



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW - BF (4x4)- ETH6

視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

## CH 155 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：混附發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測距離：3 M

天線極化：--

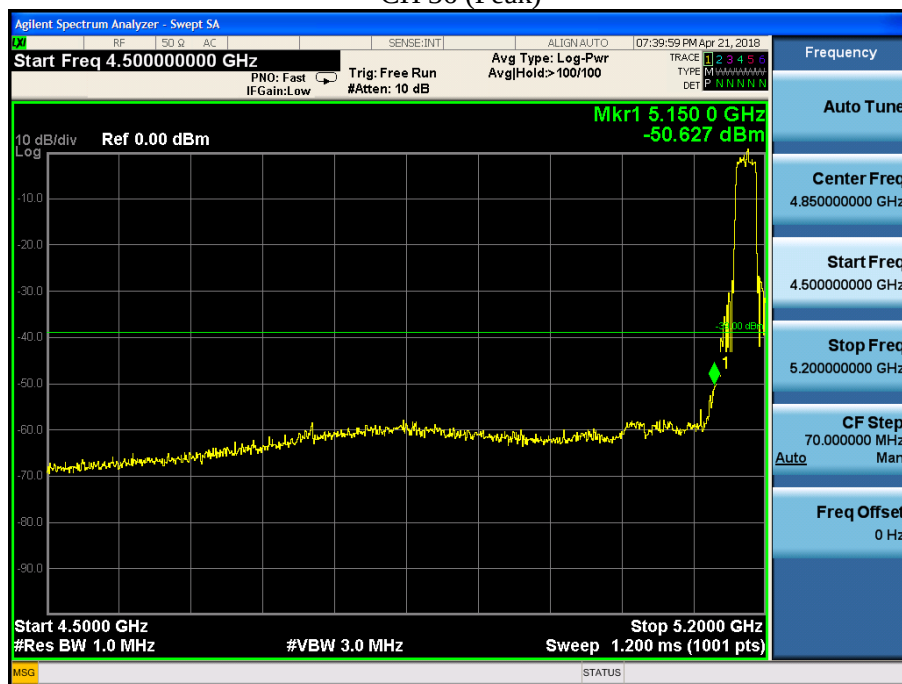
檢測器：峰值

環境溫度：21 °C

測試日期：107 年 04 月 21 日

環境濕度：53 %

CH 36 (Peak)



CH 36 (Average)



待測物名稱: Wireless Access point

待測物型號: AP650

測試項目: 混附發射

測試頻道: CH 64 (5320MHz)

測試模式: Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 1MHz

量測距離: 3 M

天線極化: --

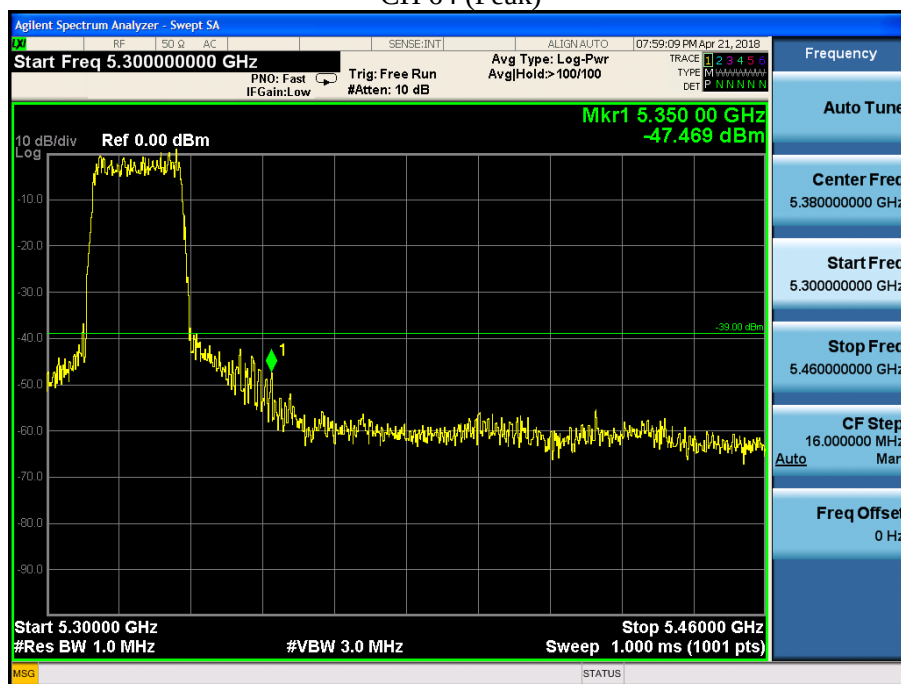
檢測器: 峰值

環境溫度: 21 °C

測試日期: 107 年 04 月 21 日

環境濕度: 53 %

CH 64 (Peak)



CH 64 (Average)



待測物名稱: Wireless Access point

待測物型號: AP650

測試頻道: CH 100 (5500MHz)

6 dB 頻寬: 1MHz

量測距離: 3 M

檢測器: 峰值

測試日期: 107 年 04 月 21 日

測試項目: 混附發射

測試模式: Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

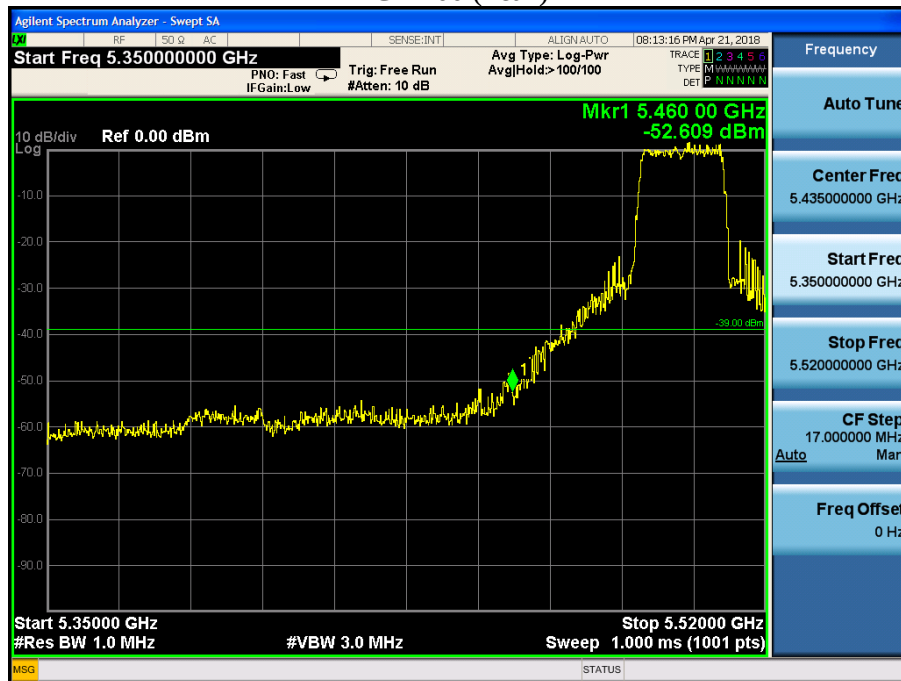
視頻頻寬: 1MHz

天線極化: --

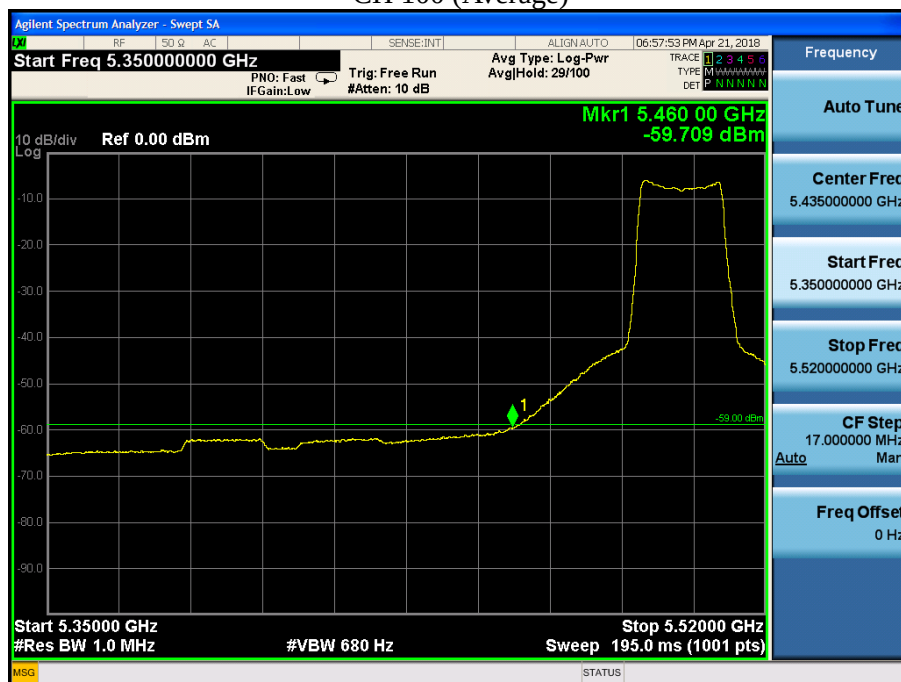
環境溫度: 21 °C

環境濕度: 53 %

CH 100 (Peak)



CH 100 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

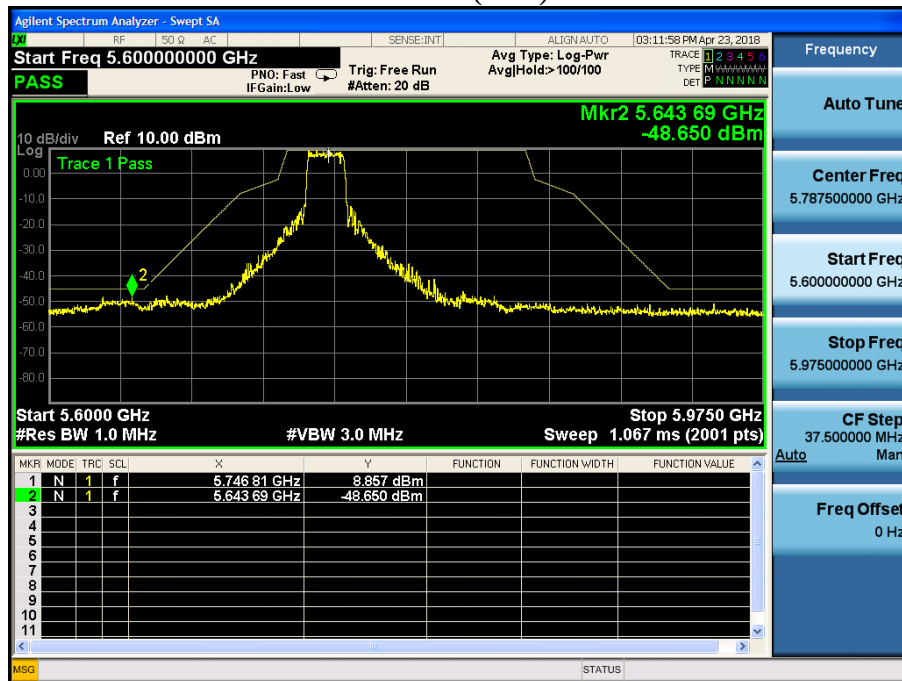
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

## CH 149 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

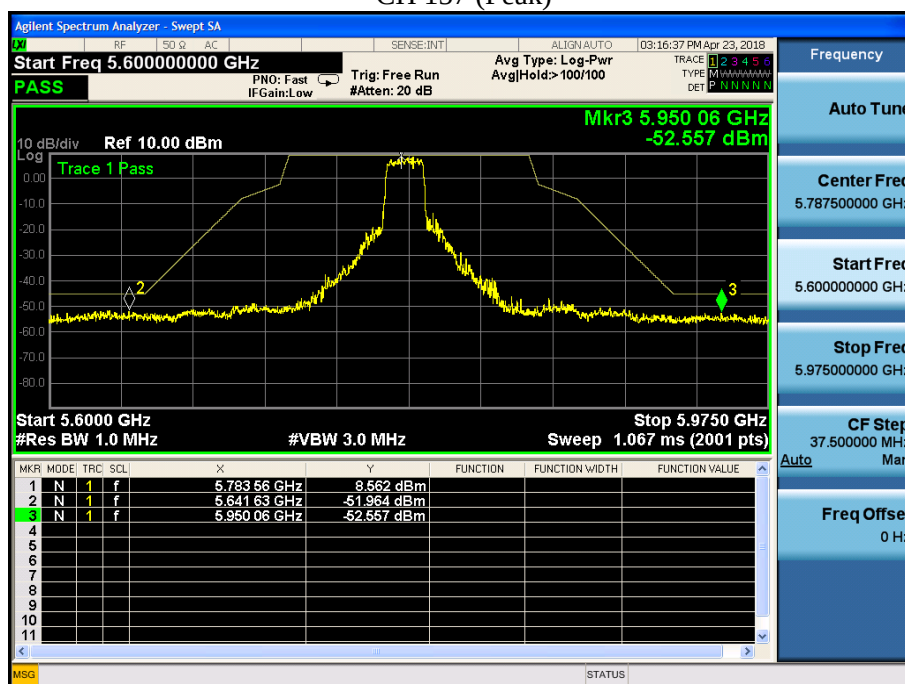
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

## CH 157 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-20BW-CDD (2x2)- ETH6

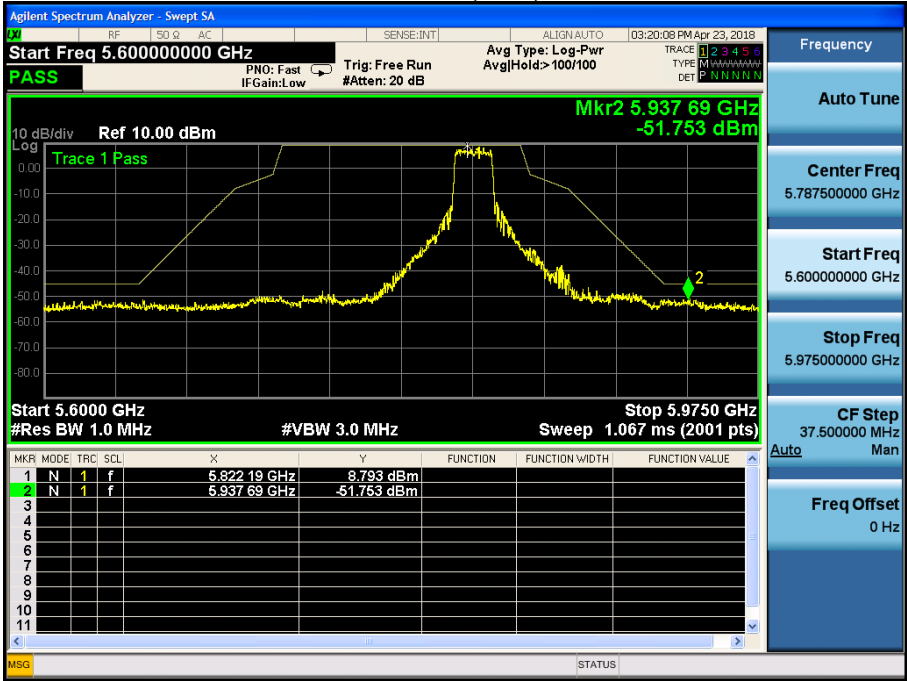
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 165 (Peak)



待測物名稱: Wireless Access point

待測物型號: AP650

測試頻道: CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬: 1MHz

量測距離: 3 M

檢測器: 峰值

測試日期: 107 年 04 月 21 日

測試項目: 混附發射

測試模式: Mode 1: 發射器 802.11ax-40BW- BF (4x4)- ETH6

視頻頻寬: 1MHz

天線極化: --

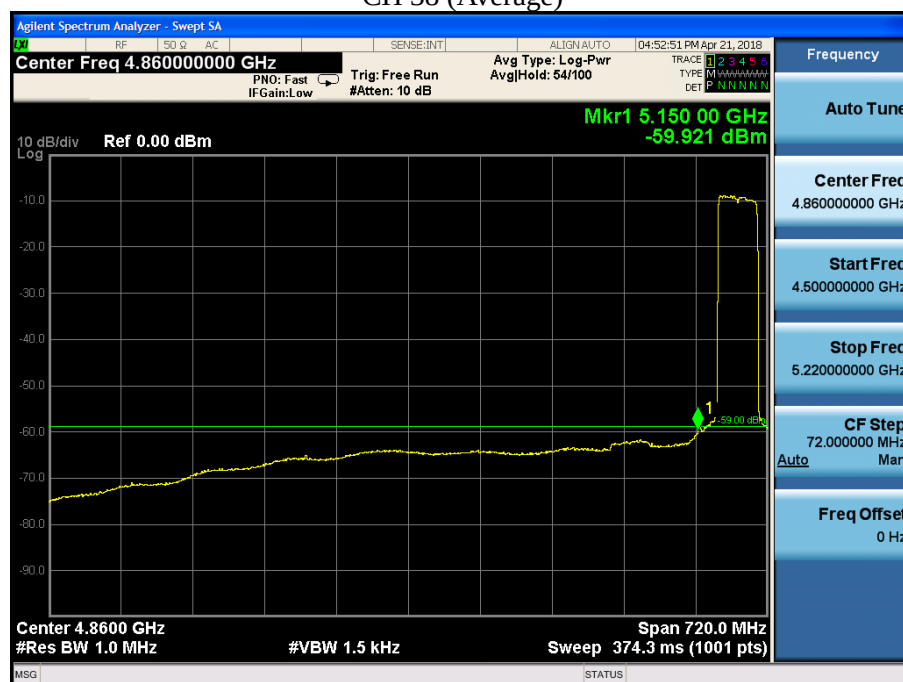
環境溫度: 21 °C

環境濕度: 53 %

CH 38 (Peak)



CH 38 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 04 月 21 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-40BW- BF (4x4)- ETH6

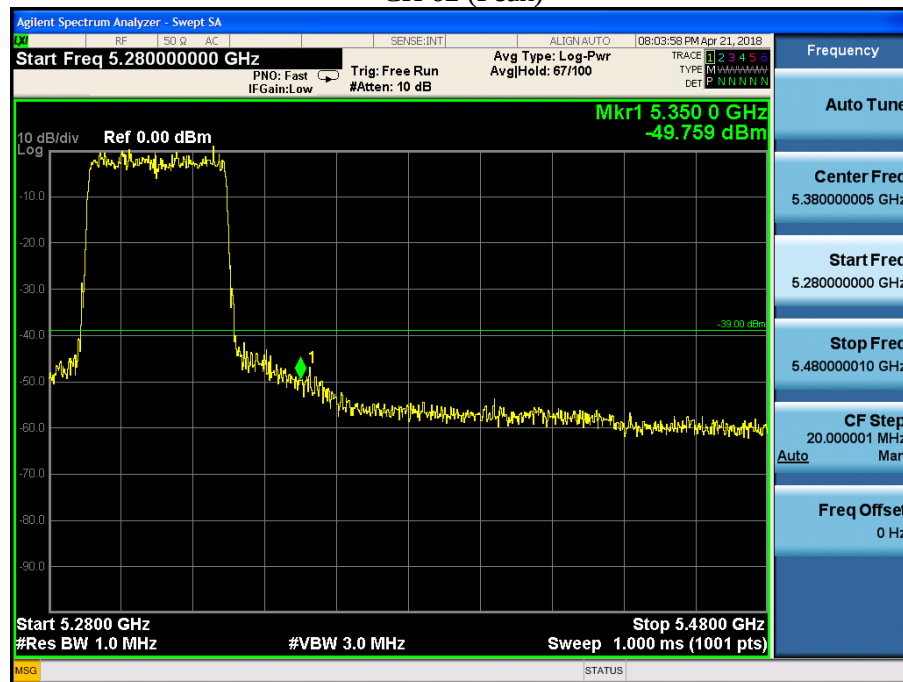
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 62 (Peak)



CH 62 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

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 04 月 21 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-40BW- BF (4x4)- ETH6

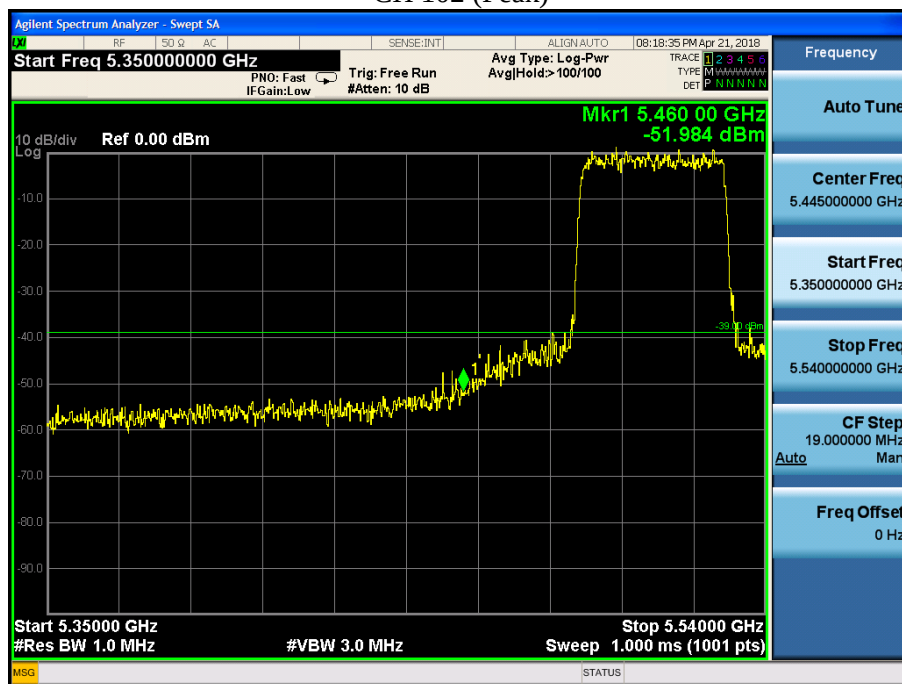
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

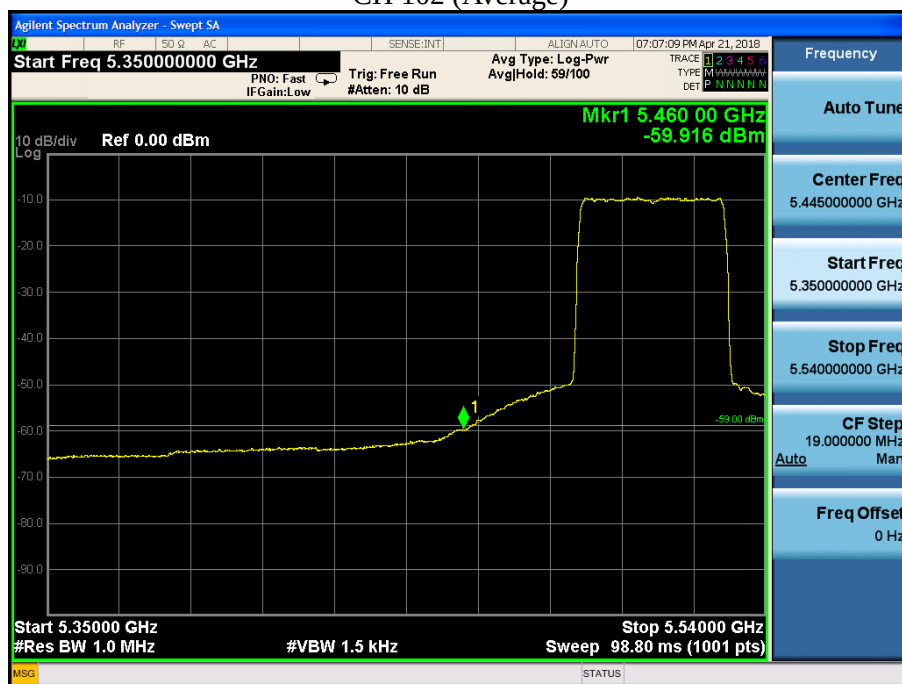
環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 102 (Peak)



CH 102 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-40BW- BF (4x4)- ETH6

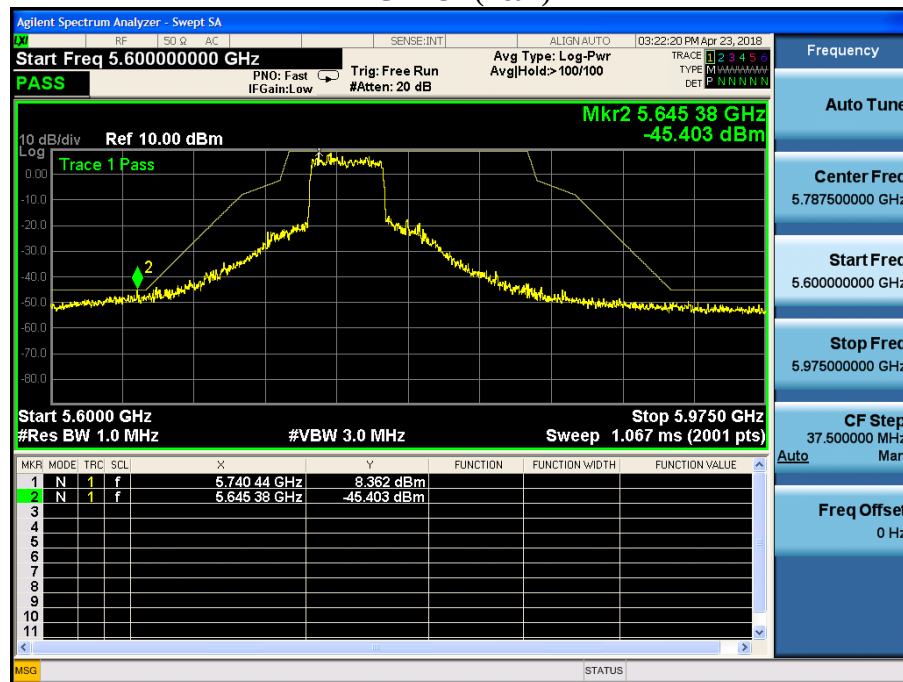
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

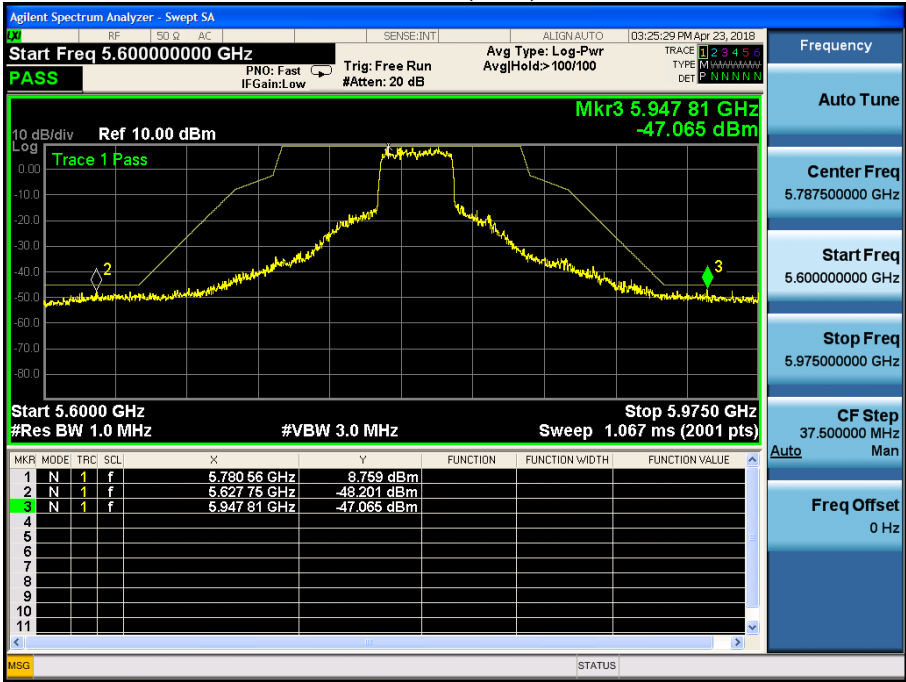
## CH 151 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point  
待測物型號：AP650  
測試頻道：CH 159 (5795MHz)  
6 dB 頻寬：1MHz  
量測距離：3 M  
檢 測 器：峰值  
測 試 日 期：107 年 04 月 23 日

測試項目：混附發射  
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-40BW- BF (4x4)- ETH6  
視頻頻寬：1MHz  
天線極化：--  
環境溫度：21 °C  
環境濕度：53 %

CH 159 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 21 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-80BW- BF (4x4)- ETH6

視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 42 (Peak)



CH 42 (Average)



待測物名稱: Wireless Access point

待測物型號: AP650

測試頻道: CH 58 (5290MHz)

6 dB 頻寬: 1MHz

量測距離: 3 M

檢測器: 峰值

測試日期: 107 年 04 月 21 日

測試項目: 混附發射

測試模式: Mode 1: 發射器 802.11ax-80BW- BF (4x4)- ETH6

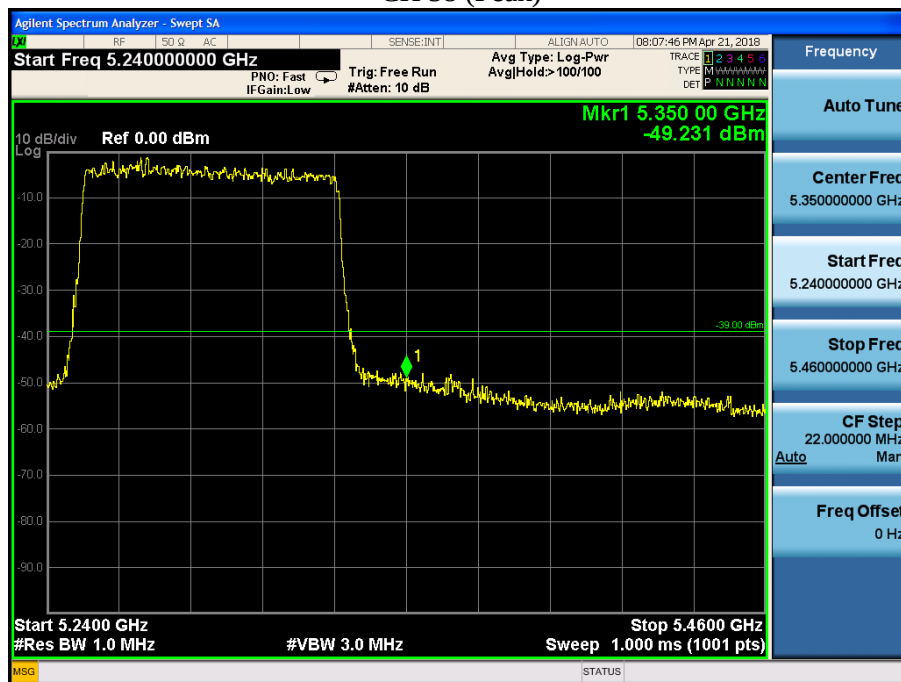
視頻頻寬: 1MHz

天線極化: --

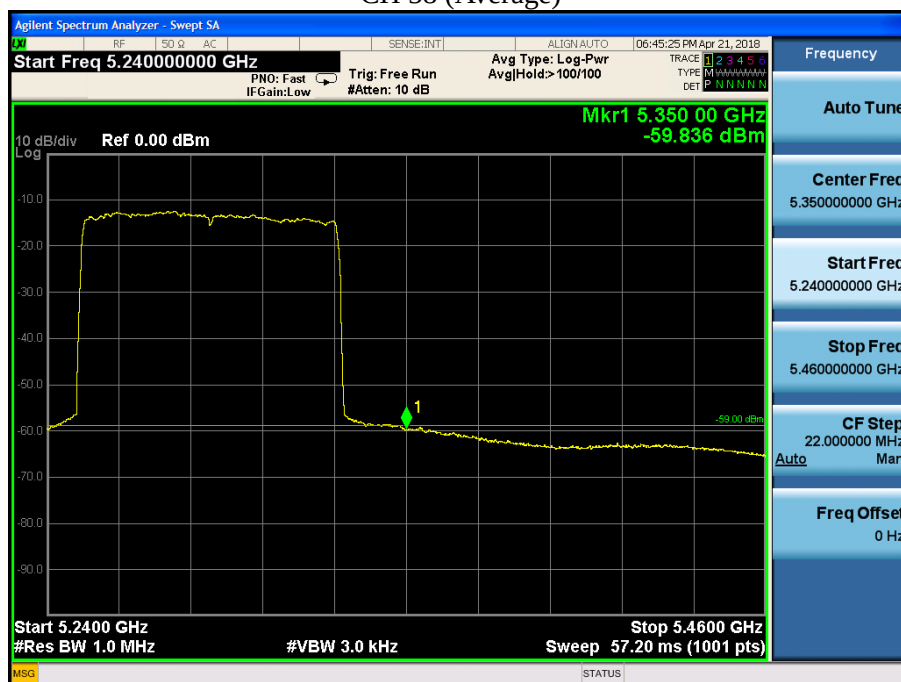
環境溫度: 21 °C

環境濕度: 53 %

CH 58 (Peak)



CH 58 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢 測 器：峰值

測試日期：107 年 04 月 22 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-80BW- BF (4x4)- ETH6

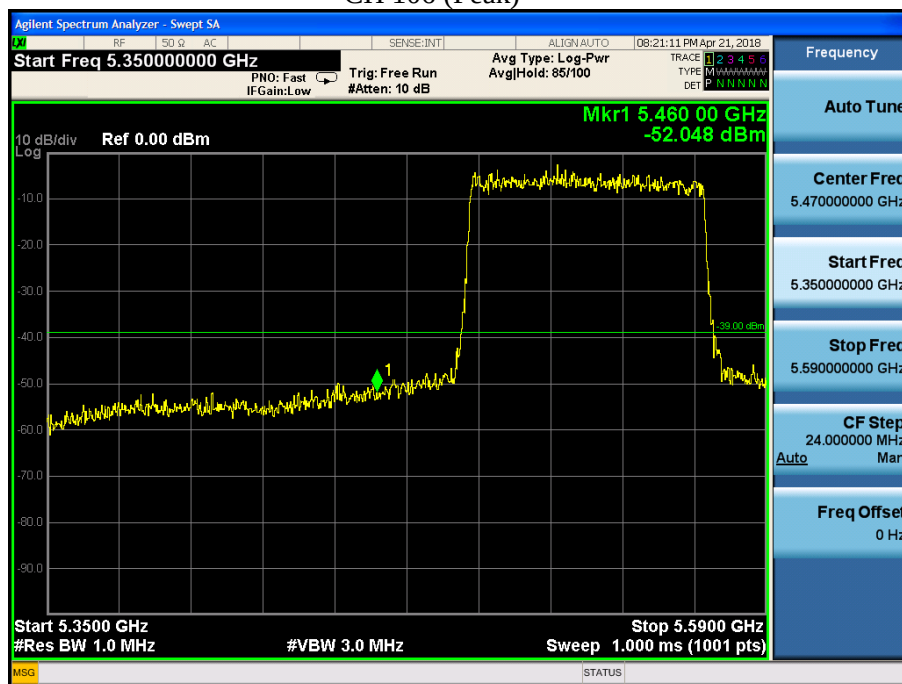
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

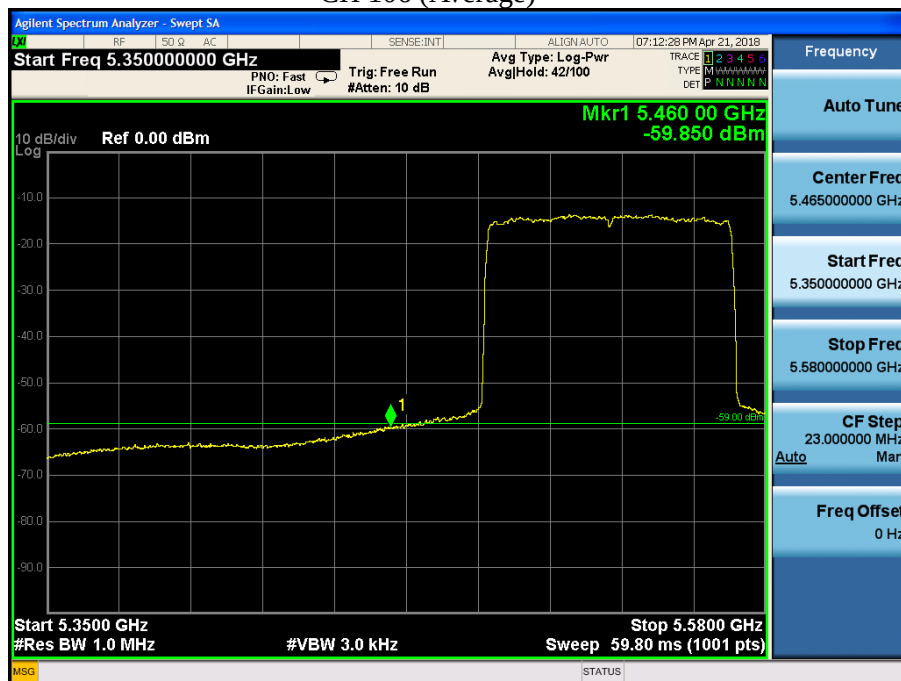
環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 106 (Peak)



CH 106 (Average)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 22 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-80BW- BF (4x4)- ETH6

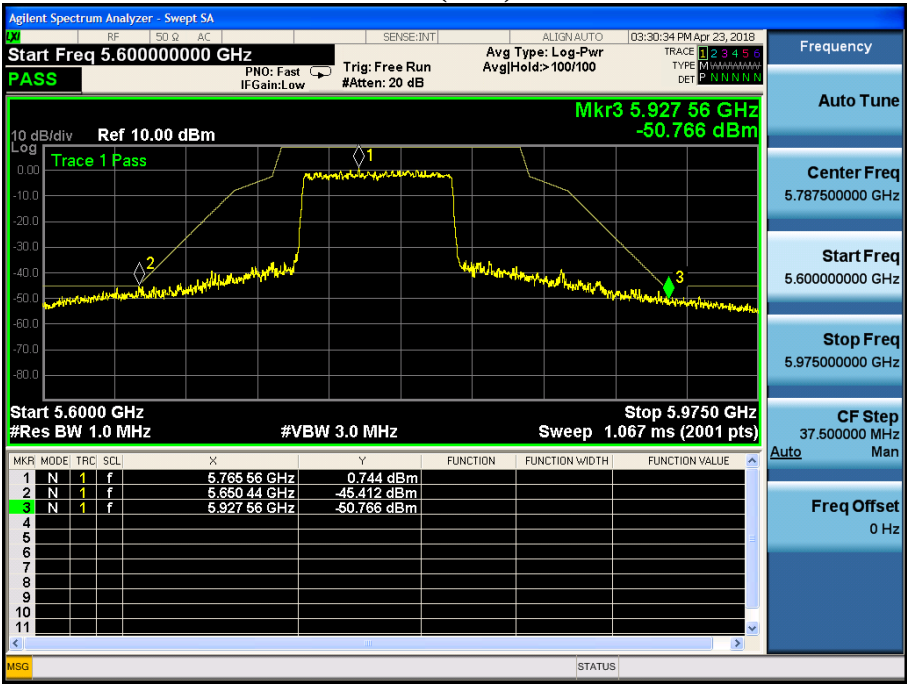
視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 155 (Peak)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH 50 (5250MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測距離：3 M

檢測器：峰值

測試日期：107 年 04 月 26 日

測試項目：混附發射

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ax-160BW- BF (4x4)- ETH6

視頻頻寬：1MHz

天線極化：--

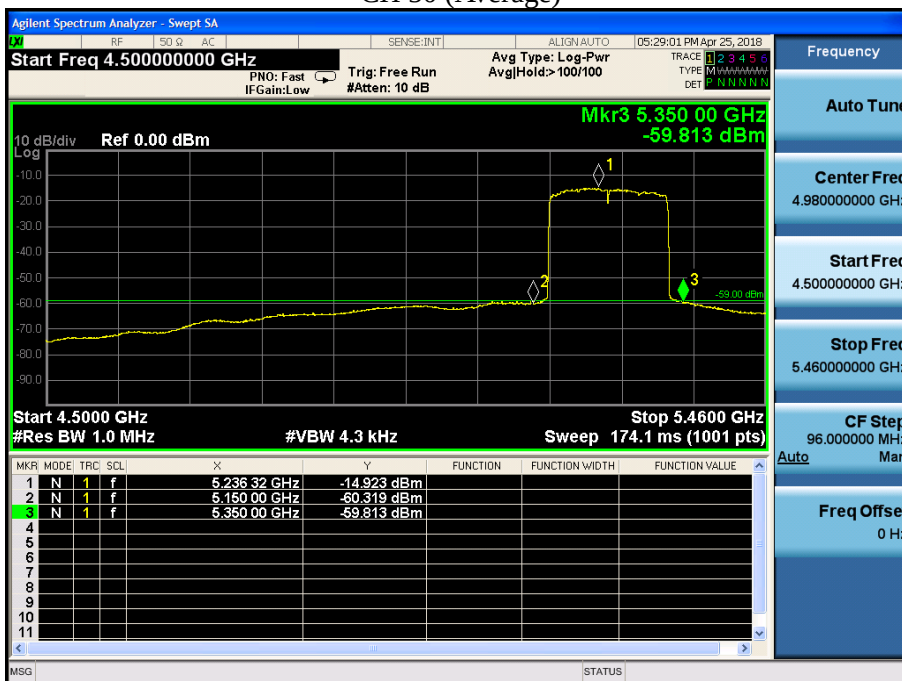
環境溫度：21 °C

環境濕度：53 %

CH 50 (Peak)



CH 50 (Average)



待測物名稱: Wireless Access point

待測物型號: AP650

測試頻道: CH 114 (5570MHz)

6 dB 頻寬: 1MHz

量測距離: 3 M

檢測器: 峰值

測試日期: 107 年 04 月 26 日

測試項目: 混附發射

測試模式: Mode 1: 發射器 802.11ax-160BW- BF (4x4)- ETH6

視頻頻寬: 1MHz

天線極化: --

環境溫度: 21 °C

環境濕度: 53 %

CH 144 (Peak)



CH 144 (Average)



## 8. 不必要之發射

### 8.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 4.7.4 節：

4.7.4.5 在 1 兆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電機技術規範之第 2.8 節，低功率射頻電機，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。

### 8.2. 量測方法

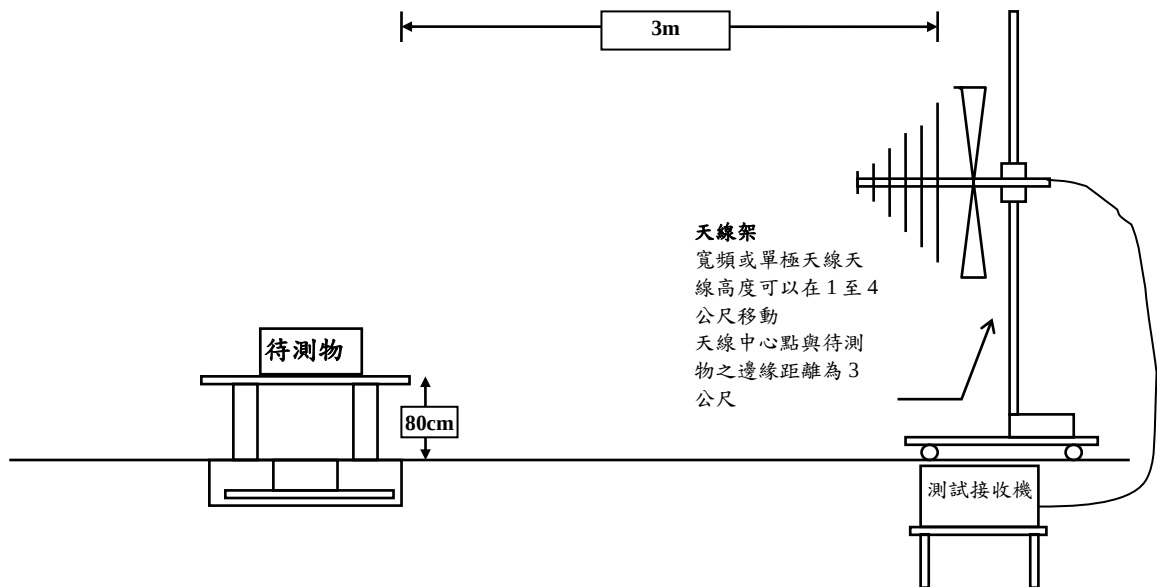
#### 輻射發射量測

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。

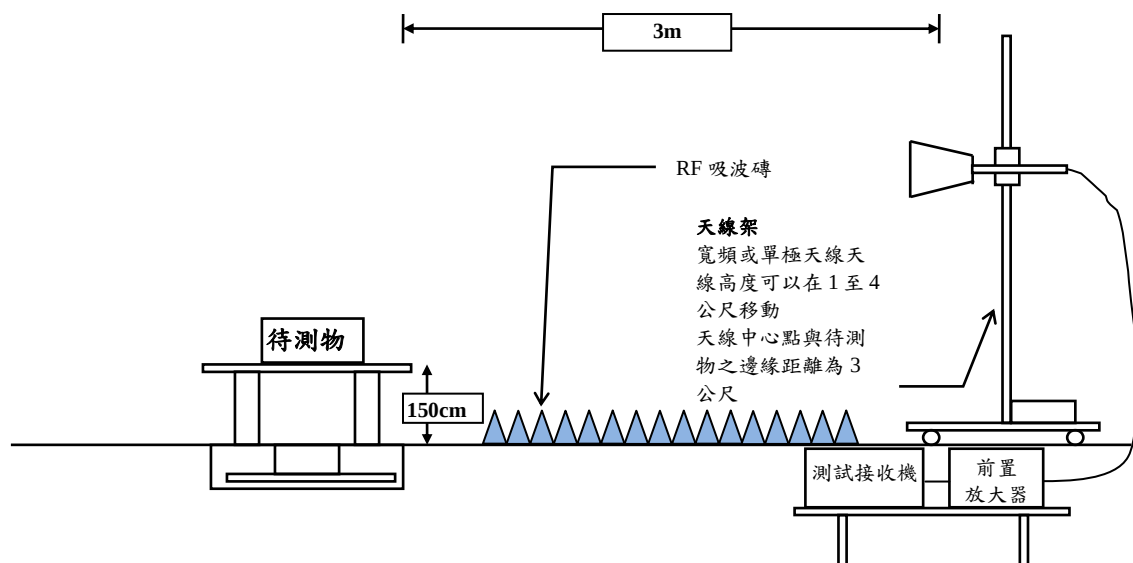
待測物應在正常發射狀態下量測。

### 8.3. 測試架構圖

#### Under 1GHz Test Setup



#### Above 1GHz Test Setup



### 8.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度 1GHz 以上為 $\pm 4.08\text{dB}$

1GHz 以下為 $\pm 4.22\text{dB}$

## 8.5. 不必要發射測試結果

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試頻道：CH36 (5180MHz)

6 dB 頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

檢測器：峰值

測試日期：107 年 05 月 28 日

測試項目：不必要發射

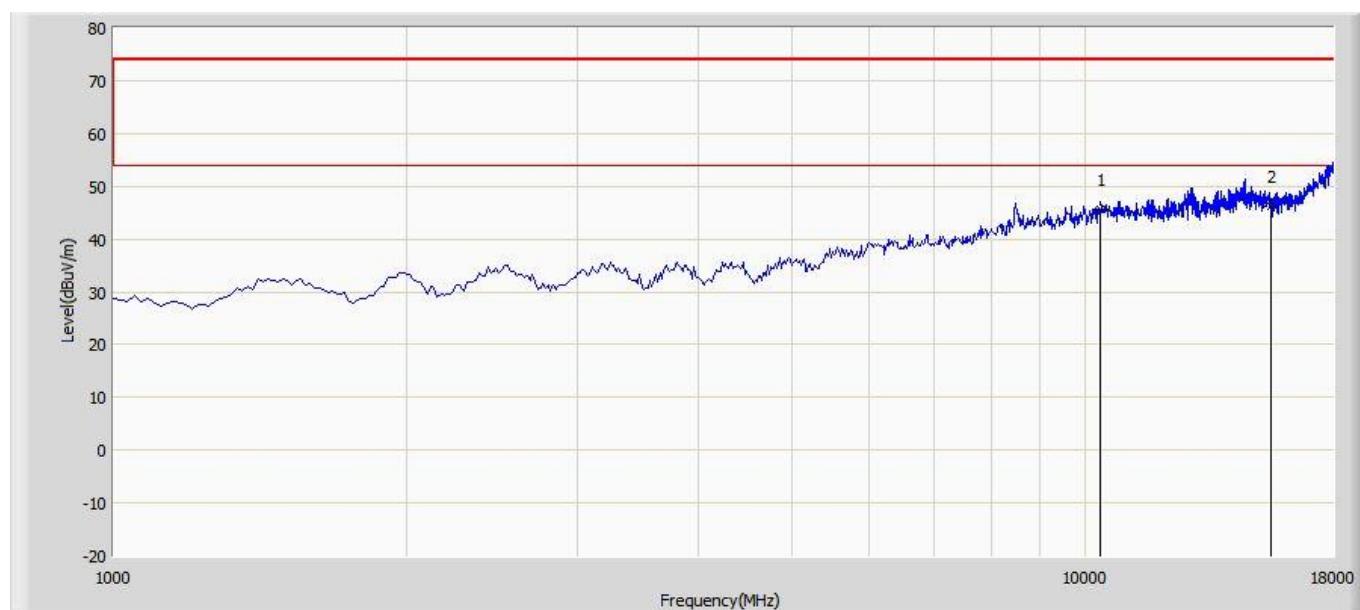
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

視頻頻寬：1MHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10360.000       | 45.636                 | 39.224               | -28.364         | 74.000         | 6.412       | PK   |
| 2  | *    | 15540.000       | 46.269                 | 36.384               | -27.731         | 74.000         | 9.885       | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

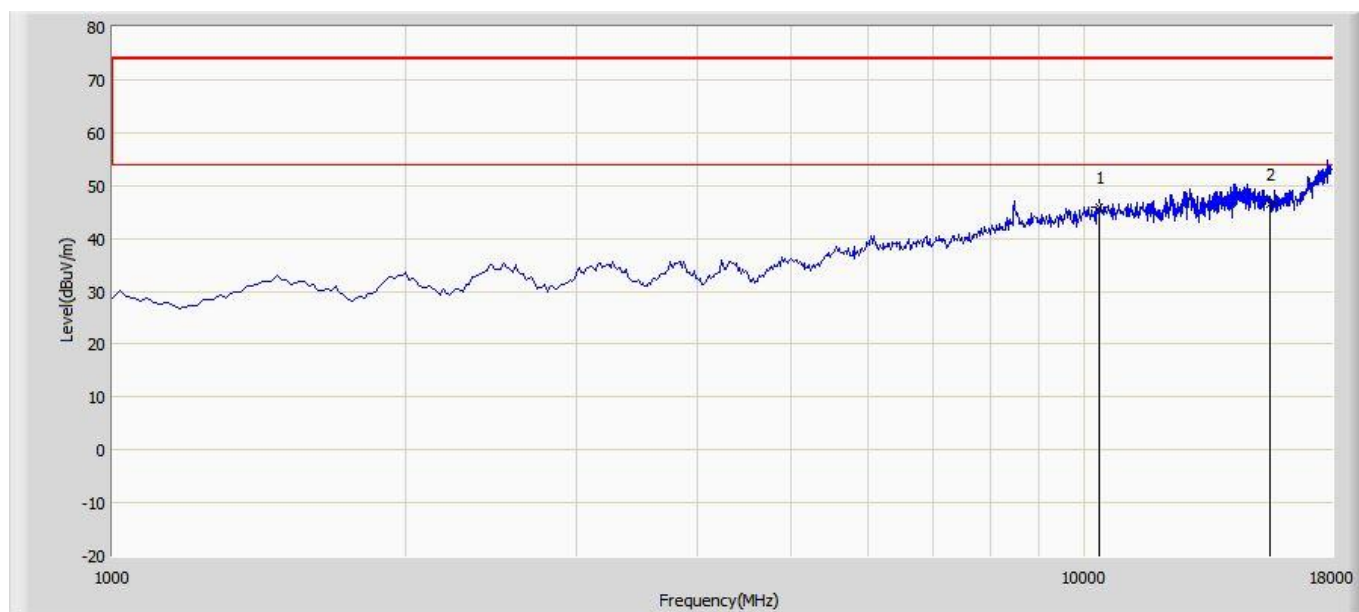
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10360.000          | 45.780                    | 39.368                  | -28.220            | 74.000            | 6.412          | PK   |
| 2  | *    | 15540.000          | 46.597                    | 36.712                  | -27.403            | 74.000            | 9.885          | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

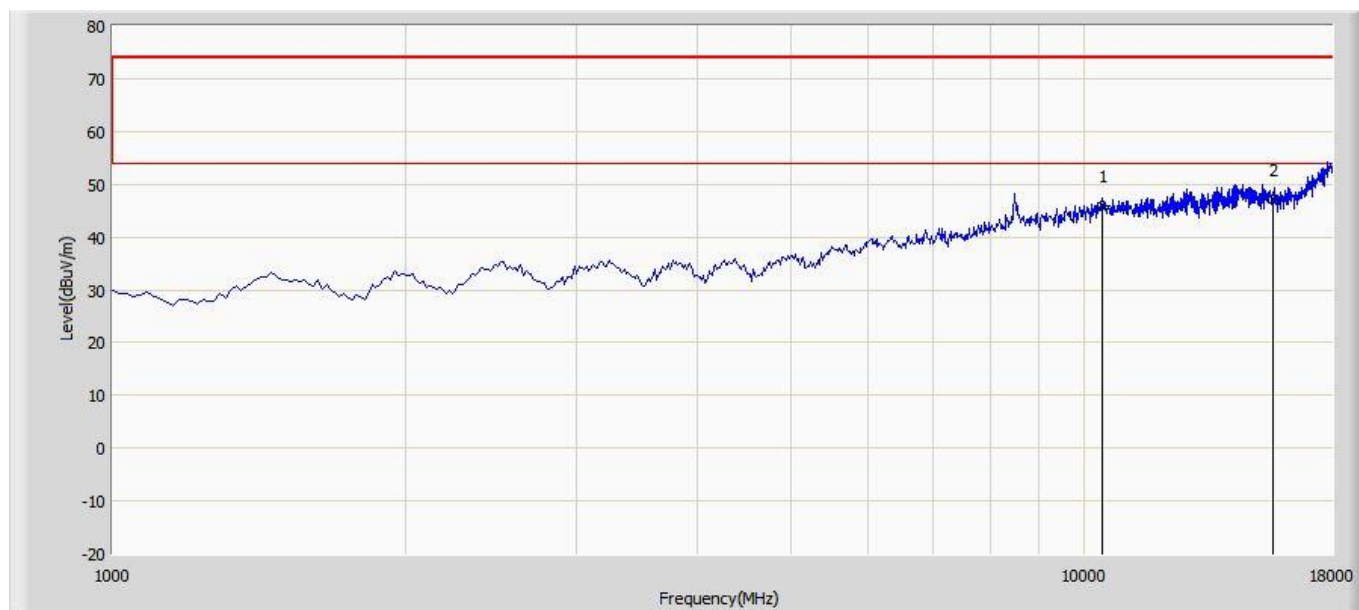
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10440.000       | 45.845                 | 39.422               | -28.155         | 74.000         | 6.423       | PK   |
| 2  | *    | 15660.000       | 47.149                 | 37.422               | -26.851         | 74.000         | 9.727       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

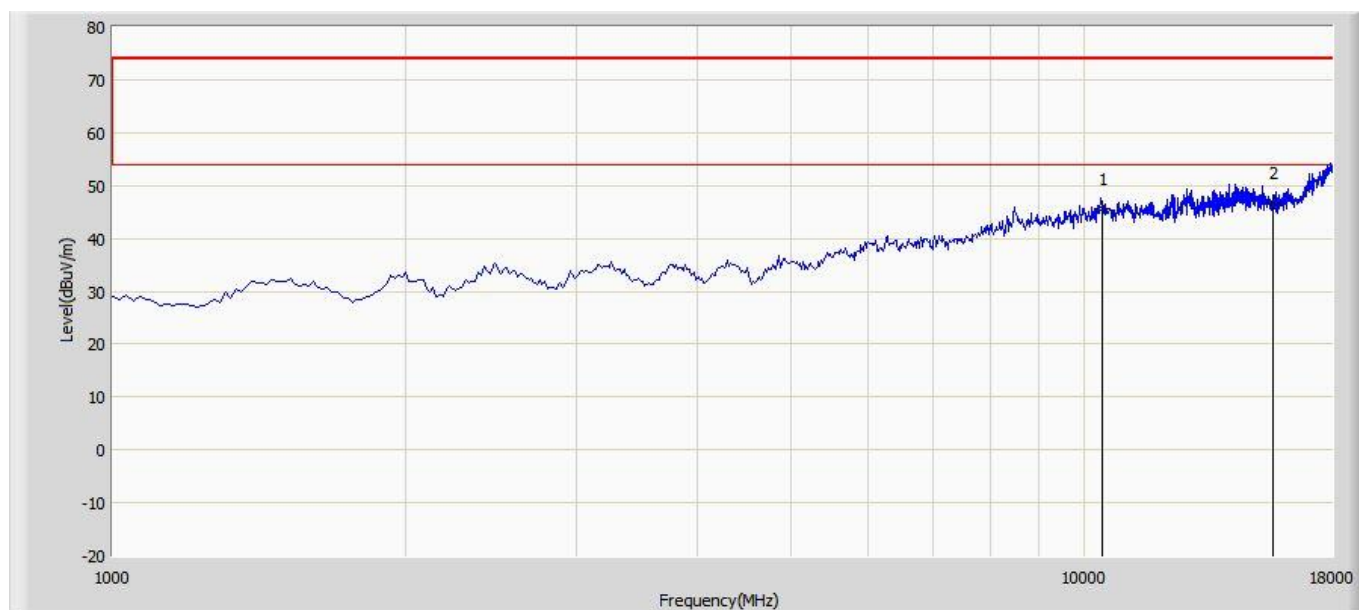
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10440.000          | 45.684                    | 39.261                  | -28.316            | 74.000            | 6.423          | PK   |
| 2  | *    | 15660.000          | 46.647                    | 36.920                  | -27.353            | 74.000            | 9.727          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH48 (5240MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

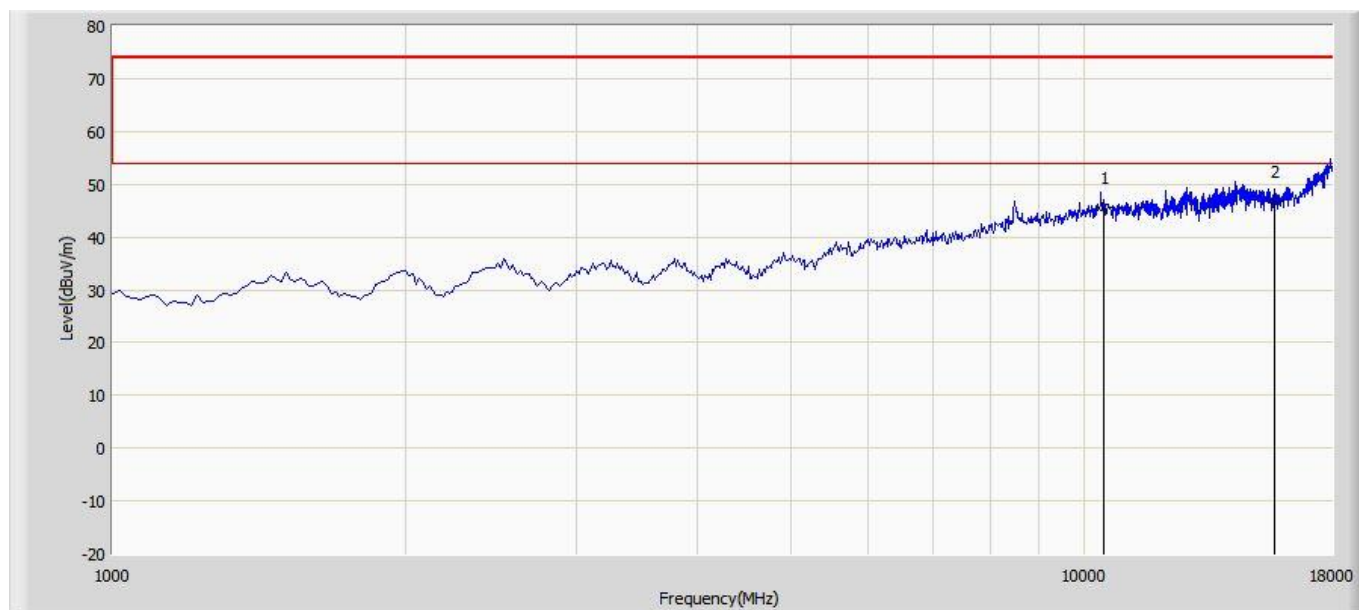
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10480.000       | 45.653                 | 38.842               | -28.347         | 74.000         | 6.811       | PK   |
| 2  | *    | 15720.000       | 46.749                 | 37.430               | -27.251         | 74.000         | 9.319       | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH48 (5240MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

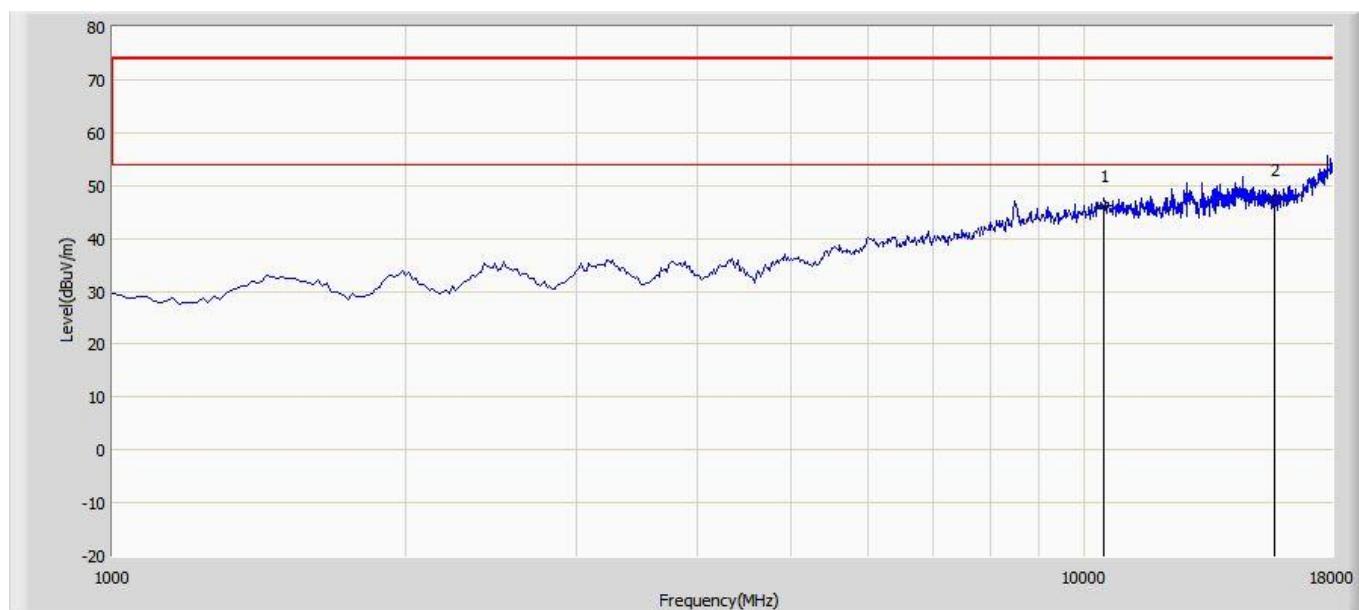
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10480.000          | 46.119                    | 39.308                  | -27.881            | 74.000            | 6.811          | PK   |
| 2  | *    | 15720.000          | 47.198                    | 37.879                  | -26.802            | 74.000            | 9.319          | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH52 (5260MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

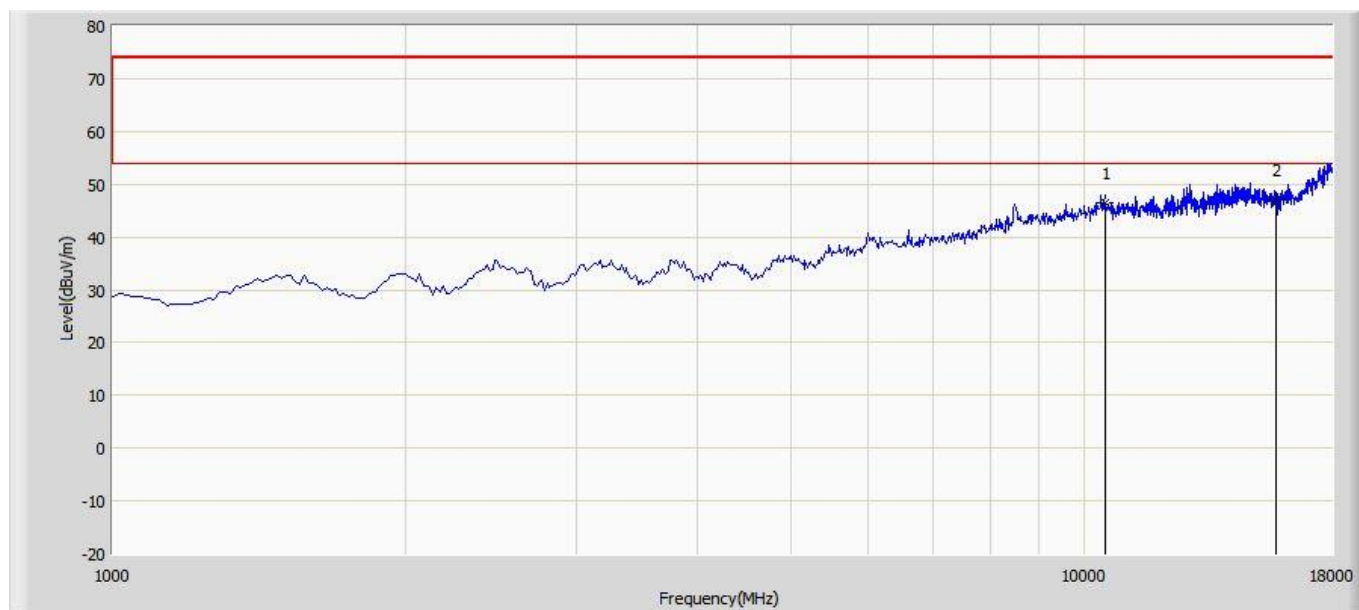
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10520.000       | 46.347                 | 40.084               | -27.653         | 74.000         | 6.263       | PK   |
| 2  | *    | 15780.000       | 46.917                 | 37.701               | -27.083         | 74.000         | 9.216       | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH52 (5260MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

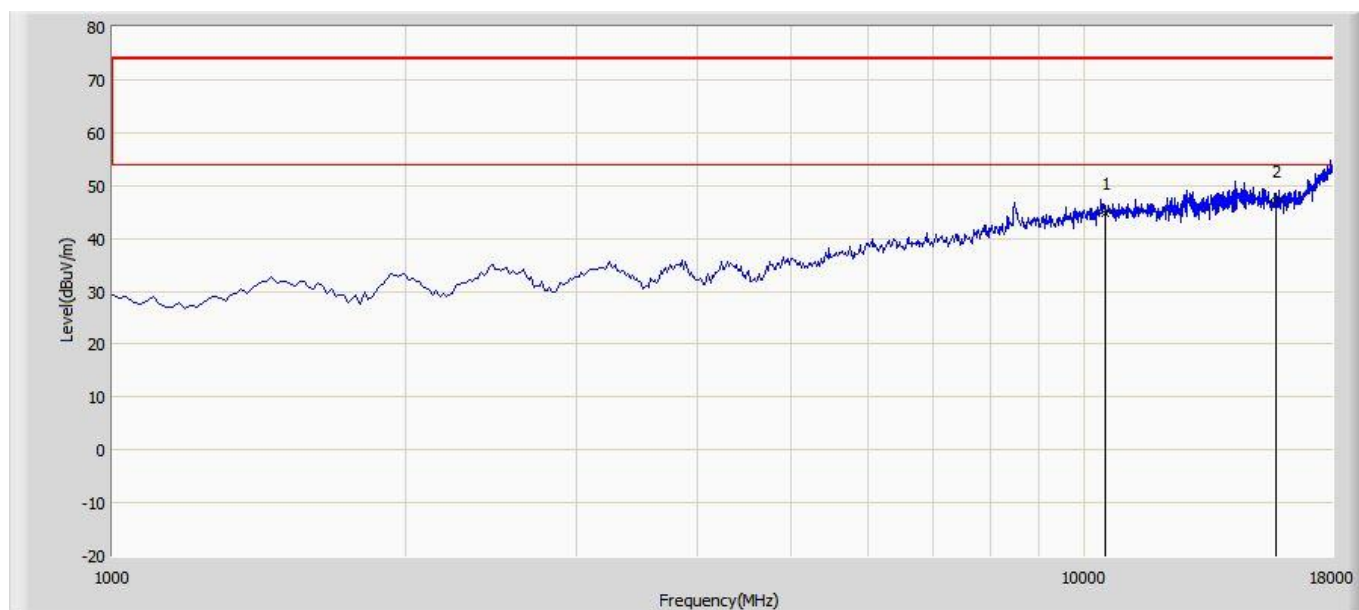
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10520.000          | 44.709                    | 38.446                  | -29.291            | 74.000            | 6.263          | PK   |
| 2  | *    | 15780.000          | 46.958                    | 37.742                  | -27.042            | 74.000            | 9.216          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

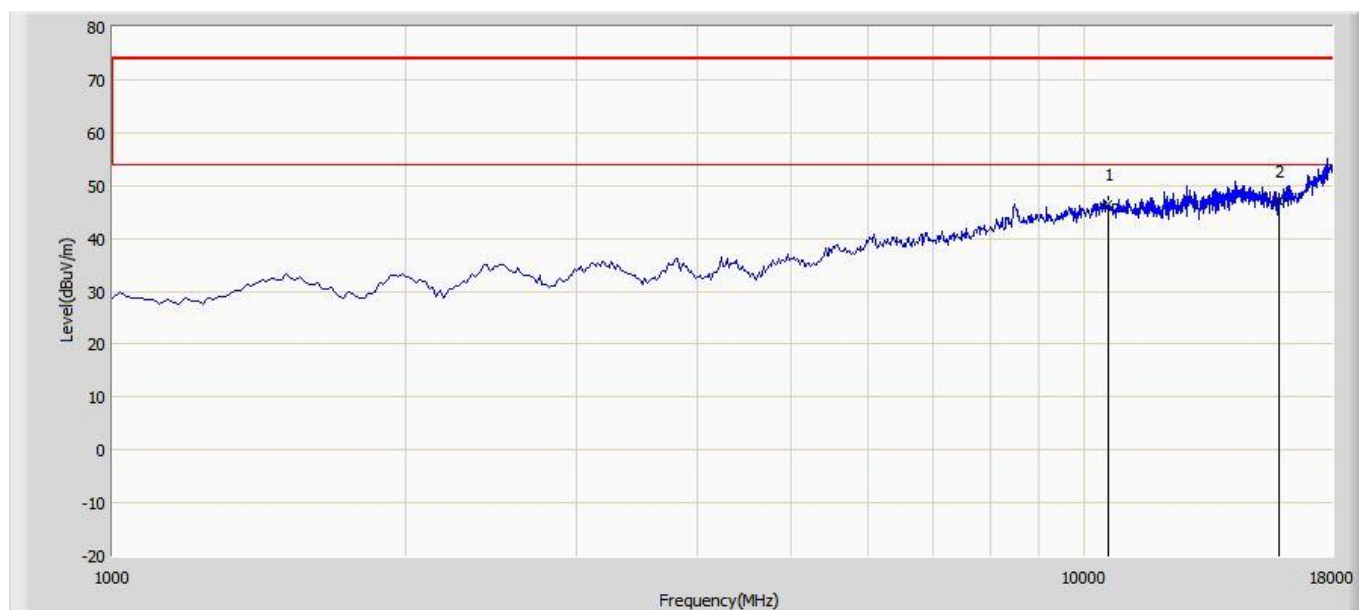
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10600.000          | 46.389                    | 39.292                  | -27.611            | 74.000            | 7.097          | PK   |
| 2  | *    | 15900.000          | 47.054                    | 37.848                  | -26.946            | 74.000            | 9.206          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

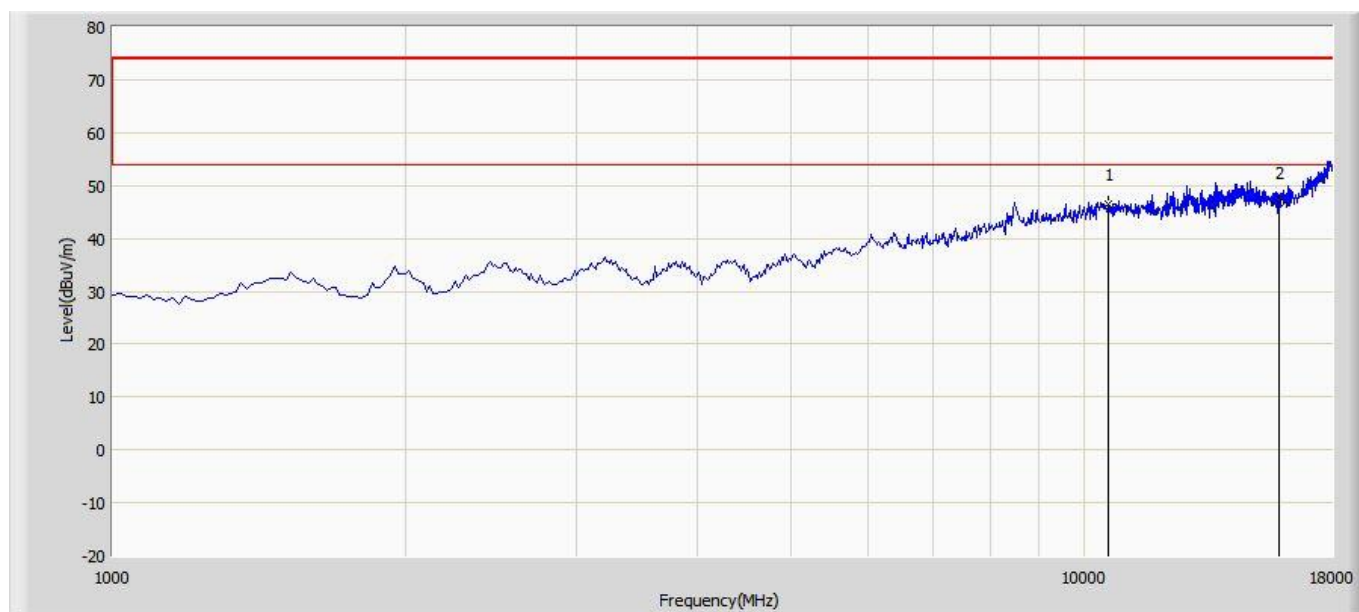
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10600.000          | 46.463                    | 39.366                  | -27.537            | 74.000            | 7.097          | PK   |
| 2  | *    | 15900.000          | 46.719                    | 37.513                  | -27.281            | 74.000            | 9.206          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 64 (5320MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

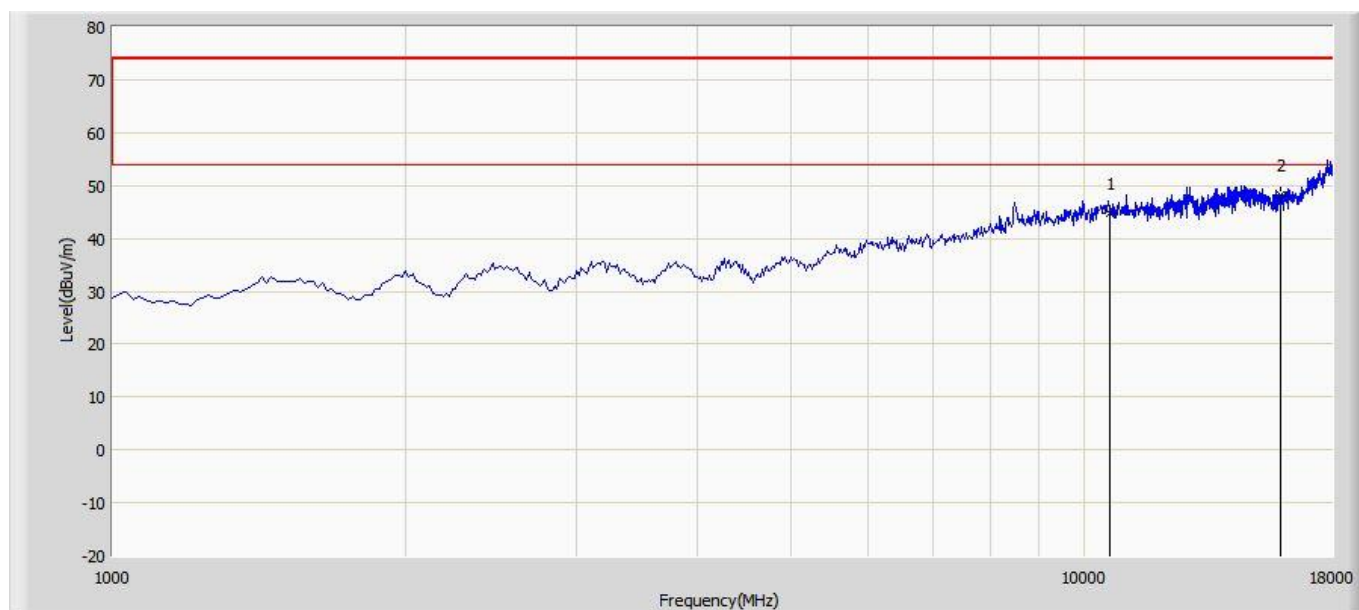
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10640.000          | 44.641                    | 38.028                  | -29.359            | 74.000            | 6.613          | PK   |
| 2  | *    | 15960.000          | 48.338                    | 38.722                  | -25.662            | 74.000            | 9.616          | PK   |

### 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. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 64 (5320MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

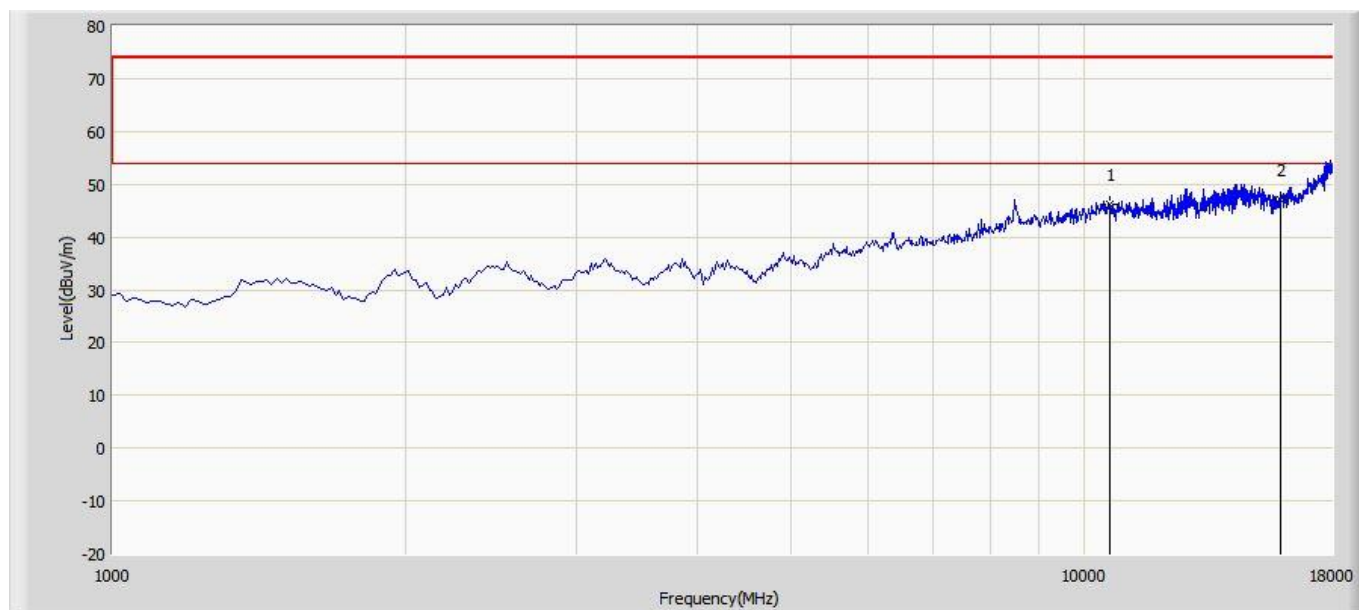
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10640.000          | 46.213                    | 39.600                  | -27.787            | 74.000            | 6.613          | PK   |
| 2  | *    | 15960.000          | 47.134                    | 37.518                  | -26.866            | 74.000            | 9.616          | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 100 (5500MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

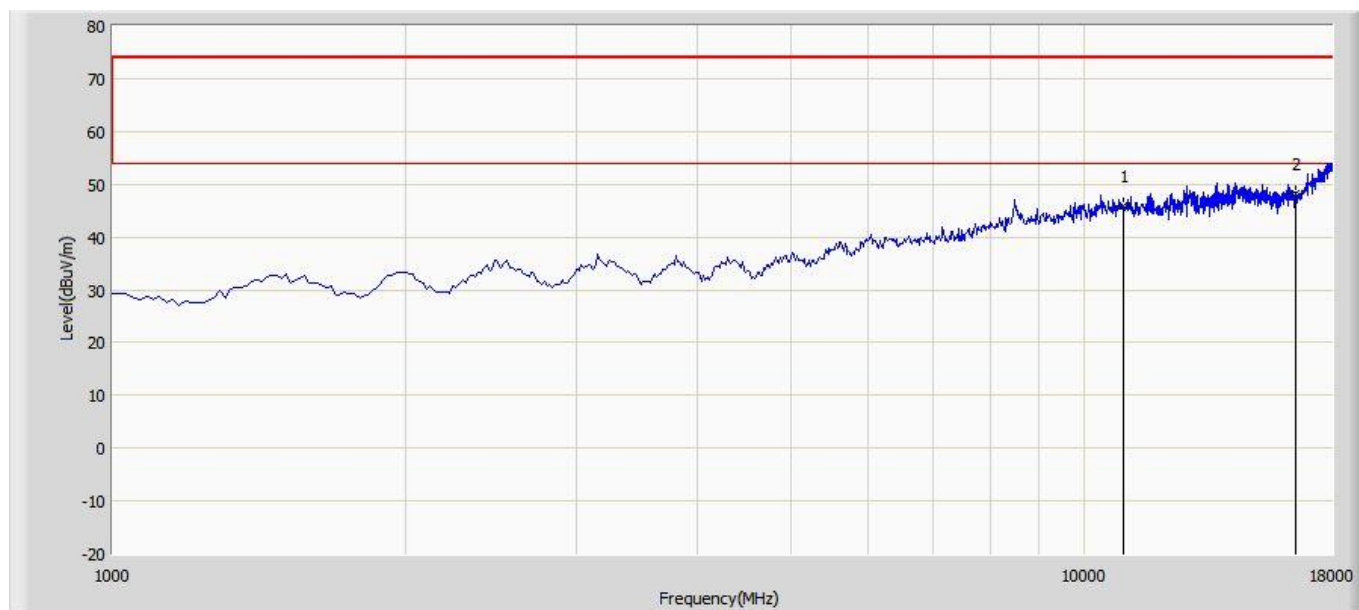
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11000.000       | 45.941                 | 38.331               | -28.059         | 74.000         | 7.610       | PK   |
| 2  | *    | 16500.000       | 48.106                 | 36.471               | -25.894         | 74.000         | 11.635      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 100 (5500MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

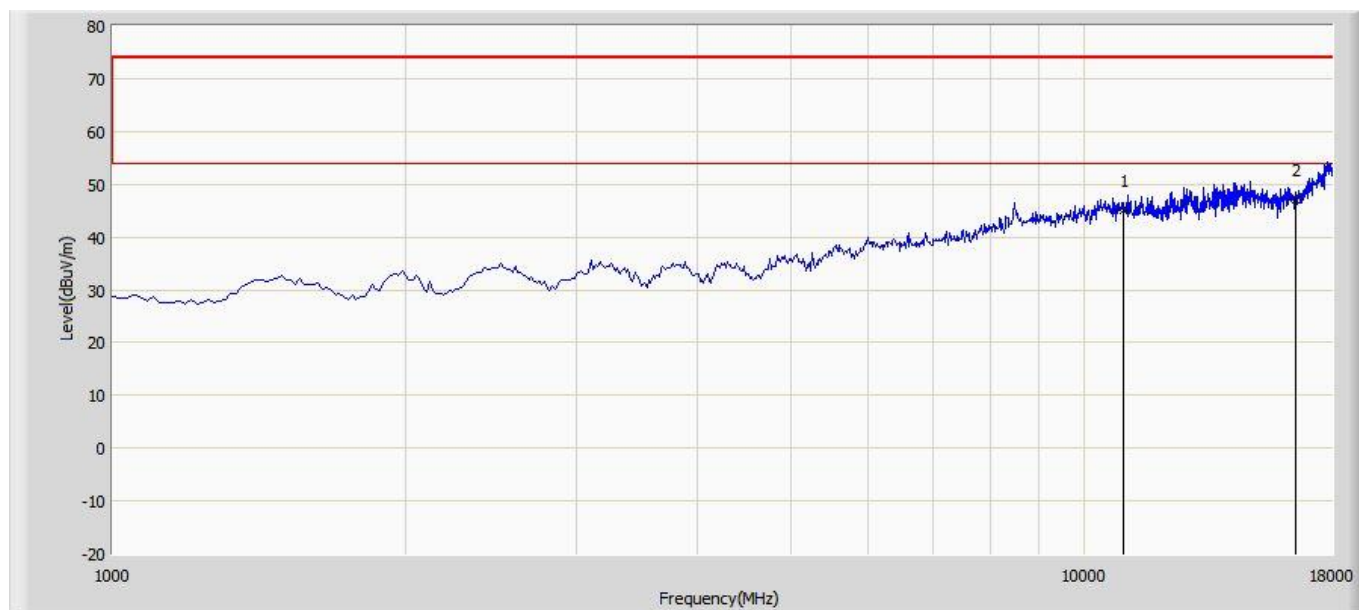
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11000.000       | 45.033                 | 37.423               | -28.967         | 74.000         | 7.610       | PK   |
| 2  | *    | 16500.000       | 47.141                 | 35.506               | -26.859         | 74.000         | 11.635      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

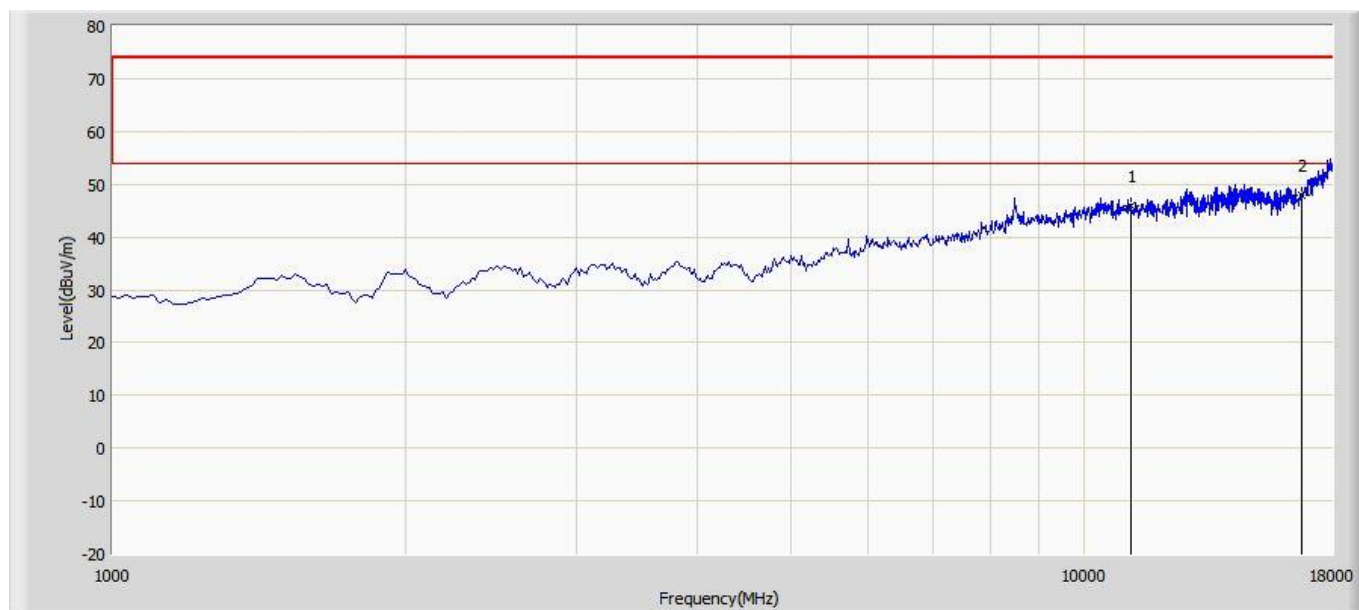
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11160.000          | 45.897                    | 38.273                  | -28.103            | 74.000            | 7.624          | PK   |
| 2  | *    | 16740.000          | 47.982                    | 35.913                  | -26.018            | 74.000            | 12.069         | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

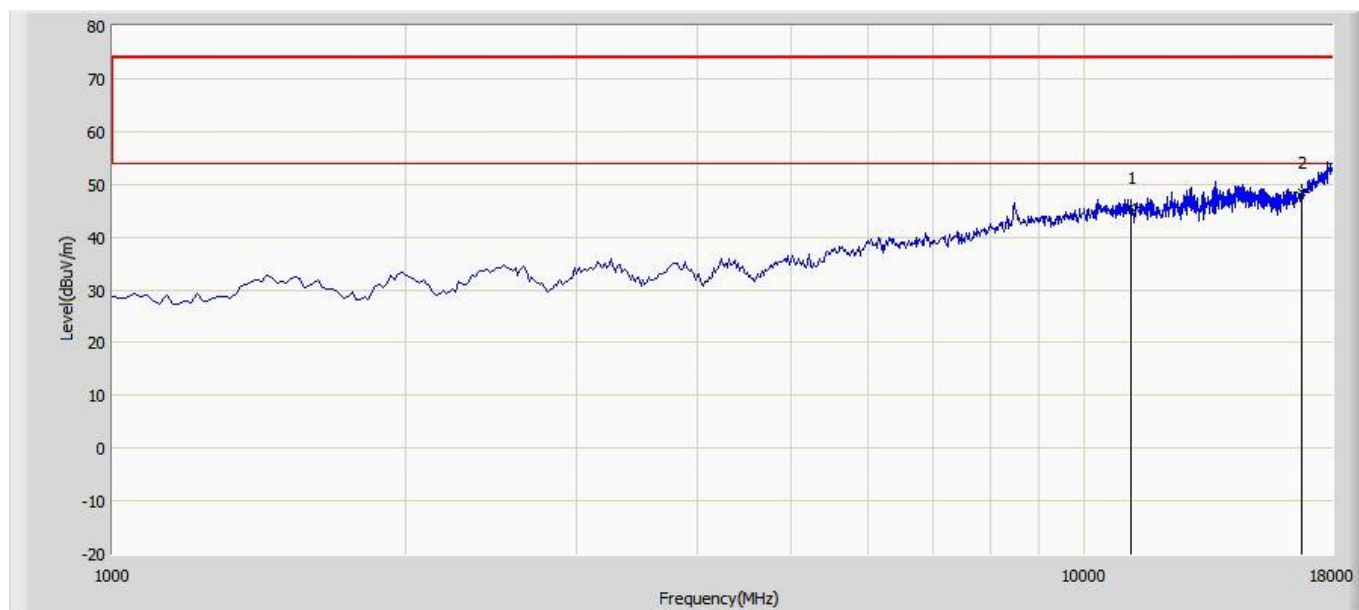
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11160.000          | 45.723                    | 38.099                  | -28.277            | 74.000            | 7.624          | PK   |
| 2  | *    | 16740.000          | 48.500                    | 36.431                  | -25.500            | 74.000            | 12.069         | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 140 (5700MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

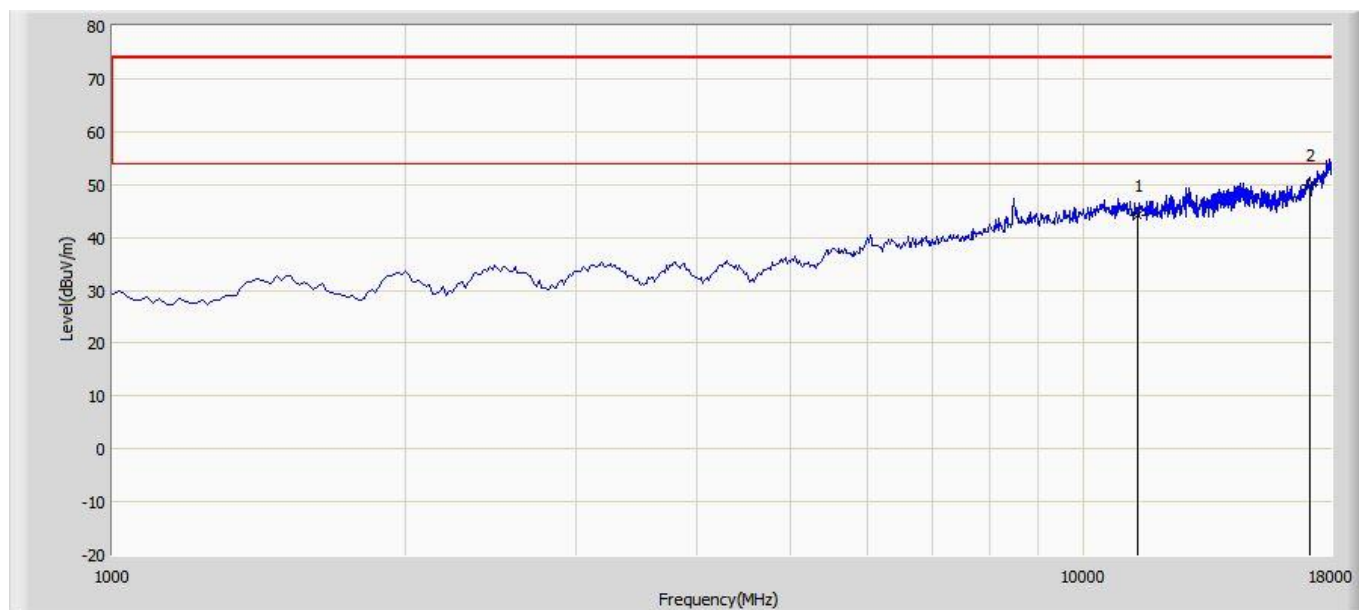
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11400.000       | 44.142                 | 36.751               | -29.858         | 74.000         | 7.391       | PK   |
| 2  | *    | 17100.000       | 49.823                 | 36.366               | -24.177         | 74.000         | 13.457      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 140 (5700MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

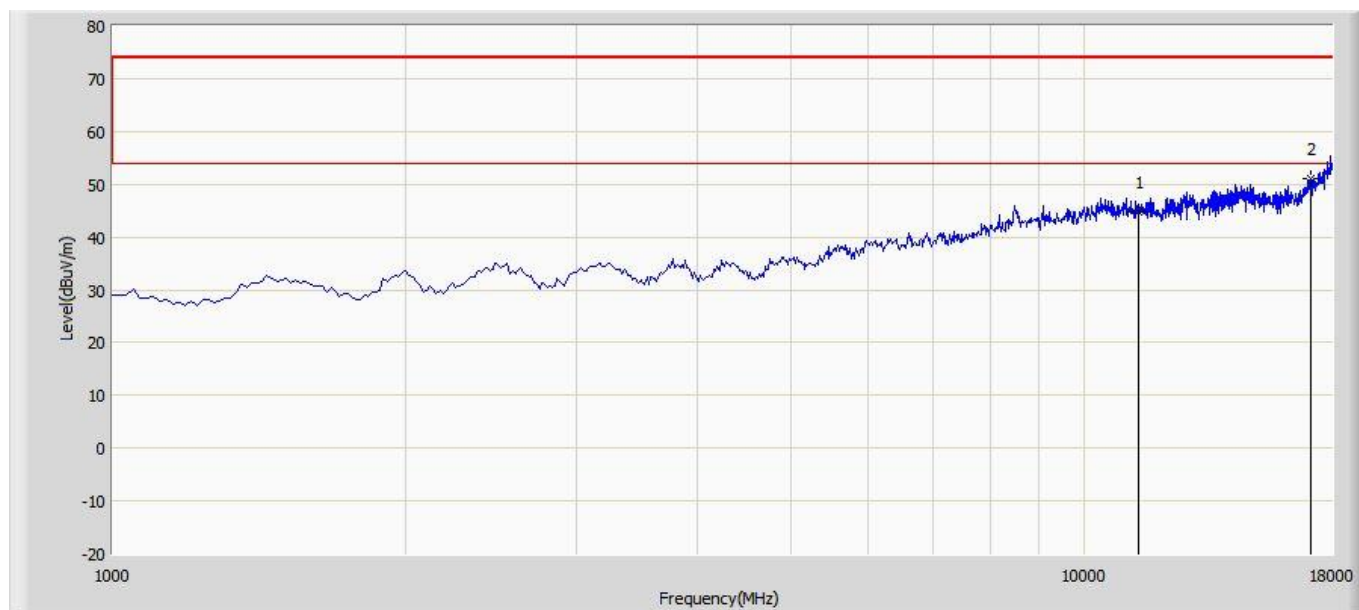
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11400.000          | 44.703                    | 37.312                  | -29.297            | 74.000            | 7.391          | PK   |
| 2  | *    | 17100.000          | 51.038                    | 37.581                  | -22.962            | 74.000            | 13.457         | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

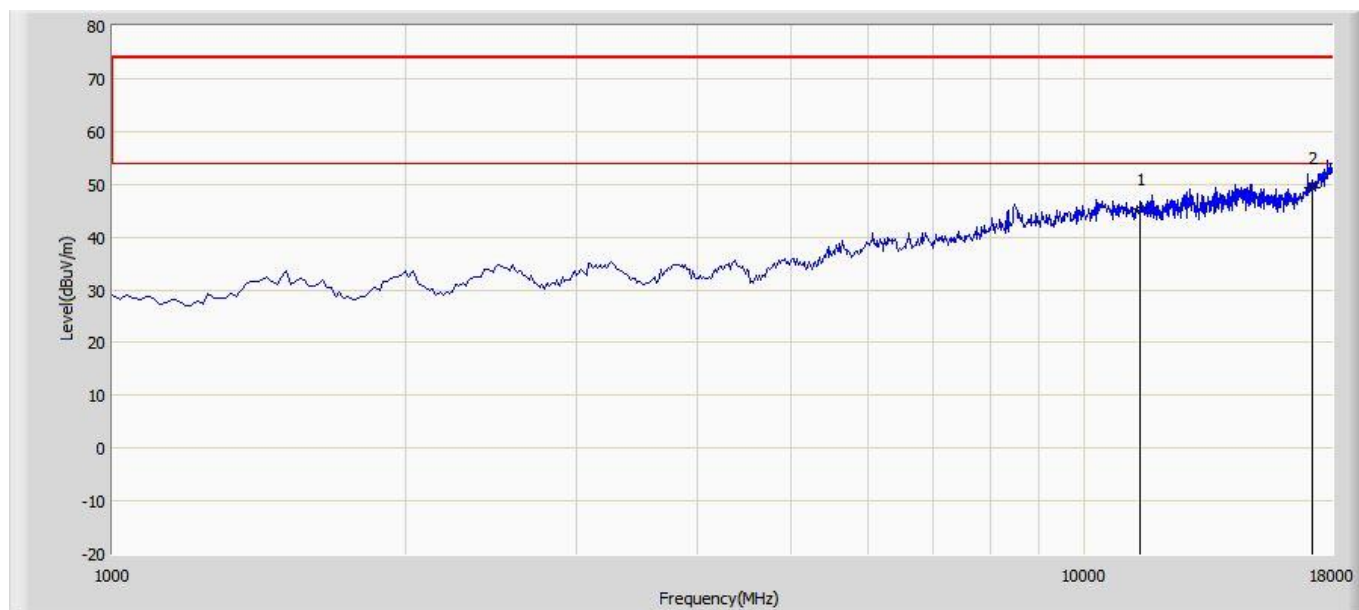
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11440.000       | 45.336                 | 38.558               | -28.664         | 74.000         | 6.778       | PK   |
| 2  | *    | 17160.000       | 49.460                 | 36.178               | -24.540         | 74.000         | 13.282      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

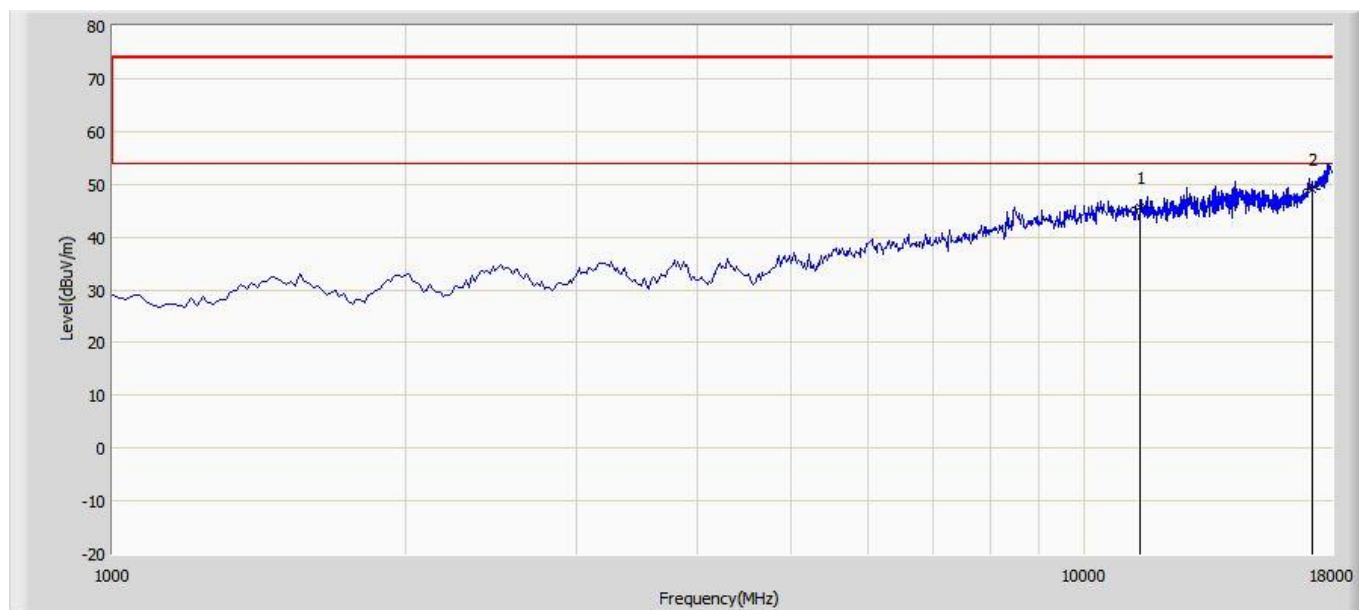
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11440.000          | 45.648                    | 38.870                  | -28.352            | 74.000            | 6.778          | PK   |
| 2  | *    | 17160.000          | 49.072                    | 35.790                  | -24.928            | 74.000            | 13.282         | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

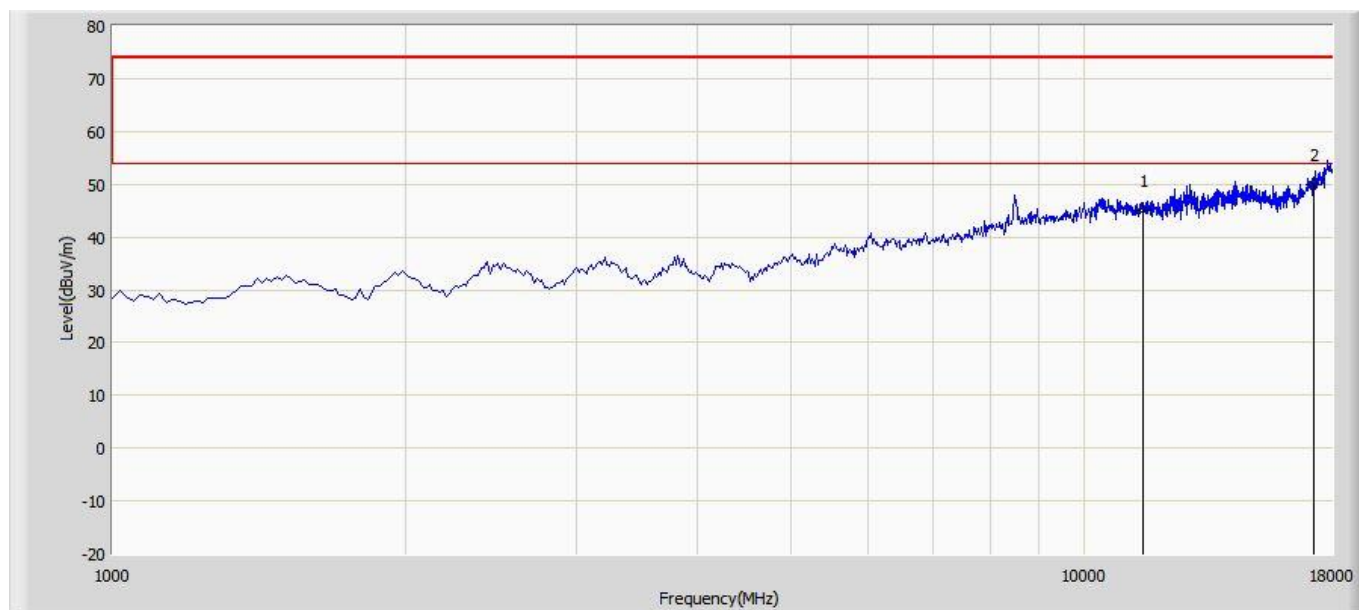
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11490.000          | 45.082                    | 38.541                  | -28.918            | 74.000            | 6.541          | PK   |
| 2  | *    | 17235.000          | 49.904                    | 36.766                  | -24.096            | 74.000            | 13.138         | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

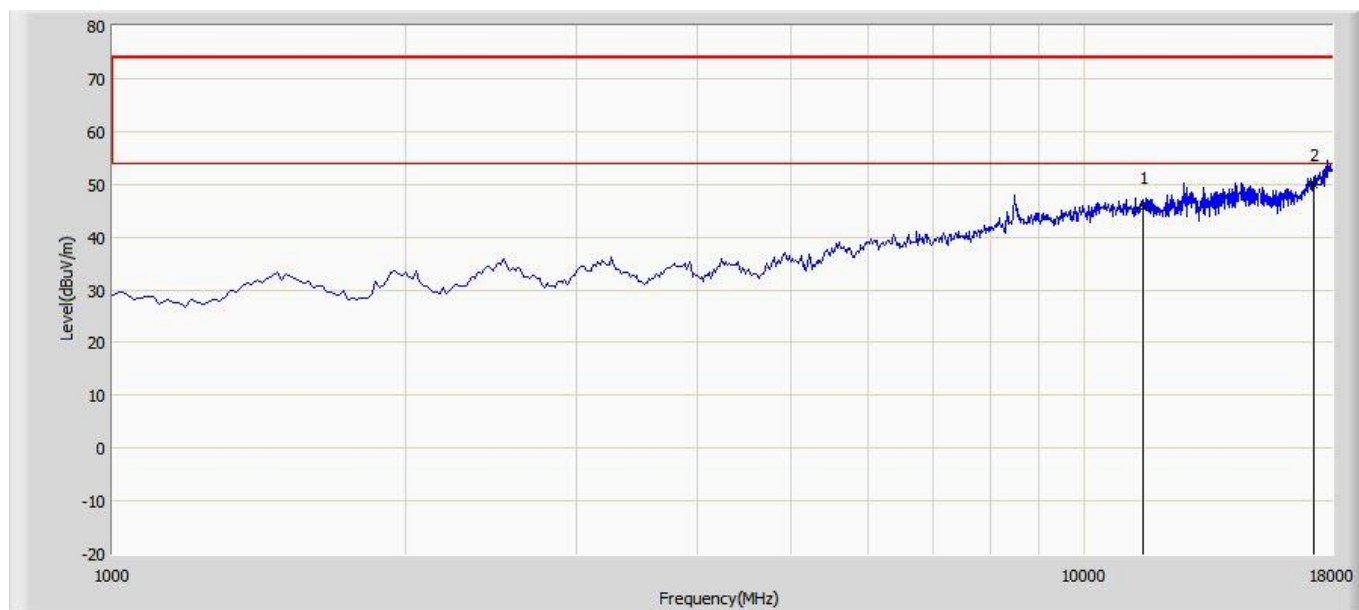
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11490.000       | 45.646                 | 39.105               | -28.354         | 74.000         | 6.541       | PK   |
| 2  | *    | 17235.000       | 49.982                 | 36.844               | -24.018         | 74.000         | 13.138      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

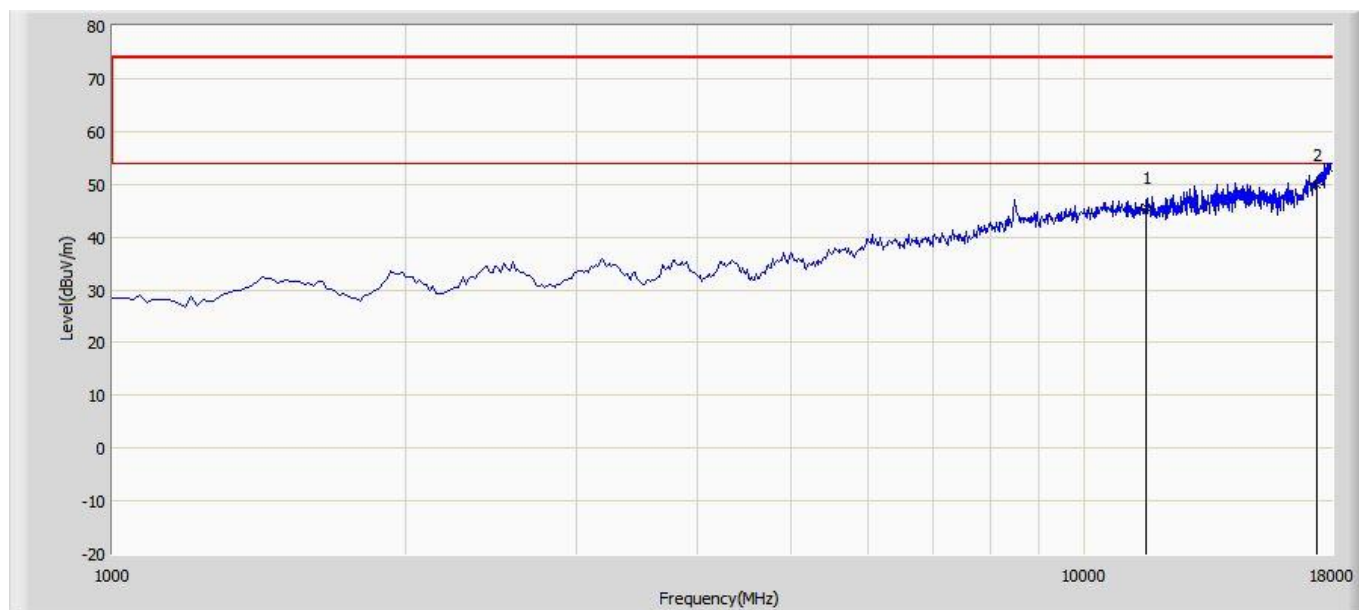
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11570.000       | 45.649                 | 37.196               | -28.351         | 74.000         | 8.453       | PK   |
| 2  | *    | 17355.000       | 49.958                 | 36.647               | -24.042         | 74.000         | 13.311      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

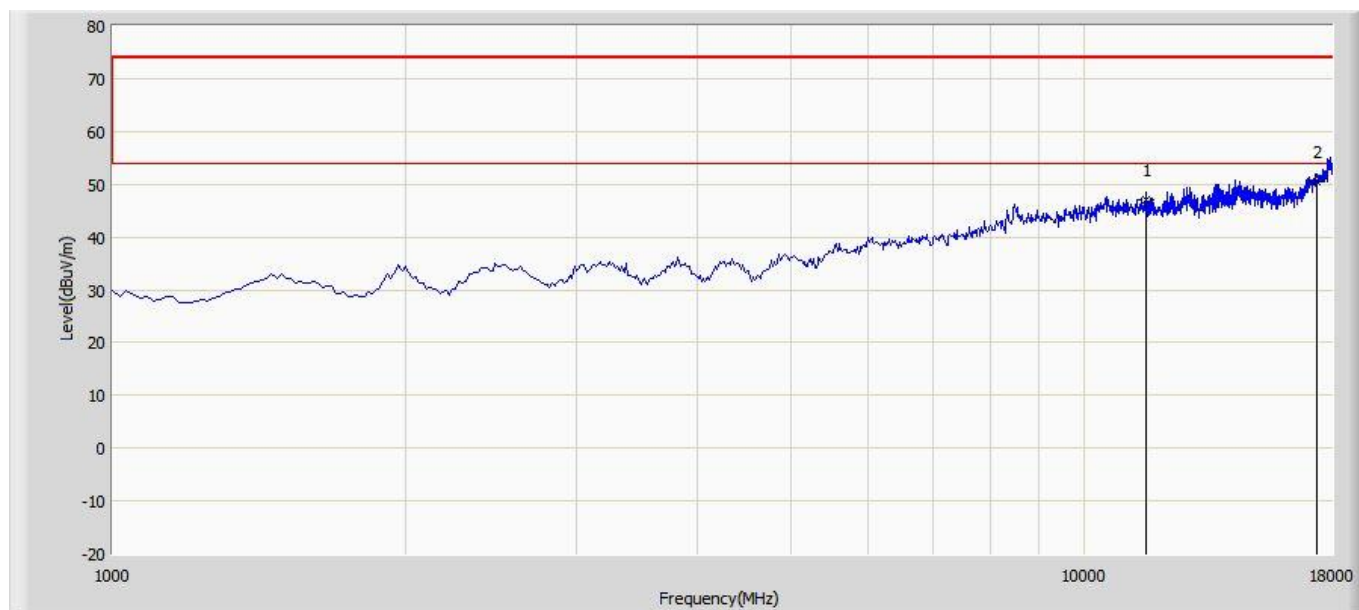
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11570.000          | 47.075                    | 38.622                  | -26.925            | 74.000            | 8.453          | PK   |
| 2  | *    | 17355.000          | 50.459                    | 37.148                  | -23.541            | 74.000            | 13.311         | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

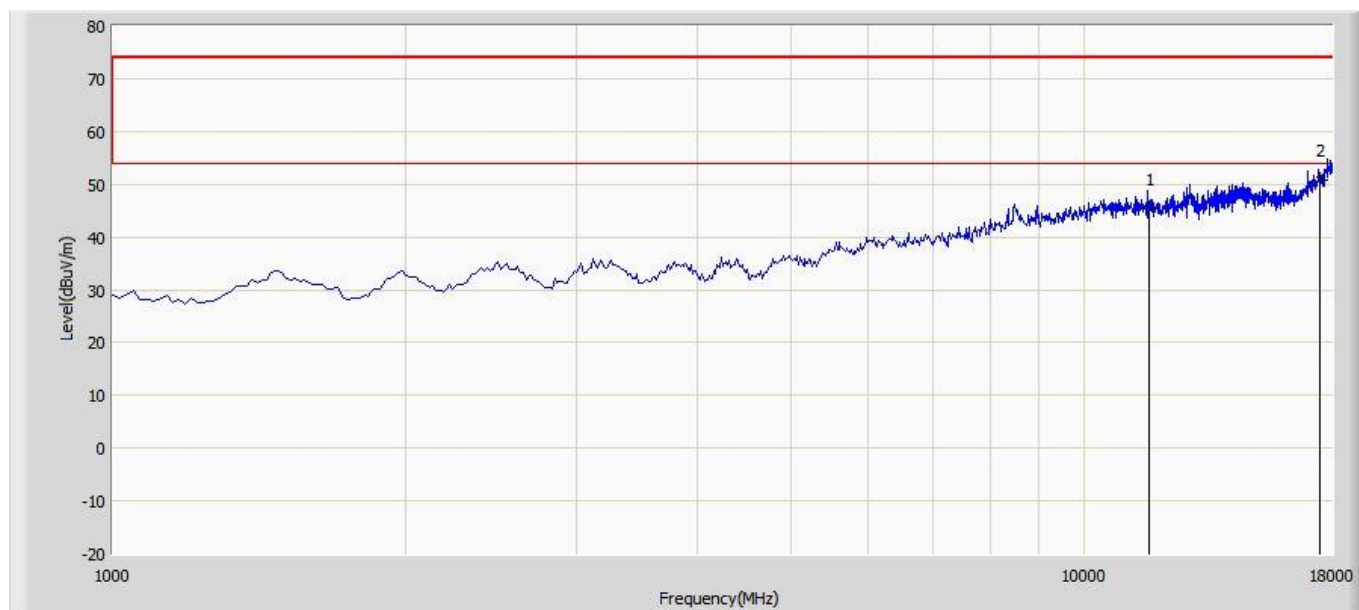
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11650.000       | 45.354                 | 38.350               | -28.646         | 74.000         | 7.004       | PK   |
| 2  | *    | 17475.000       | 50.707                 | 37.231               | -23.293         | 74.000         | 13.476      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

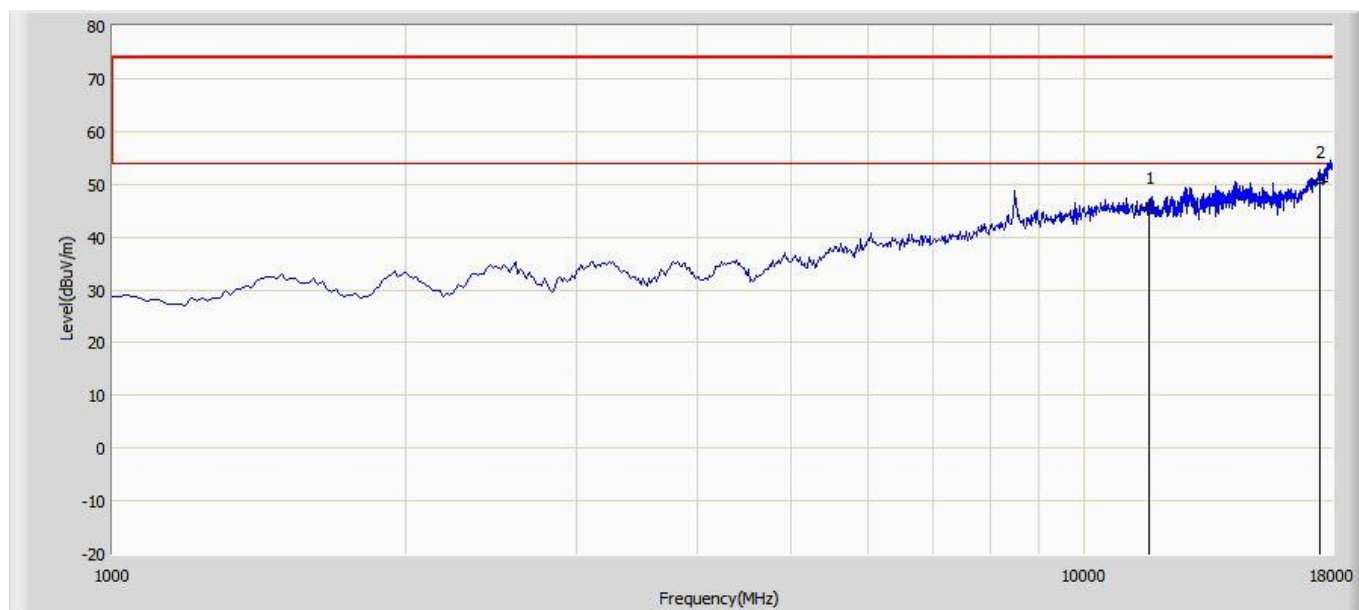
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11650.000       | 45.604                 | 38.600               | -28.396         | 74.000         | 7.004       | PK   |
| 2  | *    | 17475.000       | 50.607                 | 37.131               | -23.393         | 74.000         | 13.476      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。  
上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

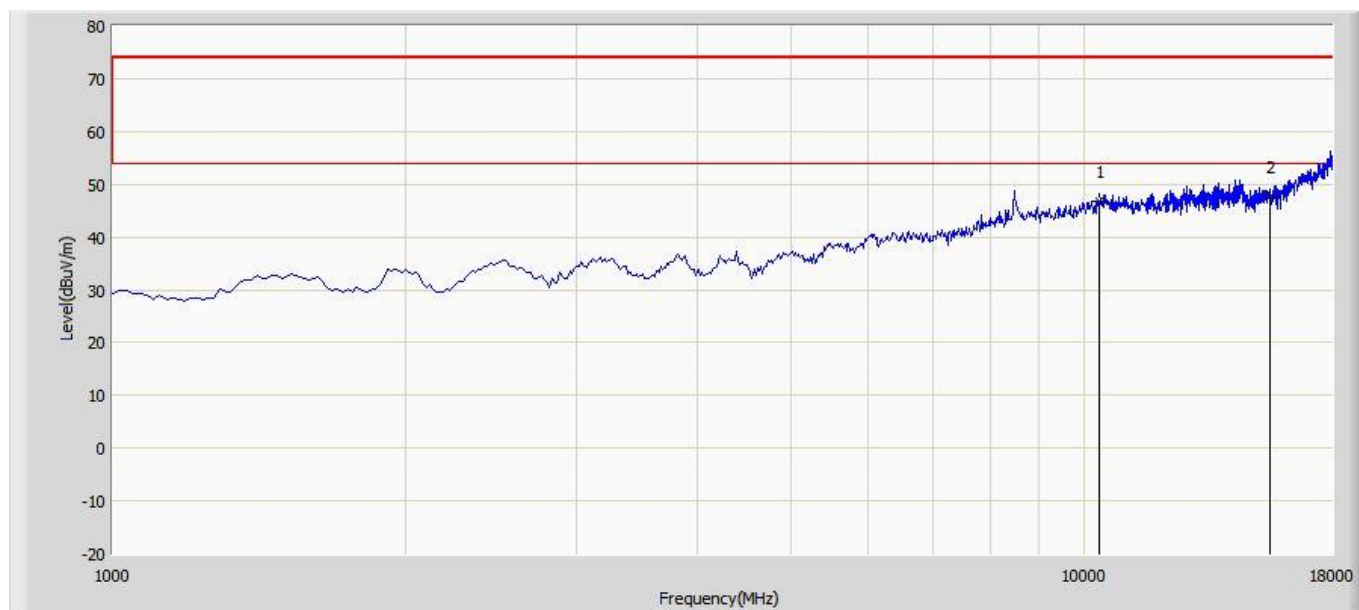
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10360.000       | 46.619                 | 40.207               | -27.381         | 74.000         | 6.412       | PK   |
| 2  | *    | 15540.000       | 47.595                 | 37.710               | -26.405         | 74.000         | 9.885       | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH36 (5180MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

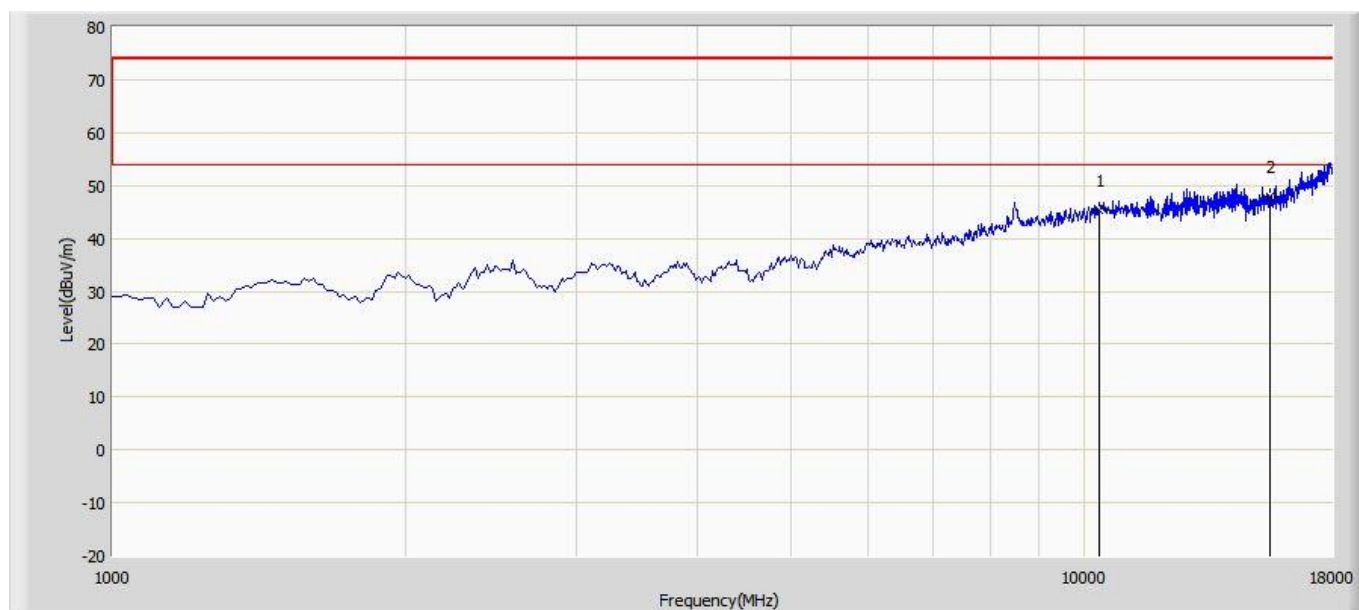
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢 測 器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10360.000          | 45.346                    | 38.934                  | -28.654            | 74.000            | 6.412          | PK   |
| 2  | *    | 15540.000          | 47.800                    | 37.915                  | -26.200            | 74.000            | 9.885          | PK   |

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

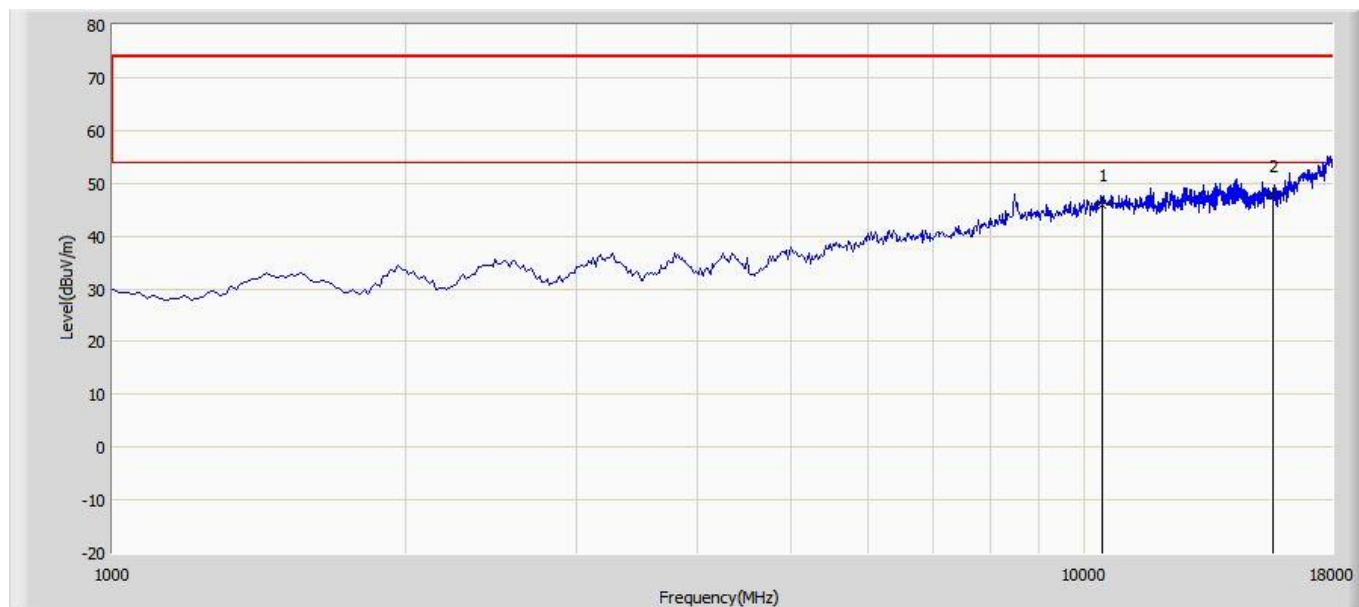
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10440.000       | 46.027                 | 39.604               | -27.973         | 74.000         | 6.423       | PK   |
| 2  | *    | 15660.000       | 47.504                 | 37.777               | -26.496         | 74.000         | 9.727       | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

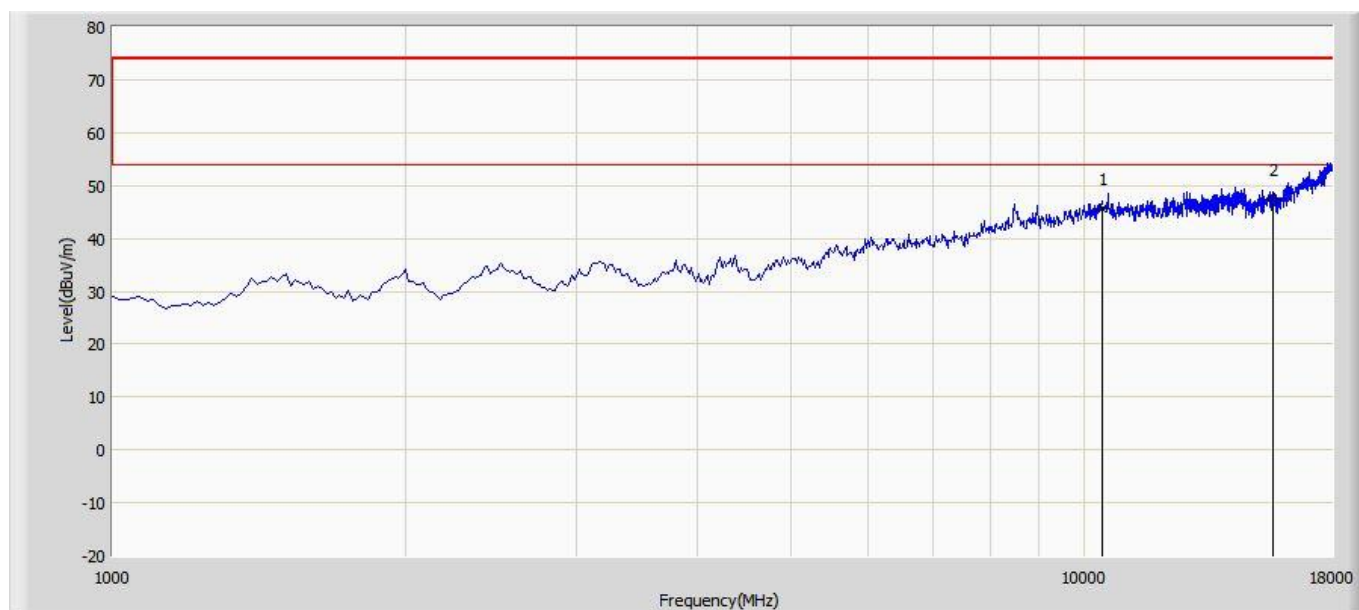
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10440.000          | 45.566                    | 39.143                  | -28.434            | 74.000            | 6.423          | PK   |
| 2  | *    | 15660.000          | 47.210                    | 37.483                  | -26.790            | 74.000            | 9.727          | PK   |

### 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. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH48 (5240MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

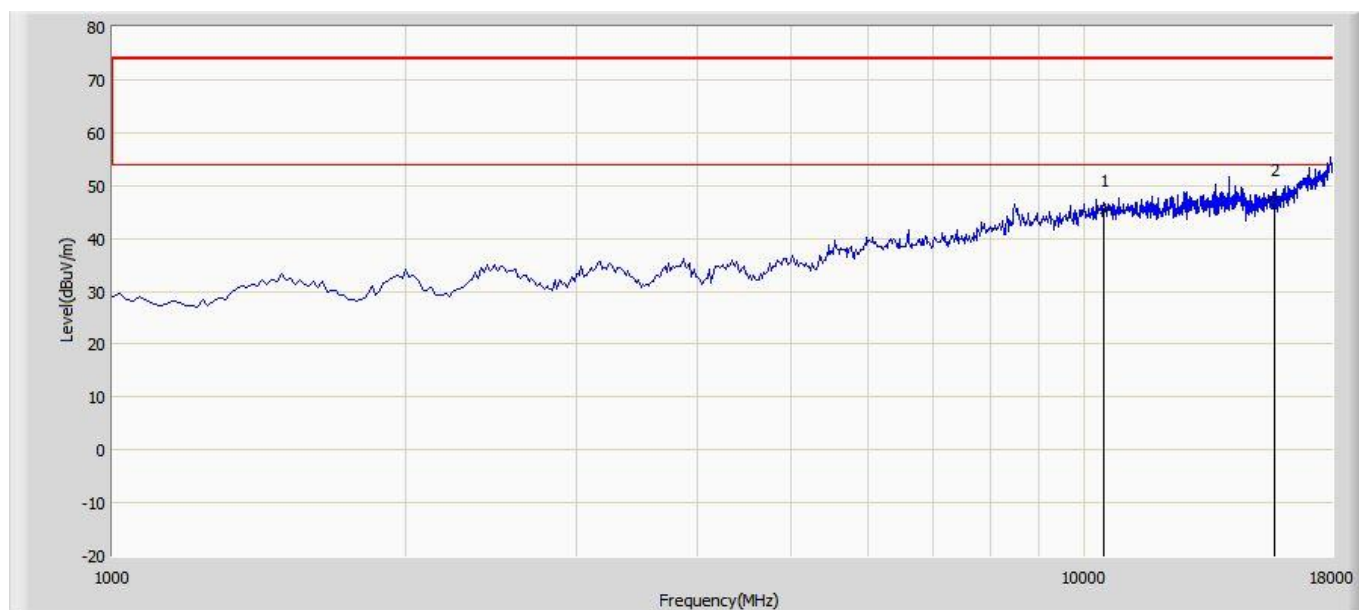
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10480.000          | 45.255                    | 38.444                  | -28.745            | 74.000            | 6.811          | PK   |
| 2  | *    | 15720.000          | 47.219                    | 37.900                  | -26.781            | 74.000            | 9.319          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH48 (5240MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

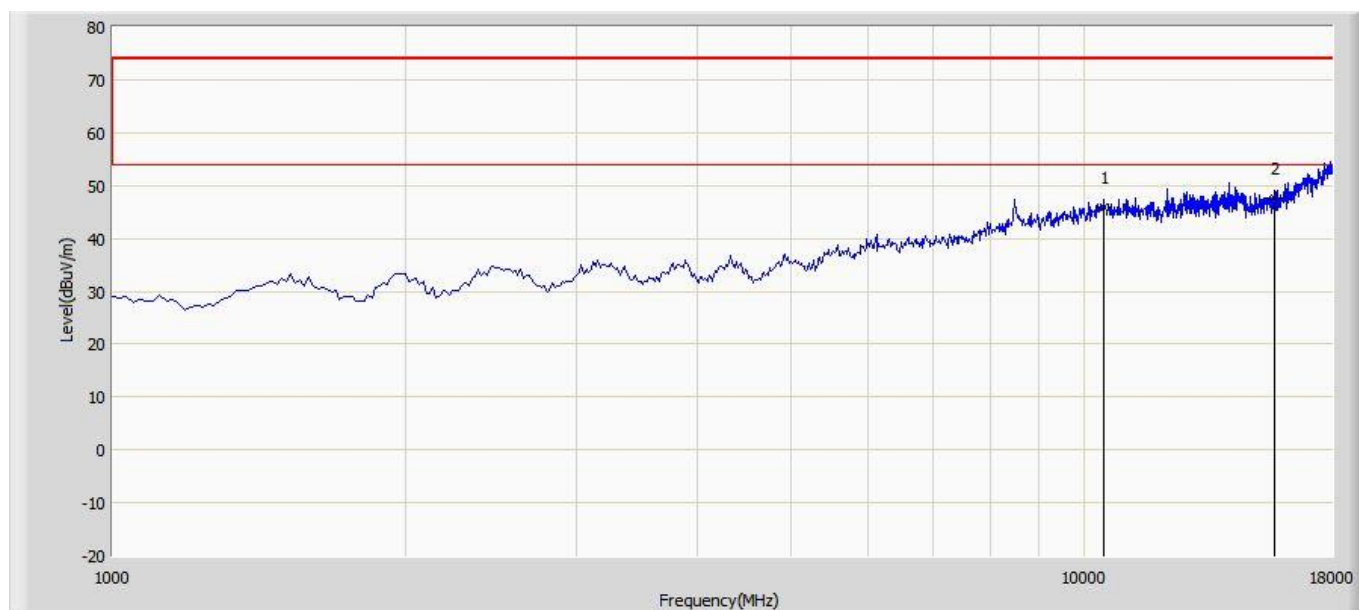
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10480.000          | 46.006                    | 39.195                  | -27.994            | 74.000            | 6.811          | PK   |
| 2  | *    | 15720.000          | 47.627                    | 38.308                  | -26.373            | 74.000            | 9.319          | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH52 (5260MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

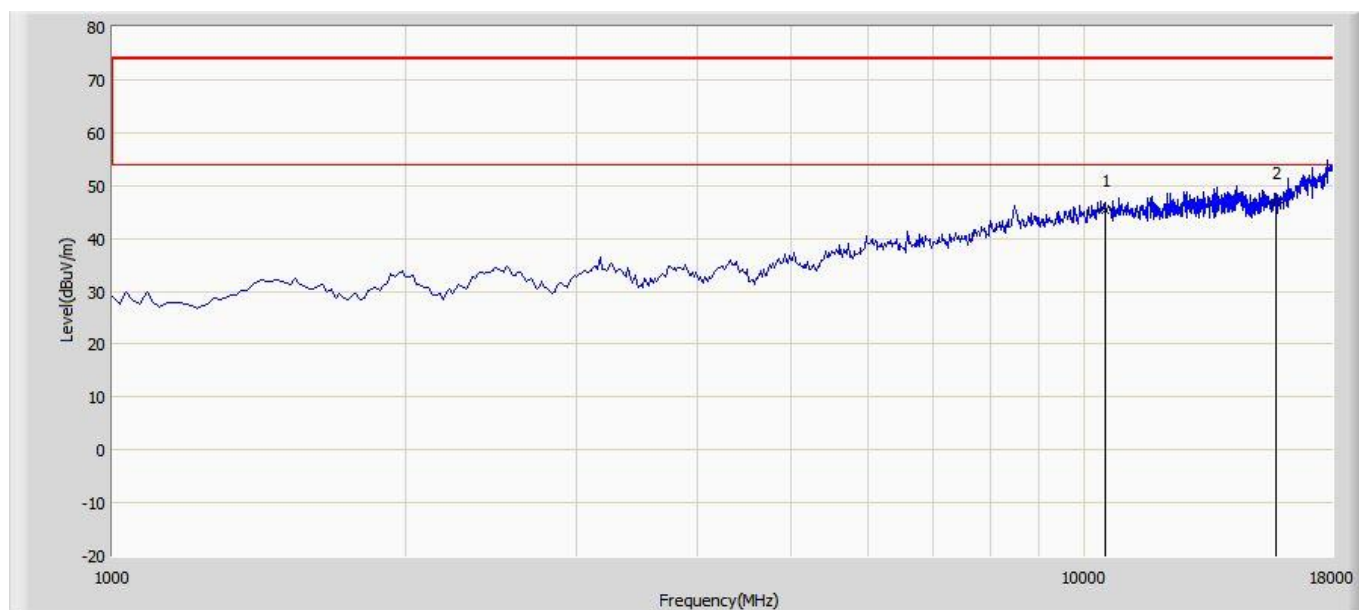
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10520.000          | 45.240                    | 38.977                  | -28.760            | 74.000            | 6.263          | PK   |
| 2  | *    | 15780.000          | 46.854                    | 37.638                  | -27.146            | 74.000            | 9.216          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH52 (5260MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

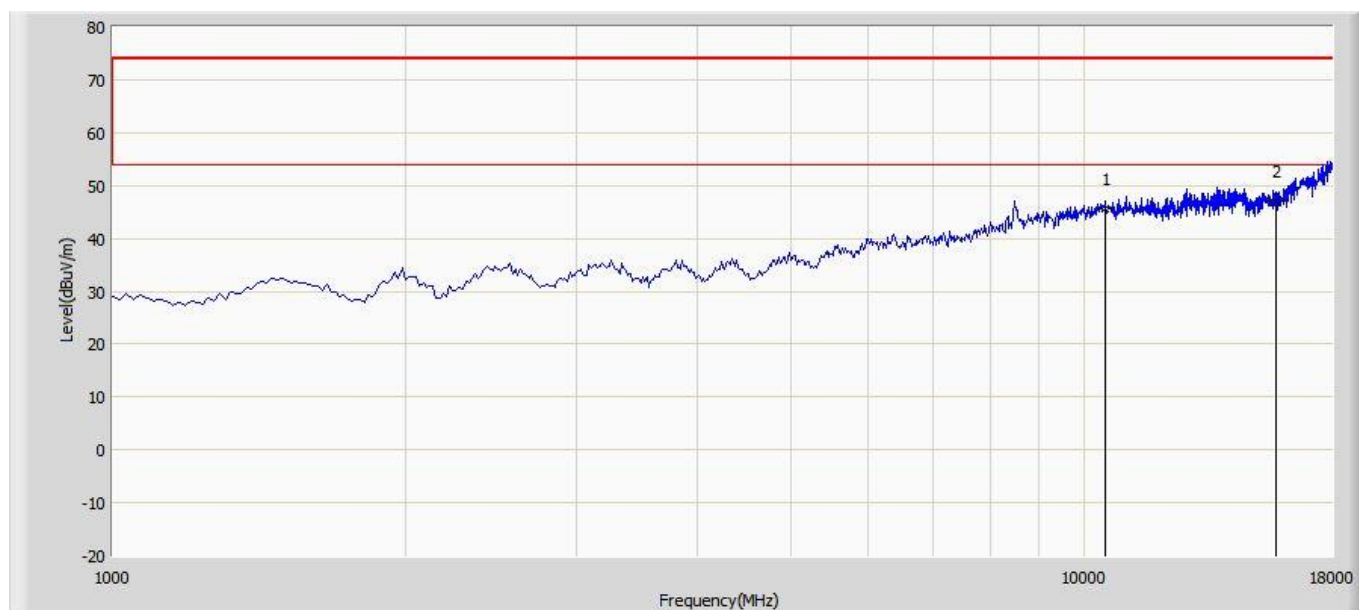
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10520.000          | 45.646                    | 39.383                  | -28.354            | 74.000            | 6.263          | PK   |
| 2  | *    | 15780.000          | 47.080                    | 37.864                  | -26.920            | 74.000            | 9.216          | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

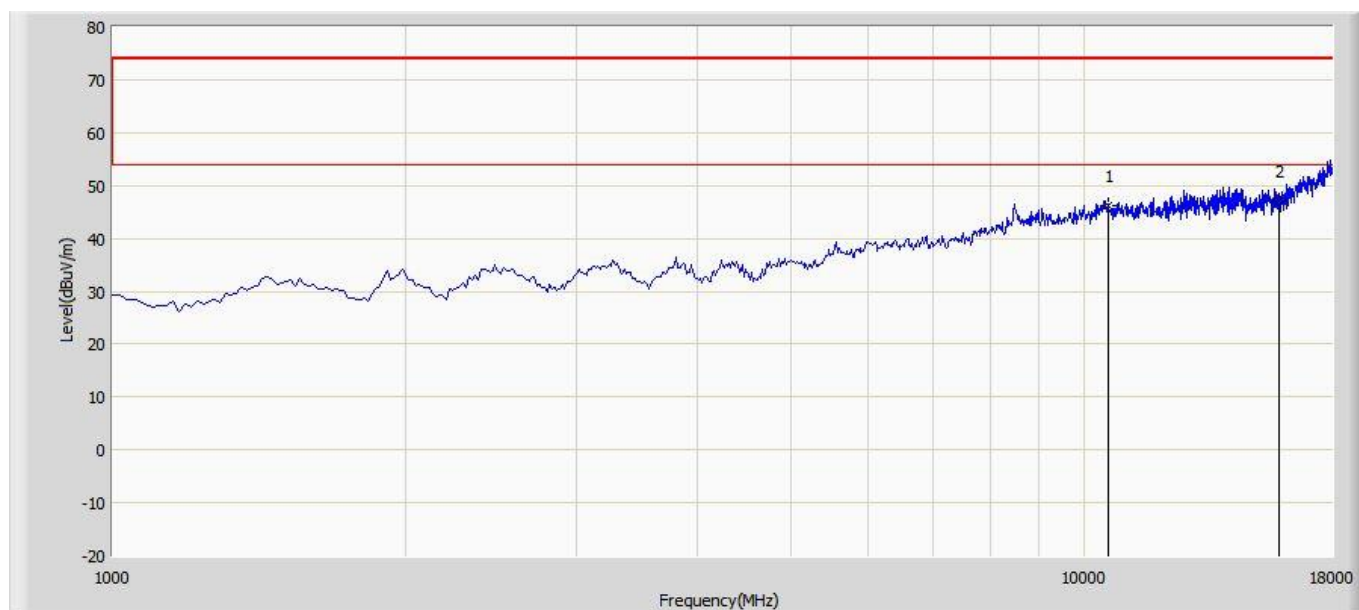
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10600.000          | 46.072                    | 38.975                  | -27.928            | 74.000            | 7.097          | PK   |
| 2  | *    | 15900.000          | 47.097                    | 37.891                  | -26.903            | 74.000            | 9.206          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

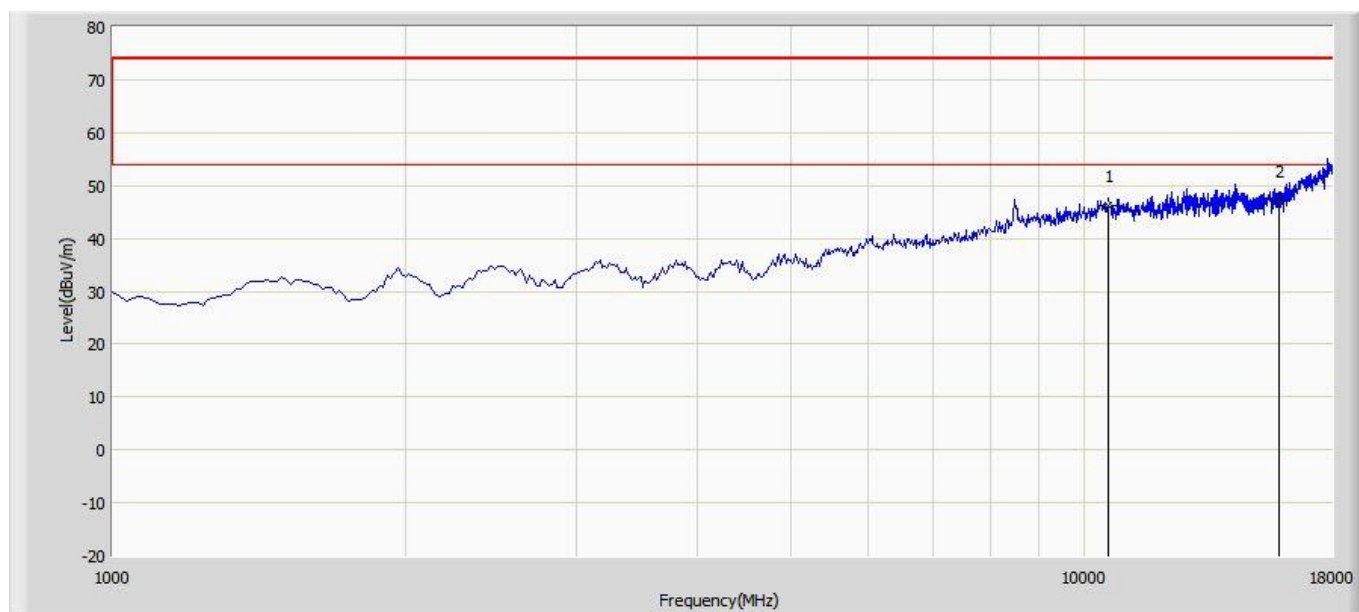
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10600.000          | 46.202                    | 39.105                  | -27.798            | 74.000            | 7.097          | PK   |
| 2  | *    | 15900.000          | 47.024                    | 37.818                  | -26.976            | 74.000            | 9.206          | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 64 (5320MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

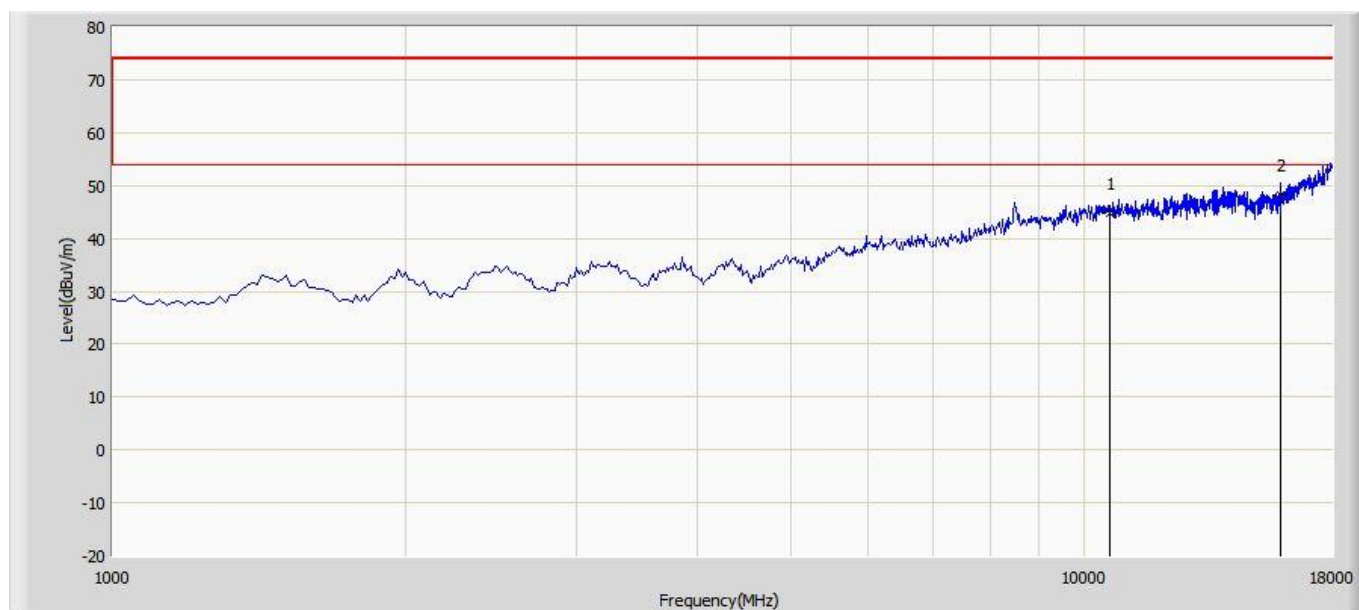
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10640.000          | 44.840                    | 38.227                  | -29.160            | 74.000            | 6.613          | PK   |
| 2  | *    | 15960.000          | 48.175                    | 38.559                  | -25.825            | 74.000            | 9.616          | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 64 (5320MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

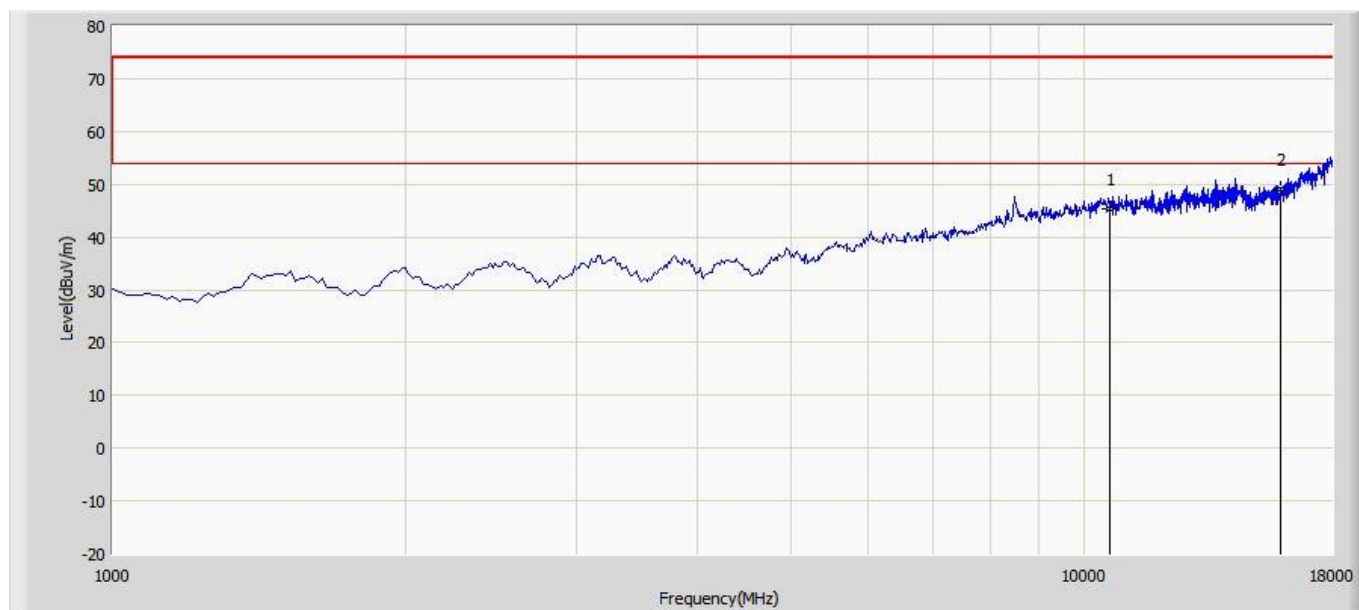
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10640.000          | 45.396                    | 38.783                  | -28.604            | 74.000            | 6.613          | PK   |
| 2  | *    | 15960.000          | 49.008                    | 39.392                  | -24.992            | 74.000            | 9.616          | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 100 (5500MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

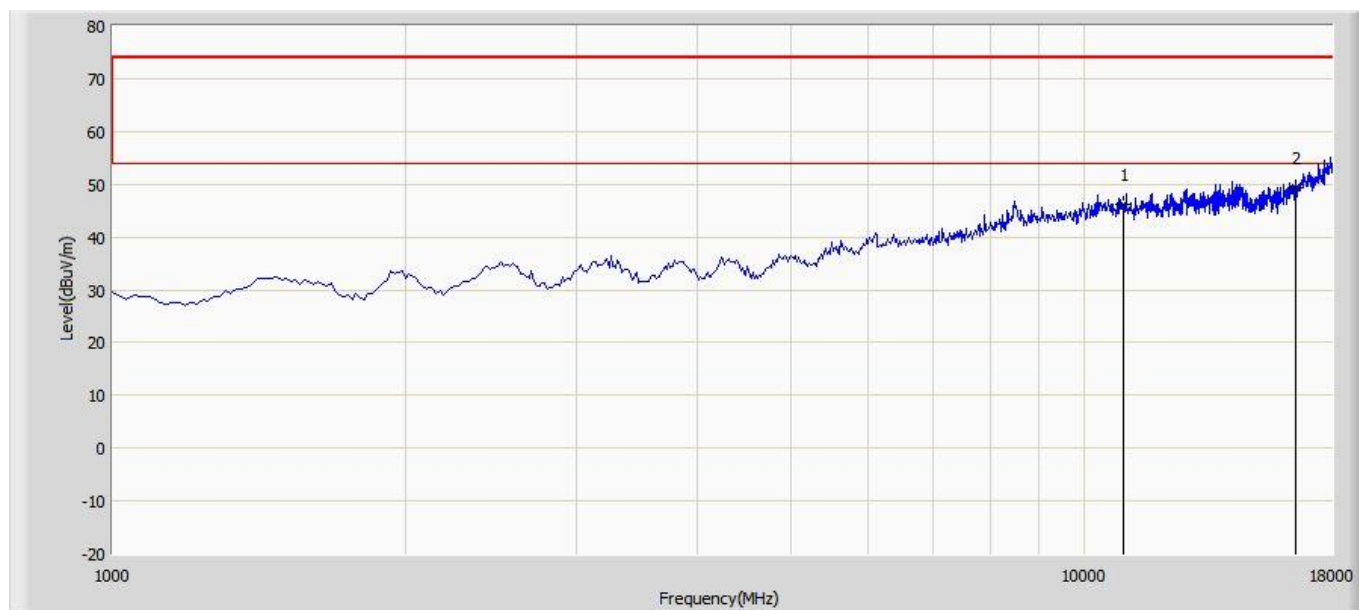
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11000.000          | 46.072                    | 38.462                  | -27.928            | 74.000            | 7.610          | PK   |
| 2  | *    | 16500.000          | 49.243                    | 37.608                  | -24.757            | 74.000            | 11.635         | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 100 (5500MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

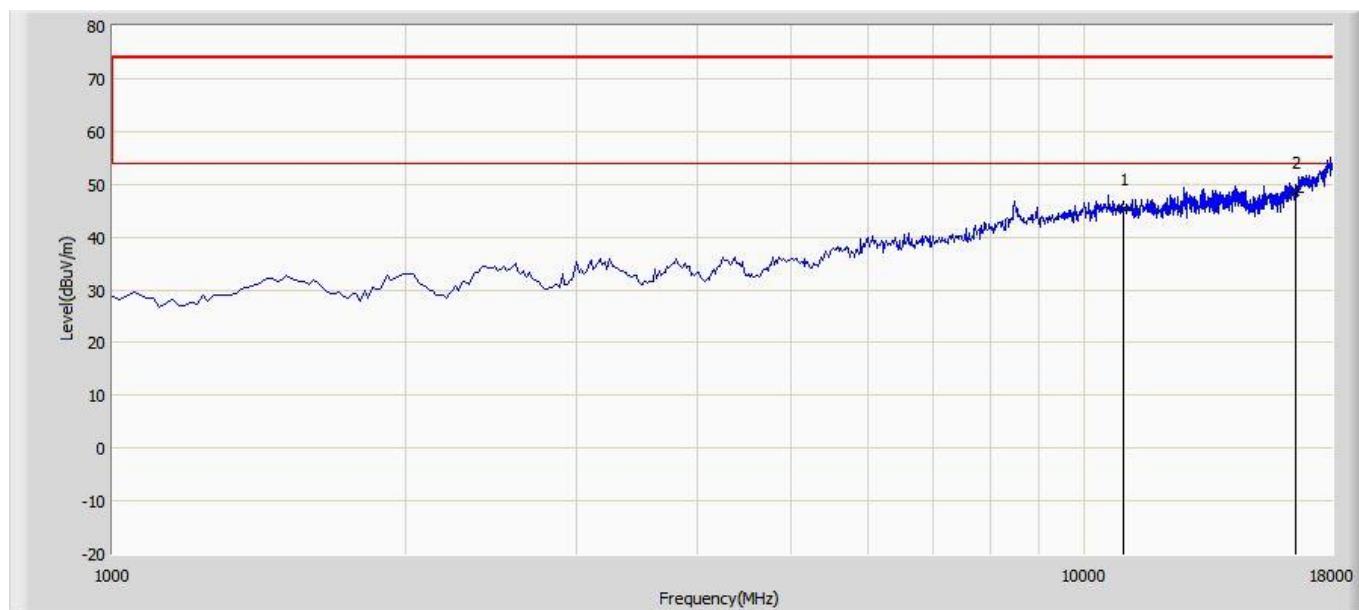
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11000.000       | 45.418                 | 37.808               | -28.582         | 74.000         | 7.610       | PK   |
| 2  | *    | 16500.000       | 48.618                 | 36.983               | -25.382         | 74.000         | 11.635      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

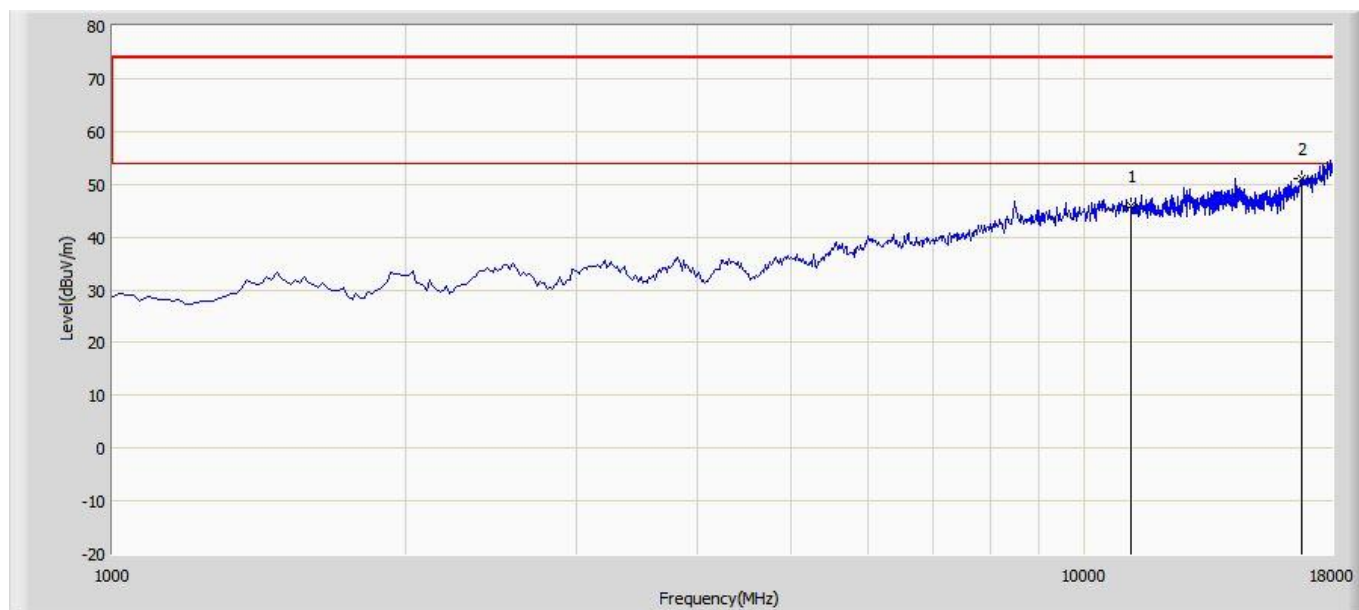
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11160.000       | 45.841                 | 38.217               | -28.159         | 74.000         | 7.624       | PK   |
| 2  | *    | 16740.000       | 50.996                 | 38.927               | -23.004         | 74.000         | 12.069      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

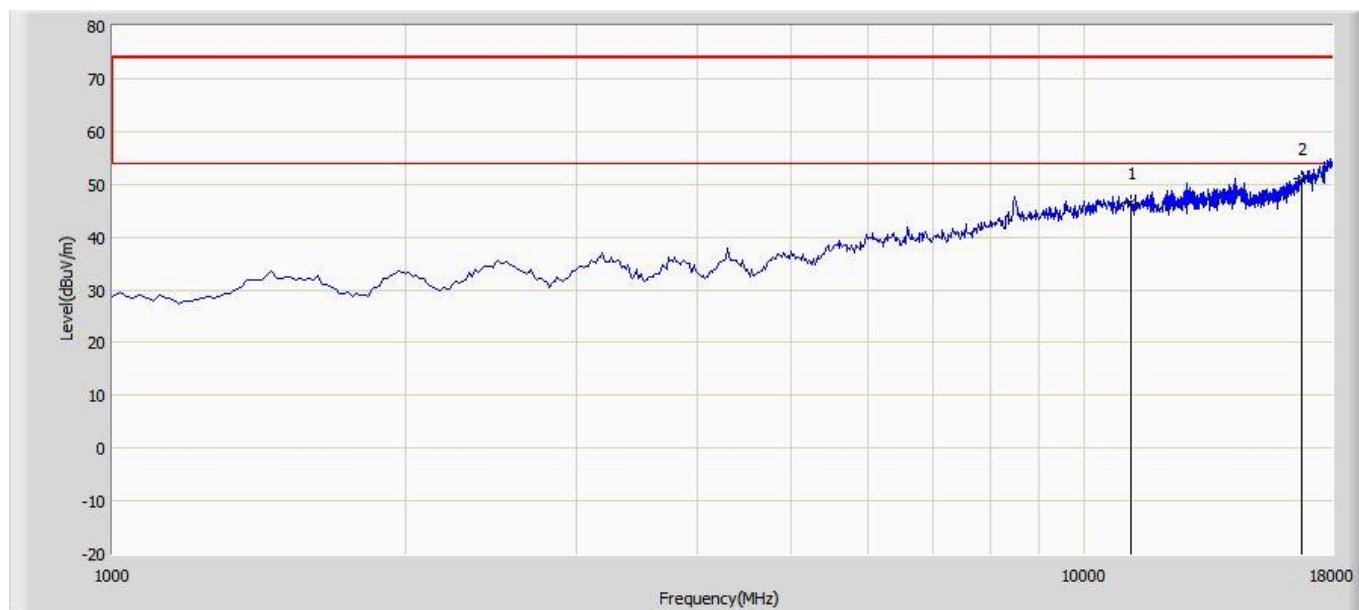
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



### Vertical

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11160.000          | 46.541                    | 38.917                  | -27.459            | 74.000            | 7.624          | PK   |
| 2  | *    | 16740.000          | 51.046                    | 38.977                  | -22.954            | 74.000            | 12.069         | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 140 (5700MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

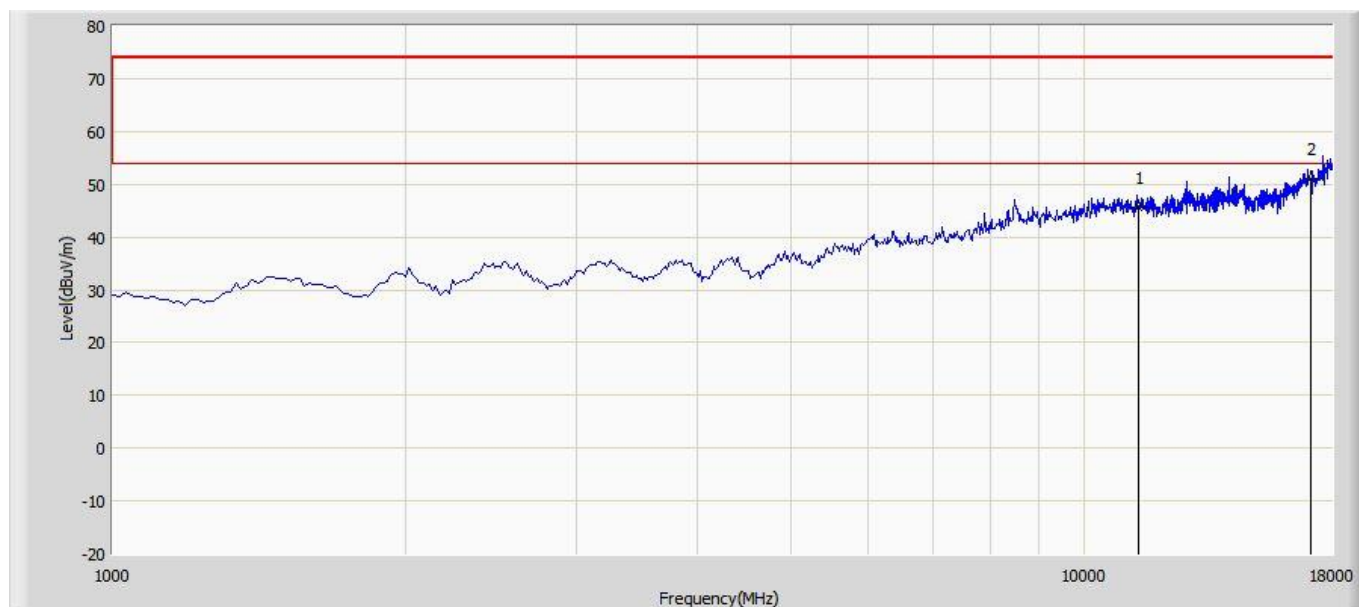
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11400.000          | 45.475                    | 38.084                  | -28.525            | 74.000            | 7.391          | PK   |
| 2  | *    | 17100.000          | 50.984                    | 37.527                  | -23.016            | 74.000            | 13.457         | PK   |

**備註：**

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 140 (5700MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

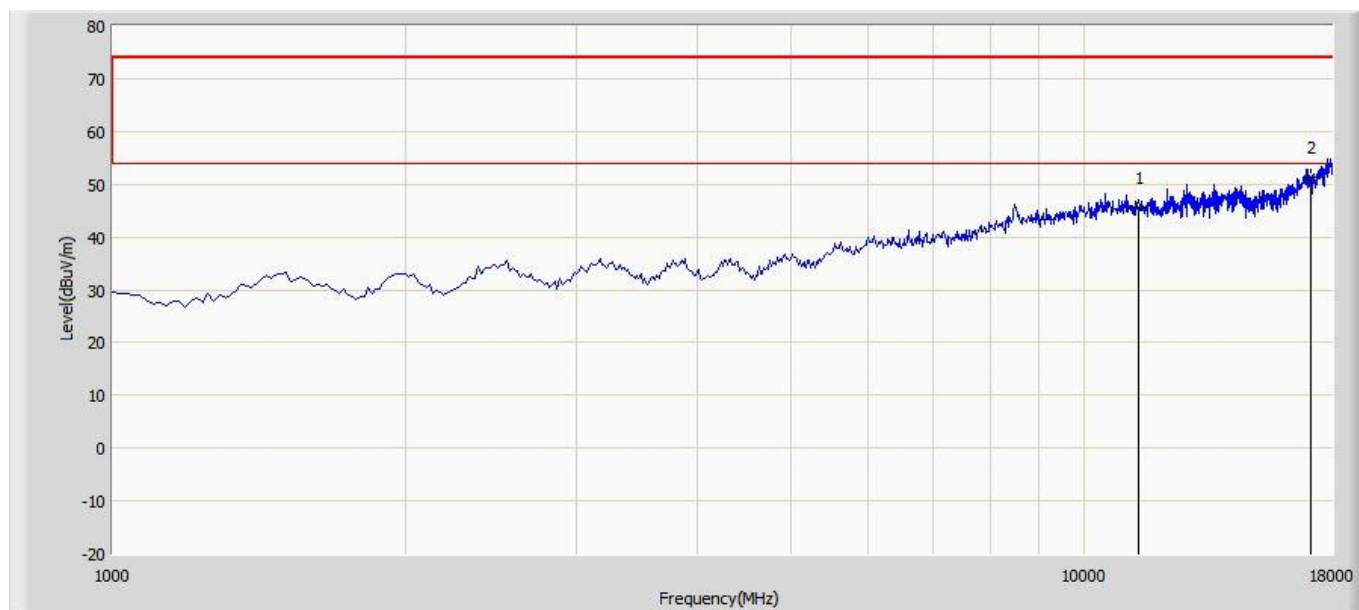
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11400.000       | 45.479                 | 38.088               | -28.521         | 74.000         | 7.391       | PK   |
| 2  | *    | 17100.000       | 51.239                 | 37.782               | -22.761         | 74.000         | 13.457      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

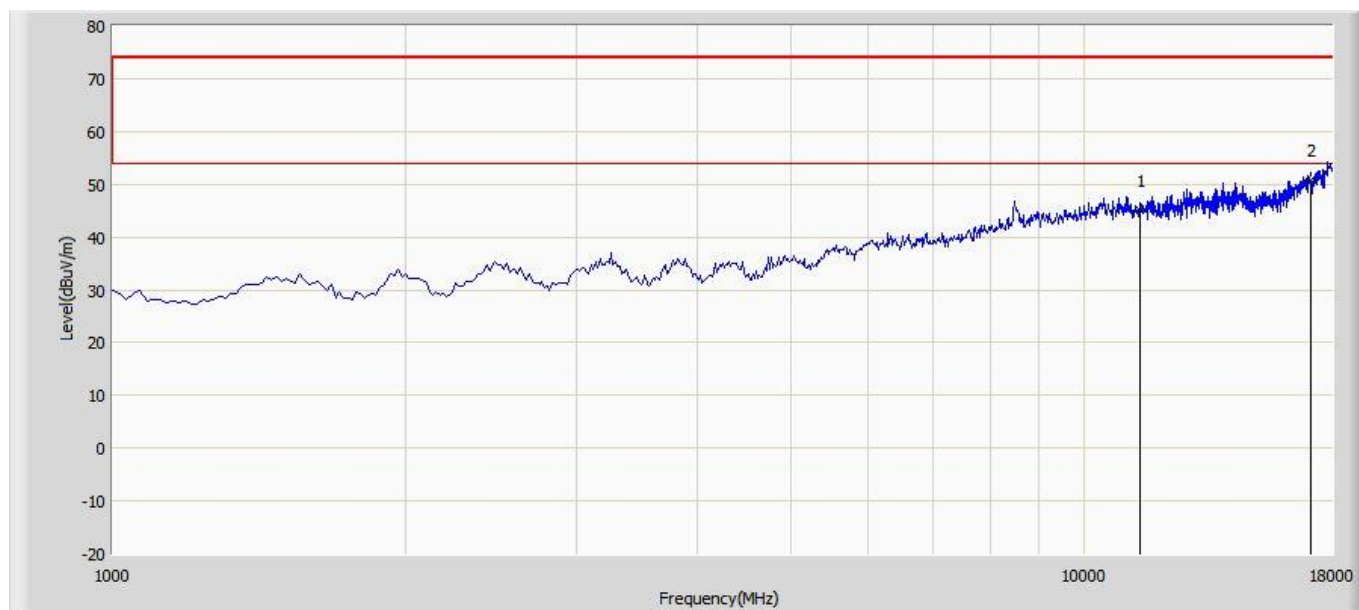
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11440.000       | 44.925                 | 38.147               | -29.075         | 74.000         | 6.778       | PK   |
| 2  | *    | 17160.000       | 50.615                 | 37.333               | -23.385         | 74.000         | 13.282      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

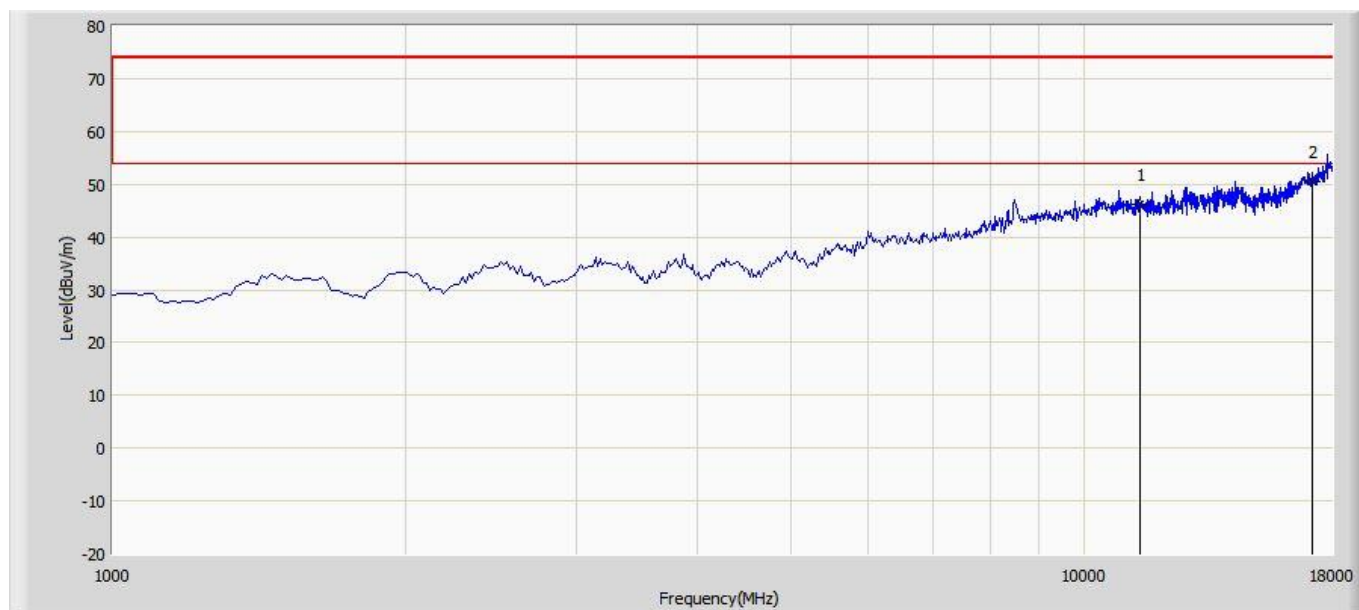
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11440.000       | 46.144                 | 39.366               | -27.856         | 74.000         | 6.778       | PK   |
| 2  | *    | 17160.000       | 50.350                 | 37.068               | -23.650         | 74.000         | 13.282      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

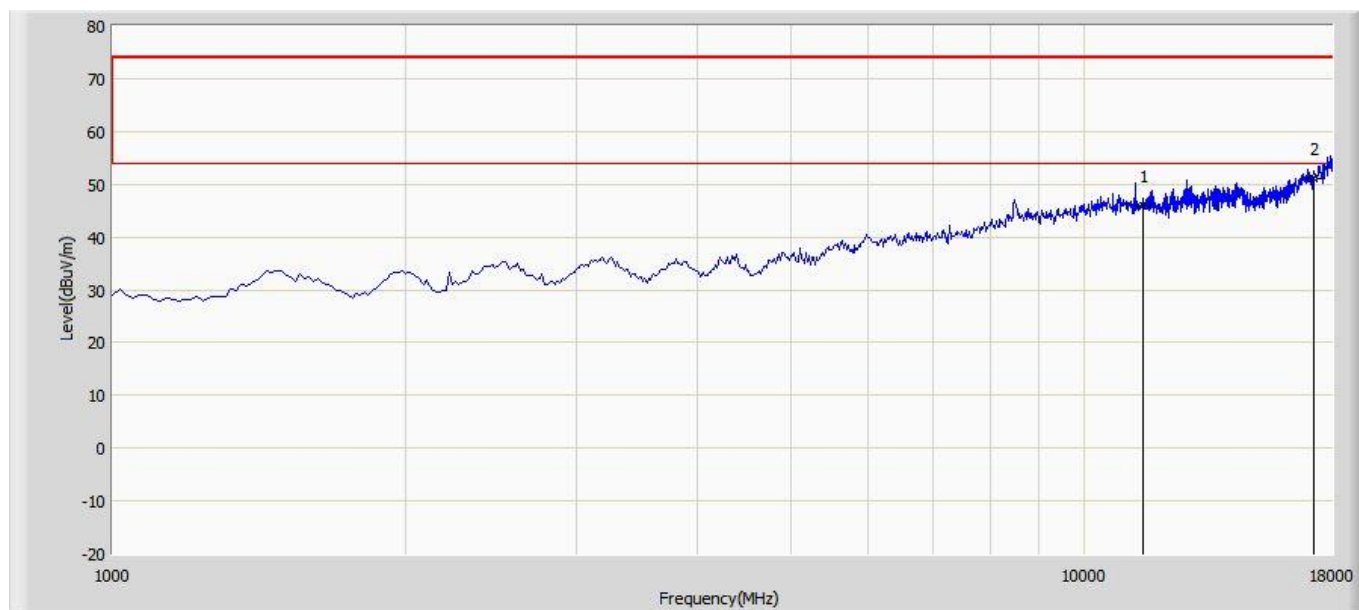
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11490.000       | 45.799                 | 39.258               | -28.201         | 74.000         | 6.541       | PK   |
| 2  | *    | 17235.000       | 50.997                 | 37.859               | -23.003         | 74.000         | 13.138      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

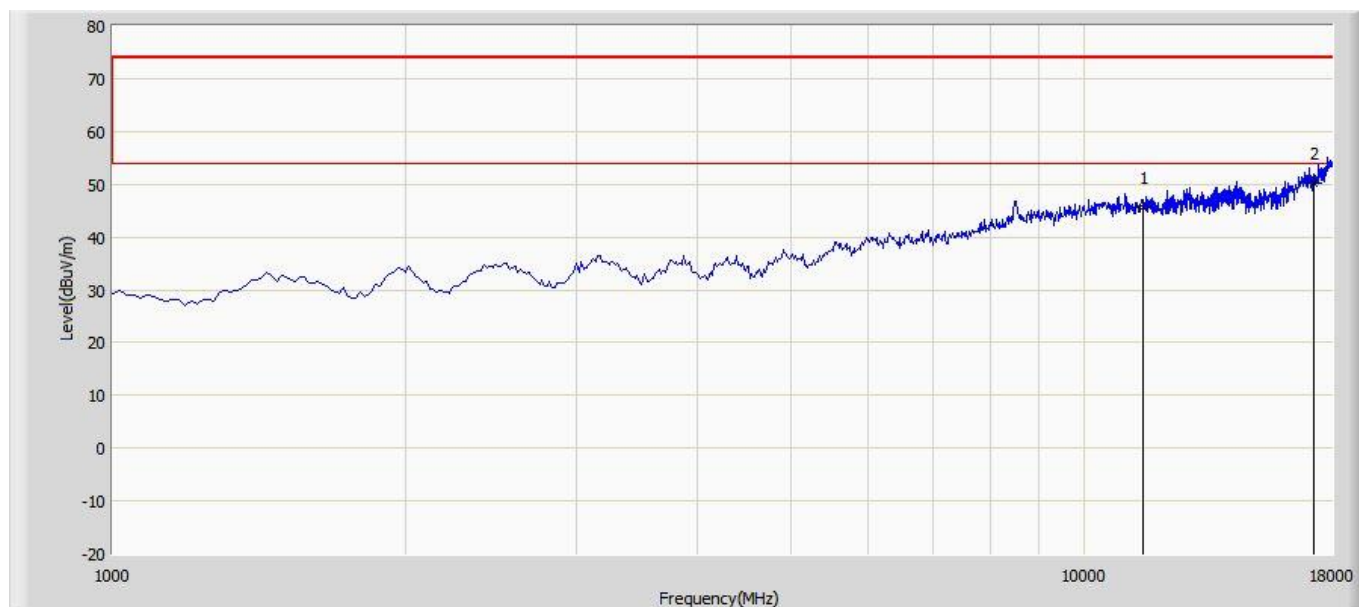
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11490.000       | 45.731                 | 39.190               | -28.269         | 74.000         | 6.541       | PK   |
| 2  | *    | 17235.000       | 50.332                 | 37.194               | -23.668         | 74.000         | 13.138      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

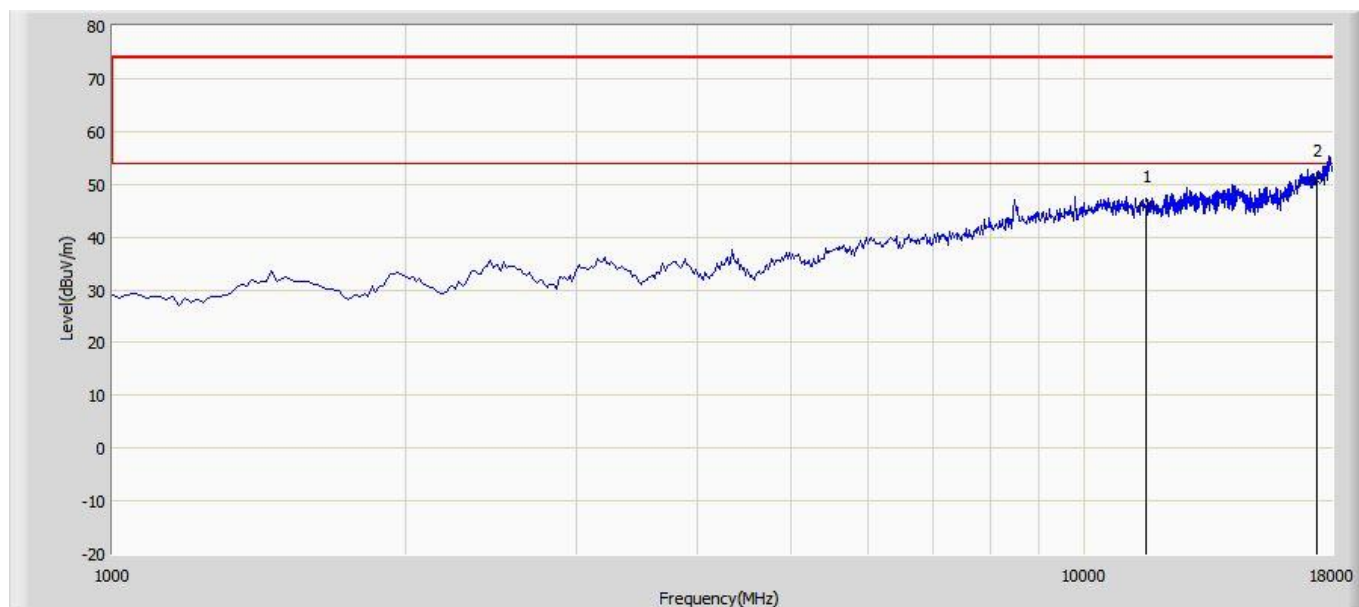
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11570.000       | 45.926                 | 37.473               | -28.074         | 74.000         | 8.453       | PK   |
| 2  | *    | 17355.000       | 50.646                 | 37.335               | -23.354         | 74.000         | 13.311      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

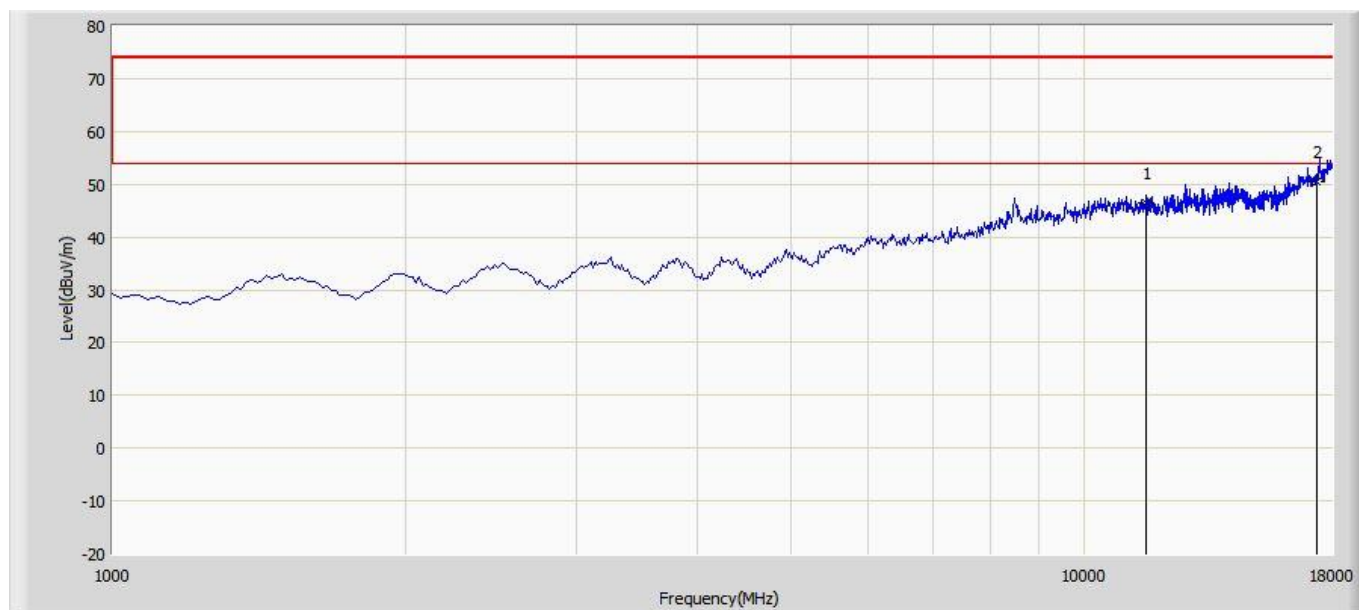
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11570.000       | 46.581                 | 38.128               | -27.419         | 74.000         | 8.453       | PK   |
| 2  | *    | 17355.000       | 50.396                 | 37.085               | -23.604         | 74.000         | 13.311      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

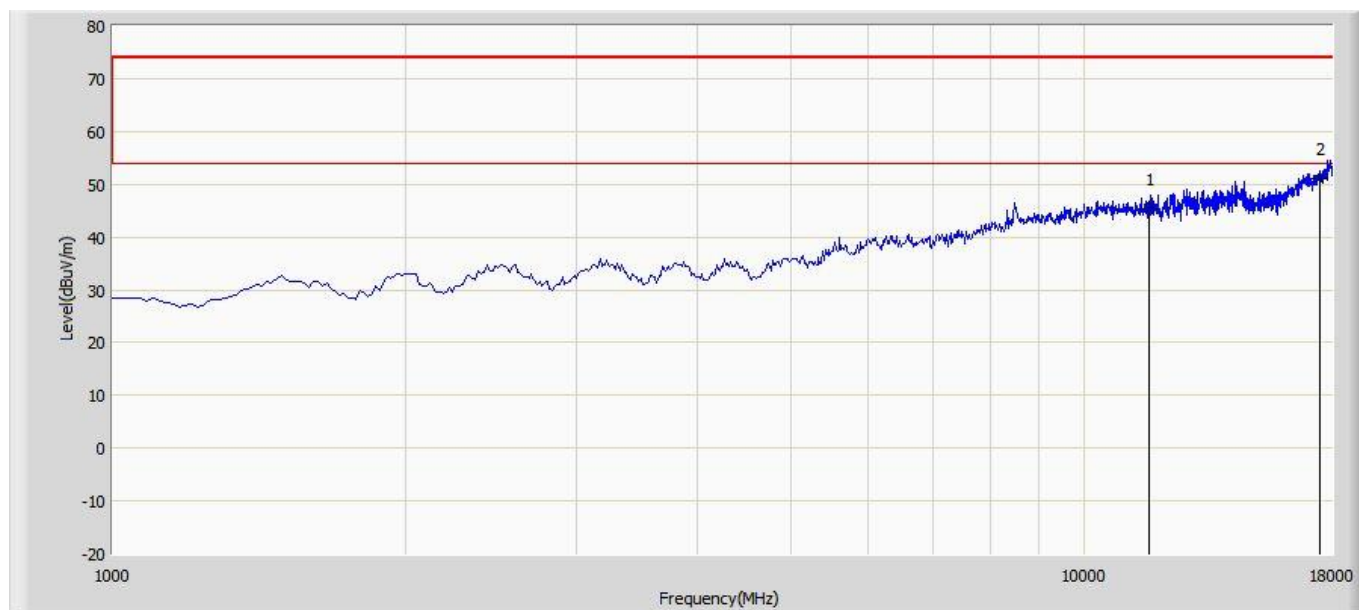
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11650.000       | 45.427                 | 38.423               | -28.573         | 74.000         | 7.004       | PK   |
| 2  | *    | 17475.000       | 51.023                 | 37.547               | -22.977         | 74.000         | 13.476      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

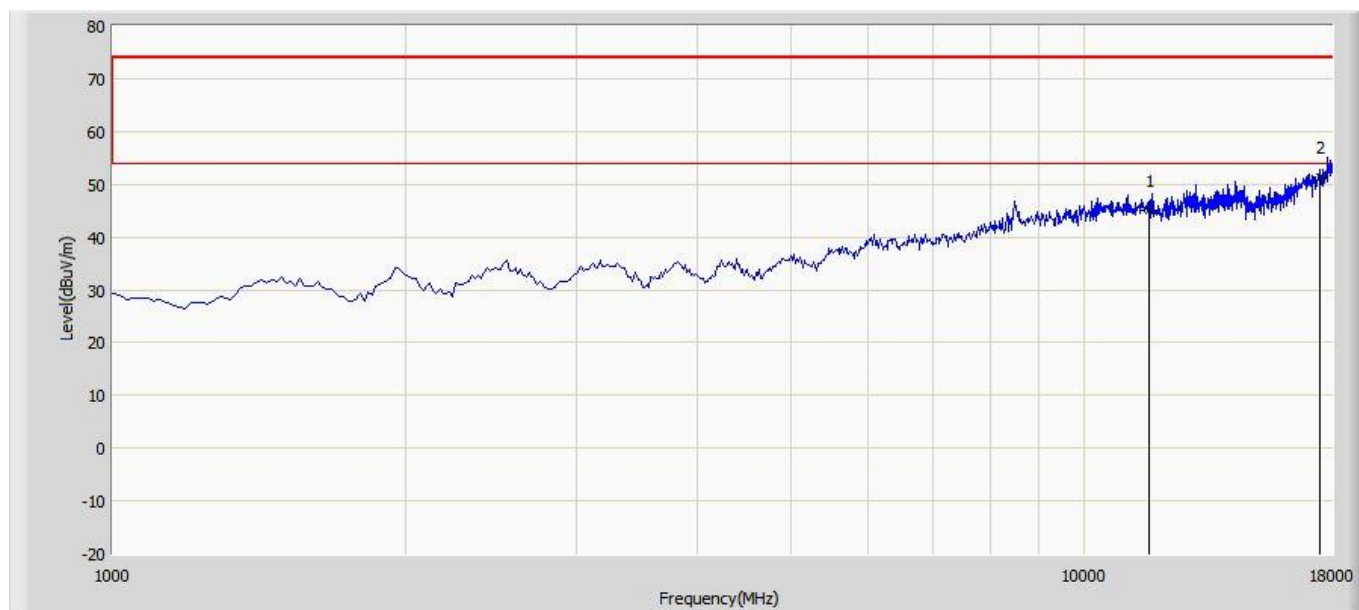
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11650.000       | 45.183                 | 38.179               | -28.817         | 74.000         | 7.004       | PK   |
| 2  | *    | 17475.000       | 51.221                 | 37.745               | -22.779         | 74.000         | 13.476      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH38 (5190MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

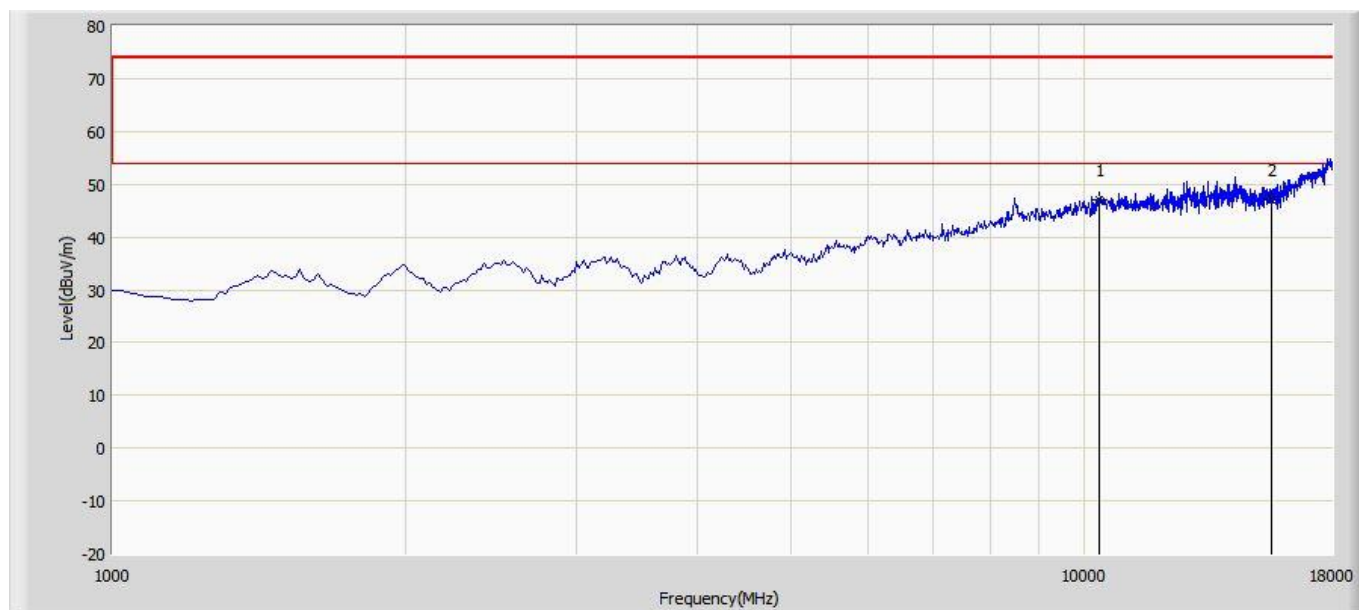
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 10380.000          | 46.945                    | 40.718                  | -27.055            | 74.000            | 6.227          | PK   |
| 2  | *    | 15570.000          | 47.016                    | 38.144                  | -26.984            | 74.000            | 8.872          | PK   |

**備註：**

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH38 (5190MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

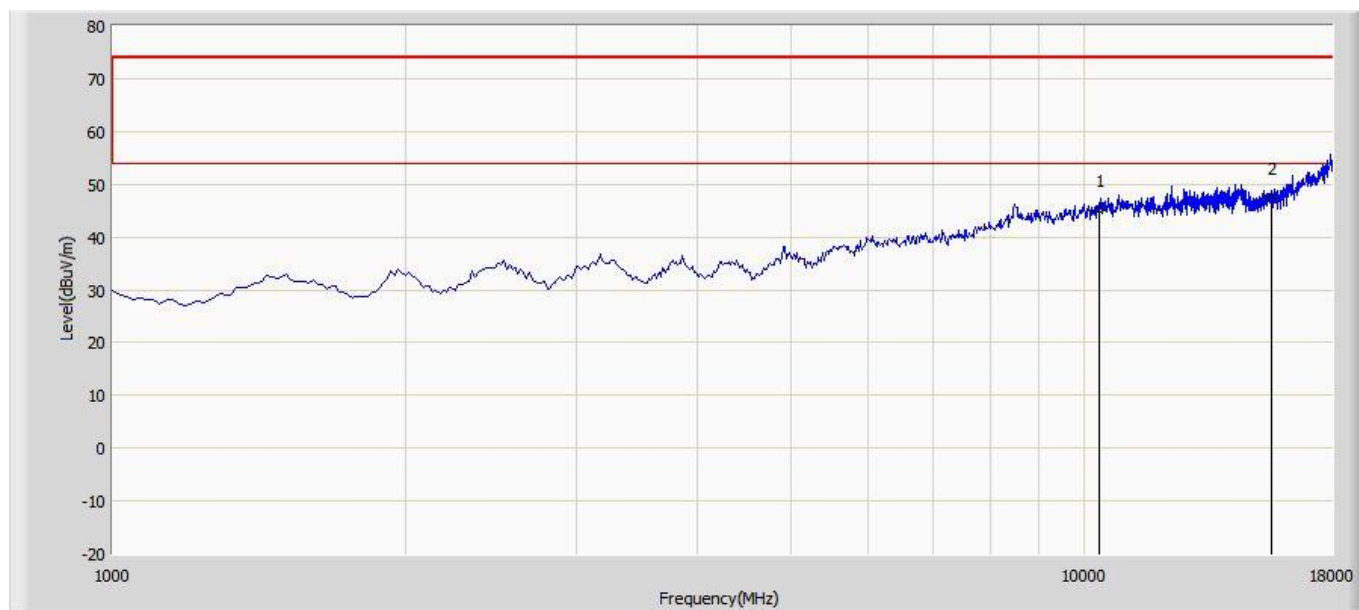
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10380.000       | 45.058                 | 38.831               | -28.942         | 74.000         | 6.227       | PK   |
| 2  | *    | 15570.000       | 47.243                 | 38.371               | -26.757         | 74.000         | 8.872       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH46 (5230MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

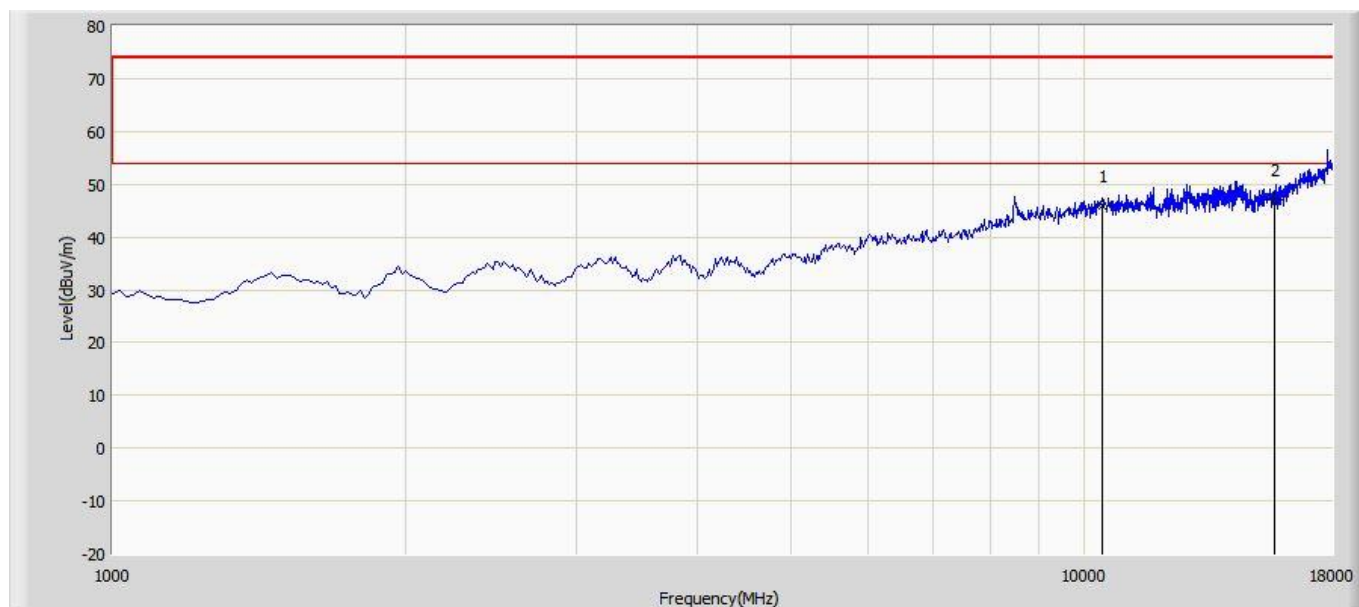
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10460.000       | 45.887                 | 39.263               | -28.113         | 74.000         | 6.624       | PK   |
| 2  | *    | 15690.000       | 46.923                 | 37.290               | -27.077         | 74.000         | 9.633       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH46 (5230MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

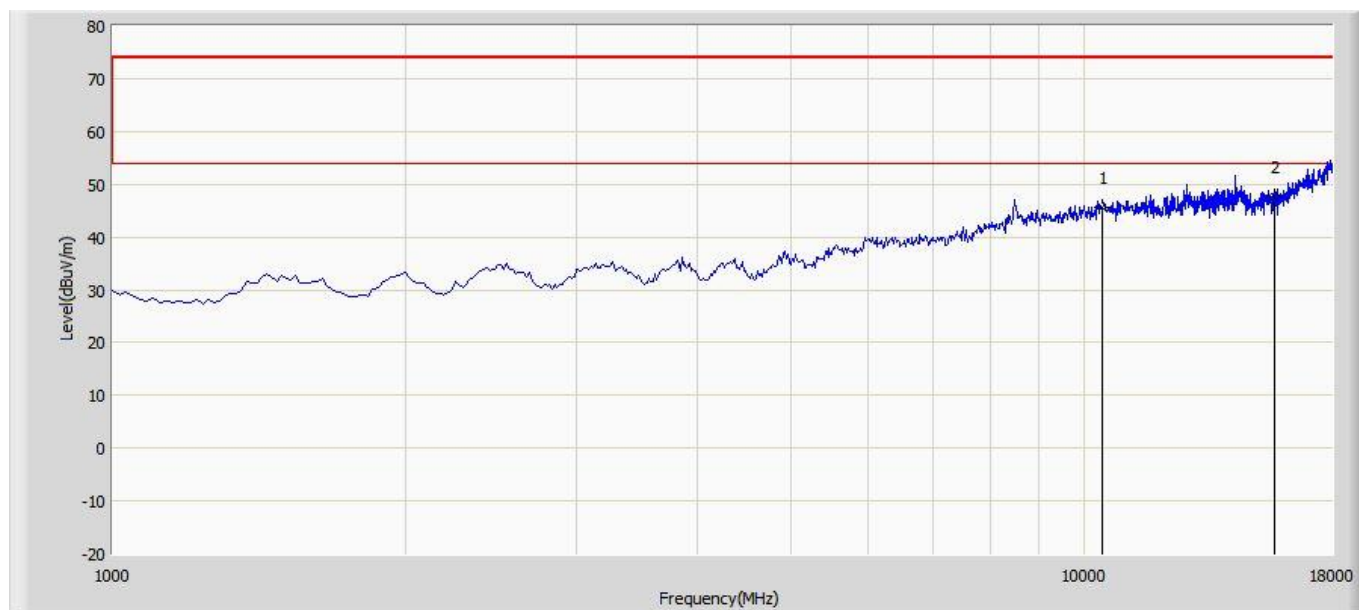
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10460.000       | 45.514                 | 38.890               | -28.486         | 74.000         | 6.624       | PK   |
| 2  | *    | 15690.000       | 47.743                 | 38.110               | -26.257         | 74.000         | 9.633       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH54 (5270MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

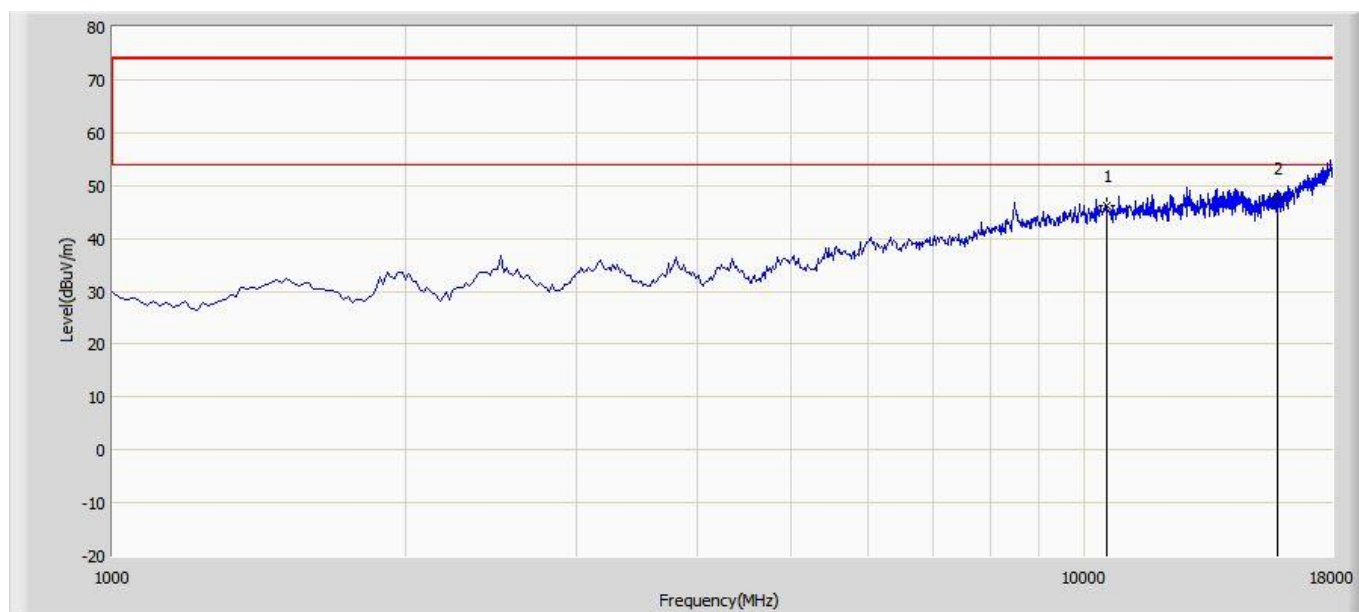
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10540.000       | 46.269                 | 38.954               | -27.731         | 74.000         | 7.315       | PK   |
| 2  | *    | 15810.000       | 47.675                 | 37.718               | -26.325         | 74.000         | 9.957       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH54 (5270MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

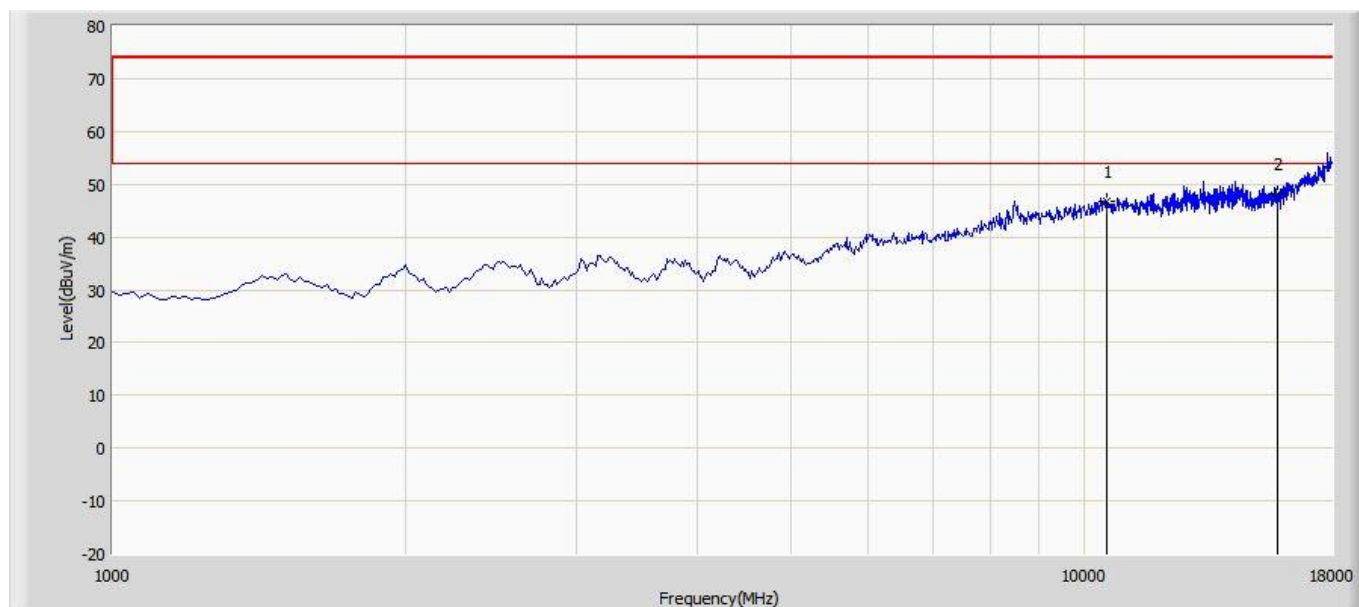
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10540.000       | 46.868                 | 39.553               | -27.132         | 74.000         | 7.315       | PK   |
| 2  | *    | 15810.000       | 48.084                 | 38.127               | -25.916         | 74.000         | 9.957       | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

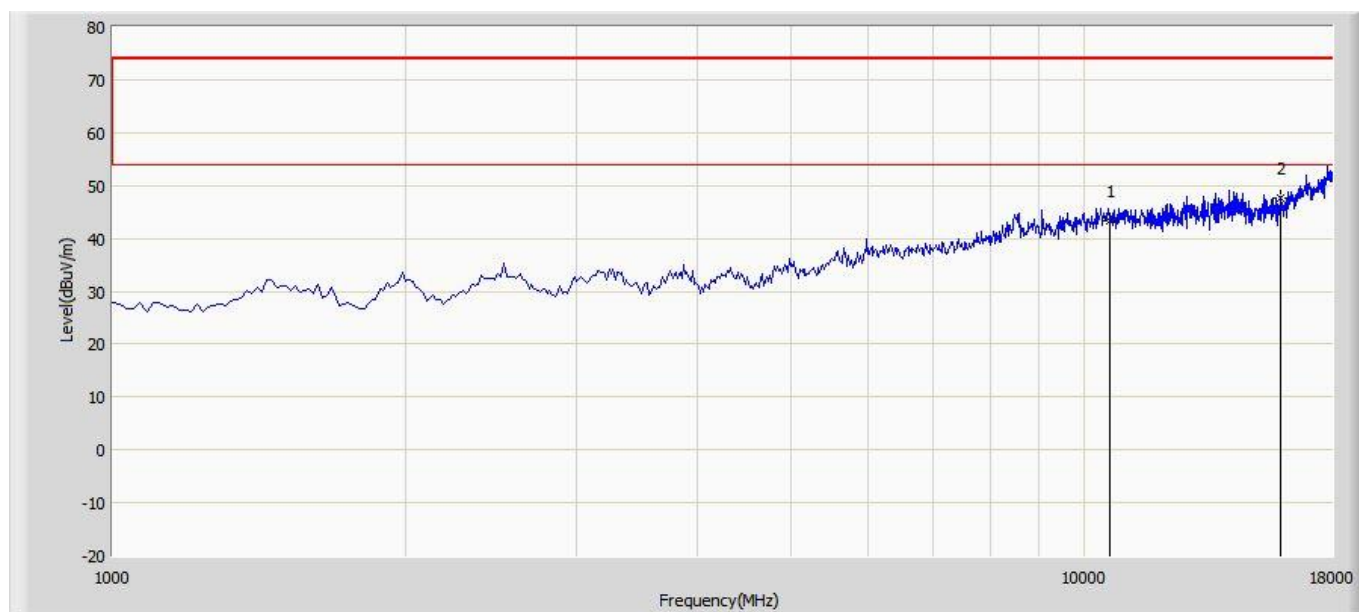
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10620.000       | 43.338                 | 37.109               | -30.662         | 74.000         | 6.229       | PK   |
| 2  | *    | 15930.000       | 47.488                 | 37.121               | -26.512         | 74.000         | 10.367      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

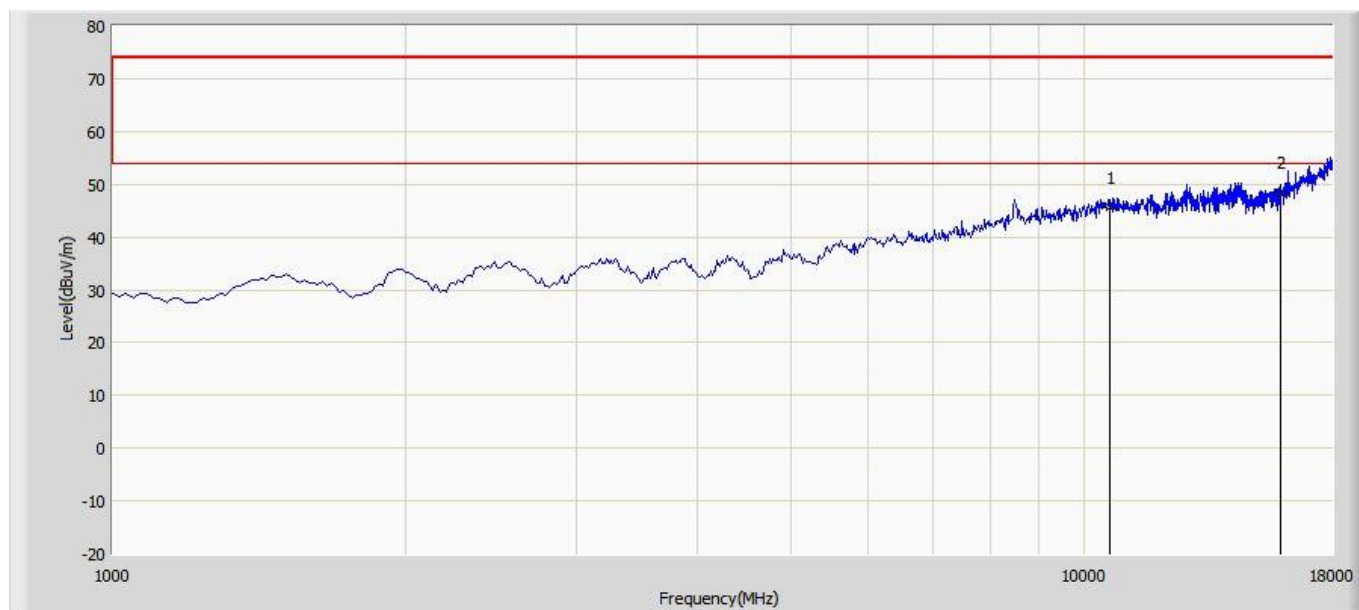
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 10620.000       | 45.586                 | 39.357               | -28.414         | 74.000         | 6.229       | PK   |
| 2  | *    | 15930.000       | 48.394                 | 38.027               | -25.606         | 74.000         | 10.367      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

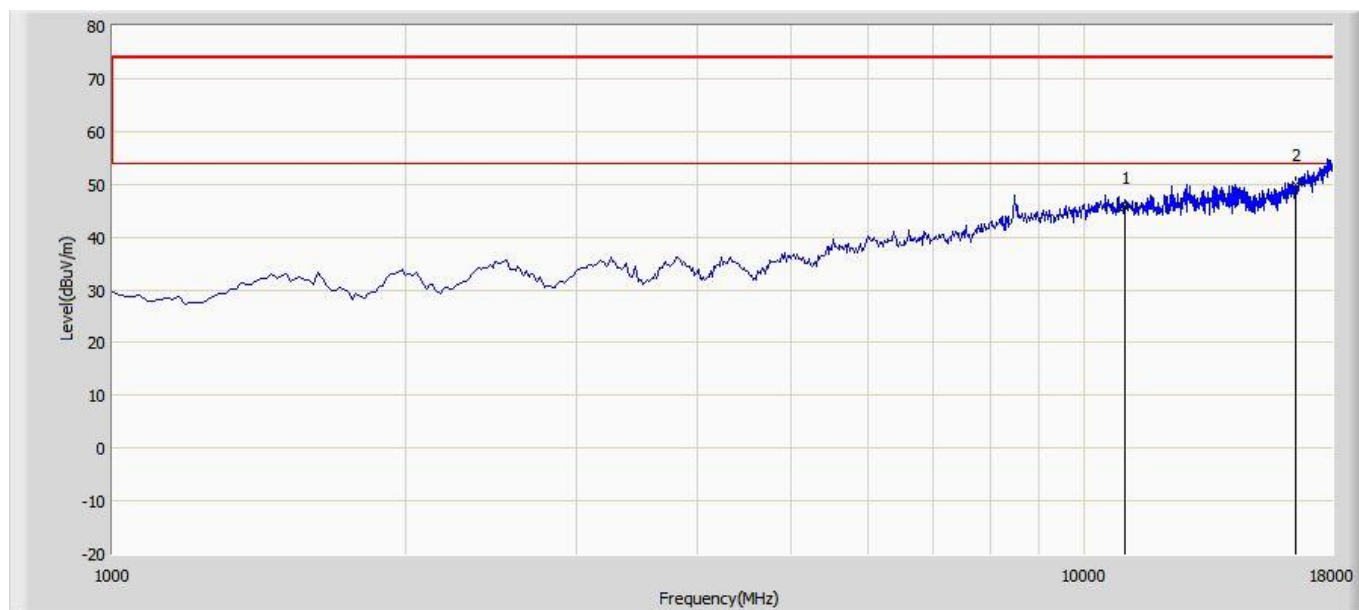
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11020.000       | 45.615                 | 38.831               | -28.385         | 74.000         | 6.784       | PK   |
| 2  | *    | 16530.000       | 49.991                 | 38.734               | -24.009         | 74.000         | 11.257      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 102 (5510MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

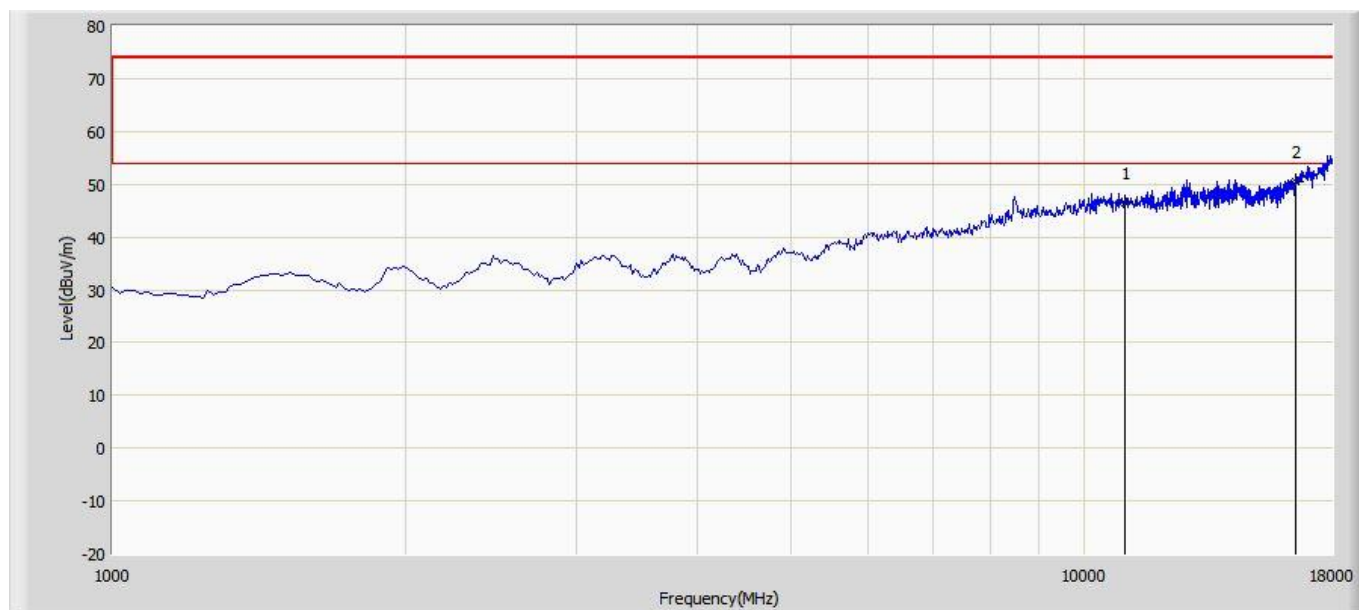
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11020.000       | 46.501                 | 39.717               | -27.499         | 74.000         | 6.784       | PK   |
| 2  | *    | 16530.000       | 50.592                 | 39.335               | -23.408         | 74.000         | 11.257      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

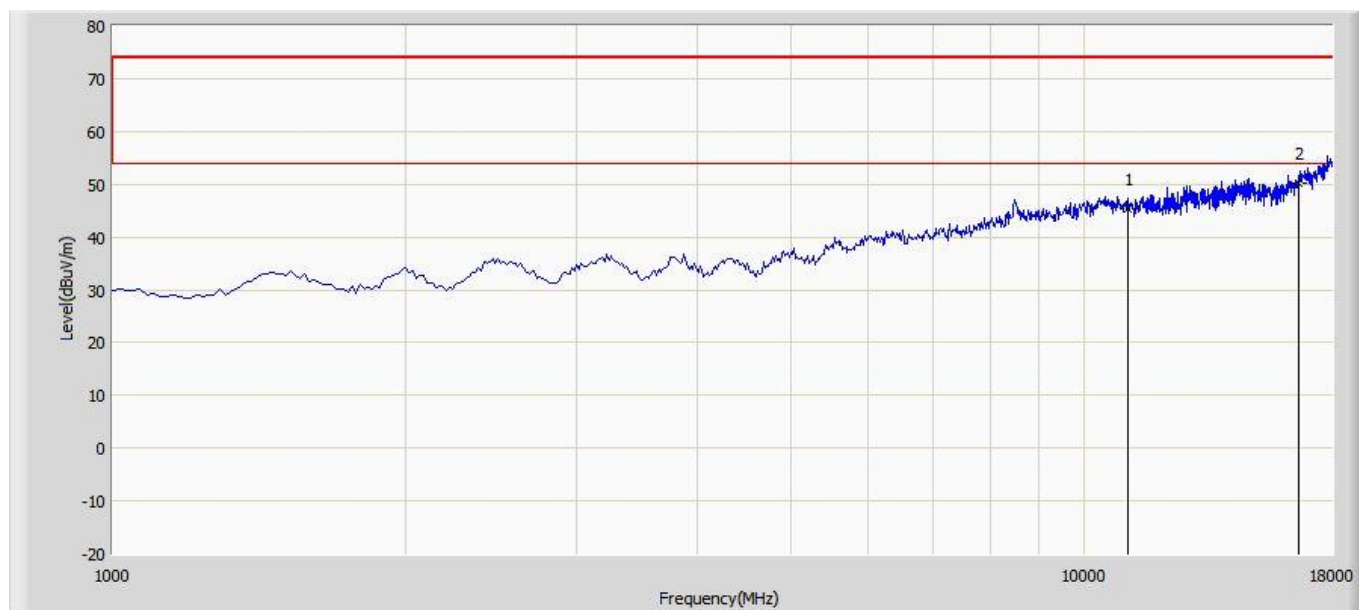
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 28 日

環境濕度：48 %



## Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11100.000       | 45.209                 | 37.934               | -28.791         | 74.000         | 7.275       | PK   |
| 2  | *    | 16650.000       | 50.262                 | 38.344               | -23.738         | 74.000         | 11.918      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 110(5550MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

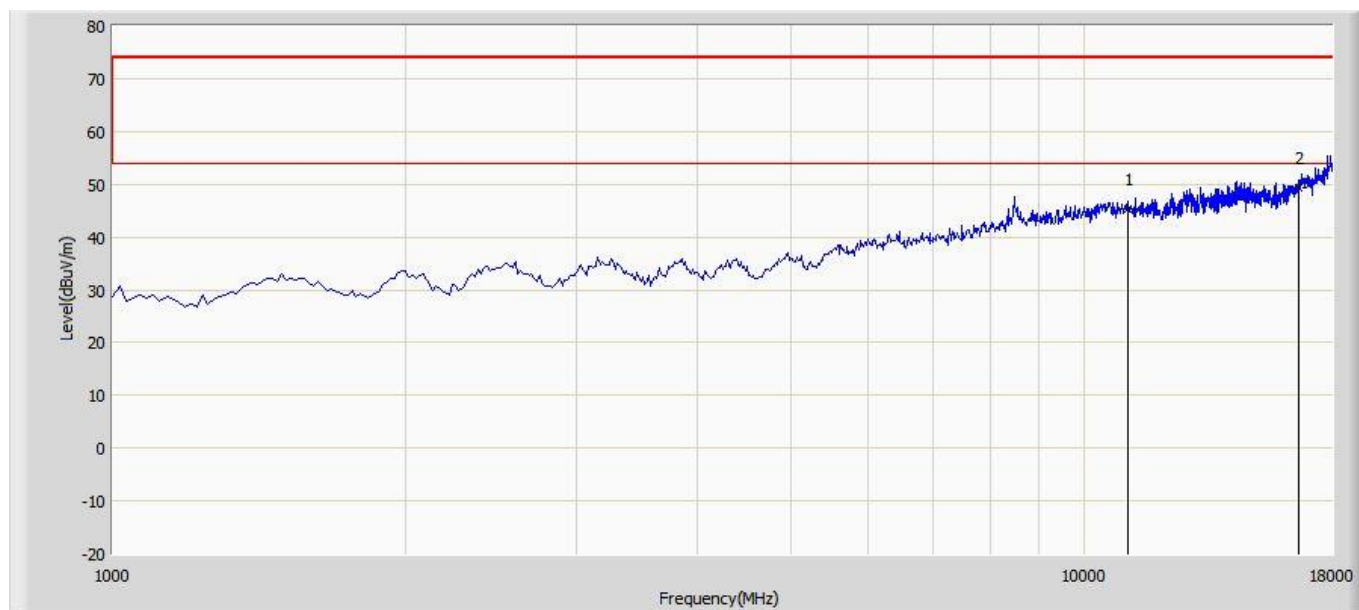
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %



## Vertical

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11100.000       | 45.287                 | 38.012               | -28.713         | 74.000         | 7.275       | PK   |
| 2  | *    | 16650.000       | 49.430                 | 37.512               | -24.570         | 74.000         | 11.918      | PK   |

## 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

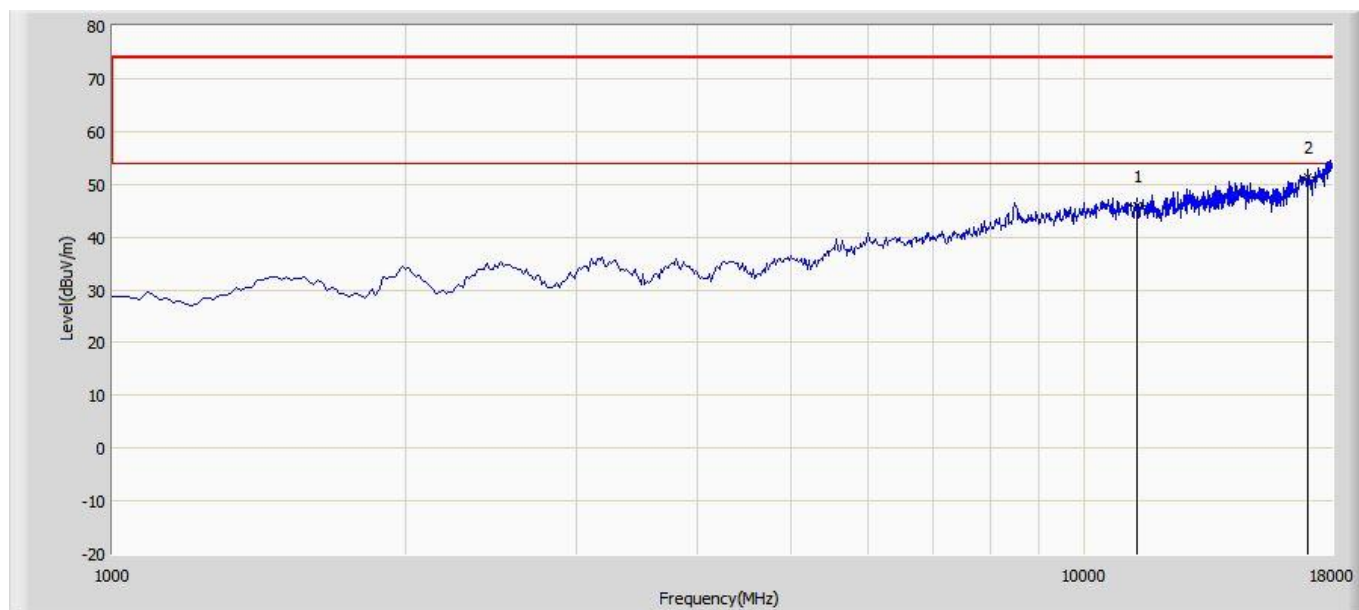
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11340.000          | 45.882                    | 38.134                  | -28.118            | 74.000            | 7.748          | PK   |
| 2  | *    | 17010.000          | 51.414                    | 38.308                  | -22.586            | 74.000            | 13.106         | PK   |

### 備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 134 (5670MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

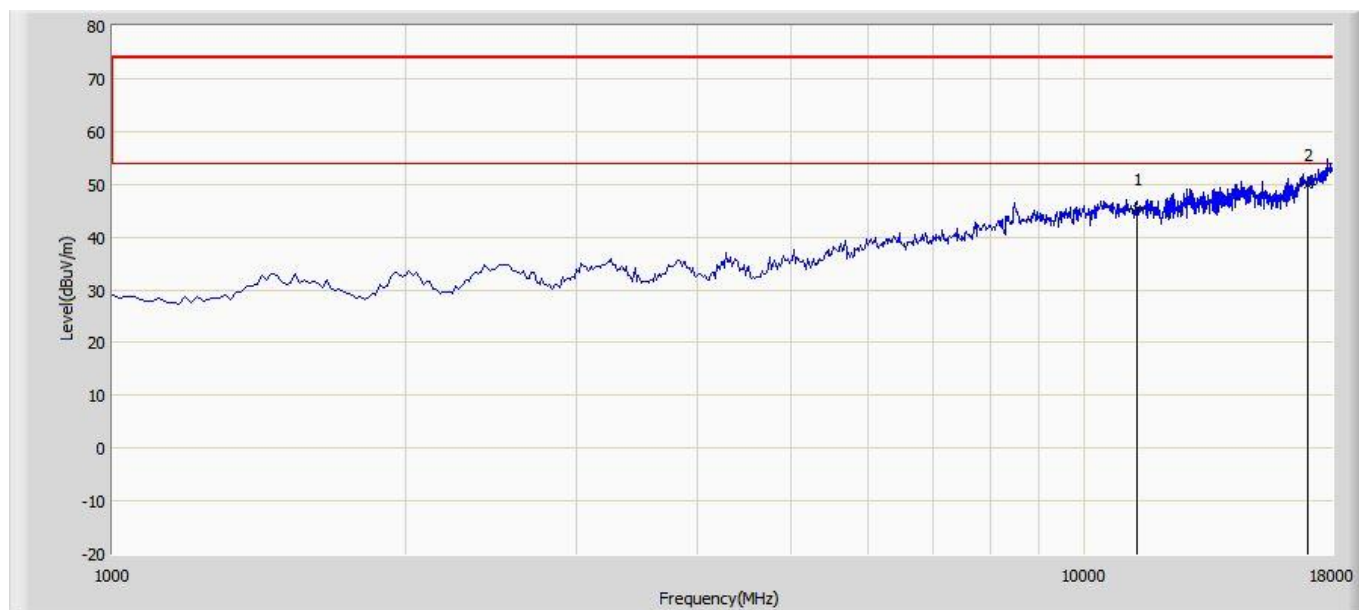
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11340.000          | 45.428                    | 37.680                  | -28.572            | 74.000            | 7.748          | PK   |
| 2  | *    | 17010.000          | 50.013                    | 36.907                  | -23.987            | 74.000            | 13.106         | PK   |

**備註：**

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 142 (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

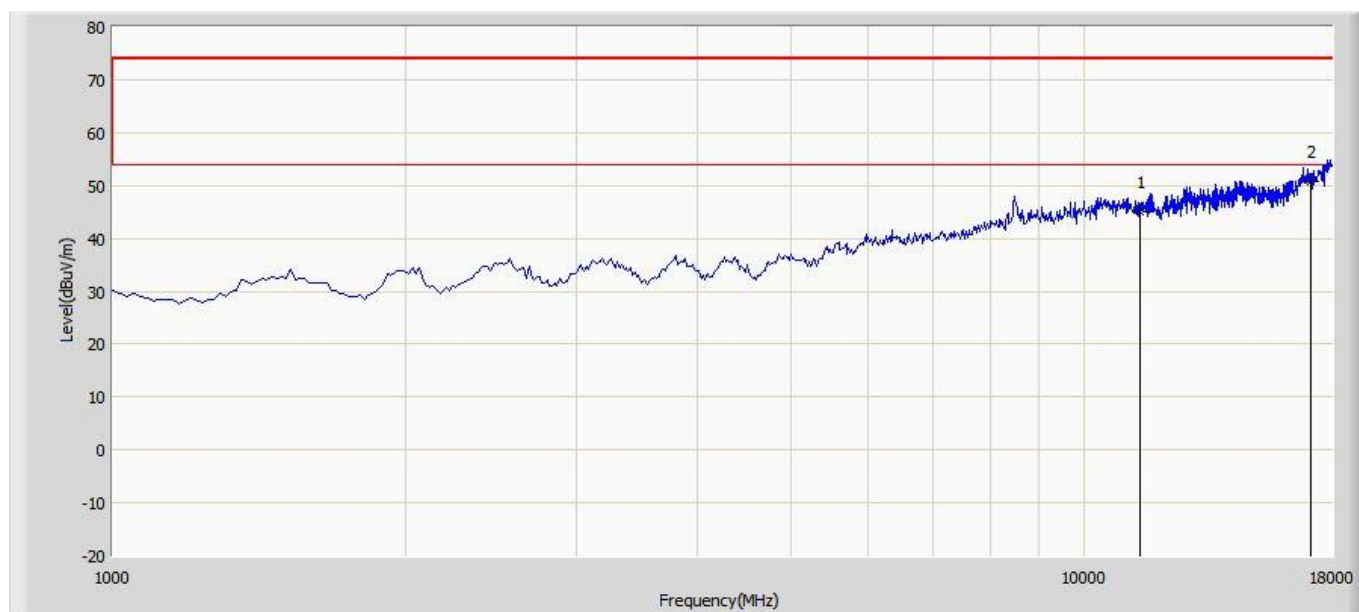
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %

**Horizontal**

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11420.000       | 44.975                 | 37.936               | -29.025         | 74.000         | 7.039       | PK   |
| 2  | *    | 17130.000       | 50.701                 | 37.358               | -23.299         | 74.000         | 13.343      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 142 (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

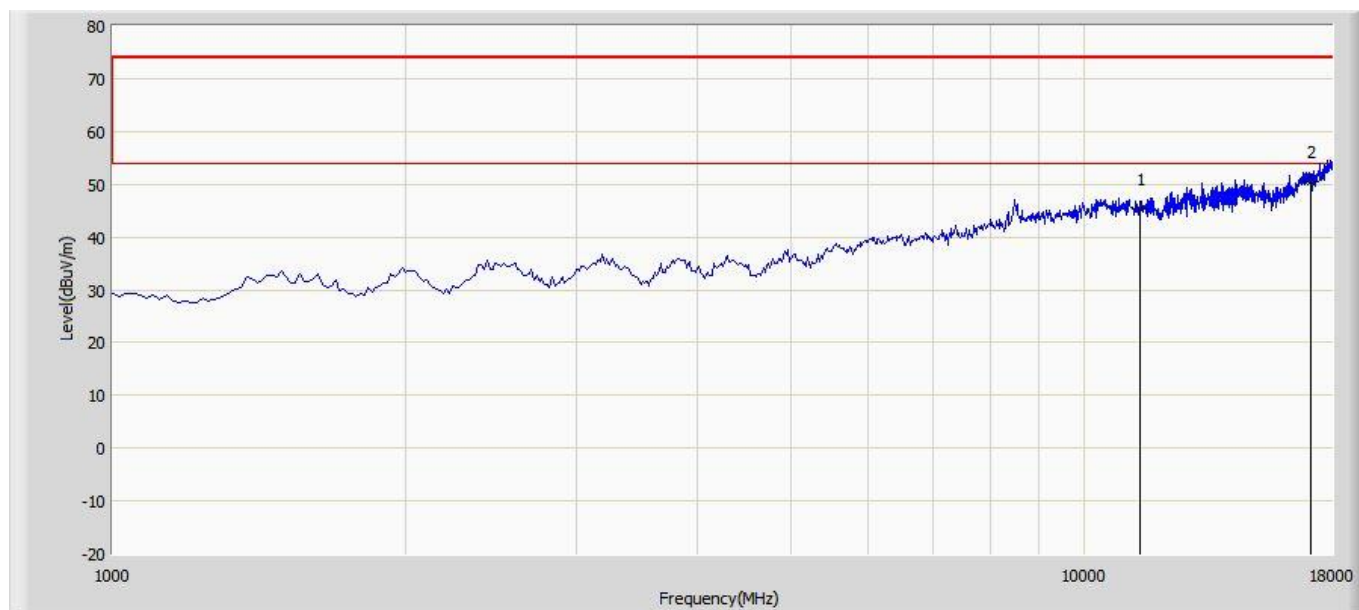
量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208 測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %

**Vertical**

| No | Mark | Frequency<br>(MHz) | Measure Level<br>(dBuV/m) | Reading Level<br>(dBuV) | Over Limit<br>(dB) | Limit<br>(dBuV/m) | Factor<br>(dB) | Type |
|----|------|--------------------|---------------------------|-------------------------|--------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  |      | 11420.000          | 45.280                    | 38.241                  | -28.720            | 74.000            | 7.039          | PK   |
| 2  | *    | 17130.000          | 50.581                    | 37.238                  | -23.419            | 74.000            | 13.343         | PK   |

**備註：**

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記"\*"表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：AP650

測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW - CDD (2x2)- ETH6

6 dB 頻寬：1MHz

視頻頻寬：1MHz

量測天線：9120D / 305/ BBHA9170 / 208

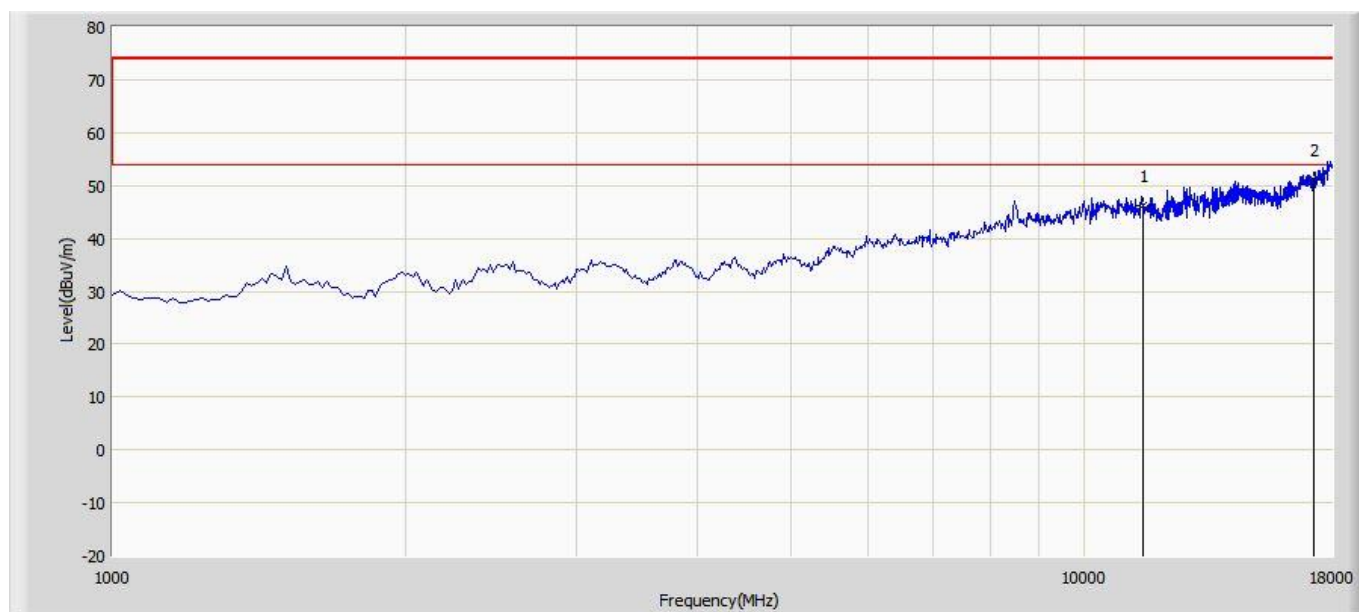
測試距離：3 M

檢測器：峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 05 月 31 日

環境濕度：48 %



### Horizontal

| No | Mark | Frequency (MHz) | Measure Level (dBuV/m) | Reading Level (dBuV) | Over Limit (dB) | Limit (dBuV/m) | Factor (dB) | Type |
|----|------|-----------------|------------------------|----------------------|-----------------|----------------|-------------|------|
| 1  |      | 11510.000       | 46.285                 | 38.359               | -27.715         | 74.000         | 7.926       | PK   |
| 2  | *    | 17265.000       | 50.982                 | 37.524               | -23.018         | 74.000         | 13.458      | PK   |

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dB $\mu$ V/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dB $\mu$ V/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 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。
5. 上列標記“\*”表示發射訊號太弱，儀器無法量測之。