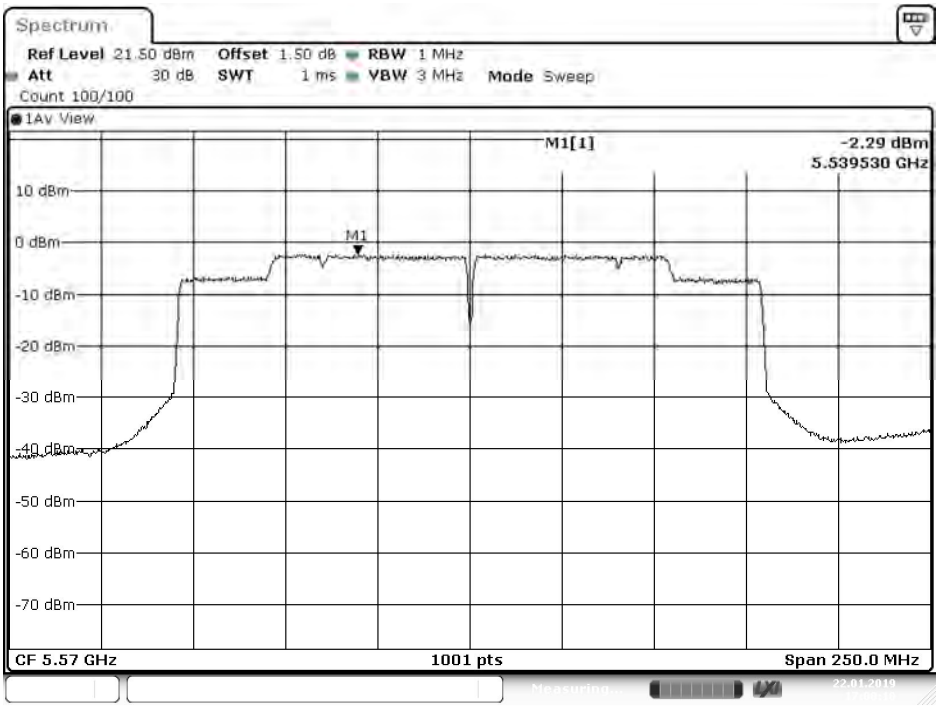
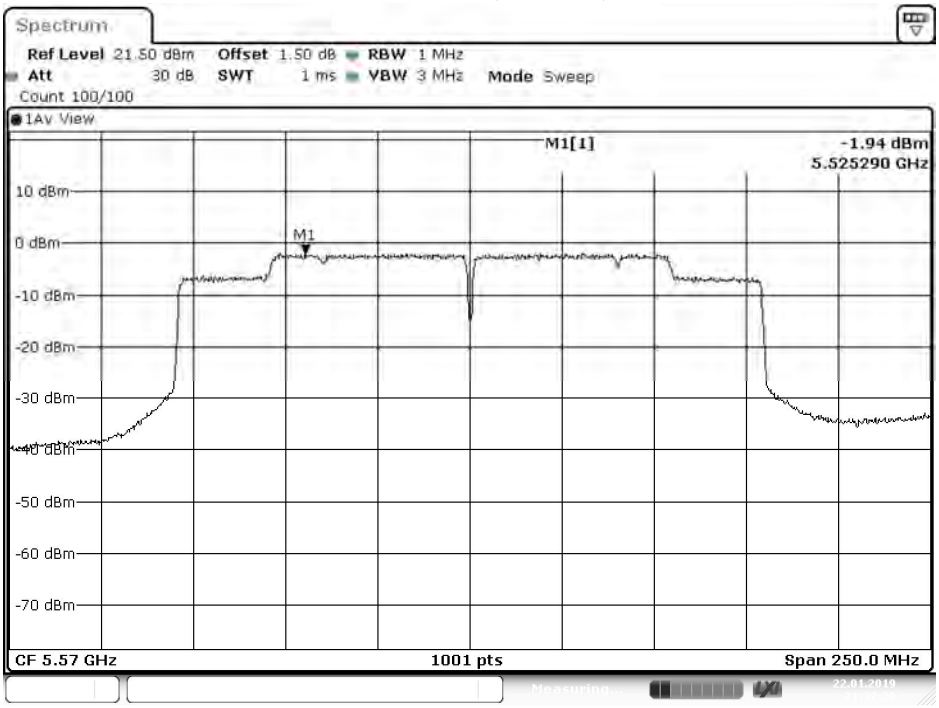
**Channel 114 (Chain A)**




Date: 22.JAN.2019 17:00:11

**Channel 114 (Chain B)**




Date: 22.JAN.2019 21:32:20

| | |
|---|---|
| 峰值功率頻譜密度測試結果: | **PASS** |

# 7. 操作頻帶外的峰值發射

## 7.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 5.7.4 節：

4.7.4.1 在 5.15 GHz～5.35 GHz 及 5.470 GHz～5.725 GHz 頻帶操作的發射器：帶外發射之有效等向輻射功率(EIRP)≦-27 dBm/MHz。

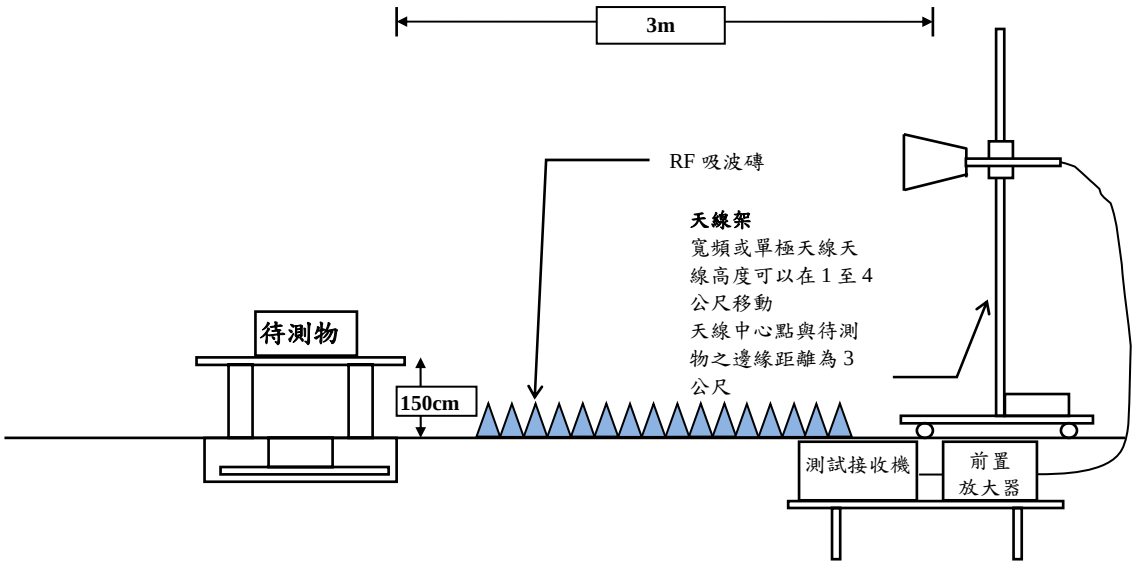
4.7.4.2 在 5.725 GHz～5.850 GHz 的頻帶操作之發射器：所有頻帶邊緣向外 5 MHz 內頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≦27 dBm/MHz～15.6 dBm/MHz (以線性增加法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外 5 MHz～25 MHz，有效等向輻射功率(EIRP)≦15.6 dBm/MHz～10 dBm/MHz (以線性增加法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 25 MHz～75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP)≦10 dBm/MHz～-27 dBm/MHz (以線性增加法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外≧75 MHz 的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≦-27 dBm/MHz。

## 7.2. 量測方法

待測物置於高 150 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以頻譜分析儀量測待測物之最大輻射電場強度，在將待測物置換成替代天線並連接到信號產生器上，調整接收天線上的信號產生器之輸出位準，使頻譜分析儀上之電場強度與之前待測物的最大電場強度相同，紀錄此輸出位準並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

待測物應在正常發射狀態下量測。

## 7.3. 測試架構圖




## 7.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度

水平極化：1-18GHz 為±3.77dB

垂直極化：1-18GHz 為±3.83dB

## 7.5. 操作頻帶外的峰值發射測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

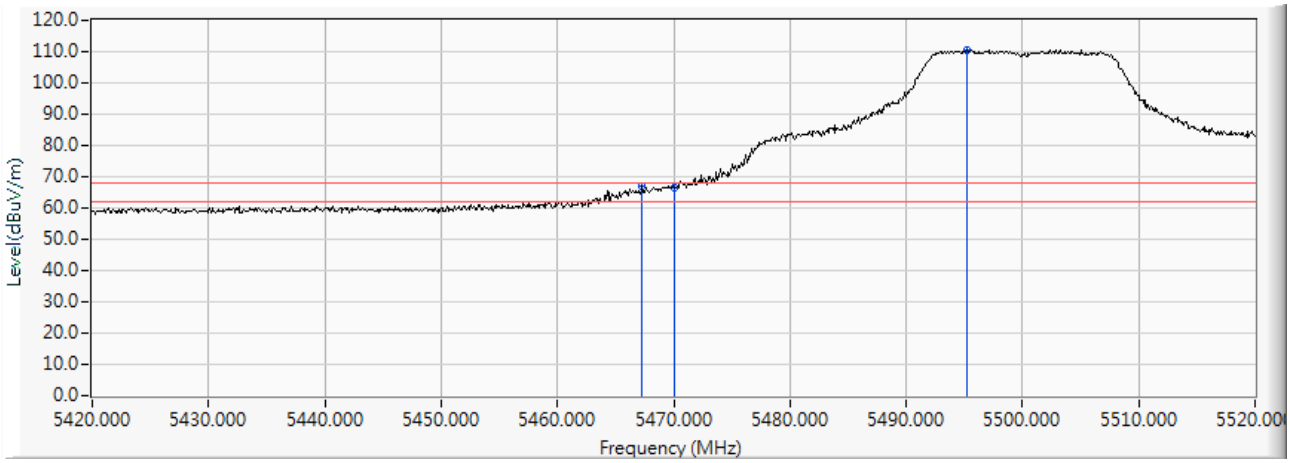
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBµV) | Measure Level (dBµV /m) | Margin (dB) | Limit (dBµV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5467.300 | 19.372 | 47.392 | 66.764 | -1.456 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 47.161 | 66.575 | -1.645 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5495.200 | 19.400 | 91.183 | 110.583 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

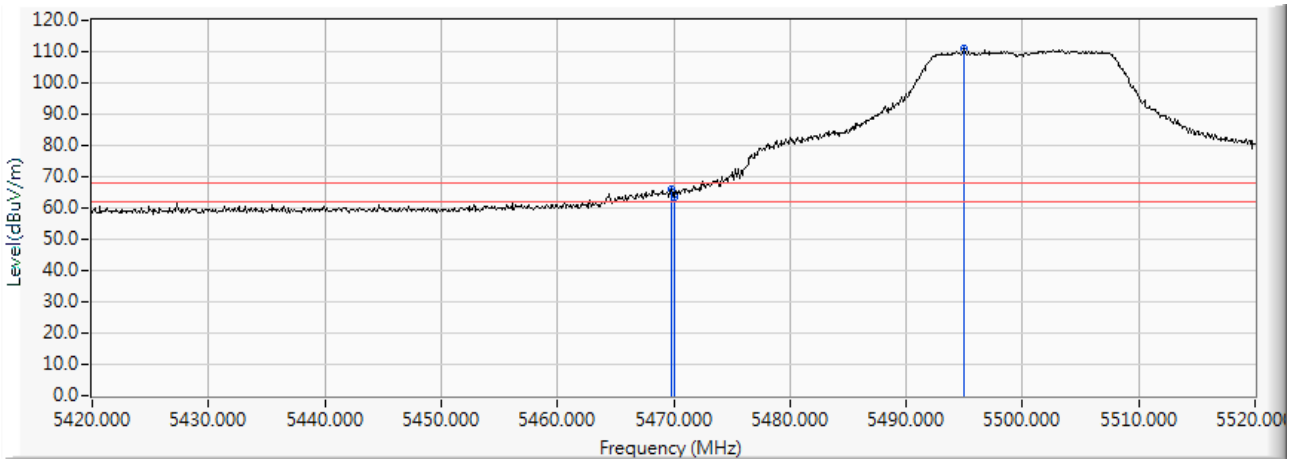
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5469.800 | 19.411 | 46.370 | 65.781 | -2.439 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.984 | 63.398 | -4.822 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5495.000 | 19.399 | 91.380 | 110.778 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

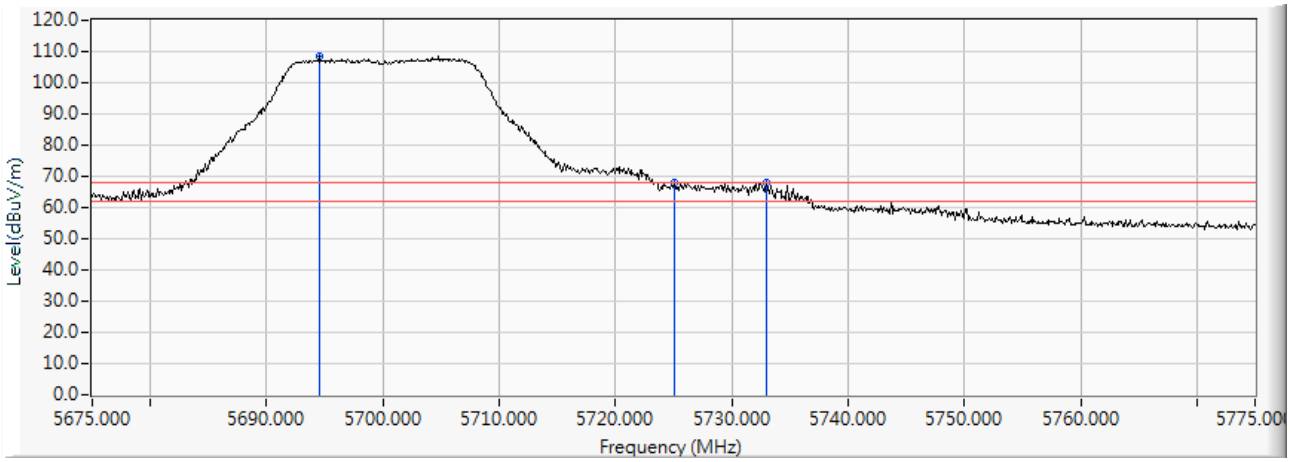
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

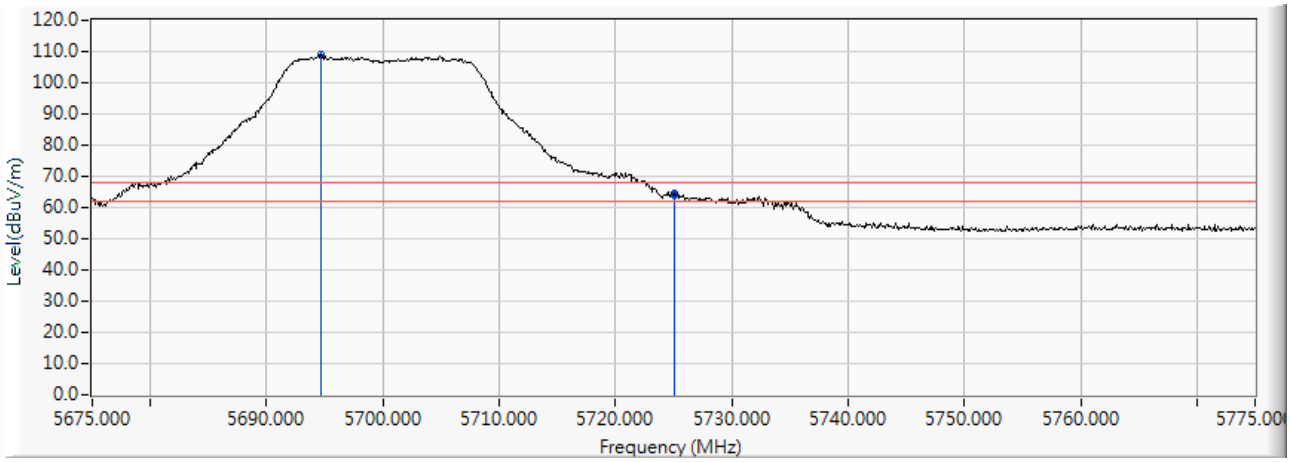



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5694.500 | 19.991 | 88.370 | 108.361 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 47.822 | 67.966 | -0.254 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5733.000 | 20.084 | 47.898 | 67.982 | -0.238 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：操作頻道外的峰值發射 |
| 測試頻道：CH 140 (5700 MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a |
| 6 dB 頻寬：1MHz | 視頻頻寬：1MHz |
| 量測距離：3 M | 天線極化：Vertical |
| 檢 測 器：峰值 | 環境溫度：21 ℃ |
| 測試日期：107 年 12 月 29 日 | 環境濕度：53 % |

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5694.700 | 19.988 | 88.935 | 108.923 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 43.831 | 63.975 | -4.245 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.100 | 20.146 | 44.169 | 64.315 | -3.905 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

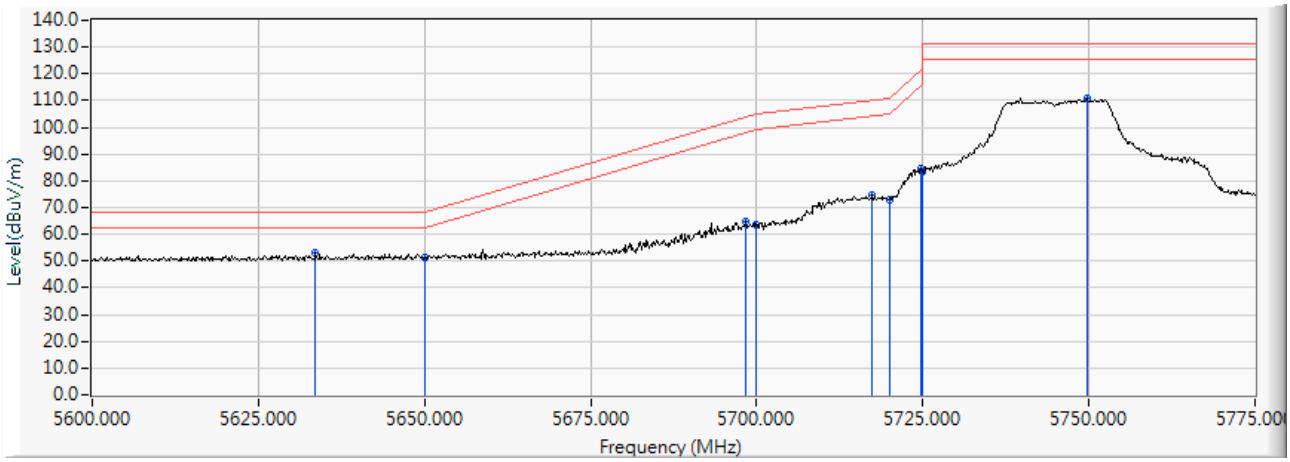
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5633.600 | 19.741 | 33.064 | 52.805 | -15.415 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 31.356 | 51.214 | -17.006 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5698.350 | 19.950 | 44.606 | 64.556 | -39.424 | 103.980 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 43.584 | 63.516 | -41.684 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5717.425 | 20.006 | 54.944 | 74.949 | -35.130 | 110.079 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 53.129 | 73.182 | -37.618 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.775 | 20.140 | 64.397 | 84.537 | -37.150 | 121.687 | - Pass - |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 63.514 | 83.658 | -38.542 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5749.800 | 20.023 | 90.633 | 110.656 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

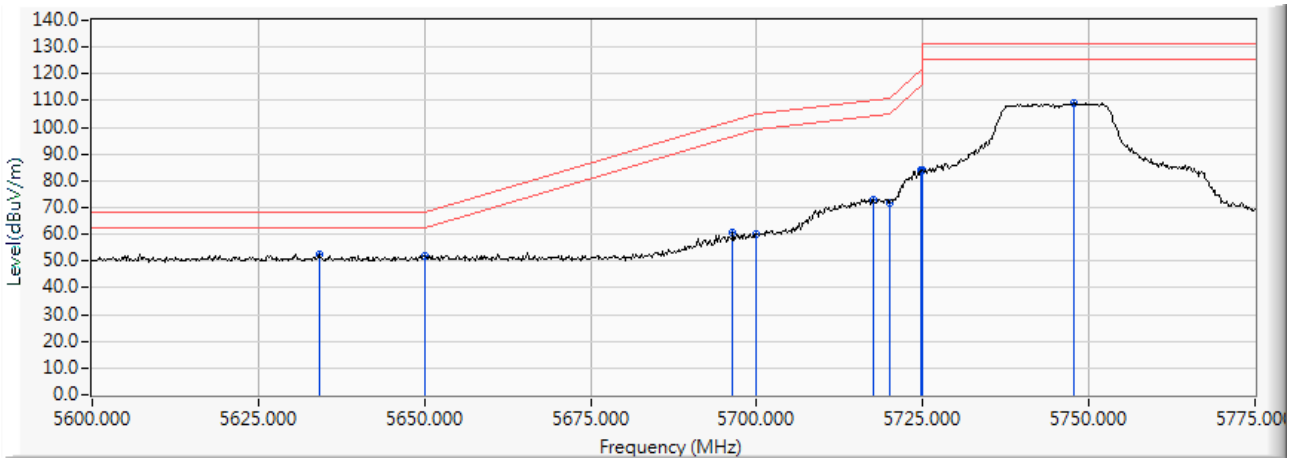
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5634.125 | 19.738 | 32.744 | 52.482 | -15.738 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 32.089 | 51.947 | -16.273 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5696.425 | 19.970 | 40.793 | 60.763 | -41.793 | 102.556 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 40.253 | 60.185 | -45.015 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5717.600 | 20.009 | 53.197 | 73.205 | -36.923 | 110.128 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 51.936 | 71.989 | -38.811 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.775 | 20.140 | 63.992 | 84.132 | -37.555 | 121.687 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 63.707 | 83.851 | -38.349 | 122.200 | - Pass - |
| Vertical | 5747.700 | 19.987 | 88.972 | 108.959 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

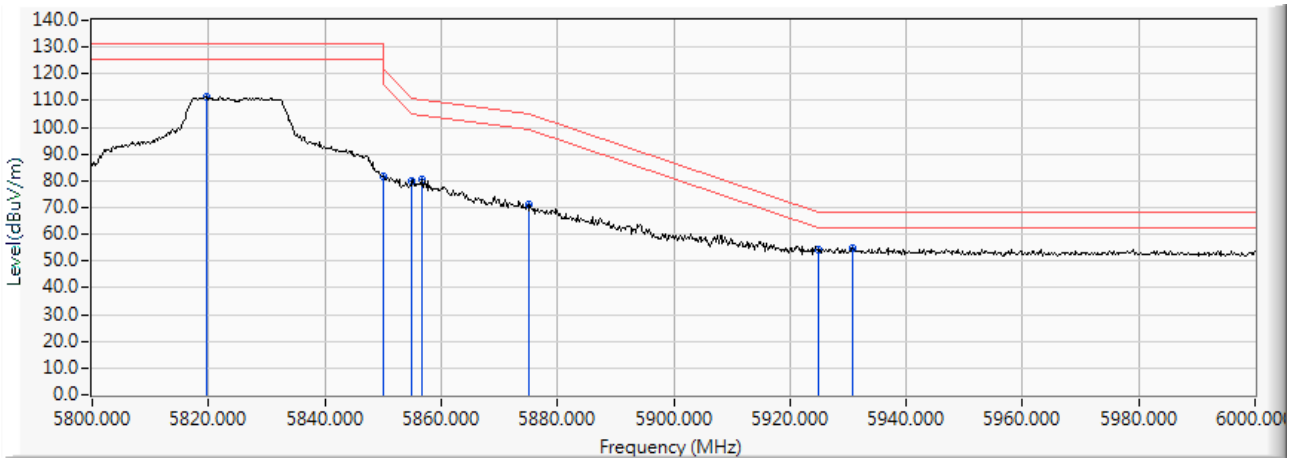
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5819.600 | 20.158 | 91.242 | 111.399 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 61.493 | 81.733 | -40.467 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 59.518 | 79.769 | -31.031 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5856.600 | 20.266 | 59.976 | 80.242 | -30.110 | 110.352 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 51.058 | 71.429 | -33.771 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 33.625 | 54.041 | -14.179 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5930.800 | 20.483 | 34.286 | 54.769 | -13.451 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

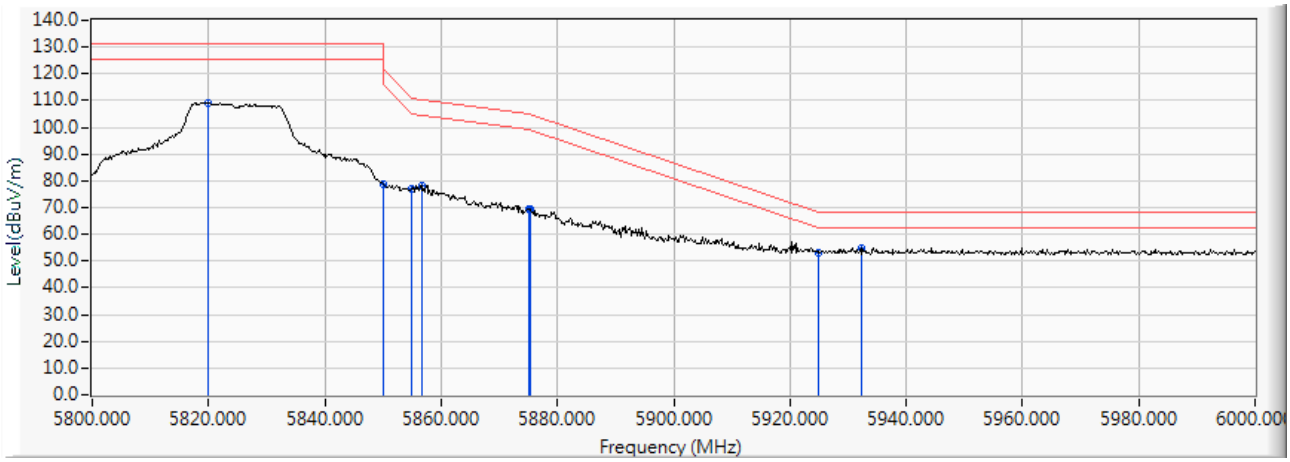
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5819.800 | 20.160 | 89.191 | 109.350 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 58.428 | 78.668 | -43.532 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 56.955 | 77.206 | -33.594 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5856.800 | 20.268 | 57.852 | 78.119 | -32.177 | 110.296 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 48.851 | 69.222 | -35.978 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5875.400 | 20.370 | 49.045 | 69.415 | -35.489 | 104.904 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 32.575 | 52.991 | -15.229 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5932.200 | 20.500 | 34.361 | 54.860 | -13.360 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

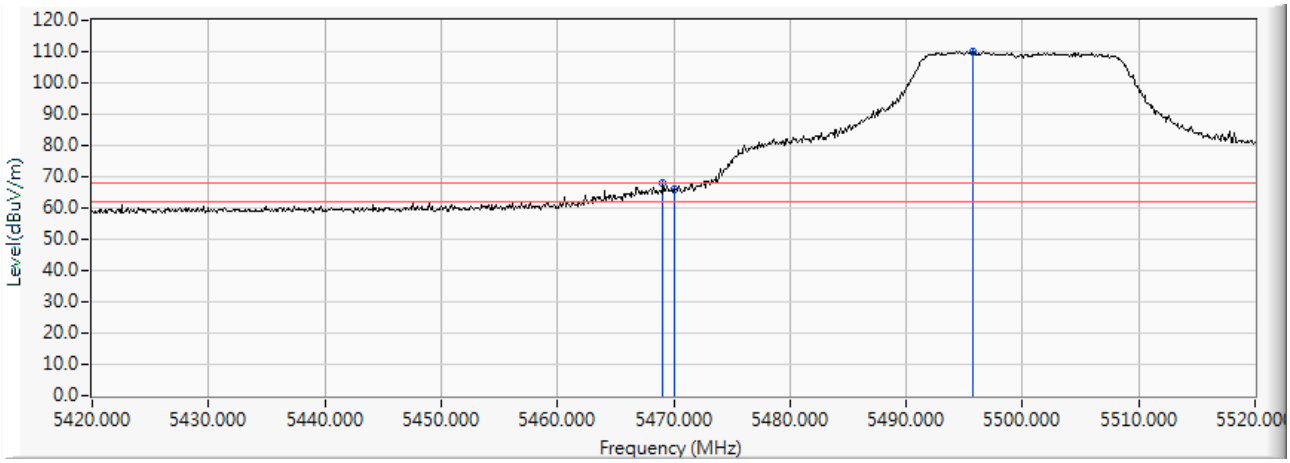
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5469.100 | 19.399 | 48.725 | 68.125 | -0.095 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.712 | 66.126 | -2.094 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5495.700 | 19.406 | 90.759 | 110.164 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

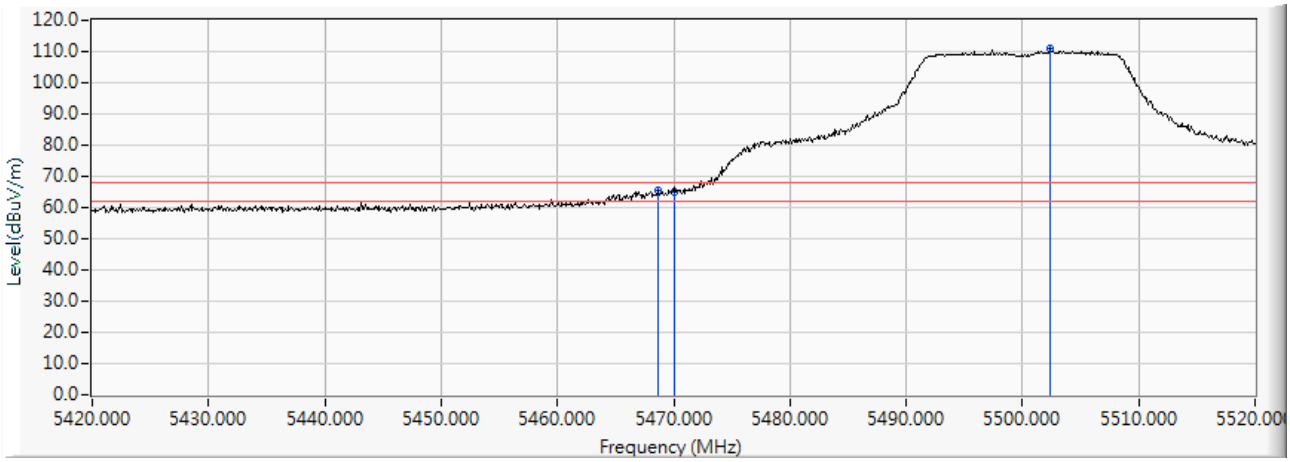
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5468.600 | 19.392 | 46.134 | 65.526 | -2.694 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 45.367 | 64.781 | -3.439 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5502.400 | 19.474 | 91.292 | 110.766 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

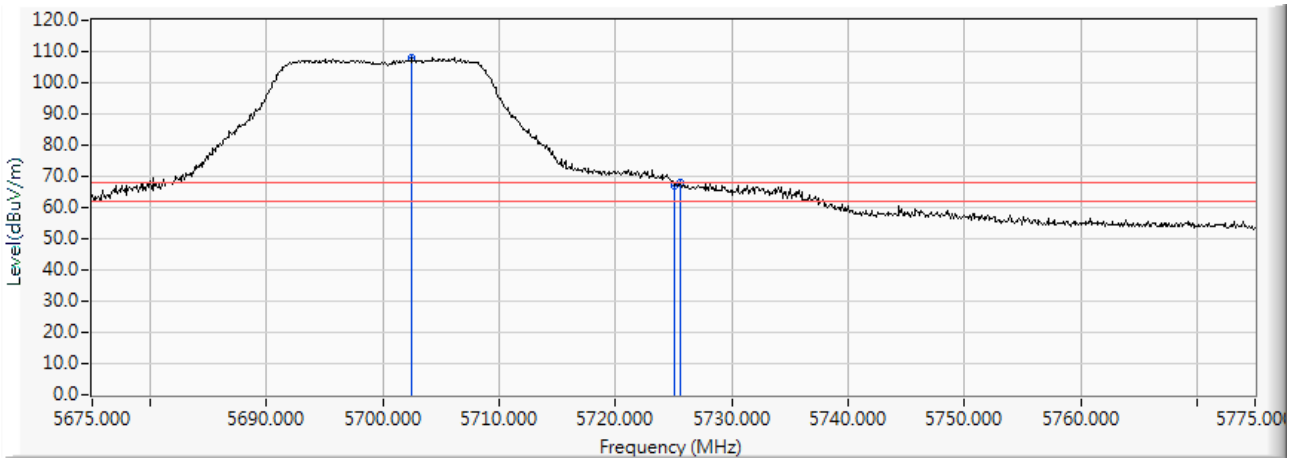
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5702.500 | 19.906 | 87.988 | 107.894 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 46.683 | 66.827 | -1.393 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.600 | 20.155 | 47.677 | 67.832 | -0.388 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

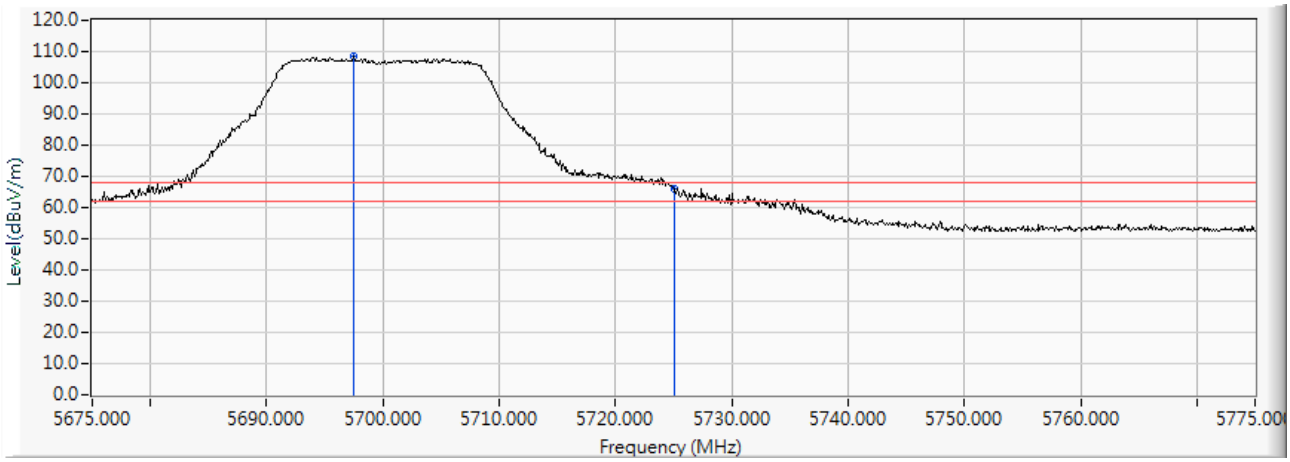
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5697.500 | 19.959 | 88.424 | 108.383 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 45.910 | 66.054 | -2.166 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

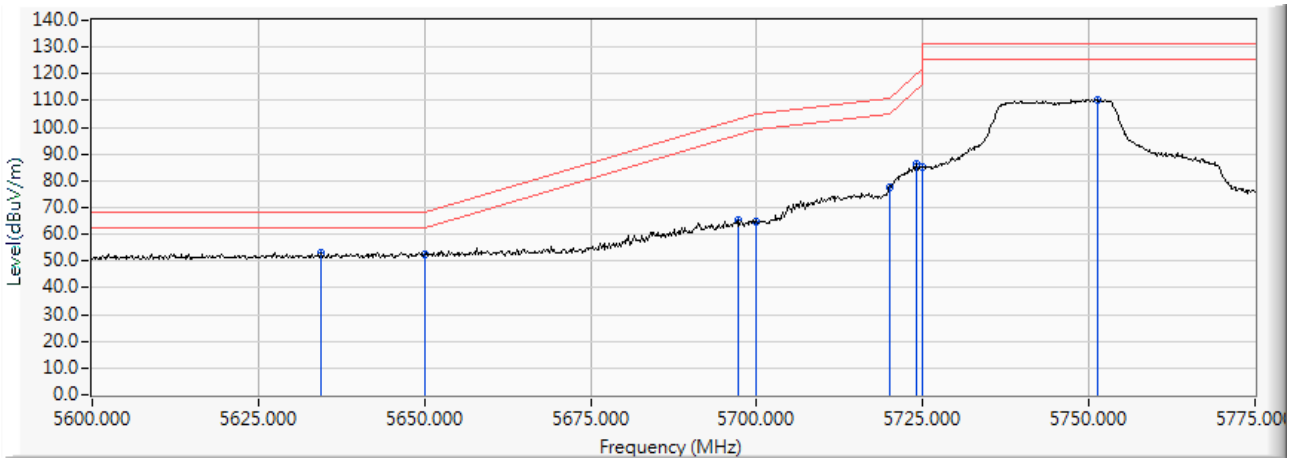
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5634.475 | 19.736 | 33.504 | 53.240 | -14.980 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 32.361 | 52.219 | -16.001 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5697.125 | 19.963 | 45.331 | 65.294 | -37.780 | 103.074 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 44.933 | 64.865 | -40.335 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 57.771 | 77.824 | -32.976 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.075 | 20.128 | 66.049 | 86.176 | -33.915 | 120.091 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 64.847 | 84.991 | -37.209 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5751.375 | 20.051 | 90.257 | 110.307 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

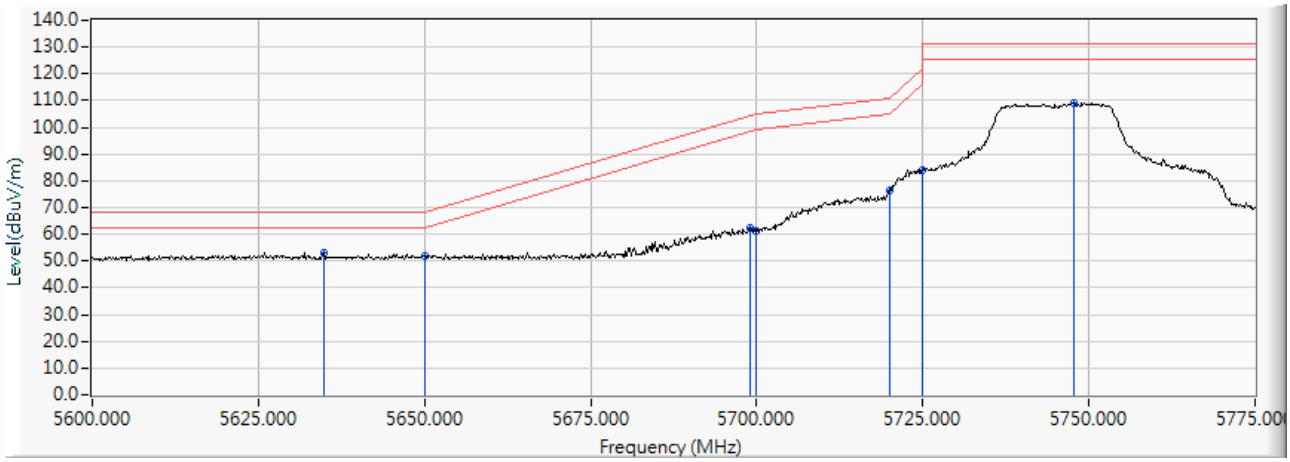
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5634.825 | 19.735 | 33.320 | 53.054 | -15.166 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 32.114 | 51.972 | -16.248 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5699.050 | 19.943 | 42.477 | 62.419 | -42.078 | 104.497 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 41.346 | 61.278 | -43.922 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 56.325 | 76.378 | -34.422 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 63.861 | 84.005 | -38.195 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5747.700 | 19.987 | 89.361 | 109.348 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

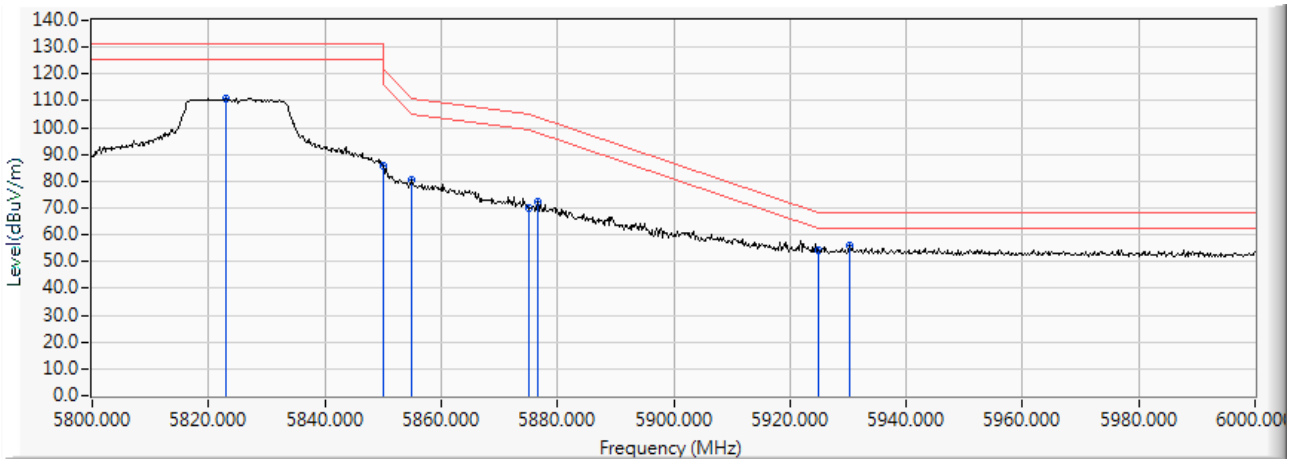
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5823.000 | 20.197 | 90.662 | 110.859 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 65.461 | 85.701 | -36.499 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 60.090 | 80.341 | -30.459 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 49.580 | 69.951 | -35.249 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5876.600 | 20.366 | 51.877 | 72.243 | -31.774 | 104.017 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 33.730 | 54.146 | -14.074 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5930.200 | 20.476 | 35.600 | 56.076 | -12.144 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

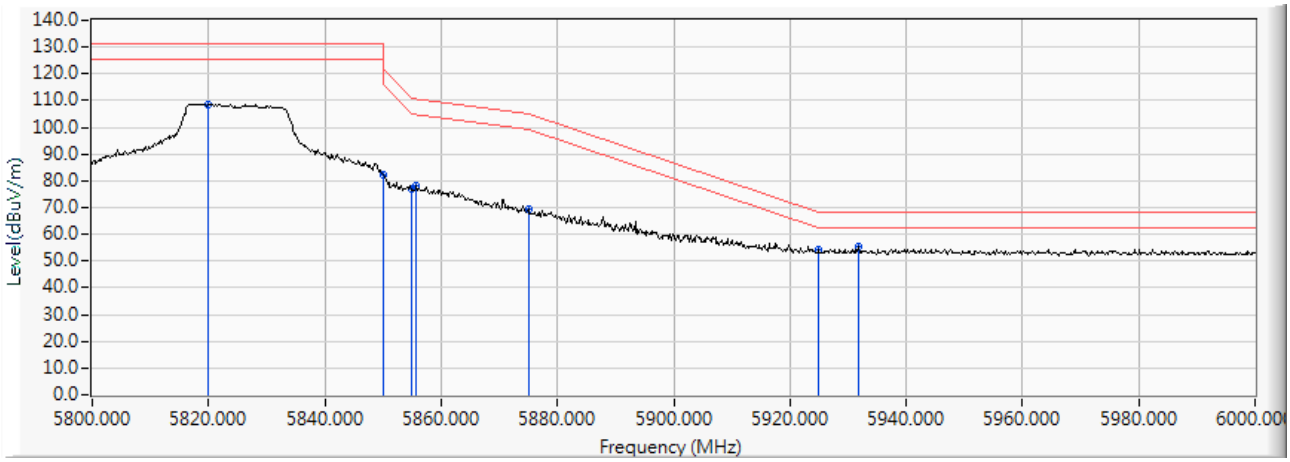
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

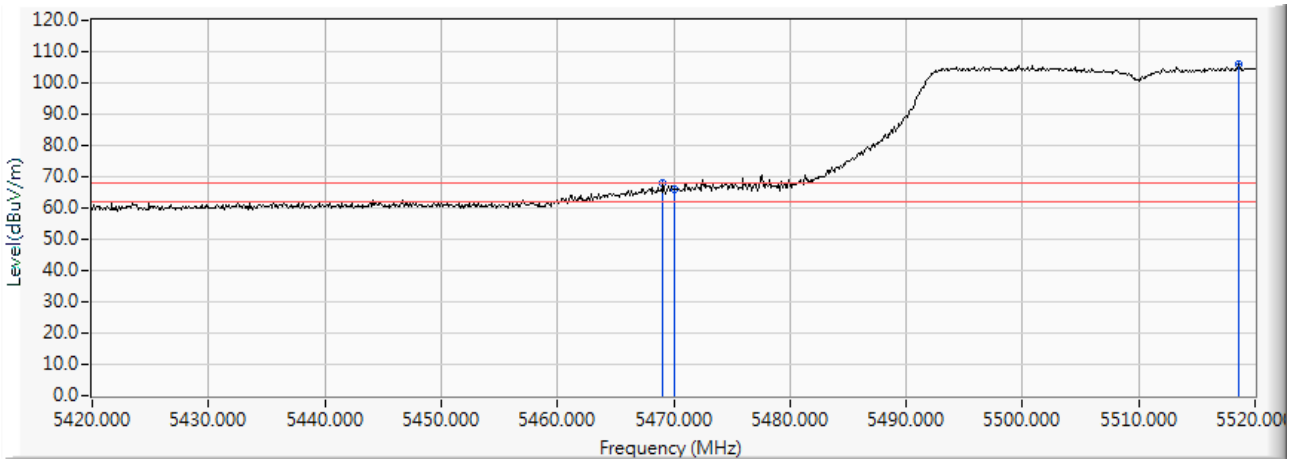
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5820.000 | 20.162 | 88.626 | 108.788 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 62.040 | 82.280 | -39.920 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 56.789 | 77.040 | -33.760 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5855.800 | 20.258 | 58.050 | 78.308 | -32.268 | 110.576 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 49.148 | 69.519 | -35.681 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 34.090 | 54.506 | -13.714 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5931.800 | 20.495 | 34.642 | 55.137 | -13.083 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

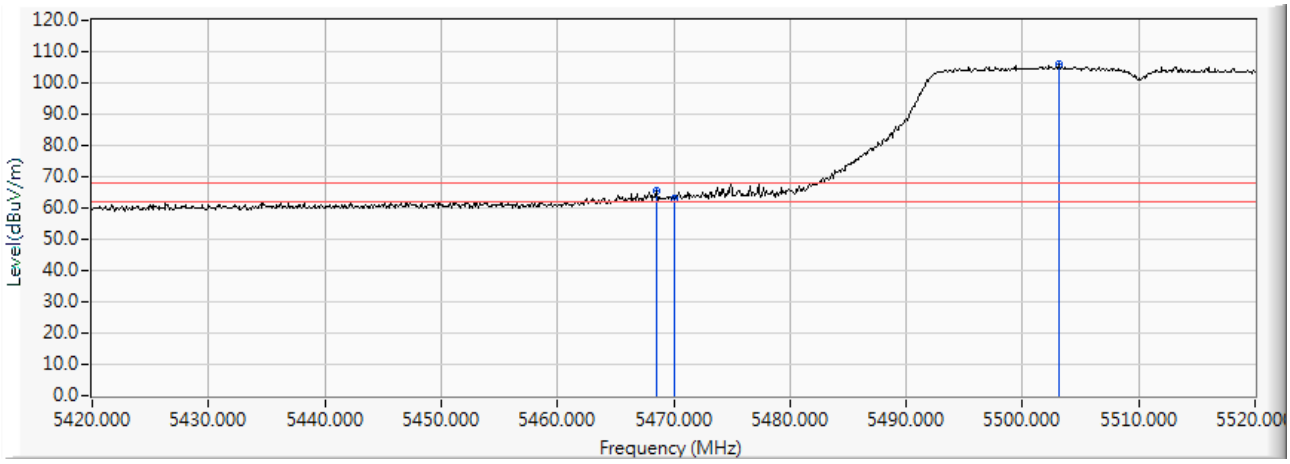



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5469.100 | 19.399 | 48.592 | 67.992 | -0.228 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.825 | 66.239 | -1.981 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5518.600 | 19.527 | 86.519 | 106.046 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

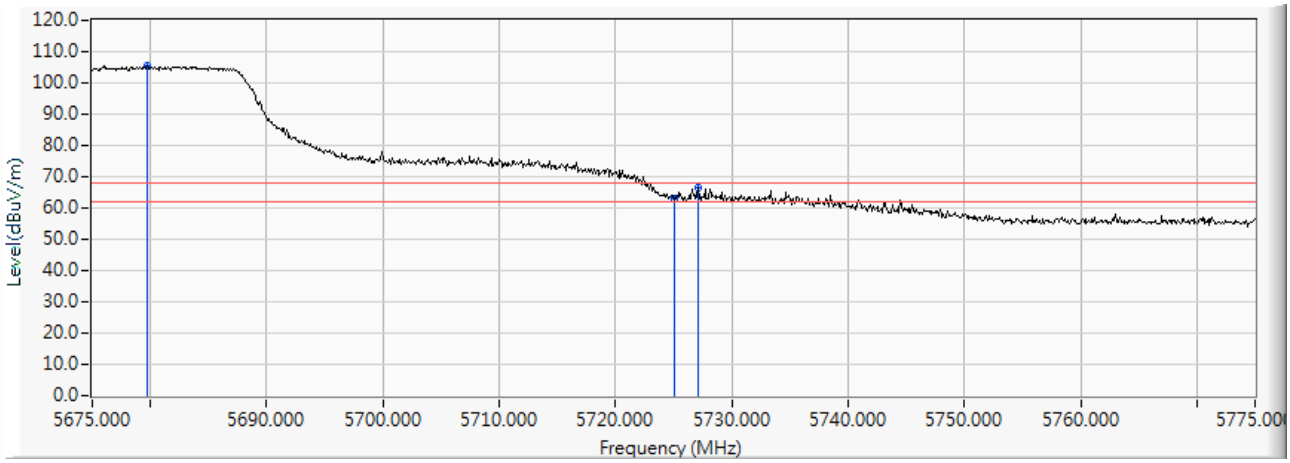
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5468.500 | 19.390 | 45.940 | 65.331 | -2.889 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.761 | 63.175 | -5.045 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5503.100 | 19.480 | 86.671 | 106.152 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 134 (5670MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 29 日
測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5679.700 | 19.882 | 85.550 | 105.432 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 42.874 | 63.018 | -5.202 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5727.100 | 20.163 | 46.334 | 66.497 | -1.723 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW

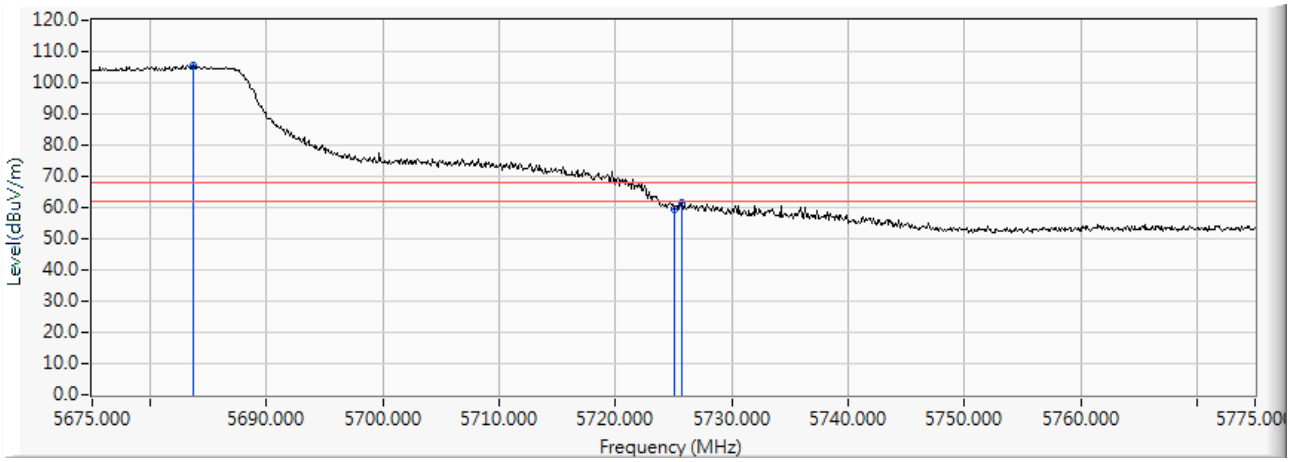
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

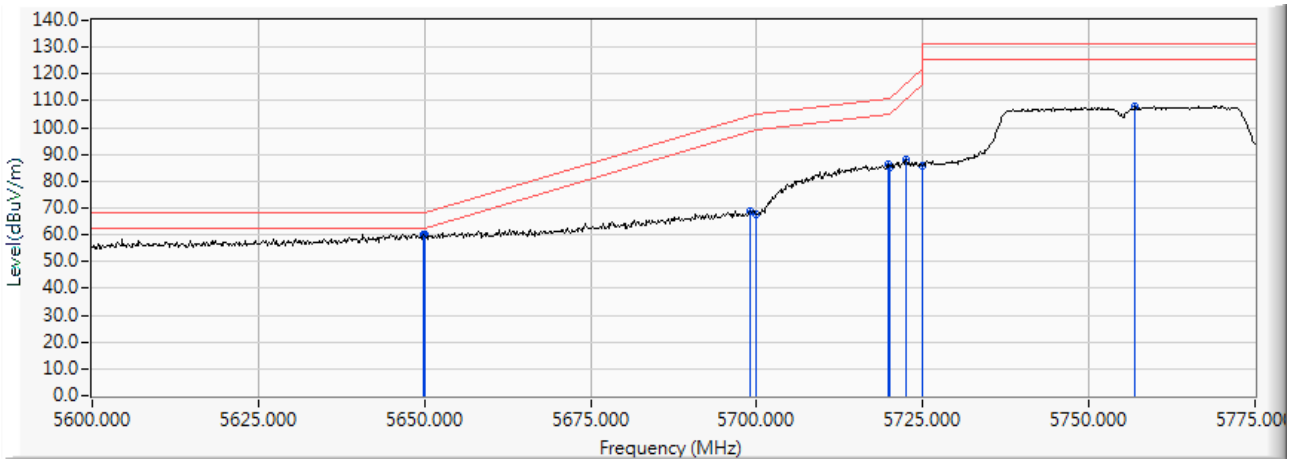
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5683.700 | 19.937 | 85.673 | 105.610 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 39.472 | 59.616 | -8.604 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.700 | 20.157 | 41.329 | 61.486 | -6.734 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5649.875 | 19.856 | 40.448 | 60.304 | -7.916 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 39.937 | 59.795 | -8.425 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5699.050 | 19.943 | 48.858 | 68.800 | -35.697 | 104.497 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 47.730 | 67.662 | -37.538 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5719.700 | 20.048 | 66.011 | 86.058 | -24.658 | 110.716 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 65.308 | 85.361 | -25.439 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5722.500 | 20.098 | 68.071 | 88.169 | -28.331 | 116.500 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 65.551 | 85.695 | -36.505 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5756.975 | 20.146 | 87.804 | 107.950 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW

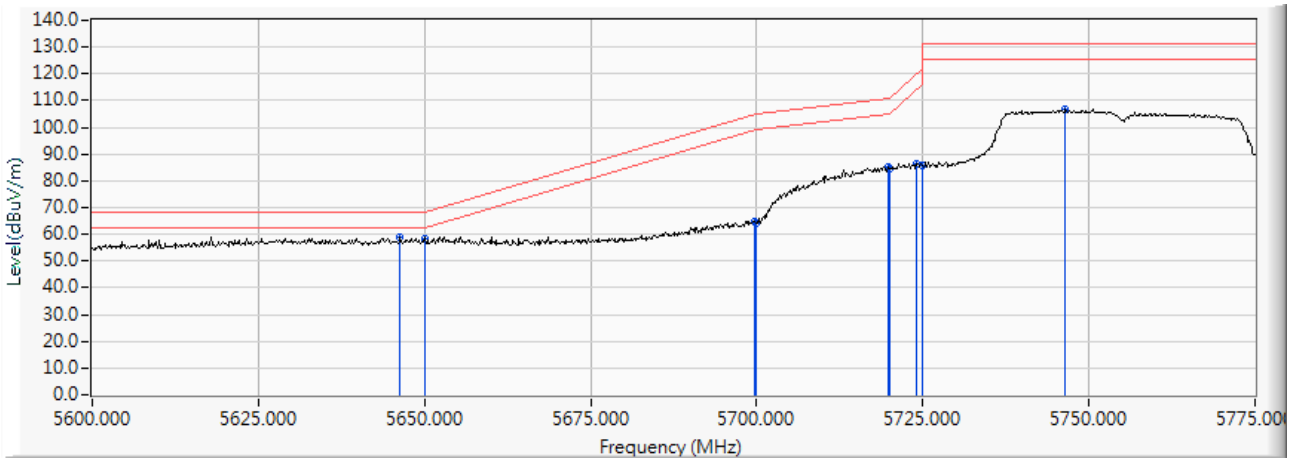
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

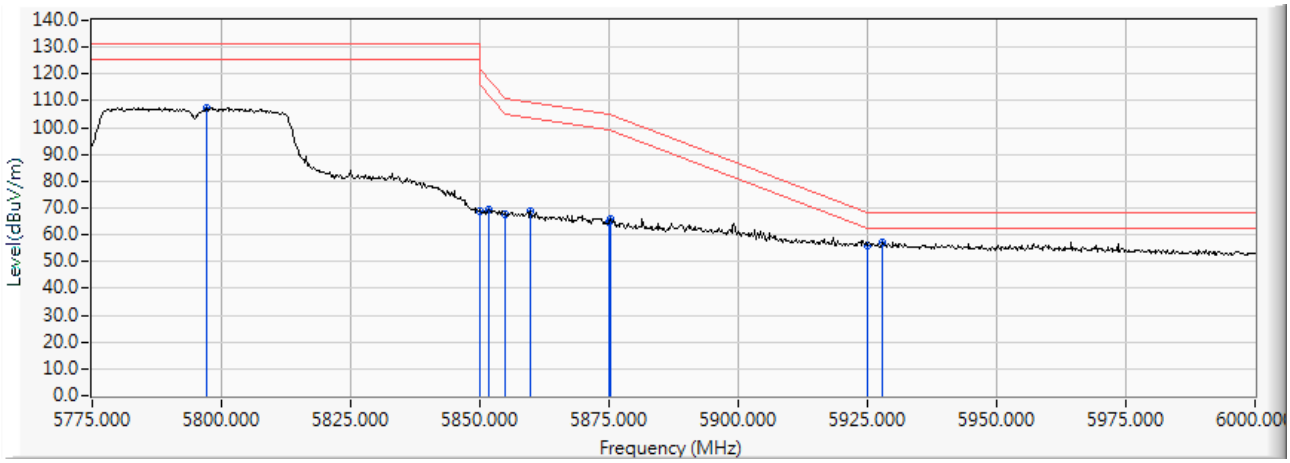
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5646.375 | 19.822 | 39.307 | 59.128 | -9.092 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 38.696 | 58.554 | -9.666 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5699.575 | 19.937 | 44.885 | 64.822 | -40.064 | 104.886 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 44.415 | 64.347 | -40.853 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5719.700 | 20.048 | 65.304 | 85.351 | -25.365 | 110.716 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 64.382 | 84.435 | -26.365 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.075 | 20.128 | 66.331 | 86.458 | -33.633 | 120.091 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 65.337 | 85.481 | -36.719 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5746.475 | 19.966 | 86.541 | 106.507 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5797.050 | 20.234 | 87.172 | 107.405 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 48.690 | 68.930 | -53.270 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5851.725 | 20.231 | 49.225 | 69.456 | -48.811 | 118.267 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 47.377 | 67.628 | -43.172 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5859.825 | 20.294 | 48.374 | 68.668 | -40.781 | 109.449 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 44.157 | 64.528 | -40.672 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5875.350 | 20.369 | 45.820 | 66.190 | -38.751 | 104.941 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 35.785 | 56.201 | -12.019 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5928.000 | 20.450 | 36.439 | 56.889 | -11.331 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW

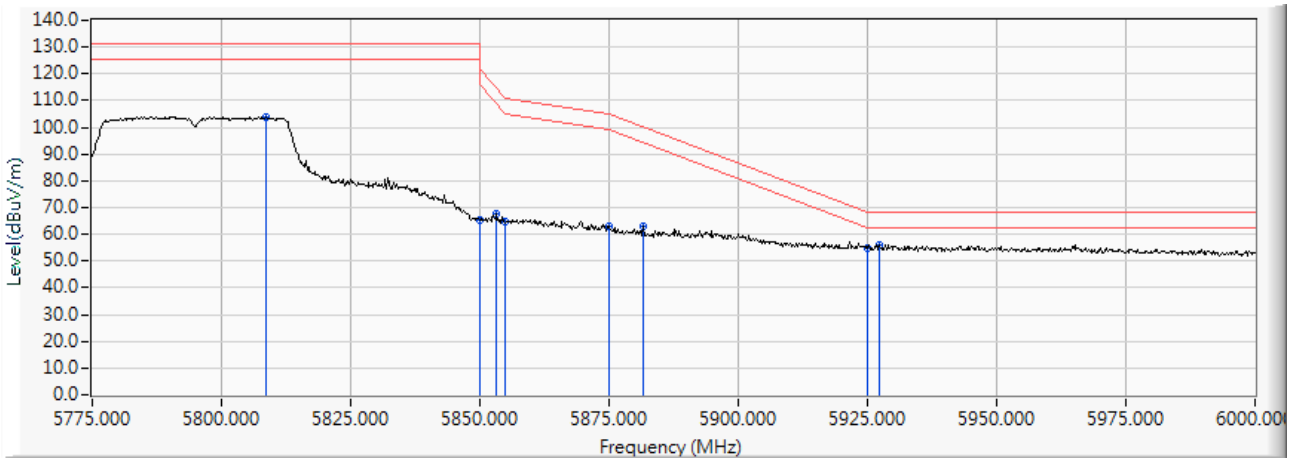
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 29 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5808.750 | 20.174 | 83.949 | 104.122 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 45.126 | 65.366 | -56.834 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5853.300 | 20.236 | 47.153 | 67.389 | -47.287 | 114.676 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 44.491 | 64.742 | -46.058 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.502 | 62.873 | -42.327 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5881.650 | 20.349 | 42.802 | 63.151 | -37.131 | 100.282 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 34.577 | 54.993 | -13.227 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5927.325 | 20.443 | 35.548 | 55.990 | -12.230 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW

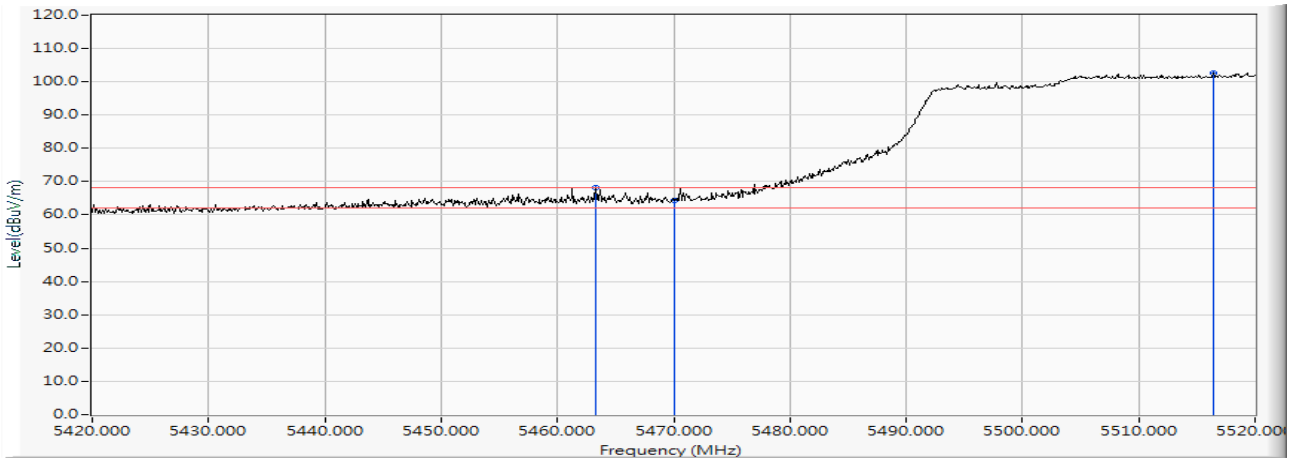
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5463.300 | 19.311 | 48.898 | 68.208 | -0.012 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 44.779 | 64.193 | -4.027 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5516.400 | 19.535 | 83.053 | 102.589 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW

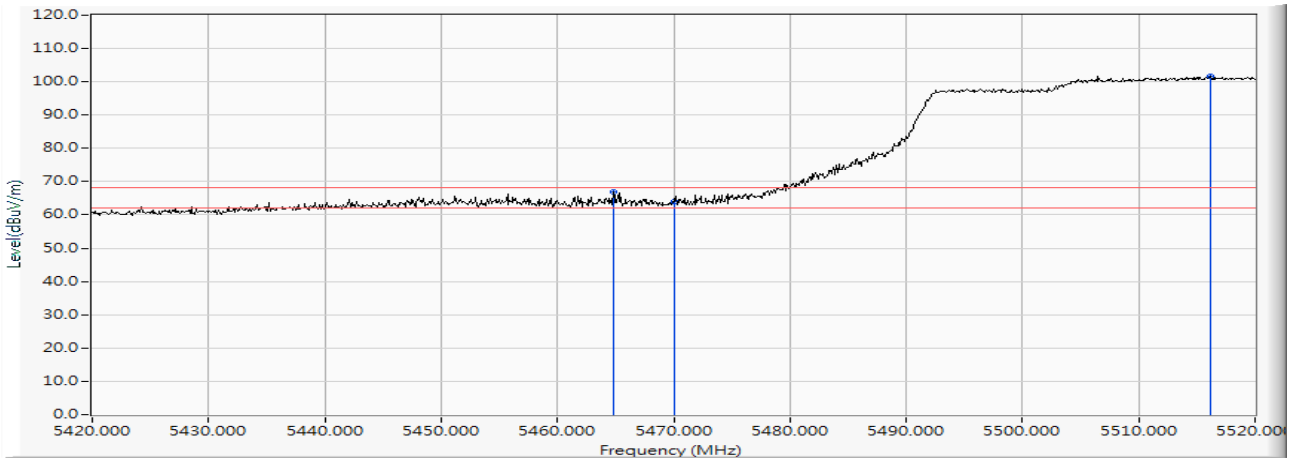
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5464.800 | 19.334 | 47.702 | 67.036 | -1.184 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 44.688 | 64.102 | -4.118 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5516.200 | 19.536 | 82.075 | 101.612 | 33.392 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW

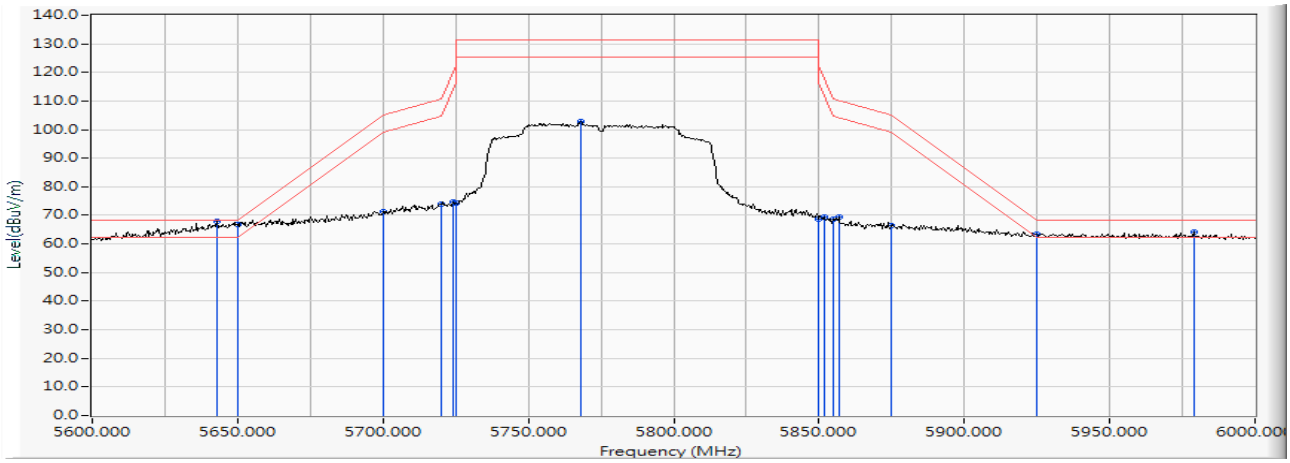
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5642.800 | 19.785 | 48.038 | 67.824 | -0.396 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 46.855 | 66.713 | -1.507 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 51.263 | 71.195 | -34.005 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 53.940 | 73.993 | -36.807 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.000 | 20.126 | 54.690 | 74.816 | -45.104 | 119.920 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 54.156 | 74.300 | -47.900 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5768.000 | 20.175 | 82.524 | 102.699 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 48.548 | 68.788 | -53.412 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5851.600 | 20.232 | 49.207 | 69.438 | -49.114 | 118.552 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 48.279 | 68.530 | -42.270 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5856.800 | 20.268 | 49.321 | 69.588 | -40.708 | 110.296 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 46.029 | 66.400 | -38.800 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.896 | 63.312 | -4.908 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5978.800 | 20.734 | 43.326 | 64.060 | -4.160 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW

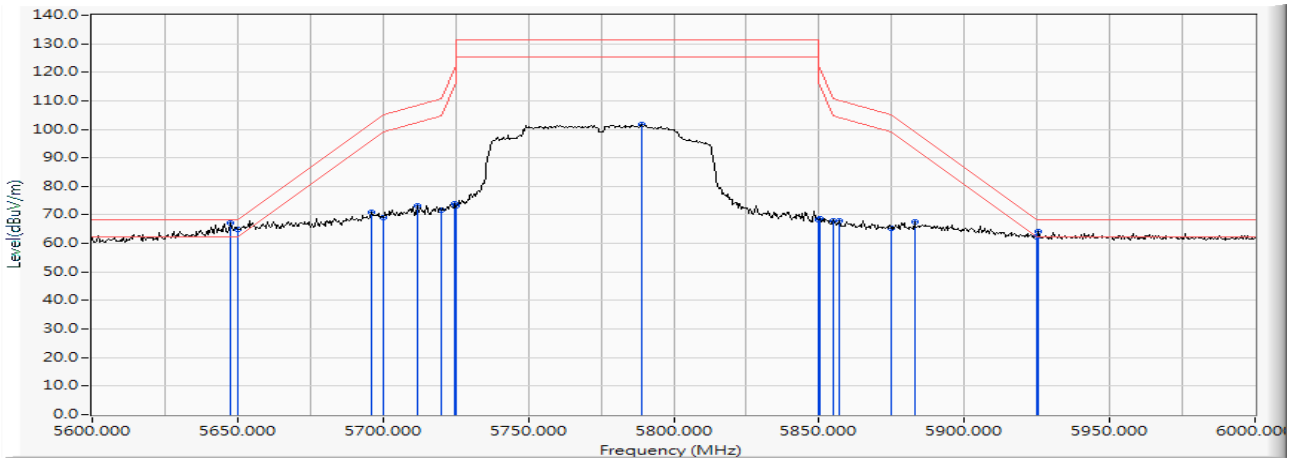
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5647.600 | 19.833 | 47.218 | 67.052 | -1.168 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 45.164 | 65.022 | -3.198 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5696.000 | 19.974 | 50.826 | 70.801 | -31.441 | 102.242 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 49.206 | 69.138 | -36.062 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5712.000 | 19.906 | 53.272 | 73.177 | -35.383 | 108.560 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 51.725 | 71.778 | -39.022 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.800 | 20.141 | 53.735 | 73.875 | -47.869 | 121.744 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 53.217 | 73.361 | -48.839 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5788.800 | 20.134 | 81.508 | 101.641 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 48.054 | 68.294 | -53.906 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5850.400 | 20.238 | 48.540 | 68.778 | -52.510 | 121.288 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 47.649 | 67.900 | -42.900 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5857.200 | 20.271 | 47.847 | 68.118 | -42.066 | 110.184 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 44.974 | 65.345 | -39.855 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5882.800 | 20.344 | 47.060 | 67.405 | -32.026 | 99.431 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.817 | 62.233 | -5.987 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5925.600 | 20.422 | 43.681 | 64.103 | -4.117 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW

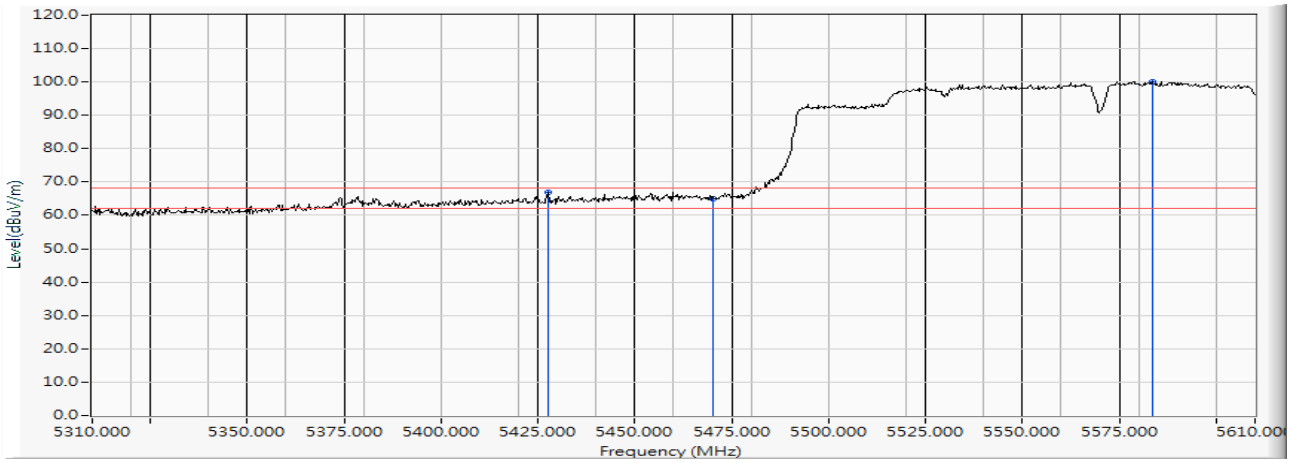
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5427.600 | 19.226 | 47.777 | 67.003 | -1.217 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 45.483 | 64.897 | -3.323 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5583.600 | 19.721 | 80.478 | 100.200 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW

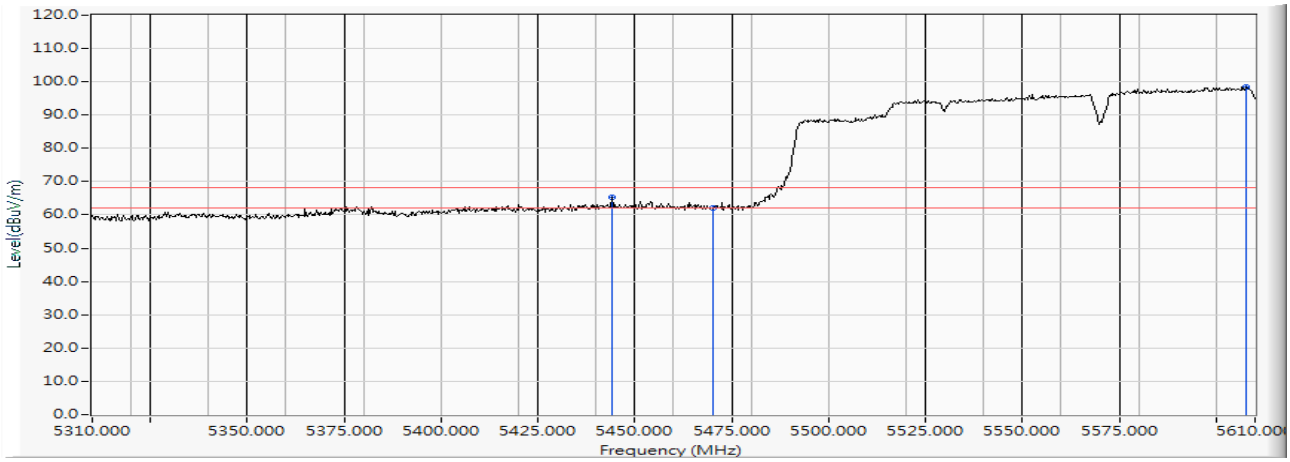
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5444.100 | 19.379 | 45.888 | 65.267 | -2.953 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 42.593 | 62.007 | -6.213 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5607.600 | 19.720 | 78.741 | 98.461 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

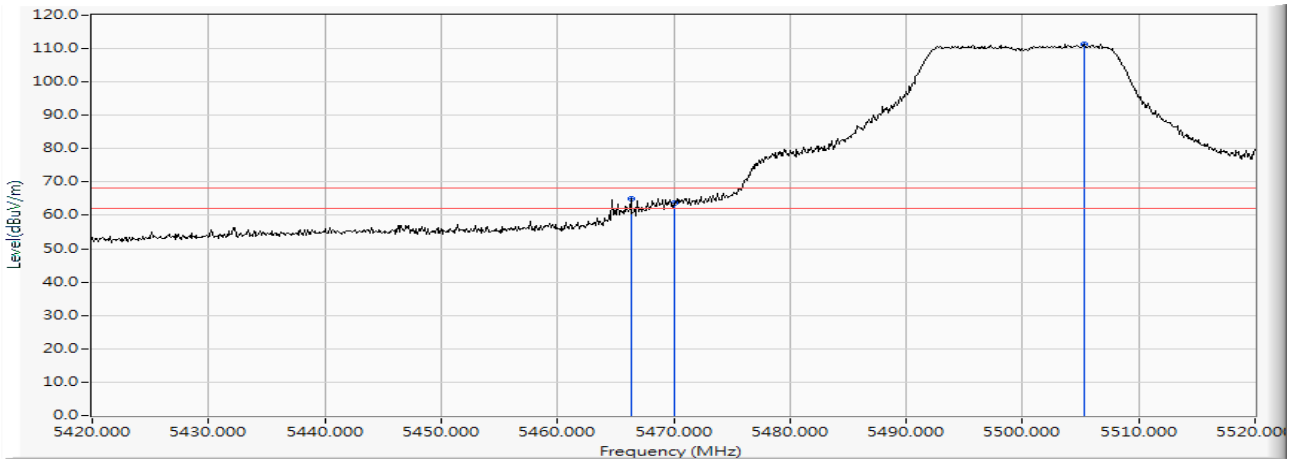
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5466.300 | 19.357 | 45.488 | 64.845 | -3.375 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 44.275 | 63.689 | -4.531 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5505.300 | 19.502 | 91.939 | 111.441 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

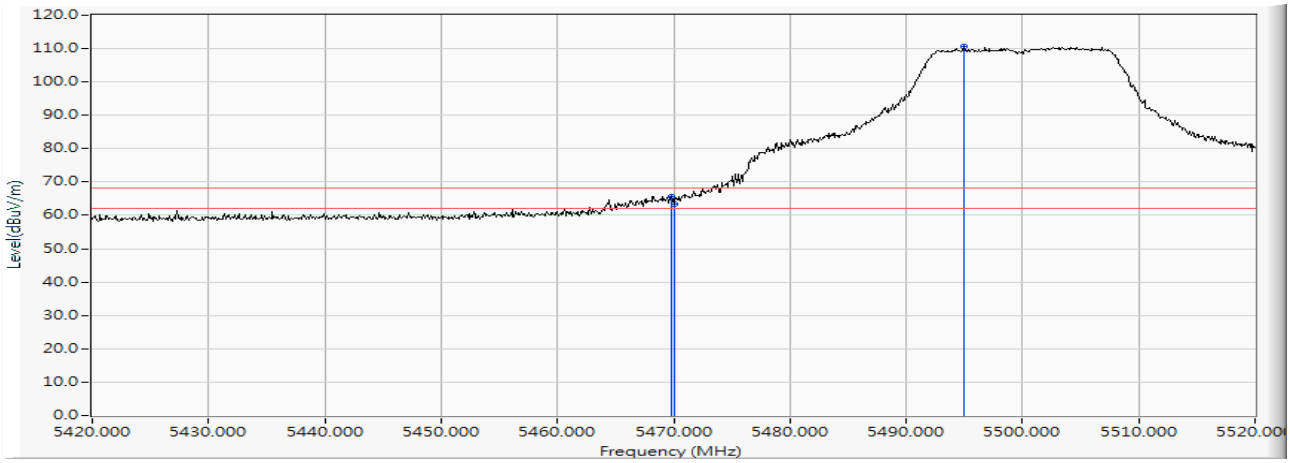
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5469.800 | 19.411 | 46.370 | 65.781 | -2.439 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.984 | 63.398 | -4.822 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5495.000 | 19.399 | 91.380 | 110.778 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

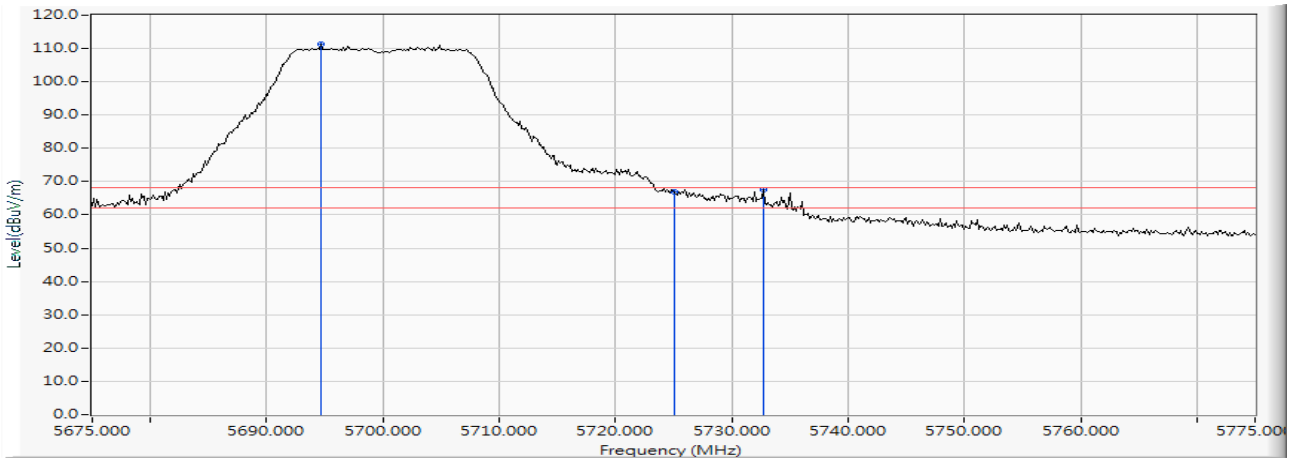
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5694.710 | 19.988 | 91.417 | 111.405 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 46.871 | 67.015 | -1.205 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5732.681 | 20.088 | 47.335 | 67.423 | -0.797 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

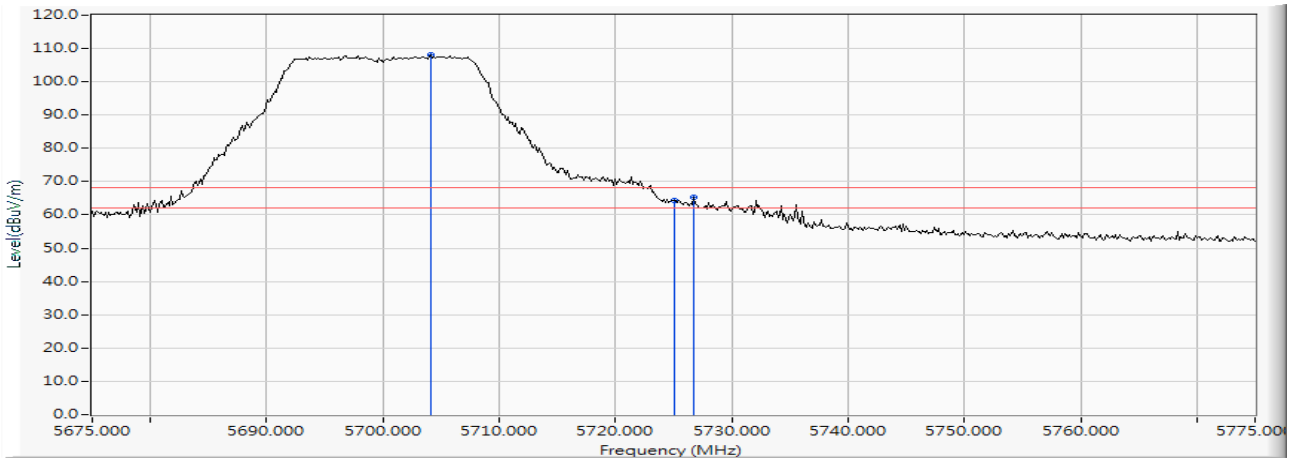
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5704.130 | 19.889 | 88.279 | 108.167 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 44.336 | 64.480 | -3.740 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5726.739 | 20.168 | 45.112 | 65.280 | -2.940 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

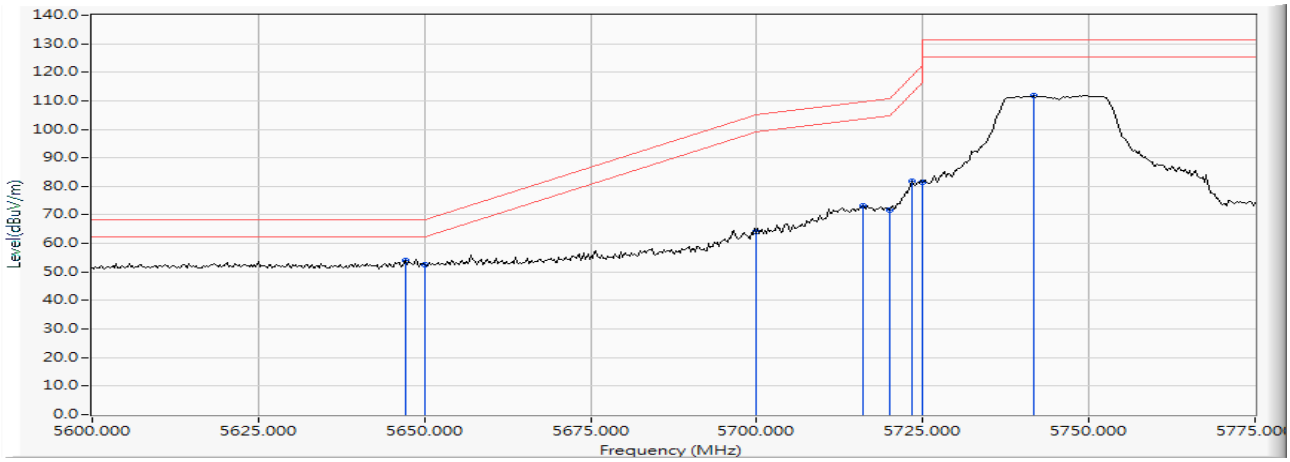
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5647.174 | 19.830 | 34.295 | 54.124 | -14.096 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 32.573 | 52.431 | -15.789 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 44.072 | 64.004 | -41.196 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5715.906 | 19.977 | 53.098 | 73.075 | -36.579 | 109.654 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 51.746 | 71.799 | -39.001 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.261 | 20.112 | 61.610 | 81.722 | -36.513 | 118.235 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 61.313 | 81.457 | -40.743 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5741.775 | 19.967 | 92.039 | 112.006 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

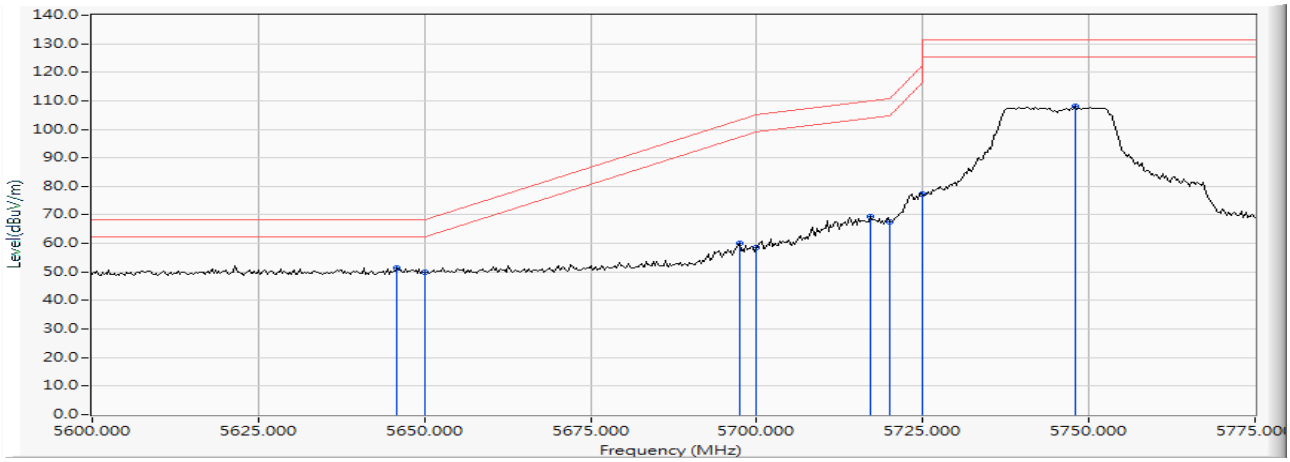
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5645.906 | 19.816 | 31.646 | 51.463 | -16.757 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 29.890 | 49.748 | -18.472 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5697.391 | 19.960 | 40.162 | 60.122 | -43.148 | 103.270 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 38.657 | 58.589 | -46.611 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5717.174 | 20.000 | 49.370 | 69.371 | -40.638 | 110.009 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 47.522 | 67.575 | -43.225 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 57.066 | 77.210 | -44.990 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5747.862 | 19.990 | 88.095 | 108.085 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

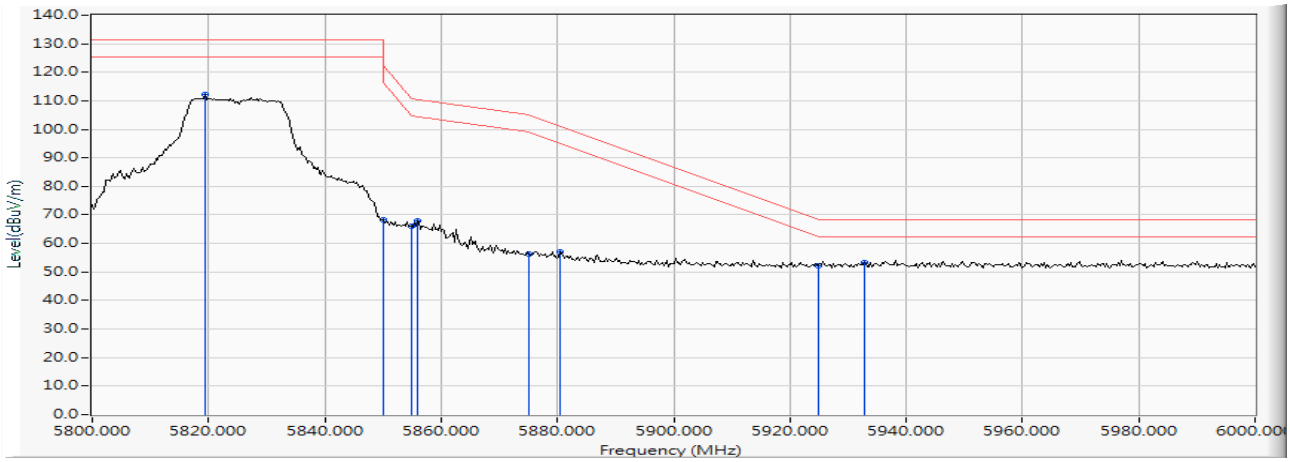
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5819.420 | 20.155 | 92.038 | 112.193 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 47.967 | 68.207 | -53.993 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 45.621 | 65.872 | -44.928 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5855.942 | 20.259 | 47.835 | 68.095 | -42.441 | 110.536 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 36.017 | 56.388 | -48.812 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5880.580 | 20.352 | 36.711 | 57.063 | -44.010 | 101.073 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 31.917 | 52.333 | -15.887 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5932.754 | 20.505 | 32.970 | 53.476 | -14.744 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a

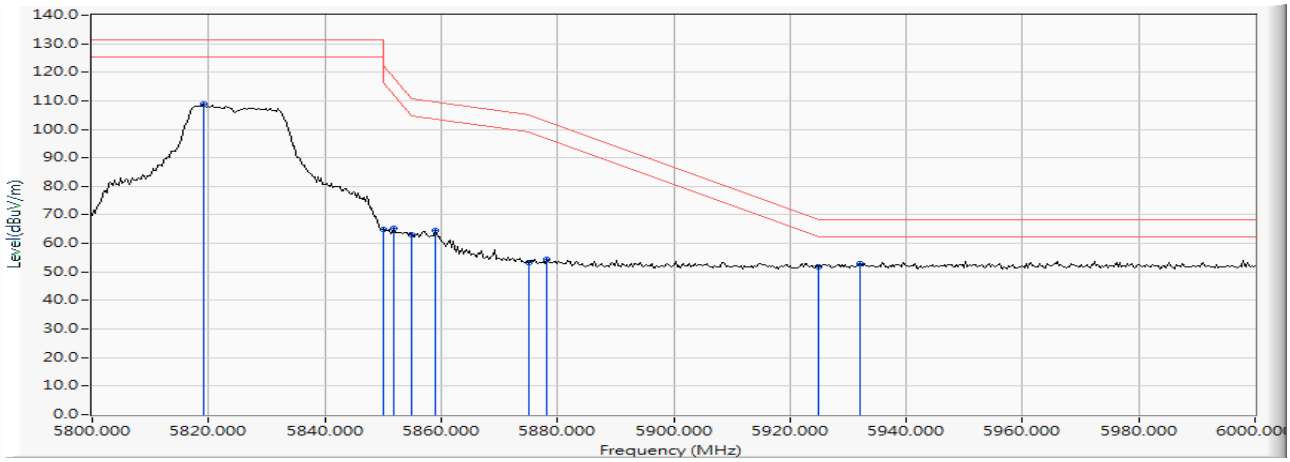
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5819.130 | 20.152 | 88.508 | 108.660 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 44.851 | 65.091 | -57.109 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5851.884 | 20.230 | 45.264 | 65.494 | -52.410 | 117.904 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 42.784 | 63.035 | -47.765 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5859.130 | 20.289 | 44.088 | 64.376 | -45.268 | 109.644 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 32.781 | 53.152 | -52.048 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5878.261 | 20.360 | 34.012 | 54.372 | -48.416 | 102.788 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 31.283 | 51.699 | -16.521 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5932.174 | 20.499 | 32.588 | 53.087 | -15.133 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

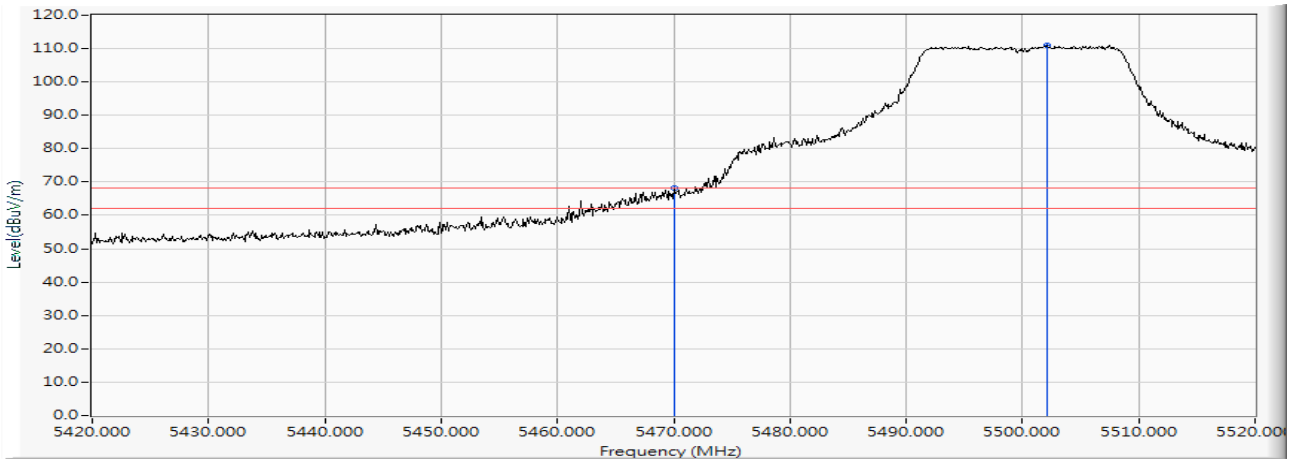
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 48.775 | 68.189 | -0.031 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5502.100 | 19.471 | 91.454 | 110.925 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

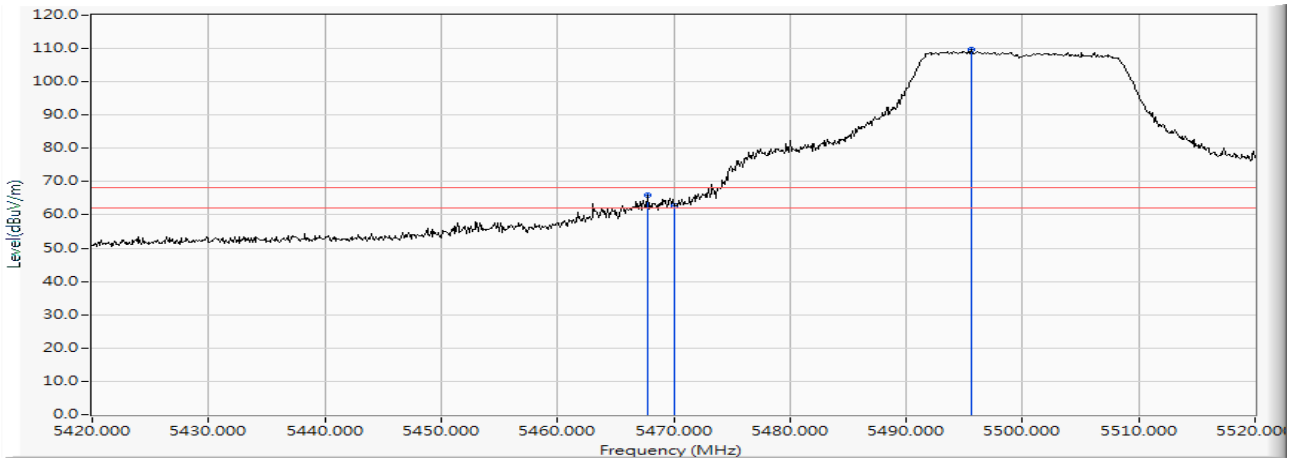
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5467.800 | 19.379 | 46.498 | 65.878 | -2.342 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.413 | 62.827 | -5.393 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5495.600 | 19.405 | 90.309 | 109.713 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

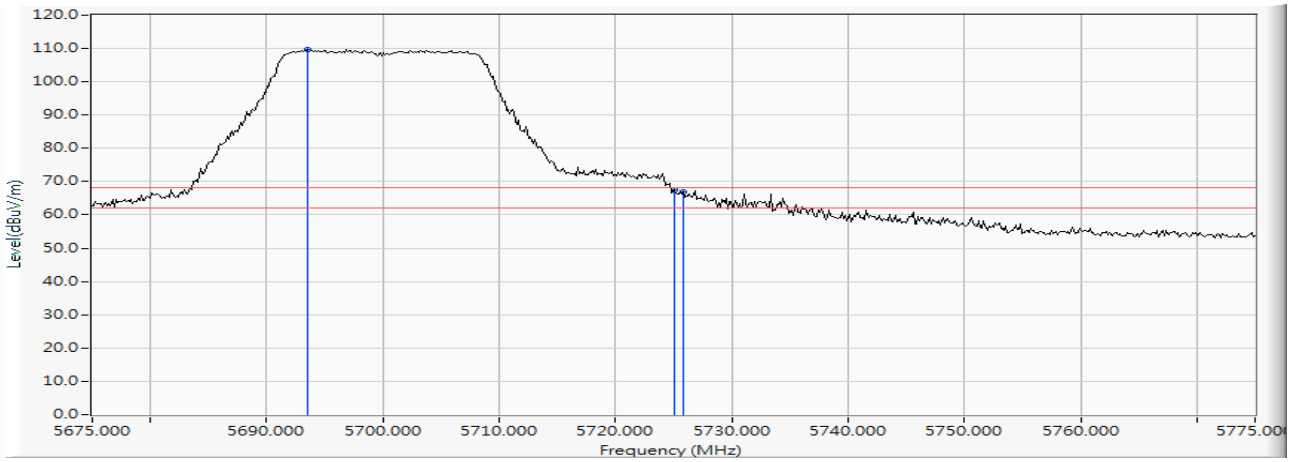
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5693.551 | 20.000 | 89.796 | 109.797 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 47.501 | 67.645 | -0.575 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.870 | 20.160 | 46.841 | 67.001 | -1.219 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

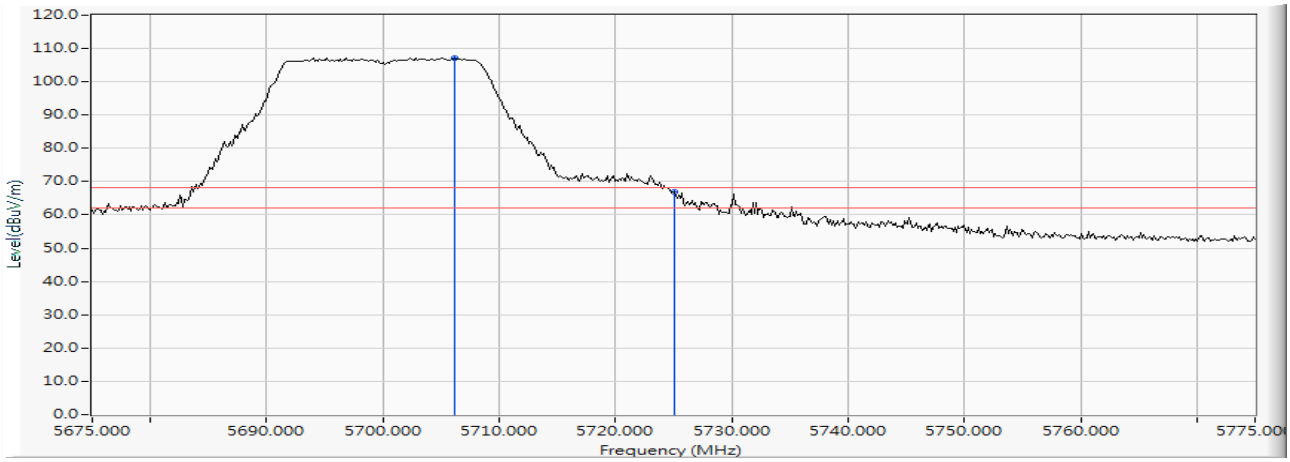
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5706.159 | 19.866 | 87.347 | 107.214 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 46.681 | 66.825 | -1.395 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

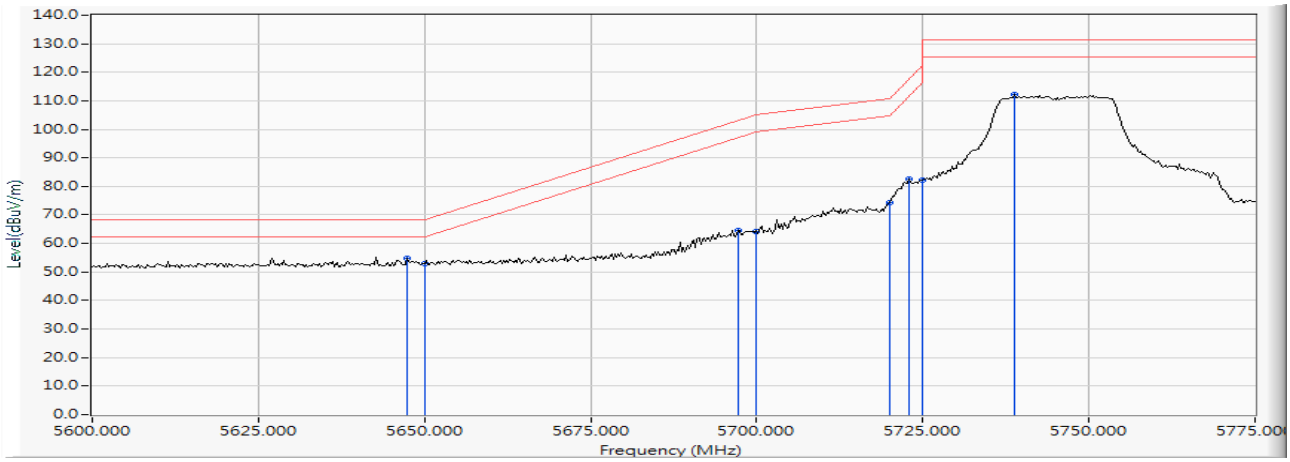
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5647.428 | 19.832 | 34.950 | 54.782 | -13.438 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 33.157 | 53.015 | -15.205 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5697.138 | 19.962 | 44.535 | 64.498 | -38.585 | 103.083 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 44.342 | 64.274 | -40.926 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 54.255 | 74.308 | -36.492 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.007 | 20.107 | 62.499 | 82.607 | -35.049 | 117.656 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 62.084 | 82.228 | -39.972 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5738.732 | 20.008 | 92.243 | 112.251 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

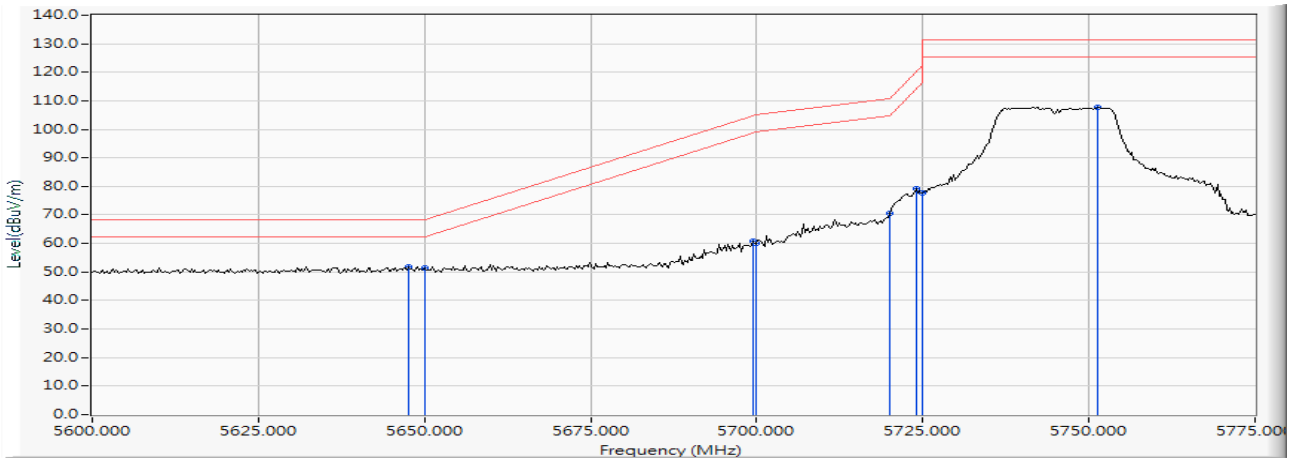
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5647.681 | 19.834 | 32.044 | 51.878 | -16.342 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 31.518 | 51.376 | -16.844 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5699.420 | 19.938 | 41.038 | 60.976 | -43.795 | 104.771 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 40.091 | 60.023 | -45.177 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 50.529 | 70.582 | -40.218 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.022 | 20.127 | 58.897 | 79.023 | -40.947 | 119.970 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 57.628 | 77.772 | -44.428 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5751.413 | 20.051 | 87.664 | 107.715 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

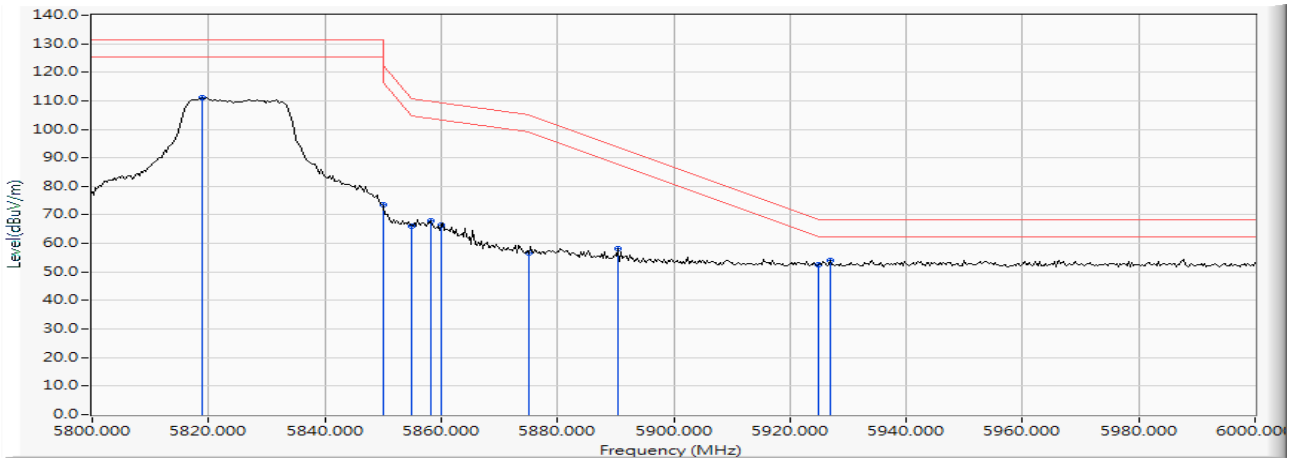
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

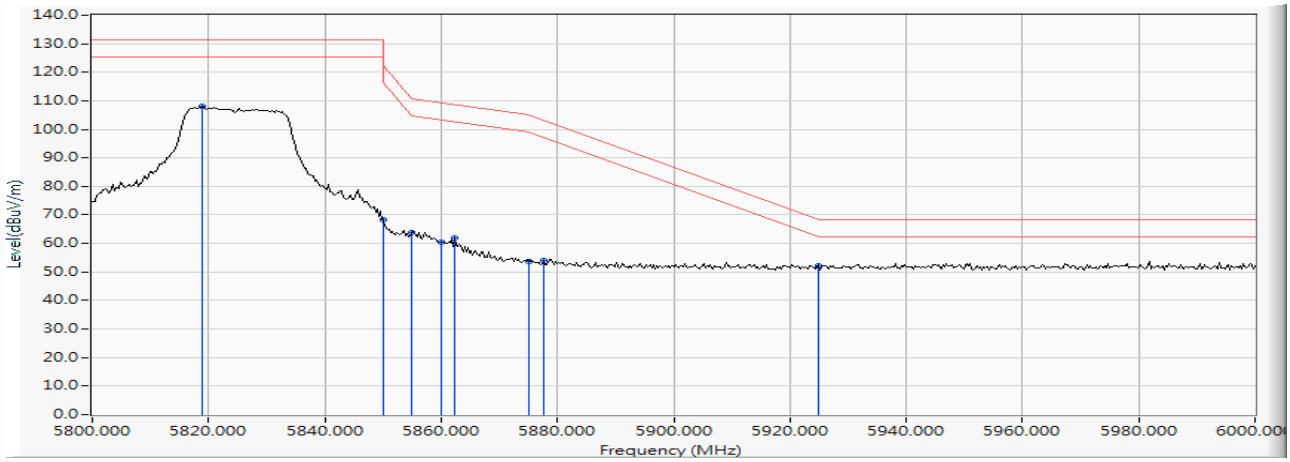
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5818.841 | 20.149 | 90.842 | 110.990 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 53.233 | 73.473 | -48.727 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 45.805 | 66.056 | -44.744 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5858.261 | 20.280 | 47.685 | 67.965 | -41.922 | 109.887 | Pass |
| Horizontal | 5860.000 | 20.296 | 46.157 | 66.452 | -42.948 | 109.400 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 36.215 | 56.586 | -48.614 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5890.435 | 20.350 | 37.852 | 58.202 | -35.582 | 93.784 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 32.113 | 52.529 | -15.691 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5926.957 | 20.438 | 33.542 | 53.980 | -14.240 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5818.841 | 20.149 | 87.813 | 107.961 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 48.113 | 68.353 | -53.847 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 43.716 | 63.967 | -46.833 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5860.000 | 20.296 | 40.285 | 60.580 | -48.820 | 109.400 | Pass |
| Vertical | 5862.319 | 20.316 | 41.718 | 62.034 | -46.717 | 108.751 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 33.478 | 53.849 | -51.351 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5877.681 | 20.362 | 33.871 | 54.233 | -48.984 | 103.217 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 31.812 | 52.228 | -15.992 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

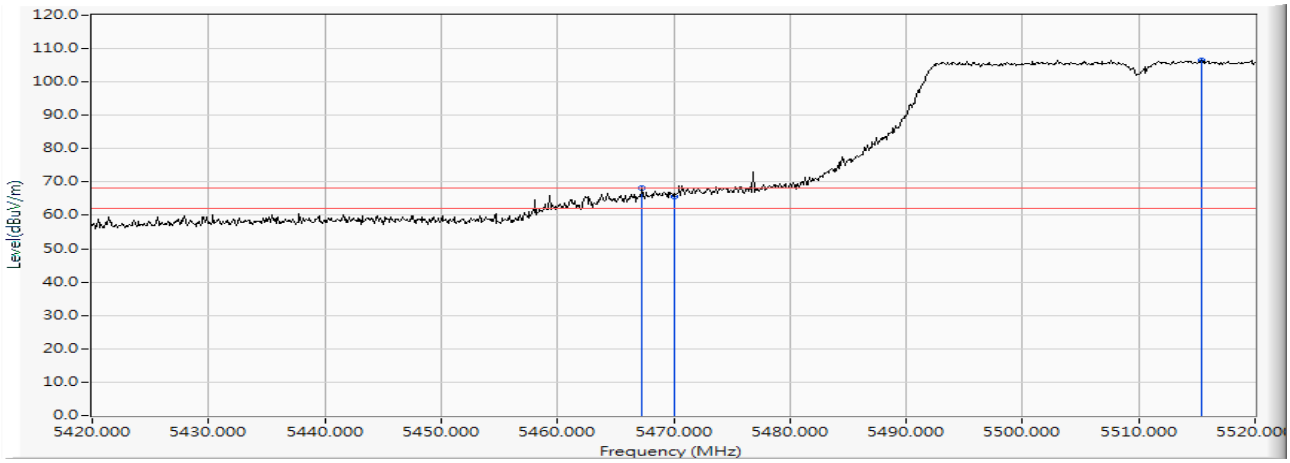
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

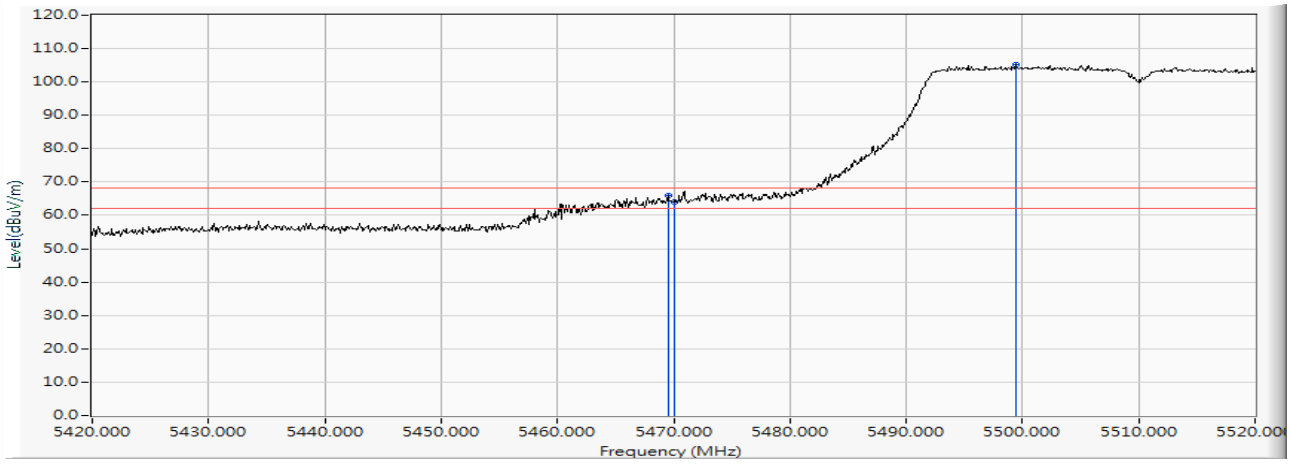



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5467.300 | 19.372 | 48.764 | 68.136 | -0.084 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.128 | 65.542 | -2.678 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5515.400 | 19.540 | 87.018 | 106.558 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5469.500 | 19.406 | 46.586 | 65.992 | -2.228 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 44.561 | 63.975 | -4.245 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5499.400 | 19.443 | 85.810 | 105.253 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

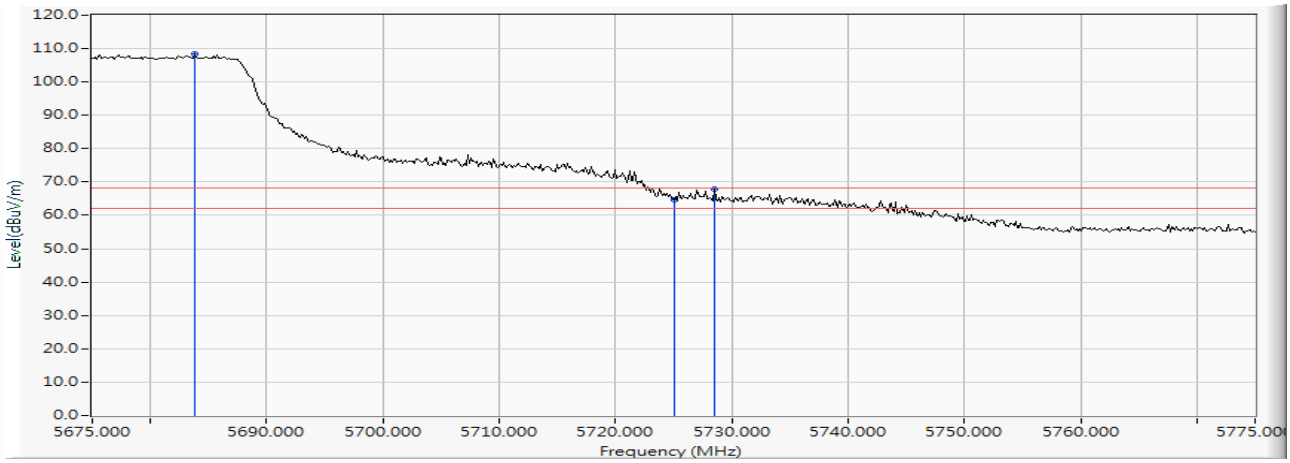
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5683.841 | 19.939 | 88.561 | 108.500 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 44.570 | 64.714 | -3.506 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5728.478 | 20.144 | 47.598 | 67.743 | -0.477 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

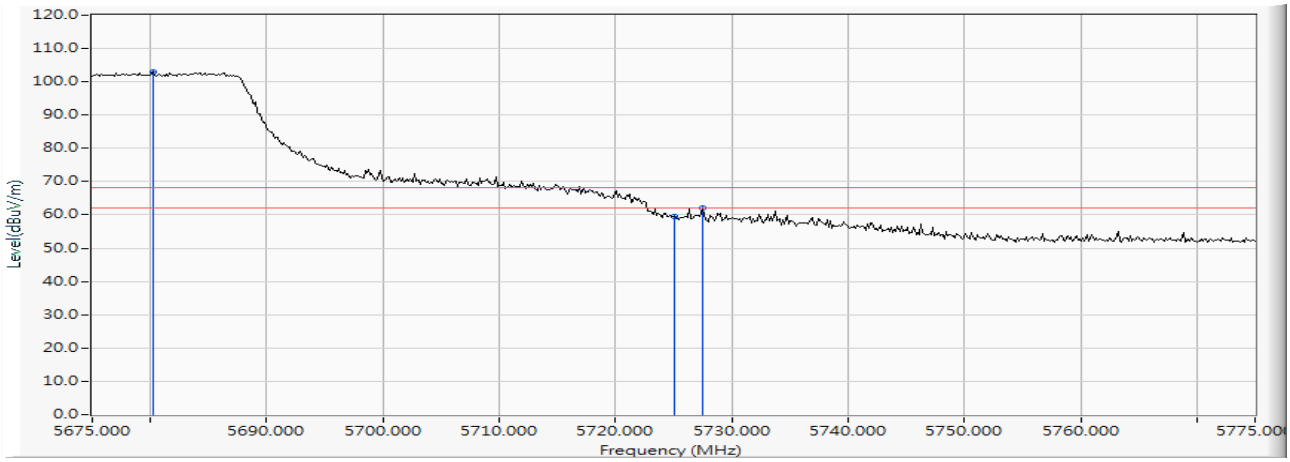
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5680.217 | 19.888 | 83.163 | 103.052 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 39.216 | 59.360 | -8.860 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5727.464 | 20.158 | 42.093 | 62.251 | -5.969 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

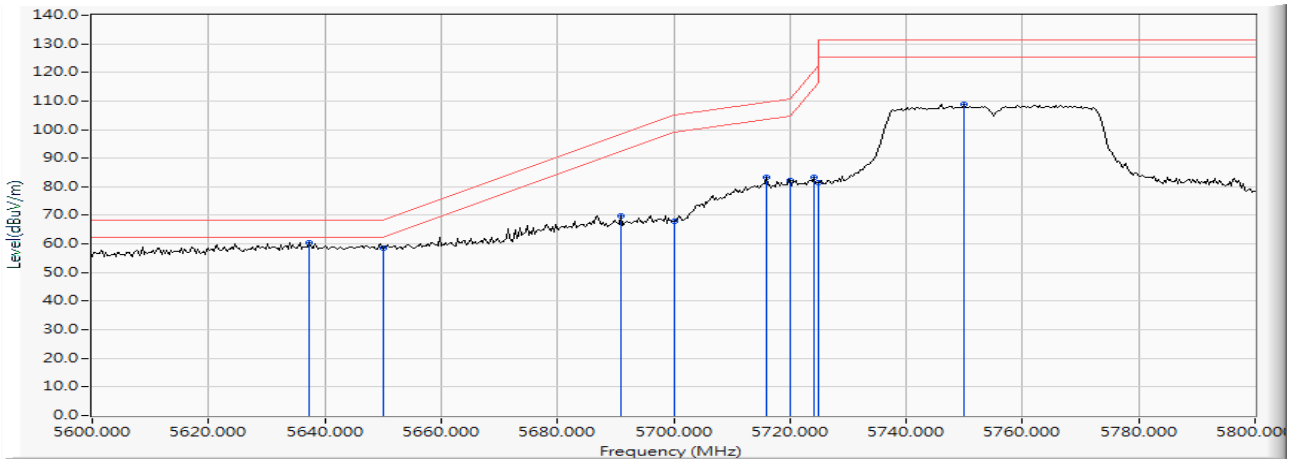
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5637.391 | 19.732 | 40.701 | 60.433 | -7.787 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 38.605 | 58.463 | -9.757 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5691.014 | 20.027 | 49.882 | 69.910 | -28.644 | 98.554 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 47.897 | 67.829 | -37.371 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5715.942 | 19.978 | 63.179 | 83.157 | -26.507 | 109.664 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 62.047 | 82.100 | -28.700 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.058 | 20.127 | 63.264 | 83.391 | -36.661 | 120.052 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 61.361 | 81.505 | -40.695 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5749.855 | 20.024 | 88.810 | 108.834 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

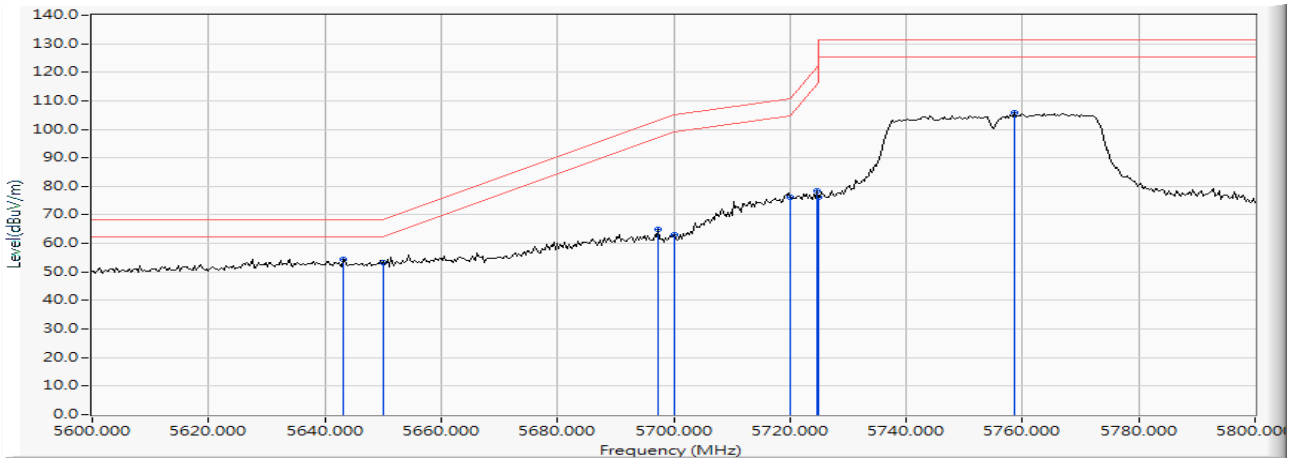
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

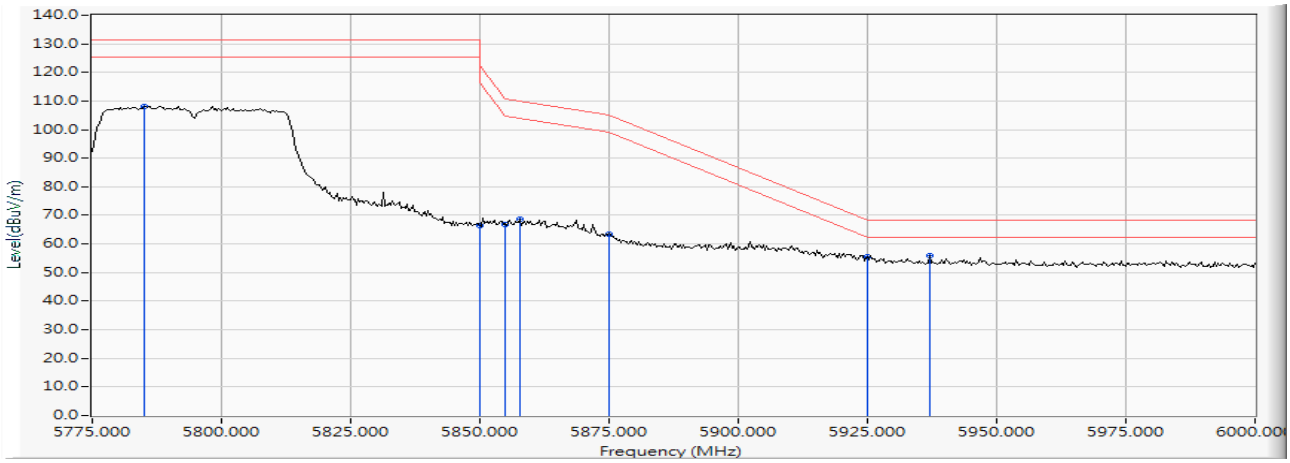
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5643.188 | 19.790 | 34.596 | 54.386 | -13.834 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 33.546 | 53.404 | -14.816 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5697.391 | 19.960 | 45.046 | 65.006 | -38.264 | 103.270 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 43.091 | 63.023 | -42.177 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 56.322 | 76.375 | -34.425 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.638 | 20.137 | 58.457 | 78.594 | -42.781 | 121.375 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 56.104 | 76.248 | -45.952 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5758.551 | 20.174 | 85.521 | 105.694 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5785.109 | 20.088 | 88.079 | 108.167 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 46.083 | 66.323 | -55.877 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 46.591 | 66.842 | -43.958 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5857.826 | 20.276 | 48.510 | 68.786 | -41.223 | 110.009 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 43.104 | 63.475 | -41.725 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 35.068 | 55.484 | -12.736 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5937.065 | 20.556 | 35.187 | 55.743 | -12.477 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW

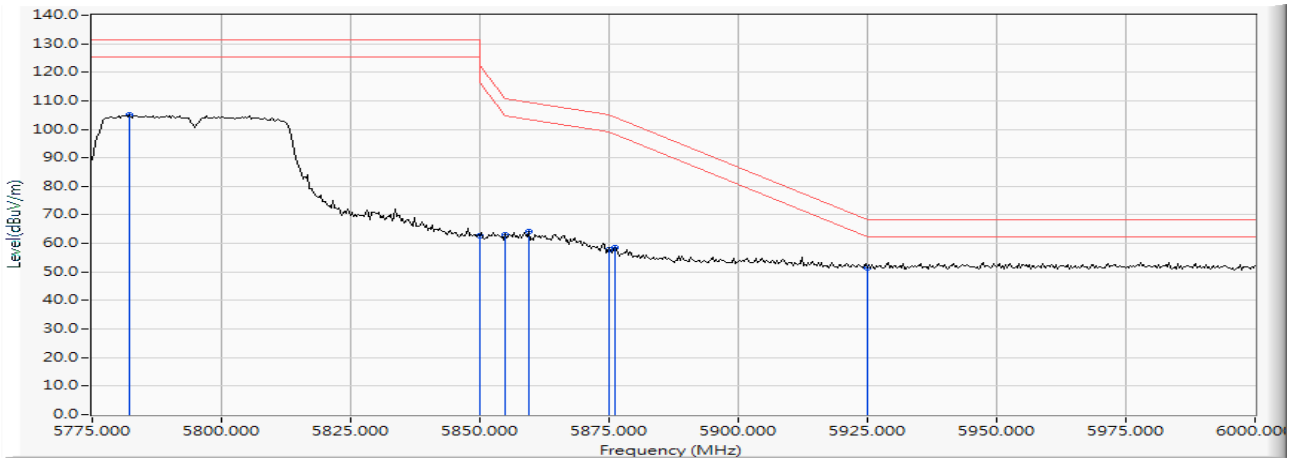
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5782.174 | 20.051 | 85.024 | 105.075 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 42.431 | 62.671 | -59.529 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 42.730 | 62.981 | -47.819 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5859.457 | 20.291 | 44.027 | 64.318 | -45.234 | 109.552 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 37.609 | 57.980 | -47.220 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5876.087 | 20.367 | 38.296 | 58.664 | -45.732 | 104.396 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 31.120 | 51.536 | -16.684 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

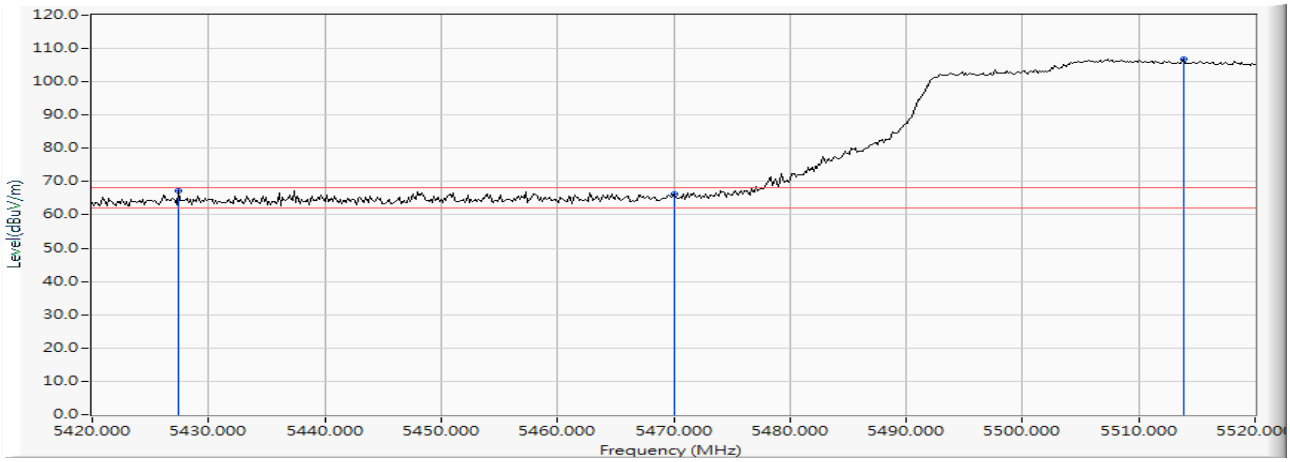
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5427.391 | 19.222 | 48.035 | 67.257 | -0.963 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.869 | 66.283 | -1.937 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5513.913 | 19.545 | 87.378 | 106.924 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

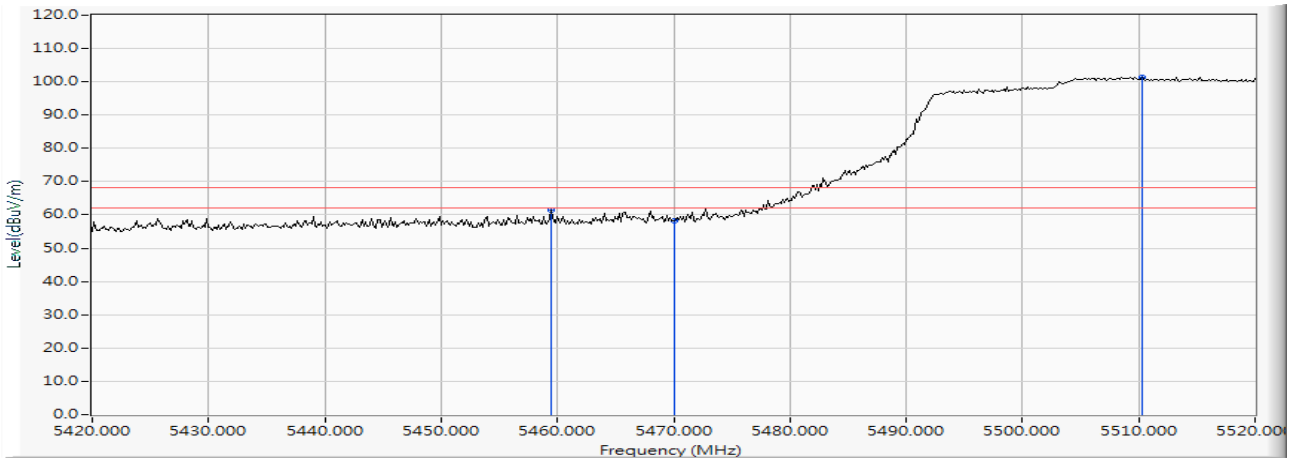
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

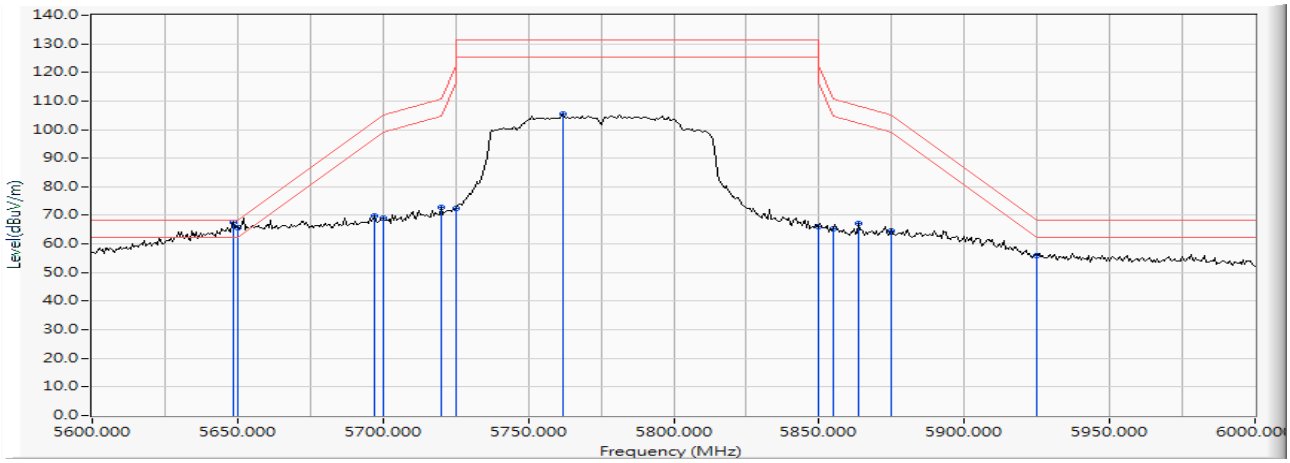
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5459.420 | 19.250 | 42.079 | 61.329 | -6.891 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 38.935 | 58.349 | -9.871 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5510.290 | 19.551 | 81.779 | 101.331 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

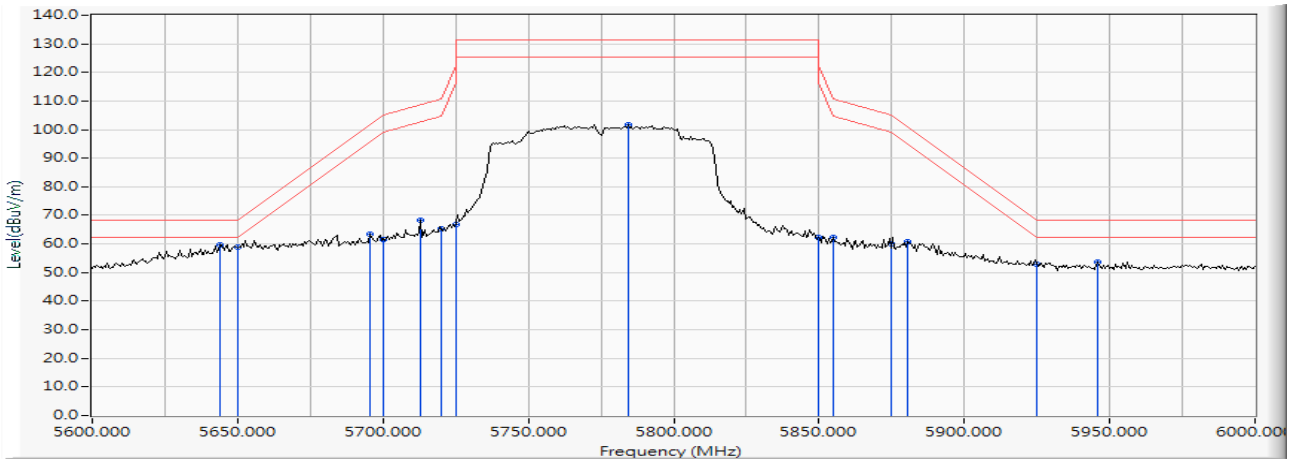



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5648.696 | 19.845 | 47.759 | 67.604 | -0.616 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 45.859 | 65.717 | -2.503 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5696.812 | 19.966 | 49.801 | 69.767 | -33.075 | 102.842 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 49.099 | 69.031 | -36.169 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 52.733 | 72.786 | -38.014 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 52.257 | 72.401 | -49.799 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5761.739 | 20.228 | 85.319 | 105.548 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 45.914 | 66.154 | -56.046 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 44.888 | 65.139 | -45.661 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5863.768 | 20.329 | 46.728 | 67.057 | -41.288 | 108.345 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 44.290 | 64.661 | -40.539 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 35.570 | 55.986 | -12.234 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5644.058 | 19.799 | 39.869 | 59.667 | -8.553 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 38.927 | 58.785 | -9.435 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5695.652 | 19.979 | 43.429 | 63.407 | -38.577 | 101.984 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 41.682 | 61.614 | -43.586 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5713.043 | 19.925 | 48.297 | 68.222 | -40.630 | 108.852 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 45.367 | 65.420 | -45.380 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 46.529 | 66.673 | -55.527 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5784.348 | 20.078 | 81.583 | 101.661 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 41.921 | 62.161 | -60.039 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 41.882 | 62.133 | -48.667 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 39.680 | 60.051 | -45.149 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5880.580 | 20.352 | 40.303 | 60.655 | -40.418 | 101.073 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 32.623 | 53.039 | -15.181 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5946.087 | 20.579 | 32.909 | 53.489 | -14.731 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

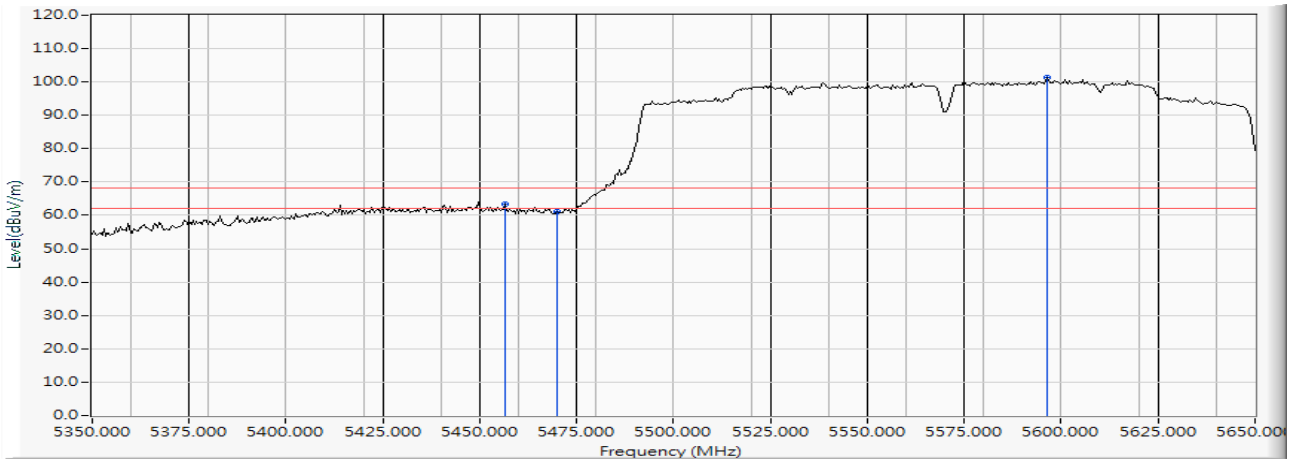
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5456.522 | 19.217 | 44.068 | 63.285 | -4.935 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 41.757 | 61.171 | -7.049 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5596.522 | 19.672 | 81.662 | 101.334 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

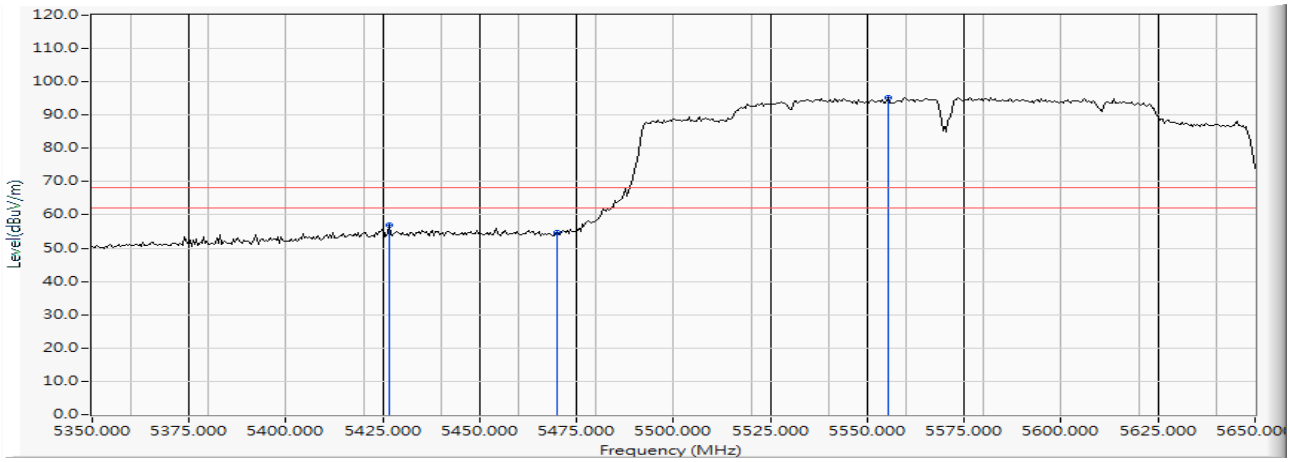
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5426.522 | 19.205 | 37.863 | 57.068 | -11.152 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 35.326 | 54.740 | -13.480 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5555.217 | 19.614 | 75.626 | 95.240 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

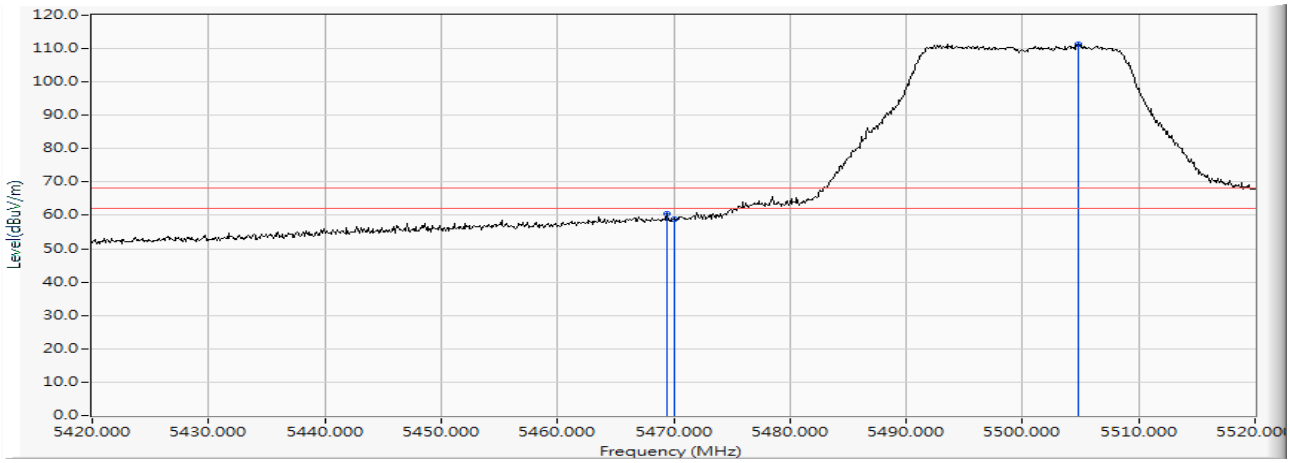
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5469.400 | 19.404 | 40.987 | 60.391 | -7.829 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 39.488 | 58.902 | -9.318 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5504.800 | 19.497 | 91.665 | 111.162 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

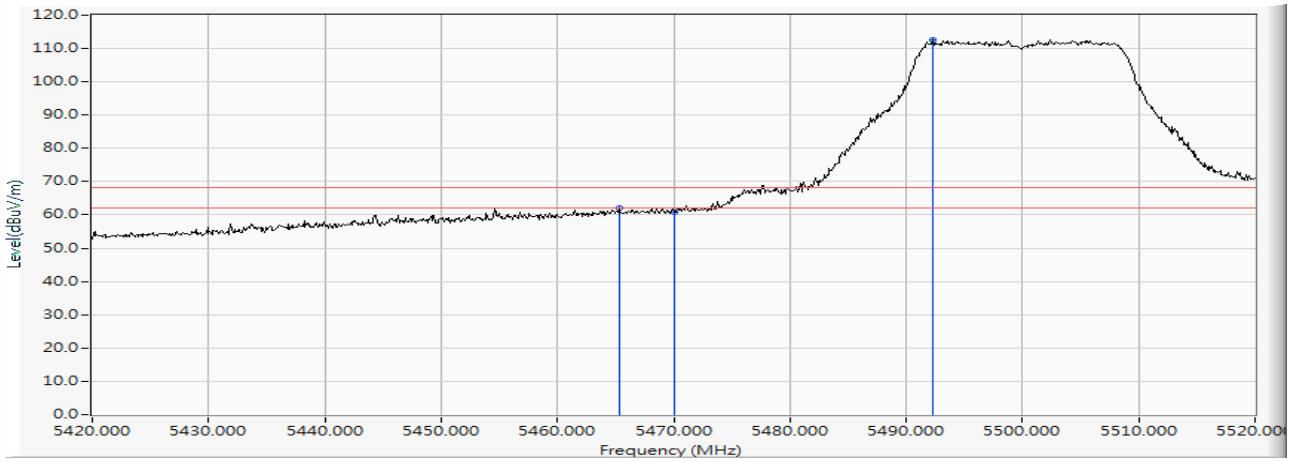
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5465.300 | 19.341 | 42.652 | 61.993 | -6.227 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 41.544 | 60.958 | -7.262 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5492.300 | 19.380 | 93.200 | 112.580 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

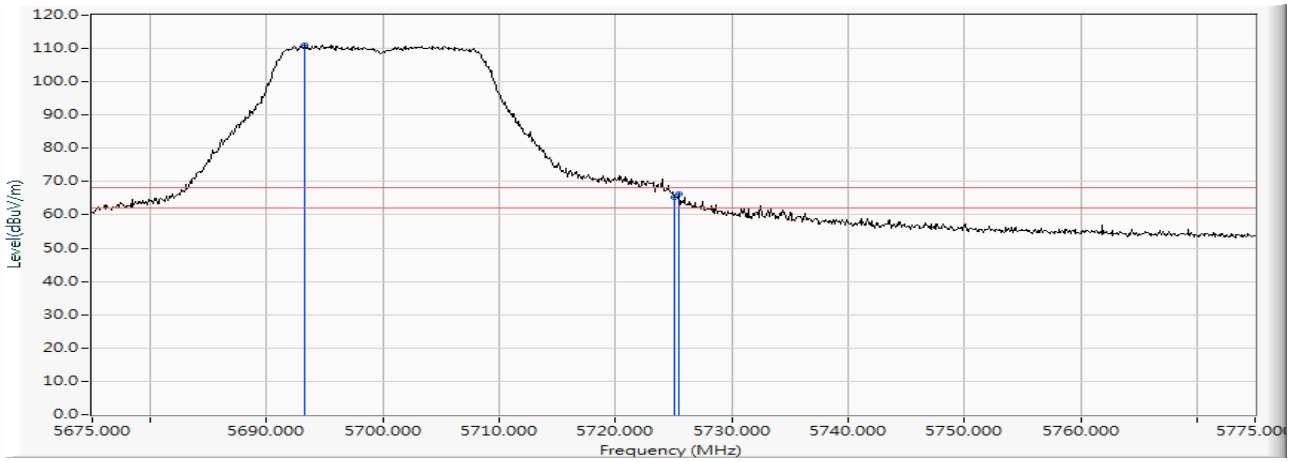
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5693.300 | 20.003 | 91.000 | 111.003 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 45.277 | 65.421 | -2.799 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.500 | 20.152 | 46.009 | 66.162 | -2.058 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

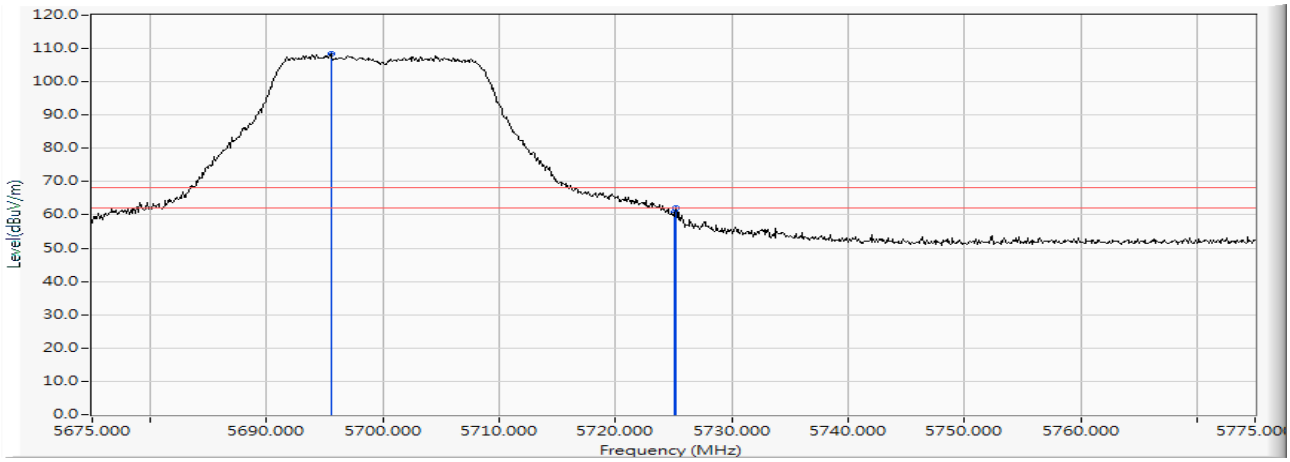
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5695.500 | 19.979 | 88.476 | 108.456 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 40.684 | 60.828 | -7.392 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.200 | 20.147 | 41.919 | 62.067 | -6.153 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

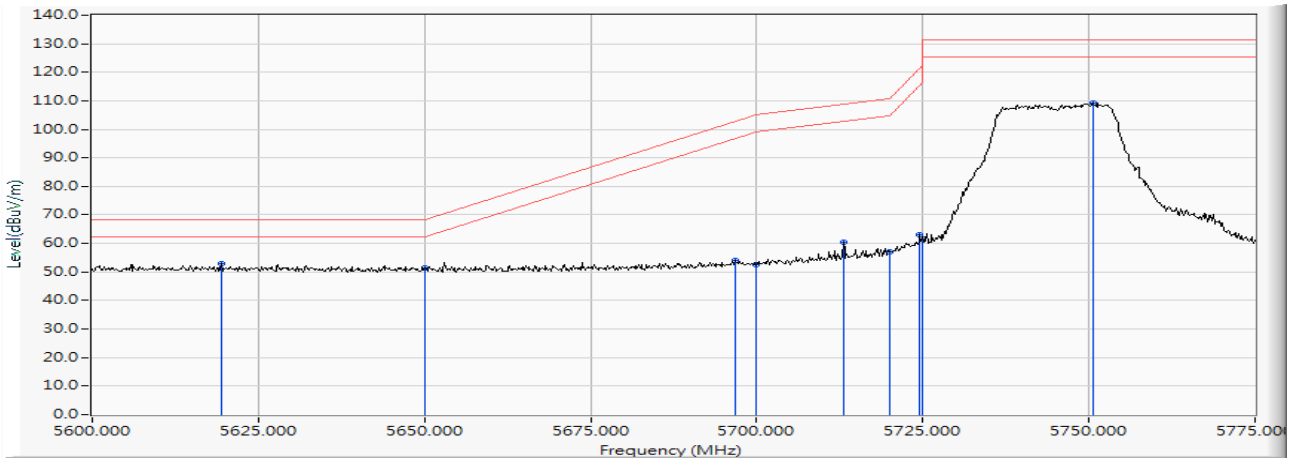
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5619.425 | 19.821 | 33.033 | 52.854 | -15.366 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 31.412 | 51.270 | -16.950 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5696.775 | 19.967 | 33.997 | 53.963 | -48.852 | 102.815 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 32.757 | 52.689 | -52.511 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5713.050 | 19.925 | 40.567 | 60.492 | -48.362 | 108.854 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 37.112 | 57.165 | -53.635 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.600 | 20.136 | 42.977 | 63.114 | -58.174 | 121.288 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 41.582 | 61.726 | -60.474 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5750.675 | 20.038 | 89.021 | 109.059 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW

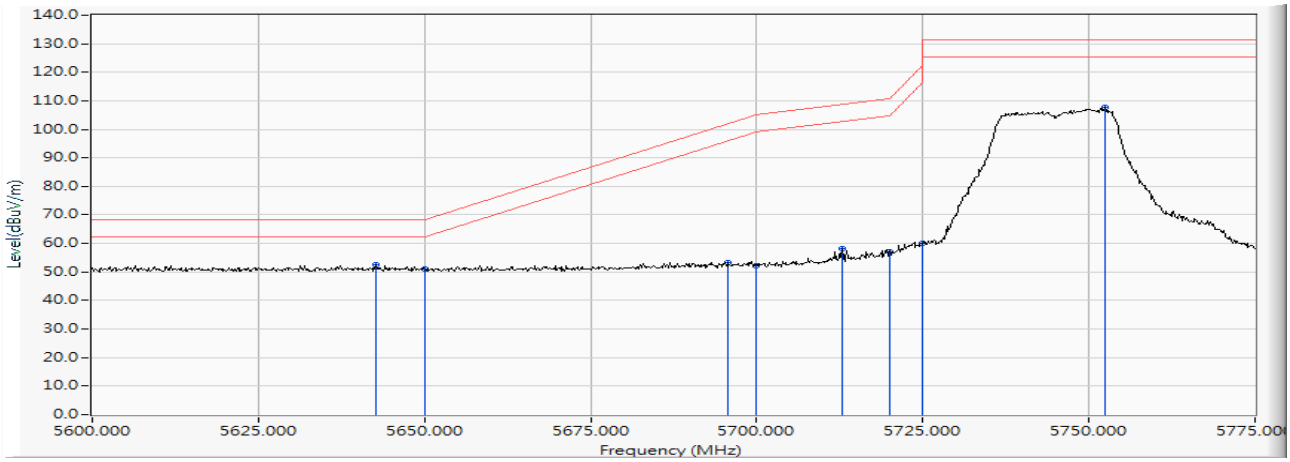
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

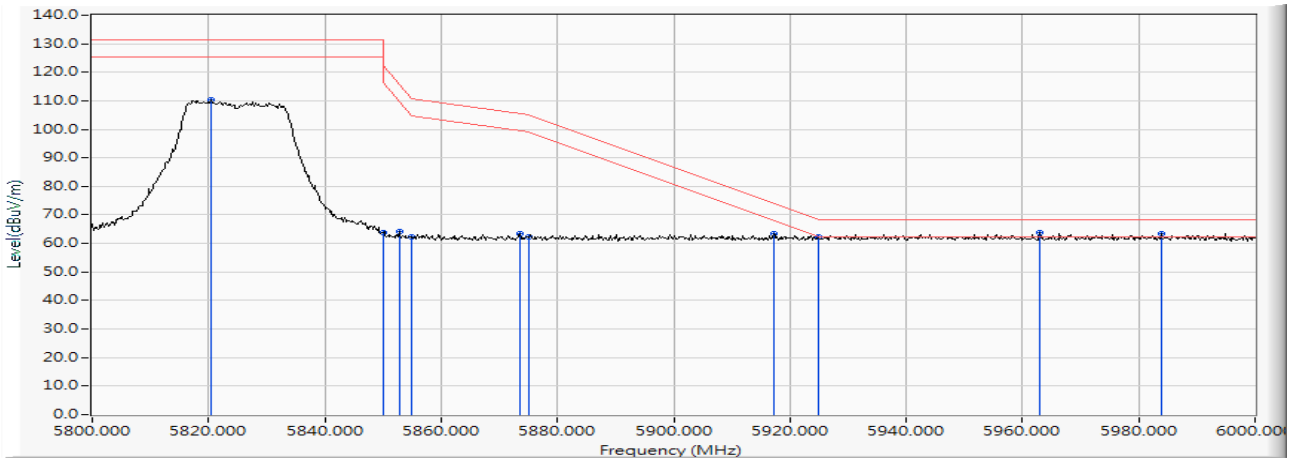
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5642.700 | 19.785 | 32.742 | 52.527 | -15.693 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 31.089 | 50.947 | -17.273 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5695.725 | 19.978 | 33.420 | 53.398 | -48.640 | 102.038 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 32.375 | 52.307 | -52.893 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5712.875 | 19.922 | 38.203 | 58.124 | -50.681 | 108.805 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 37.096 | 57.149 | -53.651 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 39.866 | 60.010 | -62.190 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5752.425 | 20.068 | 87.490 | 107.558 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 165 (5825 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M
天線極化：Horizontal
檢測器：峰值
環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

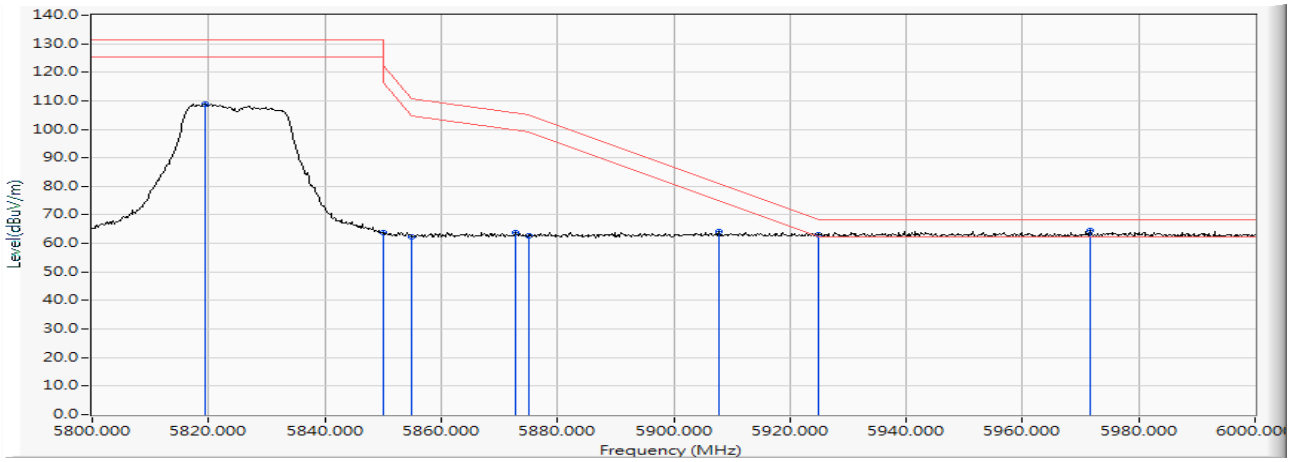



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5820.400 | 20.167 | 90.022 | 110.188 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 43.732 | 63.972 | -58.228 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.800 | 20.232 | 43.976 | 64.208 | -51.608 | 115.816 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 42.169 | 62.420 | -48.380 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5873.600 | 20.375 | 42.916 | 63.292 | -42.300 | 105.592 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 41.895 | 62.266 | -42.934 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5917.200 | 20.449 | 42.820 | 63.269 | -10.720 | 73.989 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.054 | 62.470 | -5.750 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5963.000 | 20.502 | 43.146 | 63.647 | -4.573 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5983.800 | 20.667 | 42.925 | 63.592 | -4.628 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 165 (5825 MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5819.400 | 20.155 | 88.813 | 108.968 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 43.660 | 63.900 | -58.300 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 42.231 | 62.482 | -48.318 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5872.800 | 20.378 | 43.361 | 63.740 | -42.076 | 105.816 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.155 | 62.526 | -42.674 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5907.800 | 20.506 | 43.769 | 64.275 | -16.666 | 80.941 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.646 | 63.062 | -5.158 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5971.600 | 20.640 | 43.958 | 64.598 | -3.622 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

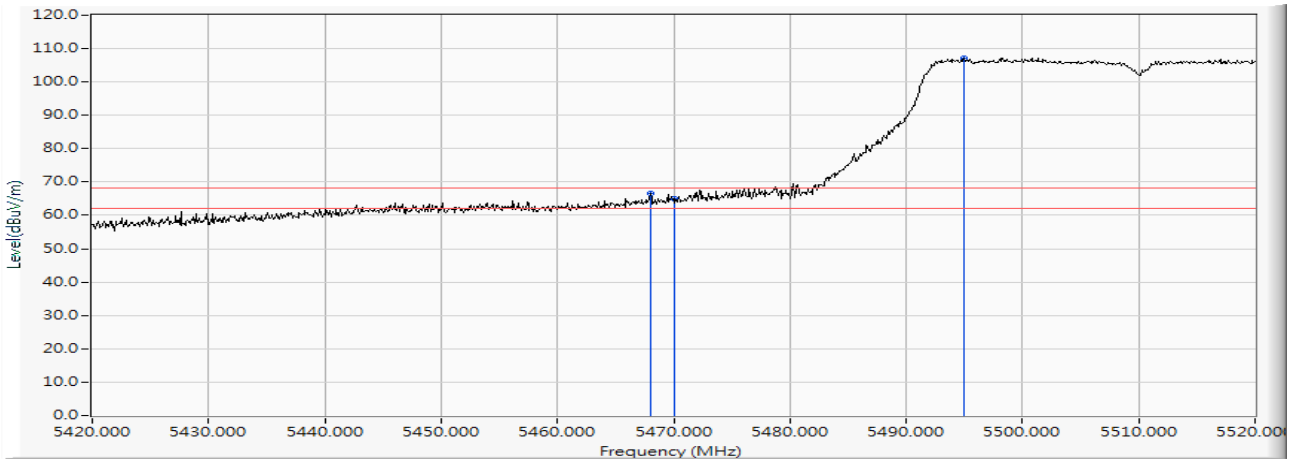
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

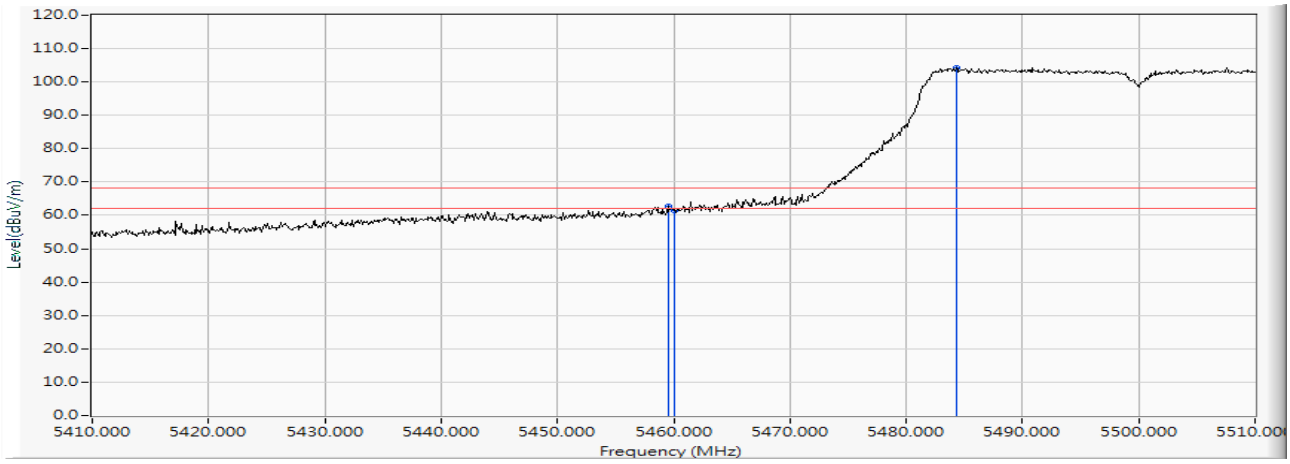



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5468.000 | 19.384 | 47.346 | 66.729 | -1.491 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 45.680 | 65.094 | -3.126 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5495.000 | 19.399 | 87.778 | 107.176 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5459.500 | 19.252 | 43.330 | 62.581 | -5.639 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5460.000 | 19.259 | 42.345 | 61.604 | -6.616 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5484.300 | 19.430 | 84.718 | 104.148 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

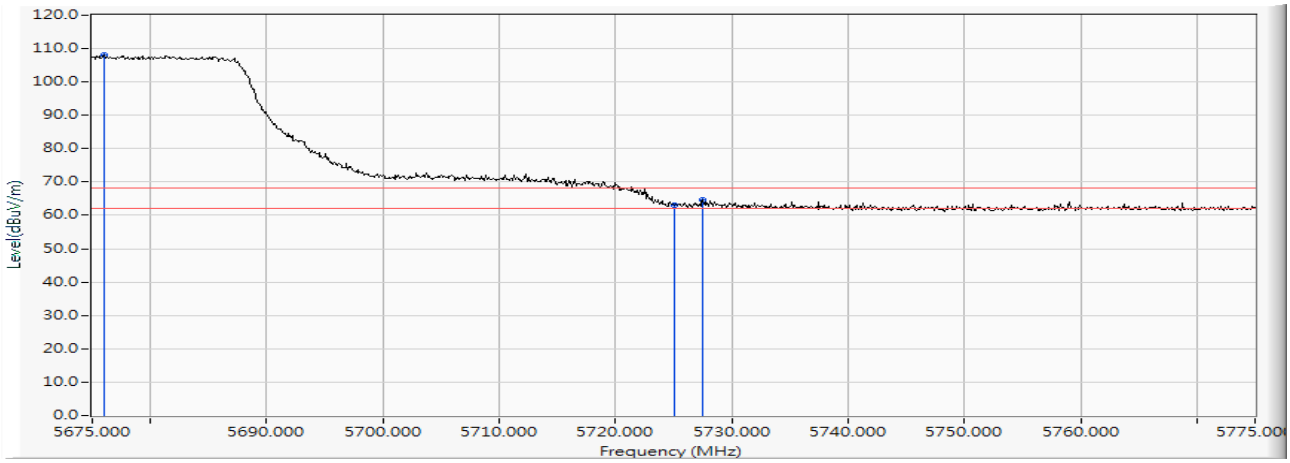
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5676.000 | 19.830 | 88.195 | 108.025 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 43.010 | 63.154 | -5.066 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5727.500 | 20.158 | 44.516 | 64.674 | -3.546 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

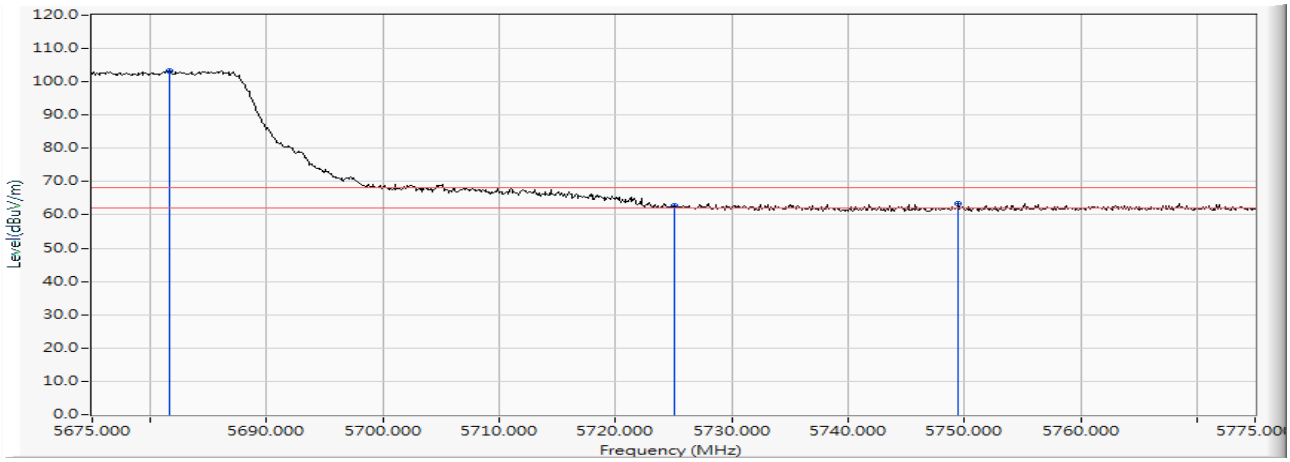
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5681.600 | 19.908 | 83.513 | 103.421 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 42.548 | 62.692 | -5.528 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5749.500 | 20.019 | 43.336 | 63.354 | -4.866 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

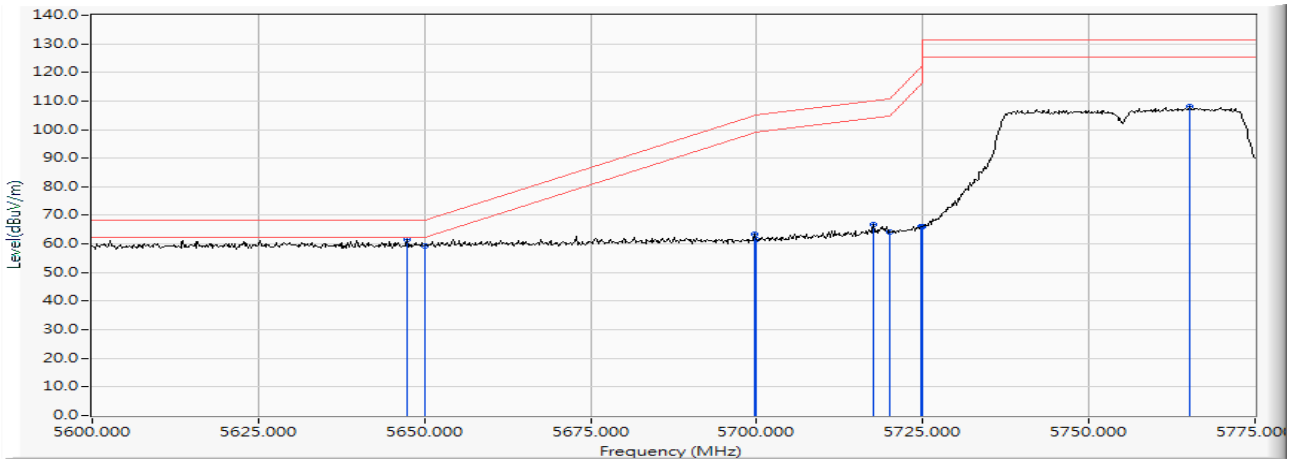
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5647.425 | 19.832 | 41.640 | 61.472 | -6.748 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 39.562 | 59.420 | -8.800 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5699.575 | 19.937 | 43.367 | 63.304 | -41.582 | 104.886 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 41.733 | 61.665 | -43.535 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5717.600 | 20.009 | 46.676 | 66.684 | -43.444 | 110.128 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 44.081 | 64.134 | -46.666 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.775 | 20.140 | 46.086 | 66.226 | -55.461 | 121.687 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 45.947 | 66.091 | -56.109 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5765.200 | 20.208 | 87.931 | 108.139 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

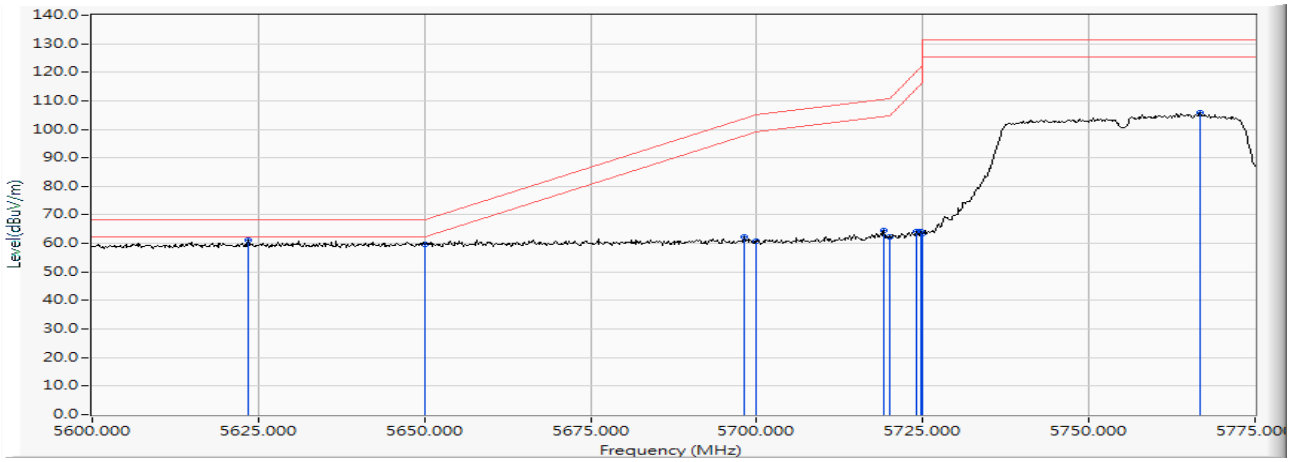
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5623.450 | 19.797 | 41.273 | 61.071 | -7.149 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 39.916 | 59.774 | -8.446 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5698.175 | 19.952 | 42.384 | 62.336 | -41.514 | 103.850 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 40.733 | 60.665 | -44.535 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5719.175 | 20.038 | 44.522 | 64.559 | -46.010 | 110.569 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 42.357 | 62.410 | -48.390 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.075 | 20.128 | 43.883 | 64.010 | -56.081 | 120.091 | Pass |
| Vertical | 5724.775 | 20.140 | 43.894 | 64.034 | -57.653 | 121.687 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 43.313 | 63.457 | -58.743 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5766.775 | 20.190 | 85.520 | 105.710 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

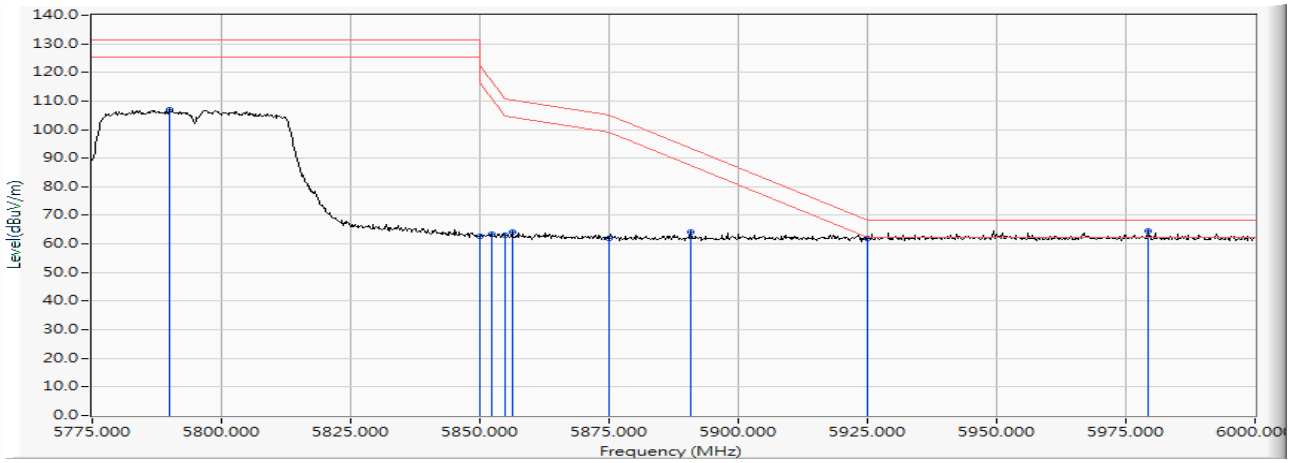
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5790.075 | 20.148 | 86.763 | 106.911 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 42.461 | 62.701 | -59.499 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.175 | 20.228 | 43.090 | 63.318 | -53.923 | 117.241 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 42.660 | 62.911 | -47.889 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5856.225 | 20.262 | 43.859 | 64.121 | -46.336 | 110.457 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 41.406 | 61.777 | -43.423 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5890.875 | 20.355 | 43.744 | 64.099 | -29.360 | 93.459 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.360 | 61.776 | -6.444 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5979.300 | 20.728 | 43.816 | 64.543 | -3.677 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW

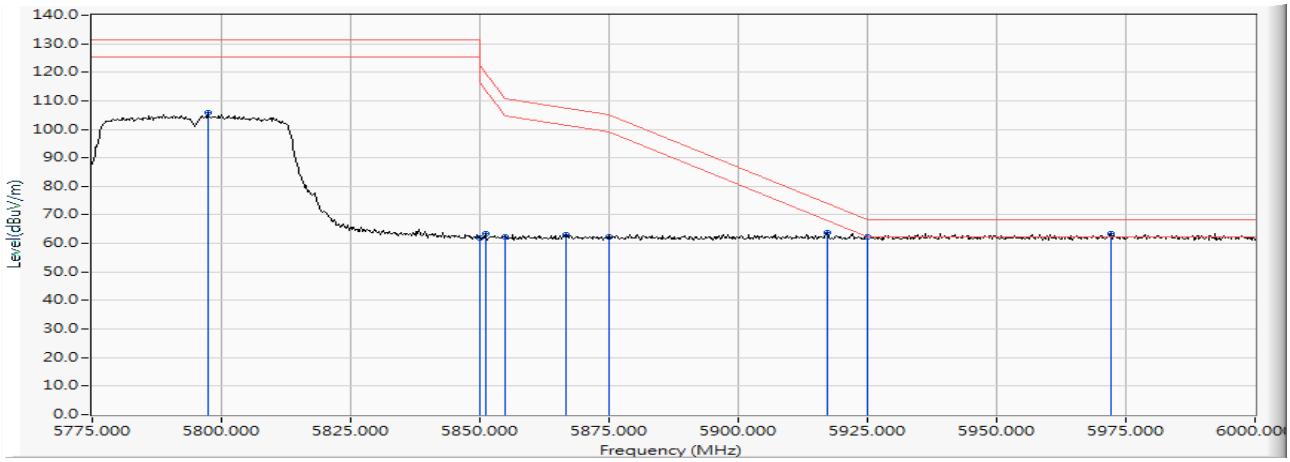
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5797.275 | 20.236 | 85.688 | 105.924 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 41.650 | 61.890 | -60.310 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5851.050 | 20.234 | 43.066 | 63.300 | -56.506 | 119.806 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 41.992 | 62.243 | -48.557 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5866.575 | 20.354 | 42.882 | 63.236 | -44.323 | 107.559 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 41.887 | 62.258 | -42.942 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5917.200 | 20.449 | 43.376 | 63.825 | -10.164 | 73.989 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.068 | 62.484 | -5.736 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5972.100 | 20.649 | 42.951 | 63.599 | -4.621 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

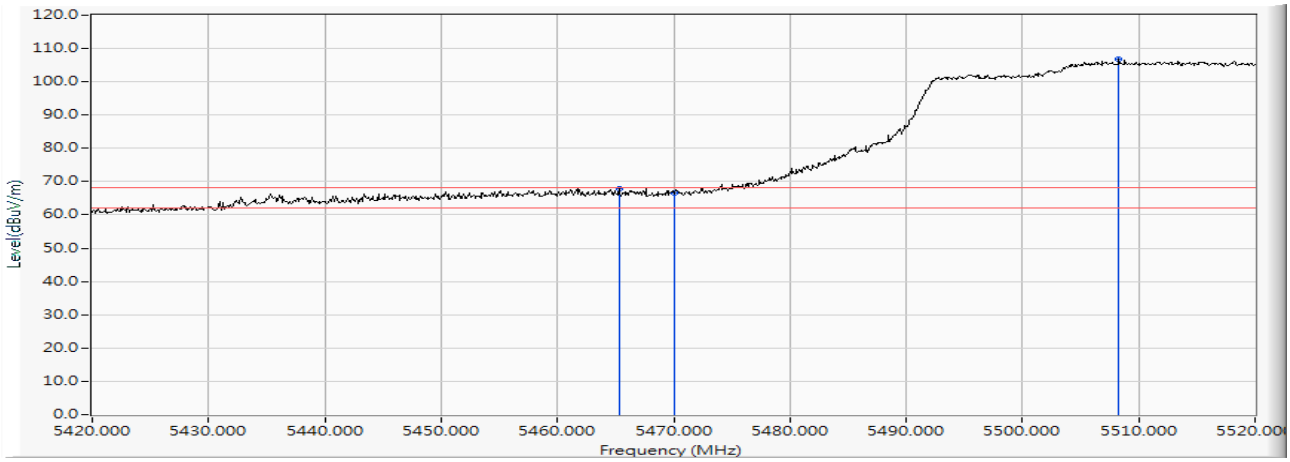
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5465.300 | 19.341 | 48.675 | 68.016 | -0.204 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 47.254 | 66.668 | -1.552 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5508.300 | 19.532 | 87.208 | 106.740 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW

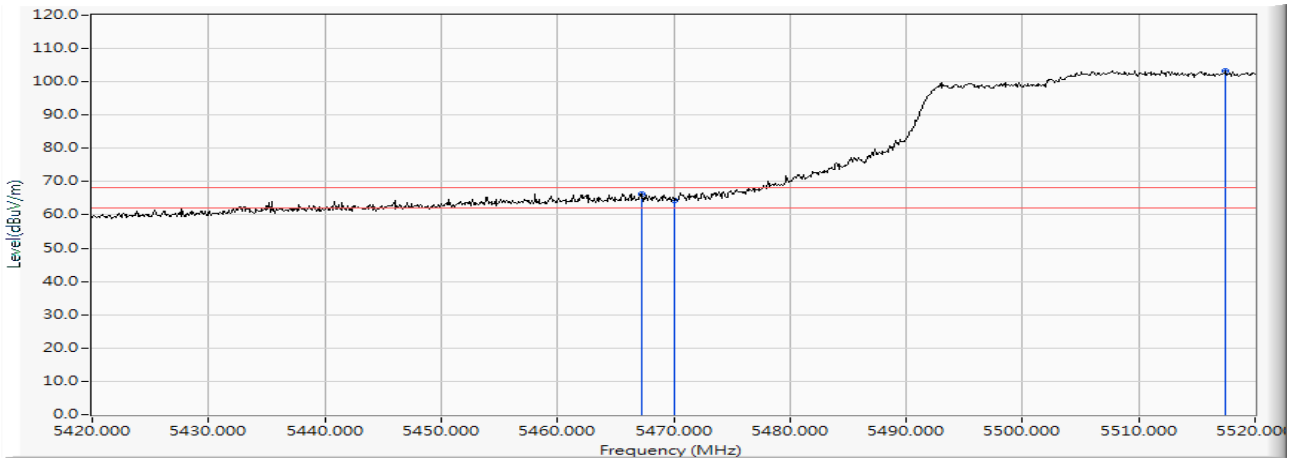
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

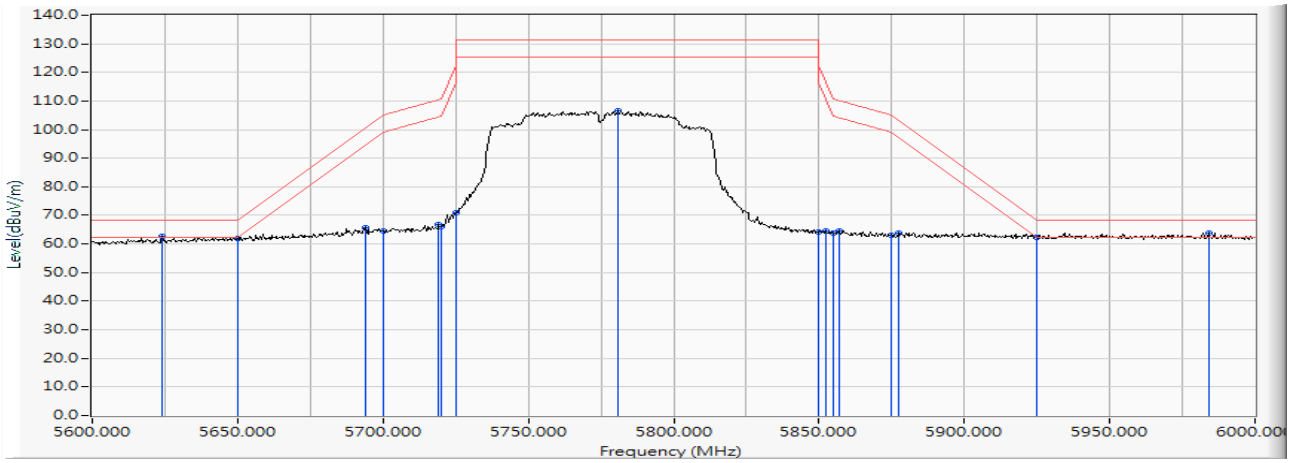
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5467.300 | 19.372 | 47.005 | 66.377 | -1.843 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 45.056 | 64.470 | -3.750 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5517.500 | 19.532 | 83.741 | 103.273 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M
天線極化：Horizontal
檢測器：峰值
環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日
環境濕度：53 %

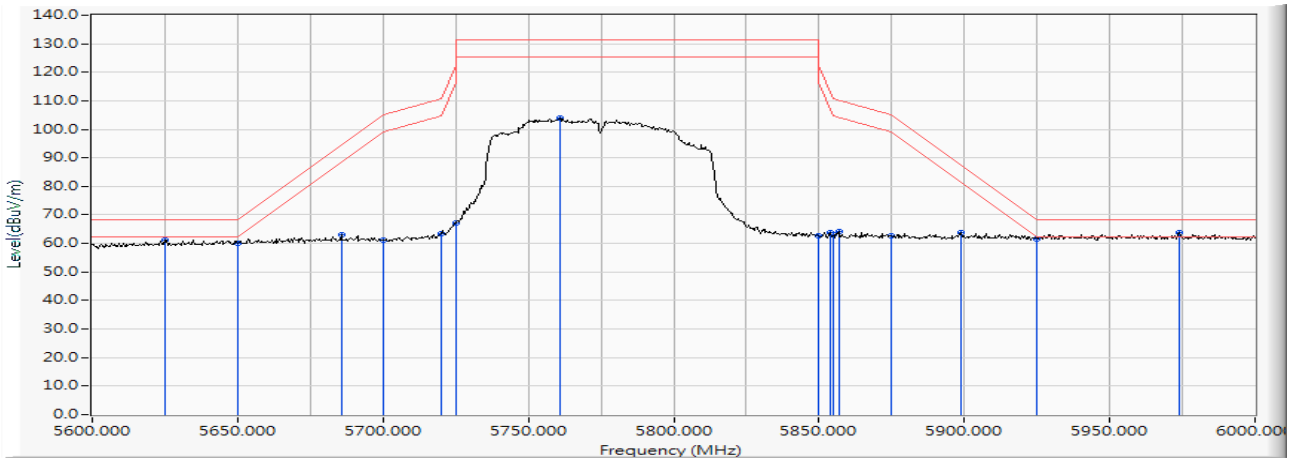
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5624.000 | 19.795 | 42.723 | 62.518 | -5.702 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 41.931 | 61.789 | -6.431 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5694.000 | 19.996 | 45.707 | 65.703 | -35.059 | 100.762 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 44.585 | 64.517 | -40.683 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5719.200 | 20.038 | 46.612 | 66.650 | -43.926 | 110.576 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 45.902 | 65.955 | -44.845 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 50.731 | 70.875 | -51.325 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5780.800 | 20.034 | 86.589 | 106.623 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 43.864 | 64.104 | -58.096 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.400 | 20.229 | 44.456 | 64.685 | -52.043 | 116.728 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 43.439 | 63.690 | -47.110 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5856.800 | 20.268 | 44.231 | 64.498 | -45.798 | 110.296 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 42.777 | 63.148 | -42.052 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5877.200 | 20.364 | 43.598 | 63.962 | -39.611 | 103.573 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.963 | 62.379 | -5.841 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5984.000 | 20.665 | 43.287 | 63.951 | -4.269 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5624.800 | 19.791 | 41.252 | 61.043 | -7.177 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 40.243 | 60.101 | -8.119 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5685.600 | 19.963 | 43.194 | 63.158 | -31.392 | 94.550 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 41.281 | 61.213 | -43.987 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 43.312 | 63.365 | -47.435 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 47.048 | 67.192 | -55.008 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5760.800 | 20.213 | 83.724 | 103.936 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 42.529 | 62.769 | -59.431 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5854.000 | 20.243 | 43.545 | 63.788 | -49.292 | 113.080 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 42.695 | 62.946 | -47.854 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5856.800 | 20.268 | 43.963 | 64.230 | -46.066 | 110.296 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.232 | 62.603 | -42.597 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5898.800 | 20.438 | 43.468 | 63.906 | -23.692 | 87.598 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.308 | 61.724 | -6.496 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5974.000 | 20.679 | 43.182 | 63.860 | -4.360 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW

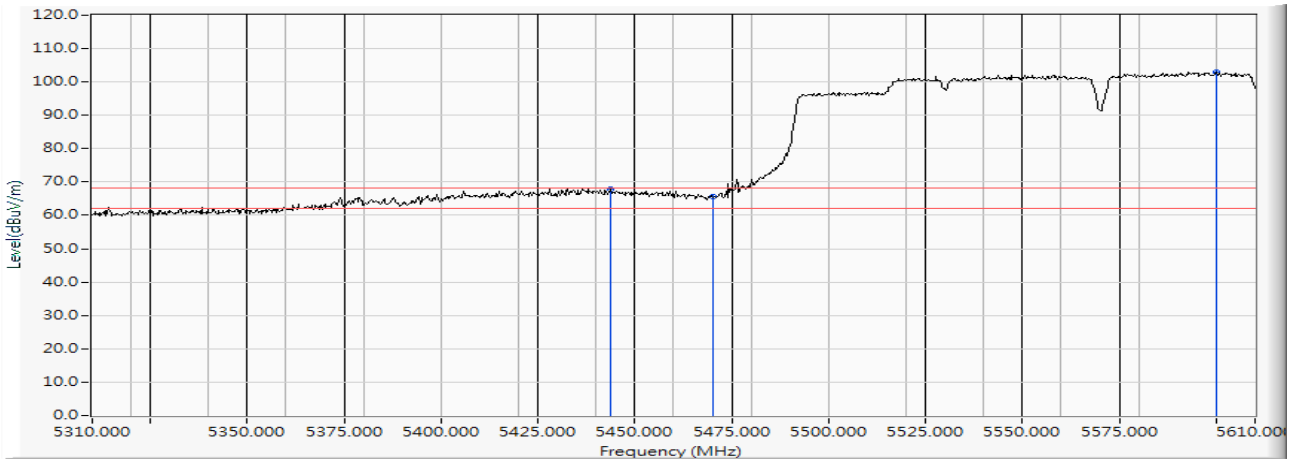
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 10 月 31 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5443.800 | 19.383 | 48.657 | 68.040 | -0.180 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.275 | 65.689 | -2.531 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5600.100 | 19.657 | 83.310 | 102.967 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW

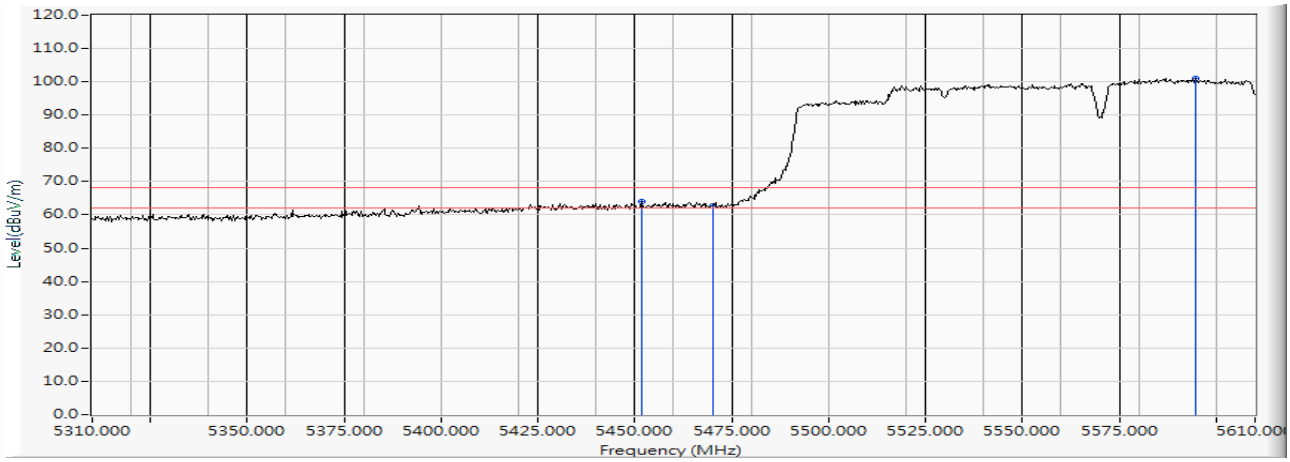
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5451.600 | 19.281 | 44.720 | 64.001 | -4.219 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.328 | 62.742 | -5.478 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5594.700 | 19.679 | 81.241 | 100.920 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

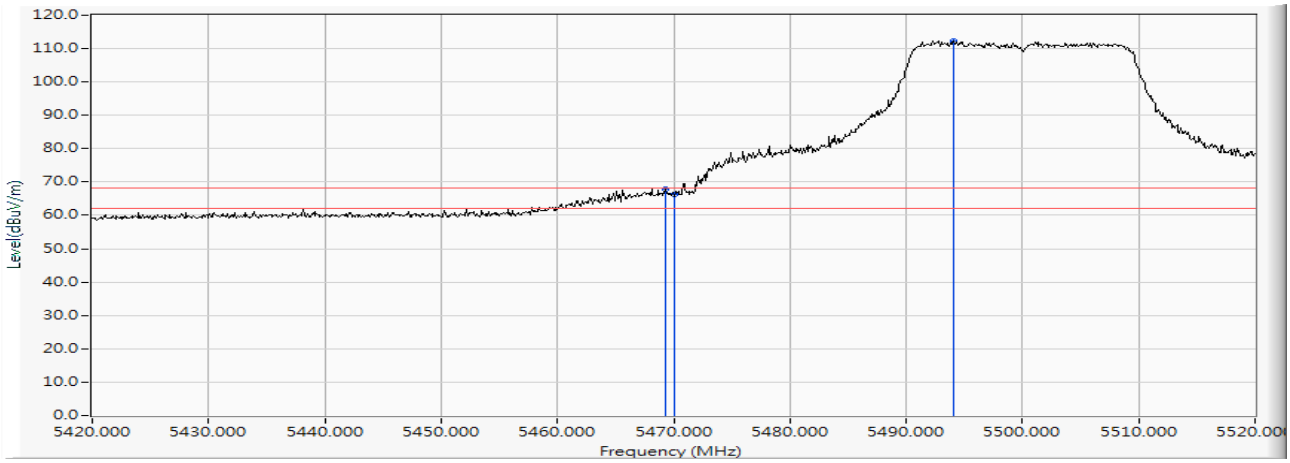
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 22 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

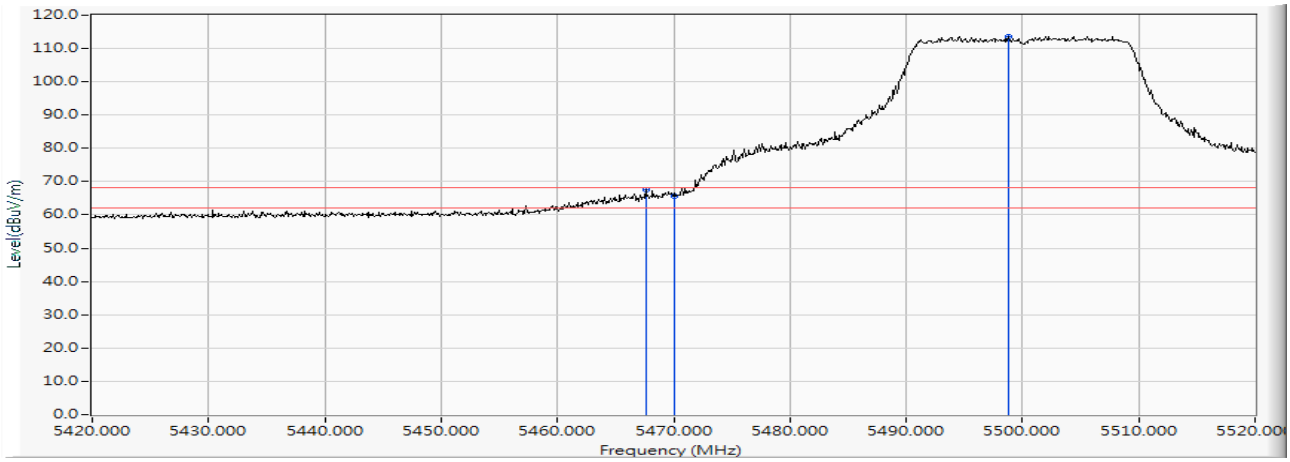



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5469.300 | 19.403 | 48.410 | 67.813 | -0.407 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.819 | 66.233 | -1.987 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5494.100 | 19.389 | 92.868 | 112.257 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：操作頻道外的峰值發射 |
| 測試頻道：CH 100 (5500 MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW |
| 6 dB 頻寬：1MHz | 視頻頻寬：1MHz |
| 量測距離：3 M | 天線極化：Vertical |
| 檢 測 器：峰值 | 環境溫度：21 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 22 日 | 環境濕度：53 % |

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5467.600 | 19.376 | 48.271 | 67.648 | -0.572 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 46.103 | 65.517 | -2.703 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5498.800 | 19.437 | 94.164 | 113.601 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

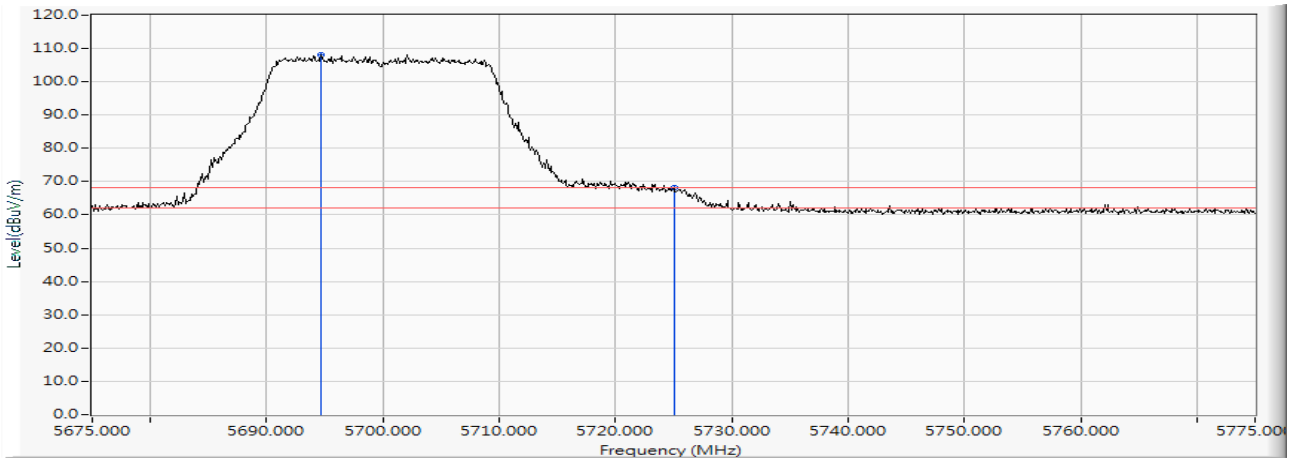
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5694.700 | 19.988 | 88.158 | 108.146 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 47.956 | 68.100 | -0.120 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

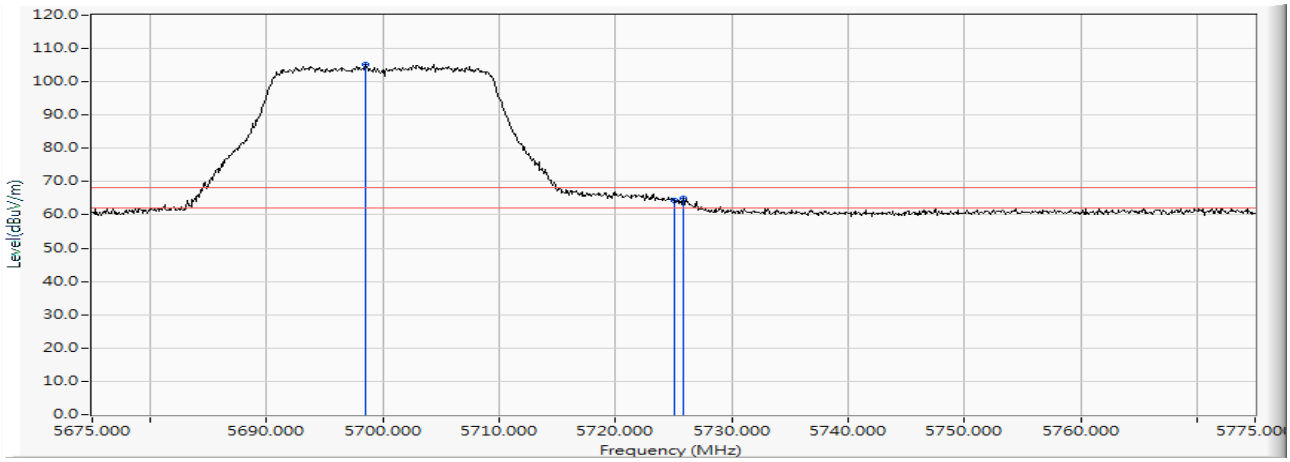
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5698.500 | 19.948 | 85.293 | 105.241 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 44.338 | 64.482 | -3.738 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.800 | 20.158 | 44.963 | 65.122 | -3.098 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

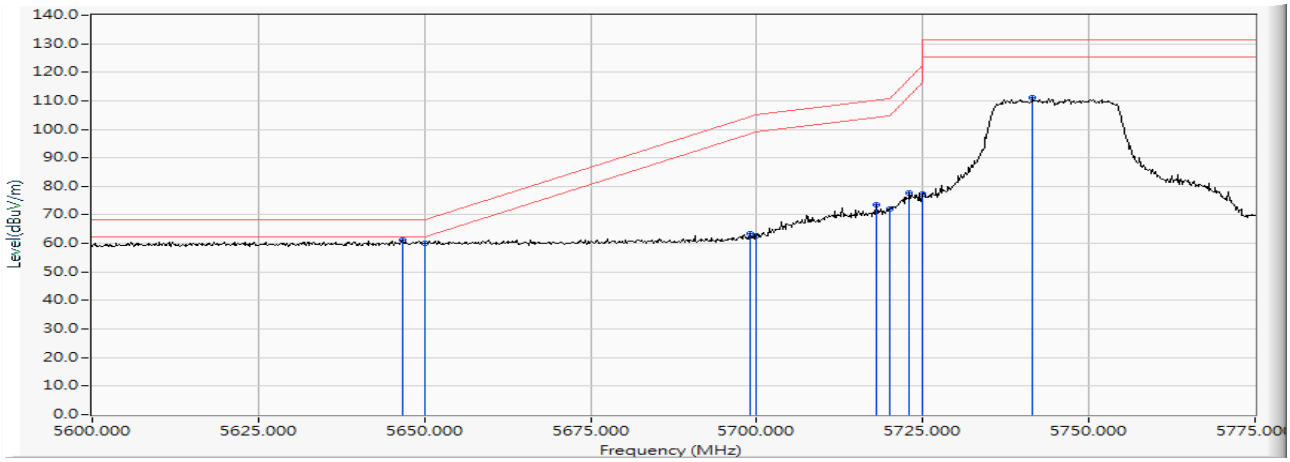
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5646.725 | 19.825 | 41.223 | 61.048 | -7.172 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 40.314 | 60.172 | -8.048 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5699.050 | 19.943 | 43.365 | 63.307 | -41.190 | 104.497 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 42.790 | 62.722 | -42.478 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5717.950 | 20.015 | 53.555 | 73.570 | -36.656 | 110.226 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 51.907 | 71.960 | -38.840 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.025 | 20.107 | 57.750 | 77.858 | -39.839 | 117.697 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 57.066 | 77.210 | -44.990 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5741.575 | 19.970 | 91.081 | 111.051 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

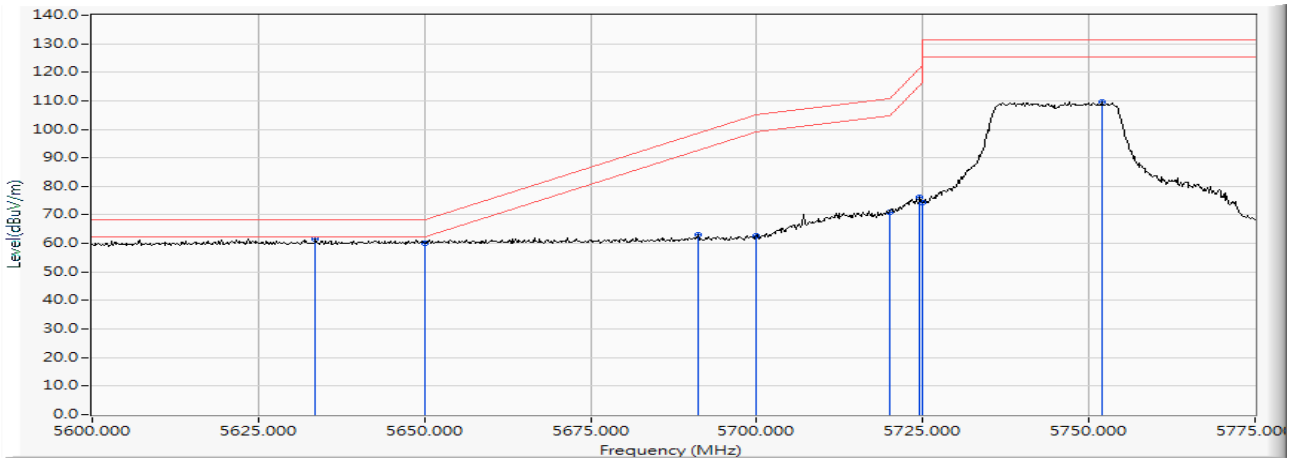
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5633.600 | 19.741 | 41.768 | 61.509 | -6.711 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 40.377 | 60.235 | -7.985 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5691.175 | 20.025 | 42.961 | 62.987 | -35.686 | 98.673 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 42.912 | 62.844 | -42.356 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 50.992 | 71.045 | -39.755 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.600 | 20.136 | 56.034 | 76.171 | -45.117 | 121.288 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 54.172 | 74.316 | -47.884 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5751.900 | 20.059 | 89.567 | 109.626 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

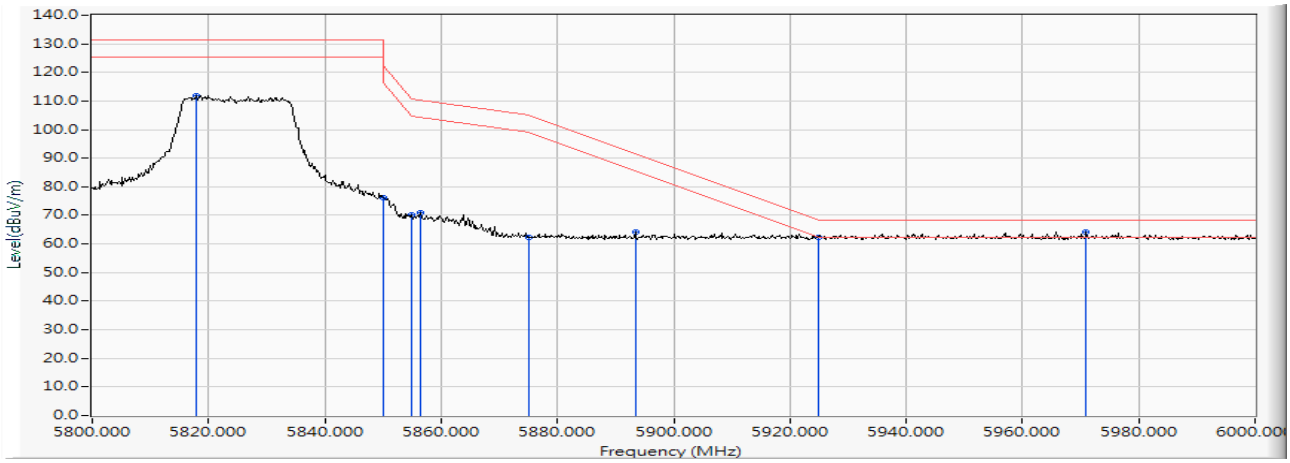
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5817.800 | 20.136 | 91.715 | 111.851 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 55.857 | 76.097 | -46.103 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 49.763 | 70.014 | -40.786 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5856.400 | 20.264 | 50.767 | 71.031 | -39.377 | 110.408 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 42.050 | 62.421 | -42.779 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5893.400 | 20.381 | 43.668 | 64.049 | -27.542 | 91.591 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.850 | 62.266 | -5.954 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5971.000 | 20.630 | 43.663 | 64.293 | -3.927 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW

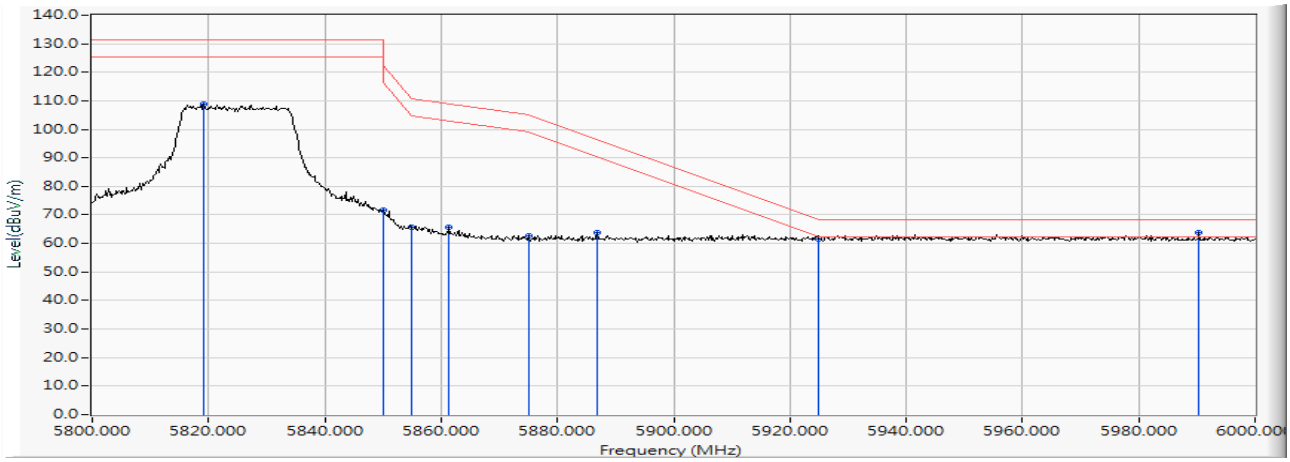
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5819.200 | 20.153 | 88.881 | 109.033 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 51.336 | 71.576 | -50.624 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 45.314 | 65.565 | -45.235 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5861.400 | 20.308 | 45.422 | 65.730 | -43.278 | 109.008 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.369 | 62.740 | -42.460 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5886.800 | 20.331 | 43.413 | 63.744 | -32.729 | 96.473 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.142 | 61.558 | -6.662 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5990.400 | 20.580 | 43.231 | 63.811 | -4.409 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

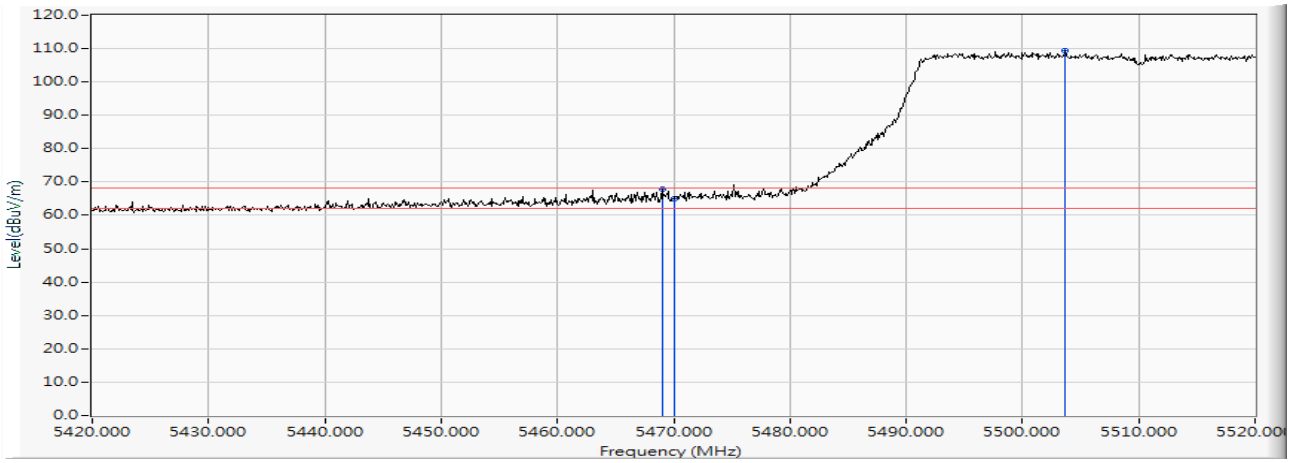
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

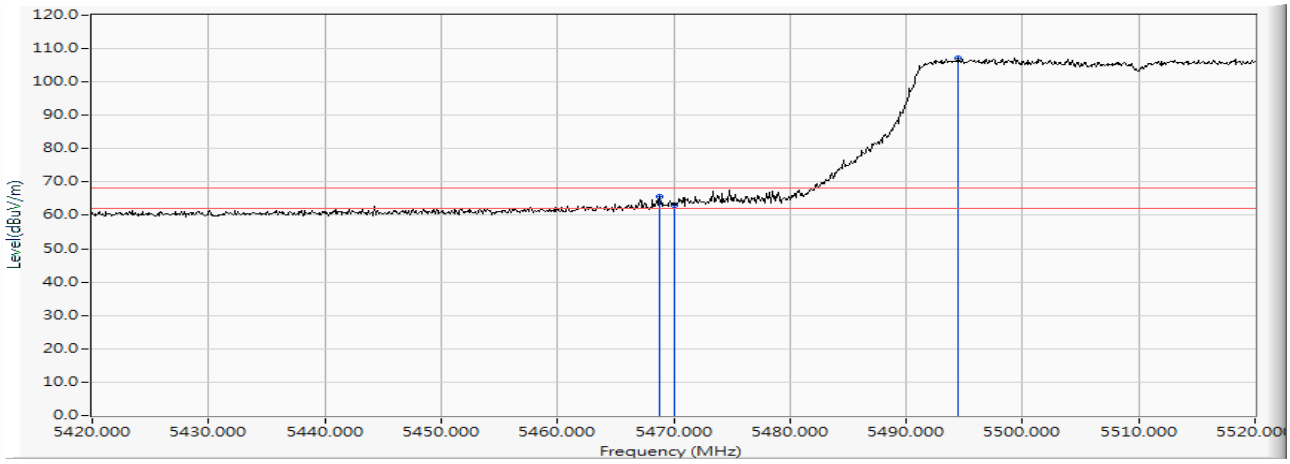



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5469.000 | 19.398 | 48.619 | 68.017 | -0.203 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 45.629 | 65.043 | -3.177 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5503.700 | 19.486 | 89.996 | 109.483 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5468.800 | 19.395 | 46.304 | 65.699 | -2.521 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.529 | 62.943 | -5.277 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5494.500 | 19.393 | 87.725 | 107.118 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

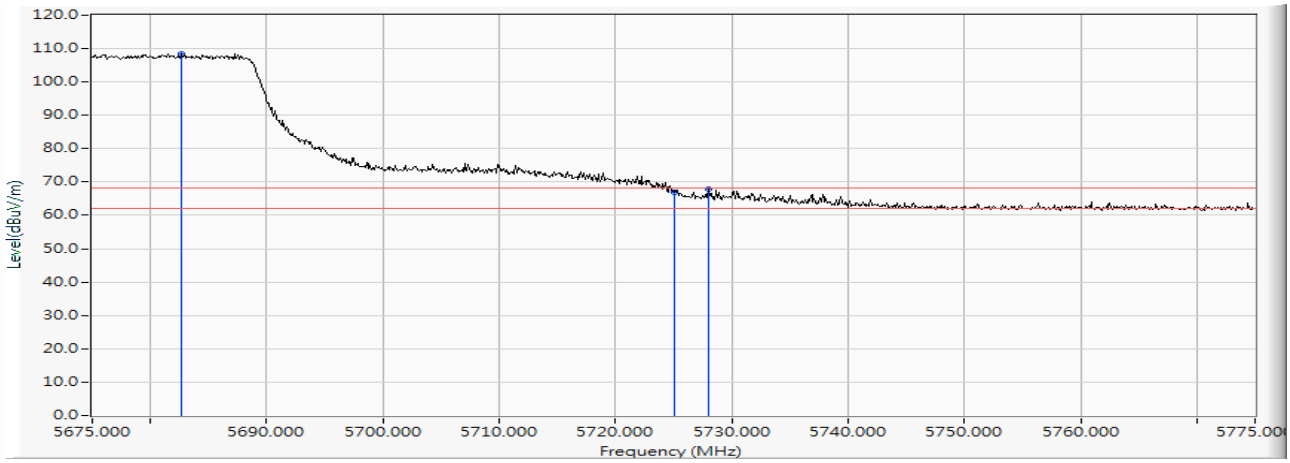
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5682.700 | 19.923 | 88.646 | 108.569 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 46.655 | 66.799 | -1.421 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5728.000 | 20.150 | 47.643 | 67.794 | -0.426 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

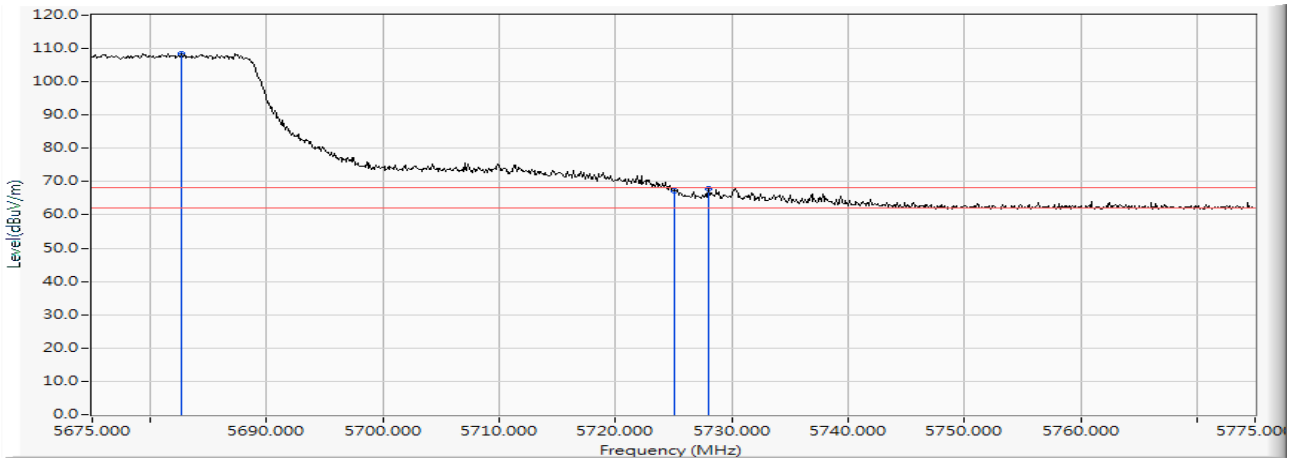
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

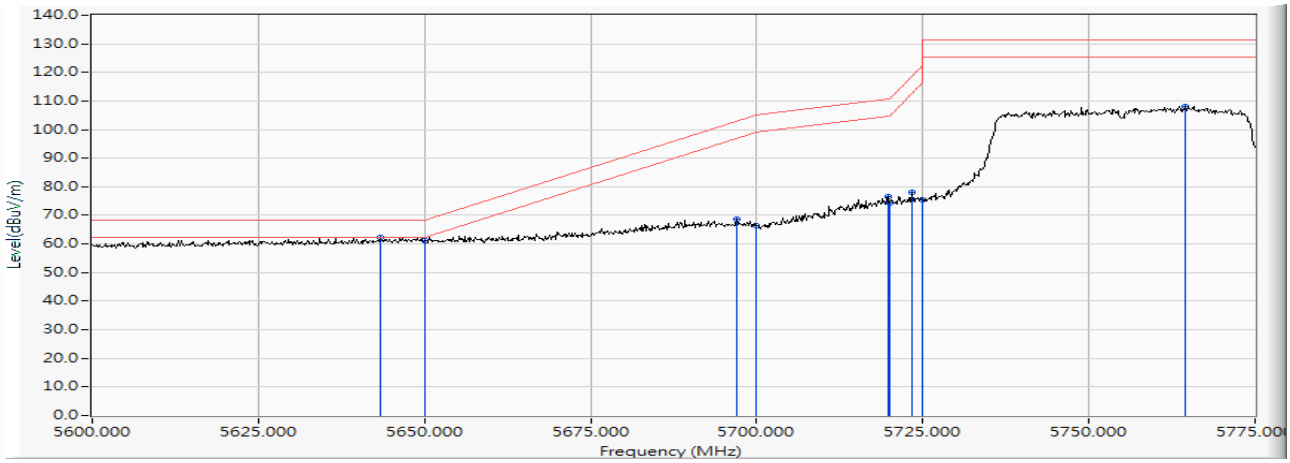
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5682.700 | 19.923 | 88.646 | 108.569 | 40.349 | 68.220 | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 47.000 | 67.144 | -1.076 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5728.000 | 20.150 | 47.643 | 67.794 | -0.426 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

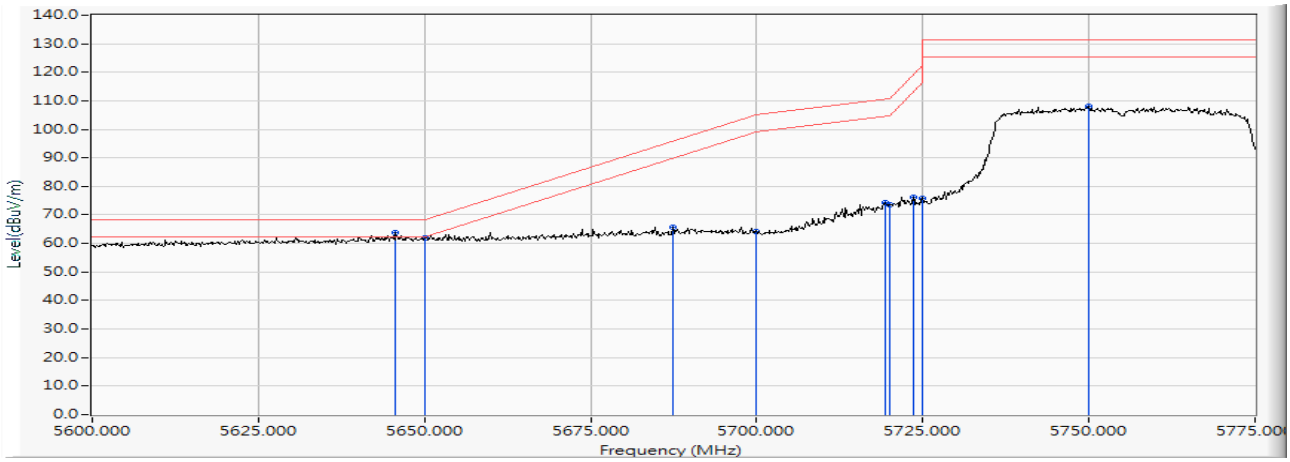
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5643.400 | 19.791 | 42.375 | 62.167 | -6.053 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 41.332 | 61.190 | -7.030 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5696.950 | 19.965 | 48.590 | 68.555 | -34.389 | 102.944 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 46.510 | 66.442 | -38.758 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5719.700 | 20.048 | 56.381 | 76.428 | -34.288 | 110.716 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 54.350 | 74.403 | -36.397 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.375 | 20.114 | 58.098 | 78.212 | -40.283 | 118.495 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 55.261 | 75.405 | -46.795 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5764.500 | 20.216 | 88.067 | 108.283 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5645.500 | 19.813 | 43.995 | 63.808 | -4.412 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 42.001 | 61.859 | -6.361 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5687.325 | 19.989 | 45.656 | 65.644 | -30.182 | 95.826 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 44.076 | 64.008 | -41.192 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5719.350 | 20.041 | 54.328 | 74.369 | -36.249 | 110.618 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 53.628 | 73.681 | -37.119 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5723.550 | 20.117 | 56.212 | 76.329 | -42.565 | 118.894 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 55.552 | 75.696 | -46.504 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5749.975 | 20.026 | 88.041 | 108.067 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

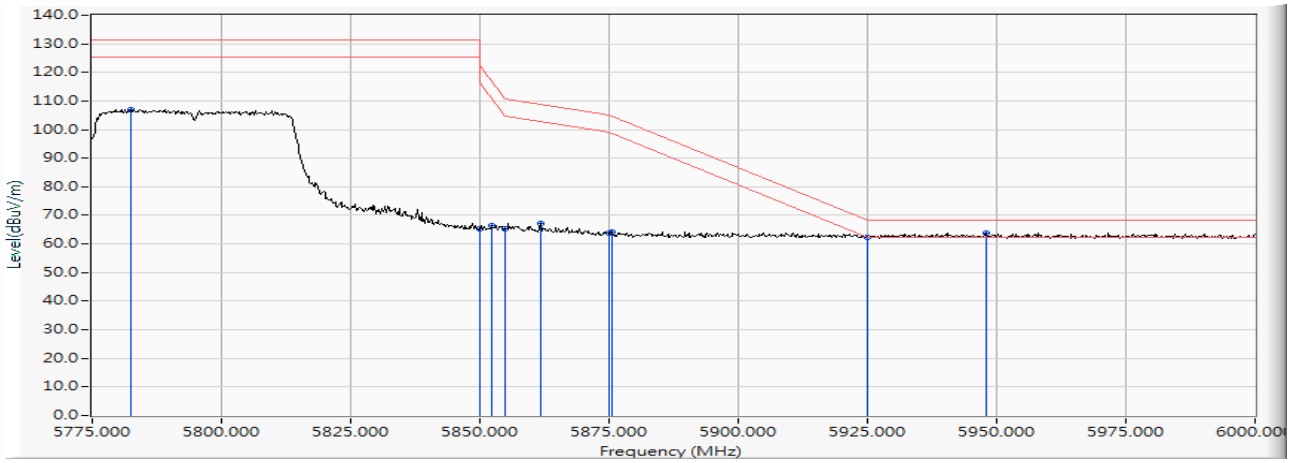
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5782.425 | 20.054 | 87.033 | 107.087 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 45.239 | 65.479 | -56.721 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.175 | 20.228 | 46.224 | 66.452 | -50.789 | 117.241 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 44.939 | 65.190 | -45.610 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5861.850 | 20.312 | 46.761 | 67.073 | -41.809 | 108.882 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 43.458 | 63.829 | -41.371 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5875.575 | 20.369 | 43.953 | 64.322 | -40.453 | 104.775 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.966 | 62.382 | -5.838 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5948.025 | 20.562 | 43.430 | 63.992 | -4.228 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW

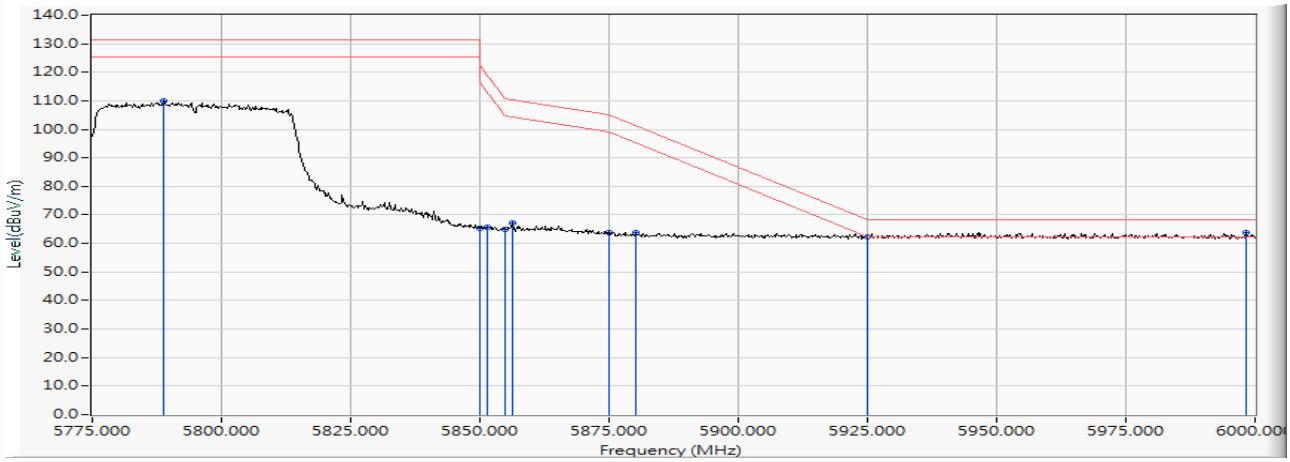
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：107 年 10 月 27 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5788.725 | 20.131 | 89.951 | 110.083 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 45.254 | 65.494 | -56.706 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5851.500 | 20.233 | 45.606 | 65.838 | -52.942 | 118.780 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 44.720 | 64.971 | -45.829 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5856.225 | 20.262 | 46.777 | 67.039 | -43.418 | 110.457 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 43.252 | 63.623 | -41.577 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5880.300 | 20.354 | 43.582 | 63.935 | -37.345 | 101.280 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.823 | 62.239 | -5.981 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5998.200 | 20.539 | 43.178 | 63.718 | -4.502 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

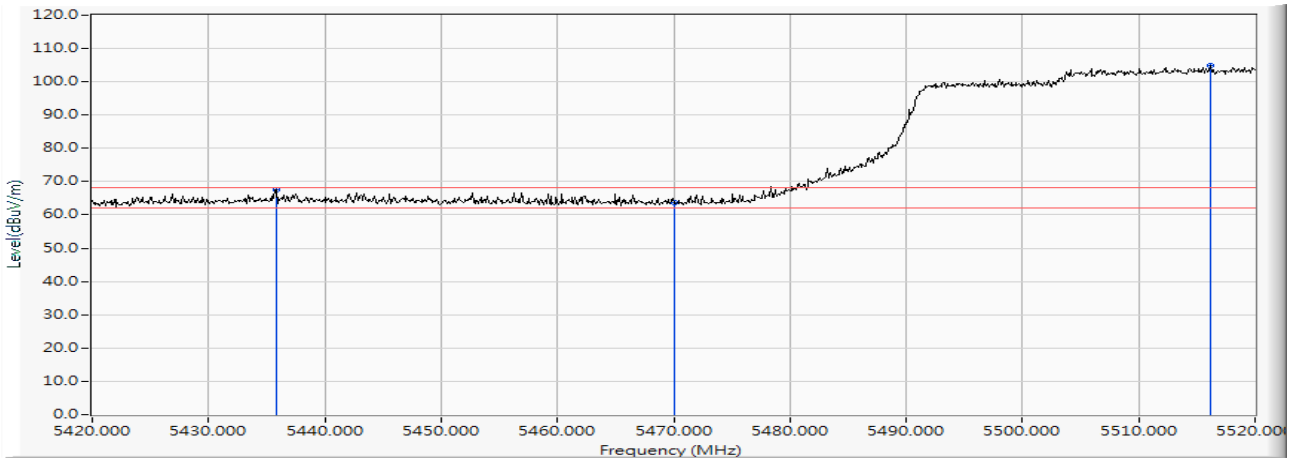
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5435.900 | 19.386 | 48.091 | 67.477 | -0.743 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 44.230 | 63.644 | -4.576 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5516.200 | 19.536 | 85.460 | 104.997 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

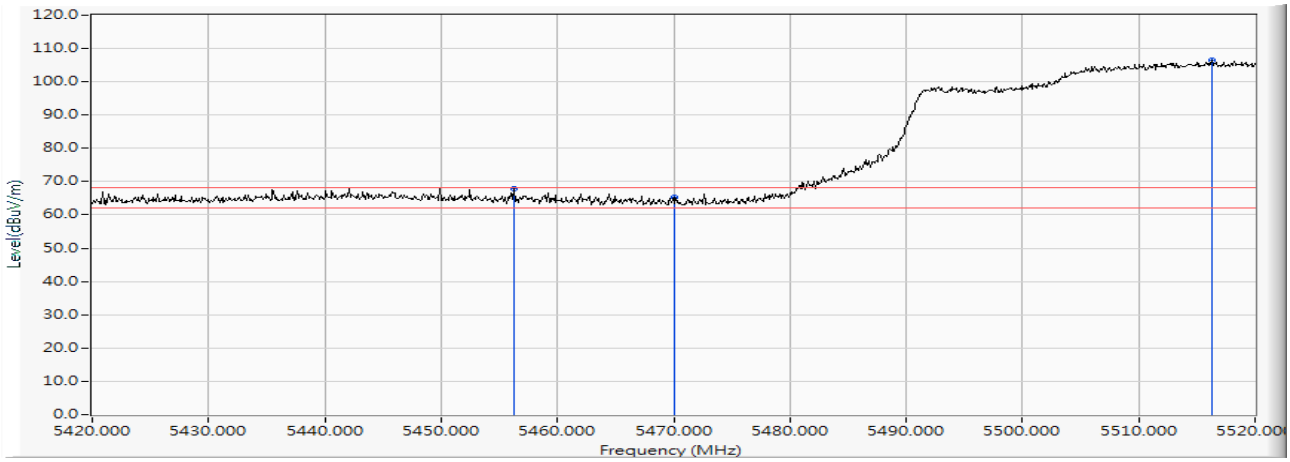
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

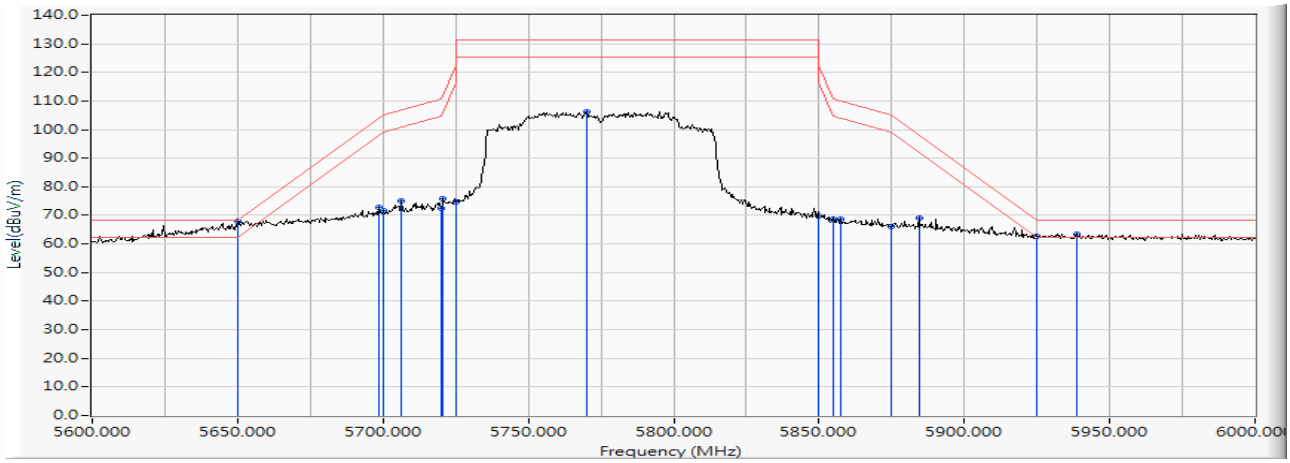
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5456.300 | 19.221 | 48.720 | 67.940 | -0.280 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 46.008 | 65.422 | -2.798 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5516.300 | 19.536 | 86.947 | 106.483 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 47.996 | 67.854 | -0.366 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5698.400 | 19.949 | 52.846 | 72.795 | -31.222 | 104.017 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 51.783 | 71.715 | -33.485 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5706.400 | 19.865 | 55.124 | 74.988 | -32.004 | 106.992 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 52.554 | 72.607 | -38.193 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5720.800 | 20.067 | 55.588 | 75.655 | -36.969 | 112.624 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 54.588 | 74.732 | -47.468 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5770.000 | 20.152 | 86.084 | 106.236 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 49.531 | 69.771 | -52.429 | 122.200 | - Pass - |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 48.318 | 68.569 | -42.231 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5857.600 | 20.274 | 48.397 | 68.671 | -41.401 | 110.072 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 45.690 | 66.061 | -39.139 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5884.400 | 20.339 | 48.704 | 69.043 | -29.205 | 98.248 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.095 | 62.511 | -5.709 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5938.800 | 20.577 | 43.023 | 63.600 | -4.620 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW

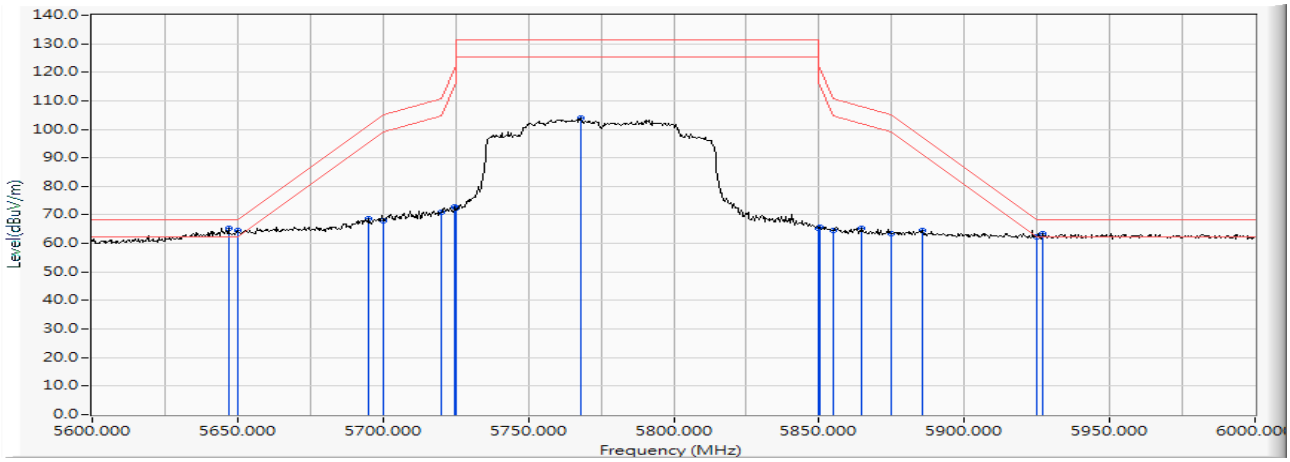
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5646.800 | 19.826 | 45.313 | 65.139 | -3.081 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 44.886 | 64.744 | -3.476 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5694.800 | 19.987 | 48.878 | 68.865 | -32.489 | 101.354 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 48.108 | 68.040 | -37.160 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 50.907 | 70.960 | -39.840 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5724.800 | 20.141 | 52.718 | 72.858 | -48.886 | 121.744 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 52.144 | 72.288 | -49.912 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5768.000 | 20.175 | 83.920 | 104.095 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 45.084 | 65.324 | -56.876 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5850.400 | 20.238 | 45.585 | 65.823 | -55.465 | 121.288 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 44.237 | 64.488 | -46.312 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5864.400 | 20.335 | 44.811 | 65.146 | -43.022 | 108.168 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 43.006 | 63.377 | -41.823 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5885.600 | 20.335 | 44.286 | 64.621 | -32.739 | 97.360 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.890 | 62.306 | -5.914 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5926.800 | 20.436 | 42.899 | 63.335 | -4.885 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW

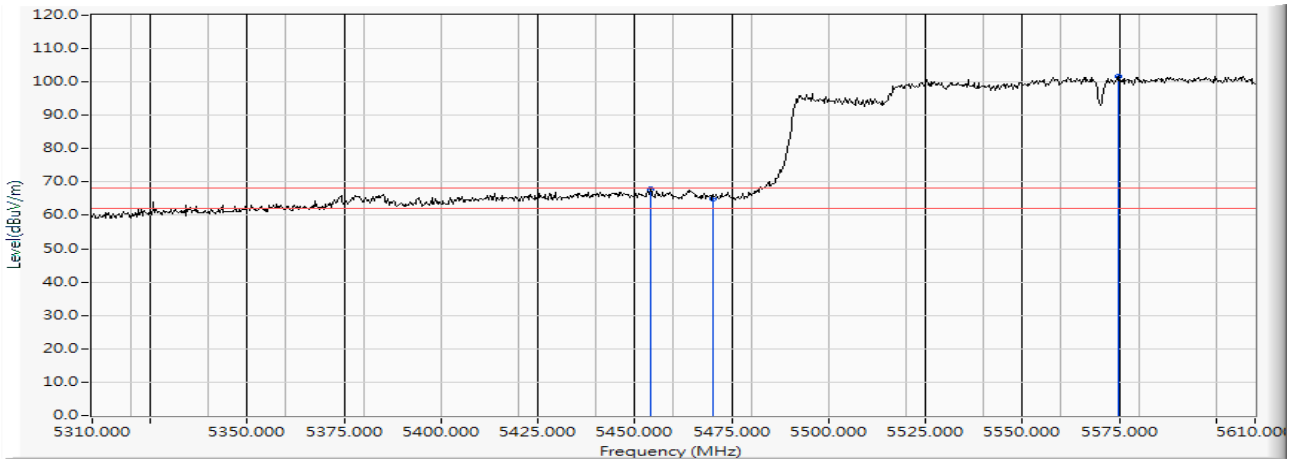
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 24 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5454.000 | 19.250 | 48.529 | 67.779 | -0.441 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 45.683 | 65.097 | -3.123 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5574.600 | 19.654 | 82.123 | 101.777 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW

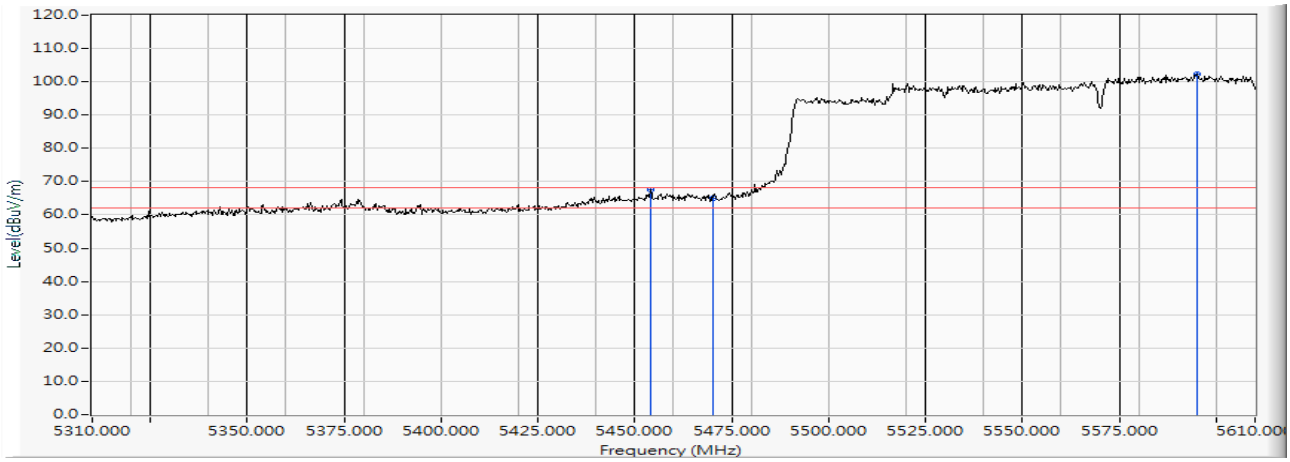
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5454.000 | 19.250 | 48.156 | 67.406 | -0.814 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 45.556 | 64.970 | -3.250 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5595.000 | 19.678 | 82.665 | 102.343 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

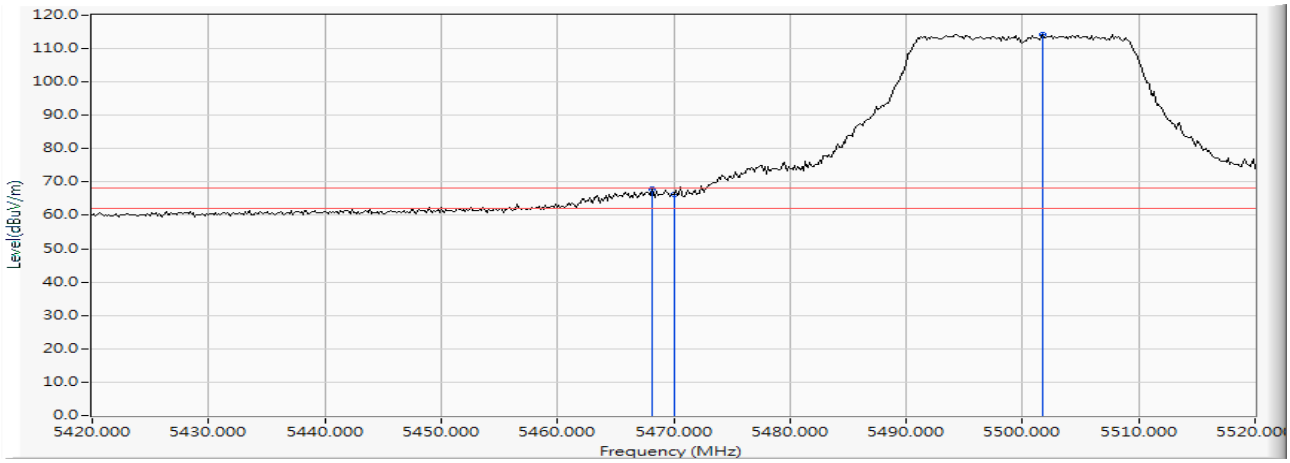
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5468.116 | 19.385 | 48.342 | 67.727 | -0.493 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.715 | 66.129 | -2.091 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5501.739 | 19.467 | 94.831 | 114.298 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

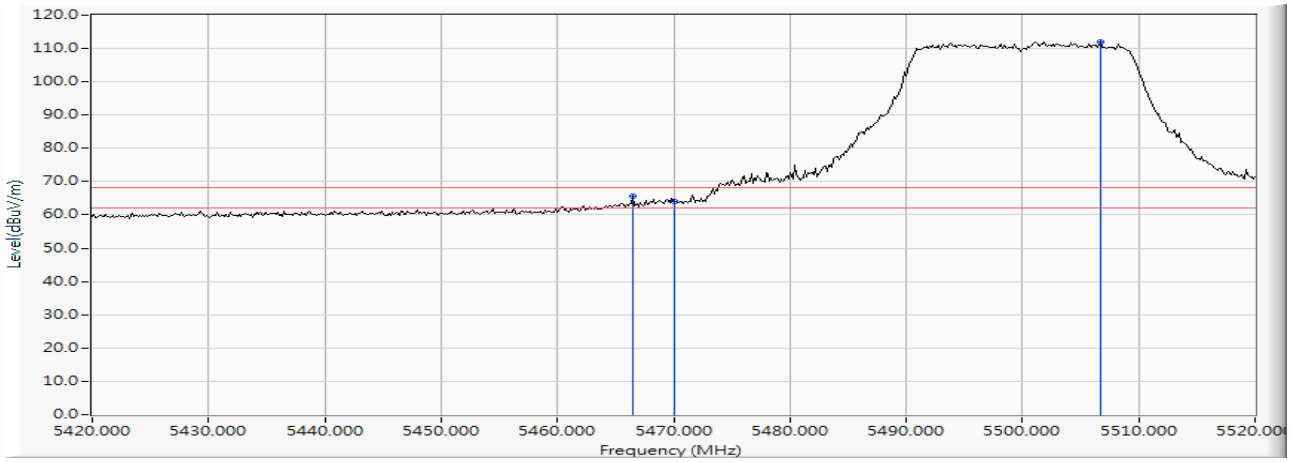
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5466.522 | 19.360 | 46.277 | 65.637 | -2.583 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 44.685 | 64.099 | -4.121 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5506.667 | 19.516 | 92.444 | 111.960 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

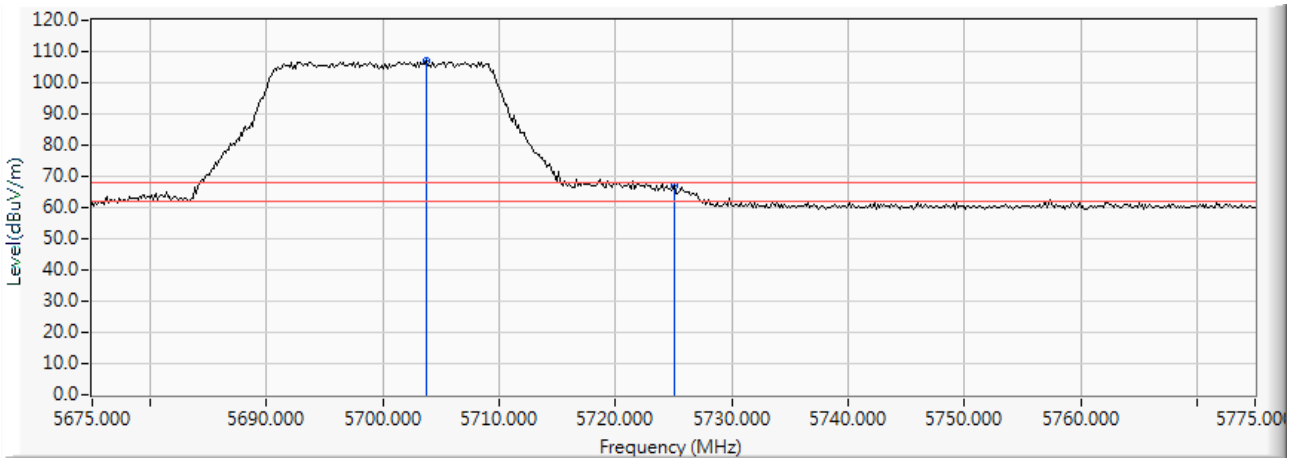
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5703.696 | 19.892 | 86.924 | 106.817 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 46.649 | 66.793 | -1.427 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

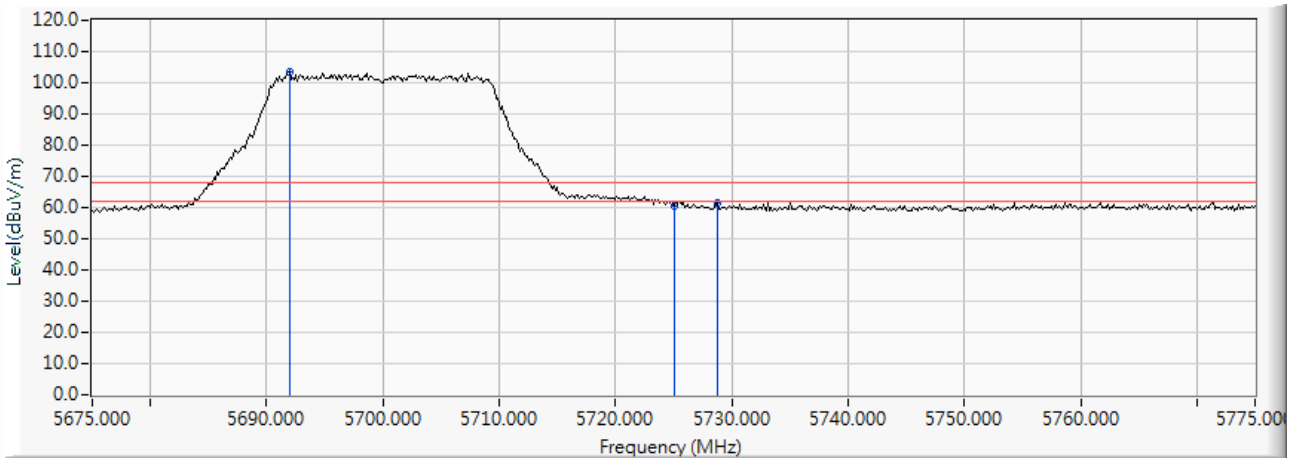
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5691.957 | 20.018 | 83.614 | 103.632 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 40.328 | 60.472 | -7.748 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5728.768 | 20.141 | 41.443 | 61.584 | -6.636 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

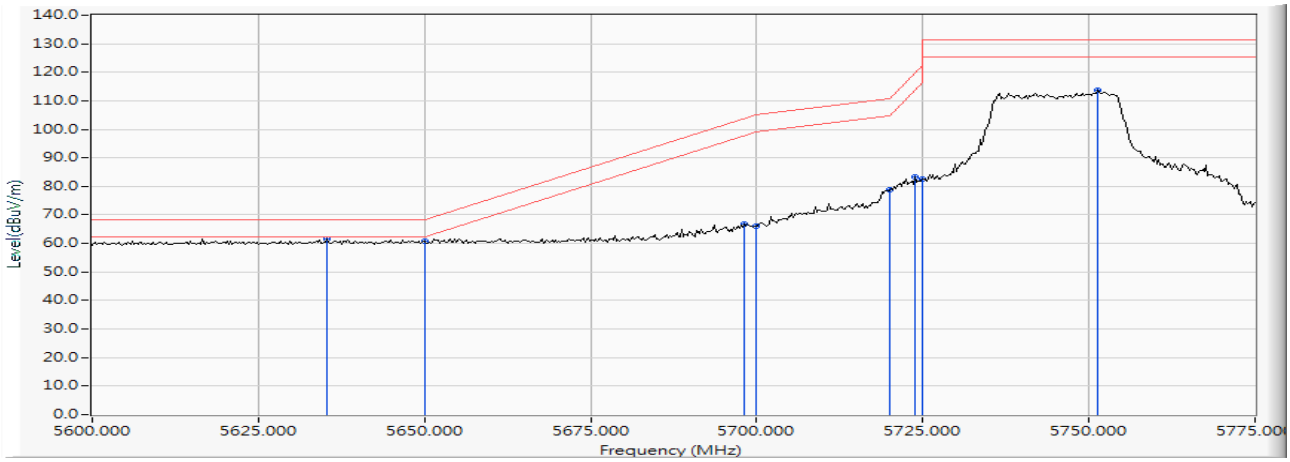
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5635.254 | 19.732 | 41.956 | 61.688 | -6.532 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 40.877 | 60.735 | -7.485 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5698.152 | 19.952 | 46.760 | 66.712 | -37.121 | 103.833 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 46.019 | 65.951 | -39.249 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 58.619 | 78.672 | -32.128 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.768 | 20.122 | 63.178 | 83.299 | -36.092 | 119.391 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 62.401 | 82.545 | -39.655 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5751.413 | 20.051 | 93.640 | 113.691 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

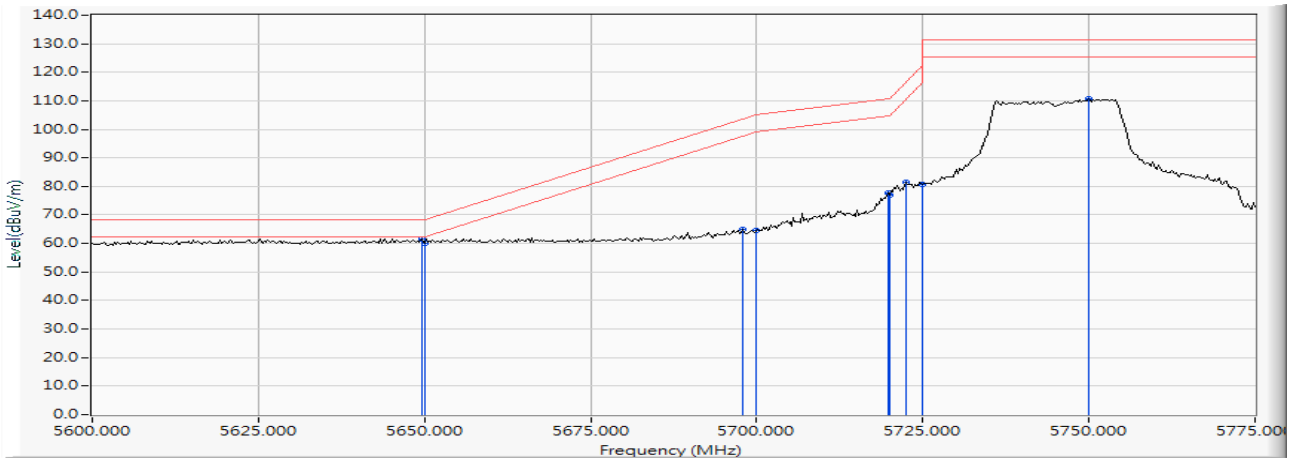
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5649.710 | 19.855 | 41.845 | 61.700 | -6.520 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 40.354 | 60.212 | -8.008 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5697.899 | 19.954 | 45.117 | 65.071 | -38.575 | 103.646 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 44.519 | 64.451 | -40.749 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5719.710 | 20.048 | 57.822 | 77.869 | -32.850 | 110.719 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 57.044 | 77.097 | -33.703 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5722.500 | 20.098 | 61.332 | 81.430 | -35.070 | 116.500 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 60.662 | 80.806 | -41.394 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5749.891 | 20.025 | 90.637 | 110.662 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

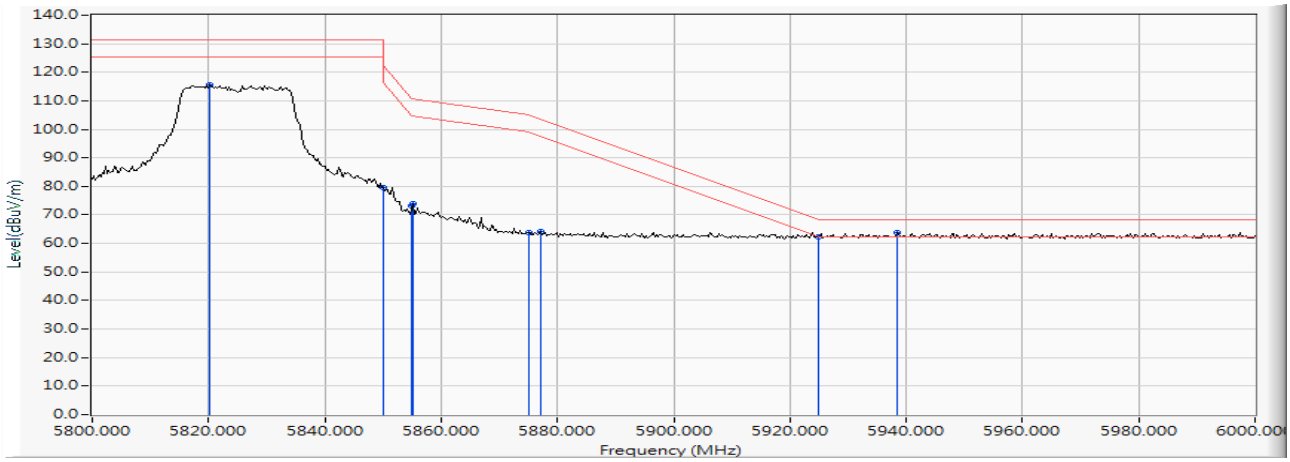
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5820.290 | 20.165 | 95.325 | 115.490 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 59.241 | 79.481 | -42.719 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 52.757 | 73.008 | -37.792 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5855.072 | 20.252 | 53.690 | 73.942 | -36.838 | 110.780 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 43.471 | 63.842 | -41.358 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5877.101 | 20.365 | 43.666 | 64.030 | -39.616 | 103.646 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.003 | 62.419 | -5.801 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5938.551 | 20.573 | 43.308 | 63.882 | -4.338 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW

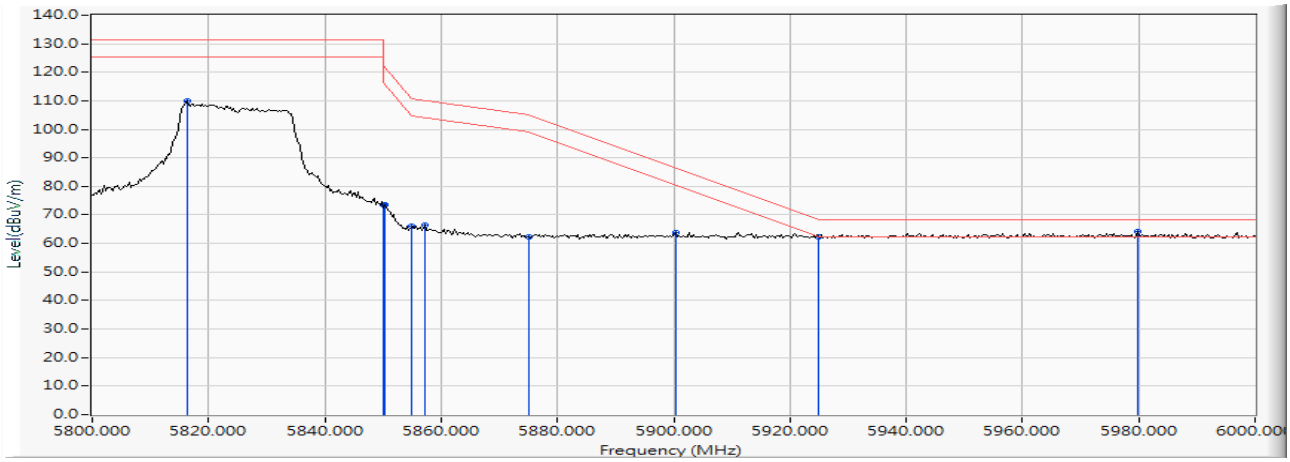
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5816.232 | 20.119 | 89.749 | 109.869 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 53.314 | 73.554 | -48.646 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5850.435 | 20.237 | 53.436 | 73.674 | -47.534 | 121.208 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 45.653 | 65.904 | -44.896 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5857.101 | 20.270 | 46.038 | 66.308 | -43.904 | 110.212 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.048 | 62.419 | -42.781 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5900.290 | 20.453 | 43.362 | 63.816 | -22.680 | 86.496 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.019 | 62.435 | -5.785 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5979.710 | 20.721 | 43.297 | 64.019 | -4.201 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

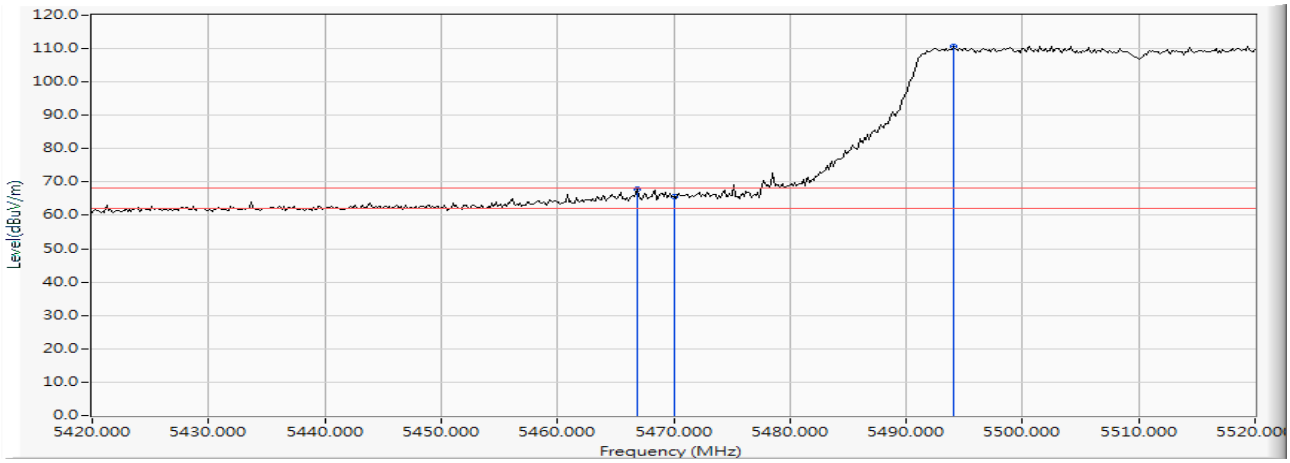
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

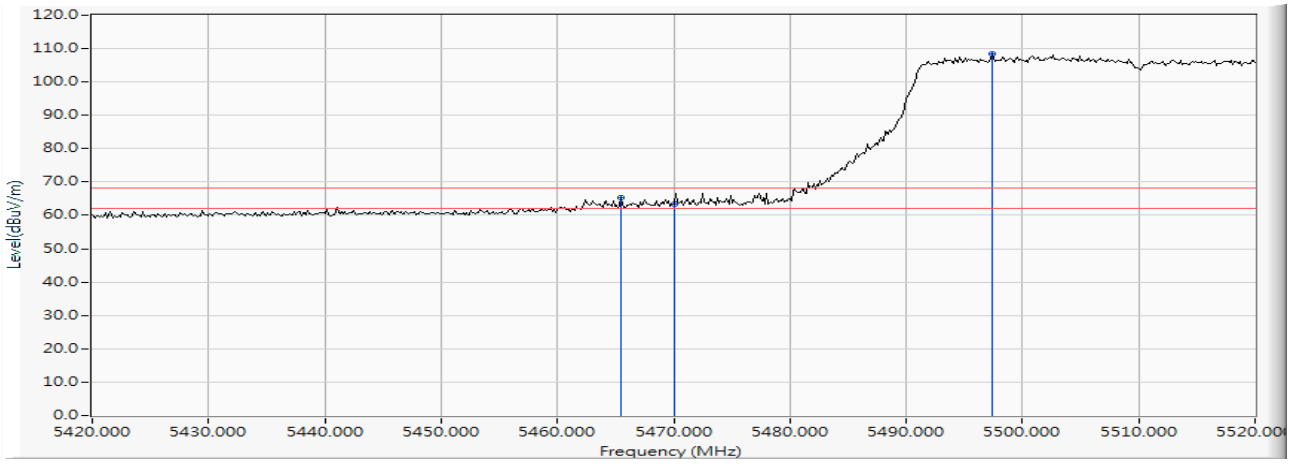



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5466.812 | 19.365 | 48.599 | 67.964 | -0.256 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.264 | 65.678 | -2.542 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5494.058 | 19.389 | 91.433 | 110.821 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5465.507 | 19.344 | 46.043 | 65.388 | -2.832 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.809 | 63.223 | -4.997 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5497.391 | 19.423 | 88.836 | 108.259 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

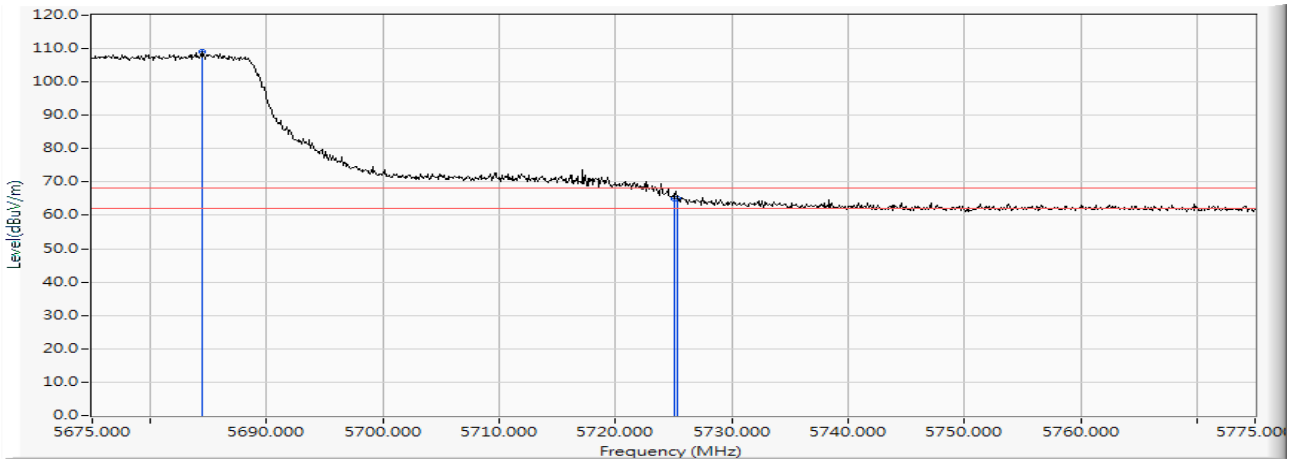
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5684.400 | 19.947 | 88.993 | 108.940 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 44.976 | 65.120 | -3.100 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.300 | 20.149 | 44.961 | 65.110 | -3.110 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

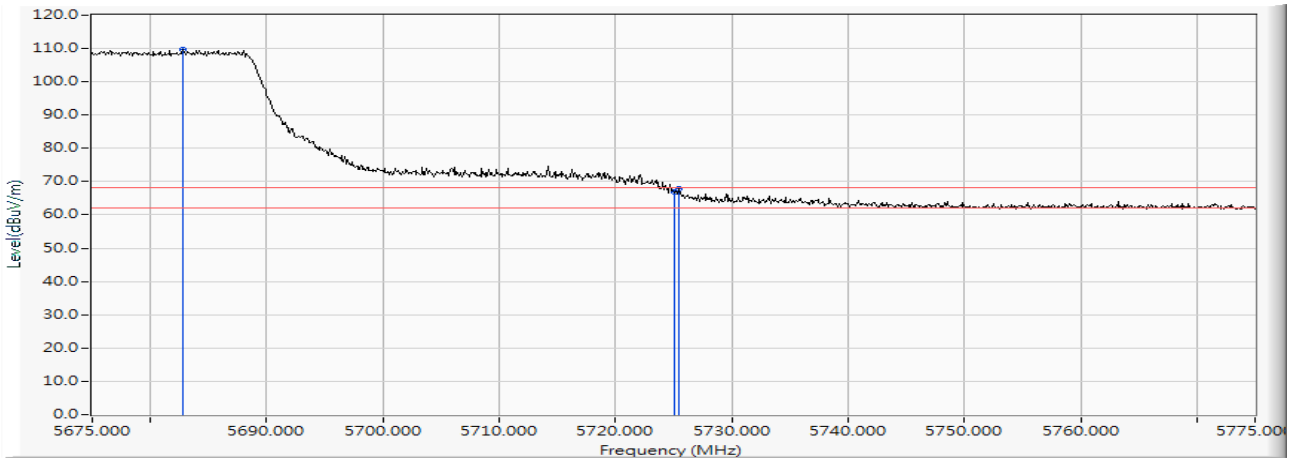
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

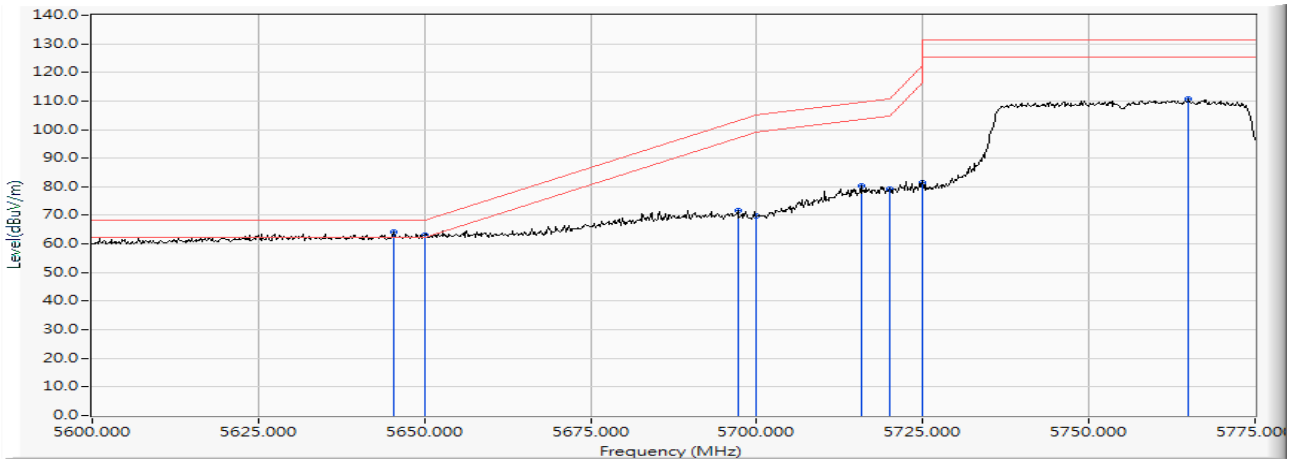
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5682.800 | 19.924 | 89.667 | 109.591 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 46.807 | 66.951 | -1.269 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.400 | 20.151 | 47.796 | 67.947 | -0.273 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5645.325 | 19.810 | 44.241 | 64.052 | -4.168 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 43.317 | 63.175 | -5.045 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5697.125 | 19.963 | 51.903 | 71.866 | -31.208 | 103.074 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 49.719 | 69.651 | -35.549 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5715.675 | 19.973 | 60.318 | 80.291 | -29.298 | 109.589 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 59.229 | 79.282 | -31.518 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 61.251 | 81.395 | -40.805 | 122.200 | Pass -- |
| Horizontal | 5765.025 | 20.210 | 90.369 | 110.579 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

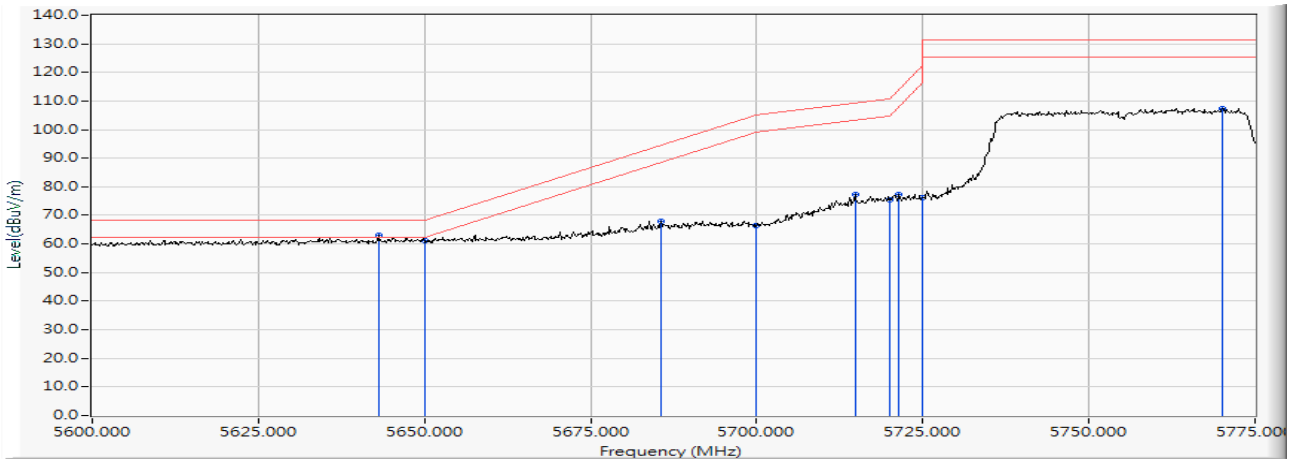
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

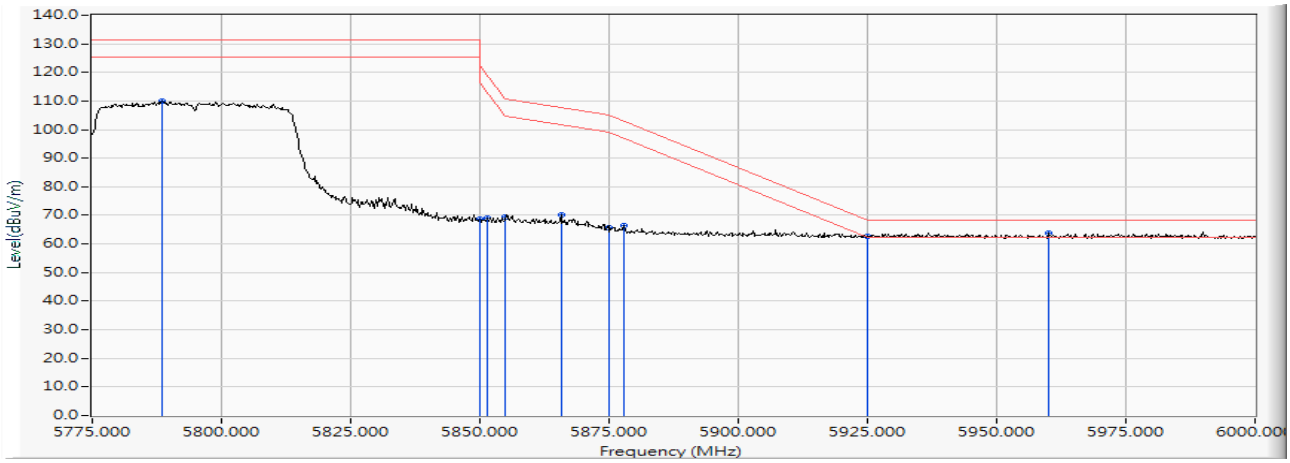
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5643.050 | 19.789 | 43.292 | 63.080 | -5.140 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 41.203 | 61.061 | -7.159 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5685.575 | 19.963 | 48.018 | 67.981 | -26.550 | 94.531 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 46.448 | 66.380 | -38.820 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5714.800 | 19.957 | 57.380 | 77.337 | -32.007 | 109.344 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 55.558 | 75.611 | -35.189 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5721.450 | 20.080 | 57.400 | 77.479 | -36.627 | 114.106 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 56.086 | 76.230 | -45.970 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5770.100 | 20.151 | 87.383 | 107.533 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5788.500 | 20.129 | 89.828 | 109.957 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 48.398 | 68.638 | -53.562 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5851.500 | 20.233 | 48.978 | 69.210 | -49.570 | 118.780 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 49.116 | 69.367 | -41.433 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5865.675 | 20.347 | 49.728 | 70.074 | -37.737 | 107.811 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 45.127 | 65.498 | -39.702 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5877.825 | 20.362 | 46.165 | 66.527 | -36.584 | 103.111 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.086 | 62.502 | -5.718 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5959.950 | 20.456 | 43.296 | 63.752 | -4.468 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW

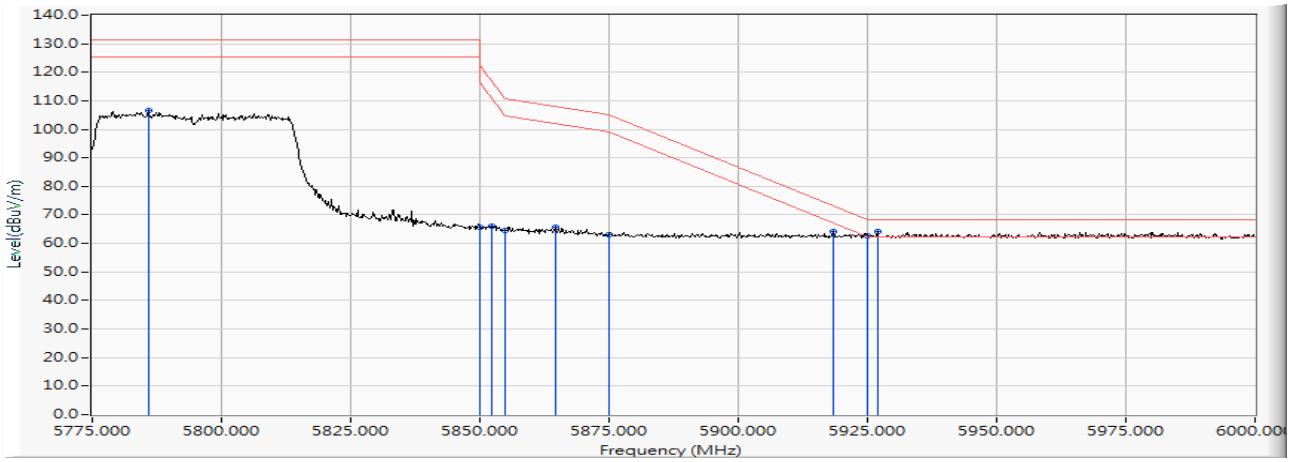
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5785.800 | 20.096 | 86.484 | 106.580 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 45.384 | 65.624 | -56.576 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5852.400 | 20.229 | 45.880 | 66.109 | -50.619 | 116.728 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 44.332 | 64.583 | -46.217 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5864.550 | 20.336 | 45.453 | 65.789 | -42.337 | 108.126 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 42.819 | 63.190 | -42.010 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5918.325 | 20.441 | 43.731 | 64.173 | -8.984 | 73.157 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.373 | 62.789 | -5.431 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5926.875 | 20.437 | 43.752 | 64.189 | -4.031 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

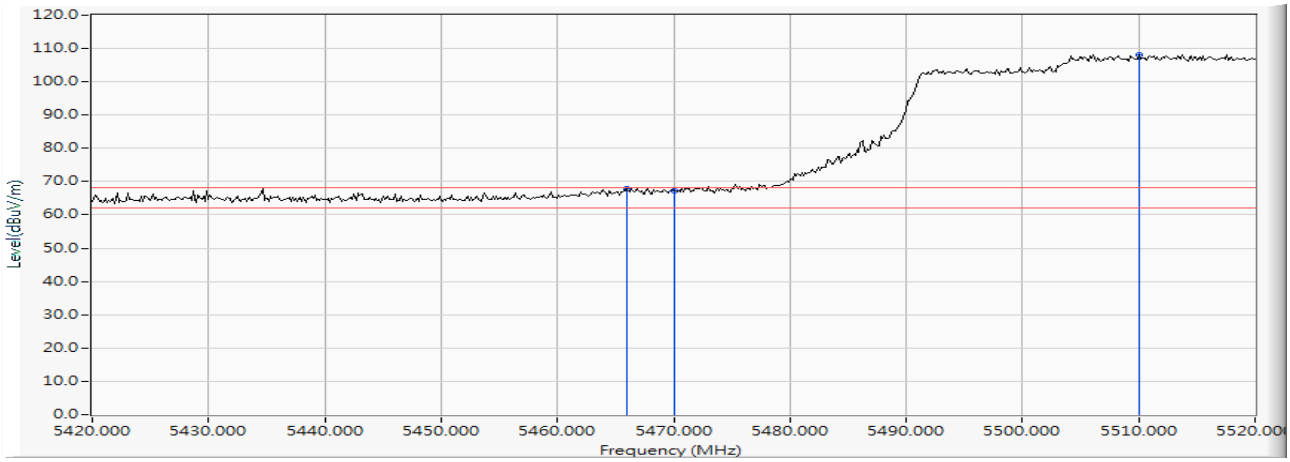
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

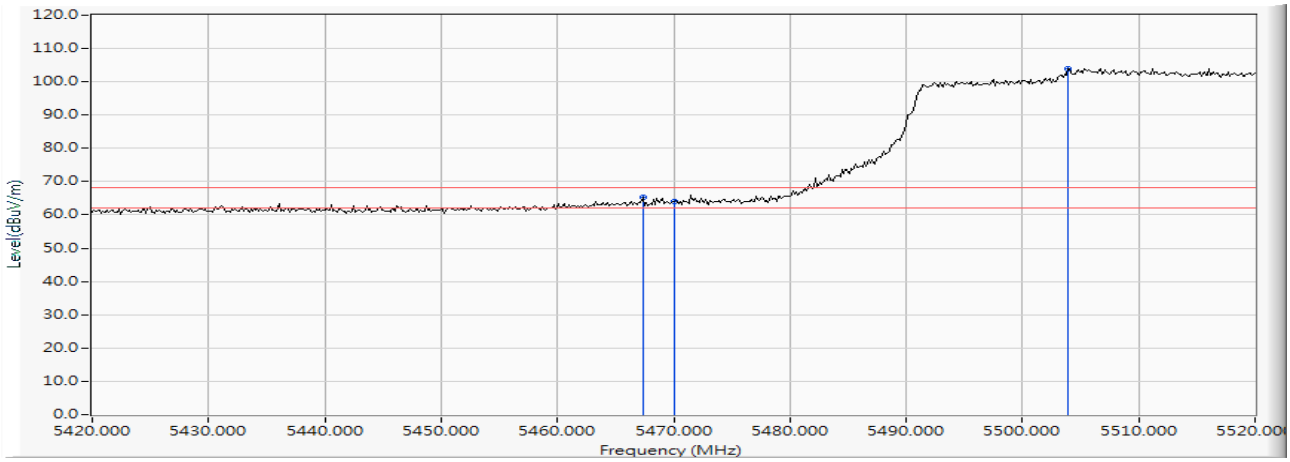



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5465.942 | 19.351 | 48.625 | 67.976 | -0.244 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 47.781 | 67.195 | -1.025 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5510.000 | 19.549 | 88.650 | 108.199 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：操作頻道外的峰值發射 |
| 測試頻道：CH 106 (5530 MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW |
| 6 dB 頻寬：1MHz | 視頻頻寬：1MHz |
| 量測距離：3 M | 天線極化：Vertical |
| 檢 測 器：峰值 | 環境溫度：21 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 16 日 | 環境濕度：53 % |

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5467.391 | 19.374 | 45.824 | 65.197 | -3.023 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 44.757 | 64.171 | -4.049 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5503.913 | 19.489 | 84.540 | 104.029 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW

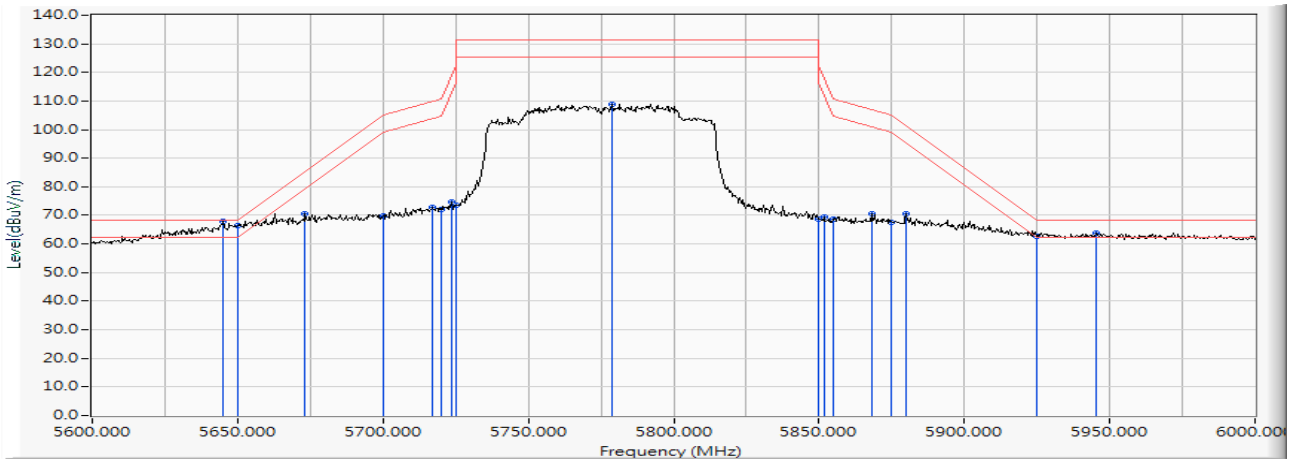
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

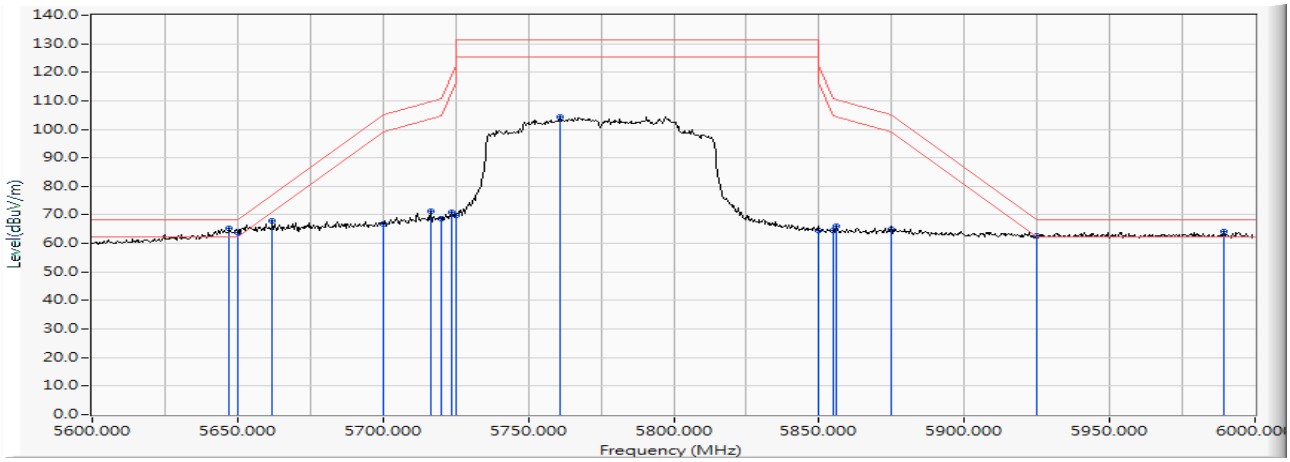
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5645.200 | 19.809 | 48.148 | 67.958 | -0.262 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 46.636 | 66.494 | -1.726 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5673.200 | 19.792 | 50.882 | 70.674 | -14.705 | 85.379 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 49.857 | 69.789 | -35.411 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5717.200 | 20.002 | 52.644 | 72.645 | -37.371 | 110.016 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 51.938 | 71.991 | -38.809 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.600 | 20.118 | 54.549 | 74.667 | -44.341 | 119.008 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 53.604 | 73.748 | -48.452 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5778.800 | 20.048 | 88.726 | 108.774 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 48.571 | 68.811 | -53.389 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5851.600 | 20.232 | 49.079 | 69.310 | -49.242 | 118.552 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 48.320 | 68.571 | -42.229 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5868.000 | 20.367 | 50.295 | 70.662 | -36.498 | 107.160 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 47.314 | 67.685 | -37.515 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5880.000 | 20.354 | 50.084 | 70.438 | -31.064 | 101.502 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.374 | 62.790 | -5.430 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5945.200 | 20.588 | 43.186 | 63.774 | -4.446 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5647.200 | 19.830 | 45.621 | 65.451 | -2.769 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 43.924 | 63.782 | -4.438 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5662.000 | 19.854 | 48.075 | 67.929 | -9.166 | 77.095 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 46.736 | 66.668 | -38.532 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5716.400 | 19.987 | 51.351 | 71.337 | -38.455 | 109.792 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 48.526 | 68.579 | -42.221 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5723.600 | 20.118 | 50.668 | 70.786 | -48.222 | 119.008 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 49.611 | 69.755 | -52.445 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5760.800 | 20.213 | 84.312 | 104.524 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 44.256 | 64.496 | -57.704 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 44.296 | 64.547 | -46.253 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5856.000 | 20.260 | 45.621 | 65.881 | -44.639 | 110.520 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 44.726 | 65.097 | -40.103 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.205 | 62.621 | -5.599 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5989.200 | 20.596 | 43.552 | 64.147 | -4.073 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW

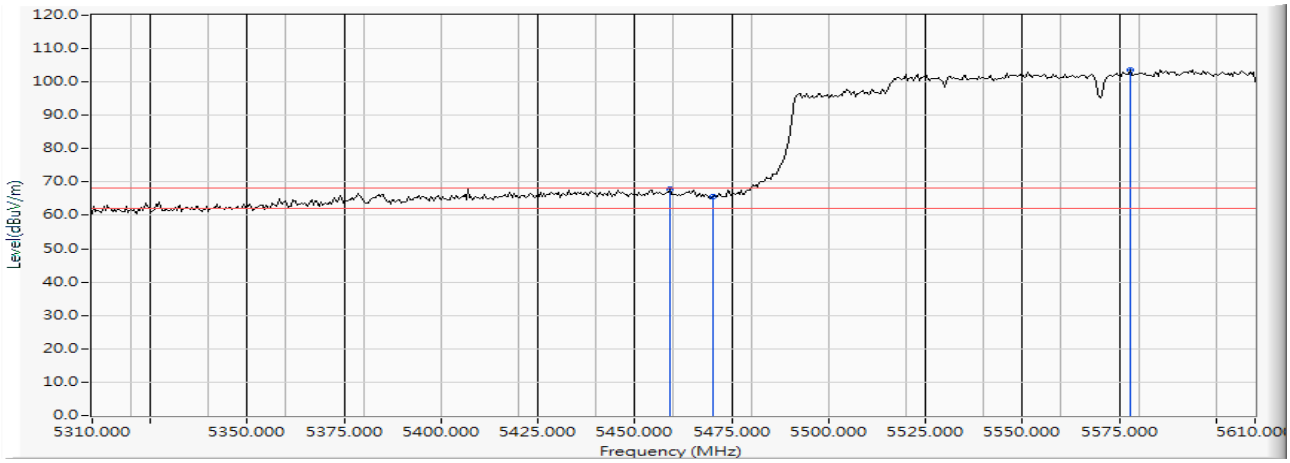
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5459.130 | 19.245 | 48.609 | 67.855 | -0.365 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.161 | 65.575 | -2.645 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5577.826 | 19.683 | 83.973 | 103.655 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW

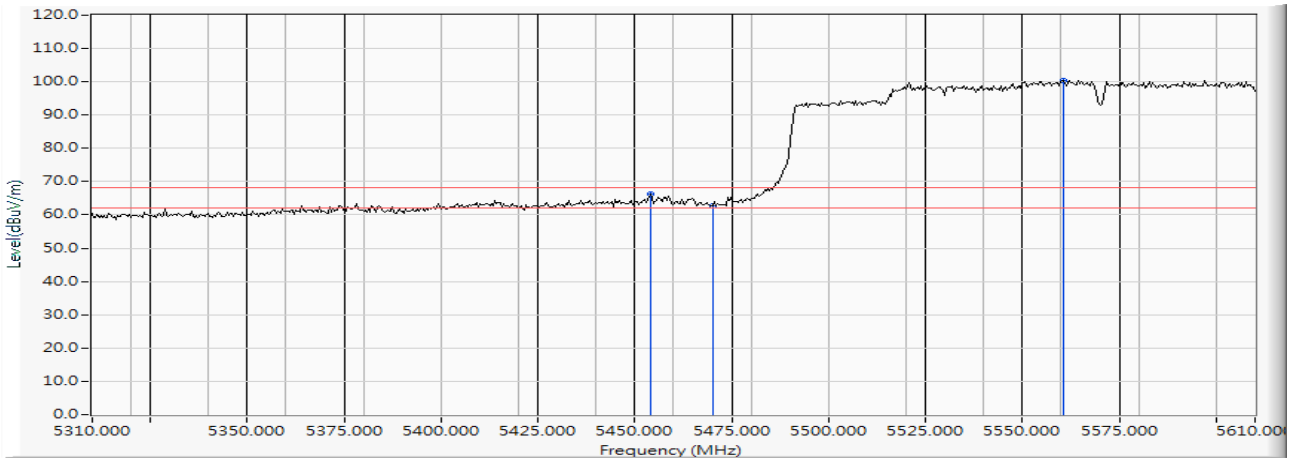
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5453.913 | 19.251 | 46.910 | 66.161 | -2.059 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.238 | 62.652 | -5.568 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5560.435 | 19.587 | 80.928 | 100.516 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

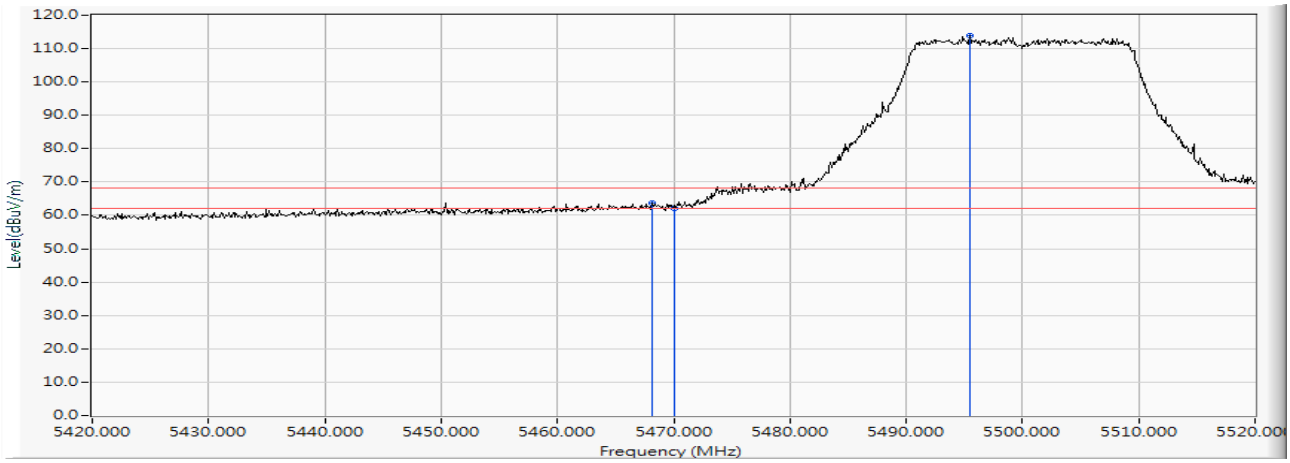
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5468.200 | 19.386 | 44.417 | 63.803 | -4.417 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 42.764 | 62.178 | -6.042 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5495.500 | 19.403 | 94.547 | 113.950 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 100 (5500 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

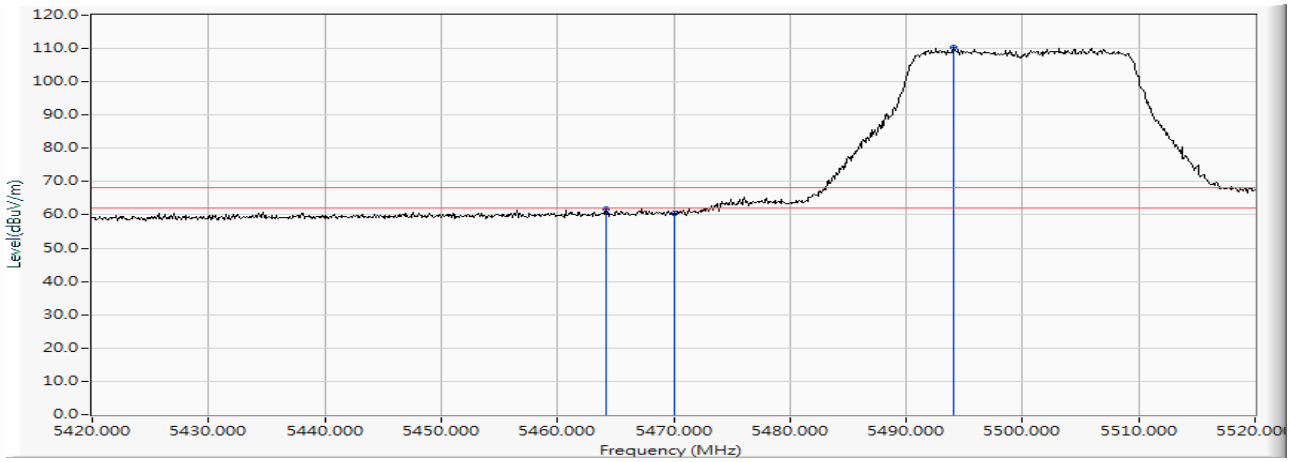
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5464.200 | 19.324 | 42.368 | 61.692 | -6.528 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 41.052 | 60.466 | -7.754 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5494.100 | 19.389 | 90.865 | 110.254 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

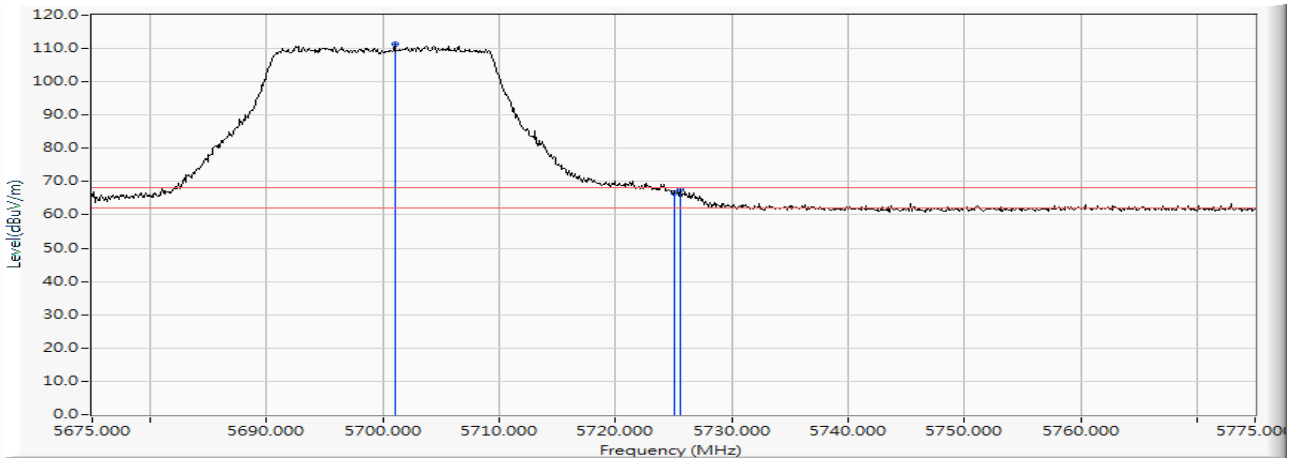
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5701.000 | 19.921 | 91.286 | 111.208 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 46.436 | 66.580 | -1.640 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.600 | 20.155 | 47.505 | 67.660 | -0.560 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 140 (5700 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

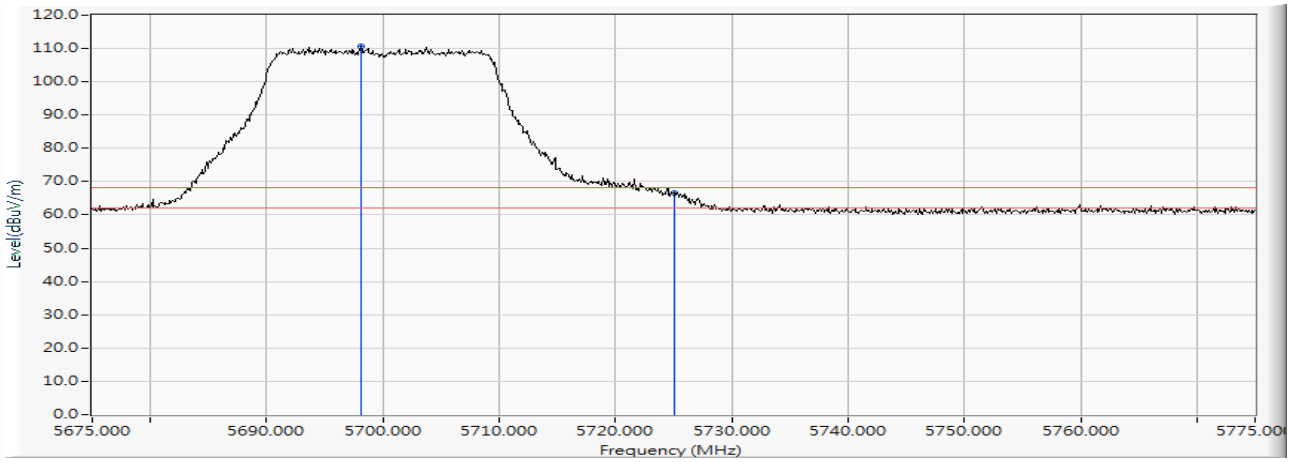
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5698.100 | 19.953 | 90.720 | 110.672 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 46.538 | 66.682 | -1.538 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5725.145 | 16.544 | 47.850 | 64.394 | -3.826 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

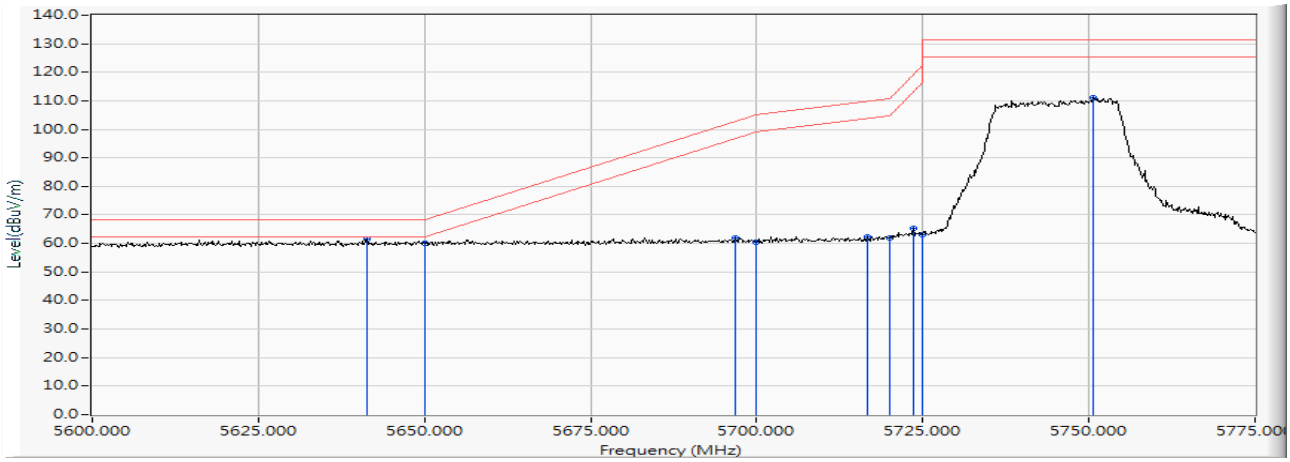
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5641.300 | 19.771 | 41.747 | 61.518 | -6.702 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 40.268 | 60.126 | -8.094 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5696.775 | 19.967 | 41.971 | 61.937 | -40.878 | 102.815 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 40.483 | 60.415 | -44.785 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5716.725 | 19.992 | 42.470 | 62.462 | -47.421 | 109.883 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 41.899 | 61.952 | -48.848 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5723.550 | 20.117 | 45.216 | 65.333 | -53.561 | 118.894 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 43.096 | 63.240 | -58.960 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5750.675 | 20.038 | 90.945 | 110.983 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 149 (5745 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

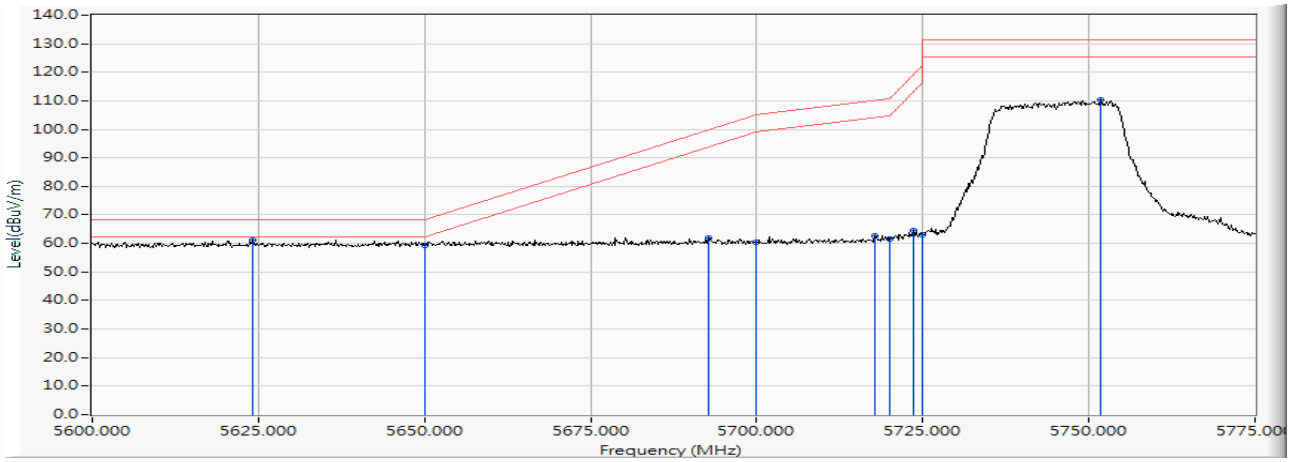
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5624.150 | 19.794 | 41.319 | 61.113 | -7.107 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 39.581 | 59.439 | -8.781 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5692.750 | 20.009 | 41.901 | 61.910 | -37.928 | 99.838 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 40.384 | 60.316 | -44.884 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5717.775 | 20.012 | 42.602 | 62.614 | -47.563 | 110.177 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 41.611 | 61.664 | -49.136 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5723.550 | 20.117 | 44.519 | 64.636 | -54.258 | 118.894 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 43.092 | 63.236 | -58.964 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5751.725 | 20.056 | 90.196 | 110.252 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

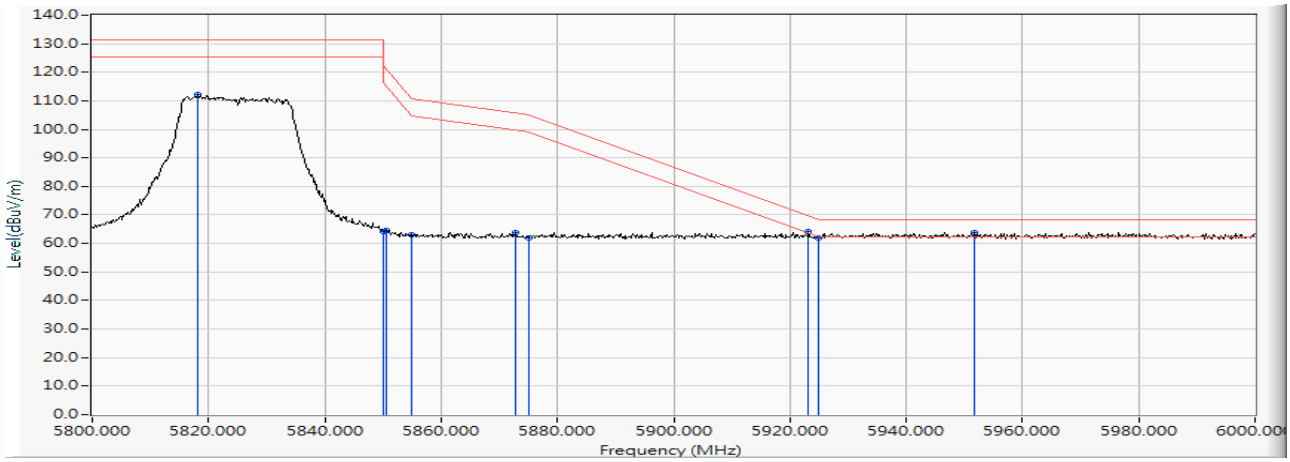
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5818.200 | 20.141 | 91.931 | 112.072 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 44.126 | 64.366 | -57.834 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5850.600 | 20.237 | 44.338 | 64.575 | -56.257 | 120.832 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 42.663 | 62.914 | -47.886 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5872.800 | 20.378 | 43.534 | 63.913 | -41.903 | 105.816 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 41.480 | 61.851 | -43.349 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5923.200 | 20.411 | 43.700 | 64.112 | -5.439 | 69.551 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.633 | 62.049 | -6.171 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5951.800 | 20.529 | 43.365 | 63.893 | -4.327 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 165 (5825 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW

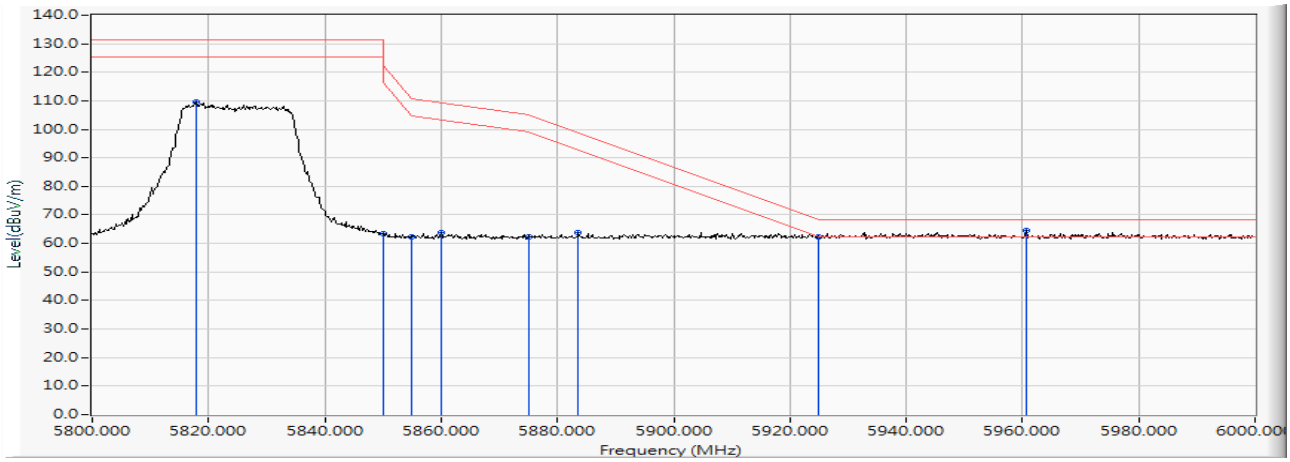
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5817.800 | 20.136 | 89.297 | 109.433 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 43.205 | 63.445 | -58.755 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 42.235 | 62.486 | -48.314 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5860.000 | 20.296 | 43.464 | 63.759 | -45.641 | 109.400 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 41.857 | 62.228 | -42.972 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5883.600 | 20.341 | 43.320 | 63.662 | -35.177 | 98.839 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.705 | 62.121 | -6.099 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5960.600 | 20.462 | 44.077 | 64.539 | -3.681 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

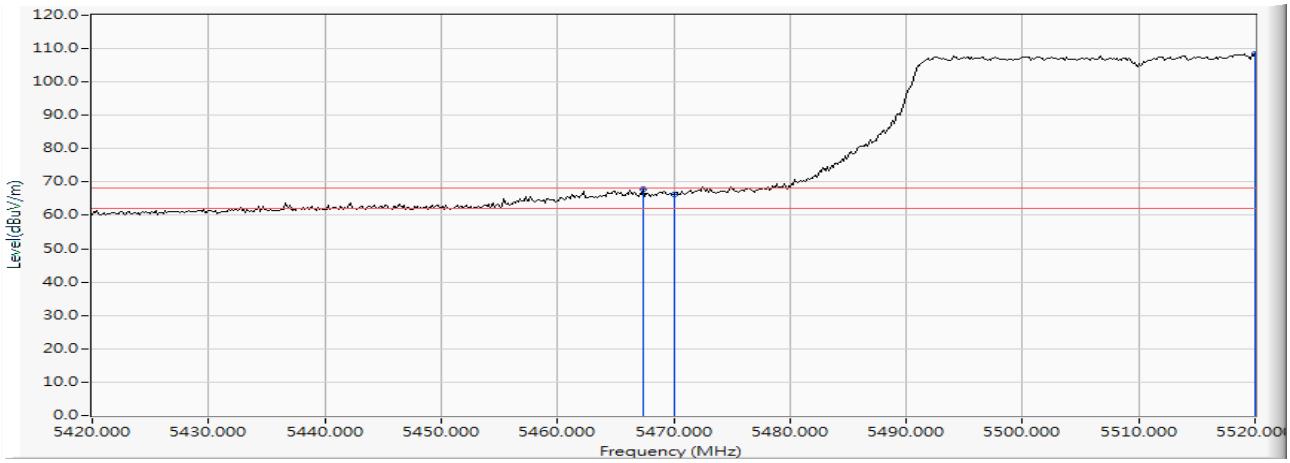
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**

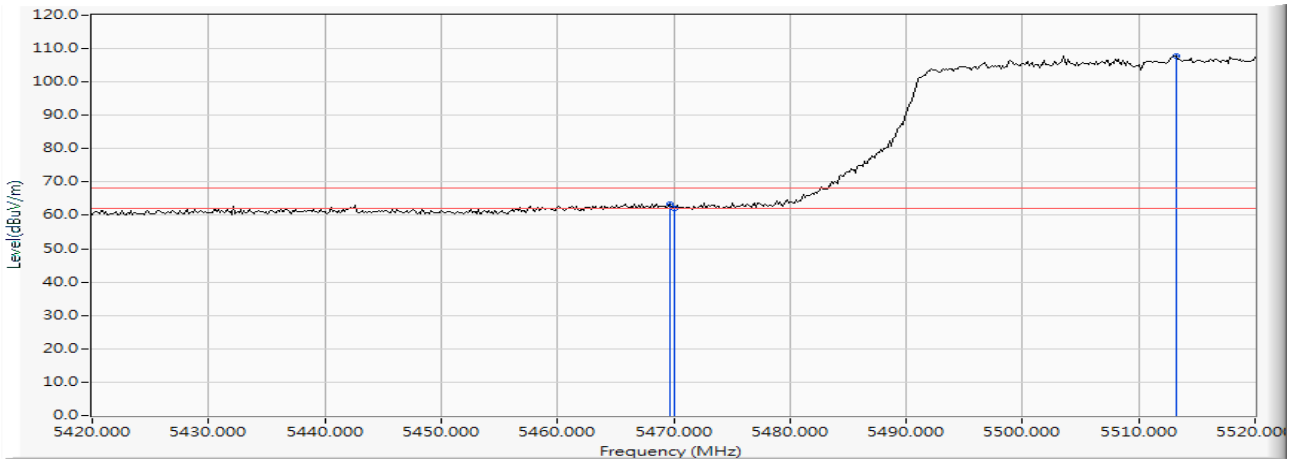



| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5467.391 | 19.374 | 48.494 | 67.867 | -0.353 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.715 | 66.129 | -2.091 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5520.000 | 19.522 | 88.901 | 108.423 | -- | -- | -- |

待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測距離：3 M
檢 測 器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
視頻頻寬：1MHz
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5469.710 | 19.410 | 44.111 | 63.520 | -4.700 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 42.796 | 62.210 | -6.010 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5513.188 | 19.549 | 88.340 | 107.888 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

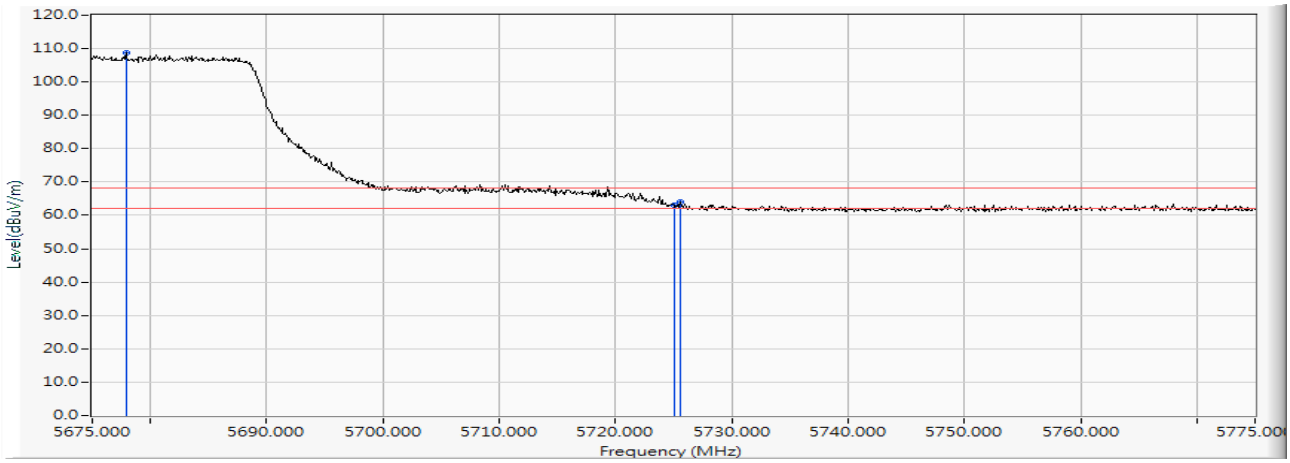
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5677.900 | 19.856 | 88.742 | 108.599 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 43.061 | 63.205 | -5.015 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5725.600 | 20.155 | 43.737 | 63.892 | -4.328 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

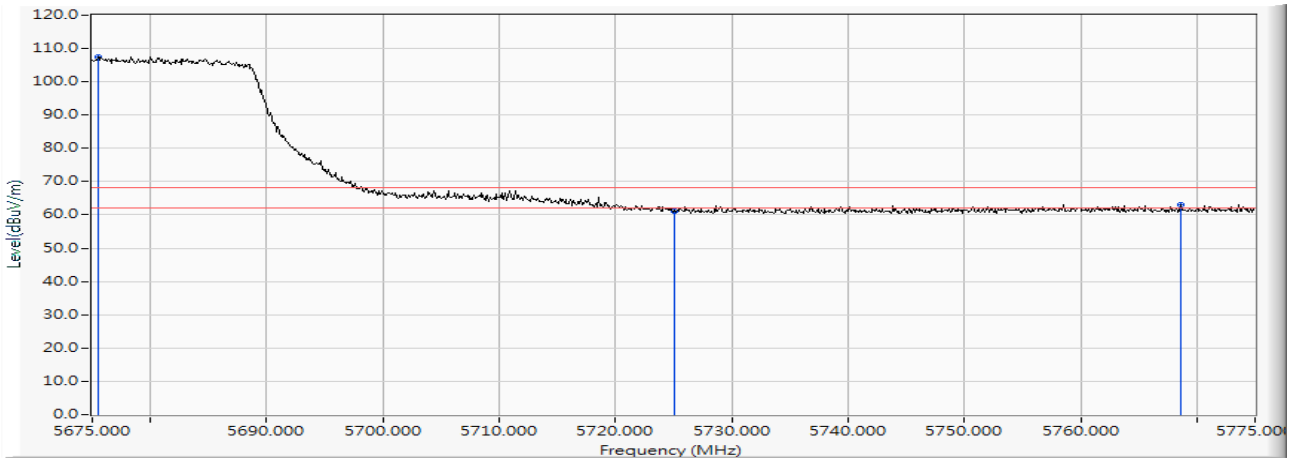
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

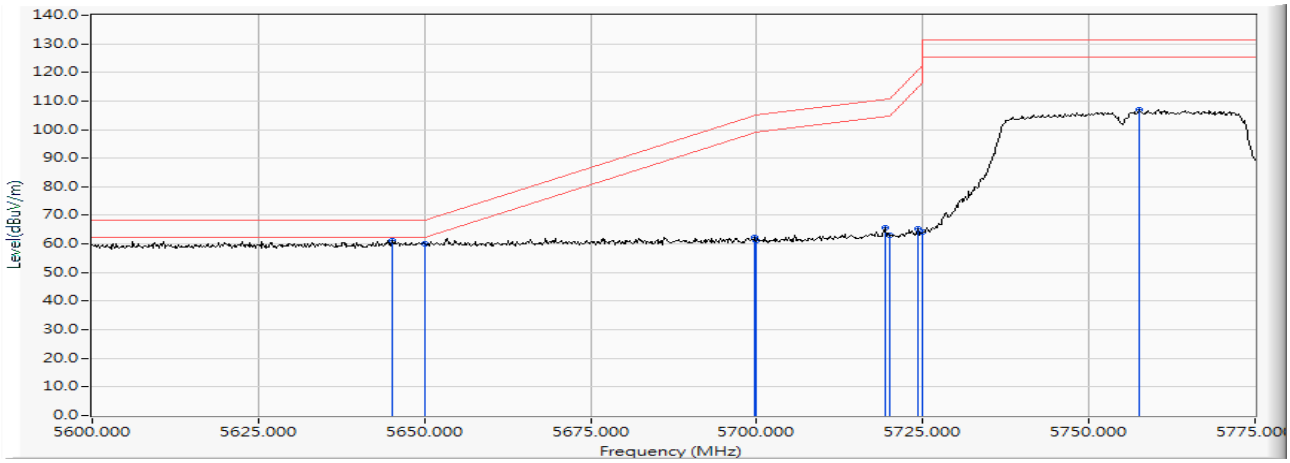
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5675.500 | 19.824 | 87.767 | 107.591 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 41.111 | 61.255 | -6.965 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5768.600 | 20.168 | 42.951 | 63.119 | -5.101 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5645.150 | 19.809 | 41.193 | 61.002 | -7.218 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 40.355 | 60.213 | -8.007 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5699.750 | 19.935 | 42.417 | 62.352 | -42.663 | 105.015 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 41.378 | 61.310 | -43.890 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5719.350 | 20.041 | 45.576 | 65.617 | -45.001 | 110.618 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 42.821 | 62.874 | -47.926 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5724.250 | 20.131 | 45.057 | 65.187 | -55.303 | 120.490 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 43.867 | 64.011 | -58.189 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5757.500 | 20.155 | 86.805 | 106.960 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

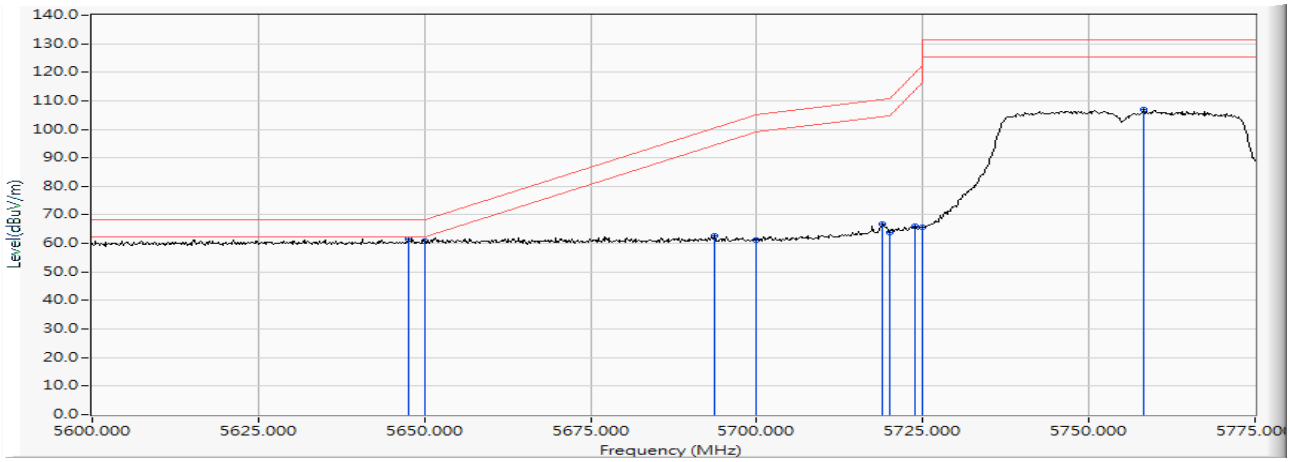
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

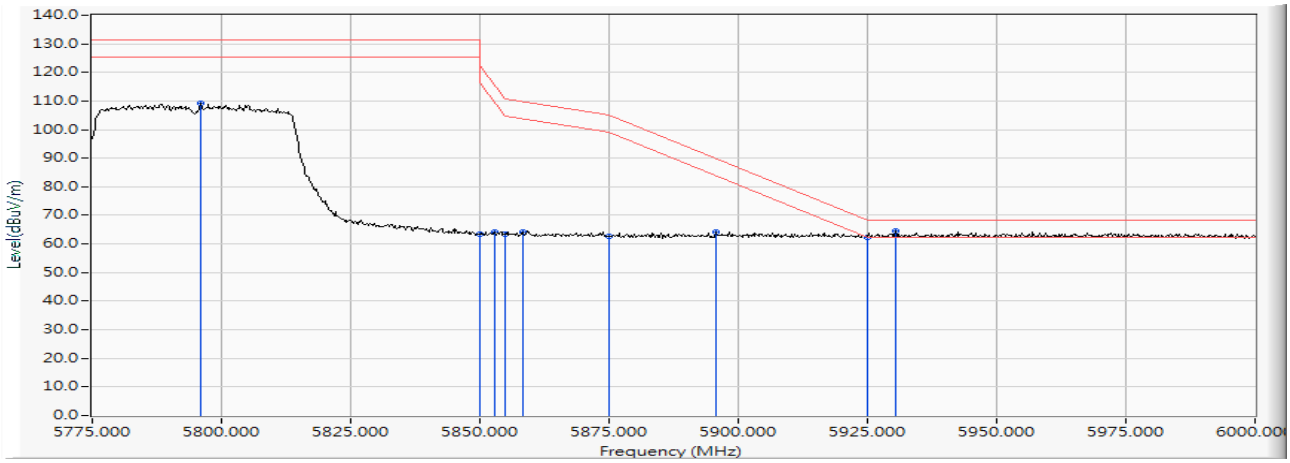
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5647.600 | 19.833 | 41.746 | 61.580 | -6.640 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 40.798 | 60.656 | -7.564 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5693.625 | 19.999 | 42.594 | 62.594 | -37.891 | 100.485 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 41.237 | 61.169 | -44.031 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5718.825 | 20.031 | 46.592 | 66.623 | -43.848 | 110.471 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 43.748 | 63.801 | -46.999 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5723.725 | 20.120 | 46.075 | 66.196 | -53.097 | 119.293 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 45.431 | 65.575 | -56.625 | 122.200 | -- |
| Vertical | 5758.200 | 20.167 | 86.932 | 107.099 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5795.925 | 20.219 | 88.830 | 109.050 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 43.270 | 63.510 | -58.690 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.850 | 20.232 | 44.030 | 64.262 | -51.440 | 115.702 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 43.040 | 63.291 | -47.509 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5858.250 | 20.280 | 43.927 | 64.207 | -45.683 | 109.890 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 42.292 | 62.663 | -42.537 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5895.600 | 20.405 | 43.934 | 64.338 | -25.626 | 89.964 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 41.980 | 62.396 | -5.824 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5930.475 | 20.479 | 43.916 | 64.395 | -3.825 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 159 (5795MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW

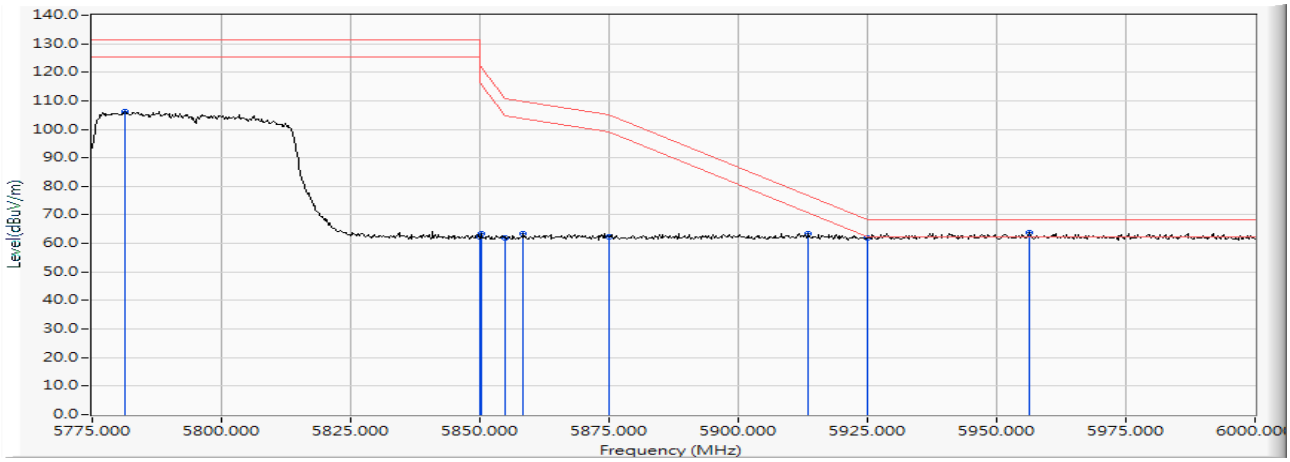
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5781.300 | 20.041 | 86.297 | 106.338 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 41.998 | 62.238 | -59.962 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5850.150 | 20.239 | 43.011 | 63.251 | -58.607 | 121.858 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 41.526 | 61.777 | -49.023 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5858.475 | 20.282 | 43.284 | 63.566 | -46.261 | 109.827 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 41.927 | 62.298 | -42.902 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5913.600 | 20.471 | 43.082 | 63.553 | -13.098 | 76.651 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 41.443 | 61.859 | -6.361 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5956.350 | 20.489 | 43.474 | 63.962 | -4.258 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW

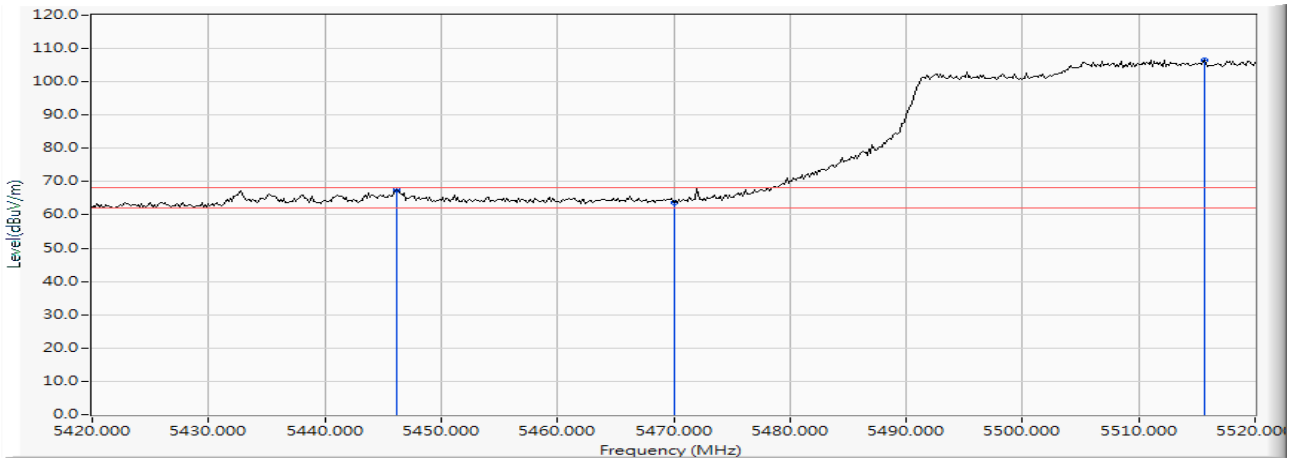
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5446.232 | 19.351 | 48.137 | 67.488 | -0.732 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 44.303 | 63.717 | -4.503 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5515.652 | 19.539 | 86.999 | 106.538 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 106 (5530 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW

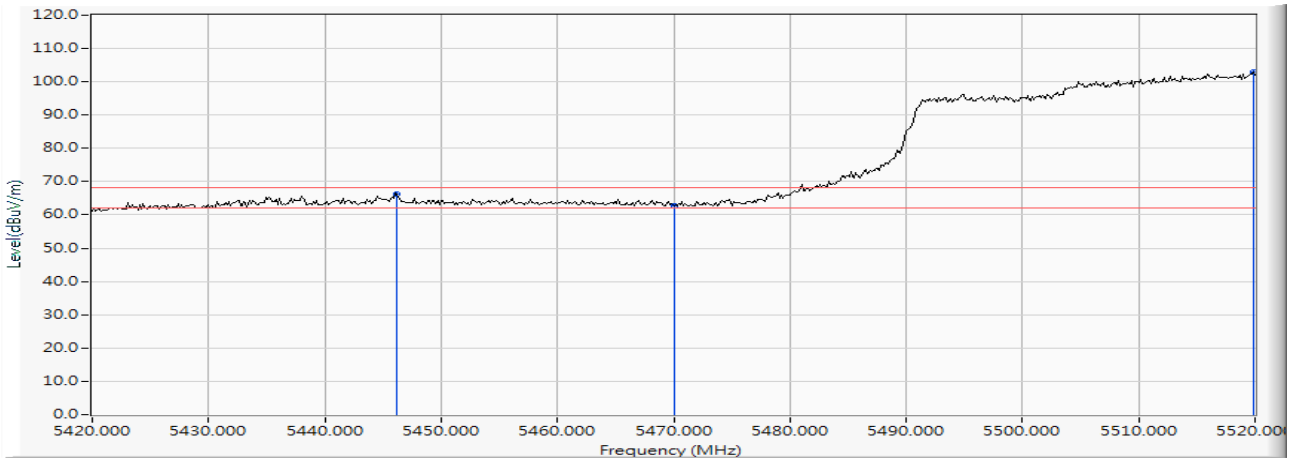
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5446.232 | 19.351 | 47.043 | 66.394 | -1.826 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 43.277 | 62.691 | -5.529 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5519.855 | 19.522 | 83.321 | 102.843 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW

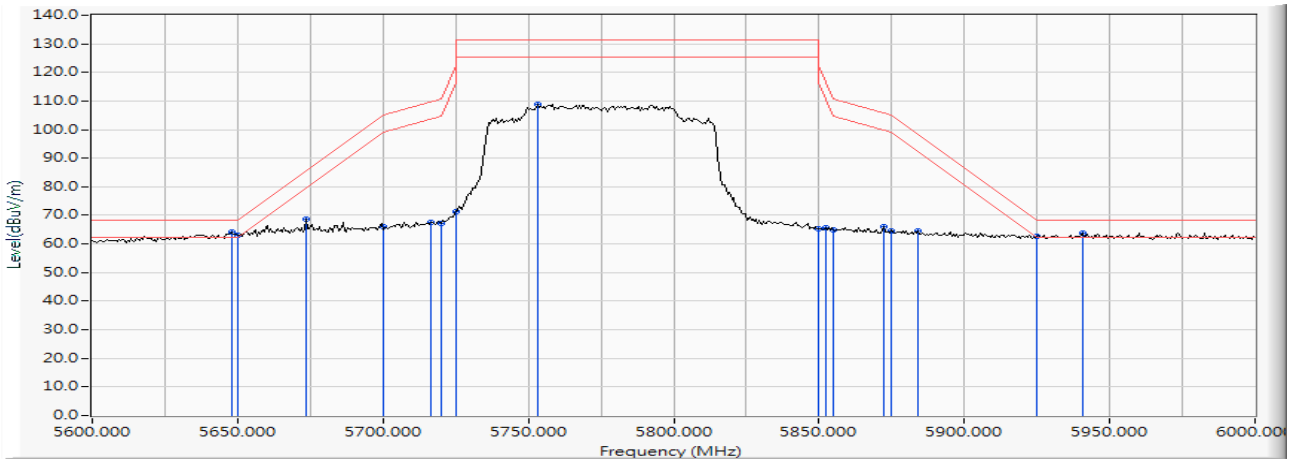
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

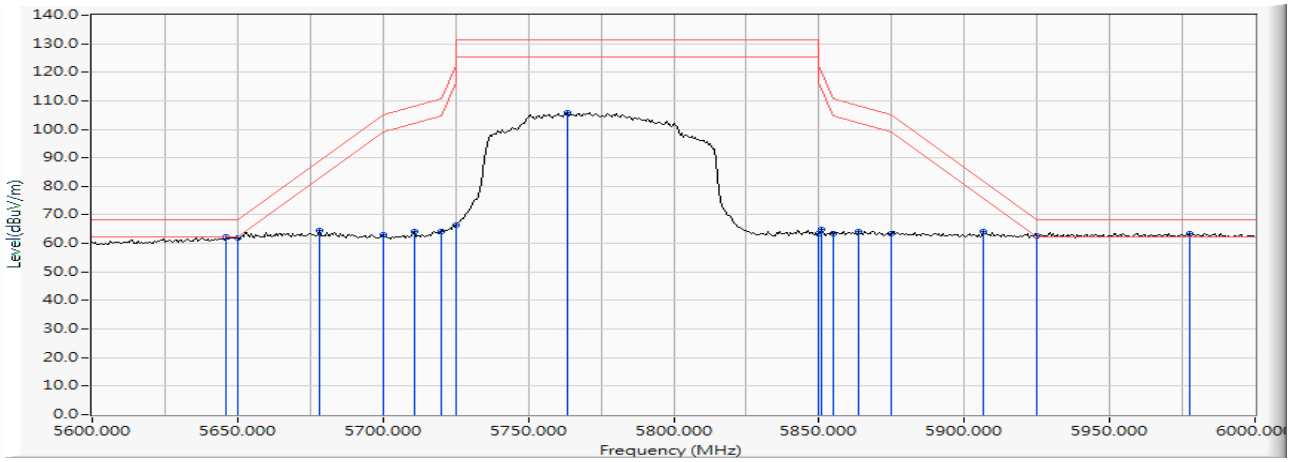
**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5648.116 | 19.839 | 44.325 | 64.164 | -4.056 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5650.000 | 19.858 | 43.036 | 62.894 | -5.326 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5673.623 | 19.797 | 48.845 | 68.643 | -17.049 | 85.692 | Pass |
| Horizontal | 5700.000 | 19.932 | 46.101 | 66.033 | -39.167 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5716.522 | 19.989 | 47.729 | 67.718 | -42.108 | 109.826 | Pass |
| Horizontal | 5720.000 | 20.053 | 47.207 | 67.260 | -43.540 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5725.000 | 20.144 | 51.031 | 71.175 | -51.025 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5753.043 | 20.079 | 88.831 | 108.910 | -- | -- | -- |
| Horizontal | 5850.000 | 20.240 | 45.063 | 65.303 | -56.897 | 122.200 | Pass |
| Horizontal | 5852.174 | 20.228 | 45.348 | 65.576 | -51.667 | 117.243 | Pass |
| Horizontal | 5855.000 | 20.252 | 44.849 | 65.100 | -45.700 | 110.800 | Pass |
| Horizontal | 5872.464 | 20.380 | 45.630 | 66.010 | -39.900 | 105.910 | Pass |
| Horizontal | 5875.000 | 20.371 | 44.304 | 64.675 | -40.525 | 105.200 | Pass |
| Horizontal | 5884.058 | 20.341 | 44.356 | 64.696 | -33.805 | 98.501 | Pass |
| Horizontal | 5925.000 | 20.415 | 42.202 | 62.618 | -5.602 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5940.870 | 20.600 | 43.193 | 63.794 | -4.426 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射
測試頻道：CH 155 (5775 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5645.797 | 19.815 | 42.314 | 62.130 | -6.090 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5650.000 | 19.858 | 42.058 | 61.916 | -6.304 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5678.261 | 19.862 | 44.646 | 64.508 | -24.614 | 89.122 | Pass |
| Vertical | 5700.000 | 19.932 | 42.973 | 62.905 | -42.295 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5710.725 | 19.882 | 44.315 | 64.197 | -44.006 | 108.203 | Pass |
| Vertical | 5720.000 | 20.053 | 44.119 | 64.172 | -46.628 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5725.000 | 20.144 | 46.236 | 66.380 | -55.820 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5763.478 | 20.228 | 85.786 | 106.014 | -- | -- | -- |
| Vertical | 5850.000 | 20.240 | 43.268 | 63.508 | -58.692 | 122.200 | Pass |
| Vertical | 5851.014 | 20.234 | 44.576 | 64.811 | -55.077 | 119.888 | Pass |
| Vertical | 5855.000 | 20.252 | 43.099 | 63.350 | -47.450 | 110.800 | Pass |
| Vertical | 5863.768 | 20.329 | 43.998 | 64.327 | -44.018 | 108.345 | Pass |
| Vertical | 5875.000 | 20.371 | 43.093 | 63.464 | -41.736 | 105.200 | Pass |
| Vertical | 5906.667 | 20.513 | 43.762 | 64.275 | -17.504 | 81.779 | Pass |
| Vertical | 5925.000 | 20.415 | 42.120 | 62.536 | -5.684 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5977.391 | 20.733 | 42.748 | 63.481 | -4.739 | 68.220 | Pass |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW

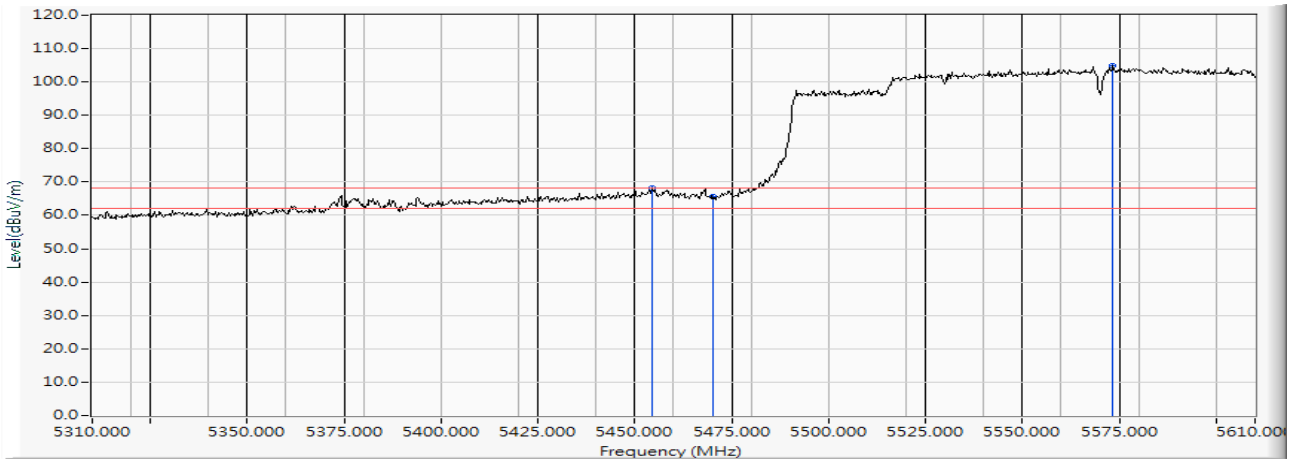
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Horizontal | 5454.300 | 19.246 | 48.884 | 68.130 | -0.090 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5470.000 | 19.413 | 46.163 | 65.577 | -2.643 | 68.220 | Pass |
| Horizontal | 5573.400 | 19.643 | 85.150 | 104.793 | -- | -- | -- |

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：操作頻道外的峰值發射

測試頻道：CH 114 (5570 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW

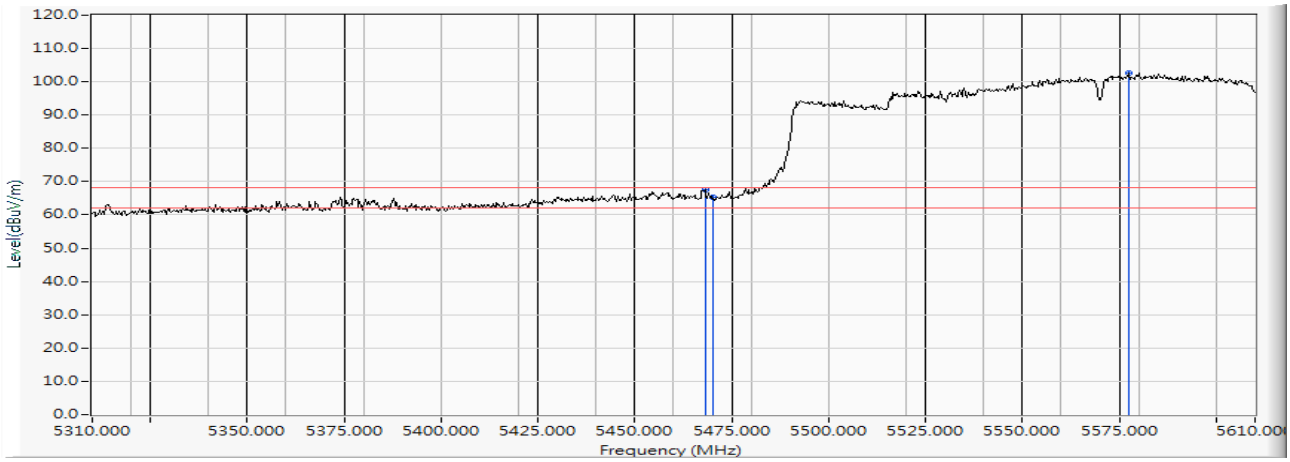
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M　　天線極化：Vertical

檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃

測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement:**




| | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Measure Level (dBμV /m) | Margin (dB) | Limit (dBμV /m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Vertical | 5468.100 | 19.385 | 48.084 | 67.468 | -0.752 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5470.000 | 19.413 | 45.830 | 65.244 | -2.976 | 68.220 | Pass |
| Vertical | 5577.600 | 19.680 | 83.010 | 102.690 | -- | -- | -- |

## 8. 混附發射

### 8.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 5.7.4 節：
4.7.4.6 不必要發射頻率屬 2.7 規定頻段者，應符合 2.8 之規定。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 2.7 節:

除本規範另有規定外，任何低功率射頻器材之主波皆不得使用下表所列各頻帶內之頻率;

低功率射頻器材落於下表所列頻帶內之混附發射，其電場強度必須符合第 2.8 節的限制規定。

| 頻率(兆赫) | 頻率(兆赫) | 頻率(兆赫) | 頻率(兆赫) |
|---|---|---|---|
| 0.090 - 0.110 | 162.01 - 167.17 | 2200.0 - 2300.0 | 23600.0 - 24000.0 |
| 0.490 - 0.510 | 167.72 - 173.20 | 2310.0 - 2390.0 | 31200.0 - 31800.0 |
| 2.172 - 2.198 | 240.00 - 285.00 | 2483.5 - 2900.0 | 36430.0 - 36500.0 |
| 3.013 - 3.033 | 322.00 - 335.40 | 3260.0 - 3267.0 | 38600.0 以上 |
| 4.115 - 4.198 | 399.90 - 410.00 | 3332.0 - 3339.0 | |
| 5.670 - 5.690 | 485.00 - 510.00 | 3345.8 - 3358.0 | |
| 6.200 - 6.300 | 608.00 - 614.00 | 3500.0 - 4400.0 | |
| 8.230 - 8.400 | 703.00 - 748.00 | 4500.0 - 5250.0 | |
| 12.265 - 12.600 | 758.00 - 803.00 | 5350.0 - 5460.0 | |
| 13.340 - 13.430 | 825.00 - 915.00 | 7250.0 - 7750.0 | |
| 14.965 - 15.020 | 930.00 - 1240.0 | 8025.0 - 8500.0 | |
| 16.700 - 16.755 | 1300.0 - 1427.0 | 9000.0 - 9200.0 | |
| 19.965 - 20.020 | 1435.0 - 1626.5 | 9300.0 - 9500.0 | |
| 25.500 - 25.700 | 1660.0 - 1785.0 | 10600.0 - 12700.0 | |
| 37.475 - 38.275 | 1805.0 - 1880.0 | 13250.0 - 13400.0 | |
| 73.500 - 75.400 | 1885.0 - 1900.0 | 14470.0 - 14500.0 | |
| 108.00 - 138.00 | 1905.0 - 1985.0 | 15350.0 - 16200.0 | |
| 149.90 - 150.05 | 2010.0 - 2025.0 | 17700.0 - 21400.0 | |
| 156.70 - 156.90 | 2110.0 - 2170.0 | 22010.0 - 23120.0 | |

發射依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 2.8 節，低功率射頻器材，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

| 頻　率( 兆赫 ) | 電場強度(微伏/公尺) | 測距(公尺) |
|---|---|---|
| 0.009 - 0.490(含) | 2,400/頻率(千赫) | 300 |
| 0.490 (不含) – 1.705 (含) | 24,000/頻率(千赫) | 30 |
| 1.705(不含) – 30 (不含) | 30 | 30 |
| 30 (含) – 88 (含) | 100 | 3 |
| 88 (不含)- 216 (含) | 150 | 3 |
| 216 (不含)- 960 (含) | 200 | 3 |
| 960 (不含)以上 | 500 | 3 |

上表規定之電場強度，頻率在 9-90kHz 千赫(kHz)、110-490 千赫(kHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.15.2 節之規定；其他發射頻率，應以國際無線電干擾特別委員會(INTERNATIONAL SPECIAL COMMITTEE ON RADIO INTERFERENCE ,CISPR)準峰值 (quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時，應符合第 5.5 節之規定，輻射發射之量測頻率範圍應符合第 5.14 節之規定。

## 8.2. 量測方法

**RF Conducted Measurement:**

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀 RF 輸入端，設定頻譜分析儀之解析度頻寬大於 1%頻率掃描範圍寬度，視訊頻寬大於解析度頻寬。

待測物應在正常發射狀態下量測。

**RF Radiated Measurement:**

待測物置於高 150 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

待測物應在正常發射狀態下量測。

備註: 依據低功率射頻器材技術規範(LP0002) 附件三第九項(三)標記差值方法量測。

**RBW and VBW Parameter setting:**

According to KDB 789033 section II.G.5 Procedure for Unwanted Maximum Emissions Measurements above 1000 MHz.

RBW = 1MHz.

VBW ≥ 3MHz.

According to KDB 789033 section II.G.6 Procedures for Average Unwanted Emissions Measurements above 1000 MHz.

RBW = 1MHz.

VBW = 10Hz, when duty cycle ≥ 98 %

VBW ≥ 1/T, when duty cycle < 98 %

( T refers to the minimum transmission duration over which the transmitter is on and is transmitting at its maximum power control level for the tested mode of operation.)

**SISO A**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 a | 88.89 | 2.0870 | 479 | 500 |
| 802.11 n20 | 98.96 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 98.56 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ac80 | 97.43 | 10.9855 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 95.98 | 5.5362 | 181 | 200 |
| 802.11 ax20 | 98.84 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 98.47 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax80 | 96.87 | 8.9855 | 111 | 200 |
| 802.11 ax160 | 94.54 | 4.5217 | 221 | 300 |

Note: Duty Cycle Refer to Section 12

**SISO B**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 a | 88.89 | 2.0870 | 479 | 500 |
| 802.11 n20 | 98.85 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 98.56 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ac80 | 97.68 | 11.0000 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 95.98 | 5.5362 | 181 | 200 |
| 802.11 ax20 | 98.84 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 98.62 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax80 | 97.17 | 8.9710 | 111 | 200 |
| 802.11 ax160 | 95.12 | 4.5217 | 221 | 300 |

Note: Duty Cycle Refer to Section 12

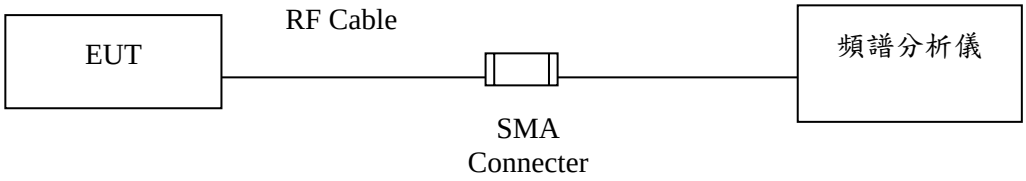
**MIMO**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 n20 | 98.77 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 97.17 | 8.9565 | 112 | 200 |
| 802.11 ac80 | 97.68 | 10.9855 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 91.61 | 2.7850 | 359 | 500 |
| 802.11 ax20 | 98.63 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 97.12 | 9.3500 | 107 | 200 |
| 802.11 ax80 | 94.58 | 4.5125 | 222 | 300 |
| 802.11 ax160 | 89.85 | 2.2800 | 439 | 500 |

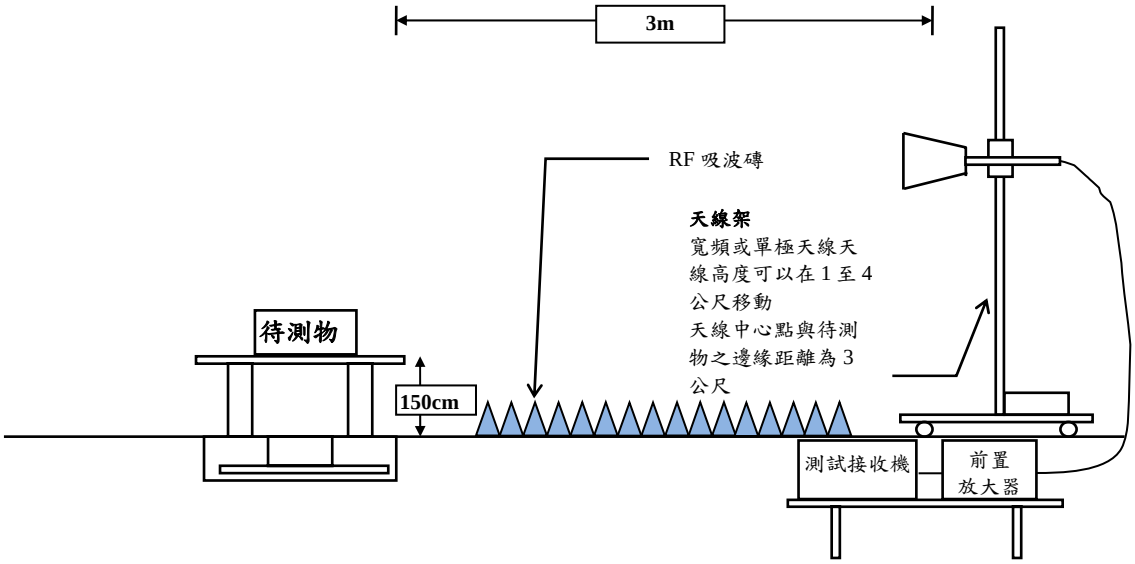
Note: Duty Cycle Refer to Section 12

## 8.3. 測試架構圖

**RF Conducted Measurement:**




**RF Radiated Measurement:**




## 8.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度
Conducted: ±1.30dB
Radiated:
水平極化：1-18GHz 為±3.77dB
垂直極化：1-18GHz 為±3.83dB

## 8.5. 混附發射測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5148.300 | 18.541 | 55.165 | 73.707 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 54.623 | 73.174 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.200 | 18.641 | 93.463 | 112.104 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.497 | 52.048 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5185.507 | 18.643 | 82.358 | 101.001 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Horizontal (Peak)**

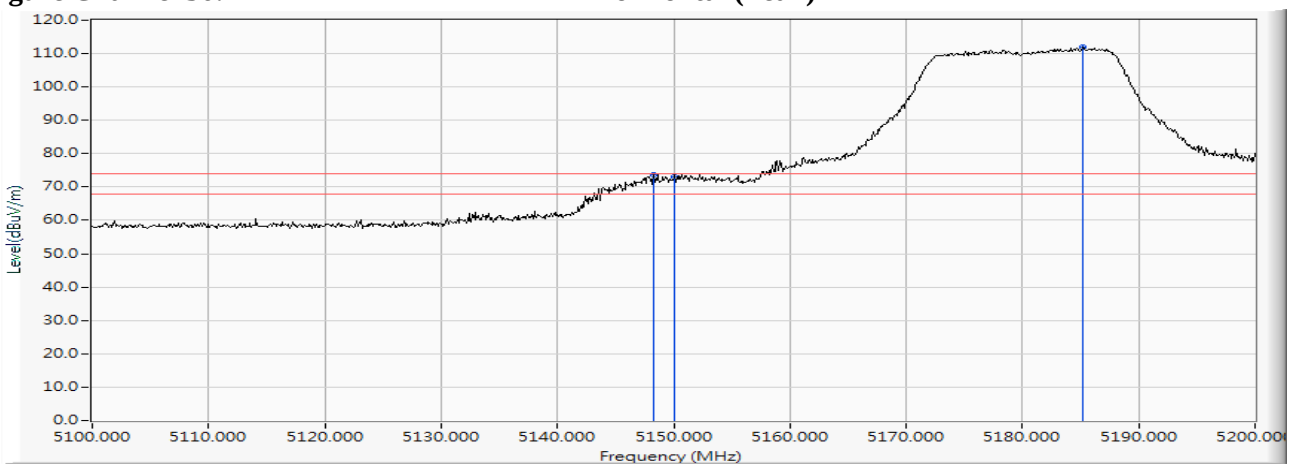
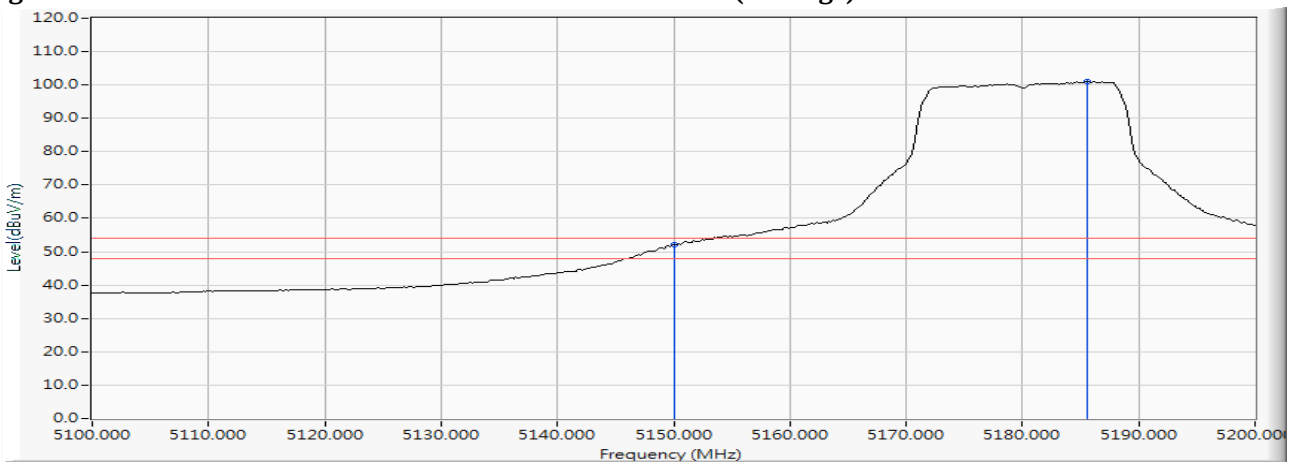



**Figure Channel 36: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5149.800 | 18.549 | 48.888 | 67.438 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 46.853 | 65.404 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5186.900 | 18.650 | 89.303 | 107.953 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.422 | 45.973 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.377 | 18.648 | 78.645 | 97.292 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

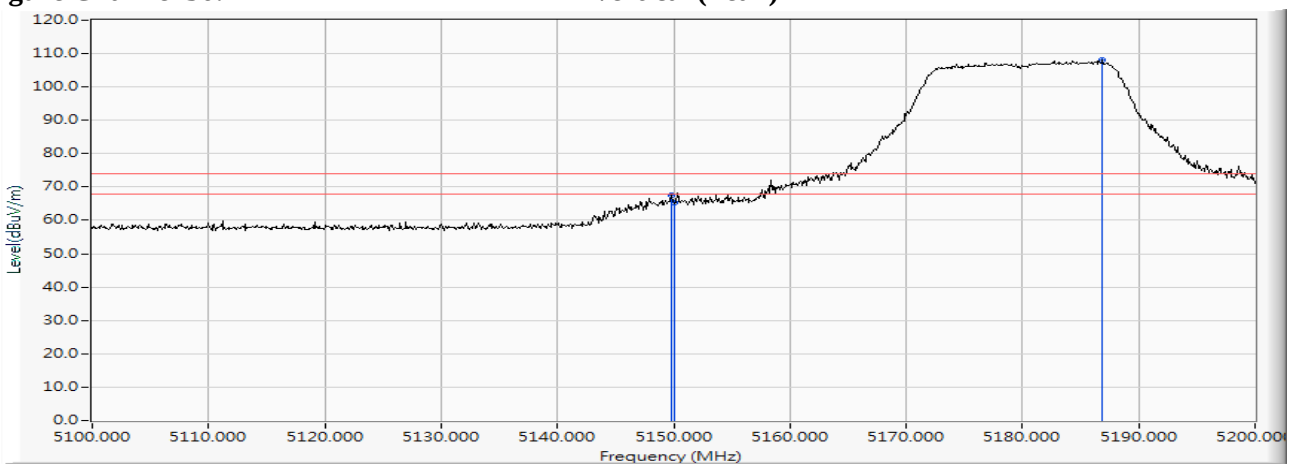
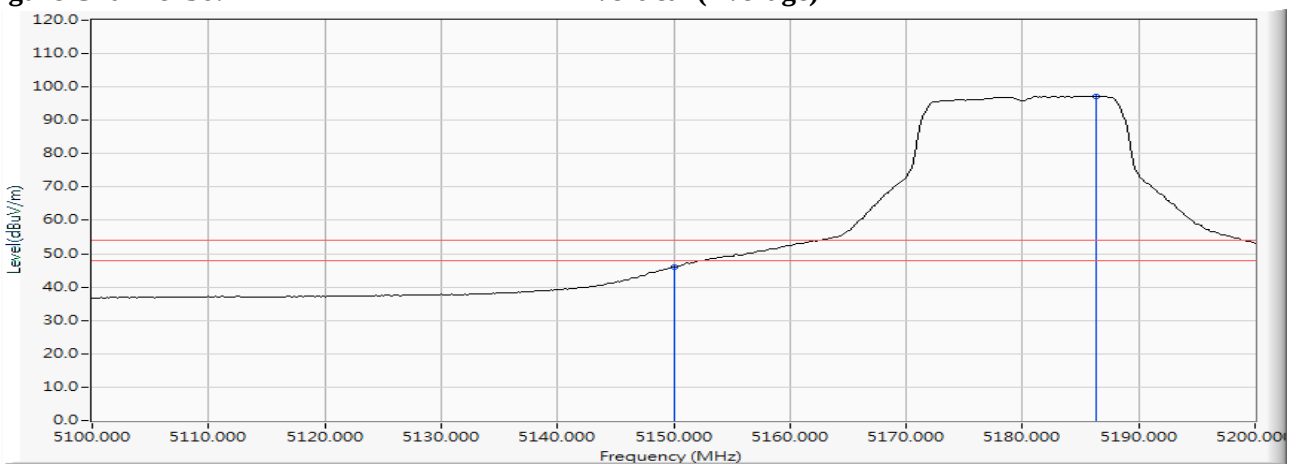



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5314.700 | 18.833 | 93.117 | 111.950 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 52.508 | 71.384 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5350.300 | 18.885 | 53.558 | 72.443 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5320.870 | 18.972 | 81.589 | 100.562 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.118 | 52.994 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64: Horizontal (Peak)**

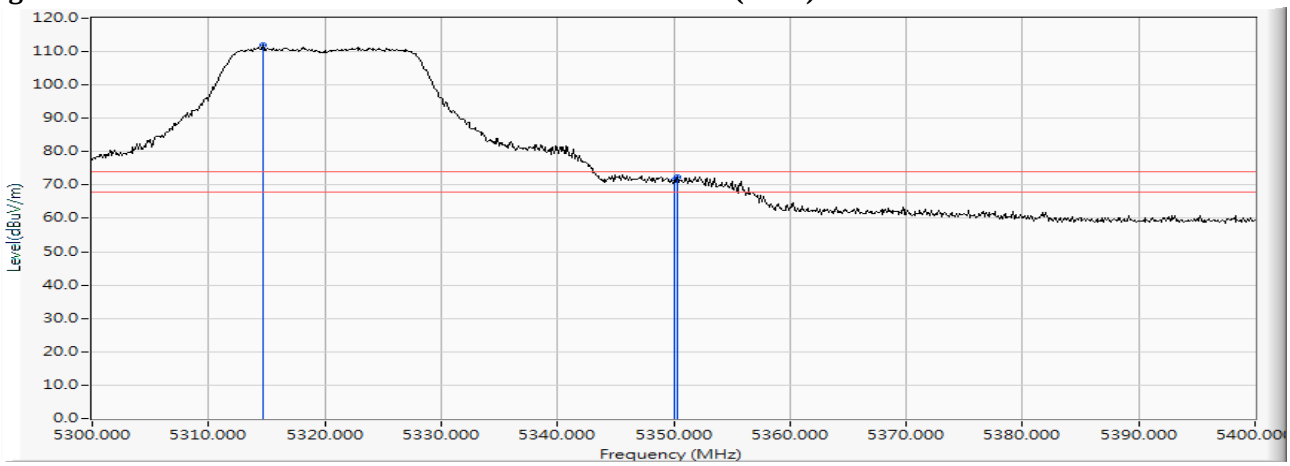
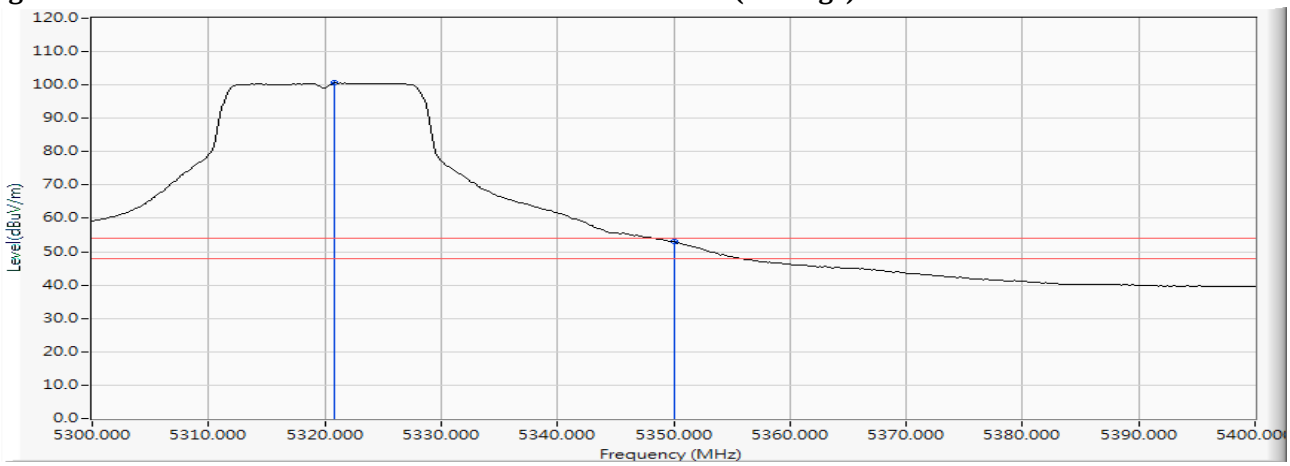



**Figure Channel 64: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5314.900 | 18.838 | 91.786 | 110.624 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 49.475 | 68.351 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5352.000 | 18.930 | 51.576 | 70.507 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5326.377 | 19.098 | 80.595 | 99.692 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.757 | 51.633 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

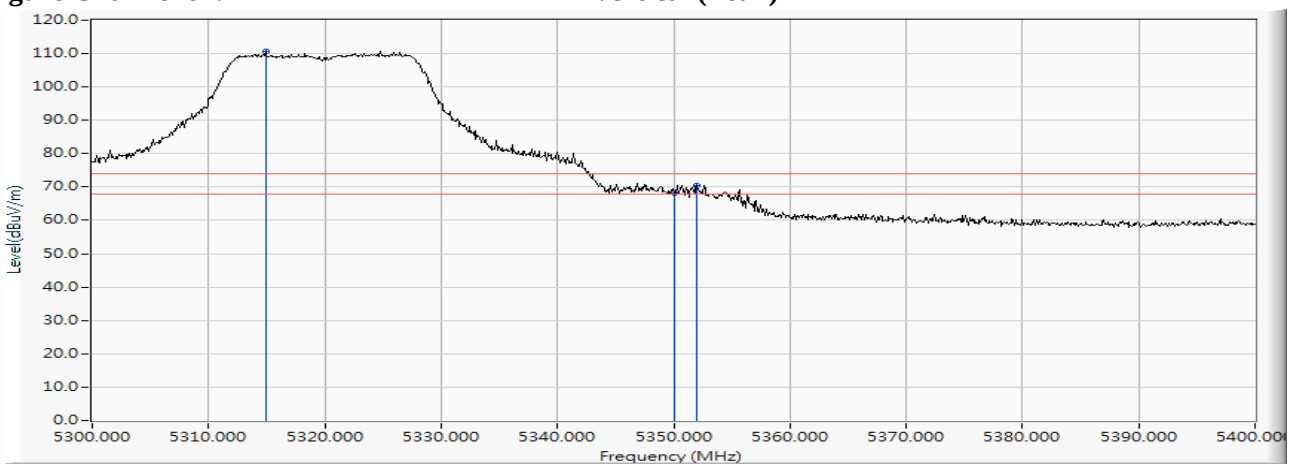
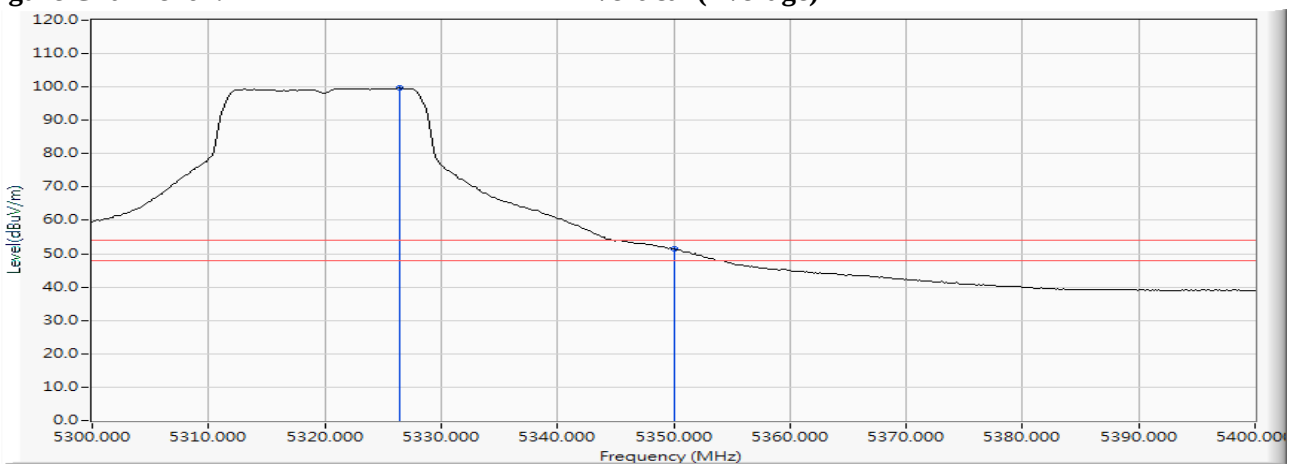



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5458.800 | 19.241 | 42.569 | 61.810 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.117 | 60.376 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5494.700 | 19.395 | 92.056 | 111.451 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.682 | 42.941 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.159 | 19.461 | 80.293 | 99.754 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

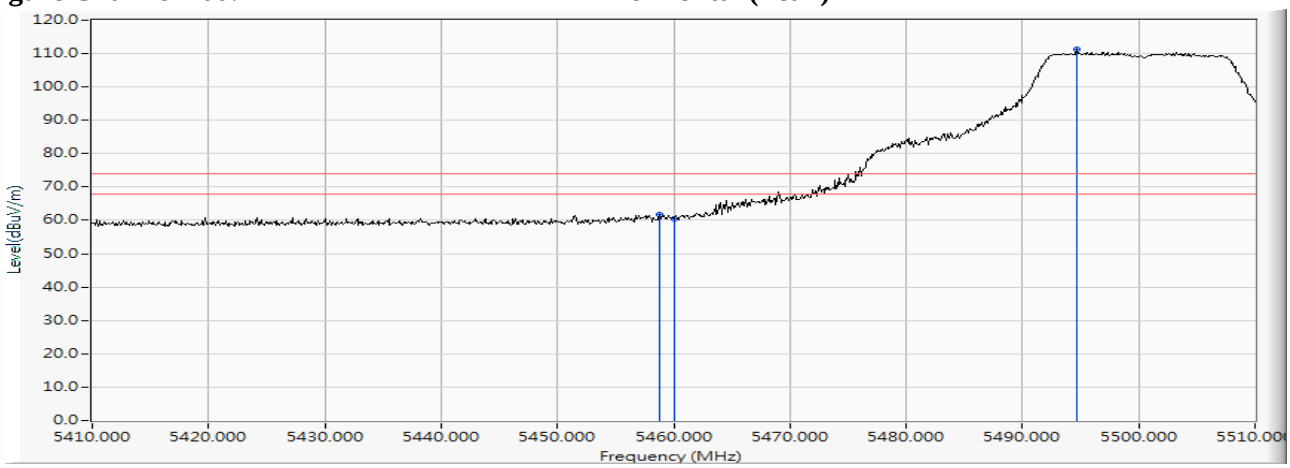
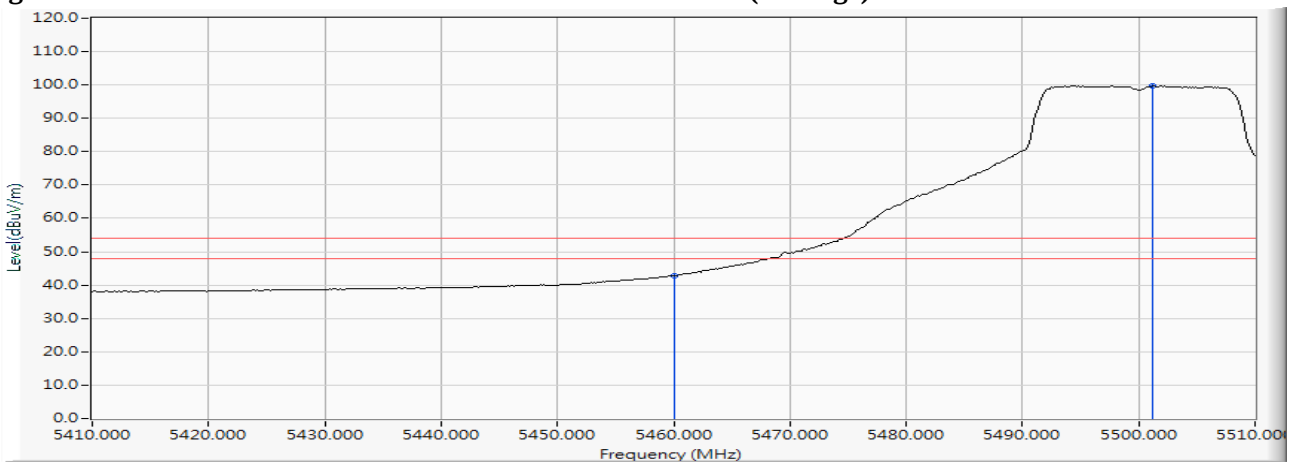



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5458.100 | 19.229 | 42.604 | 61.834 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.264 | 60.523 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5494.900 | 19.397 | 91.575 | 110.972 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.199 | 44.951 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5502.174 | 19.472 | 80.492 | 95.240 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

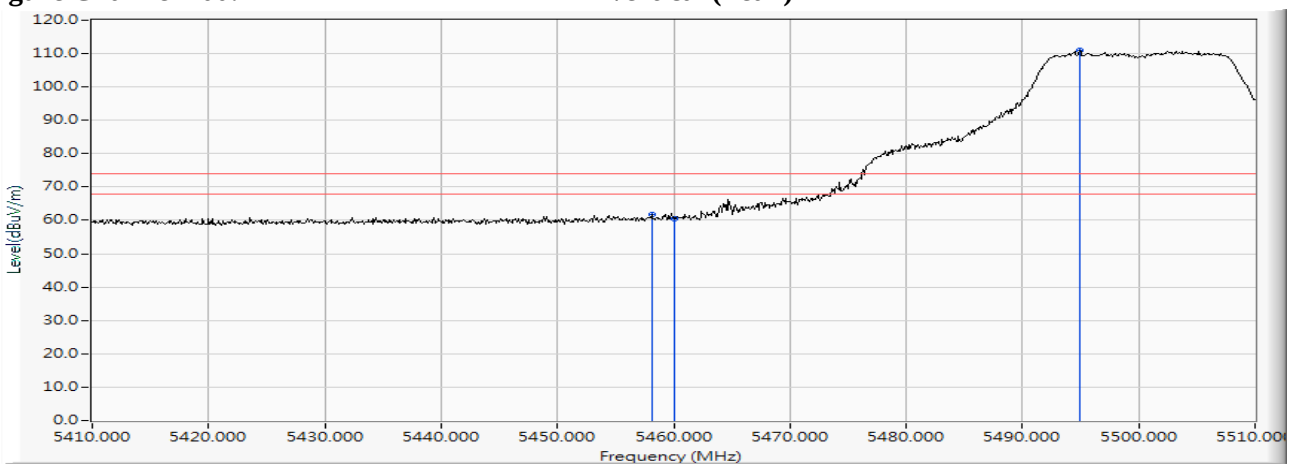
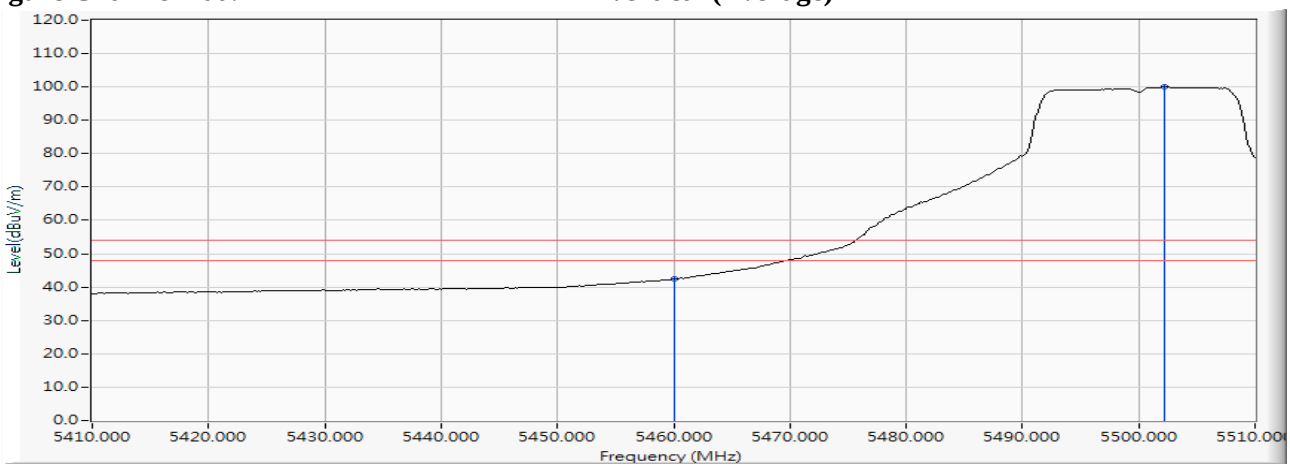



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5146.600 | 18.533 | 55.168 | 73.701 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 53.743 | 72.294 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5186.200 | 18.646 | 93.162 | 111.809 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.825 | 52.376 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 81.391 | 100.038 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Horizontal (Peak)**

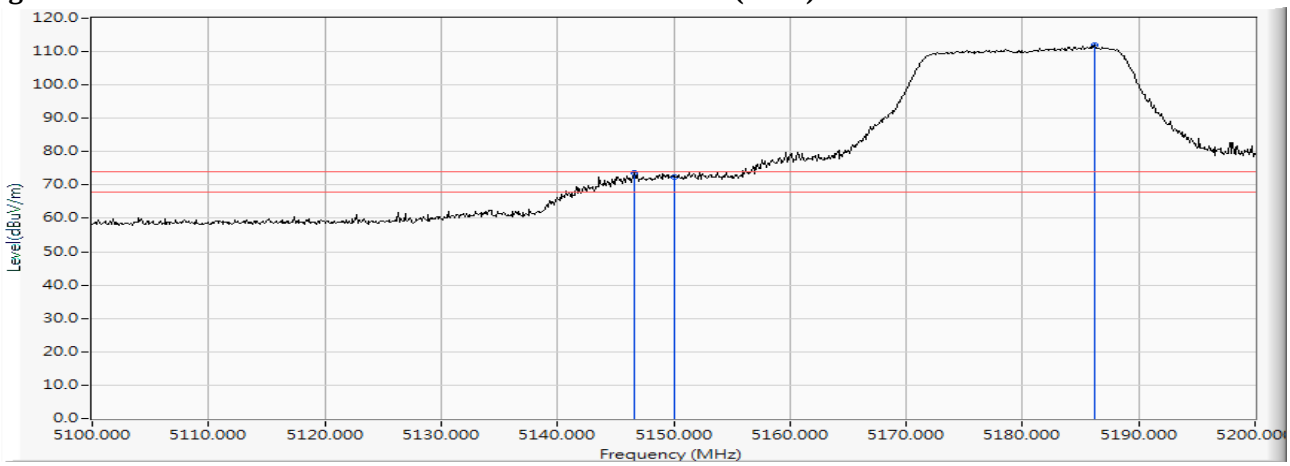
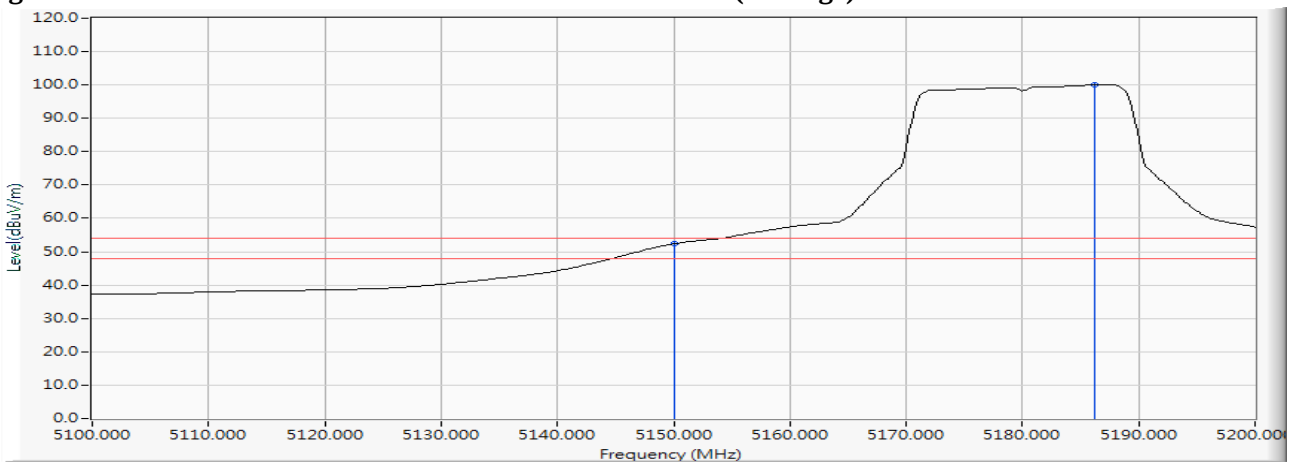



**Figure Channel 36: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5146.100 | 18.530 | 49.174 | 67.704 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 47.207 | 65.758 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.800 | 18.645 | 89.035 | 107.679 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 28.011 | 46.562 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 77.688 | 96.335 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

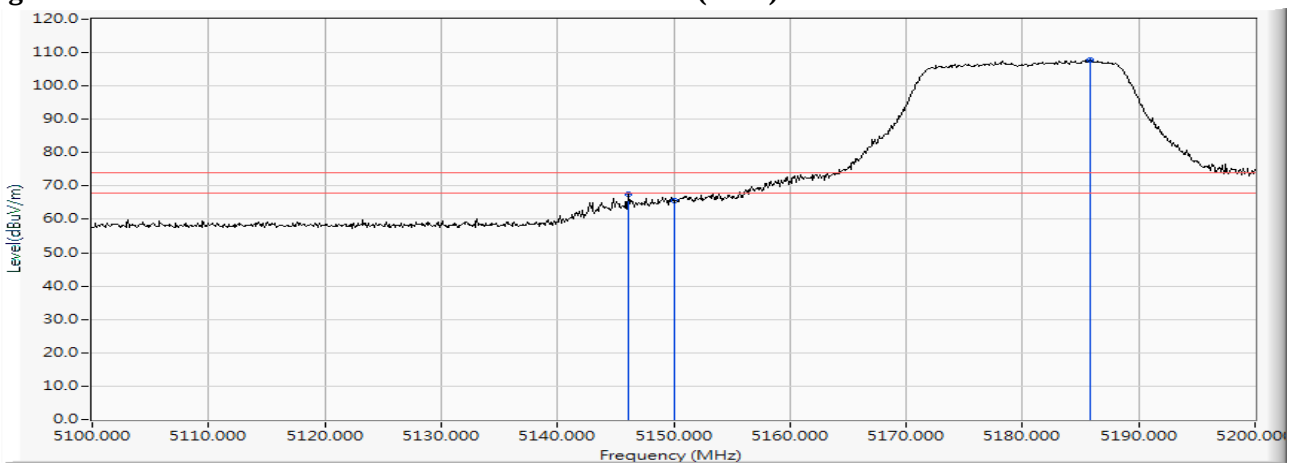
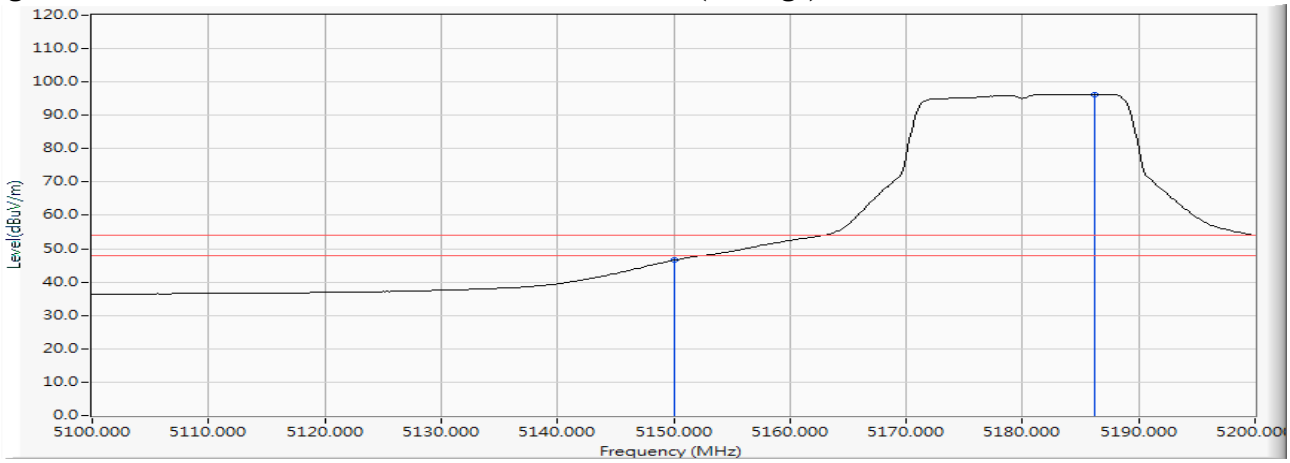



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5324.200 | 19.048 | 92.417 | 111.465 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 52.257 | 71.133 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.900 | 18.928 | 55.066 | 73.994 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.304 | 18.983 | 80.799 | 99.782 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 35.062 | 53.938 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

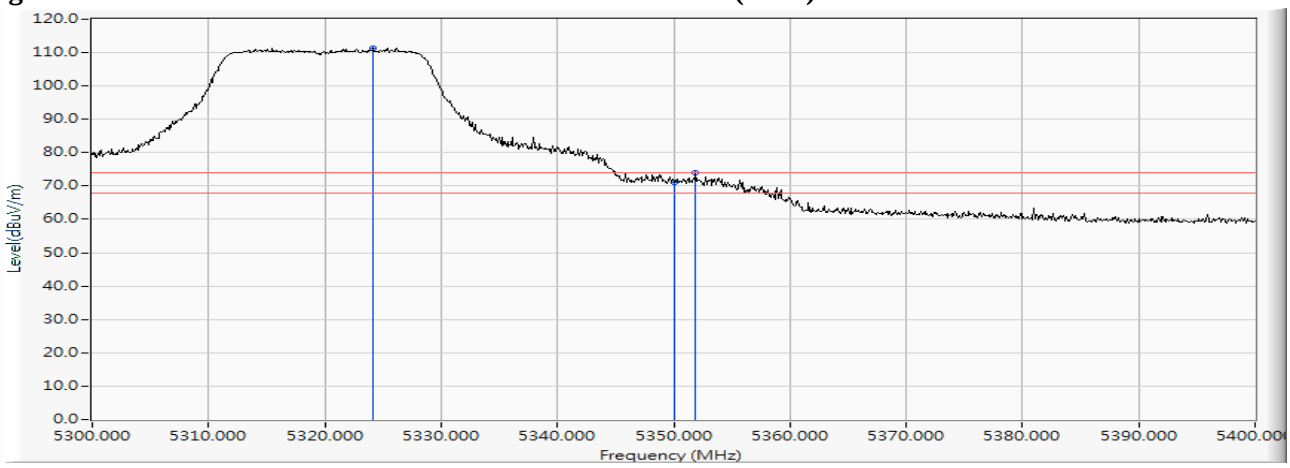
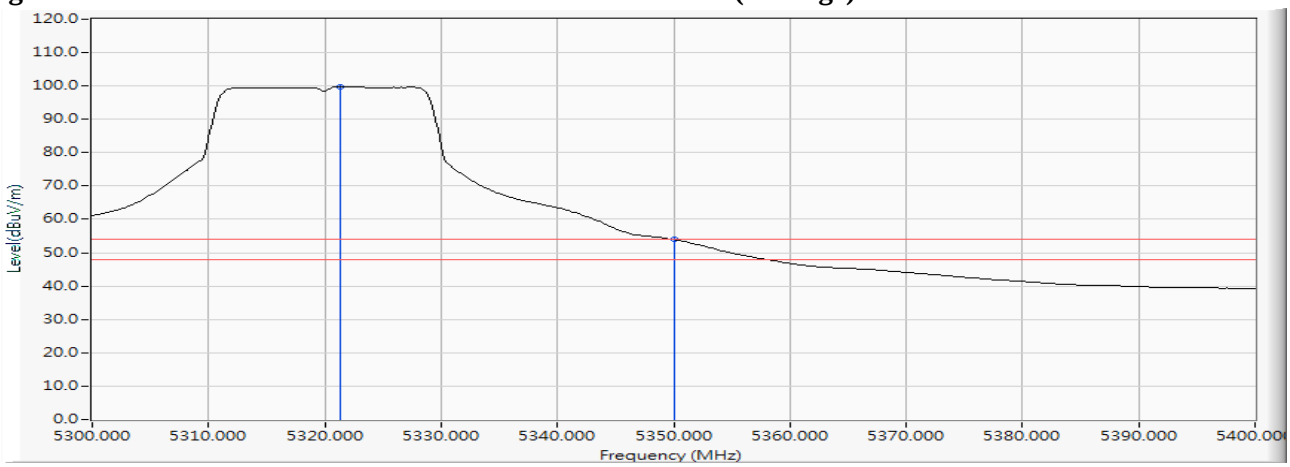



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5325.200 | 19.070 | 90.944 | 110.015 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 51.105 | 69.981 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.500 | 18.918 | 52.044 | 70.961 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5327.536 | 19.124 | 79.779 | 98.902 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.383 | 52.259 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

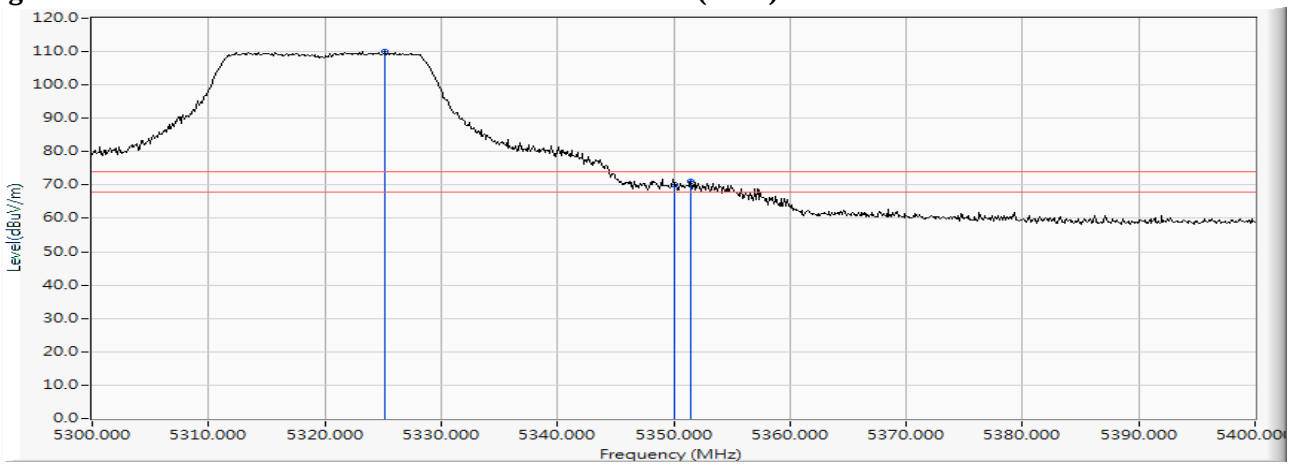
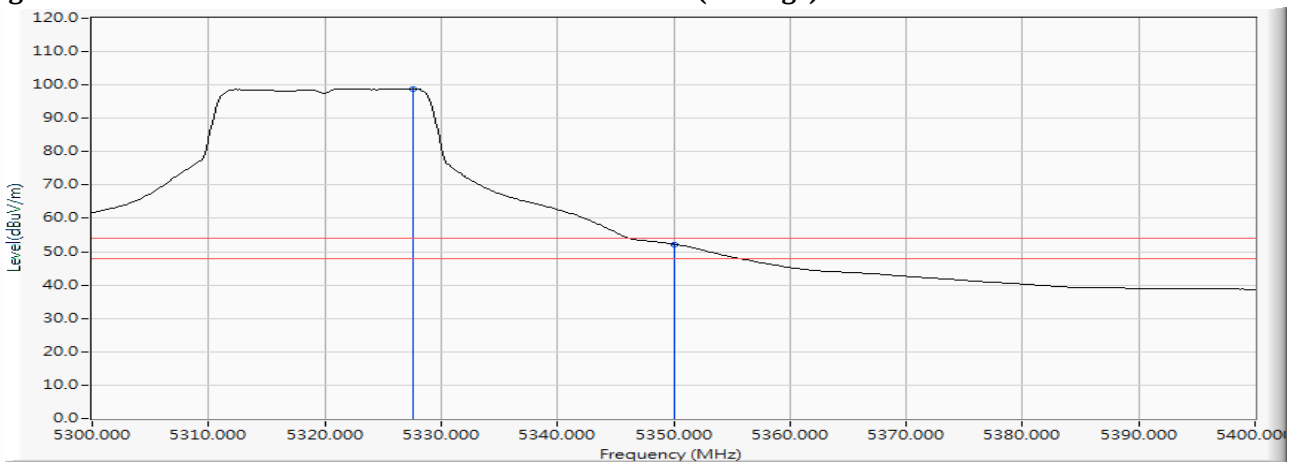



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5457.200 | 19.216 | 43.052 | 62.268 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.390 | 60.649 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5496.100 | 19.410 | 90.871 | 110.281 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.133 | 42.392 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5493.913 | 19.388 | 79.182 | 98.569 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

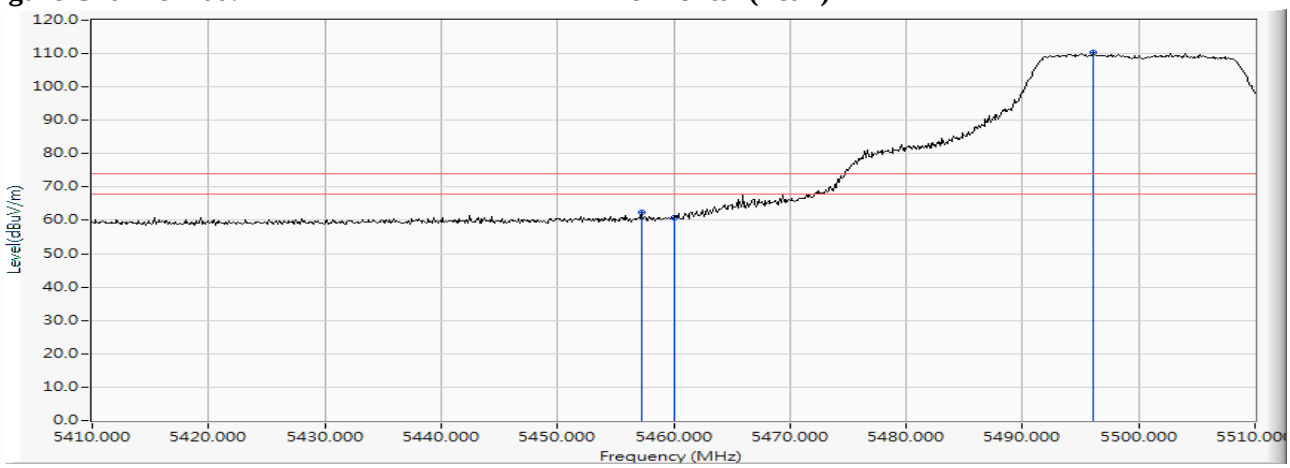
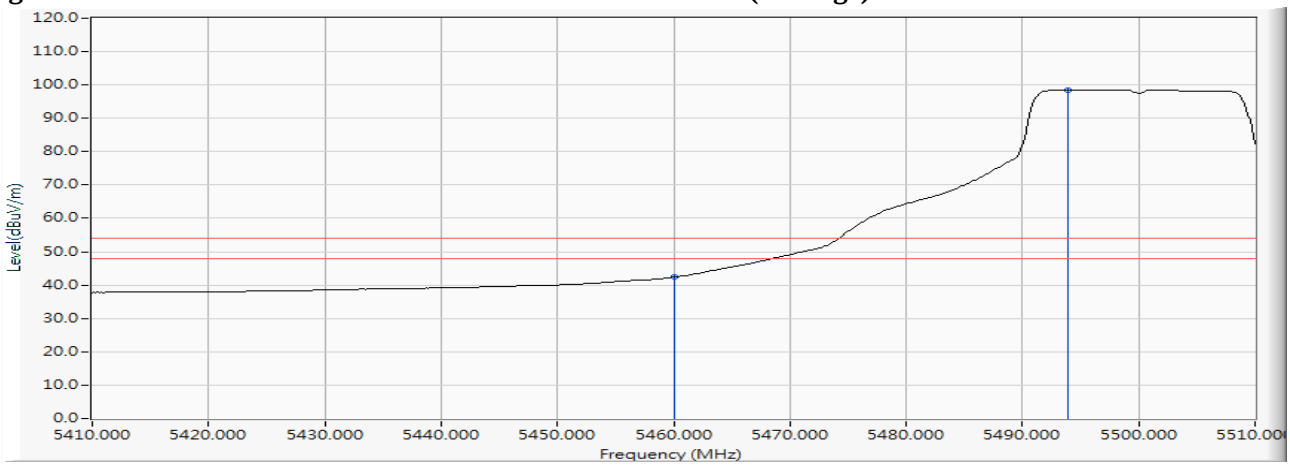



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5458.200 | 19.231 | 43.276 | 62.507 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.430 | 60.689 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5503.800 | 19.488 | 90.894 | 110.382 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 22.949 | 42.208 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.884 | 19.468 | 79.320 | 98.789 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

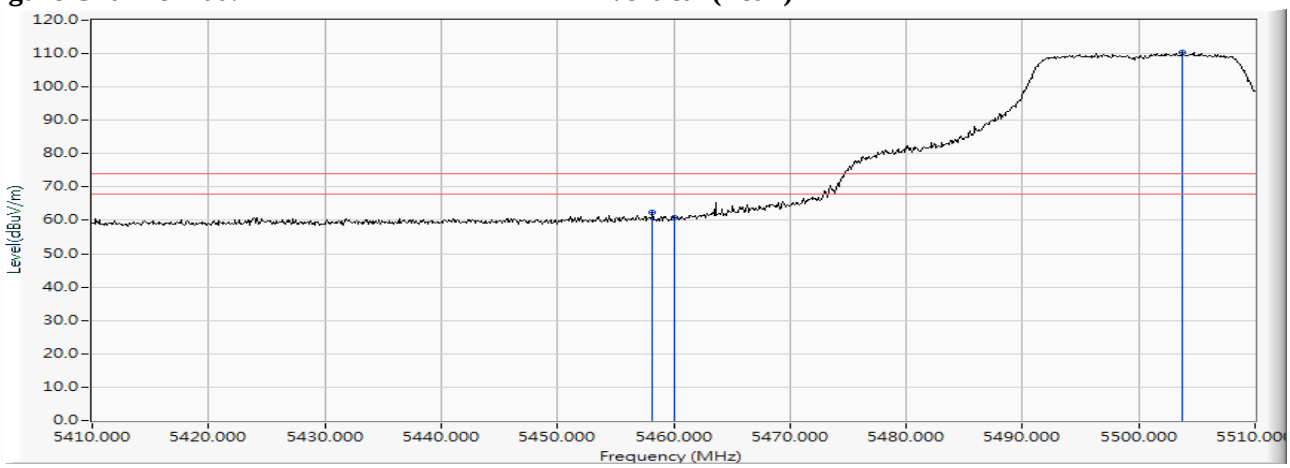
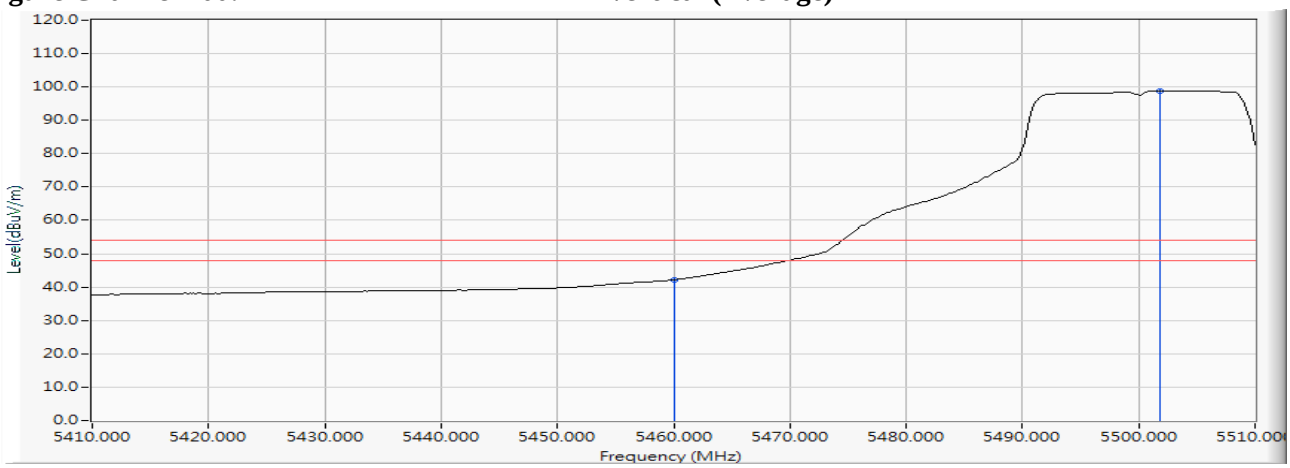



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5149.200 | 18.546 | 55.160 | 73.707 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 53.909 | 72.460 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5198.500 | 18.656 | 90.895 | 109.551 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 34.894 | 53.445 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5194.493 | 18.655 | 78.239 | 96.894 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

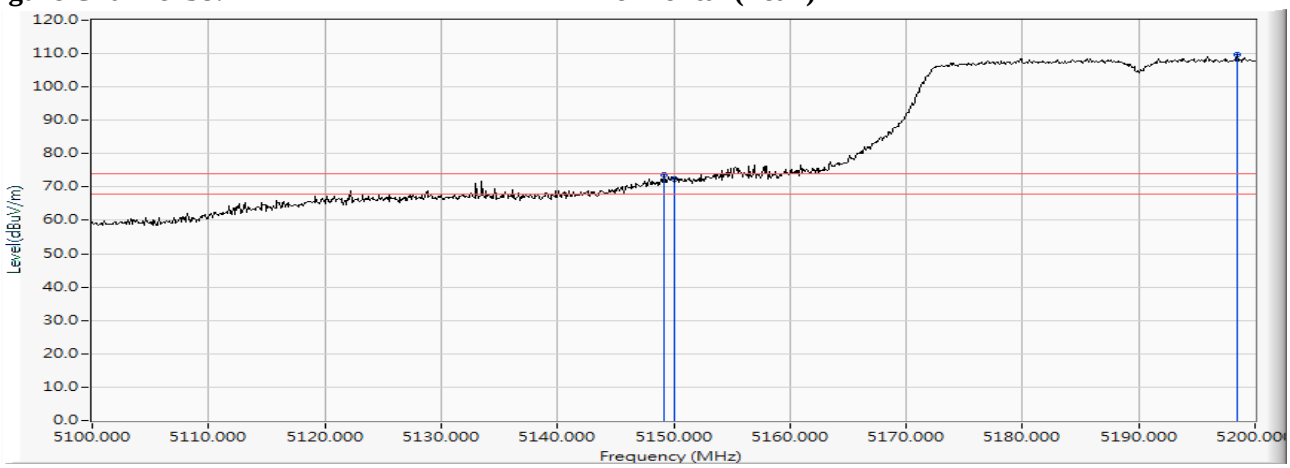
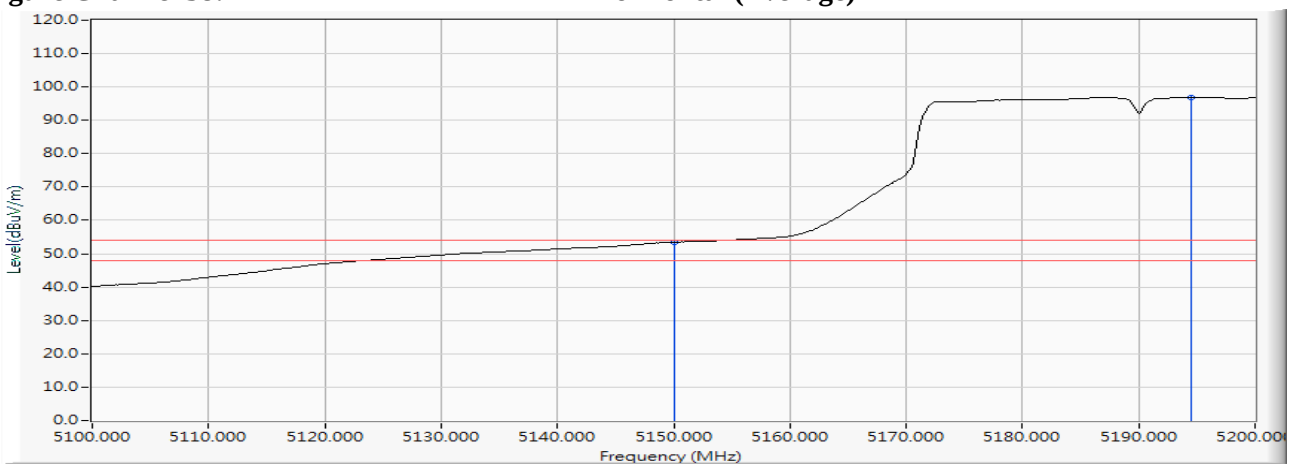



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5147.000 | 18.534 | 51.587 | 70.122 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 50.425 | 68.976 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5179.700 | 18.611 | 86.929 | 105.540 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.466 | 50.017 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5177.681 | 18.600 | 74.487 | 93.087 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

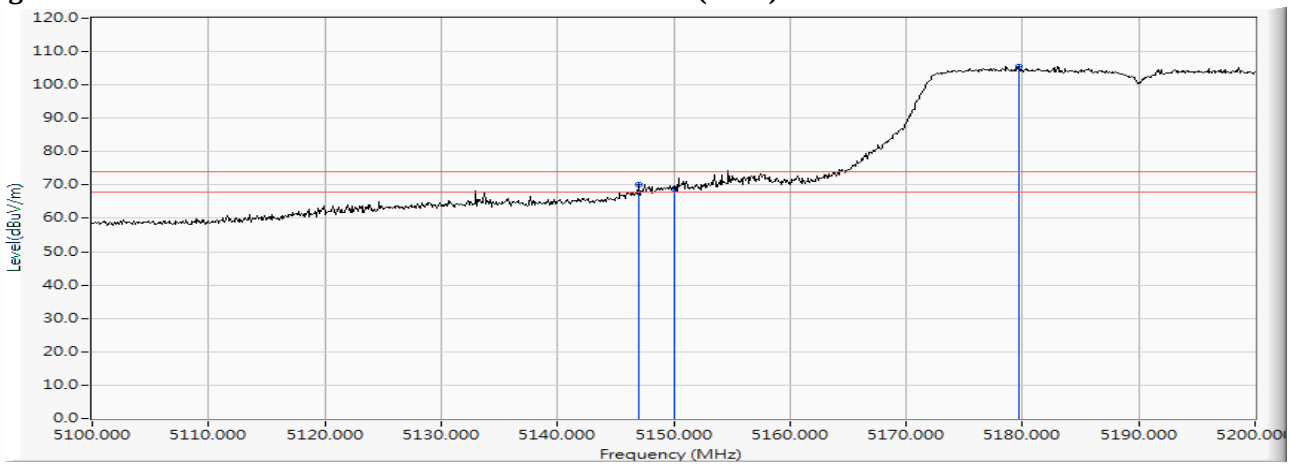
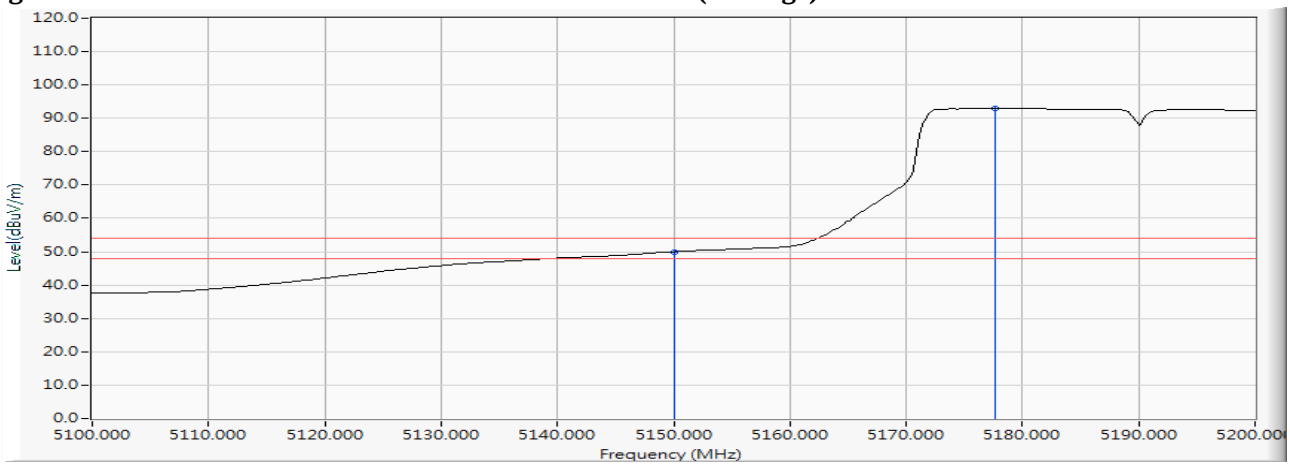



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5320.100 | 18.955 | 88.018 | 106.973 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 53.081 | 71.957 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5319.710 | 18.946 | 75.903 | 94.850 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.606 | 53.482 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Horizontal (Peak)**

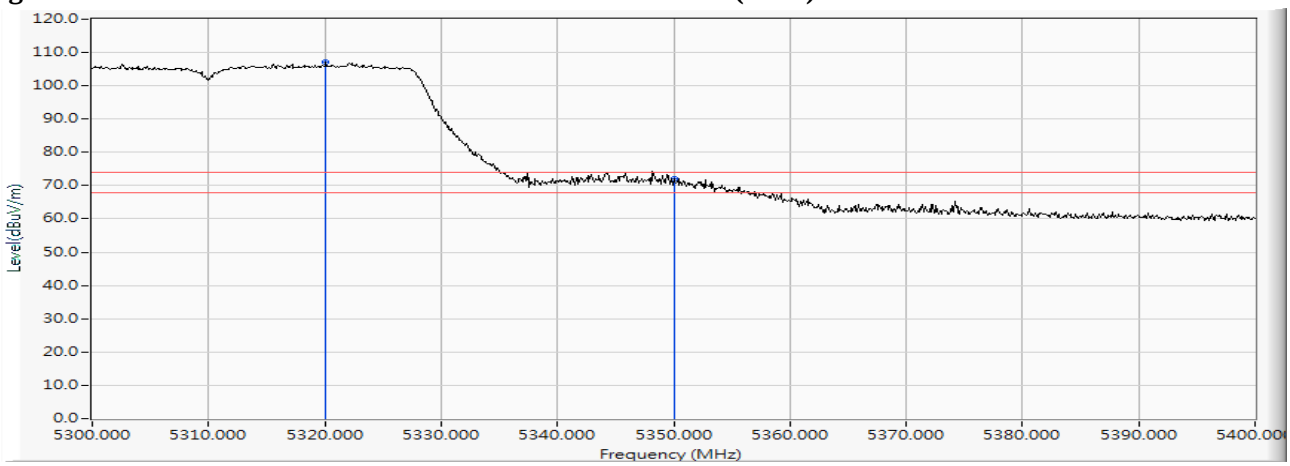
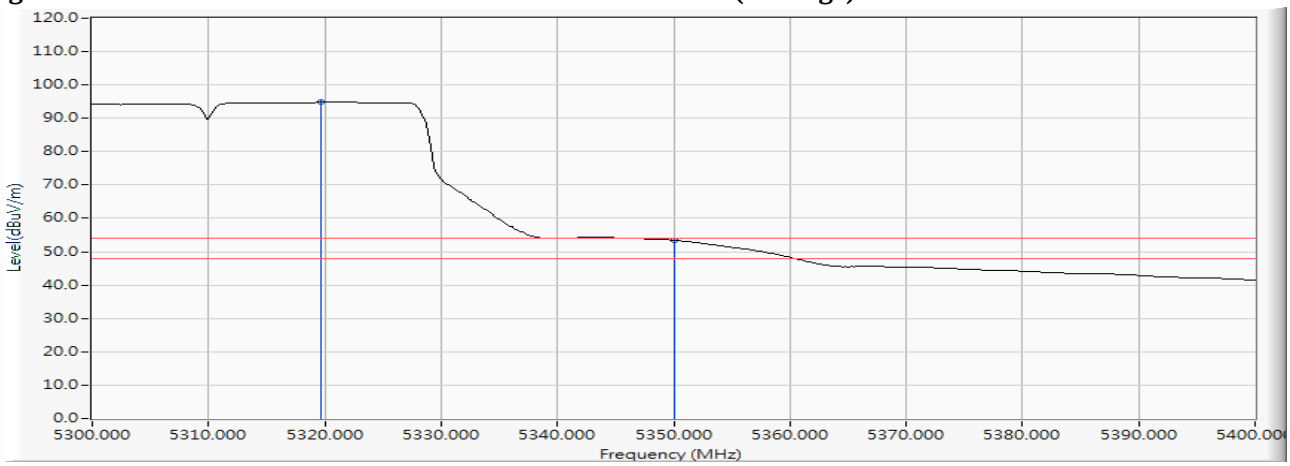



**Figure Channel 62:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5318.500 | 18.919 | 87.246 | 106.165 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 51.765 | 70.641 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5350.900 | 18.901 | 53.464 | 72.365 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5300.435 | 18.987 | 75.159 | 94.145 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.649 | 52.525 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Vertical (Peak)**

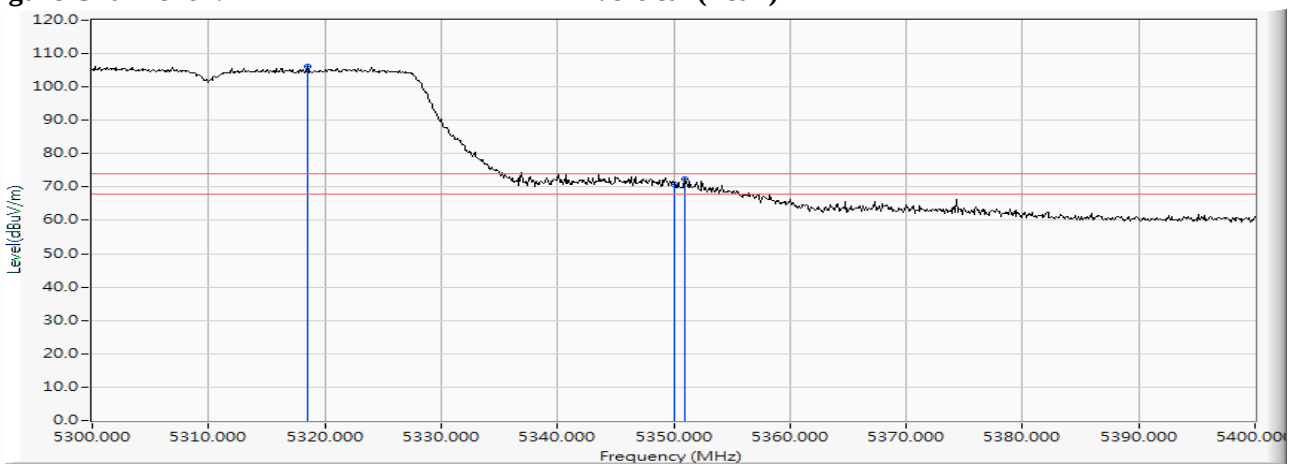
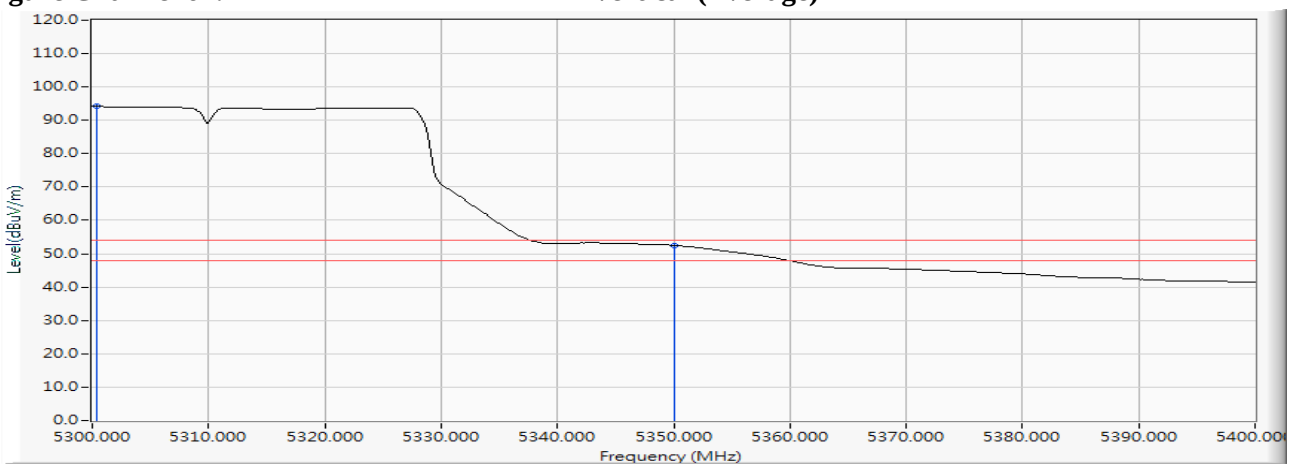



**Figure Channel 62:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5453.800 | 19.253 | 44.931 | 64.184 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.769 | 62.028 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5498.400 | 19.433 | 86.087 | 105.520 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.359 | 44.618 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5494.058 | 19.389 | 74.030 | 93.418 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

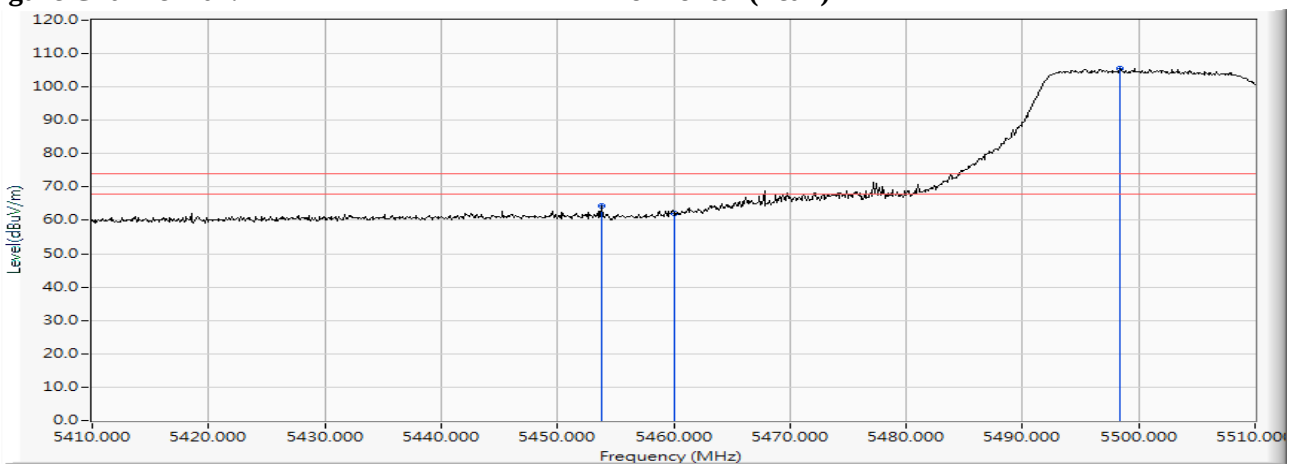
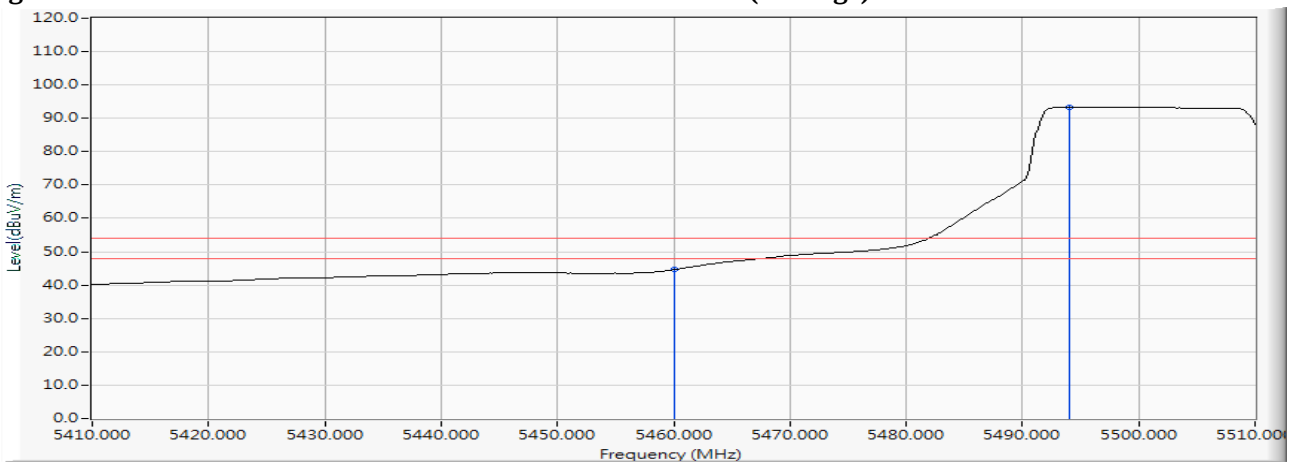



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5459.800 | 19.256 | 42.945 | 62.201 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.651 | 60.910 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5505.700 | 19.506 | 85.964 | 105.470 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 24.635 | 43.894 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5506.812 | 19.517 | 74.134 | 93.651 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102: Vertical (Peak)**

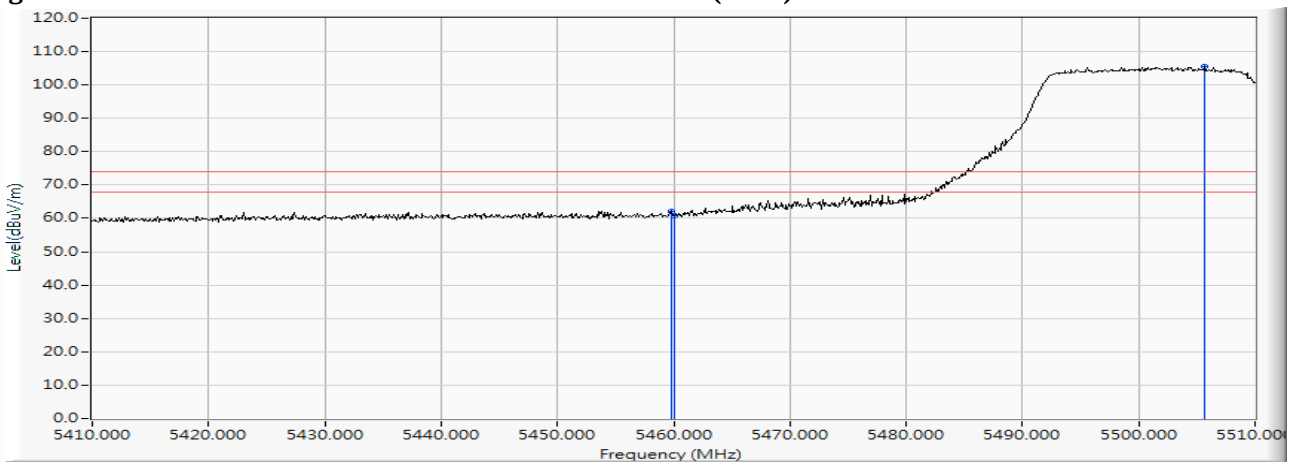
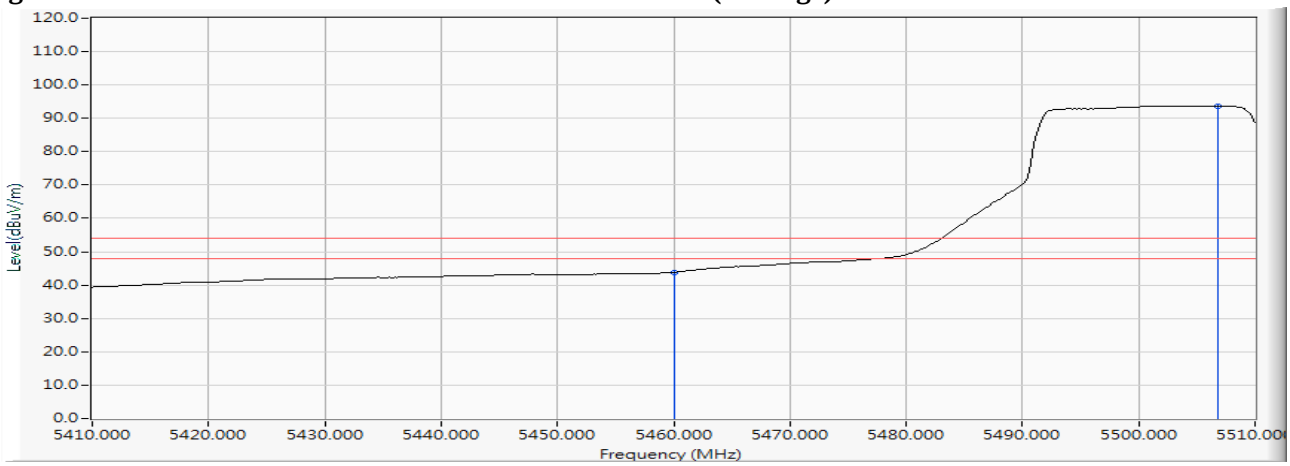



**Figure Channel 102: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5143.500 | 18.516 | 55.433 | 73.949 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 51.486 | 70.037 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5191.200 | 18.654 | 88.228 | 106.882 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.417 | 51.968 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5195.217 | 18.655 | 75.885 | 94.540 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

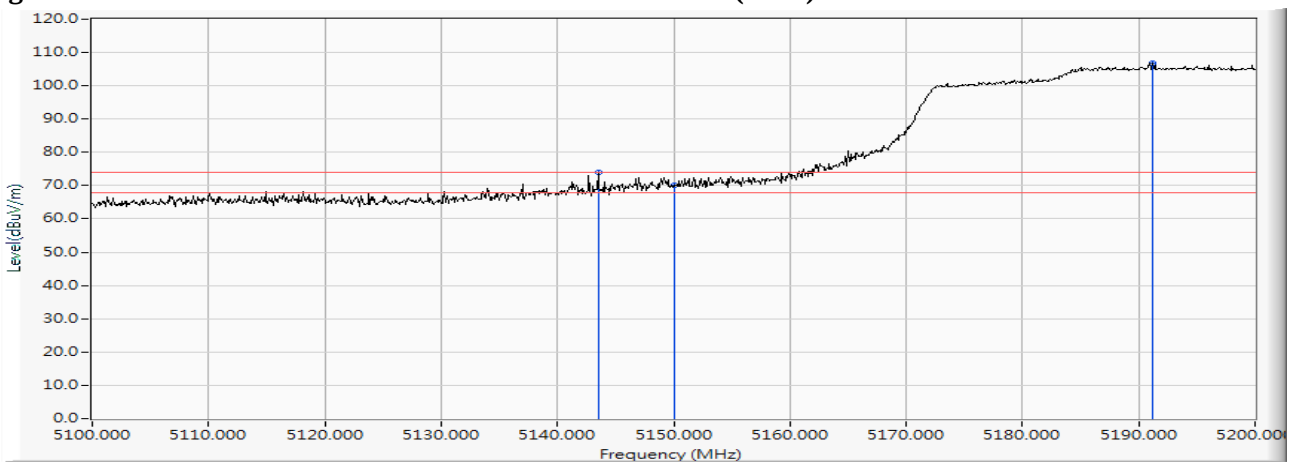
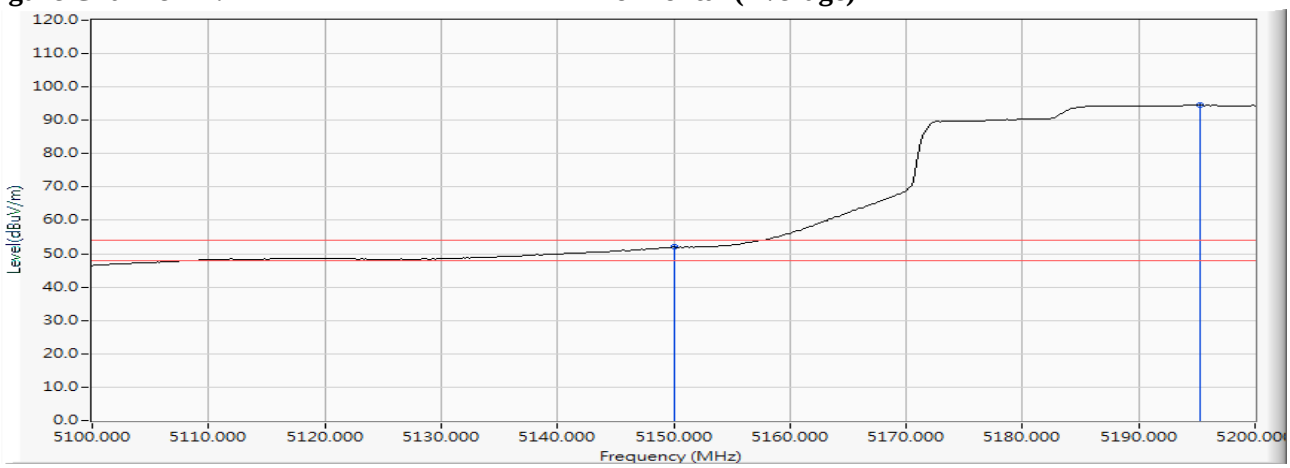



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5146.600 | 18.533 | 47.843 | 66.376 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 44.892 | 63.443 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5191.000 | 18.654 | 87.151 | 105.805 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.211 | 45.762 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5194.638 | 18.656 | 74.795 | 93.450 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

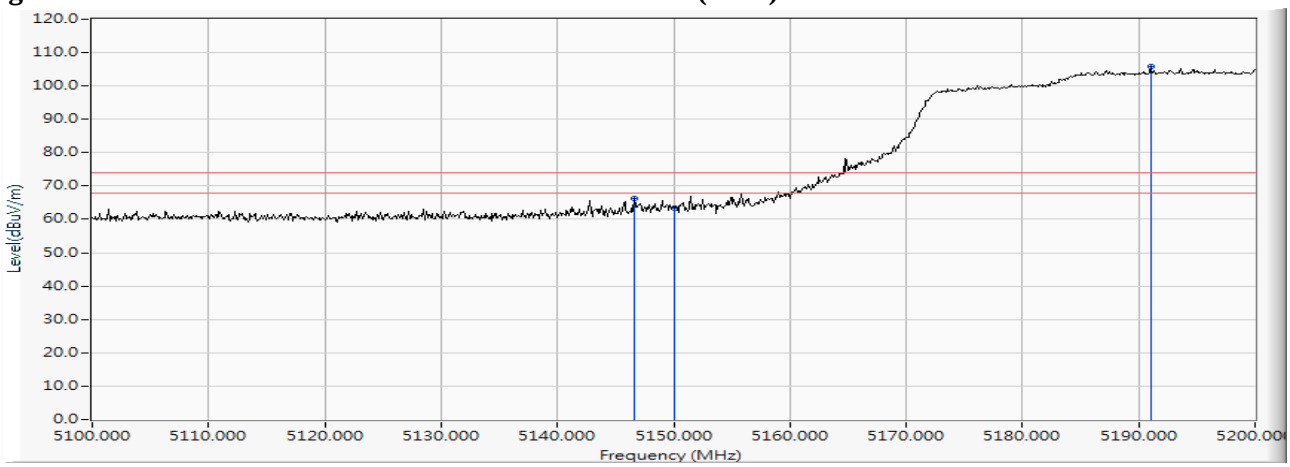
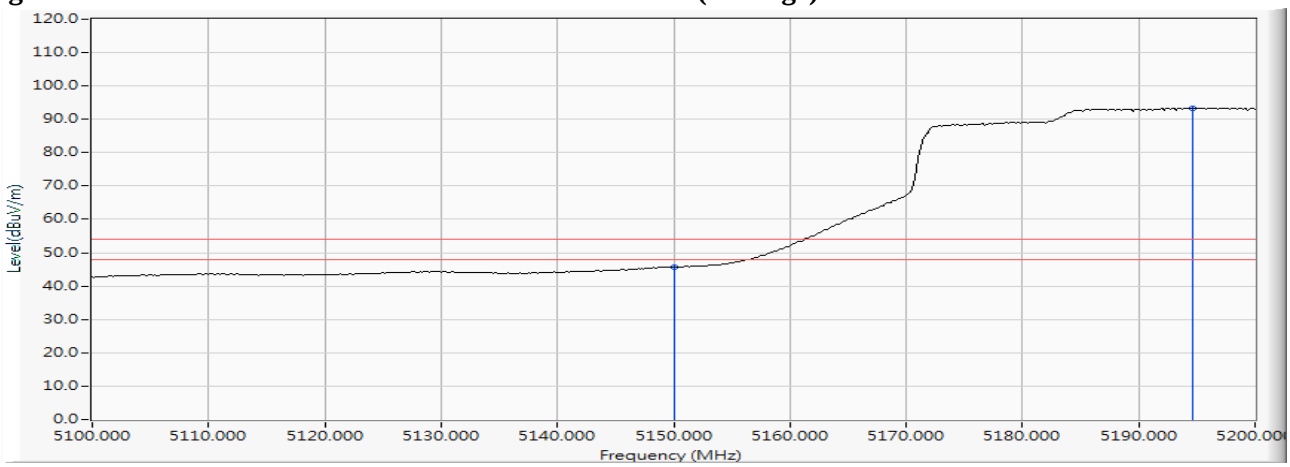



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5303.500 | 18.941 | 85.900 | 104.841 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 51.258 | 70.134 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5353.900 | 18.982 | 54.530 | 73.512 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5305.072 | 18.917 | 74.383 | 93.301 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 35.036 | 53.912 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

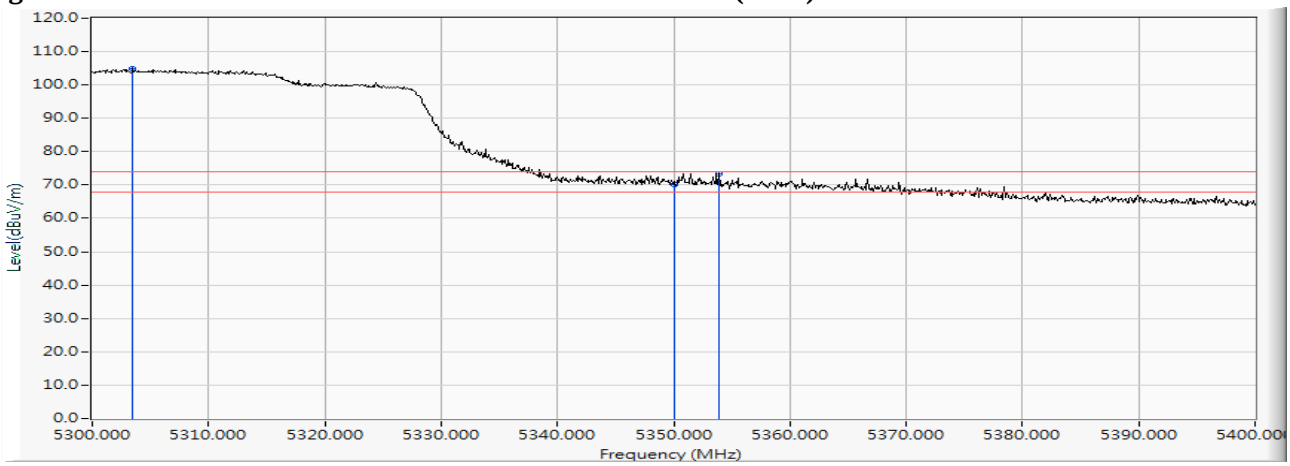
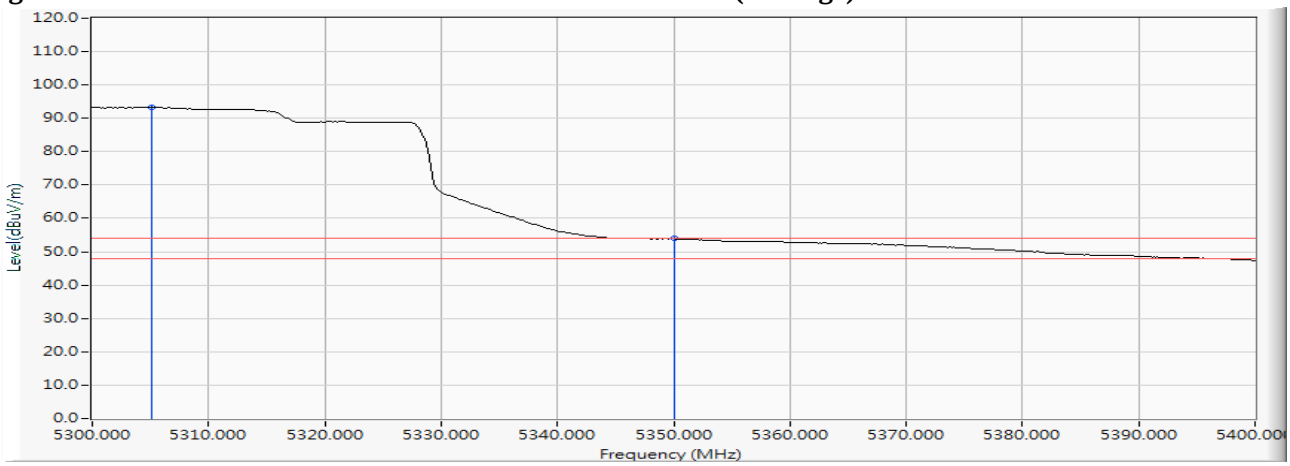



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5305.800 | 18.907 | 84.995 | 103.902 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 49.816 | 68.692 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5350.300 | 18.885 | 52.058 | 70.943 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.000 | 18.992 | 73.598 | 92.590 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.445 | 52.321 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

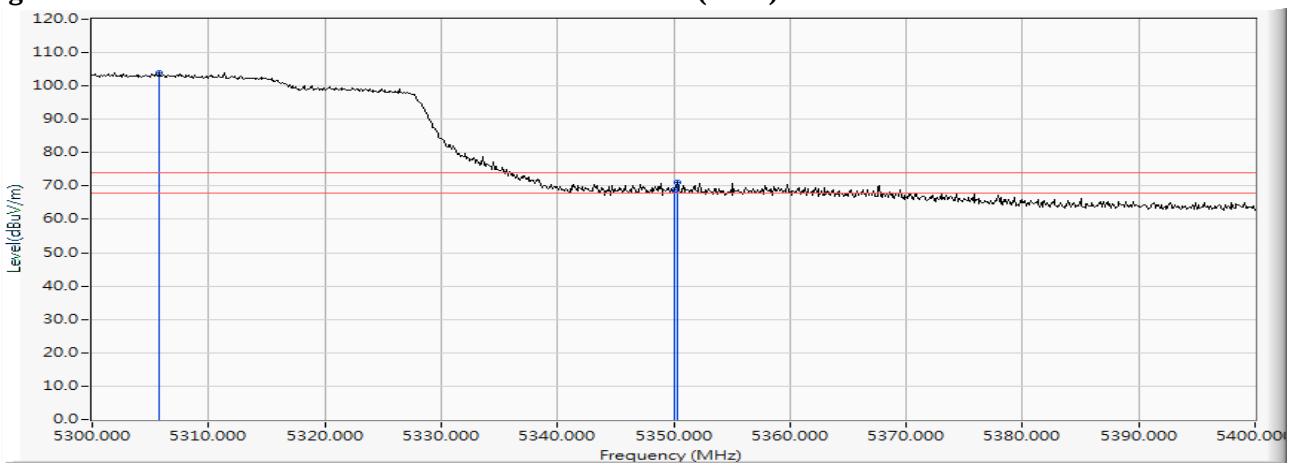
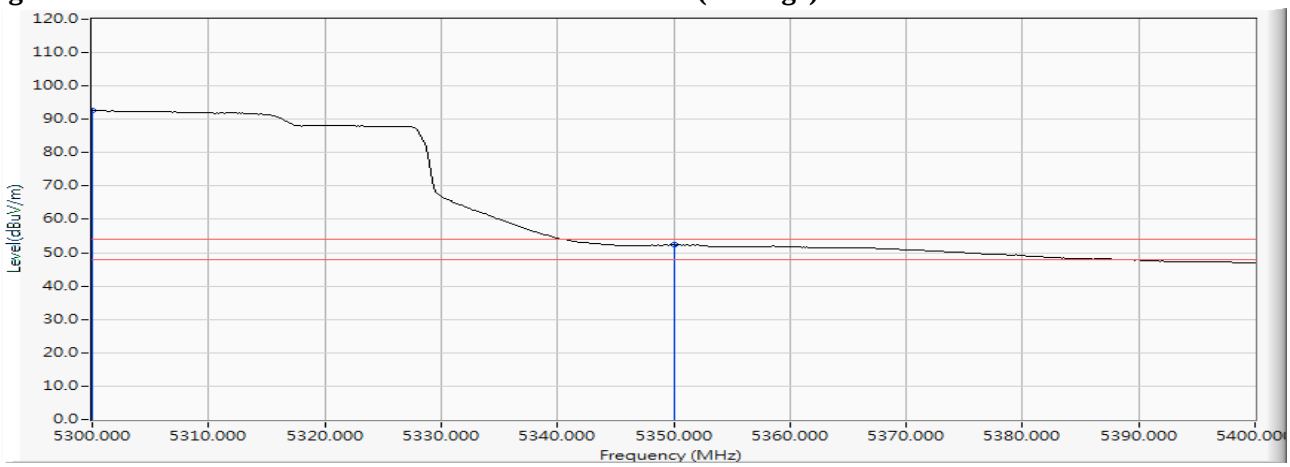



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5459.800 | 19.256 | 47.186 | 66.442 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 44.811 | 64.070 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5509.200 | 19.541 | 82.399 | 101.940 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.133 | 47.392 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5505.652 | 19.506 | 71.342 | 90.848 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106: Horizontal (Peak)**

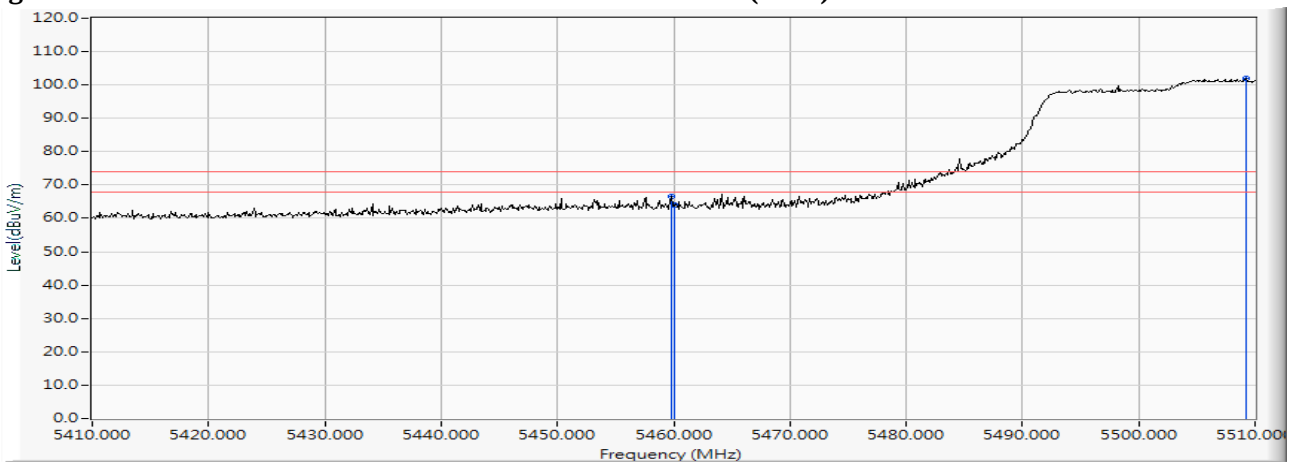
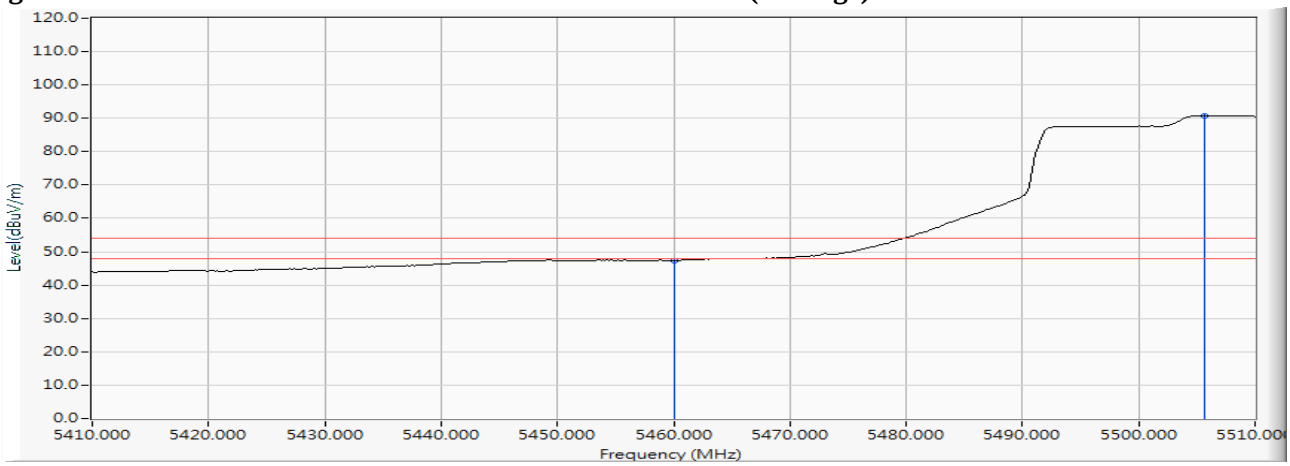



**Figure Channel 106: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5454.200 | 19.247 | 47.646 | 66.893 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.045 | 64.304 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5507.500 | 19.524 | 81.787 | 101.311 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.405 | 47.664 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5507.681 | 19.526 | 70.466 | 89.992 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

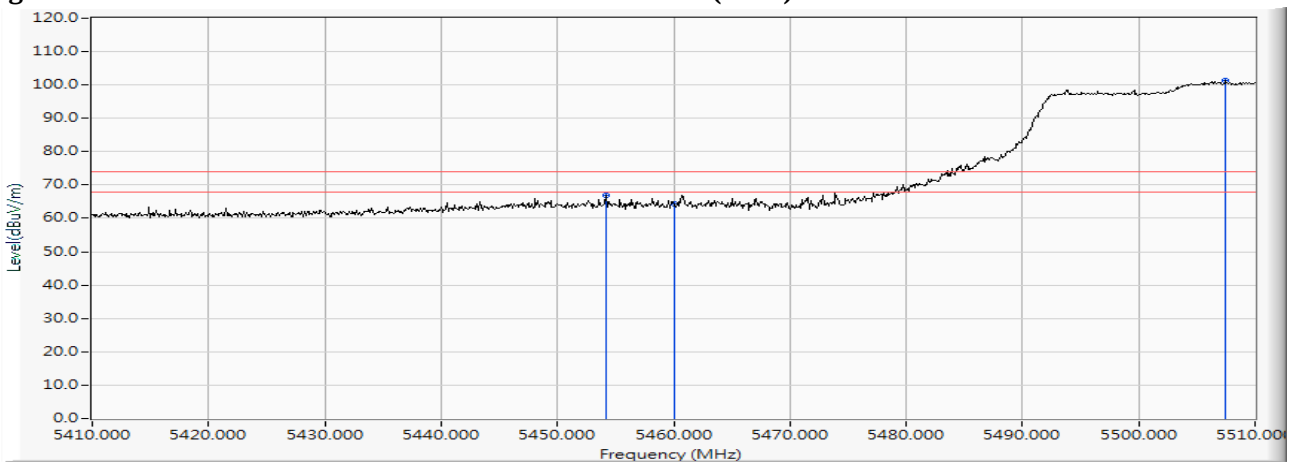
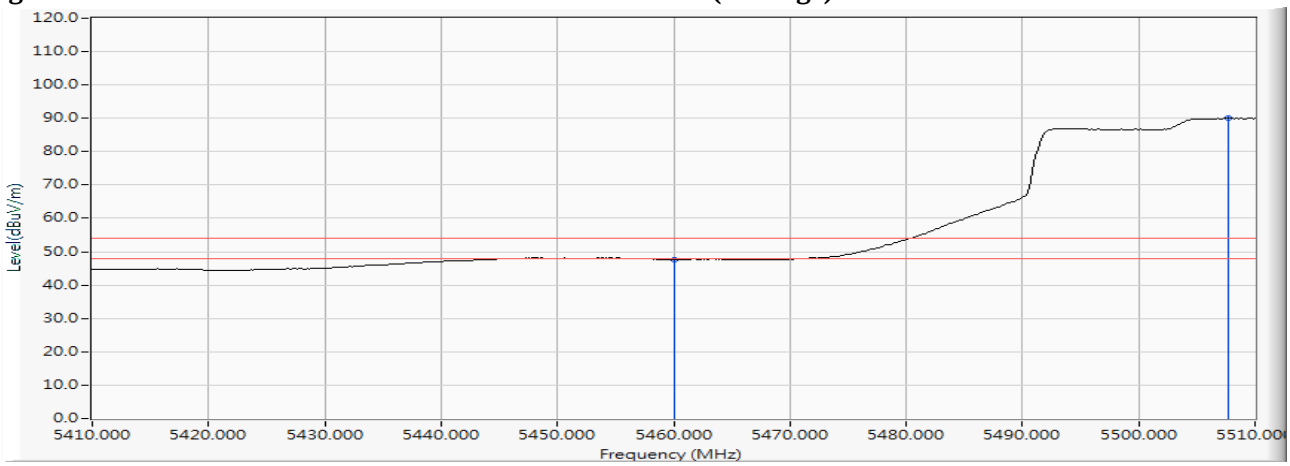



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5145.900 | 18.528 | 45.038 | 63.567 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 44.431 | 62.982 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5205.300 | 18.658 | 82.595 | 101.254 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.332 | 63.208 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5398.500 | 19.295 | 51.146 | 70.440 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.171 | 49.722 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5202.609 | 18.658 | 71.468 | 90.126 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 28.635 | 47.511 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5399.565 | 19.321 | 34.547 | 53.869 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

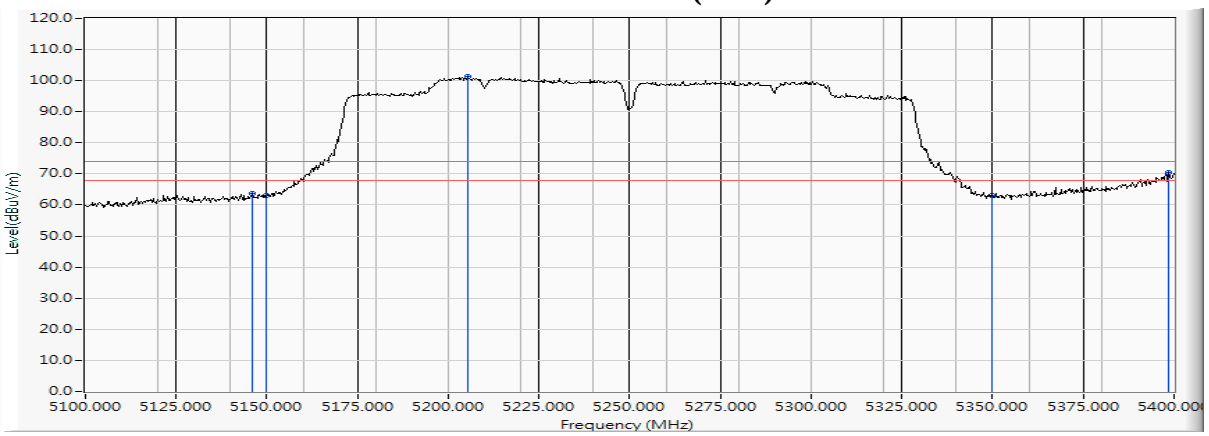
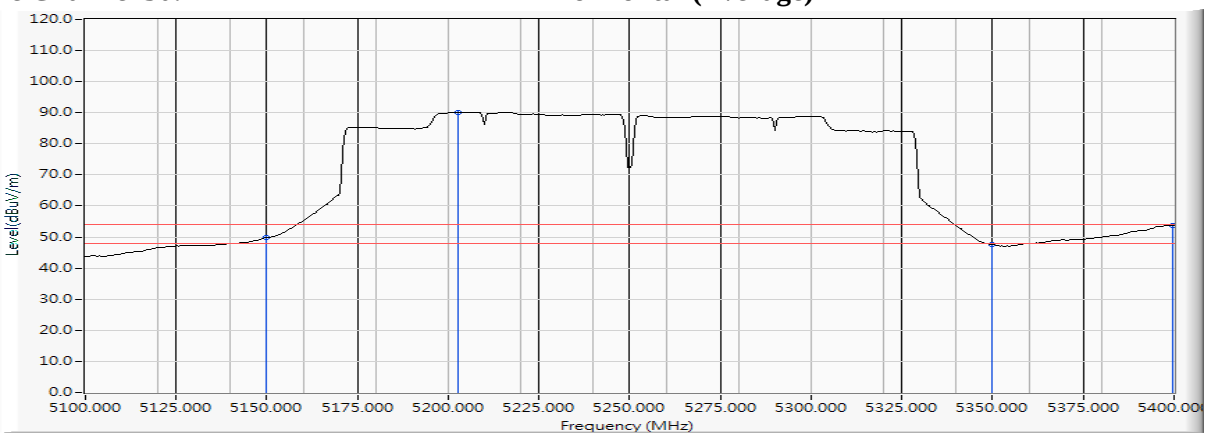



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5147.400 | 18.537 | 43.528 | 62.065 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.868 | 61.419 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5205.900 | 18.662 | 81.401 | 100.063 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 41.285 | 60.161 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5398.800 | 19.303 | 44.950 | 64.252 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.073 | 45.624 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5200.000 | 18.657 | 70.295 | 88.952 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 24.596 | 43.472 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 28.910 | 48.243 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Vertical (Peak)**

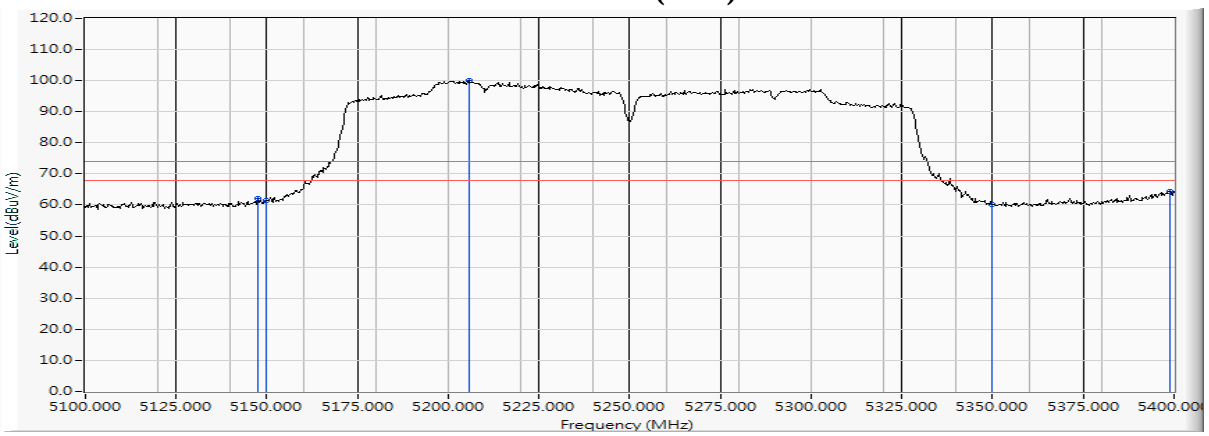
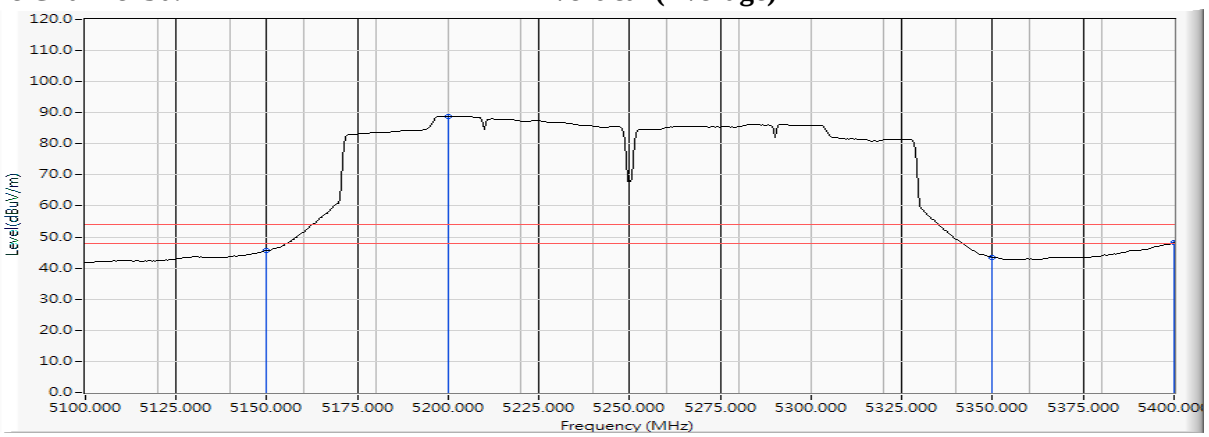



**Figure Channel 50:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 114 (5570MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5427.600 | 19.226 | 47.777 | 67.003 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.659 | 64.918 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5583.600 | 19.721 | 80.478 | 100.200 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 31.020 | 50.279 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5573.913 | 19.648 | 69.410 | 89.058 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114: Horizontal (Peak)**

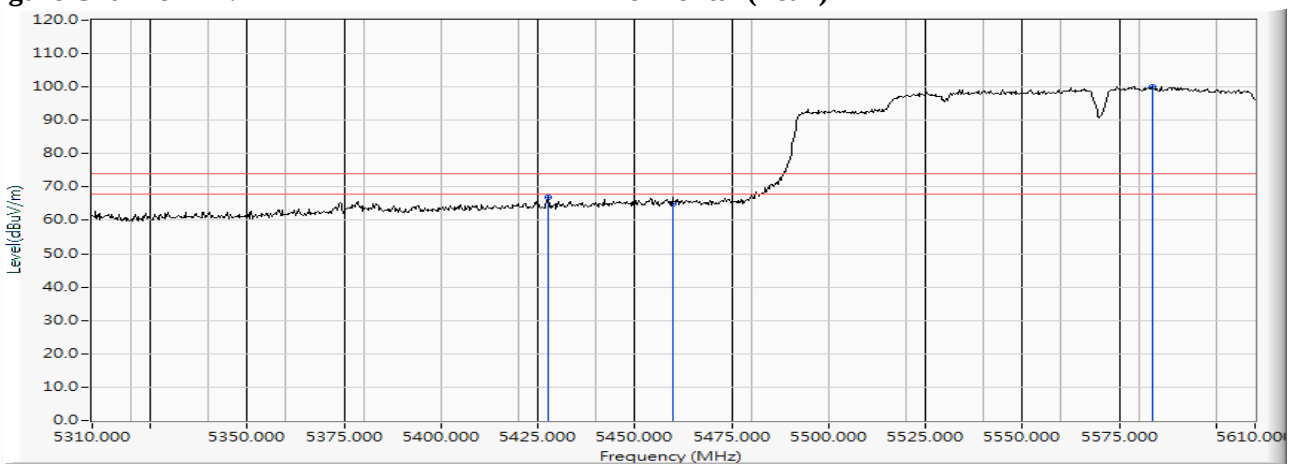
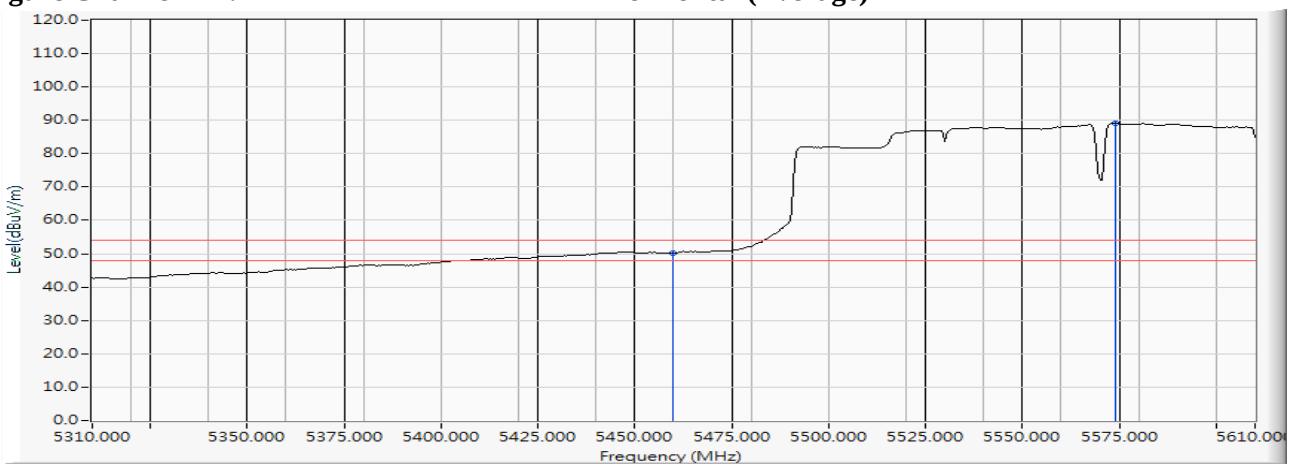



**Figure Channel 114: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5444.100 | 19.379 | 45.888 | 65.267 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.190 | 62.449 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5607.600 | 19.720 | 78.741 | 98.461 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5448.696 | 19.319 | 28.184 | 47.503 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 27.518 | 46.777 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5607.826 | 19.722 | 67.788 | 87.510 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

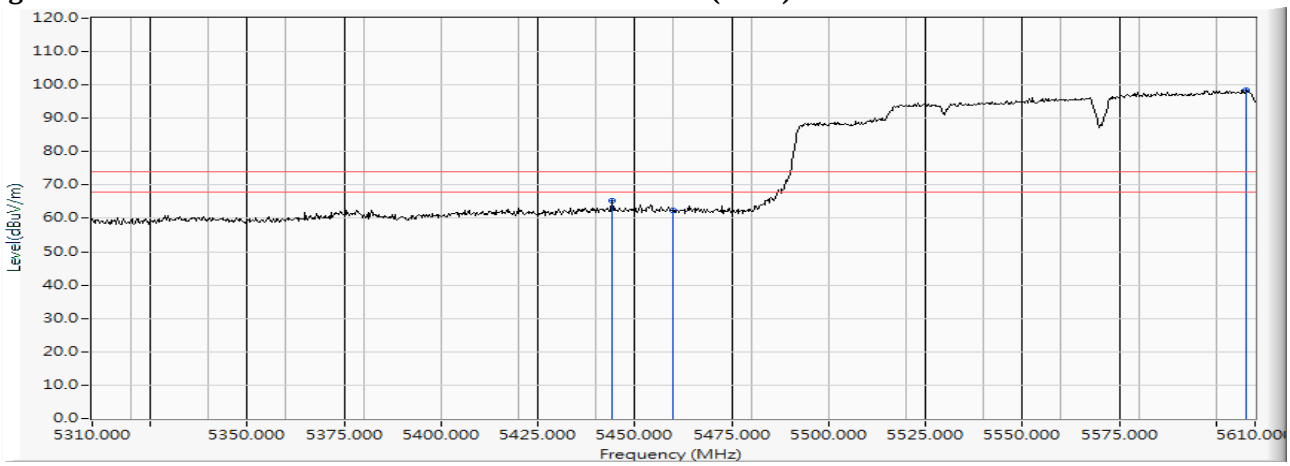
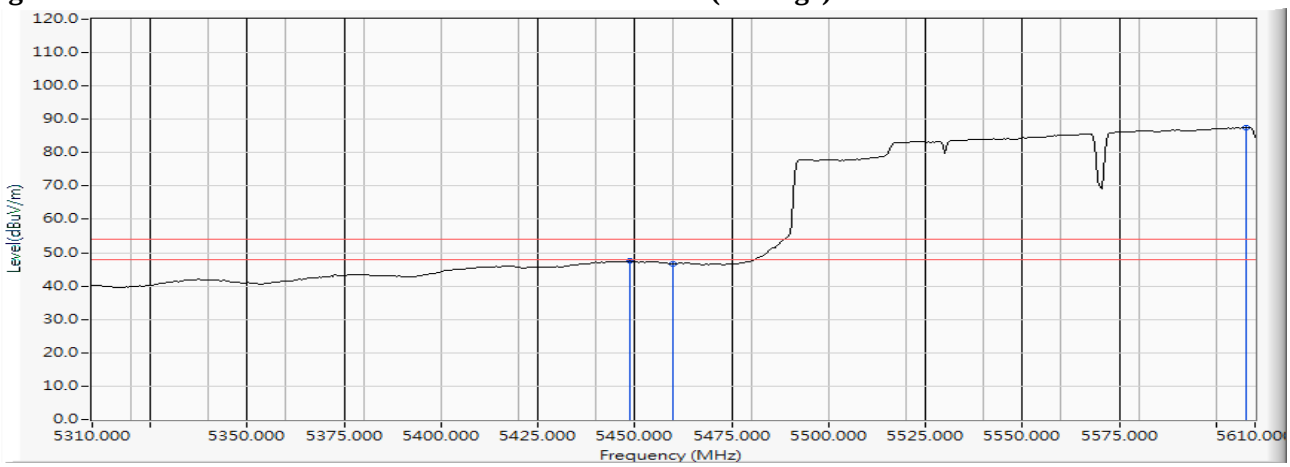



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.500 | 18.538 | 54.757 | 73.294 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.550 | 71.101 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.000 | 18.640 | 94.631 | 113.271 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.320 | 51.871 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 83.595 | 102.242 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Horizontal (Peak)**

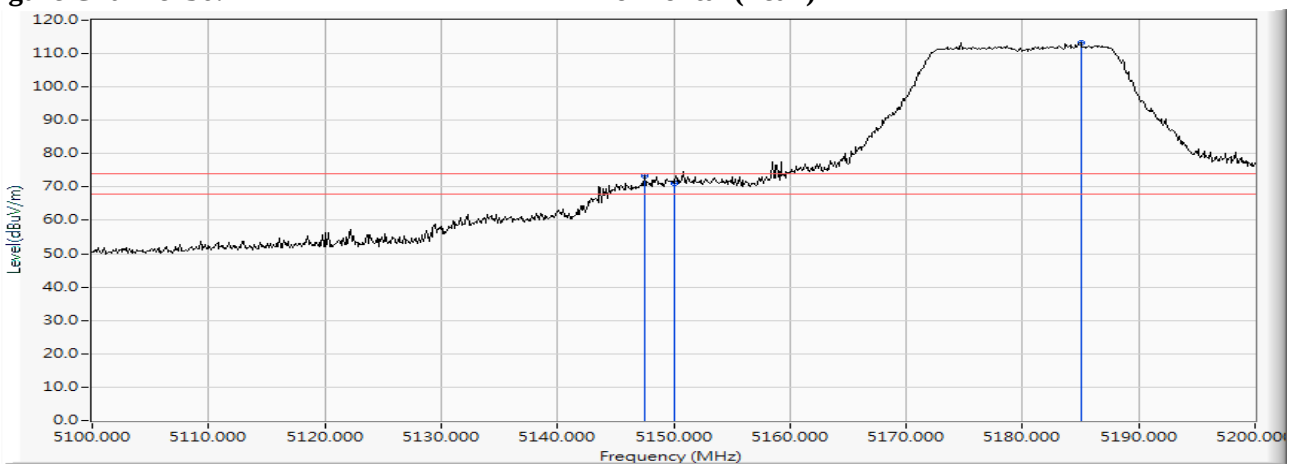
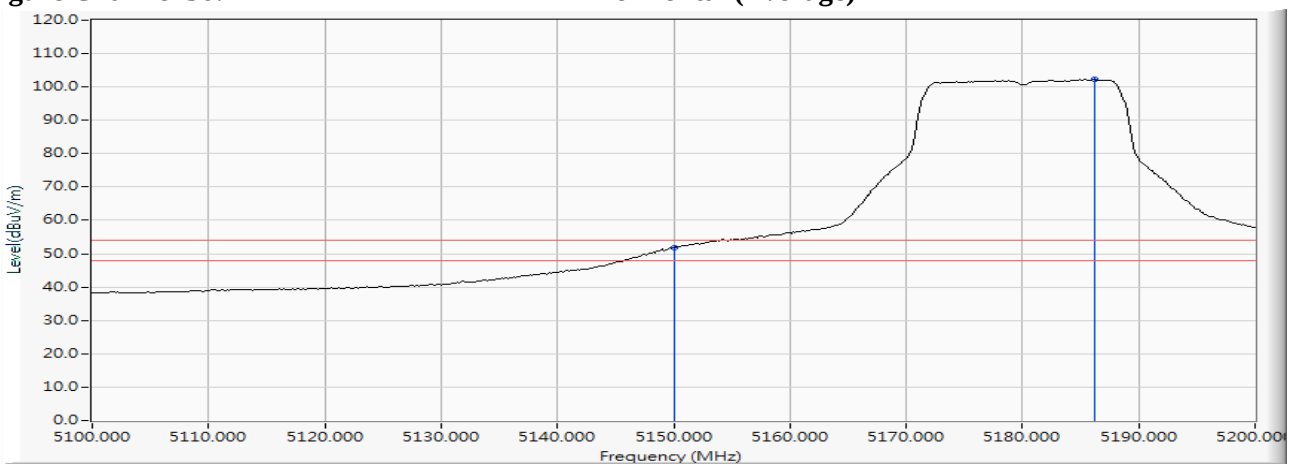



**Figure Channel 36:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5149.000 | 18.546 | 54.529 | 73.074 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 50.841 | 69.392 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5186.100 | 18.646 | 93.813 | 112.459 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.071 | 51.622 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.377 | 18.648 | 83.768 | 102.415 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

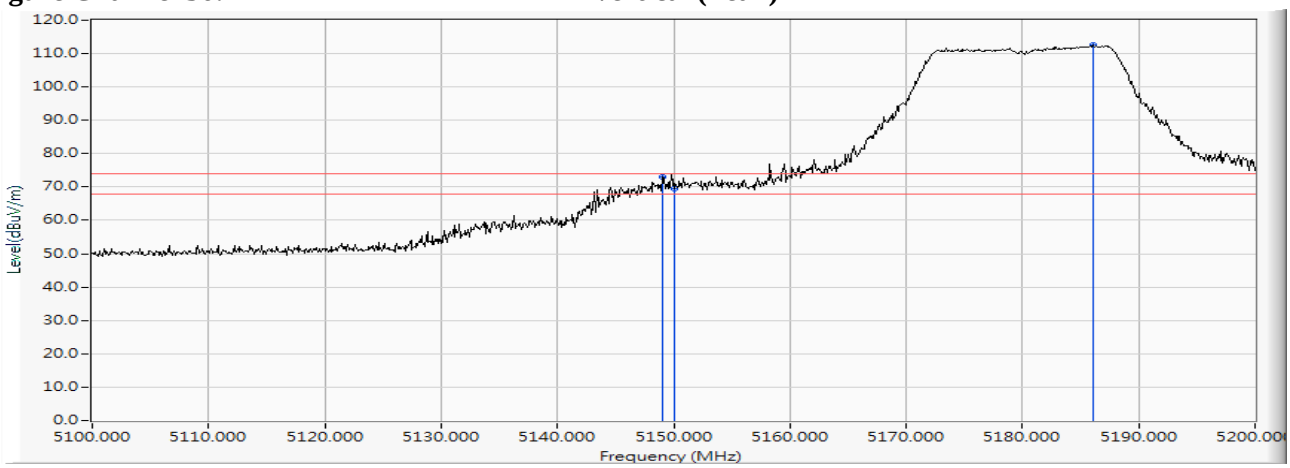
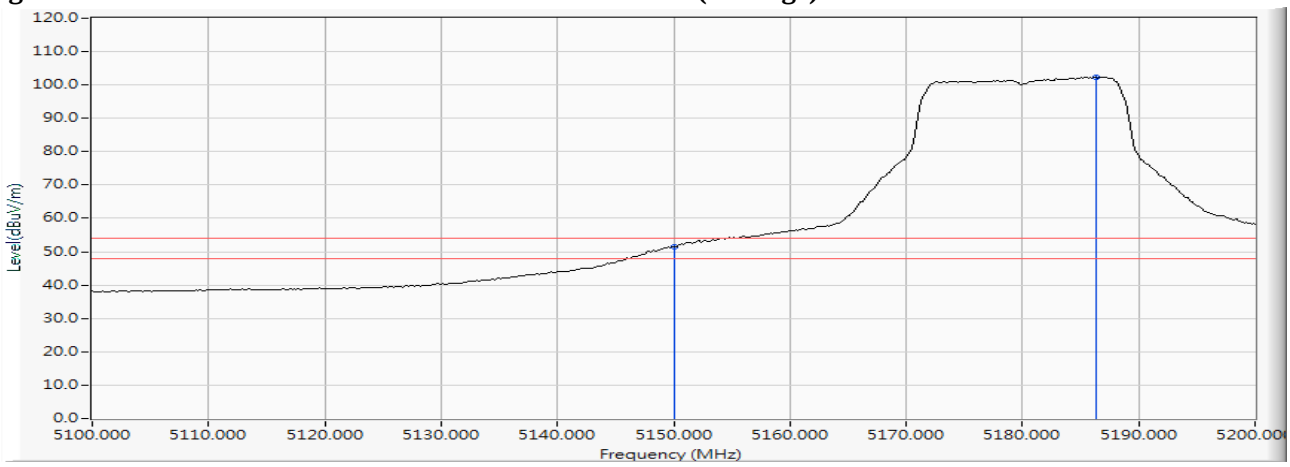



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5314.300 | 18.824 | 94.434 | 113.258 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 50.965 | 69.841 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.700 | 18.923 | 52.744 | 71.666 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.739 | 18.992 | 83.593 | 102.585 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.693 | 53.569 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64: Horizontal (Peak)**

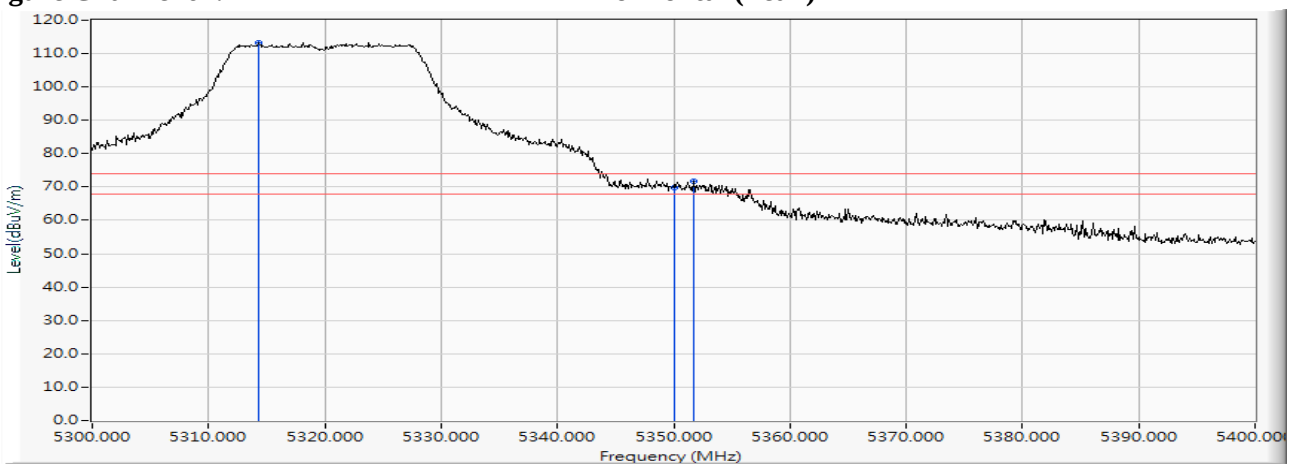
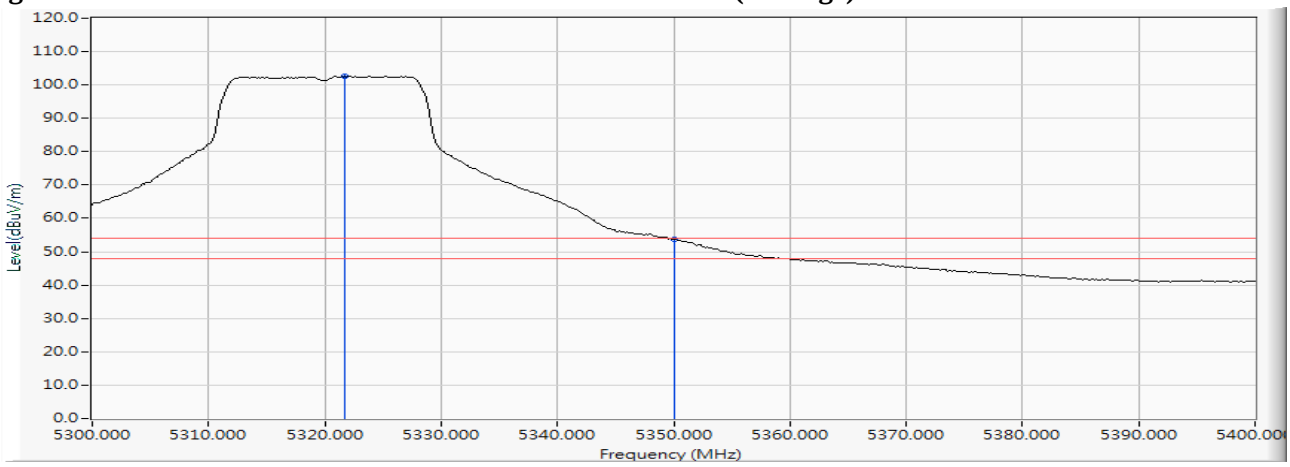



**Figure Channel 64: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5314.900 | 18.838 | 92.748 | 111.586 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 48.260 | 67.136 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.000 | 18.903 | 49.993 | 68.896 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.884 | 18.995 | 81.731 | 100.727 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.565 | 51.441 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

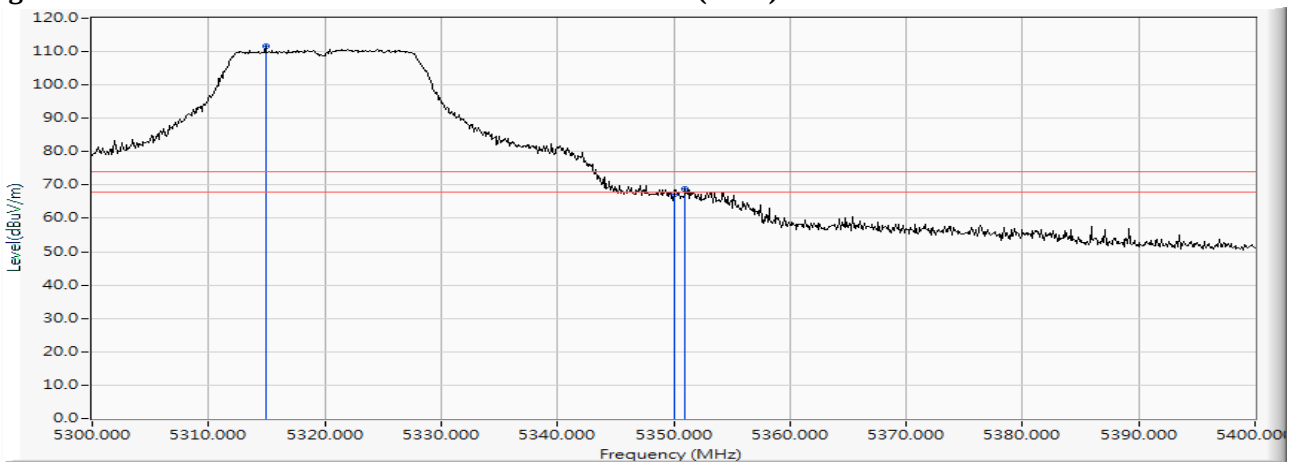
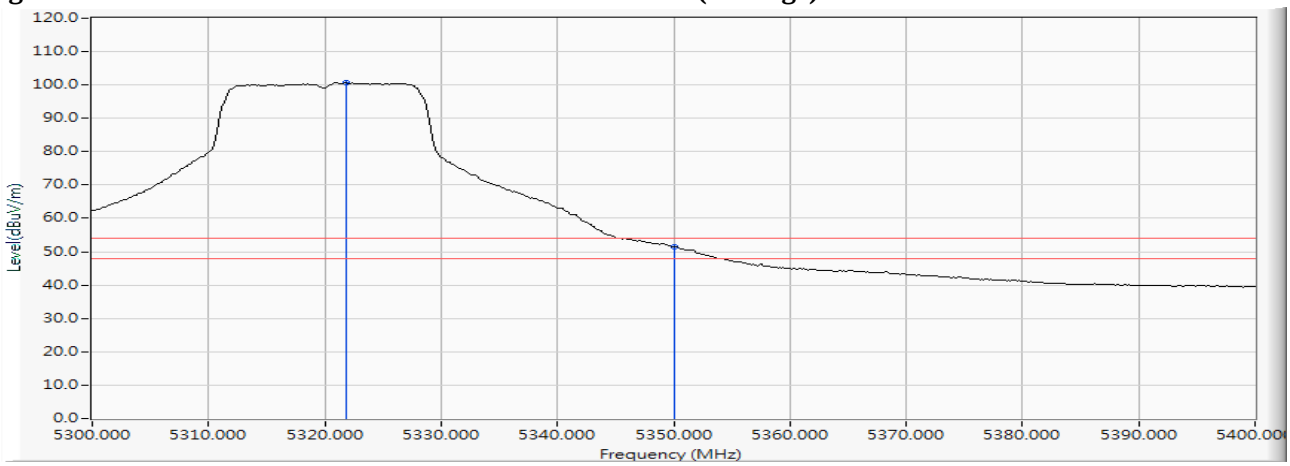



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.200 | 19.246 | 39.161 | 58.408 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 36.831 | 56.090 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5505.100 | 19.500 | 92.295 | 111.795 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.955 | 43.214 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.739 | 19.467 | 81.241 | 100.708 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

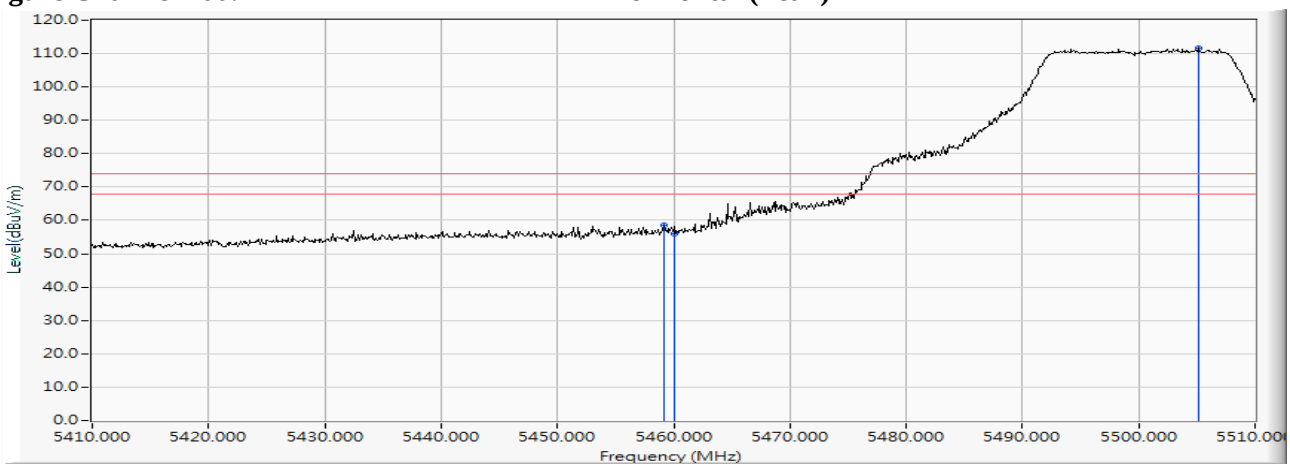
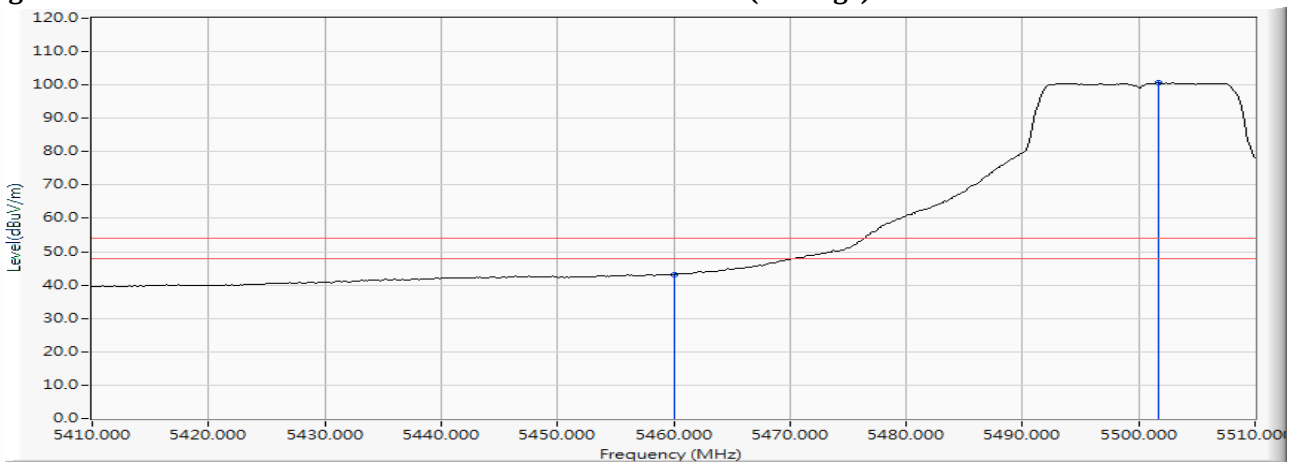



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5457.900 | 19.227 | 37.109 | 56.336 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 35.591 | 54.850 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5494.700 | 19.395 | 90.942 | 110.337 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.301 | 42.560 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5486.667 | 19.415 | 79.516 | 98.931 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

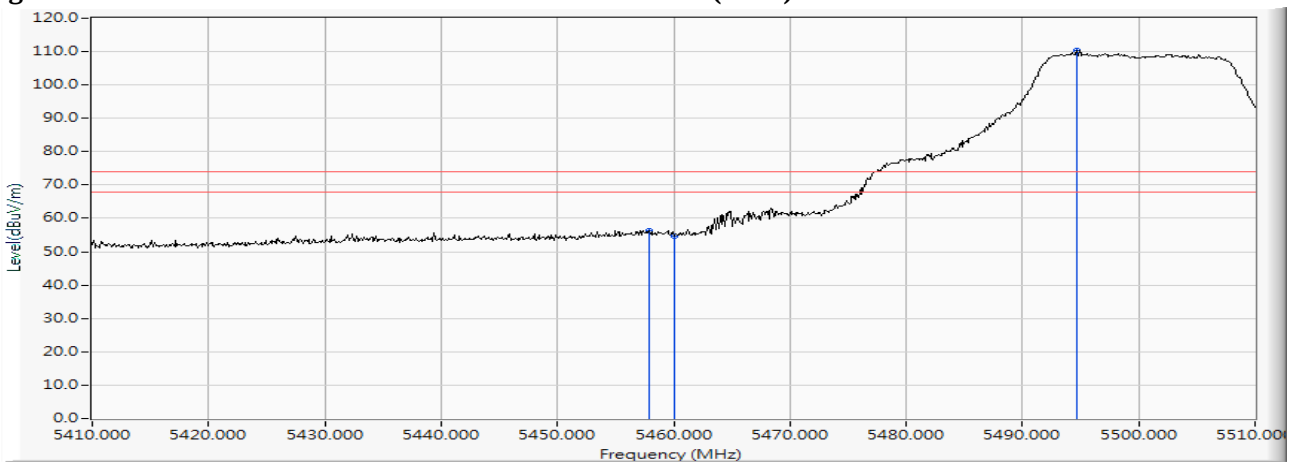
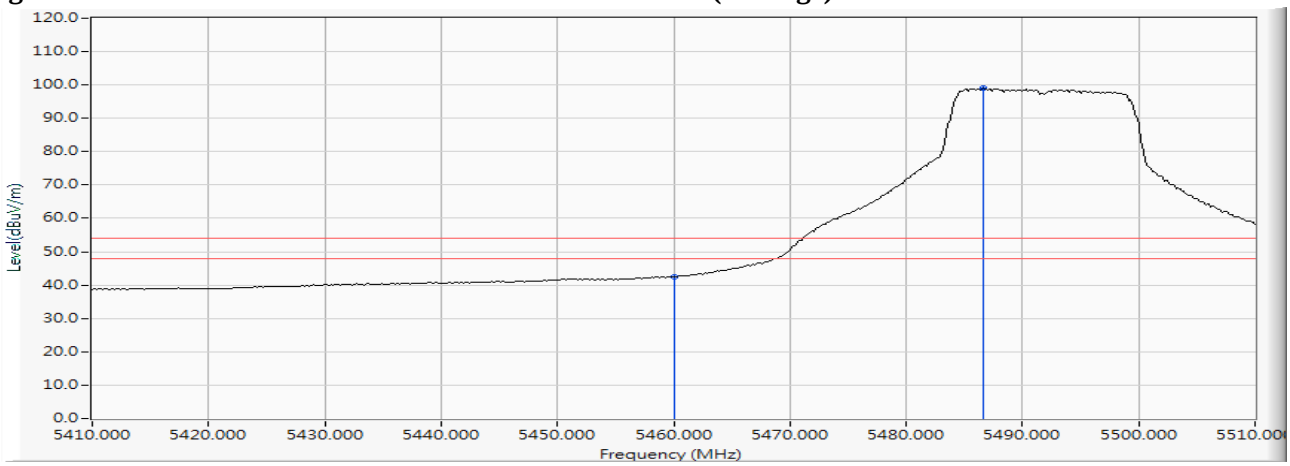



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.500 | 18.538 | 55.388 | 73.925 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.269 | 70.820 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5186.700 | 18.650 | 93.959 | 112.608 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.950 | 52.501 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 82.608 | 101.255 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Horizontal (Peak)**

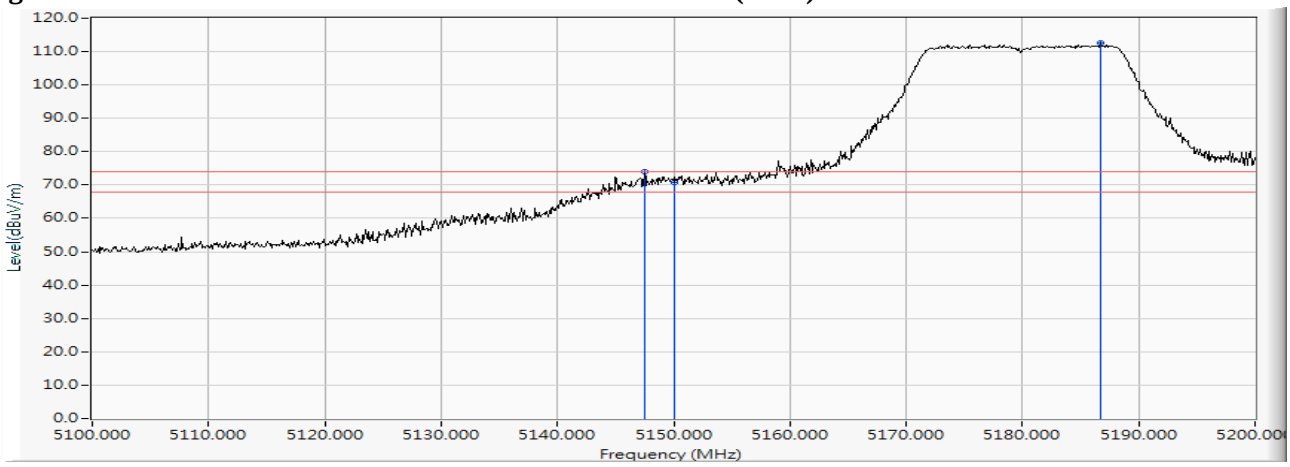
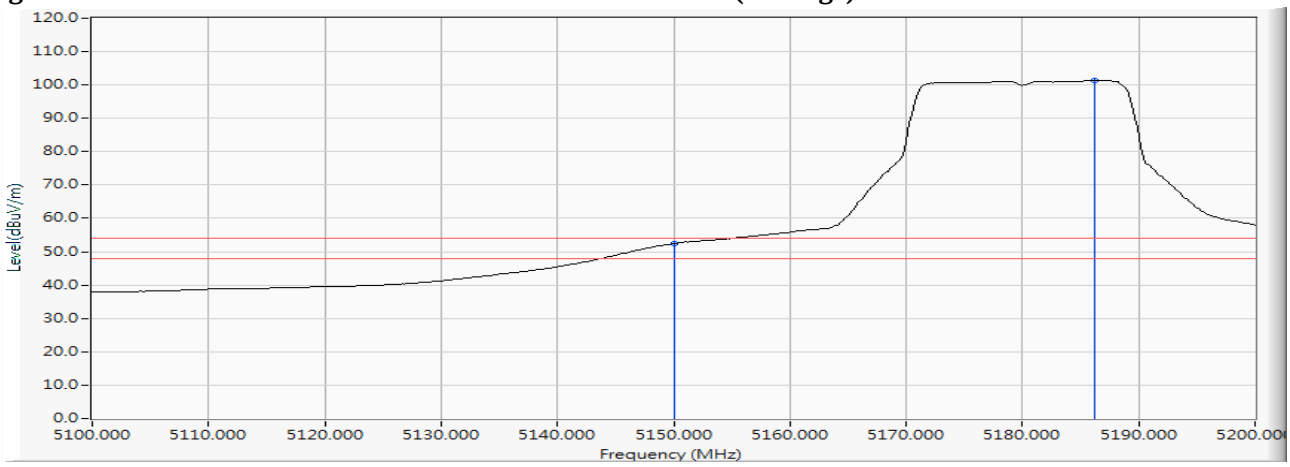



**Figure Channel 36: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5149.700 | 18.549 | 54.599 | 73.148 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.611 | 71.162 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.800 | 18.645 | 94.077 | 112.721 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.712 | 52.263 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.667 | 18.650 | 82.892 | 101.541 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

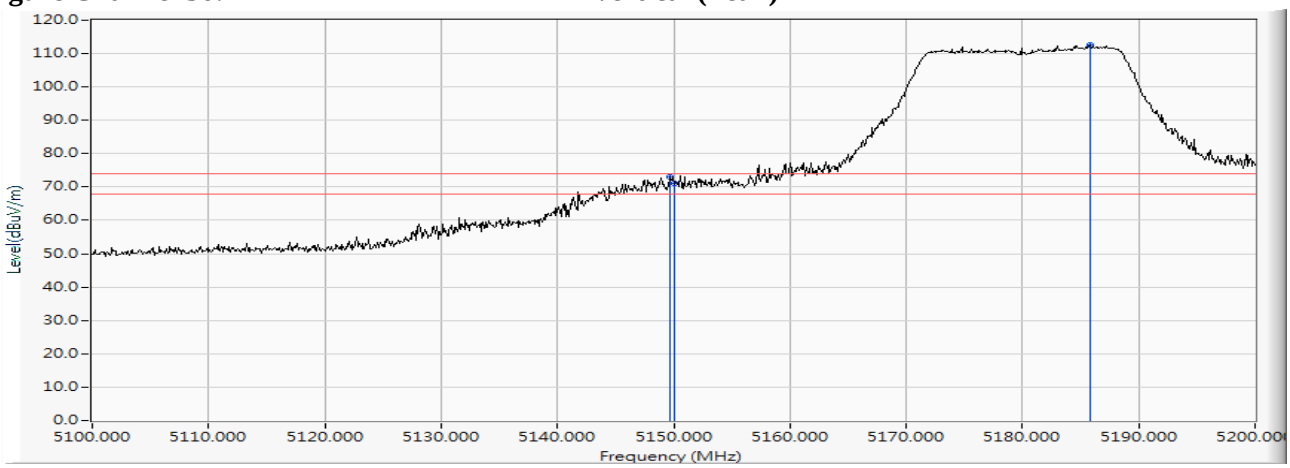
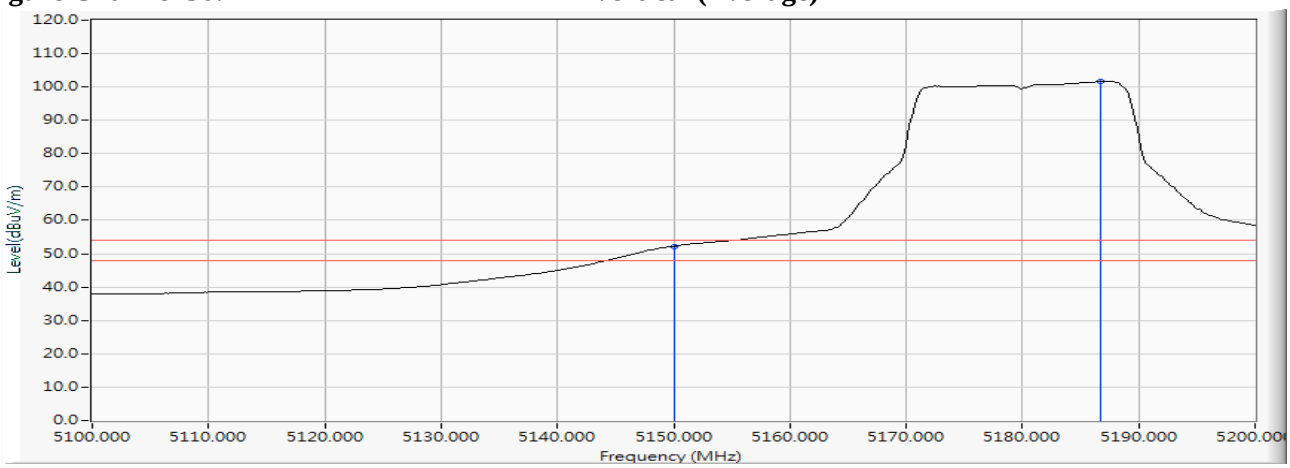



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5325.900 | 19.087 | 93.672 | 112.758 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 50.778 | 69.654 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5350.800 | 18.898 | 53.118 | 72.016 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5327.246 | 19.118 | 82.534 | 101.651 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 35.097 | 53.973 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

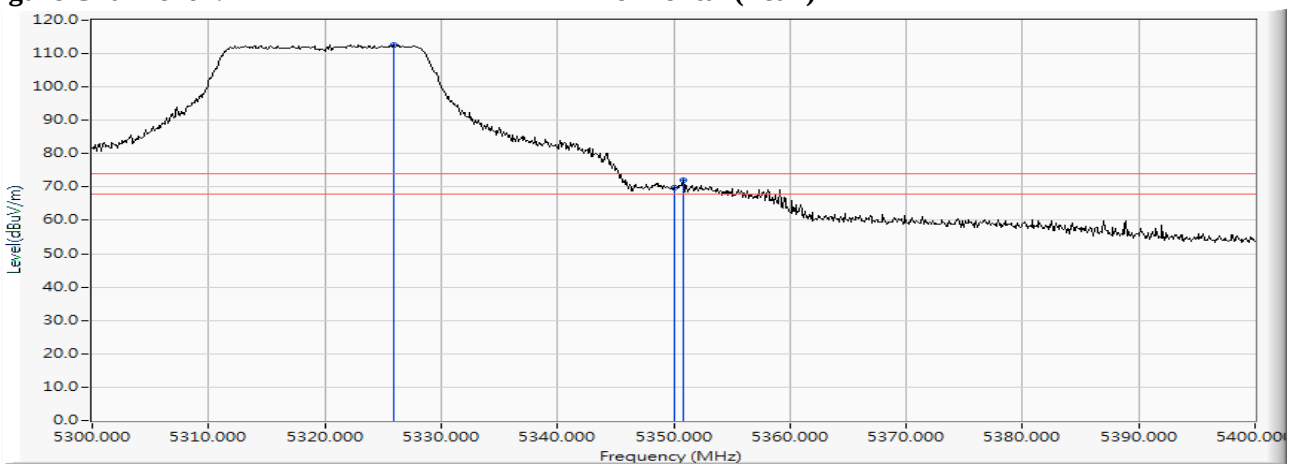
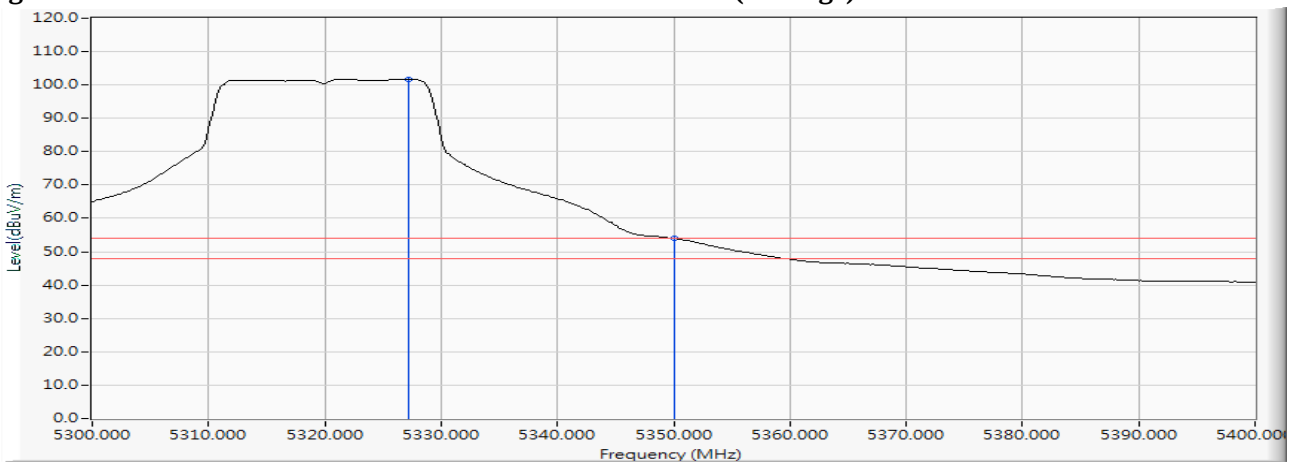



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5325.900 | 19.087 | 91.192 | 110.278 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 48.690 | 67.566 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.300 | 18.912 | 49.335 | 68.247 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.159 | 18.979 | 80.627 | 99.606 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.754 | 51.630 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

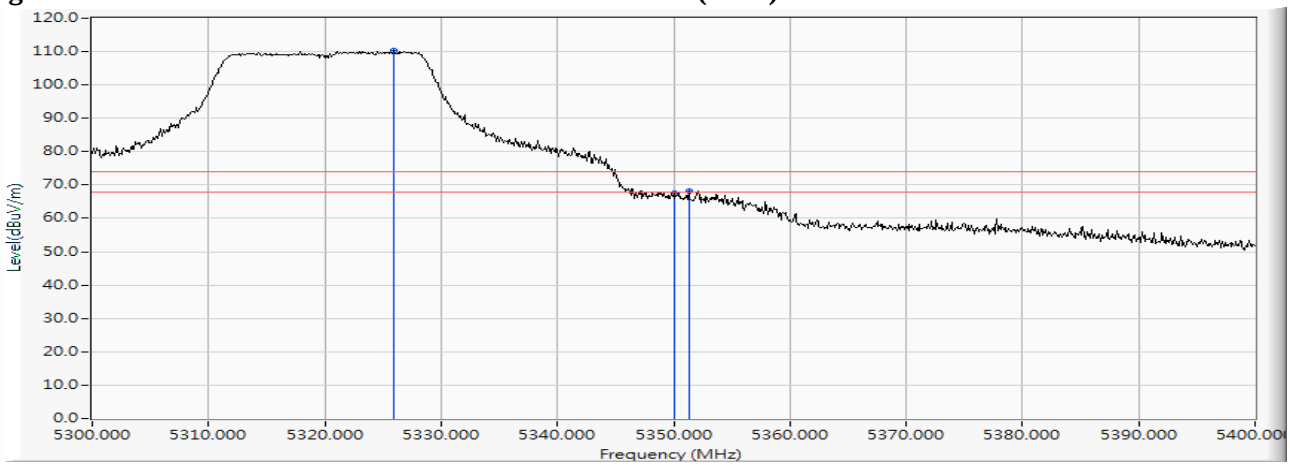
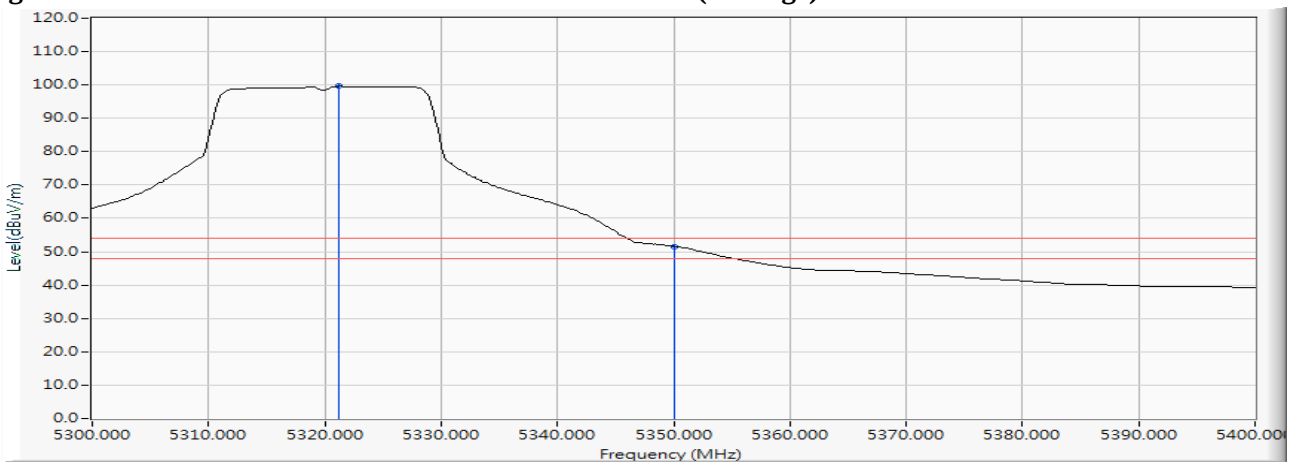



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.500 | 19.252 | 41.634 | 60.885 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 40.549 | 59.808 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5502.600 | 19.476 | 91.610 | 111.086 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.395 | 44.654 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.449 | 19.465 | 80.461 | 99.925 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

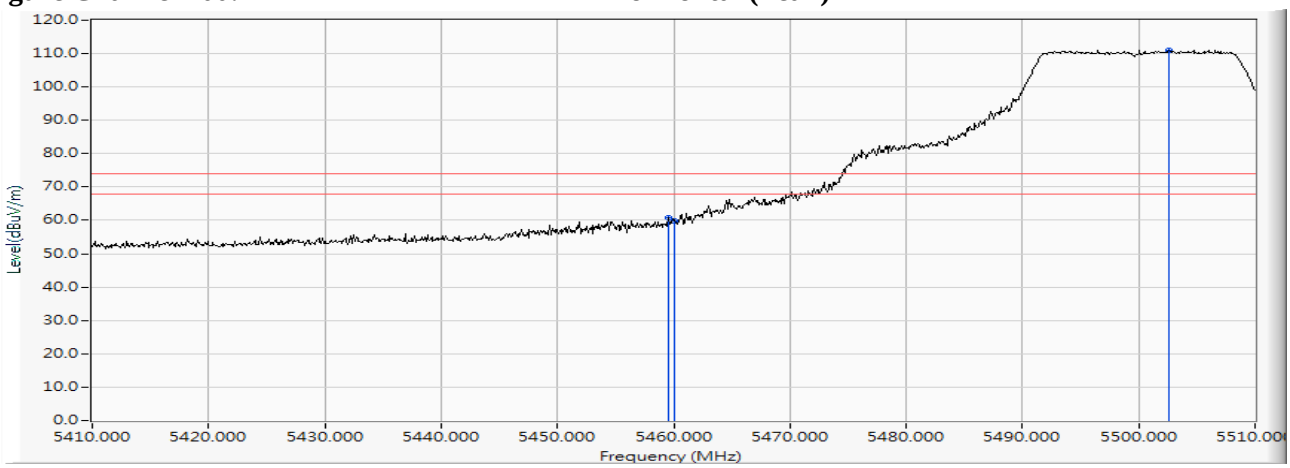
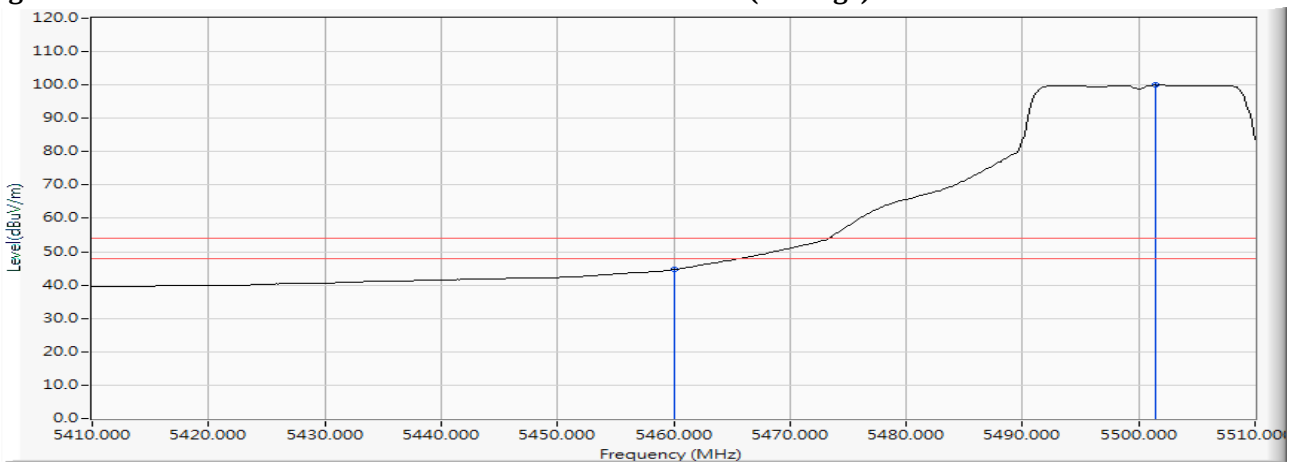



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5456.500 | 19.218 | 39.437 | 58.654 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 37.388 | 56.647 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5493.600 | 19.383 | 89.795 | 109.179 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.913 | 43.172 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5494.058 | 19.389 | 78.824 | 98.212 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

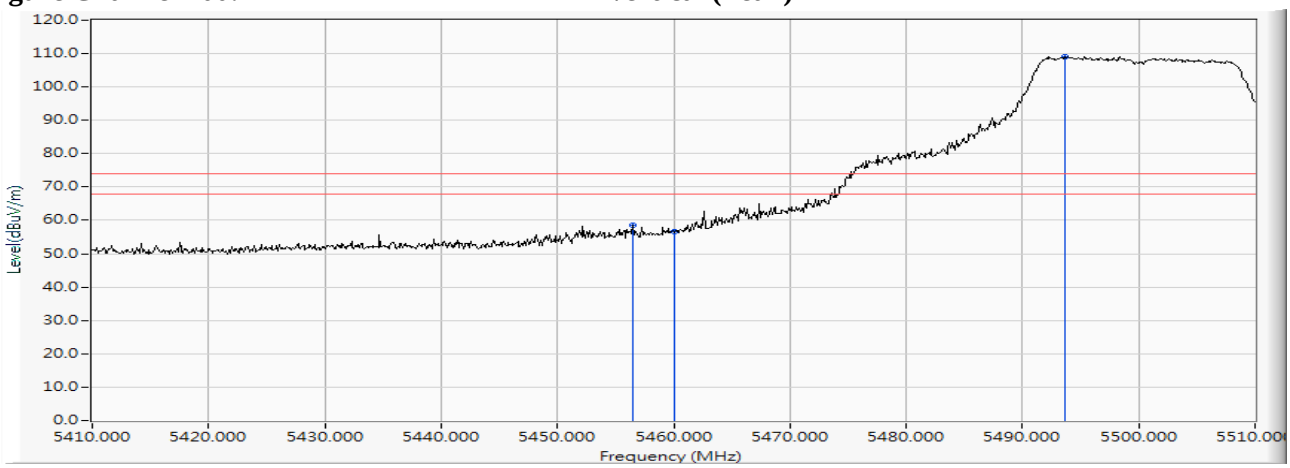
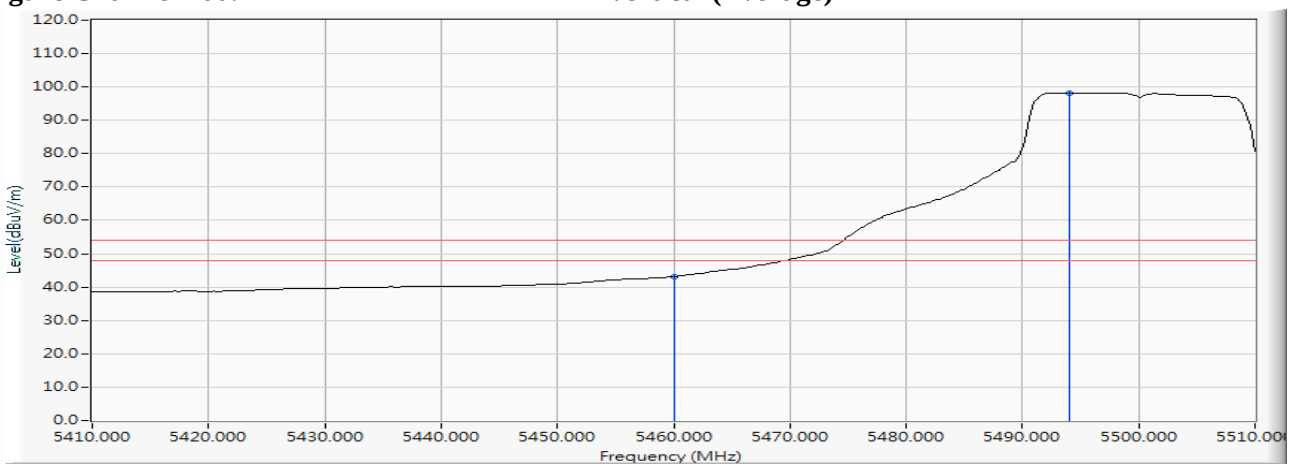



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5149.200 | 18.546 | 55.006 | 73.553 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 53.021 | 71.572 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5200.000 | 18.657 | 91.554 | 110.211 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 34.295 | 52.846 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5194.493 | 18.655 | 79.833 | 98.488 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

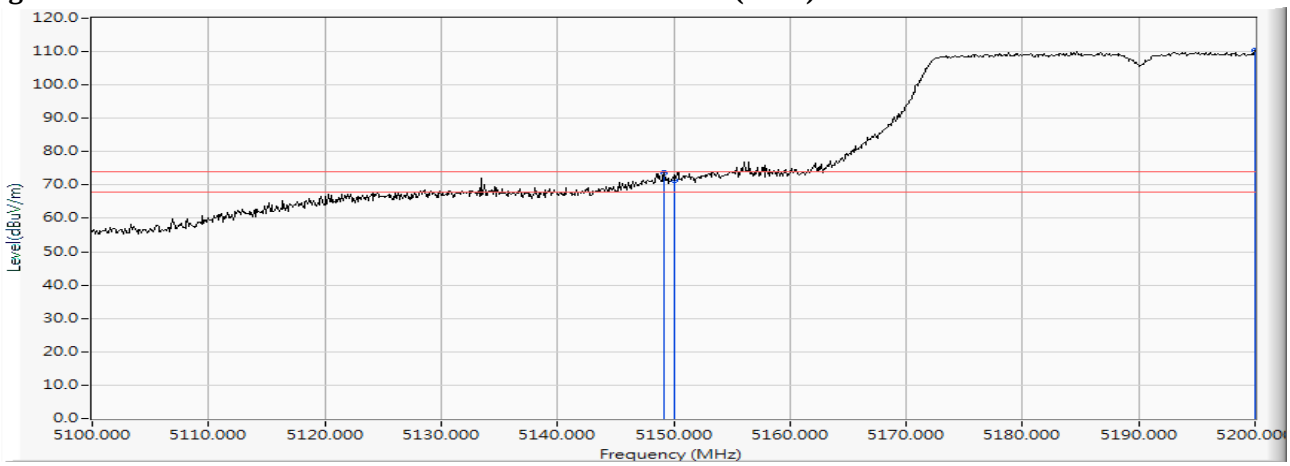
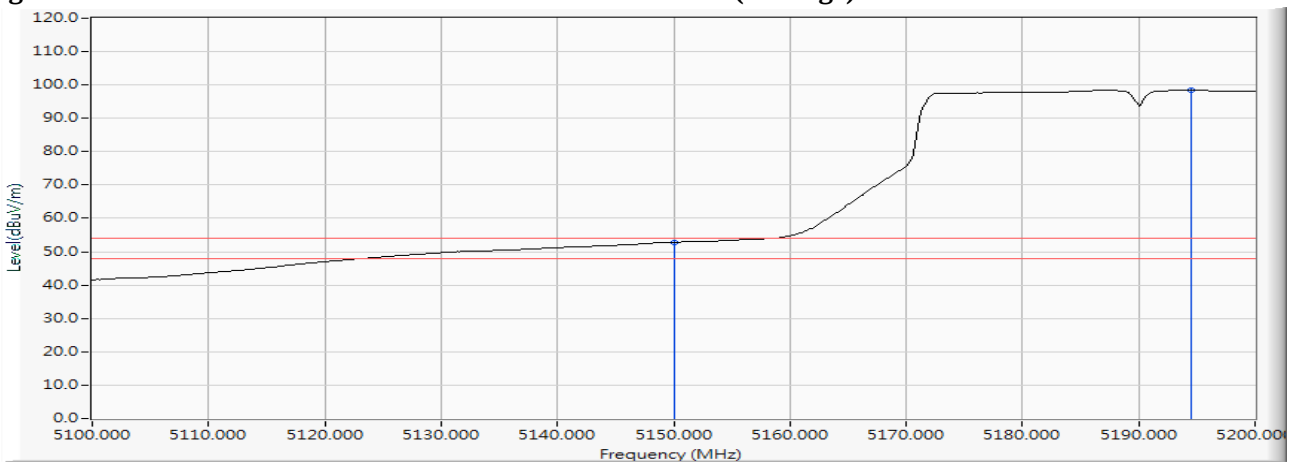



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5148.800 | 18.545 | 54.703 | 73.247 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.794 | 71.345 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5179.700 | 18.611 | 91.985 | 110.596 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 34.617 | 53.168 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5187.101 | 18.651 | 79.835 | 98.486 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

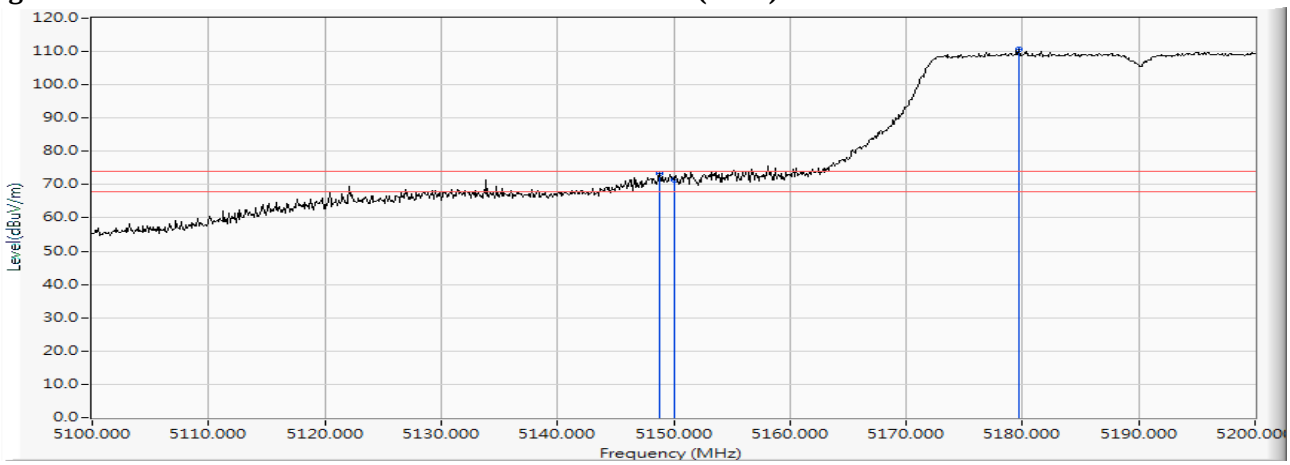
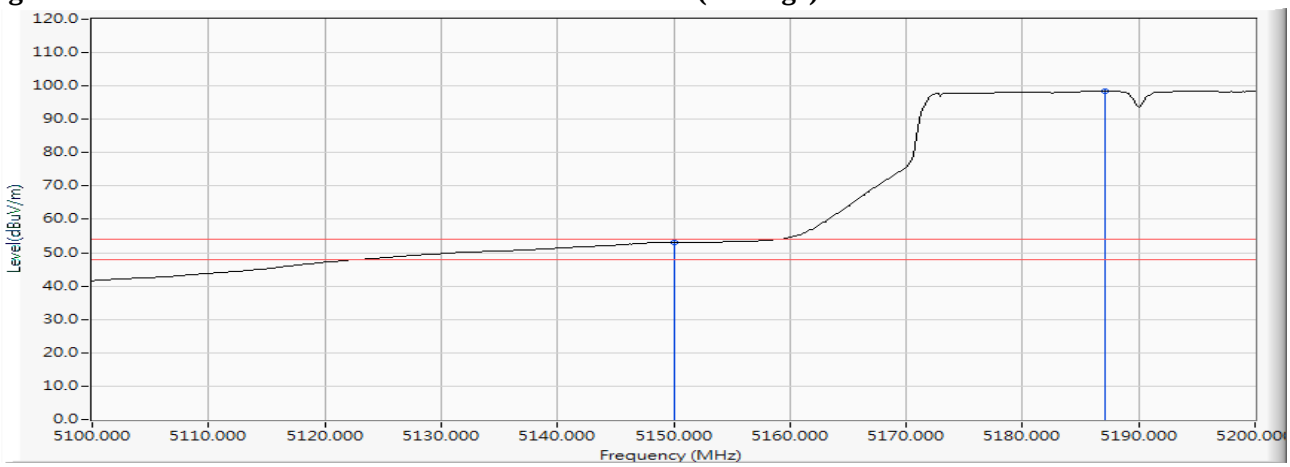



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 62 (5310MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5302.800 | 18.950 | 88.930 | 107.881 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 50.215 | 69.091 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5351.500 | 18.918 | 51.864 | 70.781 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5305.362 | 18.913 | 77.230 | 96.143 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.952 | 52.828 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62: Horizontal (Peak)**

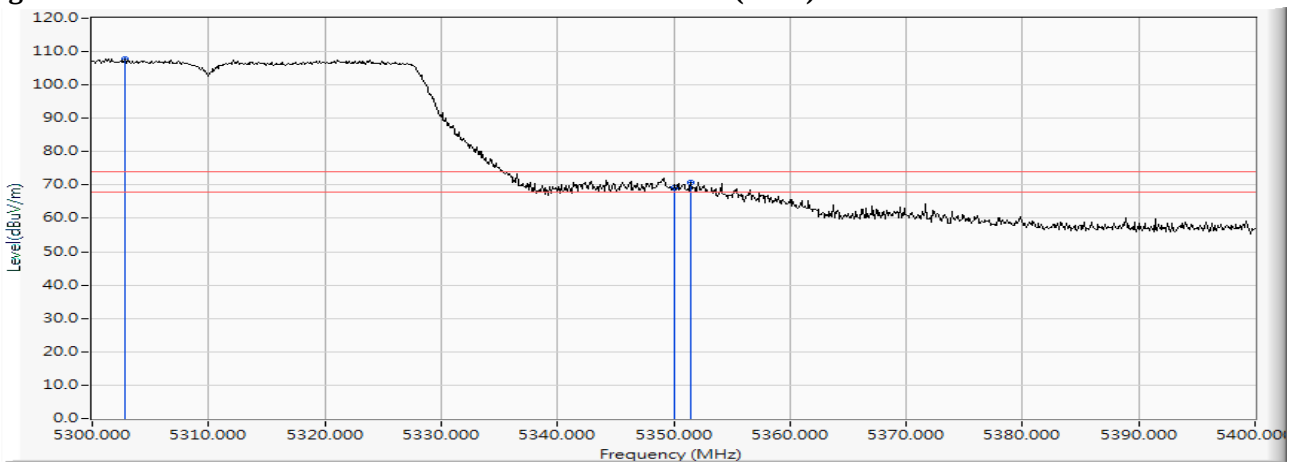
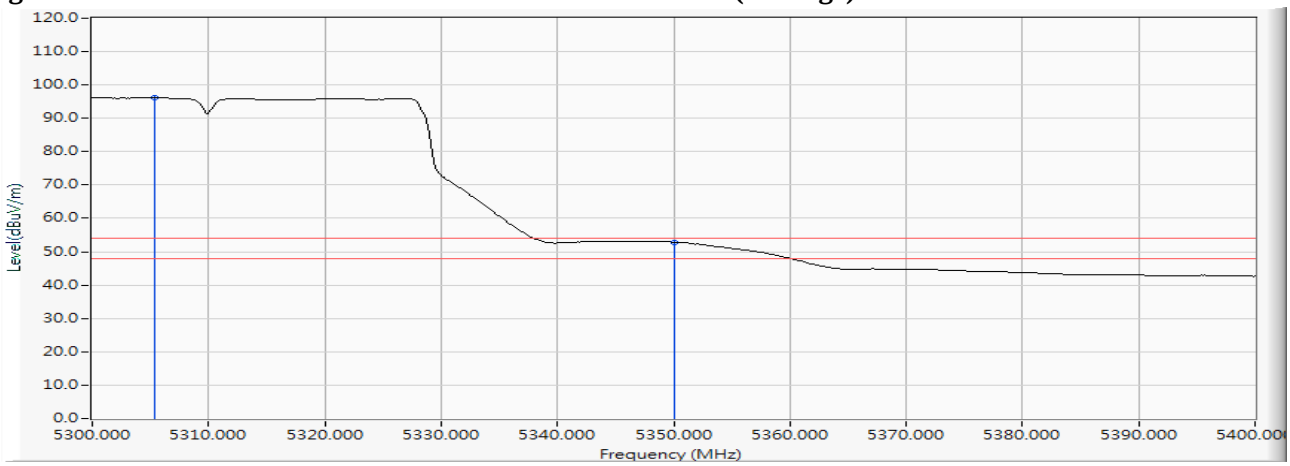



**Figure Channel 62: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5321.800 | 18.993 | 86.942 | 105.936 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 49.501 | 68.377 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5321.739 | 18.992 | 75.392 | 94.384 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.581 | 51.457 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Vertical (Peak)**

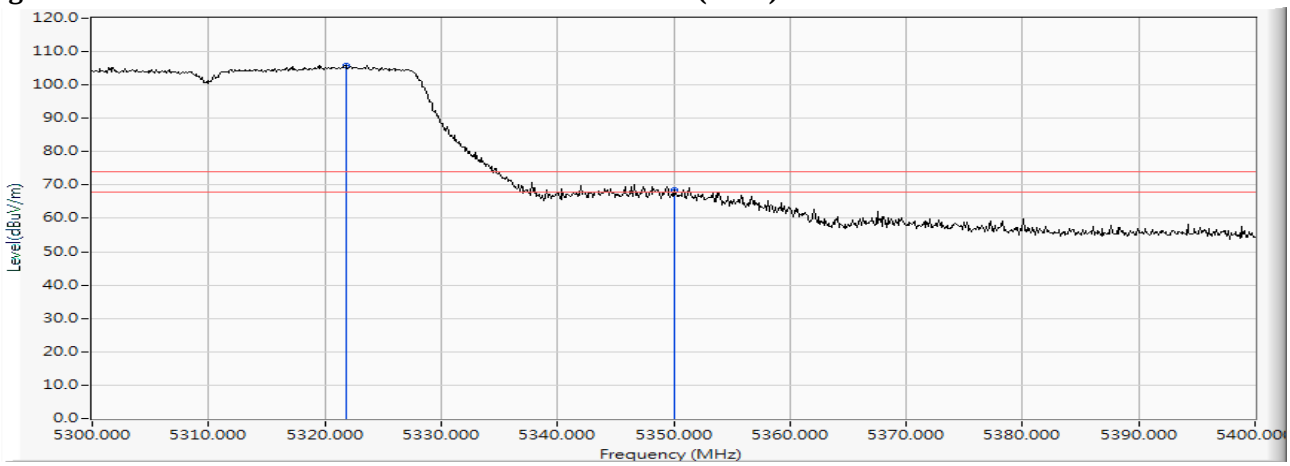
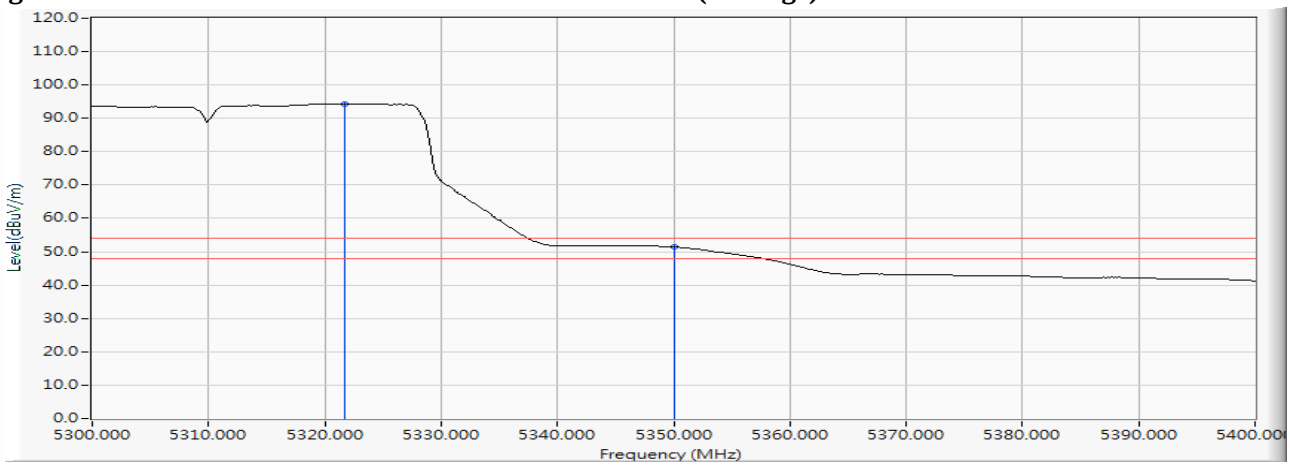



**Figure Channel 62:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：107 年 12 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5459.500 | 19.252 | 44.239 | 63.490 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.224 | 62.483 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5498.500 | 19.434 | 87.227 | 106.661 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.317 | 47.576 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5507.246 | 19.522 | 75.646 | 95.167 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

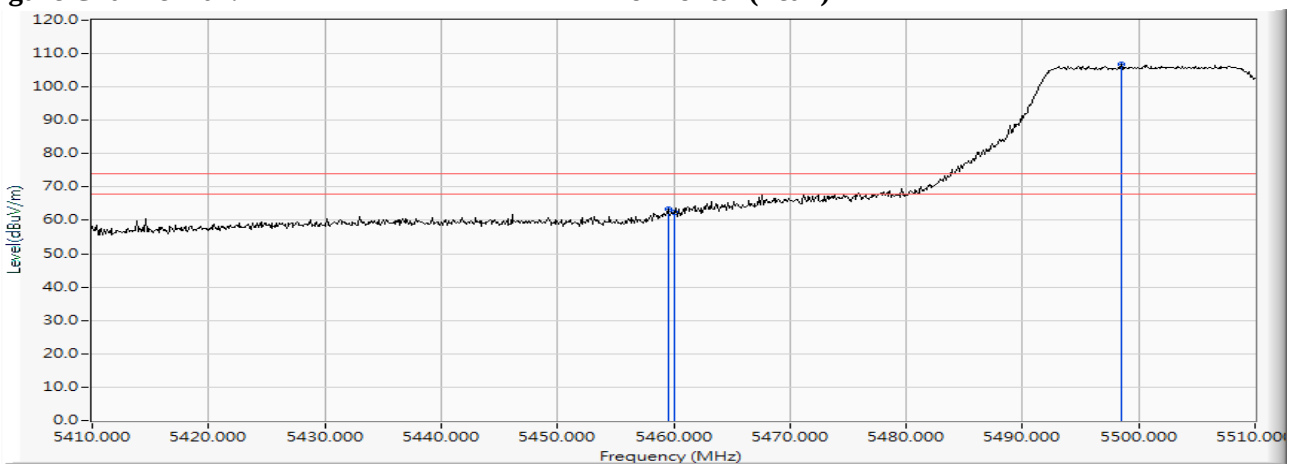
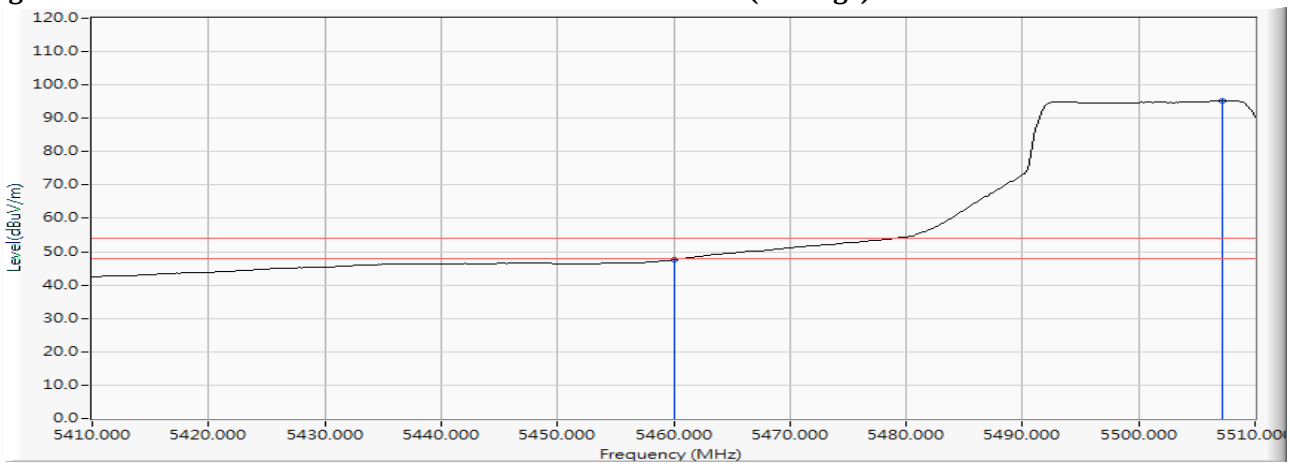



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：107 年 12 月 28 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 40.076 | 59.335 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.100 | 19.260 | 43.175 | 62.436 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5502.700 | 19.477 | 85.223 | 104.700 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 26.484 | 45.743 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5501.159 | 19.461 | 73.923 | 93.384 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102: Vertical (Peak)**

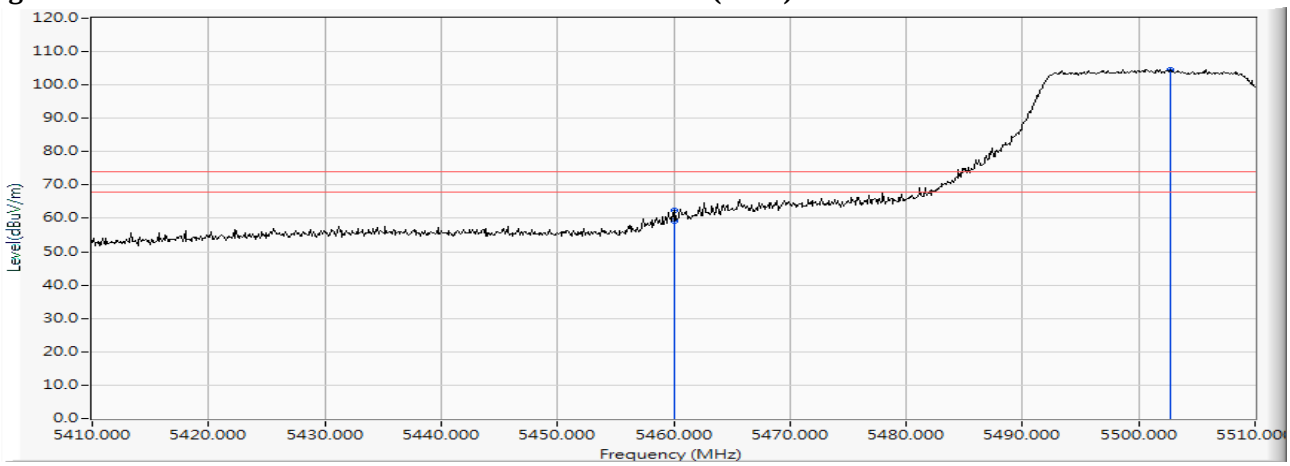
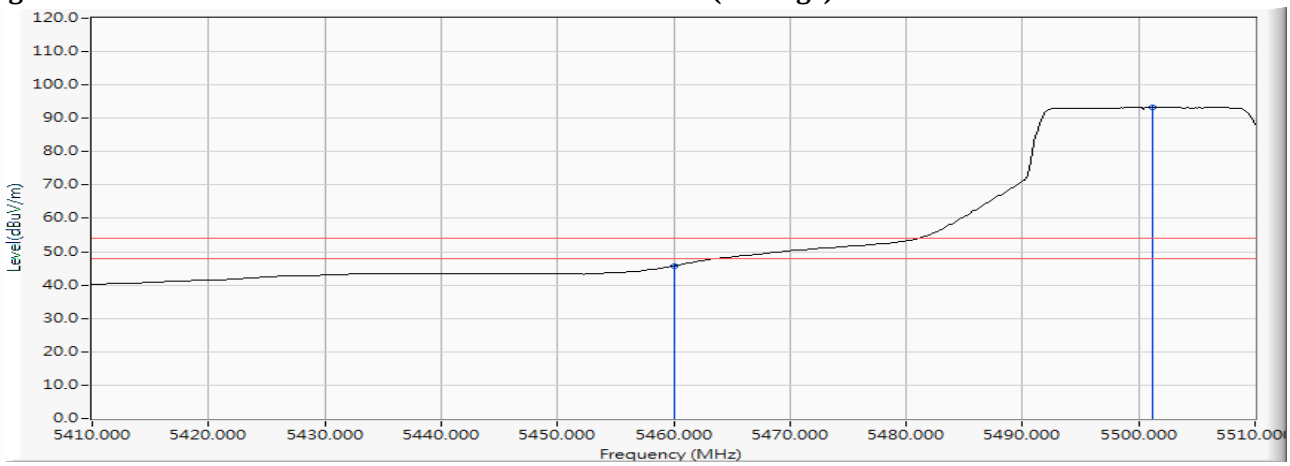



**Figure Channel 102: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5146.232 | 18.531 | 53.661 | 72.192 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 50.470 | 69.021 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5193.478 | 18.655 | 90.558 | 109.213 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.999 | 50.550 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5196.232 | 18.655 | 78.573 | 97.229 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

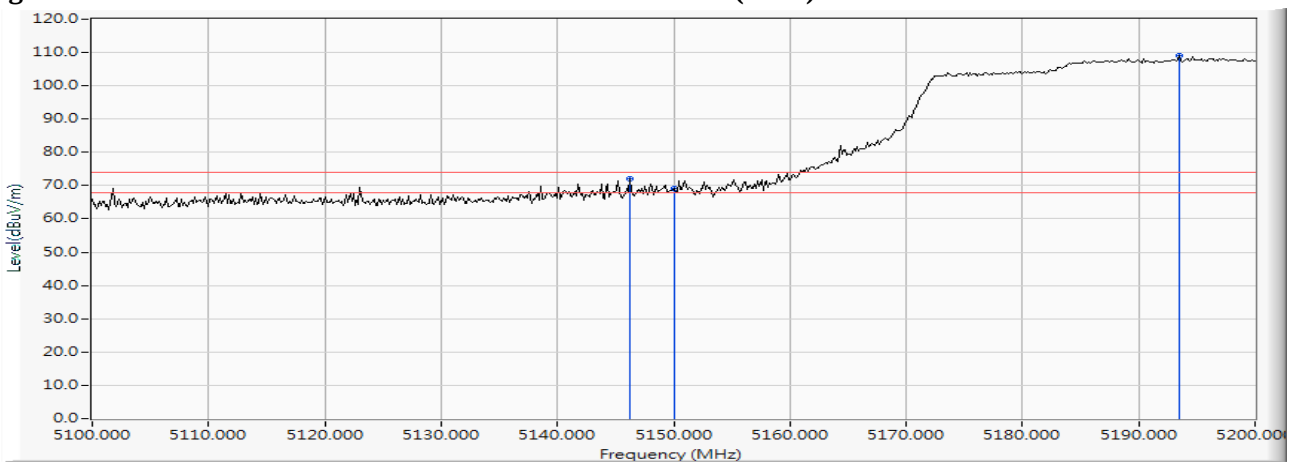
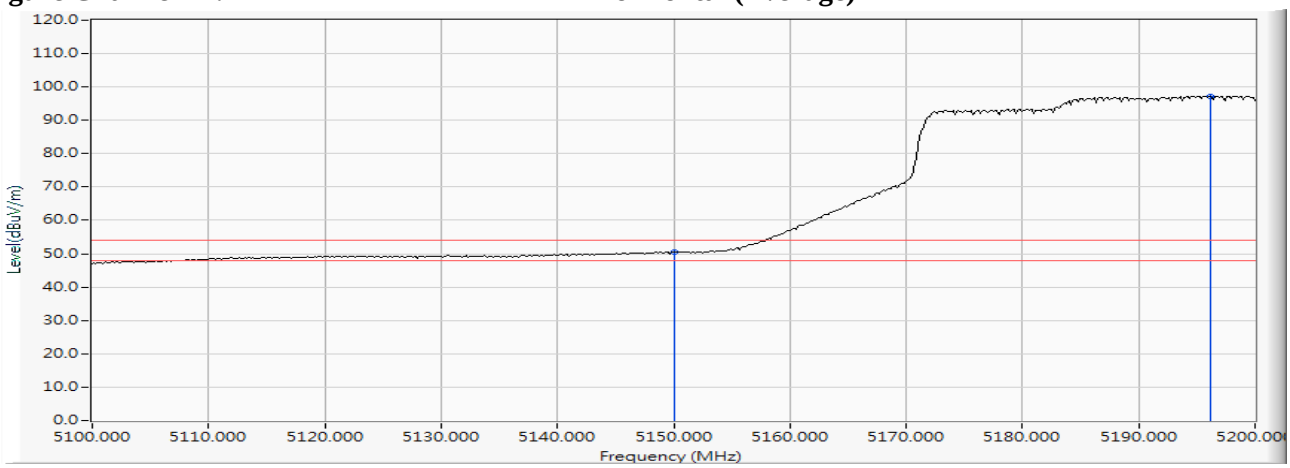



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5143.478 | 18.516 | 50.582 | 69.098 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 47.162 | 65.713 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5191.014 | 18.654 | 86.185 | 104.839 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.353 | 45.904 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5195.362 | 18.655 | 73.847 | 92.502 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

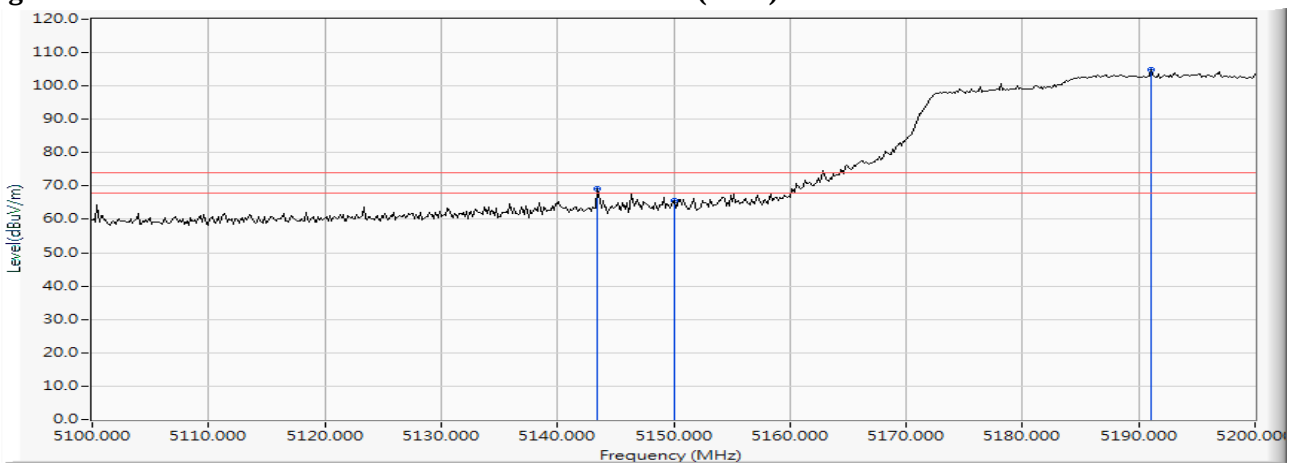
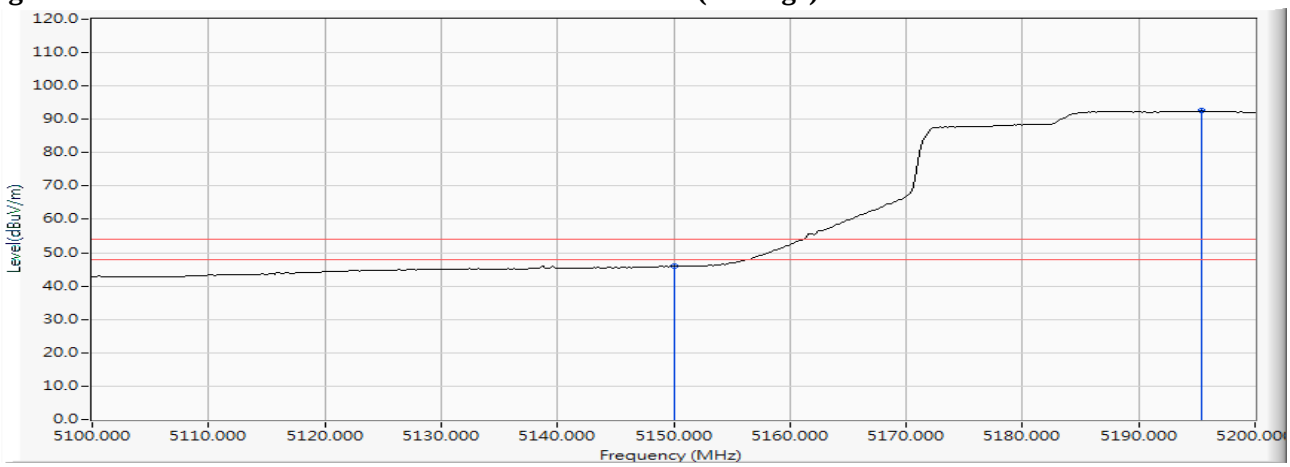



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5305.507 | 18.911 | 87.430 | 106.341 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 48.679 | 67.555 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5363.478 | 19.242 | 49.152 | 68.393 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.290 | 18.987 | 76.188 | 95.176 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.955 | 51.831 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5358.986 | 19.119 | 32.913 | 52.032 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

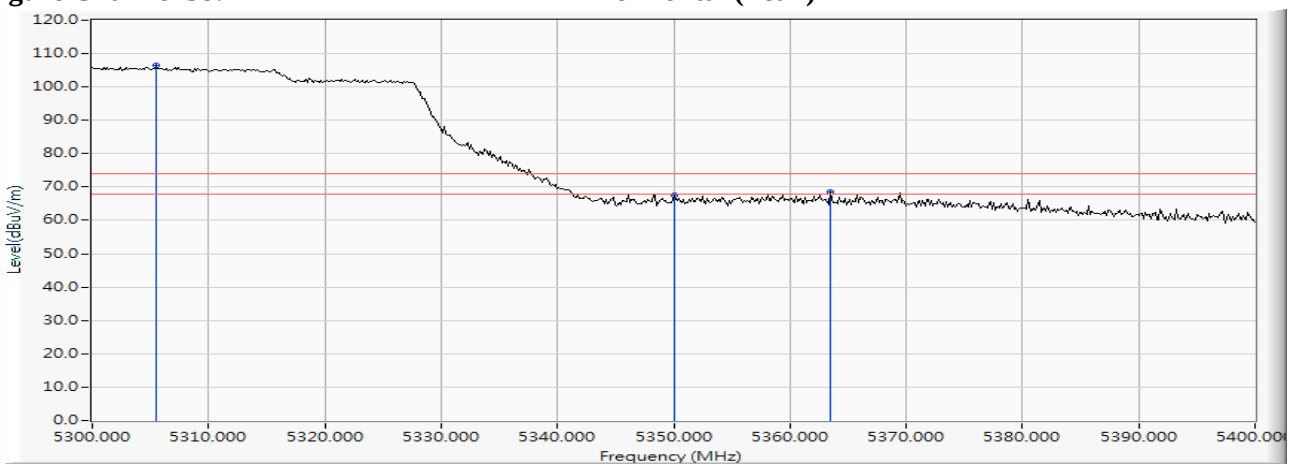
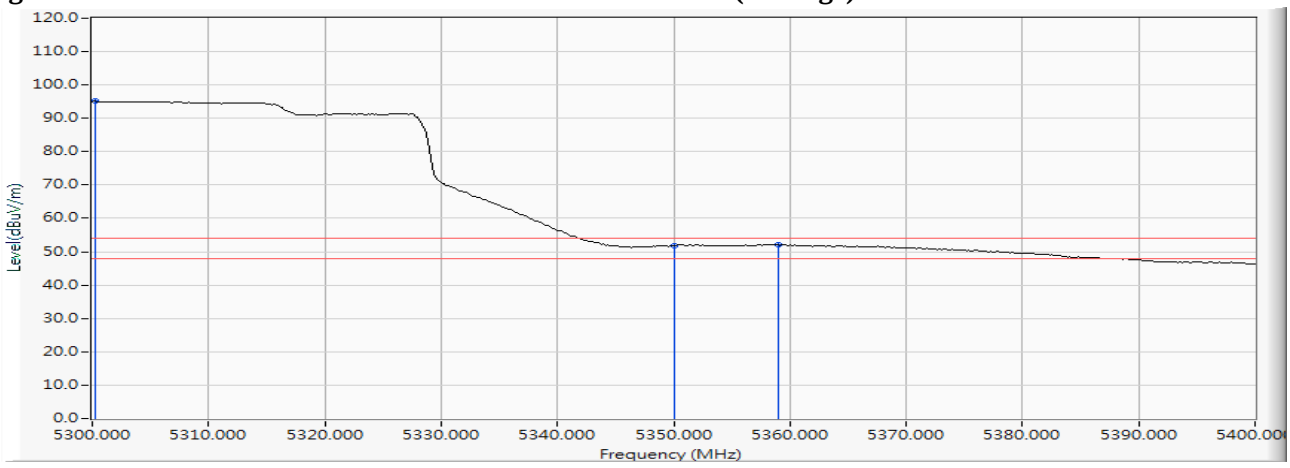



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5301.304 | 18.973 | 80.903 | 99.876 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 39.052 | 57.928 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5354.493 | 18.998 | 43.047 | 62.045 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5312.029 | 18.815 | 70.003 | 88.819 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 25.433 | 44.309 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5359.275 | 19.127 | 25.231 | 44.358 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

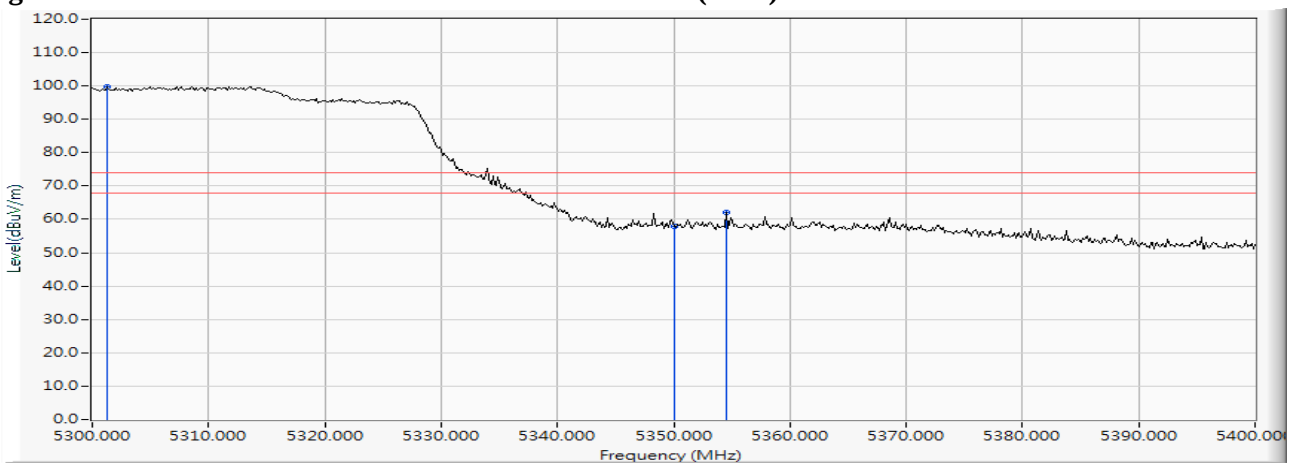
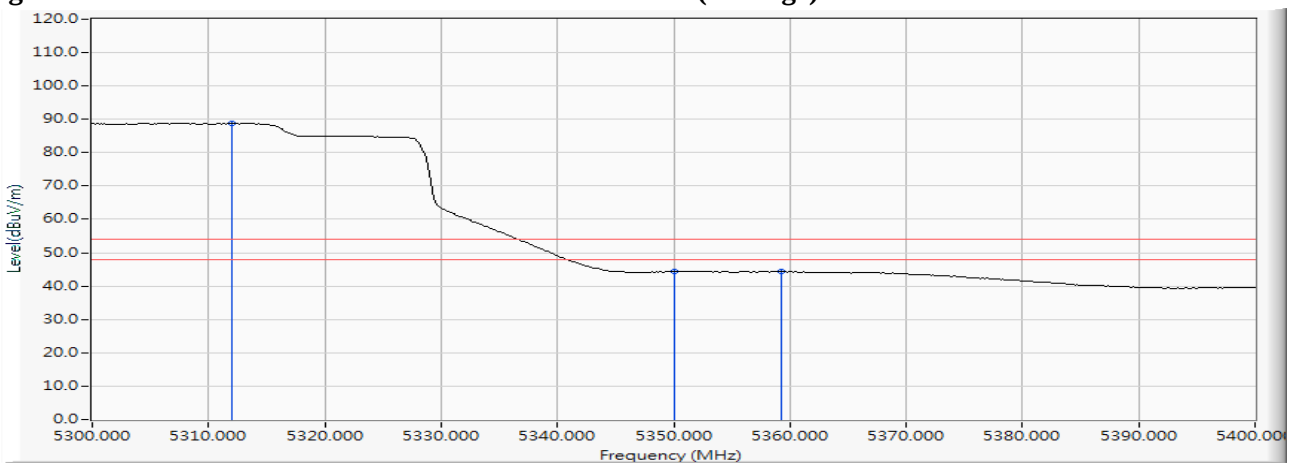



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 12 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5456.522 | 19.217 | 48.911 | 68.128 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.941 | 65.200 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.116 | 19.530 | 87.510 | 107.040 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 31.487 | 50.746 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5506.087 | 19.509 | 76.255 | 95.765 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106: Horizontal (Peak)**

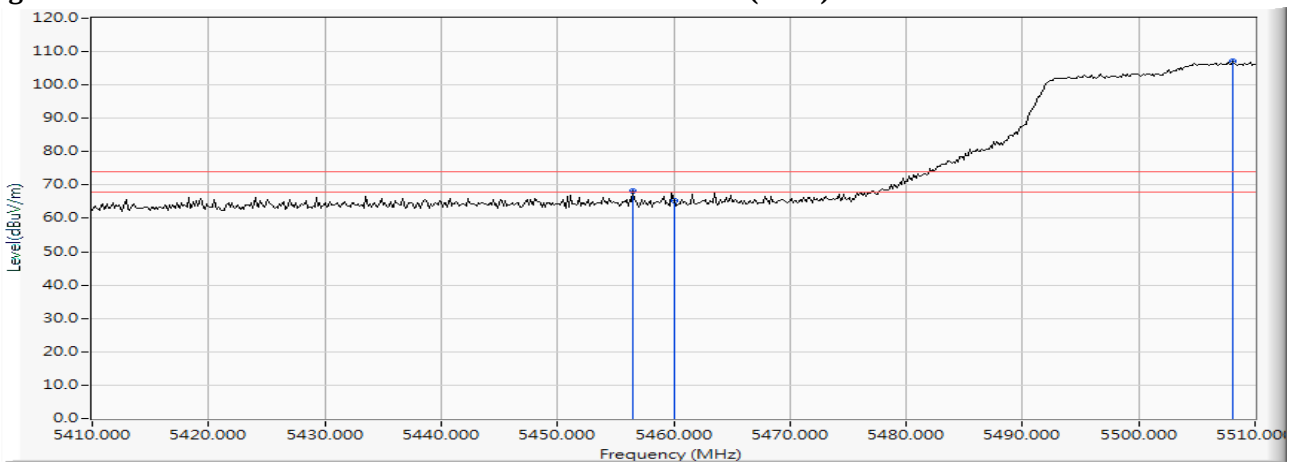
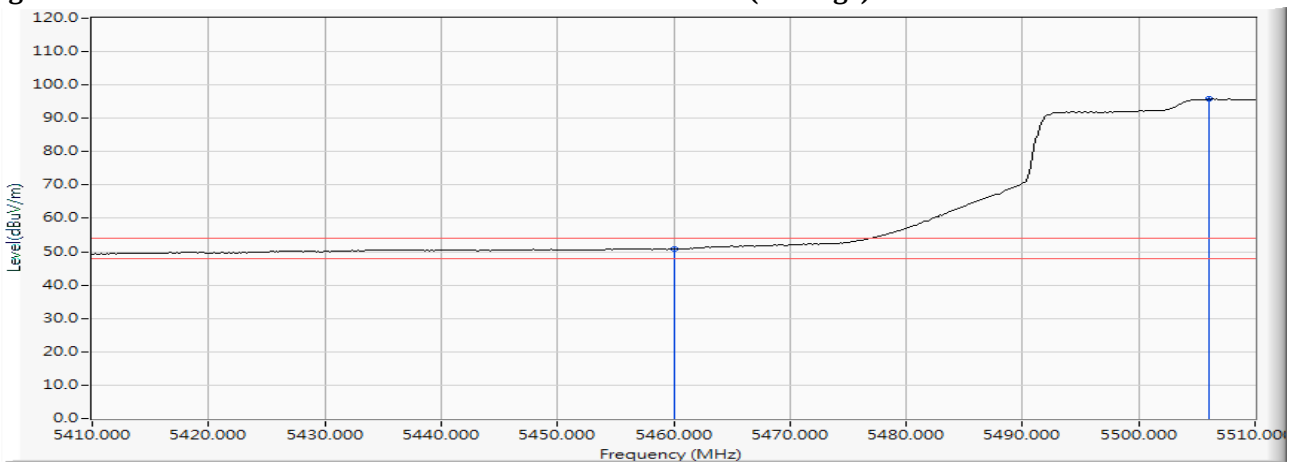



**Figure Channel 106: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5453.188 | 19.260 | 41.884 | 61.145 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 38.448 | 57.707 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.116 | 19.530 | 82.630 | 102.160 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5458.261 | 19.233 | 26.711 | 45.943 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.764 | 45.023 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5507.681 | 19.526 | 71.156 | 90.682 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

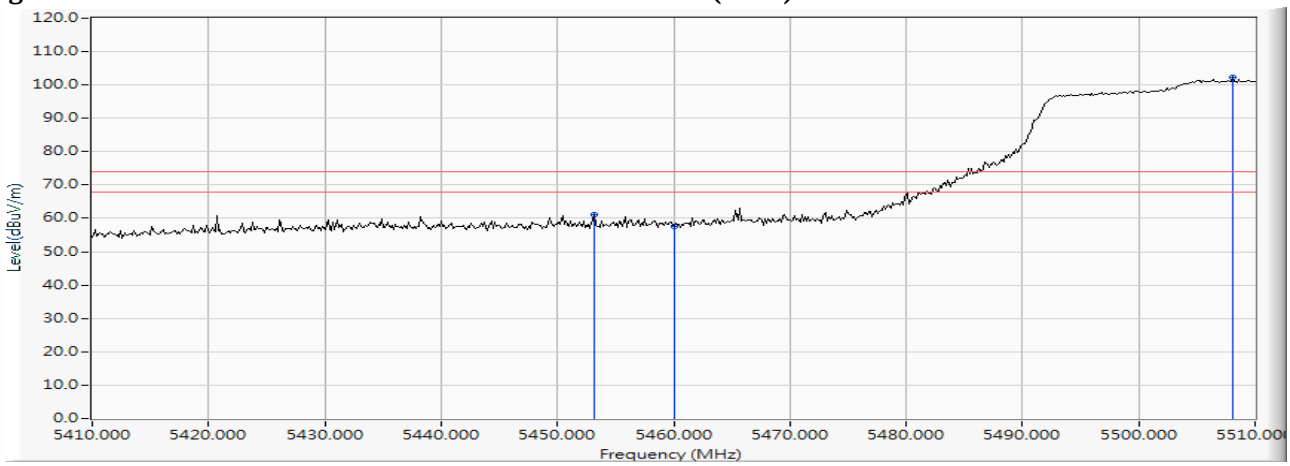
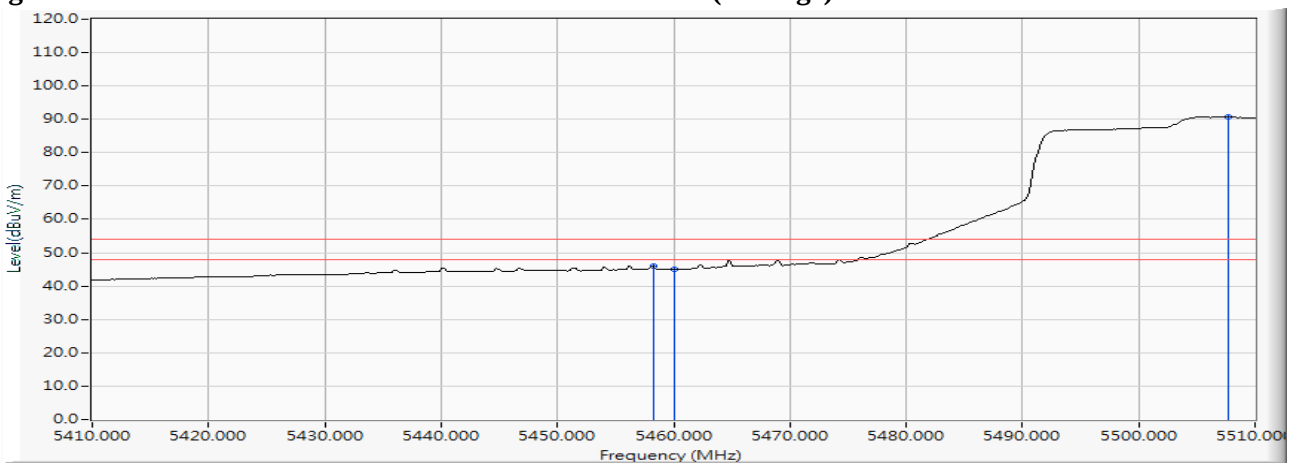



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.008 | 60.559 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5219.130 | 18.733 | 83.576 | 102.309 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5270.000 | 18.812 | 80.356 | 99.168 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 42.375 | 61.251 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5399.565 | 19.321 | 49.684 | 69.006 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5400.000 | 19.333 | 47.626 | 66.959 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 30.148 | 48.699 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5201.739 | 18.657 | 72.867 | 91.524 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.479 | 48.355 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5398.696 | 19.299 | 34.206 | 53.505 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 34.252 | 53.585 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

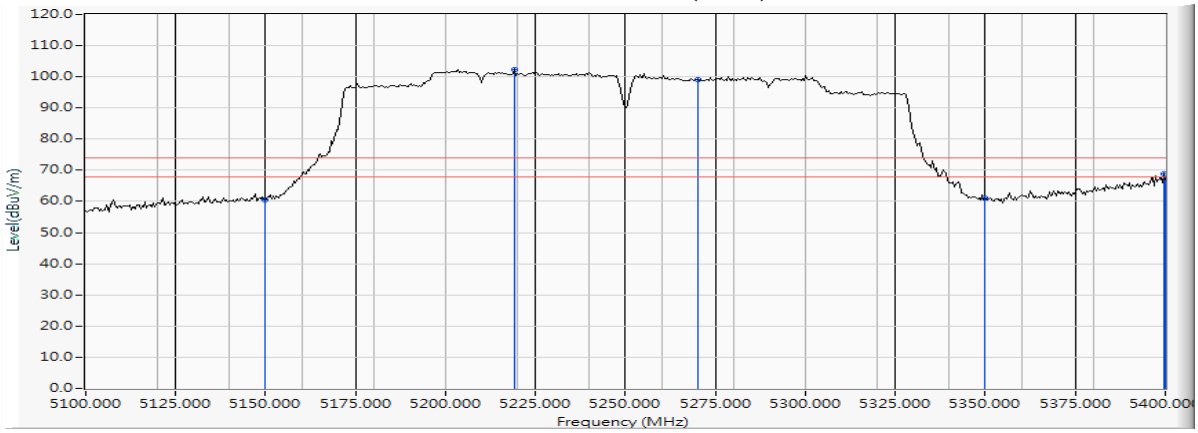
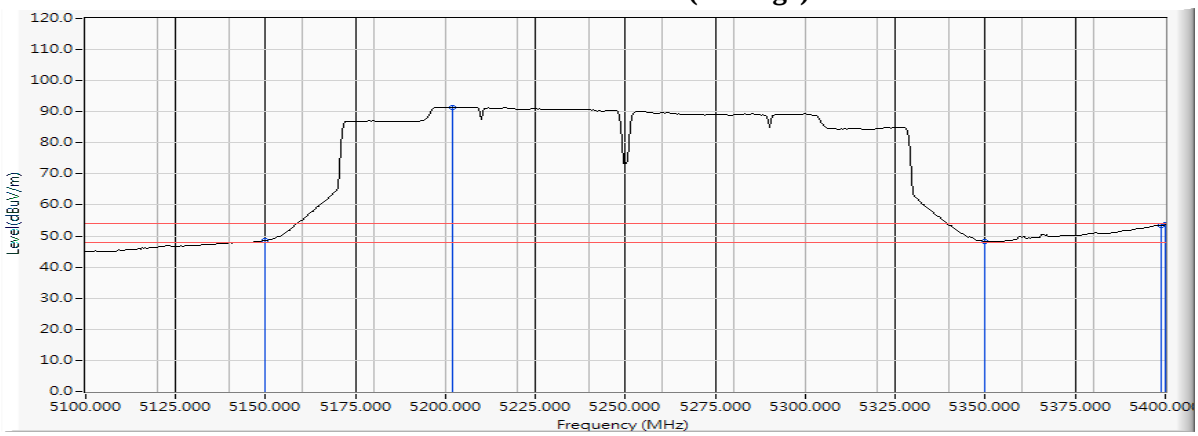



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5133.913 | 18.464 | 38.608 | 57.072 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 36.908 | 55.459 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5199.130 | 18.656 | 78.506 | 97.162 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 37.143 | 56.019 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5382.609 | 18.999 | 40.163 | 59.162 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5400.000 | 19.333 | 42.044 | 61.377 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 24.820 | 43.371 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5197.391 | 18.656 | 67.914 | 86.570 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 24.494 | 43.370 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 27.447 | 46.780 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Vertical (Peak)**

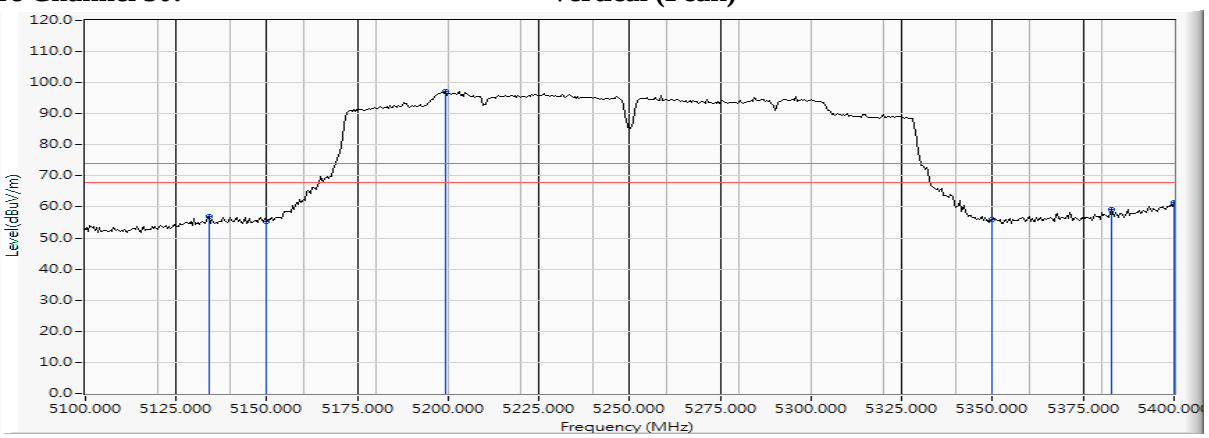
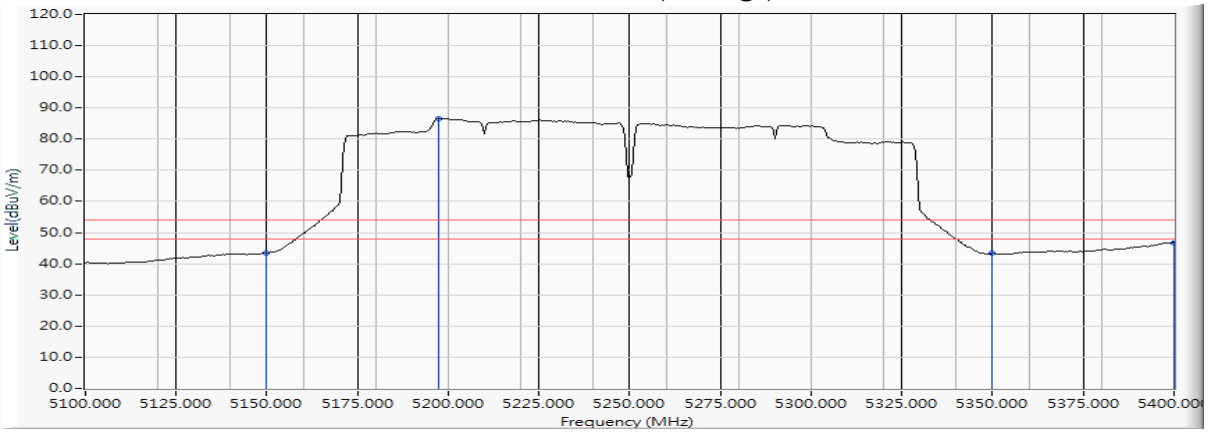



**Figure Channel 50:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5428.696 | 19.247 | 50.158 | 69.405 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 47.227 | 66.486 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5646.957 | 19.827 | 82.660 | 102.487 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5456.522 | 19.217 | 34.362 | 53.579 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 34.232 | 53.491 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5647.391 | 19.832 | 72.100 | 91.932 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Horizontal (Peak)**

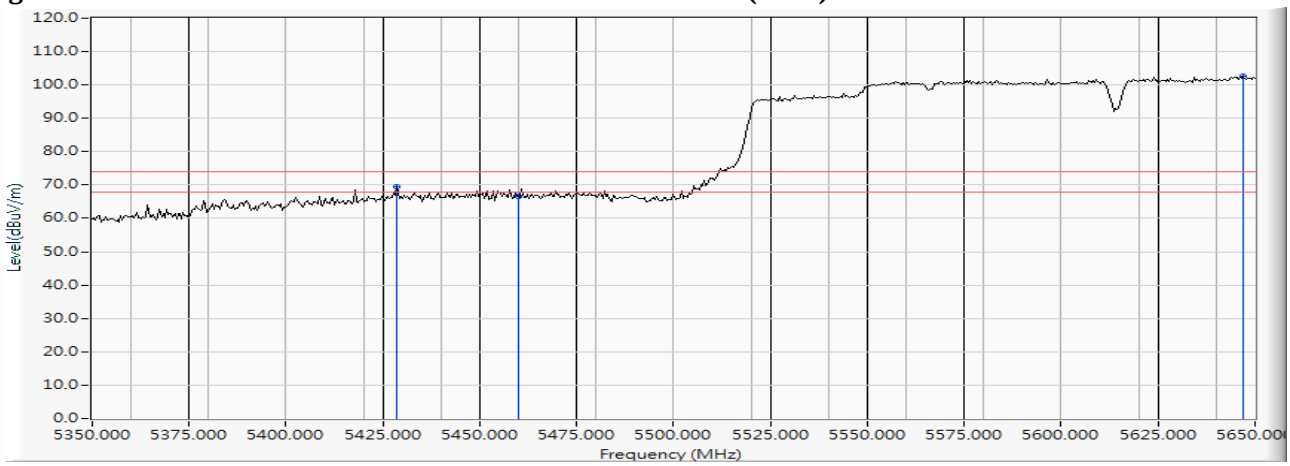
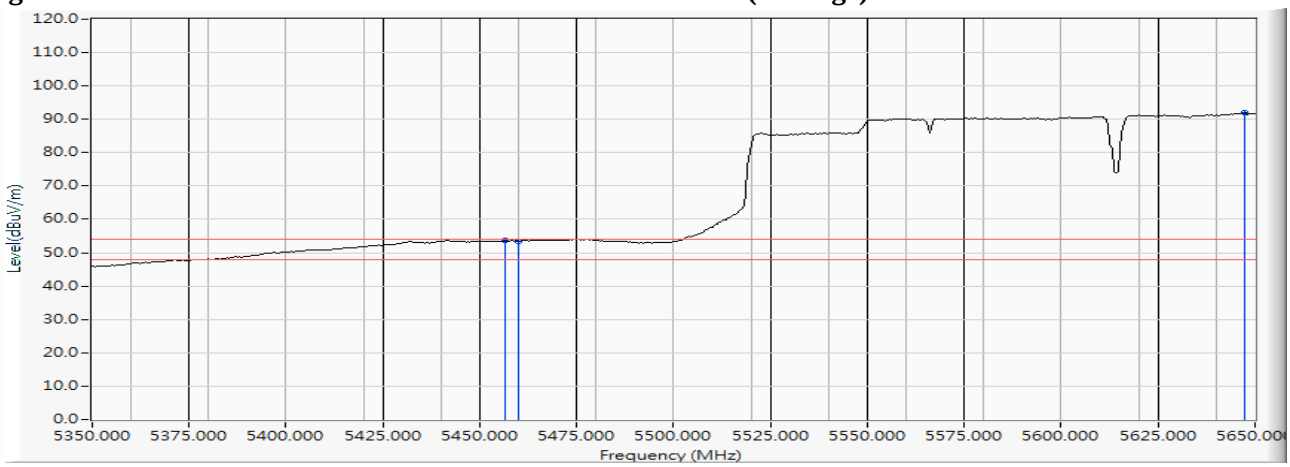



**Figure Channel 114:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 12 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5448.696 | 19.319 | 41.450 | 60.769 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 40.359 | 59.618 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5623.913 | 19.796 | 78.341 | 98.137 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 27.334 | 46.593 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5619.130 | 19.823 | 67.411 | 87.233 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

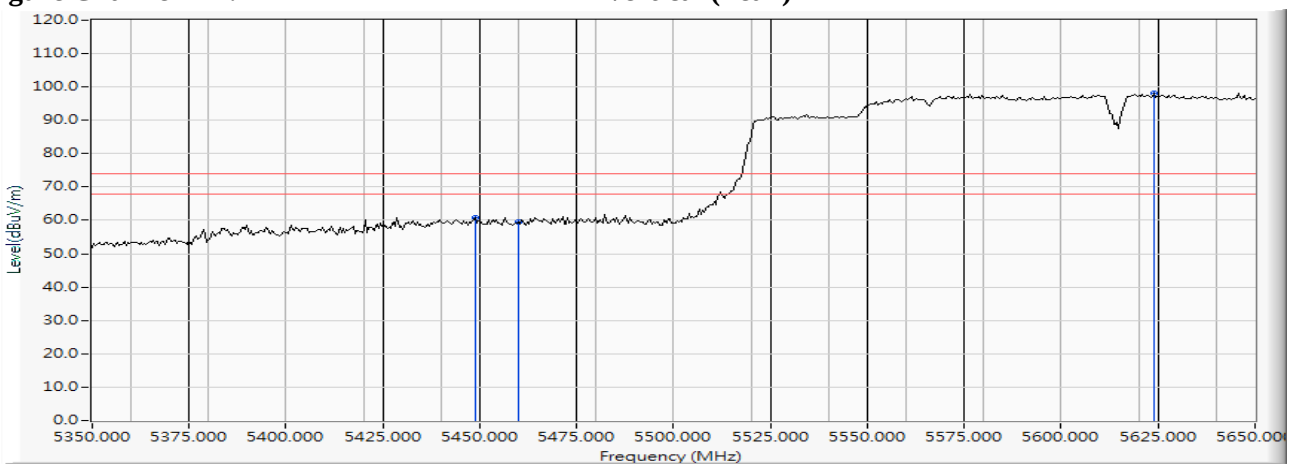
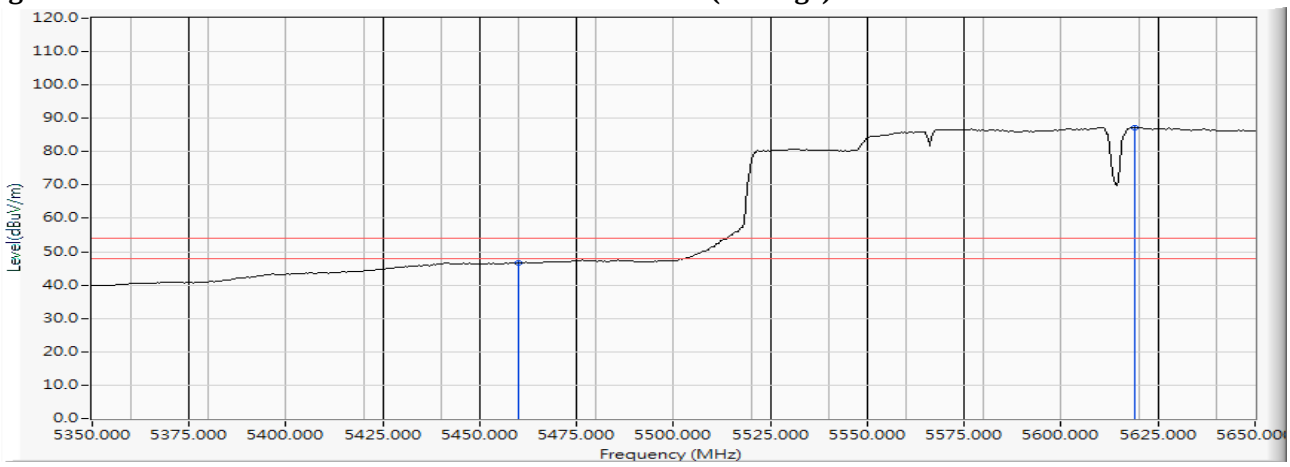



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.100 | 18.535 | 42.147 | 60.682 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 41.147 | 59.698 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.400 | 18.642 | 94.532 | 113.174 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 24.512 | 43.063 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5187.536 | 18.653 | 81.491 | 100.144 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Horizontal (Peak)**

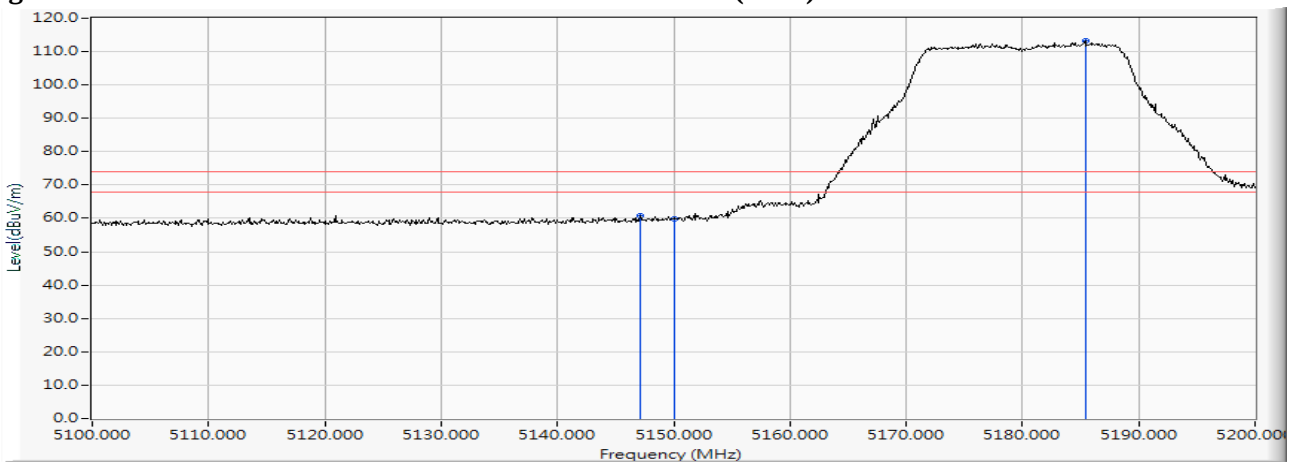
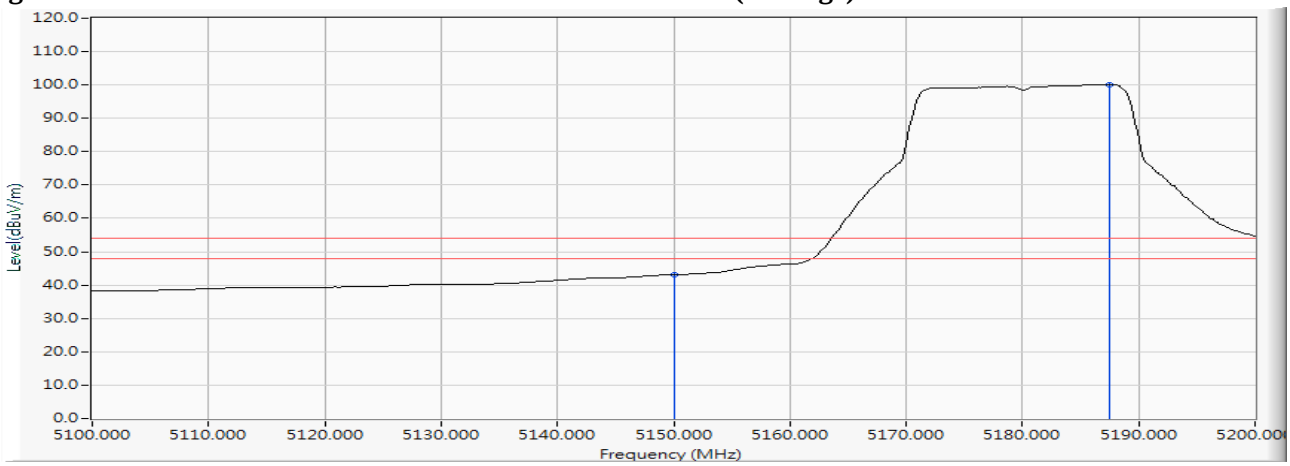



**Figure Channel 36: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5148.900 | 18.545 | 42.298 | 60.843 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 41.690 | 60.241 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5186.300 | 18.646 | 96.367 | 115.014 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 25.613 | 44.164 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 83.458 | 102.105 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

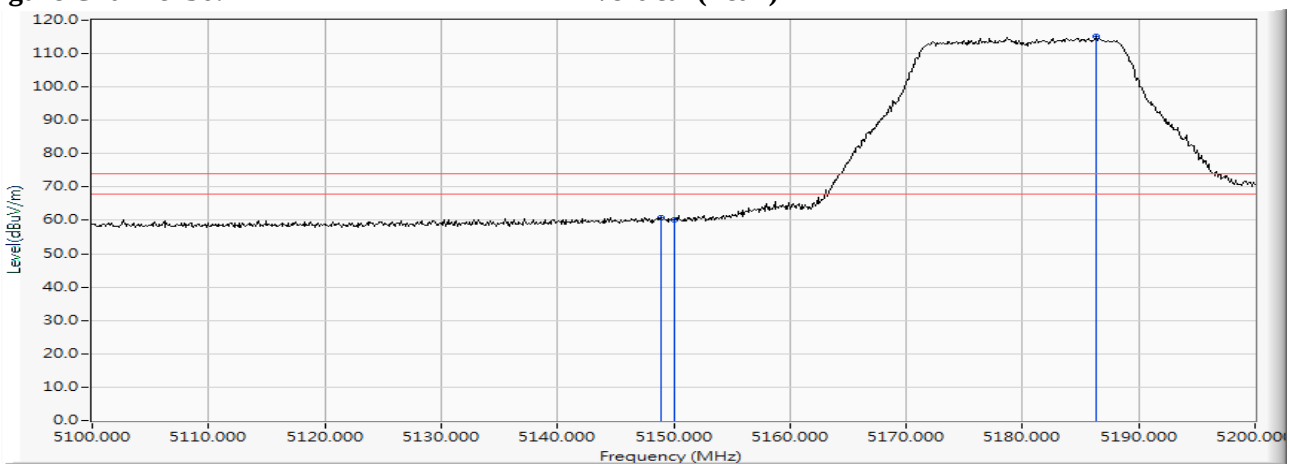
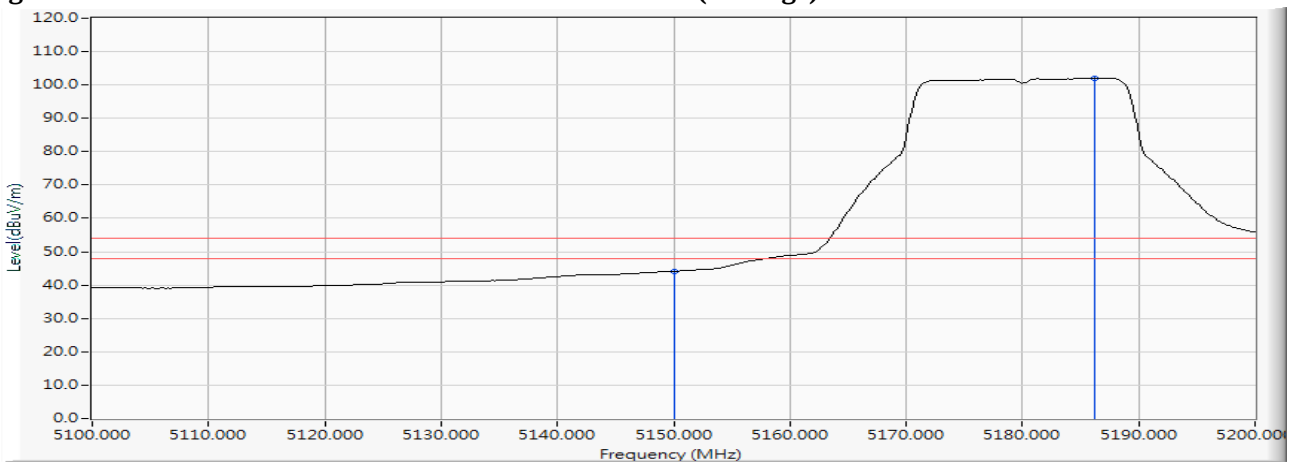



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5313.000 | 18.801 | 92.286 | 111.088 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 42.571 | 61.447 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.600 | 18.920 | 43.411 | 62.331 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.449 | 18.986 | 79.334 | 98.320 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 25.085 | 43.961 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

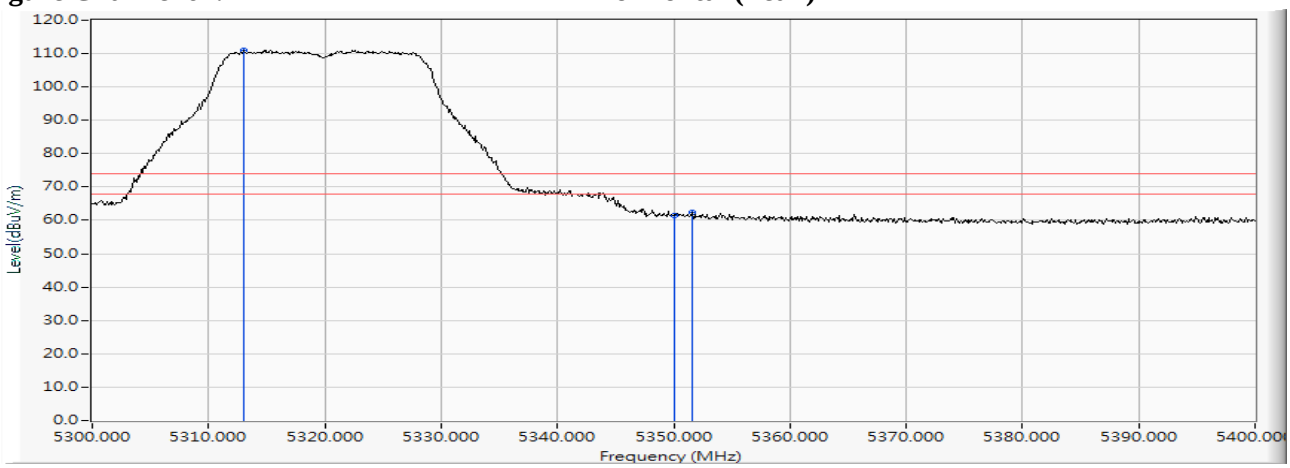
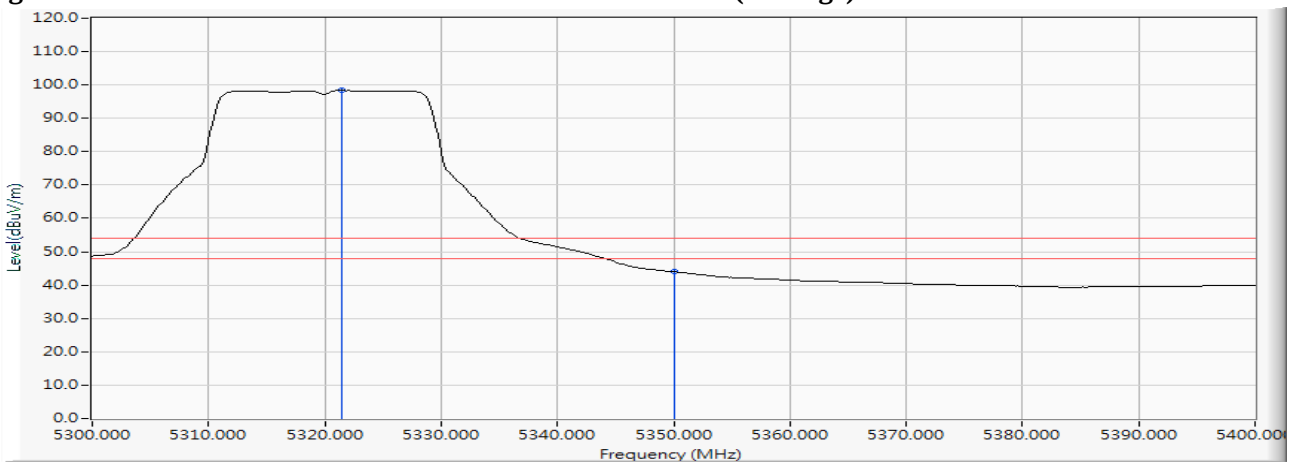



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5326.000 | 19.089 | 89.846 | 108.935 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 41.598 | 60.474 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5350.900 | 18.901 | 42.489 | 61.390 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.304 | 18.983 | 76.824 | 95.807 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 23.794 | 42.670 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

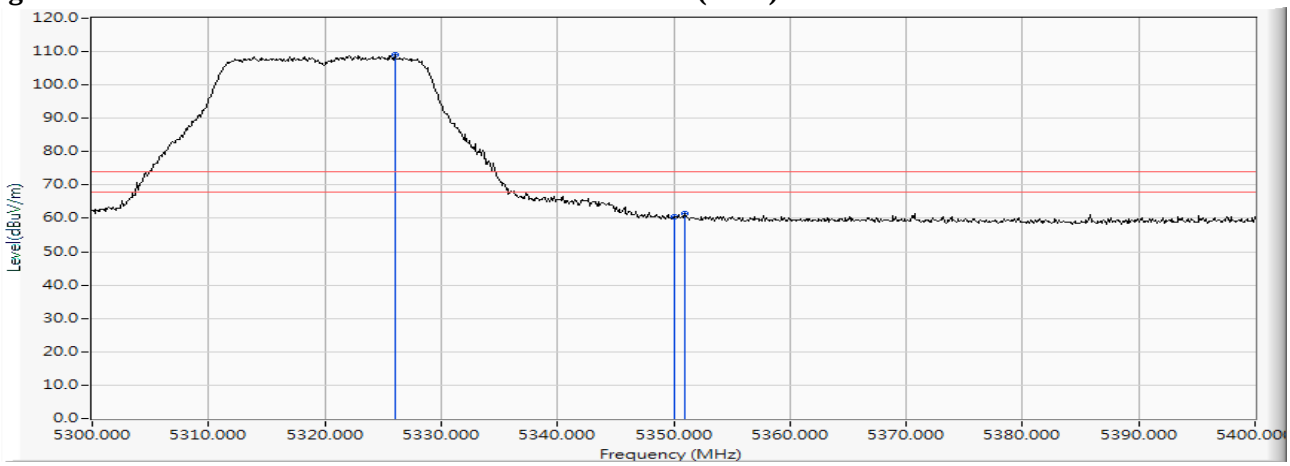
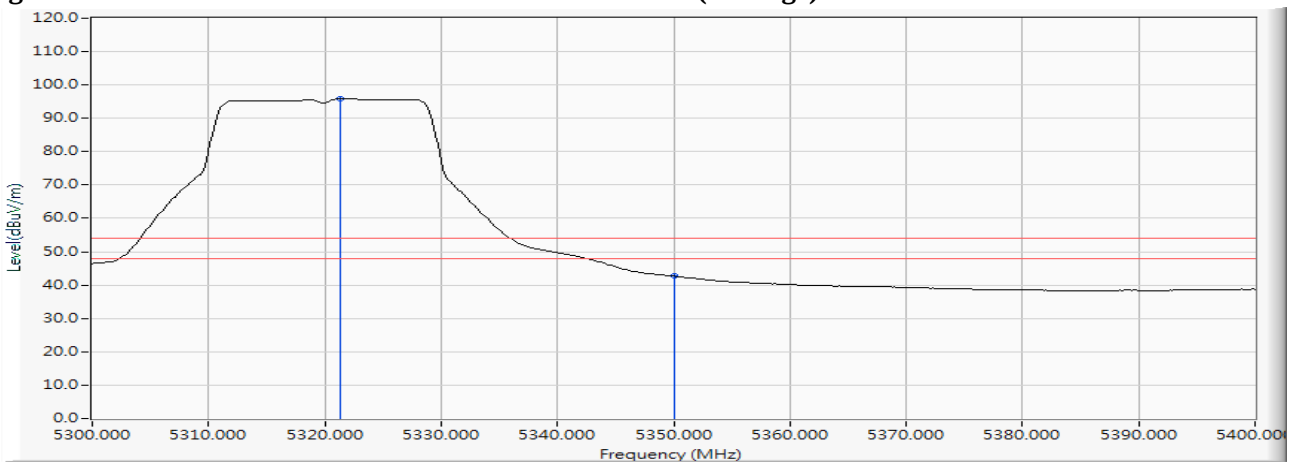



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.400 | 19.250 | 38.662 | 57.912 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 36.888 | 56.147 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5493.500 | 19.382 | 92.433 | 111.816 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 26.164 | 45.423 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5482.609 | 19.440 | 79.138 | 98.578 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

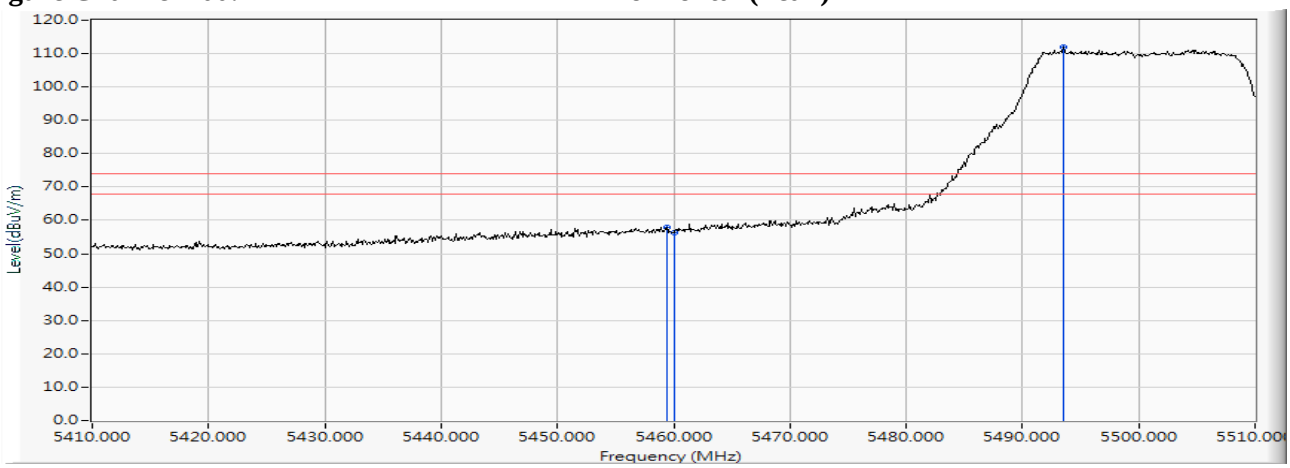
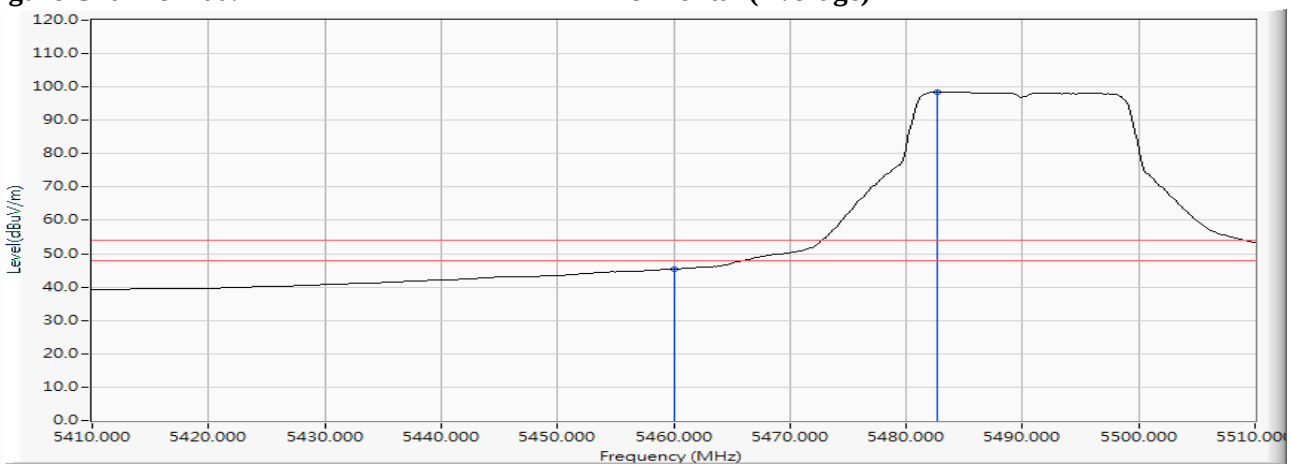



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5455.800 | 19.226 | 41.588 | 60.815 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 40.026 | 59.285 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5493.100 | 19.379 | 93.389 | 112.767 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.253 | 47.512 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5483.478 | 19.435 | 80.103 | 99.538 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

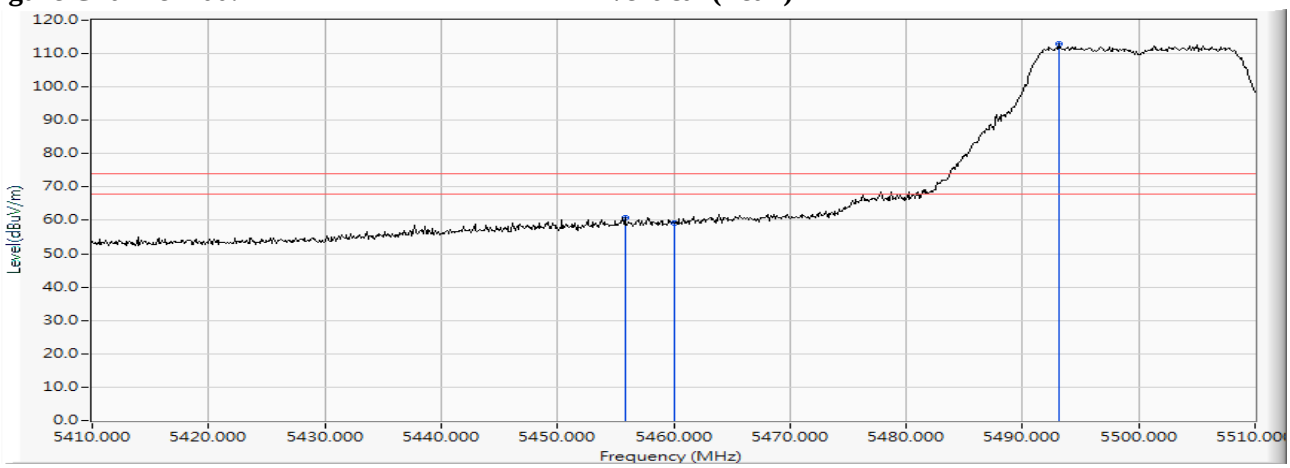
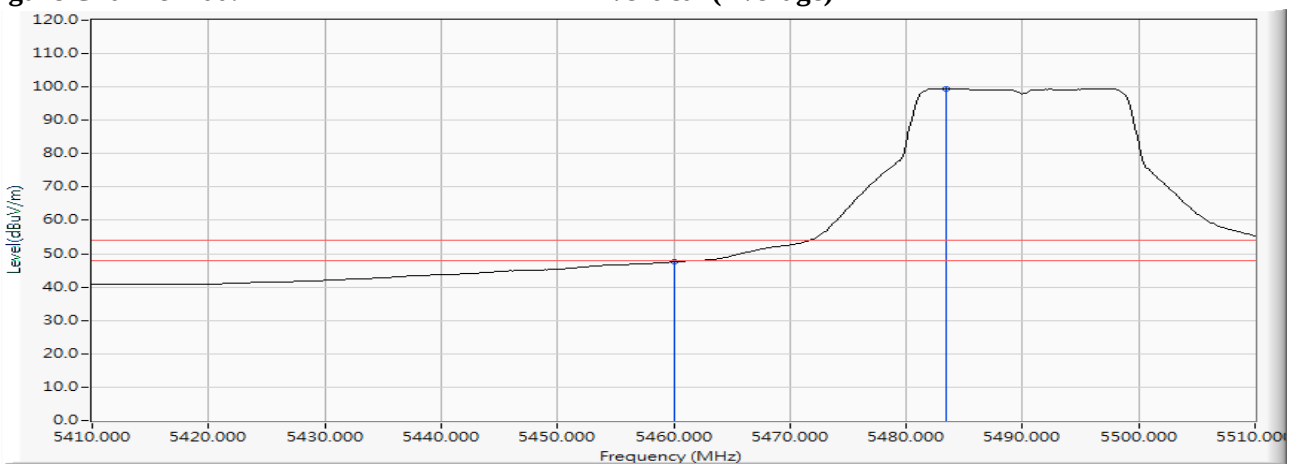



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5148.100 | 18.541 | 39.430 | 57.971 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 39.090 | 57.641 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5197.700 | 18.656 | 91.520 | 110.176 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 25.987 | 44.538 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5195.072 | 18.655 | 79.266 | 97.921 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

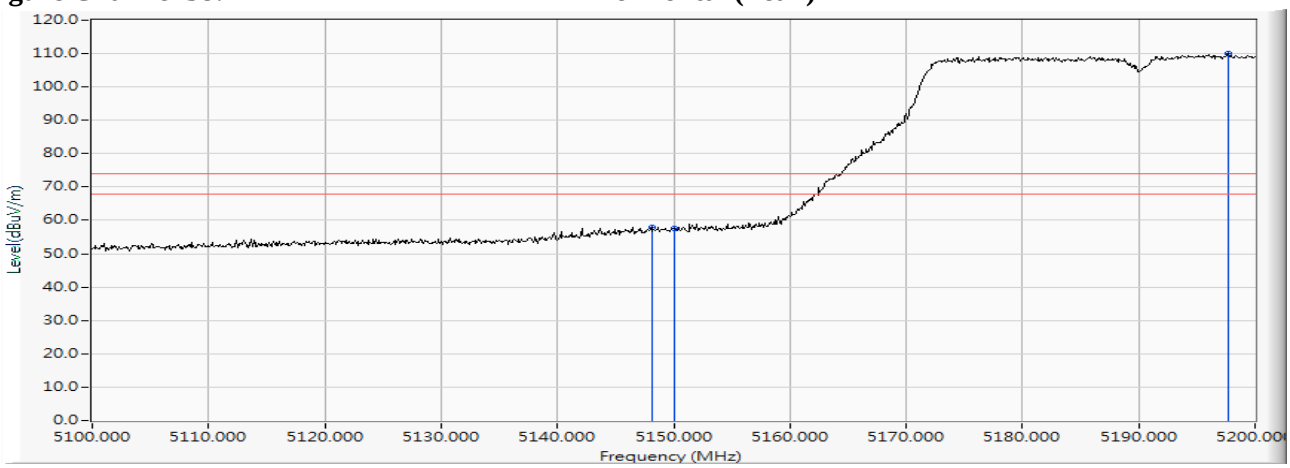
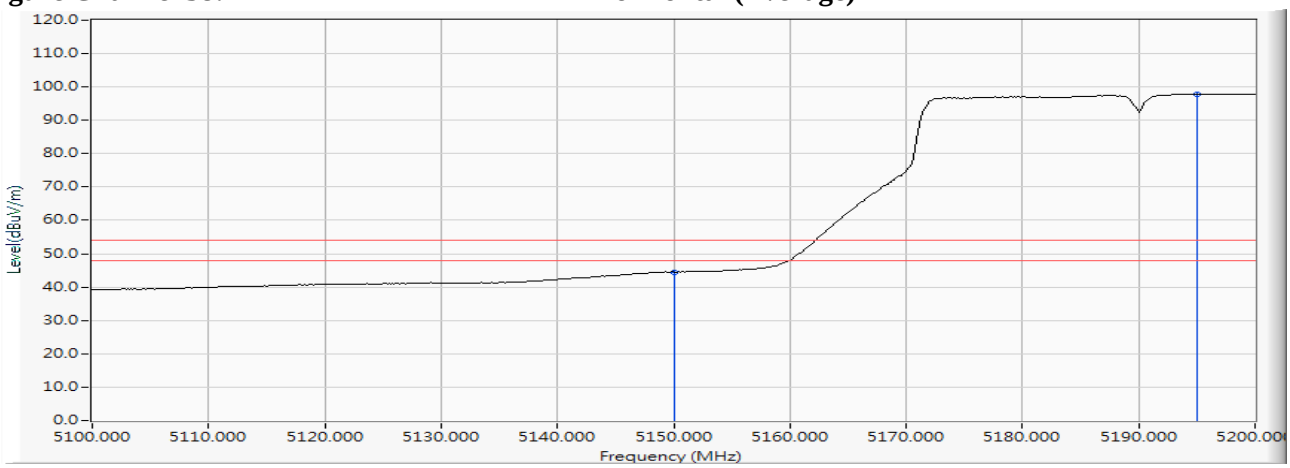



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5147.600 | 18.538 | 41.650 | 60.188 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 41.246 | 59.797 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5178.100 | 18.603 | 92.740 | 111.342 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.234 | 45.785 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5180.290 | 18.614 | 80.254 | 98.868 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

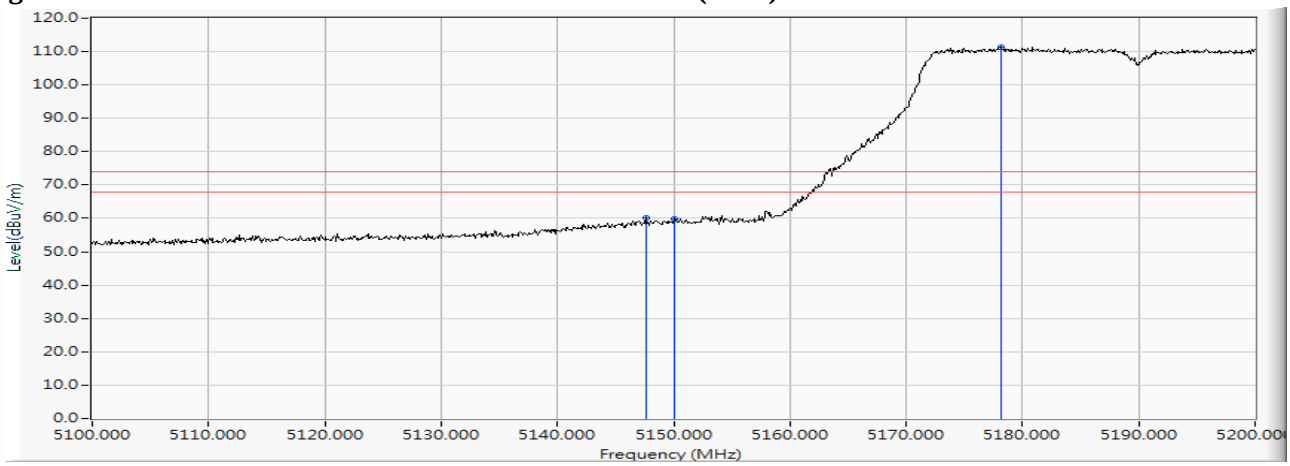
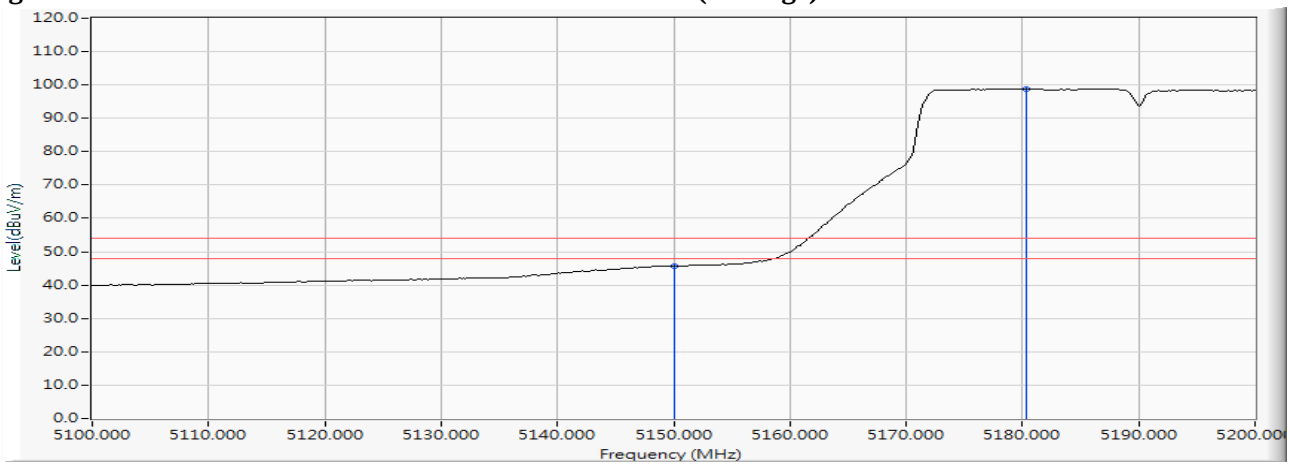



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5321.500 | 18.987 | 89.833 | 108.820 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.915 | 63.791 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5352.700 | 18.950 | 45.515 | 64.464 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5300.290 | 18.987 | 77.519 | 96.507 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 31.365 | 50.241 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Horizontal (Peak)**

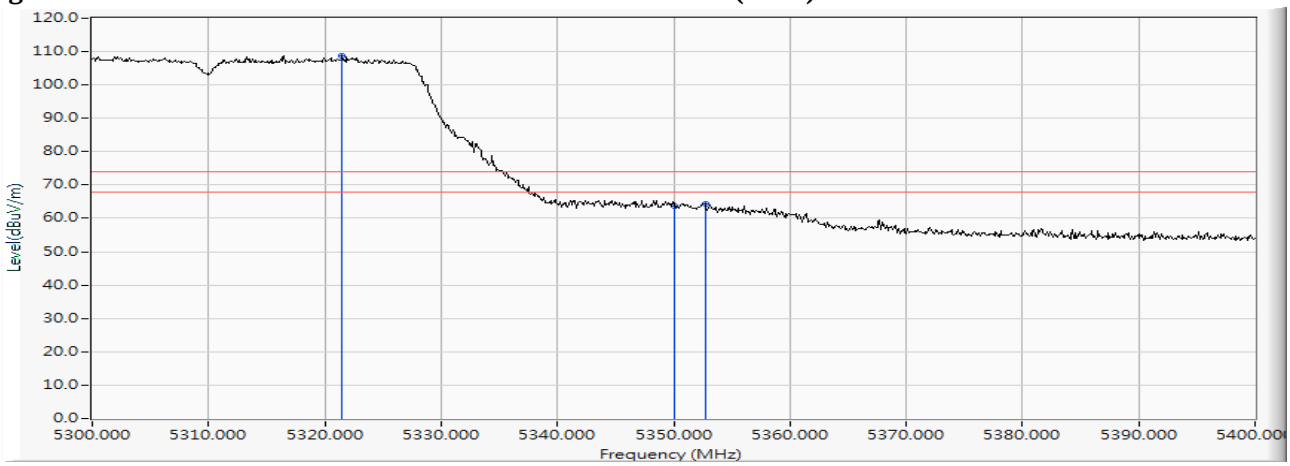
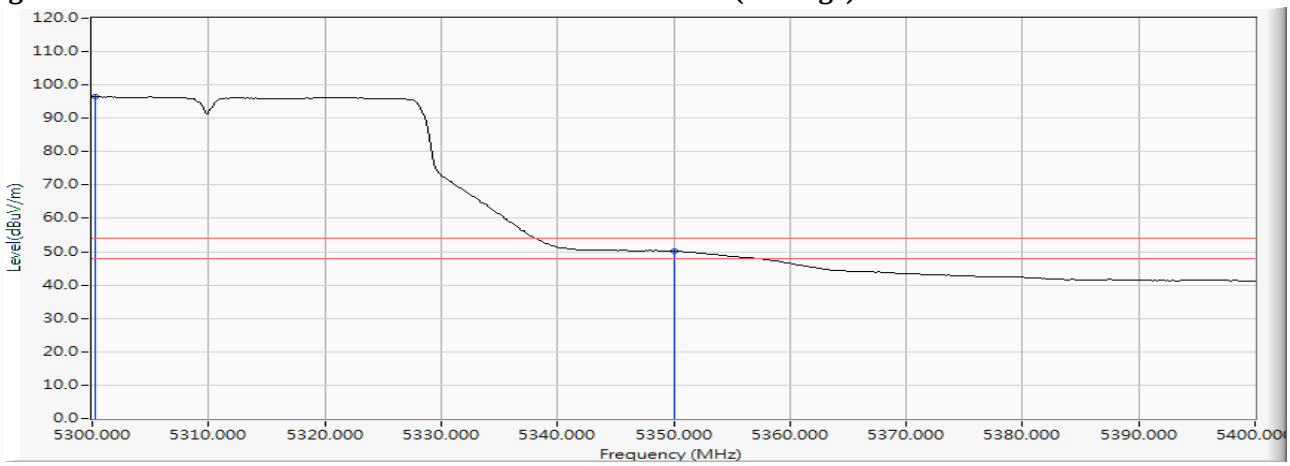



**Figure Channel 62:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5306.700 | 18.893 | 92.645 | 111.539 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 47.119 | 65.995 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5352.600 | 18.946 | 48.927 | 67.874 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5304.928 | 18.920 | 80.396 | 99.316 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.844 | 52.720 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Vertical (Peak)**

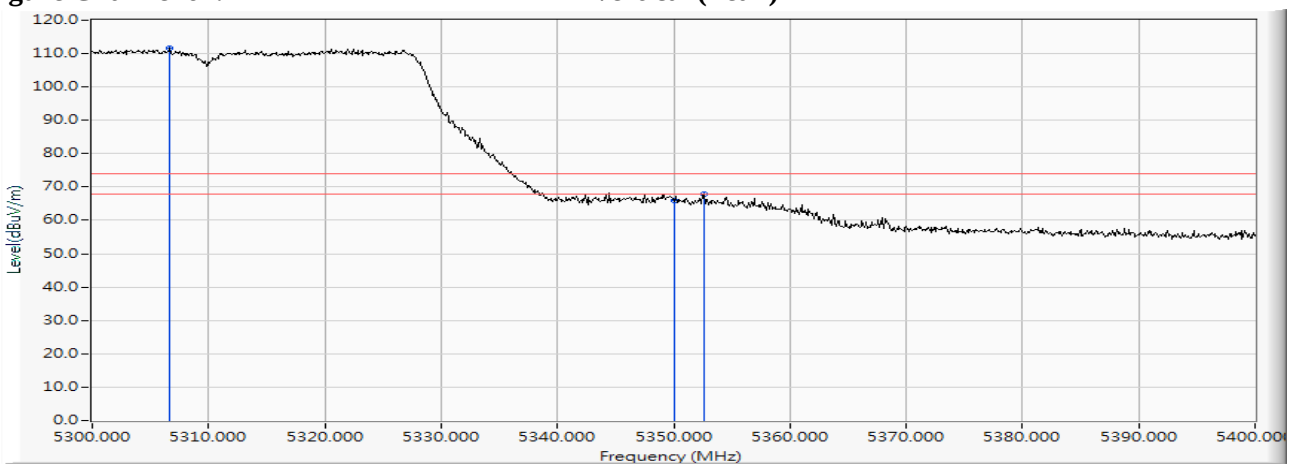
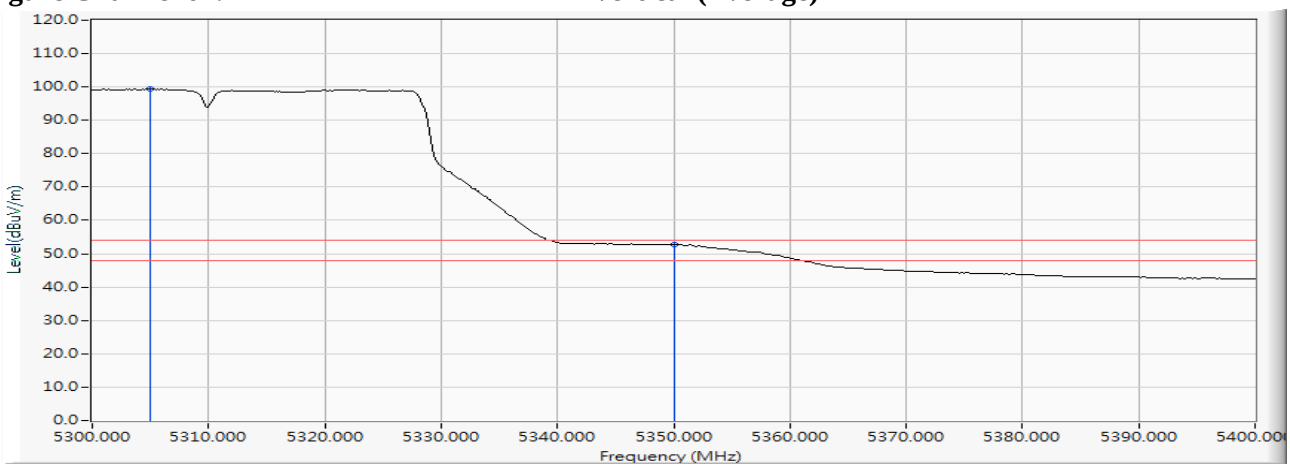



**Figure Channel 62:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 17 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5456.900 | 19.212 | 45.307 | 64.519 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.136 | 62.395 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5501.000 | 19.460 | 87.823 | 107.283 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.121 | 48.380 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5493.913 | 19.388 | 75.841 | 95.228 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

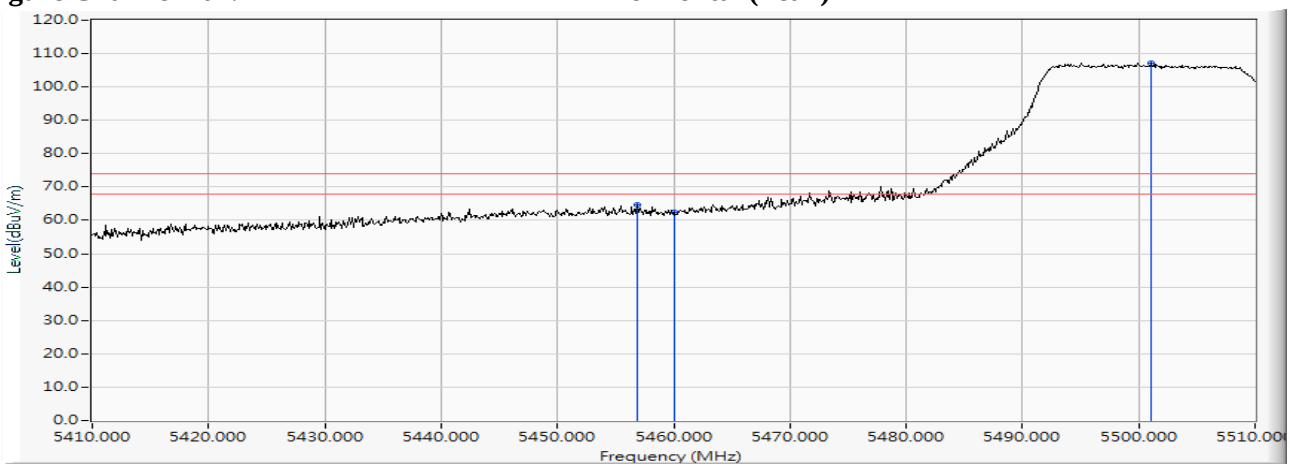
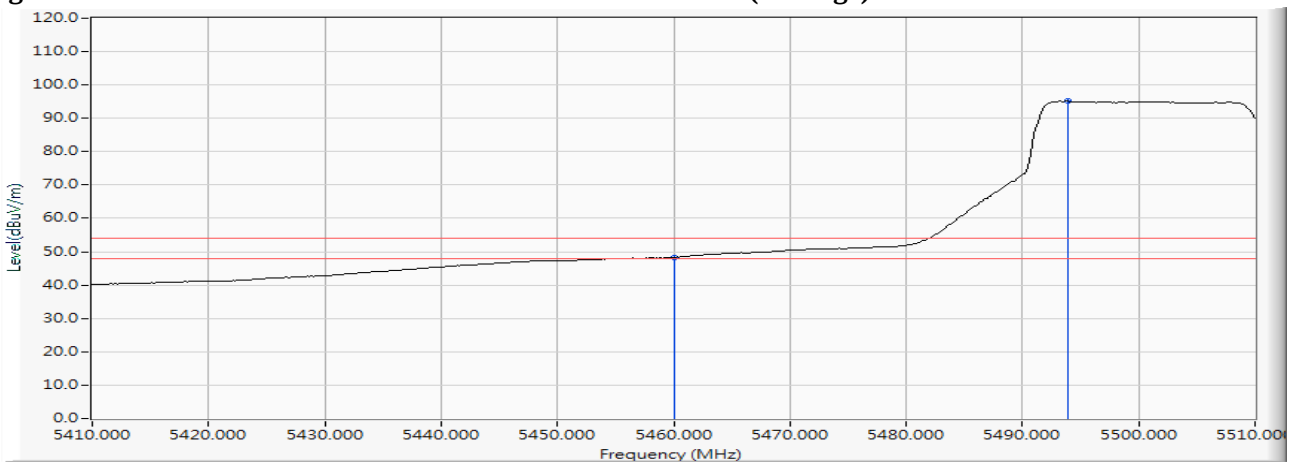



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5455.600 | 19.229 | 42.658 | 61.887 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 40.667 | 59.926 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5500.300 | 19.453 | 84.815 | 104.267 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.826 | 45.085 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5494.203 | 19.390 | 72.678 | 92.068 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102: Vertical (Peak)**

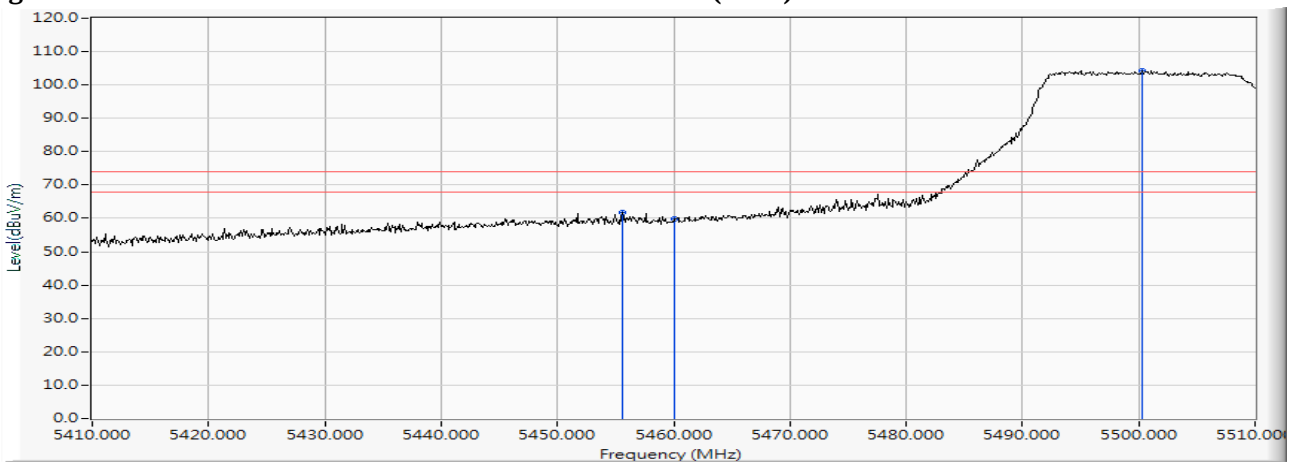
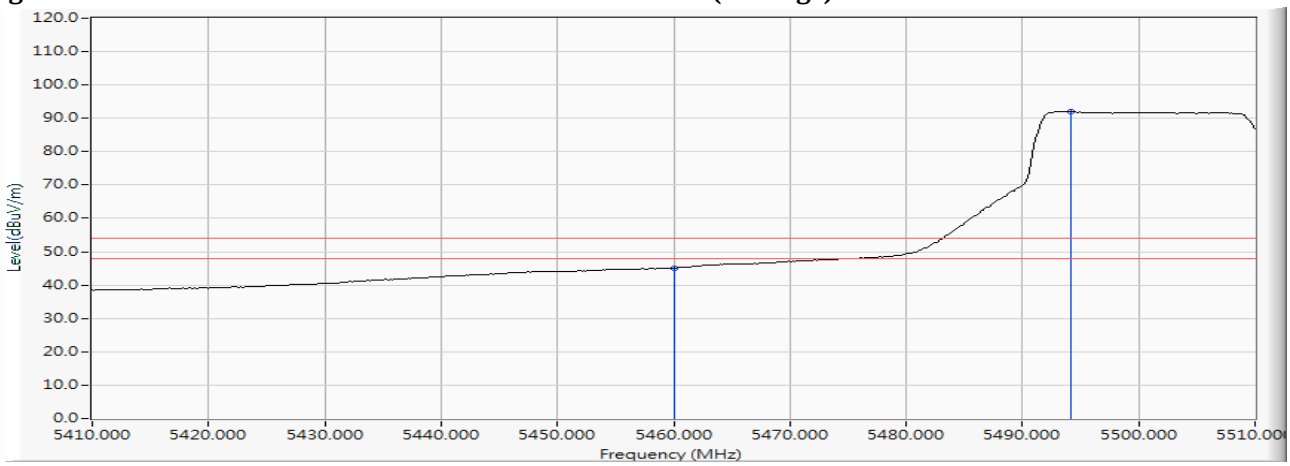



**Figure Channel 102: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 17 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5144.200 | 18.520 | 50.155 | 68.675 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 46.727 | 65.278 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5186.600 | 18.649 | 91.074 | 109.723 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.995 | 50.546 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5200.000 | 18.657 | 79.749 | 98.406 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

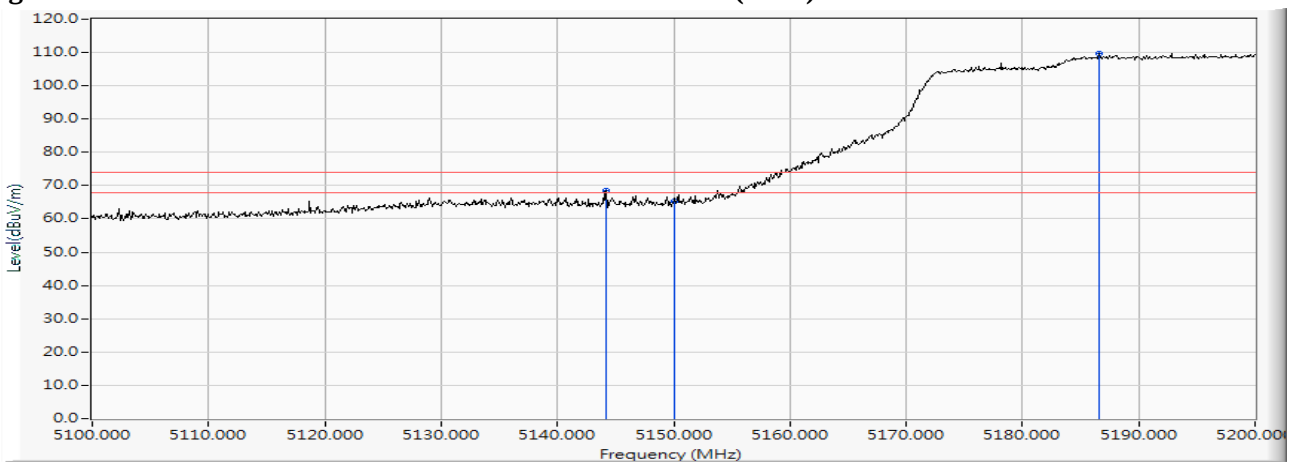
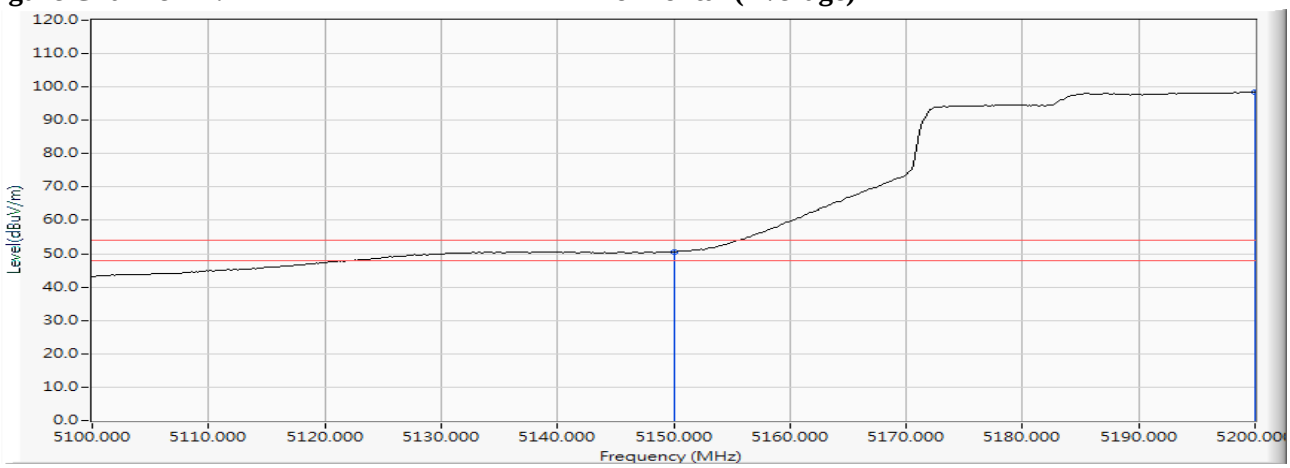



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5129.600 | 18.468 | 44.408 | 62.875 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.821 | 61.372 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5195.800 | 18.656 | 87.971 | 106.626 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.788 | 46.339 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5195.942 | 18.656 | 76.807 | 95.463 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

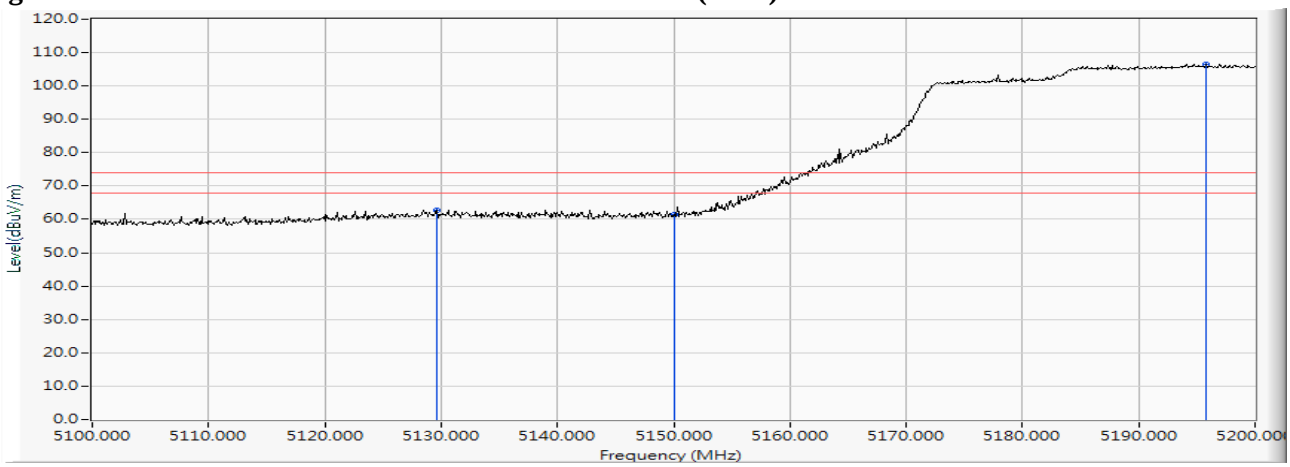
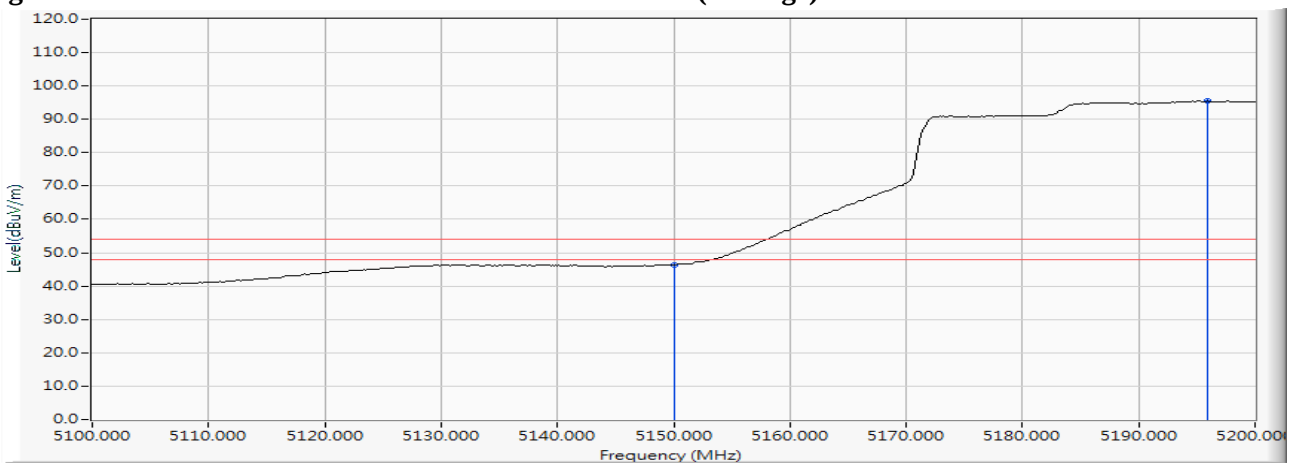



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5309.400 | 18.854 | 89.576 | 108.430 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 50.920 | 69.796 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5357.100 | 19.069 | 52.154 | 71.222 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.580 | 18.984 | 77.193 | 96.177 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.640 | 53.516 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5357.971 | 19.093 | 34.805 | 53.897 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

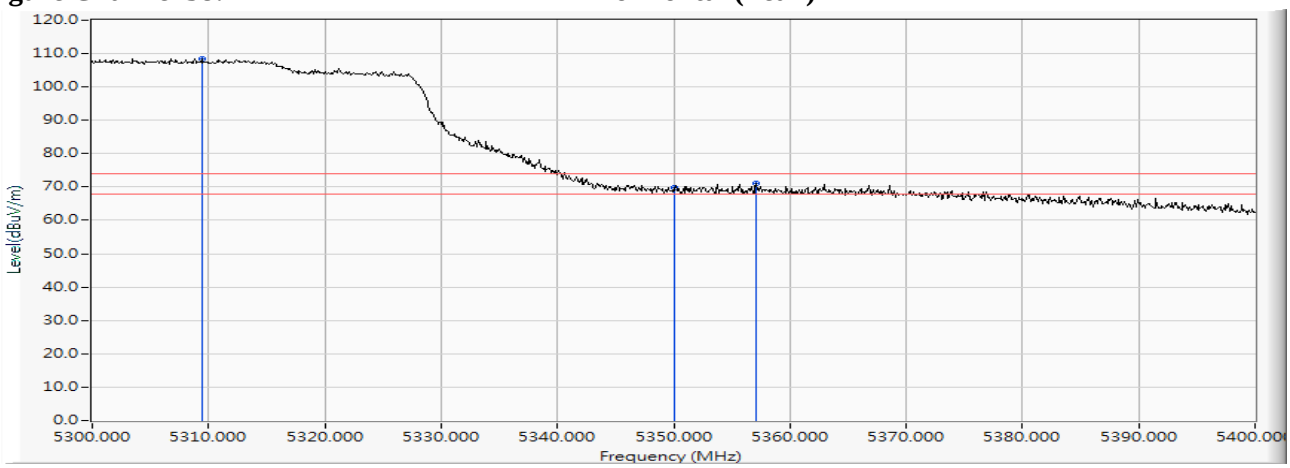
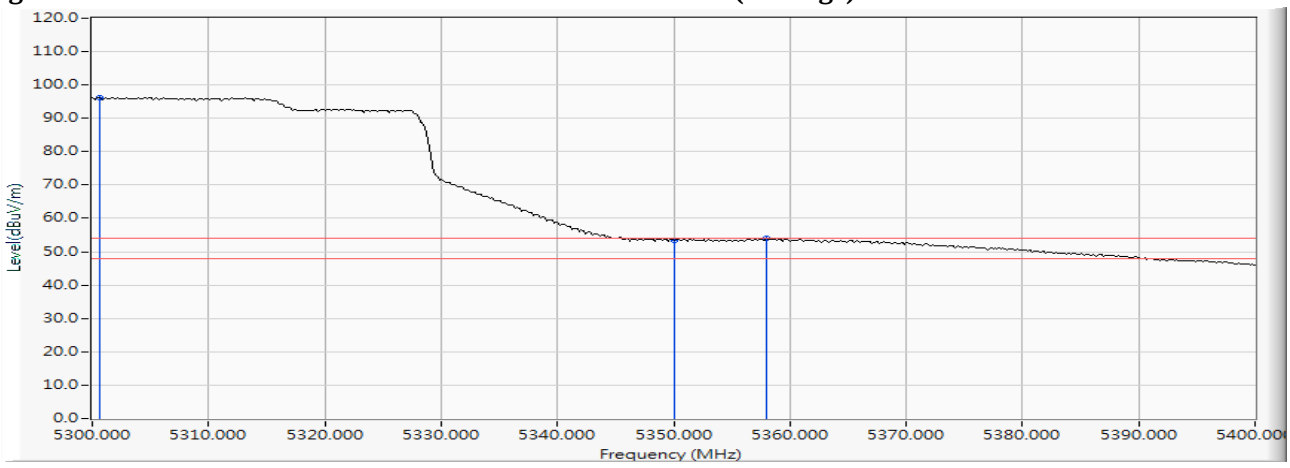



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5309.000 | 18.860 | 86.162 | 105.022 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 43.456 | 62.332 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5350.500 | 18.891 | 44.558 | 63.448 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5313.333 | 18.802 | 74.311 | 93.113 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.346 | 48.222 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

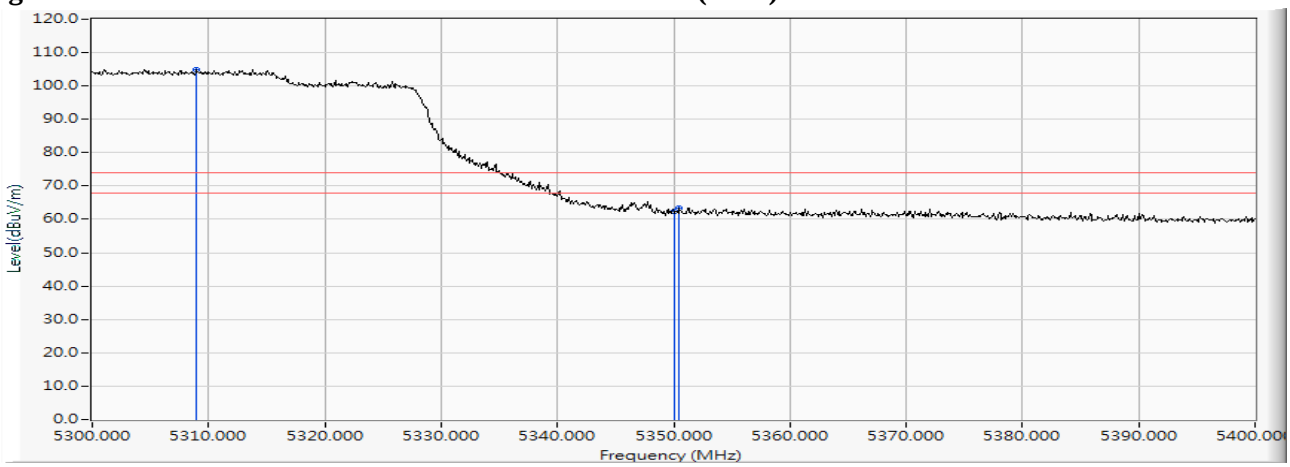
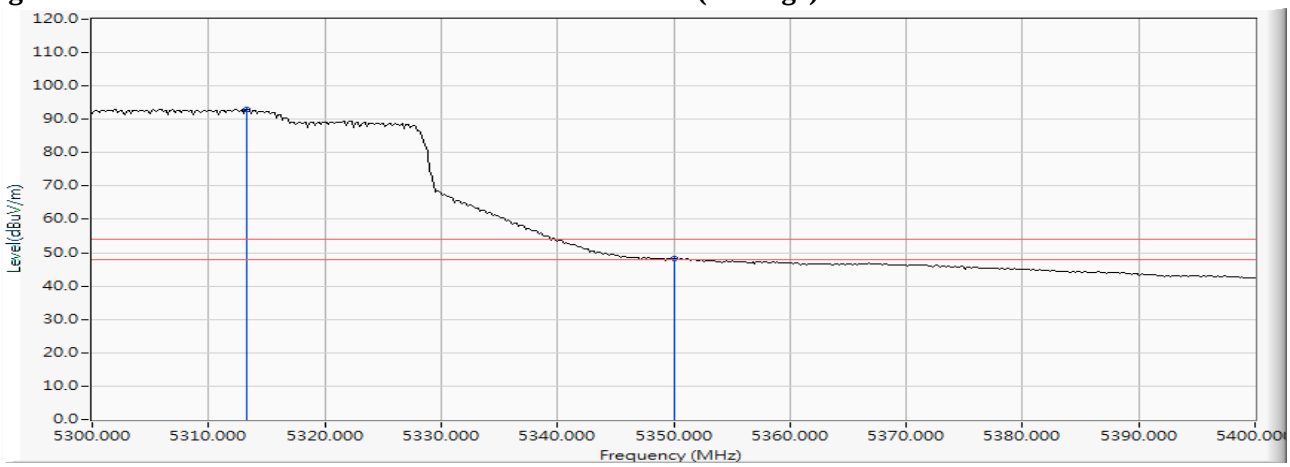



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5457.400 | 19.219 | 49.087 | 68.306 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 46.923 | 66.182 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5509.300 | 19.542 | 86.790 | 106.332 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 32.781 | 52.040 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5506.667 | 19.516 | 75.449 | 94.965 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106: Horizontal (Peak)**

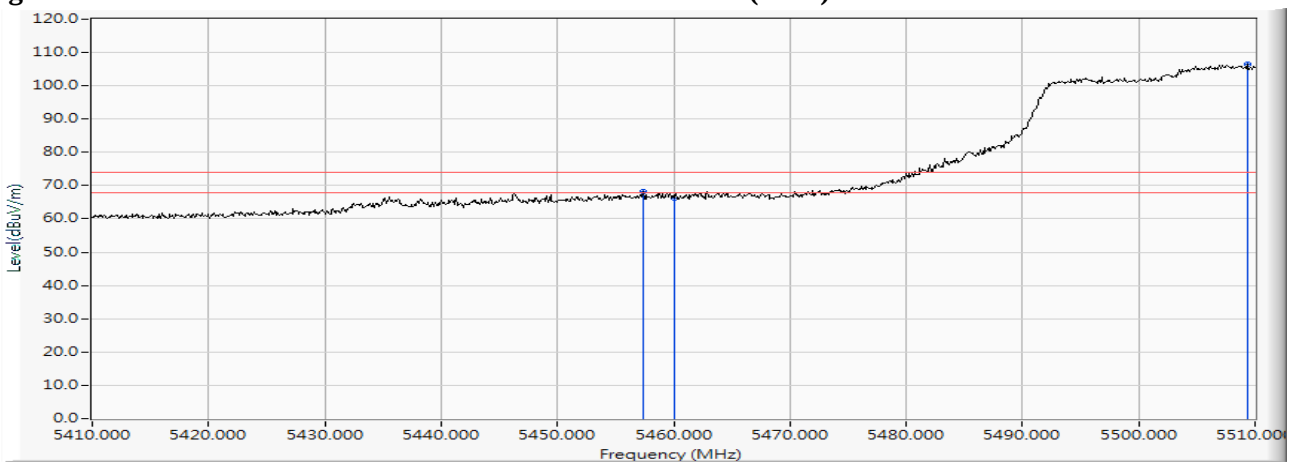
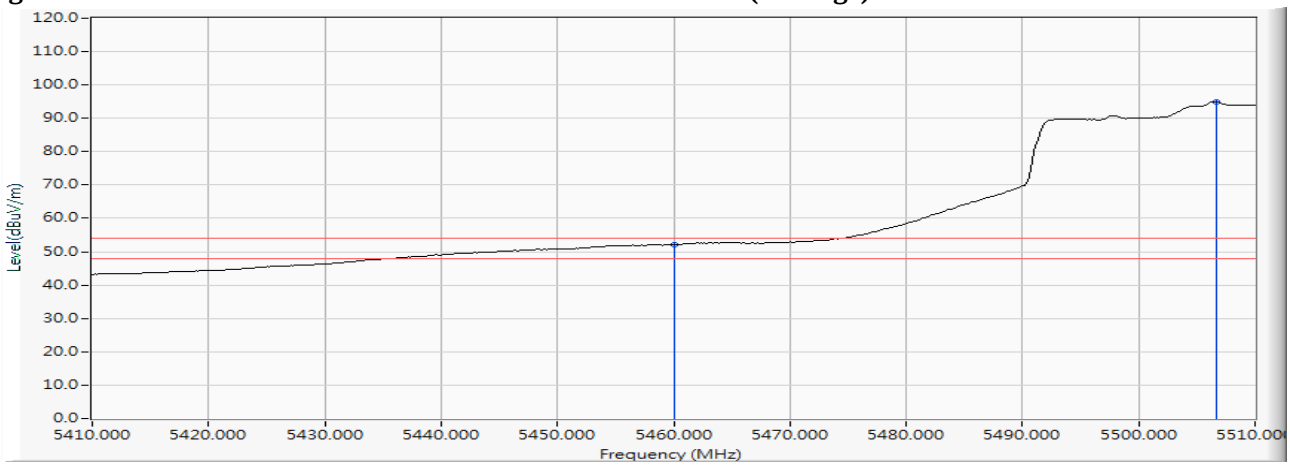



**Figure Channel 106: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5457.700 | 19.223 | 47.183 | 66.406 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 46.804 | 66.063 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.100 | 19.530 | 84.244 | 103.774 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.918 | 49.177 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5506.522 | 19.515 | 72.514 | 92.028 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

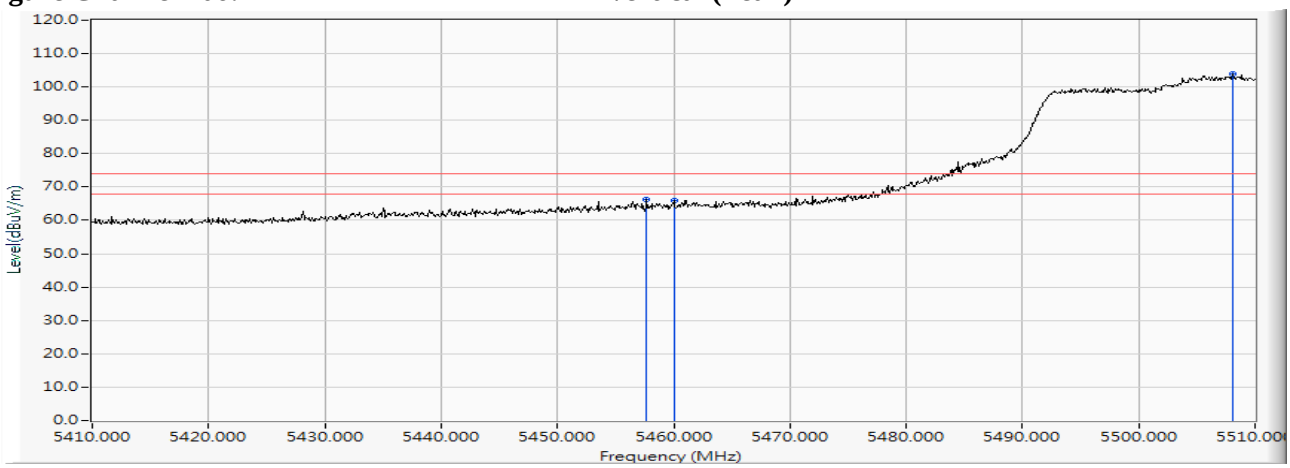
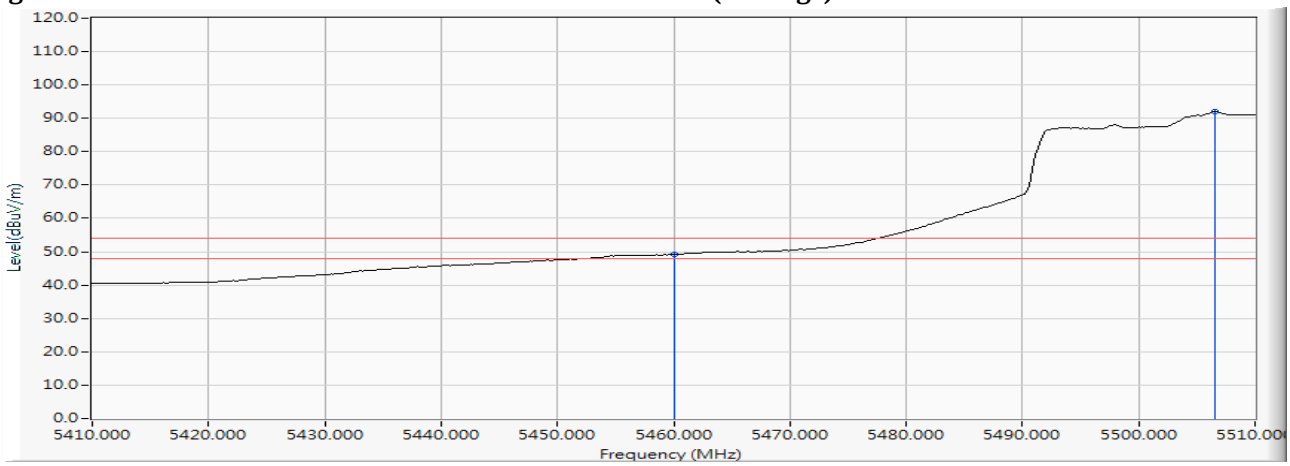



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5141.400 | 18.505 | 46.065 | 64.570 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 44.748 | 63.299 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5205.900 | 18.662 | 85.490 | 104.152 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.931 | 63.807 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5399.400 | 19.317 | 48.887 | 68.205 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.121 | 49.672 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5200.870 | 18.657 | 73.864 | 92.521 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 31.152 | 50.028 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5399.130 | 19.311 | 33.962 | 53.273 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

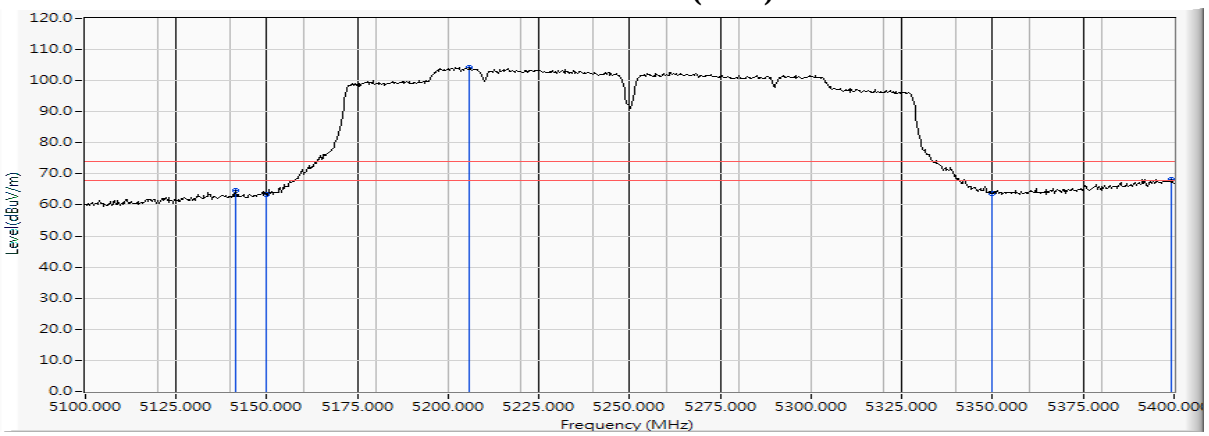
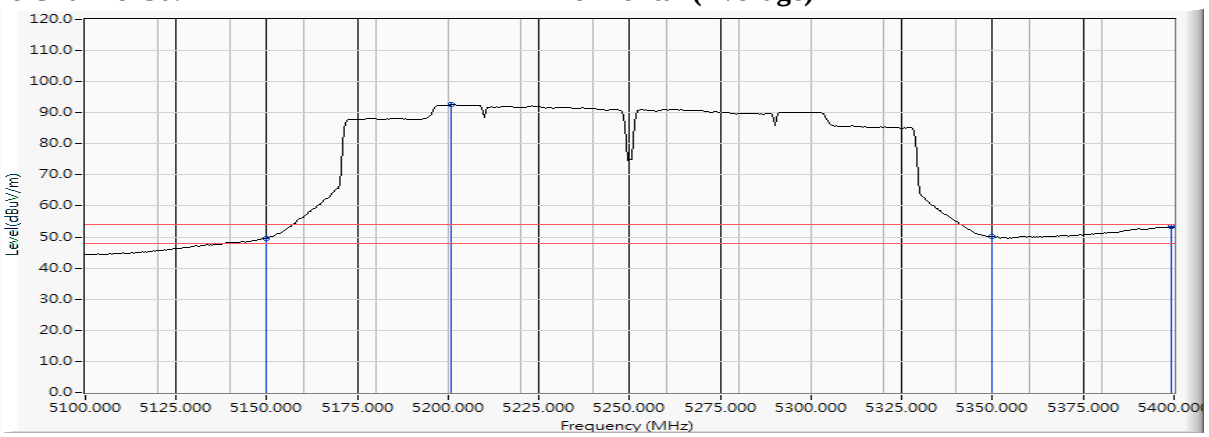



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5133.600 | 18.462 | 44.434 | 62.897 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 43.439 | 61.990 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5197.500 | 18.656 | 86.270 | 104.926 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.983 | 63.859 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5396.100 | 19.232 | 50.550 | 69.782 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 29.649 | 48.200 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5197.826 | 18.656 | 73.905 | 92.561 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 31.240 | 50.116 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5397.826 | 19.276 | 34.420 | 53.697 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Vertical (Peak)**

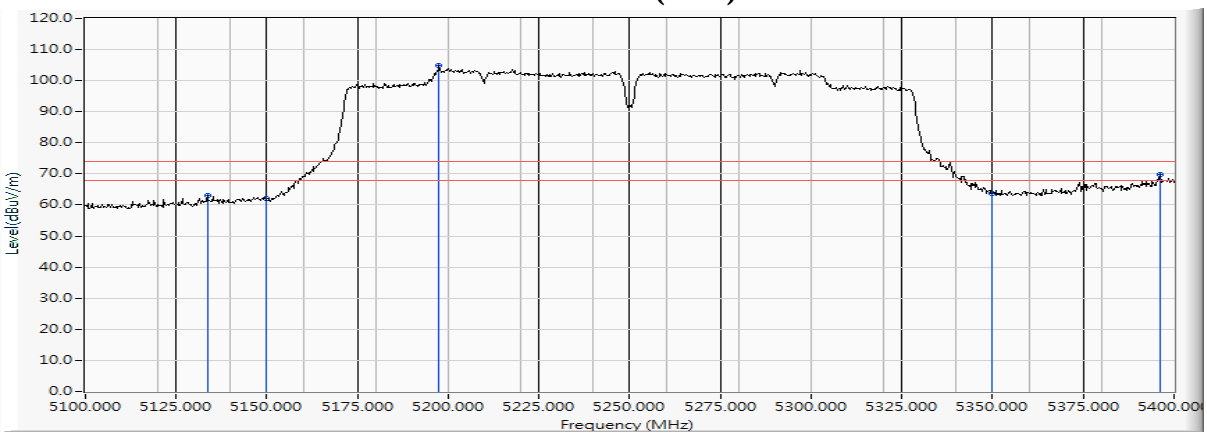
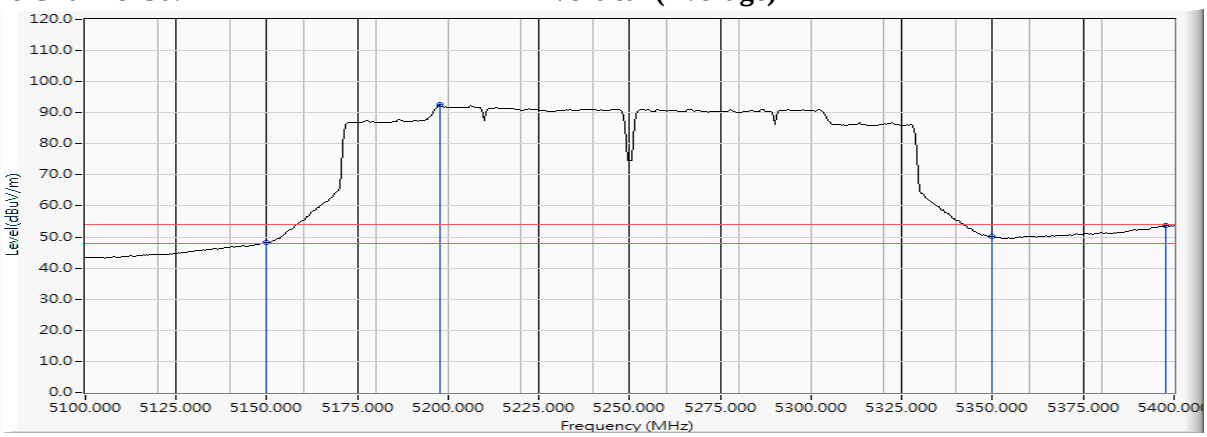



**Figure Channel 50:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5443.800 | 19.383 | 48.657 | 68.040 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5470.000 | 19.413 | 46.275 | 65.689 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5600.100 | 19.657 | 83.310 | 102.967 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5449.565 | 19.308 | 33.343 | 52.651 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 32.486 | 51.745 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5597.391 | 19.668 | 71.516 | 91.184 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Horizontal (Peak)**

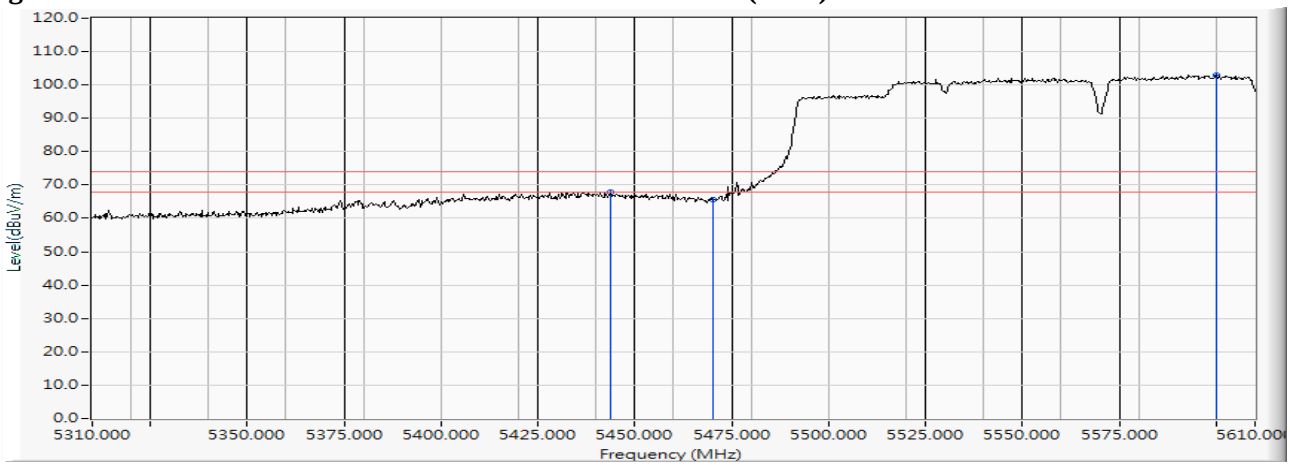
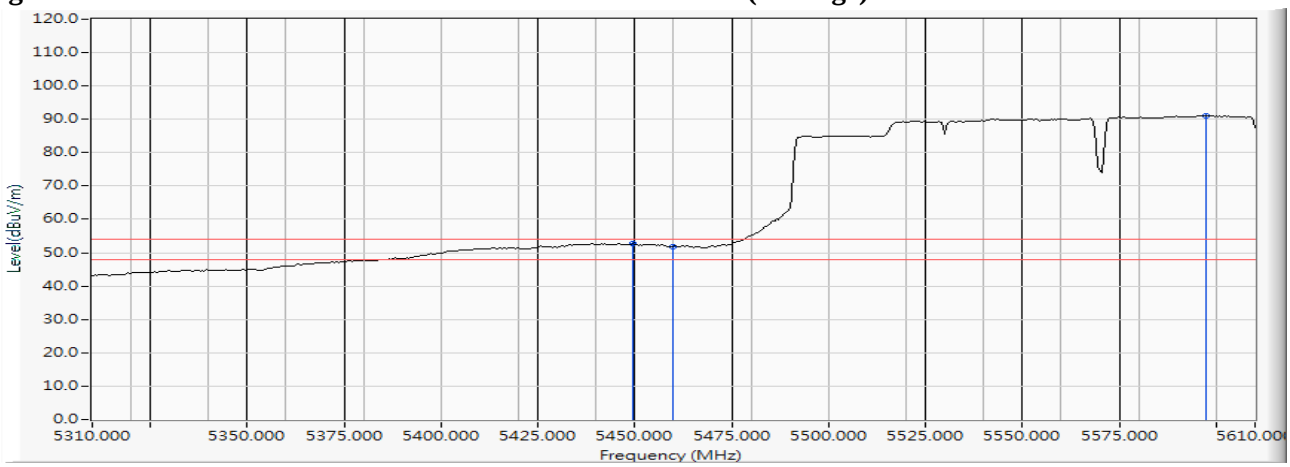



**Figure Channel 114:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5451.600 | 19.281 | 44.720 | 64.001 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.994 | 63.253 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5594.700 | 19.679 | 81.241 | 100.920 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.400 | 47.659 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5597.826 | 19.666 | 69.376 | 89.042 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

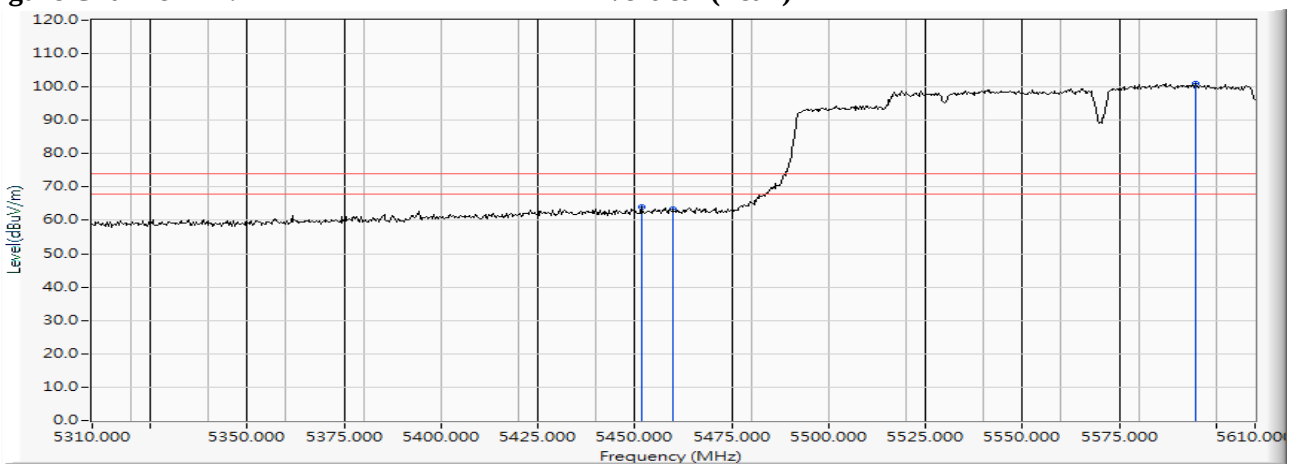
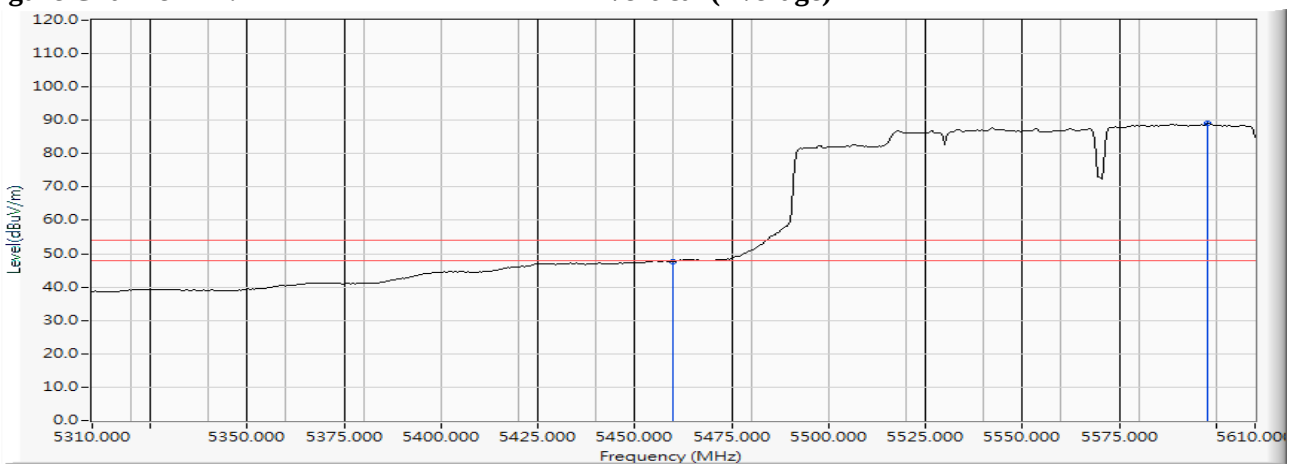



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.100 | 18.535 | 54.325 | 72.860 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 51.590 | 70.141 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5188.000 | 18.654 | 92.735 | 111.388 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 34.830 | 53.381 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5187.800 | 18.652 | 78.851 | 97.504 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Horizontal (Peak)**

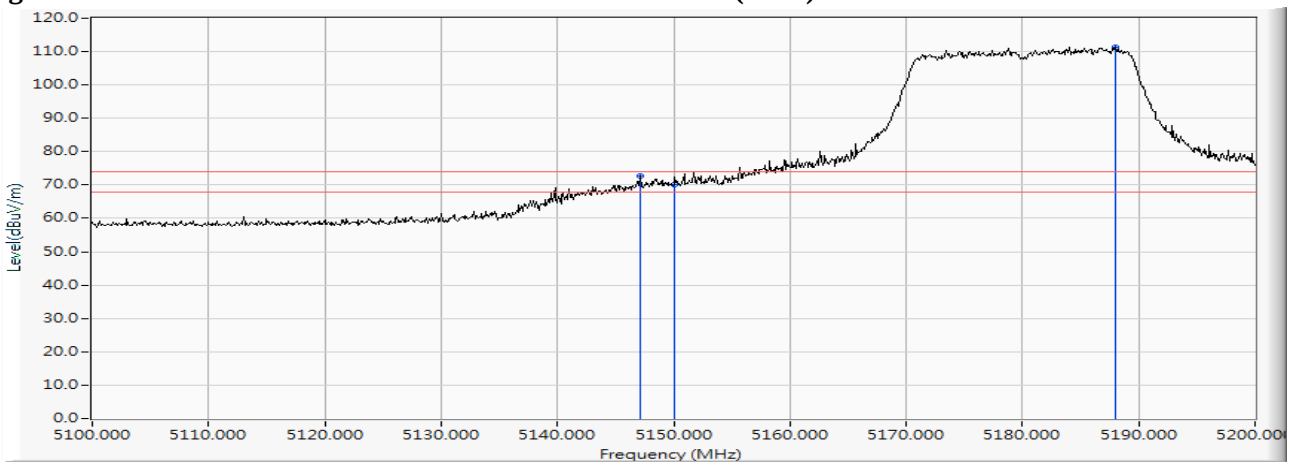
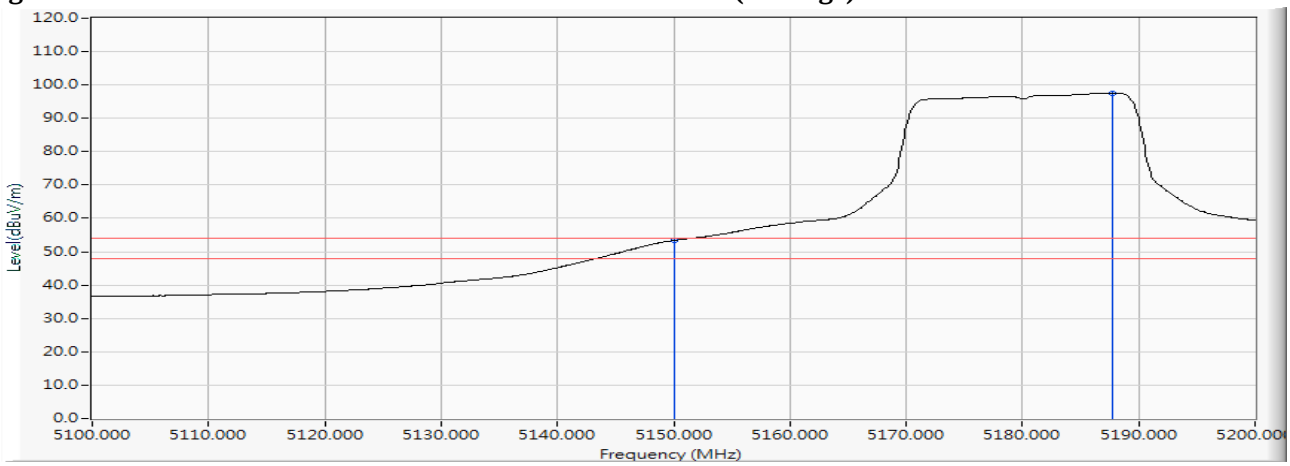



**Figure Channel 36:　　Horizontal (Average)**




Note:
1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.000 | 18.534 | 48.958 | 67.493 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 48.717 | 67.268 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5187.700 | 18.652 | 94.214 | 112.867 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.326 | 49.877 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5188.100 | 18.654 | 79.904 | 98.557 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Vertical (Peak)**

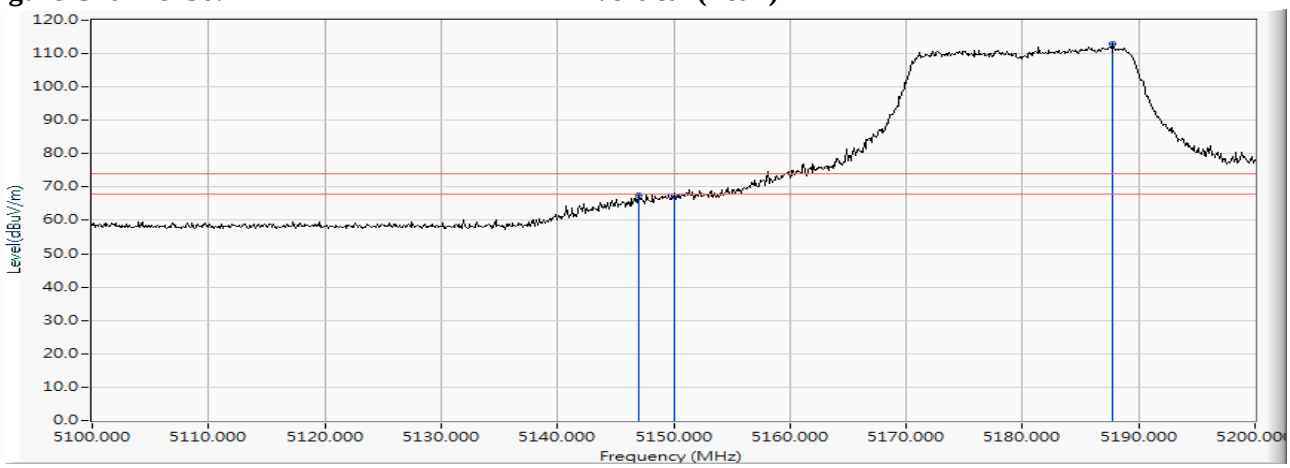
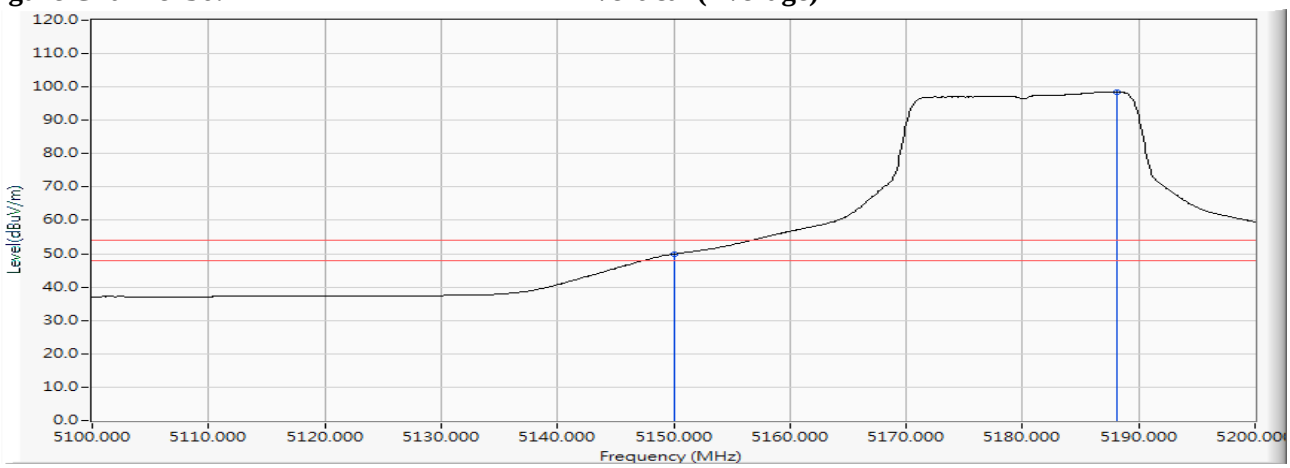



**Figure Channel 36: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5322.000 | 18.998 | 92.416 | 111.414 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 41.476 | 60.352 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5353.900 | 18.982 | 43.066 | 62.048 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5312.000 | 18.816 | 78.463 | 97.279 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 24.787 | 43.663 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

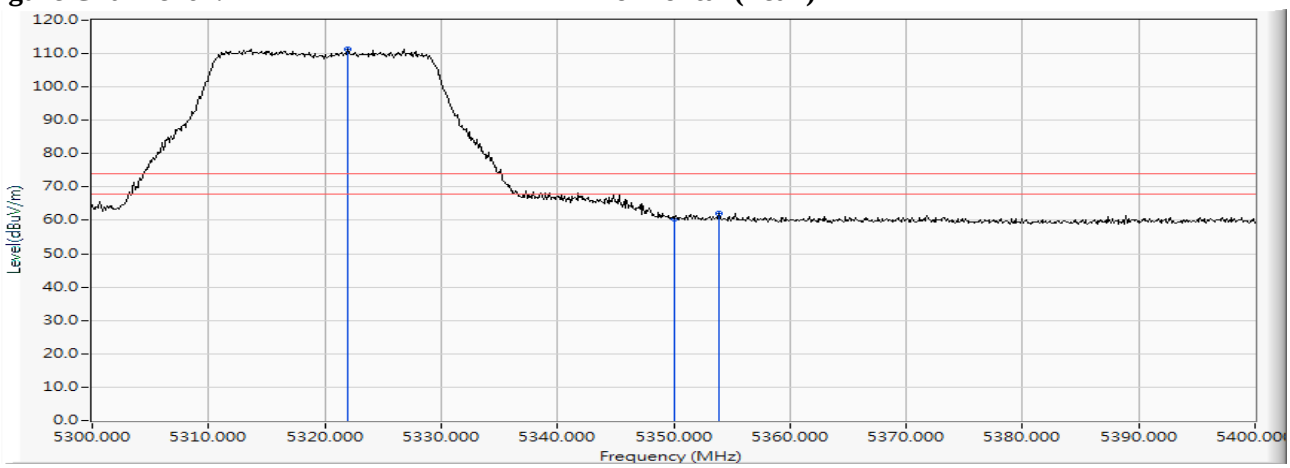
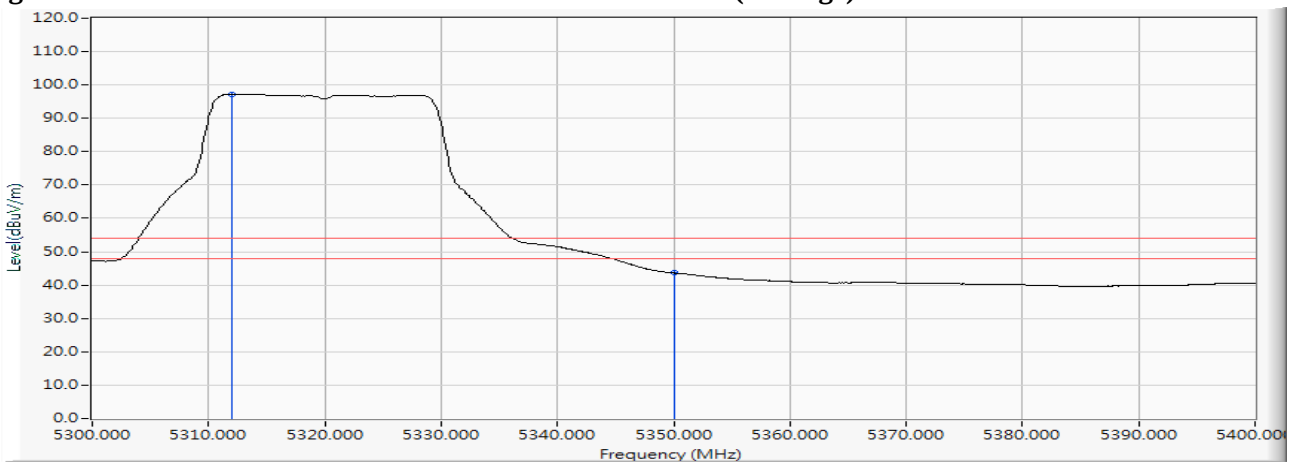



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5326.700 | 19.104 | 90.870 | 109.975 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 41.226 | 60.102 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5354.600 | 19.001 | 42.711 | 61.712 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5321.800 | 18.993 | 76.676 | 95.670 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 22.707 | 41.583 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

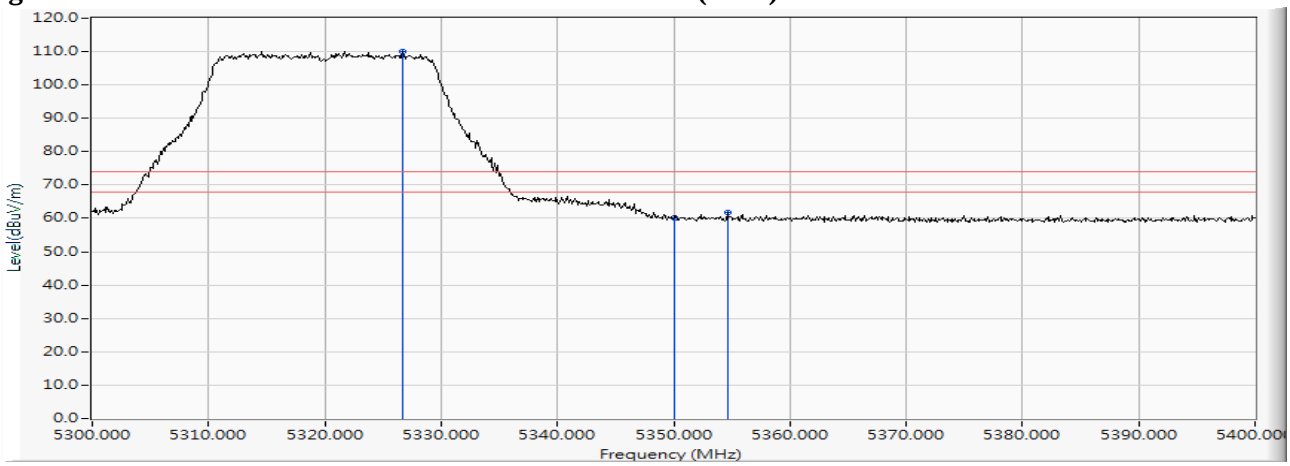
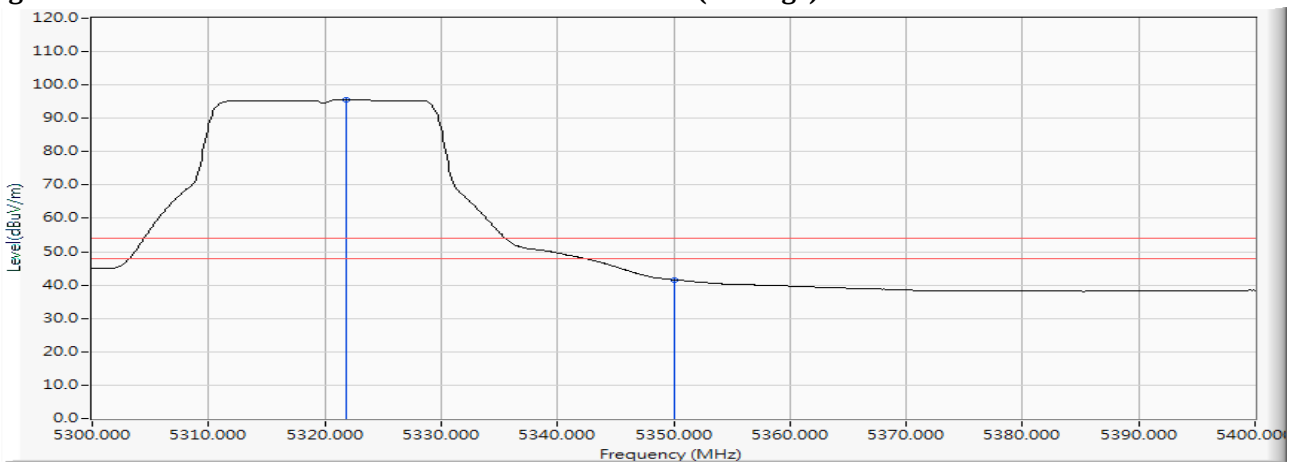



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 22 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.100 | 19.245 | 43.390 | 62.635 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.251 | 61.510 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5502.500 | 19.475 | 92.876 | 112.351 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 24.293 | 43.552 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5492.319 | 19.380 | 78.905 | 98.285 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

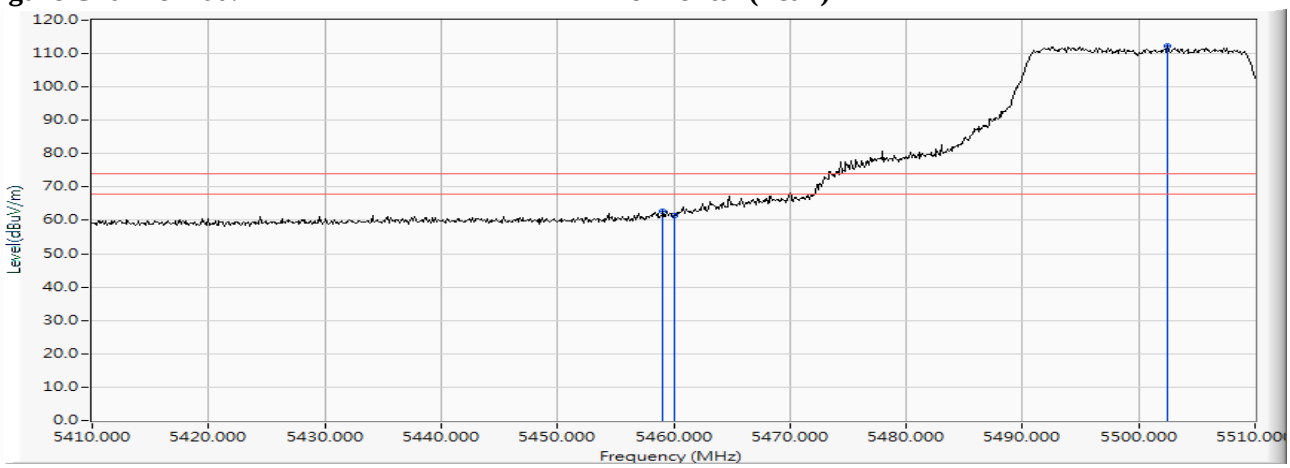
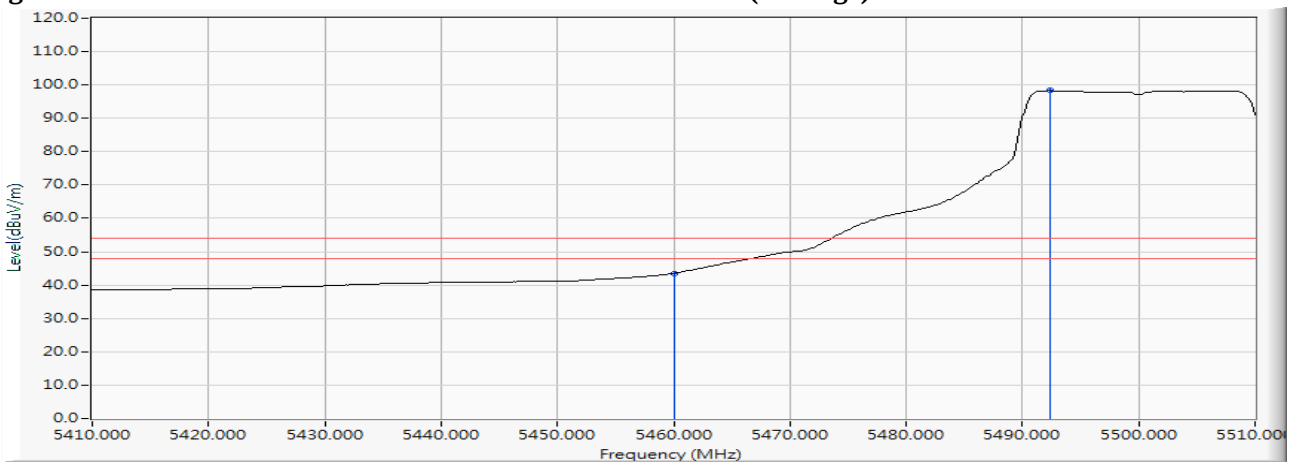



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 22 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.000 | 19.244 | 42.650 | 61.894 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.285 | 61.544 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5501.600 | 19.466 | 94.695 | 114.161 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.722 | 42.981 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.449 | 19.465 | 80.112 | 99.576 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

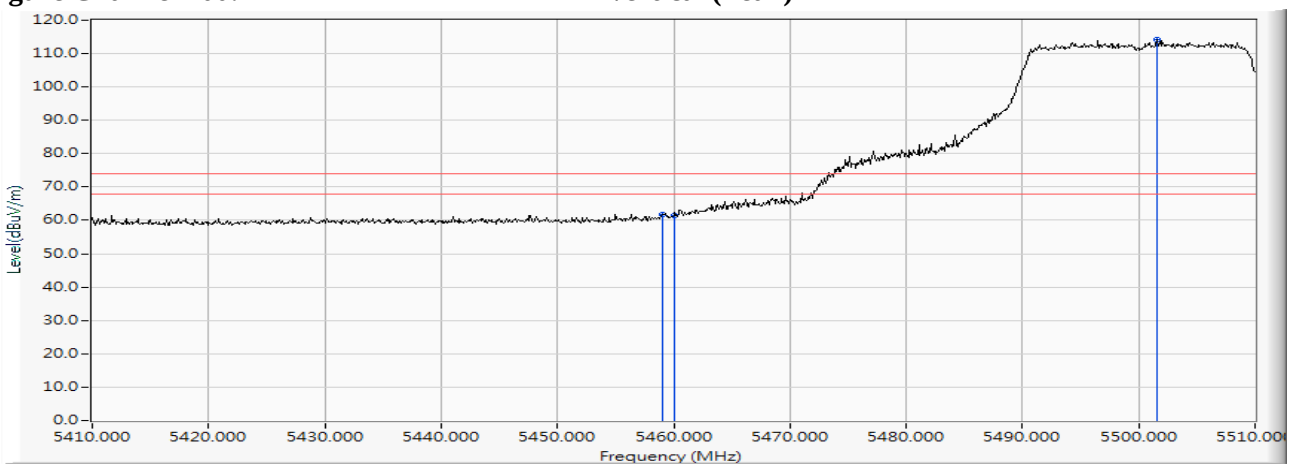
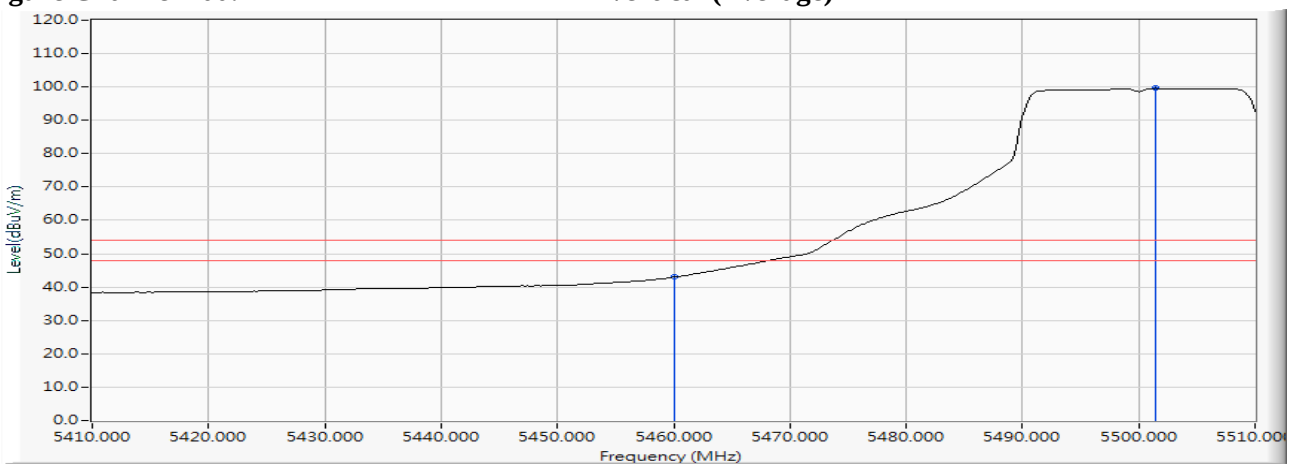



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5149.500 | 18.547 | 54.316 | 72.864 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 51.522 | 70.073 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5194.400 | 18.654 | 91.607 | 110.262 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 32.628 | 51.179 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5199.855 | 18.657 | 77.051 | 95.708 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

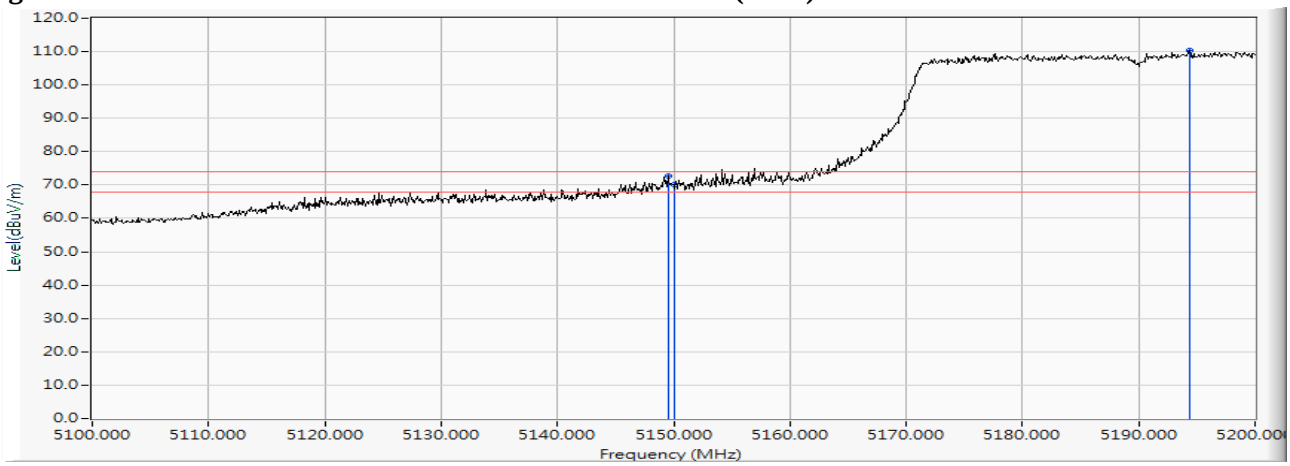
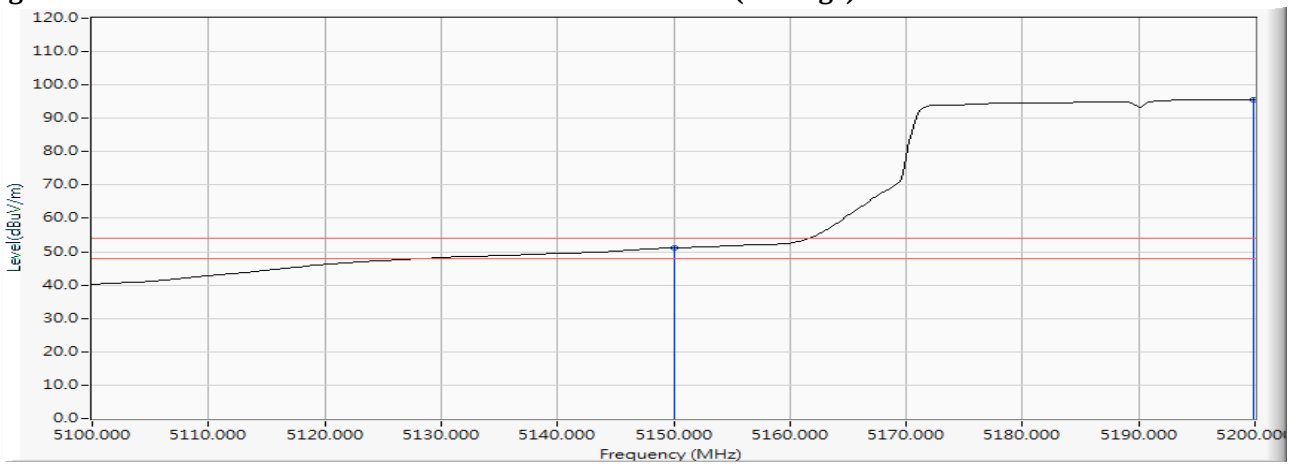



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5147.600 | 18.538 | 52.428 | 70.966 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 49.274 | 67.825 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5183.700 | 18.633 | 92.501 | 111.134 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.221 | 49.772 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5186.232 | 18.646 | 77.529 | 96.176 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

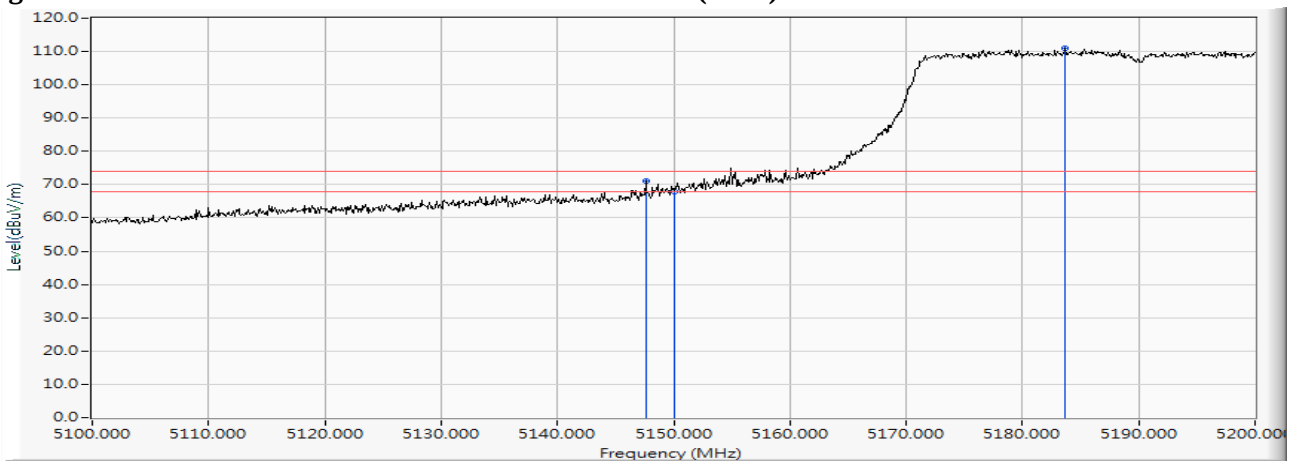
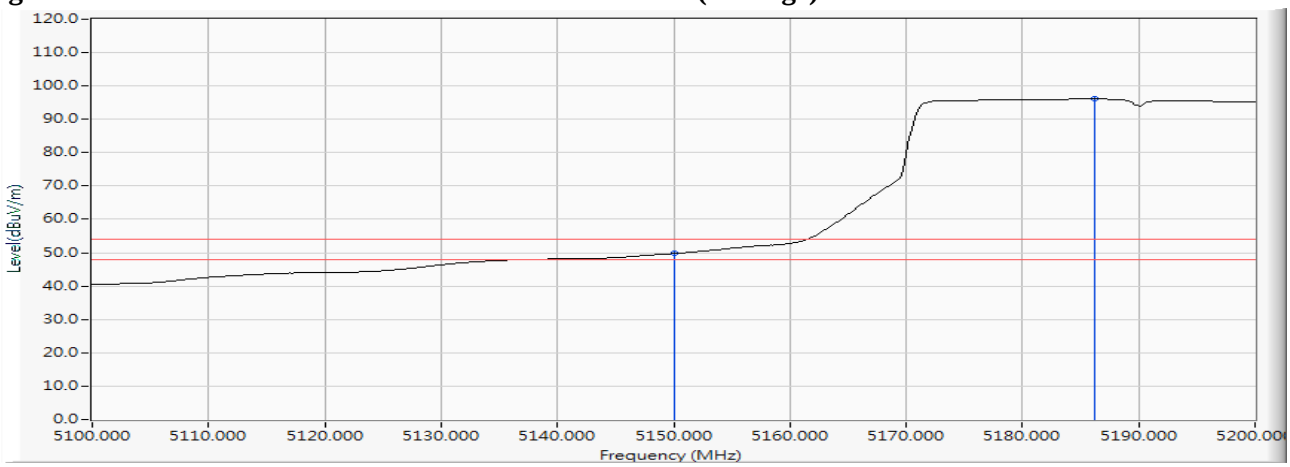



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5319.800 | 18.948 | 90.919 | 109.868 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 54.332 | 73.208 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5327.246 | 19.118 | 76.410 | 95.527 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.868 | 53.744 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Horizontal (Peak)**

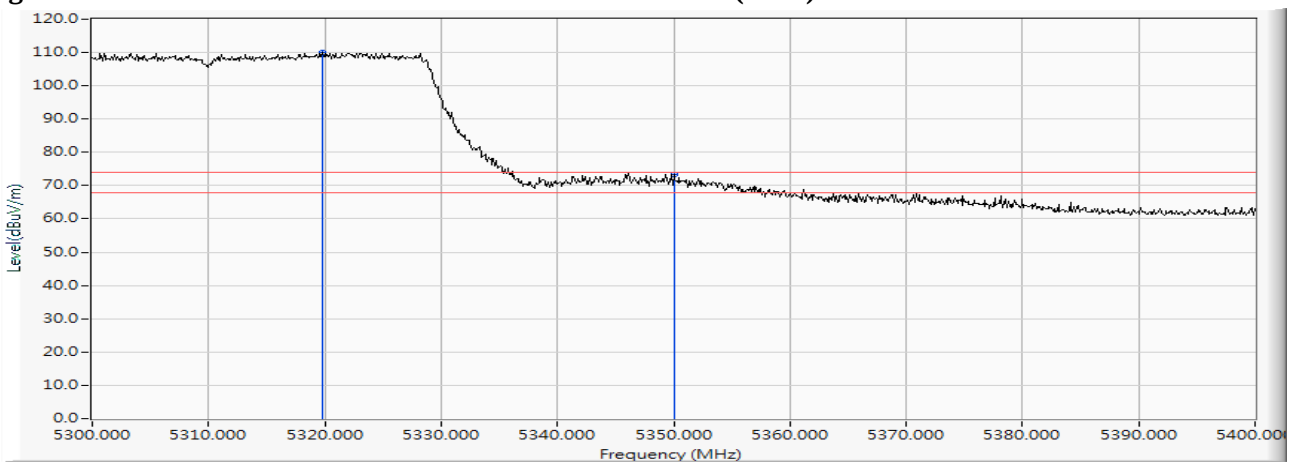
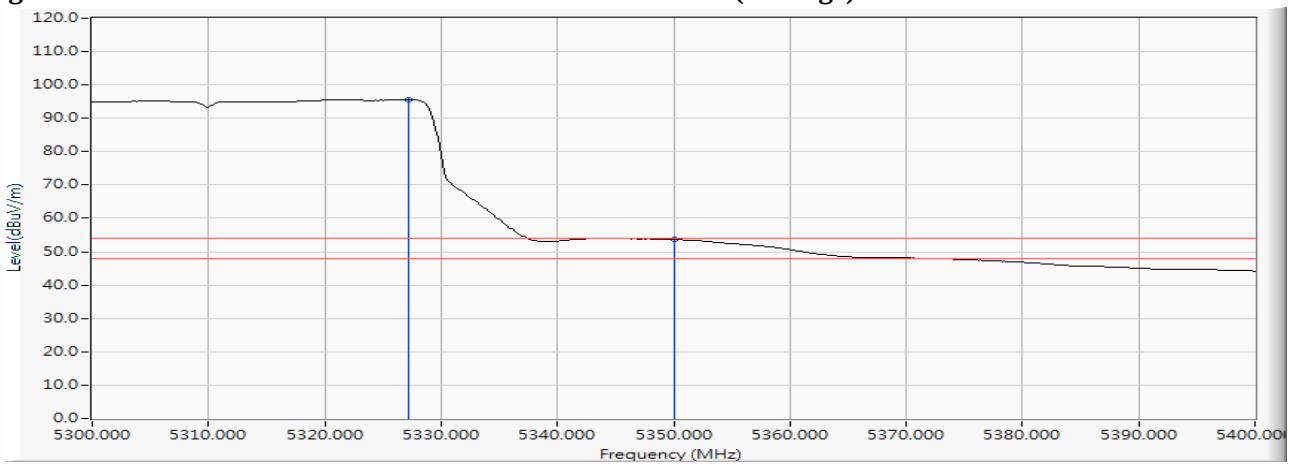



**Figure Channel 62:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 62 (5310MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5303.400 | 18.942 | 90.464 | 109.406 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 47.786 | 66.662 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5351.100 | 18.906 | 48.849 | 67.755 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5300.145 | 18.990 | 75.579 | 94.569 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 30.595 | 49.471 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62: Vertical (Peak)**

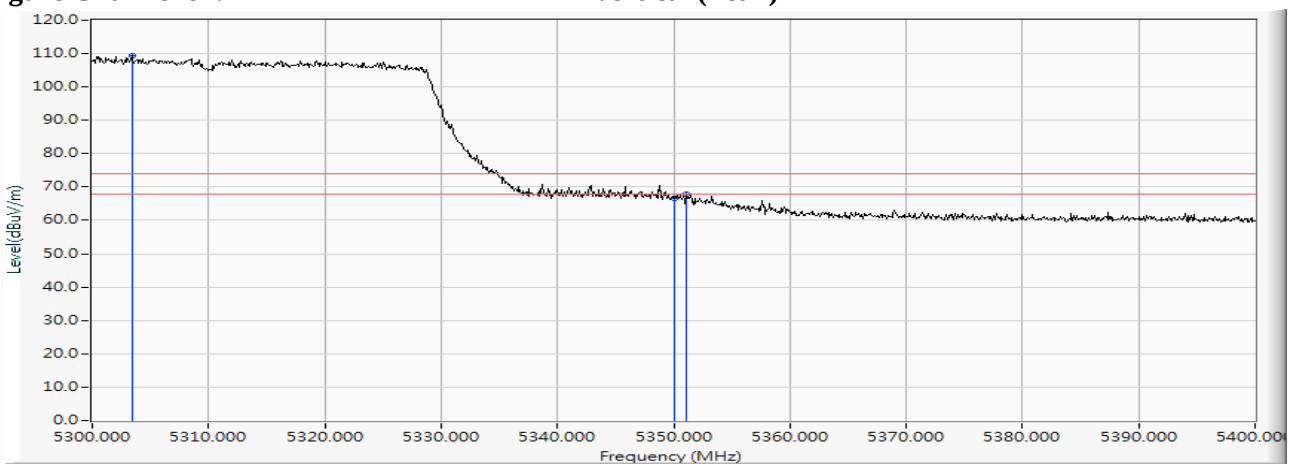
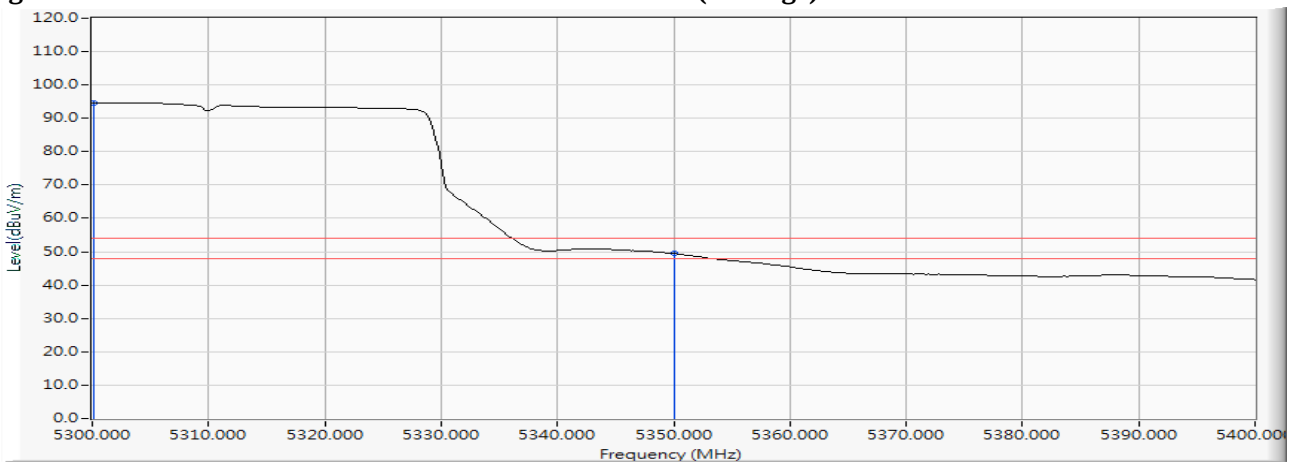



**Figure Channel 62: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5459.600 | 19.254 | 47.121 | 66.374 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 44.346 | 63.605 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5497.700 | 19.426 | 89.869 | 109.295 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 27.699 | 46.958 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5500.870 | 19.458 | 74.968 | 94.426 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

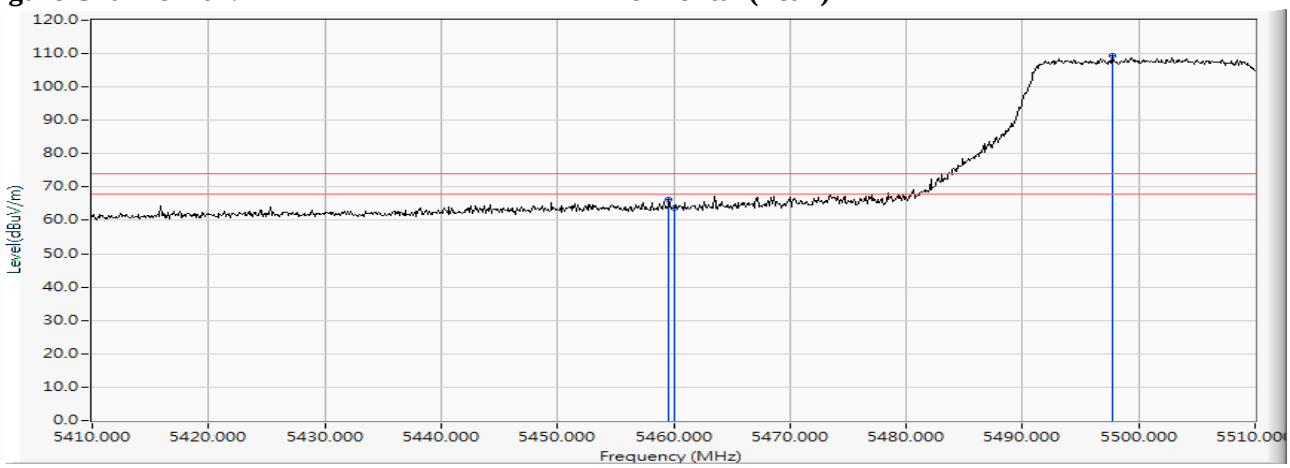
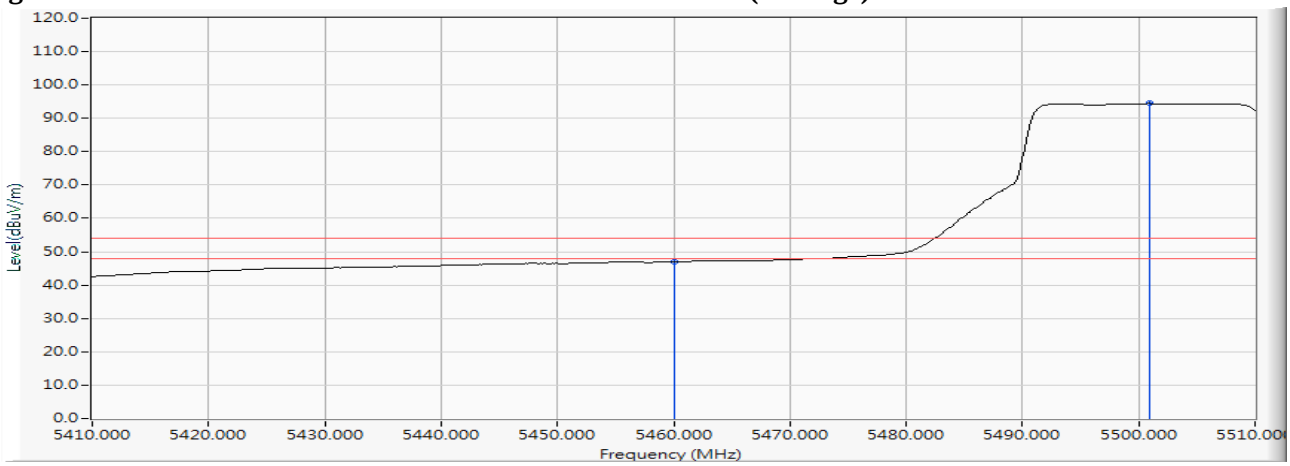



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5451.600 | 19.281 | 43.511 | 62.792 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.446 | 60.705 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5503.900 | 19.489 | 87.624 | 107.113 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 24.218 | 43.477 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5492.754 | 19.376 | 73.123 | 92.500 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102: Vertical (Peak)**

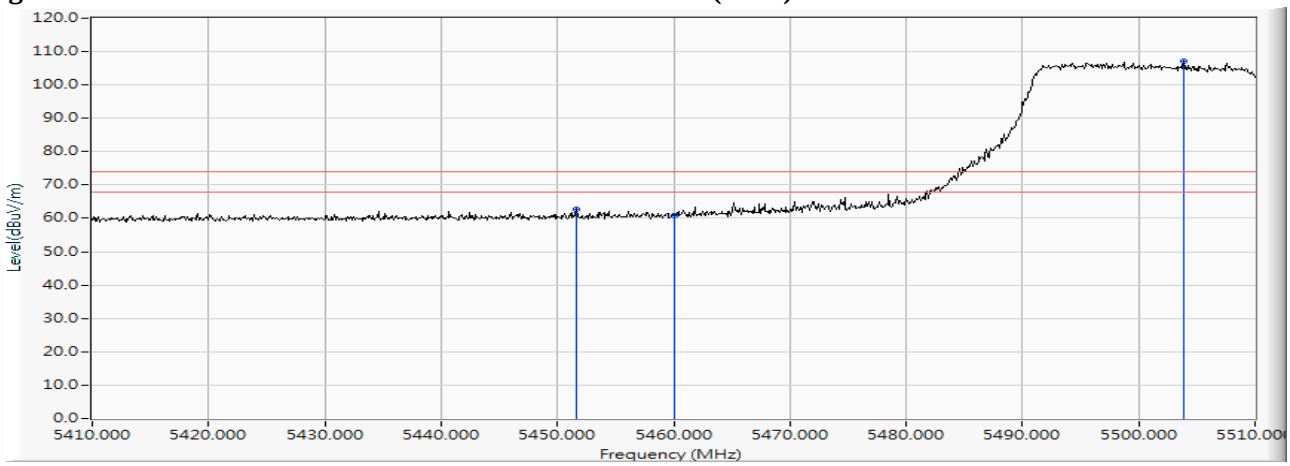
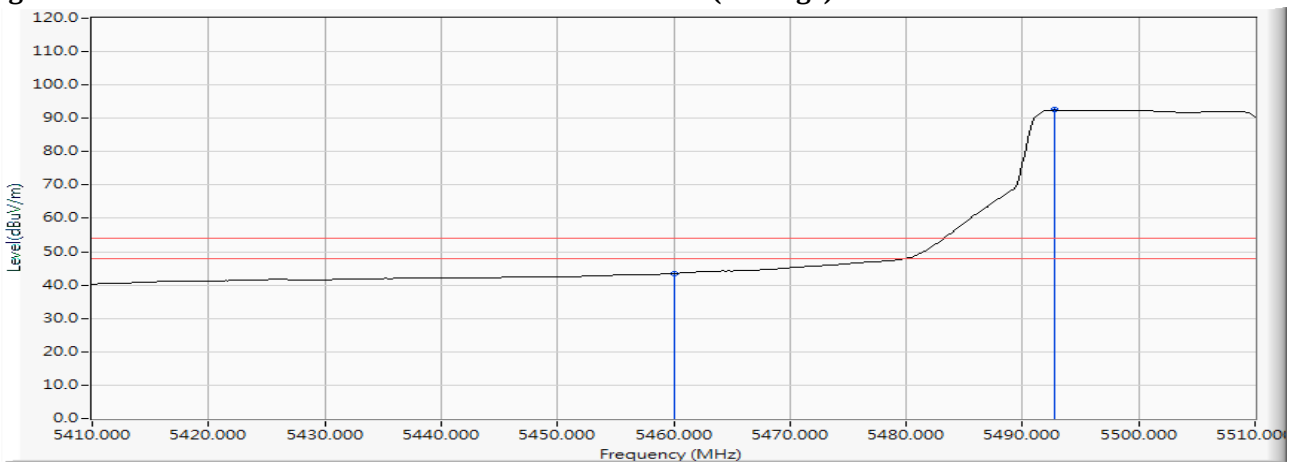



**Figure Channel 102: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5147.400 | 18.537 | 54.822 | 73.359 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 50.794 | 69.345 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5187.600 | 18.653 | 89.121 | 107.774 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 34.247 | 52.798 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5199.500 | 18.656 | 75.263 | 93.920 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

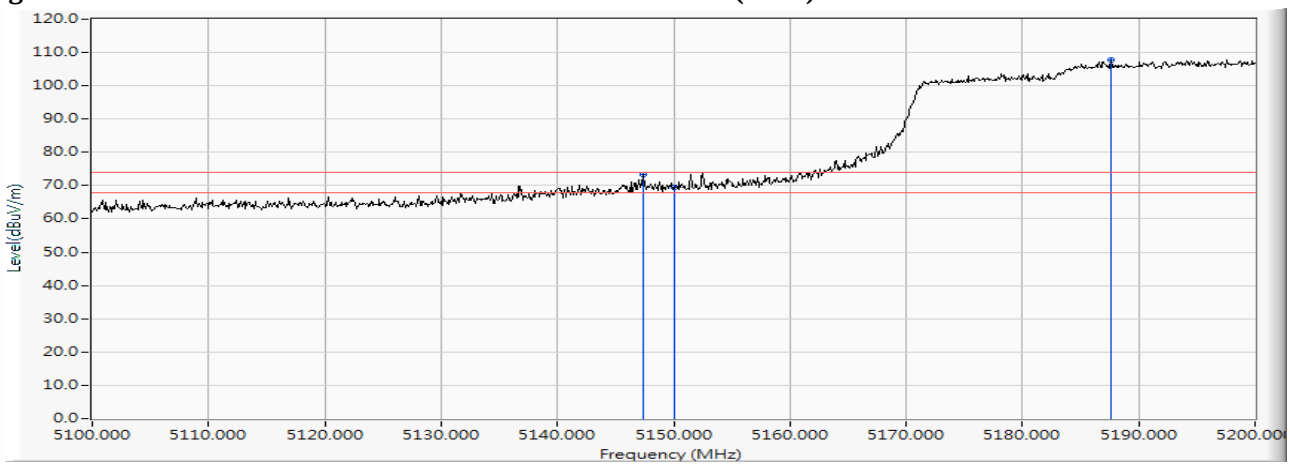
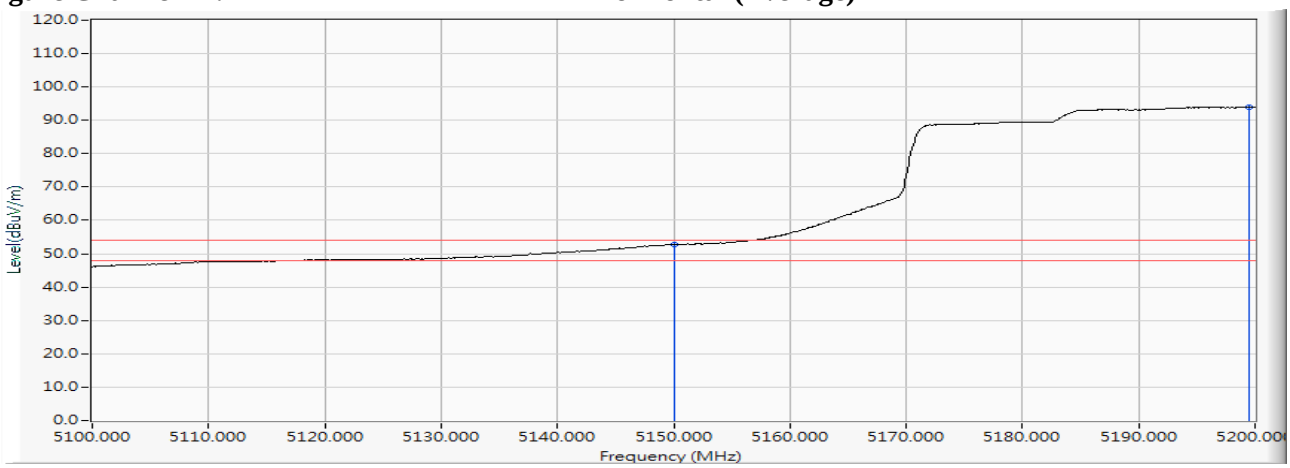



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5140.500 | 18.499 | 47.545 | 66.045 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.354 | 60.905 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5196.000 | 18.656 | 87.815 | 106.471 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5120.400 | 18.479 | 28.926 | 47.405 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 24.976 | 43.527 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5199.900 | 18.657 | 73.580 | 92.237 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

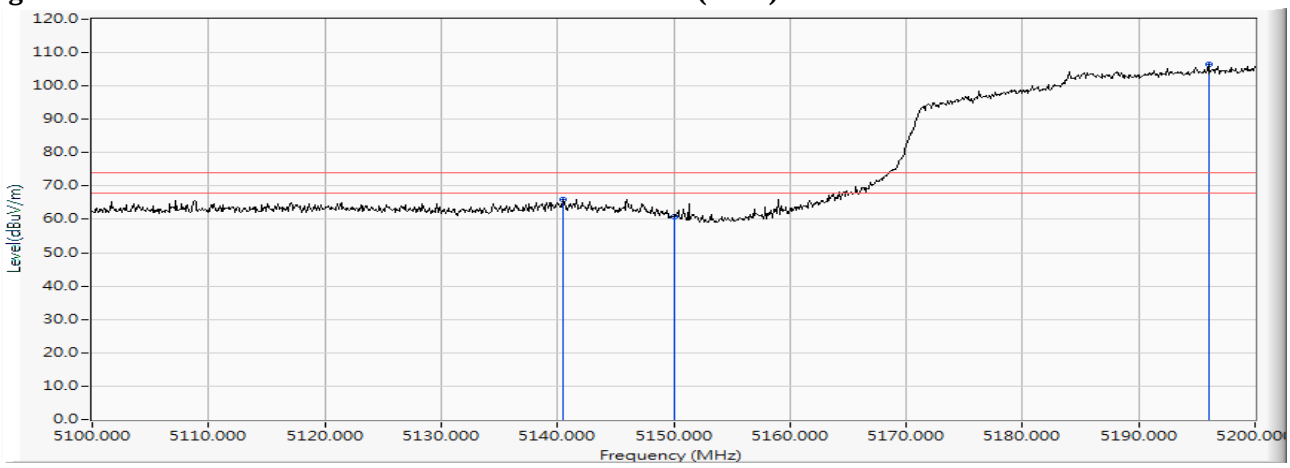
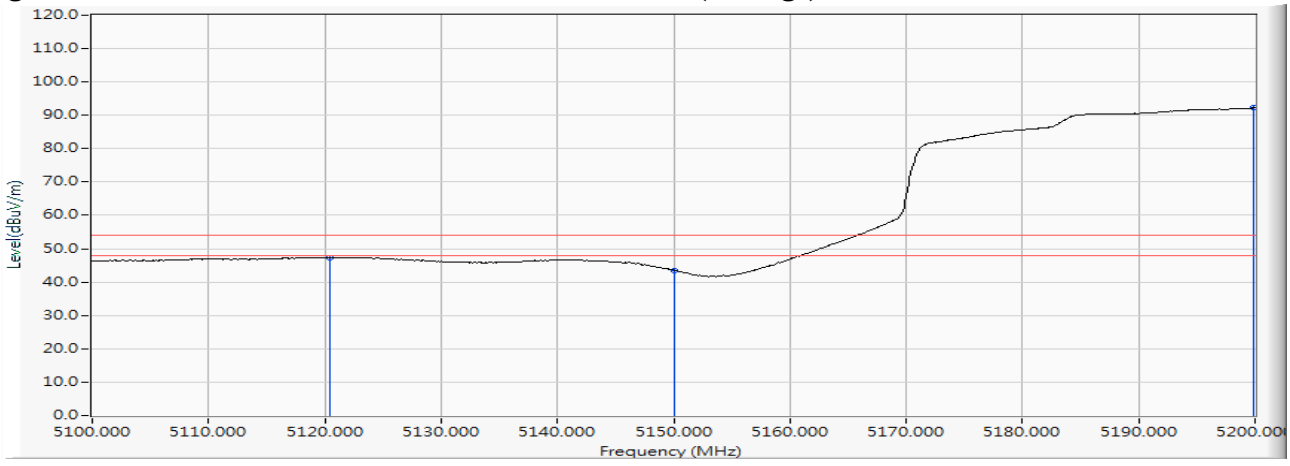



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5306.100 | 18.902 | 88.148 | 107.050 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 50.568 | 69.444 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5355.700 | 19.031 | 52.376 | 71.406 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.300 | 18.987 | 73.794 | 92.782 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.492 | 53.368 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5359.200 | 19.125 | 34.304 | 53.429 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

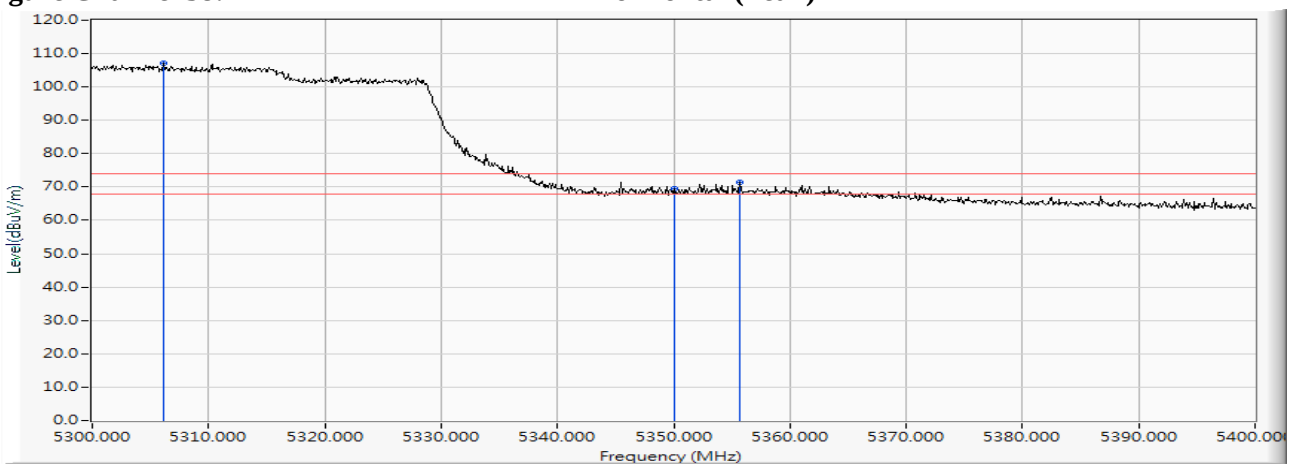
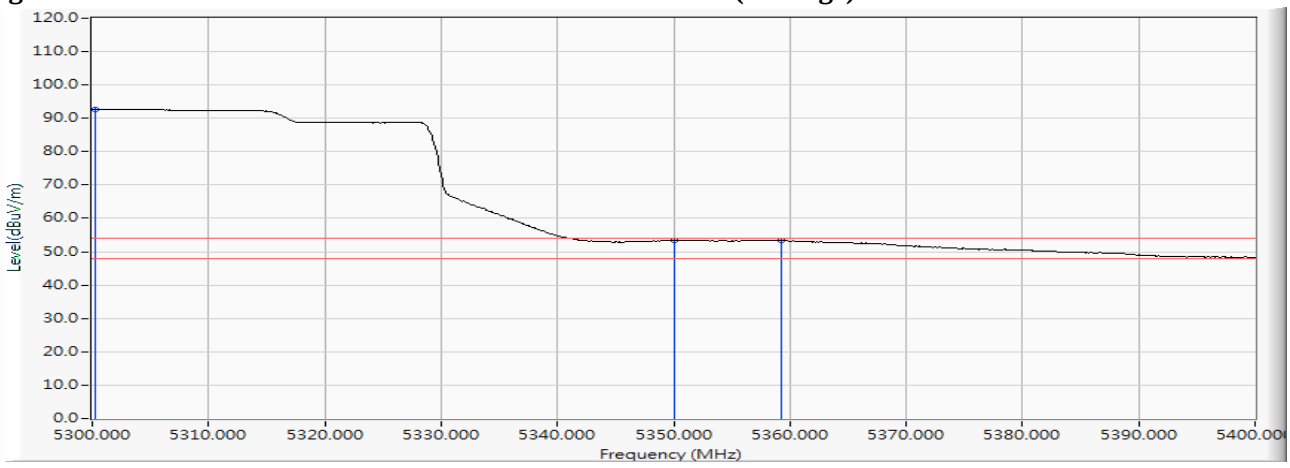



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5310.900 | 18.833 | 88.019 | 106.851 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 47.244 | 66.120 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5352.400 | 18.941 | 48.590 | 67.531 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5306.100 | 18.902 | 73.752 | 92.654 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 30.893 | 49.769 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

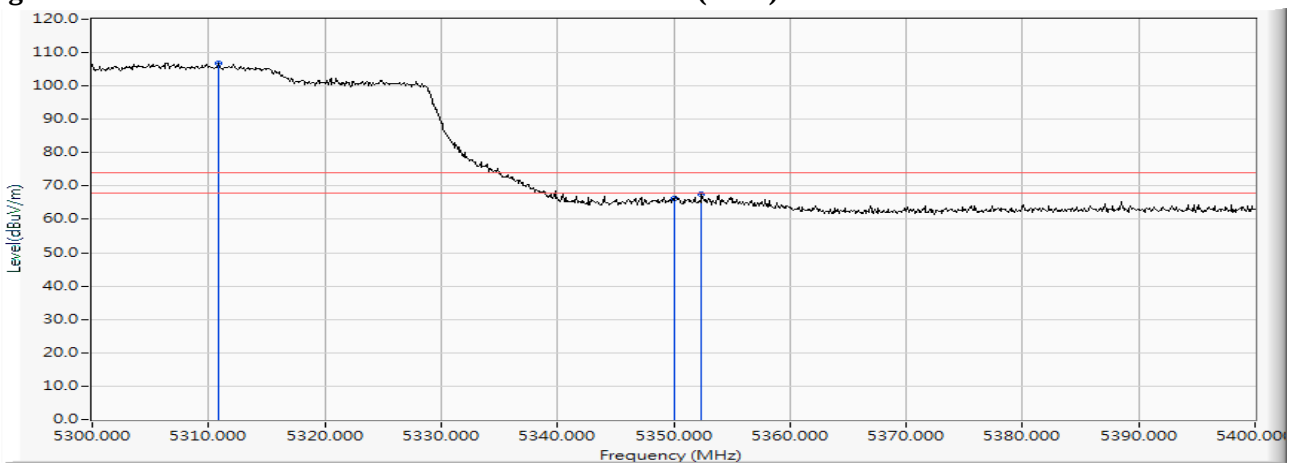
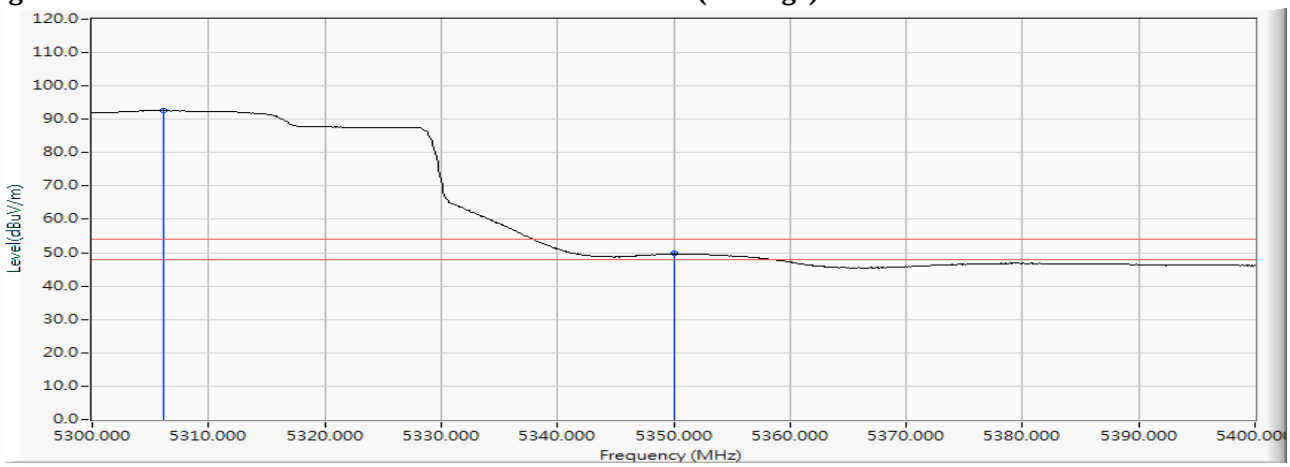



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5456.600 | 19.216 | 49.407 | 68.623 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.939 | 65.198 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.700 | 19.535 | 84.563 | 104.099 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5442.800 | 19.395 | 29.749 | 49.145 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.291 | 47.550 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5508.800 | 19.537 | 70.480 | 90.017 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Horizontal (Peak)**

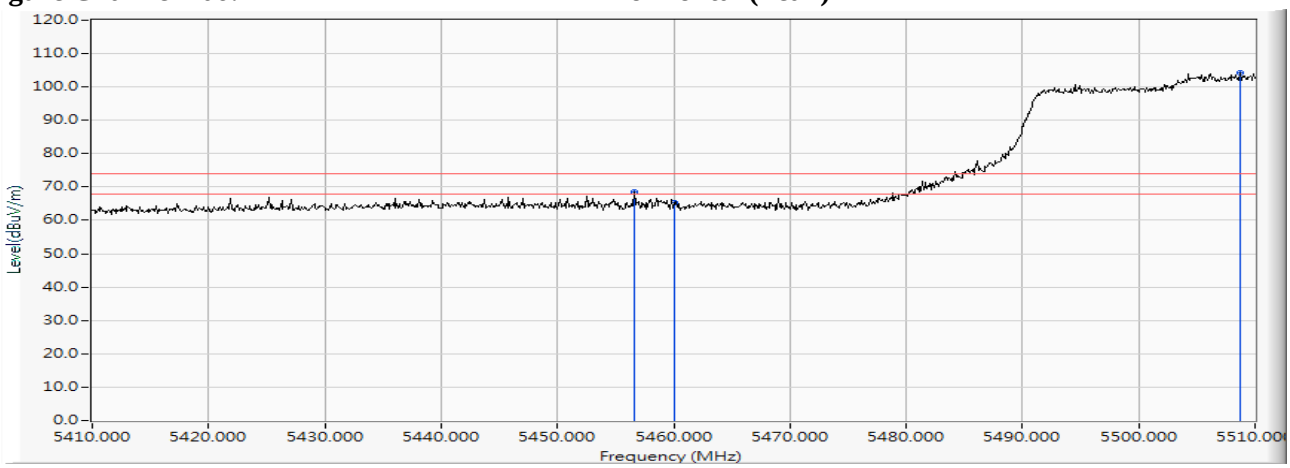
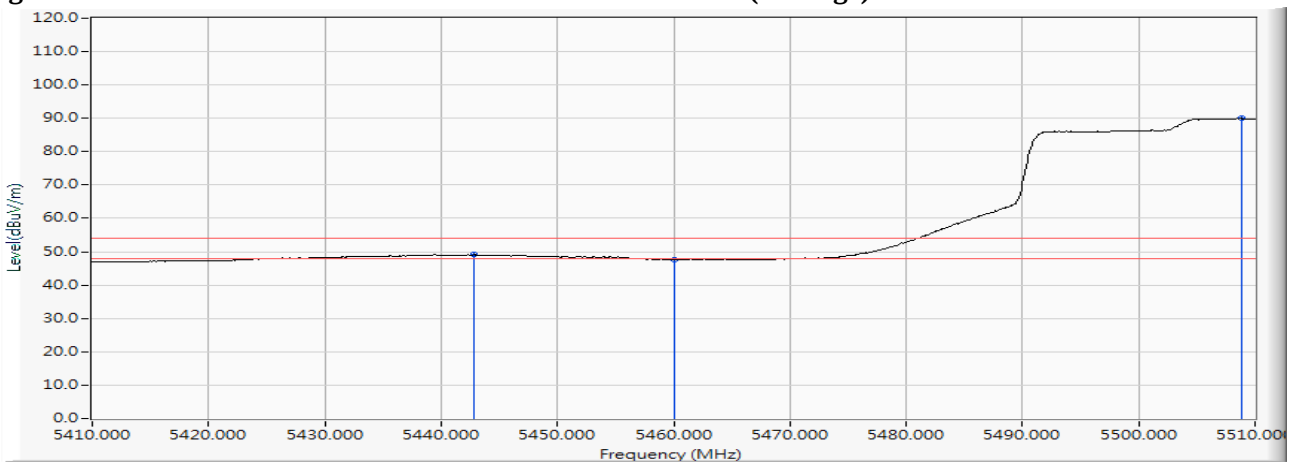



**Figure Channel 106:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5422.200 | 19.123 | 47.474 | 66.596 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.682 | 62.941 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.900 | 19.539 | 85.239 | 104.777 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5442.000 | 19.406 | 30.416 | 49.823 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 27.993 | 47.252 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5509.800 | 19.547 | 71.656 | 91.203 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

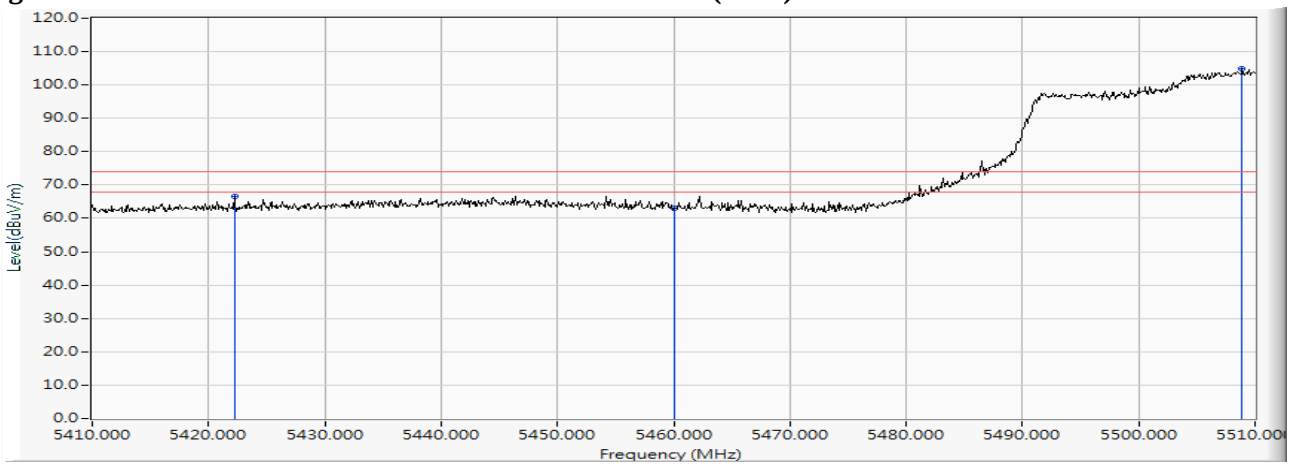
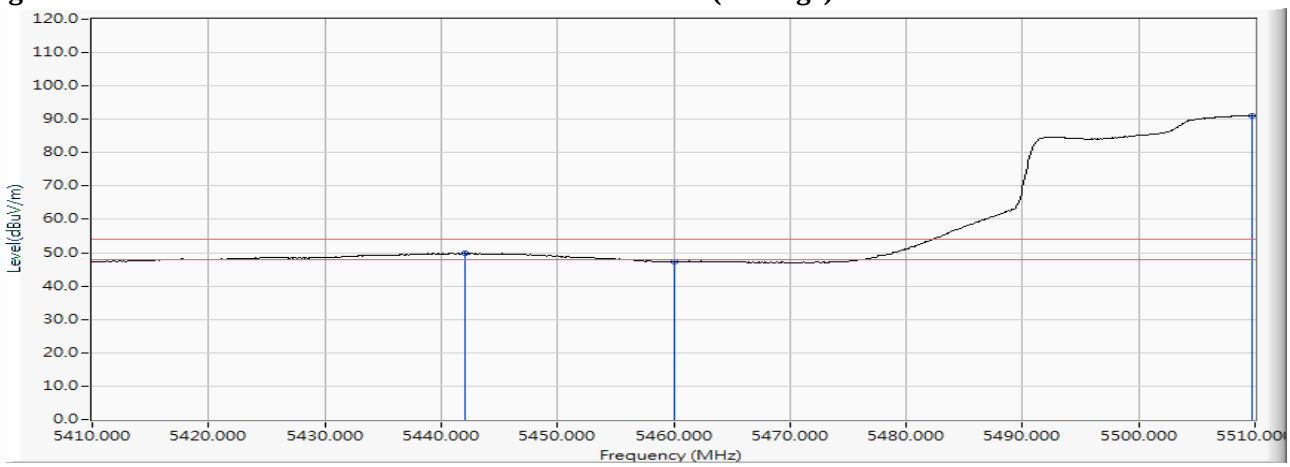



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5143.800 | 18.518 | 46.755 | 65.273 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 46.603 | 65.154 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5205.300 | 18.658 | 85.263 | 103.922 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 45.302 | 64.178 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5386.500 | 18.982 | 51.679 | 70.662 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 32.507 | 51.058 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5201.400 | 18.658 | 71.317 | 89.974 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 31.259 | 50.135 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5399.100 | 19.310 | 34.294 | 53.604 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

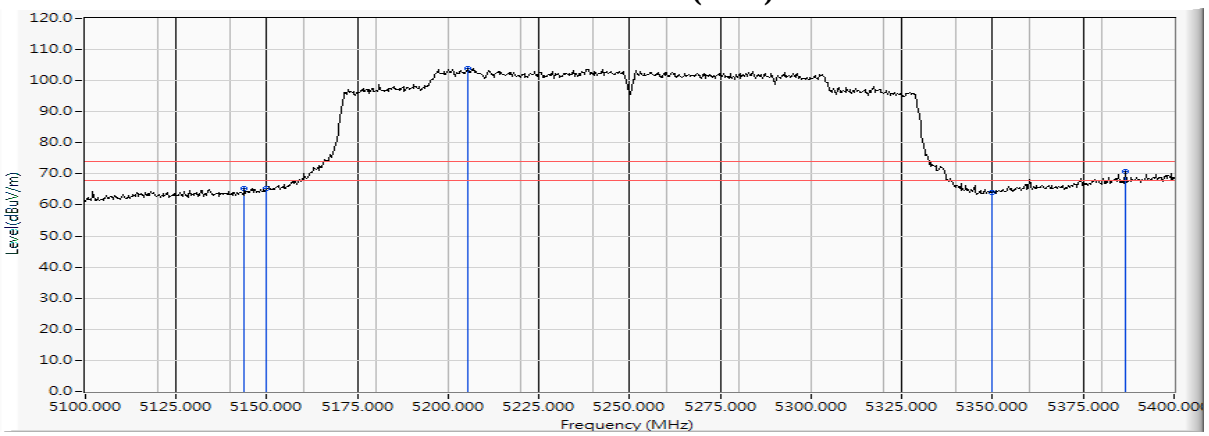
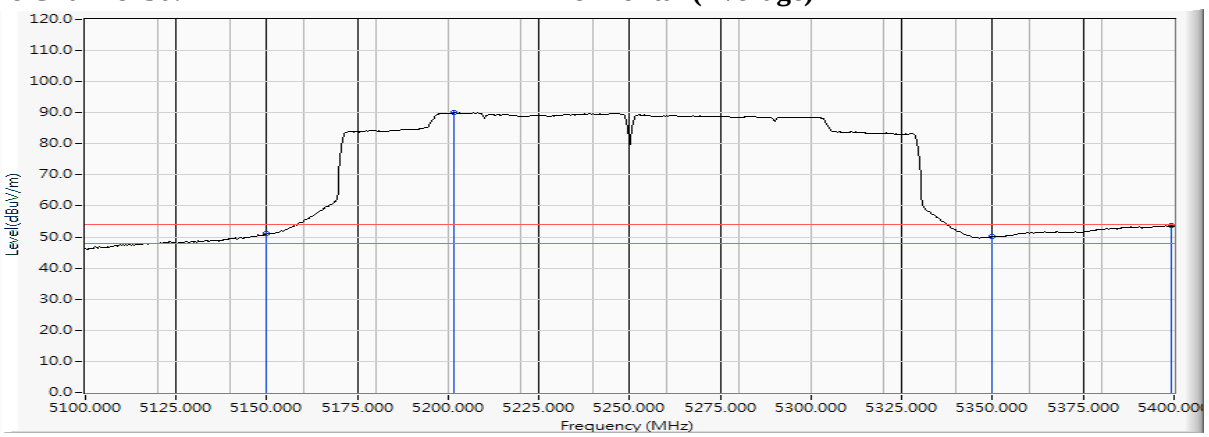



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 50 (5250MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 23 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5142.000 | 18.507 | 47.144 | 65.652 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 44.208 | 62.759 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5244.000 | 18.759 | 84.061 | 102.820 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 45.149 | 64.025 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5390.100 | 19.077 | 48.771 | 67.848 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5147.400 | 18.537 | 30.425 | 48.962 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 29.964 | 48.515 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5240.400 | 18.733 | 70.617 | 89.351 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 31.096 | 49.972 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5361.900 | 19.199 | 32.727 | 51.925 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50: Vertical (Peak)**

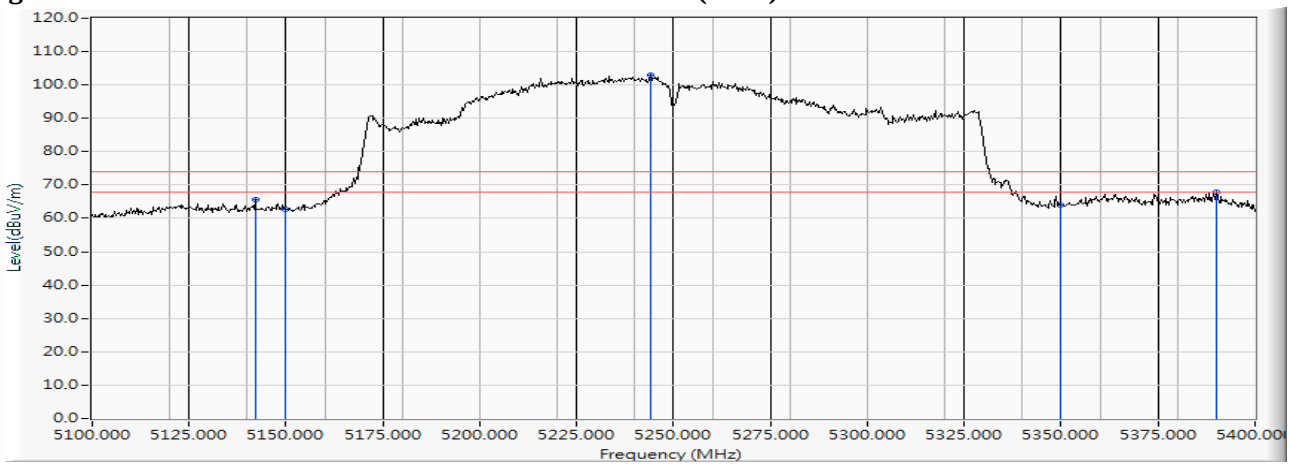
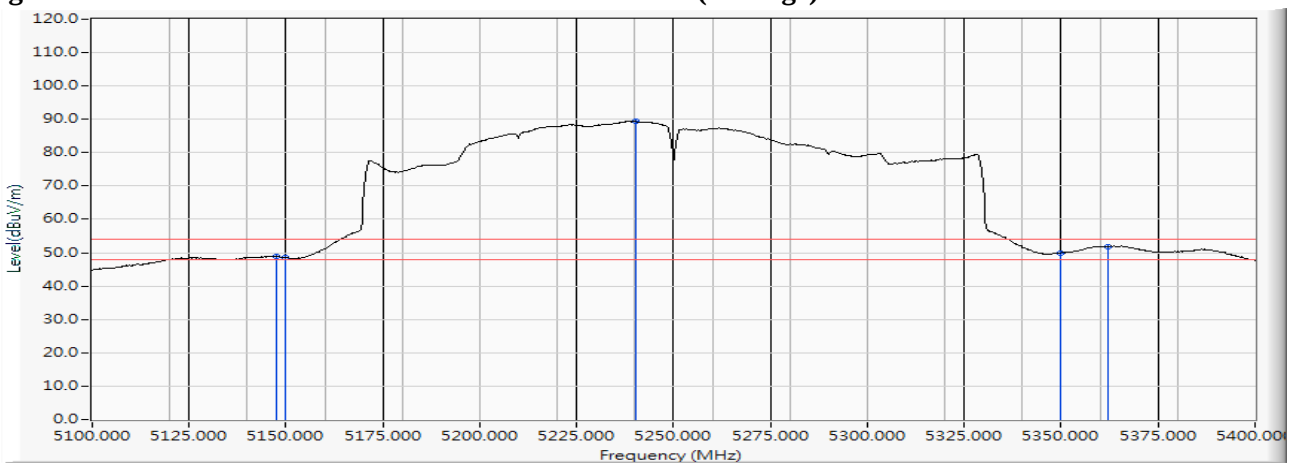



**Figure Channel 50: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5454.000 | 19.250 | 48.529 | 67.779 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.734 | 64.993 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5574.600 | 19.654 | 82.123 | 101.777 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5447.100 | 19.341 | 33.021 | 52.361 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 31.989 | 51.248 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5604.000 | 19.686 | 68.431 | 88.117 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Horizontal (Peak)**

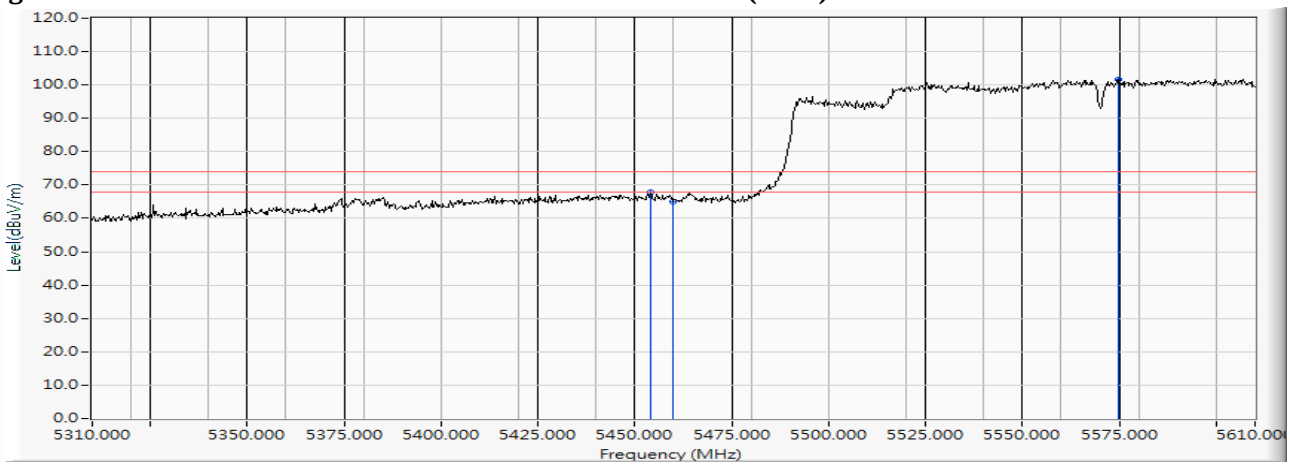
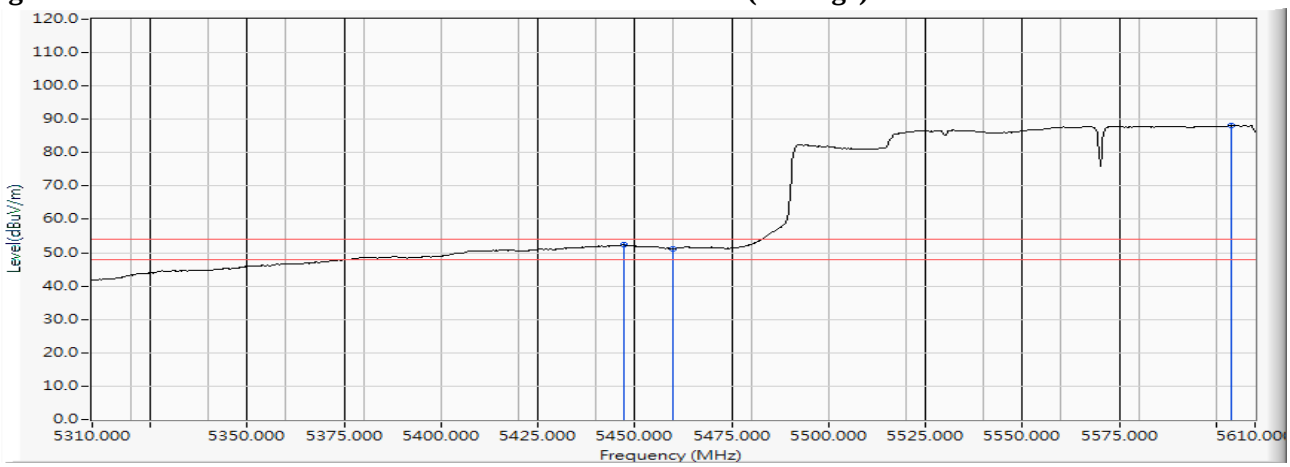



**Figure Channel 114:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 23 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5454.000 | 19.250 | 48.156 | 67.406 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.074 | 64.333 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5595.000 | 19.678 | 82.665 | 102.343 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 31.462 | 50.721 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5595.600 | 19.675 | 68.930 | 88.605 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

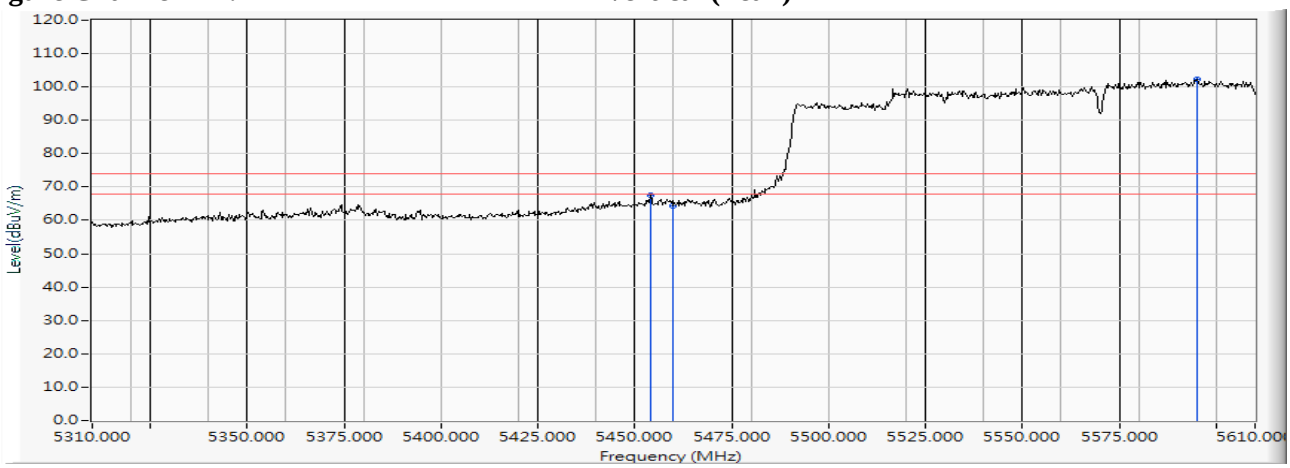
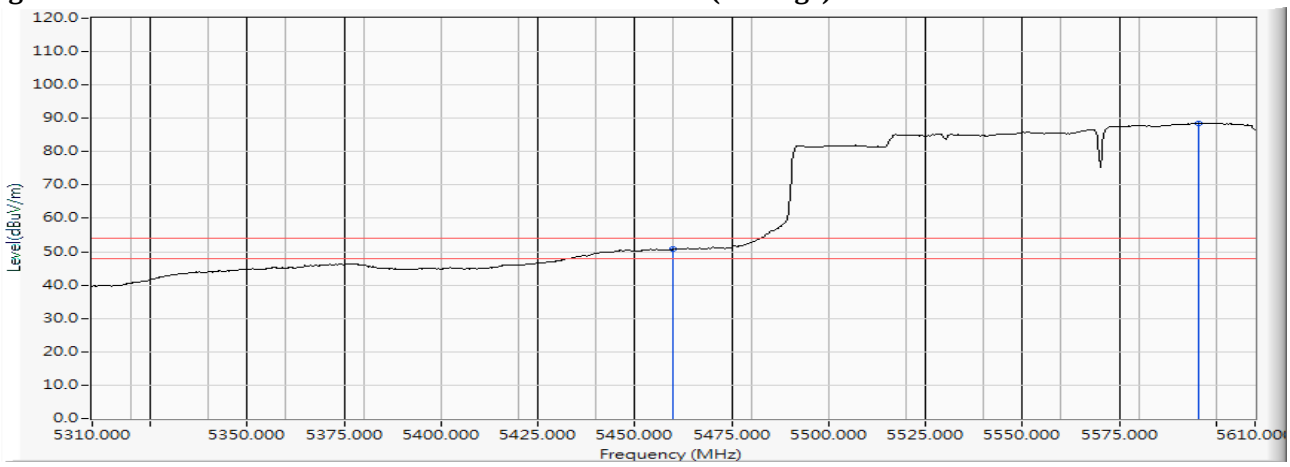



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5148.696 | 18.544 | 46.137 | 64.681 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 44.760 | 63.311 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5185.797 | 18.645 | 95.743 | 114.387 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 25.286 | 43.837 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5187.700 | 18.652 | 81.684 | 100.337 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36: Horizontal (Peak)**

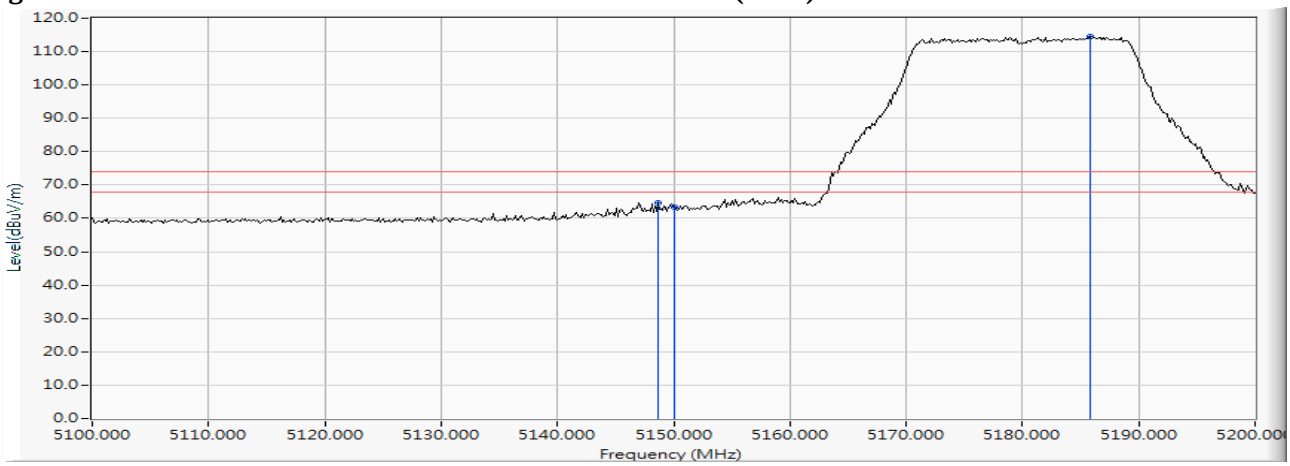
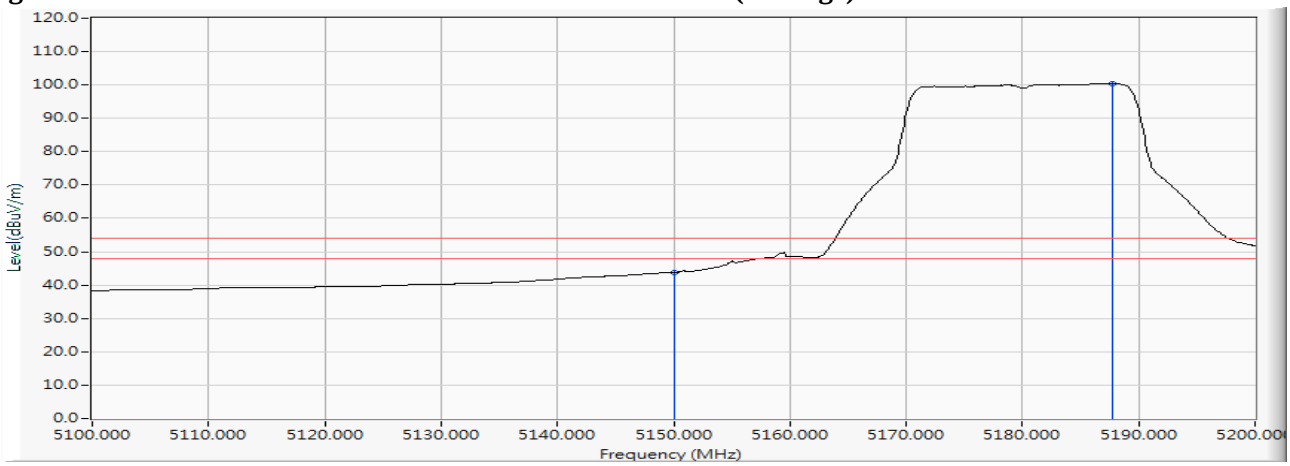



**Figure Channel 36: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.391 | 18.537 | 43.292 | 61.829 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 41.256 | 59.807 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5188.406 | 18.653 | 93.830 | 112.483 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 23.667 | 42.218 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5187.600 | 18.653 | 79.993 | 98.646 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

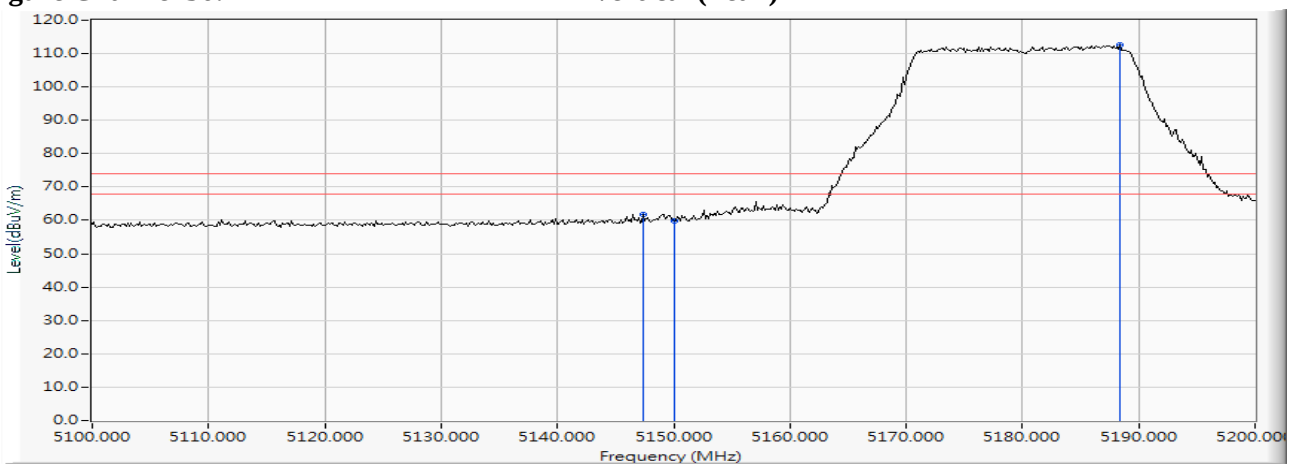
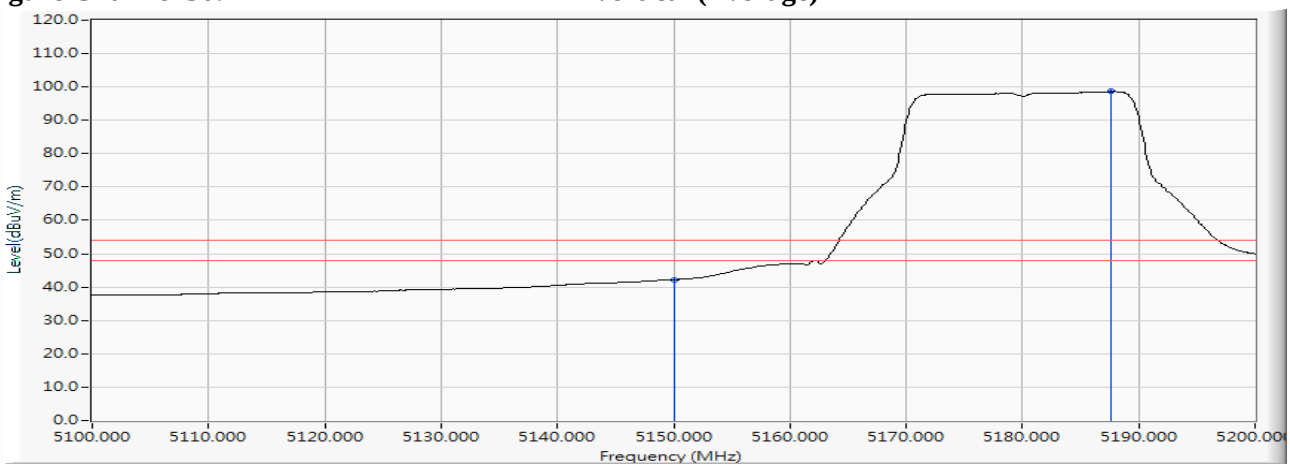



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5328.116 | 19.137 | 96.303 | 115.440 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 52.497 | 71.373 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5352.899 | 18.955 | 54.181 | 73.136 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5312.000 | 18.816 | 82.319 | 101.135 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.550 | 53.426 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

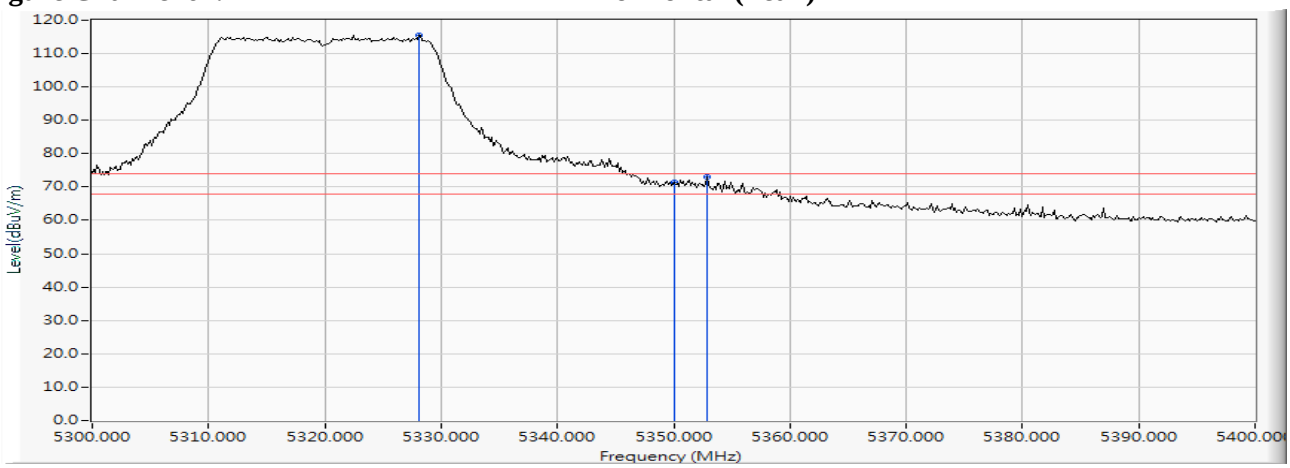
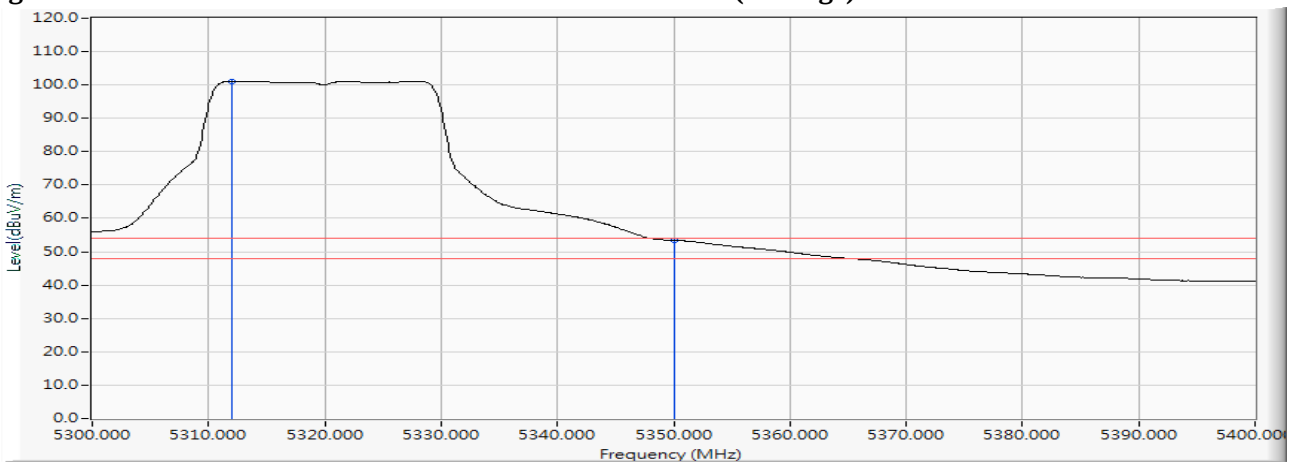



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5322.029 | 18.998 | 92.614 | 111.613 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 46.548 | 65.424 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5350.725 | 18.896 | 48.967 | 67.863 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5327.800 | 19.129 | 78.599 | 97.728 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.836 | 48.712 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

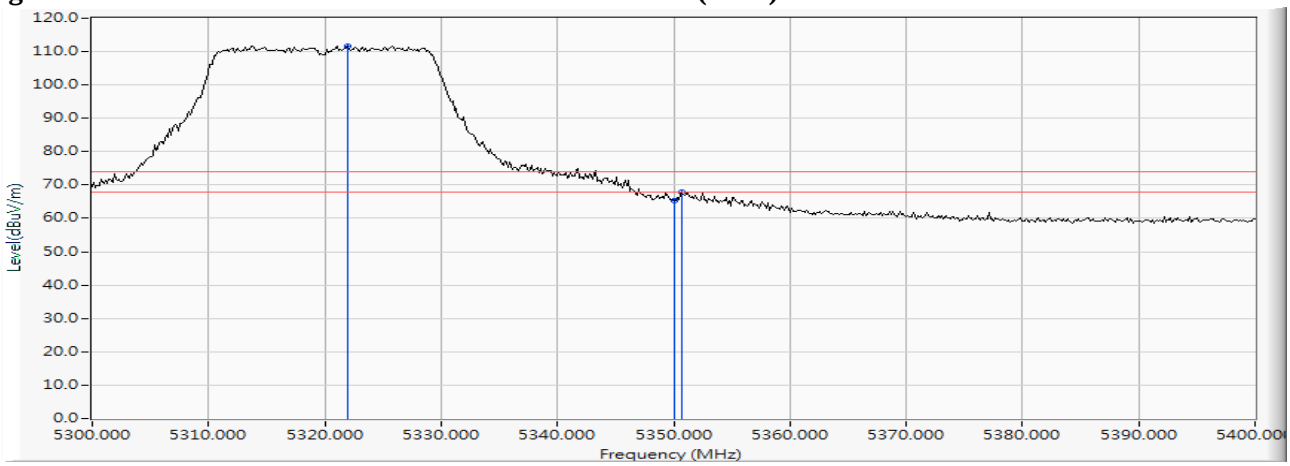
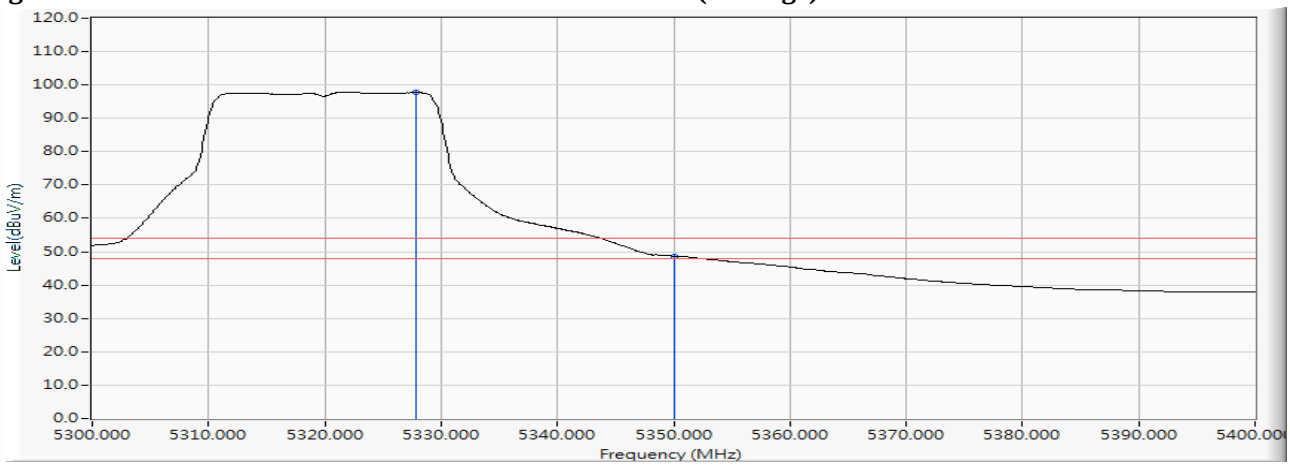



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5459.565 | 19.253 | 43.293 | 62.545 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.659 | 61.918 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5496.087 | 19.410 | 94.887 | 114.296 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 26.195 | 45.454 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5501.300 | 19.463 | 80.711 | 100.174 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

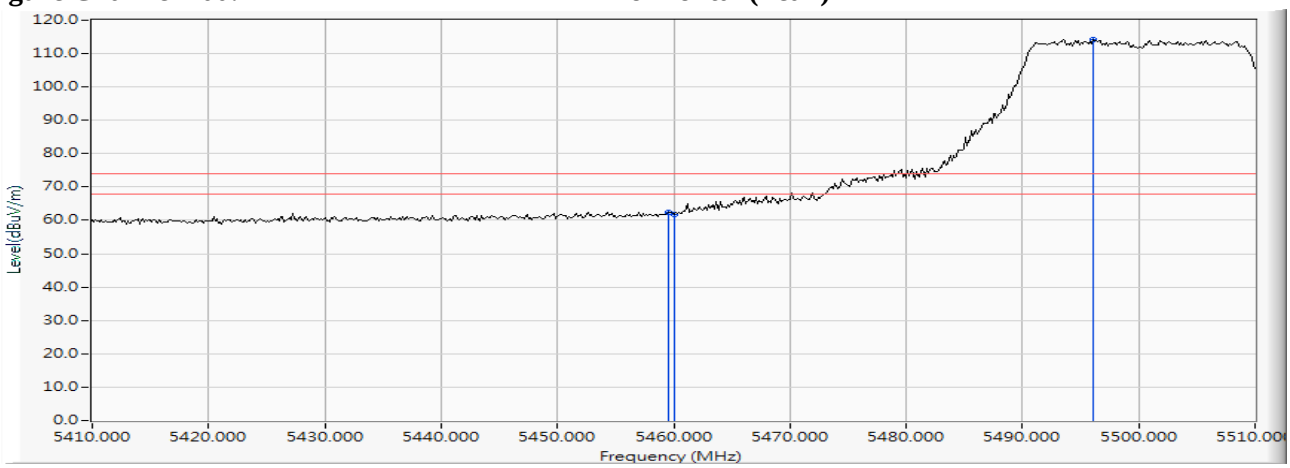
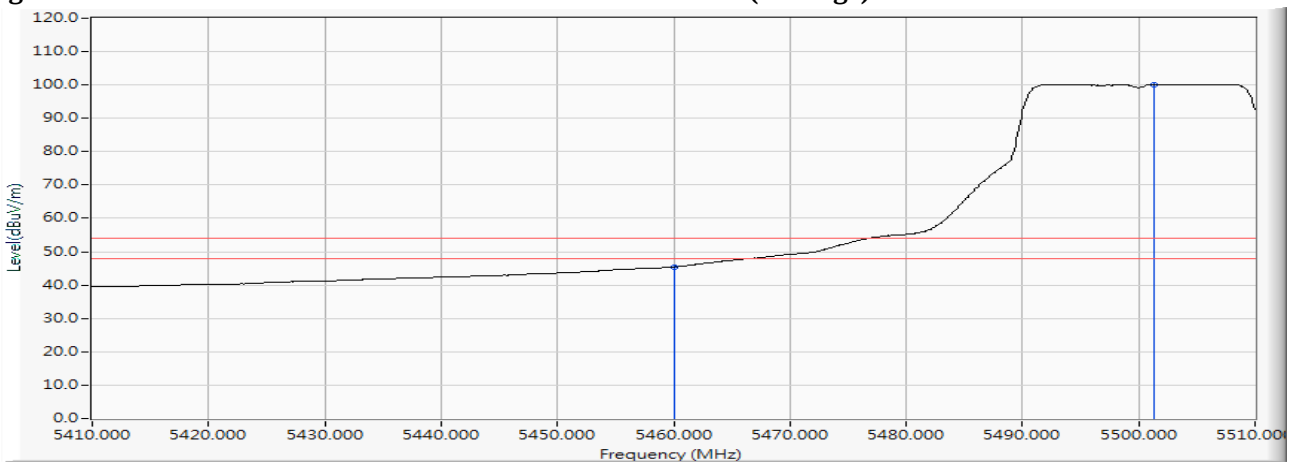



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5457.391 | 19.219 | 43.724 | 62.943 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.659 | 60.918 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5502.029 | 19.470 | 92.490 | 111.960 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 23.512 | 42.771 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5502.100 | 19.471 | 78.329 | 97.800 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

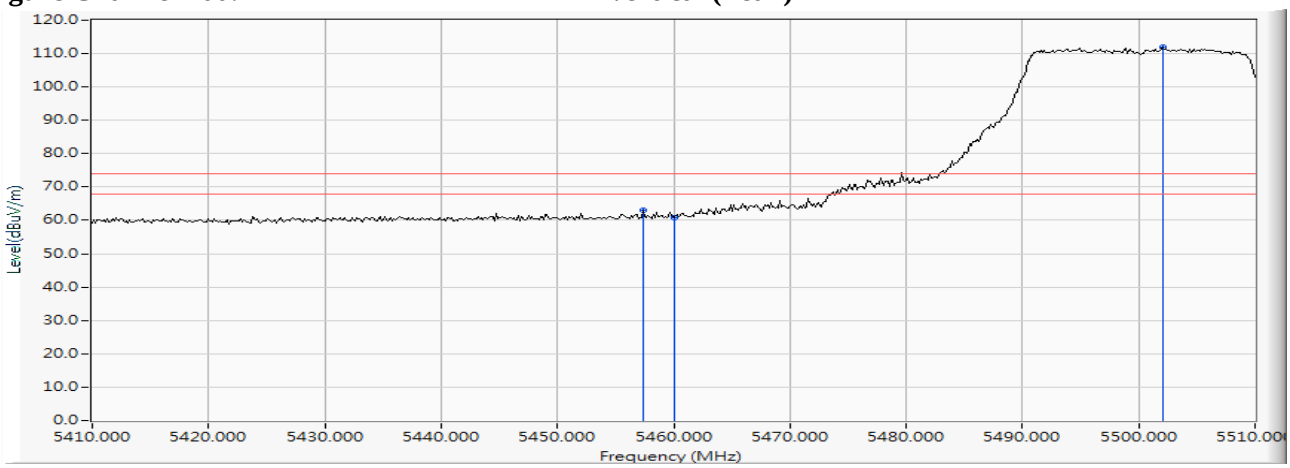
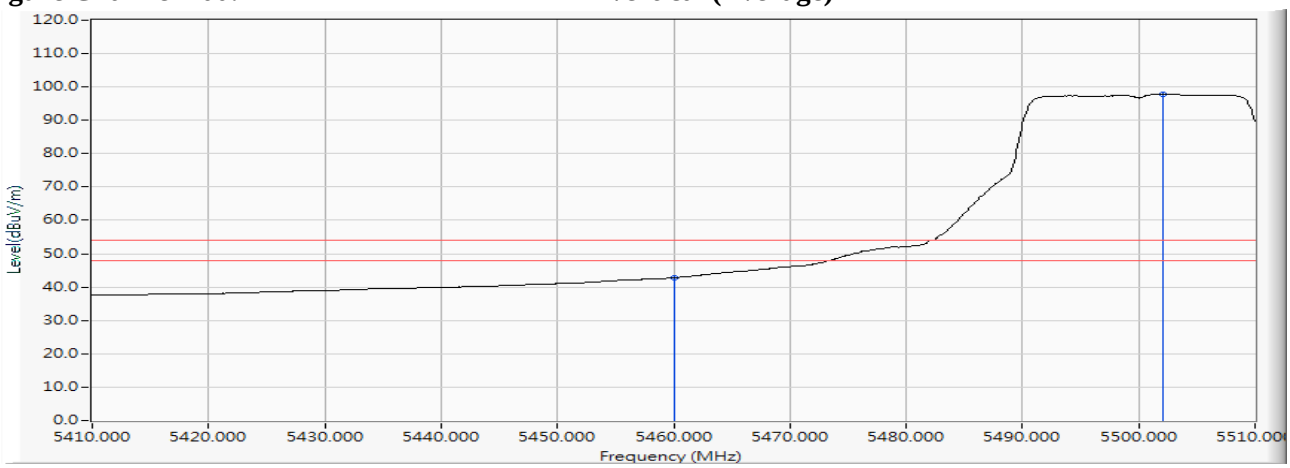



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5148.986 | 18.546 | 54.055 | 72.600 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.571 | 71.122 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5196.377 | 18.656 | 94.010 | 112.666 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 30.224 | 48.775 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5199.800 | 18.657 | 79.272 | 97.929 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

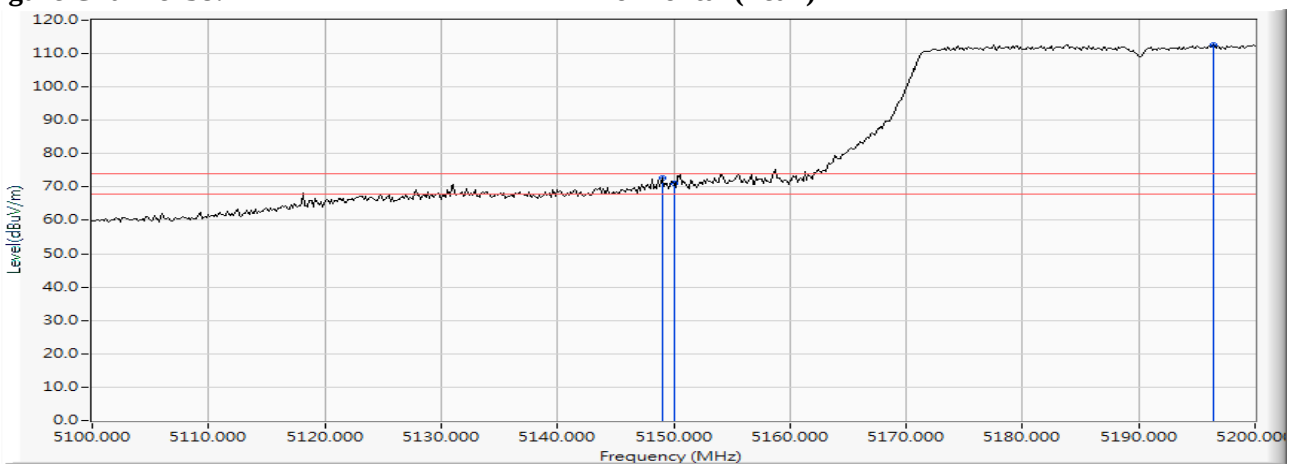
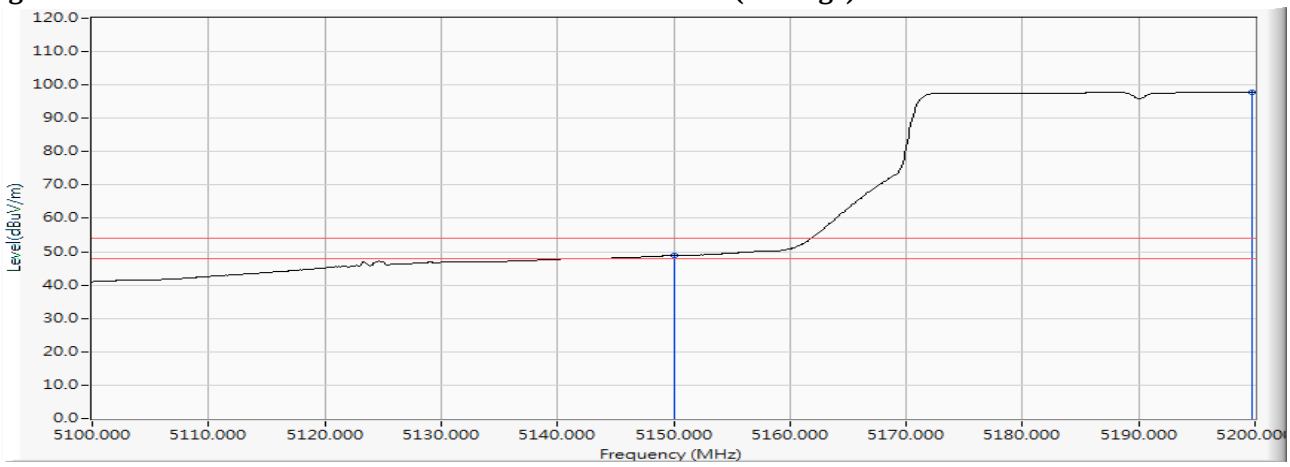



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5148.406 | 18.542 | 47.874 | 66.416 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 45.954 | 64.505 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5196.377 | 18.656 | 90.369 | 109.025 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5147.600 | 18.538 | 26.017 | 44.555 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 25.663 | 44.214 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5195.600 | 18.655 | 75.756 | 94.411 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

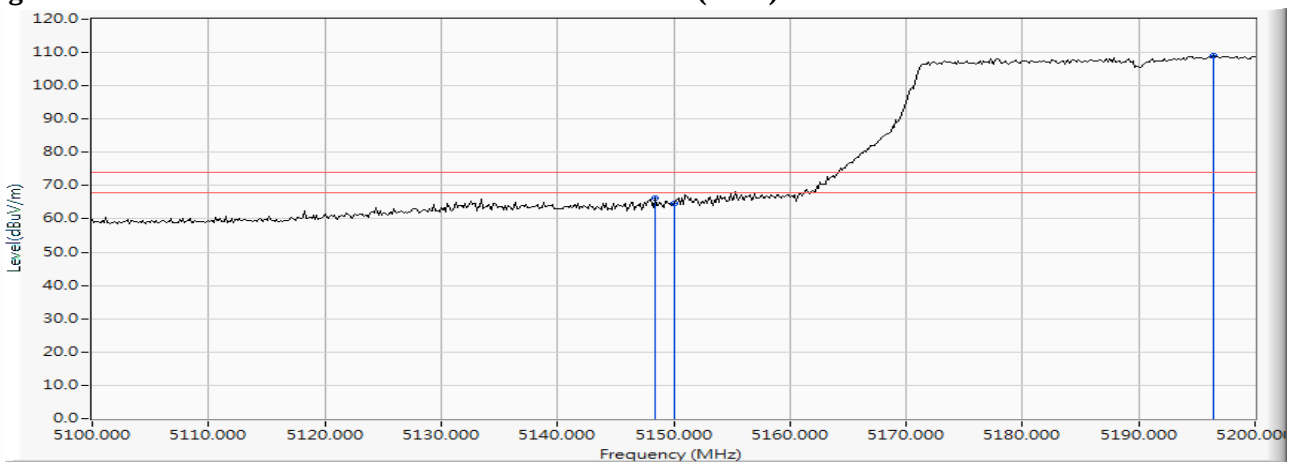
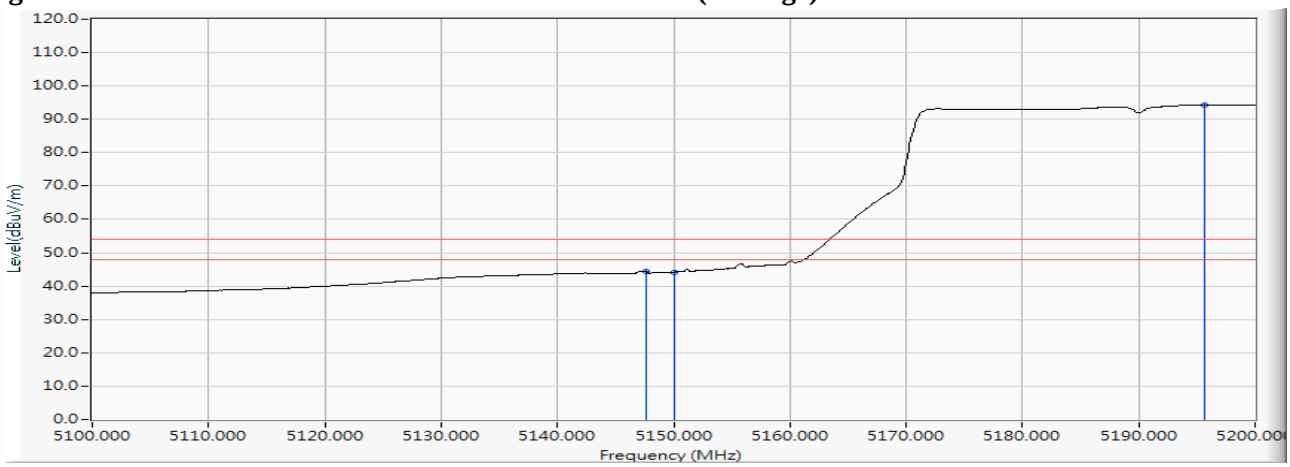



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5300.725 | 18.982 | 92.424 | 111.406 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 52.370 | 71.246 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5350.870 | 18.900 | 53.148 | 72.048 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5300.500 | 18.986 | 77.887 | 96.872 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.298 | 53.174 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Horizontal (Peak)**

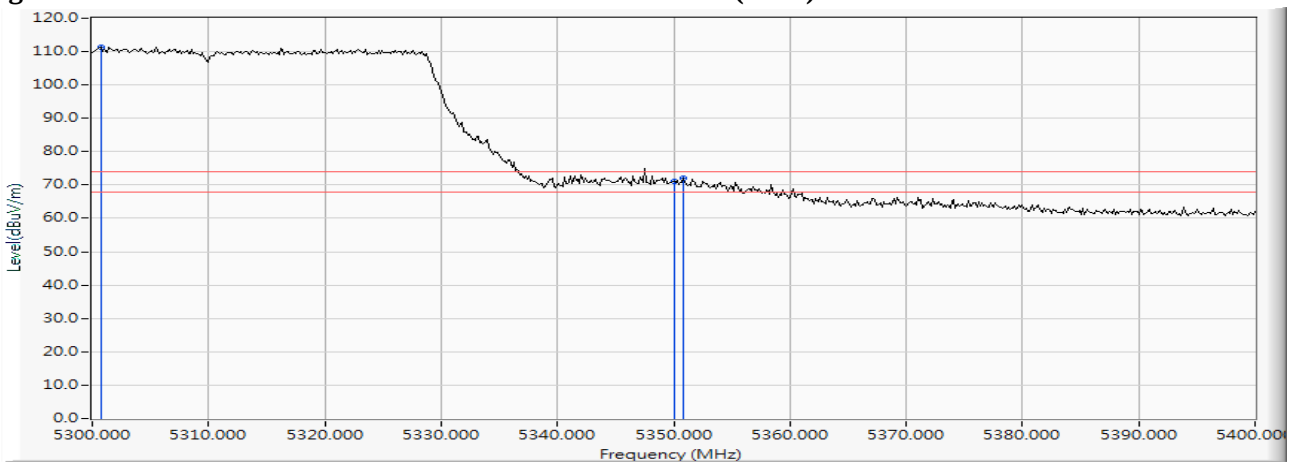
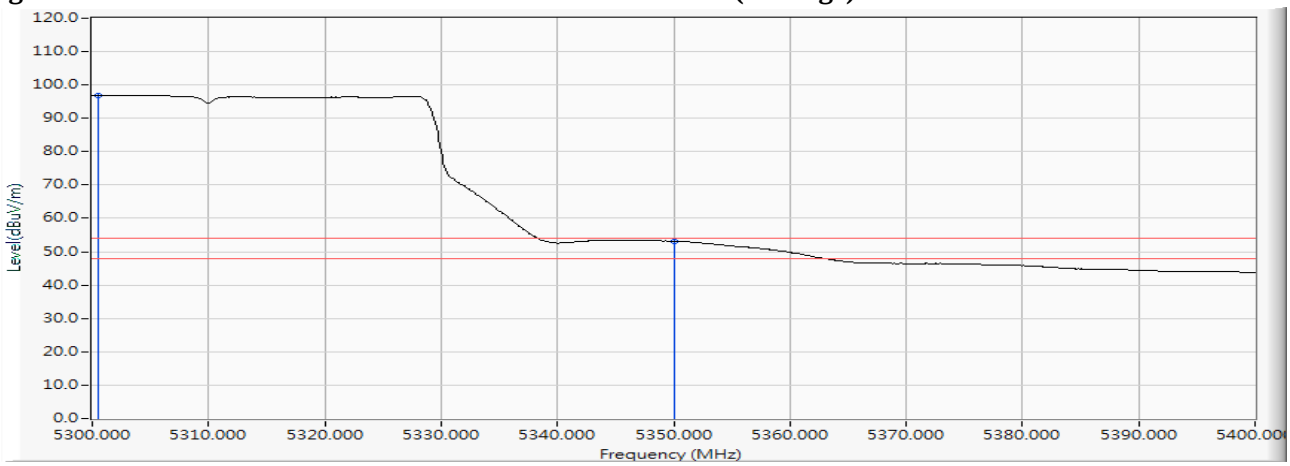



**Figure Channel 62:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5303.913 | 18.935 | 92.742 | 111.677 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 51.738 | 70.614 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5350.725 | 18.896 | 53.603 | 72.499 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5305.500 | 18.911 | 77.503 | 96.414 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 33.369 | 52.245 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Vertical (Peak)**

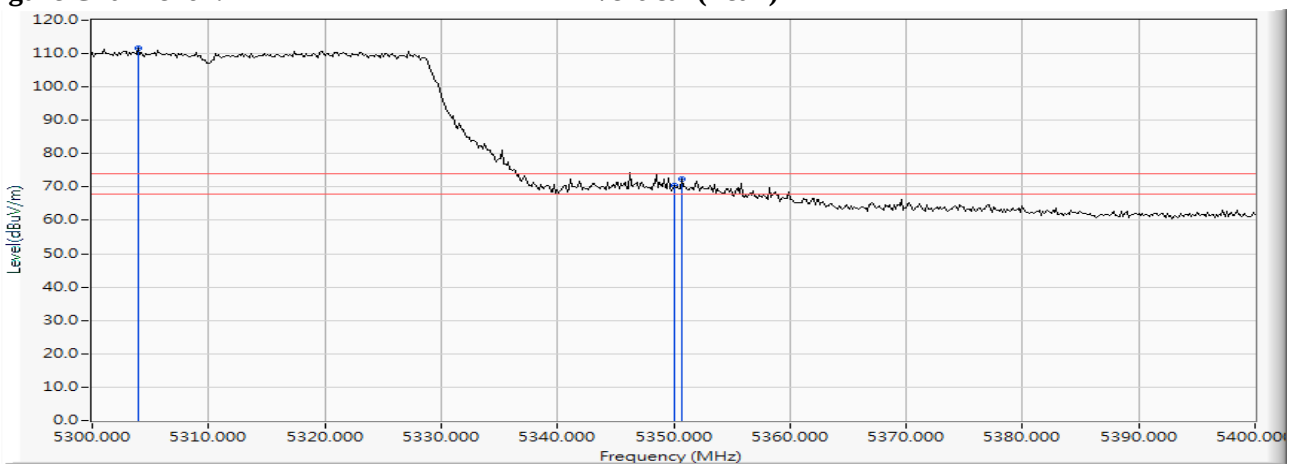
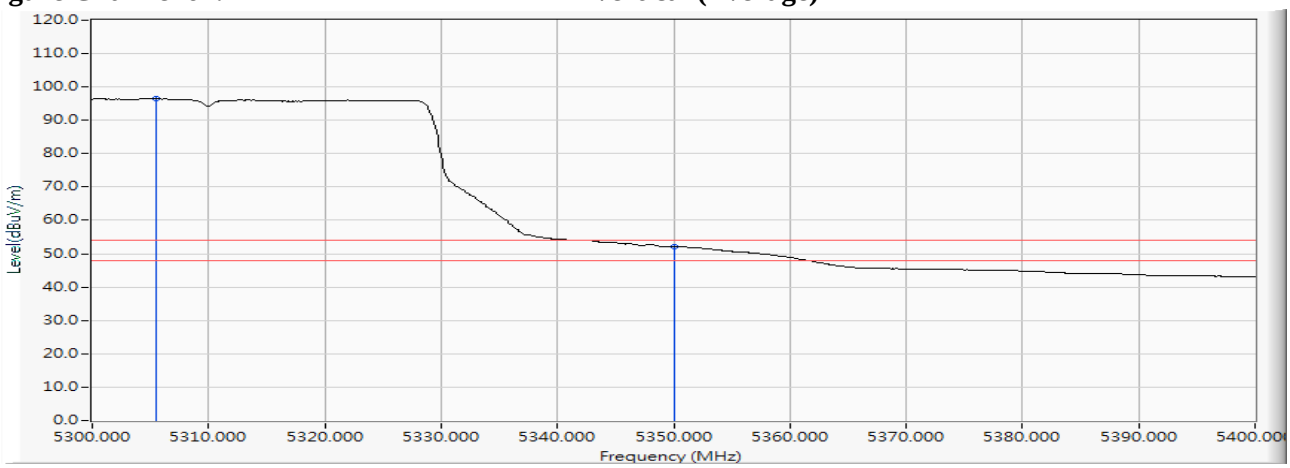



**Figure Channel 62:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5458.986 | 19.243 | 47.046 | 66.289 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 44.691 | 63.950 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5504.058 | 19.490 | 91.646 | 111.136 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.133 | 48.392 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5494.400 | 19.392 | 77.001 | 96.393 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

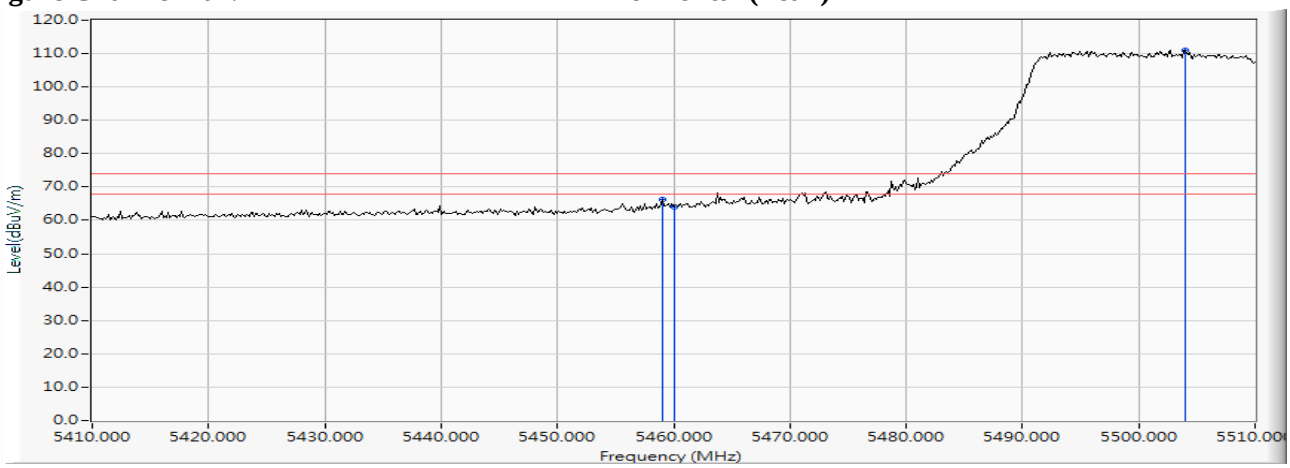
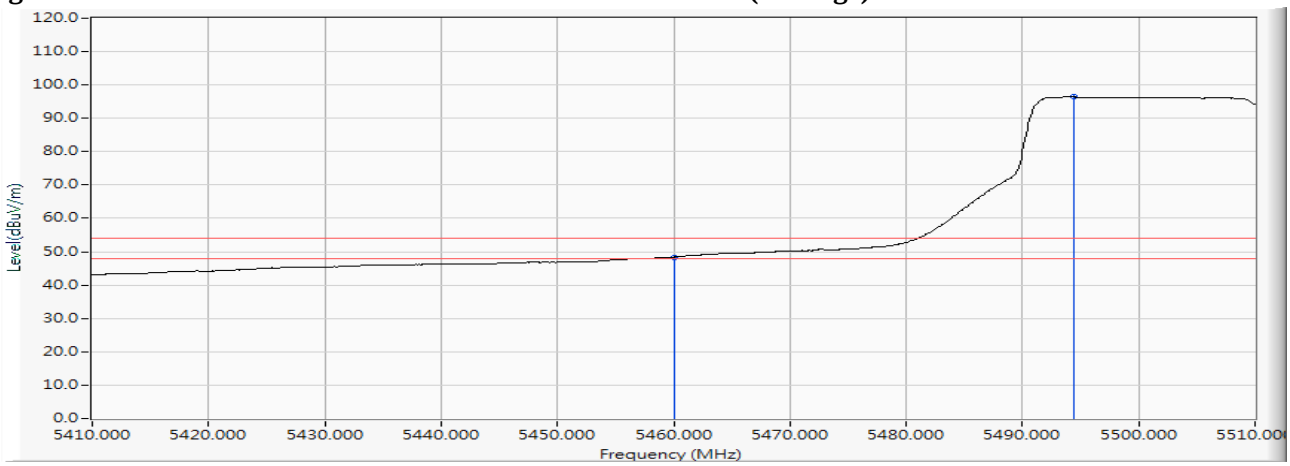



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日
測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5459.275 | 19.247 | 44.030 | 63.278 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.200 | 61.459 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5502.754 | 19.477 | 88.744 | 108.221 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.274 | 44.533 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5502.000 | 19.470 | 73.962 | 93.432 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102: Vertical (Peak)**

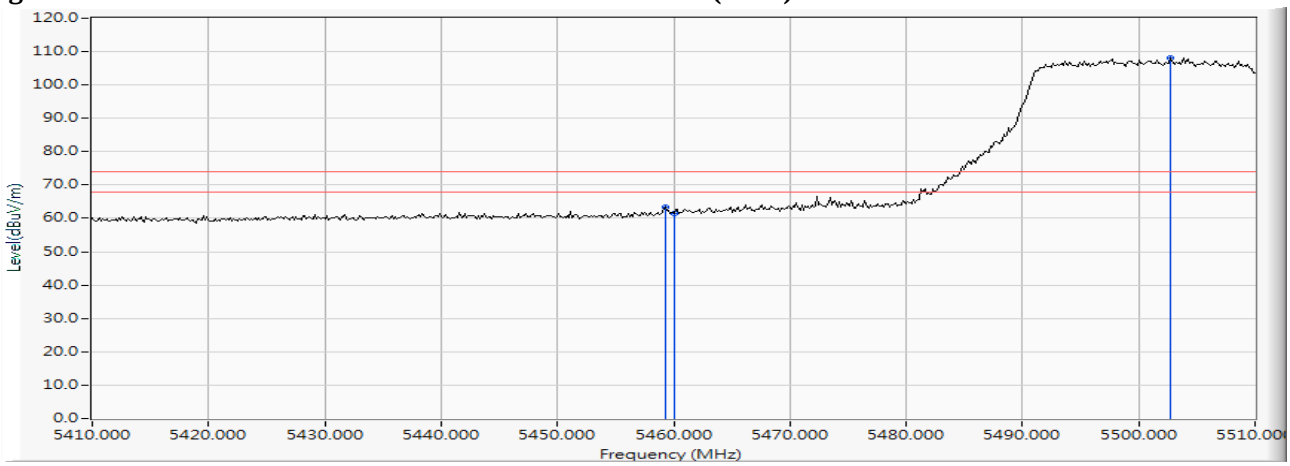
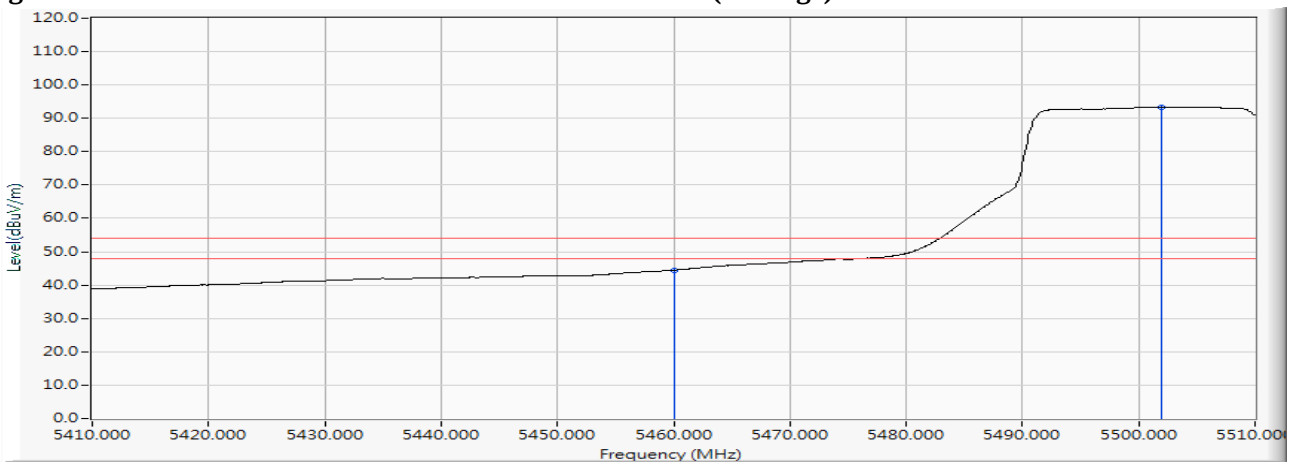



**Figure Channel 102: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5149.565 | 18.548 | 53.279 | 71.827 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 52.079 | 70.630 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5196.087 | 18.655 | 92.925 | 111.581 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5149.100 | 18.546 | 33.336 | 51.882 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.178 | 51.729 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5199.900 | 18.657 | 78.233 | 96.890 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

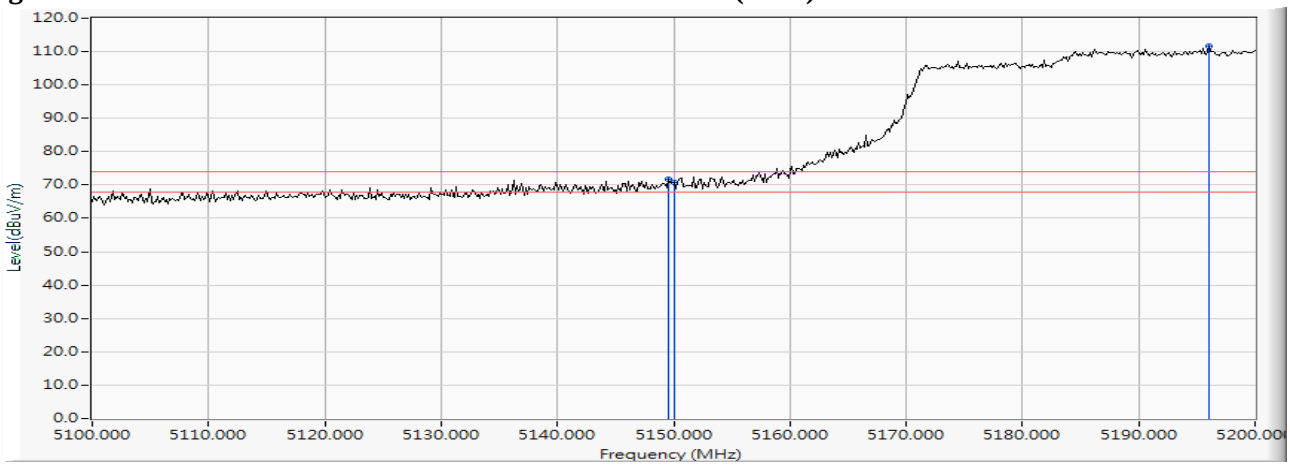
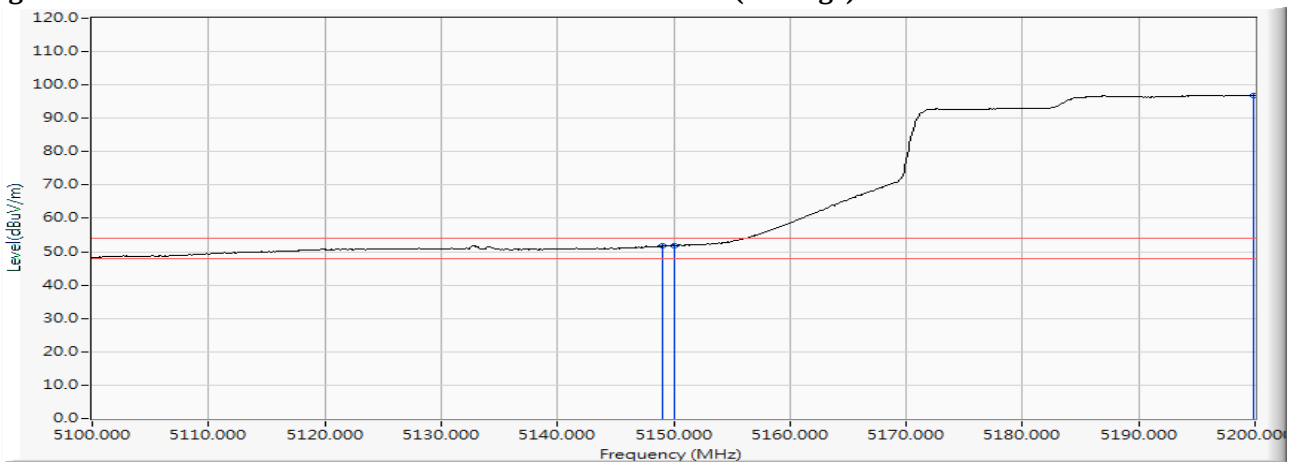



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5147.971 | 18.540 | 52.767 | 71.307 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 49.656 | 68.207 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5194.203 | 18.655 | 89.874 | 108.529 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 31.465 | 50.016 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5195.600 | 18.655 | 75.916 | 94.571 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

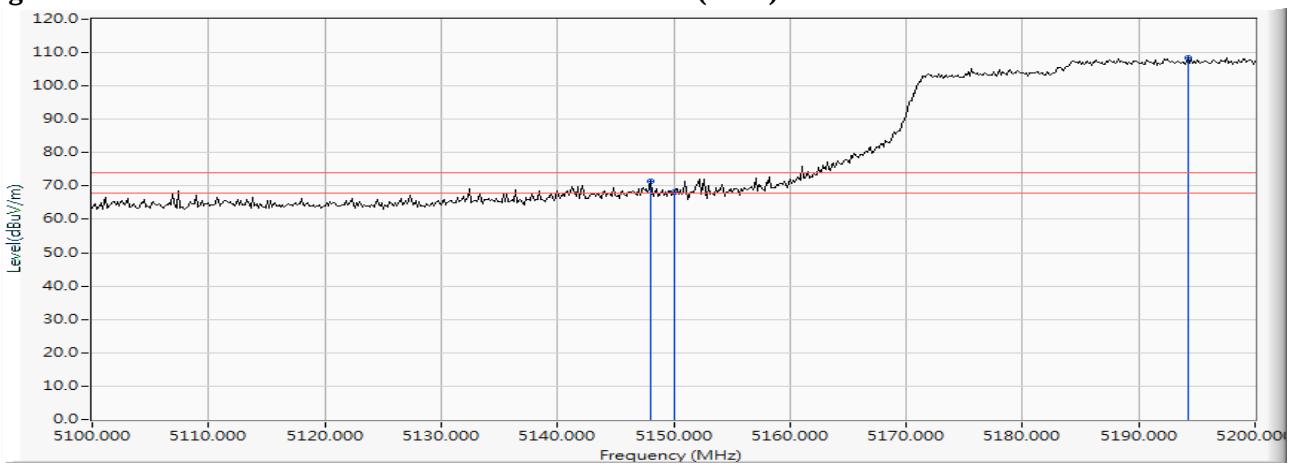
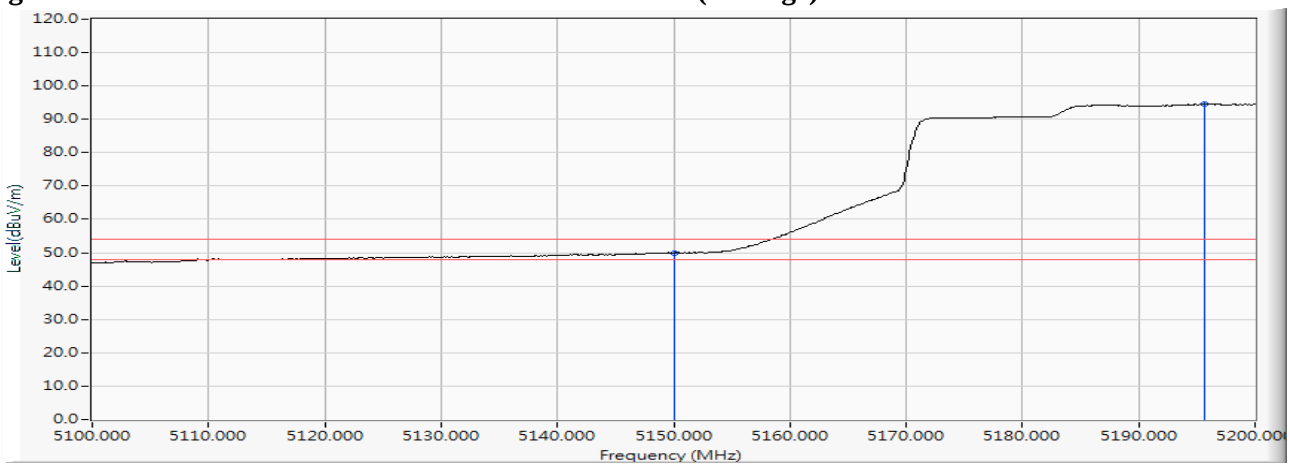



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5300.580 | 18.984 | 89.820 | 108.804 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 48.600 | 67.476 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5353.188 | 18.963 | 50.154 | 69.117 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.100 | 18.990 | 76.093 | 95.084 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.073 | 52.949 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5351.100 | 18.906 | 34.278 | 53.184 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

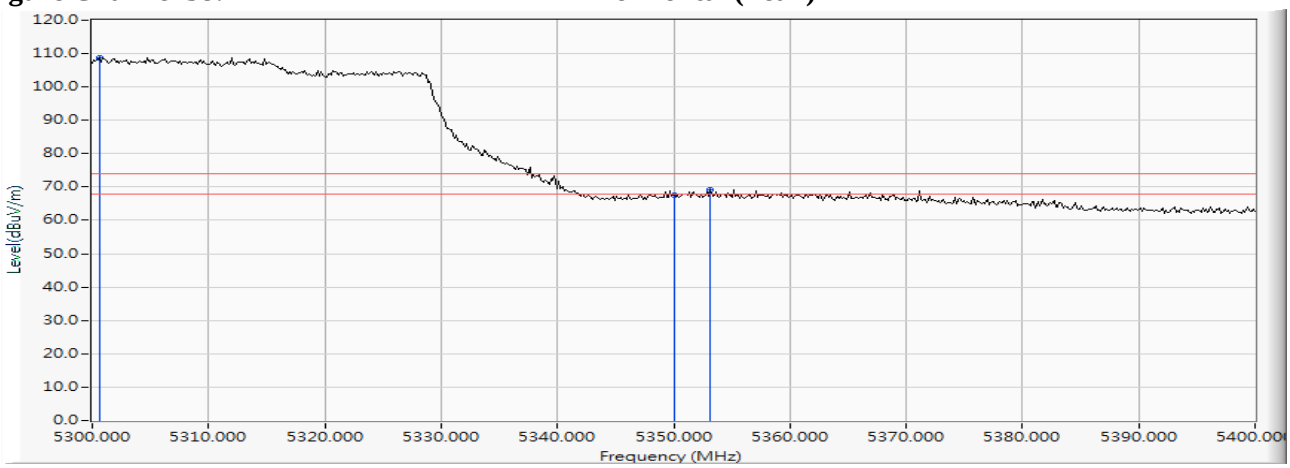
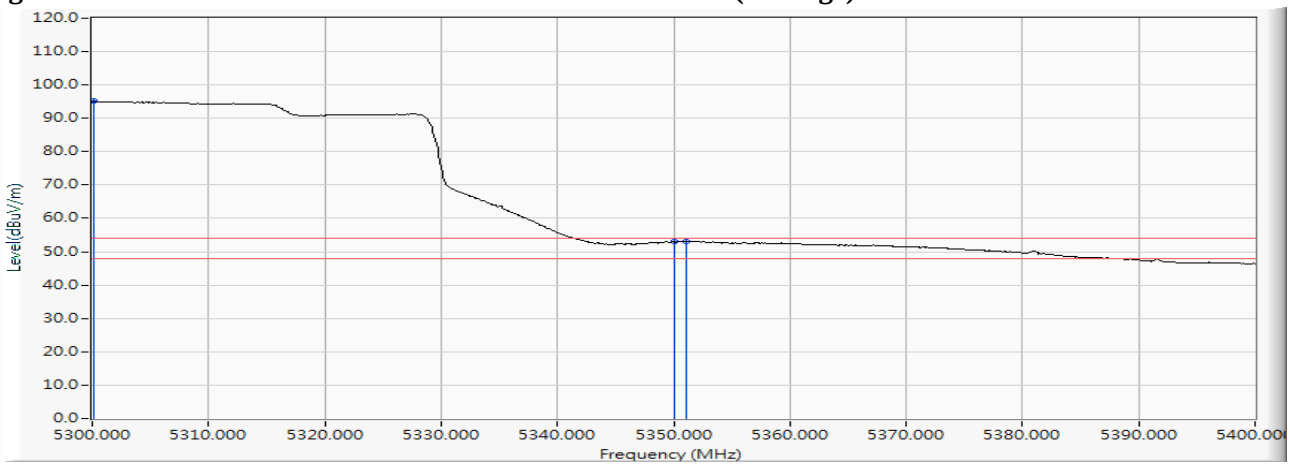



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5312.319 | 18.811 | 91.061 | 109.872 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 48.265 | 67.141 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5354.493 | 18.998 | 50.283 | 69.281 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.400 | 18.986 | 76.611 | 95.597 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 34.239 | 53.115 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5351.500 | 18.918 | 34.456 | 53.373 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

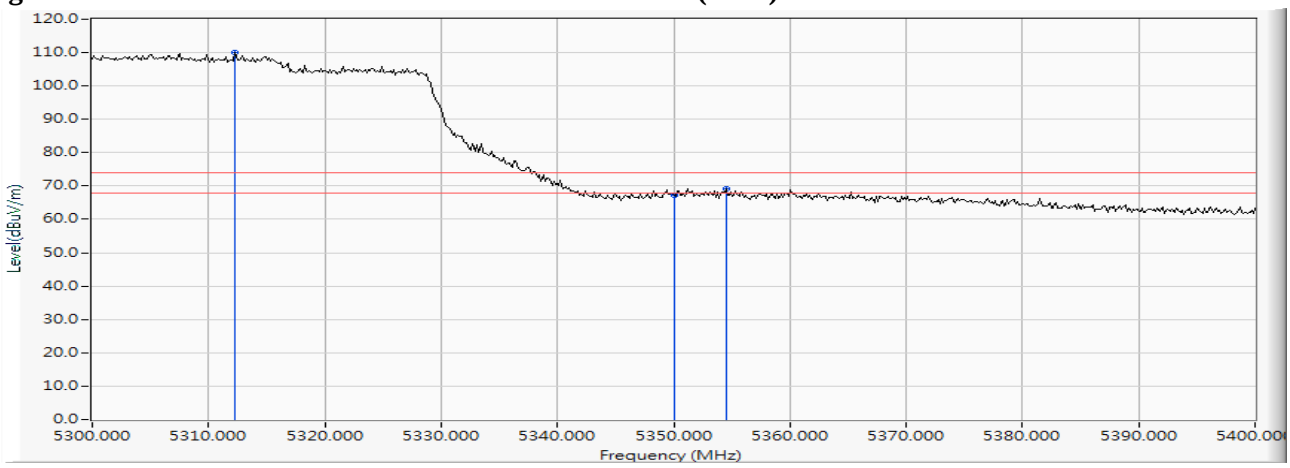
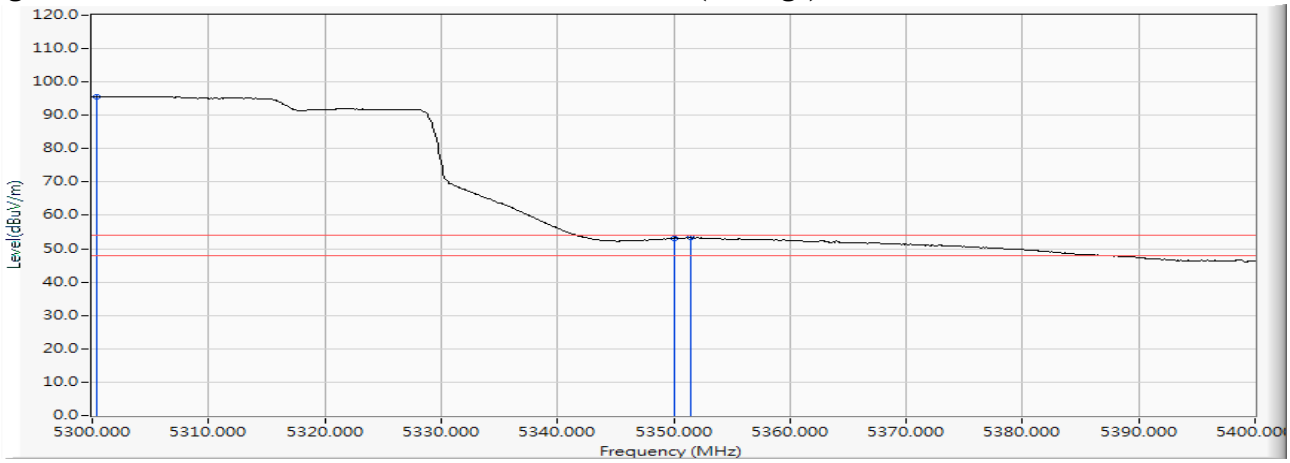



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5435.652 | 19.382 | 48.297 | 67.679 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 46.421 | 65.680 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5507.681 | 19.526 | 89.177 | 108.703 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 32.860 | 52.119 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5508.400 | 19.533 | 74.717 | 94.250 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106: Horizontal (Peak)**

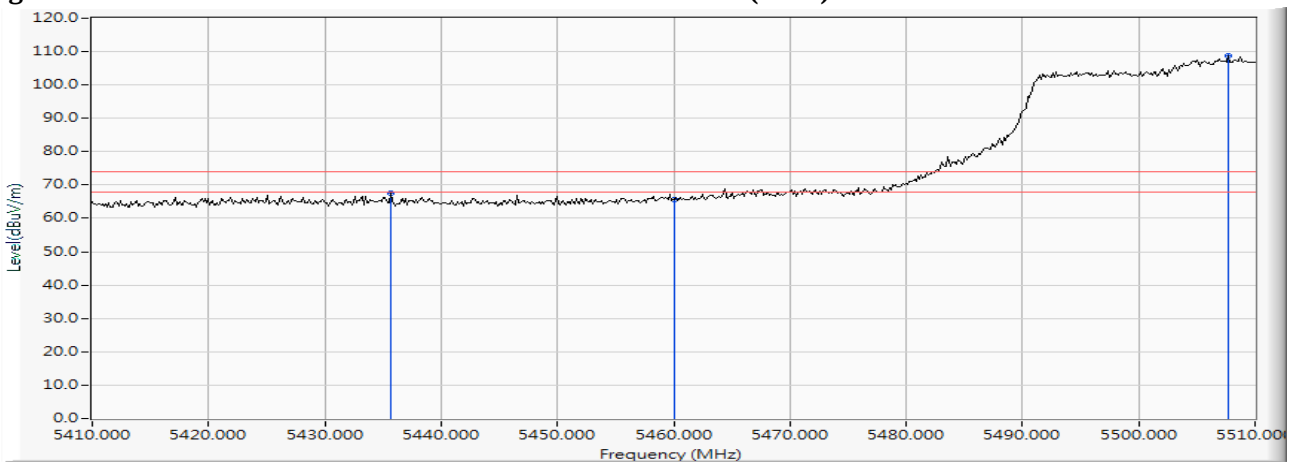
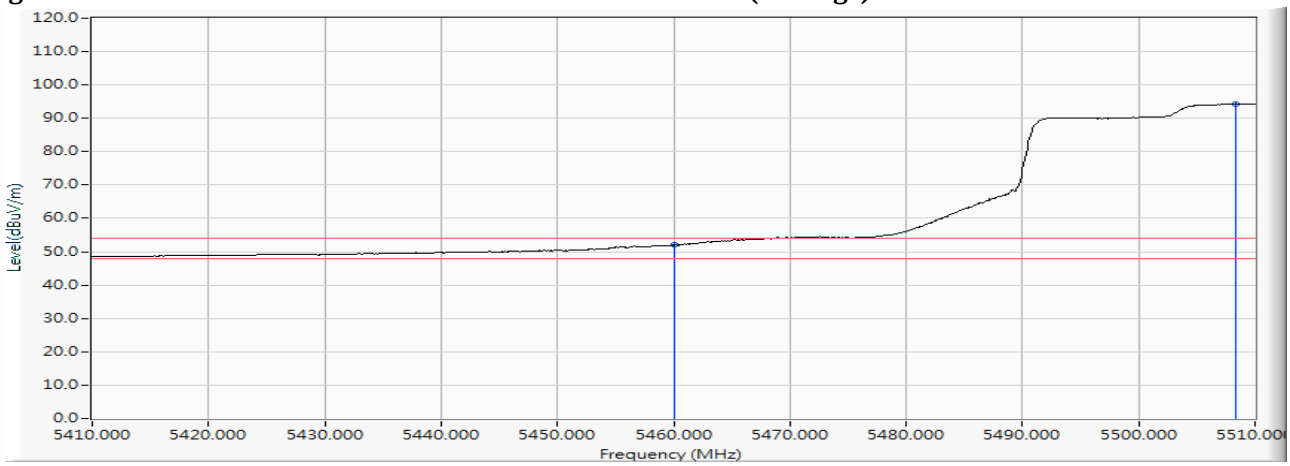



**Figure Channel 106: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5438.986 | 19.446 | 43.183 | 62.629 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.892 | 61.151 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5504.928 | 19.499 | 84.018 | 103.516 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 28.153 | 47.412 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5505.000 | 19.499 | 70.816 | 90.315 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

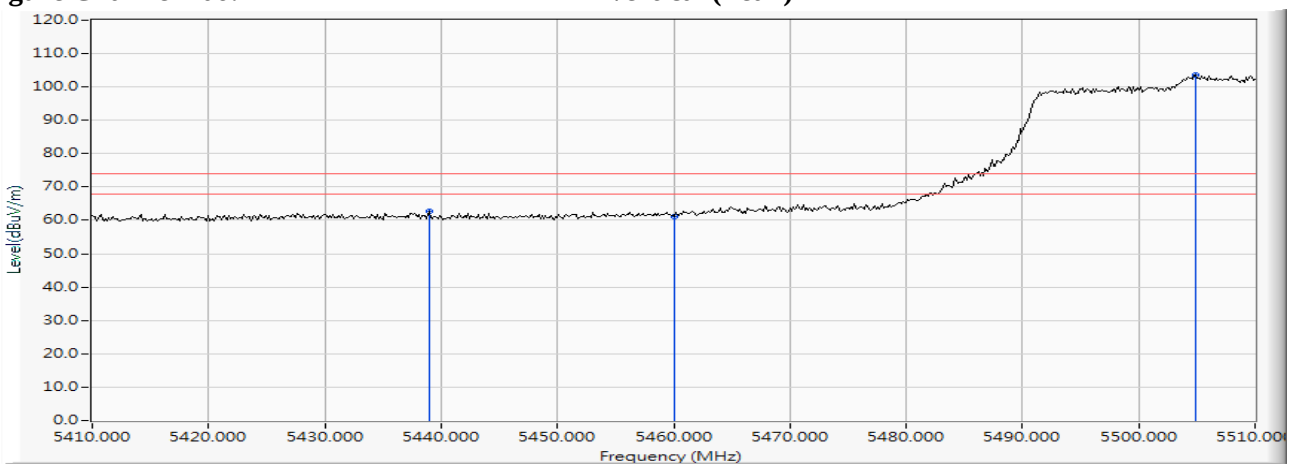
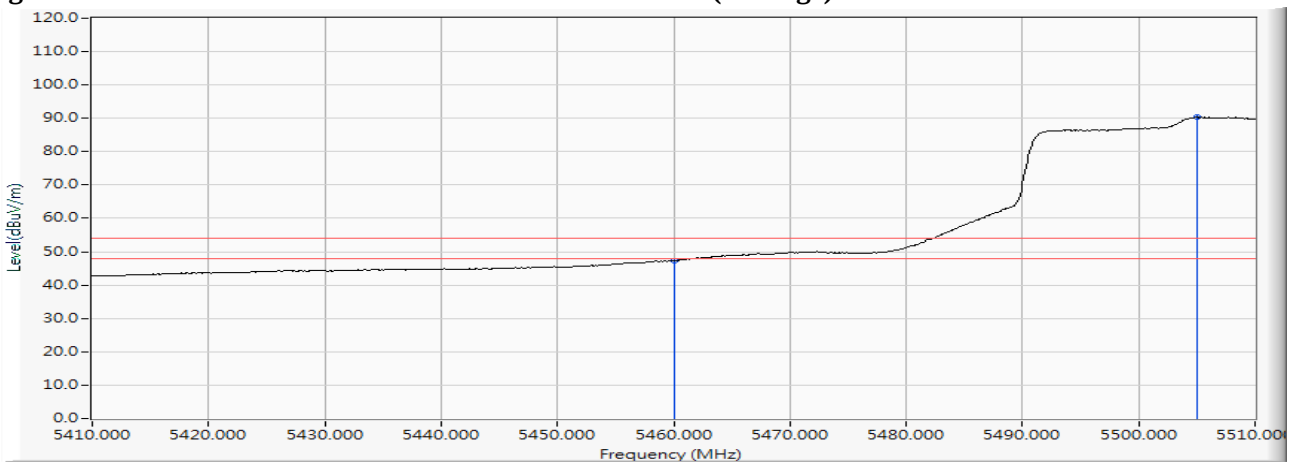



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5133.913 | 18.464 | 46.603 | 65.067 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 45.174 | 63.725 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5200.870 | 18.657 | 80.720 | 99.377 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 42.107 | 60.983 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5400.000 | 19.333 | 49.398 | 68.731 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 32.369 | 50.920 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5198.696 | 18.656 | 69.199 | 87.855 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.638 | 48.514 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 34.332 | 53.665 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

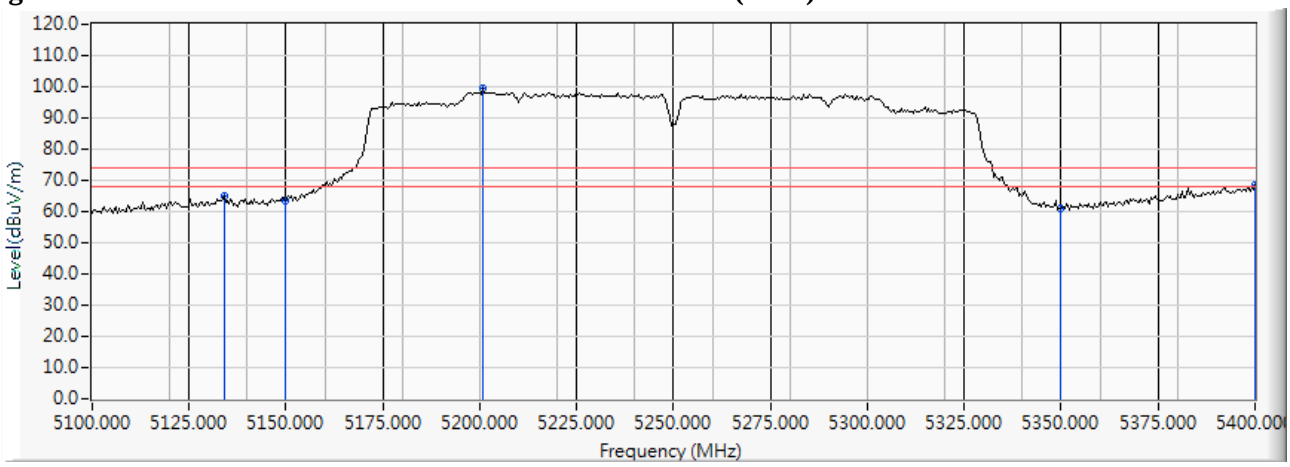
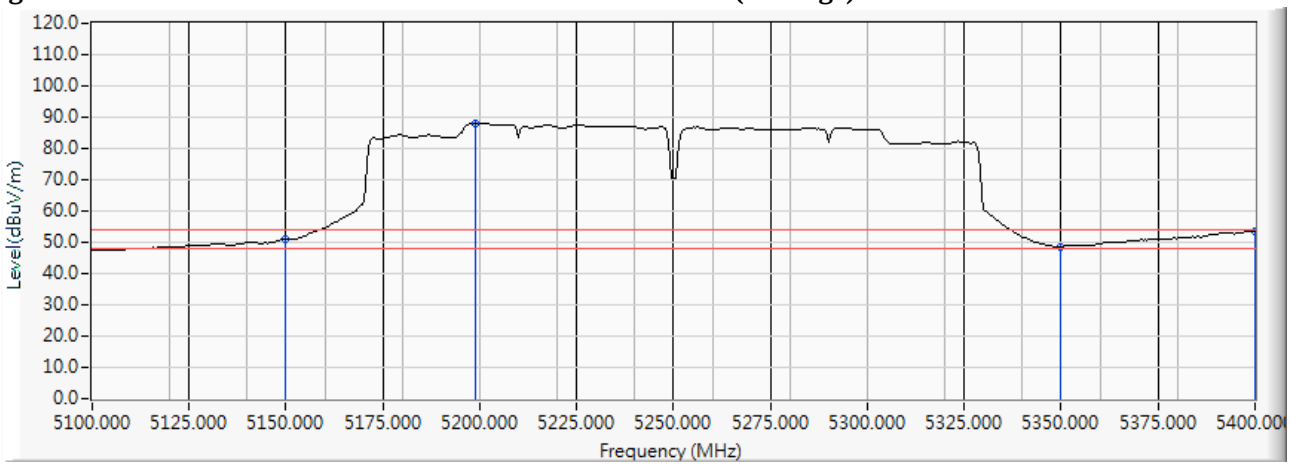



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 28 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.790 | 61.341 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5201.304 | 18.658 | 78.007 | 96.664 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 40.656 | 59.532 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5395.217 | 19.209 | 48.289 | 67.498 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 30.401 | 48.952 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5199.565 | 18.656 | 64.545 | 83.202 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 28.776 | 47.652 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5399.565 | 19.321 | 32.613 | 51.935 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Vertical (Peak)**

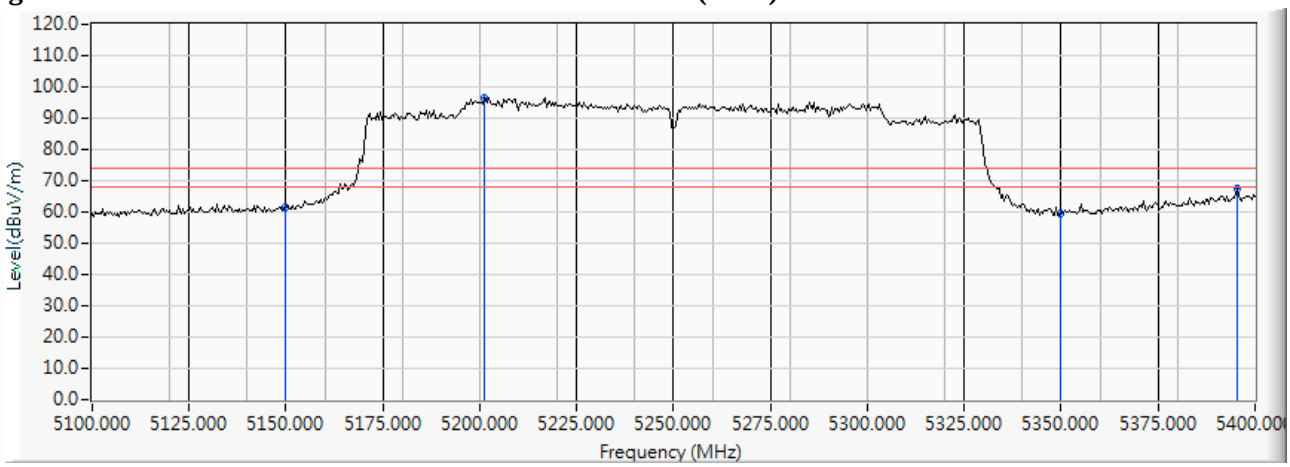
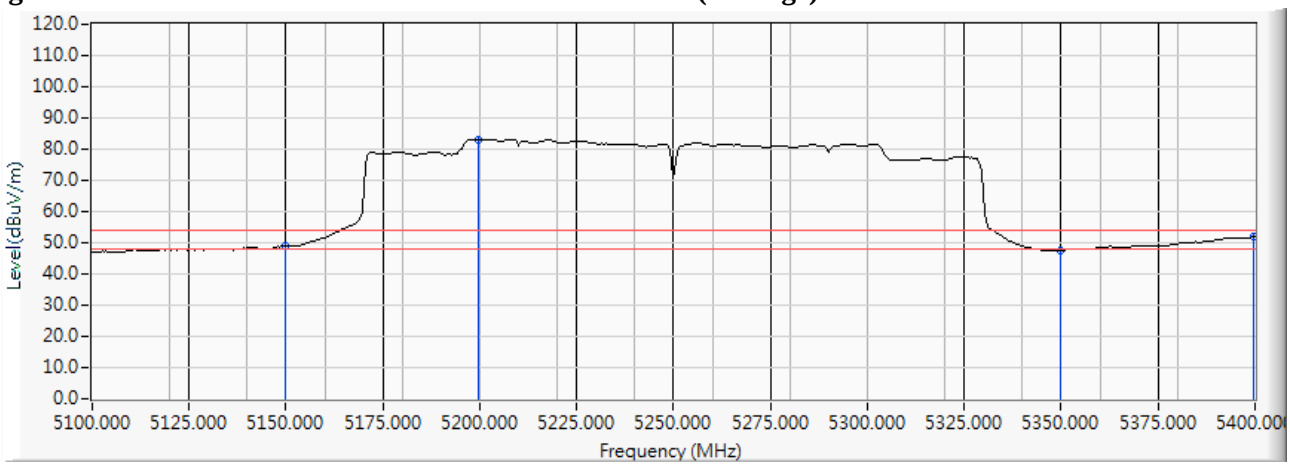



**Figure Channel 50:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 114 (5570MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 16 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5459.130 | 19.245 | 48.609 | 67.855 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 47.081 | 66.340 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5577.826 | 19.683 | 83.973 | 103.655 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5446.957 | 19.342 | 33.103 | 52.445 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 32.657 | 51.916 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5589.565 | 19.698 | 70.021 | 89.720 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114: Horizontal (Peak)**

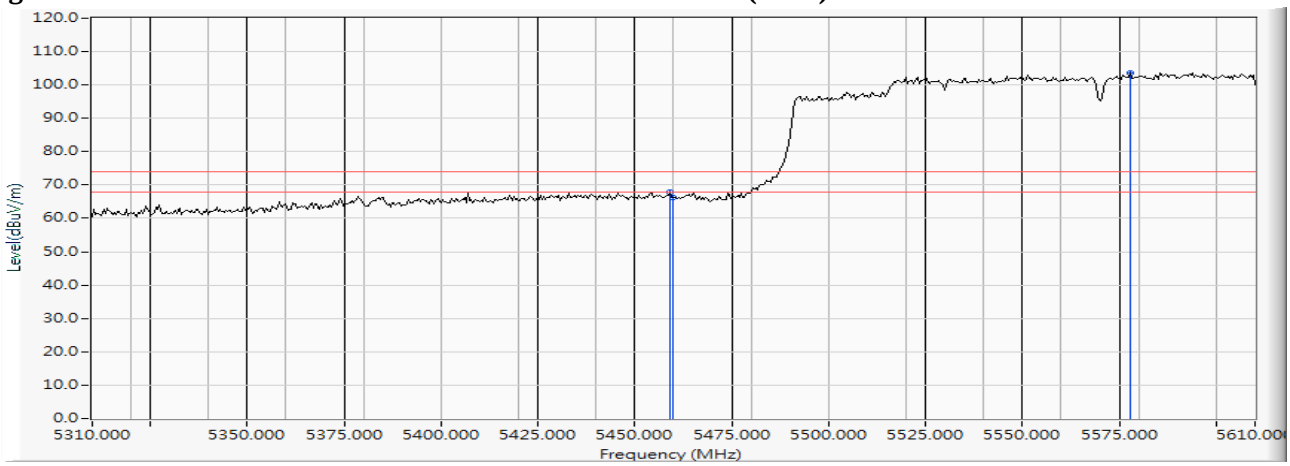
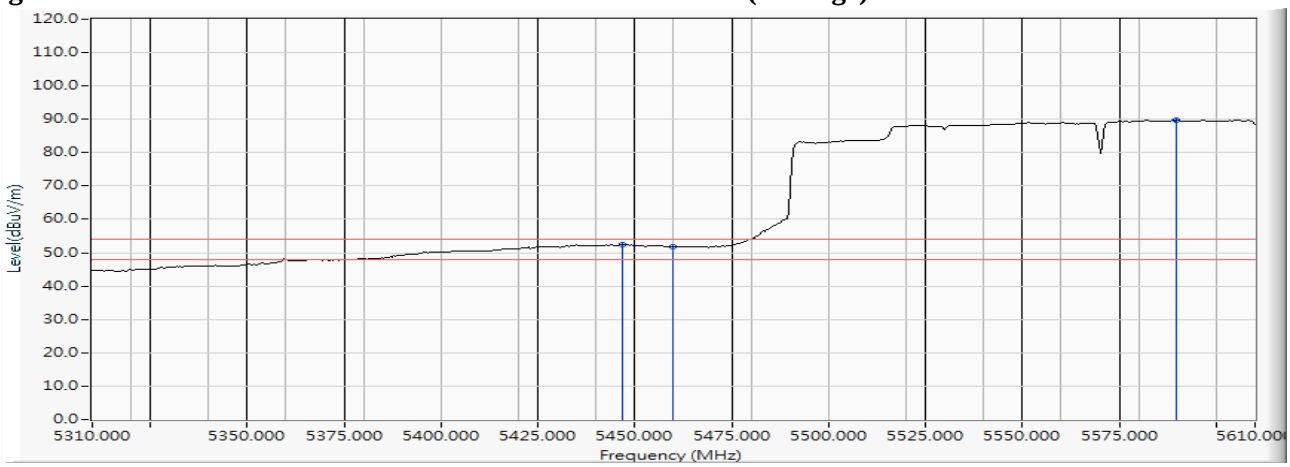



**Figure Channel 114: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 16 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5453.913 | 19.251 | 46.910 | 66.161 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.901 | 63.160 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5560.435 | 19.587 | 80.928 | 100.516 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.837 | 49.096 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5567.826 | 19.594 | 67.368 | 86.962 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

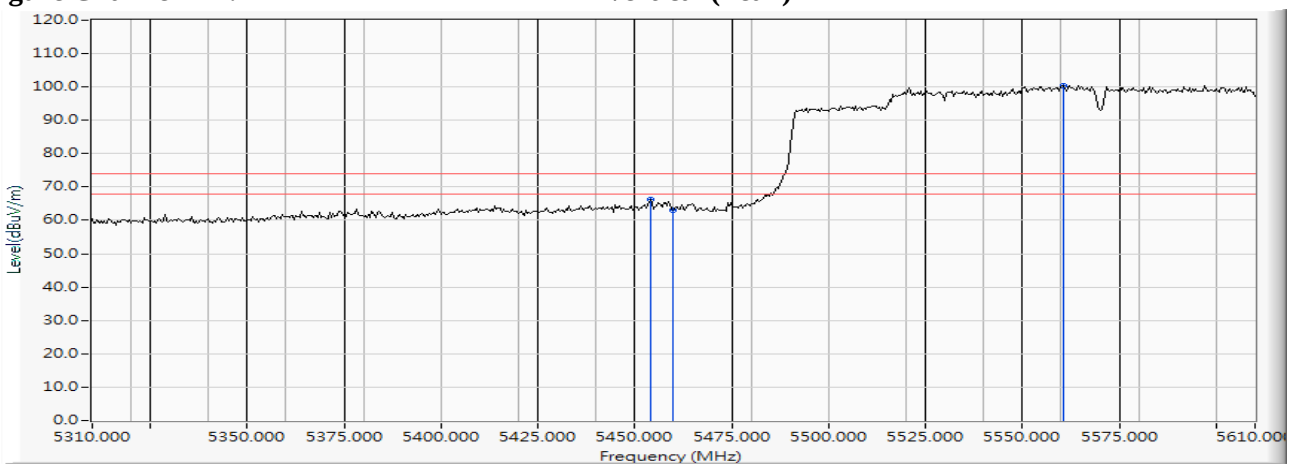
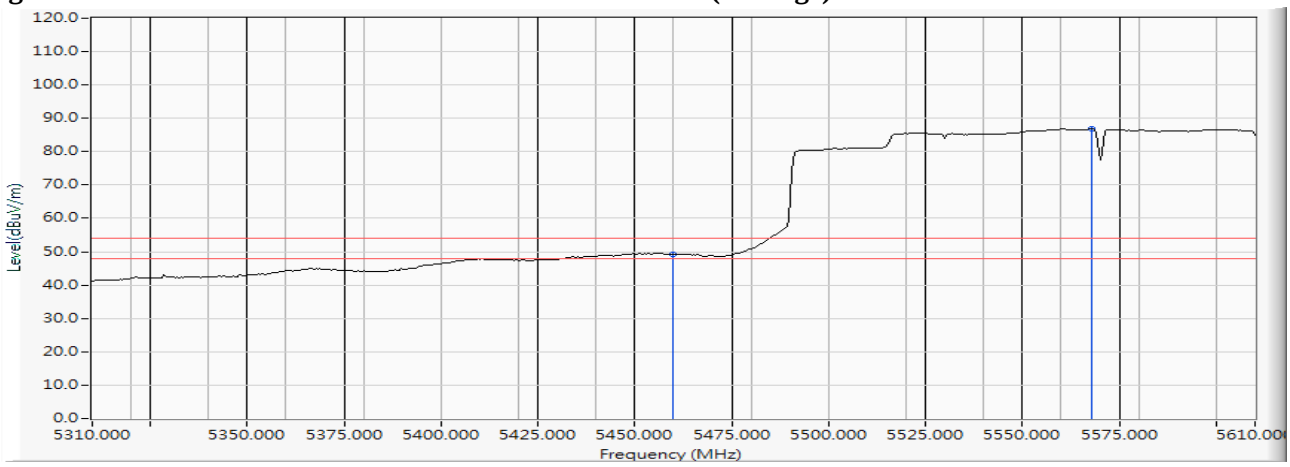



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5147.700 | 18.538 | 44.402 | 62.940 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.522 | 61.073 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5178.100 | 18.603 | 97.620 | 116.222 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 25.686 | 44.237 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5187.246 | 18.653 | 82.831 | 101.483 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Horizontal (Peak)**

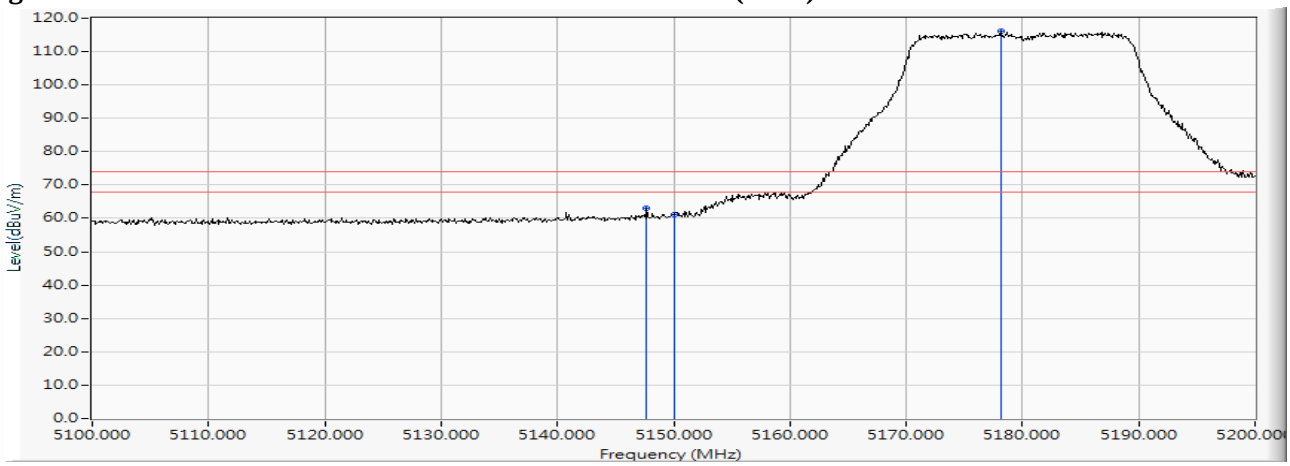
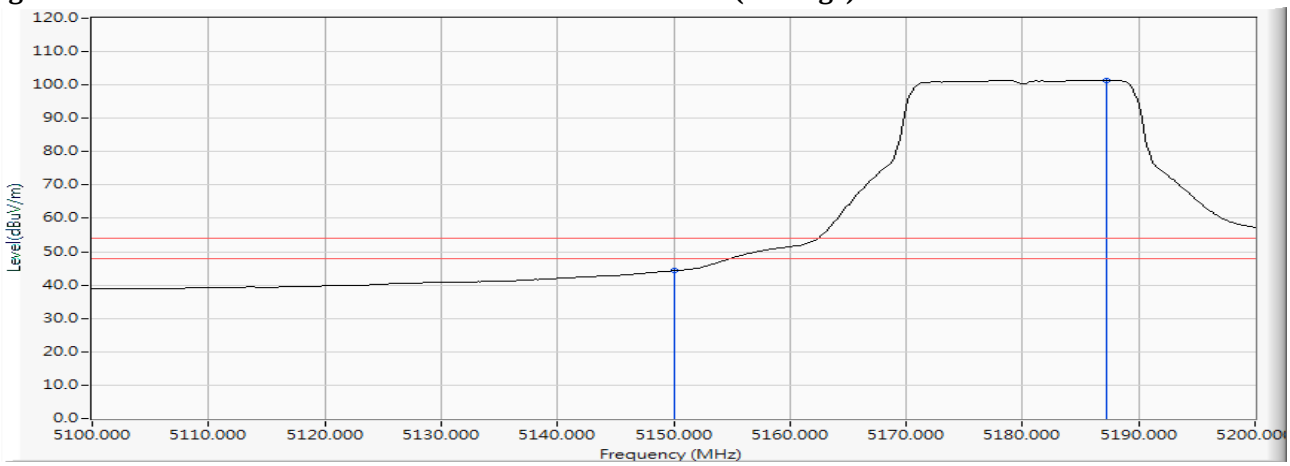



**Figure Channel 36:　　Horizontal (Average)**




Note:
1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 36 (Peak) | 5131.600 | 18.464 | 41.614 | 60.079 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 40.860 | 59.411 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Peak) | 5178.600 | 18.605 | 93.584 | 112.189 | -- | -- | -- |
| 36 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 22.702 | 41.253 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 36 (Average) | 5178.261 | 18.604 | 79.566 | 98.169 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 36:　　Vertical (Peak)**

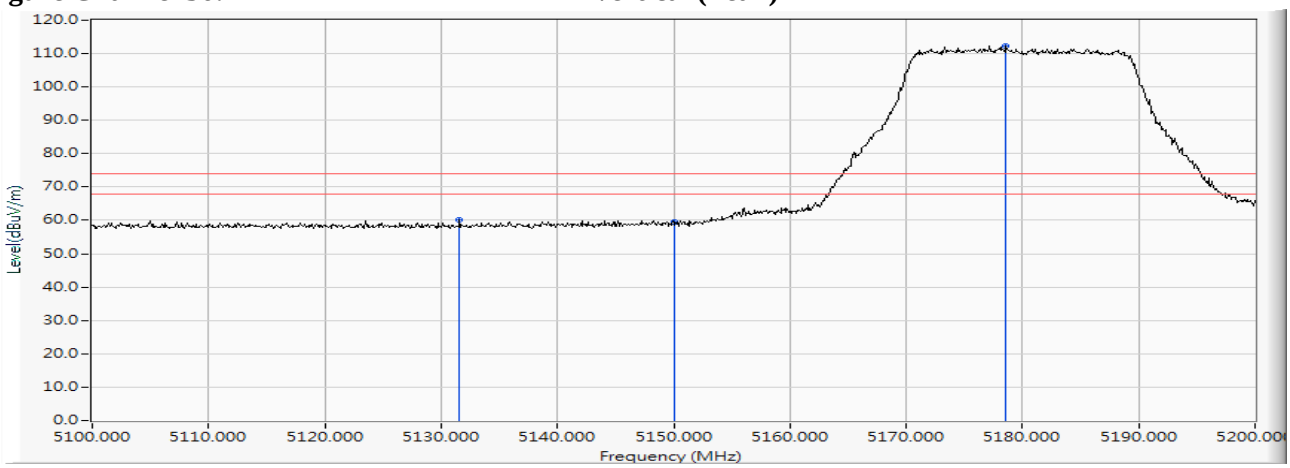
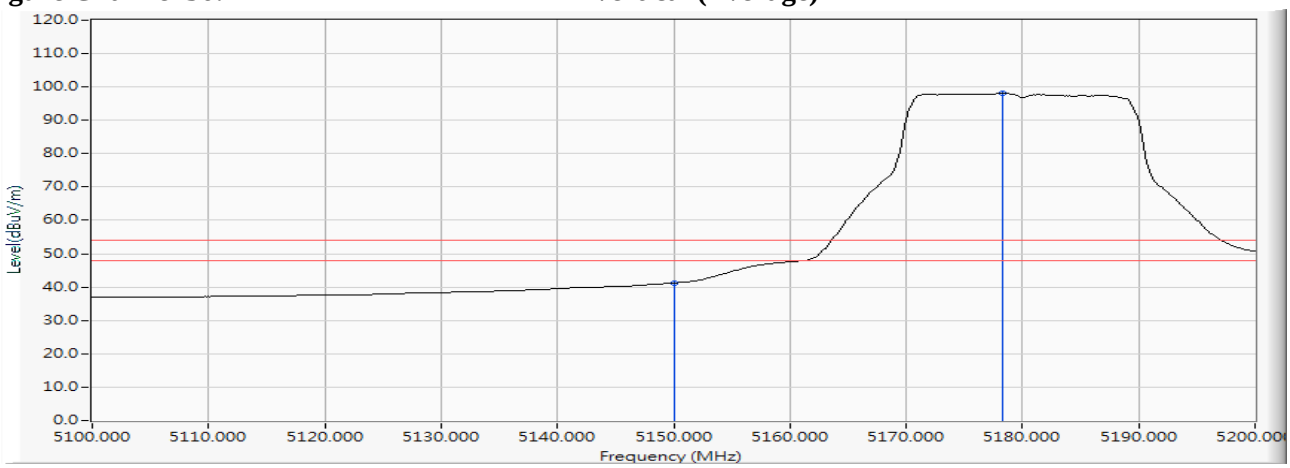



**Figure Channel 36:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5311.900 | 18.817 | 95.658 | 114.476 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 43.955 | 62.831 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5352.700 | 18.950 | 44.636 | 63.585 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5327.971 | 19.134 | 81.249 | 100.382 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 28.185 | 47.061 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Horizontal (Peak)**

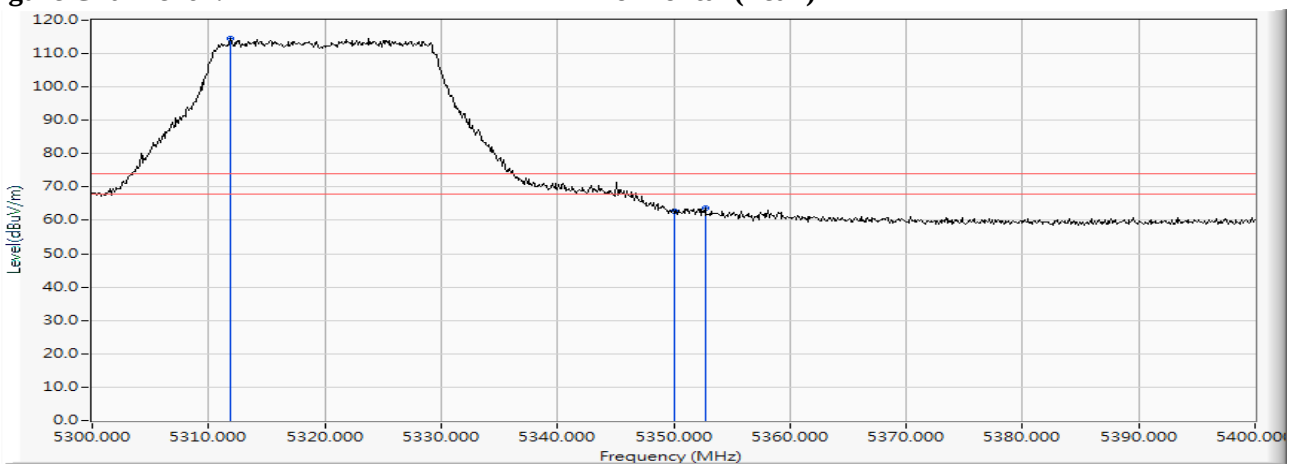
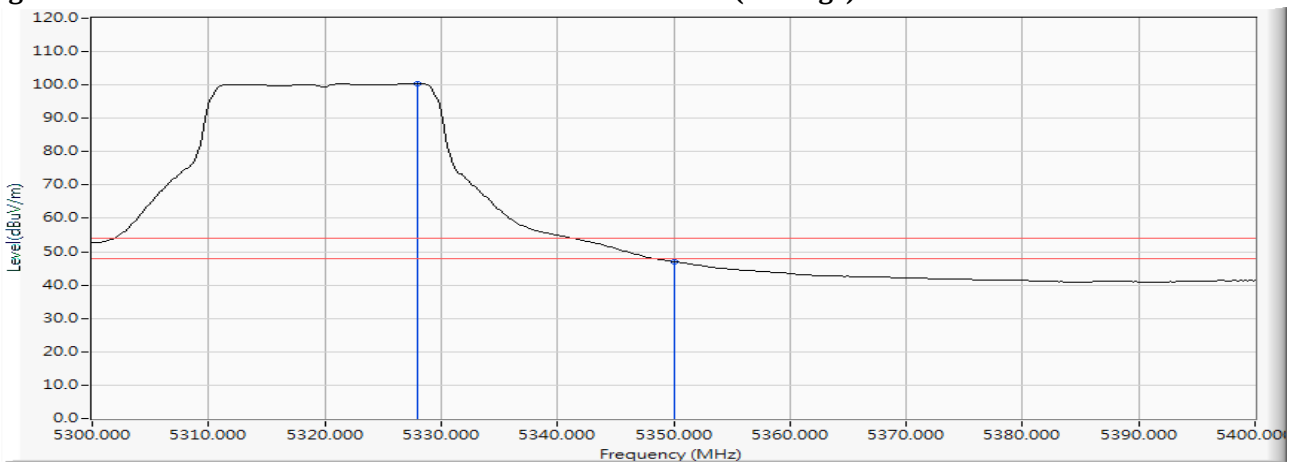



**Figure Channel 64:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 (Peak) | 5323.600 | 19.035 | 96.705 | 115.739 | -- | -- | -- |
| 64 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 43.936 | 62.812 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Peak) | 5351.100 | 18.906 | 45.124 | 64.030 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 64 (Average) | 5327.971 | 19.134 | 82.204 | 101.337 | -- | -- | -- |
| 64 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.275 | 48.151 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 64:　　Vertical (Peak)**

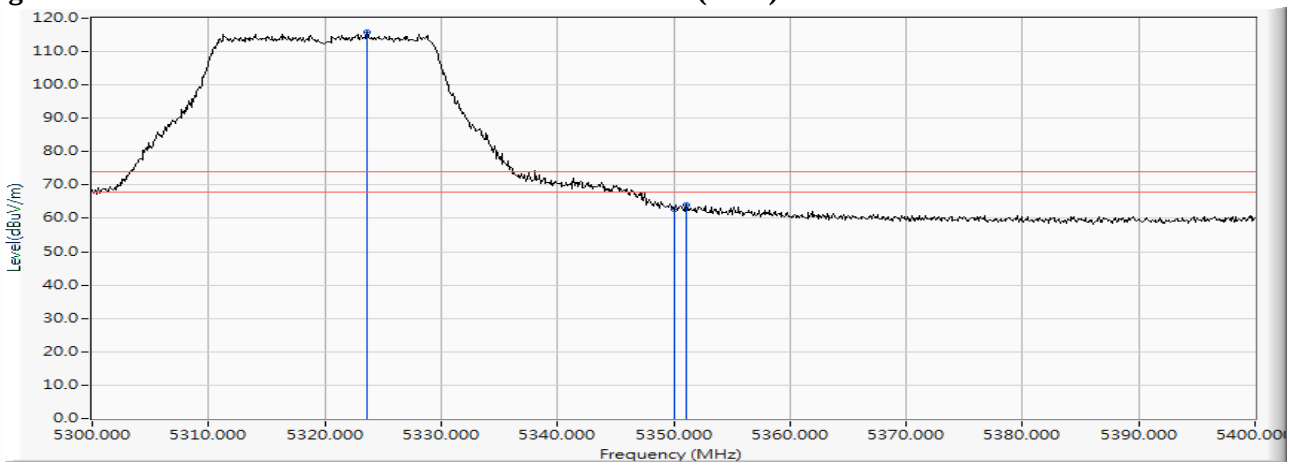
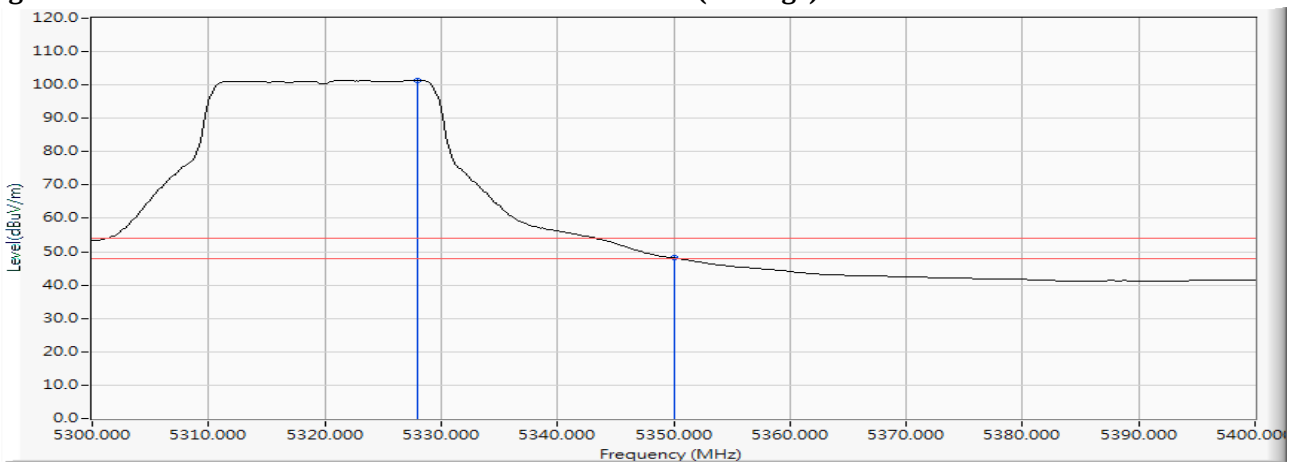



**Figure Channel 64:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5445.100 | 19.366 | 43.858 | 63.224 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 42.350 | 61.609 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5492.200 | 19.381 | 94.106 | 113.486 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.951 | 45.210 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5492.899 | 19.376 | 79.941 | 99.317 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Horizontal (Peak)**

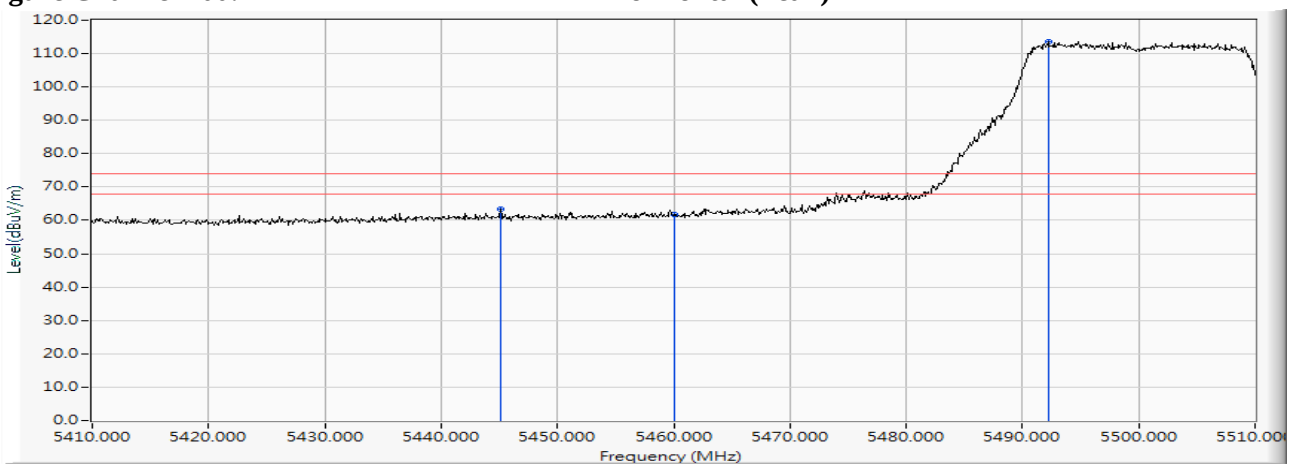
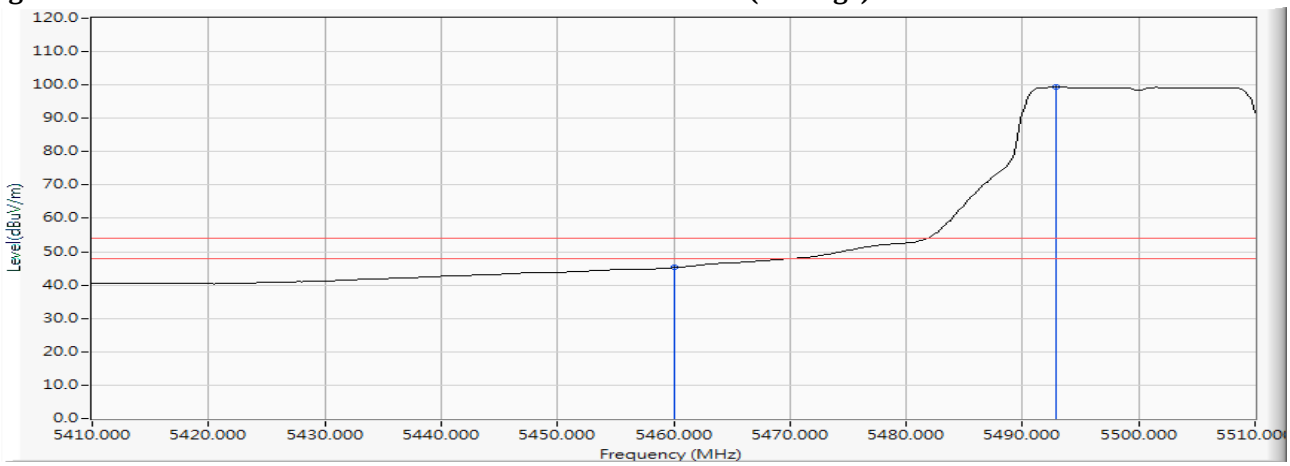



**Figure Channel 100:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 18 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 (Peak) | 5447.600 | 19.333 | 41.921 | 61.255 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 41.328 | 60.587 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Peak) | 5491.700 | 19.383 | 90.984 | 110.367 | -- | -- | -- |
| 100 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 22.283 | 41.542 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 100 (Average) | 5503.913 | 19.489 | 76.616 | 96.105 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 100:　　Vertical (Peak)**

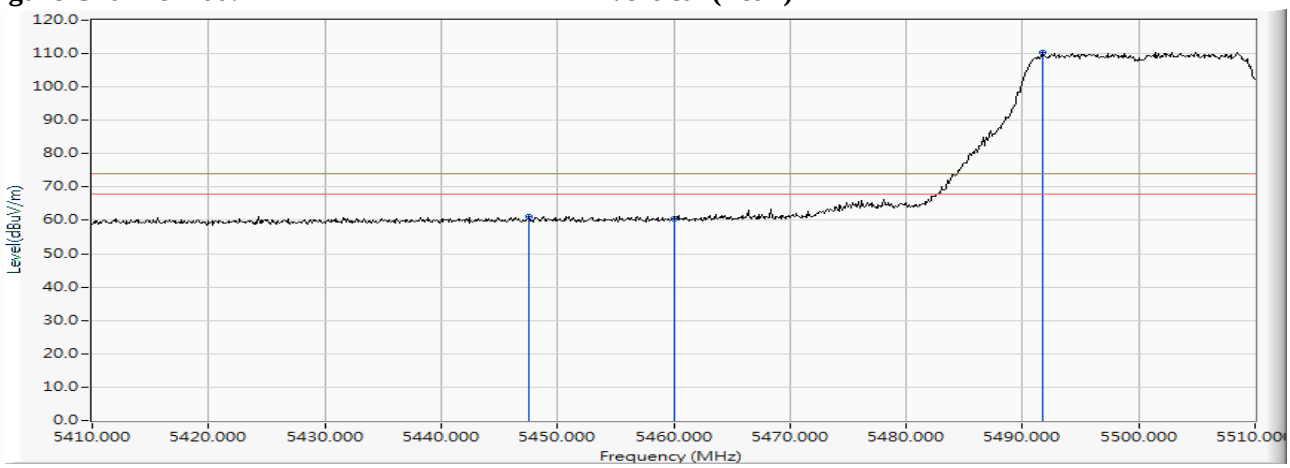
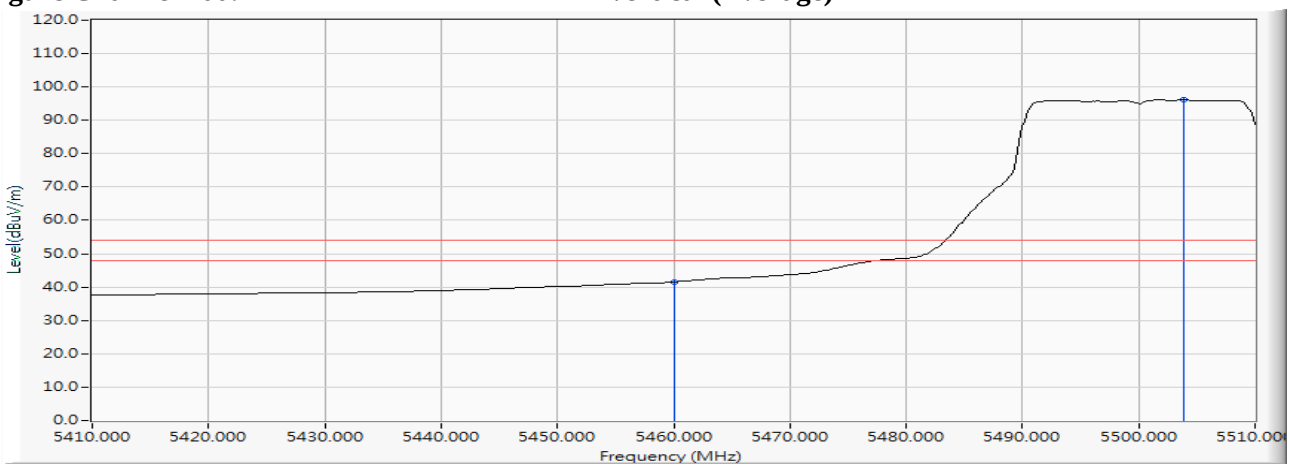



**Figure Channel 100:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5144.000 | 18.519 | 43.397 | 61.916 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.445 | 60.996 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5181.400 | 18.621 | 93.943 | 112.563 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.402 | 45.953 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5185.652 | 18.644 | 79.668 | 98.312 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Horizontal (Peak)**

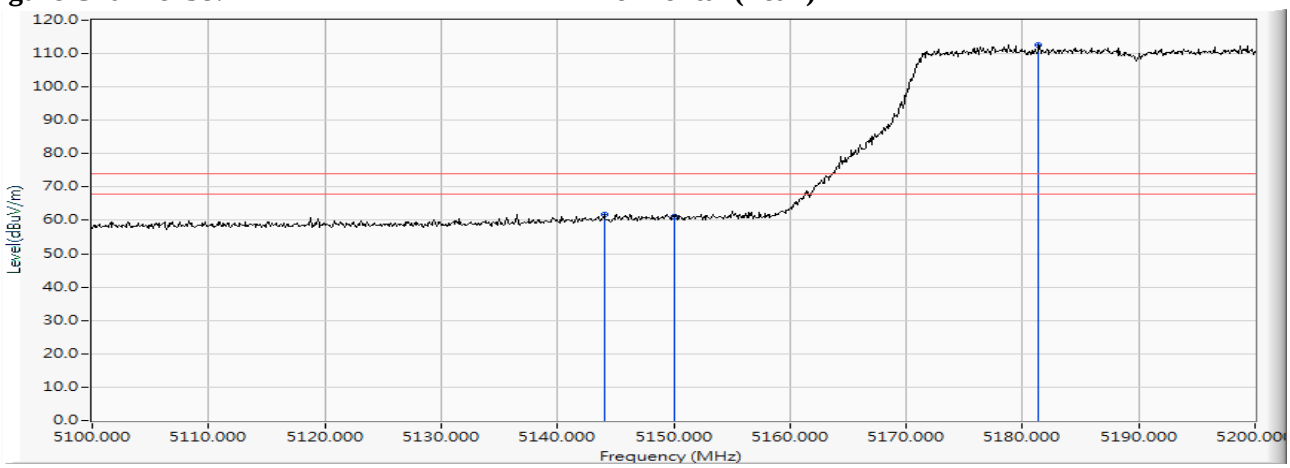
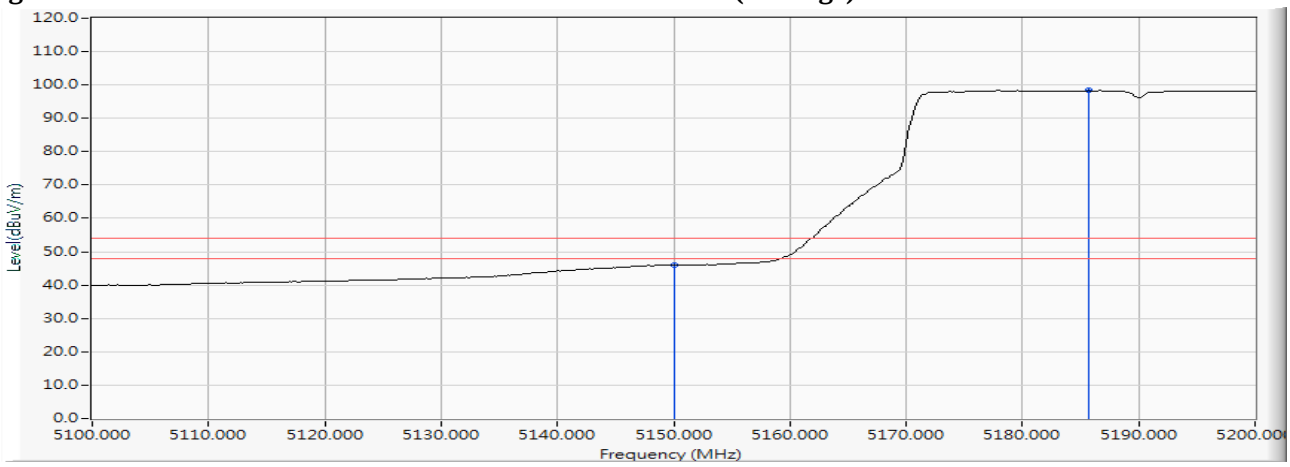



**Figure Channel 38: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 38 (5190MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 18 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 38 (Peak) | 5147.800 | 18.539 | 43.848 | 62.387 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.217 | 60.768 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Peak) | 5200.000 | 18.657 | 93.612 | 112.269 | -- | -- | -- |
| 38 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.892 | 46.443 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 38 (Average) | 5187.391 | 18.653 | 79.353 | 98.006 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 38: Vertical (Peak)**

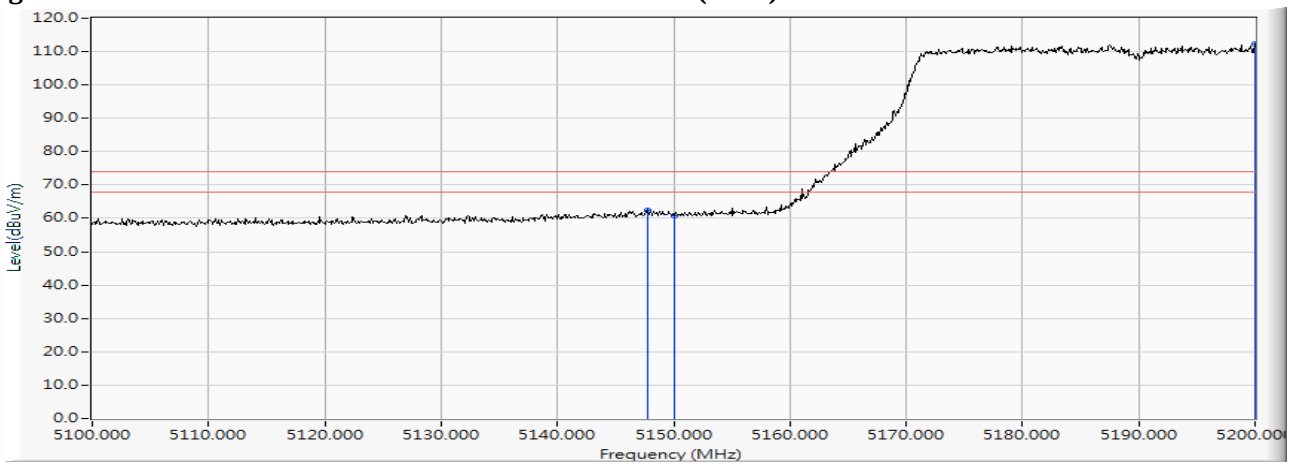
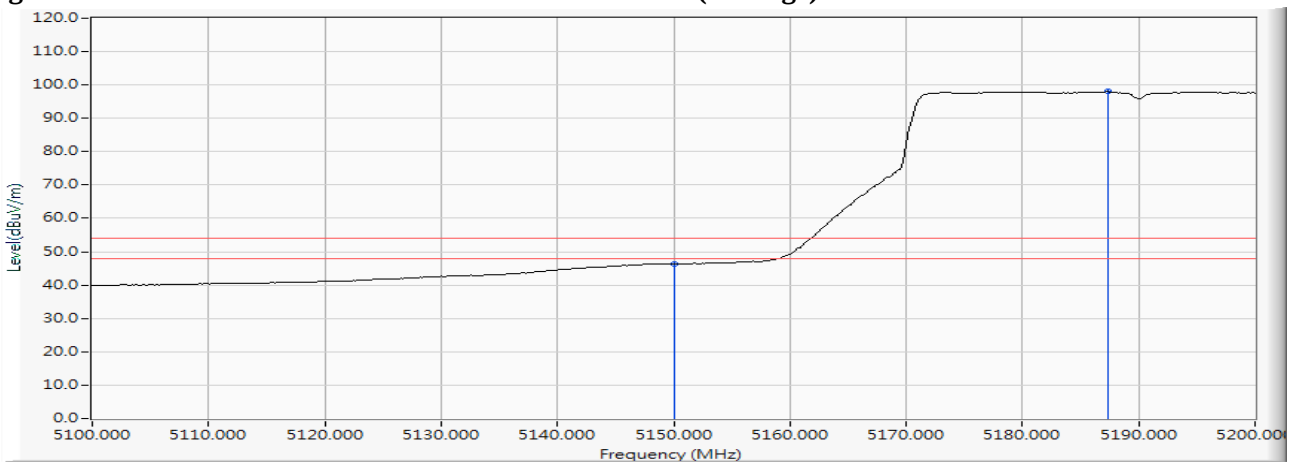



**Figure Channel 38: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5302.899 | 18.949 | 90.546 | 109.496 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 45.924 | 64.800 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5351.014 | 18.903 | 46.616 | 65.520 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5306.667 | 18.894 | 76.738 | 95.632 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 29.679 | 48.555 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62:　　Horizontal (Peak)**

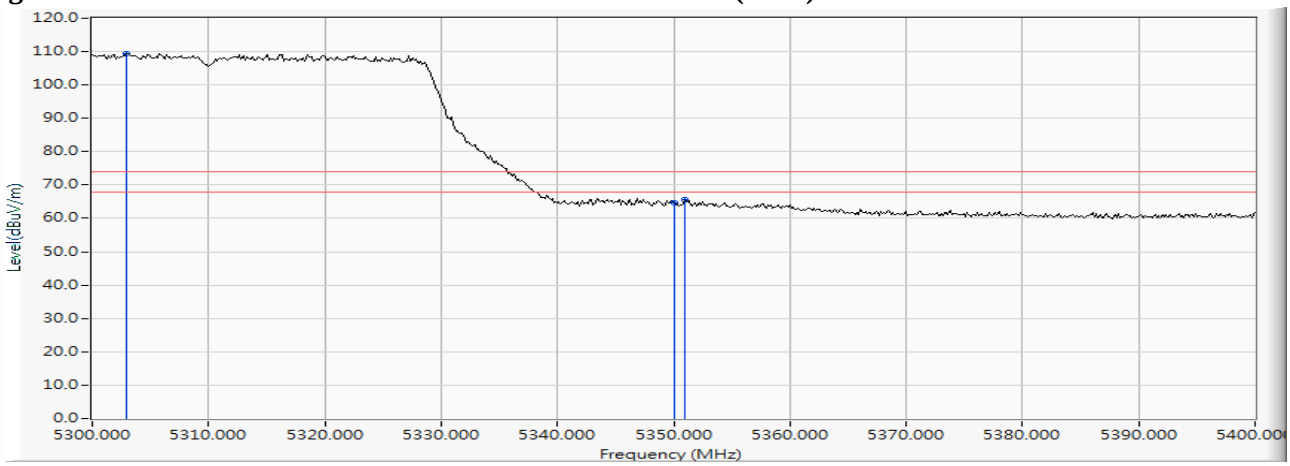
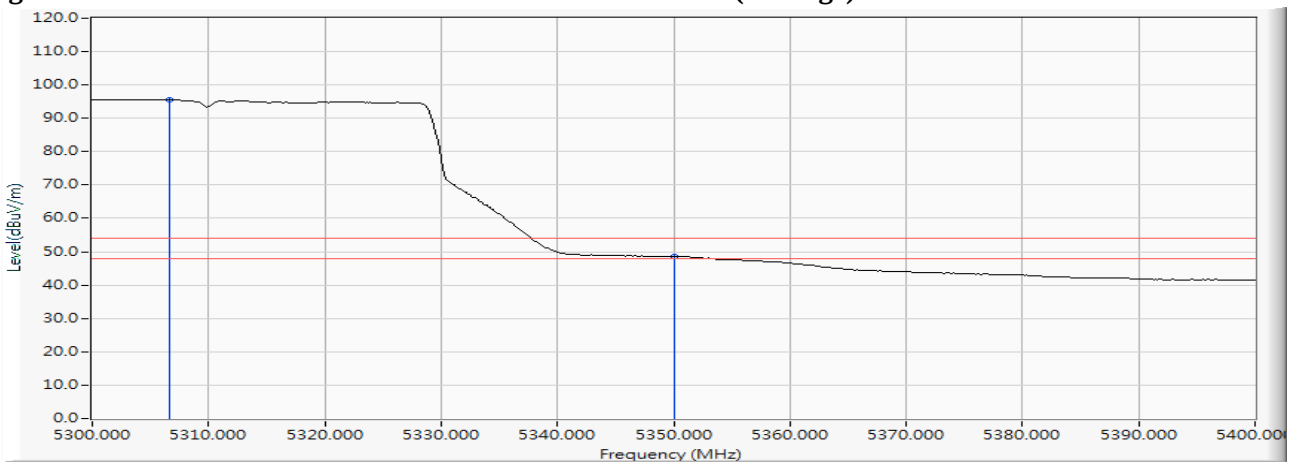



**Figure Channel 62:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 62 (Peak) | 5323.043 | 19.022 | 93.629 | 112.651 | -- | -- | -- |
| 62 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 46.717 | 65.593 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Peak) | 5351.739 | 18.924 | 49.545 | 68.468 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 62 (Average) | 5326.522 | 19.101 | 79.241 | 98.342 | -- | -- | -- |
| 62 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.936 | 51.812 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 62: Vertical (Peak)**

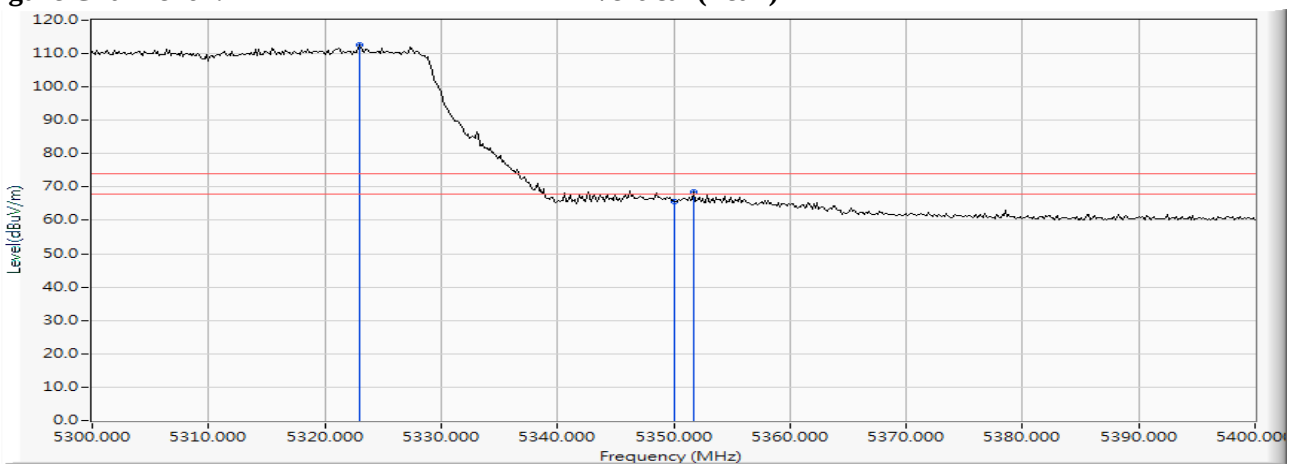
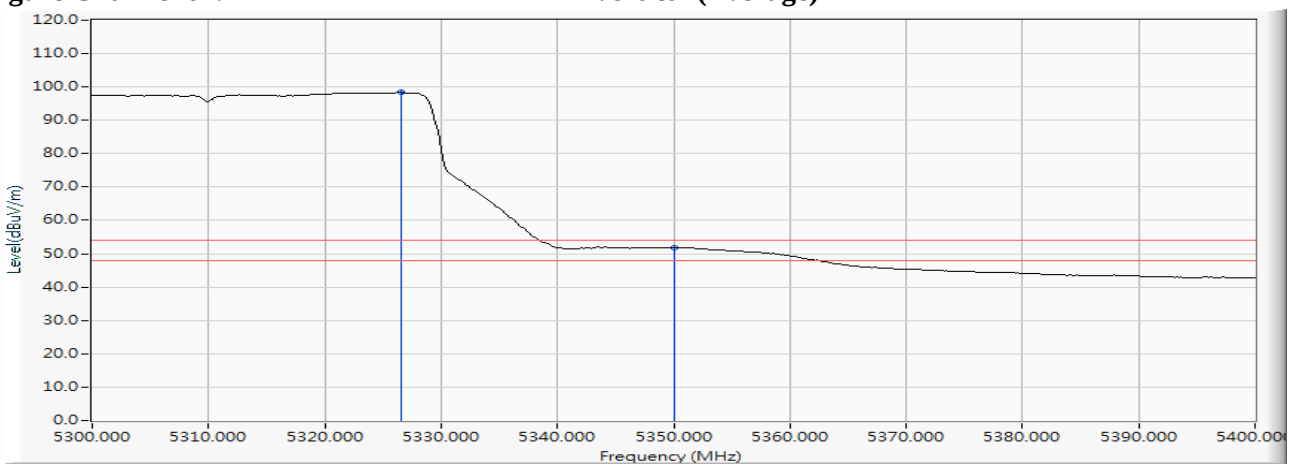



**Figure Channel 62: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5459.565 | 19.253 | 46.484 | 65.736 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.389 | 64.648 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5496.667 | 19.416 | 89.493 | 108.908 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.538 | 48.797 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5503.913 | 19.489 | 75.096 | 94.585 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Horizontal (Peak)**

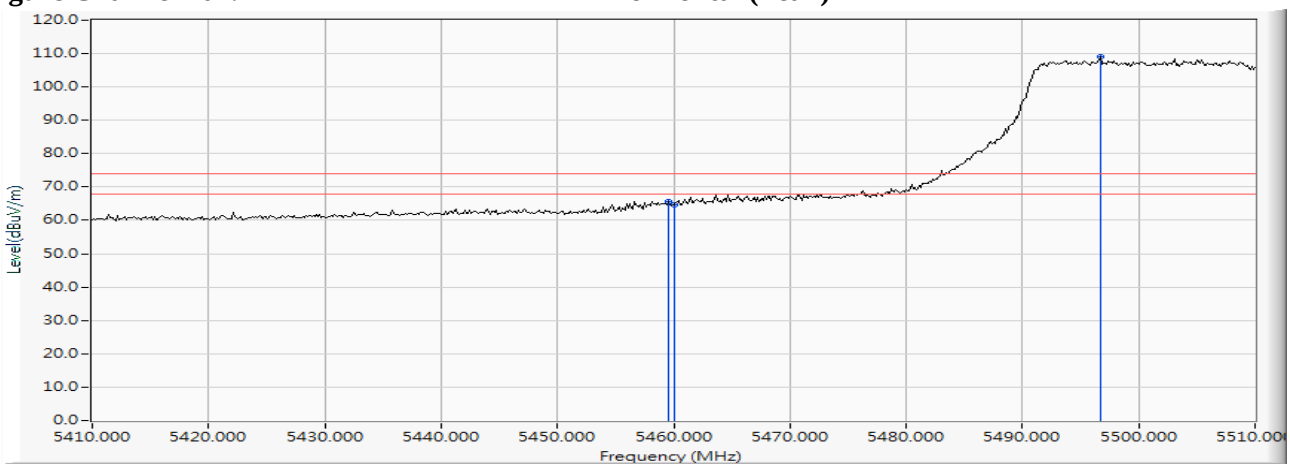
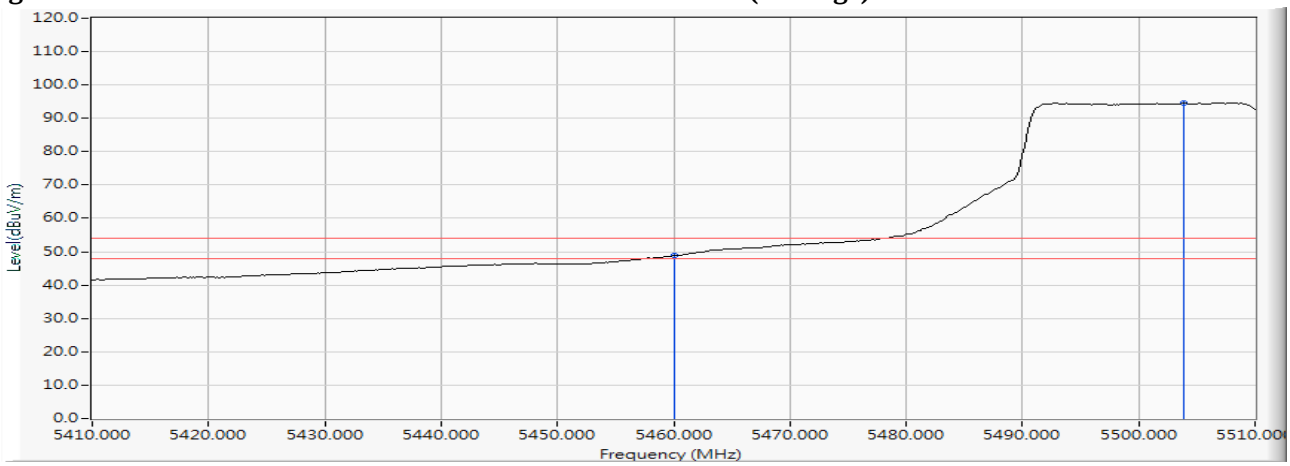



**Figure Channel 102:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102 (Peak) | 5456.522 | 19.217 | 44.267 | 63.484 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 43.482 | 62.741 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Peak) | 5503.188 | 19.481 | 87.830 | 107.312 | -- | -- | -- |
| 102 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 25.153 | 44.412 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 102 (Average) | 5508.986 | 19.539 | 74.050 | 93.589 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 102:　　Vertical (Peak)**

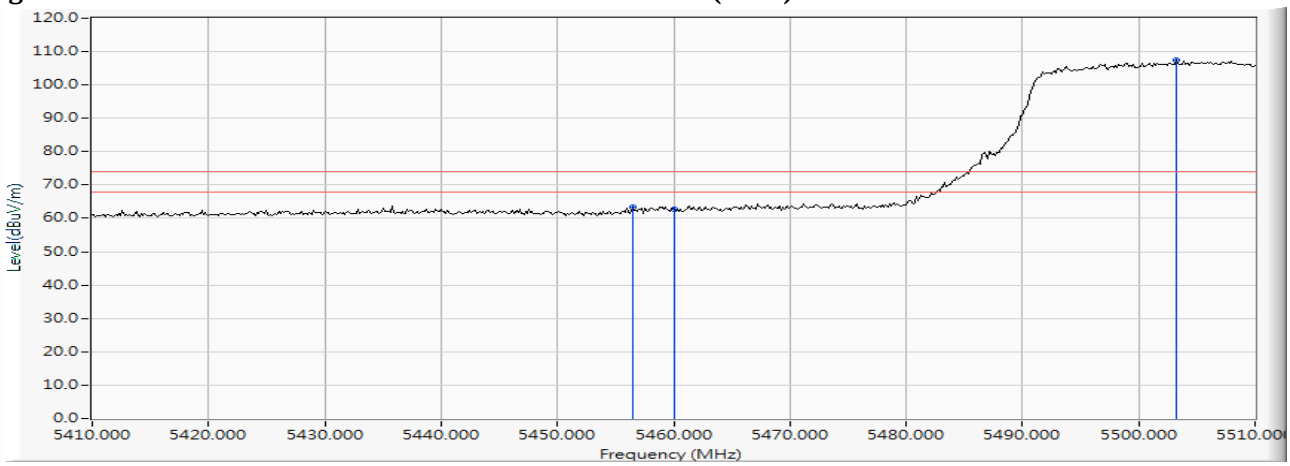
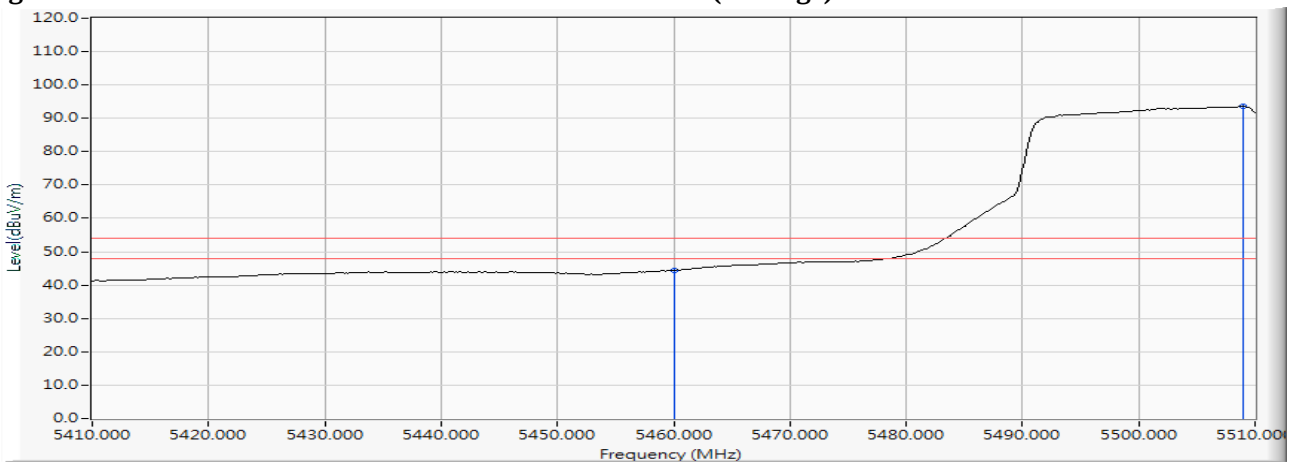



**Figure Channel 102:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5146.812 | 18.534 | 47.220 | 65.754 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 45.739 | 64.290 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5187.971 | 18.654 | 91.781 | 110.434 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 30.773 | 49.324 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5188.261 | 18.654 | 77.102 | 95.755 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Horizontal (Peak)**

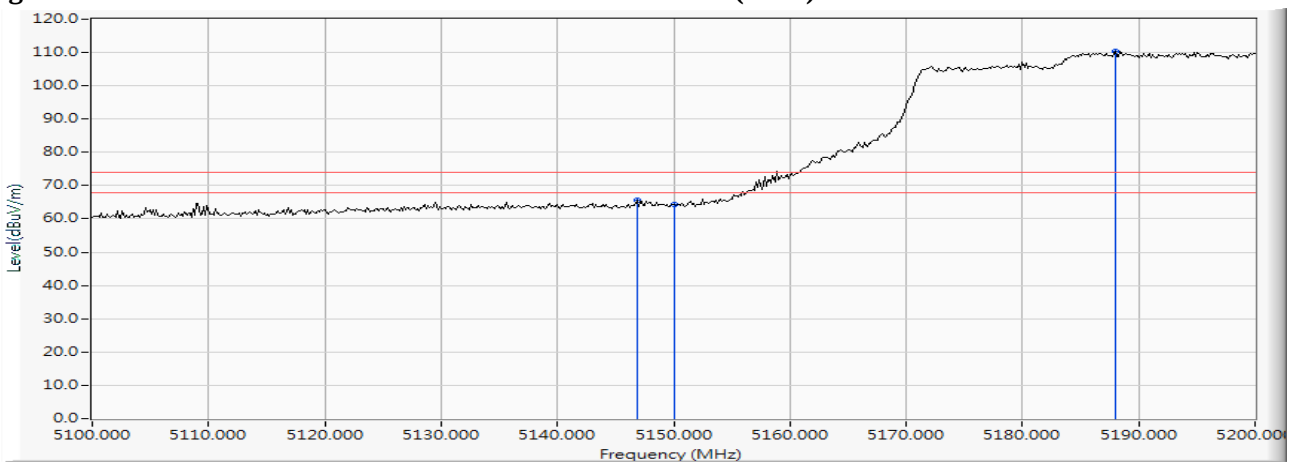
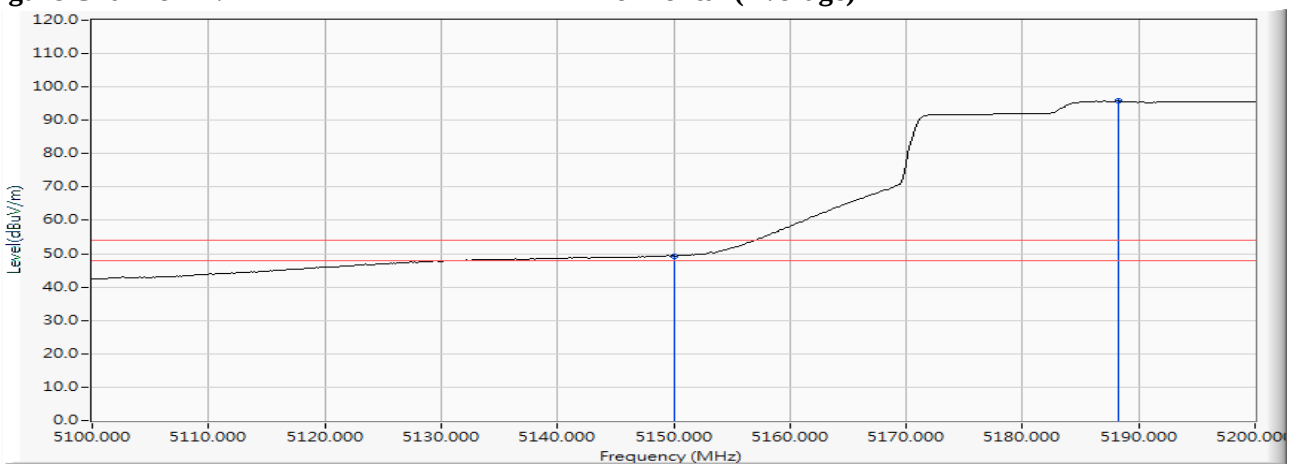



**Figure Channel 42: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 42 (5210MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 42 (Peak) | 5117.391 | 18.484 | 42.480 | 60.963 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 40.046 | 58.597 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Peak) | 5196.812 | 18.655 | 86.734 | 105.390 | -- | -- | -- |
| 42 (Average) | 5122.174 | 18.478 | 24.065 | 42.542 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 22.940 | 41.491 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 42 (Average) | 5196.232 | 18.655 | 73.048 | 91.704 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 42: Vertical (Peak)**

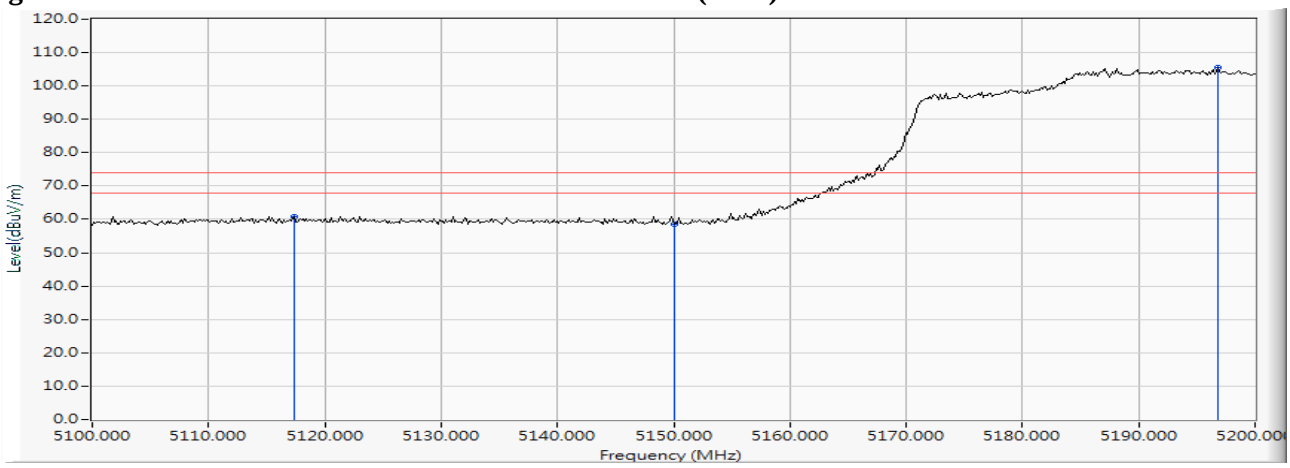
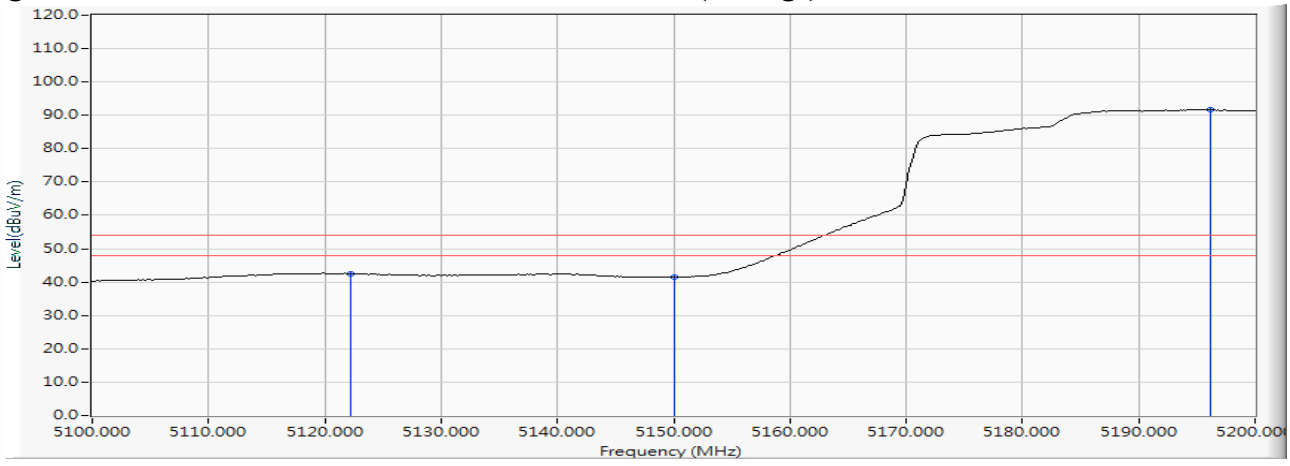



**Figure Channel 42: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Horizontal
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5300.000 | 18.992 | 88.325 | 107.317 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 47.352 | 66.228 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5350.290 | 18.884 | 50.233 | 69.117 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5300.290 | 18.987 | 74.571 | 93.559 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 32.052 | 50.928 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Horizontal (Peak)**

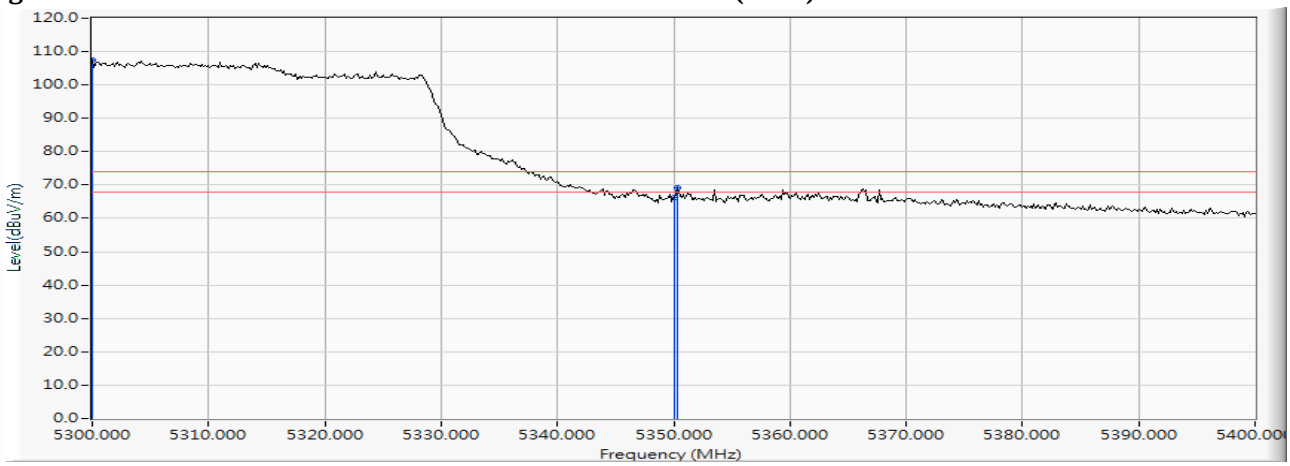
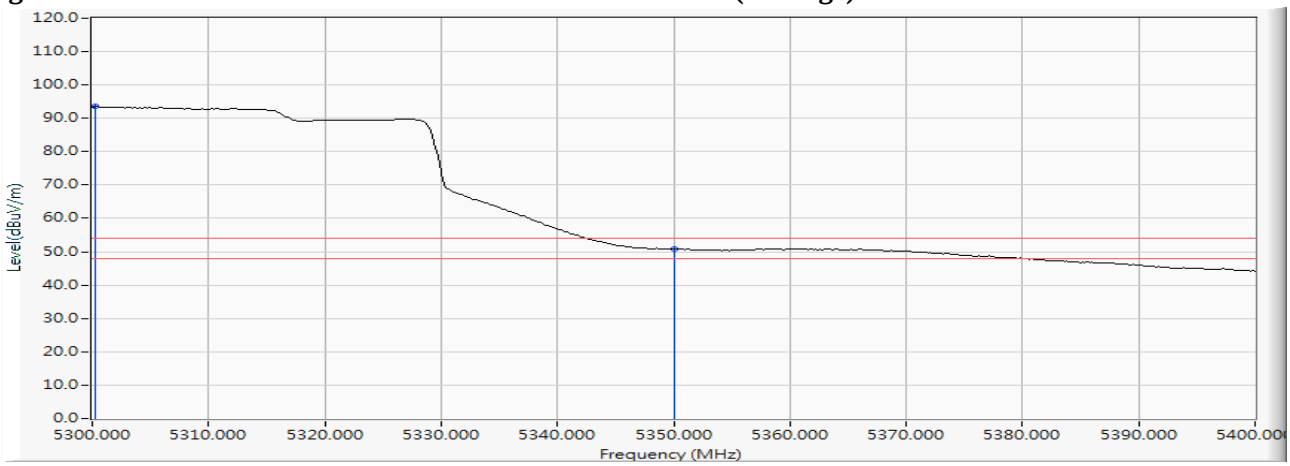



**Figure Channel 58: Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 58 (5290MHz)
量測距離：3 M
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 19 日

測試項目：混附發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
天線極化：Vertical
環境溫度：21 ℃
環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Average Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 58 (Peak) | 5300.290 | 18.987 | 87.641 | 106.629 | -- | -- | -- |
| 58 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.248 | 63.124 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Peak) | 5361.449 | 19.186 | 45.462 | 64.648 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 58 (Average) | 5302.029 | 18.962 | 73.795 | 92.757 | -- | -- | -- |
| 58 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 27.785 | 46.661 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 58: Vertical (Peak)**

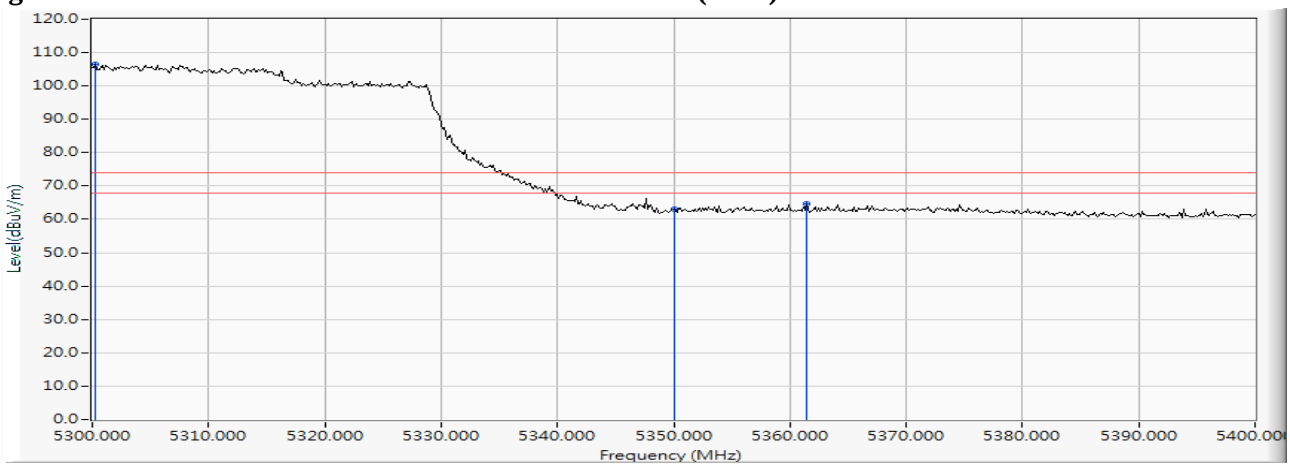
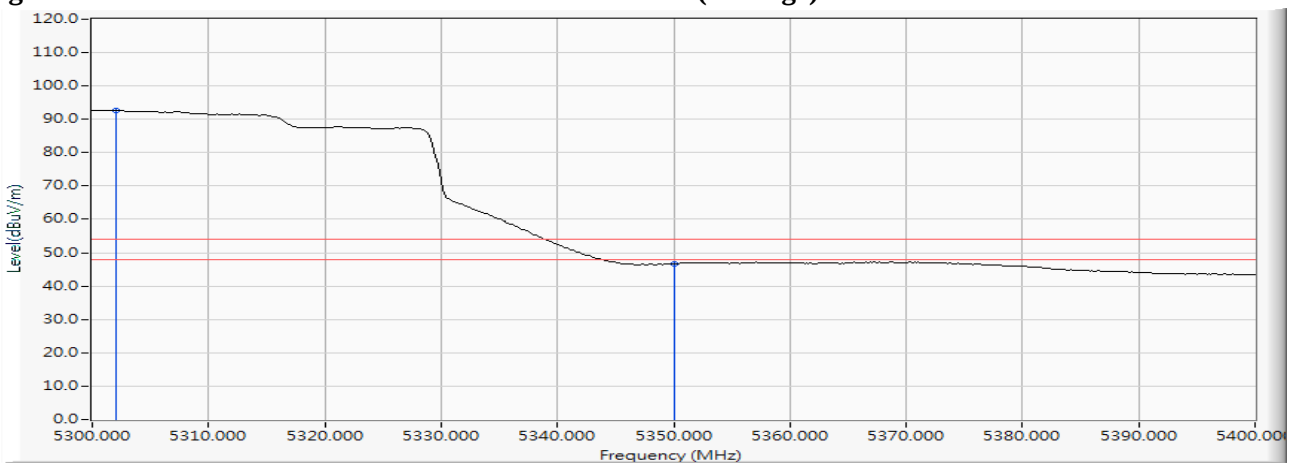



**Figure Channel 58: Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5445.942 | 19.355 | 47.997 | 67.352 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 44.265 | 63.524 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5508.261 | 19.531 | 86.664 | 106.196 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5448.116 | 19.328 | 30.788 | 50.115 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 30.279 | 49.538 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5508.986 | 19.539 | 73.243 | 92.782 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Horizontal (Peak)**

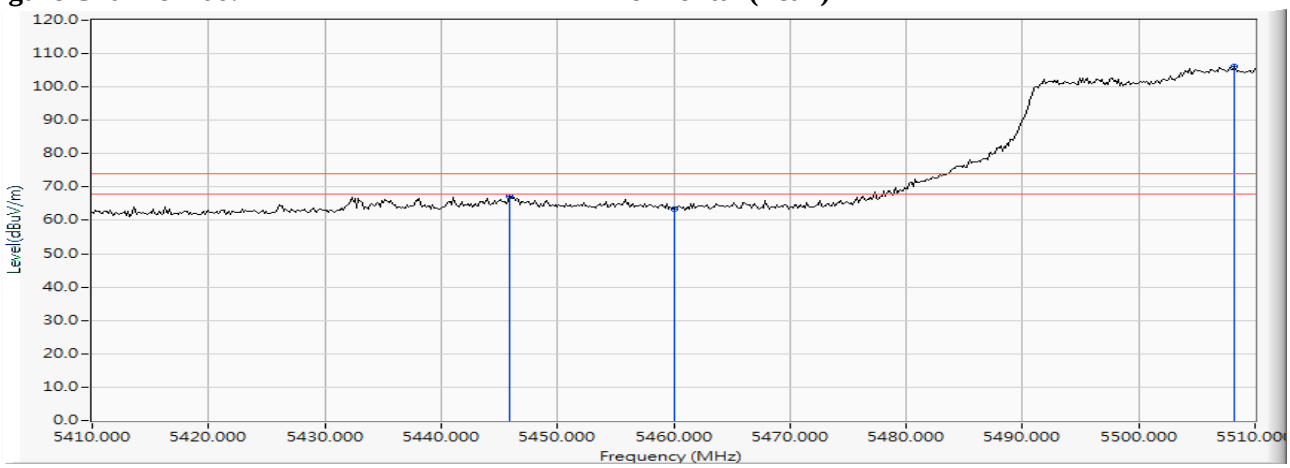
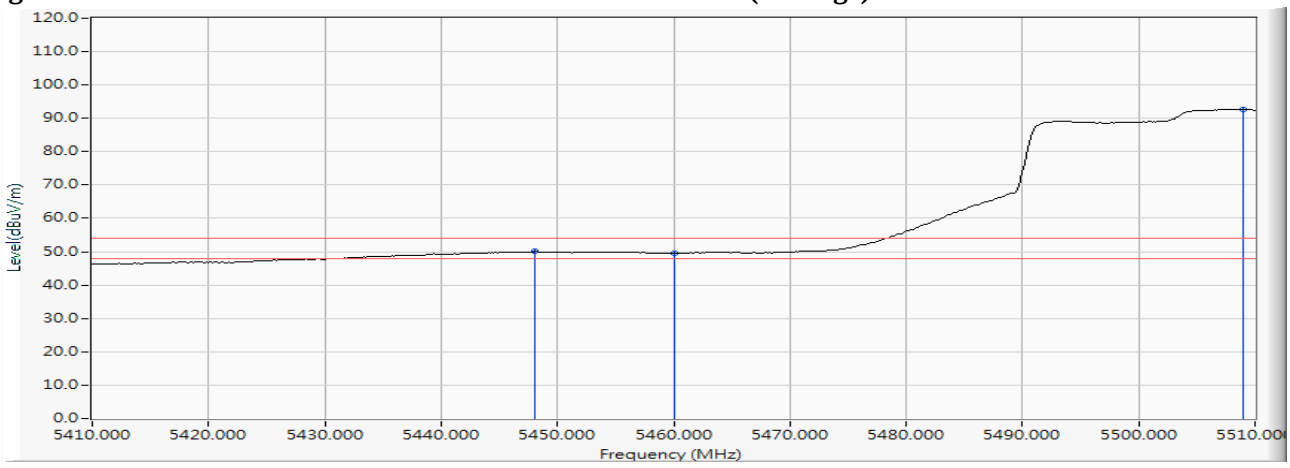



**Figure Channel 106:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 106 (Peak) | 5432.899 | 19.328 | 47.648 | 66.976 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 44.153 | 63.412 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Peak) | 5509.565 | 19.544 | 81.352 | 100.896 | -- | -- | -- |
| 106 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 29.551 | 48.810 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 106 (Average) | 5509.420 | 19.543 | 67.939 | 87.482 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 106:　　Vertical (Peak)**

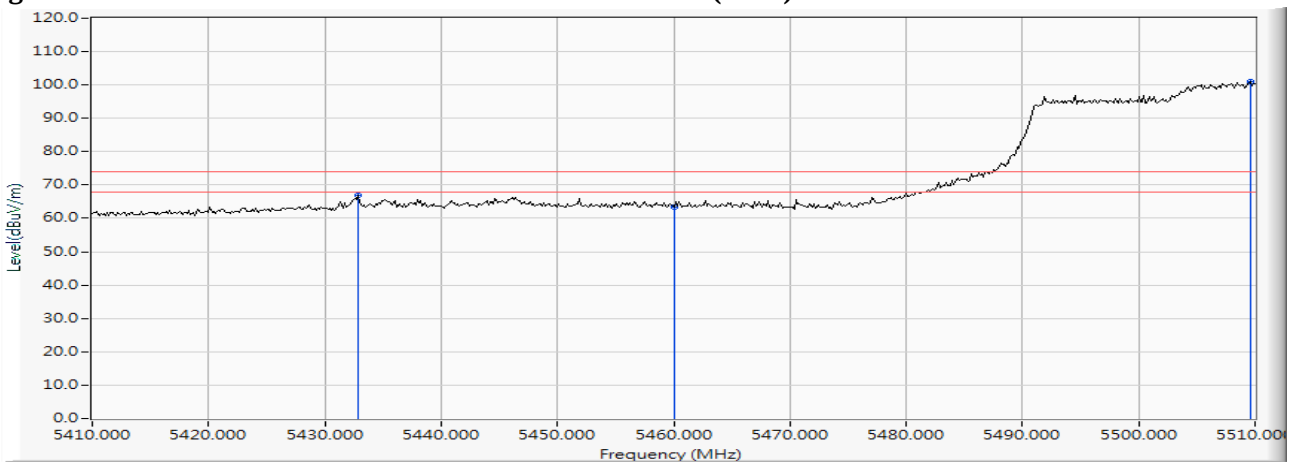
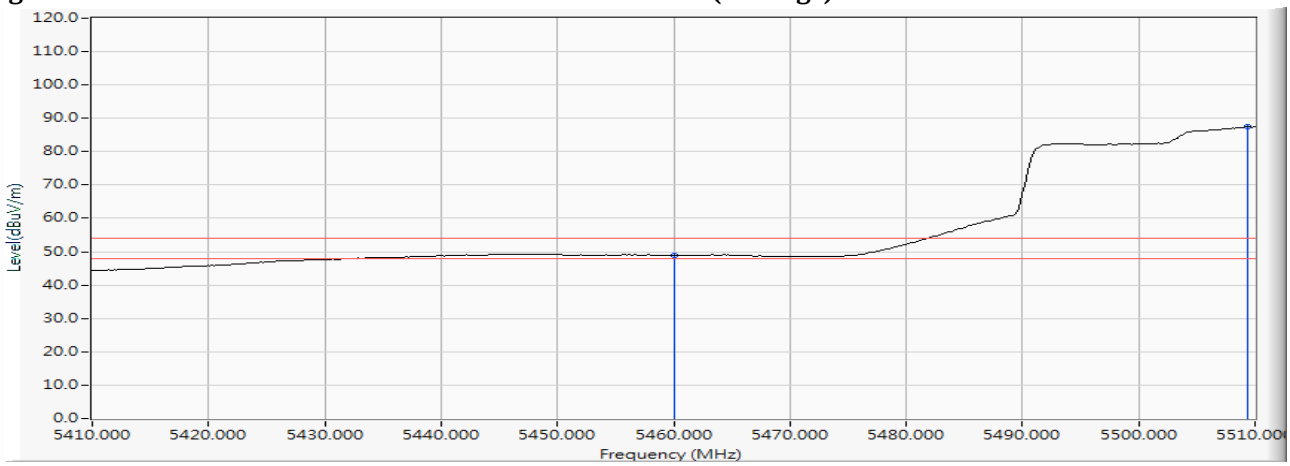



**Figure Channel 106:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5149.130 | 18.546 | 47.443 | 65.989 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 46.945 | 65.496 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5205.652 | 18.660 | 86.577 | 105.237 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 44.443 | 63.319 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5398.261 | 19.288 | 49.668 | 68.956 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 33.125 | 51.676 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5202.174 | 18.658 | 72.962 | 91.620 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 30.187 | 49.063 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 34.510 | 53.843 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Horizontal (Peak)**

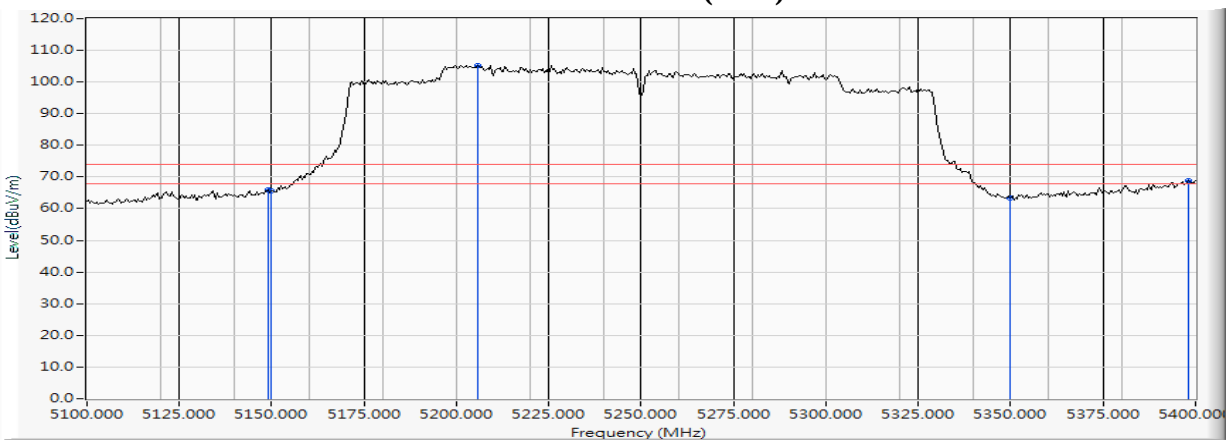
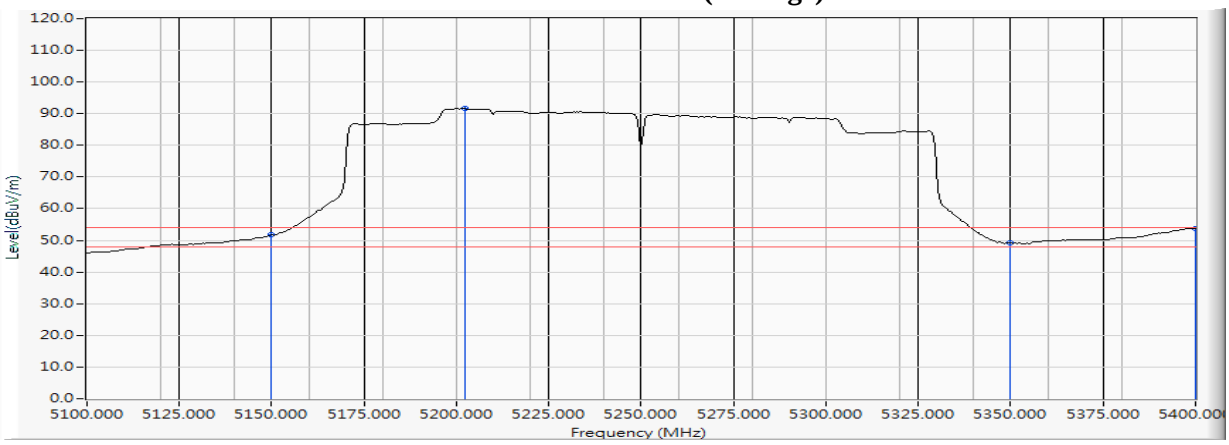



**Figure Channel 50:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 (Peak) | 5128.696 | 18.468 | 43.798 | 62.267 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5150.000 | 18.551 | 42.337 | 60.888 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5197.826 | 18.656 | 84.864 | 103.520 | -- | -- | -- |
| 50 (Peak) | 5350.000 | 18.876 | 42.155 | 61.031 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Peak) | 5398.261 | 19.288 | 47.223 | 66.511 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5150.000 | 18.551 | 27.220 | 45.771 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5197.826 | 18.656 | 71.645 | 90.301 | -- | -- | -- |
| 50 (Average) | 5350.000 | 18.876 | 26.907 | 45.783 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 50 (Average) | 5400.000 | 19.333 | 31.314 | 50.647 | 74.00 | 54.00 | Pass |

**Figure Channel 50:　　Vertical (Peak)**

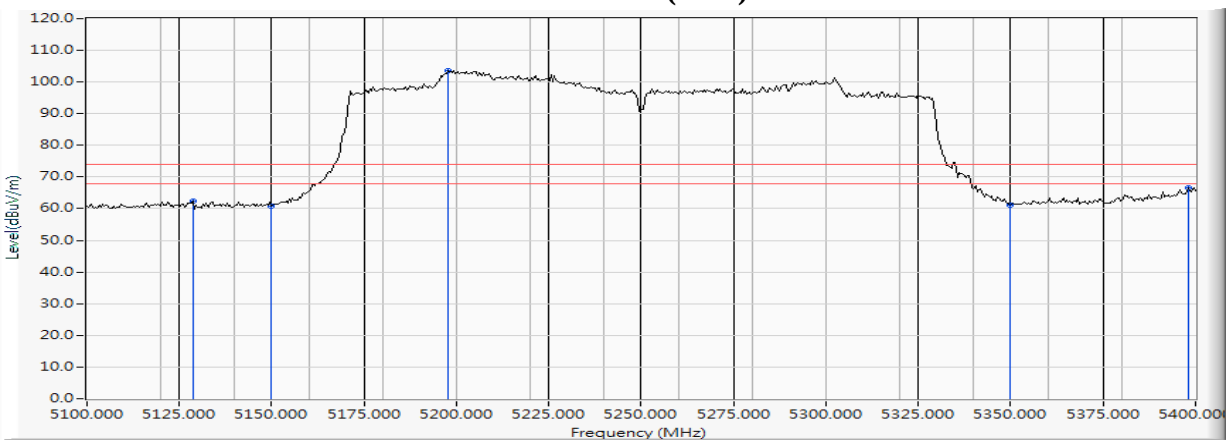
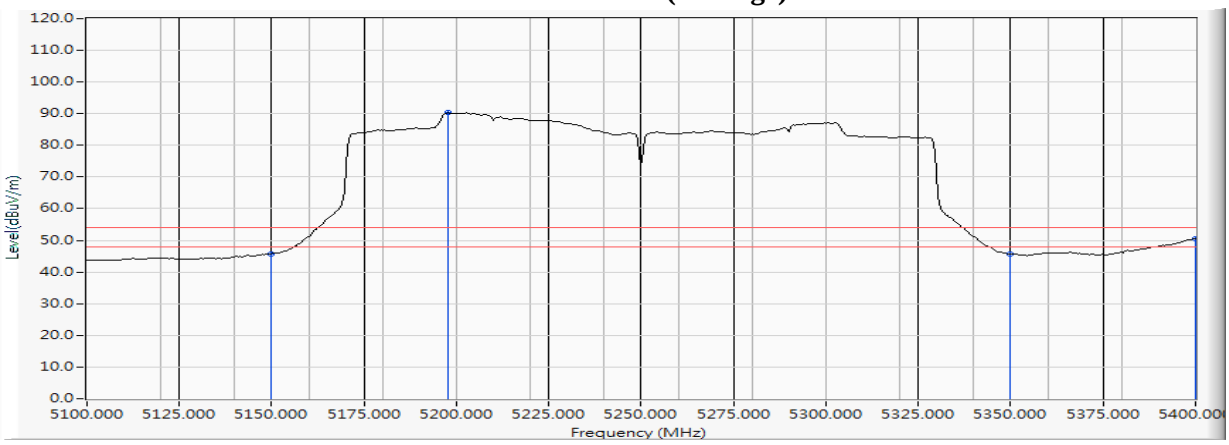



**Figure Channel 50:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Horizontal
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Horizontal):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5454.300 | 19.246 | 48.884 | 68.130 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 46.128 | 65.387 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5573.400 | 19.643 | 85.150 | 104.793 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5446.522 | 19.348 | 32.536 | 51.884 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 32.304 | 51.563 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5573.913 | 19.648 | 71.252 | 90.900 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Horizontal (Peak)**

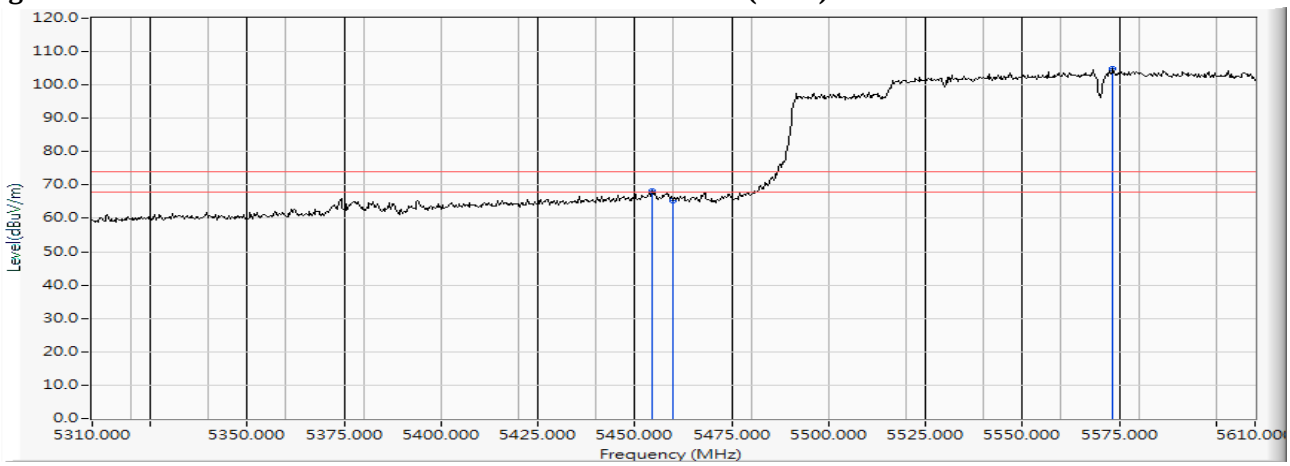
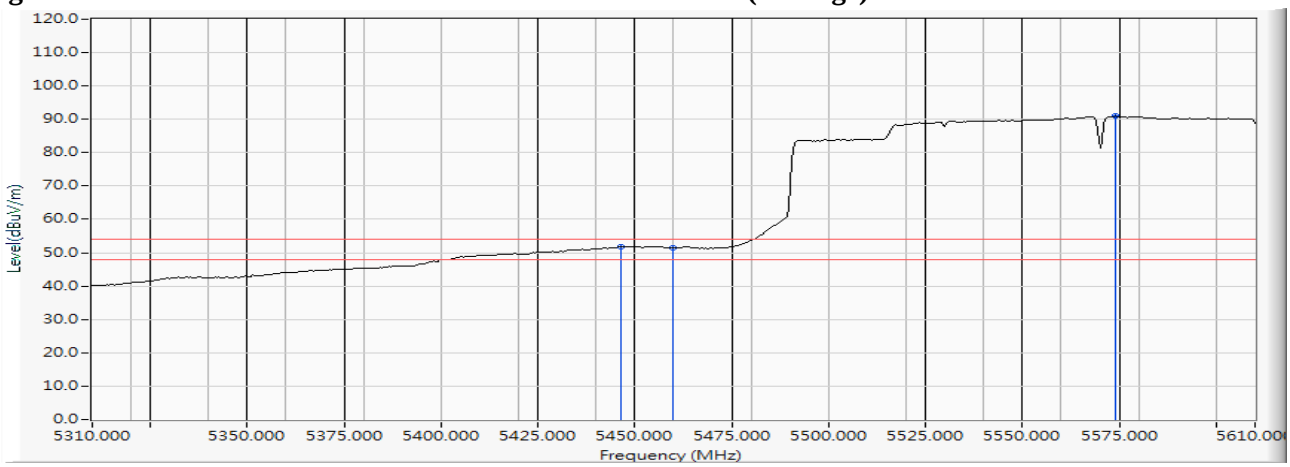



**Figure Channel 114:　　Horizontal (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：混附發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
量測距離：3 M　　天線極化：Vertical
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：108 年 01 月 19 日　　環境濕度：53 %

**RF Radiated Measurement (Vertical):**

| Channel No. | Frequency (MHz) | Correct Factor (dB) | Reading Level (dBμV) | Emission Level (dBμV/m) | Peak Limit (dBμV/m) | Arerage Limit (dBμV/m) | Result |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 114 (Peak) | 5454.300 | 19.246 | 47.542 | 66.788 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5460.000 | 19.259 | 45.396 | 64.655 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Peak) | 5577.600 | 19.680 | 83.010 | 102.690 | -- | -- | -- |
| 114 (Average) | 5460.000 | 19.259 | 31.769 | 51.028 | 74.00 | 54.00 | Pass |
| 114 (Average) | 5578.696 | 19.690 | 69.375 | 89.065 | -- | -- | -- |

**Figure Channel 114:　　Vertical (Peak)**

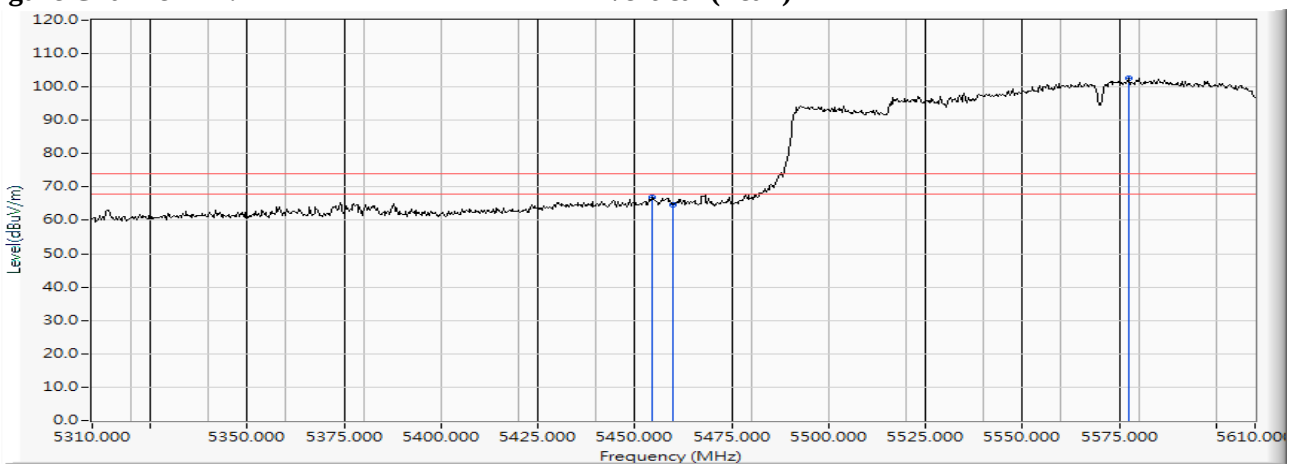
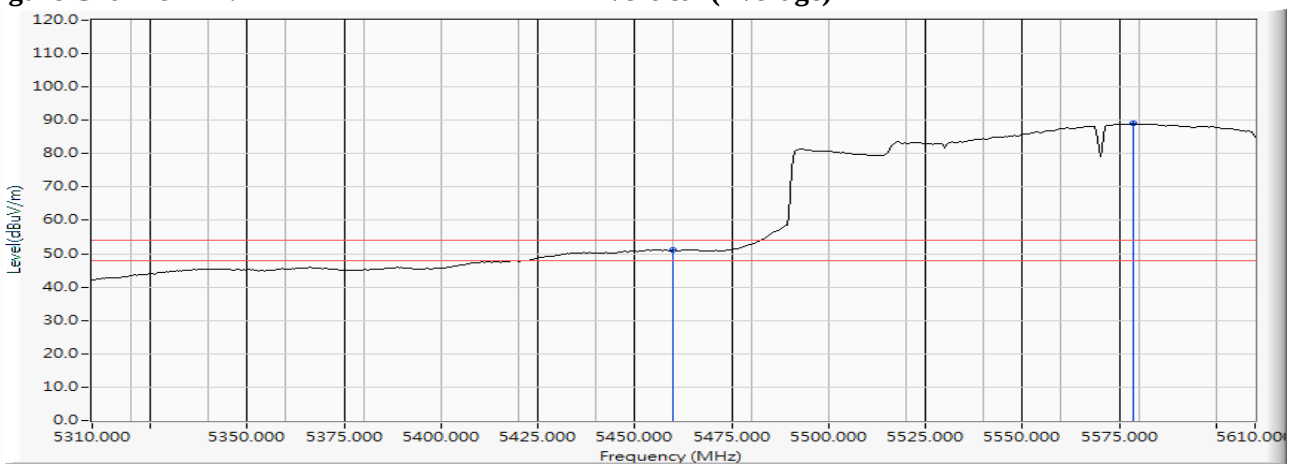



**Figure Channel 114:　　Vertical (Average)**




Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. " * ", means this data is the worst emission level.
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

# 9. 不必要之發射

## 9.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 5.7.4 節：

4.7.4.5 在 1 秭赫以下的不必要之發射，必須符合第 2.8 節之一般場強限值。

4.7.4.6 不必要發射頻率屬 2.7 規定頻段者，應符合 2.8 之規定。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之第 2.8 節，低功率射頻器材，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

| 頻　率( 兆赫 ) | 電場強度(微伏/公尺) | 測距(公尺) |
|---|---|---|
| 0.009 - 0.490(含) | 2,400/頻率(千赫) | 300 |
| 0.490 (不含) – 1.705 (含) | 24,000/頻率(千赫) | 30 |
| 1.705(不含) – 30 (不含) | 30 | 30 |
| 30 (含) – 88 (含) | 100 | 3 |
| 88 (不含)- 216 (含) | 150 | 3 |
| 216 (不含)- 960 (含) | 200 | 3 |
| 960 (不含)以上 | 500 | 3 |

上表規定之電場強度，頻率在 9-90kHz 千赫(kHz)、110-490 千赫(kHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.15.2 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.14 節之規定。

## 9.2. 量測方法

**輻射發射量測**

待測物置於高 80 公分(測試範圍低於 1GHz)或高 150 公分(測試範圍高於 1GHz)之非導體桌面(落地型產品置於地上)，桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

待測物應在正常發射狀態下量測。

**RBW and VBW Parameter setting:**

According to KDB 789033 section II.G.5 Procedure for Unwanted Maximum Emissions Measurements above 1000 MHz.

RBW = 1MHz.

VBW ≥ 3MHz.

According to KDB 789033 section II.G.6 Procedures for Average Unwanted Emissions Measurements above 1000 MHz.

RBW = 1MHz.

VBW = 10Hz, when duty cycle ≥ 98 %

VBW ≥ 1/T, when duty cycle < 98 %

( T refers to the minimum transmission duration over which the transmitter is on and is transmitting at its maximum power control level for the tested mode of operation.)

**SISO A**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 a | 88.89 | 2.0870 | 479 | 500 |
| 802.11 n20 | 98.96 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 98.56 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ac80 | 97.43 | 10.9855 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 95.98 | 5.5362 | 181 | 200 |
| 802.11 ax20 | 98.84 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 98.47 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax80 | 96.87 | 8.9855 | 111 | 200 |
| 802.11 ax160 | 94.54 | 4.5217 | 221 | 300 |

Note: Duty Cycle Refer to Section 12

**SISO B**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 a | 88.89 | 2.0870 | 479 | 500 |
| 802.11 n20 | 98.85 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 98.56 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ac80 | 97.68 | 11.0000 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 95.98 | 5.5362 | 181 | 200 |
| 802.11 ax20 | 98.84 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 98.62 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax80 | 97.17 | 8.9710 | 111 | 200 |
| 802.11 ax160 | 95.12 | 4.5217 | 221 | 300 |

Note: Duty Cycle Refer to Section 12

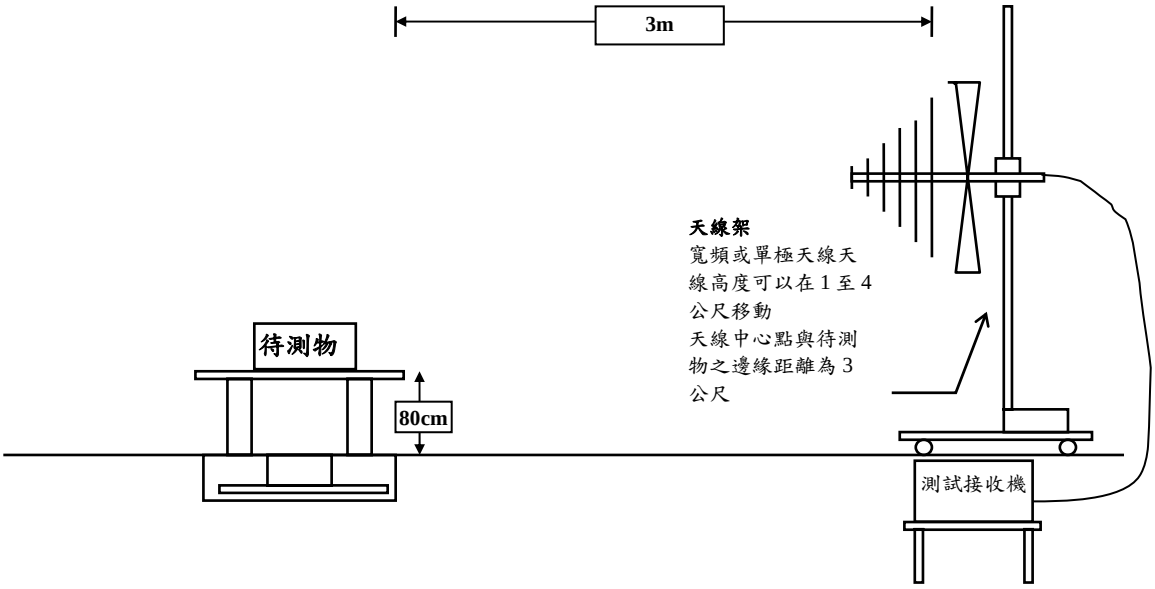
**MIMO**

| 5GHz band | Duty Cycle (%) | T (ms) | 1/T (Hz) | VBW (Hz) |
|---|---|---|---|---|
| 802.11 n20 | 98.77 | -- | -- | 10 |
| 802.11 n40 | 97.17 | 8.9565 | 112 | 200 |
| 802.11 ac80 | 97.68 | 10.9855 | 91 | 100 |
| 802.11 ac160 | 91.61 | 2.7850 | 359 | 500 |
| 802.11 ax20 | 98.63 | -- | -- | 10 |
| 802.11 ax40 | 97.12 | 9.3500 | 107 | 200 |
| 802.11 ax80 | 94.58 | 4.5125 | 222 | 300 |
| 802.11 ax160 | 89.85 | 2.2800 | 439 | 500 |

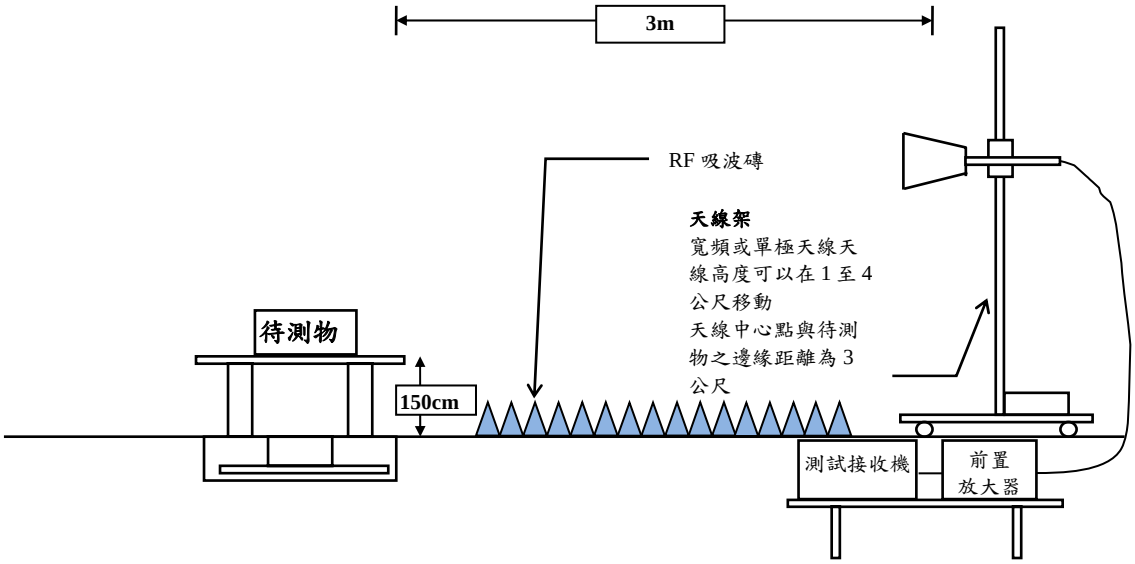
Note: Duty Cycle Refer to Section 12

## 9.3. 測試架構圖

**Under 1GHz Test Setup**




**Above 1GHz Test Setup**




## 9.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度

水平極化：

30-300MHz 為±4.08dB；300M-1GHz 為±3.86dB；1-18GHz 為±3.77dB；18-40GHz 為±3.98dB。

垂直極化：

30-300MHz 為±4.81dB；300M-1GHz 為±3.87dB；1-18GHz 為±3.83dB；18-40GHz 為±3.98dB。

## 9.5. 不必要發射測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

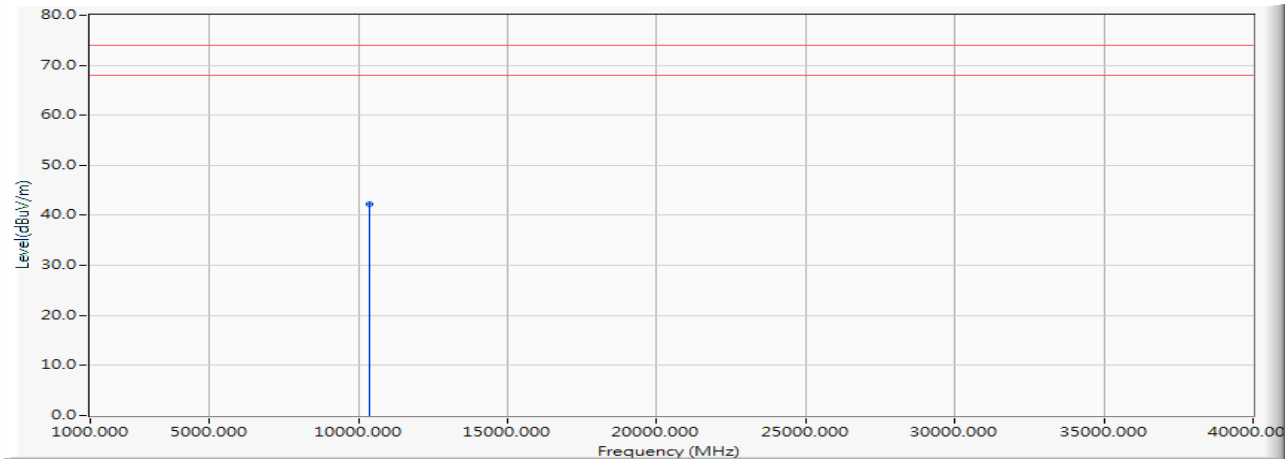
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

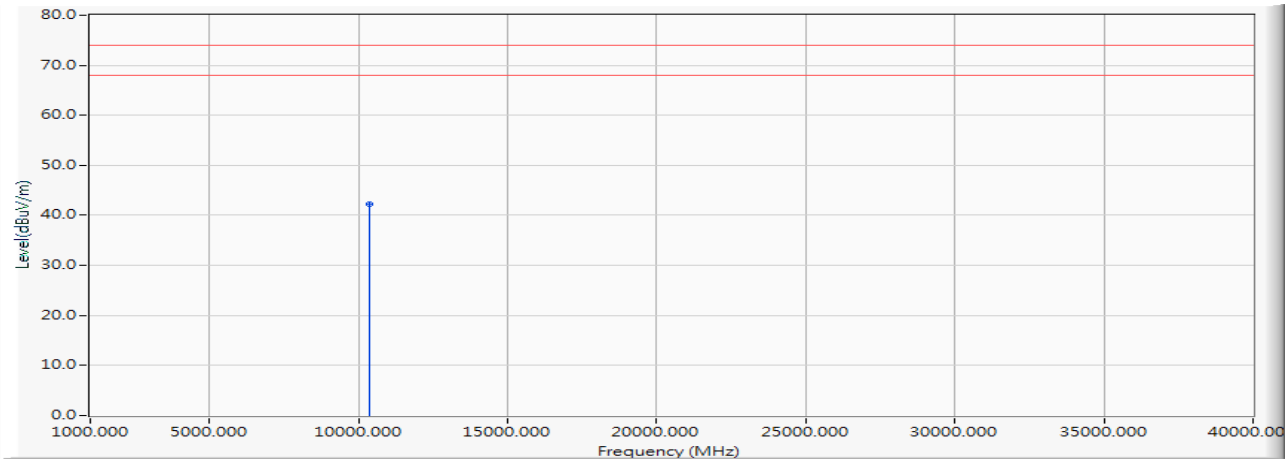



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 42.030 | 42.210 | -31.790 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

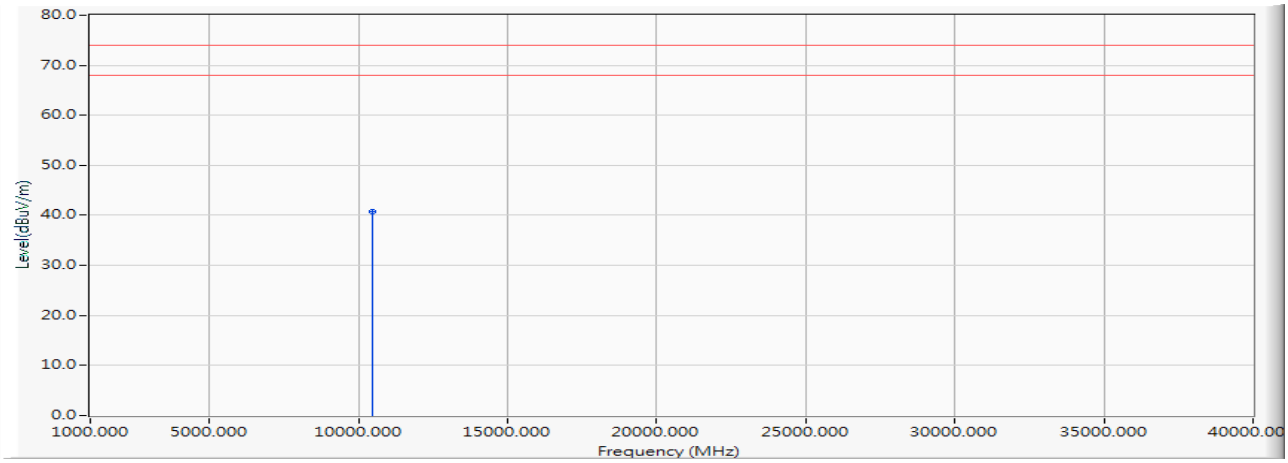



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 42.050 | 42.230 | -31.770 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH44 (5220MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



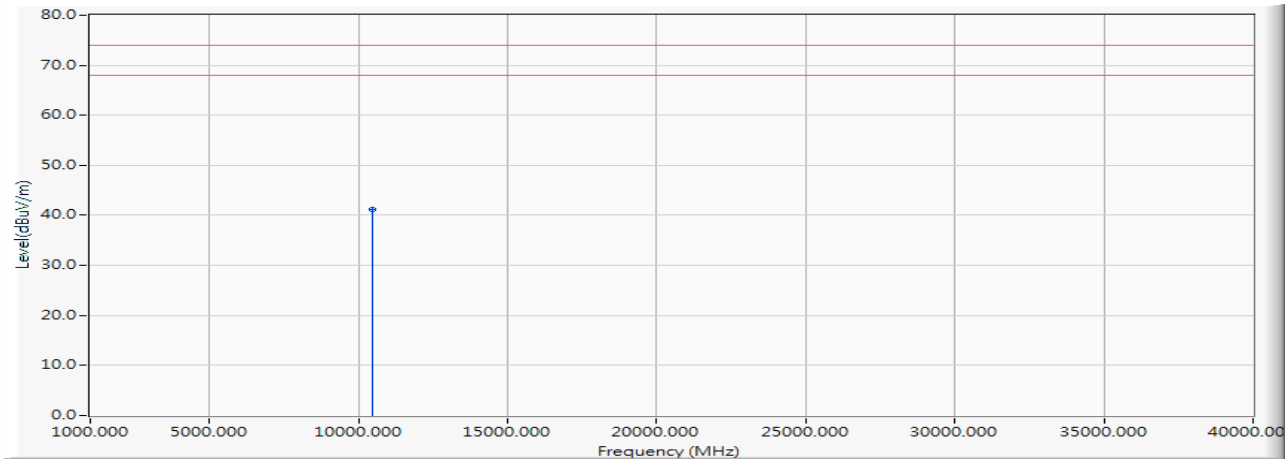

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 40.590 | 40.824 | -33.176 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測 試 項 目 ：不必要發射 |
| 測 試 頻 道 ：CH44 (5220MHz) | 測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a |
| 量 測 天 線 ：3117/00203761、AH-840/101087 | 測 試 距 離 ：3 M |
| 檢 測 器 ：峰值 | 環 境 溫 度 ：20 ℃ |
| 測 試 日 期 ：108 年 01 月 08 日 | 環 境 濕 度 ：48 % |



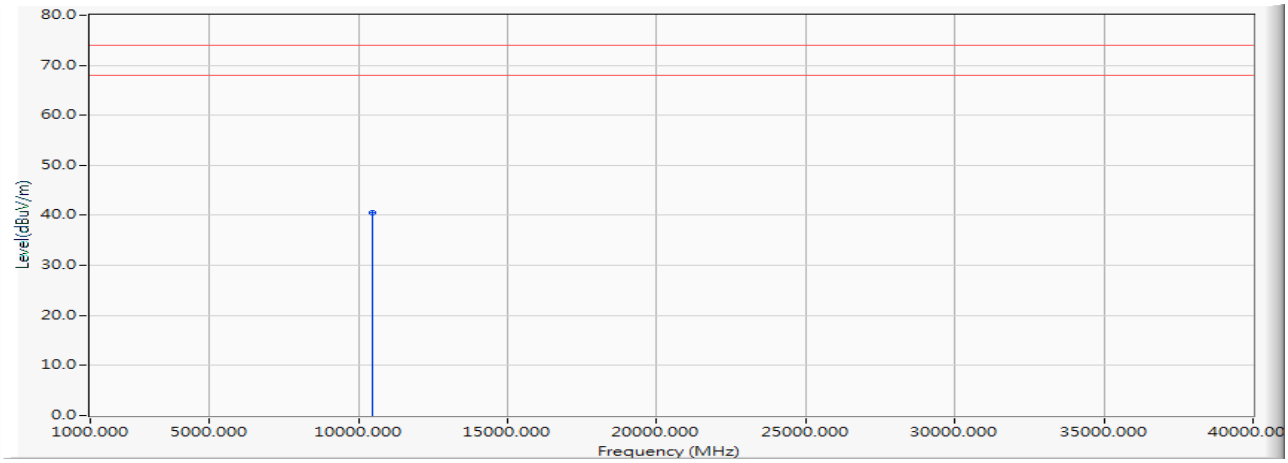

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 40.850 | 41.084 | -32.916 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH48 (5240MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



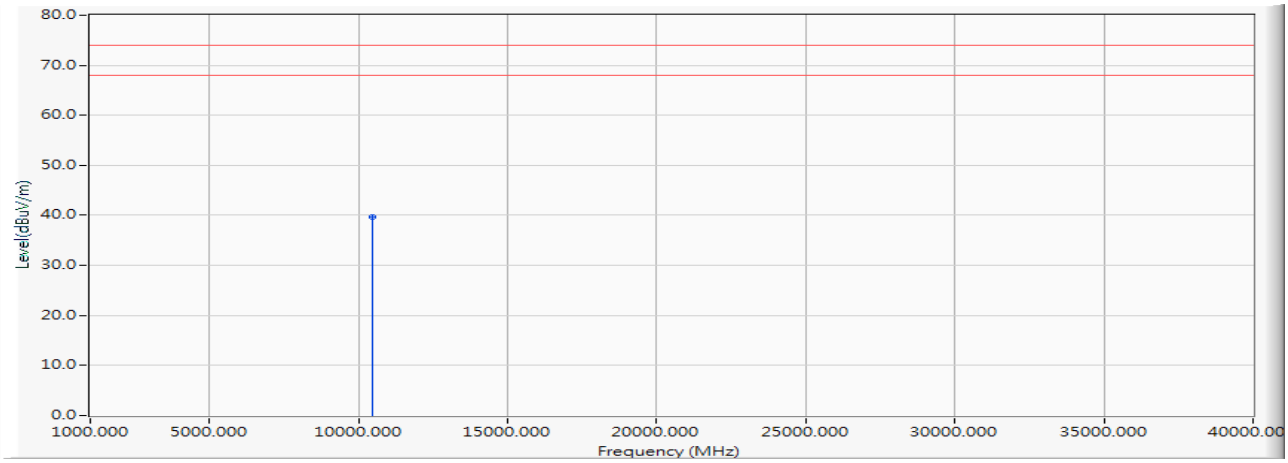

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 40.190 | 40.459 | -33.541 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH48 (5240MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

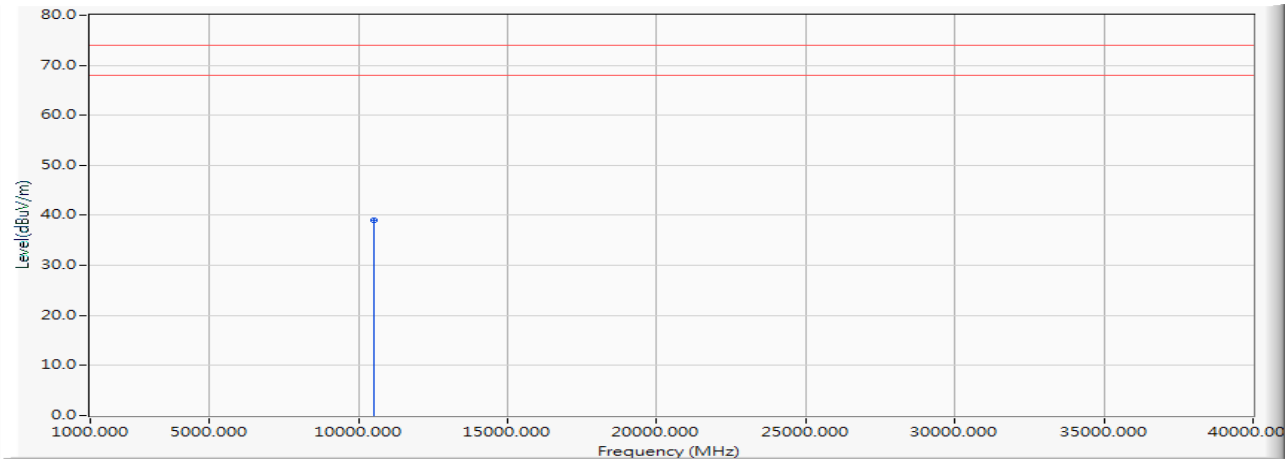



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 39.430 | 39.699 | -34.301 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH52 (5260MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

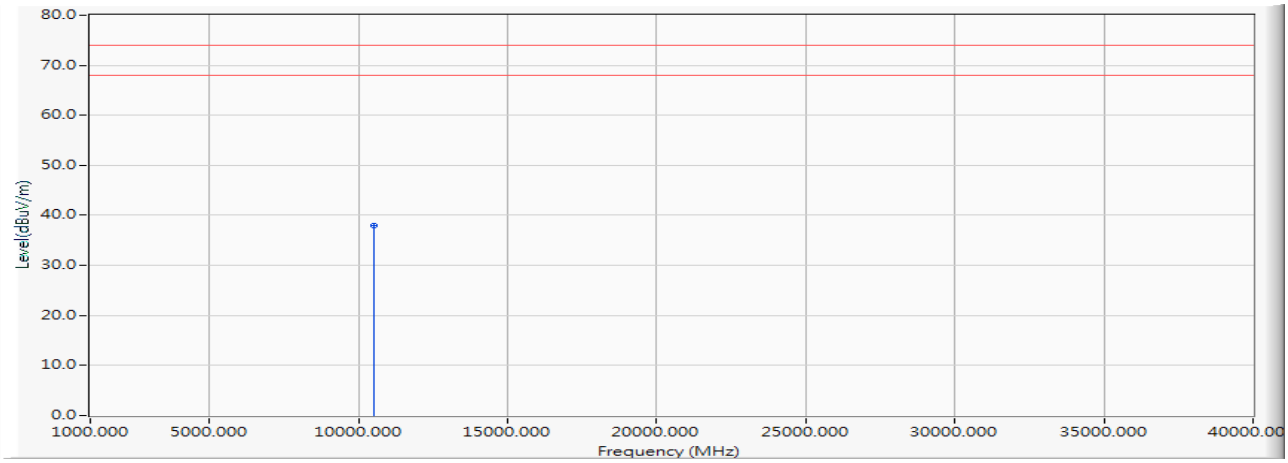



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 38.700 | 38.993 | -35.007 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH52 (5260MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

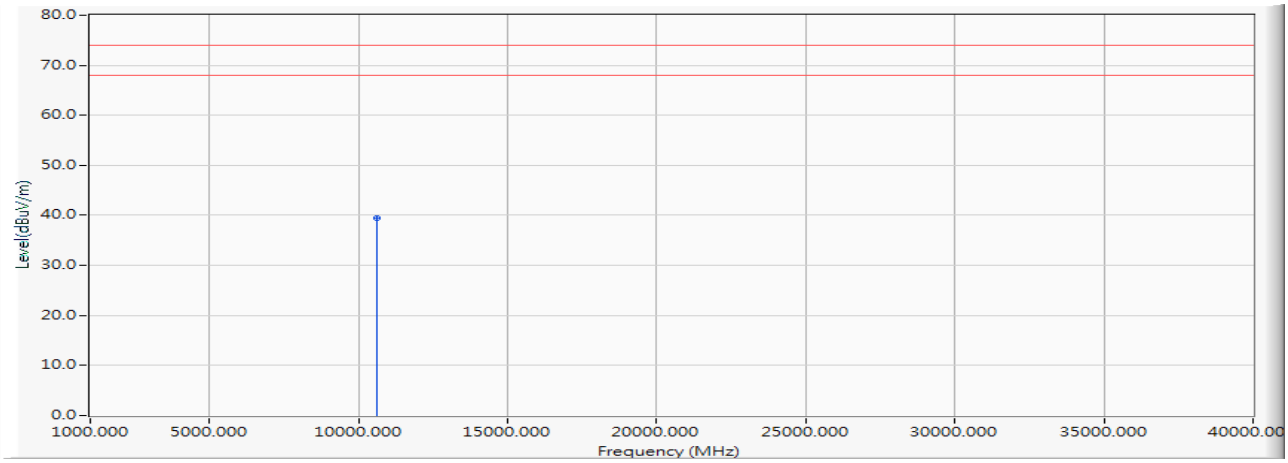



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 37.680 | 37.973 | -36.027 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 60 (5300MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

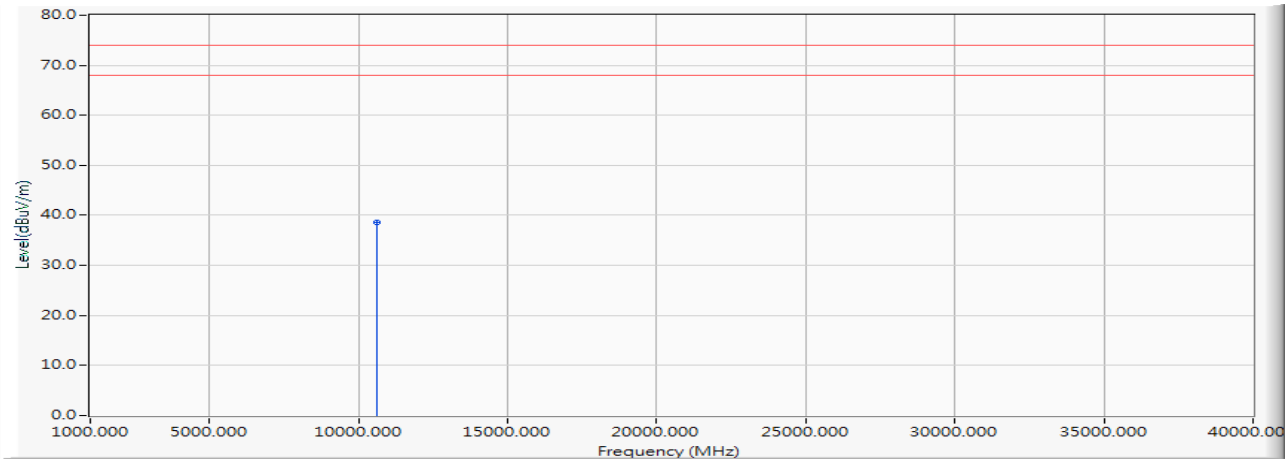



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 38.960 | 39.422 | -34.578 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

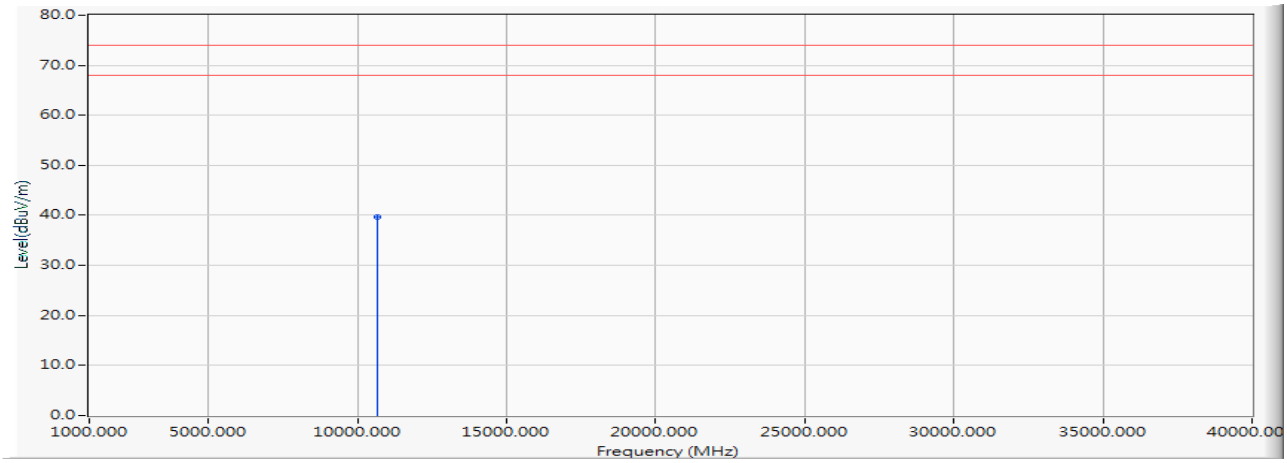



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 38.240 | 38.702 | -35.298 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



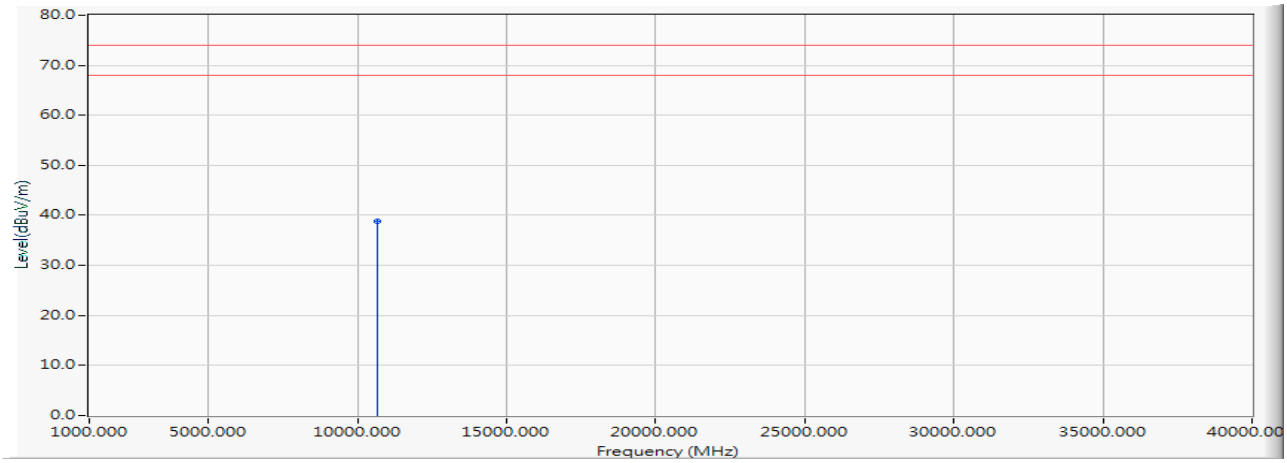

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 39.170 | 39.768 | -34.232 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

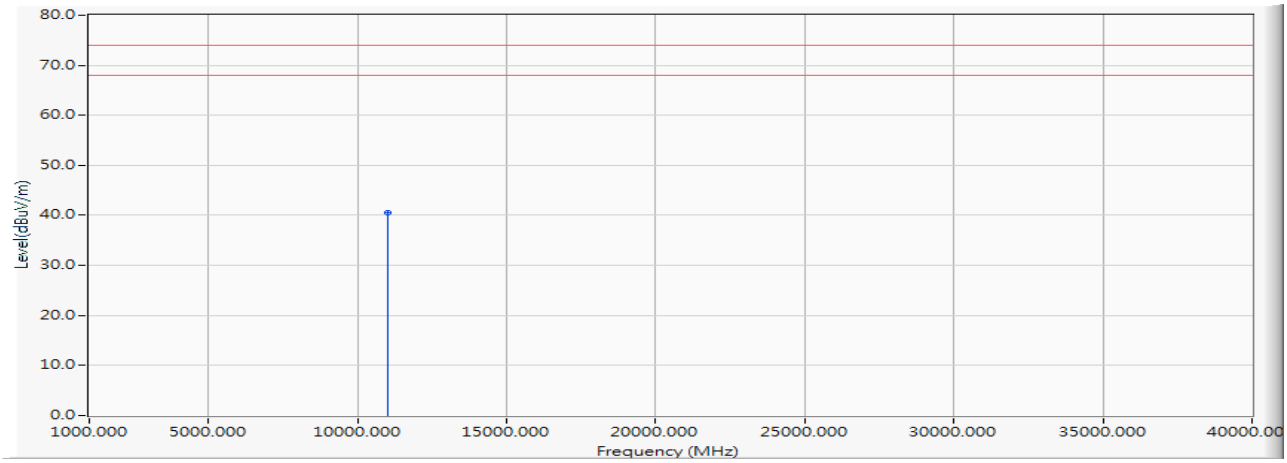



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 38.250 | 38.848 | -35.152 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

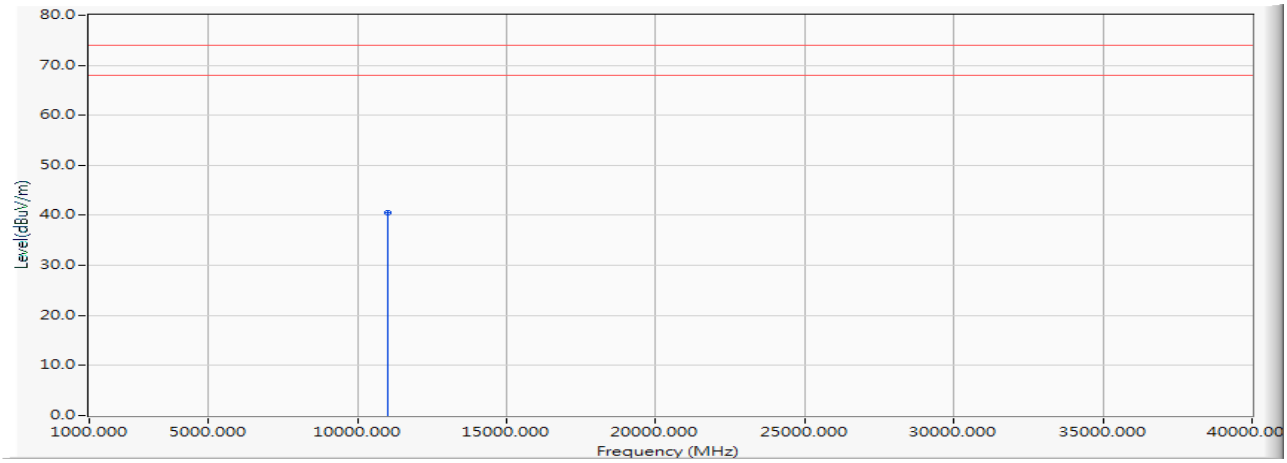



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 39.460 | 40.626 | -33.374 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

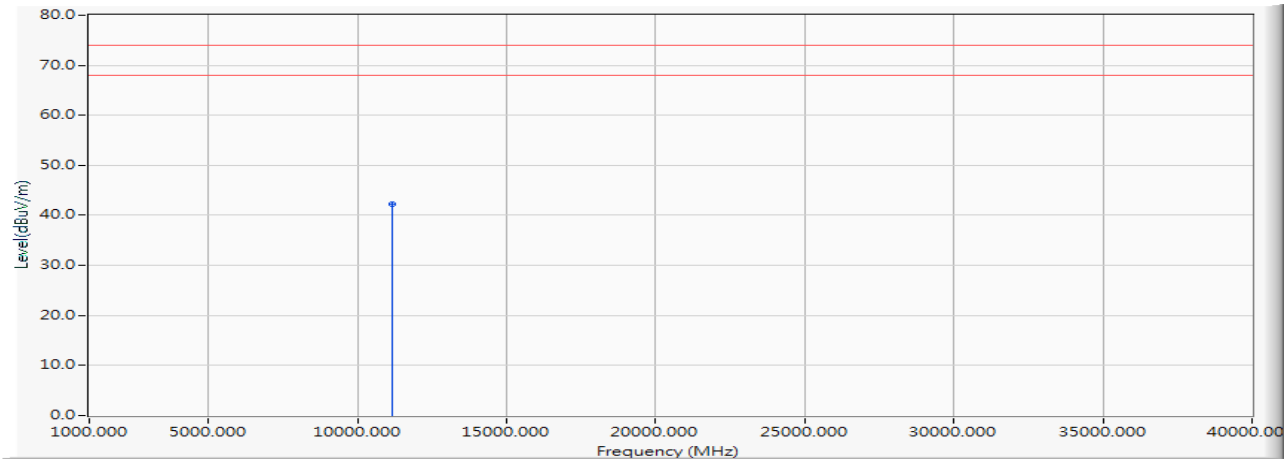



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 39.350 | 40.516 | -33.484 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 116 (5580MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



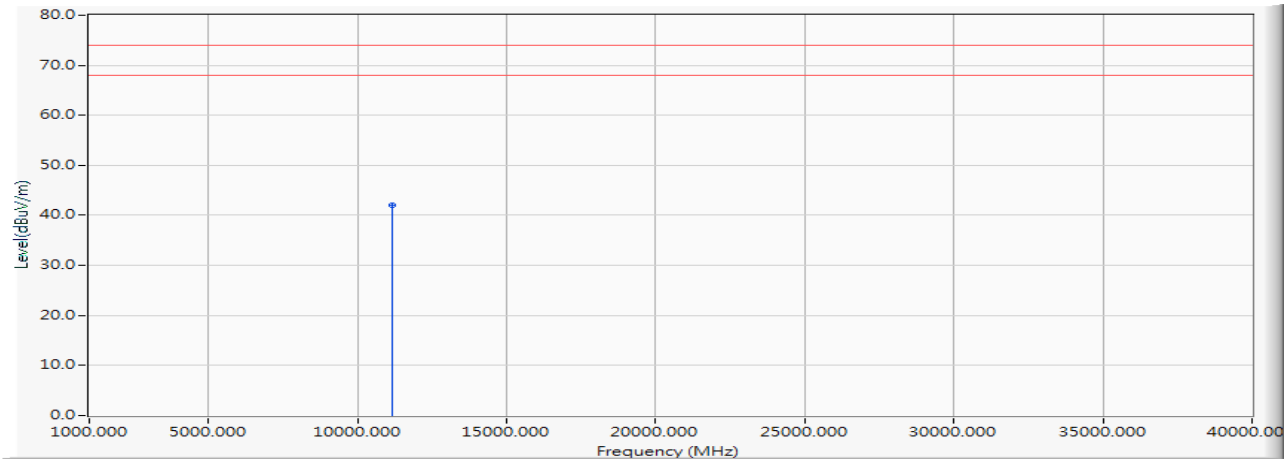

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 41.000 | 42.203 | -31.797 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 116 (5580MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



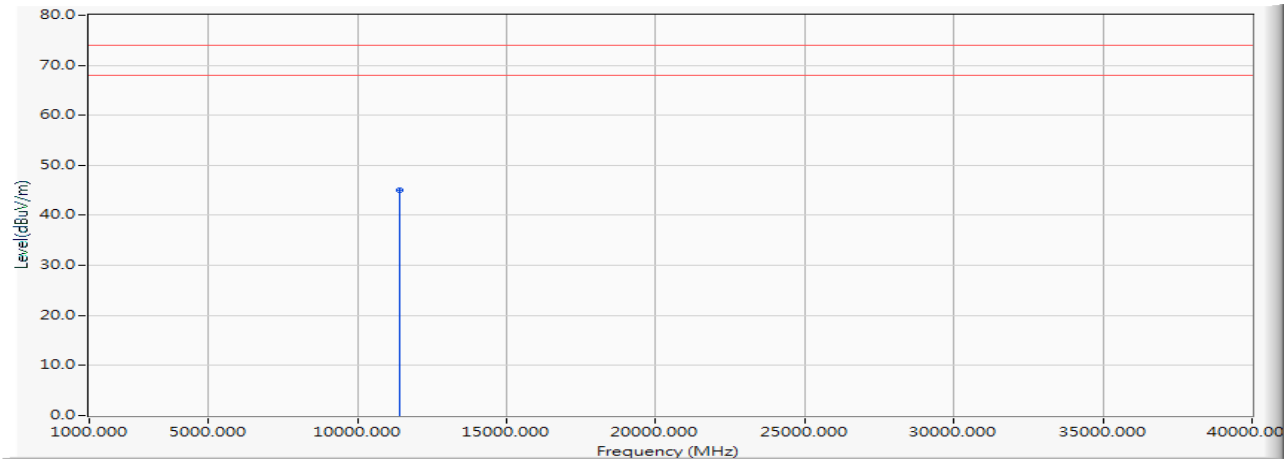

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 40.770 | 41.973 | -32.027 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



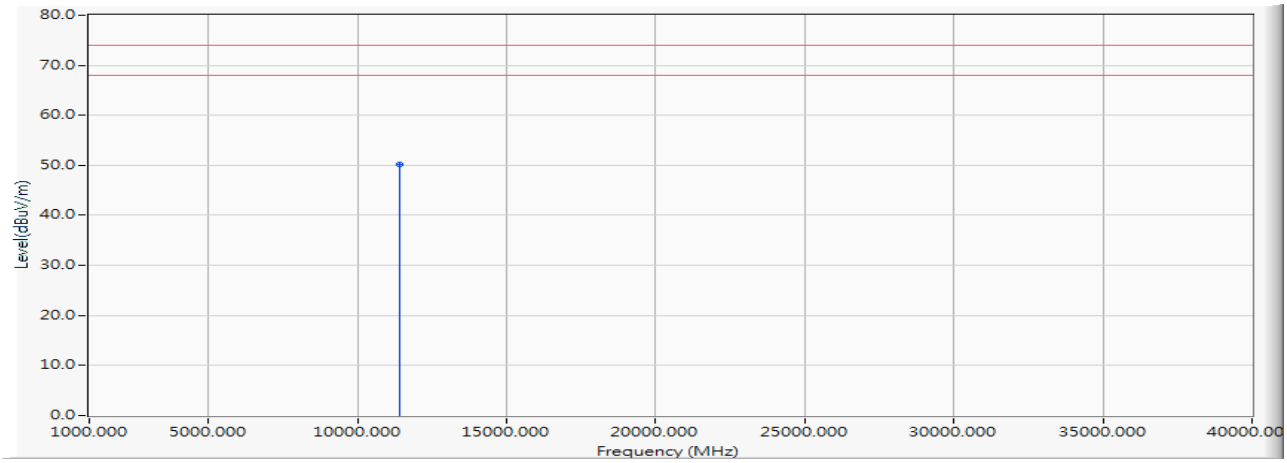

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 43.420 | 45.044 | -28.956 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



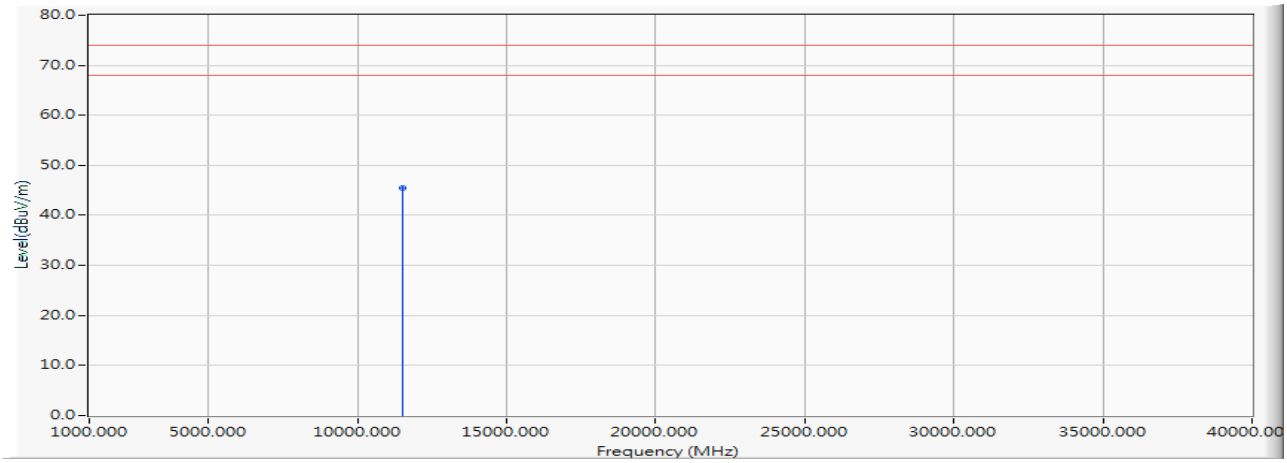

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 48.470 | 50.094 | -23.906 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



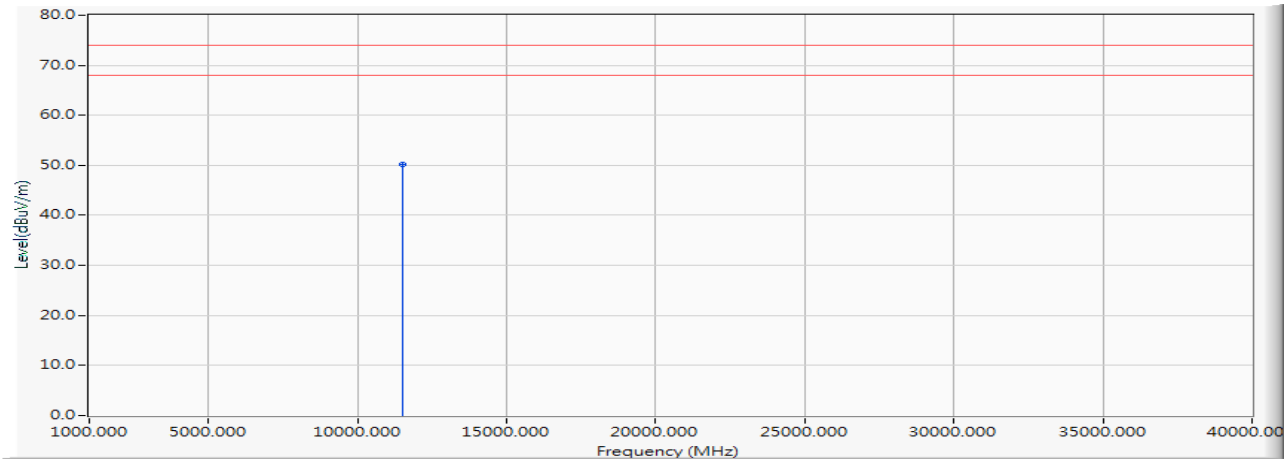

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 43.680 | 45.574 | -28.426 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



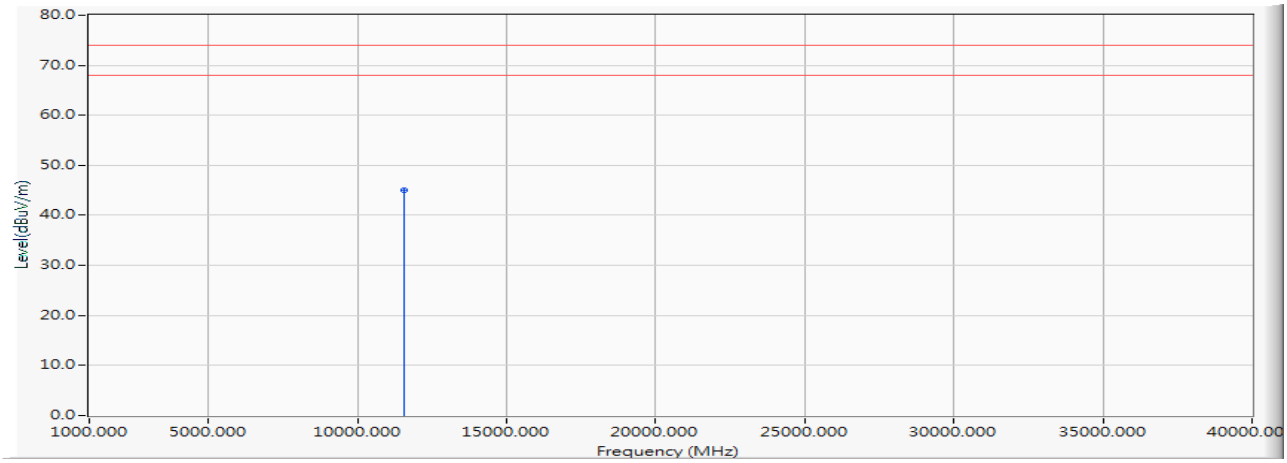

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 48.330 | 50.224 | -23.776 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

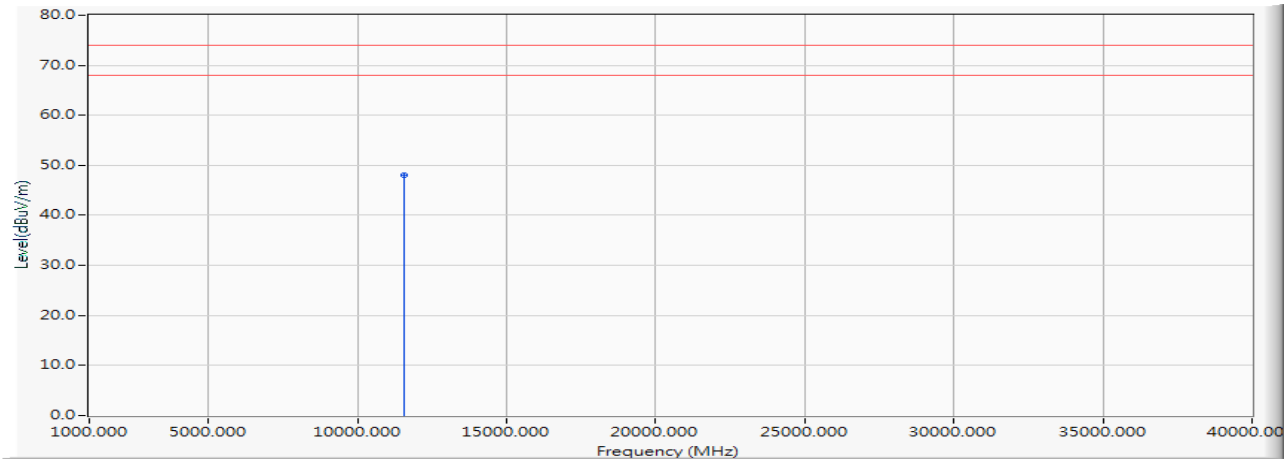



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 43.010 | 45.003 | -28.997 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

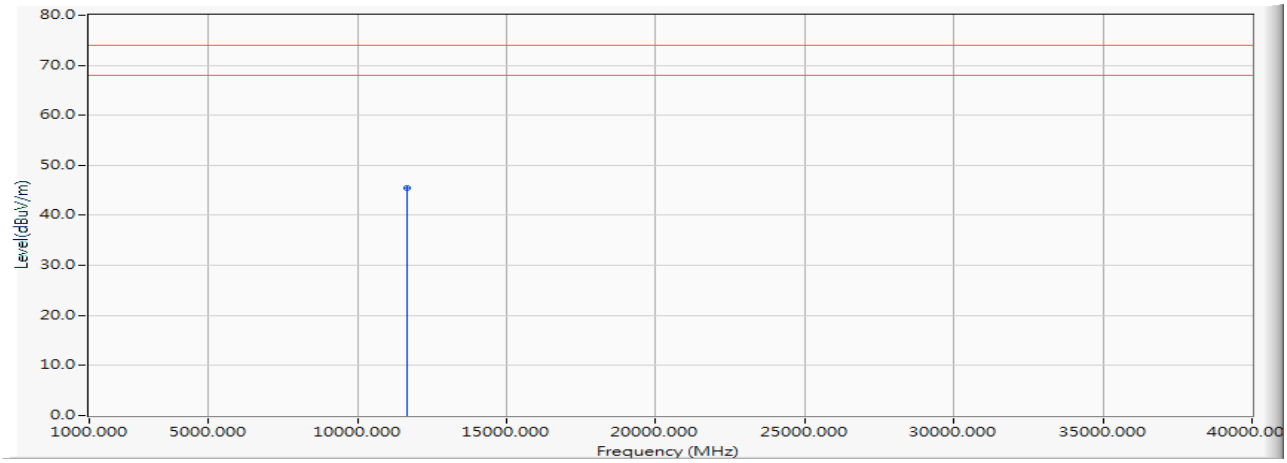



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 46.050 | 48.043 | -25.957 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

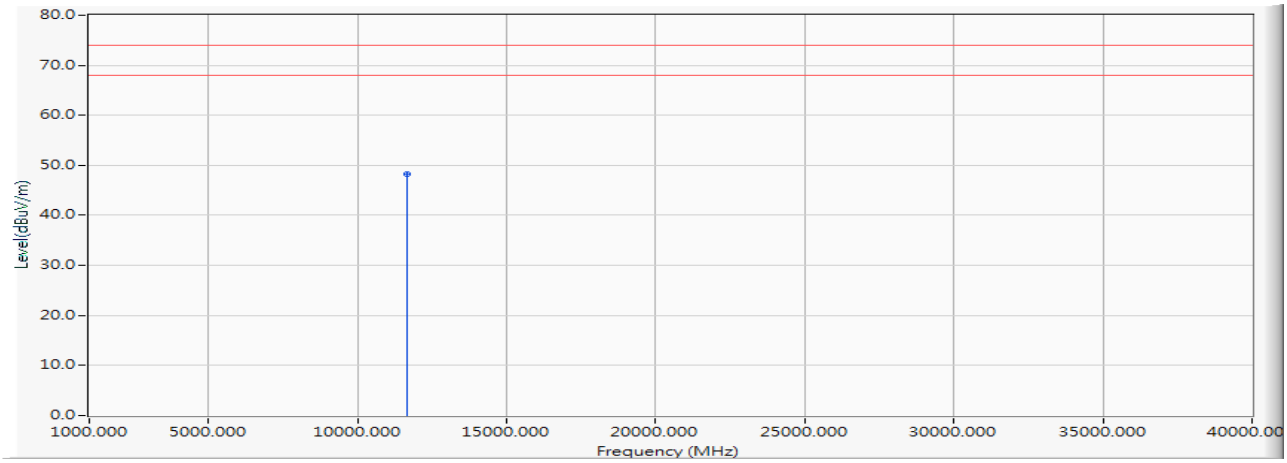



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 43.320 | 45.413 | -28.587 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



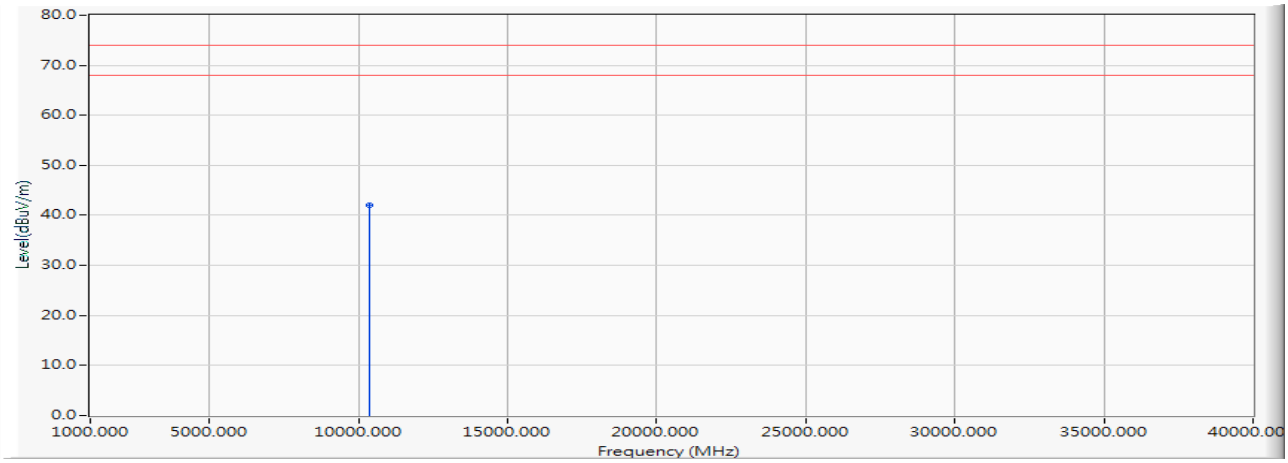

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 46.240 | 48.333 | -25.667 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH36 (5180MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 41.950 | 42.130 | -31.870 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

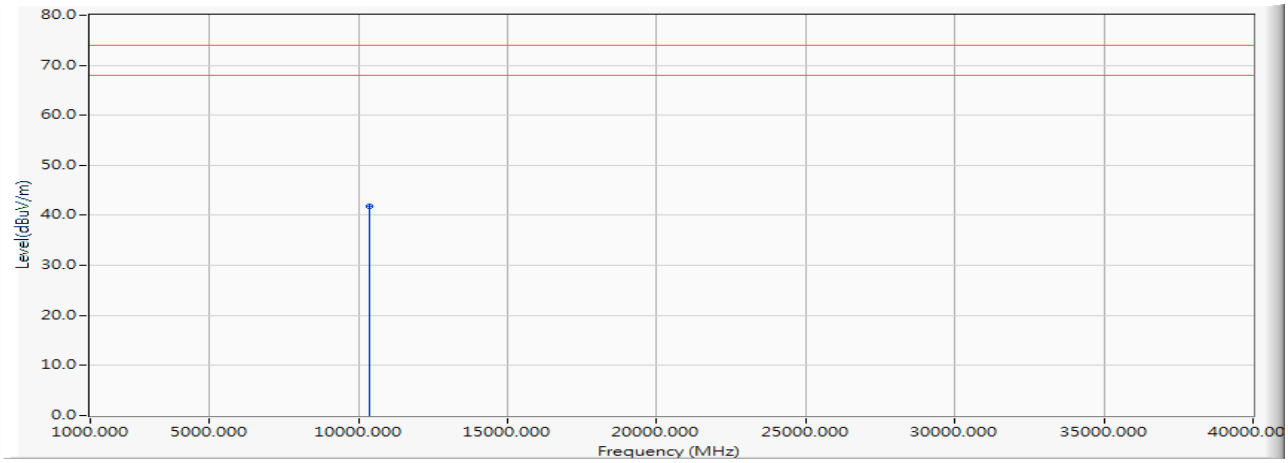
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



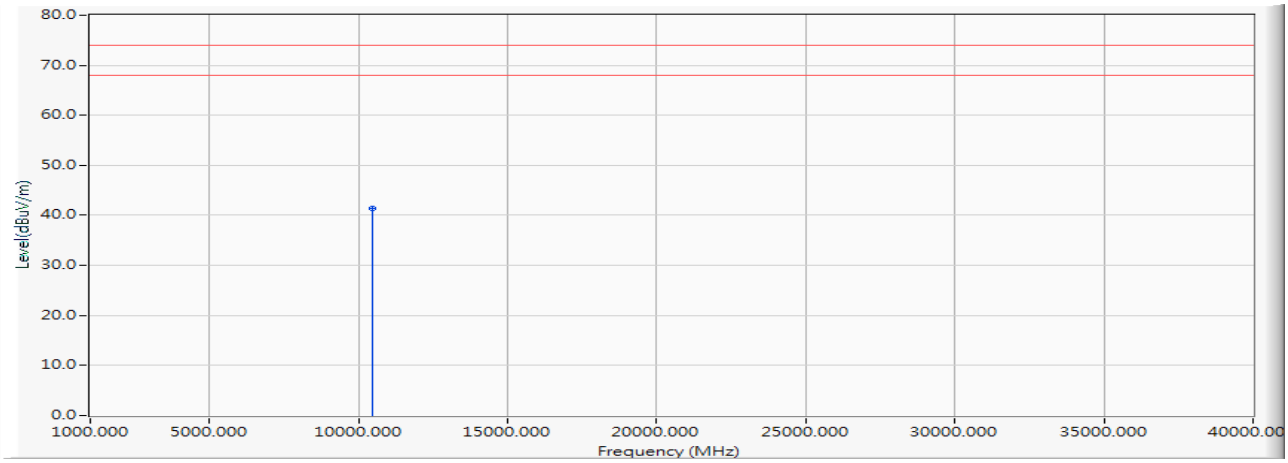

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 41.590 | 41.770 | -32.230 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH44 (5220MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

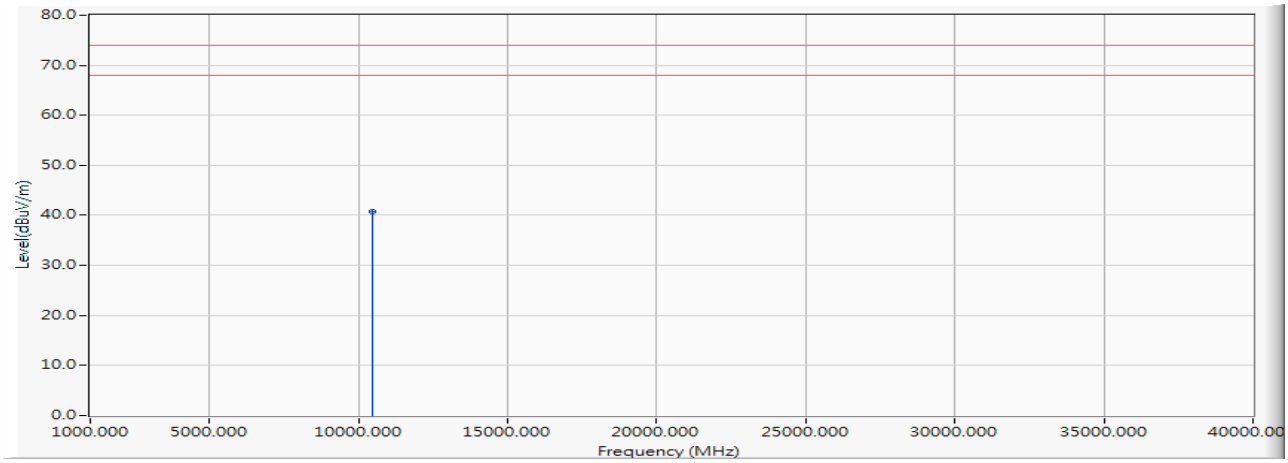



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 41.070 | 41.304 | -32.696 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH44 (5220MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

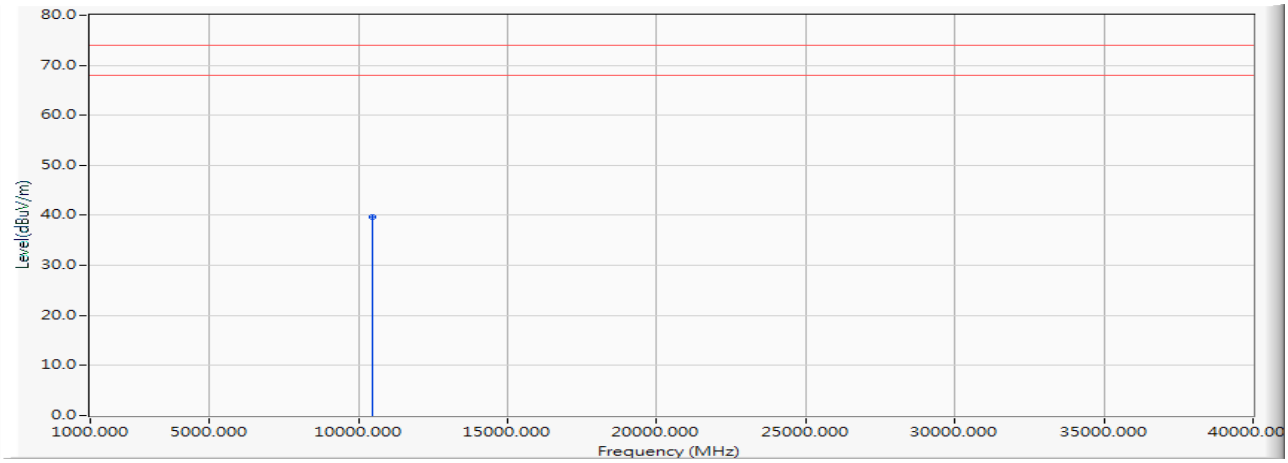



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 40.440 | 40.674 | -33.326 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

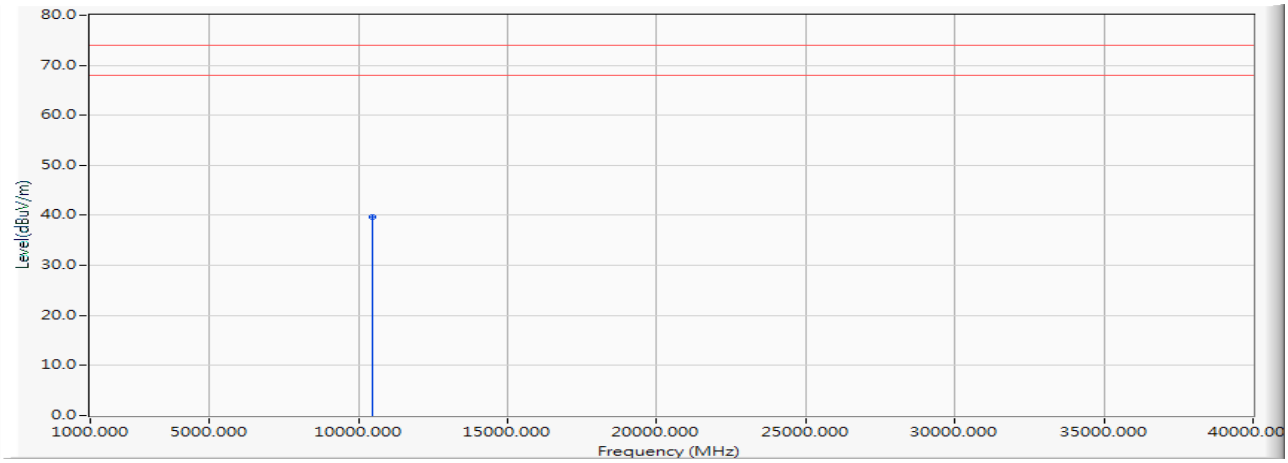



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 39.420 | 39.689 | -34.311 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

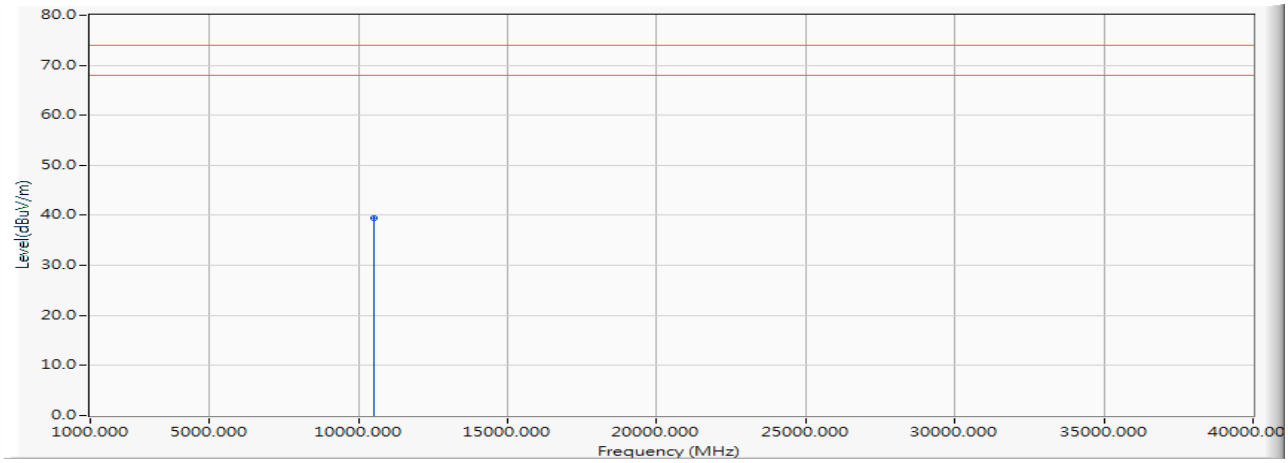



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 39.430 | 39.699 | -34.301 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

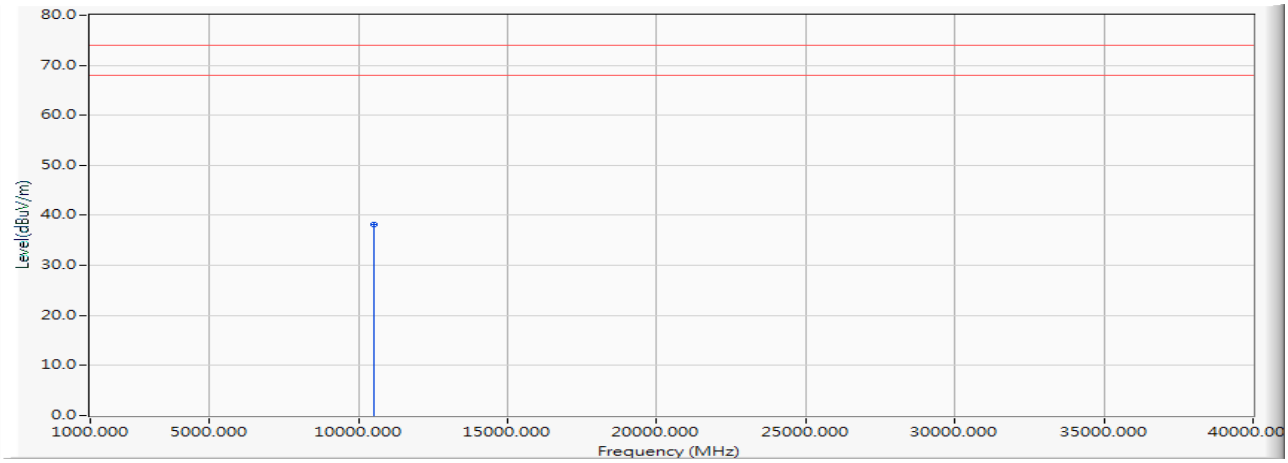



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 39.210 | 39.503 | -34.497 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

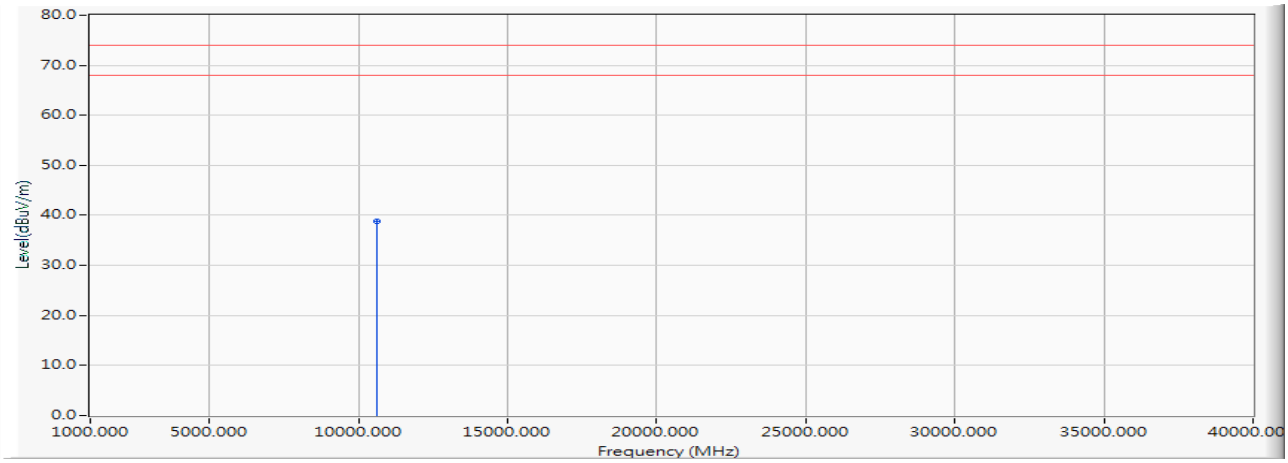



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 37.960 | 38.253 | -35.747 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

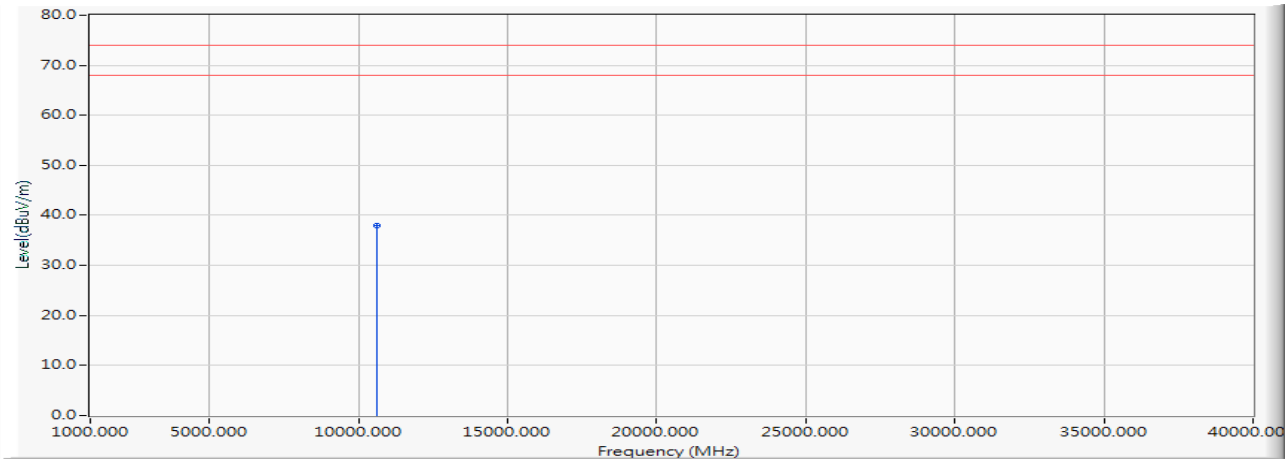



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 38.410 | 38.872 | -35.128 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

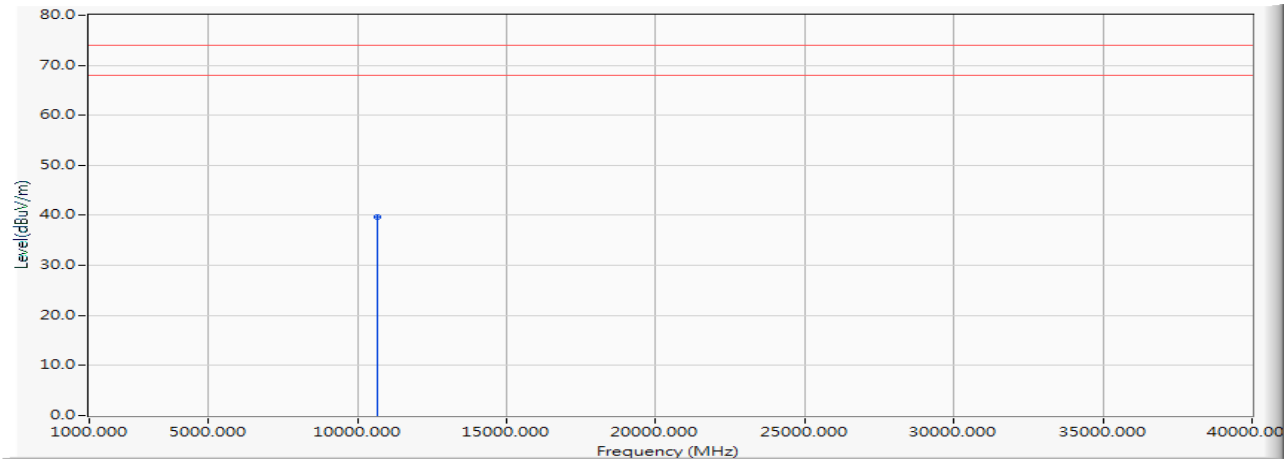



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 37.530 | 37.992 | -36.008 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



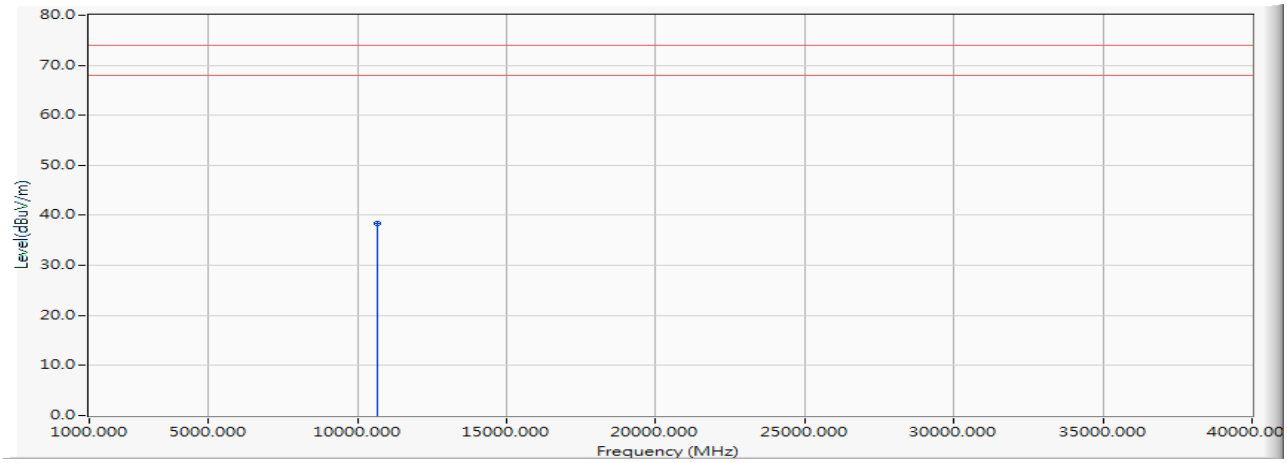

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 38.980 | 39.578 | -34.422 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 64 (5320MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

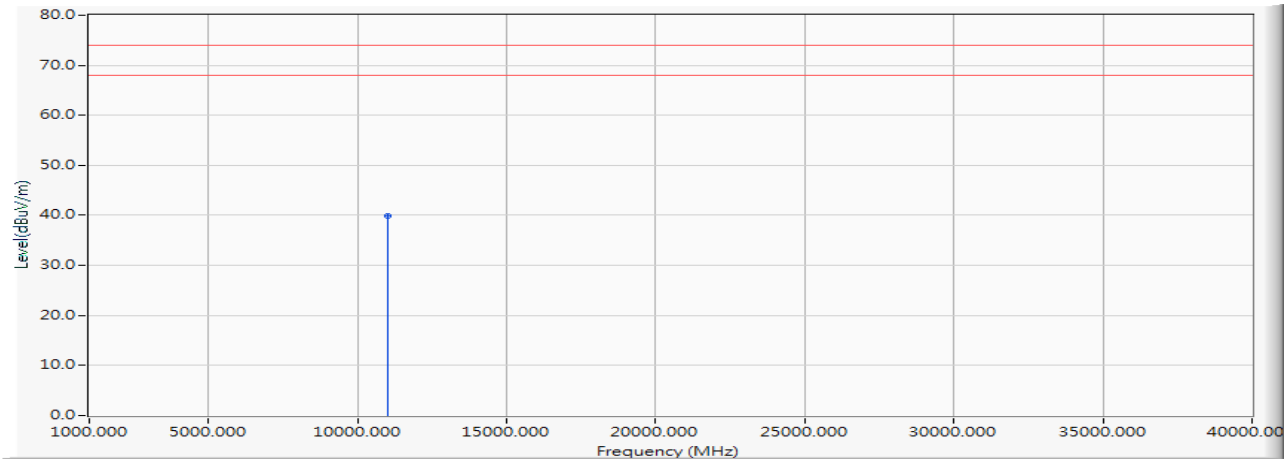



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 37.770 | 38.368 | -35.632 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



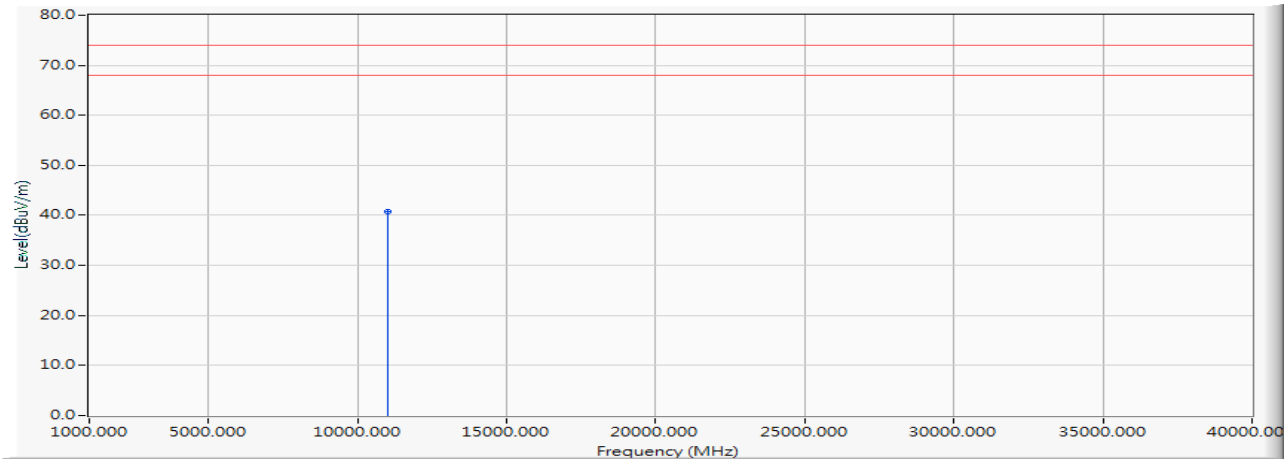

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 38.820 | 39.986 | -34.014 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

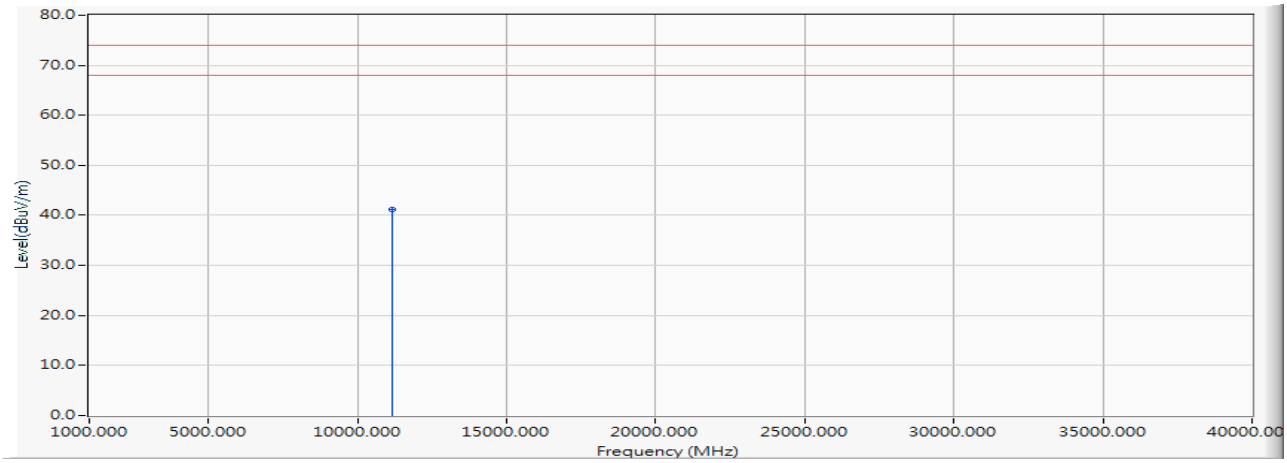



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 39.590 | 40.756 | -33.244 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 116 (5580MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



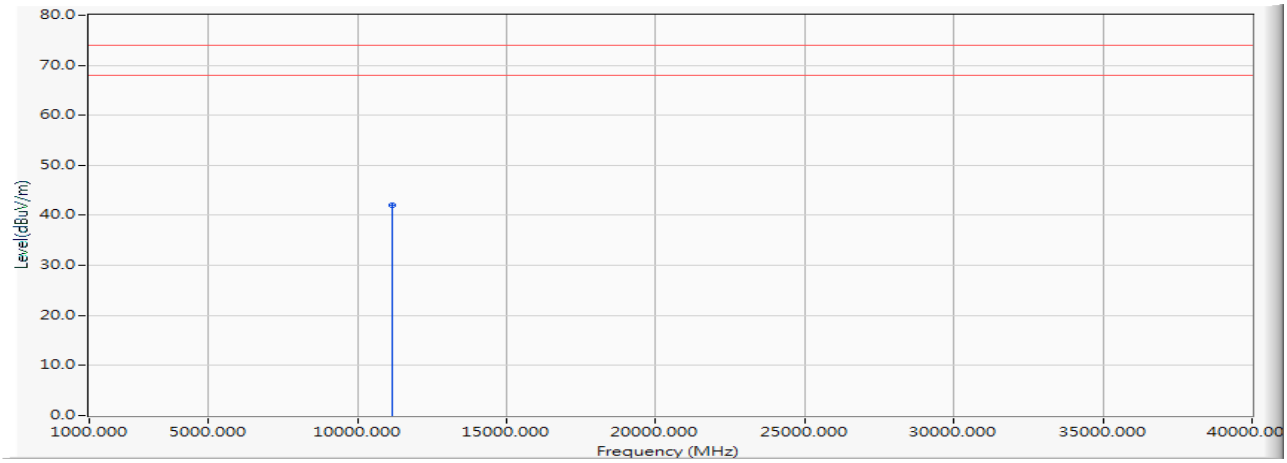

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 40.020 | 41.223 | -32.777 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 116 (5580MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

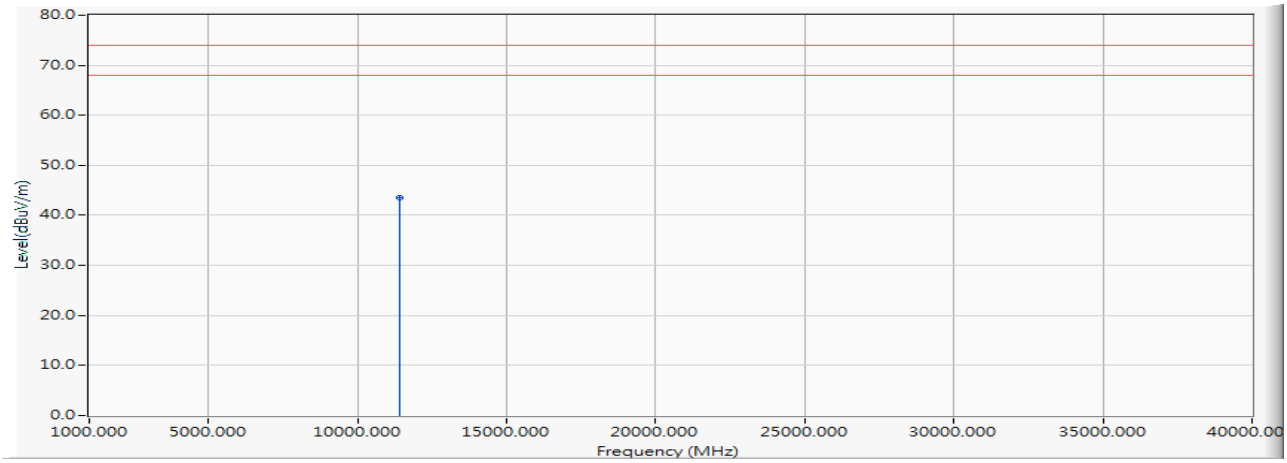



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 40.880 | 42.083 | -31.917 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 140 (5700MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



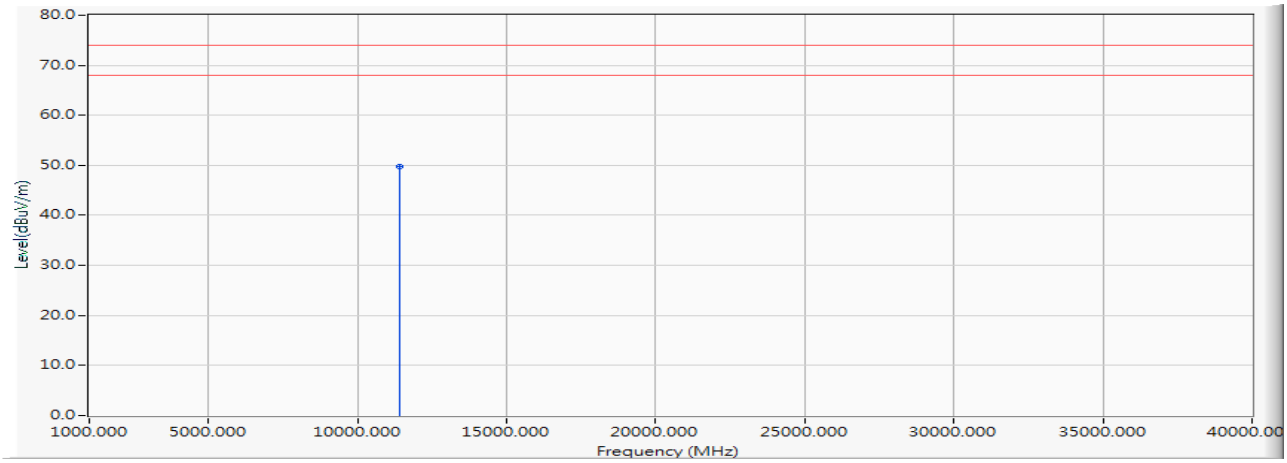

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 42.000 | 43.624 | -30.376 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



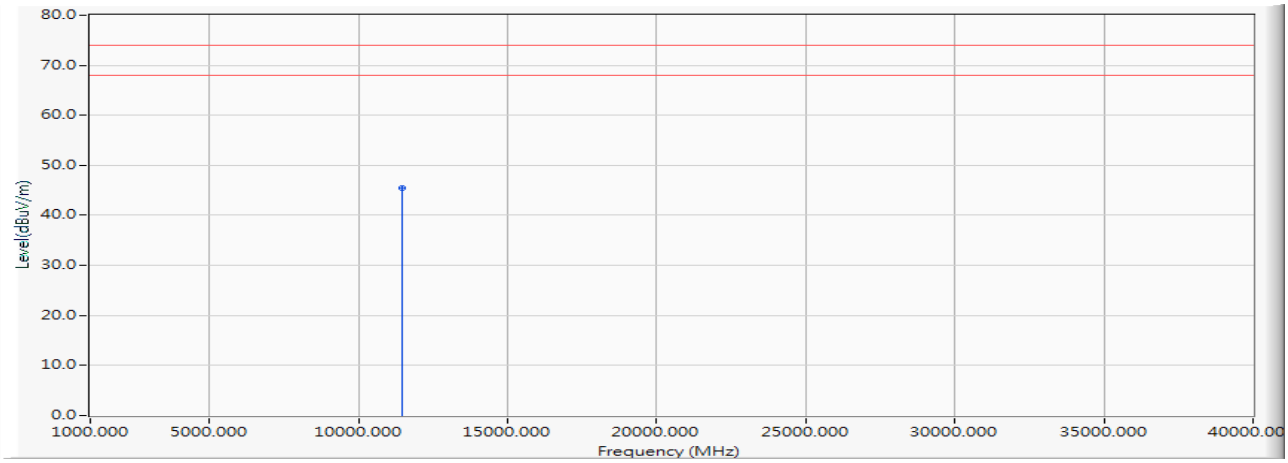

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 48.060 | 49.684 | -24.316 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 144 (5720MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



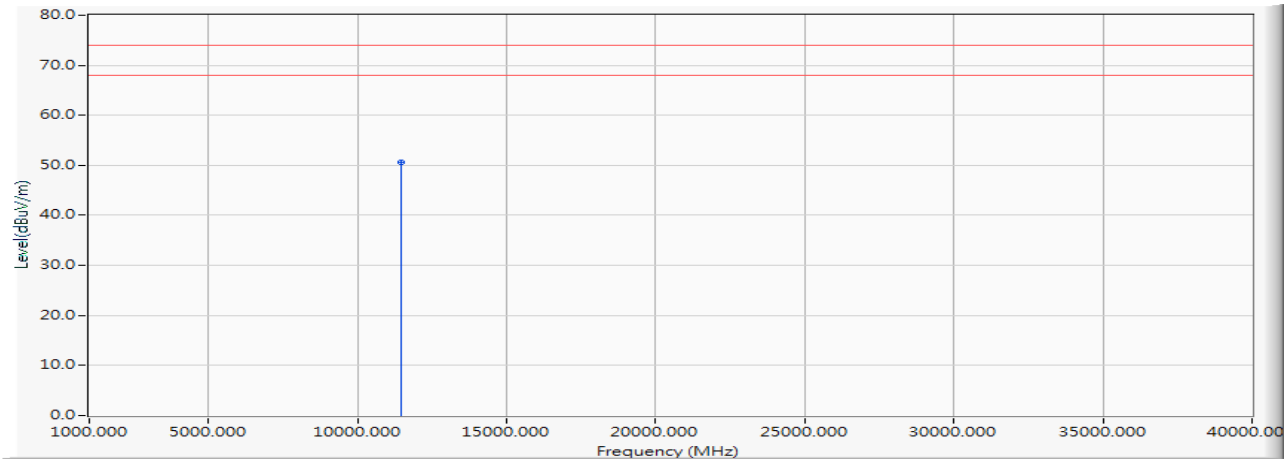

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11440.000 | 1.767 | 43.670 | 45.437 | -28.563 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 144 (5720MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



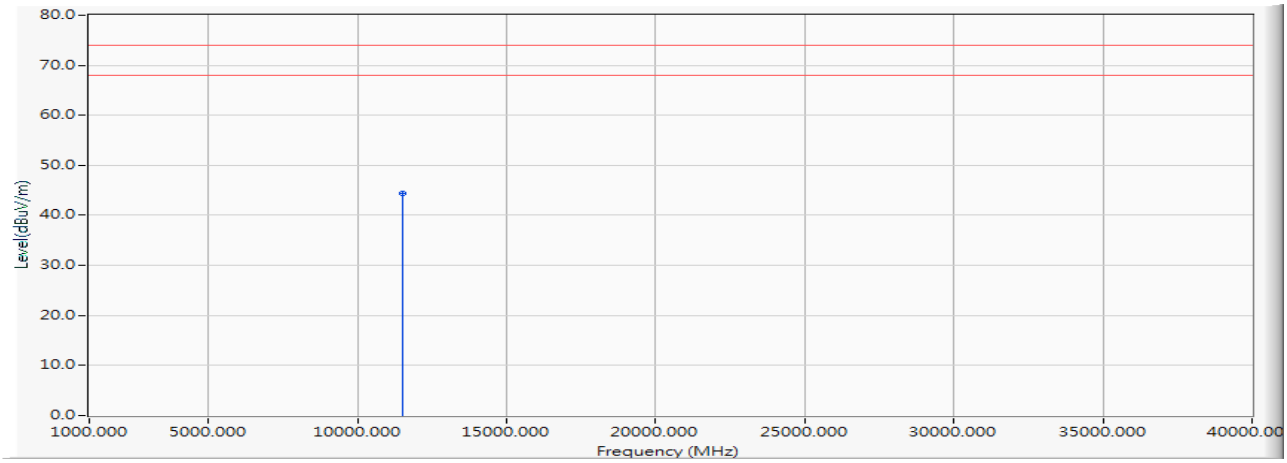

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11440.000 | 1.767 | 48.910 | 50.677 | -23.323 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

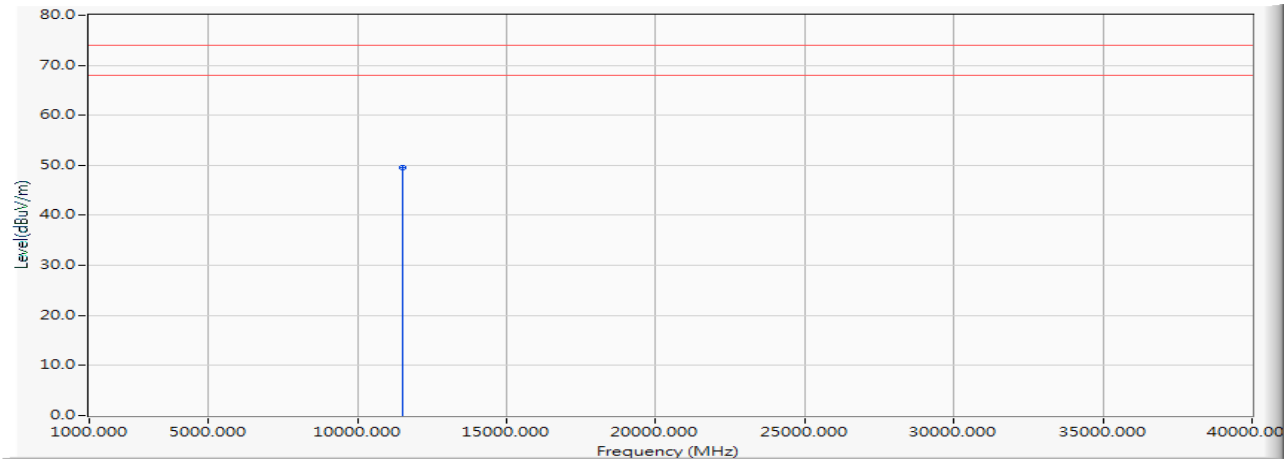



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 42.440 | 44.334 | -29.666 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

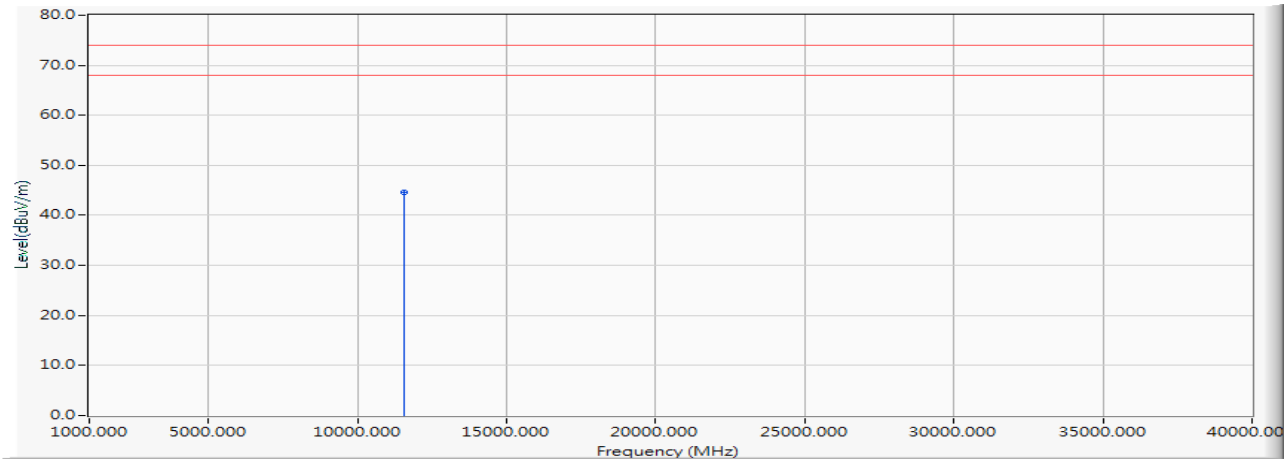



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 47.570 | 49.464 | -24.536 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

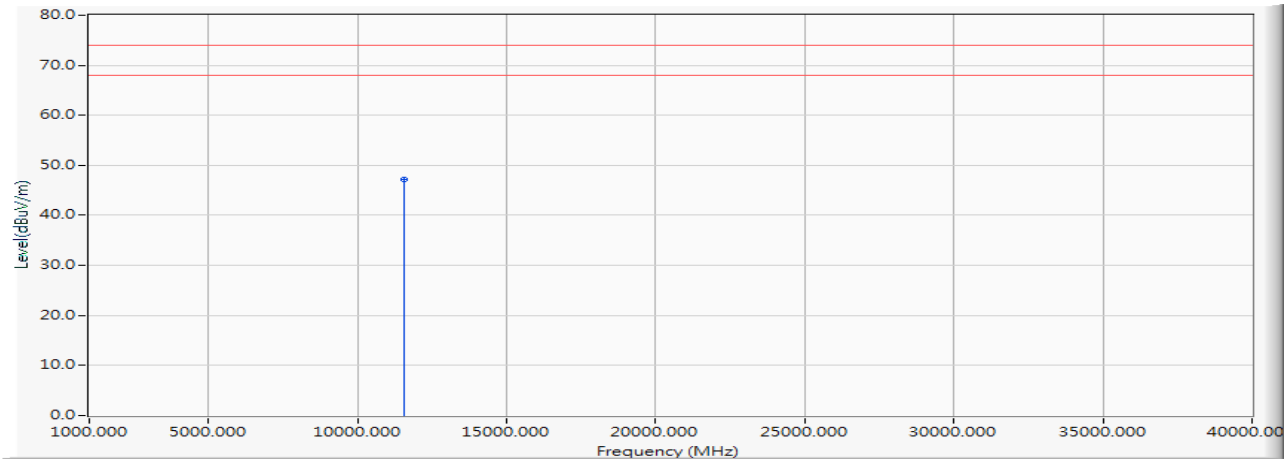



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 42.660 | 44.653 | -29.347 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

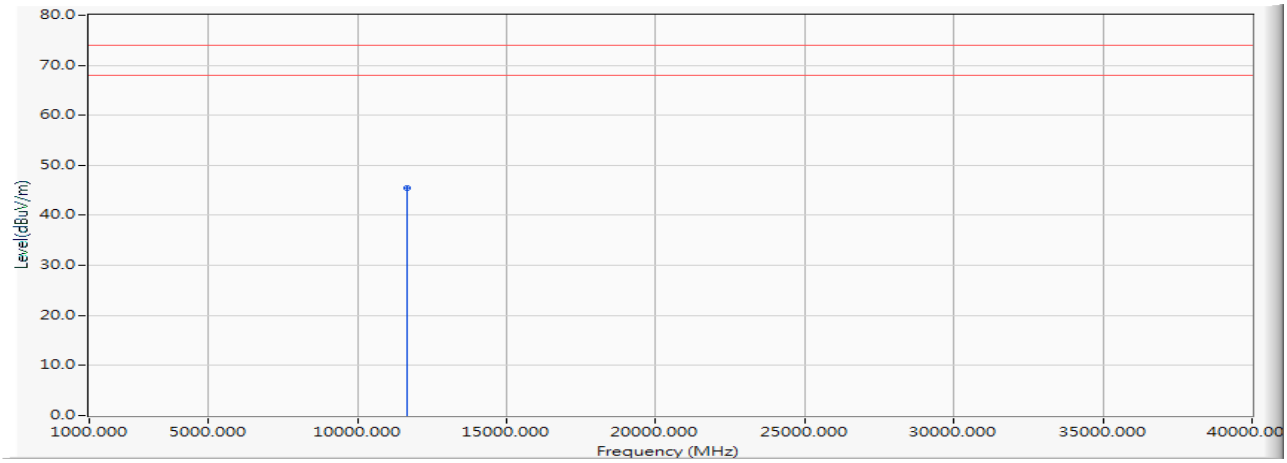



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 45.170 | 47.163 | -26.837 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

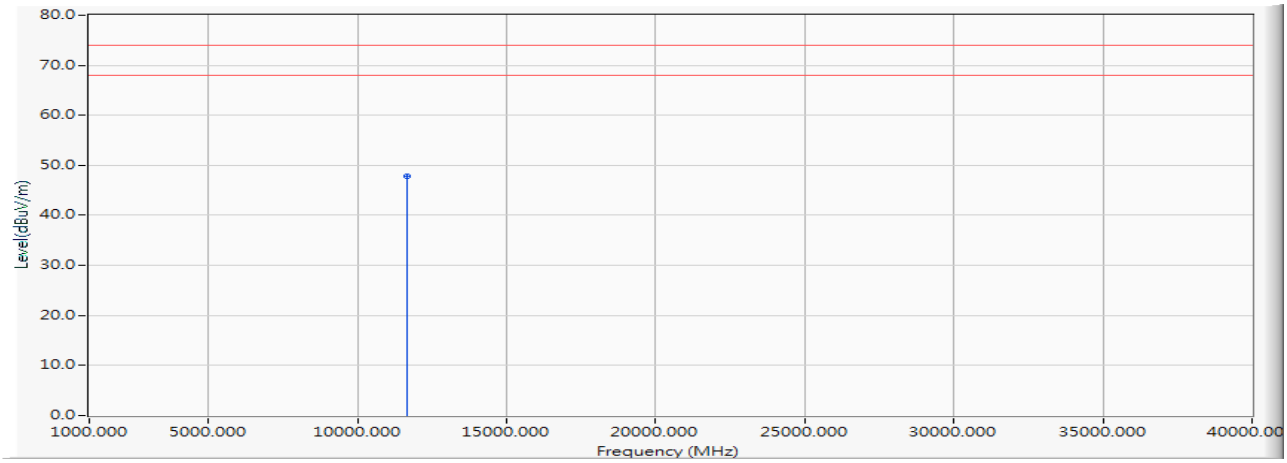



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 43.400 | 45.493 | -28.507 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

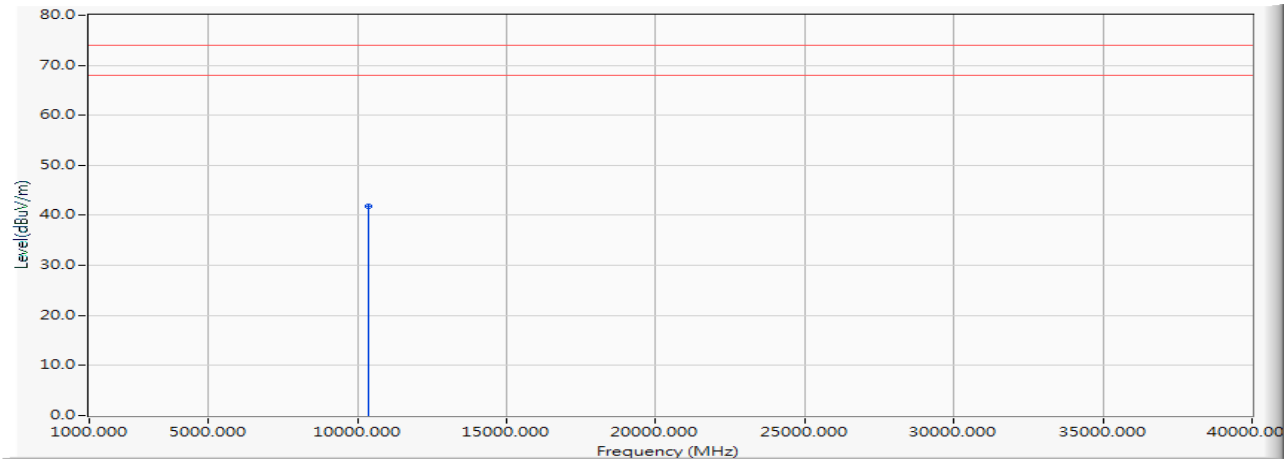



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 45.740 | 47.833 | -26.167 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH38 (5190MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

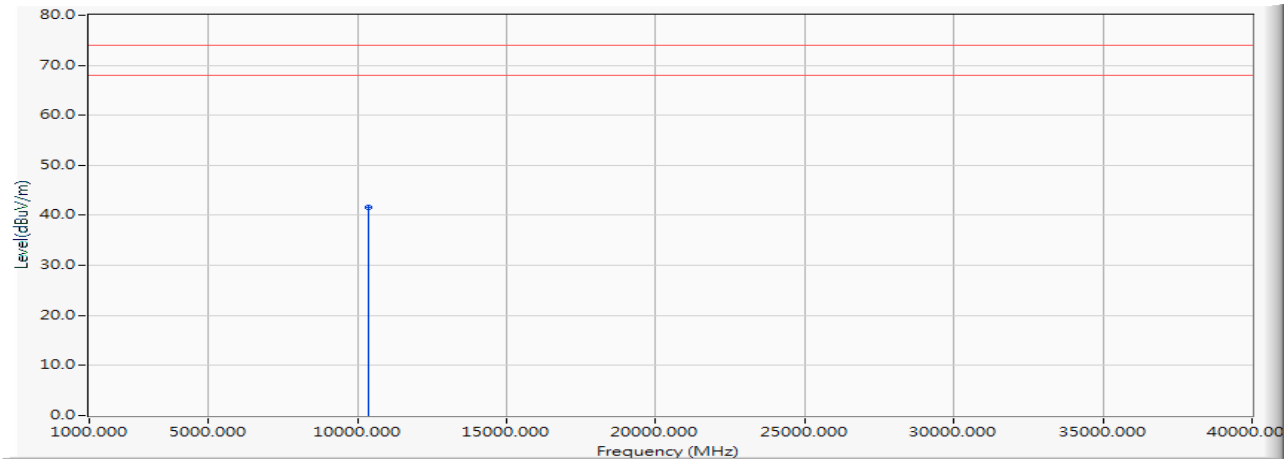



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 41.520 | 41.731 | -32.269 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH38 (5190MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



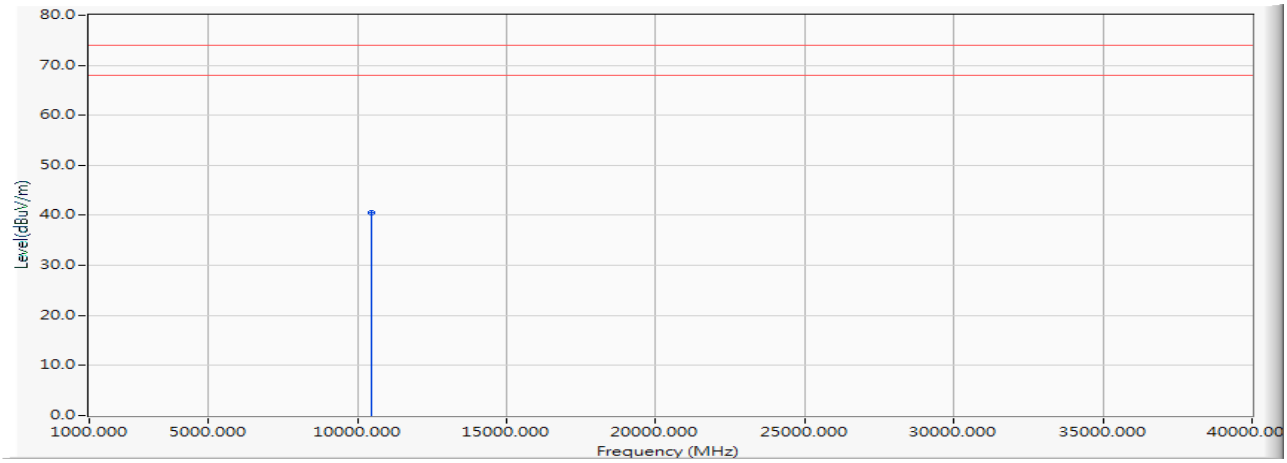

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 41.380 | 41.591 | -32.409 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH46 (5230MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

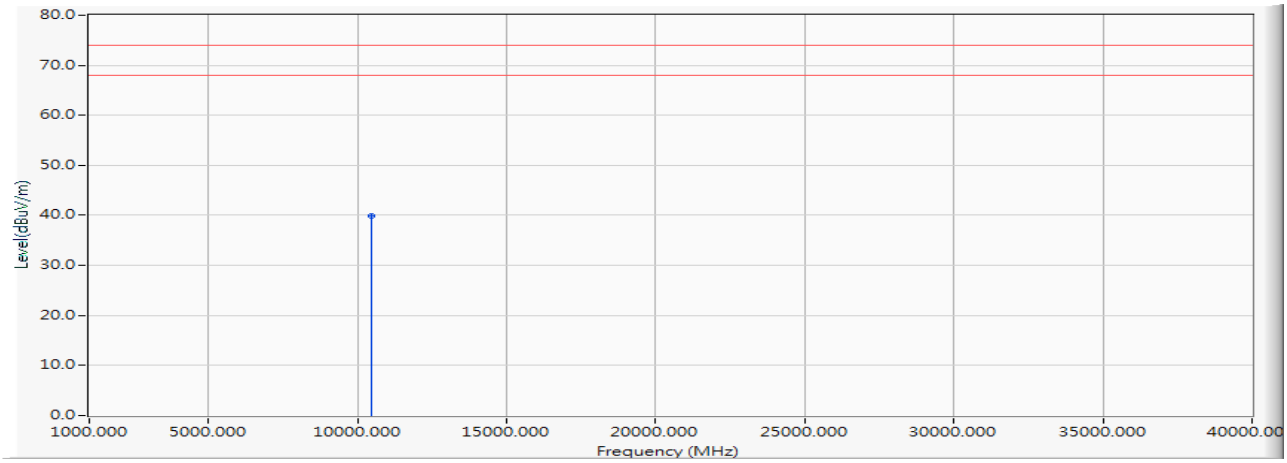



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 40.230 | 40.466 | -33.534 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH46 (5230MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



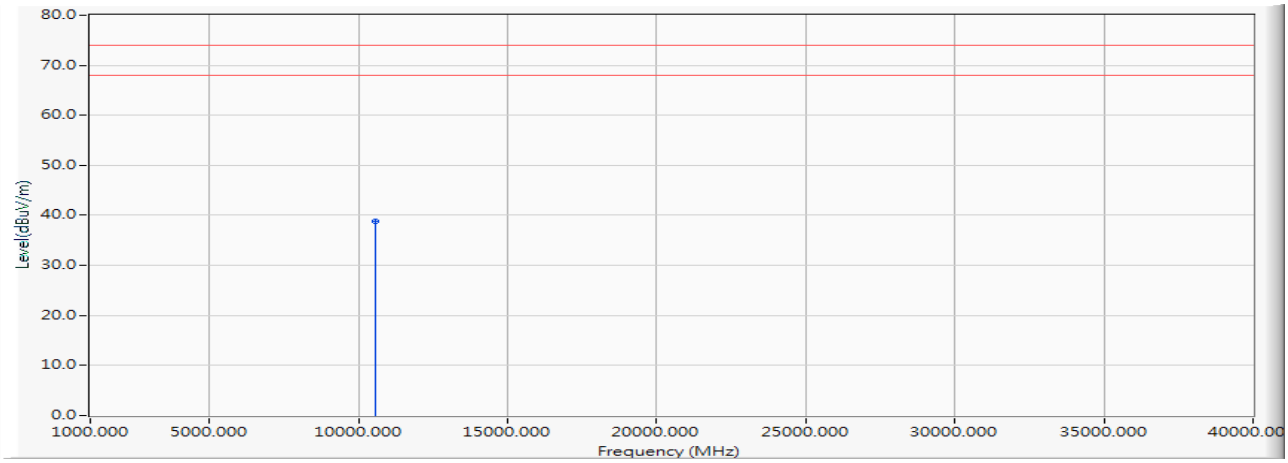

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 39.710 | 39.946 | -34.054 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH54 (5270MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

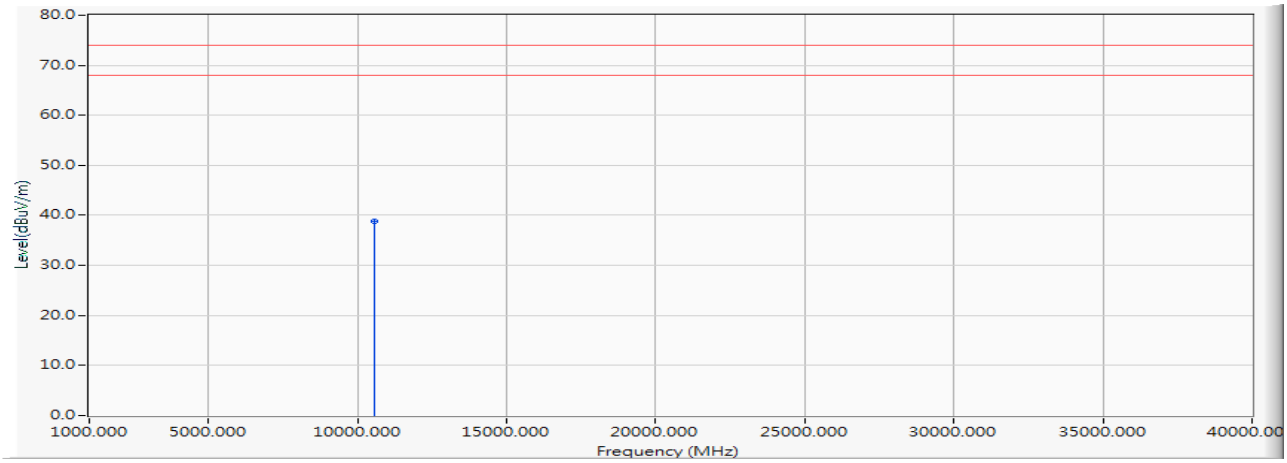



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 38.410 | 38.792 | -35.208 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH54 (5270MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

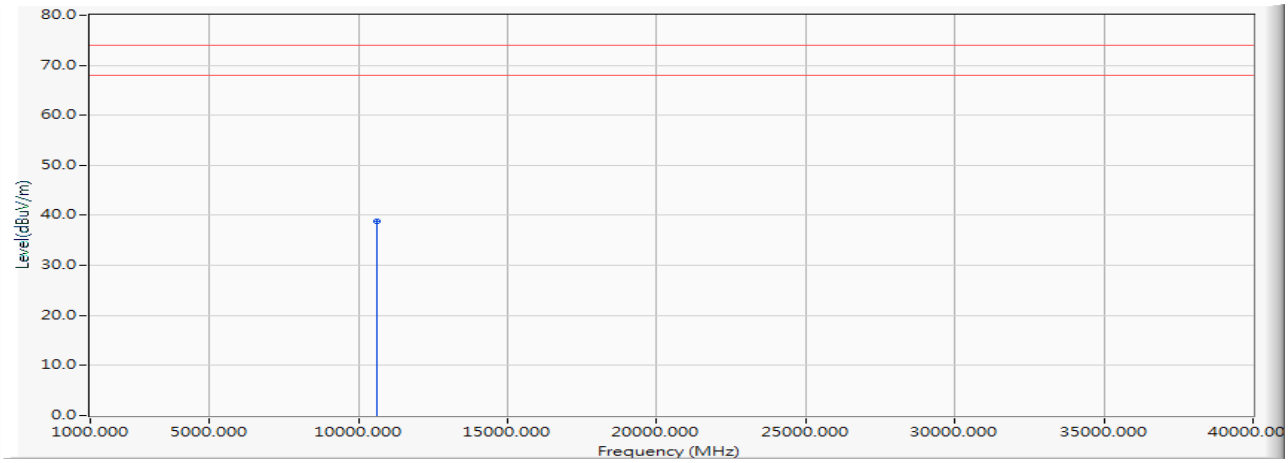



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 38.510 | 38.892 | -35.108 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 62 (5310MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



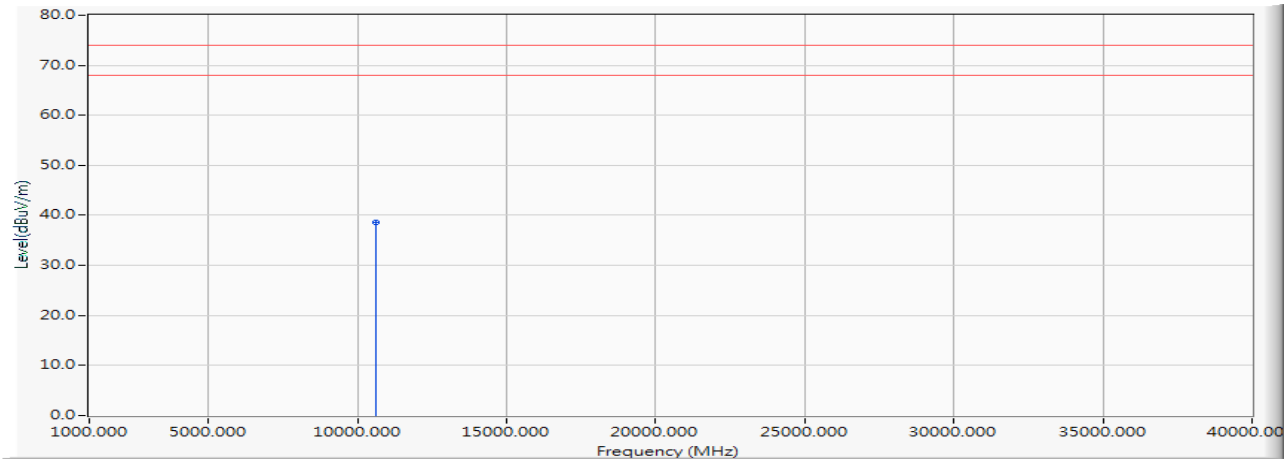

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 38.310 | 38.837 | -35.163 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 62 (5310MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

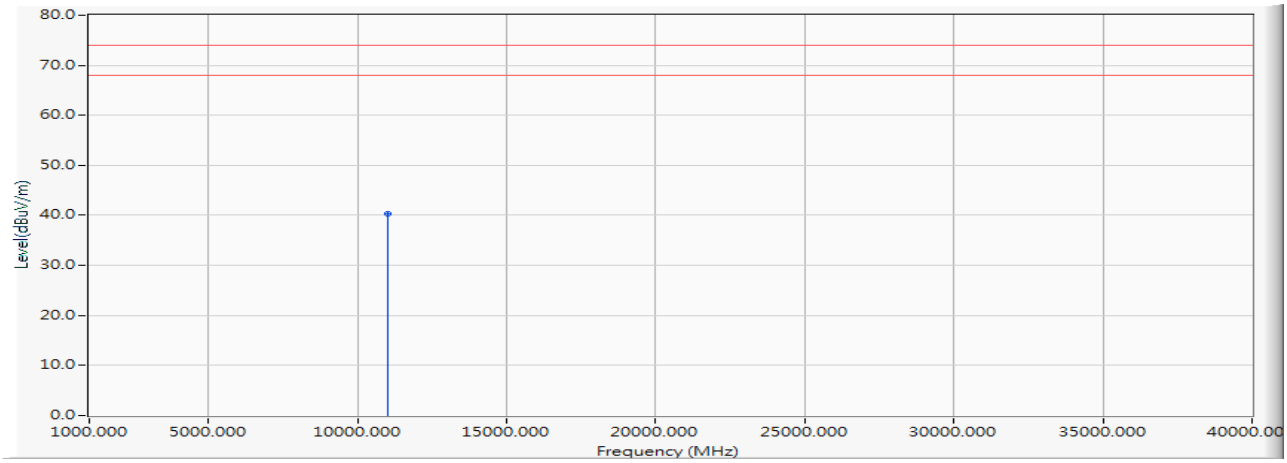



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 38.160 | 38.687 | -35.313 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

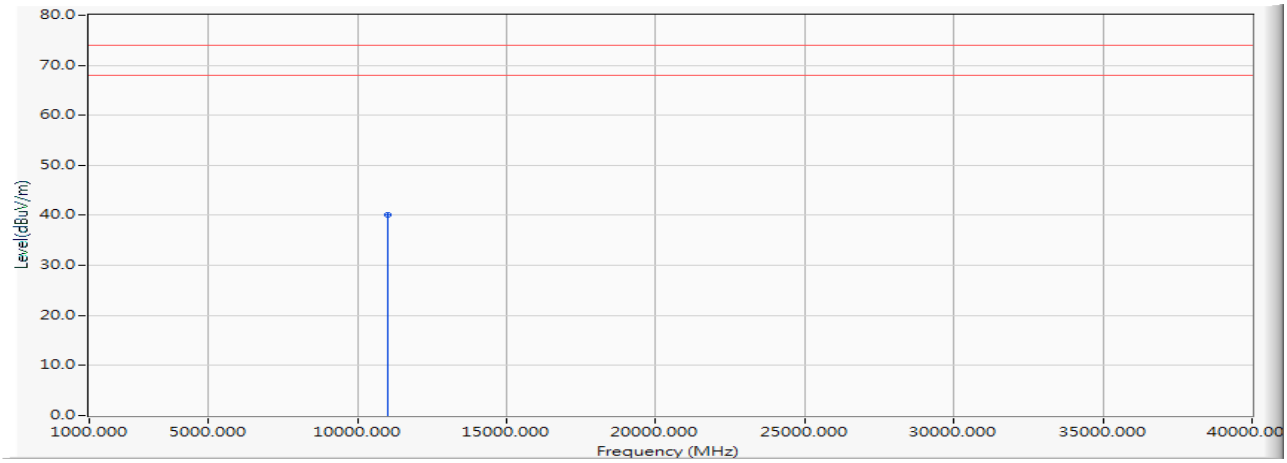



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 39.120 | 40.290 | -33.710 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 102 (5510MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



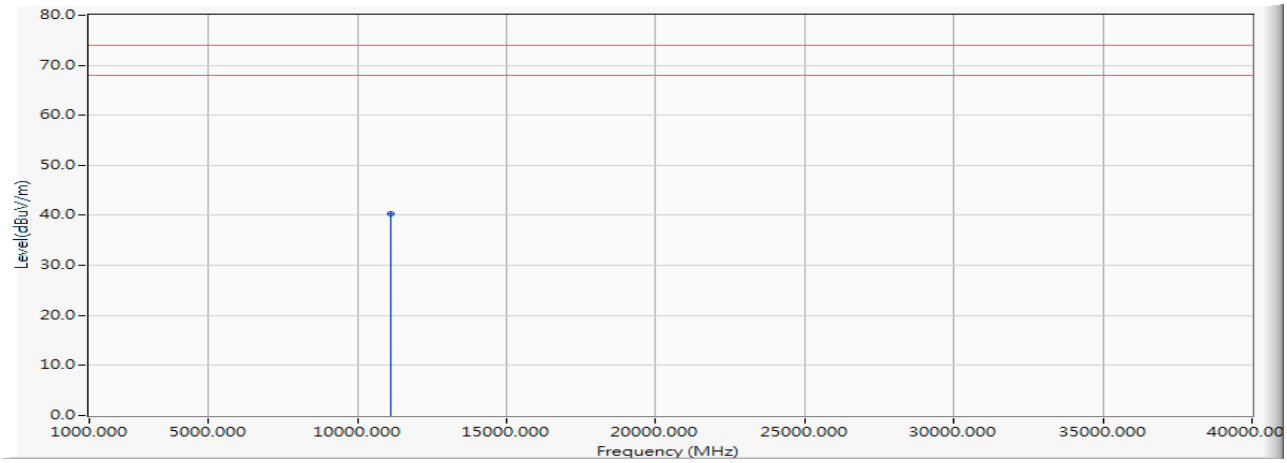

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 38.960 | 40.130 | -33.870 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 110(5550MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

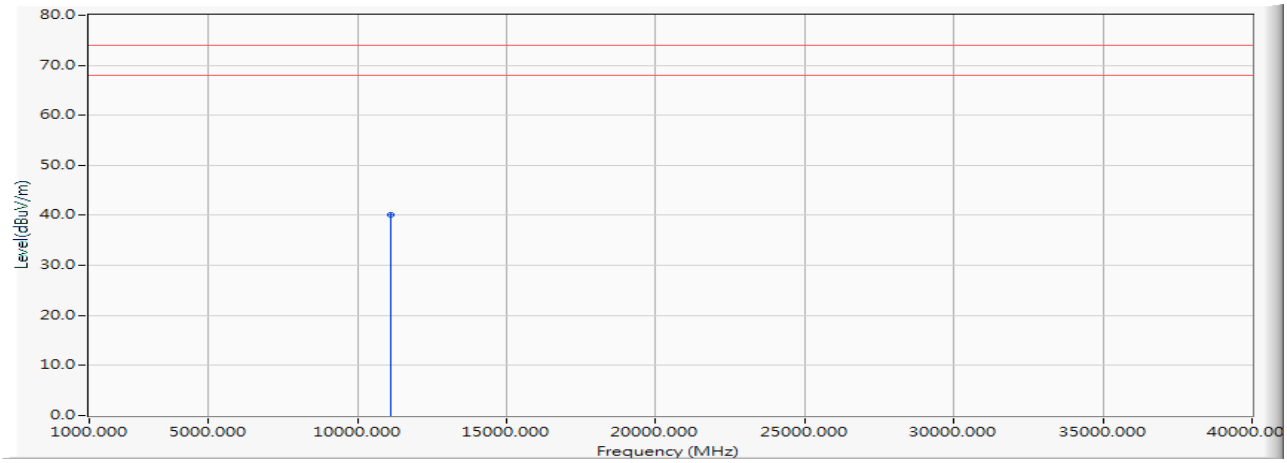



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 39.190 | 40.380 | -33.620 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 110(5550MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



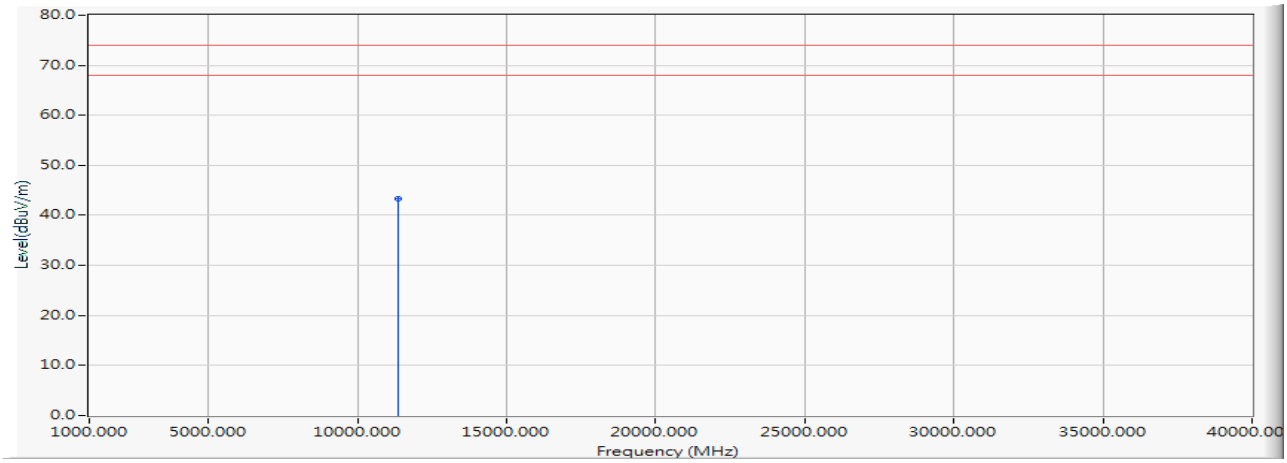

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 38.910 | 40.100 | -33.900 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 134 (5670MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



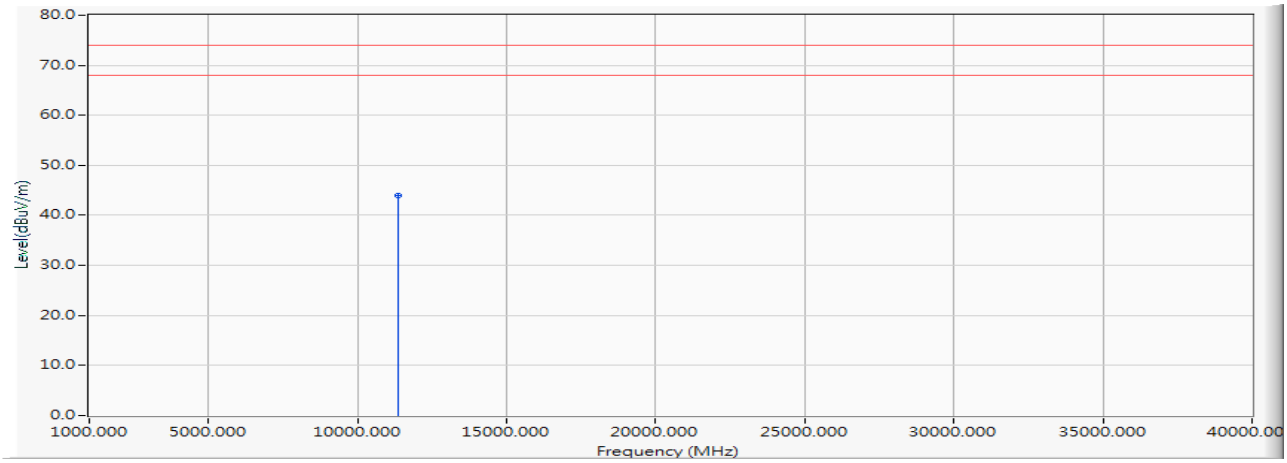

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 41.740 | 43.221 | -30.779 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 134 (5670MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



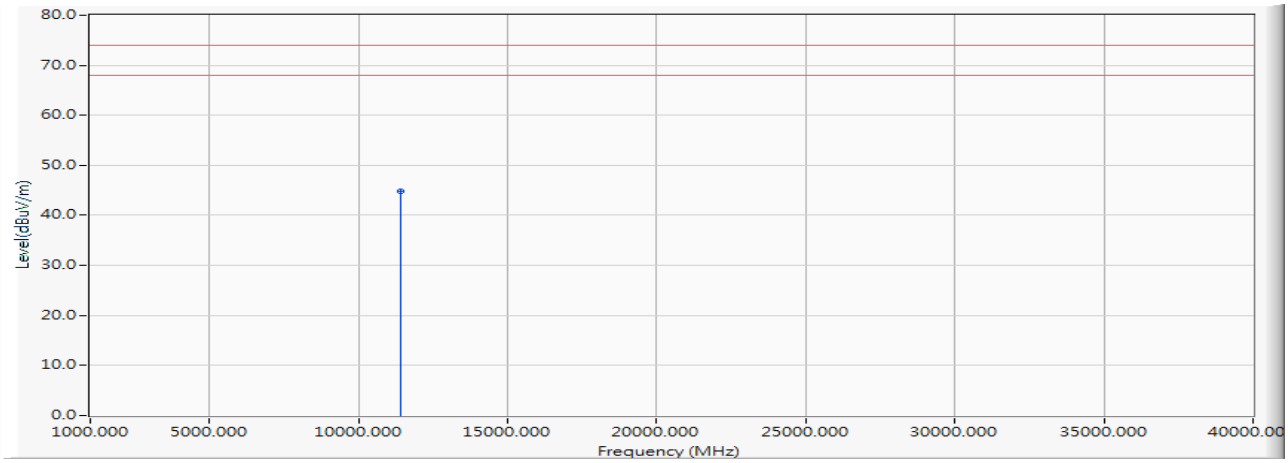

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 42.390 | 43.871 | -30.129 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 142 (5710MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

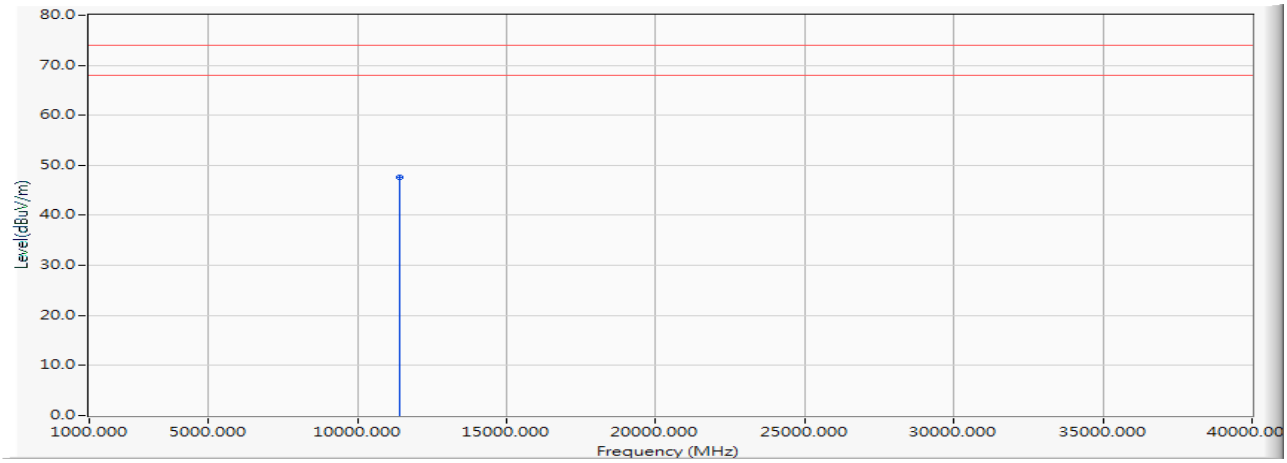



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 43.180 | 44.888 | -29.112 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



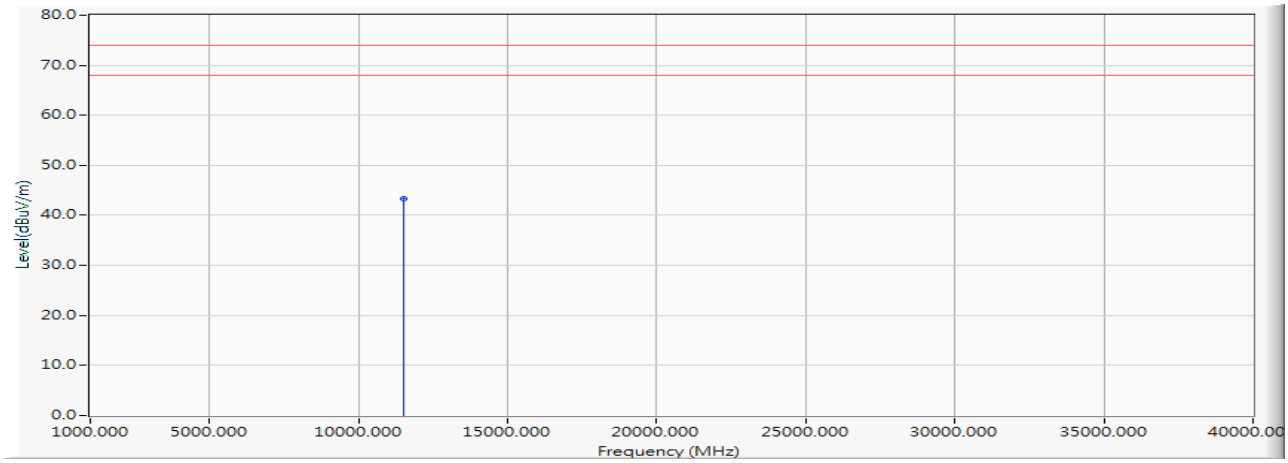

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 46.000 | 47.708 | -26.292 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 151 (5755MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

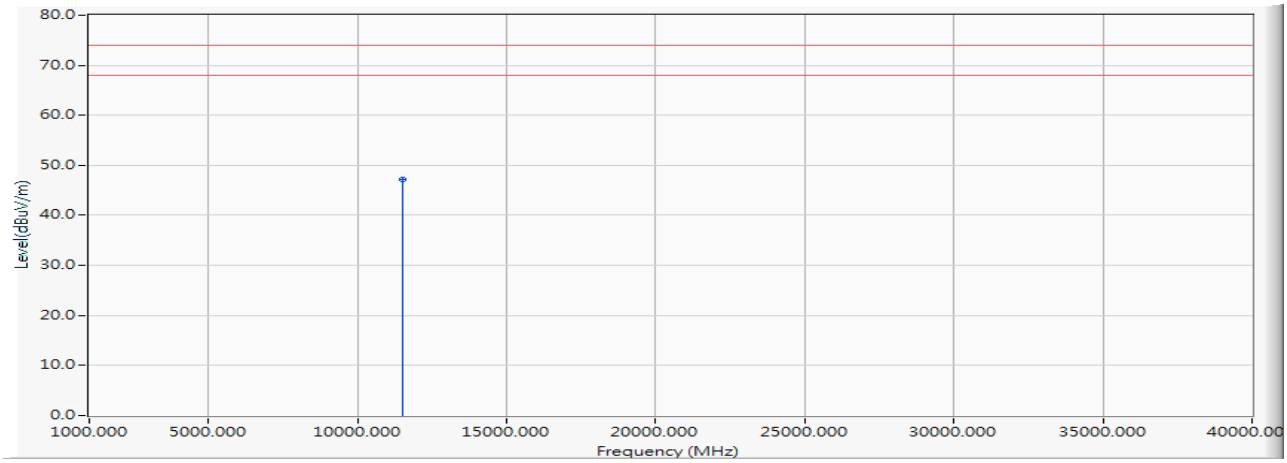



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 41.510 | 43.409 | -30.591 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



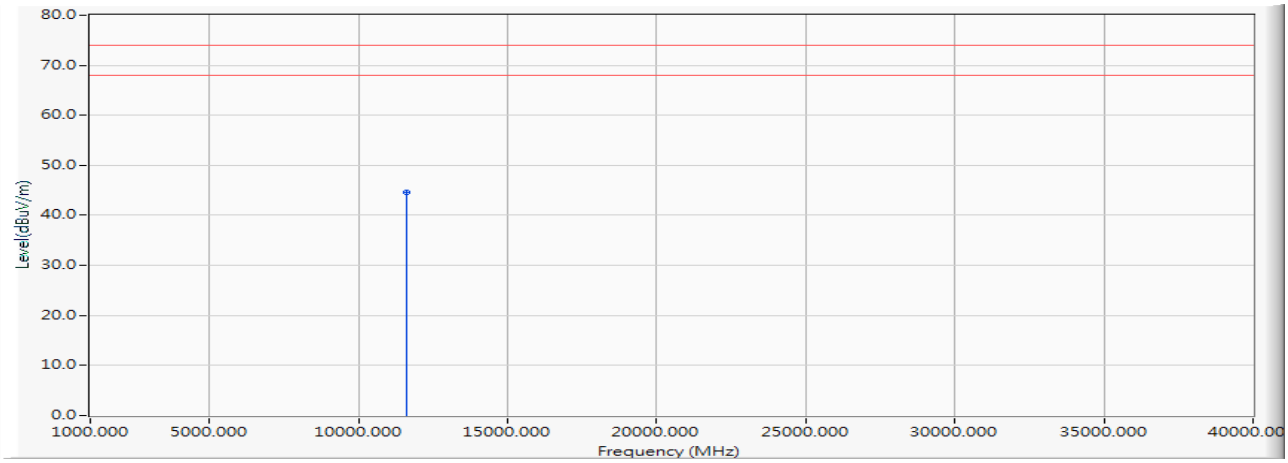

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 45.240 | 47.139 | -26.861 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 159 (5795MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



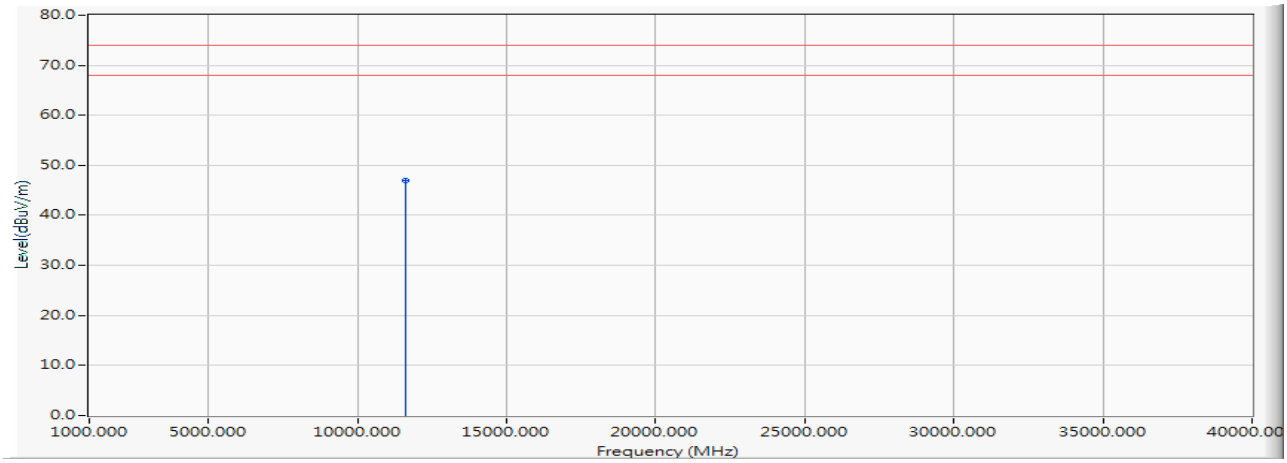

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 42.520 | 44.533 | -29.467 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 159 (5795MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



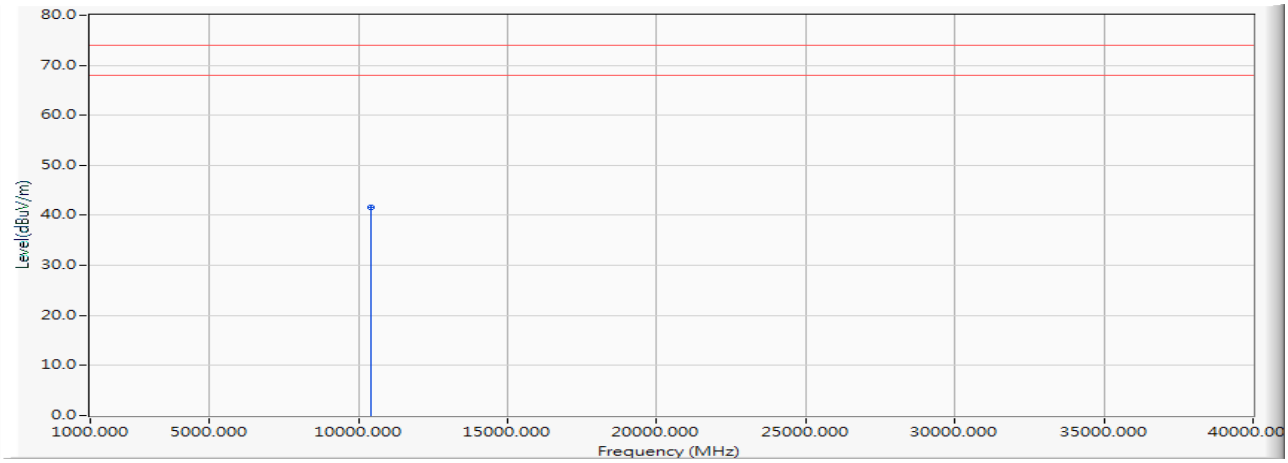

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 45.020 | 47.033 | -26.967 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH42 (5210MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

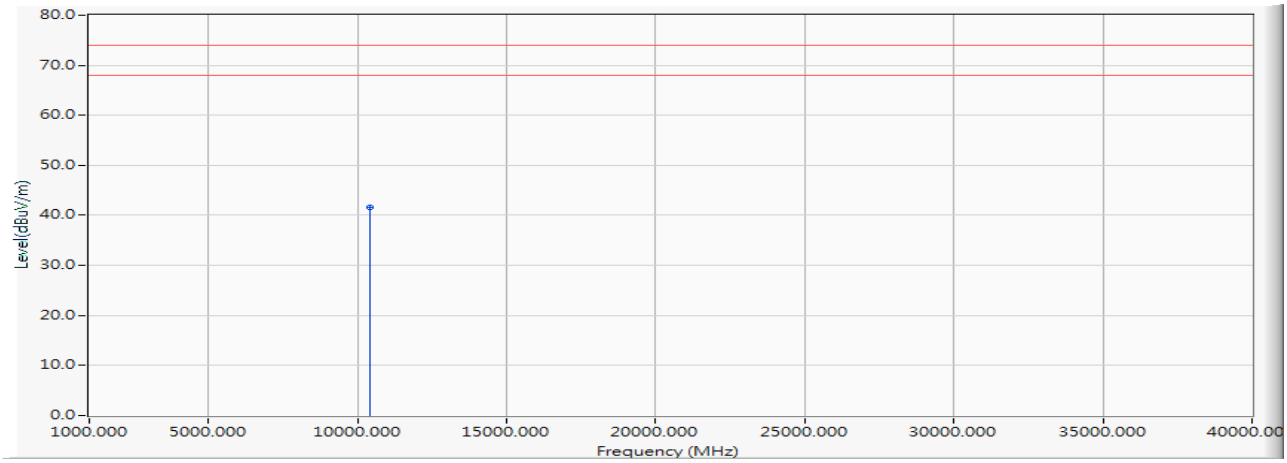



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 41.420 | 41.611 | -32.389 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

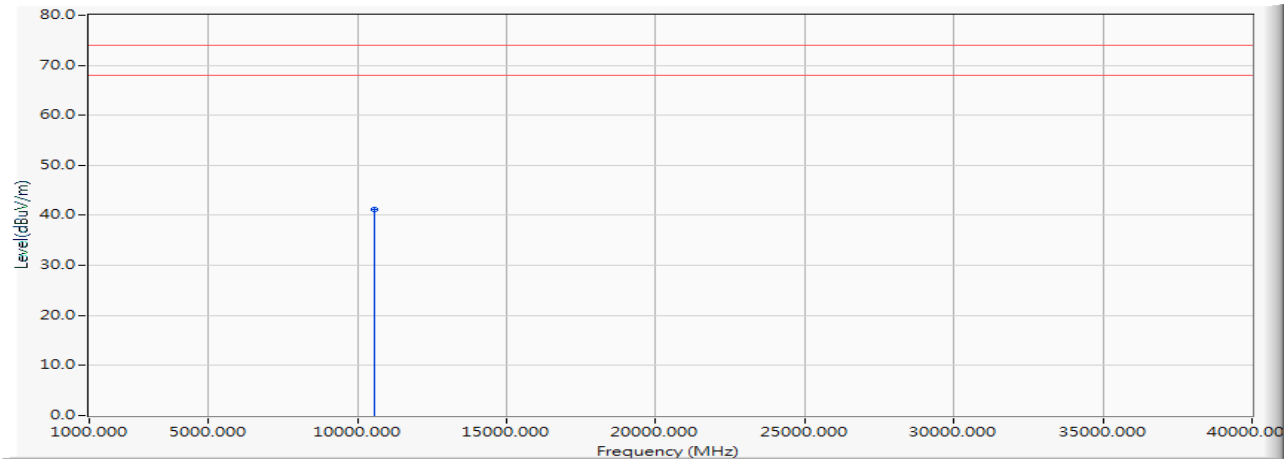
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測 試 頻 道 ：CH42 (5210MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量 測 天 線 ：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 41.420 | 41.611 | -32.389 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH58 (5290MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

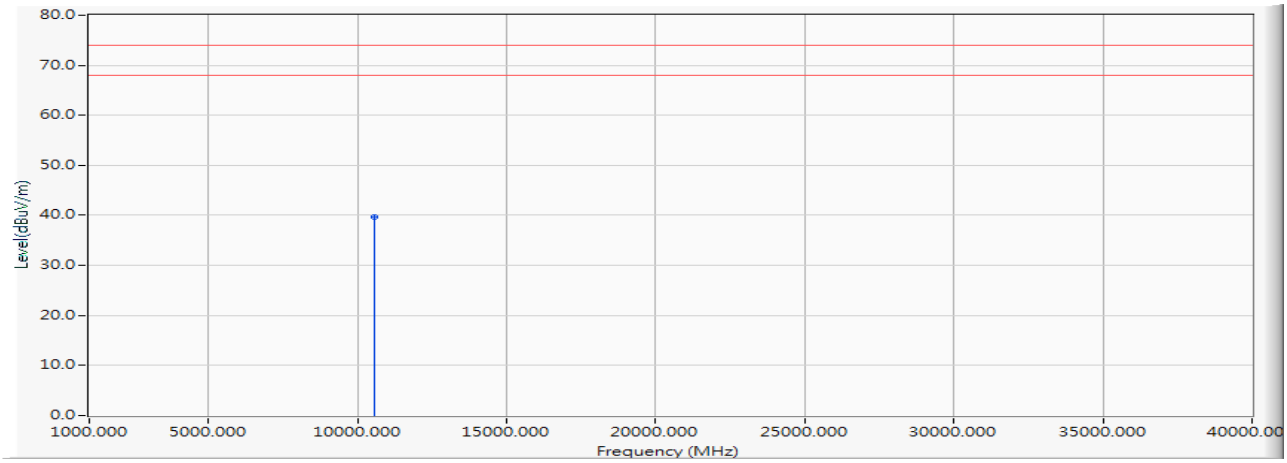



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 40.740 | 41.203 | -32.797 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測 試 頻 道 ：CH58 (5290MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：　3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



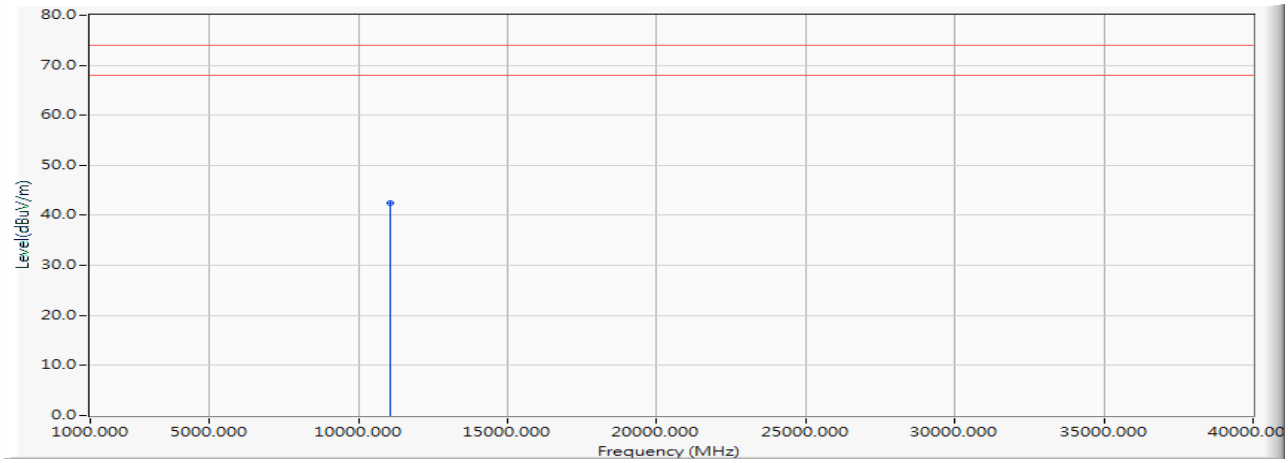

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 39.180 | 39.643 | -34.357 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

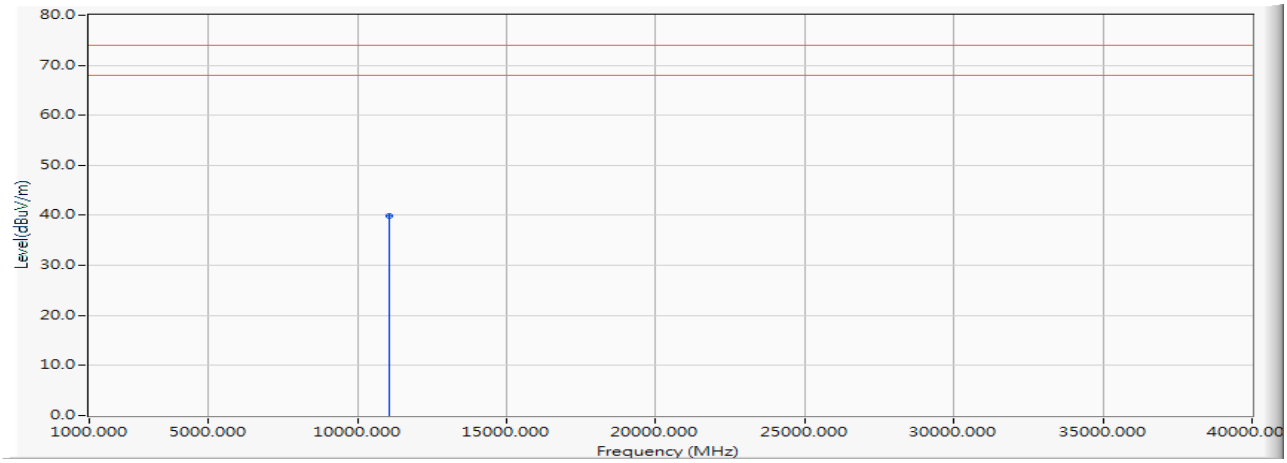



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 41.290 | 42.421 | -31.579 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

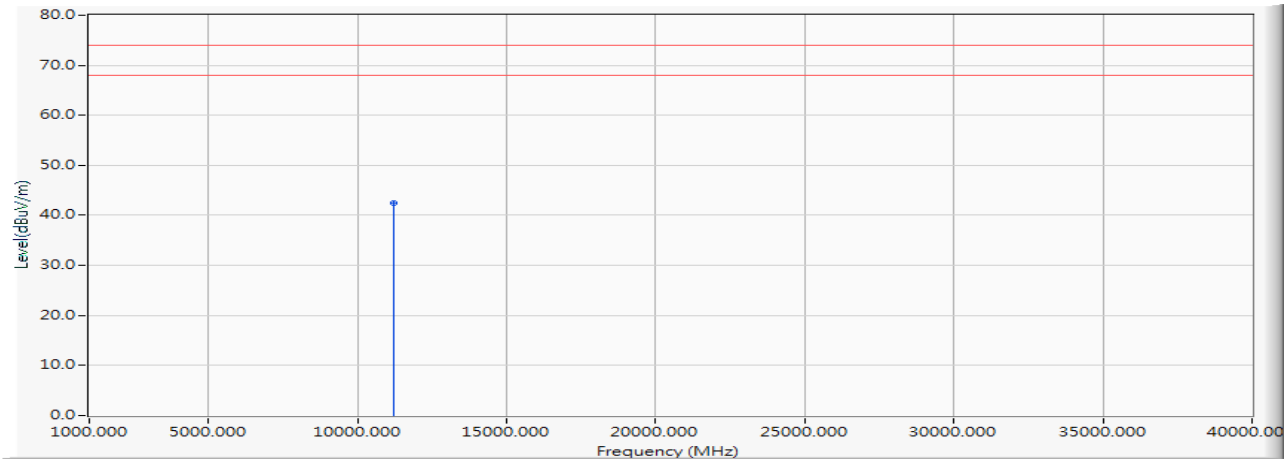



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 38.680 | 39.811 | -34.189 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 122 (5610MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %



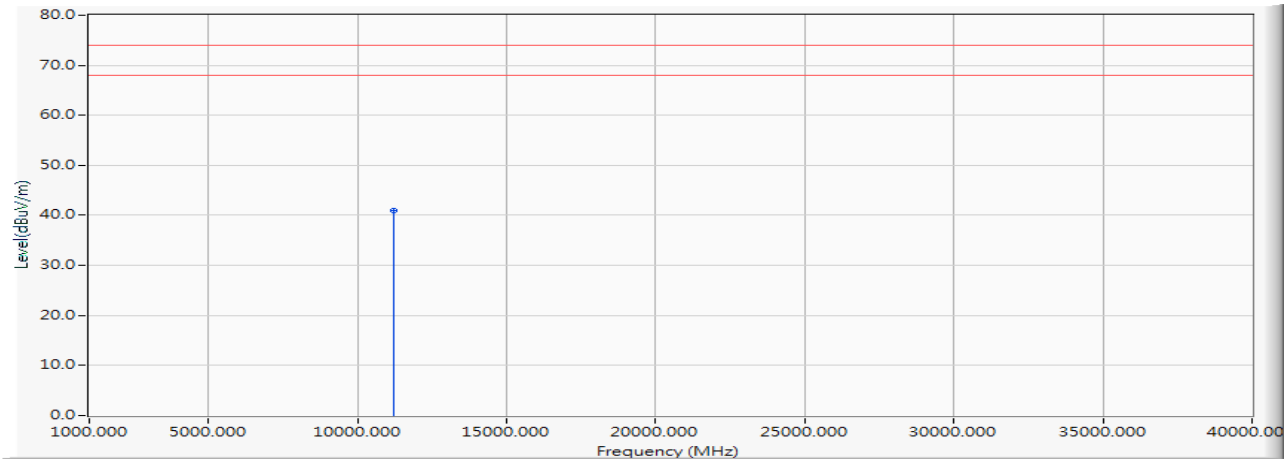

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 41.280 | 42.527 | -31.473 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 122 (5610MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

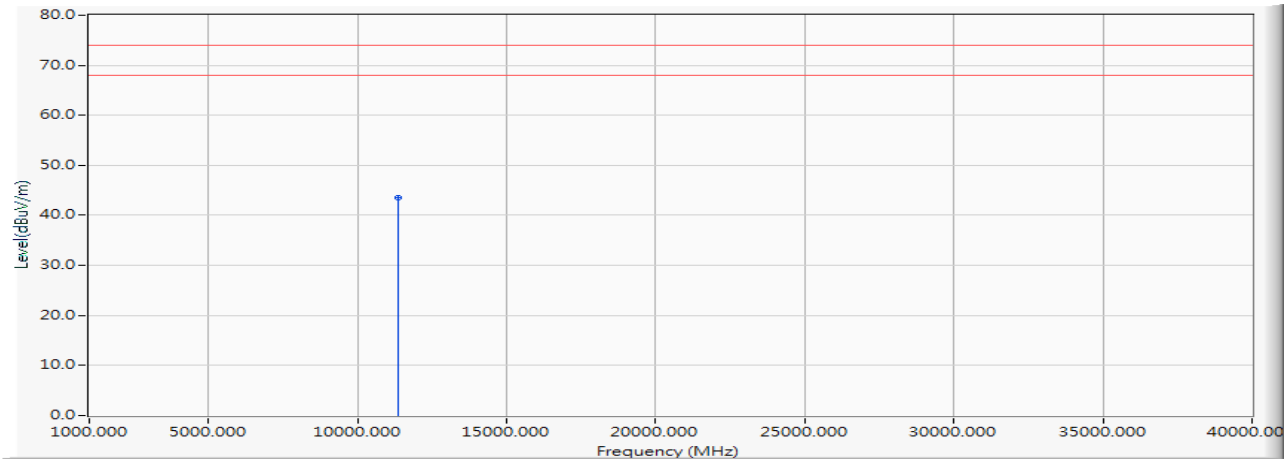



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 39.700 | 40.947 | -33.053 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5690MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



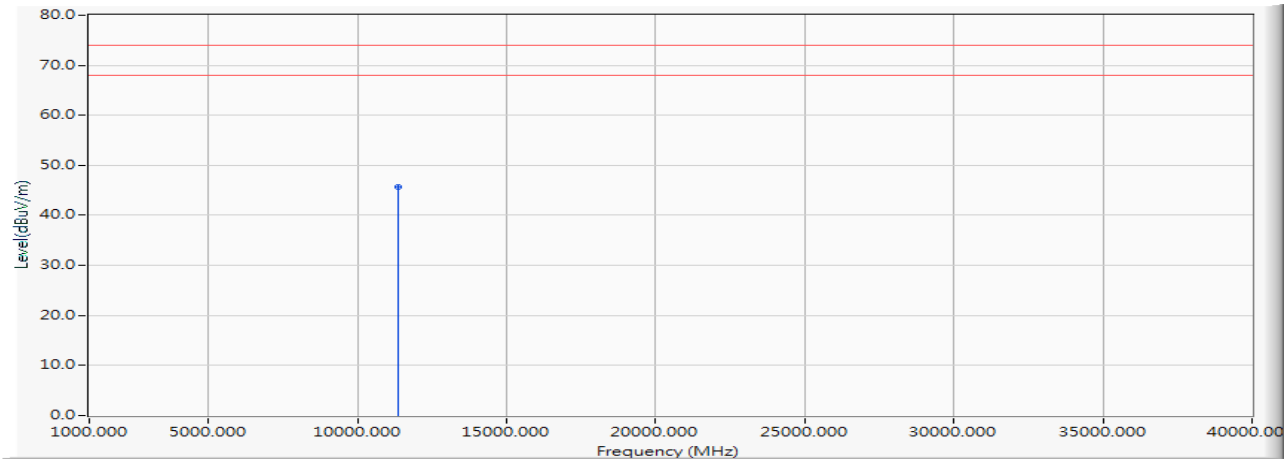

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 41.850 | 43.453 | -30.547 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 138 (5690MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

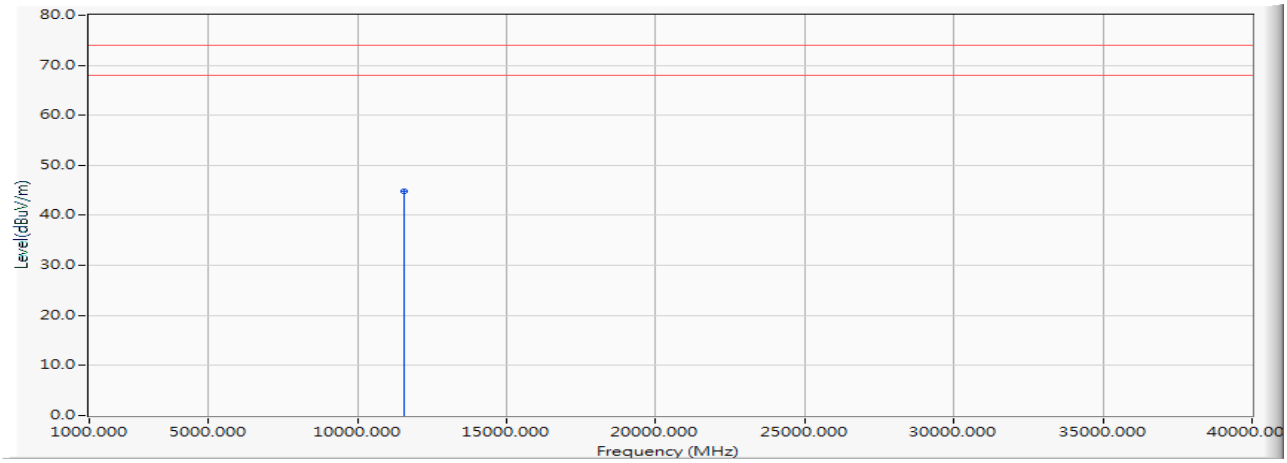



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 44.160 | 45.763 | -28.237 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 155 (5775MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %



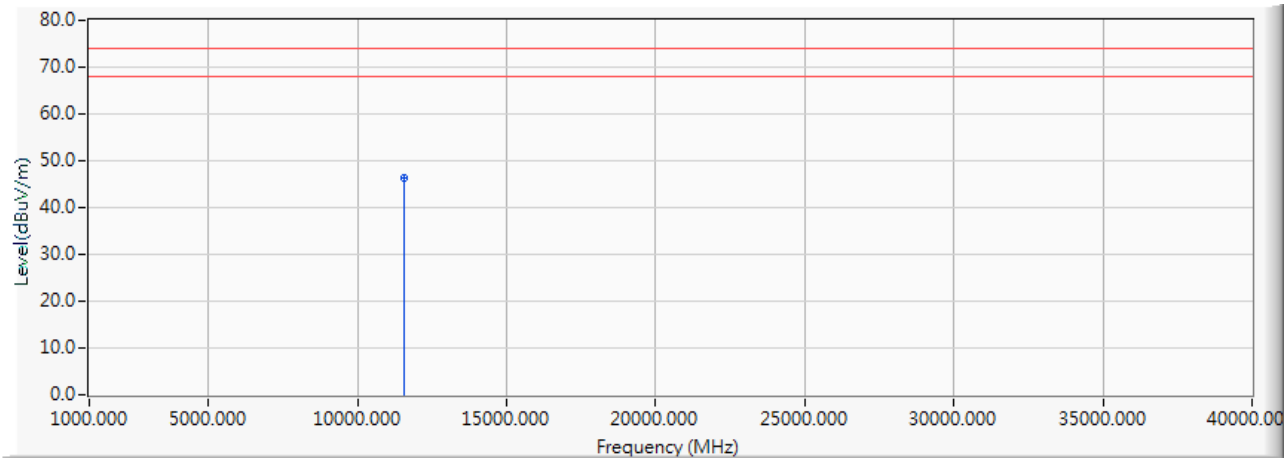

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 42.880 | 44.867 | -29.133 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 155 (5775MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 08 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



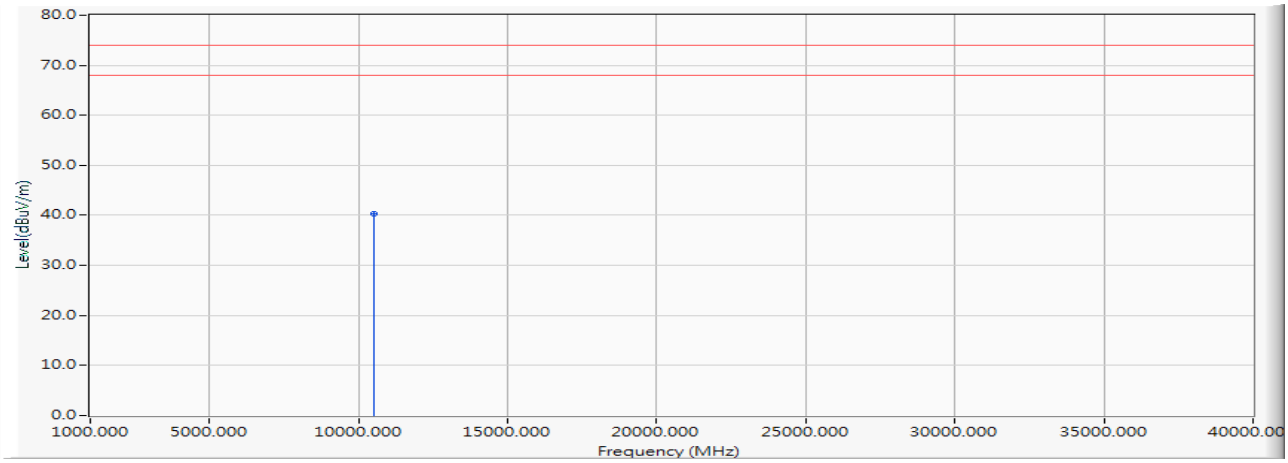

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 44.251 | 46.238 | -27.762 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 50 (5250MHz) | 測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

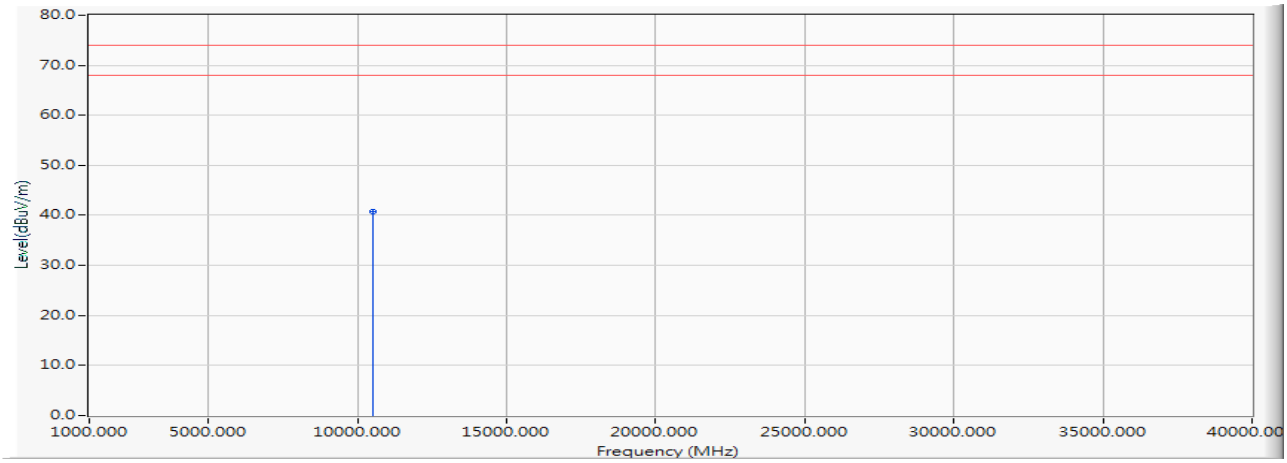



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 40.130 | 40.409 | -33.591 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

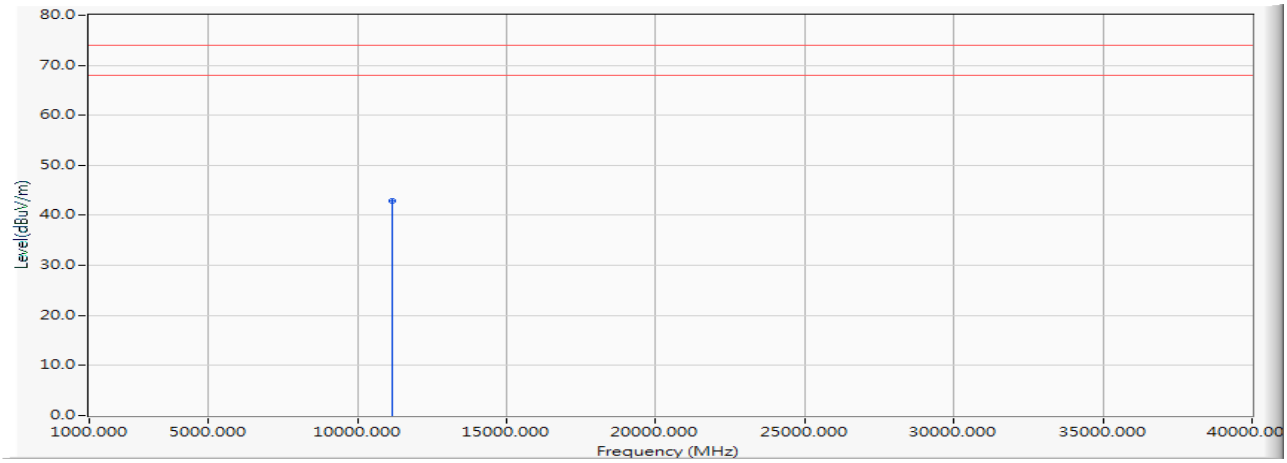



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 40.470 | 40.749 | -33.251 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

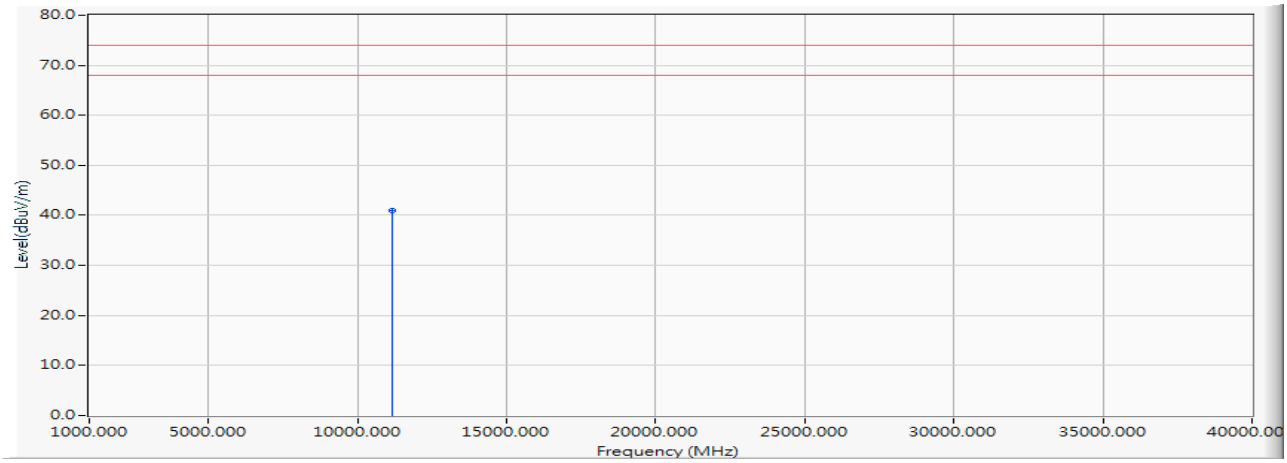



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11140.000 | 1.155 | 41.710 | 42.864 | -31.136 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



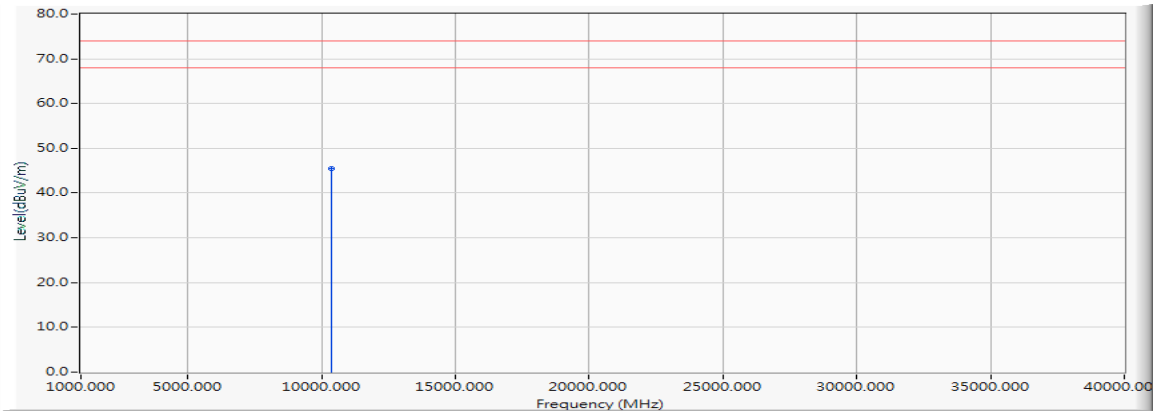

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11140.000 | 1.155 | 39.790 | 40.944 | -33.056 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH36 (5180MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

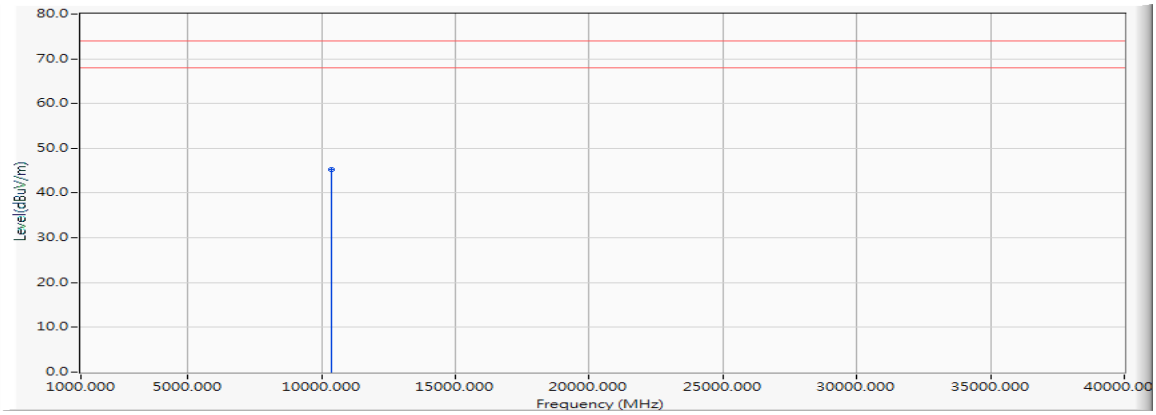



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 45.210 | 45.390 | -28.610 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



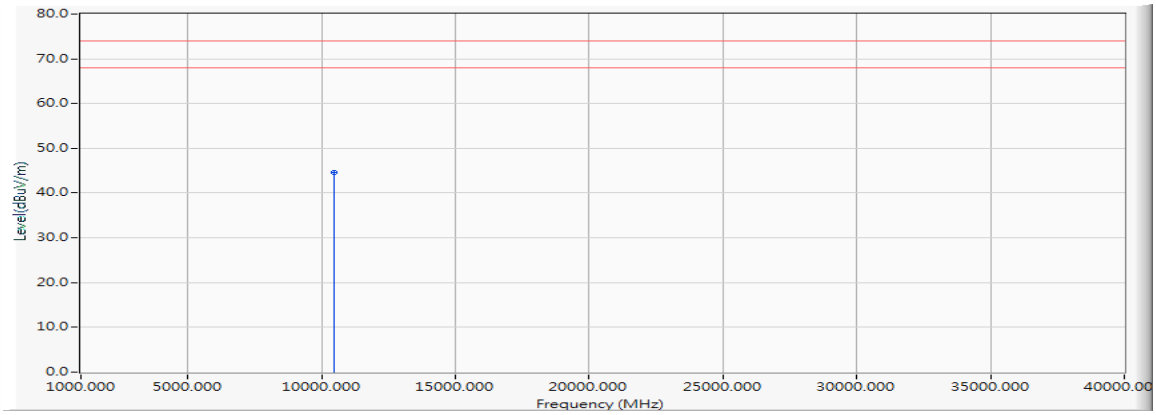

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 45.020 | 45.200 | -28.800 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH44 (5220MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



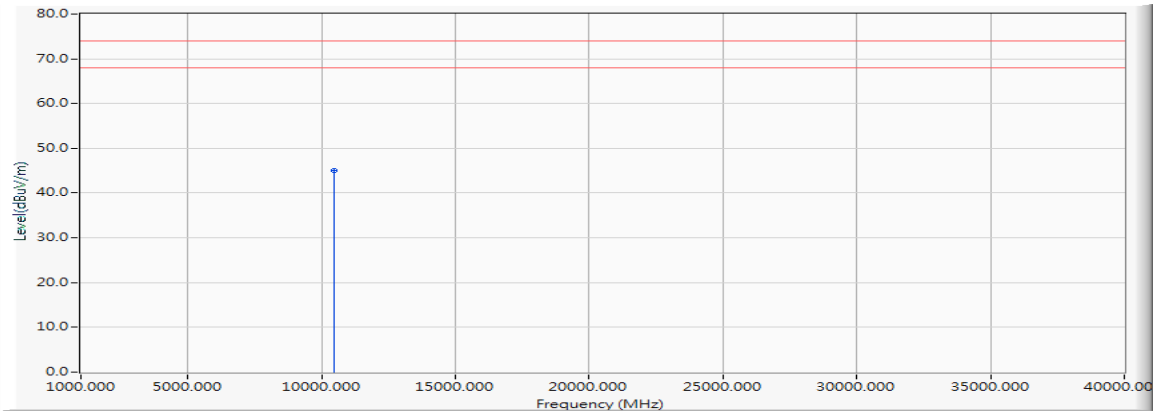

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.320 | 44.554 | -29.446 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH44 (5220MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



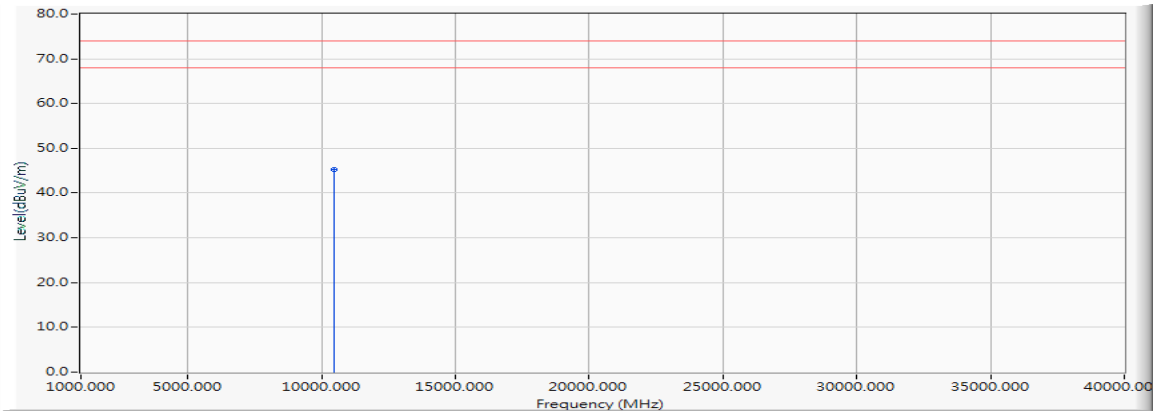

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.880 | 45.114 | -28.886 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH48 (5240MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



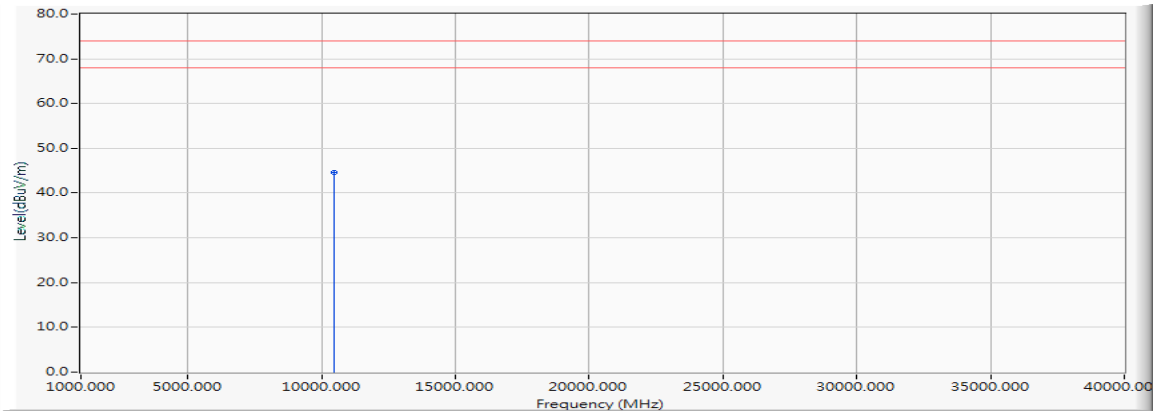

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 44.880 | 45.149 | -28.851 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH48 (5240MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



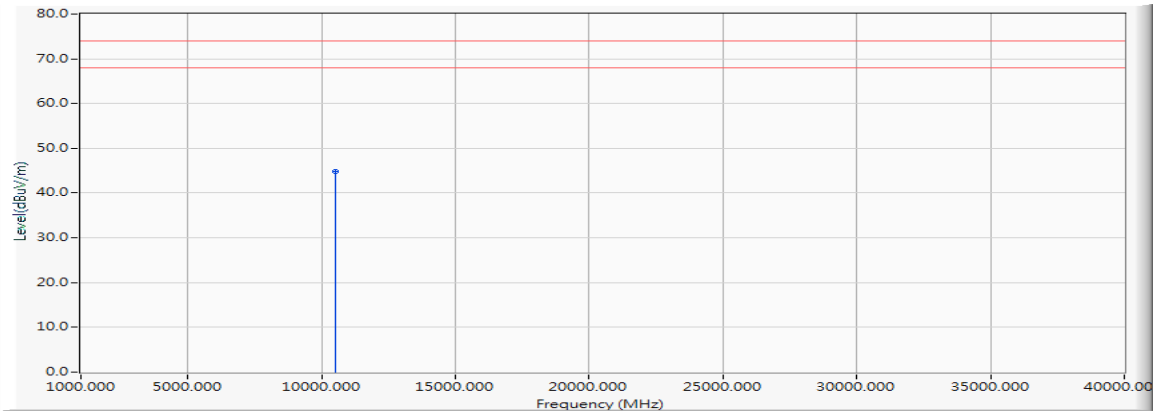

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 44.240 | 44.509 | -29.491 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH52 (5260MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |



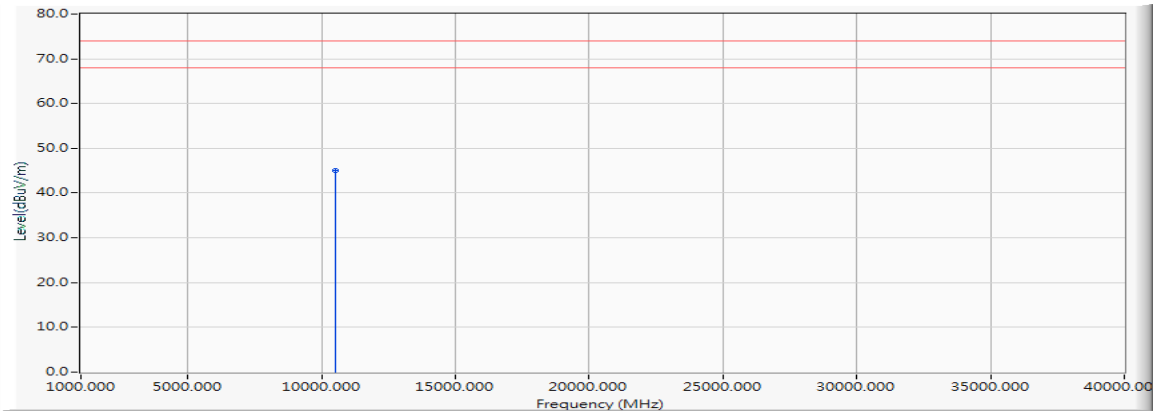

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.450 | 44.743 | -29.257 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH52 (5260MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

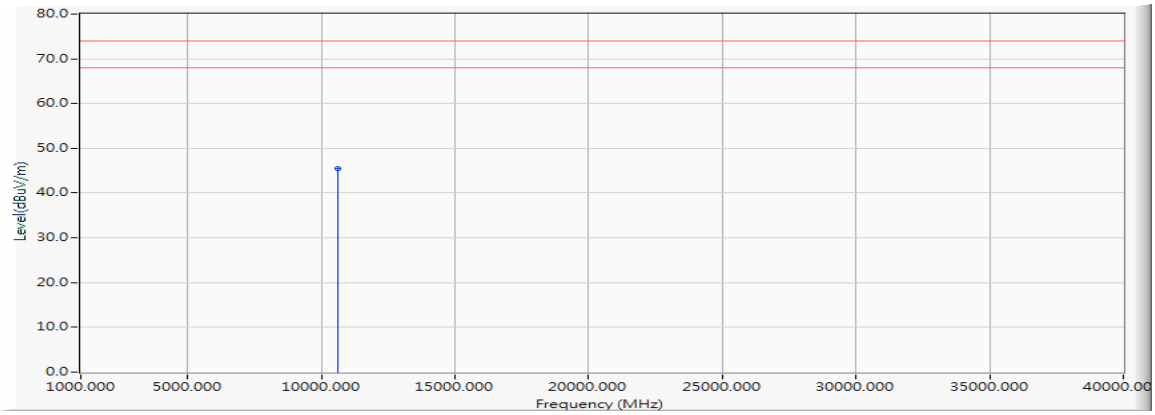



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.750 | 45.043 | -28.957 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %



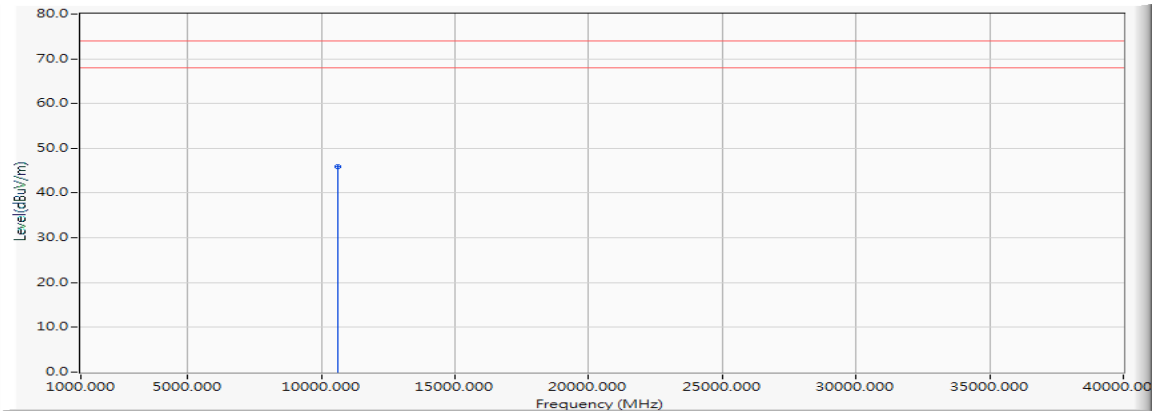

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 44.990 | 45.452 | -28.548 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 60 (5300MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 08 日 | 環境濕度：48 % |

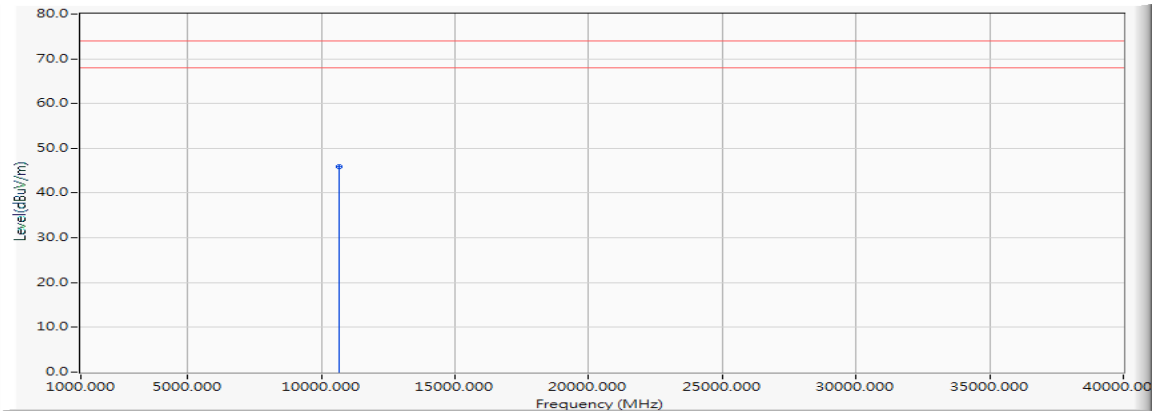



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 45.340 | 45.802 | -28.198 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

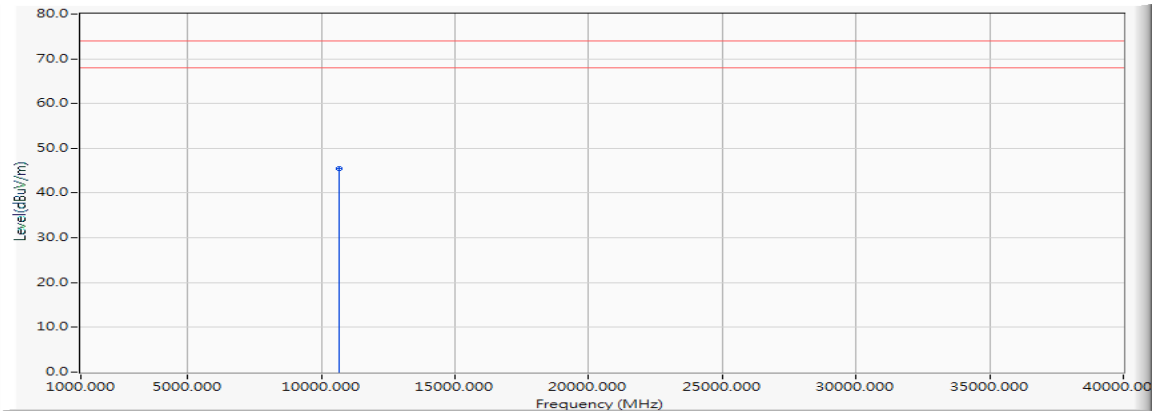
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 45.340 | 45.938 | -28.062 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

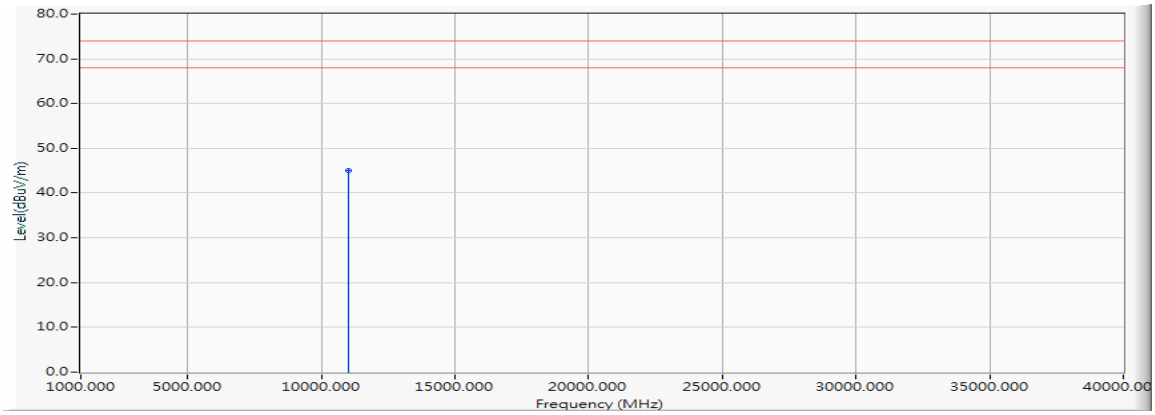



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 44.900 | 45.498 | -28.502 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

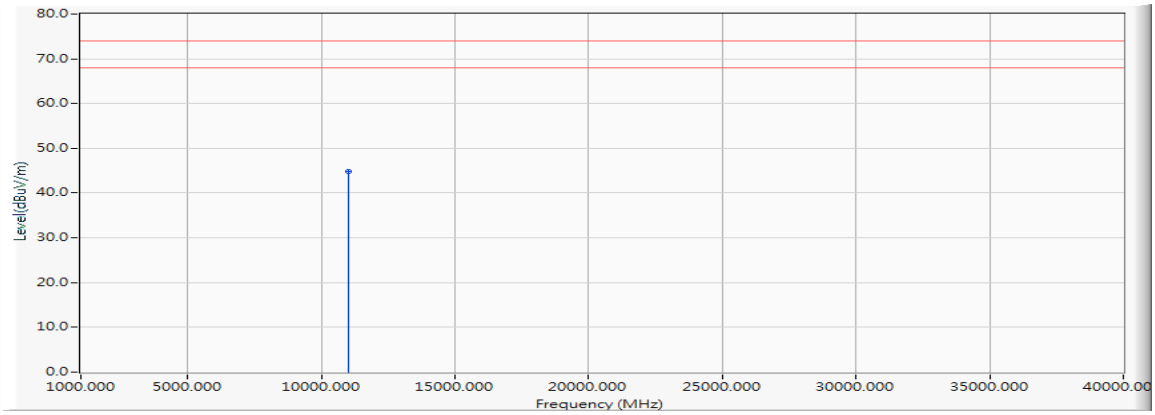
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 43.980 | 45.146 | -28.854 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日
環境濕度：48 %

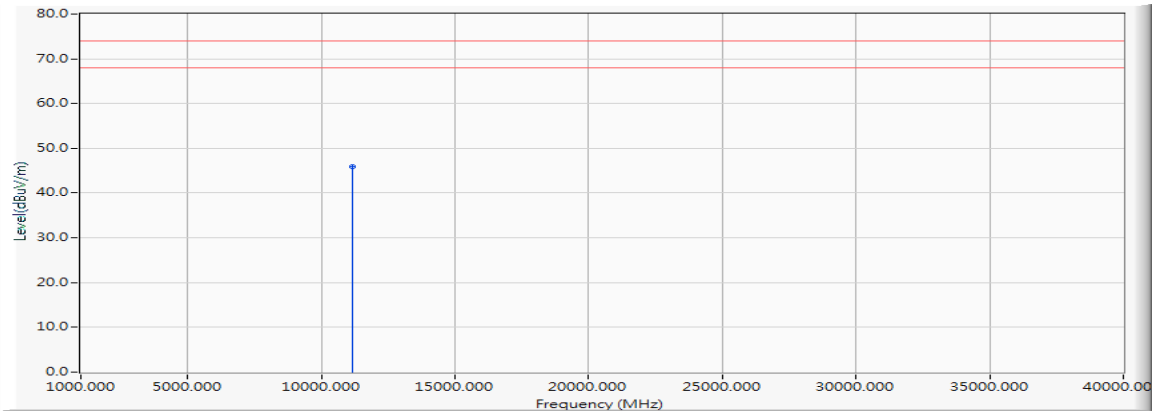



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 43.760 | 44.926 | -29.074 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 116 (5580MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

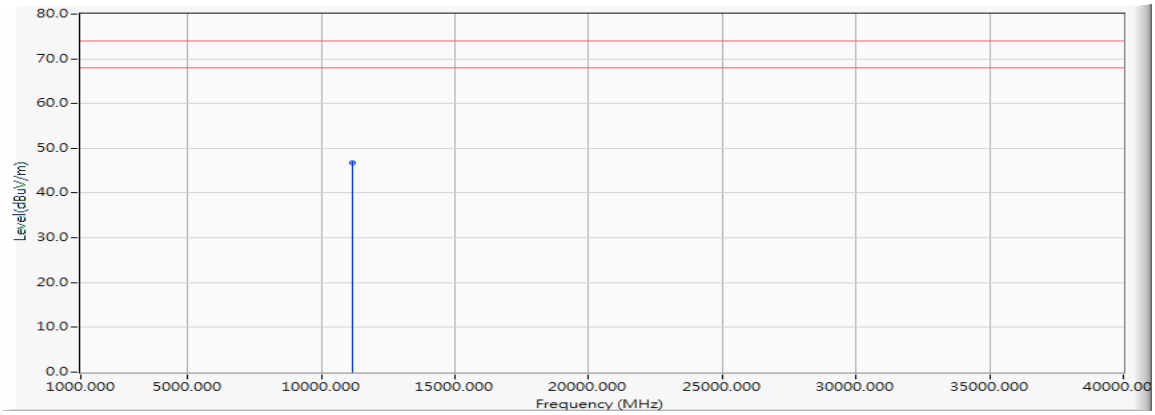



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 44.640 | 45.843 | -28.157 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 116 (5580MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 08 日　　環境濕度：48 %

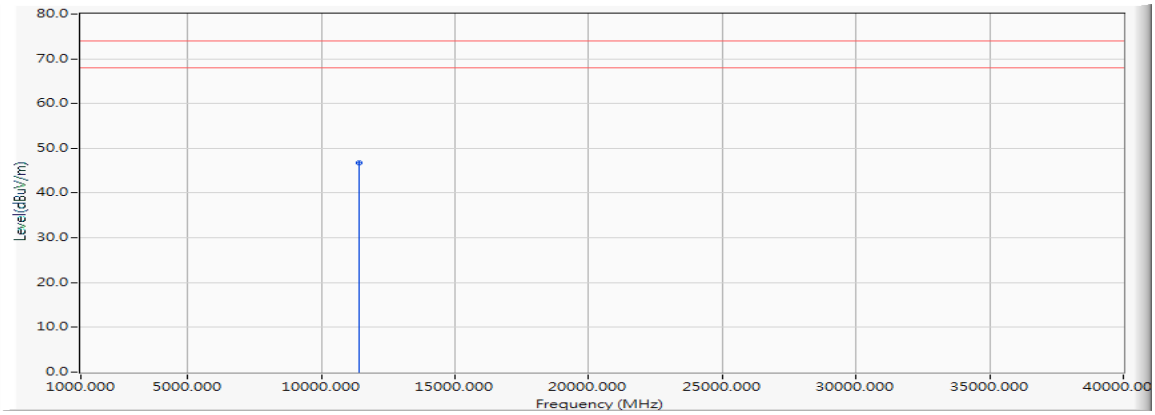



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 45.560 | 46.763 | -27.237 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 01 月 08 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

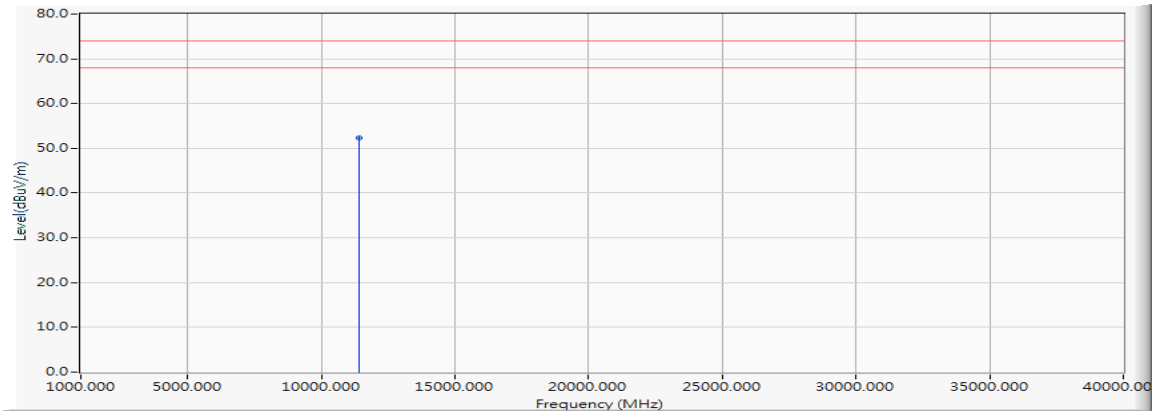



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 45.130 | 46.754 | -27.246 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 140 (5700MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

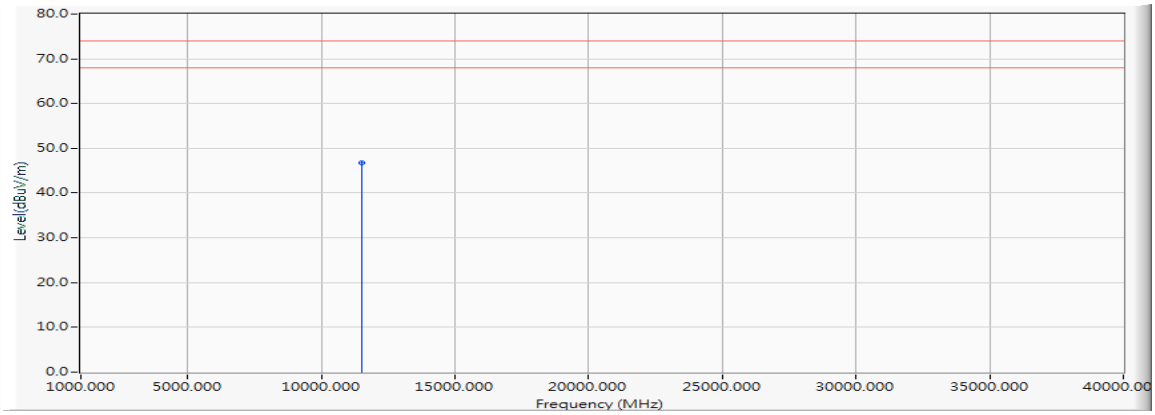



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 50.710 | 52.334 | -21.666 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 149 (5745MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

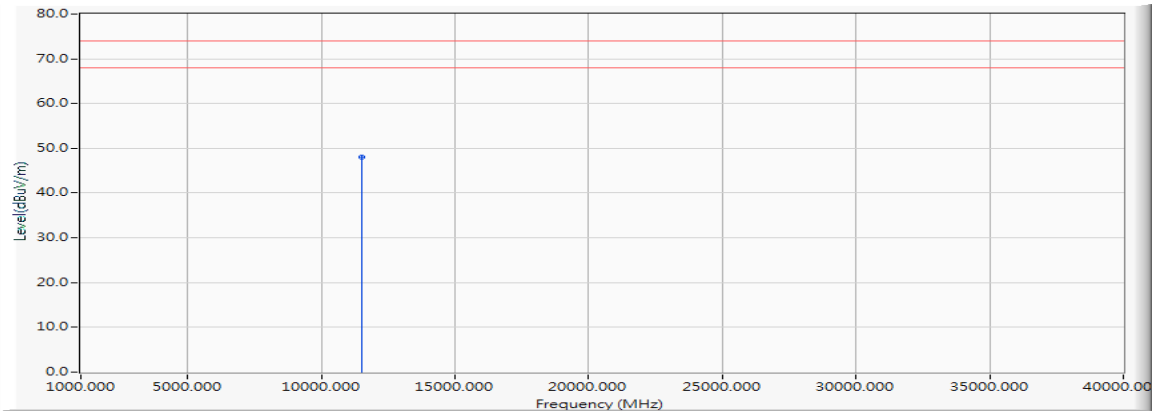



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 44.860 | 46.754 | -27.246 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 149 (5745MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

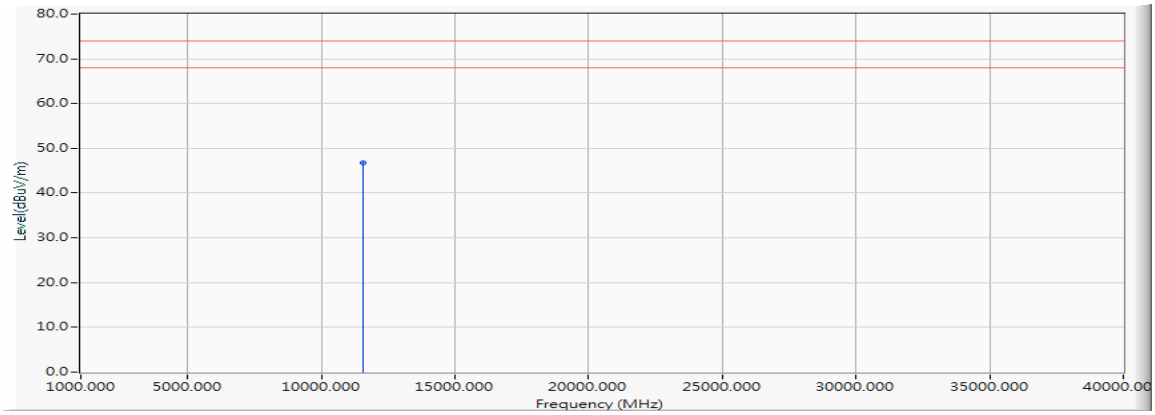



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 46.180 | 48.074 | -25.926 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 157 (5785MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

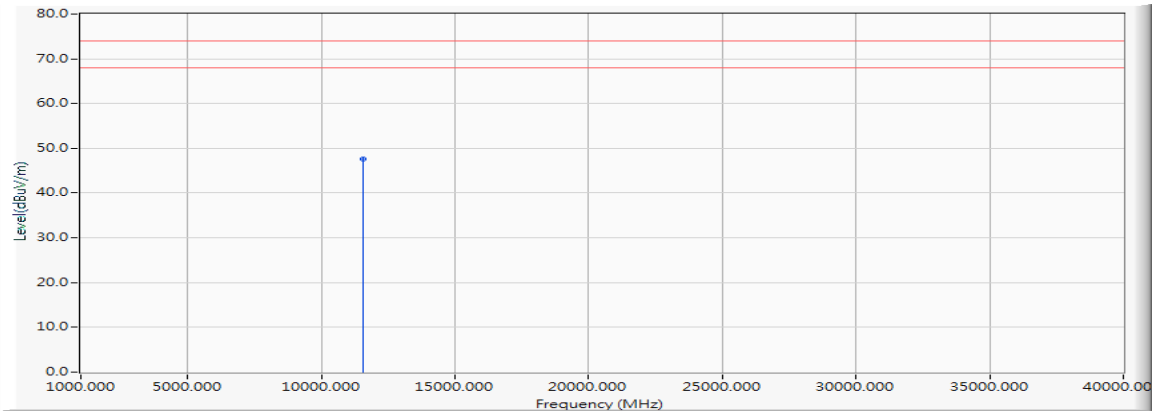



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 44.760 | 46.753 | -27.247 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 157 (5785MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

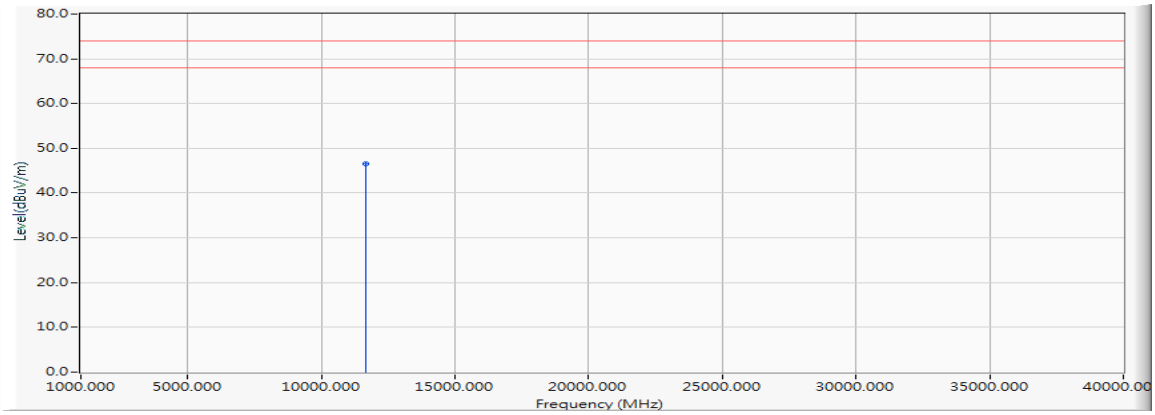



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 45.600 | 47.593 | -26.407 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

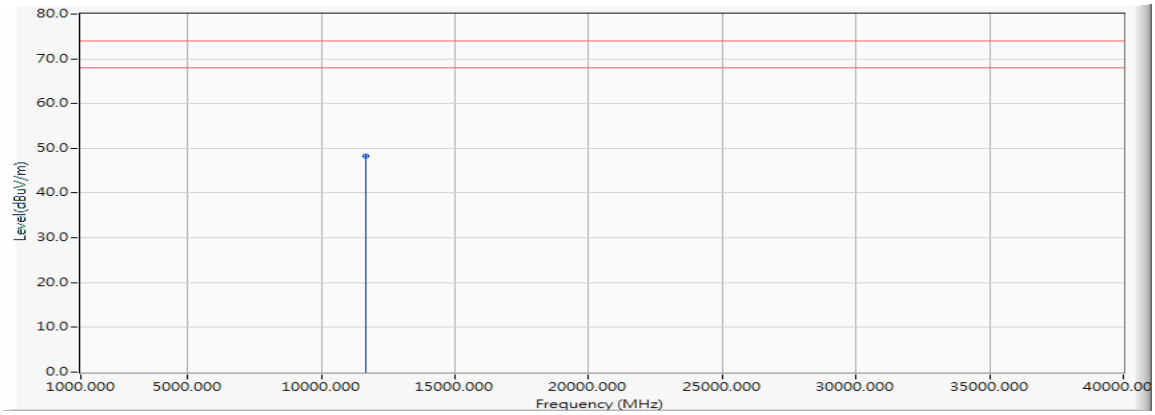



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 44.550 | 46.643 | -27.357 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



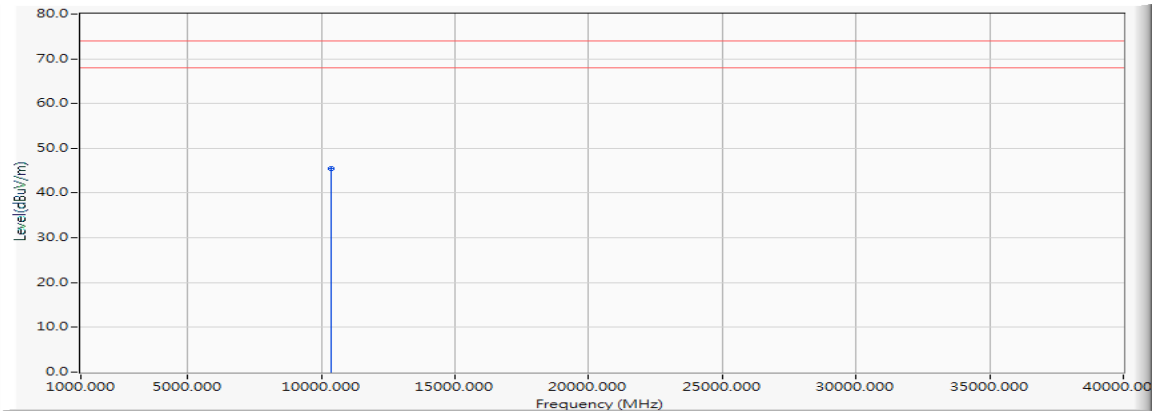

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 46.100 | 48.193 | -25.807 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH36 (5180MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

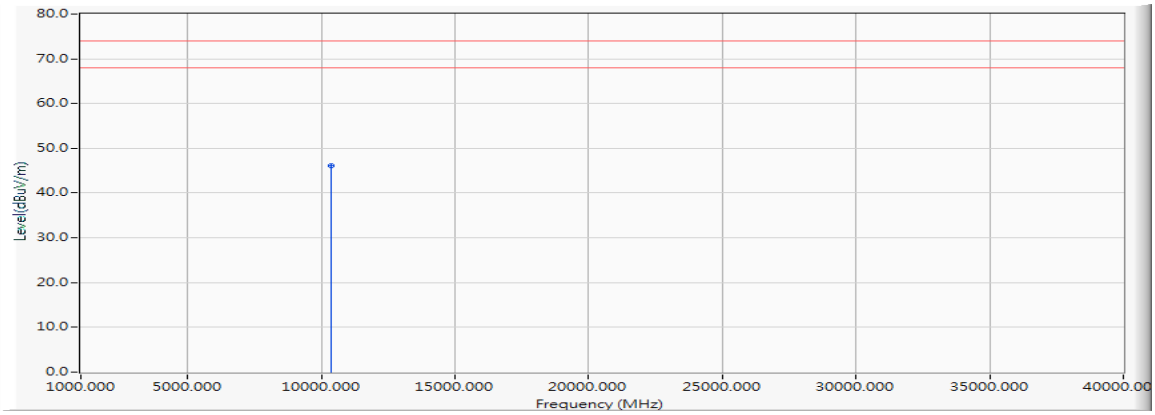



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 45.370 | 45.550 | -28.450 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

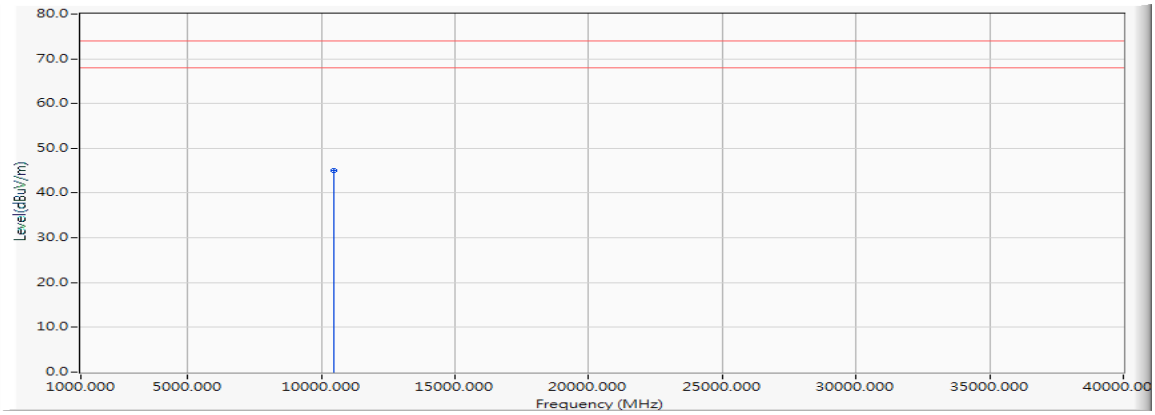



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 45.960 | 46.140 | -27.860 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH44 (5220MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

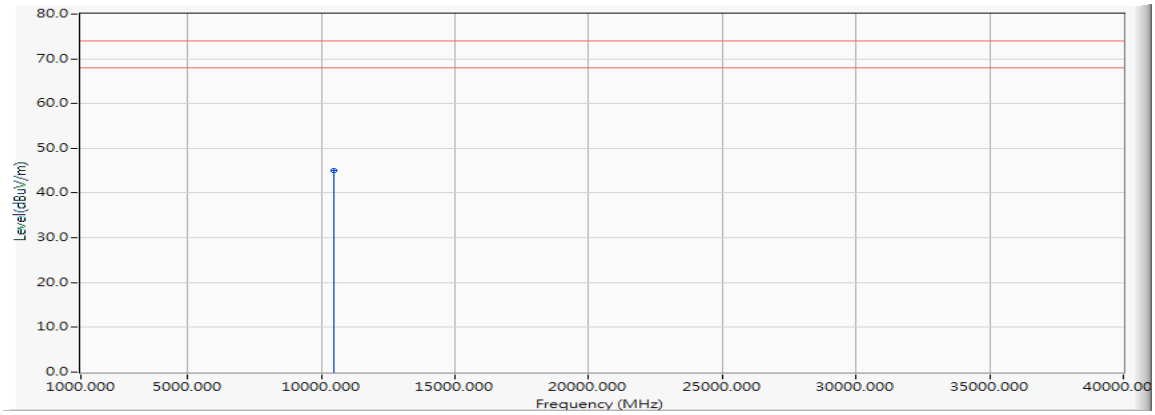



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.760 | 44.994 | -29.006 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH44 (5220MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

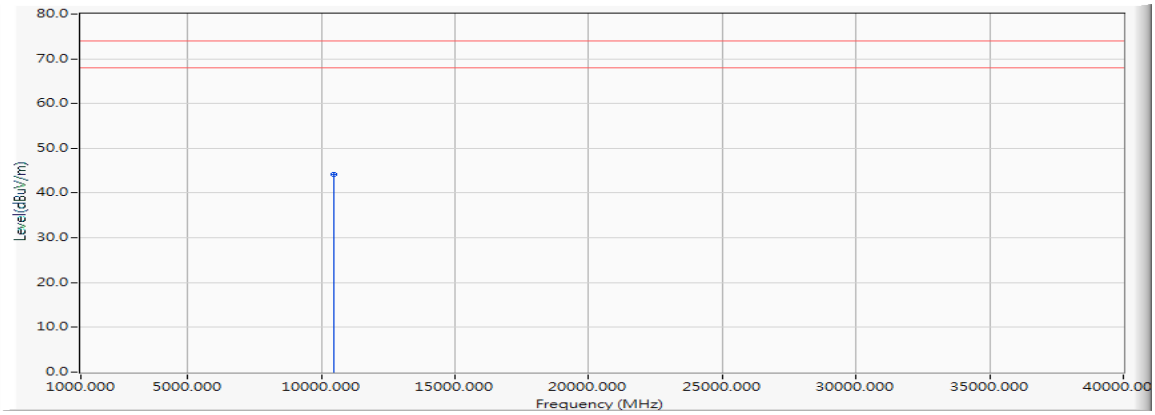



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.900 | 45.134 | -28.866 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

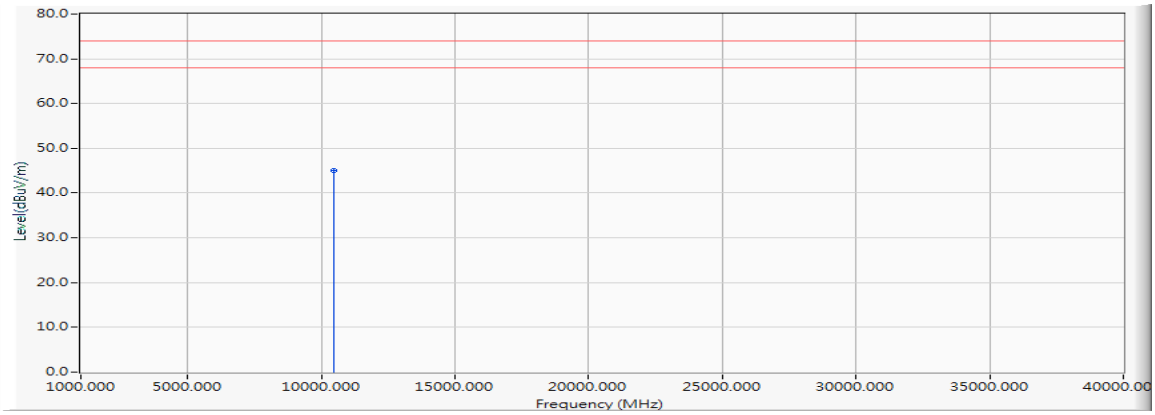



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 43.860 | 44.129 | -29.871 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

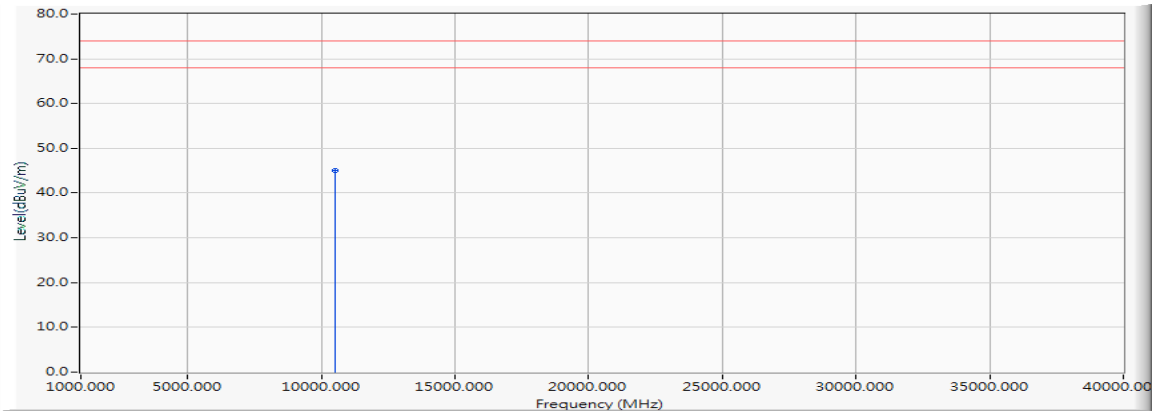



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 44.730 | 44.999 | -29.001 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

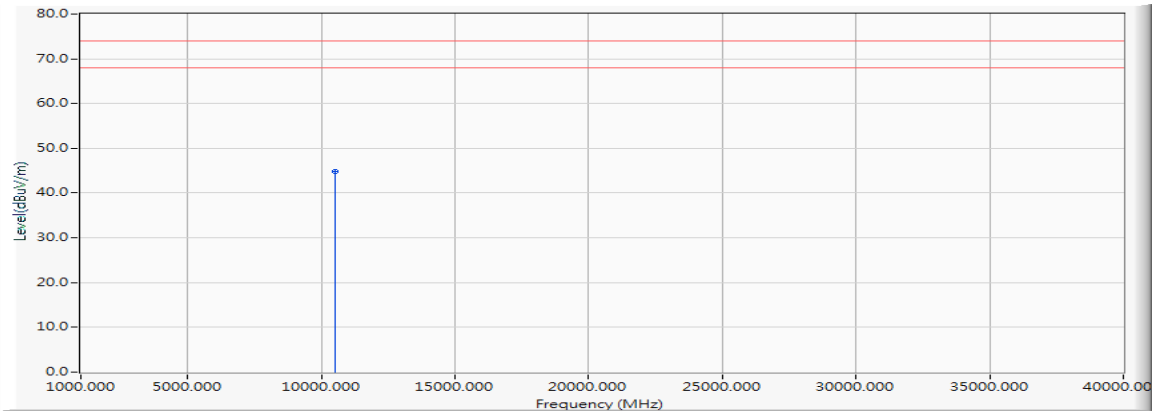



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.680 | 44.973 | -29.027 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

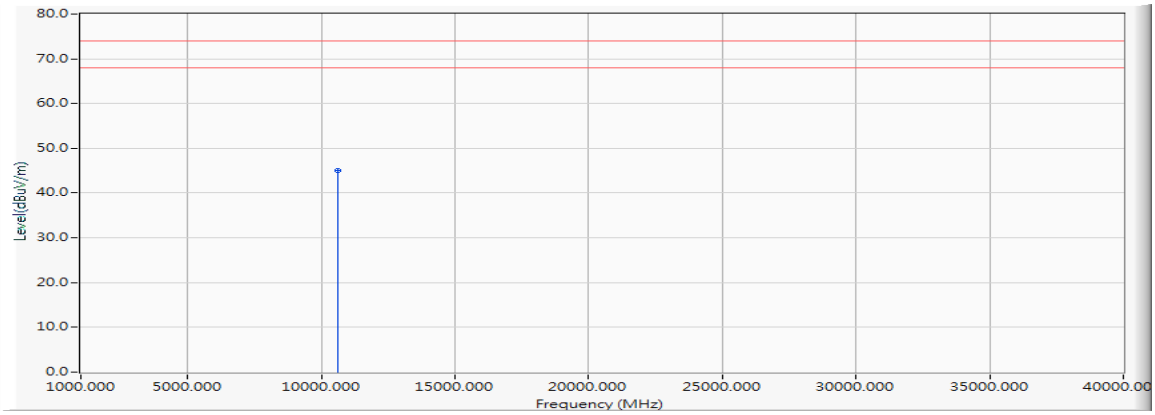



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.620 | 44.913 | -29.087 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

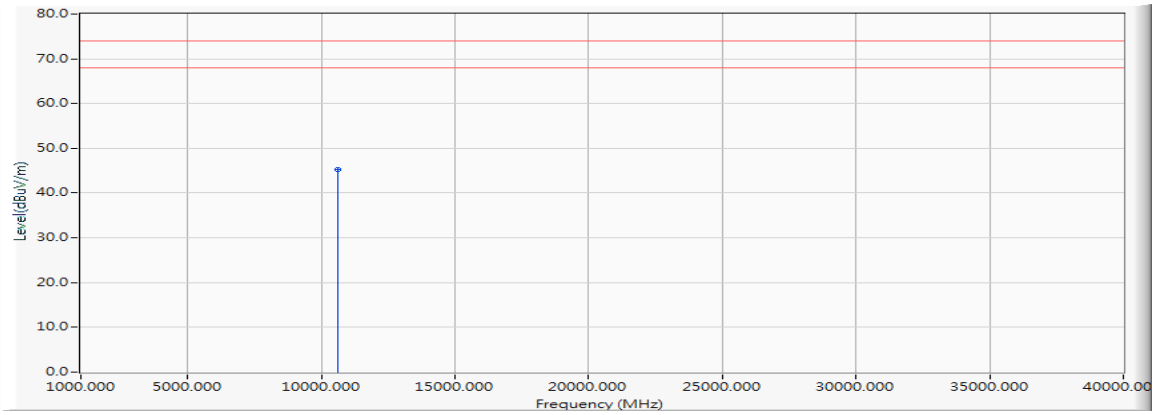



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 44.550 | 45.012 | -28.988 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

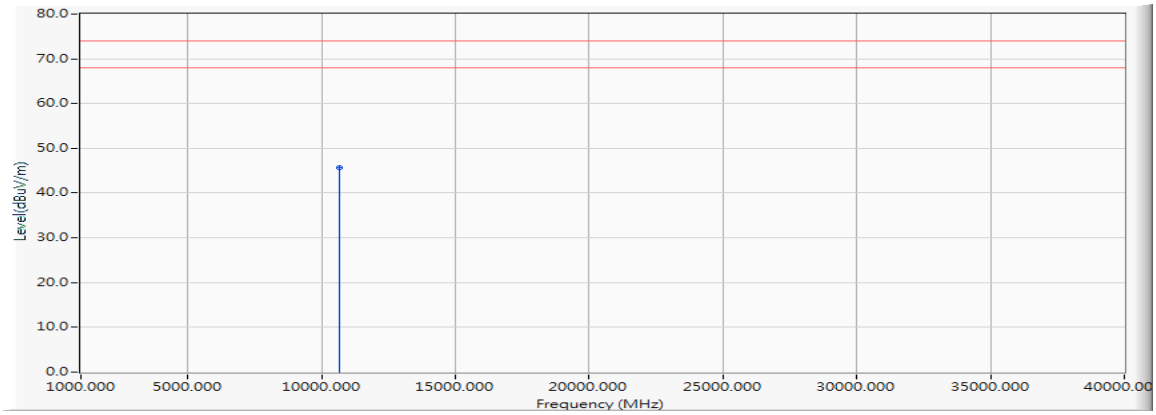



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 44.830 | 45.292 | -28.708 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

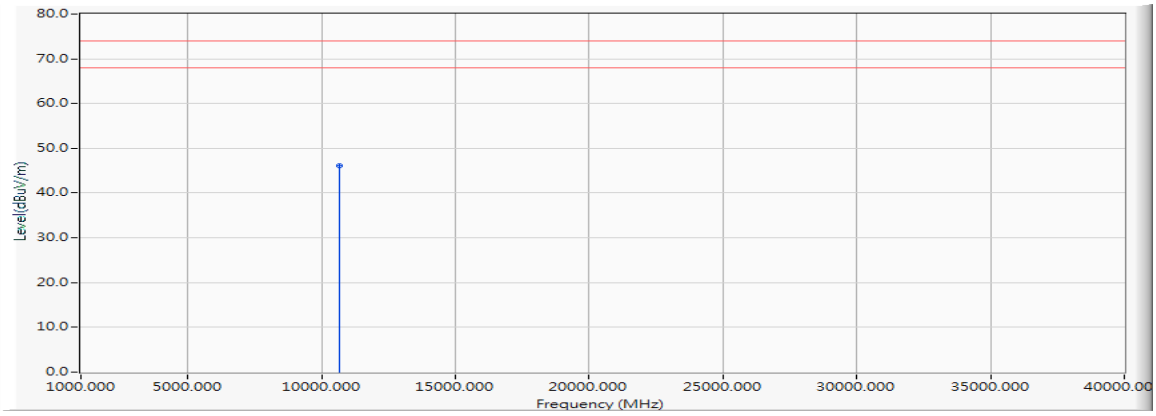



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 45.000 | 45.598 | -28.402 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %




| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 45.410 | 46.008 | -27.992 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

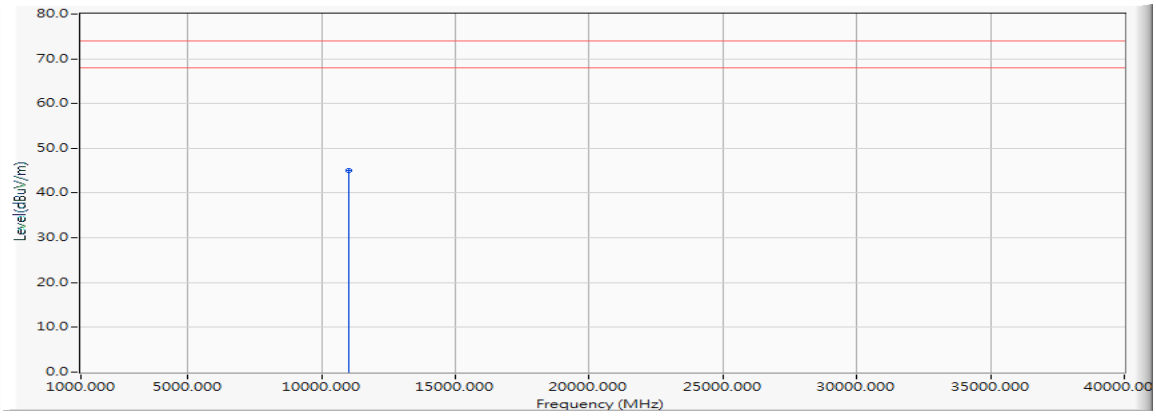
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 100 (5500MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

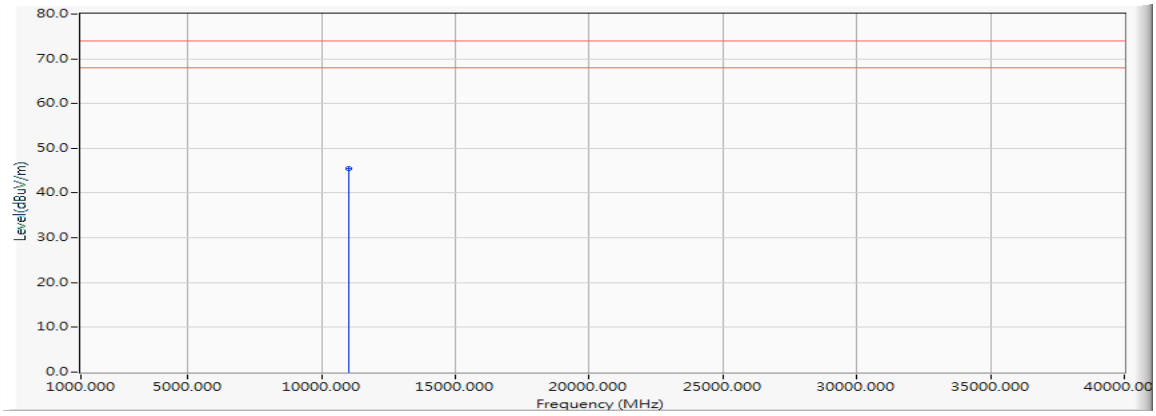



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 43.820 | 44.986 | -29.014 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %




| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 44.230 | 45.396 | -28.604 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

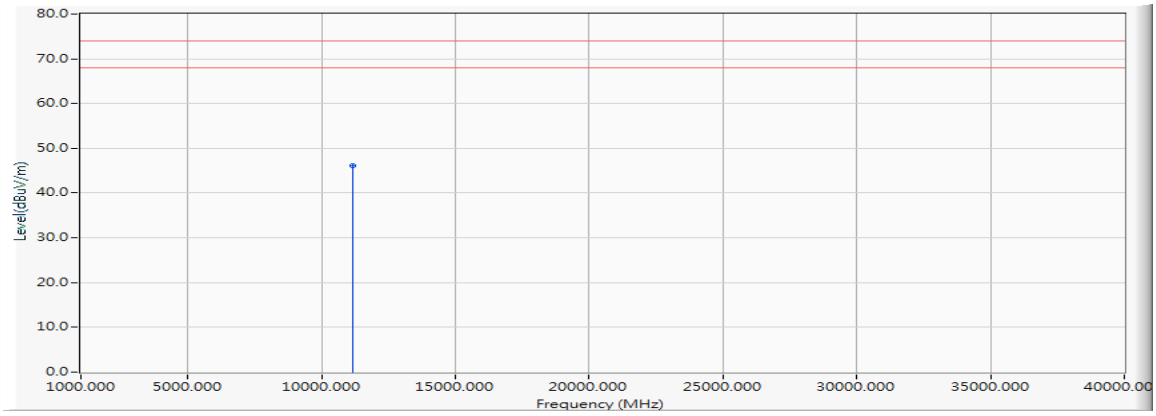
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 116 (5580MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



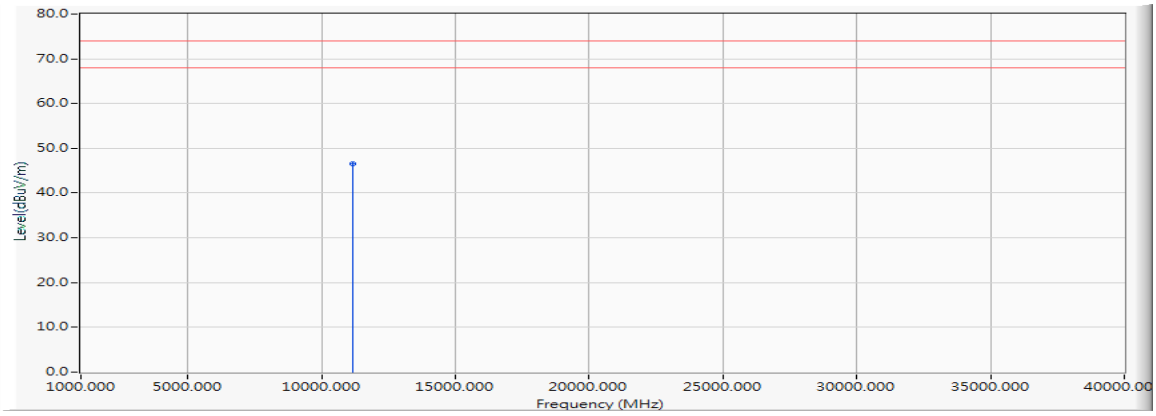

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 44.930 | 46.133 | -27.867 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 116 (5580MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %




| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 45.240 | 46.443 | -27.557 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

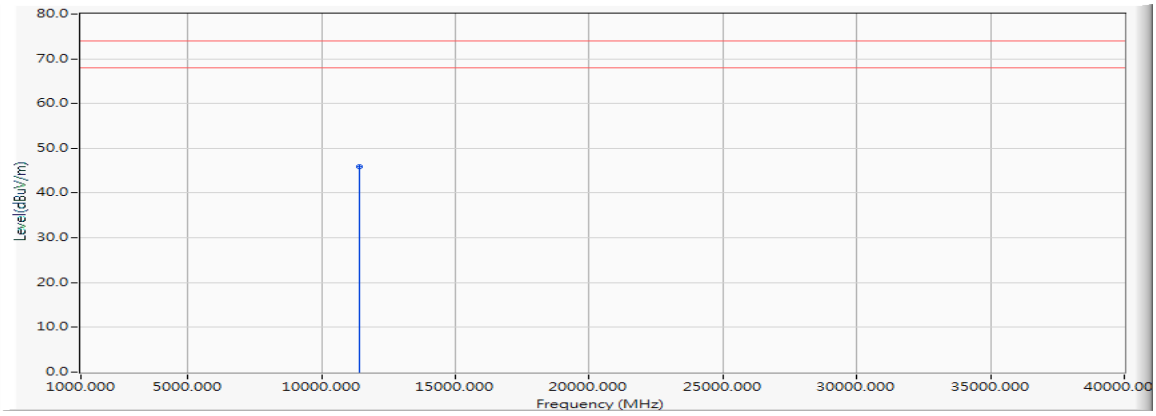
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 140 (5700MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



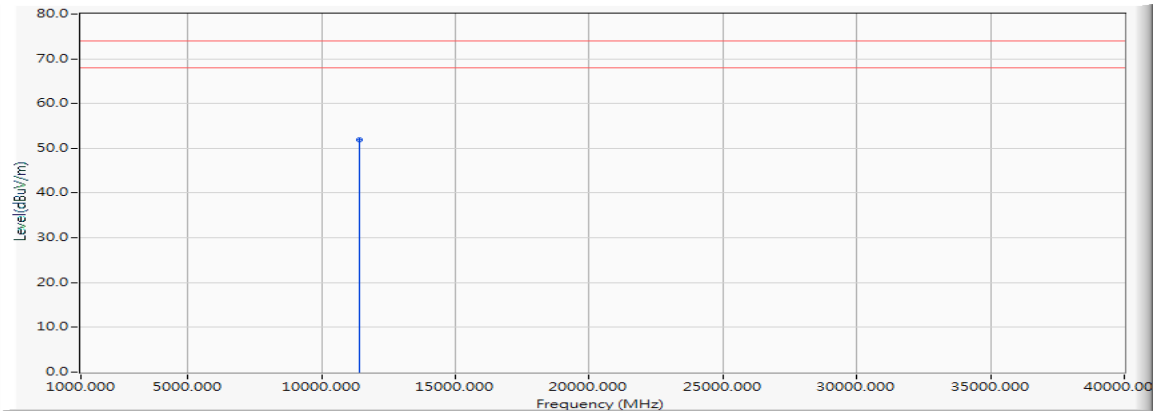

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 44.340 | 45.964 | -28.036 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

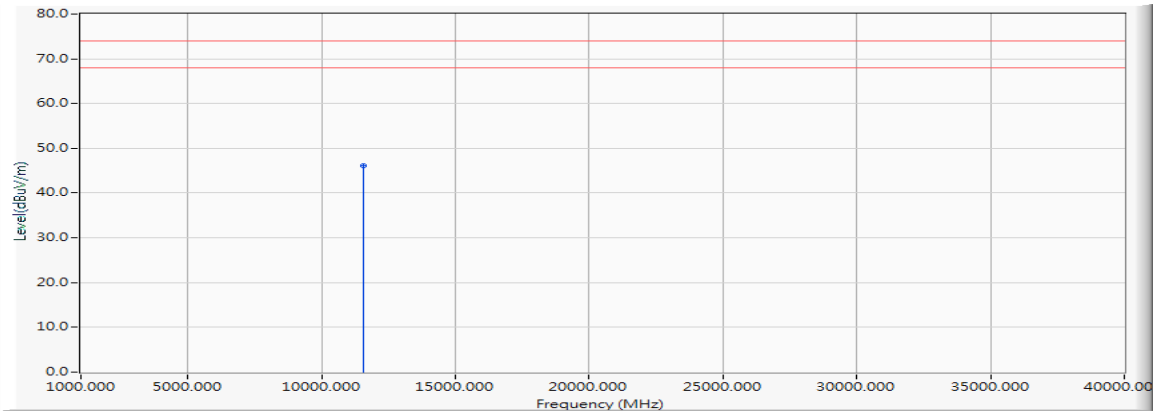



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 50.240 | 51.864 | -22.136 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 144 (5720MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 44.220 | 46.213 | -27.787 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

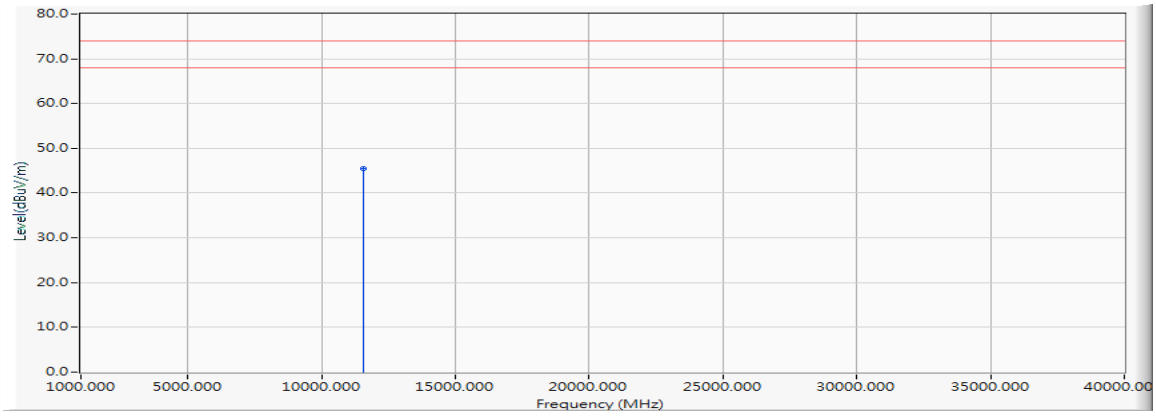
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 144 (5720MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 43.550 | 45.543 | -28.457 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

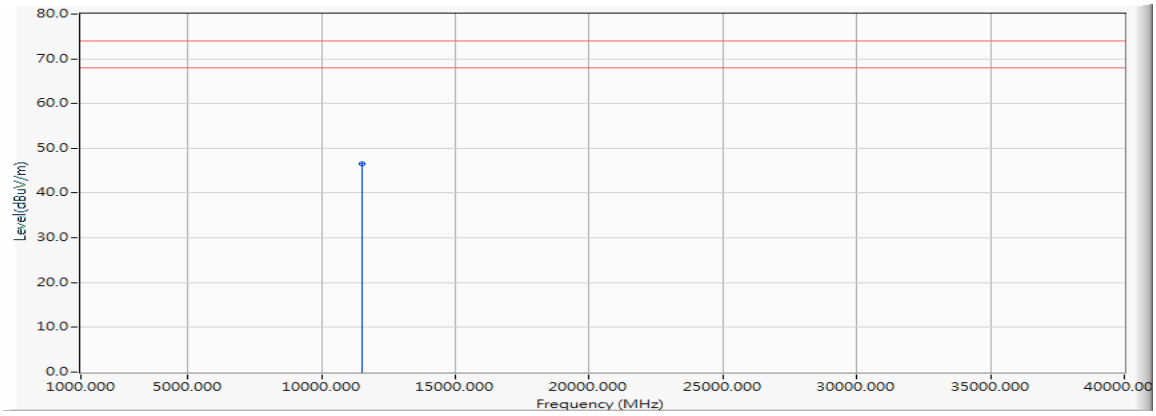
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 149 (5745MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

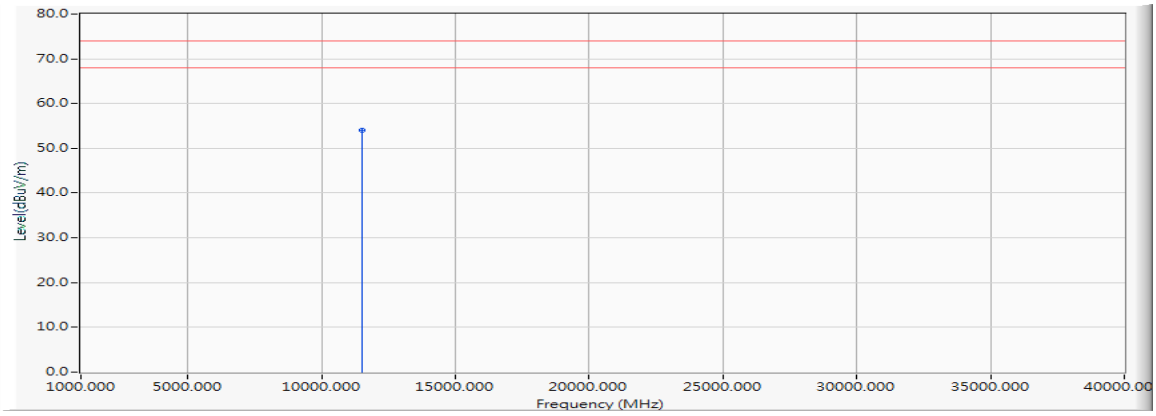



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 44.600 | 46.494 | -27.506 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

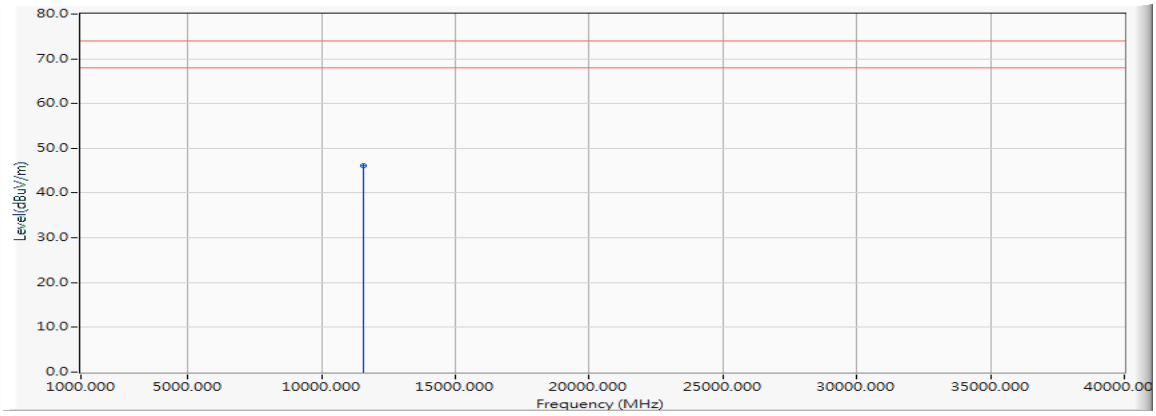



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 52.090 | 53.984 | -20.016 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 157 (5785MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

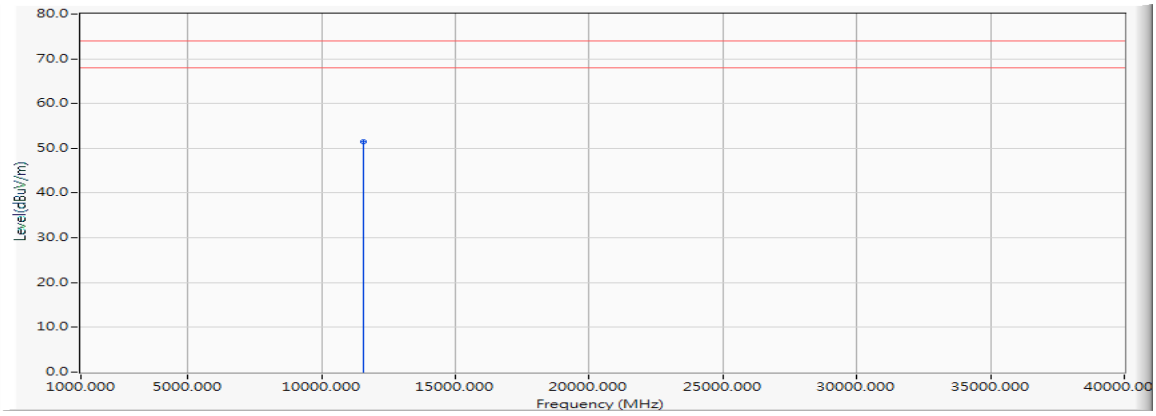



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBμV | Measurement Level dBμV/m | Margin dB | Peak Limit dBμV/m | Average Limit dBμV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 44.200 | 46.193 | -27.807 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

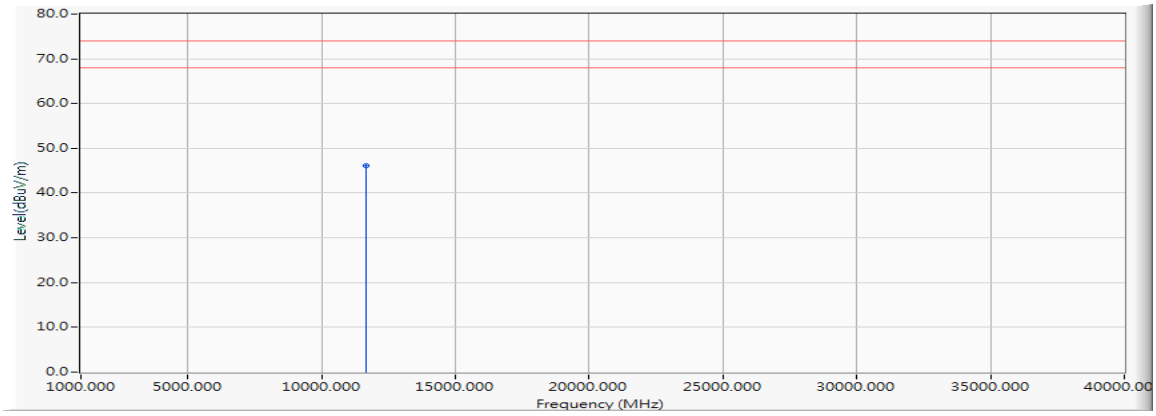



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 49.580 | 51.573 | -22.427 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

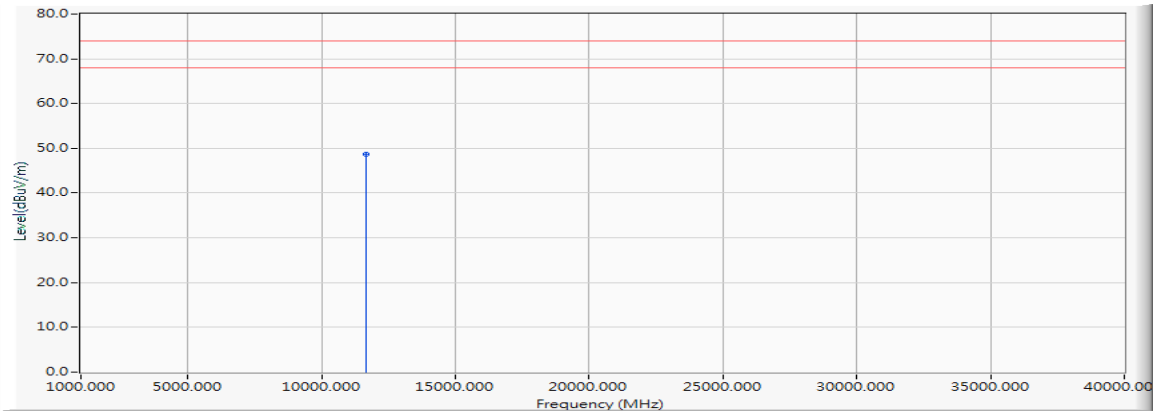



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 44.040 | 46.133 | -27.867 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

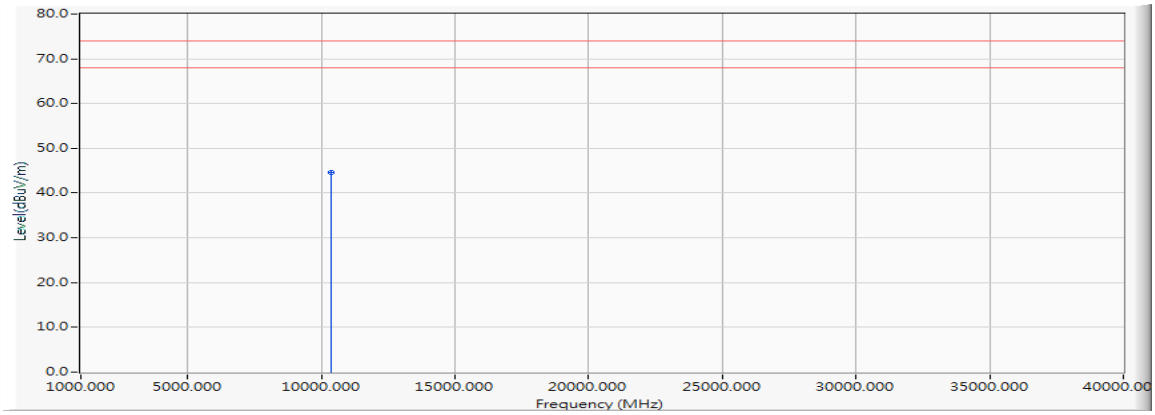



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 46.590 | 48.683 | -25.317 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 38 (5190 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

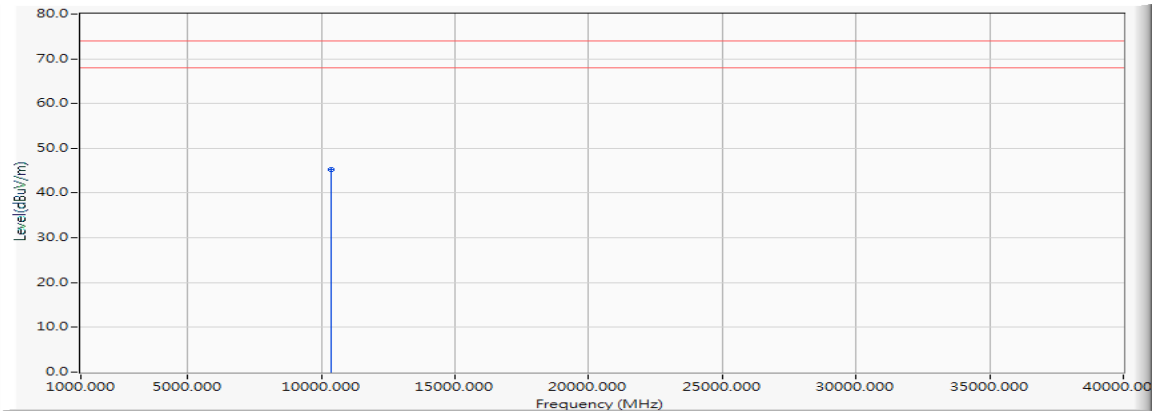



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 44.440 | 44.651 | -29.349 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 38 (5190 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

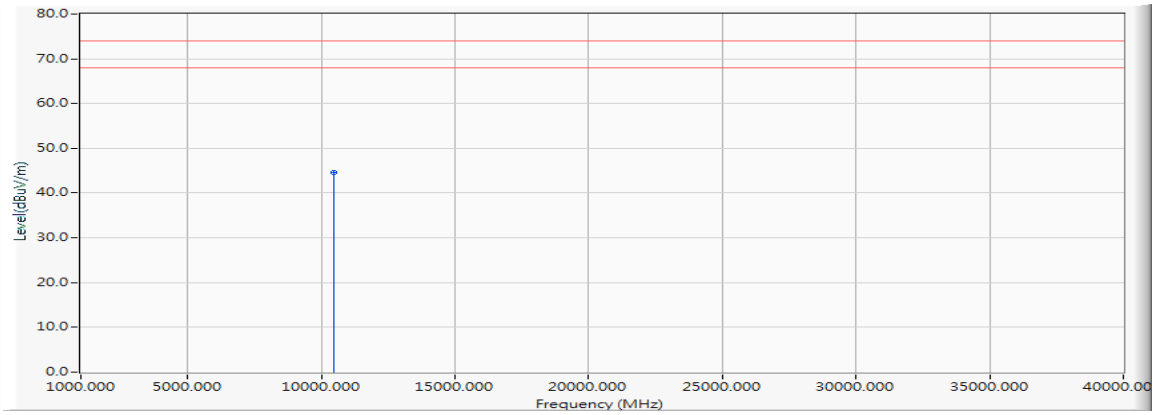



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 44.990 | 45.201 | -28.799 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 46 (5230 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



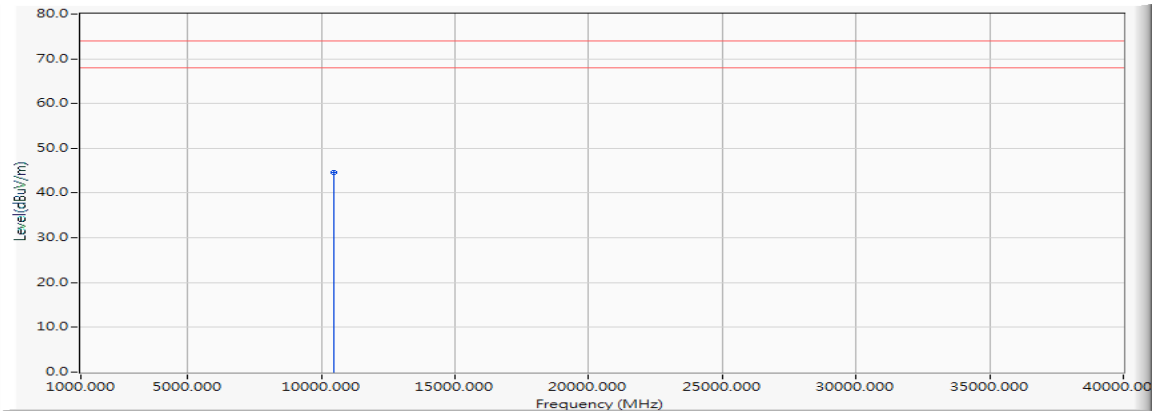

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 44.410 | 44.646 | -29.354 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 46 (5230 MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

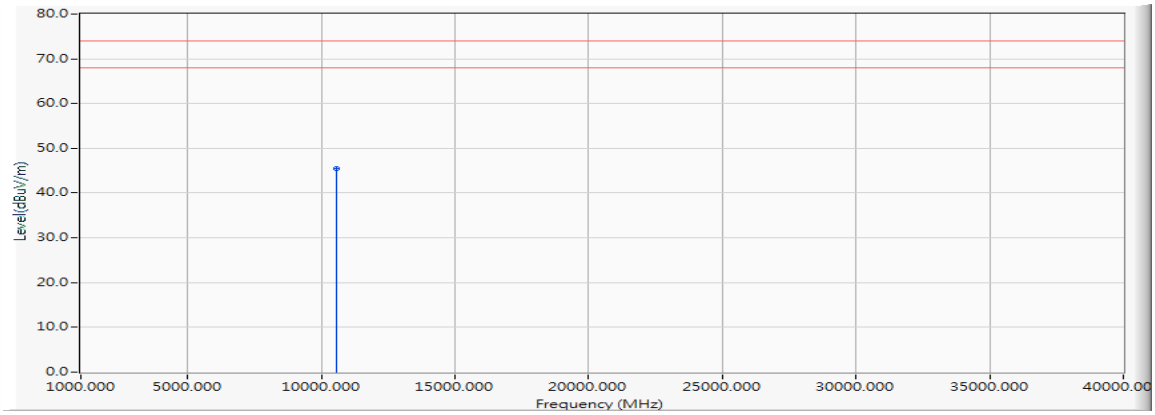



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 44.480 | 44.716 | -29.284 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 54 (5270 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

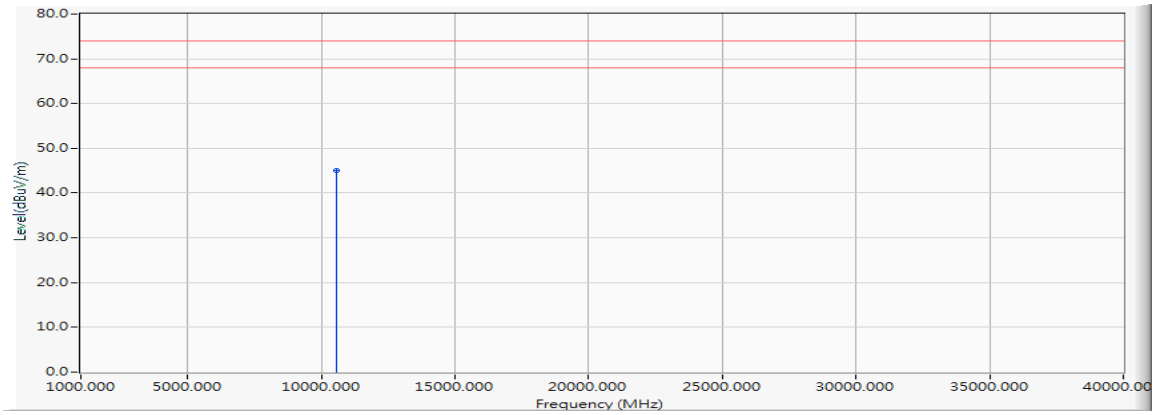



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 45.060 | 45.442 | -28.558 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 54 (5270 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

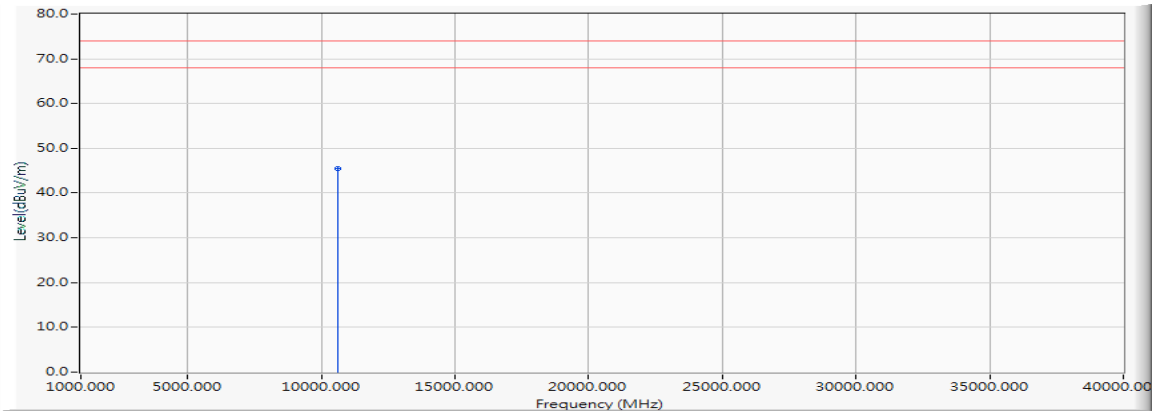



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 44.610 | 44.992 | -29.008 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 62 (5310 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

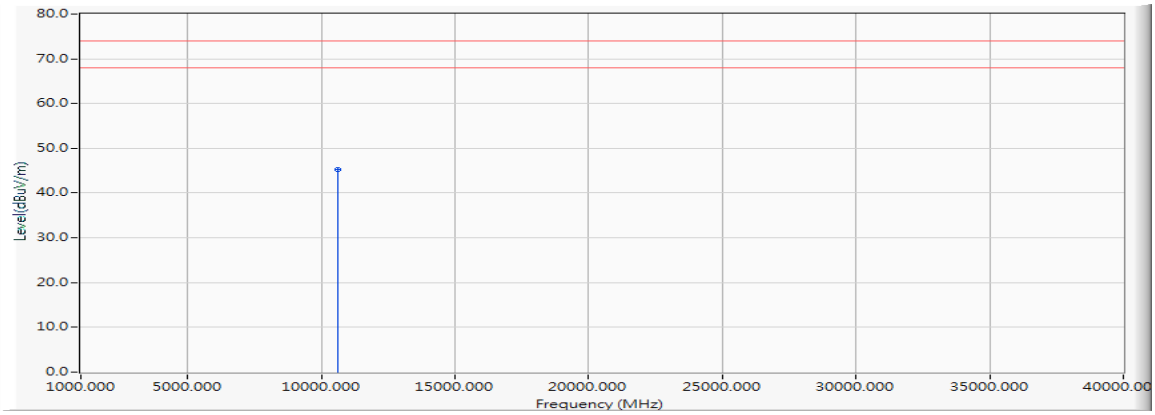



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 44.940 | 45.467 | -28.533 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 62 (5310 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

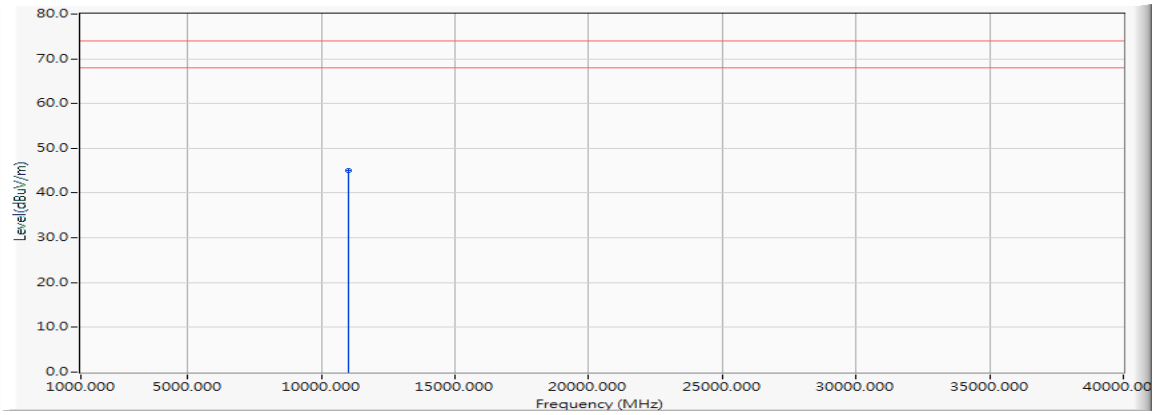



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 44.730 | 45.257 | -28.743 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 102 (5510 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

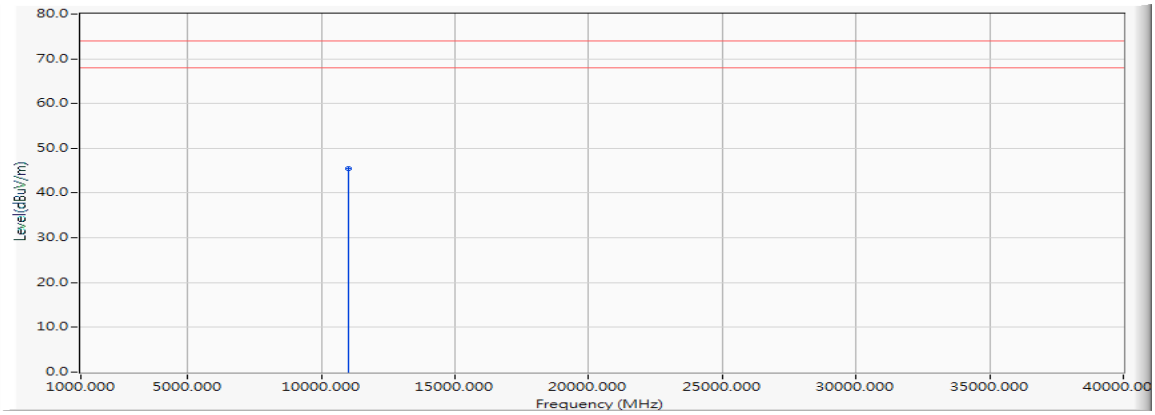



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 43.940 | 45.110 | -28.890 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 102 (5510 MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 01 月 09 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

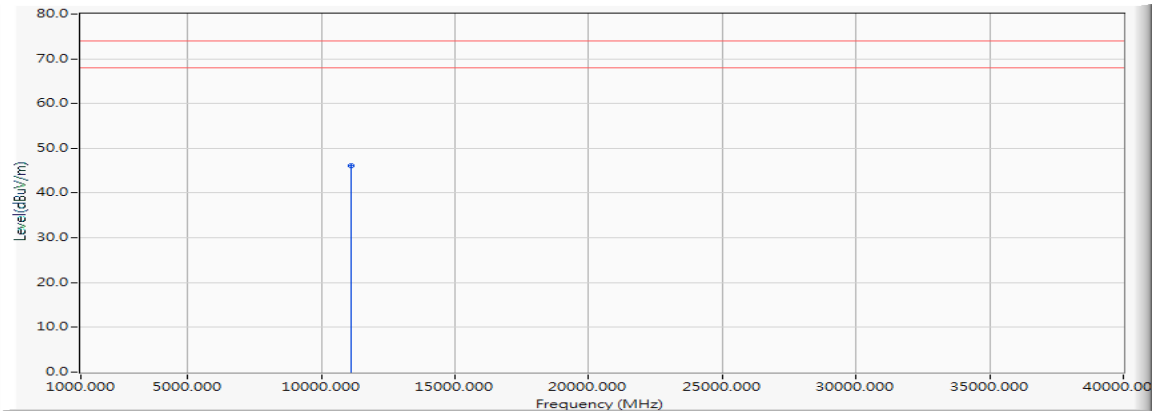



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 44.370 | 45.540 | -28.460 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 110 (5550 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



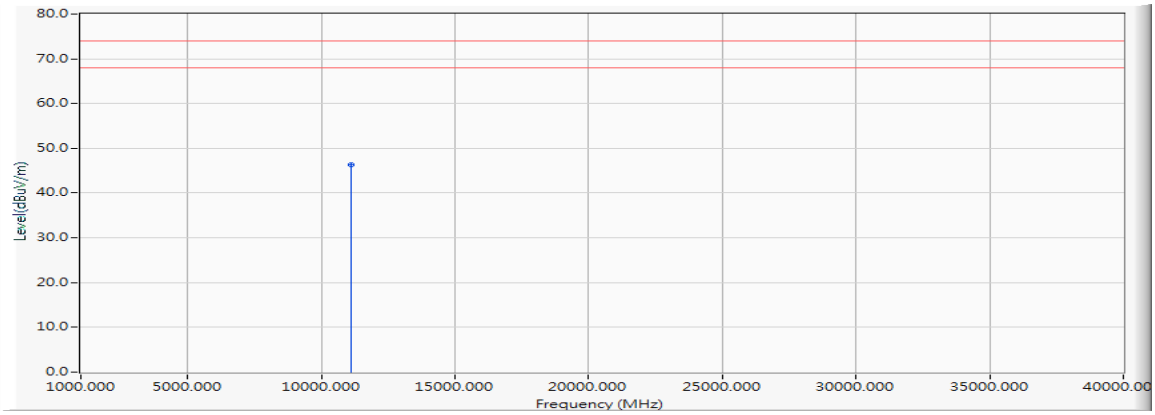

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 44.890 | 46.080 | -27.920 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 110 (5550 MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

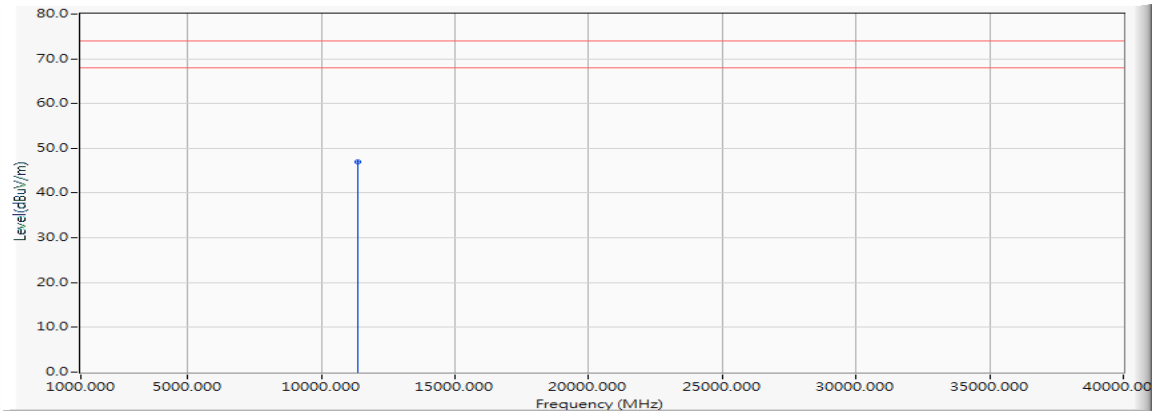



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 45.240 | 46.430 | -27.570 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 134 (5670 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

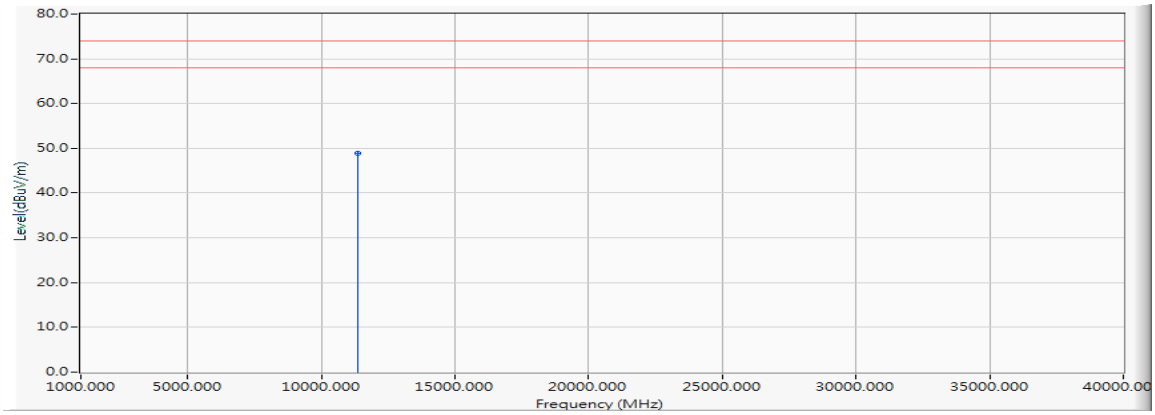



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 45.440 | 46.921 | -27.079 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 134 (5670 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

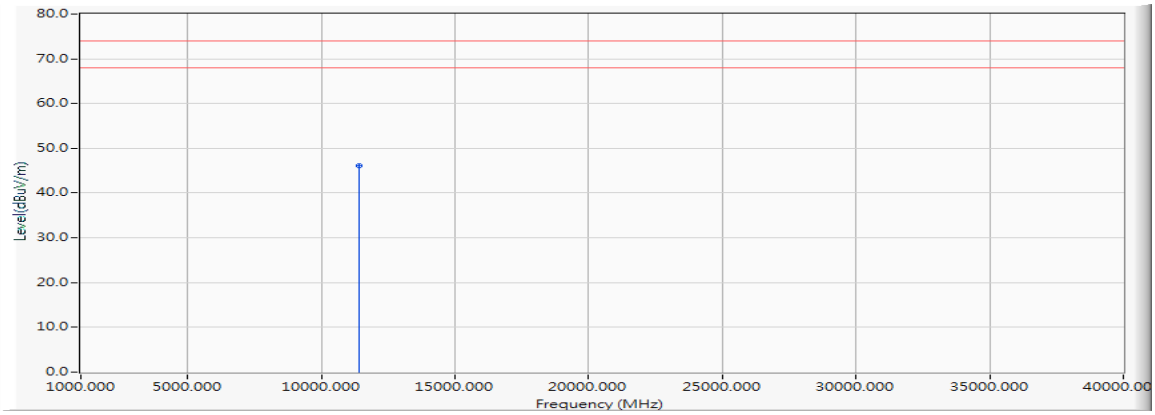



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 47.480 | 48.961 | -25.039 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 142 (5710 MHz) | 測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |



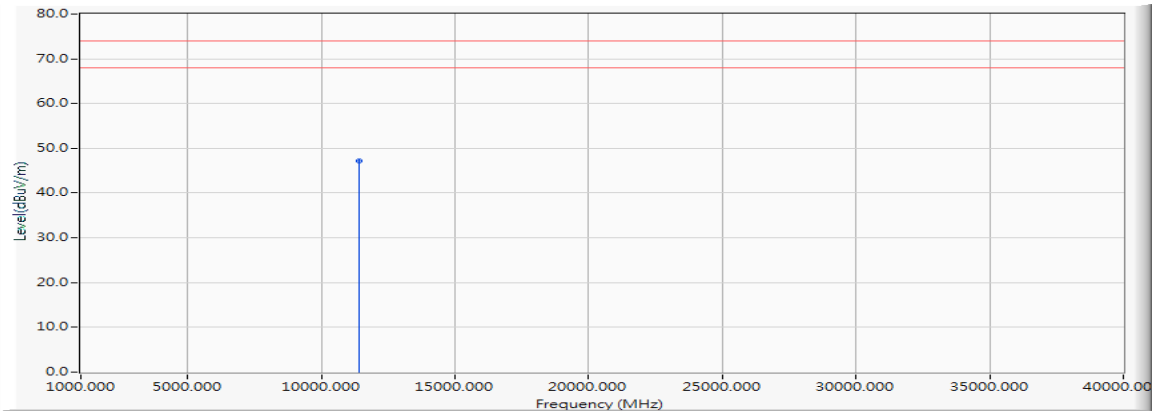

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 44.390 | 46.098 | -27.902 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 142 (5710 MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

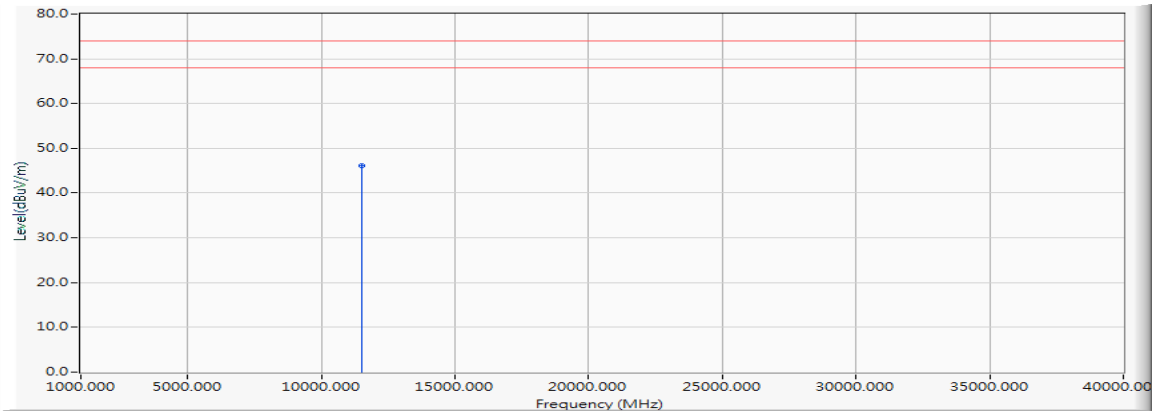



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 45.440 | 47.148 | -26.852 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 151 (5755 MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

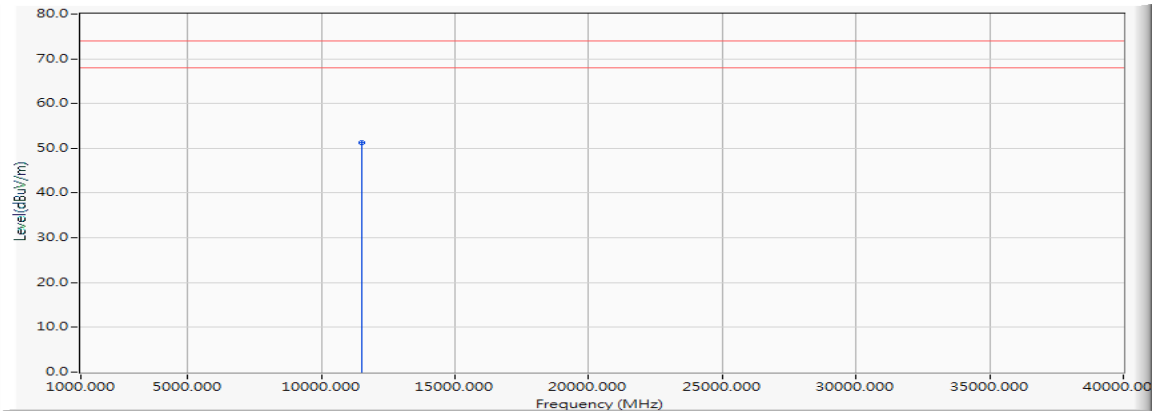



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 44.110 | 46.009 | -27.991 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 151 (5755 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

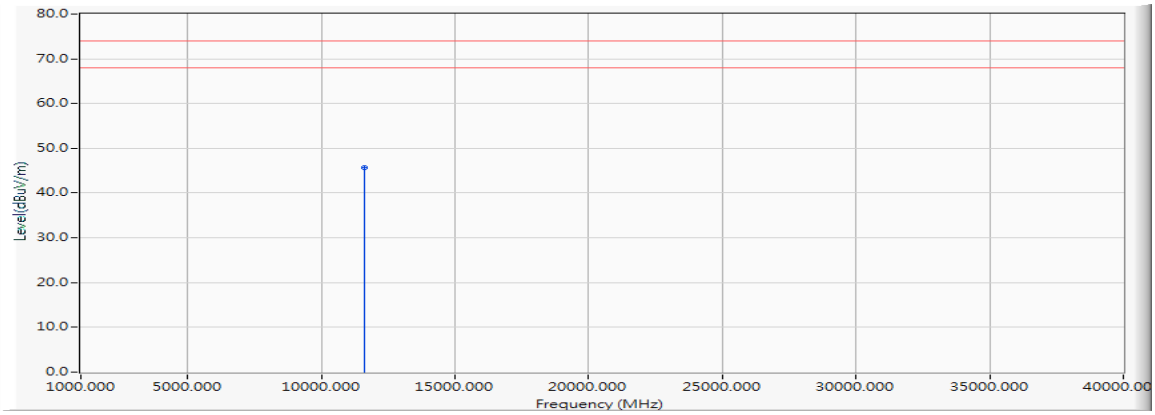



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 49.270 | 51.169 | -22.831 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 159 (5795 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

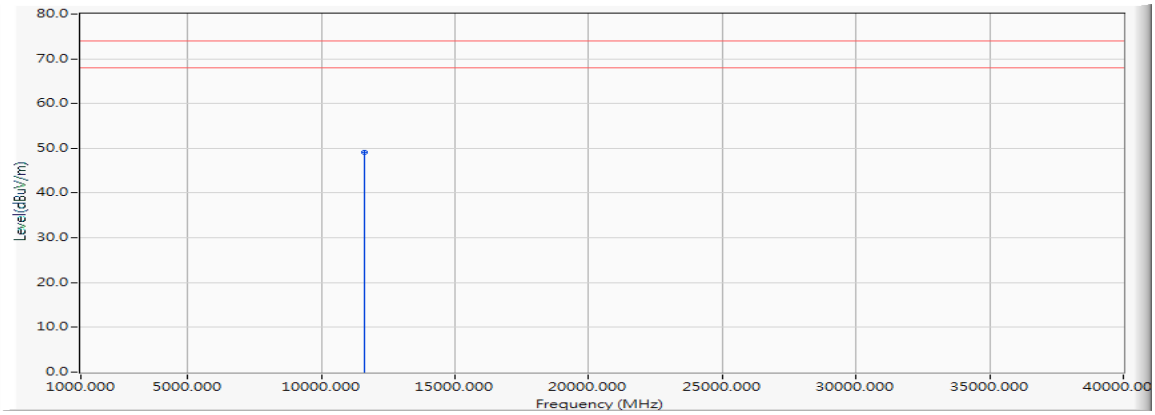



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 43.570 | 45.583 | -28.417 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 159 (5795 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

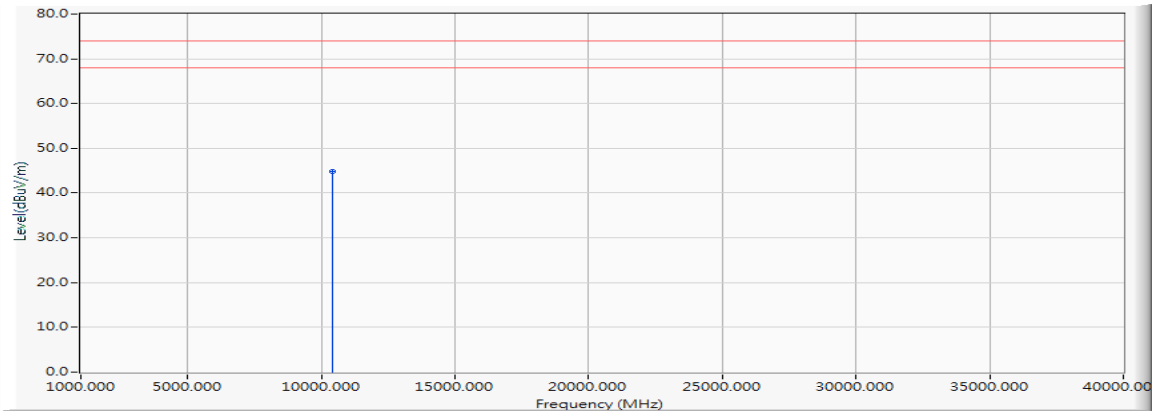



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 47.110 | 49.123 | -24.877 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 42 (5210 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

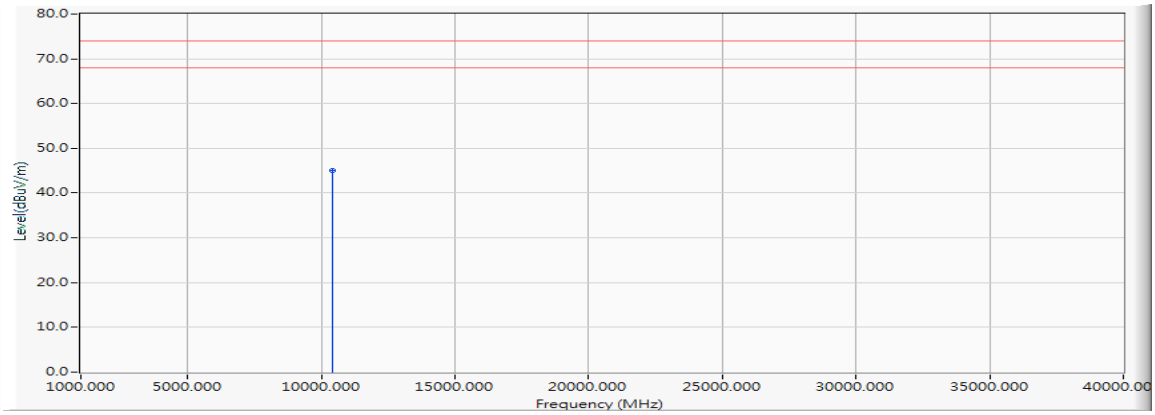



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 44.710 | 44.901 | -29.099 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測 試 頻 道 ：CH 42 (5210 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量 測 天 線 ：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

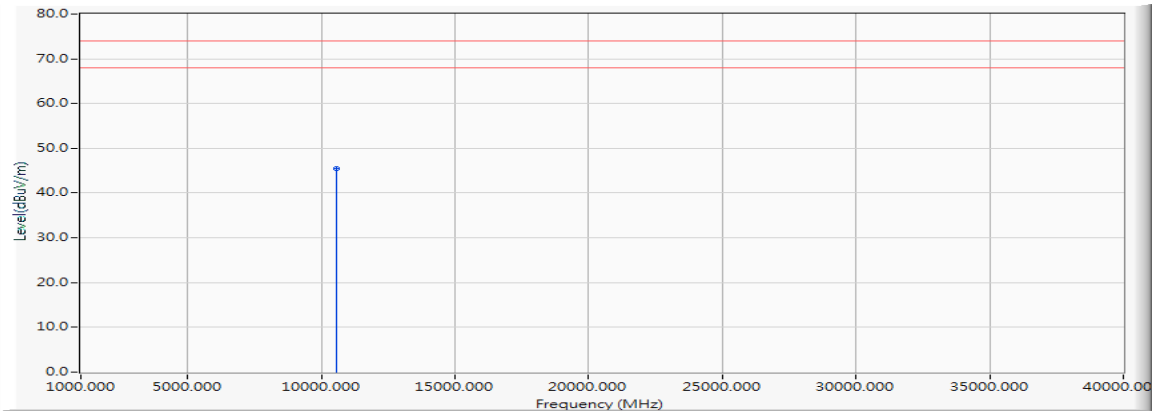



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 44.820 | 45.011 | -28.989 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 58 (5290 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

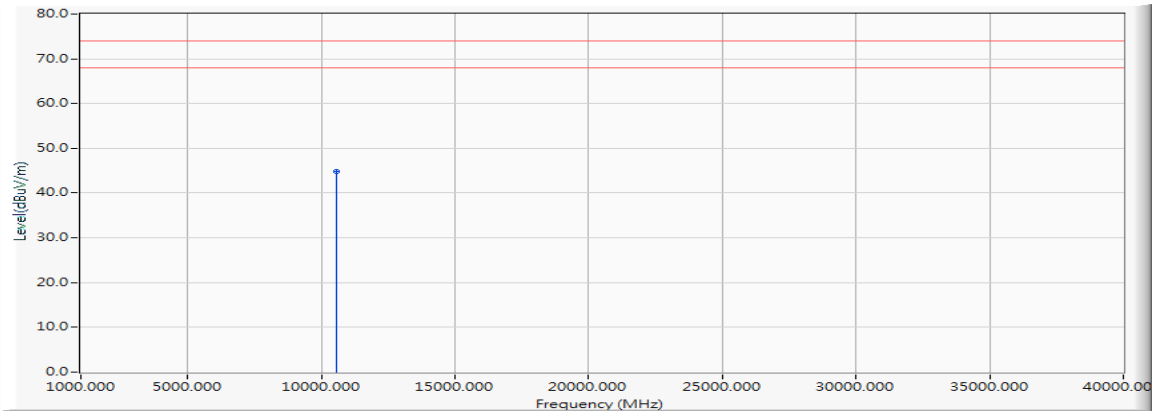



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 45.000 | 45.463 | -28.537 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 58 (5290 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

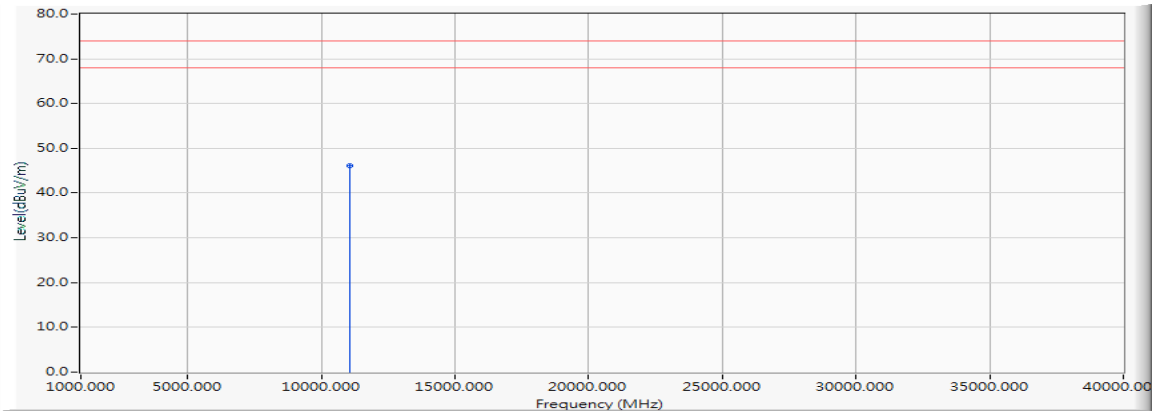



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 44.420 | 44.883 | -29.117 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

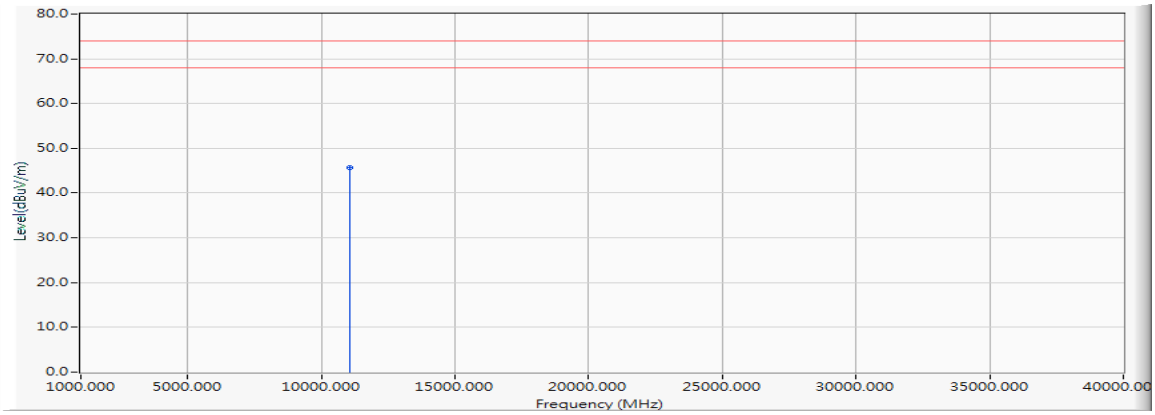



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 44.970 | 46.101 | -27.899 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

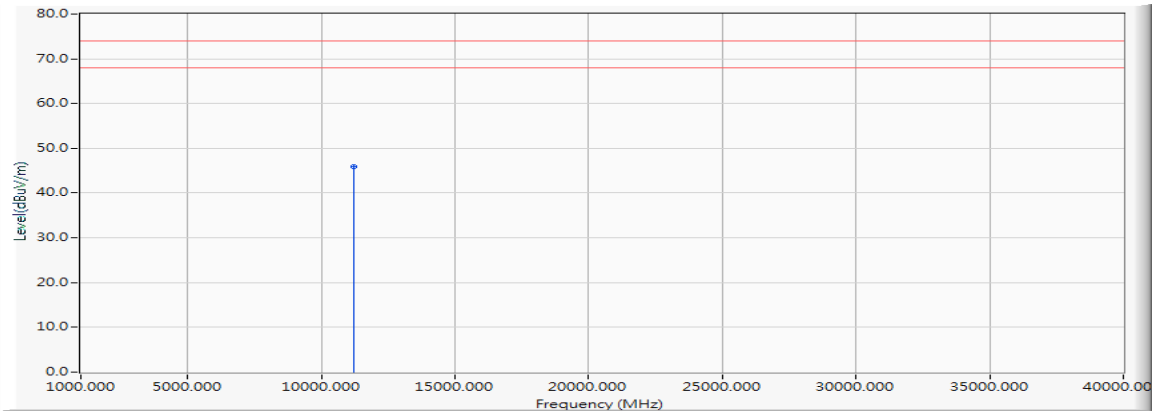



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 44.580 | 45.711 | -28.289 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5610MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

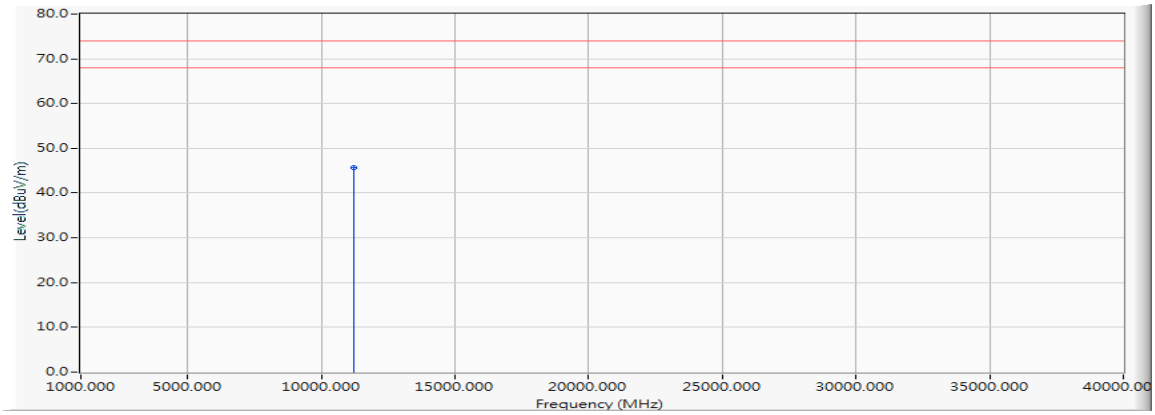



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 44.660 | 45.907 | -28.093 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5610MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

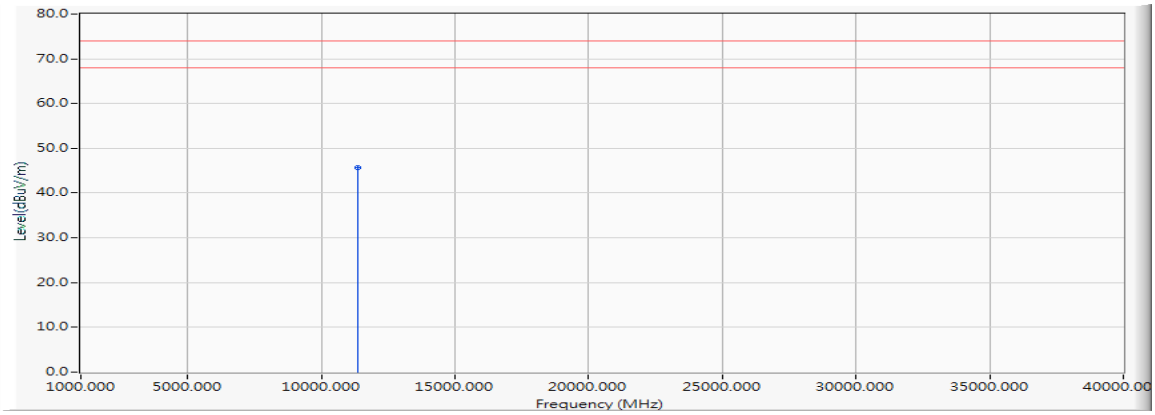



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 44.490 | 45.737 | -28.263 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測 試 頻 道 ：CH 138 (5690MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量 測 天 線 ：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

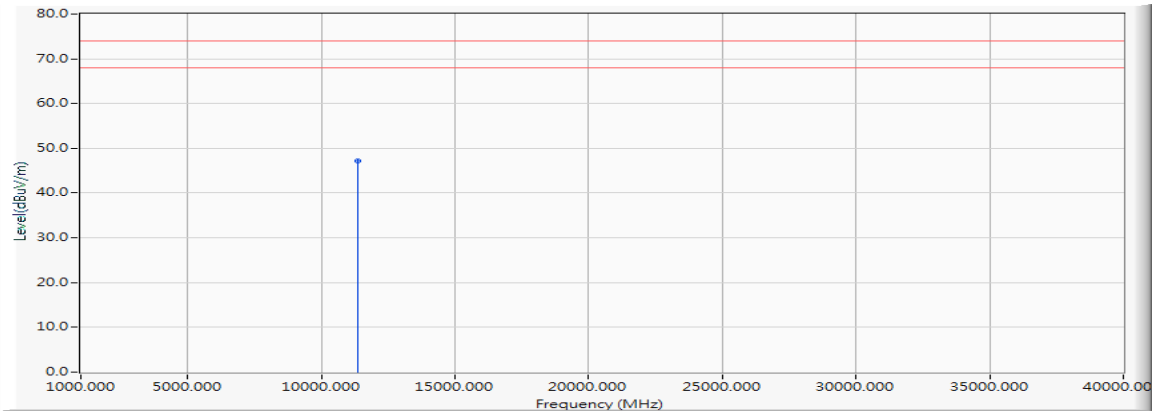



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 44.090 | 45.693 | -28.307 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

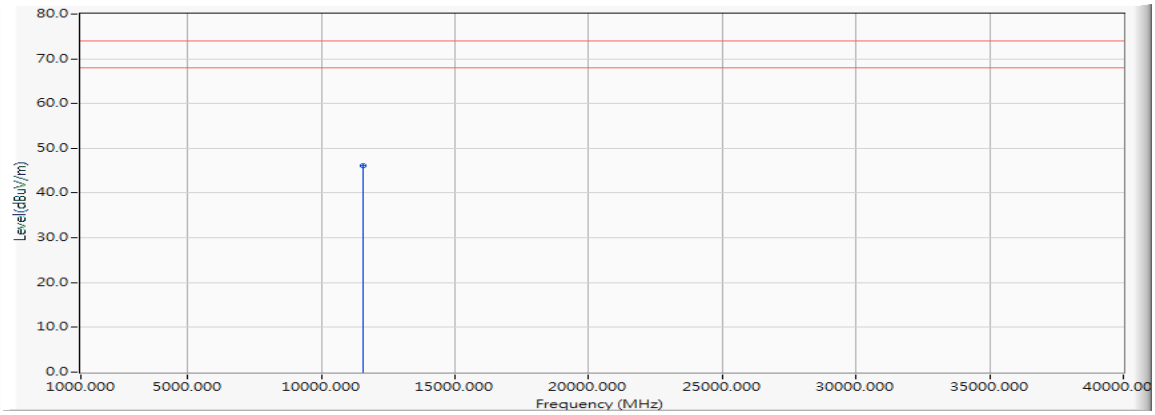
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5690MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 45.530 | 47.133 | -26.867 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

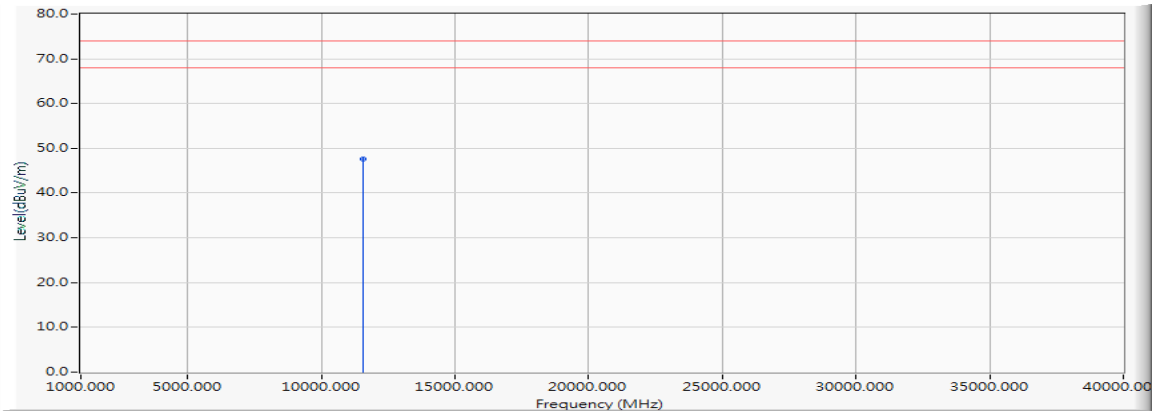



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 44.070 | 46.057 | -27.943 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

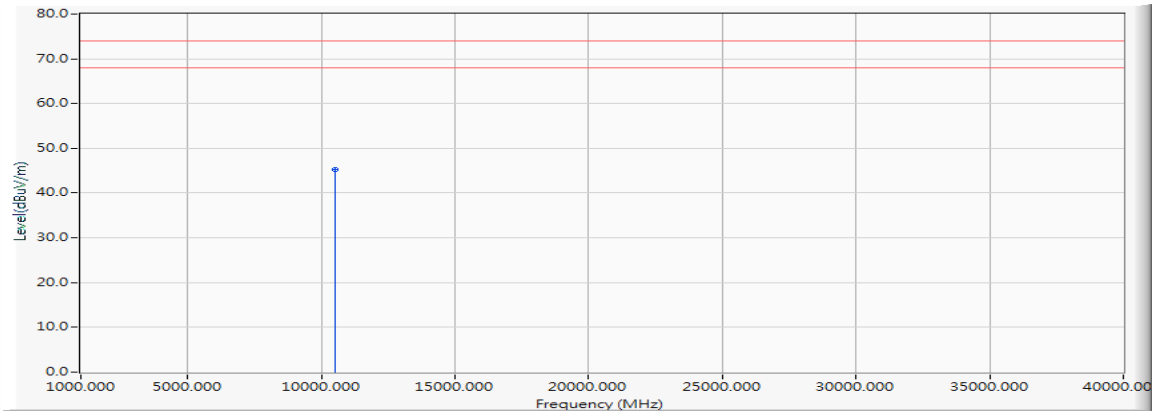



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 45.550 | 47.537 | -26.463 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 44.920 | 45.199 | -28.801 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

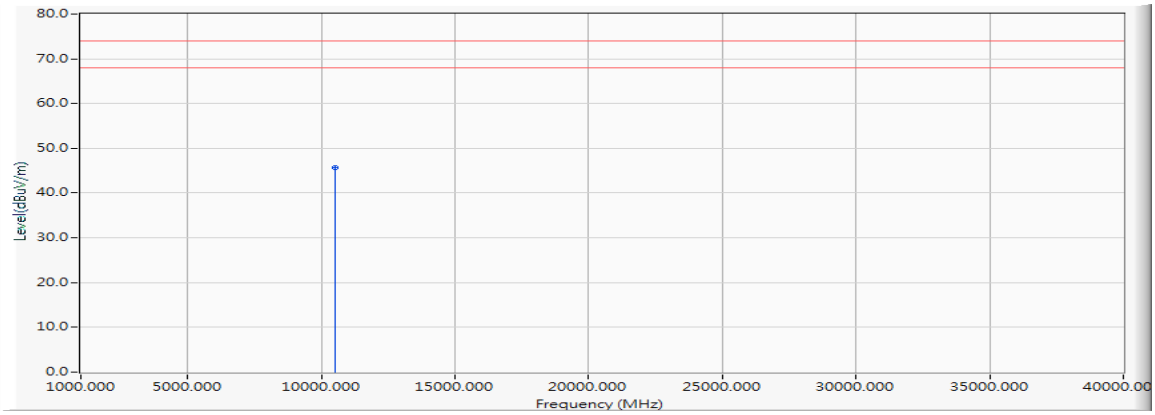
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

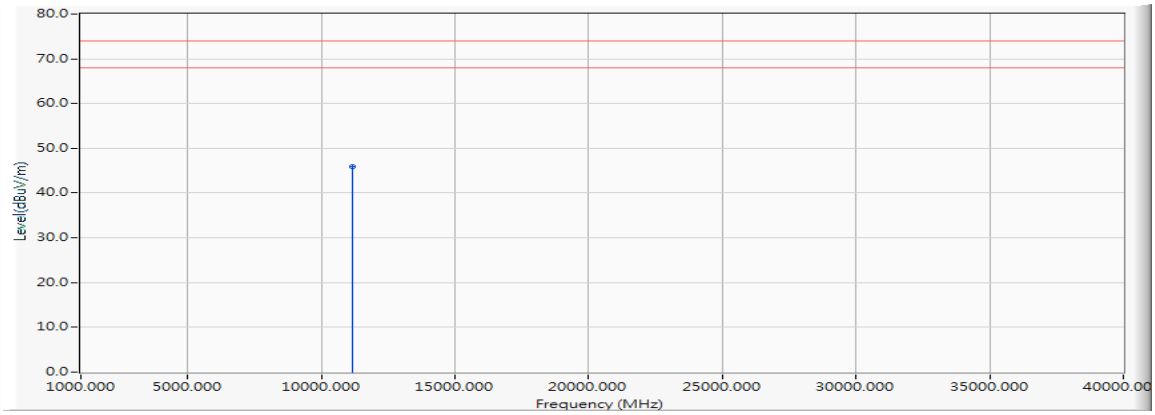



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 45.380 | 45.659 | -28.341 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11140.000 | 1.155 | 44.640 | 45.794 | -28.206 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

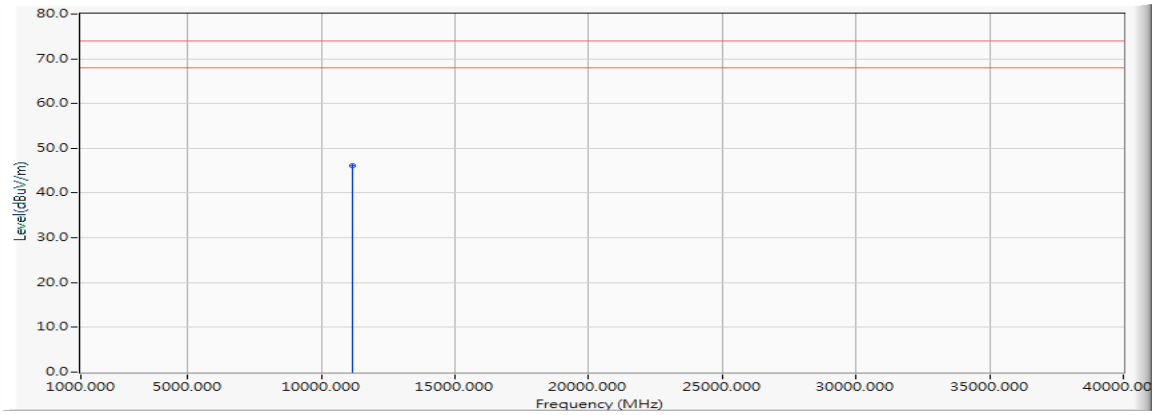
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW

量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



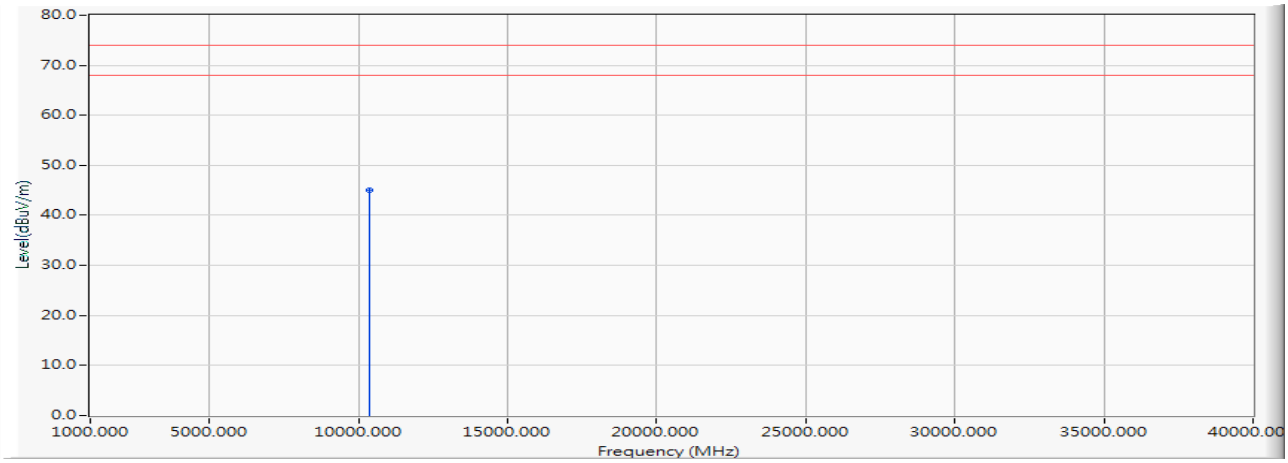

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11140.000 | 1.155 | 44.920 | 46.074 | -27.926 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH36 (5180MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

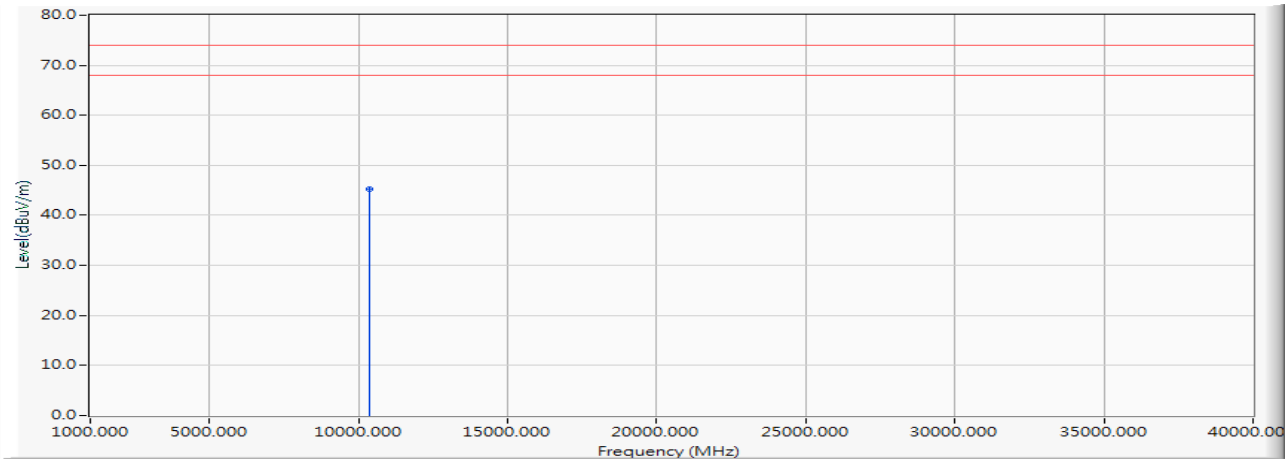



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 44.900 | 45.080 | -28.920 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH36 (5180MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



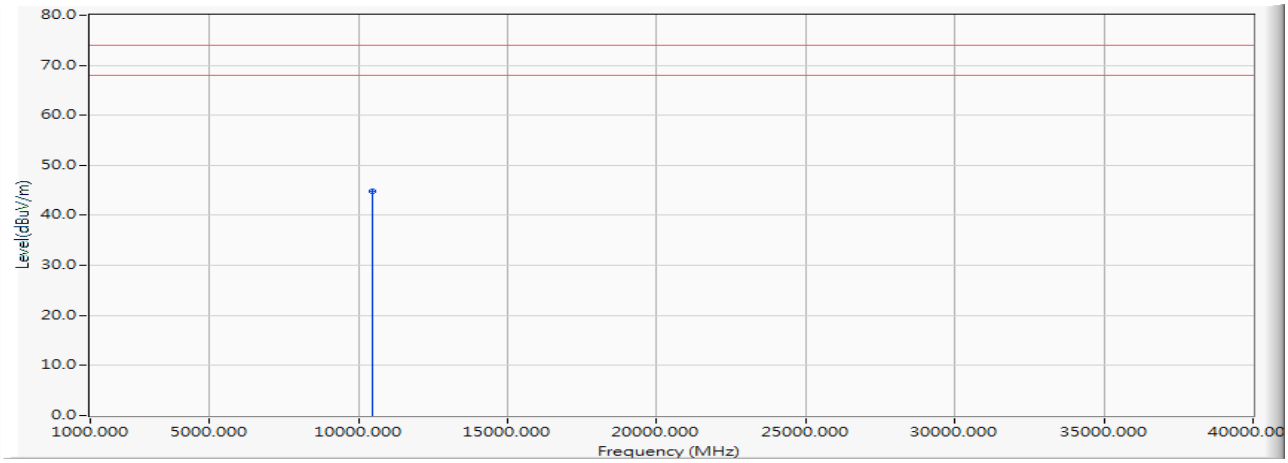

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10360.000 | 0.180 | 45.030 | 45.210 | -28.790 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH44 (5220MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

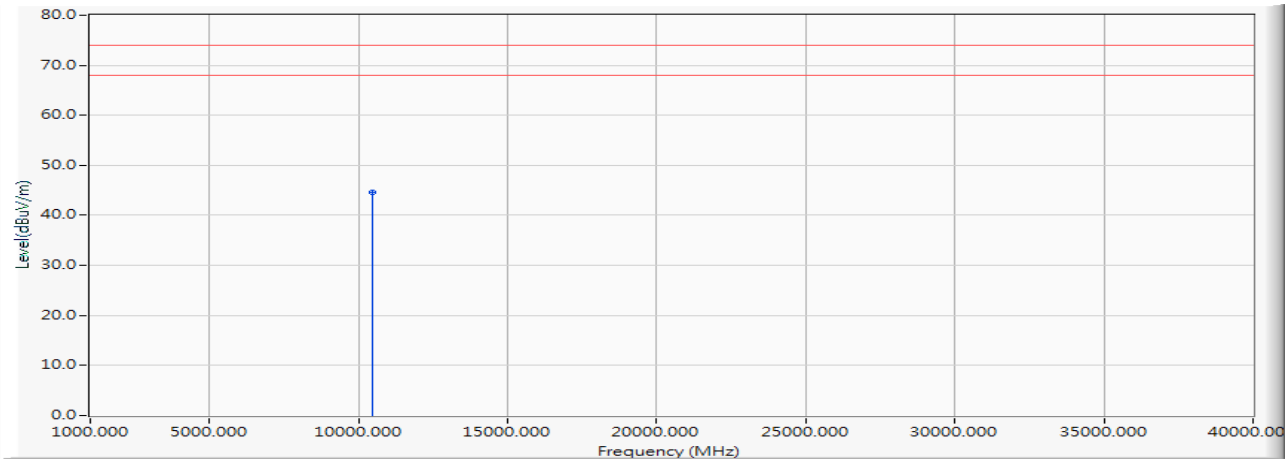



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.670 | 44.904 | -29.096 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH44 (5220MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

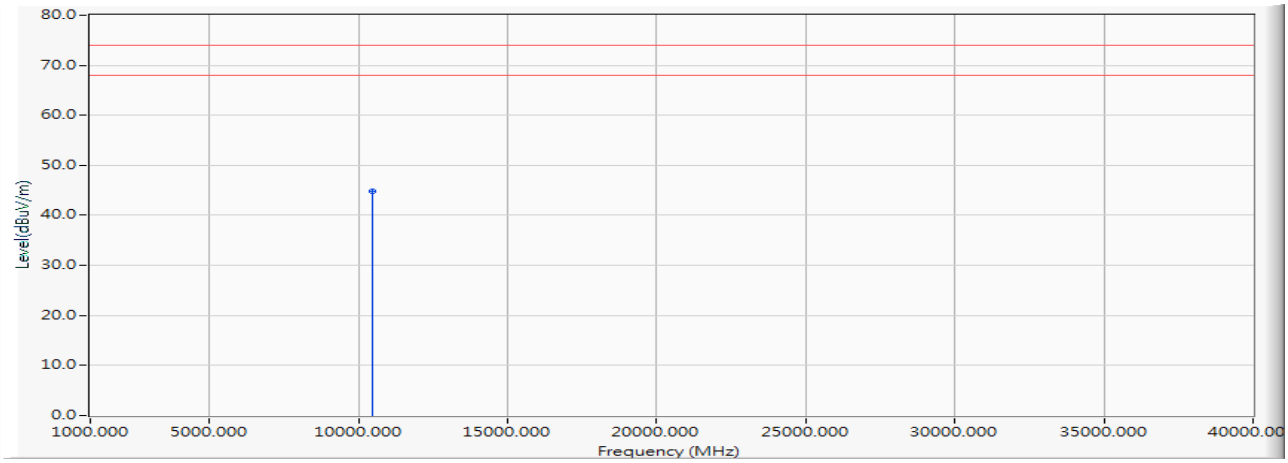



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10440.000 | 0.233 | 44.370 | 44.604 | -29.396 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

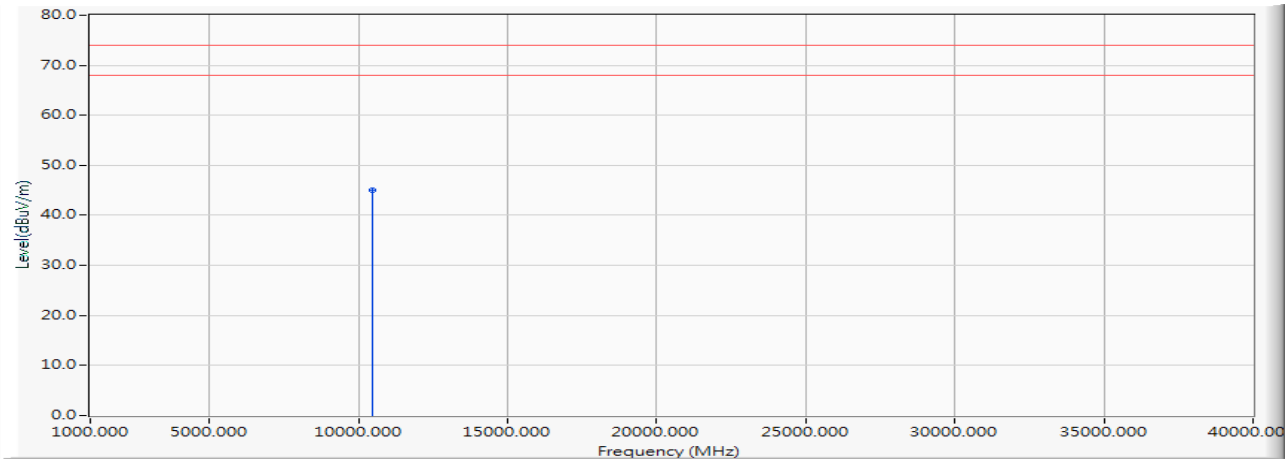



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 44.630 | 44.899 | -29.101 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH48 (5240MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

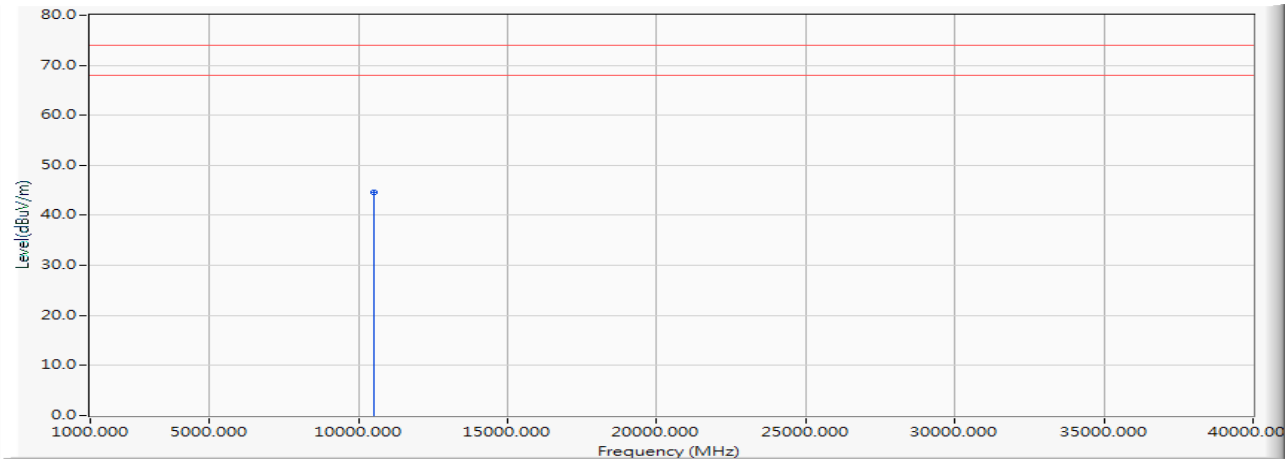



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10480.000 | 0.269 | 44.790 | 45.059 | -28.941 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

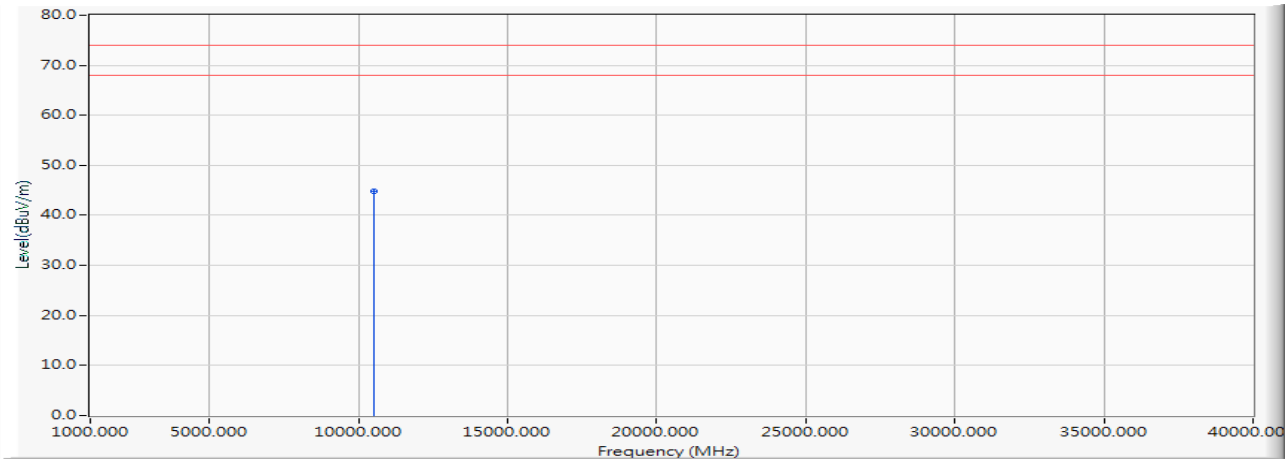



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.270 | 44.563 | -29.437 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH52 (5260MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

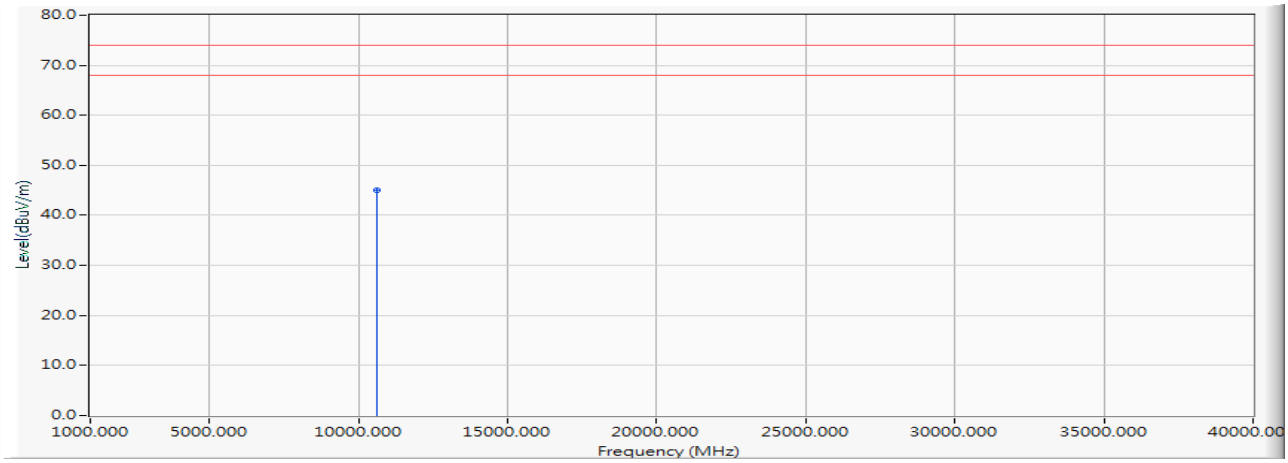



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10520.000 | 0.293 | 44.530 | 44.823 | -29.177 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

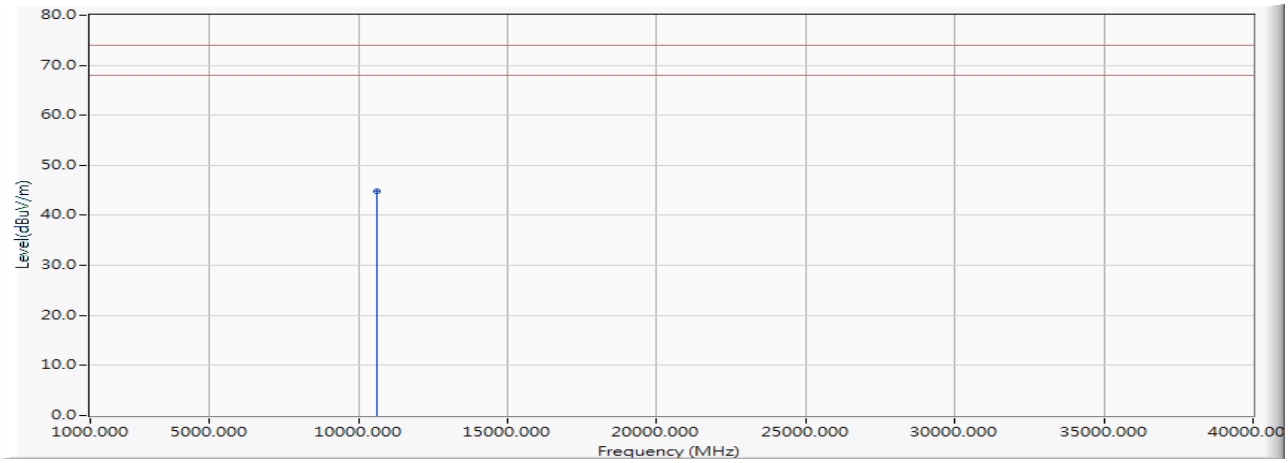



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 44.670 | 45.132 | -28.868 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 60 (5300MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

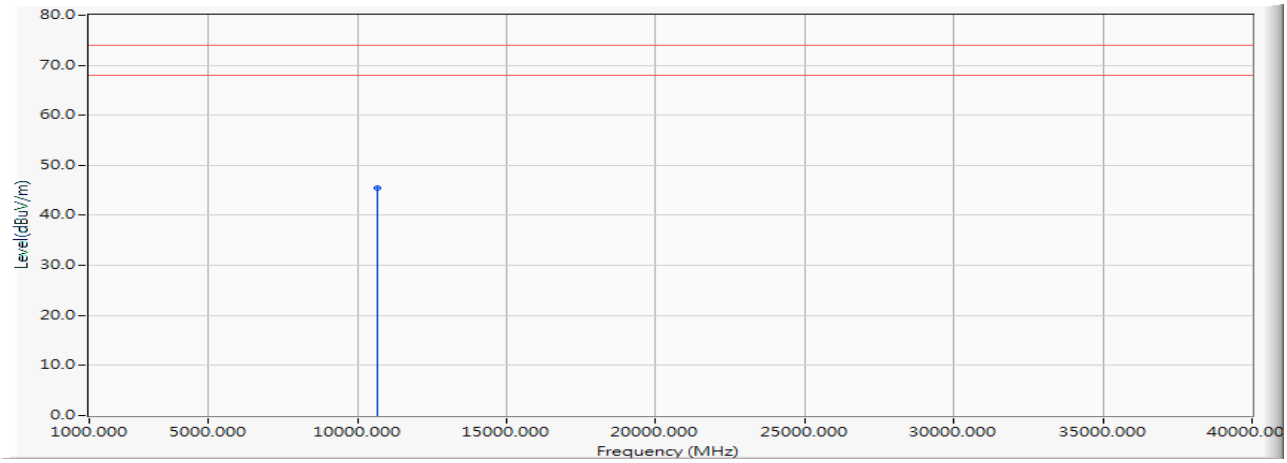



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10600.000 | 0.462 | 44.330 | 44.792 | -29.208 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 64 (5320MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



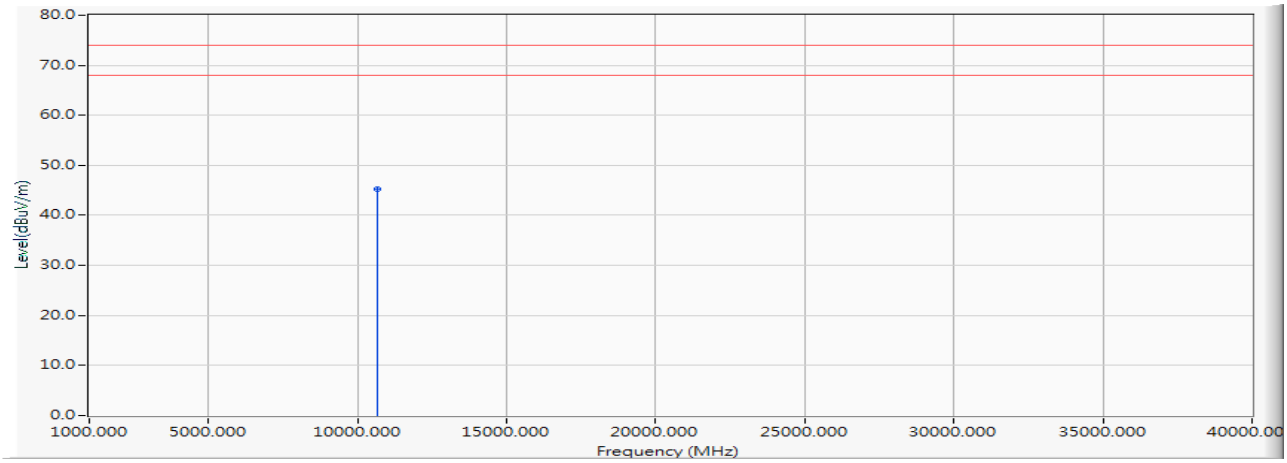

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 44.970 | 45.568 | -28.432 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 64 (5320MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



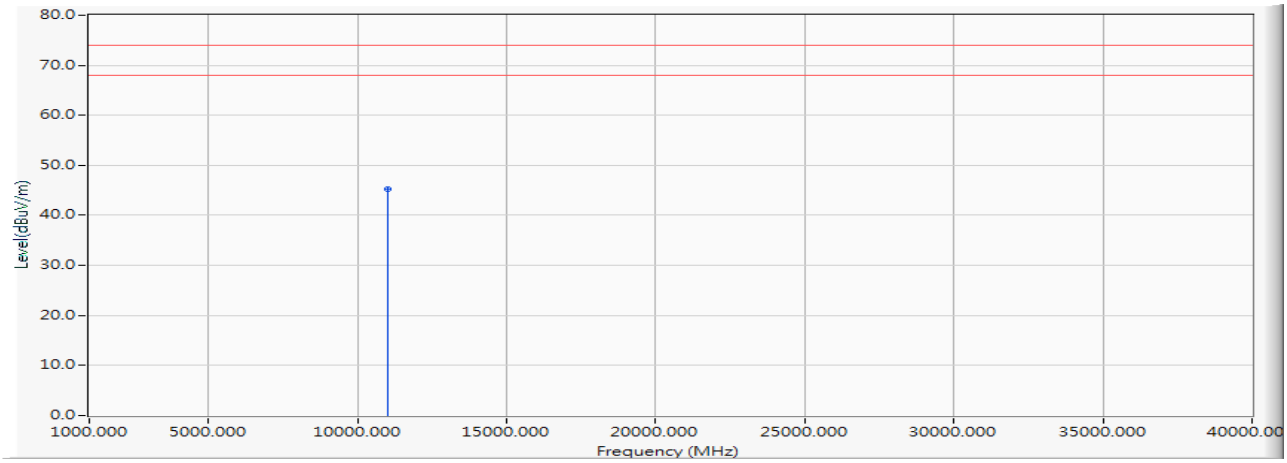

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10640.000 | 0.598 | 44.720 | 45.318 | -28.682 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 100 (5500MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |



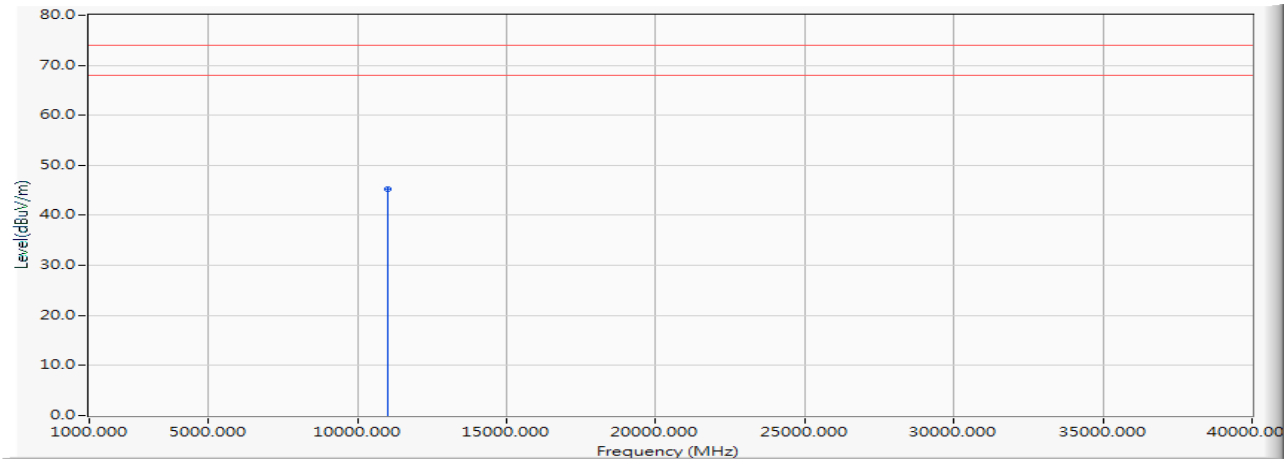

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 44.140 | 45.306 | -28.694 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 100 (5500MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

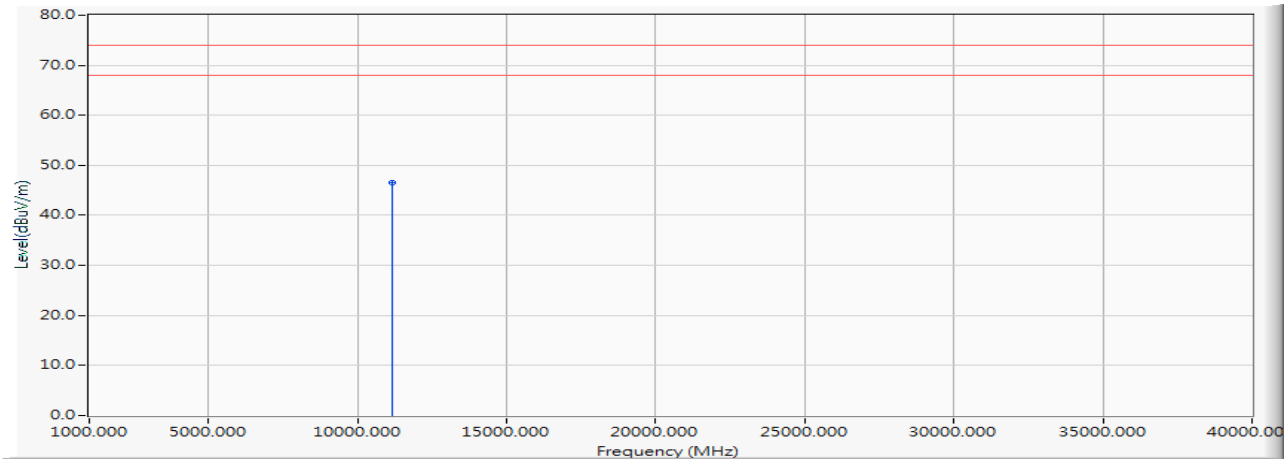



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11000.000 | 1.166 | 44.180 | 45.346 | -28.654 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 116 (5580MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



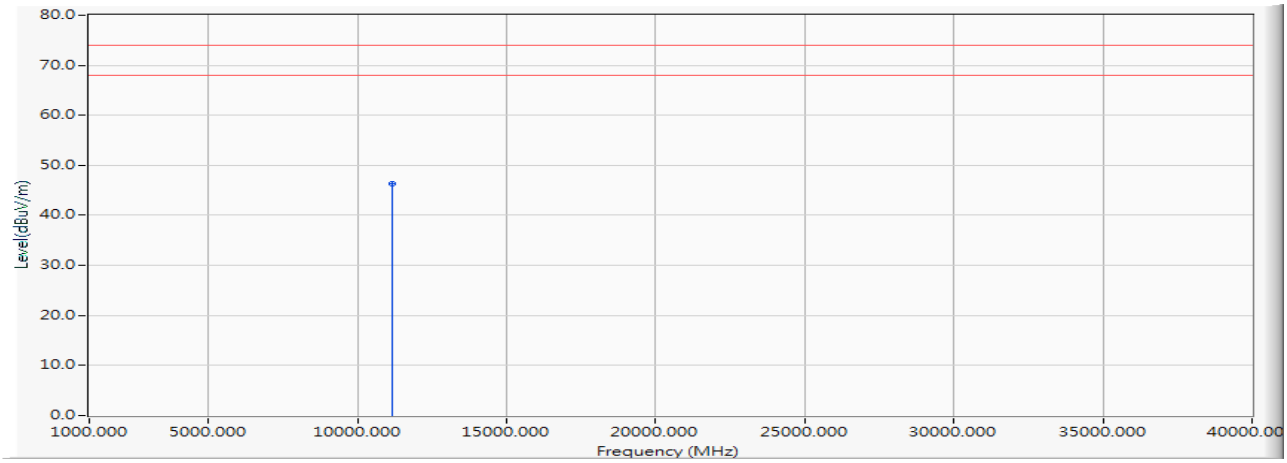

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 45.420 | 46.623 | -27.377 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 116 (5580MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



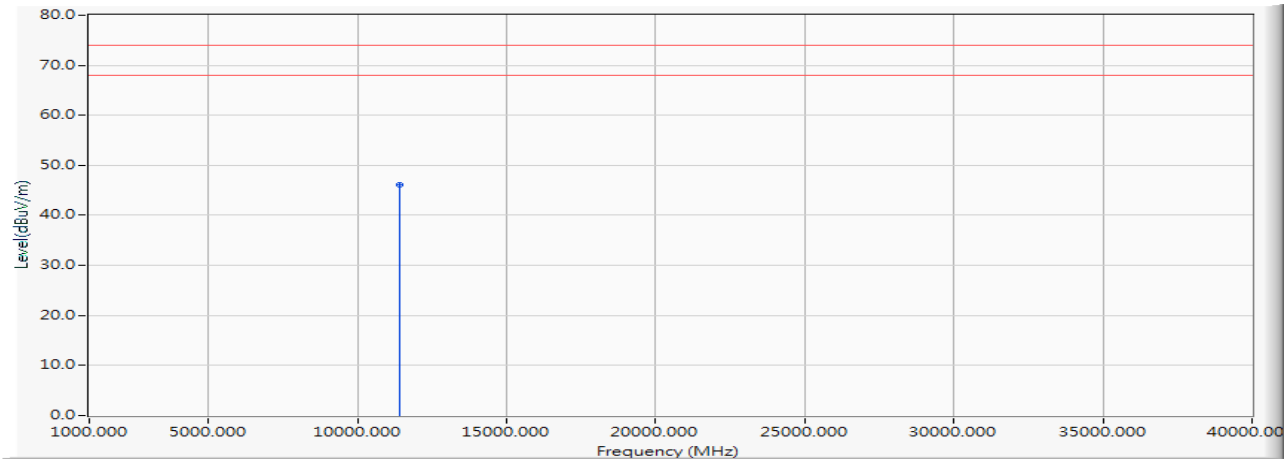

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11160.000 | 1.203 | 45.170 | 46.373 | -27.627 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 140 (5700MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



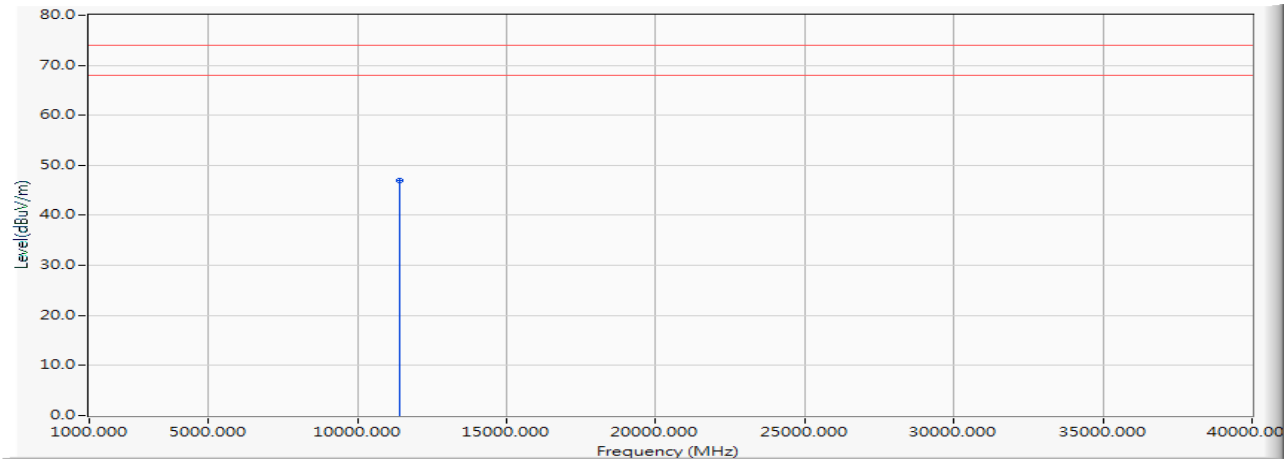

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 44.550 | 46.174 | -27.826 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 140 (5700MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

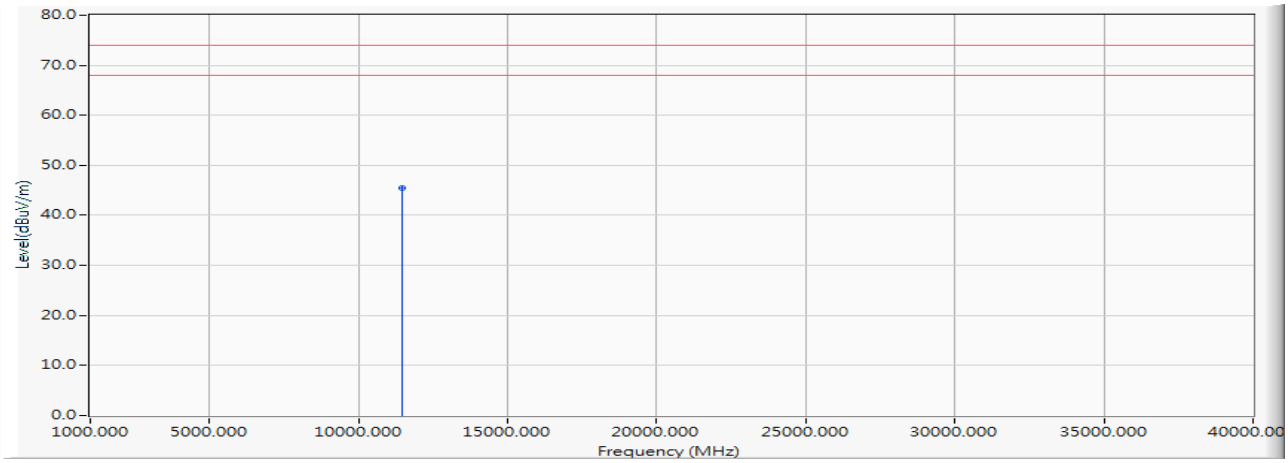



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11400.000 | 1.624 | 45.320 | 46.944 | -27.056 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 144 (5720MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



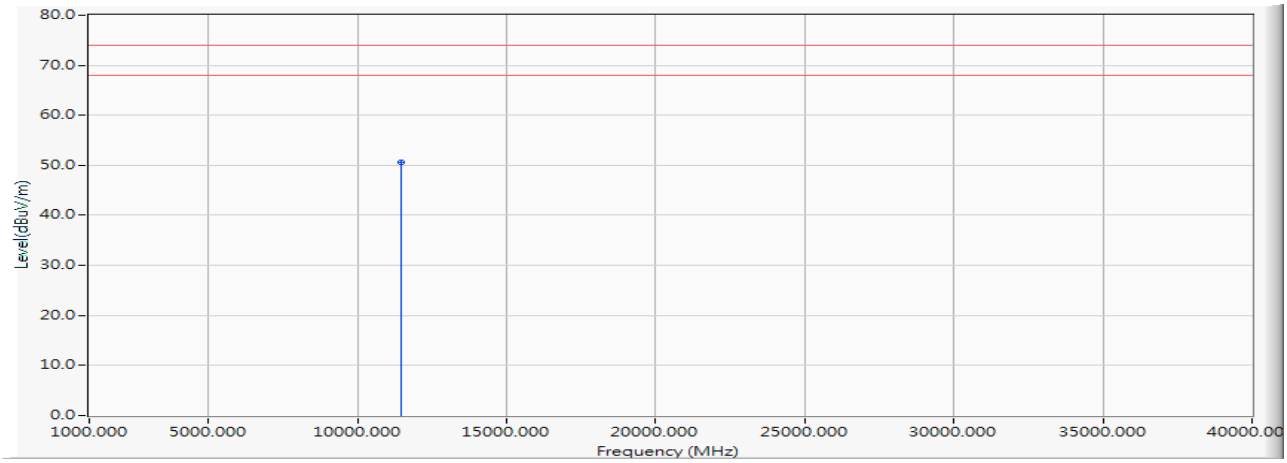

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11440.000 | 1.767 | 43.610 | 45.377 | -28.623 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 144 (5720MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



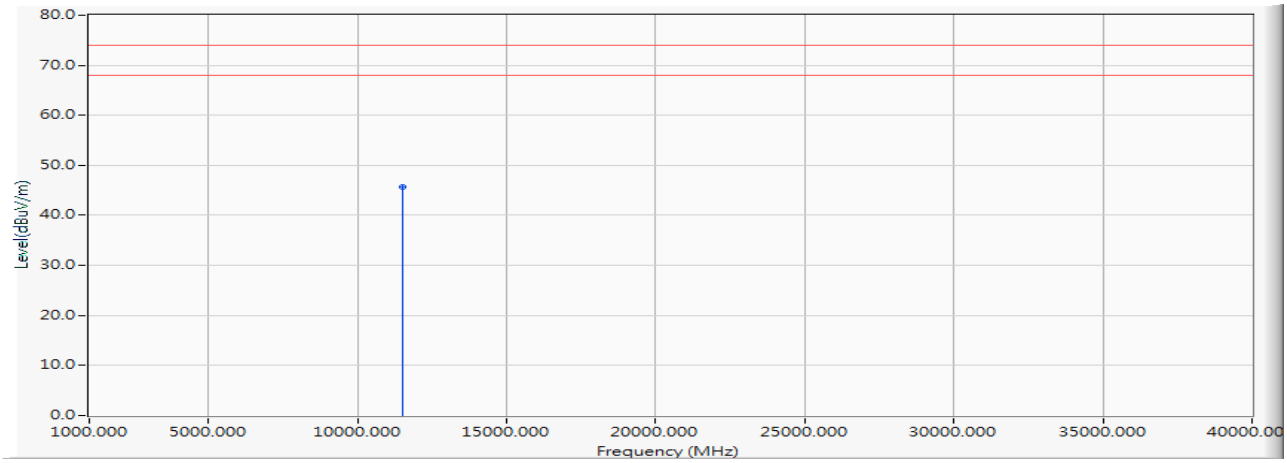

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11440.000 | 1.767 | 48.950 | 50.717 | -23.283 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

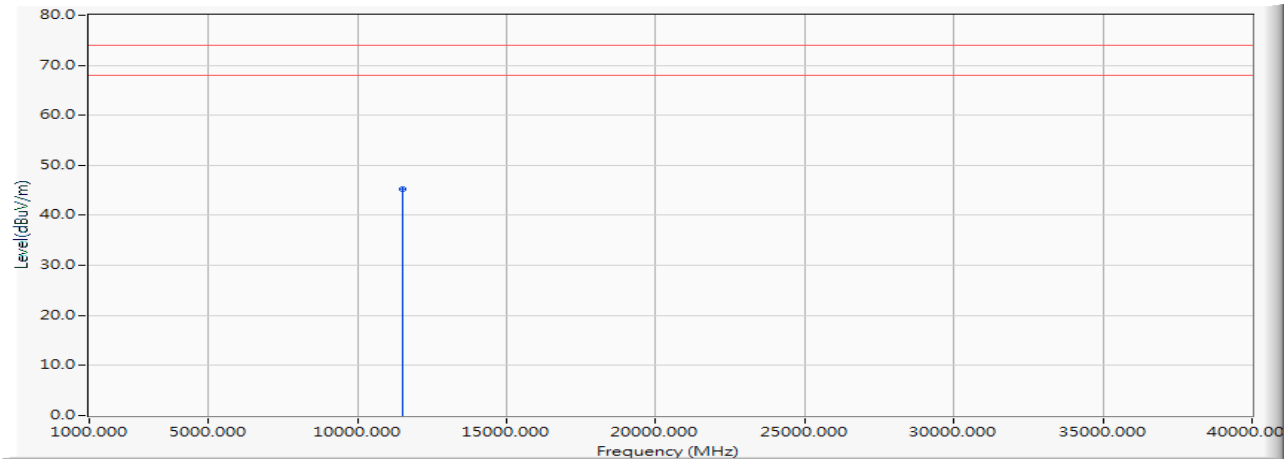



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 43.760 | 45.654 | -28.346 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 149 (5745MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

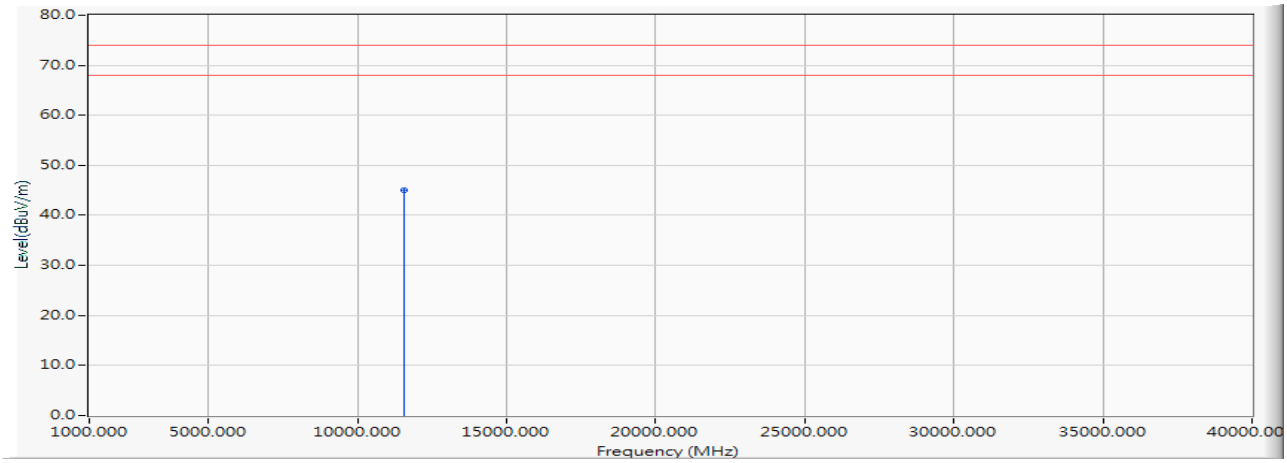



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11490.000 | 1.894 | 43.430 | 45.324 | -28.676 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %



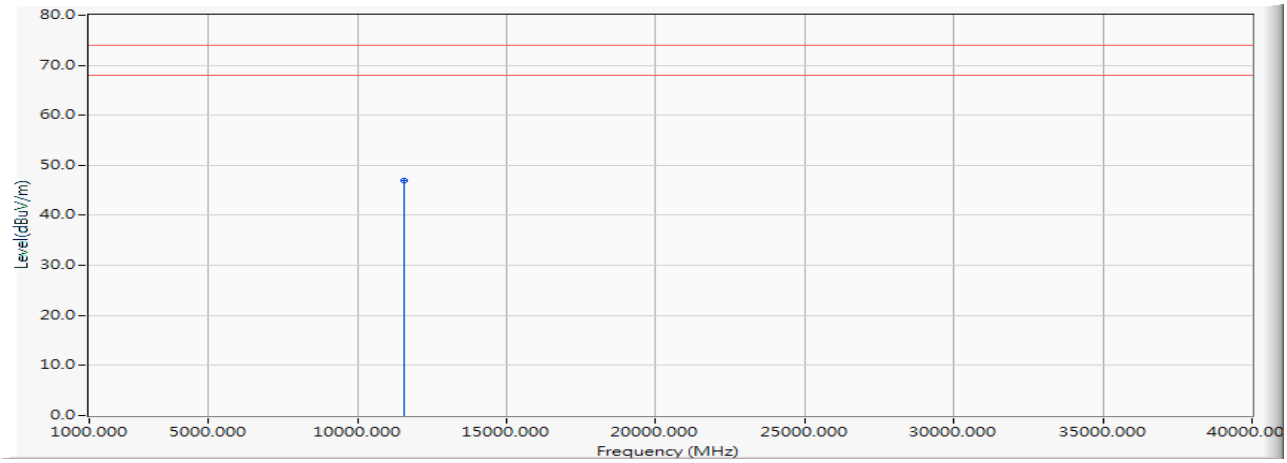

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 42.950 | 44.943 | -29.057 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 157 (5785MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

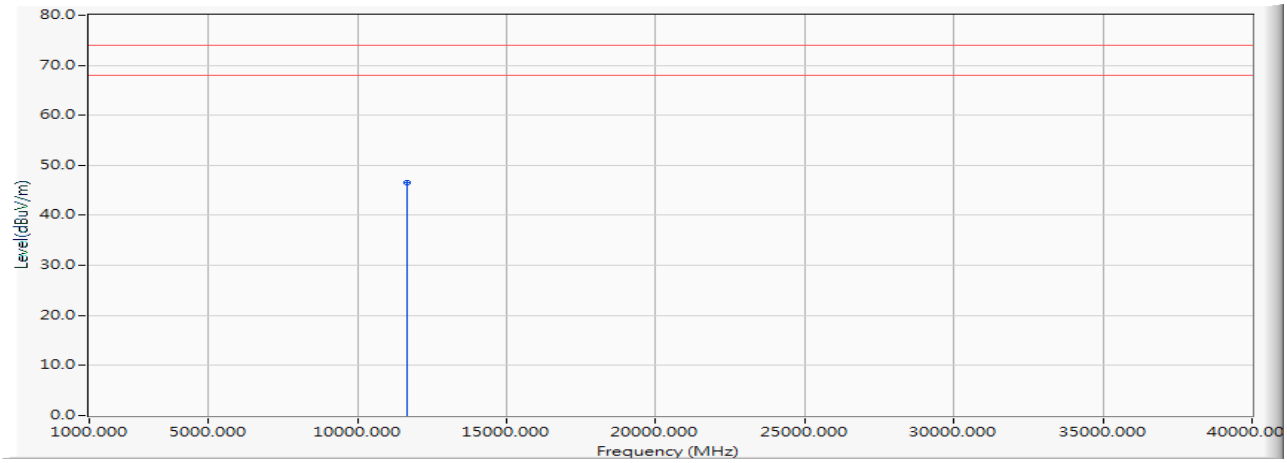



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11570.000 | 1.993 | 45.080 | 47.073 | -26.927 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %



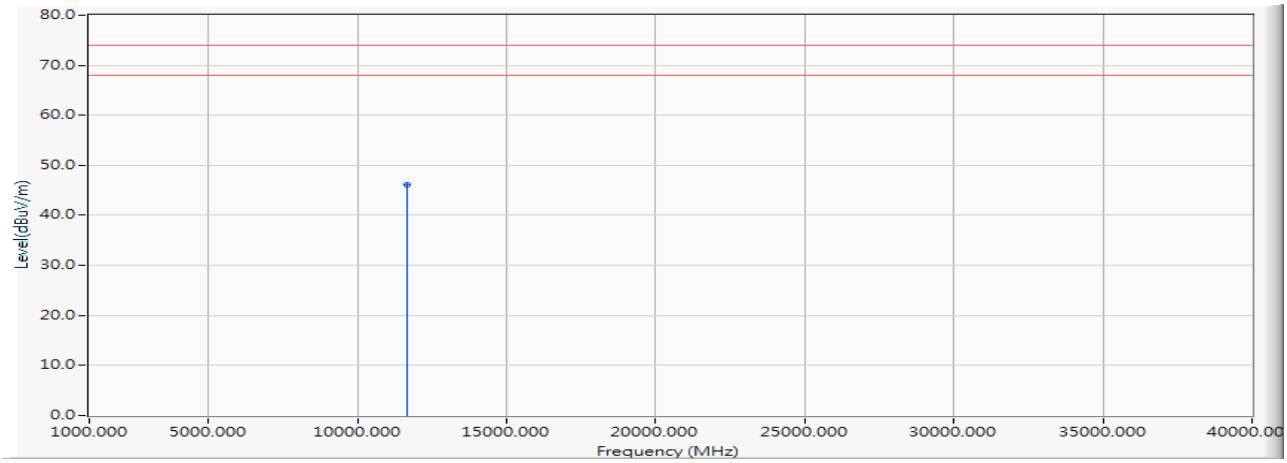

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 44.350 | 46.443 | -27.557 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 165 (5825MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

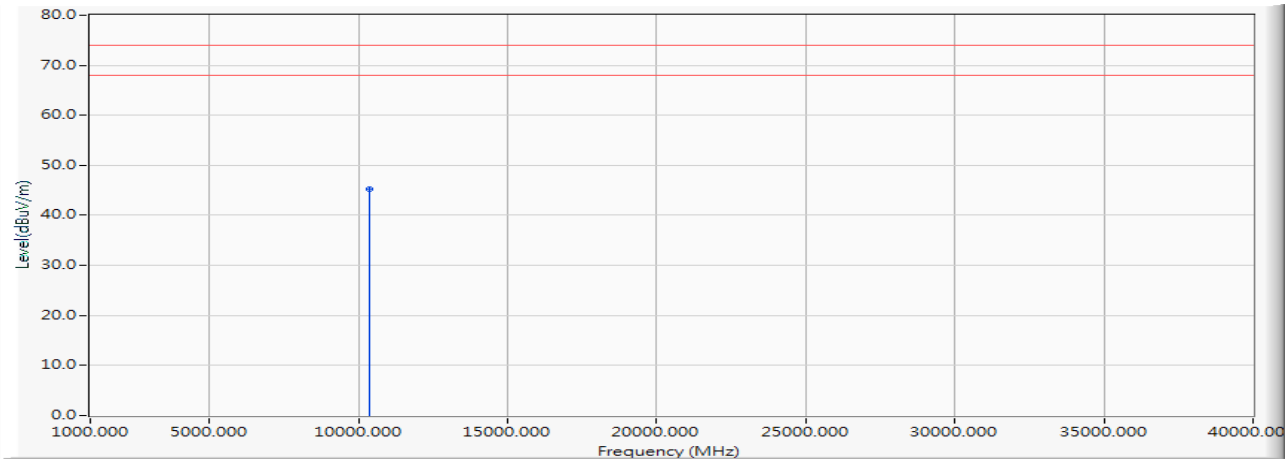



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11650.000 | 2.093 | 44.100 | 46.193 | -27.807 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 38 (5190 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

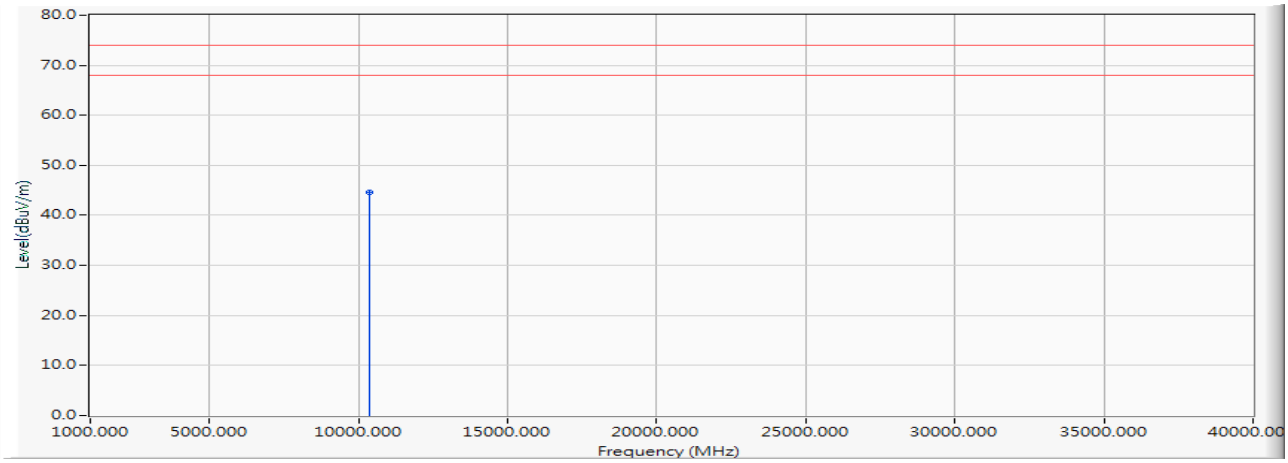



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 45.090 | 45.301 | -28.699 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 38 (5190 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

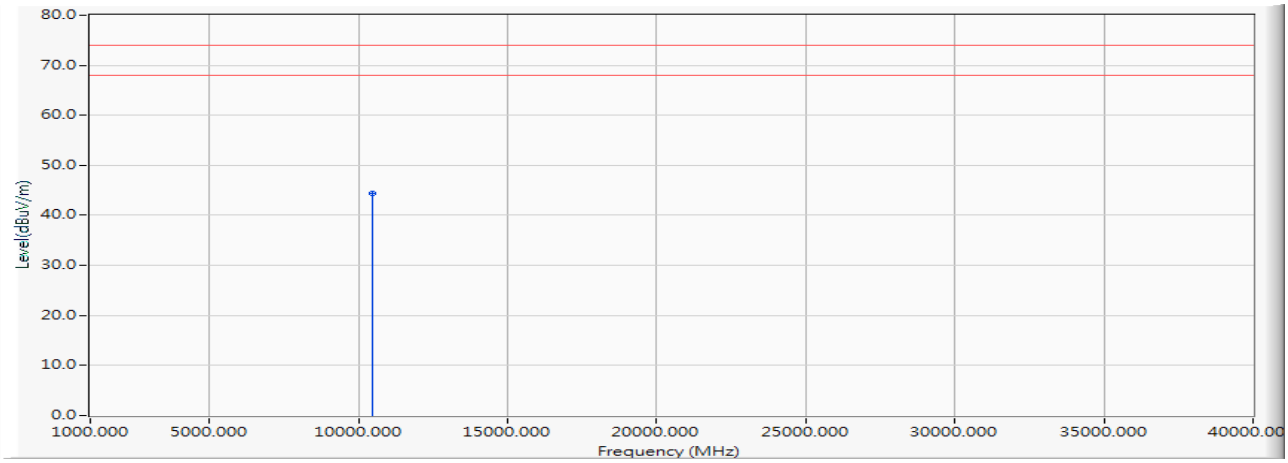



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10380.000 | 0.211 | 44.490 | 44.701 | -29.299 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 46 (5230 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

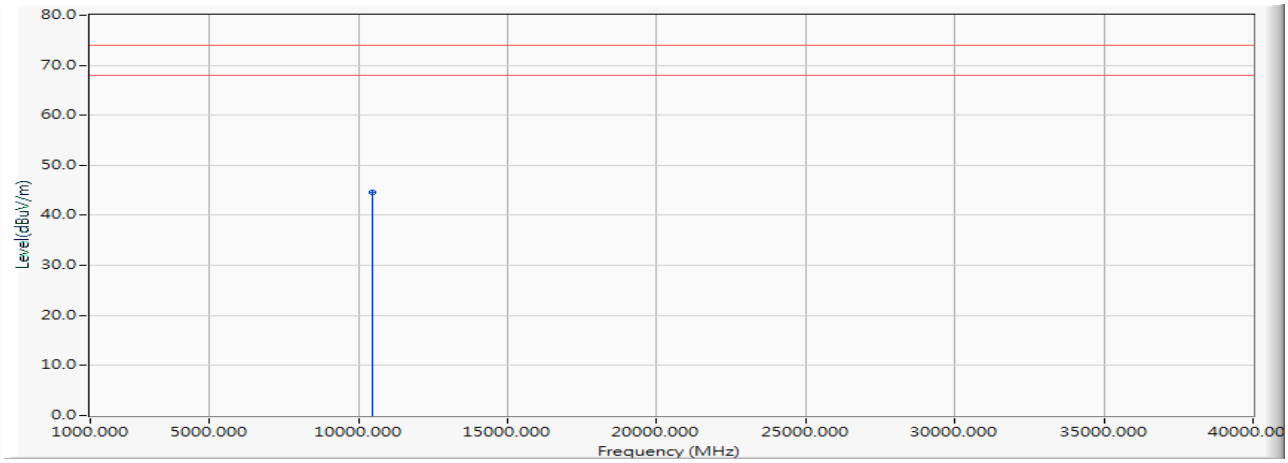



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 44.090 | 44.326 | -29.674 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

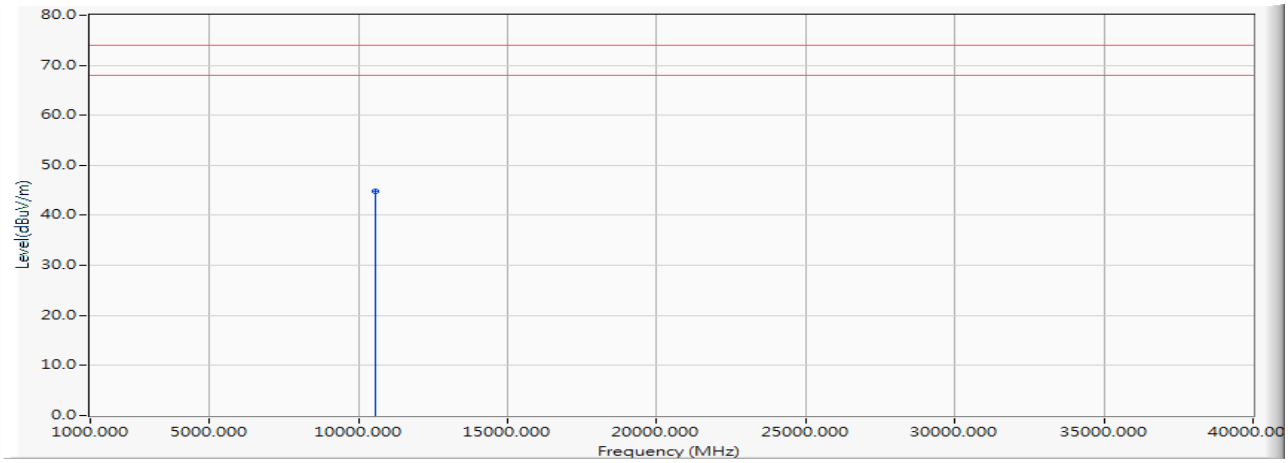
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 46 (5230 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %




| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical Peak Detector** | | | | | | |
| 10460.000 | 0.236 | 44.430 | 44.666 | -29.334 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 54 (5270 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %



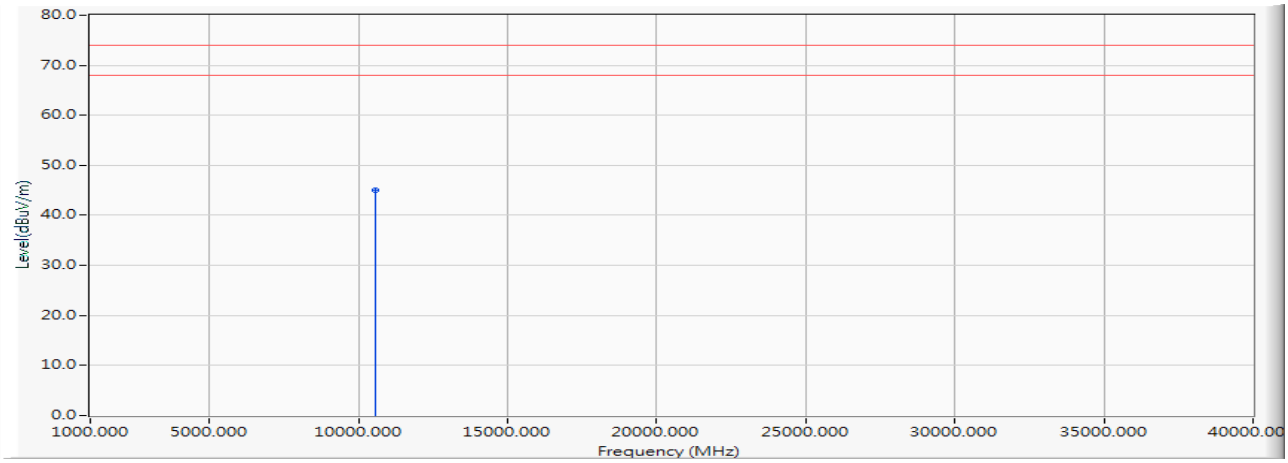

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 44.370 | 44.752 | -29.248 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 54 (5270 MHz)
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 01 月 09 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

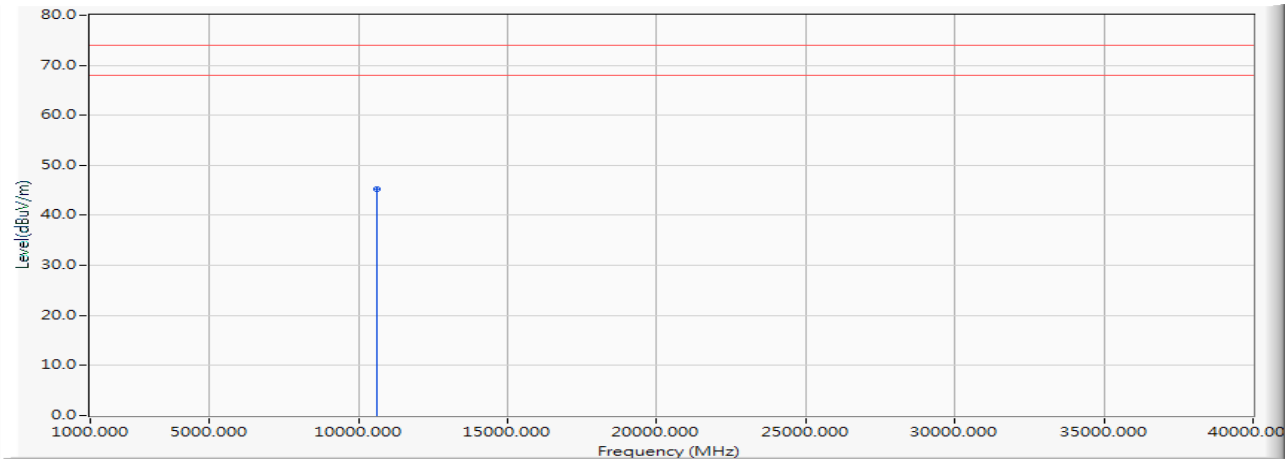



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10540.000 | 0.382 | 44.560 | 44.942 | -29.058 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 62 (5310 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

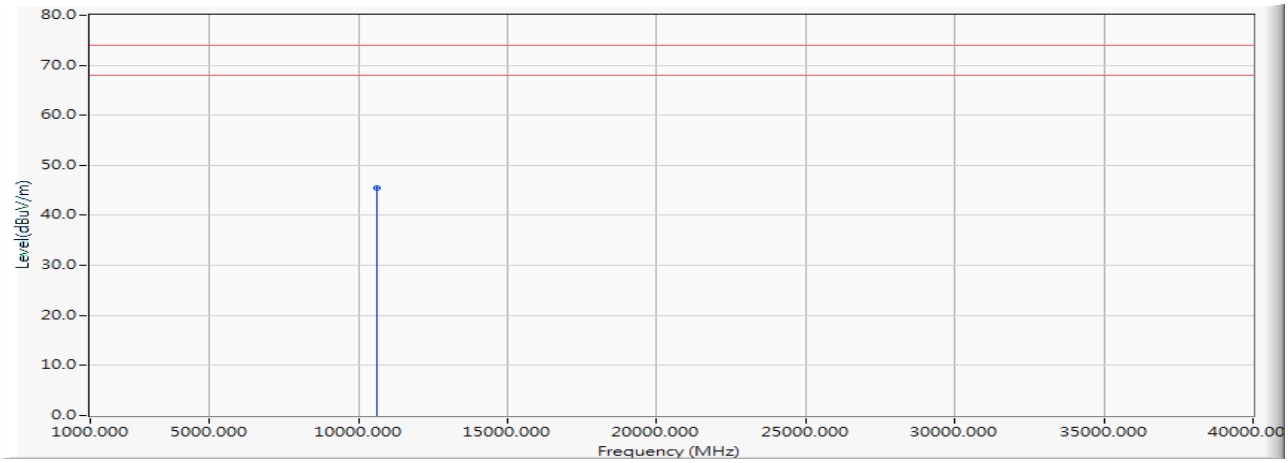



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 44.730 | 45.257 | -28.743 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 62 (5310 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

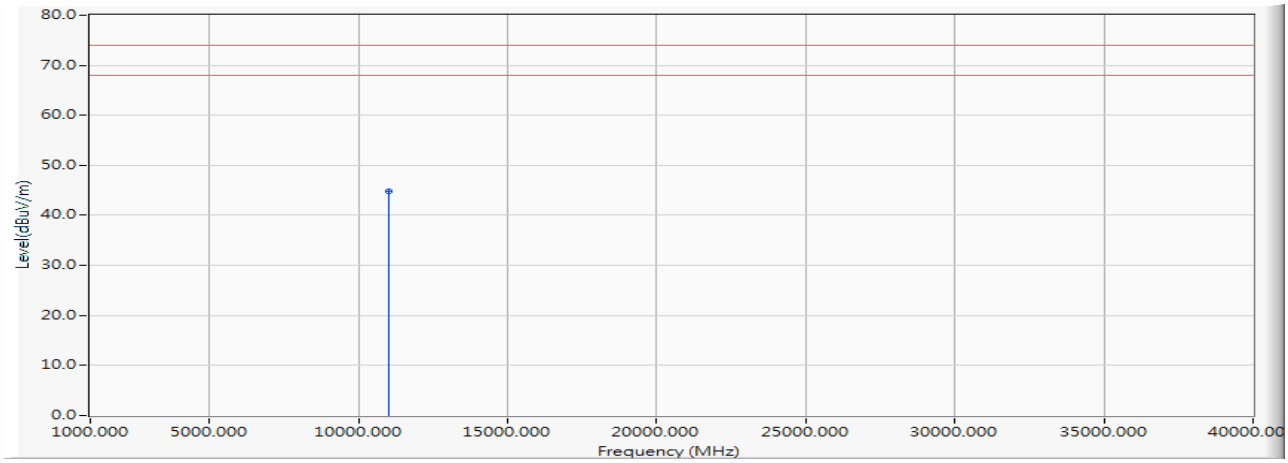



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10620.000 | 0.527 | 44.840 | 45.367 | -28.633 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 102 (5510 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

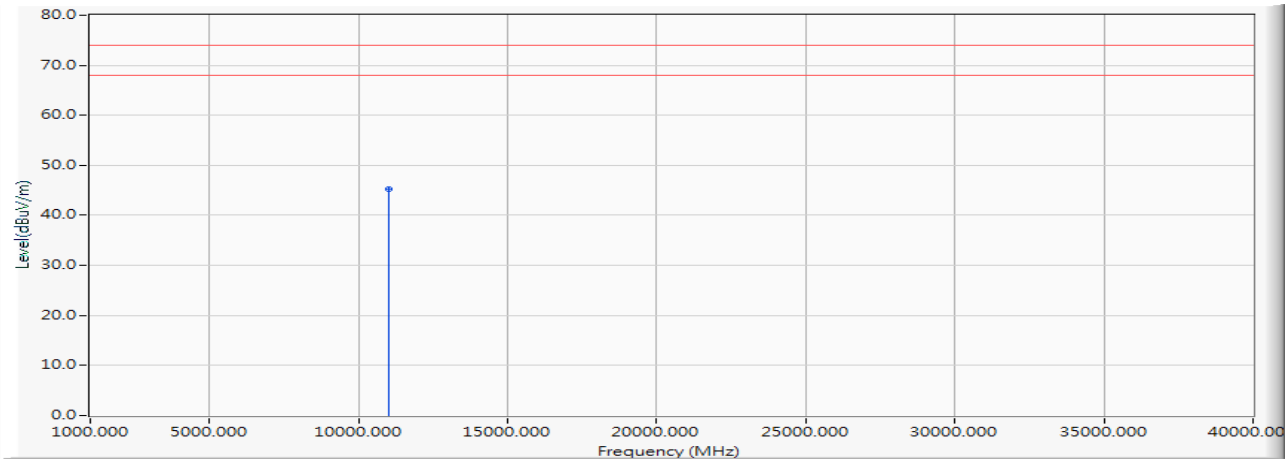



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 43.660 | 44.830 | -29.170 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 102 (5510 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %



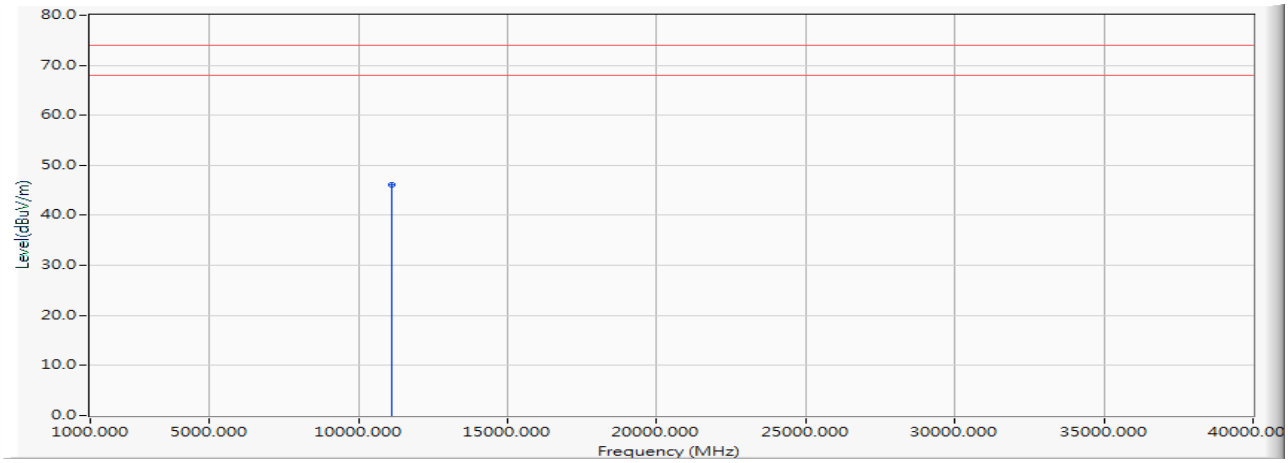

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11020.000 | 1.170 | 44.010 | 45.180 | -28.820 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 110 (5550 MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

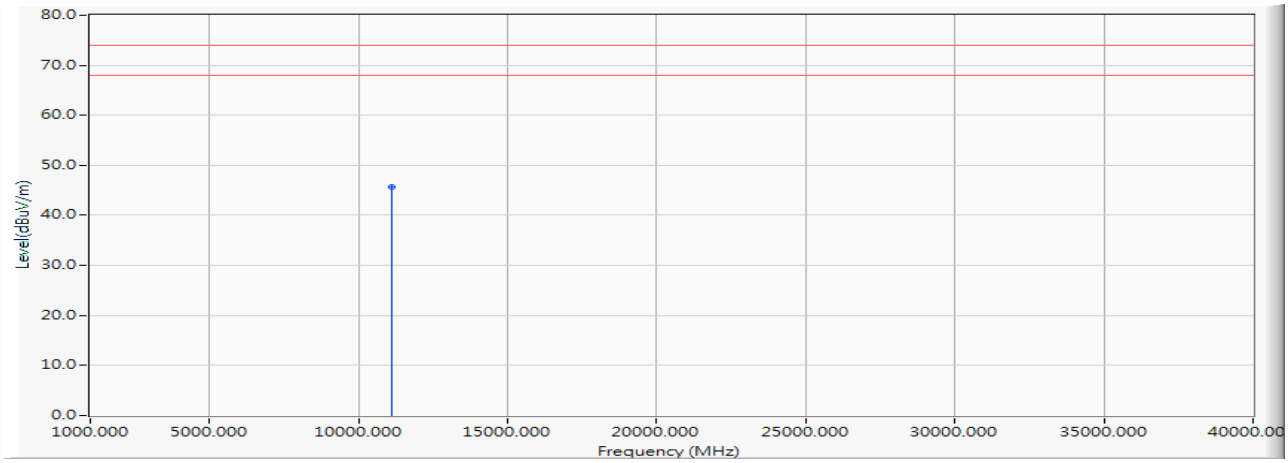



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 44.900 | 46.090 | -27.910 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 110 (5550 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

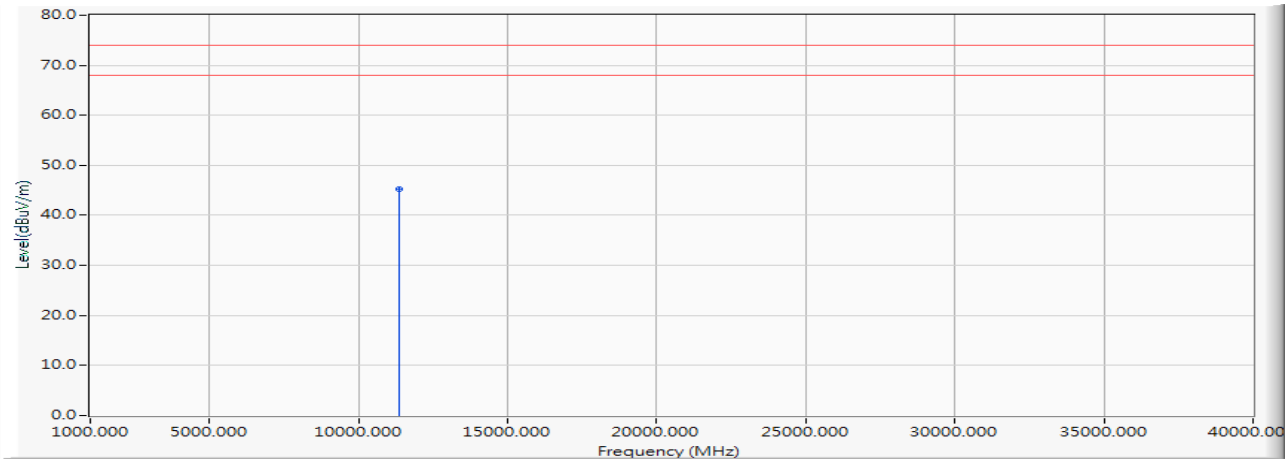



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11100.000 | 1.190 | 44.480 | 45.670 | -28.330 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 134 (5670 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

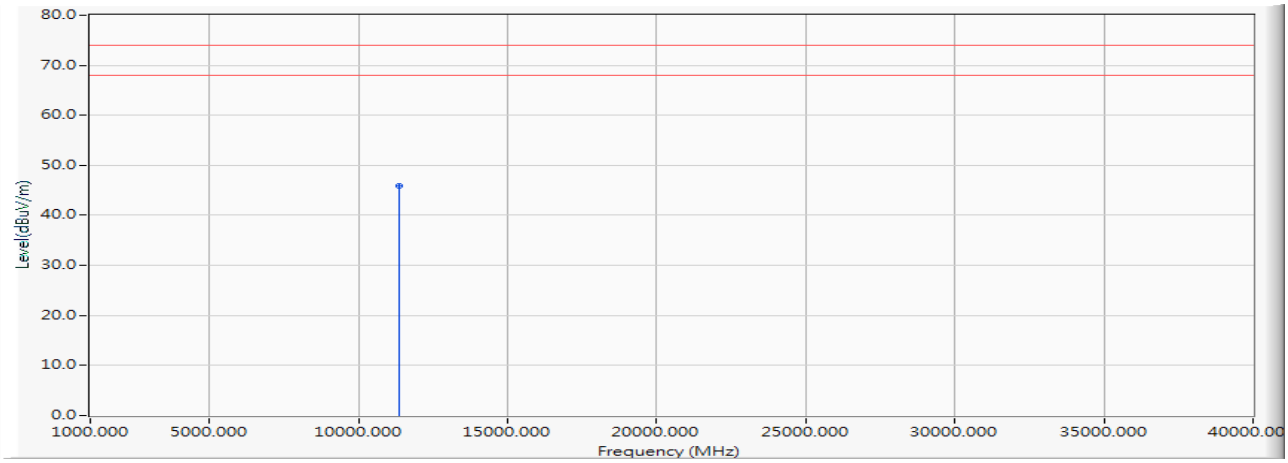



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 43.830 | 45.311 | -28.689 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 134 (5670 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

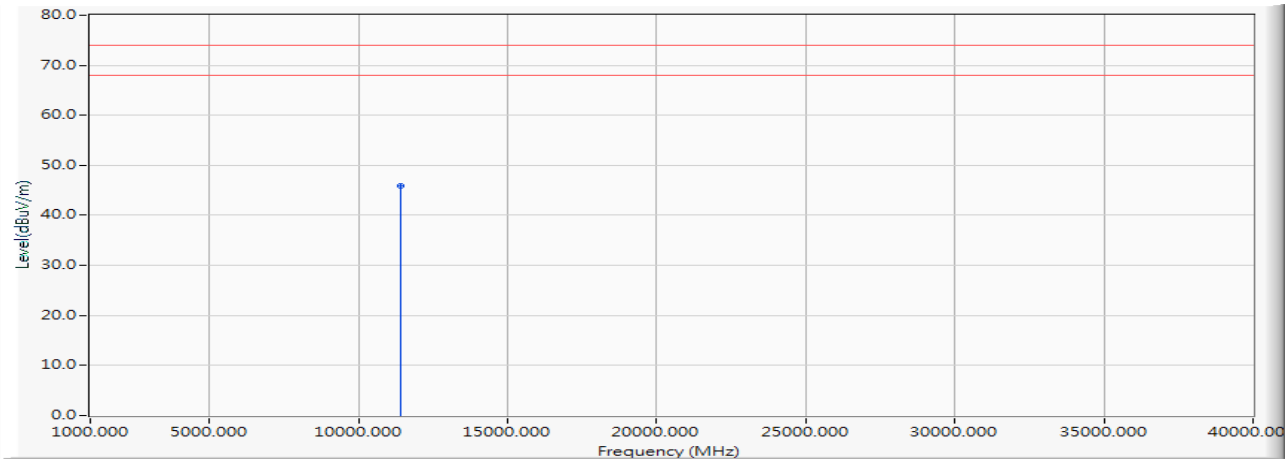



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical Peak Detector** | | | | | | |
| 11340.000 | 1.482 | 44.500 | 45.981 | -28.019 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 142 (5710 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

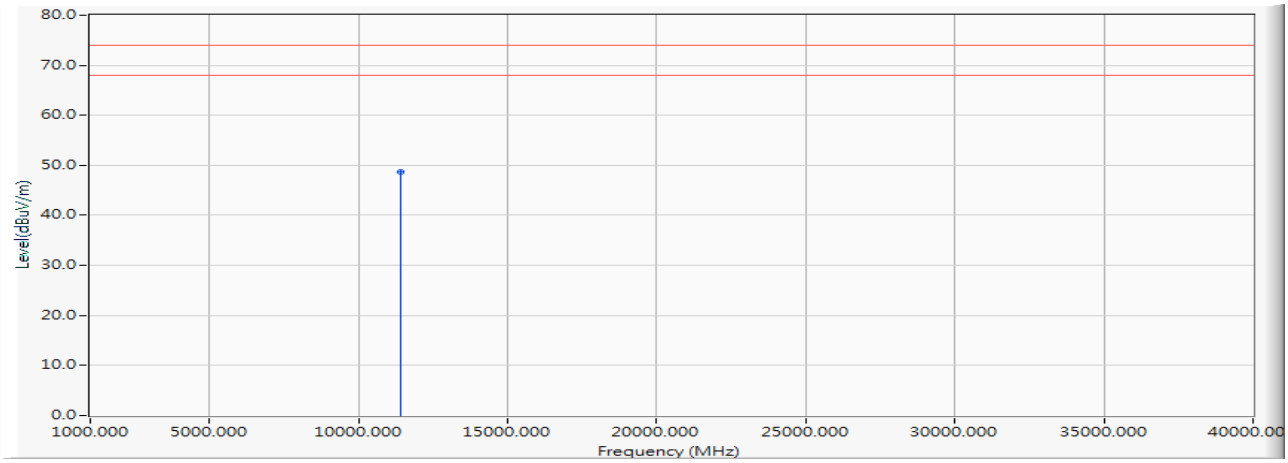



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 44.270 | 45.978 | -28.022 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 142 (5710 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日
環境濕度：48 %

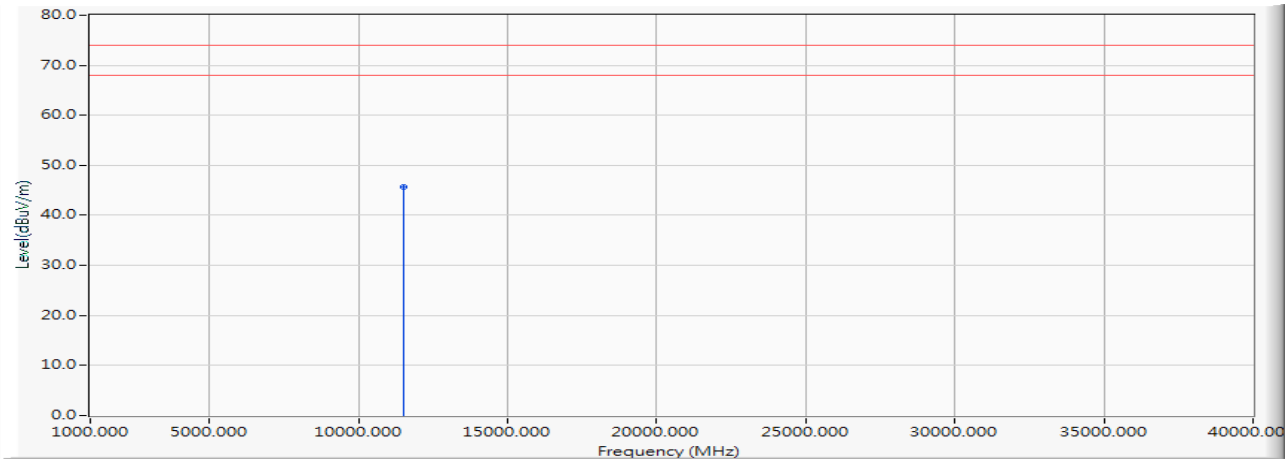



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11420.000 | 1.708 | 46.970 | 48.678 | -25.322 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 151 (5755 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

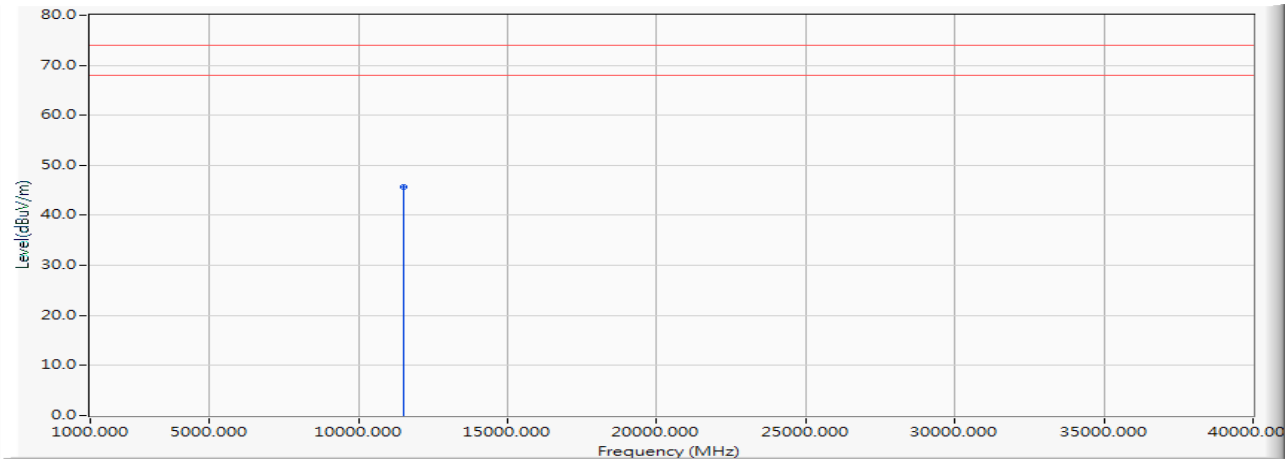



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 43.790 | 45.689 | -28.311 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 151 (5755 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

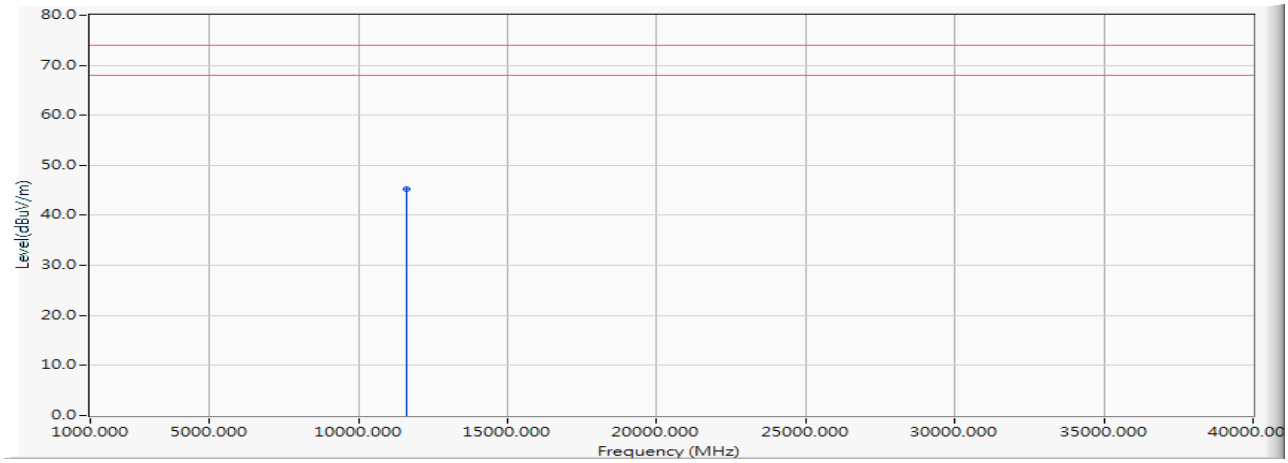



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11510.000 | 1.898 | 43.810 | 45.709 | -28.291 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 159 (5795 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

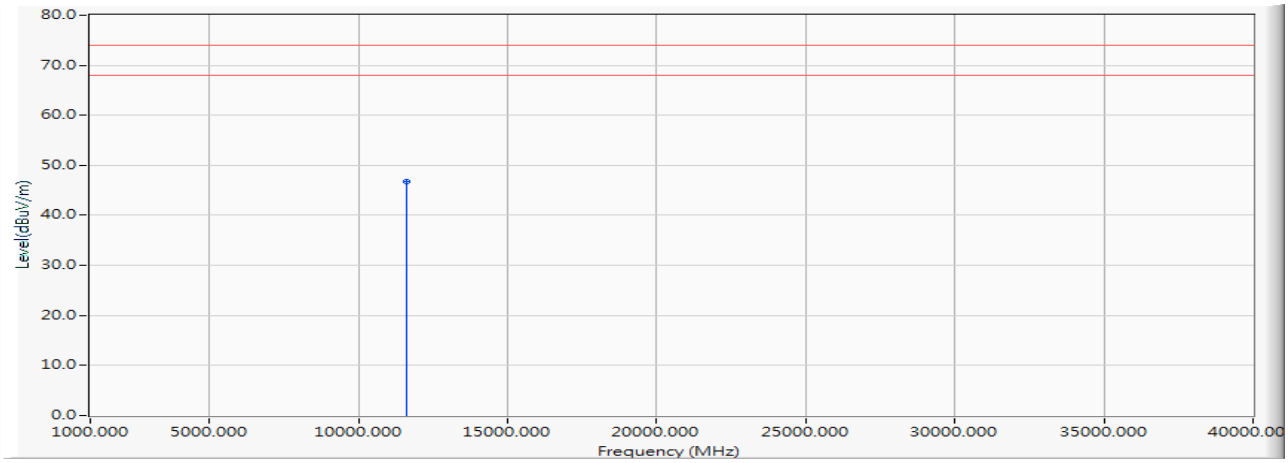



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 43.320 | 45.333 | -28.667 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 159 (5795 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

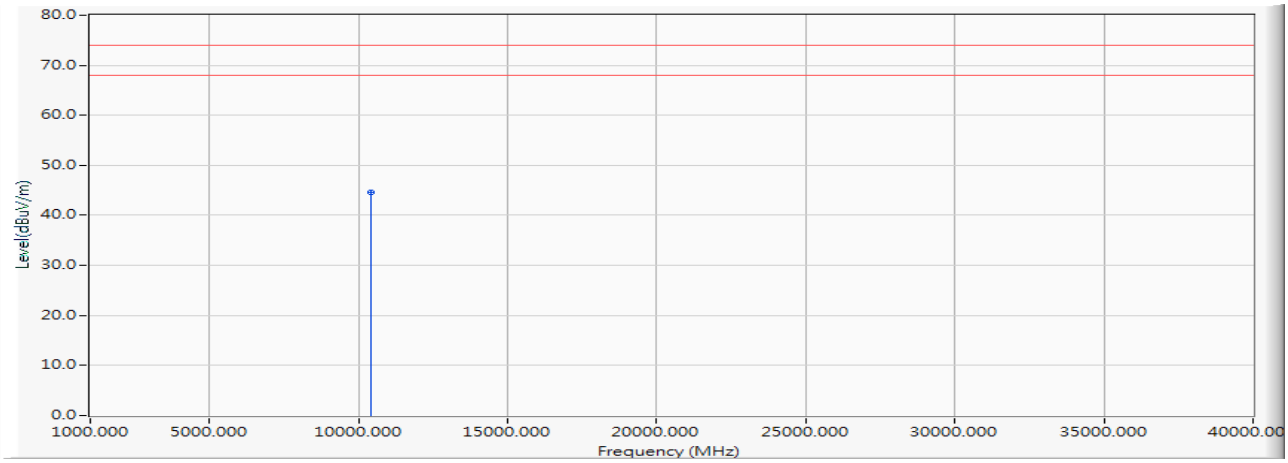



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical Peak Detector** | | | | | | |
| 11590.000 | 2.014 | 44.670 | 46.683 | -27.317 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 42 (5210 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



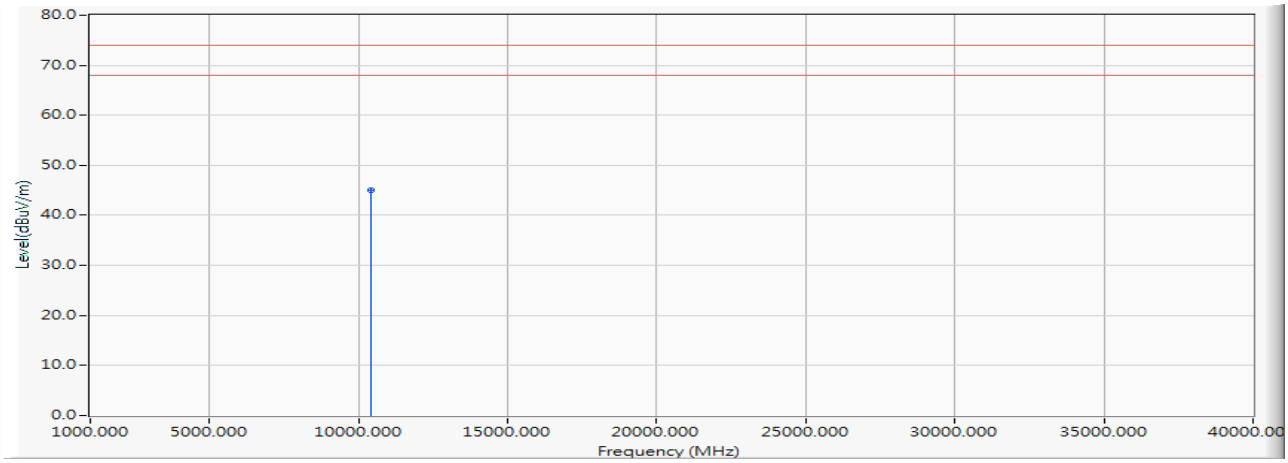

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 44.480 | 44.671 | -29.329 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 42 (5210 MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

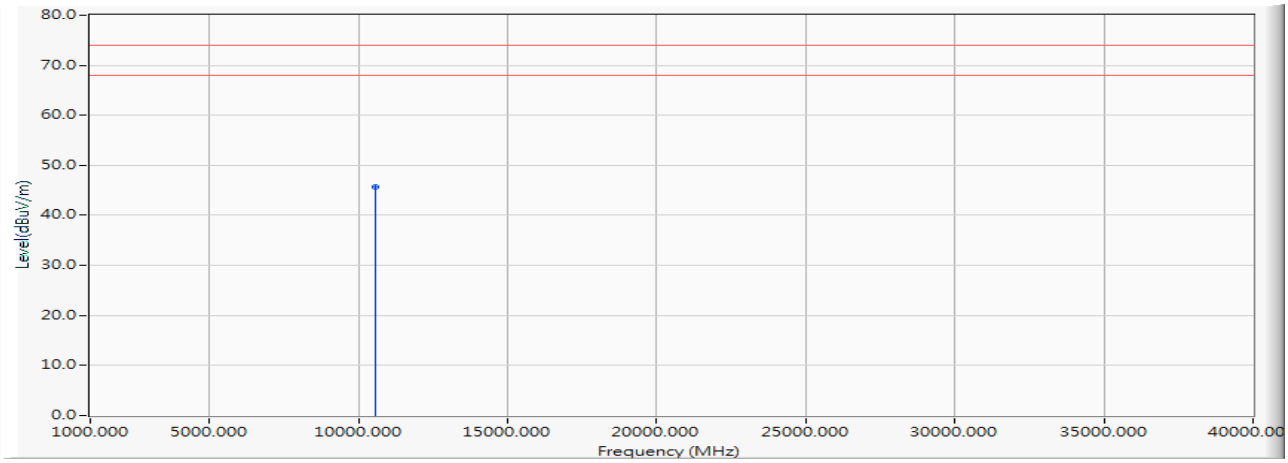



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 10420.000 | 0.191 | 44.930 | 45.121 | -28.879 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 58 (5290 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

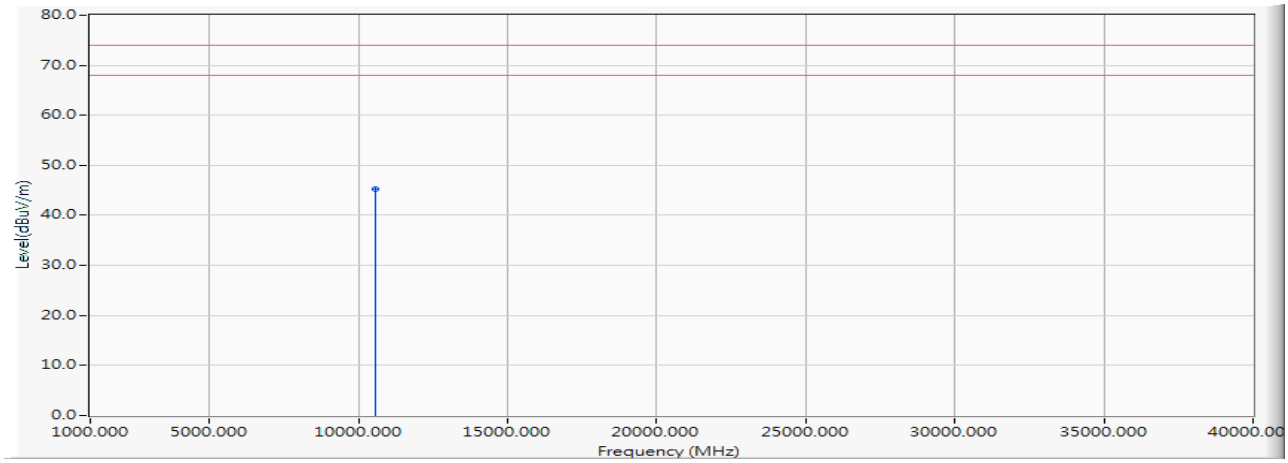



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 45.130 | 45.593 | -28.407 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 58 (5290 MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

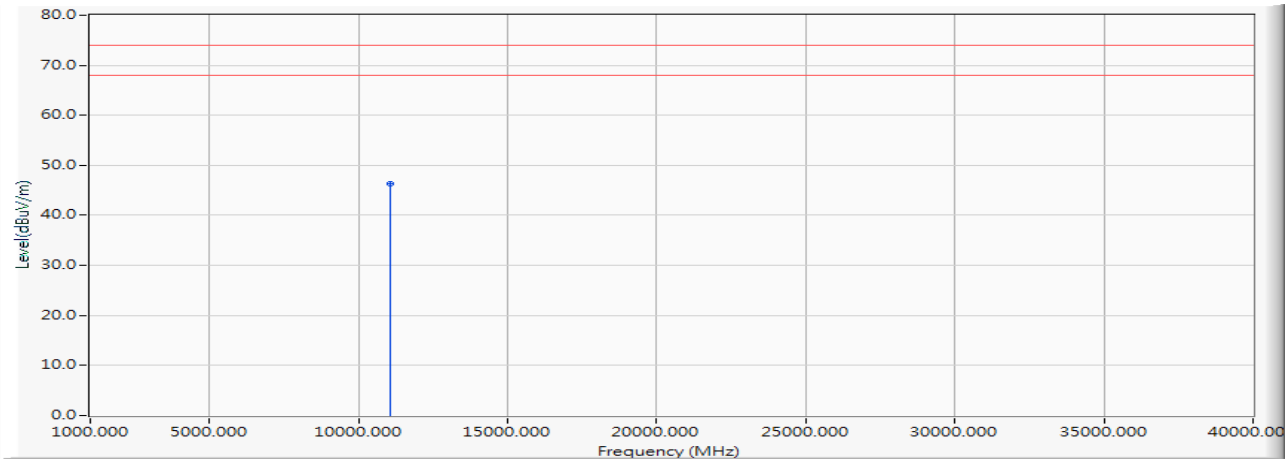



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10580.000 | 0.463 | 44.690 | 45.153 | -28.847 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

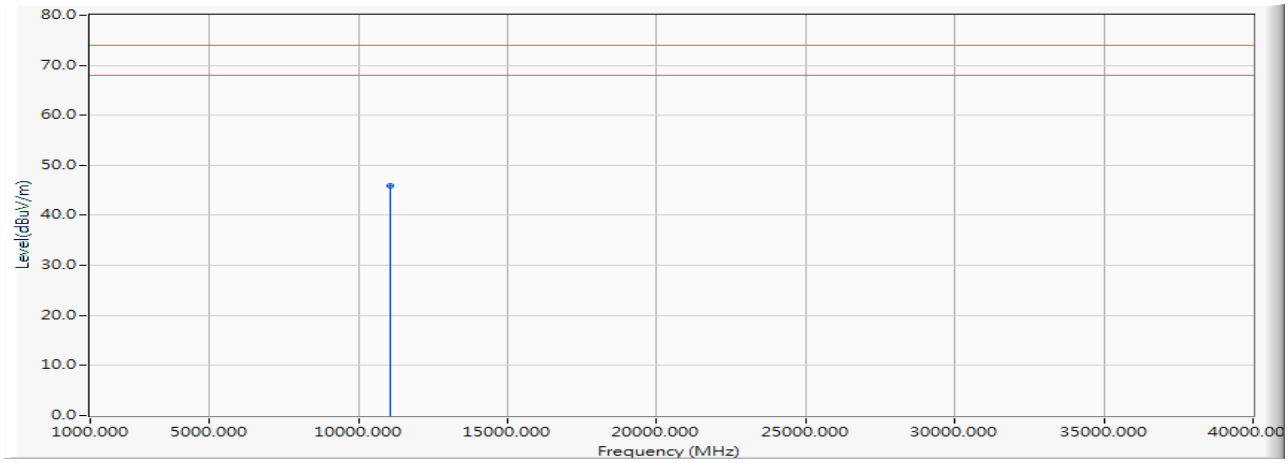



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 45.230 | 46.361 | -27.639 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

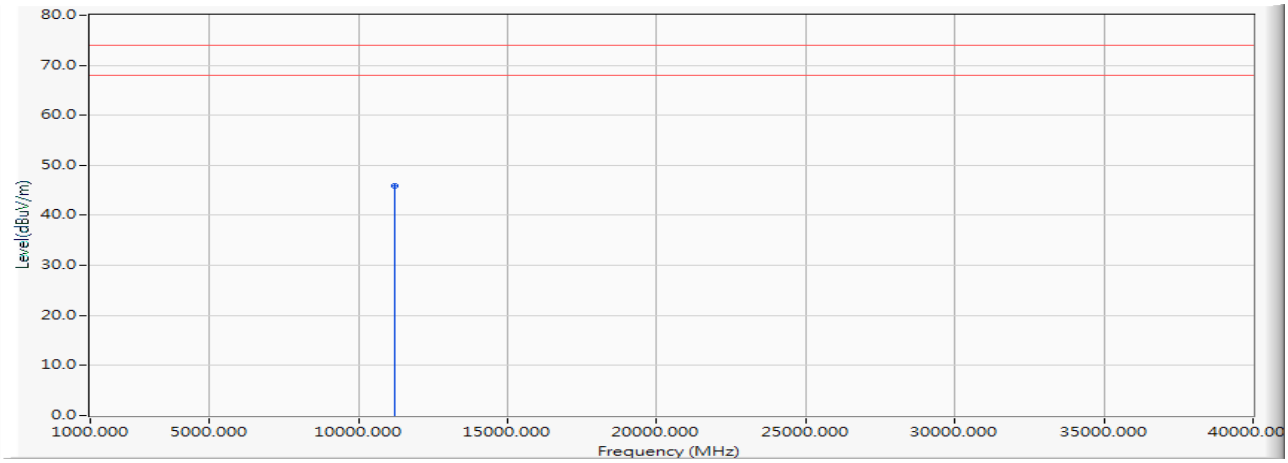



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11060.000 | 1.130 | 44.700 | 45.831 | -28.169 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5610MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



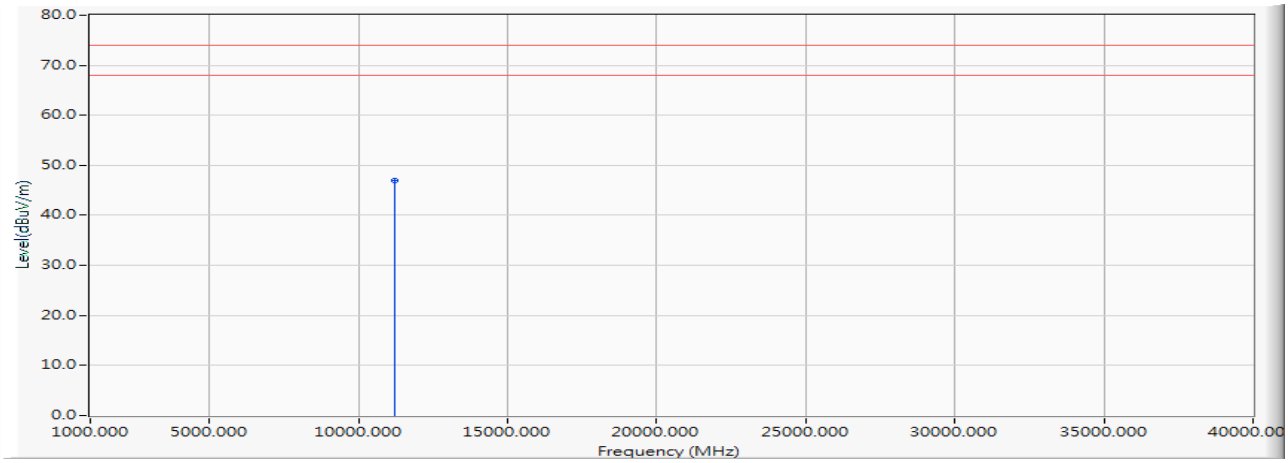

| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 44.630 | 45.877 | -28.123 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 138 (5610MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

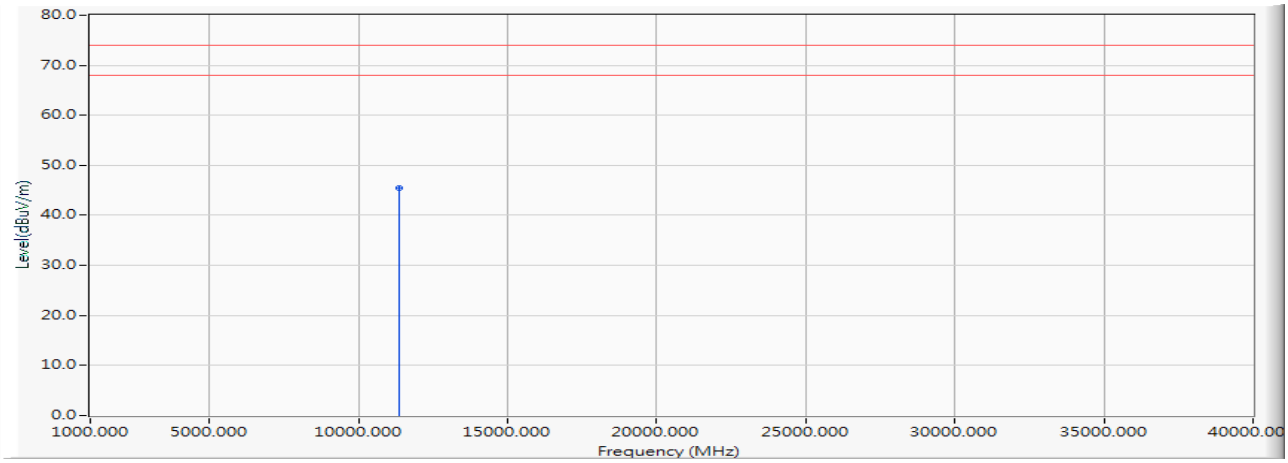



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11220.000 | 1.247 | 45.650 | 46.897 | -27.103 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5690MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

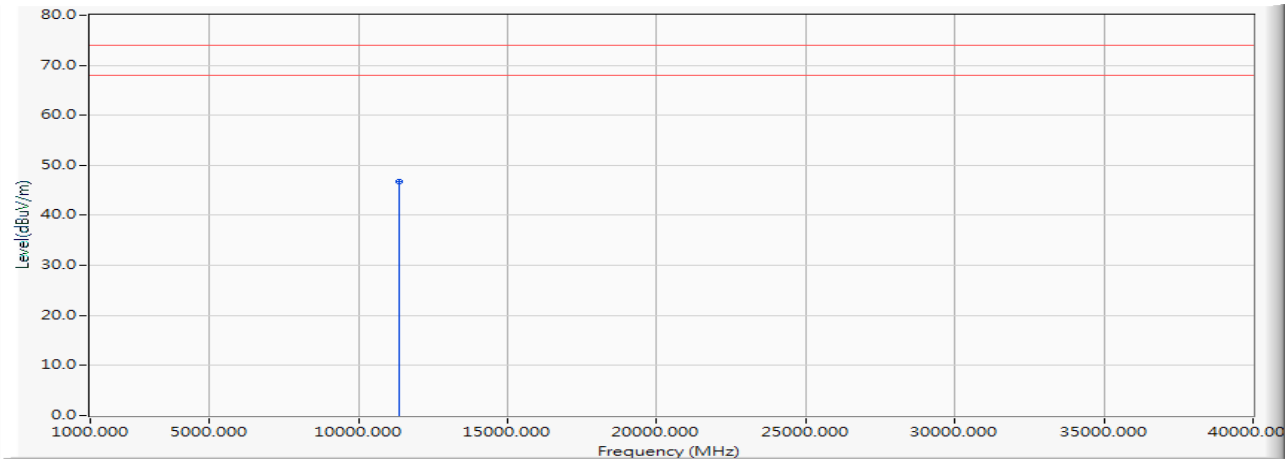



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 43.920 | 45.523 | -28.477 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 138 (5690MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %

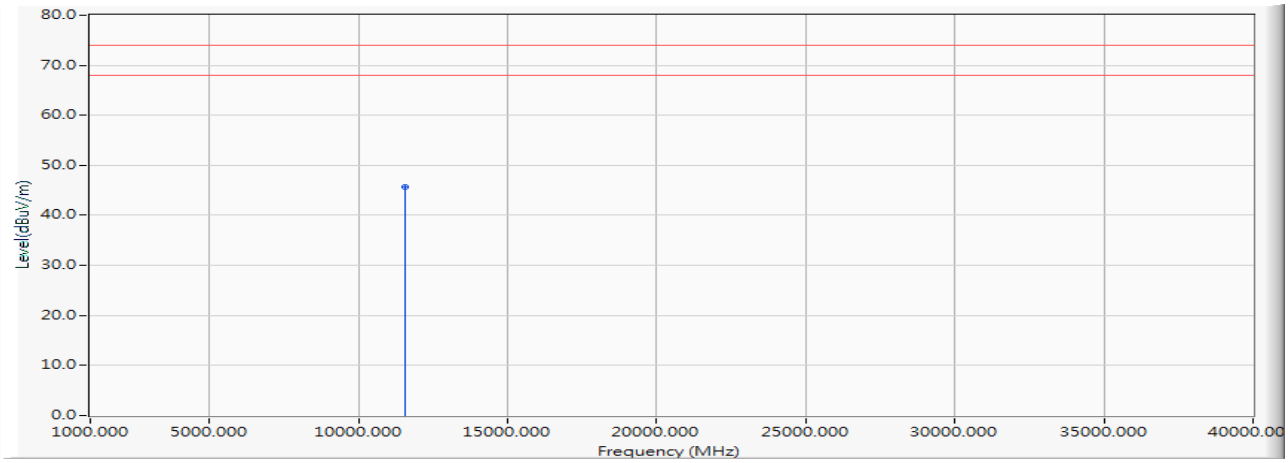



| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11380.000 | 1.604 | 45.120 | 46.723 | -27.277 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %



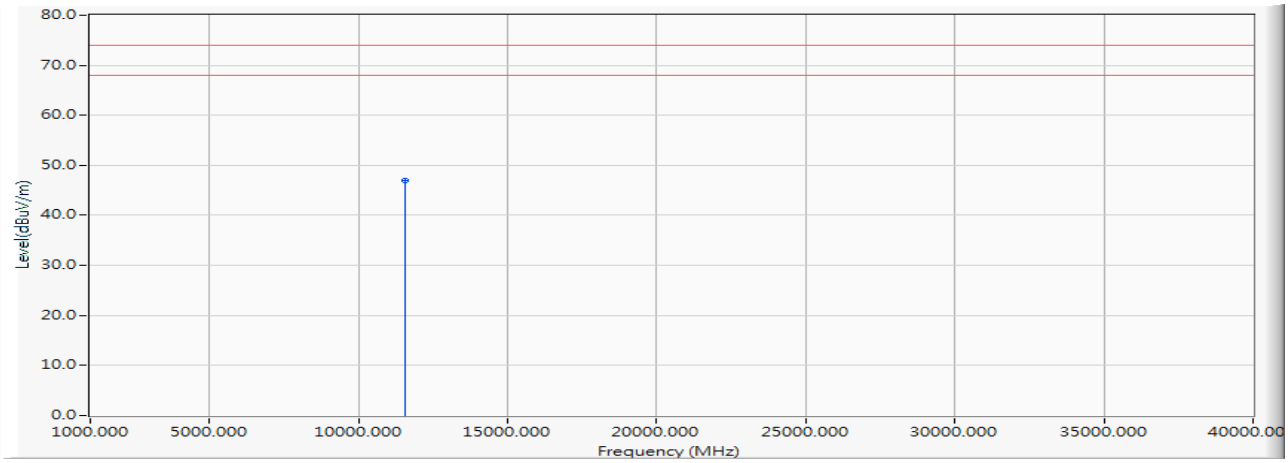

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 43.730 | 45.717 | -28.283 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 155 (5775MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |



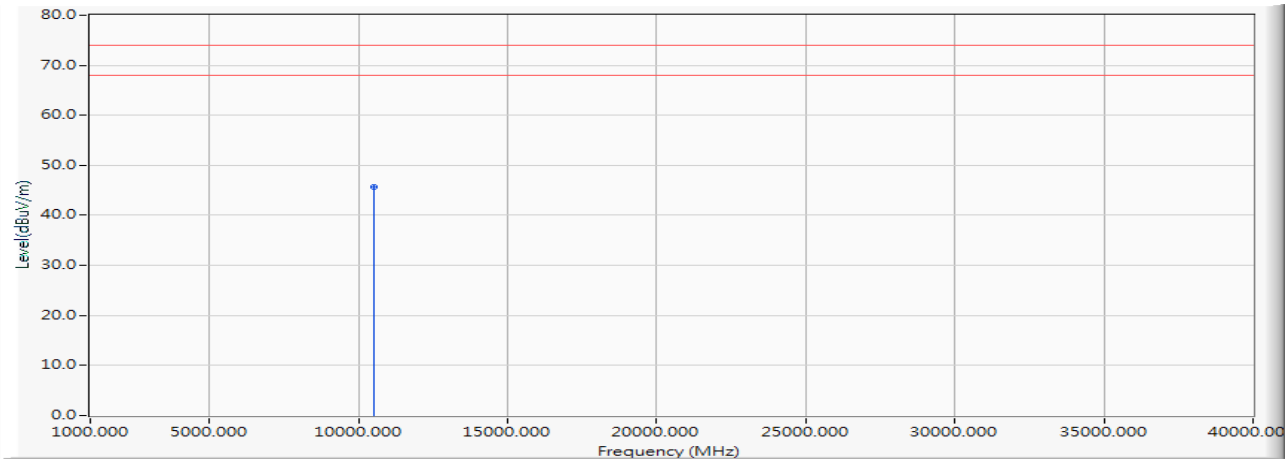

| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical**<br>**Peak Detector** | | | | | | |
| 11550.000 | 1.987 | 45.030 | 47.017 | -26.983 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

| | |
|---|---|
| 待測物型號：AX200D2WL | 測試項目：不必要發射 |
| 測試頻道：CH 50 (5250MHz) | 測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW |
| 量測天線：3117/00203761、AH-840/101087 | 測試距離：3 M |
| 檢測器：峰值 & 平均值 | 環境溫度：20 ℃ |
| 測試日期：108 年 01 月 09 日 | 環境濕度：48 % |

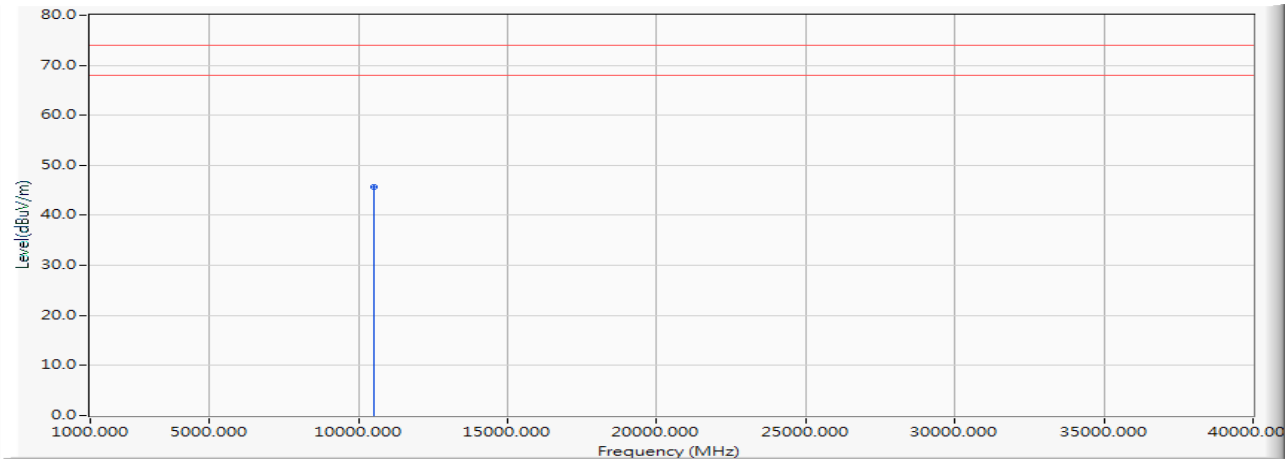



| Frequency<br>MHz | Correct Factor<br>dB | Reading Level<br>dBµV | Measurement Level<br>dBµV/m | Margin<br>dB | Peak Limit<br>dBµV/m | Average Limit<br>dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Horizontal** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 45.470 | 45.749 | -28.251 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
量測天線：3117/00203761、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：108 年 01 月 09 日　　環境濕度：48 %




| Frequency MHz | Correct Factor dB | Reading Level dBµV | Measurement Level dBµV/m | Margin dB | Peak Limit dBµV/m | Average Limit dBµV/m |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Vertical** | | | | | | |
| **Peak Detector** | | | | | | |
| 10500.000 | 0.279 | 45.510 | 45.789 | -28.211 | 74.000 | 54.000 |
| **Average Detector** | | | | | | |
| -- | | | | | 74.000 | 54.000 |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。