NCC 低功率射頻電機型式試驗報告

產品名稱(中文)	Intel® Wi-Fi 6 AX200
型　　號	AX200D2WL
廠　　牌	Intel

申　請　者	INTEL CORPORATION SAS
地　　址	425 route de Goa le Cargo B6 06600 Antibes

受　理　日　期	108 年 09 月 19 日
報 告 發 行 日 期	108 年 12 月 09 日
報　告　號　碼	1990283R-RFTWP23V00
報　告　版　本	V1.0

Testing Laboratory
3023

本測試報告只針對受測產品有效.
本測試報告內之測試結果可藉由測試儀器設備之校正報告與本報告內所評估量測不確定度追溯至國家或國際標準
不得使用本報告宣稱產品是由 TAF 或任何政府機構背書.
本測試報告非經德凱認證股份有限公司同意不可複製使用.

低 功 率 射 頻 電 機 量 測 報 告

報告發行日期: 108 年 12 月 09 日

報告號碼: 1990283R-RFTWP23V00

產品名稱(中文)	Intel® Wi-Fi 6 AX200
申請者	INTEL CORPORATION SAS
地址	425 route de Goa le Cargo B6 06600 Antibes
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
待測物額定電壓	DC 3.3V
待測物測試電壓	DC 3.3V (Power By Test Fixture)
商標或廠牌	Intel
型式號	AX200D2WL
試驗標準	低功率射頻電機技術規範(107 年 01 月)
試驗結果	符 合

項次	量 測 項 目	標稱規格	測試結果	量測設備	量測不確定度
1	峰 值 輸 出 功 率	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.2	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 3.4 節
2	天 線 之 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.3、4 節	PASS		--
3	場 強 輻 射	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 及 2.8 節	PASS		請參閱 5.4 節
4	Duty Cycle	--	--		請參閱 6.3 節
5	以 下 空 白	--	--	--	--

報告製作者	:	陳秀婷
		高級行政專員/陳秀婷
測試工程師	:	陳運澤
		工程師/陳運澤
實驗室簽署人	:	林介書
		協 理/林 介 書

目　　錄

項目　　頁數

1. 基本資料 4
   1.1. 待測物裝置資料 4
   1.2. 待測裝置驗證說明 5
   1.3. 系統測試時之週邊裝置 7
   1.4. 測試系統組合圖 7
   1.5. 待測裝置測試時之典型操作程序 7
2. 測試實驗室資料 8
   2.1. 試驗單位與週遭環境 8
   2.2. 測試設備明細 9
3. 峰值輸出功率 10
   3.1. 適用標準 10
   3.2. 量測方法 10
   3.3. 測試架構圖 10
   3.4. 量測不確定度 10
   3.5. 峰值輸出功率測試結果 11
4. 天線之要求 31
   4.1. 適用標準 31
   4.2. 天線樣式 31
5. 輻射干擾測試 32
   5.1. 適用標準 32
   5.2. 量測方法 33
   5.3. 測試架構圖 35
   5.4. 量測不確定度 35
   5.5. 輻射干擾測試結果 36
6. Duty Cycle 300
   6.1. 量測方法 300
   6.2. 測試架構圖 300
   6.3. 量測不確定度 300
   6.4. Duty Cycle 測試結果 301

附件 1: 待測物測試擺設相片

附件 2: 待測物內部相片

1. 基本資料

1.1. 待測物裝置資料

申請者(或公司)	INTEL CORPORATION SAS
地址	425 route de Goa le Cargo B6 06600 Antibes
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
產品名稱	Intel® Wi-Fi 6 AX200
商標	Intel
產品型號	AX200D2WL
天線樣式	Main: Loop / Aux: Monopole Antenna
天線增益	Refer to the table “Antenna List”
頻道控制	Auto

Antenna List

No.	Manufacturer	Part No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA Antenna	3.24dBi for 2.4GHz
系列九: 增列二組不同廠牌、樣式、型號之天線				
1	ADVANCED WIRELESS & ANTENNA INC.	DQ60AYF0006	Main: Loop Aux: Monopole	3.2dBi for 2.4GHz
2	HONGBO WIRELESS COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD.	DQ602377800	Main: Loop Aux: Monopole	3.2dBi for 2.4GHz
Note: 經交叉比對後，天規為不同廠牌、樣式、型號，必須重新評估場強量測之影響，檢附測試資料。				

1.2. 待測裝置驗證說明

1. 待測裝置規格說明:

待測物為 Intel® Wi-Fi 6 AX200 ，內建了 Wi-Fi 和 Bluetooth 功能，此報告為 2.4GHz Wi-Fi 的測試報告; 天線為 PIFA Antenna，悉採 2.4GHz 為載波，利用直接序列展頻調變方式 (802.11b：1 – 11Mbps)與數位調變方式(802.11g：6 – 54Mbps, 802.11n：14.4-144.4Mbps using 20MHz channel, 802.11n：30-300Mbps using 40MHz channel, 802.11ax：17.2-286.8Mbps using 20MHz channel, 802.11ax：34.4-573.5Mbps using 40MHz channel)來傳送訊號，頻道 1、7、11、12、13 (802.11b/g/n/ax-20MHz) 、頻道 3、7、9、10、11 (802.11n/ax-40MHz)被選擇為測試頻道，速率 1Mbps (802.11b)與 6Mbps (802.11g)與 14.4Mbps (802.11n-20BW)與 30Mbps (802.11n-40BW) 與 17.2Mbps (802.11ax-20BW) 與 34.4Mbps (802.11ax-40BW)被選擇為測試傳輸速率，結果顯示於此份報告中。

(1) 待測裝置為同一體。

(2) 發射體主要功能特性有:

<1> 待測裝置利用無線電波,分別借由無線電波,傳送及接收,達到資料傳送之目的。

<2> 待測裝置傳送訊號,使用 2.4GHz 為載波頻率，利用直接序列展頻調變方式與數位調變方式來傳送訊號, 且其天線為 Main: Loop / Aux: Monopole Antenna。

<3> 基本發射工作頻率範圍 2.412 – 2.472GHz.

<4> 802.11b/g/n/ax-20MHz 共計 13 個工作頻道, 工作頻道頻率為:

頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率
Channel 1:	2412 MHz	Channel 2:	2417 MHz	Channel 3:	2422 MHz
Channel 4:	2427 MHz	Channel 5:	2432 MHz	Channel 6:	2437 MHz
Channel 7:	2442 MHz	Channel 8:	2447 MHz	Channel 9:	2452 MHz
Channel 10:	2457 MHz	Channel 11:	2462 MHz	Channel 12:	2467 MHz
Channel 13:	2472 MHz				

802.11n/ax-40MHz 共計 9 個工作頻道, 工作頻道頻率為:

頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率
Channel 3:	2422 MHz	Channel 4:	2427 MHz	Channel 5:	2432 MHz
Channel 6:	2437 MHz	Channel 7:	2442 MHz	Channel 8:	2447 MHz
Channel 9:	2452 MHz	Channel 10:	2457 MHz	Channel 11:	2462 MHz

<5> 頻道切換方式: 採自動切換控制方式。

<6> 調變方式: 採 DSSS 和 OFDM 調變方式。

<7 > 傳輸速率: 802.11b: 1 – 11Mbps。
802.11g: 6 – 54Mbps。
802.11n: 14.4-144.4Mbps using 20MHz channel。
802.11n: 30-300Mbps using 40MHz channel。
802.11ax: 17.2-286.8Mbps using 20MHz channel。
802.11ax: 34.4-573.5Mbps using 40MHz channel。

<8> 測試電壓: DC 3.3V (Power By Test Fixture)。

<9> 測試軟體: DRTU (Ver 11.1850.0-08900)。

2. 系列差異說明：

實驗室內部編號	18C0243R-RFTWP21V00 18C0243R-RFTWP23V00 18C0243R-RFTWP35V00	1990283R-RFTWP21V00 1990283R-RFTWP23V00 1990283R-RFTWP35V00
型號說明	AX200D2WL	AX200D2WL
廠牌	Intel	Intel
證書編號	CCAH19LP0720T0	CCAH19LP0720T0
設備硬體功能	無變動	無變動
設備軟體功能	無變動	無變動
天線樣式	PIFA	Main: Loop/Aux: Monopole
備註	原申請	系列九

備註:

(1) 此次系列申請新增 2 組天線樣式為 Main: Loop/Aux: Monopole Antenna，天規為不同廠牌、樣式、型號須測試，其餘無線射頻模組設計及功能皆無其他改變，與原申請認証之樣品皆完全符合。

(2) 該產品確符合同系列產品技術規格及射頻性能相同。

3. 待測裝置測試之試驗條件

待測裝置依功能特性,執行下列電磁干擾驗證測試。

EMI 模式	Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz) Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz) Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz) Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz) Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz) Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz) Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz) Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz) Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz) Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz) Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz) Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)

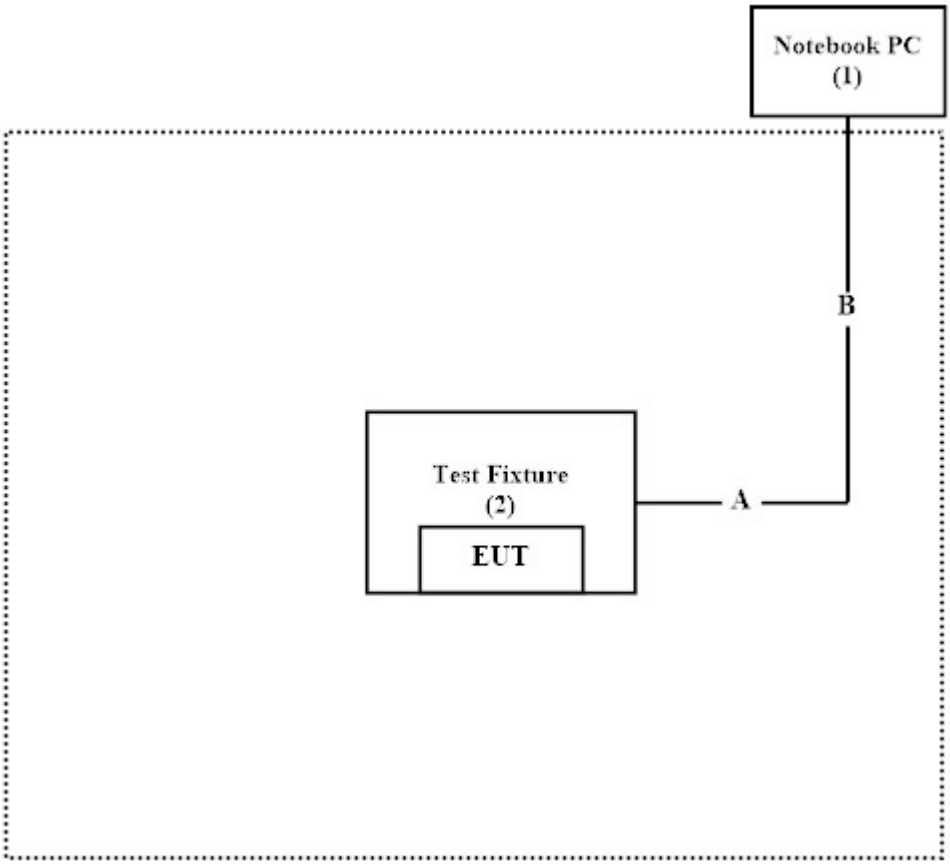
1.3. 系統測試時之週邊裝置

待測裝置測試時，其搭配系統測試時之週邊裝置包括下列：

Product		Manufacturer	Model No.	Serial No.	Power Cord
1	Notebook PC	DELL	Latitude 5580	2HRD7H2	Non-Shielded, 0.8m
2	Test Fixture	Intel	N/A	N/A	N/A

Signal Cable Type		Signal cable Description
A	USB to LAN Cable	Non-shielded, 0.12m
B	LAN Cable	Shielded, 2m

1.4. 測試系統組合圖



1.5. 待測裝置測試時之典型操作程序

1.	測試配置如上圖 1.4 所示
2.	執行 DRTU (Ver 11.1850.0-08900)控制發射
3.	設定所要測試之模式、頻道及速率
4.	確認訊號為持續發射狀態模式，無誤後開始測試

2. 測試實驗室資料

2.1. 試驗單位與週遭環境

實驗室環境條件:

Performed Item	Items	Required	Actual
Radiated Emission	Temperature (°C)	10~40 ℃	24℃
	Humidity (%RH)	10~90 %	62 %
Conductive	Temperature (°C)	10~40 ℃	20.1℃
	Humidity (%RH)	10~90 %	51.8 %

財團法人全國認證基金會 認證
特定服務計畫 : 電信設備測試實驗室認證服務計畫
初次認證日期 : 一百零三年十月二十四日
認證有效期間 : 一百零六年十二月十三日起至一百零九年十二月十二日止
認可測試領域 : 低功率射頻電機(工作頻率9kHz to 220GHz)
認可編號 : 3023

測試實驗室 : 德凱認證股份有限公司
測試實驗室地址 : 新北市林口區瑞平里瑞樹坑5-22號
電話號碼 : +886-2-8601-3788
傳真號碼 : +886-2-8601-3789
電子郵件信箱 : info.tw@dekra.com
公司網站 : http://www.dekra.com.tw

2.2. 測試設備明細

For Conducted measurements /CB3/SR8

	儀器名稱	製造廠	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
	Temperature Chamber	WIT GROUP	TH-1S-B	EQ-201-00146	2019/02/26	2020/02/25
X	Spectrum Analyzer	Agilent	N9010A	MY53470892	2019/09/25	2020/09/24
X	Peak Power Analyzer	Keysight	8990B	MY51000410	2019/07/30	2020/07/29
X	Wideband Power Sensor	Keysight	N1923A	MY56080003	2019/07/30	2020/07/29
X	Wideband Power Sensor	Keysight	N1923A	MY56080004	2019/07/30	2020/07/29
	EMI Test Receiver	R&S	ESCS 30	100369	2019/11/19	2020/11/18
	LISN	R&S	ENV216	101105	2019/04/10	2020/04/09
	LISN	R&S	ESH3-Z5	836679/014	2019/04/10	2020/04/09
	Coaxial Cable	DEKRA	RG 400	LC018-RG	2019/06/20	2020/06/19

Note:

1. All equipments are calibrated every one year.
2. The test instruments marked with “X” are used to measure the final test results.
3. Test Software version : DEKRA Conduction Test SystemV9.0.5.

For Radiated measurements /Site3/CB8

	儀器名稱	製造廠	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
X	Spectrum Analyzer	R&S	FSP40	100170	2019/03/11	2020/03/10
X	Loop Antenna	Teseq	HLA6121	37133	2019/10/15	2021/10/14
X	Bilog Antenna	Schaffner Chase	CBL6112B	2794	2019/06/23	2020/06/22
X	Coaxial Cable	DEKRA	L1907-001C	280280.F141.1000D	2019/07/10	2020/07/09
X	Amplifier	EMCI	EMC001330	980254	2019/08/22	2020/08/21
X	Horn Antenna	ETS-LINDGREN	3117	00228113	2019/05/02	2020/05/01
X	Coaxial Cable	DEKRA	L1907-002C	280280.F141.1000D	2019/07/10	2020/07/09
X	Amplifier	EMCI	EMC05820SE	980362	2019/06/26	2020/06/25
X	Amplifier	EMCI	EMC051845SE	SN980632	2019/08/08	2020/08/07
X	Horn Antenna	Com-Power	AH-1840	101101	2019/10/31	2020/10/30
X	Amplifier + Cable	EMCI	EMC184045SE	980369	2019/04/16	2020/04/15
	Bilog Antenna	Schaffner Chase	CBL6112B	2916	2019/06/23	2020/06/22
	Coaxial Cable	DEKRA	L1907-003C	00100A1B3A120M	2019/07/10	2020/07/09
	Amplifier	EMCI	EMC001330	980255	2019/06/28	2020/06/27
X	Filter	MICRO-TRONICS	BRM50702	G270	2019/08/08	2020/08/07
X	Filter	MICRO-TRONICS	BRM50716	G196	2019/08/08	2020/08/07

Note:

1. Loop Antenna is calibrated every two years, the other equipments are calibrated every one year.
2. The test instruments marked with “X” are used to measure the final test results.
3. Test Software version : DEKRA Test SystemV1.1.

3. 峰值輸出功率

3.1. 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 3.10.1.2 節，操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)之至少使用 75 個跳頻頻道之跳頻系統、數位調變技術系統與 5725-5850 兆赫(MHz)之所有跳頻系統：1 瓦(W)(含)以下。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.3 節，用於非固定式點對點操作時，若其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應依所超過之 dB 數等量降低峰值輸出功率。

如用於固定式點對點(註)操作時，應符合下列情形之一：

操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應於每超過 3dB 降低 1dB 之峰值輸出功率。

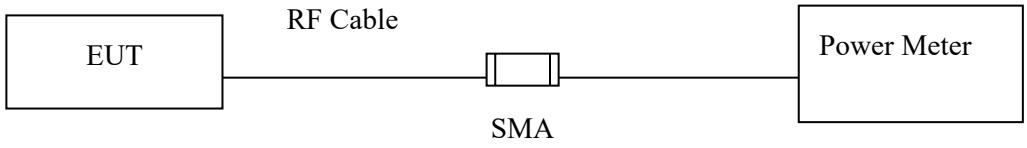
操作於 5725-5850 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，不需降低峰值輸出功率。

註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

3.2. 量測方法

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至 Power Meter RF 輸入端量測 Maximum peak conducted output power，若量測 Maximum conducted (average) output power 時將使用 Power Meter 內建 gate 功能。

3.3. 測試架構圖



3.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為± 1.19 dB。

3.5. 峰值輸出功率測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL

測 試 項 目 ：峰值輸出功率

測 試 頻 道 ：CH 01,07,11,12,13

測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b

6 dB 頻寬：--

視 頻 頻 寬 ：--

檢 測 器 ：峰值

環 境 溫 度 ：20.1 ℃

測 試 日 期 ：108 年 12 月 04 日

環 境 濕 度 ：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	19.77	--	--	--	22.31	<30dBm	Pass
07	2442	20.74	20.67	20.62	20.55	22.59	<30dBm	Pass
11	2462	17.74	--	--	--	20.23	<30dBm	Pass
12	2467	15.84	--	--	--	18.43	<30dBm	Pass
13	2472	16.59	--	--	--	18.61	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	17.6	--	--	--	--	--	--	--	22.55	<30dBm	Pass
07	2442	20.78	20.71	20.68	20.64	20.58	20.48	20.43	20.39	24.14	<30dBm	Pass
11	2462	15.59	--	--	--	--	--	--	--	20.18	<30dBm	Pass
12	2467	14.56	--	--	--	--	--	--	--	19.66	<30dBm	Pass
13	2472	11.54	--	--	--	--	--	--	--	20.01	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		7.2	14.4	21.7	28.9	43.3	57.8	65	72.2	7.2		
01	2412	17.6	--	--	--	--	--	--	--	22.69	<30dBm	Pass
07	2442	20.79	20.71	20.64	20.54	20.45	20.37	20.33	20.22	24.12	<30dBm	Pass
11	2462	15.29	--	--	--	--	--	--	--	20.16	<30dBm	Pass
12	2467	14.63	--	--	--	--	--	--	--	19.68	<30dBm	Pass
13	2472	11.06	--	--	--	--	--	--	--	19.8	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		15	30	45	60	90	120	135	150	15		
03	2422	16.28	--	--	--	--	--	--	--	21.97	<30dBm	Pass
07	2442	20.68	20.58	20.49	20.43	20.31	20.23	20.1	20.05	24.73	<30dBm	Pass
09	2452	13.43	--	--	--	--	--	--	--	18.41	<30dBm	Pass
10	2457	10.42	--	--	--	--	--	--	--	16.17	<30dBm	Pass
11	2462	10.89	--	--	--	--	--	--	--	20.11	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 項 目 ：峰值輸出功率
測 試 頻 道 ：CH 01,07,11,12,13
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：--
視 頻 頻 寬 ：--
檢 測 器 ：峰值
環 境 溫 度 ：20.1 ℃
測 試 日 期 ：108 年 12 月 04 日
環 境 濕 度 ：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)						
		Average Power For different Data Rate (Mbps)				Peak Power	Required Limit	Result
		1	2	5.5	11	1		
01	2412	19.86	--	--	--	22.13	<30dBm	Pass
07	2442	20.77	20.7	20.61	20.53	22.85	<30dBm	Pass
11	2462	16.64	--	--	--	19.71	<30dBm	Pass
12	2467	17.01	--	--	--	19.14	<30dBm	Pass
13	2472	16.64	--	--	--	19.44	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	17.29	--	--	--	--	--	--	--	22.88	<30dBm	Pass
07	2442	20.59	20.52	20.43	20.37	20.31	20.27	20.22	20.17	24.57	<30dBm	Pass
11	2462	15.97	--	--	--	--	--	--	--	20.96	<30dBm	Pass
12	2467	15.21	--	--	--	--	--	--	--	19.98	<30dBm	Pass
13	2472	12.8	--	--	--	--	--	--	--	22.15	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		7.2	14.4	21.7	28.9	43.3	57.8	65	72.2	7.2		
01	2412	17.86	--	--	--	--	--	--	--	22.63	<30dBm	Pass
07	2442	20.61	20.52	20.42	20.39	20.36	20.32	20.24	20.18	24.16	<30dBm	Pass
11	2462	15.9	--	--	--	--	--	--	--	20.95	<30dBm	Pass
12	2467	15.25	--	--	--	--	--	--	--	20.57	<30dBm	Pass
13	2472	12.3	--	--	--	--	--	--	--	20.68	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		15	30	45	60	90	120	135	150	15		
03	2422	16.48	--	--	--	--	--	--	--	21.88	<30dBm	Pass
07	2442	20.79	20.74	20.63	20.57	20.47	20.43	20.34	20.24	24.74	<30dBm	Pass
09	2452	13.94	--	--	--	--	--	--	--	19.23	<30dBm	Pass
10	2457	10.75	--	--	--	--	--	--	--	16.33	<30dBm	Pass
11	2462	12.04	--	--	--	--	--	--	--	17.34	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Chain A

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.86	--	--	--	--	--	--	--	21.93	<30dBm	Pass
07	2442	17.54	17.46	17.43	17.36	17.29	17.24	17.17	17.11	22.31	<30dBm	Pass
11	2462	15.47	--	--	--	--	--	--	--	20.32	<30dBm	Pass
12	2467	14.22	--	--	--	--	--	--	--	19.52	<30dBm	Pass
13	2472	11.39	--	--	--	--	--	--	--	20.56	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain B

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		14.4	28.9	43.3	57.8	86.7	115.6	130	144.4	14.4		
01	2412	16.83	--	--	--	--	--	--	--	21.73	<30dBm	Pass
07	2442	17.45	17.42	17.39	17.31	17.22	17.16	17.07	16.99	22.29	<30dBm	Pass
11	2462	15.67	--	--	--	--	--	--	--	20.30	<30dBm	Pass
12	2467	14.42	--	--	--	--	--	--	--	19.34	<30dBm	Pass
13	2472	11.4	--	--	--	--	--	--	--	20.49	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain A+B

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
01	2412	14.4	21.93	21.73	24.84	<30dBm	Pass
07	2442	14.4	22.31	22.29	25.31	<30dBm	Pass
11	2462	14.4	20.32	20.30	23.32	<30dBm	Pass
12	2467	14.4	19.52	19.34	22.44	<30dBm	Pass
13	2472	14.4	20.56	20.49	23.54	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢 測 器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Chain A

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	15.63	--	--	--	--	--	--	--	21.23	<30dBm	Pass
07	2442	17.58	17.51	17.44	17.34	17.28	17.25	17.19	17.09	23.44	<30dBm	Pass
09	2452	13.19	--	--	--	--	--	--	--	18.75	<30dBm	Pass
10	2457	10.11	--	--	--	--	--	--	--	15.47	<30dBm	Pass
11	2462	7.15	--	--	--	--	--	--	--	16.9	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain B

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)										
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power	Required Limit	Result
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	15.76	--	--	--	--	--	--	--	21.44	<30dBm	Pass
07	2442	17.65	17.57	17.54	17.44	17.36	17.30	17.27	17.20	22.75	<30dBm	Pass
09	2452	13.38	--	--	--	--	--	--	--	18.87	<30dBm	Pass
10	2457	10.18	--	--	--	--	--	--	--	15.56	<30dBm	Pass
11	2462	7.35	--	--	--	--	--	--	--	15.84	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain A+B

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
03	2422	30	21.23	21.44	24.35	<30dBm	Pass
07	2442	30	23.44	22.75	26.12	<30dBm	Pass
09	2452	30	18.75	18.87	21.82	<30dBm	Pass
10	2457	30	15.47	15.56	18.53	<30dBm	Pass
11	2462	30	16.90	15.84	19.41	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢 測 器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
01	2412	17.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22.53	<30dBm	Pass
07	2442	20.73	20.64	20.57	20.54	20.42	20.32	20.26	20.21	20.18	20.11	20.06	19.95	24.3	<30dBm	Pass
11	2462	15.22	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.97	<30dBm	Pass
12	2467	14.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.33	<30dBm	Pass
13	2472	10.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate												Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
03	2422	16.23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.73	<30dBm	Pass
07	2442	20.64	20.54	20.45	20.42	20.32	20.29	20.24	20.18	20.06	19.96	19.84	19.74	24.48	<30dBm	Pass
09	2452	13.11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.37	<30dBm	Pass
10	2457	10.11	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.46	<30dBm	Pass
11	2462	7.03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.15	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)													
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
01	2412	17.61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22.59	<30dBm	Pass
07	2442	20.98	20.86	20.79	20.74	20.64	20.54	20.49	20.4	20.34	20.25	20.15	20.11	24.29	<30dBm	Pass
11	2462	15.42	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.67	<30dBm	Pass
12	2467	15.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.27	<30dBm	Pass
13	2472	9.38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.45	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate												Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
03	2422	16.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22.43	<30dBm	Pass
07	2442	20.49	20.39	20.29	20.25	20.17	20.14	20.08	19.96	19.89	19.85	19.77	19.66	24.7	<30dBm	Pass
09	2452	13.68	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.06	<30dBm	Pass
10	2457	11.84	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.65	<30dBm	Pass
11	2462	7.97	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.84	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,07,11,12,13　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Chain A

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
01	2412	16.56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.71	<30dBm	Pass
07	2442	17.68	17.63	17.53	17.46	17.37	17.34	17.3	17.27	17.17	17.06	16.96	16.88	23.31	<30dBm	Pass
11	2462	15.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.31	<30dBm	Pass
12	2467	13.87	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.3	<30dBm	Pass
13	2472	11.13	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.89	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain B

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
01	2412	16.62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.84	<30dBm	Pass
07	2442	17.72	17.68	17.59	17.49	17.41	17.34	17.25	17.18	17.09	16.97	16.91	16.87	22.38	<30dBm	Pass
11	2462	15.53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.28	<30dBm	Pass
12	2467	14.14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.9	<30dBm	Pass
13	2472	11.18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.51	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain A+B

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
01	2412	MCS0	21.71	21.84	24.79	<30dBm	Pass
07	2442	MCS0	23.31	22.38	25.88	<30dBm	Pass
11	2462	MCS0	20.31	20.28	23.31	<30dBm	Pass
12	2467	MCS0	19.30	18.90	22.11	<30dBm	Pass
13	2472	MCS0	20.89	20.51	23.71	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,07,09,10,11　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢 測 器：峰值　　環境溫度：20.1 ℃
測試日期：108 年 12 月 04 日　　環境濕度：51.8 %

Chain A

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
03	2422	15.31	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.93	<30dBm	Pass
07	2442	17.59	17.5	17.44	17.38	17.26	17.23	17.15	17.11	17.08	17.05	16.99	16.87	23.22	<30dBm	Pass
09	2452	13.45	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.18	<30dBm	Pass
10	2457	10.53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.11	<30dBm	Pass
11	2462	7.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.06	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain B

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)														
		Average Power For different Data Rate											Peak Power	Required Limit	Result
		MCS0	MCS1	MCS2	MCS3	MCS4	MCS5	MCS6	MCS7	MCS8	MCS9	MCS10	MCS11	MCS0		
03	2422	15.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	21.32	<30dBm	Pass
07	2442	17.67	17.6	17.48	17.38	17.26	17.17	17.09	16.98	16.95	16.9	16.84	16.76	23.19	<30dBm	Pass
09	2452	13.65	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.85	<30dBm	Pass
10	2457	10.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.29	<30dBm	Pass
11	2462	7.81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.99	<30dBm	Pass

Note: 此項量測係採 Power Meter, 大於 6dB 之發射頻寬。

Chain A+B

Channel	Frequency (MHz)	Data Rata (Mbps)	Chain A Power (dBm)	Chain B Power (dBm)	Chain A+B Power (dBm)	Limit (dBm)	Result
03	2422	MCS0	20.93	21.32	24.14	<30dBm	Pass
07	2442	MCS0	23.22	23.19	26.22	<30dBm	Pass
09	2452	MCS0	19.18	18.85	22.03	<30dBm	Pass
10	2457	MCS0	16.11	16.29	19.21	<30dBm	Pass
11	2462	MCS0	17.06	16.99	20.04	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value (dBm) = 10*LOG (Chain A (mW)+ Chain B (mW))

峰值輸出功率測試結果:	**PASS**

4. 天線之要求

4.1. 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 3.10.1.3 節，用於非固定式點對點操作時，若其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應依所超過之 dB 數等量降低峰值輸出功率。

如用於固定式點對點(註)操作時，應符合下列情形之一：

操作於 2400-2483.5 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，應於每超過 3dB 降低 1dB 之峰值輸出功率。

操作於 5725-5850 兆赫(MHz)者，其發射天線之方向性增益超過 6dBi，不需降低峰值輸出功率。

註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1(4)節規定，天線之規格不受 2.2 節規定之限制。

4.2. 天線樣式

此 Intel® Wi-Fi 6 AX200 為半固定式 Main: Loop/Aux: Monopole Antenna (檢附天線規格書)

Antenna List

No.	Manufacturer	Part No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA Antenna	3.24dBi for 2.4GHz
系列九: 增列二組不同廠牌、樣式、型號之天線				
1	ADVANCED WIRELESS & ANTENNA INC.	DQ60AYF0006	Main: Loop Aux: Monopole	3.2dBi for 2.4GHz
2	HONGBO WIRELESS COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD.	DQ602377800	Main: Loop Aux: Monopole	3.2dBi for 2.4GHz
Note: 經交叉比對後，天規為不同廠牌、樣式、型號，必須重新評估場強量測之影響，檢附測試資料。				

天線之要求測試結果:	**PASS**

5. 輻射干擾測試

5.1. 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 3.10.1.5 節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內，發射器所產生的射頻功率相較於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率，須衰減 20 分貝(dB)，以射頻傳導或輻射方式測量。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

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)	2400/f(kHz)	300
0.490(不含)～1.705(含)	24000/f(kHz)	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。

5.2. 量測方法

待測物置於高 80 公分(測試範圍低於 1GHz)或高 150 公分(測試範圍高於 1GHz)之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

待測物應在正常發射狀態下量測。

RBW and VBW Parameter setting:

According to KDB 558074 Peak power measurement procedure

RBW = as specified in Table 1.

VBW ≥ 3 x RBW.

Table 1 —RBW as a function of frequency

Frequency	RBW
9-150 kHz	200-300 Hz
0.15-30 MHz	9-10 kHz
30-1000 MHz	100-120 kHz
> 1000 MHz	1 MHz

According to KDB 558074 Average power measurement procedure

RBW = 1MHz.

VBW = 10Hz, when duty cycle ≥ 98 %

VBW ≥ 1/T, when duty cycle < 98 %

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

SISO A

2.4GHz band	Duty Cycle (%)	T (ms)	1/T (Hz)	VBW (Hz)
802.11b	96.64	8.3333	120	500
802.11g	88.89	2.0870	479	500
802.11n20	98.96	24.8410	40	10
802.11n40	98.56	17.8410	56	10
802.11ax20	98.96	24.7970	40	10
802.11ax40	98.02	18.6520	54	10

Note: Duty Cycle Refer to Section 6

SISO B

2.4GHz band	Duty Cycle (%)	T (ms)	1/T (Hz)	VBW (Hz)
802.11b	96.64	8.3333	120	500
802.11g	88.96	2.1014	476	500
802.11n20	99.25	24.8840	40	10
802.11n40	98.32	17.8120	56	10
802.11ax20	98.79	24.7680	40	10
802.11ax40	99.00	18.7390	53	10

Note: Duty Cycle Refer to Section 6

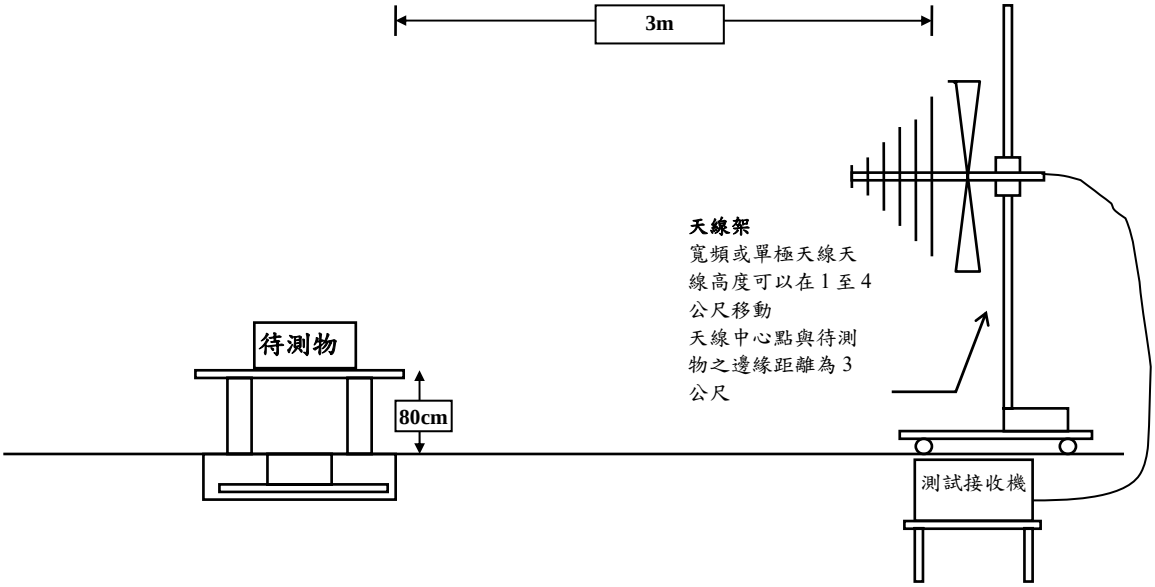
MIMO

2.4GHz band	Duty Cycle (%)	T (ms)	1/T (Hz)	VBW (Hz)
802.11n20	98.85	18.5870	54	10
802.11n40	96.47	8.9130	112	500
802.11ax20	98.28	18.5870	54	10
802.11ax40	96.27	9.3478	107	500

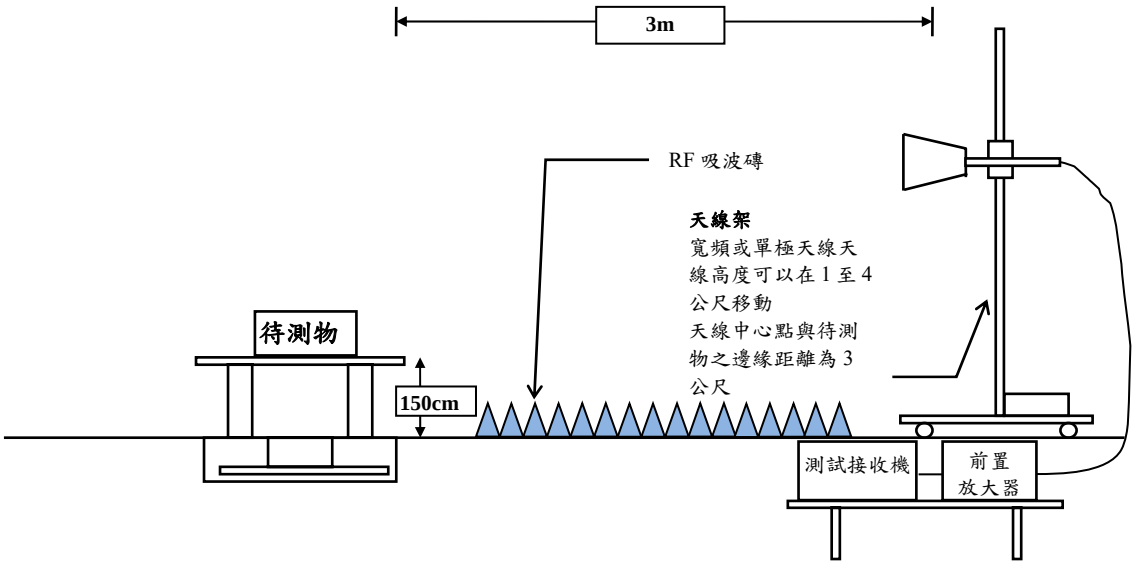
Note: Duty Cycle Refer to Section 6

5.3. 測試架構圖

Under 1GHz Test Setup



Above 1GHz Test Setup



5.4. 量測不確定度

± 4.08 dB above 1GHz

± 4.22 dB below 1GHz

5.5. 輻射干擾測試結果

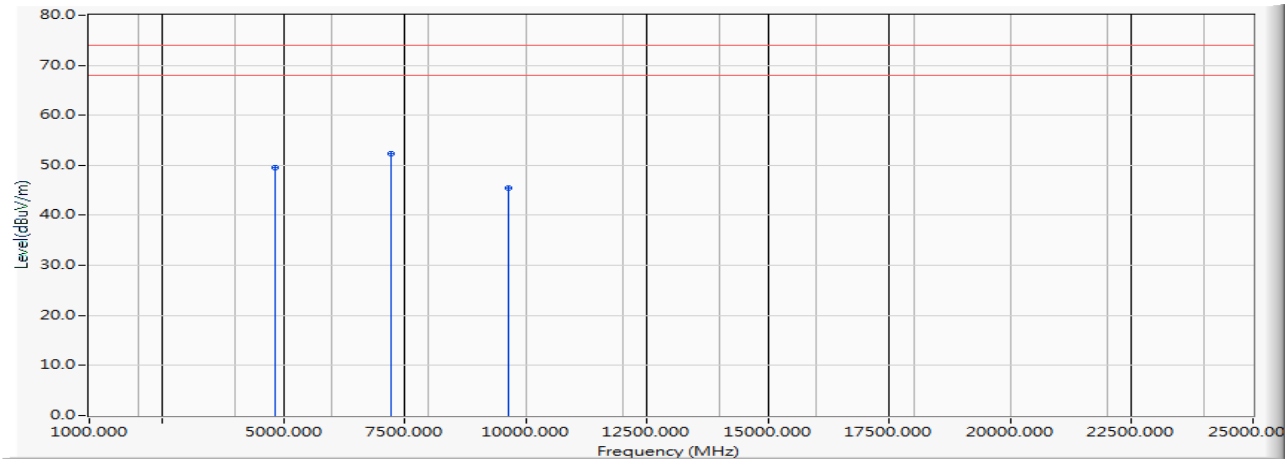
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測試日期：108 年 10 月 21 日　　環境濕度：55 %

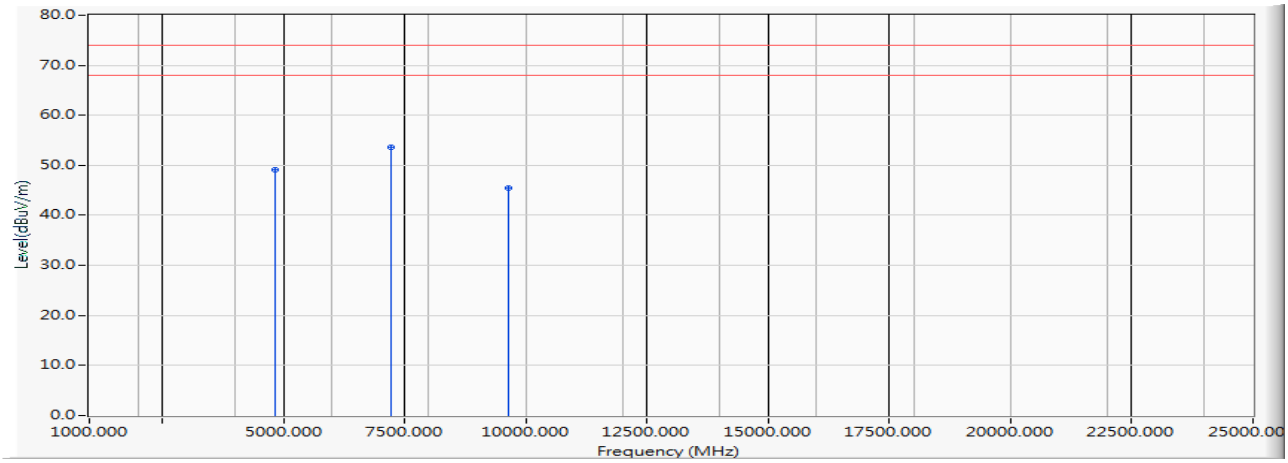


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	61.560	49.571	-24.429	74.000	54.000
7236.000	-12.957	65.370	52.413	-21.587	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.480	45.374	-28.626	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %

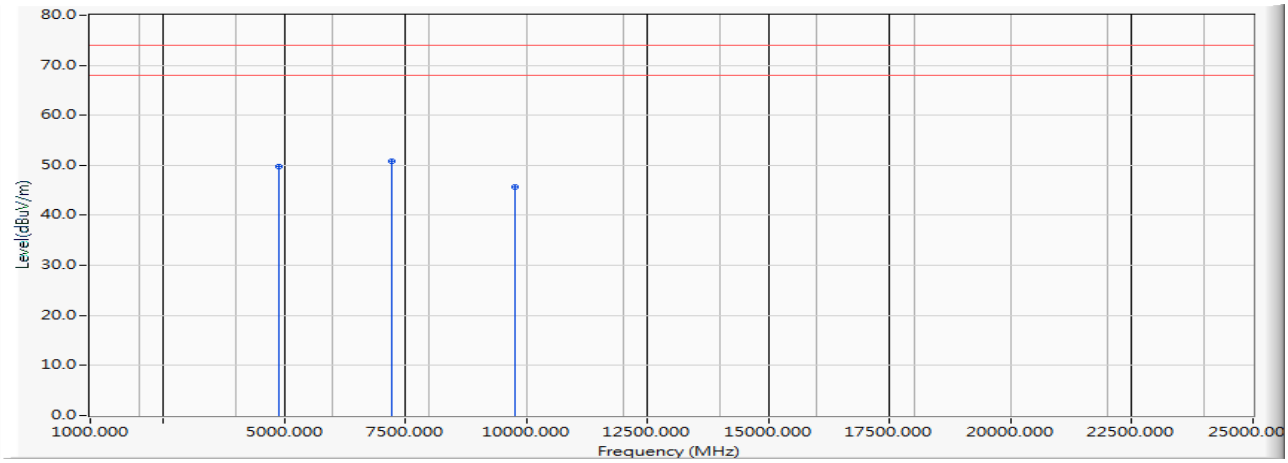


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	61.010	49.021	-24.979	74.000	54.000
7236.000	-12.957	66.590	53.633	-20.367	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.480	45.374	-28.626	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

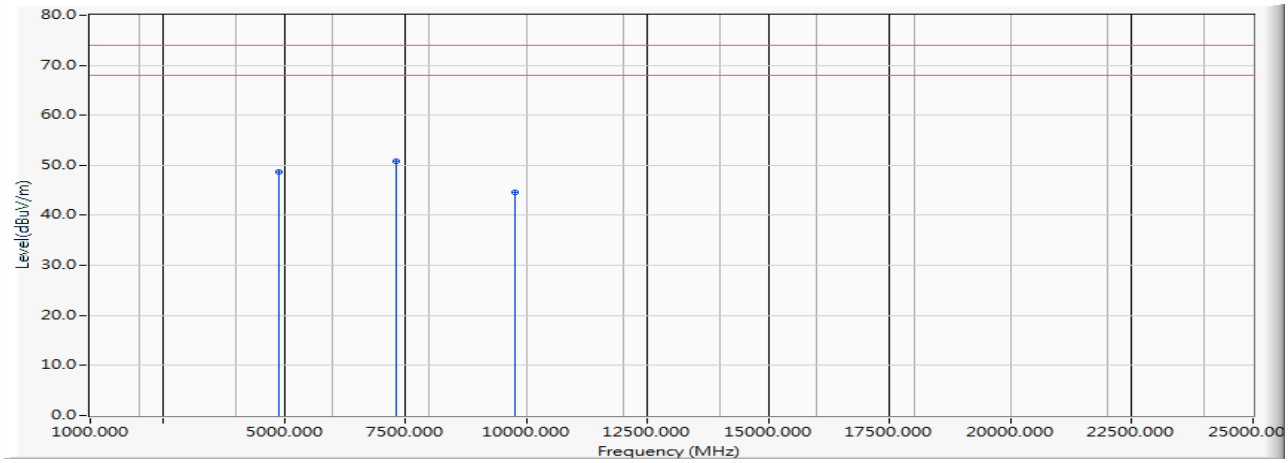
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.430	49.853	-24.147	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.720	50.763	-23.237	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.280	45.708	-28.292	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %

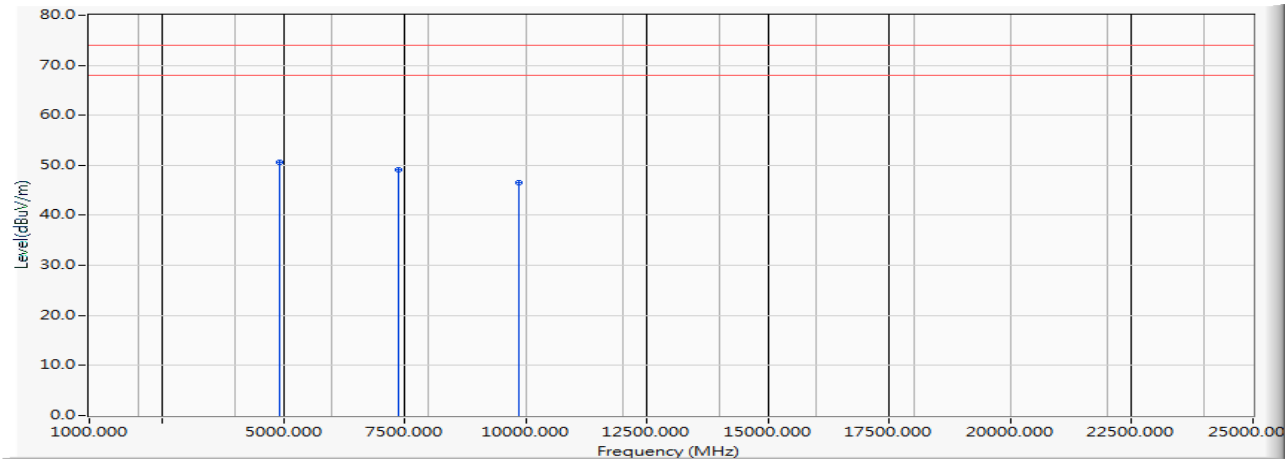


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4884.000	-11.577	60.160	48.583	-25.417	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.450	50.853	-23.147	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.280	44.708	-29.292	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日　　環境濕度：55 %

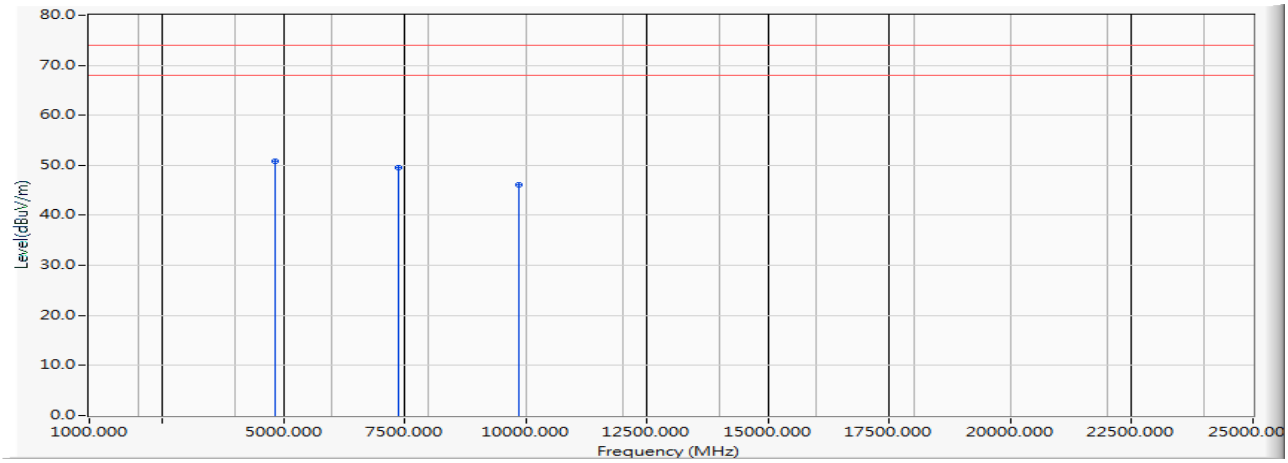


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	61.920	50.679	-23.321	74.000	54.000
7386.000	-14.095	63.120	49.025	-24.975	74.000	54.000
9848.000	-13.445	60.050	46.604	-27.396	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日　　環境濕度：55 %



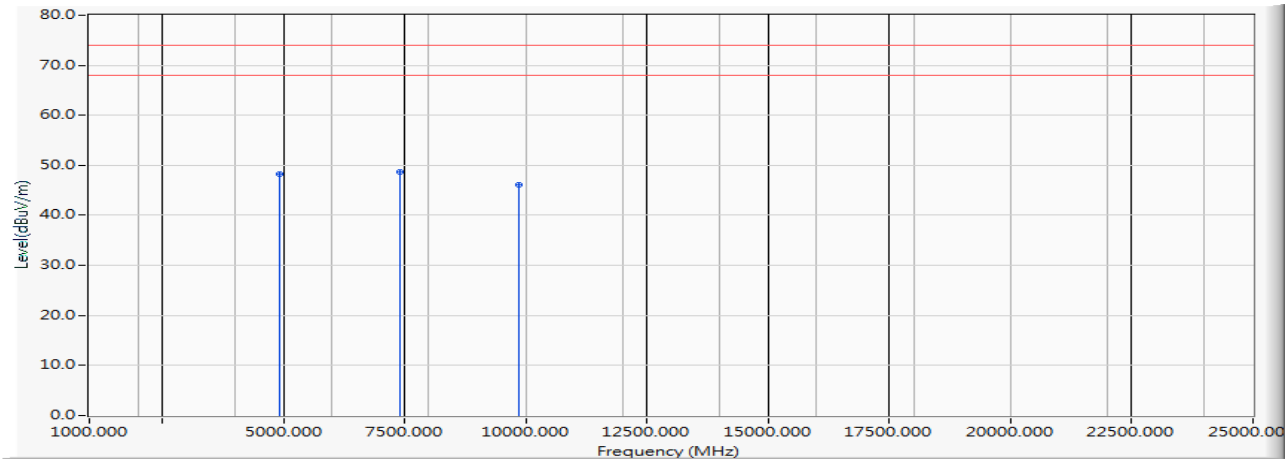
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	62.890	50.901	-23.099	74.000	54.000
7386.000	-14.095	63.720	49.625	-24.375	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.520	46.074	-27.926	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



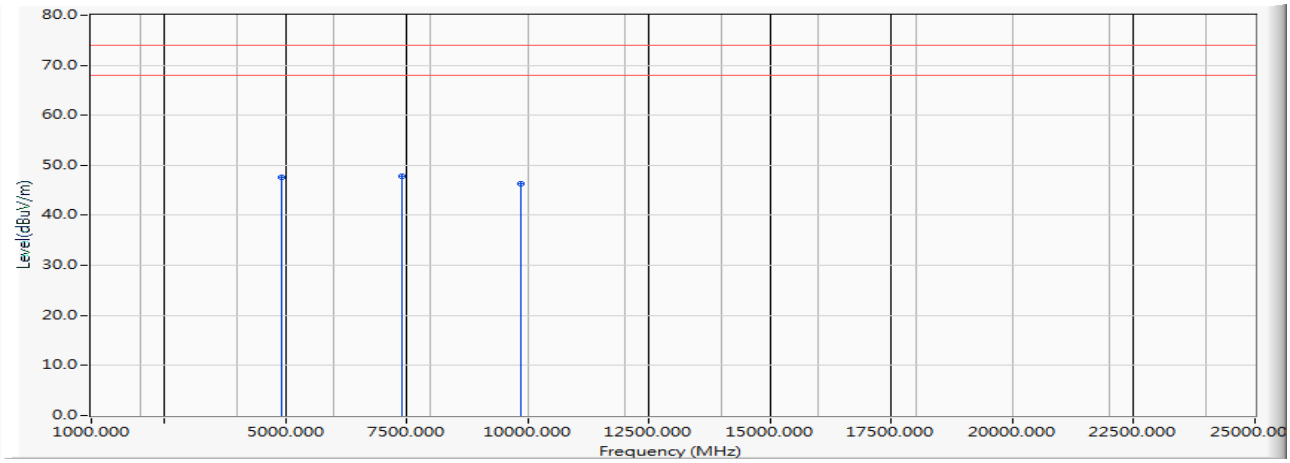
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	59.340	48.199	-25.801	74.000	54.00
7401.000	-14.229	62.920	48.691	-25.309	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.780	46.116	-27.884	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



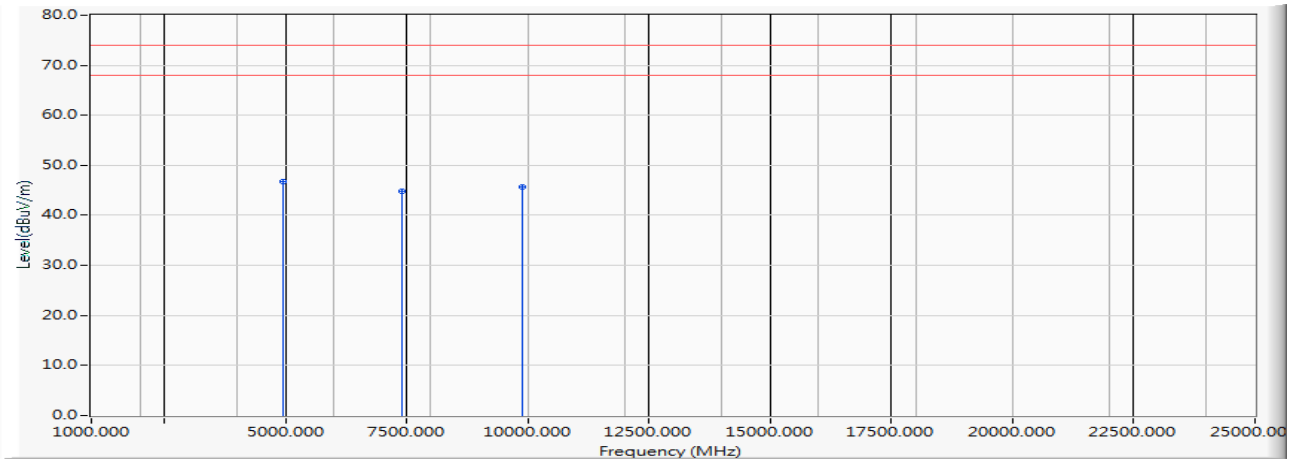
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	58.730	47.589	-26.411	74.000	54.00
7401.000	-14.229	62.130	47.901	-26.099	74.000	54.00
9868.000	-13.664	60.040	46.376	-27.624	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



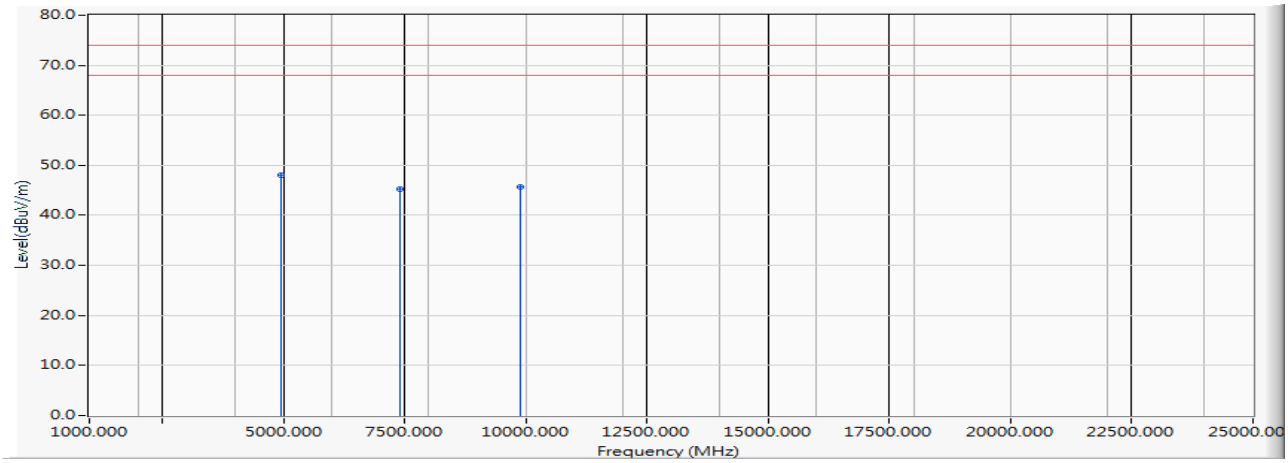
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.720	46.679	-27.321	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.270	44.895	-29.105	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.520	45.639	-28.361	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

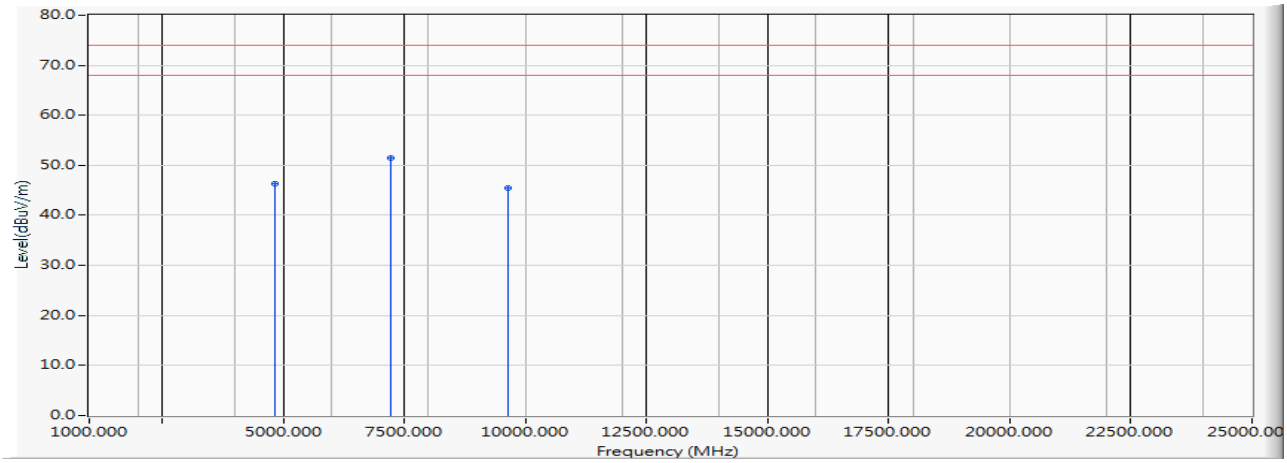


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	59.120	48.079	-25.921	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.580	45.205	-28.795	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.650	45.769	-28.231	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

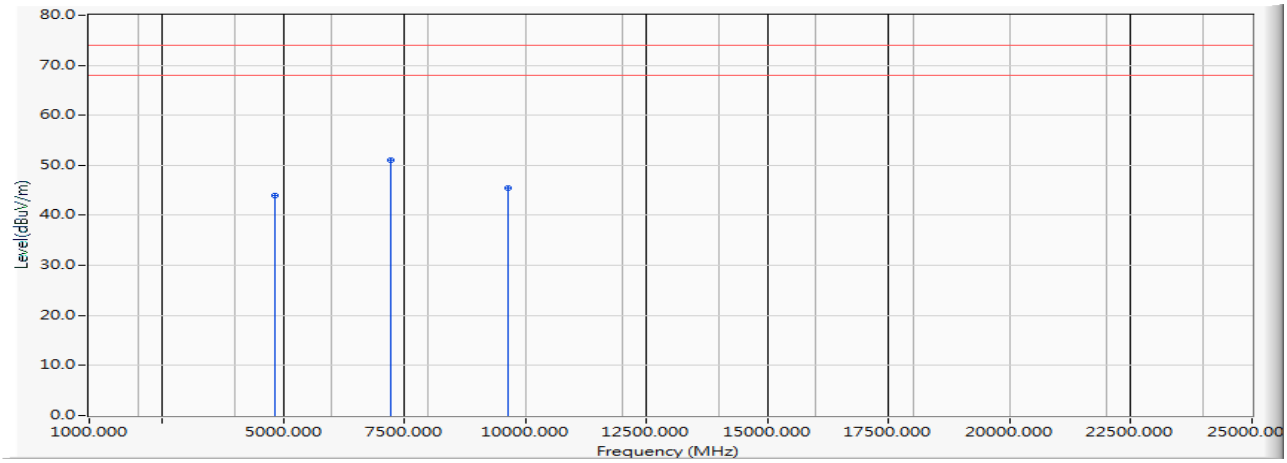
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	58.360	46.371	-27.629	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.470	51.513	-22.487	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.480	45.374	-28.626	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日　　環境濕度：55 %

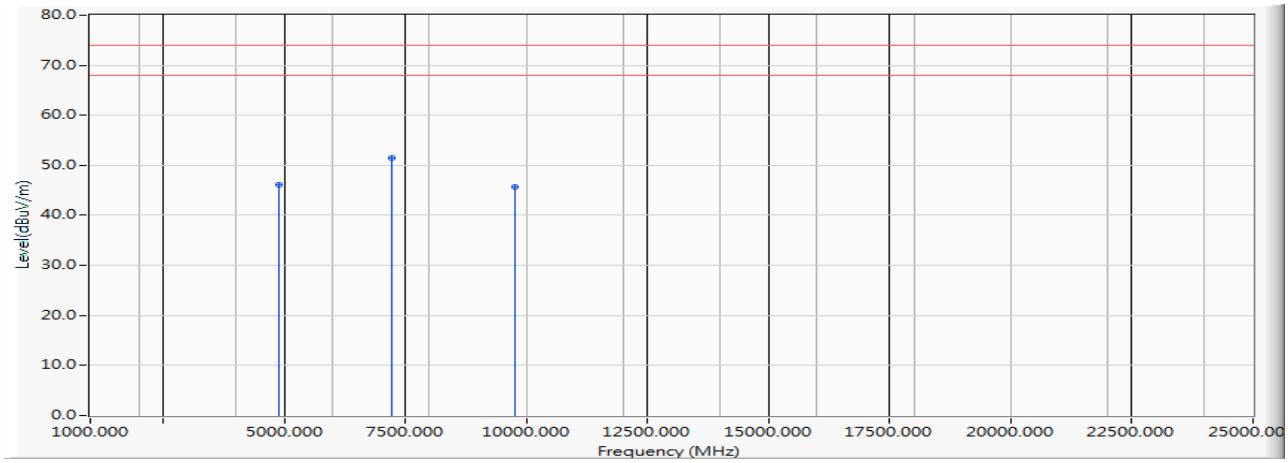


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	56.010	44.021	-29.979	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.090	51.133	-22.867	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.480	45.374	-28.626	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



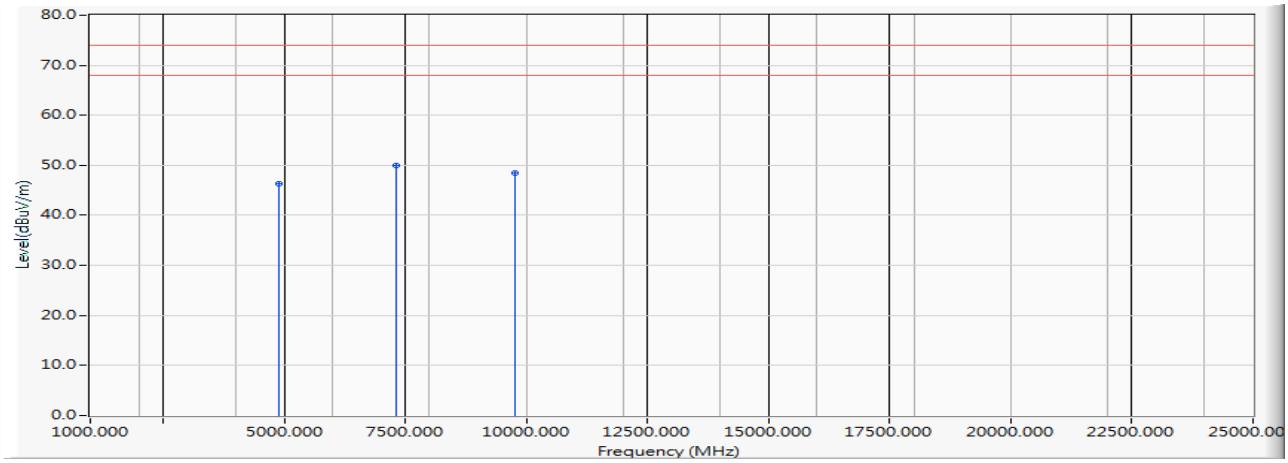
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.730	46.153	-27.847	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.520	51.563	-22.437	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.280	45.708	-28.292	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

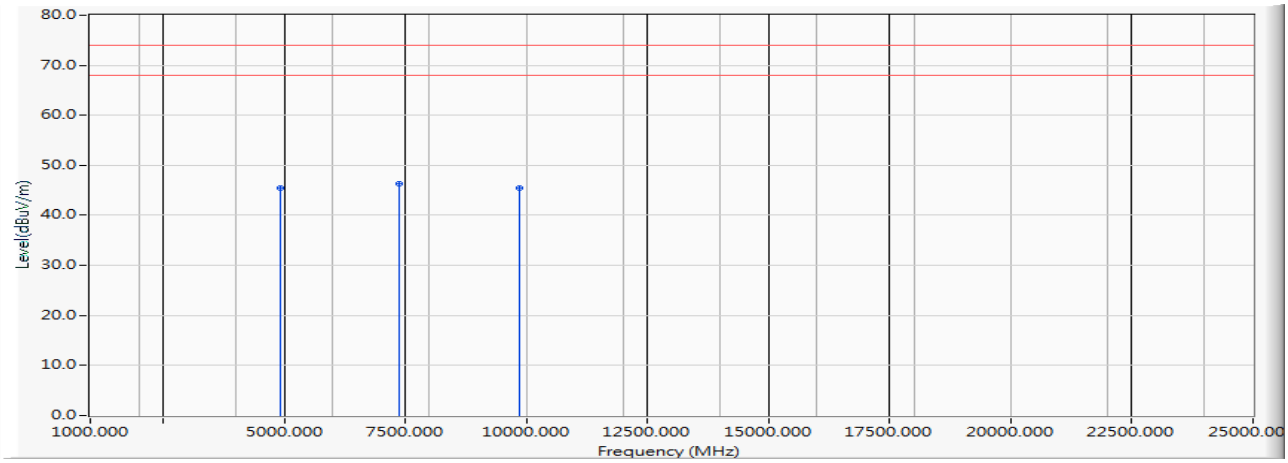


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.800	46.223	-27.777	74.000	54.000
7326.000	-13.597	63.490	49.893	-24.107	74.000	54.000
9768.000	-12.572	61.070	48.498	-25.502	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

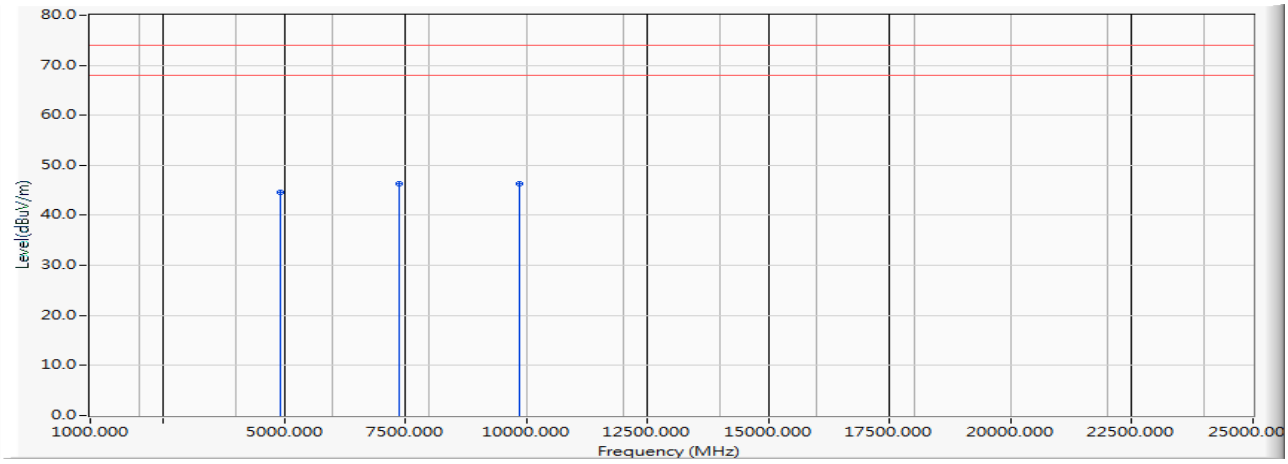


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.666	45.425	-28.575	74.000	54.000
7386.000	-14.095	60.410	46.315	-27.685	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.850	45.404	-28.596	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %

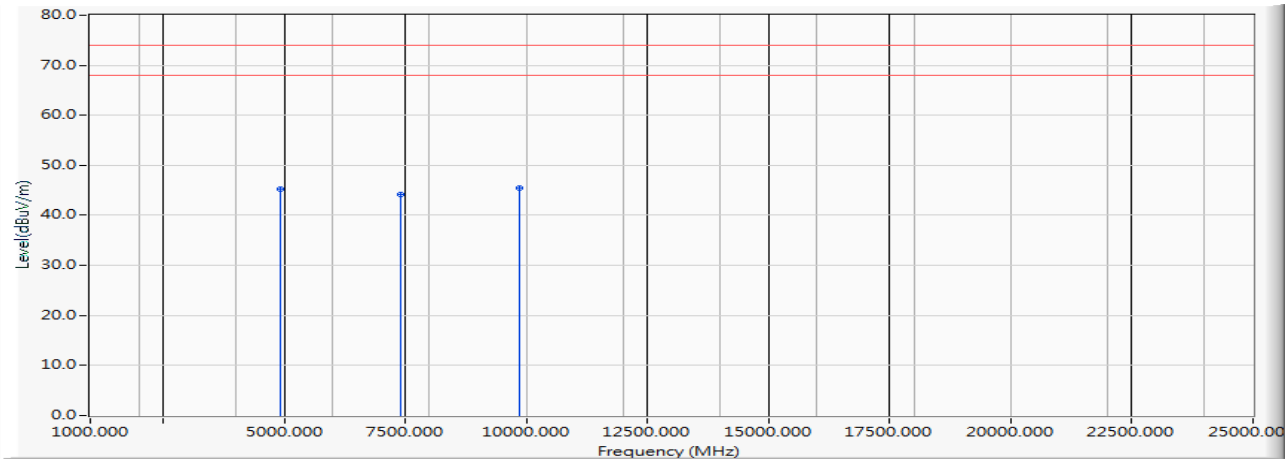


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	55.920	44.679	-29.321	74.000	54.000
7386.000	-14.095	60.350	46.255	-27.745	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.840	46.394	-27.606	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



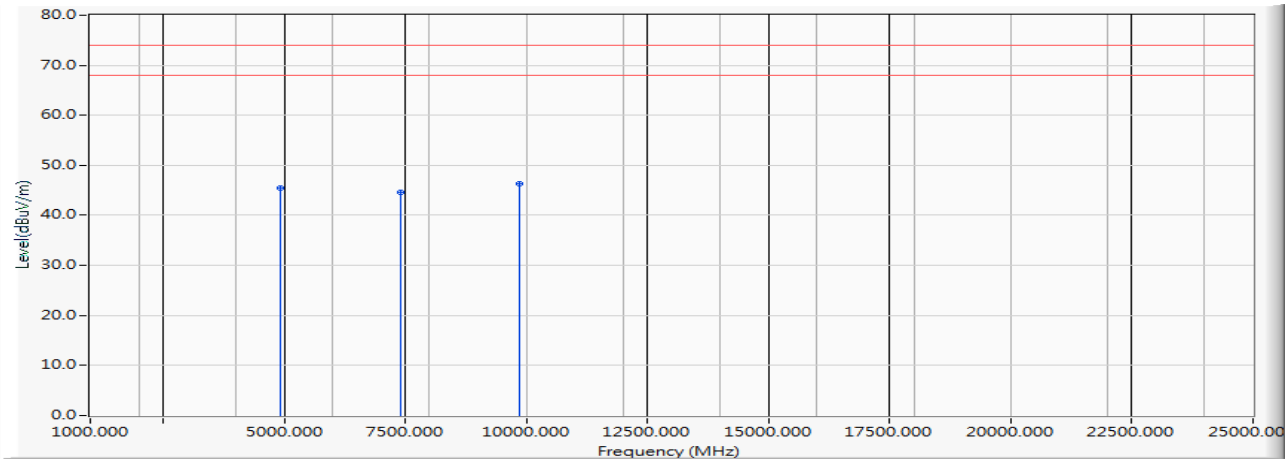
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	56.350	45.209	-28.791	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.400	44.171	-29.829	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.210	45.546	-28.454	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



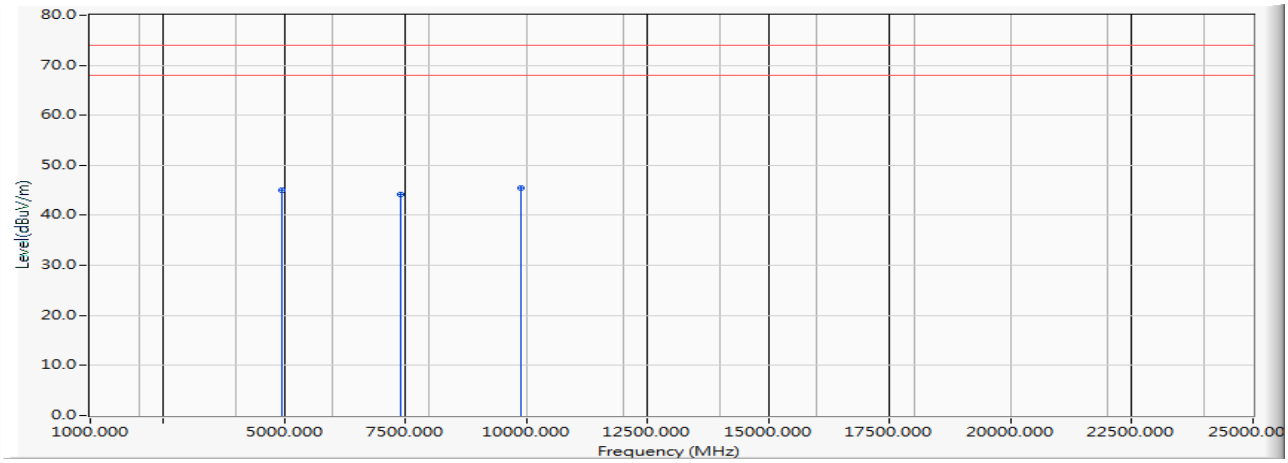
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	56.610	45.469	-28.531	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.740	44.511	-29.489	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.890	46.226	-27.774	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



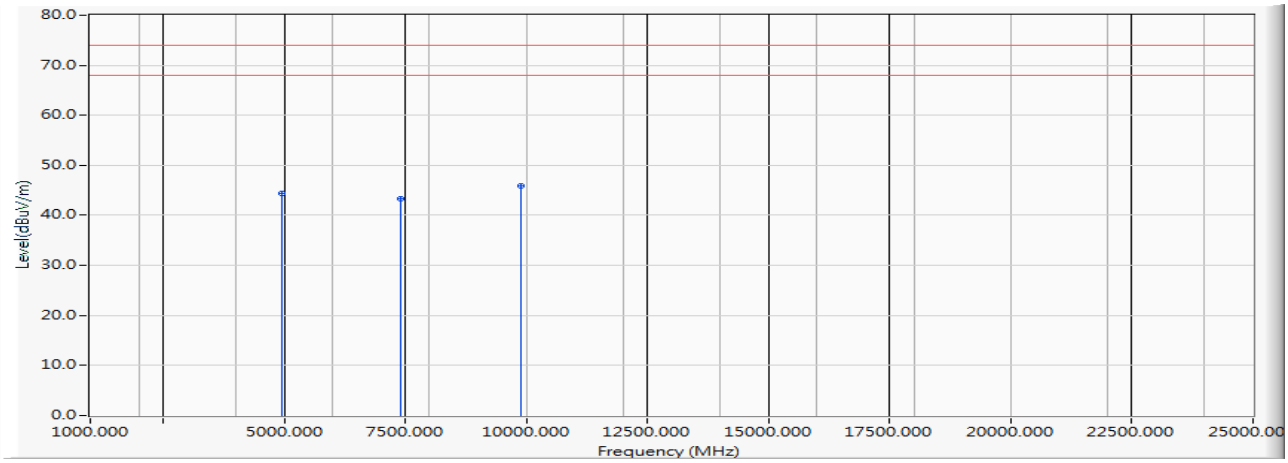
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	56.060	45.019	-28.981	74.000	54.00
7416.000	-14.375	58.570	44.195	-29.805	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.400	45.519	-28.481	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

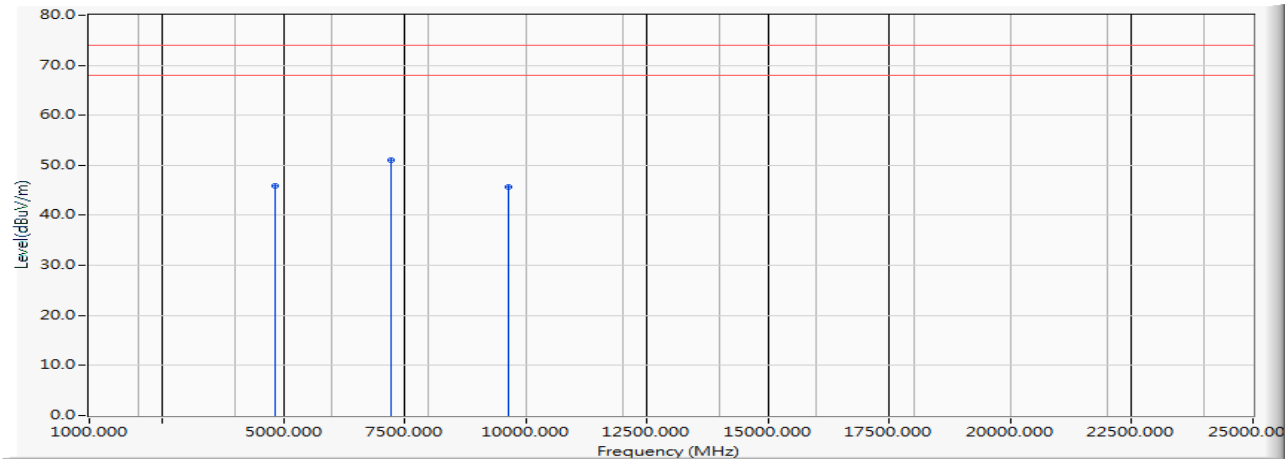


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	55.540	44.499	-29.501	74.000	54.00
7416.000	-14.375	57.800	43.425	-30.575	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.770	45.889	-28.111	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

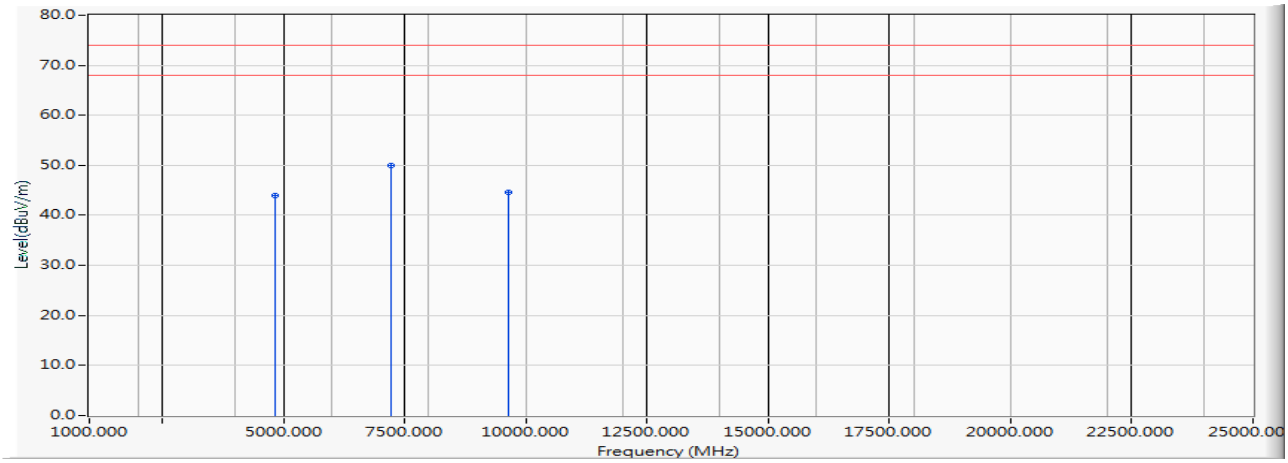
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	57.990	46.001	-27.999	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.940	50.983	-23.017	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.710	45.604	-28.396	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %

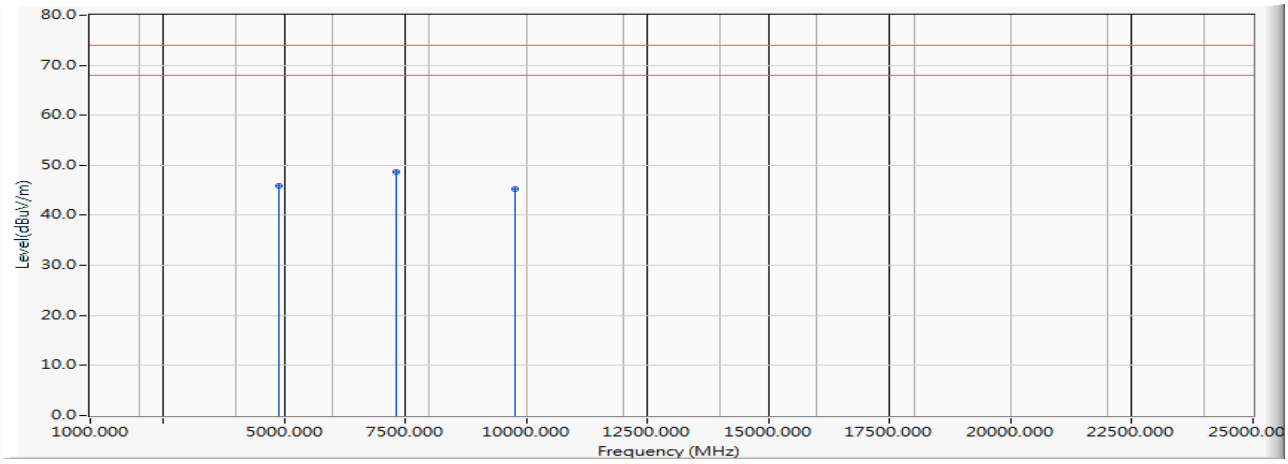


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	55.850	43.861	-30.139	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.030	50.073	-23.927	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.760	44.654	-29.346	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

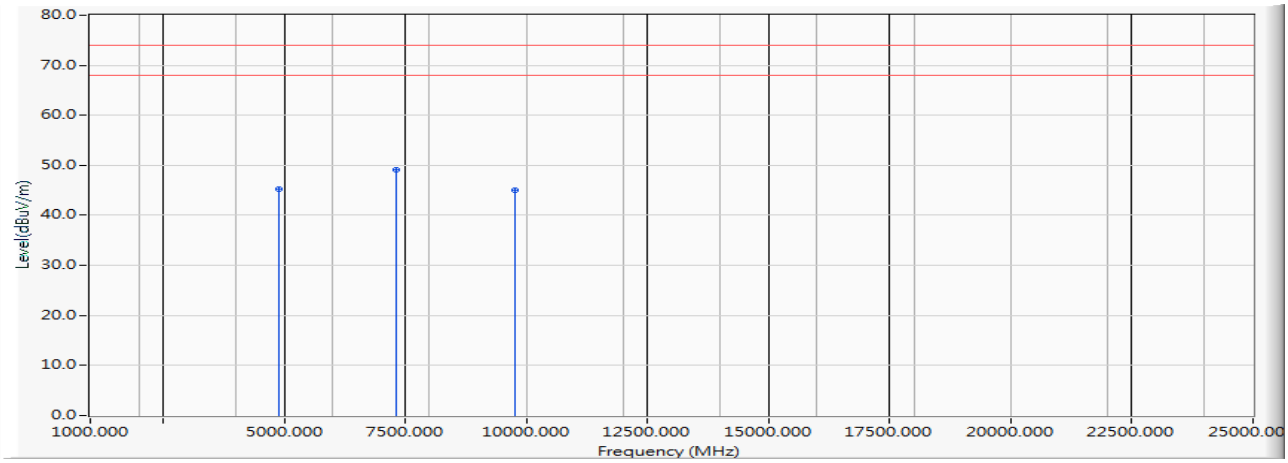


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.520	45.943	-28.057	74.000	54.000
7326.000	-13.597	62.320	48.723	-25.277	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.920	45.348	-28.652	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 21 日

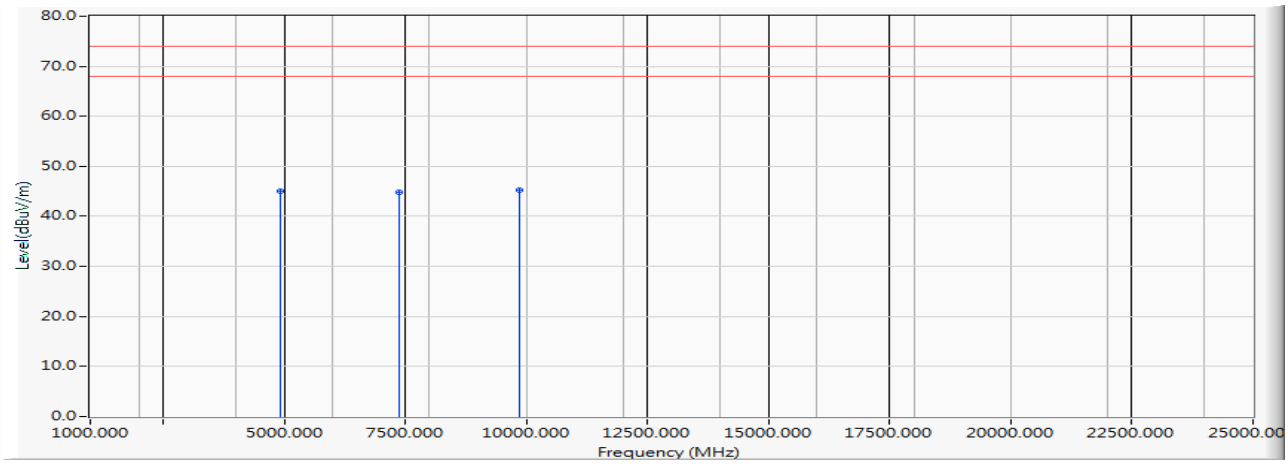
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4884.000	-11.577	56.920	45.343	-28.657	74.000	54.000
7326.000	-13.597	62.720	49.123	-24.877	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.700	45.128	-28.872	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

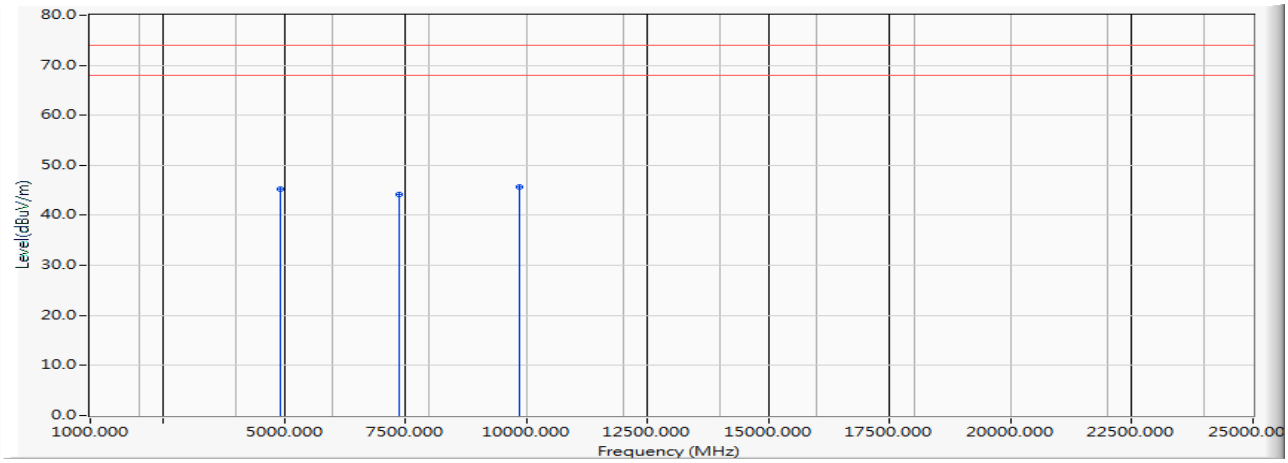
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.190	44.949	-29.051	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.930	44.835	-29.165	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.750	45.304	-28.696	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 21 日
環境濕度：55 %



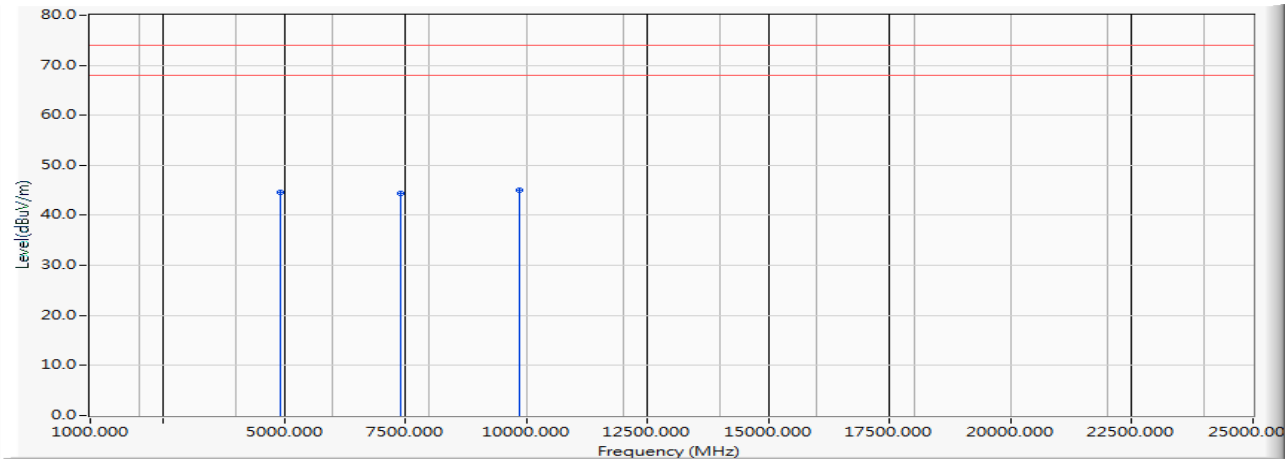
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.430	45.189	-28.811	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.340	44.245	-29.755	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.080	45.634	-28.366	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



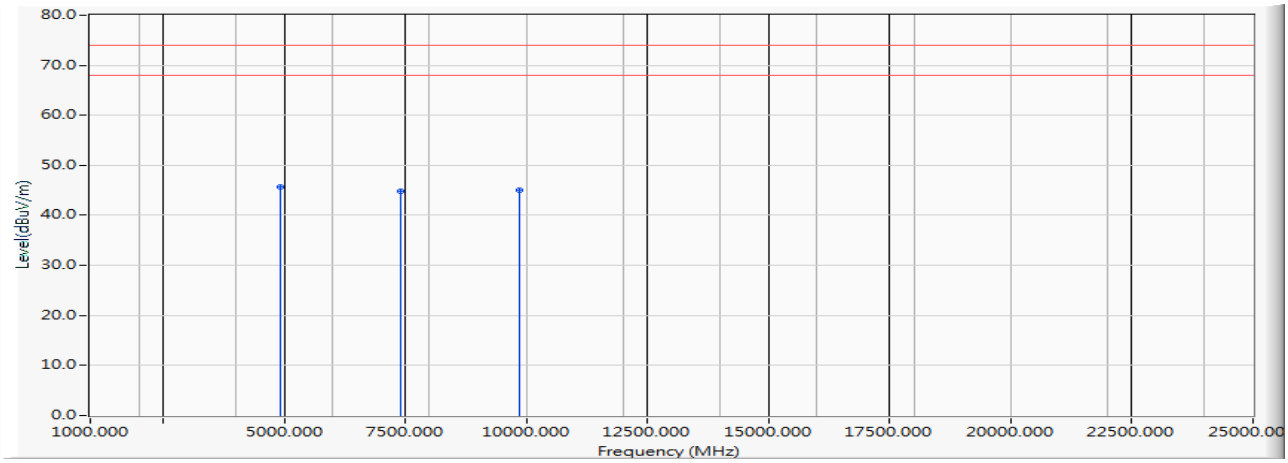
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	55.840	44.699	-29.301	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.630	44.401	-29.599	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.710	45.046	-28.954	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



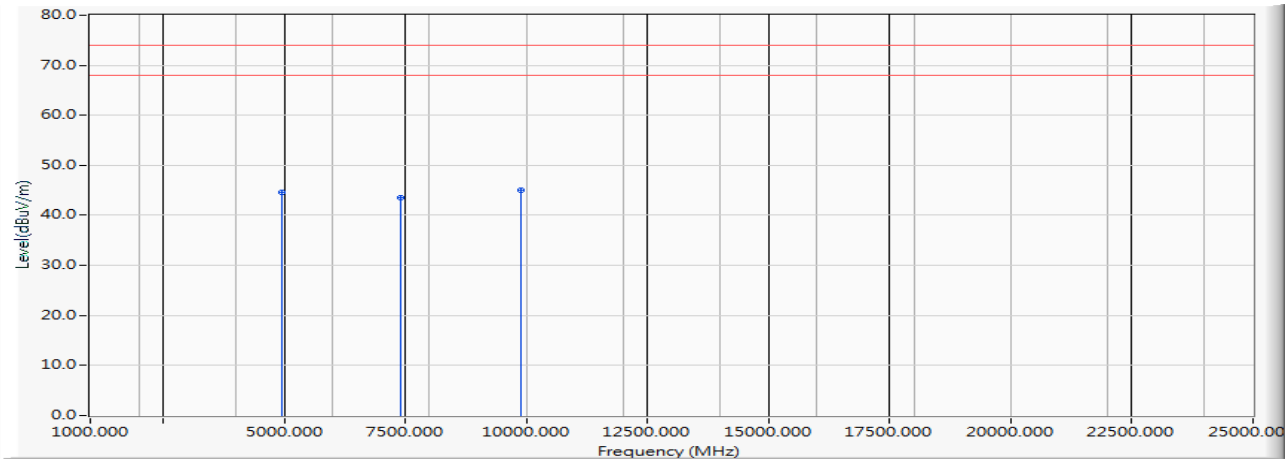
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	56.760	45.619	-28.381	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.960	44.731	-29.269	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.690	45.026	-28.974	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



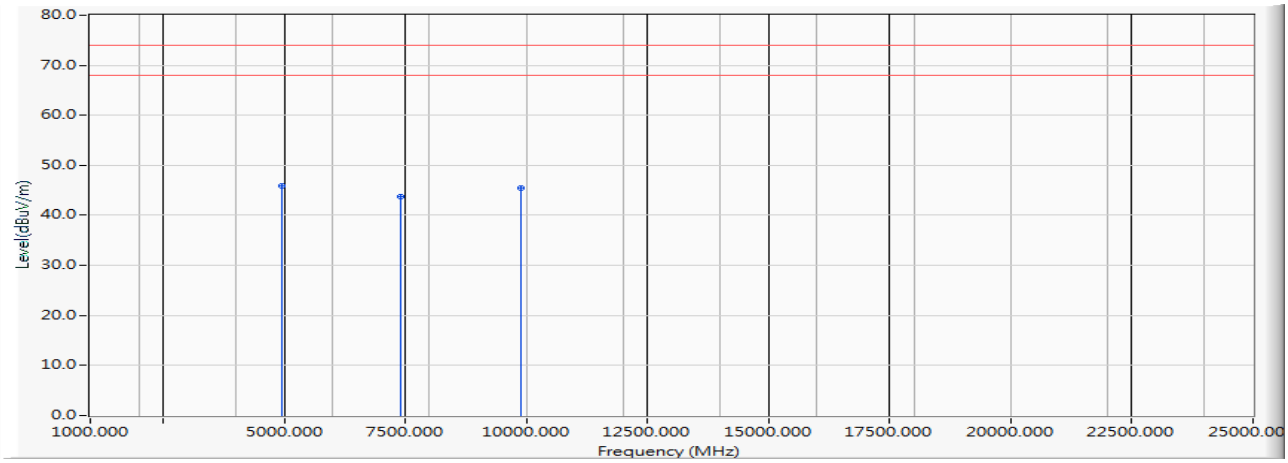
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	55.620	44.579	-29.421	74.000	54.00
7416.000	-14.375	57.840	43.465	-30.535	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.870	44.989	-29.011	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



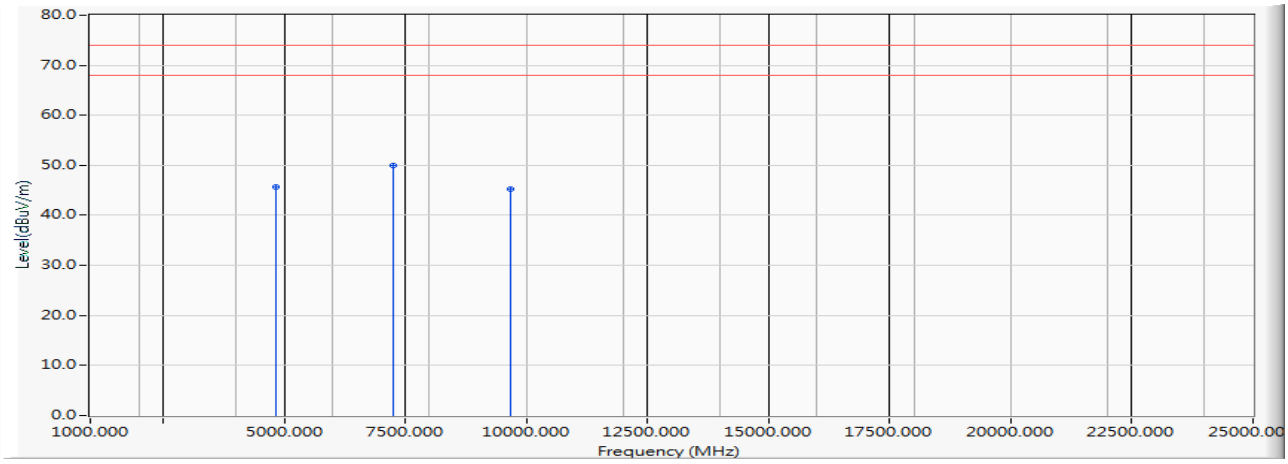
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	56.930	45.889	-28.111	74.000	54.00
7416.000	-14.375	58.210	43.835	-30.165	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.360	45.479	-28.521	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 21 日

測 試 項 目 ：不必要發射
測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %

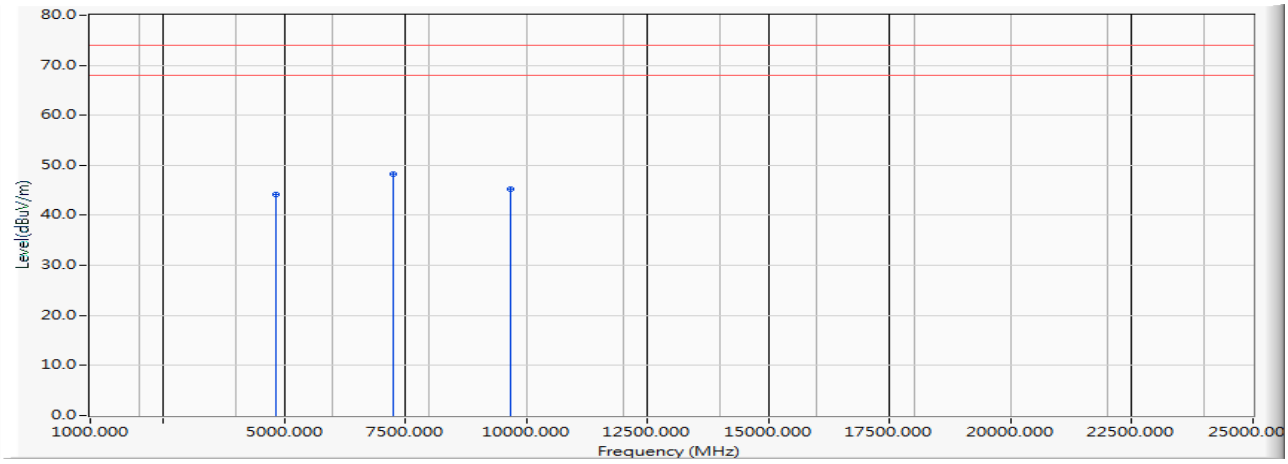


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	57.520	45.690	-28.310	74.000	54.000
7266.000	-13.033	62.940	49.908	-24.092	74.000	54.000
9688.000	-12.781	58.060	45.279	-28.721	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

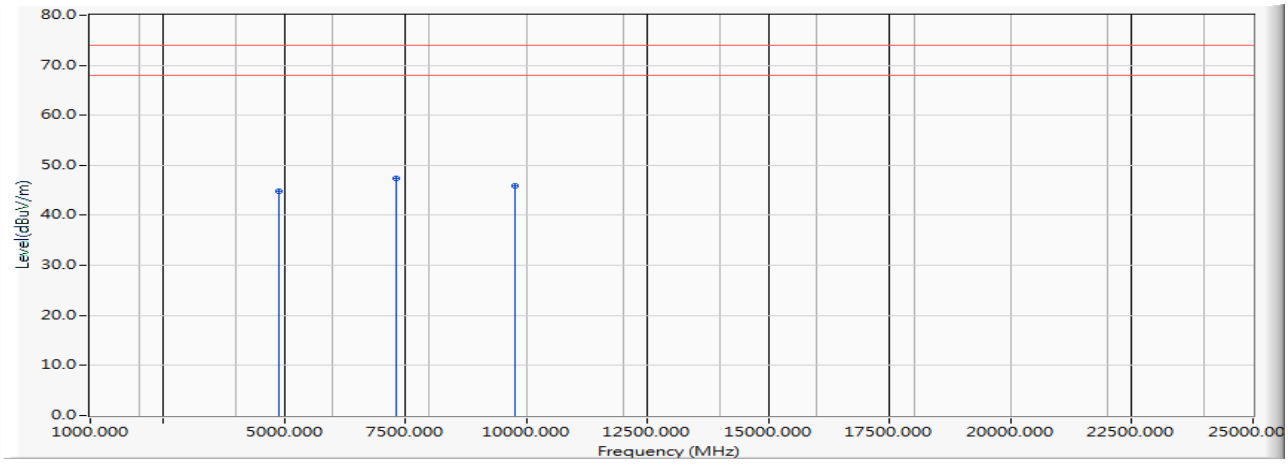


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	55.960	44.130	-29.870	74.000	54.000
7266.000	-13.033	61.370	48.338	-25.662	74.000	54.000
9688.000	-12.781	58.060	45.279	-28.721	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 21 日

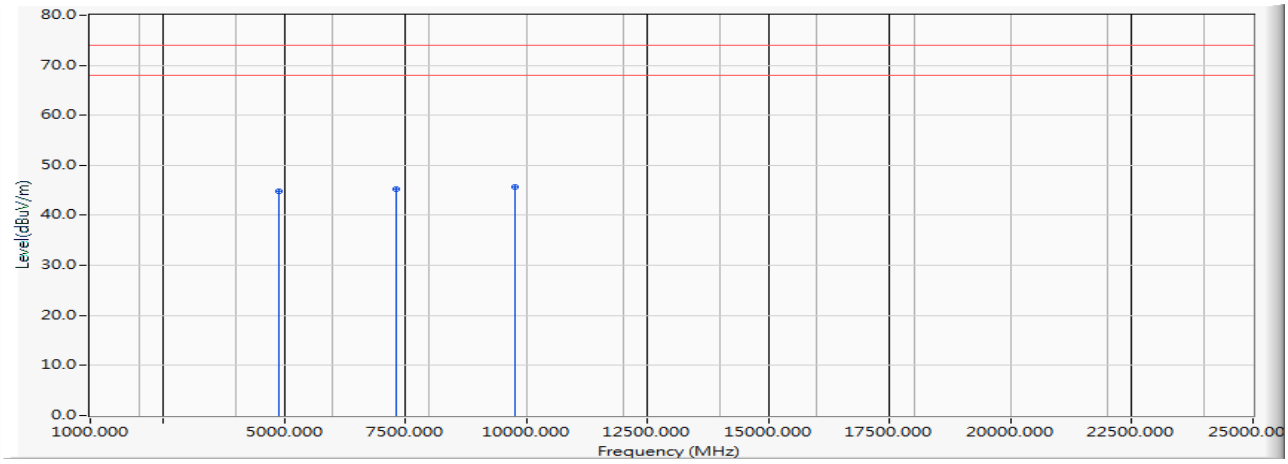
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	56.320	44.743	-29.257	74.000	54.000
7326.000	-13.597	61.040	47.443	-26.557	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.460	45.888	-28.112	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 21 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

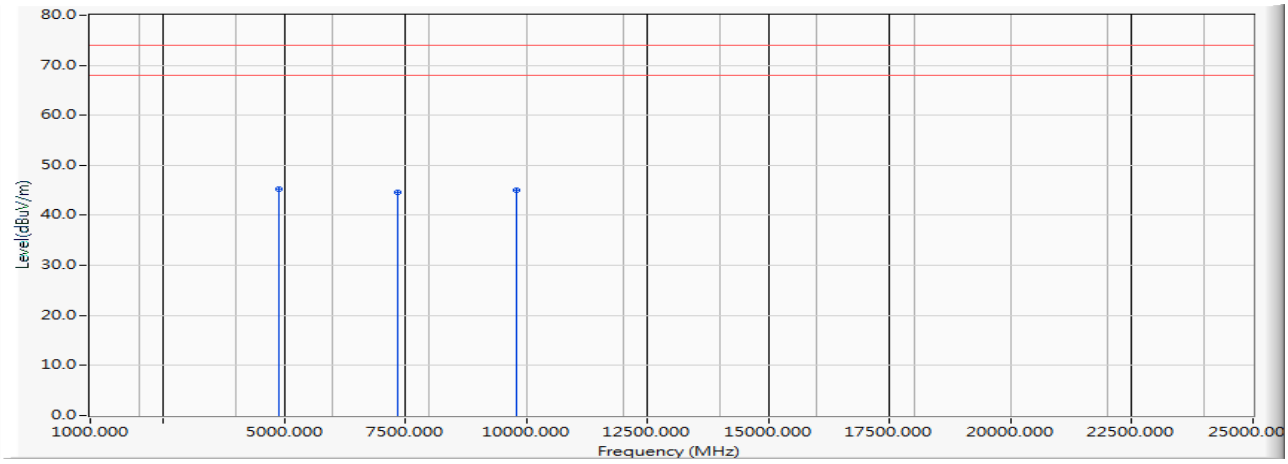


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	56.320	44.743	-29.257	74.000	54.000
7326.000	-13.597	58.860	45.263	-28.737	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.200	45.628	-28.372	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	56.670	45.239	-28.761	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.530	44.684	-29.316	74.000	54.000
9808.000	-13.008	58.000	44.991	-29.009	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

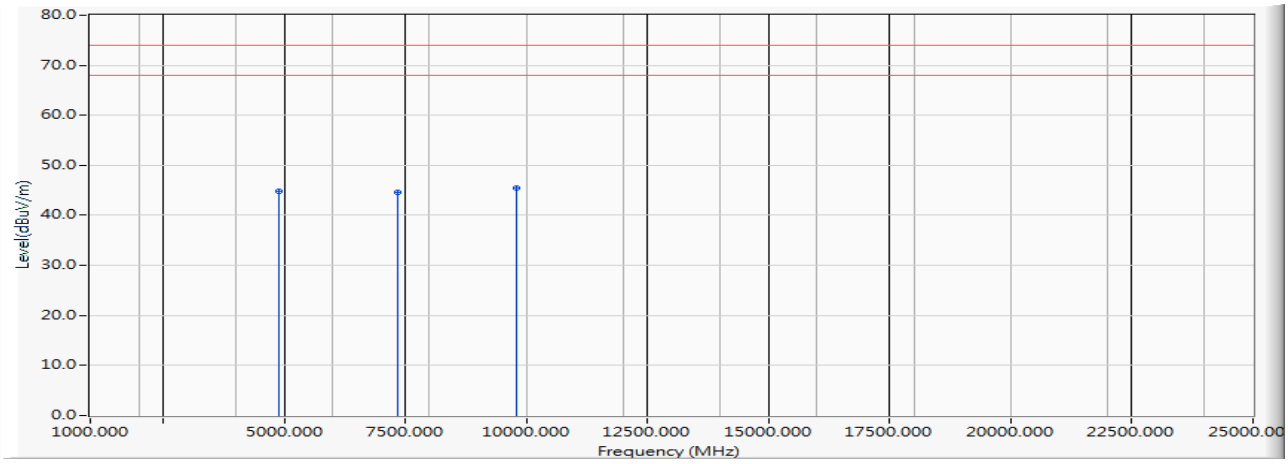
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)

檢測器：峰值　　環境溫度：24.5 ℃

測試日期：108 年 10 月 21 日　　環境濕度：55 %



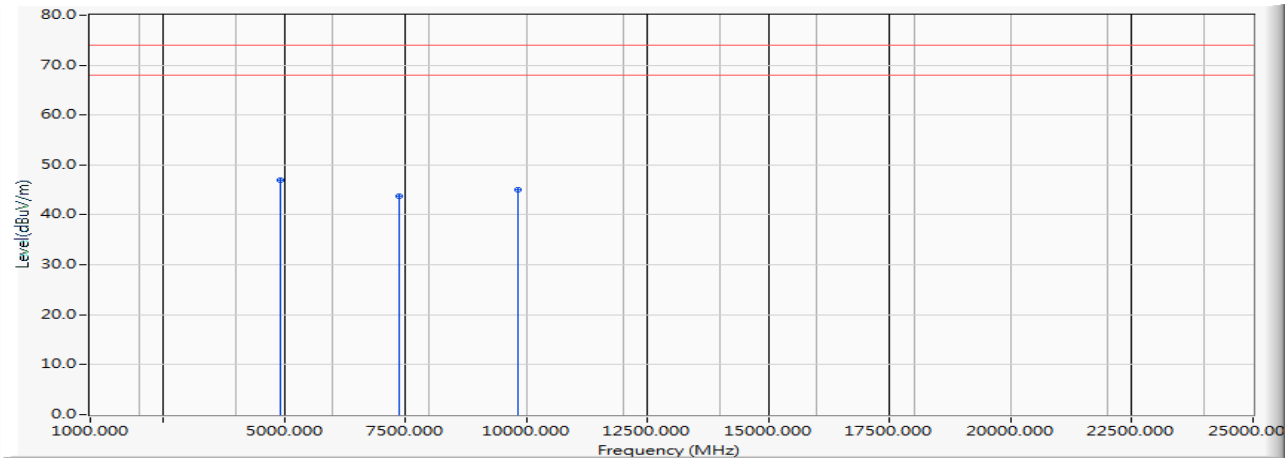
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4904.000	-11.431	56.150	44.719	-29.281	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.500	44.654	-29.346	74.000	54.000
9808.000	-13.008	58.470	45.461	-28.539	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

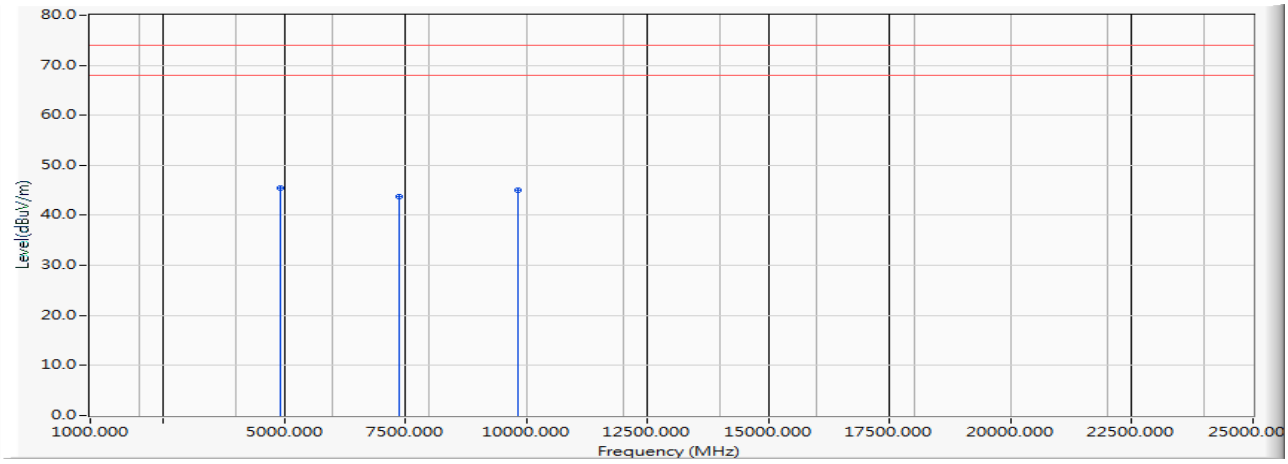


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	58.270	46.929	-27.071	74.000	54.000
7371.000	-13.971	57.650	43.679	-30.321	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.340	45.113	-28.887	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 21 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

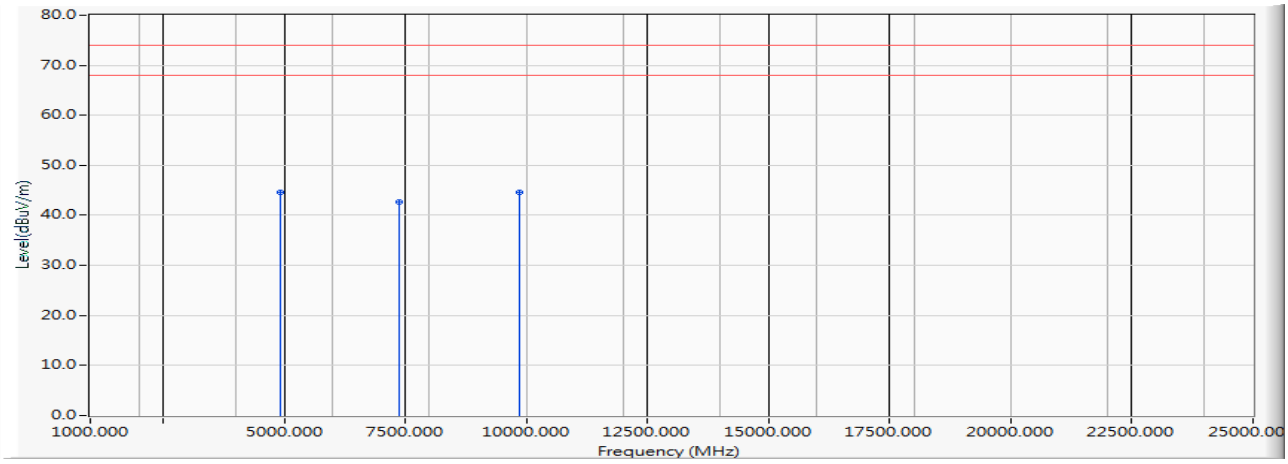


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	56.750	45.409	-28.591	74.000	54.000
7371.000	-13.971	57.700	43.729	-30.271	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.340	45.113	-28.887	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 21 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

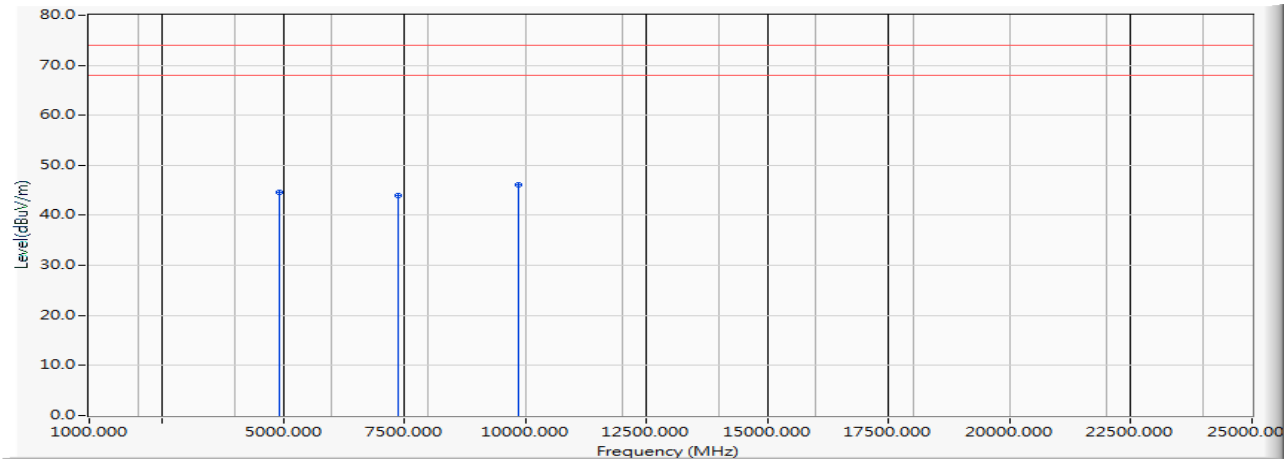


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	55.950	44.709	-29.291	74.000	54.000
7386.000	-14.095	56.780	42.685	-31.315	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.000	44.554	-29.446	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 21 日

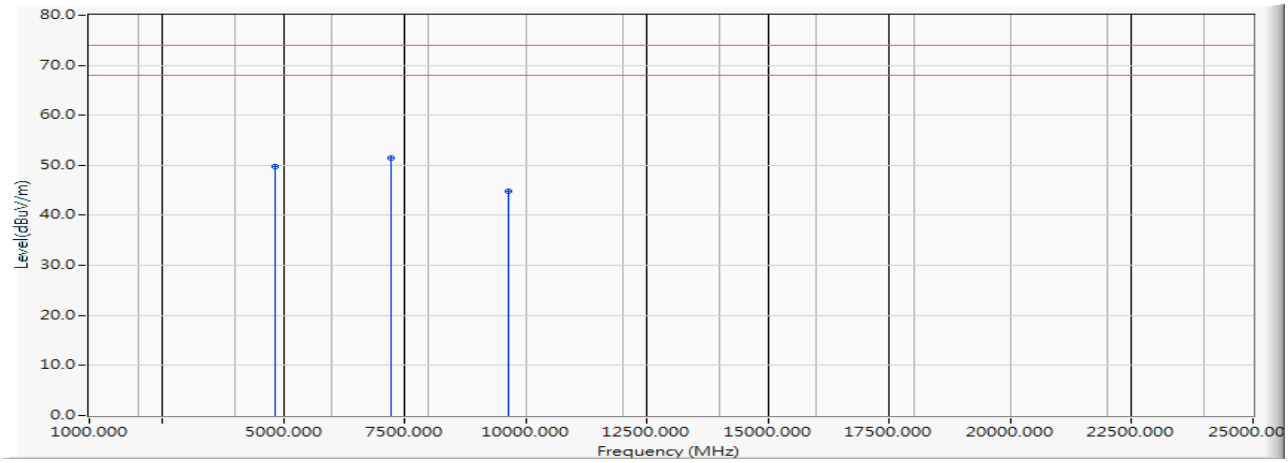
測試項目 ：不必要發射
測試模式： Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度： 55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	55.780	44.539	-29.461	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.120	44.025	-29.975	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.540	46.094	-27.906	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

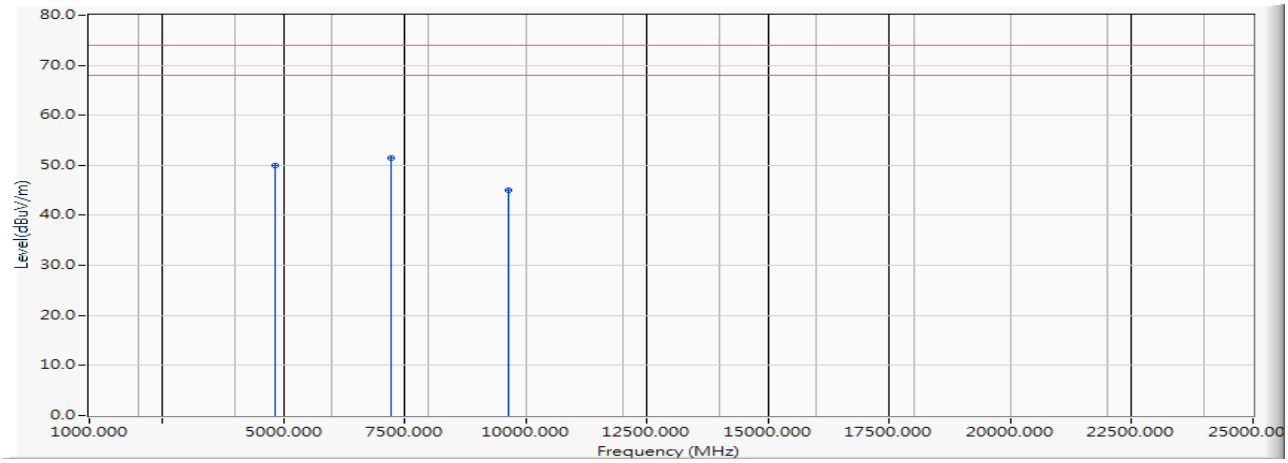


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	61.802	49.813	-24.187	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.439	51.482	-22.518	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.007	44.901	-29.099	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

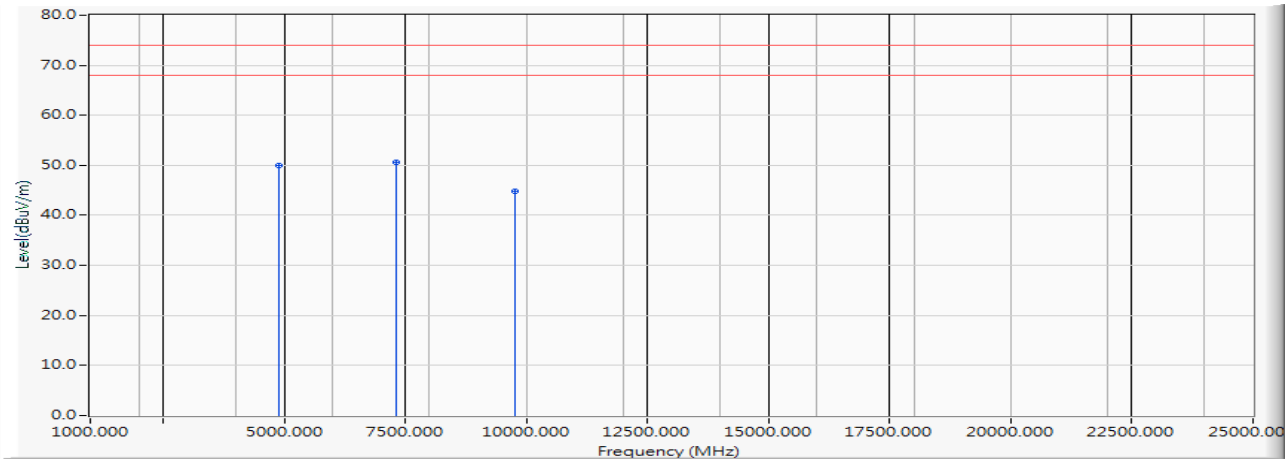


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	62.052	50.063	-23.937	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.337	51.380	-22.620	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.040	44.934	-29.066	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %



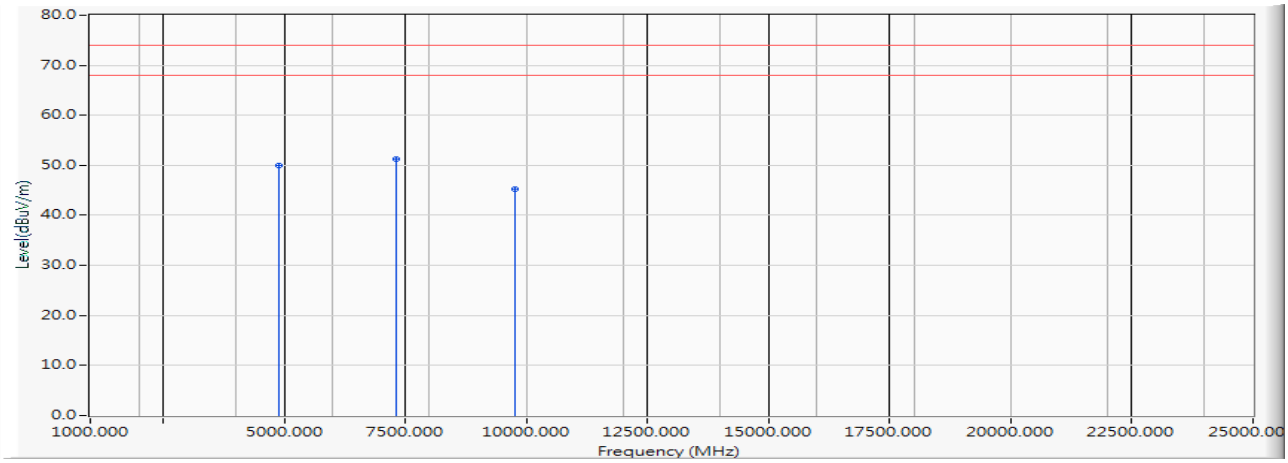
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.596	50.019	-23.981	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.234	50.637	-23.363	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.309	44.737	-29.263	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

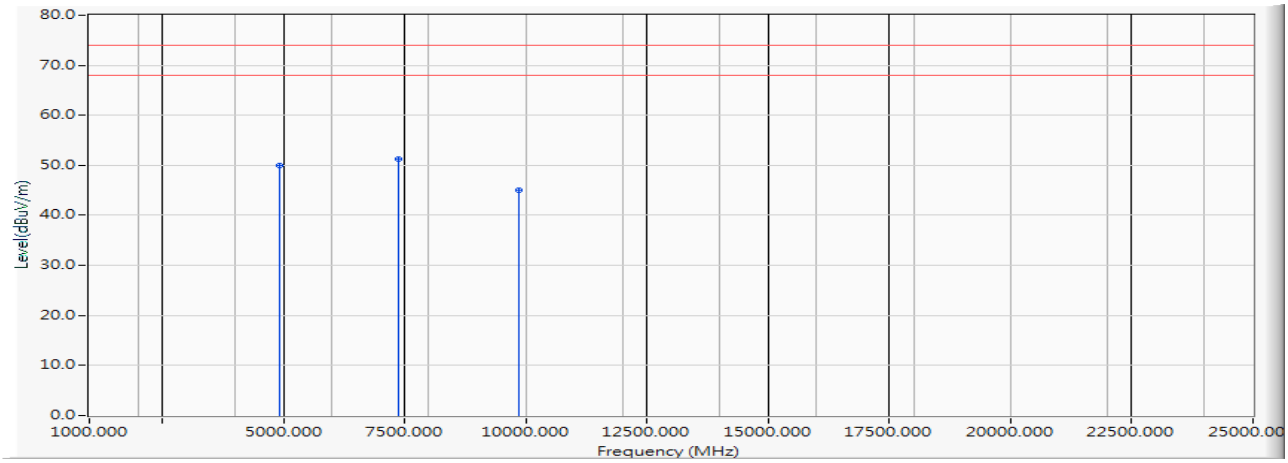


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4884.000	-11.577	61.504	49.927	-24.073	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.935	51.338	-22.662	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.796	45.224	-28.776	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
檢 測 器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測 試 日 期：108 年 10 月 22 日　　環境濕度：55 %

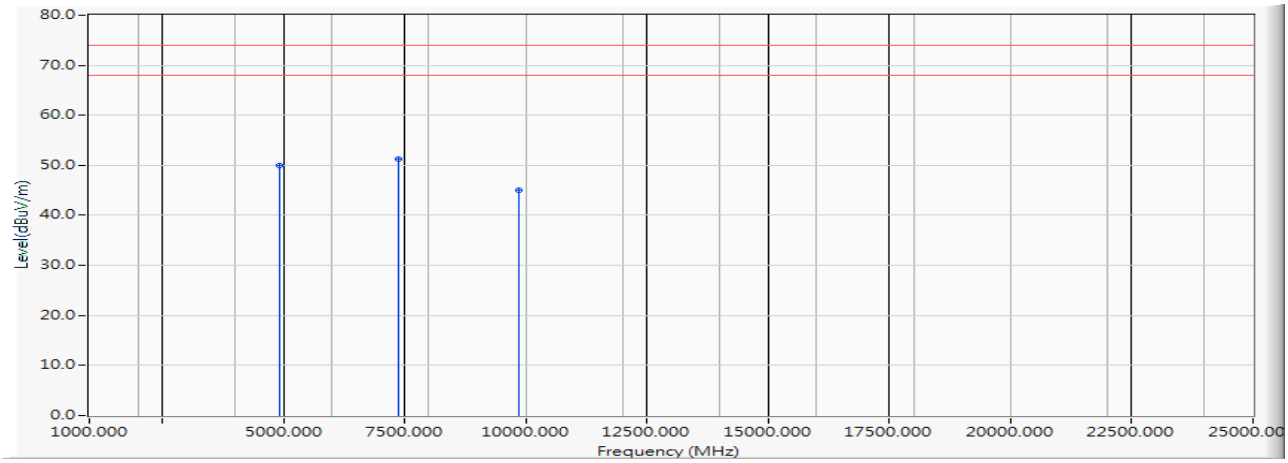


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	61.163	49.922	-24.078	74.000	54.000
7386.000	-14.095	65.393	51.298	-22.702	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.402	44.956	-29.044	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 22 日
環境濕度：55 %



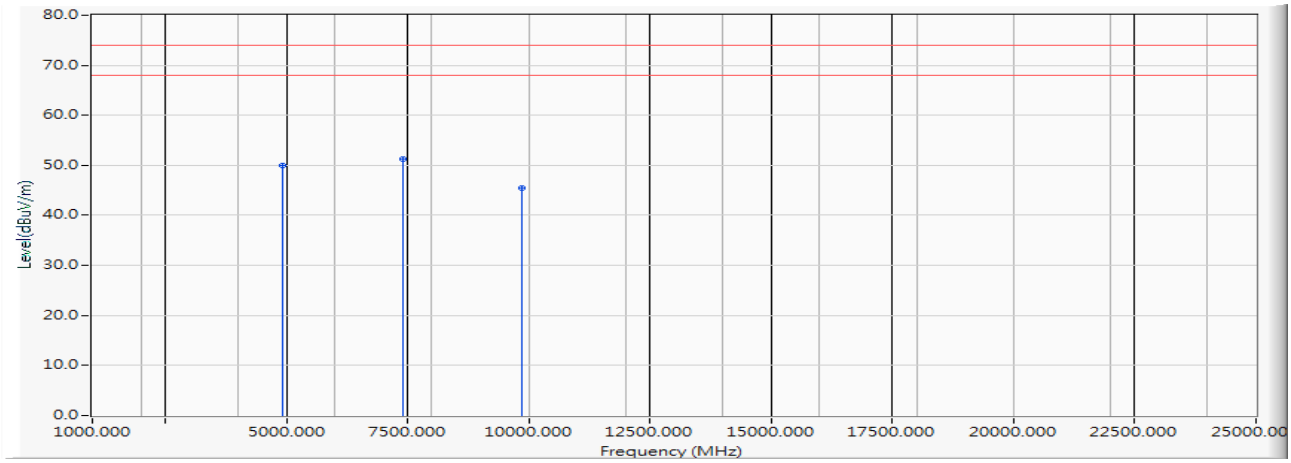
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	61.181	49.940	-24.060	74.000	54.000
7386.000	-14.095	65.392	51.297	-22.703	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.527	45.081	-28.919	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



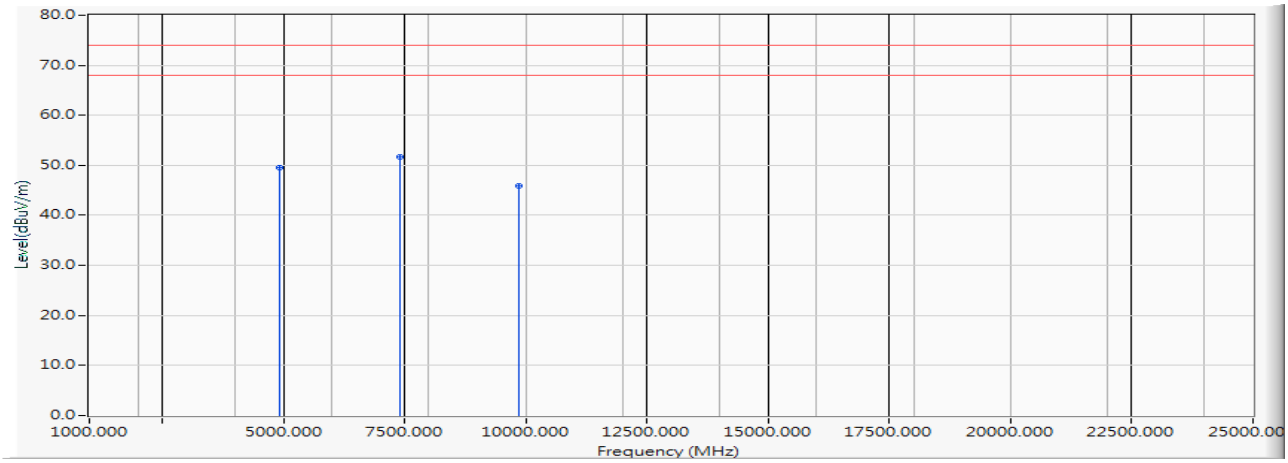
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	61.012	49.871	-24.129	74.000	54.00
7401.000	-14.229	65.589	51.360	-22.640	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.164	45.500	-28.500	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



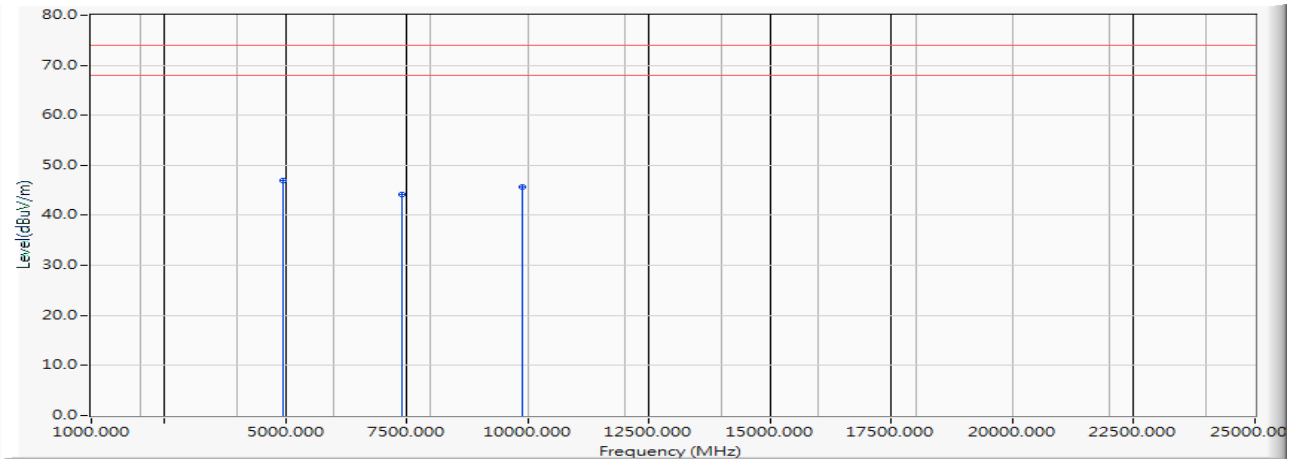
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	60.728	49.587	-24.413	74.000	54.00
7401.000	-14.229	65.917	51.688	-22.312	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.582	45.918	-28.082	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



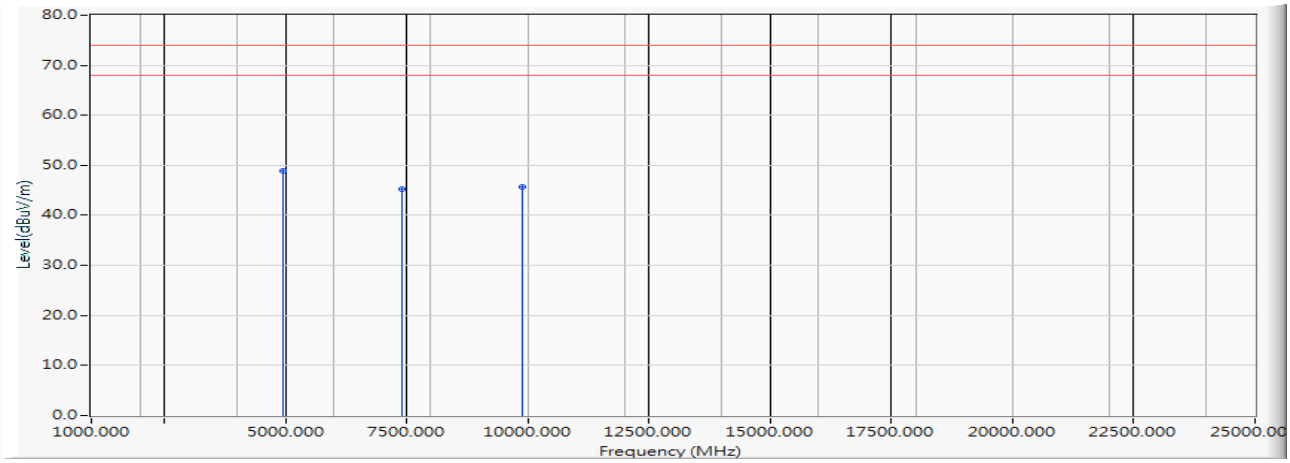
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.926	46.885	-27.115	74.000	54.00
7416.000	-14.375	58.648	44.273	-29.727	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.560	45.679	-28.321	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



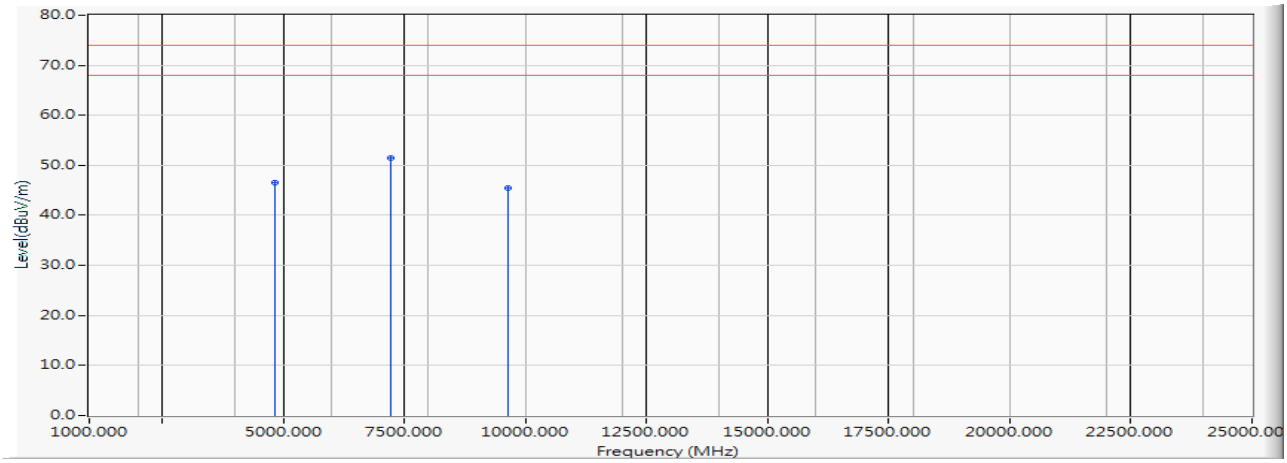
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	59.989	48.948	-25.052	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.672	45.297	-28.703	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.570	45.689	-28.311	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 01 (2412MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ： Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環 境 溫 度 ： 24.5 ℃
環 境 濕 度 ： 55 %

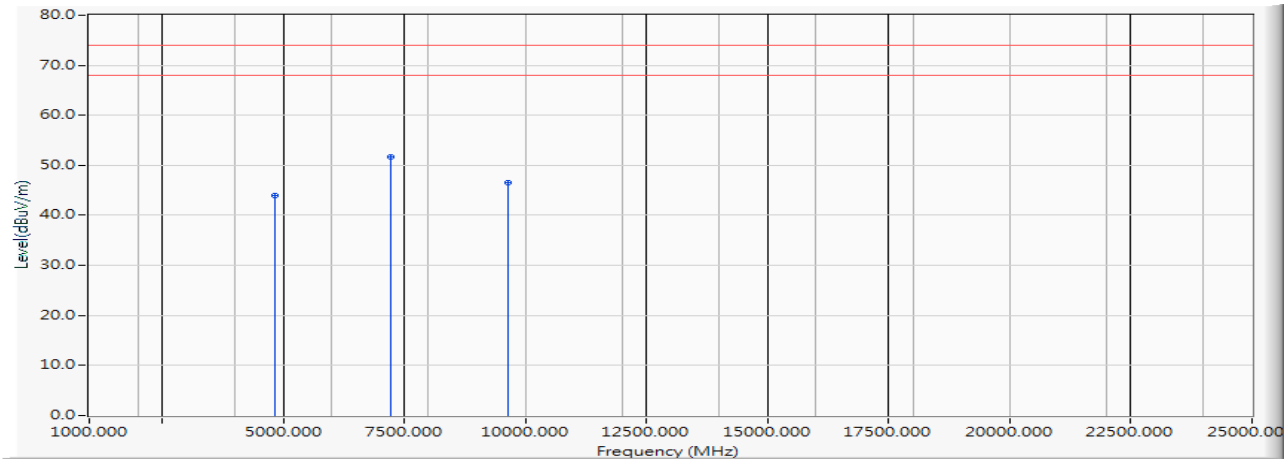


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	58.532	46.543	-27.457	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.449	51.492	-22.508	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.474	45.368	-28.632	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 21 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

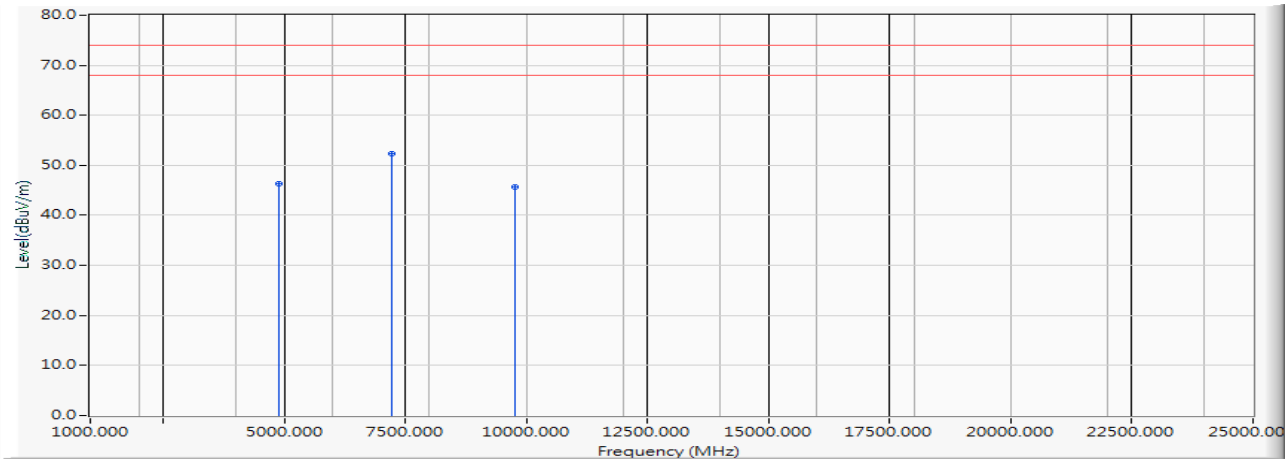


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	56.027	44.038	-29.962	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.735	51.778	-22.222	74.000	54.000
9648.000	-13.106	59.557	46.451	-27.549	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %

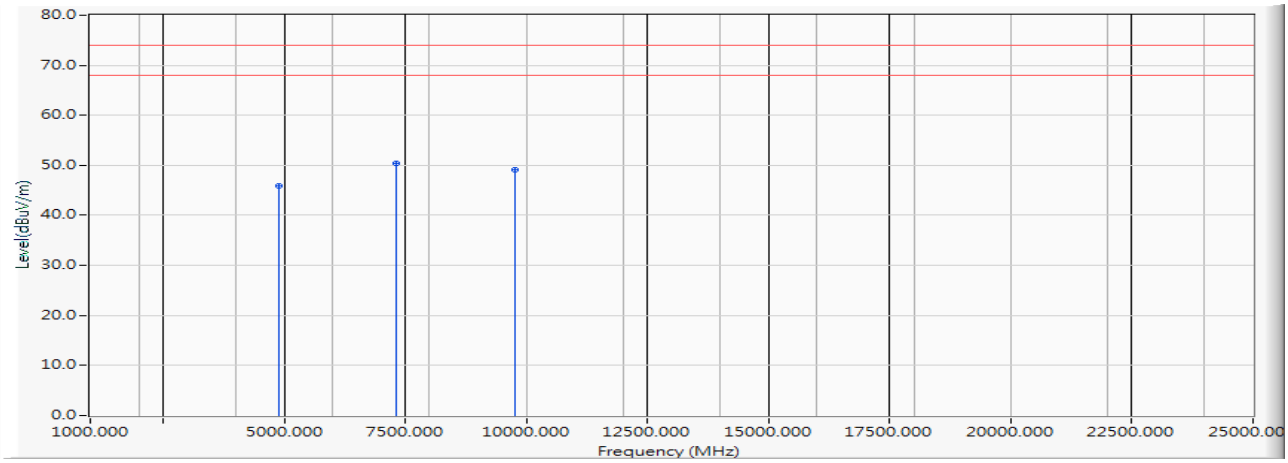


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.931	46.354	-27.646	74.000	54.000
7236.000	-12.957	65.350	52.393	-21.607	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.184	45.612	-28.388	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %



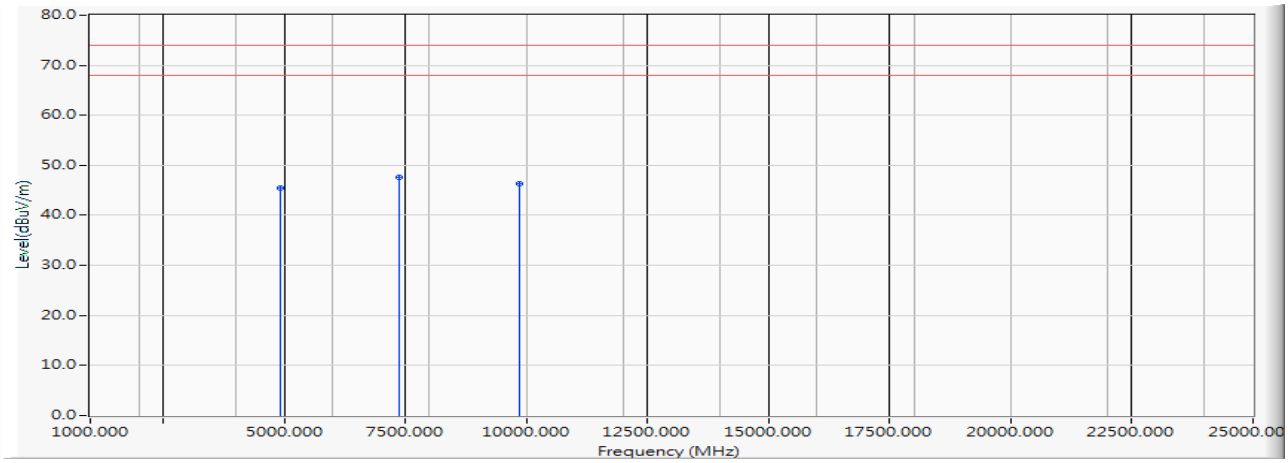
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.490	45.913	-28.087	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.048	50.451	-23.549	74.000	54.000
9768.000	-12.572	61.607	49.035	-24.965	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

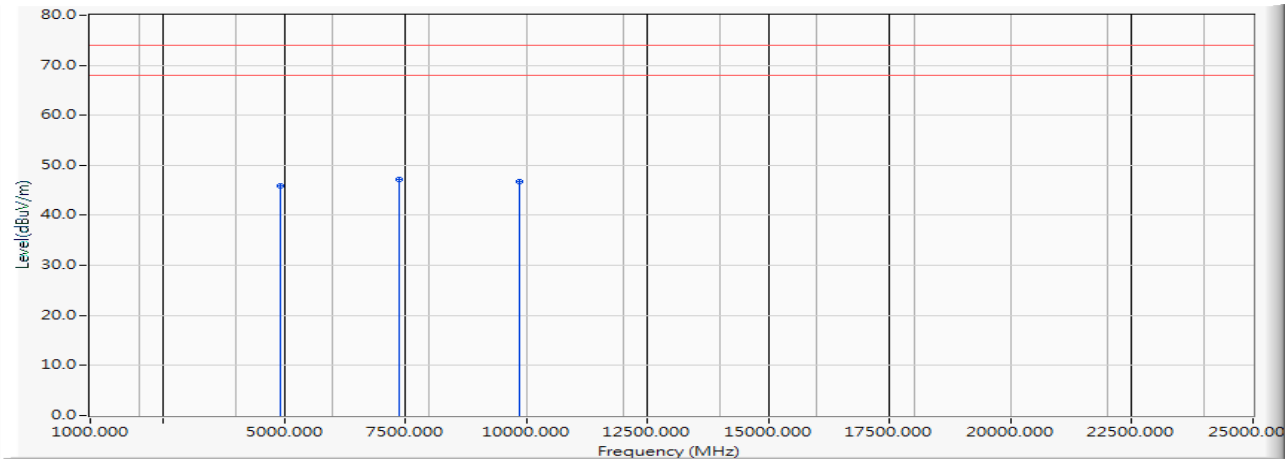


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.777	45.536	-28.464	74.000	54.000
7386.000	-14.095	61.615	47.520	-26.480	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.788	46.342	-27.658	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



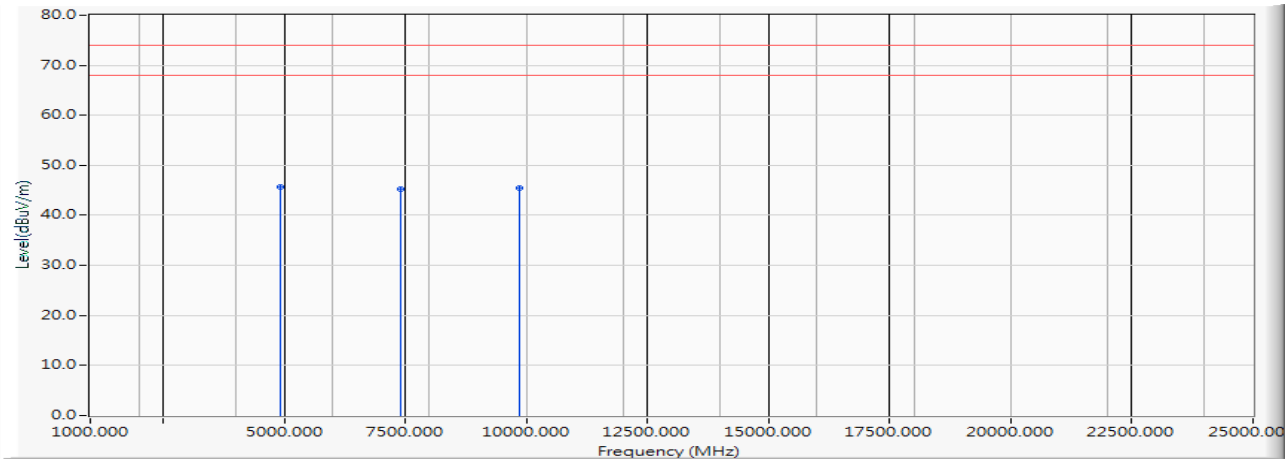
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	57.177	45.936	-28.064	74.000	54.000
7386.000	-14.095	61.213	47.118	-26.882	74.000	54.000
9848.000	-13.445	60.283	46.837	-27.163	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



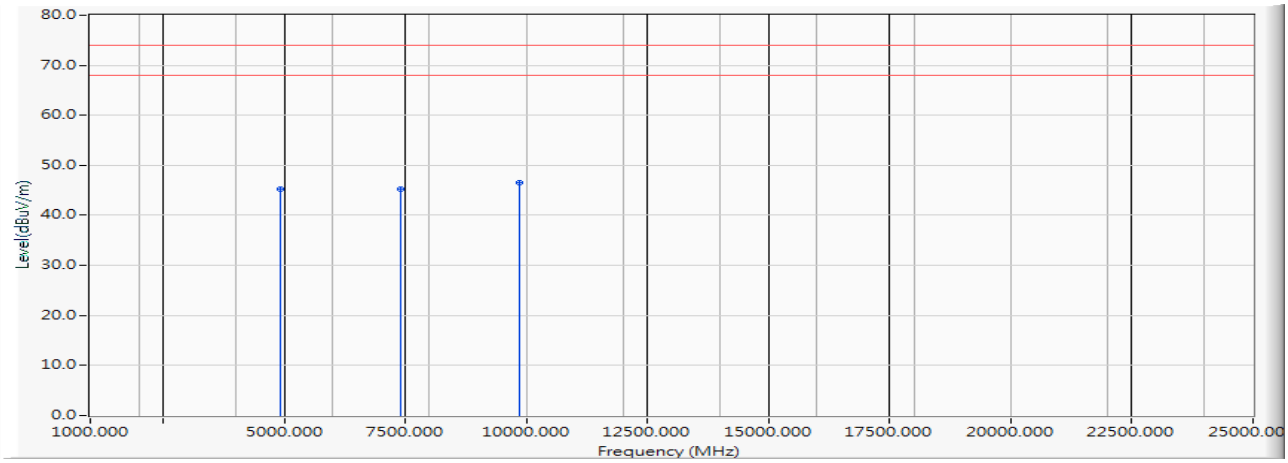
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	56.734	45.593	-28.407	74.000	54.00
7401.000	-14.229	59.457	45.228	-28.772	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.236	45.572	-28.428	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



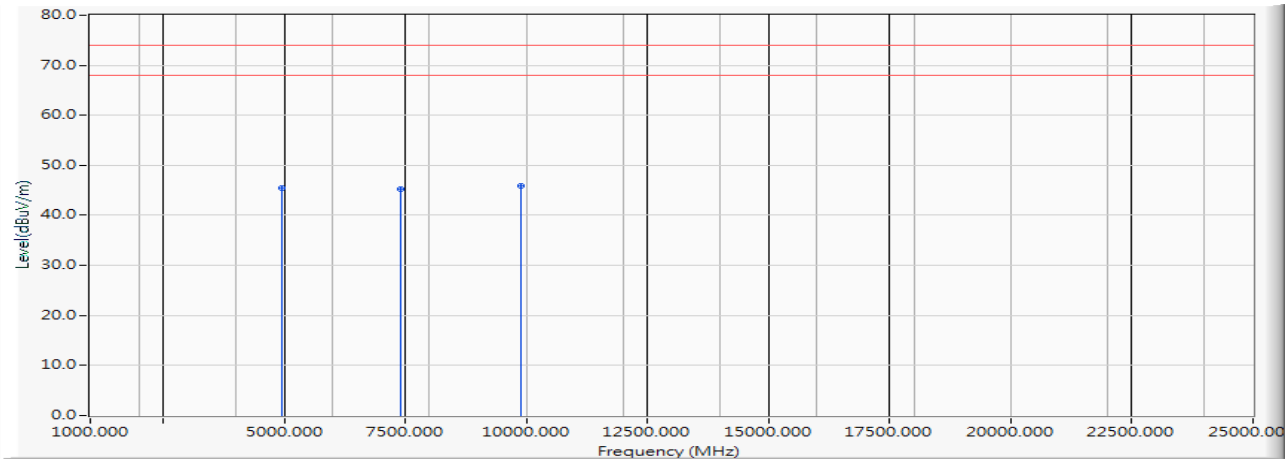
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	56.448	45.307	-28.693	74.000	54.00
7401.000	-14.229	59.571	45.342	-28.658	74.000	54.00
9868.000	-13.664	60.236	46.572	-27.428	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



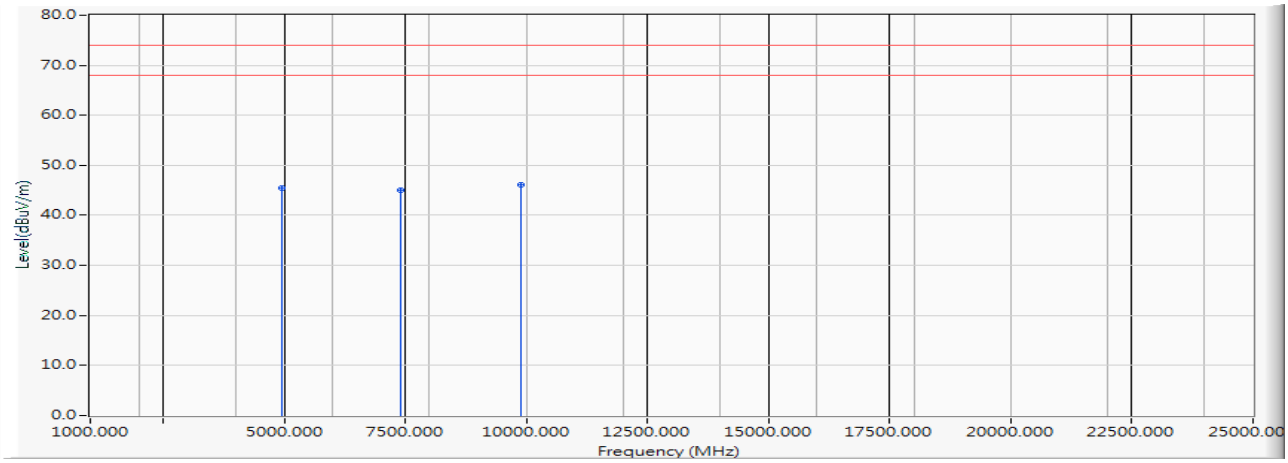
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	56.577	45.536	-28.464	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.682	45.307	-28.693	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.817	45.936	-28.064	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

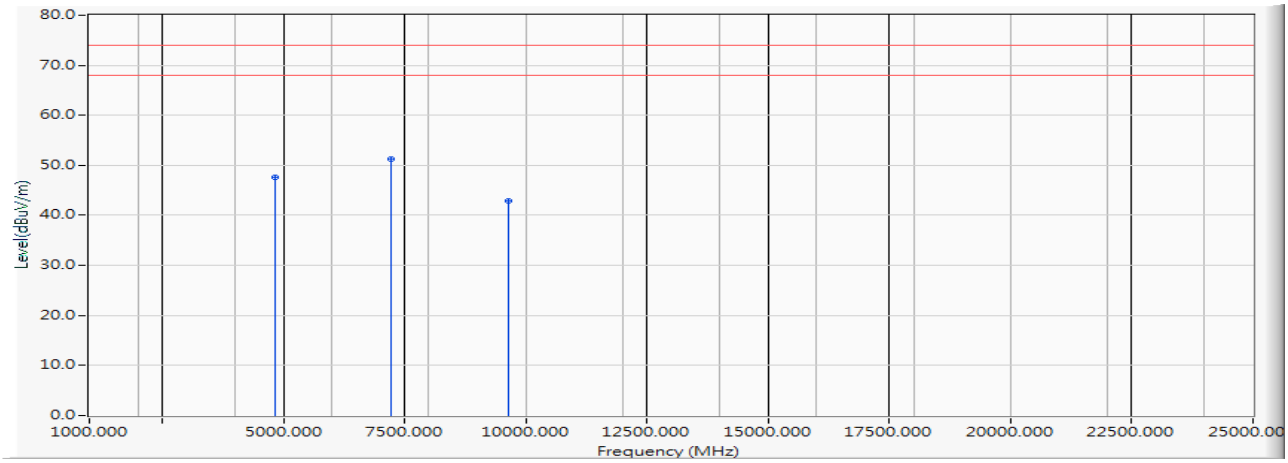


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	56.577	45.536	-28.464	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.383	45.008	-28.992	74.000	54.00
9888.000	-13.881	60.005	46.124	-27.876	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

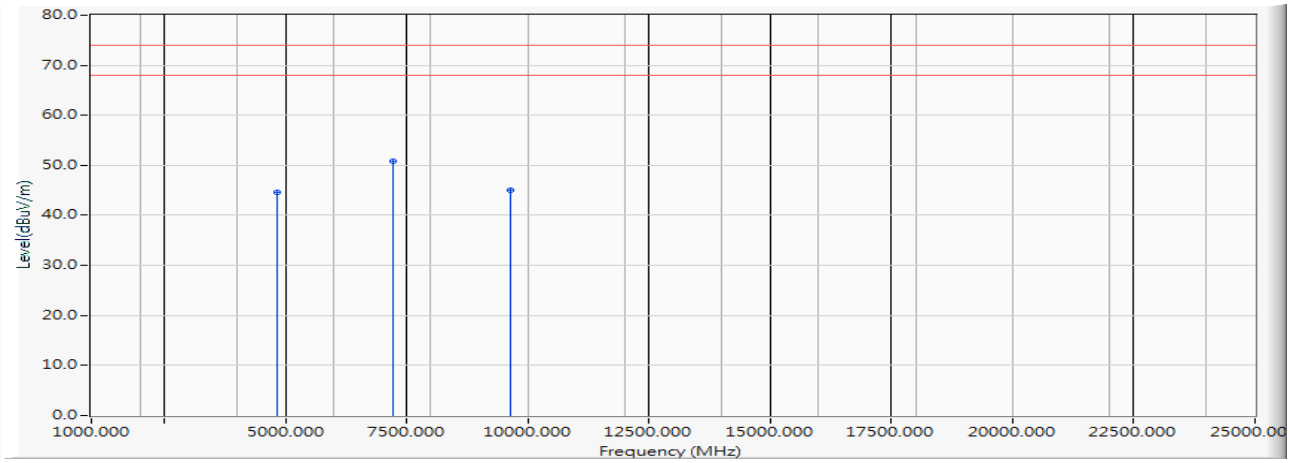


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	59.692	47.703	-26.297	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.185	51.228	-22.772	74.000	54.000
9648.000	-13.106	56.077	42.971	-31.029	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %



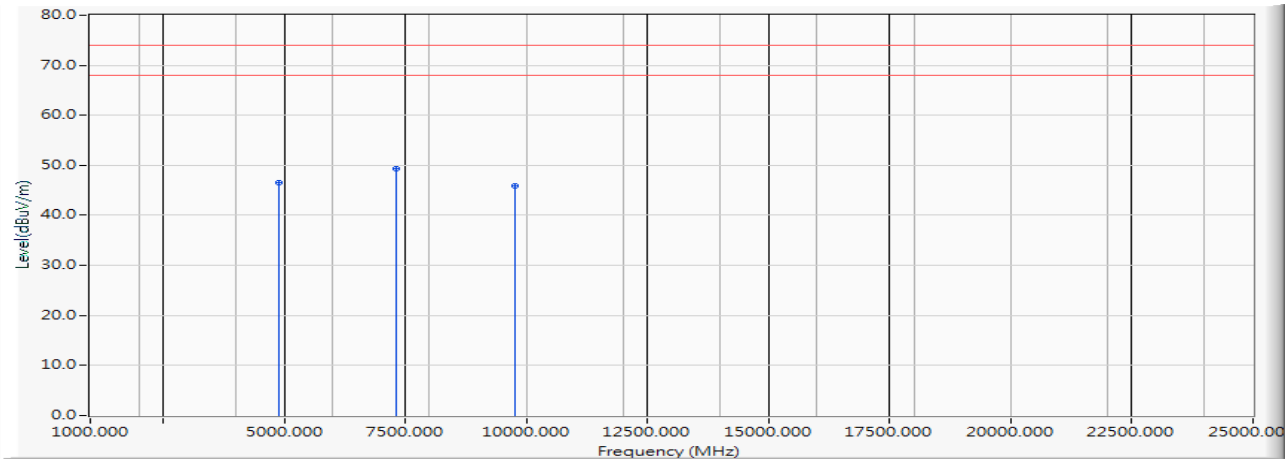
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	56.692	44.703	-29.297	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.781	50.824	-23.176	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.139	45.033	-28.967	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	58.182	46.605	-27.395	74.000	54.000
7326.000	-13.597	62.935	49.338	-24.662	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.387	45.815	-28.185	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

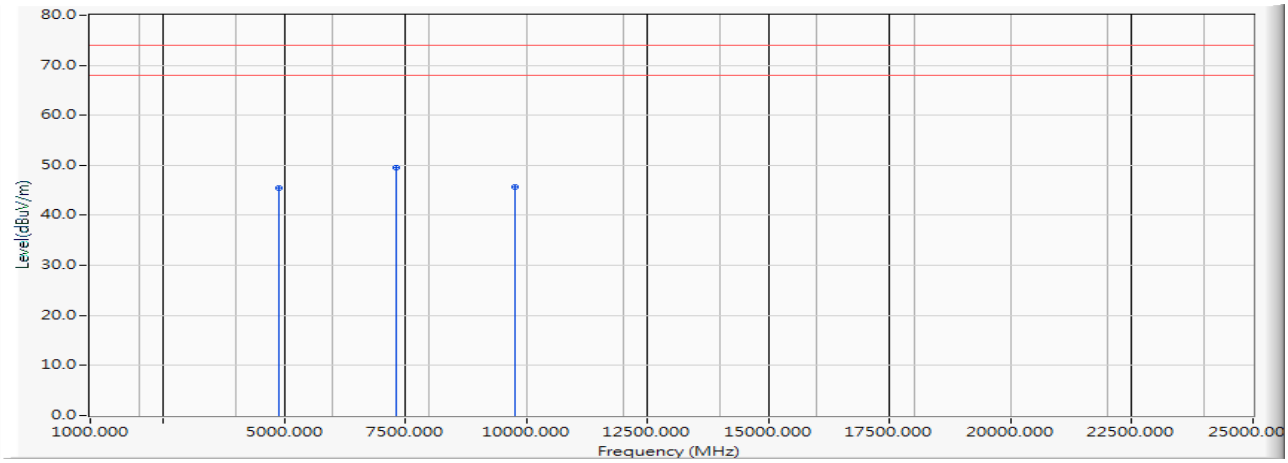
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)

檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日　　環境濕度：55 %



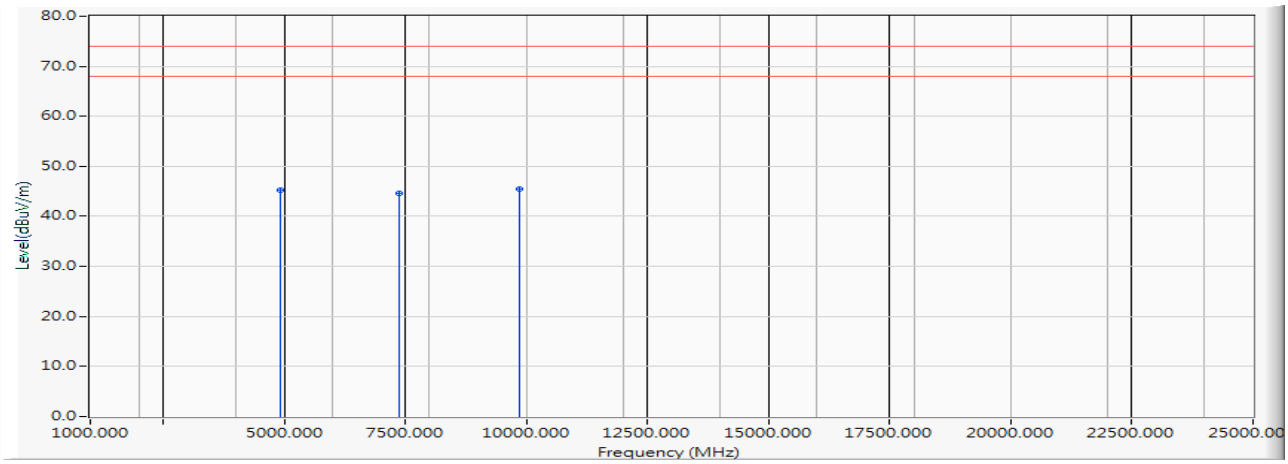
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4884.000	-11.577	57.004	45.427	-28.573	74.000	54.000
7326.000	-13.597	63.164	49.567	-24.433	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.152	45.580	-28.420	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.490	45.249	-28.751	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.662	44.567	-29.433	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.001	45.555	-28.445	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

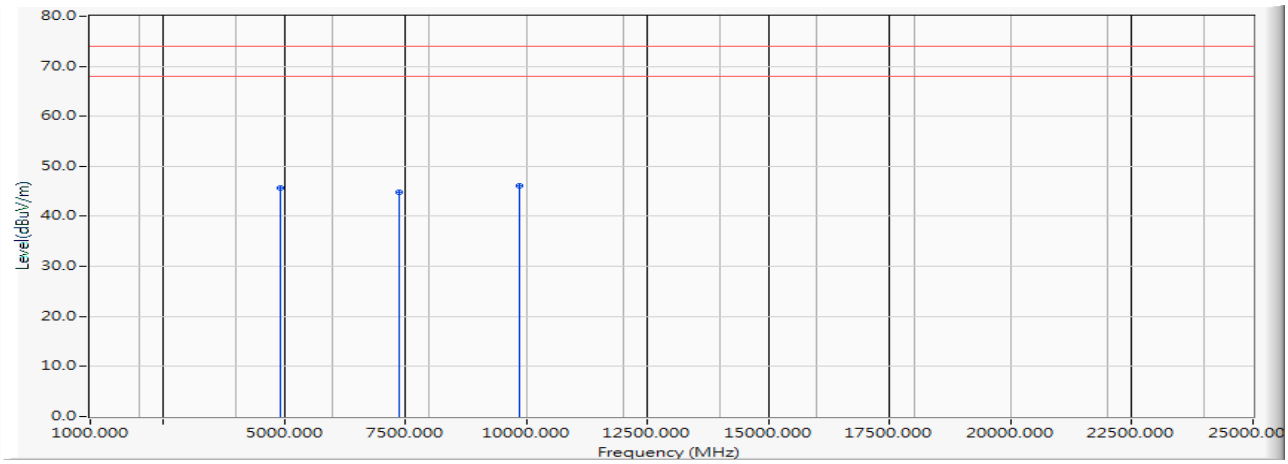
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測試日期：108 年 10 月 22 日　　環境濕度：55 %



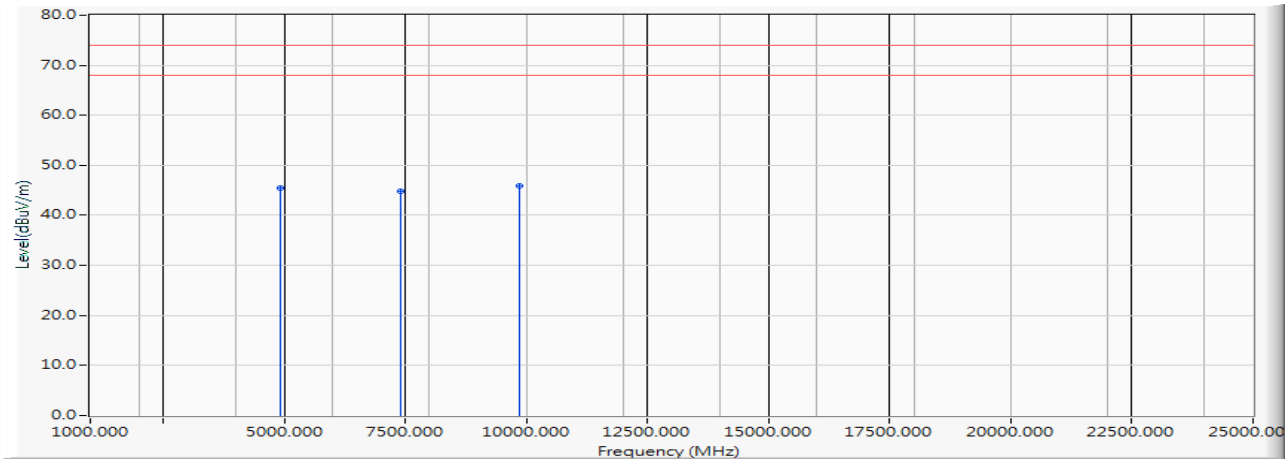
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	56.833	45.592	-28.408	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.861	44.766	-29.234	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.509	46.063	-27.937	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



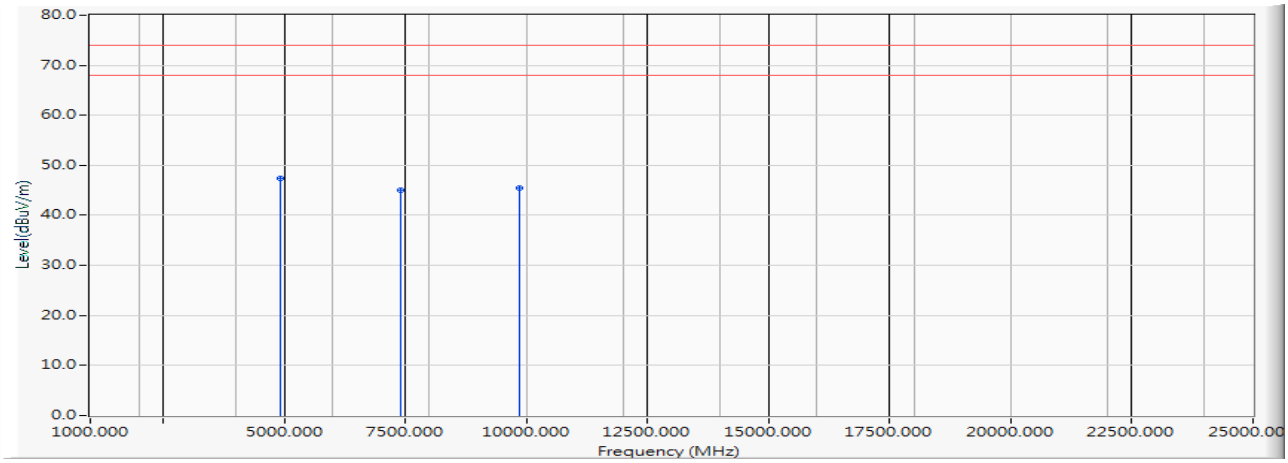
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	56.565	45.424	-28.576	74.000	54.00
7401.000	-14.229	59.054	44.825	-29.175	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.509	45.845	-28.155	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



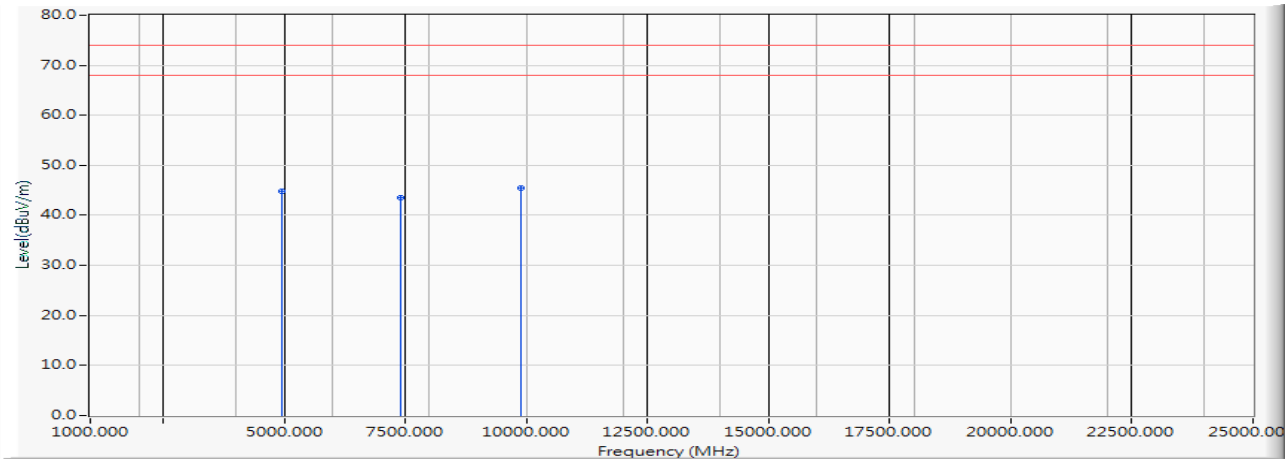
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4934.000	-11.141	58.482	47.341	-26.659	74.000	54.00
7401.000	-14.229	59.214	44.985	-29.015	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.235	45.571	-28.429	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



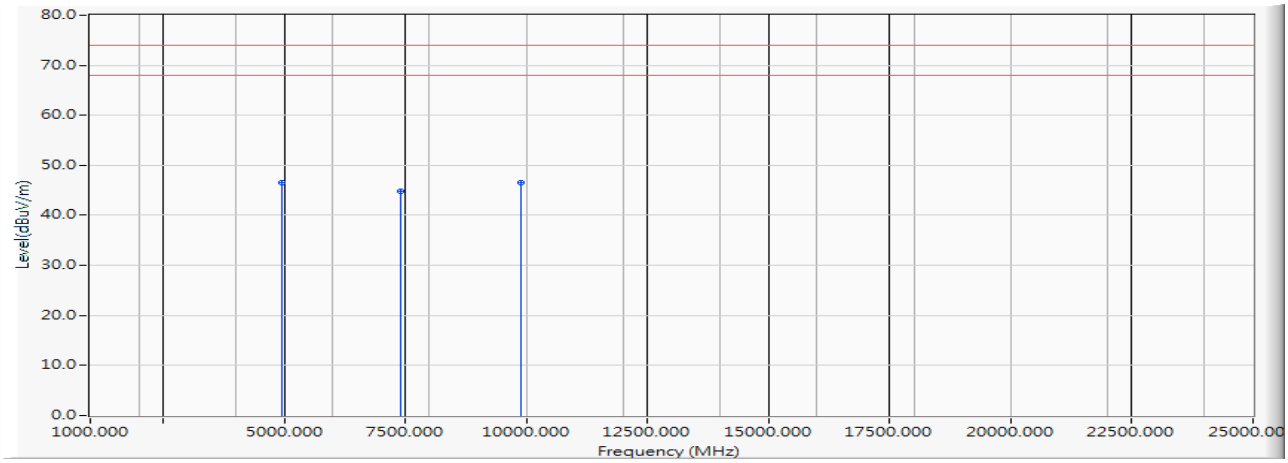
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-11.041	55.939	44.898	-29.102	74.000	54.00
7416.000	-14.375	57.968	43.593	-30.407	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.405	45.524	-28.476	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4944.000	-11.041	57.542	46.501	-27.499	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.264	44.889	-29.111	74.000	54.00
9888.000	-13.881	60.462	46.581	-27.419	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

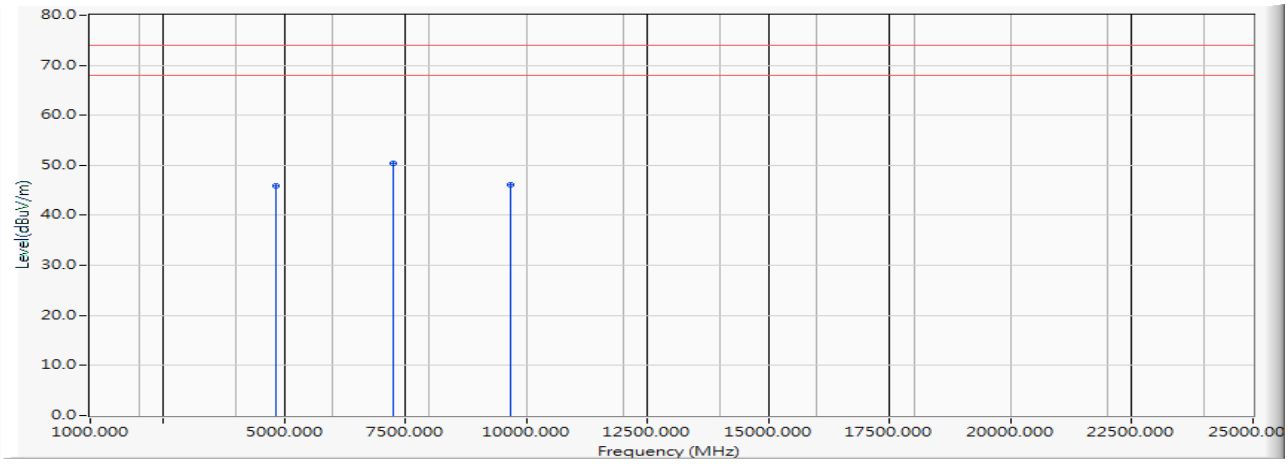
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要發射

測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)

檢 測 器 ：峰值　　環境溫度：24.5 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日　　環境濕度：55 %



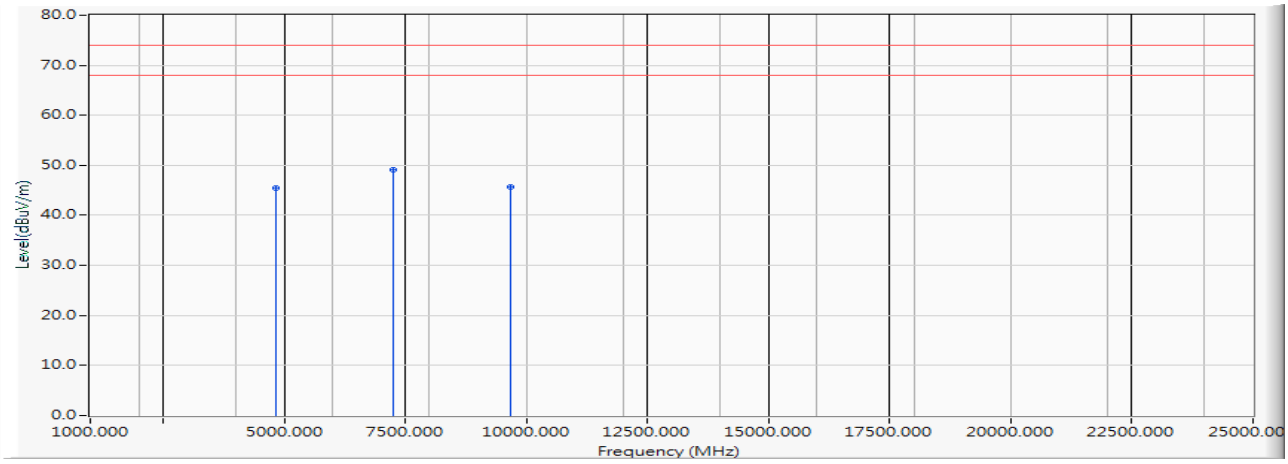
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	57.777	45.947	-28.053	74.000	54.000
7266.000	-13.033	63.390	50.358	-23.642	74.000	54.000
9688.000	-12.781	58.842	46.061	-27.939	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

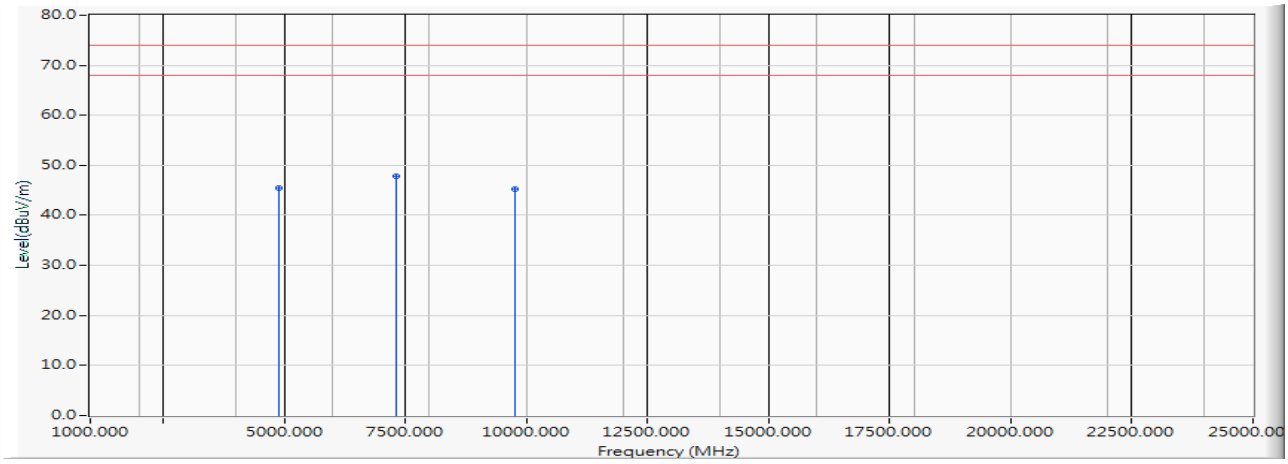
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4844.000	-11.830	57.328	45.498	-28.502	74.000	54.000
7266.000	-13.033	62.249	49.217	-24.783	74.000	54.000
9688.000	-12.781	58.473	45.692	-28.308	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

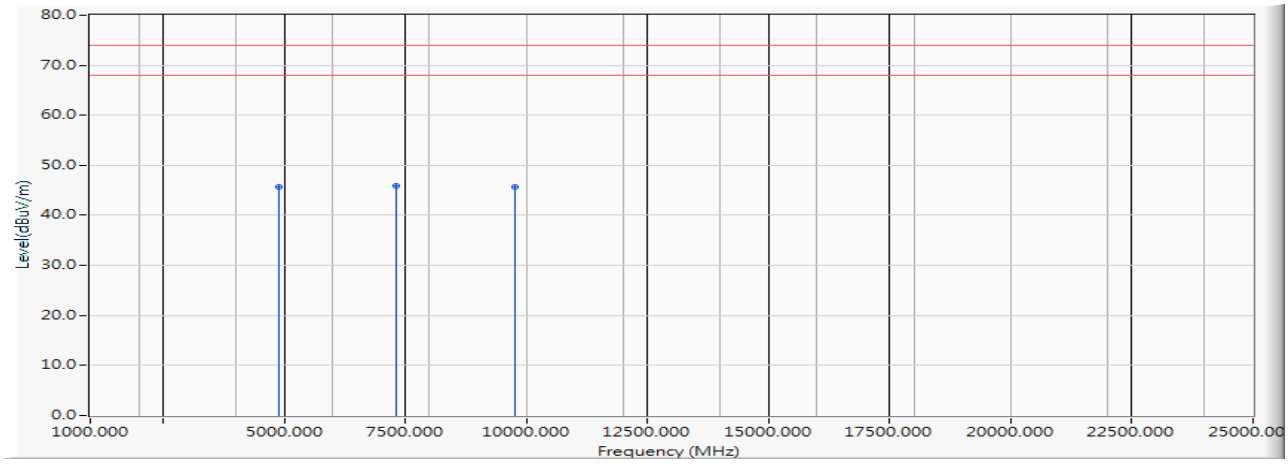


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.070	45.493	-28.507	74.000	54.000
7326.000	-13.597	61.322	47.725	-26.275	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.789	45.217	-28.783	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

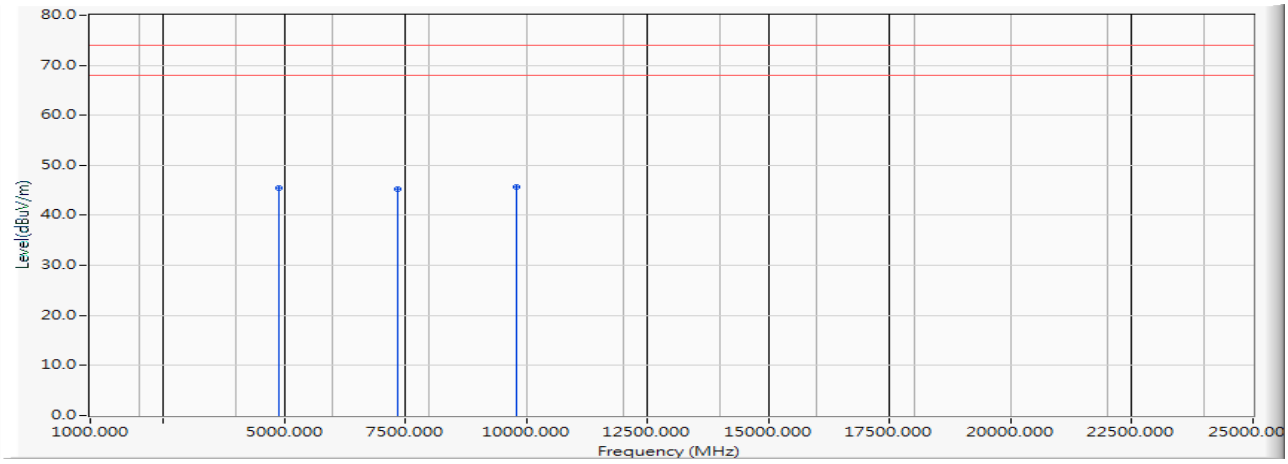


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	57.163	45.586	-28.414	74.000	54.000
7326.000	-13.597	59.592	45.995	-28.005	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.293	45.721	-28.279	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式： Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

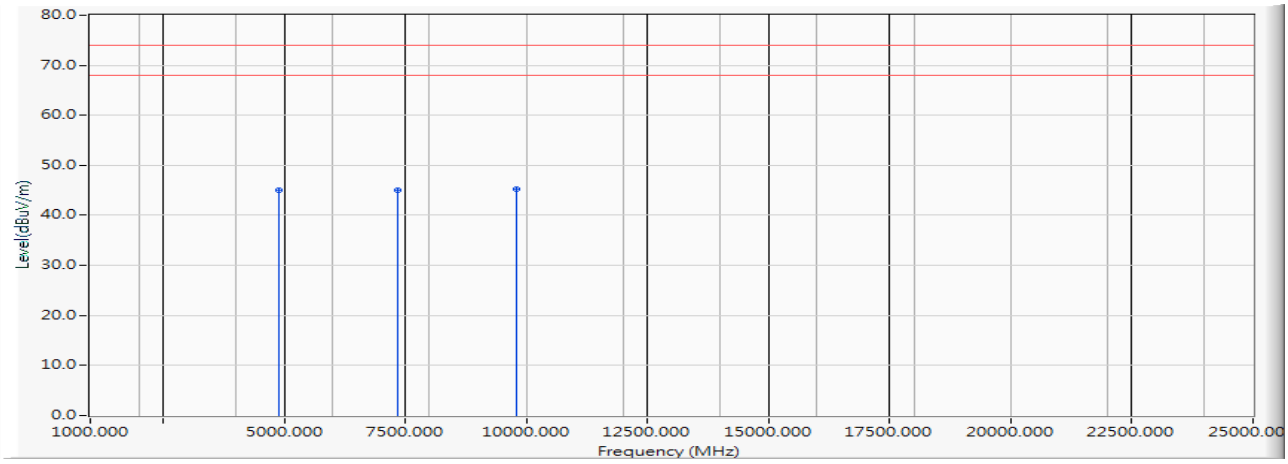


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	56.806	45.375	-28.625	74.000	54.000
7356.000	-13.845	59.139	45.293	-28.707	74.000	54.000
9808.000	-13.008	58.684	45.675	-28.325	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式： Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度： 55 %

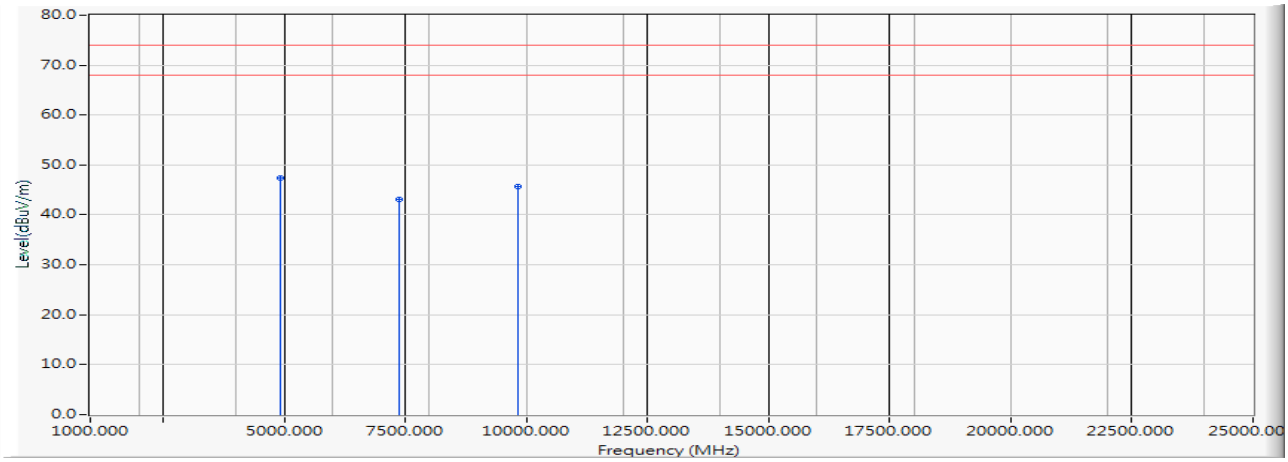


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	56.486	45.055	-28.945	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.857	45.011	-28.989	74.000	54.000
9808.000	-13.008	58.345	45.336	-28.664	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

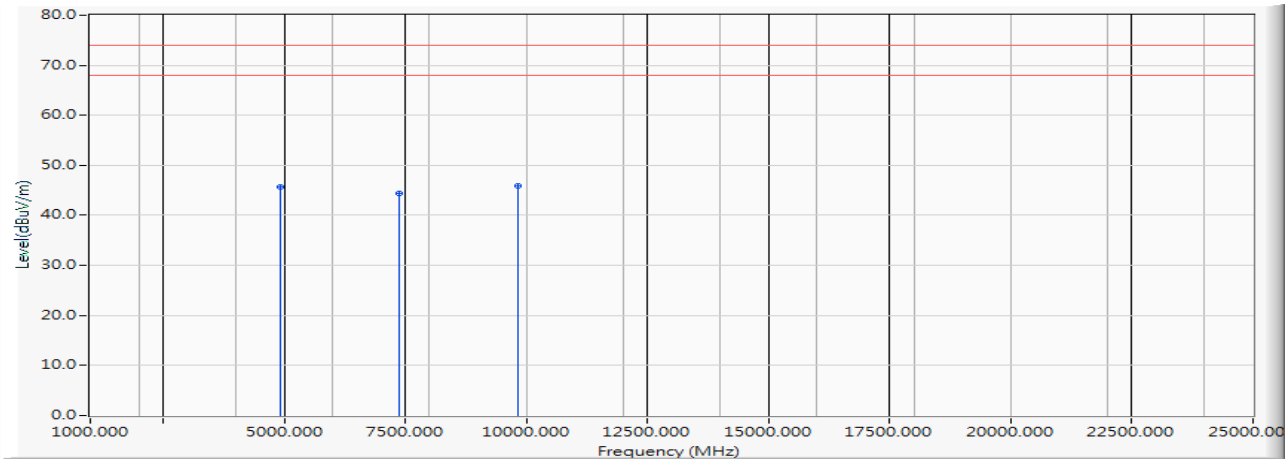


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	58.643	47.302	-26.698	74.000	54.000
7371.000	-13.971	57.080	43.109	-30.891	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.937	45.710	-28.290	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 22 日

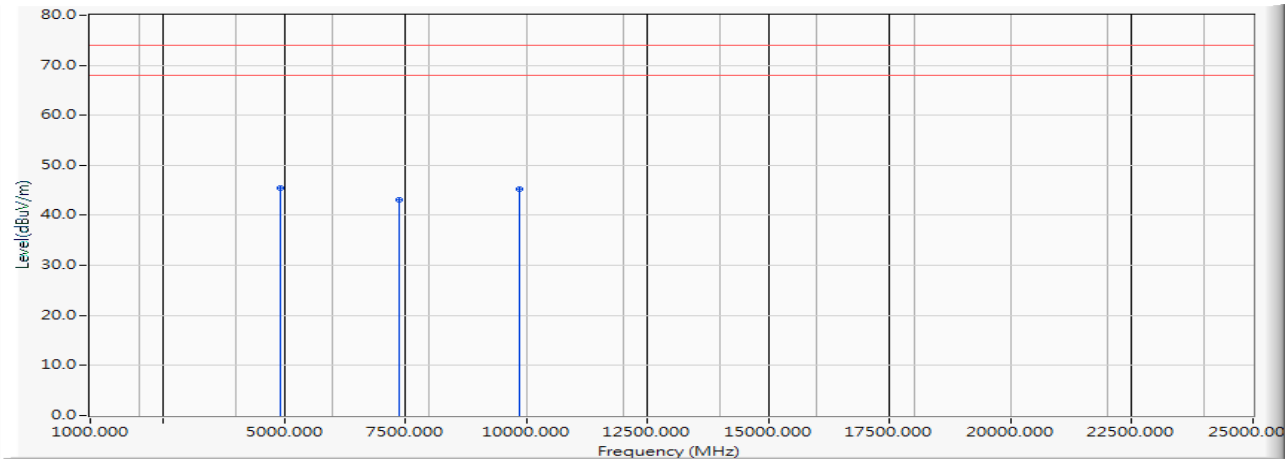
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	56.950	45.609	-28.391	74.000	54.000
7371.000	-13.971	58.298	44.327	-29.673	74.000	54.000
9828.000	-13.228	59.062	45.835	-28.165	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

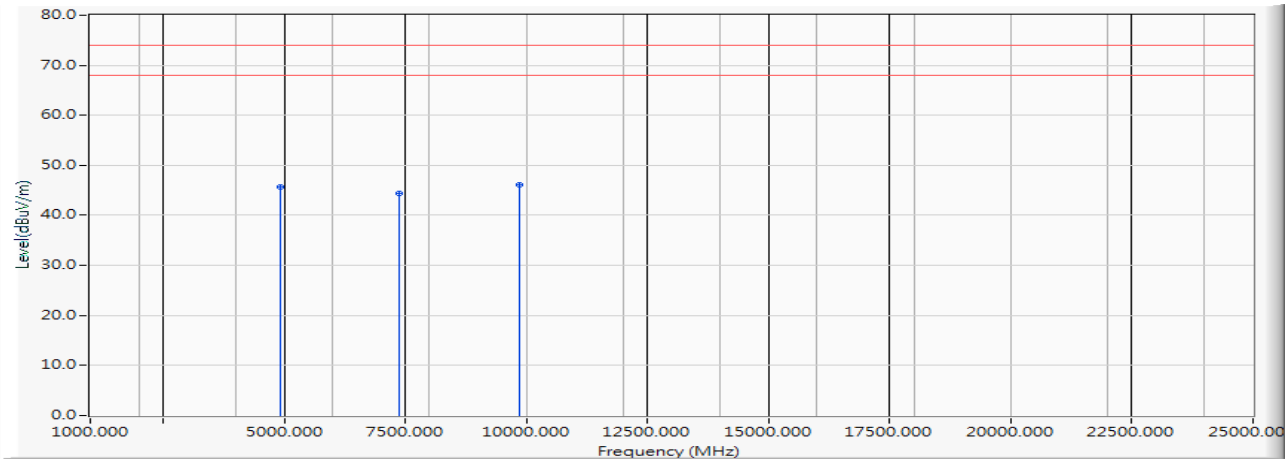
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	56.670	45.429	-28.571	74.000	54.000
7386.000	-14.095	57.253	43.158	-30.842	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.722	45.276	-28.724	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

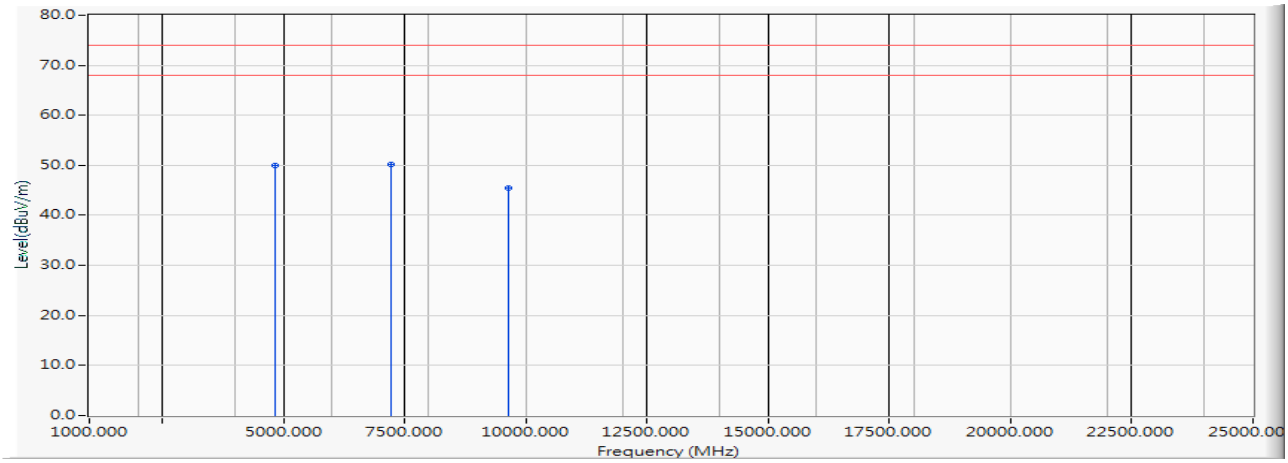
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
測試項目 ：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	56.820	45.579	-28.421	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.510	44.415	-29.585	74.000	54.000
9848.000	-13.445	59.604	46.158	-27.842	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日　　環境濕度：55 %



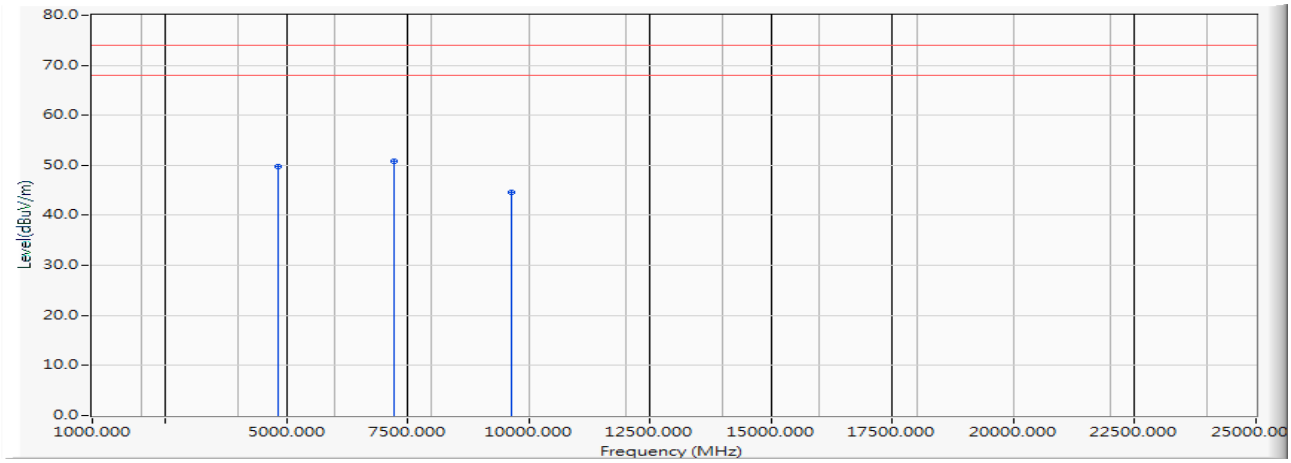
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	62.040	50.051	-23.949	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.196	50.239	-23.761	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.525	45.419	-28.581	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 01 (2412MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ： Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環 境 溫 度 ： 25 ℃
環 境 濕 度 ： 55 %

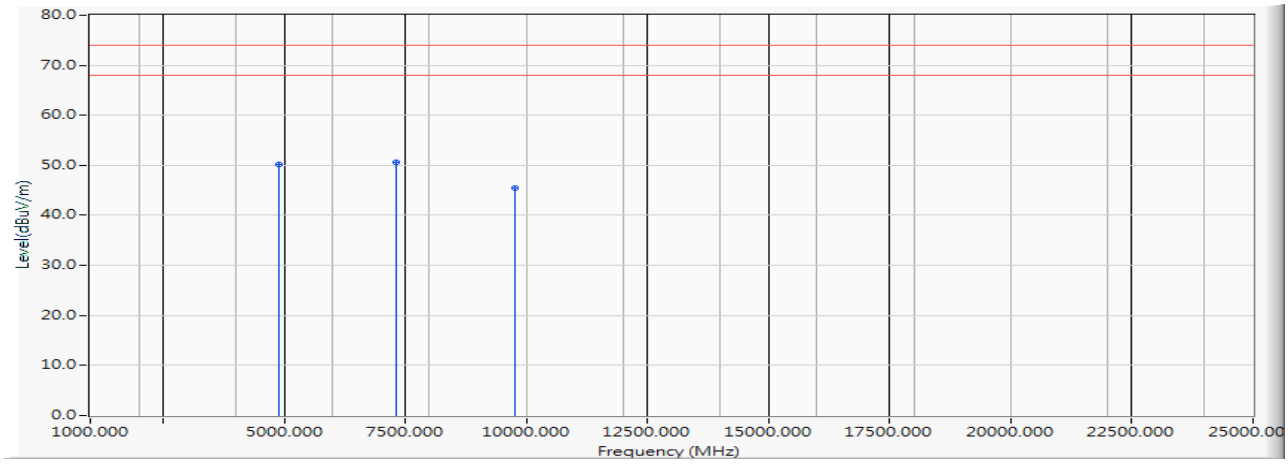


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4824.000	-11.989	61.795	49.806	-24.194	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.740	50.783	-23.217	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.693	44.587	-29.413	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

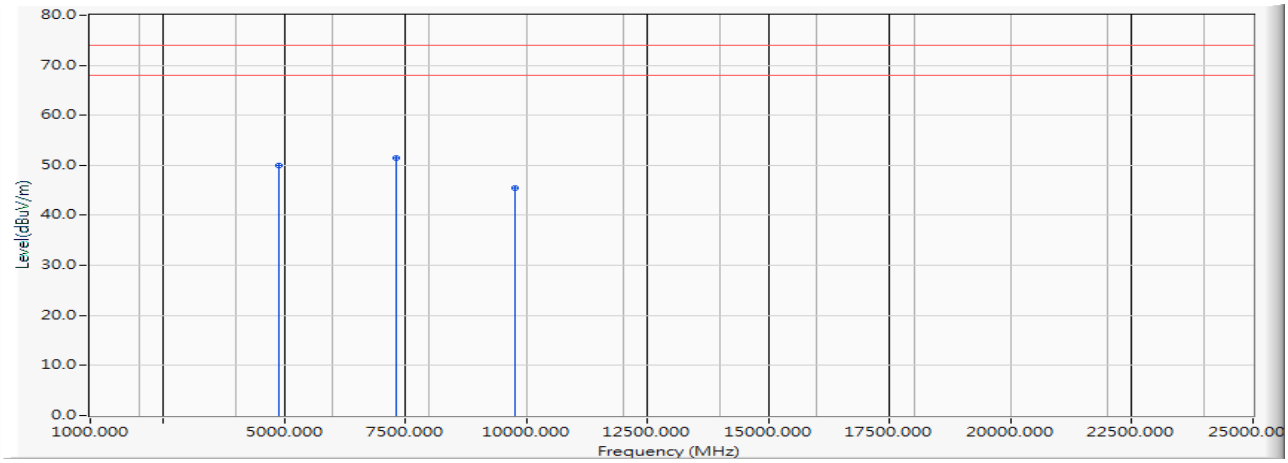


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.660	50.083	-23.917	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.272	50.675	-23.325	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.064	45.492	-28.508	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4884.000	-11.577	61.444	49.867	-24.133	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.967	51.370	-22.630	74.000	54.000
9768.000	-12.572	58.064	45.492	-28.508	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

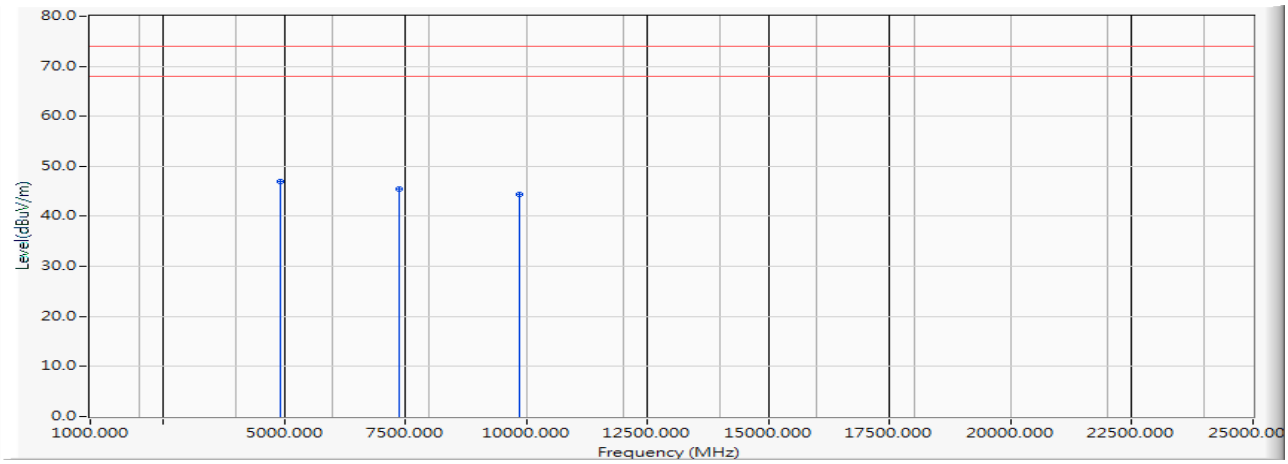
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃

測試日期：108 年 10 月 23 日　　環境濕度：55 %

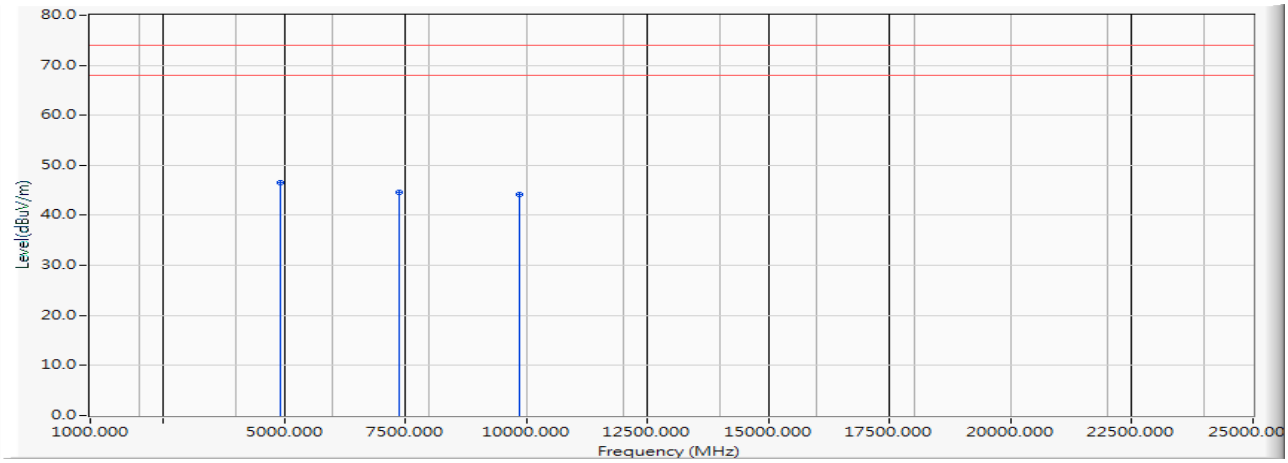


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	58.159	46.918	-27.082	74.000	54.000
7386.000	-14.095	59.552	45.457	-28.543	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.764	44.318	-29.682	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



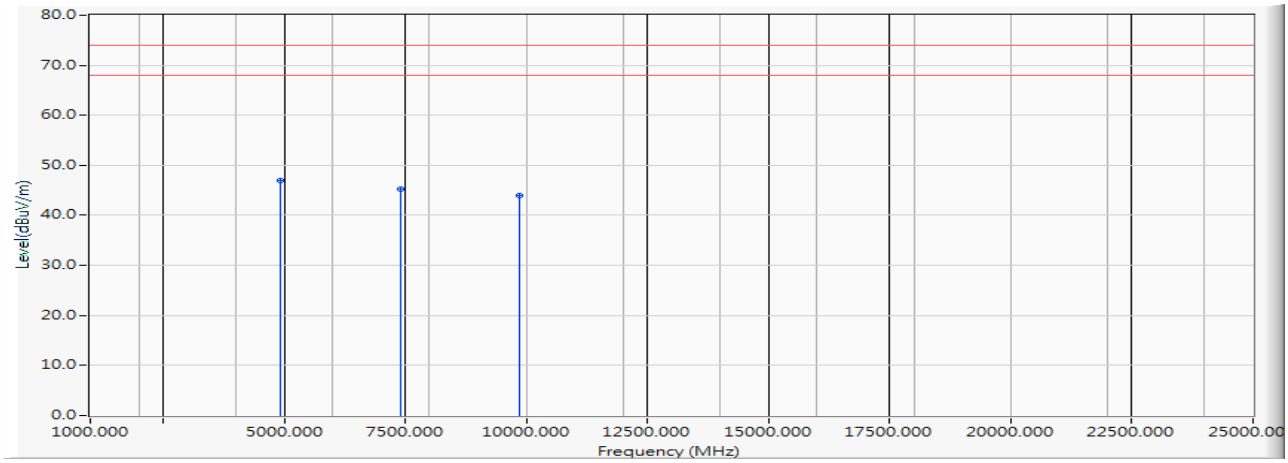
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	57.841	46.600	-27.400	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.612	44.517	-29.483	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.605	44.159	-29.841	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



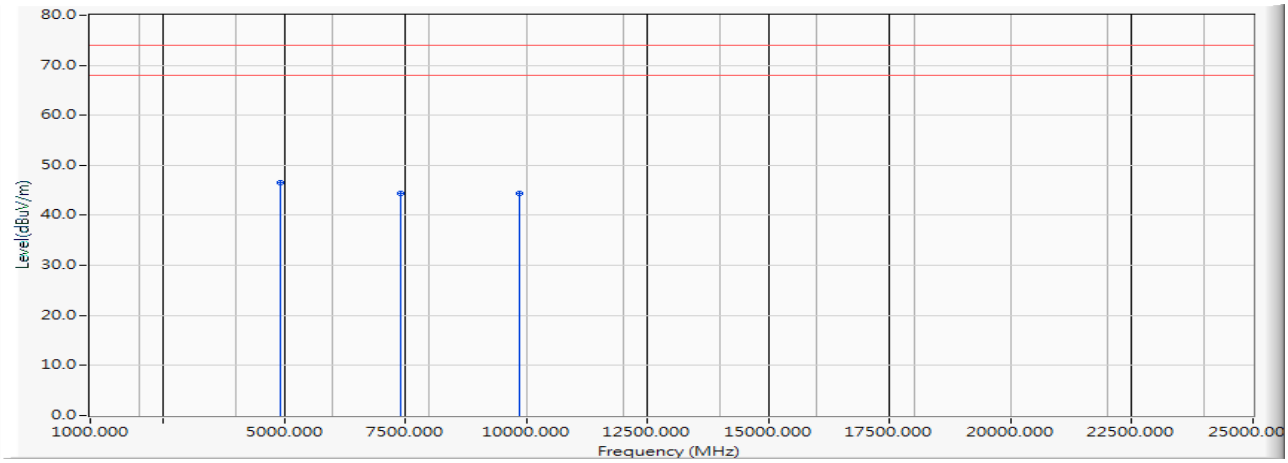
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	58.172	47.031	-26.969	74.000	54.00
7401.000	-14.229	59.498	45.269	-28.731	74.000	54.00
9868.000	-13.664	57.525	43.861	-30.139	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

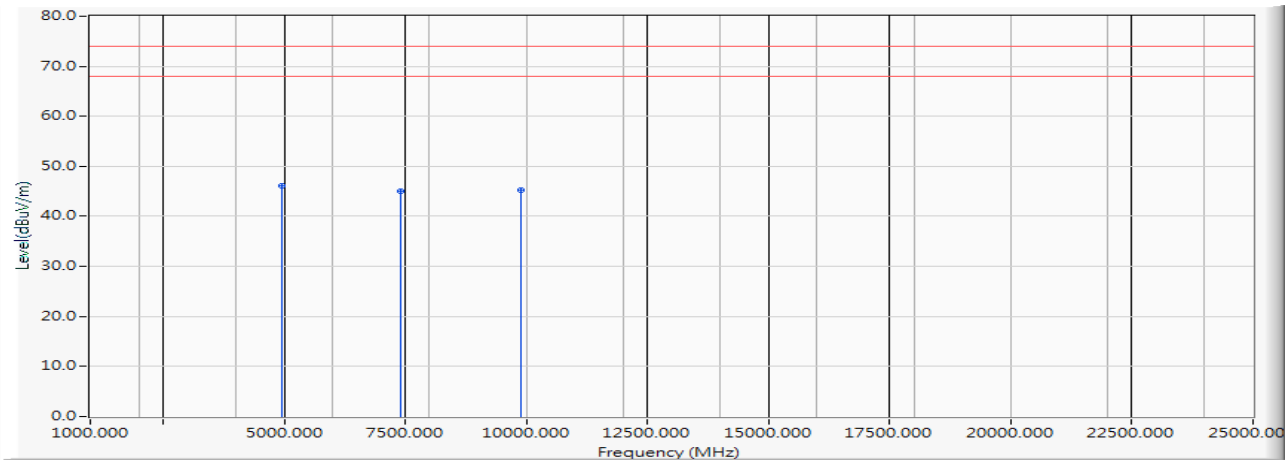


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-11.141	57.765	46.624	-27.376	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.538	44.309	-29.691	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.059	44.395	-29.605	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



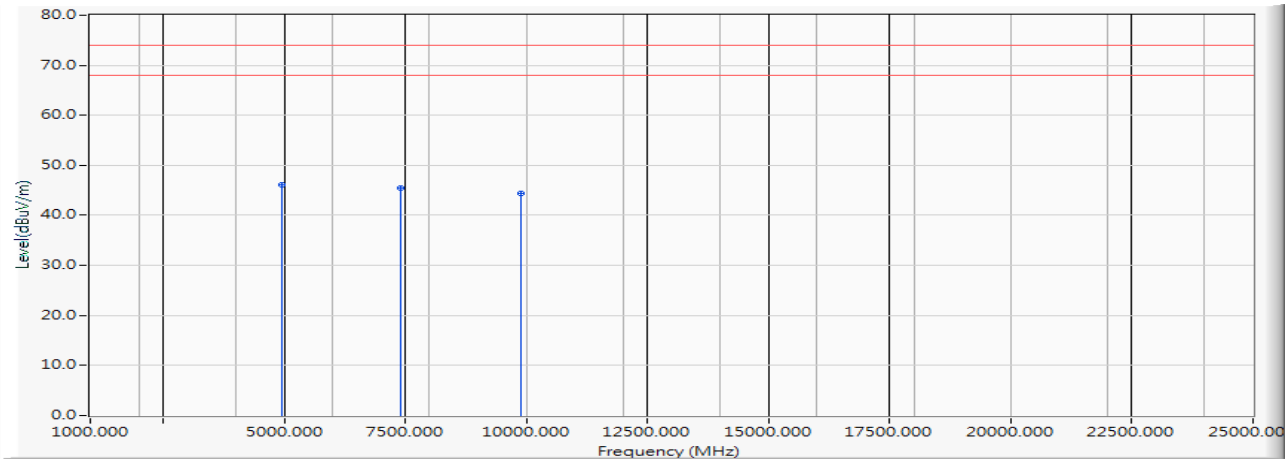
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.160	46.119	-27.881	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.491	45.116	-28.884	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.035	45.154	-28.846	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



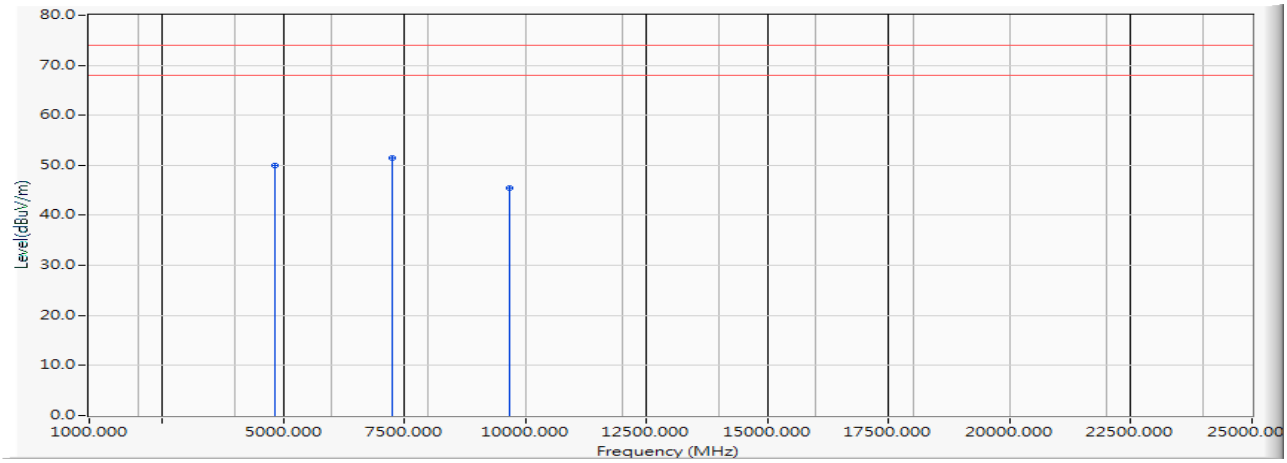
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.184	46.143	-27.857	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.821	45.446	-28.554	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.357	44.476	-29.524	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

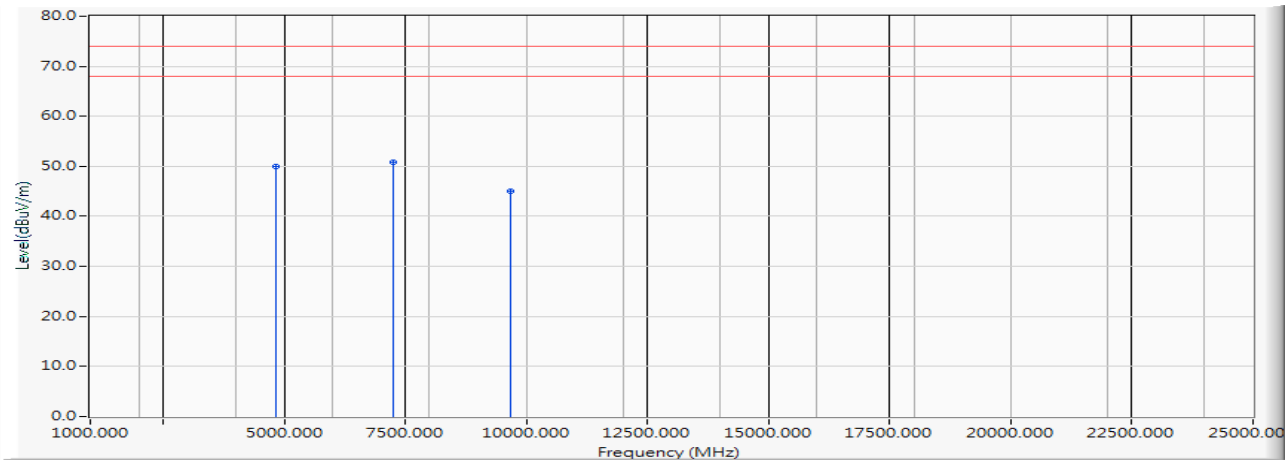


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	61.832	50.002	-23.998	74.000	54.000
7266.000	-13.033	64.525	51.493	-22.507	74.000	54.000
9688.000	-12.781	58.174	45.393	-28.607	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

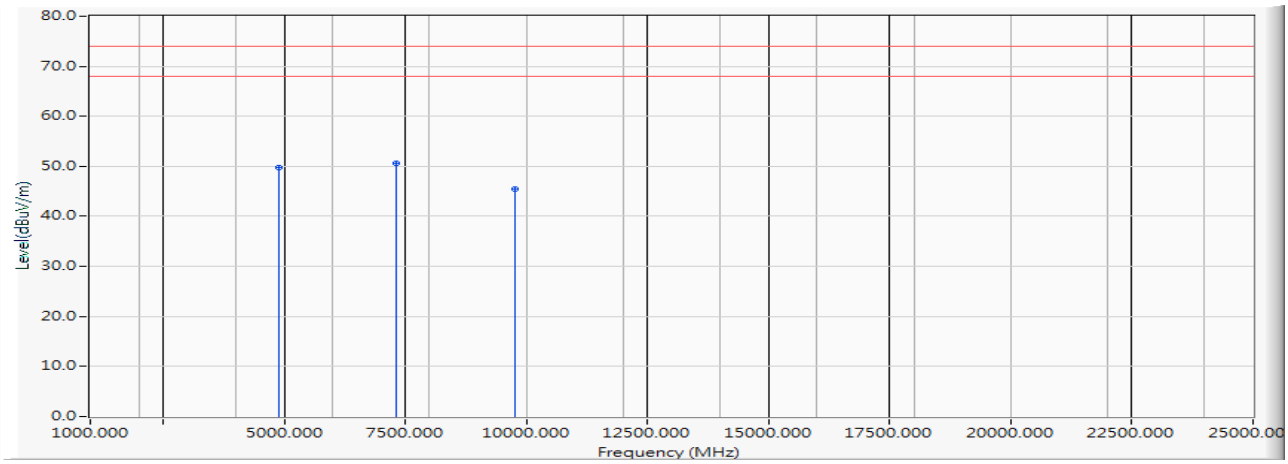
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	61.843	50.013	-23.987	74.000	54.000
7266.000	-13.033	63.913	50.881	-23.119	74.000	54.000
9688.000	-12.781	57.836	45.055	-28.945	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

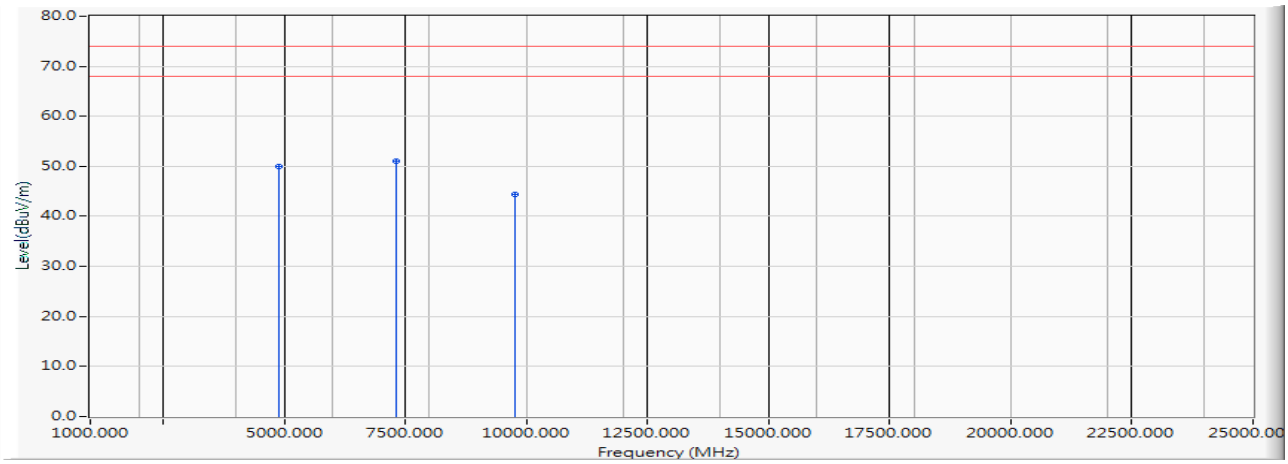
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.413	49.836	-24.164	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.136	50.539	-23.461	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.967	45.395	-28.605	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

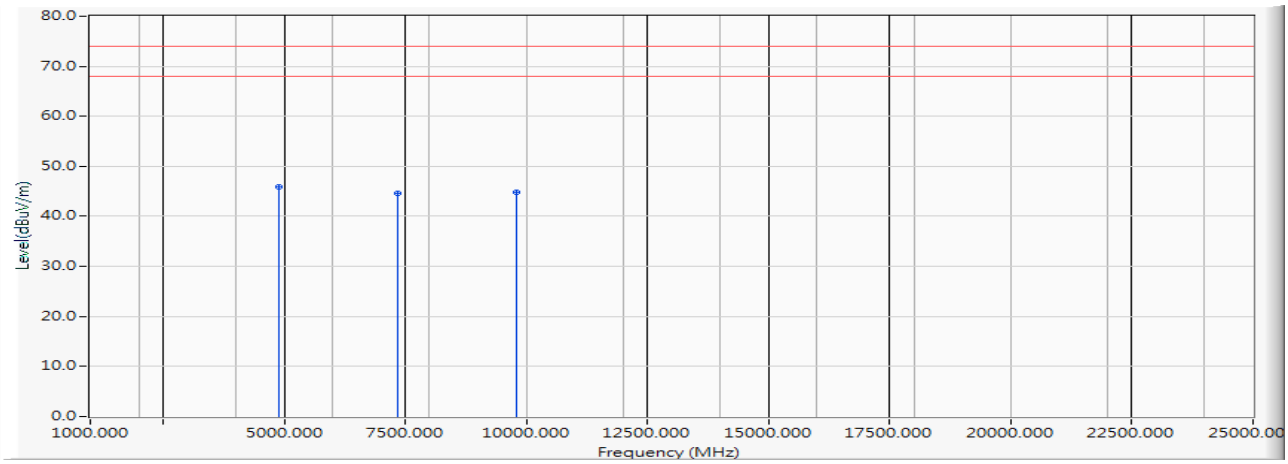
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.592	50.015	-23.985	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.587	50.990	-23.010	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.066	44.494	-29.506	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

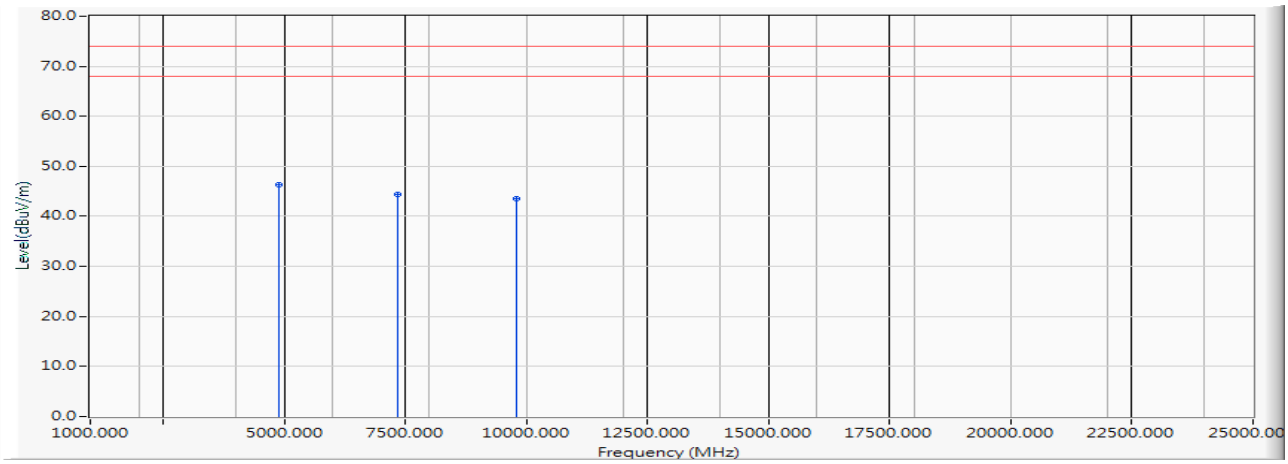
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	57.274	45.843	-28.157	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.463	44.617	-29.383	74.000	54.000
9808.000	-13.008	57.812	44.803	-29.197	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

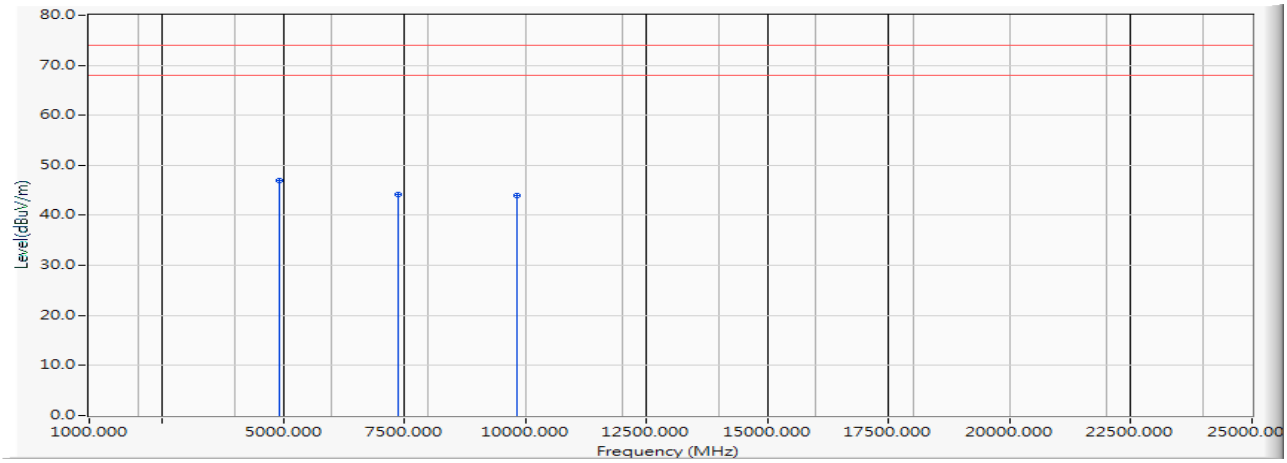


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	57.784	46.353	-27.647	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.203	44.357	-29.643	74.000	54.000
9808.000	-13.008	56.522	43.513	-30.487	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

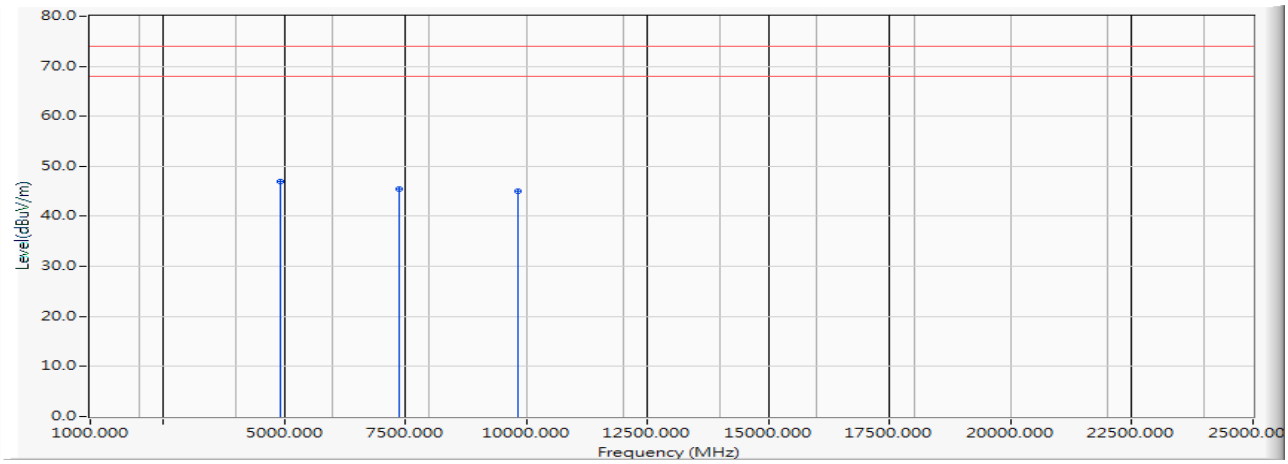
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	58.387	47.046	-26.954	74.000	54.000
7371.000	-13.971	58.257	44.286	-29.714	74.000	54.000
9828.000	-13.228	57.248	44.021	-29.979	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %

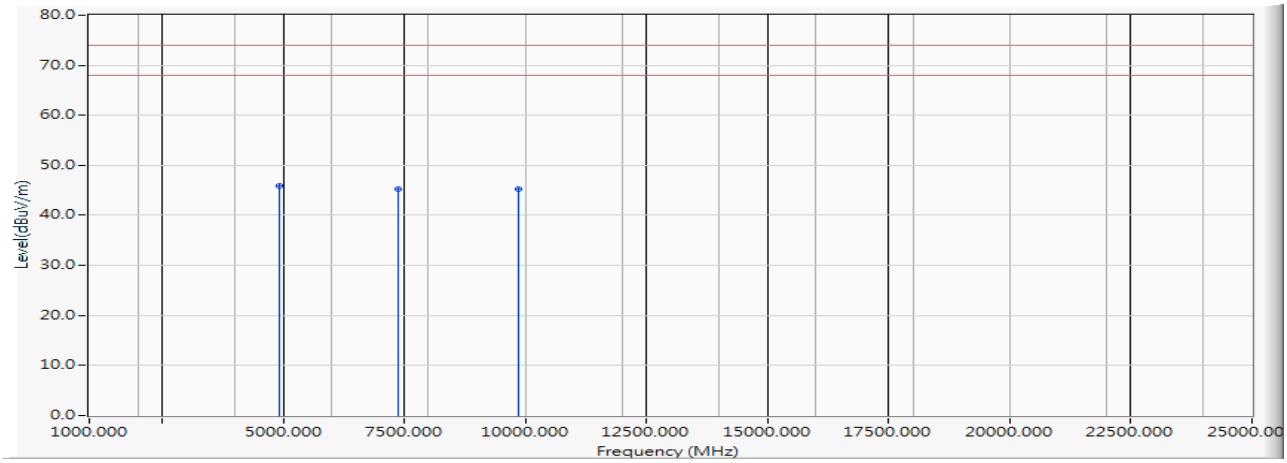


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4914.000	-11.341	58.338	46.997	-27.003	74.000	54.000
7371.000	-13.971	59.412	45.441	-28.559	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.368	45.141	-28.859	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

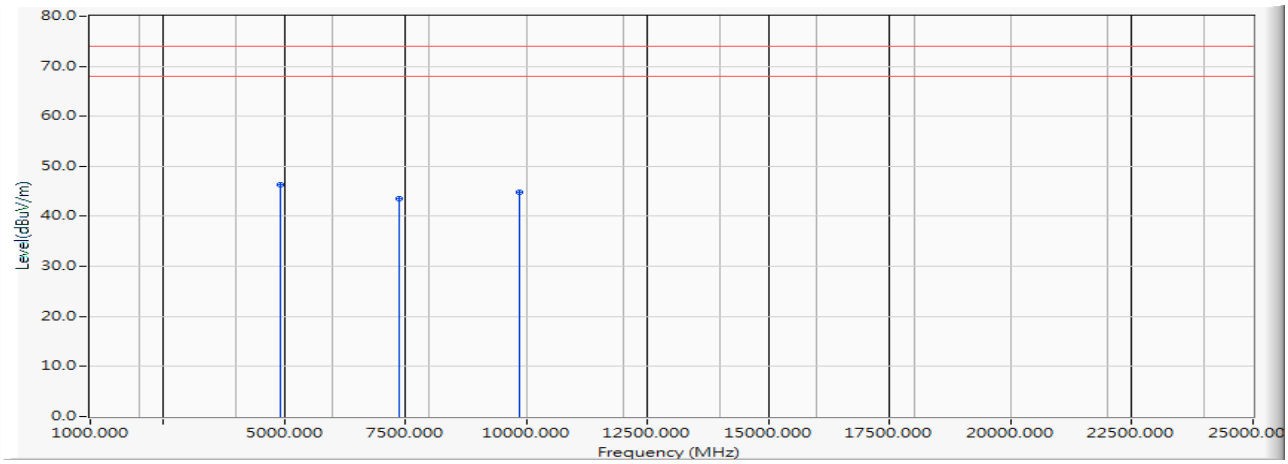
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.117	45.876	-28.124	74.000	54.000
7386.000	-14.095	59.358	45.263	-28.737	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.747	45.301	-28.699	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

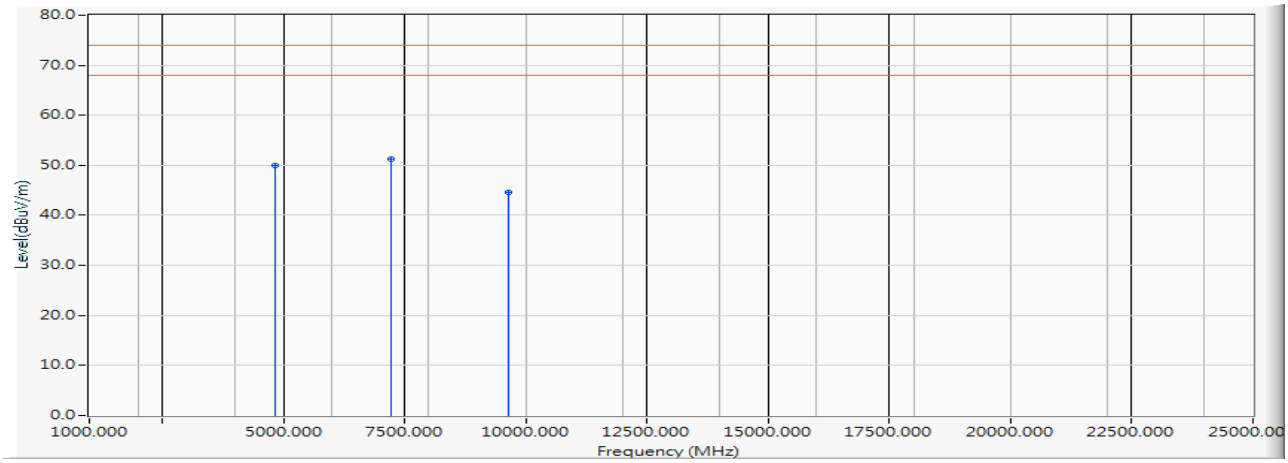
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical **Peak Detector**						
4924.000	-11.241	57.486	46.245	-27.755	74.000	54.000
7386.000	-14.095	57.539	43.444	-30.556	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.263	44.817	-29.183	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

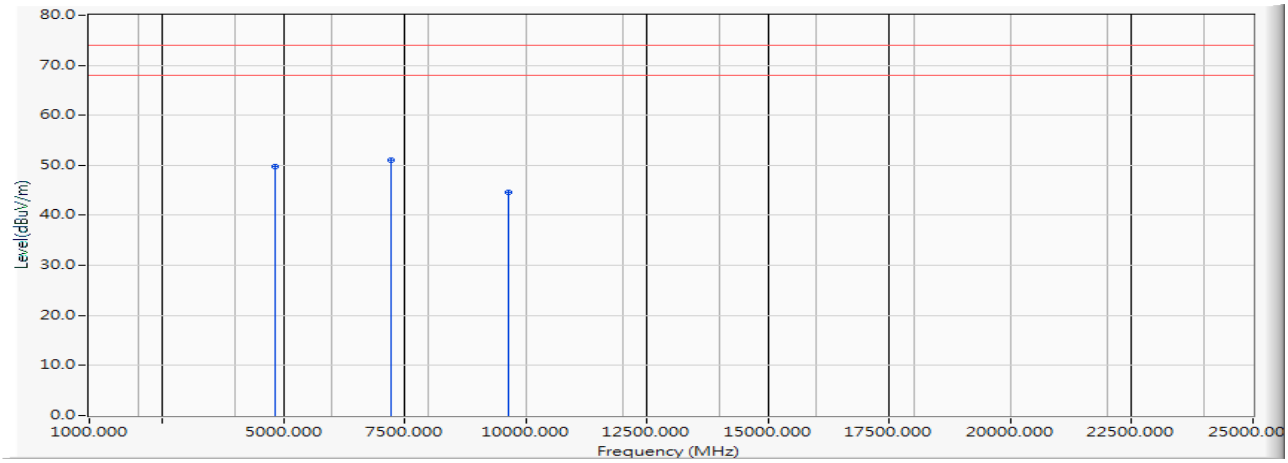
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	62.059	50.070	-23.930	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.315	51.358	-22.642	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.752	44.646	-29.354	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

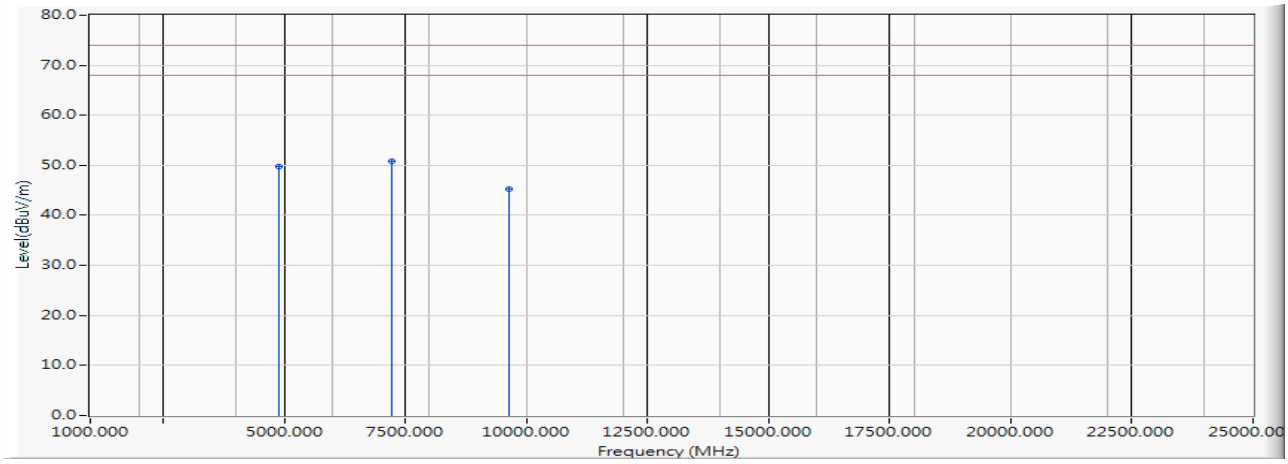
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 22 日
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	61.851	49.862	-24.138	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.979	51.022	-22.978	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.740	44.634	-29.366	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



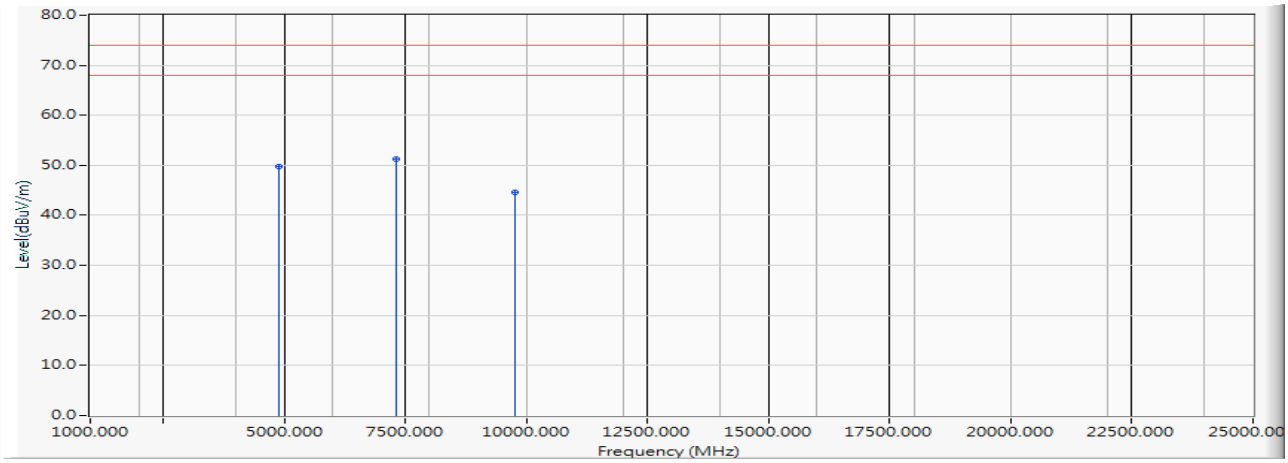
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.401	49.824	-24.176	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.878	50.921	-23.079	74.000	54.000
9648.000	-13.106	58.279	45.173	-28.827	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

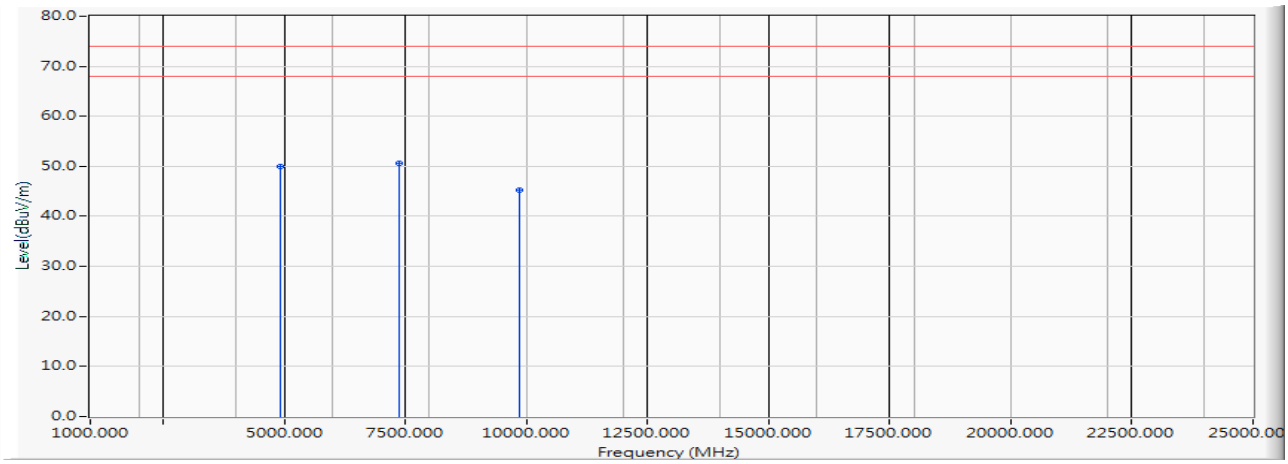


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.380	49.803	-24.197	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.873	51.276	-22.724	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.193	44.621	-29.379	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日
環境濕度：55 %

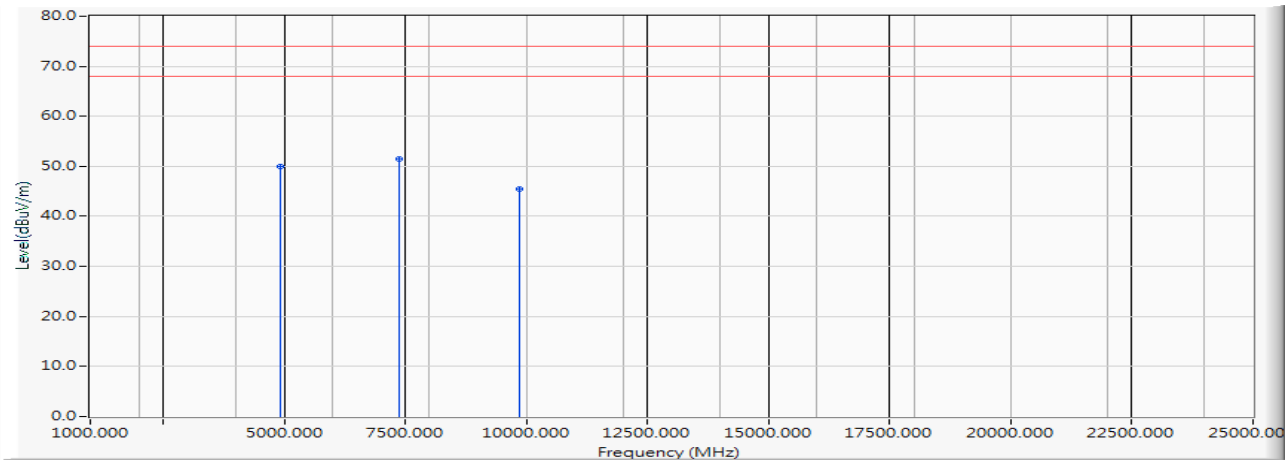


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	61.181	49.940	-24.060	74.000	54.000
7386.000	-14.095	64.661	50.566	-23.434	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.598	45.152	-28.848	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

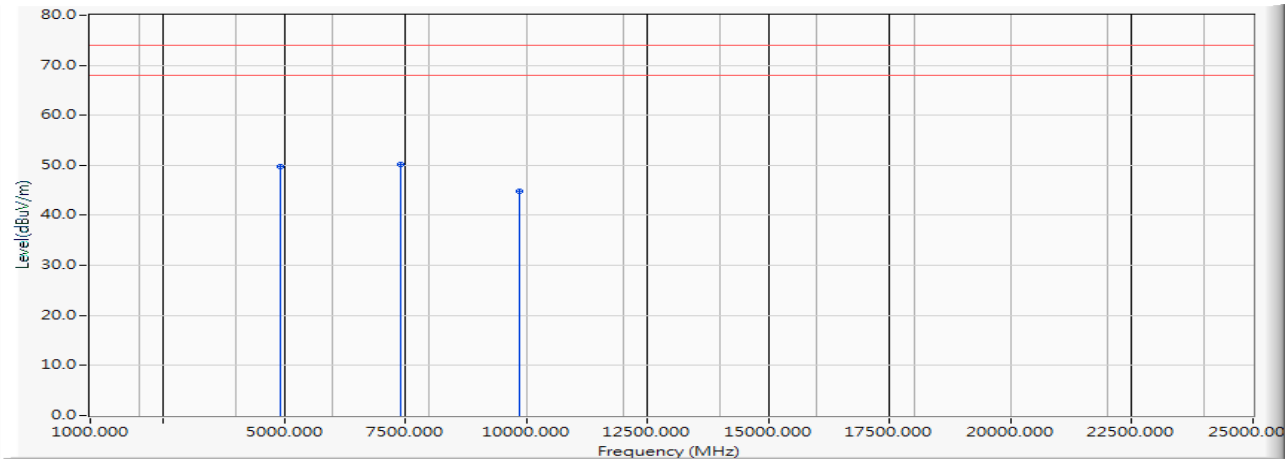


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	61.169	49.928	-24.072	74.000	54.000
7386.000	-14.095	65.512	51.417	-22.583	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.856	45.410	-28.590	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



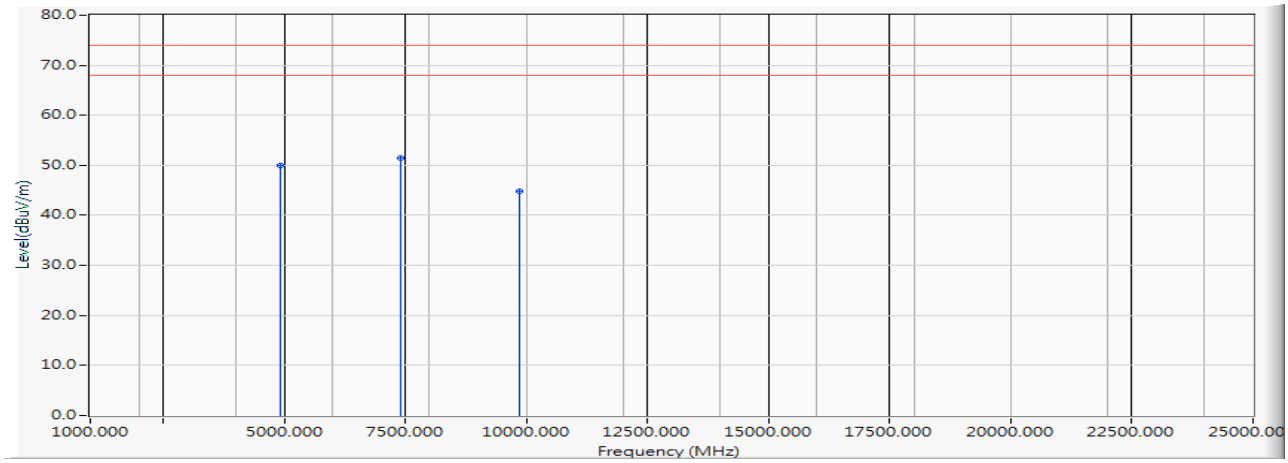
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	60.989	49.848	-24.152	74.000	54.00
7401.000	-14.229	64.359	50.130	-23.870	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.555	44.891	-29.109	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



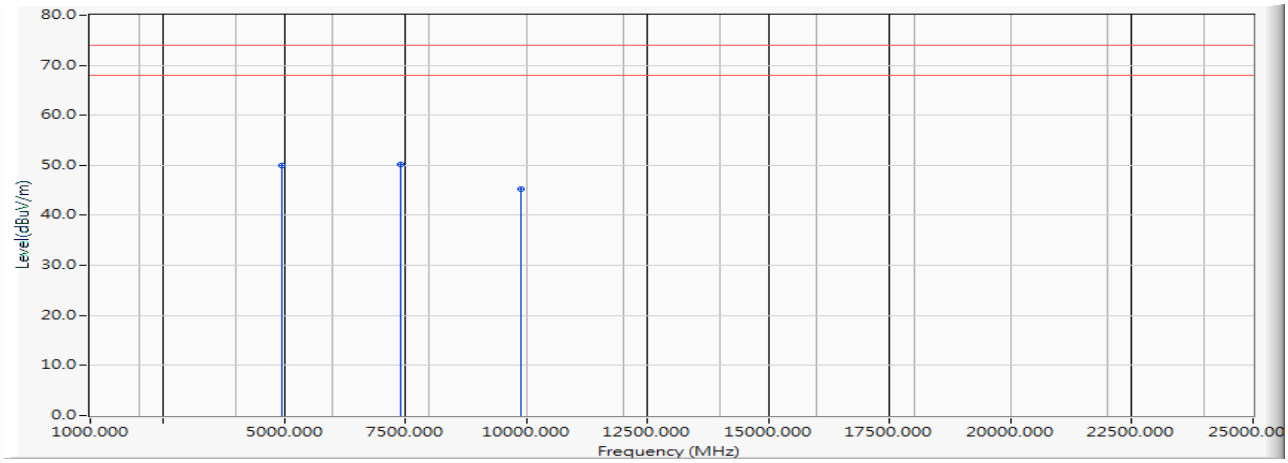
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	61.102	49.961	-24.039	74.000	54.00
7401.000	-14.229	65.702	51.473	-22.527	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.555	44.891	-29.109	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



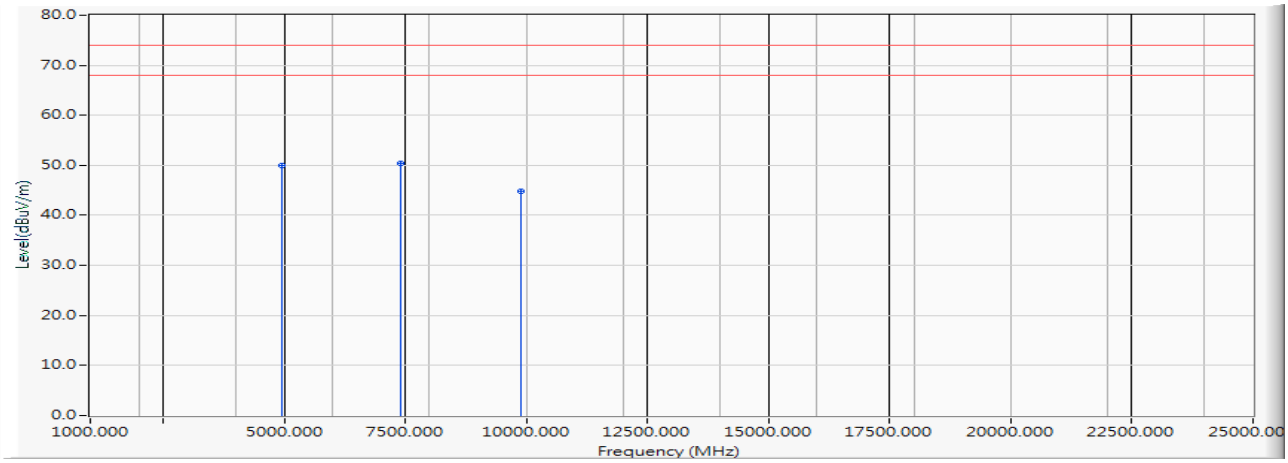
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	61.056	50.015	-23.985	74.000	54.00
7416.000	-14.375	64.571	50.196	-23.804	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.240	45.359	-28.641	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
環 境 溫 度 ：24.5 ℃
環 境 濕 度 ：55 %



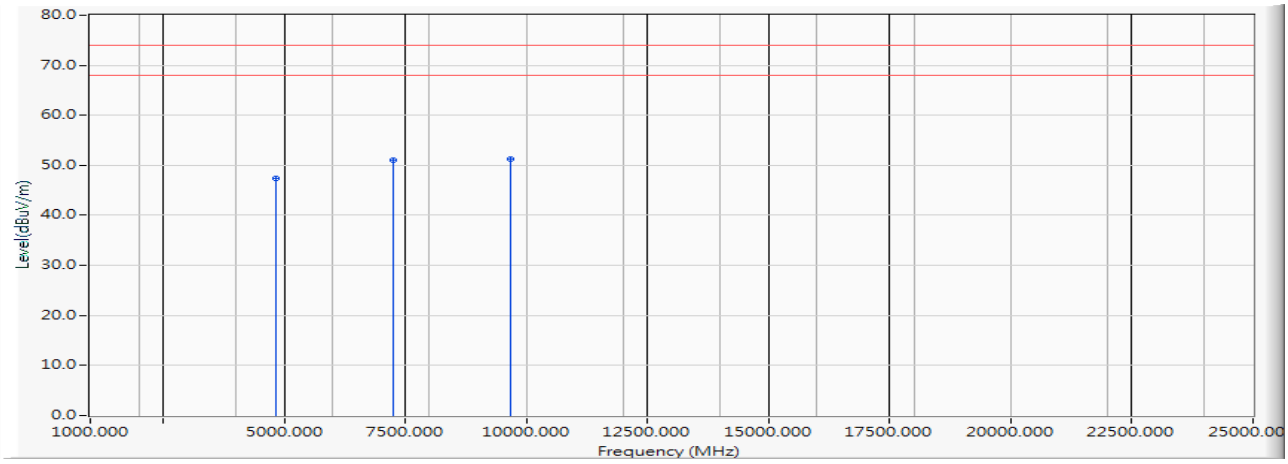
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	61.070	50.029	-23.971	74.000	54.00
7416.000	-14.375	64.778	50.403	-23.597	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.630	44.749	-29.251	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

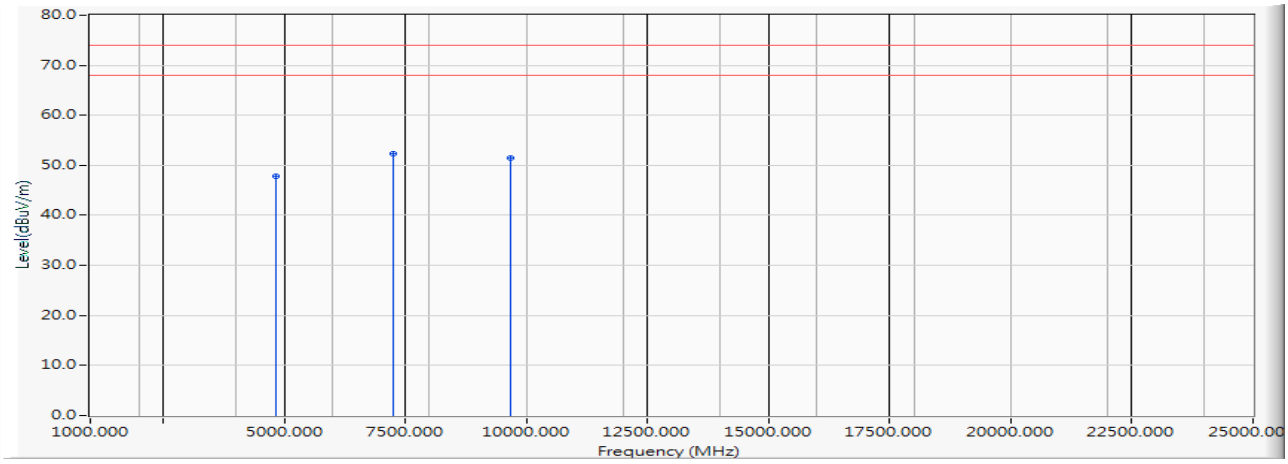


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	59.329	47.499	-26.501	74.000	54.000
7266.000	-13.033	64.124	51.092	-22.908	74.000	54.000
9688.000	-12.781	64.071	51.290	-22.710	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

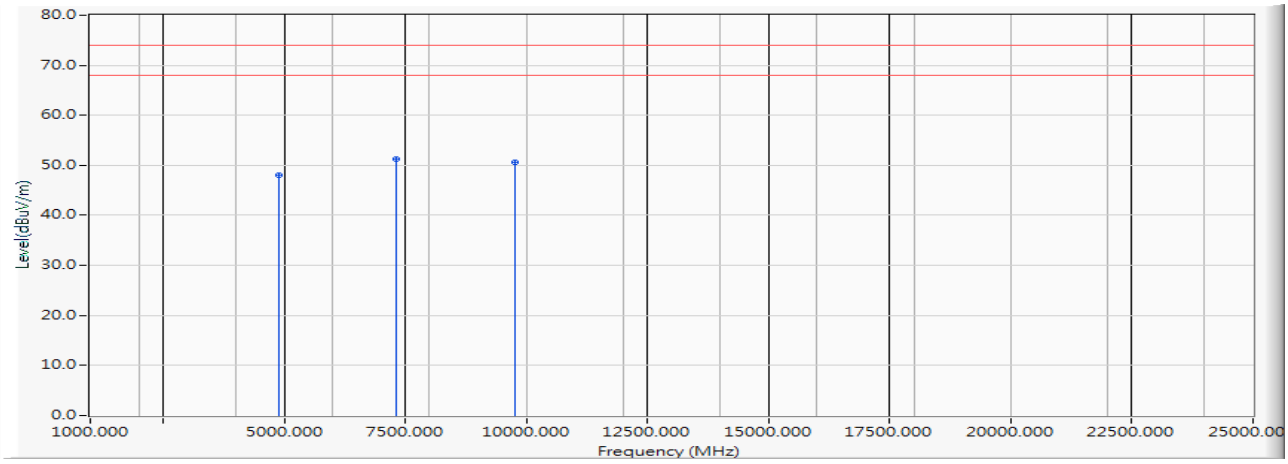


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	59.734	47.904	-26.096	74.000	54.000
7266.000	-13.033	65.284	52.252	-21.748	74.000	54.000
9688.000	-12.781	64.267	51.486	-22.514	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

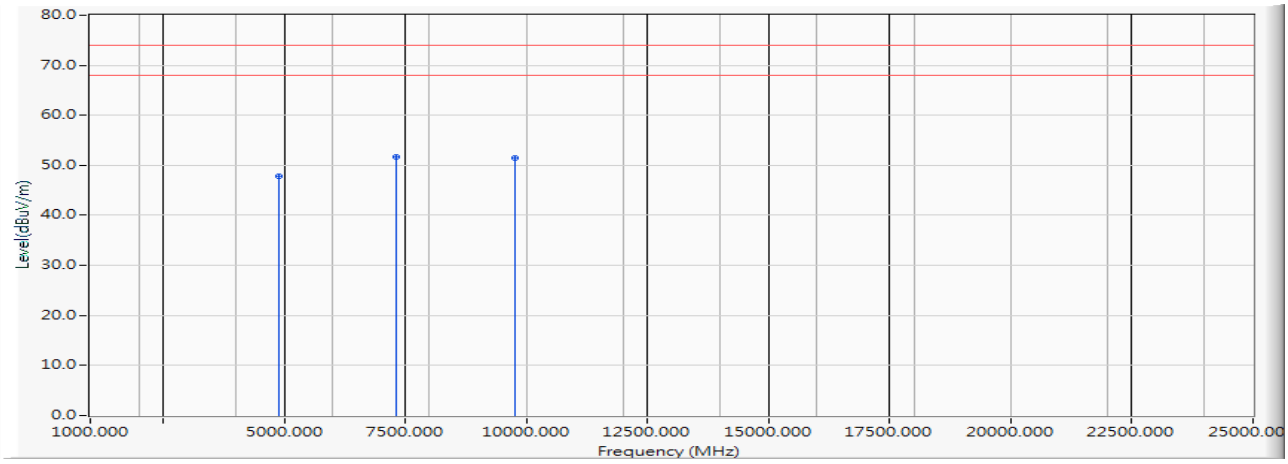


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	59.522	47.945	-26.055	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.784	51.187	-22.813	74.000	54.000
9768.000	-12.572	63.195	50.623	-23.377	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

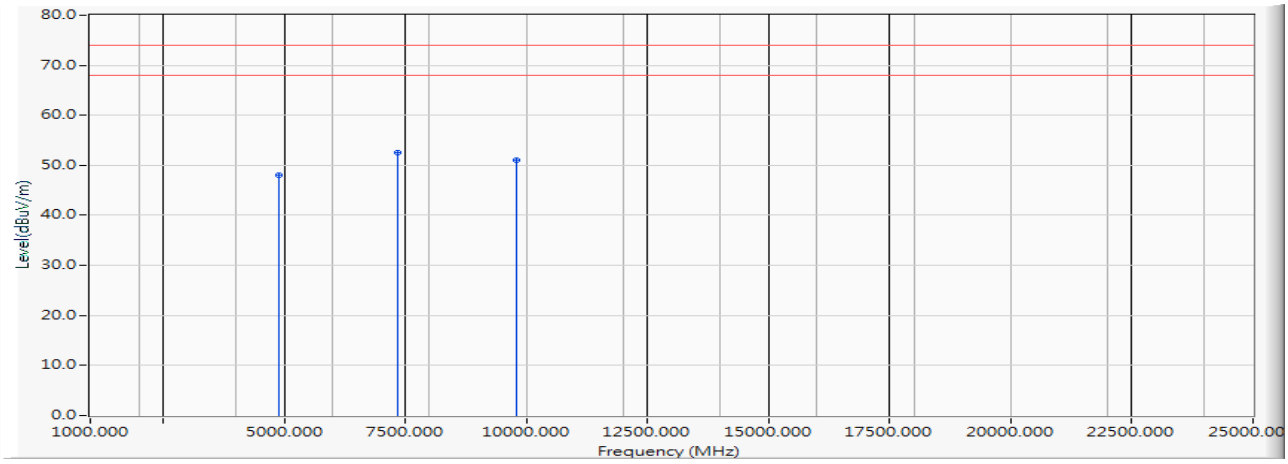


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	59.462	47.885	-26.115	74.000	54.000
7326.000	-13.597	65.393	51.796	-22.204	74.000	54.000
9768.000	-12.572	64.059	51.487	-22.513	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

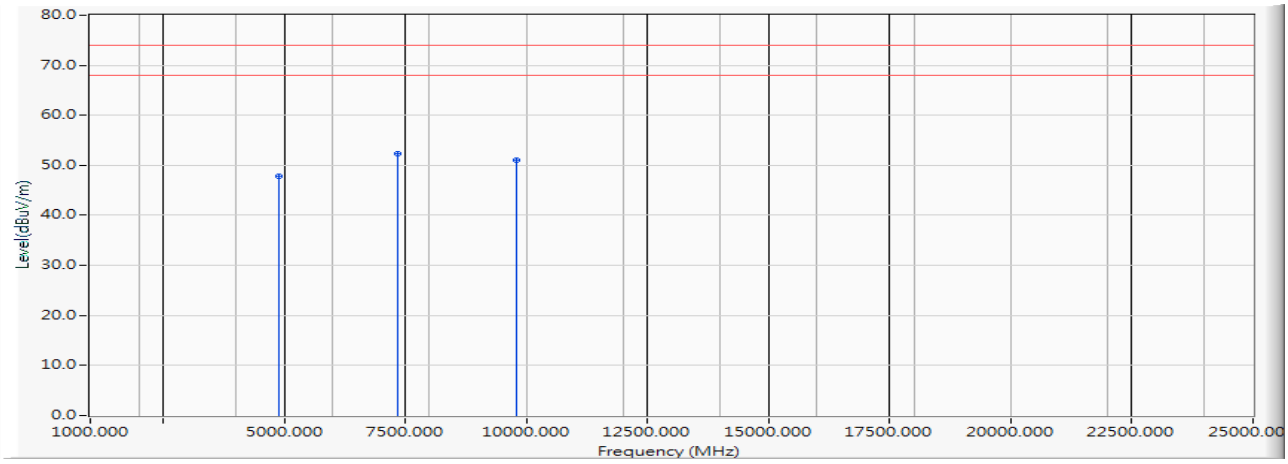
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	59.510	48.079	-25.921	74.000	54.000
7356.000	-13.845	66.315	52.469	-21.531	74.000	54.000
9808.000	-13.008	63.994	50.985	-23.015	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 22 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

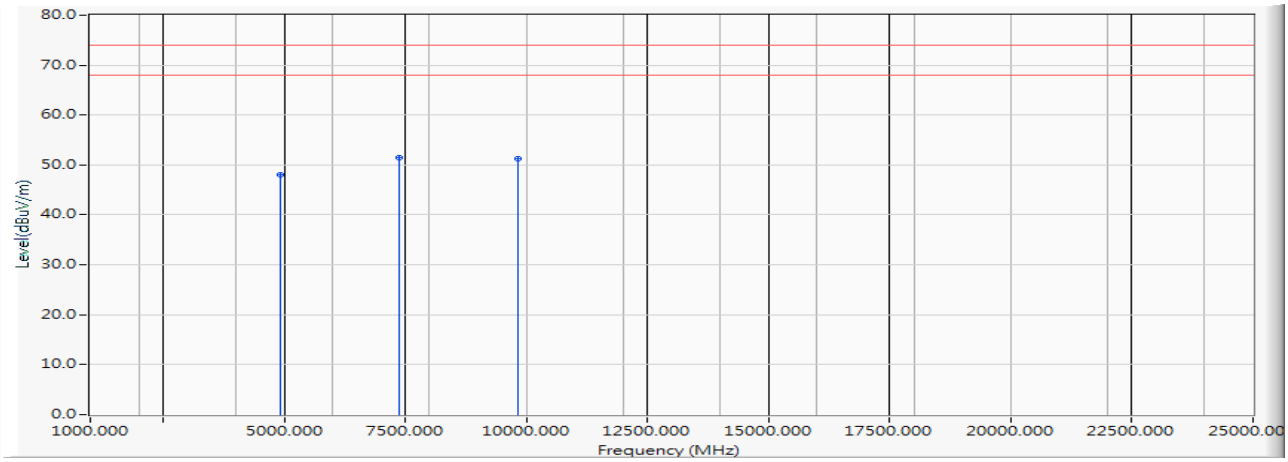


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	59.264	47.833	-26.167	74.000	54.000
7356.000	-13.845	66.137	52.291	-21.709	74.000	54.000
9808.000	-13.008	63.972	50.963	-23.037	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

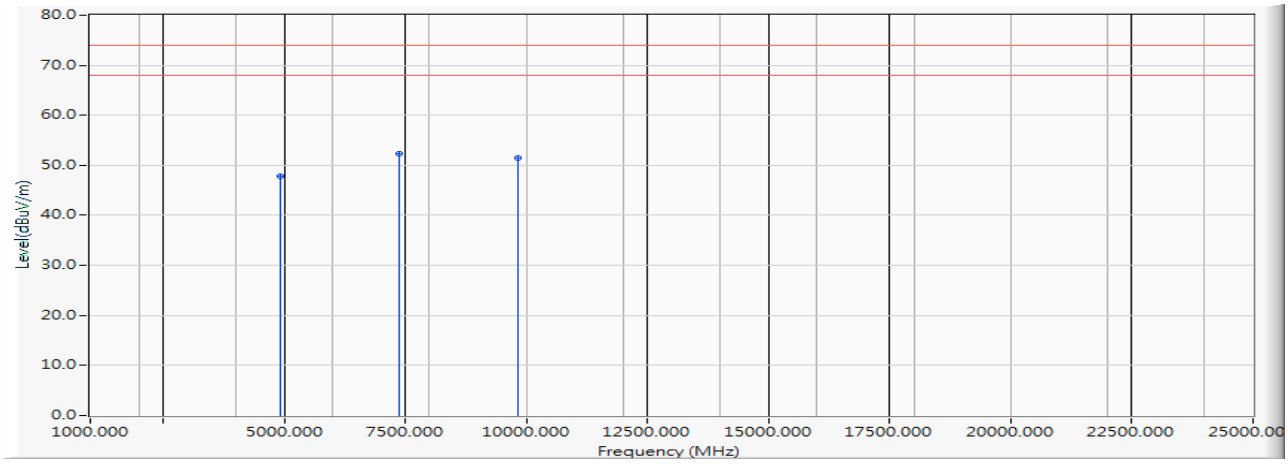


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	59.340	47.999	-26.001	74.000	54.000
7371.000	-13.971	65.469	51.498	-22.502	74.000	54.000
9828.000	-13.228	64.428	51.201	-22.799	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

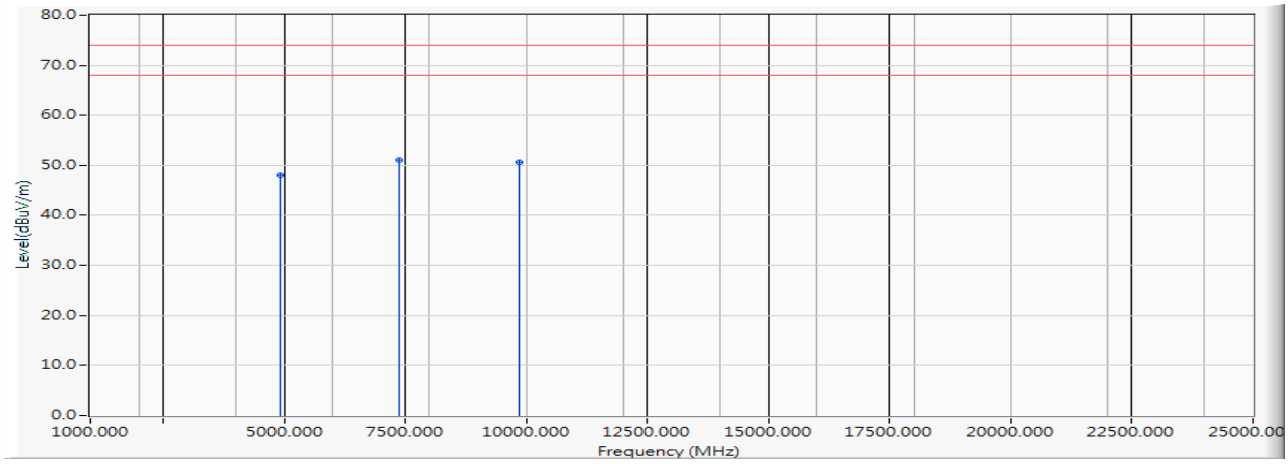


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	59.229	47.888	-26.112	74.000	54.000
7371.000	-13.971	66.205	52.234	-21.766	74.000	54.000
9828.000	-13.228	64.673	51.446	-22.554	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

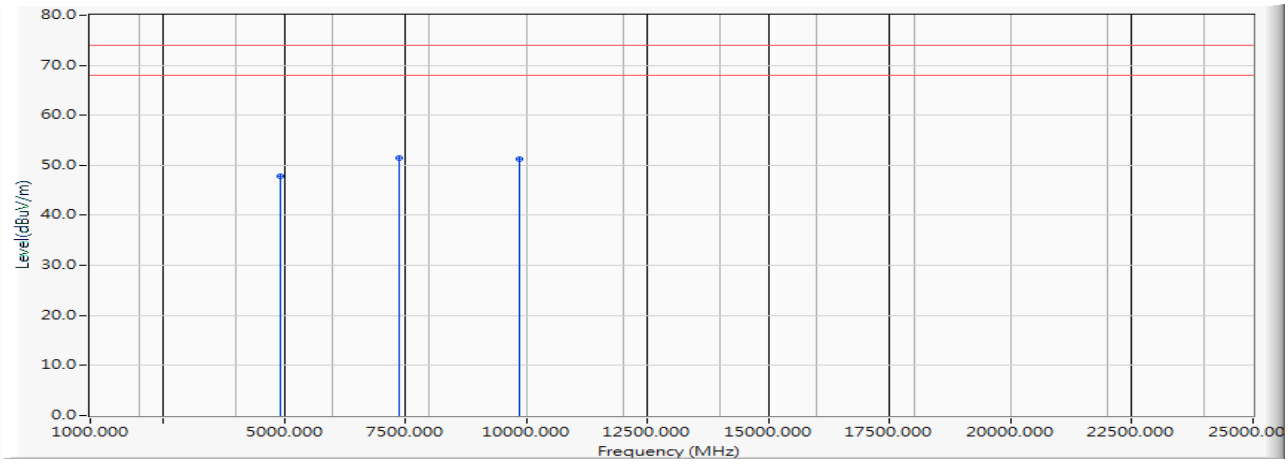


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	59.219	47.978	-26.022	74.000	54.000
7386.000	-14.095	65.179	51.084	-22.916	74.000	54.000
9848.000	-13.445	63.960	50.514	-23.486	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 22 日

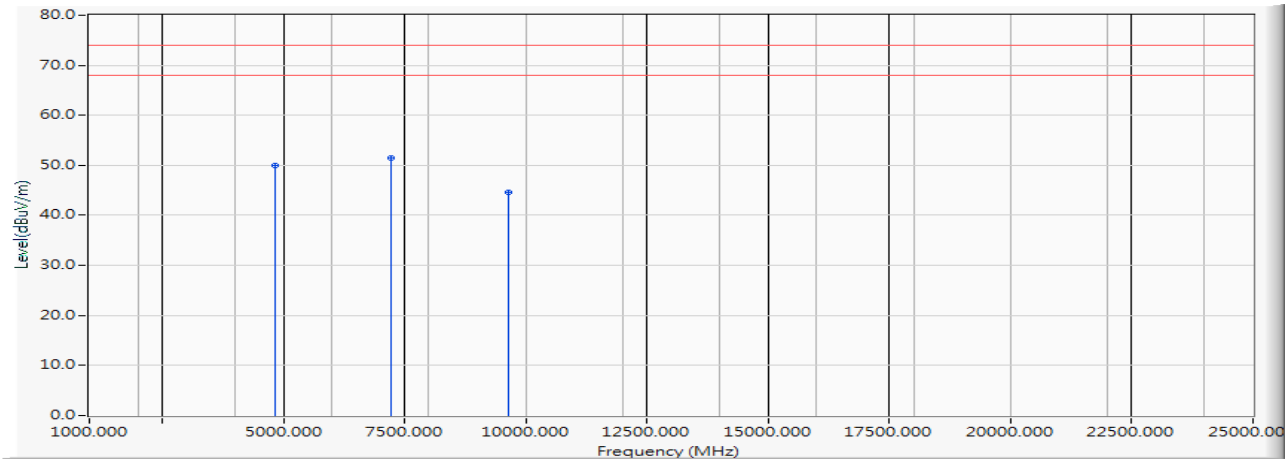
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	59.169	47.928	-26.072	74.000	54.000
7386.000	-14.095	65.610	51.515	-22.485	74.000	54.000
9848.000	-13.445	64.695	51.249	-22.751	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	61.991	50.002	-23.998	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.376	51.419	-22.581	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.803	44.697	-29.303	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

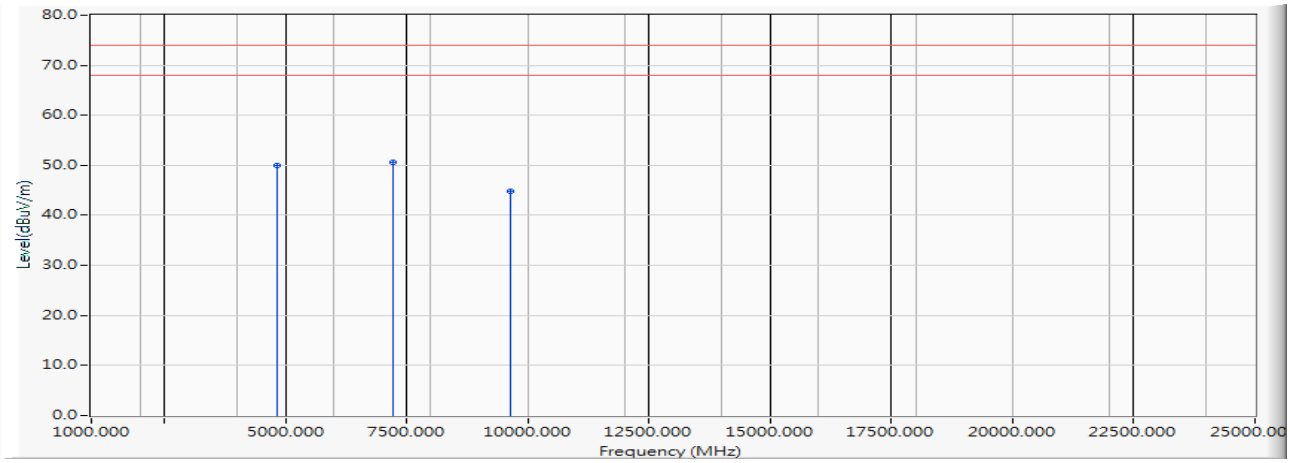
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)

檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：25 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日　　環 境 濕 度 ：55 %



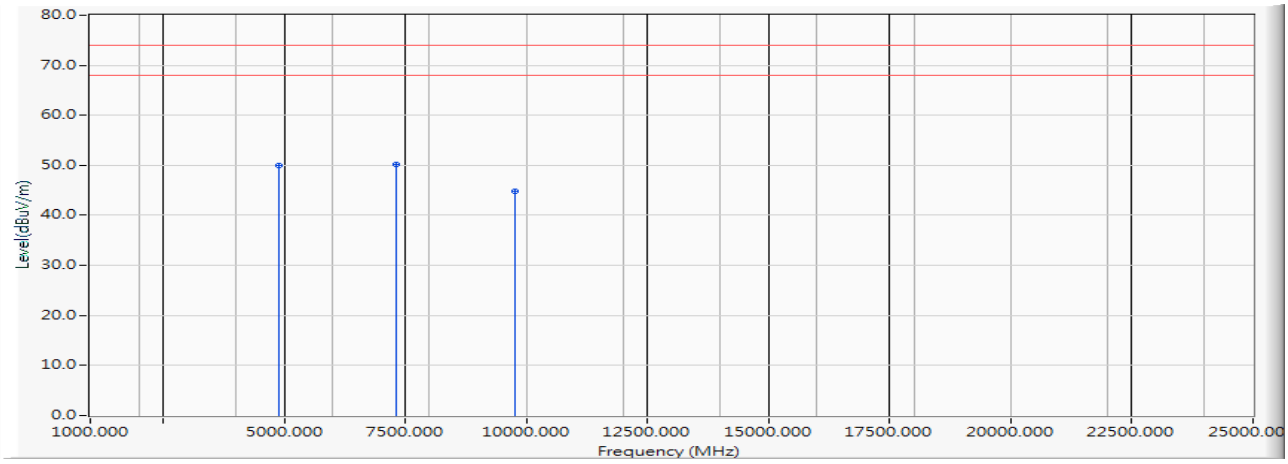
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	62.032	50.043	-23.957	74.000	54.000
7236.000	-12.957	63.503	50.546	-23.454	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.982	44.876	-29.124	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



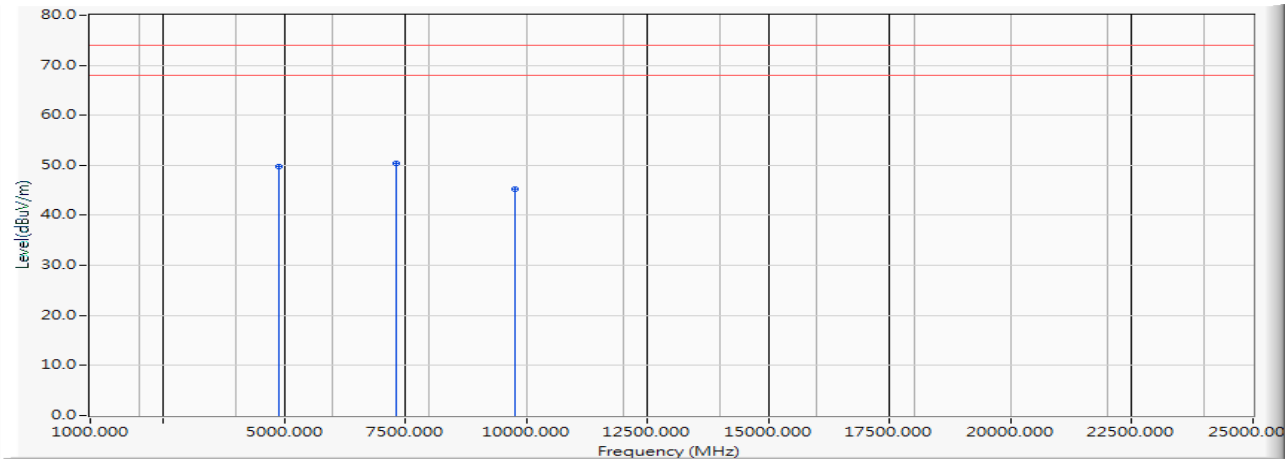
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.622	50.045	-23.955	74.000	54.000
7326.000	-13.597	63.720	50.123	-23.877	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.494	44.922	-29.078	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



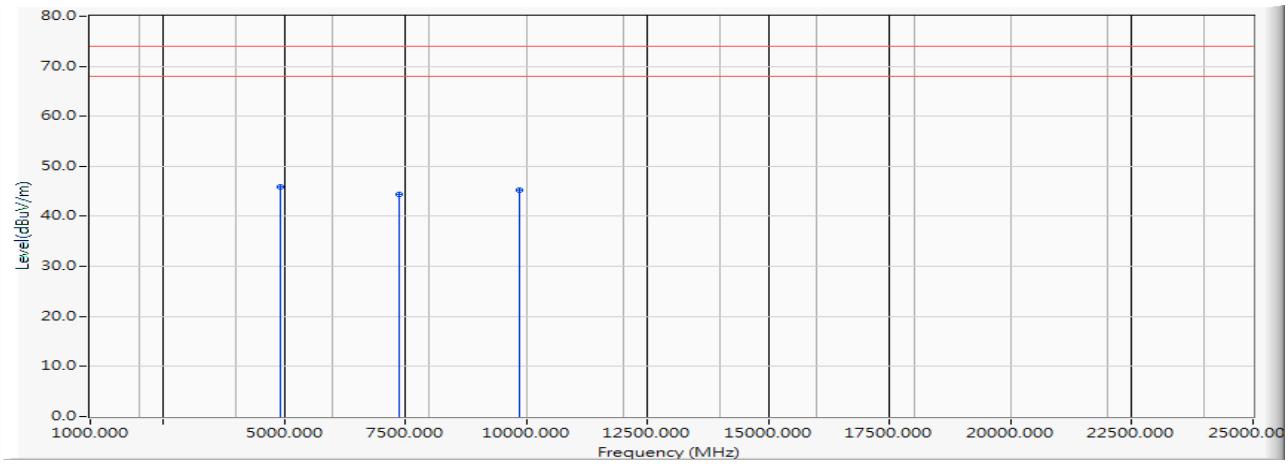
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m	dBμV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.421	49.844	-24.156	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.085	50.488	-23.512	74.000	54.000
9768.000	-12.572	57.781	45.209	-28.791	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

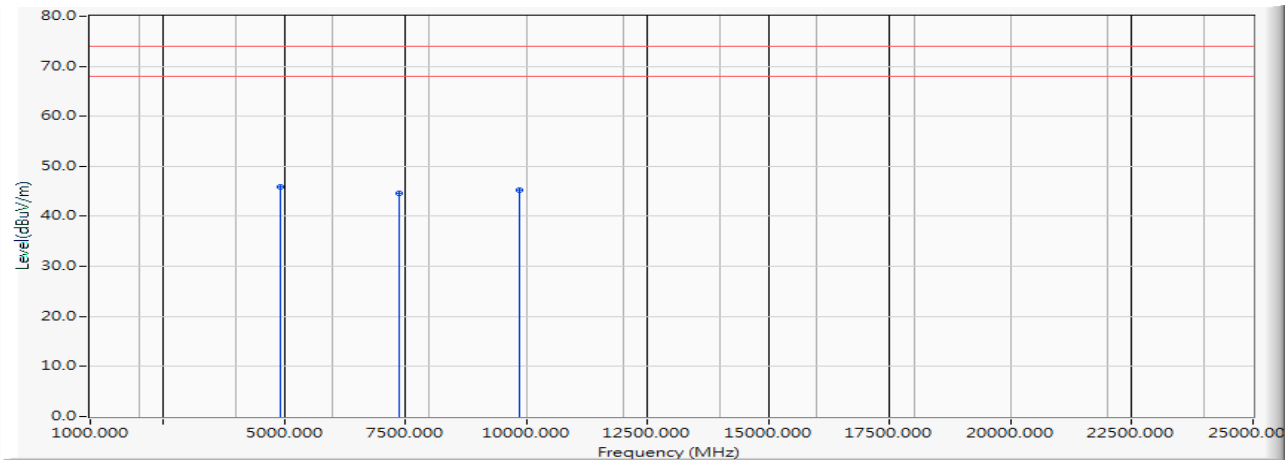


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.183	45.942	-28.058	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.474	44.379	-29.621	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.631	45.185	-28.815	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



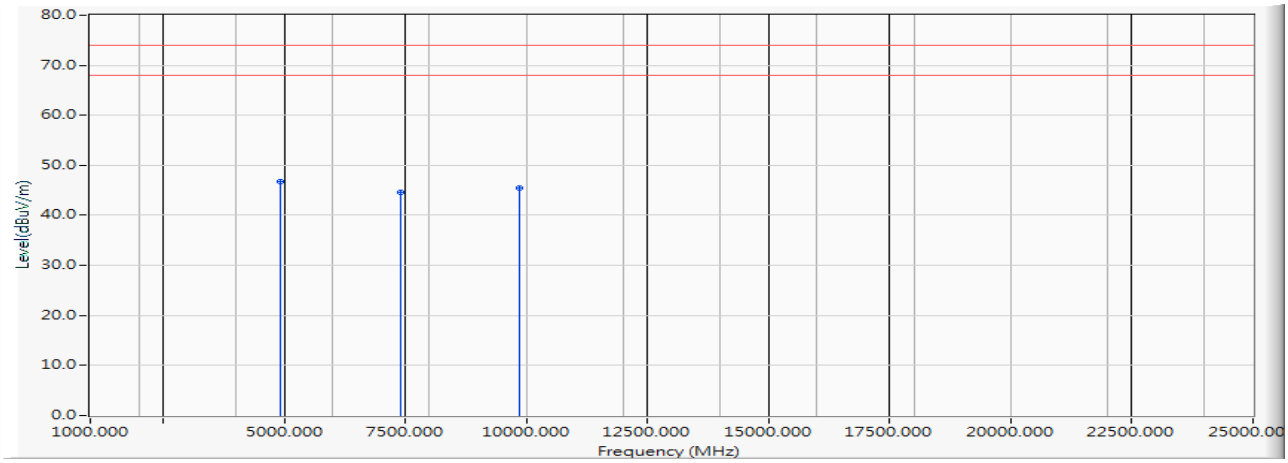
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.219	45.978	-28.022	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.674	44.579	-29.421	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.632	45.186	-28.814	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



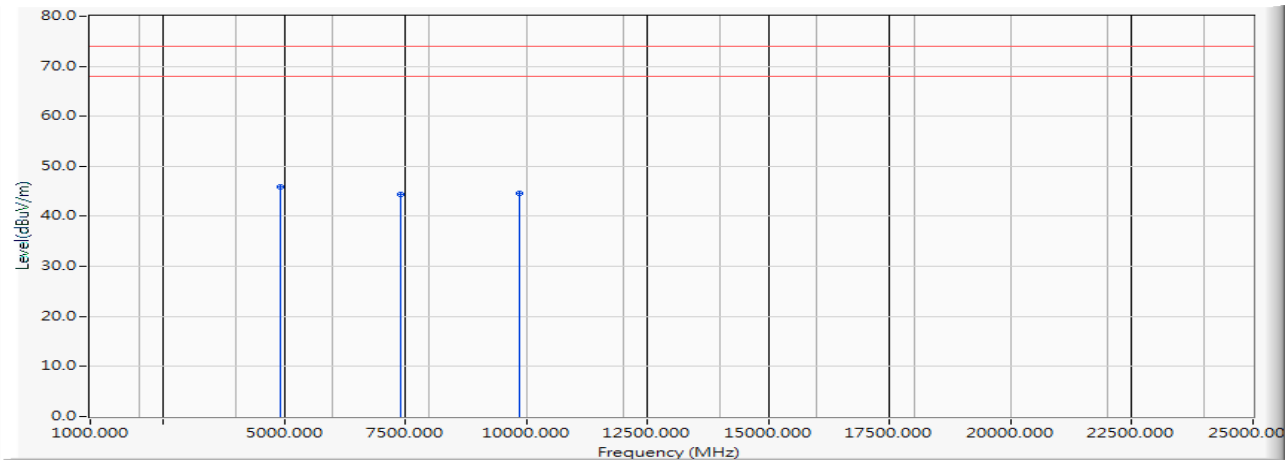
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	57.990	46.849	-27.151	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.857	44.628	-29.372	74.000	54.00
9868.000	-13.664	59.120	45.456	-28.544	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



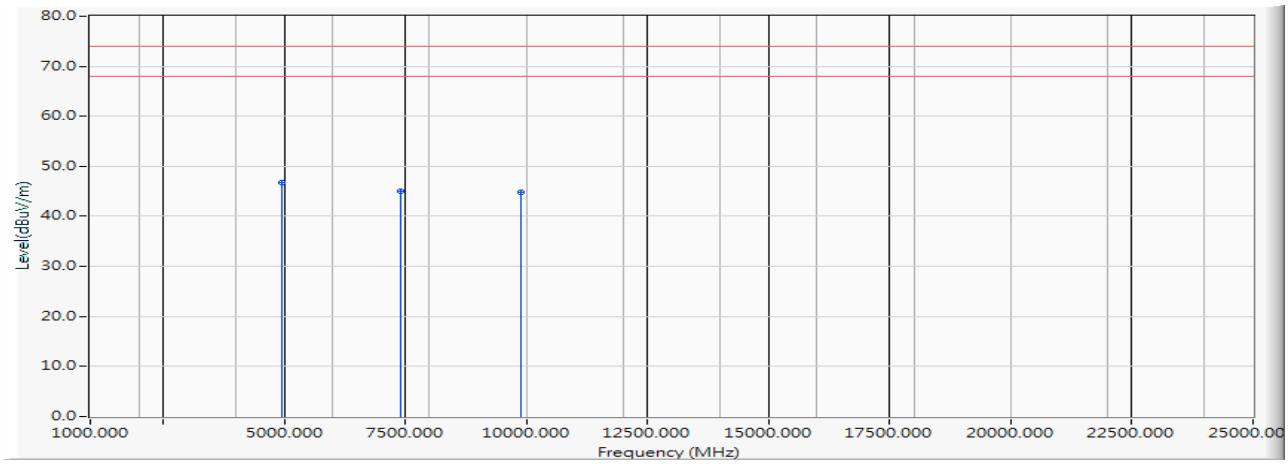
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	56.986	45.845	-28.155	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.521	44.292	-29.708	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.225	44.561	-29.439	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



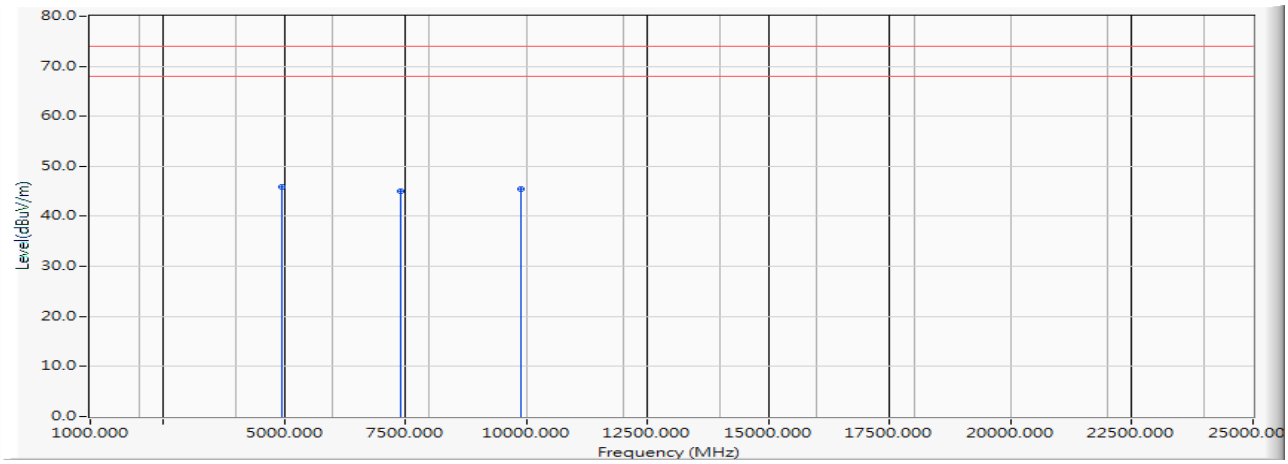
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.822	46.781	-27.219	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.407	45.032	-28.968	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.722	44.841	-29.159	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



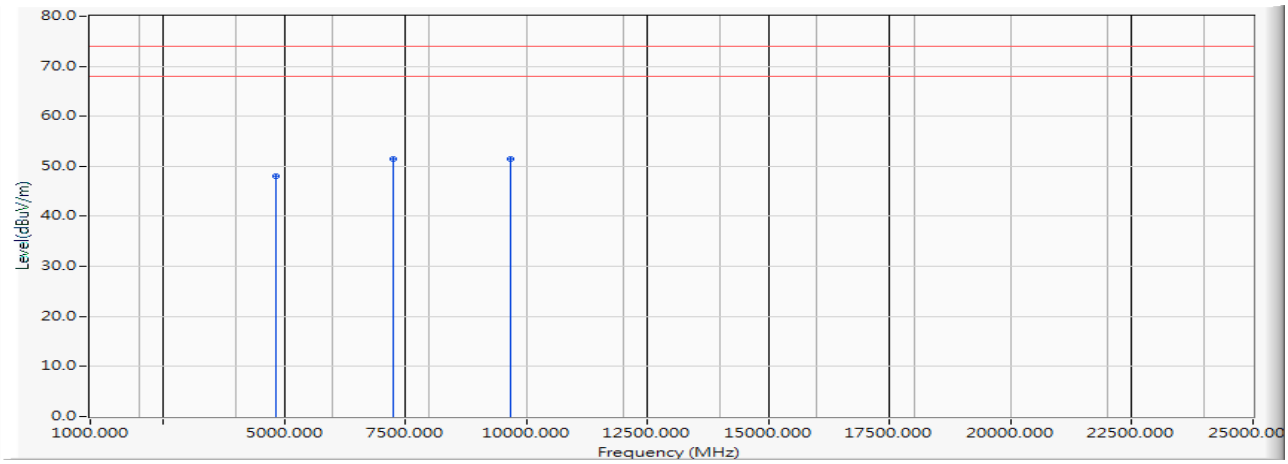
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	56.868	45.827	-28.173	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.411	45.036	-28.964	74.000	54.00
9888.000	-13.881	59.298	45.417	-28.583	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

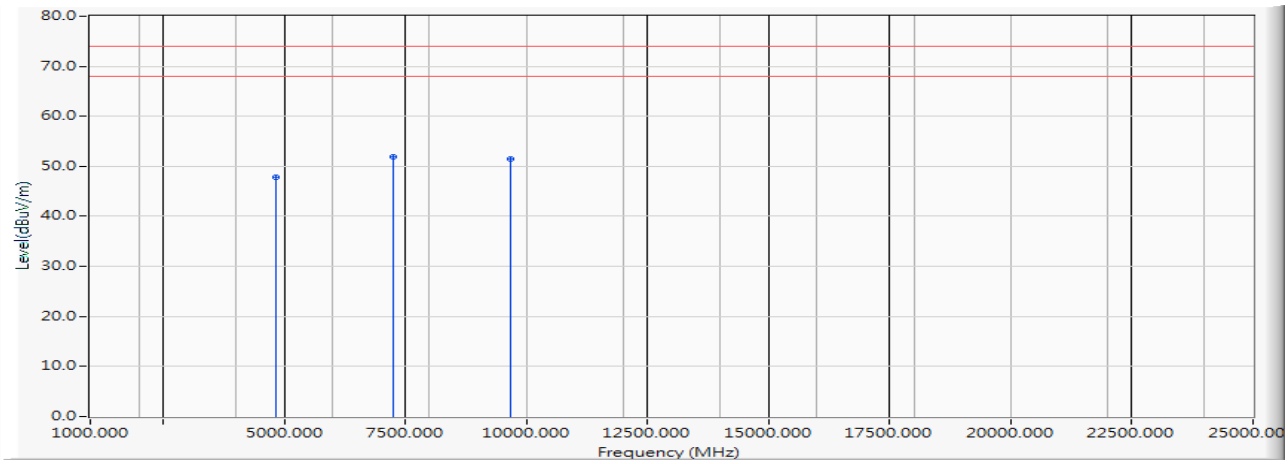


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	59.879	48.049	-25.951	74.000	54.000
7266.000	-13.033	64.444	51.412	-22.588	74.000	54.000
9688.000	-12.781	64.185	51.404	-22.596	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

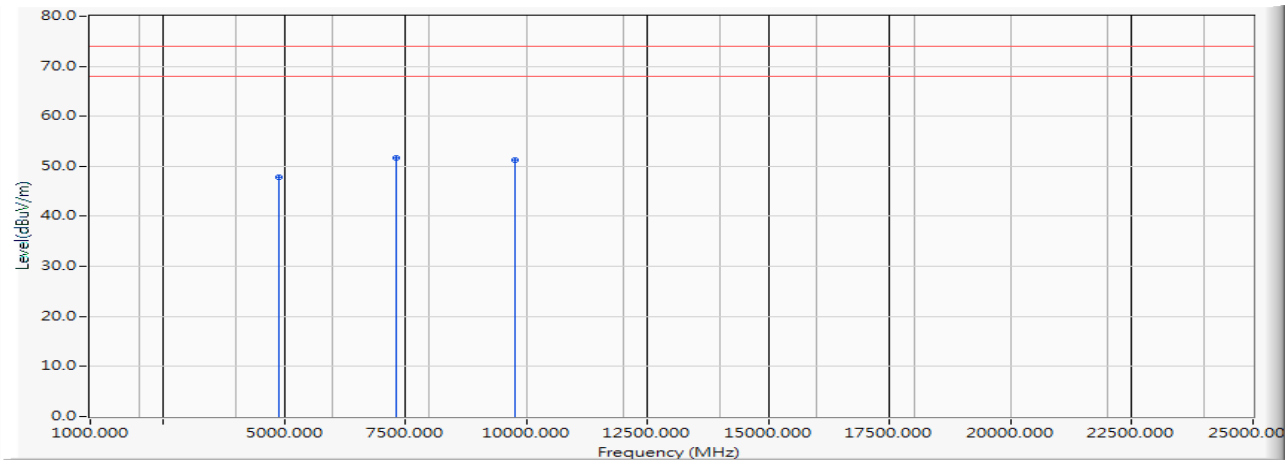


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	59.681	47.851	-26.149	74.000	54.000
7266.000	-13.033	65.022	51.990	-22.010	74.000	54.000
9688.000	-12.781	64.258	51.477	-22.523	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式： Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

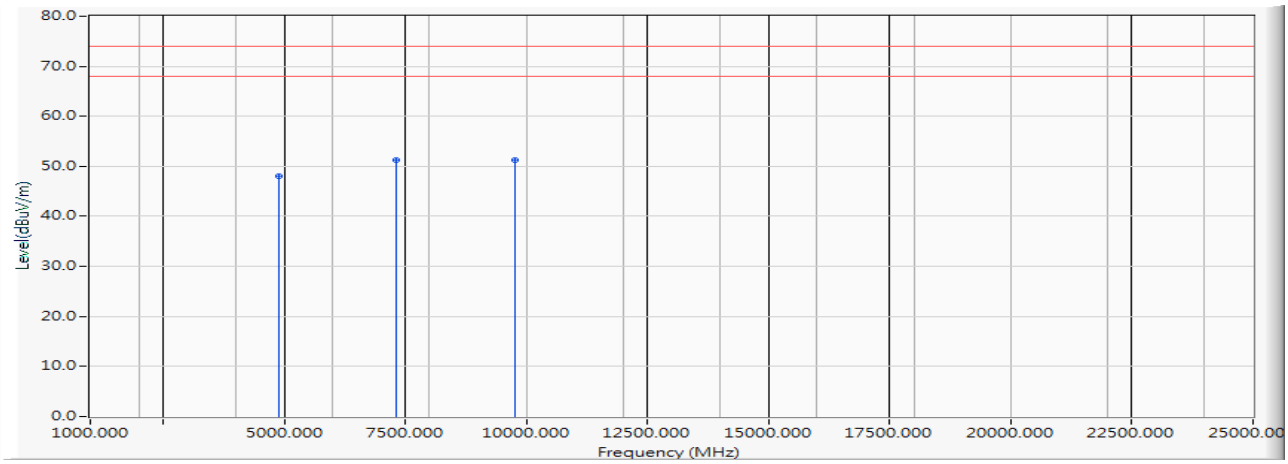


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	59.486	47.909	-26.091	74.000	54.000
7326.000	-13.597	65.245	51.648	-22.352	74.000	54.000
9768.000	-12.572	63.893	51.321	-22.679	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

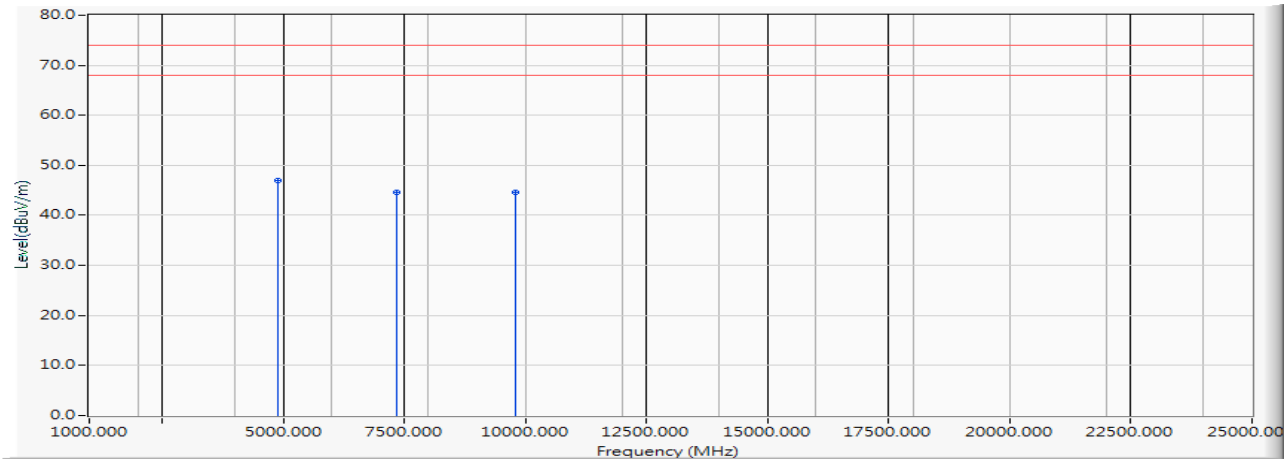


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	59.573	47.996	-26.004	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.946	51.349	-22.651	74.000	54.000
9768.000	-12.572	63.765	51.193	-22.807	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

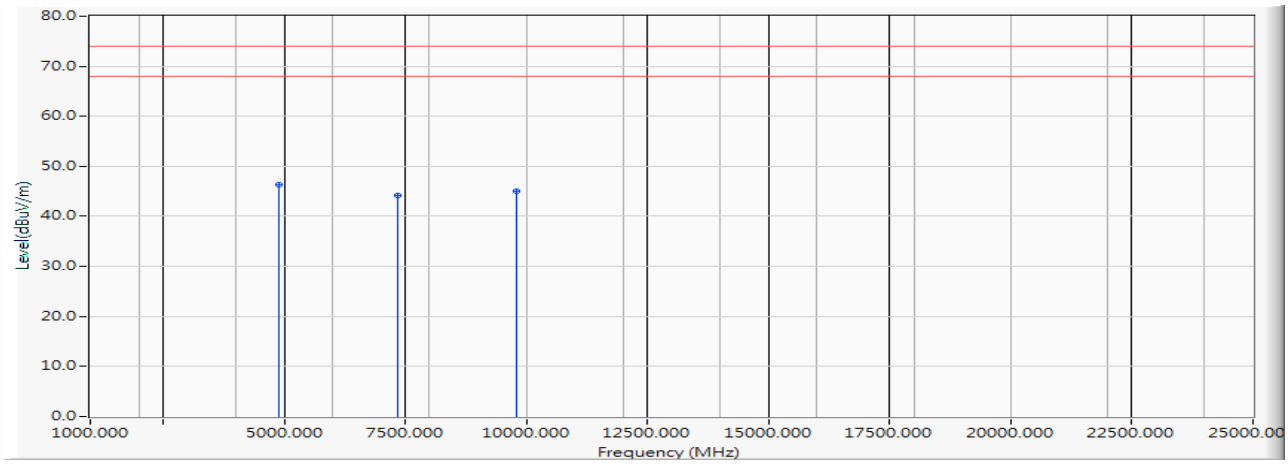


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	58.349	46.918	-27.082	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.419	44.573	-29.427	74.000	54.000
9808.000	-13.008	57.716	44.707	-29.293	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

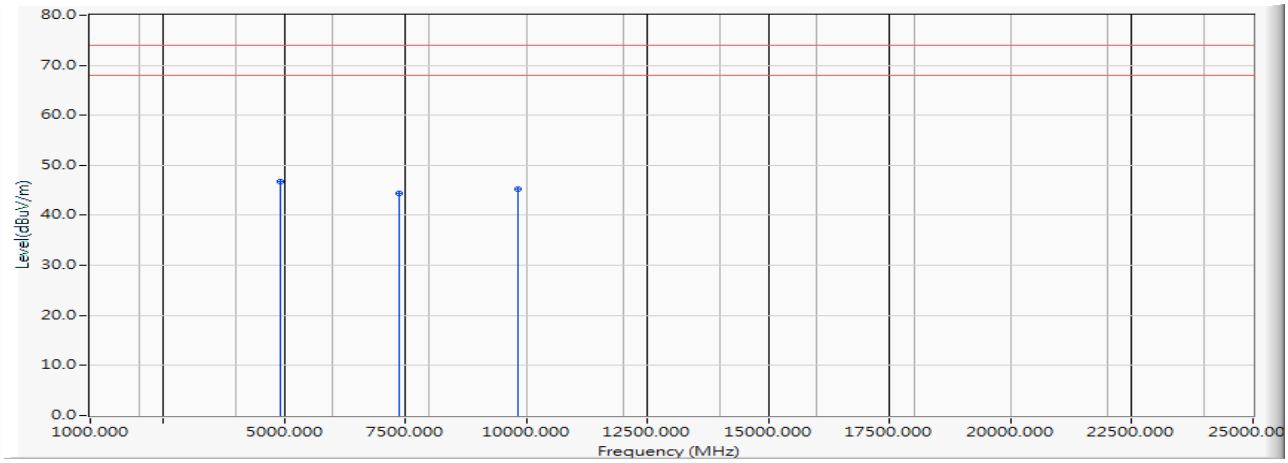


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	57.786	46.355	-27.645	74.000	54.000
7356.000	-13.845	58.078	44.232	-29.768	74.000	54.000
9808.000	-13.008	58.001	44.992	-29.008	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式： Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

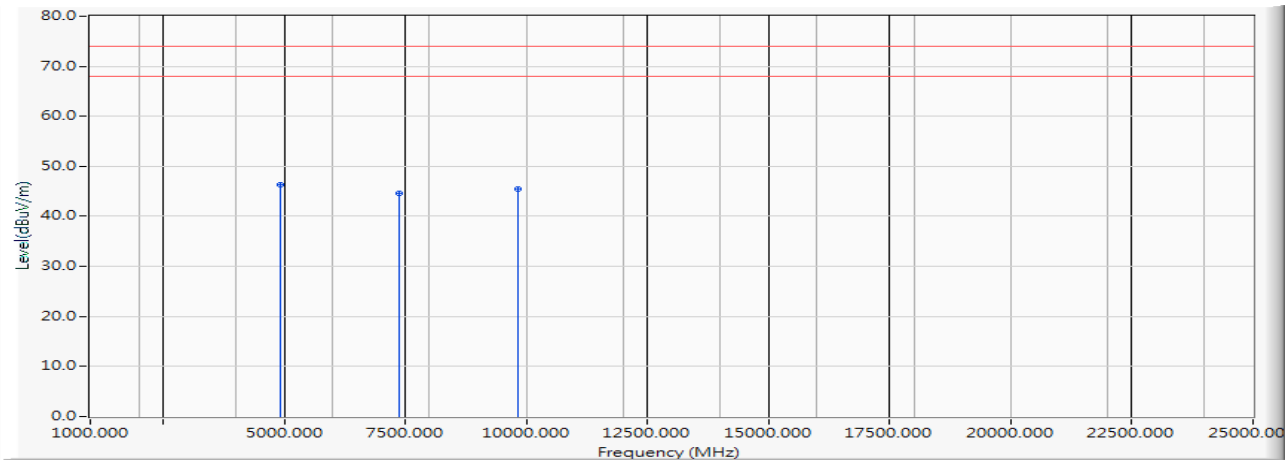


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	58.129	46.788	-27.212	74.000	54.000
7371.000	-13.971	58.336	44.365	-29.635	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.497	45.270	-28.730	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日
測 試 項 目 ：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

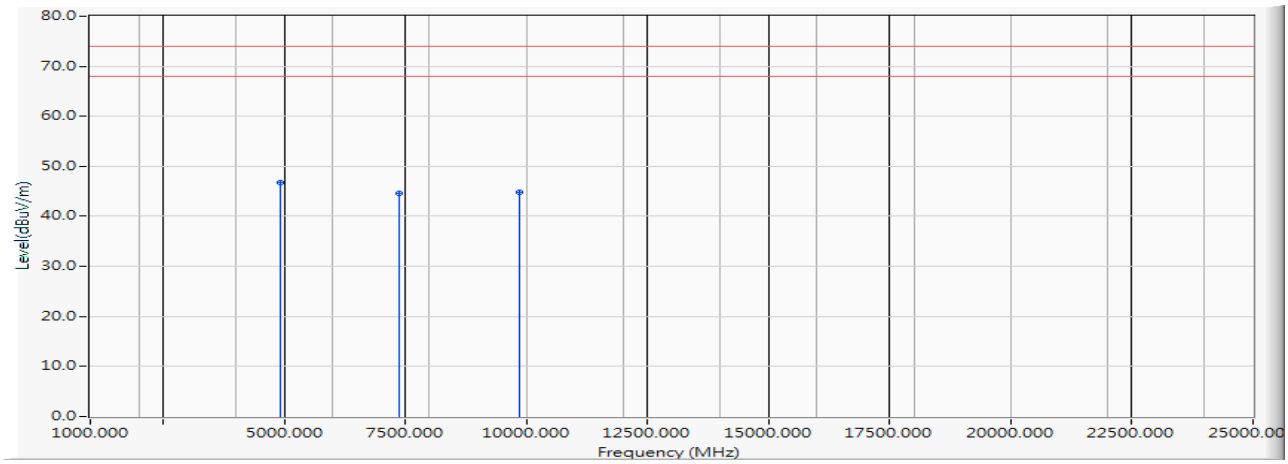


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	57.641	46.300	-27.700	74.000	54.000
7371.000	-13.971	58.663	44.692	-29.308	74.000	54.000
9828.000	-13.228	58.636	45.409	-28.591	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

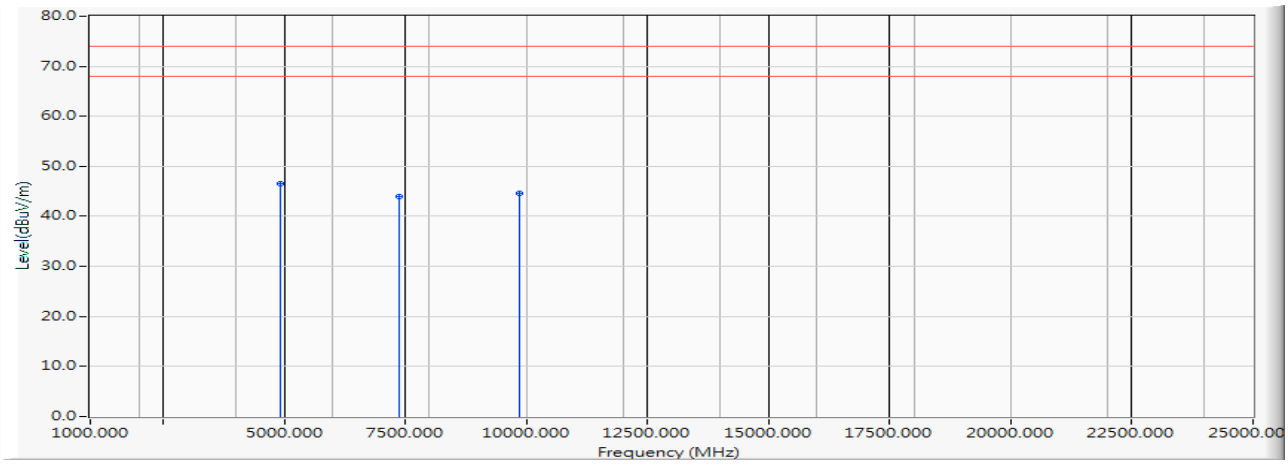


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	58.071	46.830	-27.170	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.614	44.519	-29.481	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.207	44.761	-29.239	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

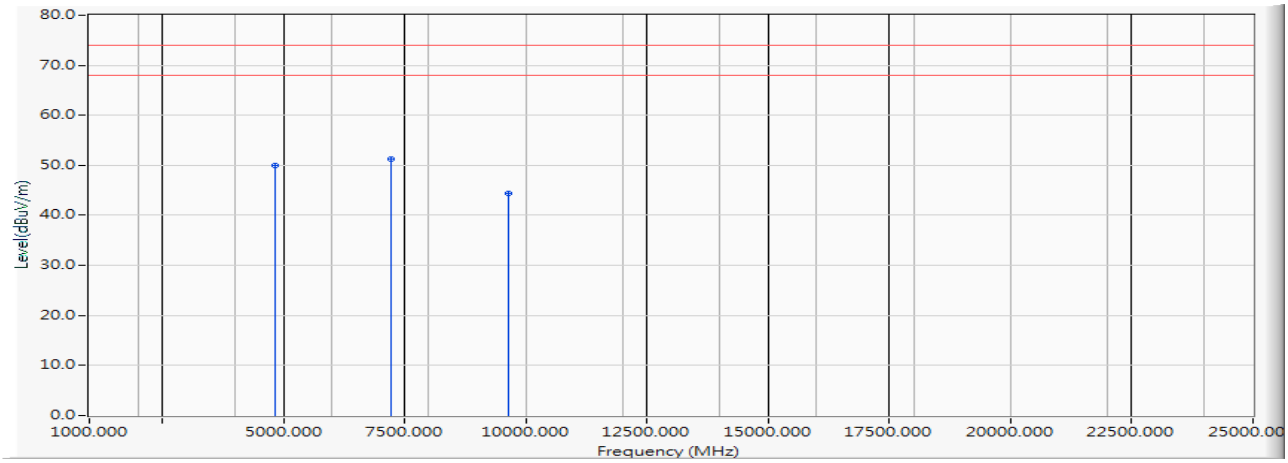
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.885	46.644	-27.356	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.140	44.045	-29.955	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.976	44.530	-29.470	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



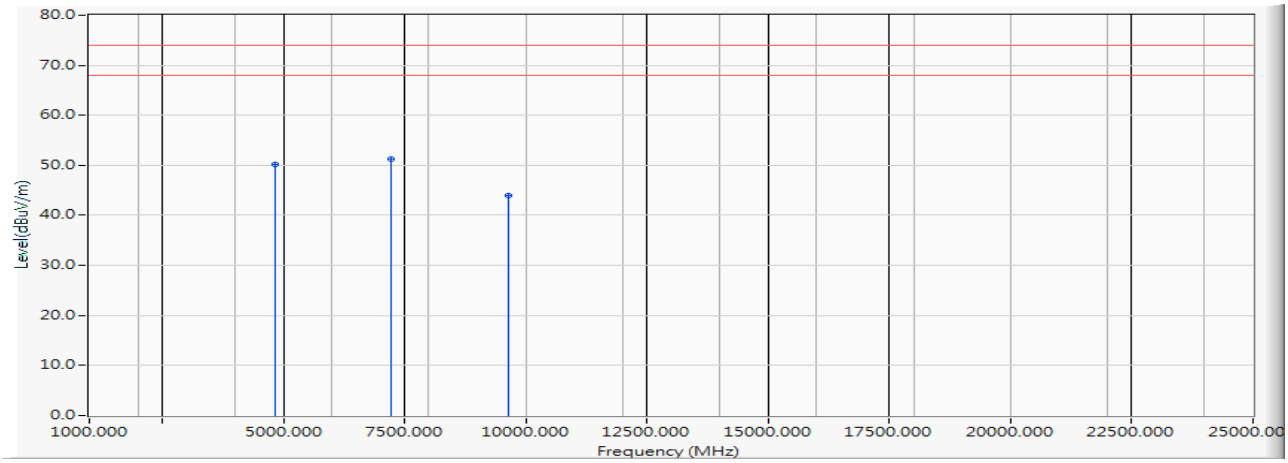
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	61.864	49.875	-24.125	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.254	51.297	-22.703	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.537	44.431	-29.569	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



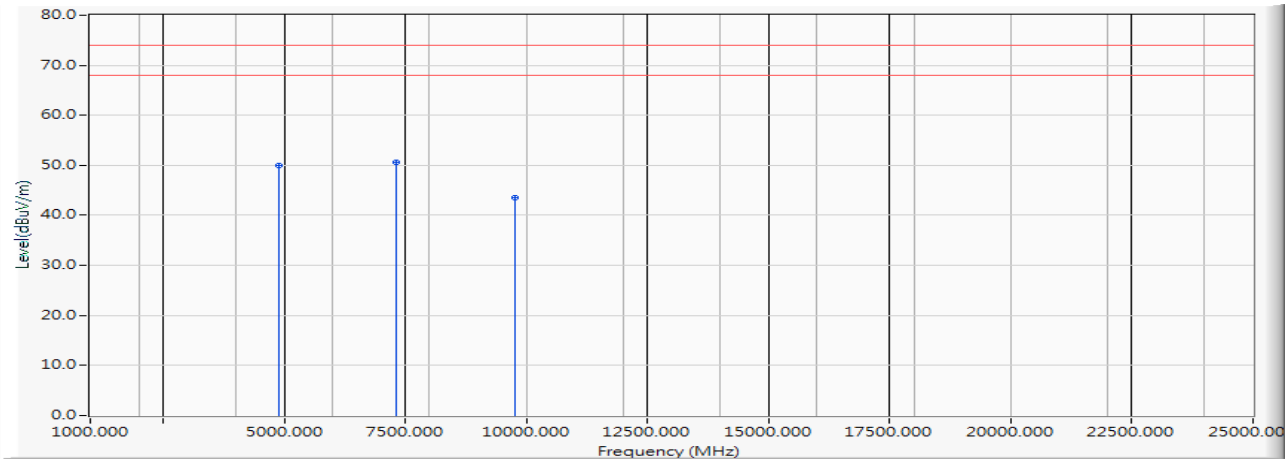
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-11.989	62.072	50.083	-23.917	74.000	54.000
7236.000	-12.957	64.294	51.337	-22.663	74.000	54.000
9648.000	-13.106	57.104	43.998	-30.002	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

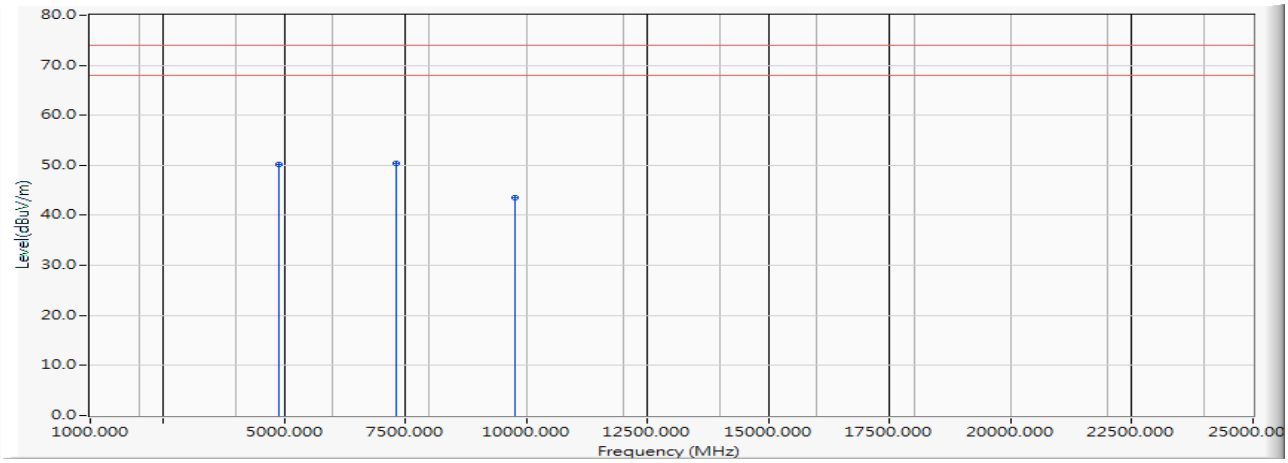


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.588	50.011	-23.989	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.145	50.548	-23.452	74.000	54.000
9768.000	-12.572	56.143	43.571	-30.429	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

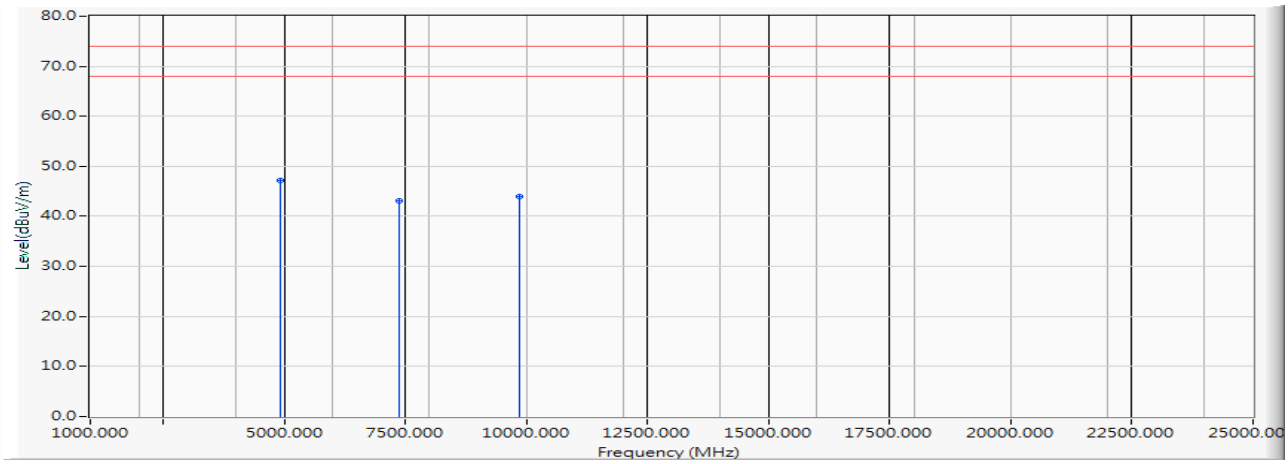


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.861	50.284	-23.716	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.100	50.503	-23.497	74.000	54.000
9768.000	-12.572	56.194	43.622	-30.378	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日　　環境濕度：55 %

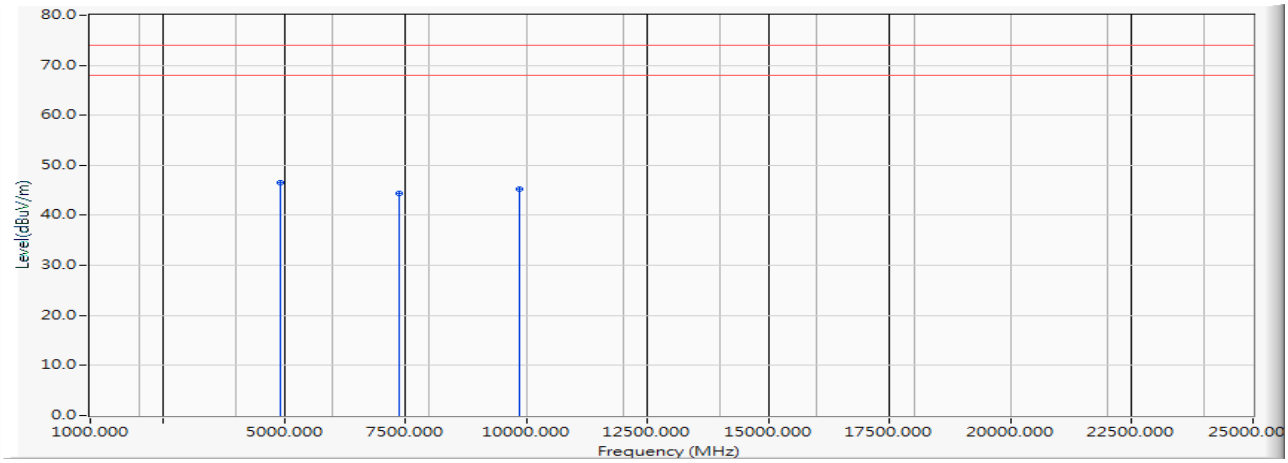


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m	dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	58.339	47.098	-26.902	74.000	54.000
7386.000	-14.095	57.252	43.157	-30.843	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.438	43.992	-30.008	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



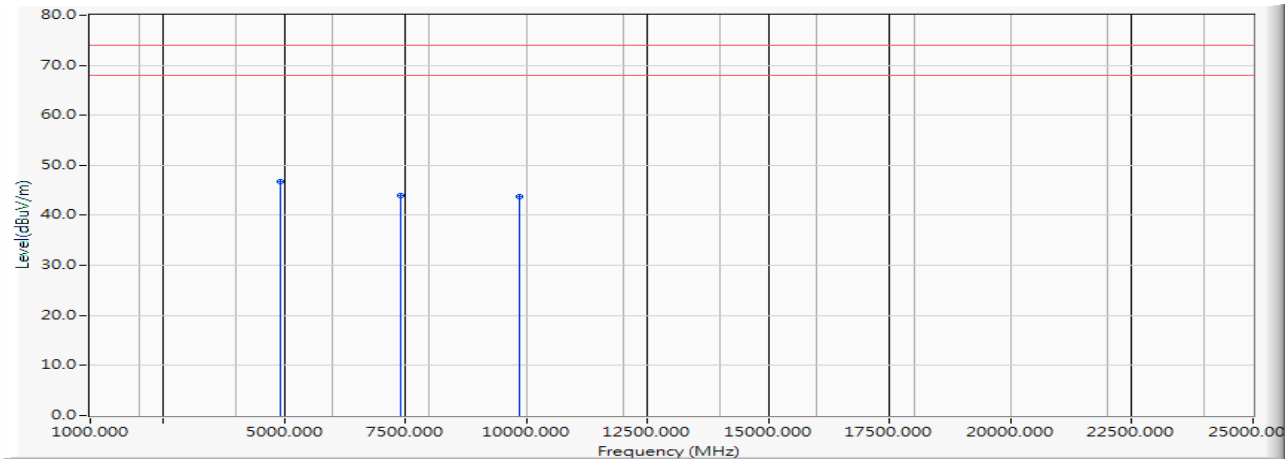
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.849	46.608	-27.392	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.419	44.324	-29.676	74.000	54.000
9848.000	-13.445	58.633	45.187	-28.813	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



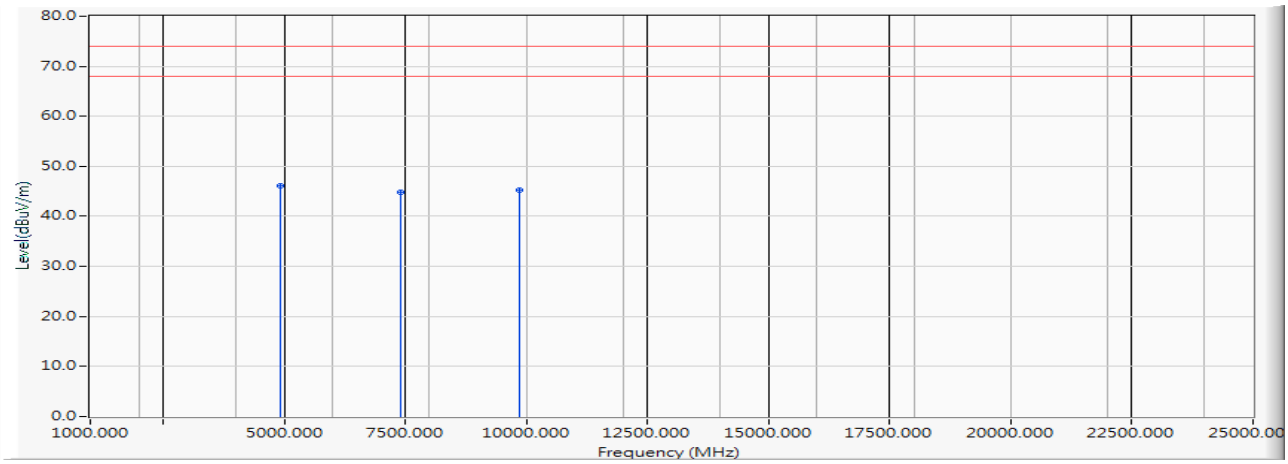
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	57.879	46.738	-27.262	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.267	44.038	-29.962	74.000	54.00
9868.000	-13.664	57.462	43.798	-30.202	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

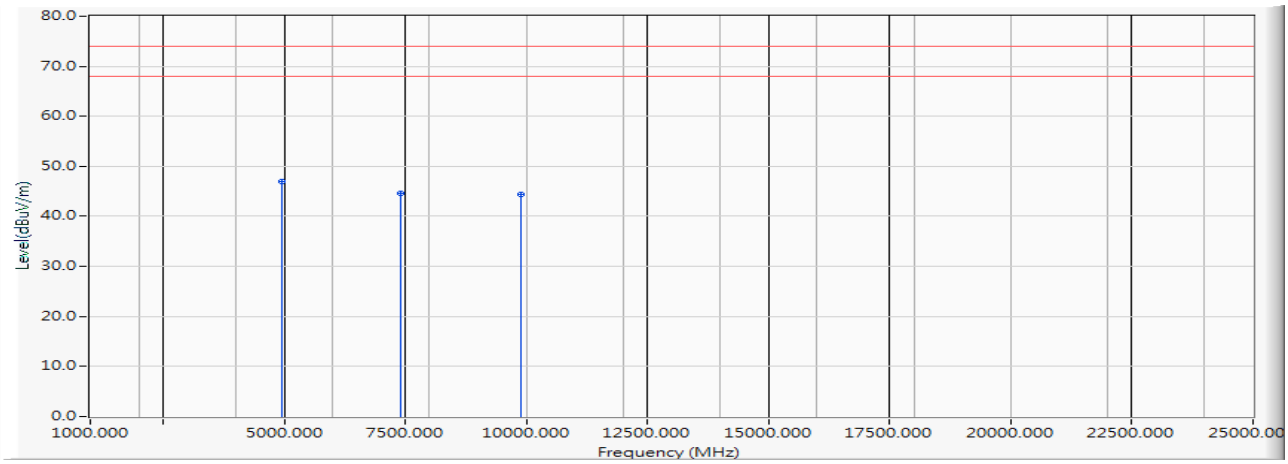


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-11.141	57.181	46.040	-27.960	74.000	54.00
7401.000	-14.229	58.971	44.742	-29.258	74.000	54.00
9868.000	-13.664	58.931	45.267	-28.733	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 23 日
環境濕度：55 %



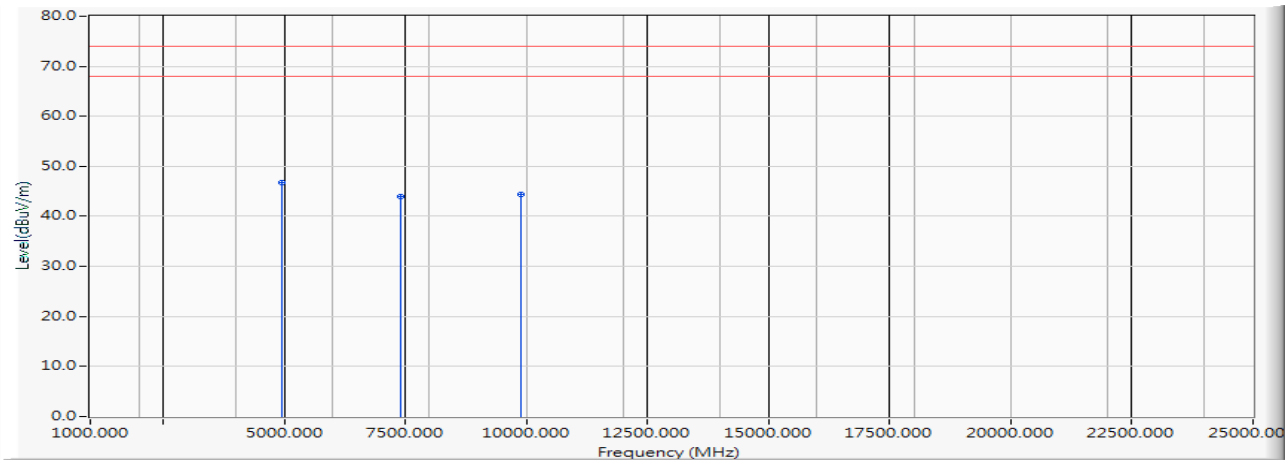
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	58.115	47.074	-26.926	74.000	54.00
7416.000	-14.375	59.092	44.717	-29.283	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.243	44.362	-29.638	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



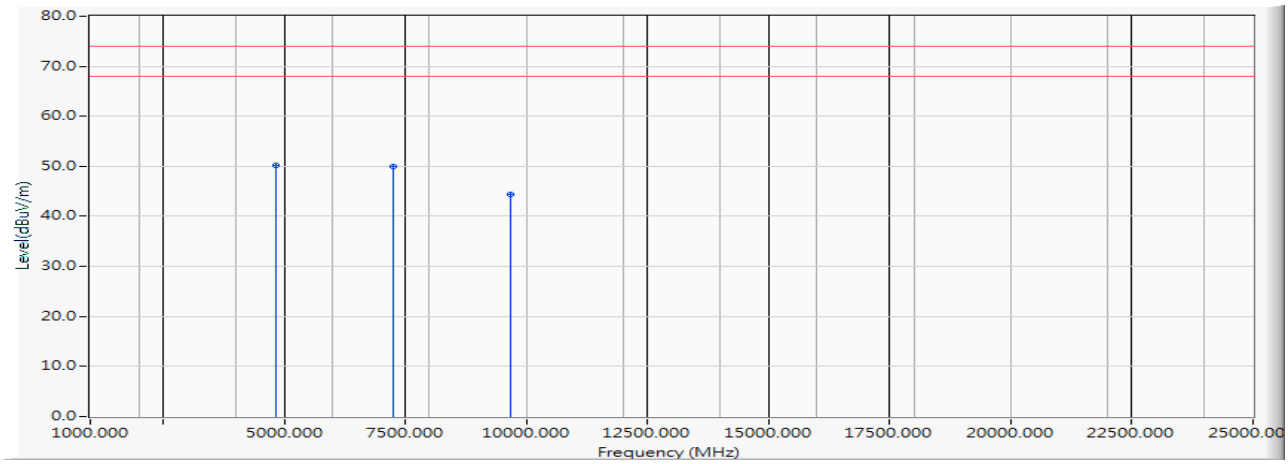
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-11.041	57.769	46.728	-27.272	74.000	54.00
7416.000	-14.375	58.242	43.867	-30.133	74.000	54.00
9888.000	-13.881	58.332	44.451	-29.549	74.000	54.00
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

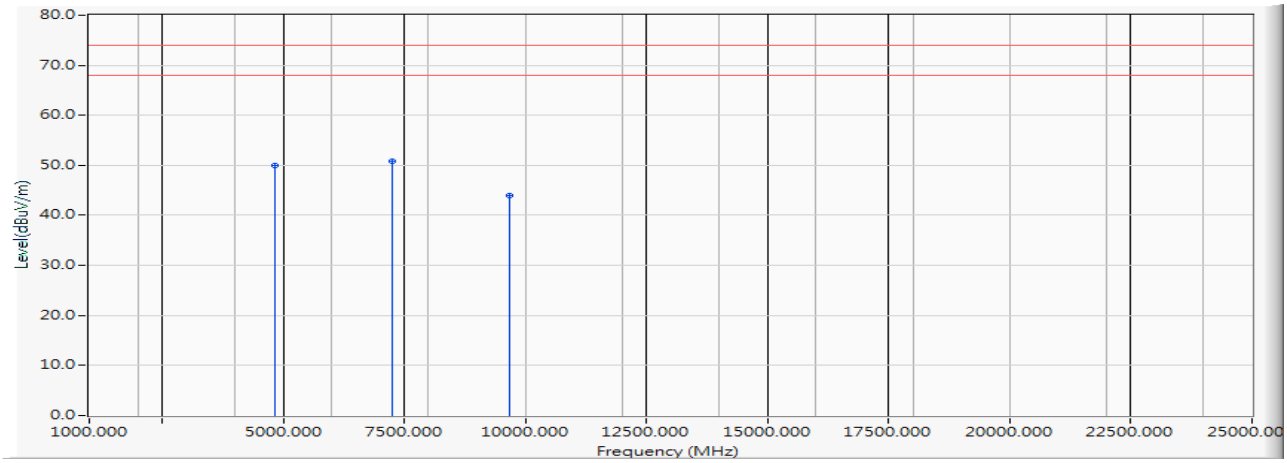


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	62.025	50.195	-23.805	74.000	54.000
7266.000	-13.033	63.081	50.049	-23.951	74.000	54.000
9688.000	-12.781	57.139	44.358	-29.642	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 03 (2422 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

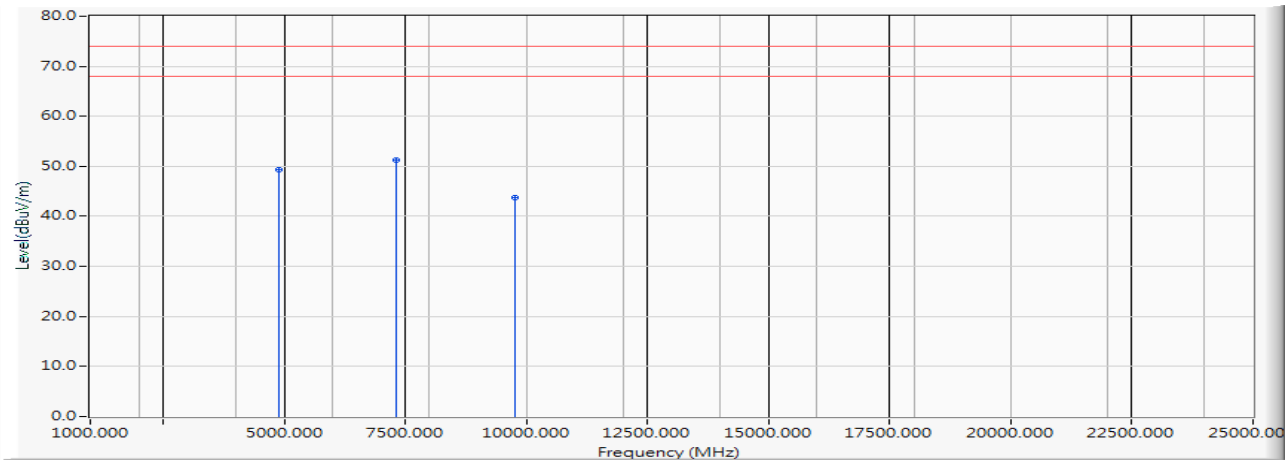


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-11.830	61.845	50.015	-23.985	74.000	54.000
7266.000	-13.033	63.930	50.898	-23.102	74.000	54.000
9688.000	-12.781	56.741	43.960	-30.040	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

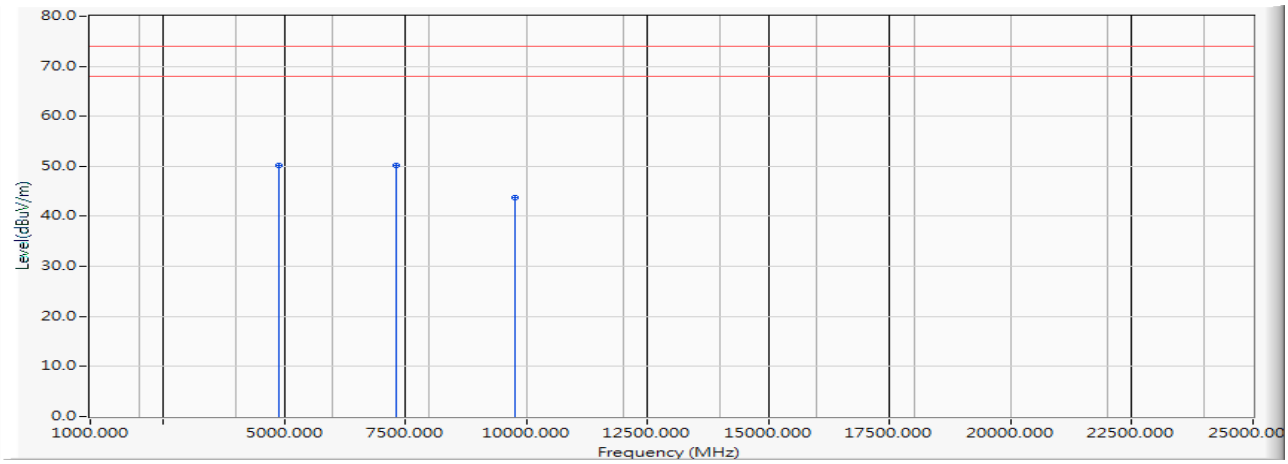
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	60.806	49.229	-24.771	74.000	54.000
7326.000	-13.597	64.755	51.158	-22.842	74.000	54.000
9768.000	-12.572	56.319	43.747	-30.253	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

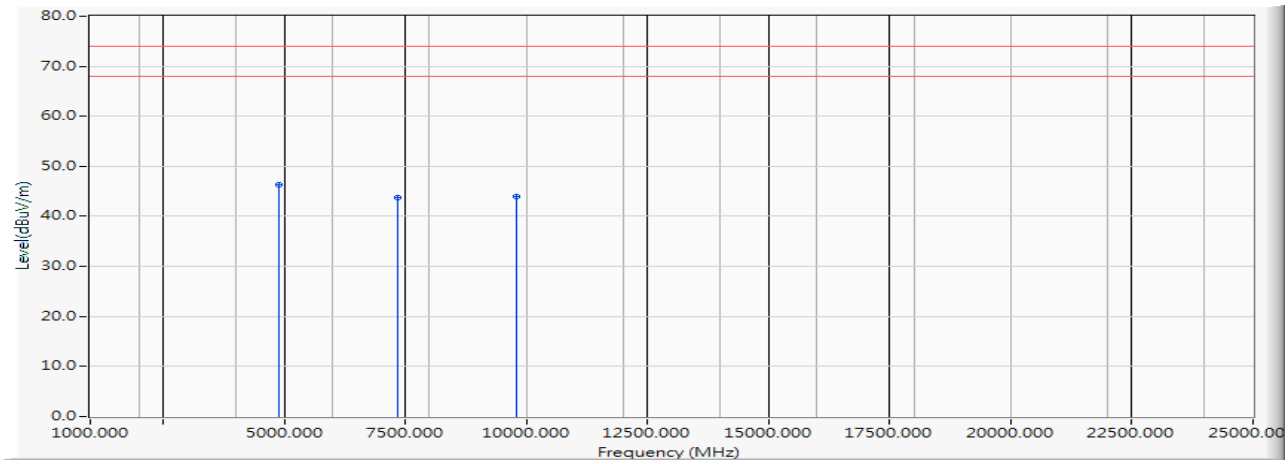


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4884.000	-11.577	61.749	50.172	-23.828	74.000	54.000
7326.000	-13.597	63.876	50.279	-23.721	74.000	54.000
9768.000	-12.572	56.340	43.768	-30.232	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目 ：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

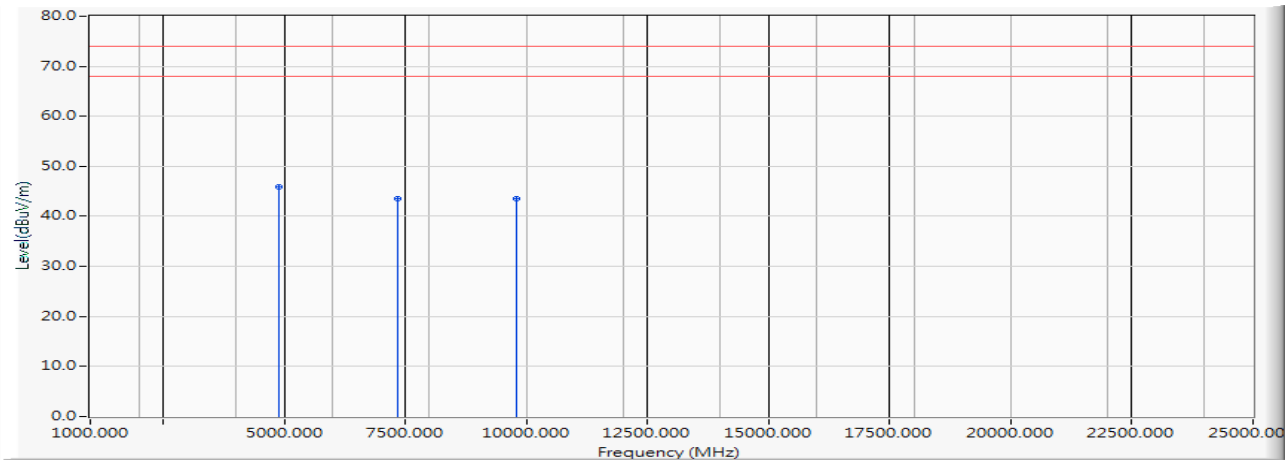


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	57.652	46.221	-27.779	74.000	54.000
7356.000	-13.845	57.657	43.811	-30.189	74.000	54.000
9808.000	-13.008	57.068	44.059	-29.941	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

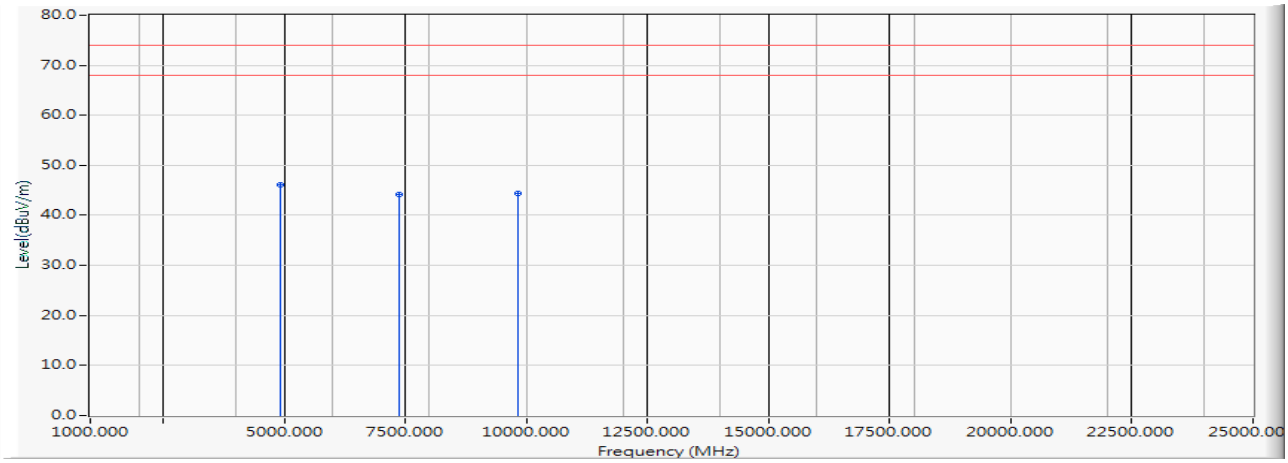


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-11.431	57.379	45.948	-28.052	74.000	54.000
7356.000	-13.845	57.404	43.558	-30.442	74.000	54.000
9808.000	-13.008	56.536	43.527	-30.473	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

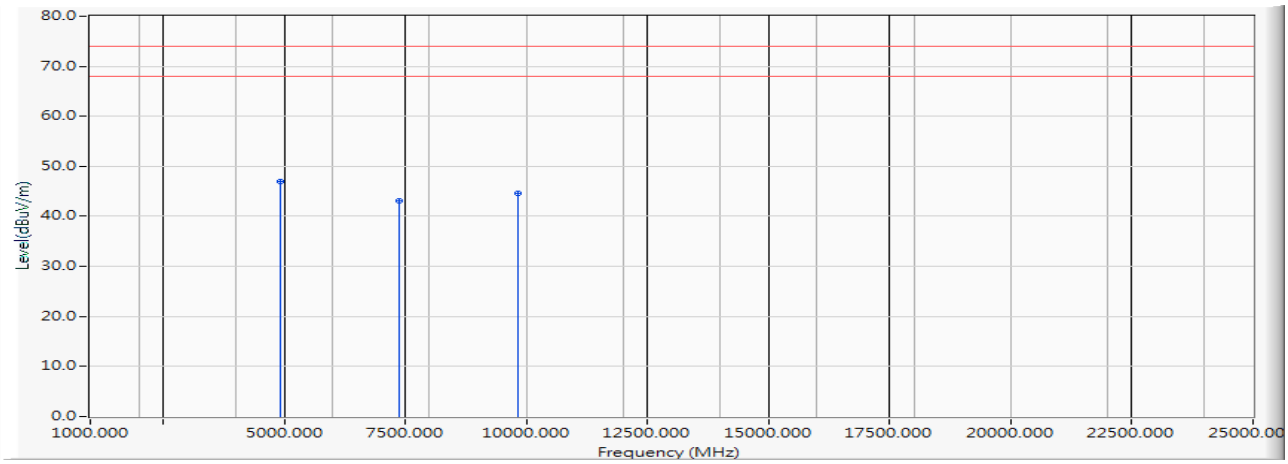


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	57.555	46.214	-27.786	74.000	54.000
7371.000	-13.971	58.231	44.260	-29.740	74.000	54.000
9828.000	-13.228	57.651	44.424	-29.576	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

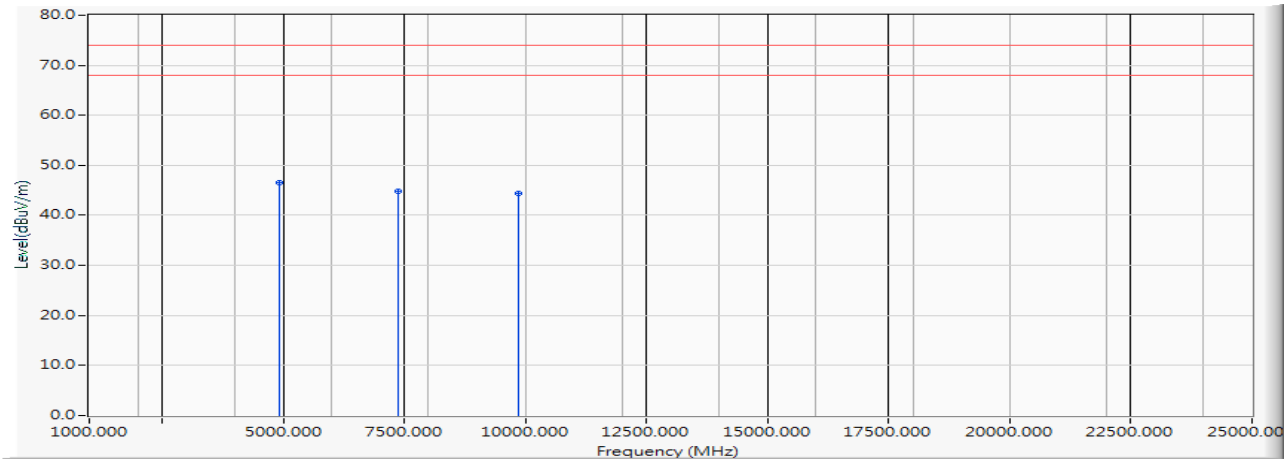


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-11.341	58.284	46.943	-27.057	74.000	54.000
7371.000	-13.971	57.016	43.045	-30.955	74.000	54.000
9828.000	-13.228	57.797	44.570	-29.430	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 23 日

測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

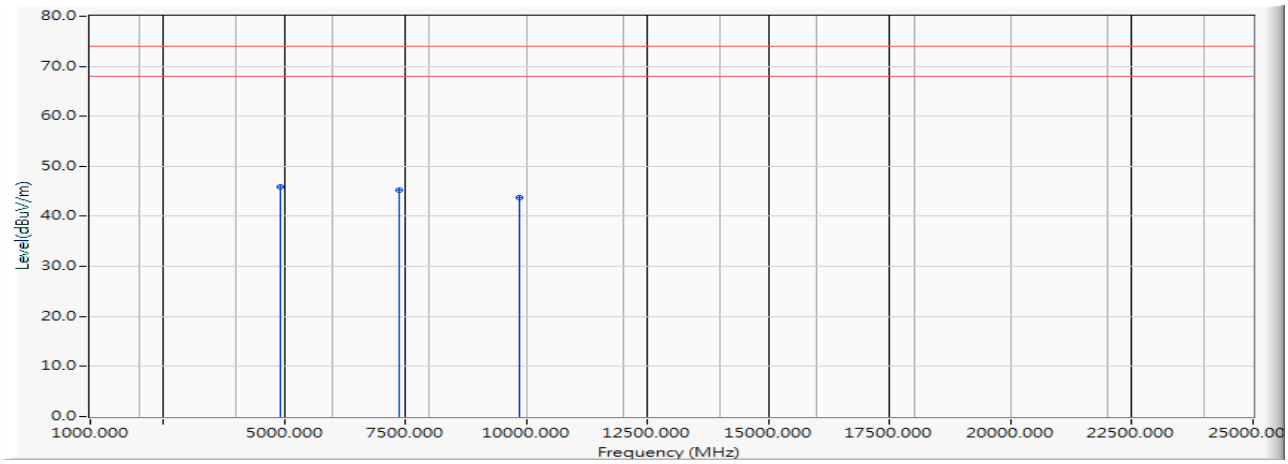


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.793	46.552	-27.448	74.000	54.000
7386.000	-14.095	58.867	44.772	-29.228	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.867	44.421	-29.579	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 23 日

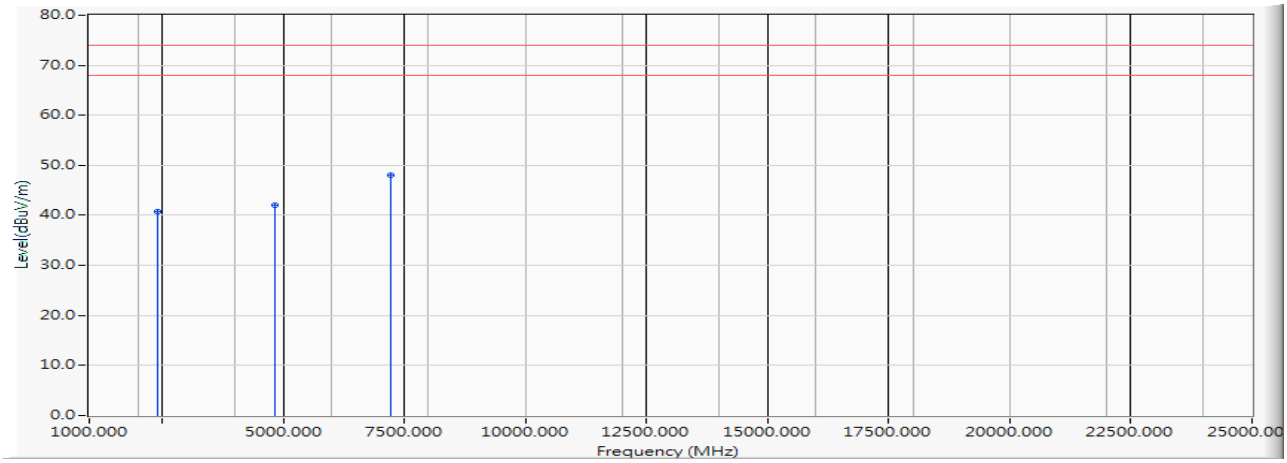
測試項目：不必要發射
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-11.241	57.167	45.926	-28.074	74.000	54.000
7386.000	-14.095	59.290	45.195	-28.805	74.000	54.000
9848.000	-13.445	57.110	43.664	-30.336	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ： CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
環境溫度：25 ℃
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 05 日
環境濕度：55 %

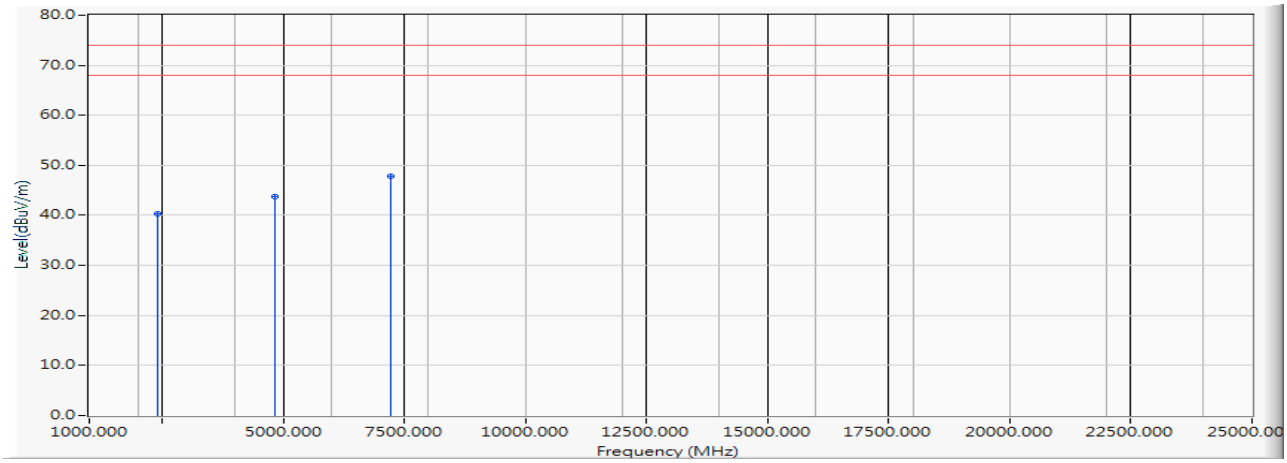


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	60.545	40.857	-33.143	74.000	54.000
4824.000	-15.675	57.697	42.022	-31.978	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.444	47.978	-26.022	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃
測試日期：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %



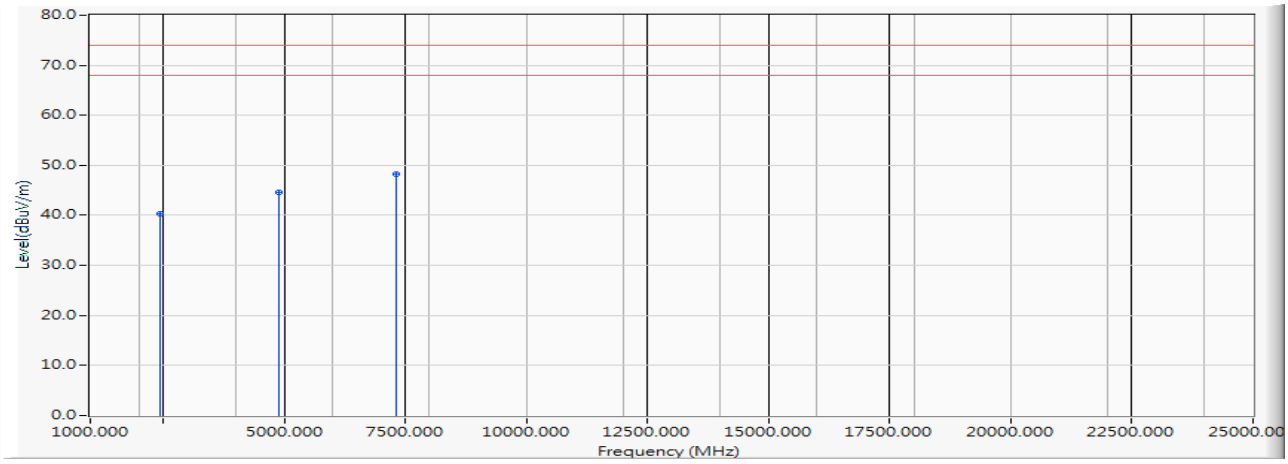
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	59.941	40.253	-33.747	74.000	54.000
4824.000	-15.675	59.509	43.834	-30.166	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.210	47.744	-26.256	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



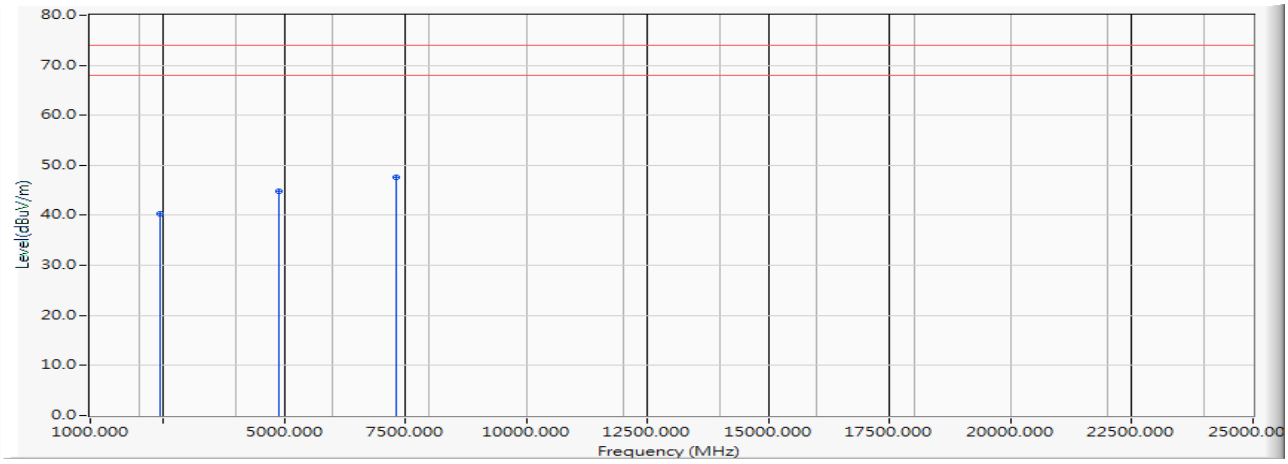
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	59.824	40.223	-33.777	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.655	44.646	-29.354	74.000	54.000
7326.000	-13.155	61.308	48.153	-25.847	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

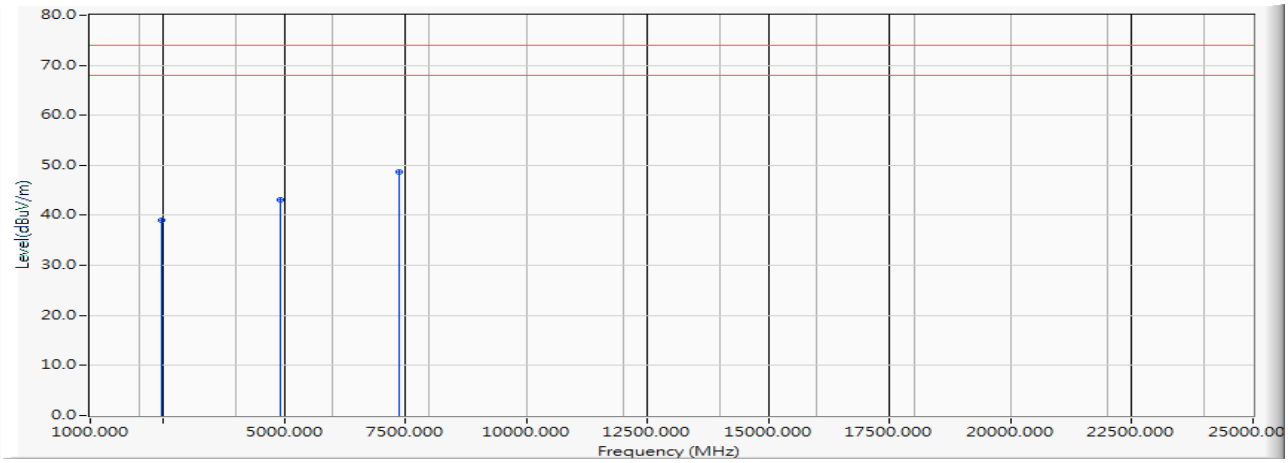


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	60.016	40.415	-33.585	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.815	44.806	-29.194	74.000	54.000
7326.000	-13.155	60.773	47.618	-26.382	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m	dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	58.633	39.090	-34.910	74.000	54.000
4924.000	-14.541	57.649	43.108	-30.892	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.478	48.596	-25.404	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

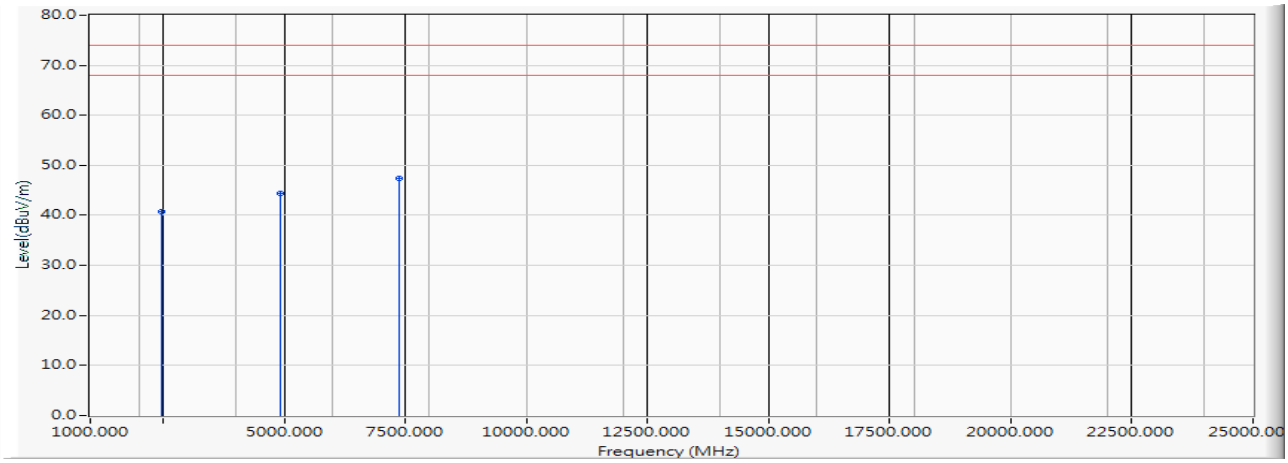
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃

測試日期：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %

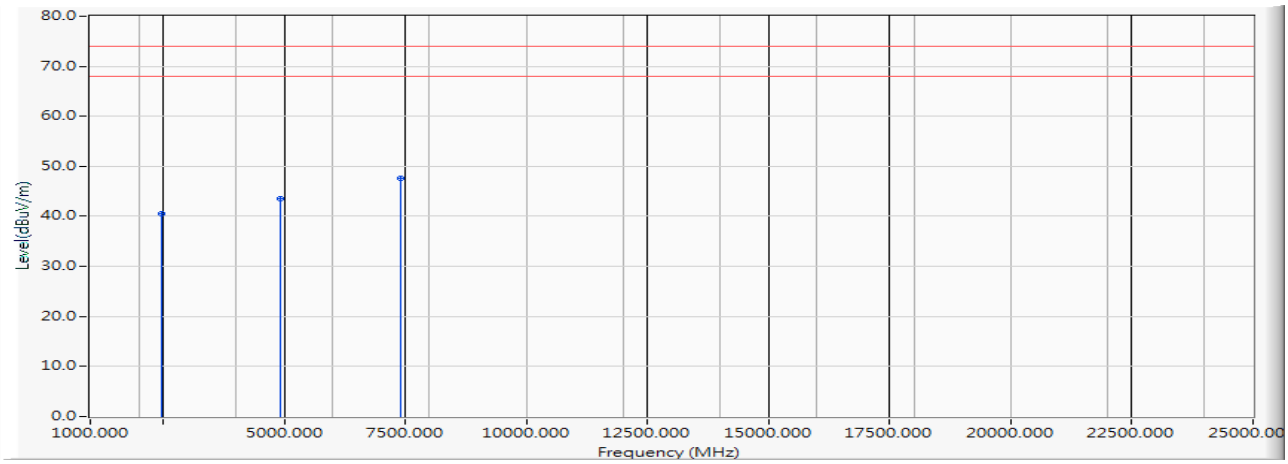


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m	dBμV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	60.382	40.839	-33.161	74.000	54.000
4924.000	-14.541	59.007	44.466	-29.534	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.265	47.383	-26.617	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %



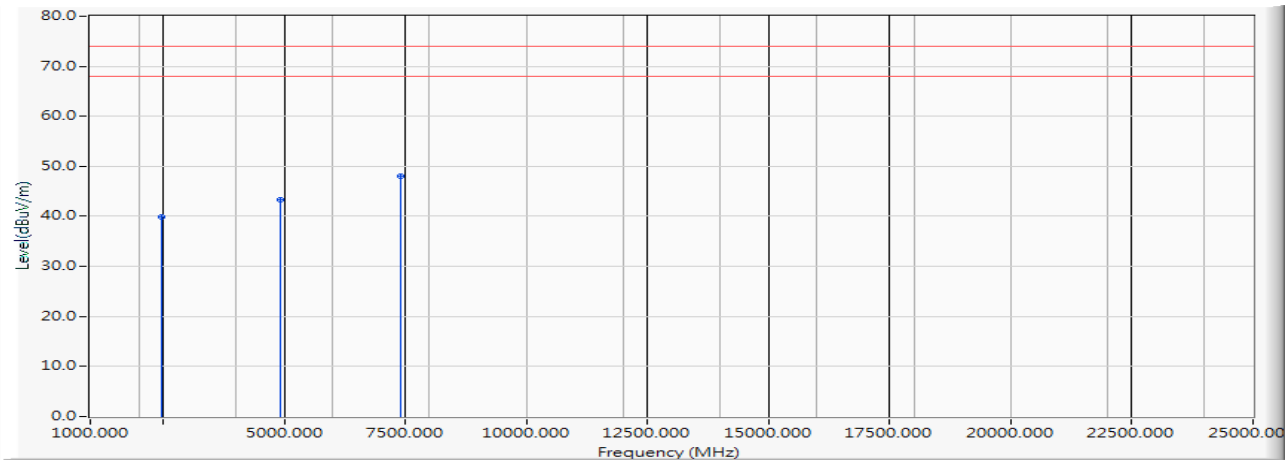
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	59.992	40.464	-33.536	74.000	54.000
4934.000	-14.420	57.949	43.529	-30.471	74.000	54.000
7401.000	-14.043	61.657	47.614	-26.386	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 05 日

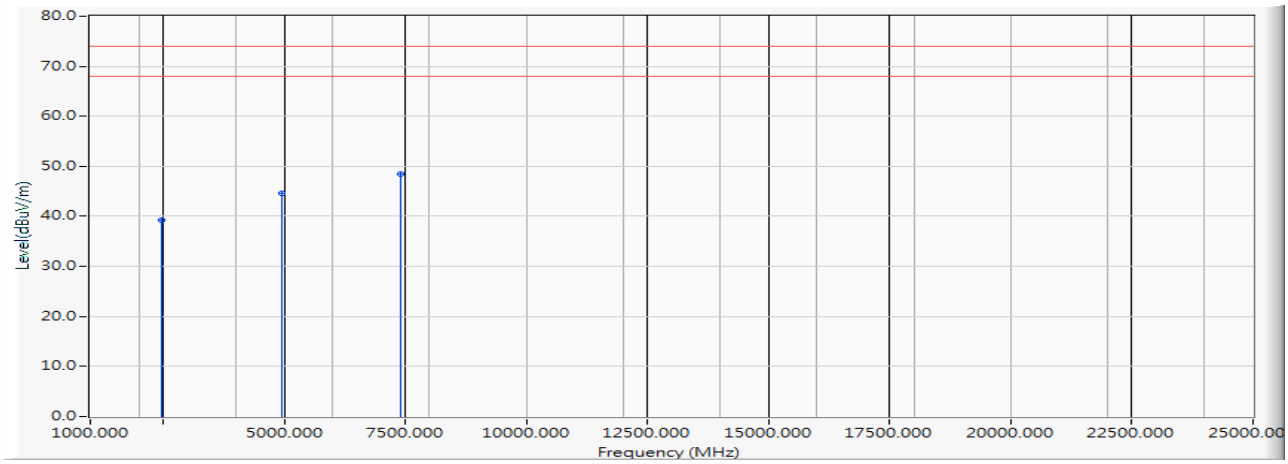
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	59.370	39.842	-34.158	74.000	54.000
4934.000	-14.420	57.685	43.265	-30.735	74.000	54.000
7401.000	-14.043	62.046	48.003	-25.997	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

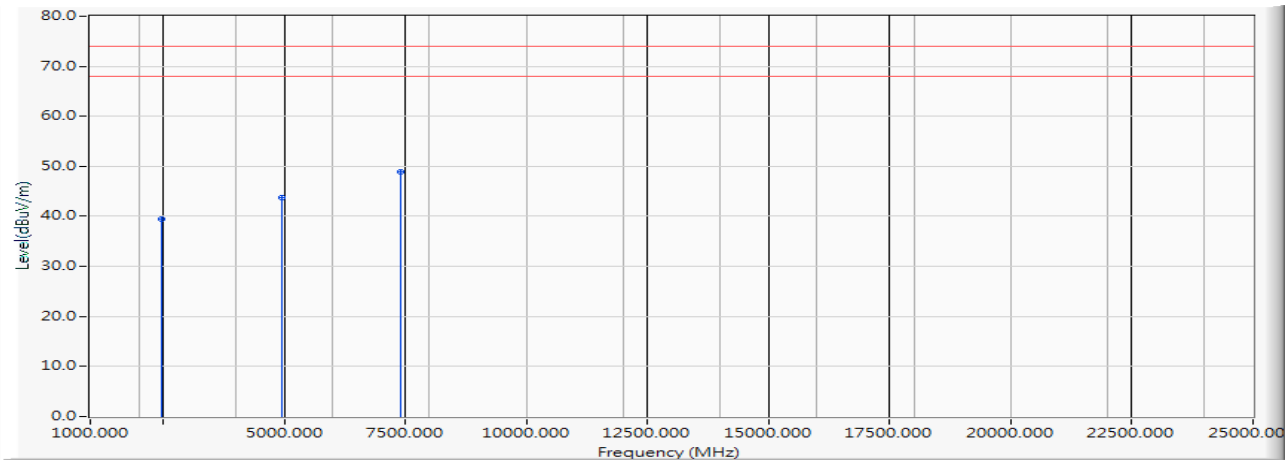
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	58.834	39.320	-34.680	74.000	54.000
4944.000	-14.299	58.948	44.649	-29.351	74.000	54.000
7416.000	-14.180	62.633	48.453	-25.547	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	58.944	39.430	-34.570	74.000	54.000
4944.000	-14.299	58.069	43.770	-30.230	74.000	54.000
7416.000	-14.180	62.995	48.815	-25.185	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

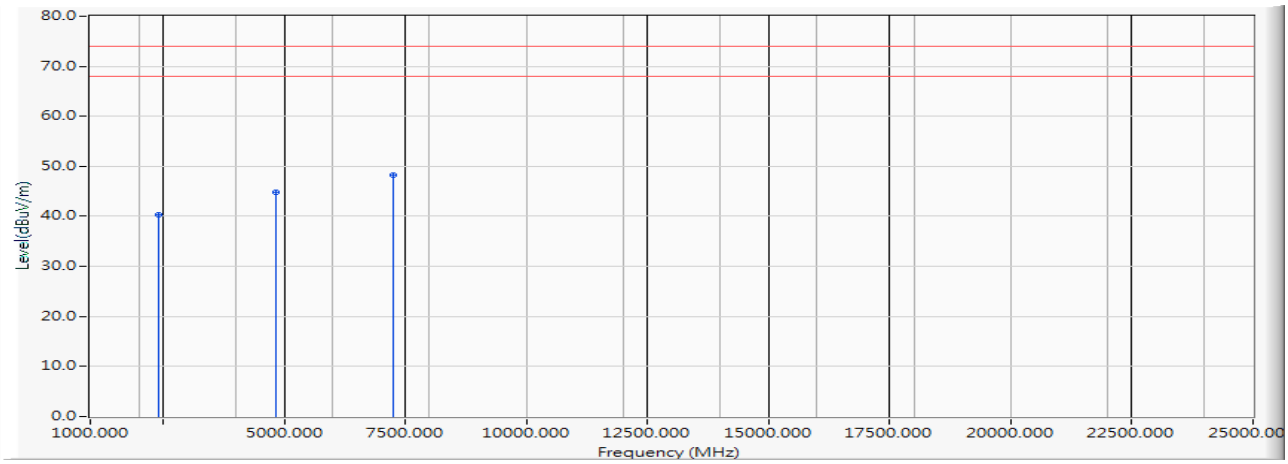
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃

測試日期：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	59.911	40.252	-33.748	74.000	54.000
4844.000	-15.452	60.293	44.841	-29.159	74.000	54.000
7266.000	-12.534	60.737	48.203	-25.797	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

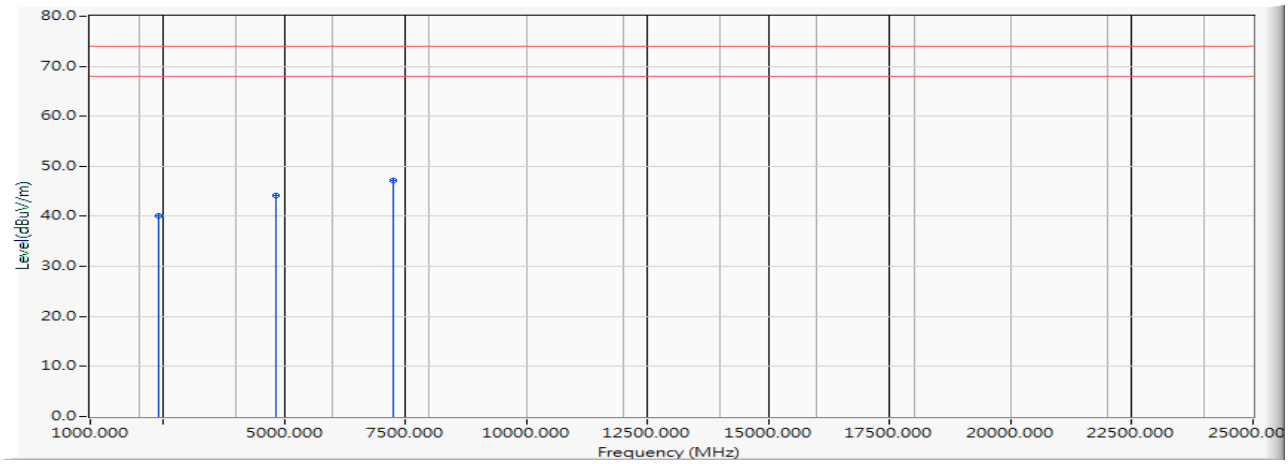
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃

測試日期：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %

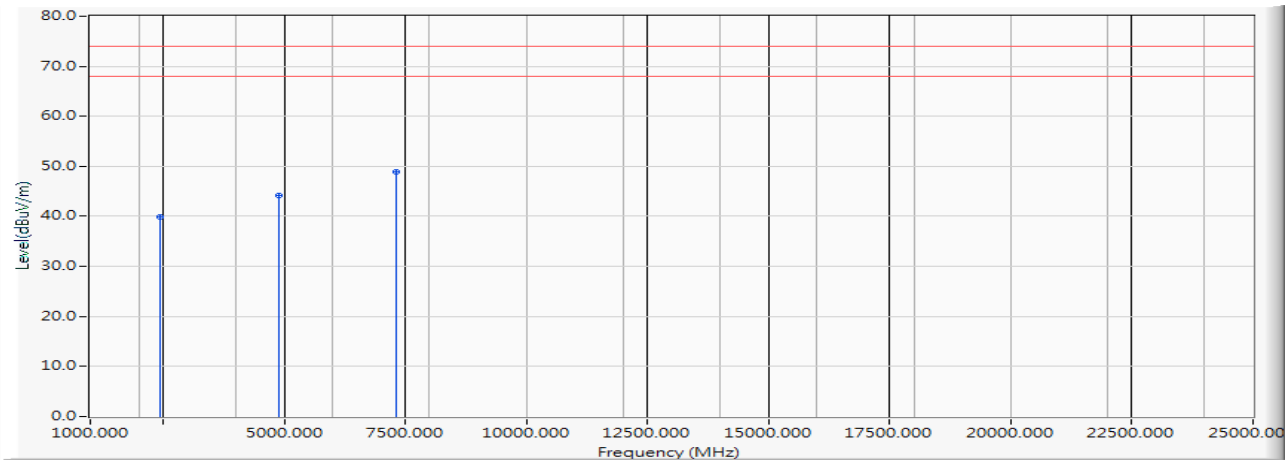


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	59.814	40.155	-33.845	74.000	54.000
4844.000	-15.452	59.536	44.084	-29.916	74.000	54.000
7266.000	-12.534	59.719	47.185	-26.815	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	59.485	39.884	-34.116	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.205	44.196	-29.804	74.000	54.000
7326.000	-13.155	62.070	48.915	-25.085	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

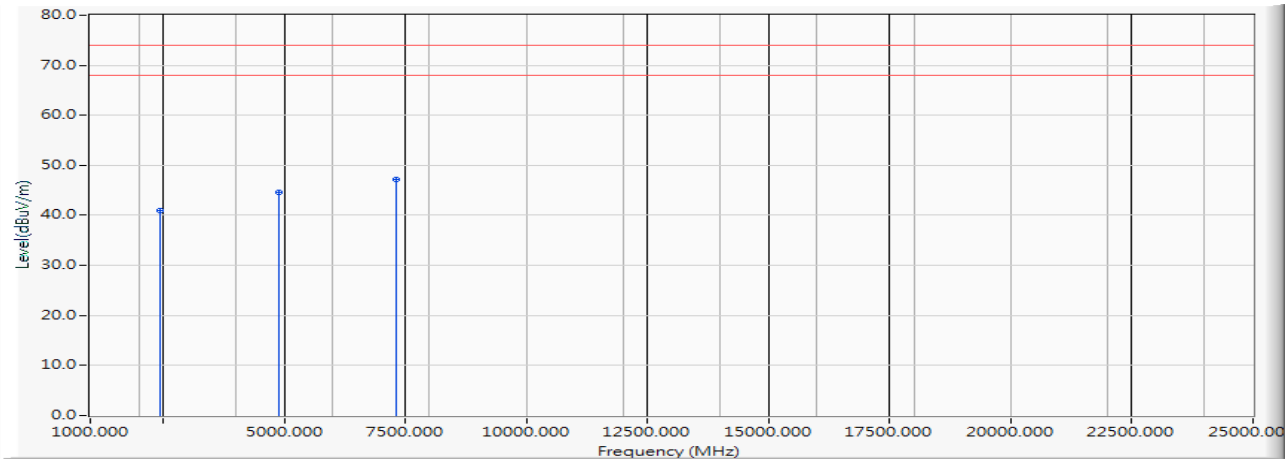
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 07 (2442 MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：25 ℃

測試日期：108 年 10 月 05 日　　環境濕度：55 %



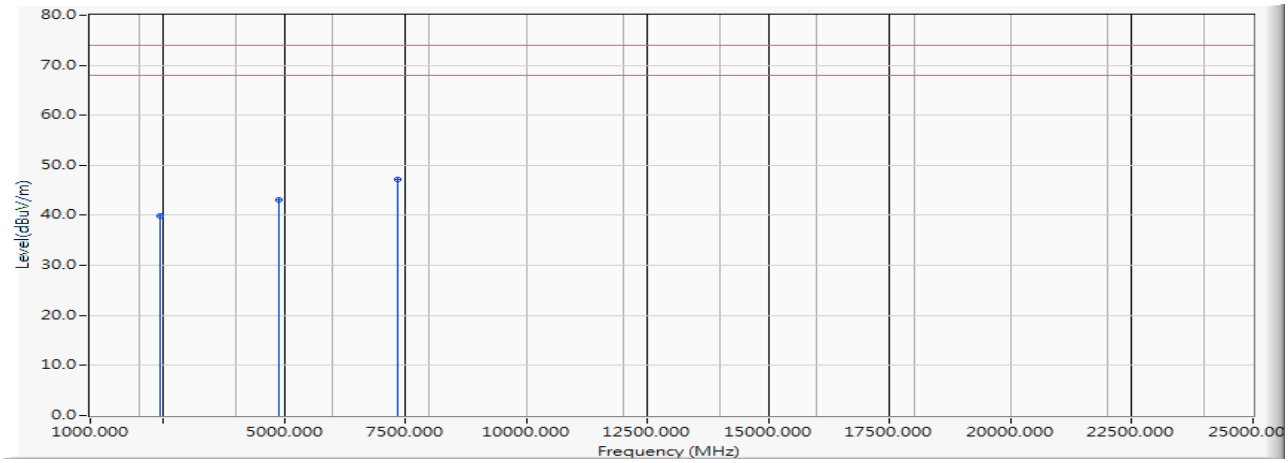
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	60.509	40.908	-33.092	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.514	44.505	-29.495	74.000	54.000
7326.000	-13.155	60.264	47.109	-26.891	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %



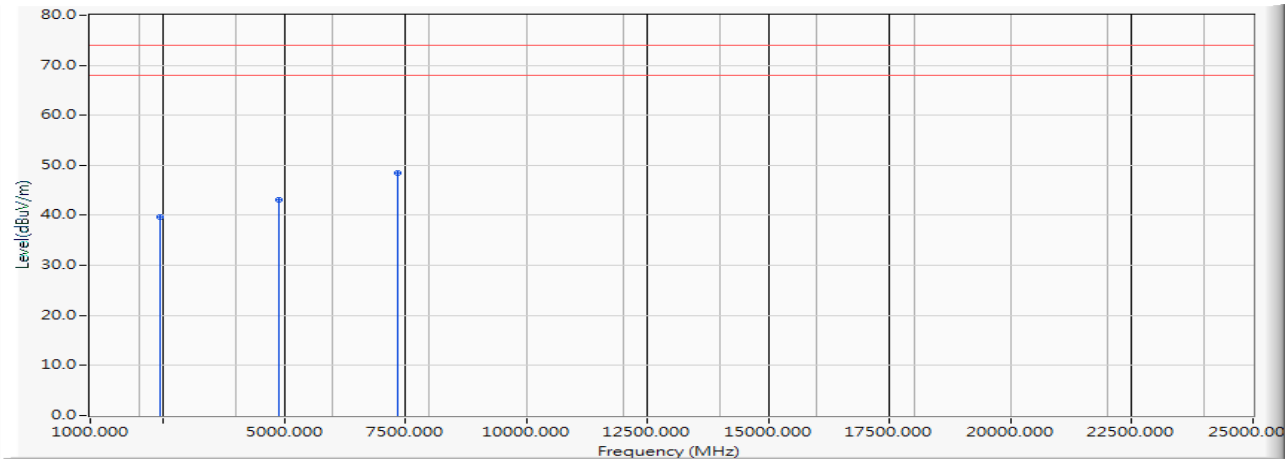
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	59.418	39.846	-34.154	74.000	54.000
4904.000	-14.781	57.909	43.129	-30.871	74.000	54.000
7356.000	-13.519	60.710	47.191	-26.809	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 05 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：25 ℃
環境濕度：55 %

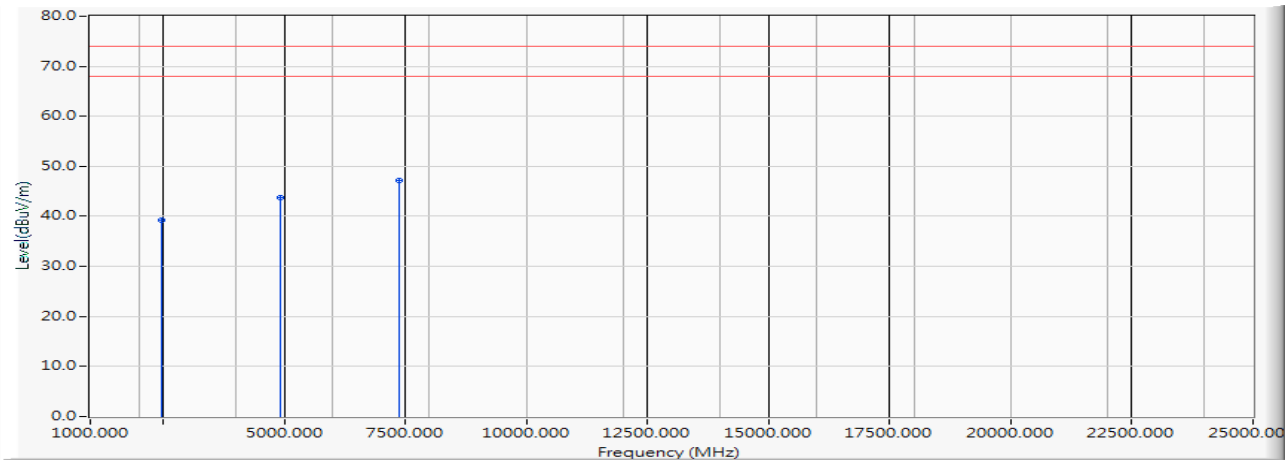


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	59.181	39.609	-34.391	74.000	54.000
4904.000	-14.781	57.808	43.028	-30.972	74.000	54.000
7356.000	-13.519	61.975	48.456	-25.544	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

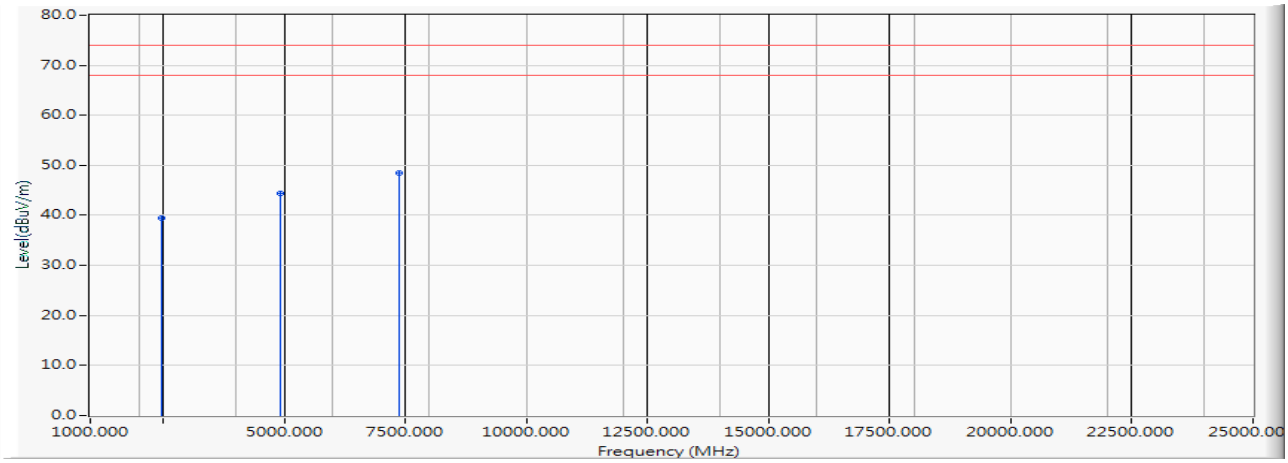


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	58.890	39.333	-34.667	74.000	54.000
4914.000	-14.662	58.379	43.717	-30.283	74.000	54.000
7371.000	-13.701	60.954	47.253	-26.747	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	59.050	39.493	-34.507	74.000	54.000
4914.000	-14.662	59.152	44.490	-29.510	74.000	54.000
7371.000	-13.701	62.133	48.432	-25.568	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

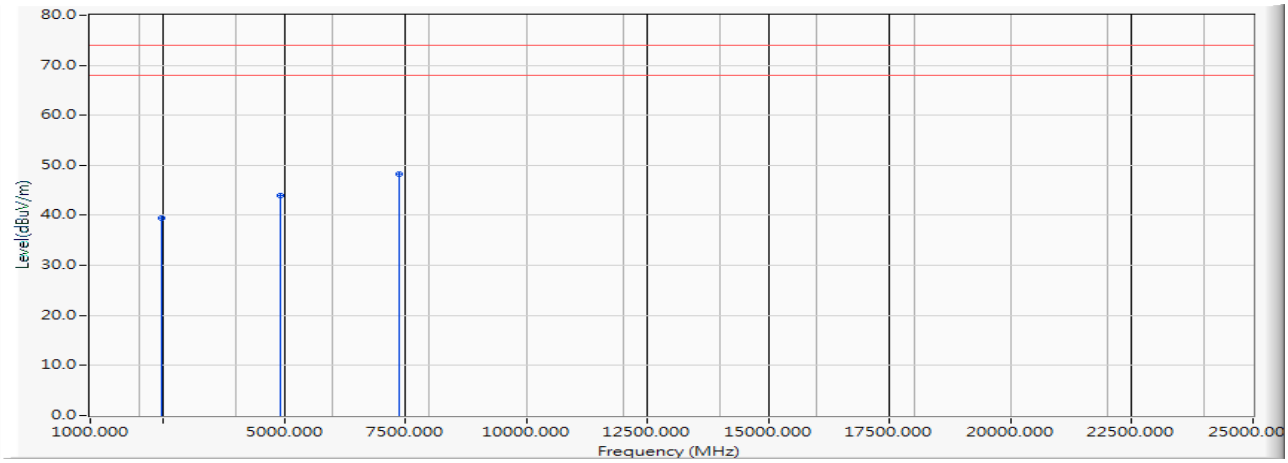
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	58.934	39.391	-34.609	74.000	54.000
4924.000	-14.541	58.593	44.052	-29.948	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.176	48.294	-25.706	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

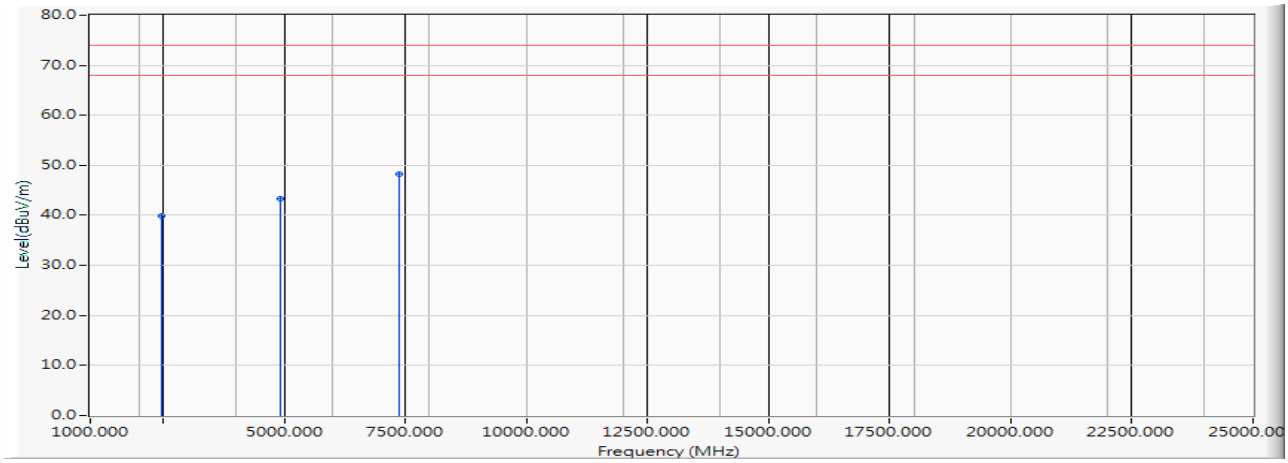
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測試日期：108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	59.536	39.993	-34.007	74.000	54.000
4924.000	-14.541	57.898	43.357	-30.643	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.119	48.237	-25.763	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

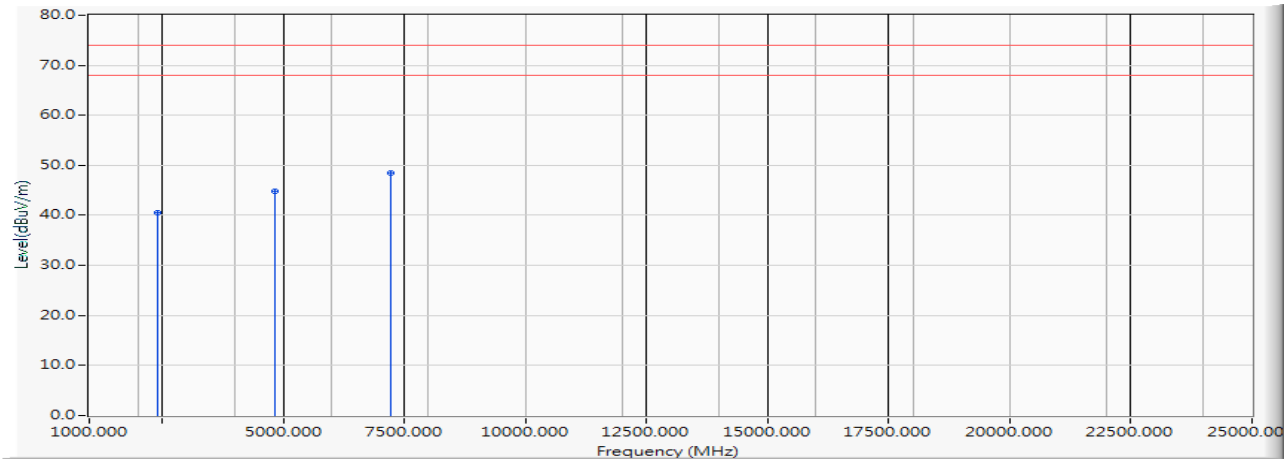
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)

檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %

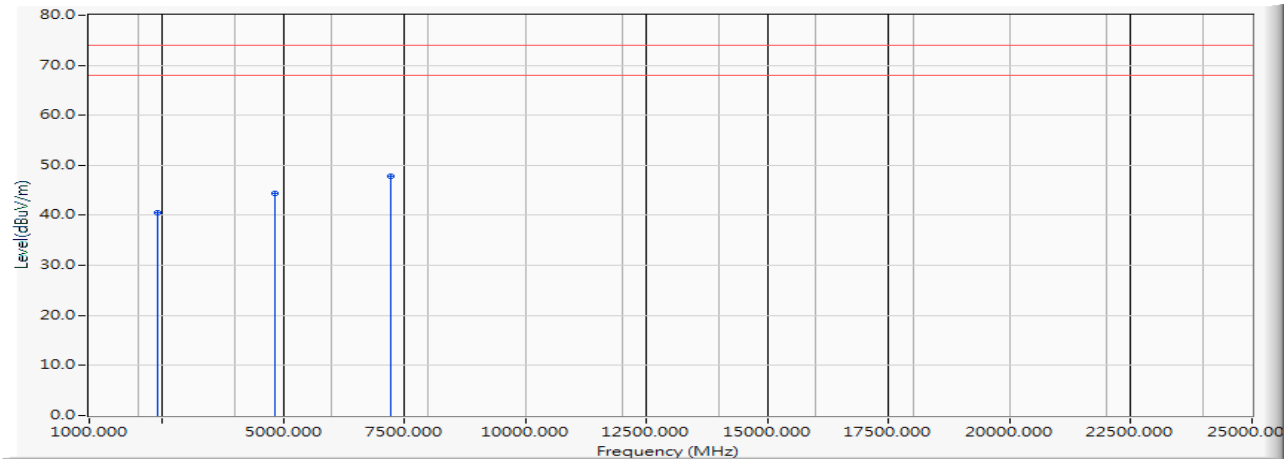


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	60.151	40.463	-33.537	74.000	54.000
4824.000	-15.675	60.490	44.815	-29.185	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.913	48.447	-25.553	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

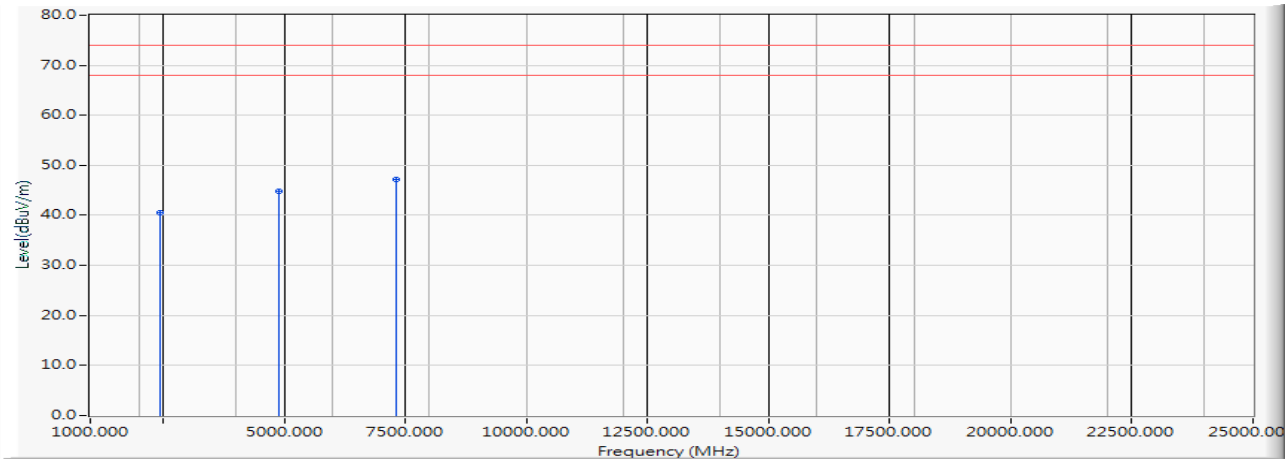
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	60.319	40.631	-33.369	74.000	54.000
4824.000	-15.675	60.116	44.441	-29.559	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.227	47.761	-26.239	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

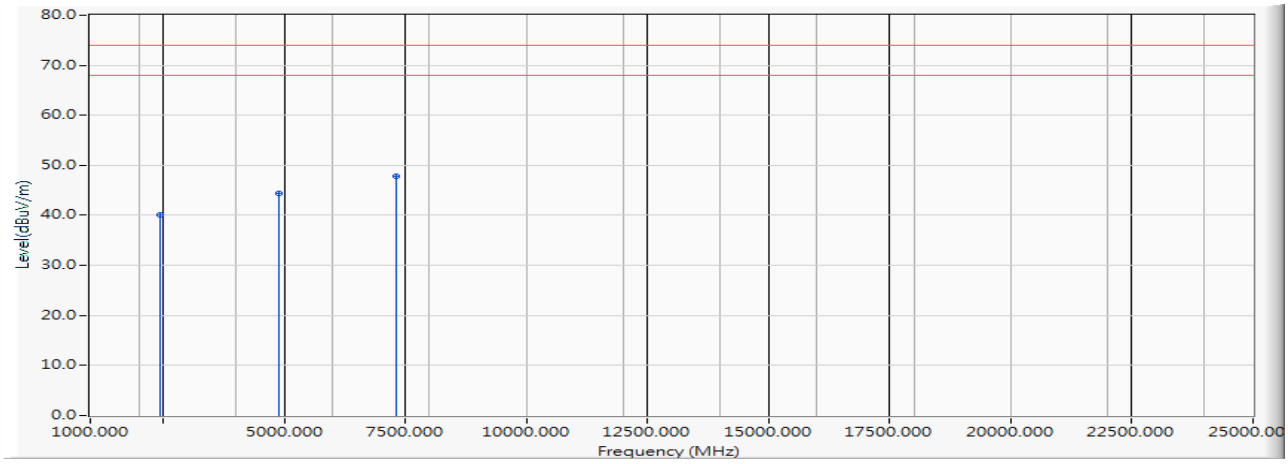
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	60.054	40.453	-33.547	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.915	44.906	-29.094	74.000	54.000
7326.000	-13.155	60.360	47.205	-26.795	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日
環境濕度：55 %

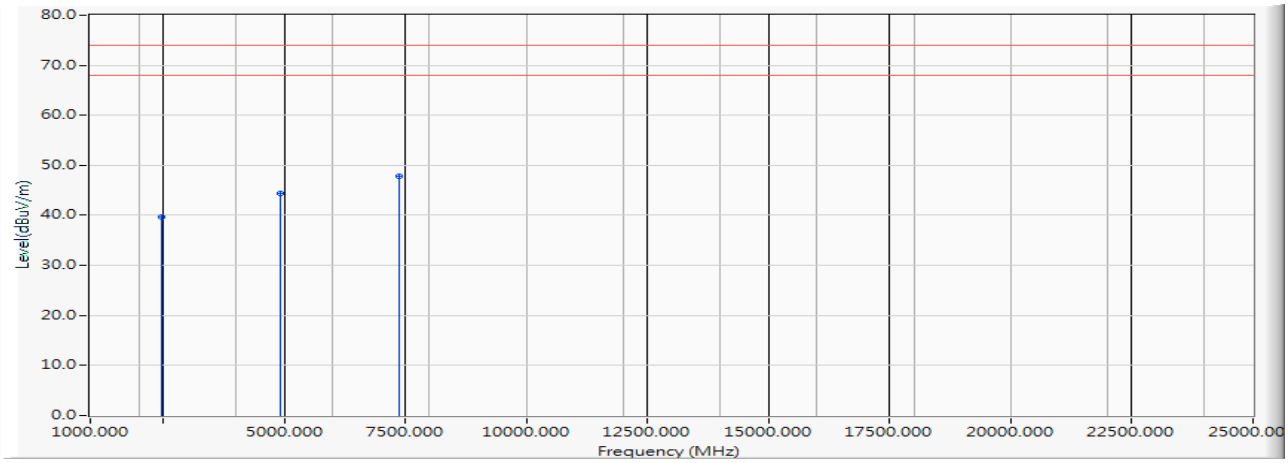


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	59.813	40.212	-33.788	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.354	44.345	-29.655	74.000	54.000
7326.000	-13.155	60.984	47.829	-26.171	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

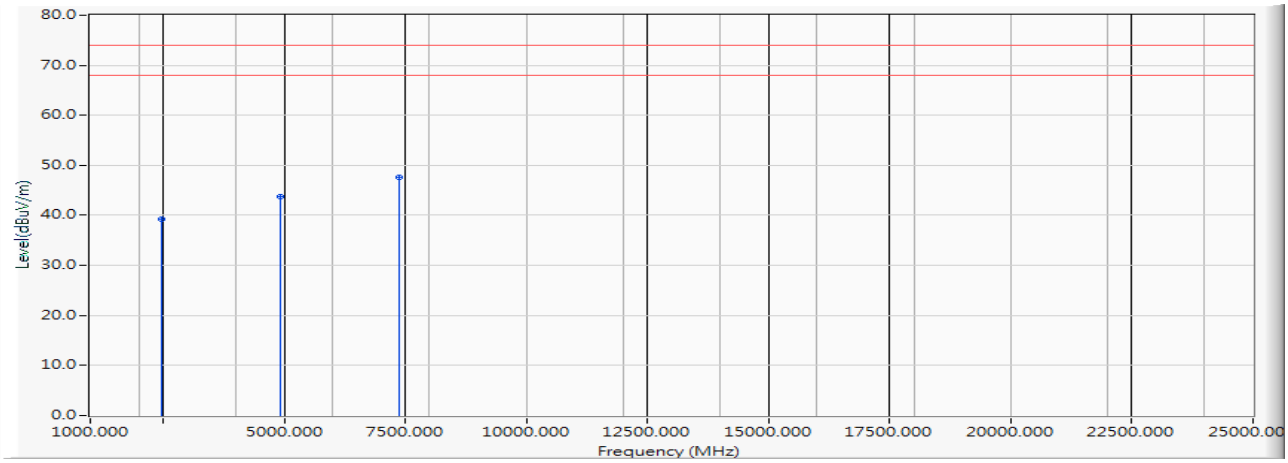
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	59.144	39.601	-34.399	74.000	54.000
4924.000	-14.541	58.937	44.396	-29.604	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.741	47.859	-26.141	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

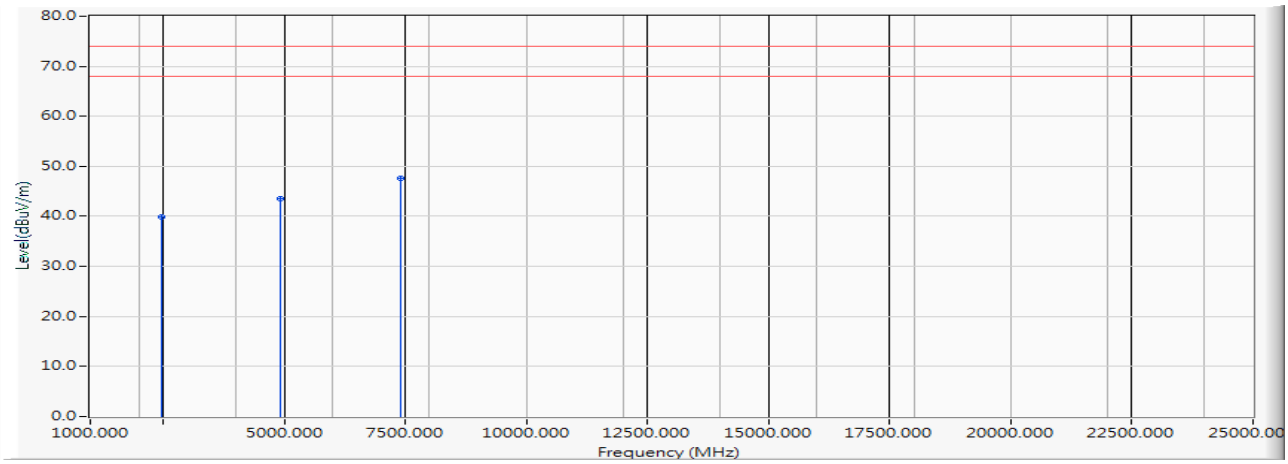


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	58.777	39.234	-34.766	74.000	54.000
4924.000	-14.541	58.227	43.686	-30.314	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.483	47.601	-26.399	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 12 (2467MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

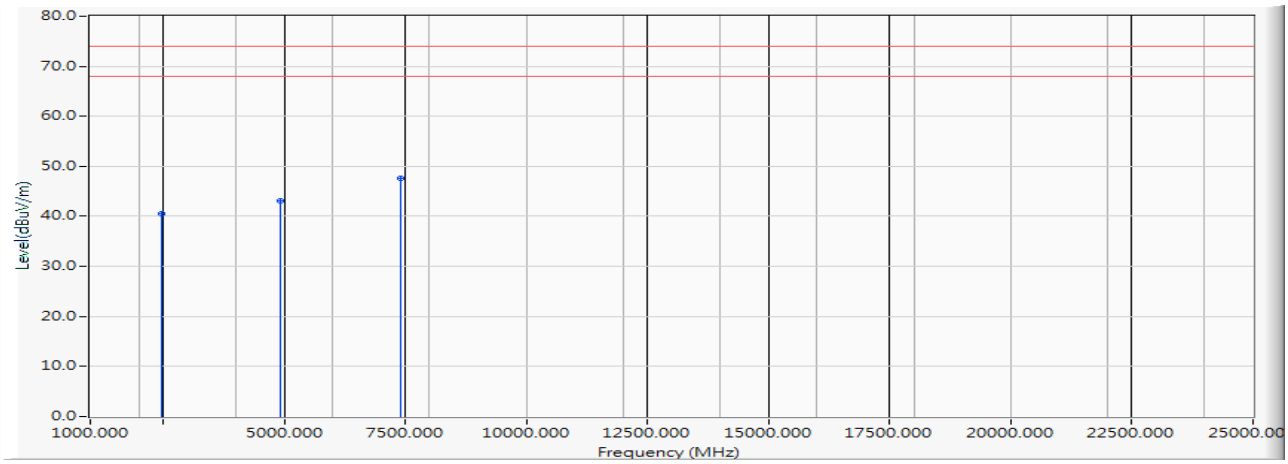


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	59.460	39.932	-34.068	74.000	54.000
4934.000	-14.420	58.001	43.581	-30.419	74.000	54.000
7401.000	-14.043	61.604	47.561	-26.439	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

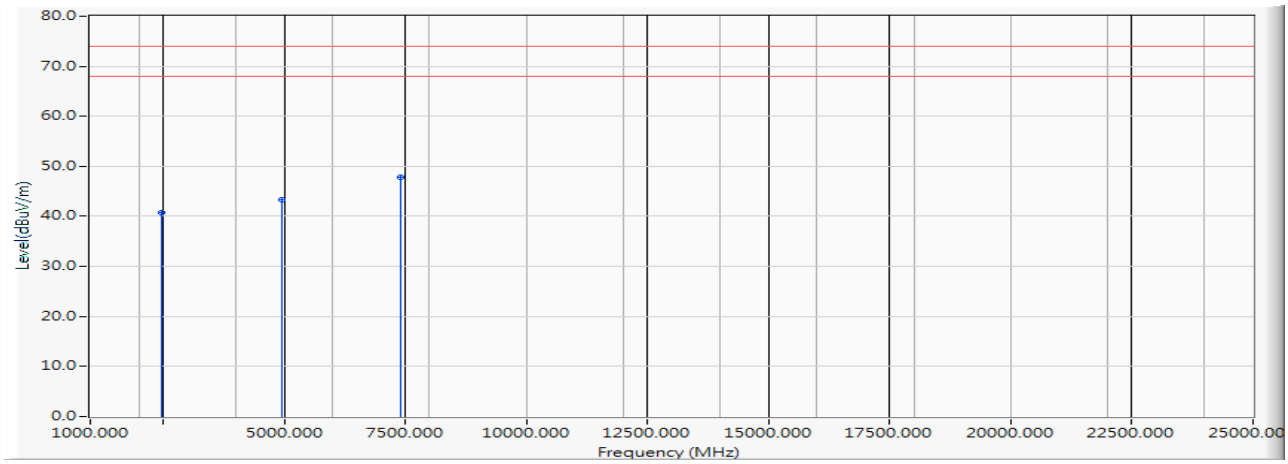
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	60.067	40.539	-33.461	74.000	54.000
4934.000	-14.420	57.506	43.086	-30.914	74.000	54.000
7401.000	-14.043	61.689	47.646	-26.354	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日
環境濕度：55 %

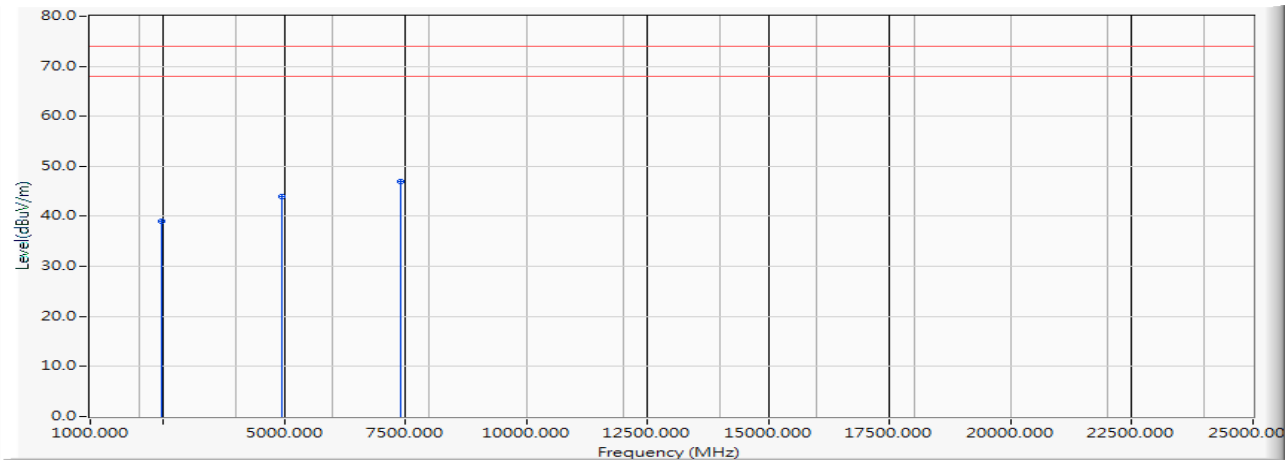


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	60.357	40.843	-33.157	74.000	54.000
4944.000	-14.299	57.623	43.324	-30.676	74.000	54.000
7416.000	-14.180	61.944	47.764	-26.236	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

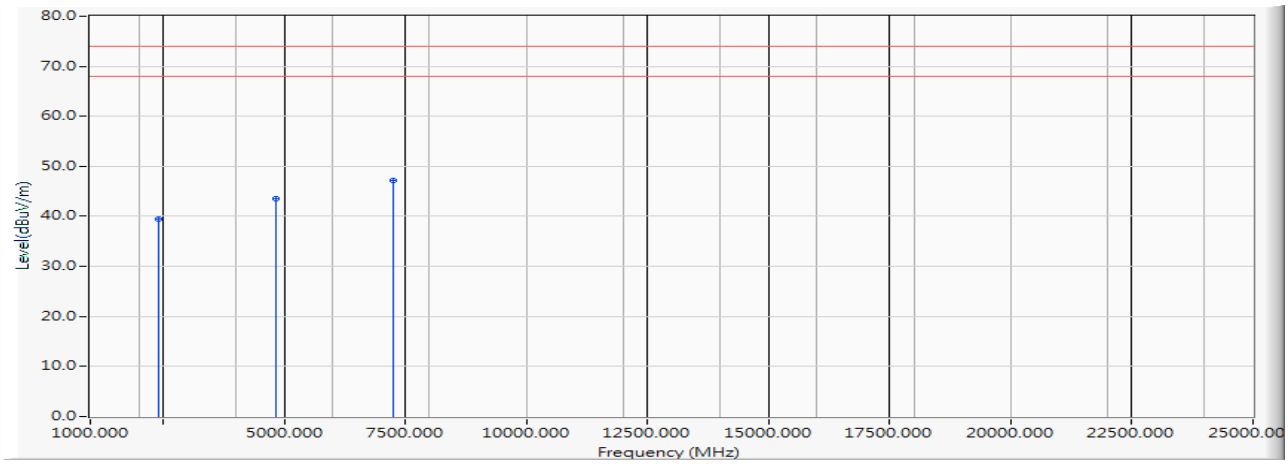
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	58.586	39.072	-34.928	74.000	54.000
4944.000	-14.299	58.311	44.012	-29.988	74.000	54.000
7416.000	-14.180	61.233	47.053	-26.947	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

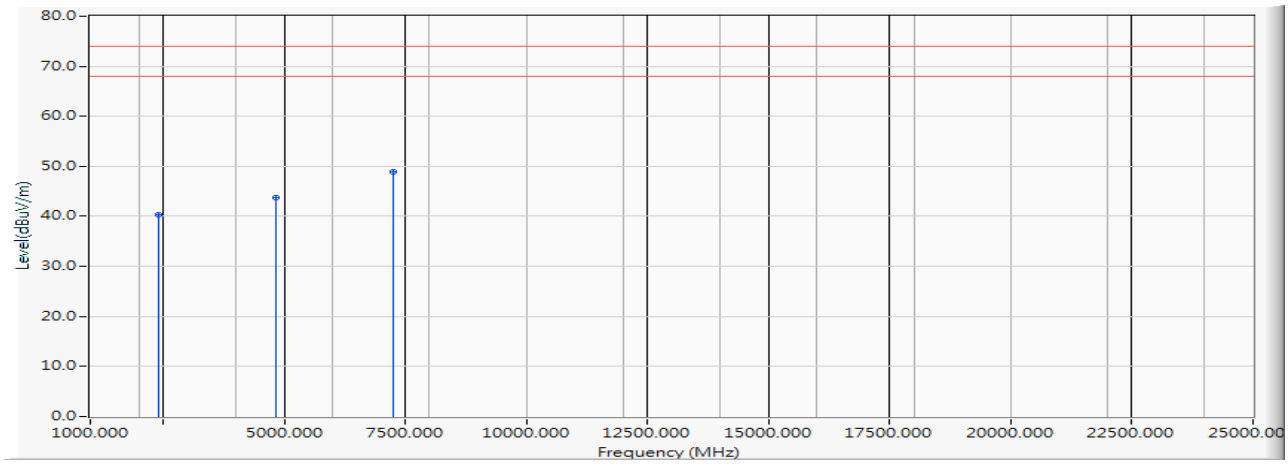
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 03 (2422MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	59.222	39.563	-34.437	74.000	54.000
4844.000	-15.452	58.979	43.527	-30.473	74.000	54.000
7266.000	-12.534	59.630	47.096	-26.904	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 03 (2422MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

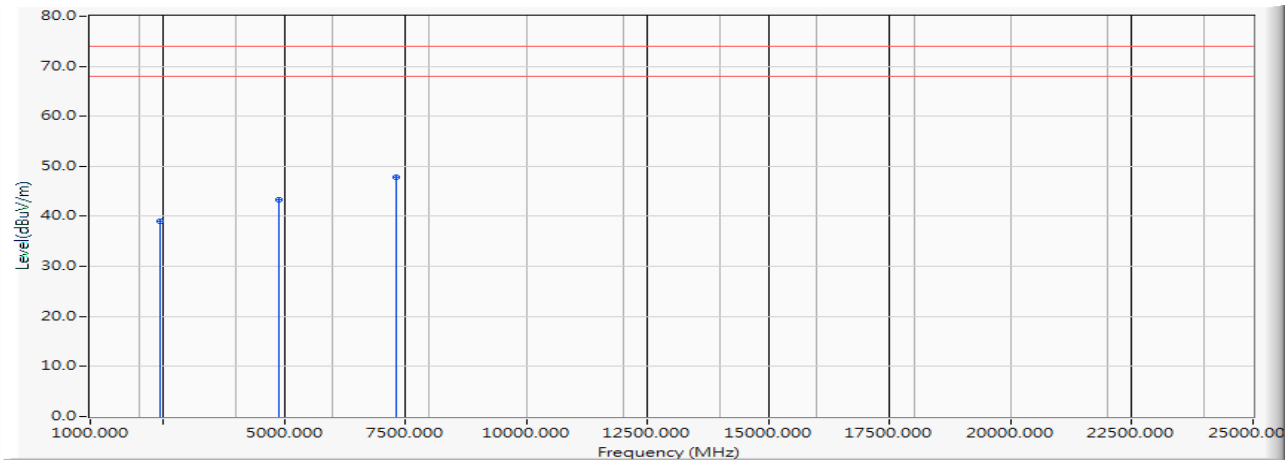


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	59.915	40.256	-33.744	74.000	54.000
4844.000	-15.452	59.127	43.675	-30.325	74.000	54.000
7266.000	-12.534	61.495	48.961	-25.039	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

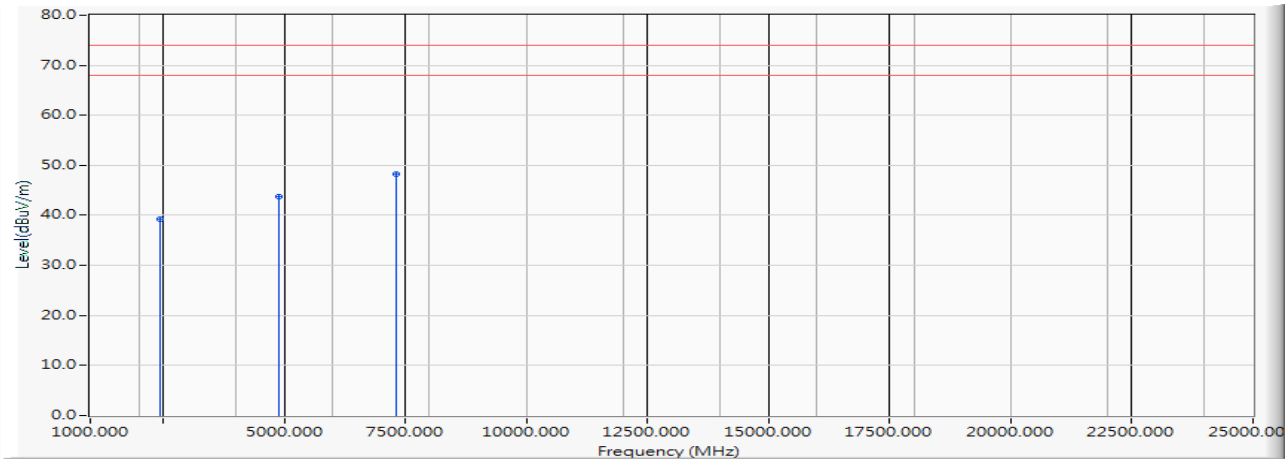


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	58.616	39.015	-34.985	74.000	54.000
4884.000	-15.008	58.347	43.338	-30.662	74.000	54.000
7326.000	-13.155	61.033	47.878	-26.122	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



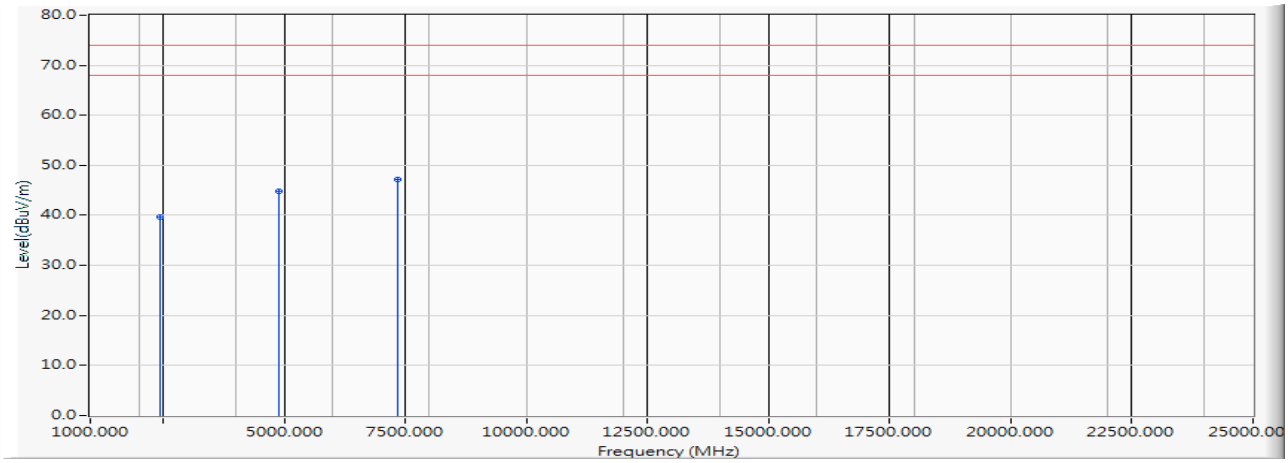
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	58.906	39.305	-34.695	74.000	54.000
4884.000	-15.008	58.769	43.760	-30.240	74.000	54.000
7326.000	-13.155	61.375	48.220	-25.780	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

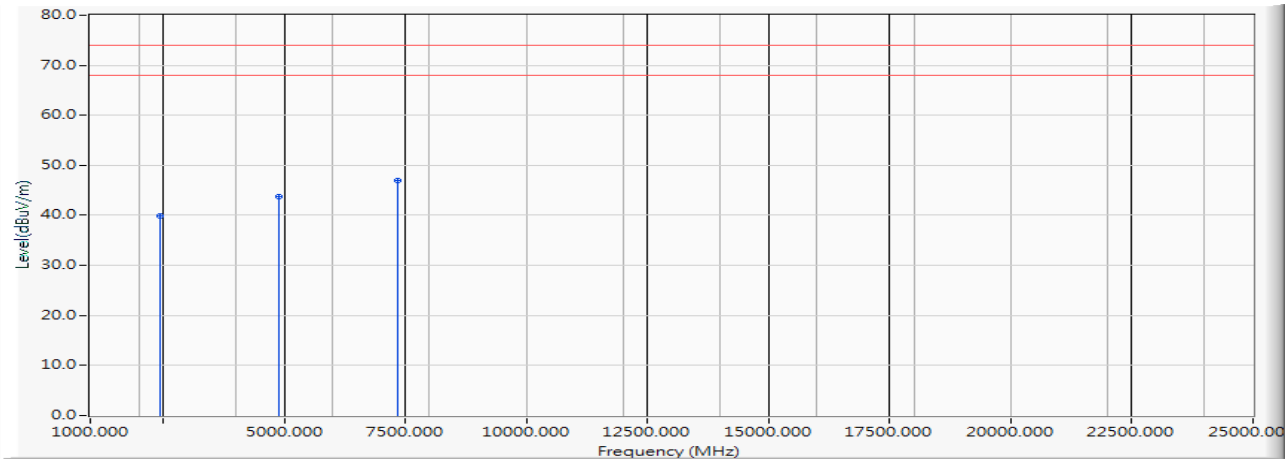


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	59.145	39.573	-34.427	74.000	54.000
4904.000	-14.781	59.539	44.759	-29.241	74.000	54.000
7356.000	-13.519	60.717	47.198	-26.802	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 09 (2452 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日

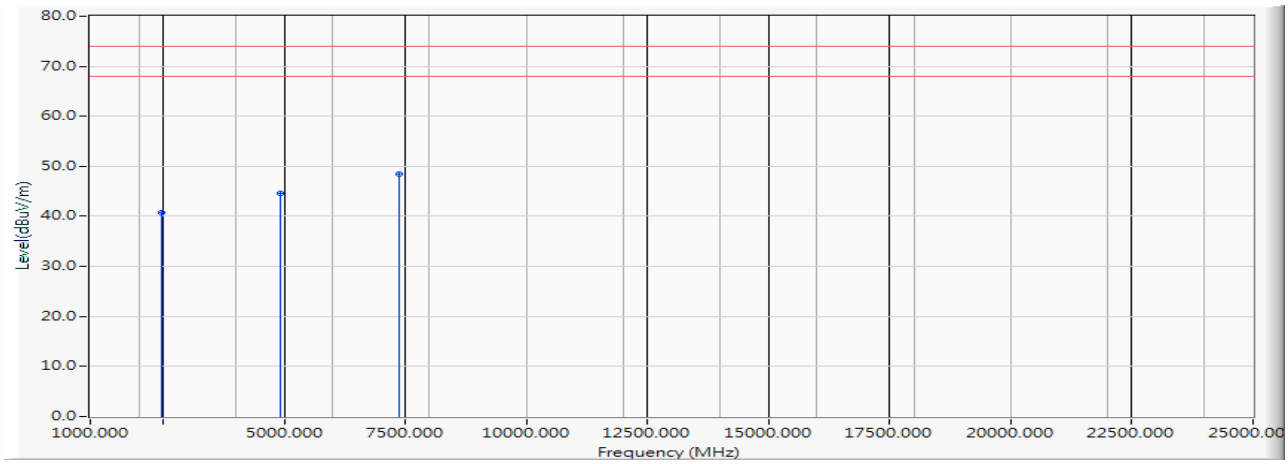
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	59.428	39.856	-34.144	74.000	54.000
4904.000	-14.781	58.557	43.777	-30.223	74.000	54.000
7356.000	-13.519	60.564	47.045	-26.955	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日
測試項目 ：不必要的輻射強度
測試模式： Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

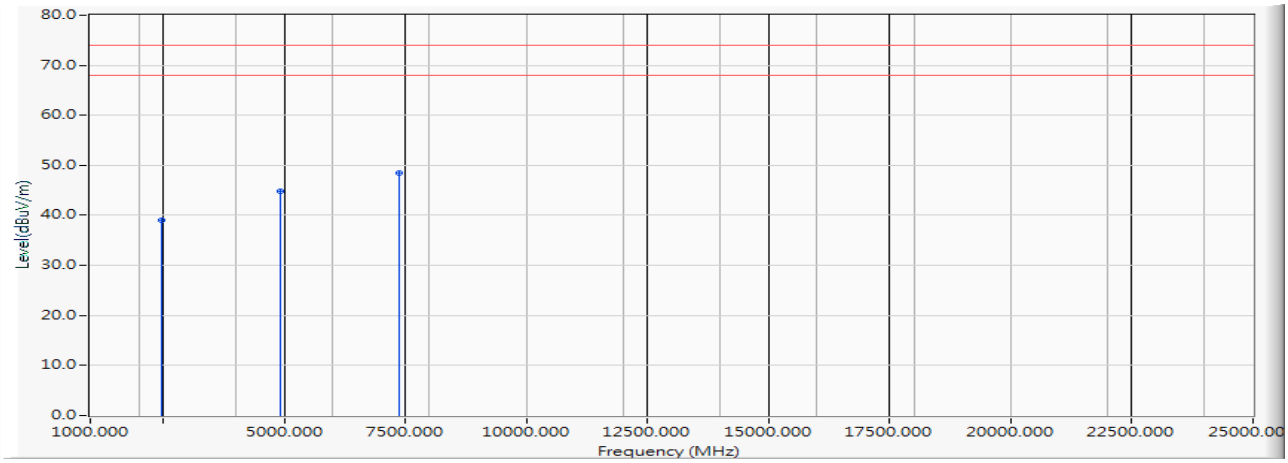


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	60.296	40.739	-33.261	74.000	54.000
4914.000	-14.662	59.191	44.529	-29.471	74.000	54.000
7371.000	-13.701	62.148	48.447	-25.553	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



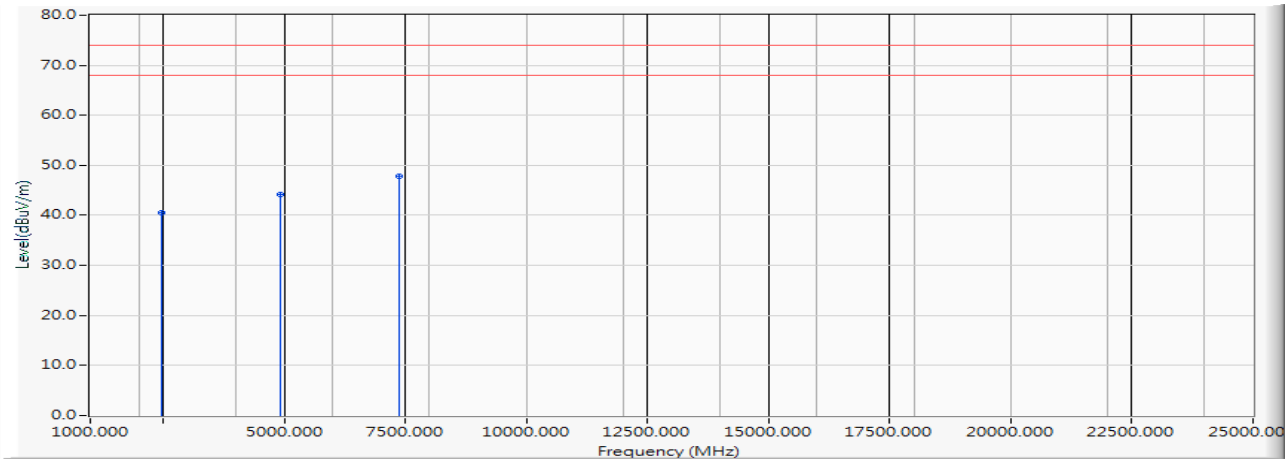
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	58.696	39.139	-34.861	74.000	54.000
4914.000	-14.662	59.412	44.750	-29.250	74.000	54.000
7371.000	-13.701	62.199	48.498	-25.502	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

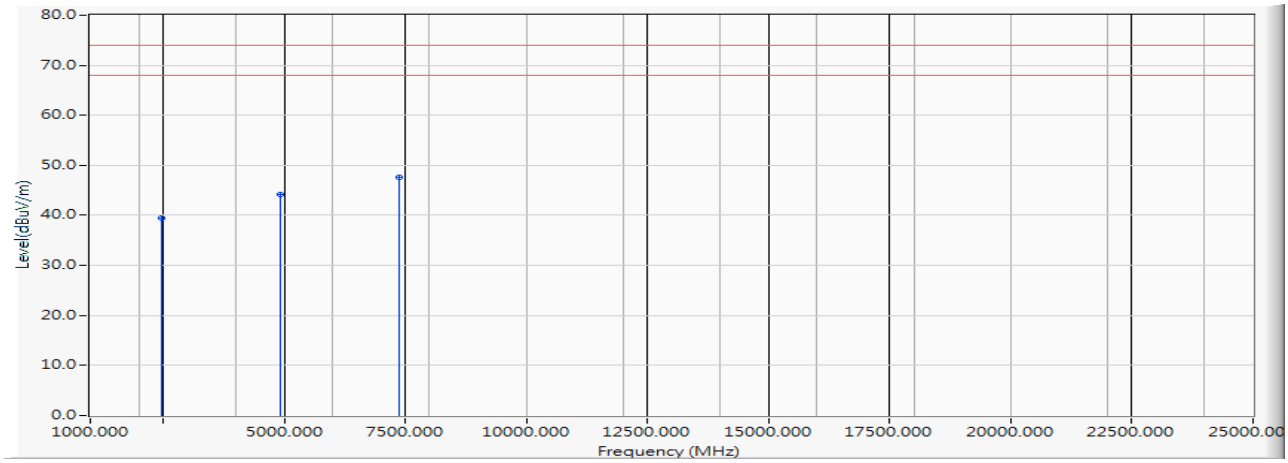


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	60.052	40.509	-33.491	74.000	54.000
4924.000	-14.541	58.679	44.138	-29.862	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.792	47.910	-26.090	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

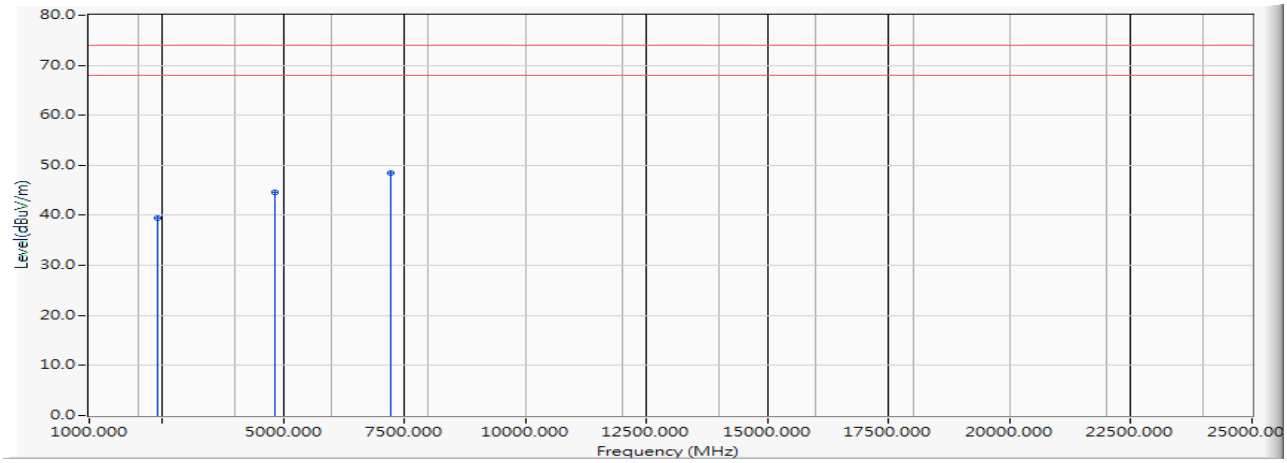


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	58.958	39.415	-34.585	74.000	54.000
4924.000	-14.541	58.816	44.275	-29.725	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.449	47.567	-26.433	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

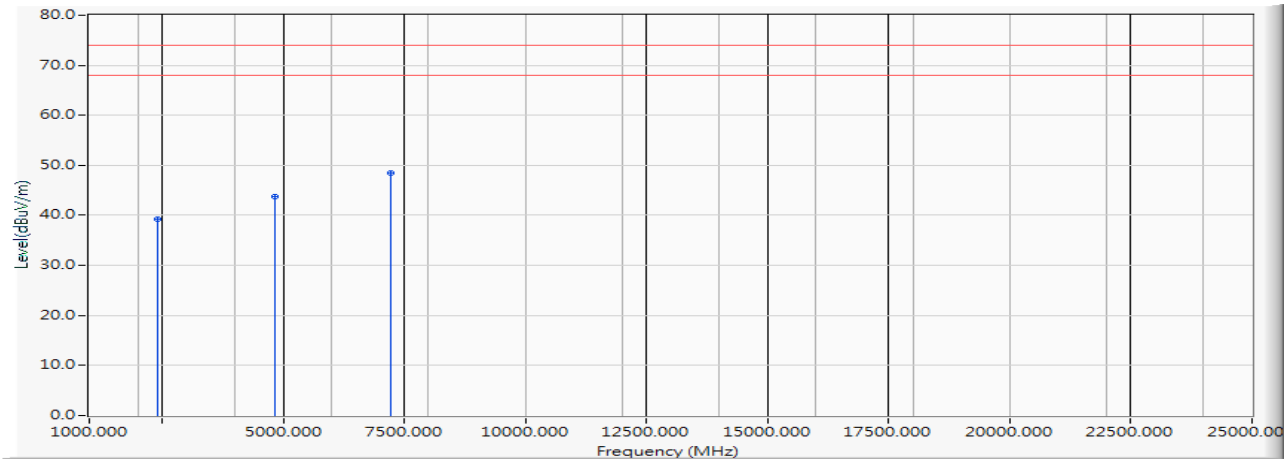
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	59.069	39.381	-34.619	74.000	54.000
4824.000	-15.675	60.212	44.537	-29.463	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.874	48.408	-25.592	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

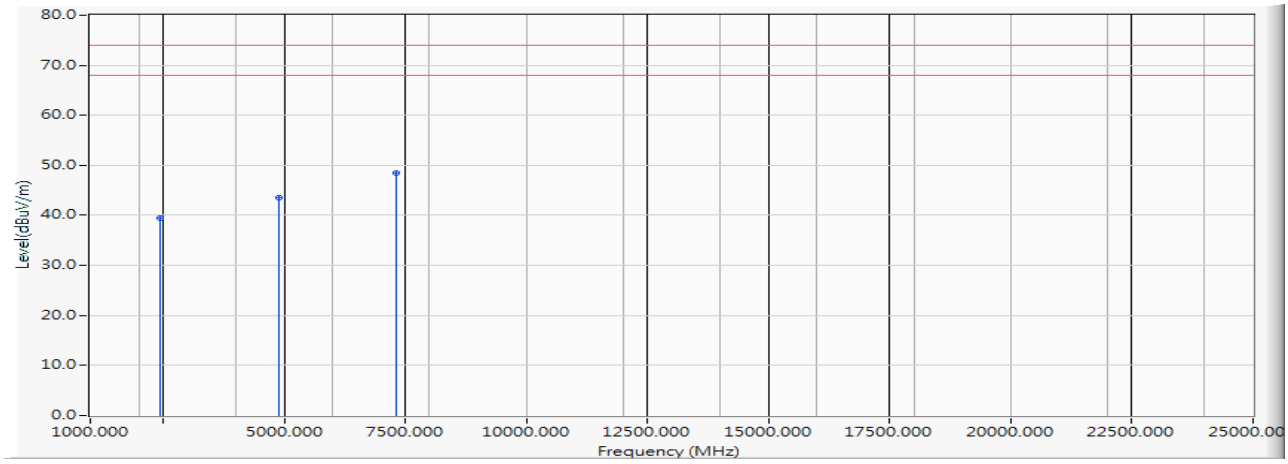
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ： CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：24.5 ℃
測 試 日 期 ： 108 年 10 月 14 日　　環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2412.000	-19.688	58.993	39.305	-34.695	74.000	54.000
4824.000	-15.675	59.441	43.766	-30.234	74.000	54.000
7236.000	-12.465	60.961	48.495	-25.505	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

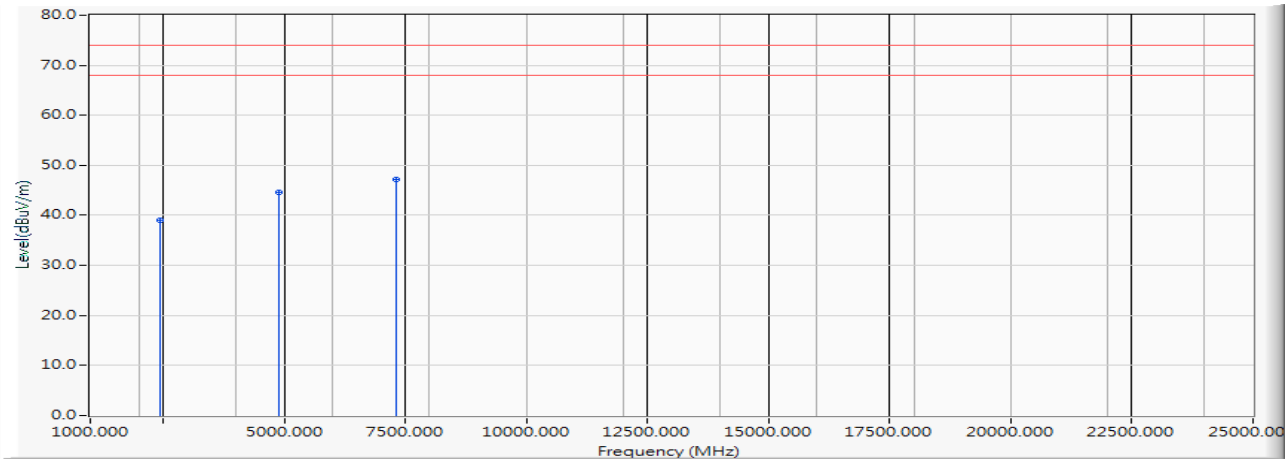
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	59.088	39.487	-34.513	74.000	54.000
4884.000	-15.008	58.589	43.580	-30.420	74.000	54.000
7326.000	-13.155	61.556	48.401	-25.599	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日
環境濕度：55 %

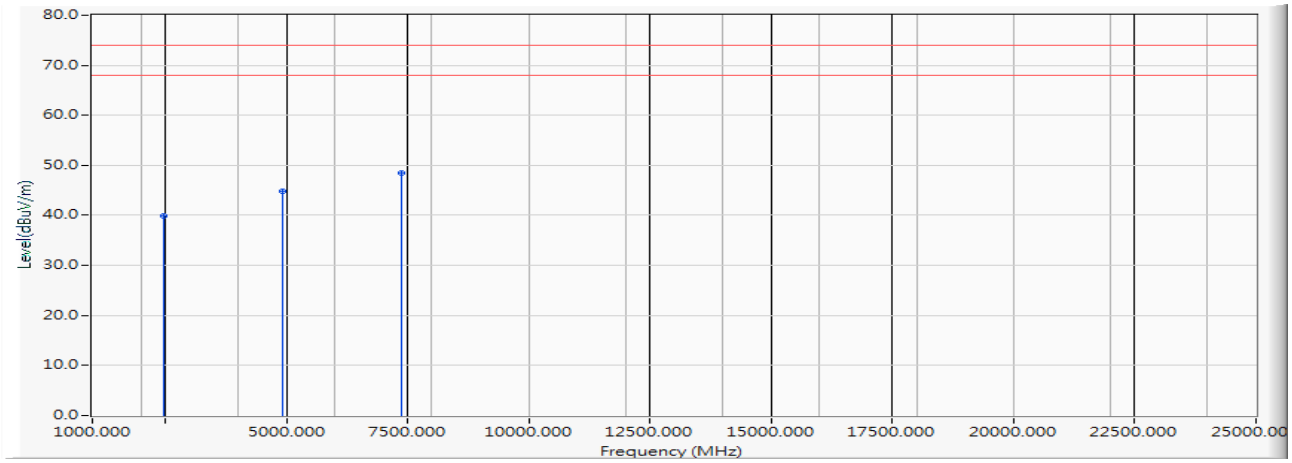


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	58.734	39.133	-34.867	74.000	54.000
4884.000	-15.008	59.611	44.602	-29.398	74.000	54.000
7326.000	-13.155	60.277	47.122	-26.878	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



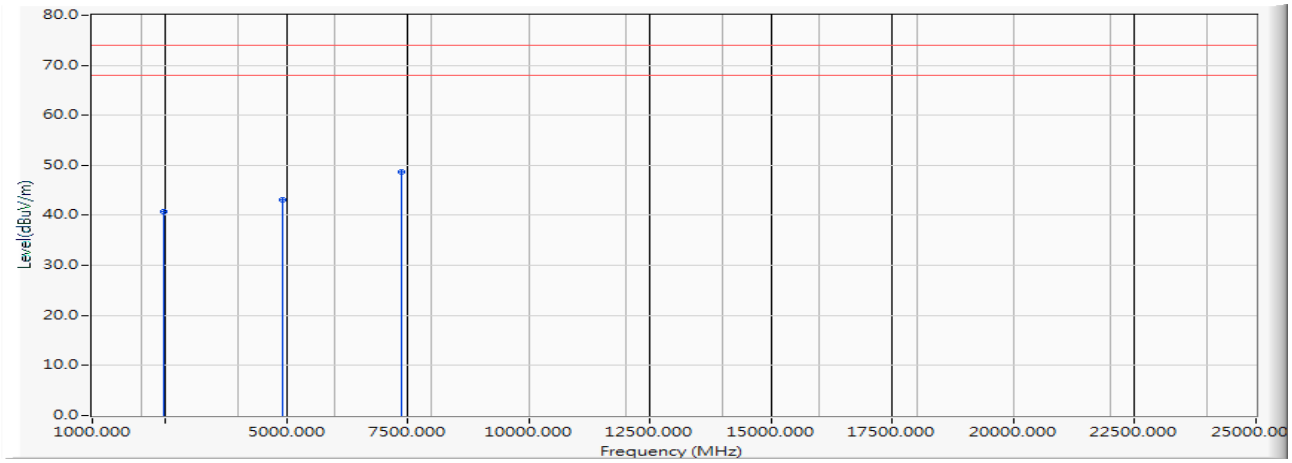
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	59.498	39.955	-34.045	74.000	54.000
4924.000	-14.541	59.324	44.783	-29.217	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.383	48.501	-25.499	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 11 (2462MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

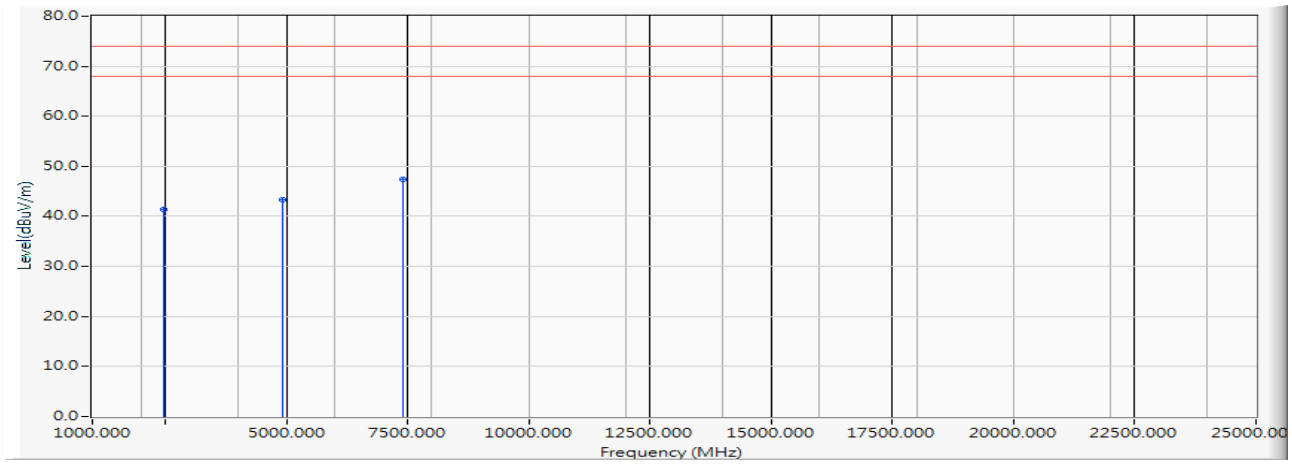
測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	60.283	40.740	-33.260	74.000	54.000
4924.000	-14.541	57.725	43.184	-30.816	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.668	48.786	-25.214	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

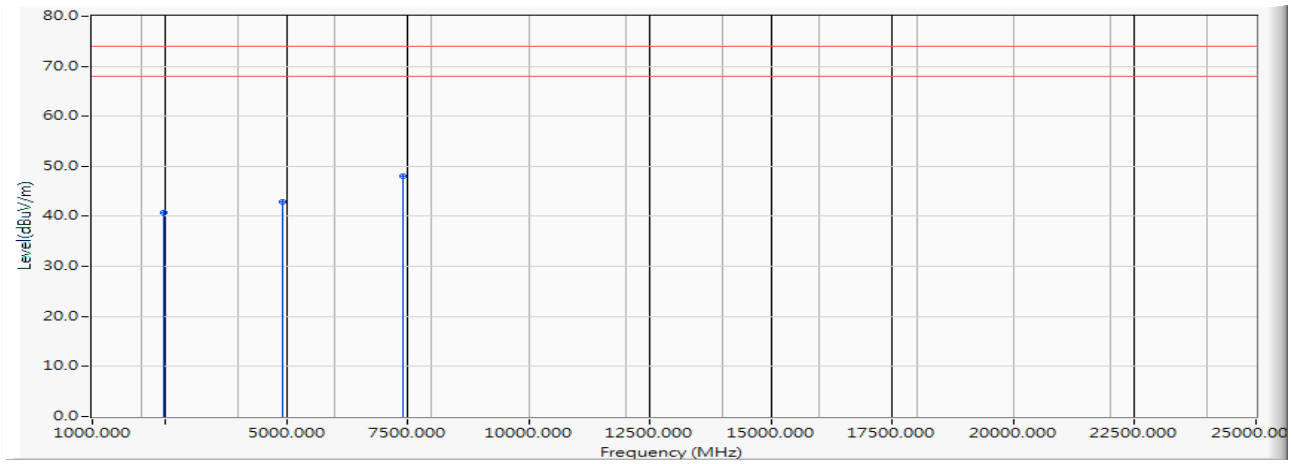


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	60.875	41.347	-32.653	74.000	54.000
4934.000	-14.420	57.813	43.393	-30.607	74.000	54.000
7401.000	-14.043	61.462	47.419	-26.581	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

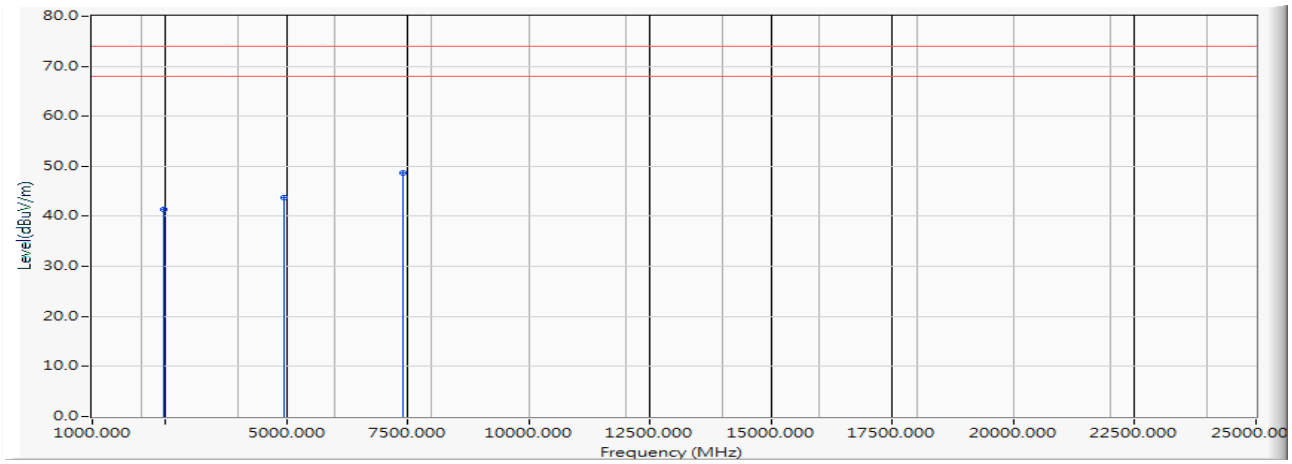


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2467.000	-19.528	60.284	40.756	-33.244	74.000	54.000
4934.000	-14.420	57.396	42.976	-31.024	74.000	54.000
7401.000	-14.043	62.006	47.963	-26.037	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

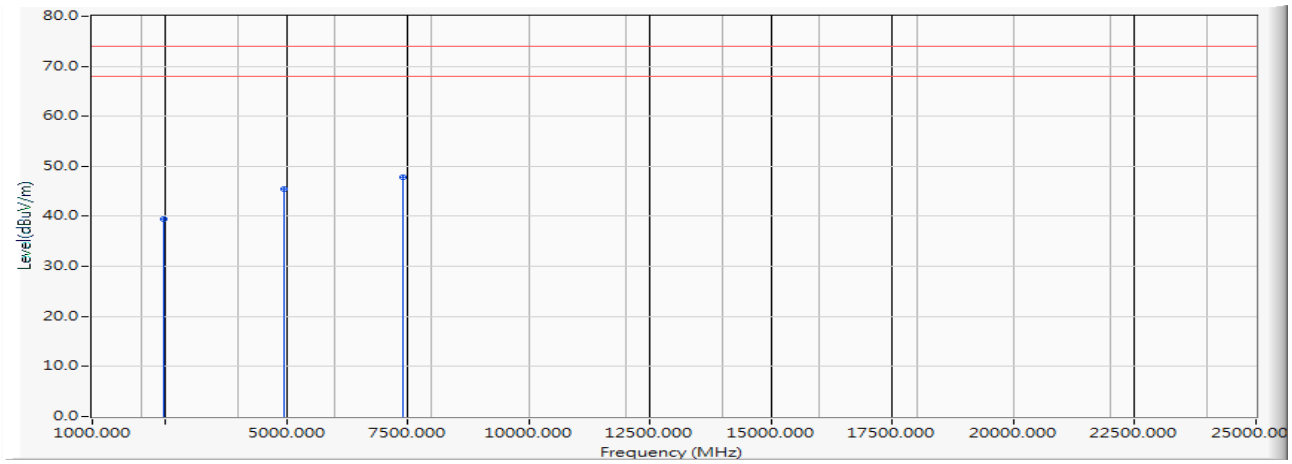


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	60.967	41.453	-32.547	74.000	54.000
4944.000	-14.299	58.112	43.813	-30.187	74.000	54.000
7416.000	-14.180	62.886	48.706	-25.294	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

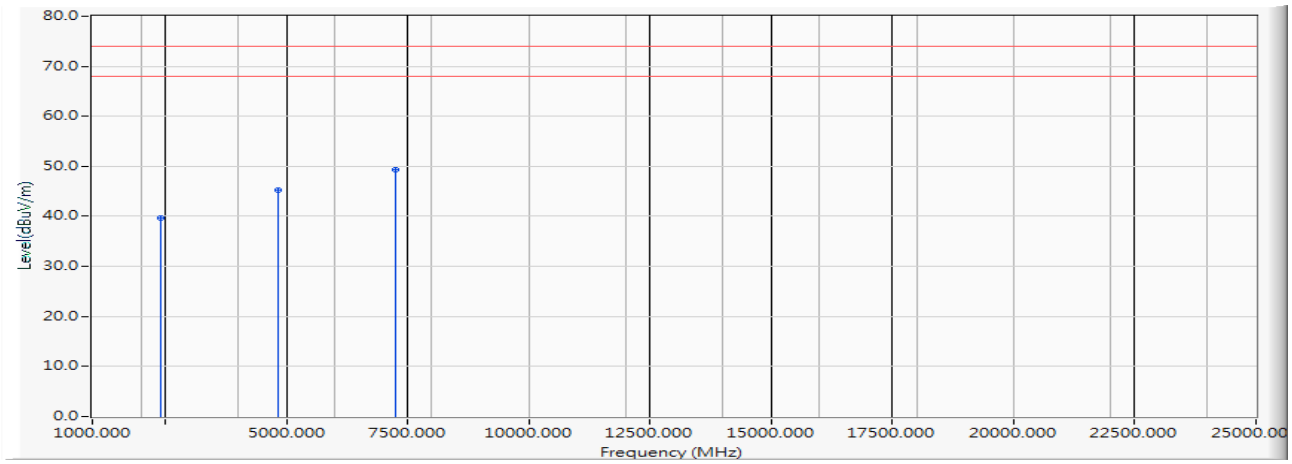


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2472.000	-19.514	59.004	39.490	-34.510	74.000	54.000
4944.000	-14.299	59.733	45.434	-28.566	74.000	54.000
7416.000	-14.180	61.984	47.804	-26.196	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 03 (2422MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

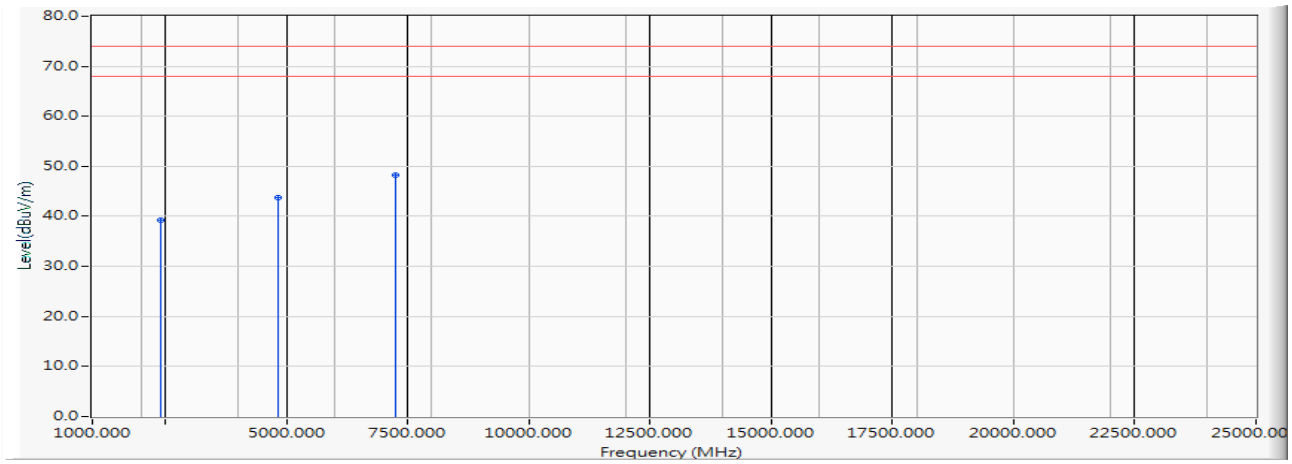


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	59.344	39.685	-34.315	74.000	54.000
4844.000	-15.452	60.690	45.238	-28.762	74.000	54.000
7266.000	-12.534	61.871	49.337	-24.663	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 03 (2422MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

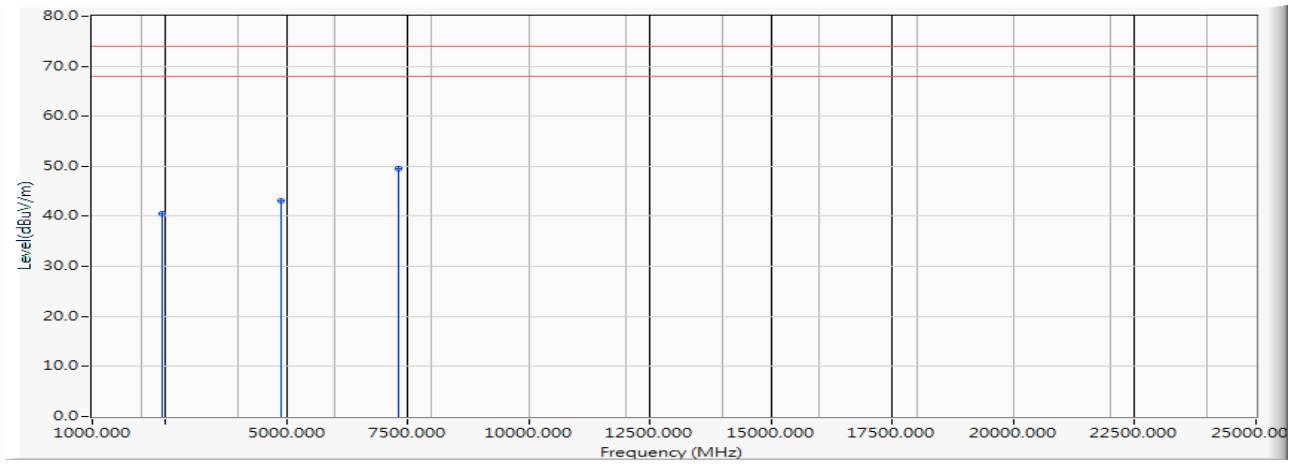


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2422.000	-19.658	58.825	39.166	-34.834	74.000	54.000
4844.000	-15.452	59.193	43.741	-30.259	74.000	54.000
7266.000	-12.534	60.856	48.322	-25.678	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



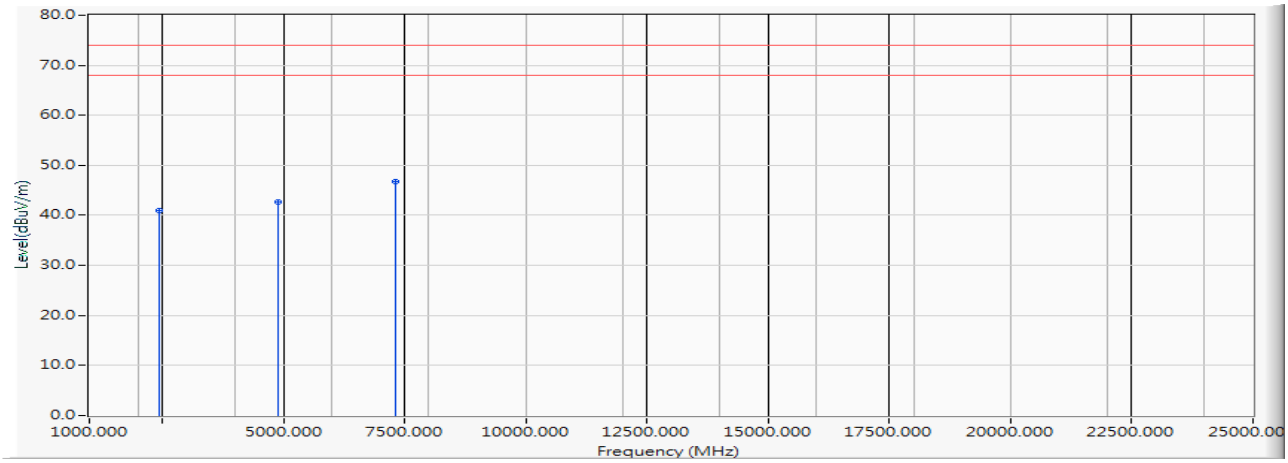
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	60.185	40.584	-33.416	74.000	54.000
4884.000	-15.008	58.215	43.206	-30.794	74.000	54.000
7326.000	-13.155	62.609	49.454	-24.546	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



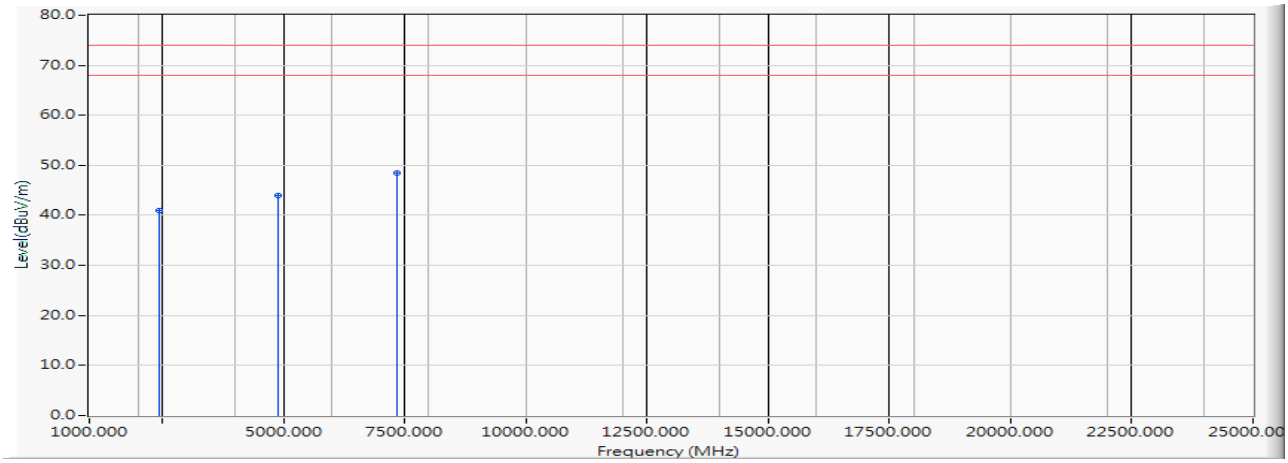
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2442.000	-19.601	60.571	40.970	-33.030	74.000	54.000
4884.000	-15.008	57.622	42.613	-31.387	74.000	54.000
7326.000	-13.155	59.949	46.794	-27.206	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



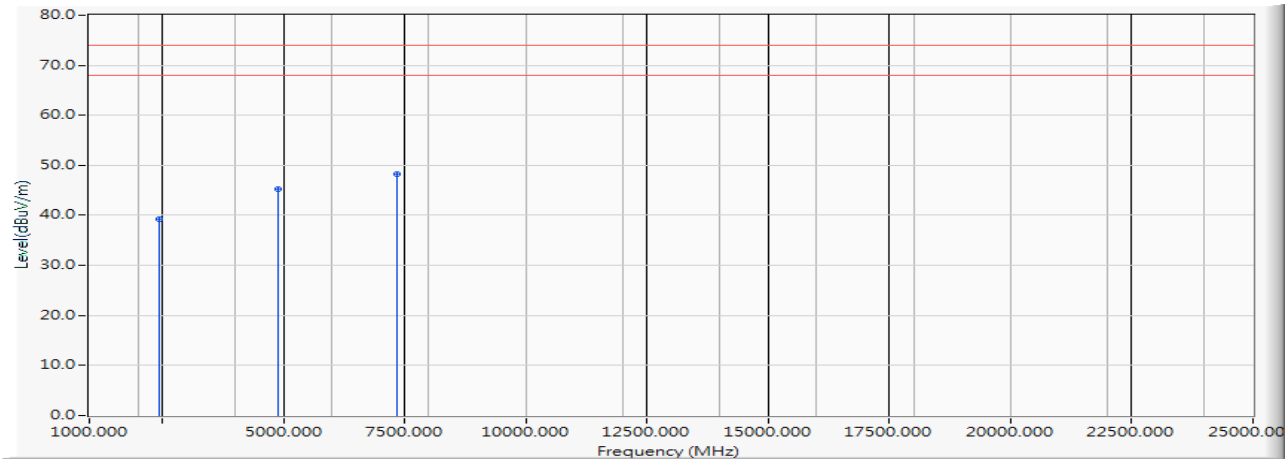
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	60.575	41.003	-32.997	74.000	54.000
4904.000	-14.781	58.759	43.979	-30.021	74.000	54.000
7356.000	-13.519	61.999	48.480	-25.520	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %



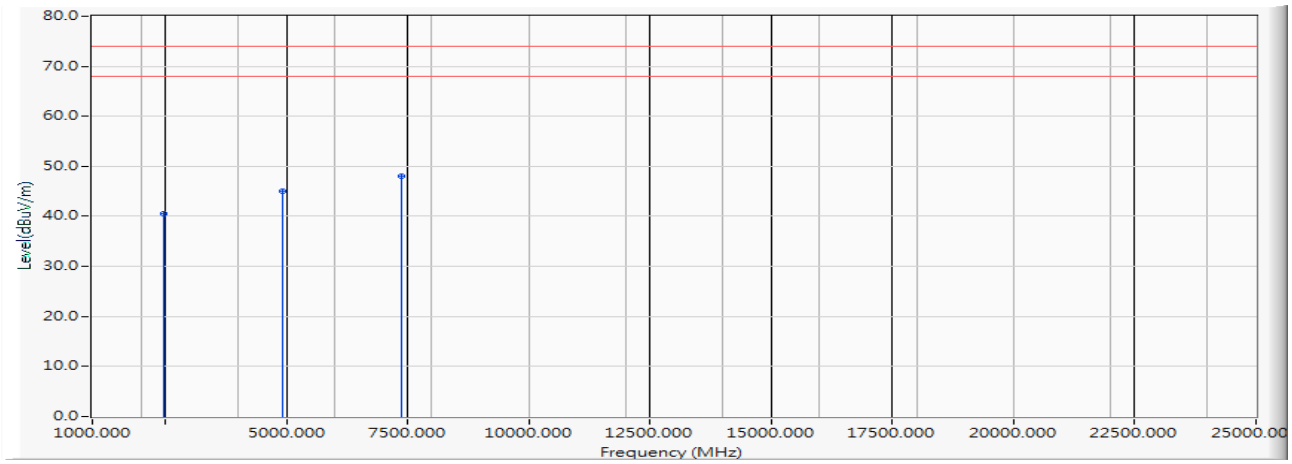
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2452.000	-19.572	58.731	39.159	-34.841	74.000	54.000
4904.000	-14.781	60.108	45.328	-28.672	74.000	54.000
7356.000	-13.519	61.883	48.364	-25.636	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ：CH 10 (2457 MHz)
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 14 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

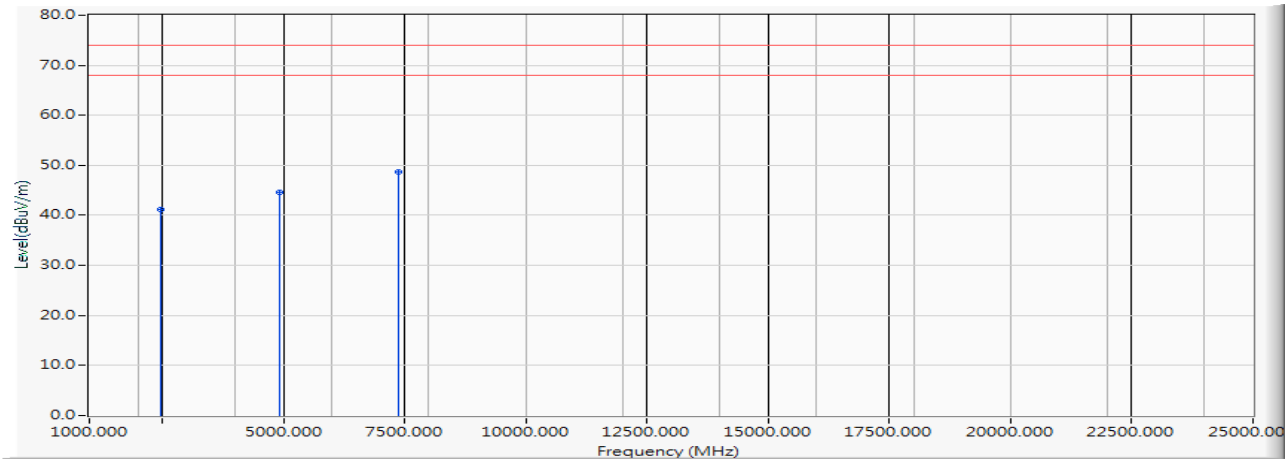


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	60.102	40.545	-33.455	74.000	54.000
4914.000	-14.662	59.696	45.034	-28.966	74.000	54.000
7371.000	-13.701	61.644	47.943	-26.057	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：108 年 10 月 14 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
環境溫度：24.5 ℃
環境濕度：55 %

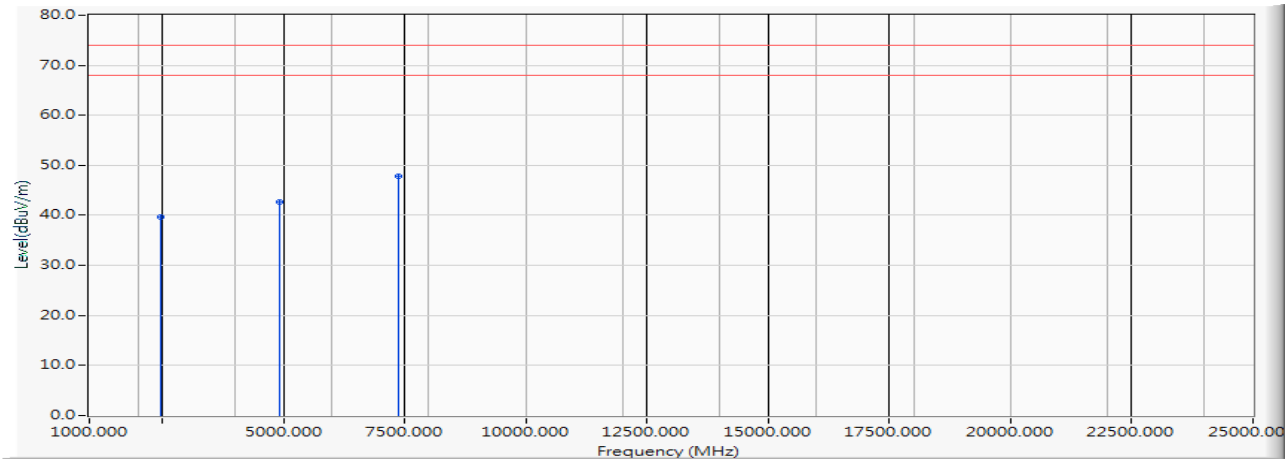


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2457.000	-19.558	60.720	41.163	-32.837	74.000	54.000
4914.000	-14.662	59.359	44.697	-29.303	74.000	54.000
7371.000	-13.701	62.424	48.723	-25.277	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

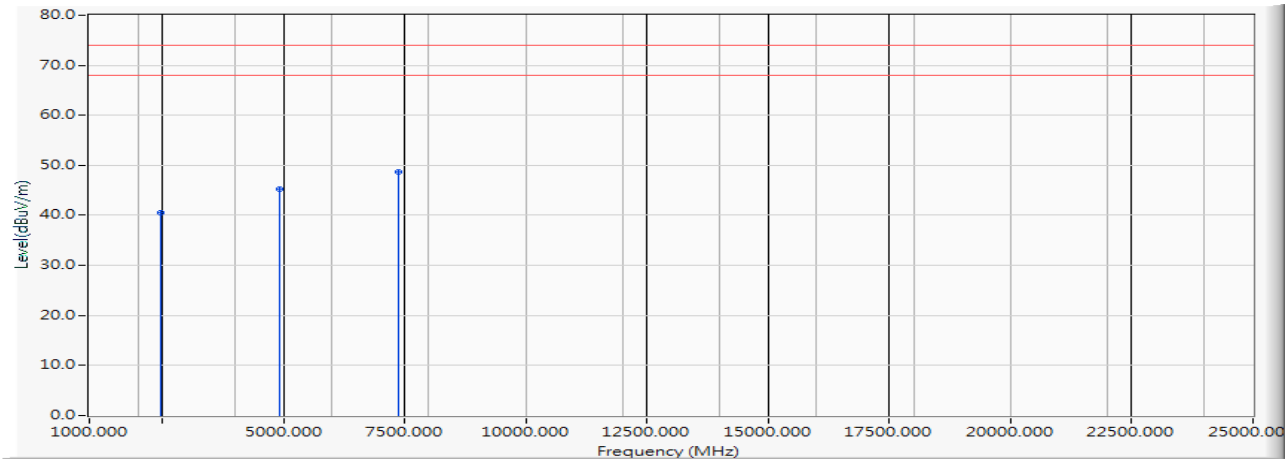
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日
環境濕度：55 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	59.123	39.580	-34.420	74.000	54.000
4924.000	-14.541	57.329	42.788	-31.212	74.000	54.000
7386.000	-13.881	61.759	47.877	-26.123	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備 註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：24.5 ℃
測試日期：108 年 10 月 14 日
環境濕度：55 %



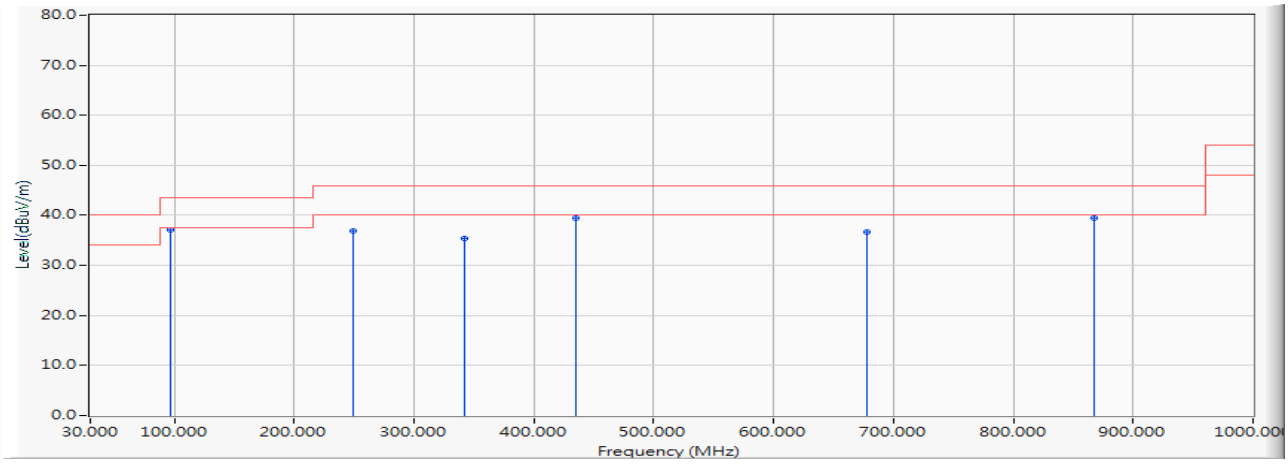
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Peak Limit	Average Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m	dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-19.543	60.152	40.609	-33.391	74.000	54.000
4924.000	-14.541	59.767	45.226	-28.774	74.000	54.000
7386.000	-13.881	62.554	48.672	-25.328	74.000	54.000
Average Detector						
--					74.000	54.000

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
3. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ：120kHz
環 境 溫 度 ：24 ℃
環 境 濕 度 ：62 %



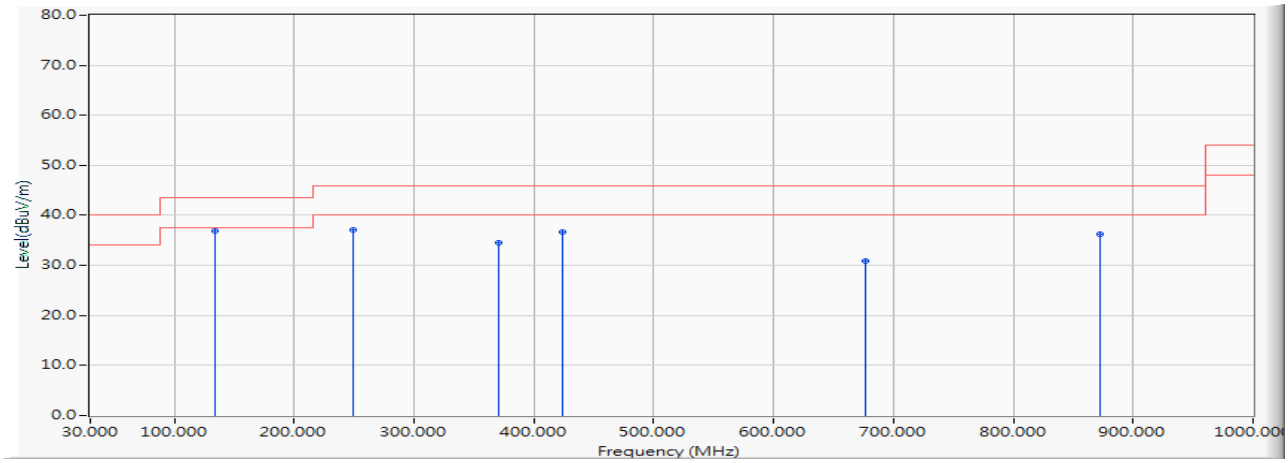
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
97.478	-16.059	53.268	37.209	-6.291	43.500
249.304	-15.528	52.426	36.898	-9.102	46.000
342.087	-11.530	46.900	35.371	-10.629	46.000
434.870	-8.179	47.558	39.379	-6.621	46.000
678.072	-7.583	44.250	36.667	-9.333	46.000
867.855	-6.755	46.227	39.473	-6.527	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ：120kHz
環 境 溫 度 ：24 ℃
環 境 濕 度 ：62 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
134.029	-14.699	51.615	36.916	-6.584	43.500
249.304	-15.528	52.698	37.170	-8.830	46.000
370.203	-10.456	45.079	34.623	-11.377	46.000
423.623	-9.802	46.484	36.681	-9.319	46.000
676.667	-7.569	38.365	30.796	-15.204	46.000
872.072	-6.583	42.863	36.280	-9.720	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL

測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

檢 測 器 ：準尖峰值

測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

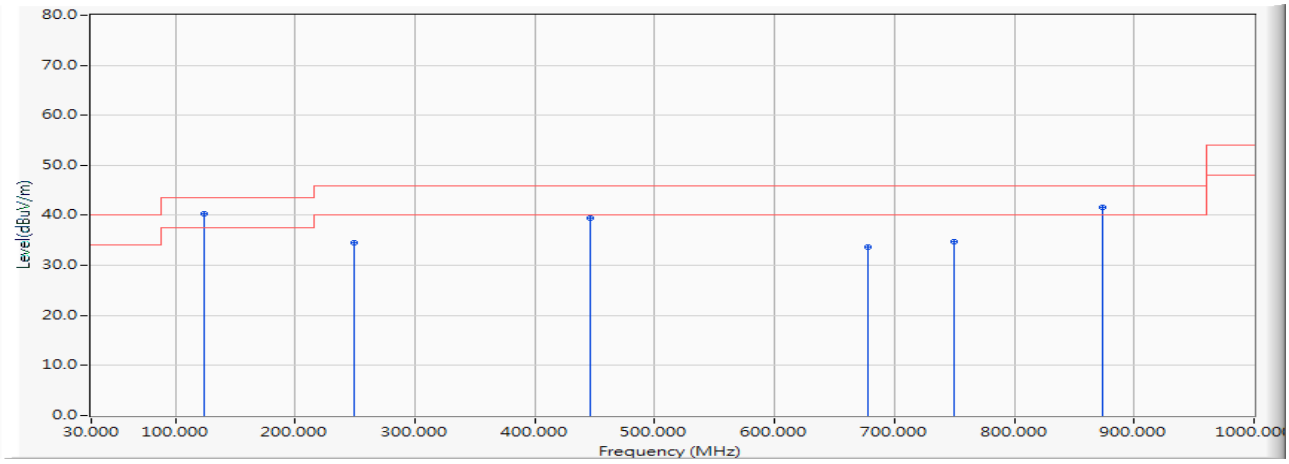
測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度

測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g

視 頻 頻 寬 ：120kHz

環 境 溫 度 ：24 ℃

環 境 濕 度 ：62 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.449	40.371	-3.129	43.500
249.304	-15.528	50.059	34.531	-11.469	46.000
446.116	-7.911	47.477	39.566	-6.434	46.000
678.072	-7.583	41.360	33.777	-12.223	46.000
749.768	-6.250	41.023	34.773	-11.227	46.000
873.478	-6.521	48.046	41.525	-4.475	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

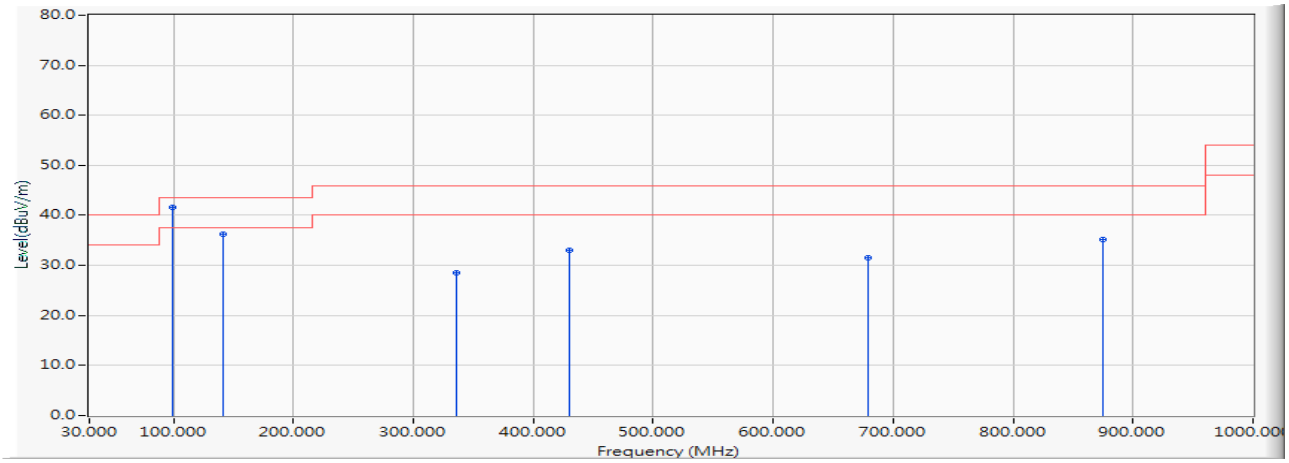
待測物型號：AX200D2WL　　測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11g

6 dB 頻寬：120kHz　　視 頻 頻 寬 ：120kHz

檢 測 器 ：準尖峰值　　環 境 溫 度 ：24 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日　　環 境 濕 度 ：62 %



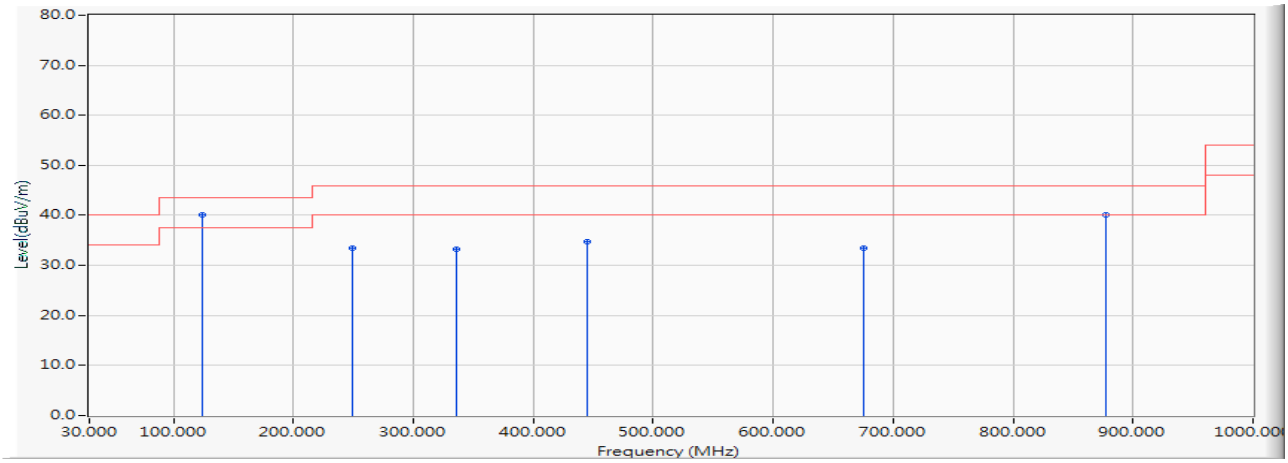
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	57.477	41.609	-1.891	43.500
141.058	-15.459	51.759	36.301	-7.199	43.500
336.464	-12.049	40.618	28.569	-17.431	46.000
430.652	-8.856	41.958	33.102	-12.898	46.000
679.478	-7.596	39.194	31.598	-14.402	46.000
874.884	-6.460	41.683	35.223	-10.777	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



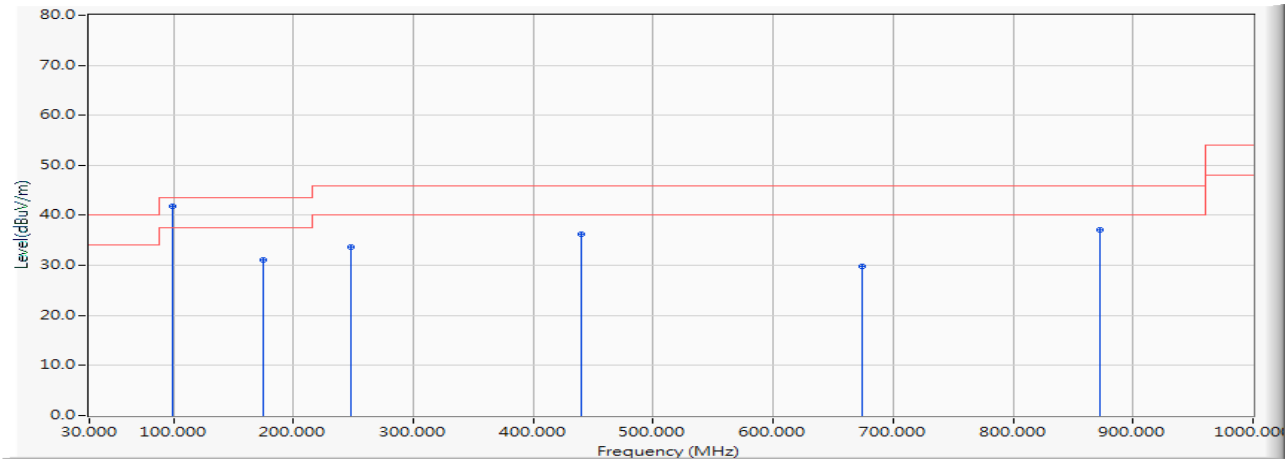
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.272	40.194	-3.306	43.500
249.304	-15.528	49.035	33.507	-12.493	46.000
336.464	-12.049	45.278	33.229	-12.771	46.000
444.710	-7.850	42.603	34.753	-11.247	46.000
675.261	-7.560	40.949	33.389	-12.611	46.000
877.696	-6.327	46.336	40.009	-5.991	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

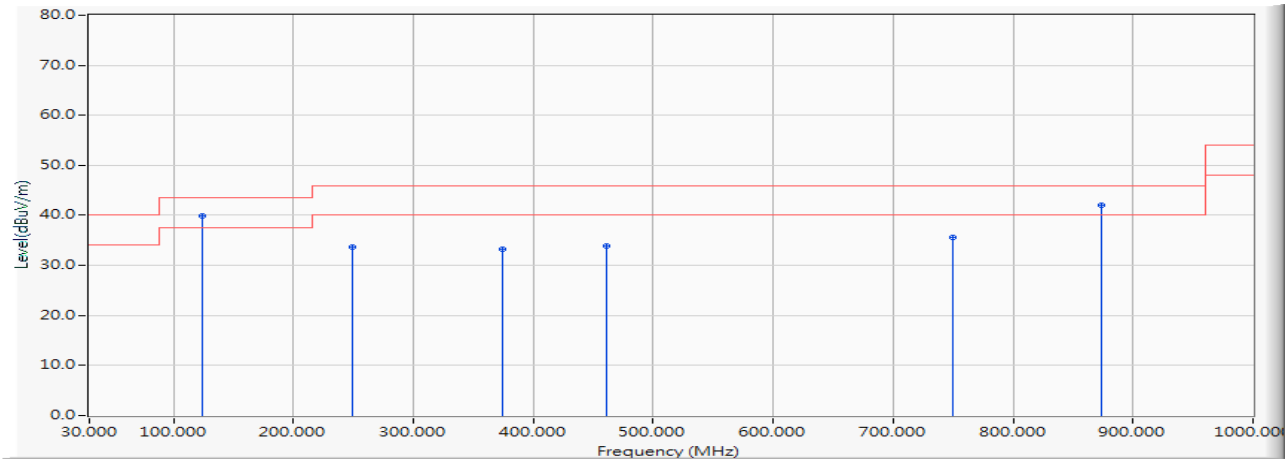


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	57.784	41.916	-1.584	43.500
174.797	-18.471	49.582	31.112	-12.388	43.500
247.899	-15.623	49.244	33.621	-12.379	46.000
440.493	-7.601	43.936	36.335	-9.665	46.000
673.855	-7.569	37.346	29.776	-16.224	46.000
872.072	-6.583	43.723	37.140	-8.860	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日
測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

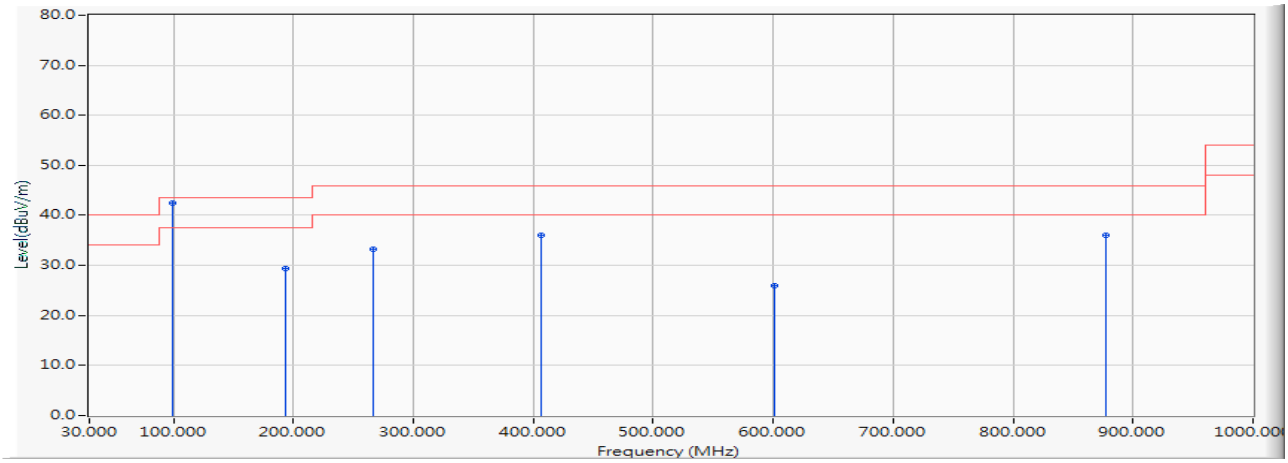


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	54.892	39.814	-3.686	43.500
249.304	-15.528	49.119	33.591	-12.409	46.000
374.420	-10.476	43.632	33.156	-12.844	46.000
461.580	-8.632	42.529	33.897	-12.103	46.000
749.768	-6.250	41.881	35.631	-10.369	46.000
873.478	-6.521	48.613	42.092	-3.908	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視 頻 頻 寬 ：120kHz
檢 測 器 ：準尖峰值　　環 境 溫 度 ：24 ℃
測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日　　環 境 濕 度 ：62 %



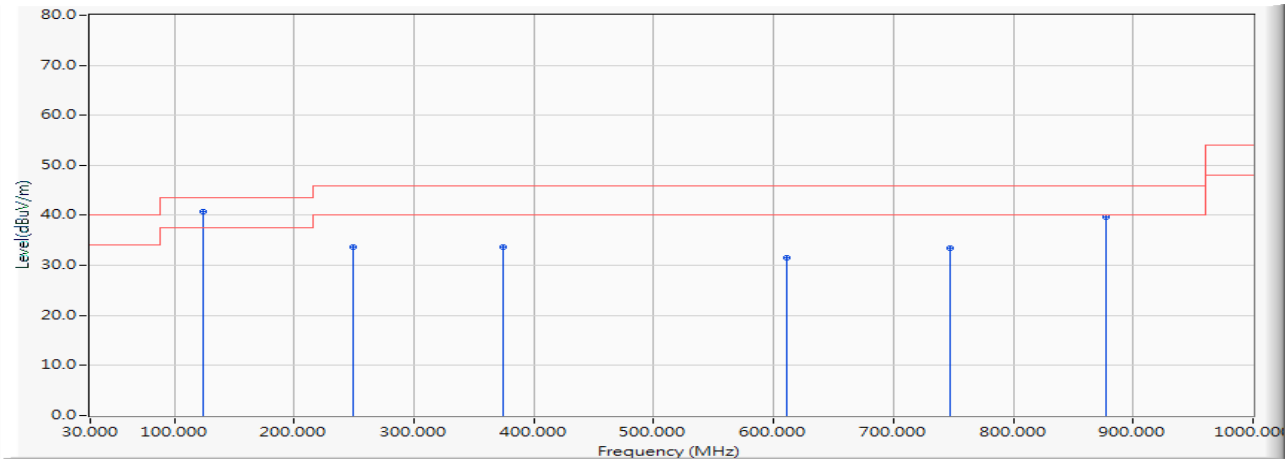
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.222	42.354	-1.146	43.500
193.072	-17.503	46.916	29.414	-14.086	43.500
266.174	-16.251	49.574	33.323	-12.677	46.000
406.754	-11.420	47.365	35.945	-10.055	46.000
600.754	-6.021	31.923	25.903	-20.097	46.000
877.696	-6.327	42.309	35.982	-10.018	46.000

備 註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ：120kHz
環 境 溫 度 ：24 ℃
環 境 濕 度 ：62 %



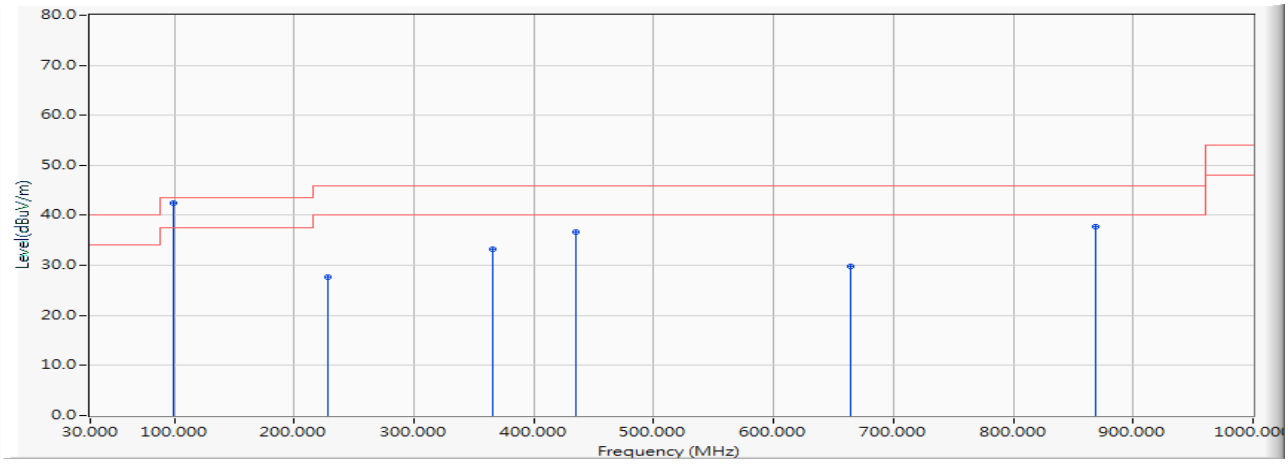
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.827	40.749	-2.751	43.500
249.304	-15.528	49.288	33.760	-12.240	46.000
374.420	-10.476	44.195	33.719	-12.281	46.000
610.594	-6.619	38.183	31.563	-14.437	46.000
746.957	-6.490	40.043	33.553	-12.447	46.000
877.696	-6.327	45.925	39.598	-6.402	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ：120kHz
環 境 溫 度 ：24 ℃
環 境 濕 度 ：62 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.293	42.425	-1.075	43.500
228.217	-16.124	43.870	27.746	-18.254	46.000
365.986	-10.171	43.374	33.203	-12.797	46.000
434.870	-8.179	44.921	36.742	-9.258	46.000
664.014	-7.701	37.606	29.904	-16.096	46.000
869.261	-6.697	44.416	37.718	-8.282	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL

測 試 頻 道 ： CH 07 (2442MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

檢 測 器 ：準尖峰值

測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

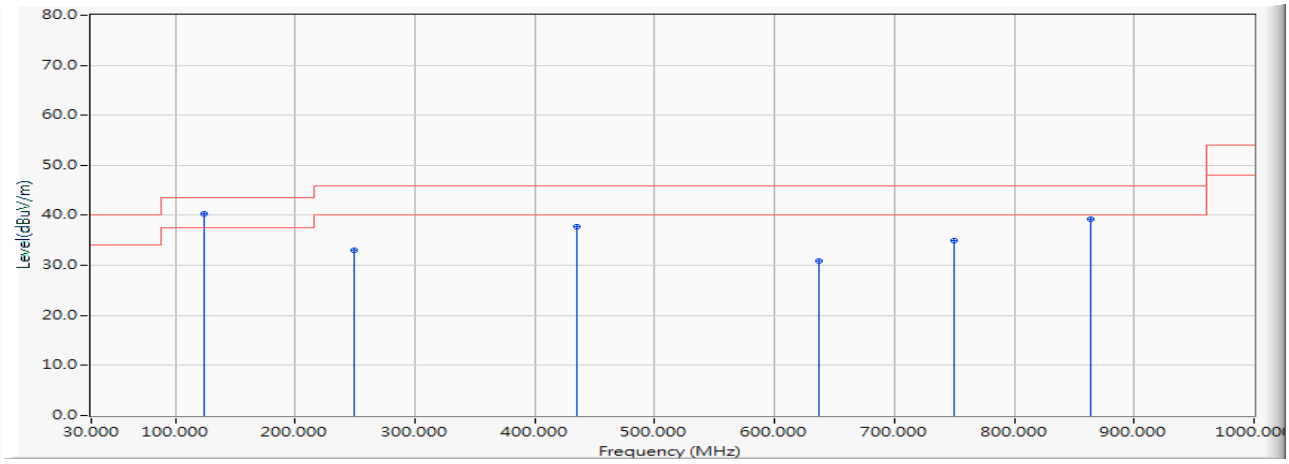
測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度

測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g

視 頻 頻 寬 ：120kHz

環 境 溫 度 ：24 ℃

環 境 濕 度 ：62 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.311	40.233	-3.267	43.500
249.304	-15.528	48.608	33.080	-12.920	46.000
434.870	-8.179	45.889	37.710	-8.290	46.000
637.304	-7.295	38.258	30.963	-15.037	46.000
749.768	-6.250	41.198	34.948	-11.052	46.000
863.638	-6.947	46.223	39.276	-6.724	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200

待測物型號：AX200D2WL

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度

測 試 頻 道 ：CH 07 (2442MHz)

測 試 模 式 ：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11g

6 dB 頻寬：120kHz

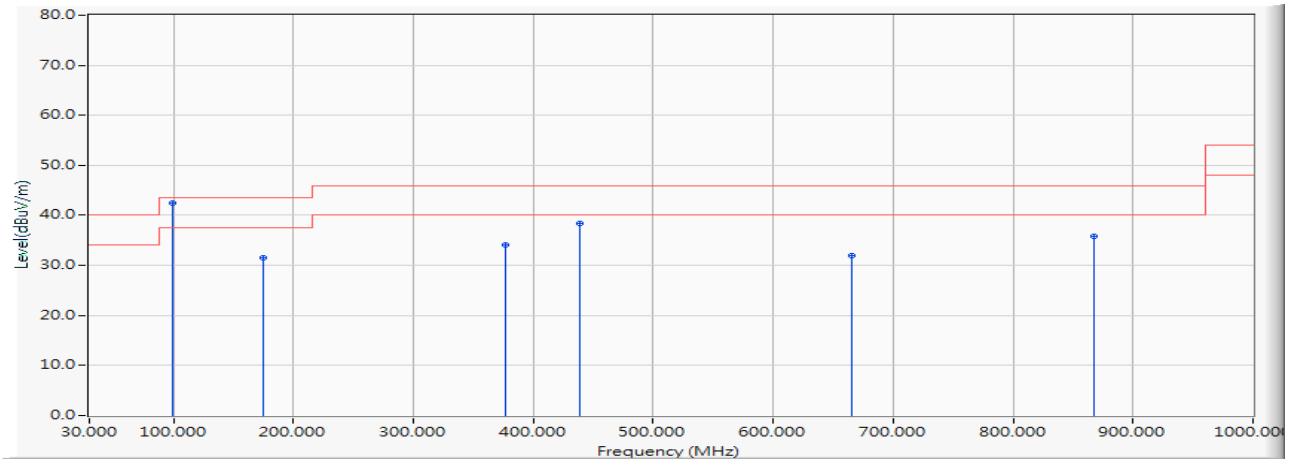
視 頻 頻 寬 ：120kHz

檢 測 器 ：準尖峰值

環 境 溫 度 ：24 ℃

測 試 日 期 ：108 年 10 月 15 日

環 境 濕 度 ：62 %



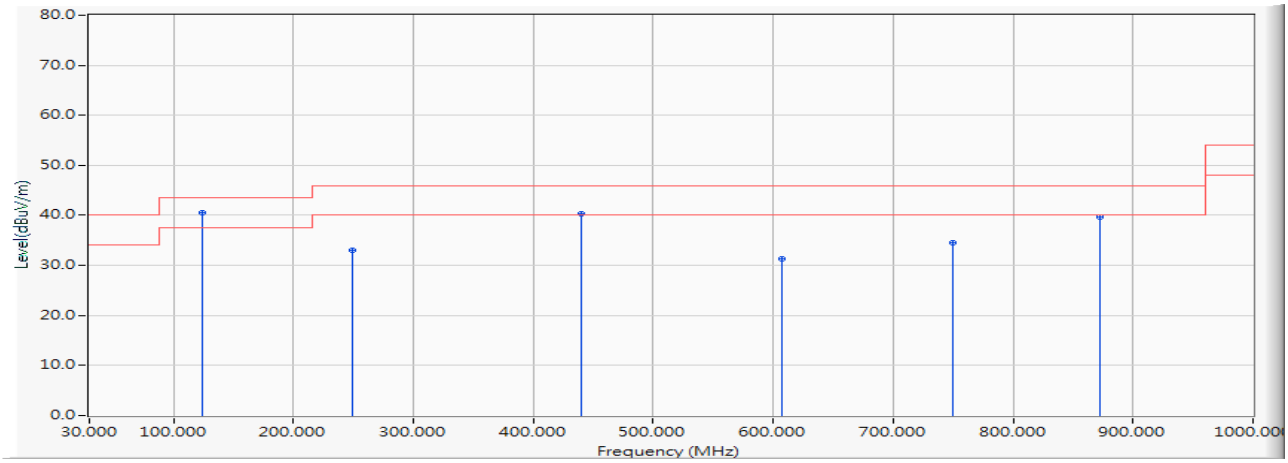
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.230	42.362	-1.138	43.500
174.797	-18.471	50.059	31.589	-11.911	43.500
377.232	-10.527	44.535	34.008	-11.992	46.000
439.087	-7.674	46.004	38.330	-7.670	46.000
665.420	-7.698	39.554	31.856	-14.144	46.000
867.855	-6.755	42.512	35.758	-10.242	46.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



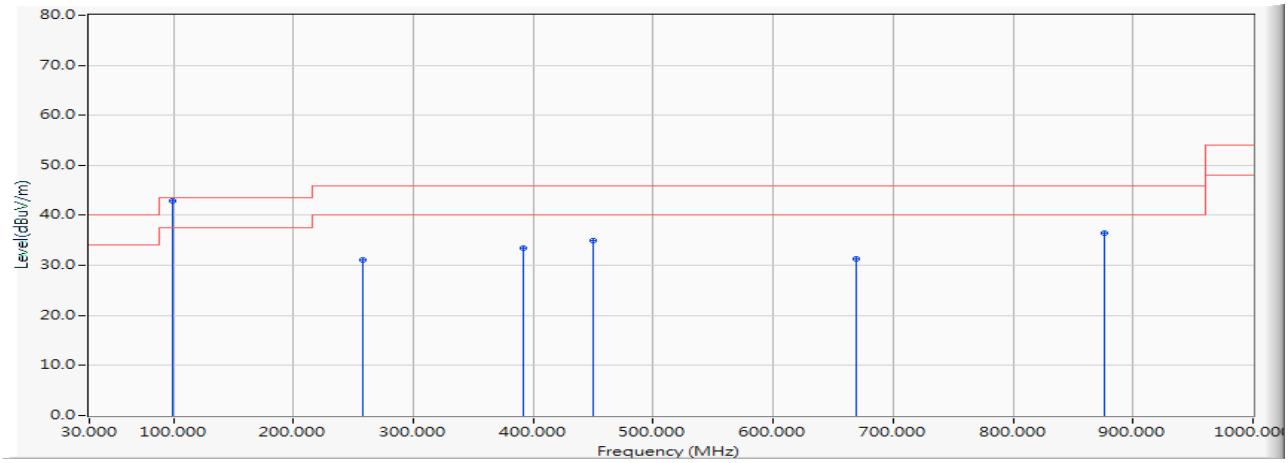
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.658	40.580	-2.920	43.500
249.304	-15.528	48.594	33.066	-12.934	46.000
440.493	-7.601	47.816	40.215	-5.785	46.000
607.783	-6.458	37.841	31.383	-14.617	46.000
749.768	-6.250	40.830	34.580	-11.420	46.000
872.072	-6.583	46.324	39.741	-6.259	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



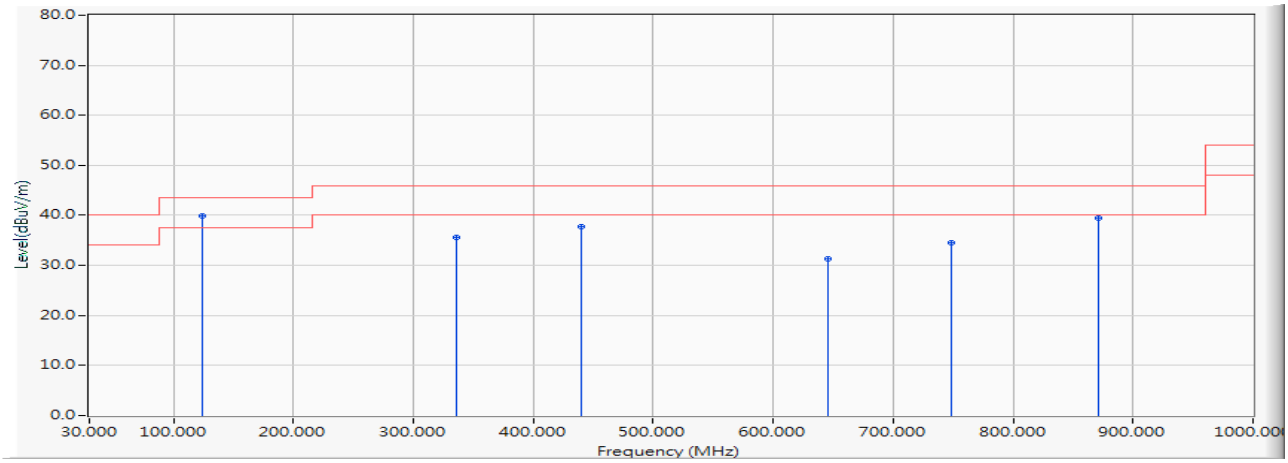
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.265	42.397	-1.103	43.500
257.739	-15.373	46.390	31.017	-14.983	46.000
391.290	-11.330	44.707	33.377	-12.623	46.000
450.333	-8.031	43.067	35.036	-10.964	46.000
669.638	-7.629	38.912	31.283	-14.717	46.000
876.290	-6.397	42.875	36.478	-9.522	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

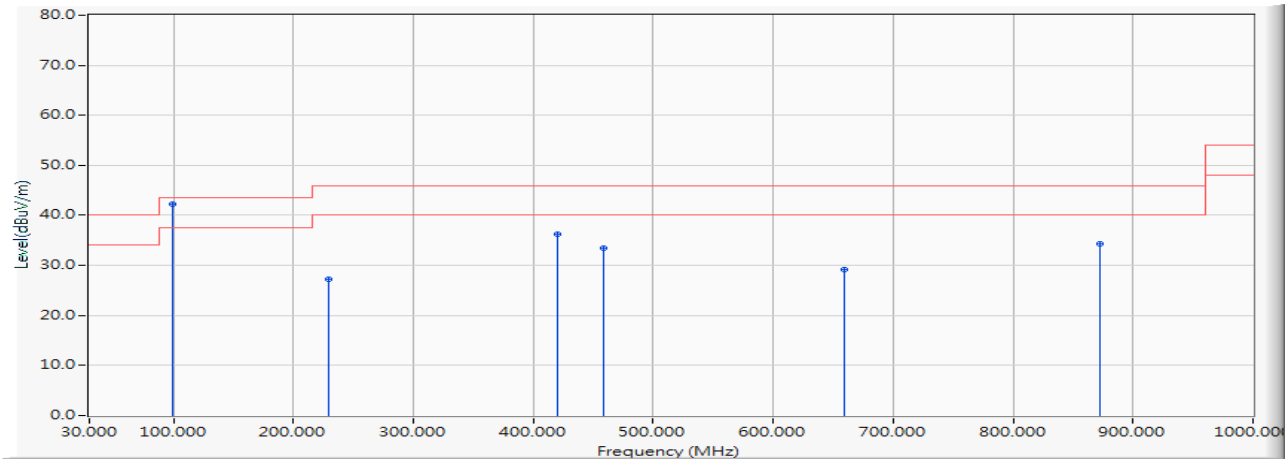


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.014	39.936	-3.564	43.500
336.464	-12.049	47.729	35.680	-10.320	46.000
440.493	-7.601	45.401	37.800	-8.200	46.000
645.739	-7.487	38.728	31.241	-14.759	46.000
748.362	-6.369	40.921	34.552	-11.448	46.000
870.667	-6.643	46.164	39.521	-6.479	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日
測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

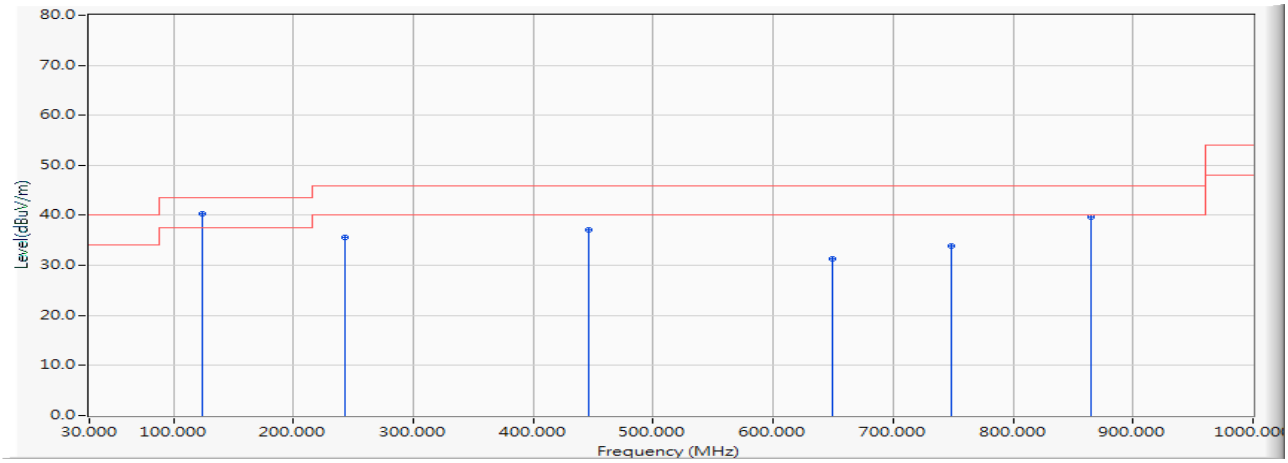


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.093	42.225	-1.275	43.500
229.623	-16.060	43.243	27.184	-18.816	46.000
420.812	-10.261	46.586	36.325	-9.675	46.000
458.768	-8.470	41.920	33.450	-12.550	46.000
659.797	-7.641	36.766	29.125	-16.875	46.000
872.072	-6.583	40.837	34.254	-11.746	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

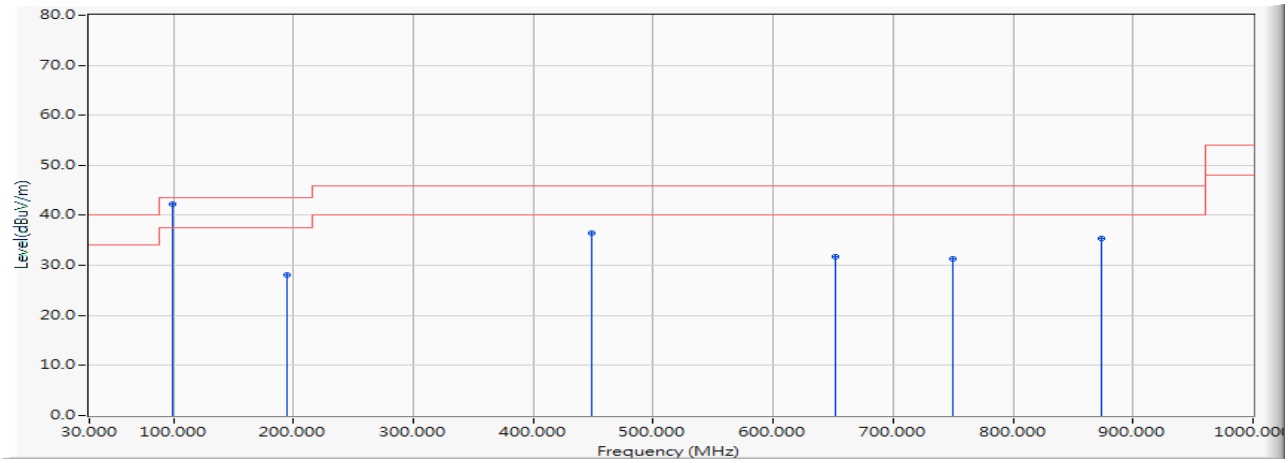


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.449	40.371	-3.129	43.500
243.681	-16.024	51.639	35.615	-10.385	46.000
446.116	-7.911	44.948	37.037	-8.963	46.000
649.957	-7.457	38.796	31.339	-14.661	46.000
748.362	-6.369	40.244	33.875	-12.125	46.000
865.043	-6.877	46.454	39.578	-6.422	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (20MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

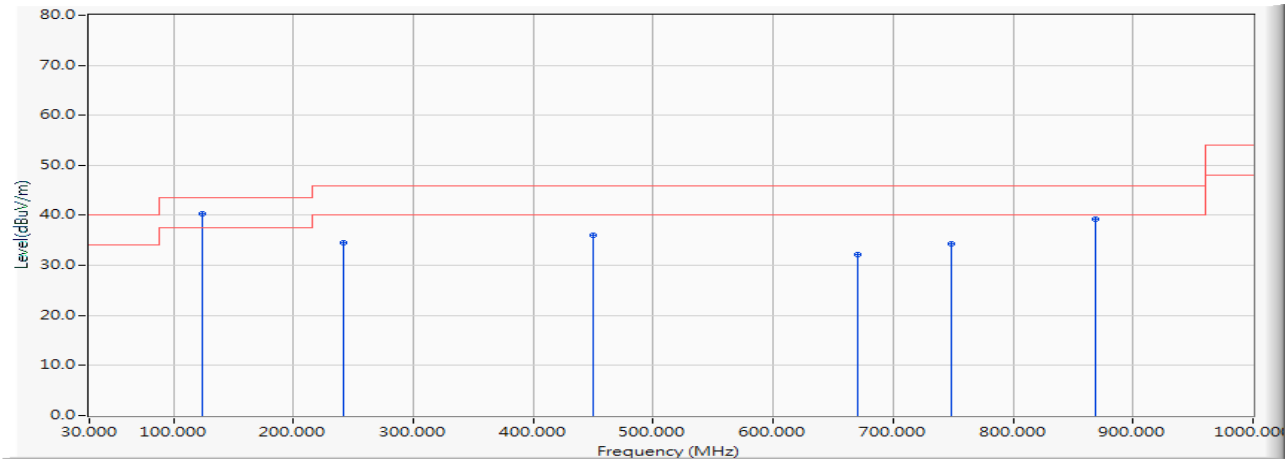


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.224	42.356	-1.144	43.500
194.478	-17.411	45.611	28.200	-15.300	43.500
448.928	-7.989	44.556	36.567	-9.433	46.000
651.362	-7.439	39.146	31.707	-14.293	46.000
749.768	-6.250	37.668	31.418	-14.582	46.000
873.478	-6.521	41.808	35.287	-10.713	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日
測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

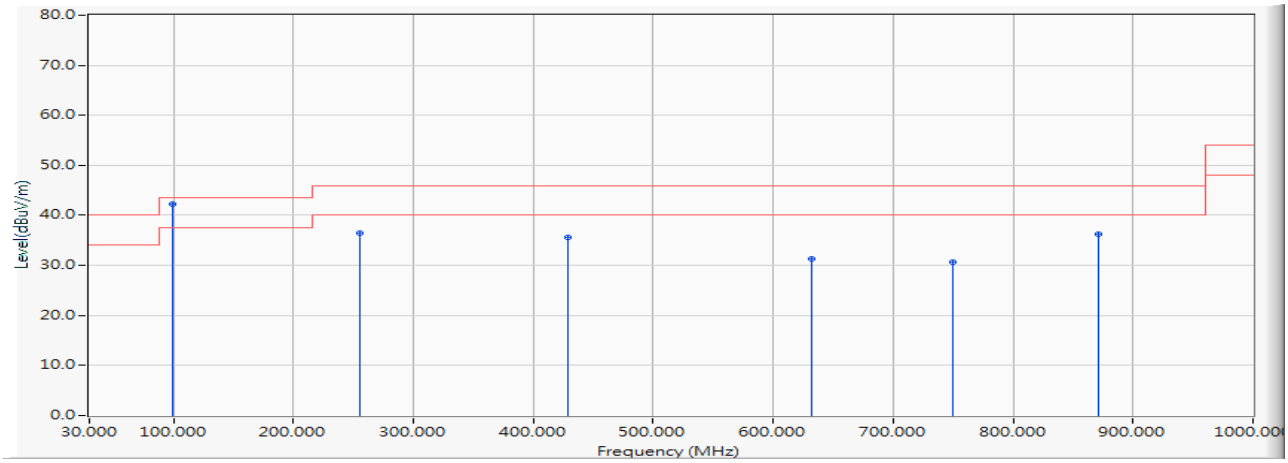


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.405	40.327	-3.173	43.500
242.275	-16.207	50.699	34.492	-11.508	46.000
450.333	-8.031	43.961	35.930	-10.070	46.000
671.043	-7.599	39.801	32.202	-13.798	46.000
748.362	-6.369	40.698	34.329	-11.671	46.000
869.261	-6.697	46.022	39.324	-6.676	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %



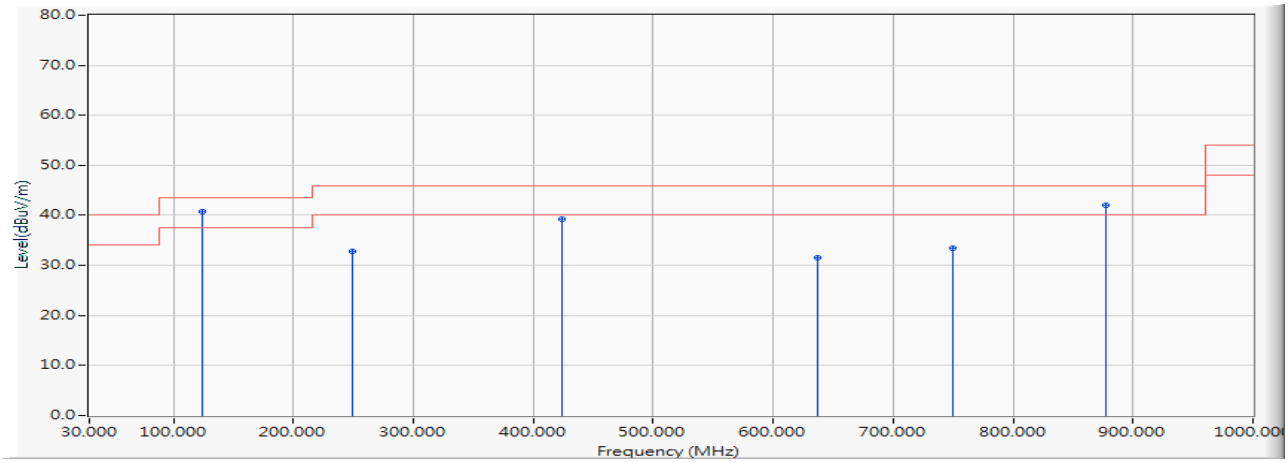
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.088	42.220	-1.280	43.500
254.928	-15.363	51.804	36.441	-9.559	46.000
429.246	-9.053	44.662	35.609	-10.391	46.000
631.681	-7.224	38.641	31.417	-14.583	46.000
749.768	-6.250	36.844	30.594	-15.406	46.000
870.667	-6.643	42.857	36.214	-9.786	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



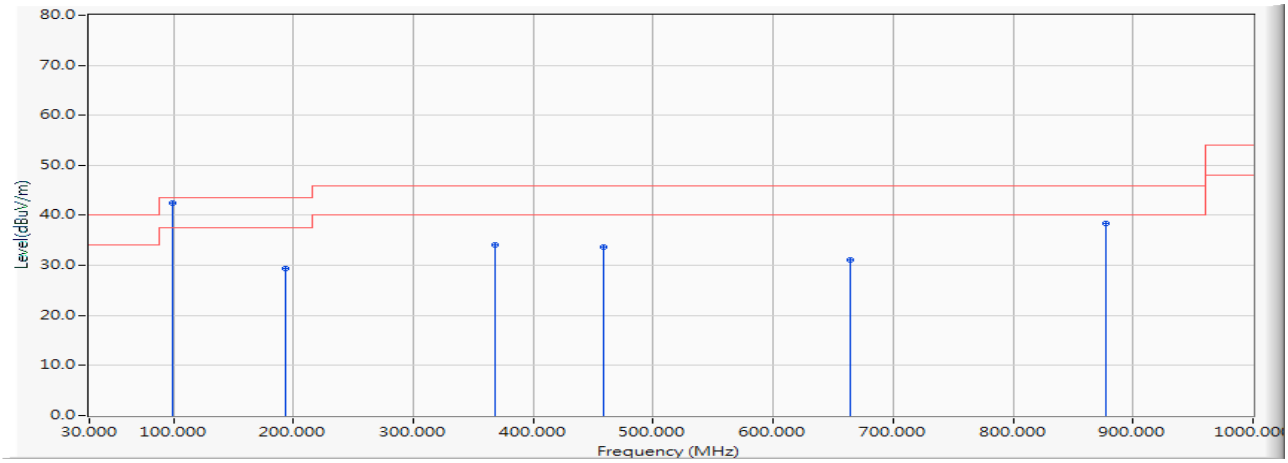
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.861	40.783	-2.717	43.500
249.304	-15.528	48.428	32.900	-13.100	46.000
423.623	-9.802	49.038	39.235	-6.765	46.000
637.304	-7.295	38.721	31.426	-14.574	46.000
749.768	-6.250	39.701	33.451	-12.549	46.000
877.696	-6.327	48.435	42.108	-3.892	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

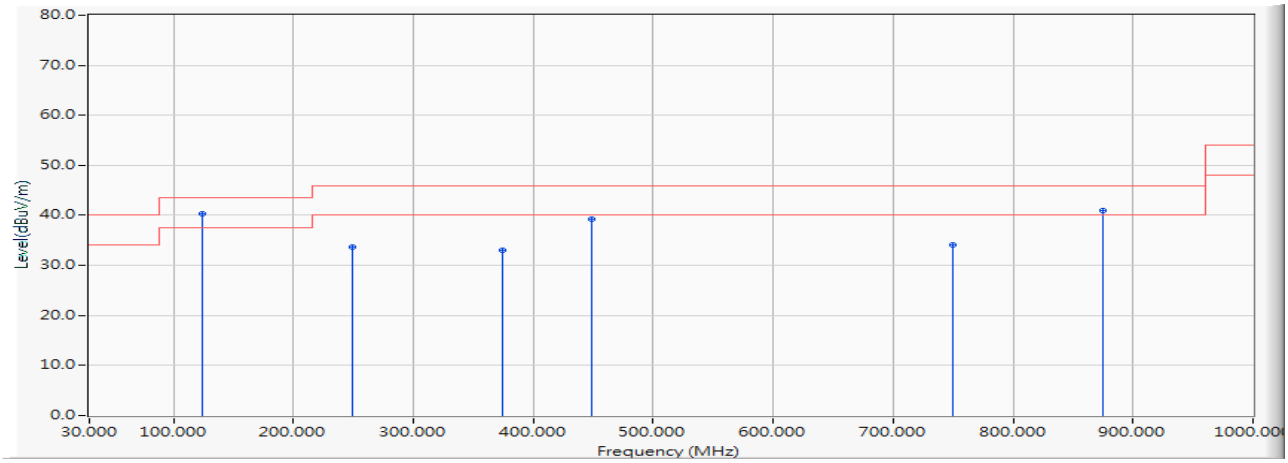


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.272	42.404	-1.096	43.500
193.072	-17.503	46.849	29.347	-14.153	43.500
368.797	-10.375	44.491	34.117	-11.883	46.000
458.768	-8.470	42.141	33.671	-12.329	46.000
664.014	-7.701	38.876	31.174	-14.826	46.000
877.696	-6.327	44.735	38.408	-7.592	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

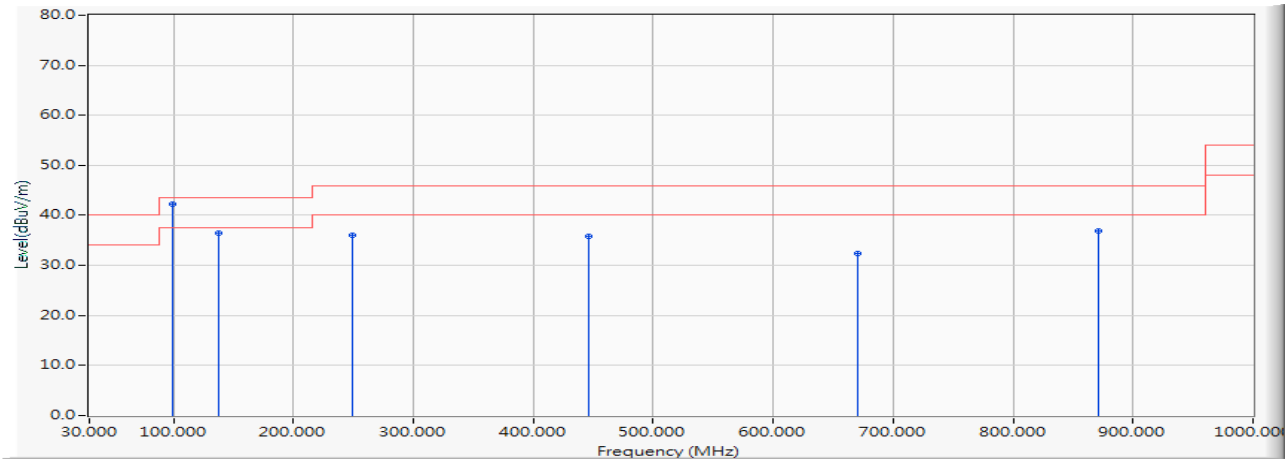


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.340	40.262	-3.238	43.500
249.304	-15.528	49.116	33.588	-12.412	46.000
374.420	-10.476	43.406	32.930	-13.070	46.000
448.928	-7.989	47.152	39.163	-6.837	46.000
749.768	-6.250	40.390	34.140	-11.860	46.000
874.884	-6.460	47.395	40.935	-5.065	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %



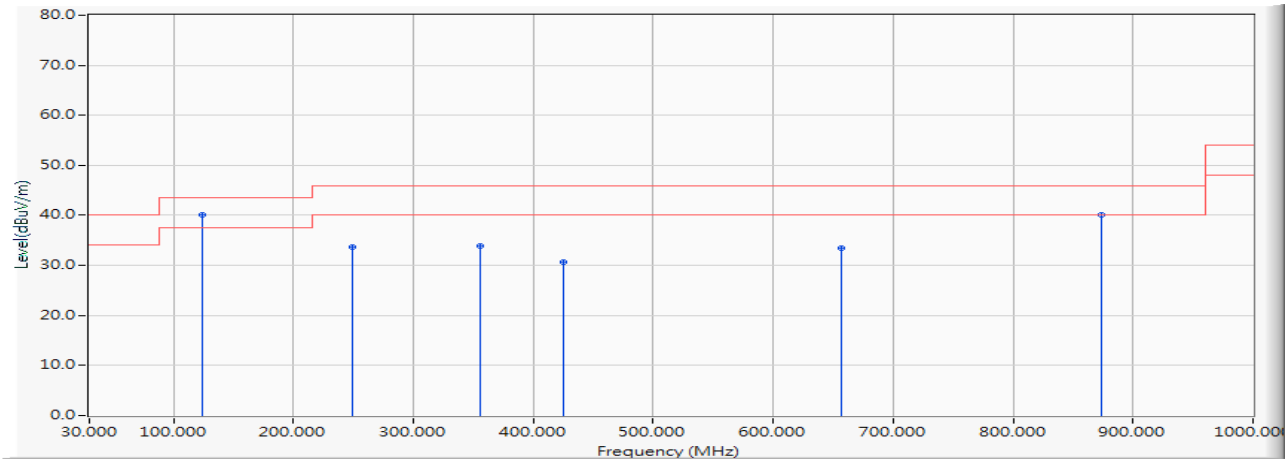
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.219	42.351	-1.149	43.500
138.246	-15.099	51.618	36.520	-6.980	43.500
249.304	-15.528	51.537	36.009	-9.991	46.000
446.116	-7.911	43.804	35.893	-10.107	46.000
671.043	-7.599	39.930	32.331	-13.669	46.000
870.667	-6.643	43.638	36.995	-9.005	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



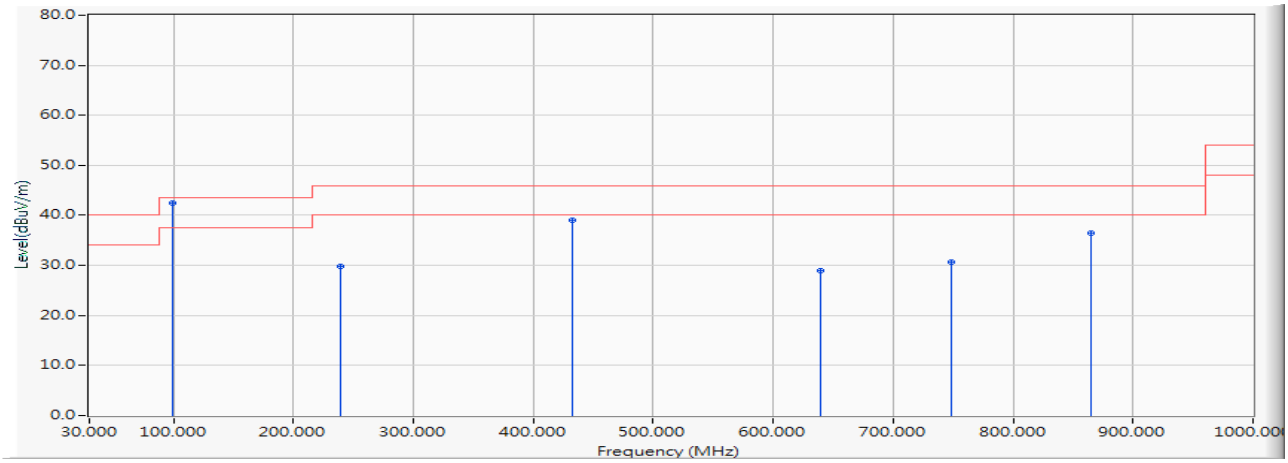
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.264	40.186	-3.314	43.500
249.304	-15.528	49.117	33.589	-12.411	46.000
356.145	-10.296	44.165	33.869	-12.131	46.000
425.029	-9.576	40.348	30.772	-15.228	46.000
656.986	-7.441	40.935	33.494	-12.506	46.000
873.478	-6.521	46.542	40.021	-5.979	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



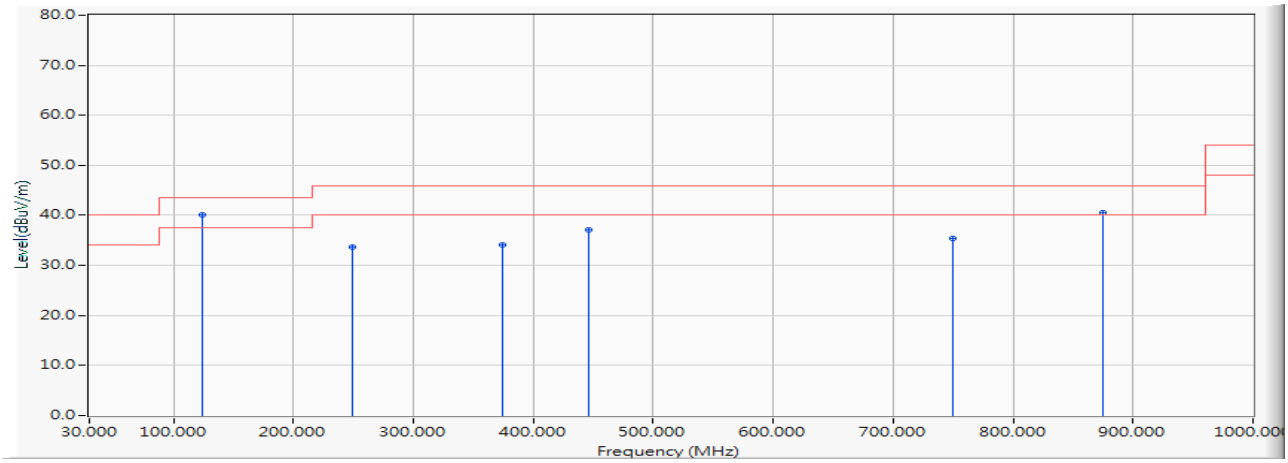
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.302	42.434	-1.066	43.500
239.464	-16.473	46.379	29.906	-16.094	46.000
432.058	-8.628	47.726	39.098	-6.902	46.000
640.116	-7.244	36.241	28.997	-17.003	46.000
748.362	-6.369	36.989	30.620	-15.380	46.000
865.043	-6.877	43.238	36.362	-9.638	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

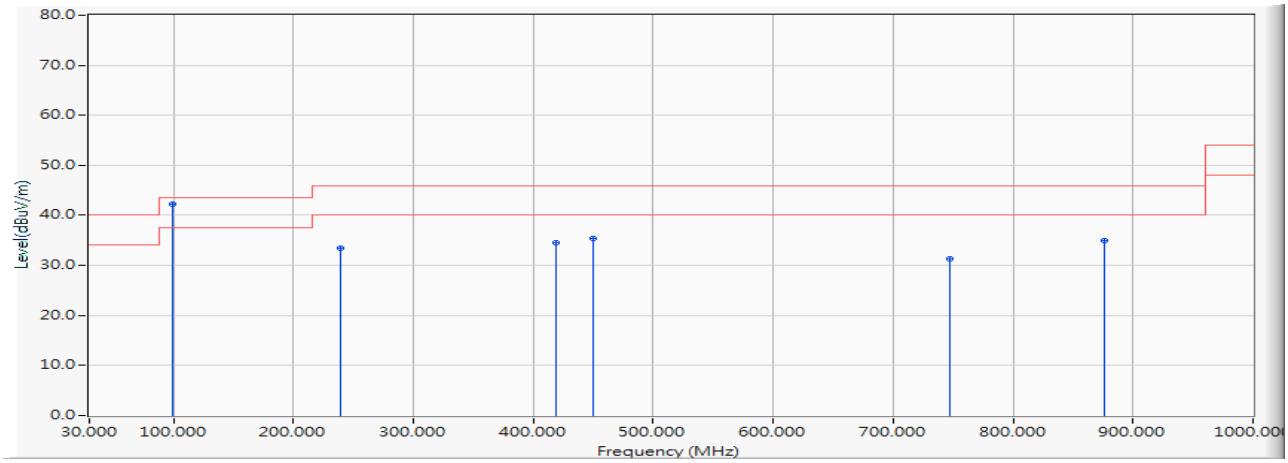


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.119	40.041	-3.459	43.500
249.304	-15.528	49.228	33.700	-12.300	46.000
374.420	-10.476	44.509	34.033	-11.967	46.000
446.116	-7.911	44.936	37.025	-8.975	46.000
749.768	-6.250	41.685	35.435	-10.565	46.000
874.884	-6.460	46.979	40.519	-5.481	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

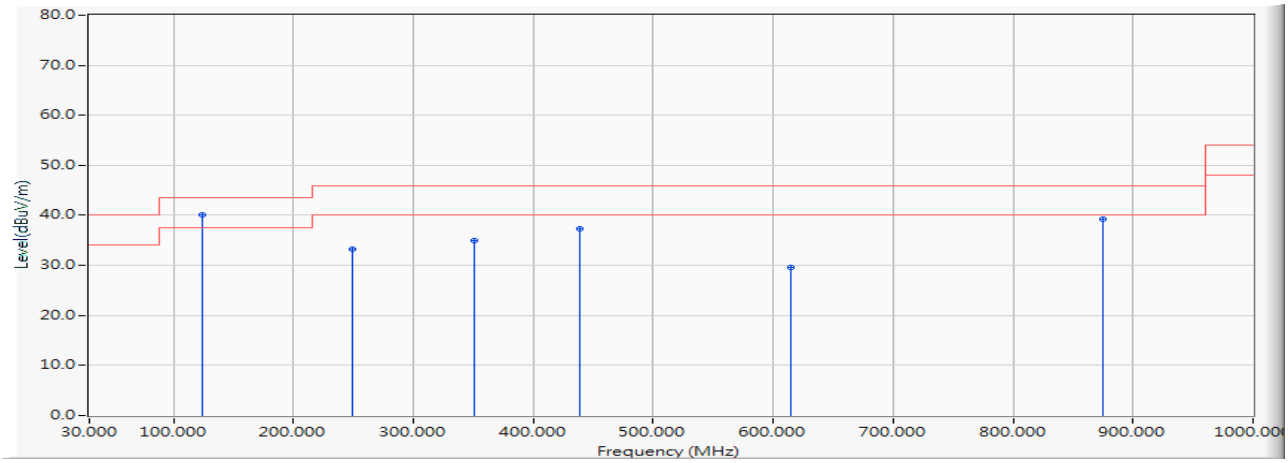


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.171	42.303	-1.197	43.500
239.464	-16.473	49.972	33.499	-12.501	46.000
419.406	-10.446	45.042	34.597	-11.403	46.000
450.333	-8.031	43.349	35.318	-10.682	46.000
746.957	-6.490	37.817	31.327	-14.673	46.000
876.290	-6.397	41.413	35.016	-10.984	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

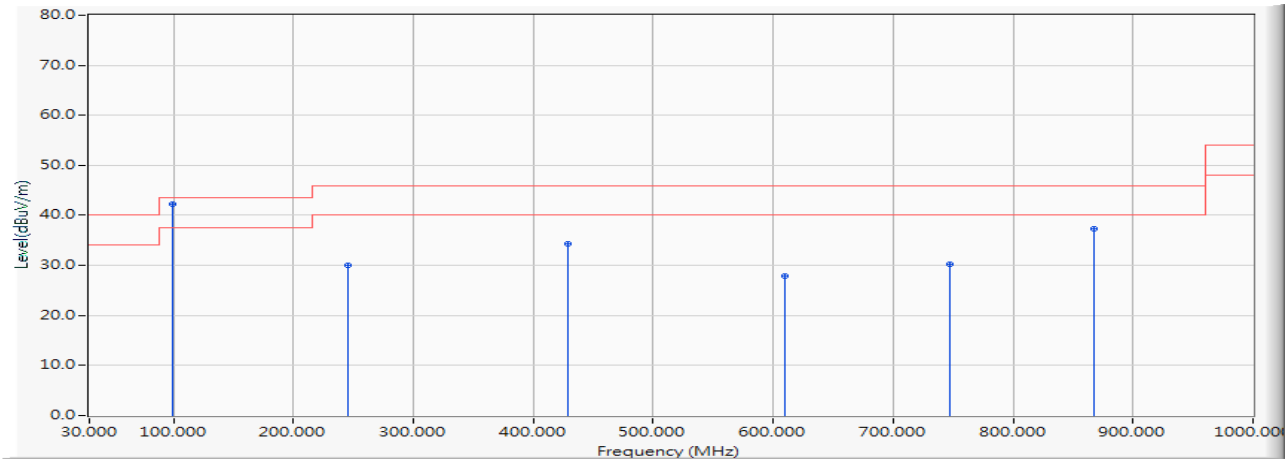


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.162	40.084	-3.416	43.500
249.304	-15.528	48.706	33.178	-12.822	46.000
350.522	-10.778	45.789	35.012	-10.988	46.000
439.087	-7.674	45.032	37.358	-8.642	46.000
614.812	-6.854	36.447	29.592	-16.408	46.000
874.884	-6.460	45.607	39.147	-6.853	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (20MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %



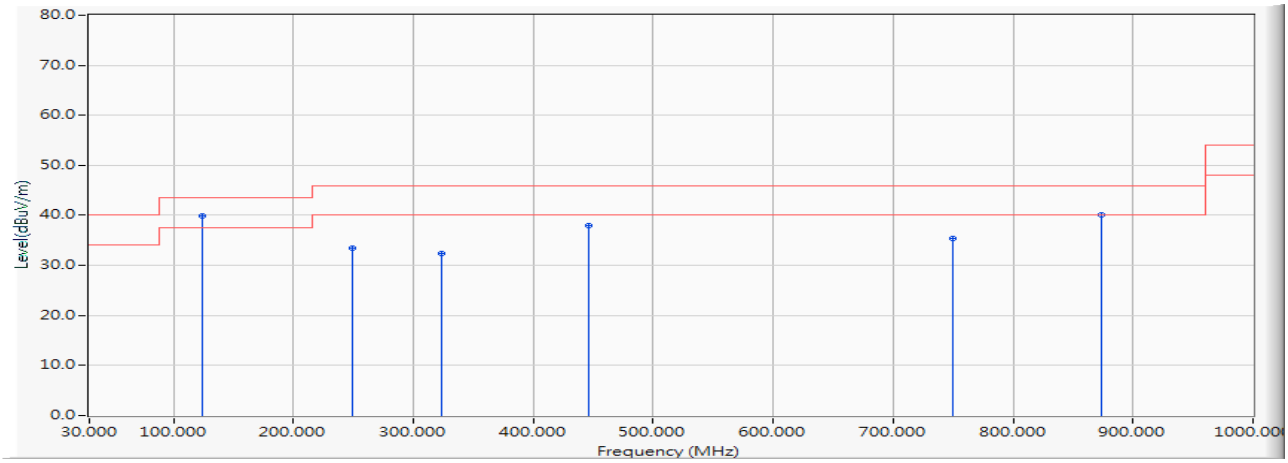
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.227	42.359	-1.141	43.500
245.087	-15.850	45.772	29.923	-16.077	46.000
429.246	-9.053	43.473	34.420	-11.580	46.000
609.188	-6.538	34.416	27.878	-18.122	46.000
746.957	-6.490	36.741	30.251	-15.749	46.000
867.855	-6.755	43.971	37.217	-8.783	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



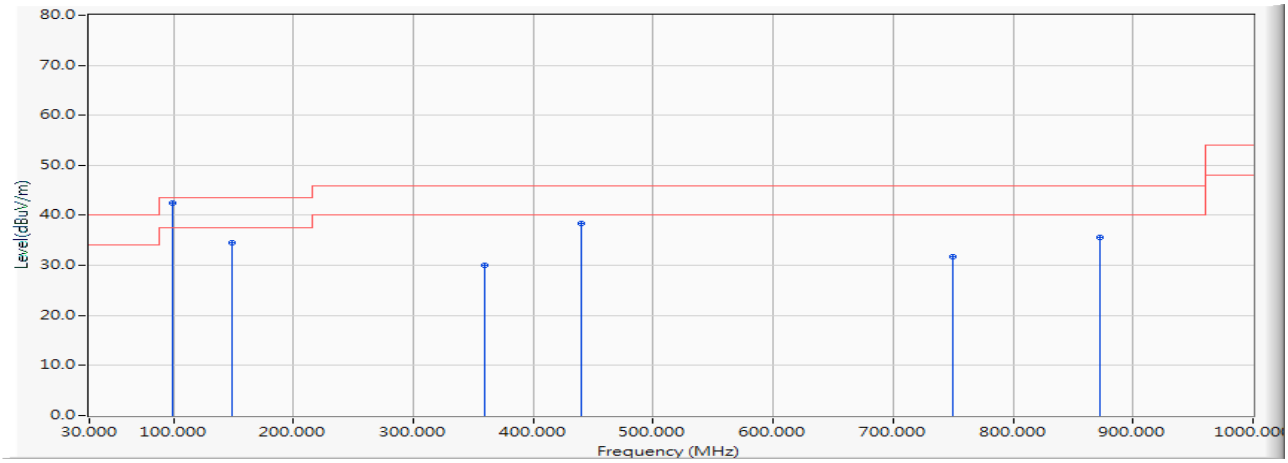
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.032	39.954	-3.546	43.500
249.304	-15.528	49.080	33.552	-12.448	46.000
323.812	-12.396	44.724	32.328	-13.672	46.000
446.116	-7.911	45.775	37.864	-8.136	46.000
749.768	-6.250	41.702	35.452	-10.548	46.000
873.478	-6.521	46.533	40.012	-5.988	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



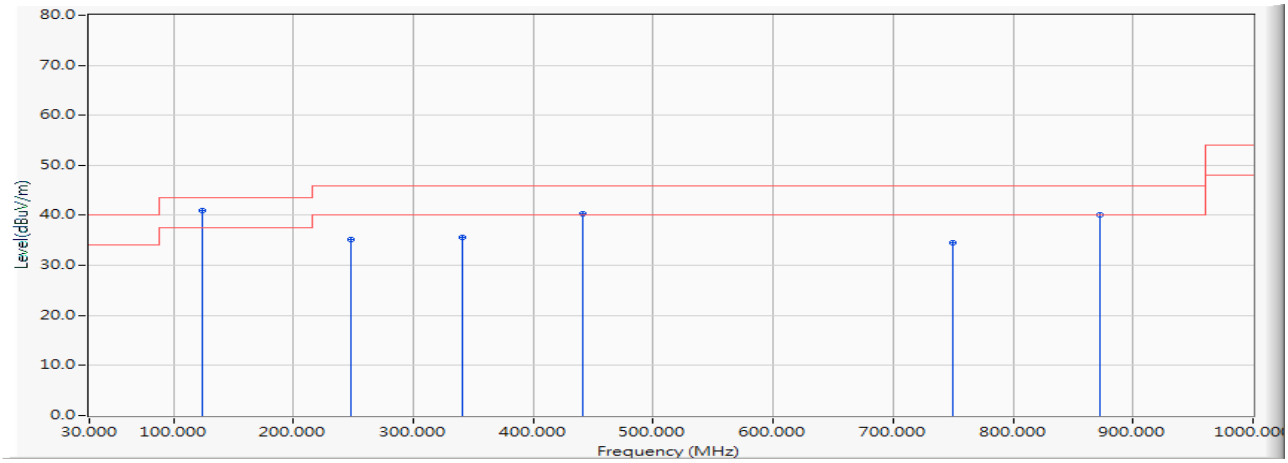
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.281	42.413	-1.087	43.500
149.493	-17.083	51.654	34.570	-8.930	43.500
358.957	-10.248	40.334	30.086	-15.914	46.000
440.493	-7.601	45.918	38.317	-7.683	46.000
749.768	-6.250	37.990	31.740	-14.260	46.000
872.072	-6.583	42.151	35.568	-10.432	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



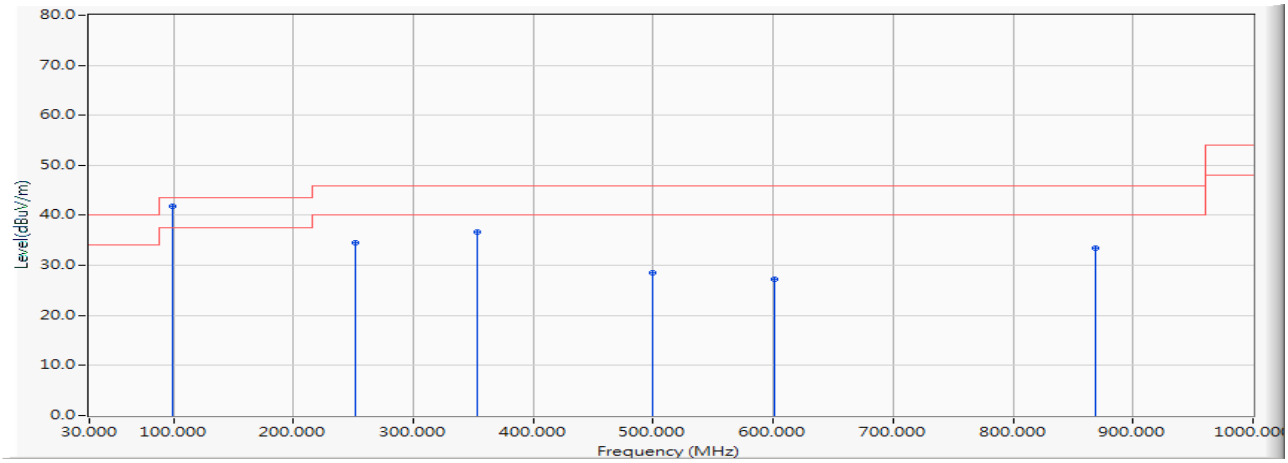
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.965	40.887	-2.613	43.500
247.899	-15.623	50.826	35.203	-10.797	46.000
340.681	-11.681	47.337	35.657	-10.343	46.000
441.899	-7.686	48.021	40.335	-5.665	46.000
749.768	-6.250	40.885	34.635	-11.365	46.000
872.072	-6.583	46.627	40.044	-5.956	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



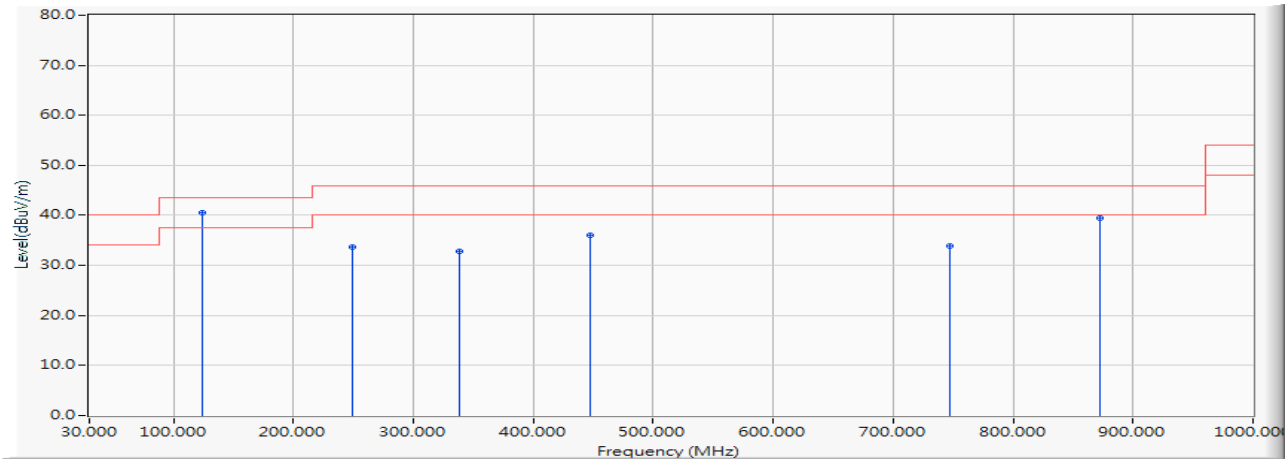
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	57.733	41.865	-1.635	43.500
252.116	-15.490	49.961	34.472	-11.528	46.000
353.333	-10.522	47.106	36.584	-9.416	46.000
499.536	-9.369	37.968	28.599	-17.401	46.000
600.754	-6.021	33.271	27.251	-18.749	46.000
869.261	-6.697	40.122	33.424	-12.576	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



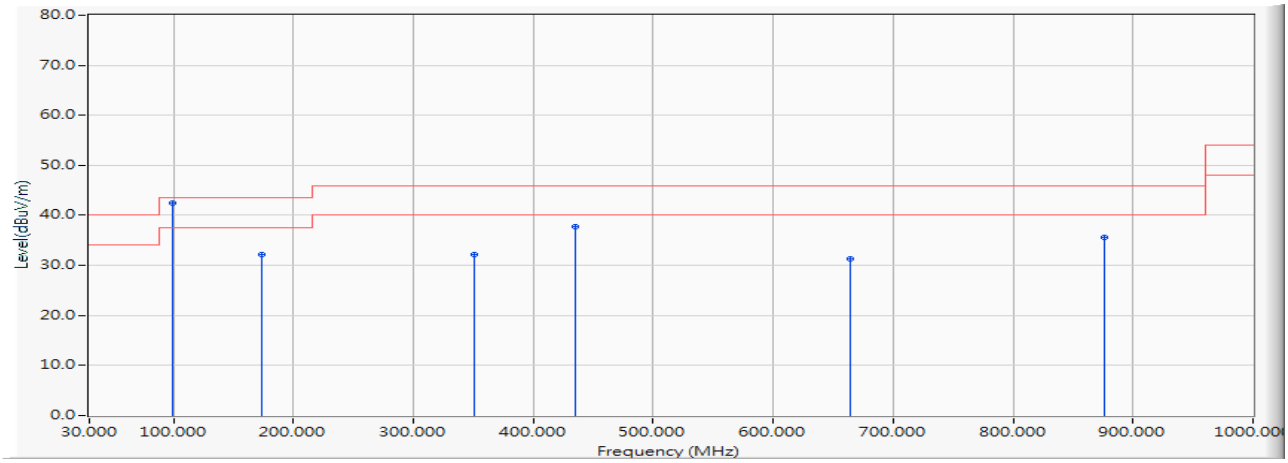
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.606	40.528	-2.972	43.500
249.304	-15.528	49.124	33.596	-12.404	46.000
337.870	-11.931	44.848	32.917	-13.083	46.000
447.522	-7.950	44.046	36.096	-9.904	46.000
746.957	-6.490	40.414	33.924	-12.076	46.000
872.072	-6.583	46.097	39.514	-6.486	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax (40MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

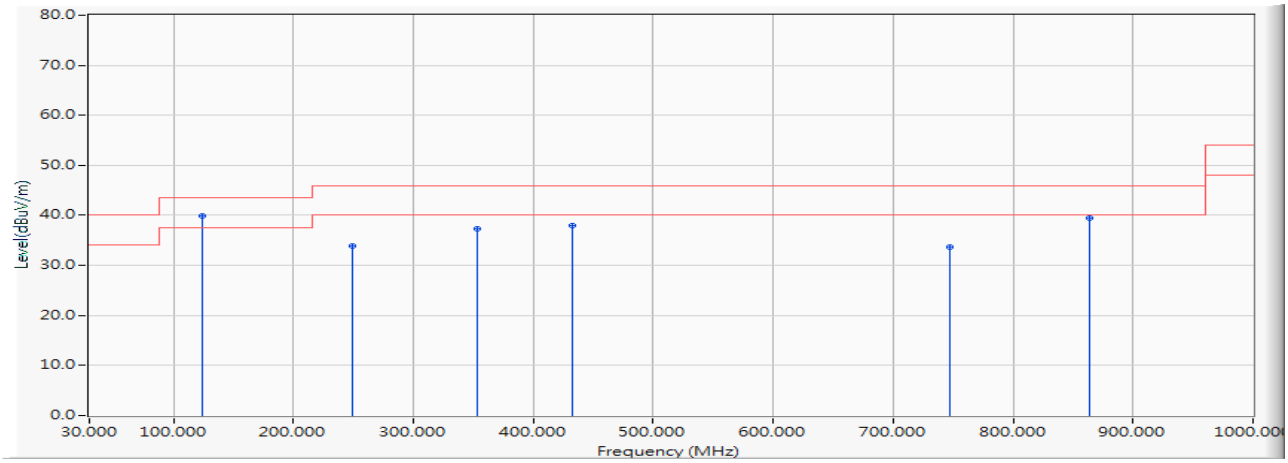


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.260	42.392	-1.108	43.500
173.391	-18.502	50.599	32.098	-11.402	43.500
350.522	-10.778	42.994	32.217	-13.783	46.000
434.870	-8.179	45.909	37.730	-8.270	46.000
664.014	-7.701	38.926	31.224	-14.776	46.000
876.290	-6.397	41.962	35.565	-10.435	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日
測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



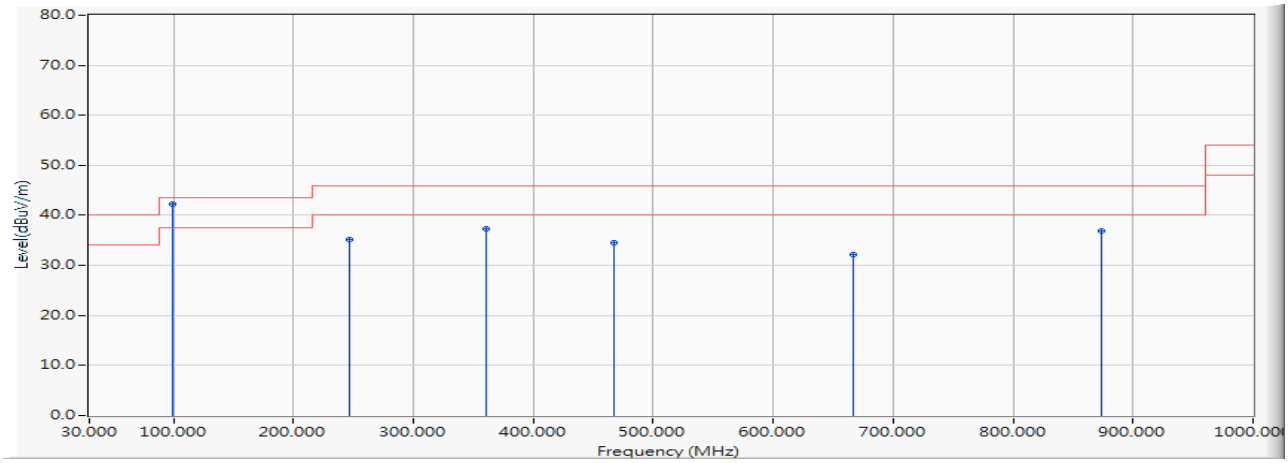
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.037	39.959	-3.541	43.500
249.304	-15.528	49.354	33.826	-12.174	46.000
353.333	-10.522	47.850	37.328	-8.672	46.000
432.058	-8.628	46.537	37.909	-8.091	46.000
746.957	-6.490	40.249	33.759	-12.241	46.000
863.638	-6.947	46.512	39.565	-6.435	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

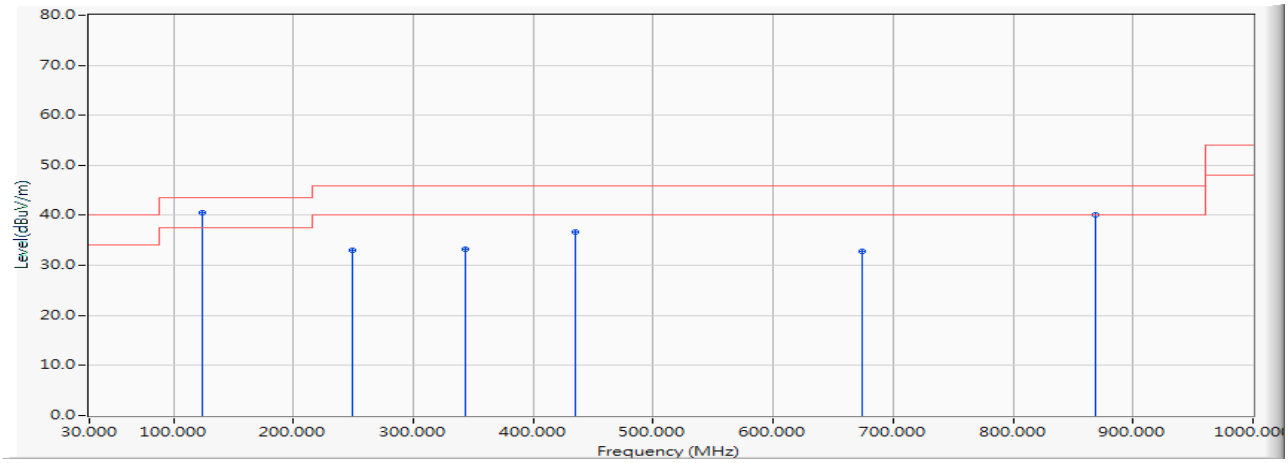


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.119	42.251	-1.249	43.500
246.493	-15.721	50.887	35.166	-10.834	46.000
360.362	-10.262	47.677	37.415	-8.585	46.000
467.203	-9.112	43.578	34.466	-11.534	46.000
666.826	-7.684	39.852	32.168	-13.832	46.000
873.478	-6.521	43.417	36.896	-9.104	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

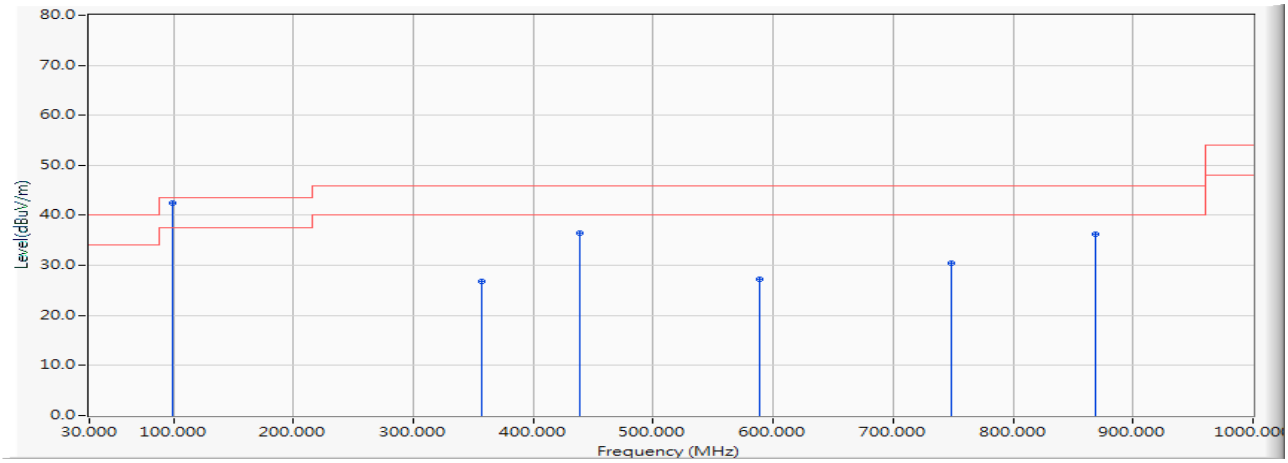


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.551	40.473	-3.027	43.500
249.304	-15.528	48.606	33.078	-12.922	46.000
343.493	-11.381	44.664	33.283	-12.717	46.000
434.870	-8.179	44.882	36.703	-9.297	46.000
673.855	-7.569	40.399	32.829	-13.171	46.000
869.261	-6.697	46.902	40.204	-5.796	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %



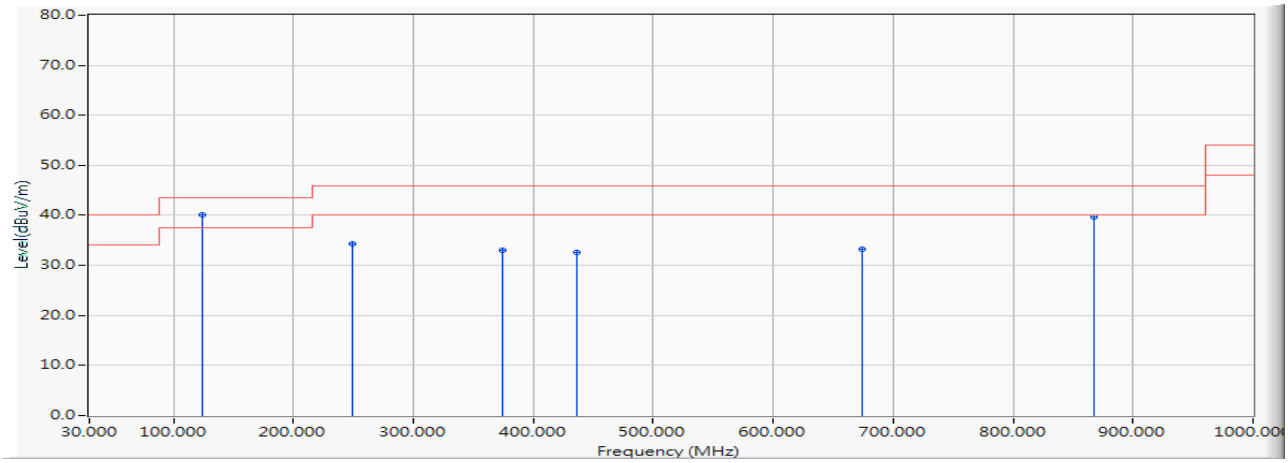
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.279	42.411	-1.089	43.500
357.551	-10.264	37.070	26.805	-19.195	46.000
439.087	-7.674	44.084	36.410	-9.590	46.000
588.101	-6.239	33.557	27.318	-18.682	46.000
748.362	-6.369	36.781	30.412	-15.588	46.000
869.261	-6.697	43.032	36.334	-9.666	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %



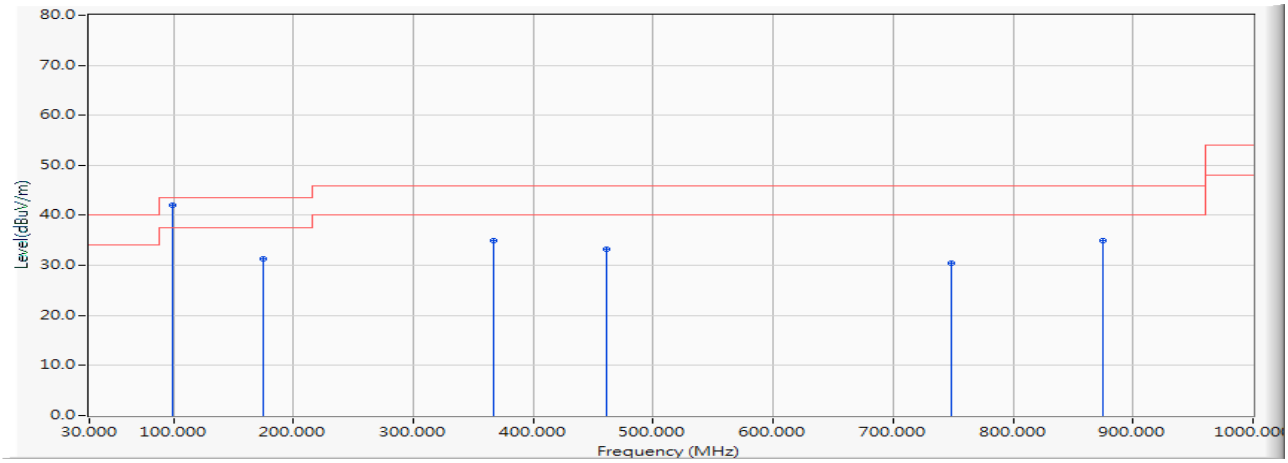
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	55.228	40.150	-3.350	43.500
249.304	-15.528	49.911	34.383	-11.617	46.000
374.420	-10.476	43.486	33.010	-12.990	46.000
436.275	-8.000	40.558	32.558	-13.442	46.000
673.855	-7.569	40.734	33.164	-12.836	46.000
867.855	-6.755	46.397	39.643	-6.357	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：CH 07 (2442MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值
測試日期：108 年 10 月 15 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (20MHz)
視頻頻寬：120kHz
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

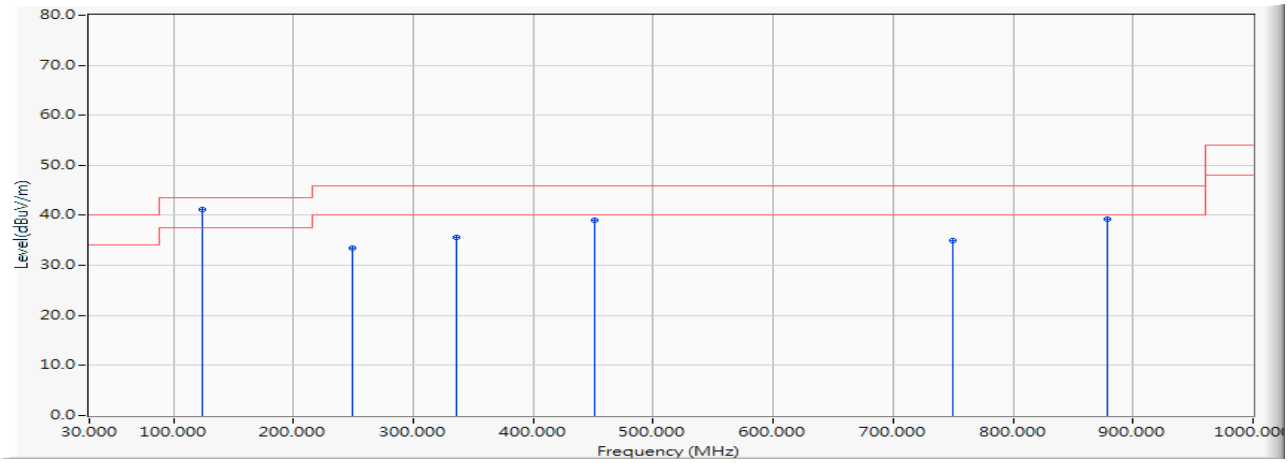


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	57.982	42.114	-1.386	43.500
174.797	-18.471	49.728	31.258	-12.242	43.500
367.391	-10.270	45.177	34.906	-11.094	46.000
461.580	-8.632	41.922	33.290	-12.710	46.000
748.362	-6.369	36.786	30.417	-15.583	46.000
874.884	-6.460	41.331	34.871	-11.129	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %

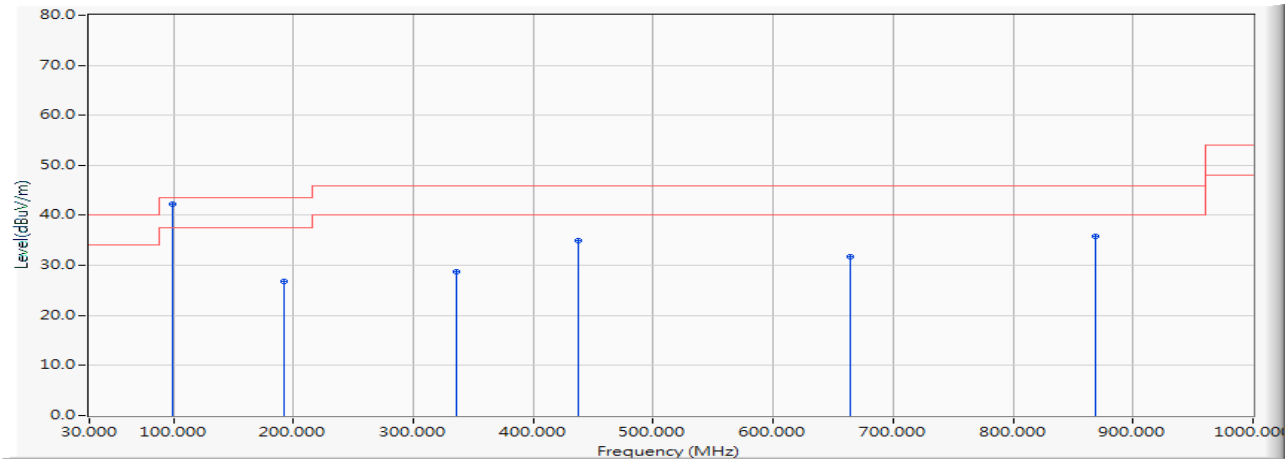


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
124.188	-15.078	56.167	41.089	-2.411	43.500
249.304	-15.528	48.927	33.399	-12.601	46.000
336.464	-12.049	47.725	35.676	-10.324	46.000
451.739	-8.100	47.191	39.091	-6.909	46.000
749.768	-6.250	41.121	34.871	-11.129	46.000
879.101	-6.259	45.611	39.352	-6.648	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 07 (2442MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax (40MHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：24 ℃
測試日期：108 年 10 月 15 日　　環境濕度：62 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
98.884	-15.868	58.204	42.336	-1.164	43.500
191.667	-17.591	44.354	26.762	-16.738	43.500
336.464	-12.049	40.878	28.829	-17.171	46.000
437.681	-7.838	42.846	35.009	-10.991	46.000
664.014	-7.701	39.546	31.844	-14.156	46.000
869.261	-6.697	42.434	35.736	-10.264	46.000

備註：

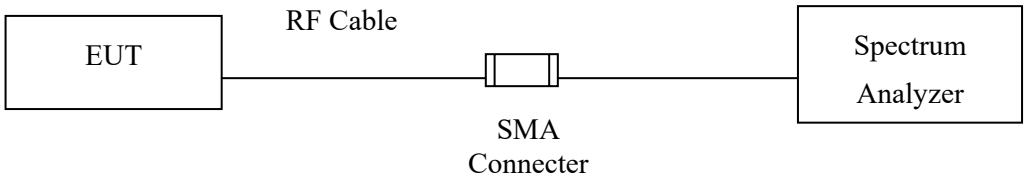
1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

6. Duty Cycle

6.1. 量測方法

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀RF輸入端，
待測物應在正常發射狀態下量測。

6.2. 測試架構圖



6.3. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為± 2.31msec

6.4. Duty Cycle 測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX200
待測物型號：AX200D2WL
測試頻道：--
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：108 年 10 月 18 日

測試項目：Duty Cycle
測試模式：--
測試距離：Conducted
環境溫度：24 ℃
環境濕度：62 %

Duty Cycle Formula:
Duty Cycle = Ton / (Ton + Toff)
Duty Factor = 10 Log (1/Duty Cycle)

Results:

SISO A

2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11b	8.3333	8.6232	96.64	0.15
802.11g	2.0870	2.3478	88.89	0.51
802.11n20	24.8410	25.1010	98.96	0.05
802.11n40	17.8410	18.1010	98.56	0.06
802.11ax20	24.7970	25.0580	98.96	0.05
802.11ax40	18.6520	19.0290	98.02	0.09

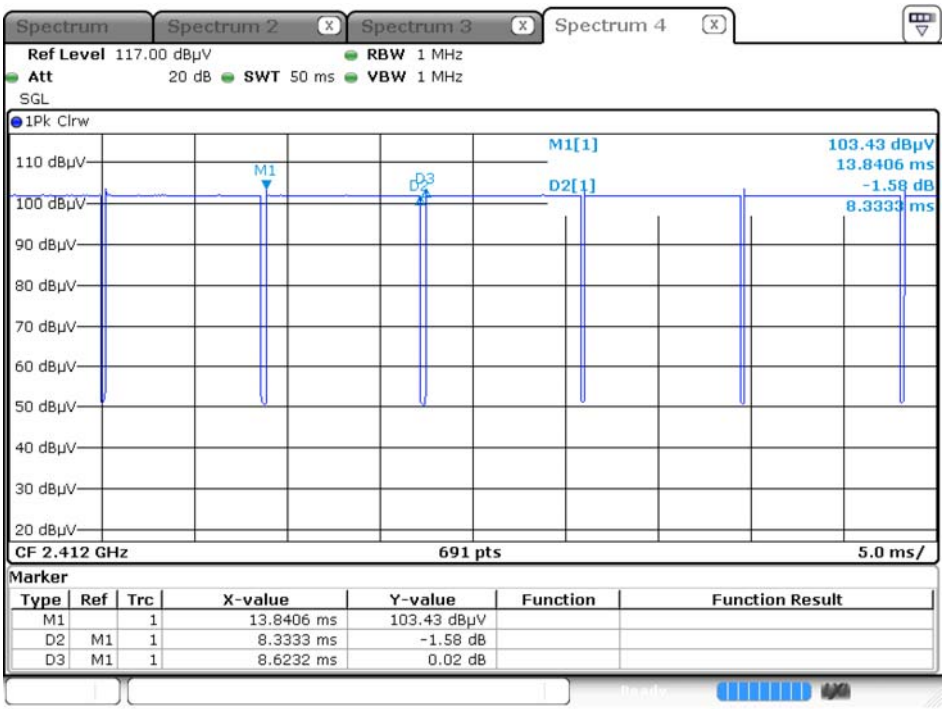
SISO B

2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11b	8.3333	8.6232	96.64	0.15
802.11g	2.1014	2.3623	88.96	0.51
802.11n20	24.8840	25.0720	99.25	0.03
802.11n40	17.8120	18.1160	98.32	0.07
802.11ax20	24.7680	25.0720	98.79	0.05
802.11ax40	18.7390	18.9280	99.00	0.04

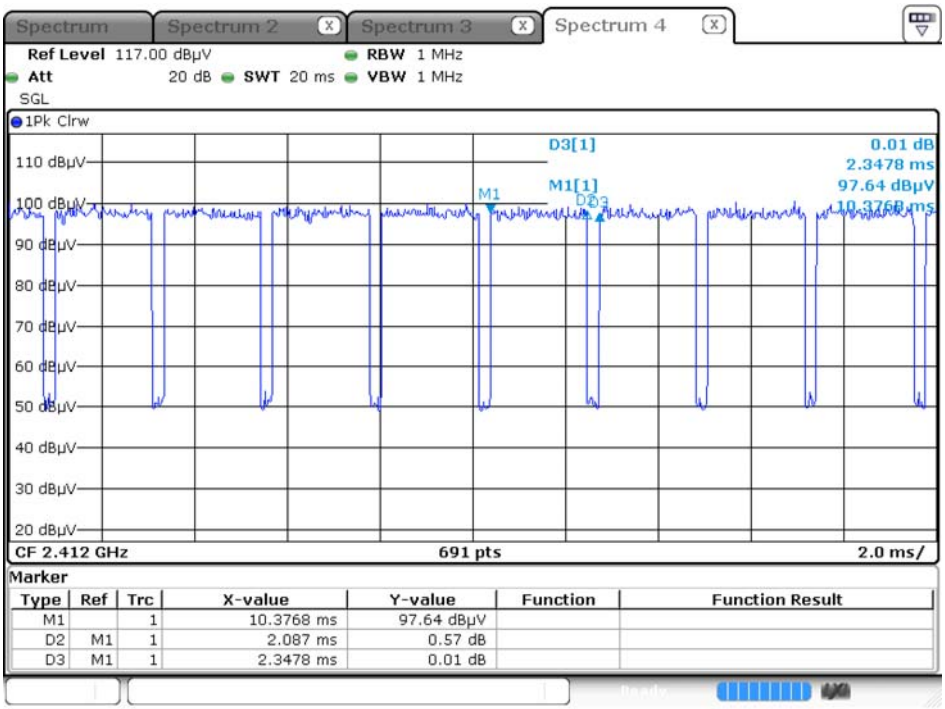
MIMO

2.4GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11n20	18.5870	18.8040	98.85	0.05
802.11n40	8.9130	9.2390	96.47	0.16
802.11ax20	18.5870	18.9130	98.28	0.08
802.11ax40	9.3478	9.7101	96.27	0.17

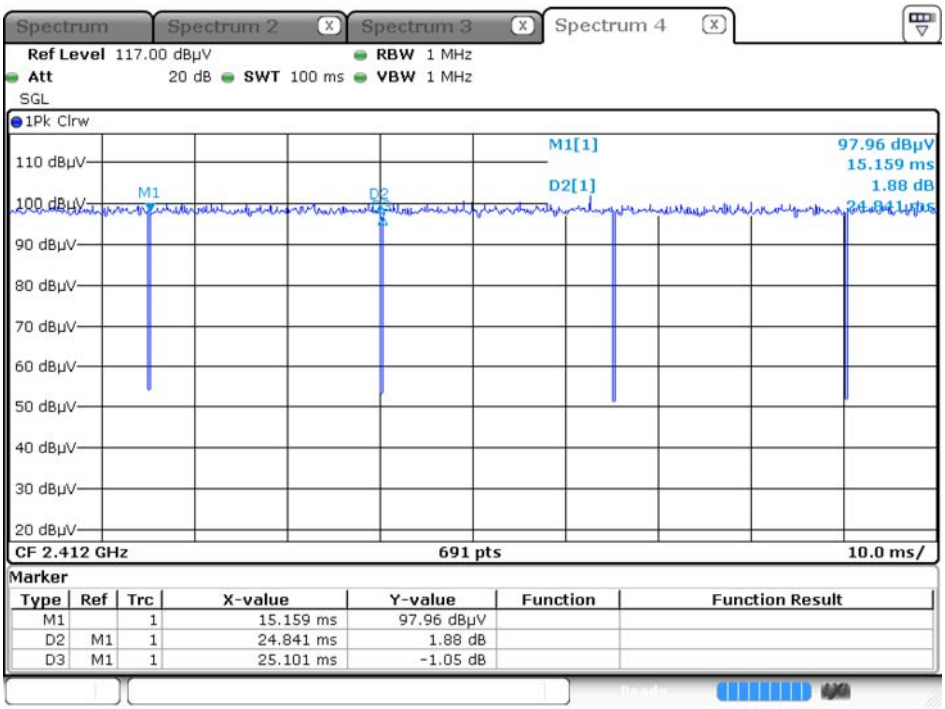
802.11b (SISO A)



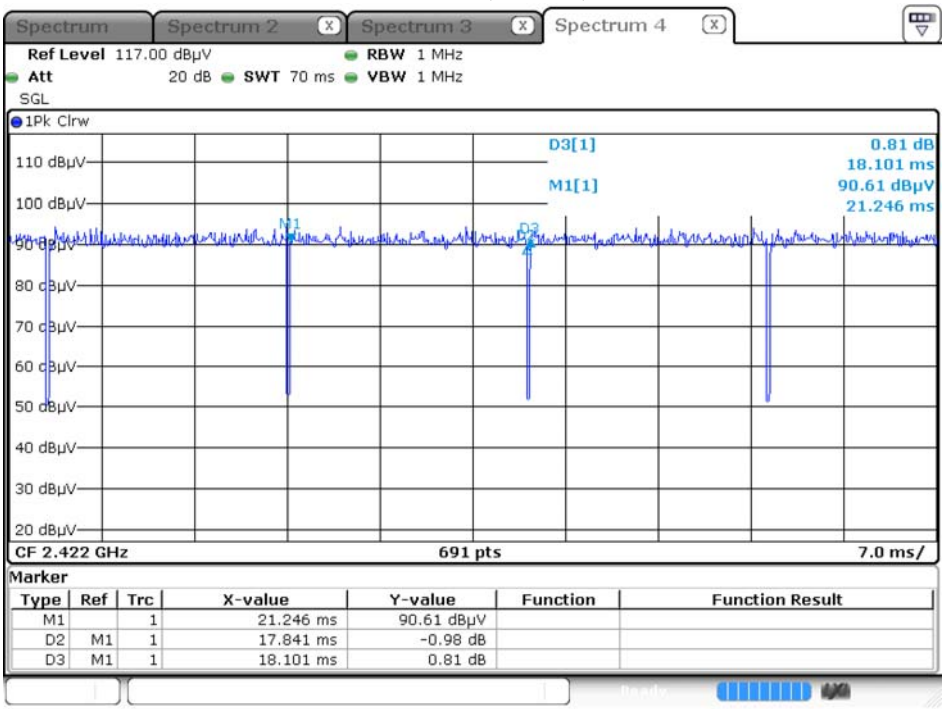
802.11g (SISO A)



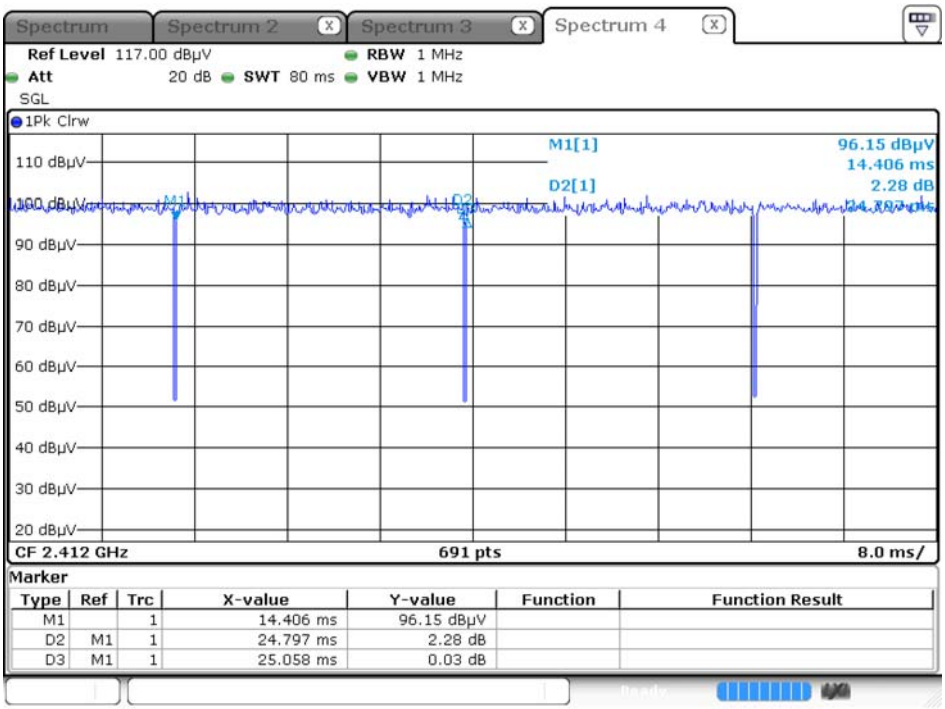
802.11n20 (SISO A)



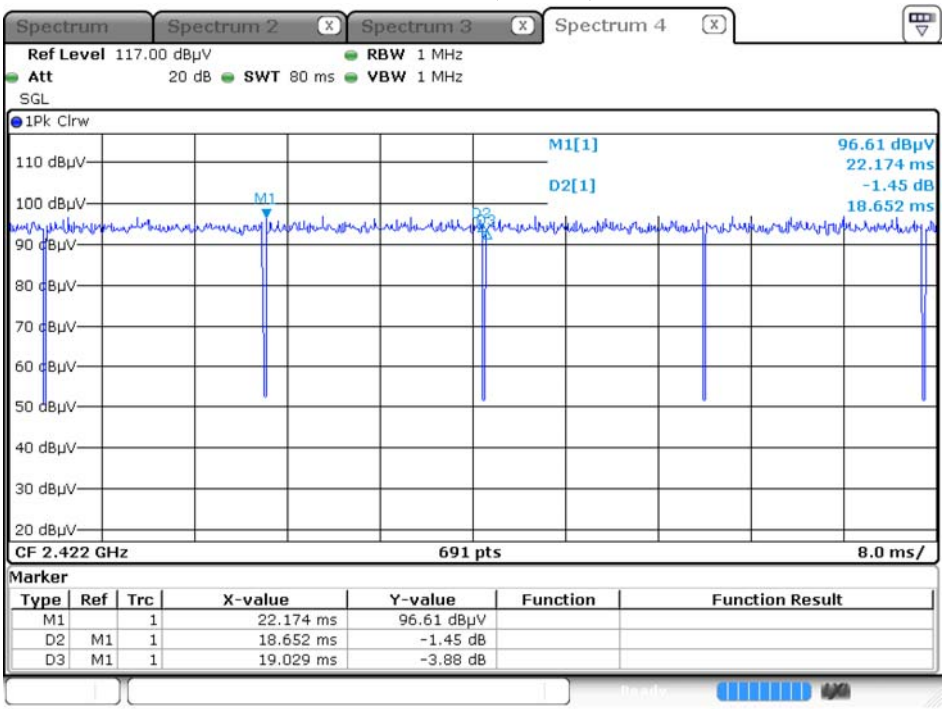
802.11n40 (SISO A)



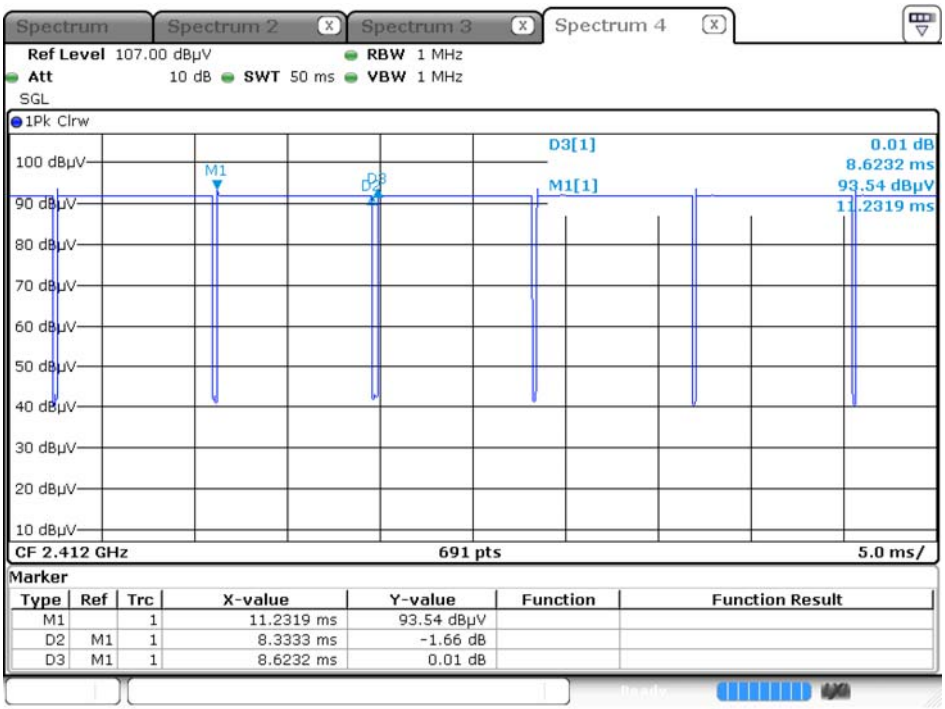
802.11ax20 (SISO A)



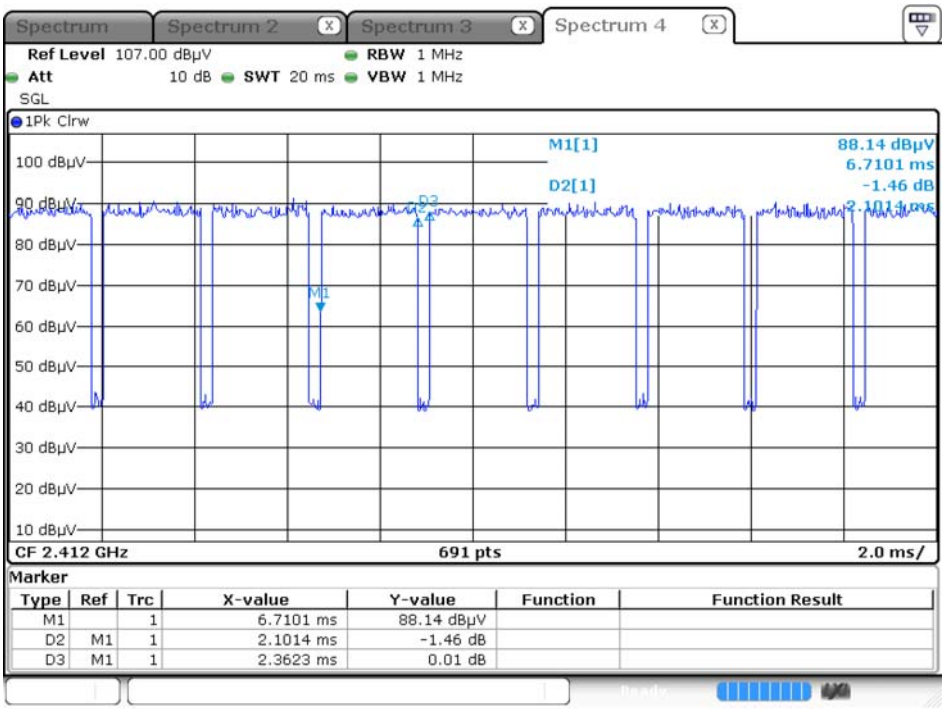
802.11ax40 (SISO A)



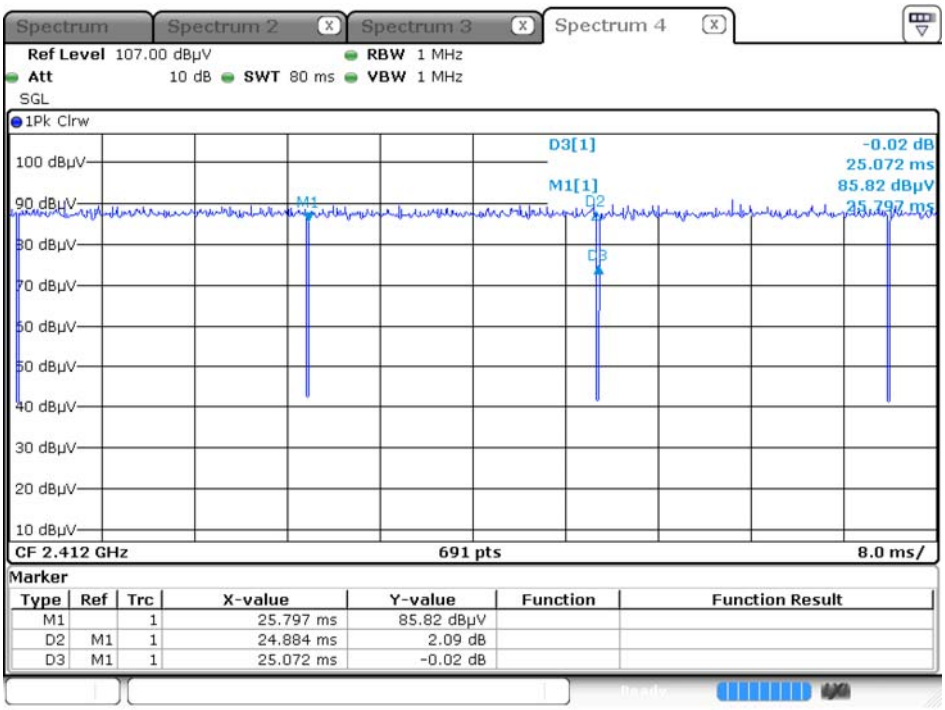
802.11b (SISO B)



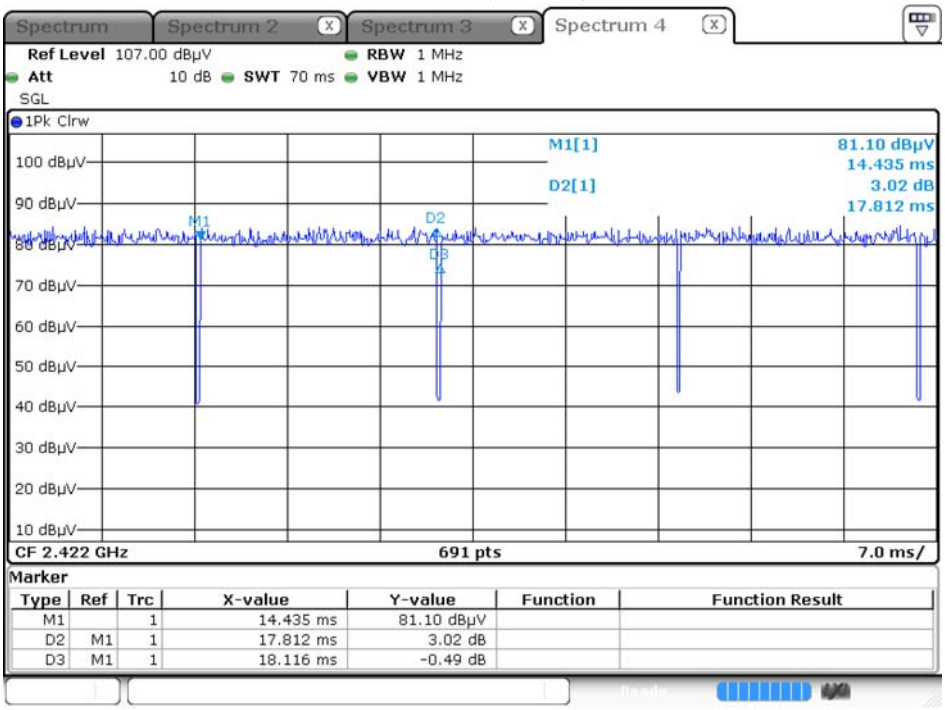
802.11g (SISO B)



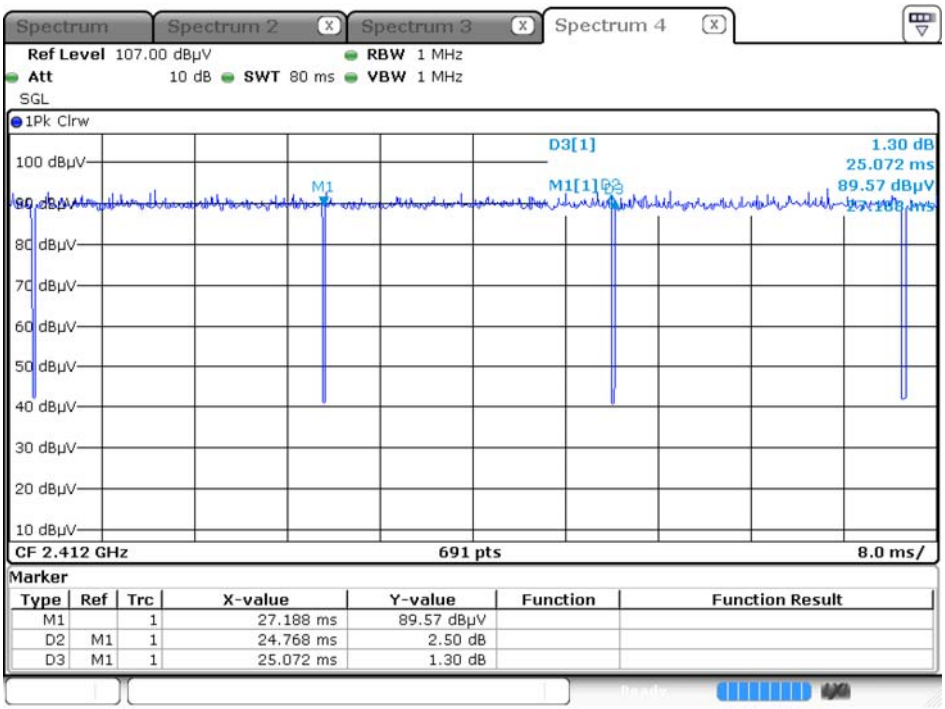
802.11n20 (SISO B)



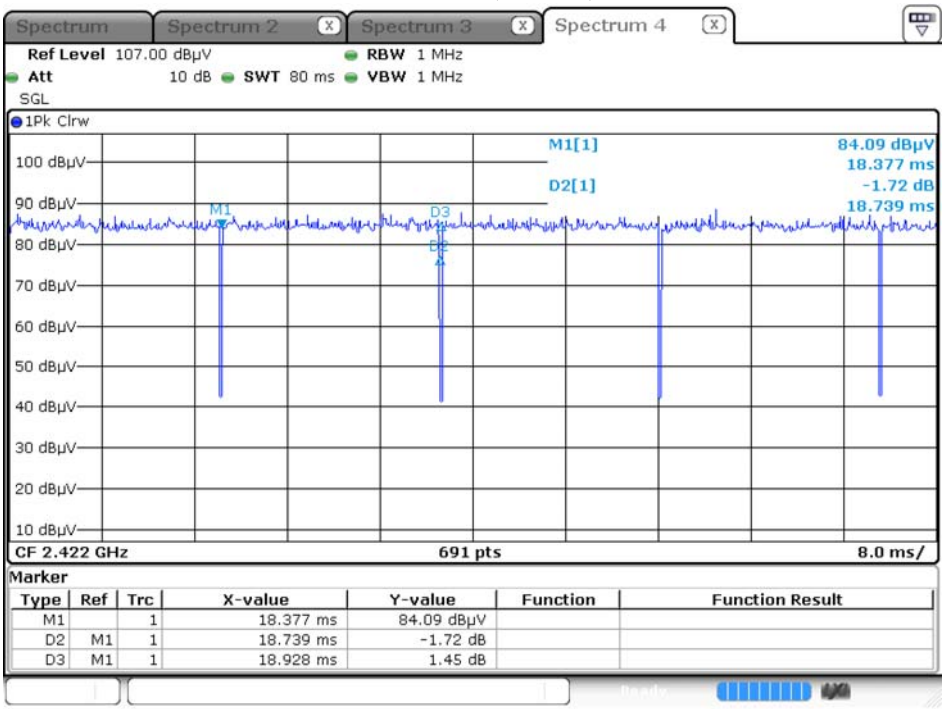
802.11n40 (SISO B)



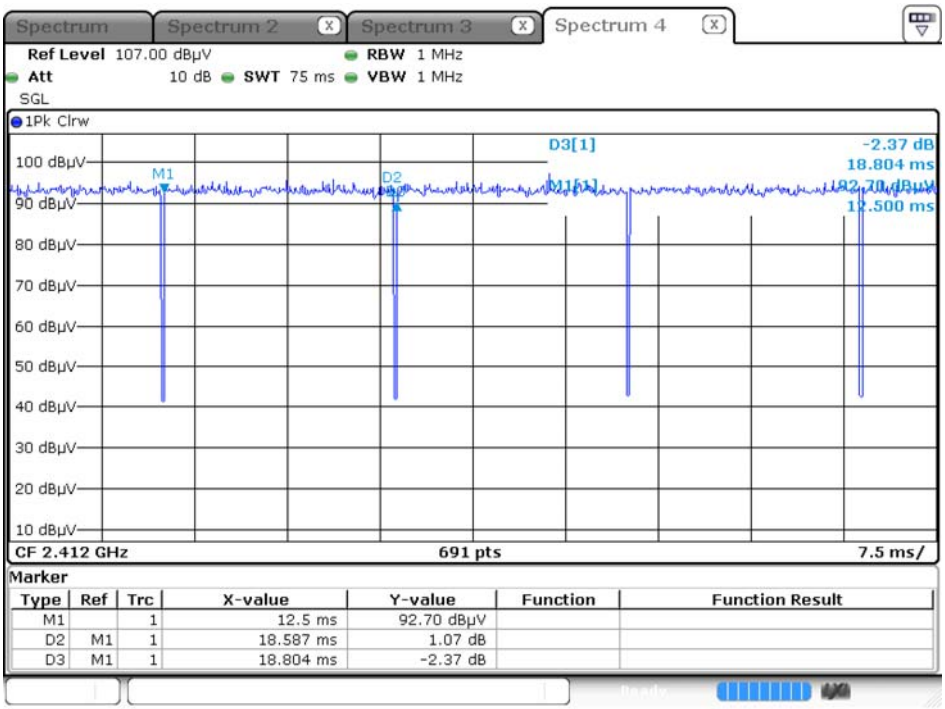
802.11ax20 (SISO B)



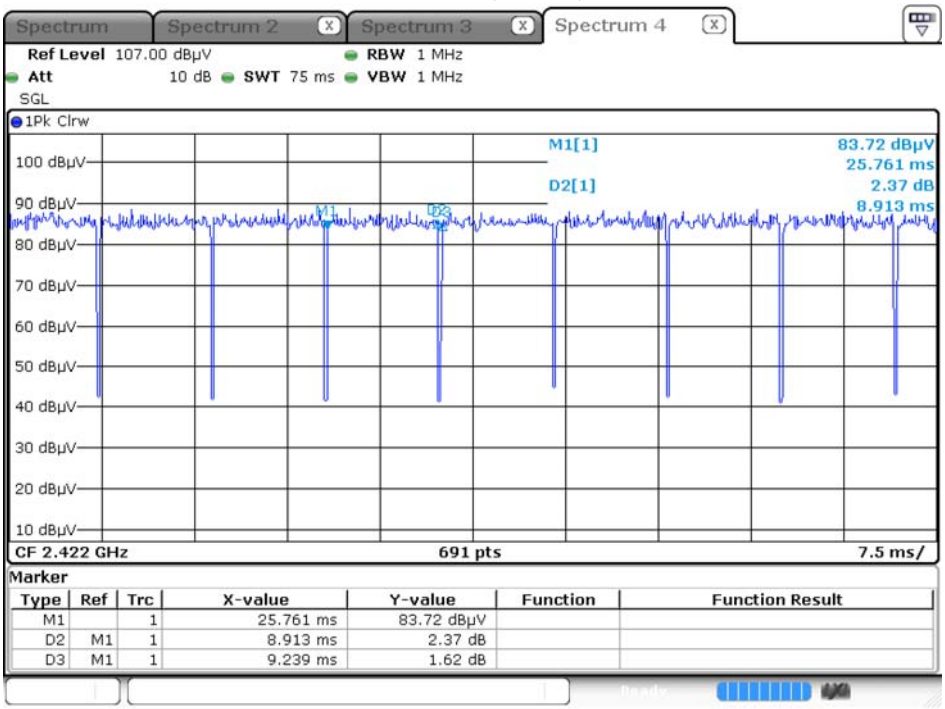
802.11ax40 (SISO B)



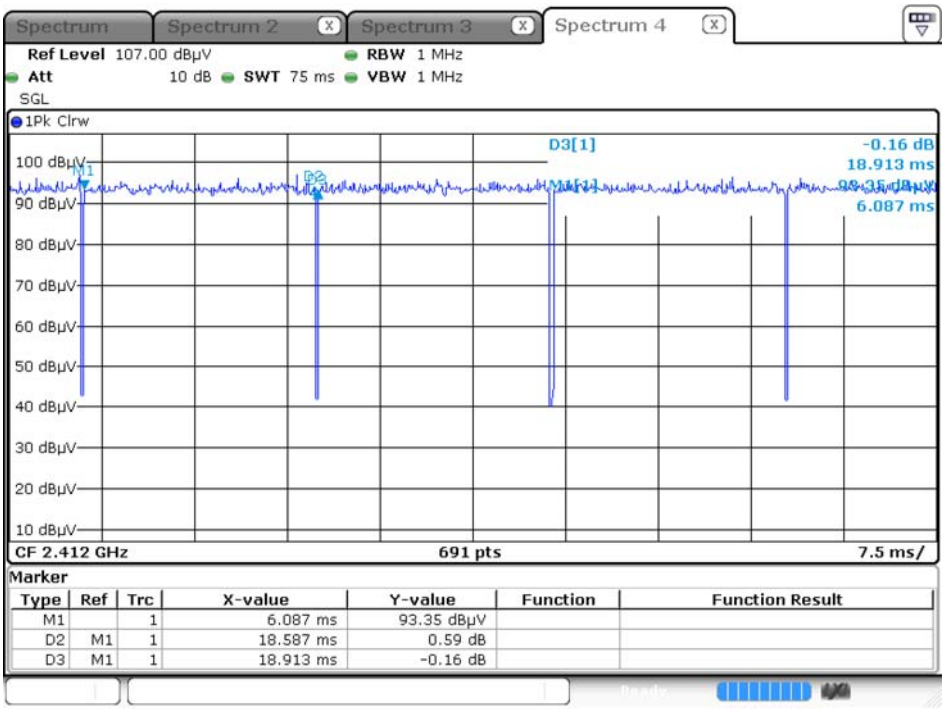
802.11n20 (MIMO)



802.11n40 (MIMO)



802.11ax20 (MIMO)



802.11ax40 (MIMO)

