NCC 低功率射頻電機型式試驗報告

產品名稱(中文)	Intel® Wireless-AC 9560
型　　號	9560NGW
廠　　牌	Intel

申　請　者	台灣松下電器股份有限公司
地　　址	新北市中和區員山路 579 號

受　理　日　期	106 年 06 月 05 日
報 告 發 行 日 期	108 年 04 月 30 日
報　告　號　碼	1940385R-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 04 月 30 日

報告號碼: 1940385R-RFTWP23V00

產品名稱(中文)	Intel® Wireless-AC 9560
申請者	台灣松下電器股份有限公司
地址	新北市中和區員山路 579 號
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
地址	425 route de Goa le Cargo B6 06600 Antibes
待測物額定電壓	DC 3.3V
待測物測試電壓	DC 3.3V
商標或廠牌	Intel
型式號	9560NGW
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	電 源 線 傳 導 干 擾	低功率射頻電機技術規範 2.3 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 3.4 節
2	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 4.4 節
3	天 線 之 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.3、4 節	PASS	--	--
4	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 2.2 節	請參閱 6.4 節
5	混附發射之 RF 傳導發 射	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5	PASS		請參閱 7.4 節
6	使用頻率範圍外之 1 0 0 千赫雜訊	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 及 2.8 節	PASS		請參閱 8.4 節
7	頻 寬 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6	PASS		請參閱 9.4 節
8	發 射 電 功 率 密 度	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6	PASS		請參閱 10.4 節
9	以 下 空 白	--	--	--	--

報告製作者	:	童慧婷
		行政助理 / 童慧婷
測試工程師	:	陳尚琨
		工程師 / 陳尚琨
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	5
1.1. 待測物裝置資料	5
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. 電源端點干擾測試	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	11
3.5. 電源端點測試結果	12
4. 峰值輸出功率	21
4.1. 適用標準	21
4.2. 量測方法	21
4.3. 測試架構圖	21
4.4. 量測不確定度	21
4.5. 峰值輸出功率測試結果	22
5. 天線之要求	36
5.1. 適用標準	36
5.2. 天線樣式	36
6. 輻射干擾測試	37
6.1. 適用標準	37
6.2. 量測方法	37
6.3. 測試架構圖	38
6.4. 量測不確定度	38
6.5. 輻射干擾測試結果	39
7. 混附發射之 RF 傳導發射	147
7.1. 適用標準	147
7.2. 量測方法	147
7.3. 測試架構圖	147
7.4. 量測不確定度	147
7.5. 混附發射之 RF 傳導發射測試結果	148
8. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊	183

8.1. 適用標準 183
8.2. 量測方法 183
8.3. 測試架構圖 184
8.4. 量測不確定度 185
8.5. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果 186
9. 佔用頻道寬度 242
9.1. 適用標準 242
9.2. 量測方法 242
9.3. 測試架構圖 242
9.4. 量測不確定度 242
9.5. 佔用頻帶寬度測試結果 243
10. 發射電功率密度 313
10.1. 適用標準 313
10.2. 量測方法 313
10.3. 測試架構圖 313
10.4. 量測不確定度 313
10.5. 功率密度量測結果 314

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)	台灣松下電器股份有限公司
地址	新北市中和區員山路 579 號
製造廠商	INTEL CORPORATION SAS
產品名稱	Intel® Wireless-AC 9560
商標	Intel
產品型號	9560NGW
天線樣式	PIFA Antenna
天線增益	Refer to the table “Antenna List”
頻道控制	Auto

Antenna List

No.	Manufacturer	Model No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA Antenna	3.24 dBi for 2.4GHz

1.2. 待測裝置驗證說明

1. 待測裝置規格說明:

待測物為 Intel® Wireless-AC 9560，內建了 WiFi 及 Bluetooth 功能，此報告為 2.4GHz WLAN 的測試報告;其天線為 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、30-300Mbps using 40MHz channel)來傳送訊號，頻道 1、6、11、12、13 (802.11b/g/n-20MHz)被選擇為測試頻道，速率 1Mbps (802.11b)與 6Mbps (802.11g)與 14.4Mbps (802.11n-20BW)和頻道 3、6、9、10、11 (802.11n-40MHz)被選擇為測試頻道，速率 30Mbps(802.11n-40MHz)，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 PIFA Antenna。

<3> 基本發射工作頻率範圍 2.412 – 2.472GHz。

<4> 802.11b/g/n-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				

<5> 802.11n-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

<6> 頻道切換方式: 採自動切換控制方式。

<7> 調變方式: 採 DSSS 和 OFDM 調變方式。

<8> 傳輸速率: 802.11b: 1 – 11Mbps。
802.11g: 6 – 54Mbps。
802.11n: 14.4 – 144.4Mbps using 20MHz channel、30 – 300Mbps using 40MHz channel。

<9> 測試電壓: DC 3.3V。

<10> 測試軟體: DRTU (Ver 10.1720.0-05195)。

2. 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: 發射器 802.11b
	Mode 1: 發射器 802.11g
	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
	Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
	Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

1.3. 系統測試時之週邊裝置

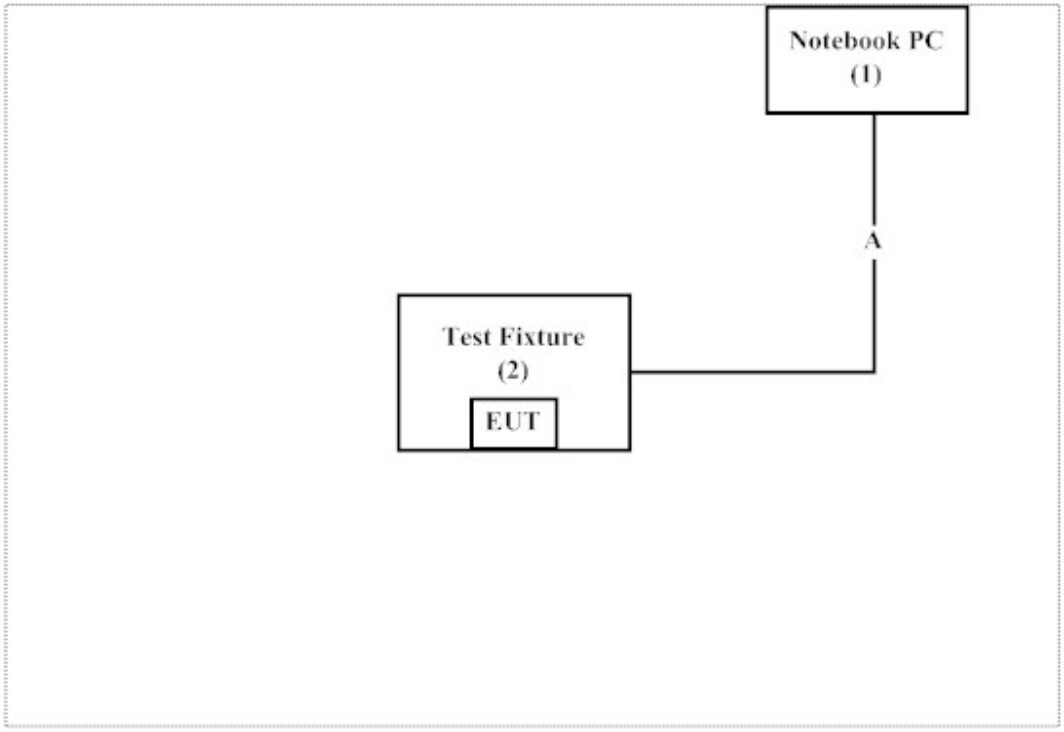
待測裝置測試時，其搭配系統測試時之週邊裝置包括下列：

發射器模式 & 接收器模式：

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

Signal Cable Type		Signal cable Description
A	Test Fixture Line	Non-Shielded, 1.0m

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) 筆電執行 DRTU (Ver 10.1720.0-05195)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:

項　　目	實際測試條件
溫度 (°C)	20-35
濕度 (%RH)	30-65
大氣壓力 (mbar)	950-1000

德凱認證股份有限公司是家專為無線產品、手機、通訊、電磁相容及安全規範的技術測試暨認證顧問之專業實驗室，實驗室秉持著公正客觀的態度及全套完整測試設備，和本身完善的品質系統，實驗室皆依 ISO/IEC 17025、EN 45001 及 ISO/IEC Guide 25 管理實驗室，並取得各國認證機構之合格證書，實驗室之相關合格證書，可由德凱認證股份有限公司的網站下載，下載網址:

http://www.dekra.com.tw/chinese/about/certificates.aspx?bval=5

實驗室之詳細地址、位置與聯絡方式，可由德凱認證股份有限公司的網站查詢，網址:

http://www.dekra.com.tw

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

測試實驗室名稱 : 德凱認證股份有限公司

測試實驗室位置 : 新北市林口區文化一路二段159號

2.2. 測試設備明細

For Conduction measurements /ASR1

	Equipment	Manufacturer	Model No.	Serial No.	Cali. Data	Due. Data
X	EMI Test Receiver	R&S	ESR7	161601	2017.01.06	2018.01.05
X	Two-Line V-Network	R&S	ENV216	101306	2017.02.16	2018.02.15
X	Two-Line V-Network	R&S	ENV216	101307	2017.03.17	2018.03.16
X	Coaxial Cable	Quietek	RG400_BNC	RF001	2017.05.24	2018.05.23

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 : QuieTek EMI 2.0 V2.1.113

For Conducted measurements /ASR4

	Equipment	Manufacturer	Model No.	Serial No.	Cali. Data	Due. Data
X	Spectrum Analyzer	R&S	FSV30	103464	2017.01.09	2018.01.08
X	Power Meter	Anritsu	ML2496A	1548003	2016.12.15	2017.12.14
X	Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531024	2016.12.15	2017.12.14
X	Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531025	2016.12.15	2017.12.14
	Bluetooth Tester	R&S	CBT	101238	2017.01.03	2018.01.02

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 : QuieTek Conduction Test System V8.0.110

For Radiated measurements /ACB1

	Equipment	Manufacturer	Model No.	Serial No.	Cali. Data	Due. Data
X	Loop Antenna	TESEQ	HLA6121	37133	2016.03.18	2018.03.17
X	Bi-Log Antenna	SCHWARZBECK	VULB9168	9168-674	2017.02.09	2018.02.08
X	Horn Antenna	ETS-Lindgren	3117	00203800	2016.10.13	2017.10.12
X	Horn Antenna	Com-Power	AH-840	101087	2017.05.24	2018.05.23
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC001330	980316	2017.05.14	2018.05.13
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC051835SE	980311	2017.05.15	2018.05.14
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC05820SE	980310	2017.05.15	2018.05.14
X	Pre-Amplifier	EMCI	EMC184045SE	980314	2017.05.17	2018.05.16
X	Filter	MICRO TRONICS	BRM50702	G251	2016.08.11	2017.08.10
	Filter	MICRO TRONICS	BRM50716	G188	2016.08.11	2017.08.10
X	EMI Test Receiver	R&S	ESR7	101602	2016.12.15	2017.12.14
X	Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101148	2017.01.24	2018.01.23
X	Coaxial Cable	SUHNER	SUCOFLEX 106	RF002	2017.05.25	2018.05.24
X	Mircoflex Cable	HUBER SUHNER	SUCOFLEX 102	MY3381/2	2016.08.11	2017.08.10

Note:
1. Loop Antenna is calibrated every two year, 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 : QuieTek EMI 2.0 V2.1.113

3. 電源端點干擾測試

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 2.3 節，以市電為電源之低功率射頻電機，其傳導回電源線上頻率自 150 kHz～30 百萬赫(MHz)之射頻電壓(在電源端子每一電源線對接地點)應小於或等於下表所列之限制值。測量時應經過 50 微亨利(uH)及 50 歐姆(Ω)之電源線阻抗穩定網路(Line Impedance Stabilization Network；LISN)。頻率重疊處，以較低限制值為準。

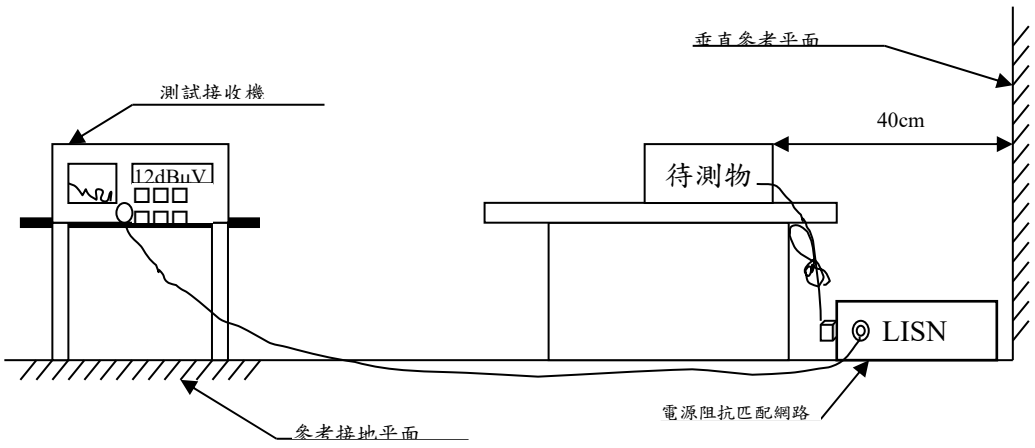
Frequency 頻率範圍	傳導限制值(dBuV)	
MHz	準峰值	平均值
0.15 - 0.50	66-56(註)	56-46(註)
0.50-5.0	56	46
5.0 - 30	60	50

註:隨頻率之對數遞減

3.2. 量測方法

待測物置於高 80 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），將待測物之電源線接至電源阻抗網路器(LISN)，同時保持待測物至 LISN 距 80 公分，並將電源線多餘部份以 30 至 40 公分之八字形捆綁於電源線中央，於在正常工作狀態下，執行待測物之火線及地線各一次量測。電源端點場強之測量範圍由 0.15MHz – 30MHz，所量測之讀值皆為準尖峰值(Quasi-Peak Value)及平均值(Average Value)。 場強接收機之解析頻寬為 10kHz。

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±2.35dB。

Note: 經初測驗證過，電源端點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。

3.5. 電源端點測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)　　試 驗 端 點 ： Line 1

6 dB 頻寬： 10 kHz　　視 頻 頻 寬 ： 10 kHz

檢 測 器 ：準尖峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：23 ℃

測 試 日 期 ： 106 年 07 月 14 日　　環 境 濕 度 ：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV	dB	dBµV
LINE 1					
準尖峰值					
0.157	9.705	39.691	49.397	-16.403	65.800
0.184	9.698	32.772	42.470	-22.559	65.029
0.366	9.709	32.459	42.168	-17.661	59.829
6.792	9.941	21.534	31.475	-28.525	60.000
19.399	10.124	18.023	28.147	-31.853	60.000
24.576	10.172	27.343	37.515	-22.485	60.000
平均值					
0.157	9.705	19.948	29.653	-26.147	55.800
0.184	9.698	14.750	24.448	-30.581	55.029
0.366	9.709	20.239	29.948	-19.881	49.829
6.792	9.941	9.287	19.228	-30.772	50.000
19.399	10.124	11.479	21.603	-28.397	50.000
24.576	10.172	27.917	38.089	-11.911	50.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　試驗端點：Line 2

6 dB 頻寬：10 kHz　　視頻頻寬：10 kHz

檢測器：準尖峰值 & 平均值　　環境溫度：23 ℃

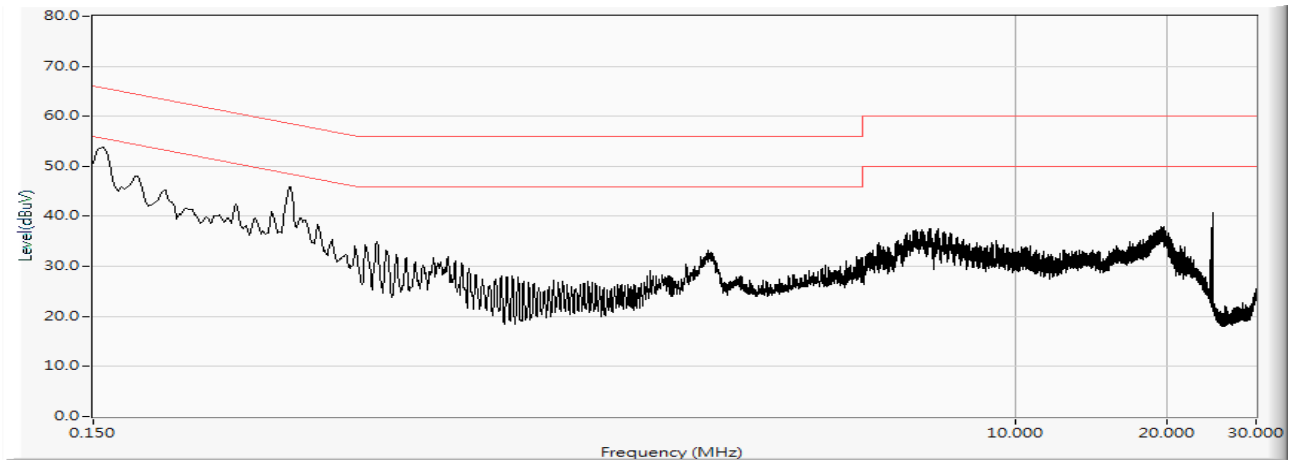
測試日期：106 年 07 月 14 日　　環境濕度：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV	dB	dBμV
LINE 2					
準尖峰值					
0.157	9.697	38.969	48.666	-17.134	65.800
0.179	9.695	32.381	42.077	-23.094	65.171
0.366	9.704	30.895	40.599	-19.230	59.829
6.324	9.920	20.550	30.470	-29.530	60.000
19.608	10.147	17.391	27.539	-32.461	60.000
24.576	10.212	33.844	44.056	-15.944	60.000
平均值					
0.157	9.697	19.828	29.525	-26.275	55.800
0.179	9.695	16.745	26.440	-28.731	55.171
0.366	9.704	19.366	29.070	-20.759	49.829
6.324	9.920	11.093	21.013	-28.987	50.000
19.608	10.147	11.946	22.093	-27.907	50.000
24.576	10.212	33.474	43.686	-6.314	50.000

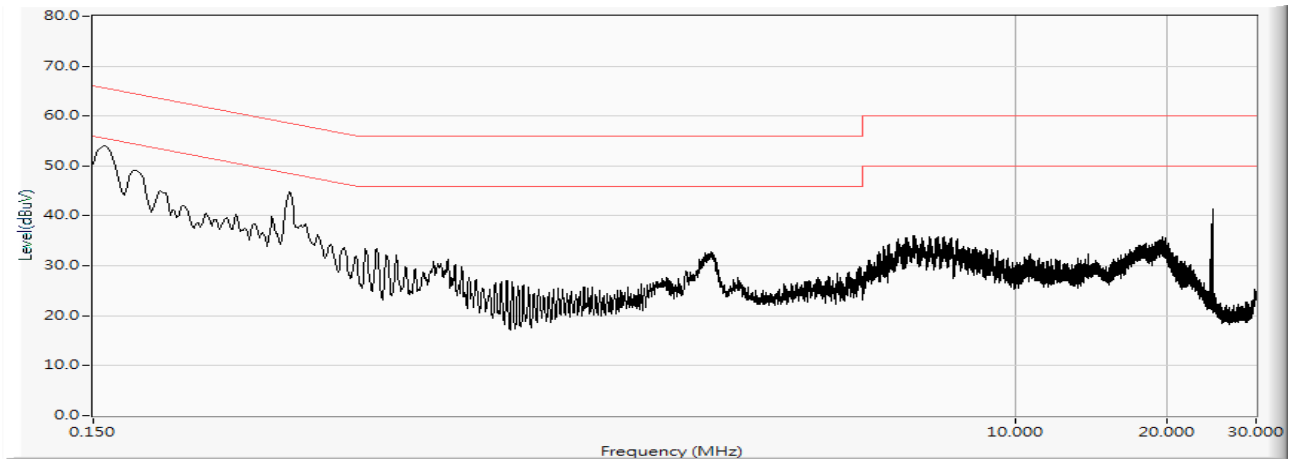
備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

LINE 1


80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
Level(dBuV)
0.150
10.000
20.000
30.000
Frequency (MHz)

LINE 2


80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
Level(dBuV)
0.150
10.000
20.000
30.000
Frequency (MHz)

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW

測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming

測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)

試 驗 端 點 ：Line 1

6 dB 頻寬：10 kHz

視 頻 頻 寬 ：10 kHz

檢 測 器 ：準尖峰值 & 平均值

環 境 溫 度 ：23 ℃

測 試 日 期 ：106 年 07 月 14 日

環 境 濕 度 ：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV	dB	dBµV
LINE 1					
準尖峰值					
0.157	9.705	40.457	50.163	-15.637	65.800
0.287	9.700	26.165	35.864	-26.222	62.086
0.366	9.709	32.327	42.036	-17.793	59.829
6.349	9.920	21.526	31.446	-28.554	60.000
19.657	10.133	18.568	28.701	-31.299	60.000
24.576	10.172	28.152	38.324	-21.676	60.000
平均值					
0.157	9.705	22.511	32.216	-23.584	55.800
0.287	9.700	13.439	23.138	-28.948	52.086
0.366	9.709	20.265	29.974	-19.855	49.829
6.349	9.920	11.822	21.742	-28.258	50.000
19.657	10.133	14.419	24.552	-25.448	50.000
24.576	10.172	27.521	37.693	-12.307	50.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming

測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　試 驗 端 點 ：Line 2

6 dB 頻寬：10 kHz　　視 頻 頻 寬 ：10 kHz

檢 測 器 ：準尖峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：23 ℃

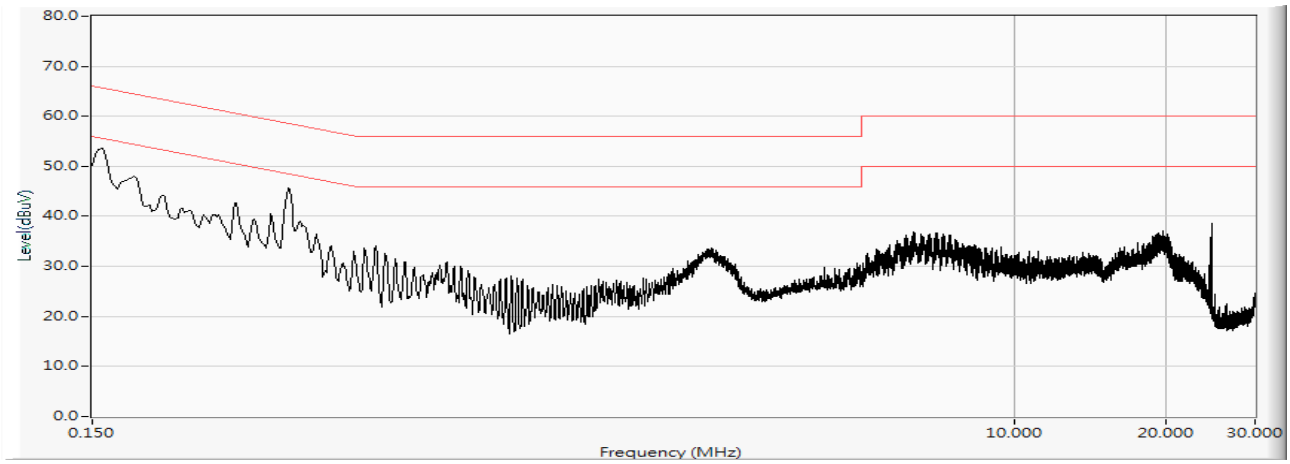
測 試 日 期 ：106 年 07 月 14 日　　環 境 濕 度 ：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV	dB	dBµV
LINE 2					
準尖峰值					
0.157	9.697	39.128	48.825	-16.975	65.800
0.181	9.696	33.541	43.236	-21.878	65.114
0.368	9.705	30.458	40.163	-19.608	59.771
6.583	9.919	19.544	29.463	-30.537	60.000
19.644	10.151	16.928	27.079	-32.921	60.000
24.576	10.212	28.734	38.946	-21.054	60.000
平均值					
0.157	9.697	20.084	29.781	-26.019	55.800
0.181	9.696	17.091	26.787	-28.327	55.114
0.368	9.705	18.470	28.174	-21.597	49.771
6.583	9.919	8.678	18.597	-31.403	50.000
19.644	10.151	11.386	21.537	-28.463	50.000
24.576	10.212	27.641	37.853	-12.147	50.000

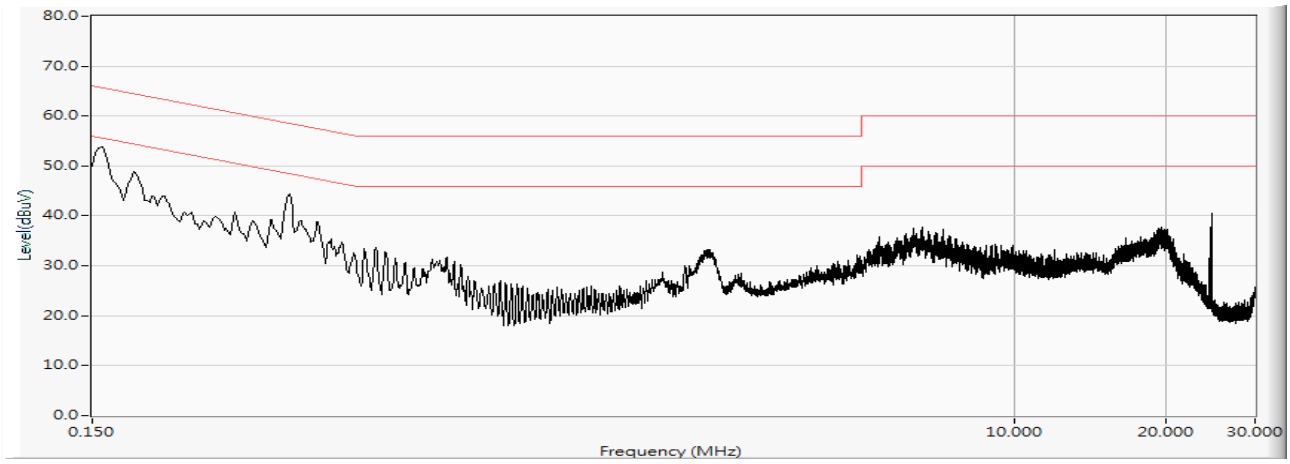
備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

LINE 1


80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
Level(dBuV)
0.150
10.000
20.000
30.000
Frequency (MHz)

LINE 2


80.0
70.0
60.0
50.0
40.0
30.0
20.0
10.0
0.0
Level(dBuV)
0.150
10.000
20.000
30.000
Frequency (MHz)

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測 試 模 式 ：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)　　試 驗 端 點 ： Line 1

6 dB 頻寬： 10 kHz　　視 頻 頻 寬 ： 10 kHz

檢 測 器 ：準尖峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：23 ℃

測 試 日 期 ：106 年 07 月 14 日　　環 境 濕 度 ：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBuV	dBuV	dB	dBuV
LINE 1					
準尖峰值					
0.157	9.705	39.838	49.544	-16.256	65.800
0.184	9.698	32.753	42.451	-22.578	65.029
0.366	9.709	32.428	42.137	-17.692	59.829
6.297	9.921	17.964	27.885	-32.115	60.000
19.626	10.130	19.076	29.207	-30.793	60.000
24.576	10.172	28.327	38.499	-21.501	60.000
平均值					
0.157	9.705	20.393	30.099	-25.701	55.800
0.184	9.698	15.052	24.750	-30.279	55.029
0.366	9.709	20.301	30.010	-19.819	49.829
6.297	9.921	9.863	19.784	-30.216	50.000
19.626	10.130	12.712	22.843	-27.157	50.000
24.576	10.172	27.761	37.933	-12.067	50.000

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測 試 模 式 ：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)

測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　試 驗 端 點 ：Line 2

6 dB 頻寬：10 kHz　　視 頻 頻 寬 ：10 kHz

檢 測 器 ：準尖峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：23 ℃

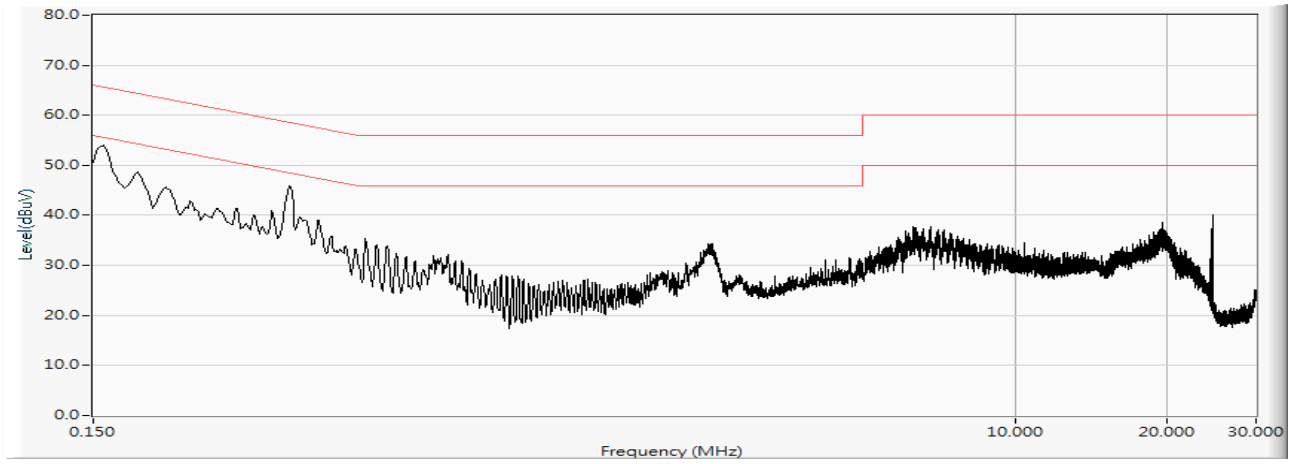
測 試 日 期 ：106 年 07 月 14 日　　環 境 濕 度 ：50 %

Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBuV	dBuV	dB	dBuV
LINE 2					
準尖峰值					
0.157	9.697	39.028	48.725	-17.075	65.800
0.181	9.696	33.399	43.094	-22.020	65.114
0.366	9.704	30.805	40.509	-19.320	59.829
6.349	9.920	19.996	29.916	-30.084	60.000
19.651	10.152	18.208	28.360	-31.640	60.000
24.576	10.212	26.799	37.011	-22.989	60.000
平均值					
0.157	9.697	20.811	30.509	-25.291	55.800
0.181	9.696	16.071	25.766	-29.348	55.114
0.366	9.704	19.309	29.013	-20.816	49.829
6.349	9.920	13.730	23.650	-26.350	50.000
19.651	10.152	12.194	22.345	-27.655	50.000
24.576	10.212	27.626	37.838	-12.162	50.000

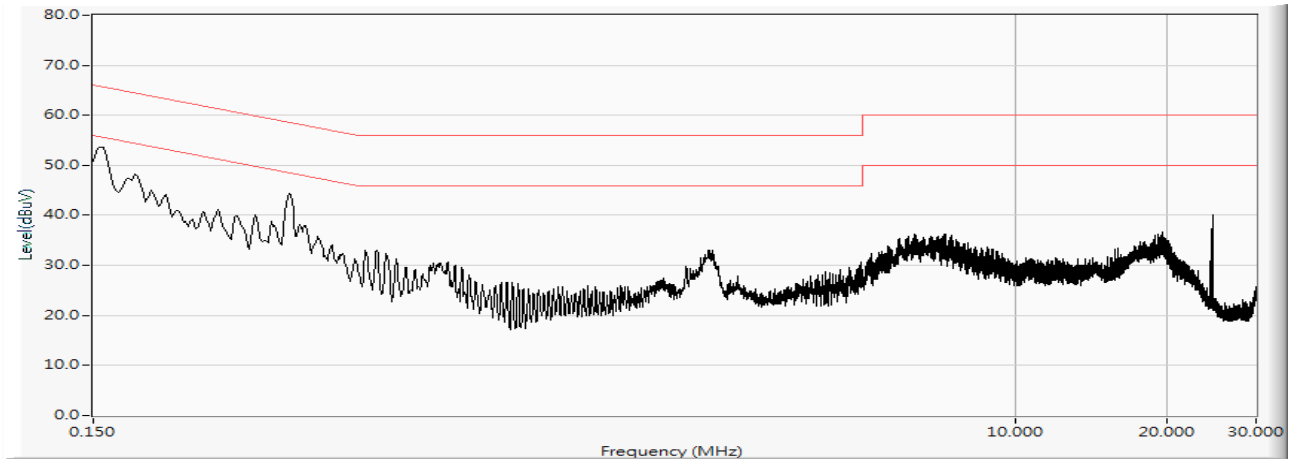
備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
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。

LINE 1



LINE 2



電源端點干擾電壓測試結果:	**PASS**

4. 峰值輸出功率

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 3.10.1.2 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。

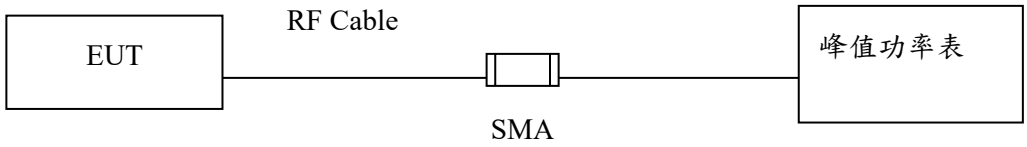
註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

4.2. 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，設定頻譜分析儀之解析度頻寬大於 6dB 發射頻寬或使用峰值功率表。

待測物應在正常發射狀態下量測。

4.3. 測試架構圖



4.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為±0.86dB。

4.5. 峰值輸出功率測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測 試 項 目 ：峰值輸出功率

測 試 頻 道 ：CH 01,06,11,12,13　　測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11b

6 dB 頻寬：--　　視 頻 頻 寬 ：--

檢 測 器 ：峰值　　環 境 溫 度 ：21 ℃

測 試 日 期 ：106 年 07 月 14 日　　環 境 濕 度 ：53 %

SISO-Chain A:

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	20.17	--	--	--	22.42	<30dBm	Pass
06	2437	21.45	21.31	21.25	21.19	23.11	<30dBm	Pass
11	2462	20.28	--	--	--	22.54	<30dBm	Pass
12	2467	18.05	--	--	--	20.34	<30dBm	Pass
13	2472	11.08	--	--	--	13.59	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

SISO-Chain B:

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	19.83	--	--	--	22.20	<30dBm	Pass
06	2437	21.46	21.33	21.24	21.19	23.12	<30dBm	Pass
11	2462	19.56	--	--	--	21.89	<30dBm	Pass
12	2467	16.81	--	--	--	19.12	<30dBm	Pass
13	2472	11.13	--	--	--	13.68	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain A:

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	20.86	--	--	--	22.63	<30dBm	Pass
06	2437	21.45	21.39	21.22	21.13	23.11	<30dBm	Pass
11	2462	20.4	--	--	--	22.58	<30dBm	Pass
12	2467	17.12	--	--	--	19.68	<30dBm	Pass
13	2472	9.82	--	--	--	12.51	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain B:

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	20.62	--	--	--	22.53	<30dBm	Pass
06	2437	21.46	21.35	21.23	21.16	23.12	<30dBm	Pass
11	2462	20.32	--	--	--	22.36	<30dBm	Pass
12	2467	17.18	--	--	--	19.48	<30dBm	Pass
13	2472	9.97	--	--	--	12.43	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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
1	2412	1	22.63	22.53	25.59	<30dBm	Pass
6	2437	1	23.11	23.12	26.13	<30dBm	Pass
11	2462	1	22.58	22.36	25.48	<30dBm	Pass
12	2467	1	19.68	19.48	22.59	<30dBm	Pass
13	2472	1	12.51	12.43	15.48	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值輸出功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 14 日　　環境濕度：53 %

SISO-Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	17.48	--	--	--	--	--	--	--	22.24	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.42	21.35	21.26	21.19	21.05	20.92	20.86	24.01	<30dBm	Pass
11	2462	17.73	--	--	--	--	--	--	--	22.61	<30dBm	Pass
12	2467	13.97	--	--	--	--	--	--	--	19.96	<30dBm	Pass
13	2472	-2.38	--	--	--	--	--	--	--	3.02	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

SISO-Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		6	9	12	18	24	36	48	54	6		
01	2412	16.68	--	--	--	--	--	--	--	21.96	<30dBm	Pass
06	2437	21.53	21.44	21.37	21.2	21.14	21.06	20.93	20.85	23.71	<30dBm	Pass
11	2462	17.02	--	--	--	--	--	--	--	21.98	<30dBm	Pass
12	2467	13.97	--	--	--	--	--	--	--	18.94	<30dBm	Pass
13	2472	-1.46	--	--	--	--	--	--	--	4.54	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain A:

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	16.88	--	--	--	--	--	--	--	21.89	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.46	21.35	21.29	21.17	21.06	20.95	20.88	24.01	<30dBm	Pass
11	2462	17.38	--	--	--	--	--	--	--	22.32	<30dBm	Pass
12	2467	13.55	--	--	--	--	--	--	--	19.07	<30dBm	Pass
13	2472	-2.02	--	--	--	--	--	--	--	3.92	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain B:

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	16.83	--	--	--	--	--	--	--	21.88	<30dBm	Pass
06	2437	21.53	21.42	21.37	21.24	21.12	21.07	20.95	20.86	23.71	<30dBm	Pass
11	2462	17.39	--	--	--	--	--	--	--	22.03	<30dBm	Pass
12	2467	13.62	--	--	--	--	--	--	--	18.75	<30dBm	Pass
13	2472	-2.62	--	--	--	--	--	--	--	3.43	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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
3	2422	6	21.89	21.88	24.90	<30dBm	Pass
6	2437	6	24.01	23.71	26.87	<30dBm	Pass
9	2452	6	22.32	22.03	25.19	<30dBm	Pass
10	2457	6	19.07	18.75	21.92	<30dBm	Pass
11	2462	6	3.92	3.43	6.69	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 14 日　　環境濕度：53 %

SISO-Chain A:

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	16.86	--	--	--	--	--	--	--	21.95	<30dBm	Pass
06	2437	21.49	21.32	21.29	21.14	21.07	20.92	20.84	20.79	24.13	<30dBm	Pass
11	2462	17.51	--	--	--	--	--	--	--	22.48	<30dBm	Pass
12	2467	14.81	--	--	--	--	--	--	--	19.79	<30dBm	Pass
13	2472	-2.45	--	--	--	--	--	--	--	2.91	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

SISO-Chain B:

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	16.09	--	--	--	--	--	--	--	21.45	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.42	21.34	21.26	21.17	21.03	20.91	20.86	23.85	<30dBm	Pass
11	2462	16.95	--	--	--	--	--	--	--	22.00	<30dBm	Pass
12	2467	13.87	--	--	--	--	--	--	--	19.02	<30dBm	Pass
13	2472	-5.68	--	--	--	--	--	--	--	1.59	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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	16.36	--	--	--	--	--	--	--	21.92	<30dBm	Pass
06	2437	21.49	21.35	21.28	21.14	21.08	20.92	20.84	20.77	24.13	<30dBm	Pass
11	2462	17.34	--	--	--	--	--	--	--	22.63	<30dBm	Pass
12	2467	13.23	--	--	--	--	--	--	--	19.26	<30dBm	Pass
13	2472	-5.71	--	--	--	--	--	--	--	1.82	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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	16.43	--	--	--	--	--	--	--	21.97	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.42	21.37	21.24	21.16	21.04	20.93	20.88	23.85	<30dBm	Pass
11	2462	17.29	--	--	--	--	--	--	--	22.23	<30dBm	Pass
12	2467	13.38	--	--	--	--	--	--	--	19.00	<30dBm	Pass
13	2472	-5.51	--	--	--	--	--	--	--	1.42	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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
1	2412	14.4	21.92	21.97	24.96	<30dBm	Pass
6	2437	14.4	24.13	23.85	27.00	<30dBm	Pass
11	2462	14.4	22.63	22.23	25.44	<30dBm	Pass
12	2467	14.4	19.26	19.00	22.14	<30dBm	Pass
13	2472	14.4	1.82	1.42	4.63	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 14 日　　環境濕度：53 %

SISO-Chain A:

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	14.91	--	--	--	--	--	--	--	20.96	<30dBm	Pass
06	2437	21.48	21.37	21.29	21.14	21.09	20.84	20.77	20.63	24.24	<30dBm	Pass
09	2452	14.51	--	--	--	--	--	--	--	20.45	<30dBm	Pass
10	2457	11.00	--	--	--	--	--	--	--	18.27	<30dBm	Pass
11	2462	6.04	--	--	--	--	--	--	--	14.18	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

SISO-Chain B:

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	14.59	--	--	--	--	--	--	--	20.59	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.43	21.37	21.21	21.16	21.04	20.98	20.86	23.87	<30dBm	Pass
09	2452	14.16	--	--	--	--	--	--	--	20.21	<30dBm	Pass
10	2457	10.88	--	--	--	--	--	--	--	18.67	<30dBm	Pass
11	2462	3.62	--	--	--	--	--	--	--	12.14	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain A:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	14.95	--	--	--	--	--	--	--	20.93	<30dBm	Pass
06	2437	21.48	21.35	21.28	21.13	21.04	20.92	20.83	20.74	24.24	<30dBm	Pass
09	2452	14.96	--	--	--	--	--	--	--	20.77	<30dBm	Pass
10	2457	10.85	--	--	--	--	--	--	--	18.26	<30dBm	Pass
11	2462	3.54	--	--	--	--	--	--	--	11.25	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-Chain B:

Channel No	Frequency (MHz)	Peak Power Output (dBm)									Required Limit	Result
		Average Power For different Data Rate (Mbps)								Peak Power		
		30	60	90	120	180	240	270	300	30		
03	2422	15.01	--	--	--	--	--	--	--	20.85	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.46	21.32	21.27	21.15	21.04	20.95	20.87	23.87	<30dBm	Pass
09	2452	14.97	--	--	--	--	--	--	--	20.83	<30dBm	Pass
10	2457	10.95	--	--	--	--	--	--	--	18.47	<30dBm	Pass
11	2462	3.73	--	--	--	--	--	--	--	11.57	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

MIMO-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
3	2422	30	20.93	20.85	23.90	<30dBm	Pass
6	2437	30	24.24	23.87	27.07	<30dBm	Pass
9	2452	30	20.77	20.83	23.81	<30dBm	Pass
10	2457	30	18.26	18.47	21.38	<30dBm	Pass
11	2462	30	11.25	11.57	14.42	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢 測 器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：53 %

Chain A:

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	16.85	--	--	--	--	--	--	--	21.84	<30dBm	Pass
06	2437	21.49	21.33	21.25	21.16	21.04	21.07	20.96	20.87	23.85	<30dBm	Pass
11	2462	16.47	--	--	--	--	--	--	--	21.76	<30dBm	Pass
12	2467	13.77	--	--	--	--	--	--	--	19.23	<30dBm	Pass
13	2472	-3.62	--	--	--	--	--	--	--	2.93	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

Chain B:

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	16.78	--	--	--	--	--	--	--	21.78	<30dBm	Pass
06	2437	21.55	21.41	21.36	21.22	21.14	21.06	20.94	20.81	23.84	<30dBm	Pass
11	2462	16.49	--	--	--	--	--	--	--	21.49	<30dBm	Pass
12	2467	13.54	--	--	--	--	--	--	--	18.74	<30dBm	Pass
13	2472	-3.9	--	--	--	--	--	--	--	2.26	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

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
1	2412	6	21.84	21.78	24.82	<30dBm	Pass
6	2437	6	23.85	23.84	26.86	<30dBm	Pass
11	2462	6	21.76	21.49	24.64	<30dBm	Pass
12	2467	6	19.23	18.74	22.00	<30dBm	Pass
13	2472	6	2.93	2.26	5.62	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 01,06,11,12,13　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：53 %

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	15.26	--	--	--	--	--	--	--	20.78	<30dBm	Pass
06	2437	21.29	21.17	21.04	20.98	20.83	20.74	20.61	20.53	24.02	<30dBm	Pass
11	2462	16.39	--	--	--	--	--	--	--	21.81	<30dBm	Pass
12	2467	13.55	--	--	--	--	--	--	--	19.04	<30dBm	Pass
13	2472	-7.04	--	--	--	--	--	--	--	0.89	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

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	15.14	--	--	--	--	--	--	--	20.54	<30dBm	Pass
06	2437	21.28	21.13	21.04	20.99	20.84	20.73	20.68	20.51	23.92	<30dBm	Pass
11	2462	16.26	--	--	--	--	--	--	--	21.48	<30dBm	Pass
12	2467	13.39	--	--	--	--	--	--	--	18.74	<30dBm	Pass
13	2472	-6.55	--	--	--	--	--	--	--	1.12	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

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
1	2412	14.4	20.78	20.54	23.67	<30dBm	Pass
6	2437	14.4	24.02	23.92	26.98	<30dBm	Pass
11	2462	14.4	21.81	21.48	24.66	<30dBm	Pass
12	2467	14.4	19.04	18.74	21.90	<30dBm	Pass
13	2472	14.4	0.89	1.12	4.02	<30dBm	Pass

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

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：峰值發射功率
測試頻道：CH 03,06,09,10,11　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：--　　視頻頻寬：--
檢測器：峰值　　環境溫度：21 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：53 %

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	15.04	--	--	--	--	--	--	--	21.07	<30dBm	Pass
06	2437	21.51	21.42	21.37	21.26	21.17	21.01	20.96	20.85	24.17	<30dBm	Pass
09	2452	13.96	--	--	--	--	--	--	--	20.09	<30dBm	Pass
10	2457	10.56	--	--	--	--	--	--	--	18.41	<30dBm	Pass
11	2462	2.48	--	--	--	--	--	--	--	10.73	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

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	14.84	--	--	--	--	--	--	--	20.76	<30dBm	Pass
06	2437	21.37	21.23	21.19	21.01	20.93	20.88	20.74	20.62	24.00	<30dBm	Pass
09	2452	13.88	--	--	--	--	--	--	--	20.08	<30dBm	Pass
10	2457	10.33	--	--	--	--	--	--	--	18.17	<30dBm	Pass
11	2462	2.55	--	--	--	--	--	--	--	10.33	<30dBm	Pass

Note: Peak Power Output Value =Reading value on peak power meter + cable loss

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
3	2422	30	21.07	20.76	23.93	<30dBm	Pass
6	2437	30	24.17	24.00	27.10	<30dBm	Pass
9	2452	30	20.09	20.08	23.10	<30dBm	Pass
10	2457	30	18.41	18.17	21.30	<30dBm	Pass
11	2462	30	10.73	10.33	13.54	<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**

5. 天線之要求

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 3.10.1.3 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。

5.2. 天線樣式

此 Intel® Wireless-AC 9560 為半固定式 PIFA Antenna (檢附天線規格書)

Antenna List

No.	Manufacturer	Model No.	Antenna Type	Peak Gain
1	SkyCross	N/A (Main) N/A (Aux)	PIFA Antenna	3.24 dBi for 2.4GHz

天線之要求測試結果:	**PASS**

6. 輻射干擾測試

6.1. 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。

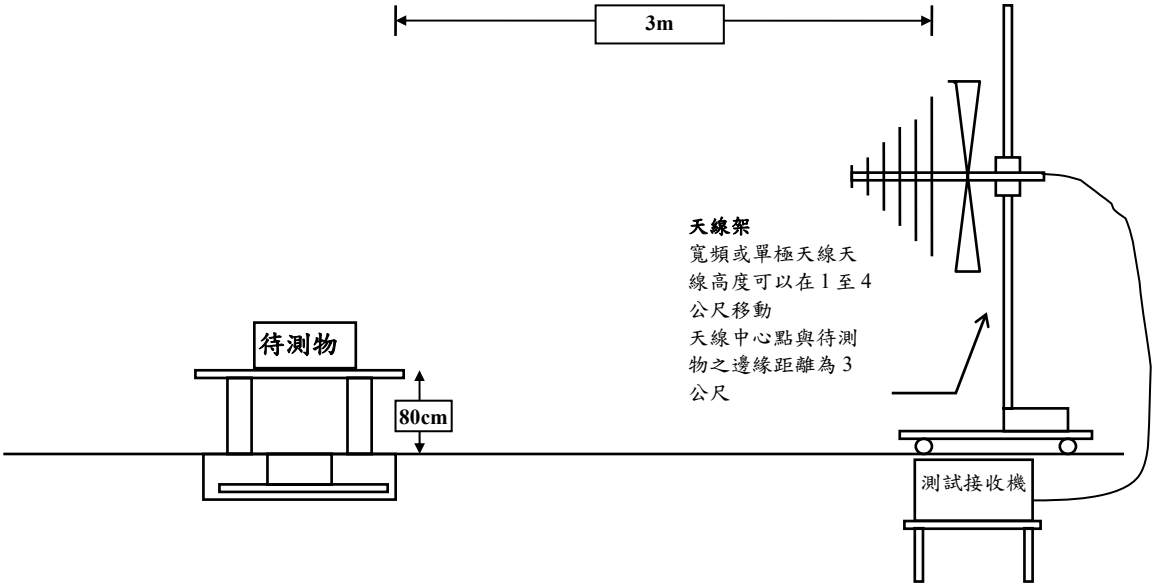
6.2. 量測方法

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。

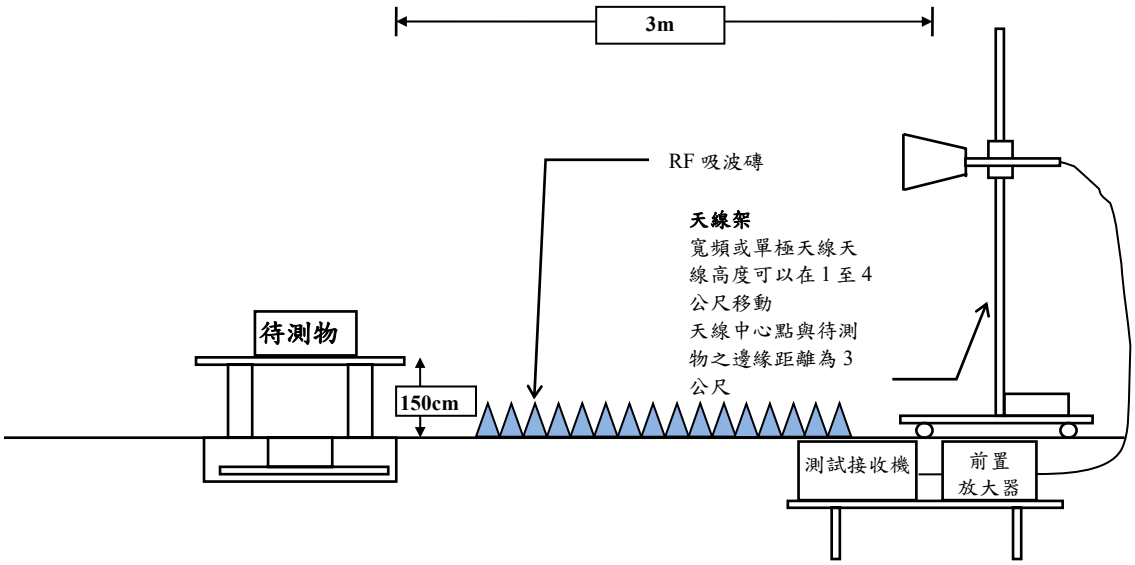
待測物應在正常發射狀態下量測。

6.3. 測試架構圖

Under 1GHz Test Setup



Above 1GHz Test Setup



6.4. 量測不確定度

水平極化：

30-300MHz 為±4.08dB；300M-1GHz 為±3.86dB；1-18GHz 為±3.77dB；18-40GHz 為±3.98dB。

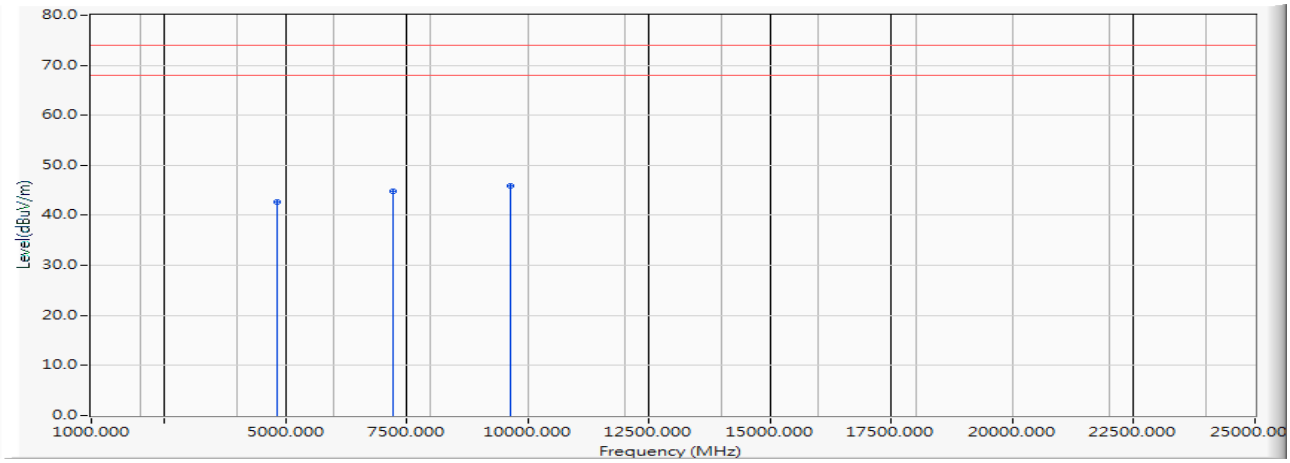
垂直極化：

30-300MHz 為±4.81dB；300M-1GHz 為±3.87dB；1-18GHz 為±3.83dB；18-40GHz 為±3.98dB。

6.5. 輻射干擾測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 06 月 17 日

測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測 試 距 離 ：3 M
環 境 溫 度 ：20 ℃
環 境 濕 度 ：48 %

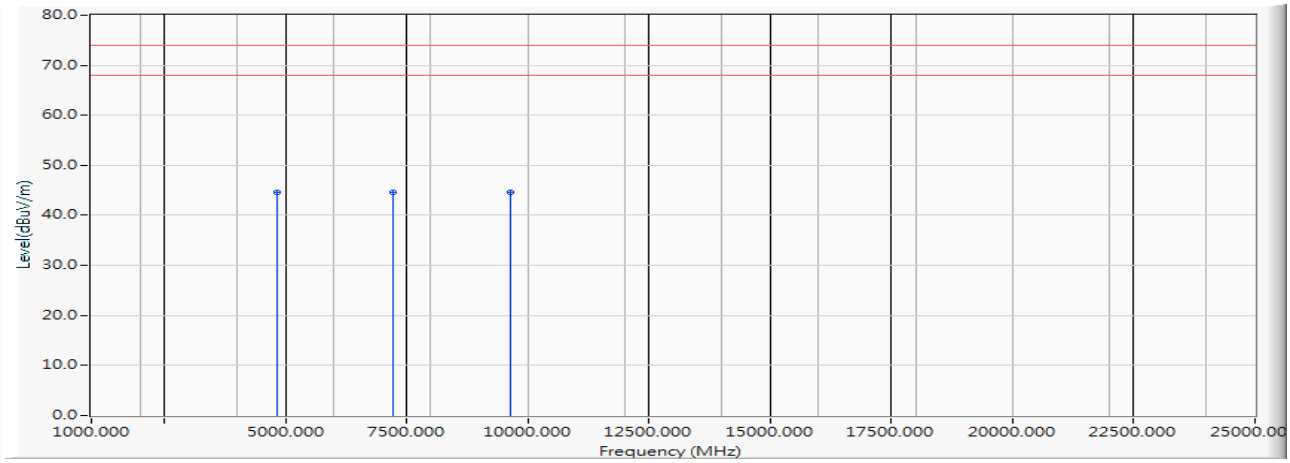


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-3.785	46.410	42.626	-31.374	74.000	54.00
7236.000	-0.753	45.680	44.926	-29.074	74.000	54.00
9648.000	1.186	44.620	45.806	-28.194	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 17 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

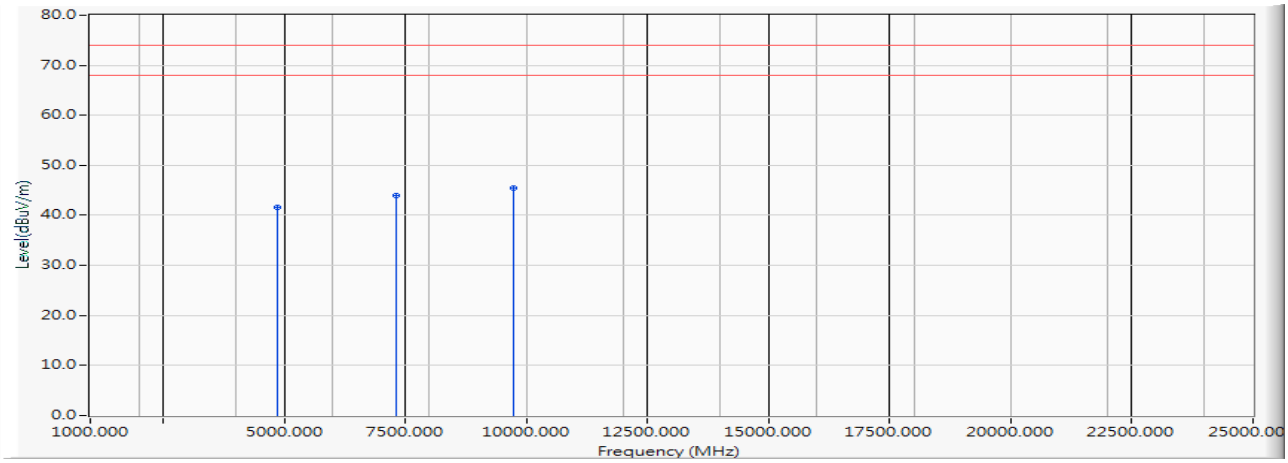


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-3.785	48.320	44.536	-29.464	74.000	54.00
7236.000	-0.753	45.470	44.716	-29.284	74.000	54.00
9648.000	1.186	43.320	44.506	-29.494	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

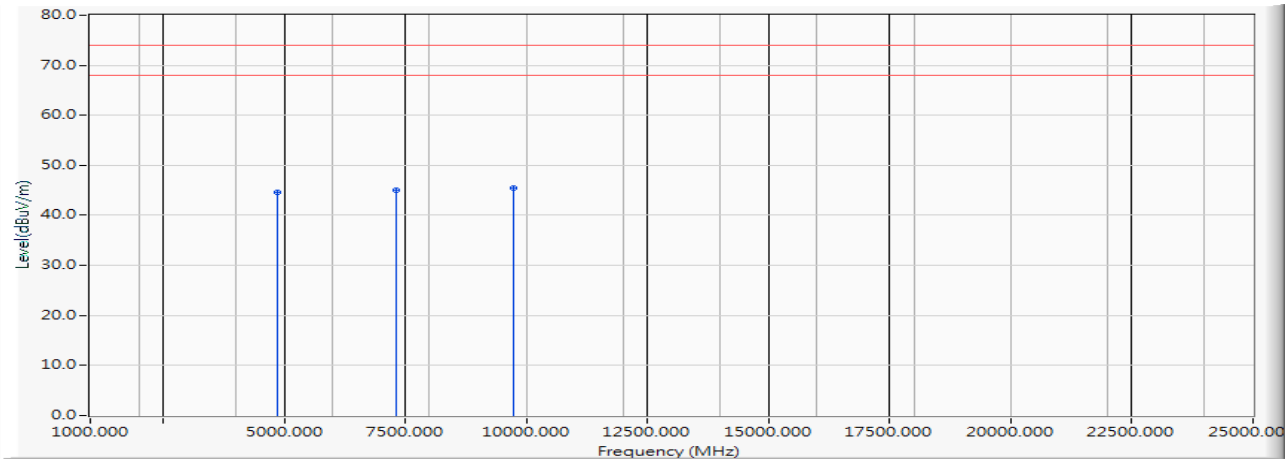


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-3.770	45.320	41.550	-32.450	74.000	54.00
7311.000	-0.719	44.680	43.962	-30.038	74.000	54.00
9748.000	1.331	44.160	45.491	-28.509	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

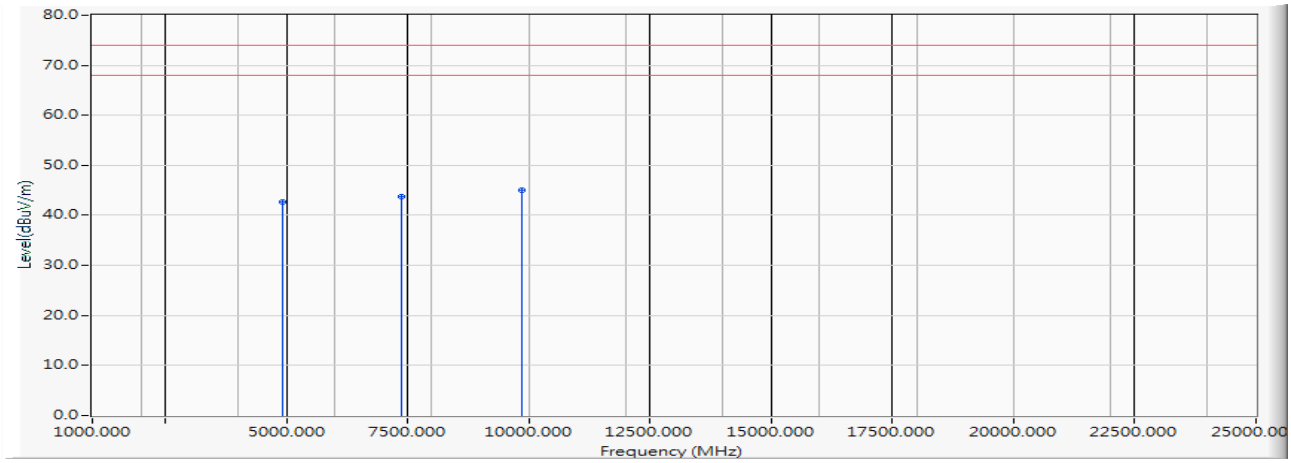


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4874.000	-3.770	48.320	44.550	-29.450	74.000	54.00
7311.000	-0.719	45.680	44.962	-29.038	74.000	54.00
9748.000	1.331	44.170	45.501	-28.499	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

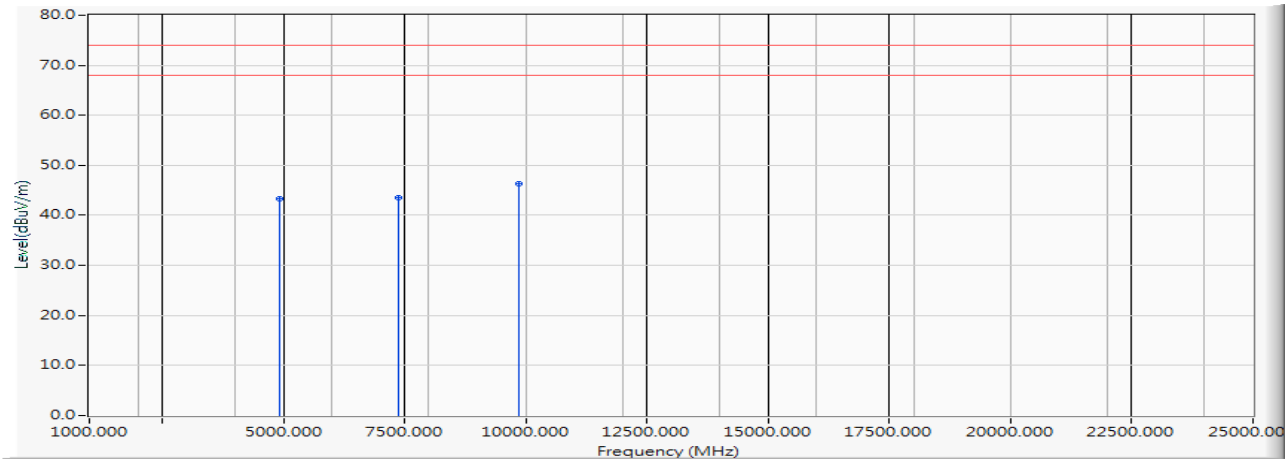


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	46.470	42.727	-31.273	74.000	54.00
7386.000	-0.683	44.410	43.727	-30.273	74.000	54.00
9848.000	1.571	43.480	45.051	-28.949	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

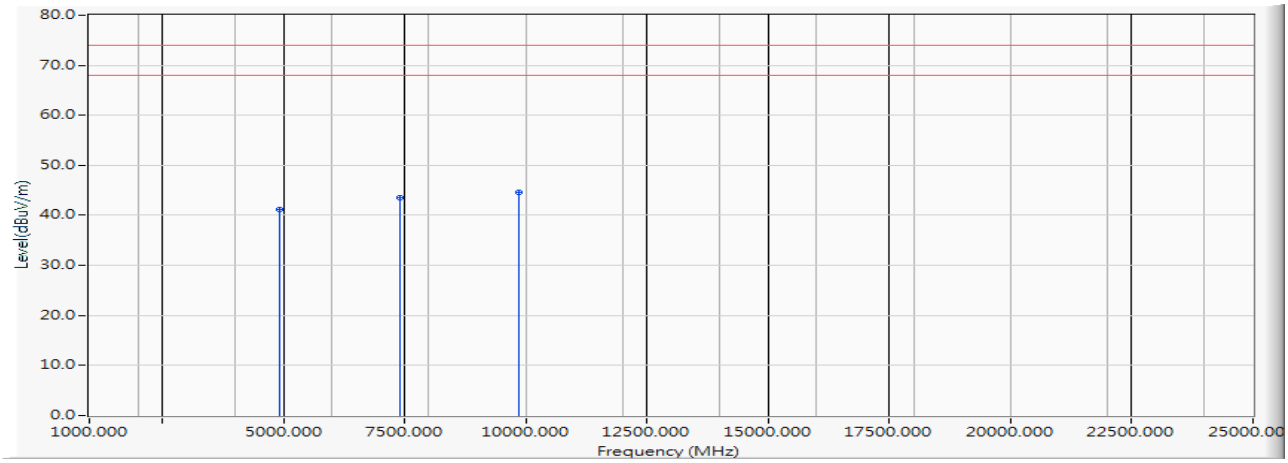


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	47.160	43.417	-30.583	74.000	54.00
7386.000	-0.683	44.120	43.437	-30.563	74.000	54.00
9848.000	1.571	44.690	46.261	-27.739	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

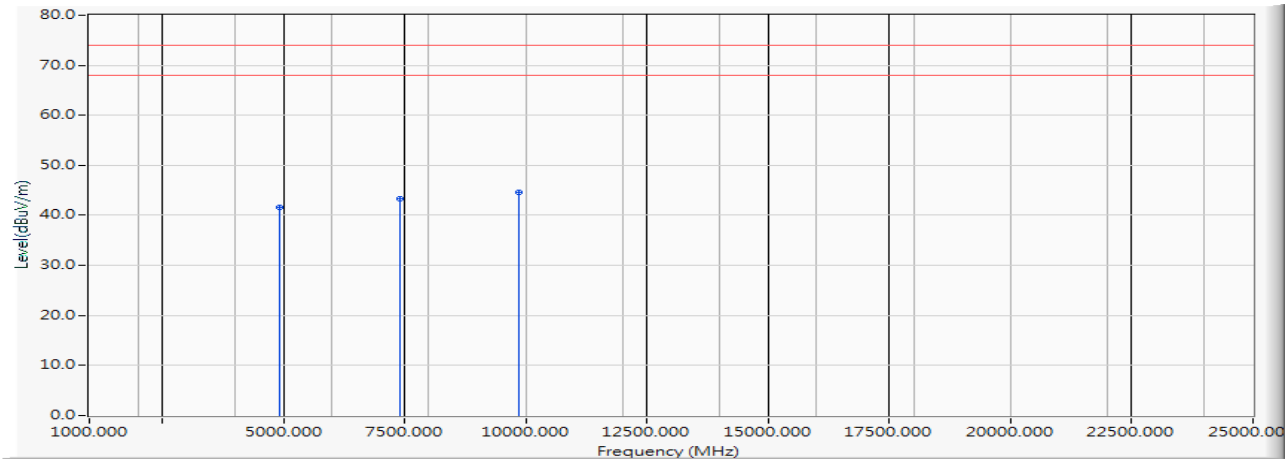


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-3.736	44.880	41.145	-32.855	74.000	54.00
7401.000	-0.673	44.110	43.437	-30.563	74.000	54.00
9868.000	1.634	43.010	44.644	-29.356	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

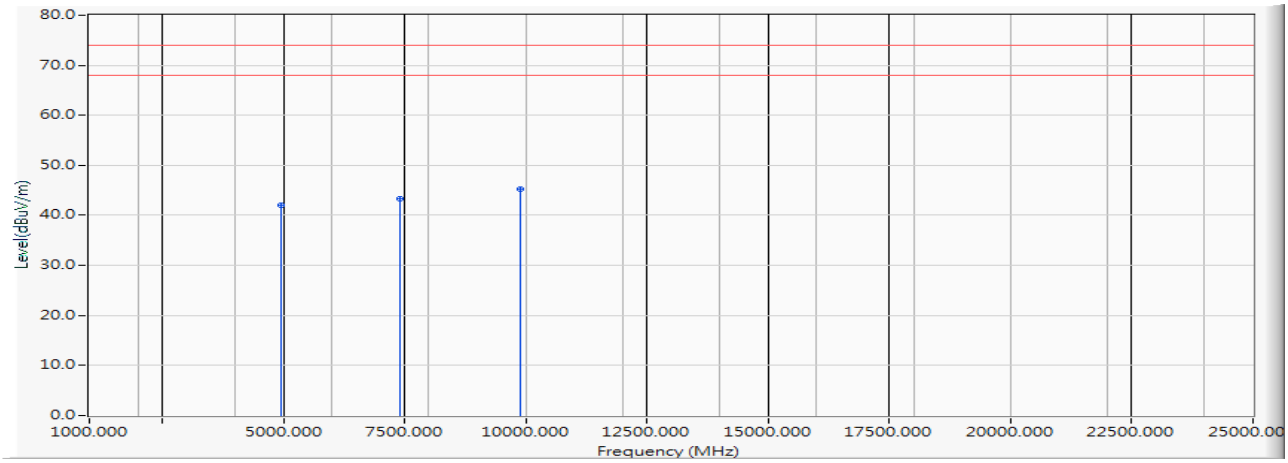


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-3.736	45.240	41.505	-32.495	74.000	54.00
7401.000	-0.673	43.950	43.277	-30.723	74.000	54.00
9868.000	1.634	42.950	44.584	-29.416	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

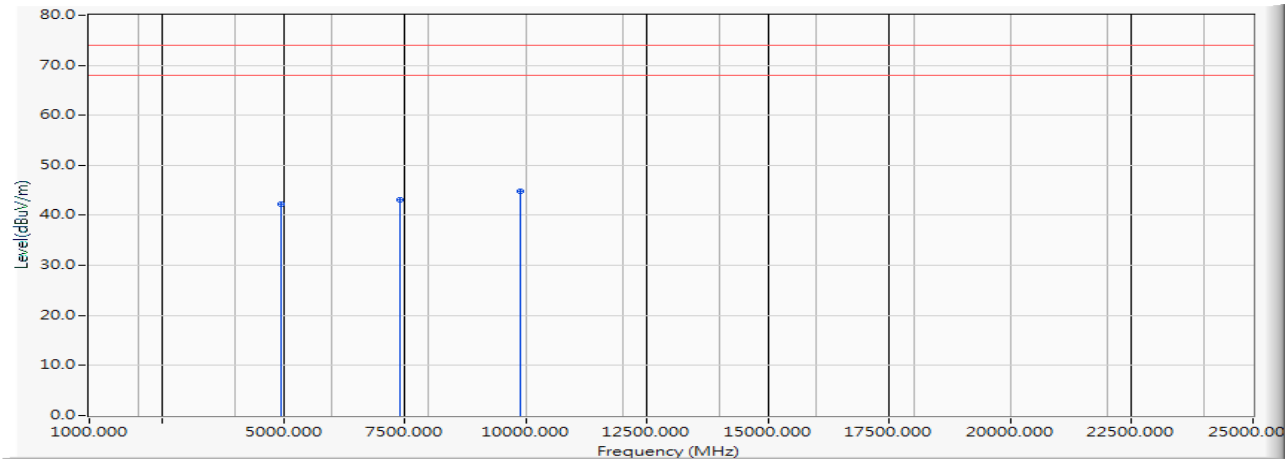


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.810	42.067	-31.933	74.000	54.00
7416.000	-0.665	44.090	43.426	-30.574	74.000	54.00
9888.000	1.596	43.590	45.186	-28.814	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

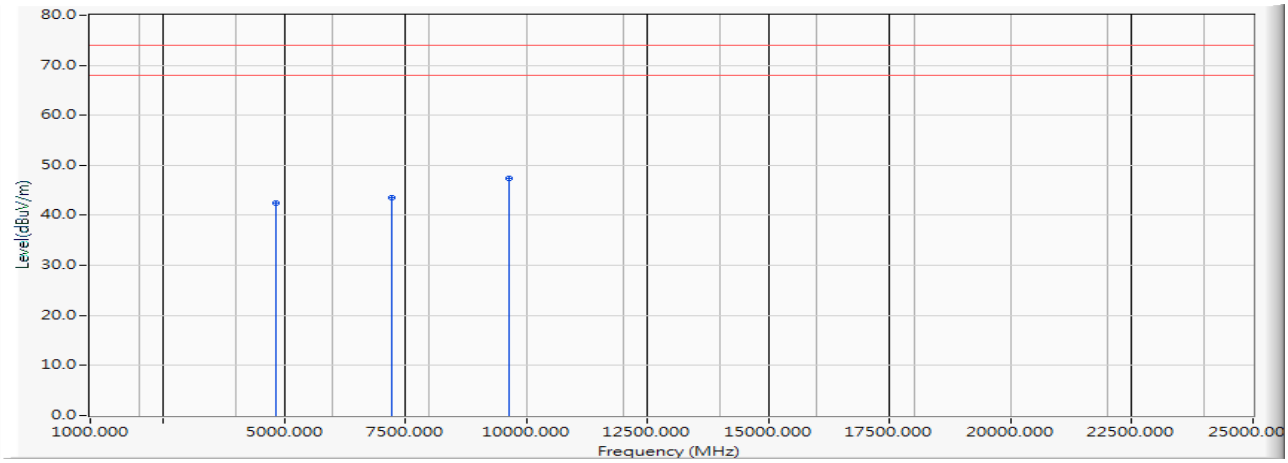


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.970	42.227	-31.773	74.000	54.00
7416.000	-0.665	43.850	43.186	-30.814	74.000	54.00
9888.000	1.596	43.150	44.746	-29.254	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 06 月 17 日　　環 境 濕 度 ：48 %

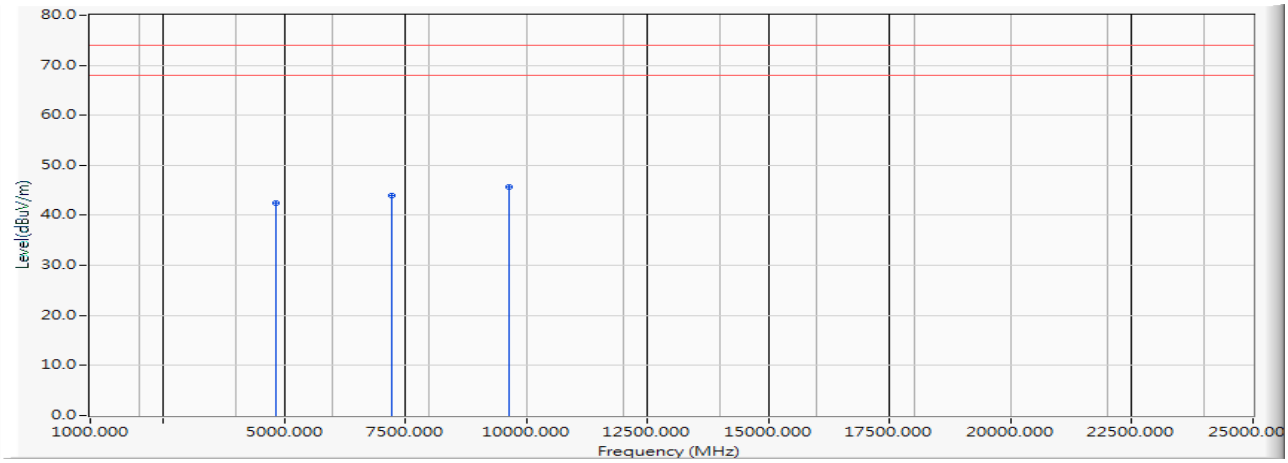


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-3.785	46.180	42.396	-31.604	74.000	54.00
7236.000	-0.753	44.320	43.566	-30.434	74.000	54.00
9648.000	1.186	46.290	47.476	-26.524	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 06 月 17 日　　環 境 濕 度 ：48 %

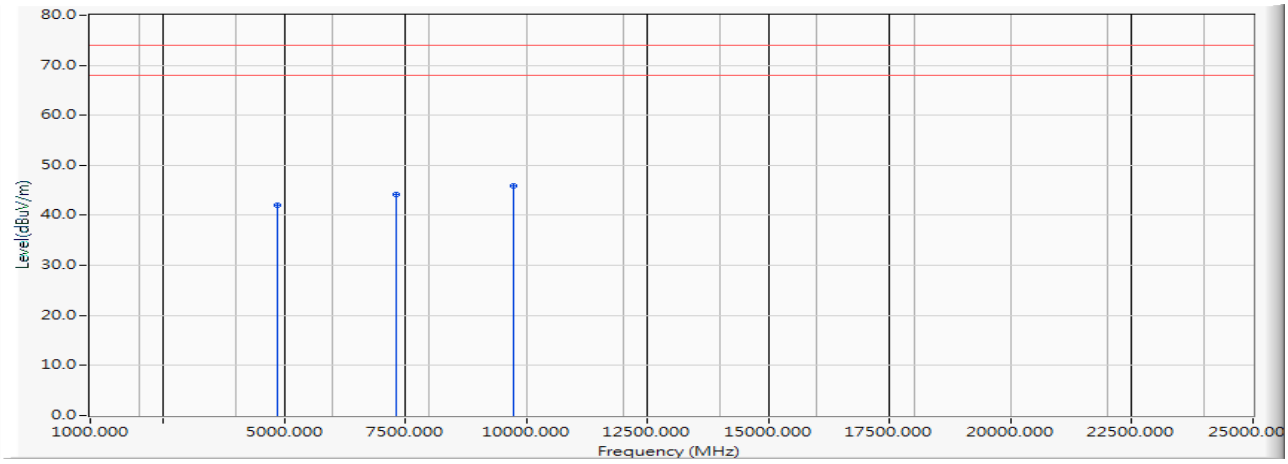


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-3.785	46.180	42.396	-31.604	74.000	54.00
7236.000	-0.753	44.710	43.956	-30.044	74.000	54.00
9648.000	1.186	44.410	45.596	-28.404	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

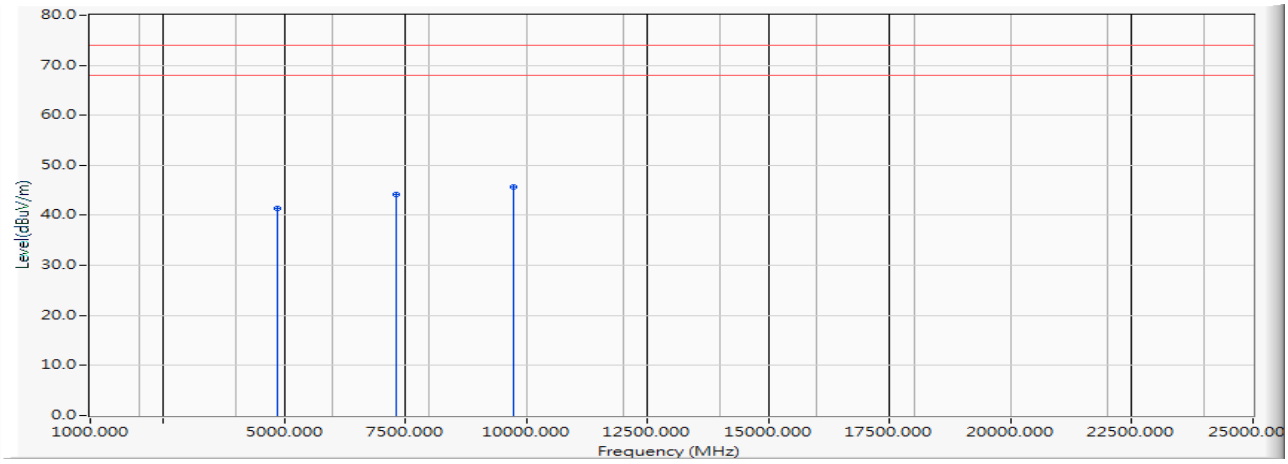


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4874.000	-3.770	45.820	42.050	-31.950	74.000	54.00
7311.000	-0.719	44.820	44.102	-29.898	74.000	54.00
9748.000	1.331	44.520	45.851	-28.149	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測 試 項 目 ：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 06 月 17 日　　環 境 濕 度 ：48 %

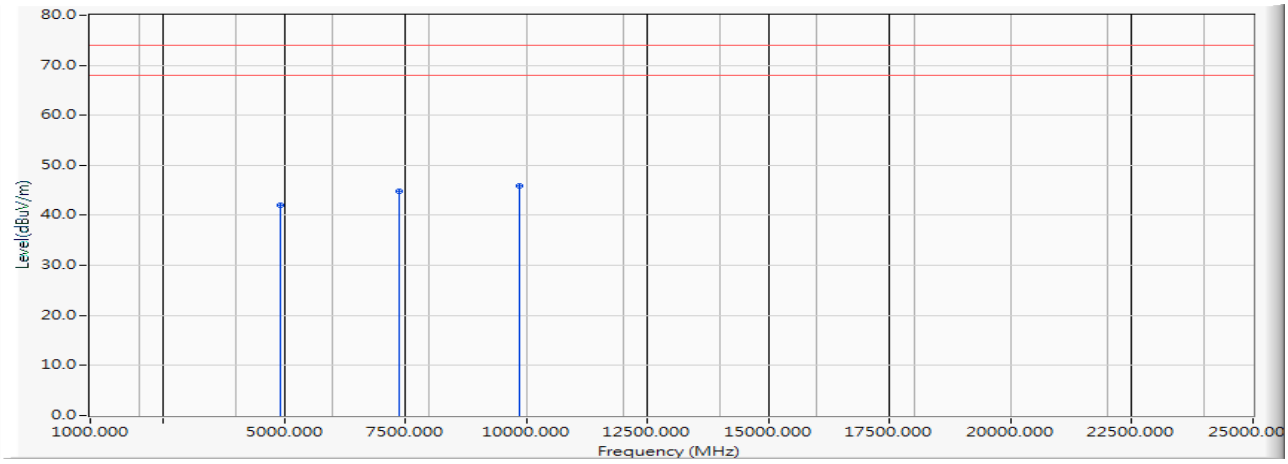


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-3.770	45.120	41.350	-32.650	74.000	54.00
7311.000	-0.719	44.820	44.102	-29.898	74.000	54.00
9748.000	1.331	44.410	45.741	-28.259	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

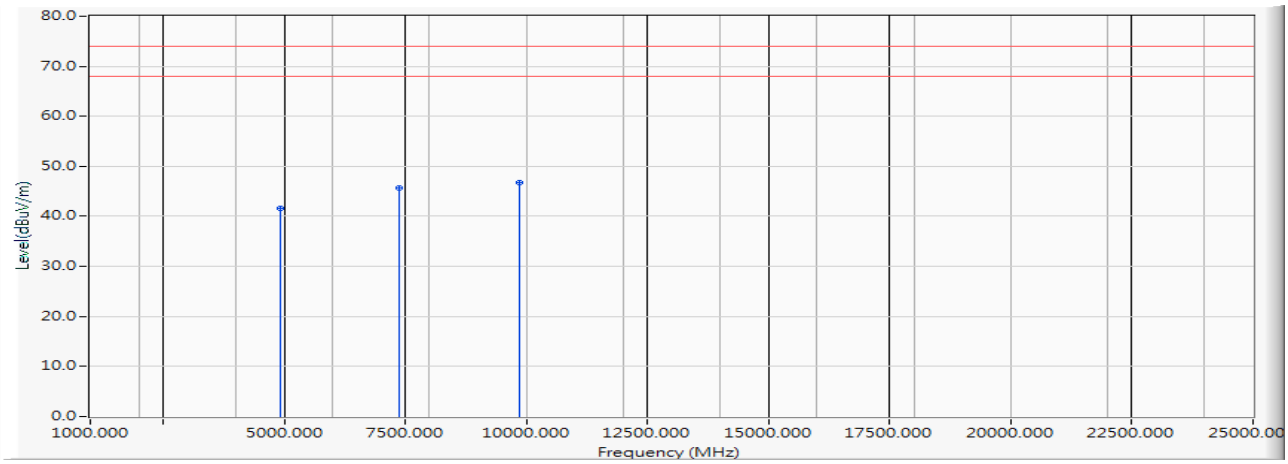


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	45.820	42.077	-31.923	74.000	54.00
7386.000	-0.683	45.410	44.727	-29.273	74.000	54.00
9848.000	1.571	44.420	45.991	-28.009	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

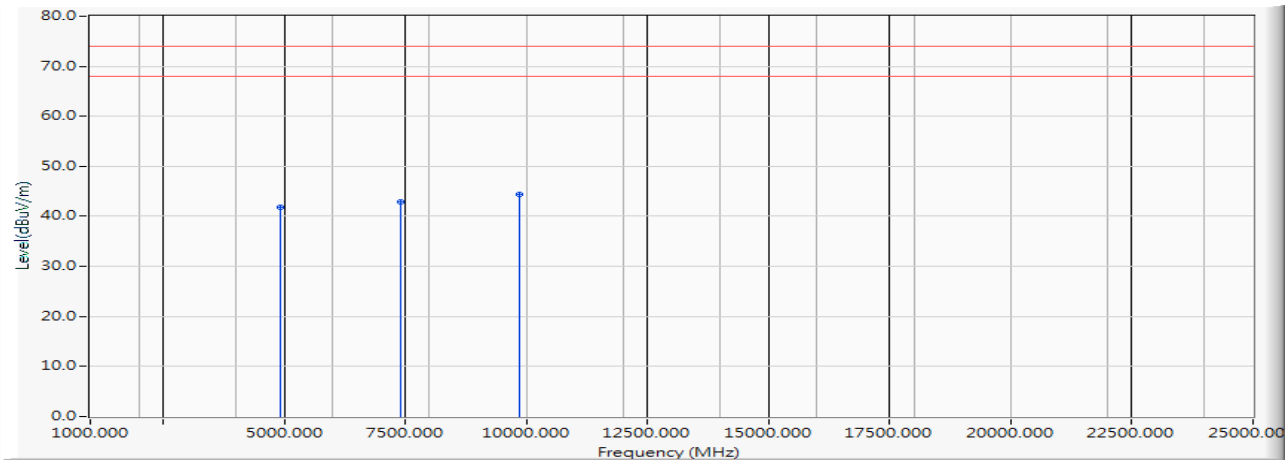


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-3.743	45.410	41.667	-32.333	74.000	54.00
7386.000	-0.683	46.290	45.607	-28.393	74.000	54.00
9848.000	1.571	45.120	46.691	-27.309	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

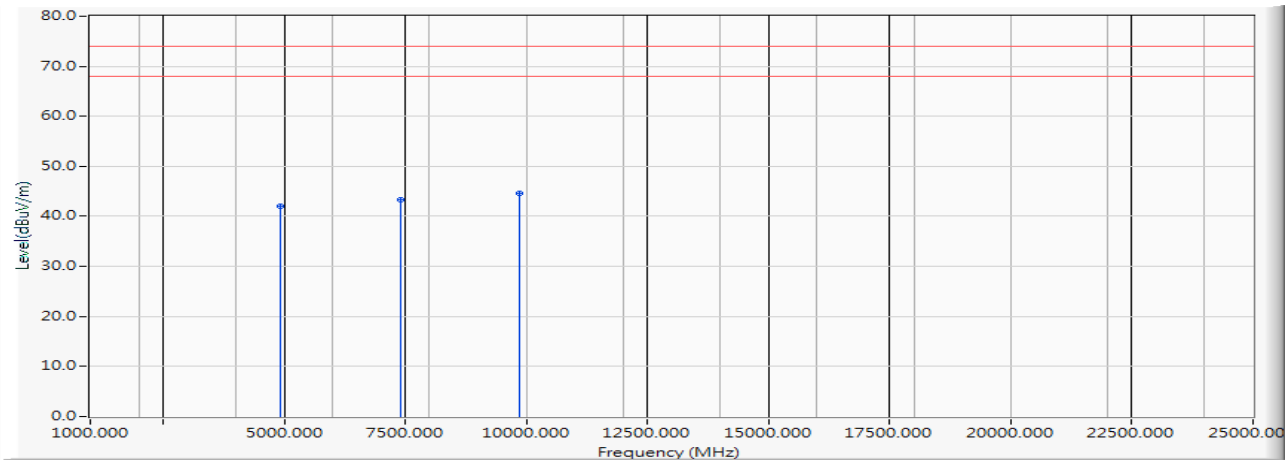


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-3.736	45.620	41.885	-32.115	74.000	54.00
7401.000	-0.673	43.660	42.987	-31.013	74.000	54.00
9868.000	1.634	42.850	44.484	-29.516	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

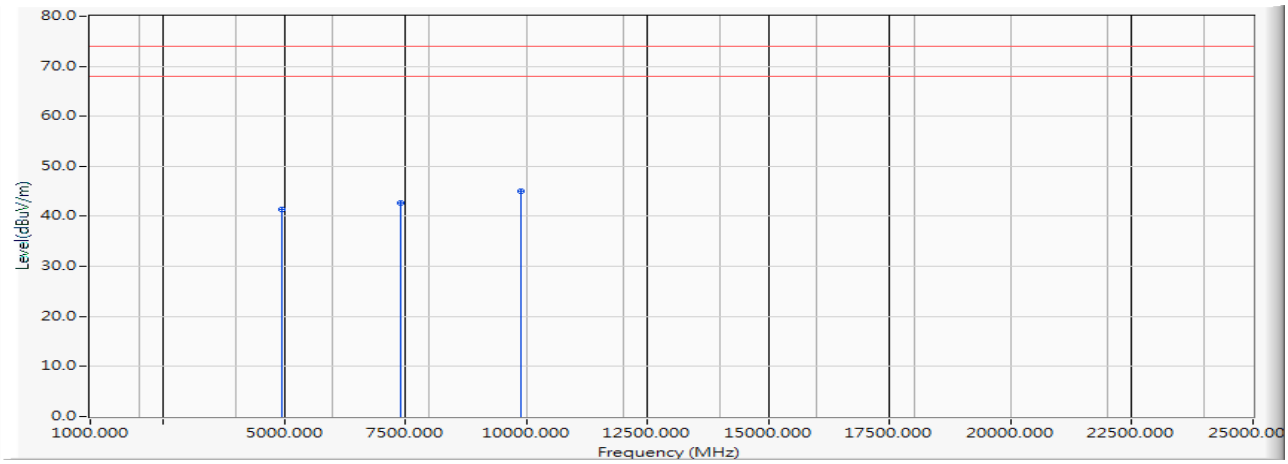


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-3.736	45.790	42.055	-31.945	74.000	54.00
7401.000	-0.673	43.980	43.307	-30.693	74.000	54.00
9868.000	1.634	42.980	44.614	-29.386	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

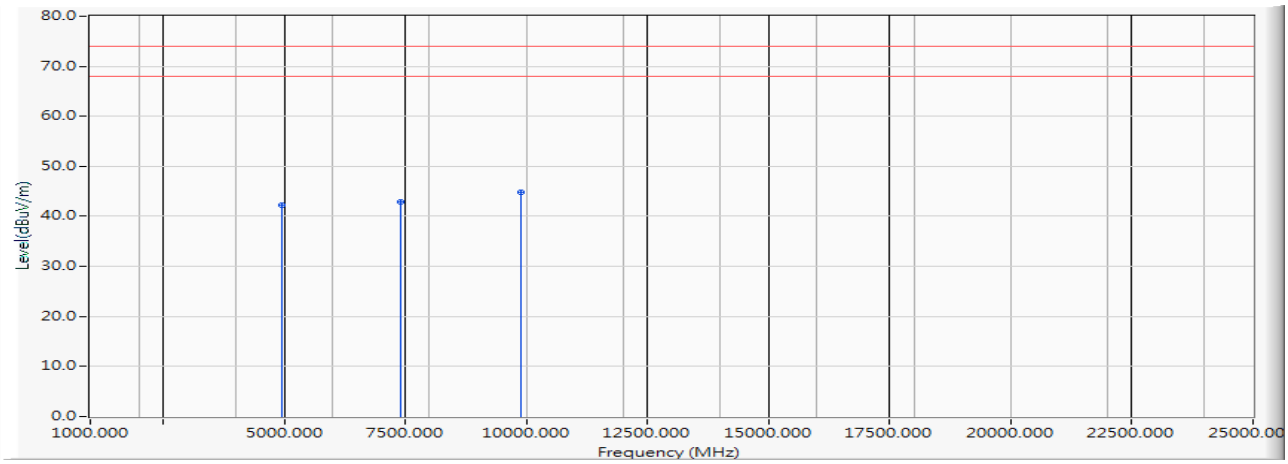


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.170	41.427	-32.573	74.000	54.00
7416.000	-0.665	43.350	42.686	-31.314	74.000	54.00
9888.000	1.596	43.440	45.036	-28.964	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

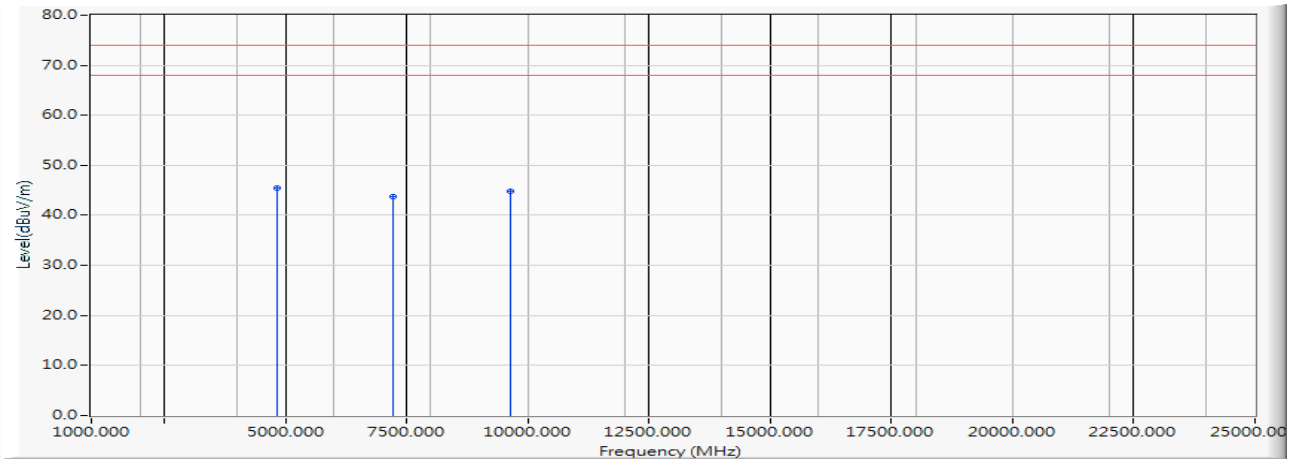


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.940	42.197	-31.803	74.000	54.00
7416.000	-0.665	43.570	42.906	-31.094	74.000	54.00
9888.000	1.596	43.220	44.816	-29.184	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 17 日
測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



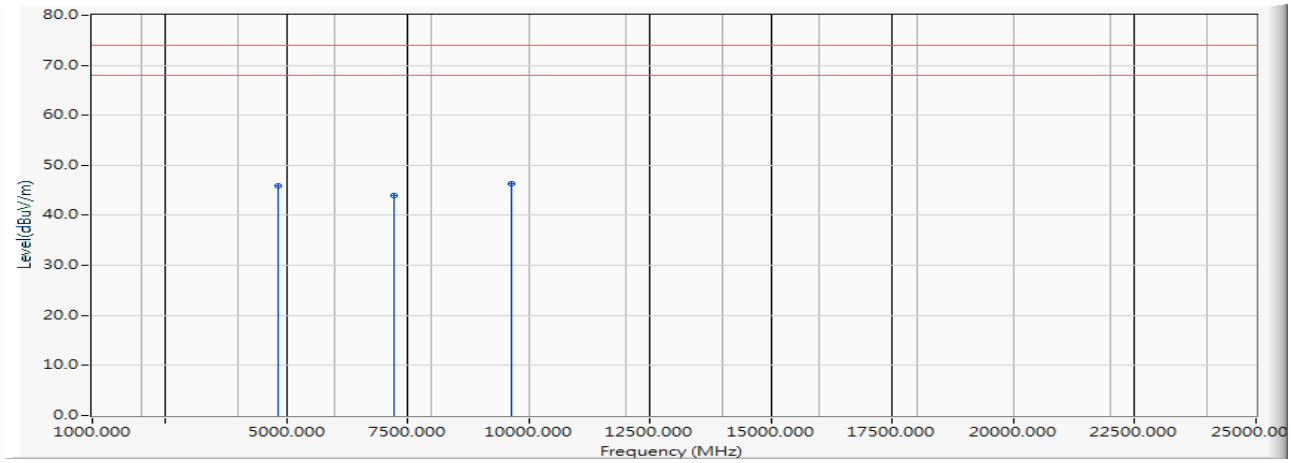
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-3.785	49.180	45.396	-28.604	74.000	54.00
7236.000	-0.753	44.480	43.726	-30.274	74.000	54.00
9648.000	1.186	43.710	44.896	-29.104	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW	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: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz	視 頻 頻 寬 ：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087	測 試 距 離 ：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值	環 境 溫 度 ：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 06 月 17 日	環 境 濕 度 ：48 %

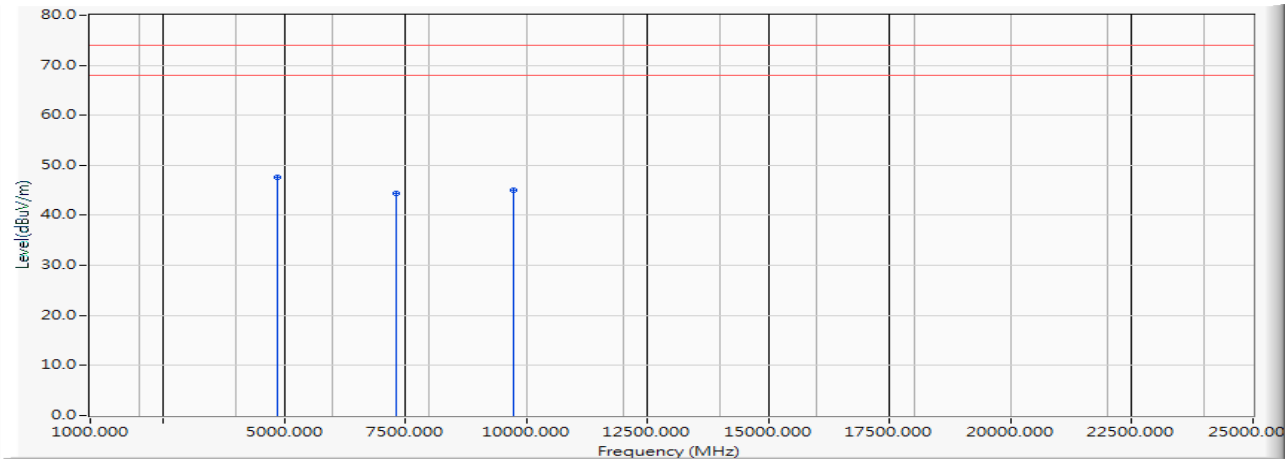


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-3.785	49.710	45.926	-28.074	74.000	54.00
7236.000	-0.753	44.820	44.066	-29.934	74.000	54.00
9648.000	1.186	45.140	46.326	-27.674	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

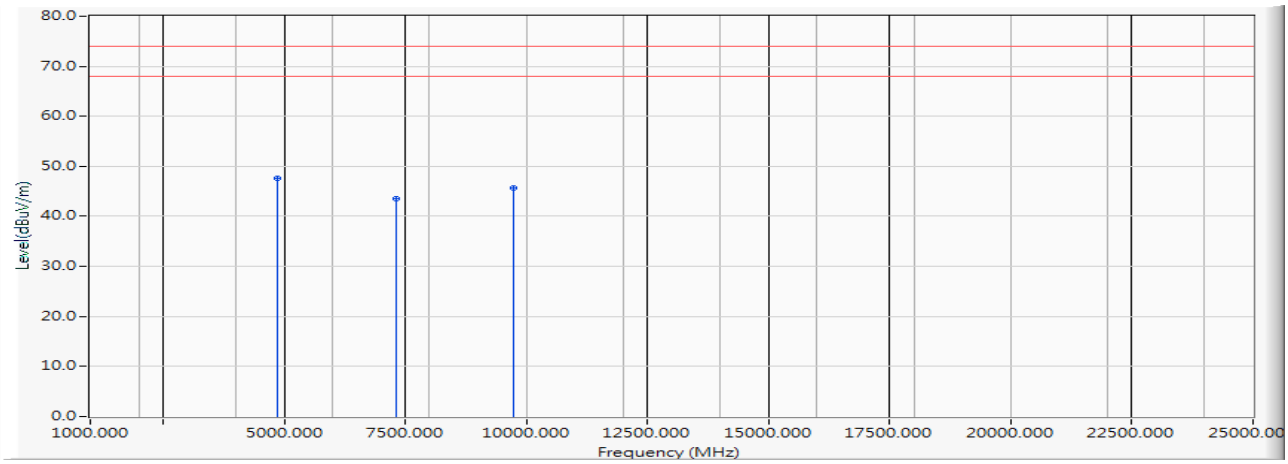


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-3.770	51.380	47.610	-26.390	74.000	54.00
7311.000	-0.719	45.120	44.402	-29.598	74.000	54.00
9748.000	1.331	43.710	45.041	-28.959	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

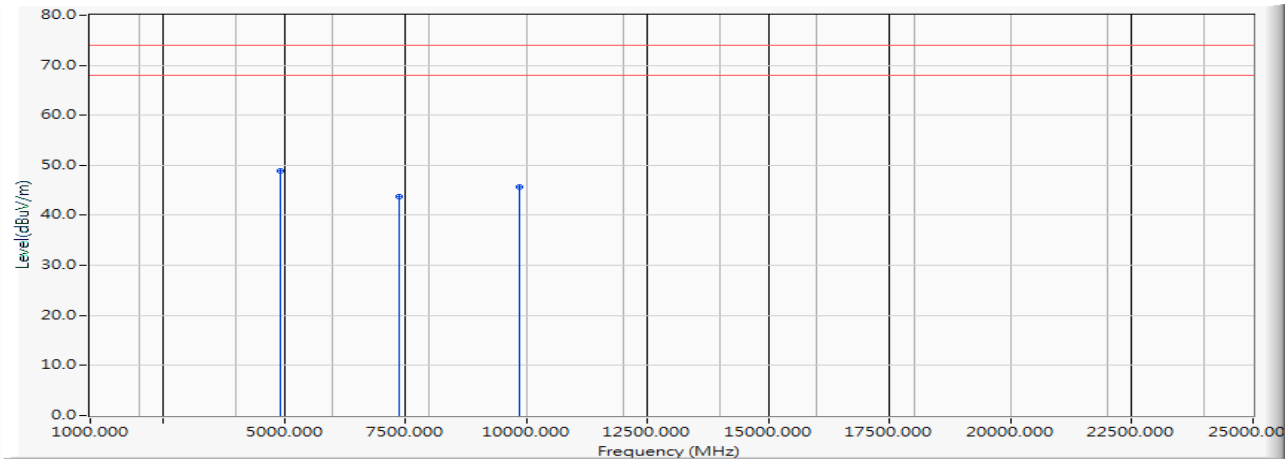


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
4874.000	-3.770	51.380	47.610	-26.390	74.000	54.00
7311.000	-0.719	44.290	43.572	-30.428	74.000	54.00
9748.000	1.331	44.290	45.621	-28.379	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

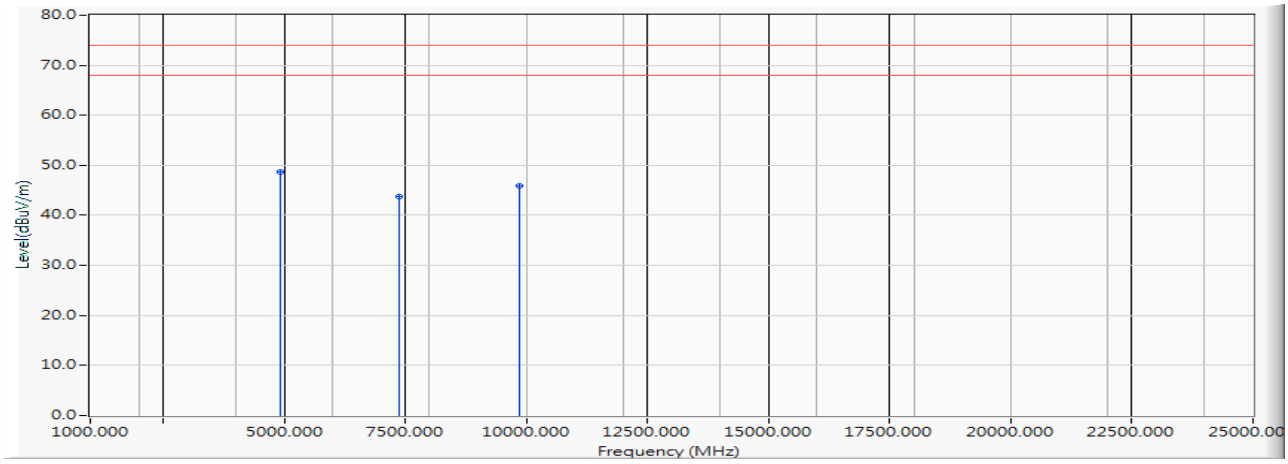


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	52.720	48.977	-25.023	74.000	54.00
7386.000	-0.683	44.410	43.727	-30.273	74.000	54.00
9848.000	1.571	44.170	45.741	-28.259	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %

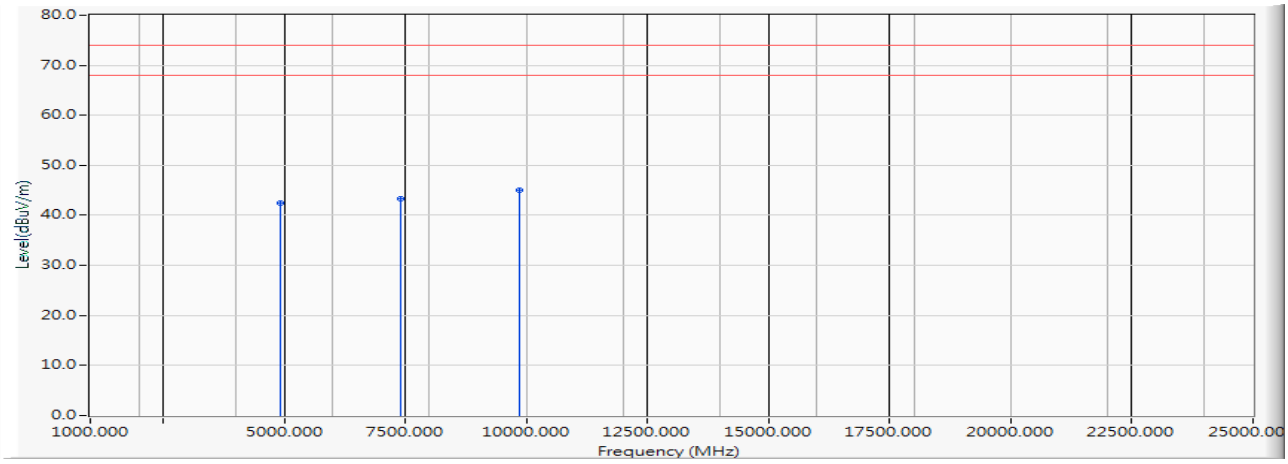


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-3.743	52.380	48.637	-25.363	74.000	54.00
7386.000	-0.683	44.410	43.727	-30.273	74.000	54.00
9848.000	1.571	44.260	45.831	-28.169	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

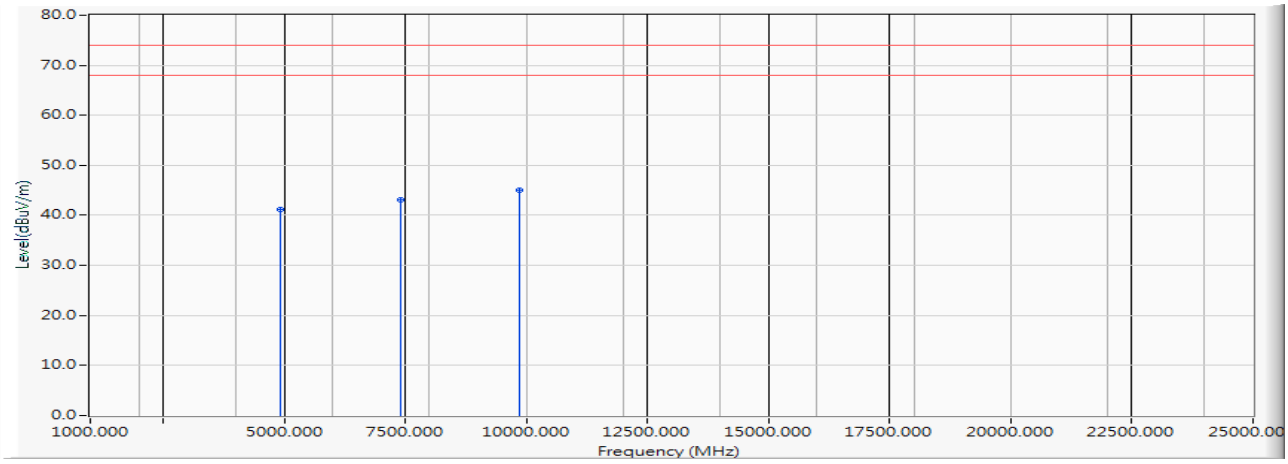


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-3.736	46.100	42.365	-31.635	74.000	54.00
7401.000	-0.673	44.090	43.417	-30.583	74.000	54.00
9868.000	1.634	43.400	45.034	-28.966	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

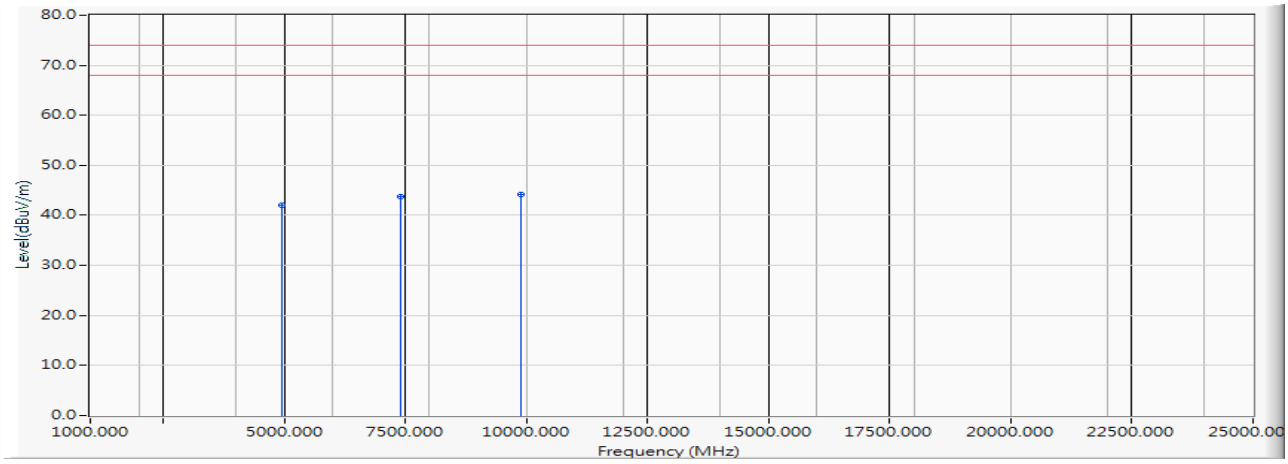


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-3.736	45.020	41.285	-32.715	74.000	54.00
7401.000	-0.673	43.710	43.037	-30.963	74.000	54.00
9868.000	1.634	43.350	44.984	-29.016	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

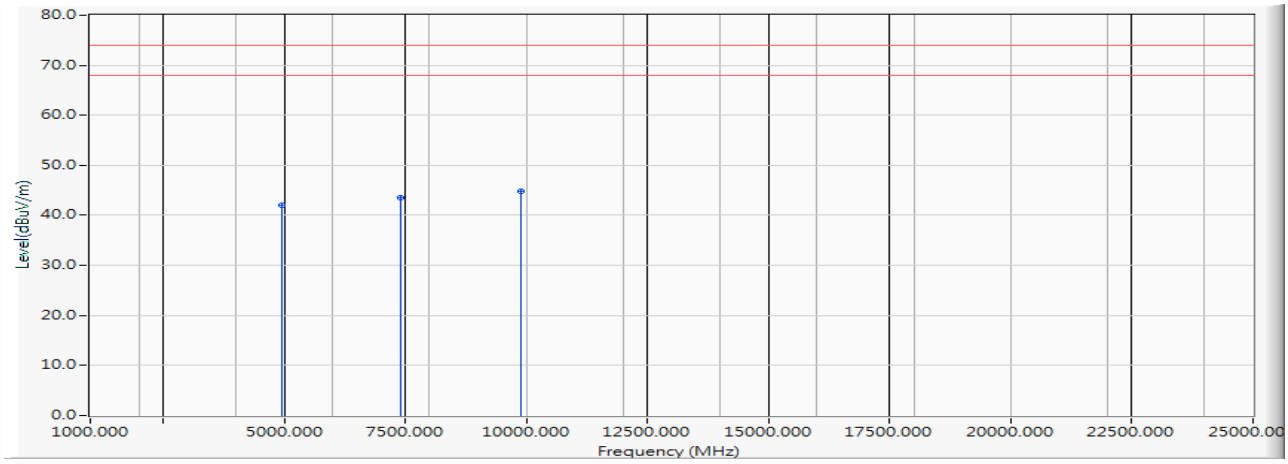


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.720	41.977	-32.023	74.000	54.00
7416.000	-0.665	44.430	43.766	-30.234	74.000	54.00
9888.000	1.596	42.480	44.076	-29.924	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

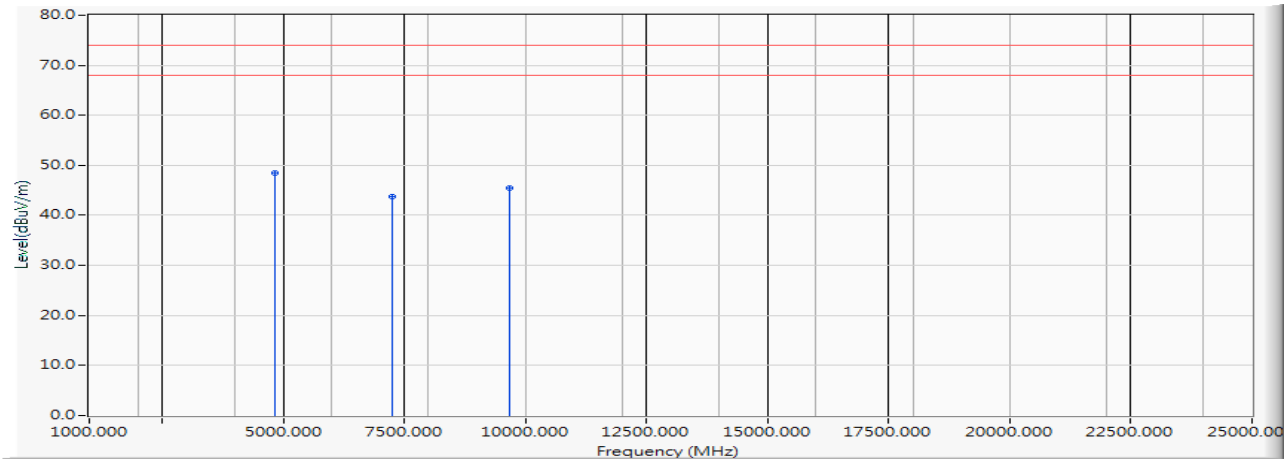


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-3.743	45.700	41.957	-32.043	74.000	54.00
7416.000	-0.665	44.210	43.546	-30.454	74.000	54.00
9888.000	1.596	43.240	44.836	-29.164	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

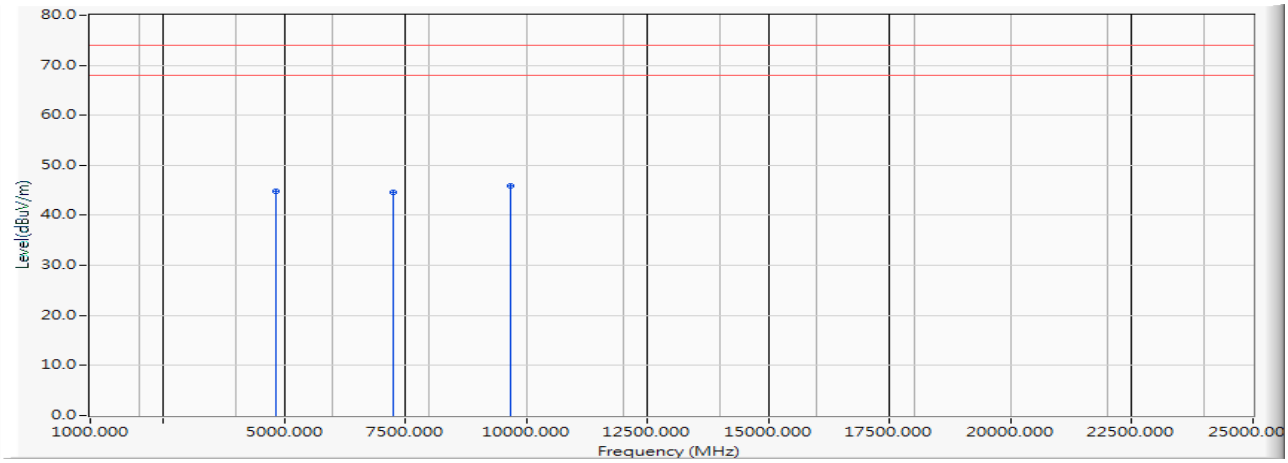
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-3.778	52.320	48.541	-25.459	74.000	54.000
7266.000	-0.732	44.580	43.848	-30.152	74.000	54.000
9688.000	1.249	44.120	45.370	-28.630	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

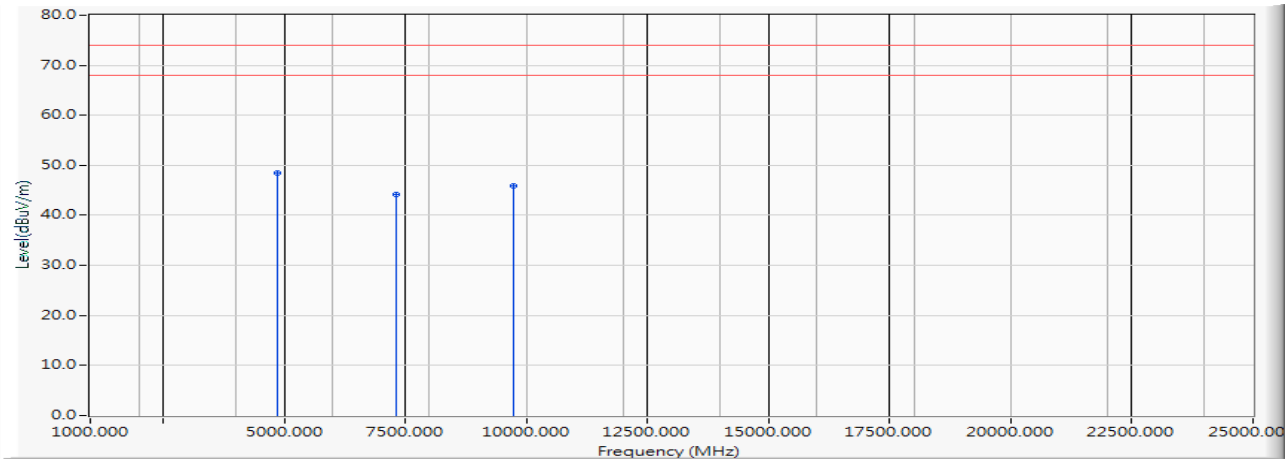
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-3.778	48.520	44.741	-29.259	74.000	54.000
7266.000	-0.732	45.390	44.658	-29.342	74.000	54.000
9688.000	1.249	44.580	45.830	-28.170	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

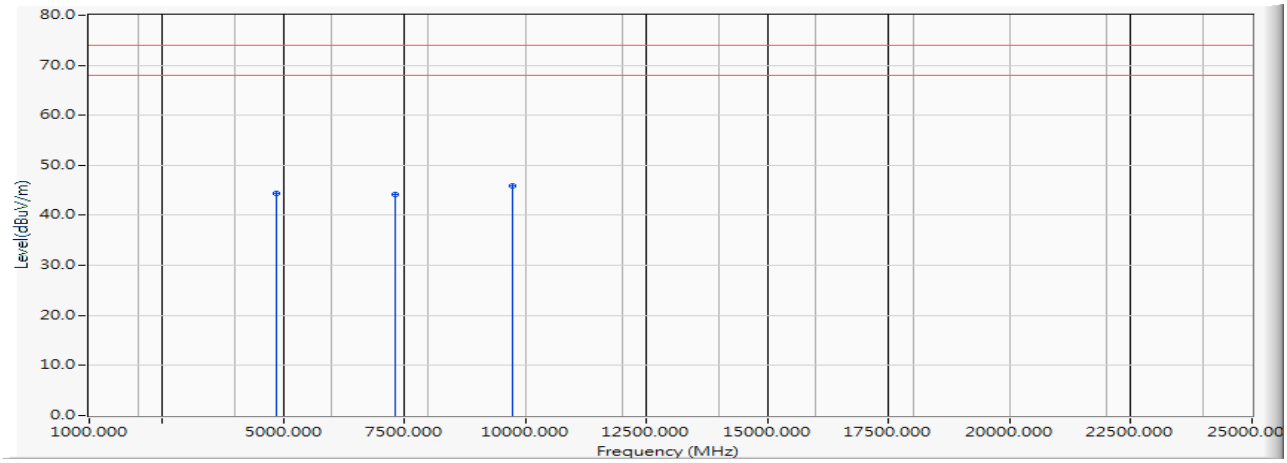
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-3.770	52.320	48.550	-25.450	74.000	54.000
7311.000	-0.719	44.820	44.102	-29.898	74.000	54.000
9748.000	1.331	44.570	45.901	-28.099	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

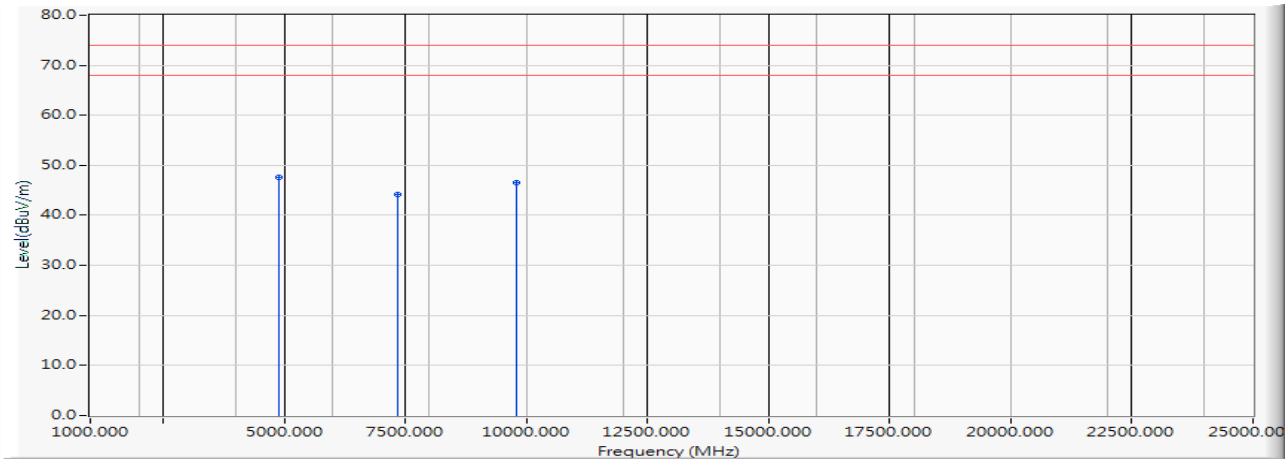
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-3.770	48.130	44.360	-29.640	74.000	54.000
7311.000	-0.719	44.820	44.102	-29.898	74.000	54.000
9748.000	1.331	44.520	45.851	-28.149	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

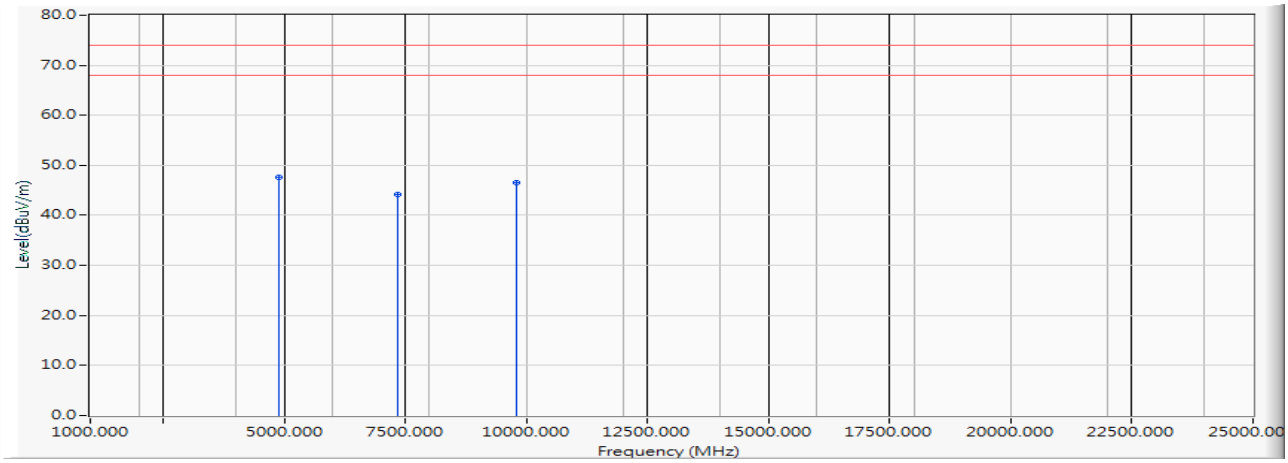
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-3.766	51.390	47.624	-26.376	74.000	54.000
7356.000	-0.693	44.920	44.227	-29.773	74.000	54.000
9808.000	1.467	45.140	46.606	-27.394	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

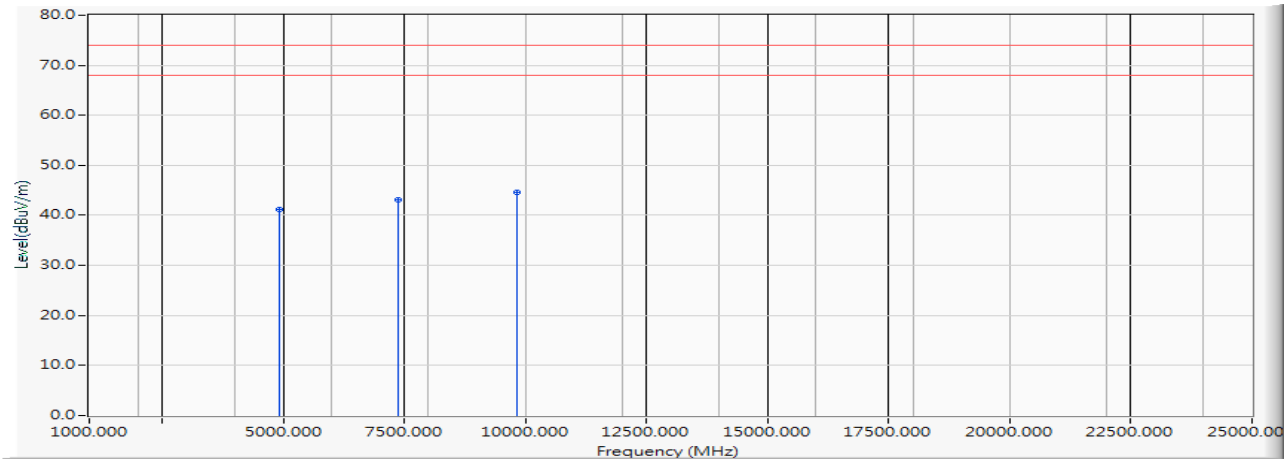
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-3.766	50.380	46.614	-27.386	74.000	54.000
7356.000	-0.693	44.780	44.087	-29.913	74.000	54.000
9808.000	1.467	45.190	46.656	-27.344	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

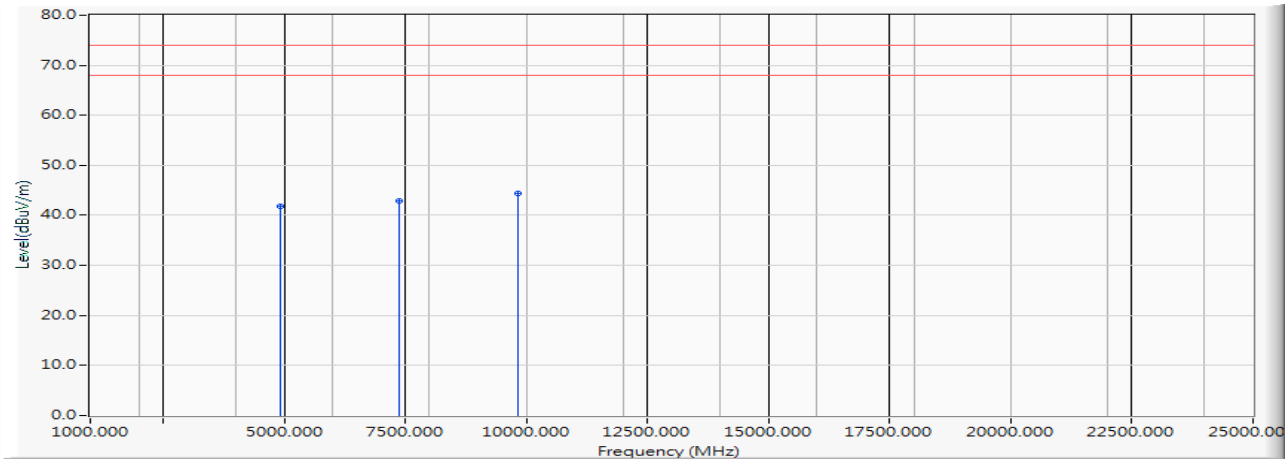
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-3.757	45.000	41.243	-32.757	74.000	54.000
7371.000	-0.692	43.780	43.088	-30.912	74.000	54.000
9828.000	1.488	43.130	44.619	-29.381	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

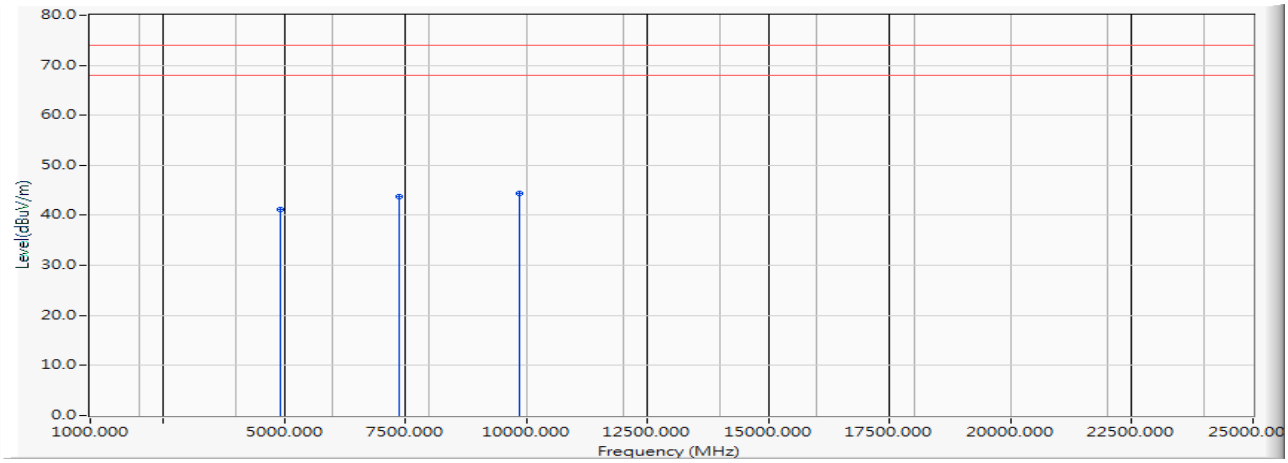
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-3.757	45.630	41.873	-32.127	74.000	54.000
7371.000	-0.692	43.640	42.948	-31.052	74.000	54.000
9828.000	1.488	42.810	44.299	-29.701	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

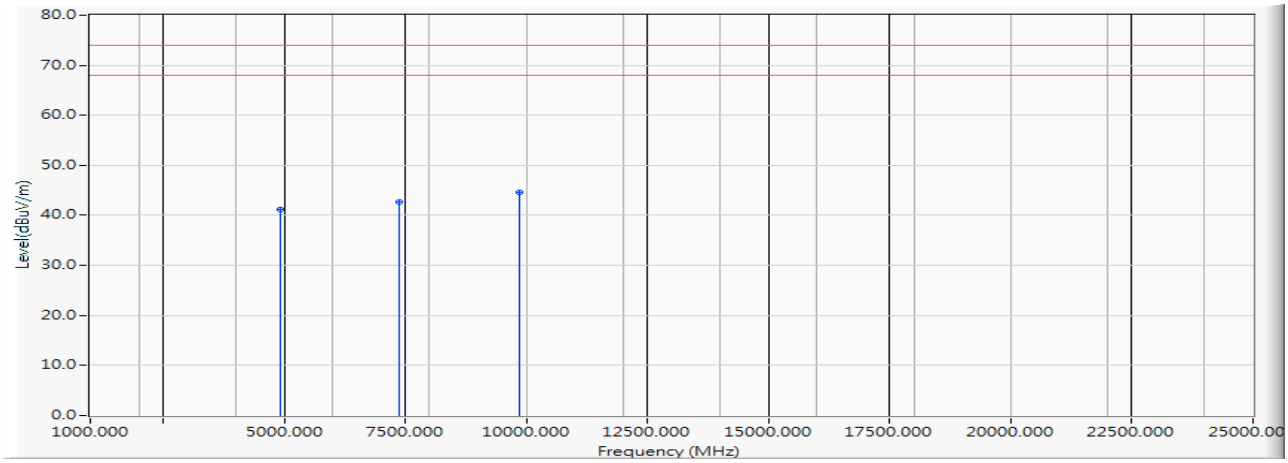
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	45.010	41.267	-32.733	74.000	54.000
7386.000	-0.683	44.340	43.657	-30.343	74.000	54.000
9848.000	1.571	42.920	44.491	-29.509	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

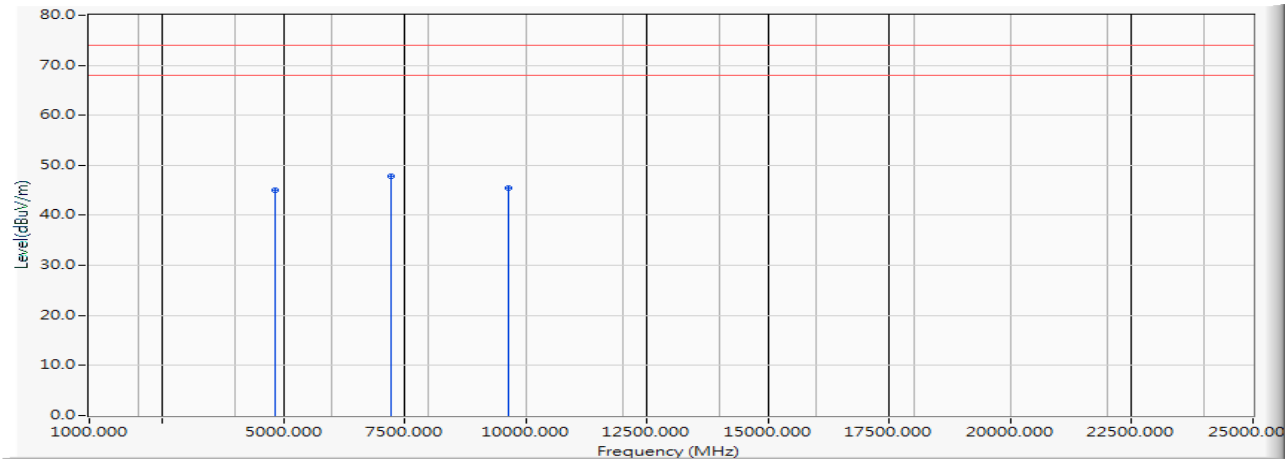
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-3.743	44.930	41.187	-32.813	74.000	54.000
7386.000	-0.683	43.430	42.747	-31.253	74.000	54.000
9848.000	1.571	42.960	44.531	-29.469	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



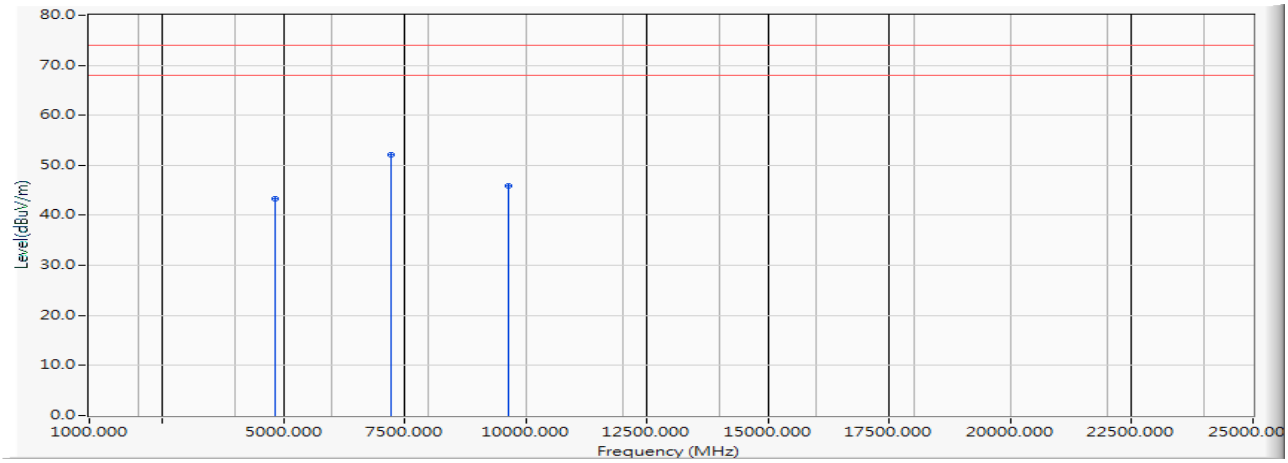
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4824.000	-6.117	51.100	44.983	-29.017	74.000	54.00
7236.000	-3.110	50.840	47.730	-26.270	74.000	54.00
9648.000	-0.709	46.240	45.531	-28.469	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

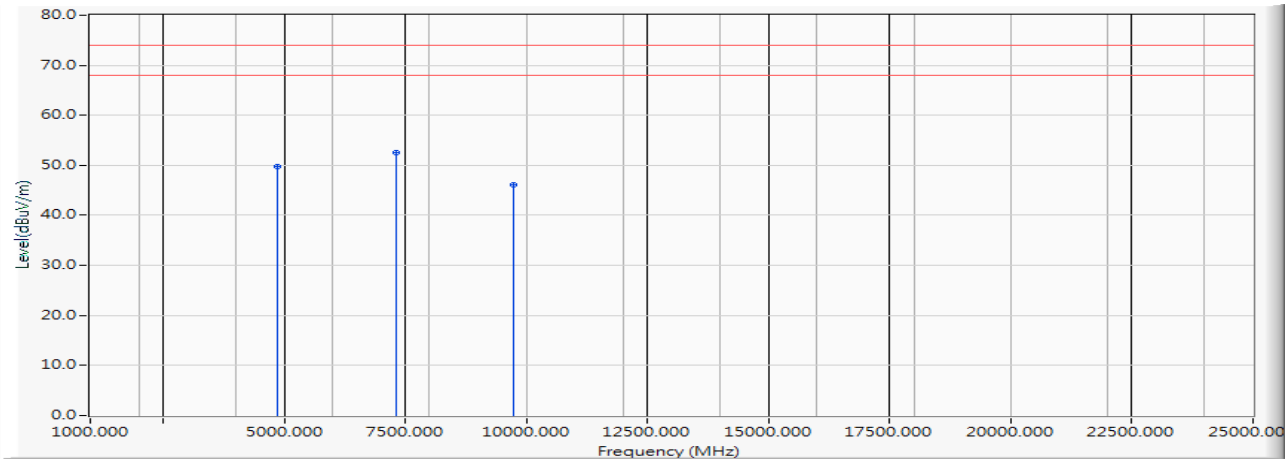


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-6.117	49.500	43.383	-30.617	74.000	54.00
7236.000	-3.110	55.280	52.170	-21.830	74.000	54.00
9648.000	-0.709	46.580	45.871	-28.129	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

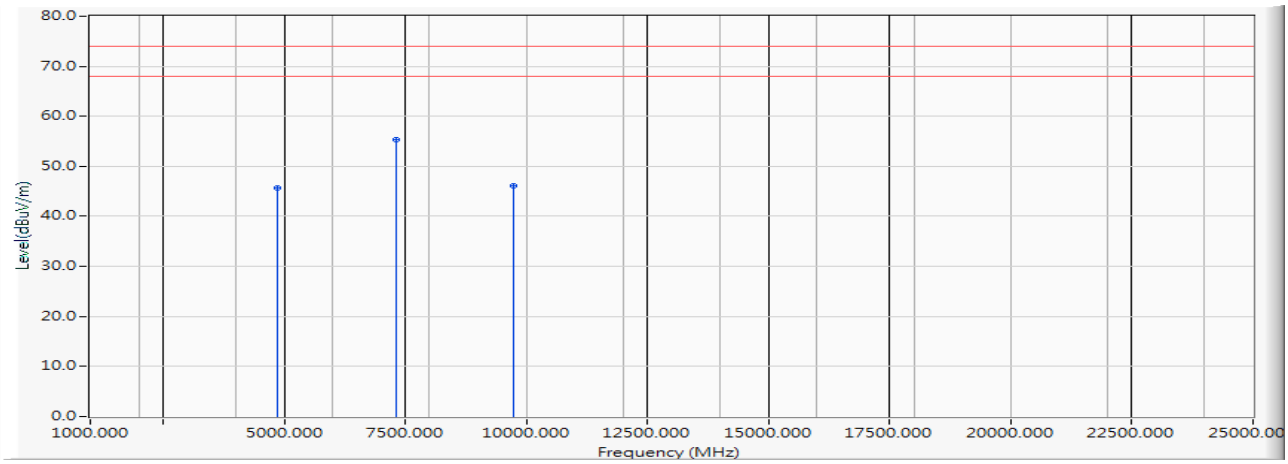


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	55.820	49.740	-24.260	74.000	54.00
7311.000	-3.045	55.550	52.506	-21.494	74.000	54.00
9748.000	-0.536	46.720	46.183	-27.817	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

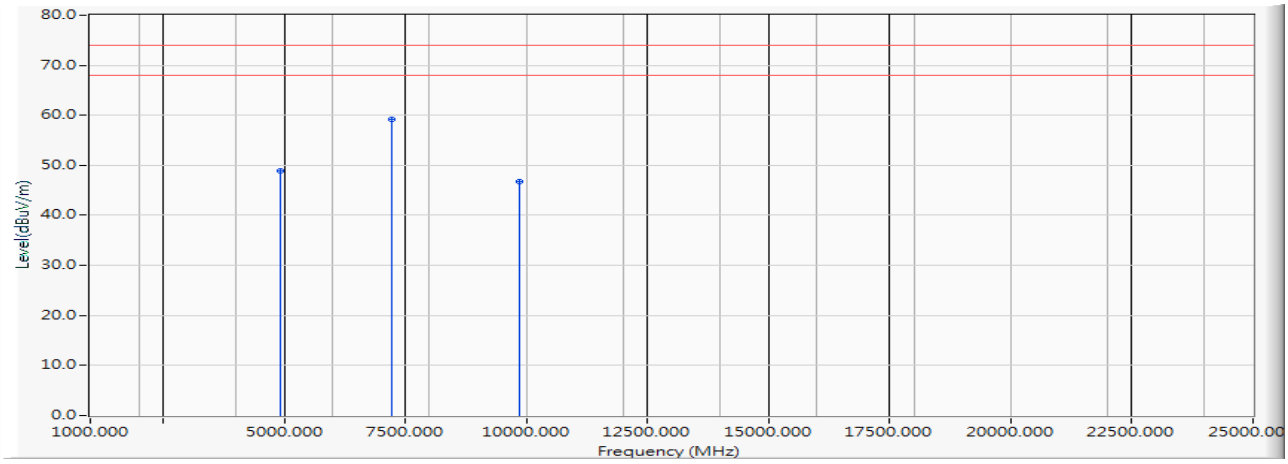


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	51.670	45.590	-28.410	74.000	54.00
7311.000	-3.045	58.290	55.246	-18.754	74.000	54.00
9748.000	-0.536	46.670	46.133	-27.867	74.000	54.00
Average Detector						
7311.000	-3.045	48.407	45.362	-8.638	74.000	54.00

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

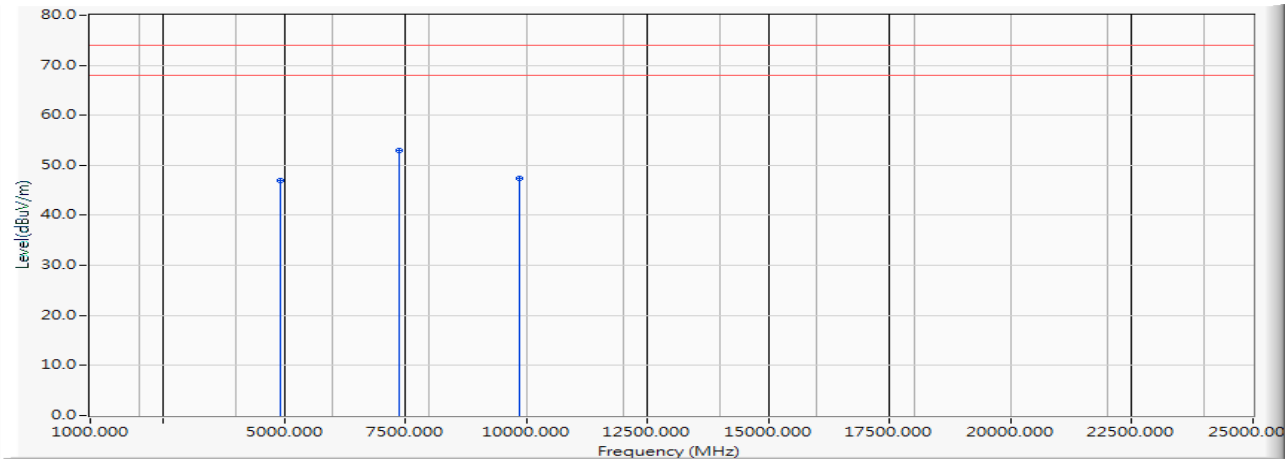


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-6.060	55.010	48.950	-25.050	74.000	54.00
7386.000	-2.923	62.370	59.447	-14.553	74.000	54.00
9848.000	-0.441	47.180	46.740	-27.260	74.000	54.00
Average Detector						
7386.000	-2.923	50.780	47.857	-6.143	74.000	54.00

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

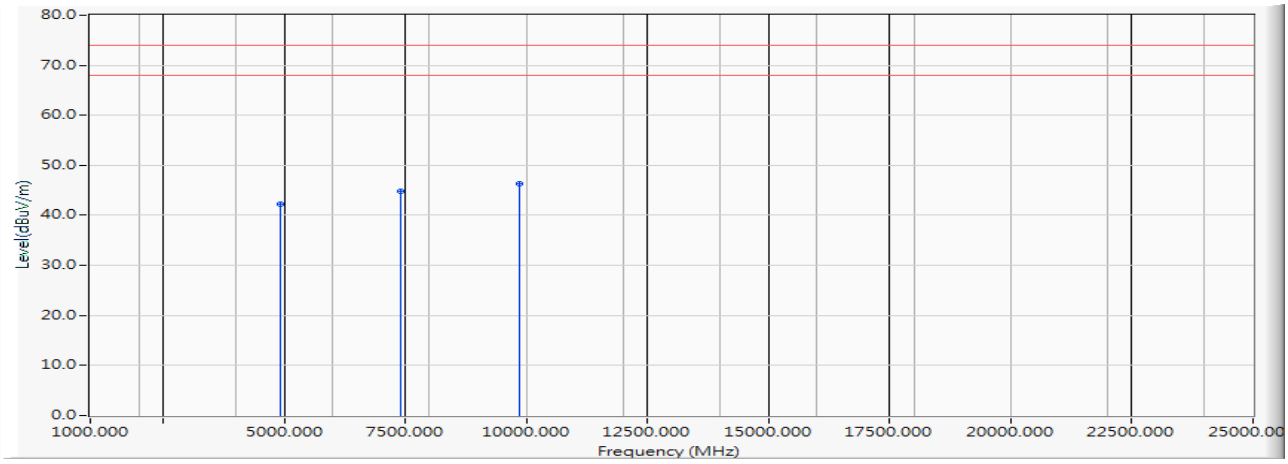


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4924.000	-6.060	53.050	46.990	-27.010	74.000	54.00
7386.000	-2.923	55.910	52.987	-21.013	74.000	54.00
9848.000	-0.441	47.910	47.470	-26.530	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

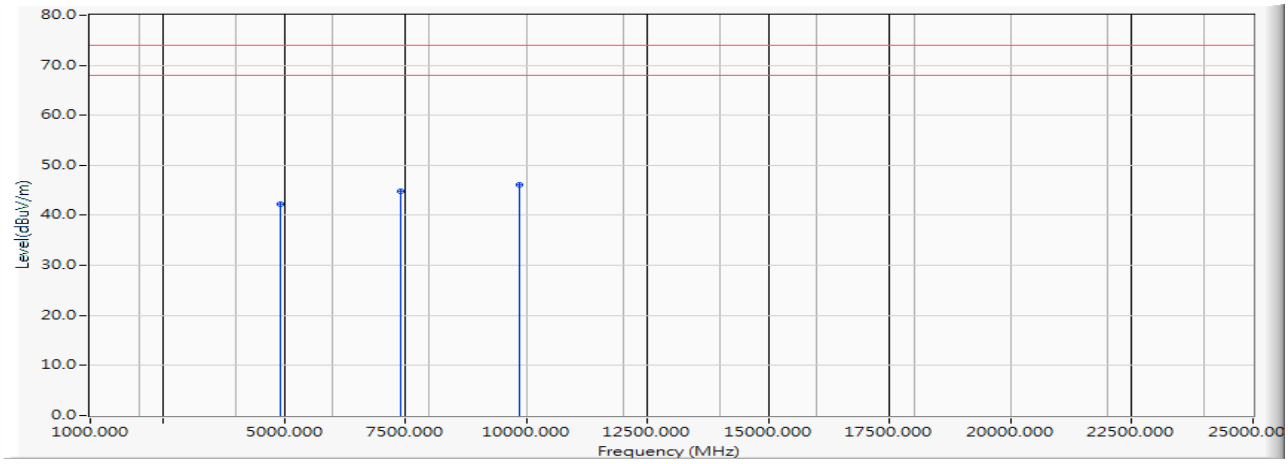


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4934.000	-6.055	48.360	42.305	-31.695	74.000	54.00
7401.000	-2.926	47.660	44.734	-29.266	74.000	54.00
9868.000	-0.387	46.650	46.263	-27.737	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

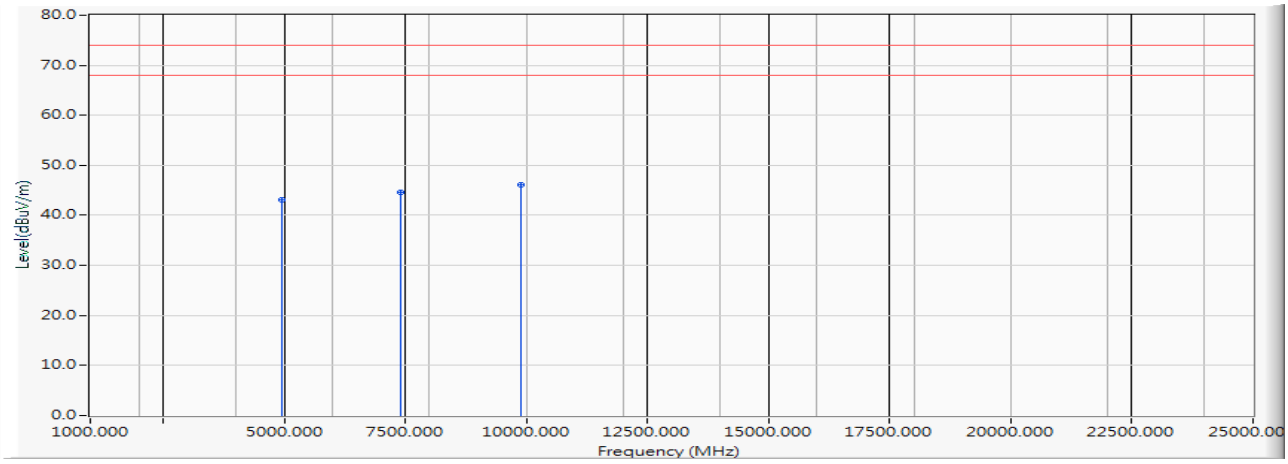


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4934.000	-6.055	48.210	42.155	-31.845	74.000	54.00
7401.000	-2.926	47.670	44.744	-29.256	74.000	54.00
9868.000	-0.387	46.440	46.053	-27.947	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

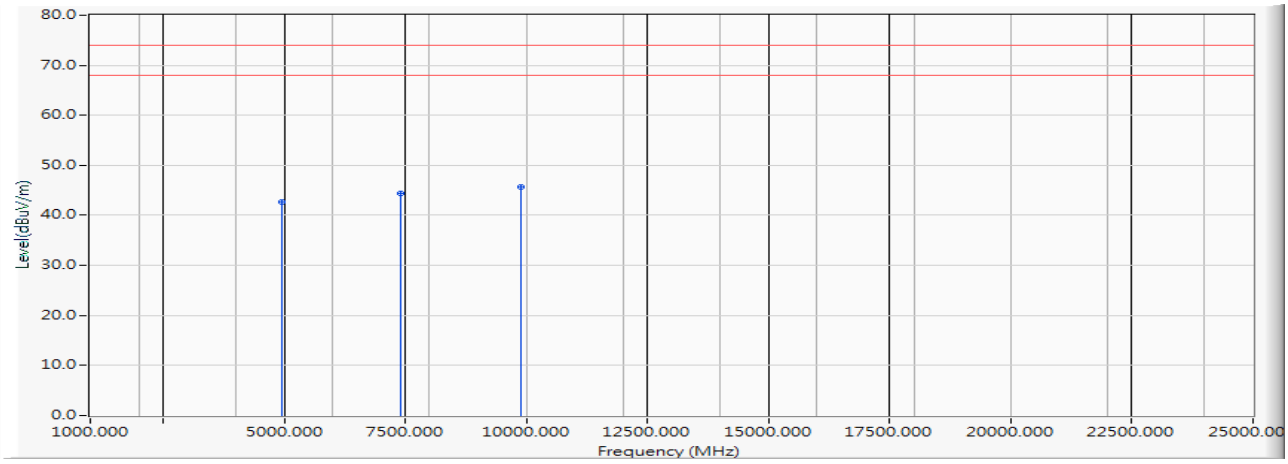


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal Peak Detector						
4944.000	-6.056	49.070	43.014	-30.986	74.000	54.00
7416.000	-2.911	47.540	44.629	-29.371	74.000	54.00
9888.000	-0.327	46.430	46.103	-27.897	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



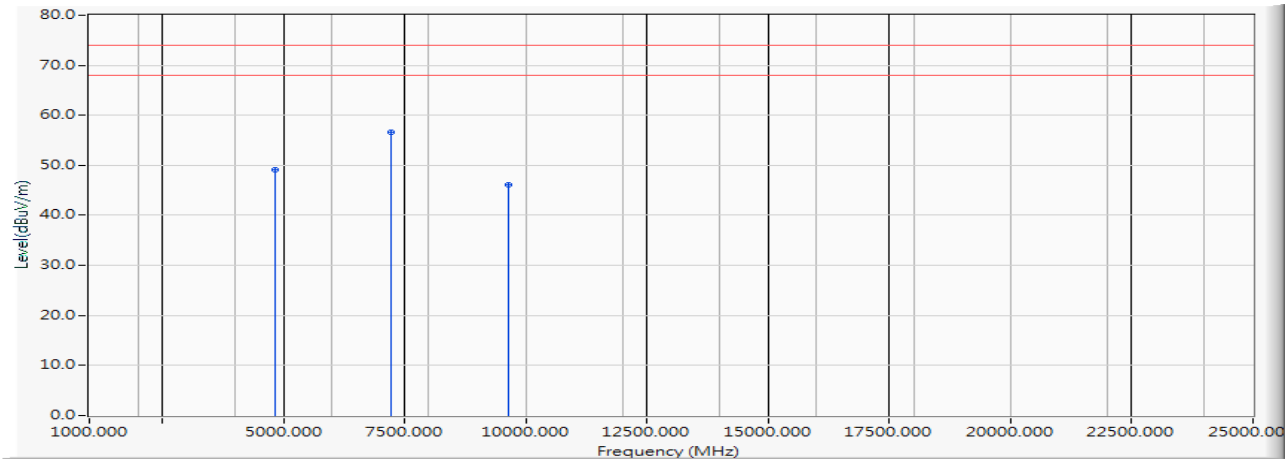
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-6.056	48.660	42.604	-31.396	74.000	54.00
7416.000	-2.911	47.310	44.399	-29.601	74.000	54.00
9888.000	-0.327	46.080	45.753	-28.247	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



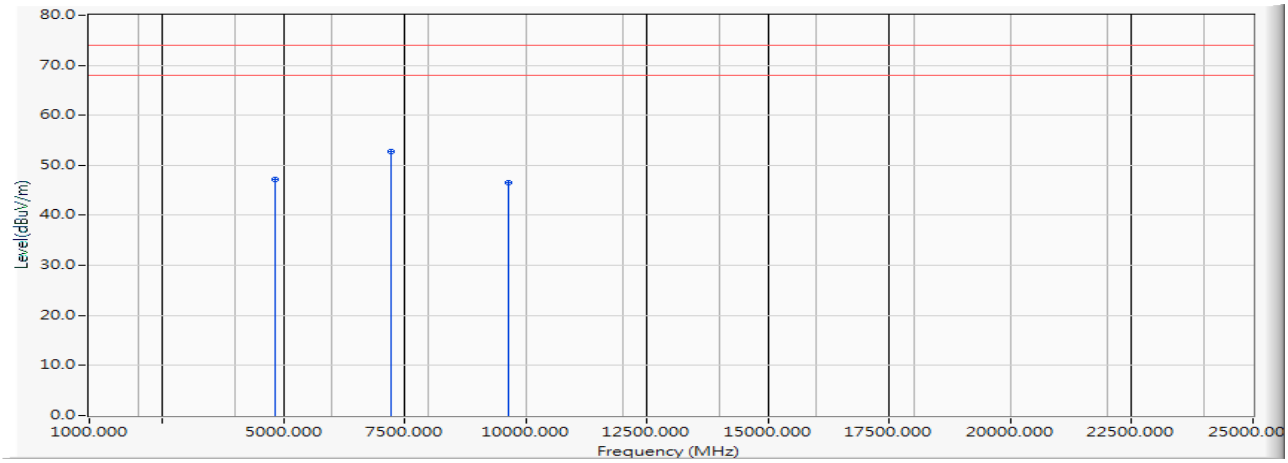
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4824.000	-6.117	55.170	49.053	-24.947	74.000	54.00
7236.000	-3.110	59.630	56.520	-17.480	74.000	54.00
9648.000	-0.709	46.890	46.181	-27.819	74.000	54.00
Average Detector						
7236.000	-3.110	49.640	46.530	-7.470	74.000	54.00

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087
檢 測 器 ：峰值 & 平均值
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日

測試項目：不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

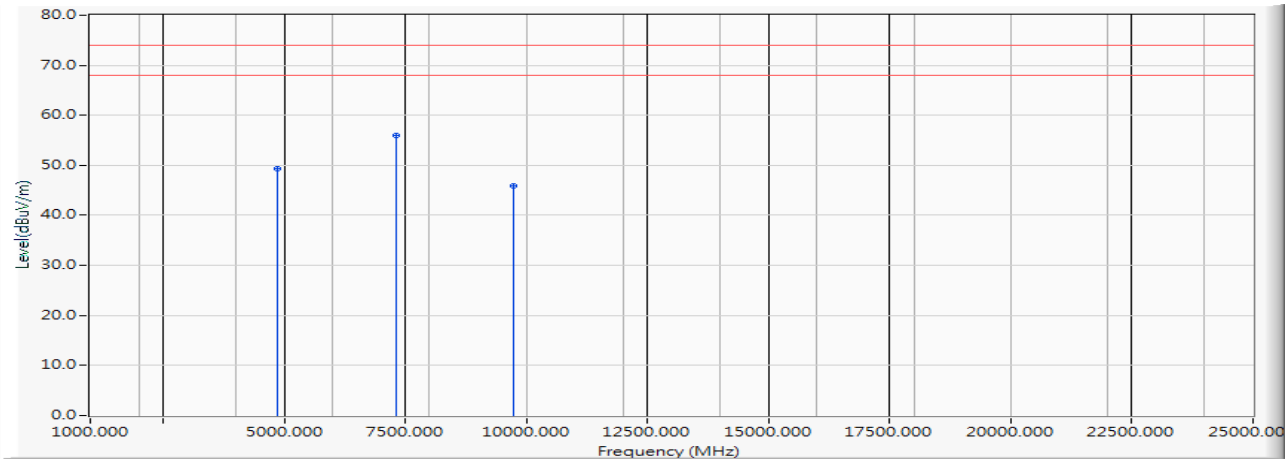


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4824.000	-6.117	53.310	47.193	-26.807	74.000	54.00
7236.000	-3.110	55.910	52.800	-21.200	74.000	54.00
9648.000	-0.709	47.320	46.611	-27.389	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

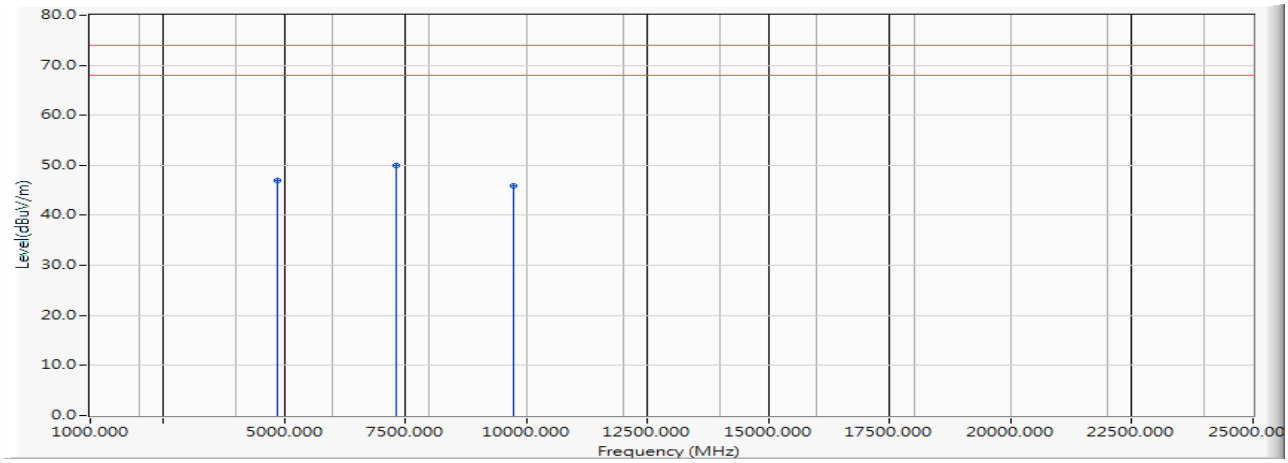


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	55.390	49.310	-24.690	74.000	54.00
7311.000	-3.045	58.940	55.896	-18.104	74.000	54.00
9748.000	-0.536	46.510	45.973	-28.027	74.000	54.00
Average Detector						
7311.000	-3.045	45.830	42.786	-11.214	74.000	54.00

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

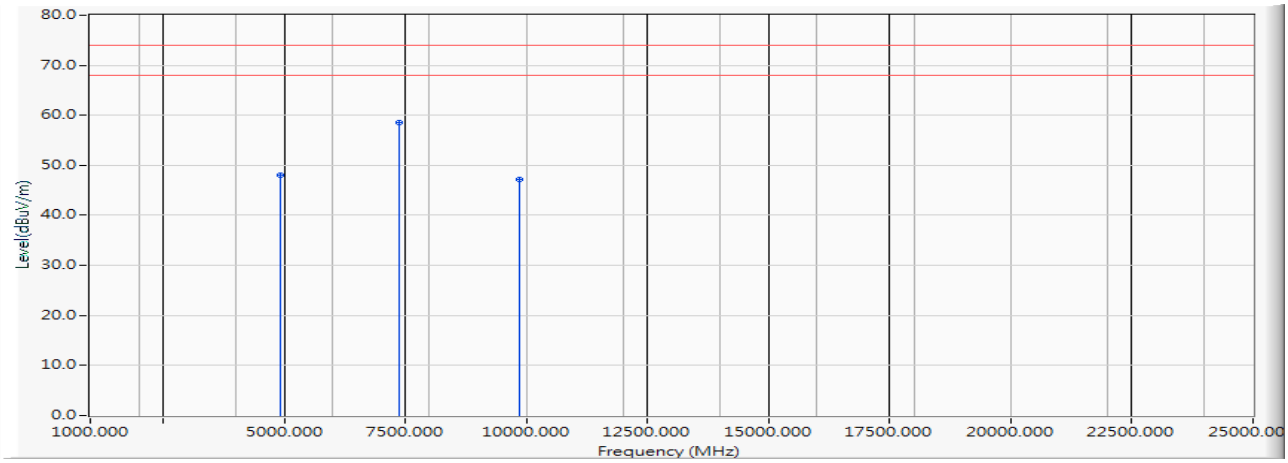


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	52.960	46.880	-27.120	74.000	54.00
7311.000	-3.045	52.970	49.926	-24.074	74.000	54.00
9748.000	-0.536	46.510	45.973	-28.027	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

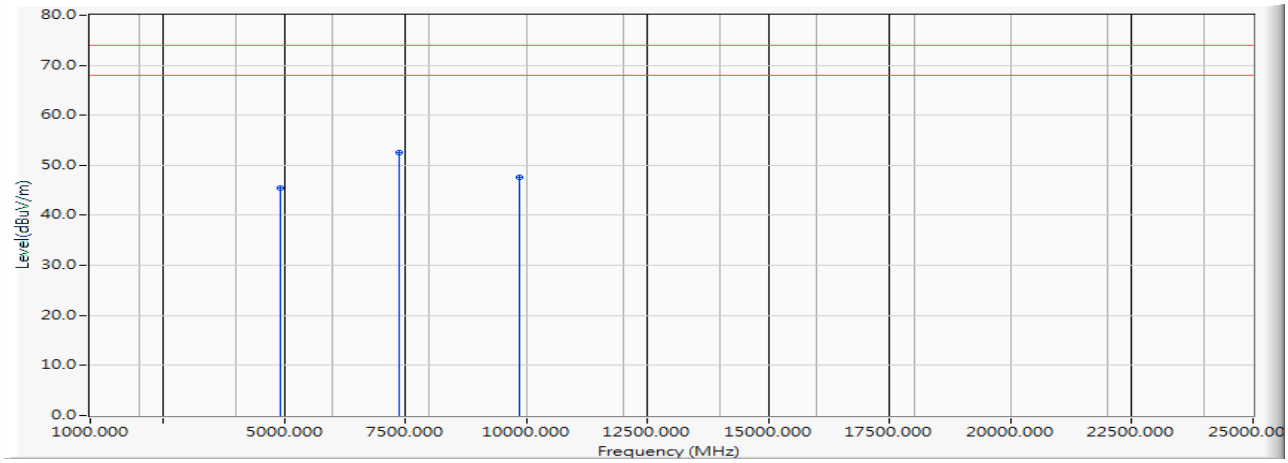


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-6.060	54.170	48.110	-25.890	74.000	54.00
7386.000	-2.923	61.520	58.597	-15.403	74.000	54.00
9848.000	-0.441	47.610	47.170	-26.830	74.000	54.00
Average Detector						
7386.000	-2.923	49.010	46.087	-7.913	74.000	54.00

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

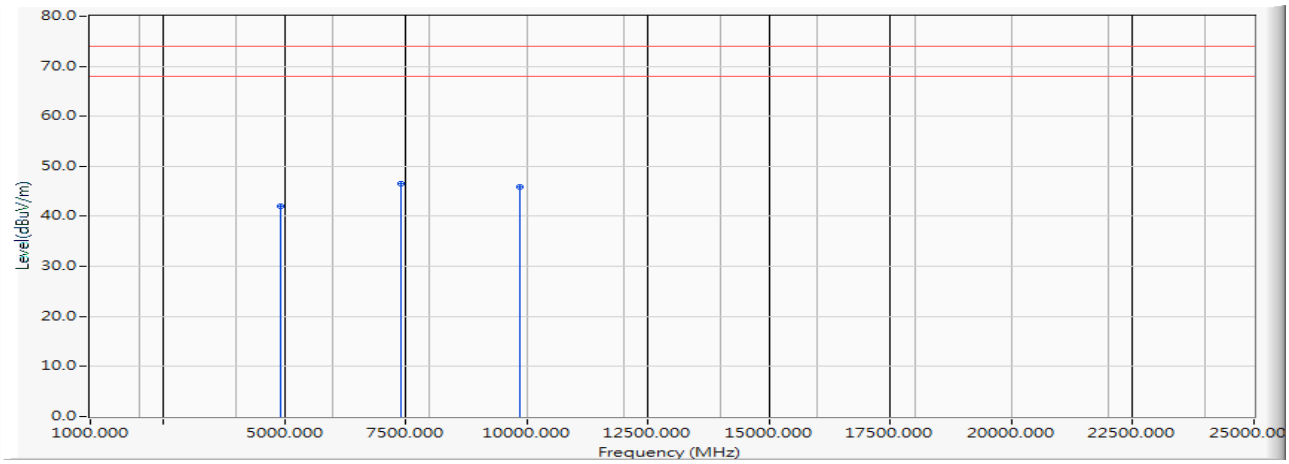


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-6.060	51.450	45.390	-28.610	74.000	54.00
7386.000	-2.923	55.540	52.617	-21.383	74.000	54.00
9848.000	-0.441	48.120	47.680	-26.320	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

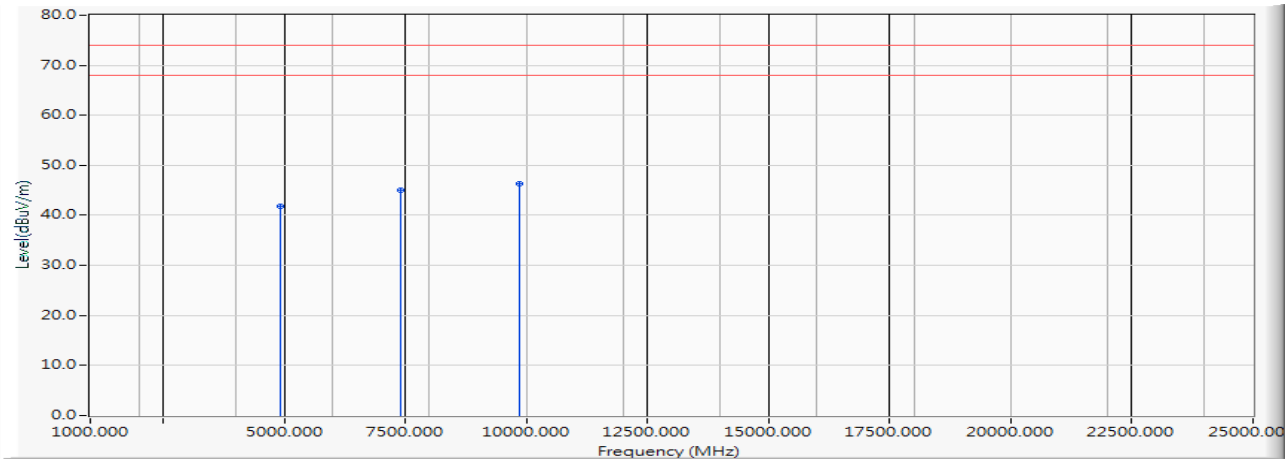


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4934.000	-6.055	48.060	42.005	-31.995	74.000	54.00
7401.000	-2.926	49.450	46.524	-27.476	74.000	54.00
9868.000	-0.387	46.390	46.003	-27.997	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

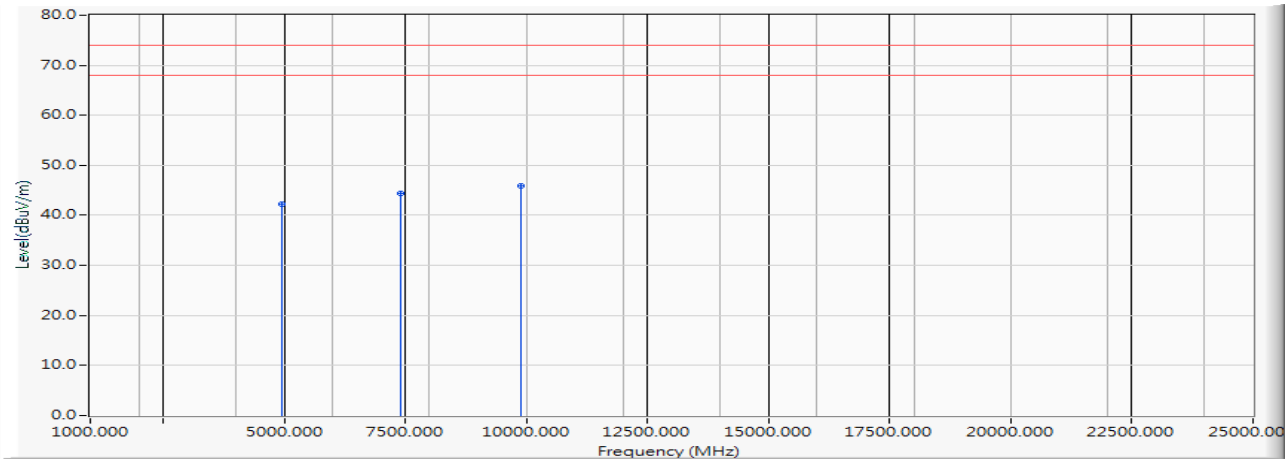


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4934.000	-6.055	47.960	41.905	-32.095	74.000	54.00
7401.000	-2.926	48.020	45.094	-28.906	74.000	54.00
9868.000	-0.387	46.740	46.353	-27.647	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測 試 頻 道 ：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量 測 天 線 ：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢 測 器 ：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測 試 日 期 ：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

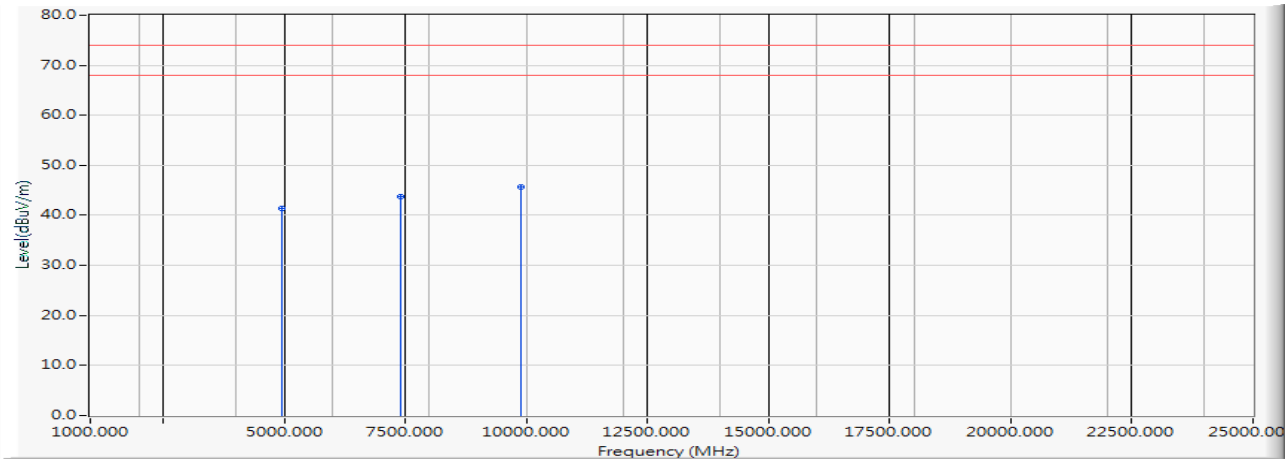


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4944.000	-6.056	48.210	42.154	-31.846	74.000	54.00
7416.000	-2.911	47.280	44.369	-29.631	74.000	54.00
9888.000	-0.327	46.130	45.803	-28.197	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %

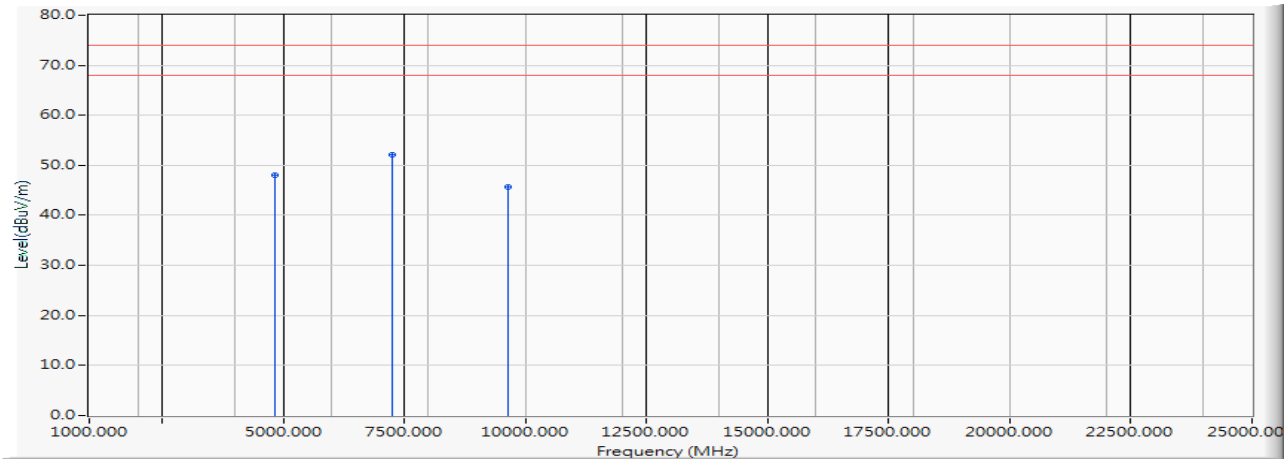


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Vertical Peak Detector						
4944.000	-6.056	47.520	41.464	-32.536	74.000	54.00
7416.000	-2.911	46.580	43.669	-30.331	74.000	54.00
9888.000	-0.327	46.080	45.753	-28.247	74.000	54.00
Average Detector						
--						

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

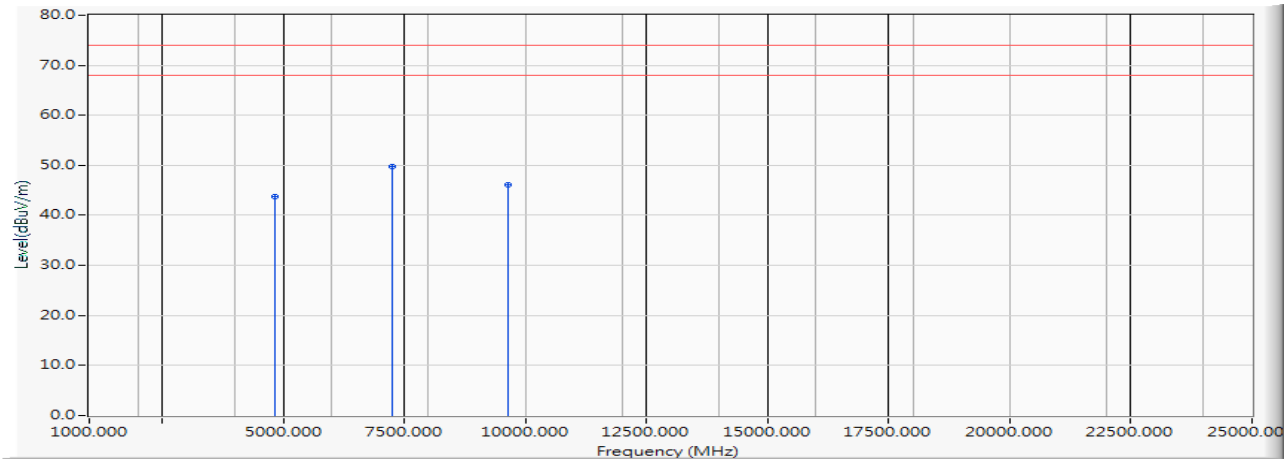
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4844.000	-6.104	54.060	47.956	-26.044	74.000	54.000
7266.000	-3.099	55.170	52.071	-21.929	74.000	54.000
9648.000	-0.709	46.410	45.701	-28.299	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

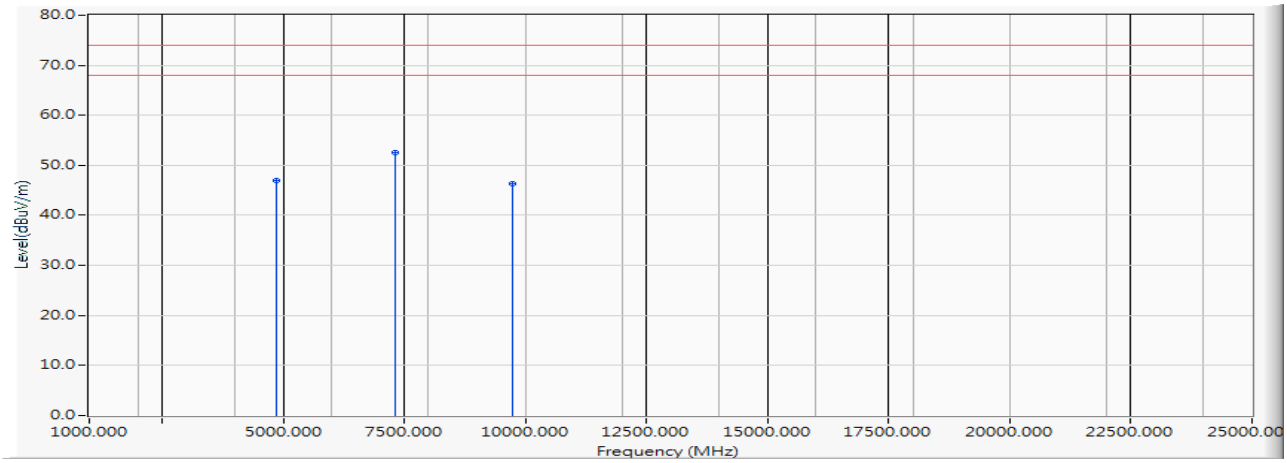
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4844.000	-6.104	49.960	43.856	-30.144	74.000	54.000
7266.000	-3.099	52.790	49.691	-24.309	74.000	54.000
9648.000	-0.709	46.920	46.211	-27.789	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

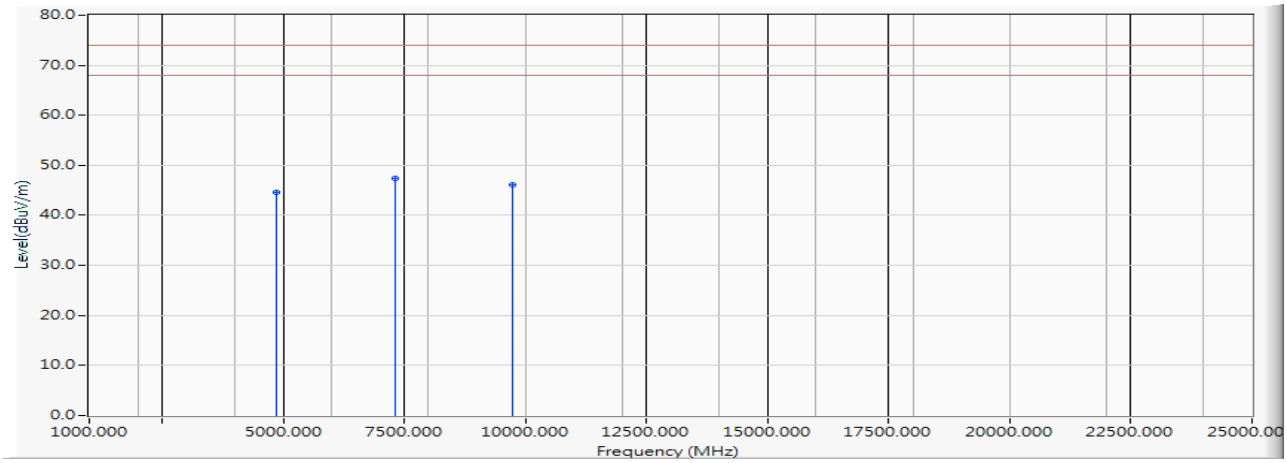
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	52.970	46.890	-27.110	74.000	54.000
7311.000	-3.045	55.490	52.446	-21.554	74.000	54.000
9748.000	-0.536	46.820	46.283	-27.717	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

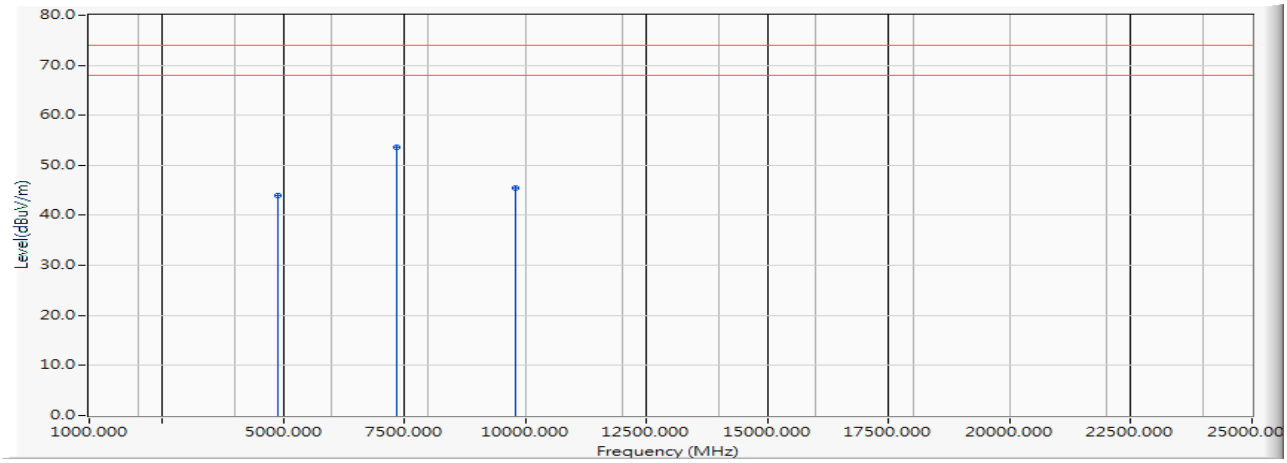
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4874.000	-6.080	50.610	44.530	-29.470	74.000	54.000
7311.000	-3.045	50.520	47.476	-26.524	74.000	54.000
9748.000	-0.536	46.750	46.213	-27.787	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

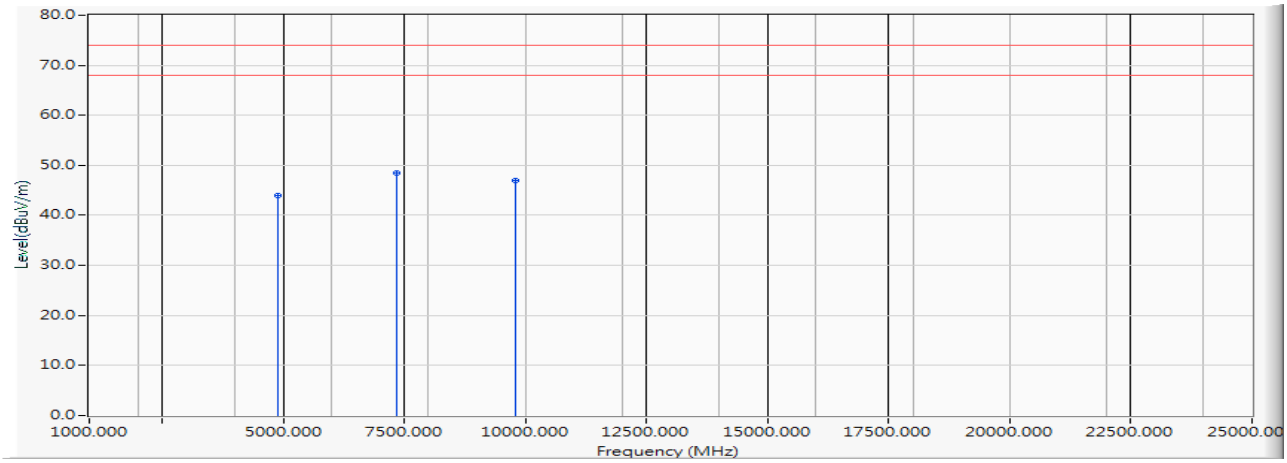
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4904.000	-6.090	50.160	44.070	-29.930	74.000	54.000
7356.000	-2.975	56.490	53.516	-20.484	74.000	54.000
9808.000	-0.484	46.030	45.547	-28.453	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

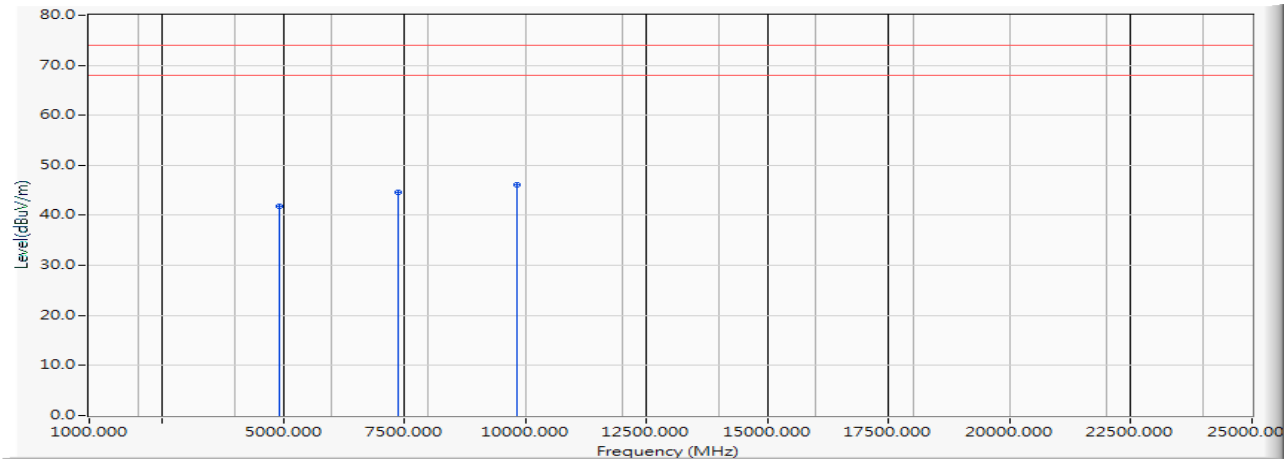
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4904.000	-6.090	50.160	44.070	-29.930	74.000	54.000
7356.000	-2.975	51.440	48.466	-25.534	74.000	54.000
9808.000	-0.484	47.390	46.907	-27.093	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

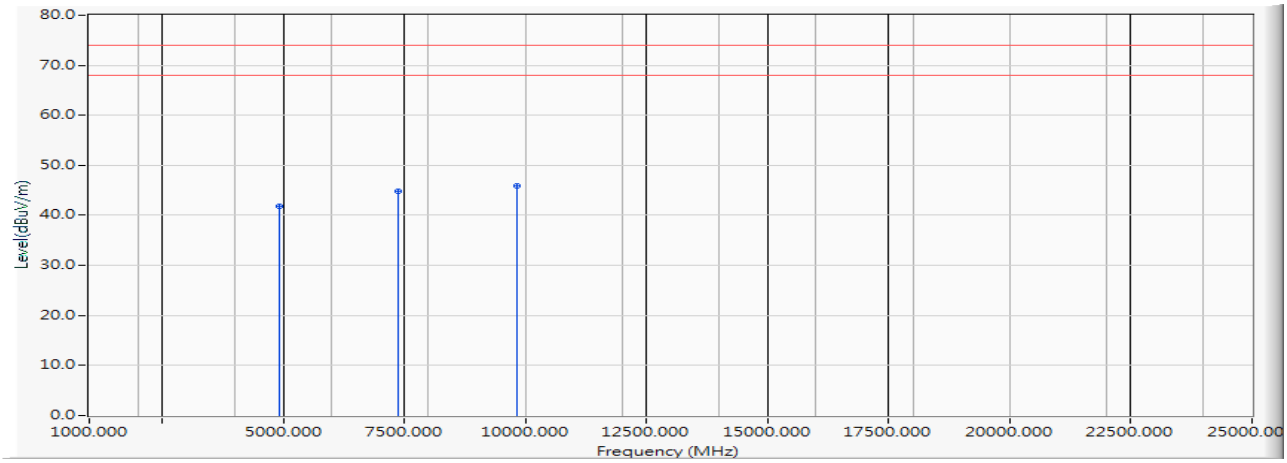
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4914.000	-6.070	47.900	41.830	-32.170	74.000	54.000
7371.000	-2.944	47.610	44.666	-29.334	74.000	54.000
9828.000	-0.448	46.600	46.152	-27.848	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

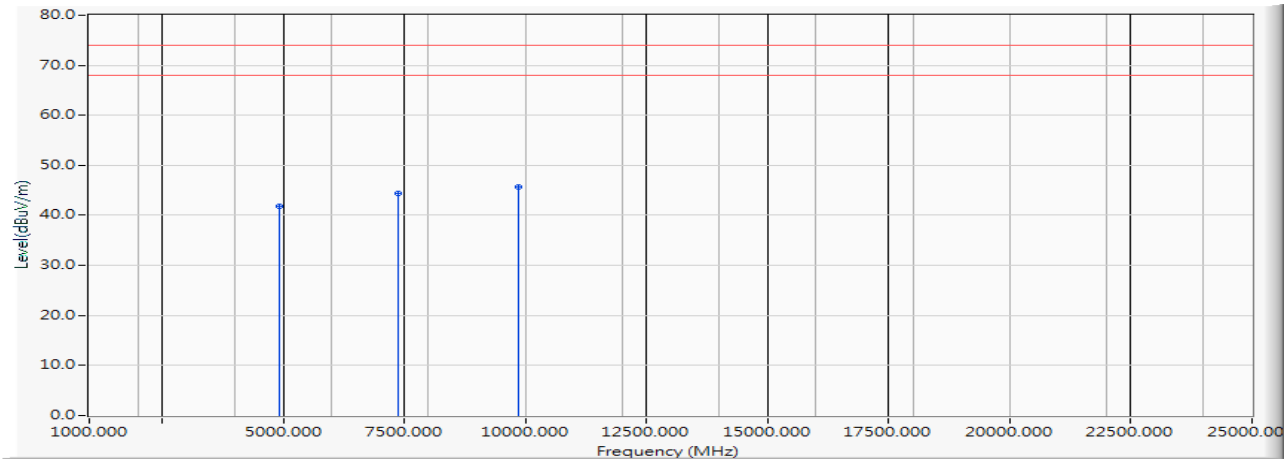
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4914.000	-6.070	47.880	41.810	-32.190	74.000	54.000
7371.000	-2.944	47.690	44.746	-29.254	74.000	54.000
9828.000	-0.448	46.310	45.862	-28.138	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

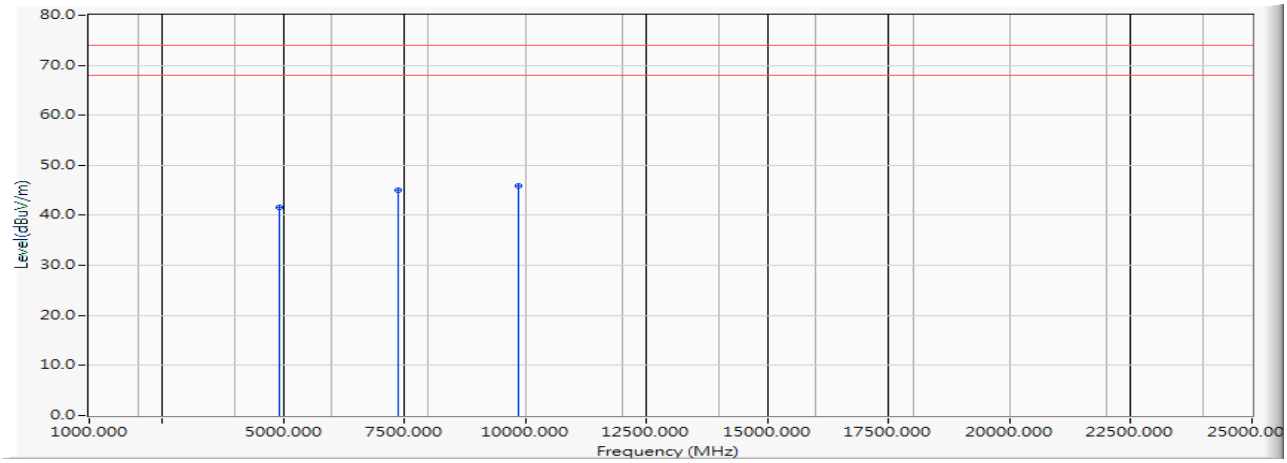
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
4924.000	-6.060	47.930	41.870	-32.130	74.000	54.000
7386.000	-2.923	47.420	44.497	-29.503	74.000	54.000
9848.000	-0.441	46.180	45.740	-28.260	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

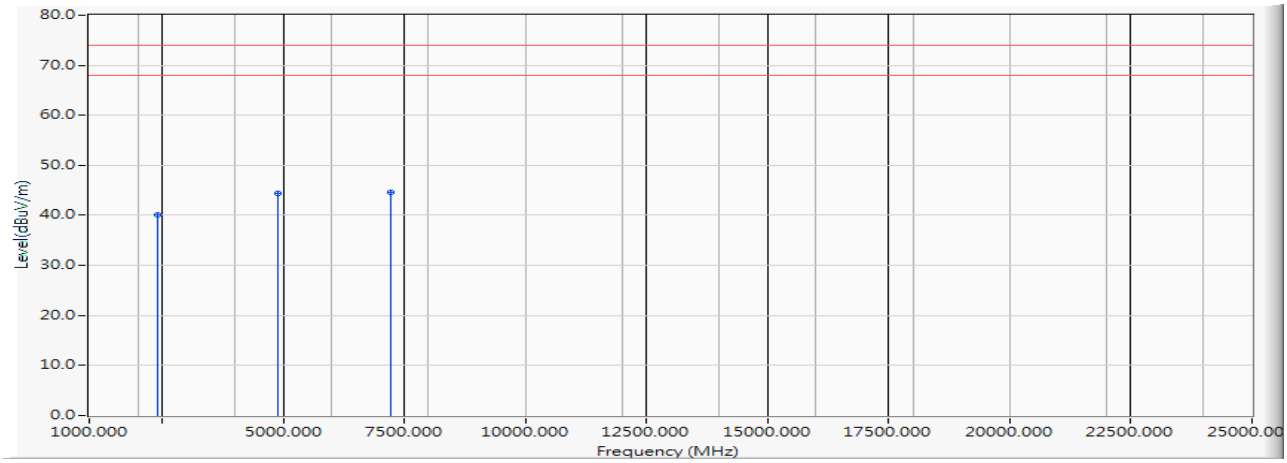
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要發射
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 10 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
4924.000	-6.060	47.680	41.620	-32.380	74.000	54.000
7386.000	-2.923	47.960	45.037	-28.963	74.000	54.000
9848.000	-0.441	46.400	45.960	-28.040	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

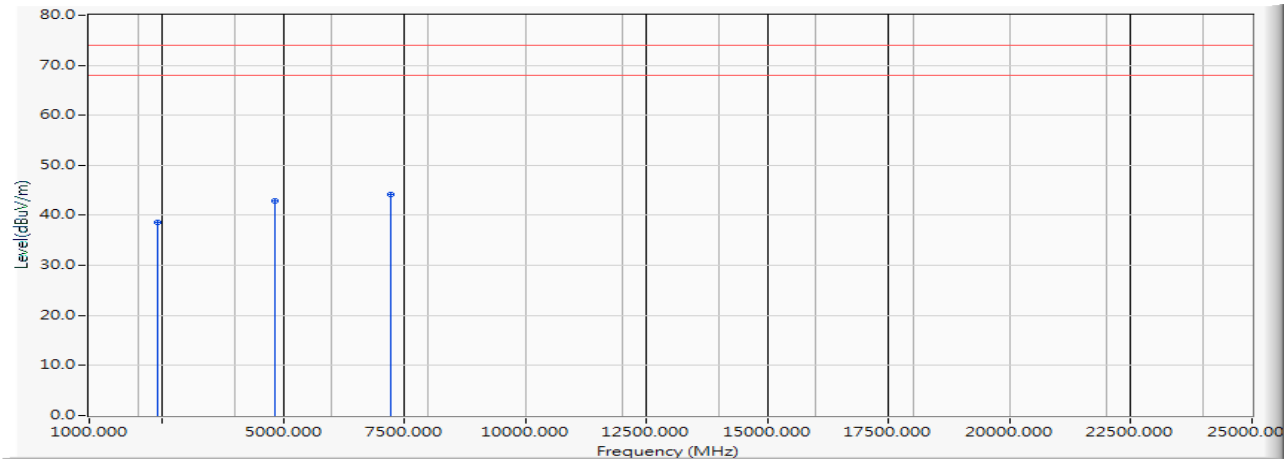
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2412.000	-6.638	46.680	40.043	-33.957	74.000	54.000
4882.000	-3.770	48.170	44.400	-29.600	74.000	54.000
7236.000	-0.753	45.380	44.626	-29.374	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

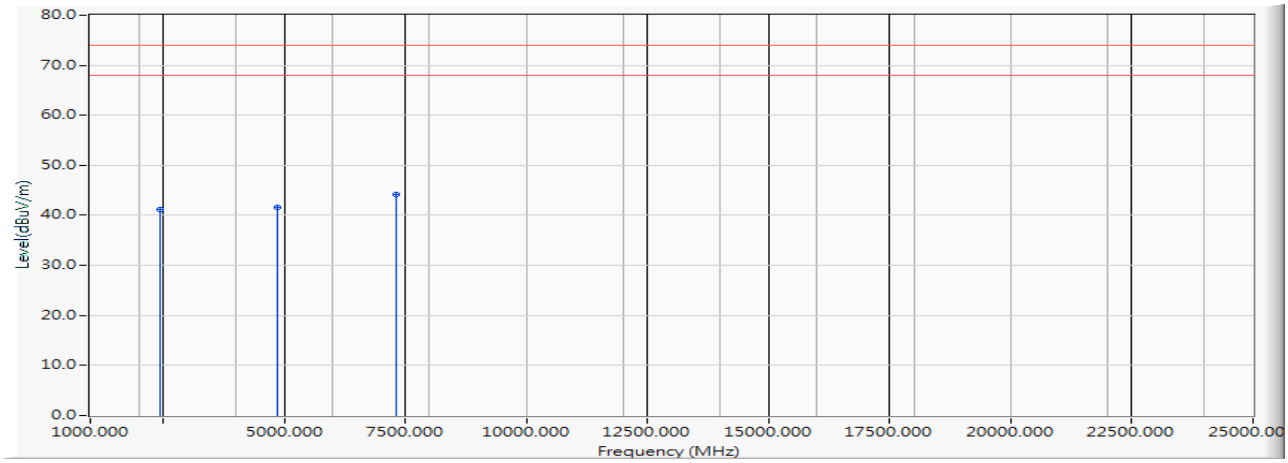
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



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	-6.638	45.270	38.633	-35.367	74.000	54.000
4824.000	-3.785	46.780	42.996	-31.004	74.000	54.000
7236.000	-0.753	44.920	44.166	-29.834	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

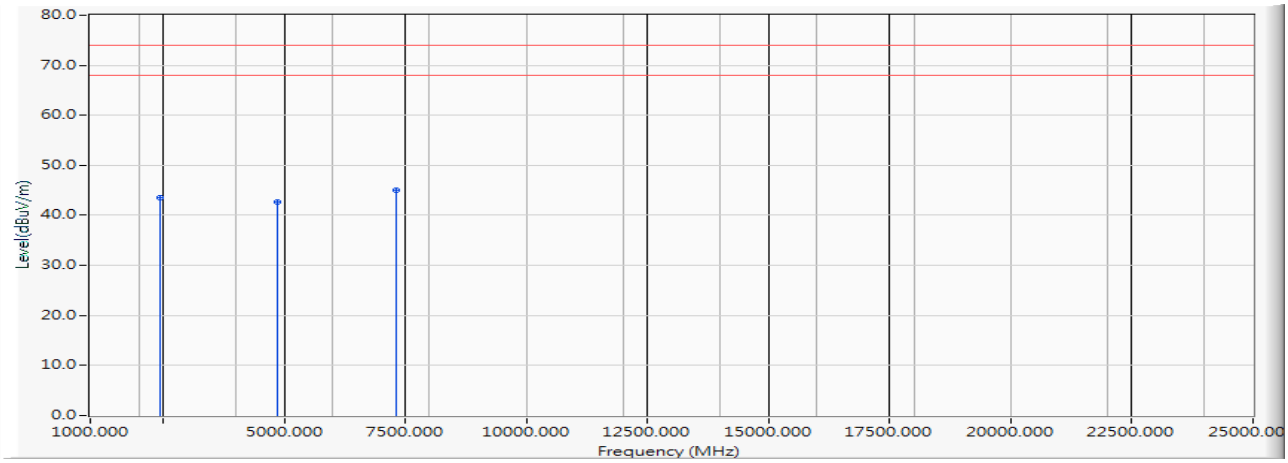
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2437.000	-6.592	47.680	41.087	-32.913	74.000	54.000
4874.000	-3.770	45.380	41.610	-32.390	74.000	54.000
7311.000	-0.719	44.820	44.102	-29.898	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

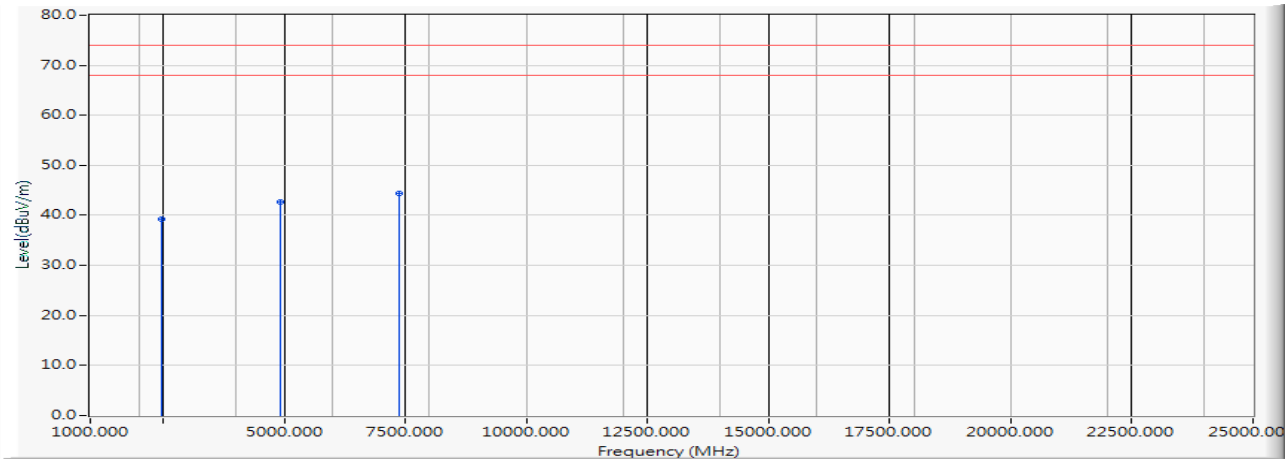
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2437.000	-6.592	50.160	43.567	-30.433	74.000	54.000
4874.000	-3.770	46.380	42.610	-31.390	74.000	54.000
7311.000	-0.719	45.720	45.002	-28.998	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

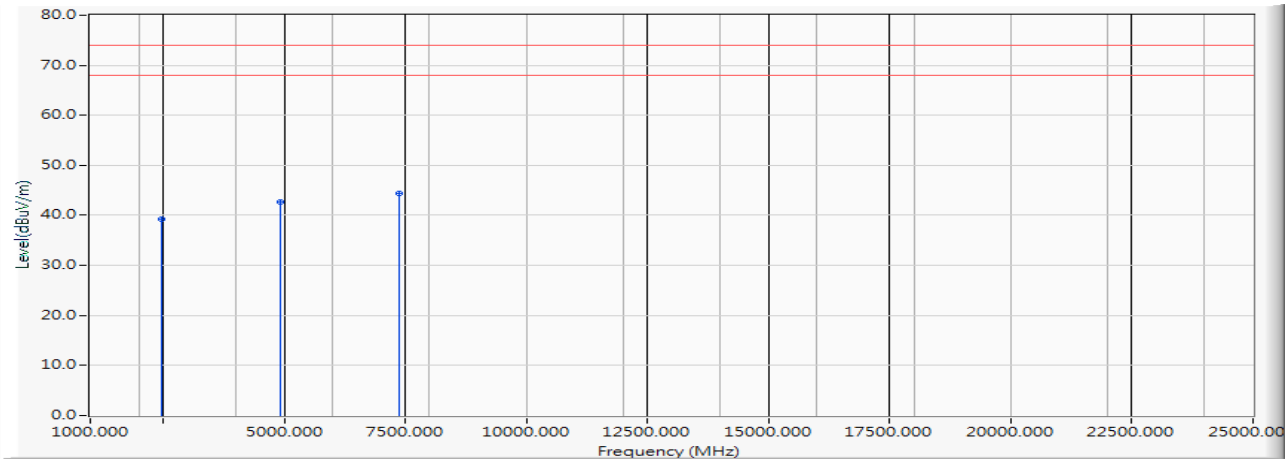
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-6.534	45.820	39.286	-34.714	74.000	54.000
4924.000	-3.743	46.410	42.667	-31.333	74.000	54.000
7386.000	-0.683	45.130	44.447	-29.553	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

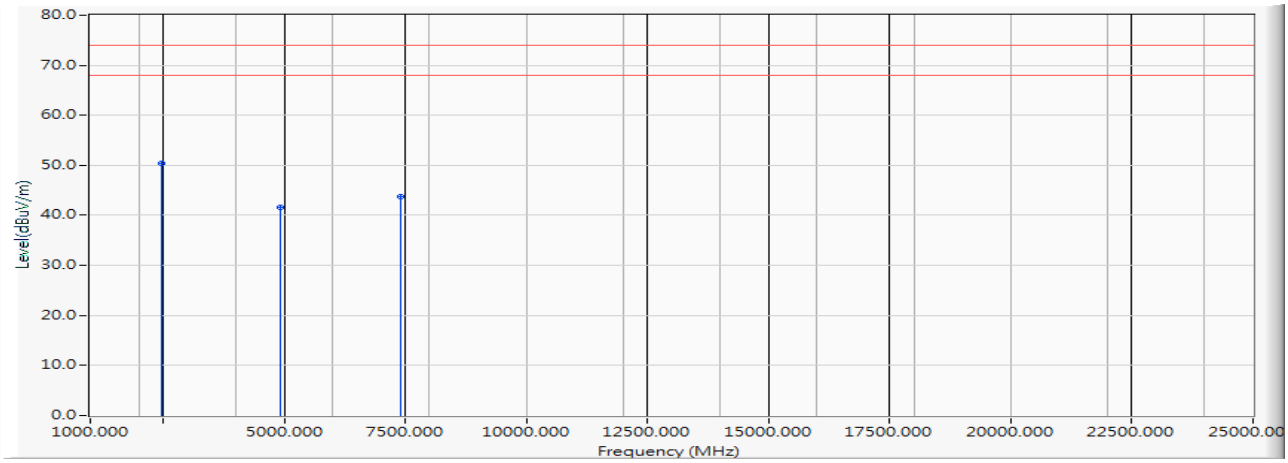
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical						
Peak Detector						
2462.000	-6.534	45.710	39.176	-34.824	74.000	54.000
4924.000	-3.743	46.390	42.647	-31.353	74.000	54.000
7386.000	-0.683	45.160	44.477	-29.523	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

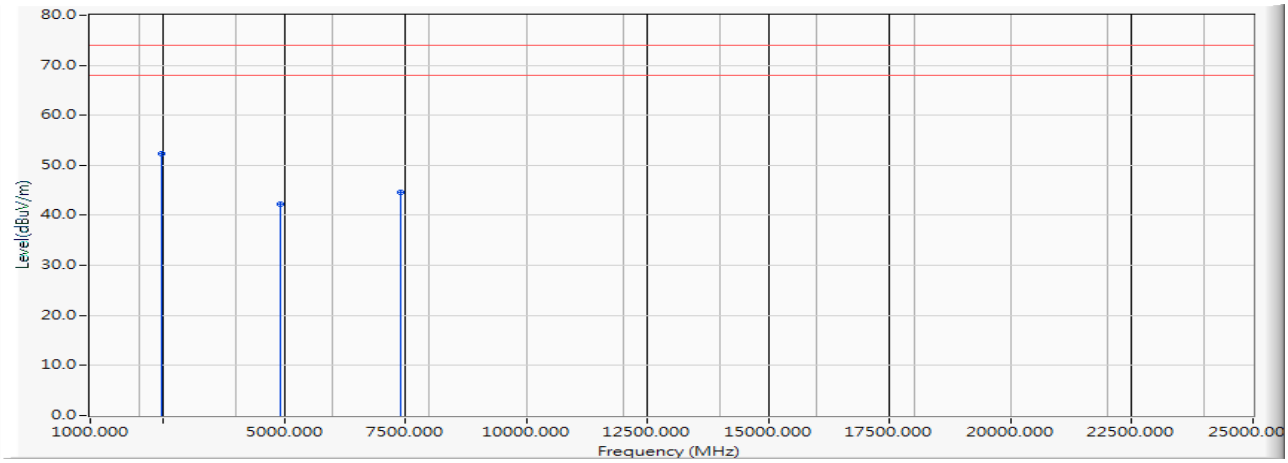
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



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	-6.523	56.900	50.378	-23.622	74.000	54.000
4934.000	-3.736	45.440	41.705	-32.295	74.000	54.000
7401.000	-0.673	44.490	43.817	-30.183	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

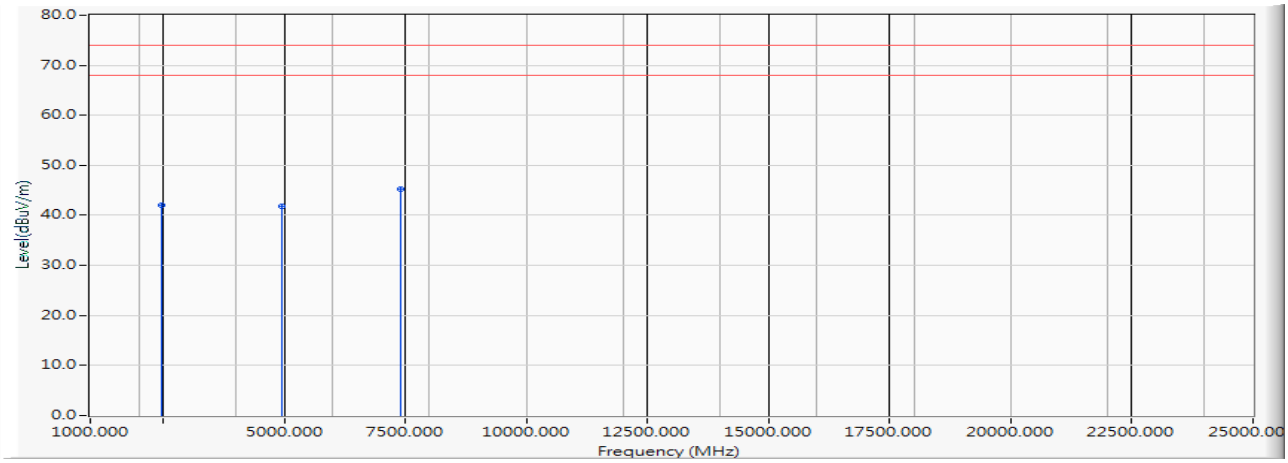
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



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	-6.523	58.780	52.258	-21.742	74.000	54.000
4934.000	-3.736	45.960	42.225	-31.775	74.000	54.000
7401.000	-0.673	45.390	44.717	-29.283	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



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	-6.512	48.650	42.139	-31.861	74.000	54.000
4944.000	-3.743	45.630	41.887	-32.113	74.000	54.000
7416.000	-0.665	45.940	45.276	-28.724	74.000	54.000

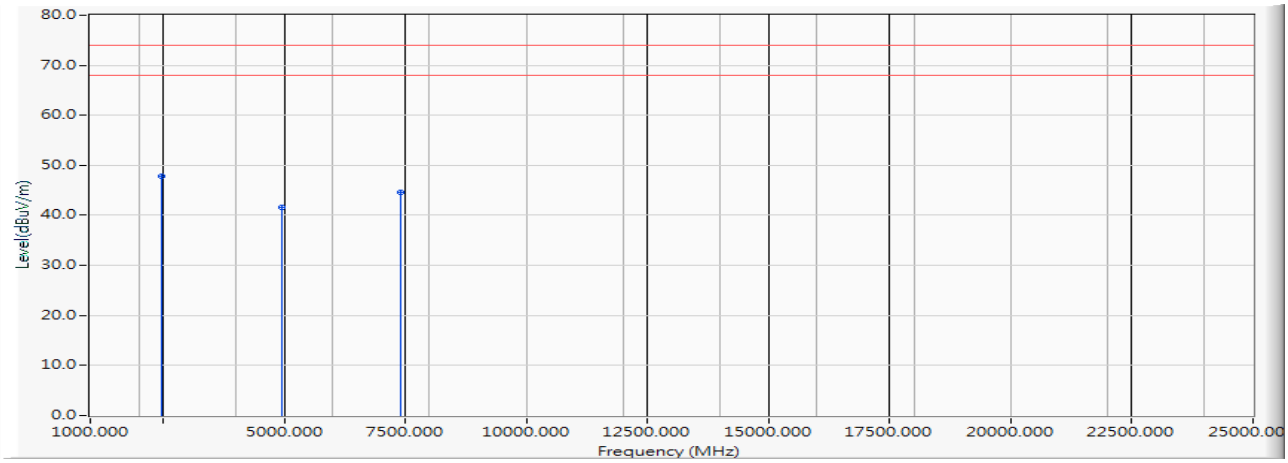
Average Detector

--

備註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

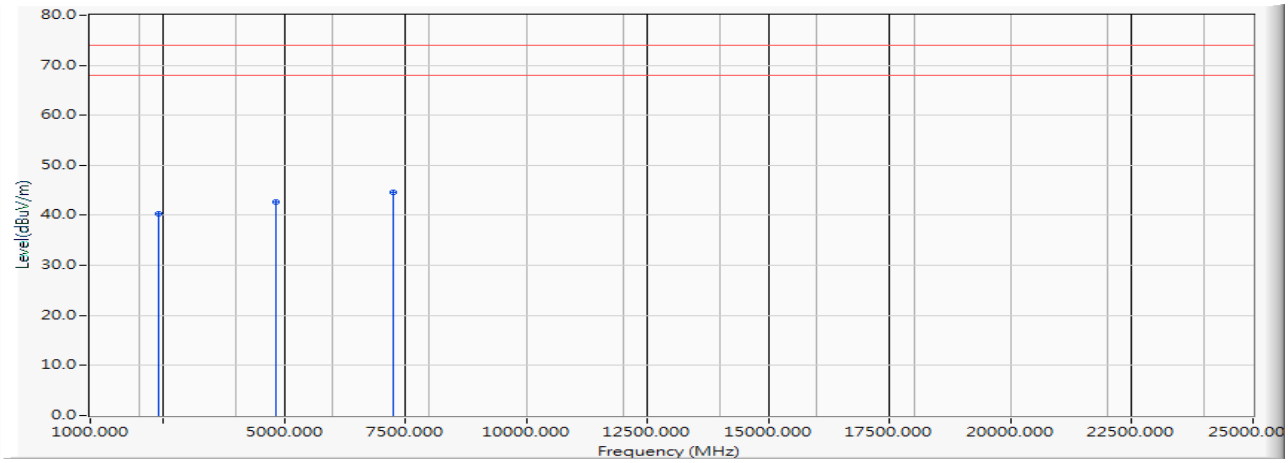
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 13 (2472MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2472.000	-6.512	54.370	47.859	-26.141	74.000	54.000
4944.000	-3.743	45.280	41.537	-32.463	74.000	54.000
7416.000	-0.665	45.340	44.676	-29.324	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

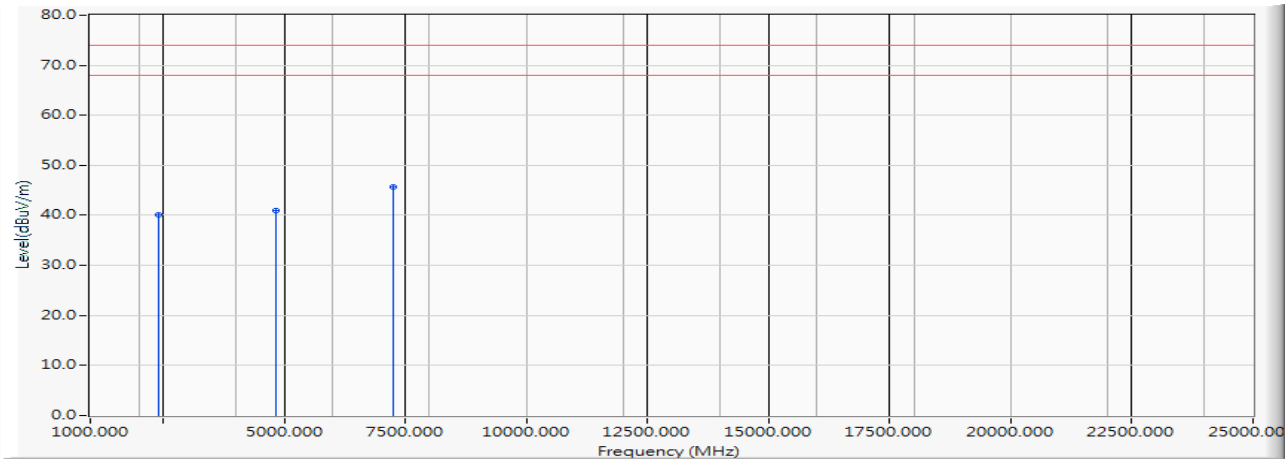
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Peak Limit dBμV/m	Average Limit dBμV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2422.000	-6.620	46.870	40.250	-33.750	74.000	54.000
4844.000	-3.778	46.410	42.631	-31.369	74.000	54.000
7266.000	-0.732	45.390	44.658	-29.342	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

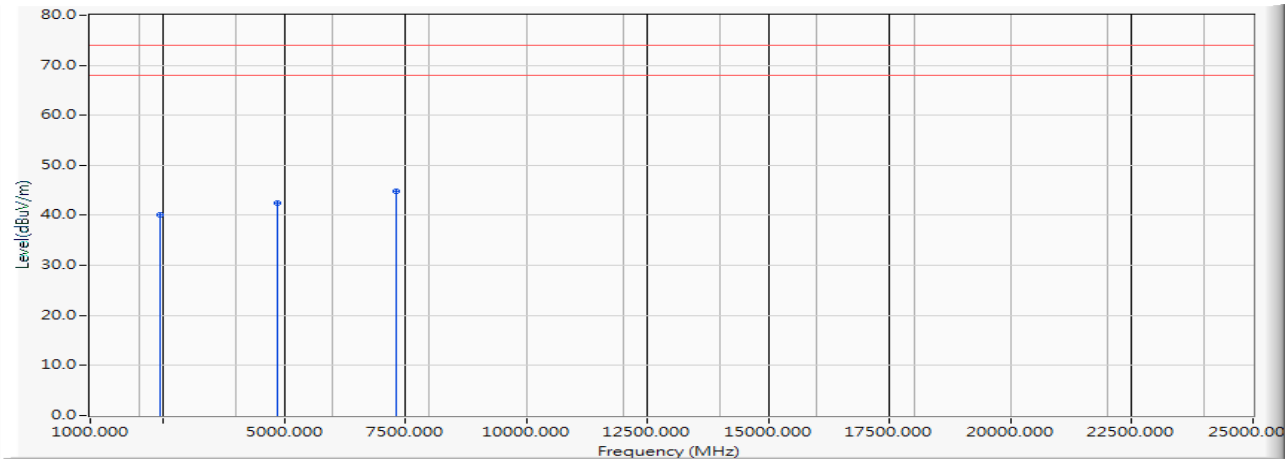
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



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	-6.620	46.710	40.090	-33.910	74.000	54.000
4844.000	-3.778	44.820	41.041	-32.959	74.000	54.000
7266.000	-0.732	46.310	45.578	-28.422	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

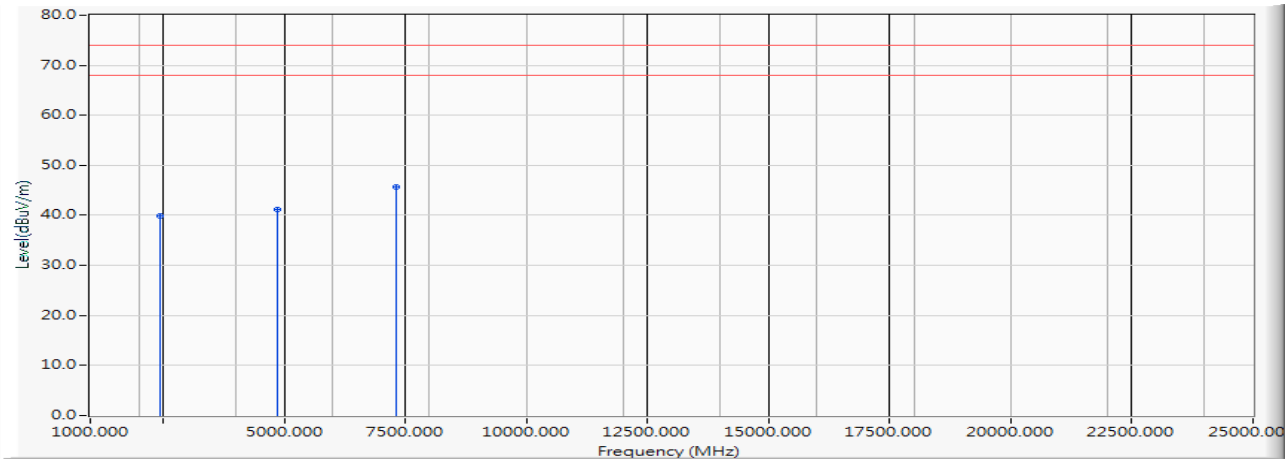
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



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						
2437.000	-6.592	46.690	40.097	-33.903	74.000	54.000
4874.000	-3.770	46.320	42.550	-31.450	74.000	54.000
7311.000	-0.719	45.590	44.872	-29.128	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBμV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBμV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

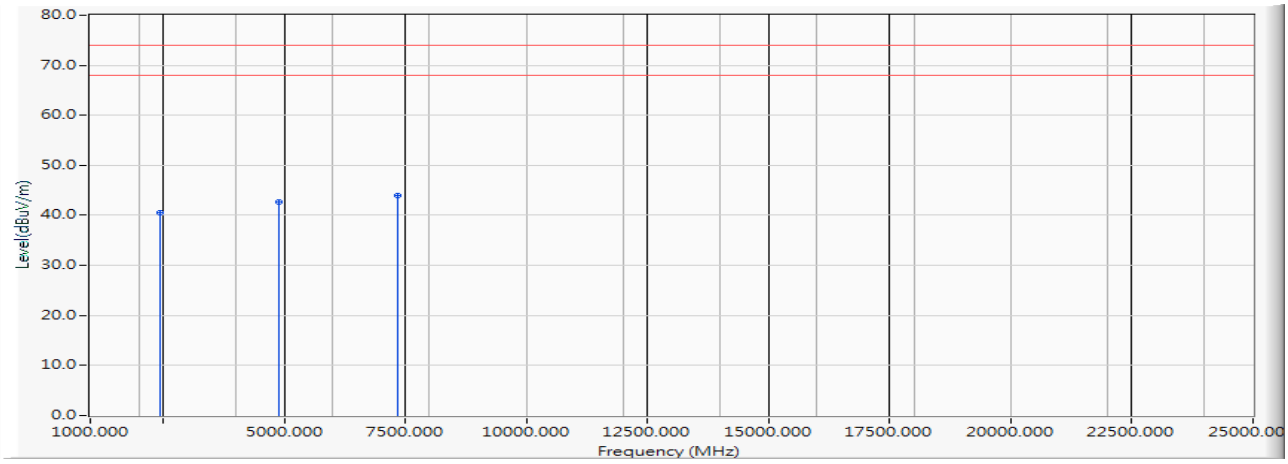
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2437.000	-6.592	46.410	39.817	-34.183	74.000	54.000
4874.000	-3.770	44.890	41.120	-32.880	74.000	54.000
7311.000	-0.719	46.410	45.692	-28.308	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

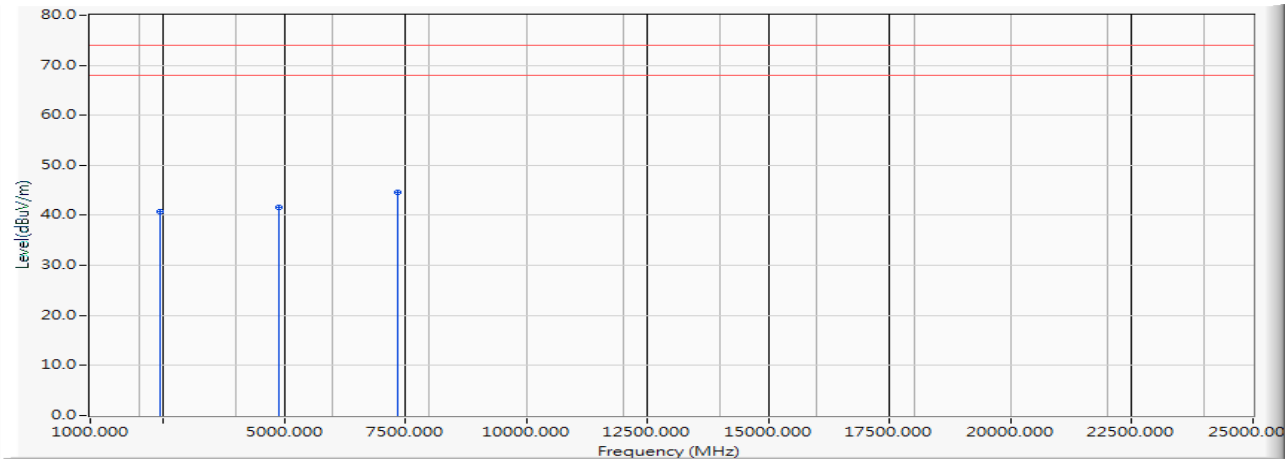
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2452.000	-6.557	47.180	40.623	-33.377	74.000	54.000
4904.000	-3.766	46.390	42.624	-31.376	74.000	54.000
7356.000	-0.693	44.710	44.017	-29.983	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

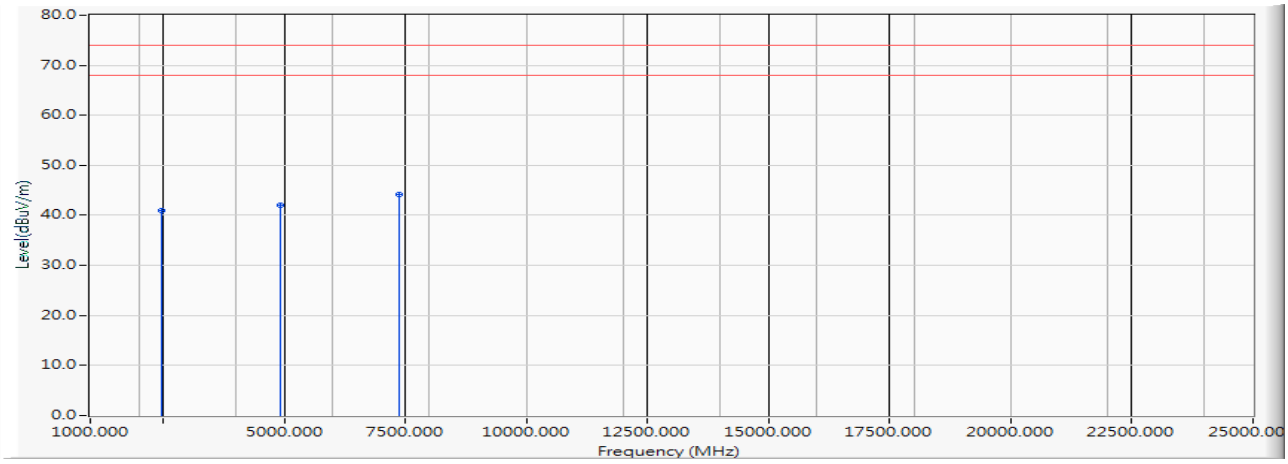
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 09 (2452 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 17 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2452.000	-6.557	47.320	40.763	-33.237	74.000	54.000
4904.000	-3.766	45.410	41.644	-32.356	74.000	54.000
7356.000	-0.693	45.320	44.627	-29.373	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

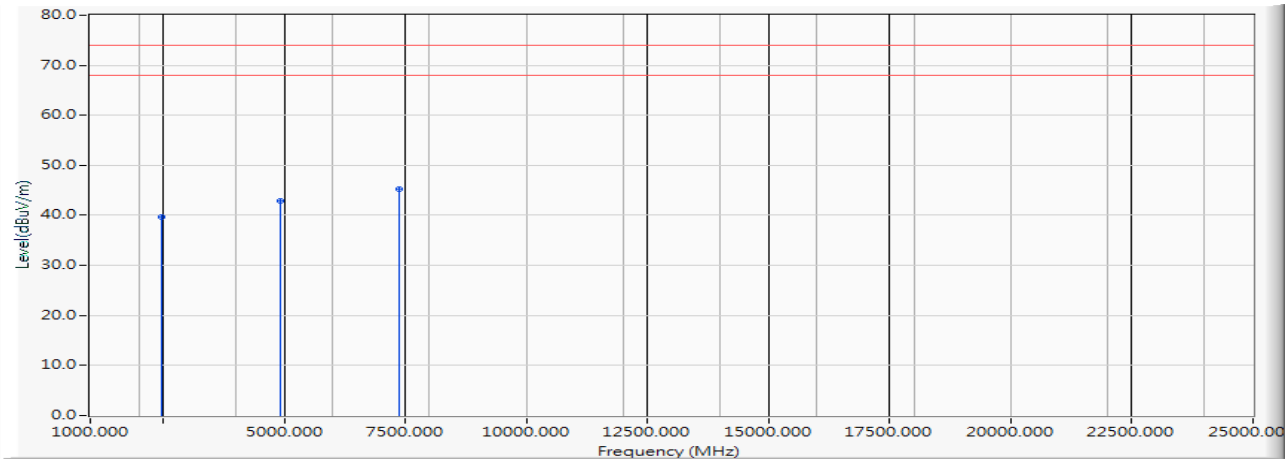
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2457.000	-6.545	47.450	40.904	-33.096	74.000	54.000
4914.000	-3.757	45.750	41.993	-32.007	74.000	54.000
7371.000	-0.692	44.920	44.228	-29.772	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

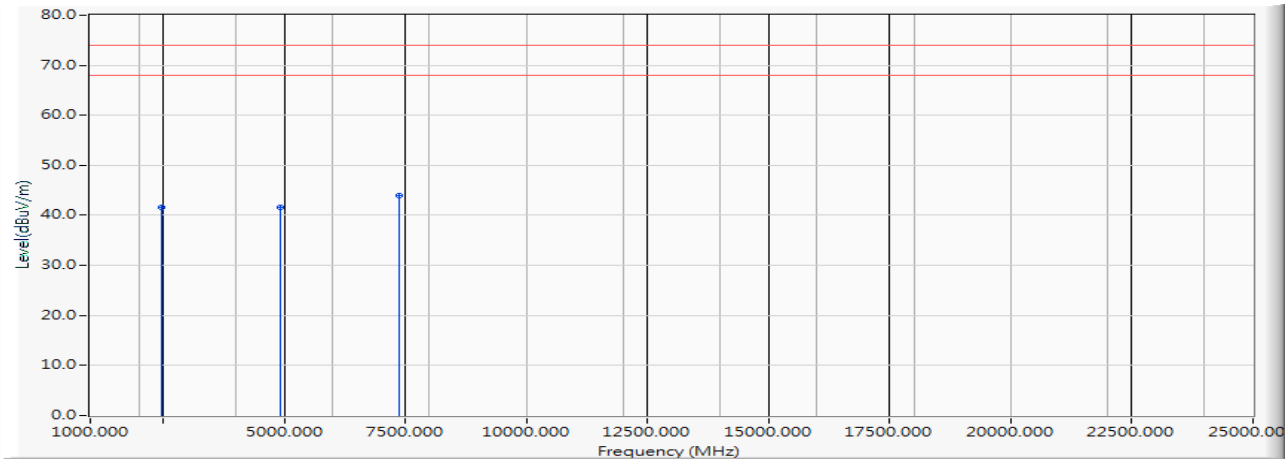
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 10 (2457 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2457.000	-6.545	46.210	39.664	-34.336	74.000	54.000
4914.000	-3.757	46.730	42.973	-31.027	74.000	54.000
7371.000	-0.692	45.880	45.188	-28.812	74.000	54.000
Average Detector --						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

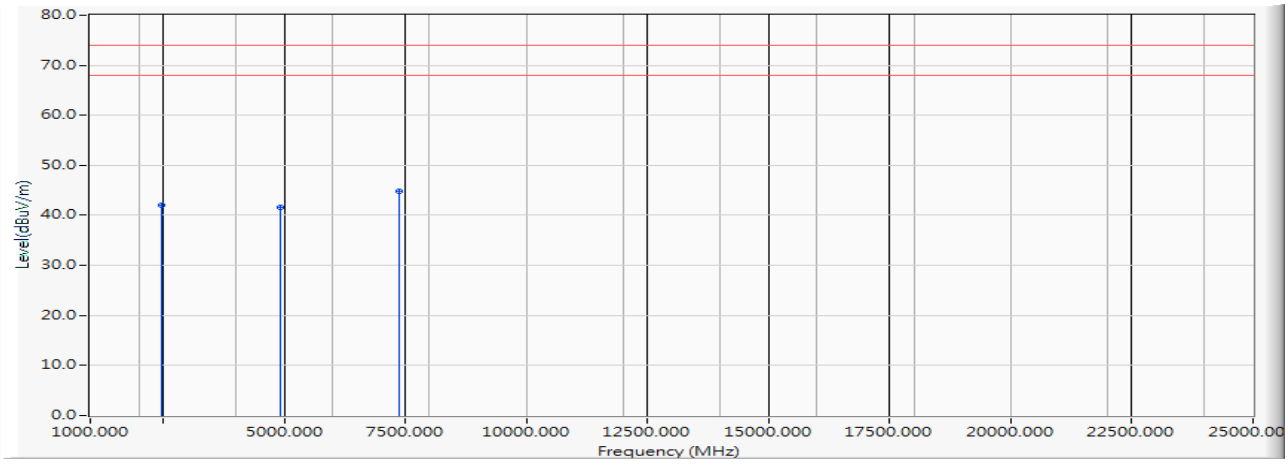
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：不必要的輻射強度
測試頻道：CH 11 (2462 MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Horizontal						
Peak Detector						
2462.000	-6.534	48.160	41.626	-32.374	74.000	54.000
4924.000	-3.743	45.430	41.687	-32.313	74.000	54.000
7386.000	-0.683	44.670	43.987	-30.013	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　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 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800、AH-840/101087　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：48 %

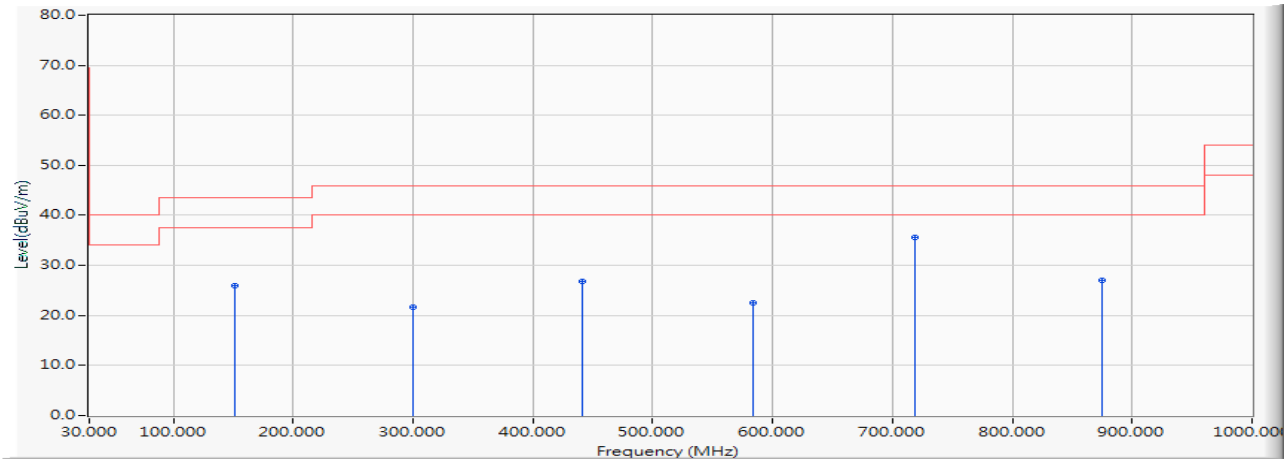


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBµV	Measurement Level dBµV/m	Margin dB	Peak Limit dBµV/m	Average Limit dBµV/m
Vertical Peak Detector						
2462.000	-6.534	48.510	41.976	-32.024	74.000	54.000
4924.000	-3.743	45.320	41.577	-32.423	74.000	54.000
7386.000	-0.683	45.610	44.927	-29.073	74.000	54.000
Average Detector						
--						

備註：
1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBµV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBµV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:1MHz / Peak、10Hz / Average, SPAN:100MHz。
3. Emission Level = Reading Level + Correct Factor。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



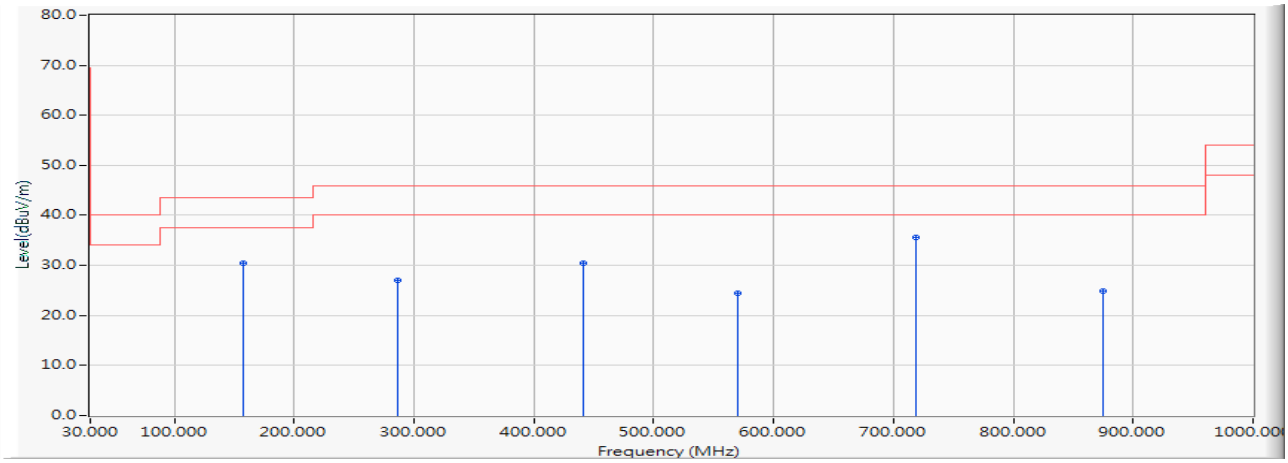
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
150.899	-10.723	36.578	25.855	-17.645	43.500
299.913	-10.075	31.731	21.656	-24.344	46.000
441.899	-6.609	33.487	26.879	-19.121	46.000
583.884	-3.714	26.321	22.606	-23.394	46.000
718.841	-1.669	37.195	35.526	-10.474	46.000
874.884	0.235	26.720	26.955	-19.045	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量 測 天 線 ： VULB9168 / 9168-674
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ： 106 年 06 月 20 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ： Mode 1: 發射器 802.11b
視 頻 頻 寬 ： 120kHz
測 試 距 離 ： 3 M
環 境 溫 度 ： 20 ℃
環 境 濕 度 ： 48 %



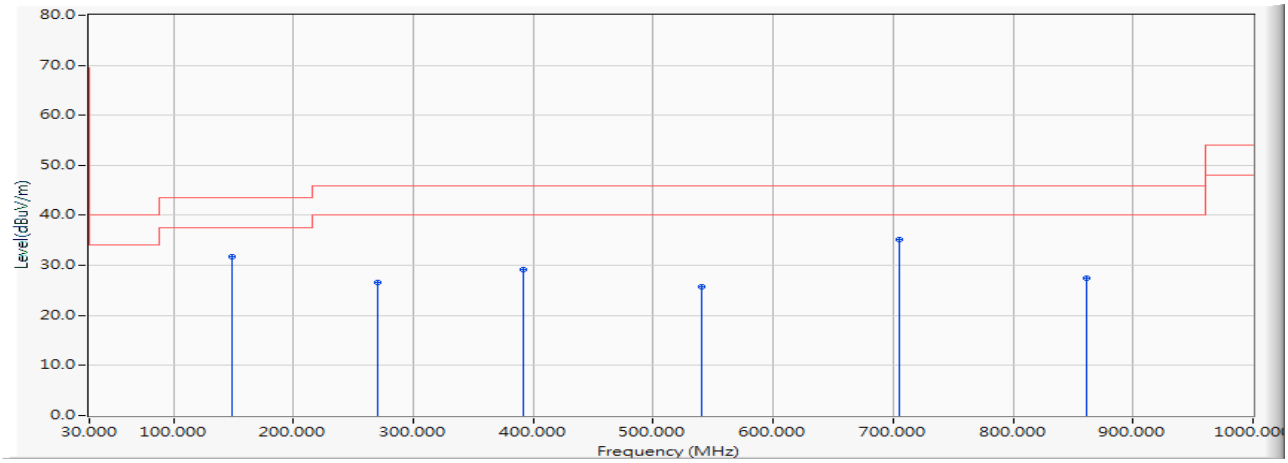
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
157.928	-10.612	41.072	30.461	-13.039	43.500
285.855	-10.393	37.340	26.947	-19.053	46.000
441.899	-6.609	37.087	30.479	-15.521	46.000
569.826	-4.055	28.441	24.386	-21.614	46.000
718.841	-1.669	37.195	35.526	-10.474	46.000
874.884	0.235	24.720	24.955	-21.045	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測 試 頻 道 ： CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量 測 天 線 ： VULB9168 / 9168-674
檢 測 器 ：準尖峰值
測 試 日 期 ： 106 年 06 月 20 日

測 試 項 目 ：一般不必要的輻射強度
測 試 模 式 ：Mode 1: 發射器 802.11g
視 頻 頻 寬 ：120kHz
測 試 距 離 ：3 M
環 境 溫 度 ：20 ℃
環 境 濕 度 ：48 %



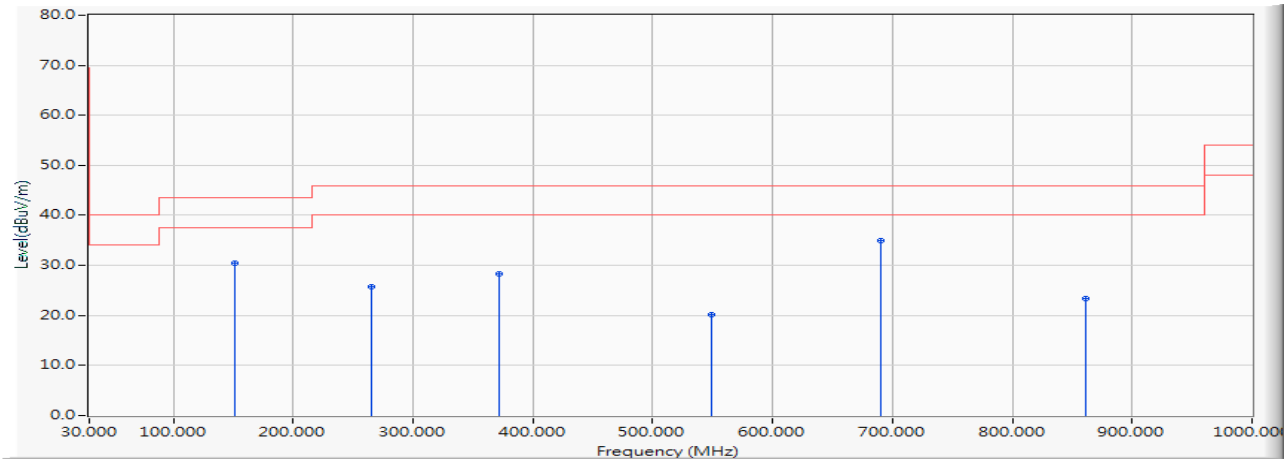
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
149.493	-10.756	42.508	31.753	-11.747	43.500
270.391	-11.024	37.517	26.492	-19.508	46.000
391.290	-7.822	37.059	29.237	-16.763	46.000
540.304	-4.732	30.472	25.740	-20.260	46.000
704.783	-1.865	37.115	35.250	-10.750	46.000
860.826	0.070	27.354	27.424	-18.576	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

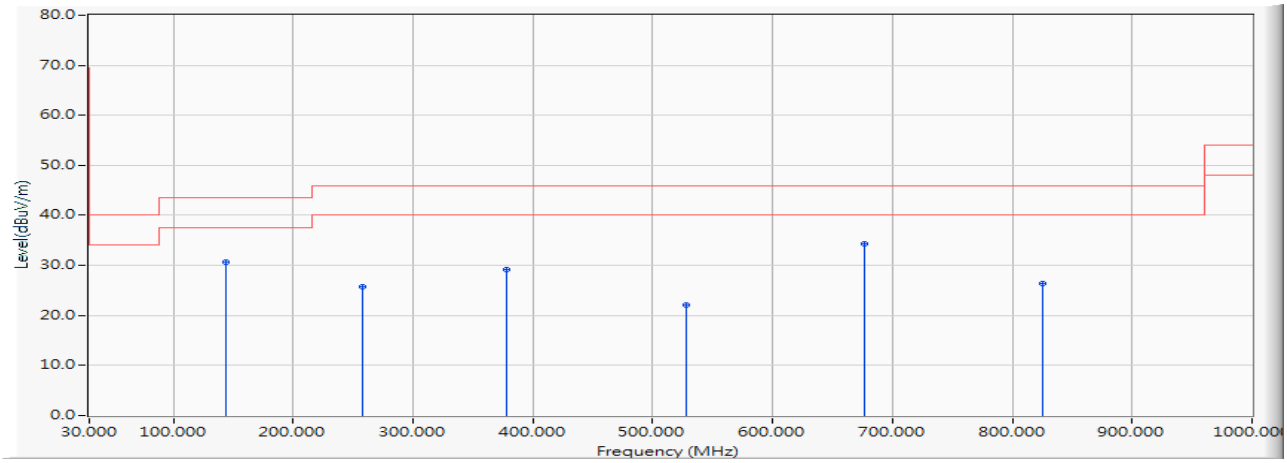


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
150.899	-10.723	41.278	30.555	-12.945	43.500
264.768	-11.321	36.975	25.654	-20.346	46.000
371.609	-8.375	36.643	28.268	-17.732	46.000
548.739	-4.561	24.735	20.174	-25.826	46.000
690.725	-2.113	37.009	34.896	-11.104	46.000
860.826	0.070	23.354	23.424	-22.576	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 20 日　　環境濕度：48 %

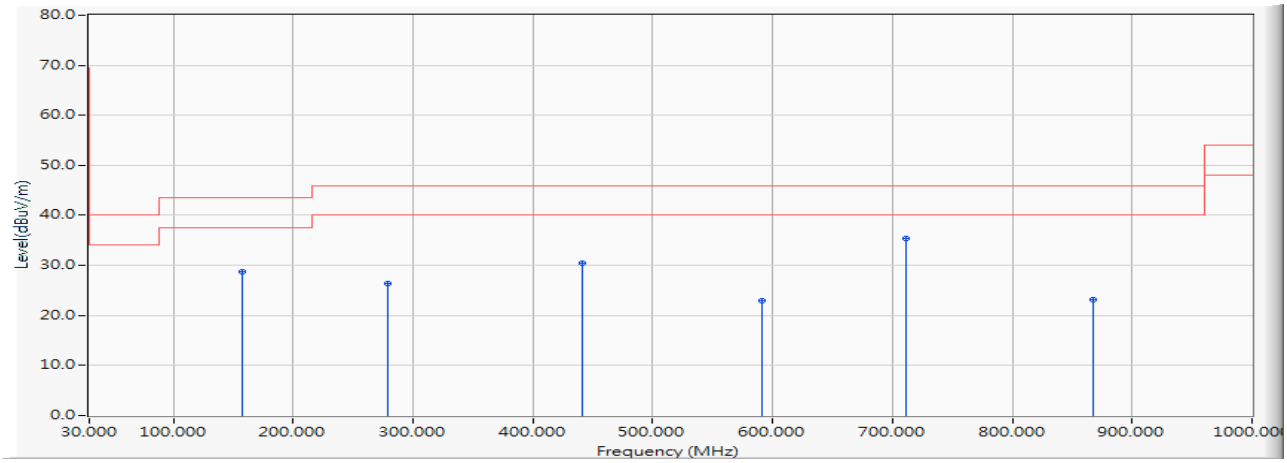


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
143.870	-10.956	41.621	30.664	-12.836	43.500
257.739	-11.634	37.453	25.820	-20.180	46.000
378.638	-8.177	37.280	29.102	-16.898	46.000
527.652	-4.988	27.060	22.072	-23.928	46.000
676.667	-2.389	36.743	34.354	-11.646	46.000
825.681	-0.353	26.665	26.312	-19.688	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 20 日　　環境濕度：48 %



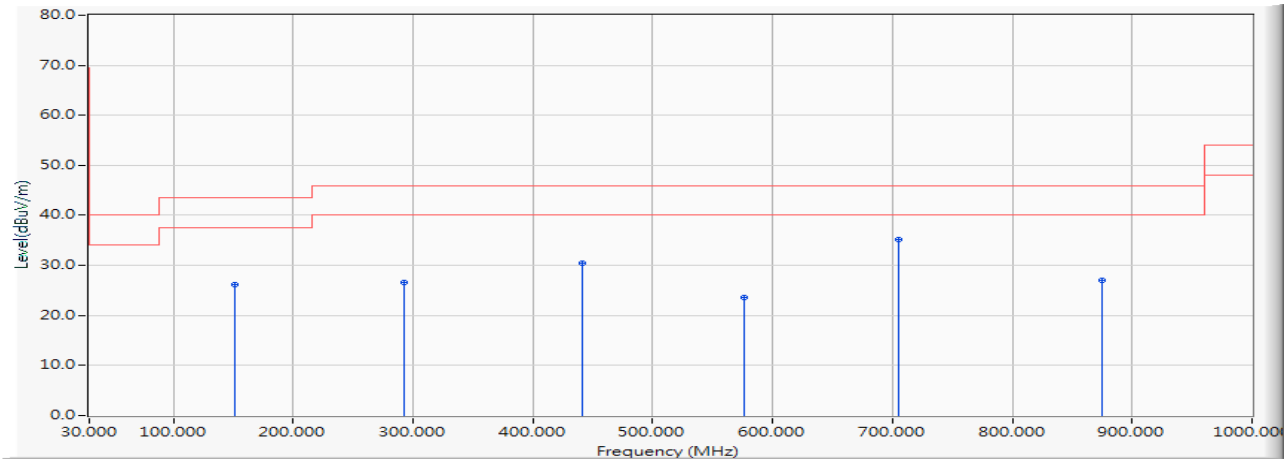
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
157.928	-10.612	39.325	28.714	-14.786	43.500
278.826	-10.580	36.954	26.375	-19.625	46.000
441.899	-6.609	37.136	30.528	-15.472	46.000
590.913	-3.544	26.528	22.984	-23.016	46.000
711.812	-1.768	37.112	35.345	-10.655	46.000
867.855	0.151	23.093	23.244	-22.756	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



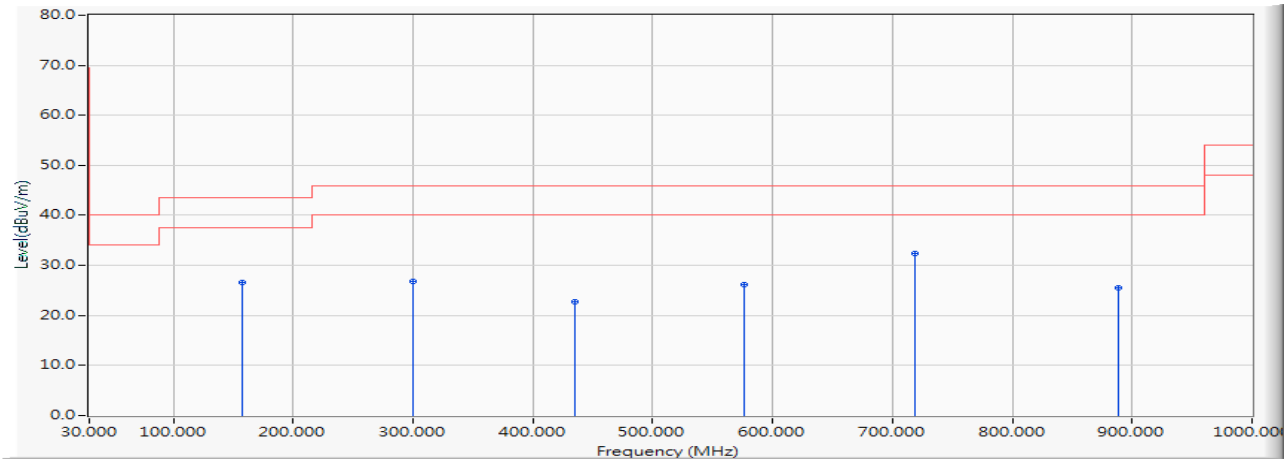
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
150.899	-10.723	36.828	26.105	-17.395	43.500
292.884	-10.234	36.768	26.534	-19.466	46.000
441.899	-6.609	37.136	30.528	-15.472	46.000
576.855	-3.884	27.579	23.695	-22.305	46.000
704.783	-1.865	37.115	35.250	-10.750	46.000
874.884	0.235	26.720	26.955	-19.045	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



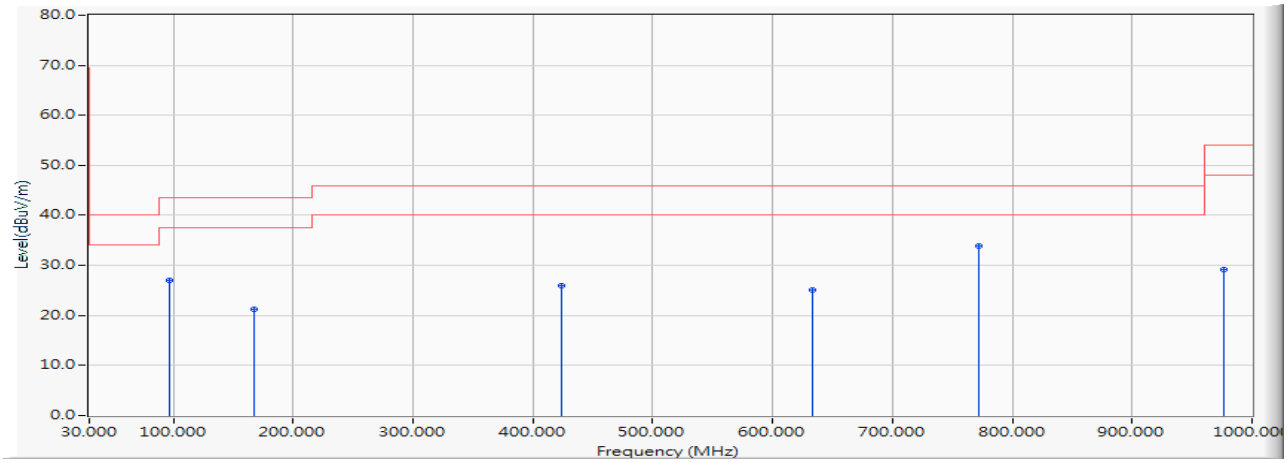
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
157.928	-10.612	37.225	26.614	-16.886	43.500
299.913	-10.075	36.919	26.844	-19.156	46.000
434.870	-6.771	29.490	22.719	-23.281	46.000
576.855	-3.884	30.079	26.195	-19.805	46.000
718.841	-1.669	34.095	32.426	-13.574	46.000
888.942	0.407	25.186	25.593	-20.407	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



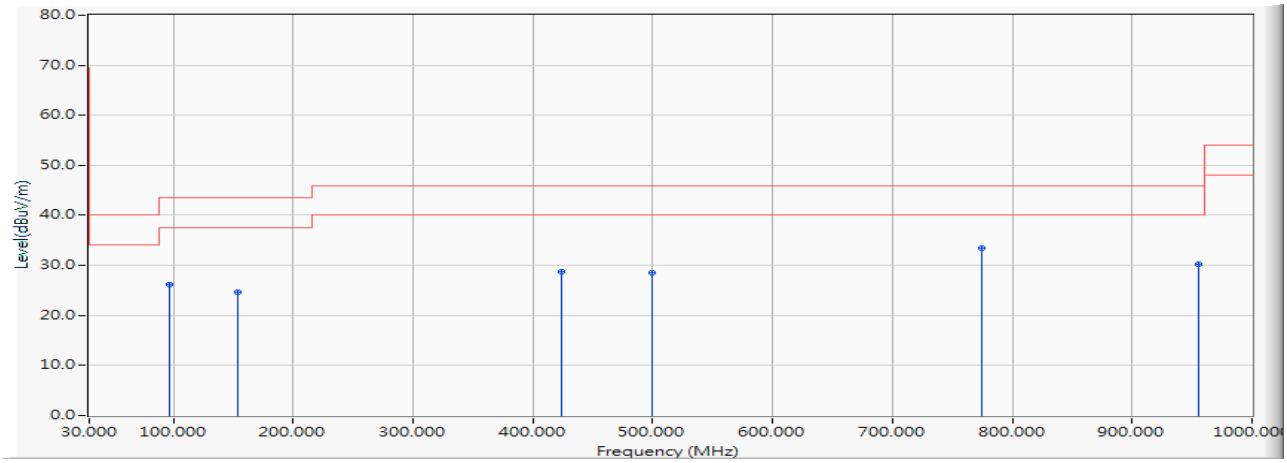
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
97.478	-16.495	43.414	26.919	-16.581	43.500
167.768	-11.135	32.426	21.291	-22.209	43.500
423.623	-7.494	33.430	25.935	-20.065	46.000
633.087	-3.855	28.895	25.041	-20.959	46.000
772.261	-1.927	35.878	33.952	-12.048	46.000
976.101	0.559	28.625	29.185	-24.815	54.000

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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



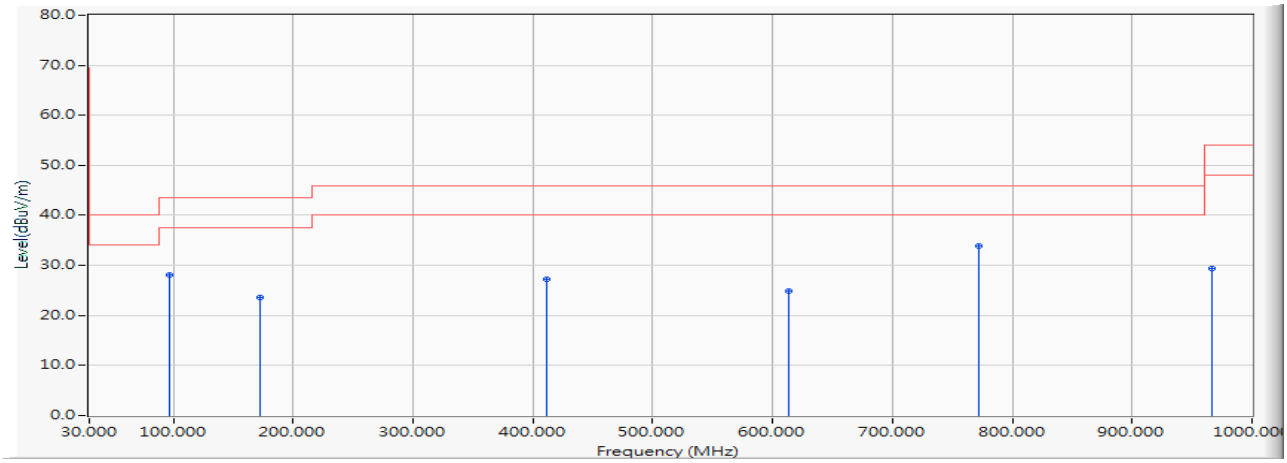
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
97.478	-16.495	42.702	26.207	-17.293	43.500
153.710	-11.010	35.675	24.666	-18.834	43.500
423.623	-7.494	36.225	28.730	-17.270	46.000
499.536	-6.031	34.568	28.537	-17.463	46.000
775.072	-1.905	35.403	33.498	-12.502	46.000
955.014	0.286	29.982	30.268	-15.732	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



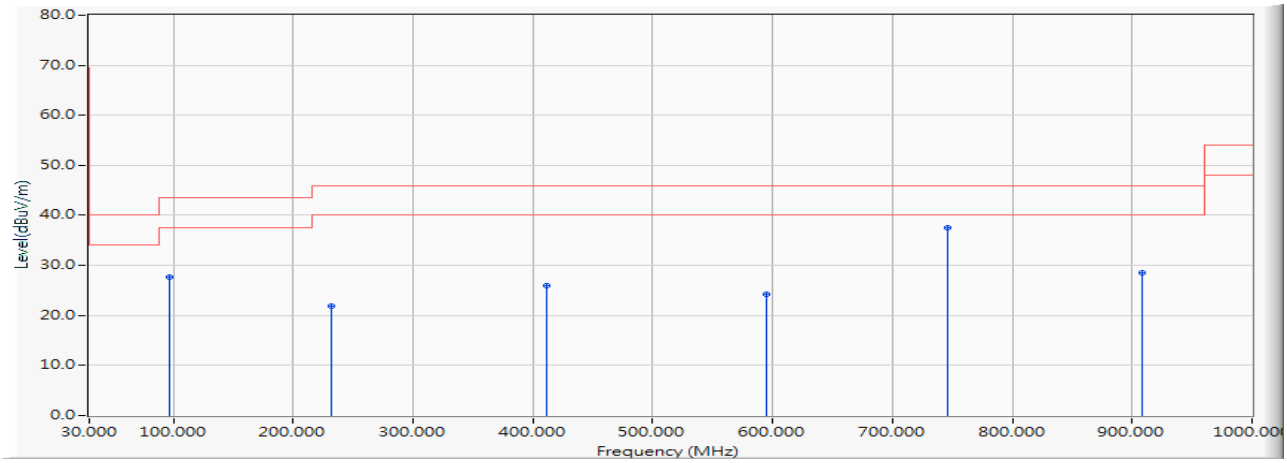
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
97.478	-16.495	44.504	28.009	-15.491	43.500
171.986	-11.484	35.104	23.619	-19.881	43.500
410.971	-7.806	35.066	27.259	-18.741	46.000
613.406	-3.974	28.792	24.818	-21.182	46.000
772.261	-1.927	35.715	33.789	-12.211	46.000
966.261	0.432	29.009	29.442	-24.558	54.000

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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



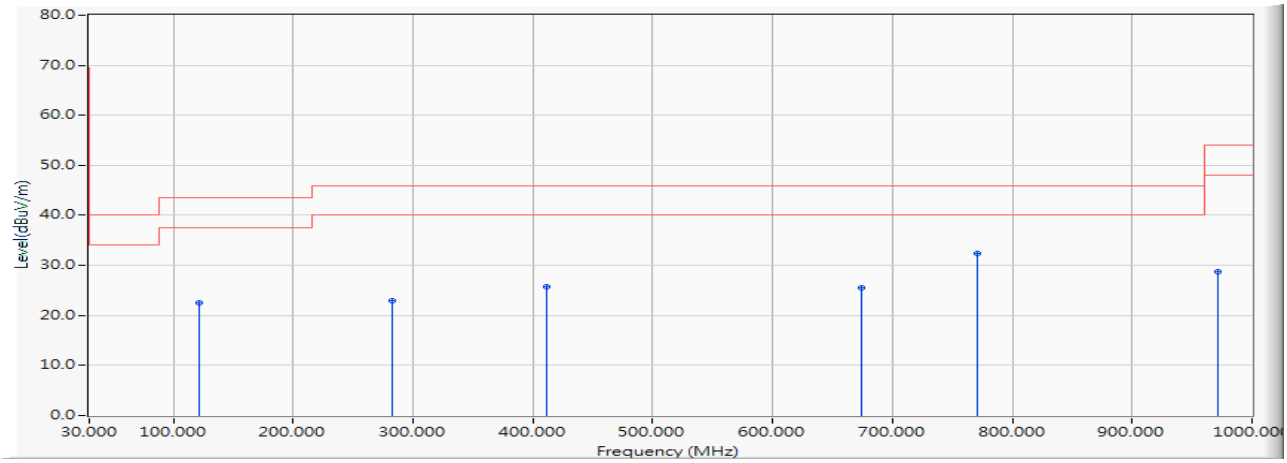
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
97.478	-16.495	44.264	27.769	-15.731	43.500
232.435	-12.810	34.764	21.955	-24.045	46.000
410.971	-7.806	33.718	25.911	-20.089	46.000
595.130	-4.171	28.441	24.270	-21.730	46.000
745.551	-2.169	39.625	37.456	-8.544	46.000
908.623	-0.228	28.662	28.434	-17.566	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® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



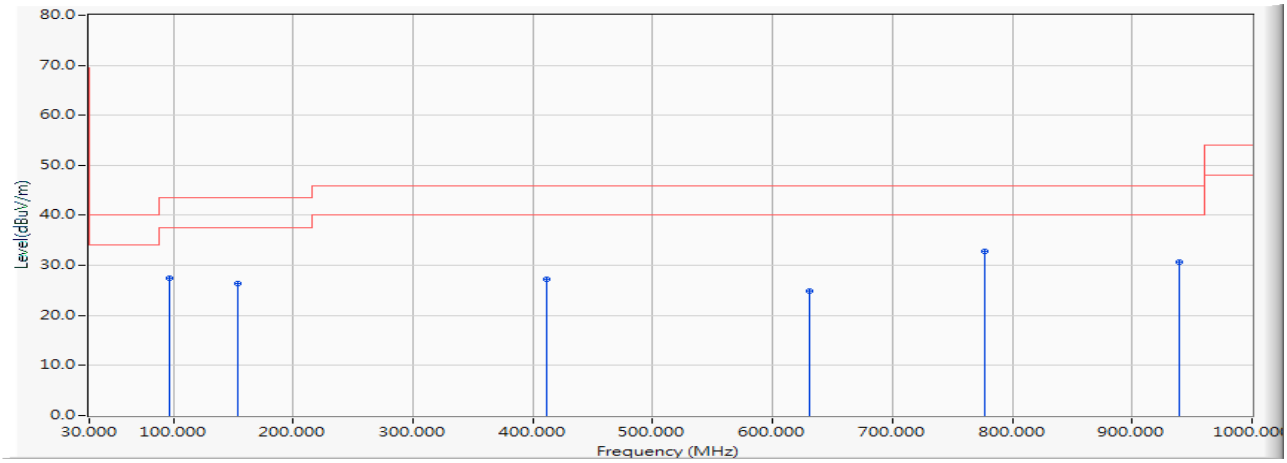
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
121.377	-13.283	35.876	22.593	-20.907	43.500
283.043	-10.848	33.701	22.852	-23.148	46.000
410.971	-7.806	33.557	25.750	-20.250	46.000
673.855	-3.417	28.887	25.469	-20.531	46.000
770.855	-1.936	34.363	32.427	-13.573	46.000
971.884	0.505	28.133	28.638	-25.362	54.000

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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 07 月 11 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



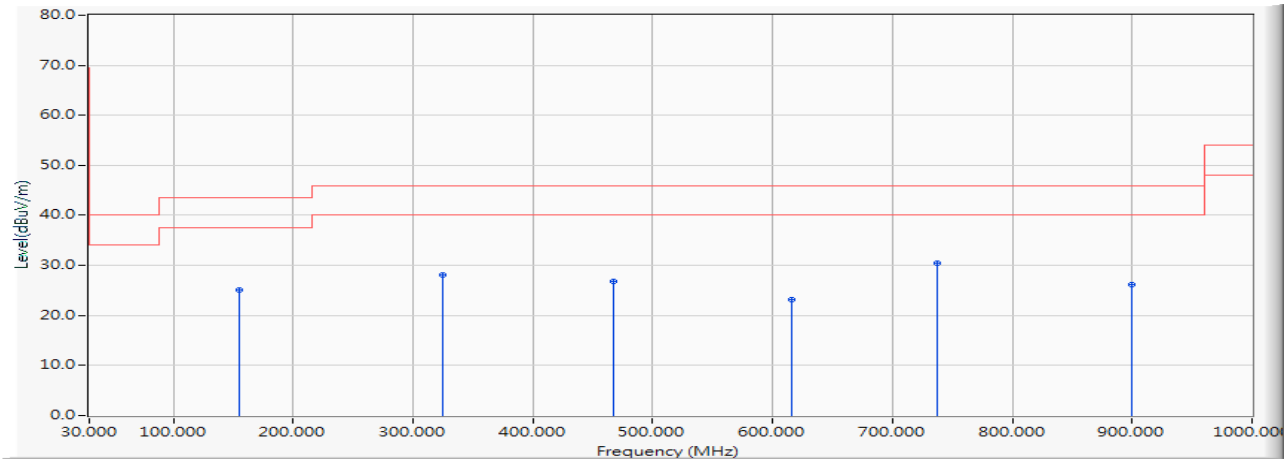
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
97.478	-16.495	44.039	27.544	-15.956	43.500
153.710	-11.010	37.319	26.310	-17.190	43.500
410.971	-7.806	35.008	27.201	-18.799	46.000
630.275	-3.871	28.749	24.878	-21.122	46.000
776.478	-1.894	34.758	32.863	-13.137	46.000
939.551	0.107	30.565	30.672	-15.328	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %



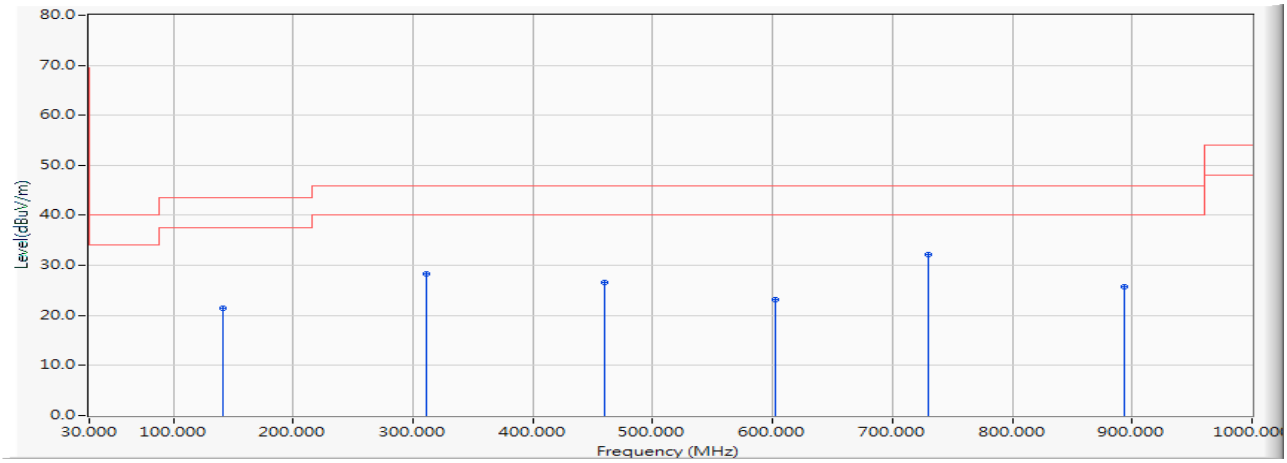
Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
155.116	-10.655	35.664	25.009	-18.491	43.500
325.217	-9.524	37.548	28.024	-17.976	46.000
467.203	-6.113	32.880	26.766	-19.234	46.000
616.217	-3.207	26.324	23.116	-22.884	46.000
737.116	-1.417	31.930	30.513	-15.487	46.000
900.188	0.540	25.725	26.265	-19.735	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674
檢測器：準尖峰值
測試日期：106 年 06 月 20 日

測試項目：一般不必要的輻射強度
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：120kHz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

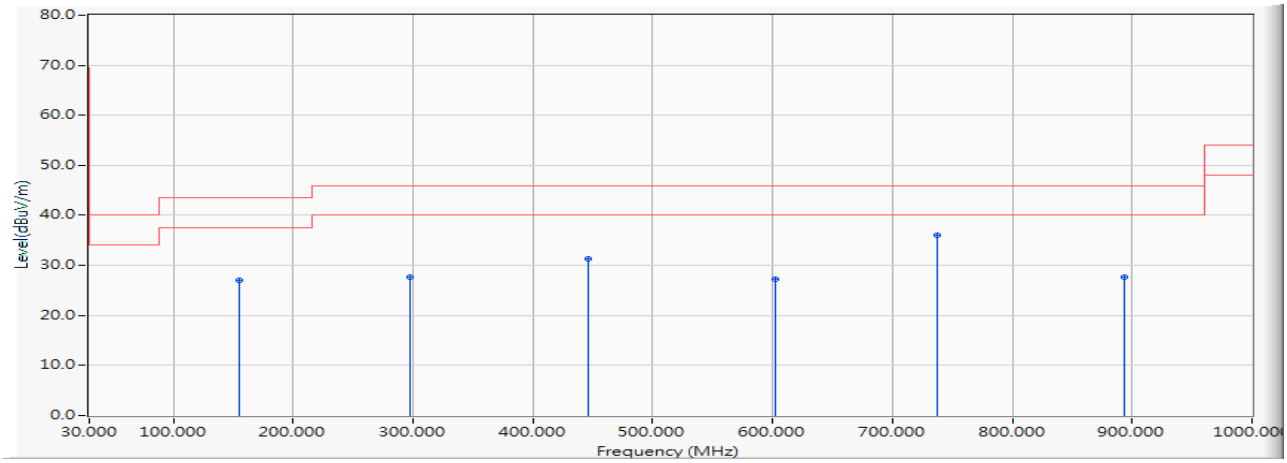


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
141.058	-11.059	32.418	21.359	-22.141	43.500
311.159	-9.832	38.206	28.374	-17.626	46.000
460.174	-6.237	32.817	26.581	-19.419	46.000
602.159	-3.315	26.489	23.174	-22.826	46.000
730.087	-1.510	33.757	32.246	-13.754	46.000
893.159	0.458	25.292	25.750	-20.250	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 20 日　　環境濕度：48 %

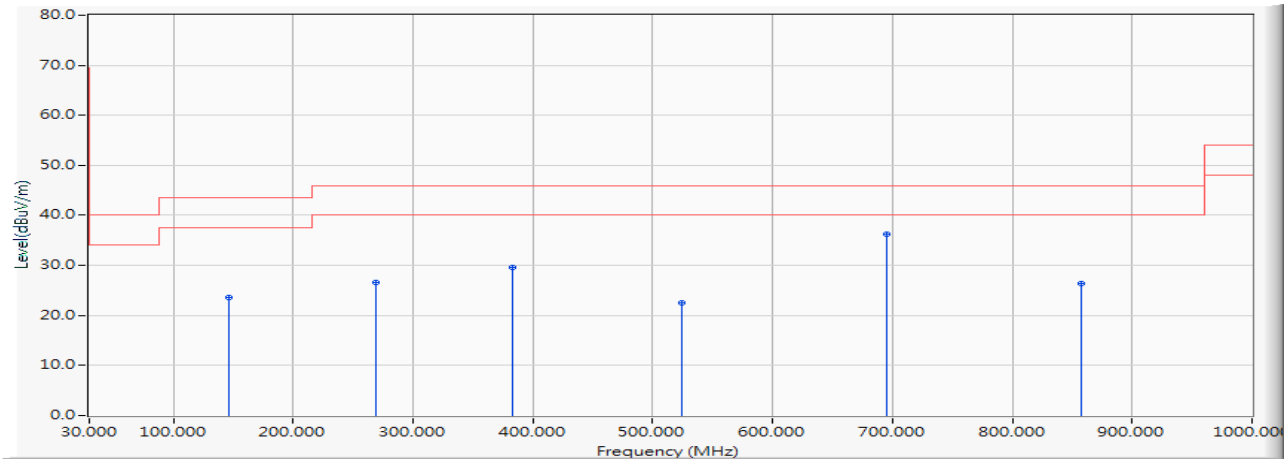


Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Horizontal					
155.116	-10.655	37.764	27.109	-16.391	43.500
297.101	-10.139	37.811	27.672	-18.328	46.000
446.116	-6.508	37.920	31.412	-14.588	46.000
602.159	-3.315	30.489	27.174	-18.826	46.000
737.116	-1.417	37.530	36.113	-9.887	46.000
893.159	0.458	27.292	27.750	-18.250	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。

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-674　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 20 日　　環境濕度：48 %



Frequency	Correct Factor	Reading Level	Measurement Level	Margin	Limit
MHz	dB	dBµV	dBµV/m	dB	dBµV/m
Vertical					
146.681	-10.855	34.374	23.519	-19.981	43.500
268.986	-11.099	37.718	26.619	-19.381	46.000
382.855	-8.059	37.663	29.605	-16.395	46.000
524.841	-5.044	27.468	22.424	-23.576	46.000
694.942	-2.030	38.184	36.154	-9.846	46.000
858.014	0.036	26.365	26.401	-19.599	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。

射頻輻射場強干擾測試結果:	PASS

7. 混附發射之 RF 傳導發射

7.1. 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，發射機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，至少須衰減 20 dB，以射頻傳導或輻射方式測量。如發射機以本節 3.10.1.2(1)(C)之峰值傳導輸出功率量測方式者，至少須衰減 30 dB。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。

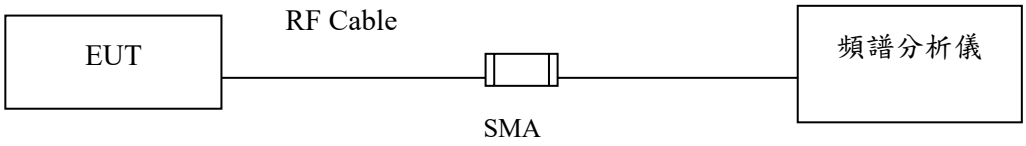
7.2. 量測方法

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之附件三，頻率跳頻展頻系統檢測之參考程序(七) 混附發射之 RF 傳導發射:

（一）頻譜分析儀設定如下：

1. 頻率掃描範圍足以檢測頻帶內的發射波峰位準以及由受測物產生之最低頻率到第 10 次諧波的所有混附發射，通常需要分幾段以涵蓋全部頻率範圍。
2. 解析頻寬為 100kHz，視訊頻寬不小於解析頻寬。
3. 掃描時間為自動，檢波功能為峰值，訊號軌跡為最大保留(Max Hold)。
4. 將標記設定於任何欲紀錄之波峰上，所顯示之位準值值必須符合指定之限制值。

7.3. 測試架構圖



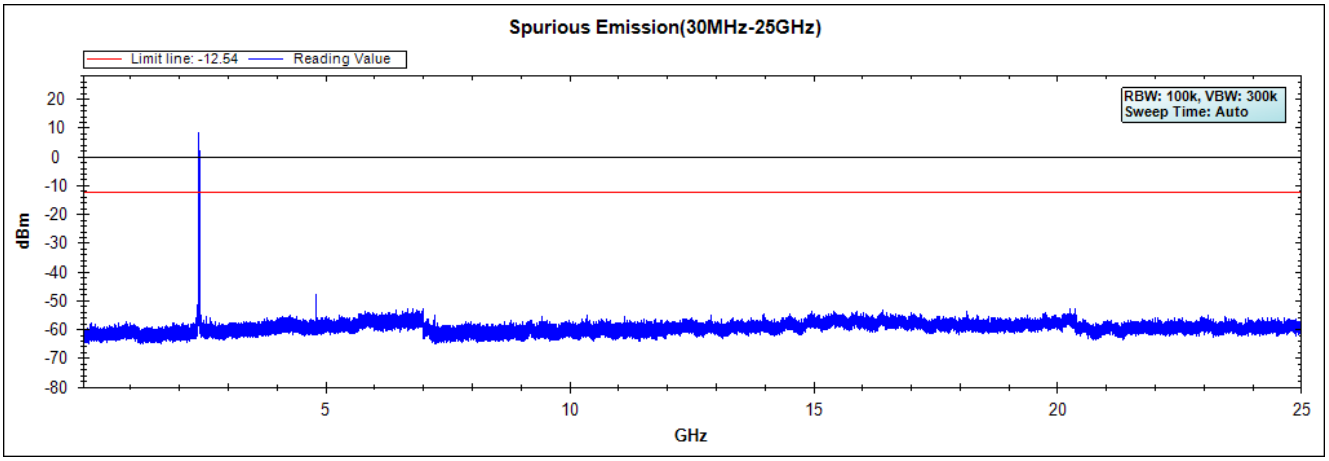
7.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為±1.23dB

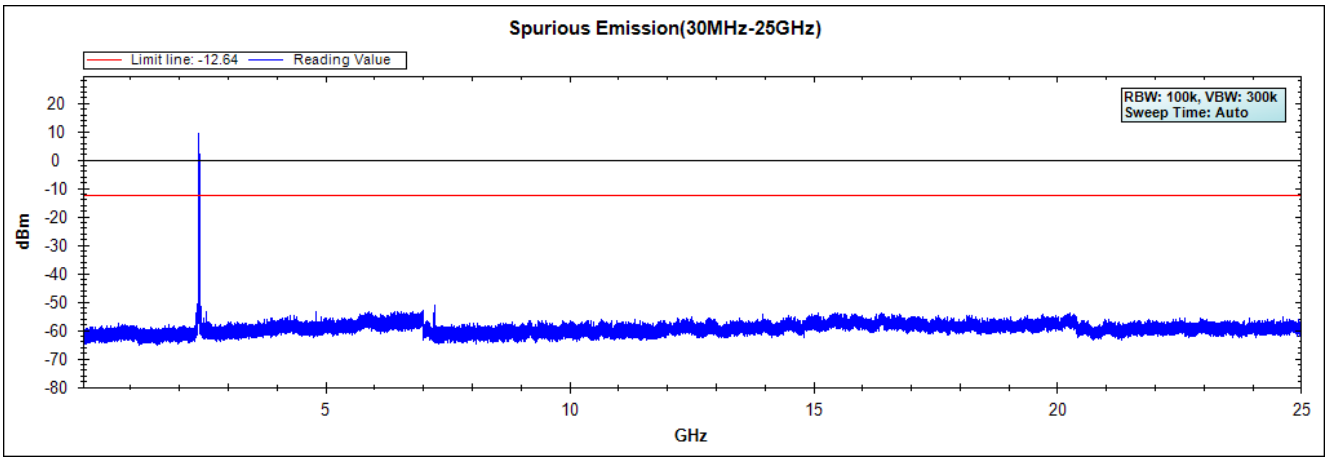
7.5. 混附發射之 RF 傳導發射測試結果

待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 01 (2412MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



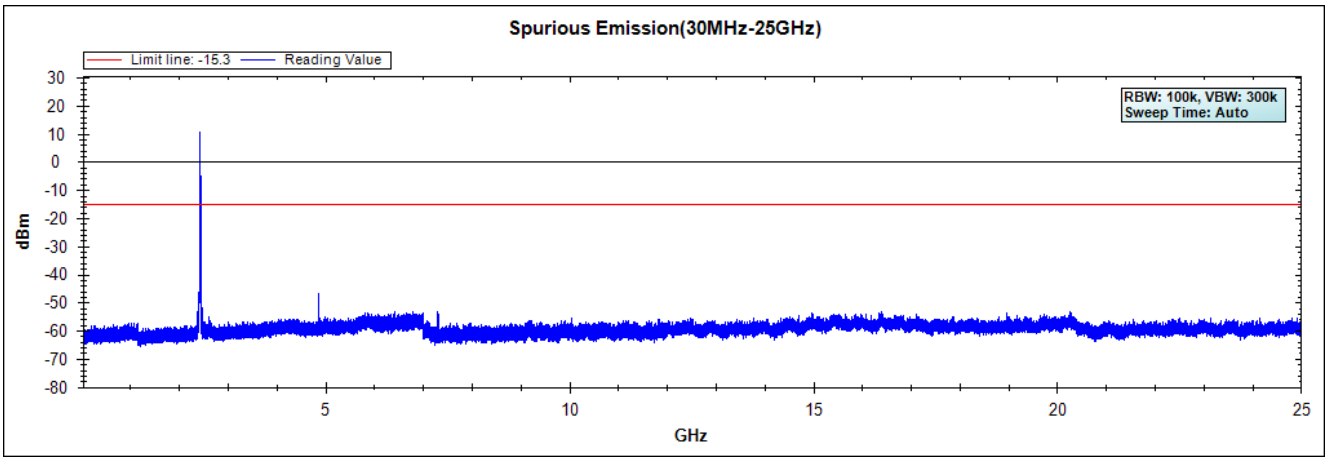
30MHz-25GHz (Chain B)



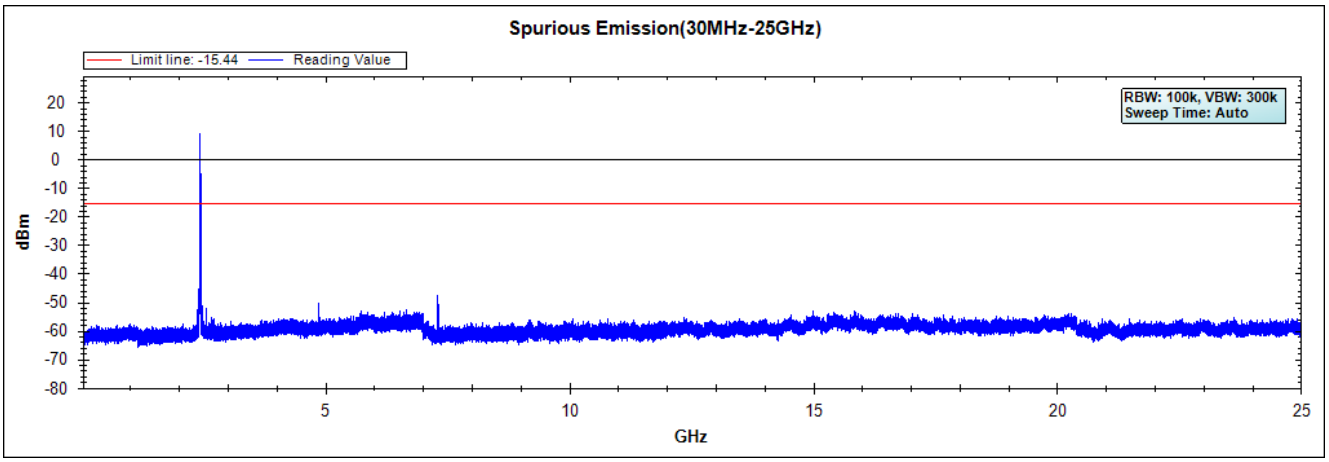
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



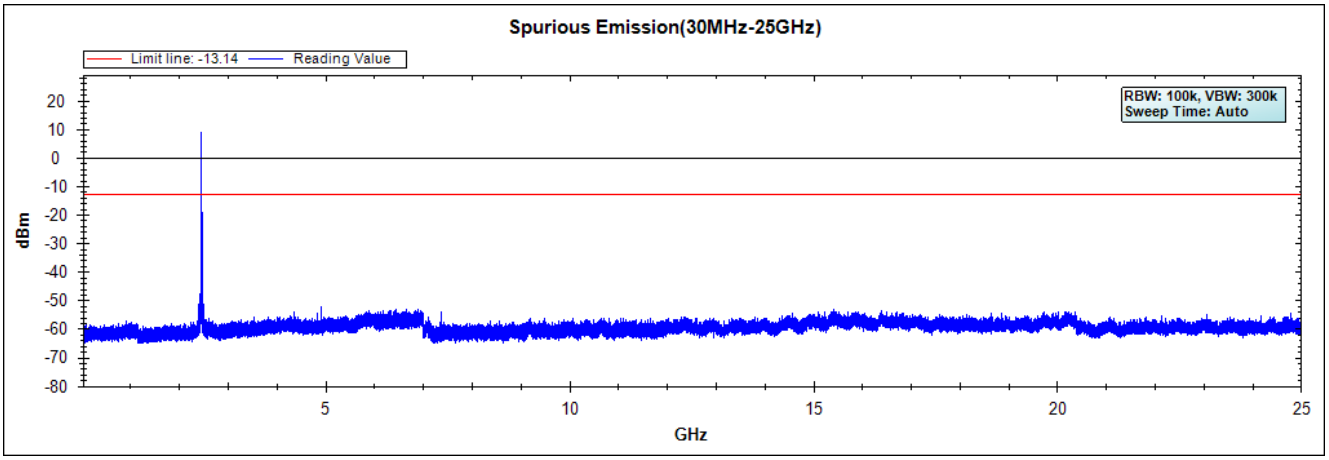
30MHz-25GHz (Chain B)



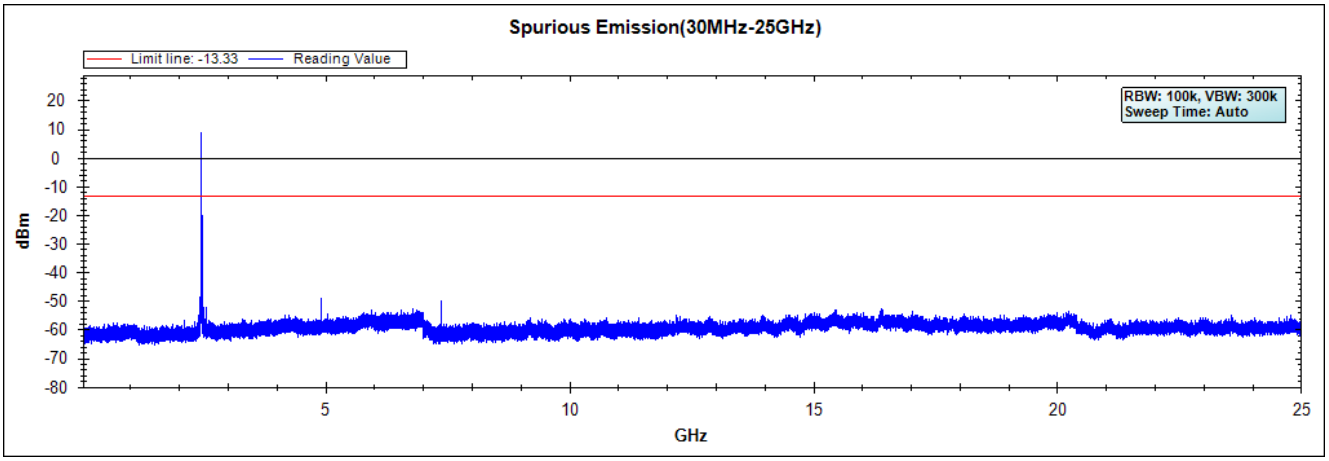
待測物名稱： Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

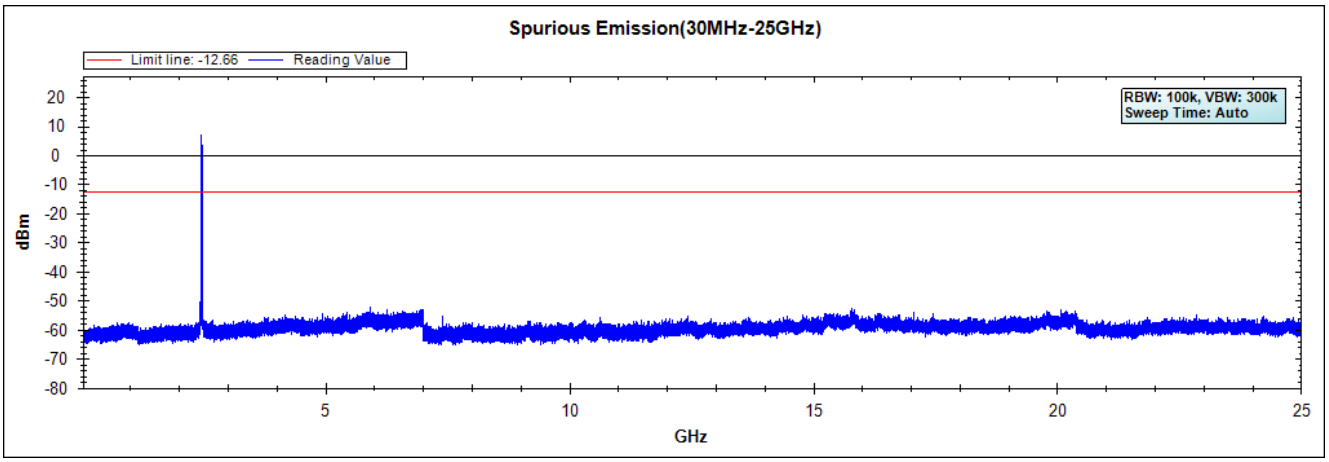


30MHz-25GHz (Chain B)

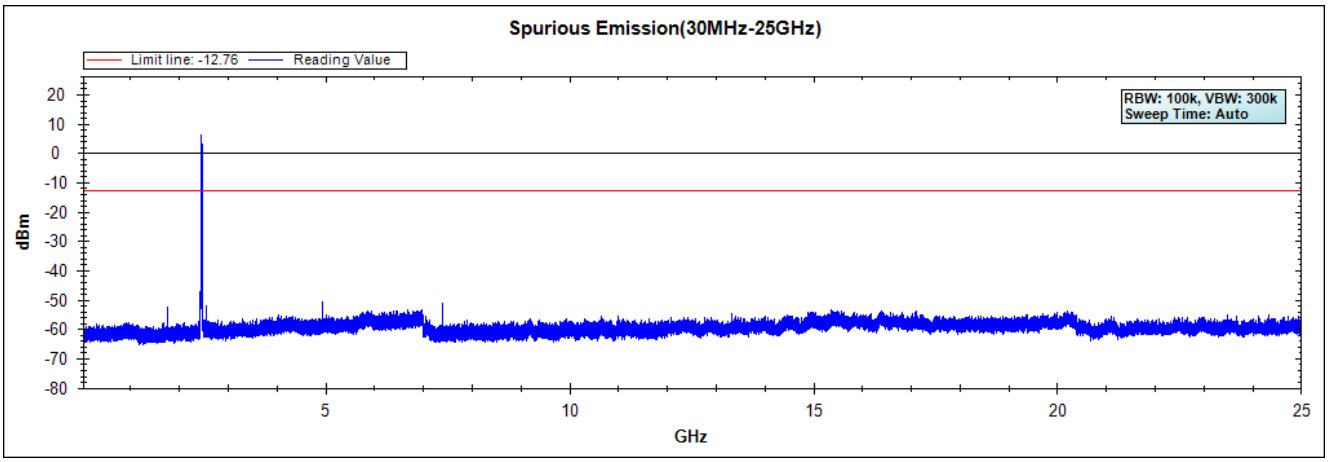


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 12 (2467MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



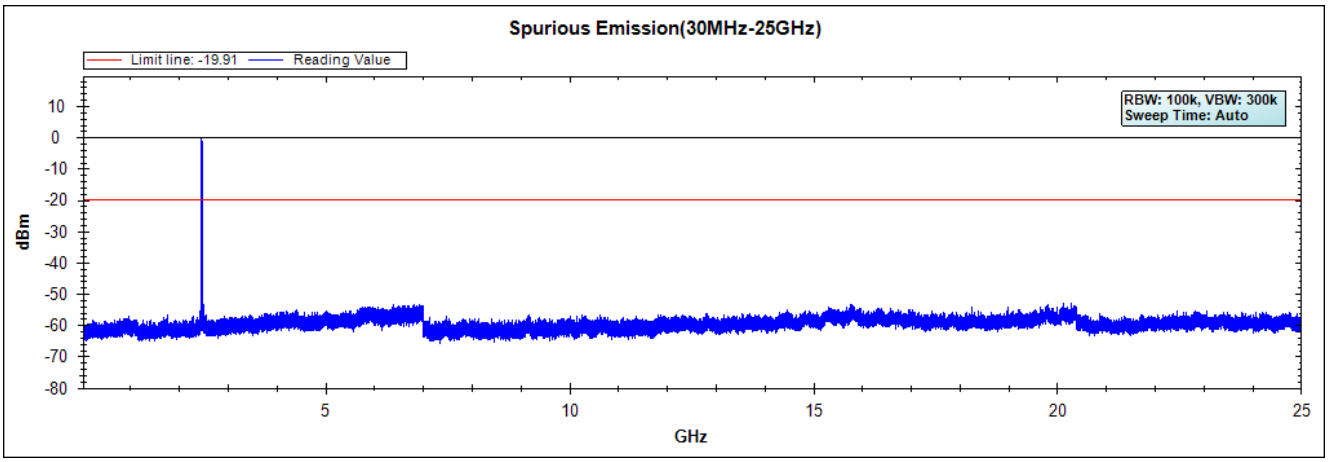
30MHz-25GHz (Chain B)



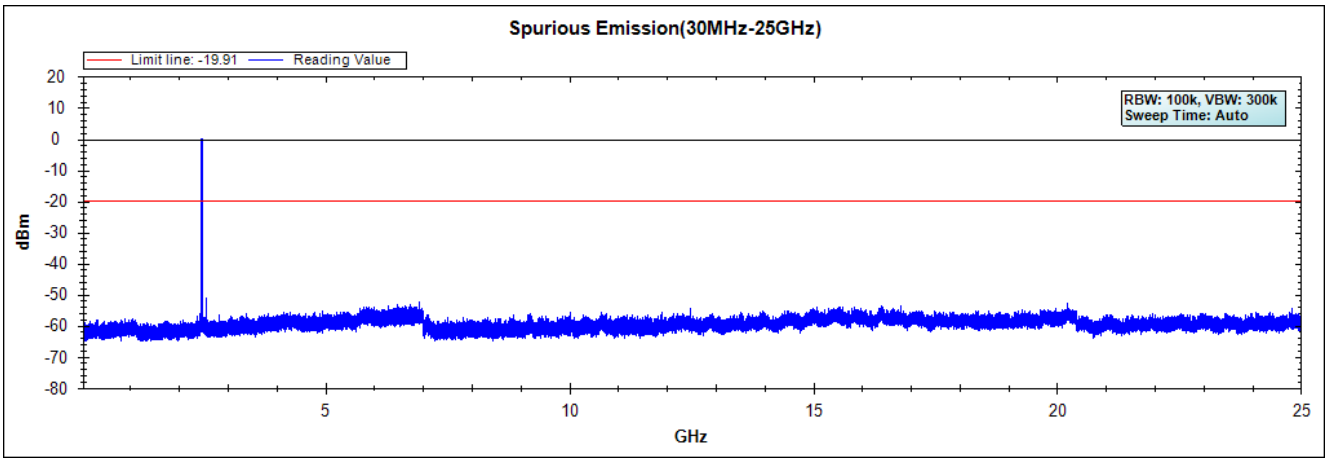
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 13 (2472MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



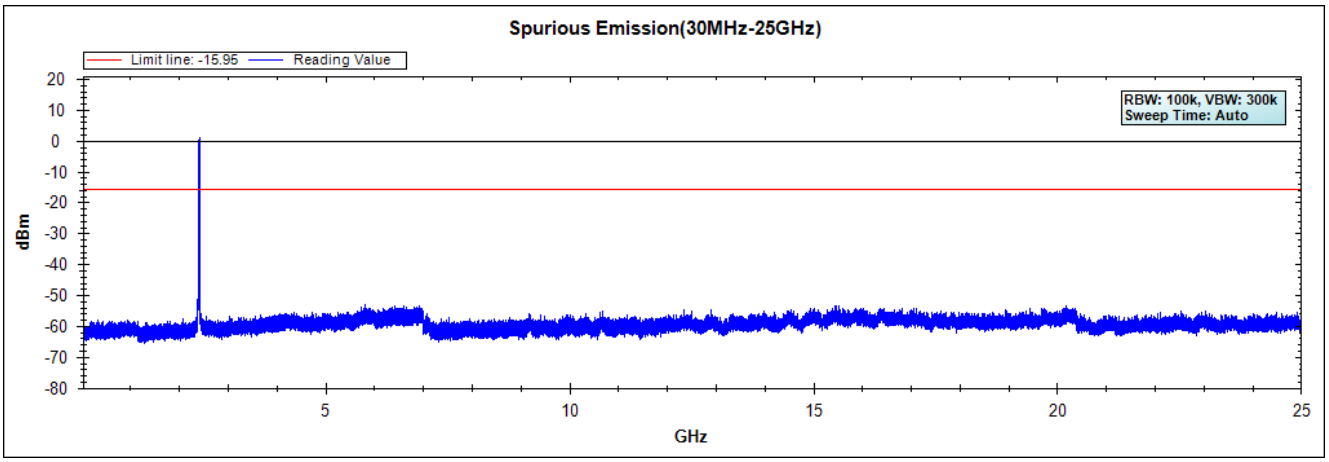
30MHz-25GHz (Chain B)



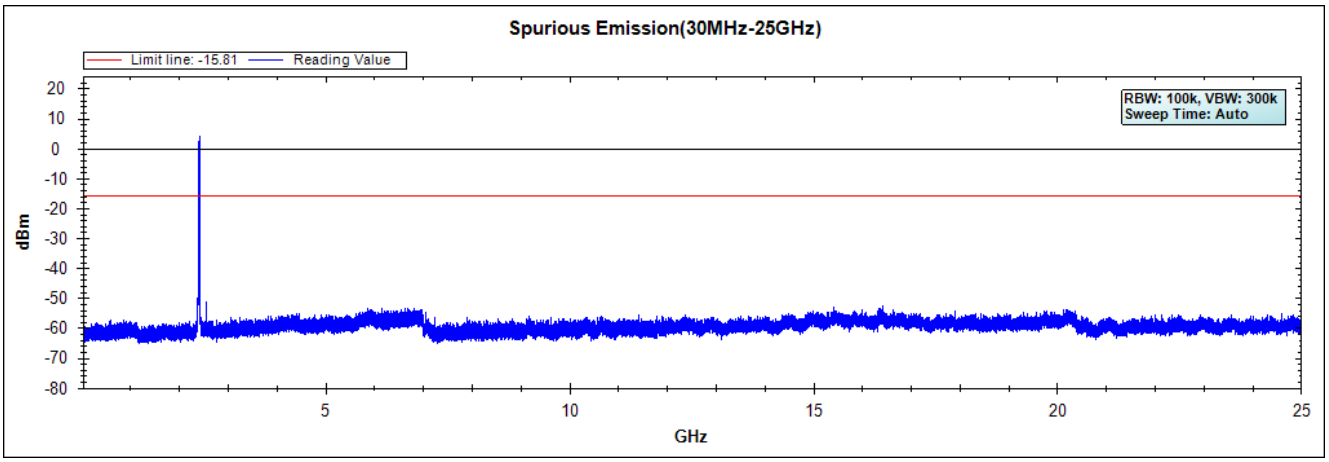
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 01 (2412MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

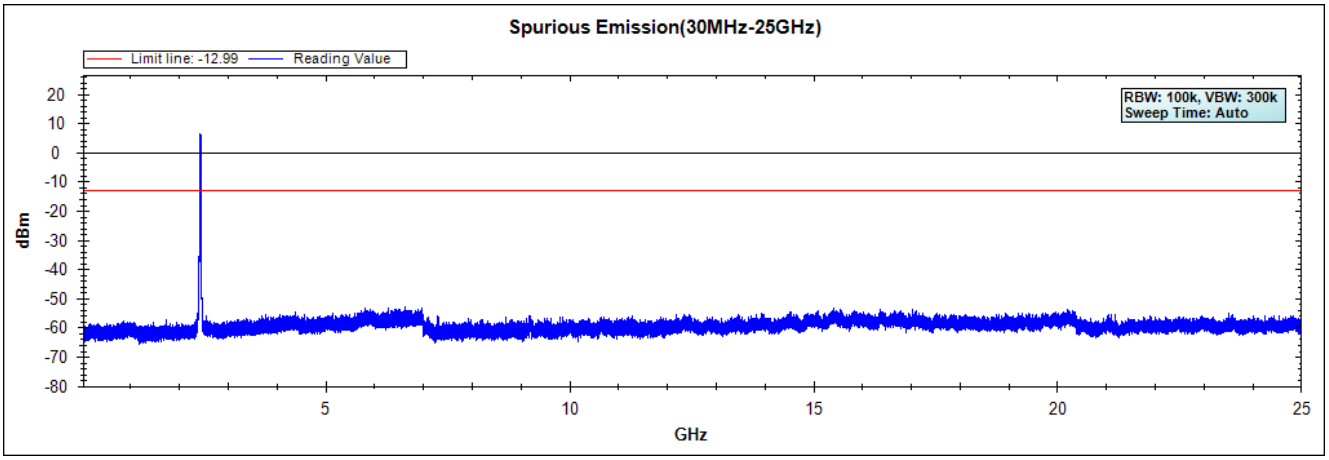


30MHz-25GHz (Chain B)

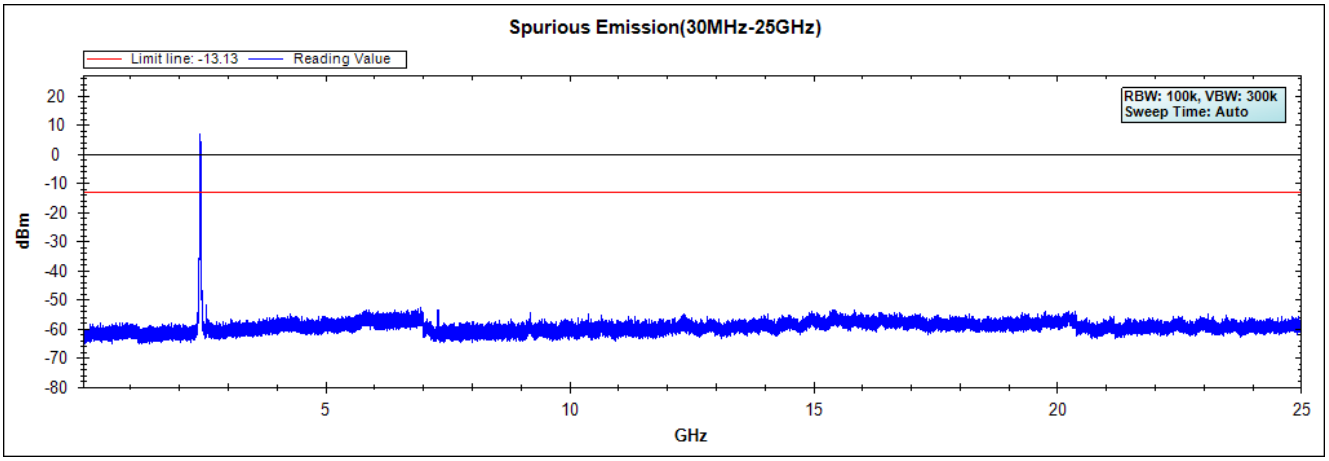


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



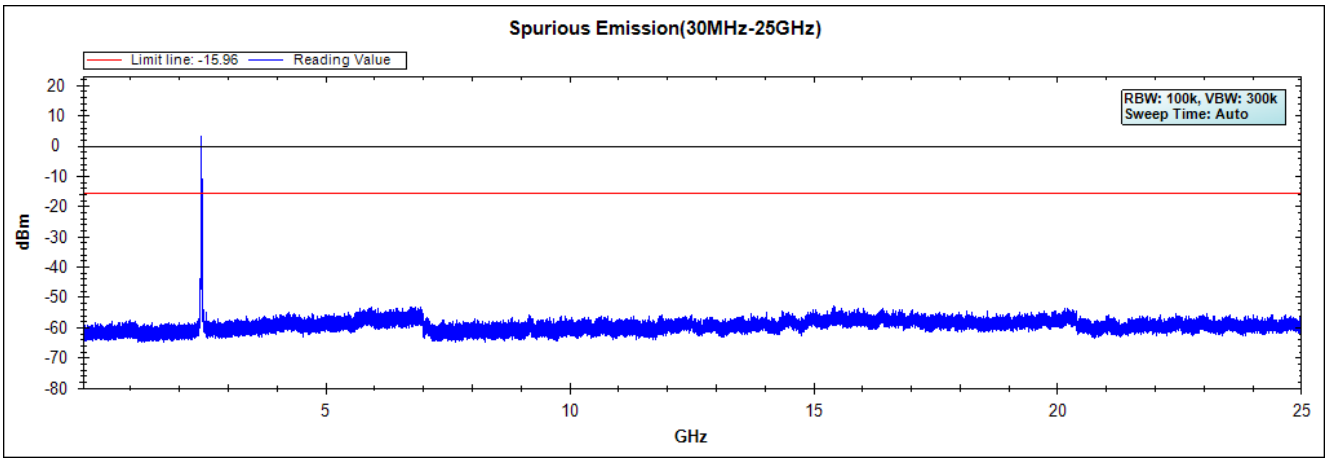
30MHz-25GHz (Chain B)



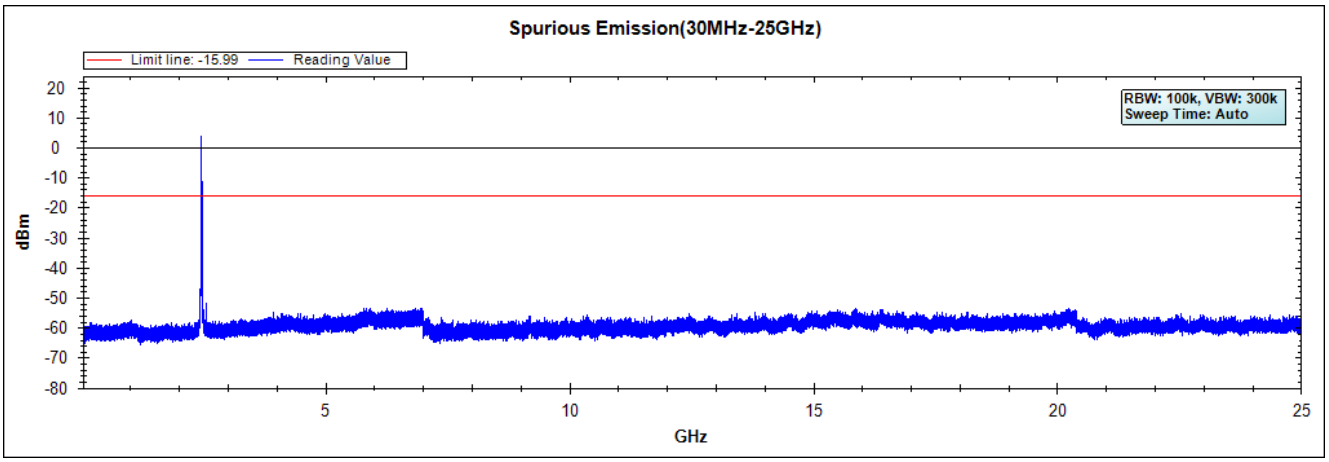
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



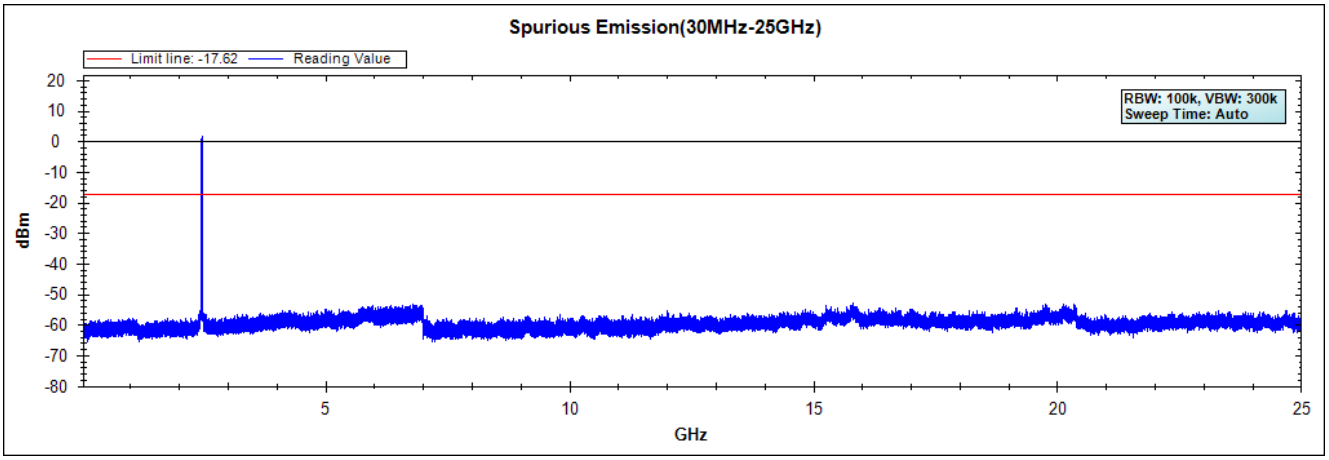
30MHz-25GHz (Chain B)



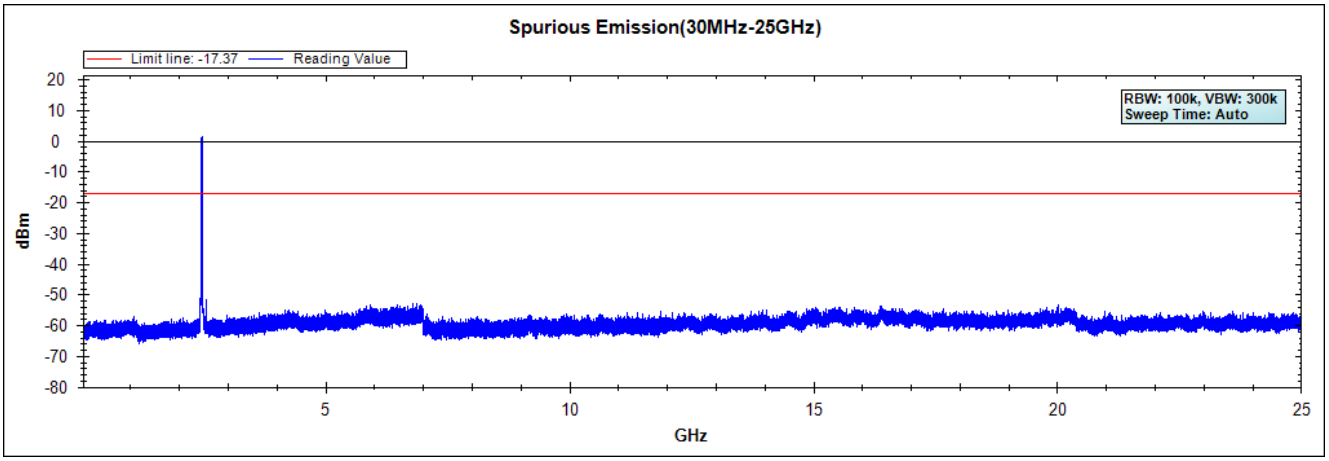
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 12 (2467MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

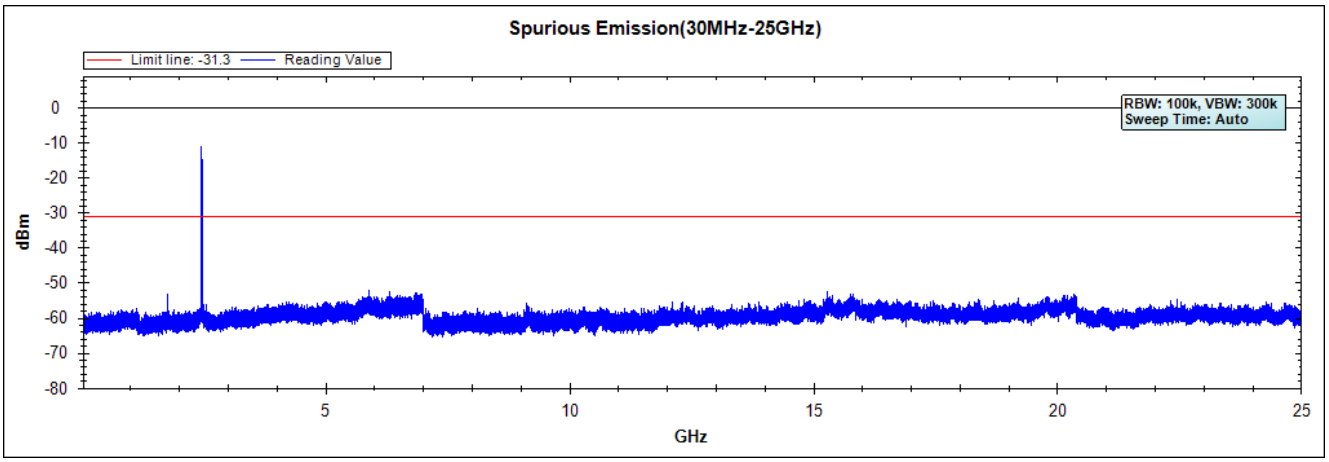


30MHz-25GHz (Chain B)

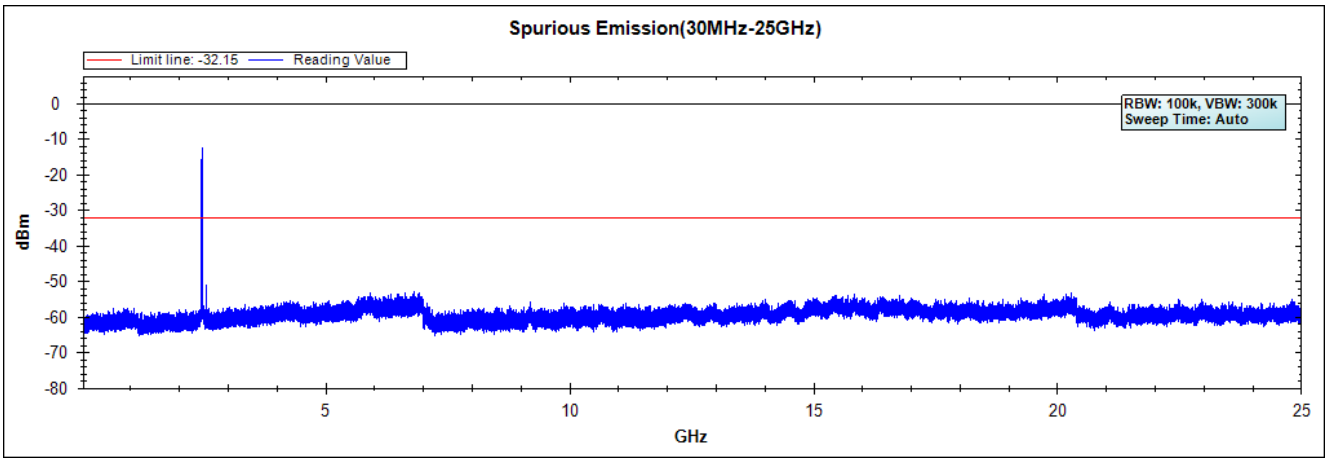


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 13 (2472MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

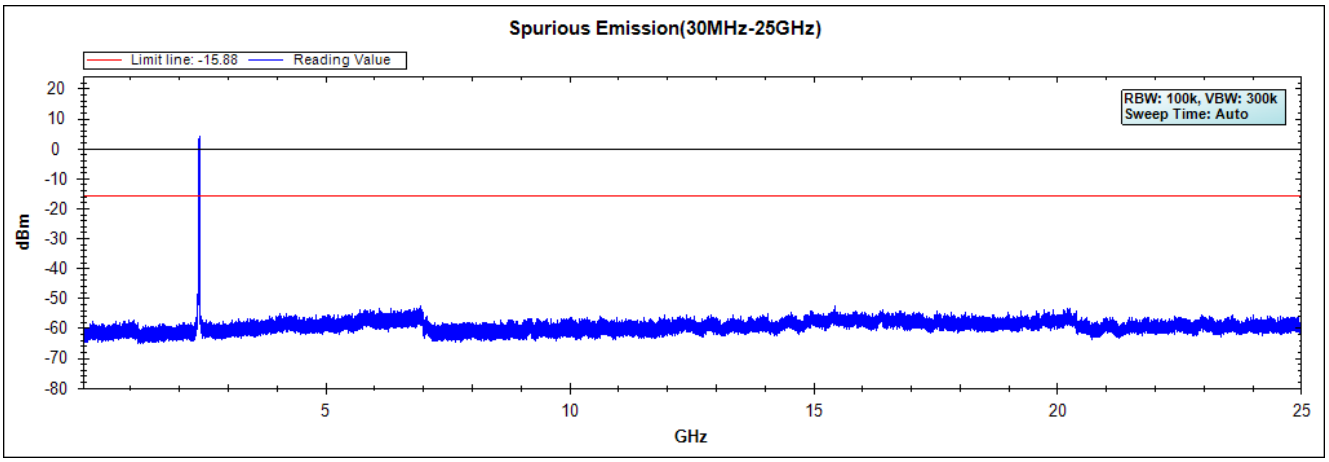


30MHz-25GHz (Chain B)

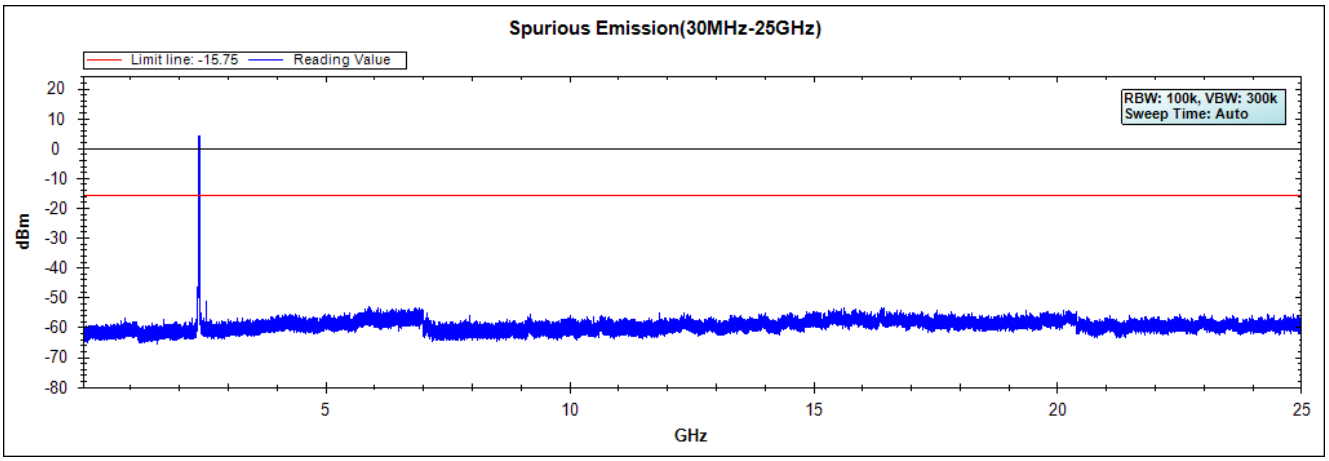


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 01 (2412MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

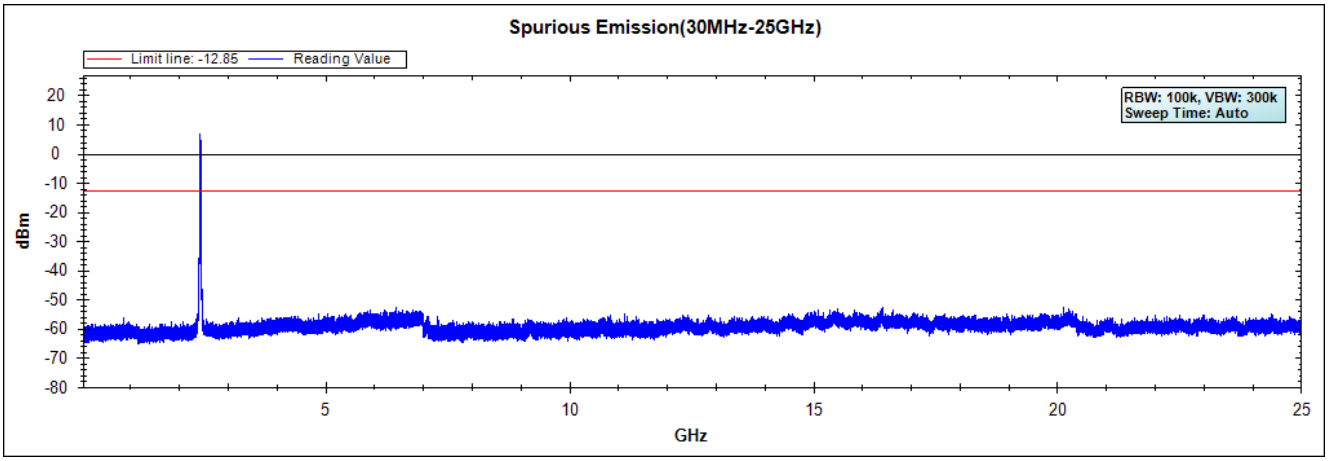


30MHz-25GHz (Chain B)

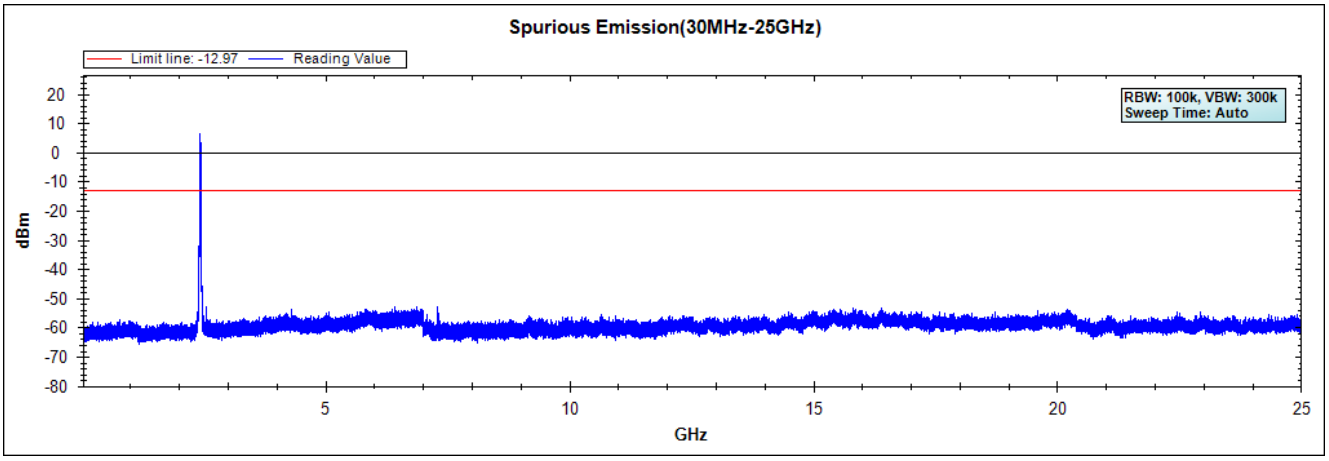


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

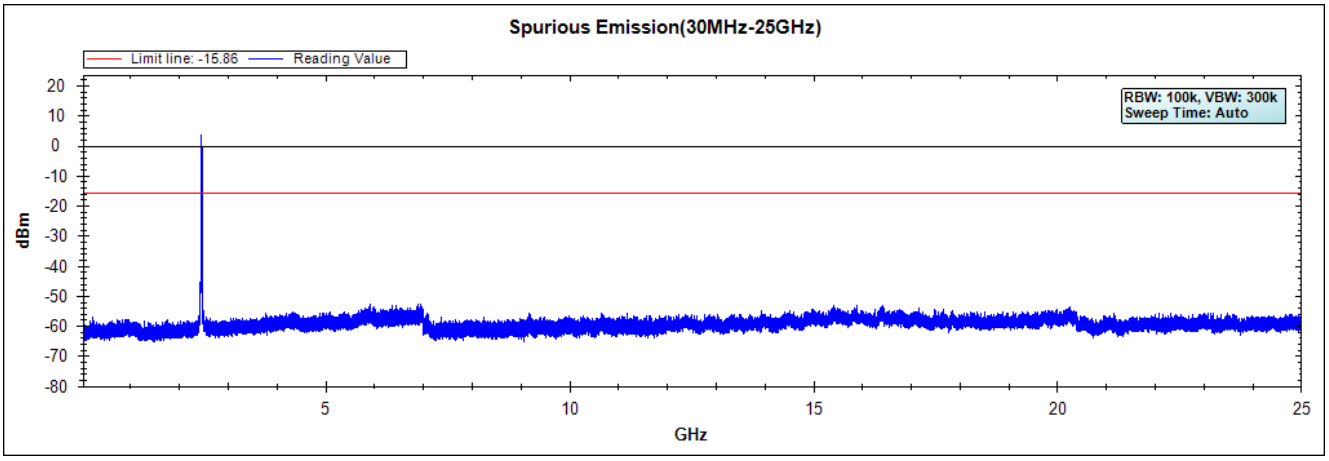


30MHz-25GHz (Chain B)

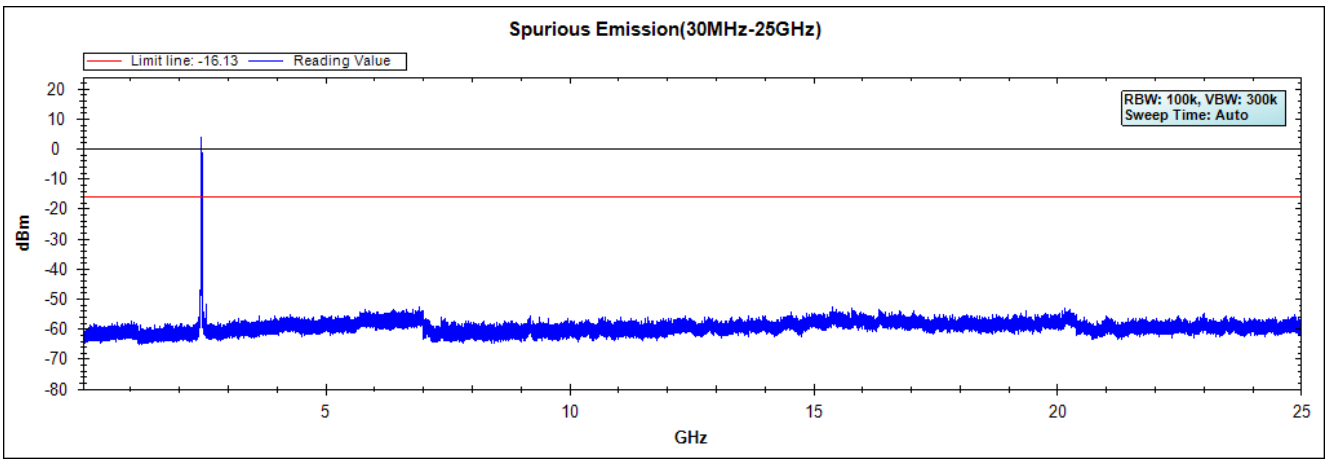


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

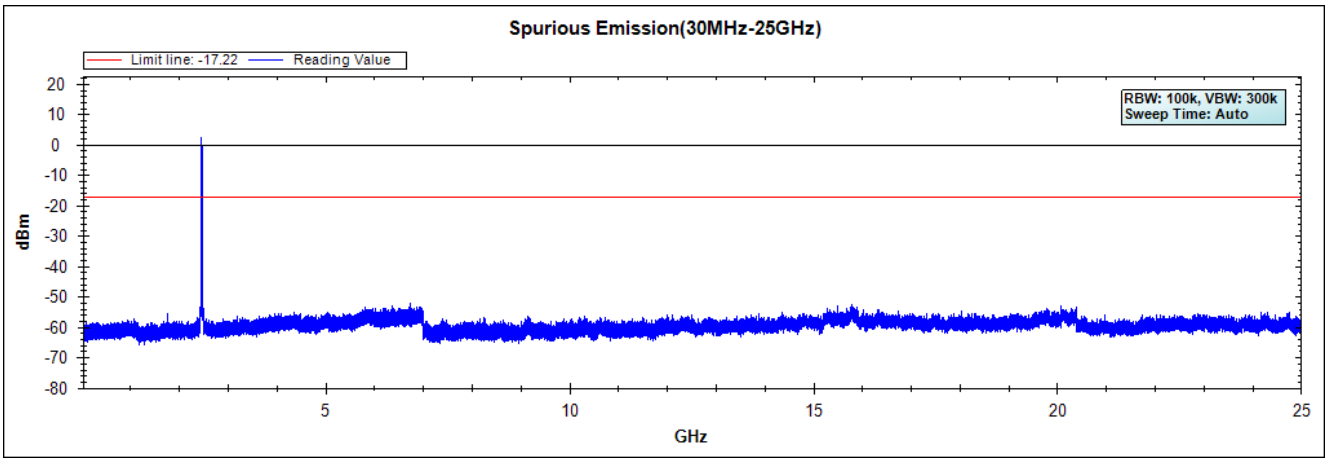


30MHz-25GHz (Chain B)

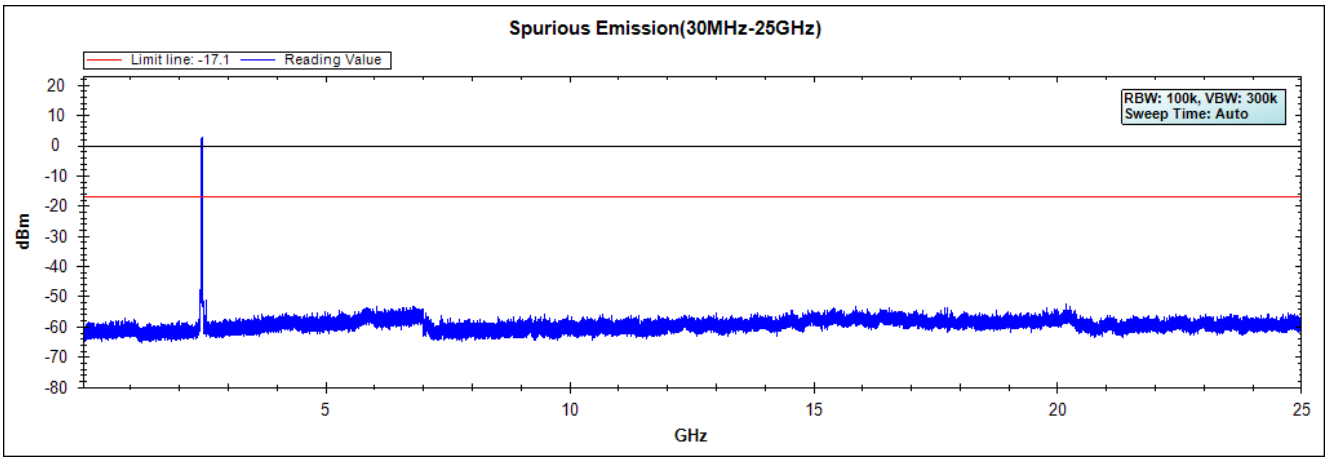


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 12 (2467MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

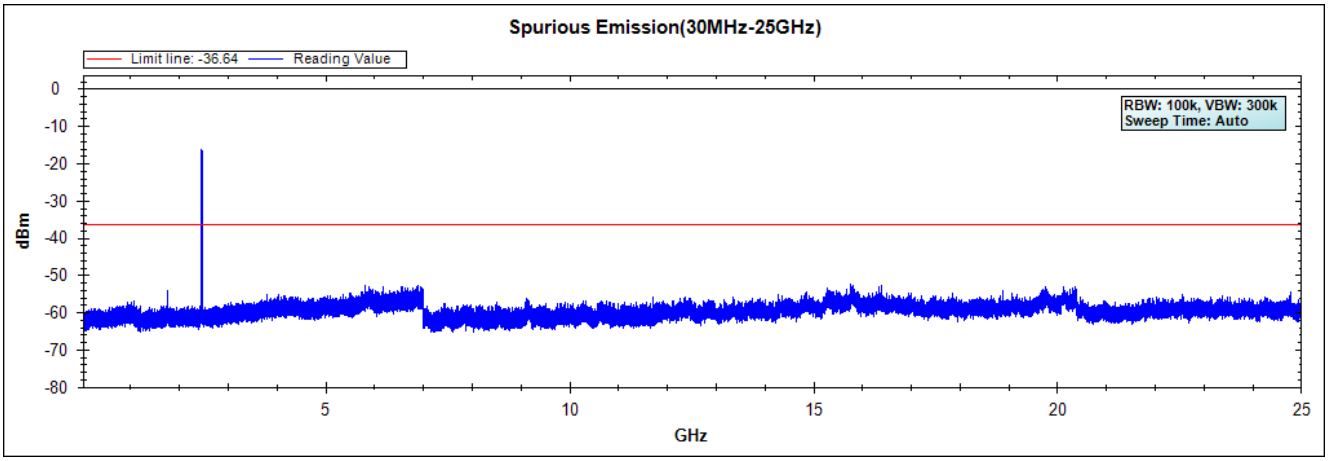


30MHz-25GHz (Chain B)

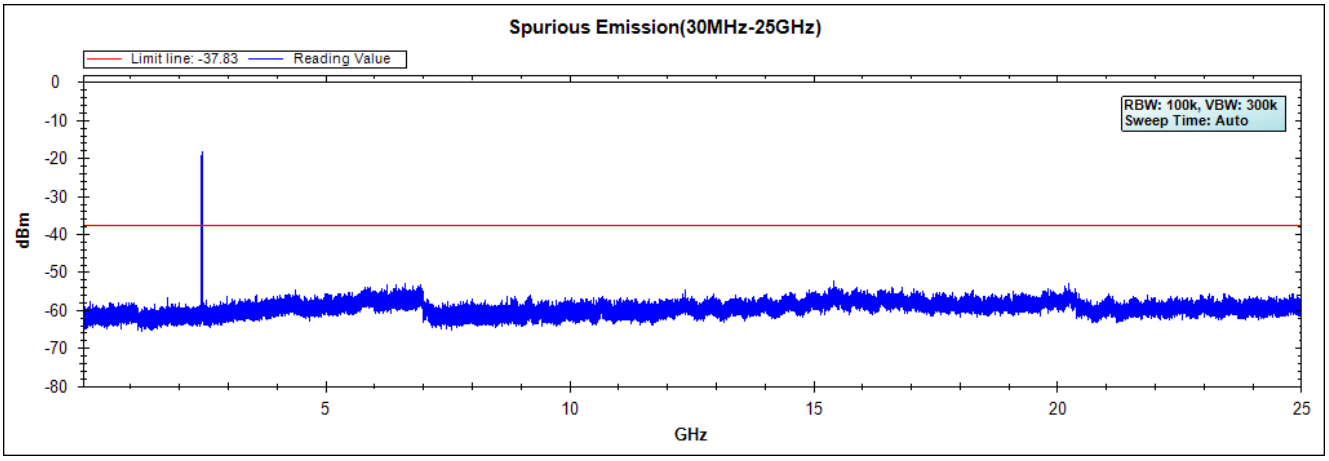


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 13 (2472MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

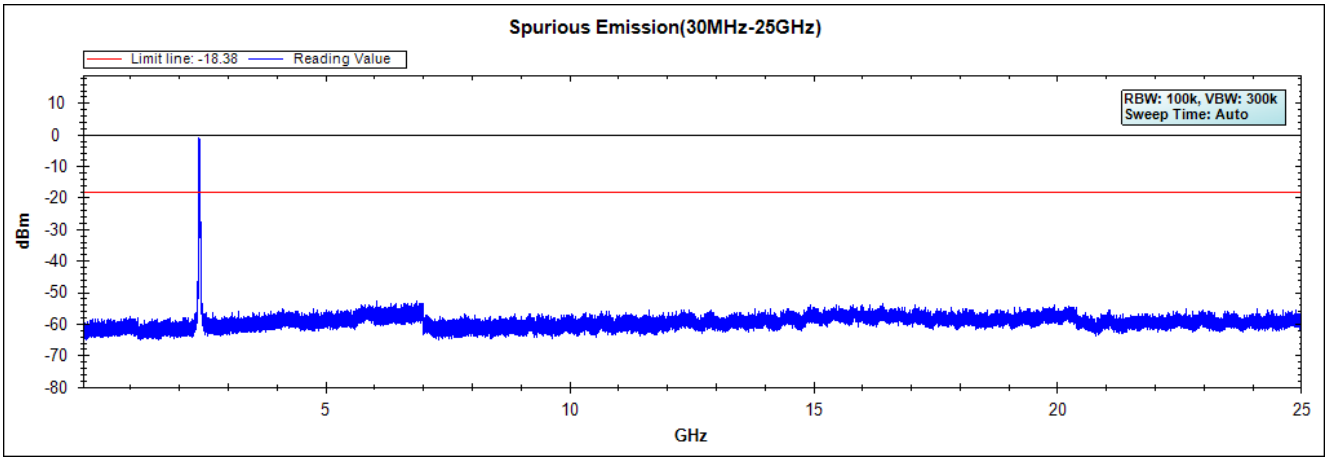


30MHz-25GHz (Chain B)

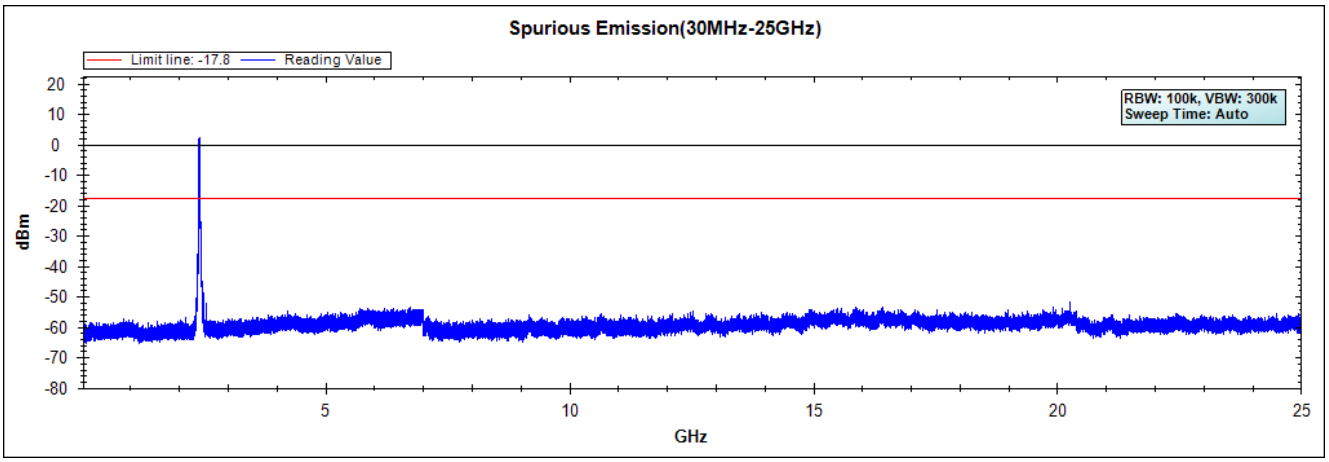


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 03 (2422MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



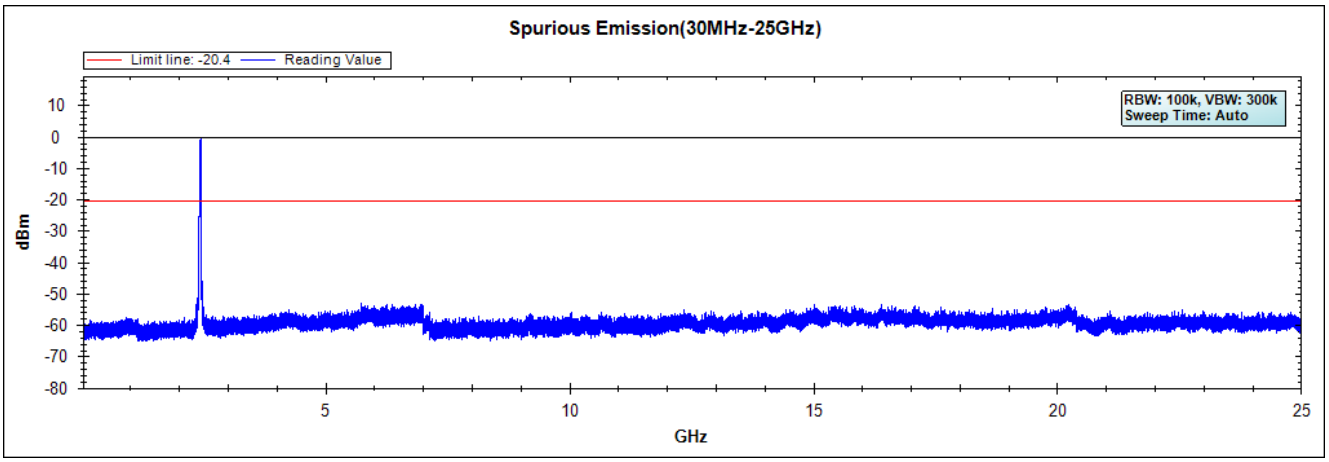
30MHz-25GHz (Chain B)



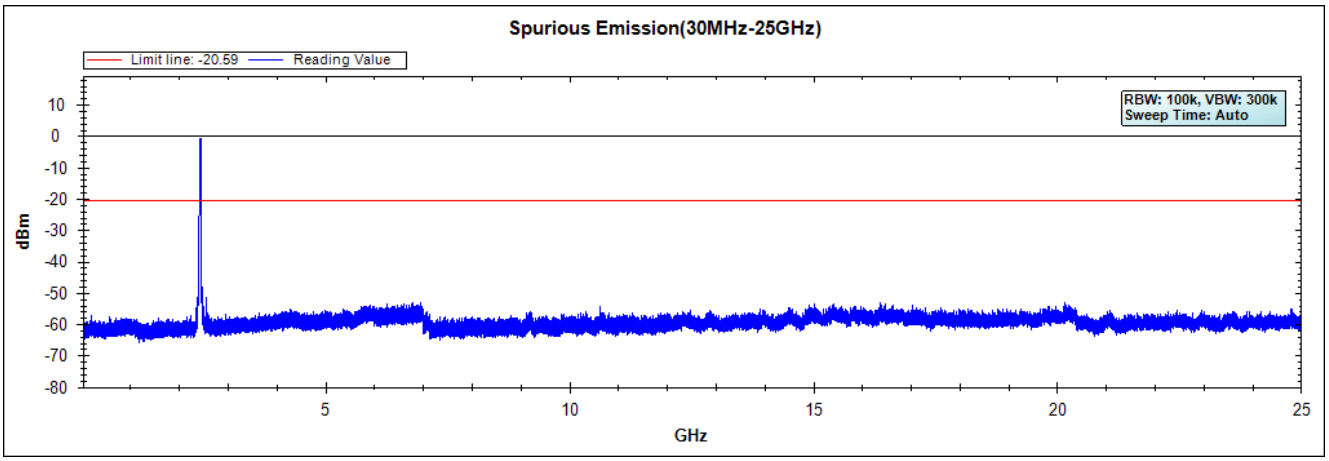
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

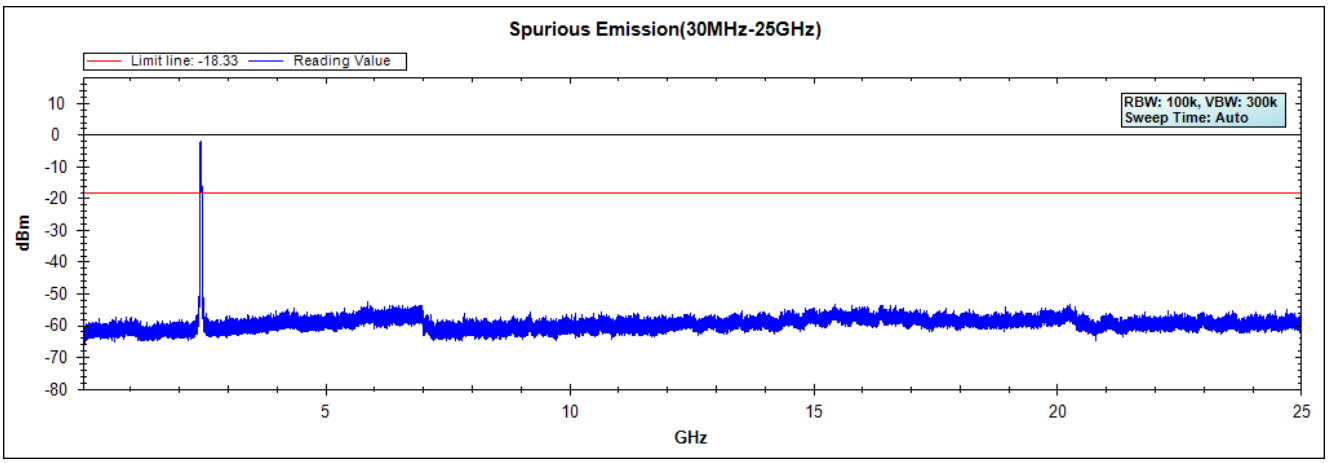


30MHz-25GHz (Chain B)

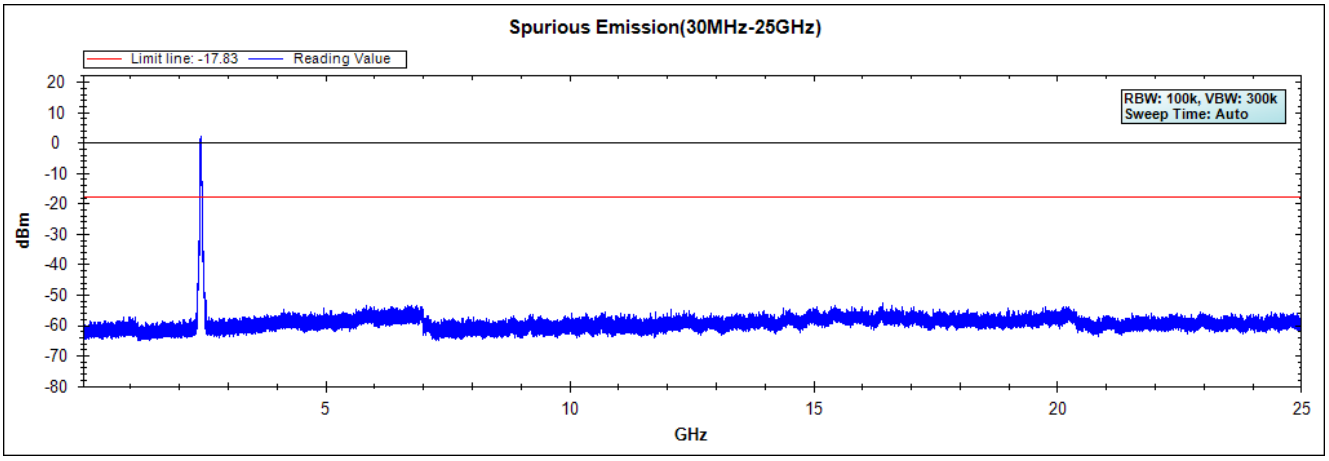


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 09 (2452MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

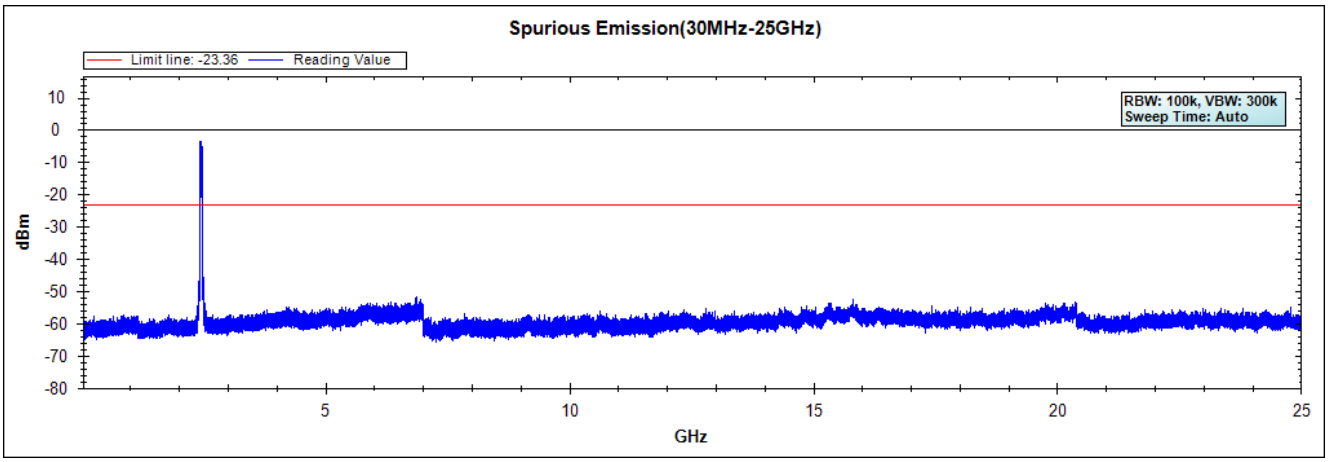


30MHz-25GHz (Chain B)

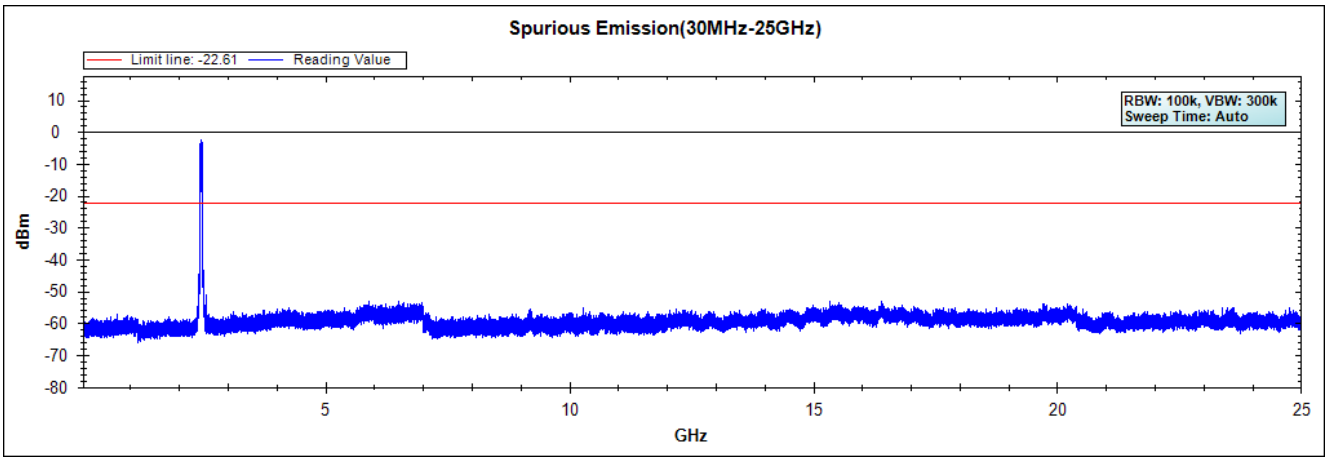


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 10 (2457MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



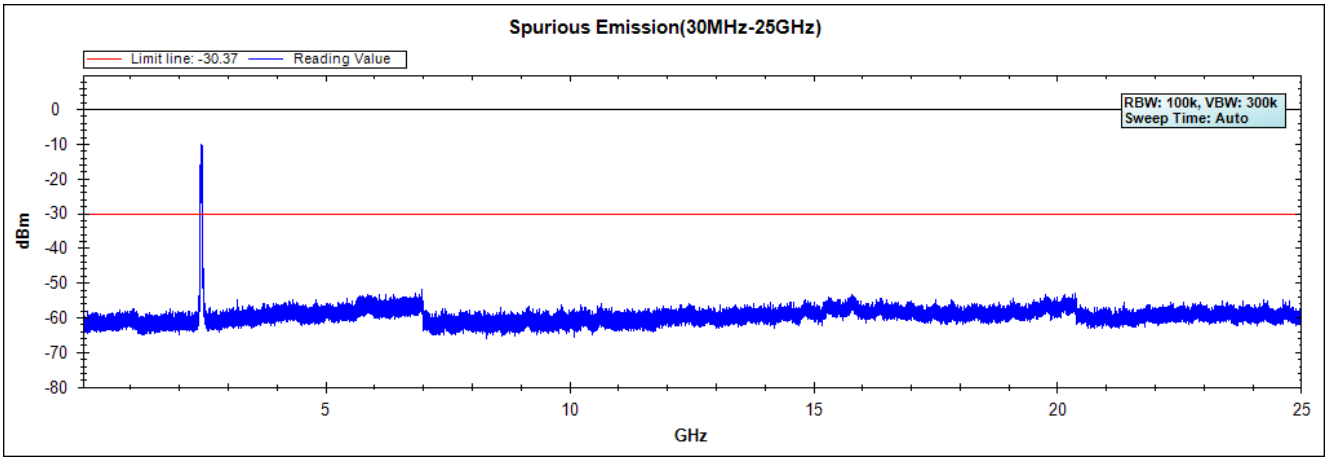
30MHz-25GHz (Chain B)



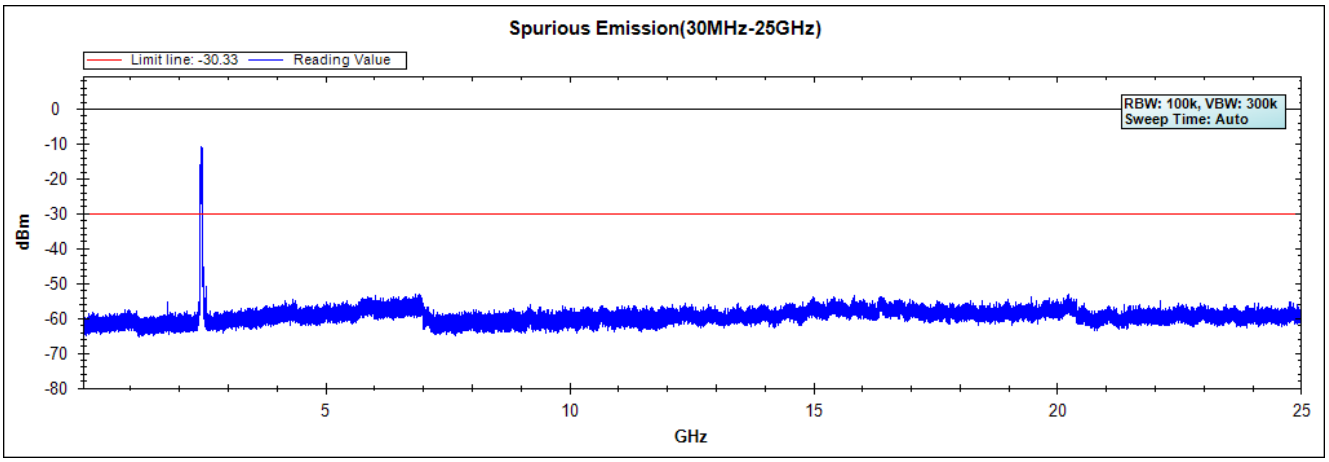
待測物名稱： Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



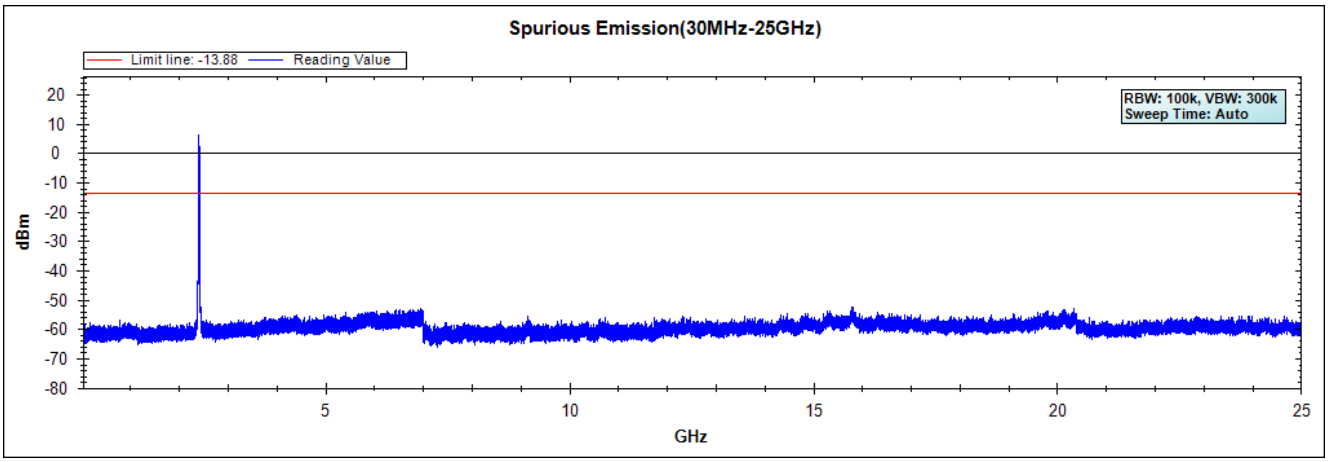
30MHz-25GHz (Chain B)



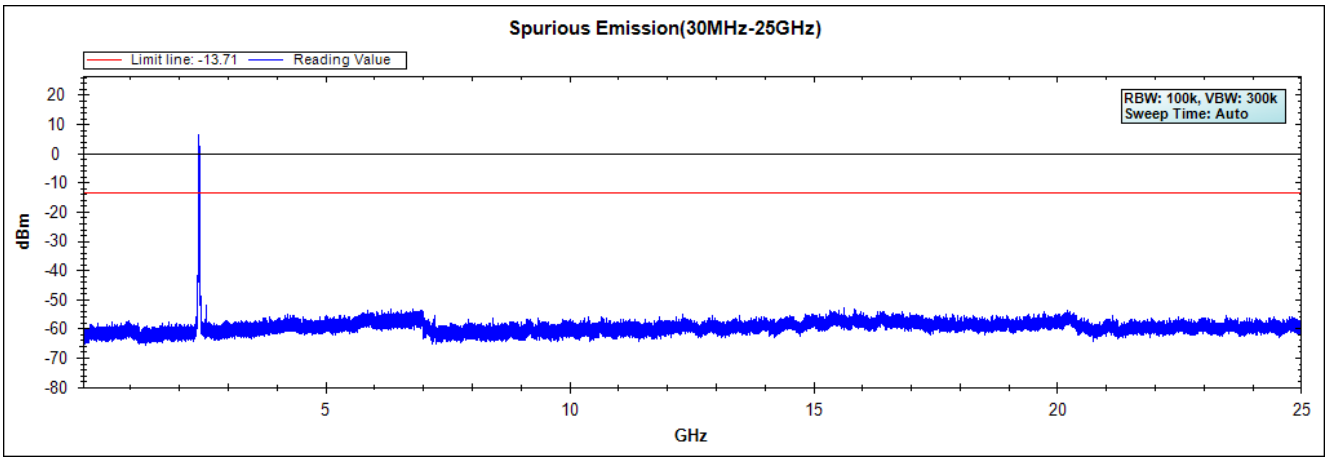
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 01 (2412MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



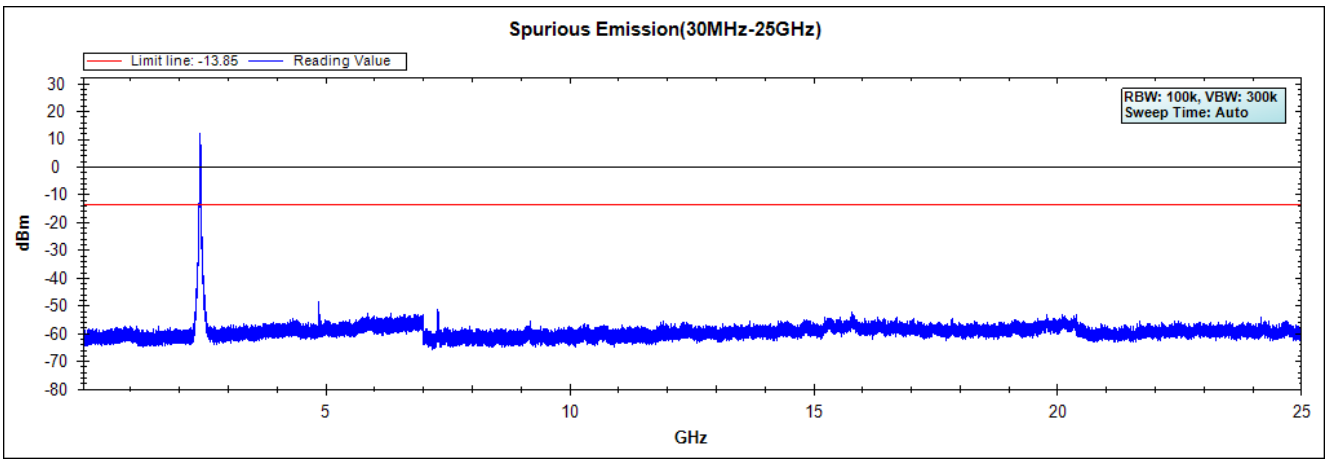
30MHz-25GHz (Chain B)



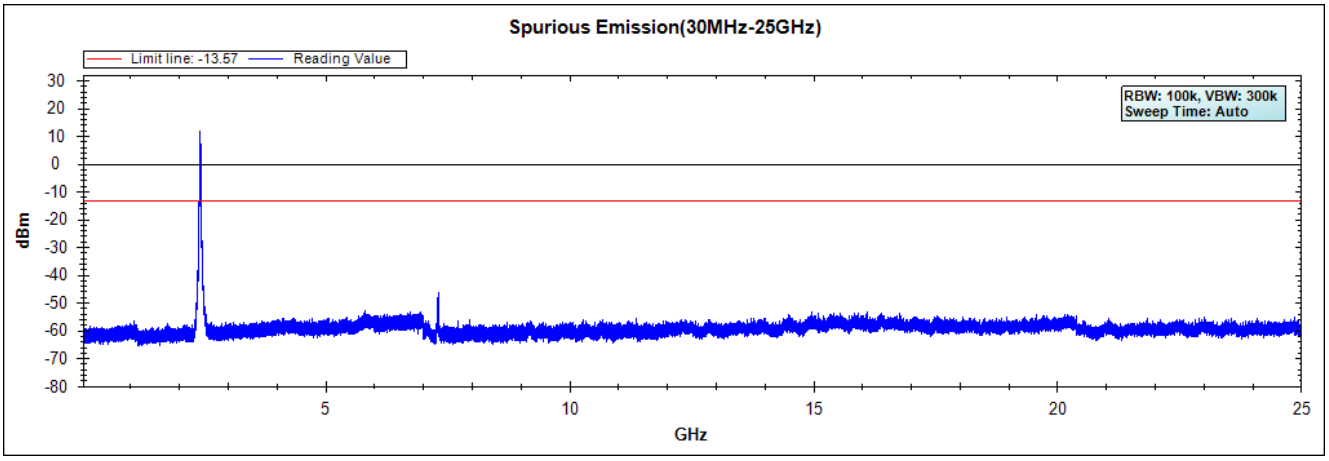
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

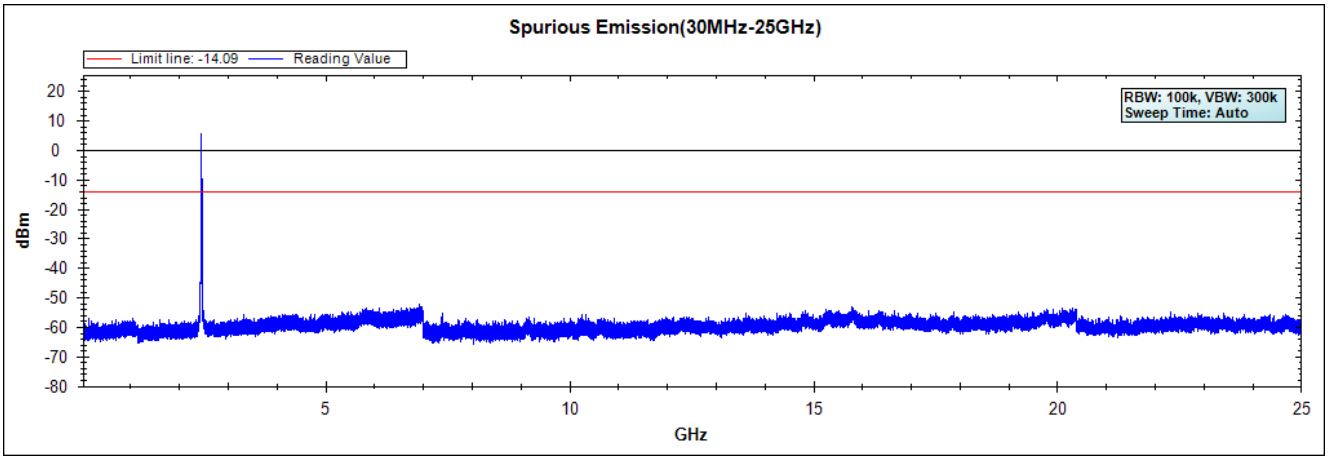


30MHz-25GHz (Chain B)

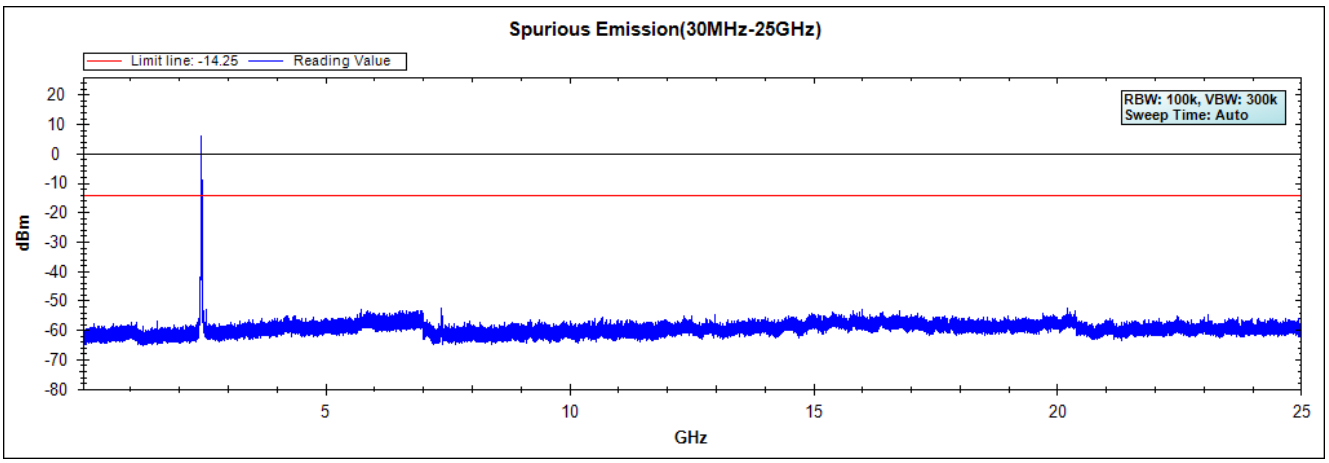


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

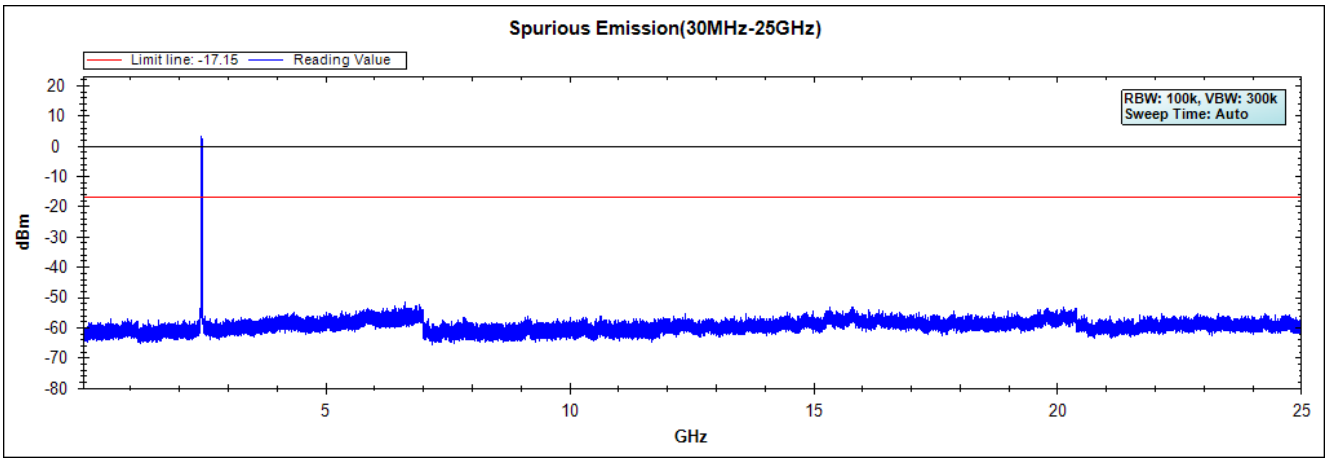


30MHz-25GHz (Chain B)

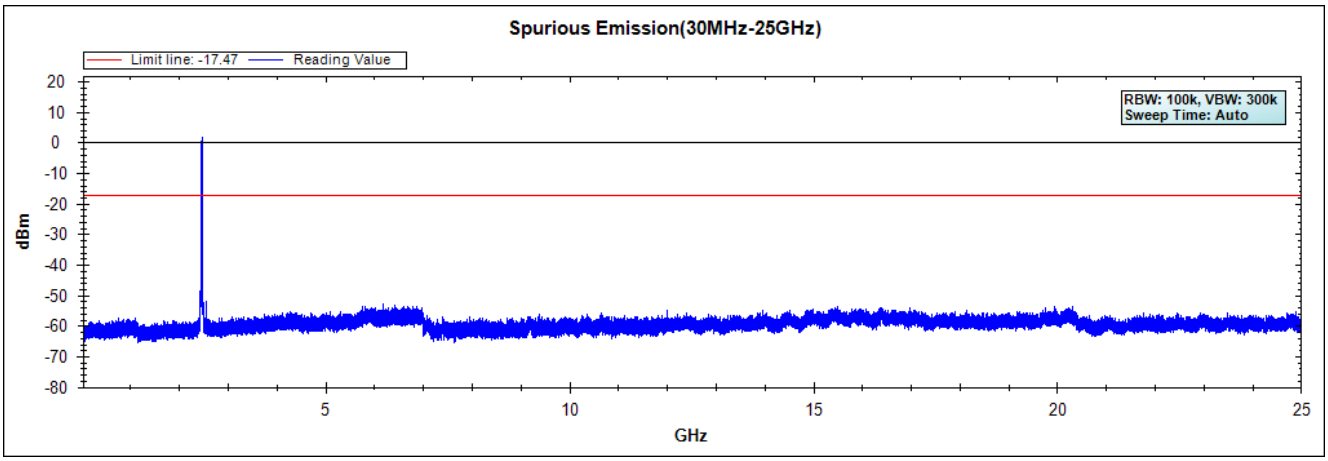


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 12 (2467MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

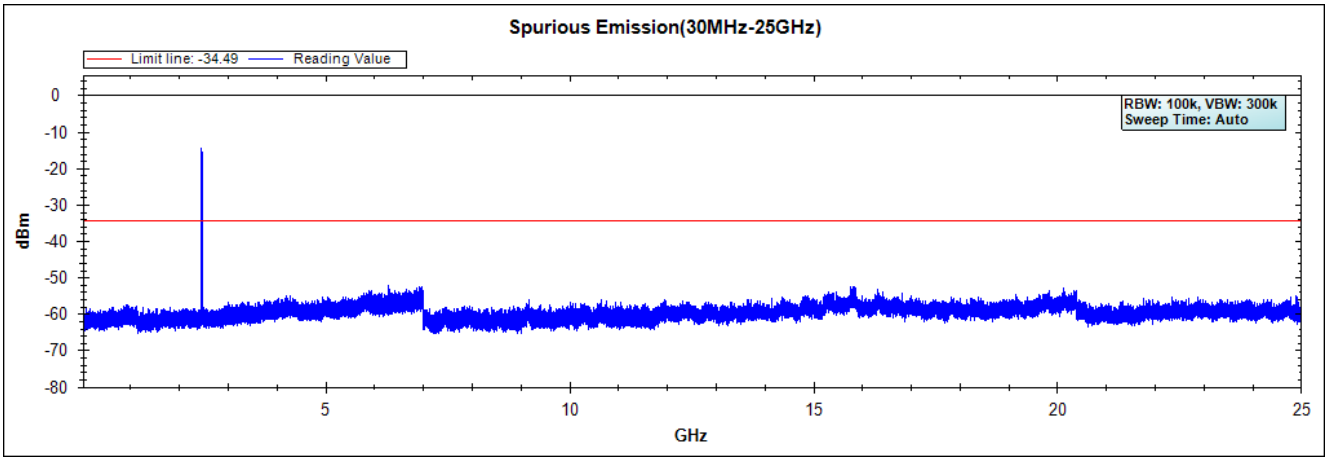


30MHz-25GHz (Chain B)

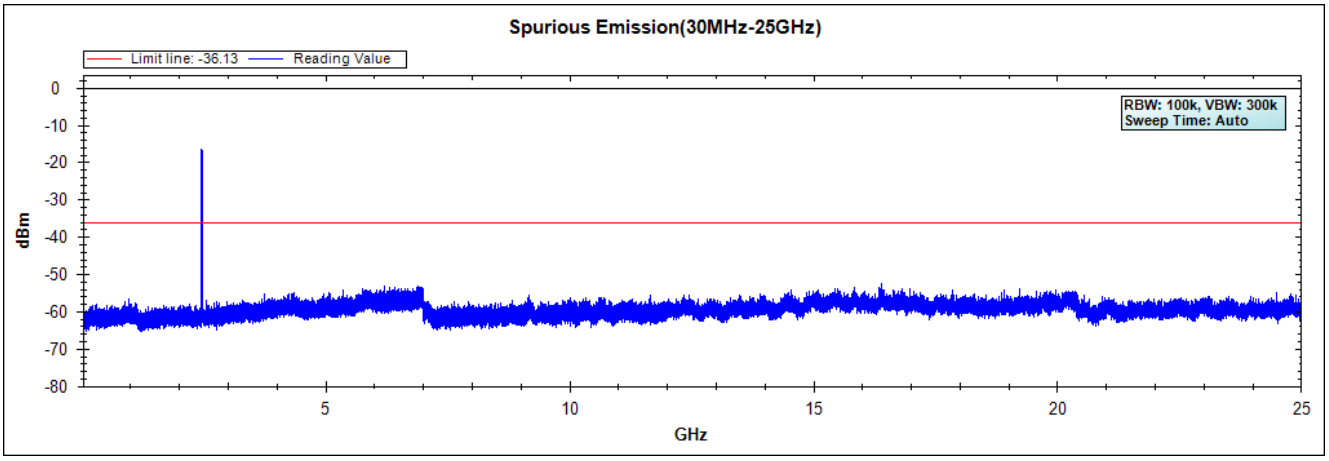


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 13 (2472MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

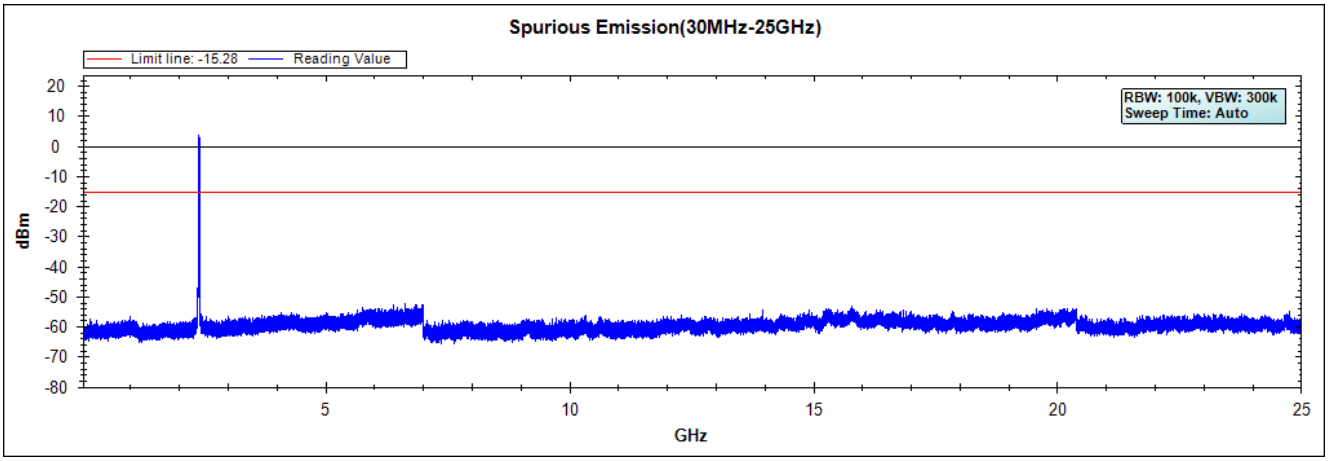


30MHz-25GHz (Chain B)

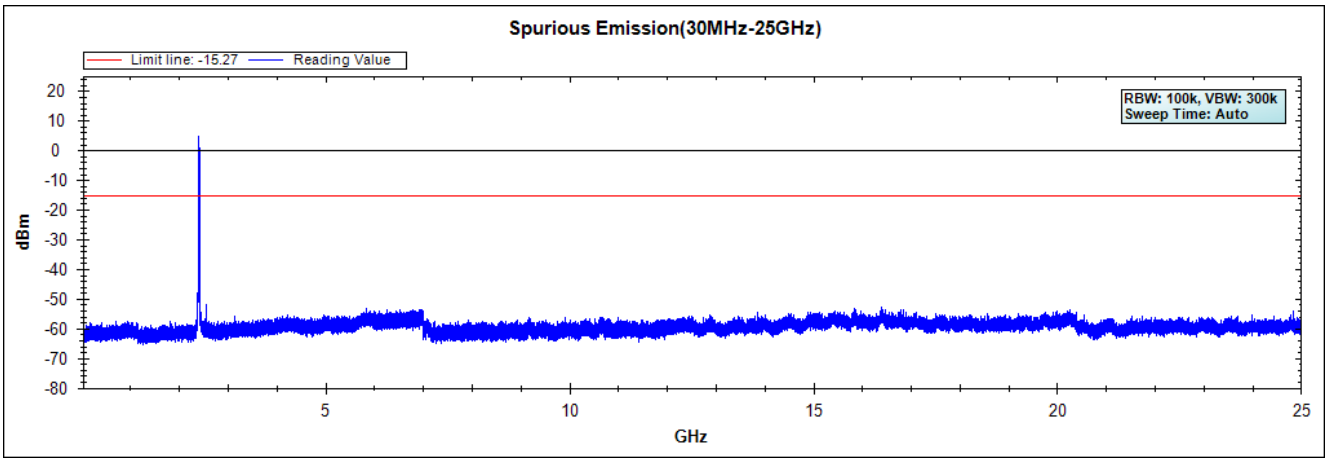


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 01 (2412MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

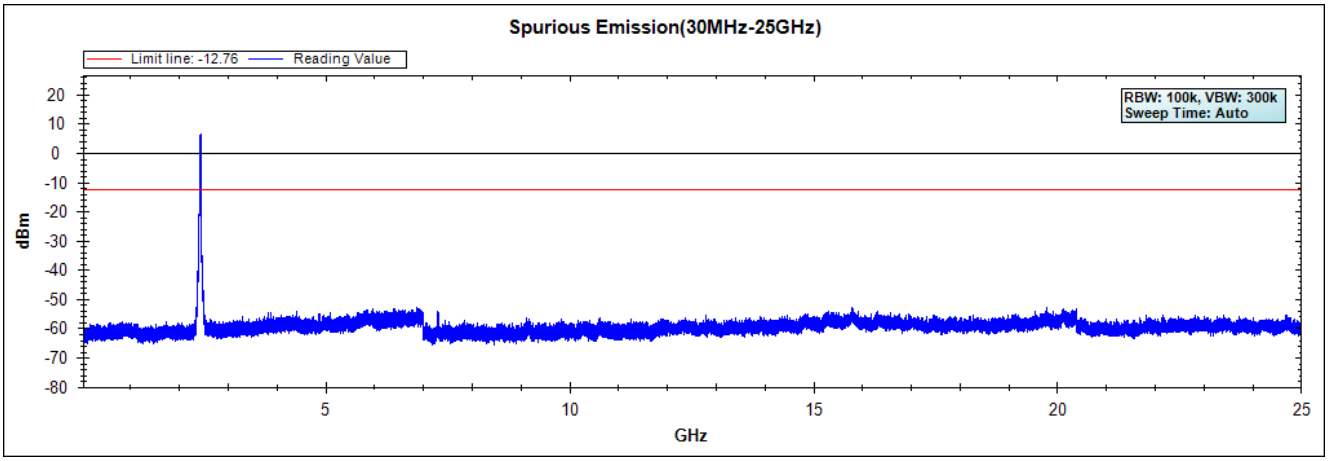


30MHz-25GHz (Chain B)

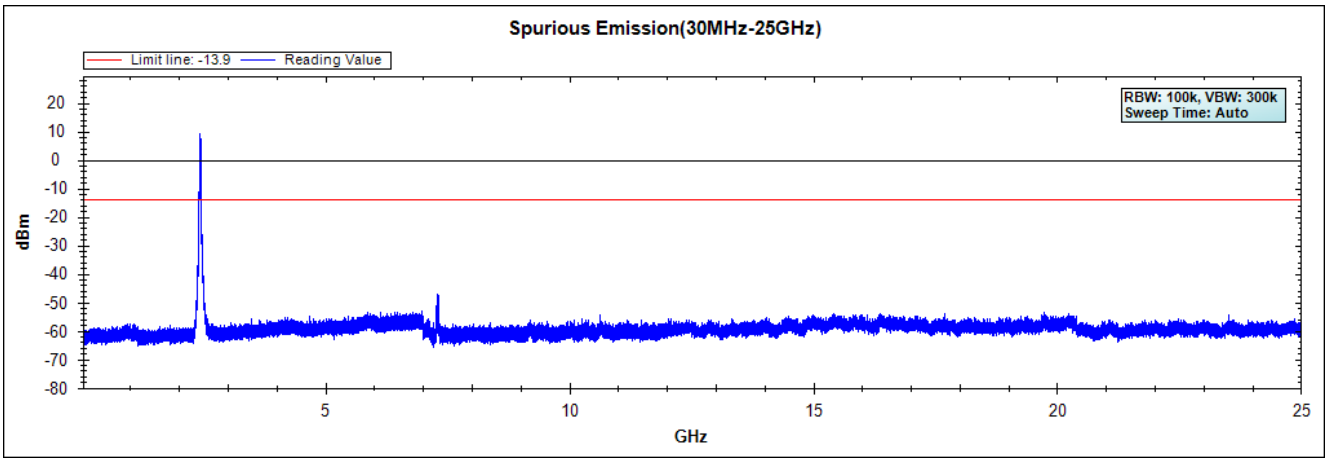


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

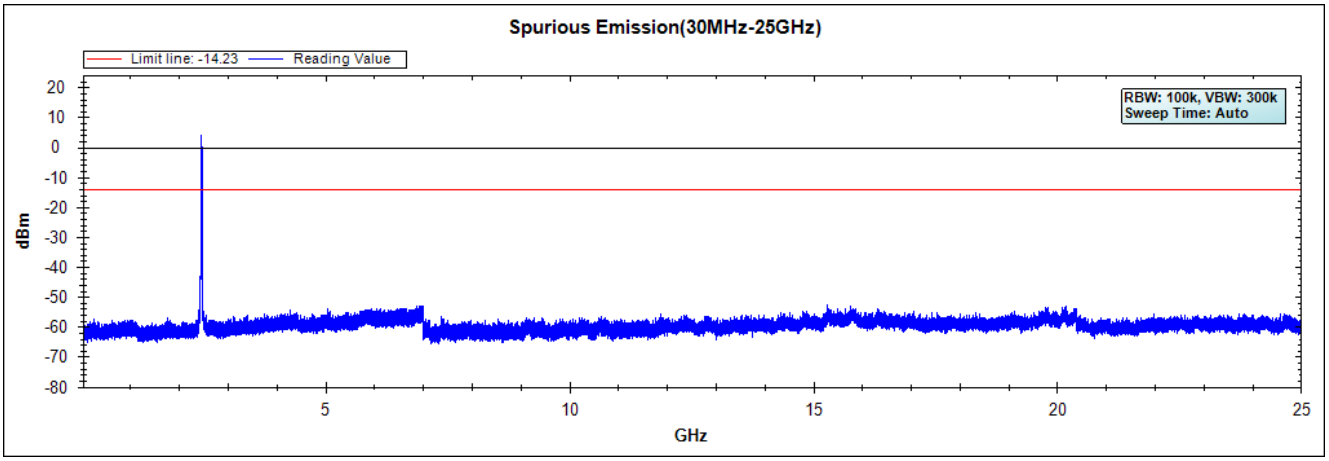


30MHz-25GHz (Chain B)

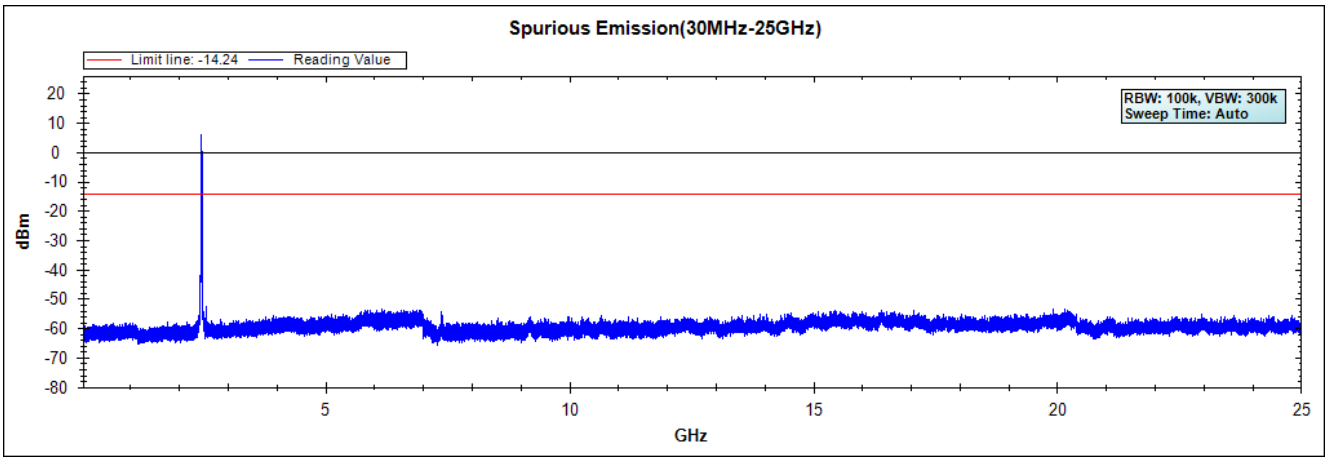


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

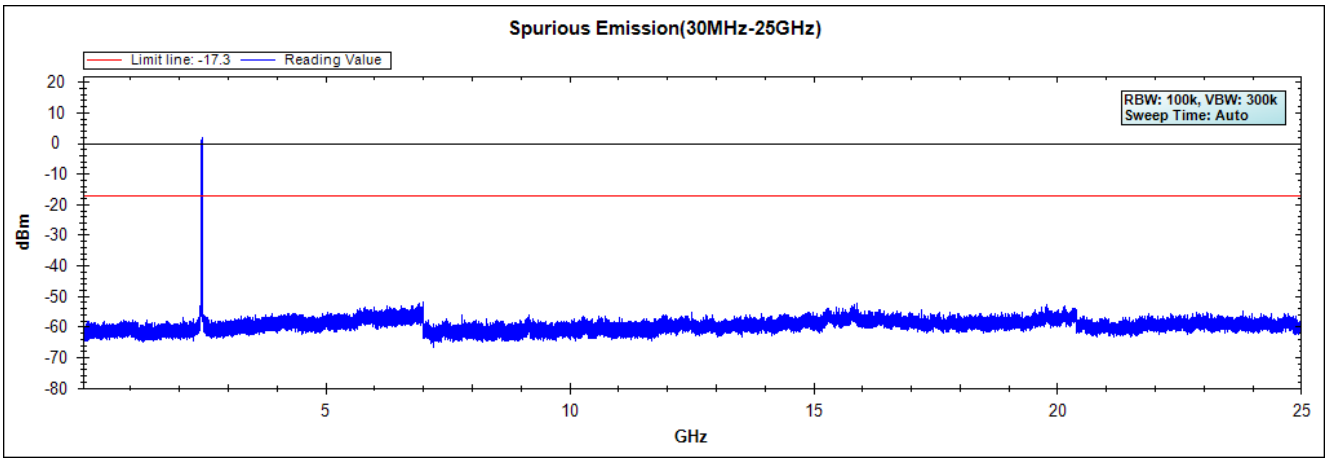


30MHz-25GHz (Chain B)

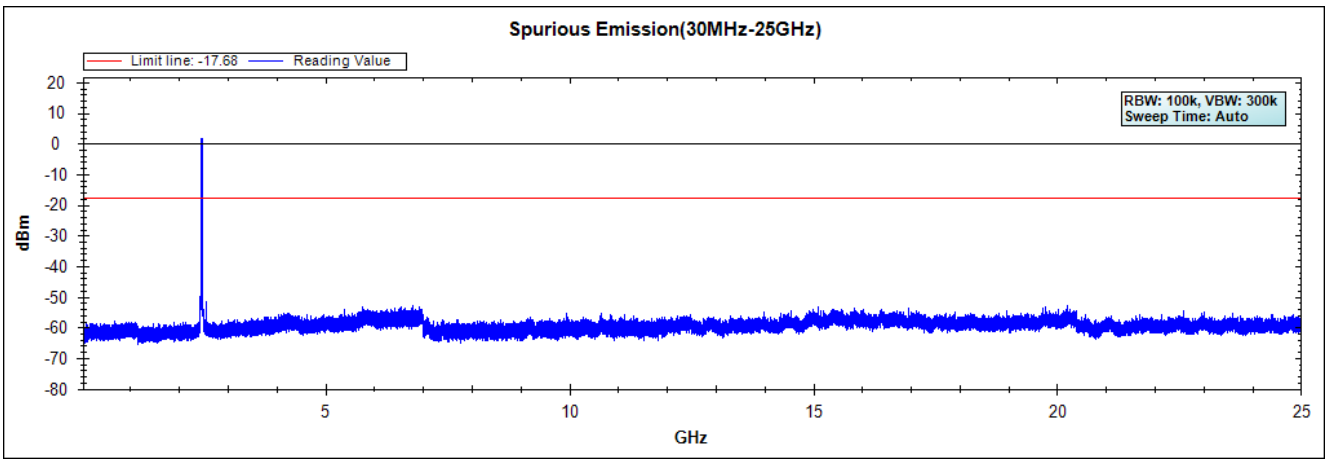


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 12 (2467MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

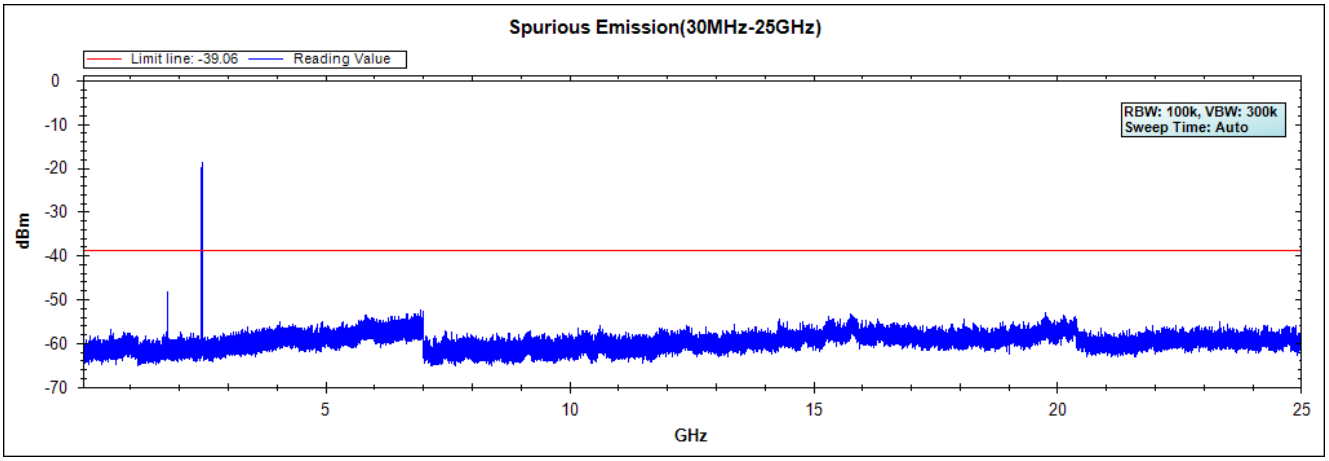


30MHz-25GHz (Chain B)

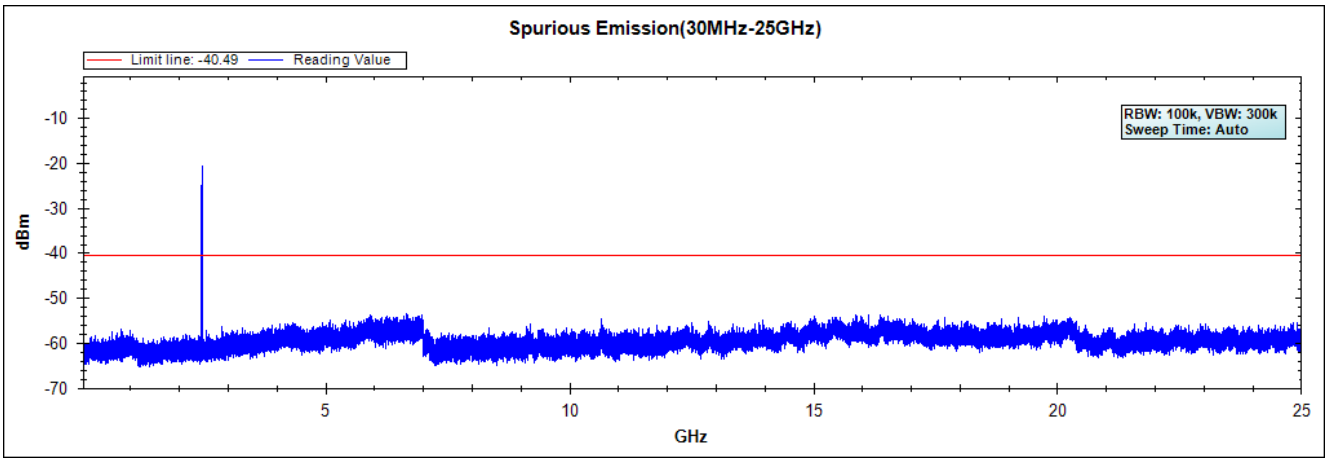


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 13 (2472MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



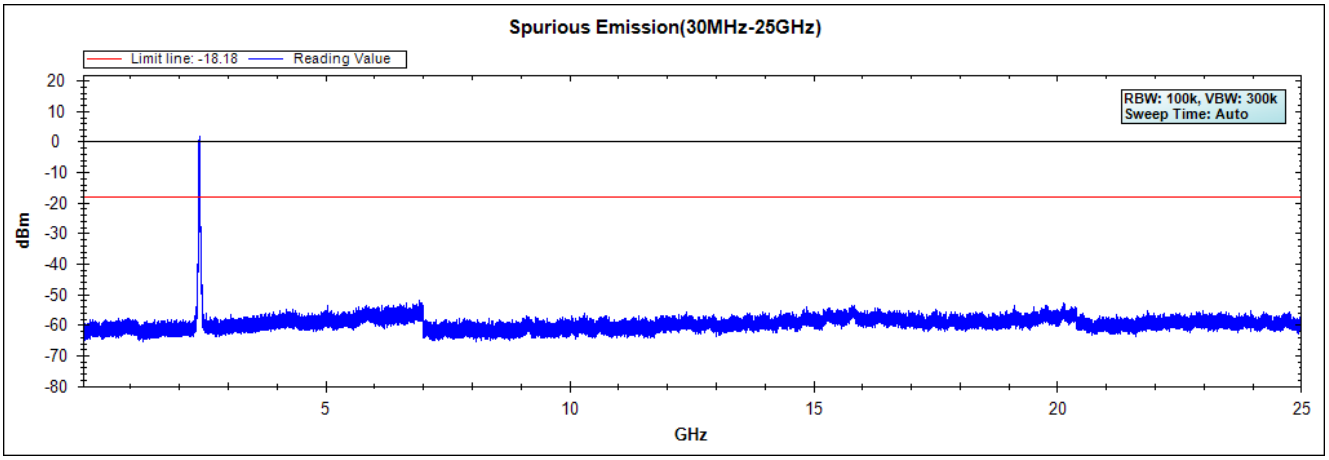
30MHz-25GHz (Chain B)



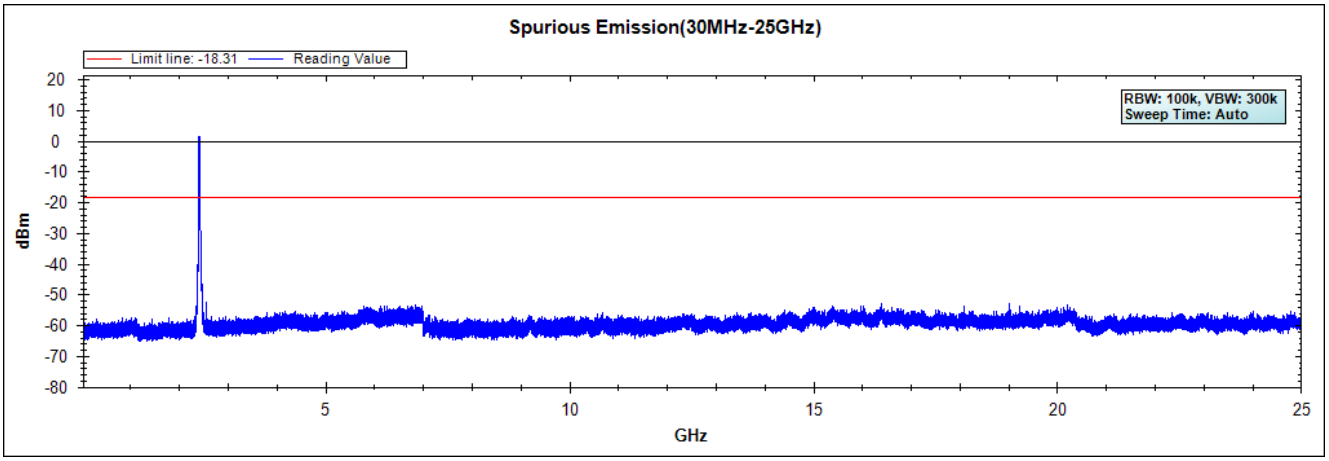
待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 03 (2422MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

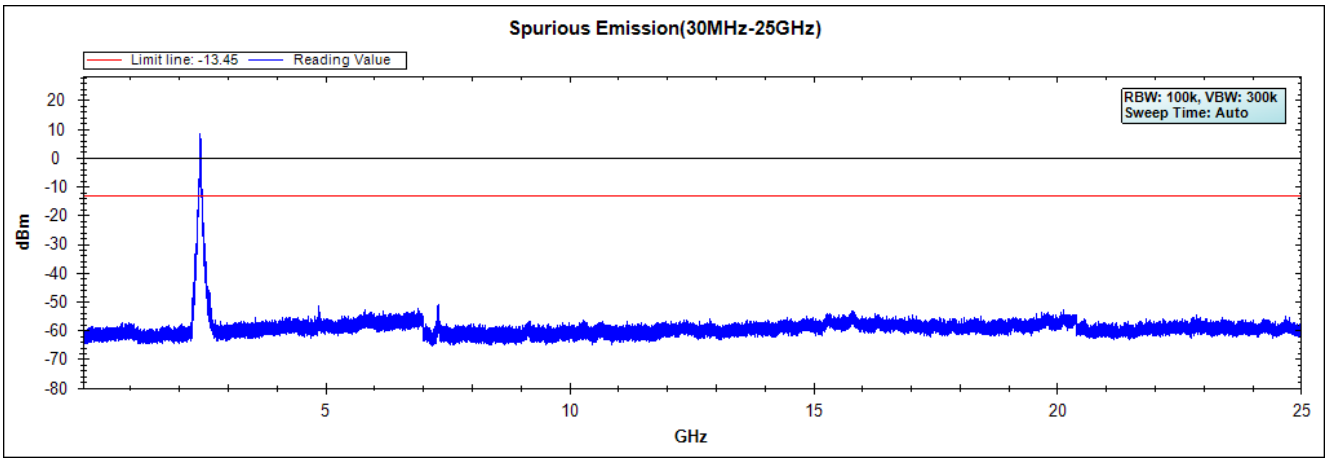


30MHz-25GHz (Chain B)

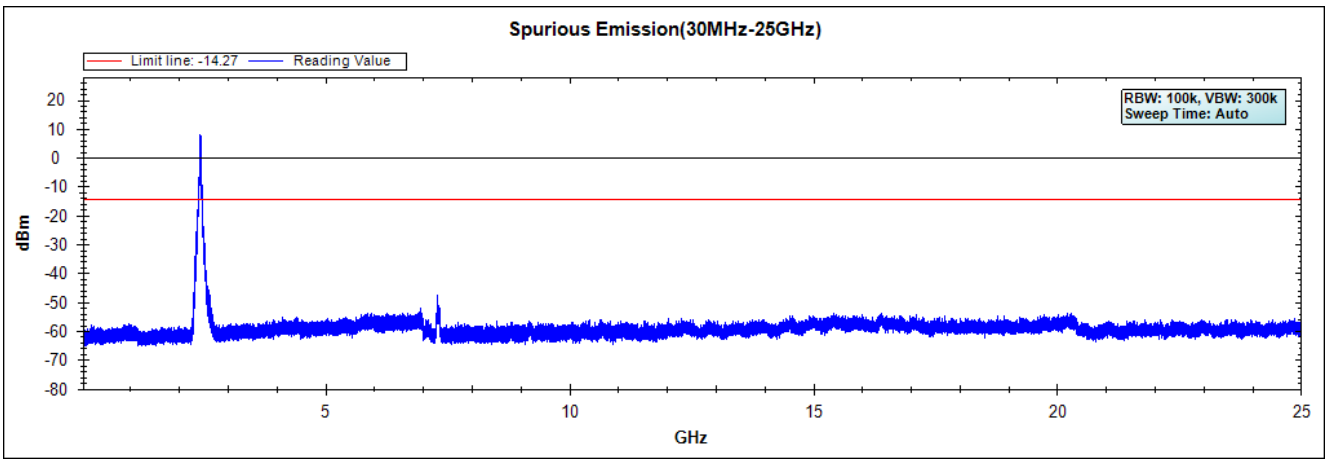


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 06 (2437MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

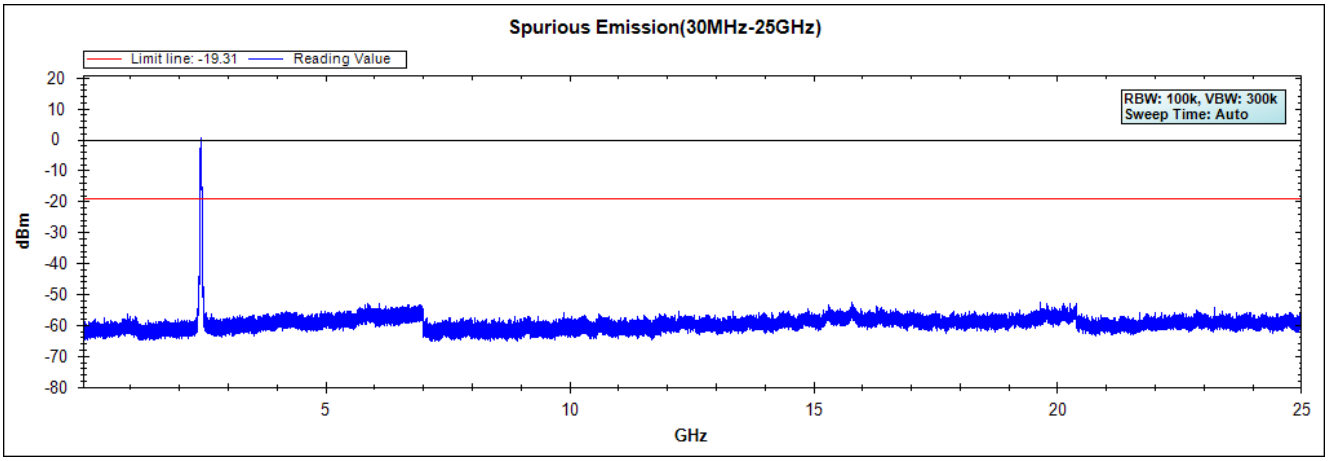


30MHz-25GHz (Chain B)

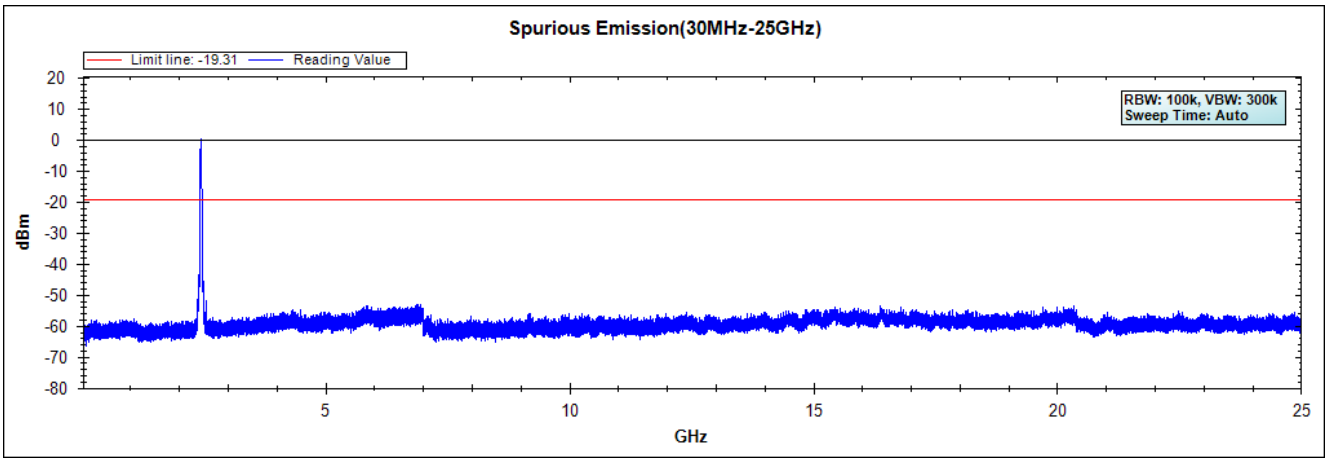


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 09 (2452MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

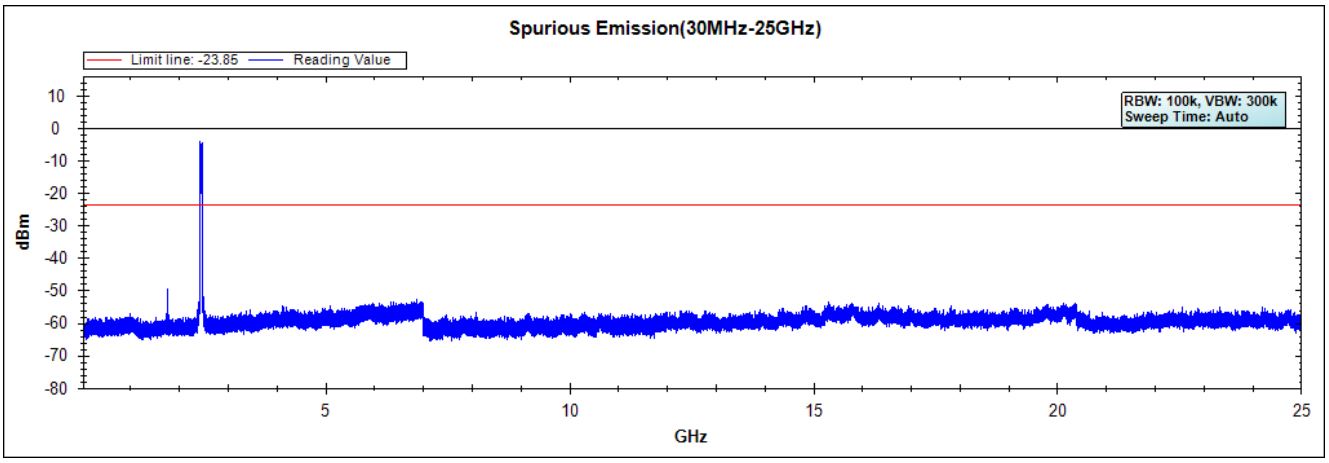


30MHz-25GHz (Chain B)

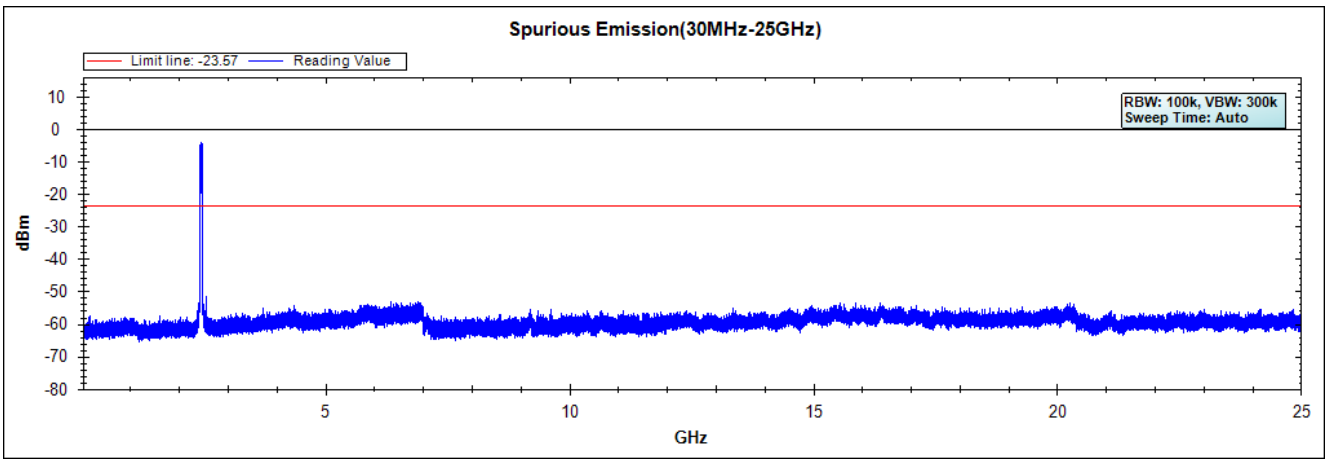


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 10 (2457MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)

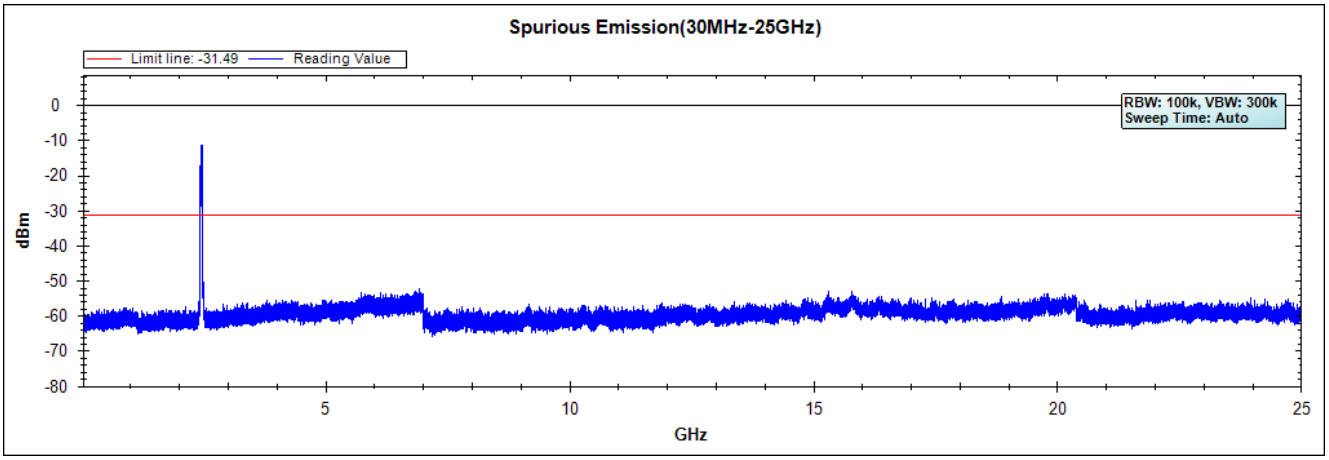


30MHz-25GHz (Chain B)

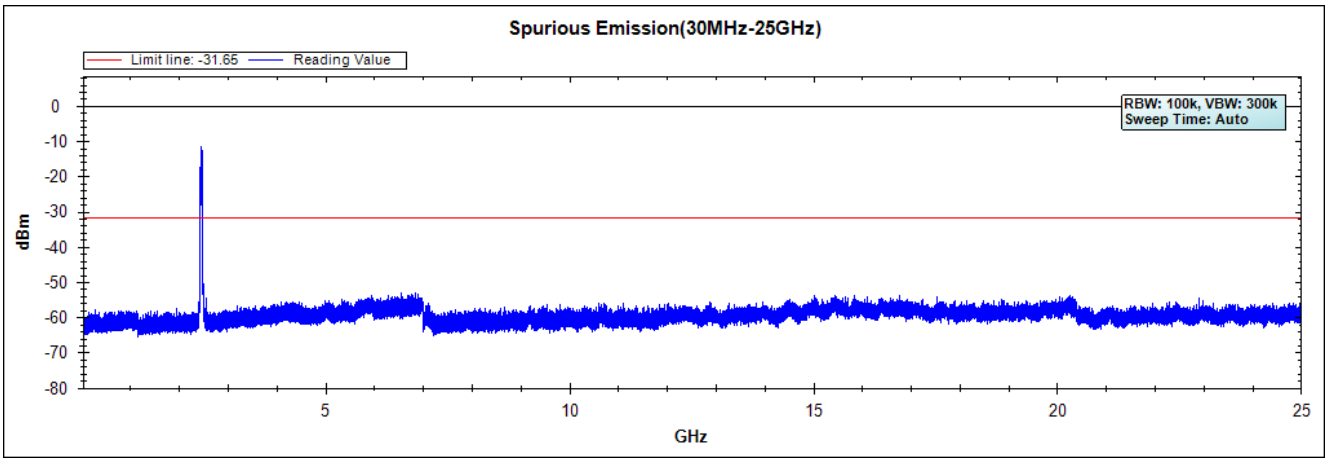


待測物名稱：	Intel® Wireless-AC 9560		
待測物型號：	9560NGW	測試項目：	混附發射之 RF 傳導發射
測試頻道：	CH 11 (2462MHz)	測試模式：	Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：	100kHz	視頻頻寬：	300KHz
檢測器：	峰值	環境溫度：	20 ℃
測試日期：	106 年 07 月 13 日	環境濕度：	52 %

30MHz-25GHz (Chain A)



30MHz-25GHz (Chain B)



混附發射之 RF 傳導發射測試結果:	**PASS**

8. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊

8.1. 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.5 節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內，發射機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，至少須衰減 20 dB，以射頻傳導或輻射方式測量。如發射機以本節 3.10.1.2(1)(C)之峰值傳導輸出功率量測方式者，至少須衰減 30 dB。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 節輻射電場強度之限制要求如下：

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

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

上表規定之電場強度，頻率在 9-90kHz 千赫(kHz)、110-490 千赫(kHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.15.2 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.14 節之規定。

8.2. 量測方法

RF Conducted Measurement:

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀 RF 輸入端，設定頻譜分析儀之解析度頻寬為 100kHz，視訊頻寬大於解析度頻寬。

待測物應在正常發射狀態下量測。

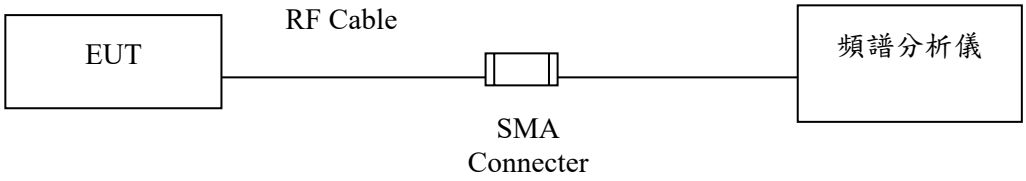
RF Radiated Measurement:

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

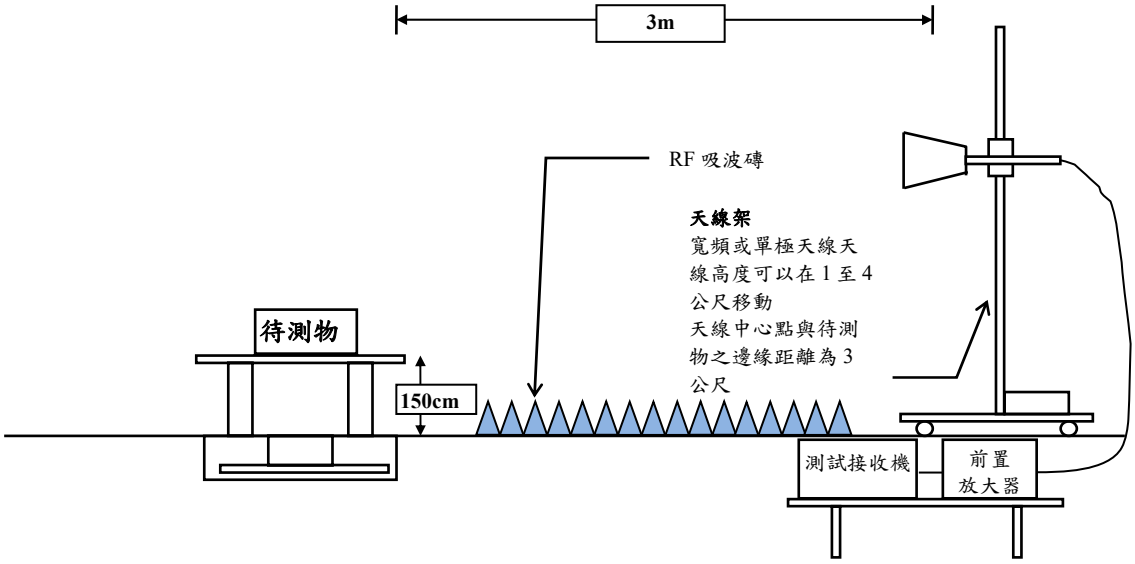
待測物應在正常發射狀態下量測。

8.3. 測試架構圖

RF Conducted Measurement:



RF Radiated Measurement:



8.4. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度
Conducted 為±1.23dB
Radiated 水平極化：1-18GHz 為±3.77dB
垂直極化：1-18GHz 為±3.83dB

Note: 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊，使用輻射方式測量，6 dB 頻寬使用 1MHz 遠大於 100kHz 仍可 PASS，檢附其測試數據

8.5. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560

待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊

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

6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz

量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M

檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	11.556	45.180	56.736	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2399.130	11.577	57.705	69.282	--	--	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	57.146	68.725	--	--	Pass
01 (Peak)	2411.014	11.605	95.271	106.877	--	--	--
01 (Average)	2389.130	11.553	38.729	50.283	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	11.556	35.973	47.529	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2399.275	11.577	53.188	64.765	--	--	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	51.922	63.501	--	--	Pass
01 (Average)	2409.275	11.601	91.331	102.932	--	--	--

Figure Channel 01:　　Horizontal (Peak)

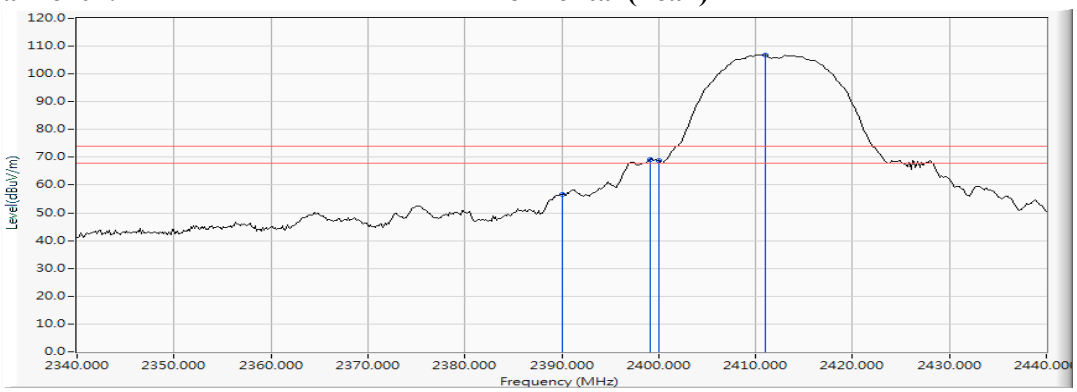


Figure Channel 01:　　Horizontal (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.

2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.

3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.

4. " * ", means this data is the worst emission level.

5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	11.556	42.475	54.031	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2399.130	11.577	57.185	68.762	--	--	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	56.029	67.608	--	--	Pass
01 (Peak)	2410.580	11.604	94.613	106.217	--	--	--
01 (Average)	2389.130	11.553	37.062	48.616	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	11.556	33.910	45.466	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2399.275	11.577	53.082	64.659	--	--	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	51.566	63.145	--	--	Pass
01 (Average)	2411.304	11.605	90.705	102.311	--	--	--

Figure Channel 01:　　Vertical (Peak)

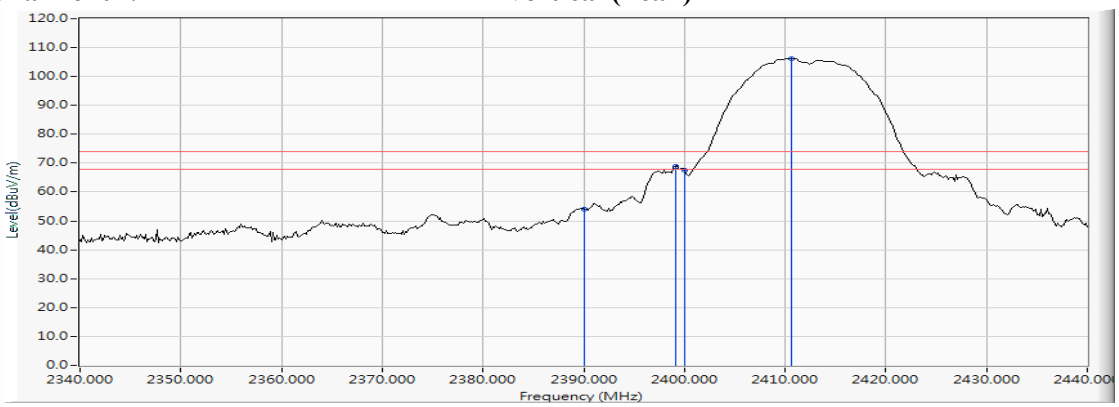


Figure Channel 01:　　Vertical (Average)



Note:1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2460.891	11.739	94.555	106.295	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	44.206	56.006	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	11.741	90.565	102.305	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	40.924	52.724	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

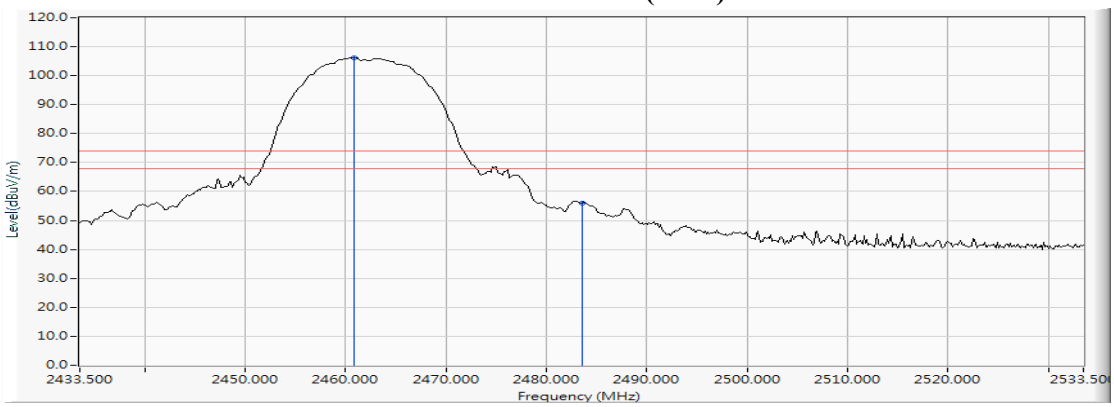


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2463.065	11.747	94.888	106.634	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	44.046	55.846	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2461.181	11.741	91.012	102.752	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	41.624	53.424	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

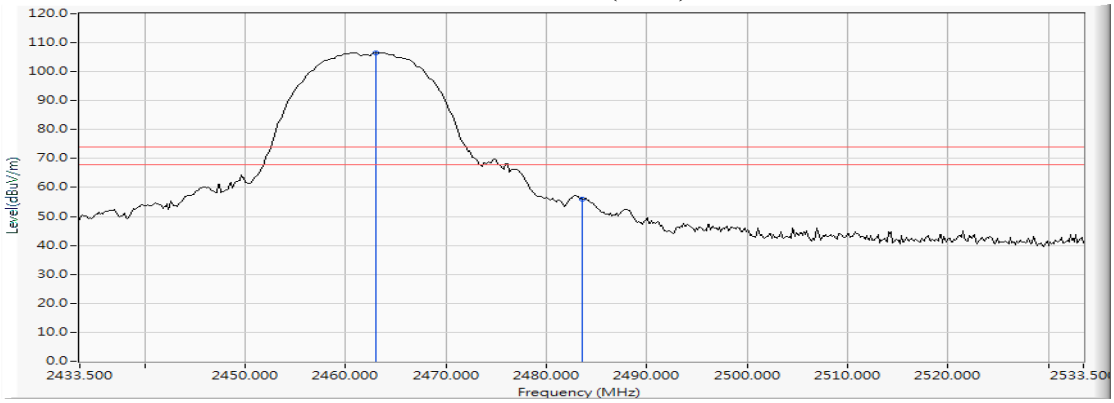


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2467.993	11.761	97.998	109.759	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	49.083	60.883	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2467.848	11.760	94.705	106.465	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	41.366	53.166	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12:　　Horizontal (Peak)

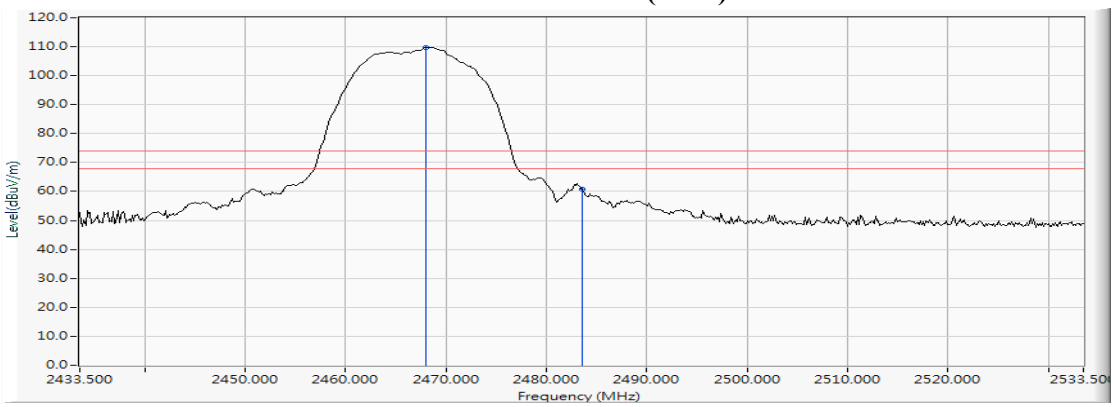
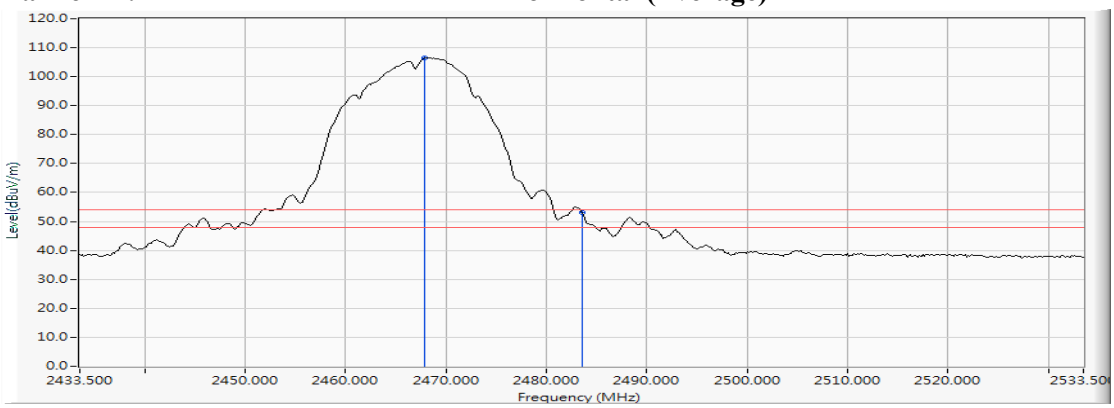


Figure Channel 12:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2468.573	11.762	92.550	104.312	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	46.006	57.806	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2464.225	11.749	87.724	99.474	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	39.632	51.432	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

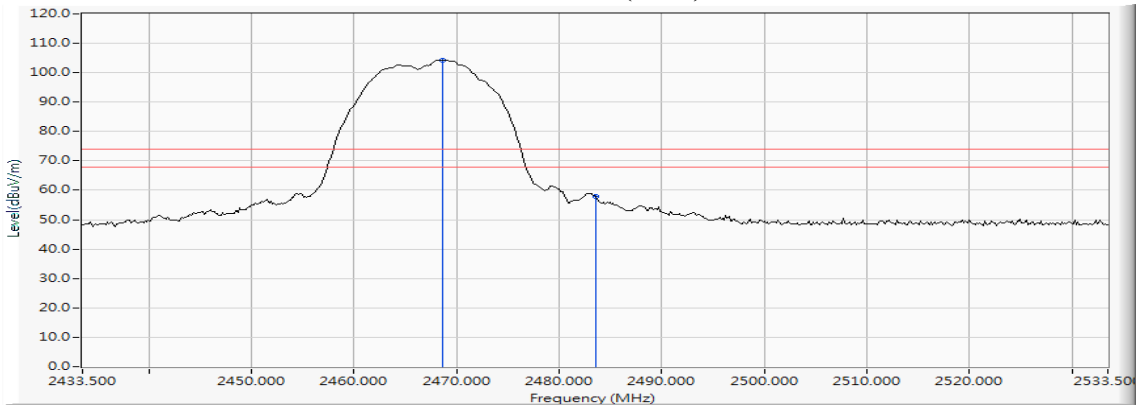
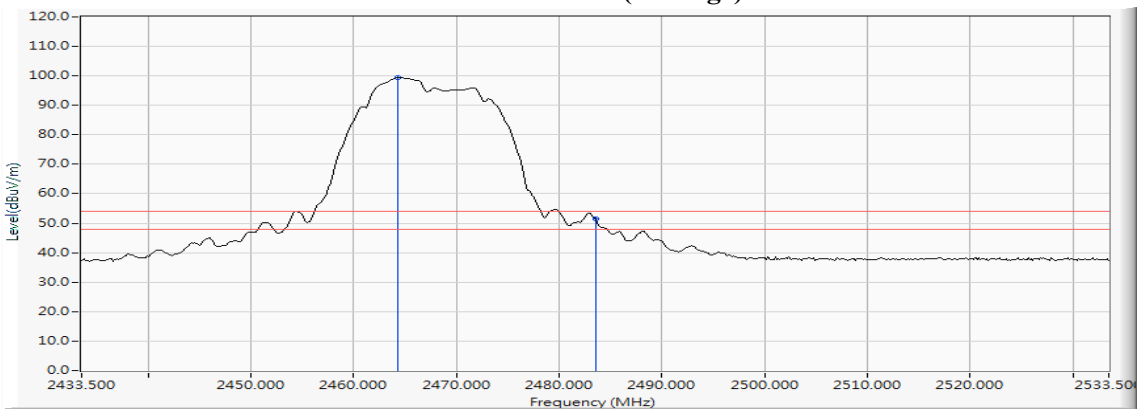


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.891	11.769	91.218	102.987	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	44.802	56.602	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2486.833	11.809	46.995	58.803	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2471.181	11.770	87.484	99.254	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	35.793	47.593	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.949	11.804	40.198	52.001	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

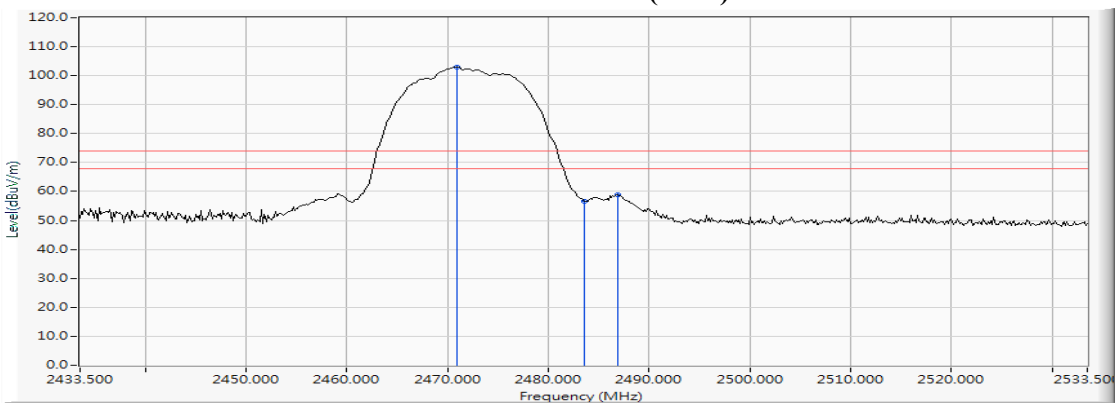
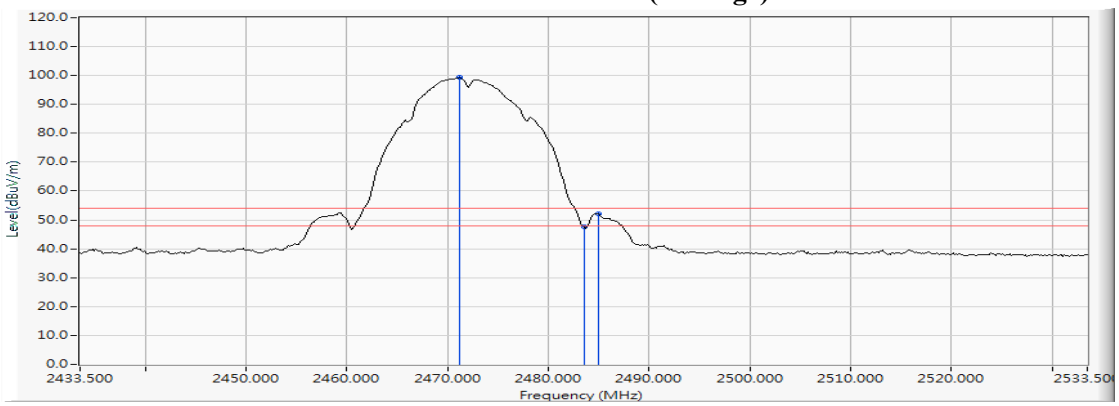


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2473.935	11.776	86.247	98.024	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	41.963	53.763	74.00	54.00	Pass
13 (Peak)	2486.833	11.809	44.665	56.473	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2474.370	11.779	83.038	94.816	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	31.863	43.663	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2484.804	11.803	36.991	48.794	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

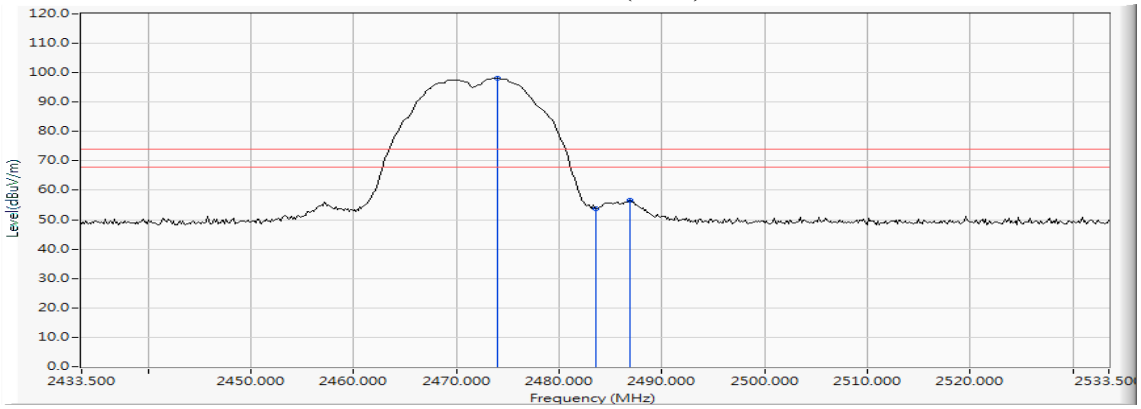
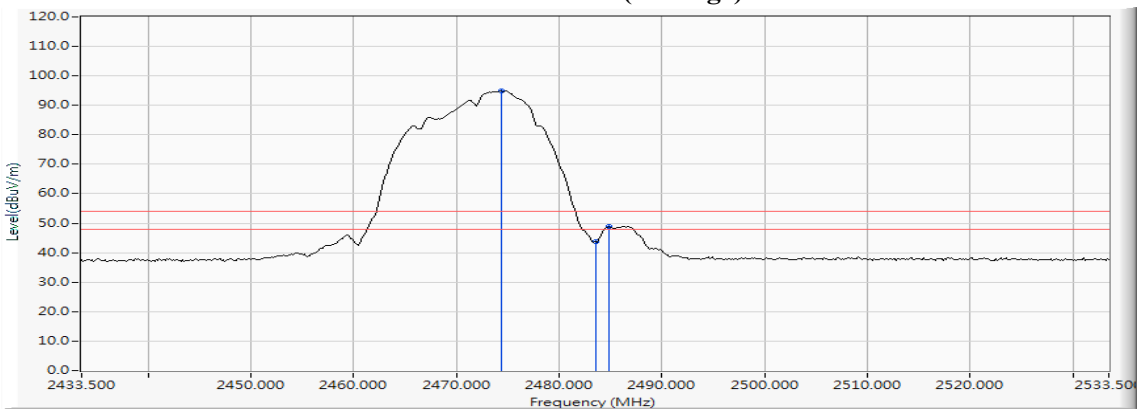


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	11.556	61.341	72.897	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	74.764	86.343	--	--	Pass
01 (Peak)	2408.841	11.600	96.326	107.926	--	--	--
01(Average)	2390.000	11.556	38.771	50.327	74.00	54.00	Pass
01(Average)	2400.000	11.579	56.449	68.028	--	--	Pass
01(Average)	2408.696	11.600	82.529	94.129	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

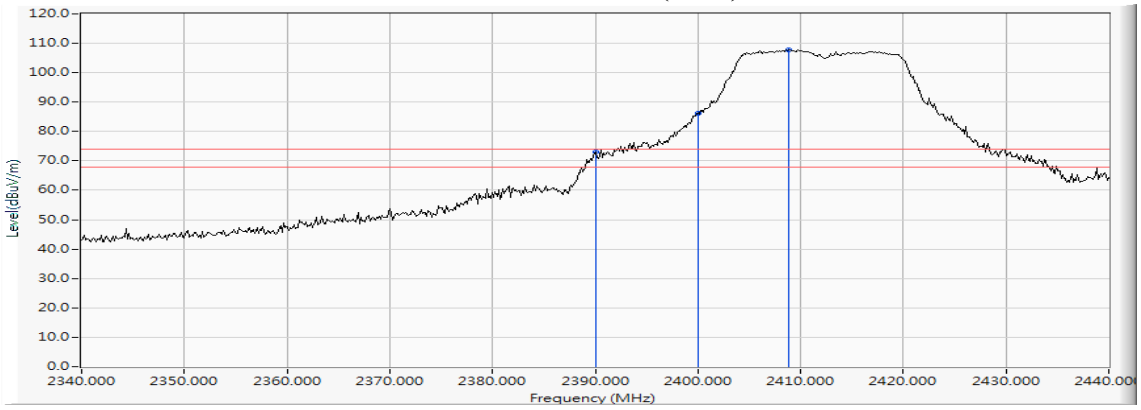
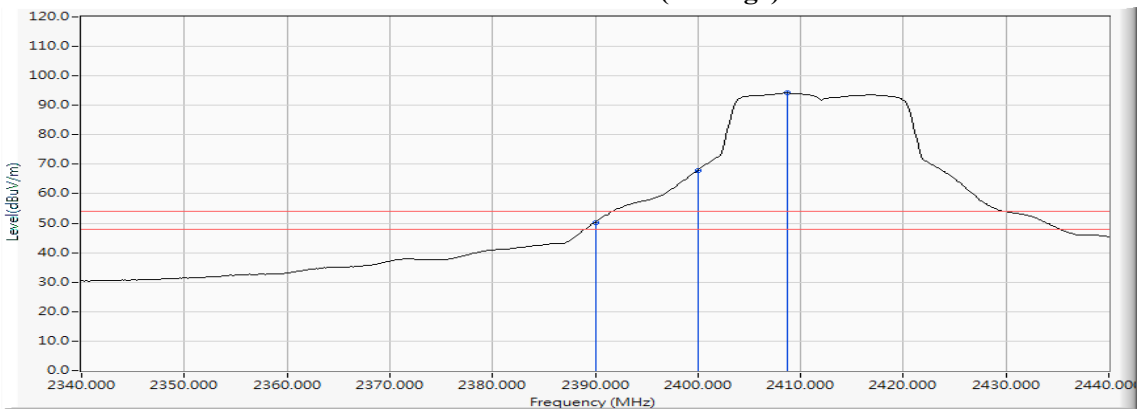


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	11.556	57.821	69.377	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	72.119	83.698	--	--	Pass
01 (Peak)	2409.275	11.601	94.568	106.169	--	--	--
01 (Average)	2390.000	11.556	35.965	47.521	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	53.916	65.495	--	--	Pass
01 (Average)	2408.406	11.599	80.517	92.116	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

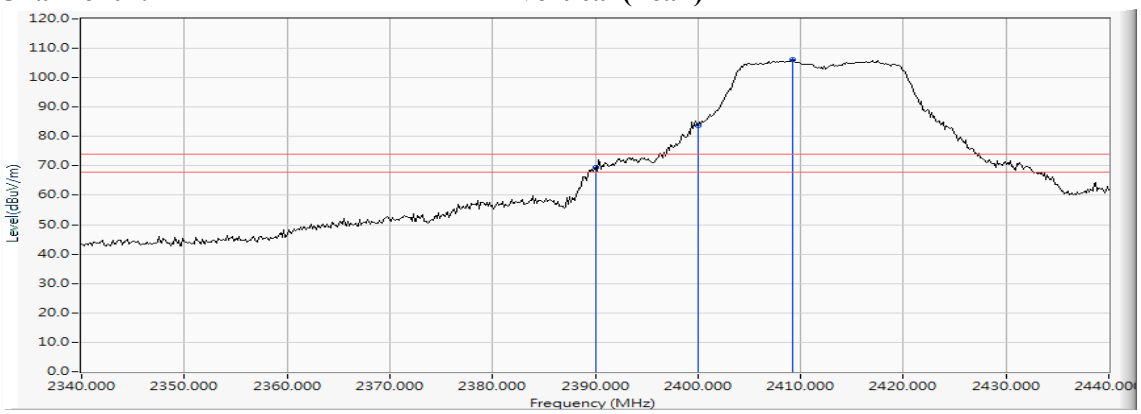
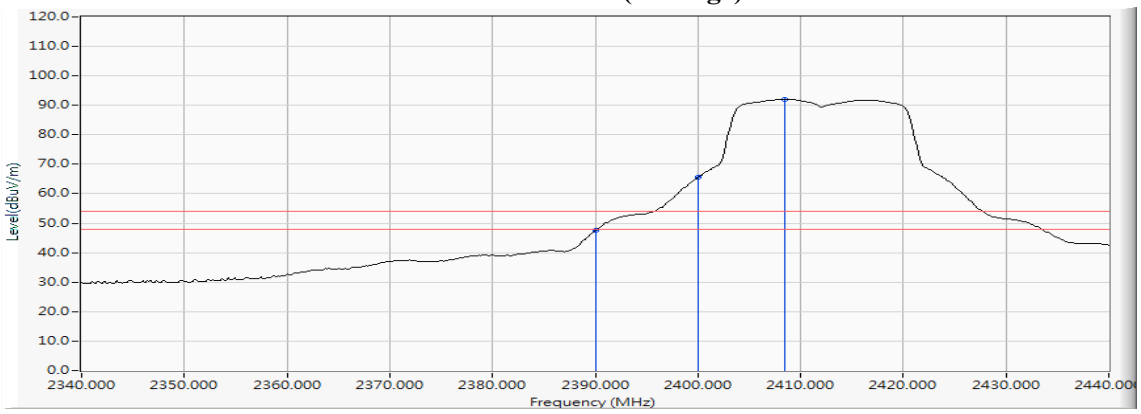


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2467.558	11.760	96.775	108.534	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	57.486	69.286	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.080	11.801	59.104	70.905	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.268	11.759	82.561	94.320	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	39.064	50.864	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11:　　Horizontal (Peak)

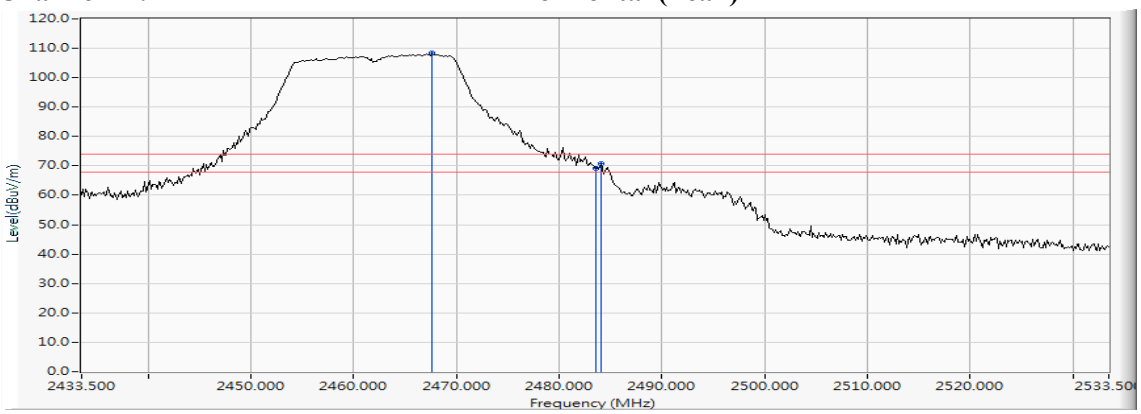
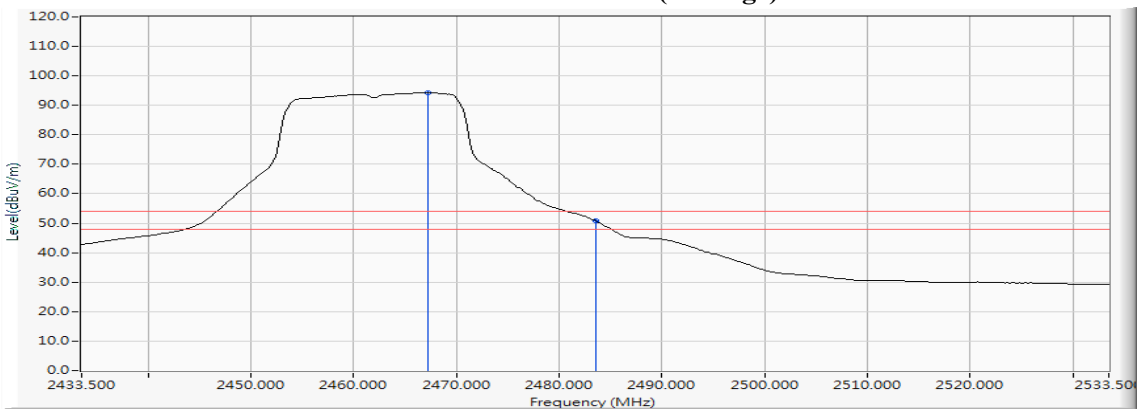


Figure Channel 11:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2464.225	11.749	94.499	106.249	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	56.923	68.723	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.370	11.801	57.071	68.873	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.413	11.759	80.591	92.350	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	36.265	48.065	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

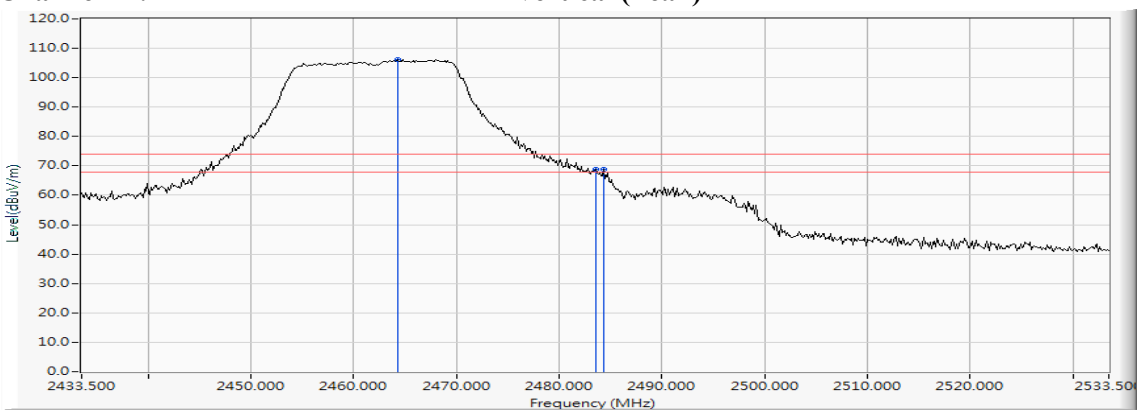
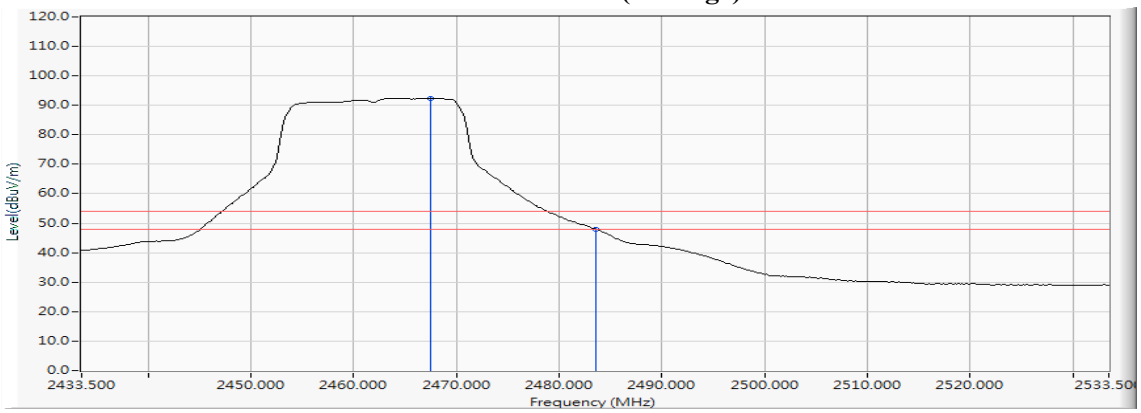


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2468.283	11.761	96.987	108.748	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	55.778	67.578	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2468.283	11.761	88.322	100.083	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	40.531	52.331	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

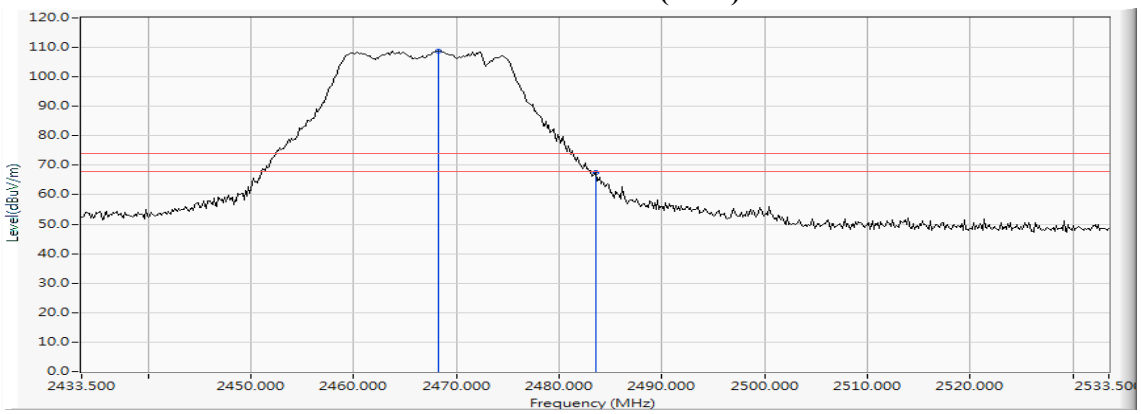
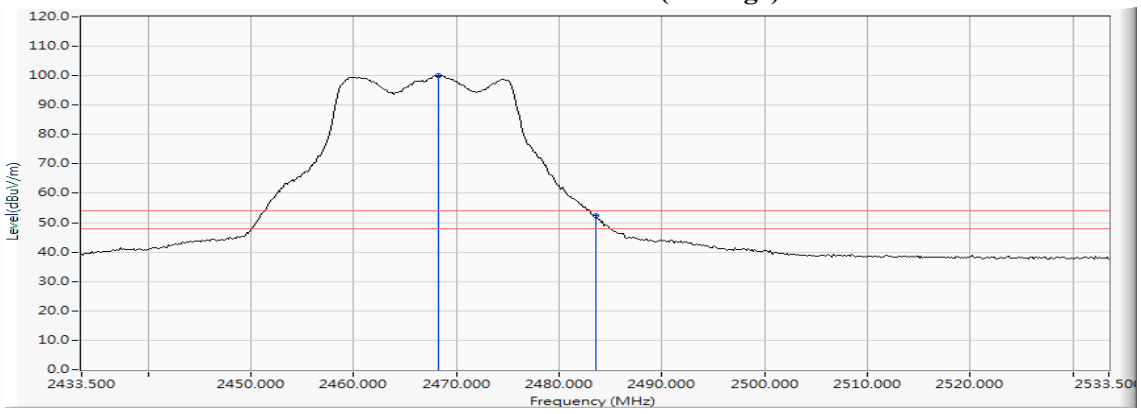


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2472.486	11.774	92.716	104.489	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	46.745	58.545	74.00	54.00	Pass
12 (Peak)	2483.935	11.801	48.626	60.427	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2472.486	11.774	83.681	95.454	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	34.941	46.741	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

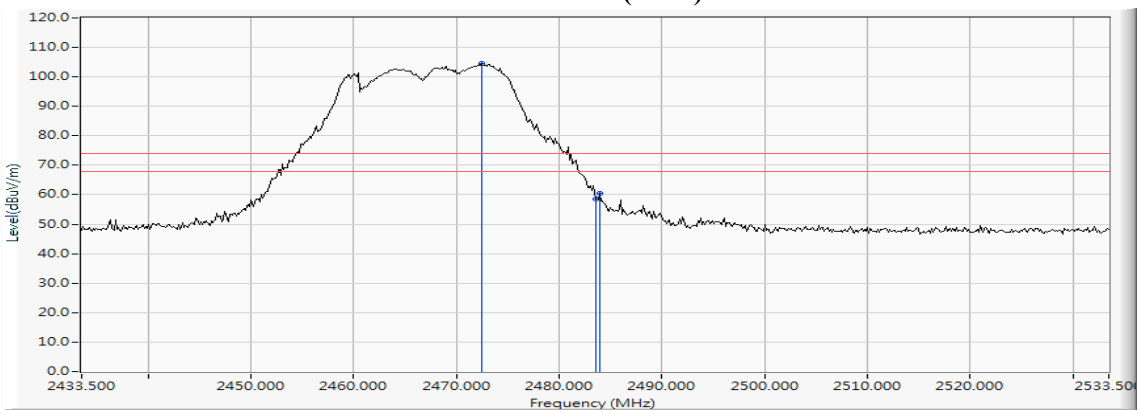
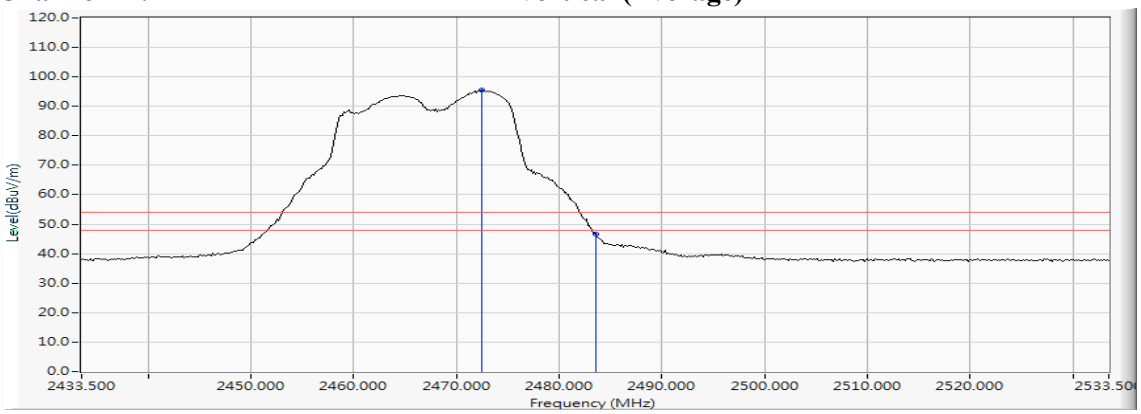


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2467.848	11.760	82.560	94.320	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	60.162	71.962	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2470.746	11.768	72.525	84.294	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	41.079	52.879	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

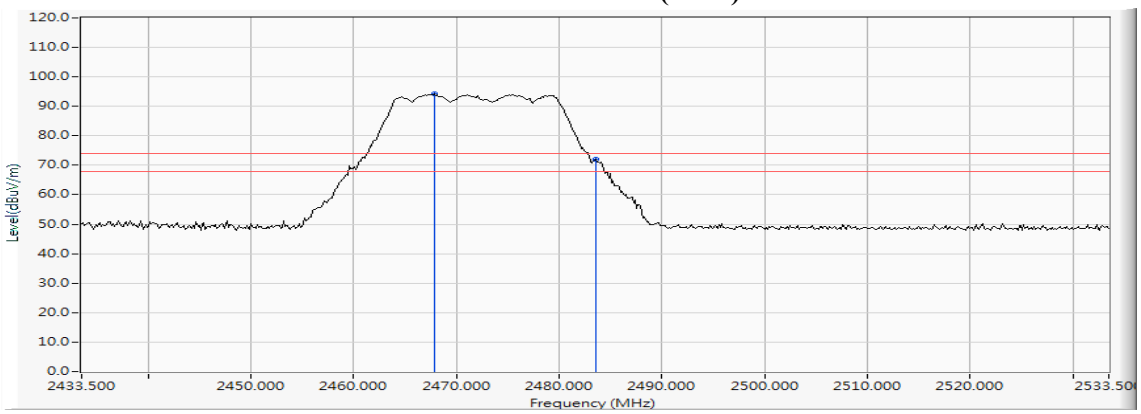
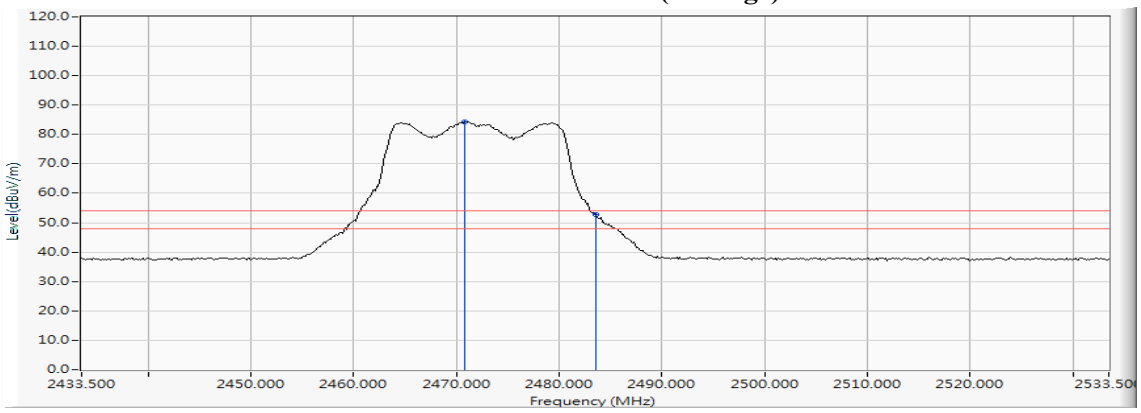


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2465.529	11.753	77.405	89.158	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	53.687	65.487	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2473.645	11.776	68.258	80.034	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	39.208	51.008	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

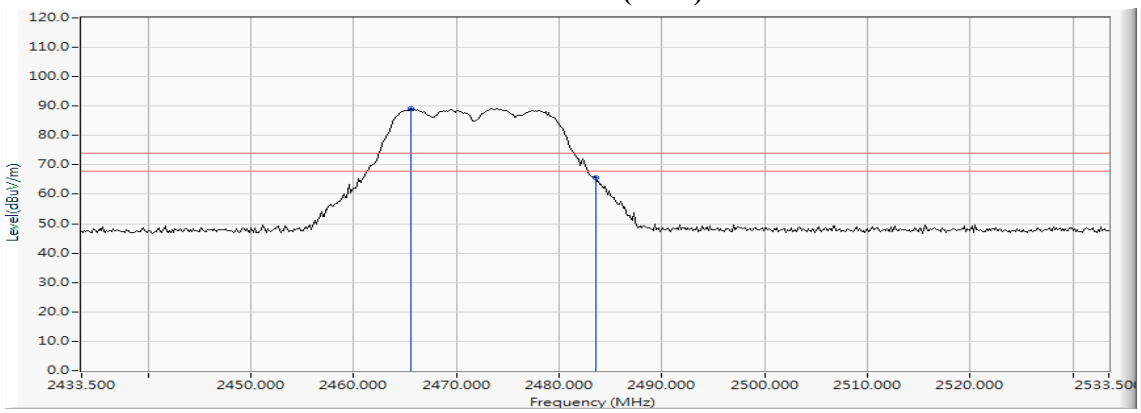
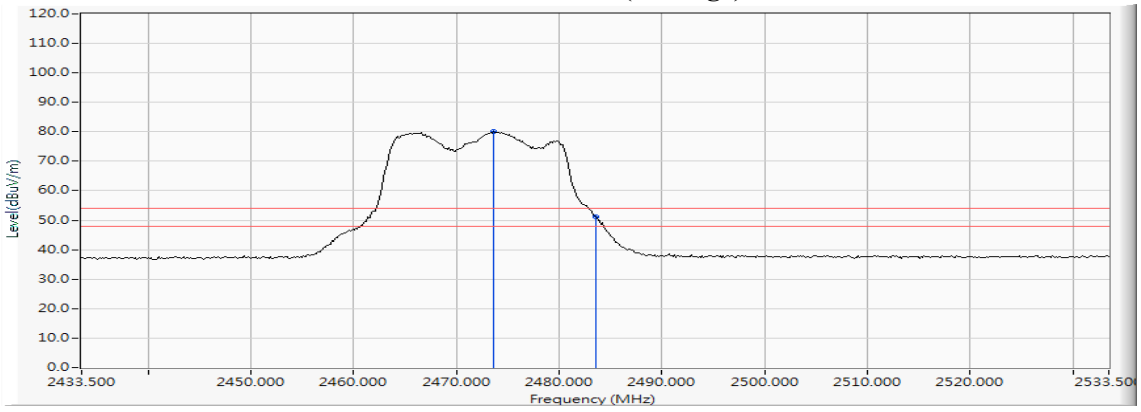


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.855	11.556	59.442	70.997	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	11.556	56.924	68.480	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	73.685	85.264	--	--	Pass
01 (Peak)	2406.377	11.595	96.636	108.230	--	--	--
01 (Average)	2390.000	11.556	36.056	47.612	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	50.789	62.368	--	--	Pass
01 (Average)	2408.406	11.599	74.160	85.759	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

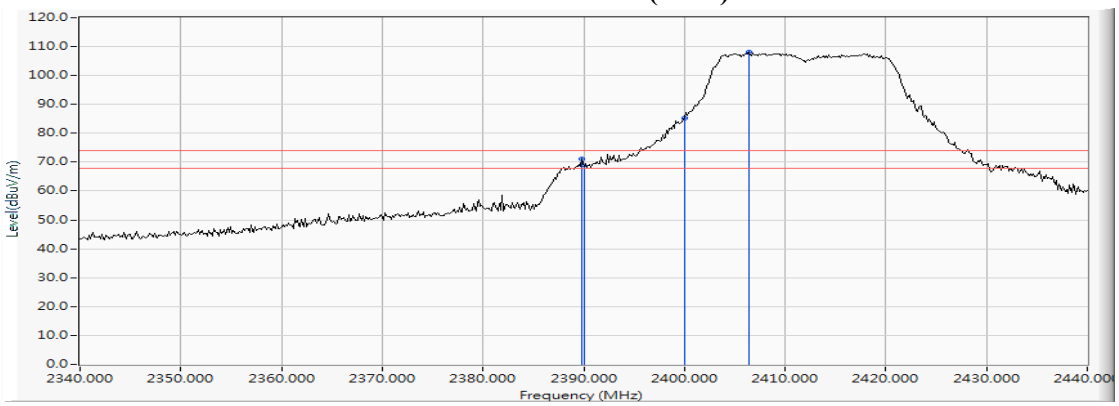
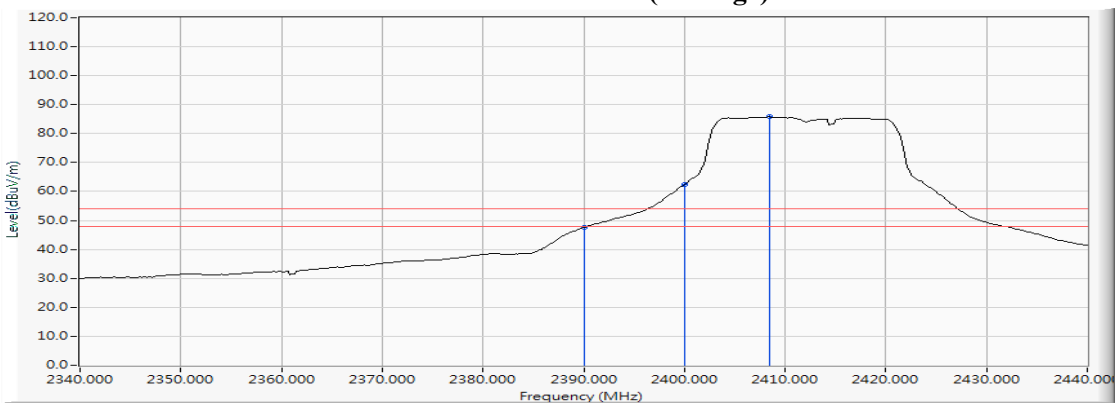


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2388.841	11.553	58.523	70.076	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	11.556	55.278	66.834	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	72.659	84.238	--	--	Pass
01 (Peak)	2409.130	11.600	95.577	107.178	--	--	--
01 (Average)	2390.000	11.556	34.790	46.346	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	50.113	61.692	--	--	Pass
01 (Average)	2408.406	11.599	73.430	85.029	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

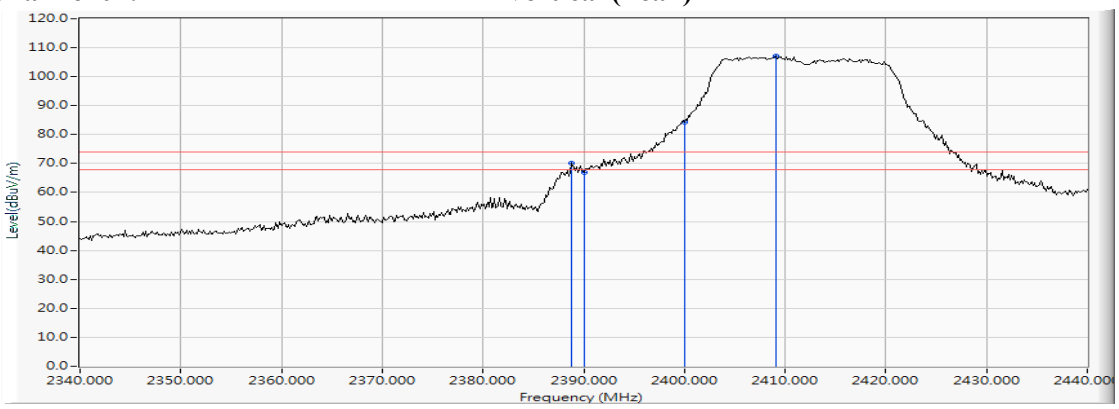
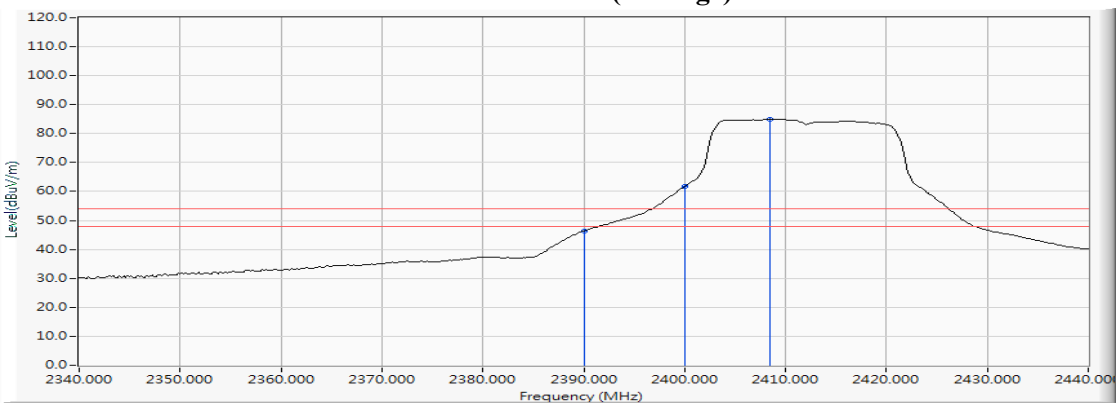


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2467.413	11.759	97.756	109.515	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	61.374	73.174	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2483.935	11.801	61.694	73.495	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.703	11.760	75.231	86.991	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	38.841	50.641	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

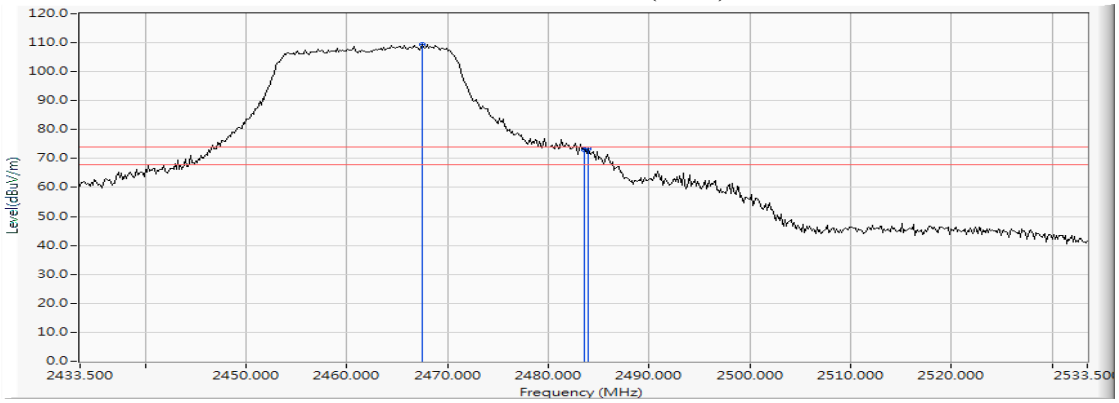
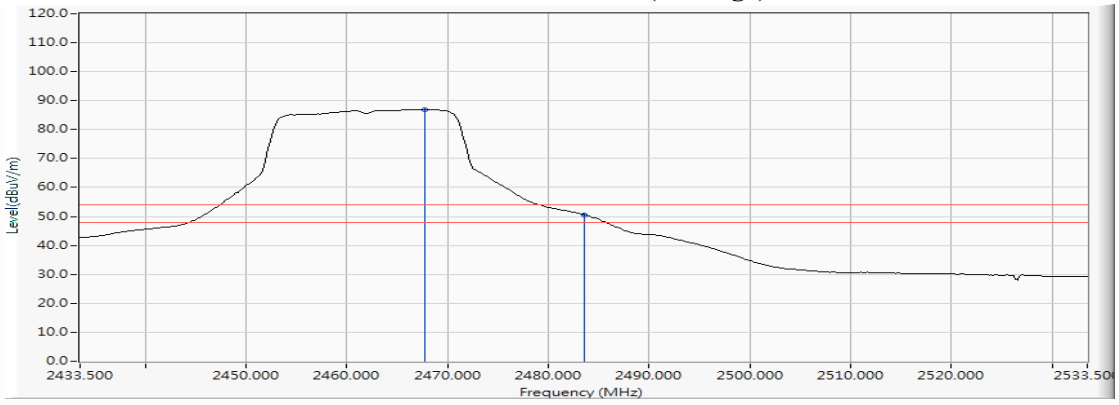


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2463.790	11.748	97.867	109.615	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	62.025	73.825	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.080	11.801	62.186	73.987	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2460.312	11.739	75.243	86.981	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	38.084	49.884	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

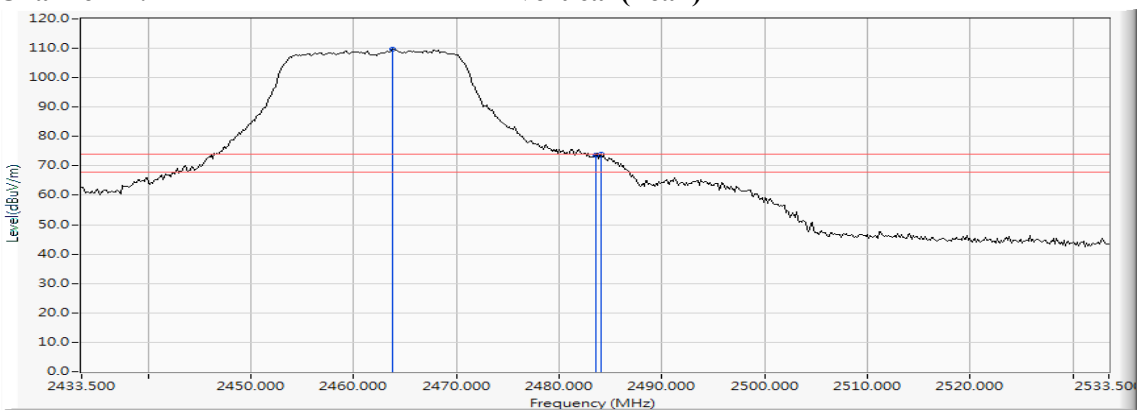
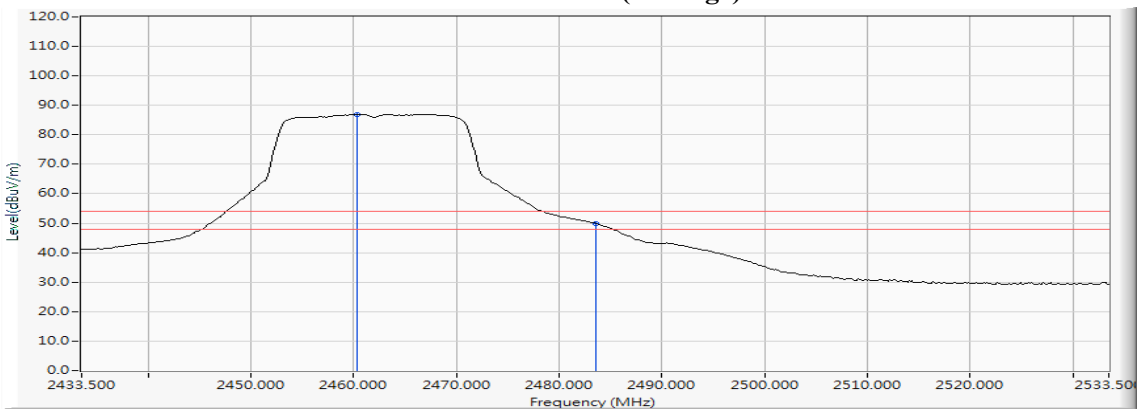


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2469.297	11.765	97.186	108.950	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	55.539	67.339	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2464.225	11.749	86.236	97.986	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	40.210	52.010	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

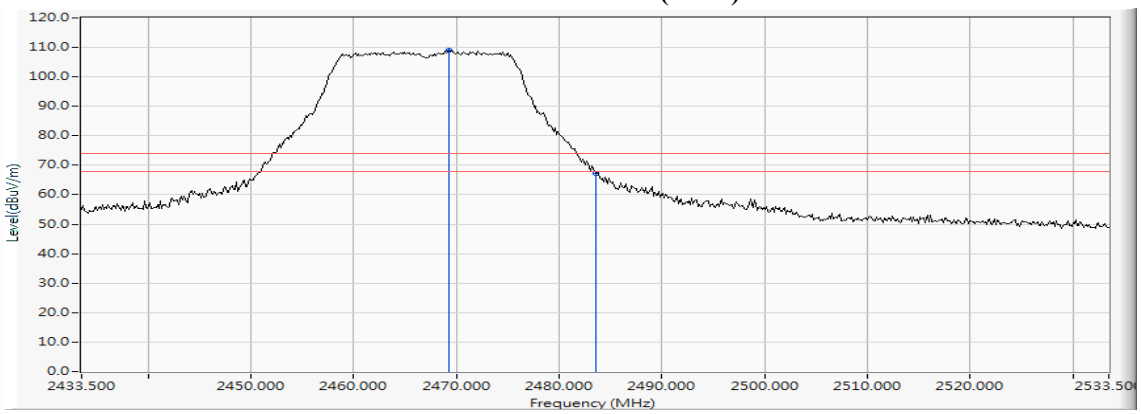
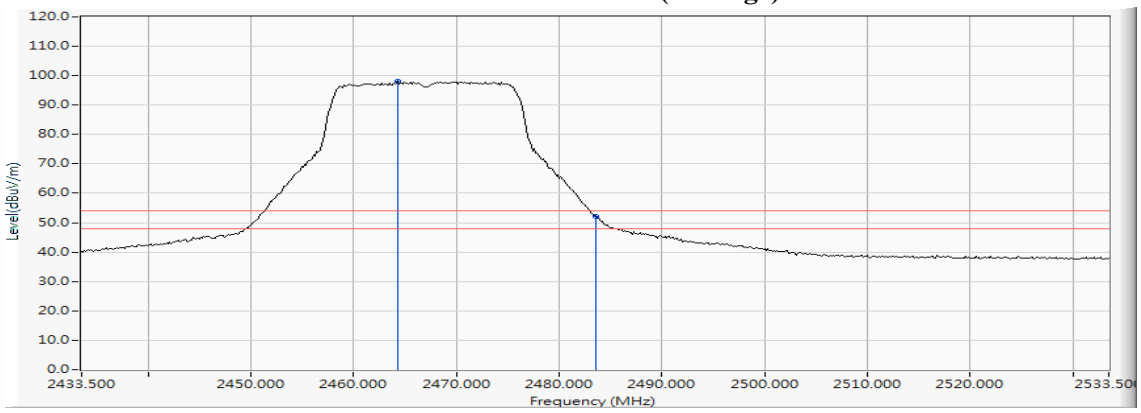


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2470.746	11.768	91.573	103.342	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	48.353	60.153	74.00	54.00	Pass
12 (Peak)	2483.935	11.801	51.410	63.211	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2472.775	11.774	81.192	92.966	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	36.688	48.488	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

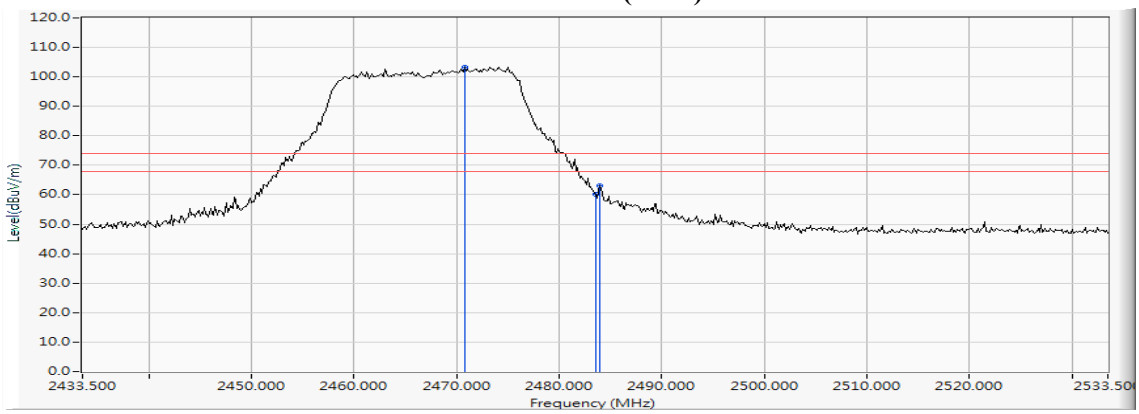
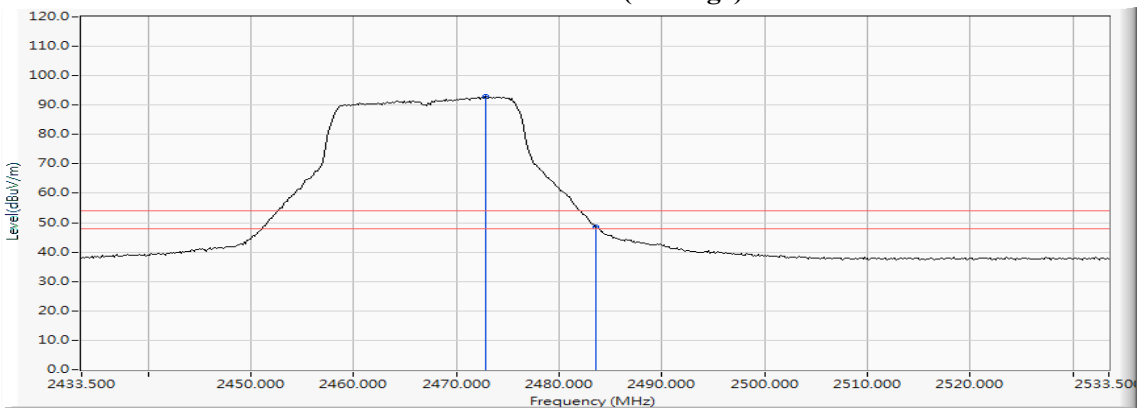


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2467.413	11.759	78.348	90.107	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	55.120	66.920	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2471.036	11.770	67.385	79.155	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	41.372	53.172	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

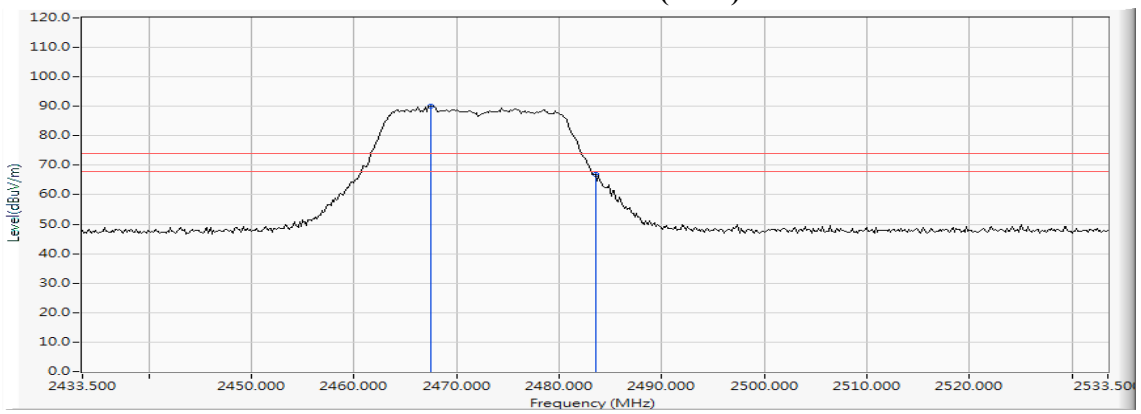
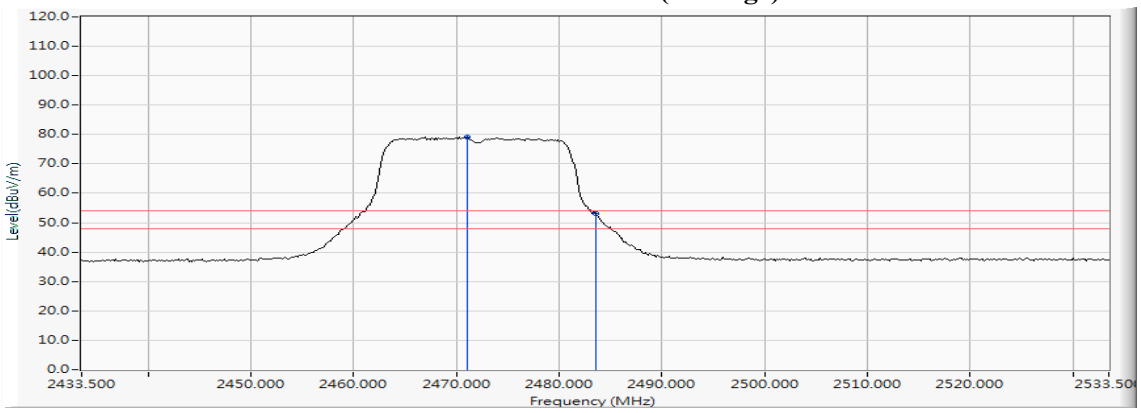


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2474.370	11.779	73.017	84.795	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	51.653	63.453	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2474.804	11.779	62.451	74.230	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	36.656	48.456	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

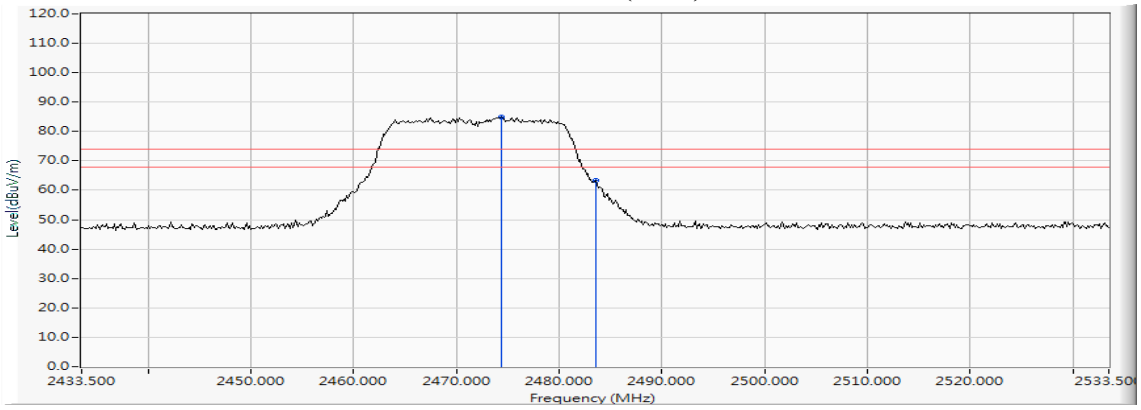
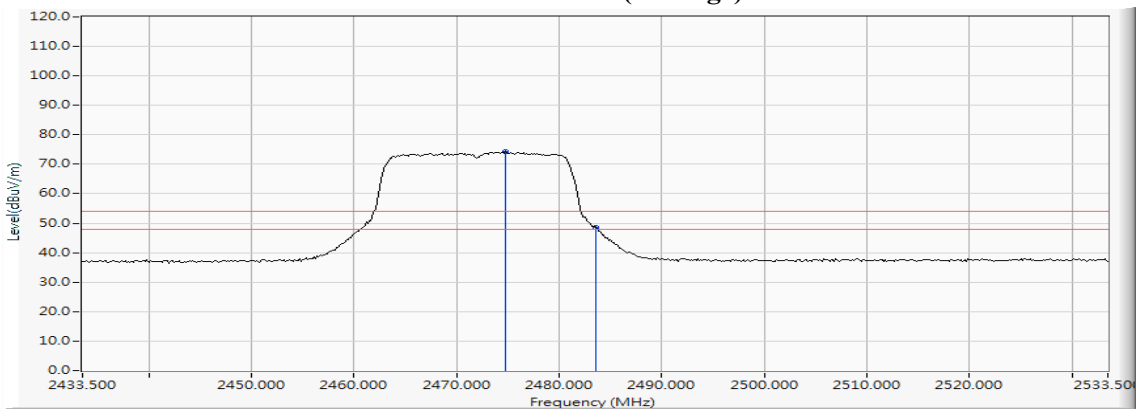


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz　　視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800　　測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日　　環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2387.681	11.550	58.285	69.835	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	11.556	56.868	68.424	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	11.579	65.981	77.560	--	--	Pass
03 (Peak)	2433.043	11.658	93.233	104.891	--	--	--
03 (Average)	2390.000	11.556	37.286	48.842	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	11.579	46.916	58.495	--	--	Pass
03 (Average)	2431.014	11.652	71.245	82.898	--	--	--

Figure Channel 03:　　Horizontal (Peak)

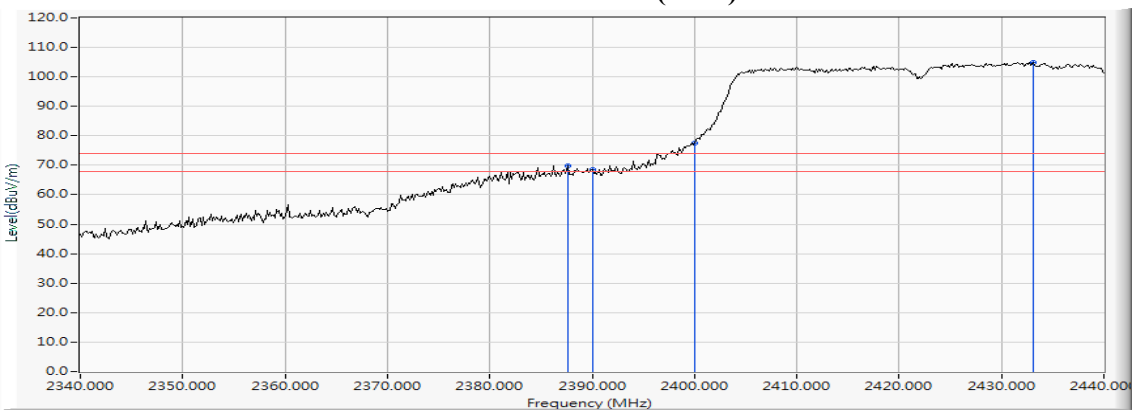
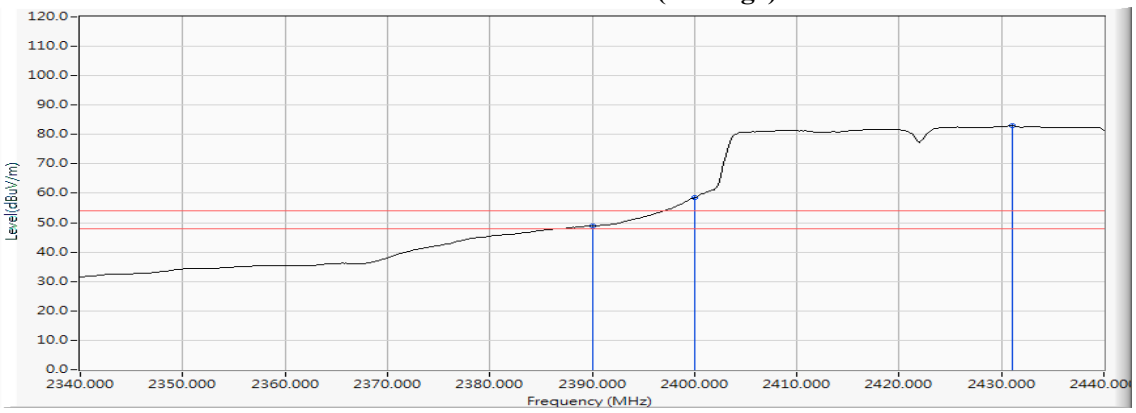


Figure Channel 03:　　Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2388.551	11.552	53.733	65.285	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	11.556	52.080	63.636	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	11.579	63.894	75.473	--	--	Pass
03 (Peak)	2433.043	11.658	90.449	102.107	--	--	--
03 (Average)	2390.000	11.556	33.190	44.746	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	11.579	44.427	56.006	--	--	Pass
03 (Average)	2439.130	11.675	68.918	80.593	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

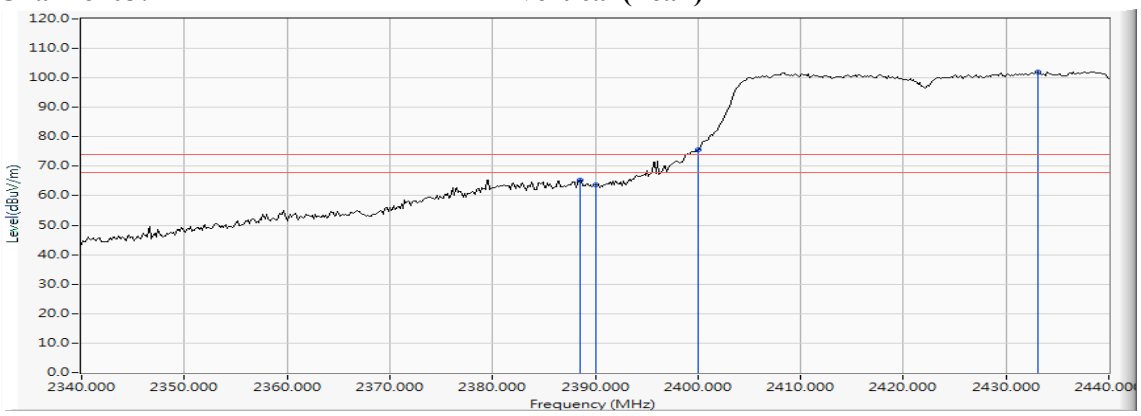
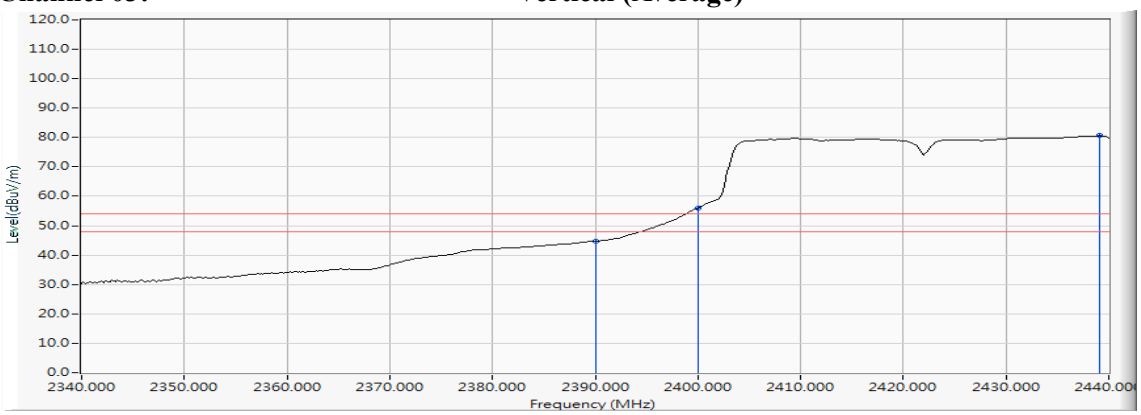


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2462.486	11.745	91.115	102.859	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	11.800	58.312	70.112	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2486.109	11.806	61.923	73.729	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2460.746	11.739	69.522	81.261	--	--	--
09 (Average)	2483.500	11.800	38.649	50.449	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

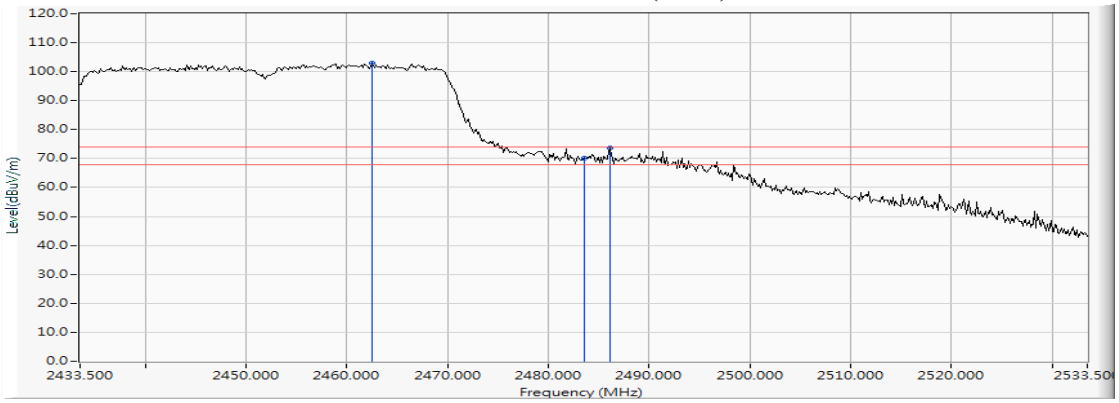
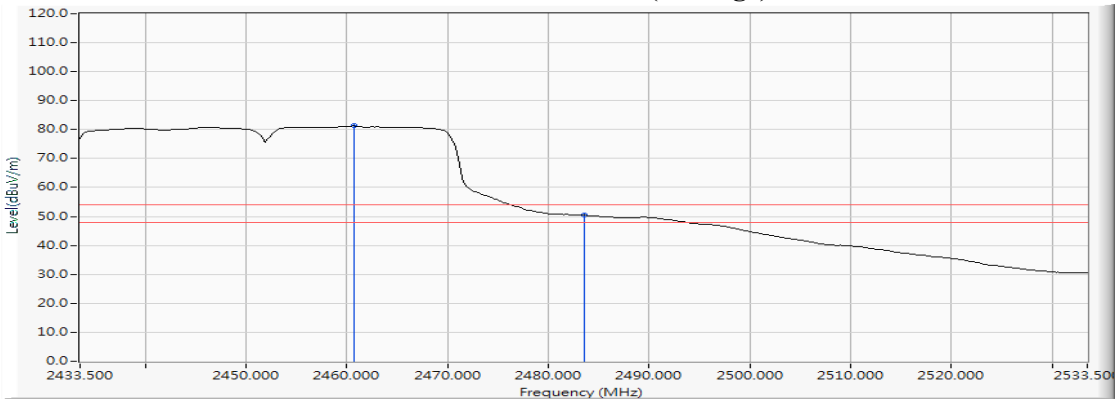


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2455.094	11.722	91.076	102.798	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	11.800	59.290	71.090	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2485.094	11.804	62.098	73.902	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2460.601	11.739	69.142	80.881	--	--	--
09 (Average)	2483.500	11.800	38.493	50.293	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

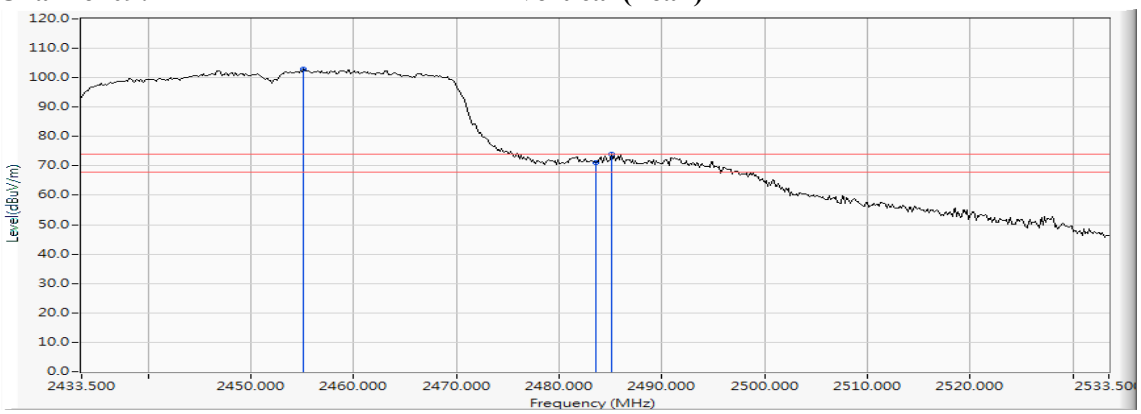
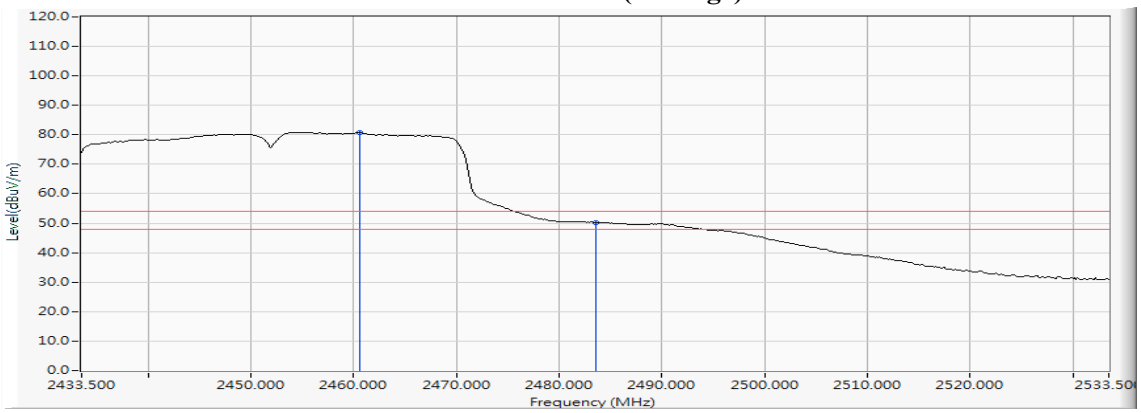


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2463.645	11.747	91.550	103.298	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	11.800	58.004	69.804	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2484.804	11.803	58.467	70.270	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2465.094	11.752	80.571	92.323	--	--	--
10 (Average)	2483.500	11.800	40.048	51.848	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2484.659	11.803	40.615	52.418	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

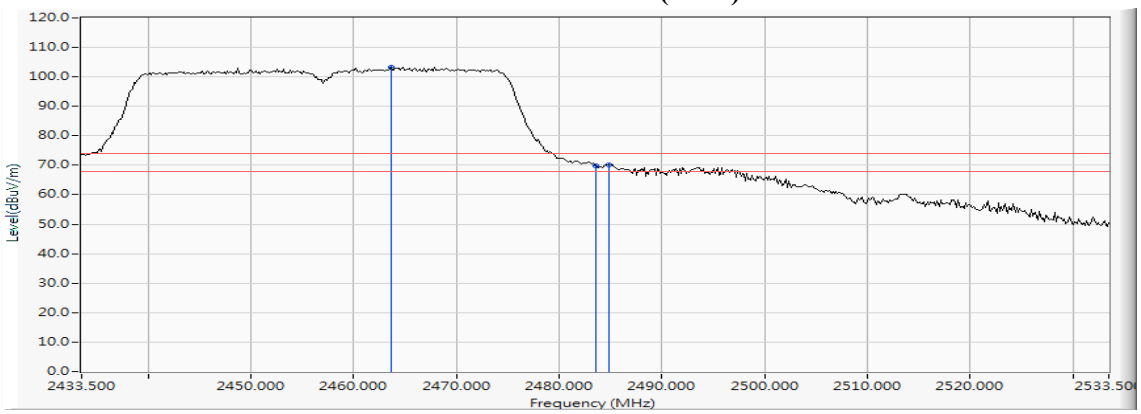
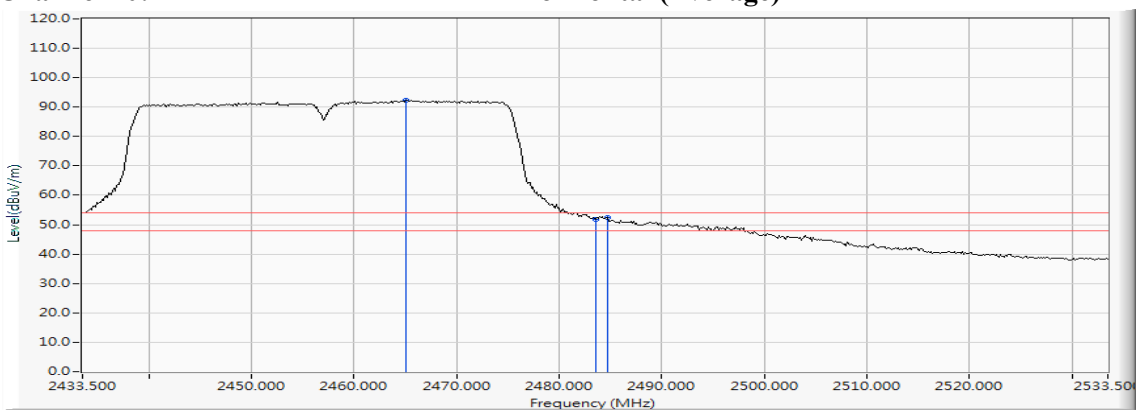


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2474.225	11.777	85.652	97.429	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	11.800	51.566	63.366	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2485.384	11.805	53.621	65.425	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2472.051	11.772	75.054	86.826	--	--	--
10 (Average)	2483.500	11.800	36.265	48.065	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2486.399	11.806	36.490	48.297	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

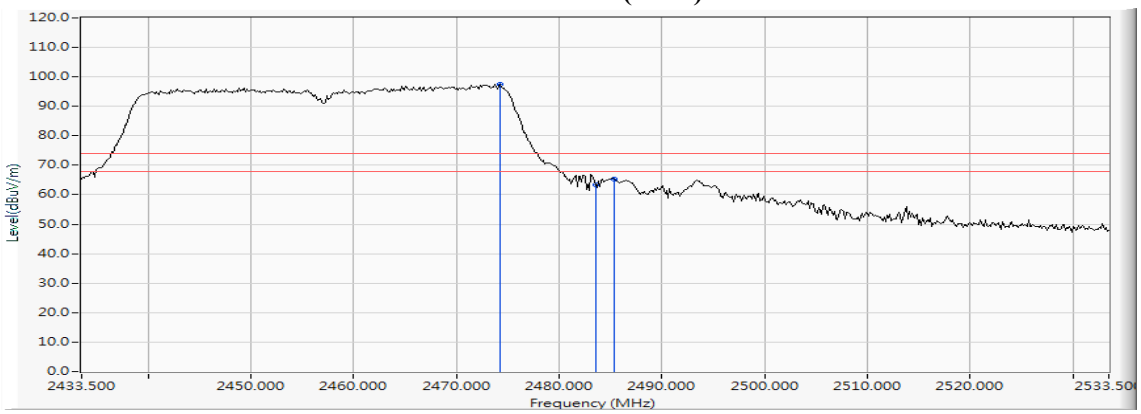
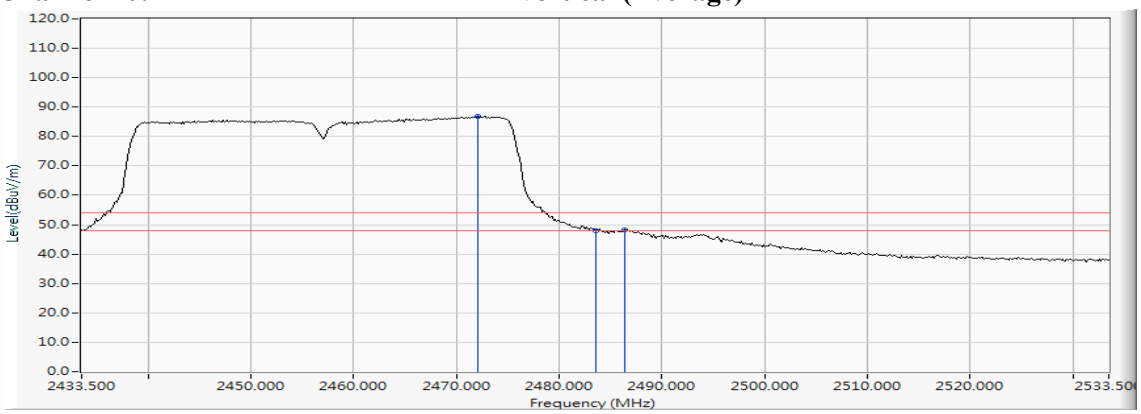


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 14 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2469.007	11.763	84.563	96.327	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	57.727	69.527	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2467.268	11.759	72.898	84.657	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	40.573	52.373	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

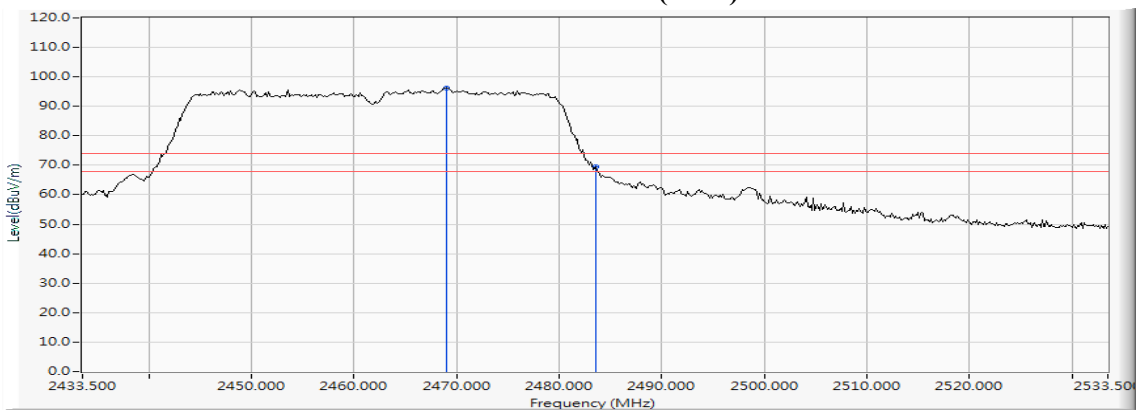
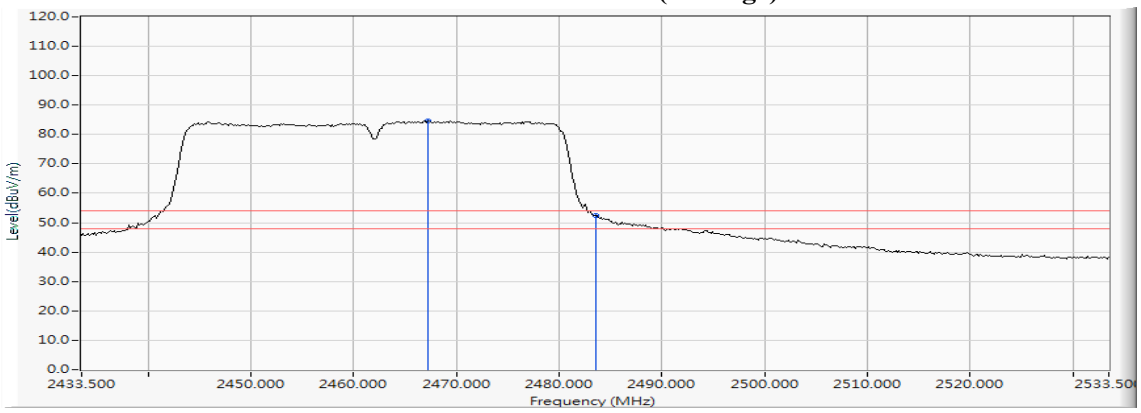


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 06 月 14 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2471.036	11.770	79.537	91.307	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	51.382	63.182	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2471.181	11.770	68.591	80.361	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	36.536	48.336	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

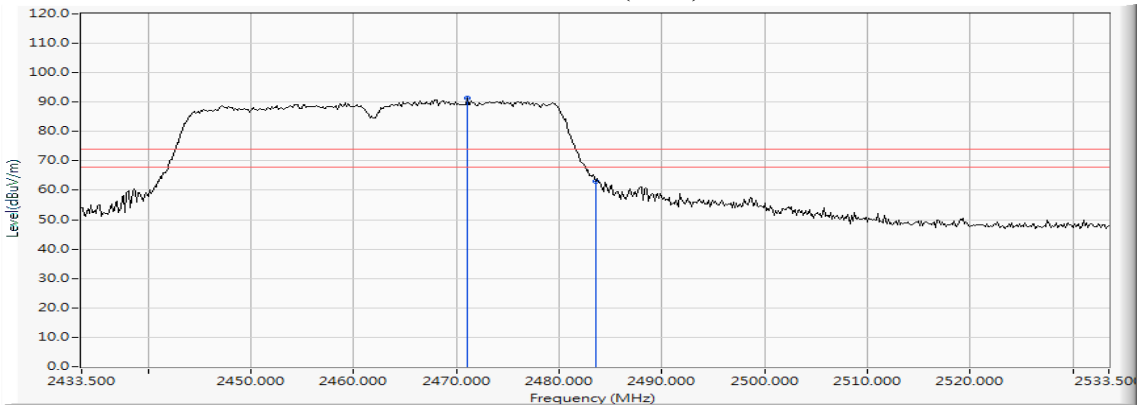
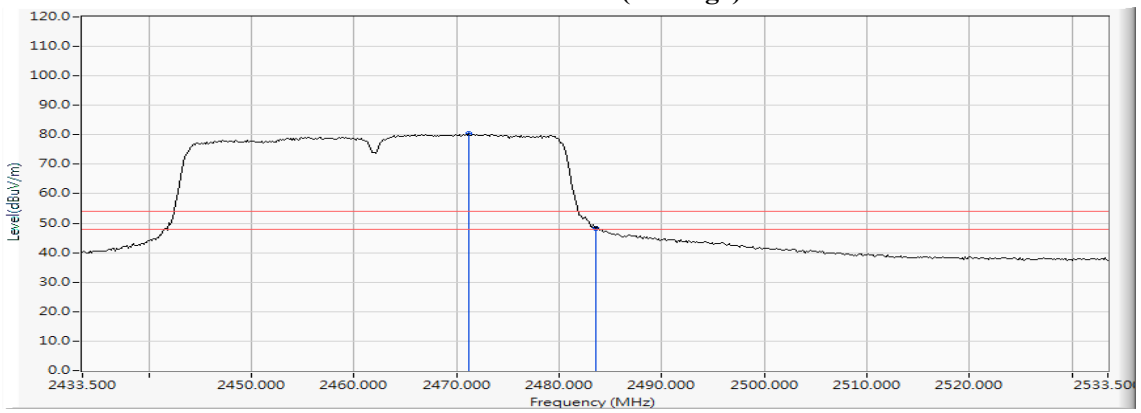


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.565	11.555	60.862	72.417	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	11.556	58.208	69.764	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	77.003	88.582	--	--	Pass
01 (Peak)	2417.101	11.621	99.995	111.615	--	--	--
01 (Average)	2390.000	11.556	39.065	50.621	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	62.197	73.776	--	--	Pass
01 (Average)	2417.536	11.621	92.002	103.623	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

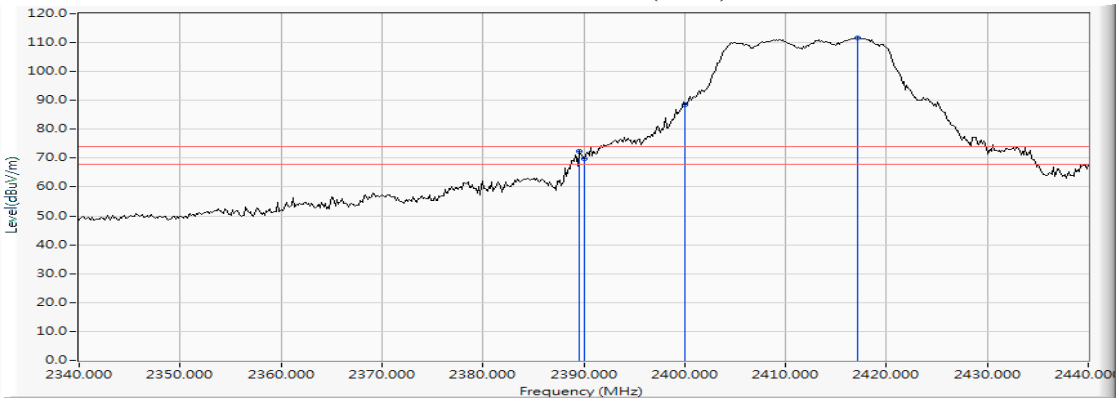
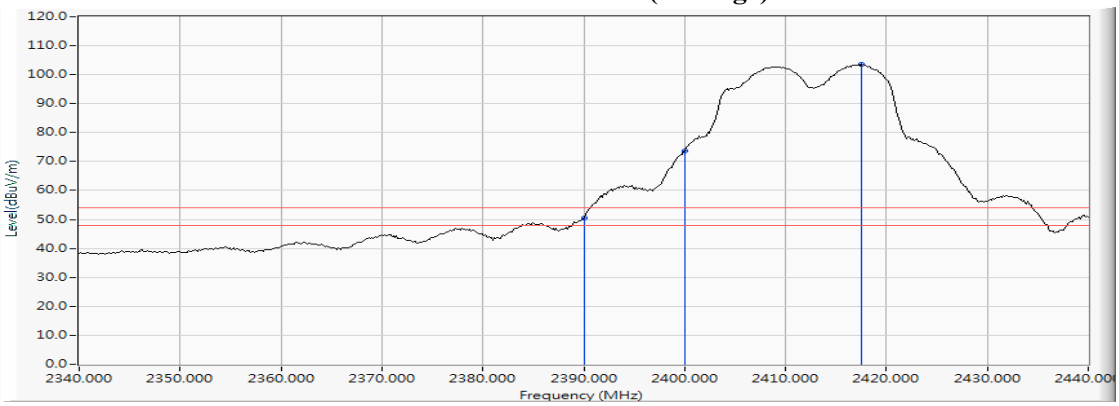


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.710	11.555	56.732	68.287	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	11.556	56.482	68.038	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	74.929	86.508	--	--	Pass
01 (Peak)	2416.232	11.617	98.076	109.694	--	--	--
01 (Average)	2390.000	11.556	38.380	49.936	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	61.124	72.703	--	--	Pass
01 (Average)	2416.087	11.617	89.877	101.495	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

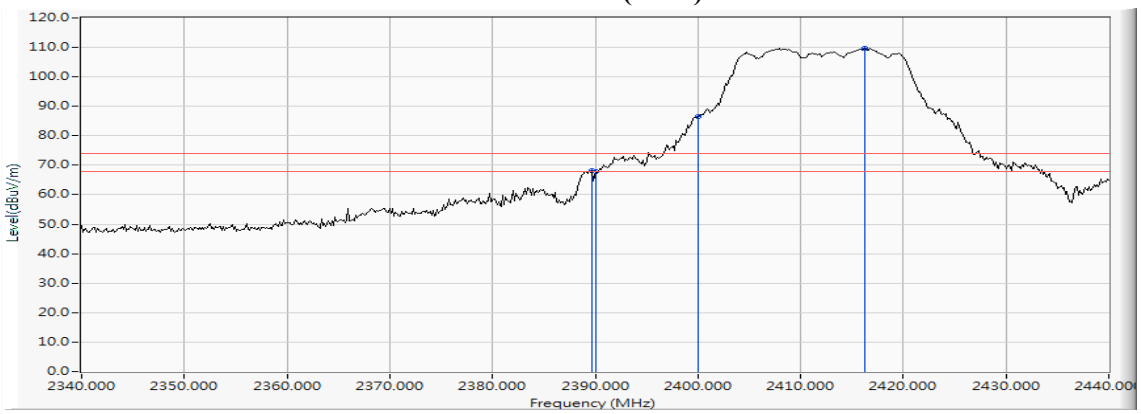
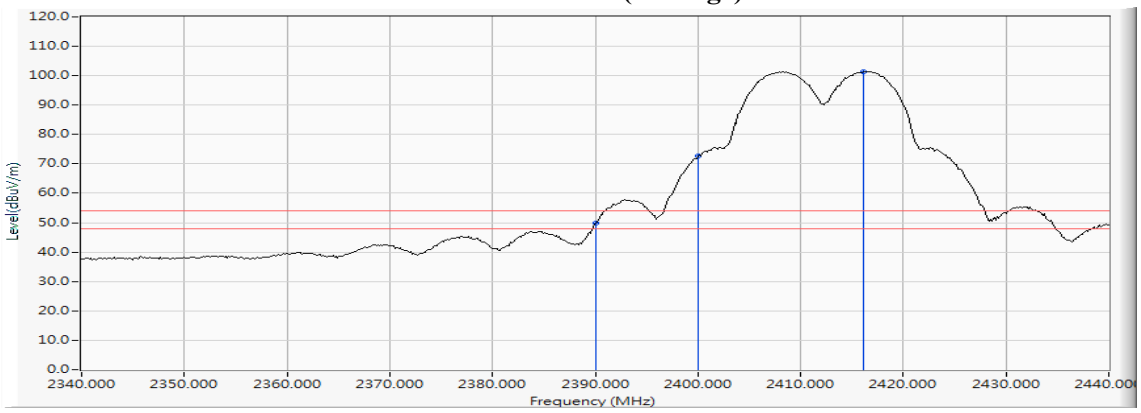


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2468.572	11.762	100.795	112.557	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	58.396	70.196	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2483.935	11.801	60.363	72.164	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2468.572	11.762	92.251	104.013	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	40.597	52.397	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2483.790	11.800	40.960	52.760	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

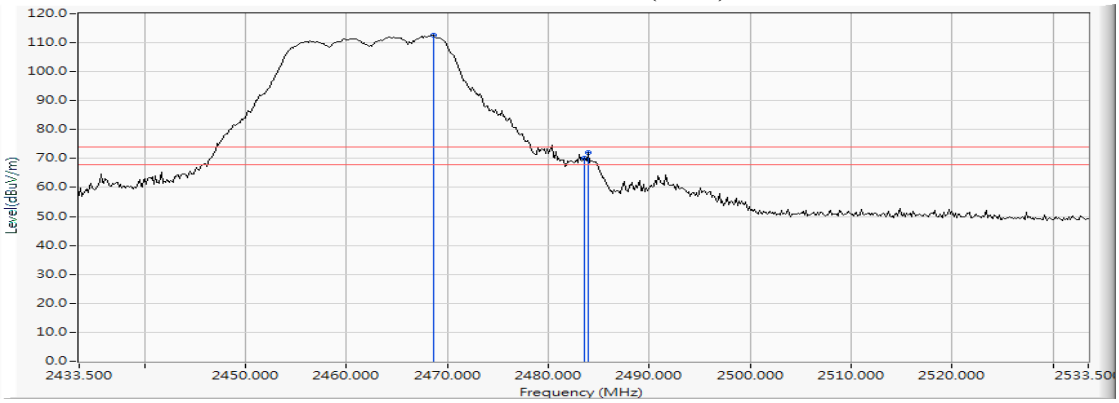
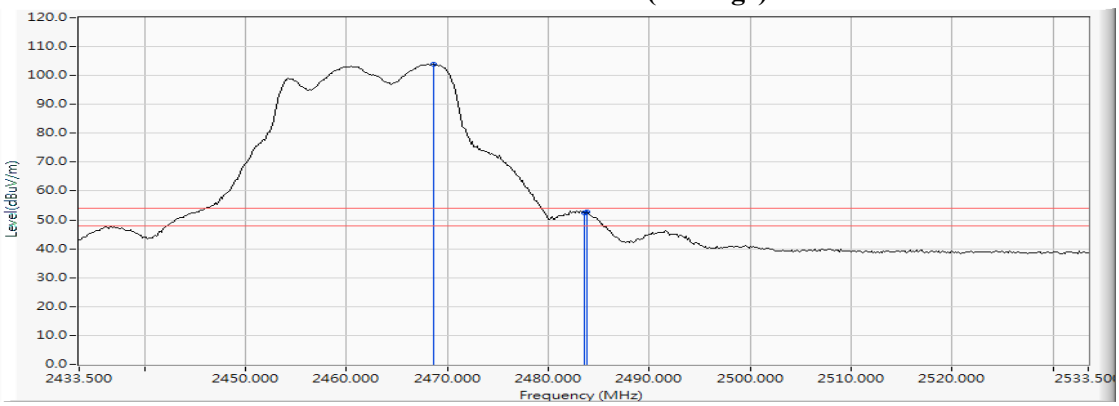


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2457.848	11.730	97.091	108.821	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	52.040	63.840	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2484.370	11.801	52.533	64.335	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2458.283	11.731	88.640	100.372	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	36.655	48.455	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

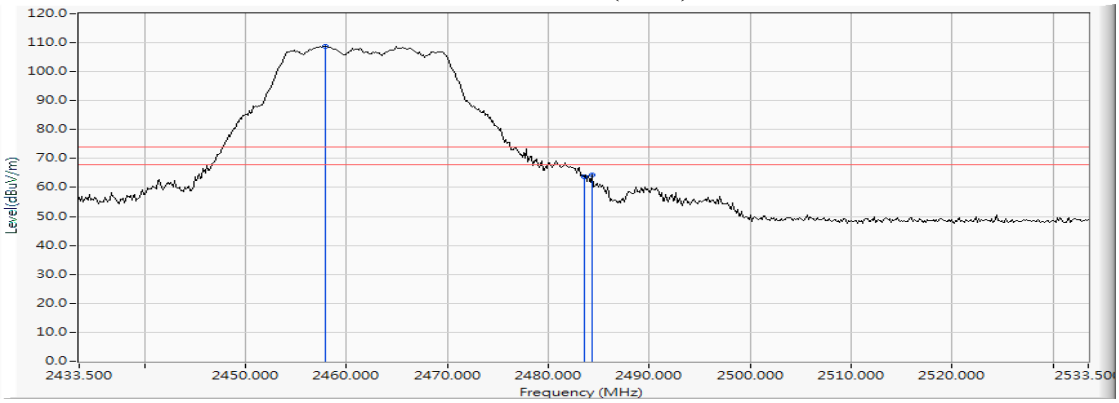
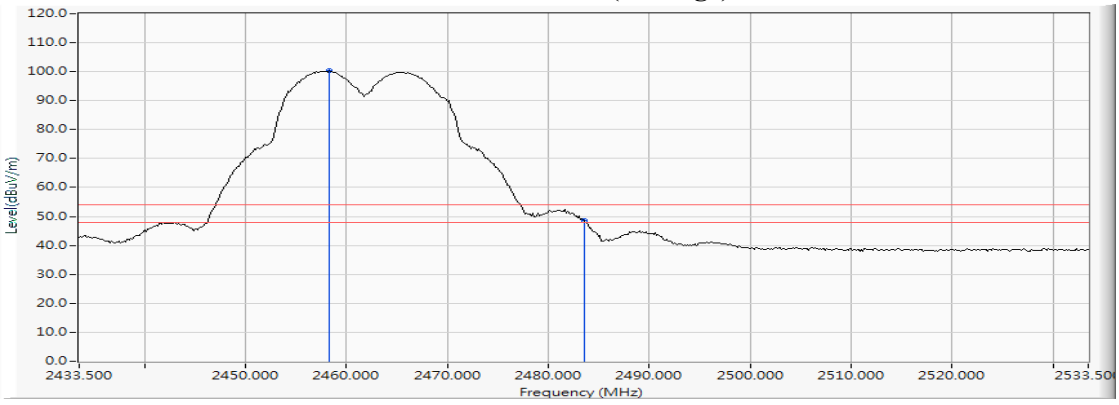


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2463.500	11.747	98.149	109.896	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	55.288	67.088	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2460.312	11.739	89.429	101.167	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	41.022	52.822	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

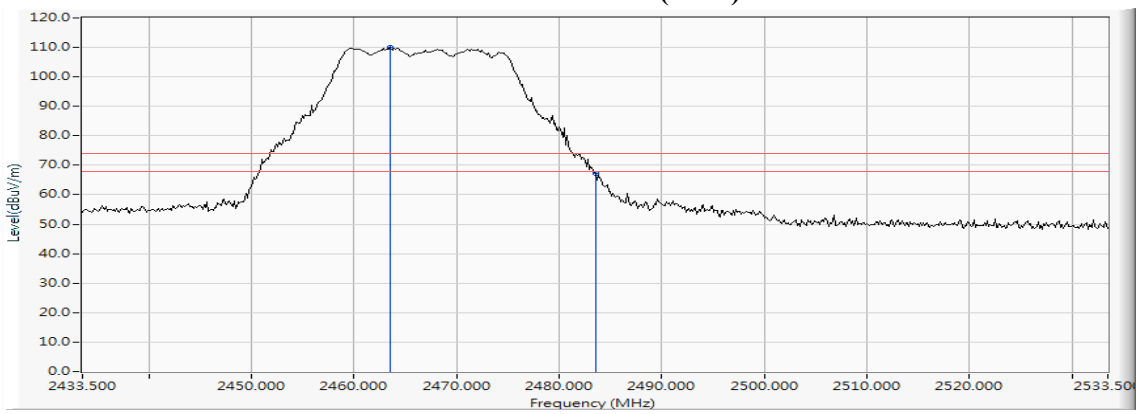
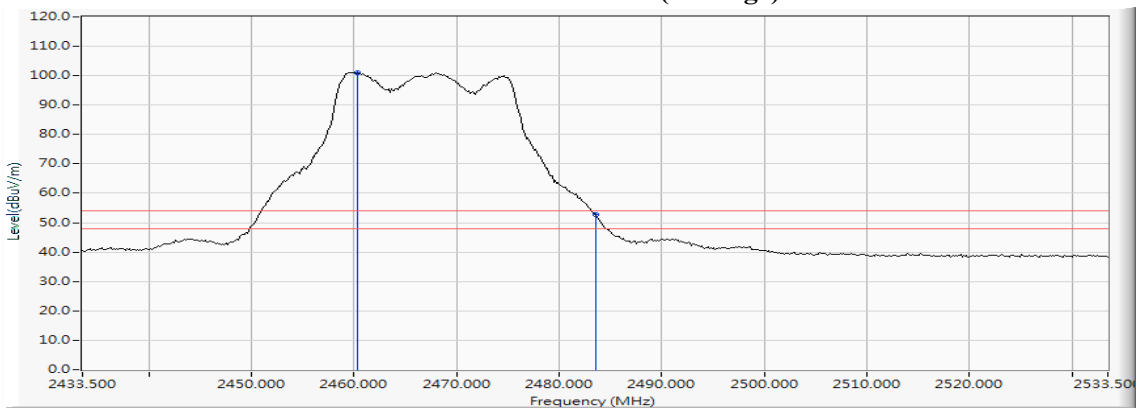


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.819	11.754	91.273	103.027	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	46.793	58.593	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2471.906	11.772	81.442	93.214	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	34.230	46.030	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

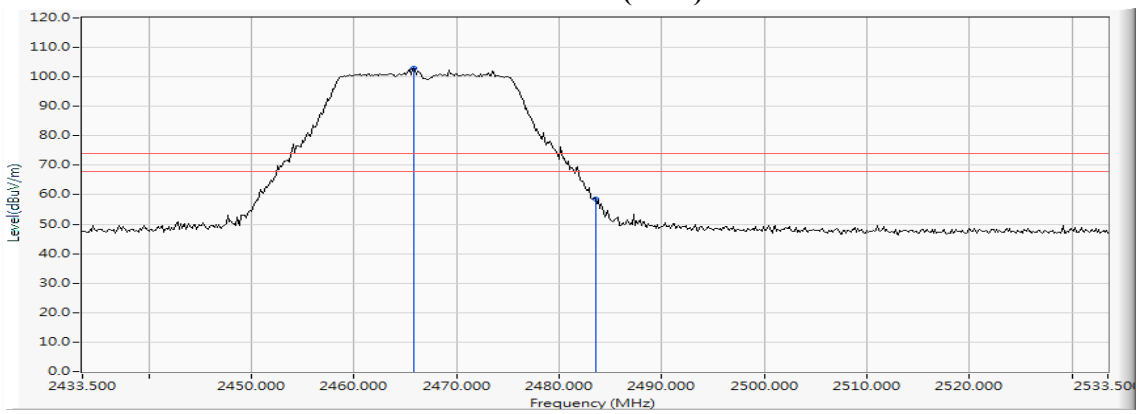
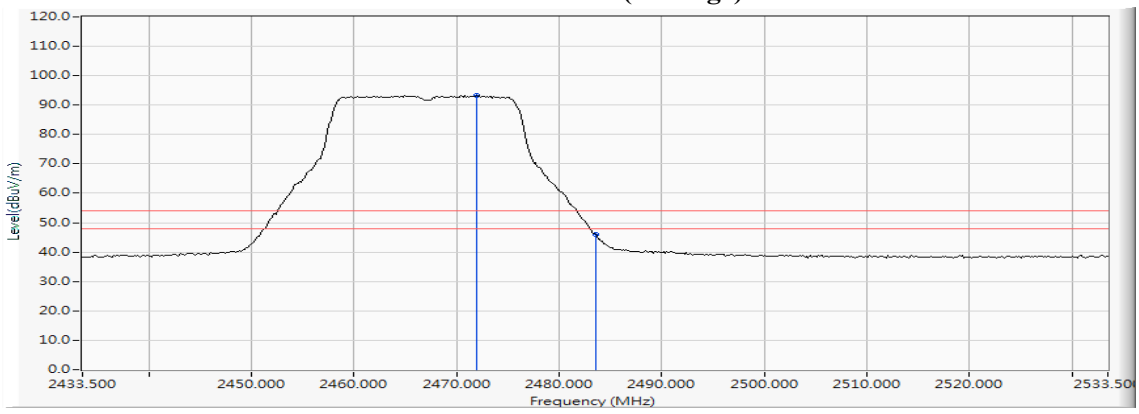


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2464.659	11.751	80.905	92.656	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	60.082	71.882	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2464.949	11.752	72.688	84.440	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	41.697	53.497	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

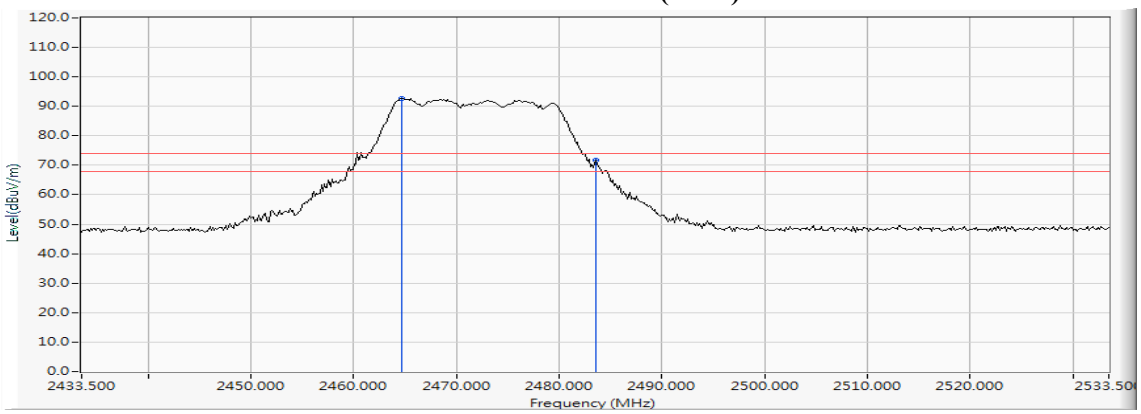
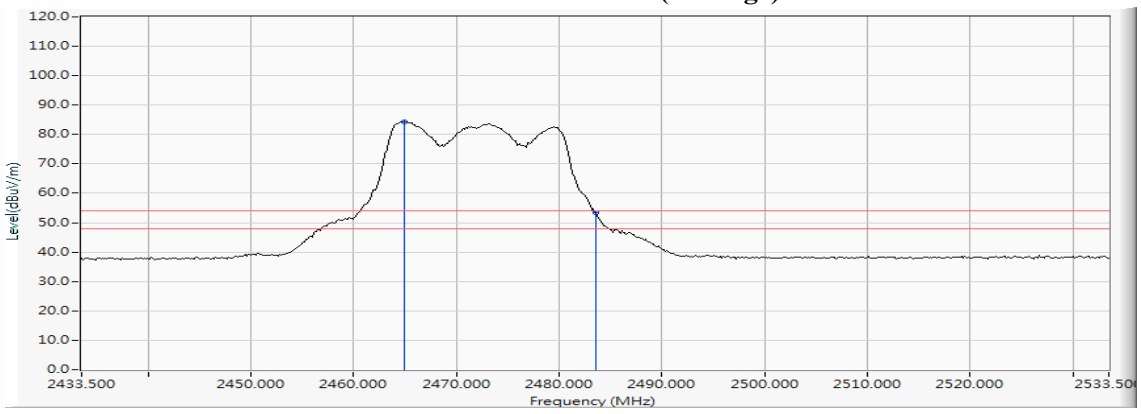


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.746	11.768	74.020	85.789	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	52.495	64.295	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2465.239	11.753	64.952	76.705	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	38.927	50.727	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

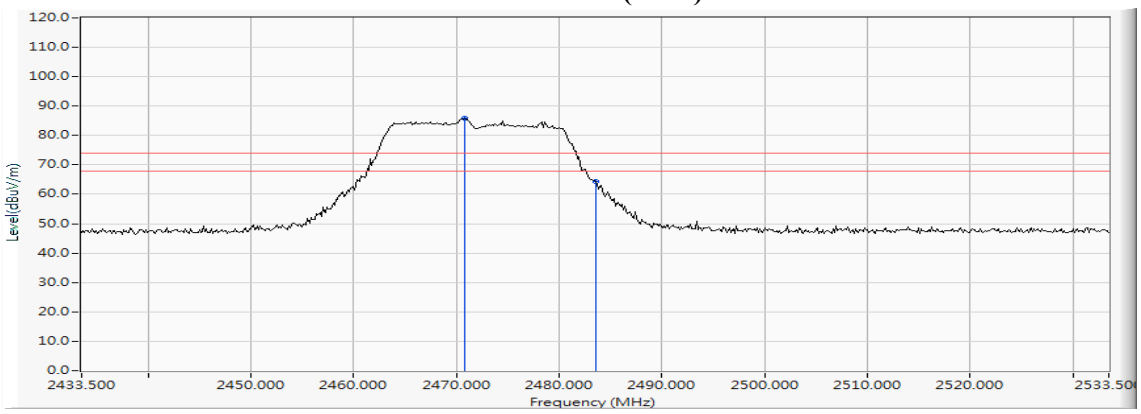
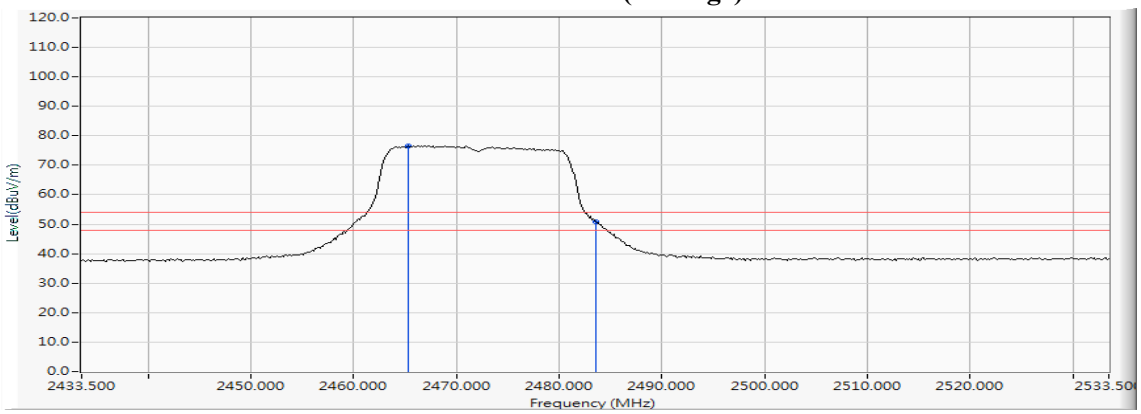


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2390.000	11.556	56.317	67.873	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	76.460	88.039	--	--	Pass
01 (Peak)	2405.217	11.591	97.945	109.536	--	--	--
01 (Average)	2389.855	11.556	41.505	53.060	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	11.556	41.305	52.861	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	62.228	73.807	--	--	Pass
01 (Average)	2405.362	11.591	89.534	101.126	--	--	--

Figure Channel 01: Horizontal (Peak)

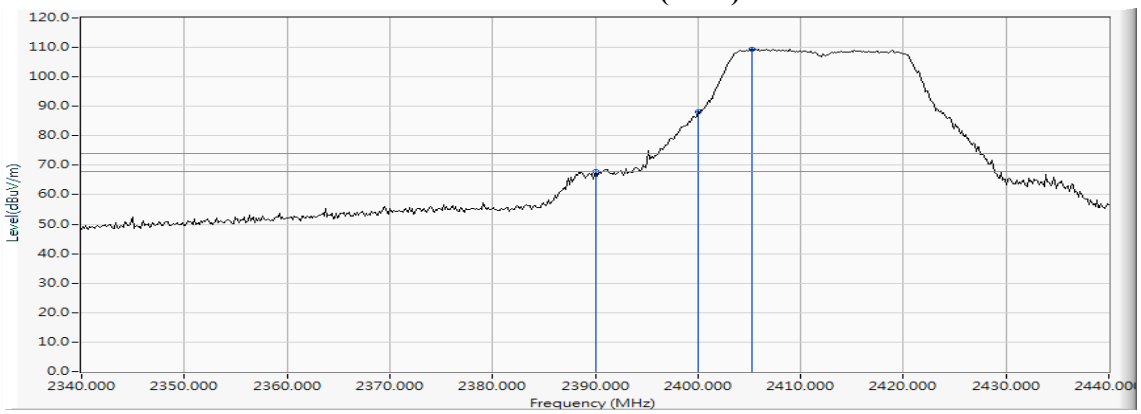
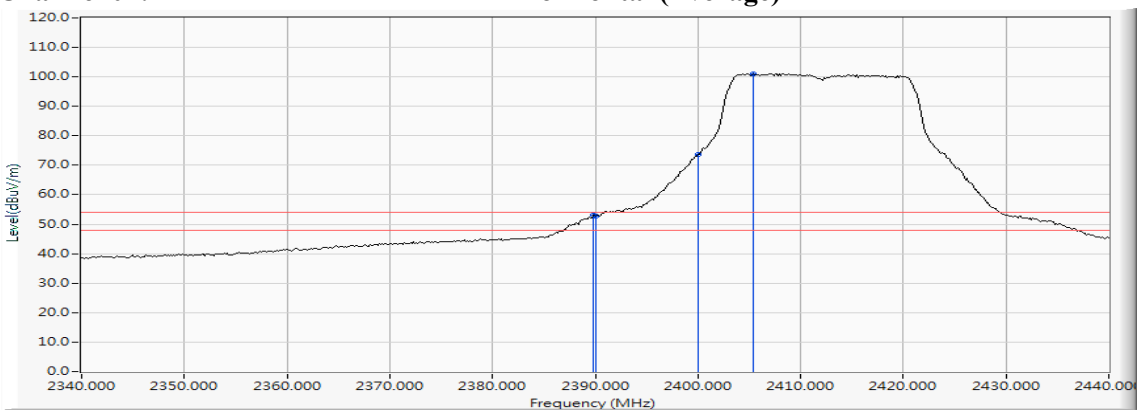


Figure Channel 01: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
01 (Peak)	2389.855	11.556	53.562	65.117	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2390.000	11.556	51.225	62.781	74.00	54.00	Pass
01 (Peak)	2400.000	11.579	72.599	84.178	--	--	Pass
01 (Peak)	2408.116	11.599	96.489	108.087	--	--	--
01 (Average)	2389.710	11.555	32.931	44.486	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2390.000	11.556	32.676	44.232	74.00	54.00	Pass
01 (Average)	2400.000	11.579	47.400	58.979	--	--	Pass
01 (Average)	2408.696	11.600	79.309	90.909	--	--	--

Figure Channel 01: Vertical (Peak)

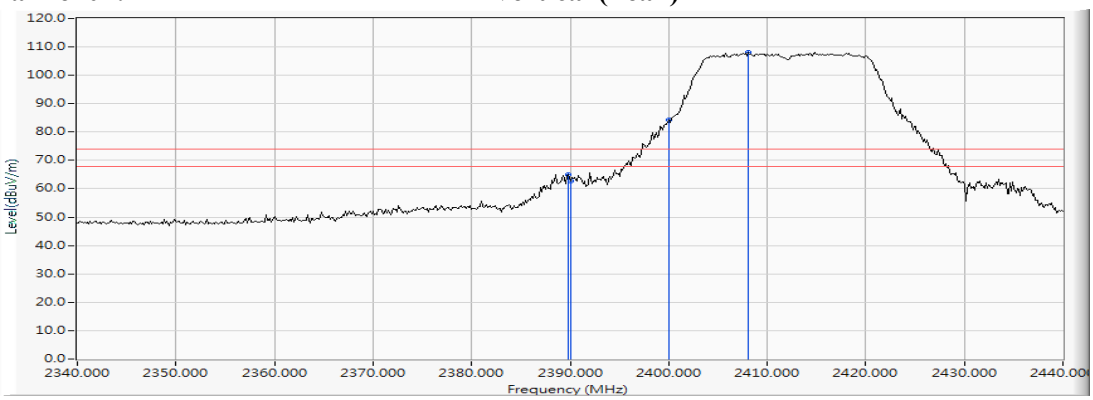
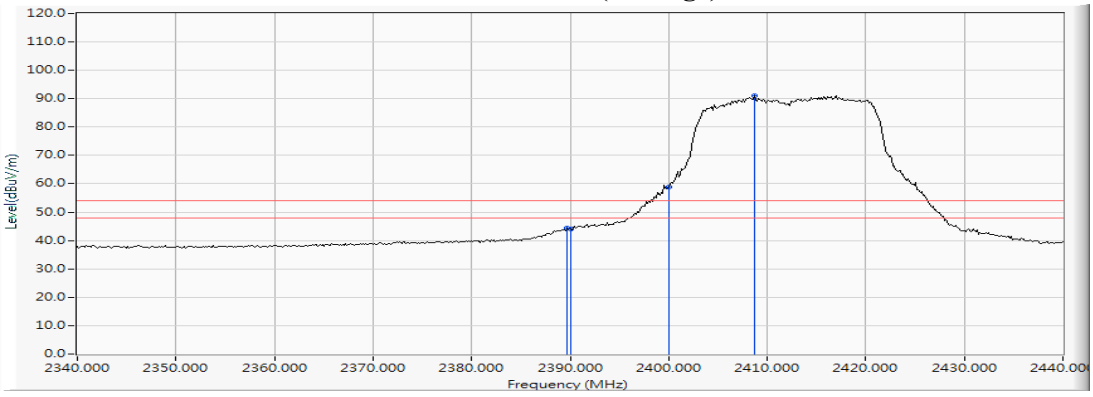


Figure Channel 01: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2464.080	11.749	100.312	112.061	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	58.901	70.701	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2465.239	11.753	91.734	103.487	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	41.296	53.096	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

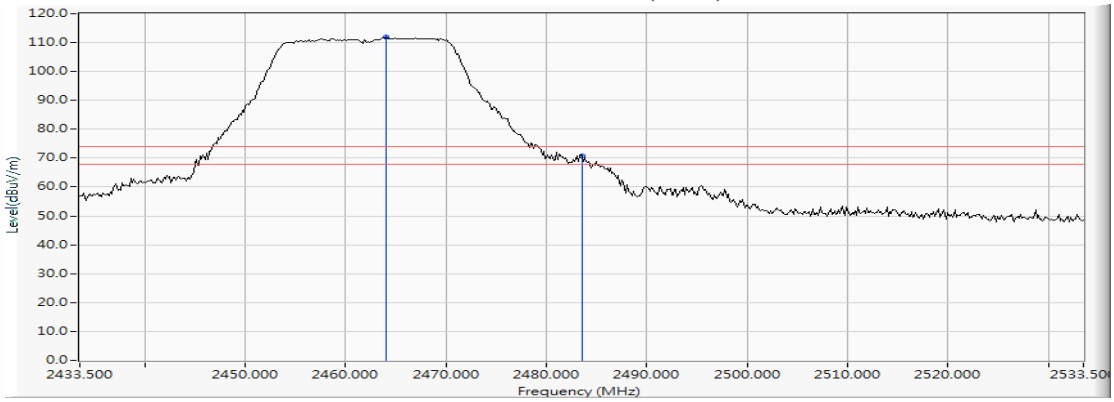
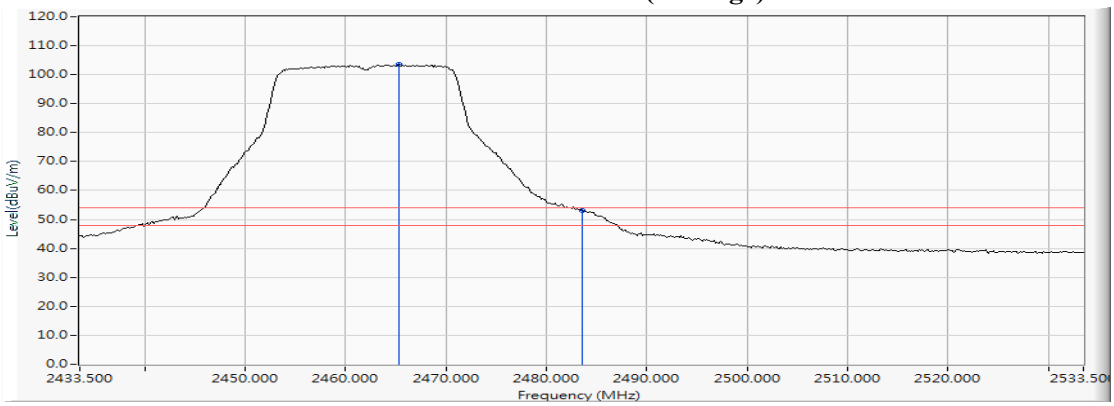


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2455.529	11.723	96.503	108.226	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	52.450	64.250	74.00	54.00	Pass
11 (Peak)	2485.529	11.805	54.555	66.360	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2460.457	11.739	87.241	98.979	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	38.037	49.837	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

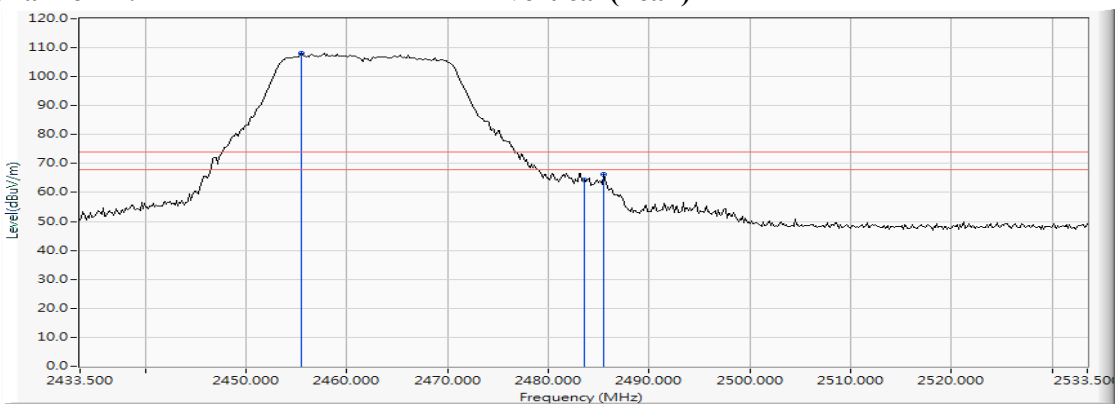
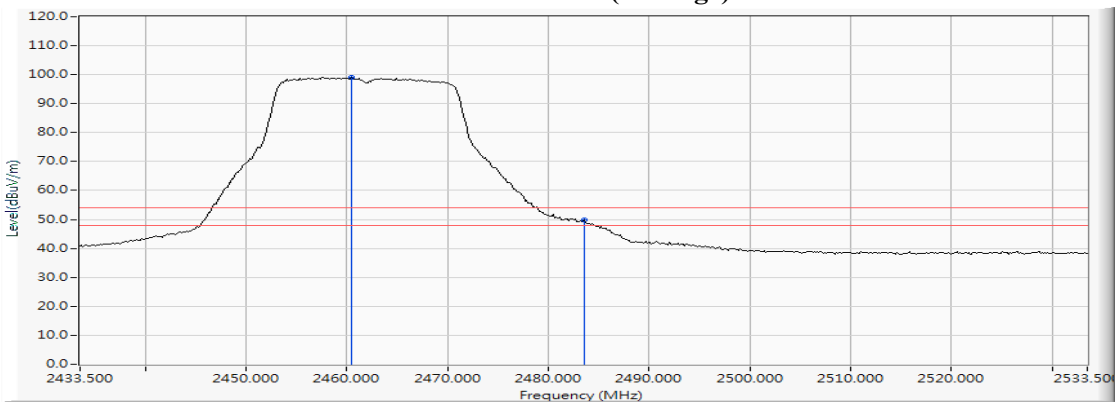


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2461.471	11.741	98.919	110.660	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	55.345	67.145	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2465.384	11.753	89.683	101.436	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	41.134	52.934	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Horizontal (Peak)

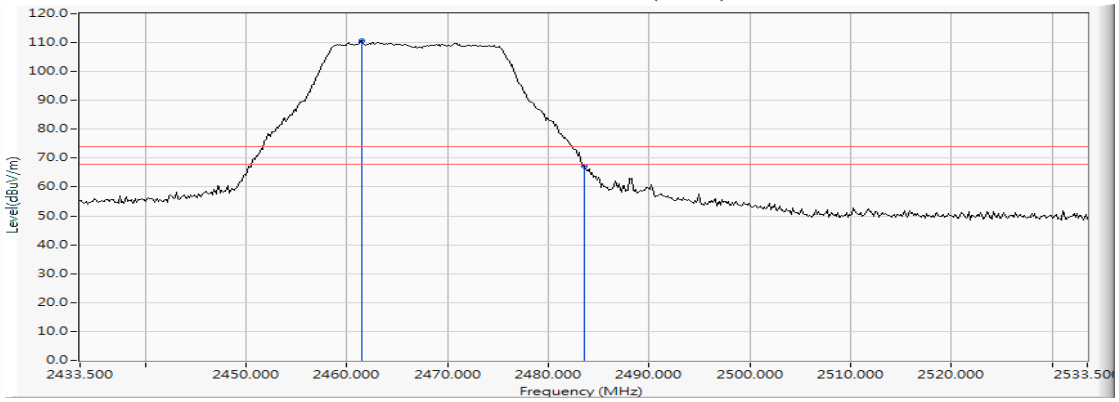
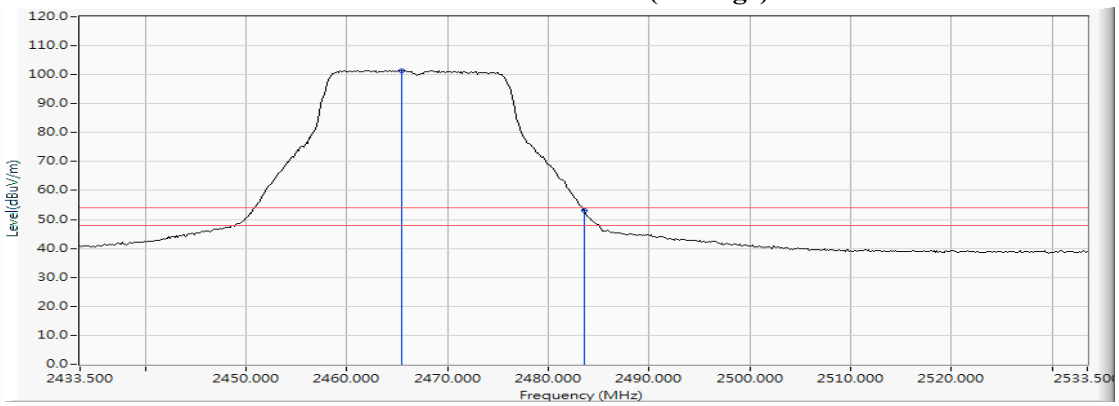


Figure Channel 12: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
12 (Peak)	2465.674	11.754	74.457	86.211	--	--	--
12 (Peak)	2483.500	11.800	38.785	50.585	74.00	54.00	Pass
12 (Average)	2465.384	11.753	64.845	76.598	--	--	--
12 (Average)	2483.500	11.800	28.618	40.418	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 12: Vertical (Peak)

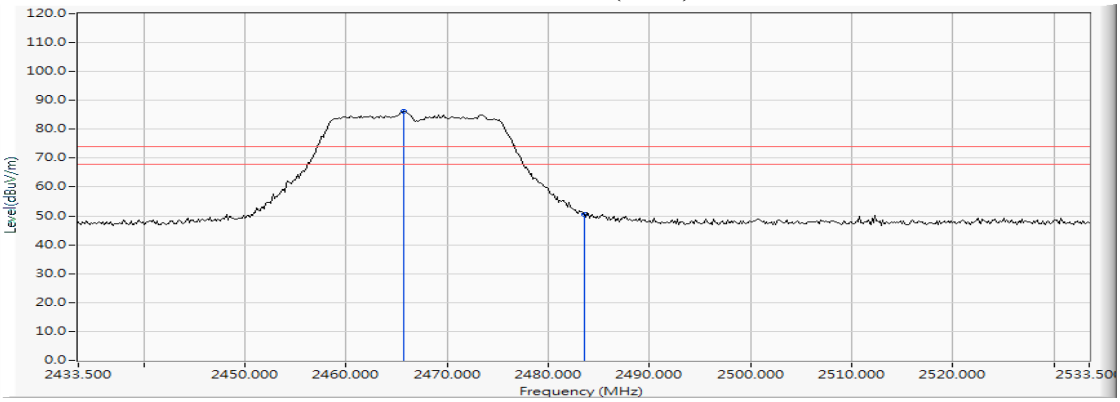
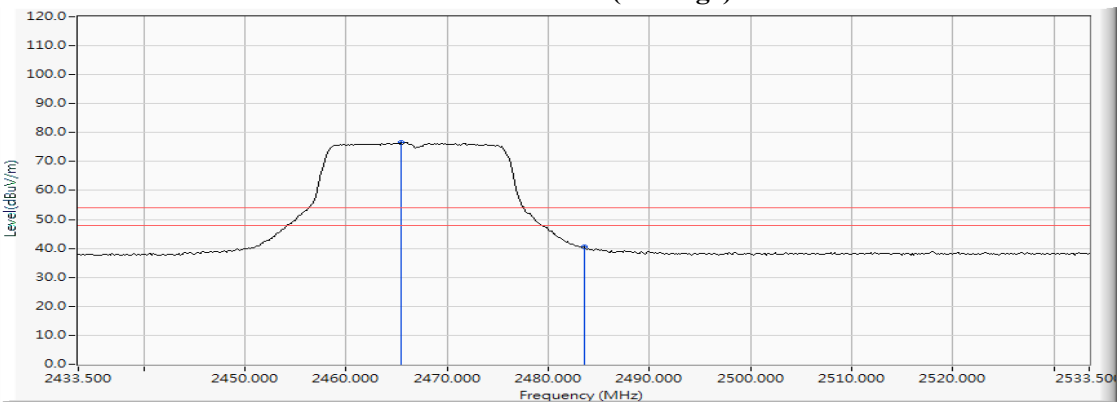


Figure Channel 12: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2465.094	11.752	76.389	88.141	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	54.323	66.123	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2466.833	11.758	67.991	79.748	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	41.655	53.455	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Horizontal (Peak)

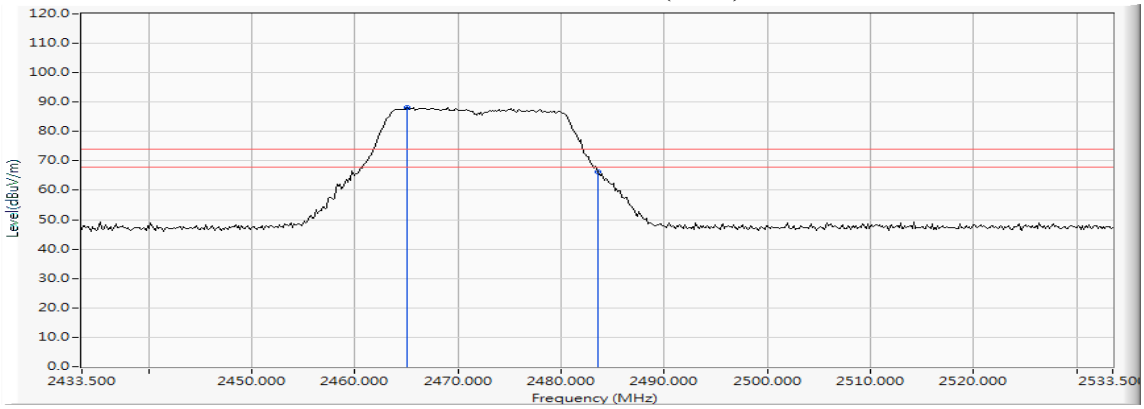
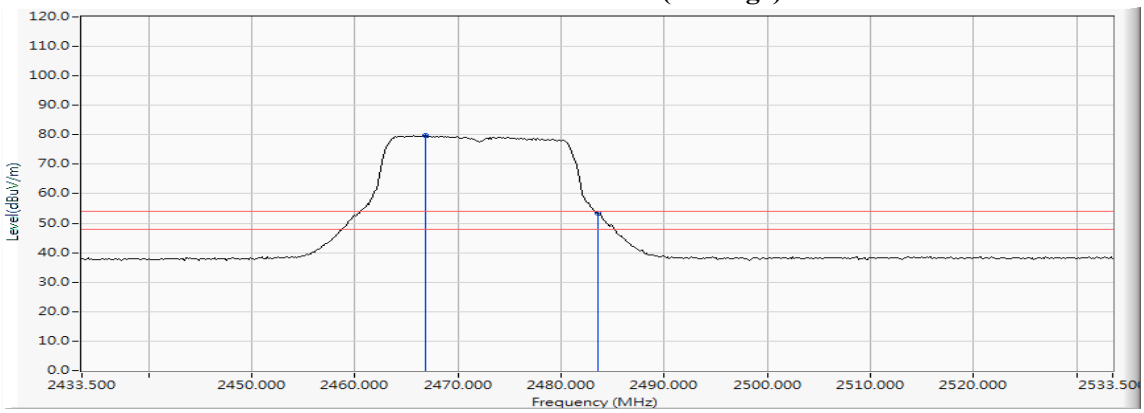


Figure Channel 13: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
13 (Peak)	2470.601	11.768	69.618	81.386	--	--	--
13 (Peak)	2483.500	11.800	48.594	60.394	74.00	54.00	Pass
13 (Average)	2468.138	11.761	60.242	72.003	--	--	--
13 (Average)	2483.500	11.800	34.460	46.260	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 13: Vertical (Peak)

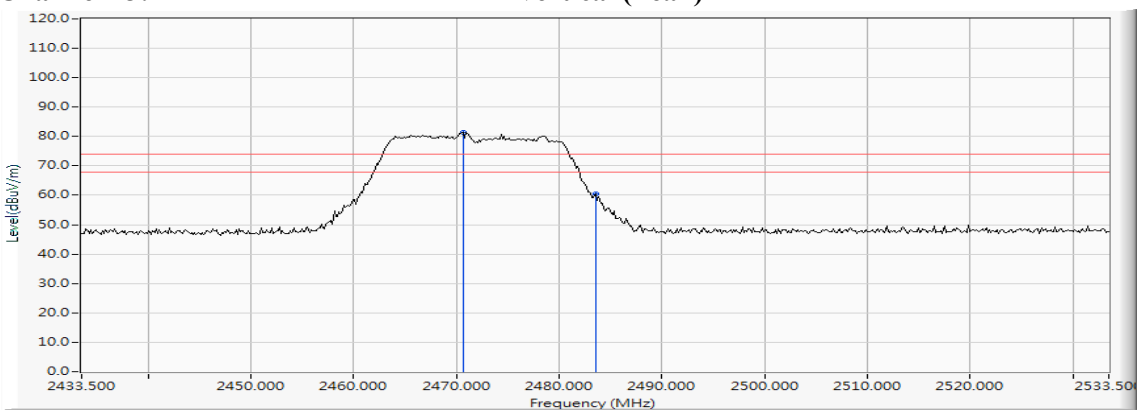
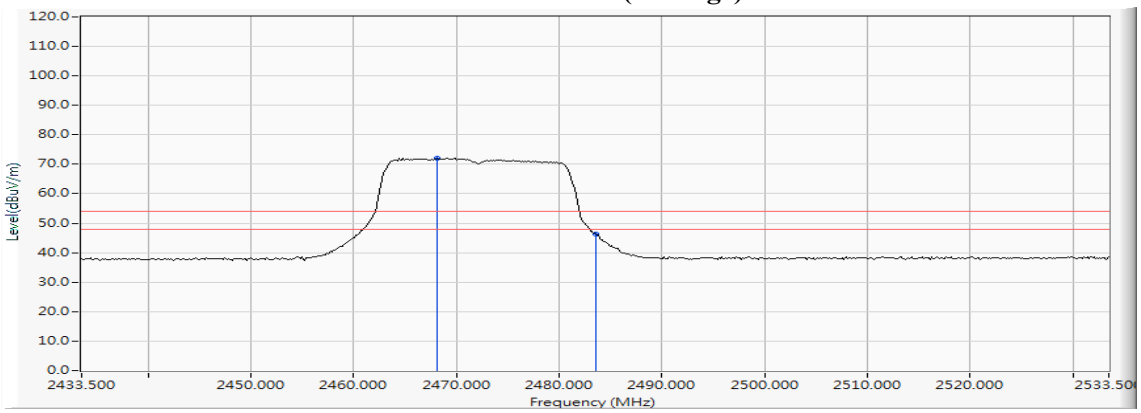


Figure Channel 13: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2386.087	11.546	58.727	70.273	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	11.556	57.288	68.844	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	11.579	68.178	79.757	--	--	Pass
03 (Peak)	2428.116	11.646	95.996	107.642	--	--	--
03 (Average)	2388.551	11.552	41.772	53.324	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2390.000	11.556	41.511	53.067	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	11.579	51.866	63.445	--	--	Pass
03 (Average)	2426.522	11.642	82.708	94.350	--	--	--

Figure Channel 03: Horizontal (Peak)

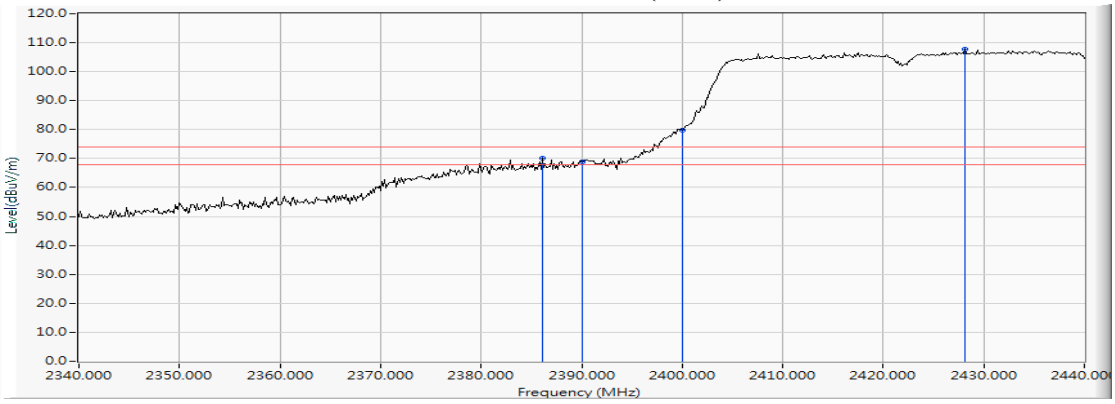
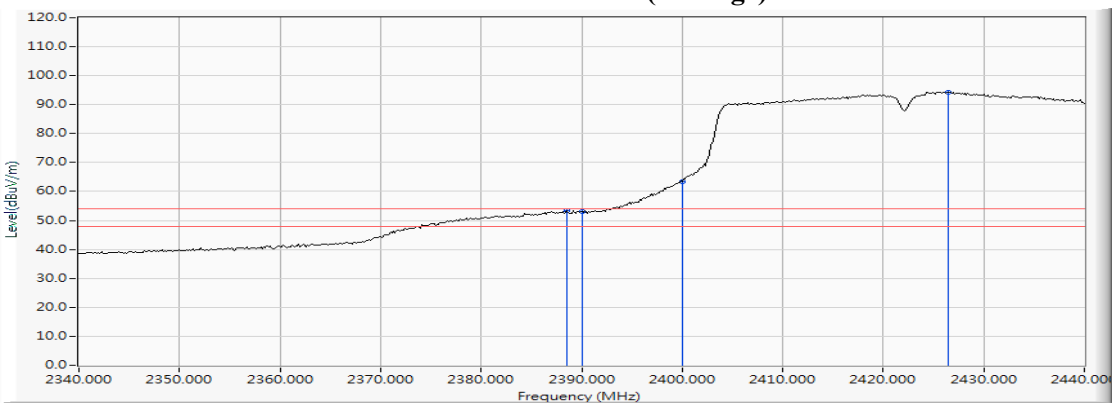


Figure Channel 03: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 03 (2422 MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
03 (Peak)	2387.971	11.550	56.309	67.860	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2390.000	11.556	53.964	65.520	74.00	54.00	Pass
03 (Peak)	2400.000	11.579	64.057	75.636	--	--	Pass
03 (Peak)	2431.304	11.654	93.311	104.965	--	--	--
03 (Average)	2389.565	11.555	36.040	47.595	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2390.000	11.556	35.329	46.885	74.00	54.00	Pass
03 (Average)	2400.000	11.579	46.458	58.037	--	--	Pass
03 (Average)	2417.391	11.621	76.348	87.969	--	--	--

Figure Channel 03: Vertical (Peak)

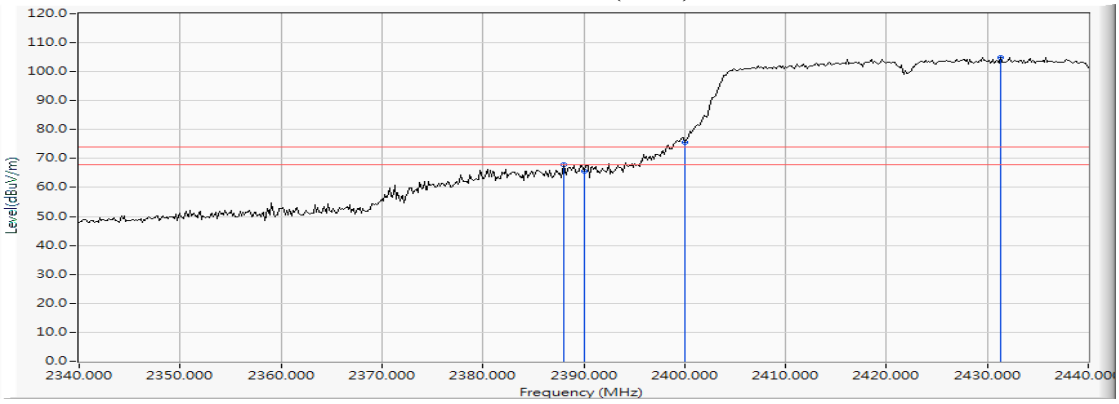
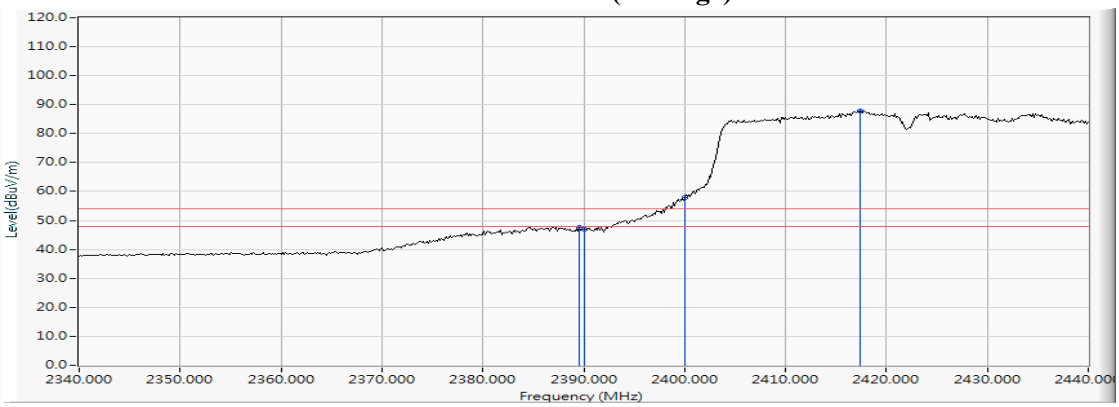


Figure Channel 03: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2462.341	11.745	95.492	107.236	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	11.800	56.602	68.402	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2486.109	11.806	58.676	70.482	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2465.819	11.754	86.079	97.833	--	--	--
09 (Average)	2483.500	11.800	41.032	52.832	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2484.514	11.801	41.368	53.170	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Horizontal (Peak)

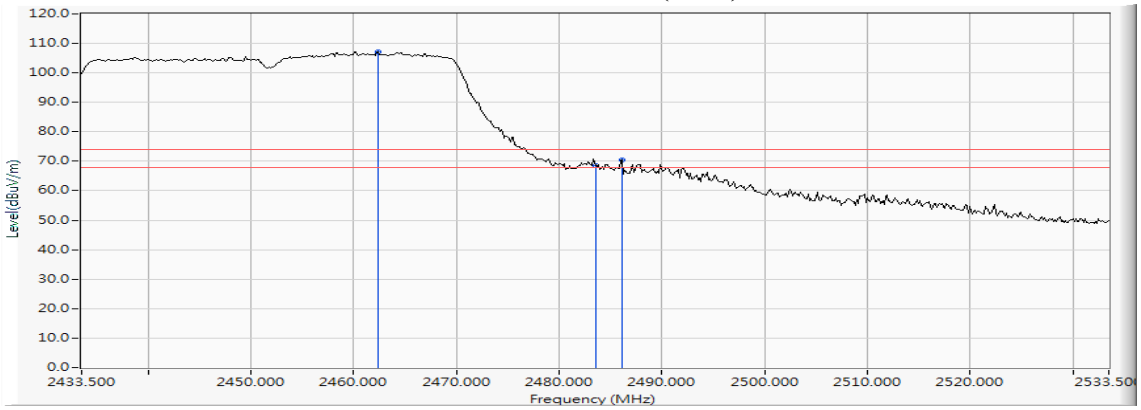
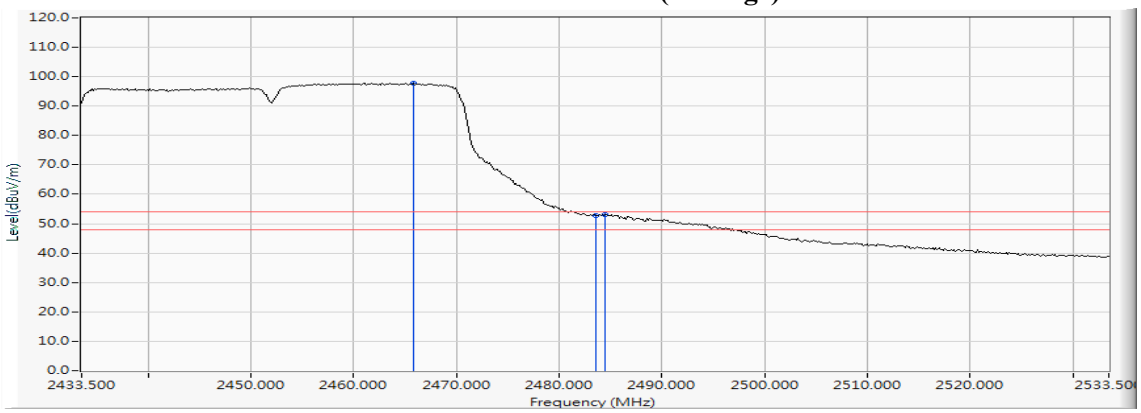


Figure Channel 09: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 09 (2452MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
09 (Peak)	2461.906	11.742	92.145	103.888	--	--	--
09 (Peak)	2483.500	11.800	54.092	65.892	74.00	54.00	Pass
09 (Peak)	2488.138	11.810	55.393	67.204	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2463.355	11.747	75.768	87.515	--	--	--
09 (Average)	2483.500	11.800	32.686	44.486	74.00	54.00	Pass
09 (Average)	2486.399	11.806	34.075	45.882	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 09: Vertical (Peak)

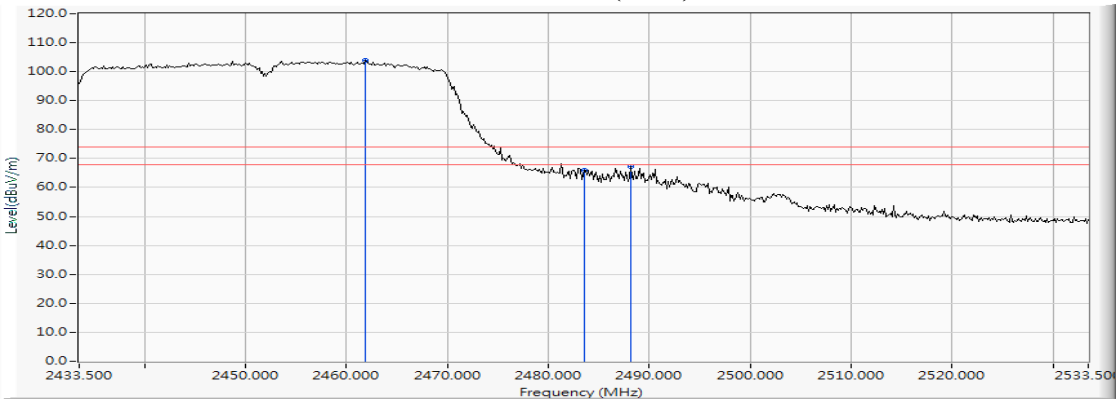
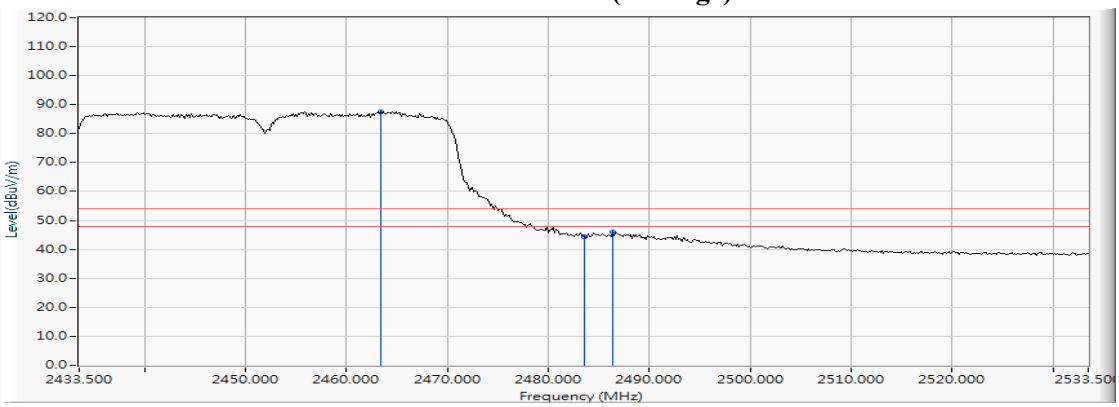


Figure Channel 09: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2447.848	11.701	93.643	105.344	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	11.800	56.436	68.236	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2484.514	11.801	59.230	71.032	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2460.022	11.736	83.608	95.345	--	--	--
10 (Average)	2483.500	11.800	40.917	52.717	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Horizontal (Peak)

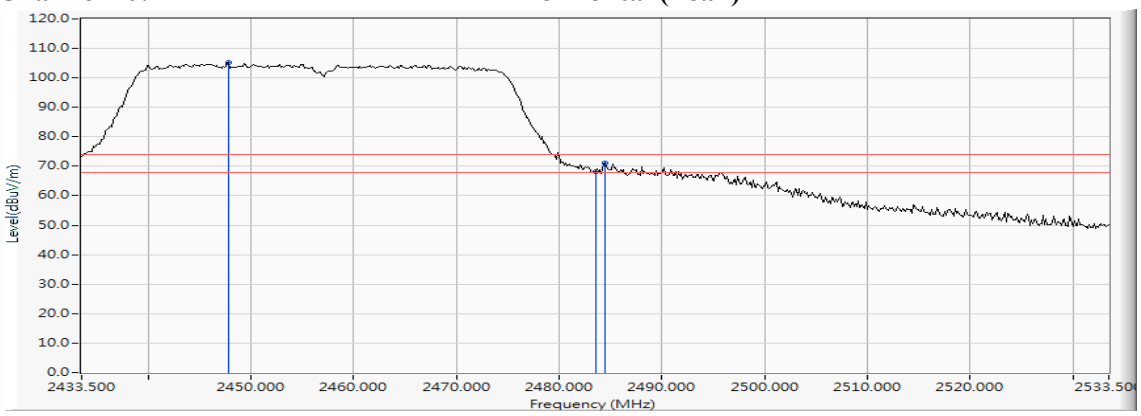
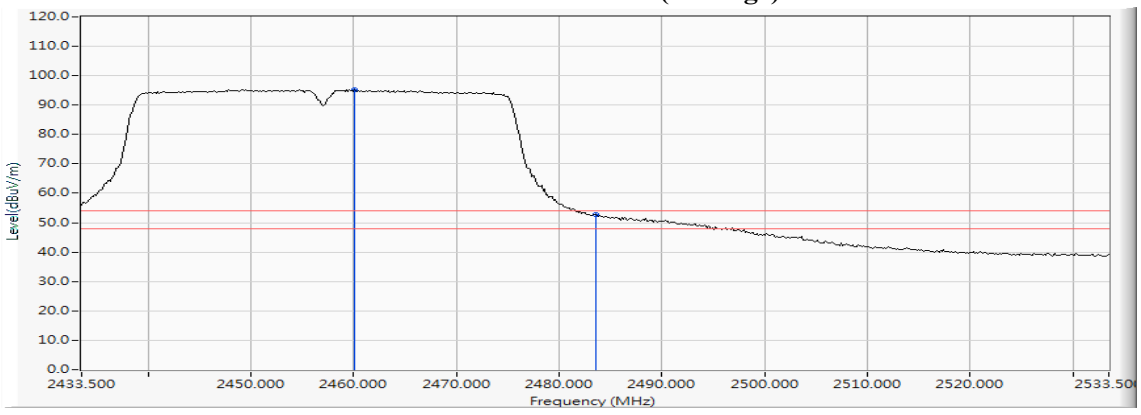


Figure Channel 10: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試頻道：CH 10 (2457MHz)
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：1MHz
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
量測天線：3117/00203800
測試距離：3 M
檢測器：峰值 & 平均值
環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 08 日
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
10 (Peak)	2471.036	11.770	84.600	96.370	--	--	--
10 (Peak)	2483.500	11.800	48.772	60.572	74.00	54.00	Pass
10 (Peak)	2484.514	11.801	49.998	61.800	74.00	54.00	Pass
10 (Average)	2465.239	11.753	75.314	87.067	--	--	--
10 (Average)	2483.500	11.800	33.020	44.820	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 10: Vertical (Peak)

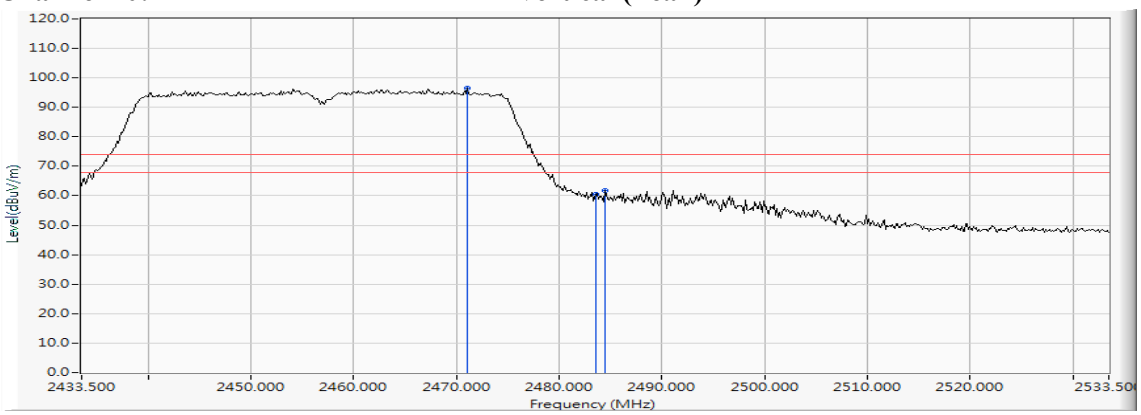
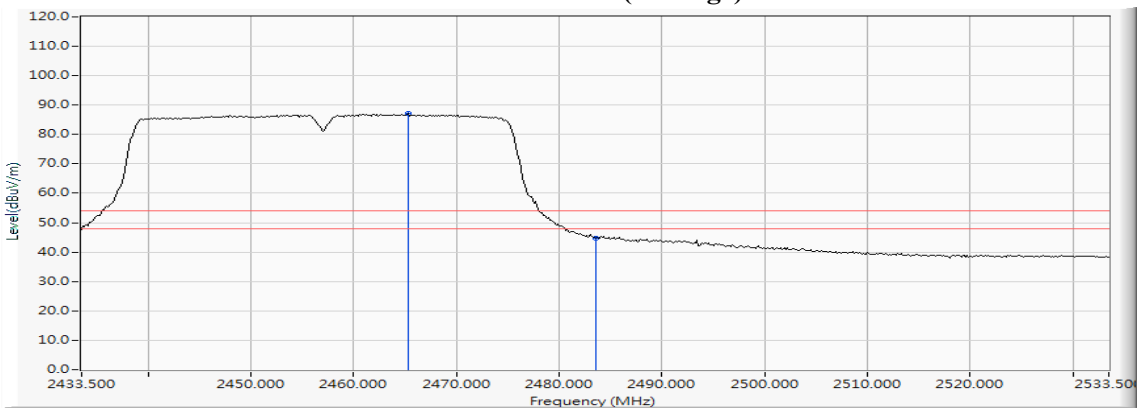


Figure Channel 10: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Horizontal):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2447.268	11.699	85.020	96.719	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	57.571	69.371	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2457.558	11.729	75.107	86.836	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	41.062	52.862	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Horizontal (Peak)

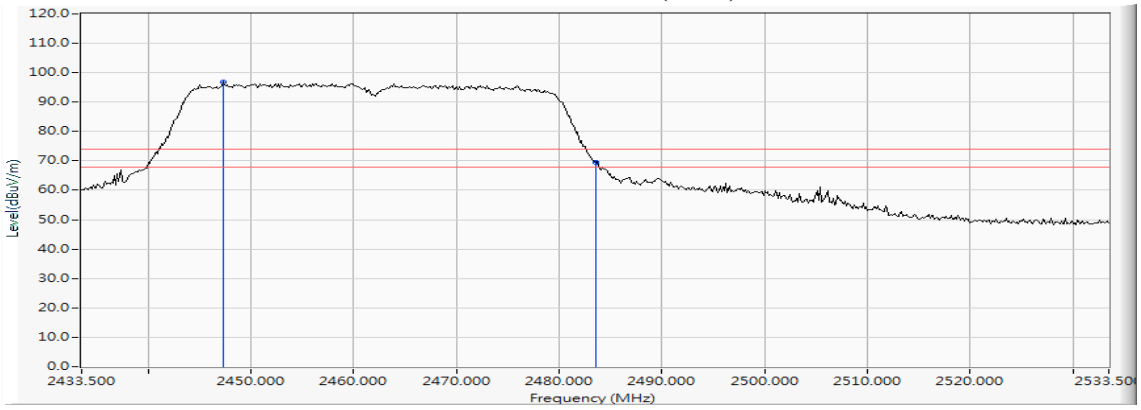
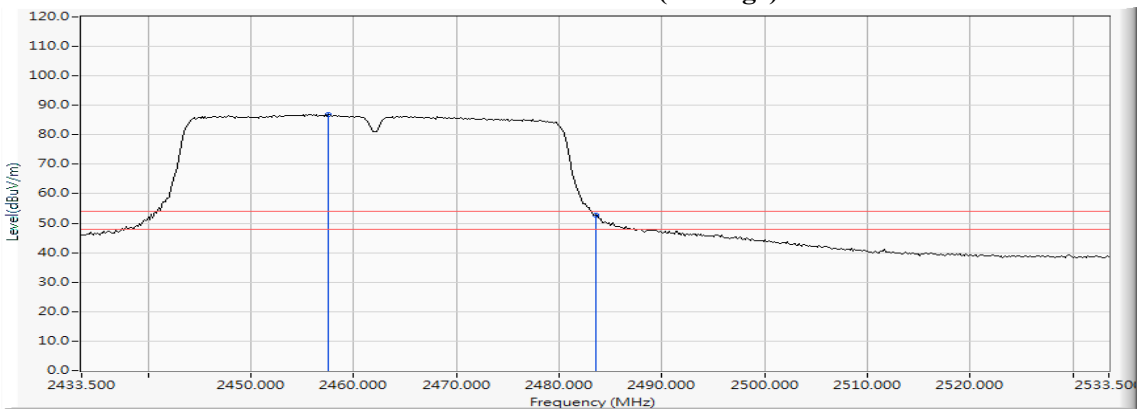


Figure Channel 11: Horizontal (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：1MHz
量測天線：3117/00203800
檢測器：峰值 & 平均值
測試日期：106 年 07 月 08 日

測試項目：使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-40MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：Peak: 1MHz, Average: 10Hz
測試距離：3 M
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

RF Radiated Measurement (Vertical):

Channel No.	Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Emission Level (dBuV/m)	Peak Limit (dBuV/m)	Average Limit (dBuV/m)	Result
11 (Peak)	2459.297	11.734	76.326	88.061	--	--	--
11 (Peak)	2483.500	11.800	49.123	60.923	74.00	54.00	Pass
11 (Average)	2460.312	11.739	67.089	78.827	--	--	--
11 (Average)	2483.500	11.800	33.856	45.656	74.00	54.00	Pass

Figure Channel 11: Vertical (Peak)

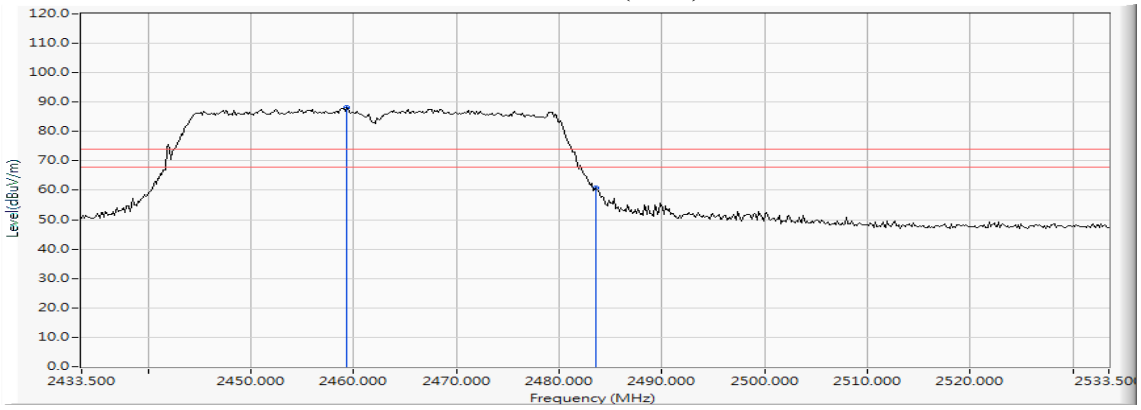
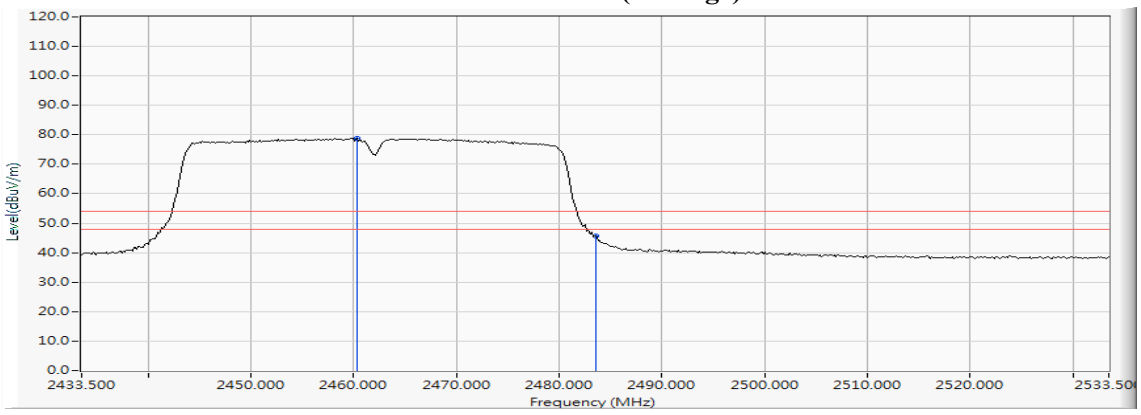


Figure Channel 11: Vertical (Average)



Note:

1. All readings above 1GHz are performed with peak and/or average measurements as necessary.
2. Peak measurements: RBW = 1MHz, VBW = 3 MHz, Sweep: Auto.
3. Average measurements: RBW = 1MHz, VBW = 10 Hz, Sweep: Auto.
4. " * ", means this data is the worst emission level.
5. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.

9. 佔用頻道寬度

9.1. 適用標準

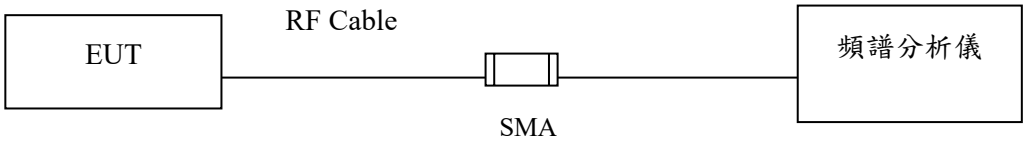
依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第3.10.1.6之要求，6dB頻寬至少應有500千赫(kHz)。

9.2. 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，設定頻譜分析儀之解析度頻寬為 100kHz，視訊頻寬不小於解析度頻寬，頻率掃瞄範圍(SPAN)遠大於解析度頻寬。

待測物應在正常發射狀態下量測。

9.3. 測試架構圖



9.4. 量測不確定度

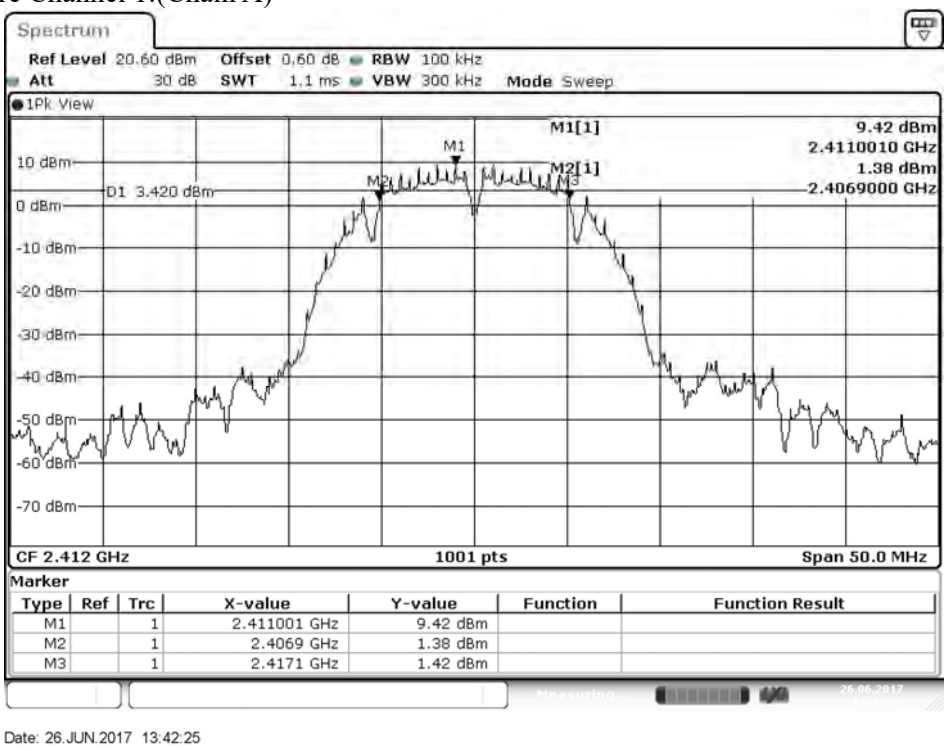
此項測試之量測不確定度為±279.2Hz

9.5. 佔用頻帶寬度測試結果

待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	10200	>500	Pass

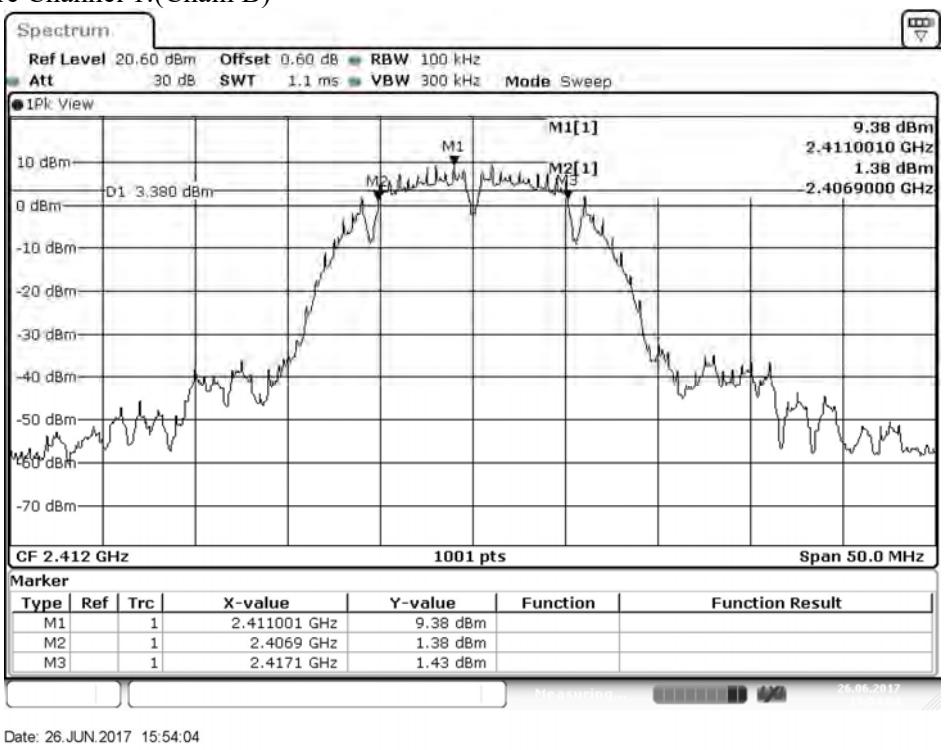
Figure Channel 1:(Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 01 (2412MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	10200	>500	Pass

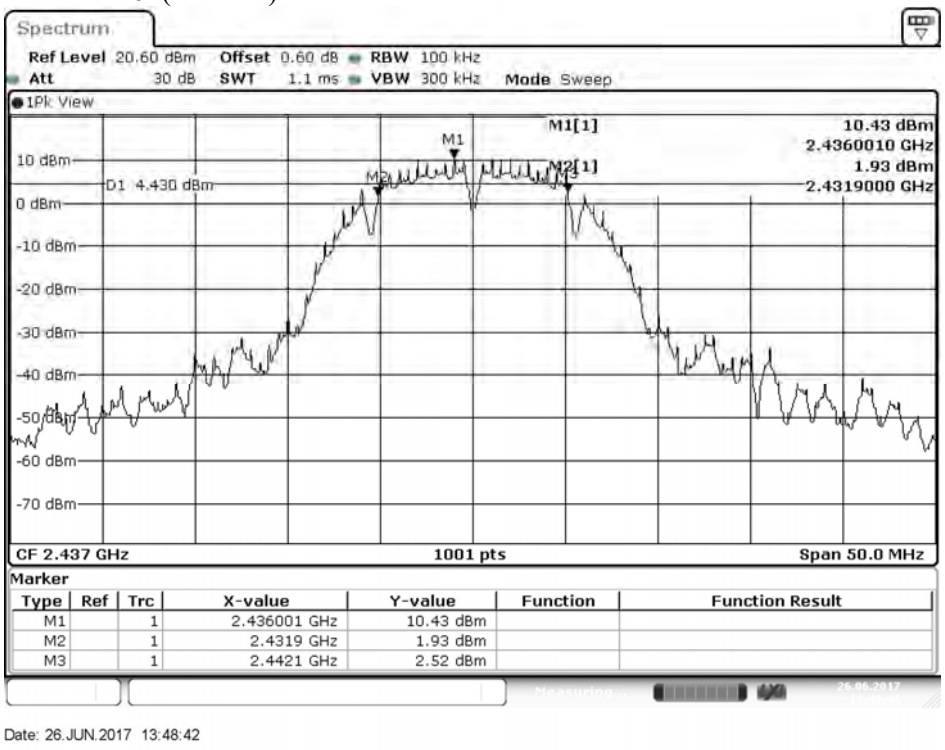
Figure Channel 1:(Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	10200	>500	Pass

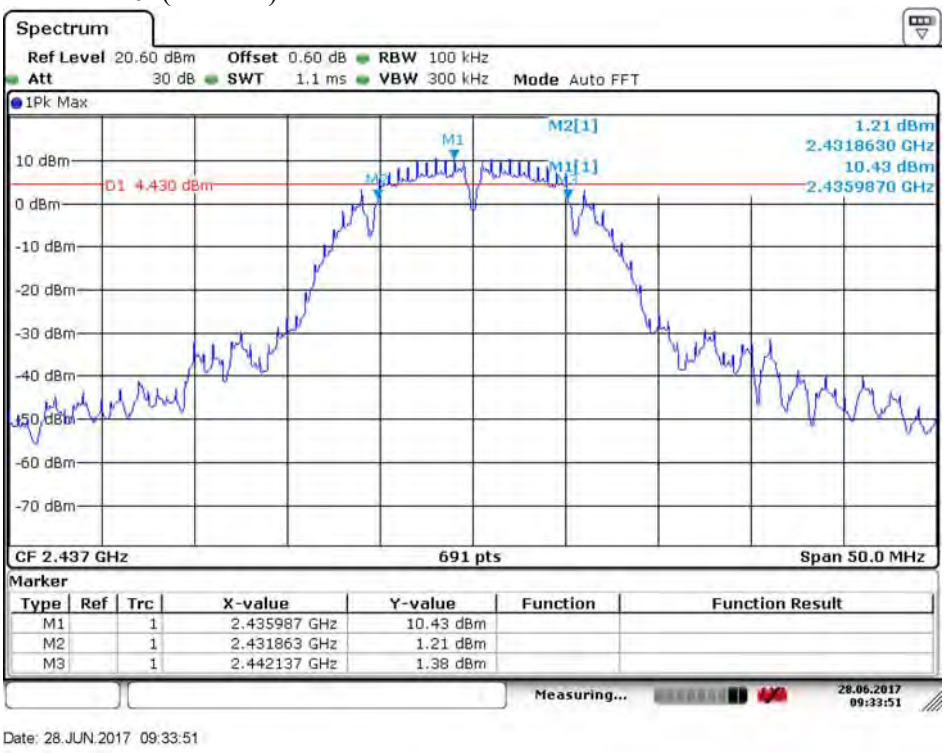
Figure Channel 6: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 28 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	10274	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain B)

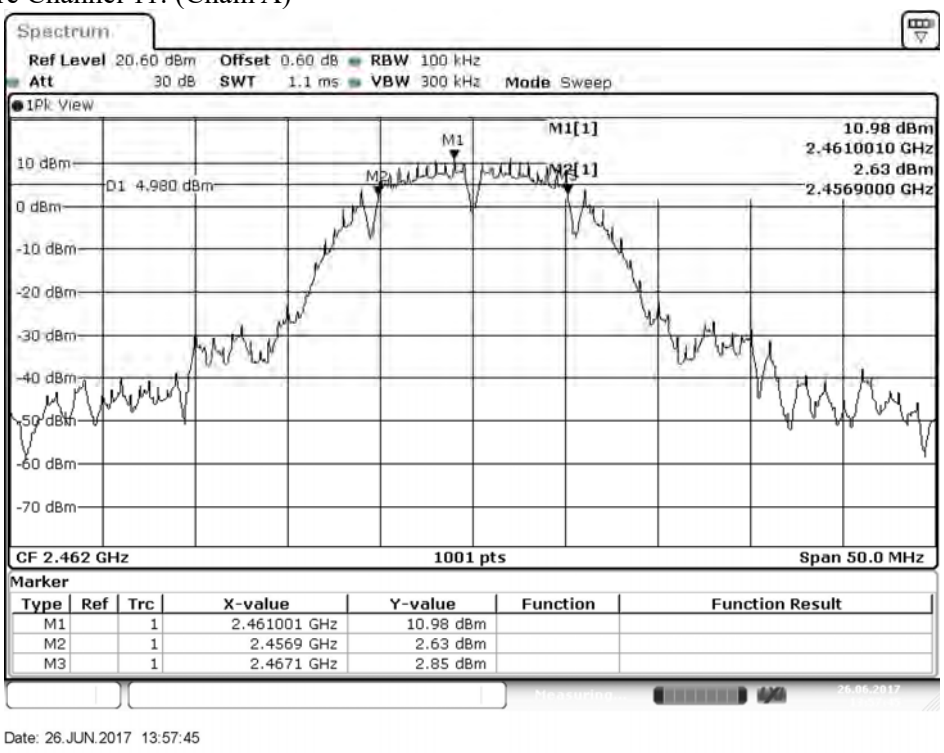


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	10200	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain A)

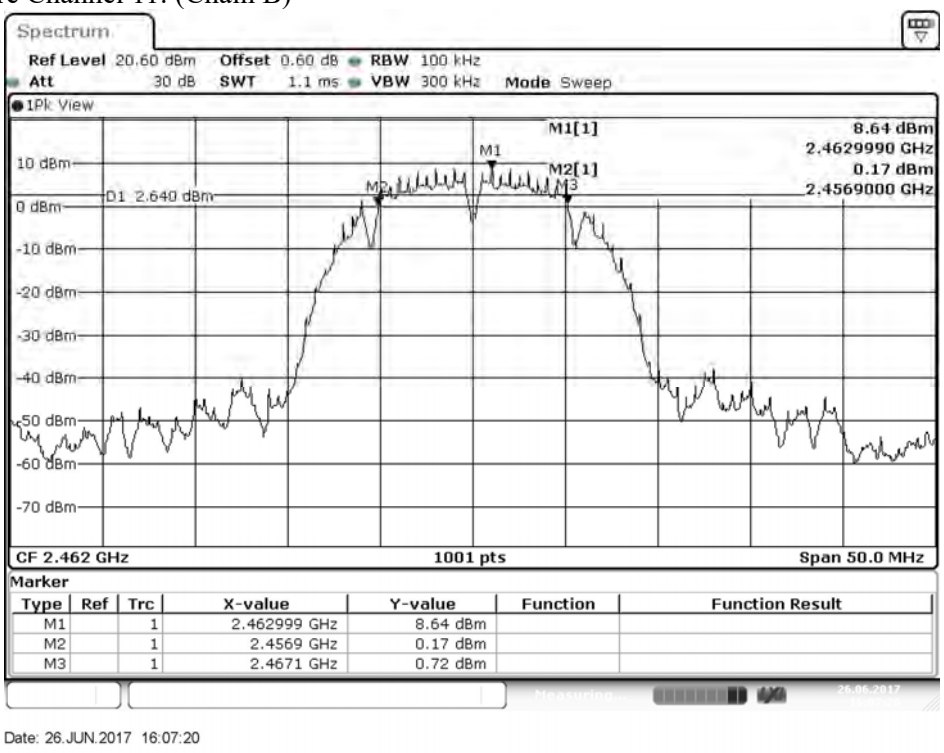


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	10200	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain B)

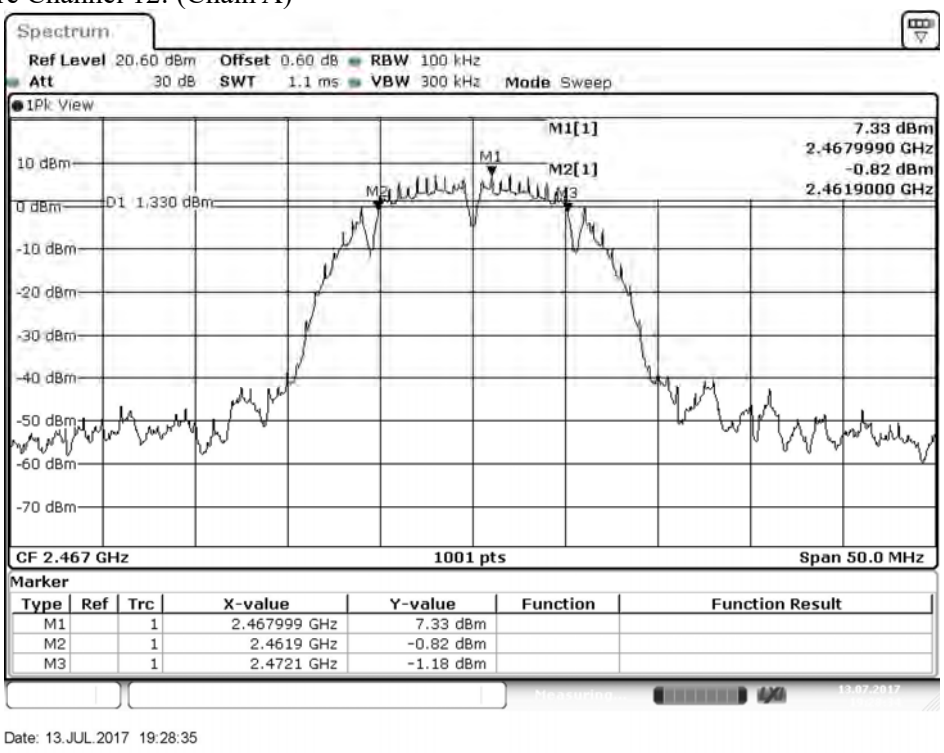


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	10200	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain A)

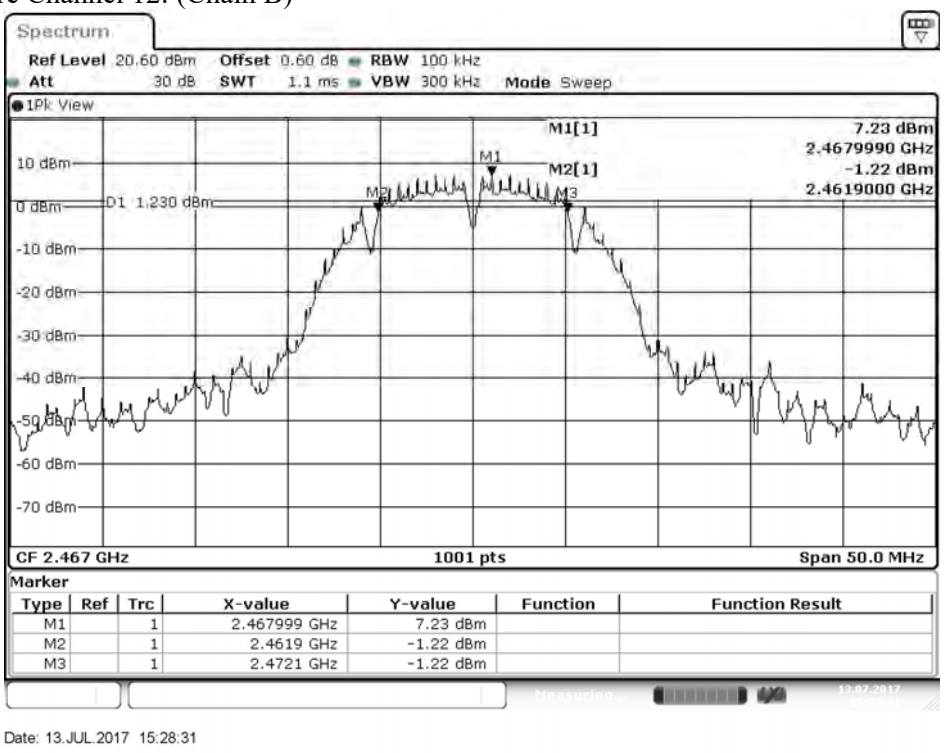


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	10200	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain B)

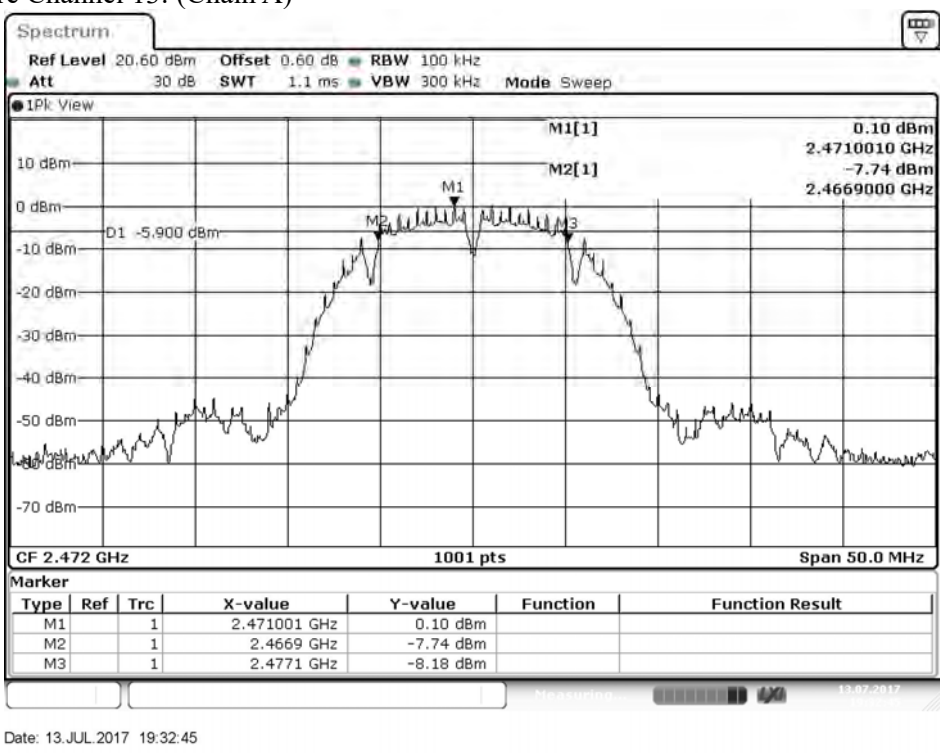


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	10200	>500	Pass

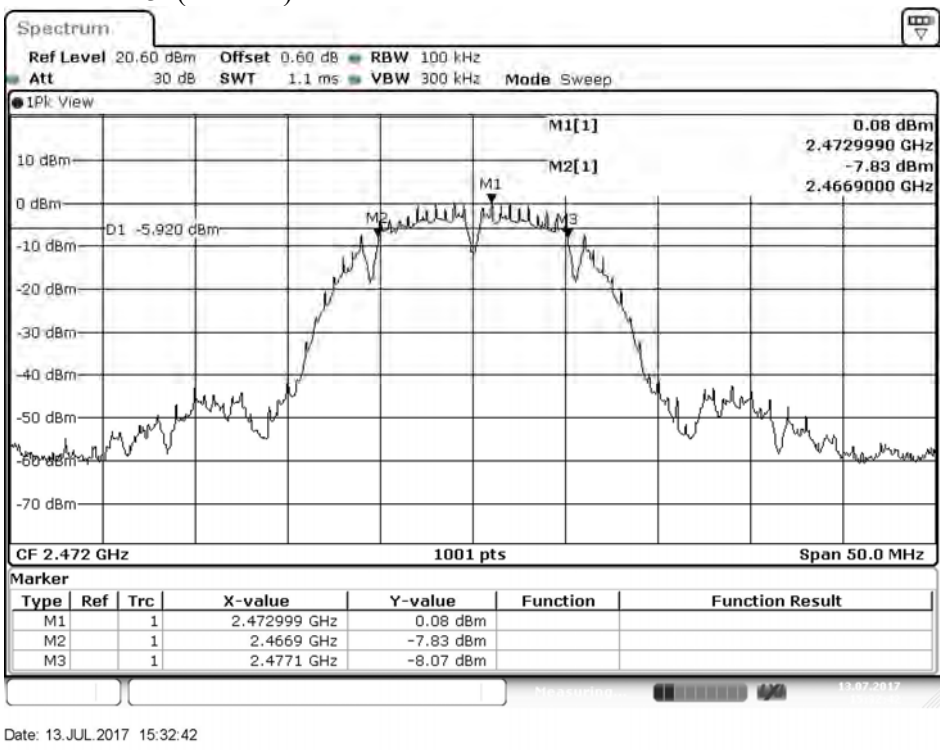
Figure Channel 13: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11b
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	10200	>500	Pass

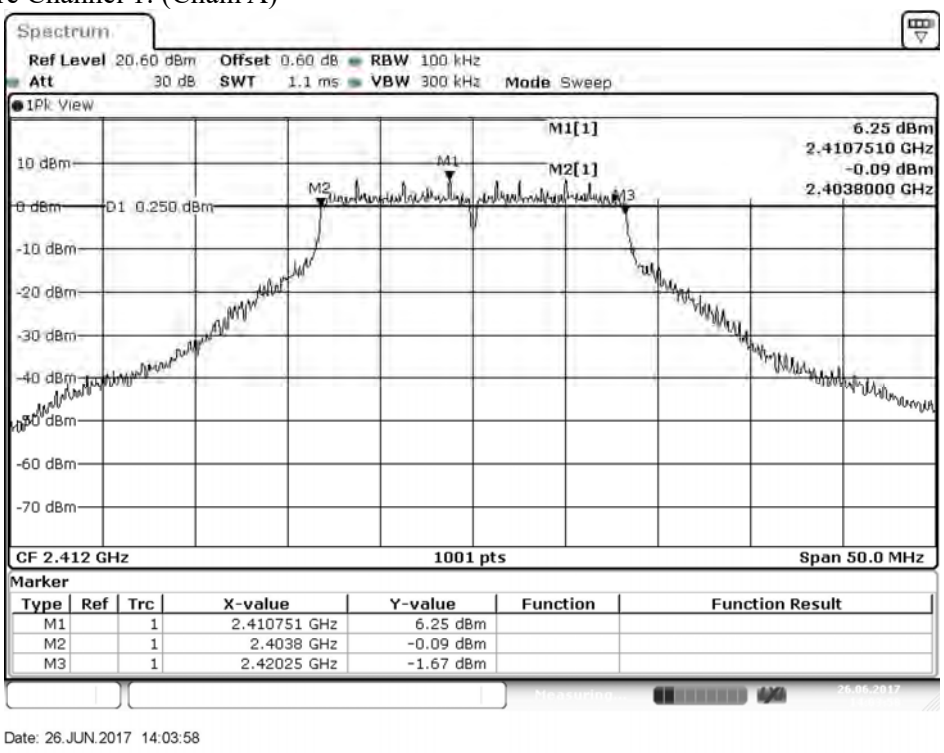
Figure Channel 13: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	16450	>500	Pass

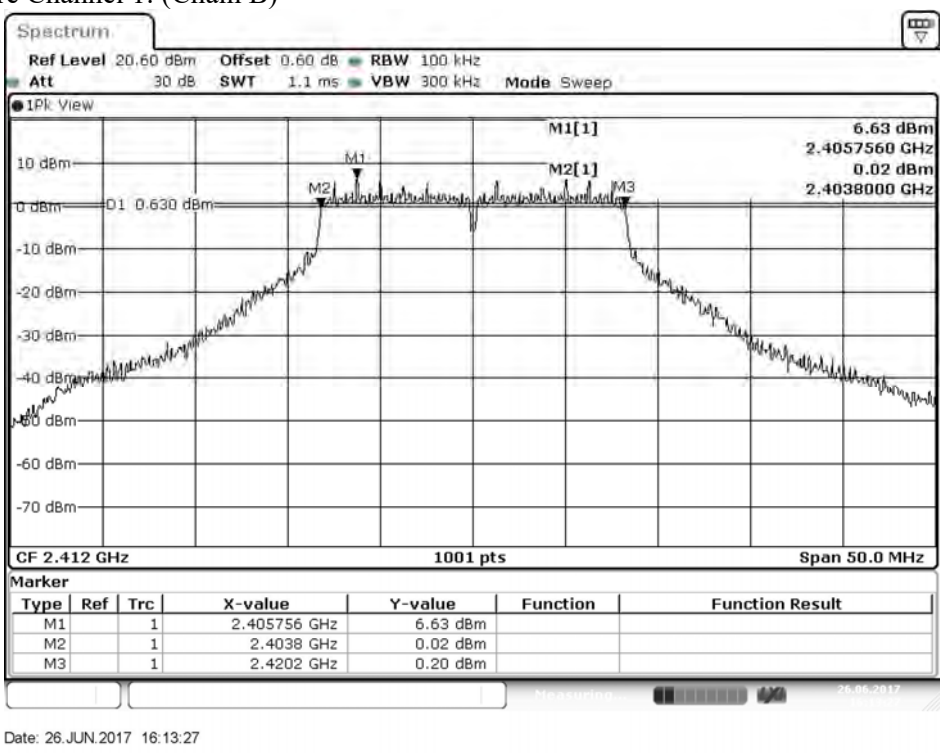
Figure Channel 1: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	16400	>500	Pass

Figure Channel 1: (Chain B)

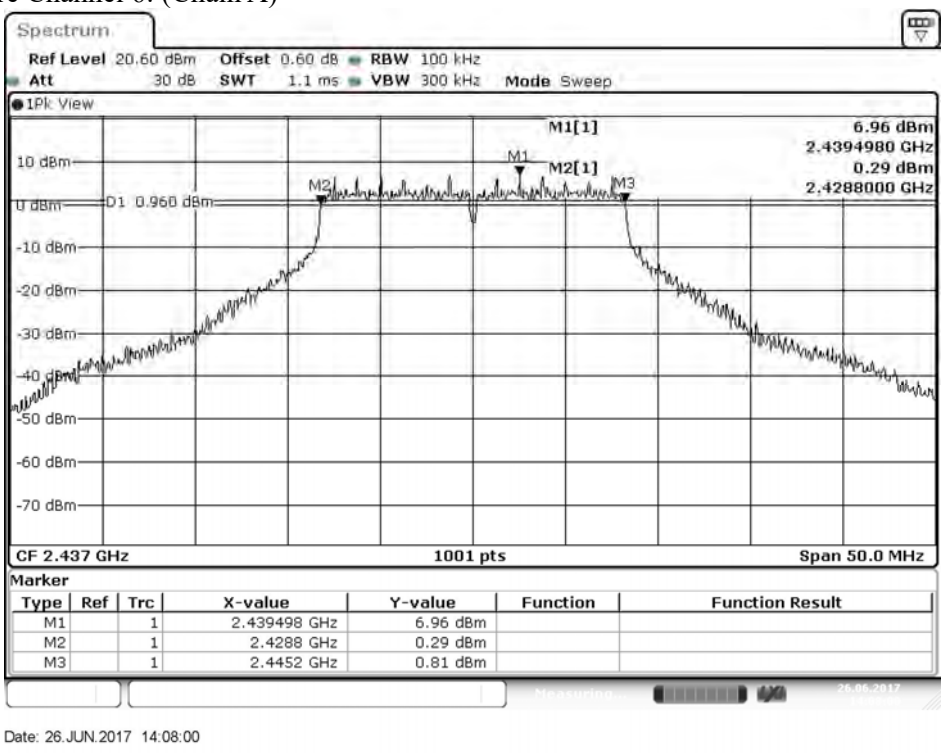


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	16400	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain A)

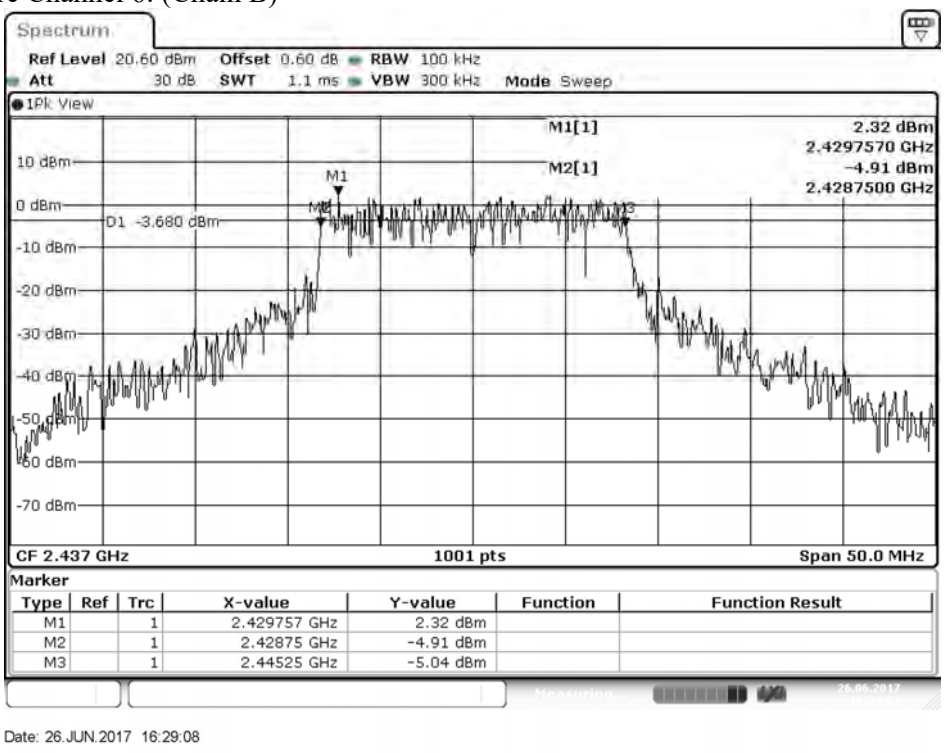


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	16500	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain B)

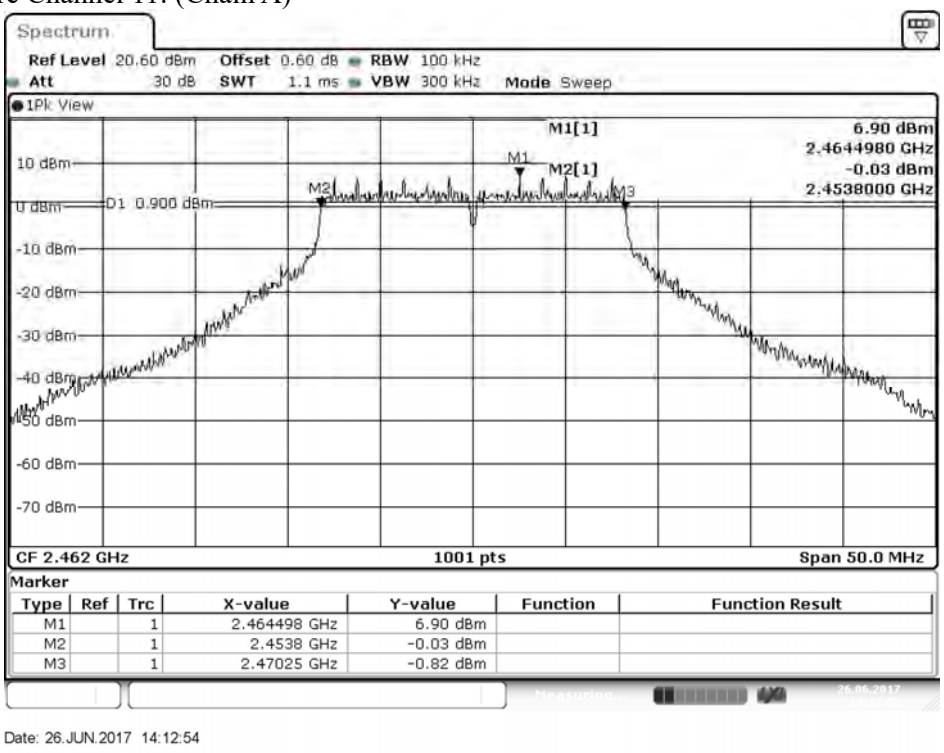


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	16450	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain A)

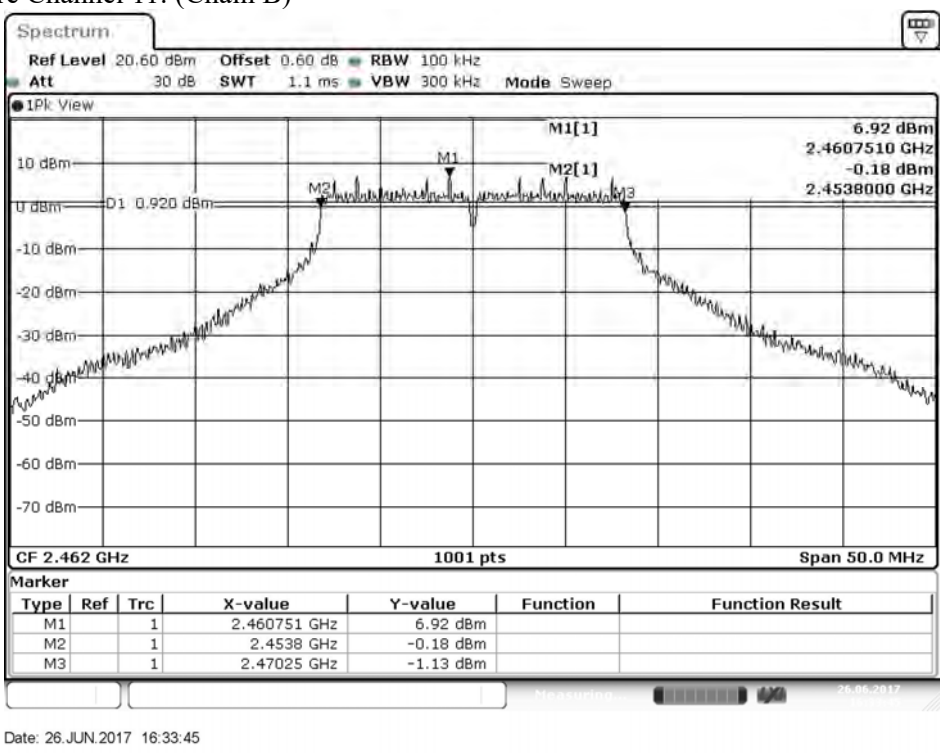


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	16450	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain B)

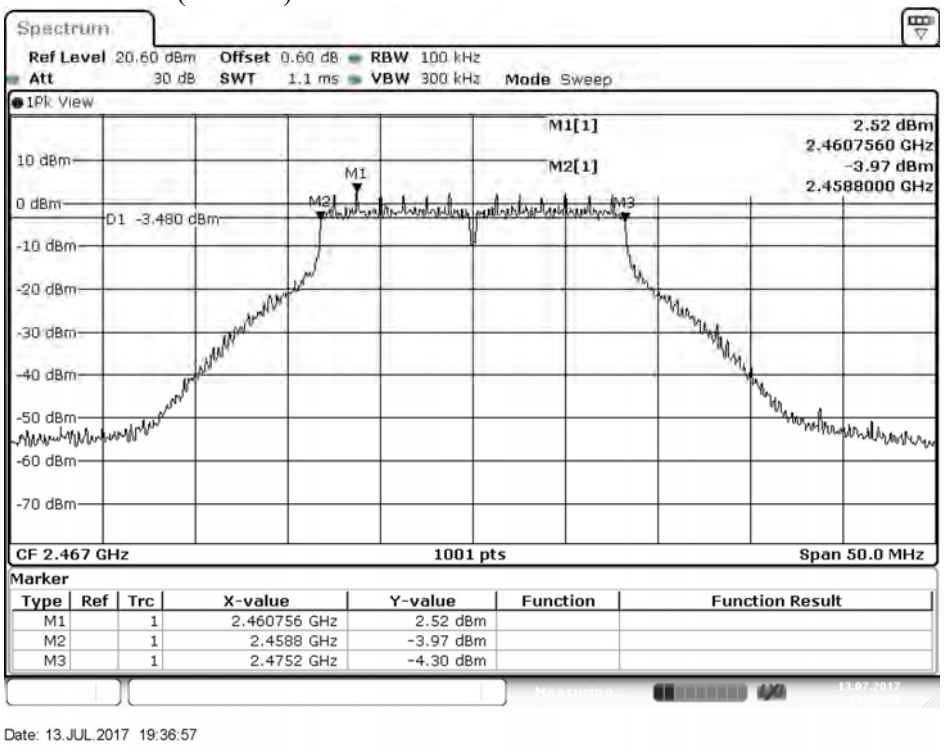


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	16400	>500	Pass

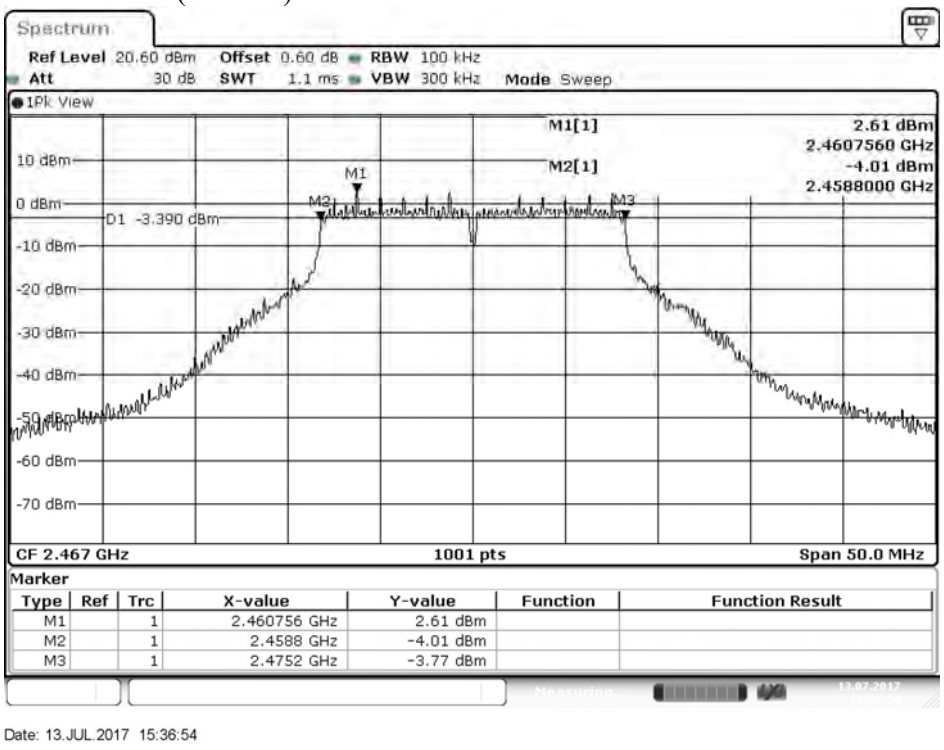
Figure Channel 12: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	16400	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain B)

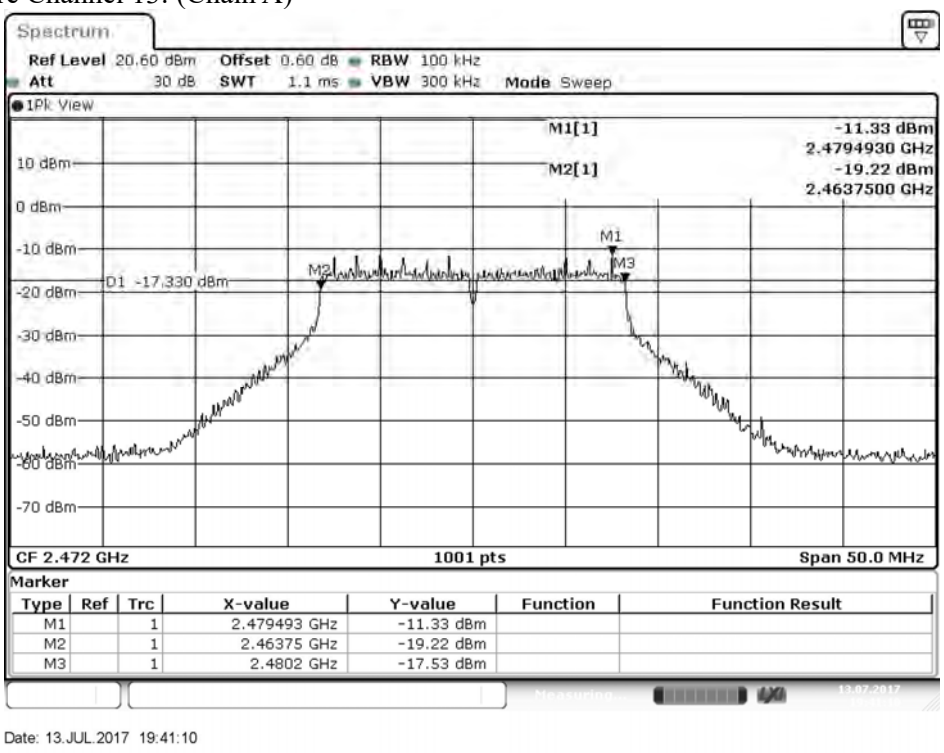


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	16450	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain A)

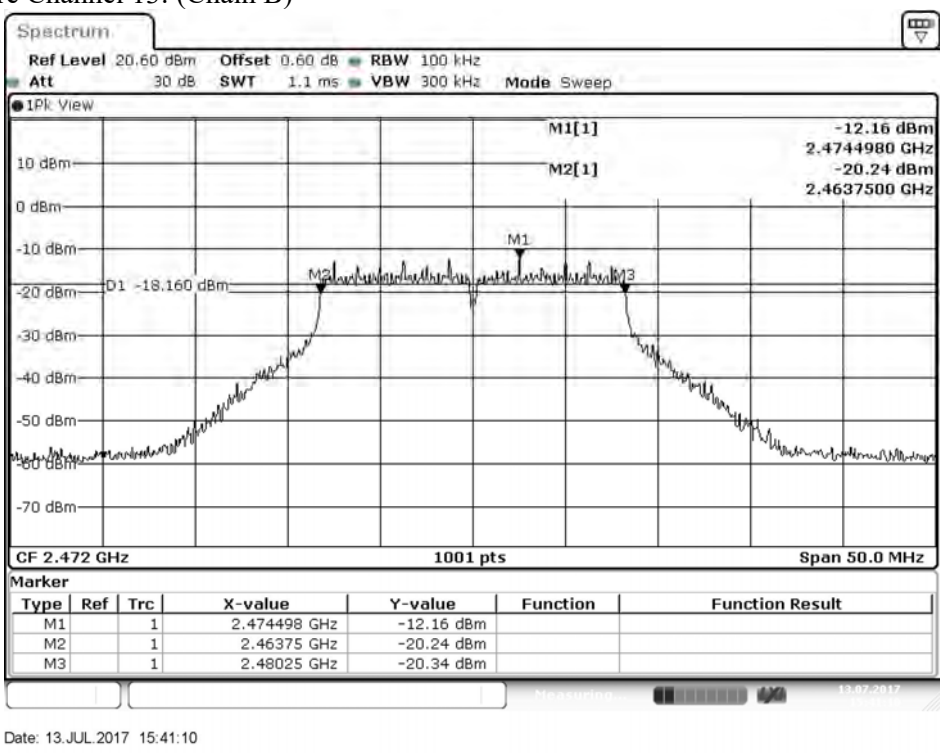


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	16500	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain B)

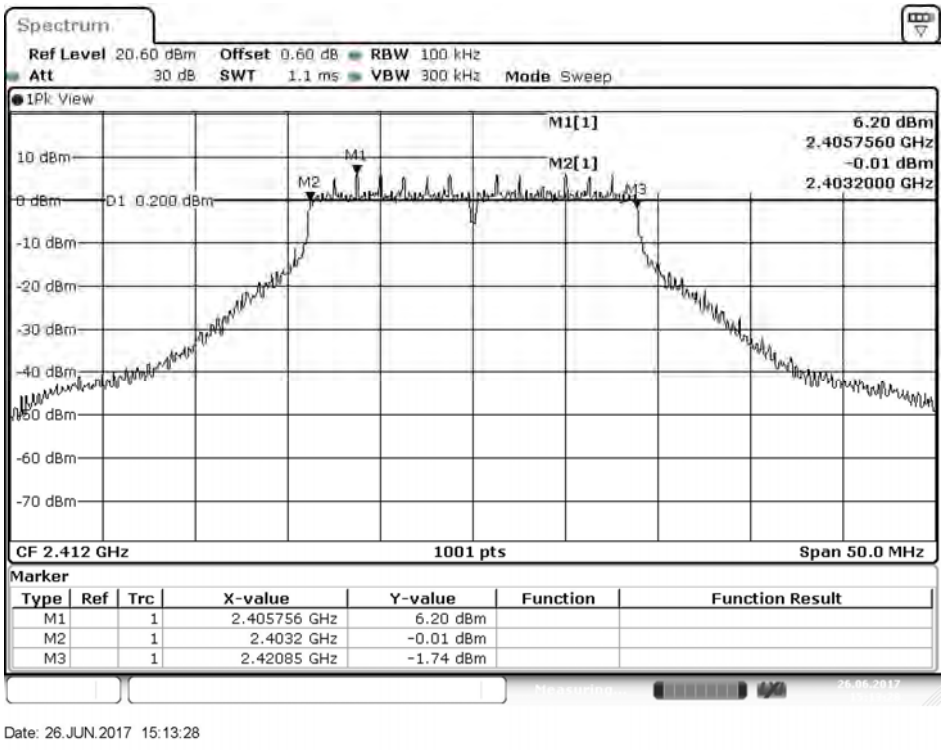


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	17650	>500	Pass

Figure Channel 1: (Chain A)

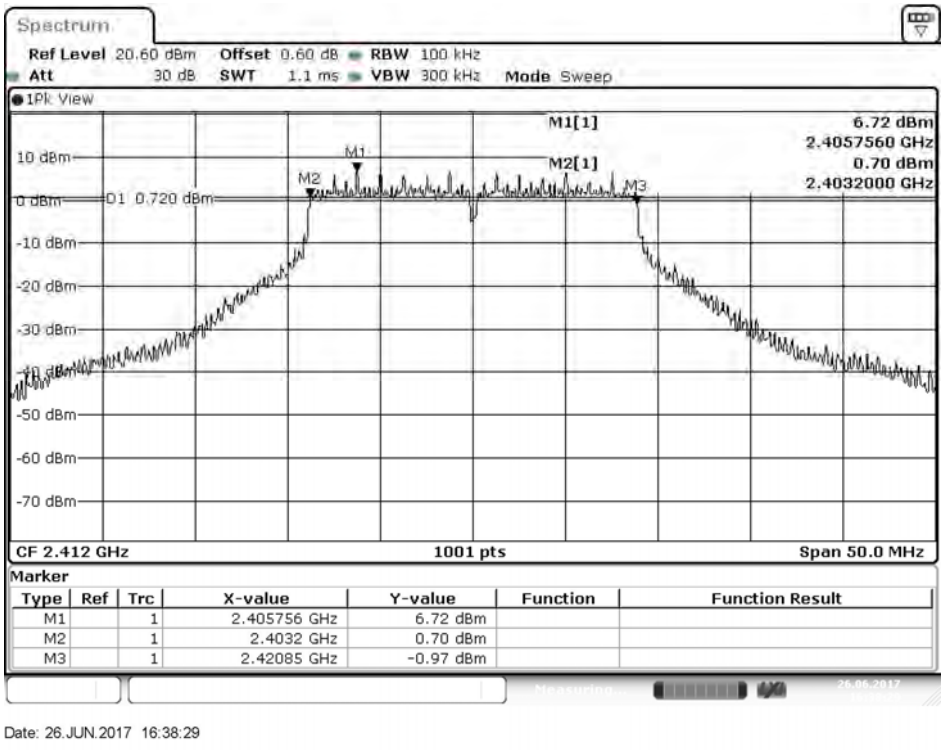


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	17650	>500	Pass

Figure Channel 1: (Chain B)

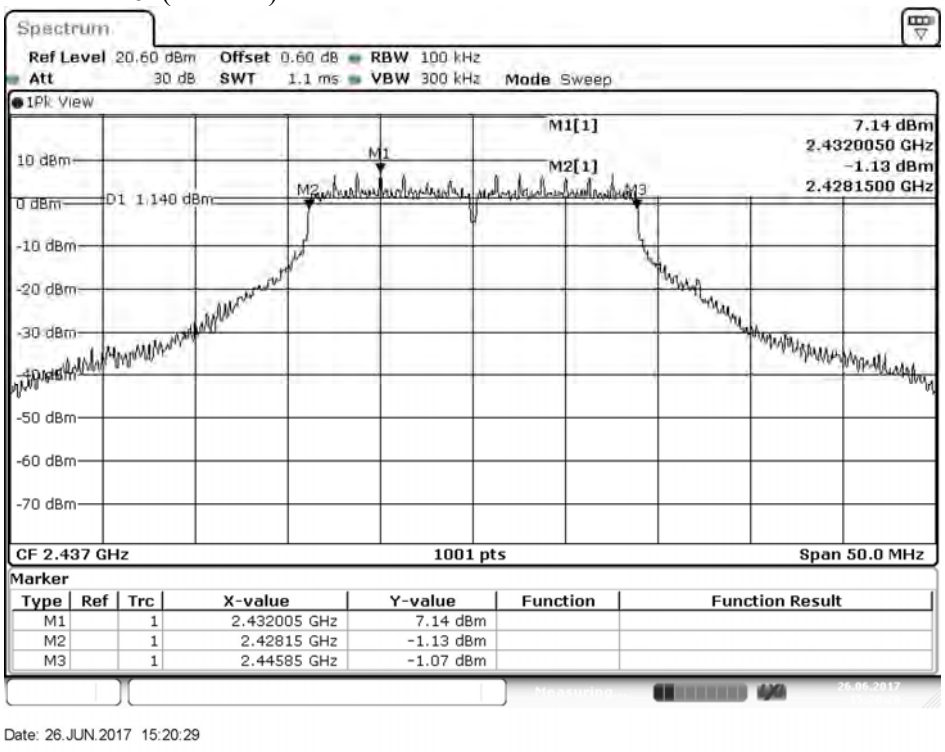


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	17700	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain A)

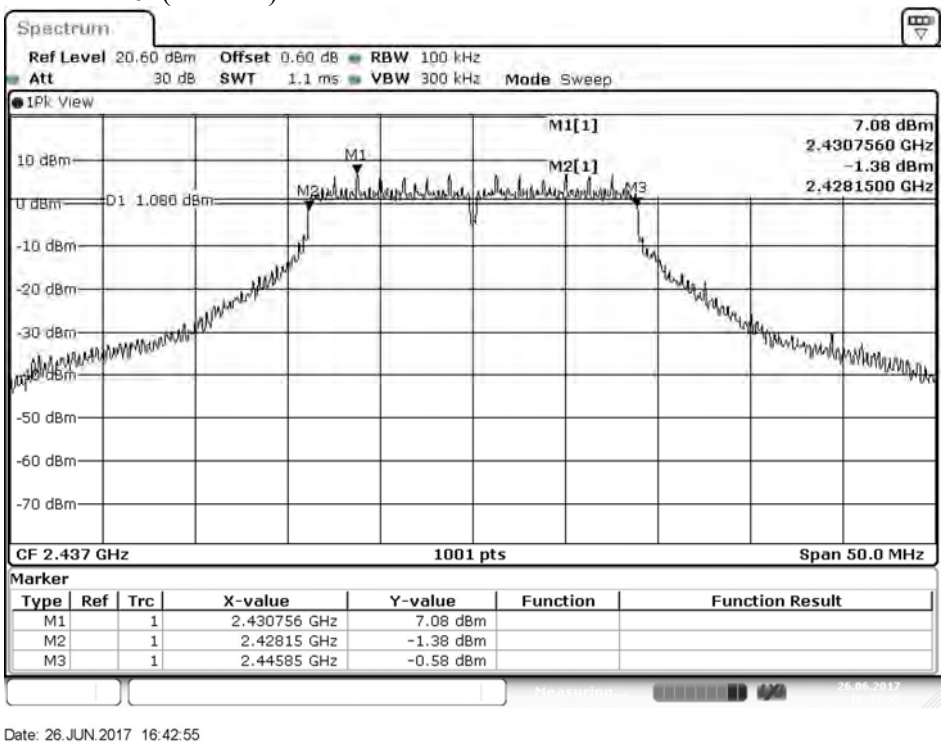


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 06 (2437MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	17700	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain B)

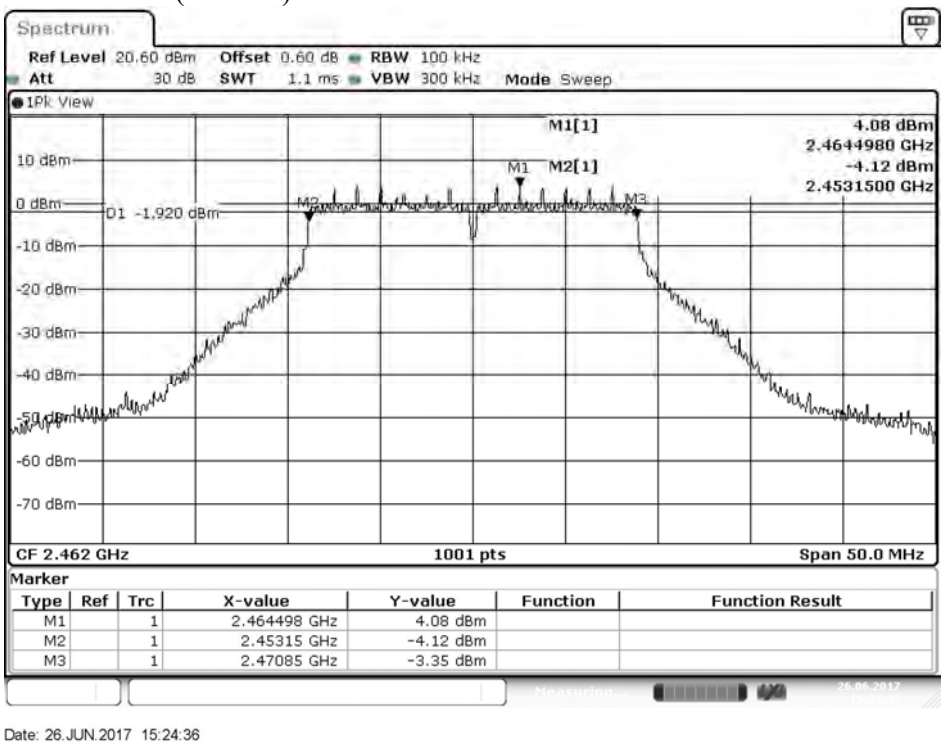


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	17700	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain A)

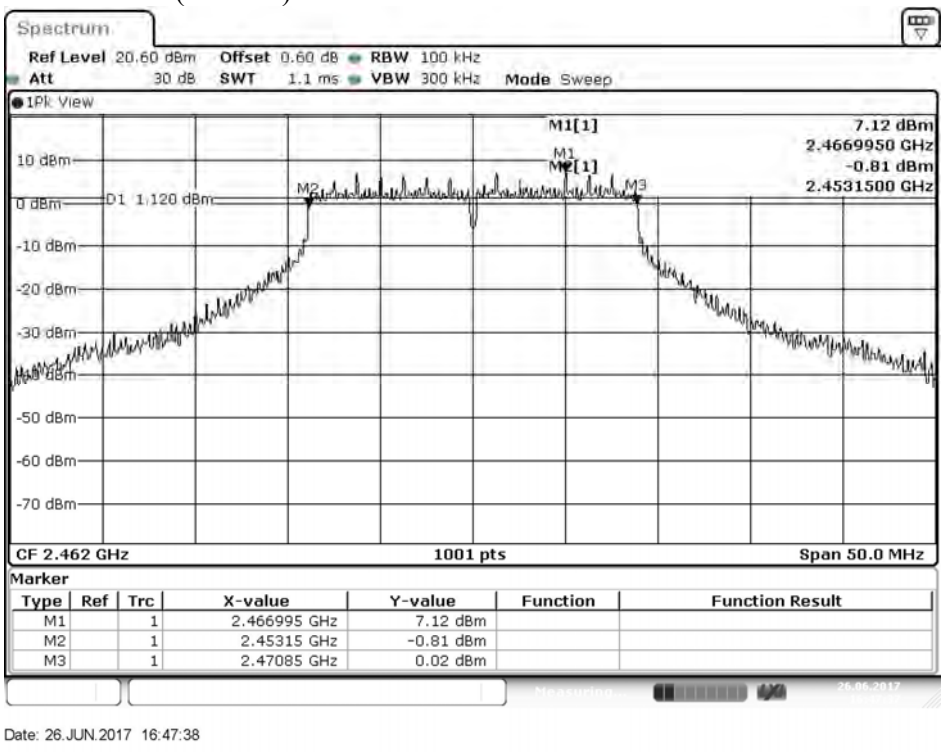


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 06 月 26 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	17700	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain B)

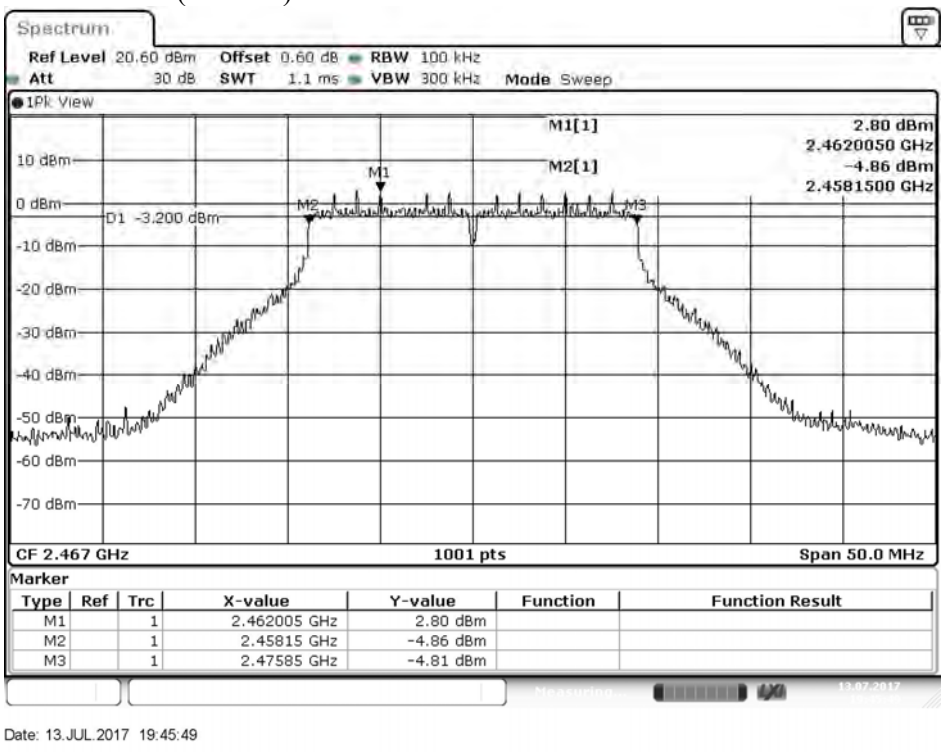


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	17700	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain A)

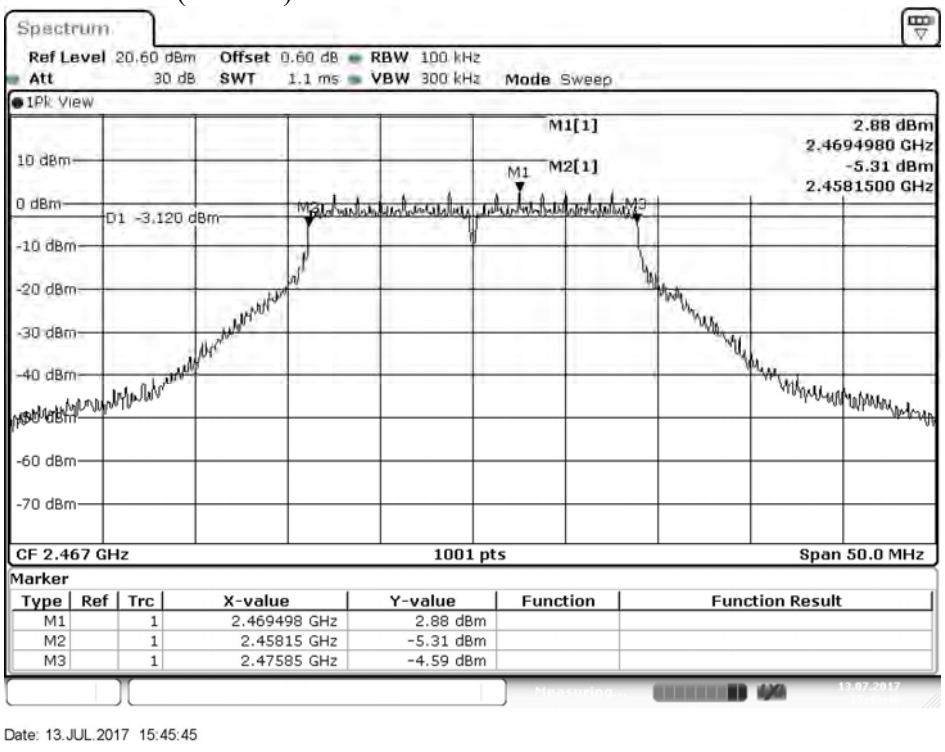


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	17700	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain B)

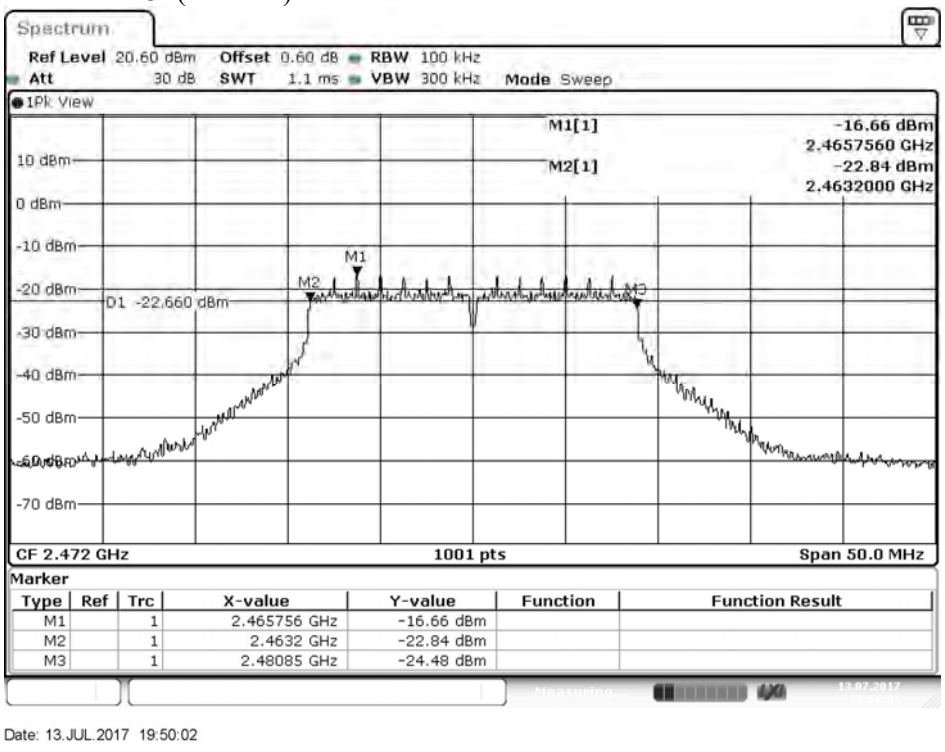


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	17650	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain A)

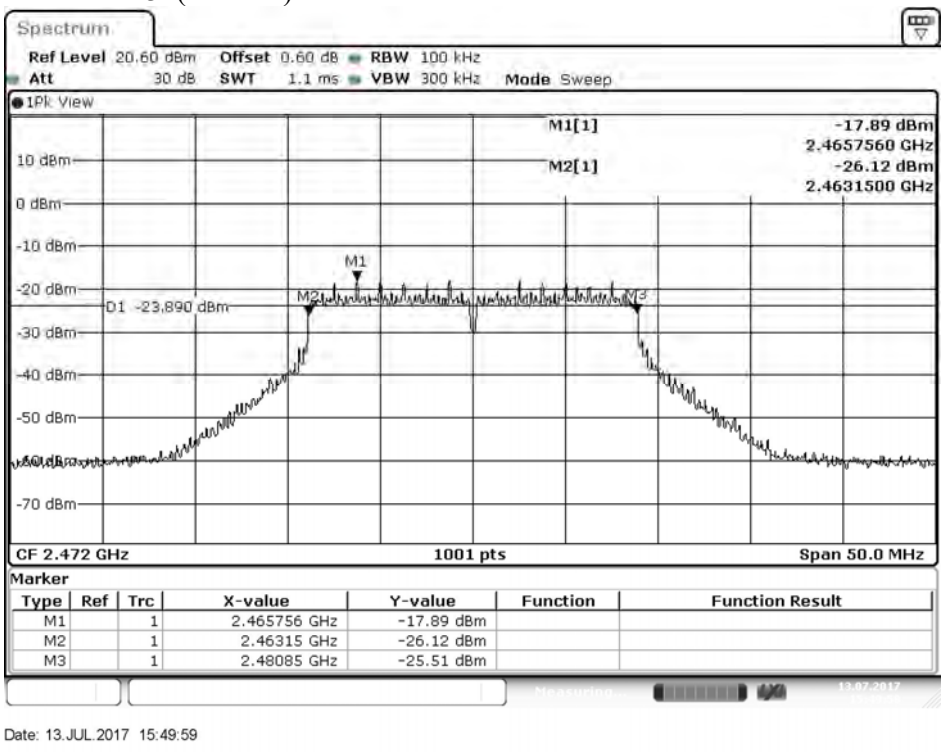


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	17700	>500	Pass

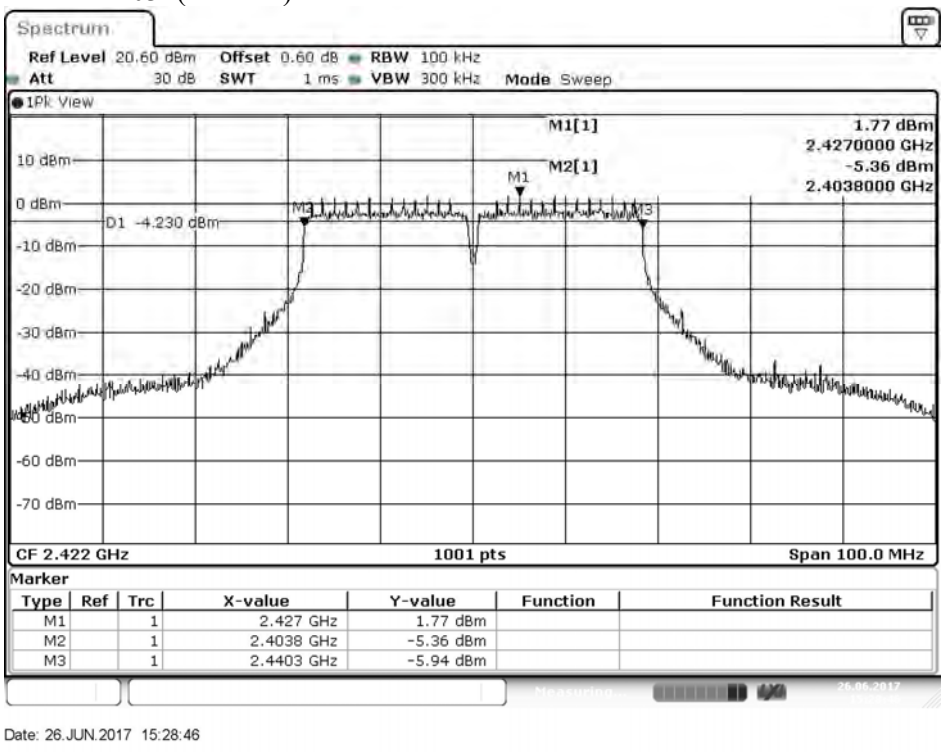
Figure Channel 13: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
03	2422	36500	>500	Pass

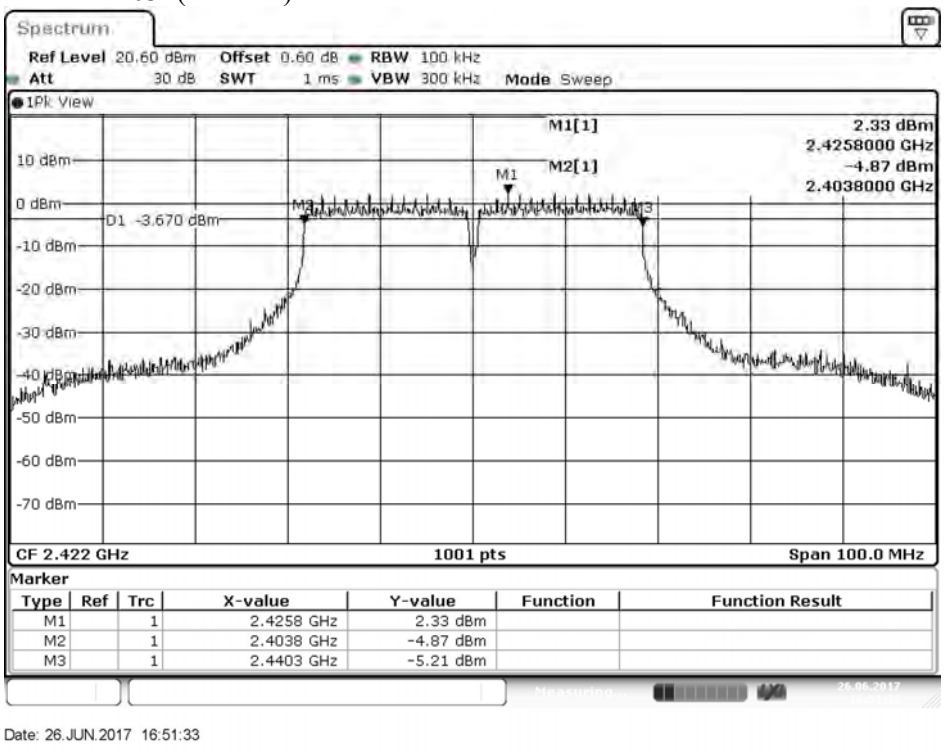
Figure Channel 03: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 03 (2422MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
03	2422	36500	>500	Pass

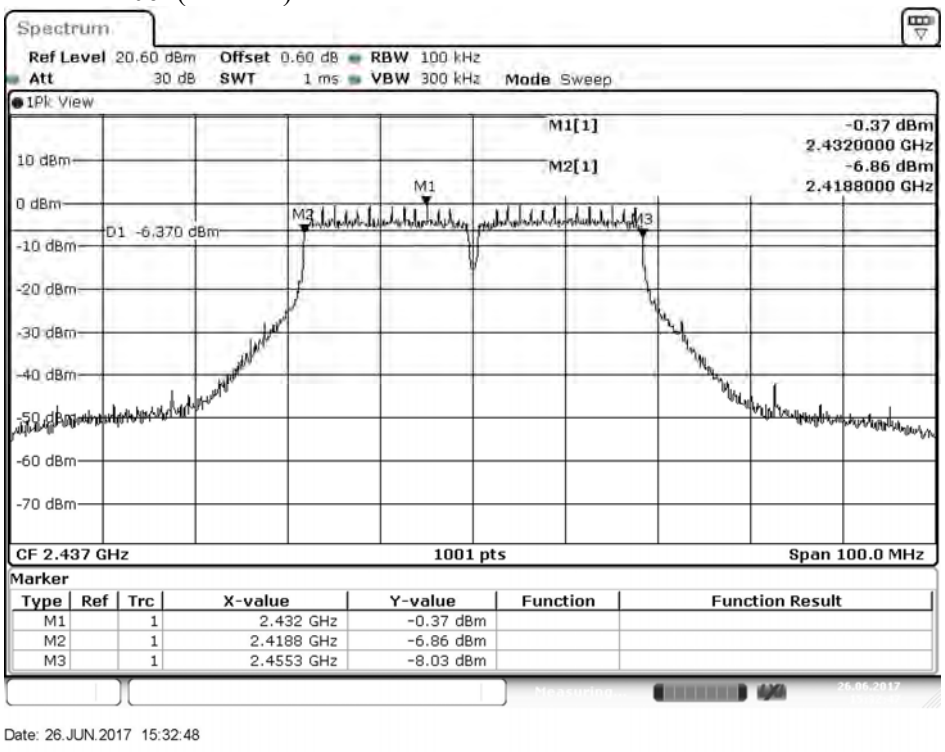
Figure Channel 03: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
06	2437	36500	>500	Pass

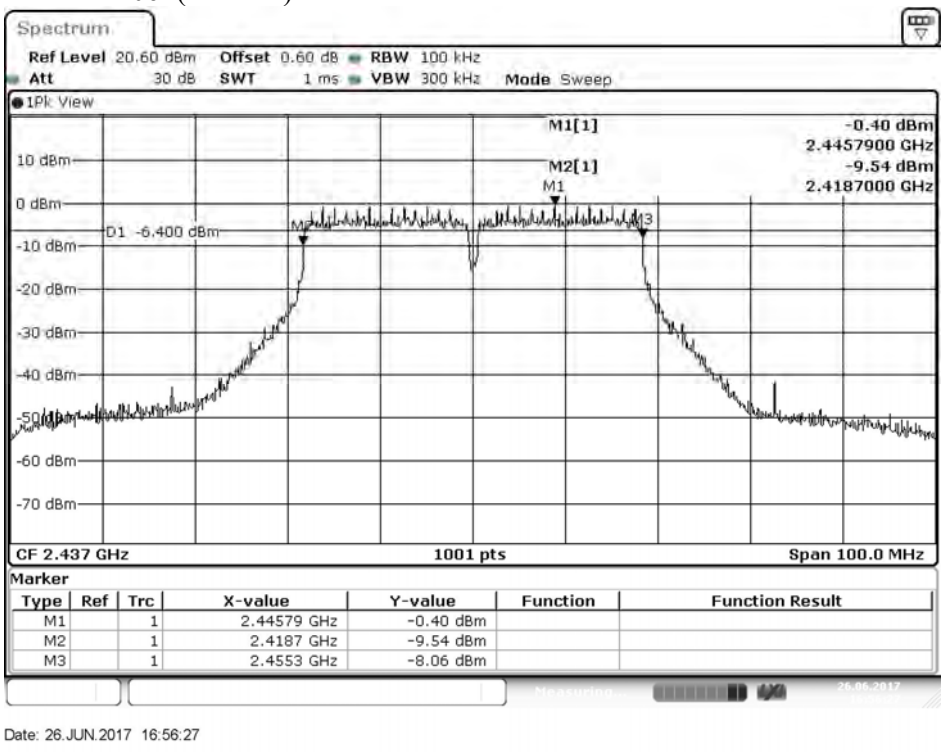
Figure Channel 06: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
06	2437	36600	>500	Pass

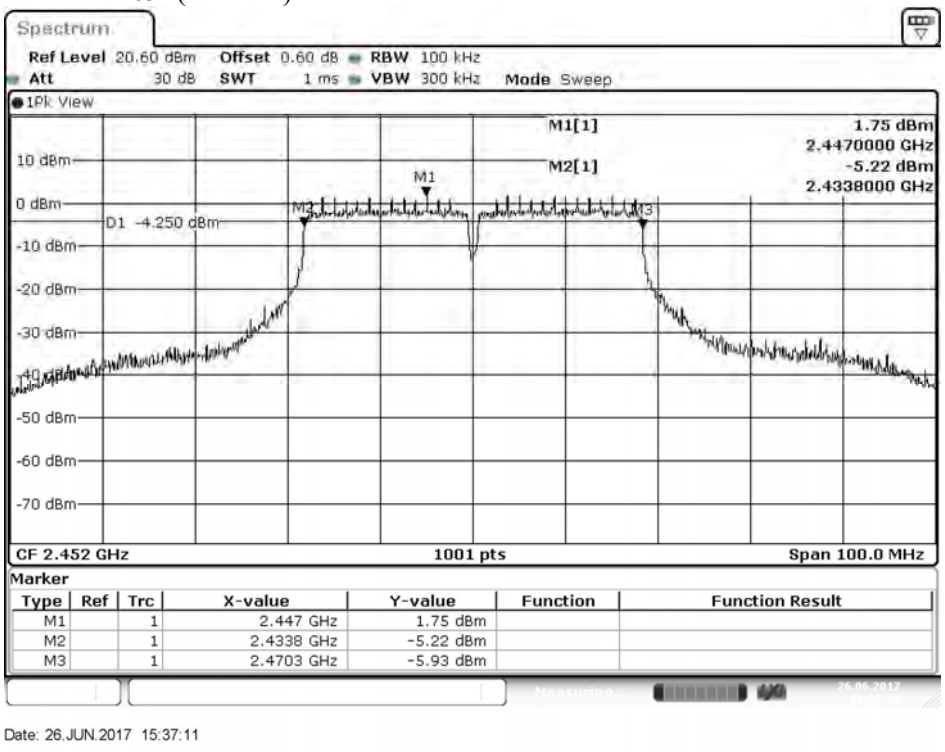
Figure Channel 06: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 09 (2452MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
09	2452	36500	>500	Pass

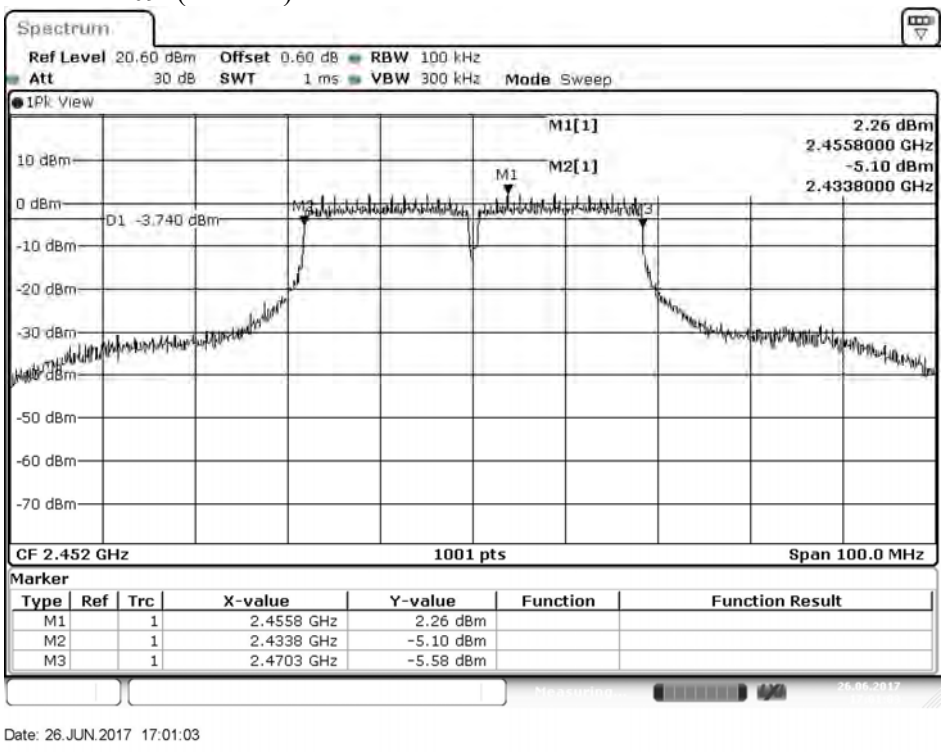
Figure Channel 09: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 09 (2452MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 06 月 26 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
09	2452	36500	>500	Pass

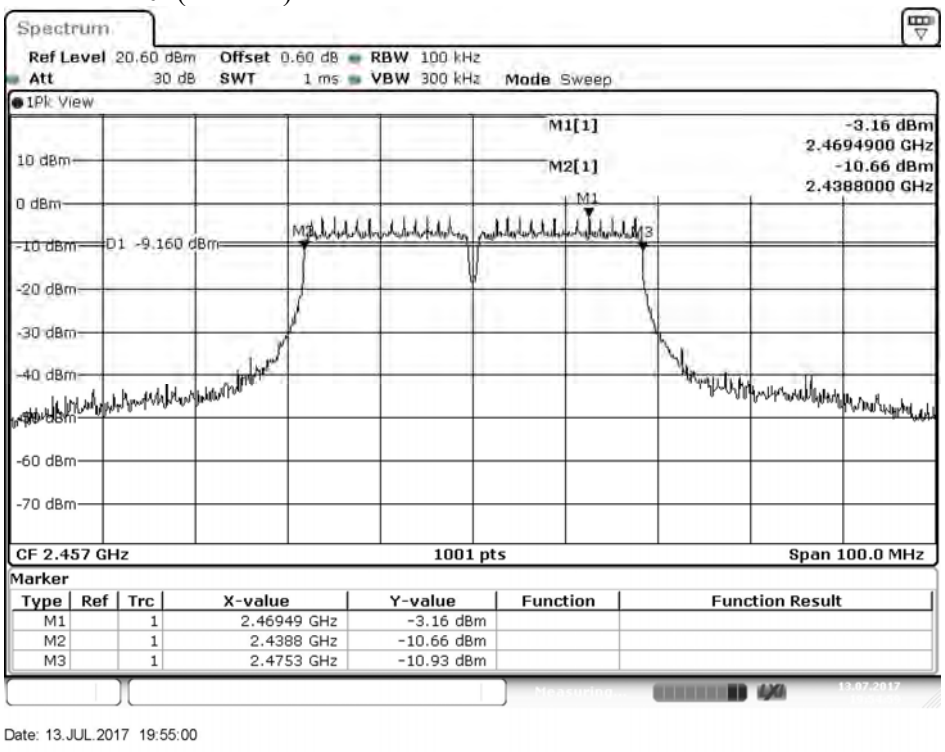
Figure Channel 09: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 10 (2457MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
10	2457	36500	>500	Pass

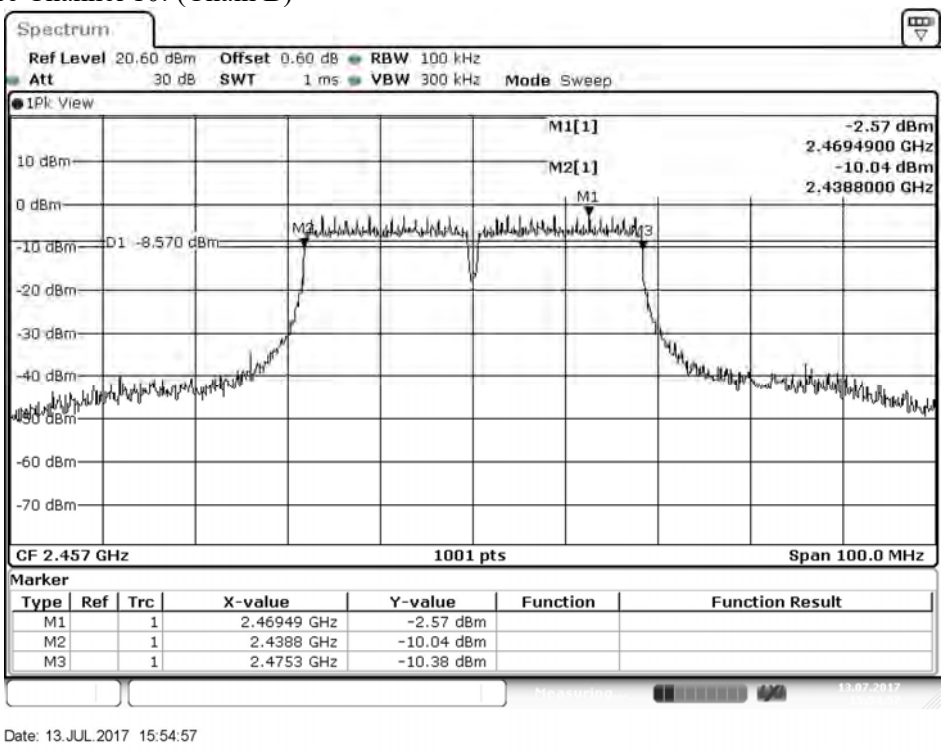
Figure Channel 10: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 10 (2457MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
10	2457	36500	>500	Pass

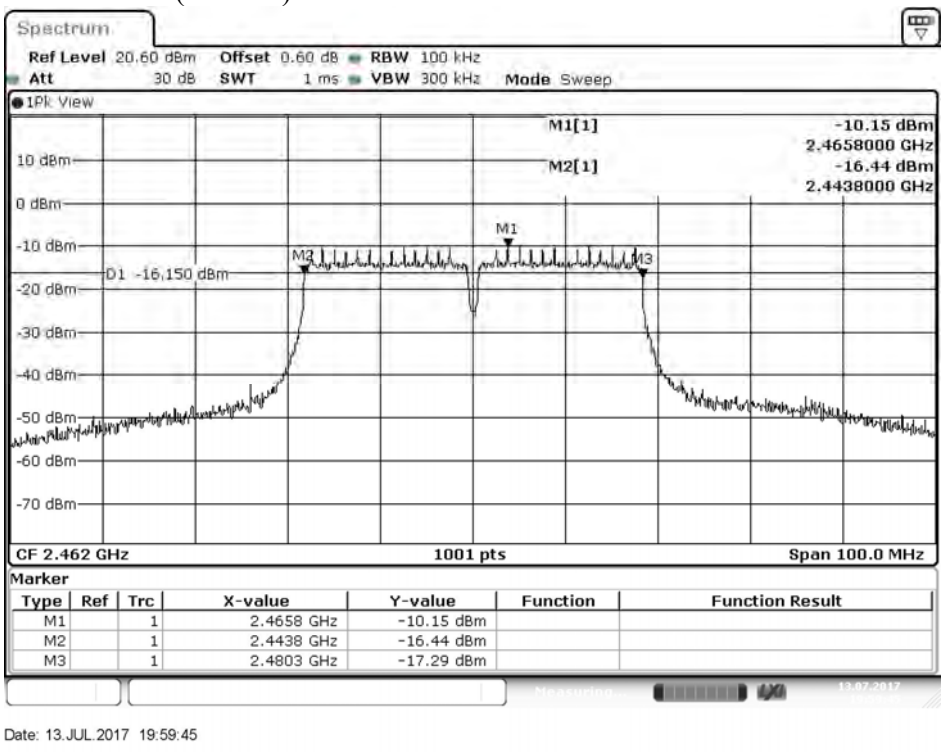
Figure Channel 10: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	36500	>500	Pass

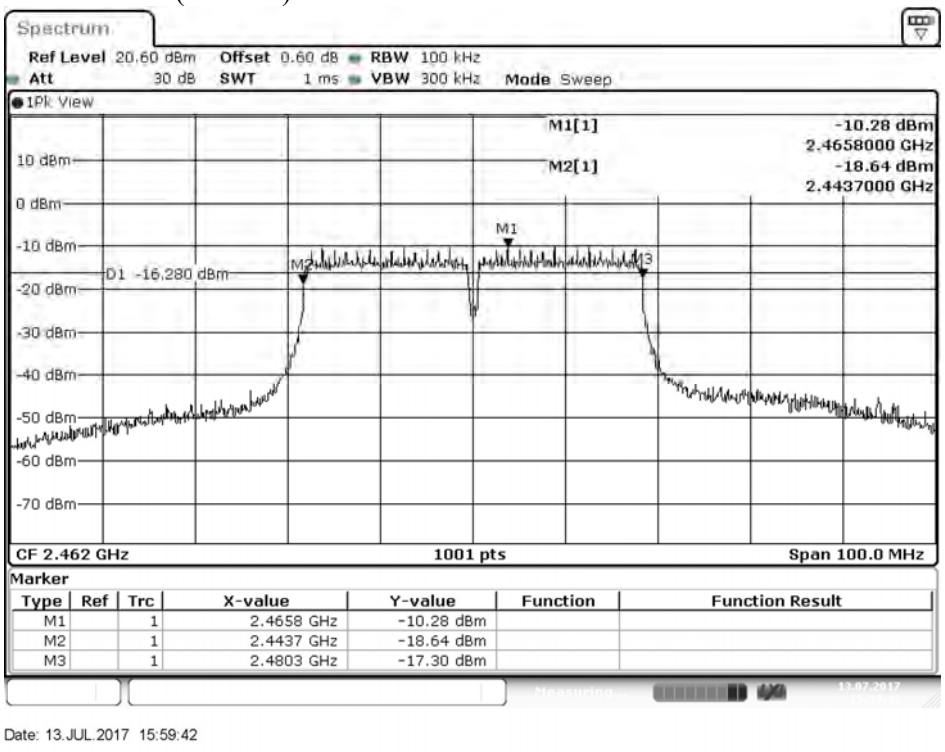
Figure Channel 11: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 11 (2462MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40MHz(2.4GHz)
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	36600	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain B)

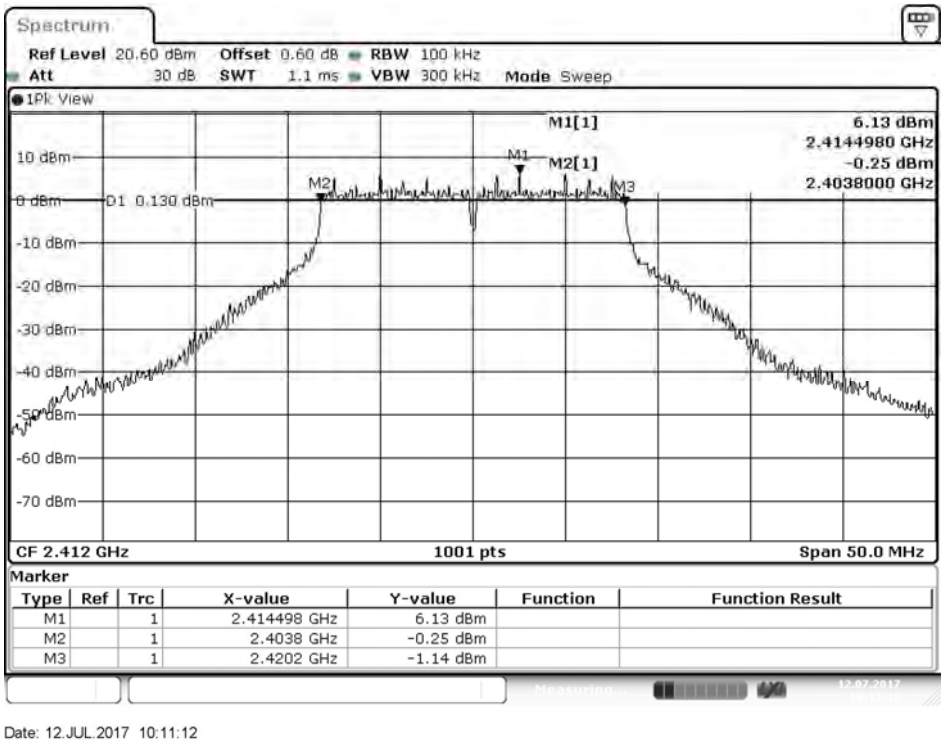


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	16400	>500	Pass

Figure Channel 1: (Chain A)

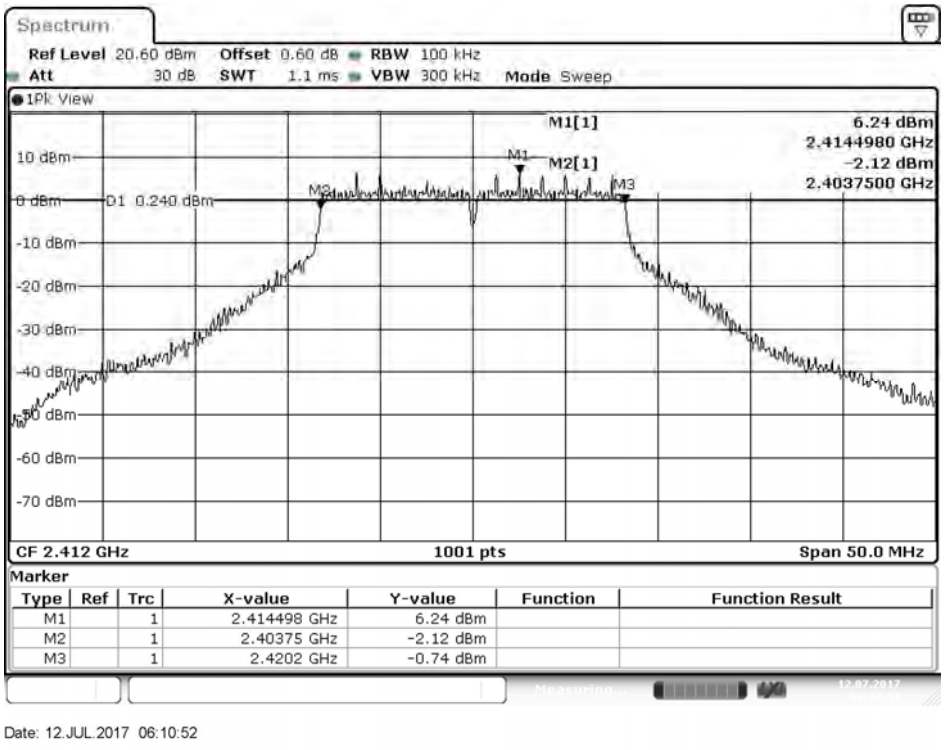


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	16450	>500	Pass

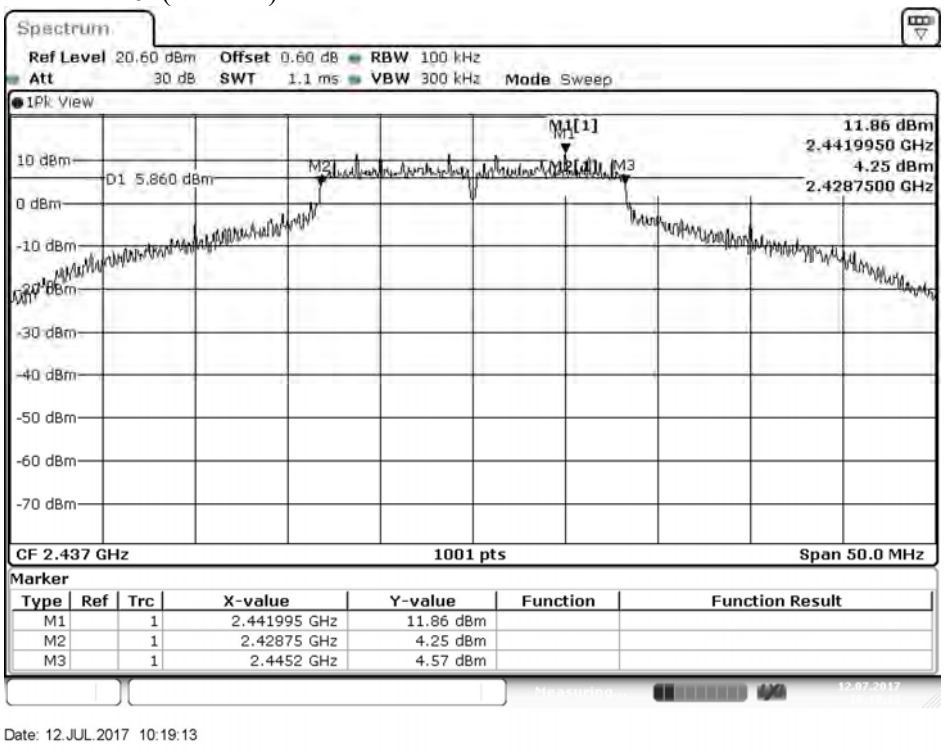
Figure Channel 1: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 12 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	16450	>500	Pass

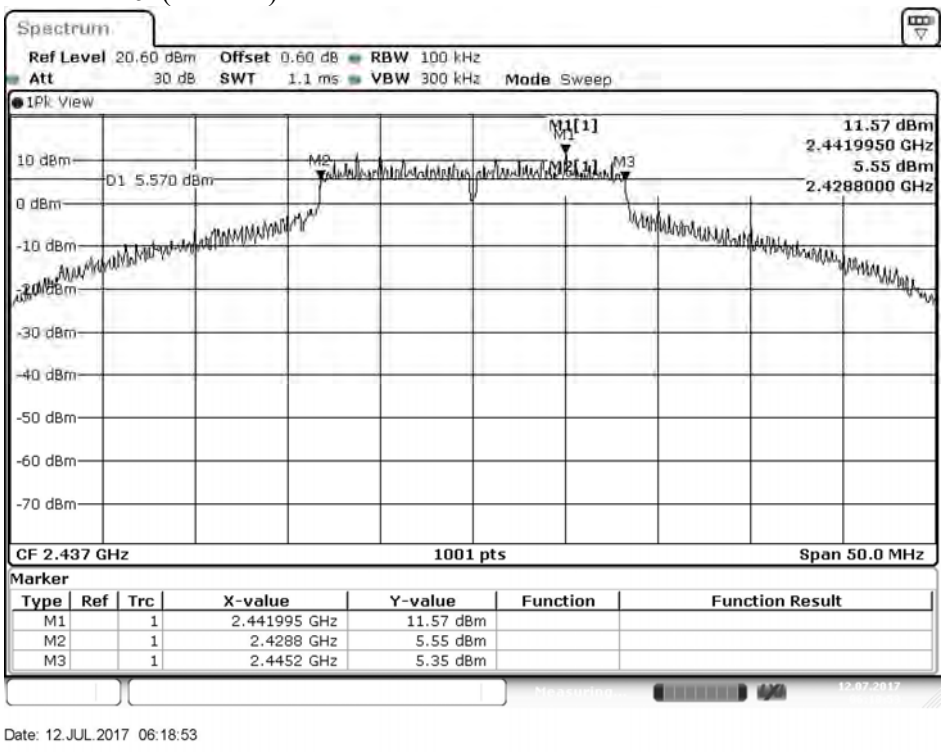
Figure Channel 6: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 12 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	16400	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain B)

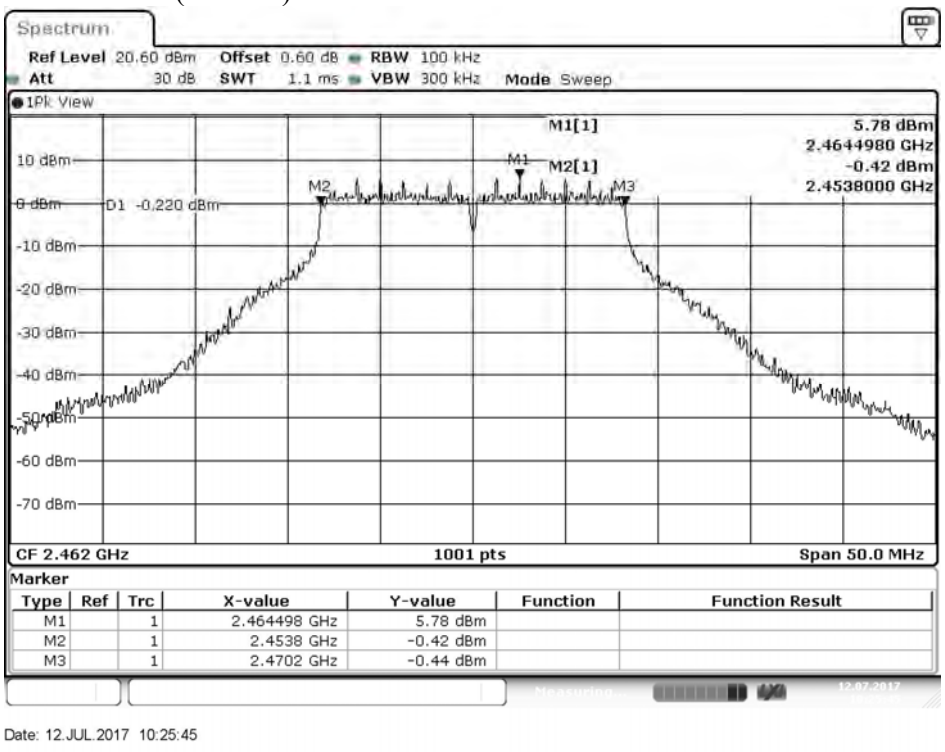


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	16400	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain A)

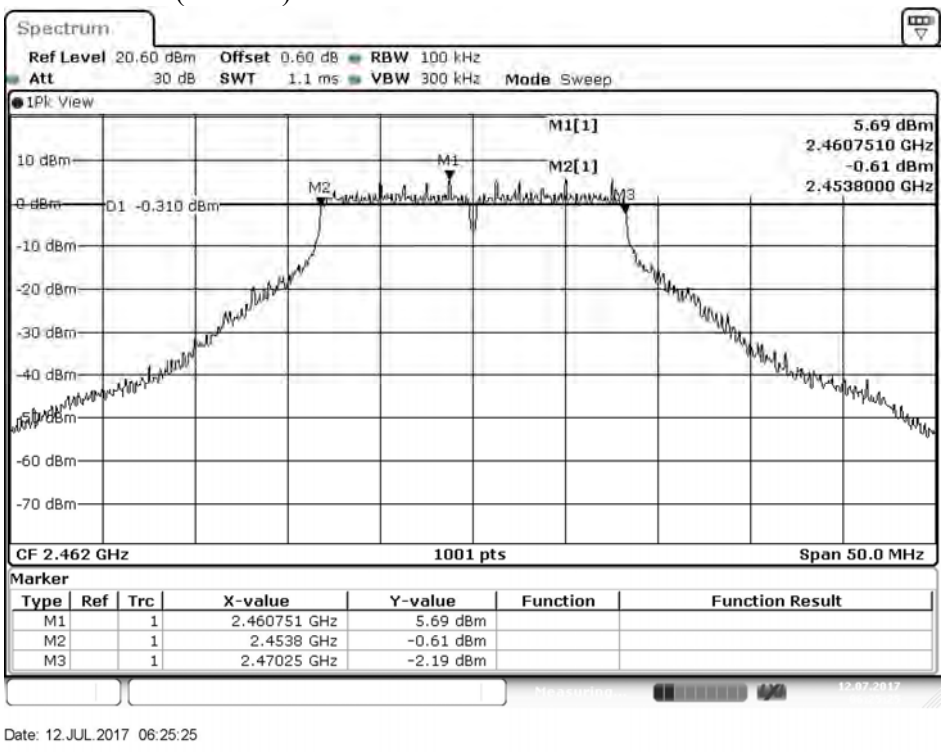


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	16450	>500	Pass

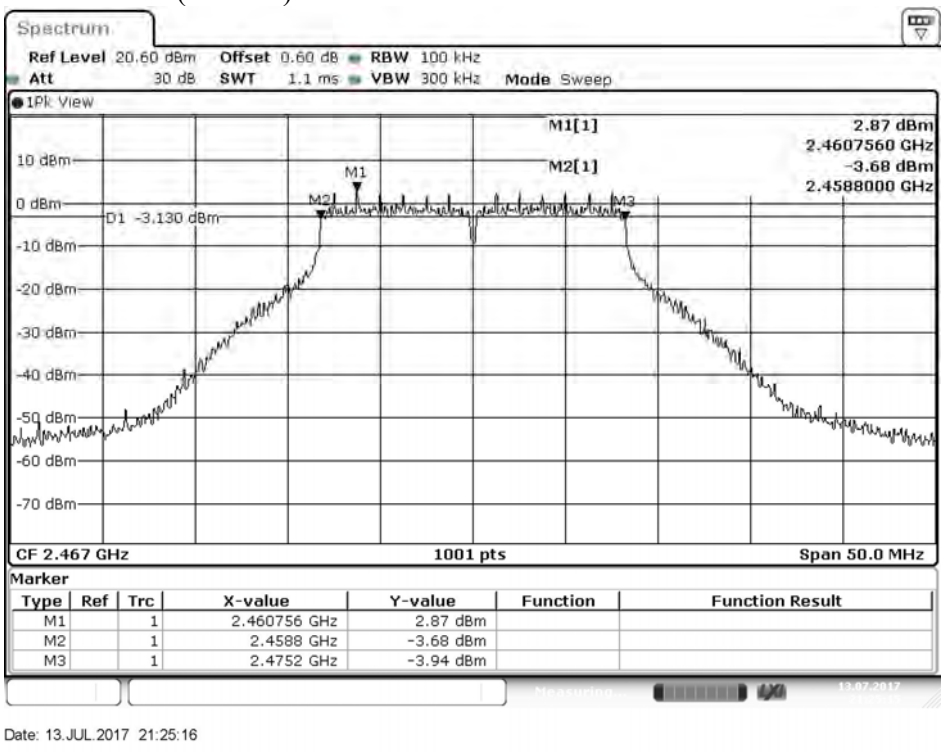
Figure Channel 11: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	16400	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain A)

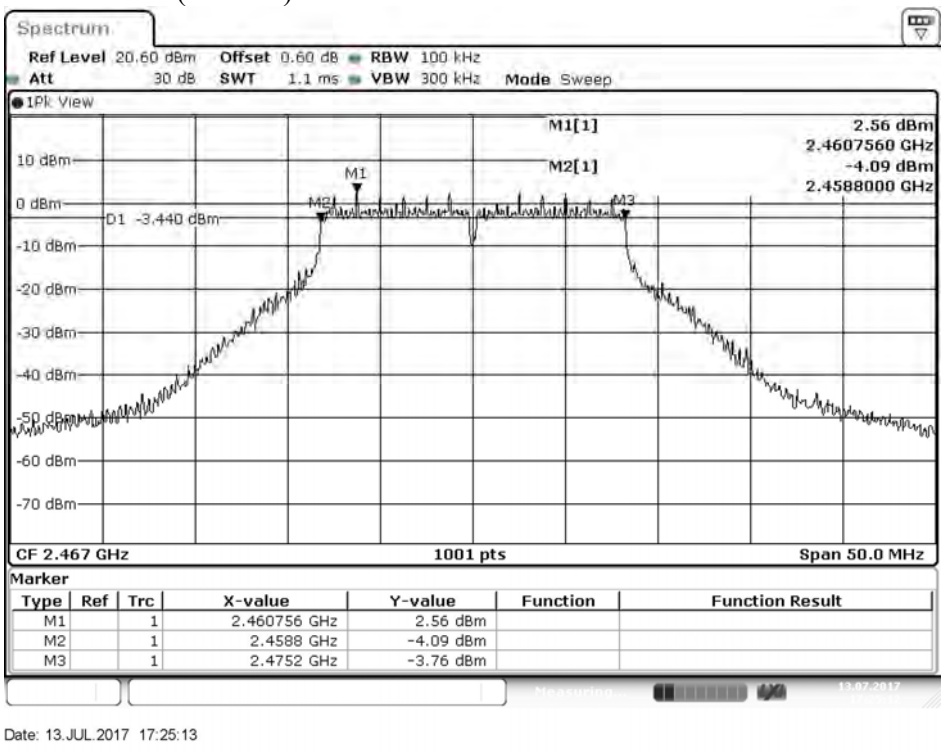


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	16400	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain B)

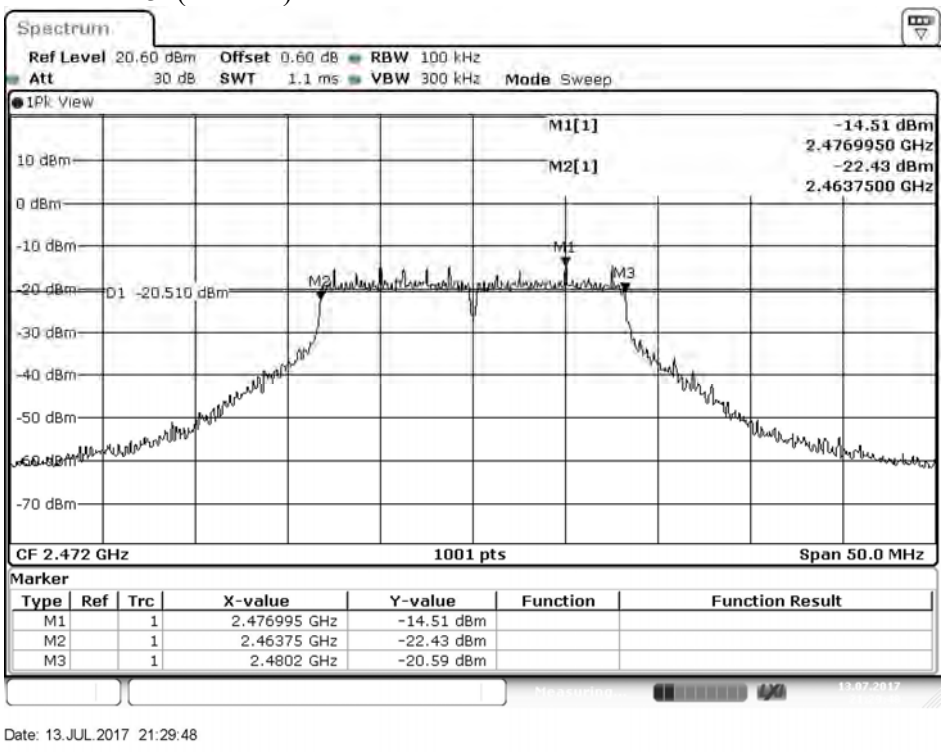


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	16450	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain A)

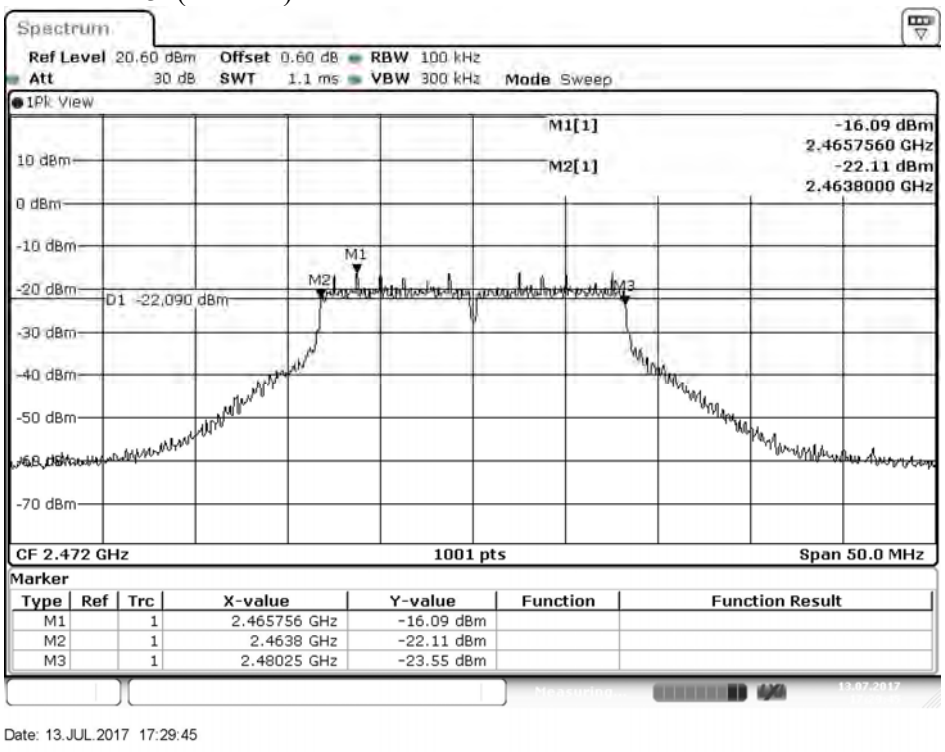


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11g-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	16450	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain B)

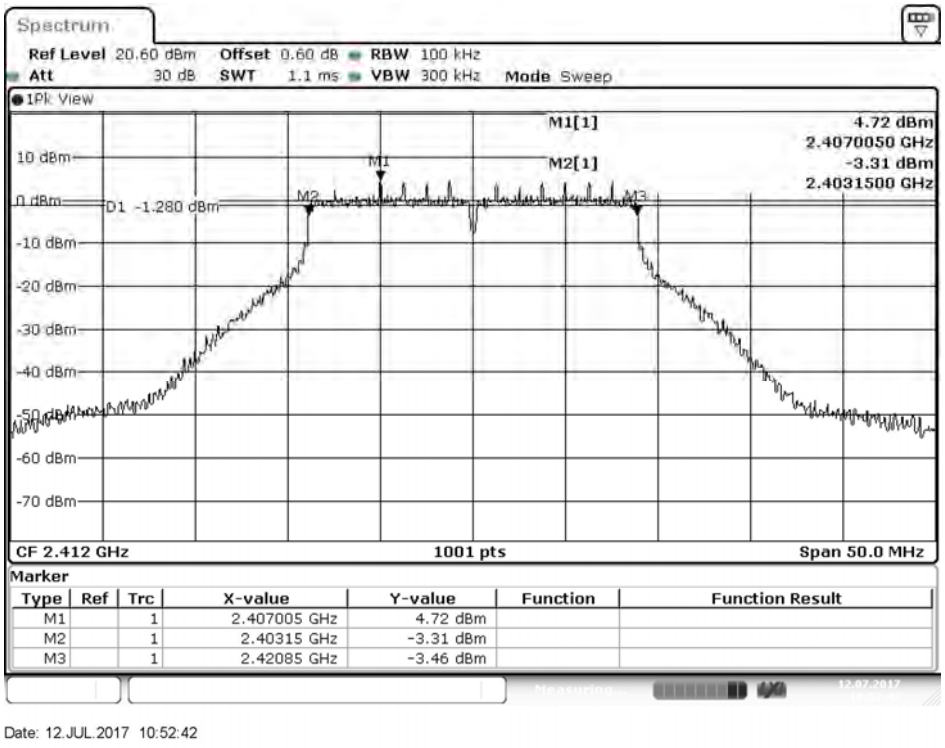


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	17700	>500	Pass

Figure Channel 1: (Chain A)

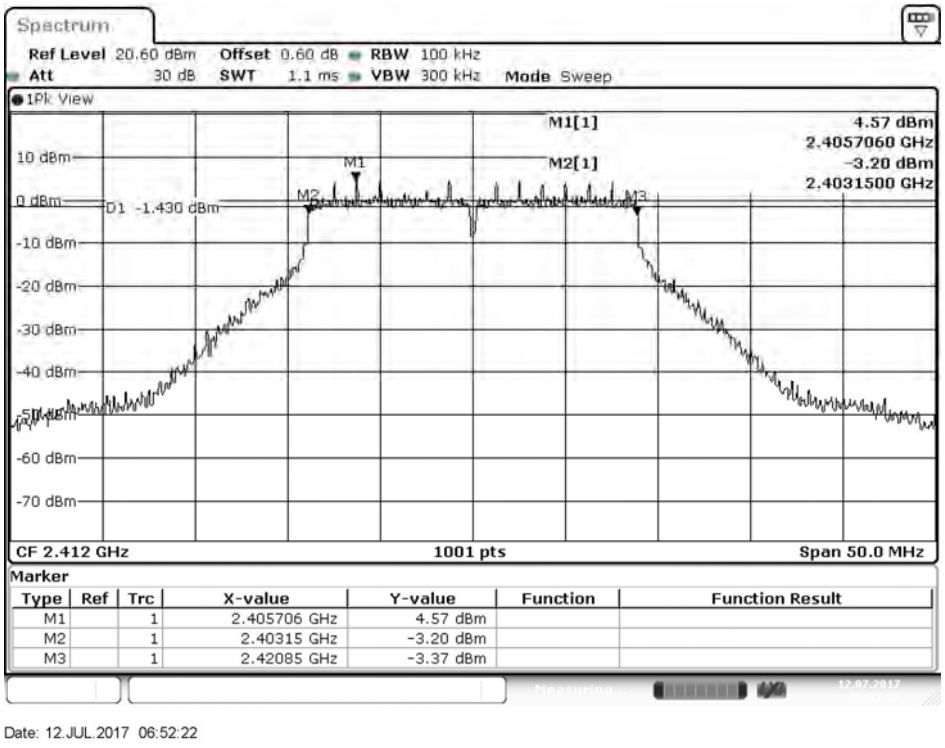


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 01 (2412MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
1	2412	17700	>500	Pass

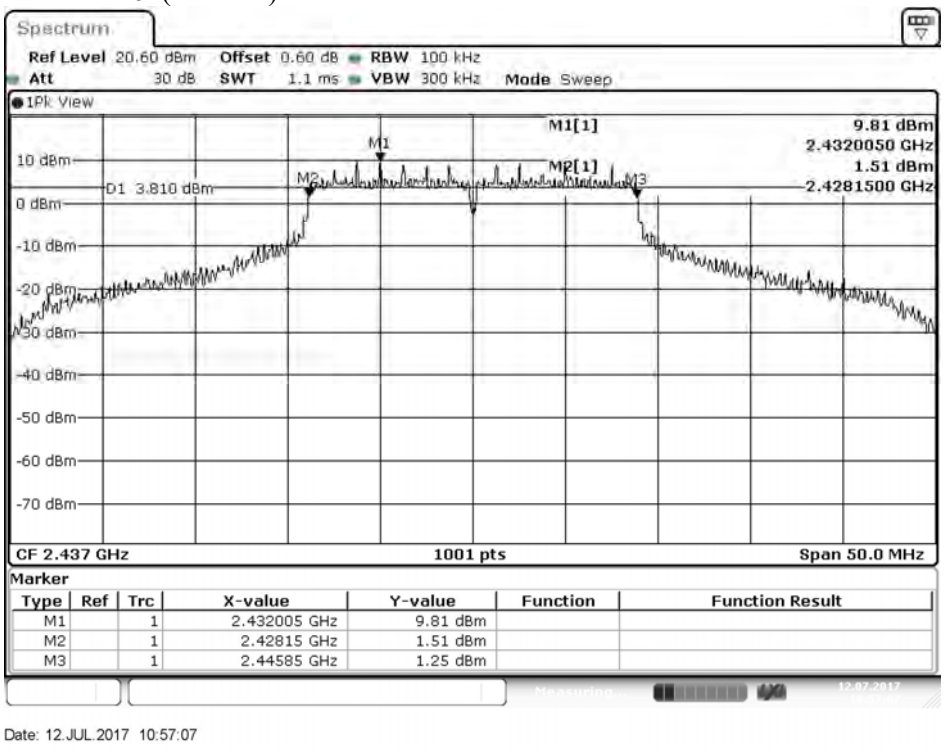
Figure Channel 1: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 12 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	17700	>500	Pass

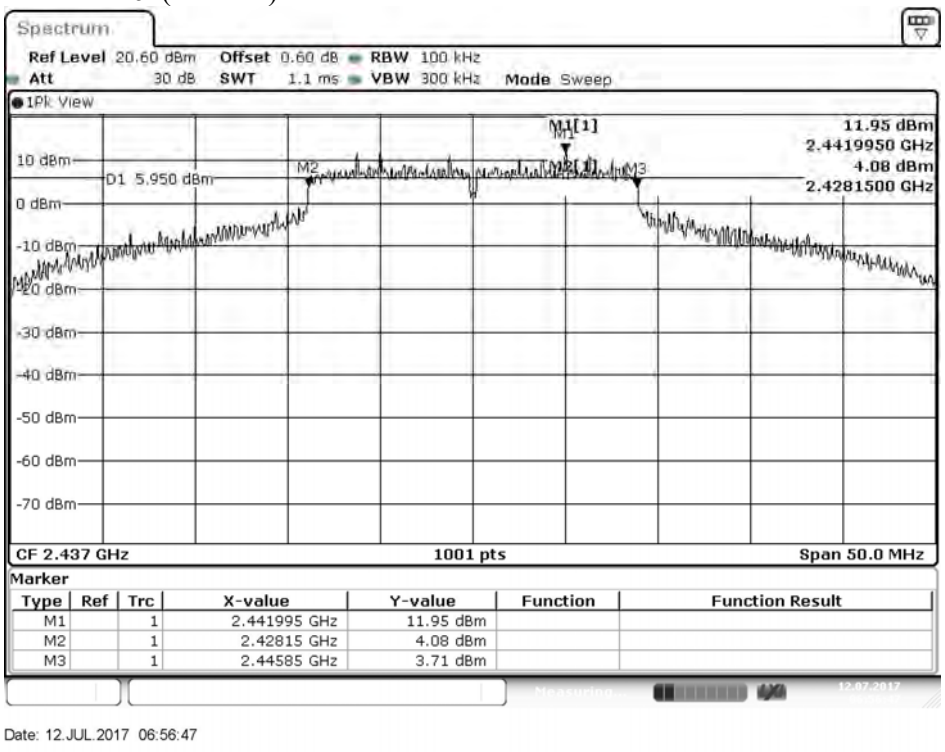
Figure Channel 6: (Chain A)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 06 (2437MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 12 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
6	2437	17700	>500	Pass

Figure Channel 6: (Chain B)

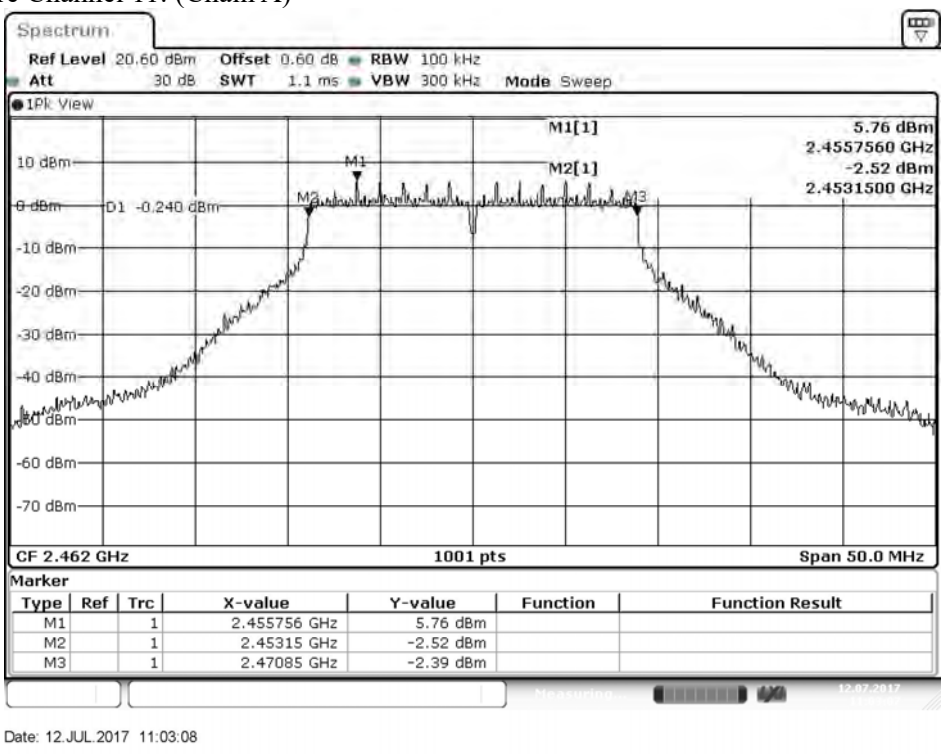


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	17700	>500	Pass

Figure Channel 11: (Chain A)

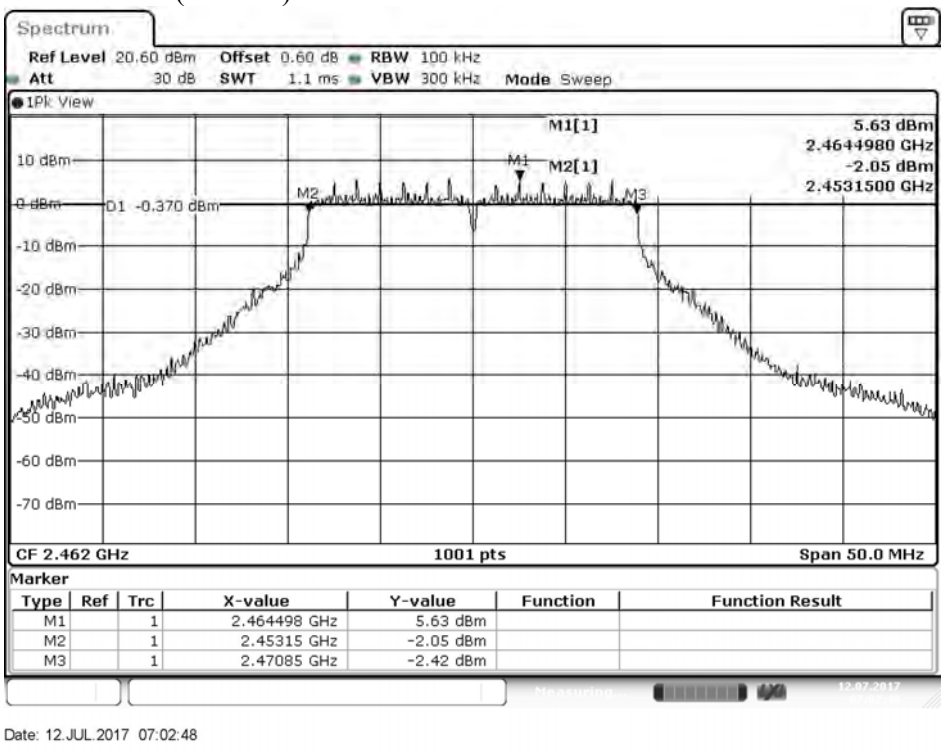


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 11 (2462MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 12 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
11	2462	17700	>500	Pass

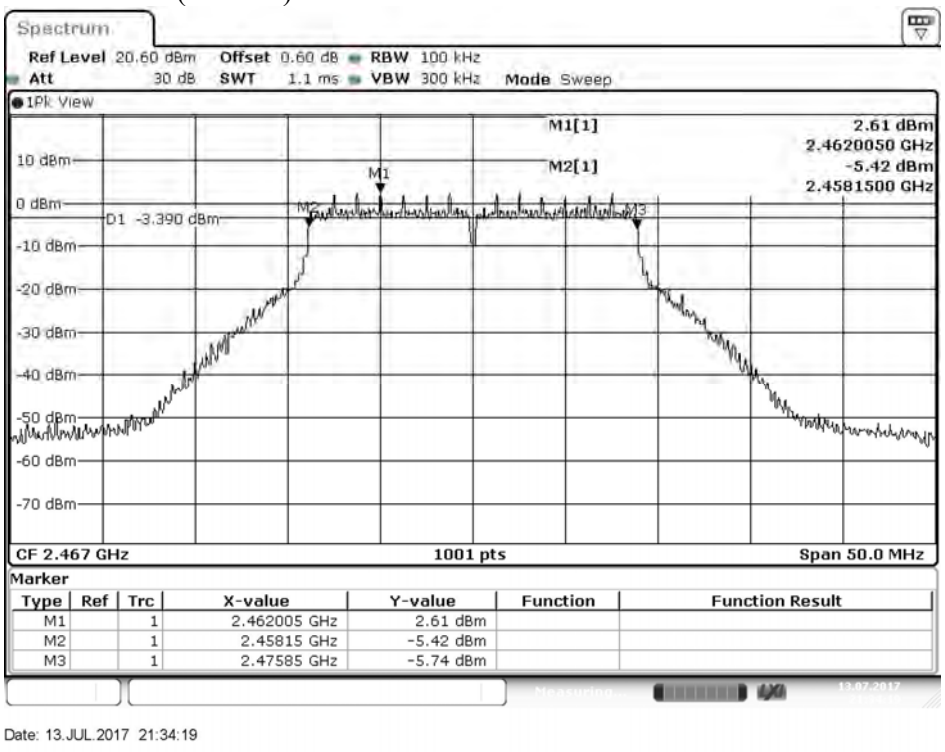
Figure Channel 11: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW　　測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：CH 12 (2467MHz)　　測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz
量測天線：--　　測試距離：Conducted
檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：106 年 07 月 13 日　　環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	17700	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain A)

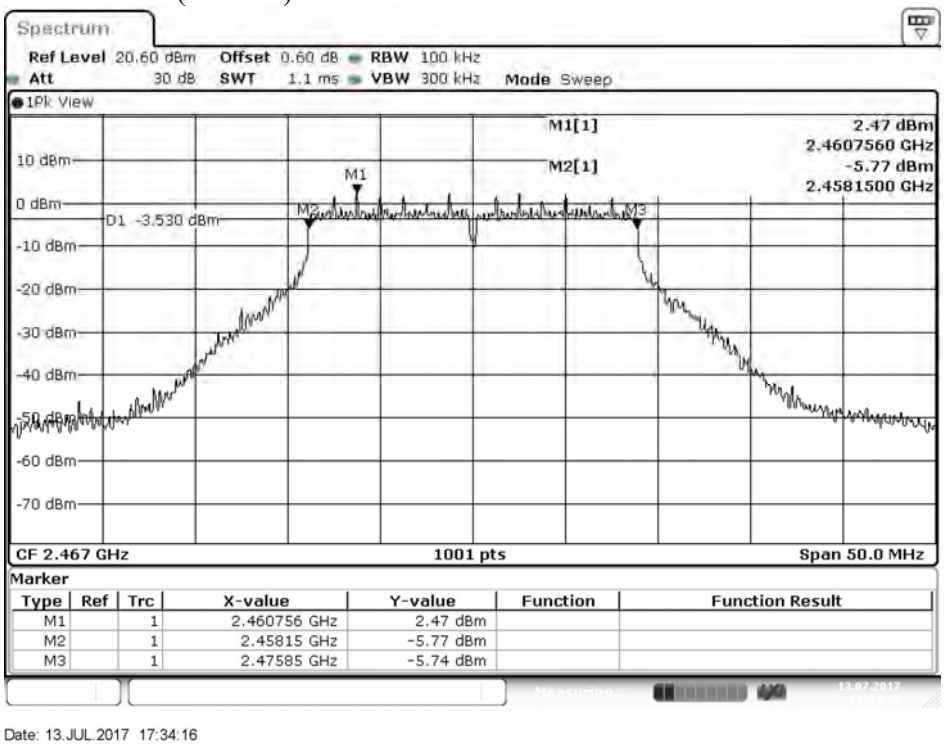


待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 12 (2467MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器
802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
12	2467	17700	>500	Pass

Figure Channel 12: (Chain B)



待測物名稱：Intel® Wireless-AC 9560
待測物型號：9560NGW
測試頻道：CH 13 (2472MHz)
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：106 年 07 月 13 日

測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20MHz(2.4GHz)-Beamforming
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：52 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (kHz)	Limit (kHz)	Result
13	2472	17650	>500	Pass

Figure Channel 13: (Chain A)

