

測試報告

報 告 編 號 :	BTL-NCC-2-2105C193
廠 品 名 稱 :	AX3000 Gigabit Wi-Fi 6 路由器
主 型 牌 :	tp-link
系 列 式 :	Archer AX55
申 請 人 名 稱 :	N/A
申 請 人 地 址 :	聯洲國際有限公司
製 造 廠 商 :	新北市板橋區中山路一段 156 號 4 樓
器 材 型 式 :	普聯技術有限公司
樣 品 編 號 :	式 : WLAN 5GHz
檢 驗 標 準 :	DG20210617277 for conducted, DG20210617278 for radiated.
試 驗 結 果 :	低功率射頻器材技術規範: NCC LP0002(109-07-01)
收 件 日 期 :	符合
測 試 日 期 :	110年06月17日
發 行 日 期 :	110年06月18日 ~ 110年08月12日
	110年08月12日
實 驗 室 名 稱 :	東研信超股份有限公司
實 驗 室 地 址 :	台北市內湖區舊宗路二段171巷18號
試 驗 場 地 地 址 :	新北市汐止區大同路二段169巷68-1號
	台北市內湖區舊宗路二段171巷18號
電 話 :	(02)2641-8198
傳 真 :	(02)2641-8698
認 可 登 錄 編 號 :	0659
認 可 範 圍 :	9 kHz - 40 GHz
認 可 有 效 期 限 :	2018/08/21~2021/08/20

本測試報告內所記載之測試結果以及待測試設備系統之組成，係依照上述檢驗標準所規定之量測方法實施。

報 告 審 核 人 : _____

陳冠昇, 工程師

報 告 簽 署 人 : _____

許惠超, 經理



本實驗室聲明

除非本實驗室與客戶間有書面同意特定之量測不準確度，否則本實驗室依適用的測試標準、程式所完成之測試報告，係以一般商用範圍可接受之不準確度來表示測試結果之正確性。

本測試報告所記載之測試結果僅對客戶所指定之待測樣品，在本測試報告所述及之測試條件下所實施之量測有效。製造商有責任確保爾後製造之量產品，其所使用之電氣、機構的零件與本待測樣品所使用的相同。本實驗室沒有義務對客戶或他者，以本實驗室所出具之測試報告做其它增加或減少之推斷。

本測試報告屬客戶之機密文件。居於客戶、本實驗室間之相互保護，未經本實驗室簽署之局部影印或複製均屬無效。

內容目錄

報告發行歷史紀錄	4
1 產品基本資料	6
2 適用規範	10
2.1 規範要求	10
2.2 型式認證之頻率量測記錄須在其作業頻率範圍內依下表規定數量測試	12
3 測試實驗室基本資料	13
4 測試地點	13
5 測試方法	13
6 取樣方式	13
7 量測不確定度	14
8 測試環境條件	14
9 測試系統	15
10 測試模式	17
10.1 測試頻道	17
10.2 測試軟體與設定	18
10.3 測試模式說明	19
10.4 工作週期量測	21
11 電源線傳導干擾	25
11.1 適用標準	25
11.2 量測方法	25
11.3 使用設備及測試連接圖	26
11.4 量測記錄	27
12 天線增益	29
12.1 適用標準	29
12.2 天線增益	29
13 發射頻寬	30
13.1 適用標準	30
13.2 量測方法	30
13.3 使用設備及測試連接圖	30
13.4 量測記錄	31
14 最大傳導輸出功率	60
14.1 適用標準	60
14.2 量測方法	60
14.3 使用設備及測試連接圖	60
14.4 量測記錄	61
15 功率密度	121
15.1 適用標準	121
15.2 量測方法	121
15.3 使用設備及測試連接圖	121
15.4 量測記錄	122
16 場強輻射	186
16.1 適用標準	186
16.2 量測方法	186
16.3 使用設備及測試連接圖	187
16.4 量測記錄	189
17 測試相片	467
17.1 傳導測試相片	467
17.2 輻射測試相片	468

報告發行歷史紀錄

報告版本	內容	發行日期
R00	初始報告。	110年08月12日

低功率射頻器材測試紀錄表

項次	測試項目	適用規範	測試結果	測試設備	結果判定
1	電源線傳導干擾	低功率射頻器材技術規範 3.3/FCC 15.207 & 15.407(b)	Page 27	Page 26	合格
2	天線增益	低功率射頻器材技術規範 5.7.8/FCC 15.203	Page 29	----	合格
3	發射頻寬	低功率射頻器材技術規範 5.7.3.4&5.7.5/ FCC 15.407(a) & 15.407(e)	Page 31	Page 30	合格
4	最大傳導輸出功率	低功率射頻器材技術規範 5.7.3/FCC 15.407(a)	Page 61	Page 60	合格
5	功率密度	低功率射頻器材技術規範 5.7.3/FCC 15.407(a)	Page 122	Page 121	合格
6	場強輻射	低功率射頻器材技術規範 3.6 及 5.7.4 /FCC 15.205(a) & 15.209(a) & 15.407(b)	Page 189	Page 187	合格

For UNII-1 this device was functioned as a

☒ Access point device ☐ Client device

1 產品基本資料

產 品 名 稱	AX3000 Gigabit Wi-Fi 6 路由器
廠 牌	tp-link
主 型 式	Archer AX55
系 列 型 式	N/A
型 式 差 異	N/A
供 電 方 式	DC voltage supplied from AC adapter. Model: T120200-2B1
額 定 電 源	I/P: 100-240V ~50/60Hz 0.8A O/P: 12V  2.0A
使 用 頻 帶	5150 MHz 到 5250 MHz 5250 MHz 到 5350 MHz 5470 MHz 到 5725 MHz 5725 MHz 到 5850 MHz
工 作 頻 率	5180 MHz 到 5240 MHz 5260 MHz 到 5320 MHz 5500 MHz 到 5700 MHz 5745 MHz 到 5825 MHz
頻 道 數 目	42
調 變 技 術	IEEE 802.11a: OFDM IEEE 802.11n: OFDM IEEE 802.11ac: OFDM IEEE 802.11ax: OFDMA
傳 輸 速 率	IEEE 802.11a: 54/48/36/24/18/12/9/6 Mbps IEEE 802.11n: up to 300 Mbps IEEE 802.11ac: up to 1733.4 Mbps IEEE 802.11ax: up to 2402 Mbps
主 要 應 用	無線資料傳輸運用。
最大傳導輸出功率(Max.) _Non Beamforming	5150 MHz 到 5250 MHz頻段： IEEE 802.11ac(VHT40): 29.48 dBm 5250 MHz 到 5350 MHz頻段： IEEE 802.11ac(VHT40): 23.18 dBm 5470 MHz 到 5725 MHz 頻段： IEEE 802.11ac(VHT80): 23.97 dBm 5725 MHz 到 5850 MHz 頻段： IEEE 802.11ax(HE20): 29.88 dBm
最大傳導輸出功率(Max.) _Beamforming	5150 MHz 到 5250 MHz頻段： IEEE 802.11ac(VHT40): 28.99 dBm 5250 MHz 到 5350 MHz頻段： IEEE 802.11ax(HE40): 22.66 dBm 5470 MHz 到 5725 MHz 頻段： IEEE 802.11ac(VHT80): 23.49 dBm 5725 MHz 到 5850 MHz 頻段： IEEE 802.11ax(HE40): 29.18 dBm

各頻道中心頻率	註1
天線規格	註2
併同販賣之線材或設備	註3
連接介面埠描述	請參閱使用手冊。
其它相關聲明	註4

註：

1. 各頻道中心頻率：

5150 MHz 到 5250 MHz頻段					
IEEE 802.11a IEEE 802.11n(HT20) IEEE 802.11ac(VHT20) IEEE 802.11ax(HE20)		IEEE 802.11n(HT40) IEEE 802.11ac(VHT40) IEEE 802.11ax(HE40)		IEEE 802.11ac(VHT80) IEEE 802.11ax(HE80)	
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
36	5180	38	5190	42	5210
40	5200	46	5230		
44	5220				
48	5240				

5250 MHz 到 5350 MHz頻段					
IEEE 802.11a IEEE 802.11n(HT20) IEEE 802.11ac(VHT20) IEEE 802.11ax(HE20)		IEEE 802.11n(HT40) IEEE 802.11ac(VHT40) IEEE 802.11ax(HE40)		IEEE 802.11ac(VHT80) IEEE 802.11ax(HE80)	
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
52	5260	54	5270	58	5290
56	5280	62	5310		
60	5300				
64	5320				

5470 MHz 到 5725 MHz頻段					
IEEE 802.11a IEEE 802.11n(HT20) IEEE 802.11ac(VHT20) IEEE 802.11ax(HE20)		IEEE 802.11n(HT40) IEEE 802.11ac(VHT40) IEEE 802.11ax(HE40)		IEEE 802.11ac(VHT80) IEEE 802.11ax(HE80)	
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
100	5500	102	5510	106	5530
104	5520	110	5550	122	5610
108	5540	118	5590		
112	5560	126	5630		
116	5580	134	5670		
120	5600				
124	5620				
128	5640				
132	5660				
136	5680				
140	5700				

5725 MHz 到 5850 MHz 频段					
IEEE 802.11a IEEE 802.11n(HT20) IEEE 802.11ac(VHT20) IEEE 802.11ax(HE20)		IEEE 802.11n(HT40) IEEE 802.11ac(VHT40) IEEE 802.11ax(HE40)		IEEE 802.11ac(VHT80) IEEE 802.11ax(HE80)	
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
149	5745	151	5755	155	5775
153	5765	159	5795		
157	5785				
161	5805				
165	5825				

5150 MHz 到 5350 MHz 频段 5470 MHz 到 5725 MHz 频段			
IEEE 802.11ac (VHT160) IEEE 802.11ax (HE160)			
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
50	5250	114	5570

2. 天線規格：

代號	廠牌	型號	類型	連接頭	增益值(dBi)
1	tp-link	Archer AX55(US)1.0 antenna	Dipole	N/A	2.5
2	tp-link	Archer AX55(US)1.0 antenna	Dipole	N/A	2.5

Note:

- 1) This EUT supports CDD, and all antennas have the same gain, Directional gain = $G_{ANT} + \text{Array Gain}$.
For power measurements, $\text{Array Gain} = 0\text{dB}$ ($N_{ANT} \leq 4$), so the Directional gain = 2.5.
For power spectral density measurements, $N_{ANT} = 2$, $N_{SS} = 1$.
So the Directional gain = $G_{ANT} + \text{Array Gain} = G_{ANT} + 10\log(N_{ANT}/N_{SS})\text{dBi} = 2.5 + 10\log(2/1)\text{dBi} = 5.51$.
- 2) Beamforming gain: 3dB. Directional gain = $2.5 + 3 = 5.5\text{ dB}$.
- 3) The antenna gain and beamforming gain are provided by the manufacturer.

For Non Beamforming:

Operating Mode	TX Mode	2TX
IEEE 802.11a		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11n(HT20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11n(HT40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT80)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT160)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE80)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE160)		V (Ant. 1 + Ant. 2)

For Beamforming:

Operating Mode	TX Mode	2TX
IEEE 802.11n(HT20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11n(HT40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT80)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ac(VHT160)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE20)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE40)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE80)		V (Ant. 1 + Ant. 2)
IEEE 802.11ax(HE160)		V (Ant. 1 + Ant. 2)

3. 併同販賣之線材或設備：

序號	名稱	廠牌	型號	隔離線材	附加鐵粉芯	線材長度
1	電源供應器	tp-link	T120200-2B1	N/A	N/A	1.5m

4. 本測試報告屬新設計之機型，申請新的型式認證。
此產品具有WLAN2.4G, WLAN5G與DFS Master功能。

功能	報告編號	備註
WLAN 2.4GHz	BTL-NCC-1-2105C193	-
WLAN 5GHz	BTL-NCC-2-2105C193	本報告
DFS Master	BTL-NCC-3-2105C193	-

2 適用規範

2.1 規範要求

1. 傳導之要求

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之 3.3 節及 FCC Part 15.207，電源傳導干擾之限制要求如下：

頻率 (MHz)	傳導限制值 (dB μ V)	
	準峰值 (Quasi-peak)	平均值 (Average)
0.15~0.5	66~56(註)	56~46(註)
0.5~5	56	46
5~30	60	50

註：隨頻率之對數遞減。

2. 天線增益之要求

天線規格不受國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 3.2 節規定之限制。

3. 發射頻寬之量測

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3.4&5.7.5 及 FCC 15.407(a)&15.407(e)之規定，要求如下：

Limit	Frequency Range (MHz)
26 Db Bandwidth	5150-5250
	5250-5350
	5470-5725
Minimum 500kHz 6Db Bandwidth	5725-5850

4. 最大傳導輸出功率與功率密度之要求

最大傳導輸出功率依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3 及 FCC 15.407(a)之規定，要求如下：

Limit	Frequency Range (MHz)
AP device: 1 Watt (30 dBm) Client device: 250 Mw (24 dBm)	5150-5250
250Mw (24dBm)	5250-5350
	5470-5725
1 Watt (30dBm)	5725-5850

功率密度依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3 及 FCC 15.407(a)之規定，要求如下：

Limit	Frequency Range (MHz)
AP device: 17 dBm/MHz Client device: 11 dBm/MHz	5150-5250
11dBm/MHz	5250-5350
	5470-5725
30dBm/500kHz	5725-5850

5. 頻帶邊緣之要求

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.4 及 15.407(b)之規定。

Limit	Frequency Range (MHz)
-27dBm/MHz	5150-5250
	5250-5350
	5470-5725
所有頻帶邊緣向外 5 MHz 內頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≤27 dBm/MHz~15.6 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外 5 MHz~25 MHz，有效等向輻射功率(EIRP)≤15.6 dBm/MHz~10 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 25 MHz~75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP)≤10 dBm/MHz~-27 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外≥75 MHz 的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP)≤-27 dBm/MHz	5725-5850

6. 輻射場強之要求

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 3.6 及 15.209(a)之規定。

頻率(f) (MHz)	電場強度 (微伏特/公尺，μV/m)	測距 (公尺)
$0.009 \leq f \leq 0.490$	$2400/f(\text{kHz})$	300
$0.490 < f \leq 1.705$	$24000/f(\text{kHz})$	30
$1.705 < f < 30$	30	30
$30 \leq f \leq 88$	100	3
$88 < f \leq 216$	150	3
$216 < f \leq 960$	200	3
$960 < f$	500	3

Note:

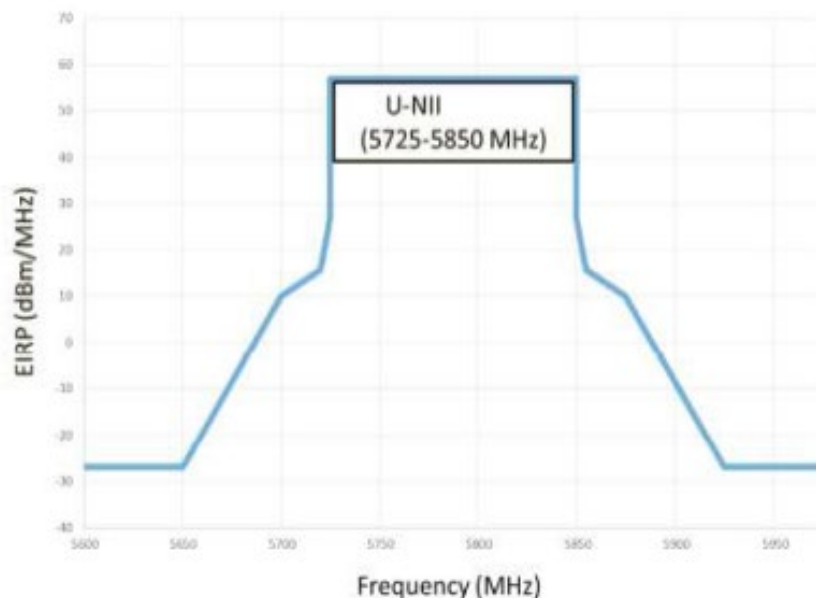
(1) The tighter limit applies at the band edges.

LIMITS OF UNWANTED EMISSION OUT OF THE RESTRICTED BANDS

Frequencies (MHz)	EIRP Limit (dBm)	Equivalent Field Strength at 3m ($\mu\text{V/m}$)
5725-5850	-27(Note 1)	68.3
	10(Note 1)	105.3
	15.6(Note 1)	110.9
	27(Note 1)	122.3

Note:

- 依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範5.7.4.2 在 5.725 GHz~5.850 GHz 的頻段操作之發射器：所有頻帶邊緣向外 5 MHz 內頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 27 dBm/MHz~15.6 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外 5 MHz~25 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 15.6 dBm/MHz~10 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 25 MHz~75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 10 dBm/MHz~27 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 ≥ 75 MHz 的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 27 dBm/MHz.有關遮罩限制值詳圖 1。



2.2 型式認證之頻率量測記錄須在其作業頻率範圍內依下表規定數量測試

作業頻率範圍	待測頻率數	待測頻率在作業範圍內之位置
小於等於 1 兆赫 (MHz)	1	中間
1-10 兆赫 (MHz)	2	一端於頂端，另一近於底端
大於 10 兆赫 (MHz)	3	一端於頂端，一近於底端，另一位於中間

3 測試實驗室基本資料

實驗室認可登錄編號為：0659
 實驗室之認可範圍：9 kHz ~ 40 GHz
 實驗室認可有效期限：2018/08/21~2021/08/20
 測試場地：C03/CB18
 實驗室名稱：東研信超股份有限公司
 實驗室地址：新北市汐止區大同路二段 169 巷 68-1 號
 電話：(02)2461-8198
 傳真：(02)2461-8698
 公司名稱：東研信超股份有限公司
 公司地址：台北市內湖區舊宗路二段 171 巷 18 號

4 測試地點

傳導干擾電壓及輻射干擾場強測試地點在東研信超股份有限公司所屬之 EMC 實驗室，傳導干擾電壓量測於隔離室內實施，輻射干擾場強於 3m 9*6*6* Site 實施，地點為內湖區舊宗路二段 171 巷 18 號。此實驗室已經由中華民國實驗室認證體系(TAF，原 CNLA)機構評鑑合格並取得認證核准。認可編號為 0659。

5 測試方法

本測試報告內所記載之測試方法，係依照低功率射頻器材技術規範：NCC LP0002(107-01-10) 的限制值與量測方法之規定實施，並參考 EIA、IEEE、ANSI C63.4、FCC/47CFR Part 2 之檢驗法，輻射場強 1GHz 以上測試依照 ANSI C63.10-2013 年版執行。

6 取樣方式

用以實施量測的測試件是從客戶所提出申請登錄型式認可之產品系列、機型或版別中，依其 EMI 特性考慮產品間之差異與類似性，型式認證之頻率量測記錄須在其作業頻率範圍內依規定數量測試歸納出代表性之試驗樣品實施相關的量測以獲取可能的最大量測值。

7 量測不確定度

量測結果不確定度在信賴水準 95 %，擴充係數 $k = 2$ 時，擴充不確定度 $U = 2x_{uc}$ 。

量測項目	量測場地	頻率範圍	天線	擴充不確定度(U)
電源傳導干擾	C03	150 kHz ~ 30 MHz	-	3.28
場強輻射	CB18	30 MHz ~ 200 MHz	V	3.94
		30 MHz ~ 200 MHz	H	3.74
		200 MHz ~ 1,000 MHz	V	4.10
		200 MHz ~ 1,000 MHz	H	3.98
		1 GHz ~ 6 GHz	V	4.62
		1 GHz ~ 6 GHz	H	4.62
		6 GHz ~ 18 GHz	V	4.24
		6 GHz ~ 18 GHz	H	4.06

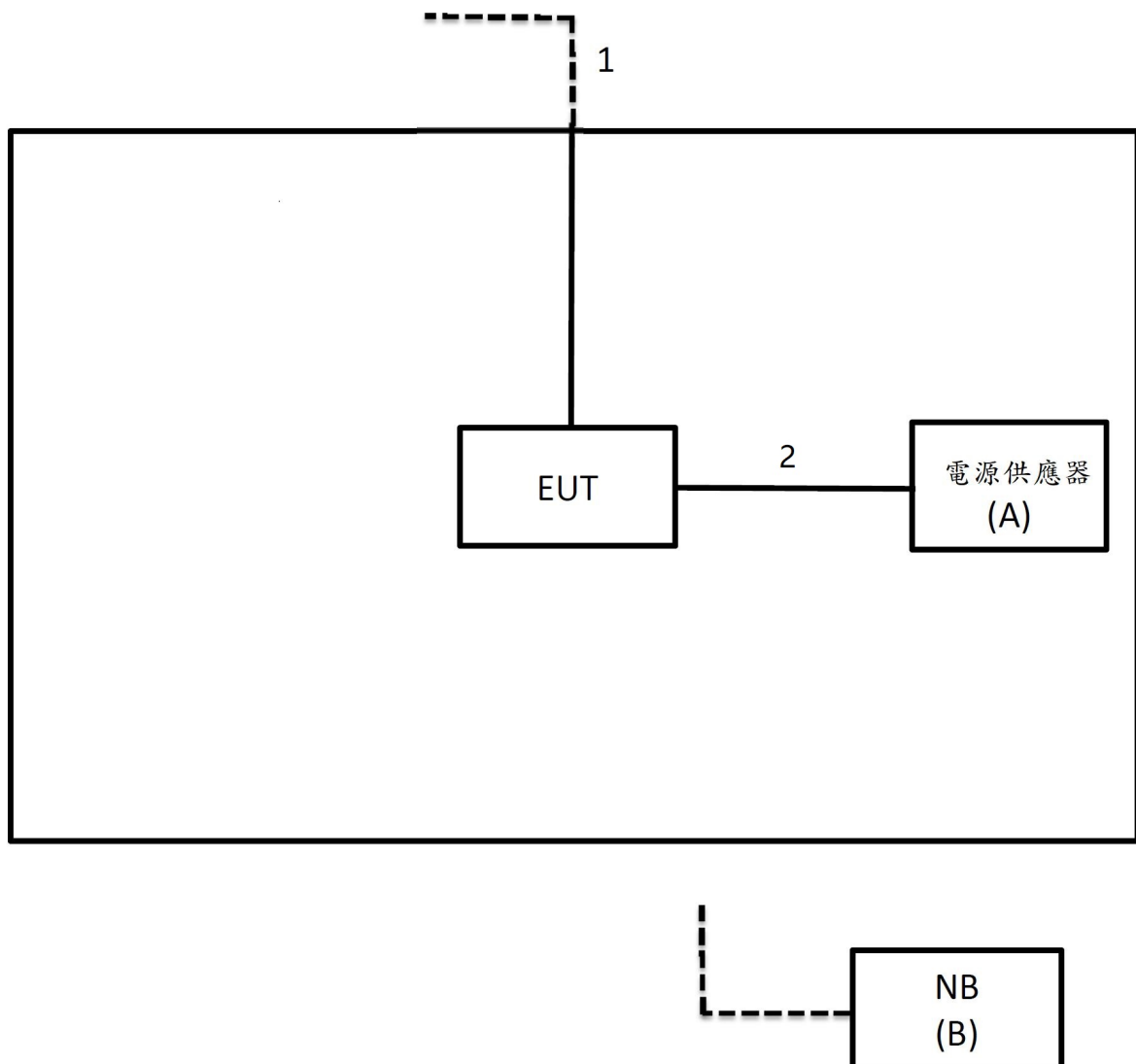
8 測試環境條件

檢驗項目	測試溫度	測試溼度	測試電壓
電源線傳導干擾	25°C	68%	AC 110V/60Hz
發射頻寬	22°C	52%	AC 110V/60Hz
最大傳導輸出功率	22°C	52%	AC 110V/60Hz
功率密度	22°C	52%	AC 110V/60Hz
場強輻射	23°C	66%	AC 110V/60Hz

9 測試系統

實施量測時，測試系統係以待測物搭配典型的、一般常應用的週邊設備為輔助測試設備與測試樣品（EUT）組成測試系統；或依據製造商提供之產品使用說明書所提及之特定應用方法組成如圖（一）所示的測試系統組成示意圖。各輔助測試設備（含測試樣品-EUT）及連接介面之信號纜線、電源線之特別使用規定，請詳見請詳見附表（二）、附表（三）。

圖（一）、測試系統組成示意圖



附表（二）測試系統使用之輔助測試設備

代號	設備名稱	製造商	型號 (Model No.)	序號 (S/N)	備註
A	電源供應器	tp-link	T120200-2B1	N/A	
B	NB	hp	TPN-I119	N/A	✓

附表（三）介面連接信號纜線

代號	線材名稱	製造商	型號 (Model No.)	隔離線	附加鐵粉芯	長度	備註
1	RJ45 Cable	AMP	Cat5e	N/A	N/A	10m	✓
2	DC Cable	tp-link	T120200-2B1	N/A	N/A	1.5m	

附記：

- (1) 備註欄內標示為"EUT"者為申請型式試驗之代表測試樣品，未標示者為輔助測試設備。
- (2) 備註欄內標示為"✓"者為本實驗室提供之輔助測試設備，未標示者為客戶自行準備之輔助測試設備。
- (3) 本案經申請者切結器材不提供隨貨信號線材，配件由實驗室提供併同檢驗。

10 測試模式

10.1 測試頻道

5150 MHz 到 5250 MHz 頻帶：

IEEE 802.11a, IEEE 802.11n(HT20), IEEE 802.11ac (VHT20) 與 IEEE 802.11ax (HE20)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	36	5180
Middle	40	5200
High	48	5240

IEEE 802.11n(HT40), IEEE 802.11ac (VHT40) 與 IEEE 802.11ax (HE40)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	38	5190
High	46	5230

IEEE 802.11ac (VHT80), IEEE 802.11ax (HE80)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	42	5210

5250 MHz 到 5350 MHz 頻帶：

IEEE 802.11a, IEEE 802.11n (HT20), IEEE 802.11ac (VHT20) 與 IEEE 802.11ax (HE20)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	52	5260
Middle	60	5300
High	64	5320

IEEE 802.11n (HT40), IEEE 802.11ac (VHT40) 與 IEEE 802.11ax (HE40)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	54	5270
High	62	5310

IEEE 802.11ac (VHT80) 與 IEEE 802.11ax (HE80)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	58	5290

5150 MHz 到 5250 MHz 頻帶+5250 MHz 到 5350 MHz 頻帶

IEEE 802.11ac (VHT160) 與 IEEE 802.11ax (HE160)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	50	5250

5470 MHz 到 5725 MHz 頻帶：

IEEE 802.11a, IEEE 802.11n (HT20), IEEE 802.11ac (VHT20) 與 IEEE 802.11ax (HE20)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	100	5500
Middle	116	5580
High	140	5700

IEEE 802.11n (HT40), IEEE 802.11ac (VHT40) 與 IEEE 802.11ax (HE40)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	102	5510
Middle	110	5550
High	134	5670

IEEE 802.11ac (VHT80) 與 IEEE 802.11ax (HE80)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	106	5530
High	122	5610

IEEE 802.11ac (VHT160) 與 IEEE 802.11ax (HE160)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
High	114	5570

5725 MHz 至 5850 MHz 頻帶：

IEEE 802.11a, IEEE 802.11n(HT20), IEEE 802.11ac (VHT20) 與 IEEE 802.11ax (HE20)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	149	5745
Middle	157	5785
High	165	5825

IEEE 802.11n(HT40), IEEE 802.11ac (VHT40) 與 IEEE 802.11ax (HE40)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
Low	151	5755
High	159	5795

IEEE 802.11ac (VHT80) 與 IEEE 802.11ax (HE80)：

頻率位置	頻道 (CH)	頻率 (MHz)
High	155	5775

10.2 測試軟體與設定

Test Software Version	QDART-1.0.67
-----------------------	--------------

10.3 測試模式說明

項次	測試項目	IEEE	調變	Data Rate	頻率	備註
1	電源線傳導干擾	802.11ax (HE20)	OFDMA	MCS 0	Low	(1)
2	發射頻寬	802.11a	OFDM	6 Mbps	Low 、 Middle 、 High	
		802.11ac (VHT20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE160)	OFDM	MCS 0		
3	最大傳導輸出功率	802.11a	OFDM	6 Mbps	Low 、 Middle 、 High	
		802.11ac (VHT20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDMA	MCS 0		
		802.11ax (HE40)	OFDMA	MCS 0		
		802.11ax (HE80)	OFDMA	MCS 0		
		802.11ax (HE160)	OFDMA	MCS 0		
4	功率密度	802.11a	OFDM	6 Mbps	Low 、 Middle 、 High	
		802.11ac (VHT20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE160)	OFDM	MCS 0		

5	場強輻射 (主波)	802.11a	OFDM	6 Mbps	Low 、 Middle 、 High	(3)
		802.11ac (VHT20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE160)	OFDM	MCS 0		
	場強輻射 (1 GHz 以下)	802.11ax (HE20)	OFDMA	MCS 0	High	(2)(3)
	場強輻射 (1 GHz 以上)	802.11a	OFDM	6 Mbps	Low 、 Middle 、 High	(3)
		802.11ac (VHT20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ac (VHT160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE40)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE80)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE160)	OFDM	MCS 0		
		802.11ax (HE20)	OFDMA	MCS 0	High	(2)(3)

備註：

- (1) 預掃時此模式為較差的干擾雜訊，擇此模式作最終測試並記錄之。
- (2) 接收模式時，預掃時無差異，擇同場強輻射 (1 GHz以下) 模式作最終測試並記錄之。
- (3) VHT20/VHT40 covers HT20/HT40, due to same modulation. The power setting for 802.11n HT20 and HT40 are the same or lower than 802.11ac VHT20 and VHT40.
- (4) IEEE 802.11ax mode only supports full RU, so only the full RU is evaluated and measured inside report.

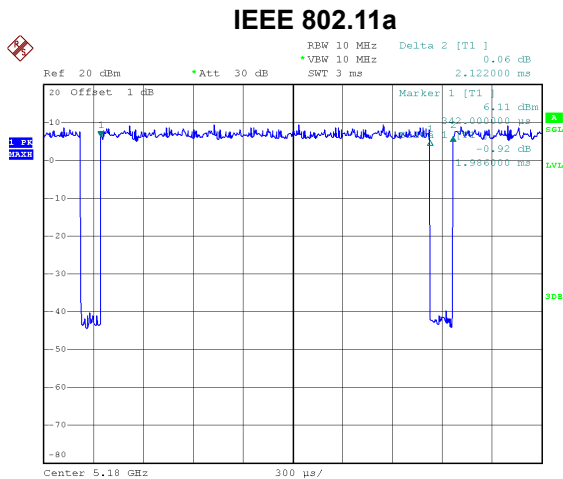
10.4 工作週期量測

如果工作週期 $\geq 98\%$ ，不需要考慮工作因數。

如果工作週期 $< 98\%$ ，需要考慮工作因數。

最大傳導輸出功率=實測功率+工作因數

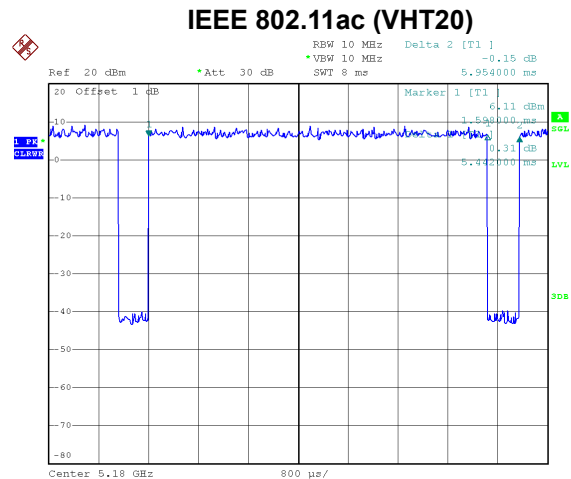
功率密度=實測功率密度+工作因數



Date: 7.JUN.2021 17:56:56

工作週期= 1.986 ms / 2.122 ms = 93.58%

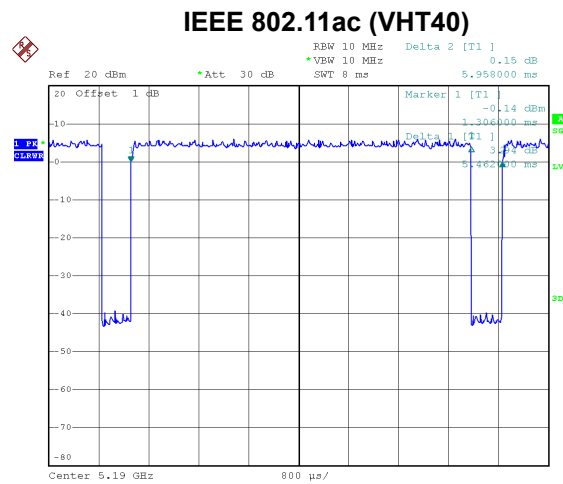
工作因數=10 log(1 / Duty cycle) = 0.29



Date: 7.JUN.2021 17:58:50

工作週期= 5.442 ms / 5.954 ms = 91.40%

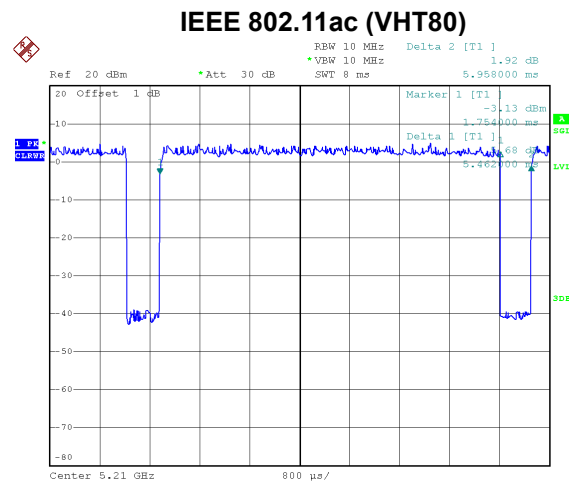
工作因數=10 log(1 / Duty cycle) = 0.39



Date: 7.JUN.2021 18:00:23

工作週期= 5.462 ms / 5.958 ms = 91.68%

工作因數=10 log(1 / Duty cycle) = 0.38

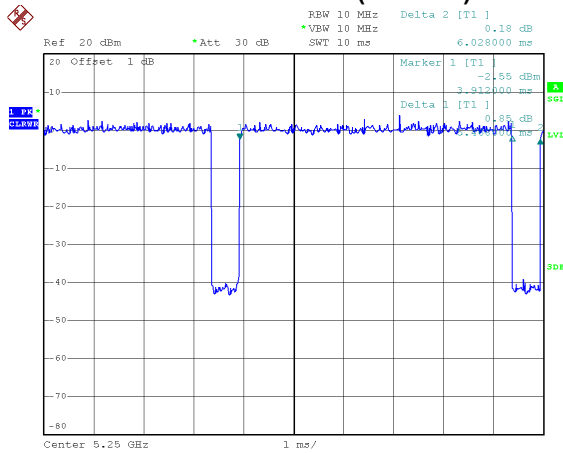


Date: 7.JUN.2021 18:01:24

工作週期= 5.462 ms / 5.958 ms = 91.68%

工作因數=10 log(1 / Duty cycle) = 0.38

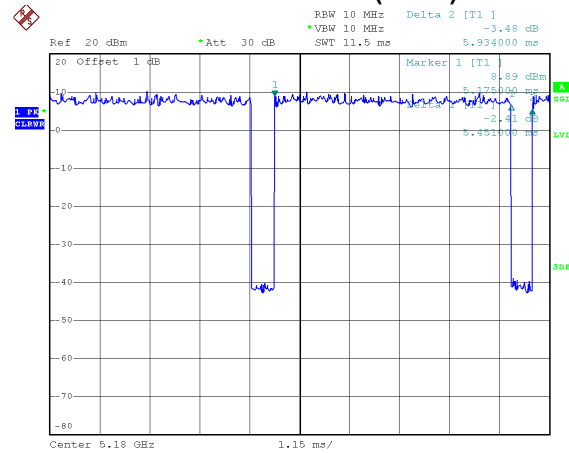
IEEE 802.11ac (VHT160)



Date: 7.JUN.2021 18:39:21

工作週期 = 5.468 ms / 6.028 ms = 90.71%
工作因數 = $10 \log(1 / \text{Duty cycle}) = 0.42$

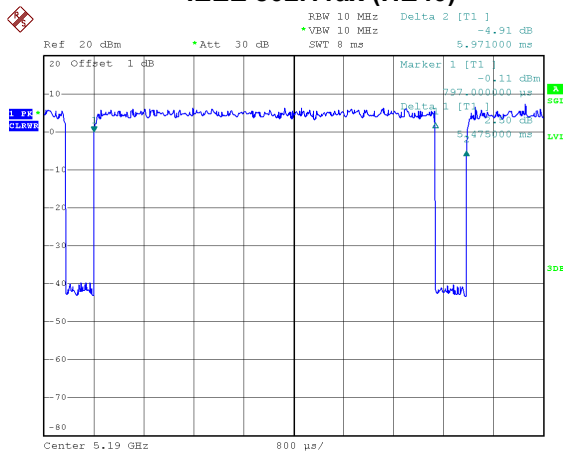
IEEE 802.11ax (HE20)



Date: 7.JUN.2021 18:02:04

工作週期 = 5.451 ms / 5.934 ms = 91.86%
工作因數 = $10 \log(1 / \text{Duty cycle}) = 0.37$

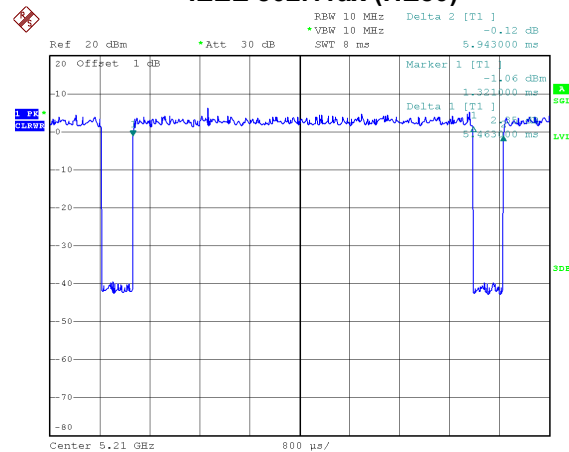
IEEE 802.11ax (HE40)



Date: 7.JUN.2021 18:02:53

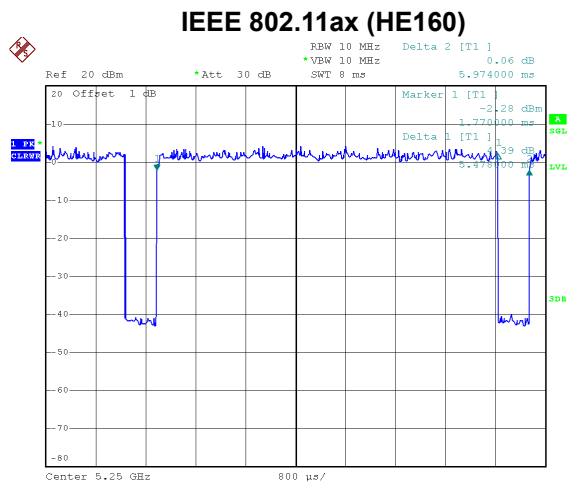
工作週期 = 5.475 ms / 5.971 ms = 91.69%
工作因數 = $10 \log(1 / \text{Duty cycle}) = 0.38$

IEEE 802.11ax (HE80)



Date: 7.JUN.2021 18:04:01

工作週期 = 5.463 ms / 5.943 ms = 91.92%
工作因數 = $10 \log(1 / \text{Duty cycle}) = 0.37$



Date: 7.JUN.2021 18:40:40

工作週期=5.478 ms / 5.974 ms = 91.70%

工作因數=10 log(1 / Duty cycle) = 0.38

NOTE:

For IEEE 802.11a:

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 504 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11n(HT20):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11n(HT40):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ac(VHT20):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 184 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ac(VHT40):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ac(VHT80):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ac(VHT160):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ax(HE20):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ax(HE40):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ax(HE80):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

For IEEE 802.11ax(HE160):

For radiated emissions frequency above 1 GHz, the resolution bandwidth of test receiver/spectrum analyzer is 1 MHz and the video bandwidth is 183 Hz (Duty cycle < 98%).

11 電源線傳導干擾

11.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範之 3.3 節及 FCC Part 15.207，電源傳導干擾之限制要求如下：

頻率 (MHz)	傳導限制值 (dB μ V)	
	準峰值 (Quasi-peak)	平均值 (Average)
0.15~0.5	66~56(註)	56~46(註)
0.5~5	56	46
5~30	60	50

註：隨頻率之對數遞減。

11.2 量測方法

將待測物置於 0.8 米高的非金屬桌面，使其在工作狀態，待測物電源線接至電源阻抗穩定網路上並保持 0.8 米的距離。

附記：

- (1) 量測頻率範圍從 0.15MHz 到 30MHz。原始觀測數據低於限制值達 20dB 以上時，其記錄值即不列於上表。但必要時以“-”表示原始觀測值太小，已無法以 QP Mode 量測到有效讀值。
- (2) 原始觀測數據低於限制值，但未達 20dB 以上者，其數據需全部記錄於上表。但當應記錄之數據超過 10 個頻率點以上時，只記錄最大的 10 個頻率點記錄值於上表。
- (3) 量測值之基本計算公式表示如下：

結果值 = 讀值 + 校正因數(CF)

校正因數(CF) = AF + CL + DG

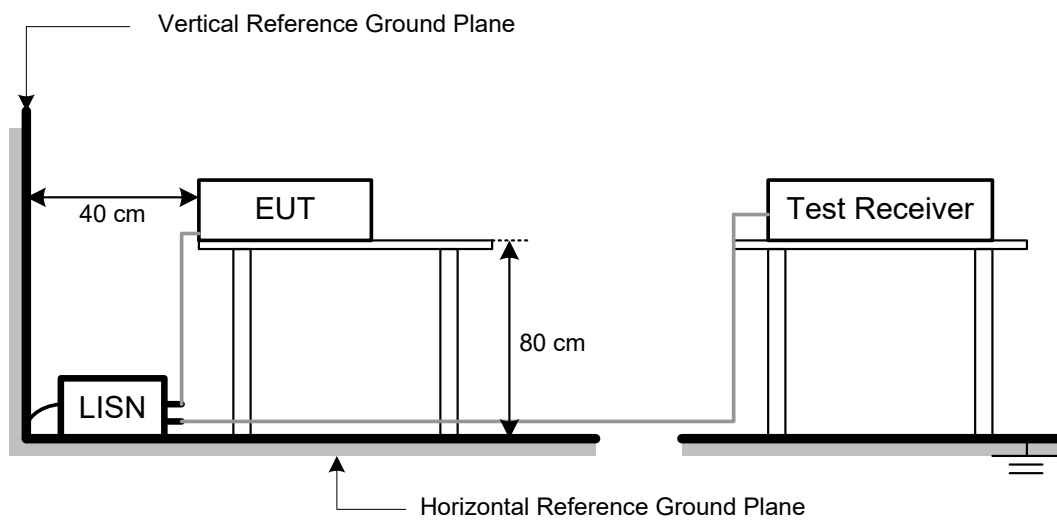
其中 AF = 電源阻抗模擬網路，CL = 同軸信號纜線衰減損失，DG = 衰減器(如有使用時)

11.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
TWO-LINE V-NETWORK	R&S	ENV216	101051	Jul. 09, 2021	Jul. 10, 2022
Test Cable	EMCI	EMCCFD400-NM-NM-5000	151209	Dec. 17, 2021	Dec. 16, 2022

附記：“N/A”表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

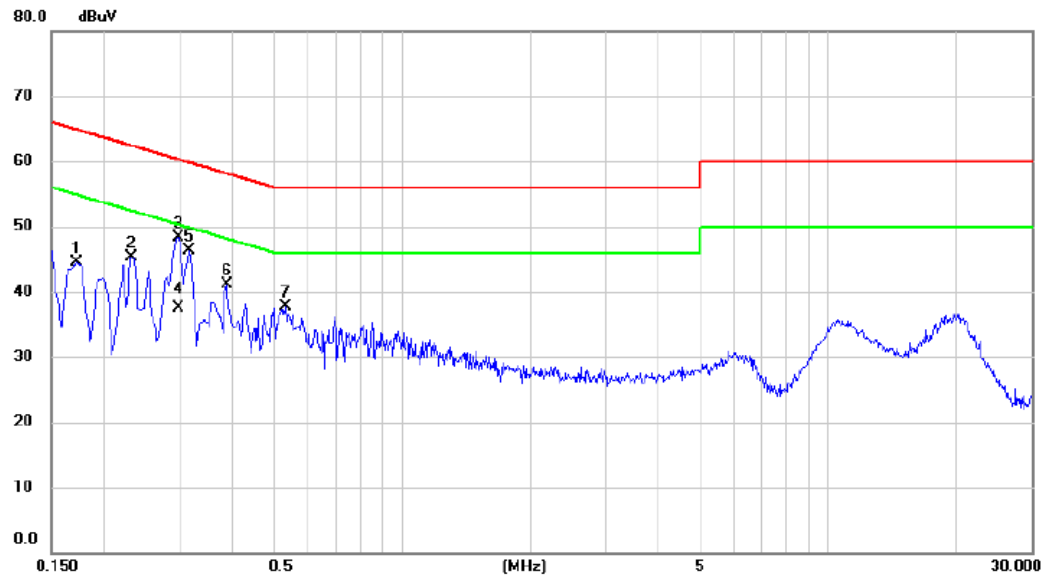


11.4 量測記錄

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 10 kHz
檢測器: Peak/Quasi-Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 10 kHz
測試日期: 110/08/09

Phase: Line

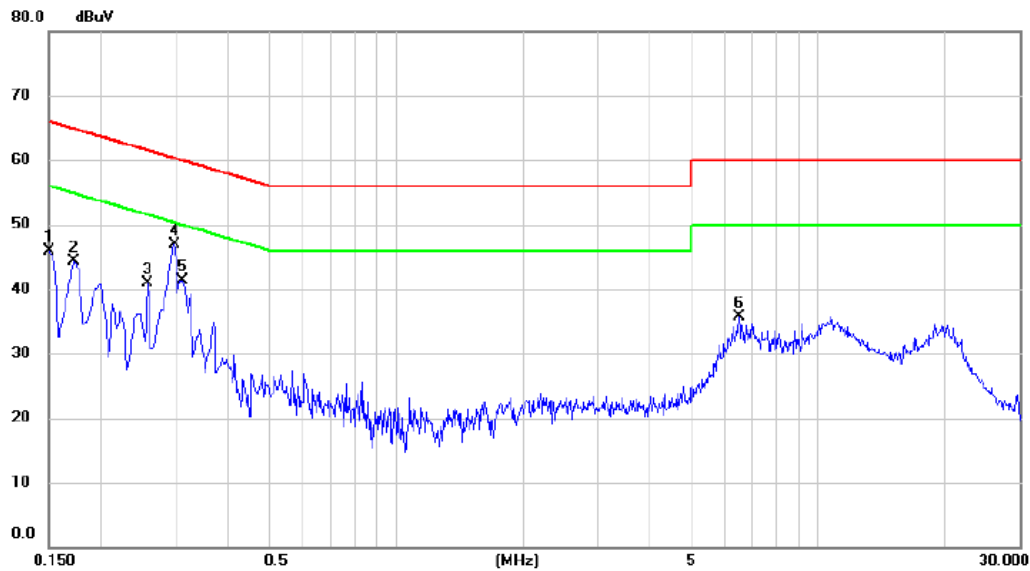


No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBμV	Correct Factor dB	Measure- ment dBμV	Limit dBμV	Margin dB	Detector	Comment
1		0.1725	34.85	9.58	44.43	64.84	-20.41	peak	
2		0.2310	35.82	9.57	45.39	62.41	-17.02	peak	
3	*	0.2985	38.78	9.55	48.33	60.28	-11.95	peak	
4		0.2985	27.93	9.55	37.48	50.28	-12.80	AVG	
5		0.3165	36.74	9.55	46.29	59.80	-13.51	peak	
6		0.3885	31.57	9.54	41.11	58.10	-16.99	peak	
7		0.5325	28.12	9.55	37.67	56.00	-18.33	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 10 kHz
檢測器: Peak/Quasi-Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 10 kHz
測試日期: 110/08/09

Phase: Neutral



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV	Limit dBuV	Margin dB	Detector	Comment
1		0.1500	36.24	9.60	45.84	66.00	-20.16	peak	
2		0.1725	34.66	9.58	44.24	64.84	-20.60	peak	
3		0.2580	31.32	9.55	40.87	61.50	-20.63	peak	
4	*	0.2985	37.36	9.55	46.91	60.28	-13.37	peak	
5		0.3120	31.67	9.55	41.22	59.92	-18.70	peak	
6		6.5175	26.12	9.68	35.80	60.00	-24.20	peak	

12 天線增益

12.1 適用標準

天線的規格不受國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 3.2 節及 FCC 15.203 規定之限制。
使用超過 6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過 6 dBi 天線方向增益的 dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率及最大功率頻譜密度。

12.2 天線增益

代號	廠牌	型號	類型	連接頭	增益值(dBi)
1	tp-link	Archer AX55(US)1.0 antenna	Dipole	N/A	2.5
2	tp-link	Archer AX55(US)1.0 antenna	Dipole	N/A	2.5

Note:

- 1) This EUT supports CDD, and all antennas have the same gain, Directional gain = $G_{ANT} + \text{Array Gain}$.
For power measurements, Array Gain=0dB ($N_{ANT} \leq 4$), so the Directional gain=2.5.
For power spectral density measurements, $N_{ANT}=2$, $N_{SS} = 1$.
So the Directional gain= $G_{ANT} + \text{Array Gain} = G_{ANT} + 10\log(N_{ANT}/N_{SS})\text{dBi} = 2.5 + 10\log(2/1)\text{dBi} = 5.51$.
- 2) Beamforming gain: 3dB. Directional gain = $2.5 + 3 = 5.5$ dB.
- 3) The antenna gain and beamforming gain are provided by the manufacturer.

13 發射頻寬

13.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3.4 & 5.7.5 及 FCC 15.407(a) & 15.407(e)之規定，要求如下：

Test Item	Limit	Frequency Range (MHz)
Bandwidth	26 dB Bandwidth	5150-5250
		5250-5350
		5470-5725
	Minimum 500kHz 6dB Bandwidth	5725-5850

13.2 量測方法

頻譜分析儀設定如下：

- (1) 測量時，5.2 GHz 頻帶，5.3 GHz 頻帶及 5.6 GHz 頻帶的頻譜分析儀之解析頻寬為 300 kHz (Bandwidth 20 MHz), 1 MHz (Bandwidth 40 MHz and 80 MHz), 5.8 GHz 頻帶的頻譜分析儀之解析頻寬為 100 kHz，視訊頻寬不小於解析頻寬。
- (2) 為求得精確測量，頻率掃描範圍 (Span) 遠大於解析頻寬。

13.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Spectrum Analyzer	R&S	FSP40	100129	Jun. 14, 2021	Jun. 13, 2022

附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

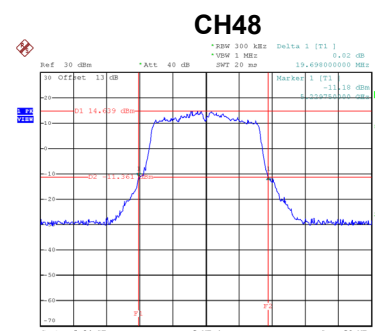
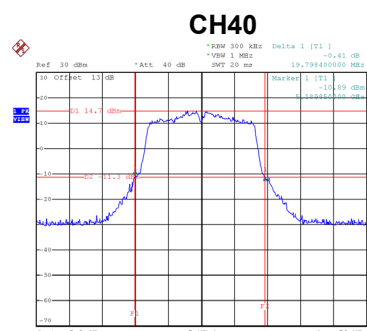
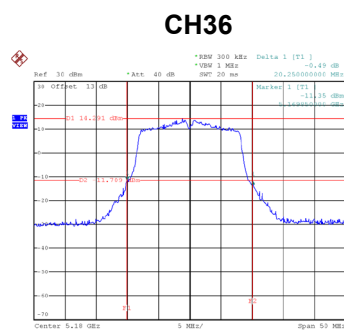
測試系統配置說明



13.4 量測記錄

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/28

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
36	5180	20.250	PASS
40	5200	19.798	PASS
48	5240	19.698	PASS

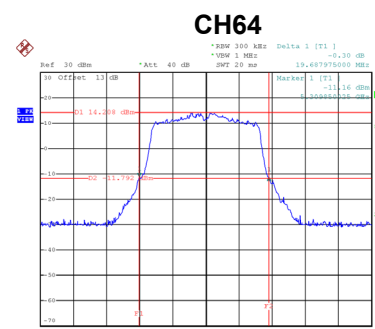
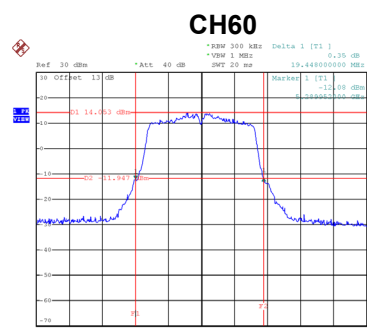
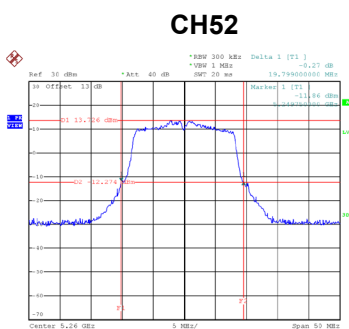


測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/28

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
52	5260	19.799	PASS
60	5300	19.448	PASS
64	5320	19.688	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak

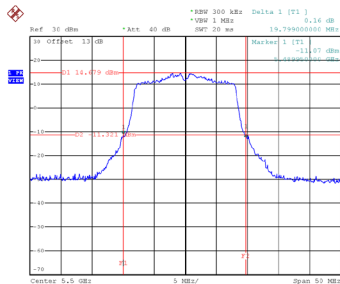
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/28

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
100	5500	19.799	PASS
116	5580	19.689	PASS
140	5700	20.050	PASS

Note:

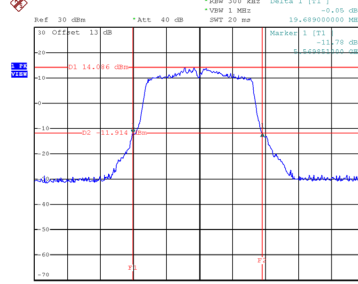
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH100



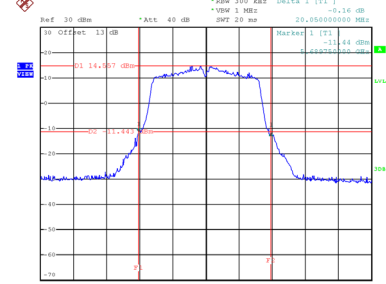
Date: 28 JUN 2021 20:20:01

CH116



Date: 28 JUN 2021 20:20:36

CH140



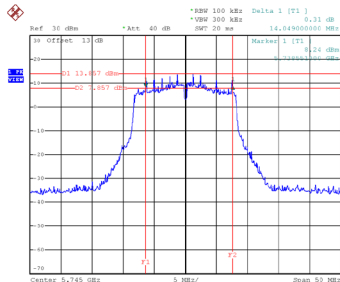
Date: 28 JUN 2021 20:21:14

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100 kHz
 檢測器: Peak

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 110/06/28

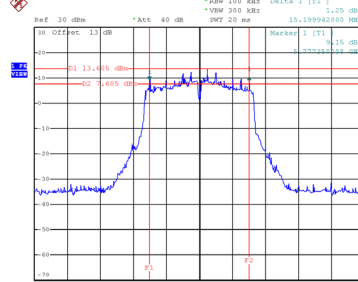
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
149	5745	14.049	≥ 500	PASS
157	5785	15.200	≥ 500	PASS
165	5825	15.200	≥ 500	PASS

CH149



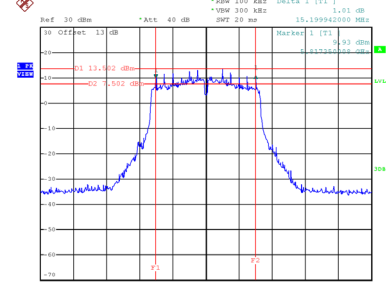
Date: 28 JUN 2021 20:22:00

CH157



Date: 28 JUN 2021 20:22:38

CH165



Date: 28 JUN 2021 20:23:14

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

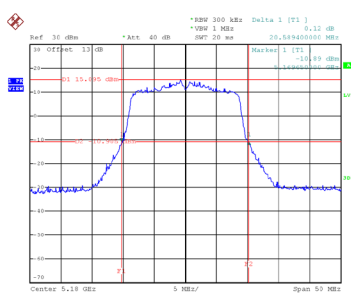
視頻頻寬: 1 MHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

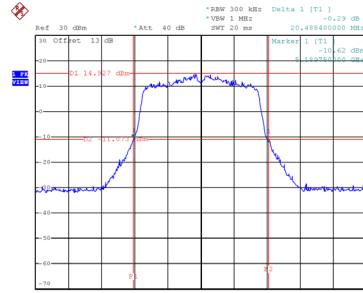
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
36	5180	20.589	PASS
40	5200	20.488	PASS
48	5240	20.490	PASS

CH36



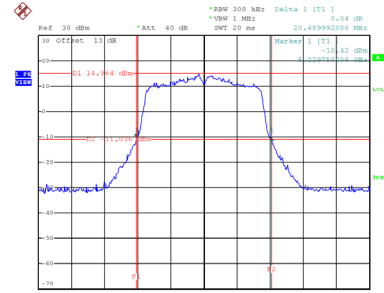
Date: 29 JUN 2021 18:38:52

CH40



Date: 29 JUN 2021 18:40:20

CH48



Date: 29 JUN 2021 18:41:22

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

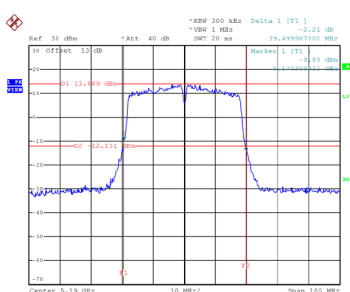
視頻頻寬: 1 MHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

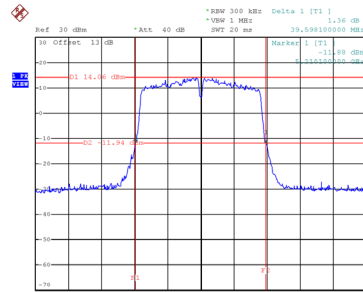
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
38	5190	39.500	PASS
46	5230	39.598	PASS

CH38



Date: 29 JUN 2021 18:55:59

CH46



Date: 29 JUN 2021 18:57:04

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

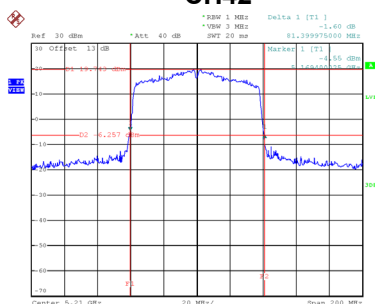
視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
42	5210	81.400	PASS

CH42



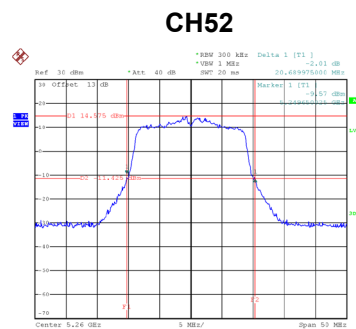
Date: 29 JUN 2021 19:10:16

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.3 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/29

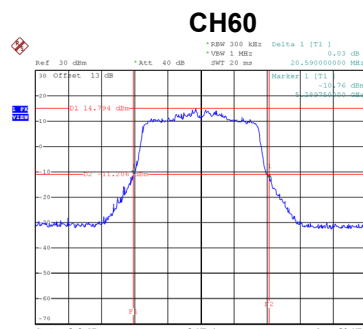
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
52	5260	20.690	PASS
60	5300	20.590	PASS
64	5320	20.650	PASS

Note:

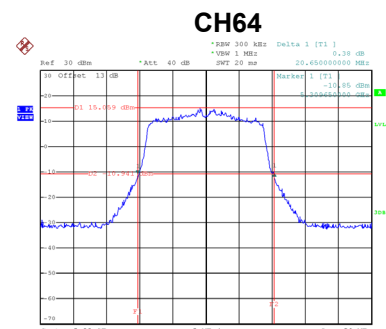
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10\log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



Date: 29 JUN 2021 18:42:37



Date: 29 JUN 2021 18:42:41



Date: 29 JUN 2021 18:44:33

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

視頻頻寬: 1 MHz

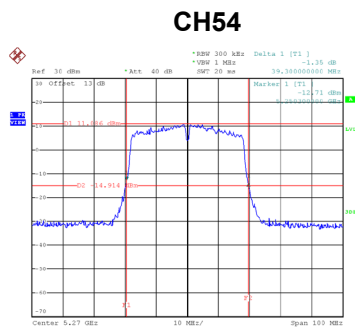
檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

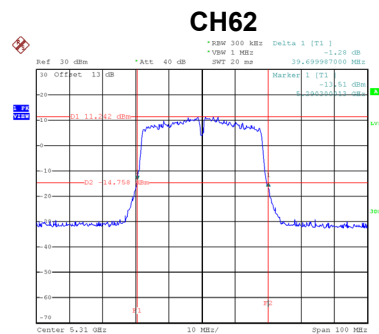
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
54	5270	39.300	PASS
62	5310	39.700	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10\log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



Date: 29.JUN.2021 18:58:47



Date: 29.JUN.2021 19:00:34

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

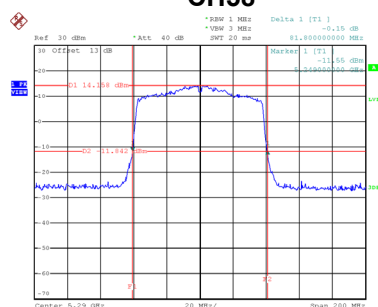
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
58	5290	81.800	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH58



Date: 29 JUN 2021 19:11:21

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

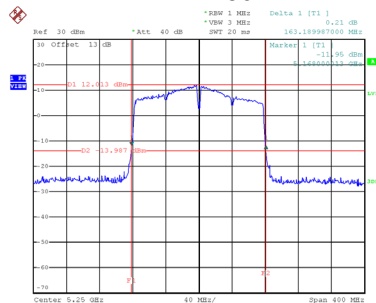
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
50	5250	163.190	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH50



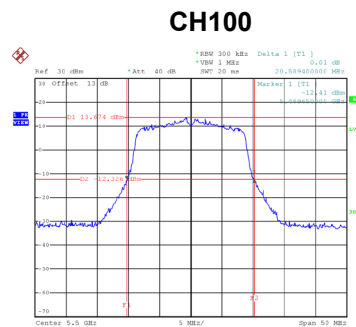
Date: 29 JUN 2021 19:16:47

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/29

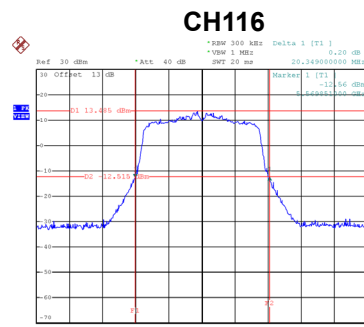
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
100	5500	20.589	PASS
116	5580	20.349	PASS
140	5700	20.750	PASS

Note:

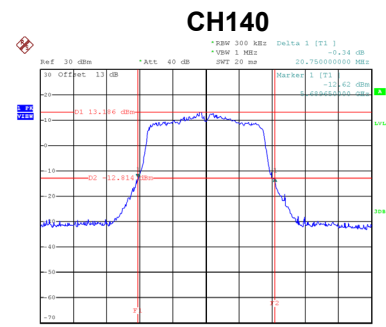
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10\log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



Date: 29 JUN 2021 18:45:34



Date: 29 JUN 2021 18:46:37



Date: 29 JUN 2021 18:48:24

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

視頻頻寬: 1 MHz

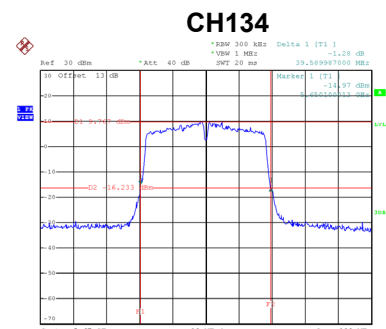
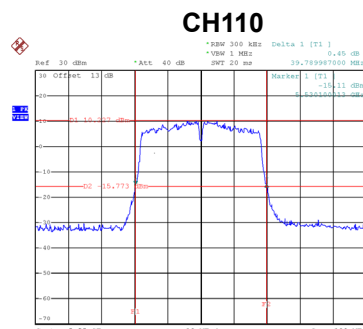
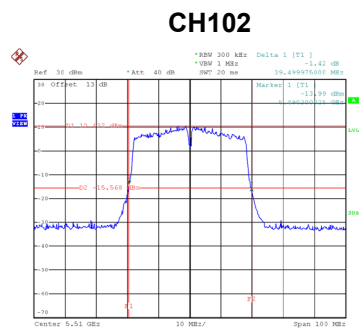
檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
102	5510	39.500	PASS
110	5550	39.790	PASS
134	5670	39.590	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



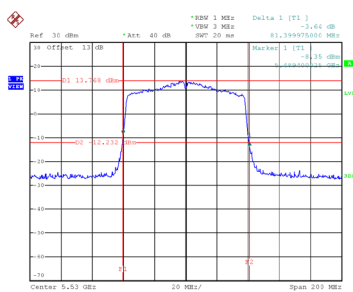
測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1 MHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3 MHz
 測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
106	5530	81.400	PASS
122	5610	81.600	PASS

Note:

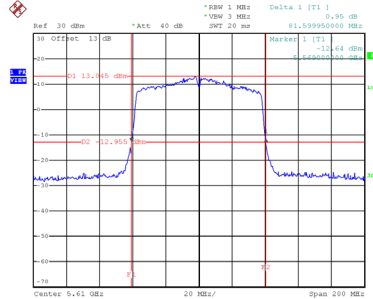
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH106



Date: 29 JUN 2021 19:12:34

CH122



Date: 29 JUN 2021 19:13:46

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

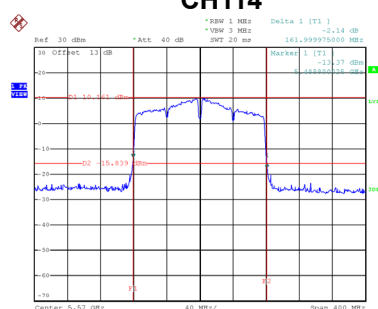
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
114	5570	162.000	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10 \log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH114

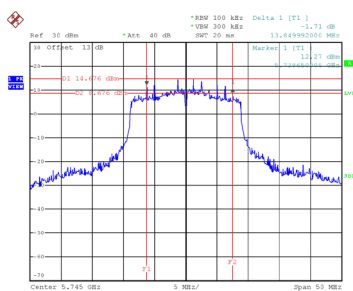


Date: 29 JUN 2021 19:18:20

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 110/06/29

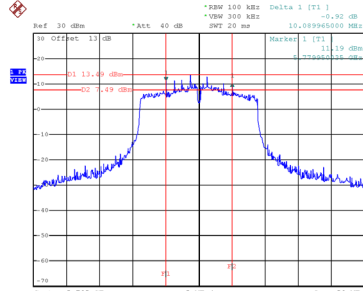
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
149	5745	13.850	≥ 500	PASS
157	5785	10.090	≥ 500	PASS
165	5825	13.899	≥ 500	PASS

CH149



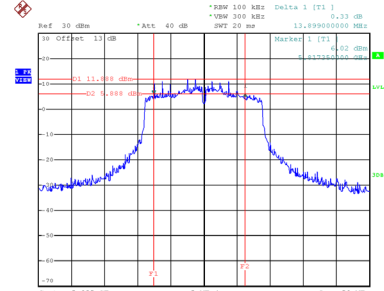
Date: 29 JUN 2021 18:49:27

CH157



Date: 29 JUN 2021 18:50:58

CH165



Date: 29 JUN 2021 18:52:05

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 100 kHz

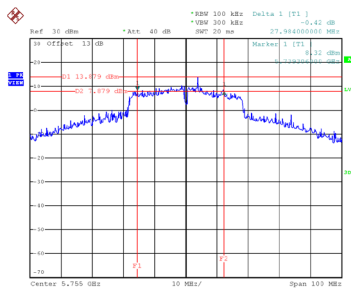
視頻頻寬: 300 kHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

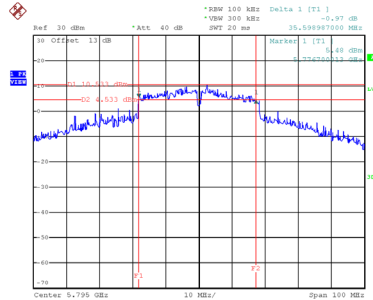
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
151	5755	27.984	≥ 500	PASS
159	5795	35.599	≥ 500	PASS

CH151



Date: 29.JUN.2021 19:06:48

CH159



Date: 29.JUN.2021 19:08:40

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射

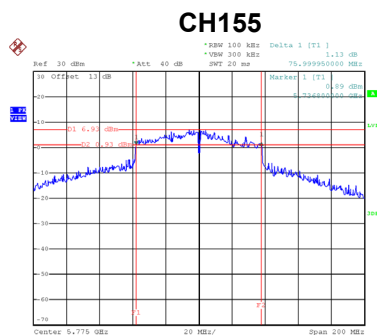
解析頻寬: 100 kHz

視頻頻寬: 300 kHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
155	5775	76.000	≥ 500	PASS



Date: 29.JUN.2021 19:14:52

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

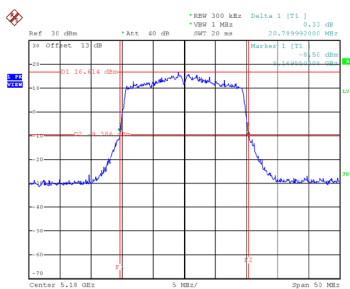
視頻頻寬: 1 MHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

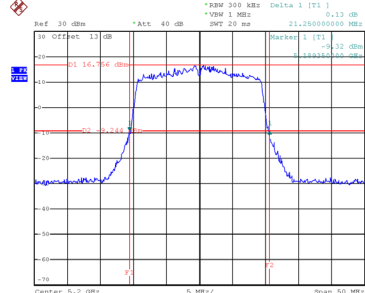
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
36	5180	20.790	PASS
40	5200	21.250	PASS
48	5240	20.389	PASS

CH36



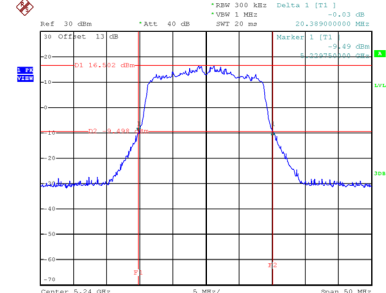
Date: 28 JUN 2021 21:00:16

CH40



Date: 28 JUN 2021 21:02:23

CH48

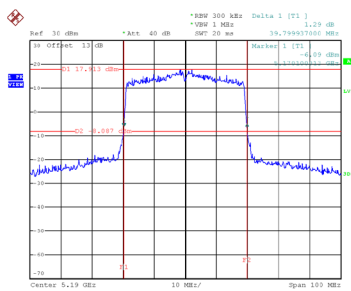


Date: 29 JUN 2021 16:49:58

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak
 測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/29

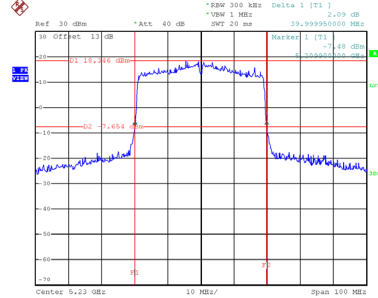
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
38	5190	39.800	PASS
46	5230	40.000	PASS

CH38



Date: 29.JUN.2021 17:03:37

CH46



Date: 29.JUN.2021 17:04:31

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

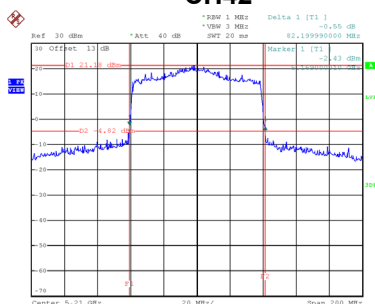
視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
42	5210	82.200	PASS

CH42



Date: 29 JUN 2021 17:16:36

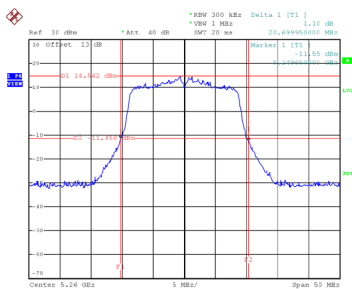
測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE20) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射
解析頻寬:	300 kHz	視頻頻寬:	1 MHz
檢測器:	Peak	測試日期:	110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
52	5260	20.700	PASS
60	5300	20.700	PASS
64	5320	20.650	PASS

Note:

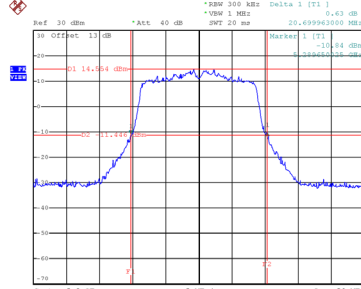
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10\log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH52



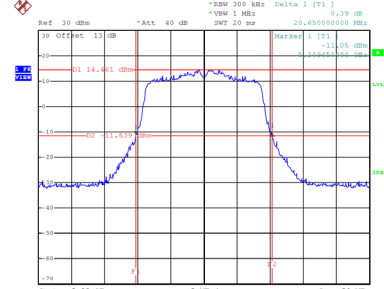
Date: 29 JUN 2021 16:51:08

CH60



Date: 29 JUN 2021 16:52:05

CH64



Date: 29 JUN 2021 16:53:01

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

視頻頻寬: 1 MHz

檢測器: Peak

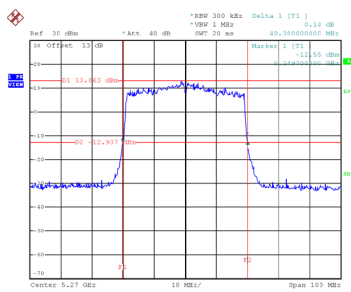
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
54	5270	40.300	PASS
62	5310	40.500	PASS

Note:

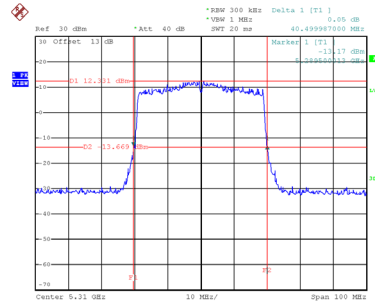
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH54



Date: 29 JUN 2021 17:05:44

CH62



Date: 29 JUN 2021 17:06:48

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

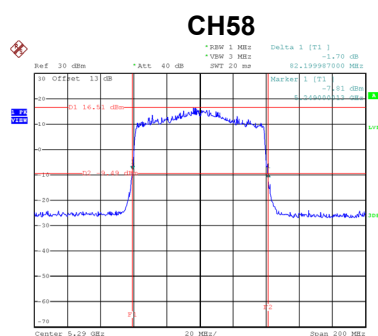
檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
58	5290	82.200	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



Date: 29 JUN 2021 17:17:46

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

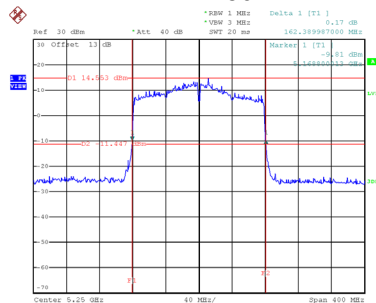
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
50	5250	162.390	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH50



Date: 29 JUN 2021 17:26:58

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 300 kHz
 檢測器: Peak

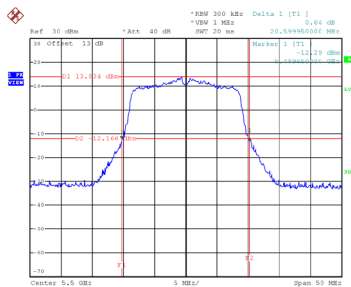
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1 MHz
 測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
100	5500	20.600	PASS
116	5580	20.650	PASS
140	5700	20.750	PASS

Note:

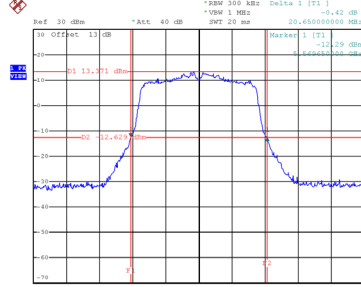
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or $11 \text{ dBm} + 10\log B$, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH100



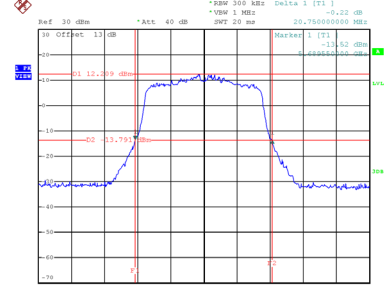
Date: 29 JUN 2021 16:54:02

CH116



Date: 29 JUN 2021 16:54:59

CH140



Date: 29 JUN 2021 16:55:54

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 300 kHz

視頻頻寬: 1 MHz

檢測器: Peak

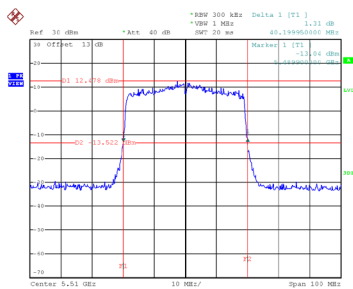
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
102	5510	40.200	PASS
110	5550	39.700	PASS
134	5670	40.100	PASS

Note:

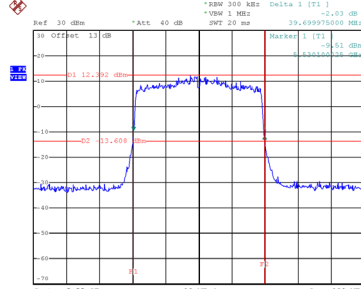
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH102



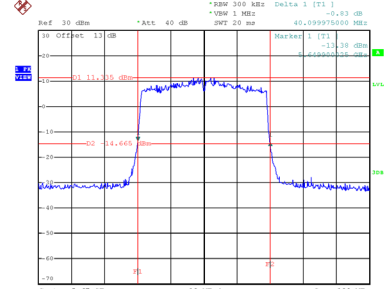
Date: 29 JUN 2021 17:08:05

CH110



Date: 29 JUN 2021 17:09:19

CH134



Date: 29 JUN 2021 17:10:29

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

檢測器: Peak

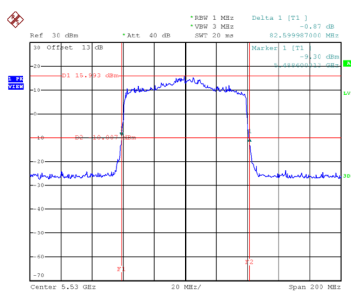
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
106	5530	82.600	PASS
122	5610	82.400	PASS

Note:

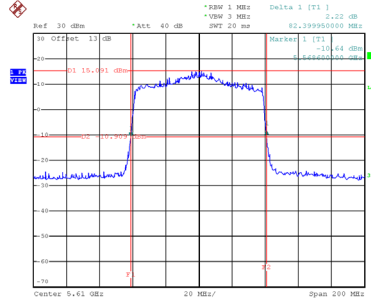
The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

CH106



Date: 29 JUN 2021 17:19:08

CH122



Date: 29 JUN 2021 17:20:16

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 1 MHz

視頻頻寬: 3 MHz

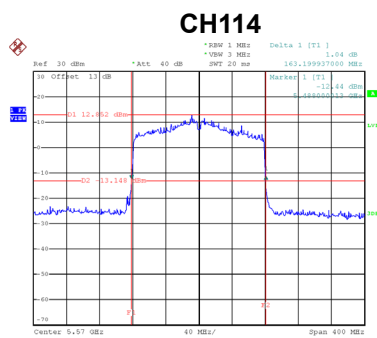
檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	26dB 發射頻寬 (MHz)	判定
114	5570	163.200	PASS

Note:

The maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.



Date: 29 JUN 2021 17:28:15

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 100 kHz

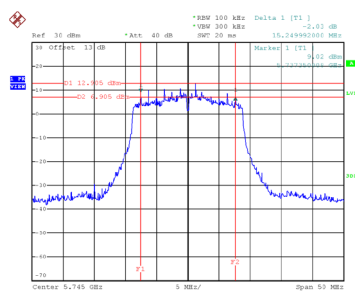
視頻頻寬: 300 kHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

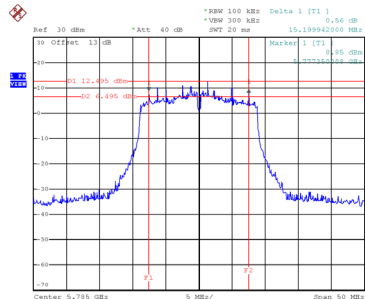
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
149	5745	15.250	≥ 500	PASS
157	5785	15.200	≥ 500	PASS
165	5825	13.850	≥ 500	PASS

CH149



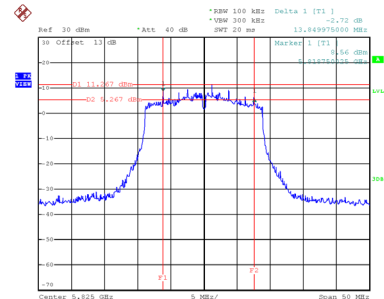
Date: 29.JUN.2021 16:57:03

CH157



Date: 29.JUN.2021 16:58:23

CH165



Date: 29.JUN.2021 17:00:49

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射

解析頻寬: 100 kHz

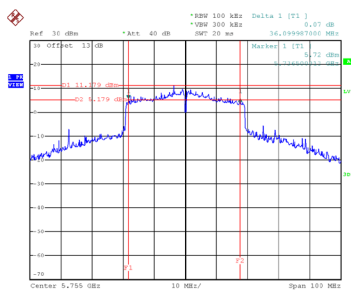
視頻頻寬: 300 kHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

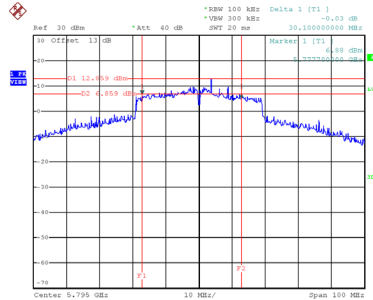
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
151	5755	36.100	≥ 500	PASS
159	5795	30.100	≥ 500	PASS

CH151



Date: 29.JUN.2021 17:12:16

CH159



Date: 29.JUN.2021 17:13:35

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射

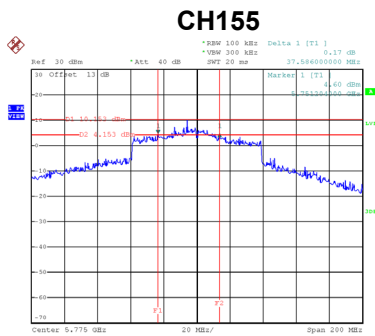
解析頻寬: 100 kHz

視頻頻寬: 300 kHz

檢測器: Peak

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	6dB 發射頻寬 (MHz)	限制值 (kHz)	判定
155	5775	37.586	≥ 500	PASS



Date: 29.JUN.2021 17:25:08

14 最大傳導輸出功率

14.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3 及 FCC 15.407(a) 之規定，要求如下：

Test Item	Limit	Frequency Range (MHz)
Maximum Output Power	AP device: 1 Watt (30 dBm) Client device: 250 mW (24 dBm)	5150-5250
	250mW (24dBm)	5250-5350
		5470-5725
	1 Watt (30dBm)	5725-5850

Note:

- For client devices in the 5.15-5.25 GHz band, the maximum conducted output power over the frequency band of operation shall not exceed 250 mW provided the maximum antenna gain does not exceed 6 dBi. In addition, the maximum power spectral density shall not exceed 11 dBm in any 1 megahertz band. If transmitting antennas of directional gain greater than 6 dBi are used, both the maximum conducted output power and the maximum power spectral density shall be reduced by the amount in dB that the directional gain of the antenna exceeds 6 dBi.
- For the 5.25-5.35 GHz and 5.47-5.725 GHz bands, the maximum conducted output power over the frequency bands of operation shall not exceed the lesser of 250 mW or 11 dBm + 10log B, where B is the 26dB Bandwidth in megahertz.

14.2 量測方法

頻譜分析儀設定如下：

(1)此為 RF 傳導測試，將發射機之天線埠經由適當之衰減直接連至測試儀器。

(2)設定儀器之解析頻寬大於 6 dB /26 dB 發射頻寬或使用峰值功率表。

14.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Power Meter	Anritsu	ML2495A	1128008	Jun. 10, 2021	Jun. 09, 2022
Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1126001	Jun. 10, 2021	Jun. 09, 2022

附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明



14.4 量測記錄

Non Beamforming

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶 測試模式: 發射_Ant.1
 檢 測 器: RMS 測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	24.27	0.29	24.56	30.00
40	5200	24.52	0.29	24.81	30.00
48	5240	23.45	0.29	23.74	30.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶 測試模式: 發射_Ant.2
 檢 測 器: RMS 測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.67	0.29	23.96	30.00
40	5200	23.53	0.29	23.82	30.00
48	5240	23.66	0.29	23.95	30.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶 測試模式: 發射_Total
 檢 測 器: RMS 測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	27.28	30.00
40	5200	27.35	30.00
48	5240	26.85	30.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant.1
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.50	0.29	17.79	23.98
60	5300	17.41	0.29	17.70	23.98
64	5320	16.60	0.29	16.89	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant.2
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.31	0.29	17.60	23.98
60	5300	17.45	0.29	17.74	23.98
64	5320	16.62	0.29	16.91	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Total
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	20.70	23.98
60	5300	20.73	23.98
64	5320	19.91	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 1
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.51	0.29	15.80	23.98
116	5580	16.21	0.29	16.50	23.98
140	5700	15.52	0.29	15.81	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 2
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.41	0.29	15.70	23.98
116	5580	16.31	0.29	16.60	23.98
140	5700	15.31	0.29	15.60	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Total
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	18.76	23.98
116	5580	19.56	23.98
140	5700	18.71	23.98

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 1
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.98	0.29	26.27	30.00
157	5785	25.92	0.29	26.21	30.00
165	5825	25.97	0.29	26.26	30.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 2
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.86	0.29	26.15	30.00
157	5785	25.82	0.29	26.11	30.00
165	5825	25.87	0.29	26.16	30.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
檢 測 器: RMS

測試模式: 發射_Total
測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	29.22	30.00
157	5785	29.17	30.00
165	5825	29.22	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	24.15	0.39	24.54	24.00
40	5200	24.02	0.39	24.41	24.00
48	5240	23.16	0.39	23.55	24.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.25	0.39	23.64	24.00
40	5200	23.32	0.39	23.71	24.00
48	5240	23.19	0.39	23.58	24.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	27.12	30.00
40	5200	27.08	30.00
48	5240	26.58	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	21.09	0.38	21.47	30.00
46	5230	26.11	0.38	26.49	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	21.42	0.38	21.80	30.00
46	5230	26.08	0.38	26.46	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	24.65	30.00
46	5230	29.48	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	21.41	0.38	21.79	24.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	21.66	0.38	22.04	24.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	24.92	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	18.31	0.39	18.70	23.98
60	5300	17.66	0.39	18.05	23.98
64	5320	17.61	0.39	18.00	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	18.22	0.39	18.61	23.98
60	5300	17.71	0.39	18.10	23.98
64	5320	17.77	0.39	18.16	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	21.67	23.98
60	5300	21.09	23.98
64	5320	21.09	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.81	0.38	20.19	23.98
62	5310	17.66	0.38	18.04	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.77	0.38	20.15	23.98
62	5310	17.65	0.38	18.03	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	23.18	23.98
62	5310	21.04	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	17.88	0.38	18.26	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	18.05	0.38	18.43	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	21.35	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.71	0.42	19.13	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.89	0.42	19.31	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	22.23	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	16.22	0.39	16.61	23.98
116	5580	16.66	0.39	17.05	23.98
140	5700	15.88	0.39	16.27	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	16.21	0.39	16.60	23.98
116	5580	16.61	0.39	17.00	23.98
140	5700	15.79	0.39	16.18	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	19.62	23.98
116	5580	20.04	23.98
140	5700	19.24	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	16.52	0.38	16.90	23.98
110	5550	16.64	0.38	17.02	23.98
134	5670	16.58	0.38	16.96	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	16.66	0.38	17.04	23.98
110	5550	16.73	0.38	17.11	23.98
134	5670	16.63	0.38	17.01	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	19.98	23.98
110	5550	20.07	23.98
134	5670	19.99	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.64	0.38	21.02	23.98
122	5610	20.28	0.38	20.66	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.52	0.38	20.90	23.98
122	5610	20.83	0.38	21.21	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	23.97	23.98
122	5610	23.95	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.69	0.42	19.11	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	19.31	0.42	19.73	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	22.44	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.79	0.39	26.18	30.00
157	5785	25.71	0.39	26.10	30.00
165	5825	25.76	0.39	26.15	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.52	0.39	25.91	30.00
157	5785	25.45	0.39	25.84	30.00
165	5825	25.48	0.39	25.87	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	29.06	30.00
157	5785	28.98	30.00
165	5825	29.02	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	25.72	0.38	26.10	30.00
159	5795	25.45	0.38	25.83	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	26.48	0.38	26.86	30.00
159	5795	26.22	0.38	26.60	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	29.50	28.32
159	5795	29.24	28.32

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.56	0.38	25.94	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	26.29	0.38	26.67	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	29.33	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.54	0.37	23.91	30.00
40	5200	23.40	0.37	23.77	30.00
48	5240	23.82	0.37	24.19	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.18	0.37	23.55	30.00
40	5200	22.61	0.37	22.98	30.00
48	5240	23.22	0.37	23.59	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	26.74	30.00
40	5200	26.40	30.00
48	5240	26.91	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.82	0.38	21.20	30.00
46	5230	25.53	0.38	25.91	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.77	0.38	21.15	30.00
46	5230	25.72	0.38	26.10	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	24.18	30.00
46	5230	29.01	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	20.96	0.37	21.33	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	20.98	0.37	21.35	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	24.35	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	18.22	0.37	18.59	23.98
60	5300	17.54	0.37	17.91	23.98
64	5320	17.66	0.37	18.03	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	18.11	0.37	18.48	23.98
60	5300	17.61	0.37	17.98	23.98
64	5320	17.61	0.37	17.98	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	21.54	23.98
60	5300	20.95	23.98
64	5320	21.01	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.82	0.38	20.20	23.98
62	5310	19.11	0.38	19.49	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.64	0.38	20.02	23.98
62	5310	19.35	0.38	19.73	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	23.12	23.98
62	5310	22.62	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	18.27	0.37	18.64	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	18.33	0.37	18.70	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	21.68	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.65	0.38	19.03	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	19.11	0.38	19.49	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	22.27	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	16.22	0.37	16.59	23.98
116	5580	16.54	0.37	16.91	23.98
140	5700	15.77	0.37	16.14	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	16.14	0.37	16.51	23.98
116	5580	16.64	0.37	17.01	23.98
140	5700	15.65	0.37	16.02	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	19.56	23.98
116	5580	19.97	23.98
140	5700	19.09	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	18.22	0.38	18.60	24.00
110	5550	17.24	0.38	17.62	24.00
134	5670	17.21	0.38	17.59	24.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	18.16	0.38	18.54	23.98
110	5550	17.16	0.38	17.54	23.98
134	5670	17.15	0.38	17.53	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	21.58	23.98
110	5550	20.59	23.98
134	5670	20.57	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.61	0.37	20.98	23.98
122	5610	20.24	0.37	20.61	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.53	0.37	20.90	23.98
122	5610	20.88	0.37	21.25	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	23.95	23.98
122	5610	23.95	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.89	0.38	19.27	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	19.30	0.38	19.68	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	22.49	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.93	0.37	26.30	30.00
157	5785	25.93	0.37	26.30	30.00
165	5825	26.57	0.37	26.94	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	26.47	0.37	26.84	30.00
157	5785	26.61	0.37	26.98	30.00
165	5825	26.44	0.37	26.81	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	29.59	30.00
157	5785	29.66	30.00
165	5825	29.88	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	25.83	0.38	26.21	30.00
159	5795	25.92	0.38	26.30	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	26.68	0.38	27.06	30.00
159	5795	26.32	0.38	26.70	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	29.66	30.00
159	5795	29.51	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.54	0.37	25.91	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	26.09	0.37	26.46	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	29.20	30.00

Beamforming

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.98	0.39	24.37	30.00
40	5200	23.69	0.39	24.08	30.00
48	5240	22.68	0.39	23.07	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	22.59	0.39	22.98	30.00
40	5200	22.68	0.39	23.07	30.00
48	5240	22.21	0.39	22.60	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	26.74	30.00
40	5200	26.62	30.00
48	5240	25.85	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.61	0.38	20.99	30.00
46	5230	25.62	0.38	26.00	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.95	0.38	21.33	30.00
46	5230	25.59	0.38	25.97	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	24.17	30.00
46	5230	28.99	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	20.92	0.38	21.30	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	21.18	0.38	21.56	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	24.44	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.51	0.39	17.90	23.98
60	5300	17.11	0.39	17.50	23.98
64	5320	17.15	0.39	17.54	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.62	0.39	18.01	23.98
60	5300	17.21	0.39	17.60	23.98
64	5320	17.24	0.39	17.63	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	20.97	23.98
60	5300	20.56	23.98
64	5320	20.60	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.12	0.38	19.50	23.98
62	5310	17.11	0.38	17.49	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.15	0.38	19.53	23.98
62	5310	17.09	0.38	17.47	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	22.52	23.98
62	5310	20.49	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	17.39	0.38	17.77	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	17.58	0.38	17.96	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	20.87	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.23	0.42	18.65	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.41	0.42	18.83	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	21.75	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.61	0.39	16.00	23.98
116	5580	16.15	0.39	16.54	23.98
140	5700	15.12	0.39	15.51	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.71	0.39	16.10	23.98
116	5580	16.21	0.39	16.60	23.98
140	5700	15.21	0.39	15.60	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	19.06	23.98
116	5580	19.58	23.98
140	5700	18.57	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	16.11	0.38	16.49	23.98
110	5550	16.24	0.38	16.62	23.98
134	5670	16.15	0.38	16.53	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	16.21	0.38	16.59	23.98
110	5550	16.31	0.38	16.69	23.98
134	5670	16.18	0.38	16.56	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	19.55	23.98
110	5550	19.66	23.98
134	5670	19.55	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.15	0.38	20.53	23.98
122	5610	19.79	0.38	20.17	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.06	0.38	20.44	23.98
122	5610	20.35	0.38	20.73	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	23.49	23.98
122	5610	23.47	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.21	0.42	18.63	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.85	0.42	19.27	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	21.98	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.14	0.39	25.53	30.00
157	5785	25.06	0.39	25.45	30.00
165	5825	25.11	0.39	25.50	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	24.78	0.39	25.17	30.00
157	5785	24.71	0.39	25.10	30.00
165	5825	24.74	0.39	25.13	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	28.36	30.00
157	5785	28.29	30.00
165	5825	28.33	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	25.26	0.38	25.64	30.00
159	5795	24.96	0.38	25.34	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	25.99	0.38	26.37	30.00
159	5795	25.72	0.38	26.10	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	29.03	30.00
159	5795	28.74	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.18	0.38	25.56	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.81	0.38	26.19	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	28.89	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	23.06	0.37	23.43	30.00
40	5200	23.60	0.37	23.97	30.00
48	5240	23.65	0.37	24.02	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	22.69	0.37	23.06	30.00
40	5200	22.05	0.37	22.42	30.00
48	5240	22.43	0.37	22.80	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
36	5180	26.26	30.00
40	5200	26.27	30.00
48	5240	26.46	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.33	0.38	20.71	30.00
46	5230	25.06	0.38	25.44	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	20.29	0.38	20.67	30.00
46	5230	25.26	0.38	25.64	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
38	5190	23.70	30.00
46	5230	28.55	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	20.48	0.37	20.85	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	20.51	0.37	20.88	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
42	5210	23.87	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.58	0.37	17.95	23.98
60	5300	17.15	0.37	17.52	23.98
64	5320	17.18	0.37	17.55	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	17.61	0.37	17.98	23.98
60	5300	17.24	0.37	17.61	23.98
64	5320	17.16	0.37	17.53	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
52	5260	20.97	23.98
60	5300	20.57	23.98
64	5320	20.55	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.24	0.38	19.62	23.98
62	5310	18.54	0.38	18.92	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	19.31	0.38	19.69	23.98
62	5310	18.69	0.38	19.07	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
54	5270	22.66	23.98
62	5310	22.00	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	17.79	0.37	18.16	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	17.85	0.37	18.22	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
58	5290	21.20	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.16	0.38	18.54	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	18.67	0.38	19.05	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
50	5250	21.81	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.64	0.37	16.01	23.98
116	5580	16.24	0.37	16.61	23.98
140	5700	15.24	0.37	15.61	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	15.68	0.37	16.05	23.98
116	5580	16.26	0.37	16.63	23.98
140	5700	15.31	0.37	15.68	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
100	5500	19.04	23.98
116	5580	19.63	23.98
140	5700	18.65	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	17.64	0.38	18.02	23.98
110	5550	16.54	0.38	16.92	23.98
134	5670	16.59	0.38	16.97	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	17.63	0.38	18.01	23.98
110	5550	16.69	0.38	17.07	23.98
134	5670	16.68	0.38	17.06	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
102	5510	17.63	0.38
110	5550	16.69	0.38
134	5670	16.68	0.38

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.13	0.37	20.50	23.98
122	5610	19.79	0.37	20.16	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	20.06	0.37	20.43	23.98
122	5610	20.39	0.37	20.76	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
106	5530	23.47	23.98
122	5610	23.48	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.41	0.38	18.79	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	18.82	0.38	19.20	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
114	5570	22.01	23.98

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	25.27	0.37	25.64	30.00
157	5785	25.19	0.37	25.56	30.00
165	5825	25.24	0.37	25.61	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	24.95	0.37	25.32	30.00
157	5785	24.88	0.37	25.25	30.00
165	5825	24.91	0.37	25.28	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢 測 器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
149	5745	28.49	30.00
157	5785	28.42	30.00
165	5825	28.46	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	25.36	0.38	25.74	30.00
159	5795	25.43	0.38	25.81	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	26.19	0.38	26.57	30.00
159	5795	25.85	0.38	26.23	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
151	5755	29.18	30.00
159	5795	29.03	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.06	0.37	25.43	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	工作因數	最大傳導輸出功率+工作因數 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	25.61	0.37	25.98	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

檢測器: RMS

測試日期: 110/06/29

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	最大傳導輸出功率 (dBm)	最大限制值 (dBm)
155	5775	28.72	30.00

15 功率密度

15.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 5.7.3 及 FCC 15.407(a) 之規定，要求如下：

Test Item	Limit	Frequency Range (MHz)
Power Spectral Density	AP device: 17 dBm/MHz Client device: 11 dBm/MHz	5150-5250
	11dBm/MHz	5250-5350
		5470-5725
	30dBm/500kHz	5725-5850

15.2 量測方法

頻譜分析儀設定如下：

將發射機之天線埠經由適當之衰減直接連至測試儀器。找出發射峰值並擴展於通帶內，設定解析頻寬為 1MHz，視訊頻寬大於解析頻寬。

15.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Spectrum Analyzer	R&S	FSP40	100129	Jun. 14, 2021	Jun. 13, 2022

附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明



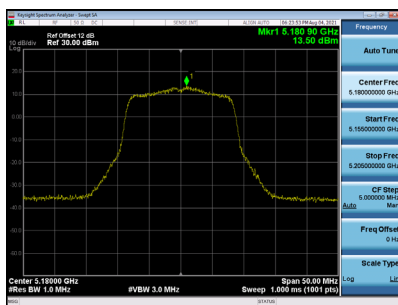
15.4 量測記錄

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

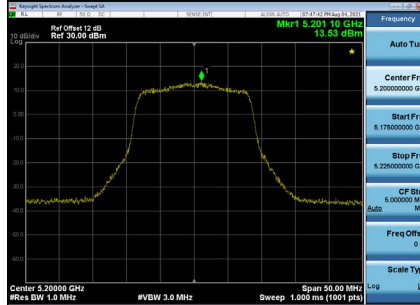
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.50	0.29	13.79	17.00
40	5200	13.53	0.29	13.82	17.00
48	5240	13.28	0.29	13.57	17.00

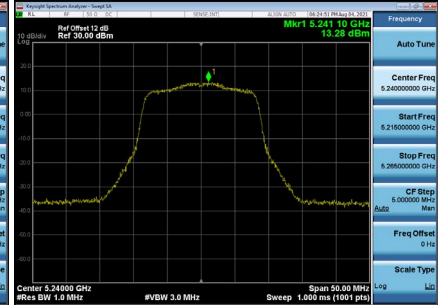
CH36



CH40



CH48

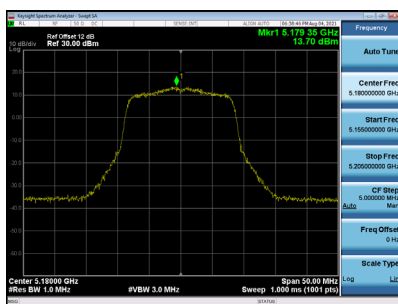


測試頻道: IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

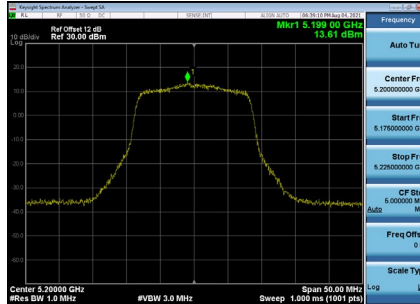
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.70	0.29	13.99	17.00
40	5200	13.61	0.29	13.90	17.00
48	5240	13.66	0.29	13.95	17.00

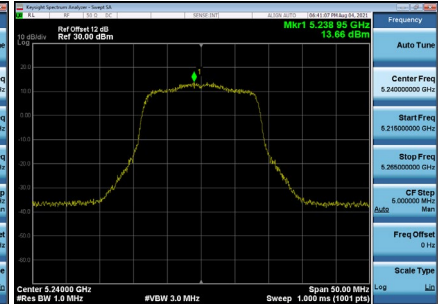
CH36



CH40



CH48



測試頻道:	IEEE 802.11a / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

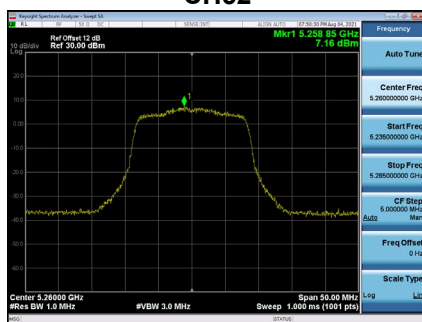
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	16.90	17.00
40	5200	16.87	17.00
48	5240	16.77	17.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

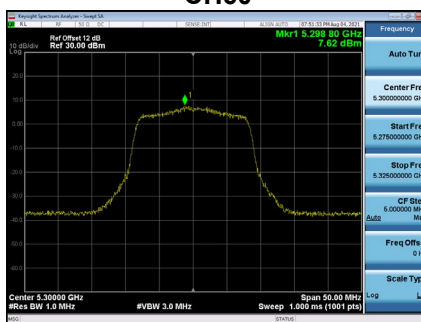
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	7.16	0.29	7.45	11.00
60	5300	7.62	0.29	7.91	11.00
64	5320	7.44	0.29	7.73	11.00

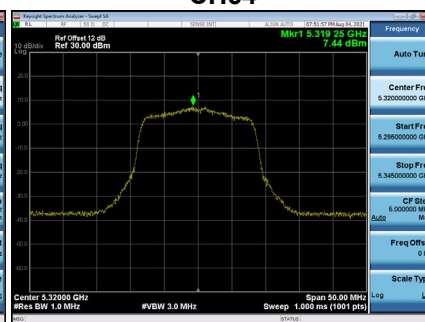
CH52



CH60



CH64

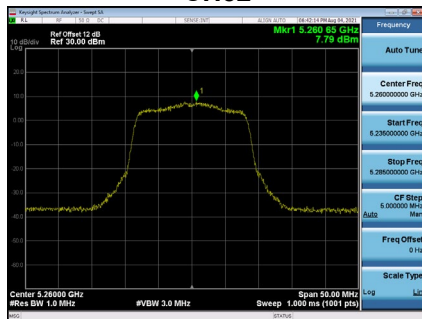


測試頻道: IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

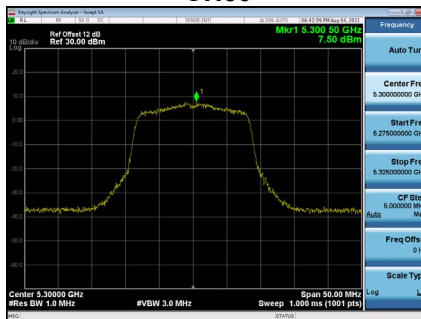
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	7.79	0.29	8.08	11.00
60	5300	7.50	0.29	7.79	11.00
64	5320	7.41	0.29	7.70	11.00

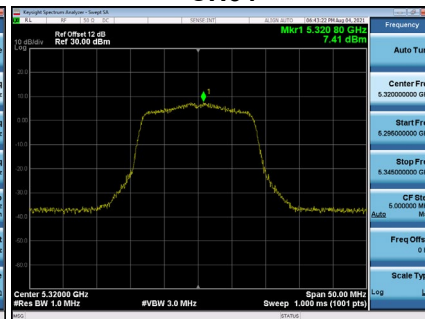
CH52



CH60



CH64



測試頻道:	IEEE 802.11a / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

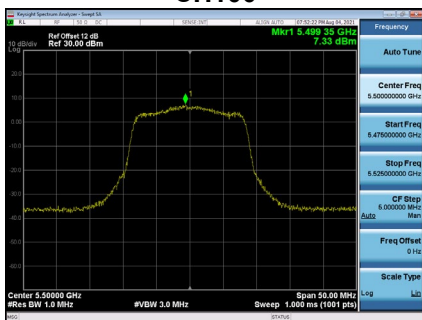
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	10.78	11.00
60	5300	10.86	11.00
64	5320	10.72	11.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

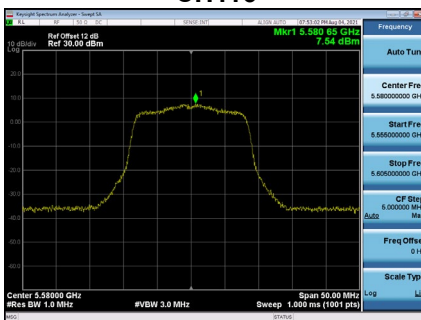
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	7.33	0.29	7.62	11.00
116	5580	7.54	0.29	7.83	11.00
140	5700	7.66	0.29	7.95	11.00

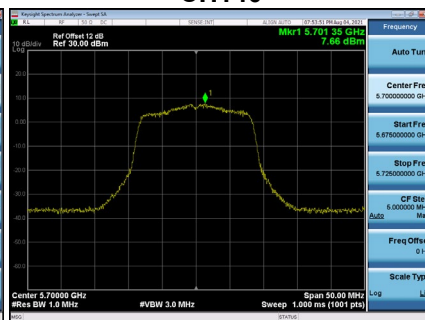
CH100



CH116



CH140

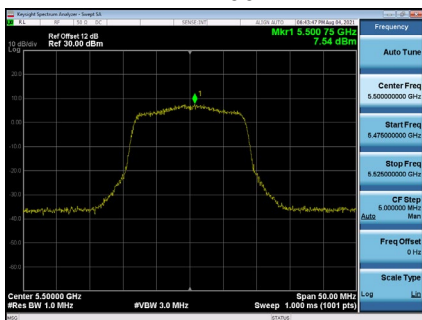


測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

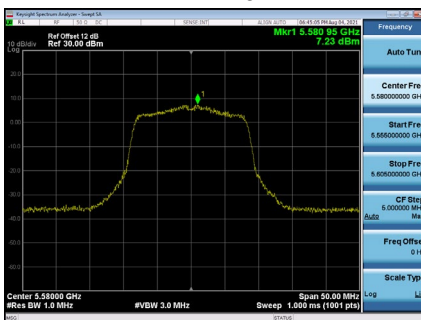
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	7.54	0.29	7.83	11.00
116	5580	7.23	0.29	7.52	11.00
140	5700	7.19	0.29	7.48	11.00

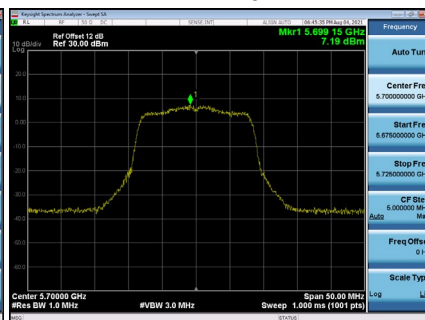
CH100



CH116



CH140



測試頻道: IEEE 802.11a / 5.6 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

測試模式: 發射_Total
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

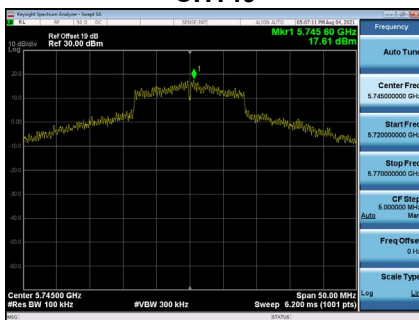
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	10.73	11.00
116	5580	10.69	11.00
140	5700	10.73	11.00

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100k
 檢測器: RMS

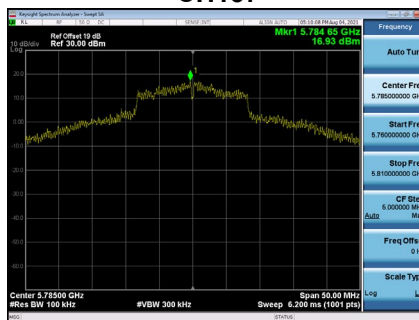
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 300k
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	17.61	0.29	17.90	30.00
157	5785	16.93	0.29	17.22	30.00
165	5825	16.44	0.29	16.73	30.00

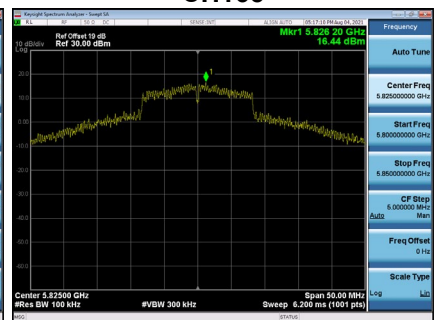
CH149



CH157



CH165

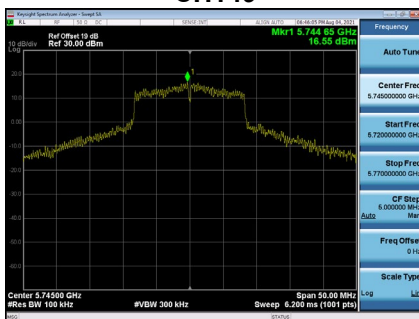


測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100k
 檢測器: RMS

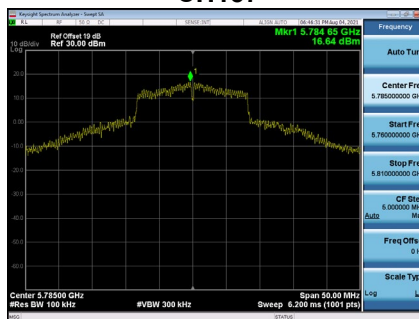
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 300k
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	16.55	0.29	16.84	30.00
157	5785	16.64	0.29	16.93	30.00
165	5825	16.56	0.29	16.85	30.00

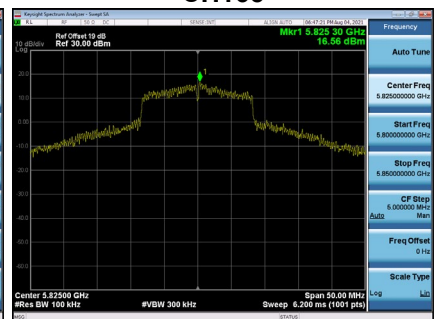
CH149



CH157



CH165



測試頻道:	IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	20.41	30.00
157	5785	20.09	30.00
165	5825	19.80	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

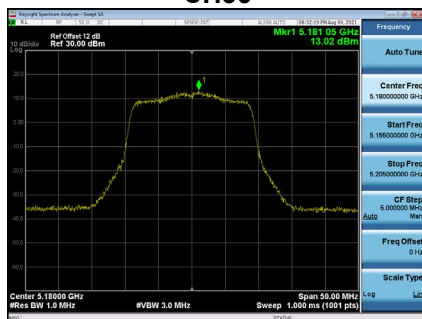
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

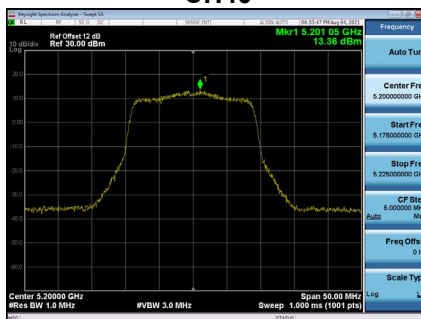
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.02	0.39	13.41	17.00
40	5200	13.36	0.39	13.75	17.00
48	5240	13.61	0.39	14.00	17.00

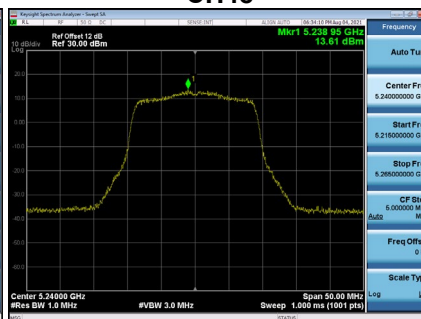
CH36



CH40



CH48



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

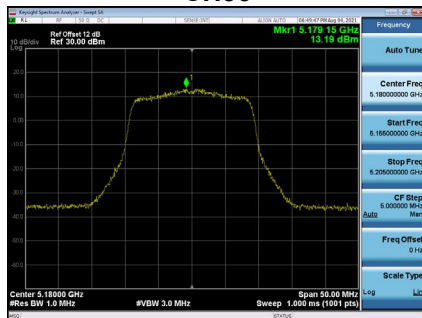
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

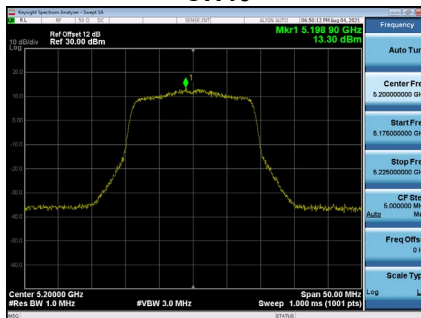
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.19	0.39	13.58	17.00
40	5200	13.30	0.39	13.69	17.00
48	5240	13.13	0.39	13.52	17.00

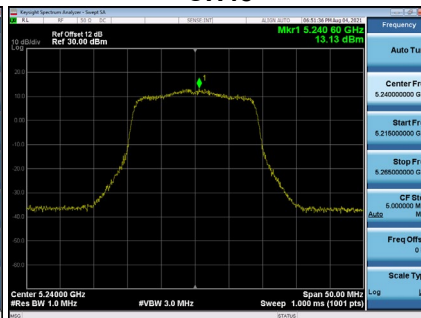
CH36



CH40



CH48



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	16.51	17.00
40	5200	16.73	17.00
48	5240	16.78	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

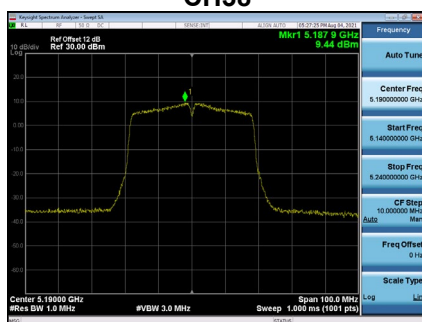
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

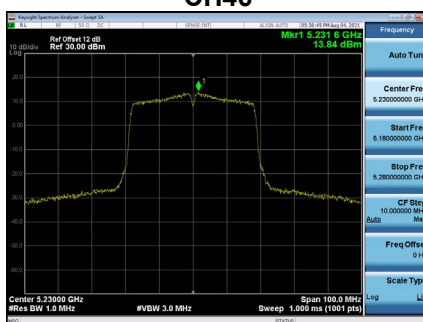
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	9.44	0.38	9.82	17.00
46	5230	13.84	0.38	14.22	17.00

CH38



CH46



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

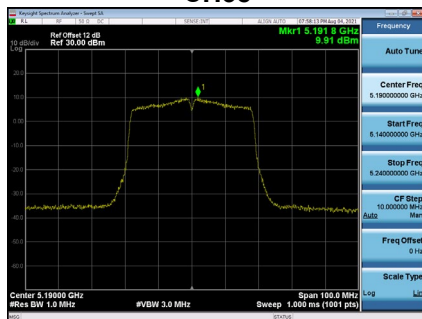
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

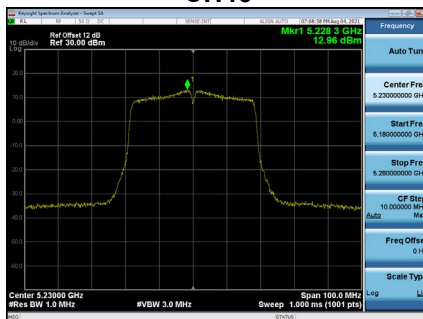
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	9.91	0.38	10.29	17.00
46	5230	12.96	0.38	13.34	17.00

CH38



CH46



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	13.07	17.00
46	5230	16.81	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

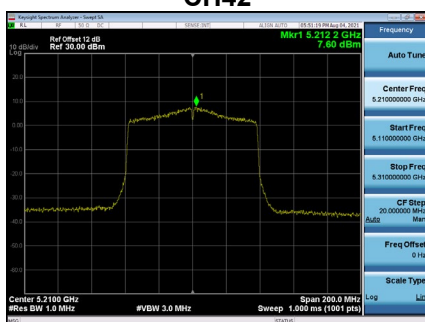
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	7.60	0.38	7.98	17.00

CH42



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

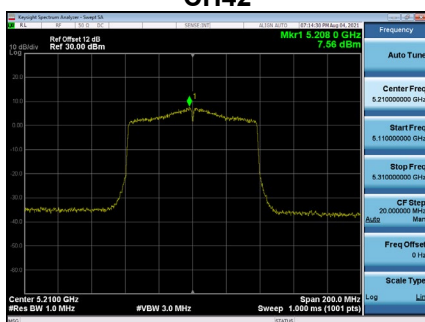
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	7.56	0.38	7.94	17.00

CH42



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT80) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	10.97	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

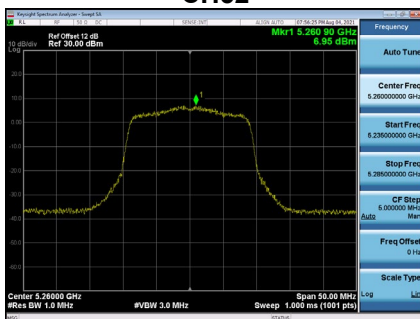
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

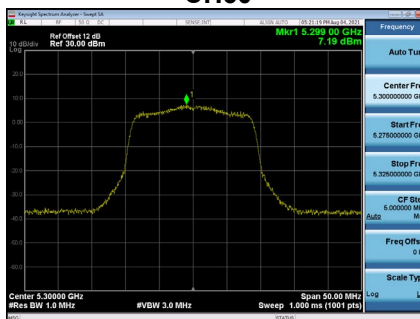
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	6.95	0.39	7.34	11.00
60	5300	7.19	0.39	7.58	11.00
64	5320	7.12	0.39	7.51	11.00

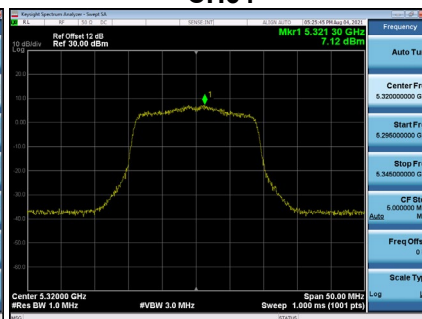
CH52



CH60



CH64



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

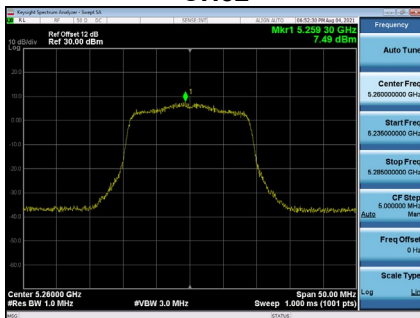
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

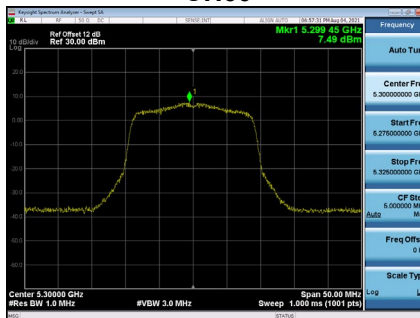
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	7.49	0.39	7.88	11.00
60	5300	7.49	0.39	7.88	11.00
64	5320	7.23	0.39	7.62	11.00

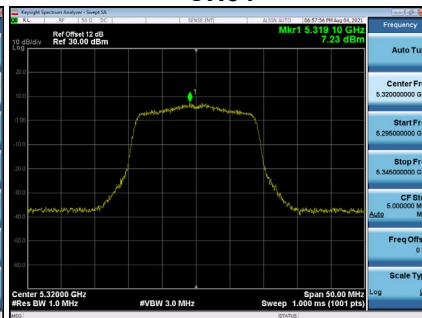
CH52



CH60



CH64



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	10.63	11.00
60	5300	10.74	11.00
64	5320	10.58	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

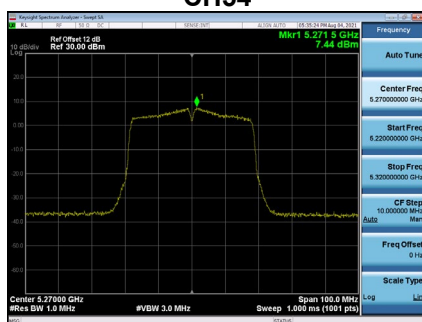
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

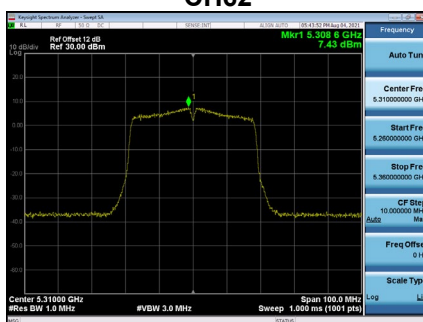
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	7.44	0.38	7.82	11.00
62	5310	7.43	0.38	7.81	11.00

CH54



CH62



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

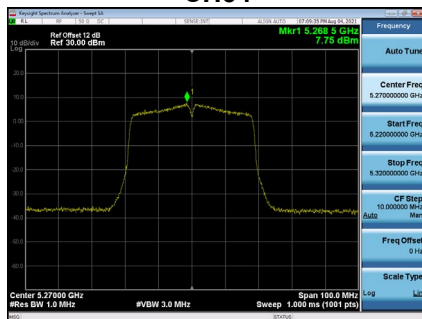
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

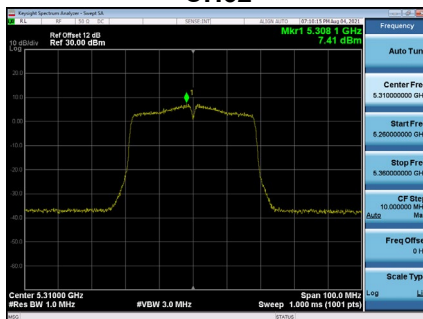
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	7.75	0.38	8.13	11.00
62	5310	7.41	0.38	7.79	11.00

CH54



CH62



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	10.99	11.00
62	5310	10.81	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

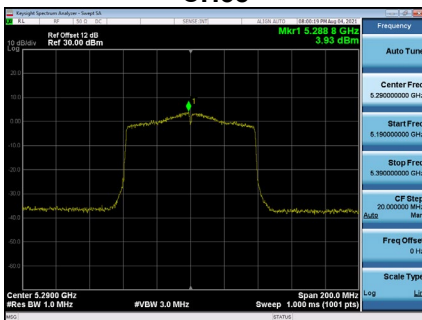
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	3.93	0.38	4.31	11.00

CH58



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

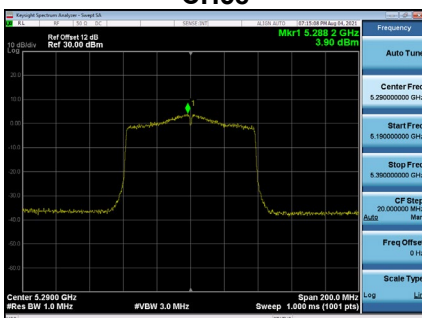
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	3.90	0.38	4.28	11.00

CH58



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT80) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

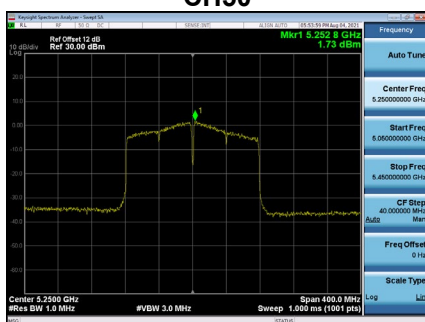
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	7.30	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶
解析頻寬: 1MHz
檢測器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 1
視頻頻寬: 3MHz
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	1.73	0.42	2.15	11.00

CH50

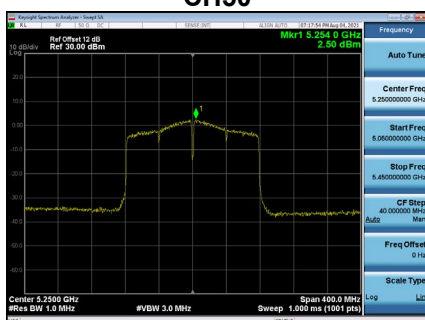


測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶
解析頻寬: 1MHz
檢測器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 2
視頻頻寬: 3MHz
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	2.50	0.42	2.92	11.00

CH50



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT160) / 5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	5.57	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

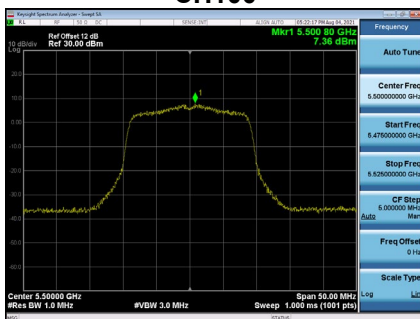
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

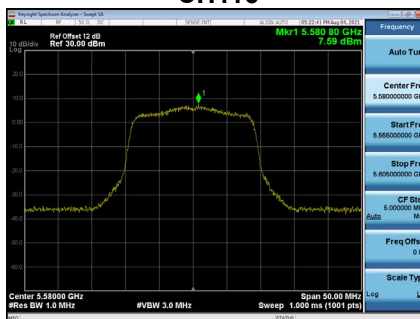
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	7.36	0.39	7.75	11.00
116	5580	7.59	0.39	7.98	11.00
140	5700	7.54	0.39	7.93	11.00

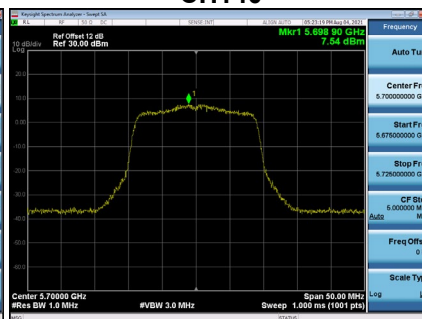
CH100



CH116



CH140



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

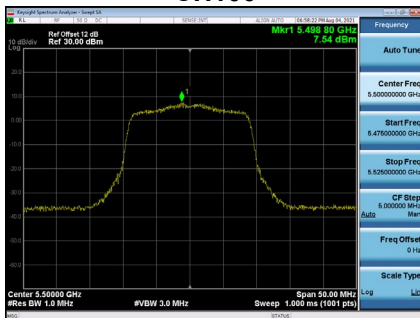
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

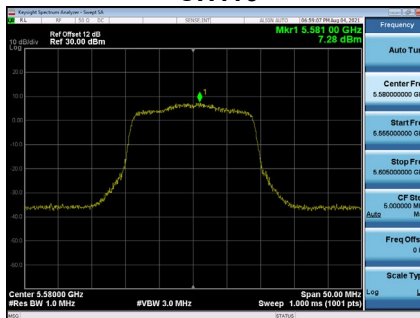
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	7.54	0.39	7.93	11.00
116	5580	7.28	0.39	7.67	11.00
140	5700	7.50	0.39	7.89	11.00

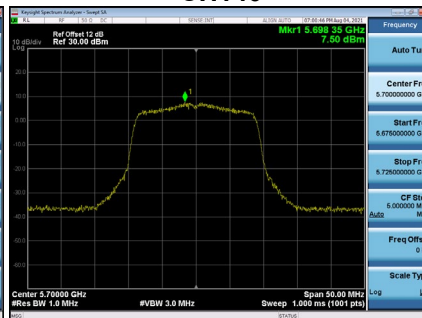
CH100



CH116



CH140



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.6 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	10.85	11.00
116	5580	10.84	11.00
140	5700	10.92	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

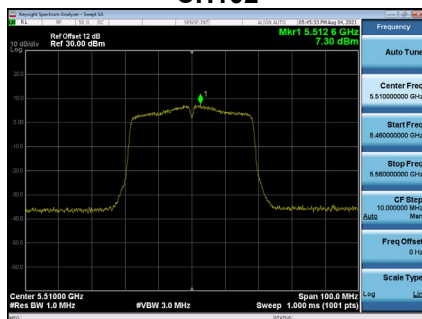
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

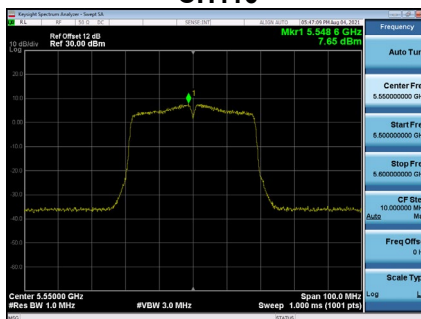
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	7.30	0.38	7.68	11.00
110	5550	7.65	0.38	8.03	11.00
134	5670	7.41	0.38	7.79	11.00

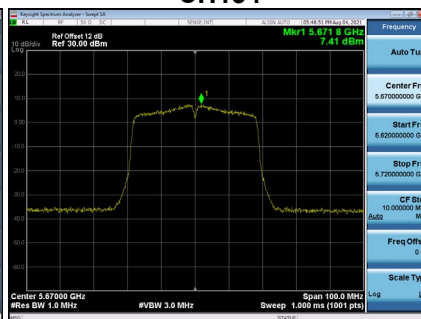
CH102



CH110



CH134



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

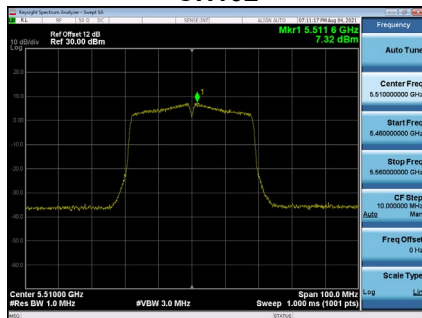
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

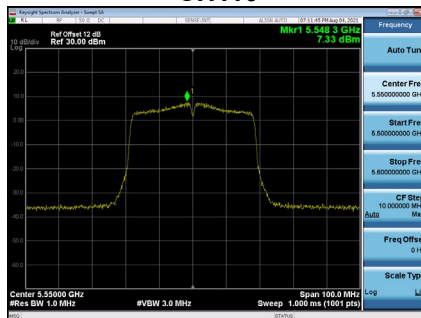
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	7.32	0.38	7.70	11.00
110	5550	7.33	0.38	7.71	11.00
134	5670	7.52	0.38	7.90	11.00

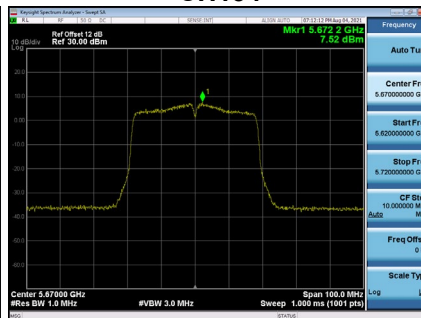
CH102



CH110



CH134



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.6 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	10.70	11.00
110	5550	10.88	11.00
134	5670	10.85	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

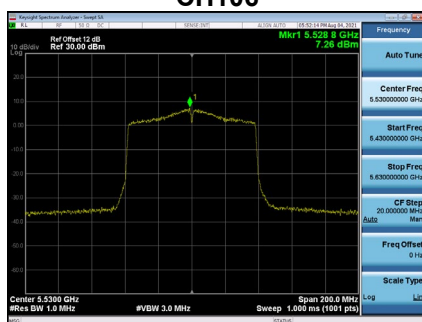
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

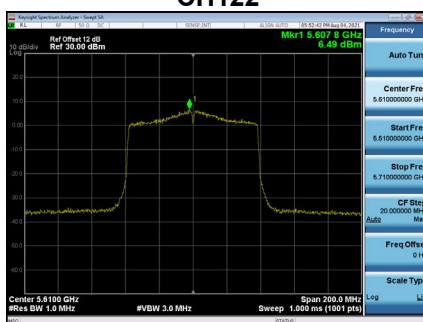
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	7.26	0.38	7.64	11.00
122	5610	6.49	0.38	6.87	11.00

CH106



CH122



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

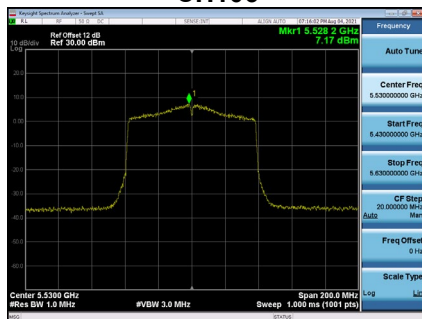
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

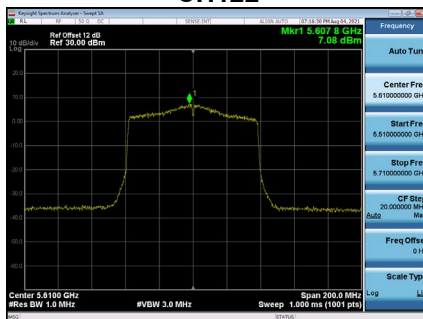
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	7.17	0.38	7.55	11.00
122	5610	7.08	0.38	7.46	11.00

CH106



CH122



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT80) / 5.6 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	10.60	11.00
122	5610	10.18	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

解析頻寬: 1MHz

檢測器: RMS

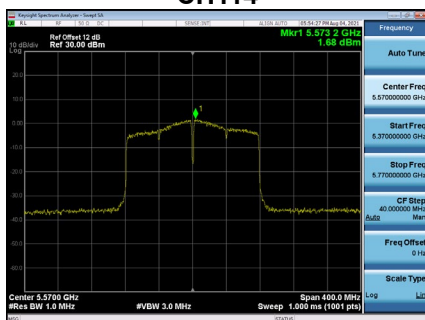
測試模式: 發射_Ant.1

視頻頻寬: 3MHz

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	1.68	0.42	2.10	11.00

CH114



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5.6 GHz 頻帶

解析頻寬: 1MHz

檢測器: RMS

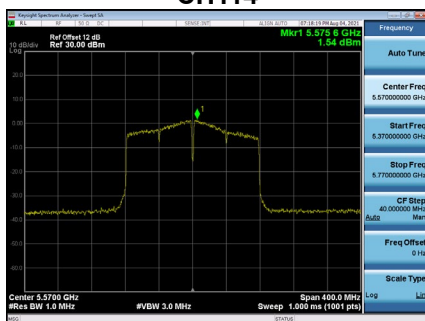
測試模式: 發射_Ant.2

視頻頻寬: 3MHz

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	1.54	0.42	1.96	11.00

CH114



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT160) / 5.6 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	5.04	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 100k

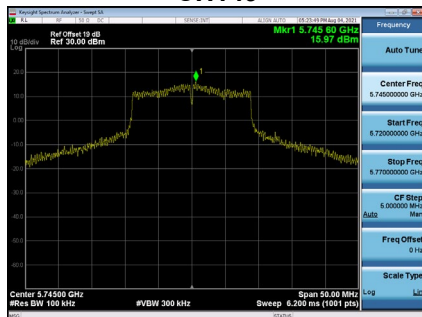
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

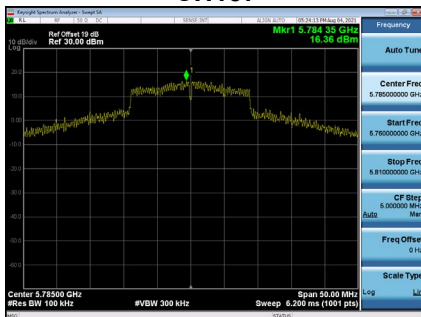
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	15.97	0.39	16.36	30.00
157	5785	16.36	0.39	16.75	30.00
165	5825	15.93	0.39	16.32	30.00

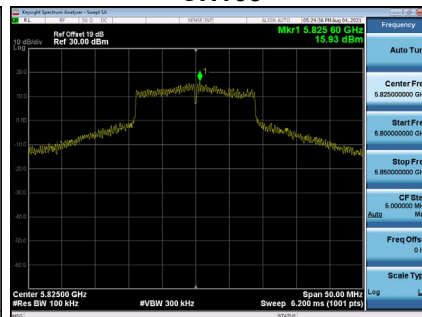
CH149



CH157



CH165



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 100k

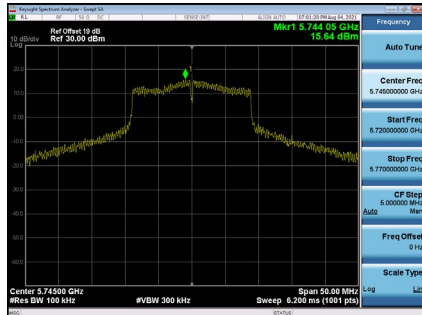
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

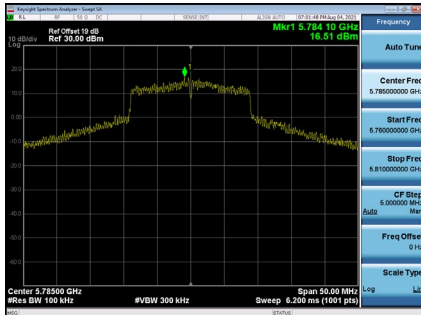
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	15.64	0.39	16.03	30.00
157	5785	16.51	0.39	16.90	30.00
165	5825	16.09	0.39	16.48	30.00

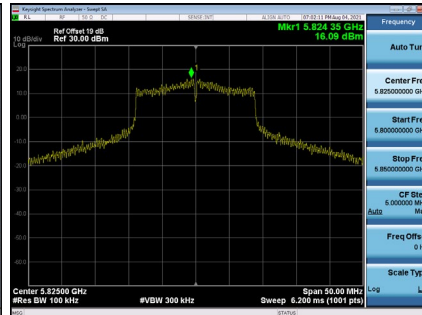
CH149



CH157



CH165



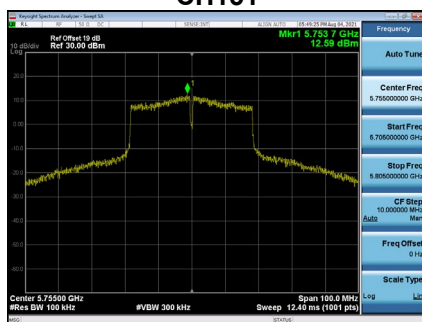
測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT20) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	19.21	30.00
157	5785	19.84	30.00
165	5825	19.41	30.00

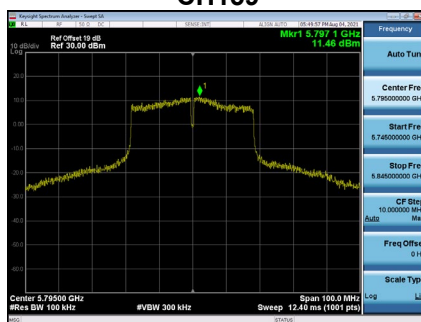
測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.8 GHz 頻帶
 測試模式: 發射_Ant.1
 解析頻寬: 100k
 視頻頻寬: 300k
 檢測器: RMS
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	12.59	0.38	12.97	30.00
159	5795	11.46	0.38	11.84	30.00

CH151



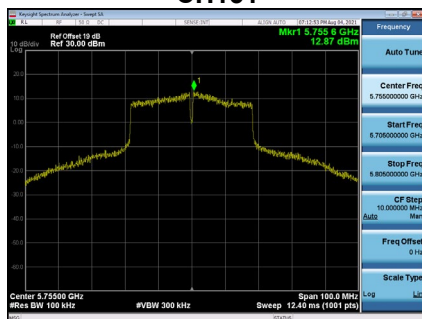
CH159



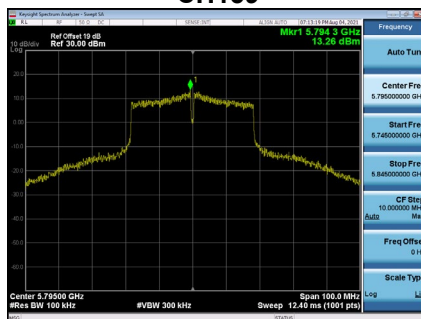
測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.8 GHz 頻帶
 測試模式: 發射_Ant.2
 解析頻寬: 100k
 視頻頻寬: 300k
 檢測器: RMS
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	12.87	0.38	13.25	30.00
159	5795	13.26	0.38	13.64	30.00

CH151



CH159



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT40) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	16.12	30.00
159	5795	15.84	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 100k

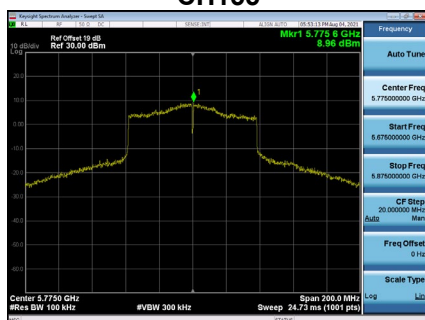
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	8.96	0.38	9.34	30.00

CH155



測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 100k

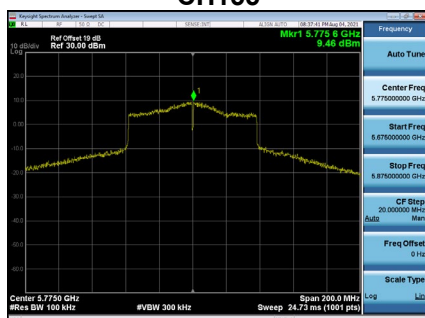
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	9.46	0.38	9.85	30.00

CH155



測試頻道:	IEEE 802.11ac (VHT80) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	12.60	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

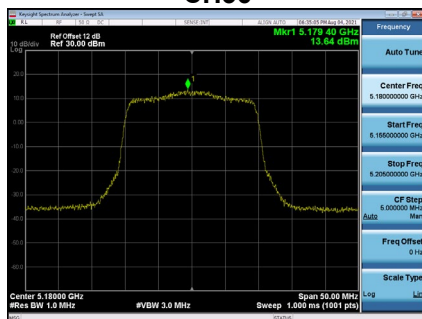
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

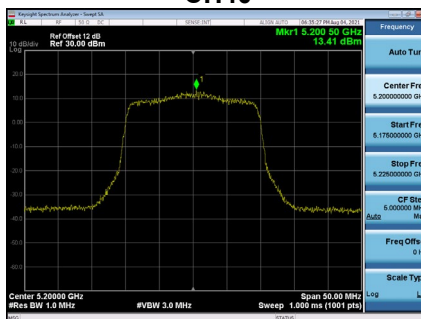
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.64	0.37	14.01	17.00
40	5200	13.41	0.37	13.78	17.00
48	5240	13.43	0.37	13.80	17.00

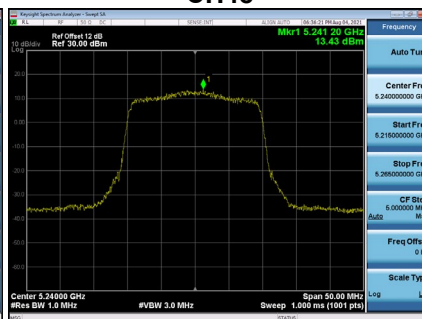
CH36



CH40



CH48



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

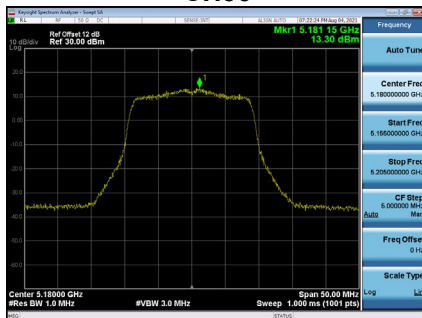
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

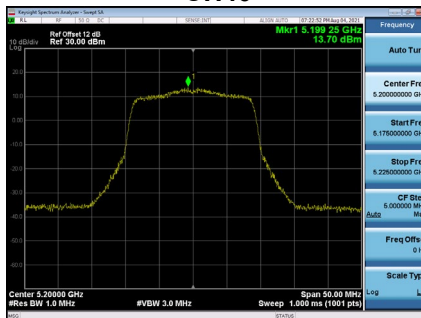
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	13.30	0.37	13.67	17.00
40	5200	13.70	0.37	14.07	17.00
48	5240	13.79	0.37	14.16	17.00

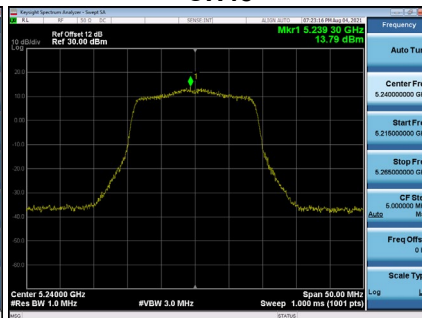
CH36



CH40



CH48



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE20) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

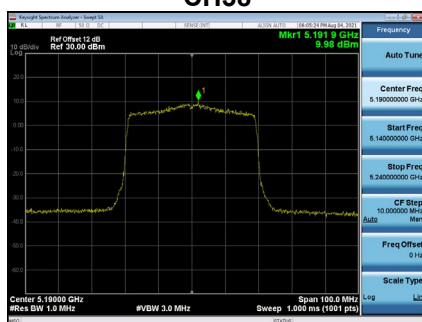
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
36	5180	16.85	17.00
40	5200	16.94	17.00
48	5240	16.99	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

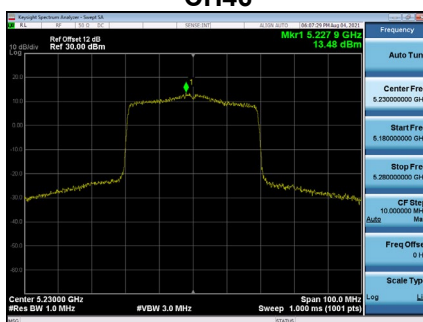
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	9.98	0.38	10.36	17.00
46	5230	13.48	0.38	13.86	17.00

CH38



CH46

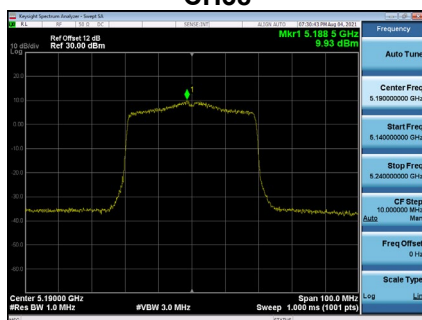


測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) / 5.2 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS

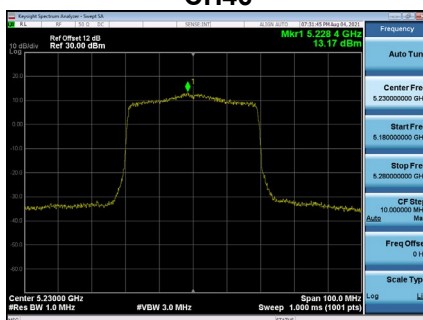
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	9.93	0.38	10.31	17.00
46	5230	13.17	0.38	13.55	17.00

CH38



CH46



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE40) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
38	5190	13.34	17.00
46	5230	16.71	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

解析頻寬: 1MHz

檢測器: RMS

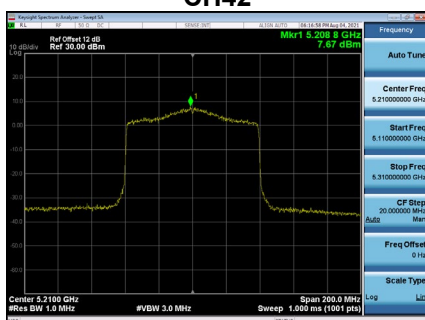
測試模式: 發射_Ant.1

視頻頻寬: 3MHz

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	7.67	0.37	8.04	17.00

CH42



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.2 GHz 頻帶

解析頻寬: 1MHz

檢測器: RMS

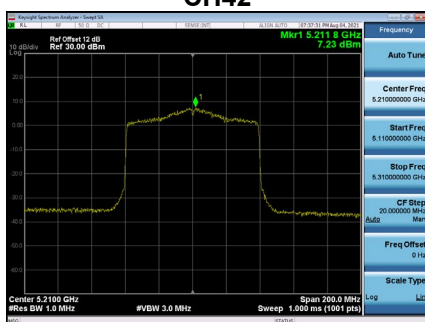
測試模式: 發射_Ant.2

視頻頻寬: 3MHz

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	7.23	0.37	7.60	17.00

CH42



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE80) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
42	5210	10.83	17.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

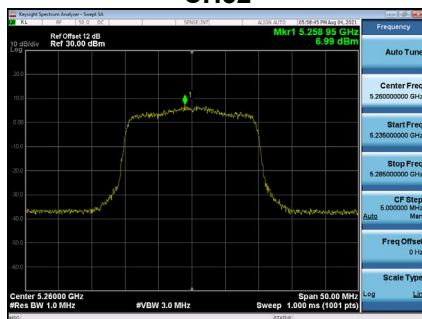
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

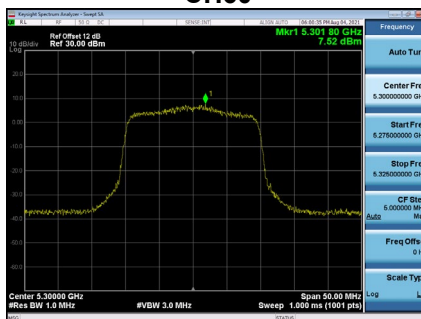
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	6.99	0.37	7.36	11.00
60	5300	7.52	0.37	7.89	11.00
64	5320	7.41	0.37	7.78	11.00

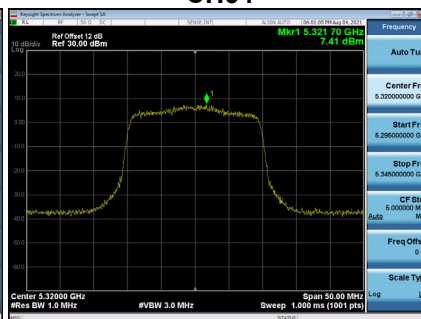
CH52



CH60



CH64



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

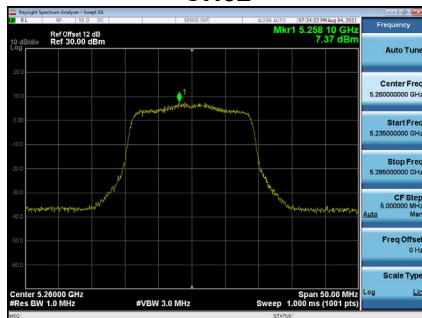
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

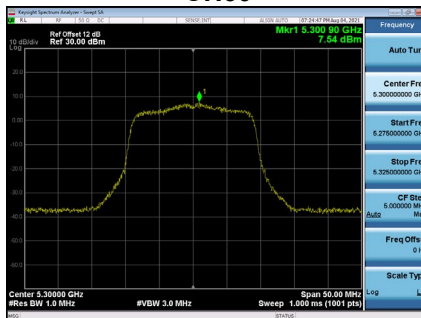
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	7.37	0.37	7.74	11.00
60	5300	7.54	0.37	7.91	11.00
64	5320	7.52	0.37	7.89	11.00

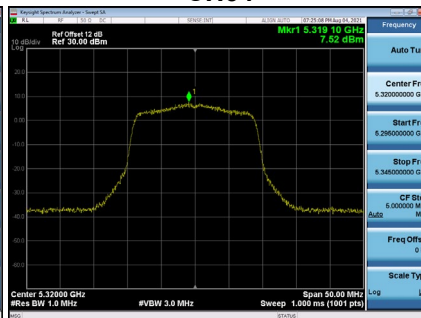
CH52



CH60



CH64



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE20) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
52	5260	10.56	11.00
60	5300	10.91	11.00
64	5320	10.84	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

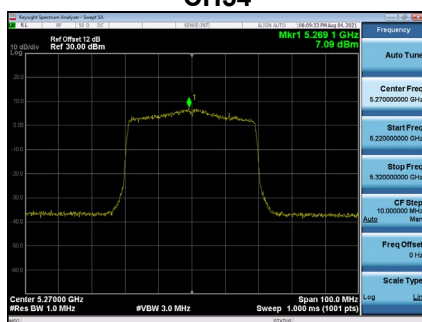
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

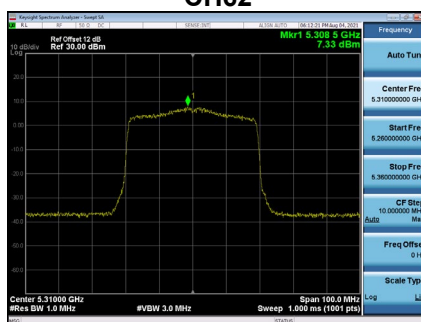
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	7.09	0.38	7.47	11.00
62	5310	7.33	0.38	7.71	11.00

CH54



CH62



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

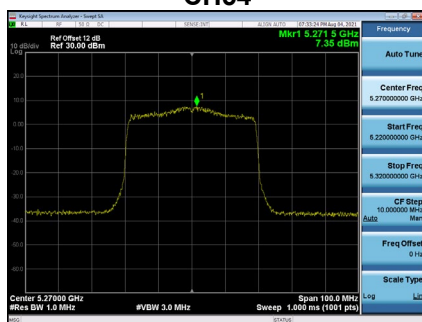
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

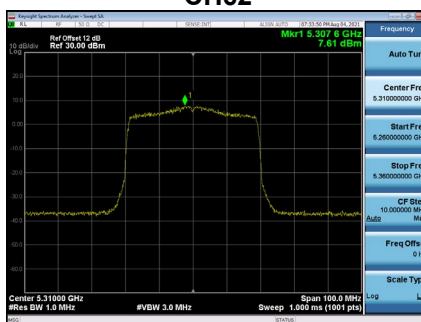
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	7.35	0.38	7.73	11.00
62	5310	7.61	0.38	7.99	11.00

CH54



CH62



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE40) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
54	5270	10.61	11.00
62	5310	10.86	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

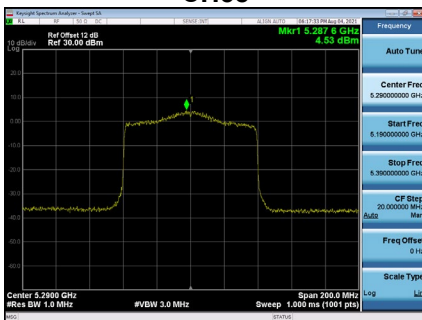
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	4.53	0.37	4.90	11.00

CH58



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

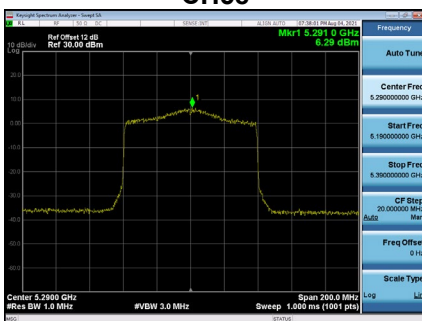
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	6.29	0.37	6.66	11.00

CH58



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE80) / 5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

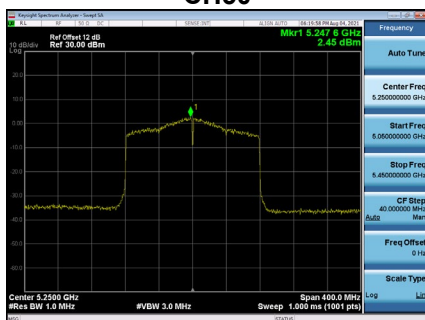
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
58	5290	8.87	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶
解析頻寬: 1MHz
檢測器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 1
視頻頻寬: 3MHz
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	2.45	0.38	2.83	11.00

CH50

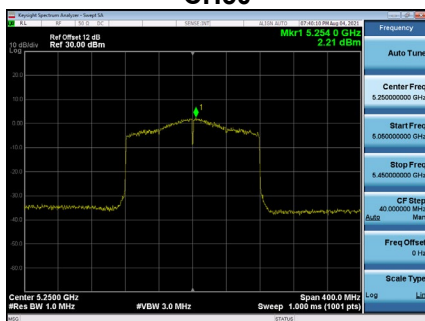


測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶
解析頻寬: 1MHz
檢測器: RMS

測試模式: 發射_Ant. 2
視頻頻寬: 3MHz
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	2.21	0.38	2.59	11.00

CH50



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE160) / 5.2 GHz 頻帶+5.3 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
50	5250	5.72	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

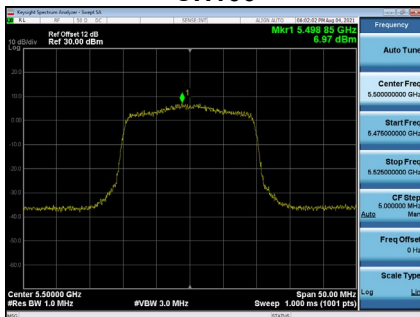
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

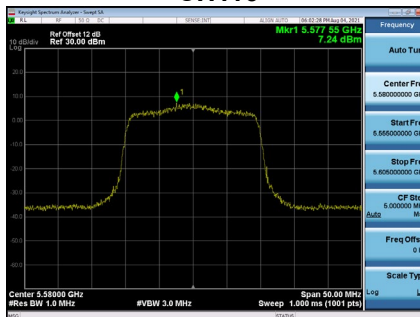
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	6.97	0.37	7.34	11.00
116	5580	7.24	0.37	7.61	11.00
140	5700	7.23	0.37	7.60	11.00

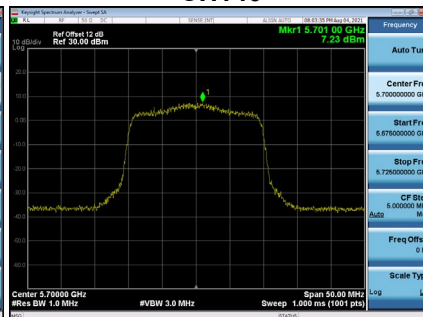
CH100



CH116



CH140



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

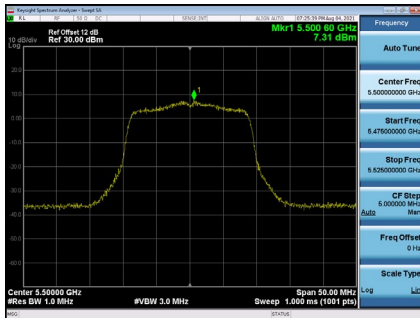
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

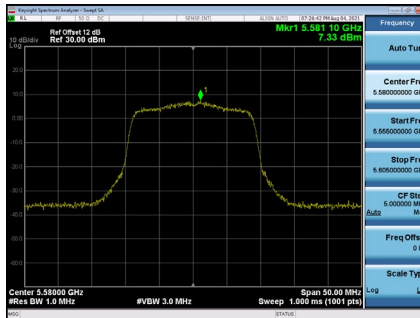
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	7.31	0.37	7.68	11.00
116	5580	7.33	0.37	7.70	11.00
140	5700	7.68	0.37	8.05	11.00

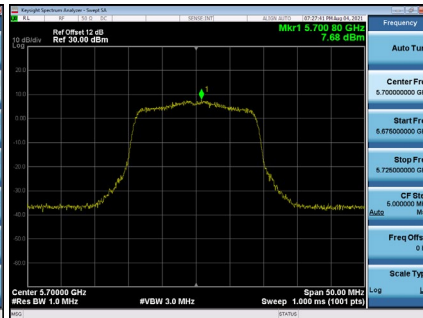
CH100



CH116



CH140



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
100	5500	10.52	11.00
116	5580	10.66	11.00
140	5700	10.84	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

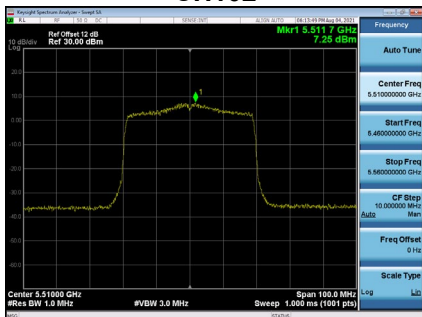
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

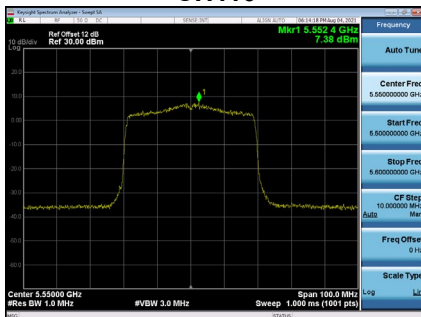
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	7.25	0.38	7.63	11.00
110	5550	7.38	0.38	7.76	11.00
134	5670	7.76	0.38	8.14	11.00

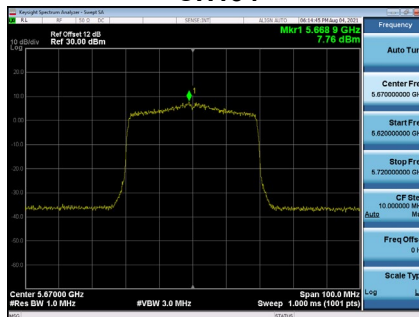
CH102



CH110



CH134



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

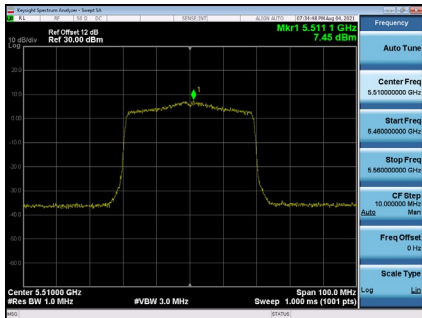
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

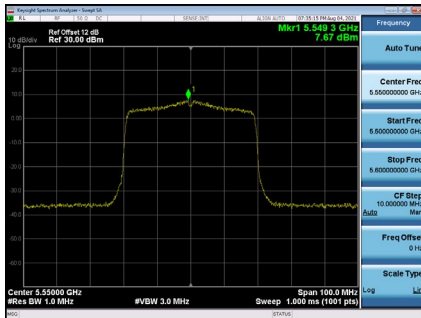
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	7.45	0.38	7.83	11.00
110	5550	7.67	0.38	8.05	11.00
134	5670	6.47	0.38	6.85	11.00

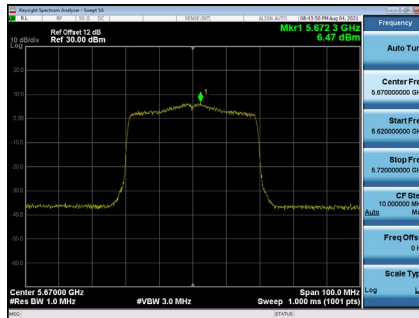
CH102



CH110



CH134



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
102	5510	10.74	11.00
110	5550	10.91	11.00
134	5670	10.55	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

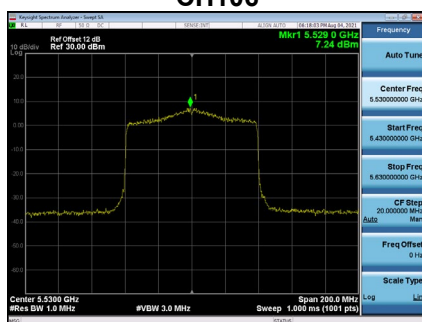
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

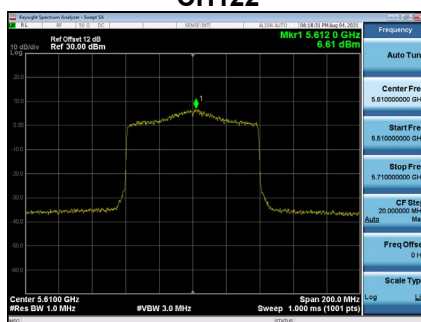
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	7.24	0.37	7.61	11.00
122	5610	6.61	0.37	6.98	11.00

CH106



CH122



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

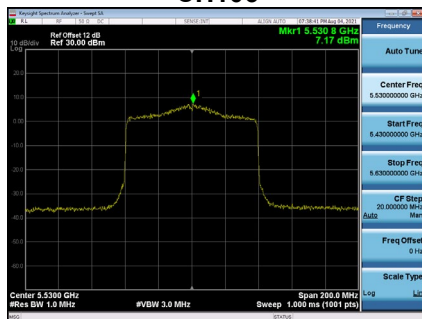
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

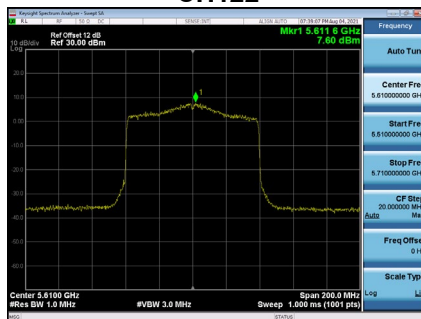
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	7.17	0.37	7.54	11.00
122	5610	7.60	0.37	7.97	11.00

CH106



CH122



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
106	5530	10.58	11.00
122	5610	10.51	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 1MHz

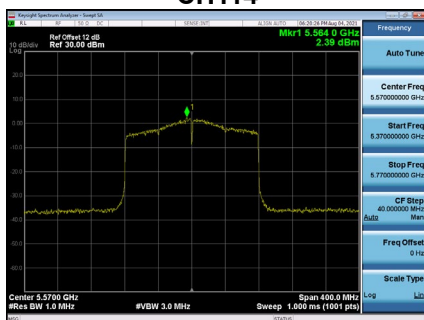
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	2.39	0.38	2.77	11.00

CH114



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 1MHz

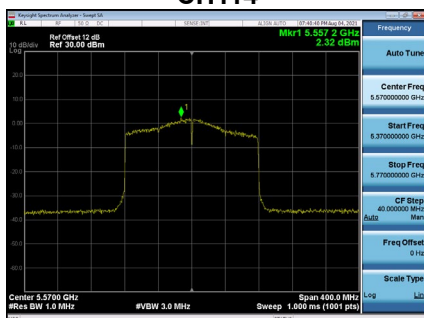
視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	2.32	0.38	2.70	11.00

CH114



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE160) / 5.6 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	1MHz	視頻頻寬:	3MHz
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/MHz)	最大限制值 (dBm/MHz)
114	5570	5.74	11.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 100k

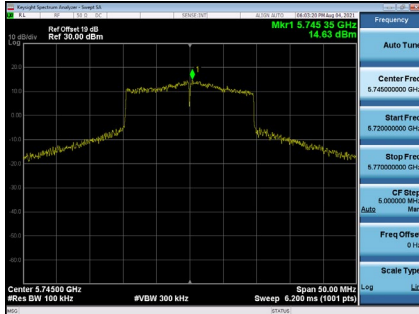
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

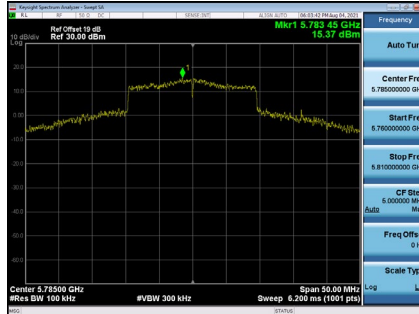
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	14.63	0.37	15.00	30.00
157	5785	15.37	0.37	15.74	30.00
165	5825	14.58	0.37	14.95	30.00

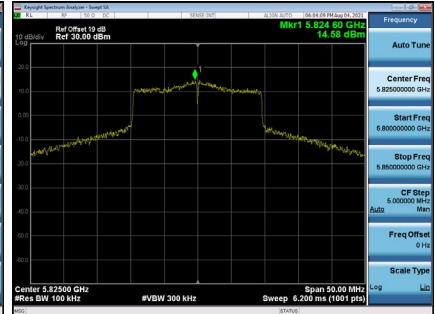
CH149



CH157



CH165



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 100k

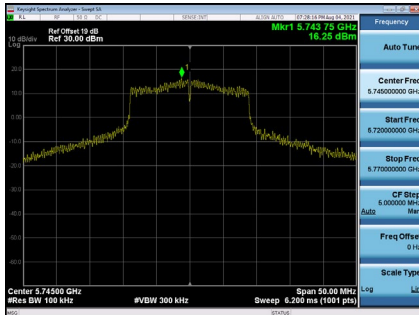
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

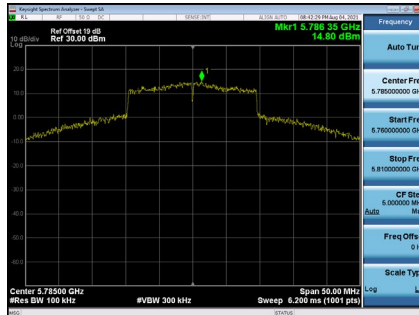
測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	16.25	0.37	16.62	30.00
157	5785	14.80	0.37	15.17	30.00
165	5825	15.73	0.37	16.10	30.00

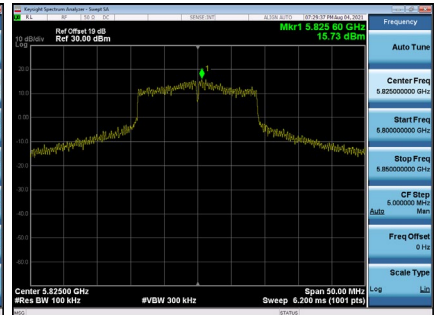
CH149



CH157



CH165



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE20) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

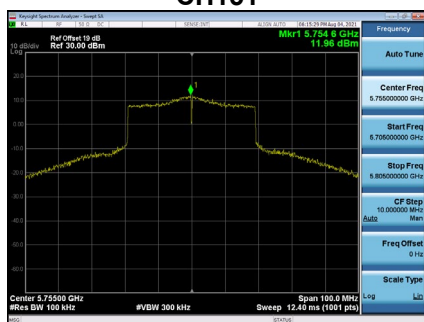
頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
149	5745	18.89	30.00
157	5785	18.47	30.00
165	5825	18.57	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100k
 檢測器: RMS

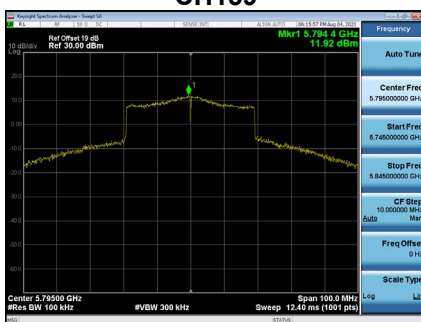
測試模式: 發射_Ant.1
 視頻頻寬: 300k
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	11.96	0.38	12.34	30.00
159	5795	11.92	0.38	12.30	30.00

CH151



CH159

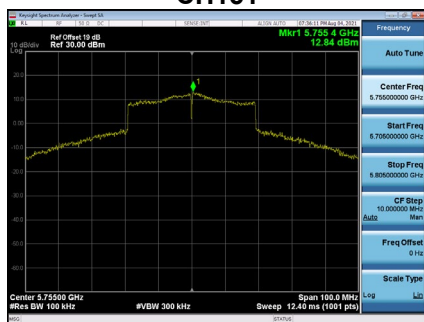


測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 100k
 檢測器: RMS

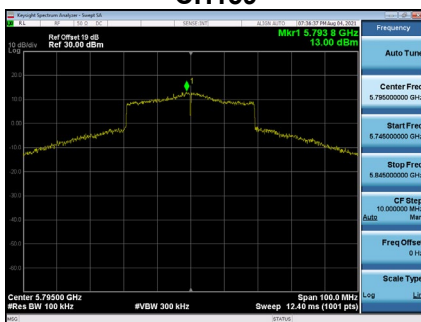
測試模式: 發射_Ant.2
 視頻頻寬: 300k
 測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	12.84	0.38	13.22	30.00
159	5795	13.00	0.38	13.38	30.00

CH151



CH159



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE40) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
151	5755	15.81	30.00
159	5795	15.88	30.00

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.1

解析頻寬: 100k

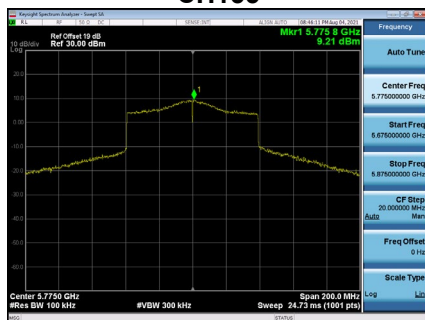
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	9.21	0.37	9.58	30.00

CH155



測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant.2

解析頻寬: 100k

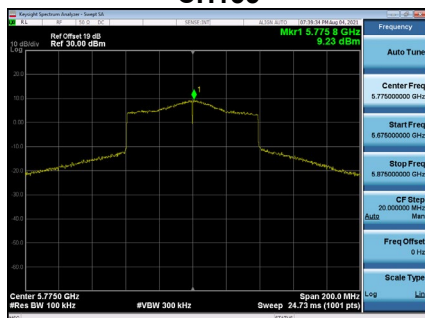
視頻頻寬: 300k

檢測器: RMS

測試日期: 110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	工作因數	功率頻譜密度+工作因數 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	9.23	0.37	9.60	30.00

CH155



測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE80) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式:	發射_Total
解析頻寬:	100k	視頻頻寬:	300k
檢測器:	RMS	測試日期:	110/08/04

頻道 (CH)	頻率 (MHz)	功率頻譜密度 (dBm/500kHz)	最大限制值 (dBm/500kHz)
155	5775	12.60	30.00

附記：

(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

16 場強輻射

16.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻器材技術規範 3.6 及 15.209(a)之規定。

頻率(f) (MHz)	電場強度 (微伏特/公尺, $\mu\text{V/m}$)	測距 (公尺)
$0.009 \leq f \leq 0.490$	$2400/f(\text{kHz})$	300
$0.490 < f \leq 1.705$	$24000/f(\text{kHz})$	30
$1.705 < f < 30$	30	30
$30 \leq f \leq 88$	100	3
$88 < f \leq 216$	150	3
$216 < f \leq 960$	200	3
$960 < f$	500	3

Note:

(1) The tighter limit applies at the band edges.

16.2 量測方法

15-2-1 輻射場強1GHz以下:

將待測物置於0.8米高的非金屬桌面, 保持在持續工作狀態, 接收天線置於距離待測物3米外的1米高度。待測物放置於桌面, 360度旋轉, 遠端接收天線亦需從1米至4米升降變化, 以找出其相對位置之最大輻射電場強度, 量測時接收天線將分別置於水準、垂直極向分別執行測試。

15-2-2 輻射場強1GHz以上:

將待測物置於1.5米高的非金屬桌面, 保持在持續工作狀態, 接收天線置於距離待測物3米外的1米高度。待測物放置於桌面, 360度旋轉, 遠端接收天線亦需從1米至4米升降變化, 以找出其相對位置之最大輻射電場強度, 量測時接收天線將分別置於水平、垂直極向分別執行測試。

附記:

- (1) 任一高於1000兆赫(MHz)之頻率需以平均值檢波器功能量測, 其它頻率則以準峰值功能量測。當規定之發射限度為平均值時(包括1000MHz以下), 同時亦必須符合以峰值檢波器功能測量之限制值, 其測峰值發射限值相當於受測頻率之最大容許平均值再加20dB, 若另有規定其不同峰值限制值者除外。若無其他特別指定, 測量高於1000兆赫(MHz)之頻率測試儀器須使用1 MHz之解析頻寬執行, 1000MHz以下之頻率測試儀器須使用100 KHz解析頻寬執行。
- (2) 由於 9KHz – 30MHz發射之電場強度訊號太弱, 量測時將不附上此量測值。
- (3) 量測範圍內之頻率(30MHz–40000MHz), 本地震盪頻率或主波及其諧波(量測至其10倍之諧波止, 若其發射之訊號太弱而儀器無法量測時將不再附上此量測值。
- (4) 若以峰值檢測功能測量之值符合平均值限制值(即餘裕度乃量測之峰值相對於平均值限制值), 則可視同以平均值功能測量之值亦符合平均值限制值。
- (5) 量測值之基本計算公式表示如下:
結果值 = 讀值 + 校正因子(CF)
校正因子(CF) = AF + CL - AG
其中 AF = 天線校正因素, CL = 同軸信號纜線衰減損失, AG = 信號放大器增益(如有使用時)。
- (6) 待測物擺設方式:
“X” - 直接置放於桌面; “Y” - 直接站立於桌面; “Z” - 直接側放於桌面

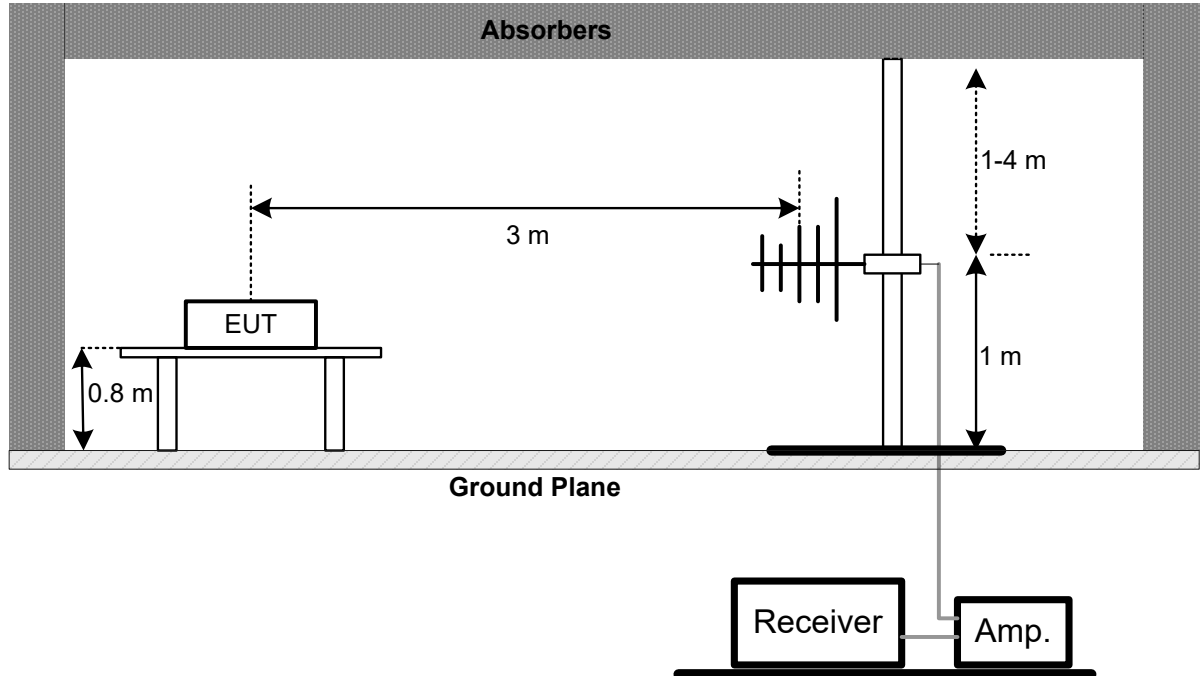
16.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Preamplifier	EMCI	EMC--1330	980377	May 29, 2021	May 28, 2022
Preamplifier	EMCI	EMC012645SE	980410	Sep. 23, 2020	Sep. 22, 2021
Test Cable	EMCI	EMCCFD400-NM-NM-3500	170202	May 30, 2021	May 28, 2022
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-2500	170402	May 30, 2021	May 28, 2022
Test Cable	EMCI	EMCCFD400-NM-NM-8000	200344	May 29, 2021	May 28, 2022
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-1000	170816	Sep. 23, 2020	Sep. 22, 2021
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-7000	170205	Sep. 23, 2020	Sep. 22, 2021
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-3000	170204	Sep. 23, 2020	Sep. 22, 2021
EMI Test Receiver	Keysight	N9038A	MY55420127	Jun. 10, 2021	Jun. 09, 2022
Spectrum Analyzer	KEYSIGHT	N9010A	MY52220990	Jun. 21, 2021	Jun. 20, 2022
Horn Ant	SCHWARZBECK	BBHA 9120D	1297	Dec. 01, 2020	Nov. 30, 2021
Trilog-Broadband Antenna	Schwarzbeck	VULB 9168	00984	Jul. 30, 2021	Jul. 29, 2022
Measurement Software	EZ	EZ EMC (Version NB-03A1-01)	N/A	N/A	N/A

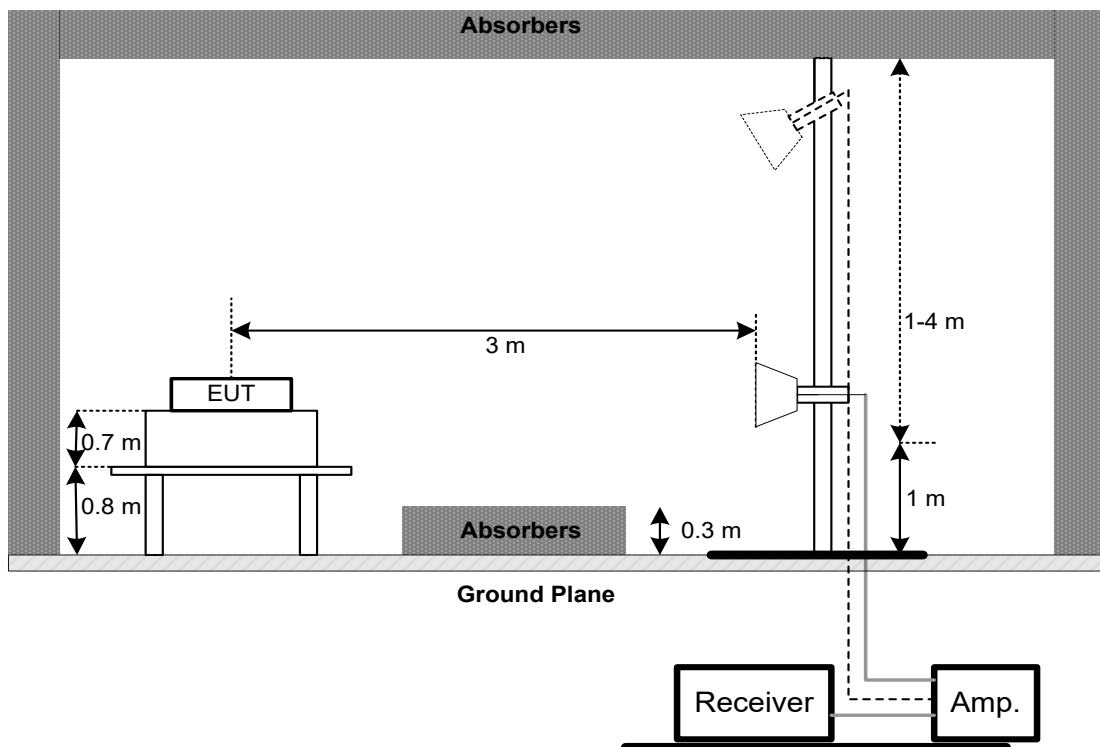
附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

A 30-1000MHz 使用寬頻天線



B 1000MHz 以上使用號角天線



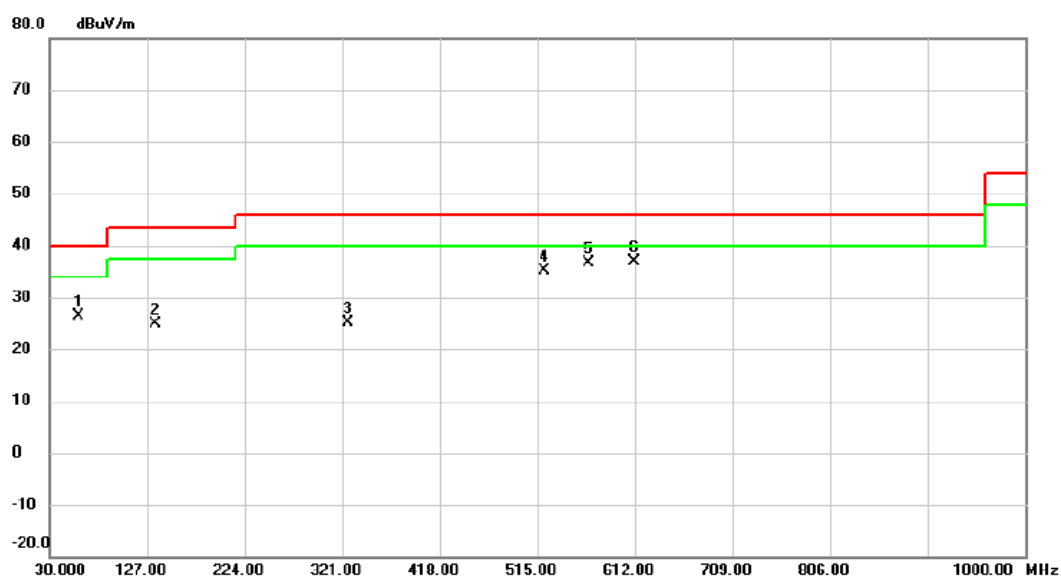
16.4 量測記錄

16.4.1 其它不必要之雜訊

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) / 5825 MHz
 測試模式: 發射
 解析頻寬: 100 kHz
 視頻頻寬: 300 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 測試距離: 3 米
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 測試日期: 110/07/08

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



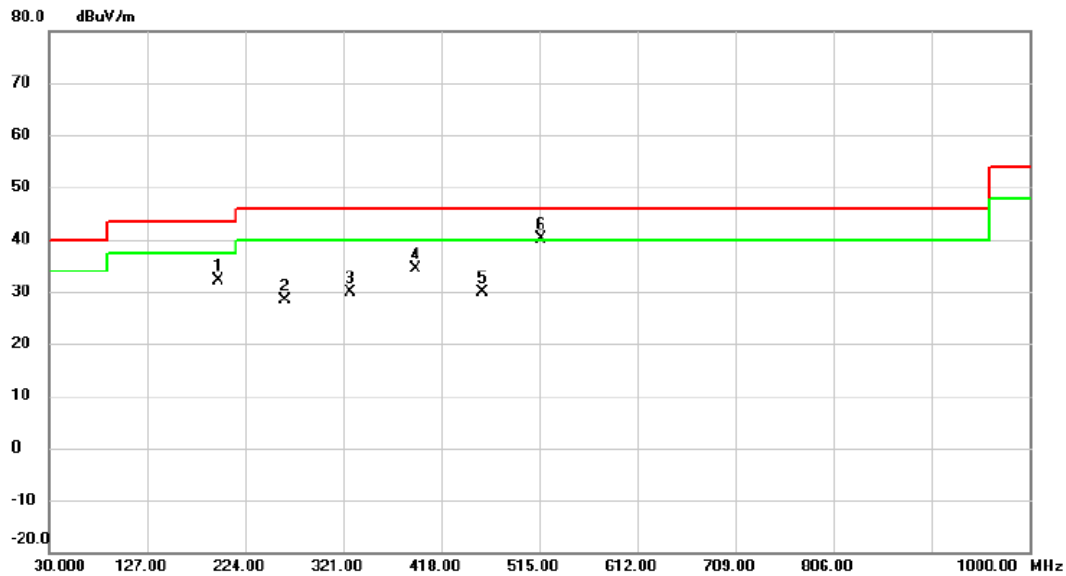
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		58.6150	39.19	-12.74	26.45	40.00	-13.55	peak	
2		135.2450	37.26	-12.38	24.88	43.50	-18.62	peak	
3		326.8200	35.70	-10.45	25.25	46.00	-20.75	peak	
4		522.2750	40.92	-5.86	35.06	46.00	-10.94	peak	
5		565.4400	42.17	-5.55	36.62	46.00	-9.38	peak	
6	*	611.5150	41.06	-4.18	36.88	46.00	-9.12	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 100 kHz
量測天線: Log-Bicon Antenna
檢測器: Quasi-Peak/Peak

測試模式: 發射
視頻頻寬: 300 kHz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/08

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



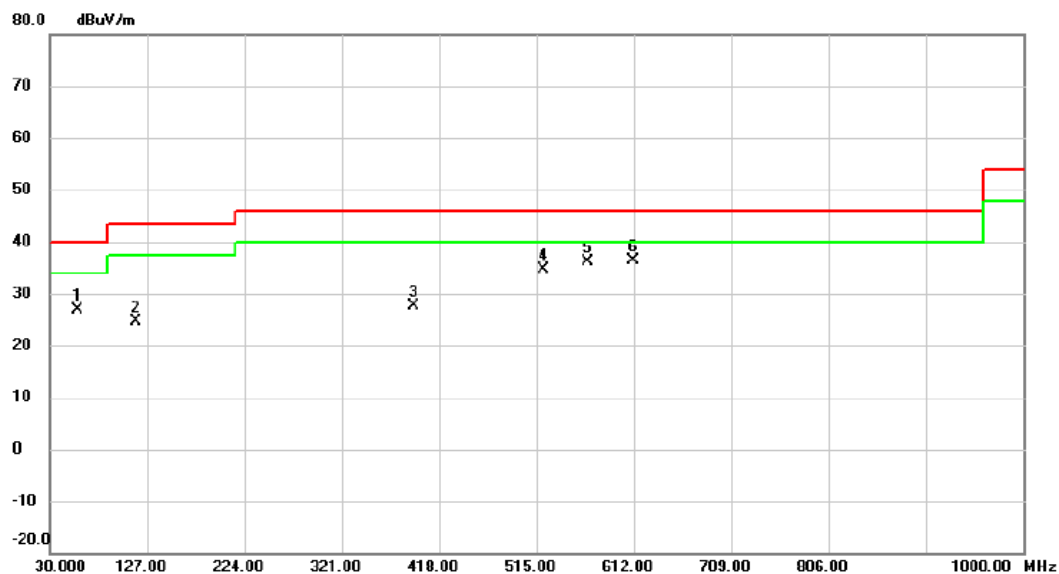
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		196.8400	46.62	-14.59	32.03	43.50	-11.47	peak	
2		262.8000	40.63	-12.27	28.36	46.00	-17.64	peak	
3		327.7900	40.40	-10.49	29.91	46.00	-16.09	peak	
4		393.2650	43.10	-8.62	34.48	46.00	-11.52	peak	
5		459.2250	37.29	-7.41	29.88	46.00	-16.12	peak	
6	*	516.9400	46.14	-6.11	40.03	46.00	-5.97	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) / 5825 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak

測試模式: 接收
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/08

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



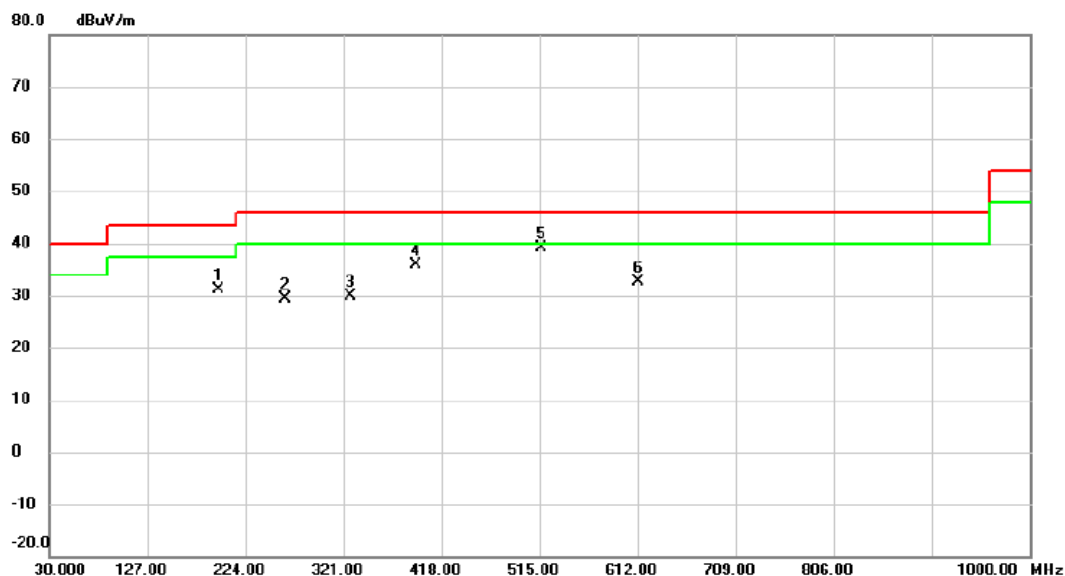
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		58.1300	39.61	-12.66	26.95	40.00	-13.05	peak	
2		115.3600	39.36	-14.83	24.53	43.50	-18.97	peak	
3		392.7800	36.37	-8.63	27.74	46.00	-18.26	peak	
4		521.7900	40.43	-5.87	34.56	46.00	-11.44	peak	
5		565.4400	41.67	-5.55	36.12	46.00	-9.88	peak	
6	*	611.0300	40.57	-4.19	36.38	46.00	-9.62	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) / 5825 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak

測試模式: 接收
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/08

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal

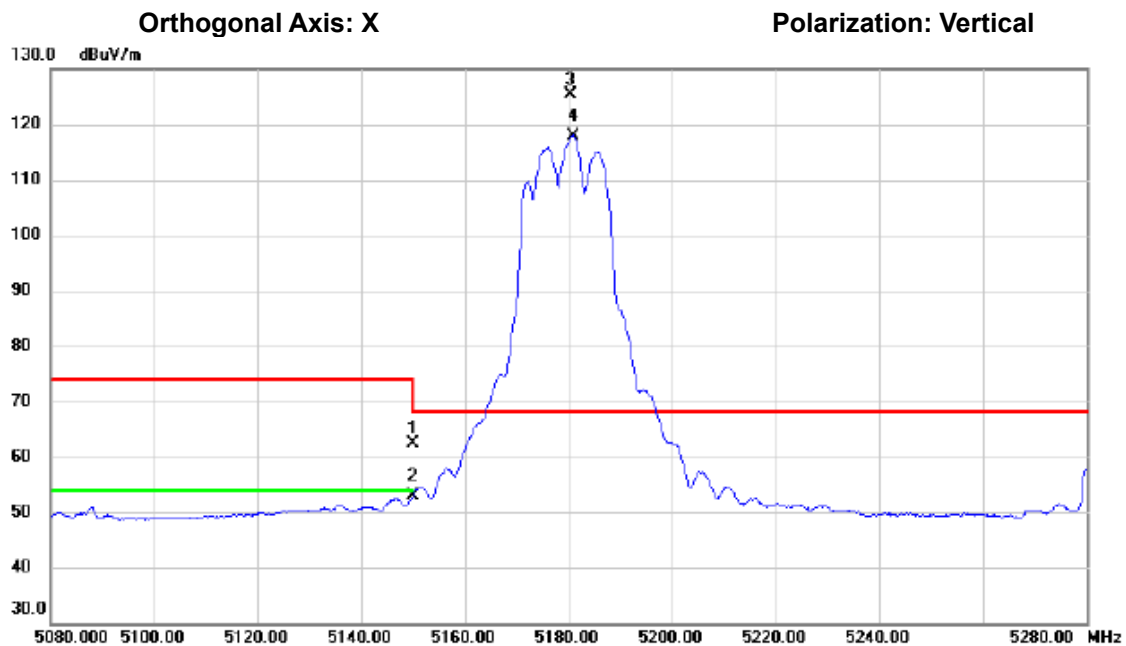


No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		196.8400	45.62	-14.59	31.03	43.50	-12.47	peak	
2		262.8000	41.63	-12.27	29.36	46.00	-16.64	peak	
3		327.7900	40.40	-10.49	29.91	46.00	-16.09	peak	
4		392.7800	44.61	-8.63	35.98	46.00	-10.02	peak	
5	*	516.9400	45.14	-6.11	39.03	46.00	-6.97	peak	
6		612.0000	36.68	-4.16	32.52	46.00	-13.48	peak	

16.4.2 諧波及本地震盪(1000 MHz - 主波之十倍諧波)

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

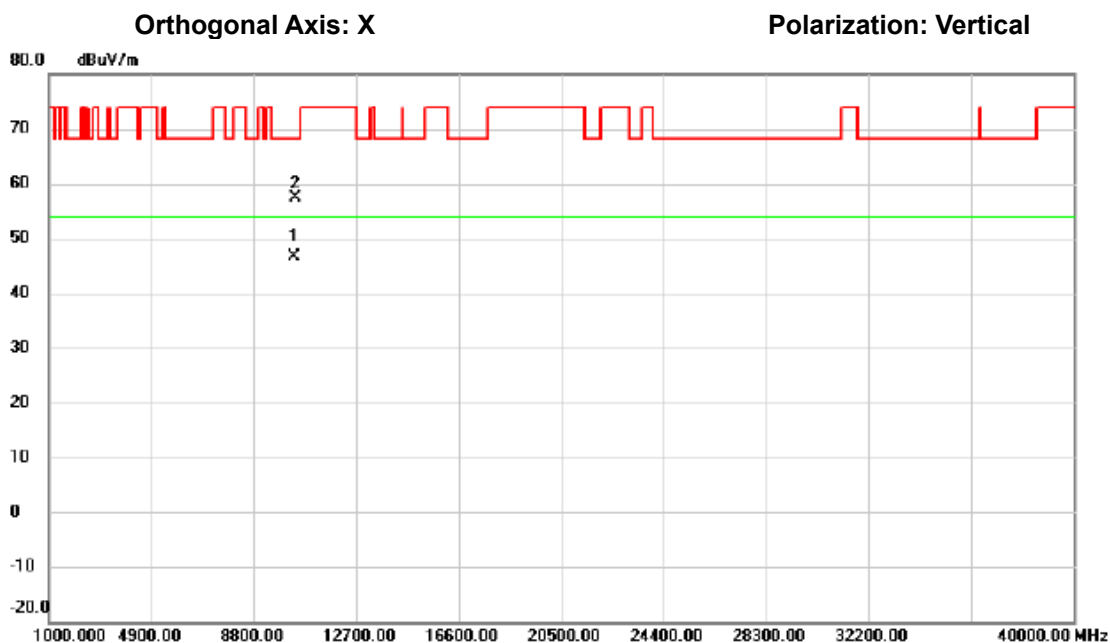
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	71.81	-9.42	62.39	74.00	-11.61	peak	
2		5150.000	62.33	-9.42	52.91	54.00	-1.09	AVG	
3	*	5180.400	134.75	-9.41	125.34	68.20	57.14	peak	主波訊號不予判定
4	X	5180.800	127.41	-9.41	118.00	68.20	49.80	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



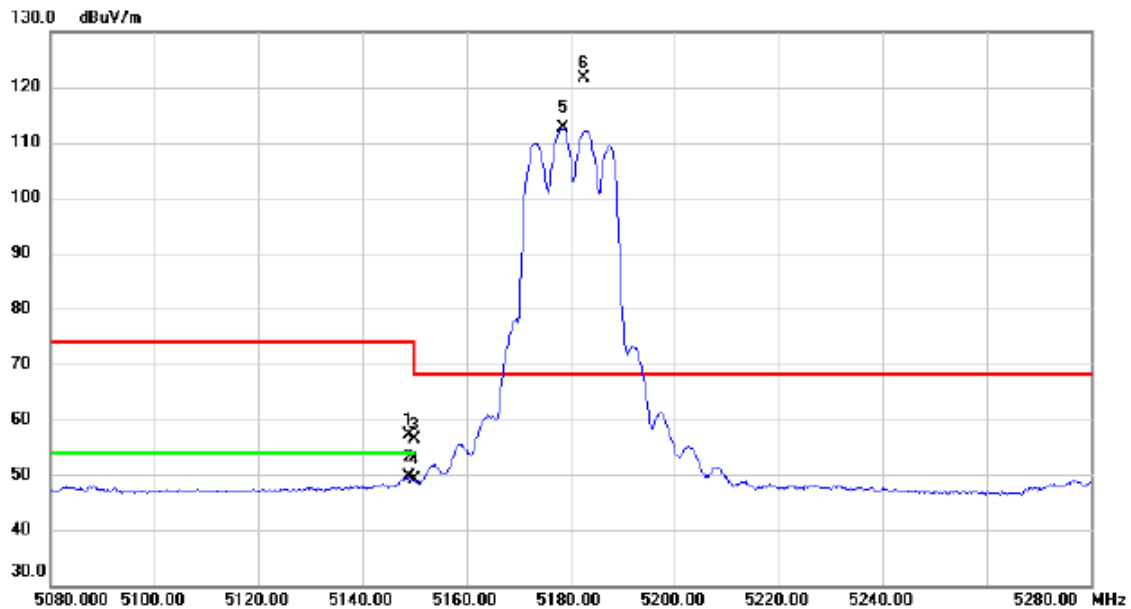
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10359.47	43.77	2.94	46.71	54.00	-7.29	AVG	
2		10364.87	54.43	2.98	57.41	68.20	-10.79	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

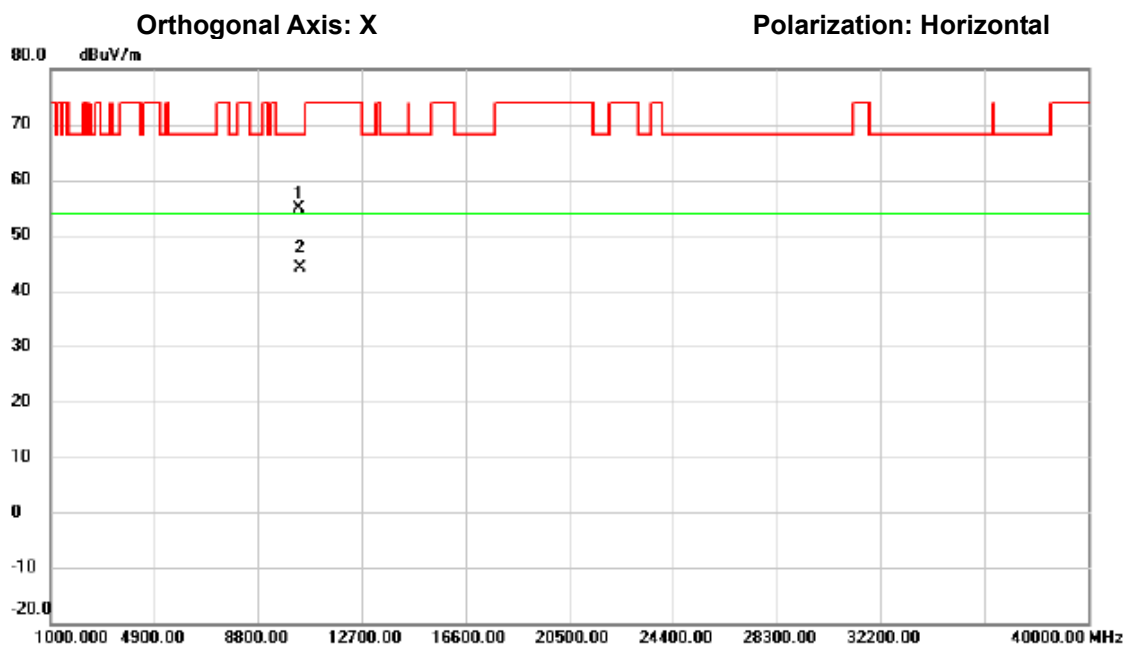
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5148.800	66.49	-9.43	57.06	74.00	-16.94	peak	
2		5148.800	59.07	-9.43	49.64	54.00	-4.36	AVG	
3		5150.000	65.68	-9.42	56.26	74.00	-17.74	peak	
4		5150.000	58.47	-9.42	49.05	54.00	-4.95	AVG	
5	X	5178.500	121.99	-9.41	112.58	68.20	44.38	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5182.500	131.00	-9.41	121.59	68.20	53.39	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



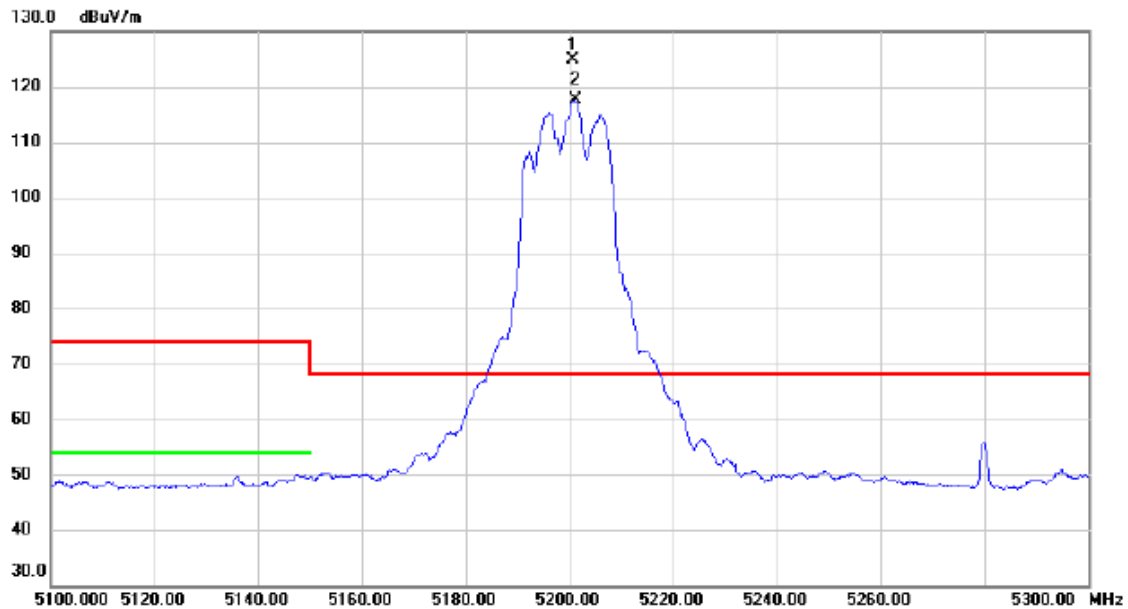
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10354.90	52.09	2.90	54.99	68.20	-13.21	peak	
2	*	10360.05	41.28	2.94	44.22	54.00	-9.78	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

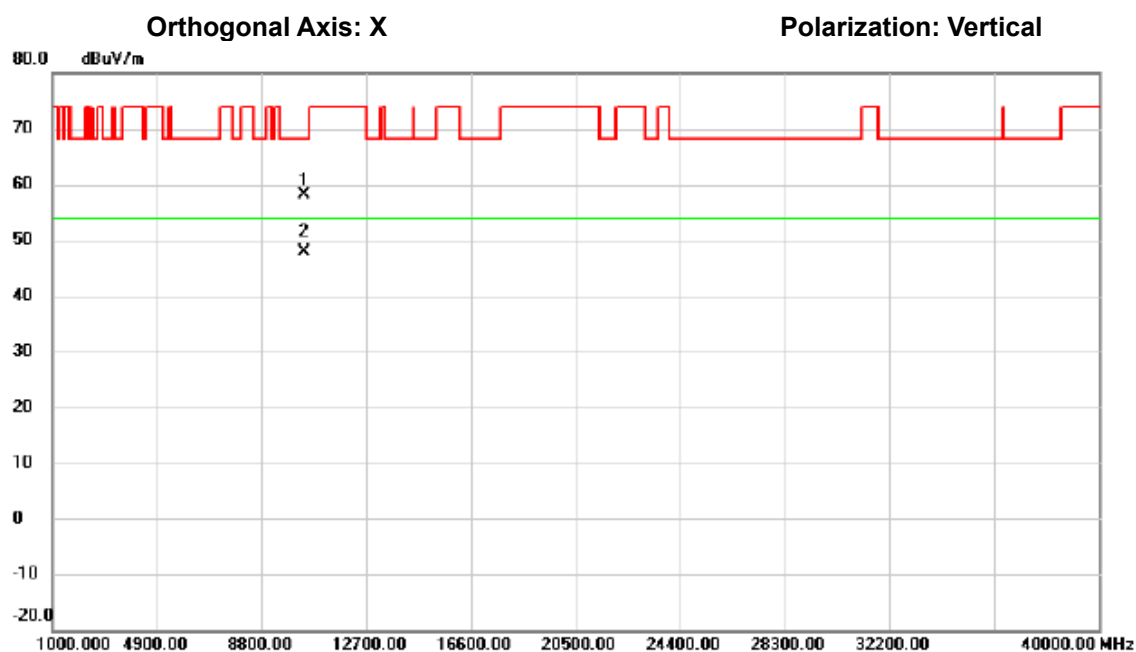
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5200.700	134.30	-9.40	124.90	68.20	56.70	peak	主波訊號不予判定
2	X	5201.100	126.98	-9.40	117.58	68.20	49.38	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



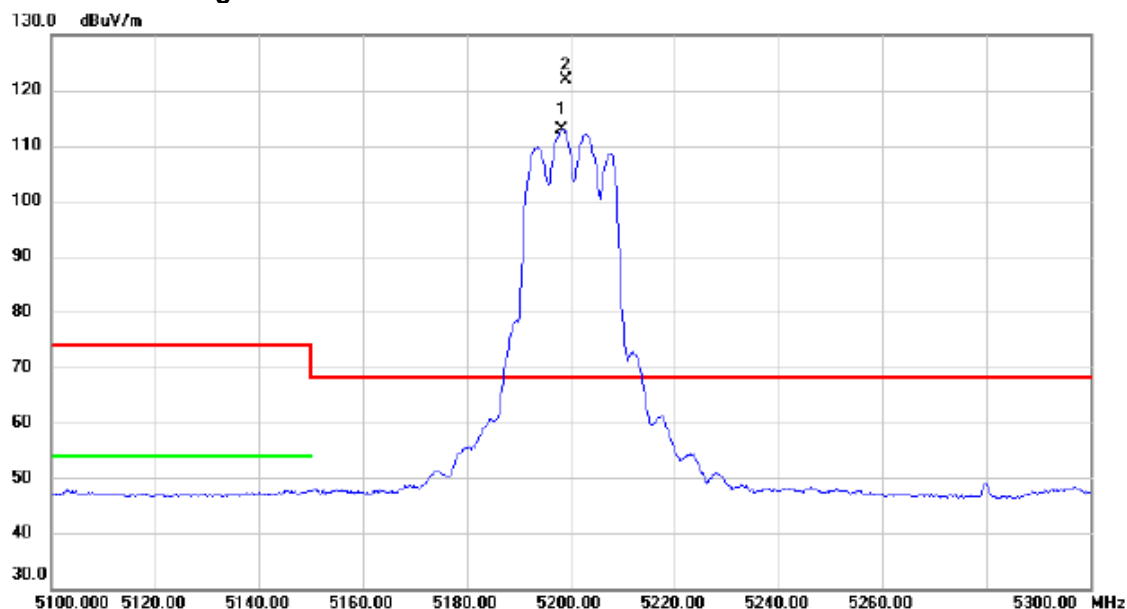
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10394.97	54.92	3.17	58.09	68.20	-10.11	peak	
2	*	10400.02	44.55	3.21	47.76	54.00	-6.24	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



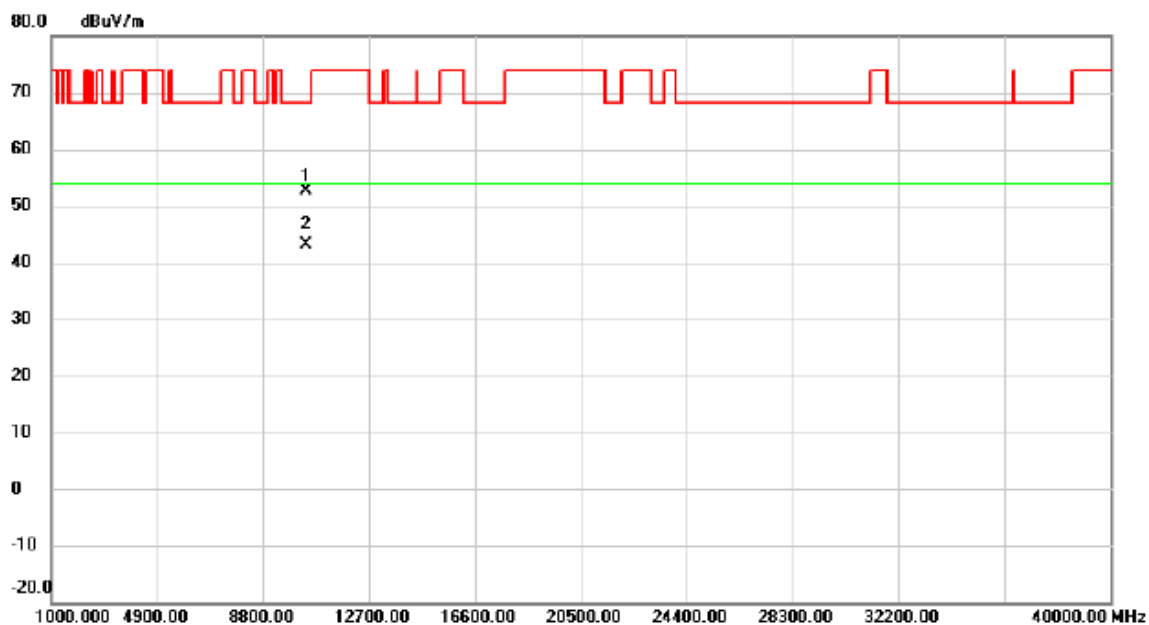
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5198.300	122.32	-9.40	112.92	68.20	44.72	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5199.100	131.16	-9.40	121.76	68.20	53.56	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



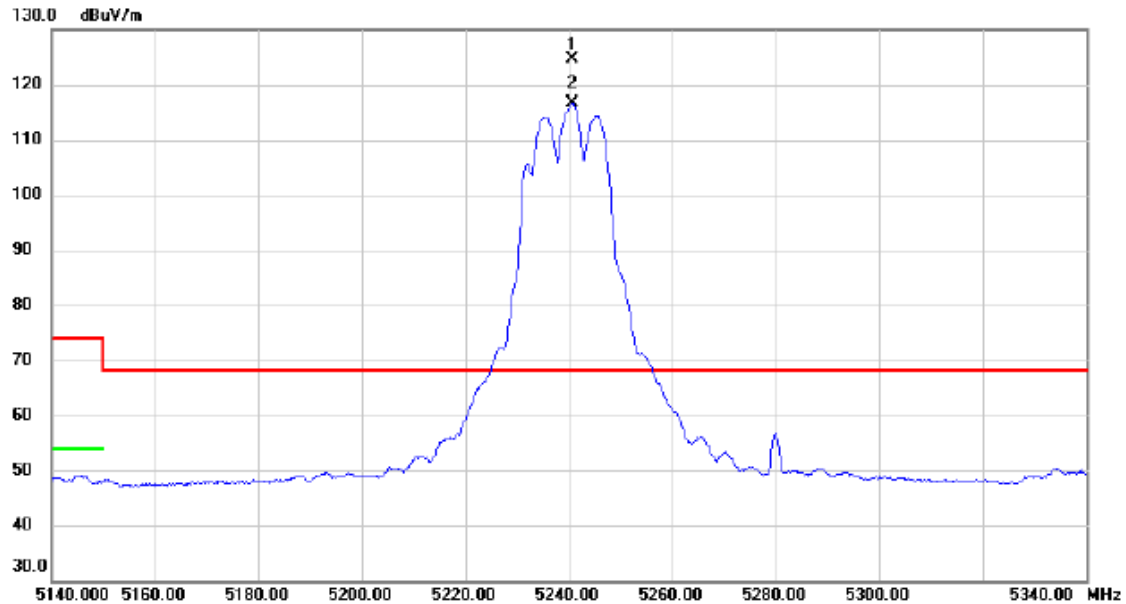
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10399.45	49.46	3.20	52.66	68.20	-15.54	peak	
2	*	10400.17	40.03	3.21	43.24	54.00	-10.76	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5240 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

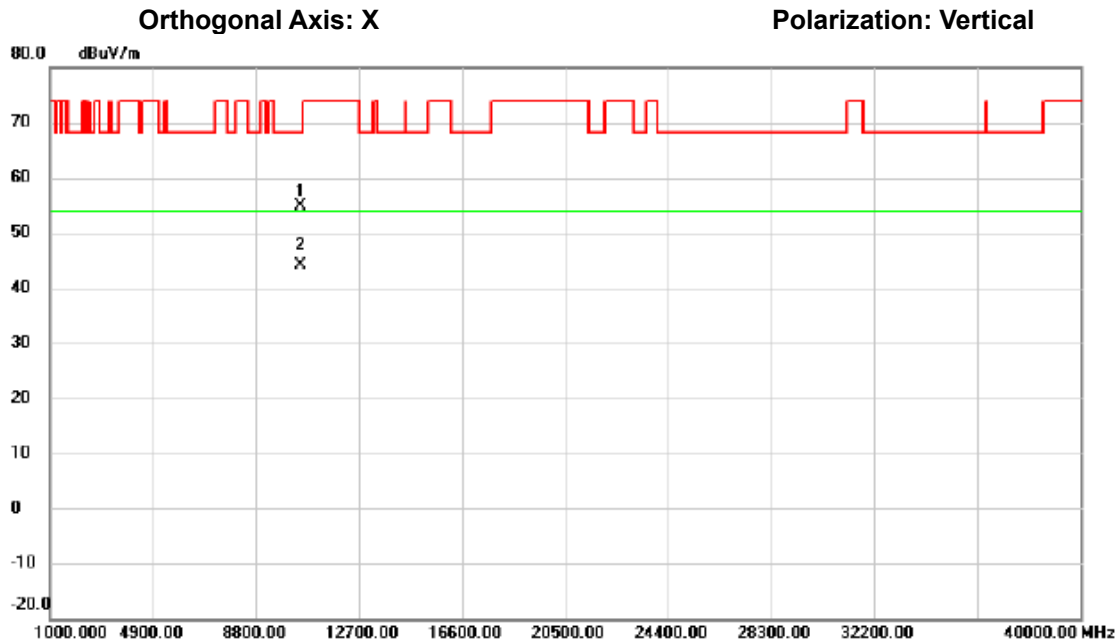
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5240.600	133.97	-9.38	124.59	68.20	56.39	peak	主波訊號不予判定
2	X	5240.700	126.01	-9.38	116.63	68.20	48.43	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5240 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

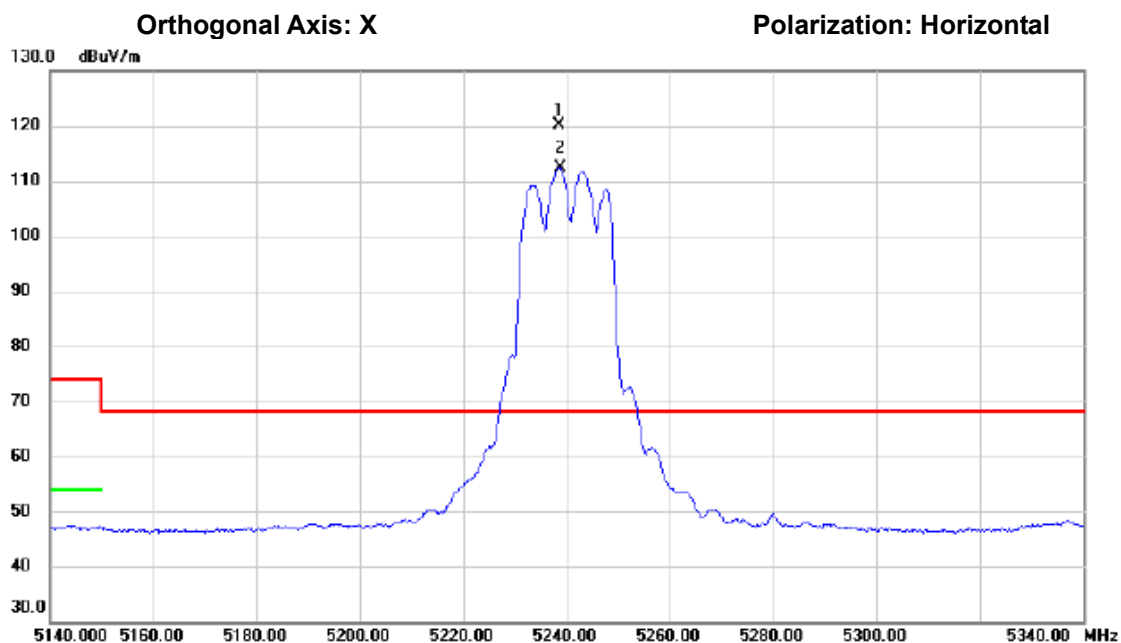
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment				
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10479.75	51.09	3.74	54.83	68.20	-13.37	peak	
2	*	10480.00	40.36	3.74	44.10	54.00	-9.90	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5240 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

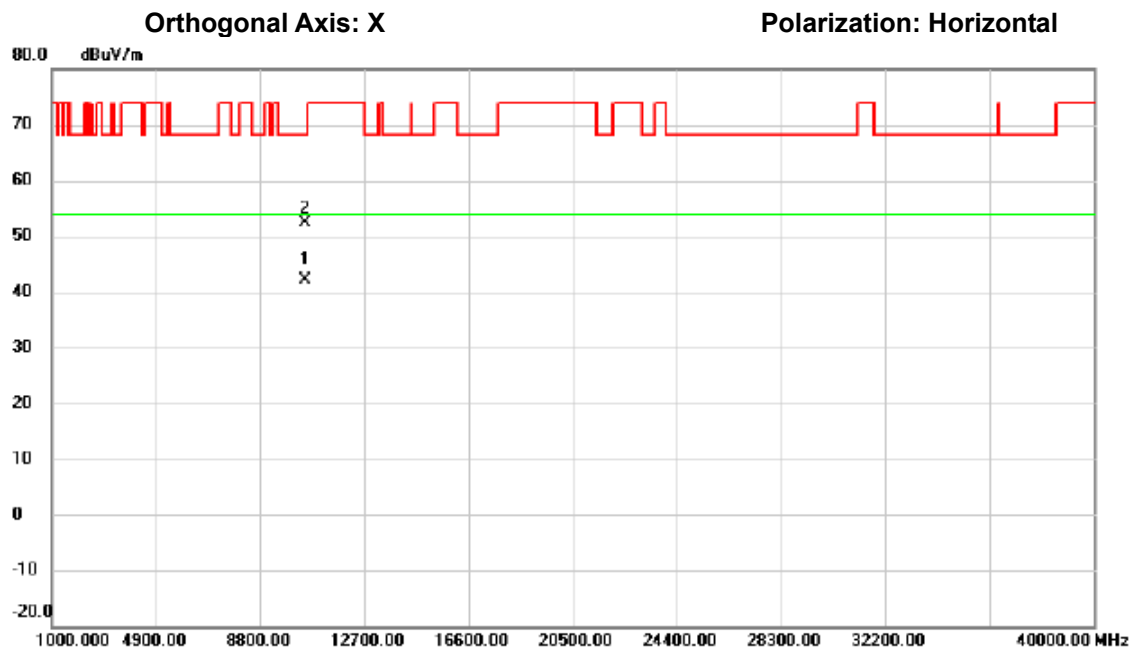
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5238.500	129.48	-9.39	120.09	68.20	51.89	peak	主波訊號不予判定
2	X	5238.800	121.76	-9.39	112.37	68.20	44.17	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5240 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



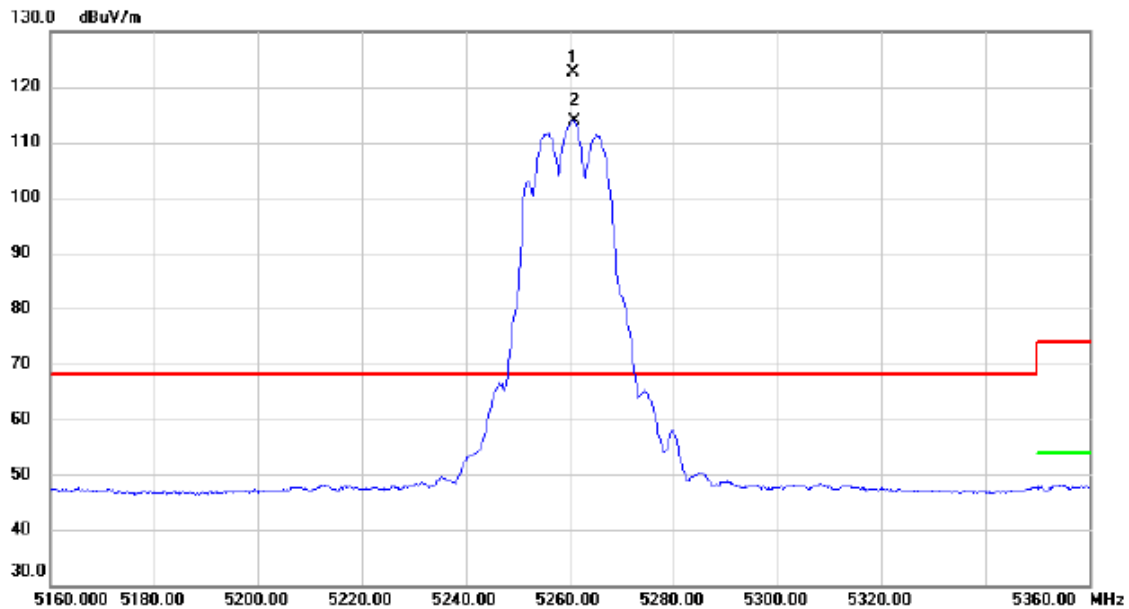
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10480.65	38.47	3.74	42.21	54.00	-11.79	AVG	
2		10481.40	48.62	3.75	52.37	68.20	-15.83	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

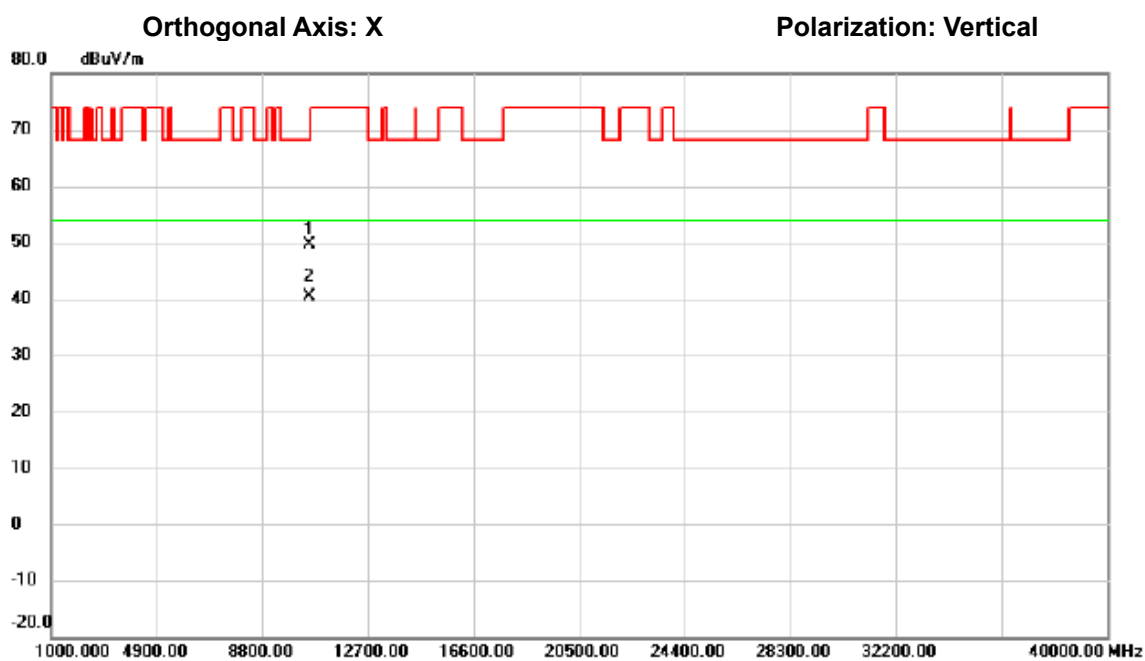
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5260.700	131.89	-9.38	122.51	68.20	54.31	peak	主波訊號不予判定
2	X	5261.000	123.34	-9.38	113.96	68.20	45.76	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



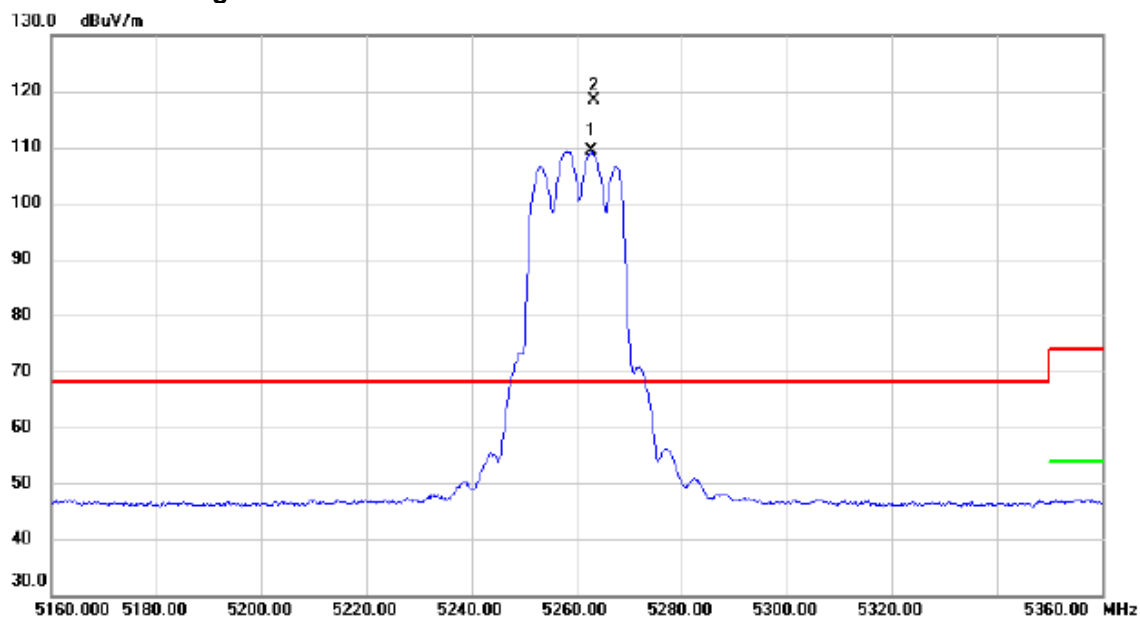
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10519.55	45.75	3.84	49.59	68.20	-18.61	peak	
2	*	10520.20	36.58	3.84	40.42	54.00	-13.58	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

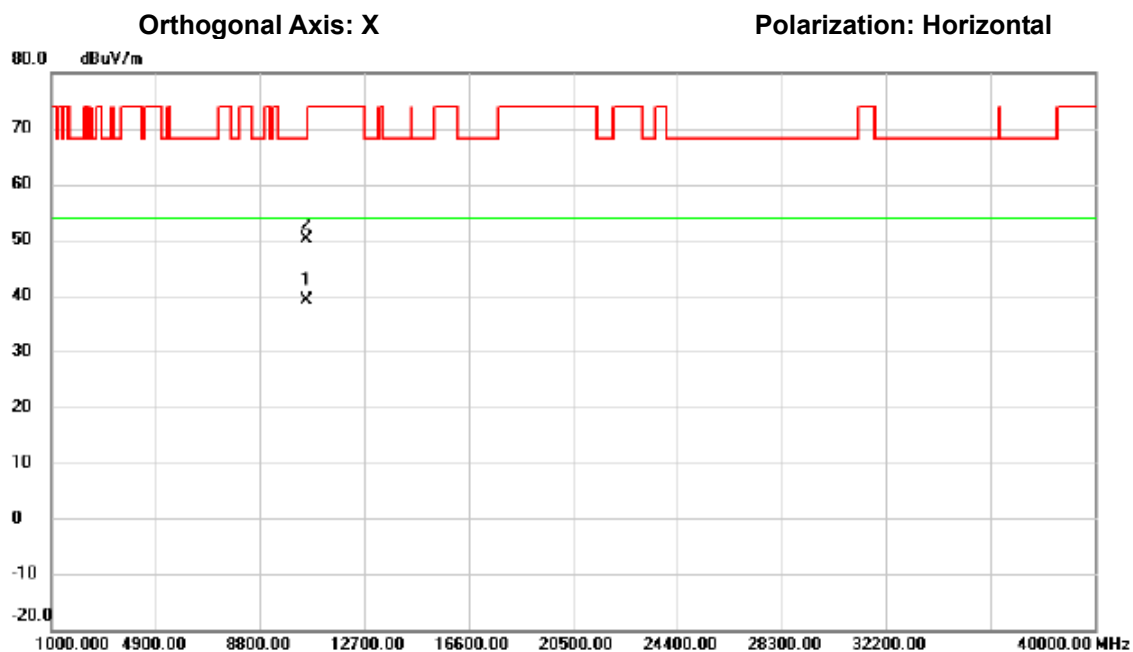
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5262.800	118.66	-9.38	109.28	68.20	41.08	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5263.300	127.67	-9.38	118.29	68.20	50.09	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

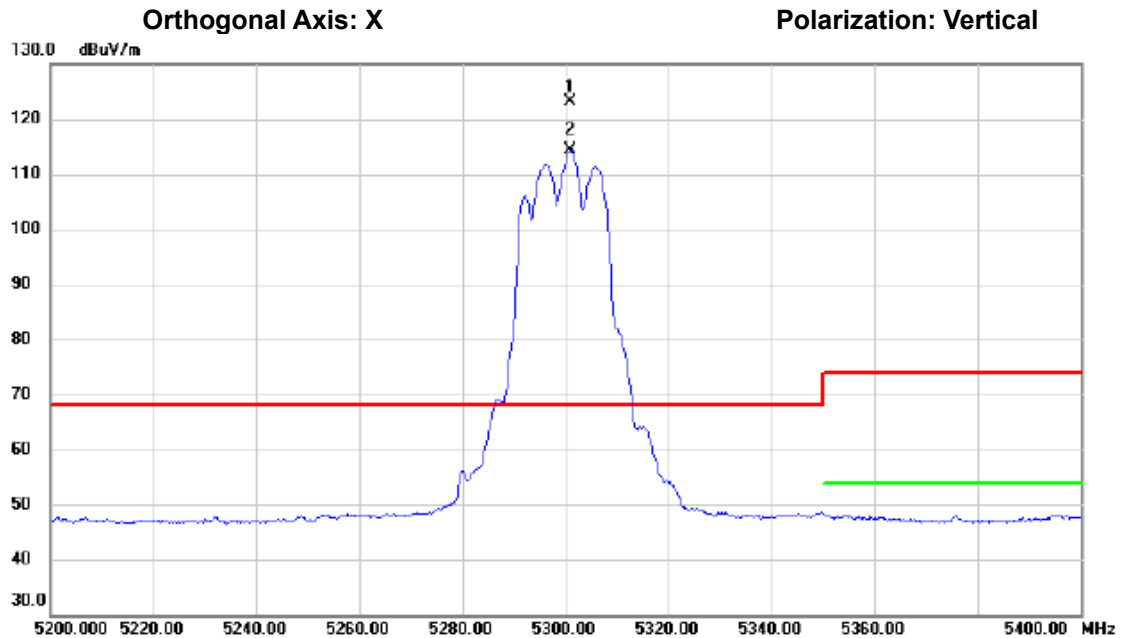
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10519.95	35.27	3.84	39.11	54.00	-14.89	AVG	
2		10521.55	46.36	3.84	50.20	68.20	-18.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

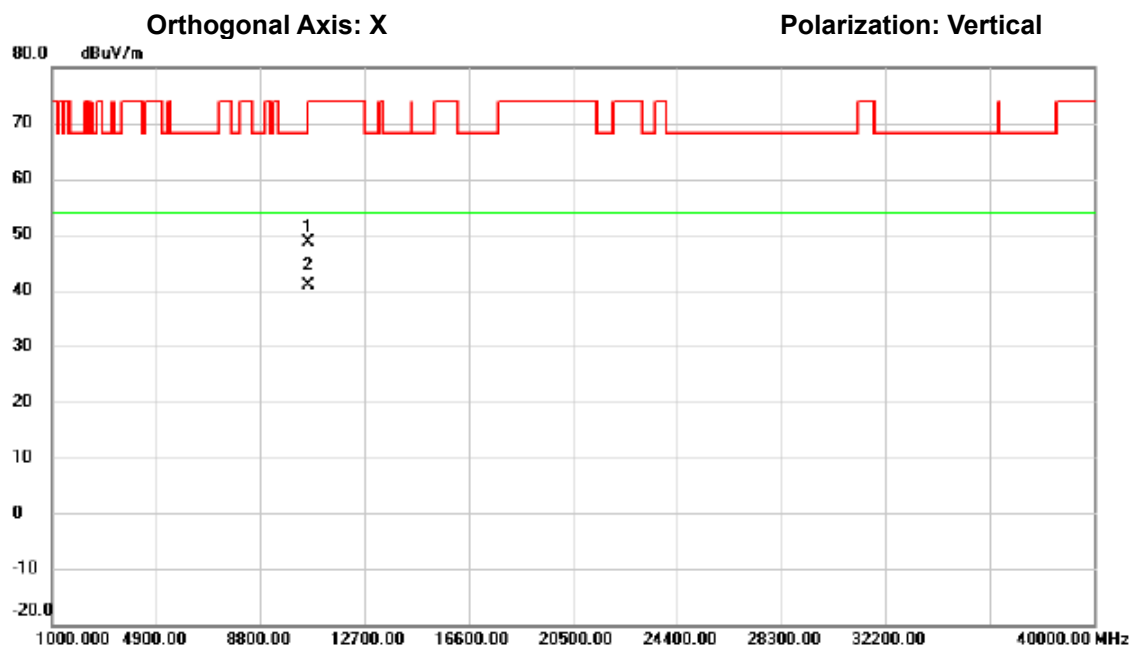
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5300.900	132.46	-9.37	123.09	68.20	54.89	peak	主波訊號不予判定
2	X	5301.000	123.64	-9.37	114.27	68.20	46.07	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



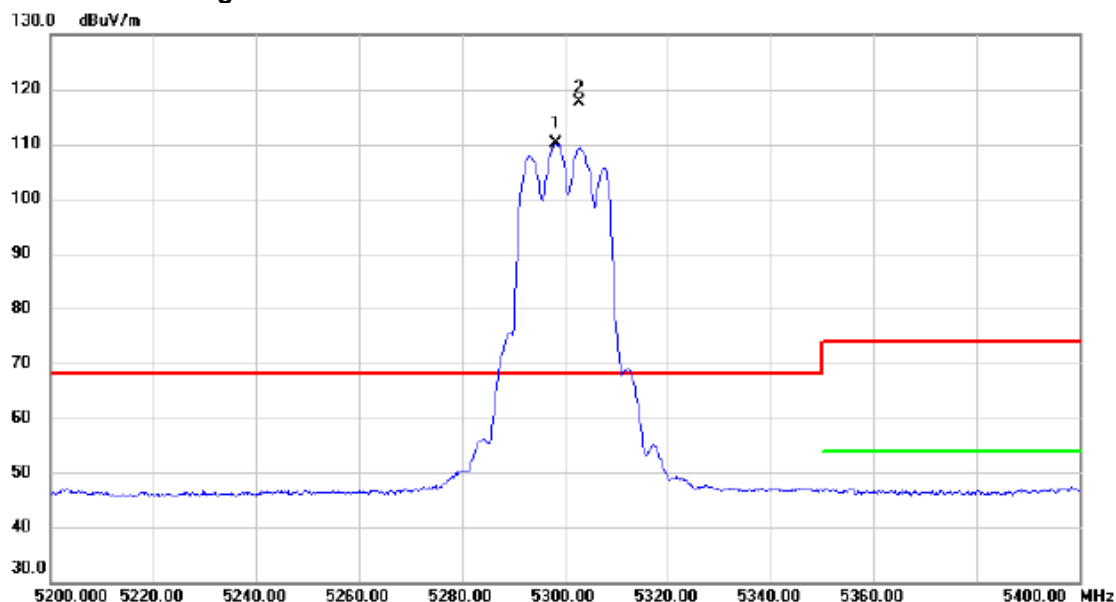
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10599.52	44.90	3.72	48.62	68.20	-19.58	peak	
2	*	10599.97	37.06	3.72	40.78	54.00	-13.22	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

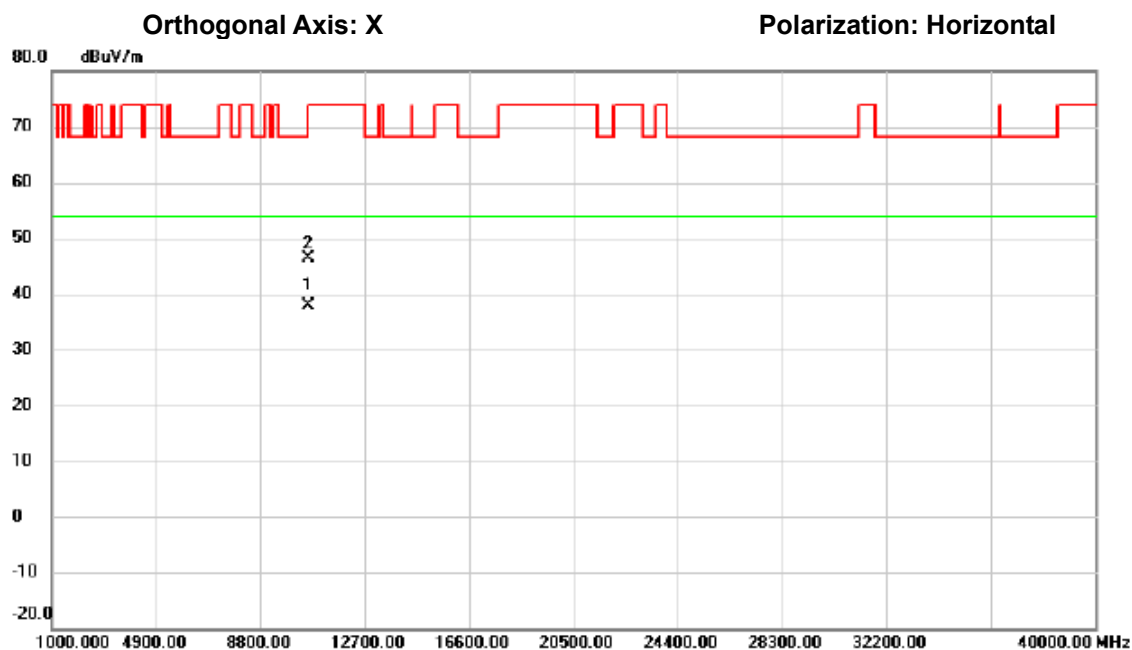
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5298.400	119.55	-9.37	110.18	68.20	41.98	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5302.900	127.05	-9.37	117.68	68.20	49.48	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



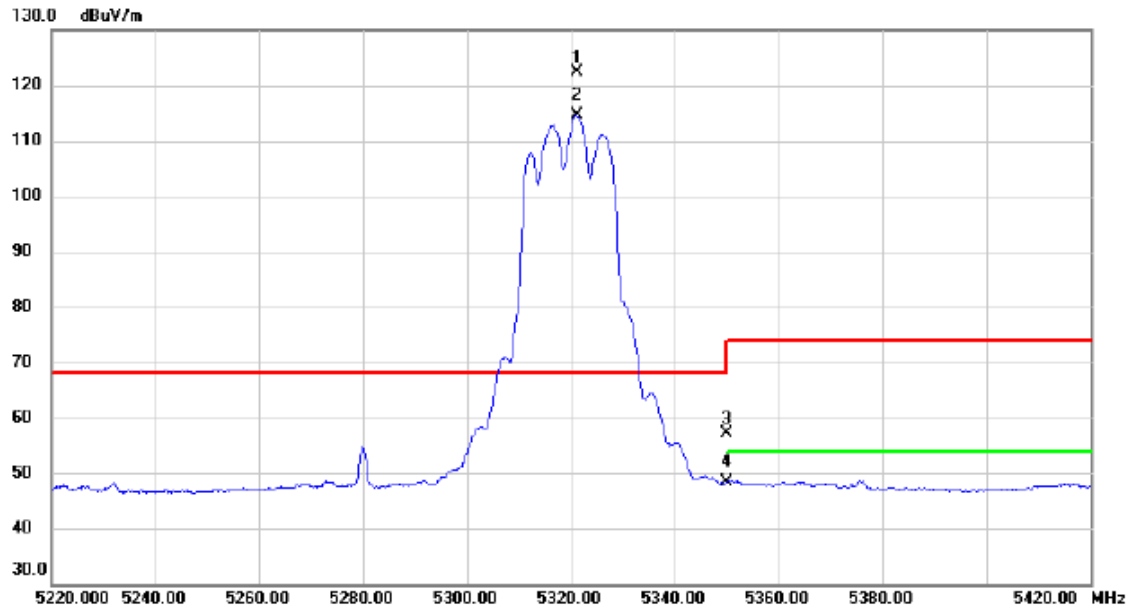
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10599.97	34.16	3.72	37.88	54.00	-16.12	AVG	
2		10600.32	42.76	3.72	46.48	74.00	-27.52	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5320 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

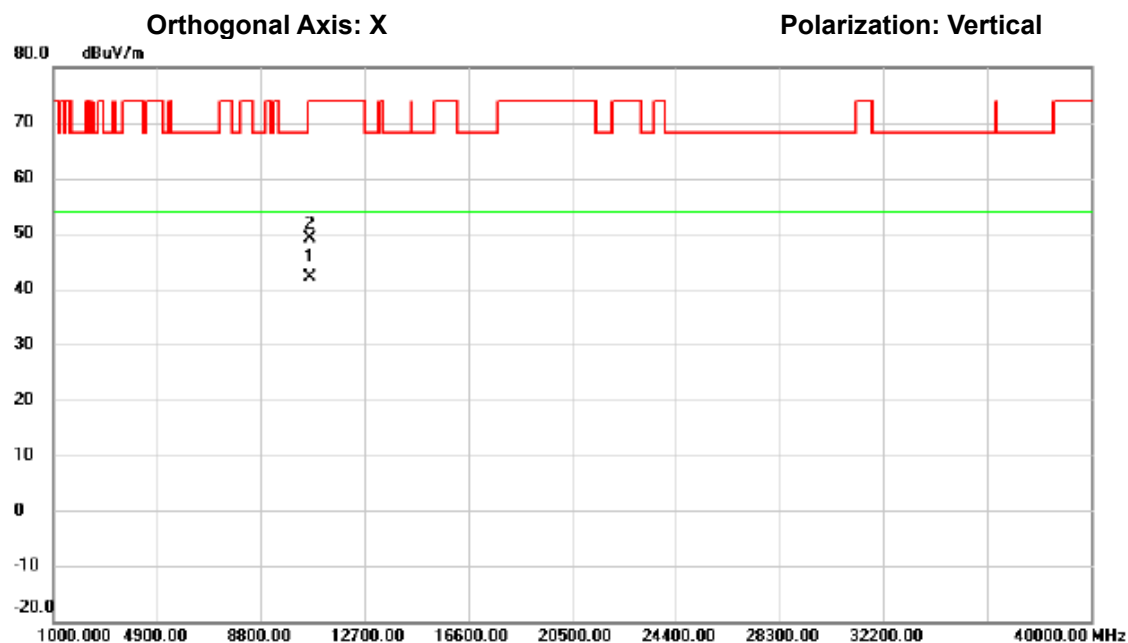
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5321.100	131.78	-9.37	122.41	68.20	54.21	peak	主波訊號不予判定
2	X	5321.100	123.95	-9.37	114.58	68.20	46.38	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	66.61	-9.37	57.24	74.00	-16.76	peak	
4		5350.000	57.79	-9.37	48.42	54.00	-5.58	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5320 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

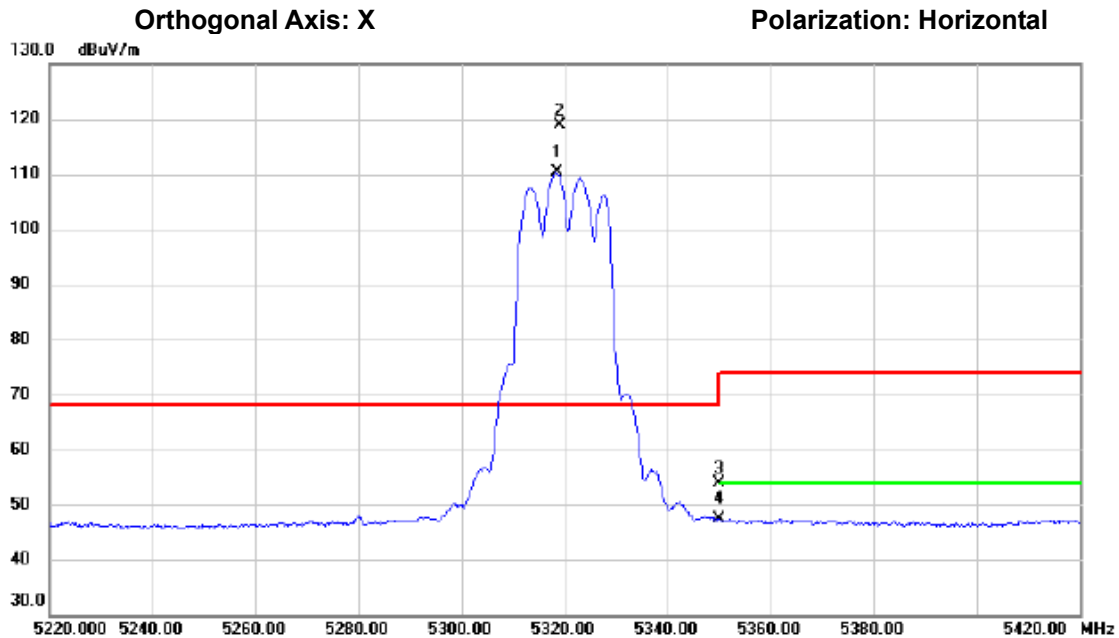
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10639.85	38.40	3.70	42.10	54.00	-11.90	AVG	
2		10640.27	45.43	3.70	49.13	74.00	-24.87	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5320 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

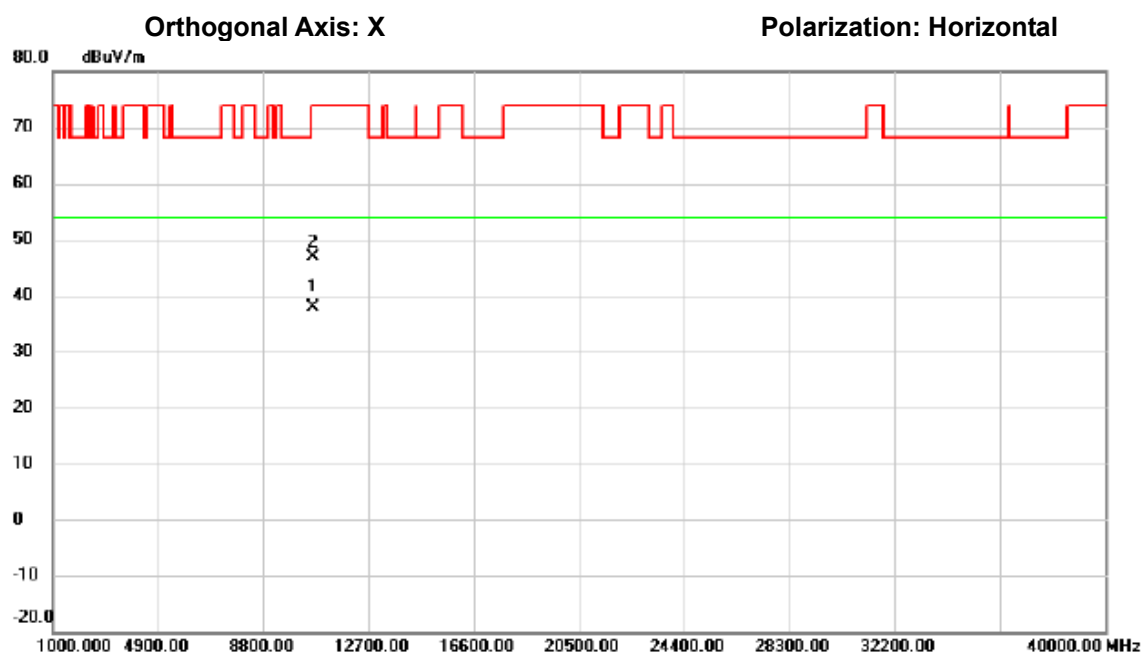
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5318.500	119.86	-9.37	110.49	68.20	42.29	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5319.200	128.31	-9.37	118.94	68.20	50.74	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	63.32	-9.37	53.95	74.00	-20.05	peak	
4		5350.000	56.77	-9.37	47.40	54.00	-6.60	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5320 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



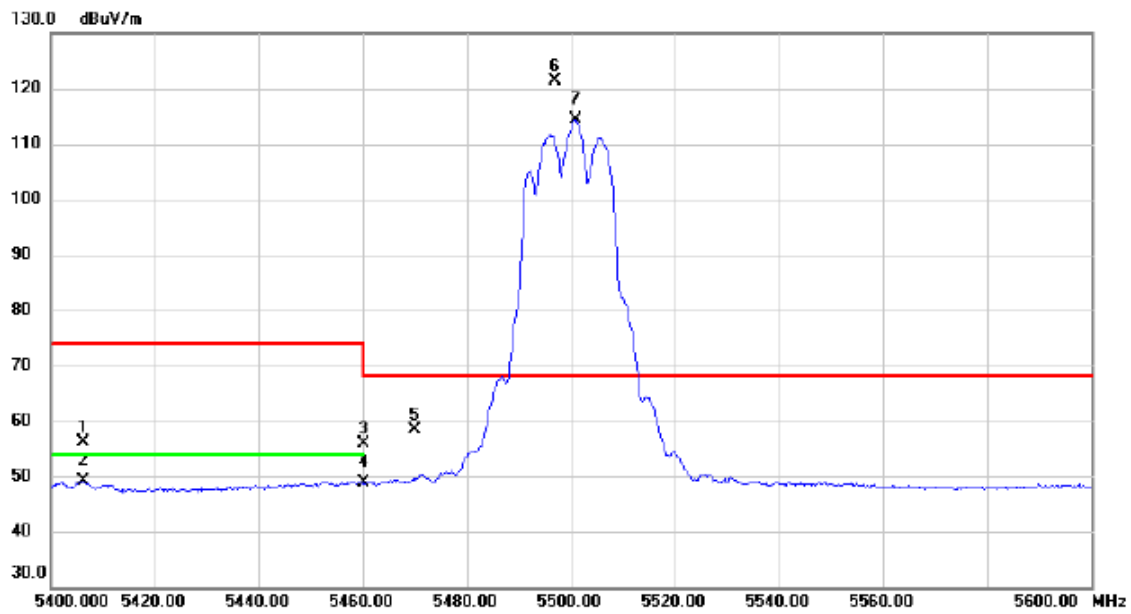
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10639.87	34.24	3.70	37.94	54.00	-16.06	AVG	
2		10639.95	43.11	3.70	46.81	74.00	-27.19	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5500 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

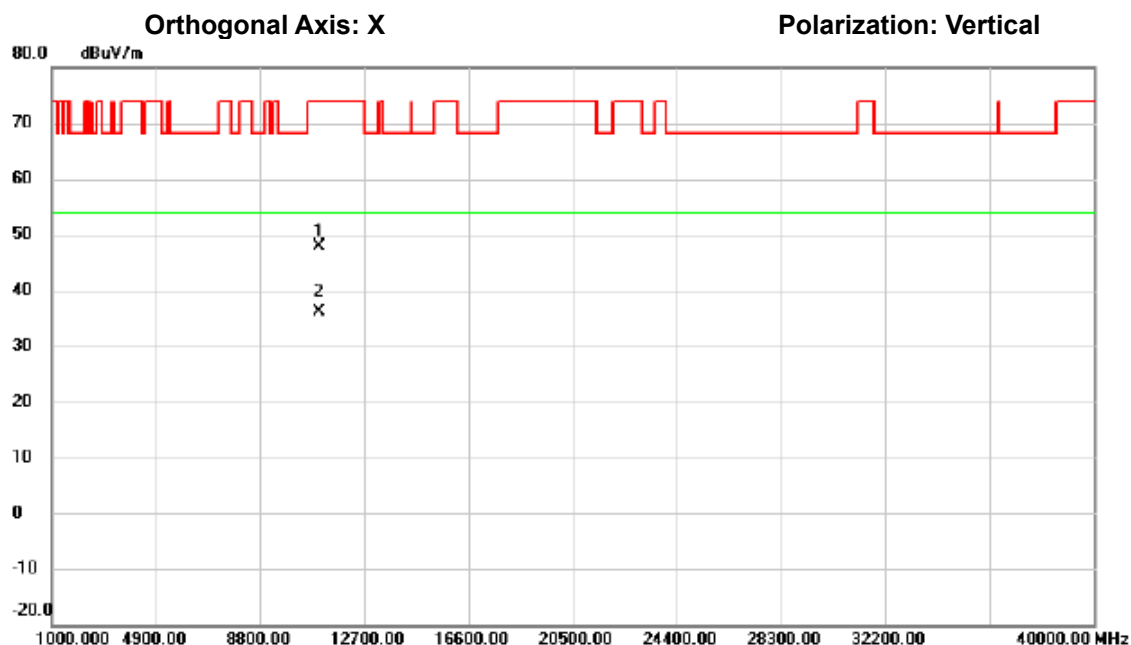
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5406.400	65.57	-9.36	56.21	74.00	-17.79	peak	
2		5406.400	58.45	-9.36	49.09	54.00	-4.91	AVG	
3		5460.000	65.17	-9.35	55.82	74.00	-18.18	peak	
4		5460.000	58.12	-9.35	48.77	54.00	-5.23	AVG	
5		5470.000	67.85	-9.35	58.50	68.20	-9.70	peak	
6	*	5496.800	130.67	-9.34	121.33	68.20	53.13	peak	主波訊號不予判定
7	X	5500.800	123.76	-9.34	114.42	68.20	46.22	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5500 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



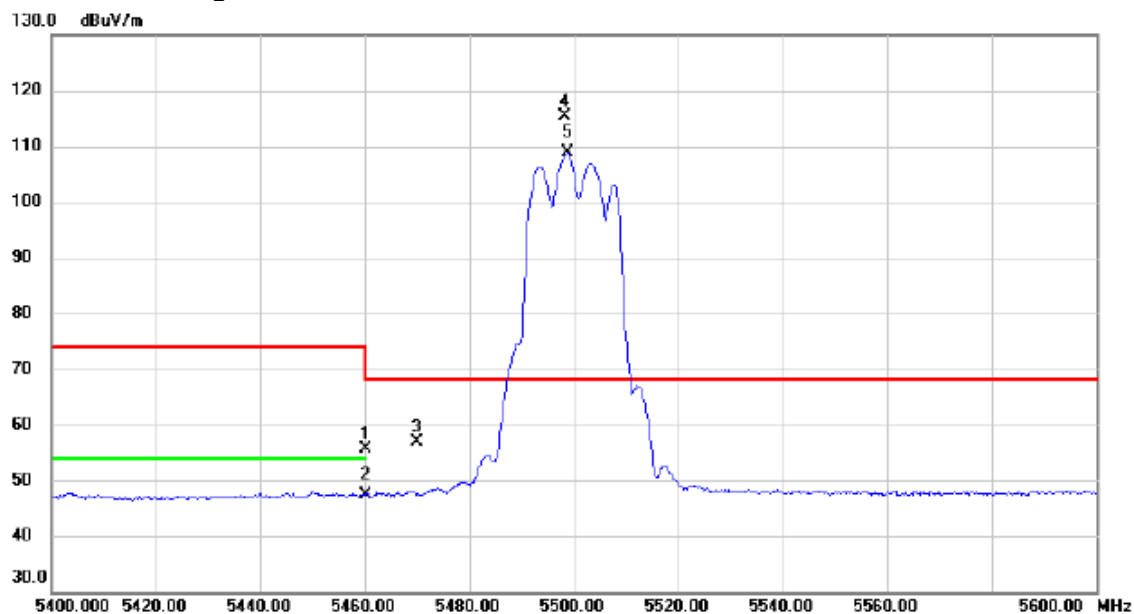
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10991.02	44.06	3.74	47.80	74.00	-26.20	peak	
2	*	11020.25	32.56	3.63	36.19	54.00	-17.81	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5500 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

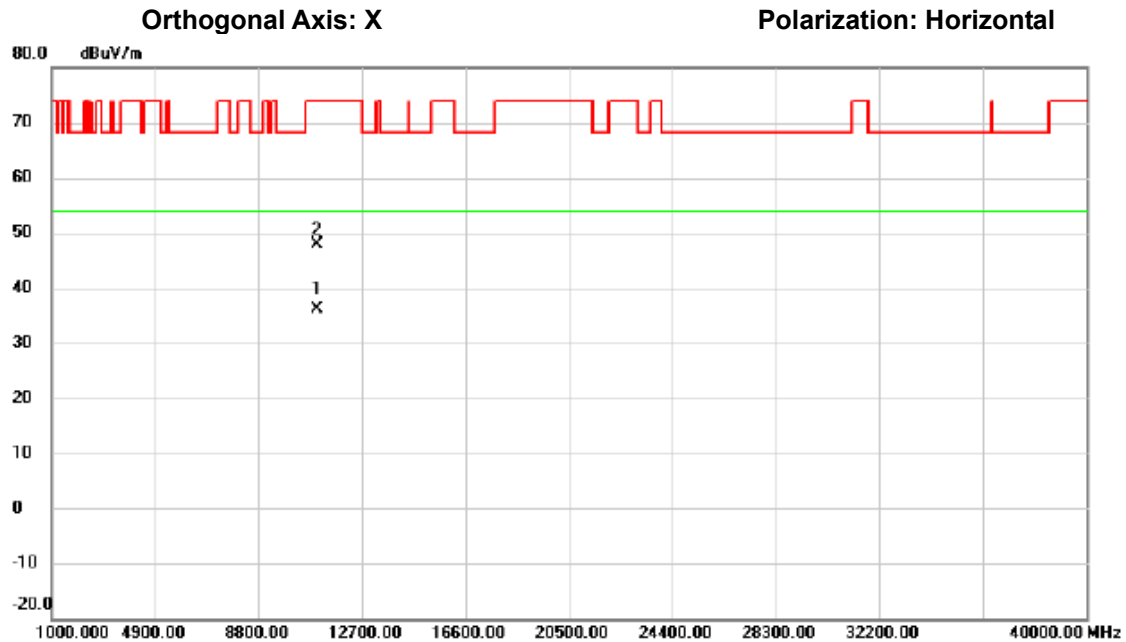
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	65.01	-9.35	55.66	74.00	-18.34	peak	
2		5460.000	56.79	-9.35	47.44	54.00	-6.56	AVG	
3		5470.000	66.23	-9.35	56.88	68.20	-11.32	peak	
4	*	5498.200	124.60	-9.34	115.26	68.20	47.06	peak	主波訊號不予判定
5	X	5498.900	118.27	-9.34	108.93	68.20	40.73	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5500 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

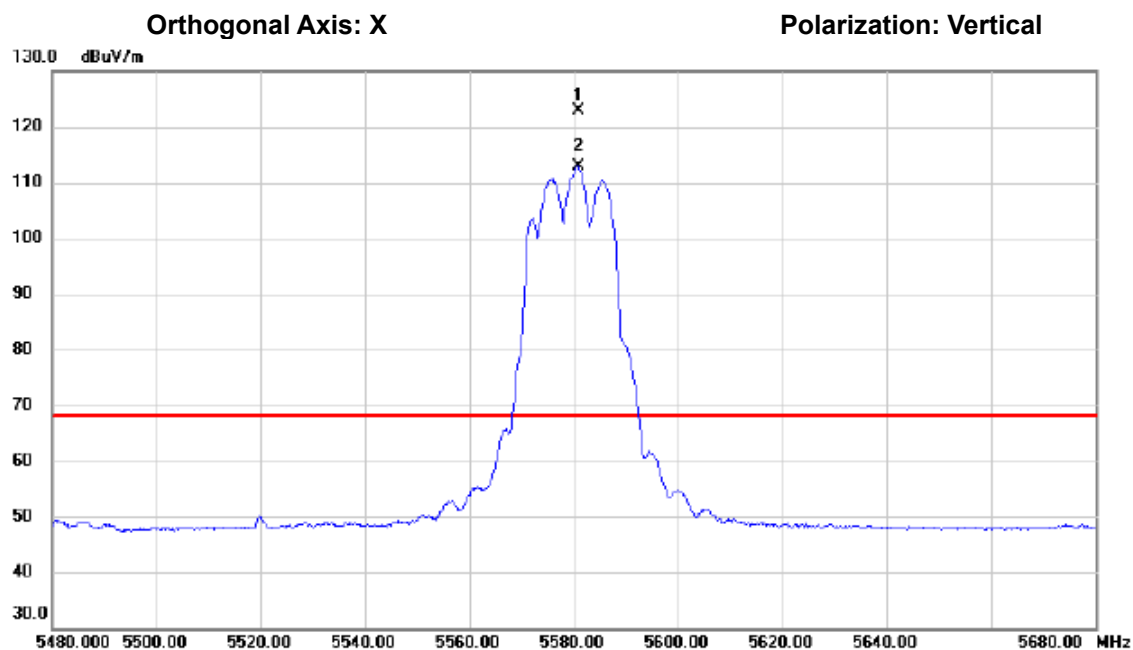
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10994.02	32.35	3.74	36.09	54.00	-17.91	AVG	
2		11019.12	44.24	3.63	47.87	74.00	-26.13	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5580 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

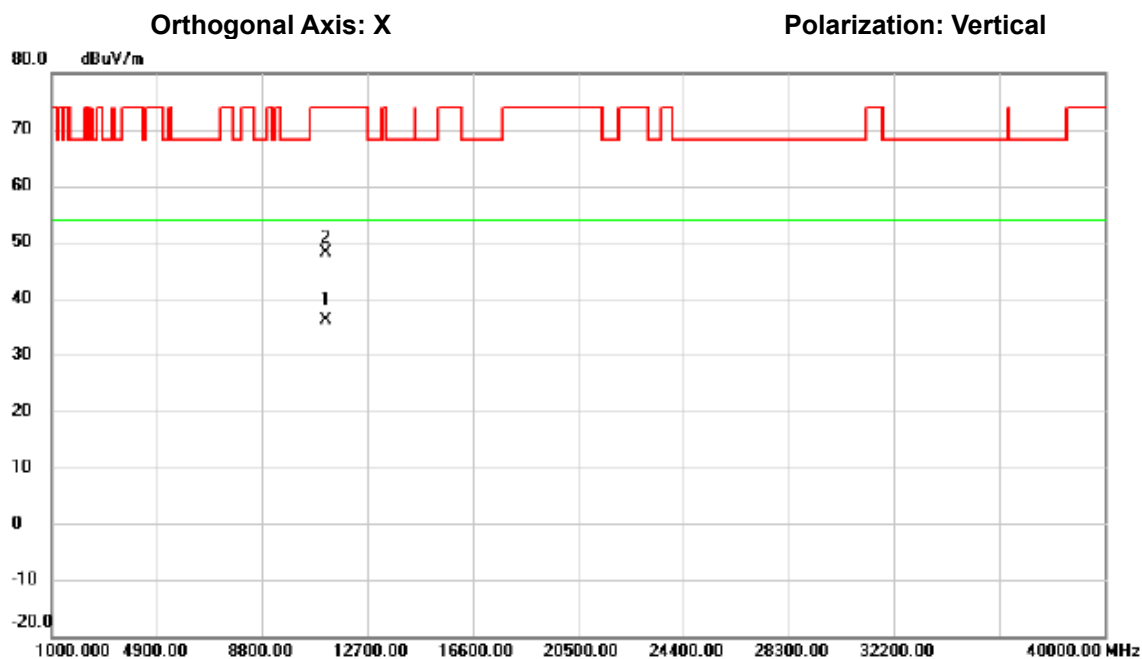
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5580.900	132.05	-9.29	122.76	68.20	54.56	peak	主波訊號不予判定
2	X	5580.900	122.24	-9.29	112.95	68.20	44.75	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5580 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



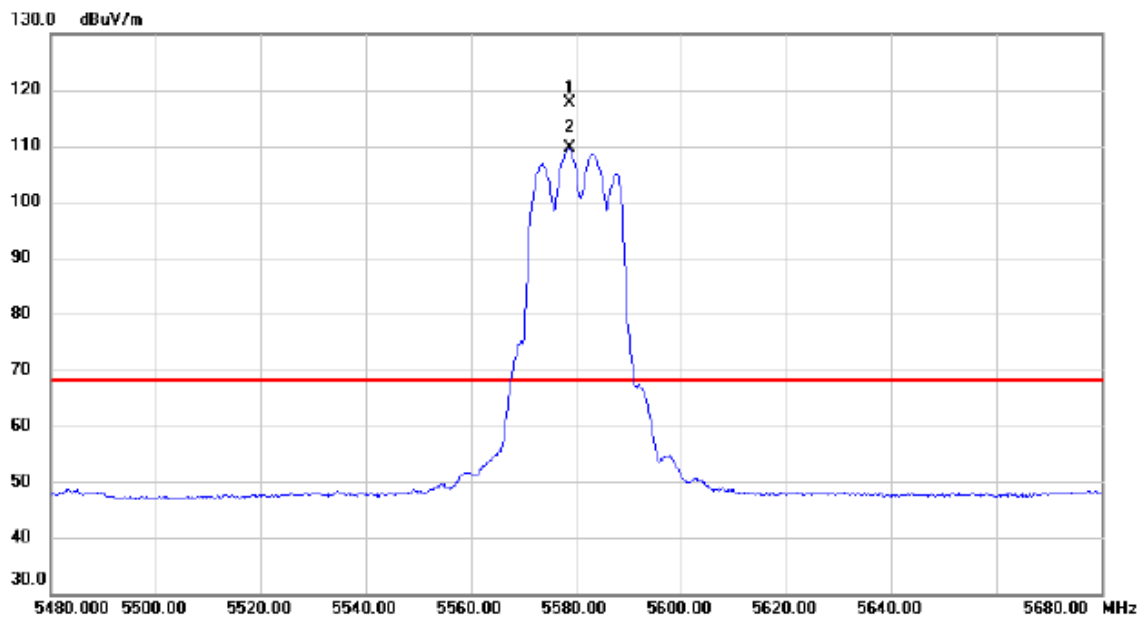
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11160.02	33.16	2.96	36.12	54.00	-17.88	AVG	
2		11161.07	45.09	2.95	48.04	74.00	-25.96	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5580 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

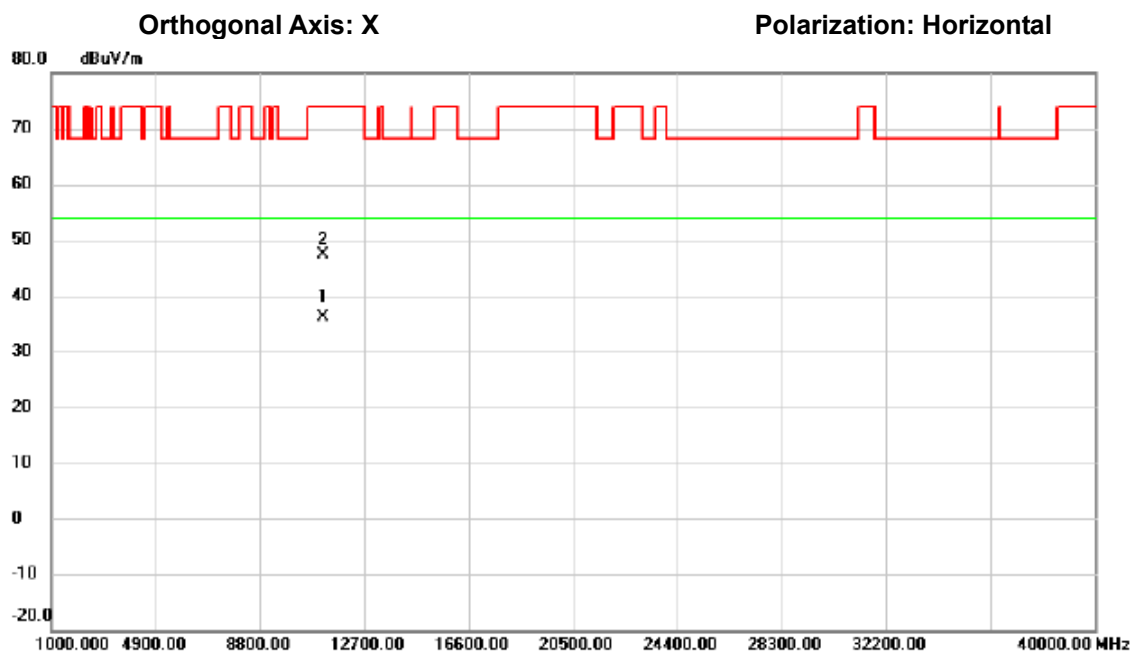
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5578.800	126.82	-9.29	117.53	68.20	49.33	peak	主波訊號不予判定
2	X	5578.800	118.82	-9.29	109.53	68.20	41.33	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5580 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



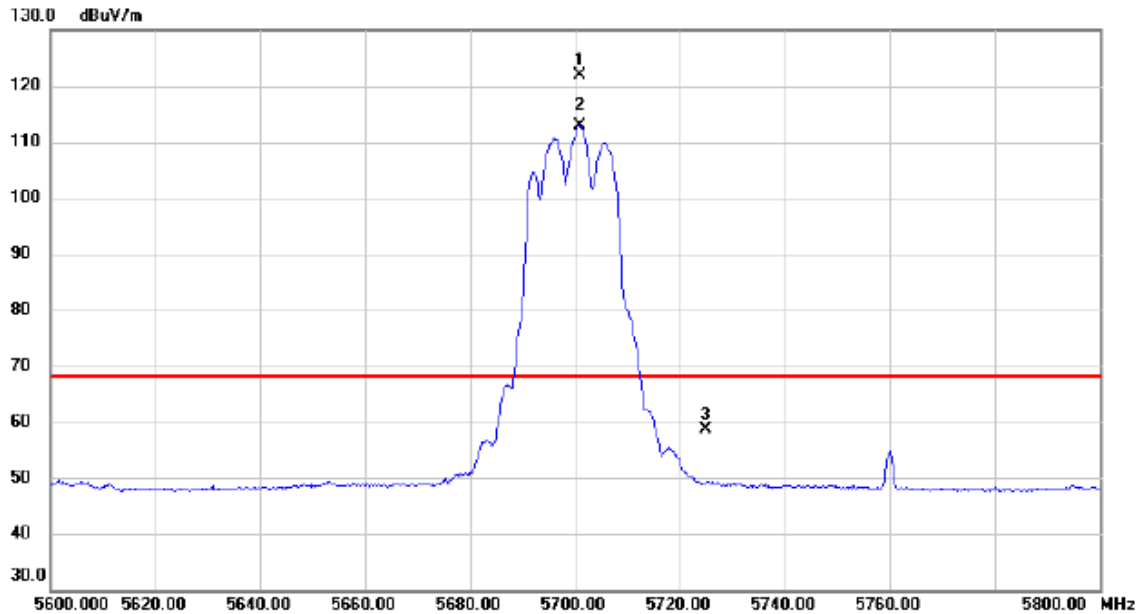
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	11164.17	33.25	2.94	36.19	54.00	-17.81	AVG	
2		11173.10	44.58	2.90	47.48	74.00	-26.52	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5700 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

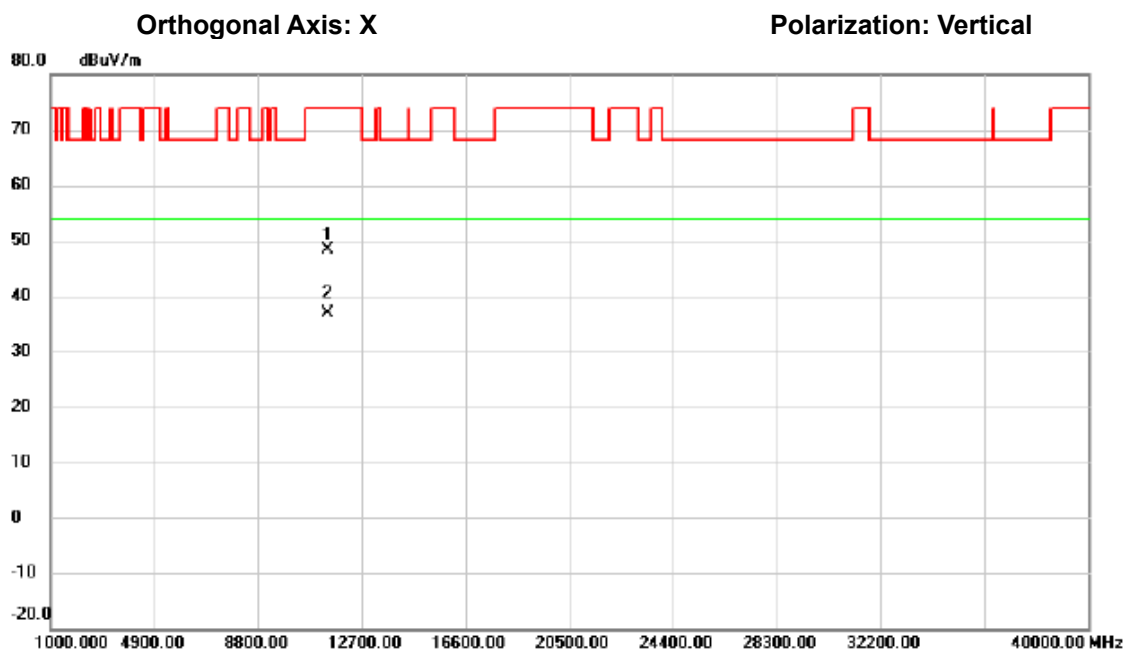
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5700.900	130.96	-9.01	121.95	68.20	53.75	peak	主波訊號不予判定
2	X	5701.000	121.86	-9.01	112.85	68.20	44.65	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.55	-8.94	58.61	68.20	-9.59	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5700 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



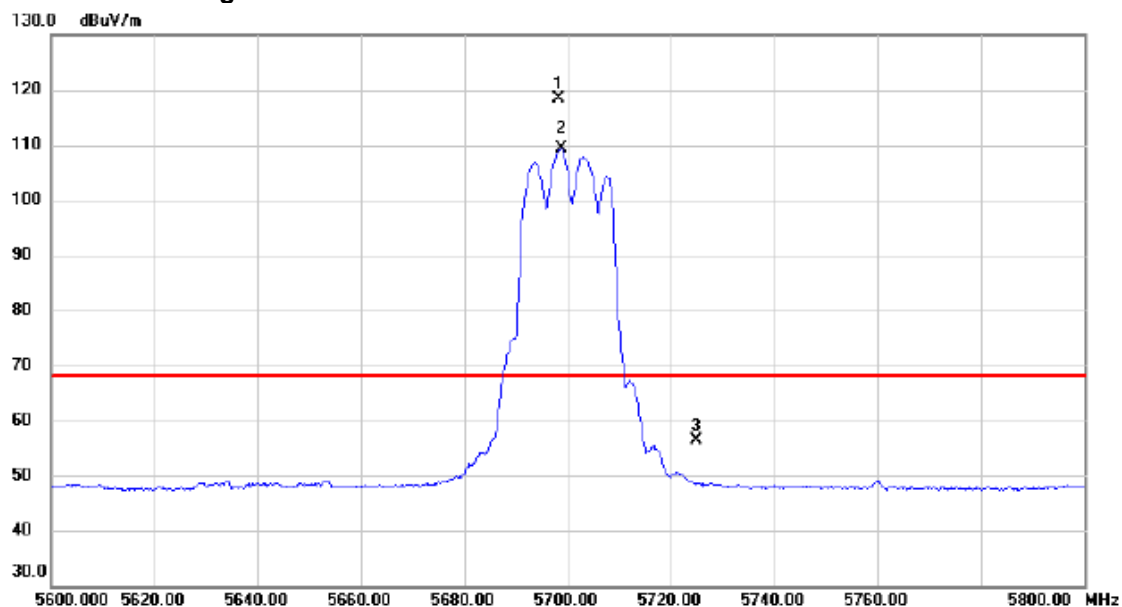
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11422.32	46.30	2.11	48.41	74.00	-25.59	peak	
2	*	11423.72	34.68	2.10	36.78	54.00	-17.22	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5700 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

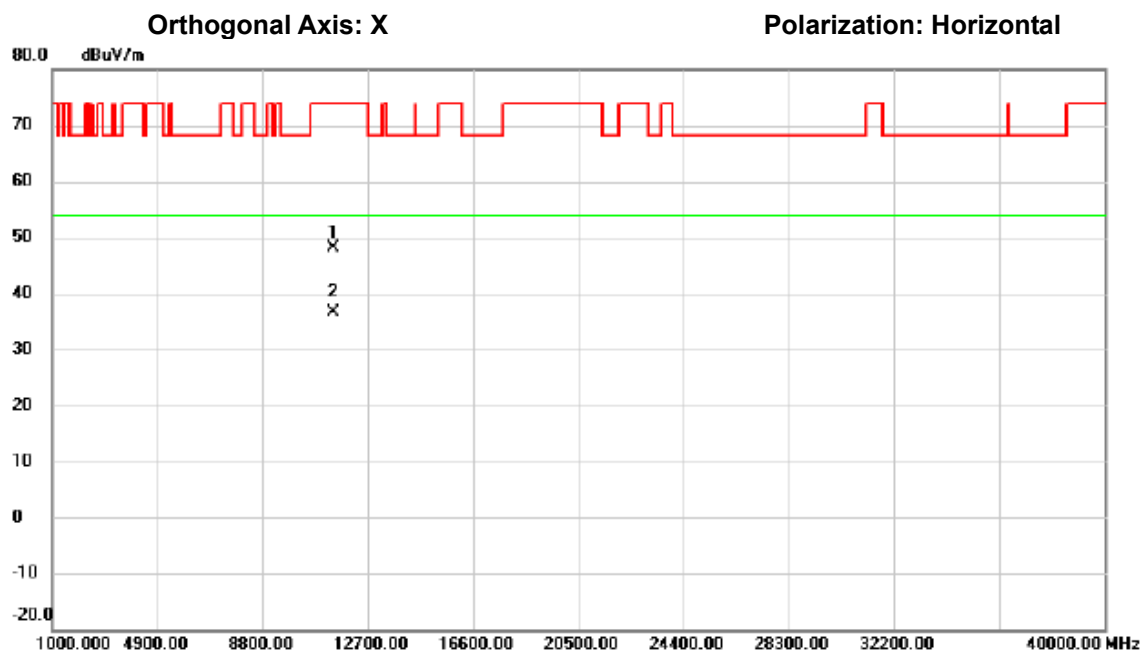
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5698.300	127.31	-9.01	118.30	68.20	50.10	peak	主波訊號不予判定
2	X	5698.900	118.31	-9.01	109.30	68.20	41.10	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	65.33	-8.94	56.39	68.20	-11.81	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5700 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



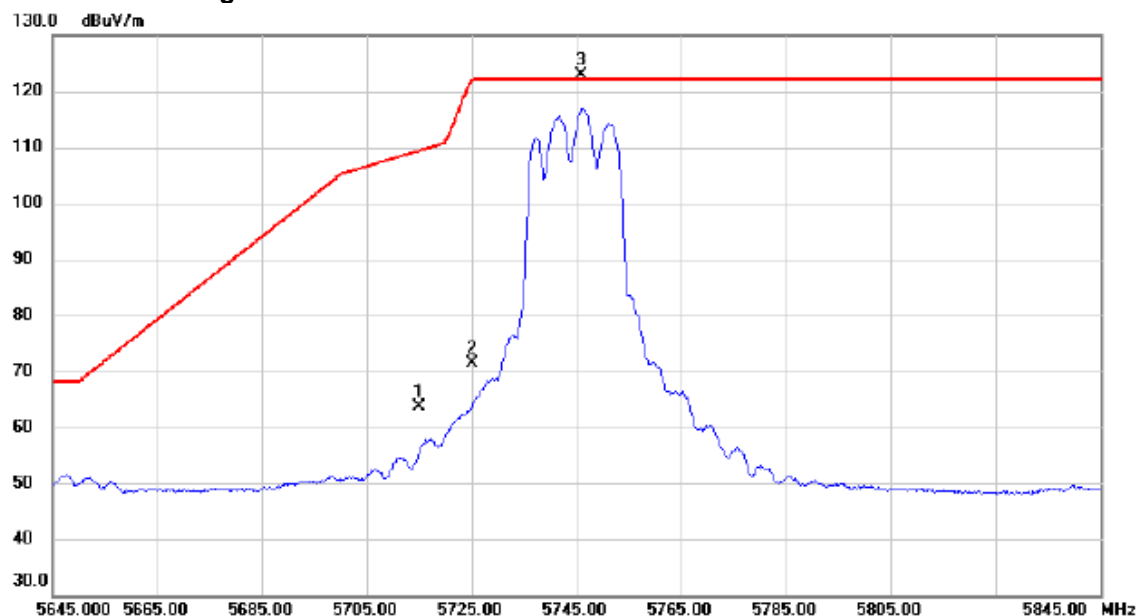
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11408.52	45.93	2.18	48.11	74.00	-25.89	peak	
2	*	11424.10	34.51	2.10	36.61	54.00	-17.39	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

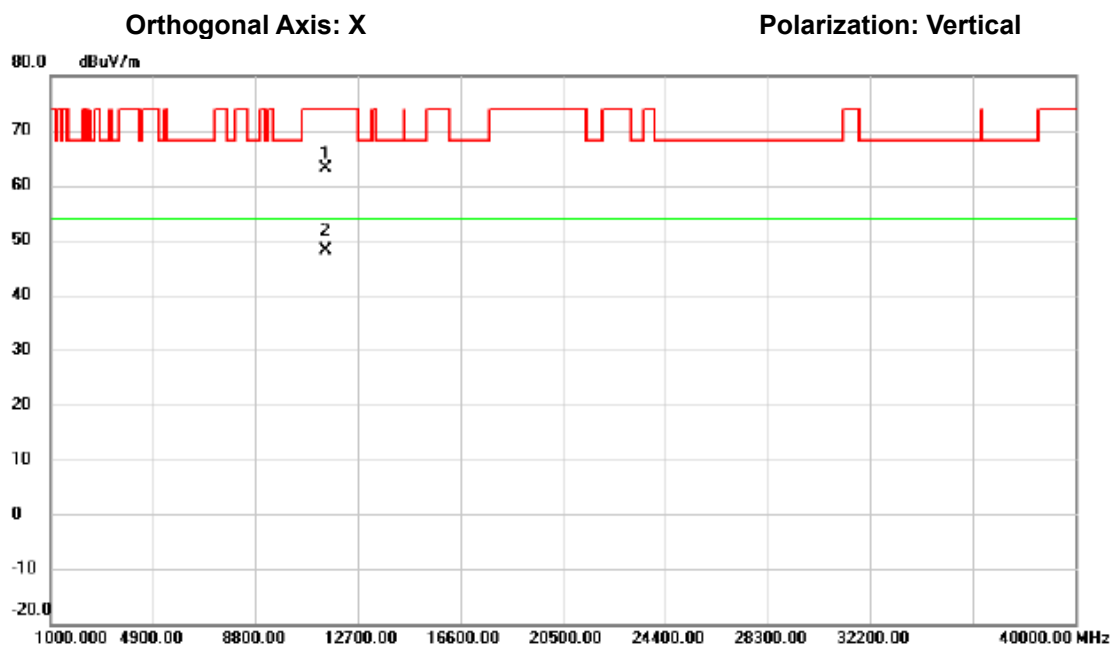
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	72.56	-8.97	63.59	109.40	-45.81	peak	
2		5725.000	80.31	-8.94	71.37	122.20	-50.83	peak	
3	*	5745.900	131.87	-8.89	122.98	122.20	0.78	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



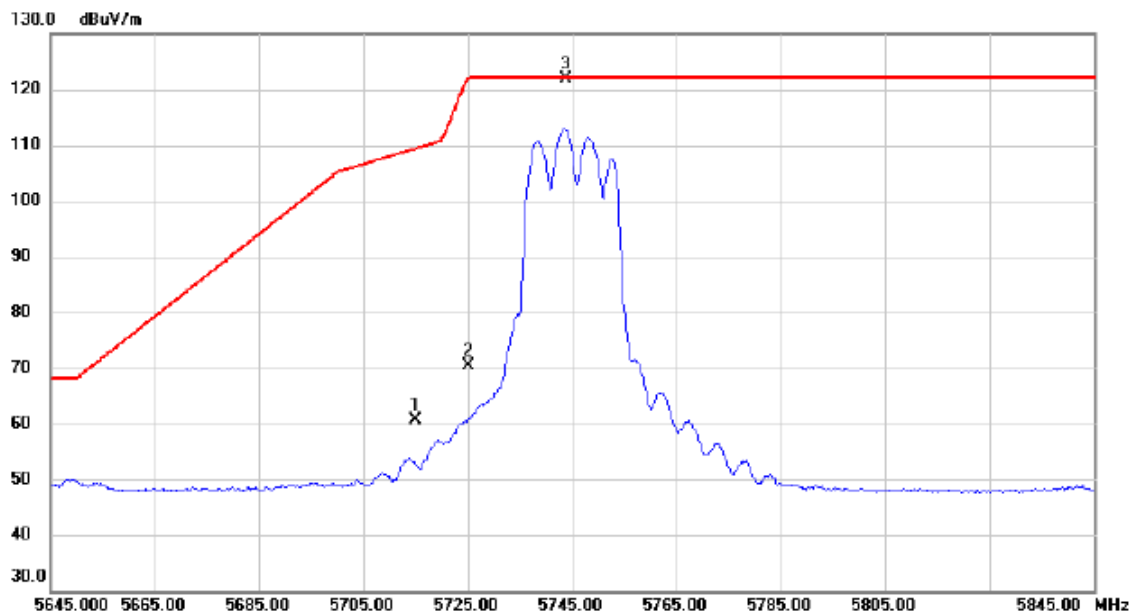
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11491.27	61.51	1.74	63.25	74.00	-10.75	peak	
2	*	11491.77	46.41	1.74	48.15	54.00	-5.85	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

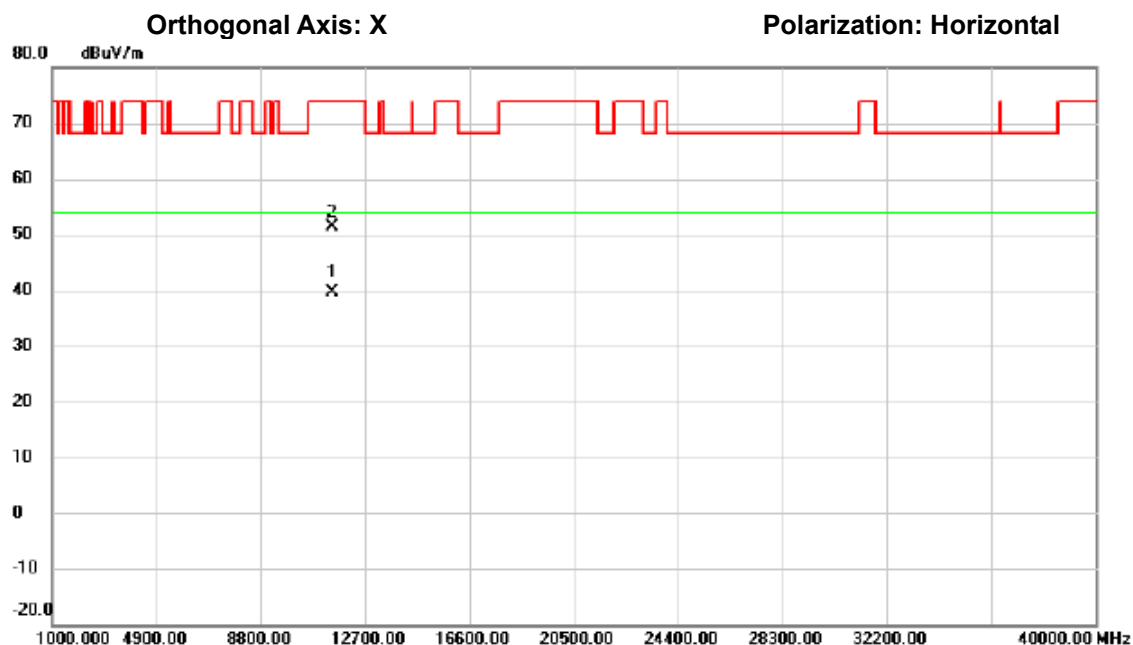
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	69.55	-8.97	60.58	109.40	-48.82	peak	
2		5725.000	79.31	-8.94	70.37	122.20	-51.83	peak	
3	*	5743.800	130.72	-8.89	121.83	122.20	-0.37	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

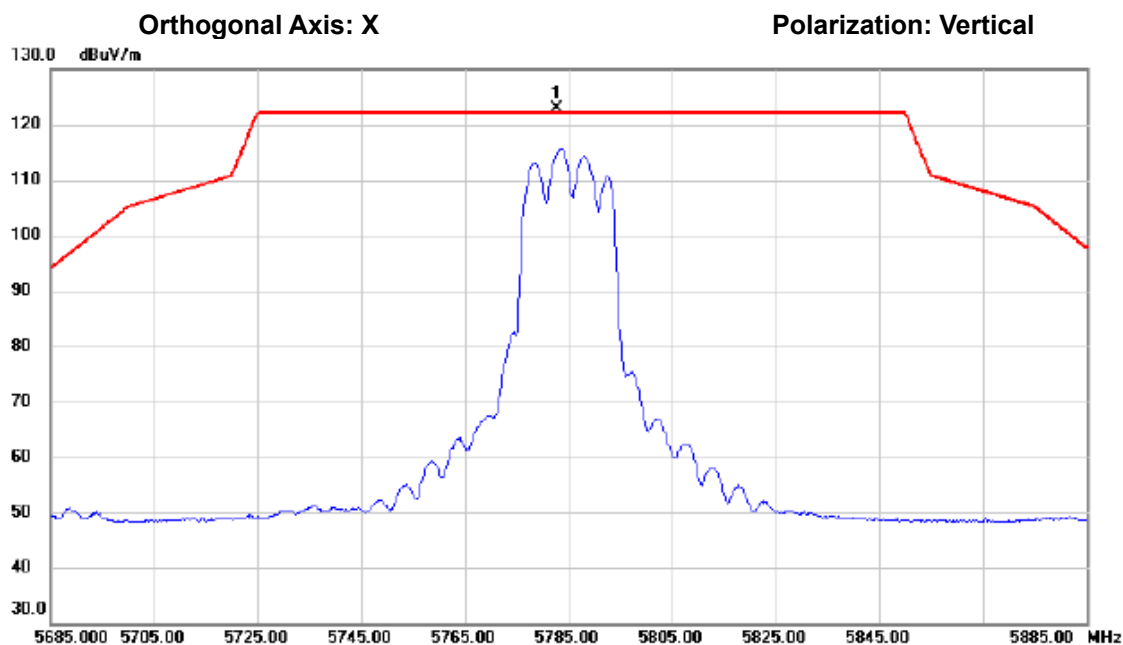
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11491.30	37.92	1.74	39.66	54.00	-14.34	AVG	
2		11492.12	49.61	1.74	51.35	74.00	-22.65	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5785 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

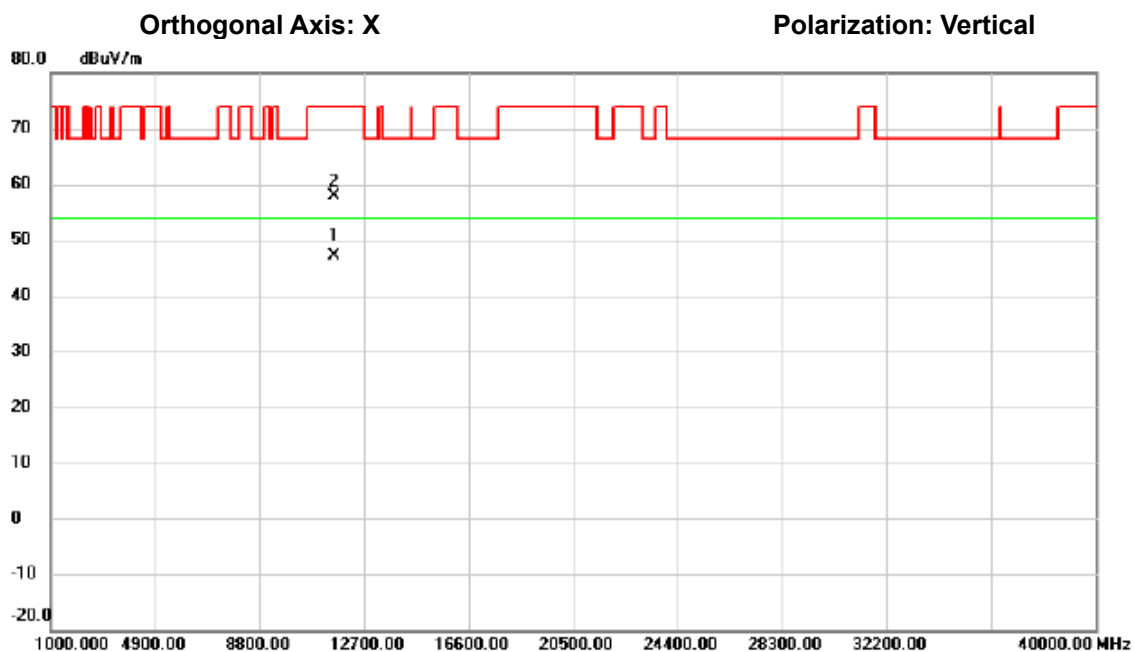
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5782.700	131.73	-8.79	122.94	122.20	0.74	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5785 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



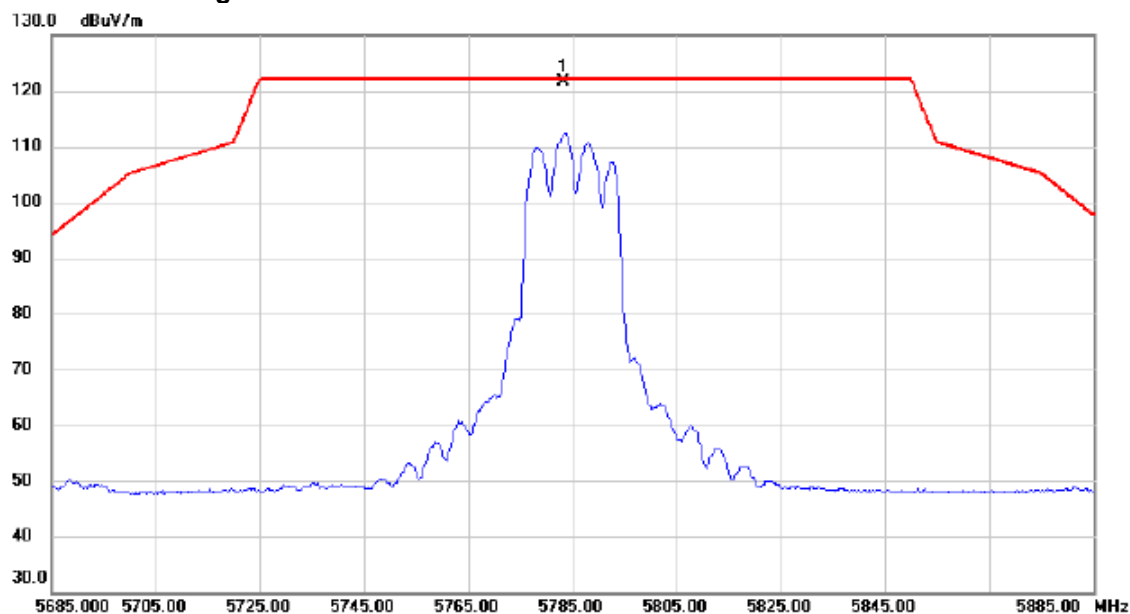
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11566.17	45.31	1.73	47.04	54.00	-6.96	AVG	
2		11571.05	56.19	1.73	57.92	74.00	-16.08	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5785 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

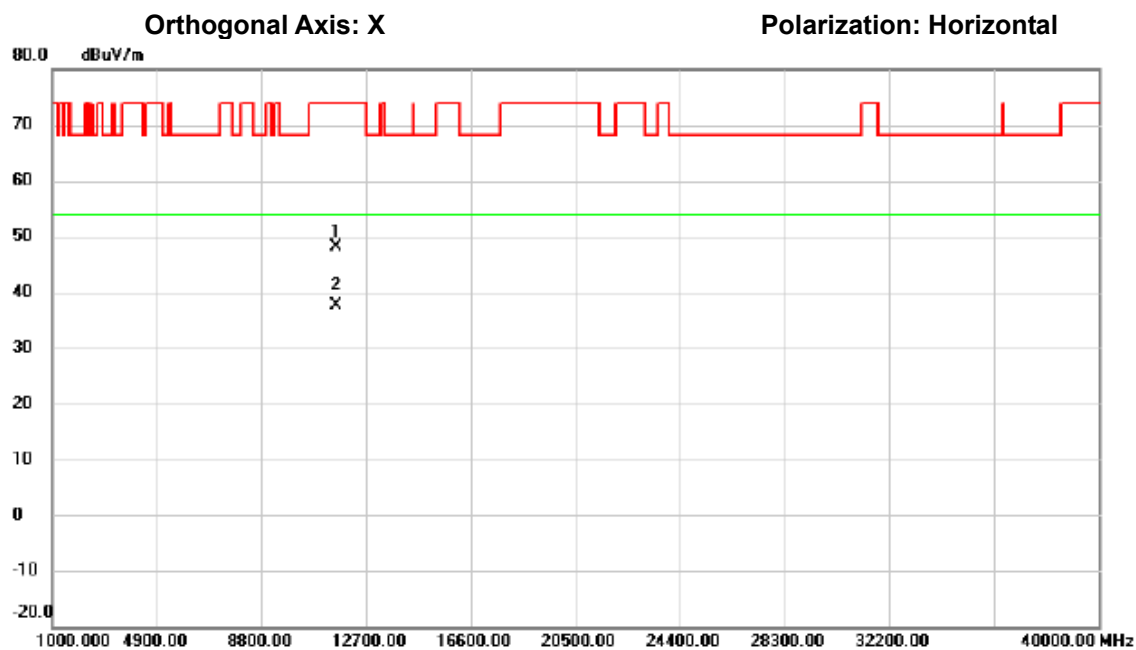
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	5783.400	130.31	-8.79	121.52	122.20	-0.68	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5785 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

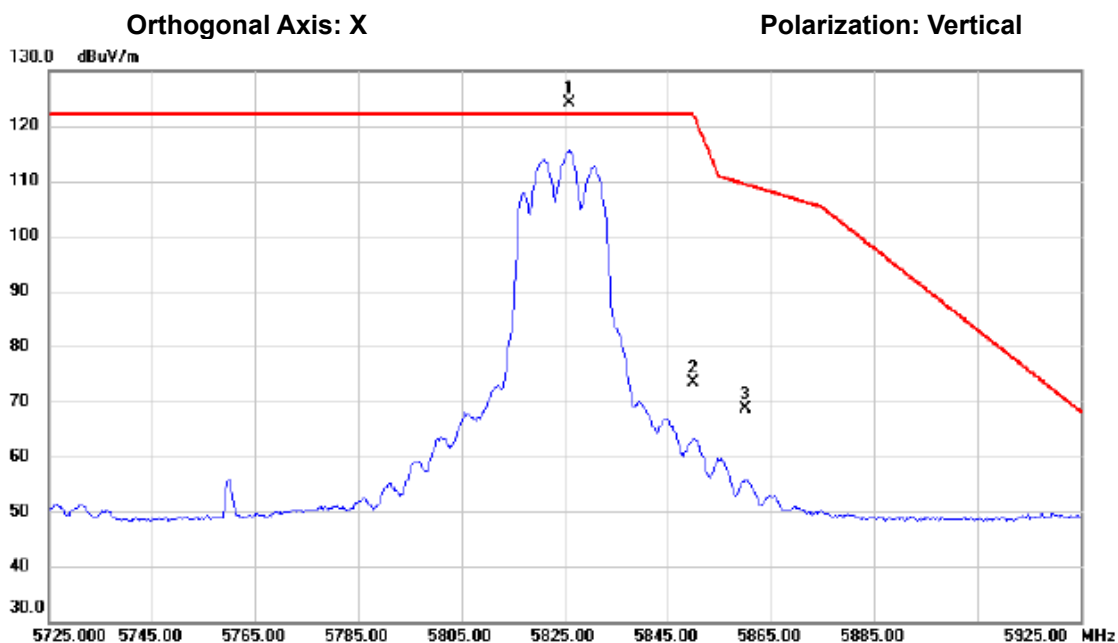
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11567.45	46.33	1.73	48.06	74.00	-25.94	peak	
2	*	11571.32	35.89	1.73	37.62	54.00	-16.38	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5825 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

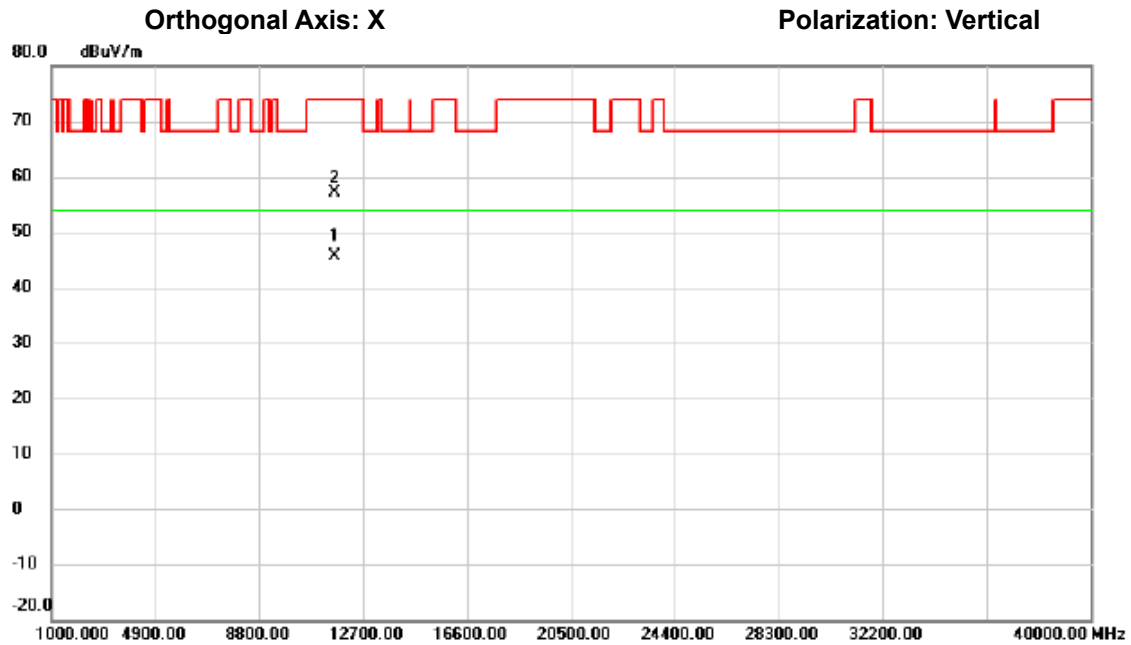
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5826.000	132.93	-8.69	124.24	122.20	2.04	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	81.97	-8.63	73.34	122.20	-48.86	peak	
3		5860.000	77.29	-8.61	68.68	109.40	-40.72	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5825 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



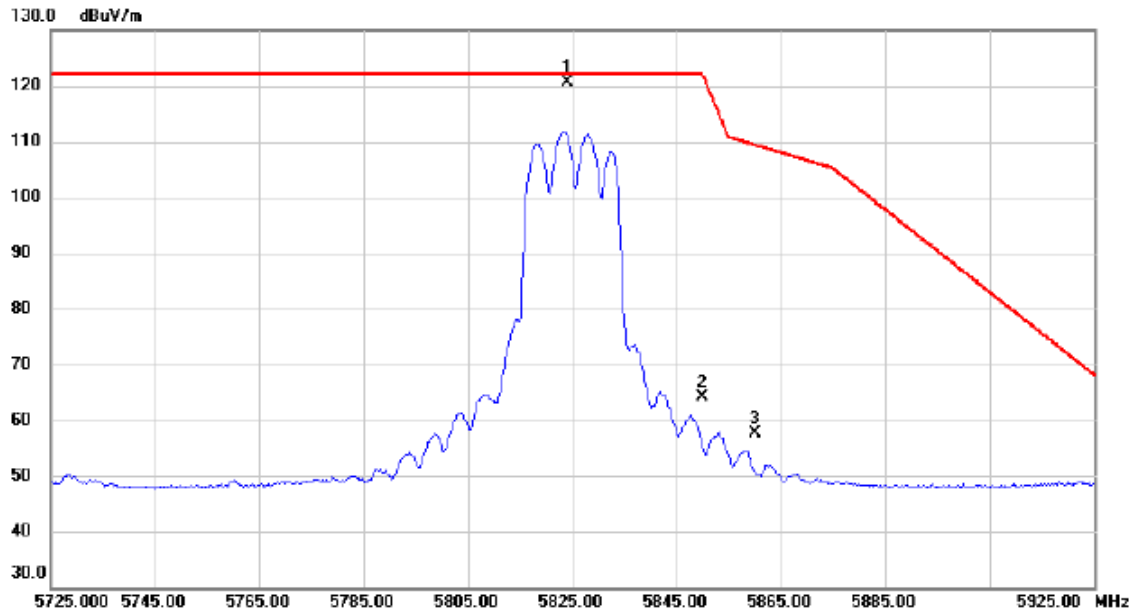
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11646.52	43.95	1.65	45.60	54.00	-8.40	AVG	
2		11651.12	55.48	1.65	57.13	74.00	-16.87	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5825 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

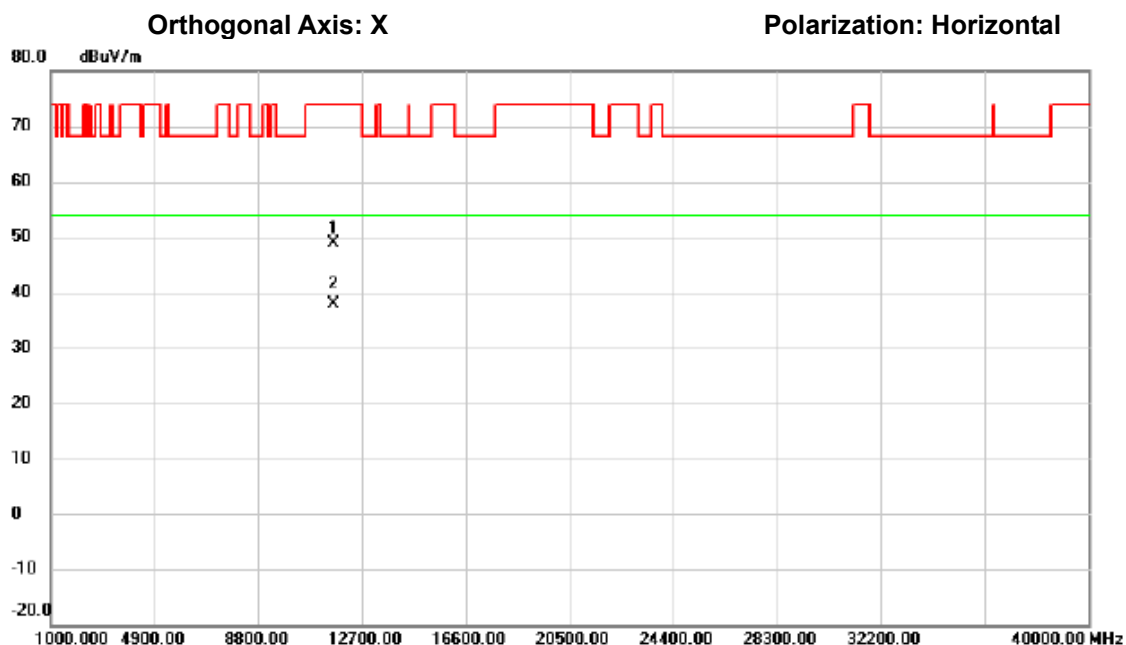
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	5824.100	129.29	-8.68	120.61	122.20	-1.59	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	72.66	-8.63	64.03	122.20	-58.17	peak	
3		5860.000	66.27	-8.61	57.66	109.40	-51.74	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5825 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 110/07/11



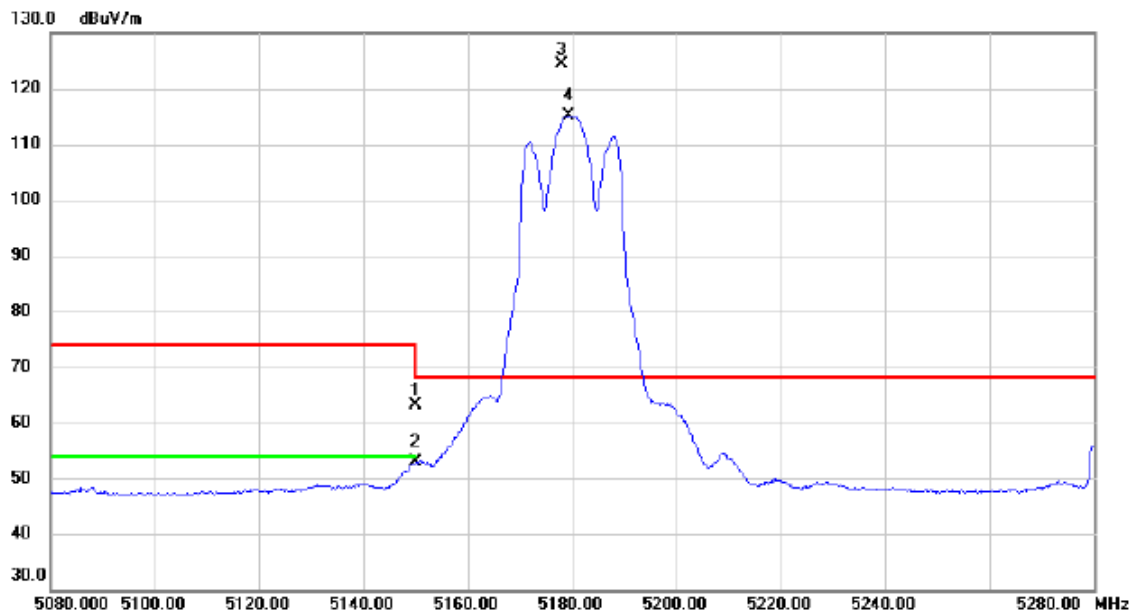
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11649.17	47.36	1.64	49.00	74.00	-25.00	peak	
2	*	11651.80	36.26	1.65	37.91	54.00	-16.09	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

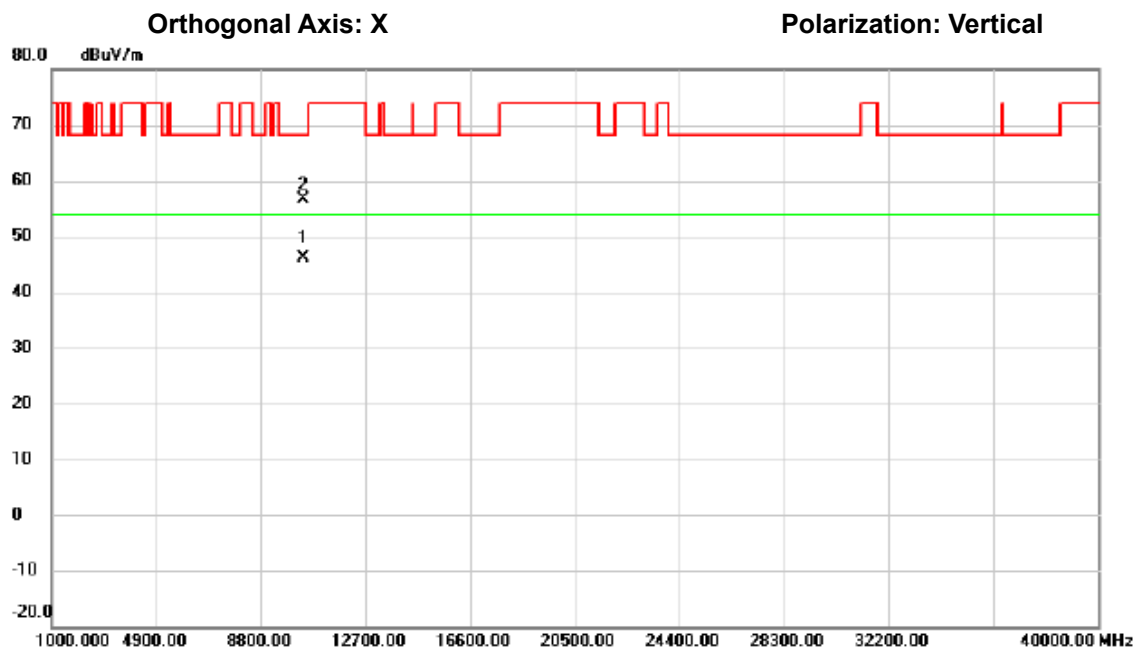
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	72.65	-9.42	63.23	74.00	-10.77	peak	
2		5150.000	62.32	-9.42	52.90	54.00	-1.10	AVG	
3	*	5177.900	133.81	-9.41	124.40	68.20	56.20	peak	主波訊號不予判定
4	X	5179.400	124.56	-9.41	115.15	68.20	46.95	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



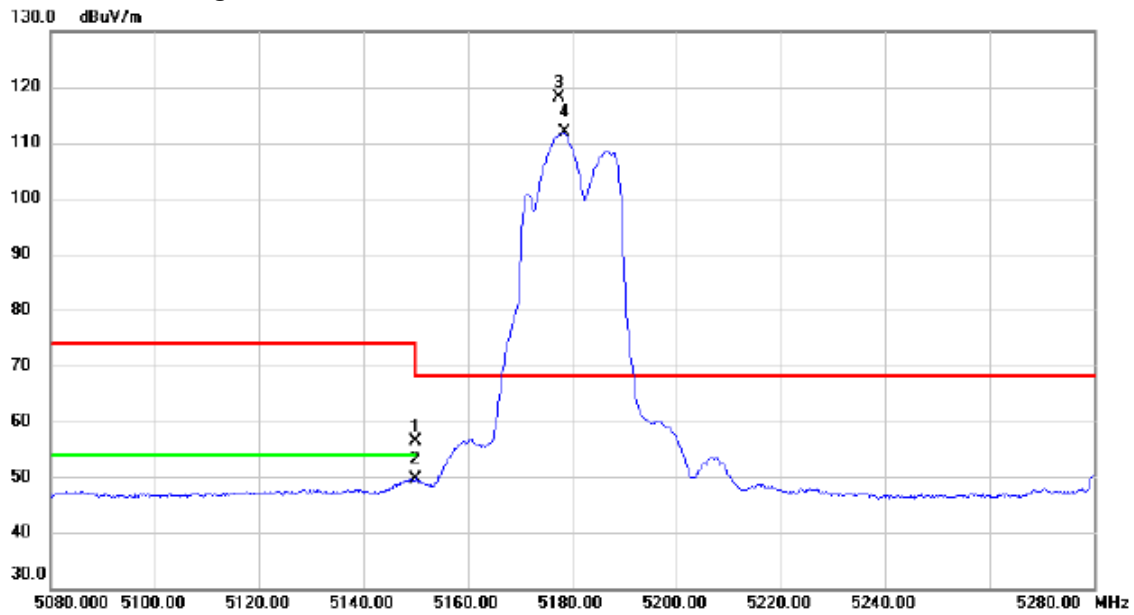
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10360.17	43.21	2.94	46.15	54.00	-7.85	AVG	
2		10360.85	53.71	2.94	56.65	68.20	-11.55	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

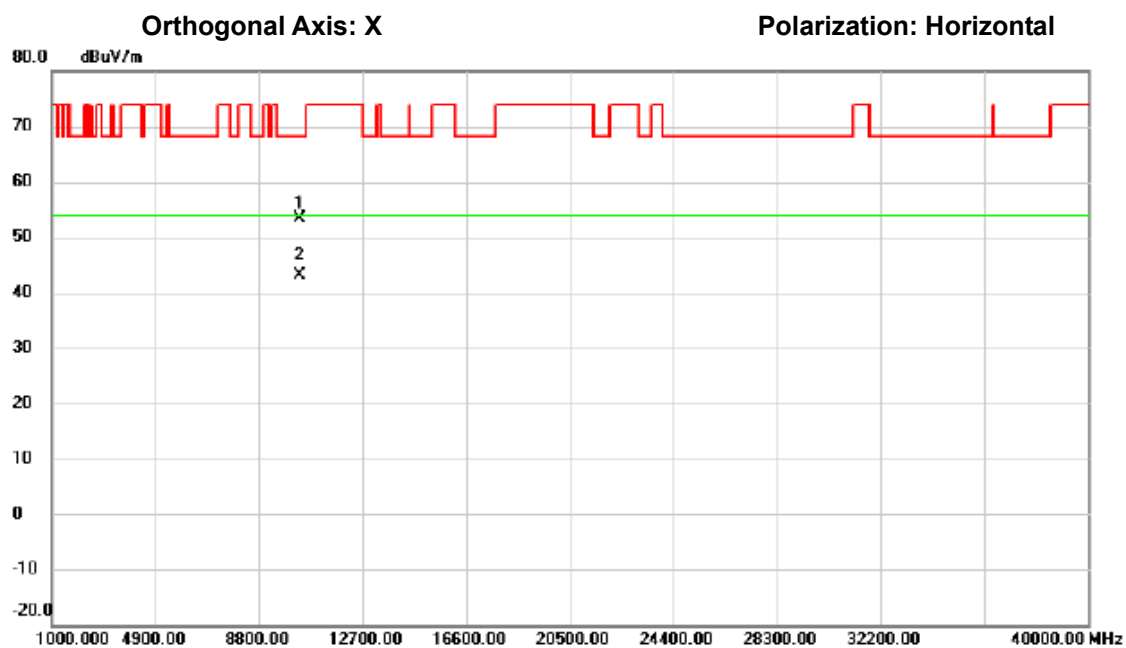
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	65.78	-9.42	56.36	74.00	-17.64	peak	
2		5150.000	58.96	-9.42	49.54	54.00	-4.46	AVG	
3	*	5177.500	127.44	-9.41	118.03	68.20	49.83	peak	主波訊號不予判定
4	X	5178.500	121.39	-9.41	111.98	68.20	43.78	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



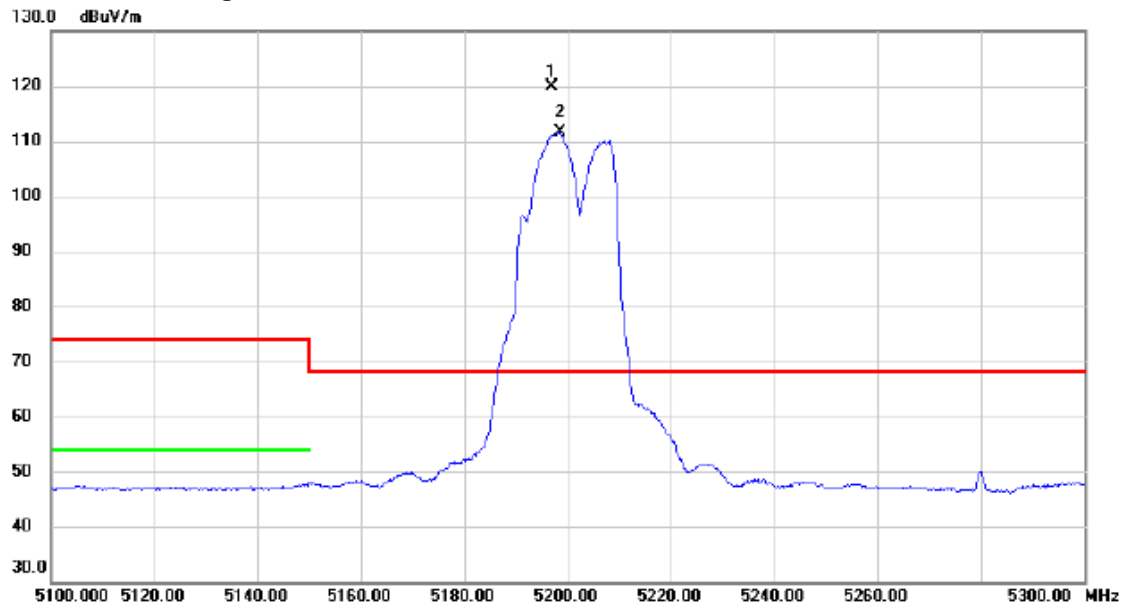
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10359.62	50.52	2.94	53.46	68.20	-14.74	peak	
2	*	10359.90	40.09	2.94	43.03	54.00	-10.97	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

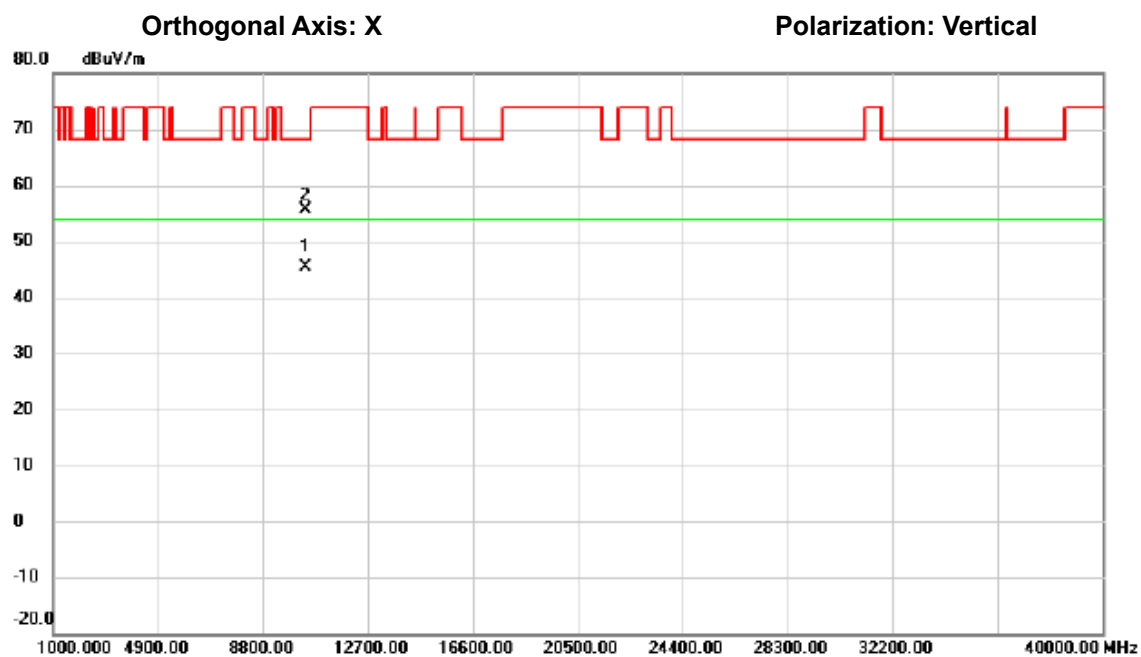
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5196.800	129.23	-9.40	119.83	68.20	51.63	peak	主波訊號不予判定
2	X	5198.500	120.99	-9.40	111.59	68.20	43.39	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



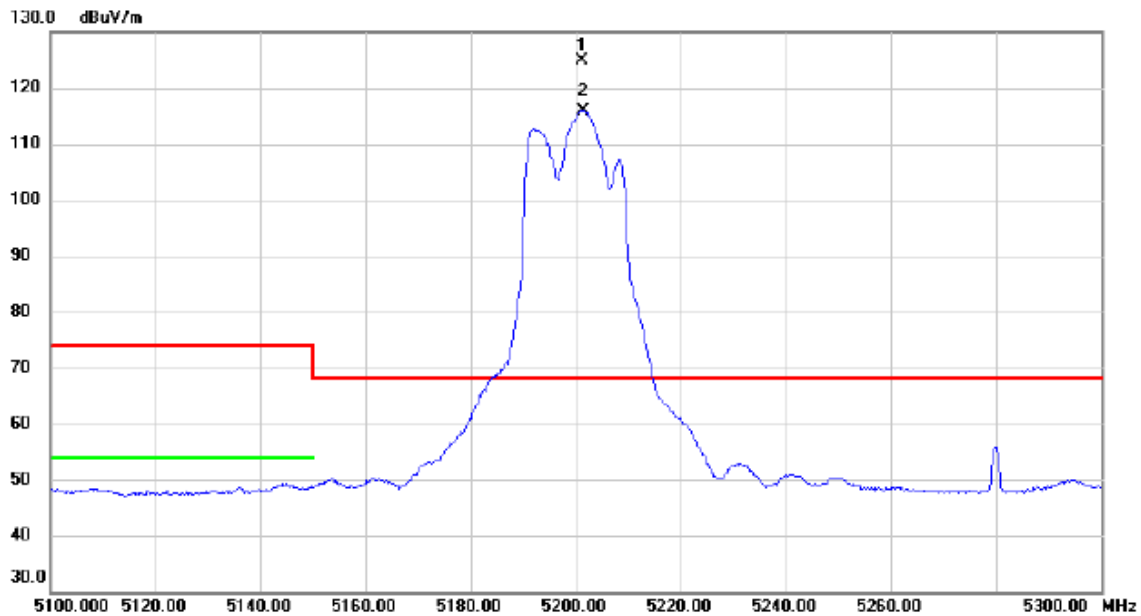
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10399.87	42.26	3.21	45.47	54.00	-8.53	AVG	
2		10400.45	52.42	3.21	55.63	68.20	-12.57	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

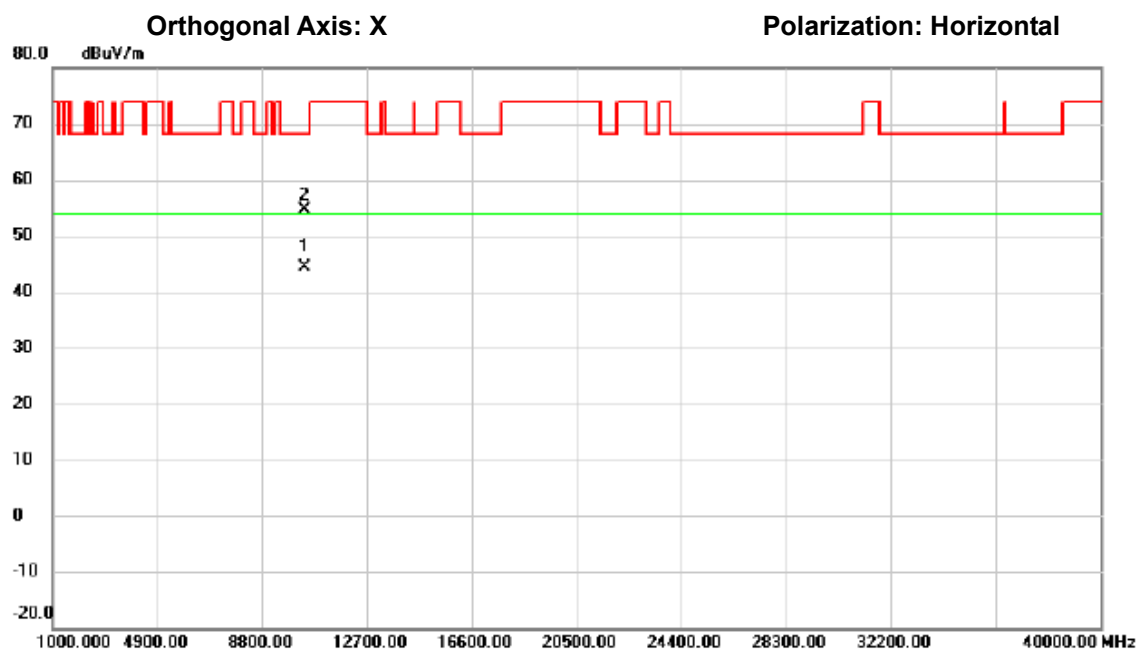
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5201.100	134.23	-9.40	124.83	68.20	56.63	peak	主波訊號不予判定
2	X	5201.500	125.39	-9.40	115.99	68.20	47.79	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

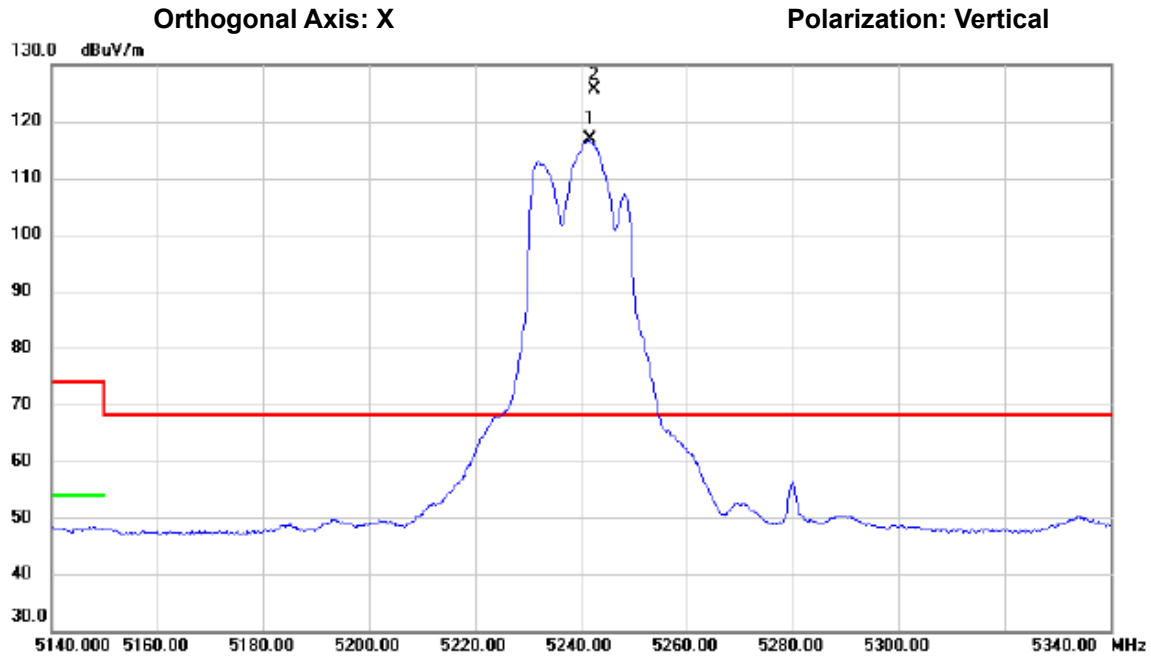
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10396.40	41.17	3.18	44.35	54.00	-9.65	AVG	
2		10396.47	51.49	3.18	54.67	68.20	-13.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

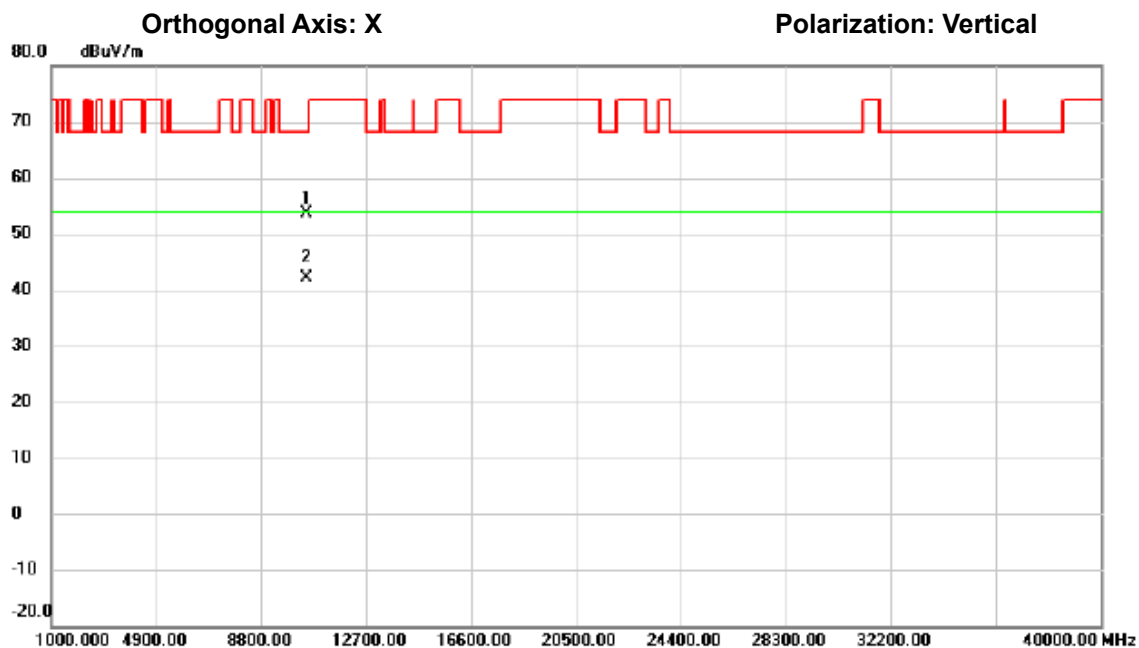
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5241.600	126.19	-9.38	116.81	68.20	48.61	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5242.500	135.08	-9.38	125.70	68.20	57.50	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



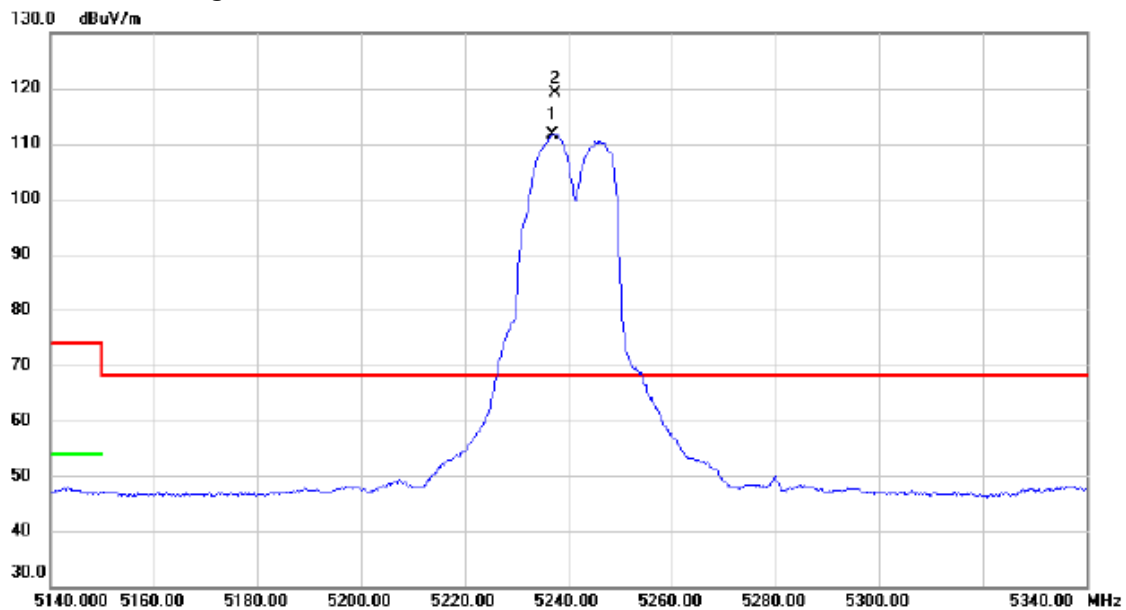
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10479.87	49.78	3.74	53.52	68.20	-14.68	peak	
2	*	10479.99	38.51	3.74	42.25	54.00	-11.75	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



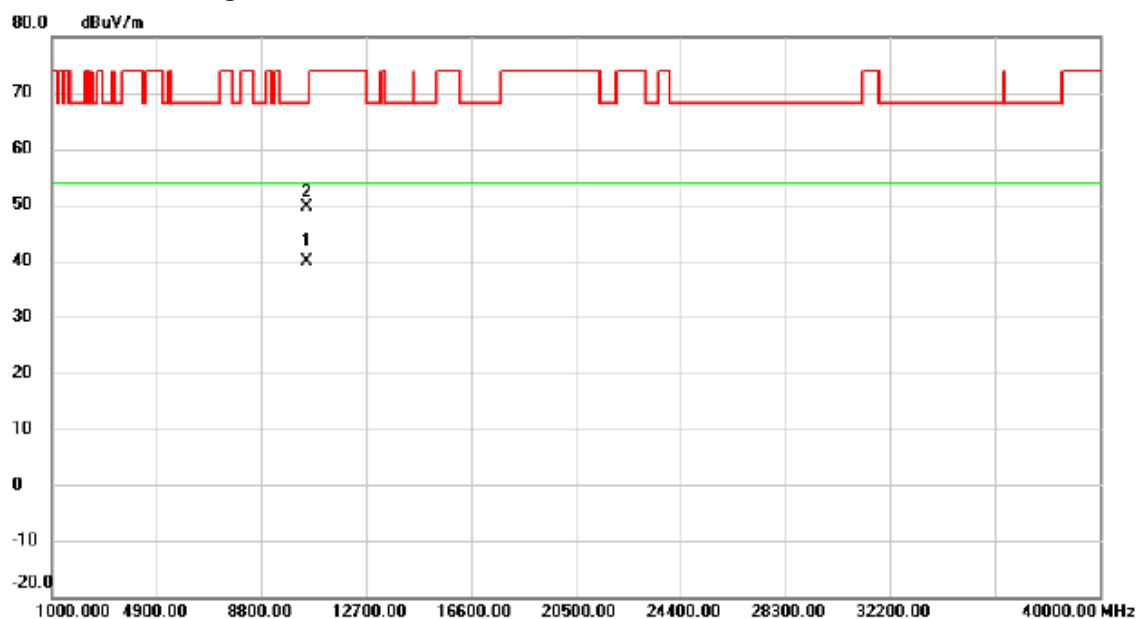
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5236.900	121.08	-9.39	111.69	68.20	43.49	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5237.500	128.64	-9.39	119.25	68.20	51.05	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



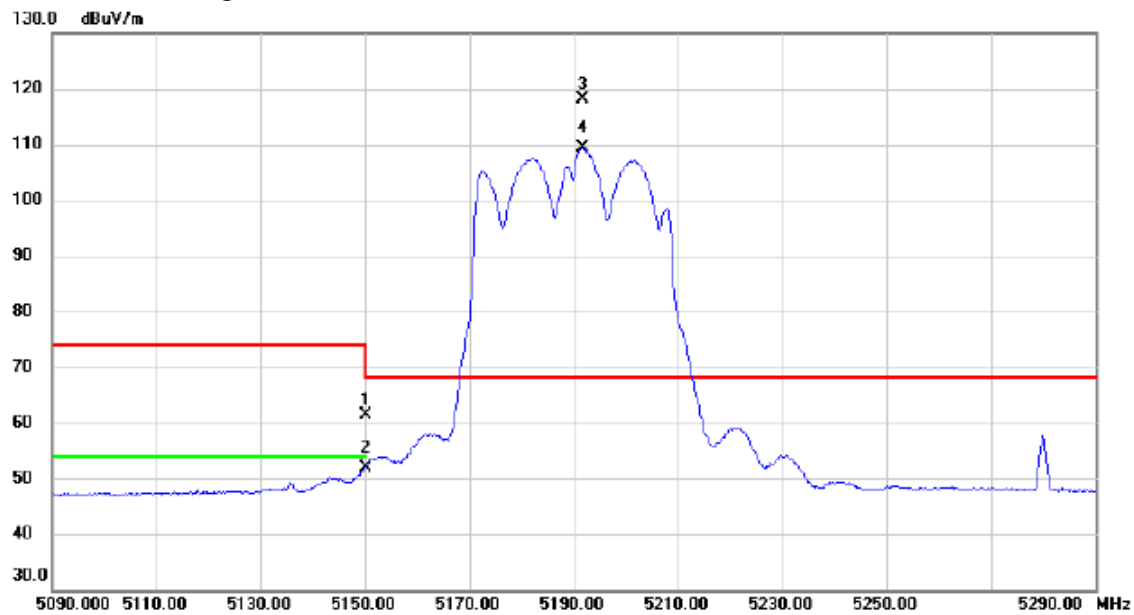
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10476.75	36.27	3.72	39.99	54.00	-14.01	AVG	
2		10477.82	45.86	3.72	49.58	68.20	-18.62	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

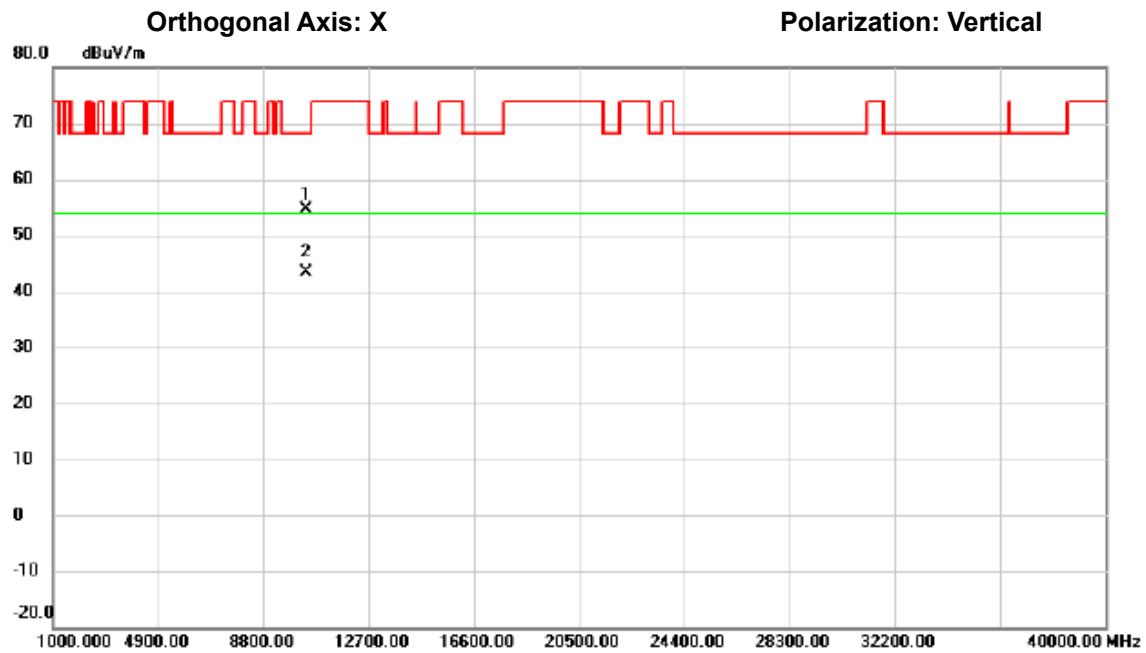
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	70.72	-9.42	61.30	74.00	-12.70	peak	
2		5150.000	61.42	-9.42	52.00	54.00	-2.00	AVG	
3	*	5191.600	127.58	-9.40	118.18	68.20	49.98	peak	主波訊號不予判定
4	X	5191.700	118.82	-9.40	109.42	68.20	41.22	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



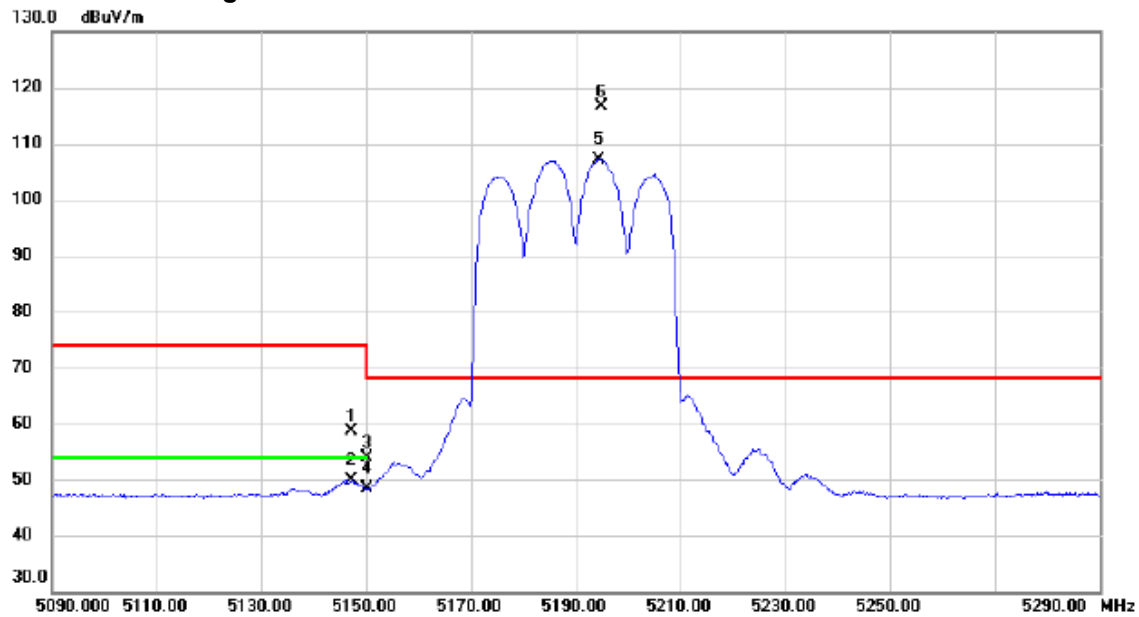
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10381.47	51.54	3.08	54.62	68.20	-13.58	peak	
2	*	10382.87	40.33	3.10	43.43	54.00	-10.57	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

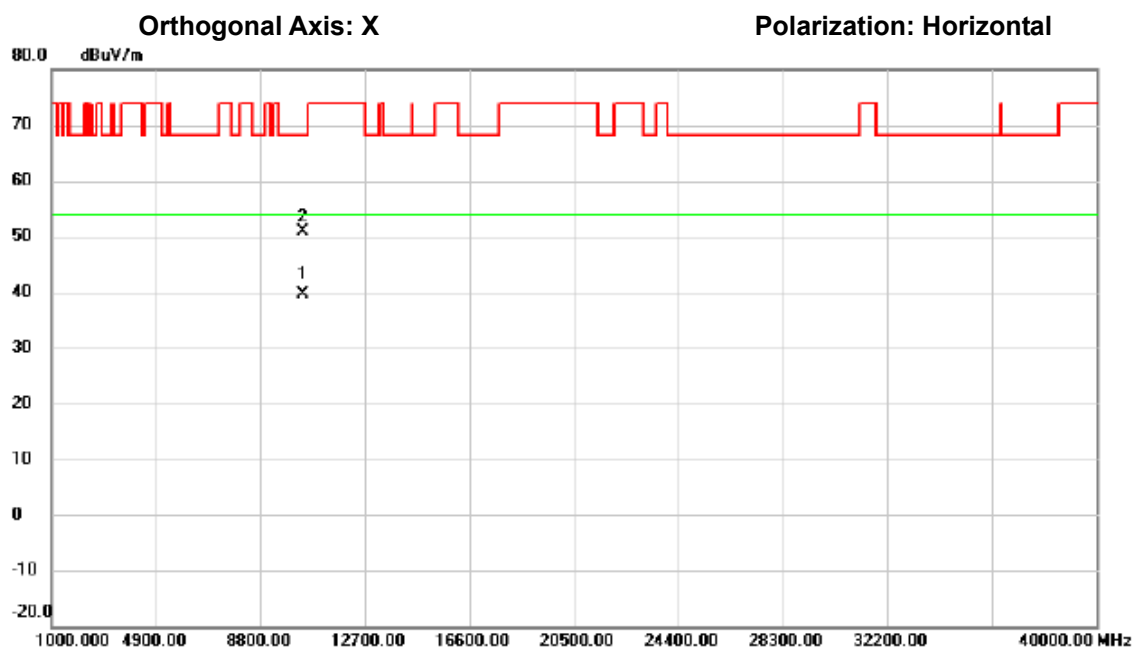
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5147.200	68.15	-9.43	58.72	74.00	-15.28	peak	
2		5147.200	59.29	-9.43	49.86	54.00	-4.14	AVG	
3		5150.000	63.24	-9.42	53.82	74.00	-20.18	peak	
4		5150.000	57.80	-9.42	48.38	54.00	-5.62	AVG	
5	X	5194.400	116.55	-9.40	107.15	68.20	38.95	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5194.900	125.99	-9.40	116.59	68.20	48.39	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

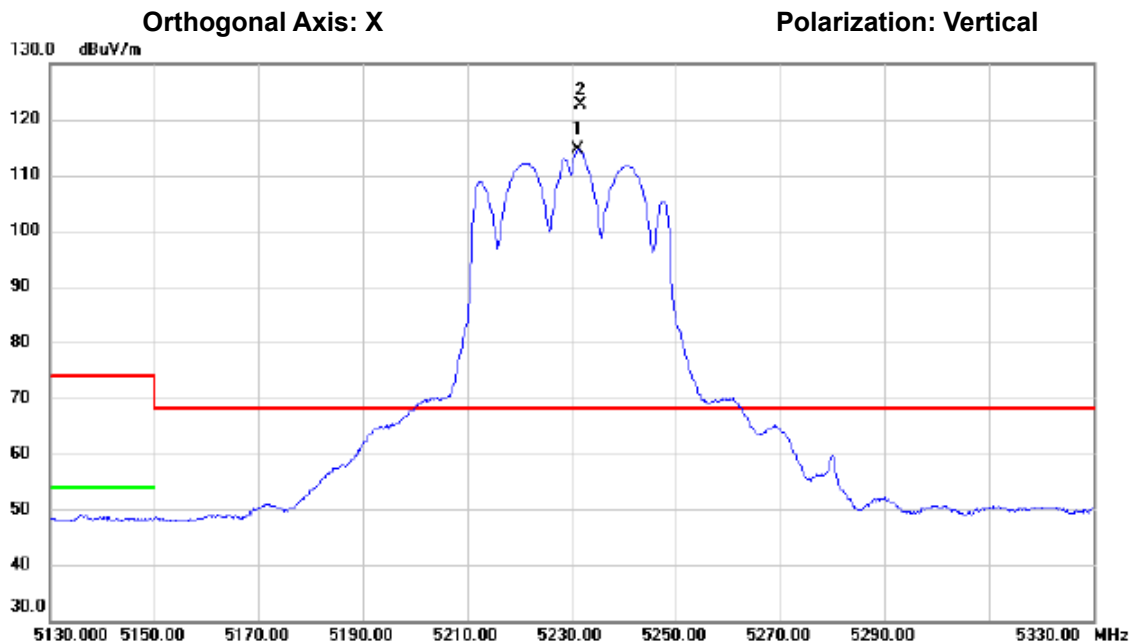
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10383.30	36.41	3.10	39.51	54.00	-14.49	AVG	
2		10393.40	47.69	3.16	50.85	68.20	-17.35	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

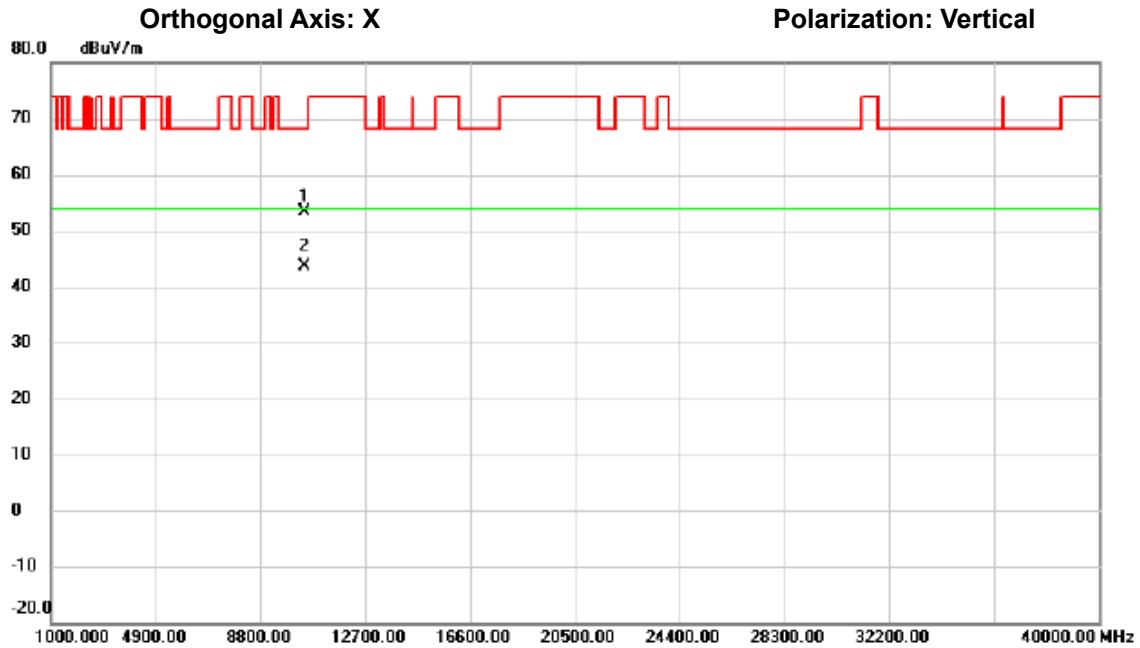
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5231.300	124.01	-9.39	114.62	68.20	46.42	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5231.800	132.03	-9.39	122.64	68.20	54.44	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

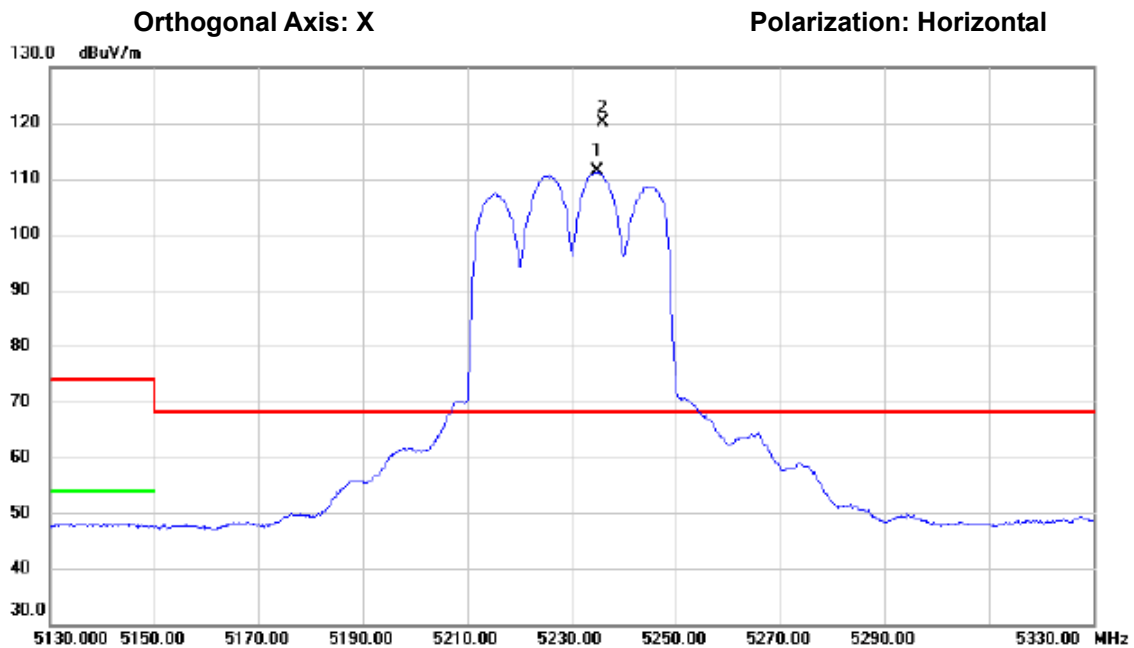
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10443.92	49.94	3.50	53.44	68.20	-14.76	peak	
2	*	10452.62	40.13	3.56	43.69	54.00	-10.31	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

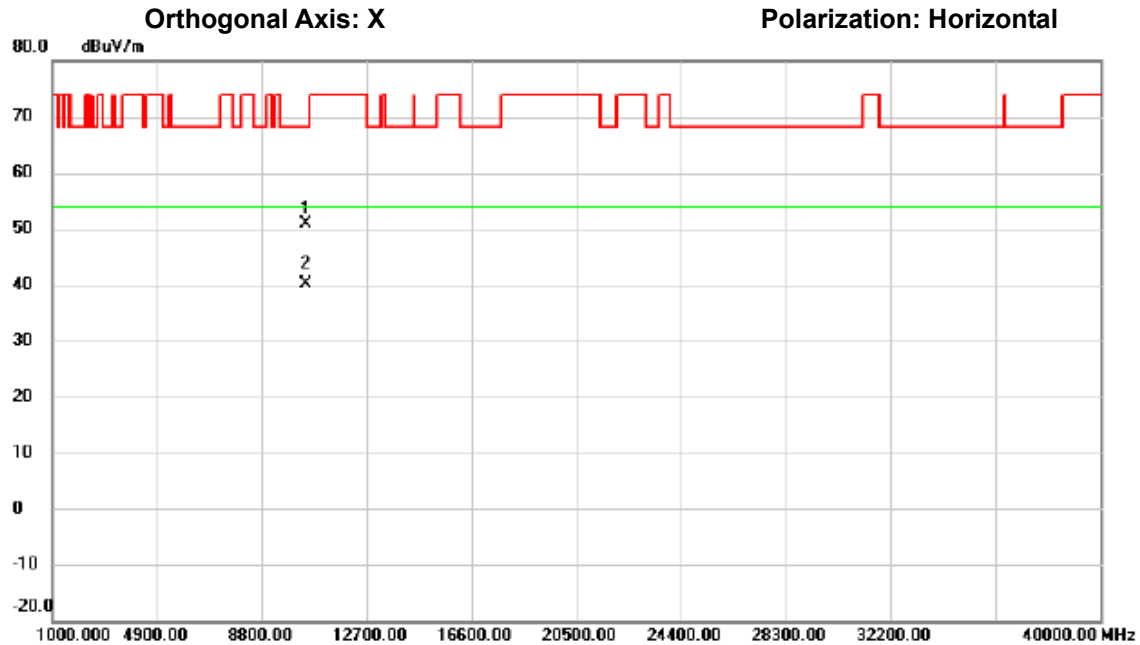
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5234.800	120.65	-9.39	111.26	68.20	43.06	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5235.900	129.45	-9.39	120.06	68.20	51.86	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



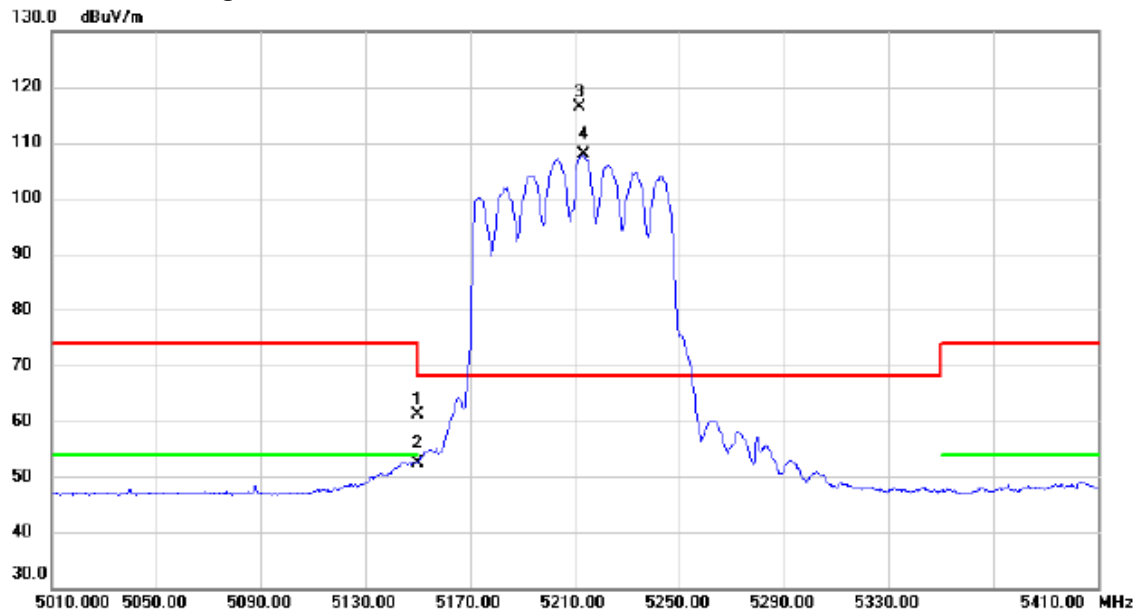
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10451.87	47.36	3.55	50.91	68.20	-17.29	peak	
2	*	10452.62	36.49	3.56	40.05	54.00	-13.95	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

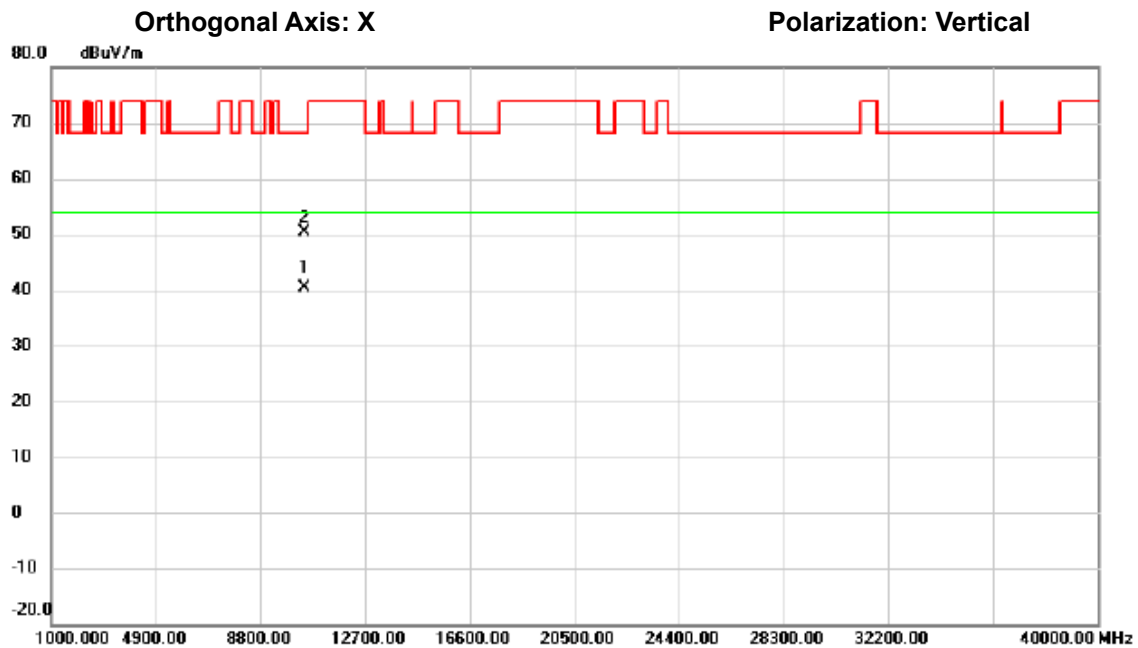
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	70.46	-9.42	61.04	74.00	-12.96	peak	
2		5150.000	61.84	-9.42	52.42	54.00	-1.58	AVG	
3	*	5211.800	125.71	-9.39	116.32	68.20	48.12	peak	主波訊號不予判定
4	X	5213.600	117.16	-9.39	107.77	68.20	39.57	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



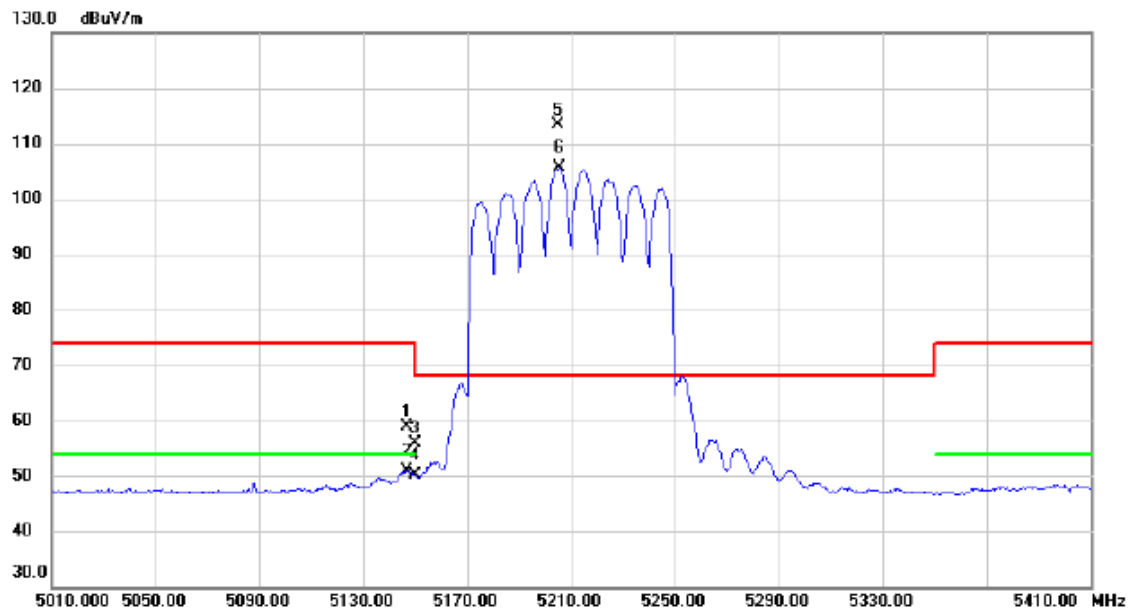
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10412.60	37.10	3.29	40.39	54.00	-13.61	AVG	
2		10423.72	47.07	3.37	50.44	68.20	-17.76	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

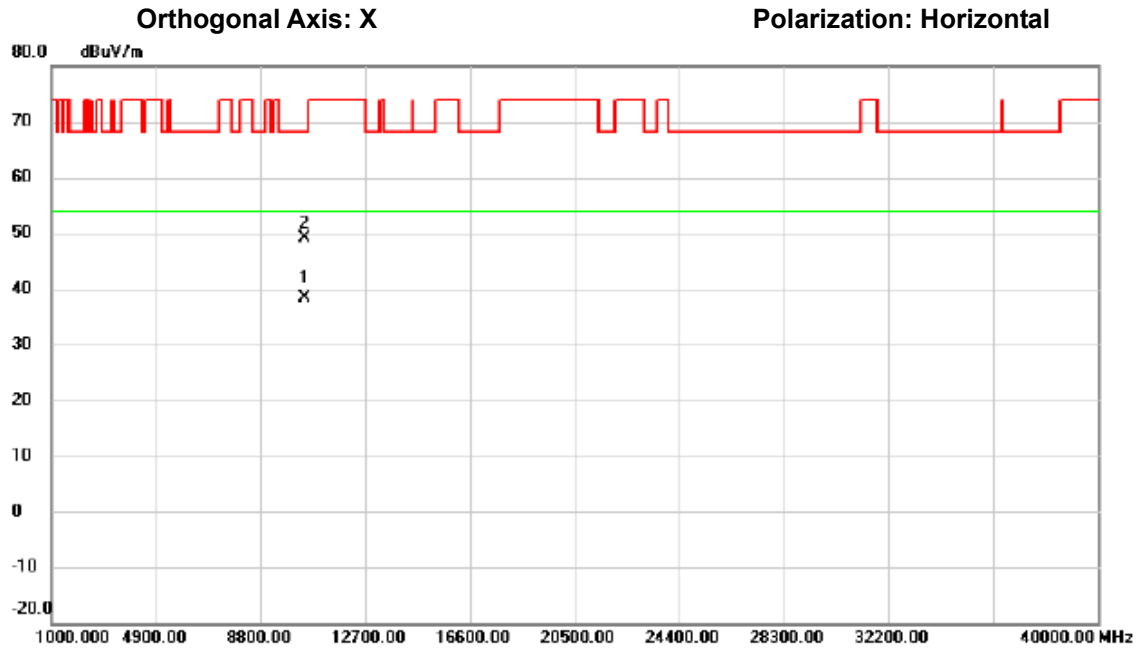
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5147.000	68.41	-9.43	58.98	74.00	-15.02	peak	
2		5147.000	60.39	-9.43	50.96	54.00	-3.04	AVG	
3		5150.000	65.23	-9.42	55.81	74.00	-18.19	peak	
4		5150.000	59.53	-9.42	50.11	54.00	-3.89	AVG	
5	*	5204.800	122.76	-9.39	113.37	68.20	45.17	peak	主波訊號不予判定
6	X	5205.600	114.90	-9.39	105.51	68.20	37.31	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

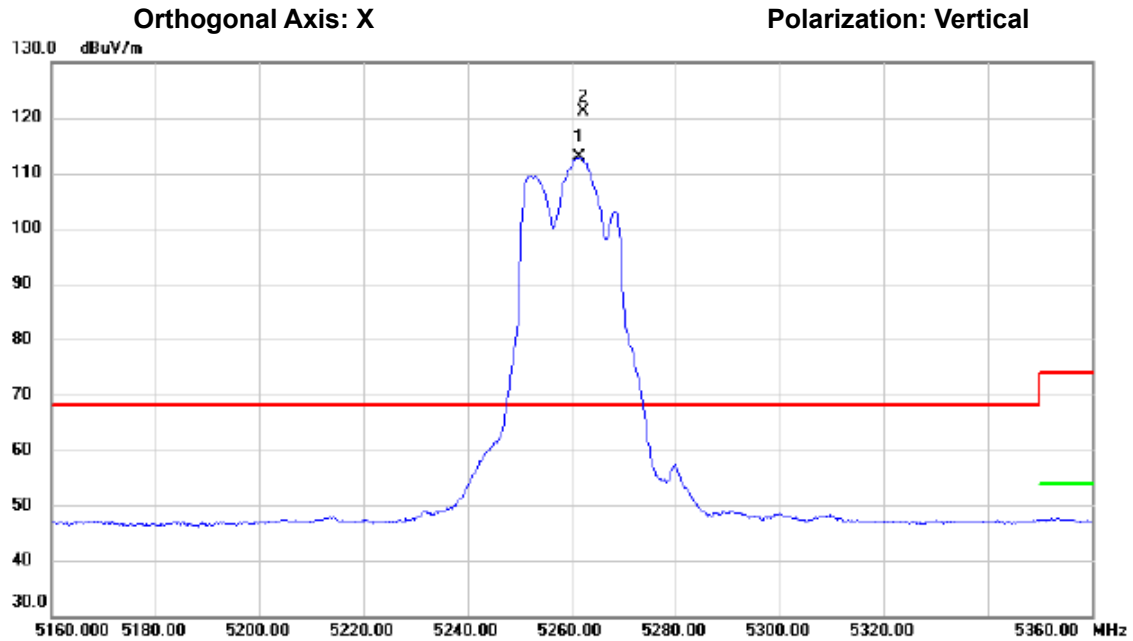
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10412.95	35.19	3.29	38.48	54.00	-15.52	AVG	
2		10413.00	45.95	3.29	49.24	68.20	-18.96	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



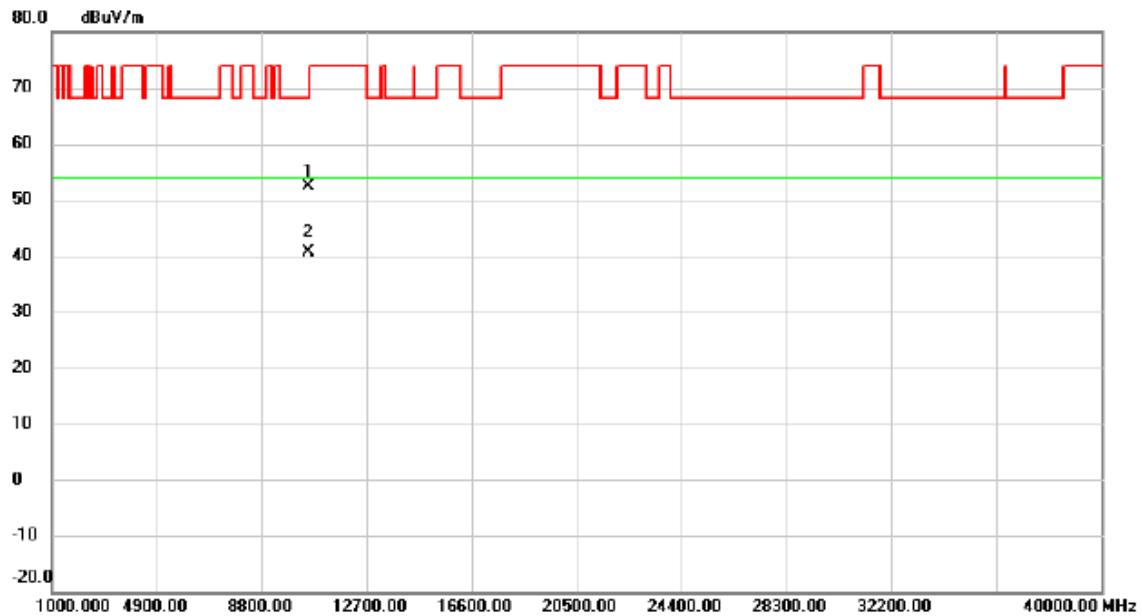
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5261.500	122.20	-9.38	112.82	68.20	44.62	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5262.400	130.40	-9.38	121.02	68.20	52.82	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



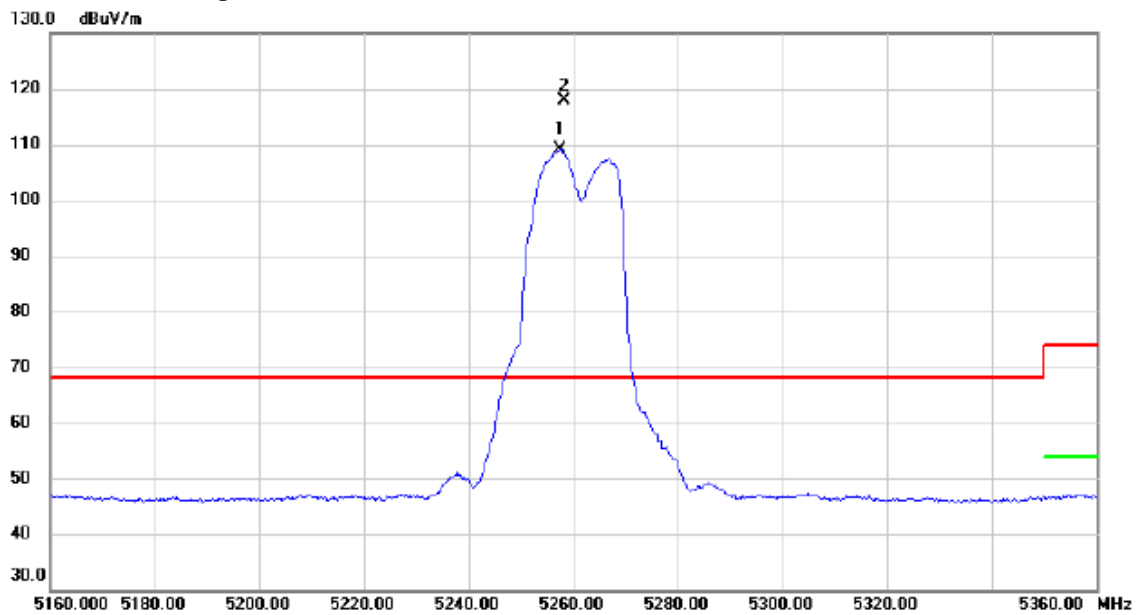
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10519.71	48.66	3.84	52.50	68.20	-15.70	peak	
2	*	10519.81	36.83	3.84	40.67	54.00	-13.33	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

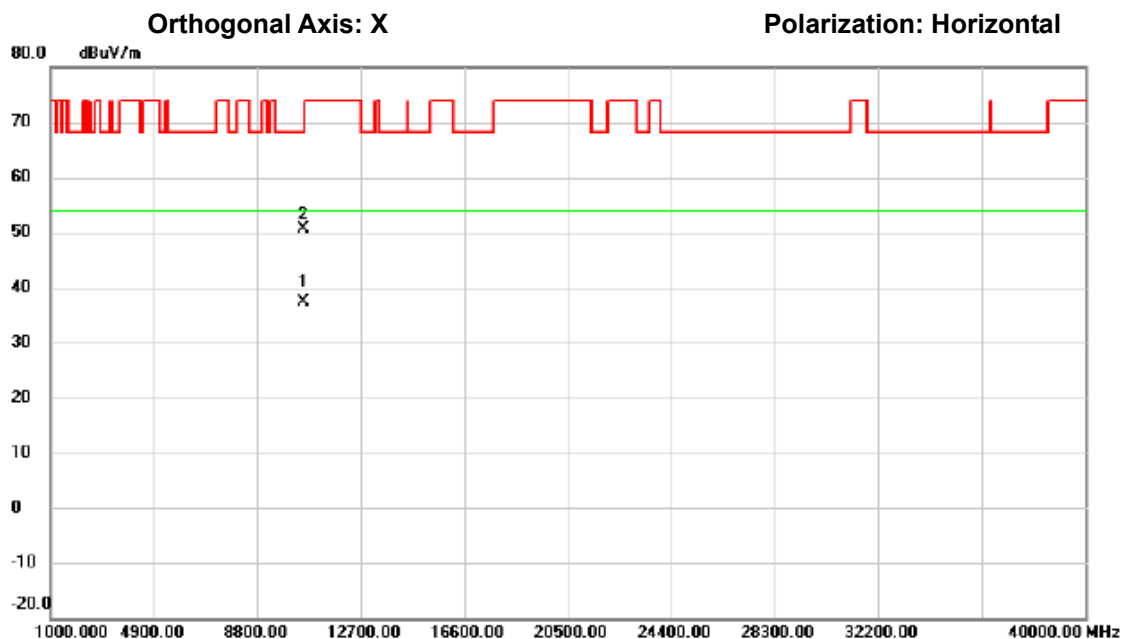
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5257.500	118.61	-9.39	109.22	68.20	41.02	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5258.200	127.27	-9.39	117.88	68.20	49.68	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



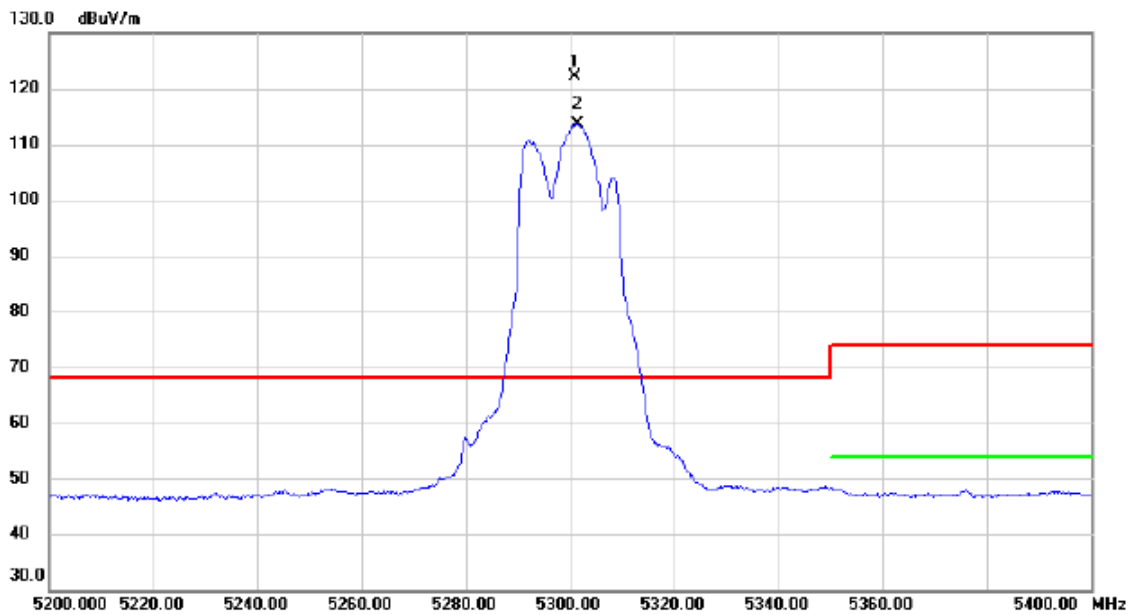
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10519.03	33.48	3.84	37.32	54.00	-16.68	AVG	
2		10519.66	46.71	3.84	50.55	68.20	-17.65	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

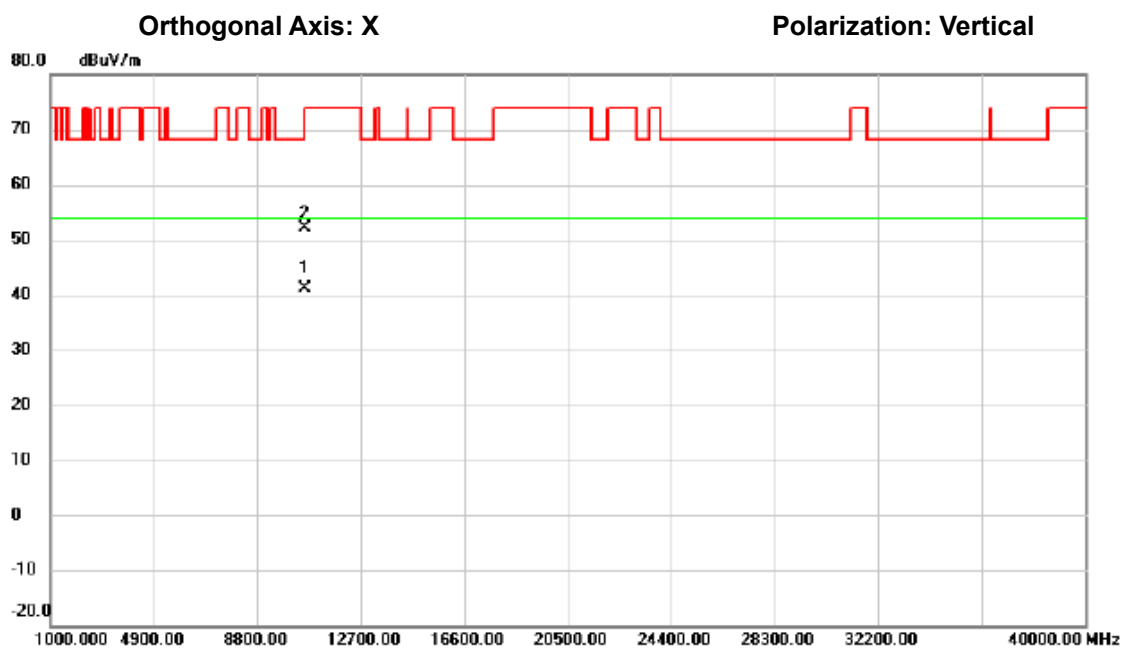
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5300.800	131.53	-9.37	122.16	68.20	53.96	peak	主波訊號不予判定
2	X	5301.400	123.09	-9.37	113.72	68.20	45.52	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



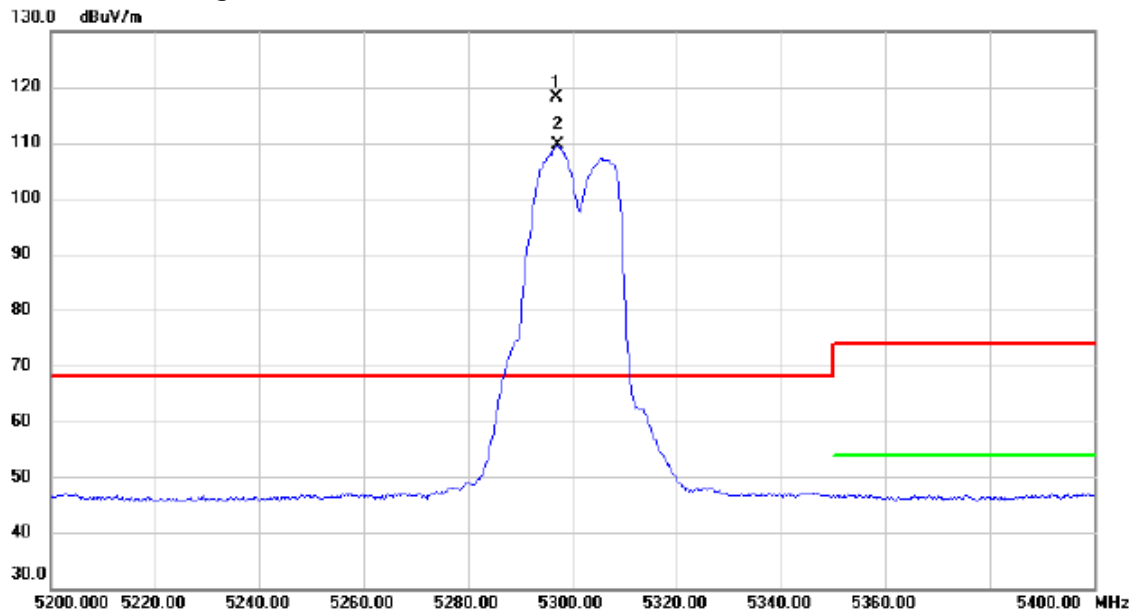
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10599.90	37.48	3.72	41.20	54.00	-12.80	AVG	
2		10600.15	48.52	3.72	52.24	74.00	-21.76	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

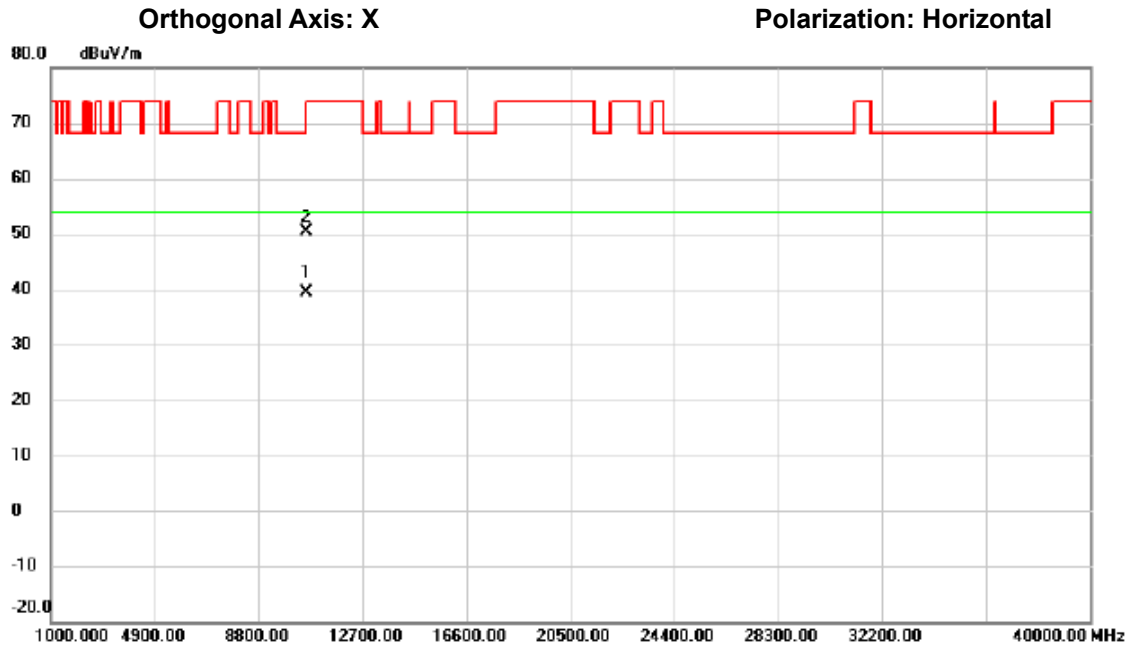
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5296.800	127.46	-9.38	118.08	68.20	49.88	peak	主波訊號不予判定
2	X	5297.200	118.97	-9.38	109.59	68.20	41.39	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

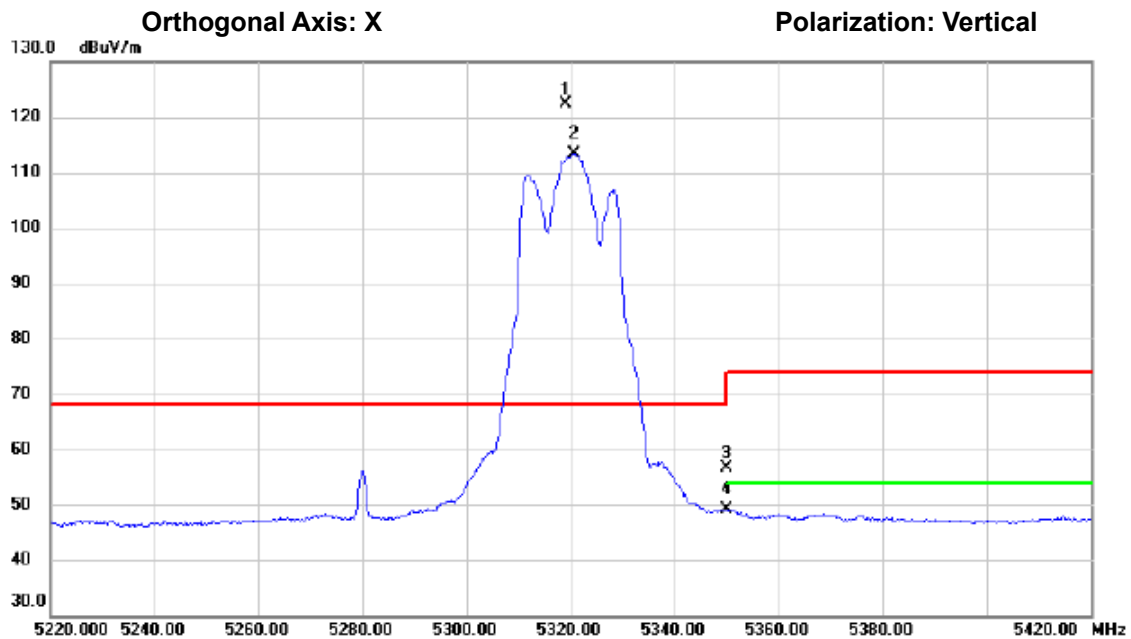
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10599.92	35.70	3.72	39.42	54.00	-14.58	AVG	
2		10599.97	46.59	3.72	50.31	68.20	-17.89	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



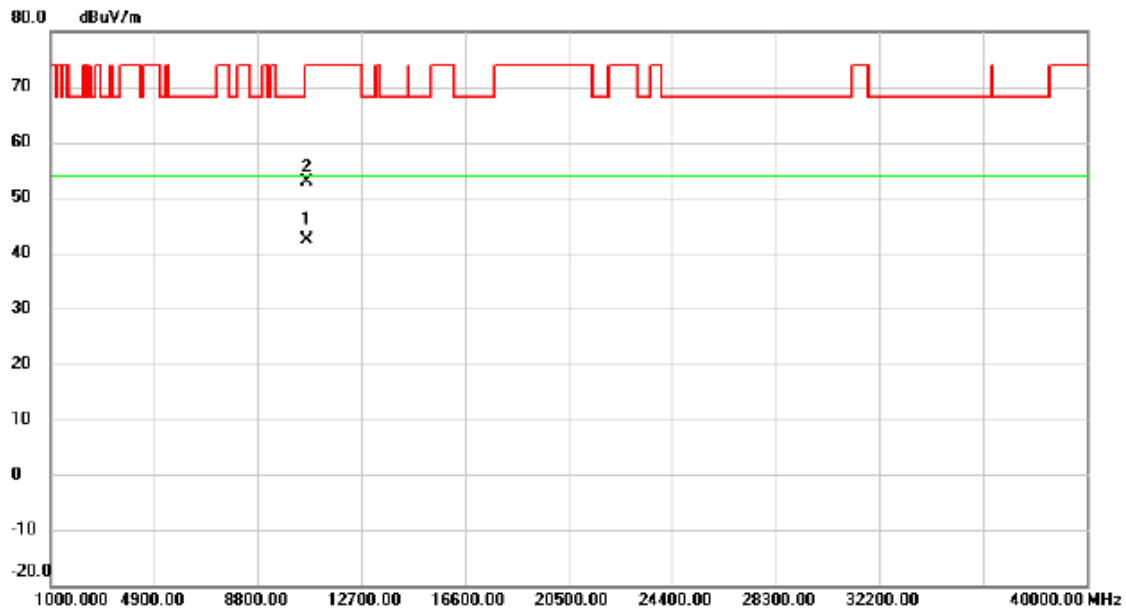
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5319.200	131.71	-9.37	122.34	68.20	54.14	peak	主波訊號不予判定
2	X	5320.600	122.81	-9.37	113.44	68.20	45.24	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	66.10	-9.37	56.73	74.00	-17.27	peak	
4		5350.000	58.42	-9.37	49.05	54.00	-4.95	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



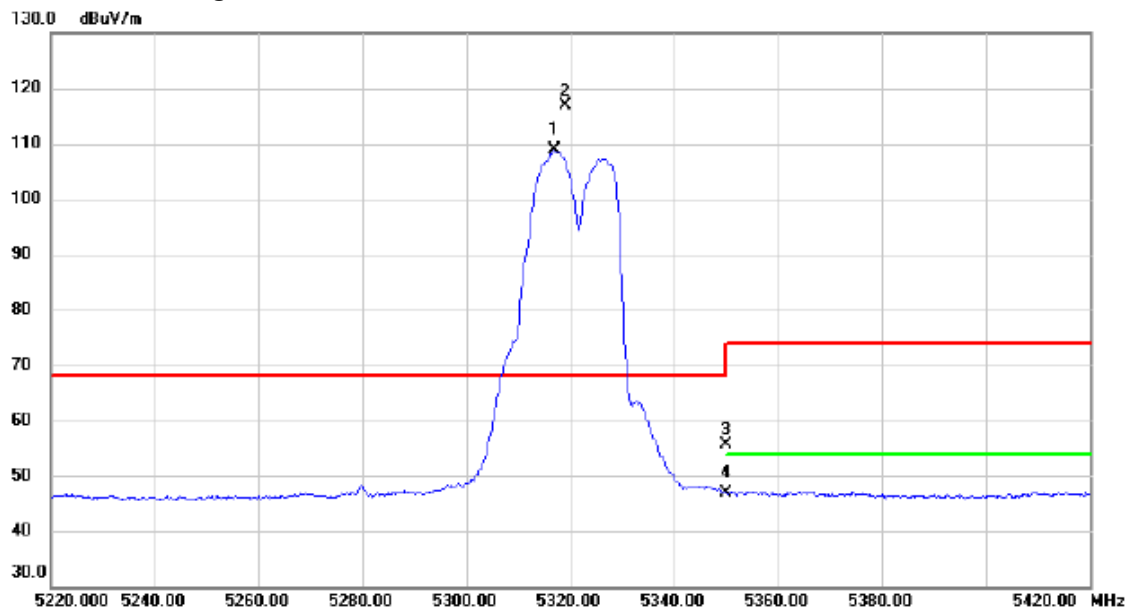
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10639.95	38.68	3.70	42.38	54.00	-11.62	AVG	
2		10640.07	49.26	3.70	52.96	74.00	-21.04	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

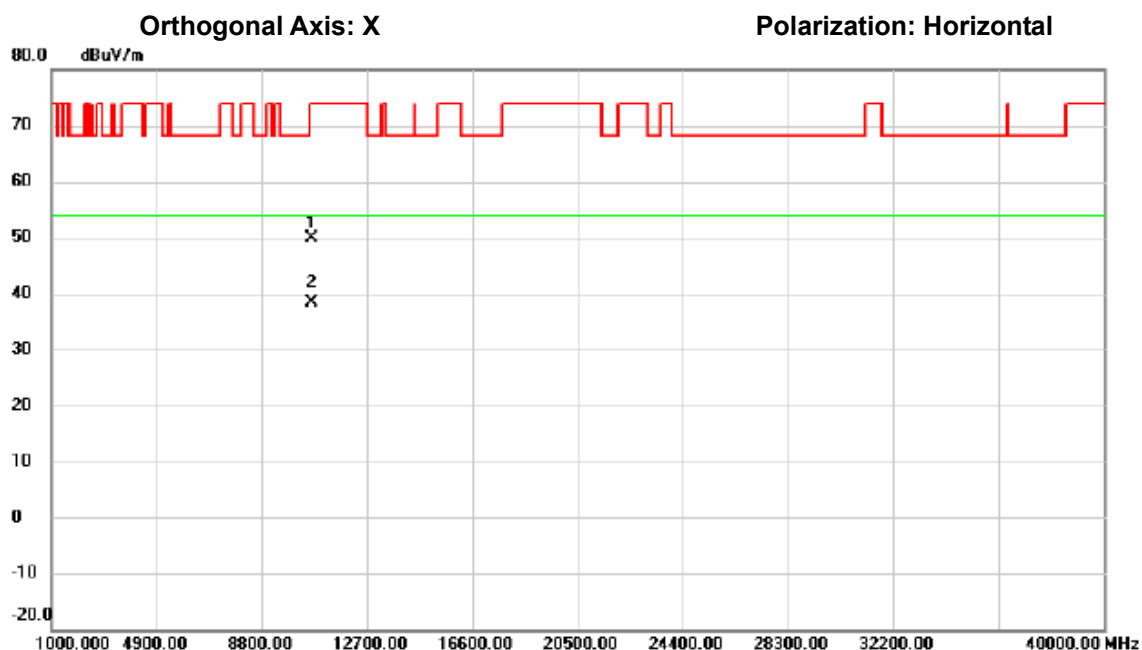
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5317.000	118.24	-9.38	108.86	68.20	40.66	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5319.000	126.21	-9.37	116.84	68.20	48.64	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	64.92	-9.37	55.55	74.00	-18.45	peak	
4		5350.000	56.26	-9.37	46.89	54.00	-7.11	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



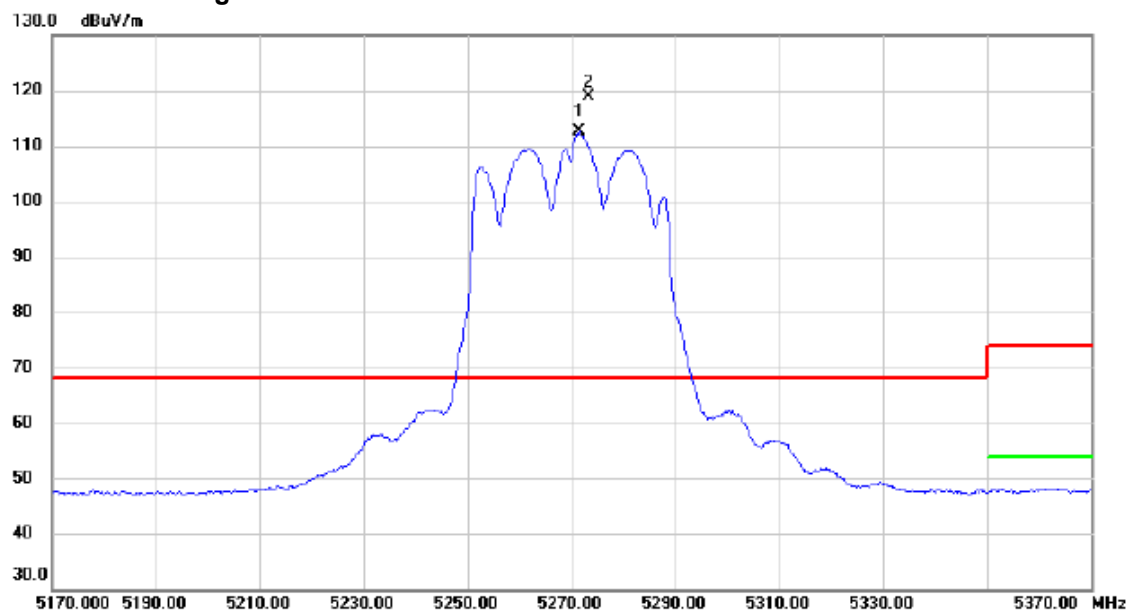
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10639.53	46.19	3.70	49.89	74.00	-24.11	peak	
2	*	10639.87	34.66	3.70	38.36	54.00	-15.64	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

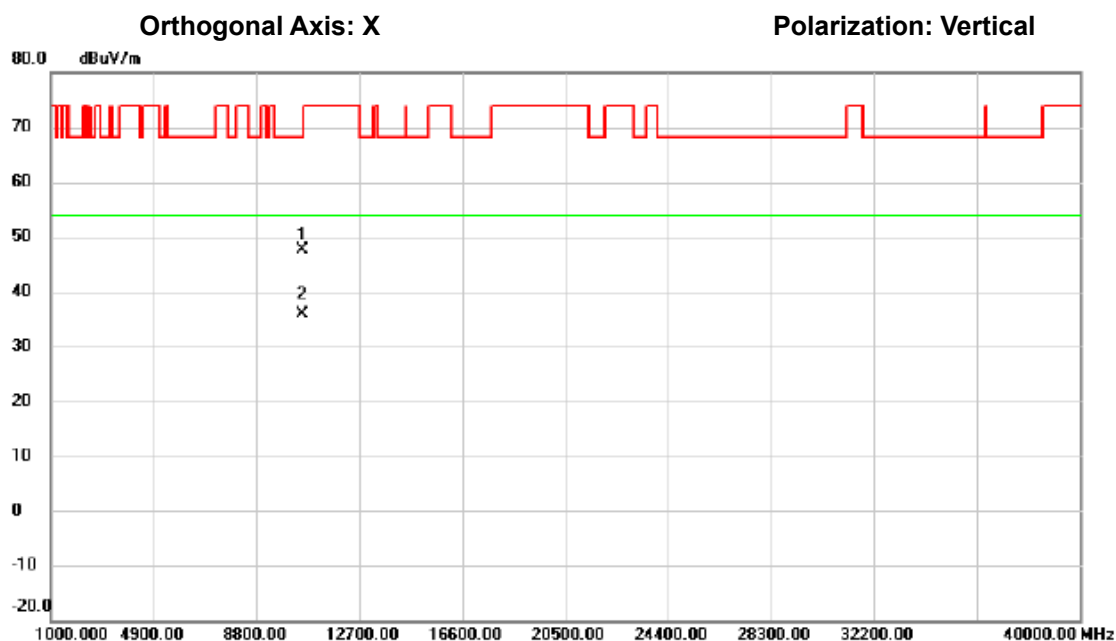
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	dBuV	Factor	ment			Detector	Comment
1	X	5271.500	122.00	-9.38	112.62	68.20	44.42	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5273.400	128.27	-9.38	118.89	68.20	50.69	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

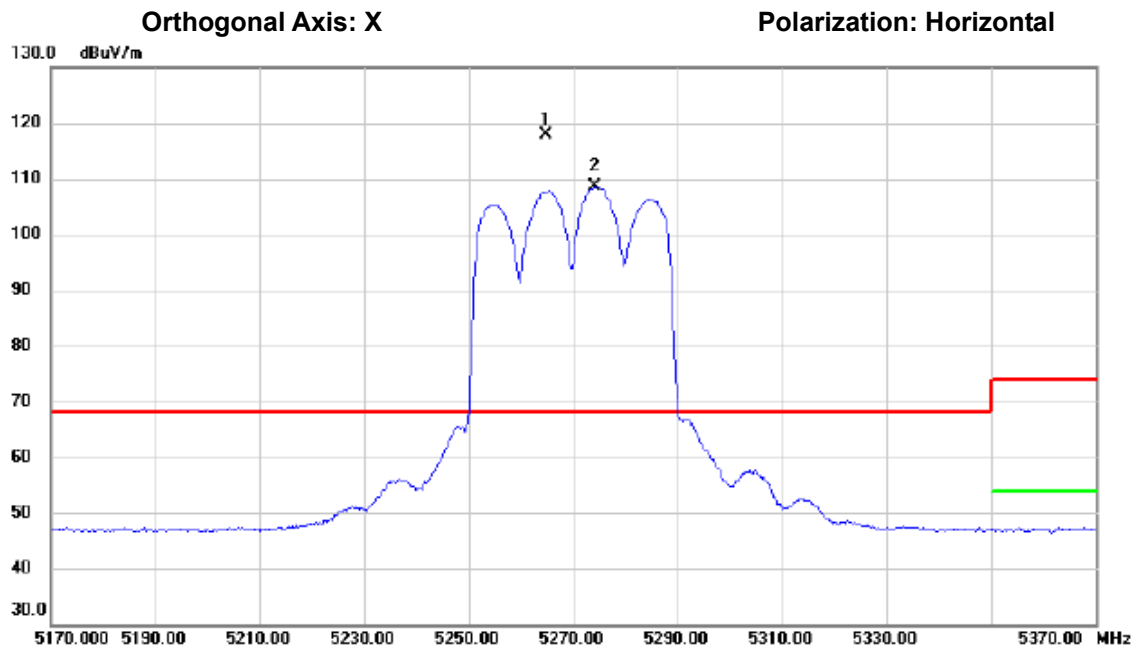
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10530.42	43.70	3.83	47.53	68.20	-20.67	peak	
2	*	10549.27	32.15	3.80	35.95	54.00	-18.05	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

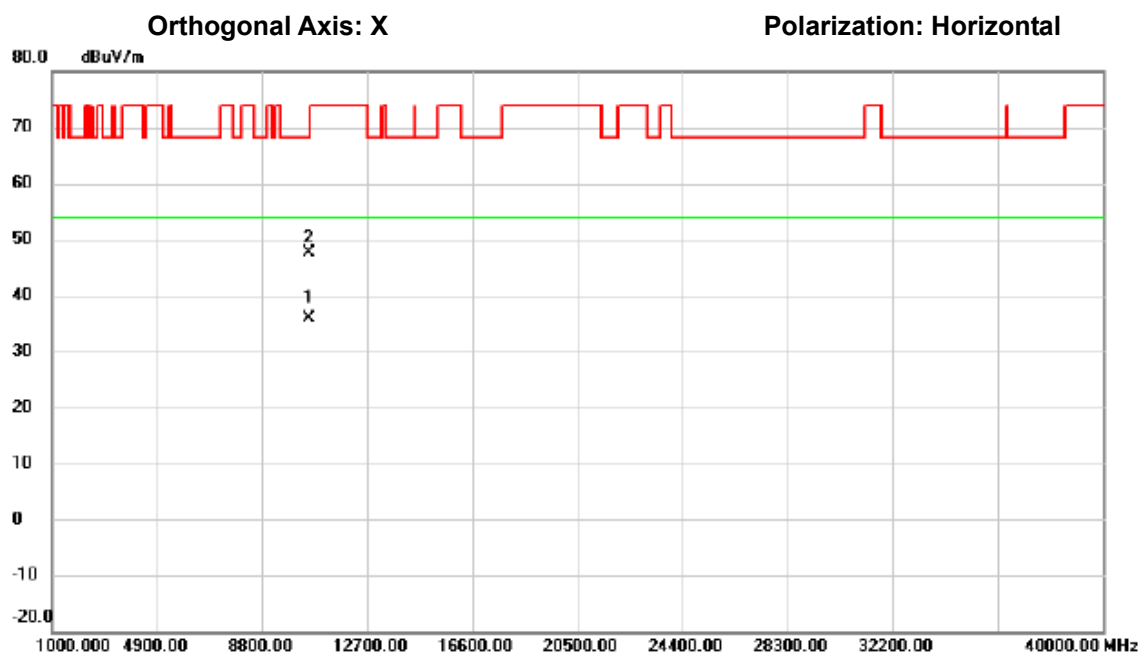
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5264.800	127.26	-9.38	117.88	68.20	49.68	peak	主波訊號不予判定
2	X	5274.200	117.94	-9.38	108.56	68.20	40.36	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



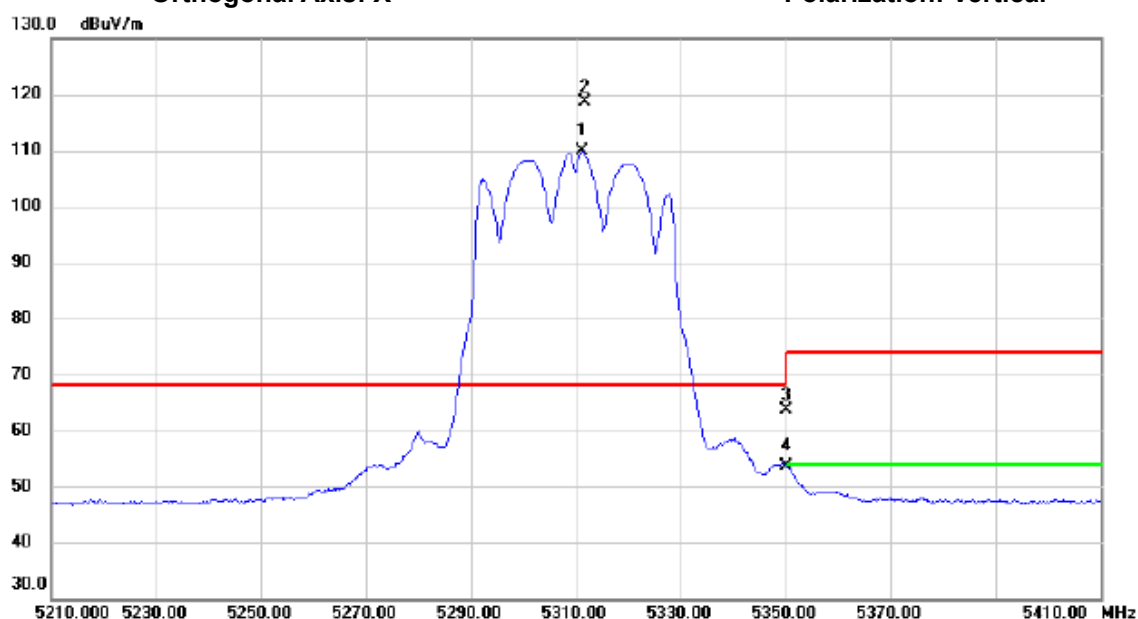
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10516.90	32.08	3.84	35.92	54.00	-18.08	AVG	
2		10542.62	43.84	3.81	47.65	68.20	-20.55	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

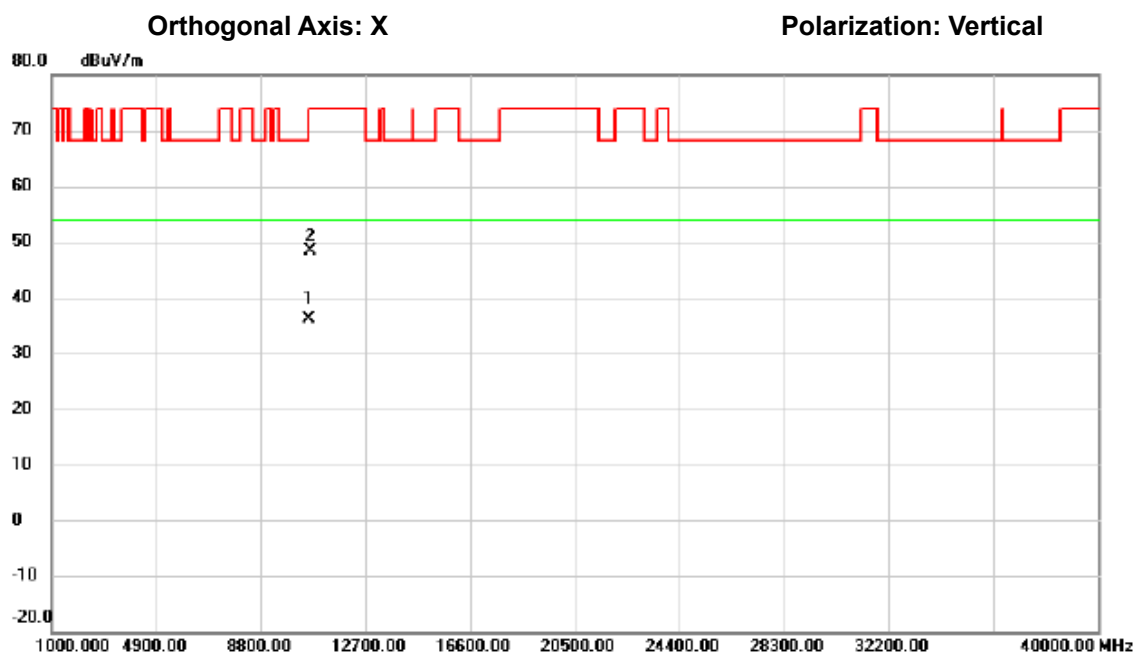
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5311.300	119.24	-9.38	109.86	68.20	41.66	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5311.600	127.89	-9.38	118.51	68.20	50.31	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	72.98	-9.37	63.61	74.00	-10.39	peak	
4		5350.000	63.08	-9.37	53.71	54.00	-0.29	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



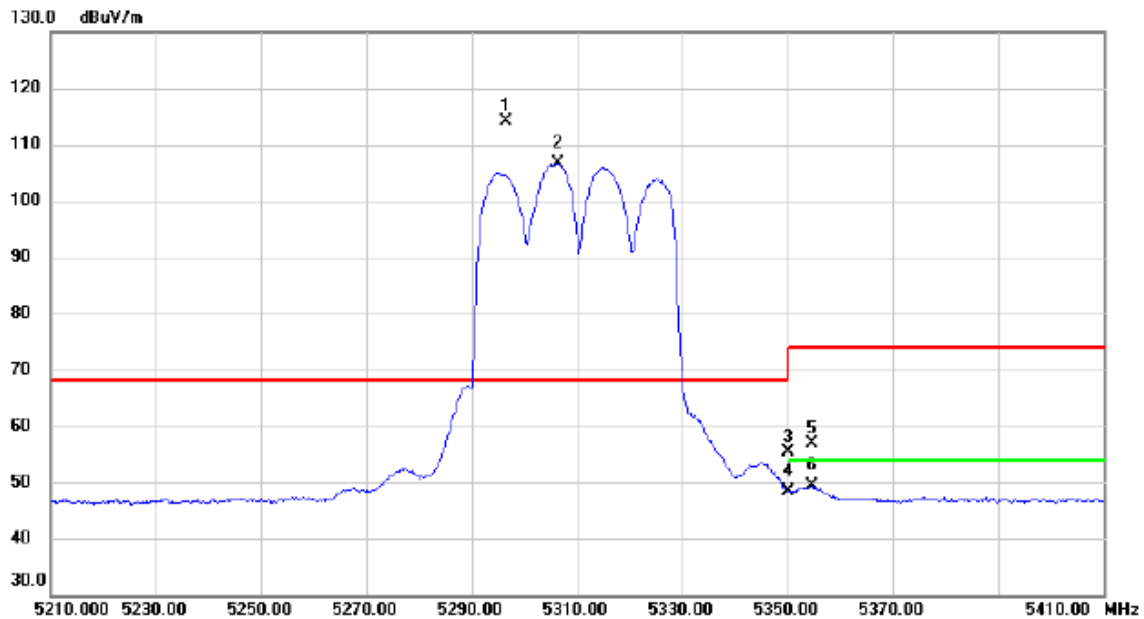
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10597.85	32.29	3.72	36.01	54.00	-17.99	AVG	
2		10637.50	44.77	3.70	48.47	74.00	-25.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

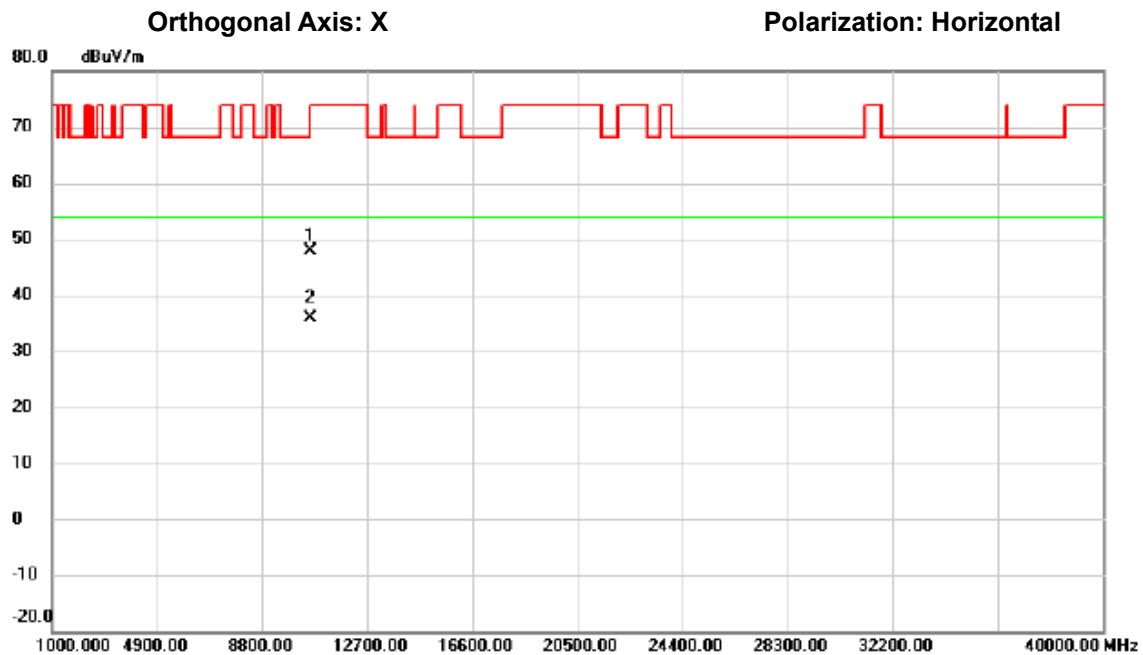
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5296.500	123.59	-9.38	114.21	68.20	46.01	peak	主波訊號不予判定
2	X	5306.400	116.05	-9.37	106.68	68.20	38.48	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	64.80	-9.37	55.43	74.00	-18.57	peak	
4		5350.000	57.83	-9.37	48.46	54.00	-5.54	AVG	
5		5354.700	66.17	-9.37	56.80	74.00	-17.20	peak	
6		5354.700	58.84	-9.37	49.47	54.00	-4.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



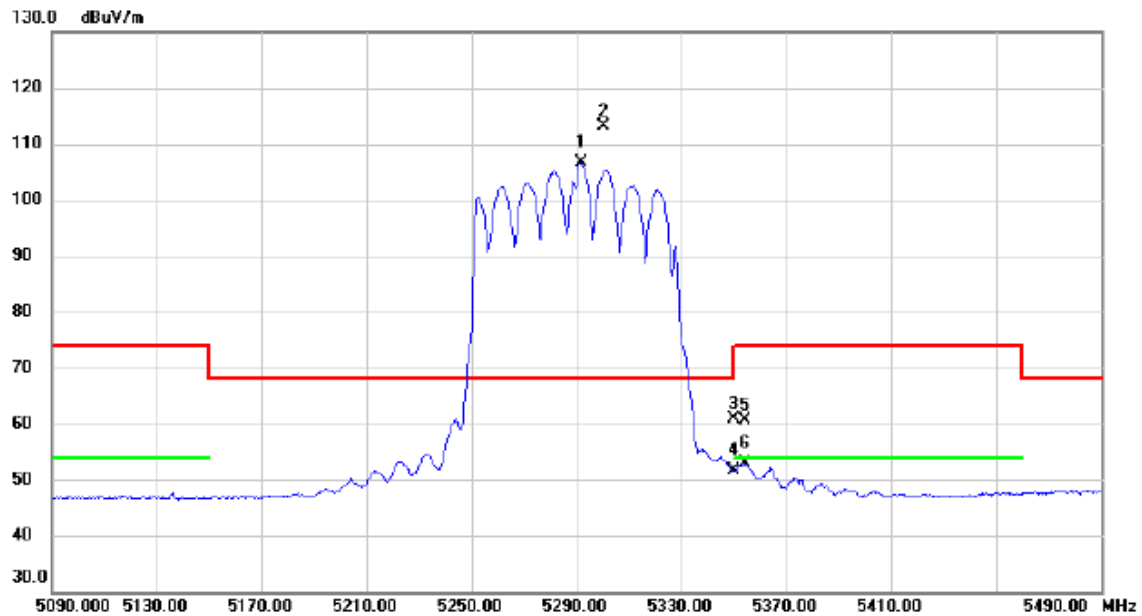
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10598.87	44.14	3.72	47.86	68.20	-20.34	peak	
2	*	10606.67	32.23	3.72	35.95	54.00	-18.05	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

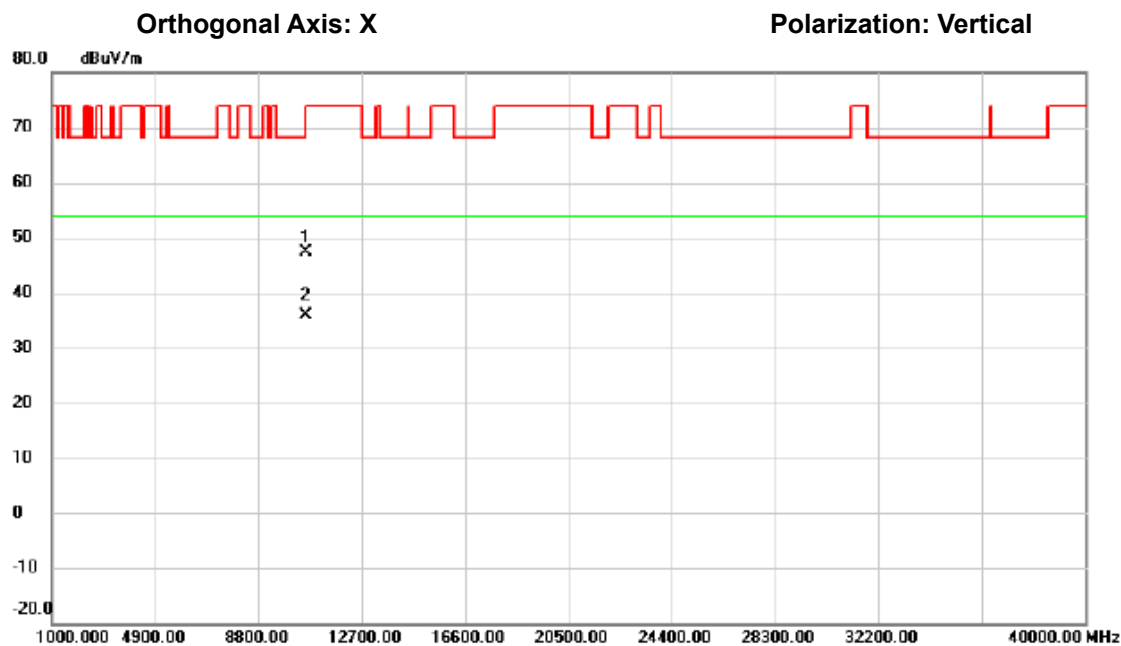
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5291.600	116.12	-9.38	106.74	68.20	38.54	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5300.600	122.55	-9.37	113.18	68.20	44.98	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	70.34	-9.37	60.97	74.00	-13.03	peak	
4		5350.000	61.00	-9.37	51.63	54.00	-2.37	AVG	
5		5354.400	69.91	-9.37	60.54	74.00	-13.46	peak	
6		5354.400	62.23	-9.37	52.86	54.00	-1.14	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



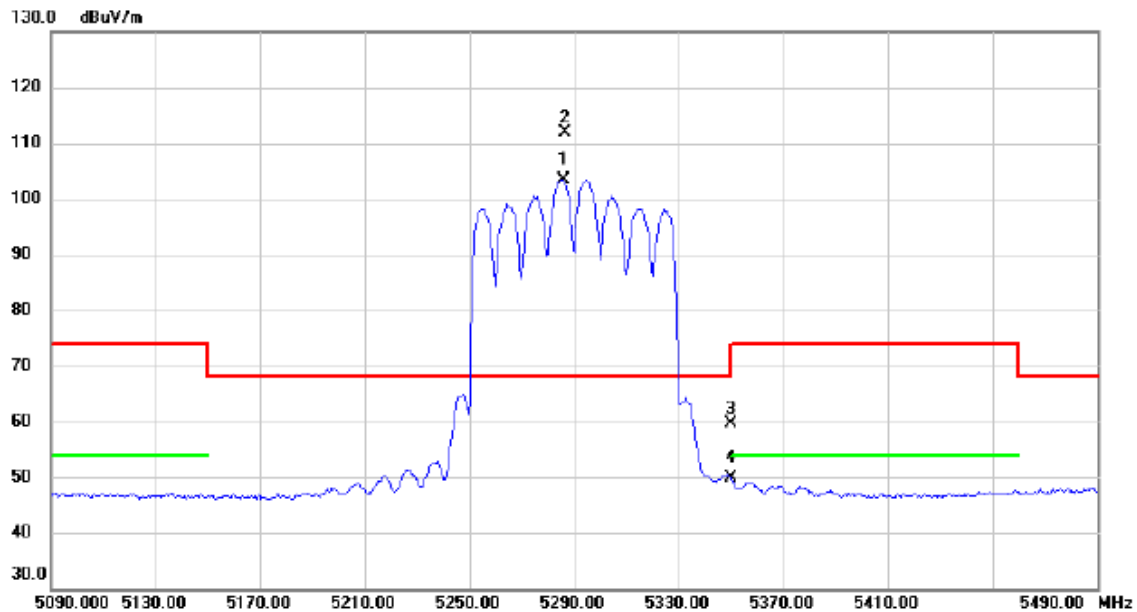
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10585.15	43.72	3.73	47.45	68.20	-20.75	peak	
2	*	10593.72	32.21	3.73	35.94	54.00	-18.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

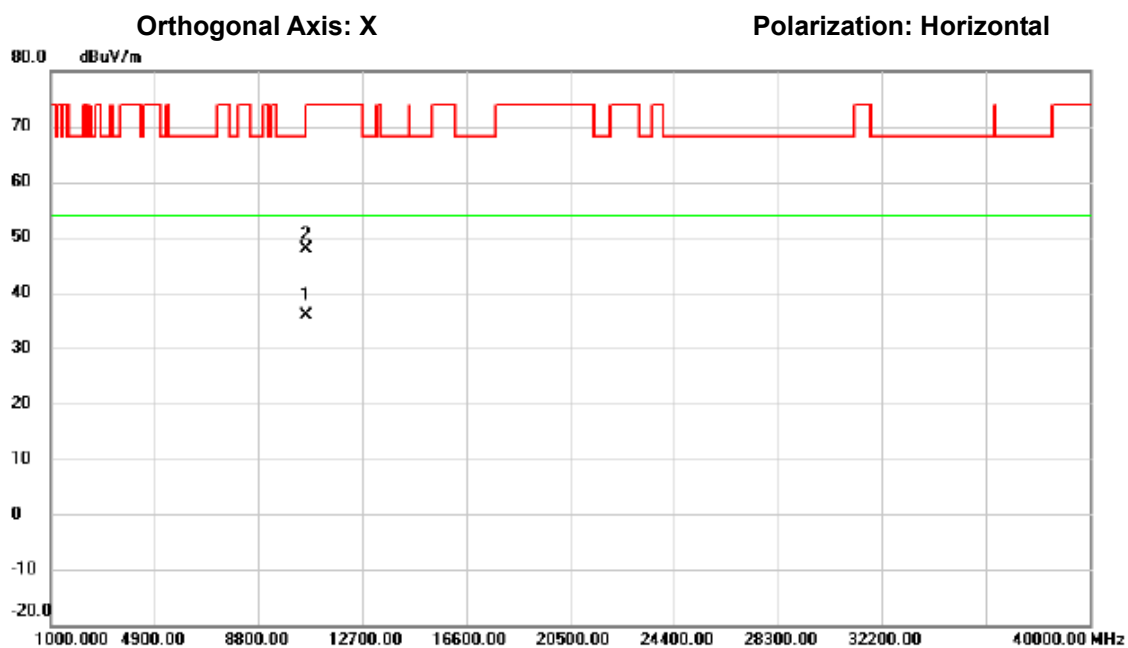
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5285.800	112.79	-9.38	103.41	68.20	35.21	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5286.400	121.36	-9.38	111.98	68.20	43.78	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	69.00	-9.37	59.63	74.00	-14.37	peak	
4		5350.000	59.24	-9.37	49.87	54.00	-4.13	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



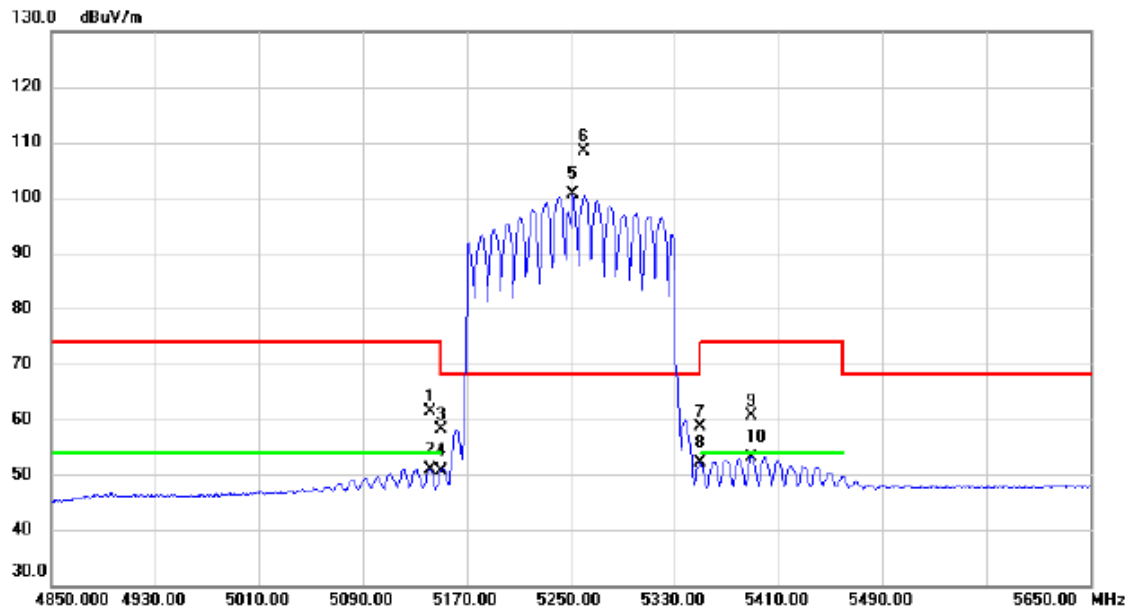
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10595.62	32.24	3.72	35.96	54.00	-18.04	AVG	
2		10596.32	44.20	3.72	47.92	68.20	-20.28	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

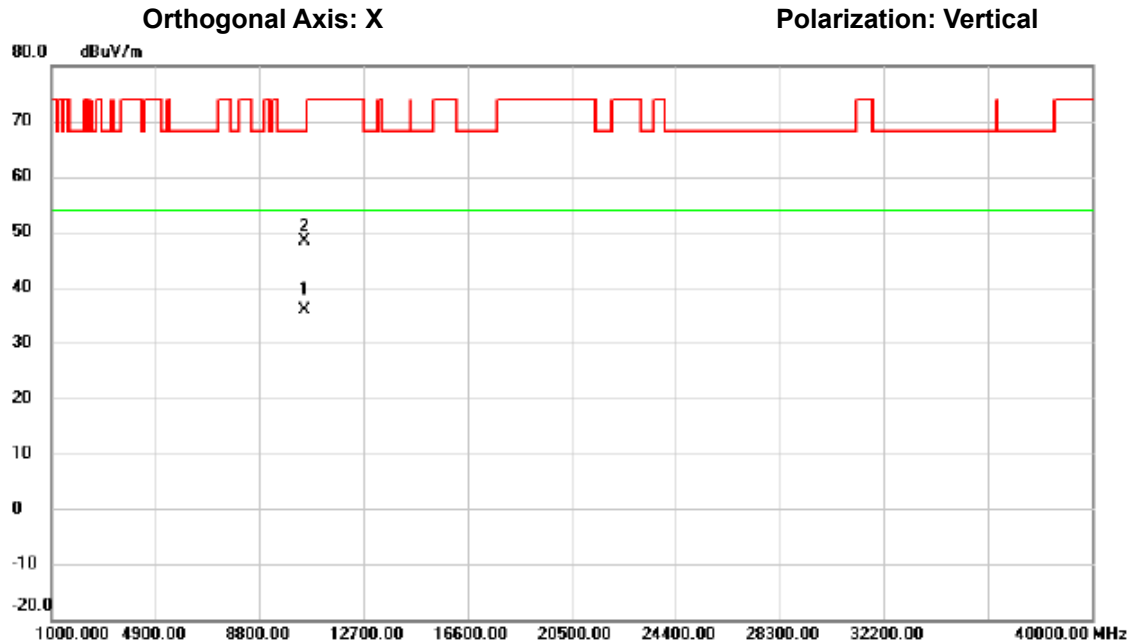
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5142.000	70.75	-9.44	61.31	74.00	-12.69	peak	
2		5142.000	60.41	-9.44	50.97	54.00	-3.03	AVG	
3		5150.000	67.49	-9.42	58.07	74.00	-15.93	peak	
4		5150.000	60.13	-9.42	50.71	54.00	-3.29	AVG	
5	X	5251.600	109.91	-9.39	100.52	68.20	32.32	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5260.000	117.87	-9.38	108.49	68.20	40.29	peak	主波訊號不予判定
7		5350.000	68.06	-9.37	58.69	74.00	-15.31	peak	
8		5350.000	61.60	-9.37	52.23	54.00	-1.77	AVG	
9		5388.800	69.95	-9.36	60.59	74.00	-13.41	peak	
10		5388.800	62.52	-9.36	53.16	54.00	-0.84	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

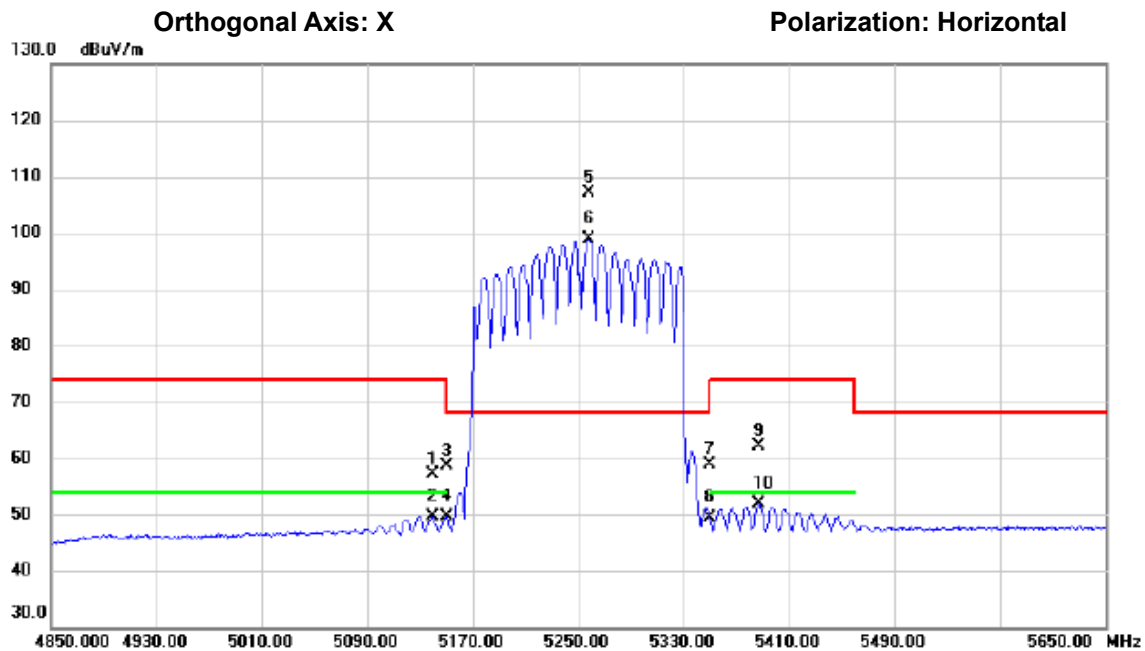
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	dBuV	Factor	ment	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10482.87	32.23	3.76	35.99	54.00	-18.01	AVG	
2		10508.87	44.61	3.85	48.46	68.20	-19.74	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

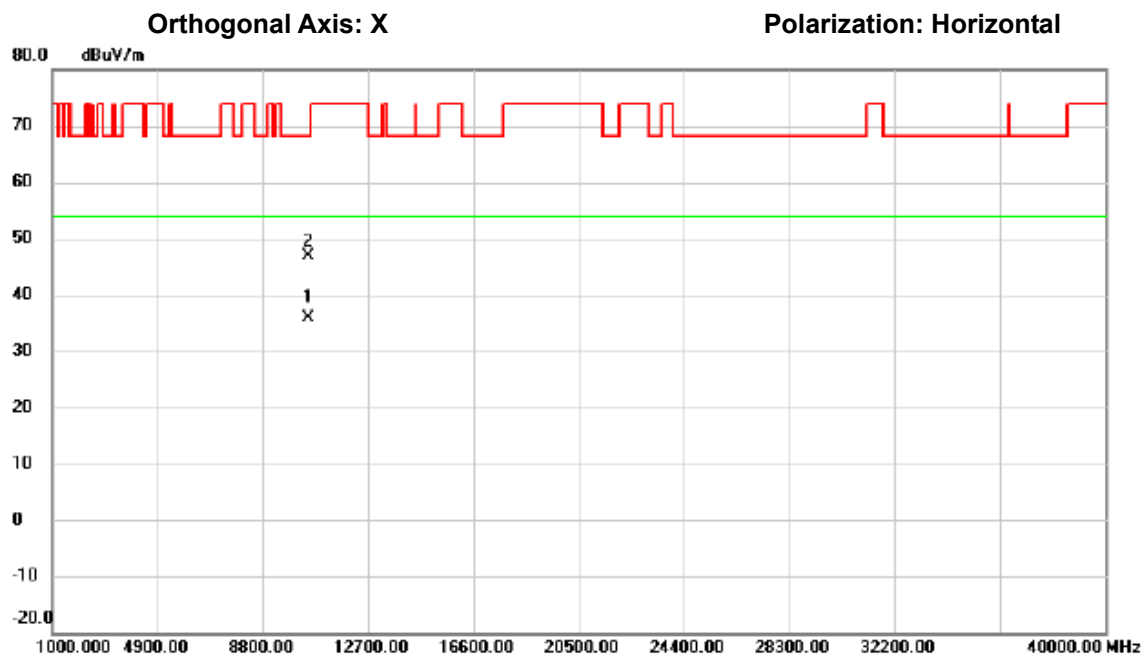
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5139.200	66.57	-9.44	57.13	74.00	-16.87	peak	
2		5139.200	59.08	-9.44	49.64	54.00	-4.36	AVG	
3		5150.000	68.12	-9.42	58.70	74.00	-15.30	peak	
4		5150.000	58.97	-9.42	49.55	54.00	-4.45	AVG	
5	*	5258.000	116.44	-9.39	107.05	68.20	38.85	peak	主波訊號不予判定
6	X	5258.000	108.28	-9.39	98.89	68.20	30.69	AVG	主波訊號不予判定
7		5350.000	68.36	-9.37	58.99	74.00	-15.01	peak	
8		5350.000	58.78	-9.37	49.41	54.00	-4.59	AVG	
9		5387.200	71.56	-9.36	62.20	74.00	-11.80	peak	
10		5387.200	61.27	-9.36	51.91	54.00	-2.09	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



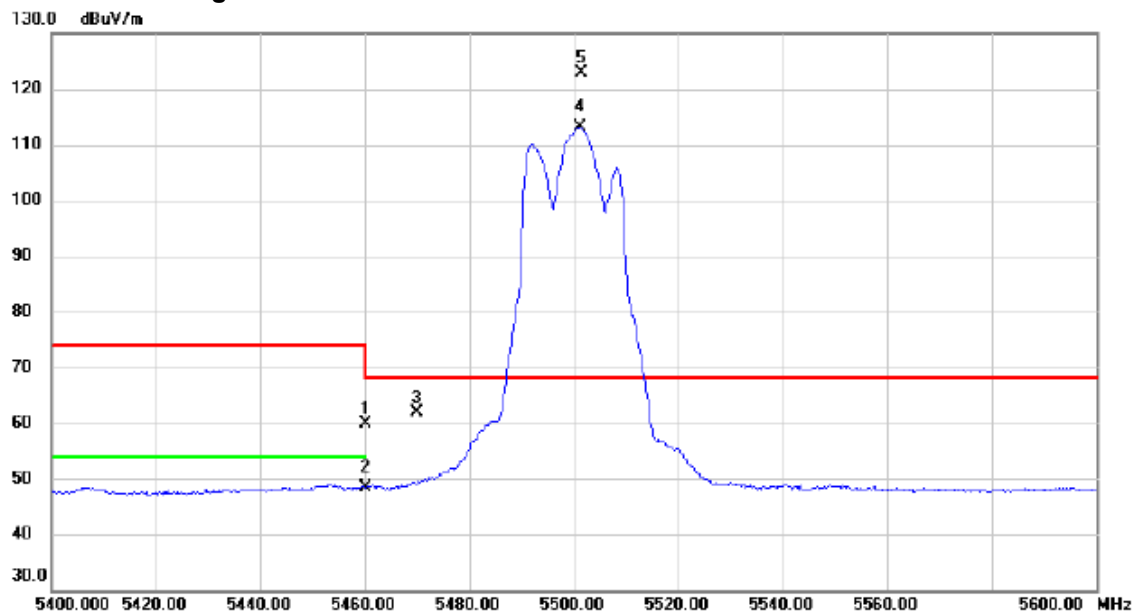
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10483.12	32.23	3.76	35.99	54.00	-18.01	AVG	
2		10485.02	43.22	3.78	47.00	68.20	-21.20	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

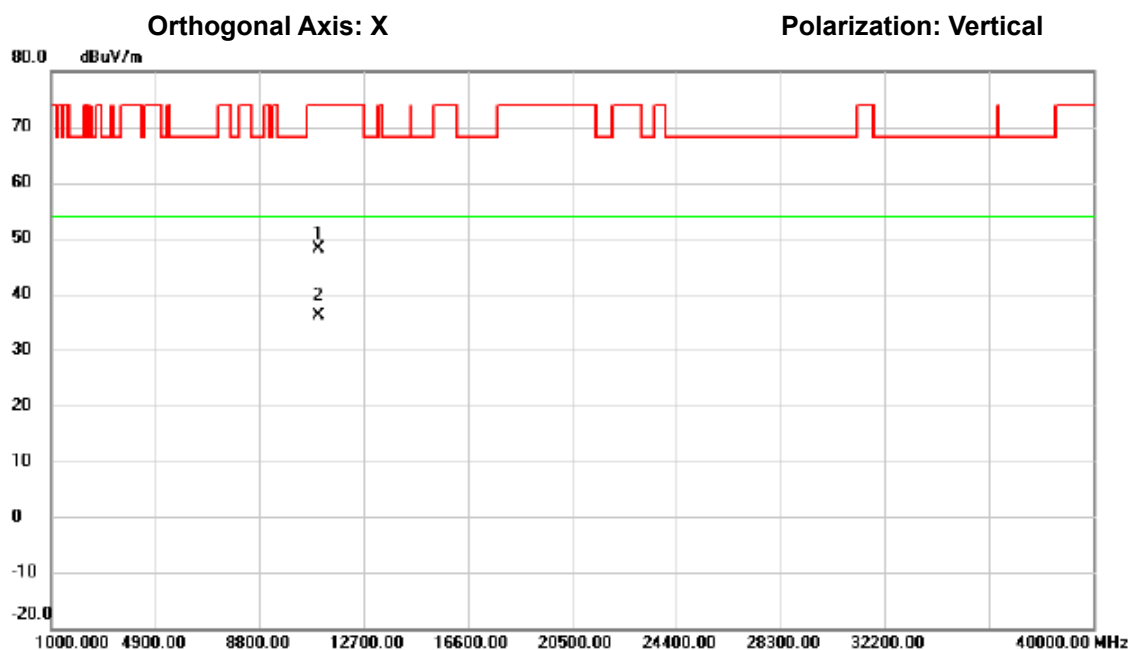
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	69.17	-9.35	59.82	74.00	-14.18	peak	
2		5460.000	57.81	-9.35	48.46	54.00	-5.54	AVG	
3		5470.000	71.23	-9.35	61.88	68.20	-6.32	peak	
4	X	5501.300	122.53	-9.34	113.19	68.20	44.99	AVG	主波訊號不予判定
5	*	5501.400	132.29	-9.34	122.95	68.20	54.75	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



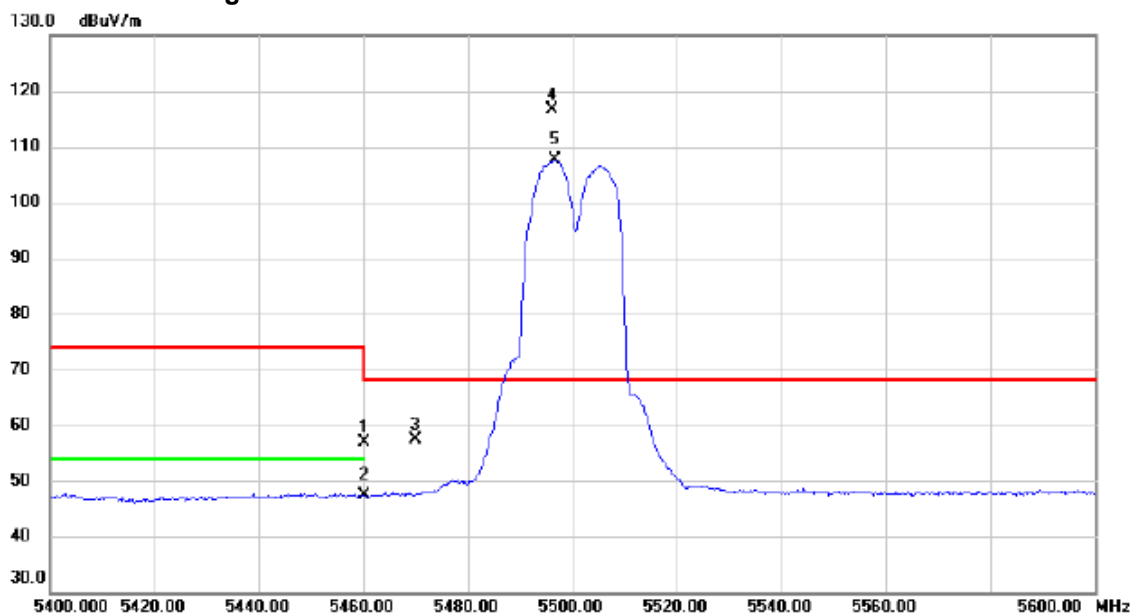
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11004.75	44.44	3.70	48.14	74.00	-25.86	peak	
2	*	11017.05	32.59	3.64	36.23	54.00	-17.77	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



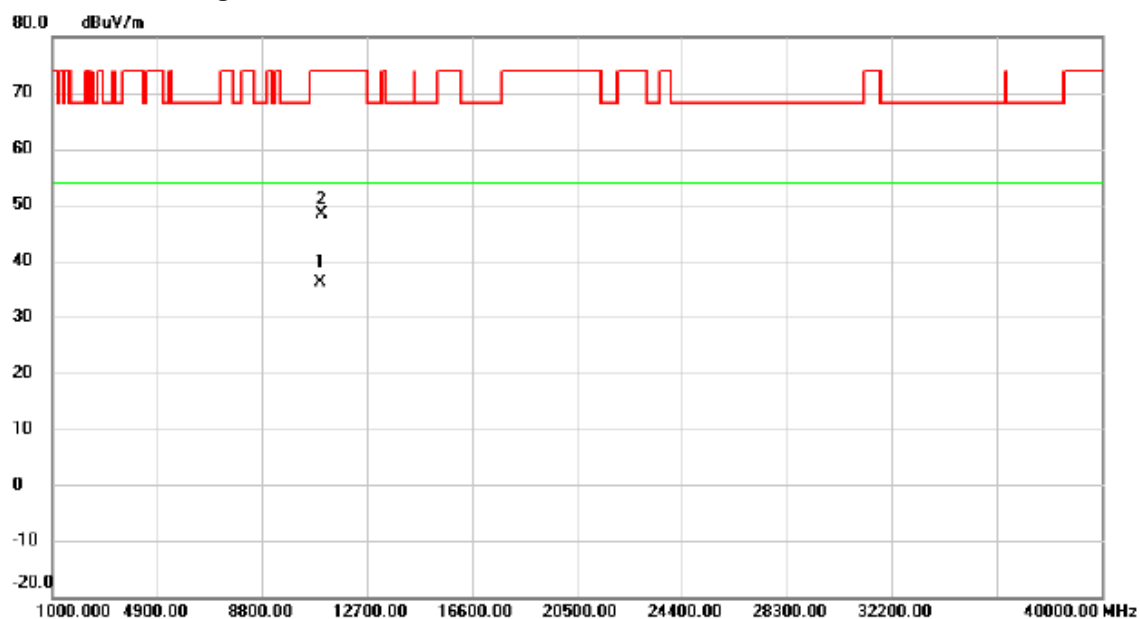
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	66.35	-9.35	57.00	74.00	-17.00	peak	
2		5460.000	56.72	-9.35	47.37	54.00	-6.63	AVG	
3		5470.000	66.83	-9.35	57.48	68.20	-10.72	peak	
4	*	5496.000	126.07	-9.34	116.73	68.20	48.53	peak	主波訊號不予判定
5	X	5496.600	117.01	-9.34	107.67	68.20	39.47	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



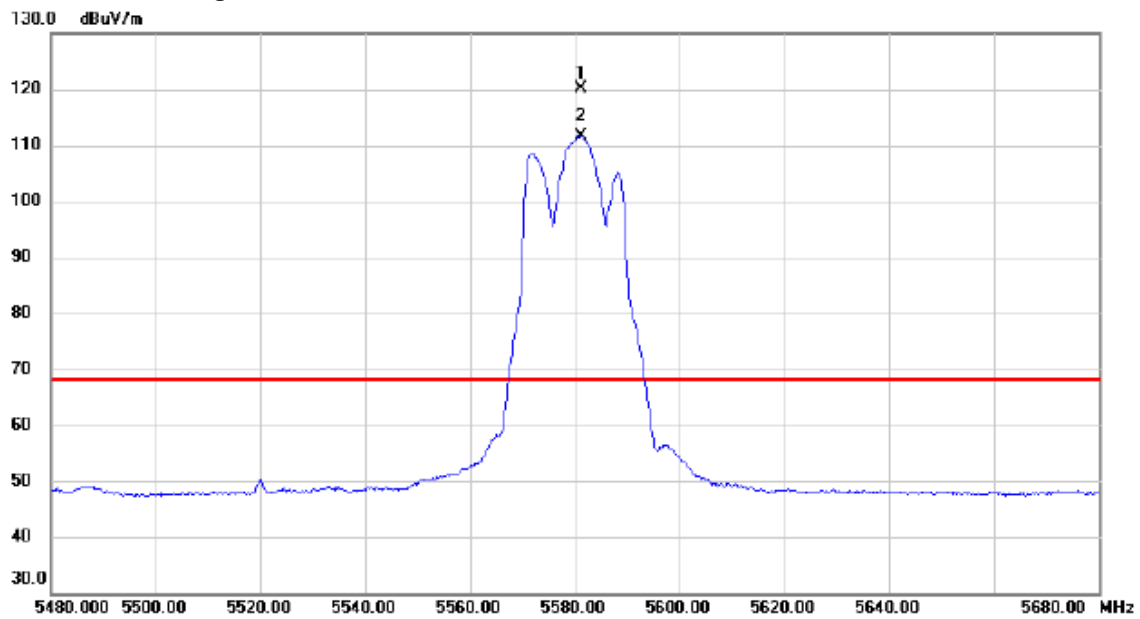
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10975.70	32.41	3.75	36.16	54.00	-17.84	AVG	
2		11014.77	44.63	3.66	48.29	74.00	-25.71	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

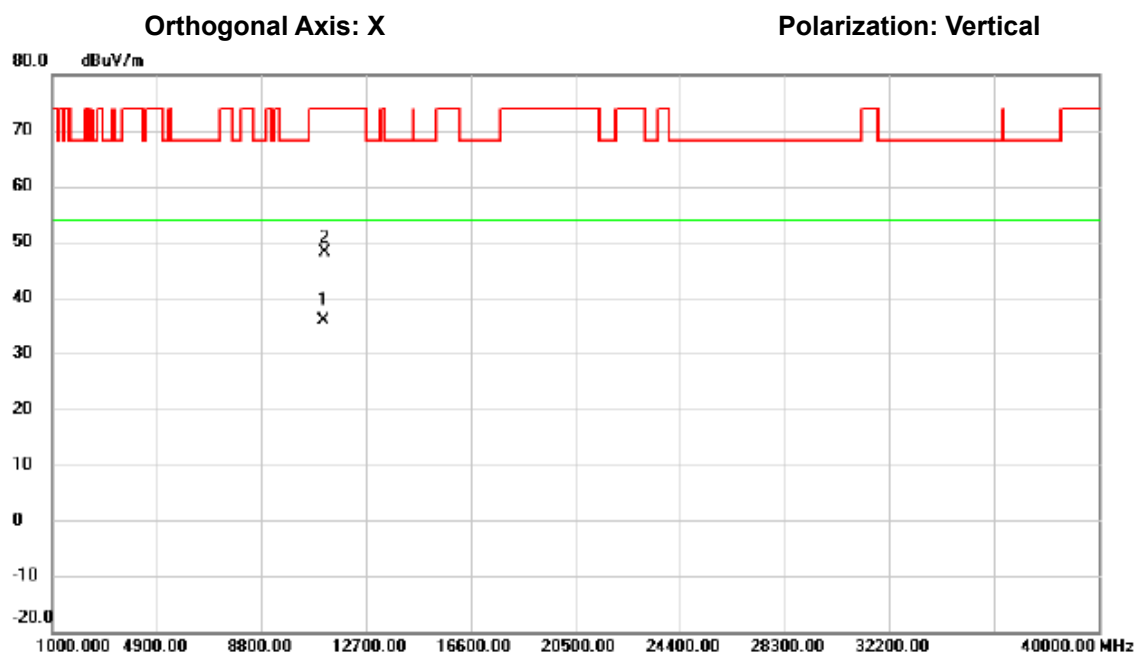
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5581.200	129.50	-9.29	120.21	68.20	52.01	peak	主波訊號不予判定
2	X	5581.200	121.00	-9.29	111.71	68.20	43.51	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



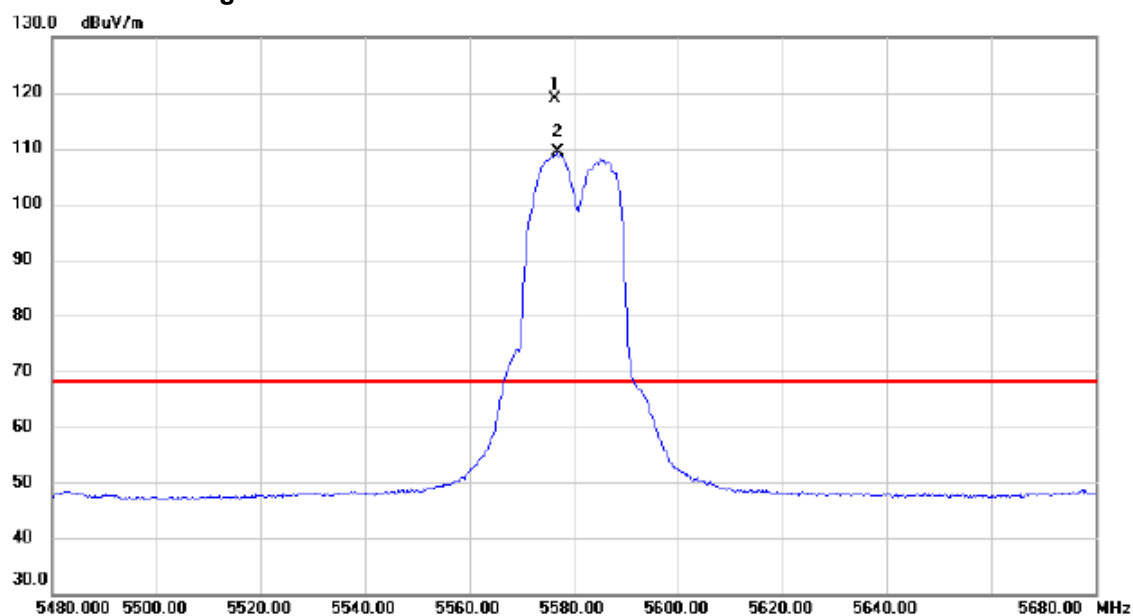
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	11138.55	32.92	3.07	35.99	54.00	-18.01	AVG	
2		11162.65	45.26	2.95	48.21	74.00	-25.79	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

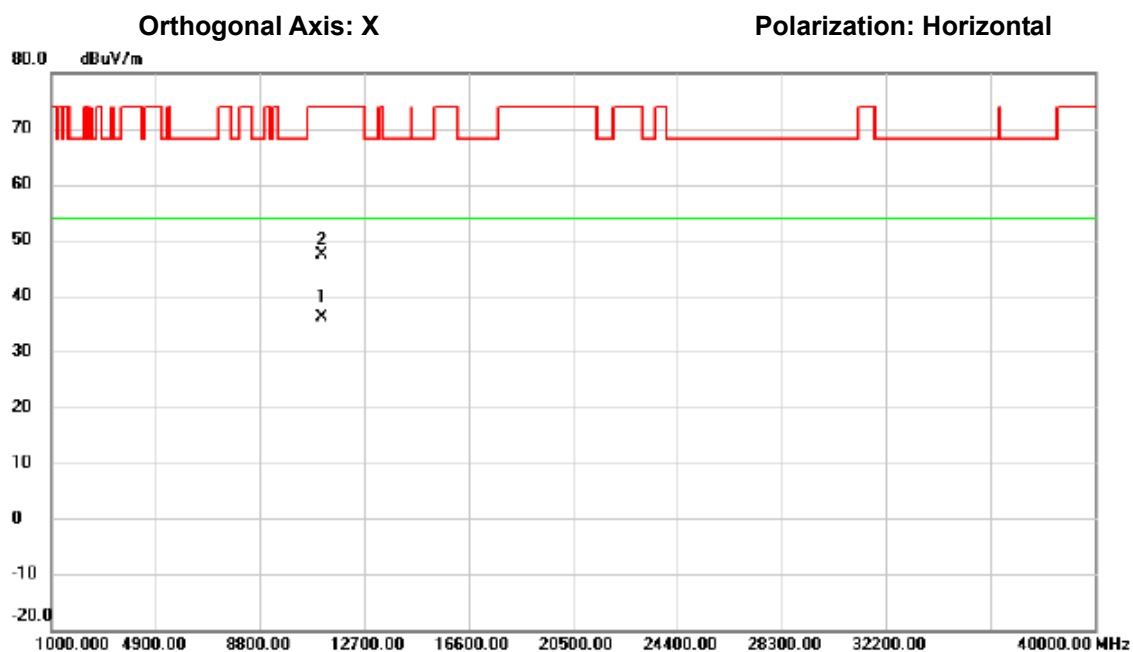
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5576.400	128.12	-9.29	118.83	68.20	50.63	peak	主波訊號不予判定
2	X	5576.900	118.62	-9.29	109.33	68.20	41.13	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



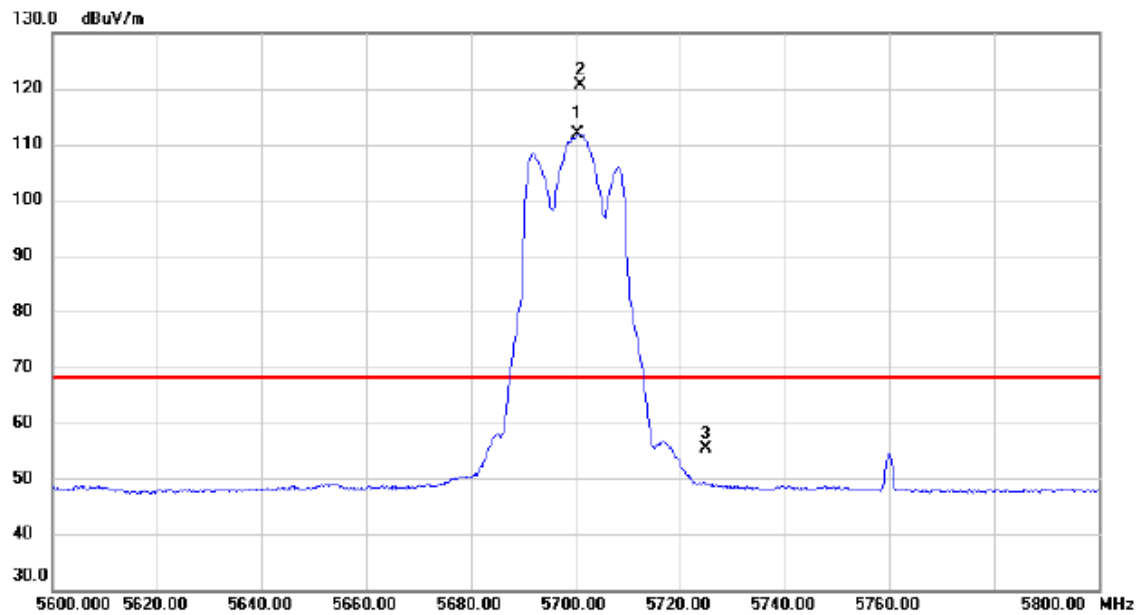
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11135.37	32.97	3.08	36.05	54.00	-17.95	AVG	
2		11139.85	44.41	3.06	47.47	74.00	-26.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

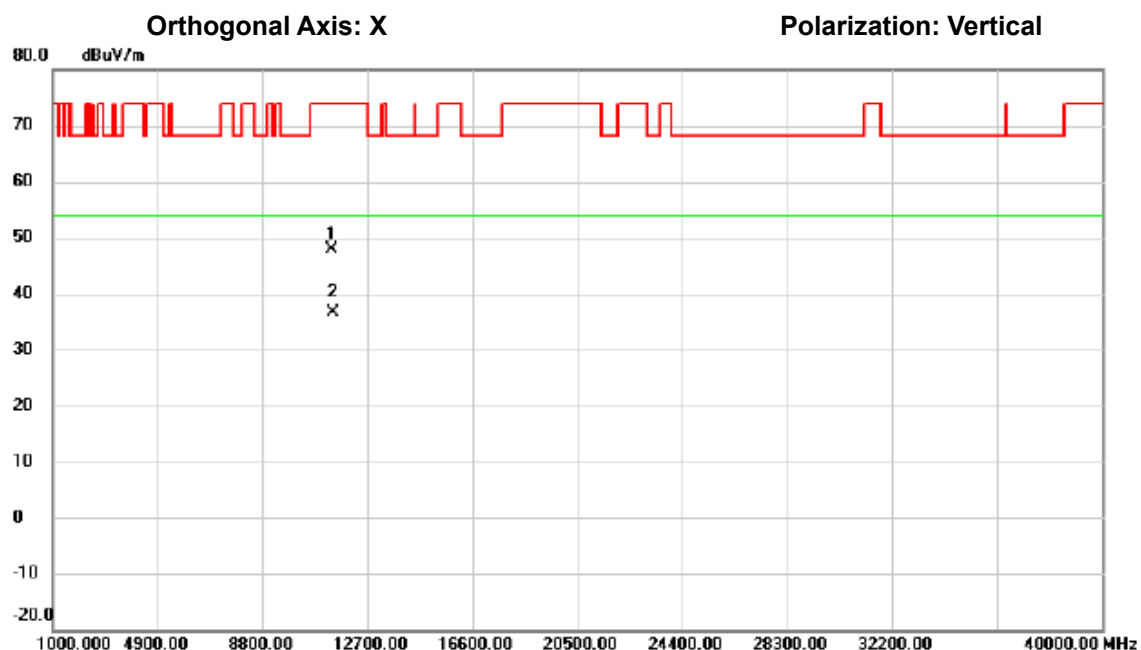
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5700.500	120.91	-9.01	111.90	68.20	43.70	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5700.900	129.59	-9.01	120.58	68.20	52.38	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	64.20	-8.94	55.26	68.20	-12.94	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



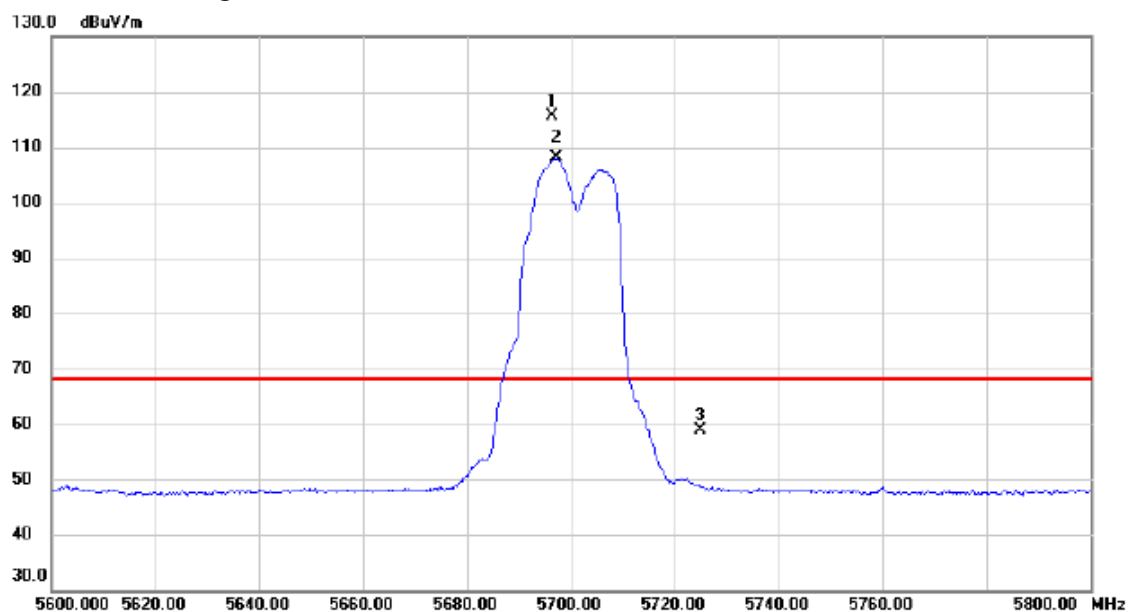
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11383.40	45.66	2.26	47.92	74.00	-26.08	peak	
2	*	11422.25	34.54	2.11	36.65	54.00	-17.35	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

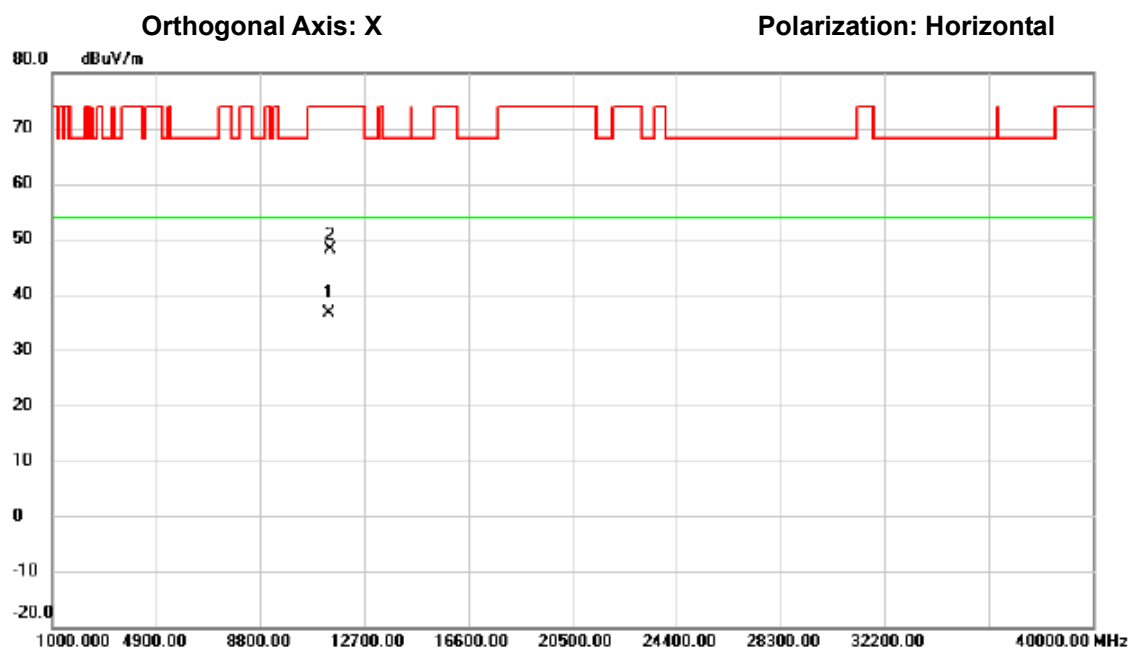
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5696.500	124.66	-9.02	115.64	68.20	47.44	peak	主波訊號不予判定
2	X	5697.100	117.04	-9.02	108.02	68.20	39.82	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.78	-8.94	58.84	68.20	-9.36	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



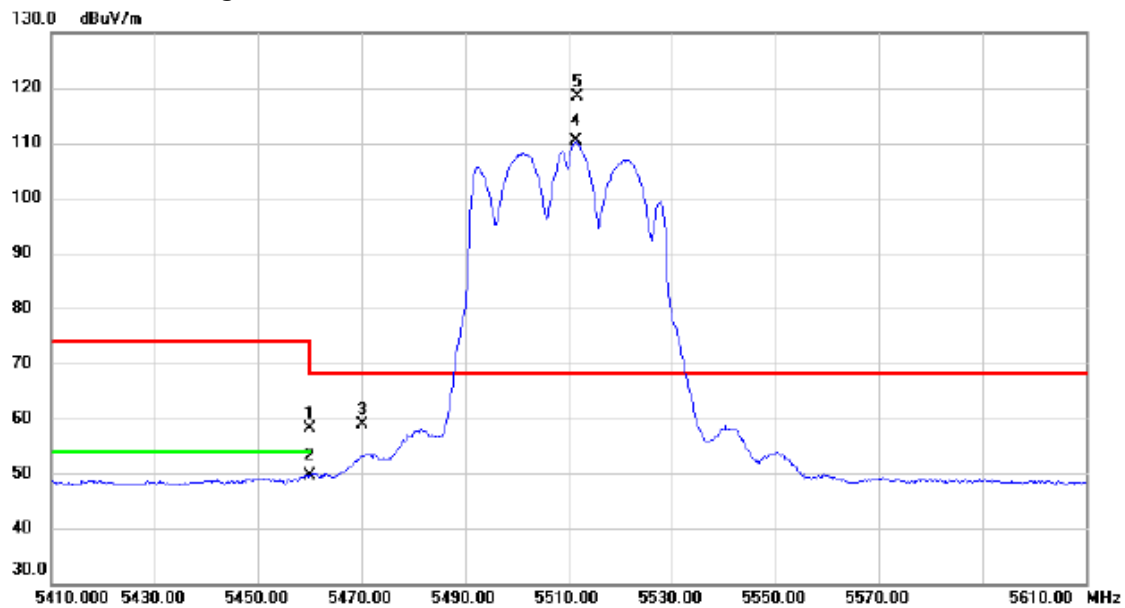
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	11384.77	34.47	2.26	36.73	54.00	-17.27	AVG	
2		11415.92	45.87	2.15	48.02	74.00	-25.98	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

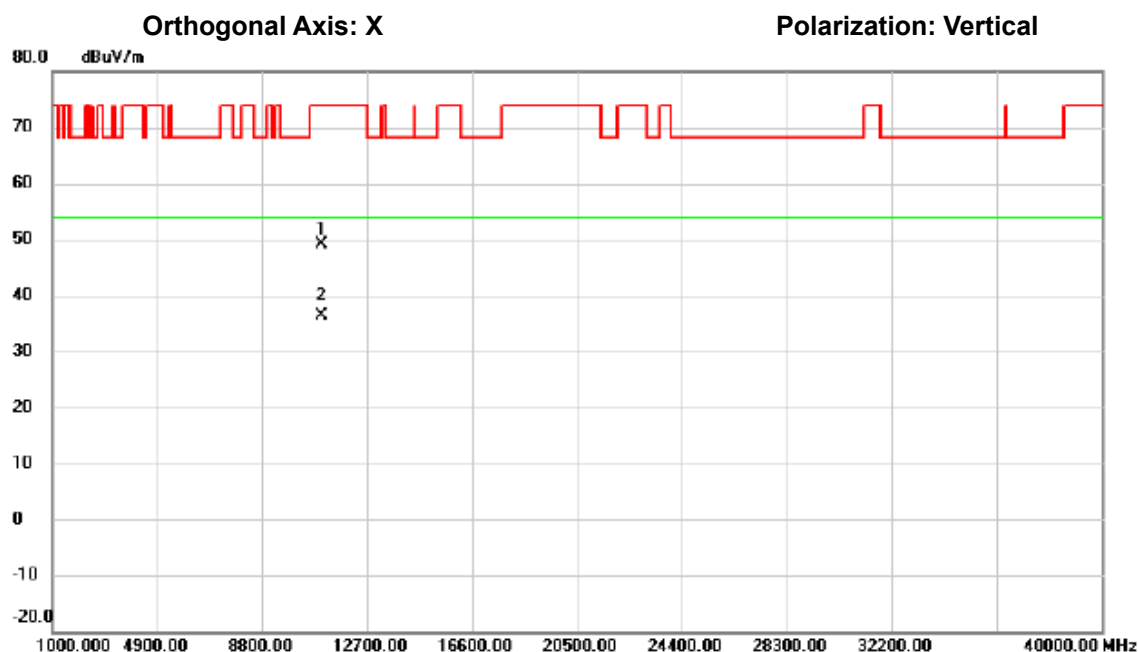
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	67.47	-9.35	58.12	74.00	-15.88	peak	
2		5460.000	58.89	-9.35	49.54	54.00	-4.46	AVG	
3		5470.000	68.31	-9.35	58.96	68.20	-9.24	peak	
4	X	5511.500	119.61	-9.33	110.28	68.20	42.08	AVG	主波訊號不予判定
5	*	5511.700	127.63	-9.33	118.30	68.20	50.10	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



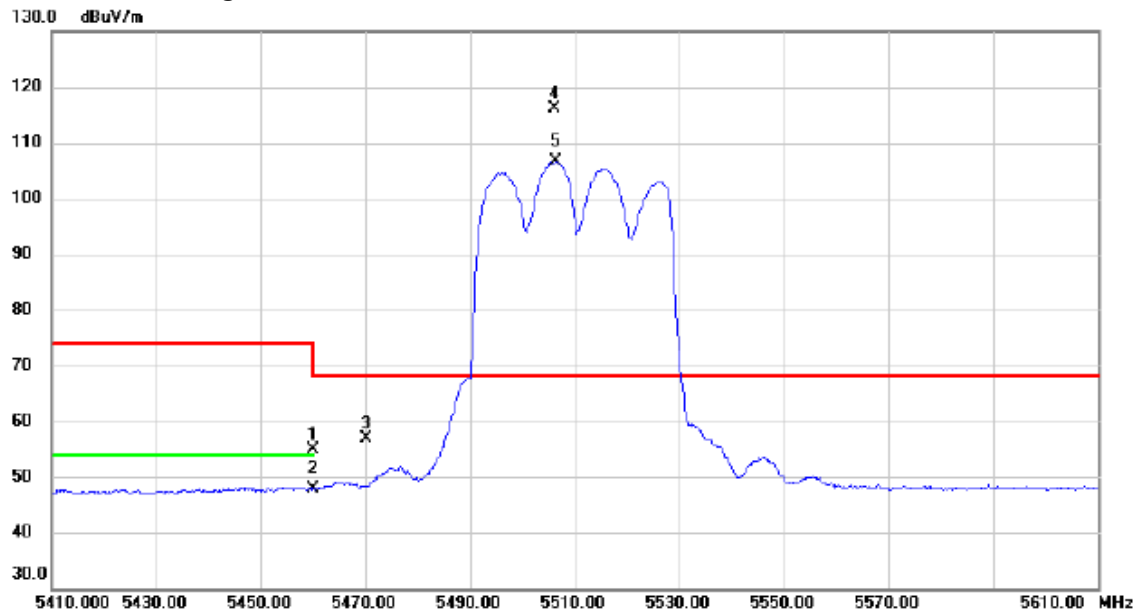
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11005.90	45.46	3.69	49.15	74.00	-24.85	peak	
2	*	11017.00	32.69	3.64	36.33	54.00	-17.67	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

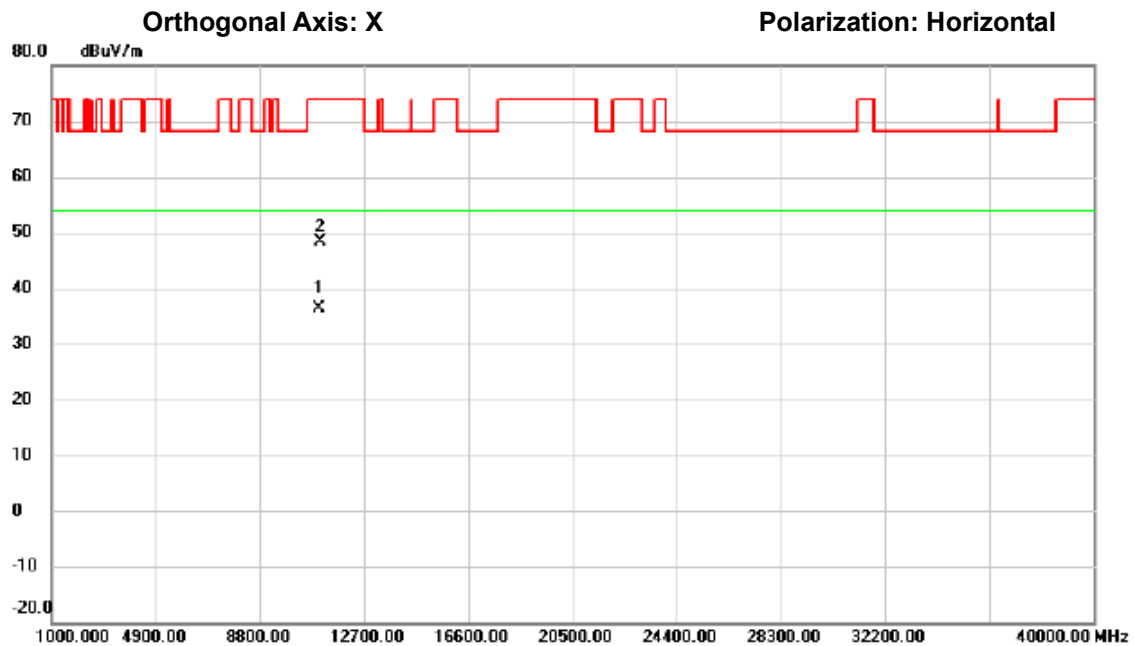
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	64.32	-9.35	54.97	74.00	-19.03	peak	
2		5460.000	57.27	-9.35	47.92	54.00	-6.08	AVG	
3		5470.000	66.27	-9.35	56.92	68.20	-11.28	peak	
4	*	5506.200	125.49	-9.33	116.16	68.20	47.96	peak	主波訊號不予判定
5	X	5506.500	115.91	-9.33	106.58	68.20	38.38	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



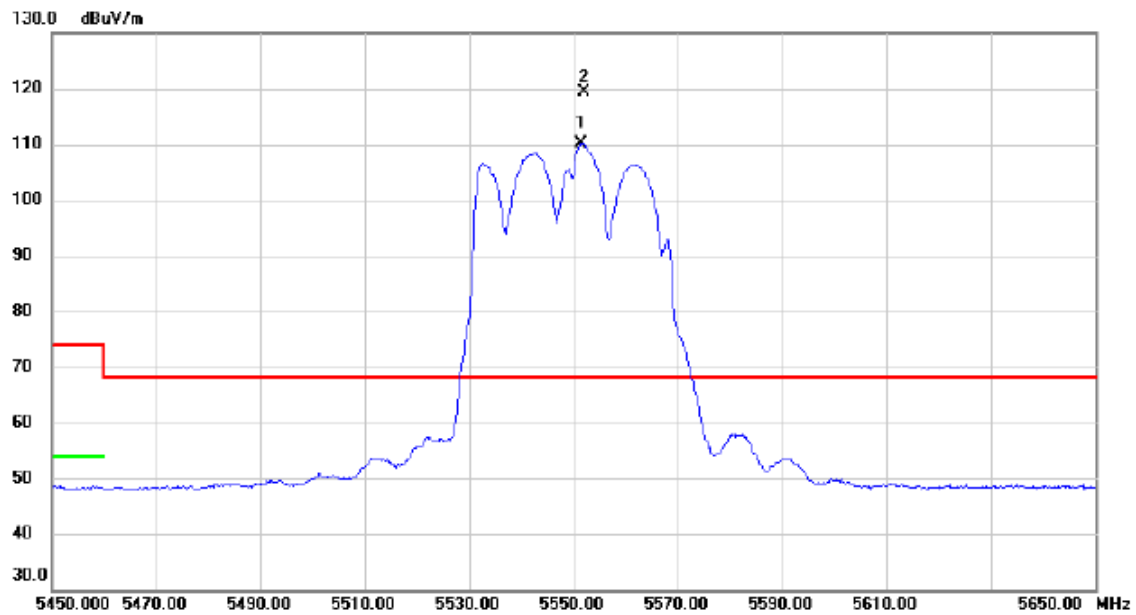
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11024.72	32.78	3.61	36.39	54.00	-17.61	AVG	
2		11040.97	44.84	3.53	48.37	74.00	-25.63	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



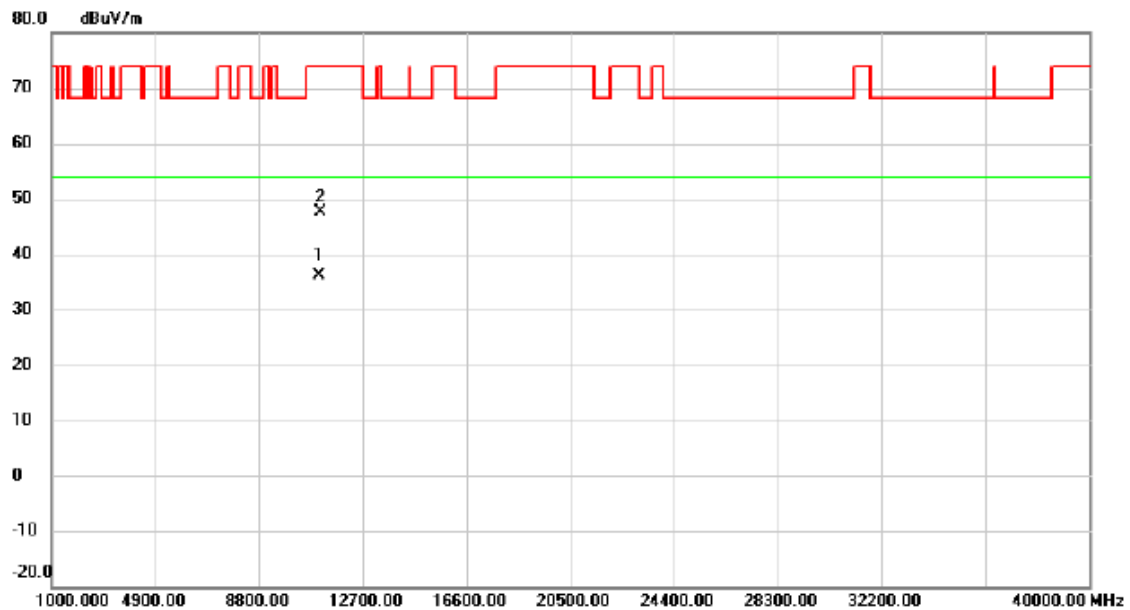
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5551.500	119.45	-9.31	110.14	68.20	41.94	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5551.900	128.60	-9.31	119.29	68.20	51.09	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



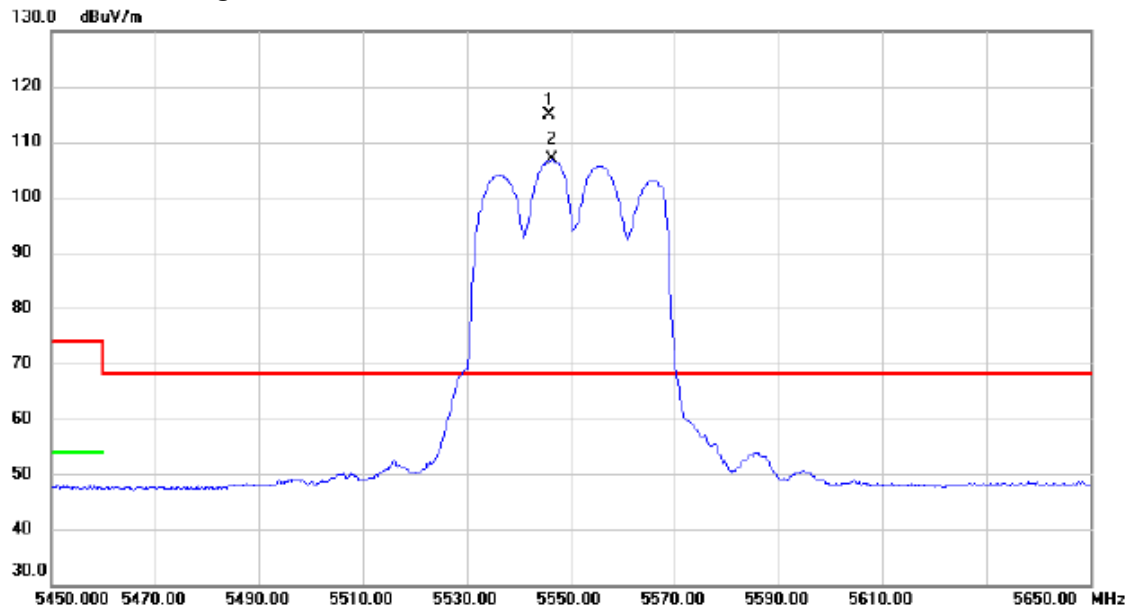
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11077.60	32.89	3.35	36.24	54.00	-17.76	AVG	
2		11090.15	44.34	3.29	47.63	74.00	-26.37	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

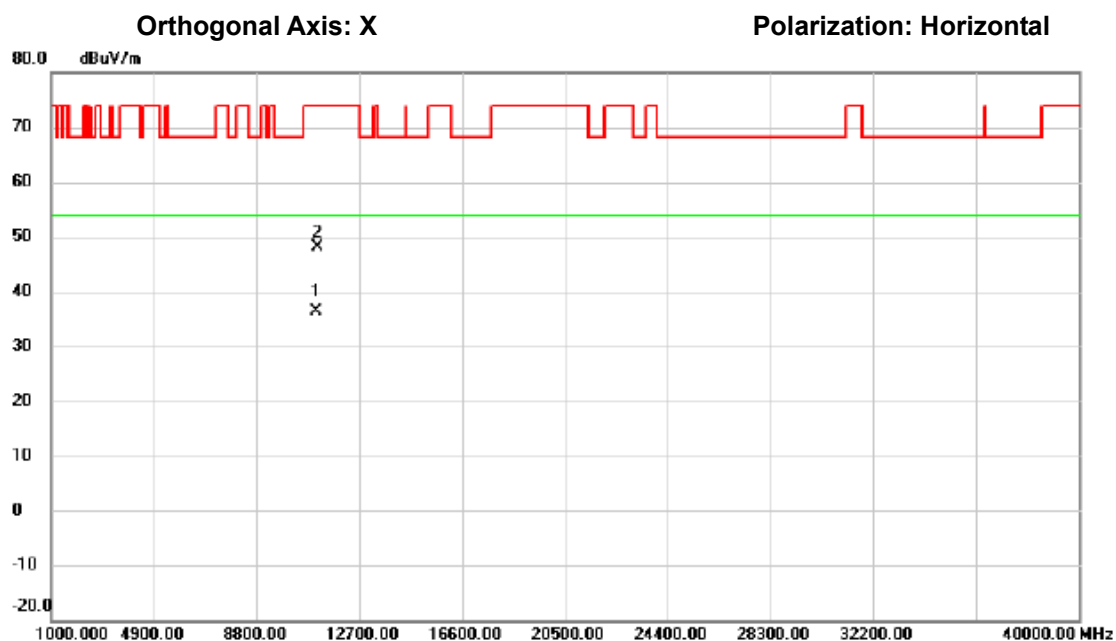
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5545.900	124.19	-9.31	114.88	68.20	46.68	peak	主波訊號不予判定
2	X	5546.500	116.13	-9.31	106.82	68.20	38.62	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

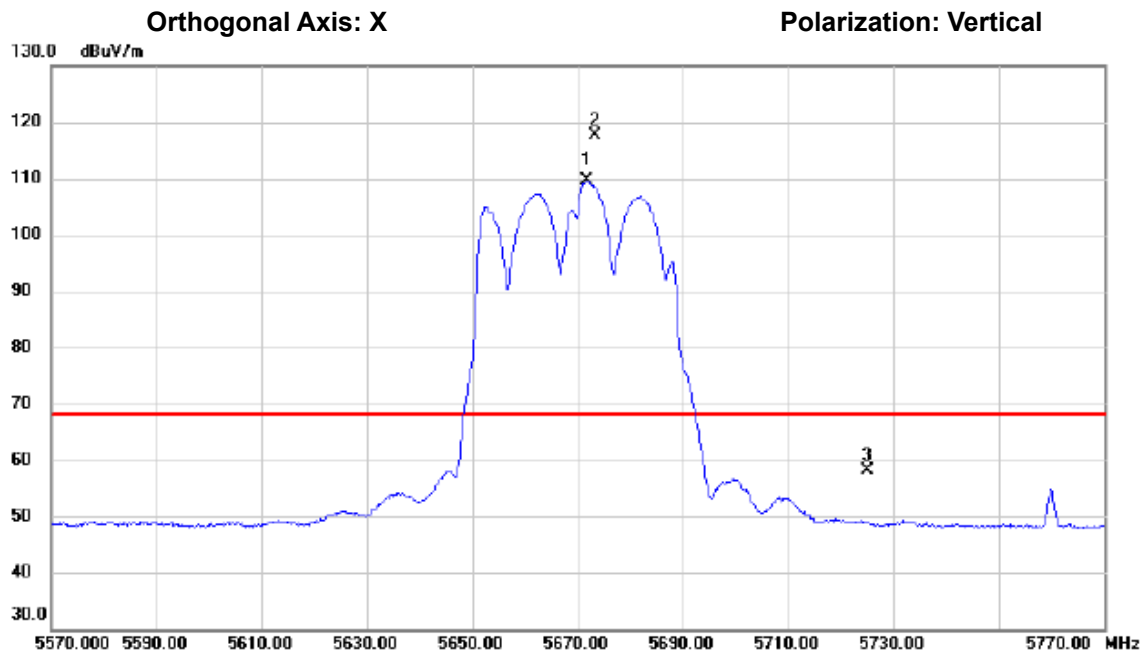
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11076.42	32.94	3.35	36.29	54.00	-17.71	AVG	
2		11100.10	44.96	3.25	48.21	74.00	-25.79	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

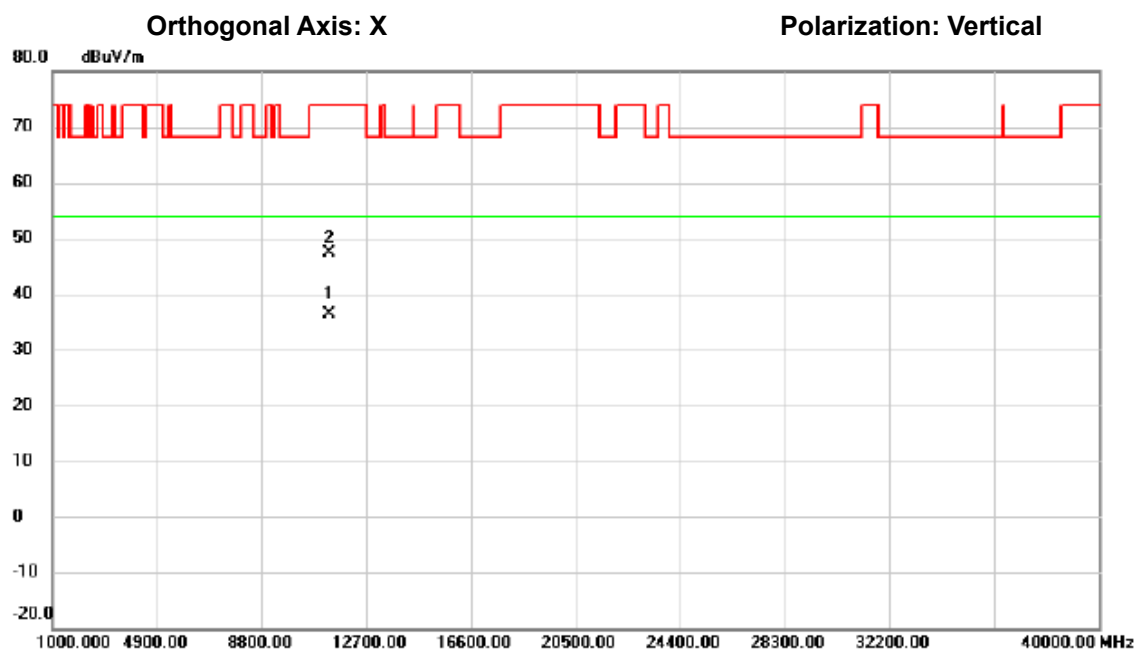
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5671.800	118.66	-9.08	109.58	68.20	41.38	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5673.400	126.62	-9.07	117.55	68.20	49.35	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.19	-8.94	58.25	68.20	-9.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



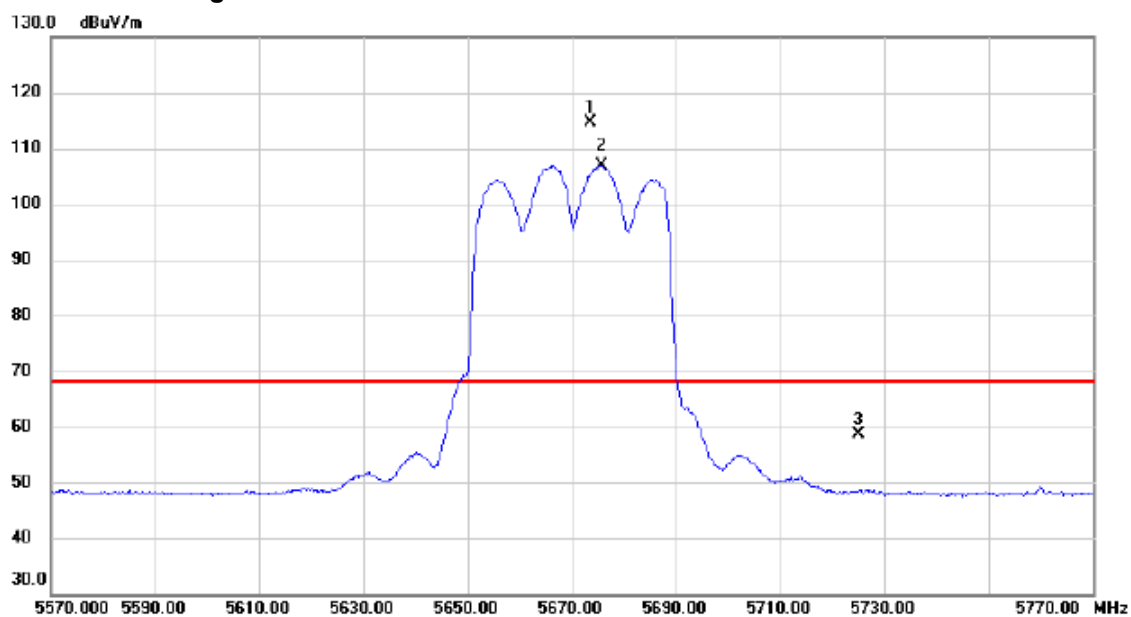
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11327.45	33.92	2.43	36.35	54.00	-17.65	AVG	
2		11339.30	45.11	2.39	47.50	74.00	-26.50	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

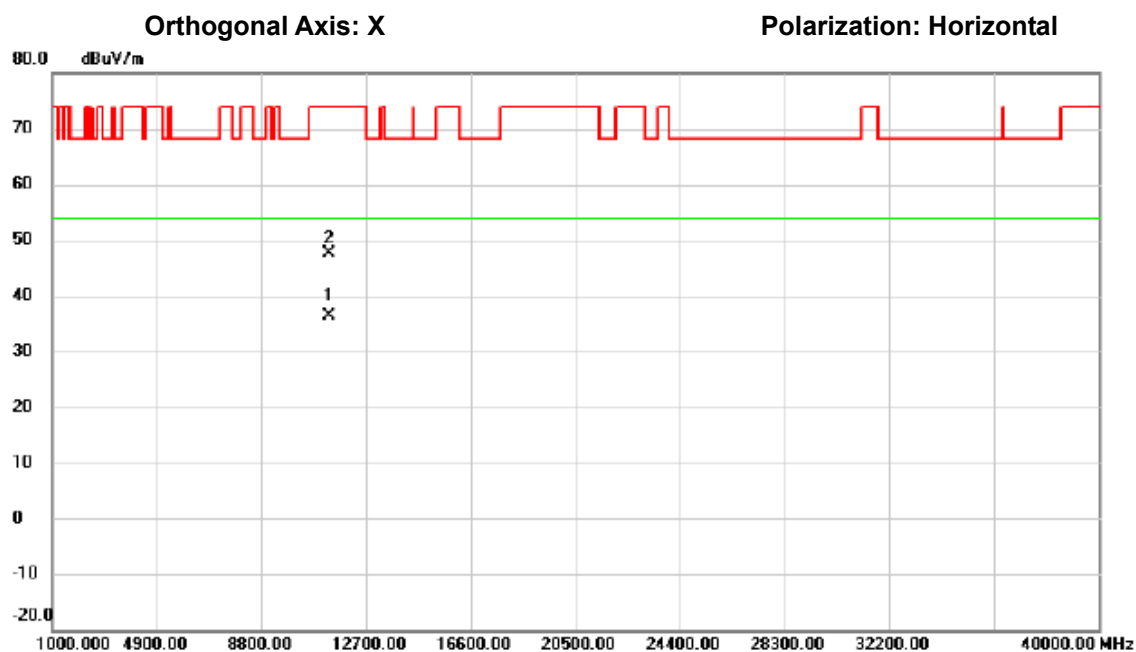
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5673.600	123.65	-9.07	114.58	68.20	46.38	peak	主波訊號不予判定
2	X	5675.600	115.99	-9.08	106.91	68.20	38.71	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.46	-8.94	58.52	68.20	-9.68	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



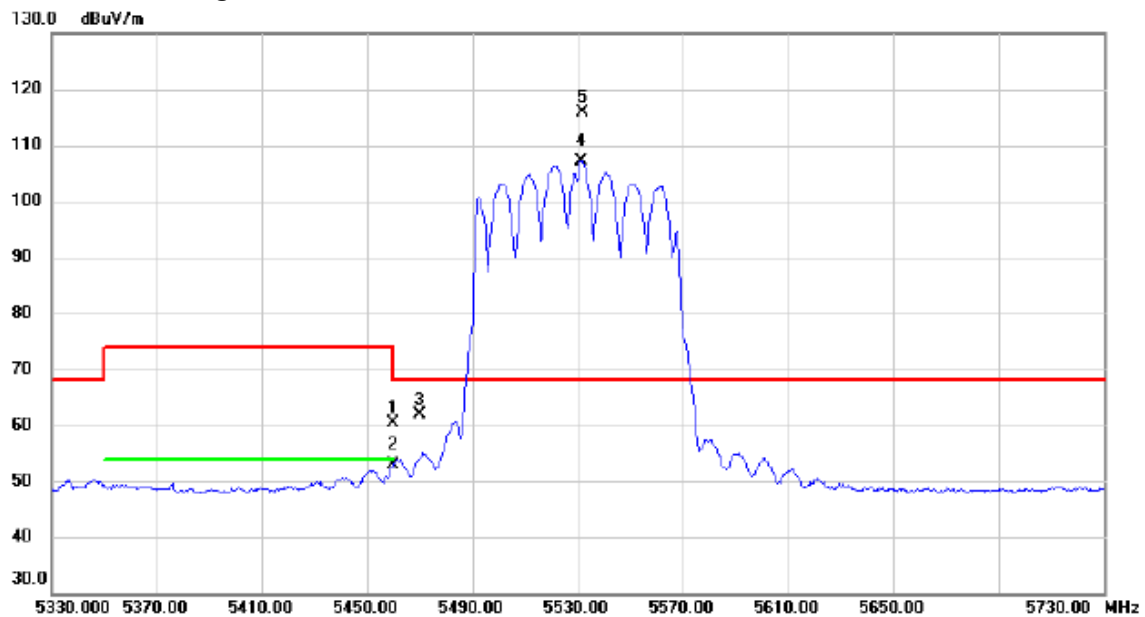
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11334.50	33.88	2.40	36.28	54.00	-17.72	AVG	
2		11336.85	45.33	2.40	47.73	74.00	-26.27	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

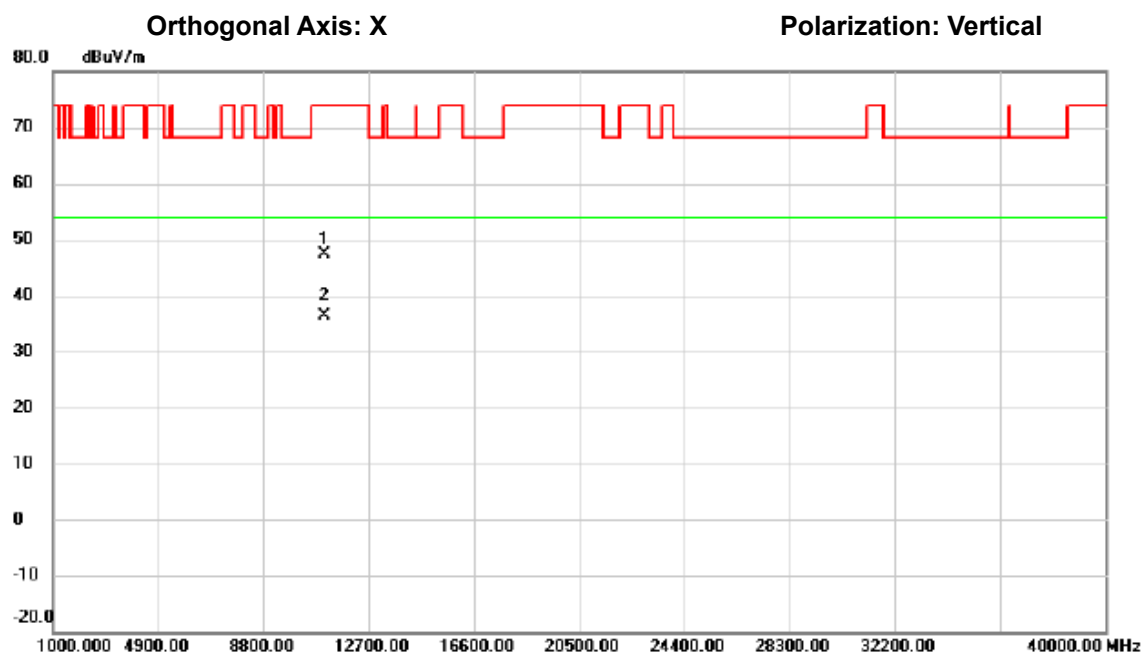
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	69.78	-9.35	60.43	74.00	-13.57	peak	
2		5460.000	62.35	-9.35	53.00	54.00	-1.00	AVG	
3		5470.000	71.29	-9.35	61.94	68.20	-6.26	peak	
4	X	5531.400	116.54	-9.32	107.22	68.20	39.02	AVG	主波訊號不予判定
5	*	5531.600	125.31	-9.32	115.99	68.20	47.79	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



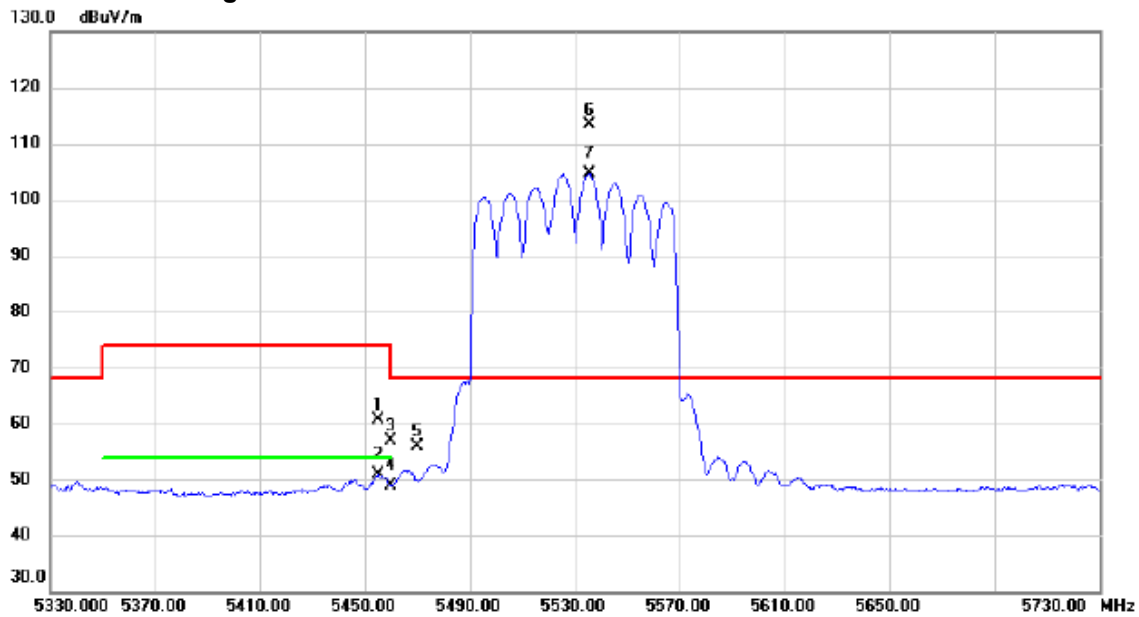
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11039.75	43.87	3.54	47.41	74.00	-26.59	peak	
2	*	11057.32	32.93	3.44	36.37	54.00	-17.63	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

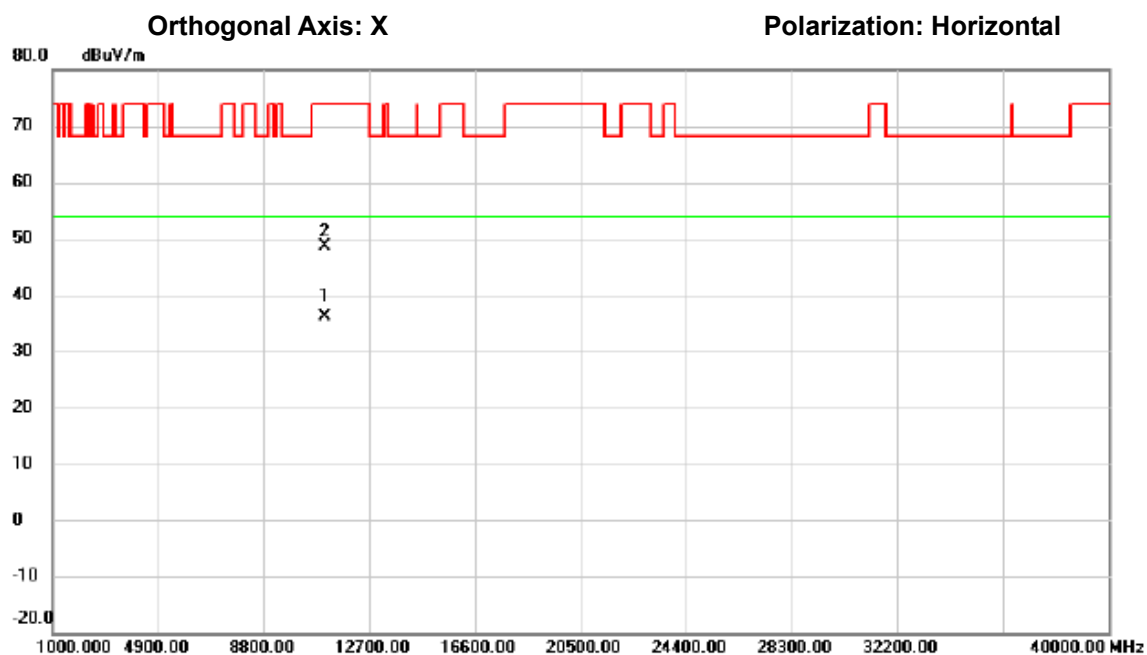
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5455.200	69.90	-9.34	60.56	74.00	-13.44	peak	
2		5455.200	60.11	-9.34	50.77	54.00	-3.23	AVG	
3		5460.000	66.18	-9.35	56.83	74.00	-17.17	peak	
4		5460.000	58.30	-9.35	48.95	54.00	-5.05	AVG	
5		5470.000	65.18	-9.35	55.83	68.20	-12.37	peak	
6	*	5535.800	122.67	-9.32	113.35	68.20	45.15	peak	主波訊號不予判定
7	X	5535.800	114.04	-9.32	104.72	68.20	36.52	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

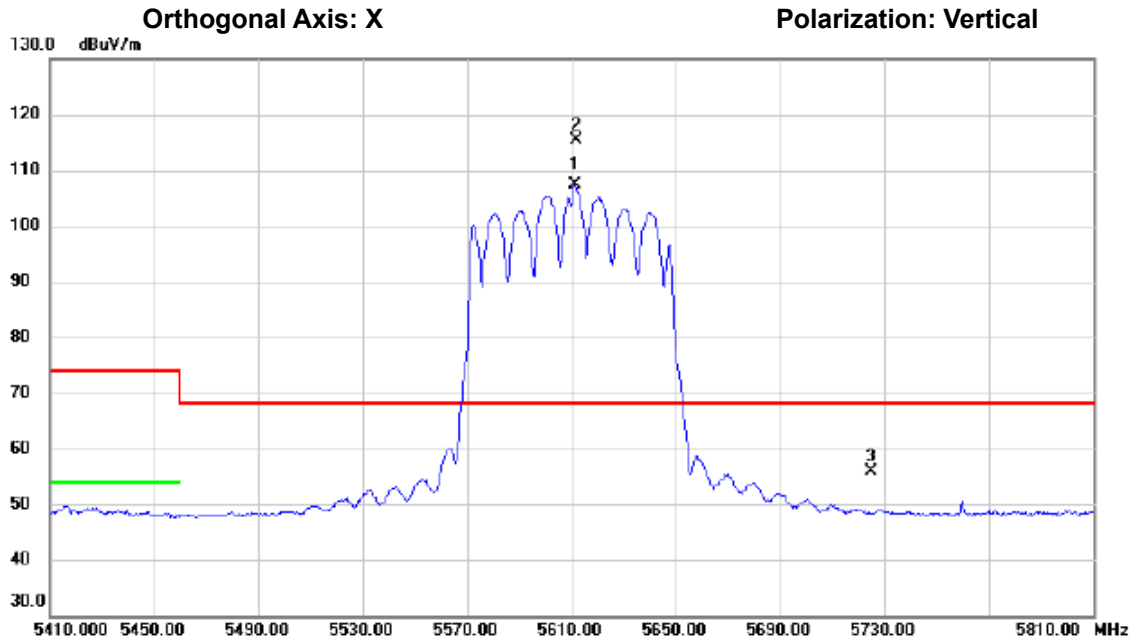
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11074.32	32.88	3.37	36.25	54.00	-17.75	AVG	
2		11084.45	45.27	3.32	48.59	74.00	-25.41	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

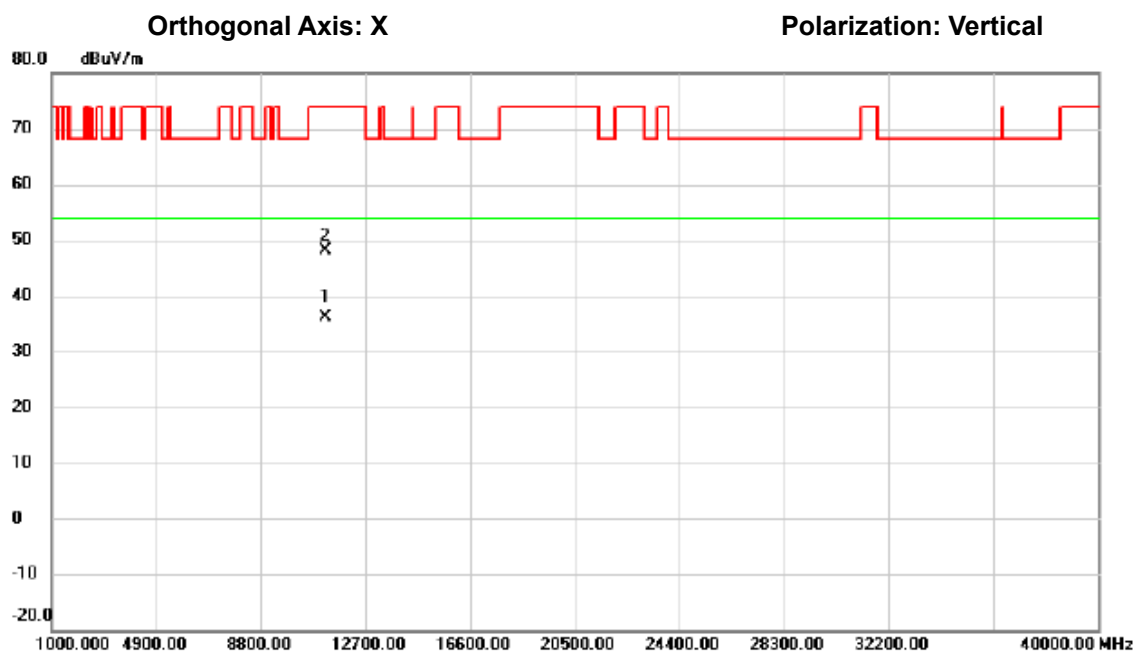
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	X	5611.200	116.59	-9.24	107.35	68.20	39.15	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5612.000	124.71	-9.24	115.47	68.20	47.27	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	64.73	-8.94	55.79	68.20	-12.41	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



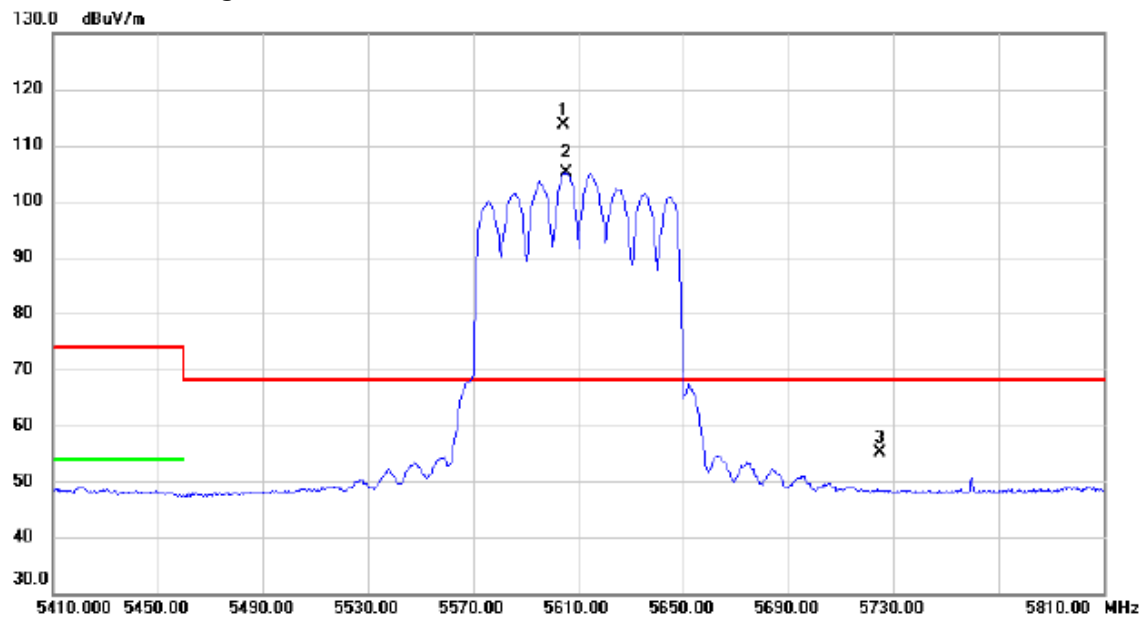
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11215.87	33.34	2.73	36.07	54.00	-17.93	AVG	
2		11232.10	45.37	2.69	48.06	74.00	-25.94	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

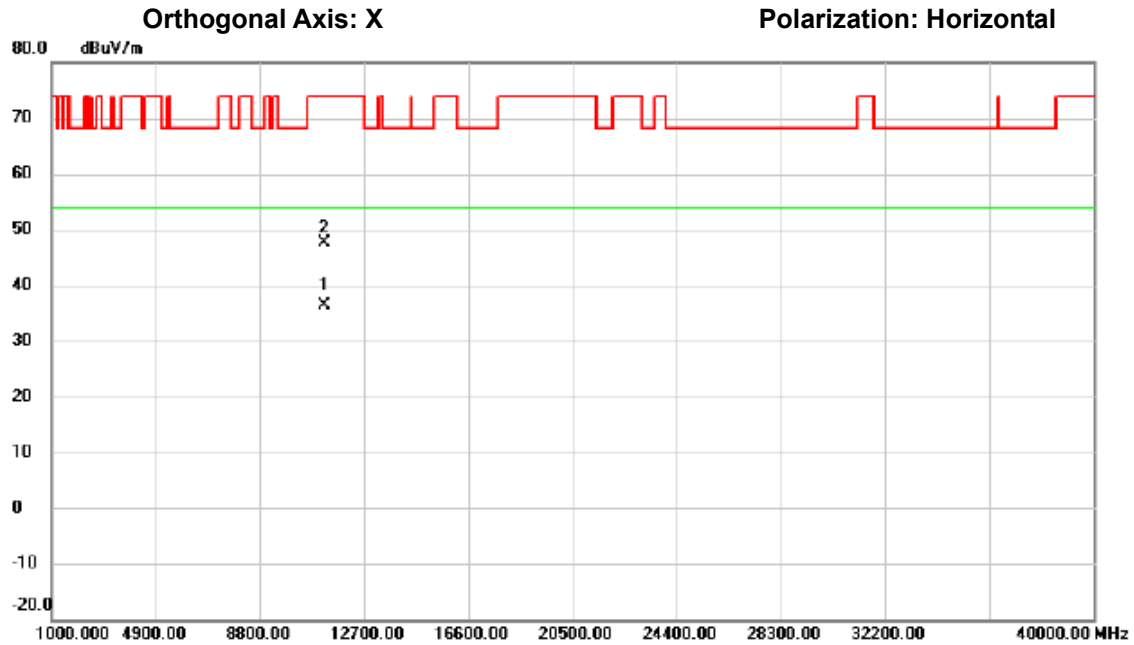
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5604.400	122.86	-9.26	113.60	68.20	45.40	peak	主波訊號不予判定
2	X	5605.400	114.35	-9.26	105.09	68.20	36.89	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	64.06	-8.94	55.12	68.20	-13.08	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



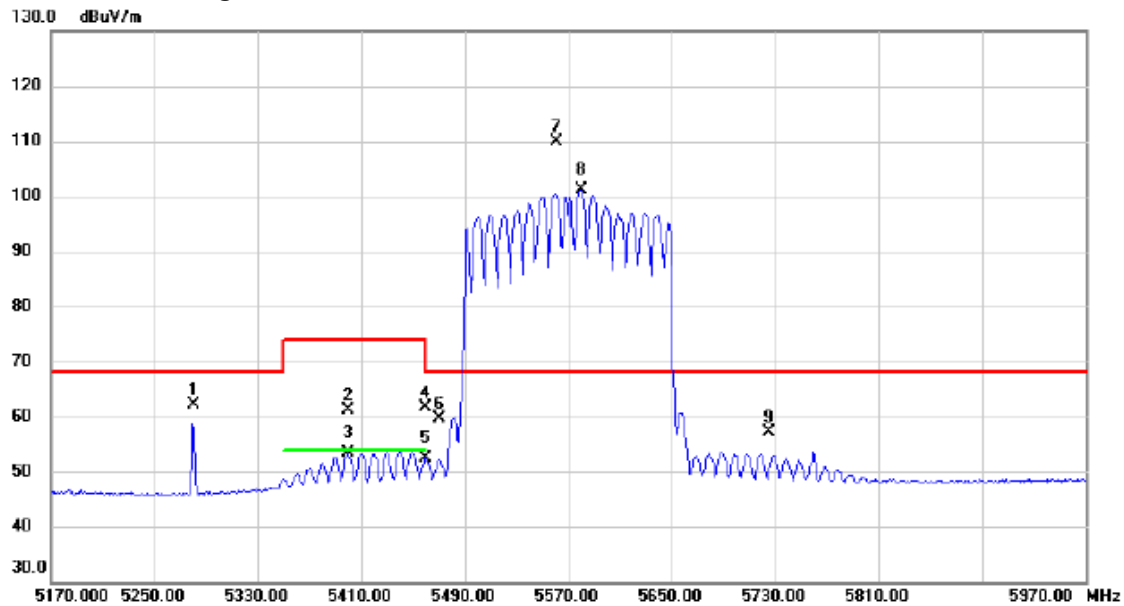
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11224.77	33.61	2.70	36.31	54.00	-17.69	AVG	
2		11242.92	45.06	2.66	47.72	74.00	-26.28	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

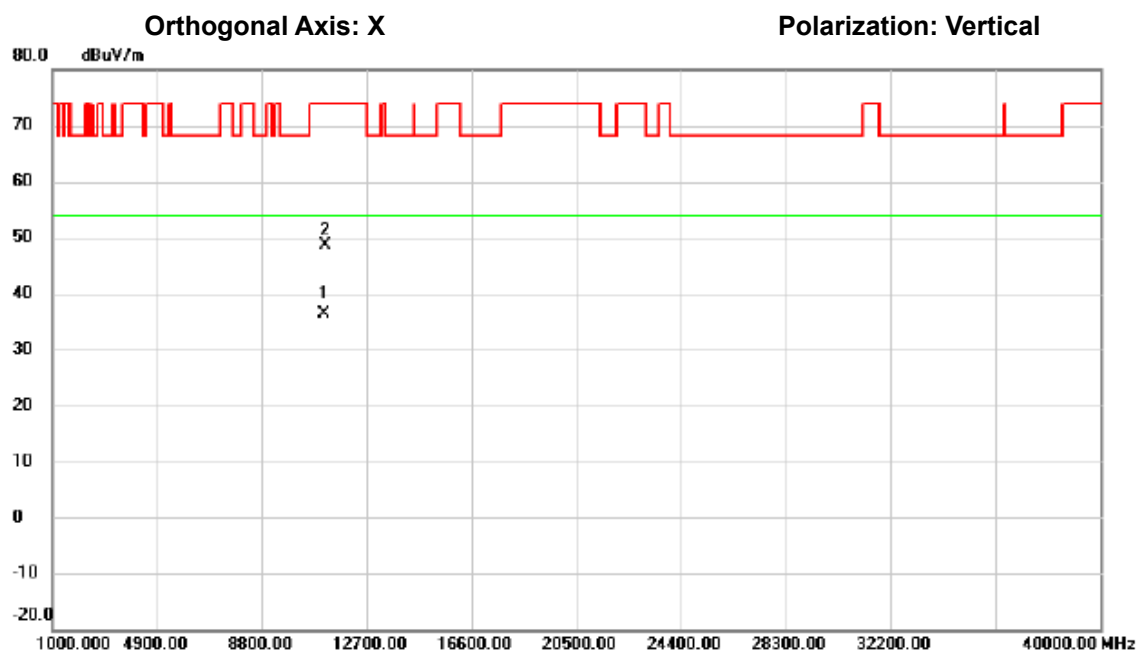
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5280.000	71.60	-9.38	62.22	68.20	-5.98	peak	
2		5400.000	70.61	-9.36	61.25	74.00	-12.75	peak	
3		5400.000	62.79	-9.36	53.43	54.00	-0.57	AVG	
4		5460.000	71.03	-9.35	61.68	74.00	-12.32	peak	
5		5460.000	61.82	-9.35	52.47	54.00	-1.53	AVG	
6		5470.000	69.09	-9.35	59.74	68.20	-8.46	peak	
7	*	5561.200	119.21	-9.30	109.91	68.20	41.71	peak	主波訊號不予判定
8	X	5579.600	110.35	-9.29	101.06	68.20	32.86	AVG	主波訊號不予判定
9		5725.000	66.05	-8.94	57.11	68.20	-11.09	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

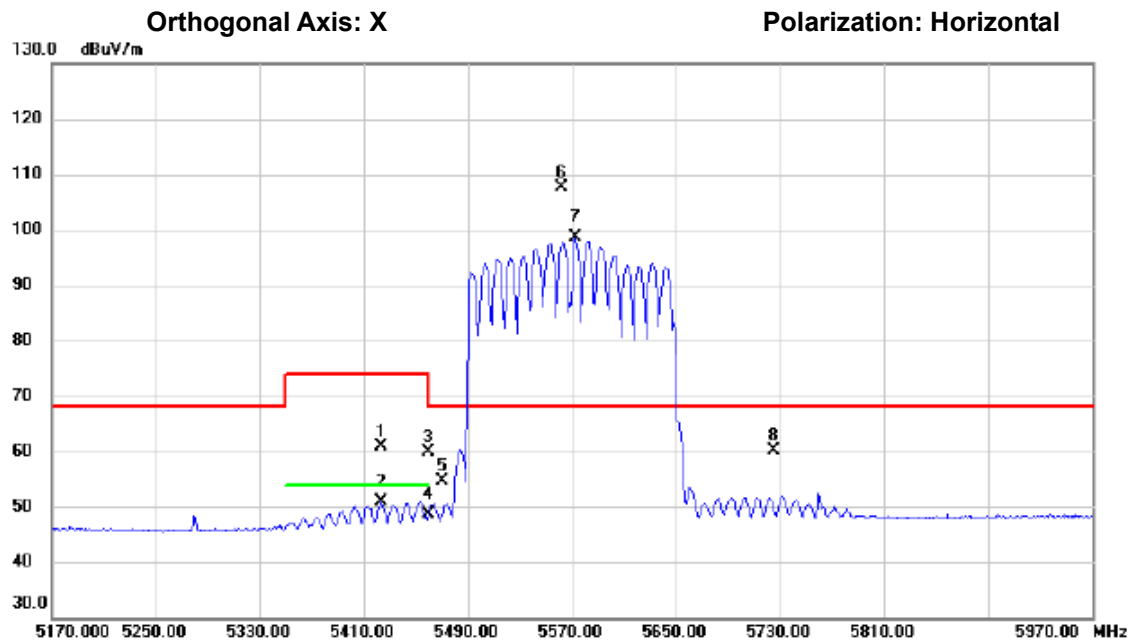
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11122.97	33.12	3.14	36.26	54.00	-17.74	AVG	
2		11161.77	45.59	2.95	48.54	74.00	-25.46	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

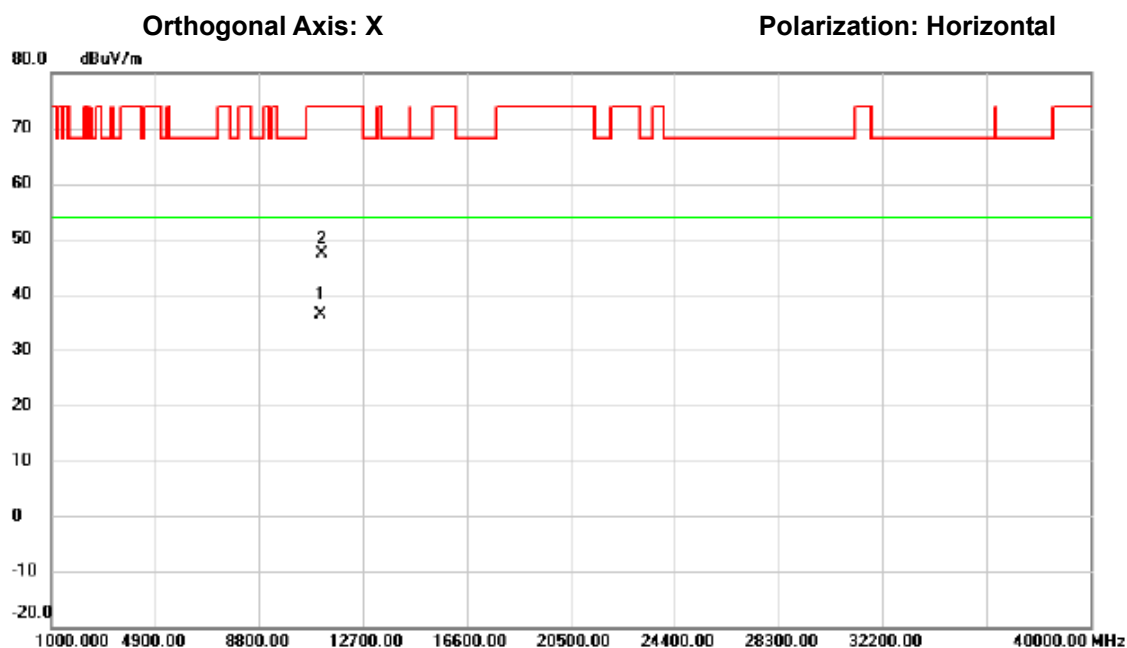
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5423.200	70.17	-9.35	60.82	74.00	-13.18	peak	
2		5423.200	60.29	-9.35	50.94	54.00	-3.06	AVG	
3		5460.000	69.21	-9.35	59.86	74.00	-14.14	peak	
4		5460.000	57.89	-9.35	48.54	54.00	-5.46	AVG	
5		5470.000	64.01	-9.35	54.66	68.20	-13.54	peak	
6	*	5562.000	116.81	-9.30	107.51	68.20	39.31	peak	主波訊號不予判定
7	X	5572.400	107.83	-9.29	98.54	68.20	30.34	AVG	主波訊號不予判定
8		5725.000	68.95	-8.94	60.01	68.20	-8.19	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11121.40	33.15	3.15	36.30	54.00	-17.70	AVG	
2		11141.05	44.29	3.06	47.35	74.00	-26.65	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5745 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

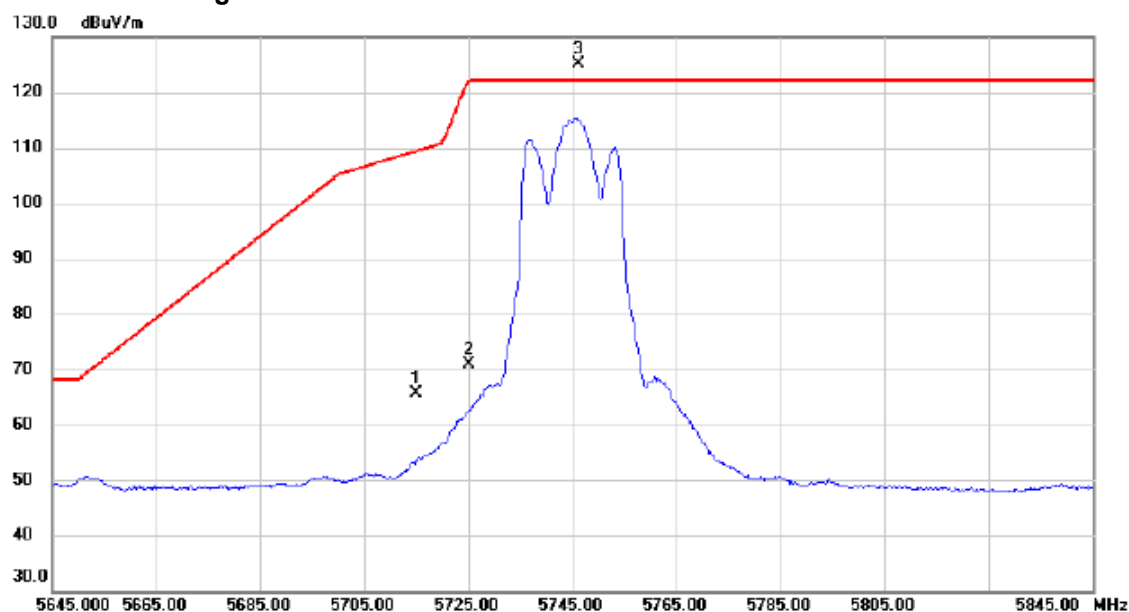
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

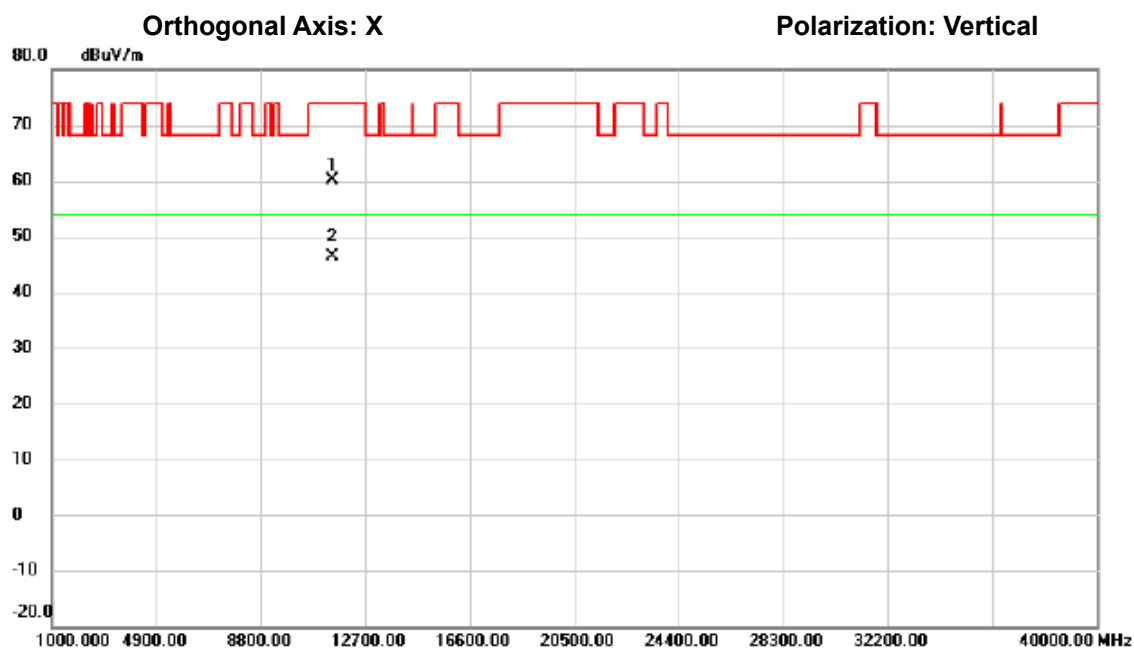
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	74.63	-8.97	65.66	109.40	-43.74	peak	
2		5725.000	79.93	-8.94	70.99	122.20	-51.21	peak	
3	*	5746.200	133.91	-8.89	125.02	122.20	2.82	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5745 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11483.40	58.45	1.78	60.23	74.00	-13.77	peak	
2	*	11493.27	44.67	1.73	46.40	54.00	-7.60	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5745 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

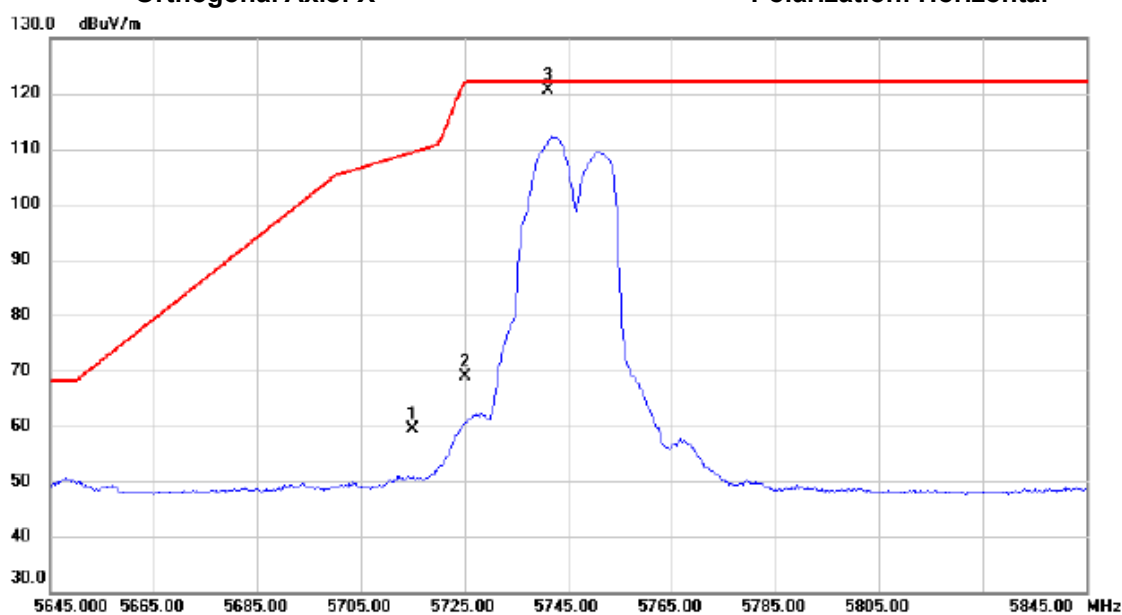
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

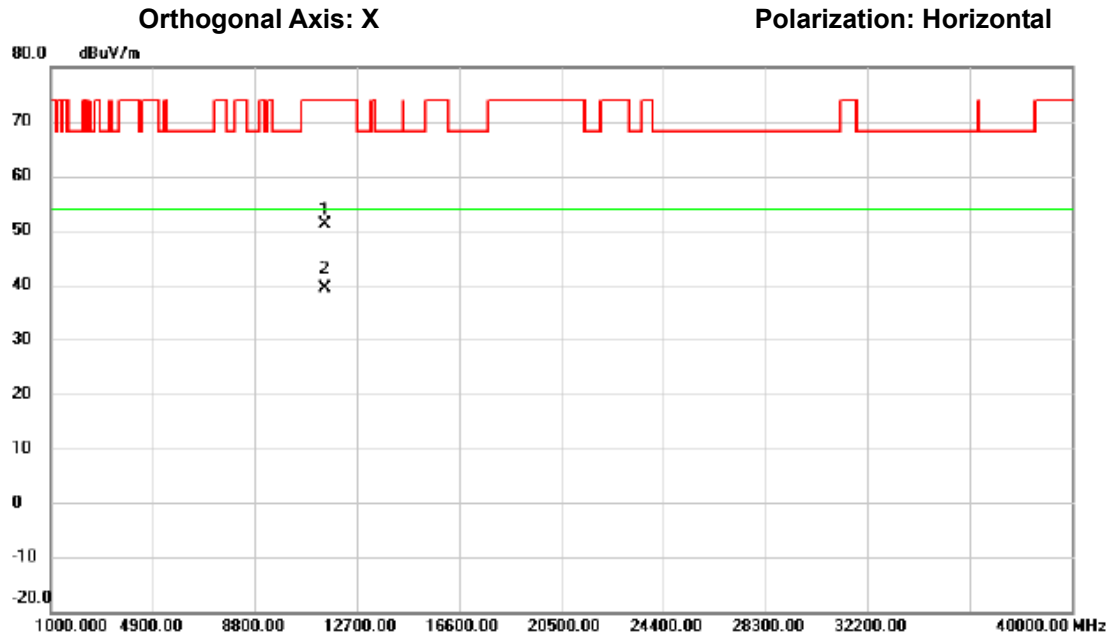
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	68.29	-8.97	59.32	109.40	-50.08	peak	
2		5725.000	77.79	-8.94	68.85	122.20	-53.35	peak	
3	*	5741.200	129.44	-8.90	120.54	122.20	-1.66	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5745 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

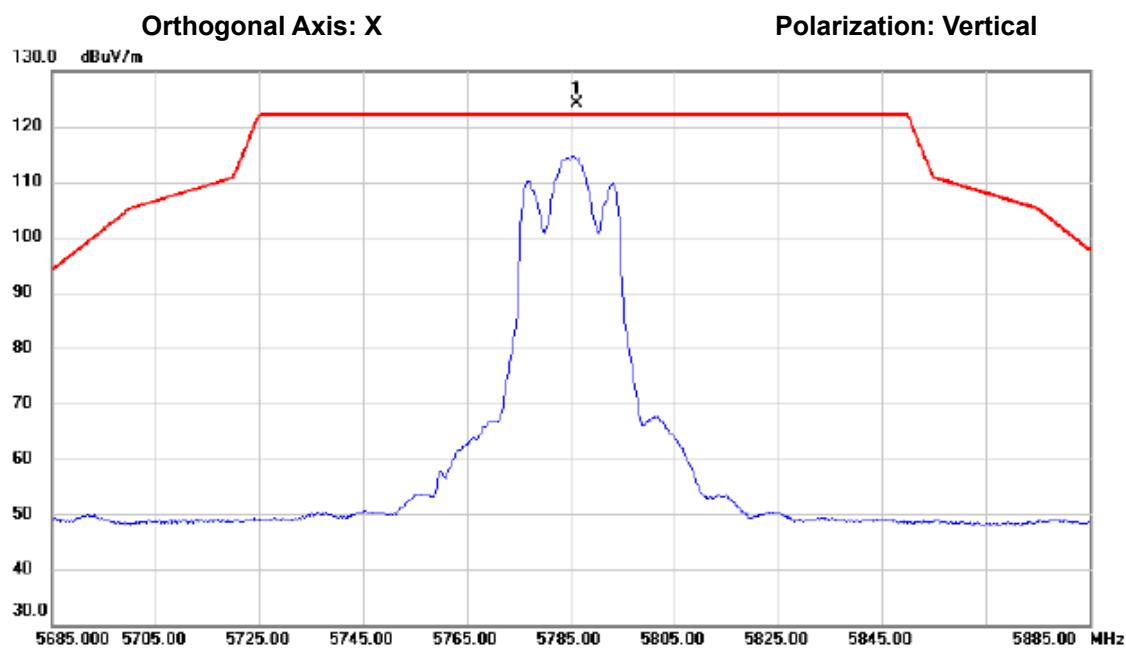
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11492.50	49.39	1.74	51.13	74.00	-22.87	peak	
2	*	11492.82	37.62	1.74	39.36	54.00	-14.64	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

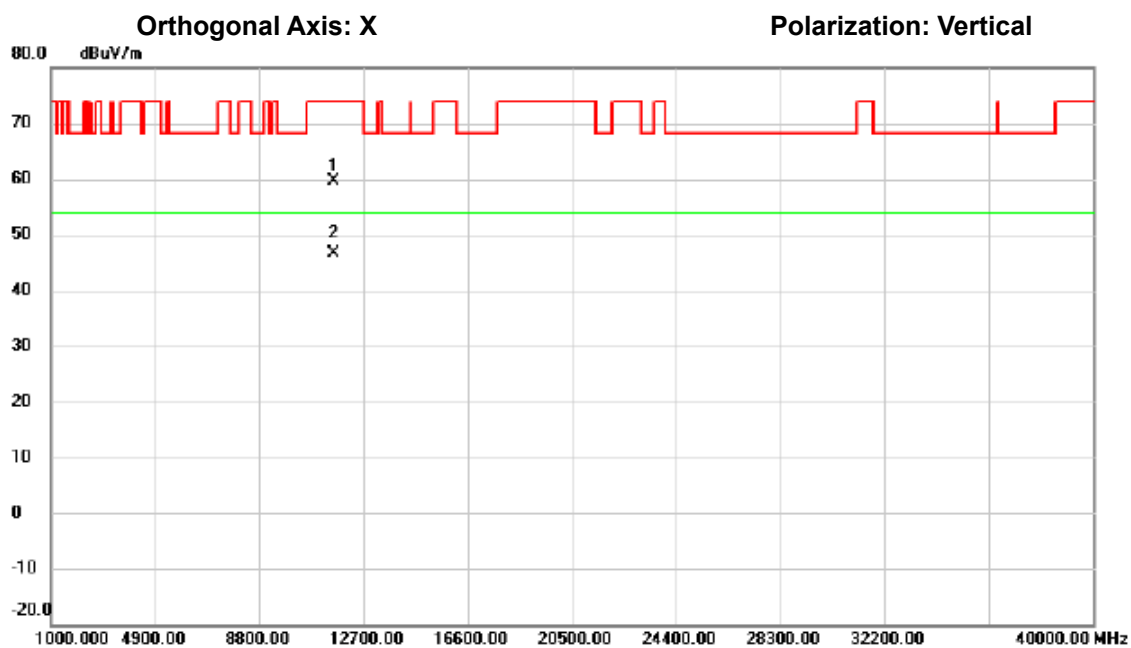
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5786.300	133.01	-8.78	124.23	122.20	2.03	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

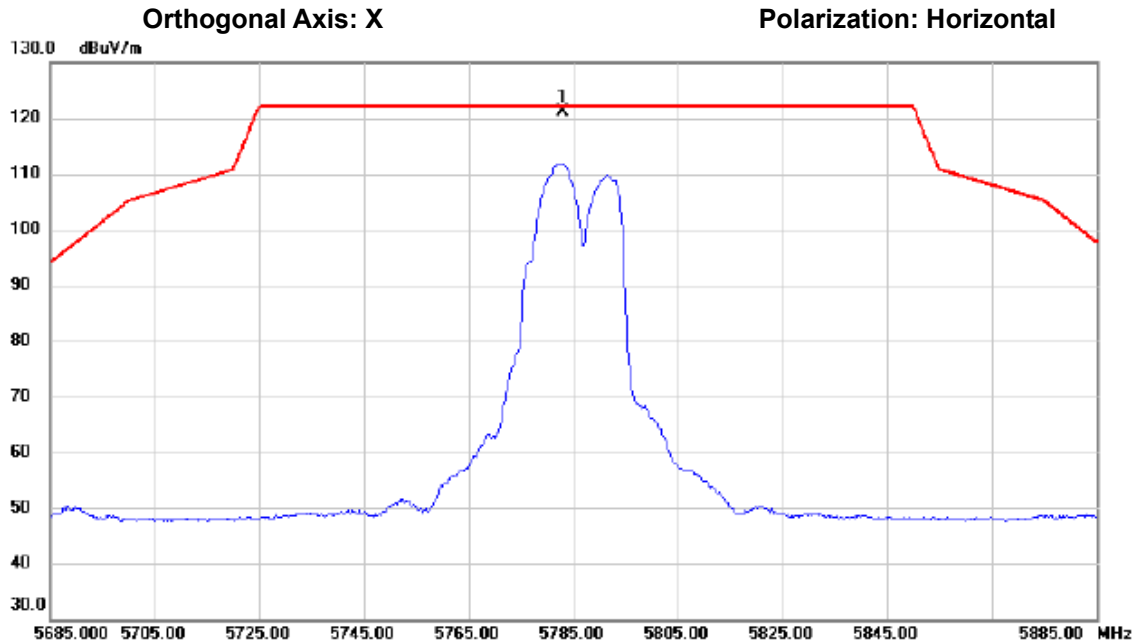
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11572.60	57.85	1.74	59.59	74.00	-14.41	peak	
2	*	11572.75	44.85	1.74	46.59	54.00	-7.41	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

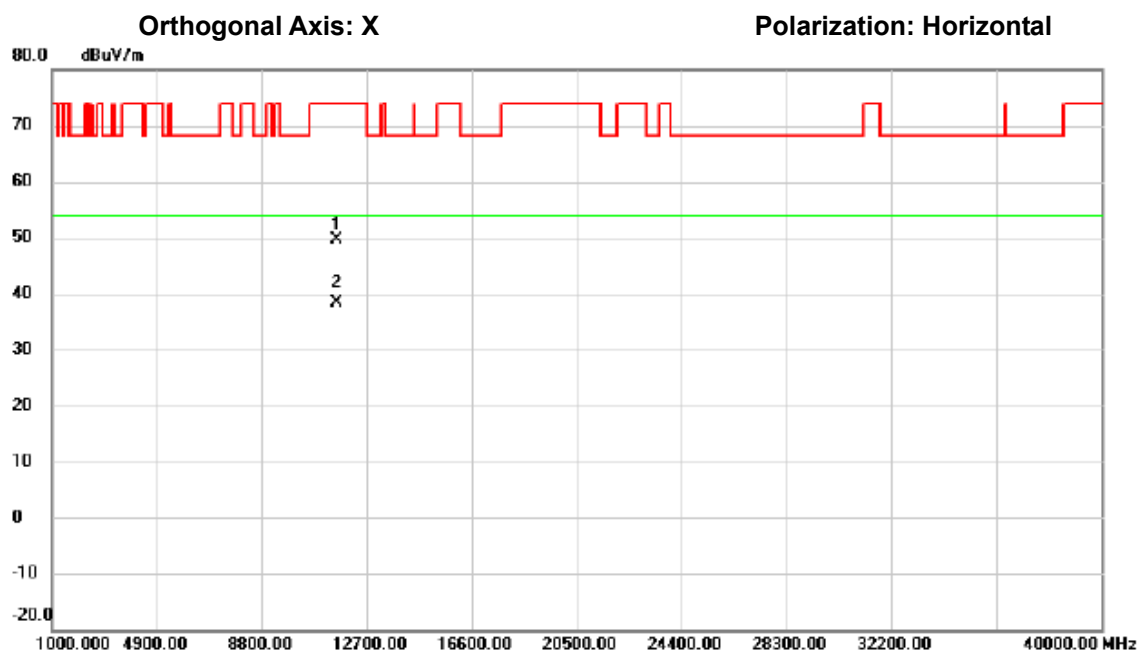
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	5782.900	130.01	-8.79	121.22	122.20	-0.98	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



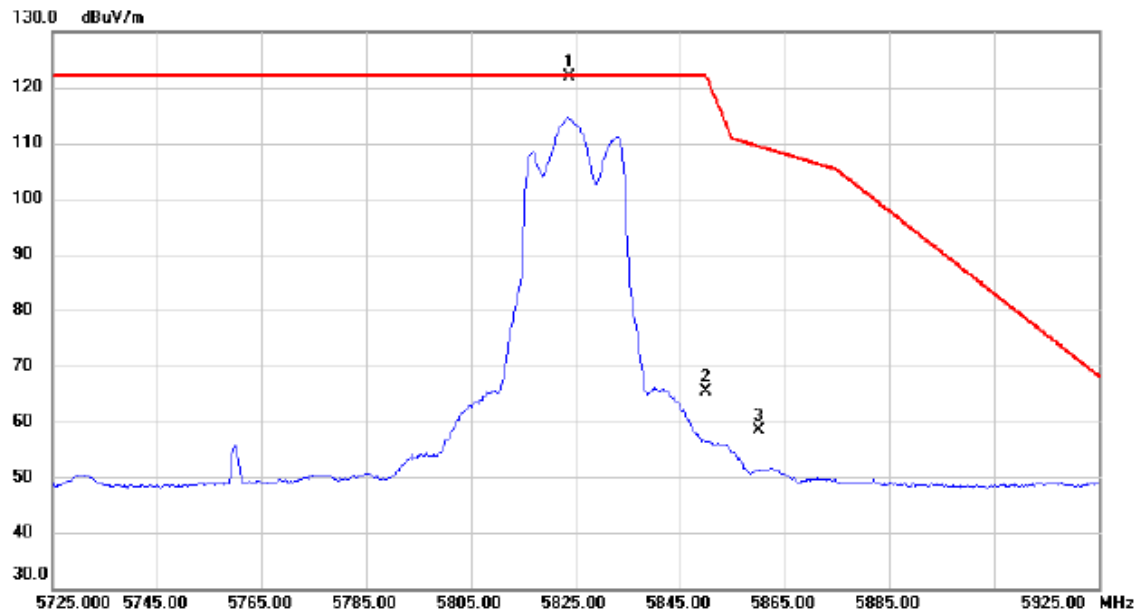
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11563.37	47.81	1.73	49.54	74.00	-24.46	peak	
2	*	11573.85	36.73	1.74	38.47	54.00	-15.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

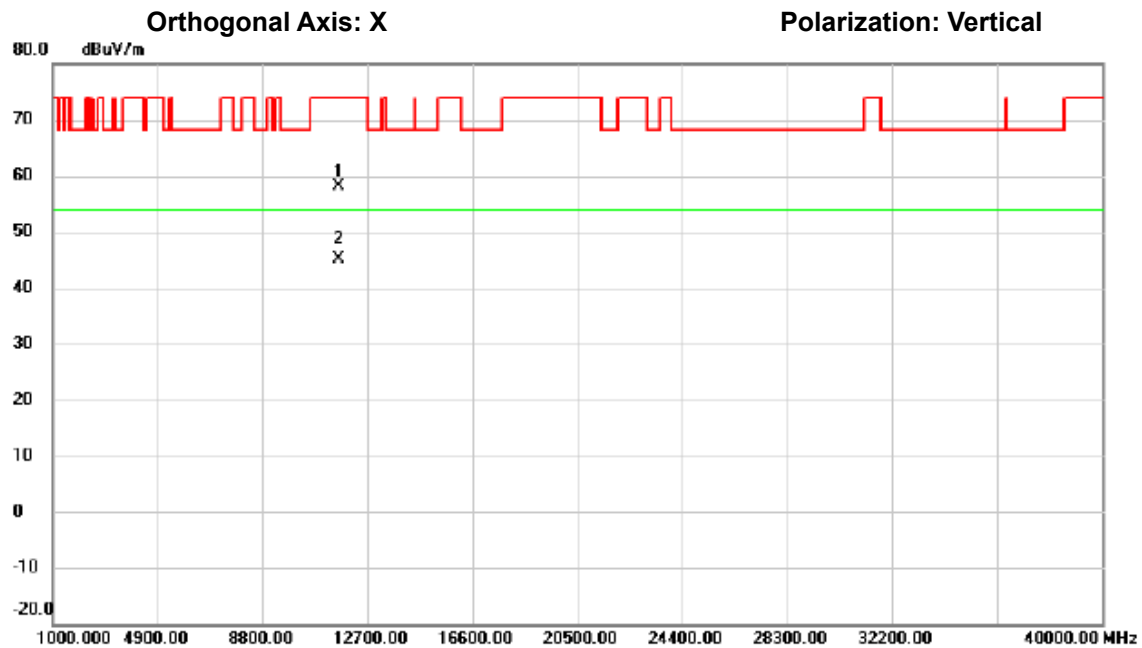
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5823.900	130.66	-8.68	121.98	122.20	-0.22	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	73.96	-8.63	65.33	122.20	-56.87	peak	
3		5860.000	66.98	-8.61	58.37	109.40	-51.03	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

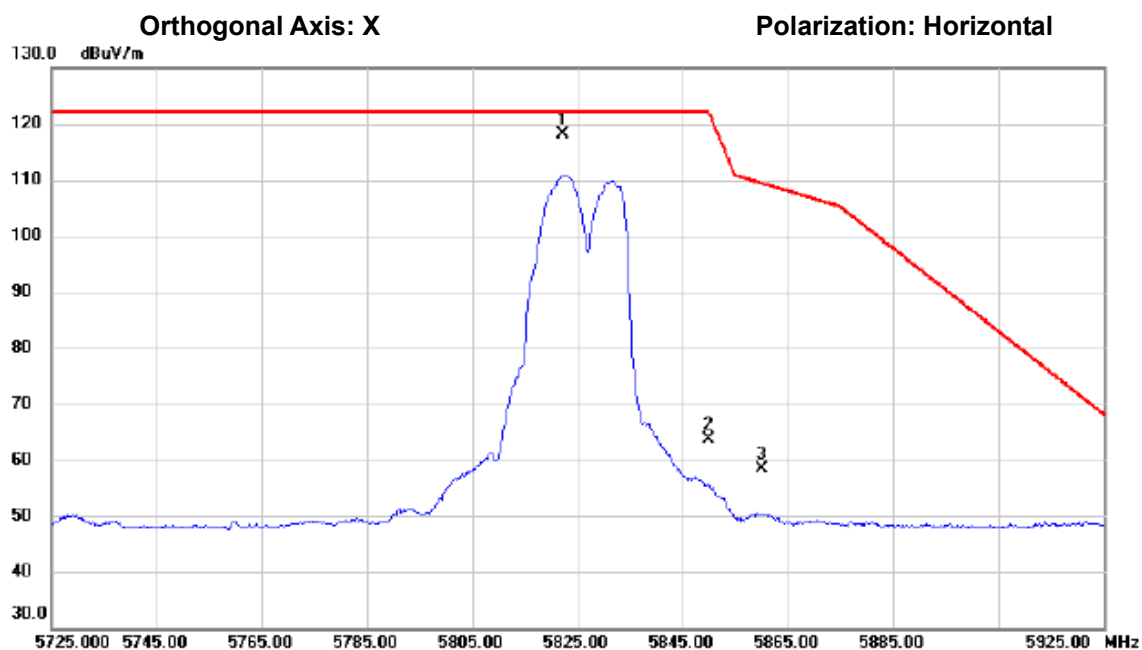
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11644.27	56.48	1.66	58.14	74.00	-15.86	peak	
2	*	11653.57	43.59	1.65	45.24	54.00	-8.76	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

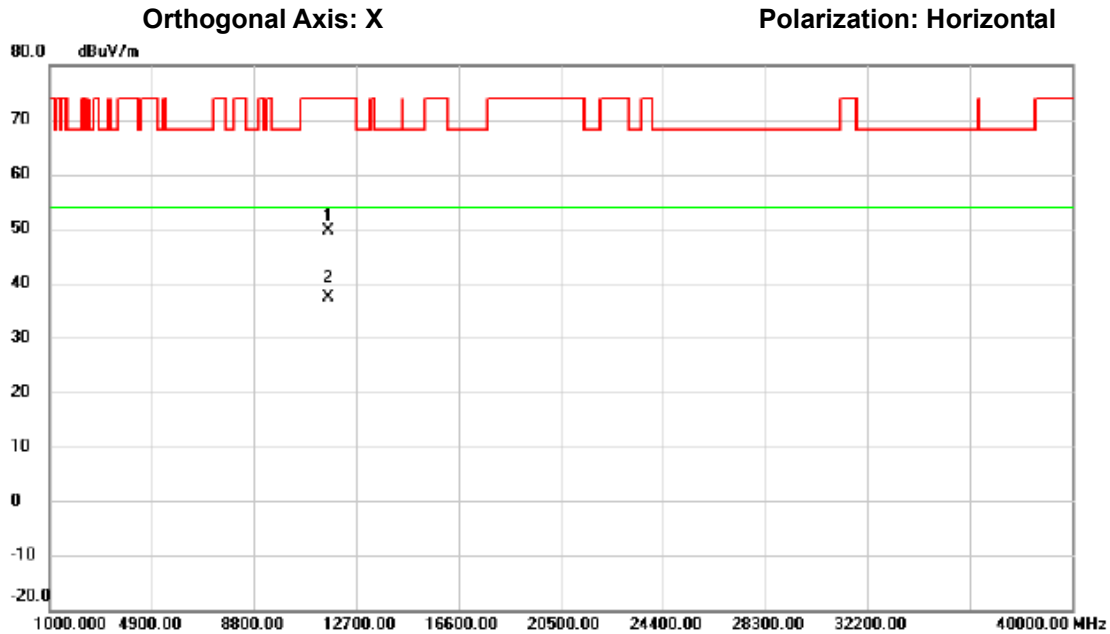
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5822.100	126.81	-8.69	118.12	122.20	-4.08	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	72.34	-8.63	63.71	122.20	-58.49	peak	
3		5860.000	67.03	-8.61	58.42	109.40	-50.98	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11637.20	48.04	1.67	49.71	74.00	-24.29	peak	
2	*	11653.32	35.67	1.65	37.32	54.00	-16.68	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5755 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

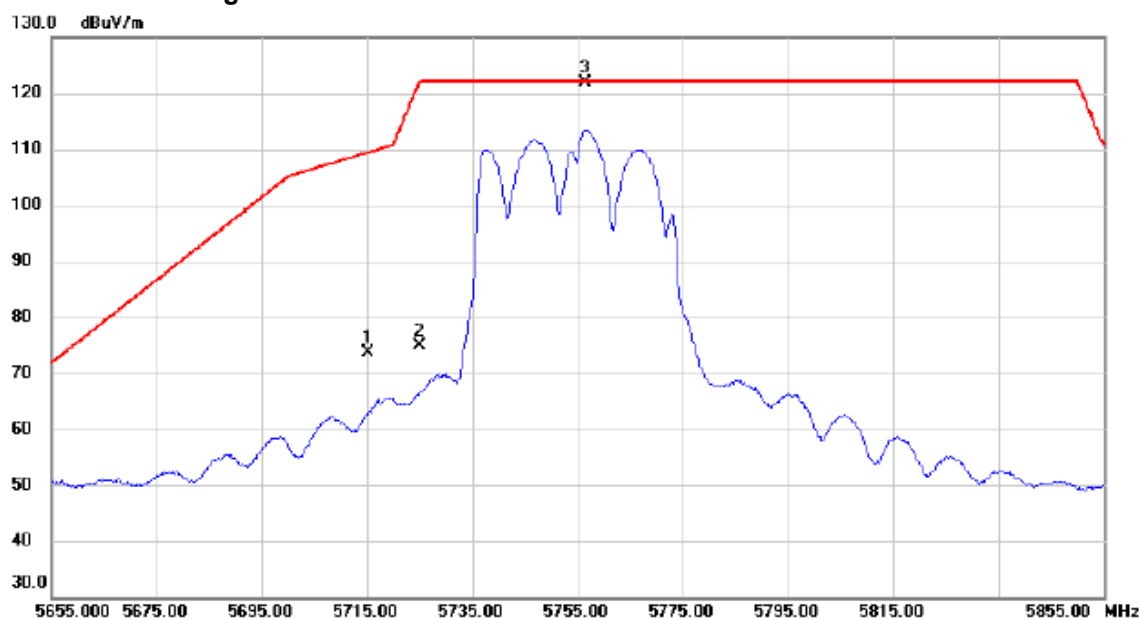
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

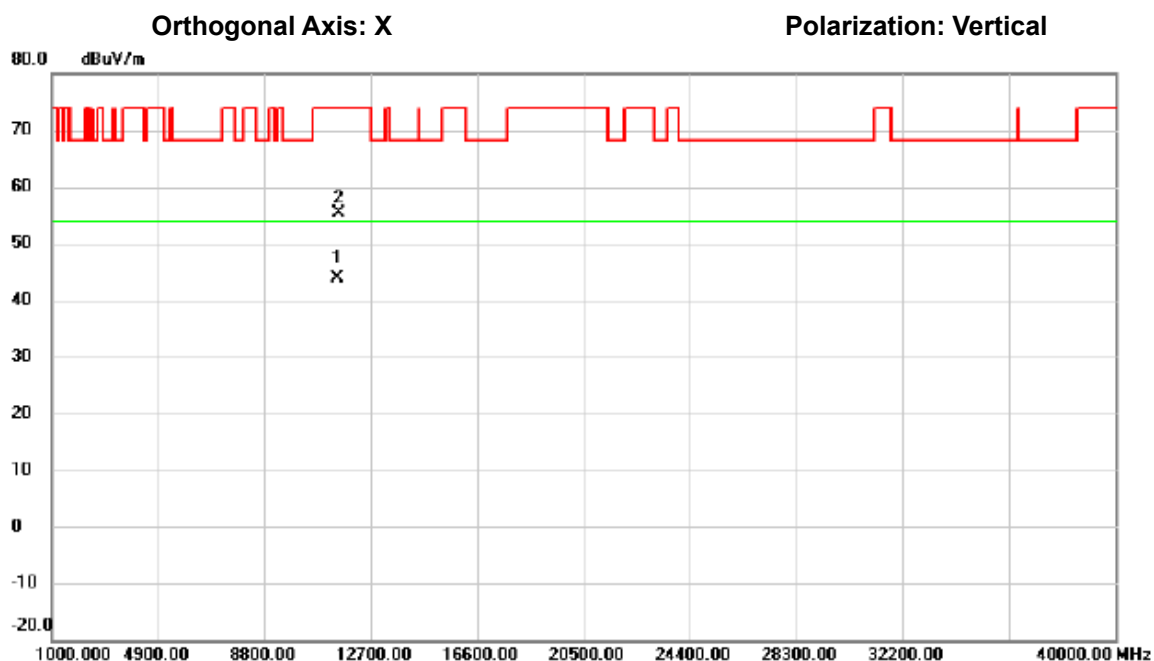
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	82.63	-8.97	73.66	109.40	-35.74	peak	
2		5725.000	83.83	-8.94	74.89	122.20	-47.31	peak	
3	*	5756.400	130.81	-8.86	121.95	122.20	-0.25	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



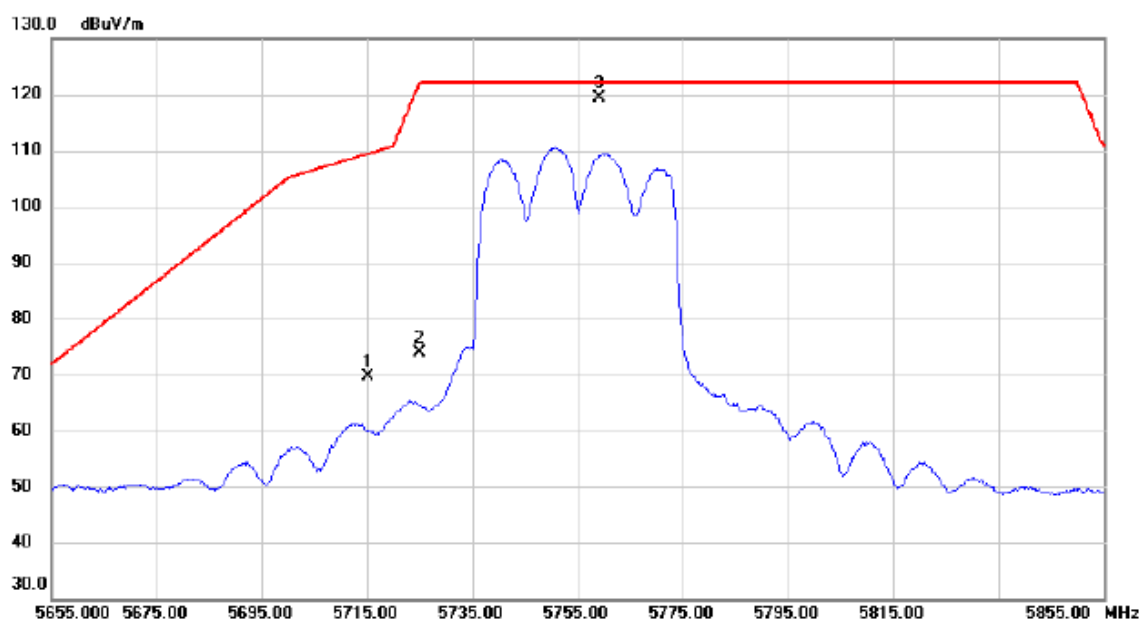
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11502.27	42.28	1.70	43.98	54.00	-10.02	AVG	
2		11522.17	53.59	1.72	55.31	74.00	-18.69	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

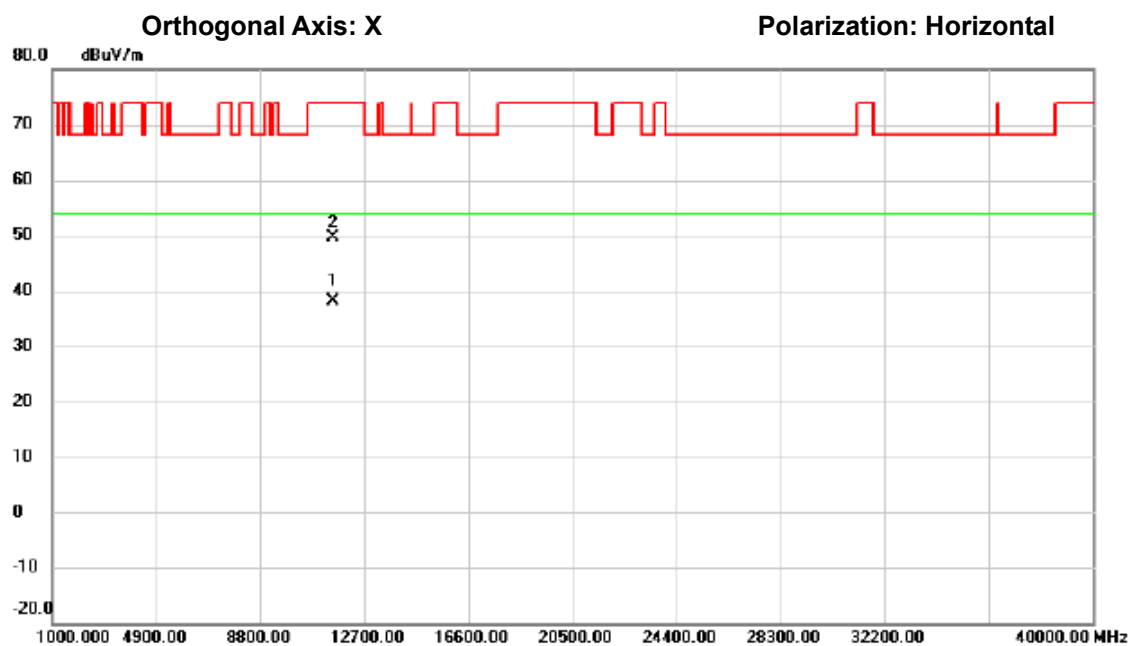
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	78.67	-8.97	69.70	109.40	-39.70	peak	
2		5725.000	82.82	-8.94	73.88	122.20	-48.32	peak	
3	*	5759.100	128.29	-8.85	119.44	122.20	-2.76	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



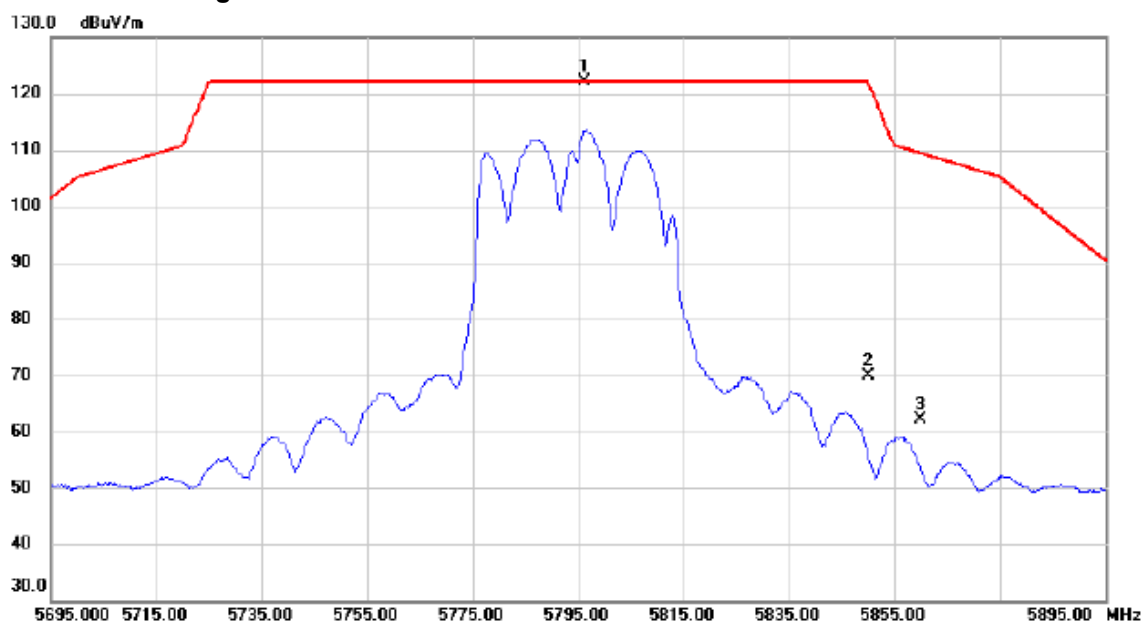
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11504.15	36.55	1.70	38.25	54.00	-15.75	AVG	
2		11521.17	47.99	1.72	49.71	74.00	-24.29	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



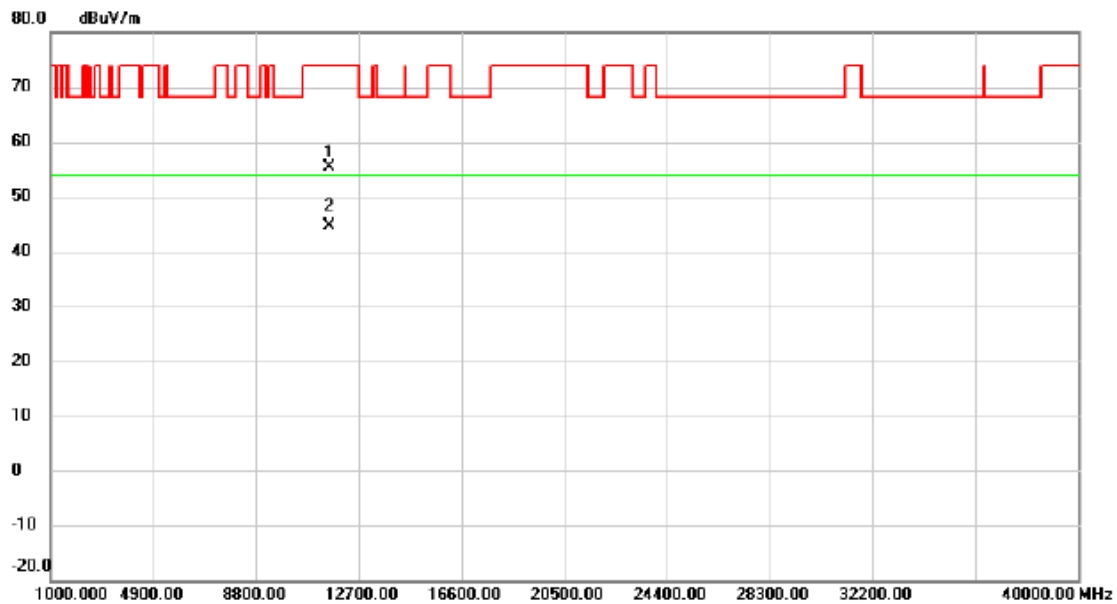
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5796.300	130.78	-8.76	122.02	122.20	-0.18	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	78.48	-8.63	69.85	122.20	-52.35	peak	
3		5860.000	70.72	-8.61	62.11	109.40	-47.29	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

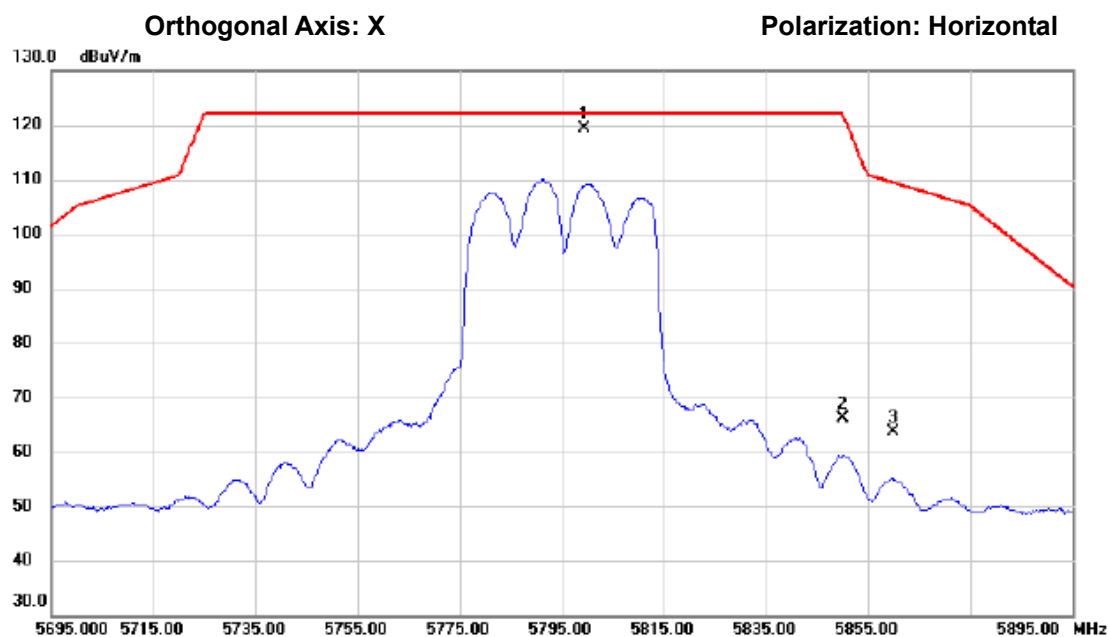
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11582.50	53.64	1.74	55.38	74.00	-18.62	peak	
2	*	11592.87	42.77	1.75	44.52	54.00	-9.48	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

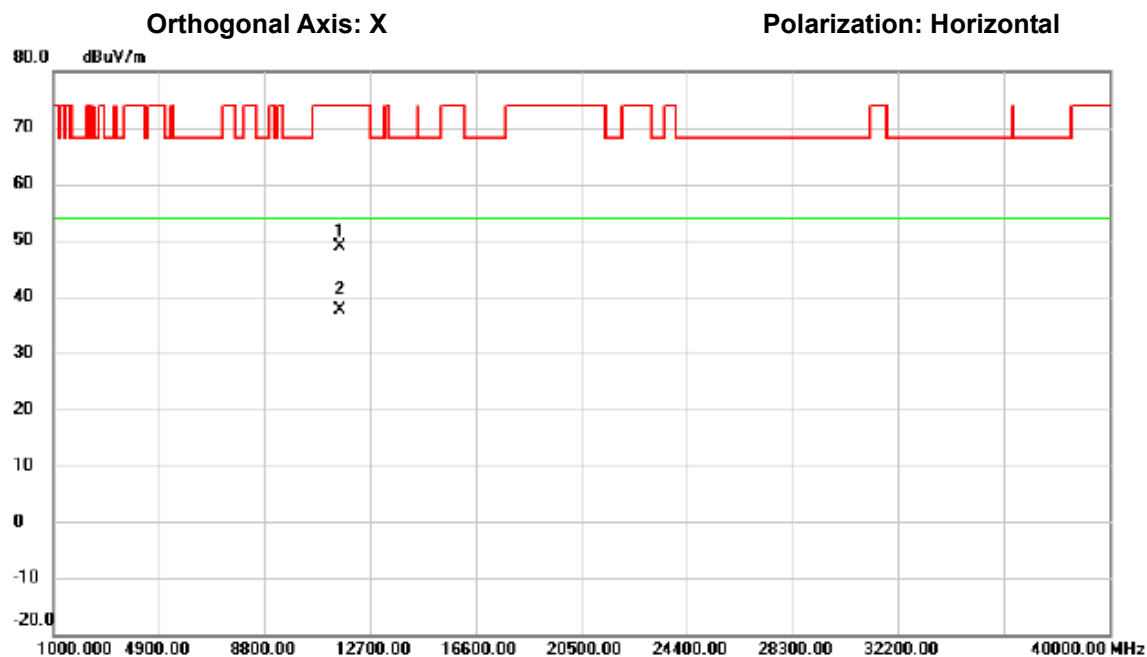
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5799.300	128.02	-8.74	119.28	122.20	-2.92	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	74.78	-8.63	66.15	122.20	-56.05	peak	
3		5860.000	72.16	-8.61	63.55	109.40	-45.85	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

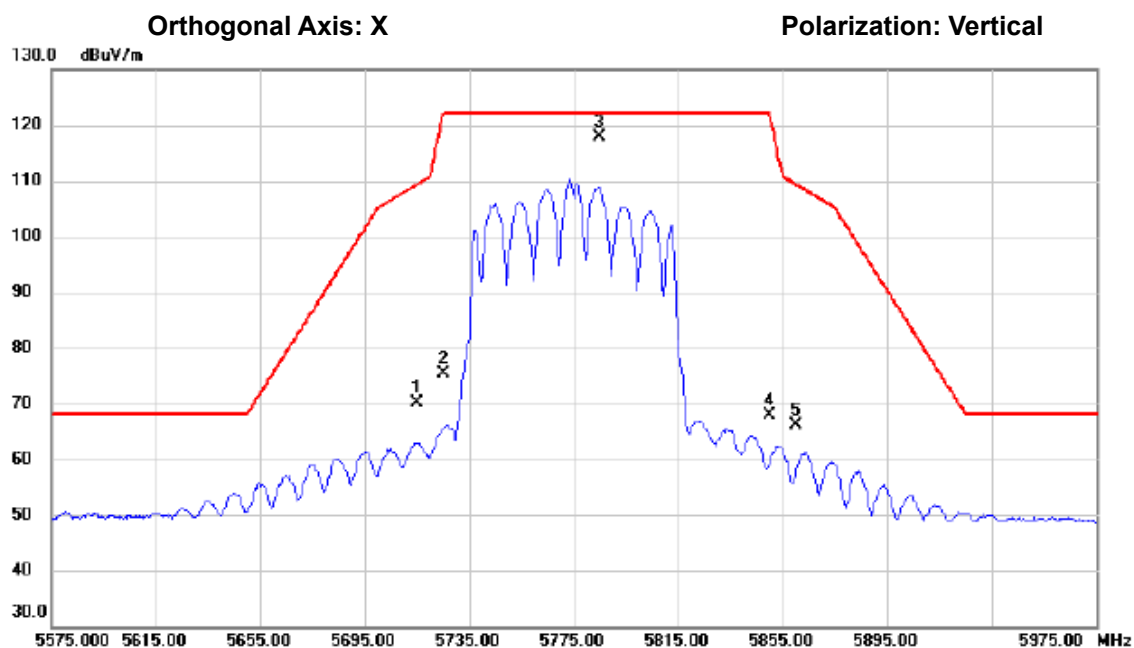
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11582.32	47.21	1.74	48.95	74.00	-25.05	peak	
2	*	11583.20	35.88	1.74	37.62	54.00	-16.38	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

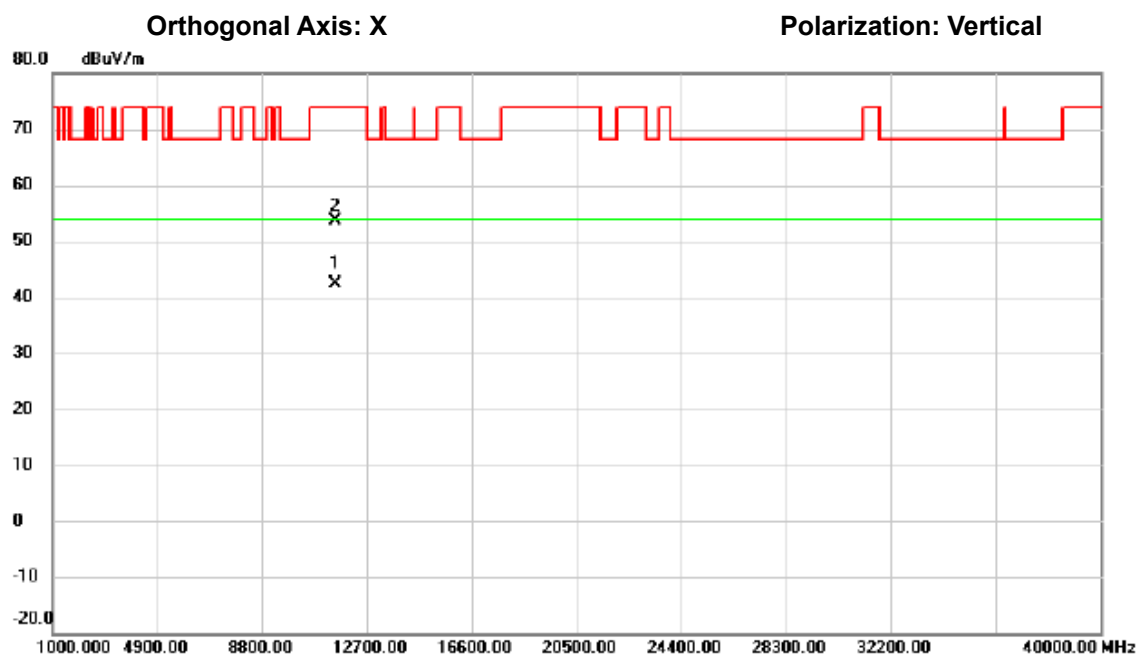
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5715.000	79.00	-8.97	70.03	109.40	-39.37	peak	
2		5725.000	84.35	-8.94	75.41	122.20	-46.79	peak	
3	*	5784.800	126.63	-8.79	117.84	122.20	-4.36	peak	主波訊號不予判定
4		5850.000	76.47	-8.63	67.84	122.20	-54.36	peak	
5		5860.000	74.79	-8.61	66.18	109.40	-43.22	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



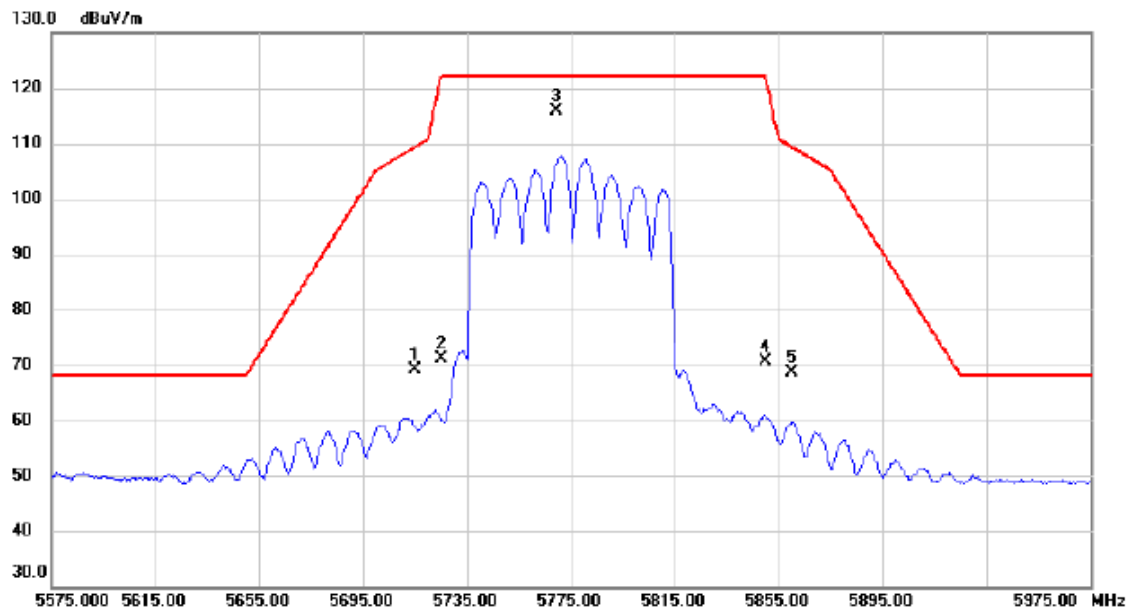
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11543.15	40.65	1.72	42.37	54.00	-11.63	AVG	
2		11552.22	51.87	1.72	53.59	74.00	-20.41	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

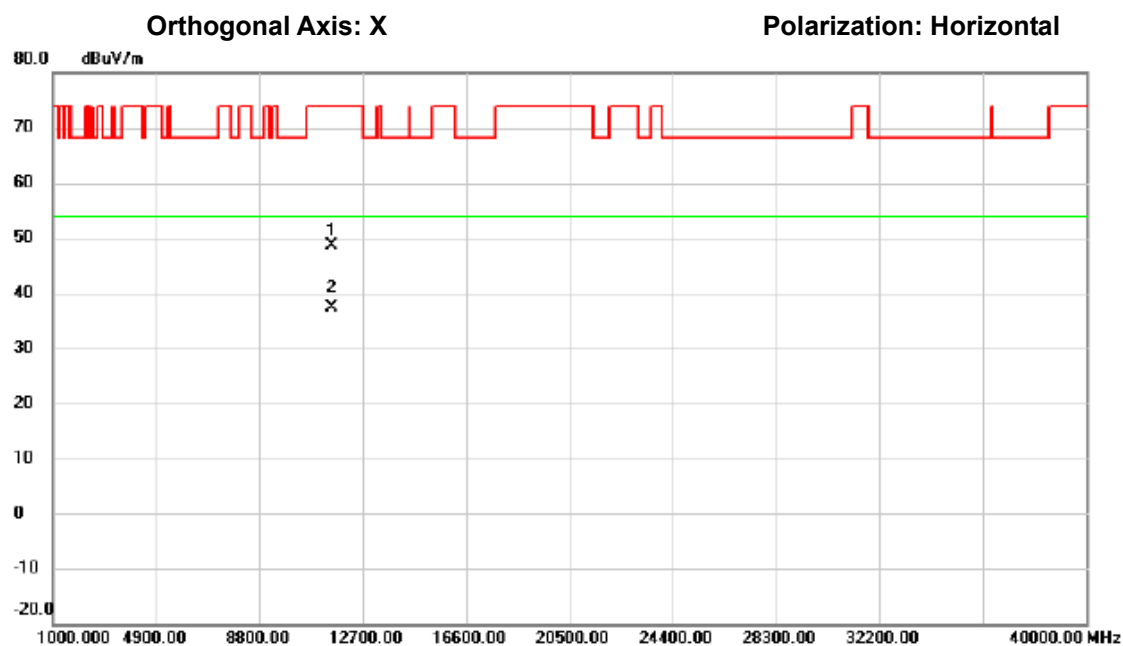
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5715.000	78.03	-8.97	69.06	109.40	-40.34	peak	
2		5725.000	80.15	-8.94	71.21	122.20	-50.99	peak	
3	*	5769.600	124.81	-8.82	115.99	122.20	-6.21	peak	主波訊號不予判定
4		5850.000	79.38	-8.63	70.75	122.20	-51.45	peak	
5		5860.000	77.32	-8.61	68.71	109.40	-40.69	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (VHT80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



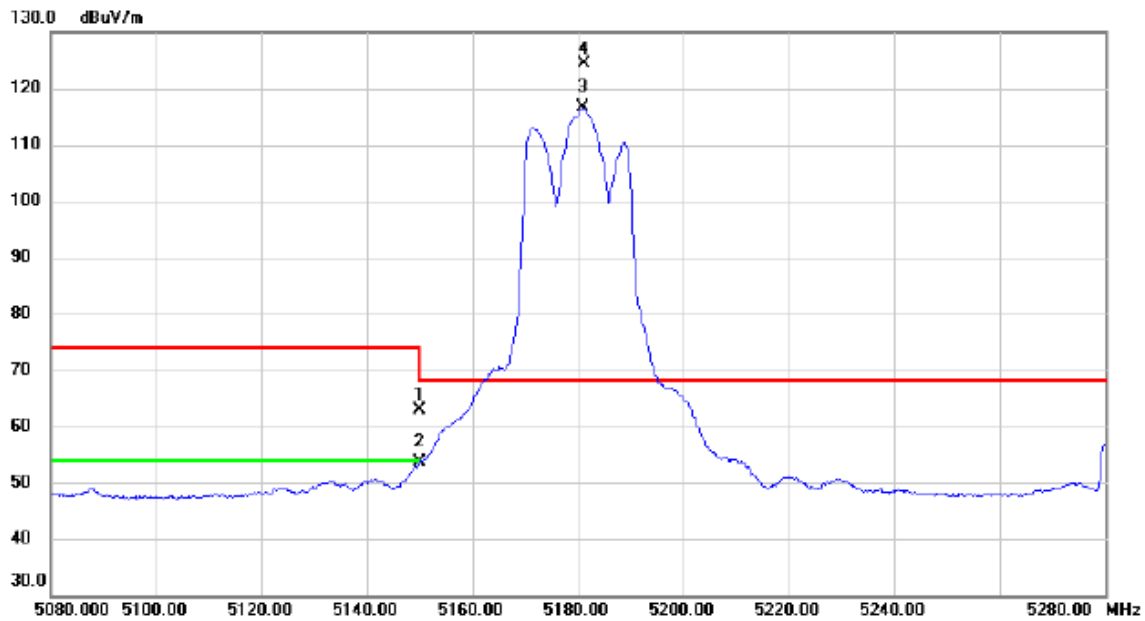
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11528.30	46.93	1.72	48.65	74.00	-25.35	peak	
2	*	11532.60	35.57	1.71	37.28	54.00	-16.72	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

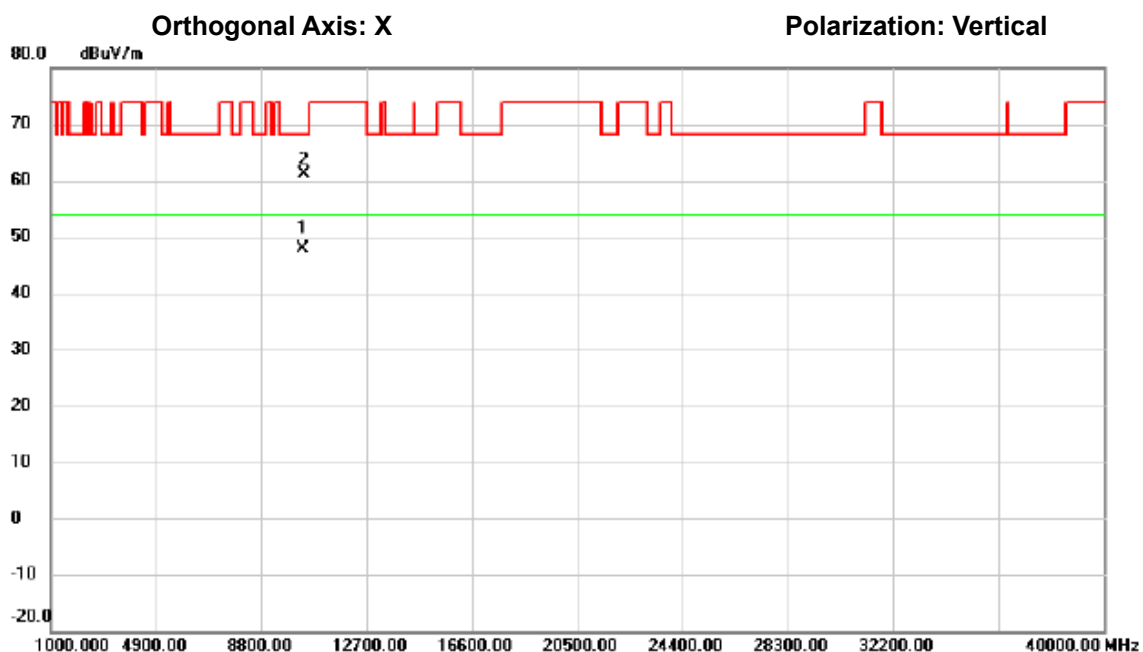
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		5150.000	72.38	-9.42	62.96	74.00	-11.04	peak	
2		5150.000	62.98	-9.42	53.56	54.00	-0.44	AVG	
3	X	5180.900	125.94	-9.41	116.53	68.20	48.33	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5181.300	133.91	-9.41	124.50	68.20	56.30	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



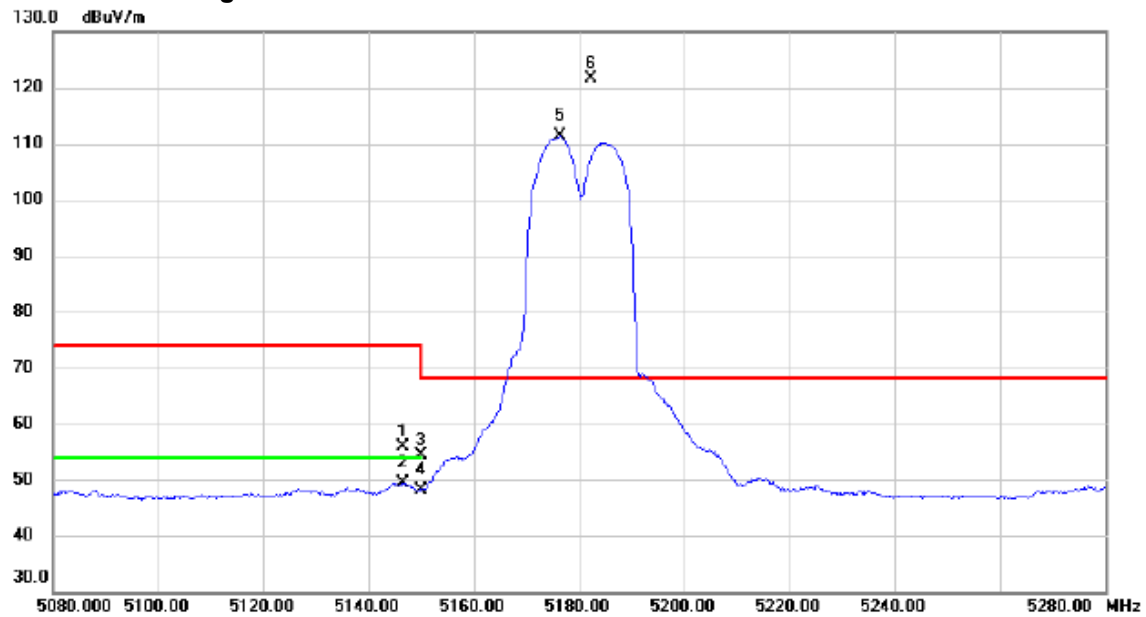
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10359.45	44.98	2.94	47.92	54.00	-6.08	AVG	
2		10360.12	58.17	2.94	61.11	68.20	-7.09	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

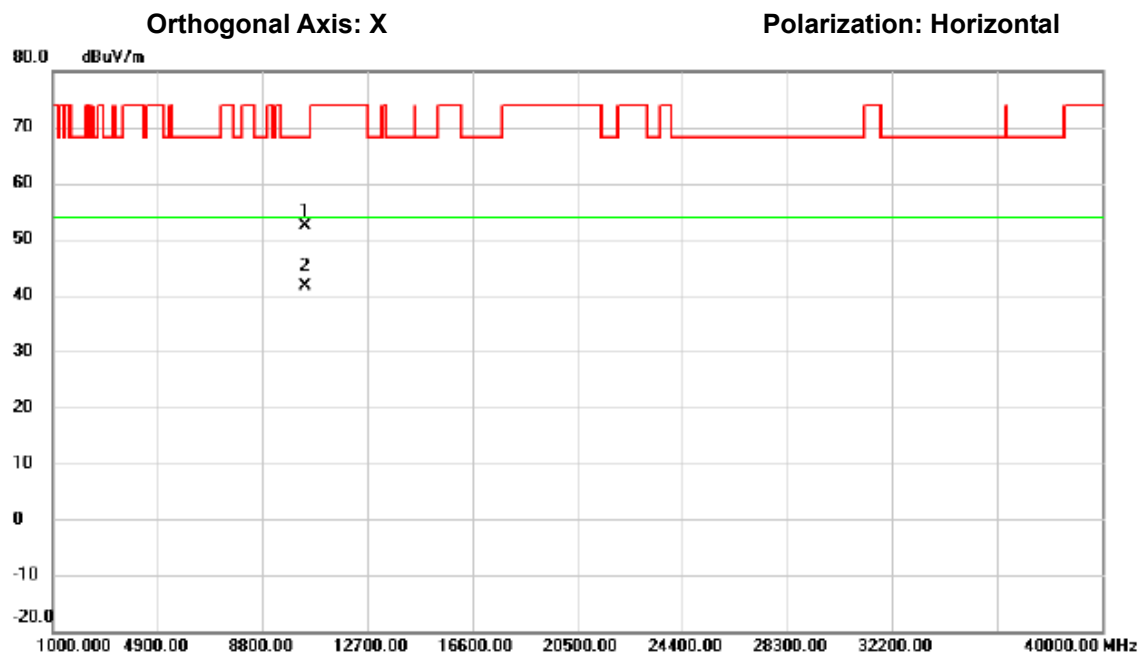
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5146.600	65.34	-9.43	55.91	74.00	-18.09	peak	
2		5146.600	58.92	-9.43	49.49	54.00	-4.51	AVG	
3		5150.000	63.83	-9.42	54.41	74.00	-19.59	peak	
4		5150.000	57.43	-9.42	48.01	54.00	-5.99	AVG	
5	X	5176.500	120.77	-9.41	111.36	68.20	43.16	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5182.300	131.13	-9.41	121.72	68.20	53.52	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

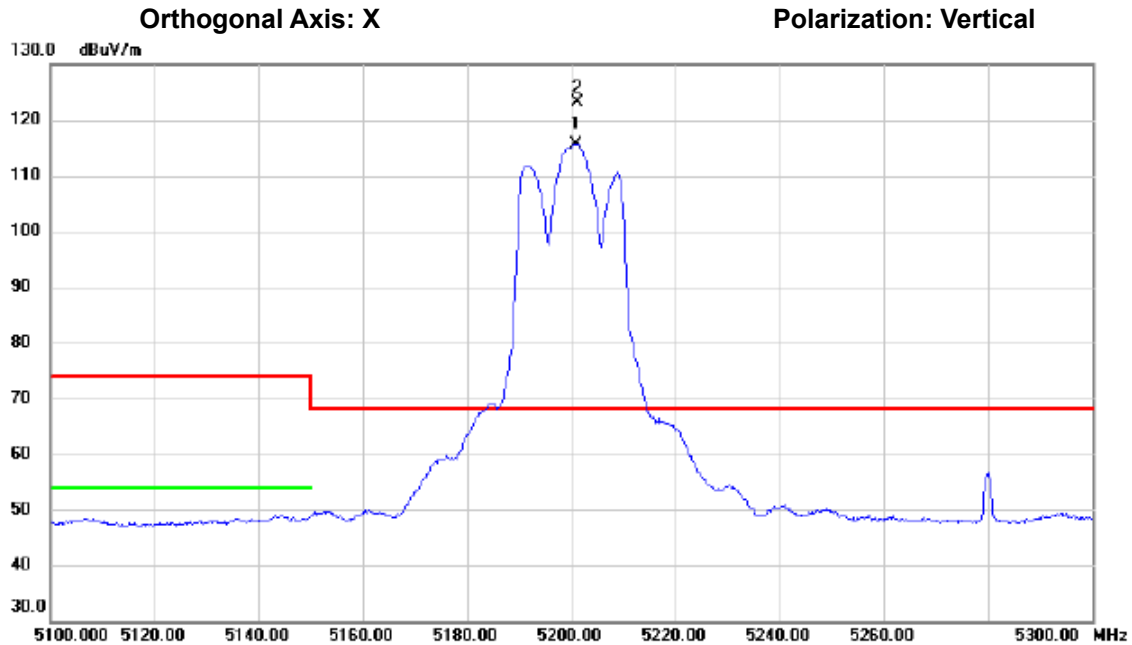
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10360.20	49.53	2.94	52.47	68.20	-15.73	peak	
2	*	10360.72	38.60	2.94	41.54	54.00	-12.46	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

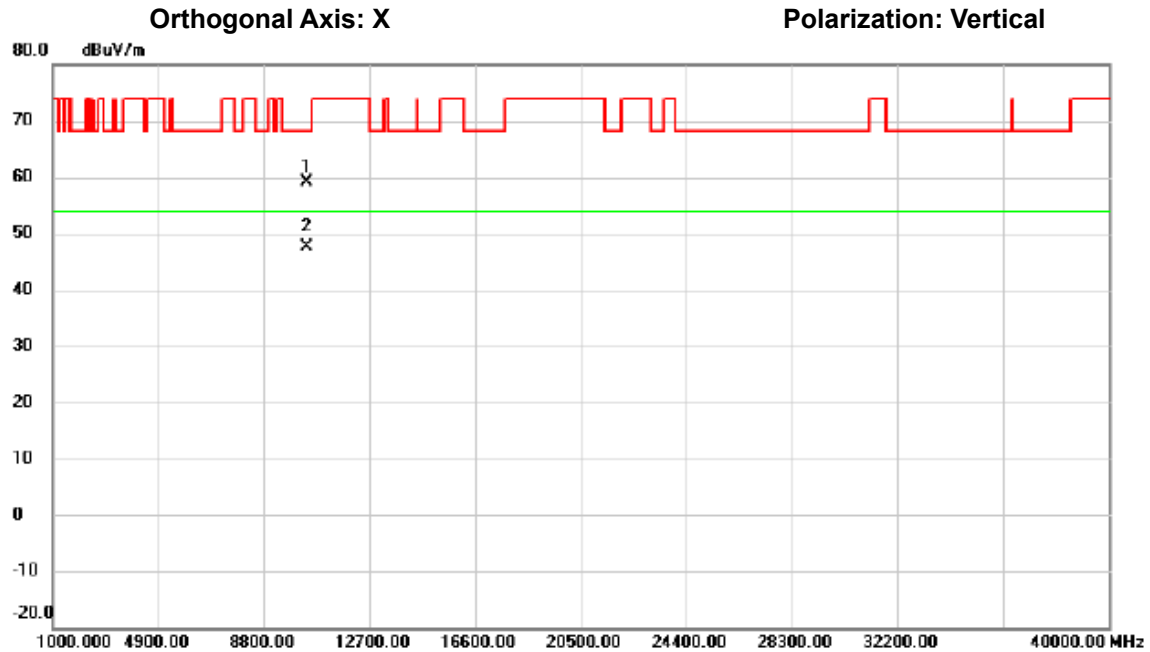
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5200.800	125.10	-9.40	115.70	68.20	47.50	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5201.300	132.61	-9.40	123.21	68.20	55.01	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



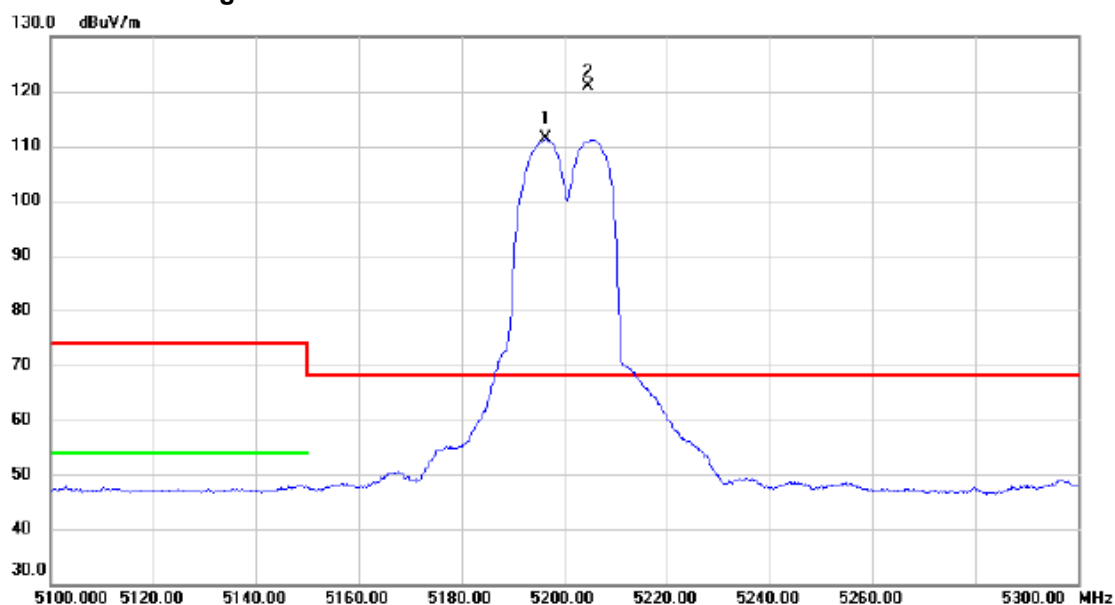
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10397.22	56.01	3.19	59.20	68.20	-9.00	peak	
2	*	10398.80	44.50	3.20	47.70	54.00	-6.30	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

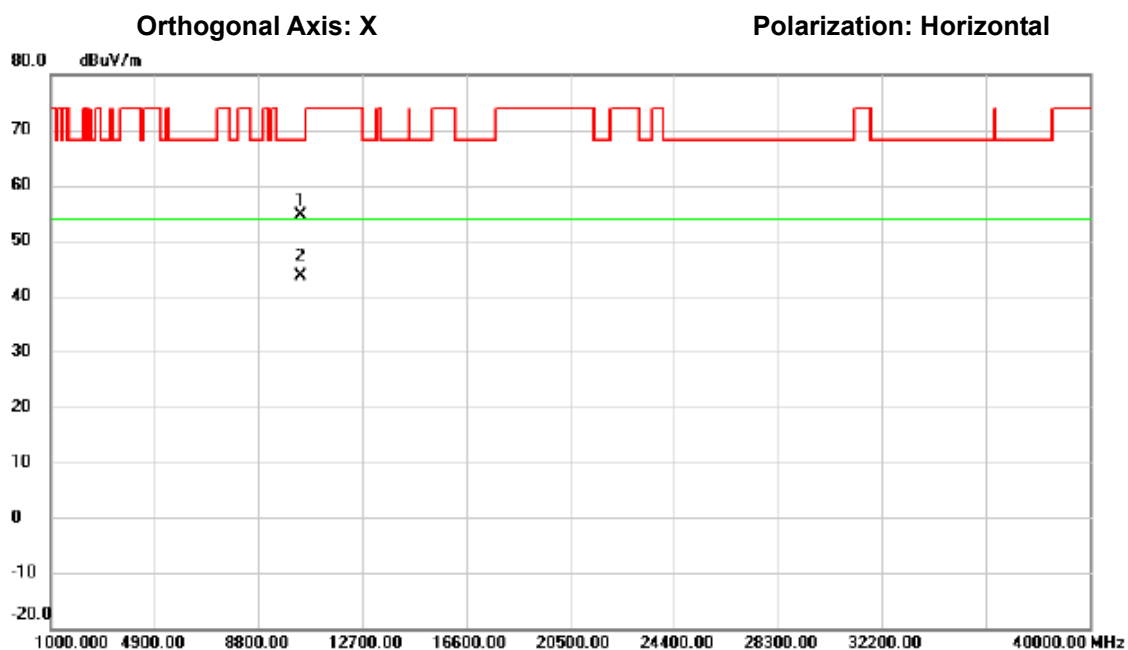
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5196.500	120.67	-9.40	111.27	68.20	43.07	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5204.700	130.29	-9.39	120.90	68.20	52.70	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



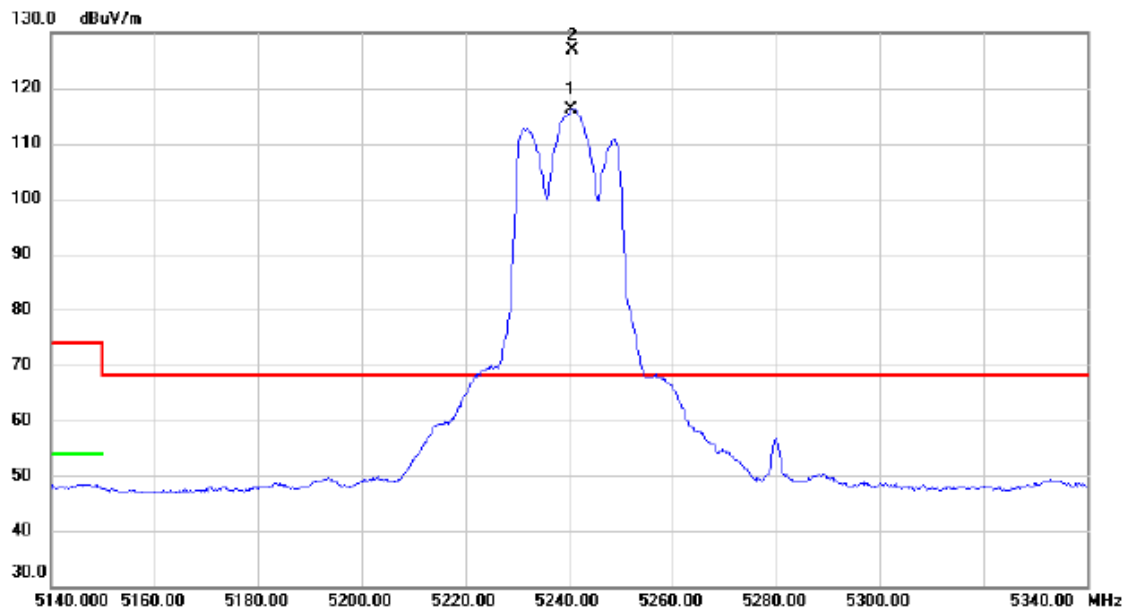
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10398.90	51.40	3.20	54.60	68.20	-13.60	peak	
2	*	10399.02	40.41	3.20	43.61	54.00	-10.39	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

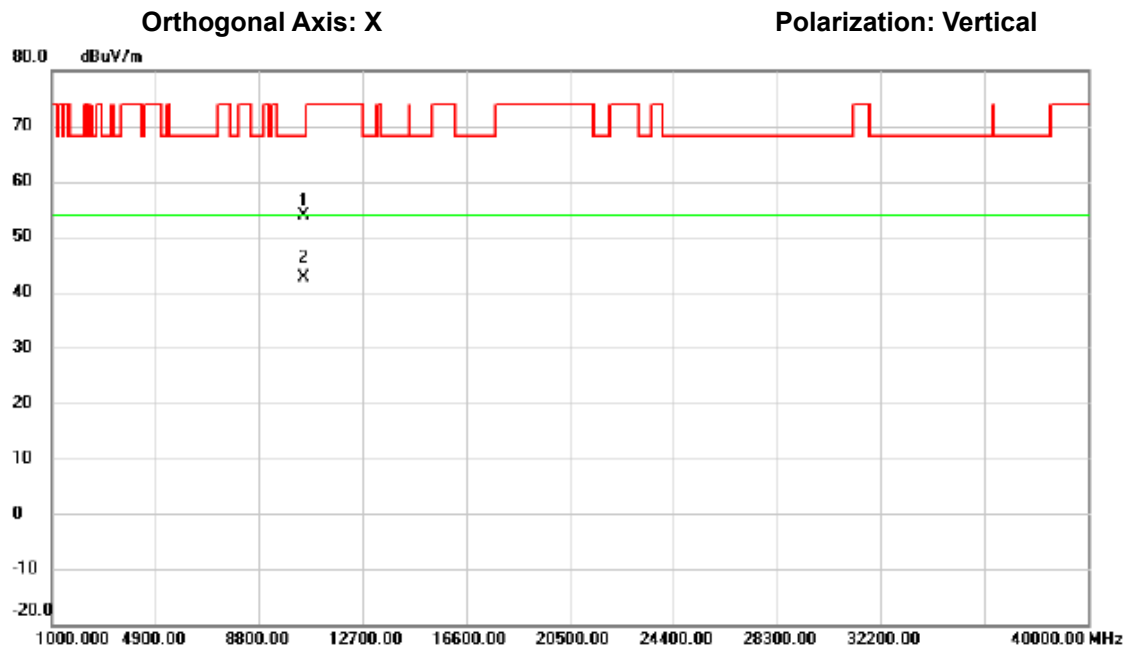
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5240.500	125.55	-9.38	116.17	68.20	47.97	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5240.700	136.16	-9.38	126.78	68.20	58.58	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



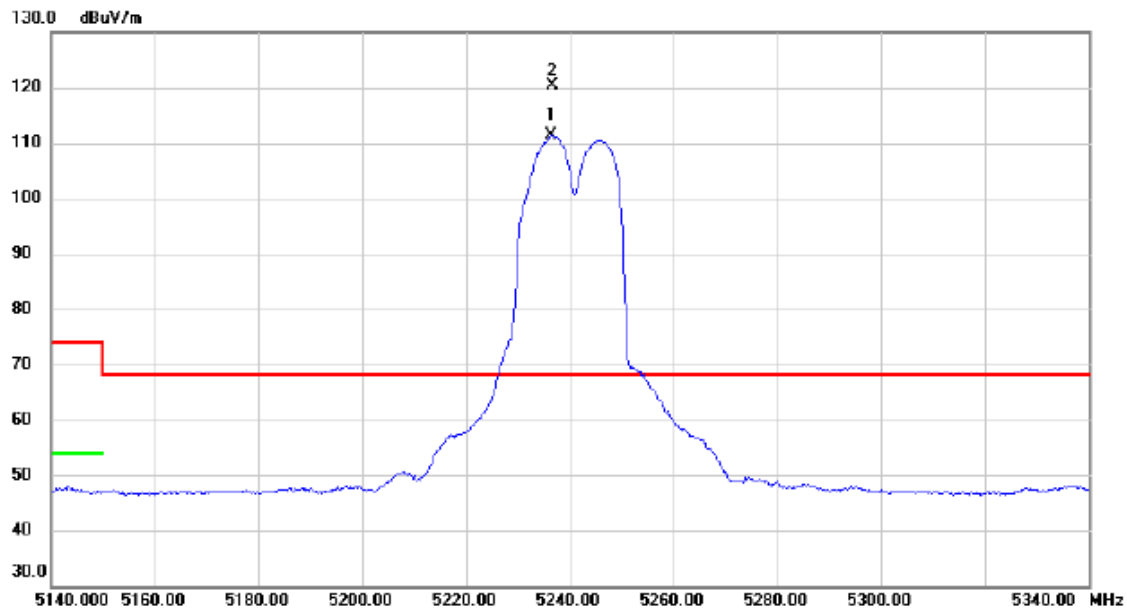
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10477.67	50.21	3.72	53.93	68.20	-14.27	peak	
2	*	10477.90	38.86	3.72	42.58	54.00	-11.42	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



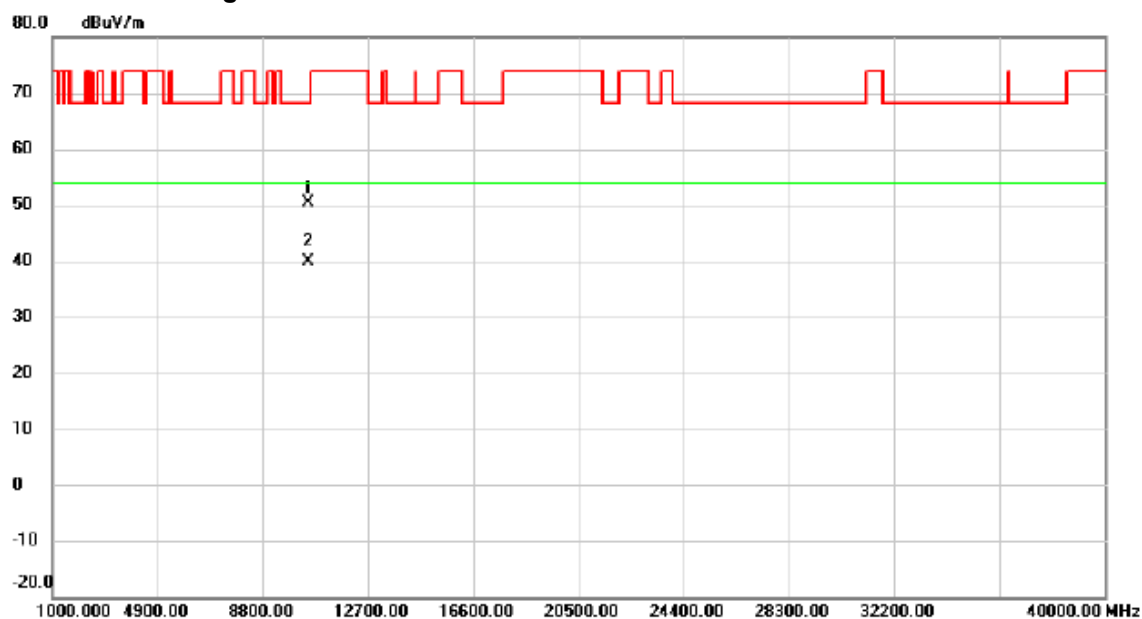
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5236.500	120.68	-9.39	111.29	68.20	43.09	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5236.600	129.73	-9.39	120.34	68.20	52.14	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

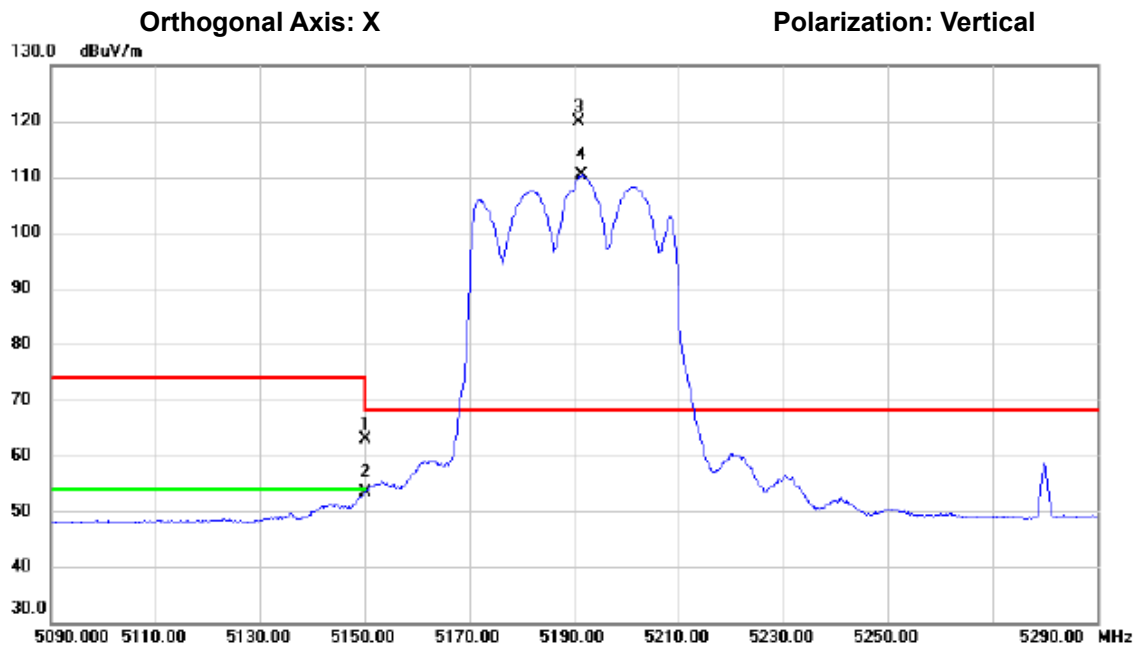
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10477.90	46.73	3.72	50.45	68.20	-17.75	peak	
2	*	10477.95	36.06	3.72	39.78	54.00	-14.22	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

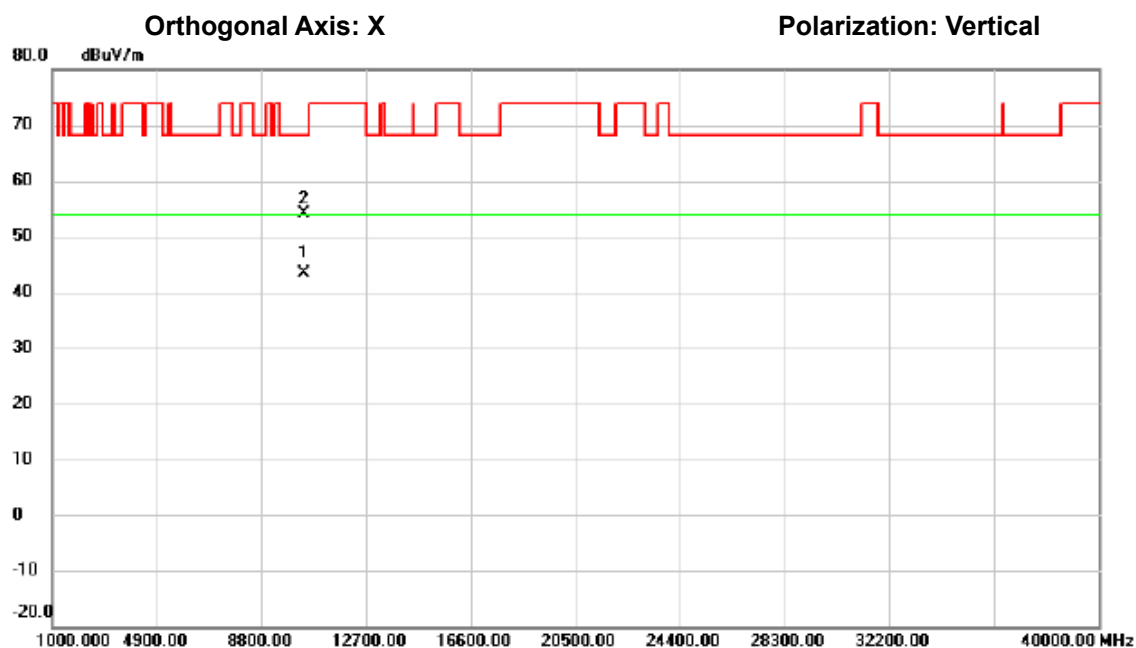
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	72.38	-9.42	62.96	74.00	-11.04	peak	
2		5150.000	62.73	-9.42	53.31	54.00	-0.69	AVG	
3	*	5191.000	129.19	-9.39	119.80	68.20	51.60	peak	主波訊號不予判定
4	X	5191.500	119.73	-9.40	110.33	68.20	42.13	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



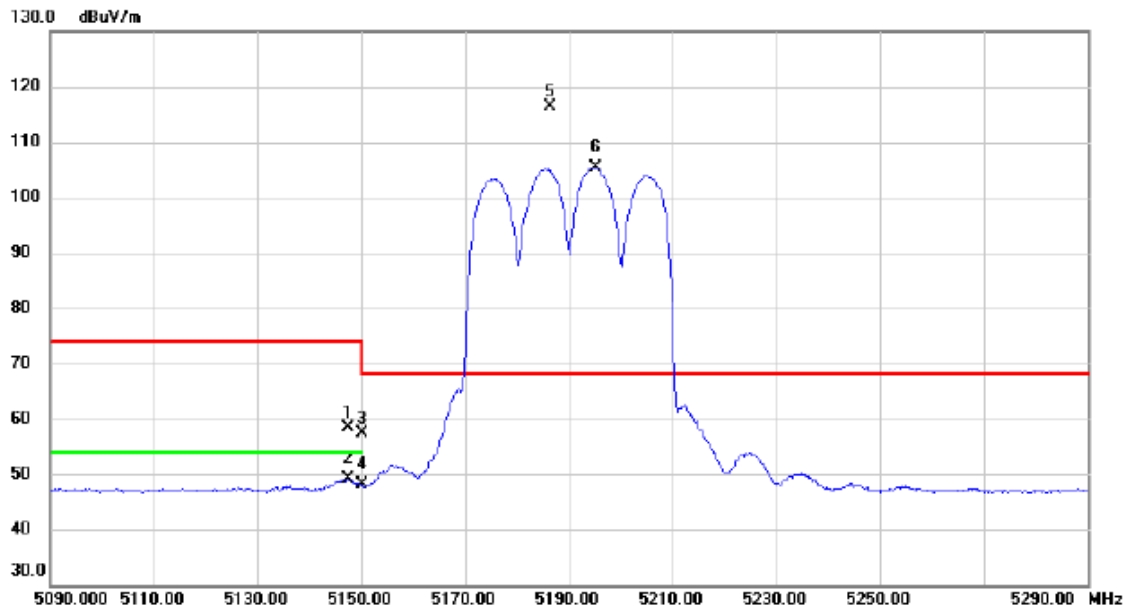
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10382.37	40.26	3.10	43.36	54.00	-10.64	AVG	
2		10382.72	51.06	3.10	54.16	68.20	-14.04	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

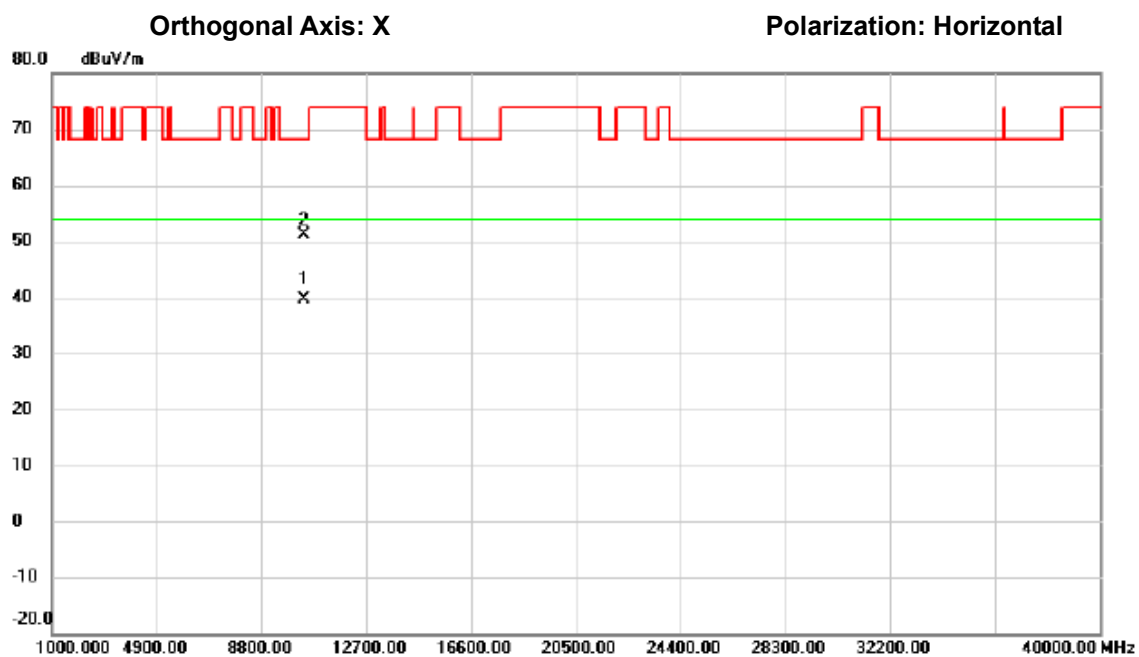
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5147.500	67.91	-9.43	58.48	74.00	-15.52	peak	
2		5147.500	58.46	-9.43	49.03	54.00	-4.97	AVG	
3		5150.000	66.79	-9.42	57.37	74.00	-16.63	peak	
4		5150.000	57.51	-9.42	48.09	54.00	-5.91	AVG	
5	*	5186.300	125.75	-9.40	116.35	68.20	48.15	peak	主波訊號不予判定
6	X	5195.200	114.80	-9.40	105.40	68.20	37.20	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



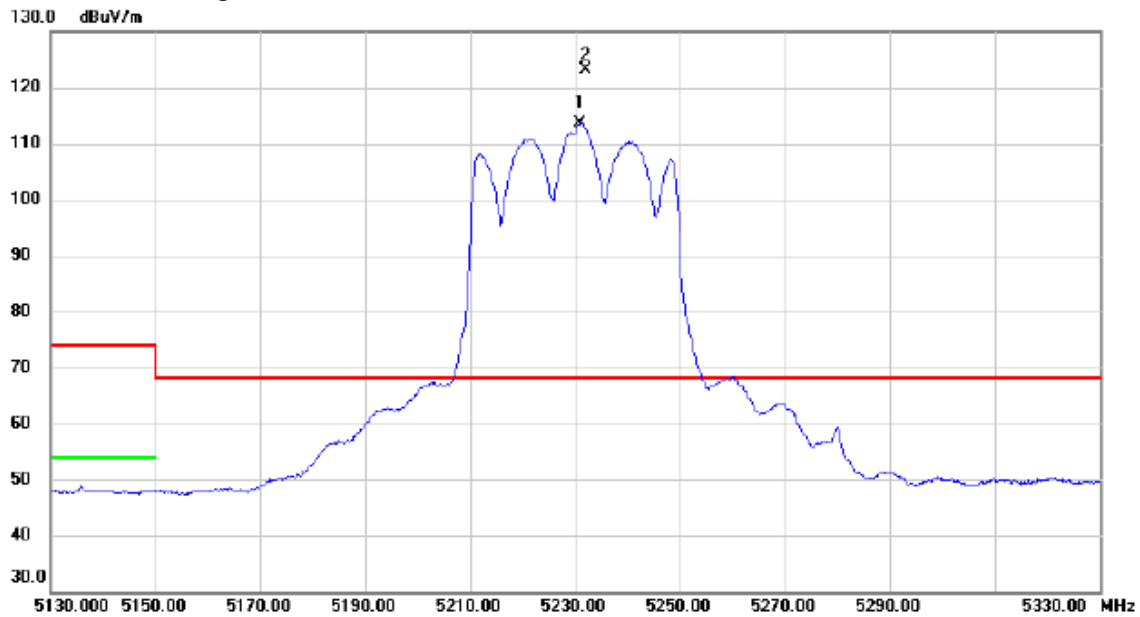
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10383.17	36.41	3.10	39.51	54.00	-14.49	AVG	
2		10383.65	47.95	3.10	51.05	68.20	-17.15	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

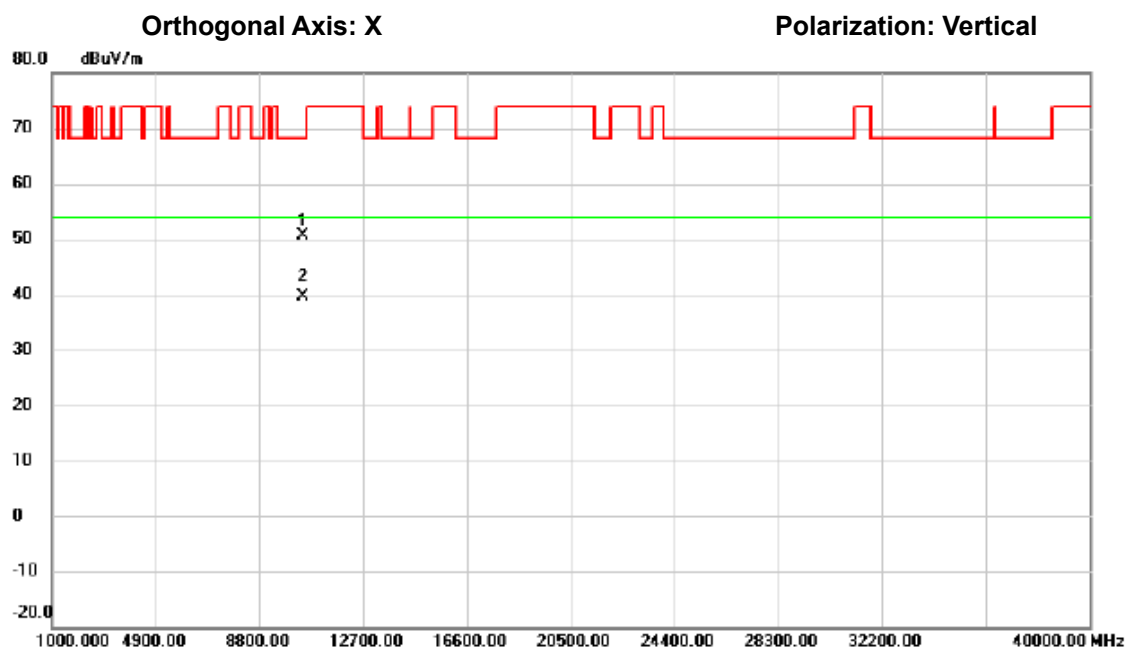
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5231.000	123.04	-9.39	113.65	68.20	45.45	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5231.900	132.51	-9.39	123.12	68.20	54.92	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



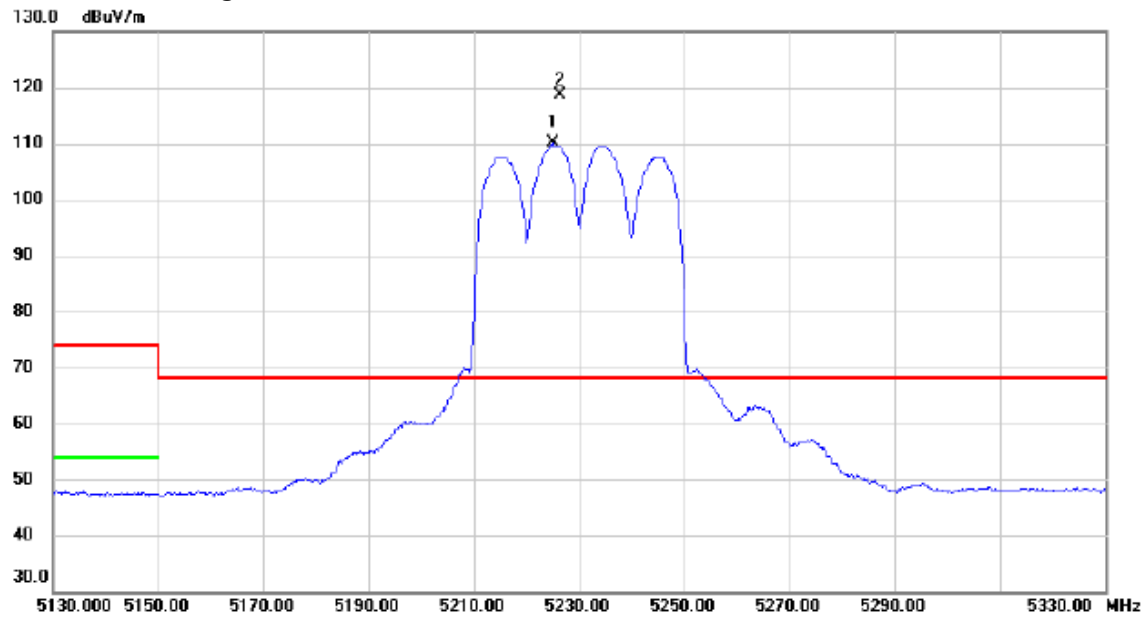
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	dBuV	Factor	ment	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10451.27	47.14	3.54	50.68	68.20	-17.52	peak	
2	*	10452.27	36.17	3.56	39.73	54.00	-14.27	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

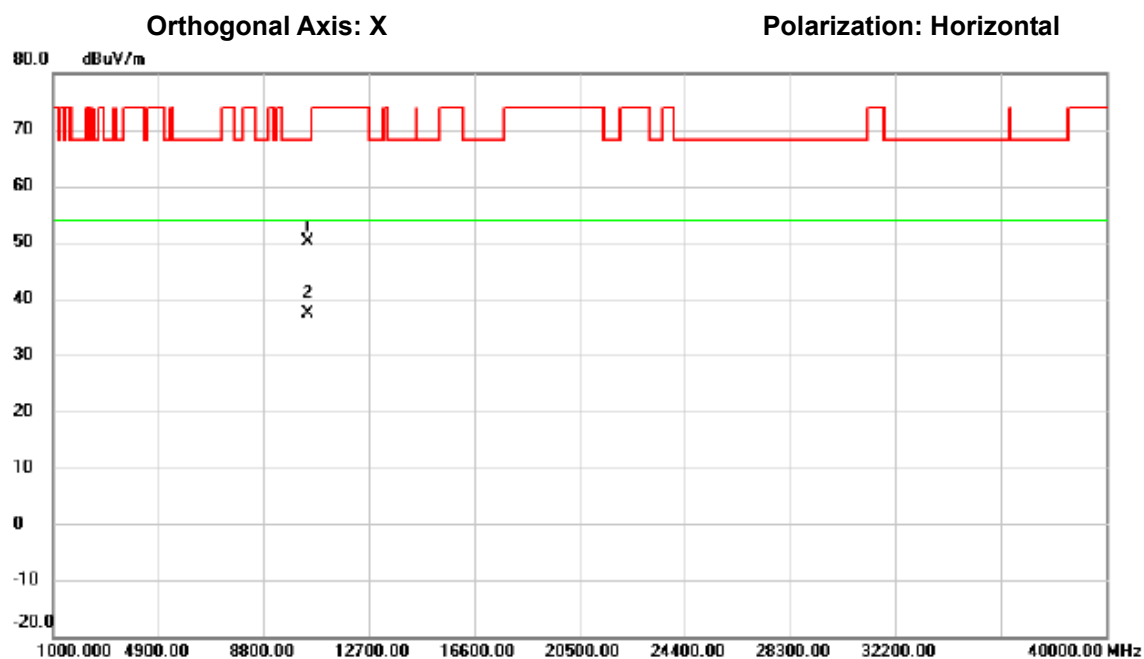
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5225.000	119.40	-9.39	110.01	68.20	41.81	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5226.300	128.07	-9.39	118.68	68.20	50.48	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



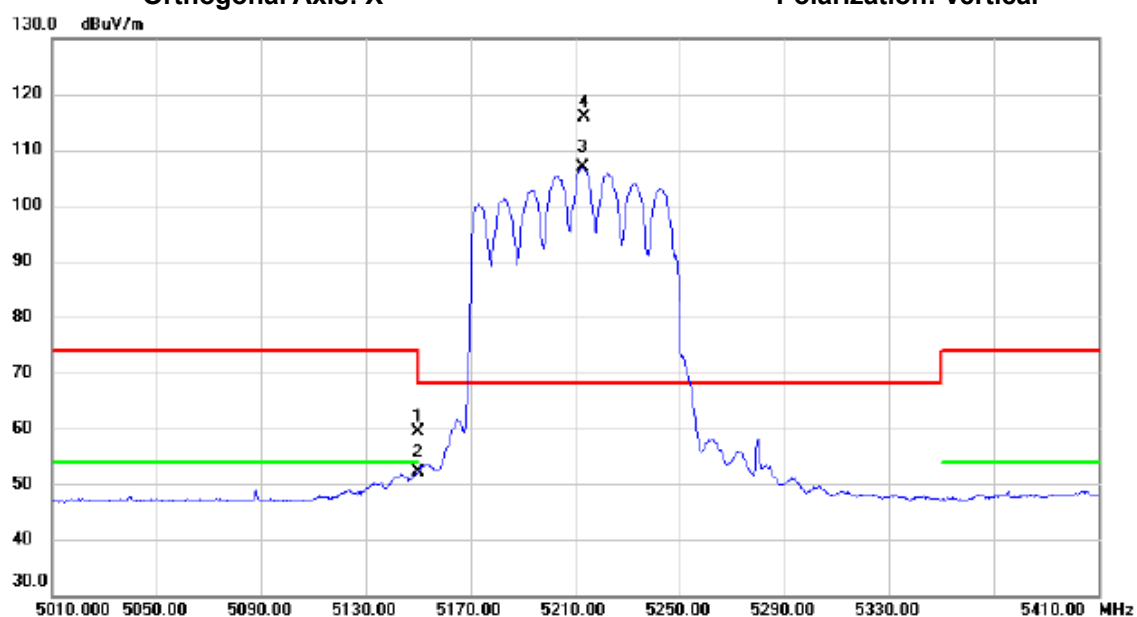
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10443.05	46.61	3.49	50.10	68.20	-18.10	peak	
2	*	10453.40	33.85	3.56	37.41	54.00	-16.59	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



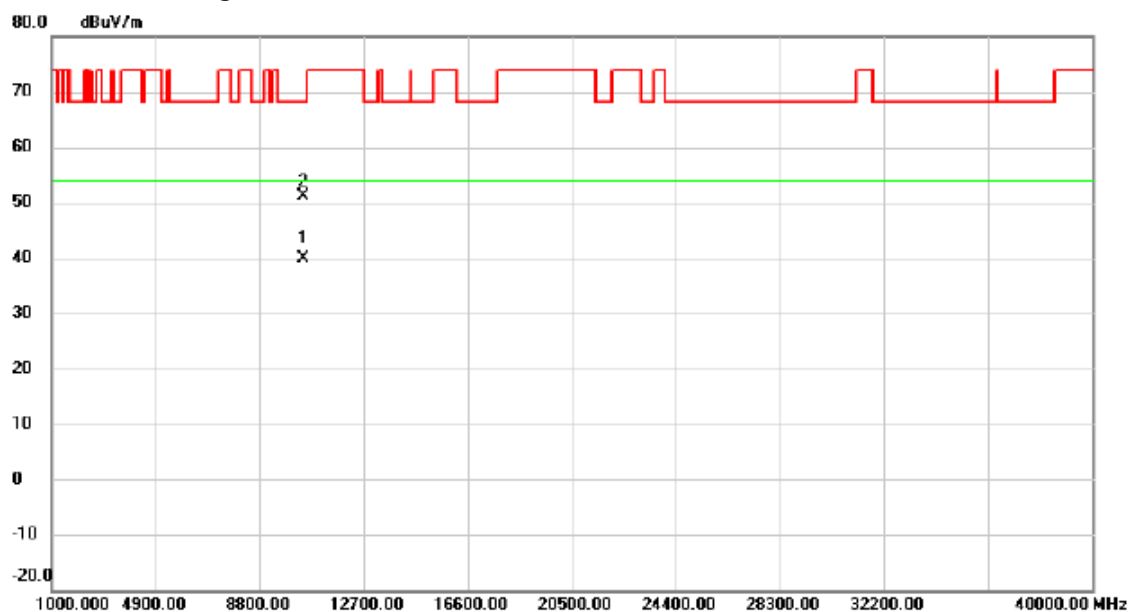
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	68.87	-9.42	59.45	74.00	-14.55	peak	
2		5150.000	61.47	-9.42	52.05	54.00	-1.95	AVG	
3	X	5212.800	116.37	-9.39	106.98	68.20	38.78	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5213.400	125.16	-9.39	115.77	68.20	47.57	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



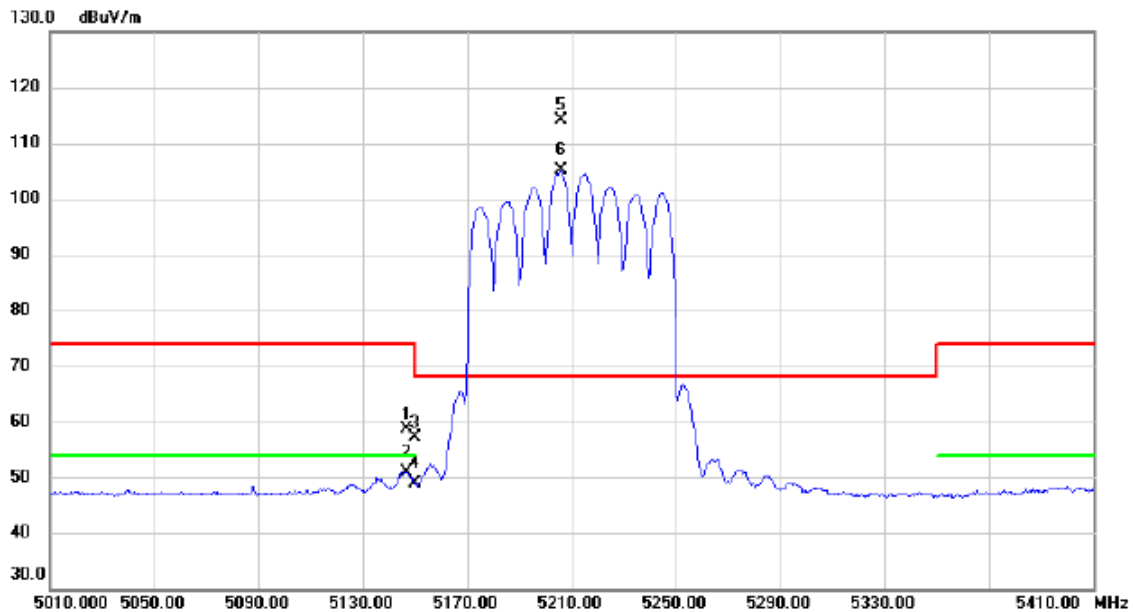
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10412.57	36.51	3.29	39.80	54.00	-14.20	AVG	
2		10423.32	47.82	3.37	51.19	68.20	-17.01	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

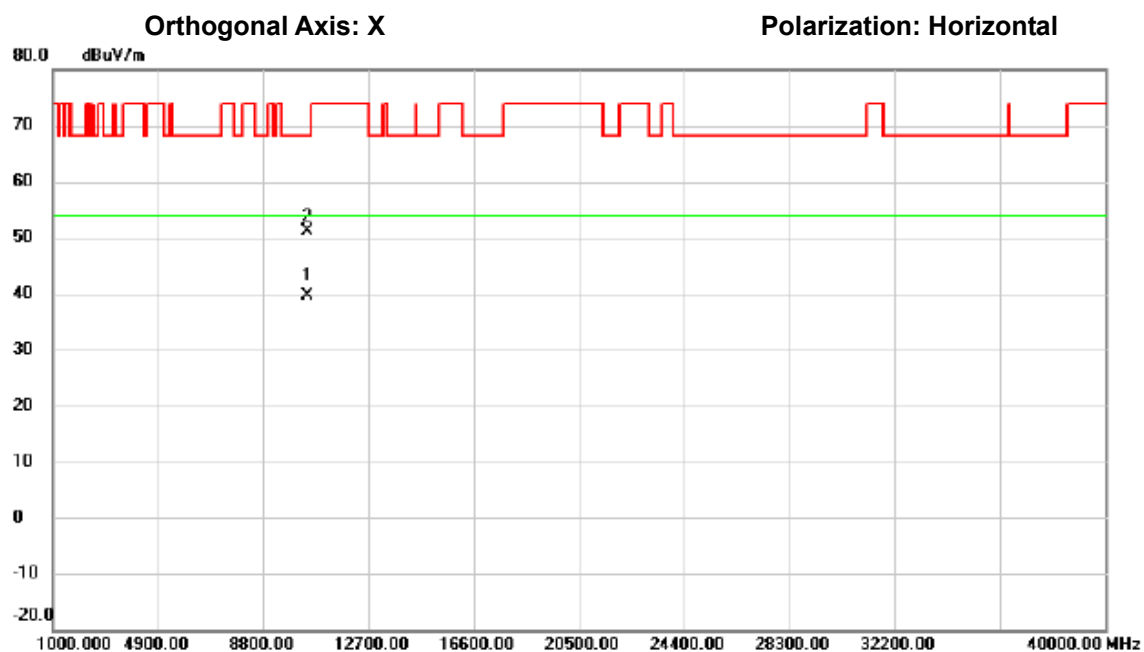
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5147.000	67.96	-9.43	58.53	74.00	-15.47	peak	
2		5147.000	60.38	-9.43	50.95	54.00	-3.05	AVG	
3		5150.000	66.49	-9.42	57.07	74.00	-16.93	peak	
4		5150.000	58.18	-9.42	48.76	54.00	-5.24	AVG	
5	*	5205.800	123.47	-9.39	114.08	68.20	45.88	peak	主波訊號不予判定
6	X	5206.000	114.41	-9.39	105.02	68.20	36.82	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

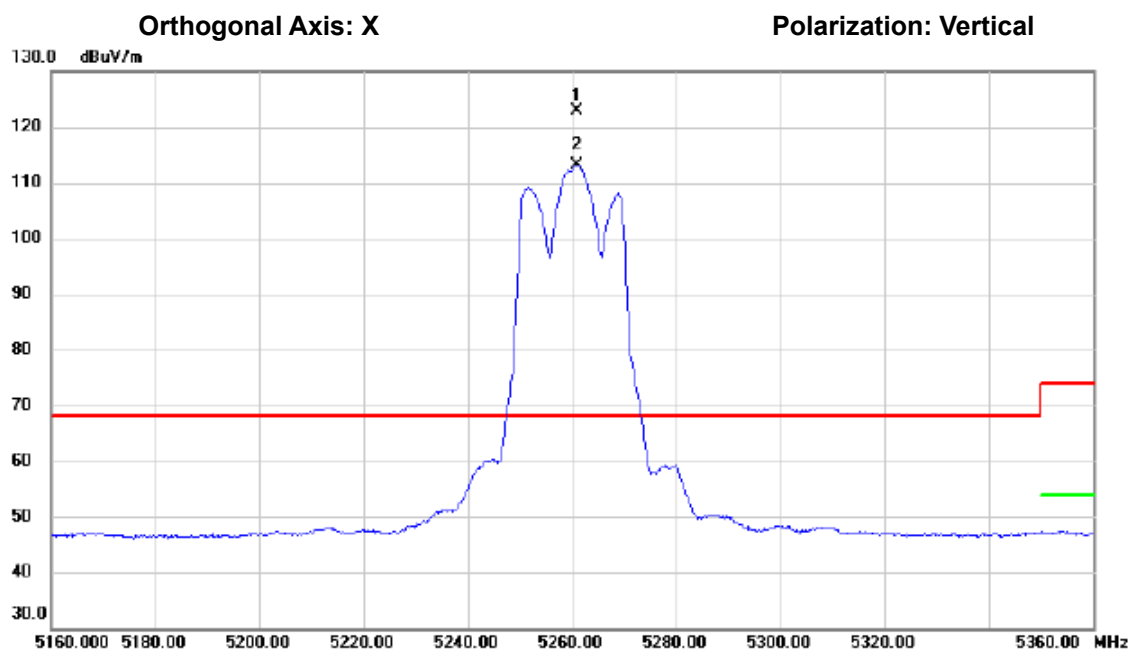
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10413.10	36.41	3.29	39.70	54.00	-14.30	AVG	
2		10432.97	47.67	3.43	51.10	68.20	-17.10	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

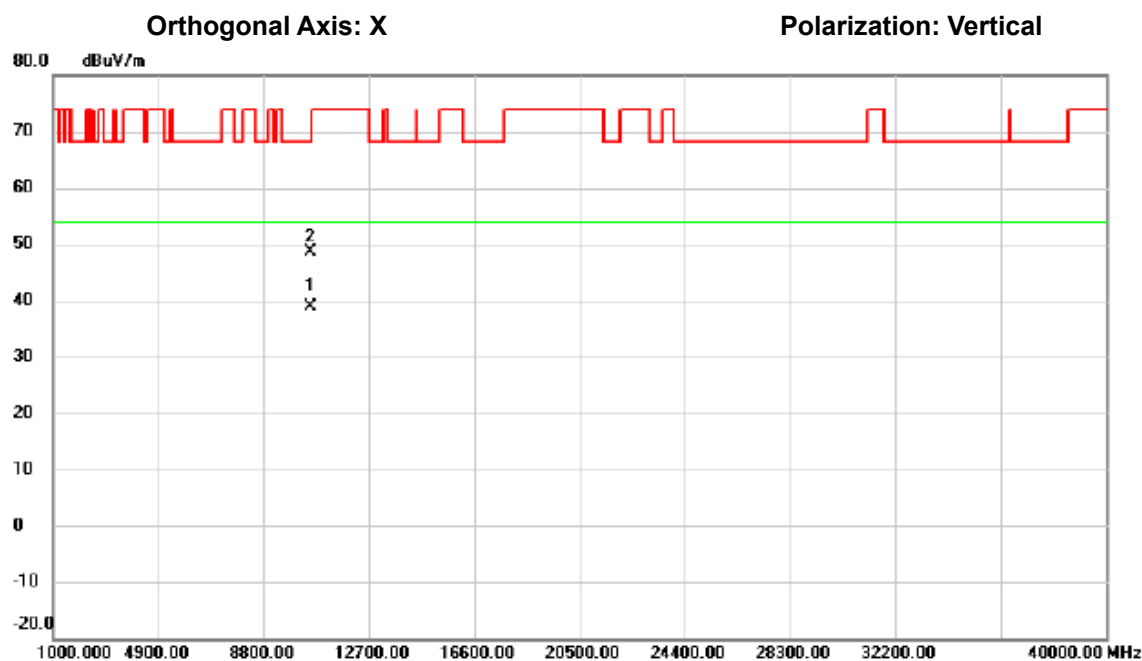
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5260.800	132.23	-9.38	122.85	68.20	54.65	peak	主波訊號不予判定
2	X	5261.000	122.53	-9.38	113.15	68.20	44.95	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

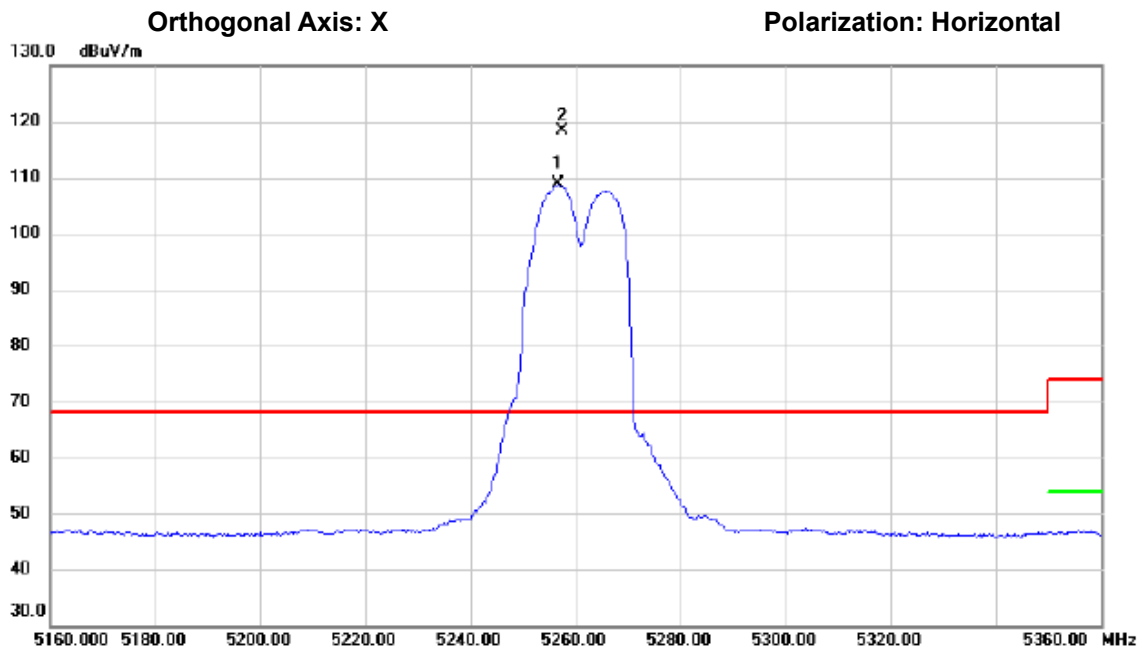
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10519.65	35.04	3.84	38.88	54.00	-15.12	AVG	
2		10520.75	44.90	3.84	48.74	68.20	-19.46	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

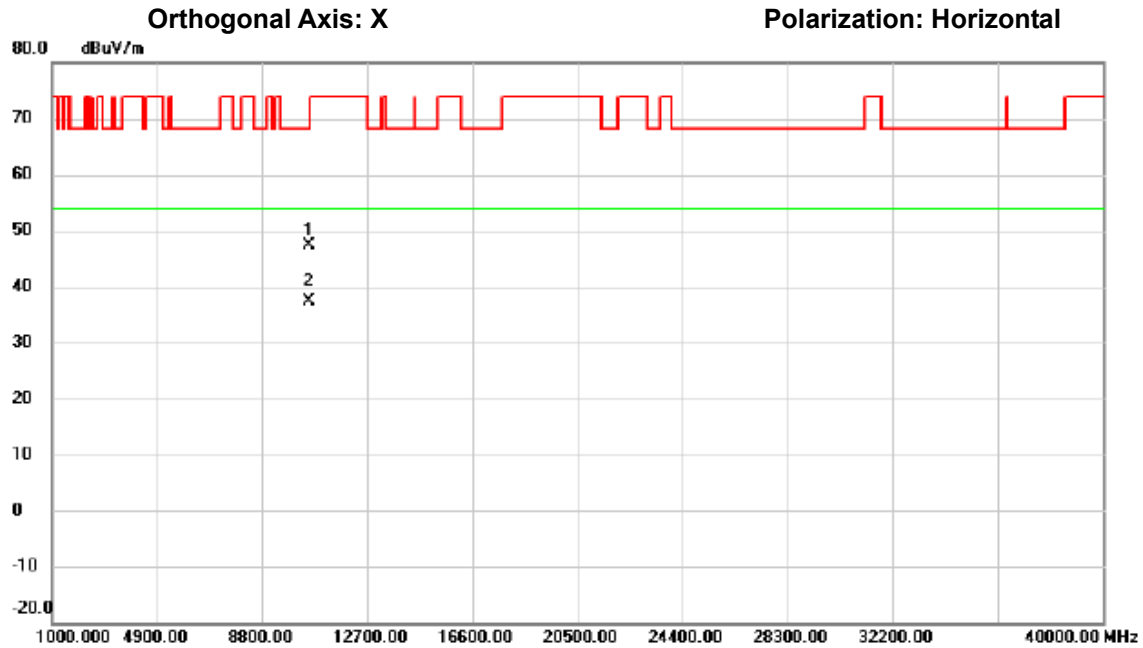
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5256.700	118.26	-9.39	108.87	68.20	40.67	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5257.400	127.76	-9.39	118.37	68.20	50.17	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

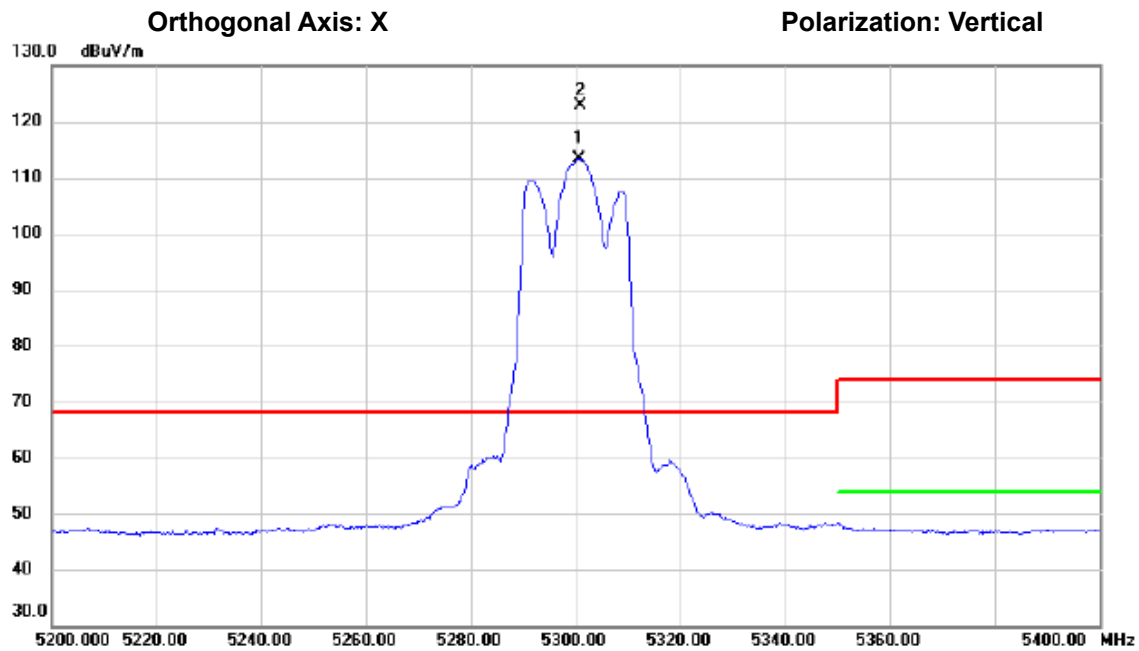
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10518.00	43.46	3.84	47.30	68.20	-20.90	peak	
2	*	10520.27	33.45	3.84	37.29	54.00	-16.71	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

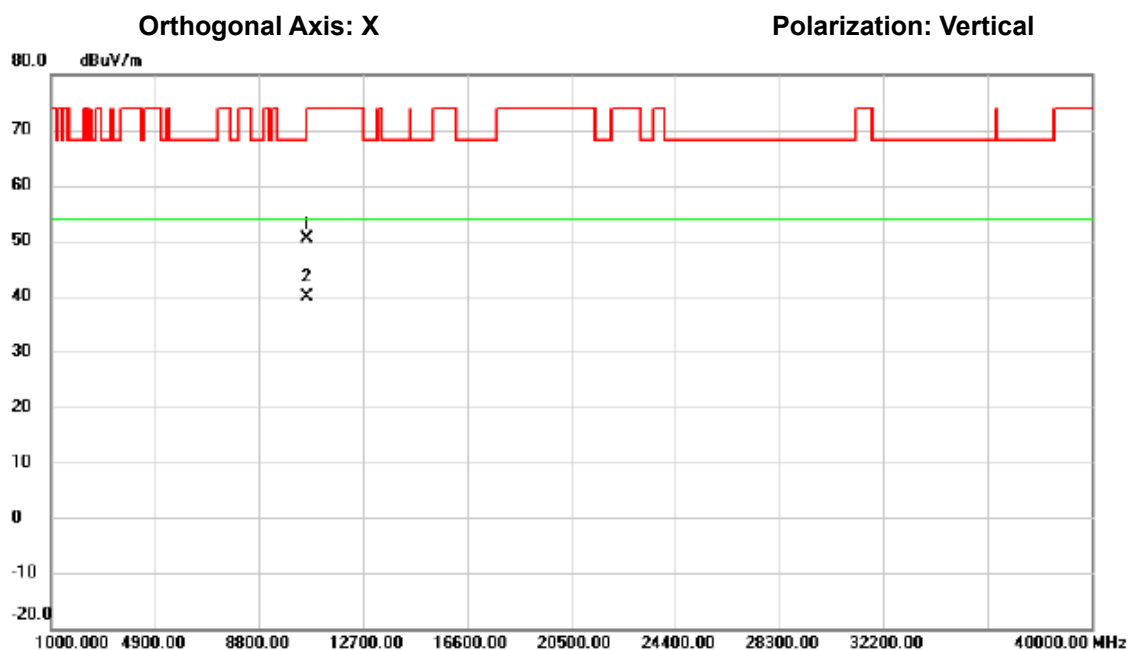
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5300.700	122.82	-9.37	113.45	68.20	45.25	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5300.800	132.32	-9.37	122.95	68.20	54.75	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



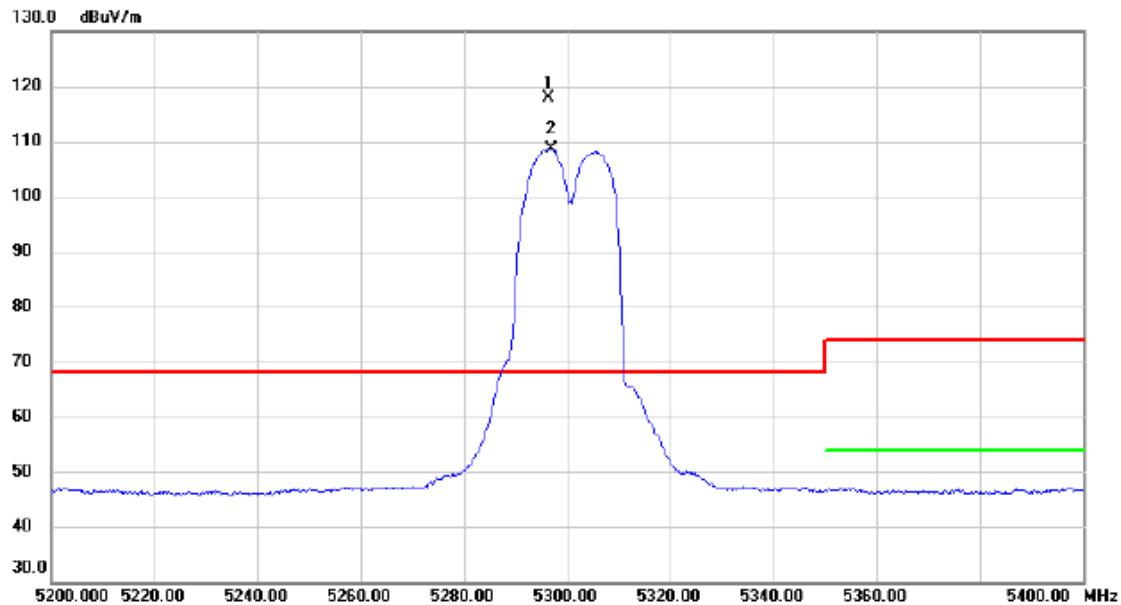
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10590.45	46.60	3.74	50.34	68.20	-17.86	peak	
2	*	10602.25	36.07	3.72	39.79	54.00	-14.21	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



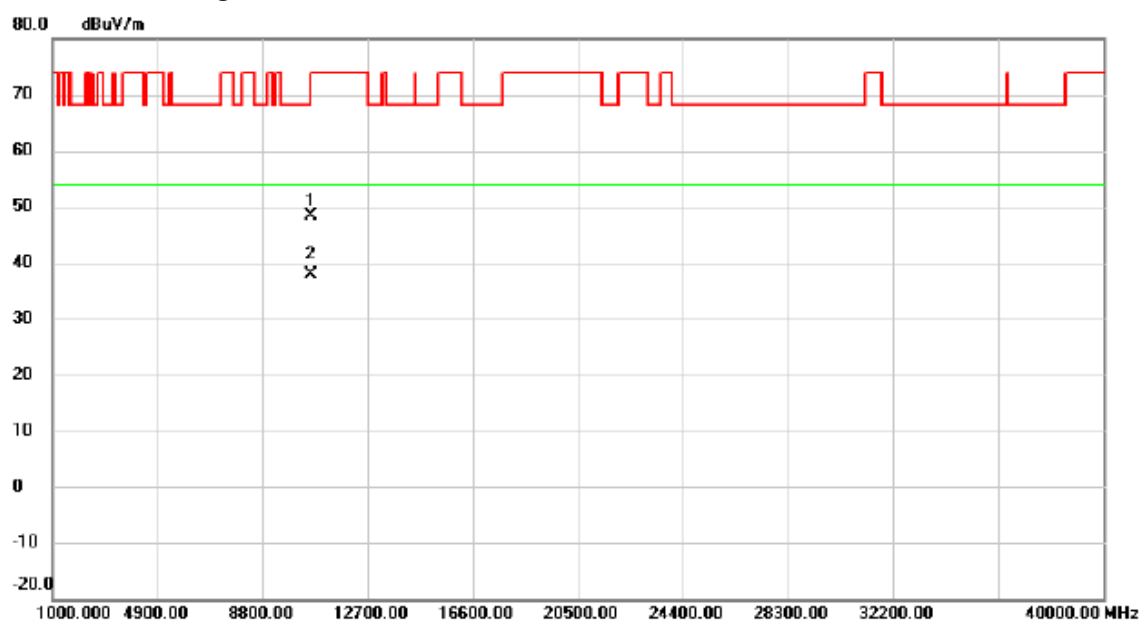
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5296.400	127.14	-9.38	117.76	68.20	49.56	peak	主波訊號不予判定
2	X	5296.900	118.05	-9.38	108.67	68.20	40.47	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



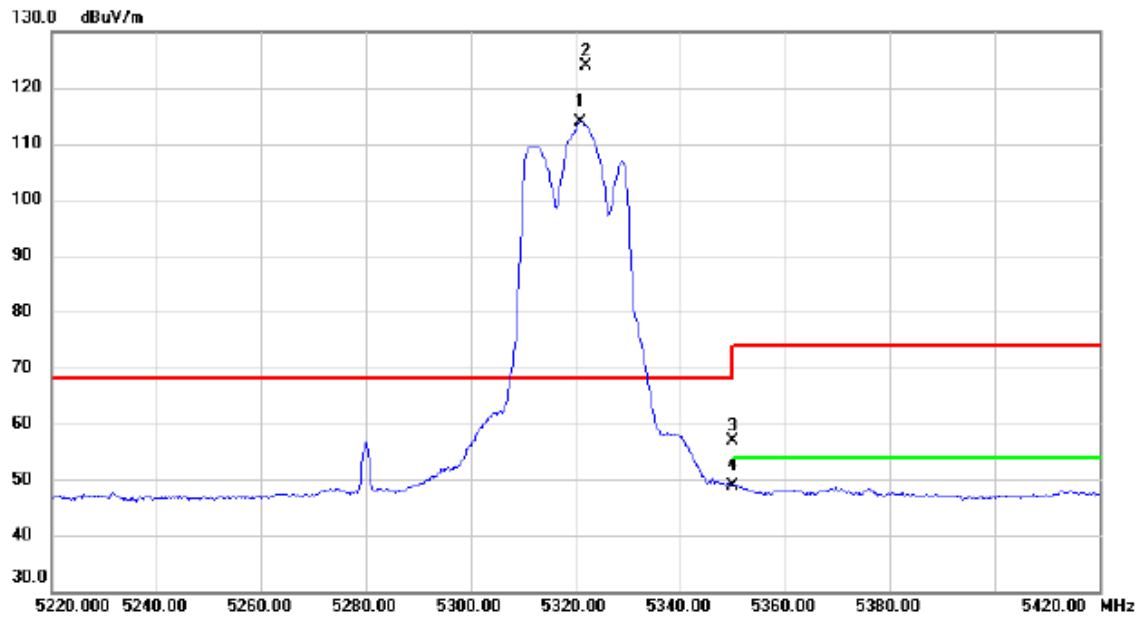
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10592.52	44.63	3.74	48.37	68.20	-19.83	peak	
2	*	10601.85	34.22	3.72	37.94	54.00	-16.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

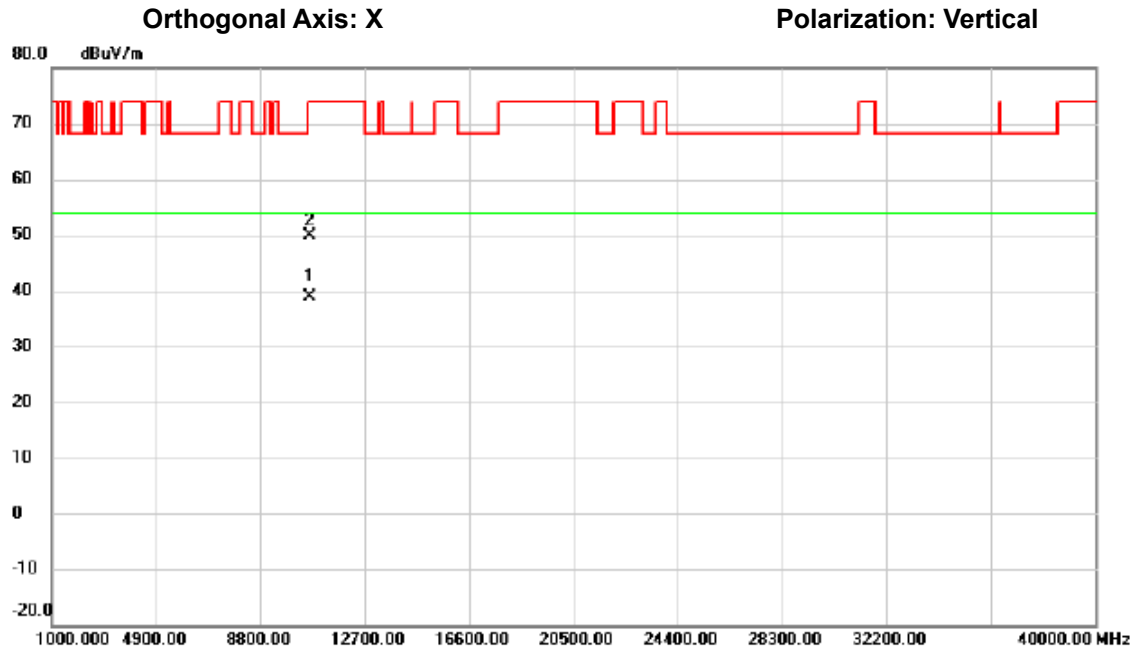
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5321.000	123.20	-9.37	113.83	68.20	45.63	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5321.900	133.34	-9.37	123.97	68.20	55.77	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	66.36	-9.37	56.99	74.00	-17.01	peak	
4		5350.000	58.30	-9.37	48.93	54.00	-5.07	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



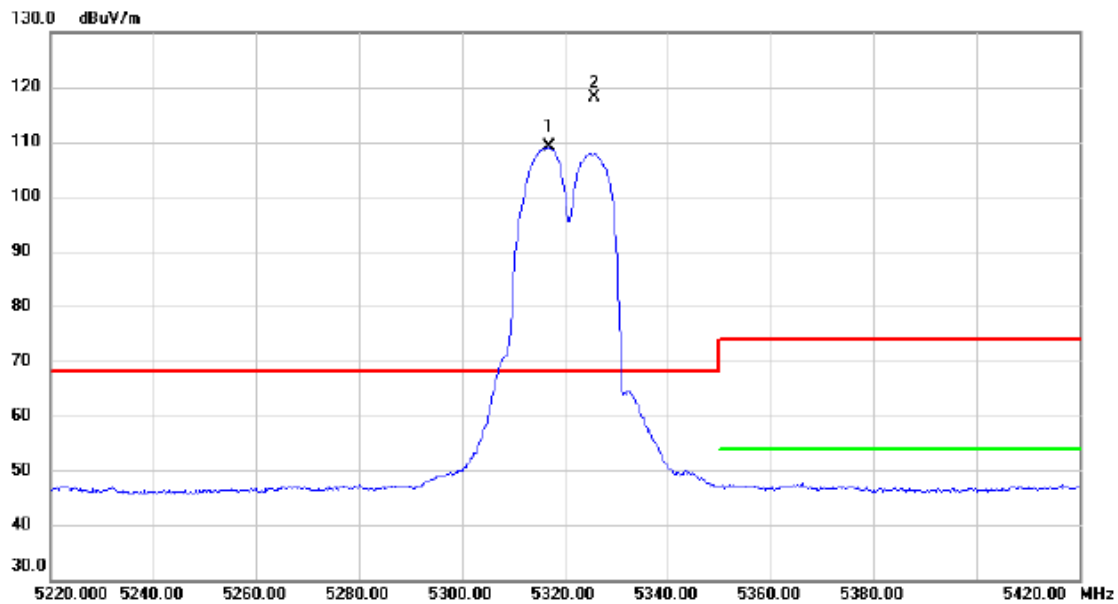
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10639.97	35.15	3.70	38.85	54.00	-15.15	AVG	
2		10640.72	46.14	3.70	49.84	74.00	-24.16	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

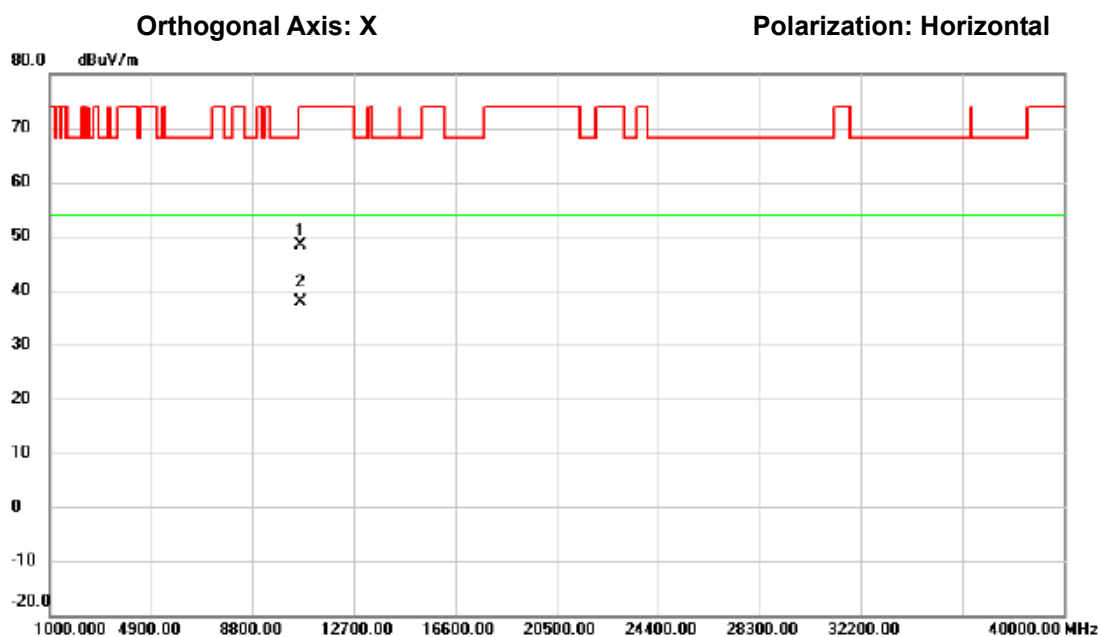
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5316.900	118.44	-9.38	109.06	68.20	40.86	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5325.600	127.50	-9.37	118.13	68.20	49.93	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



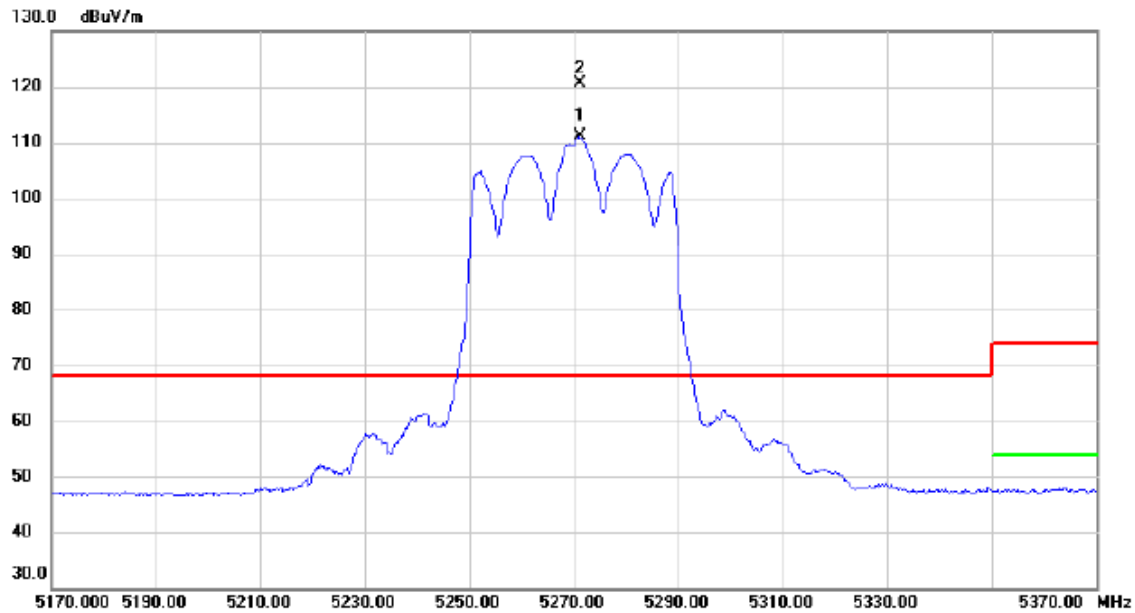
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10639.15	44.59	3.70	48.29	74.00	-25.71	peak	
2	*	10640.12	34.14	3.70	37.84	54.00	-16.16	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

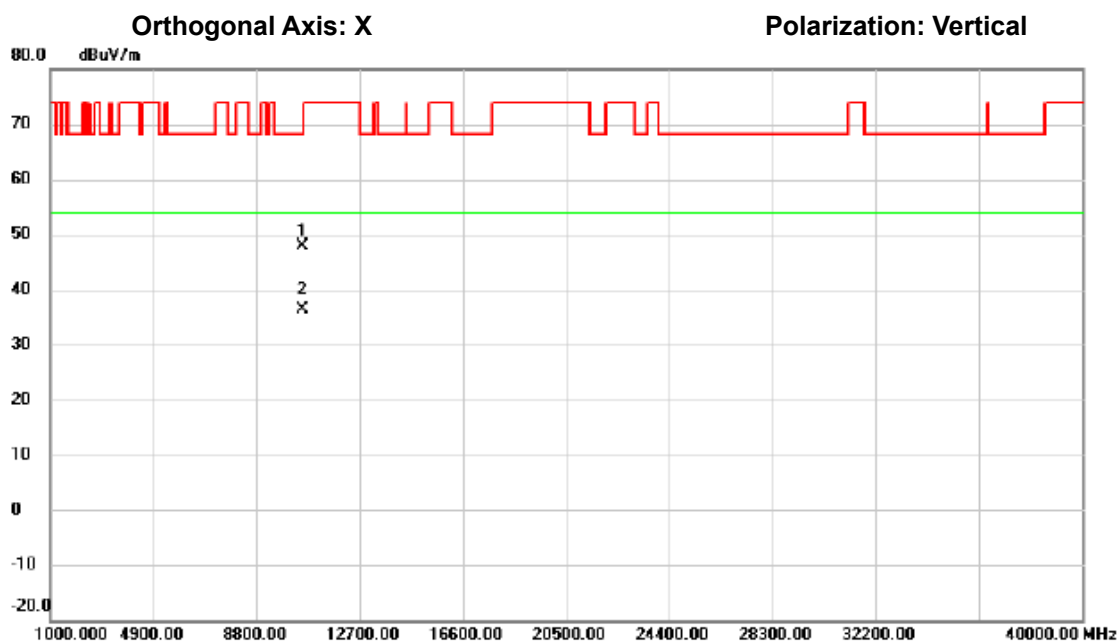
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5271.100	120.46	-9.38	111.08	68.20	42.88	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5271.300	129.93	-9.38	120.55	68.20	52.35	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



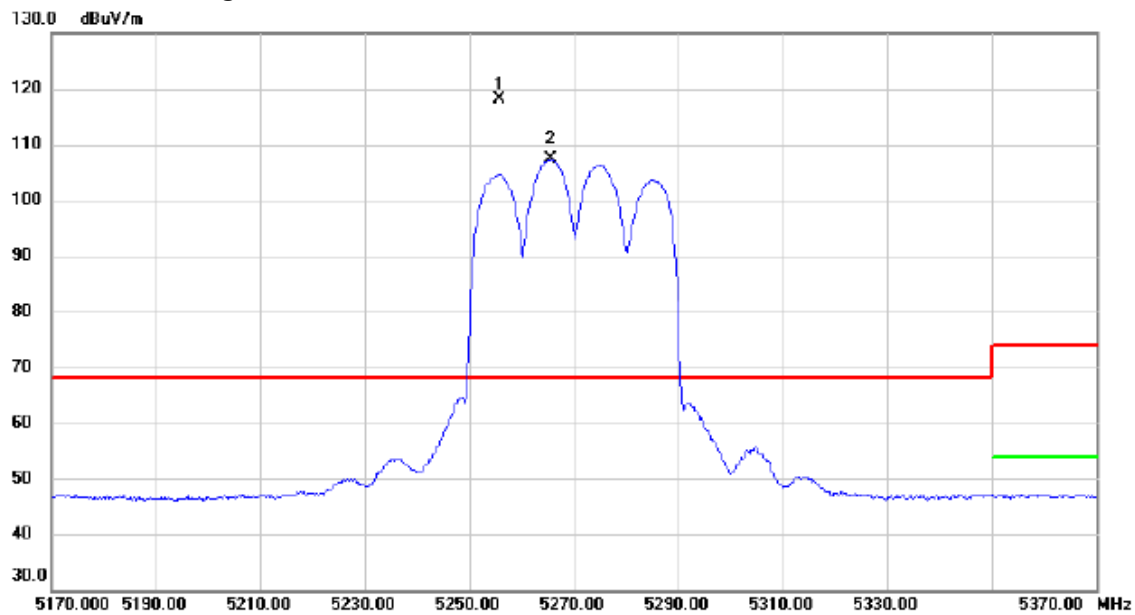
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10538.42	43.96	3.81	47.77	68.20	-20.43	peak	
2	*	10546.47	32.58	3.79	36.37	54.00	-17.63	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

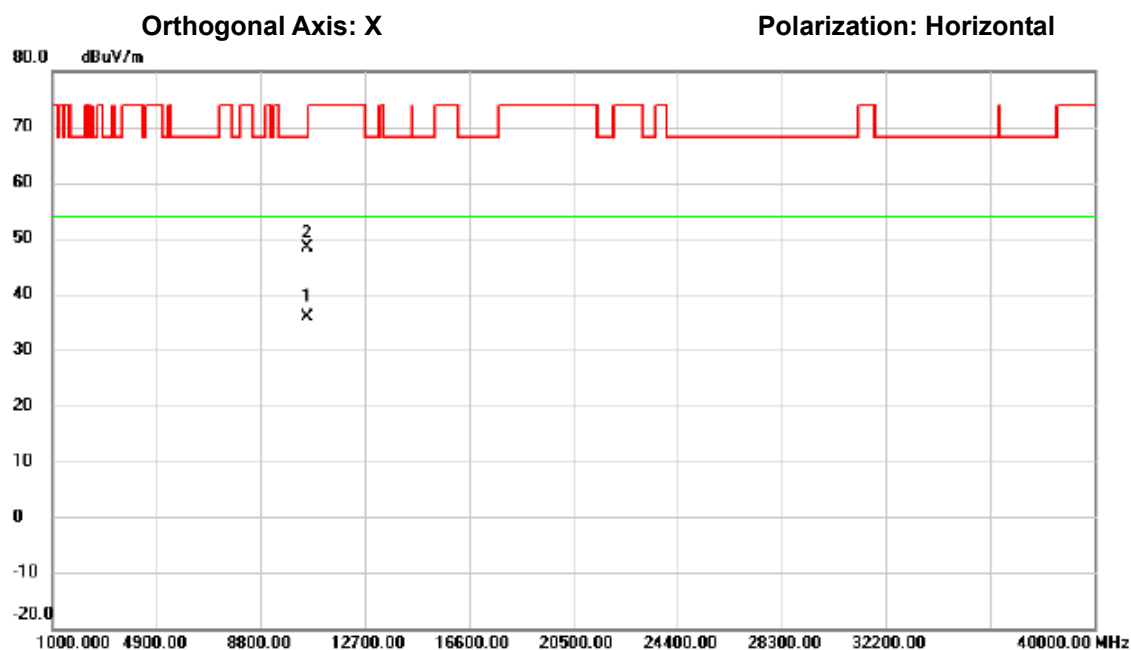
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5255.800	127.51	-9.39	118.12	68.20	49.92	peak	主波訊號不予判定
2	X	5265.700	116.73	-9.38	107.35	68.20	39.15	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

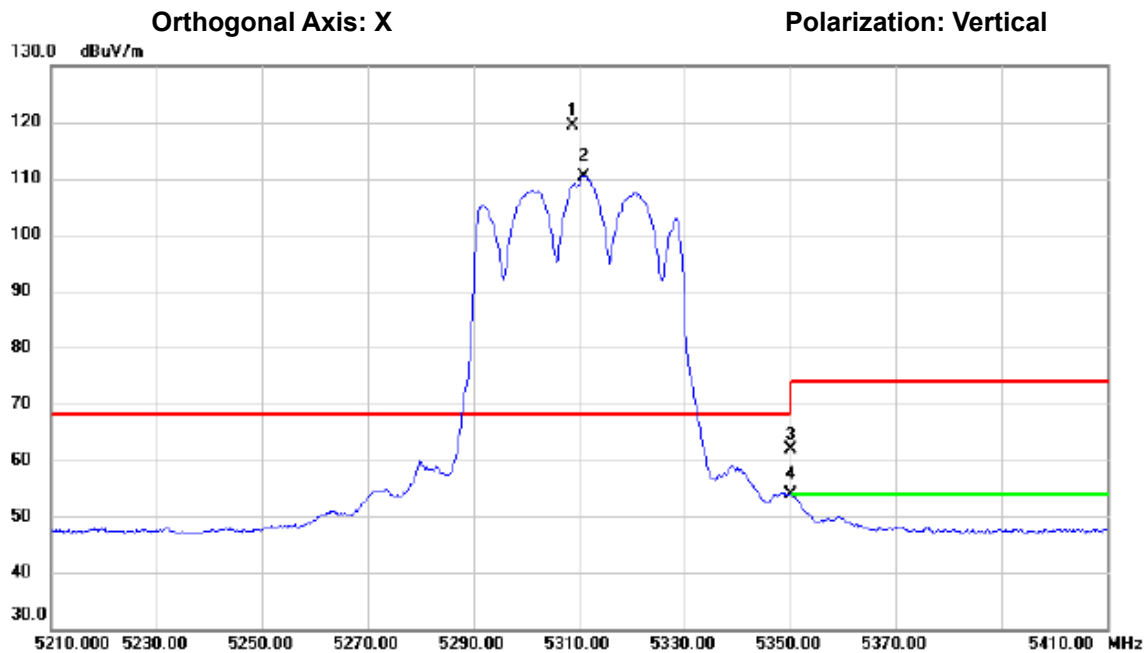
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10552.10	32.04	3.80	35.84	54.00	-18.16	AVG	
2		10557.35	44.58	3.78	48.36	68.20	-19.84	peak	

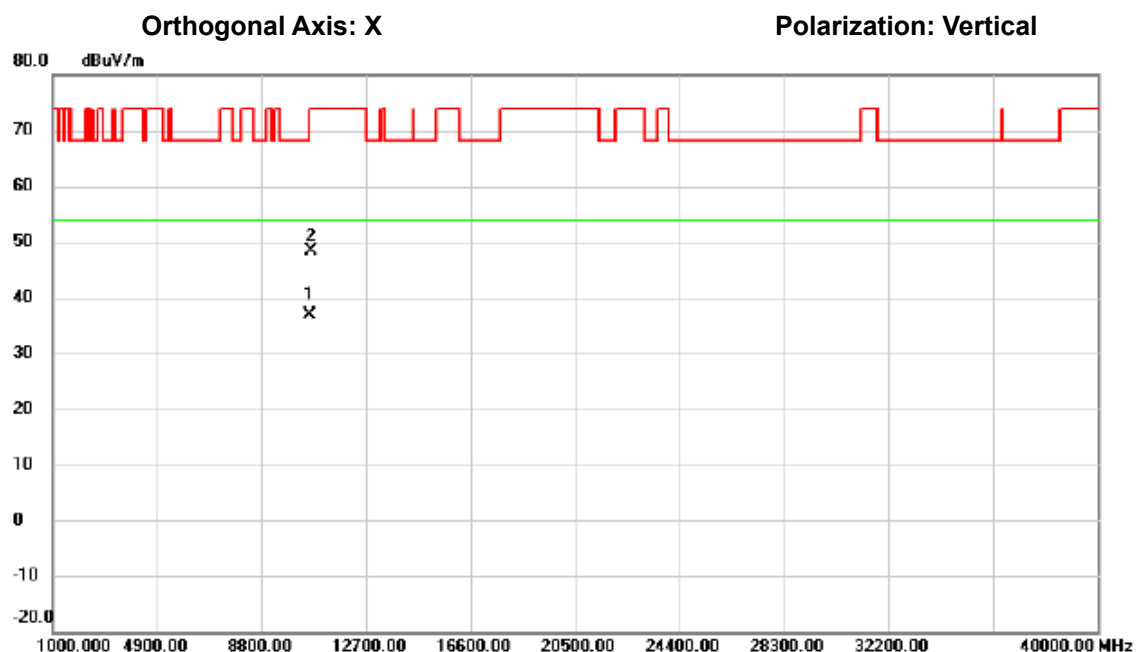
測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5308.900	128.79	-9.38	119.41	68.20	51.21	peak	主波訊號不予判定
2	X	5310.800	119.82	-9.38	110.44	68.20	42.24	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	71.21	-9.37	61.84	74.00	-12.16	peak	
4		5350.000	63.17	-9.37	53.80	54.00	-0.20	AVG	

測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE40) / 5310 MHz	測試模式:	發射
解析頻寬:	1000 kHz/1000 kHz	視頻頻寬:	3000 kHz/10 Hz
量測天線:	Horn Antenna	測試距離:	3 米
檢測器:	Peak/AV	測試日期:	110/07/11



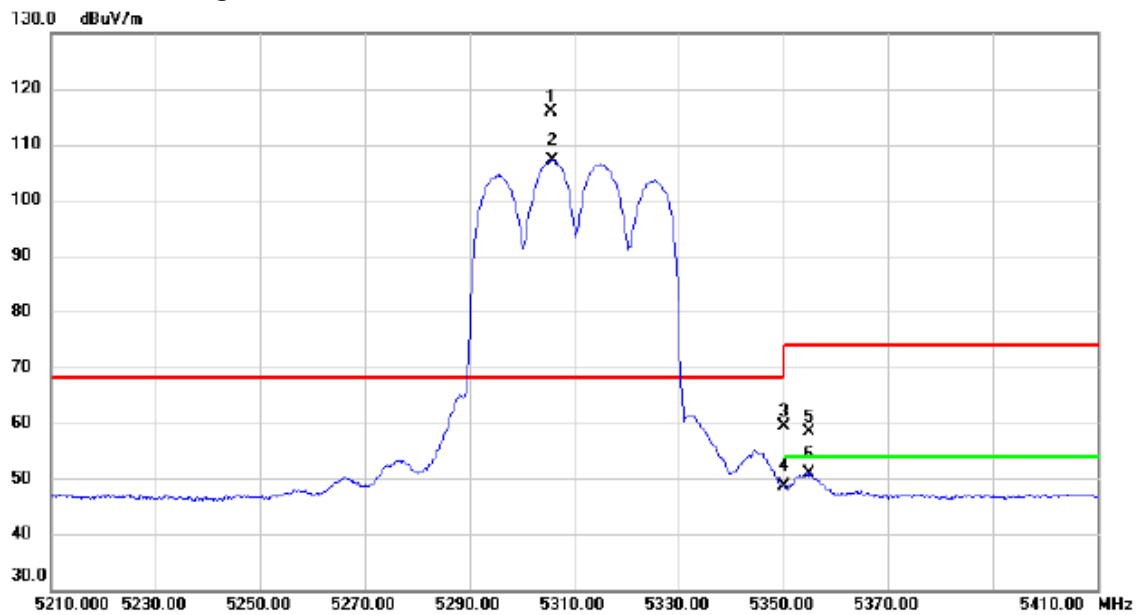
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10612.12	33.20	3.72	36.92	54.00	-17.08	AVG	
2		10642.22	44.64	3.69	48.33	74.00	-25.67	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

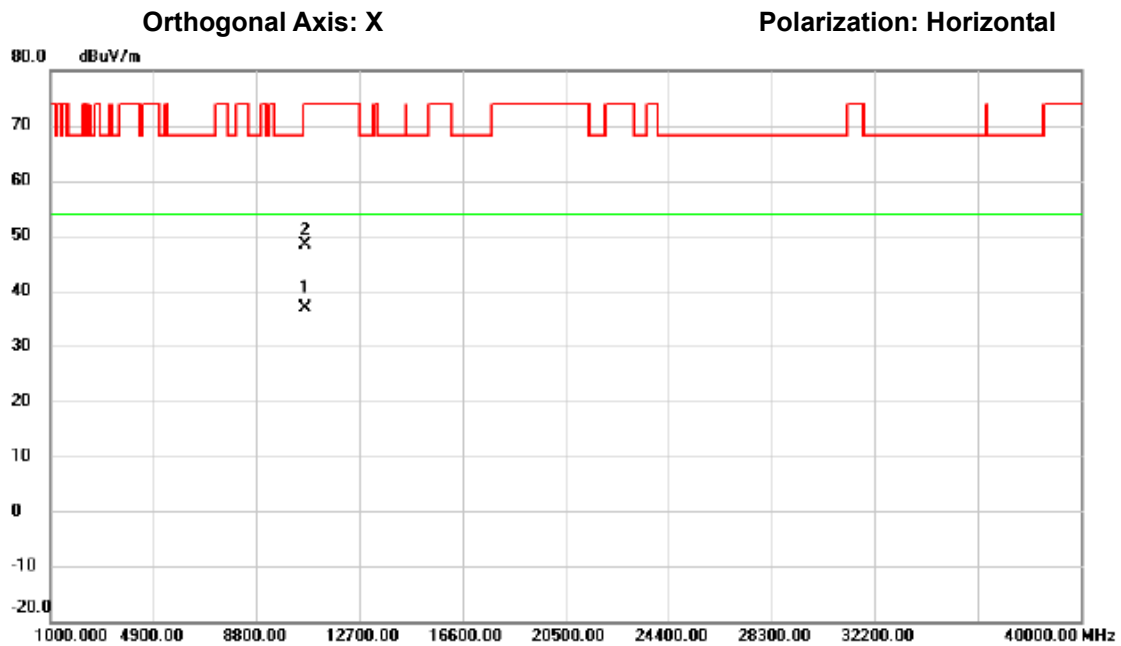
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5305.700	125.29	-9.37	115.92	68.20	47.72	peak	主波訊號不予判定
2	X	5305.900	116.58	-9.37	107.21	68.20	39.01	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	68.72	-9.37	59.35	74.00	-14.65	peak	
4		5350.000	58.10	-9.37	48.73	54.00	-5.27	AVG	
5		5354.800	67.70	-9.37	58.33	74.00	-15.67	peak	
6		5354.800	60.25	-9.37	50.88	54.00	-3.12	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



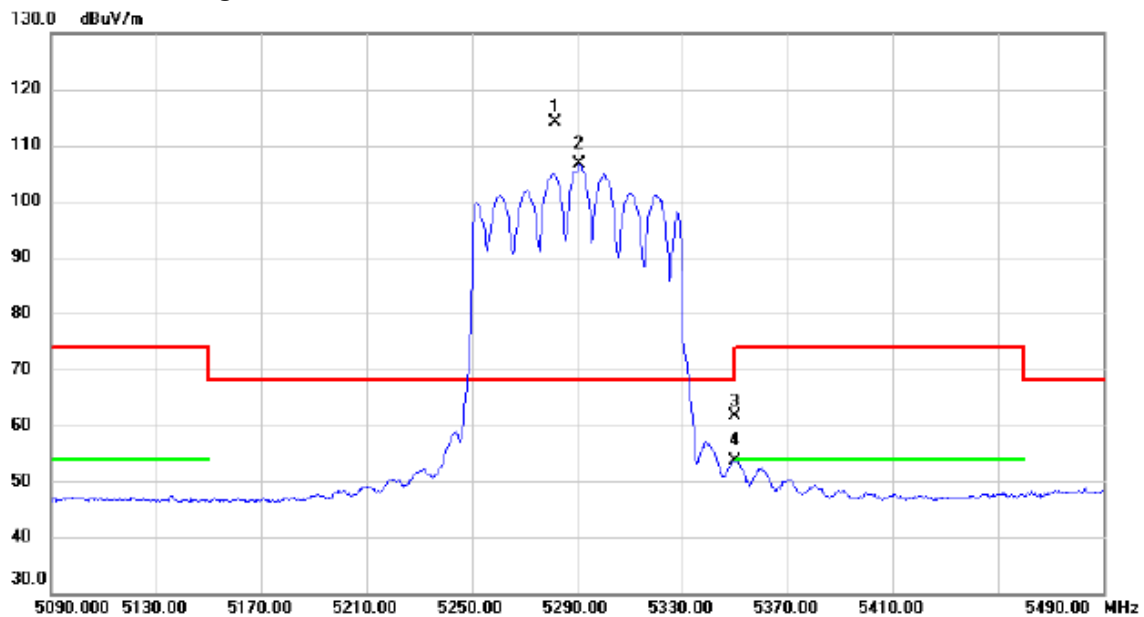
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10620.22	33.19	3.71	36.90	54.00	-17.10	AVG	
2		10624.25	44.71	3.70	48.41	74.00	-25.59	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

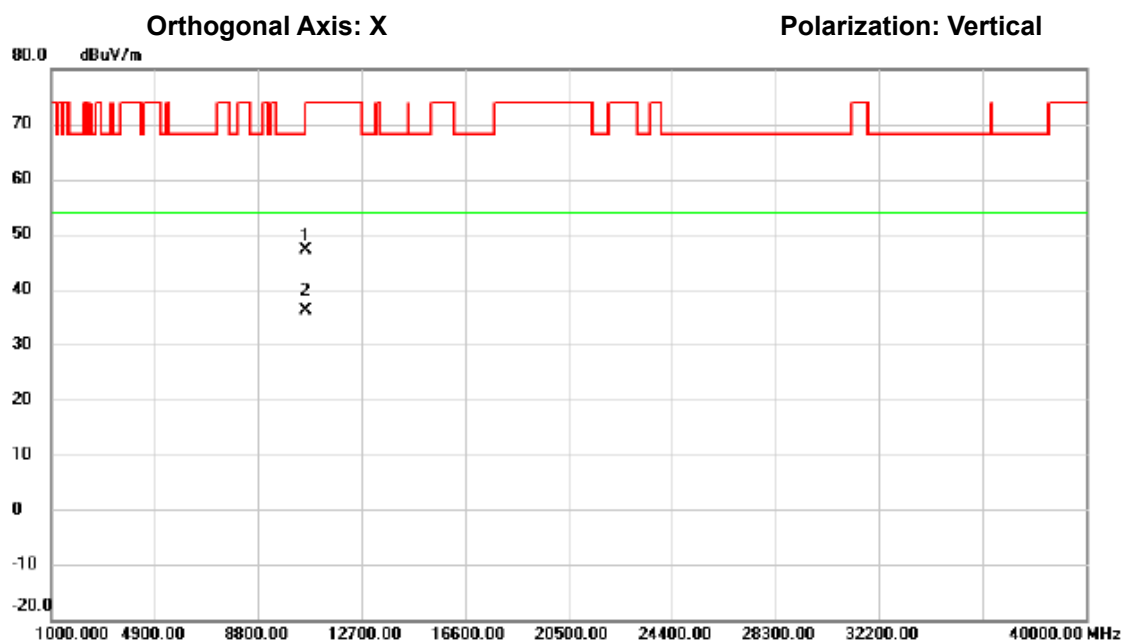
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5281.800	123.44	-9.38	114.06	68.20	45.86	peak	主波訊號不予判定
2	X	5291.000	115.98	-9.38	106.60	68.20	38.40	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	70.90	-9.37	61.53	74.00	-12.47	peak	
4		5350.000	63.03	-9.37	53.66	54.00	-0.34	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



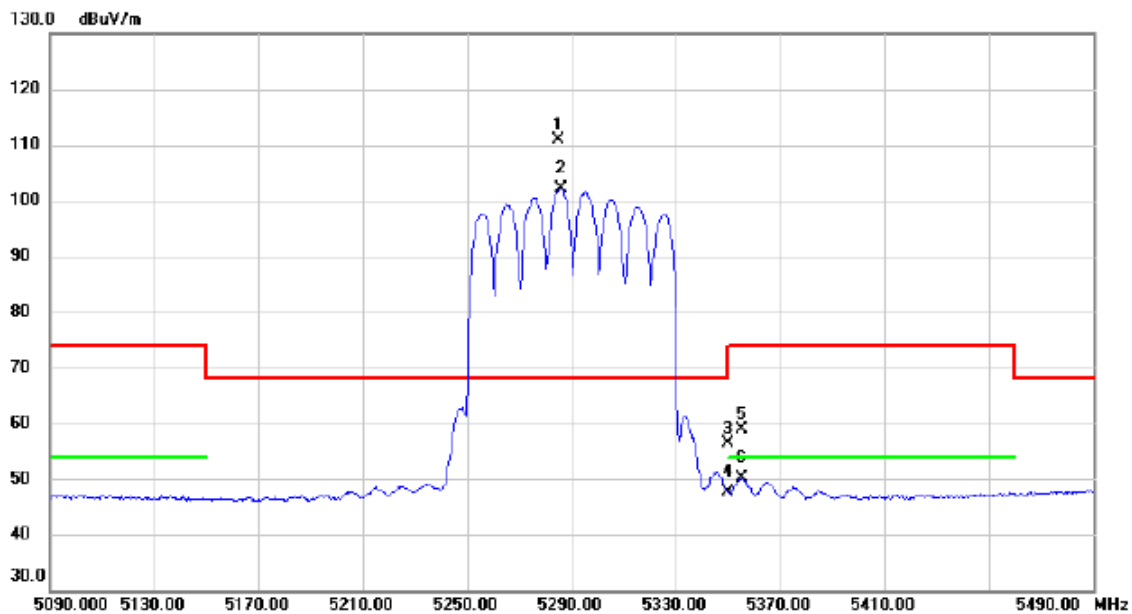
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10595.95	43.44	3.72	47.16	68.20	-21.04	peak	
2	*	10600.50	32.44	3.72	36.16	54.00	-17.84	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

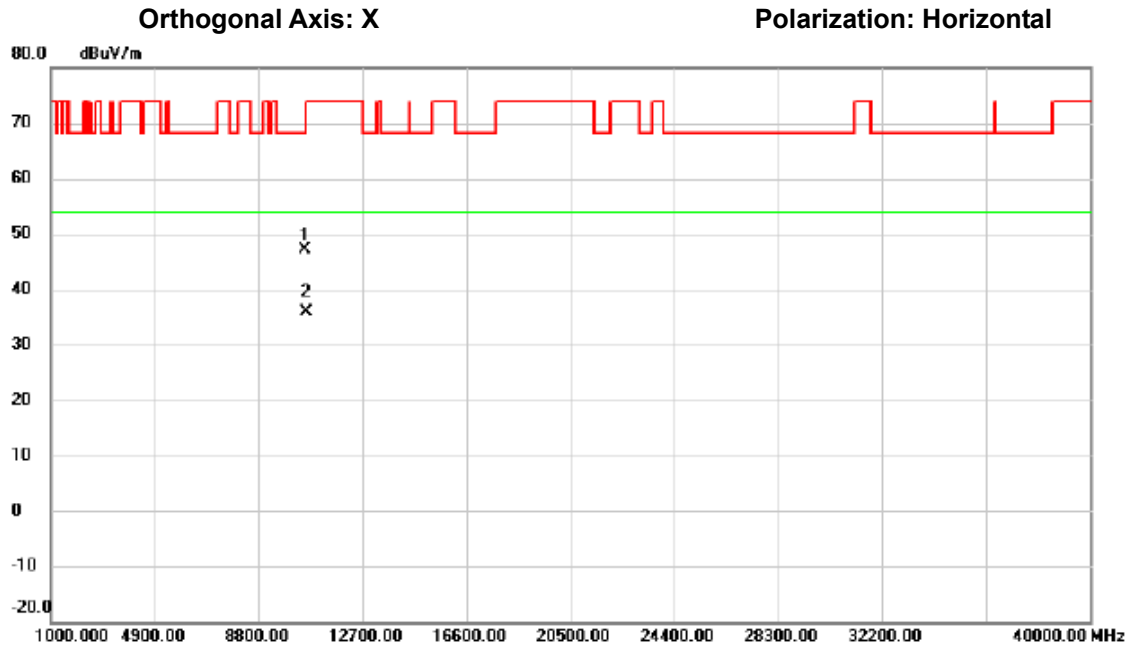
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5285.200	120.25	-9.38	110.87	68.20	42.67	peak	主波訊號不予判定
2	X	5286.000	111.54	-9.38	102.16	68.20	33.96	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	65.77	-9.37	56.40	74.00	-17.60	peak	
4		5350.000	56.96	-9.37	47.59	54.00	-6.41	AVG	
5		5355.400	68.18	-9.37	58.81	74.00	-15.19	peak	
6		5355.400	59.49	-9.37	50.12	54.00	-3.88	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5290 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



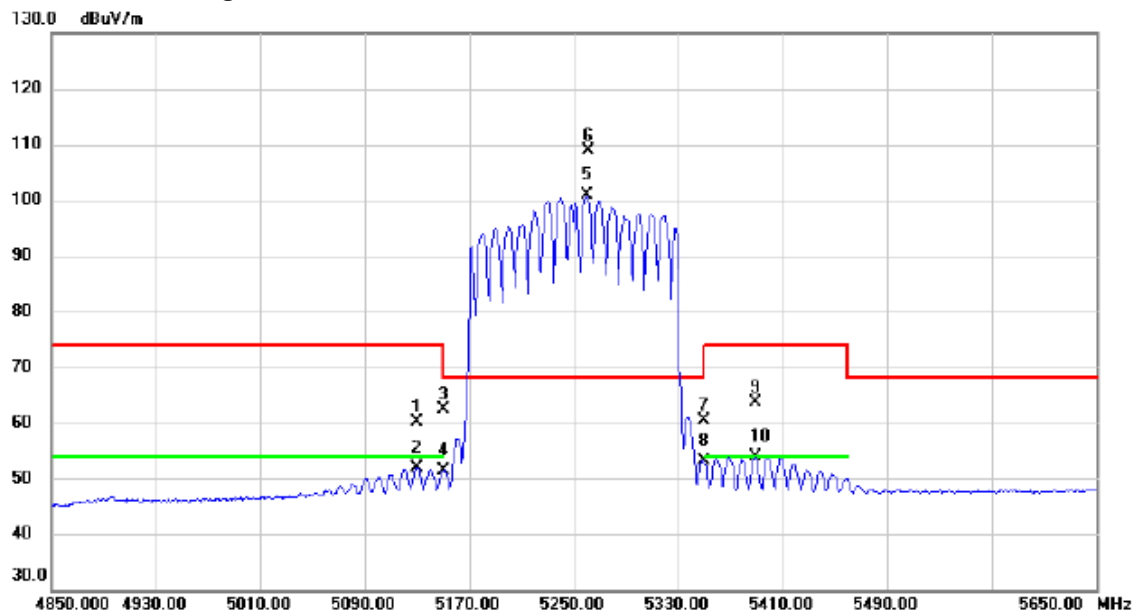
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10558.80	43.32	3.78	47.10	68.20	-21.10	peak	
2	*	10579.55	32.13	3.75	35.88	54.00	-18.12	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

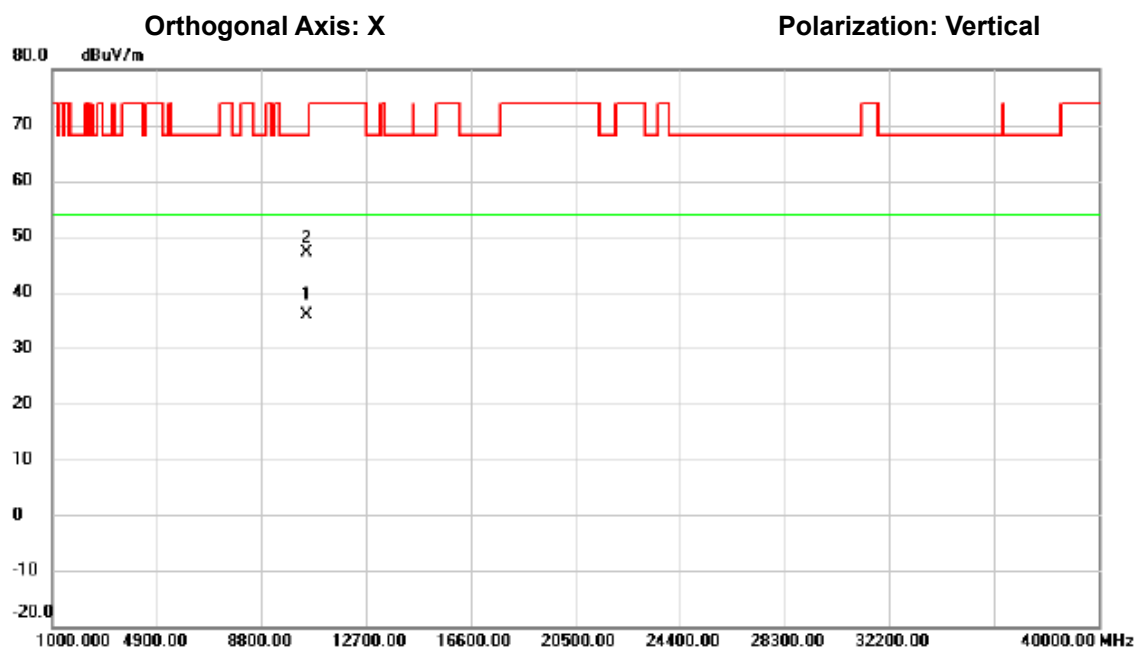
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5130.000	69.47	-9.44	60.03	74.00	-13.97	peak	
2		5130.000	61.39	-9.44	51.95	54.00	-2.05	AVG	
3		5150.000	71.88	-9.42	62.46	74.00	-11.54	peak	
4		5150.000	60.81	-9.42	51.39	54.00	-2.61	AVG	
5	X	5259.600	110.16	-9.39	100.77	68.20	32.57	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5261.600	118.18	-9.38	108.80	68.20	40.60	peak	主波訊號不予判定
7		5350.000	69.69	-9.37	60.32	74.00	-13.68	peak	
8		5350.000	62.53	-9.37	53.16	54.00	-0.84	AVG	
9		5389.200	72.94	-9.36	63.58	74.00	-10.42	peak	
10		5389.200	63.28	-9.36	53.92	54.00	-0.08	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

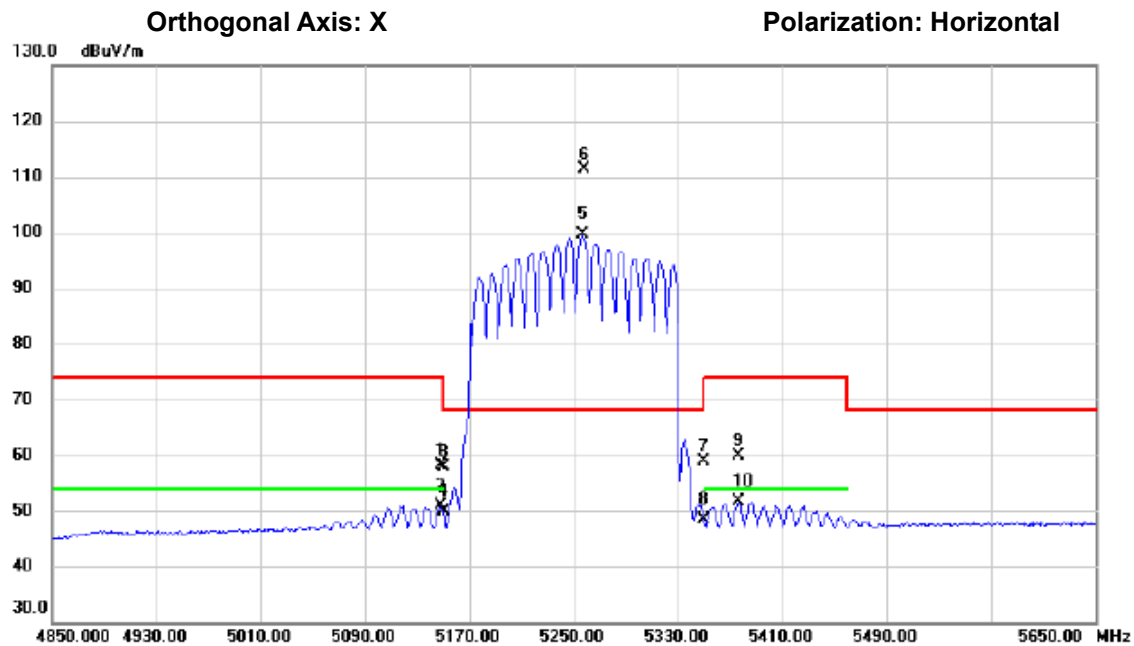
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10481.60	32.16	3.75	35.91	54.00	-18.09	AVG	
2		10507.35	43.28	3.85	47.13	68.20	-21.07	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

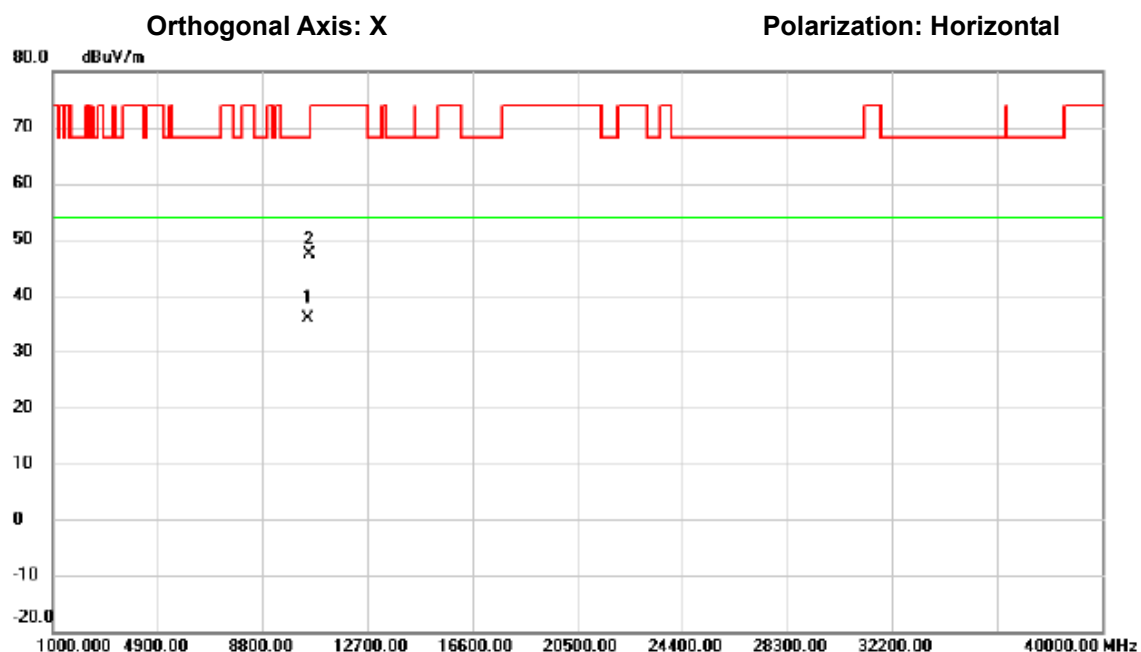
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5147.600	67.44	-9.43	58.01	74.00	-15.99	peak	
2		5147.600	60.36	-9.43	50.93	54.00	-3.07	AVG	
3		5150.000	67.34	-9.42	57.92	74.00	-16.08	peak	
4		5150.000	59.20	-9.42	49.78	54.00	-4.22	AVG	
5	X	5256.800	108.92	-9.39	99.53	68.20	31.33	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5258.000	120.81	-9.39	111.42	68.20	43.22	peak	主波訊號不予判定
7		5350.000	68.32	-9.37	58.95	74.00	-15.05	peak	
8		5350.000	57.66	-9.37	48.29	54.00	-5.71	AVG	
9		5376.400	69.25	-9.36	59.89	74.00	-14.11	peak	
10		5376.400	60.89	-9.36	51.53	54.00	-2.47	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5250 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



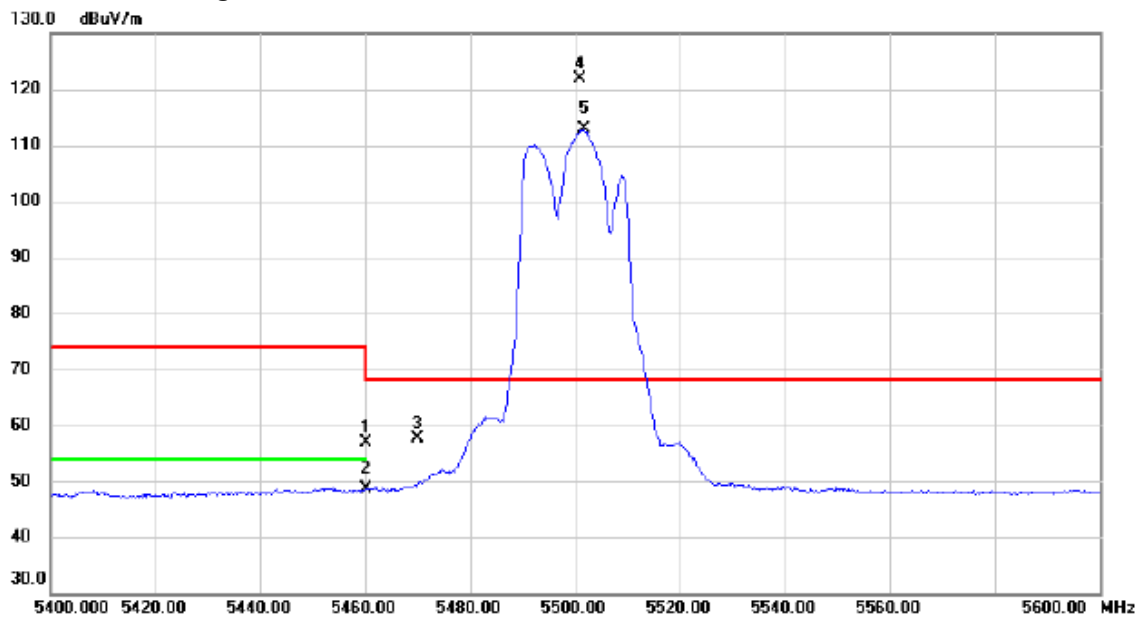
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10482.85	32.23	3.76	35.99	54.00	-18.01	AVG	
2		10522.12	43.59	3.84	47.43	68.20	-20.77	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

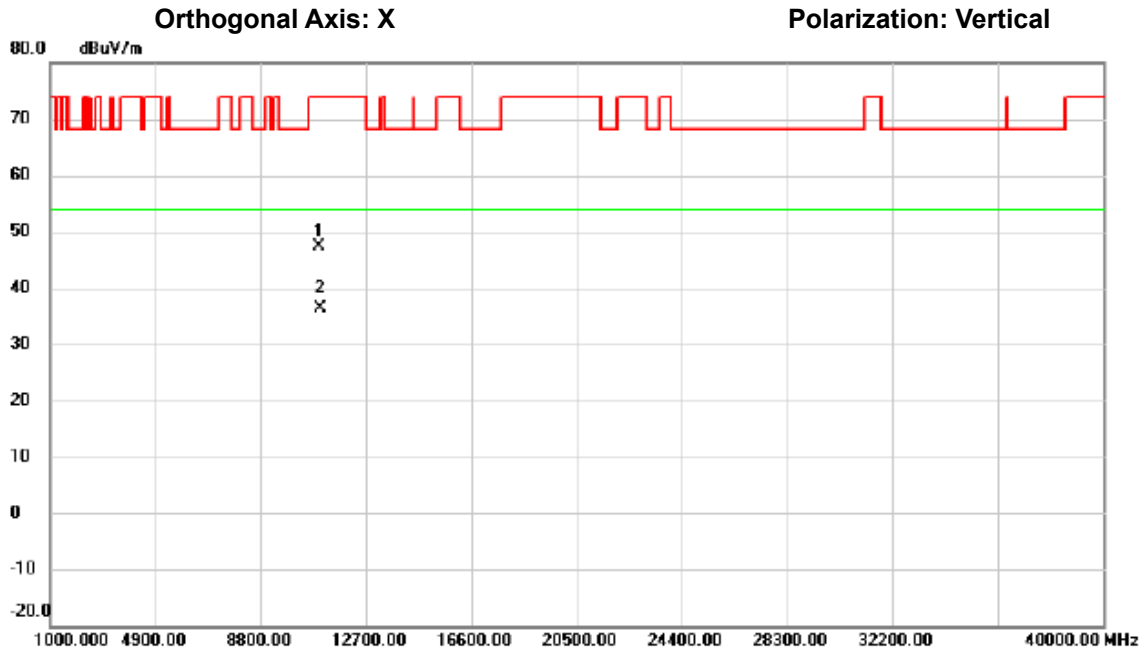
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5460.000	66.22	-9.35	56.87	74.00	-17.13	peak	
2		5460.000	57.87	-9.35	48.52	54.00	-5.48	AVG	
3		5470.000	66.94	-9.35	57.59	68.20	-10.61	peak	
4	*	5501.000	131.27	-9.34	121.93	68.20	53.73	peak	主波訊號不予判定
5	X	5501.600	122.12	-9.34	112.78	68.20	44.58	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



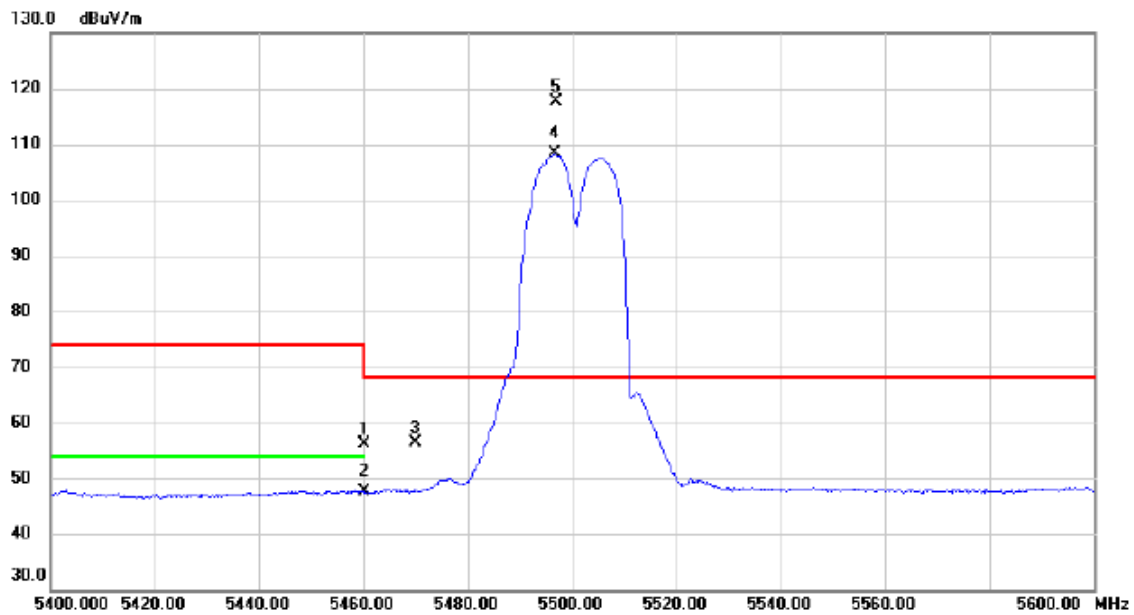
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10976.25	43.55	3.75	47.30	74.00	-26.70	peak	
2	*	11006.07	32.66	3.69	36.35	54.00	-17.65	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



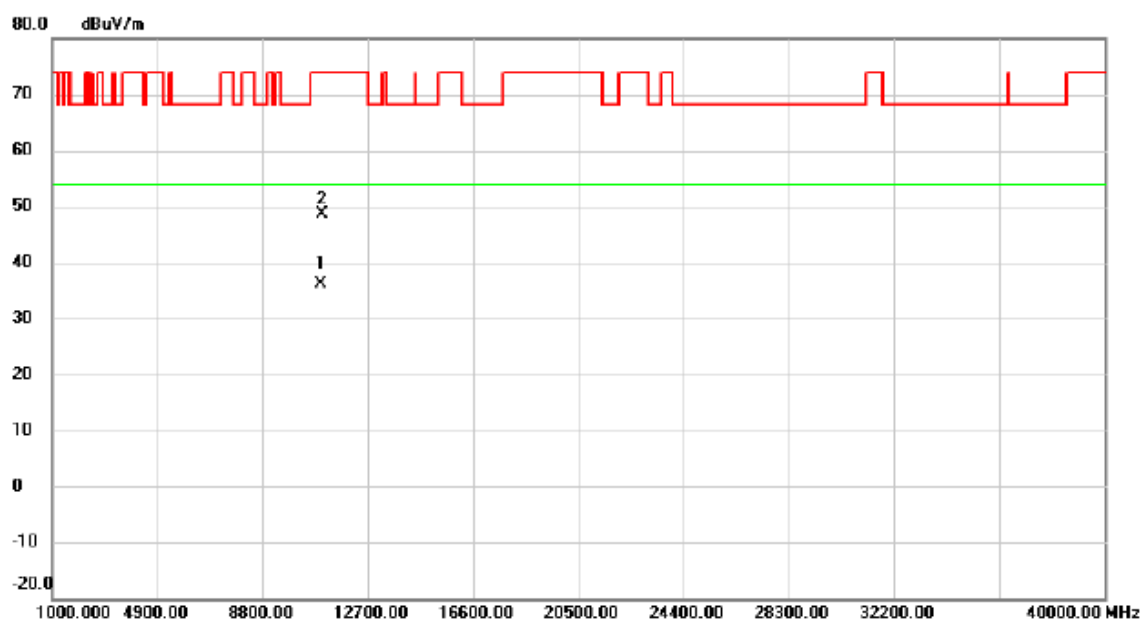
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	65.38	-9.35	56.03	74.00	-17.97	peak	
2		5460.000	56.90	-9.35	47.55	54.00	-6.45	AVG	
3		5470.000	65.75	-9.35	56.40	68.20	-11.80	peak	
4	X	5496.700	117.60	-9.34	108.26	68.20	40.06	AVG	主波訊號不予判定
5	*	5496.900	126.99	-9.34	117.65	68.20	49.45	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5500 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal

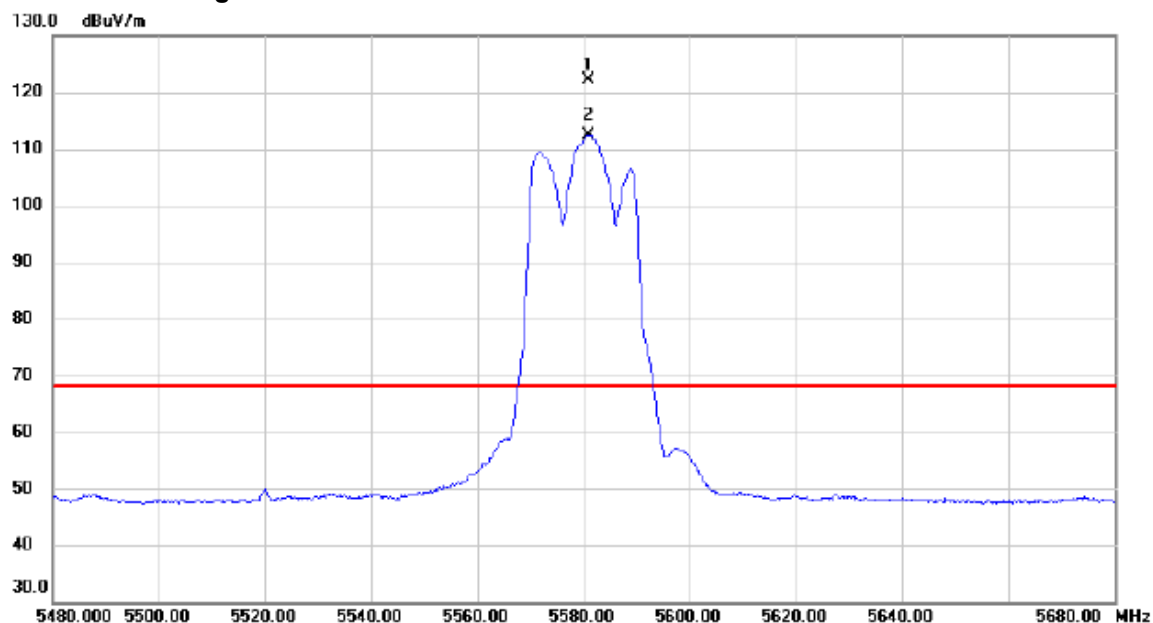


No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10975.10	32.49	3.76	36.25	54.00	-17.75	AVG	
2		11001.77	44.84	3.71	48.55	74.00	-25.45	peak	

測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE20) / 5580 MHz	測試模式:	發射
解析頻寬:	1000 kHz/1000 kHz	視頻頻寬:	3000 kHz/10 Hz
量測天線:	Horn Antenna	測試距離:	3 米
檢測器:	Peak/AV	測試日期:	110/06/30

Orthogonal Axis: X

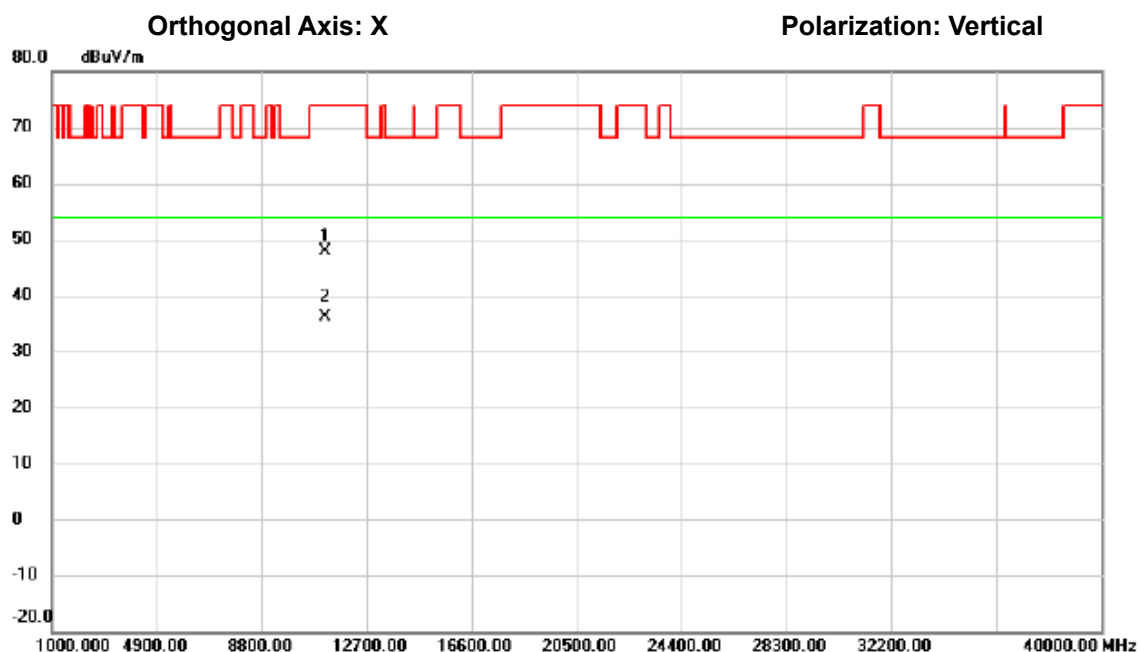
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5580.800	131.30	-9.29	122.01	68.20	53.81	peak	主波訊號不予判定
2	X	5580.900	121.74	-9.29	112.45	68.20	44.25	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



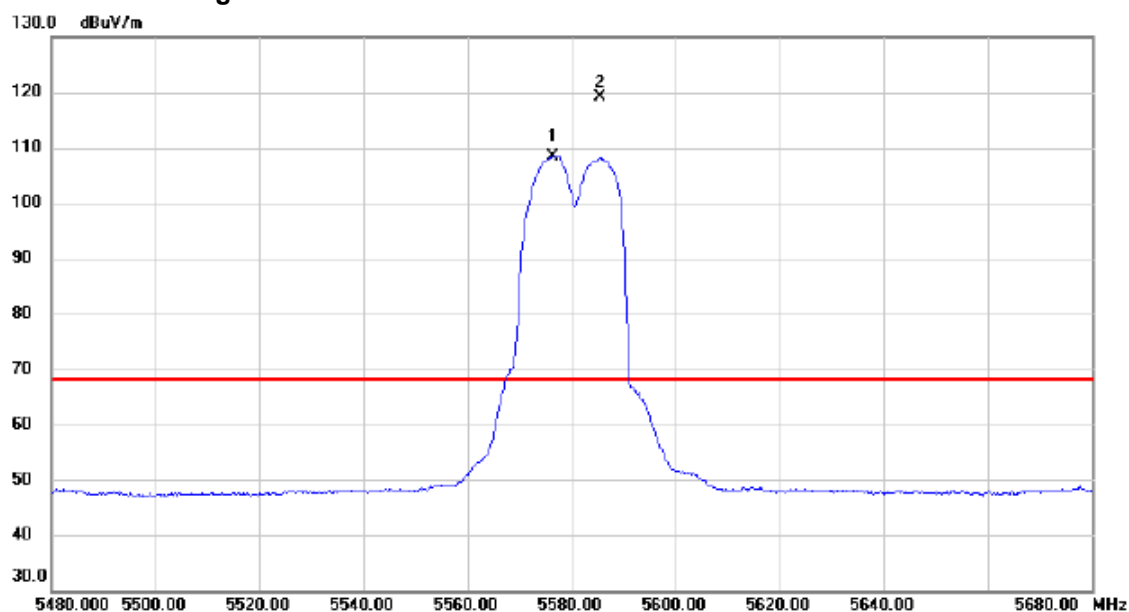
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11147.85	44.79	3.02	47.81	74.00	-26.19	peak	
2	*	11152.35	33.08	3.00	36.08	54.00	-17.92	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

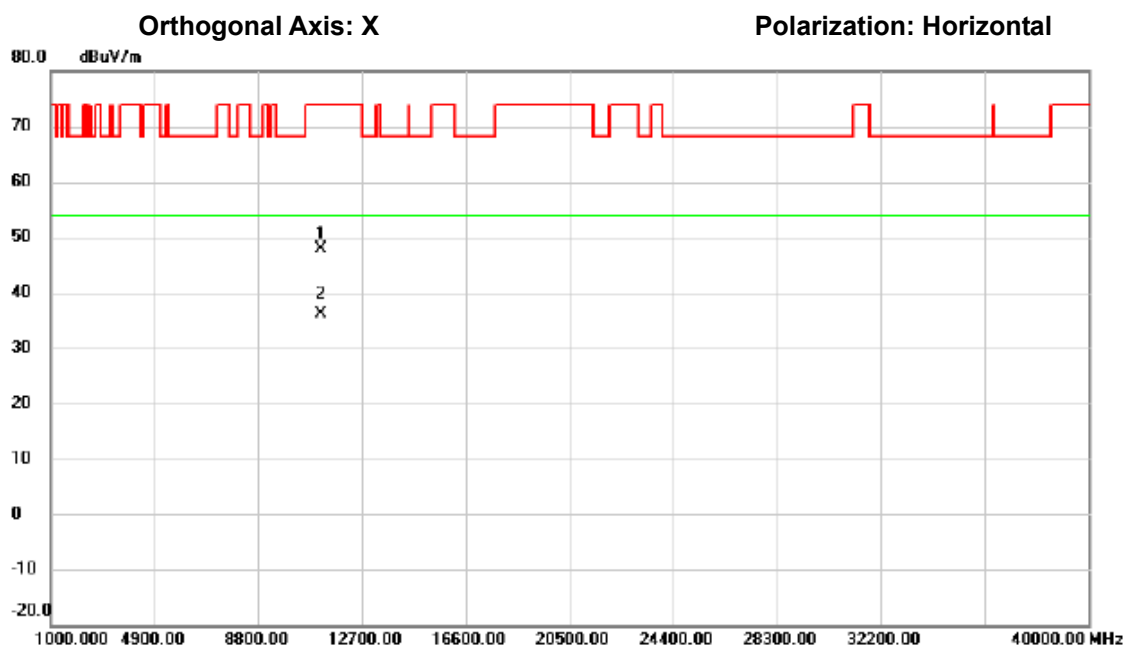
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5576.400	117.71	-9.29	108.42	68.20	40.22	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5585.400	128.40	-9.29	119.11	68.20	50.91	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5580 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11158.07	44.90	2.96	47.86	74.00	-26.14	peak	
2	*	11161.65	33.16	2.95	36.11	54.00	-17.89	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5700 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

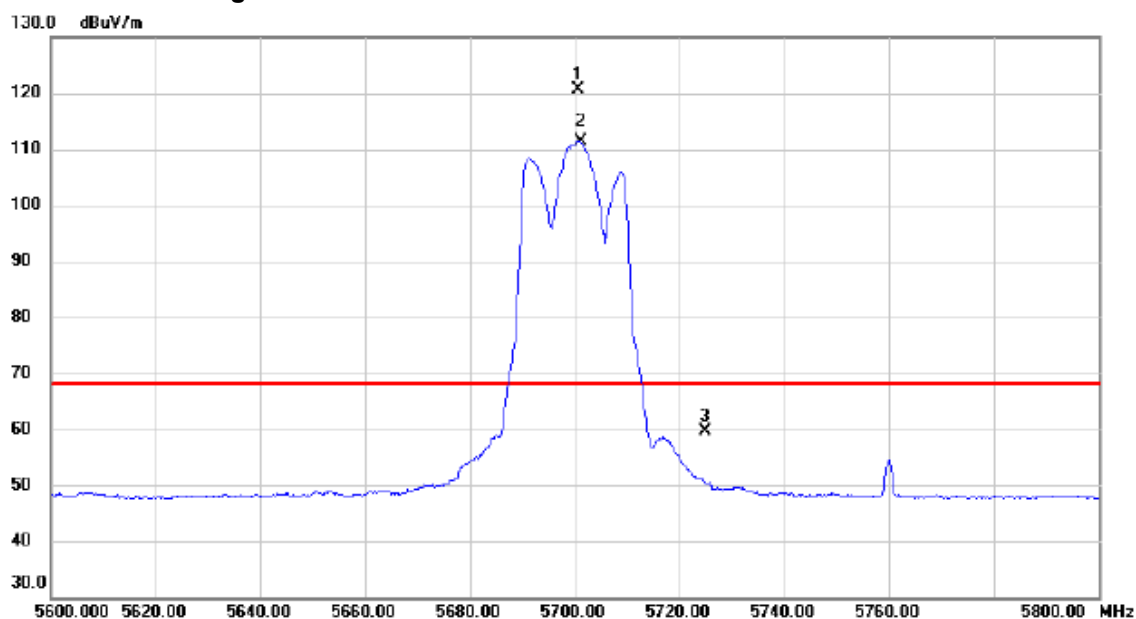
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

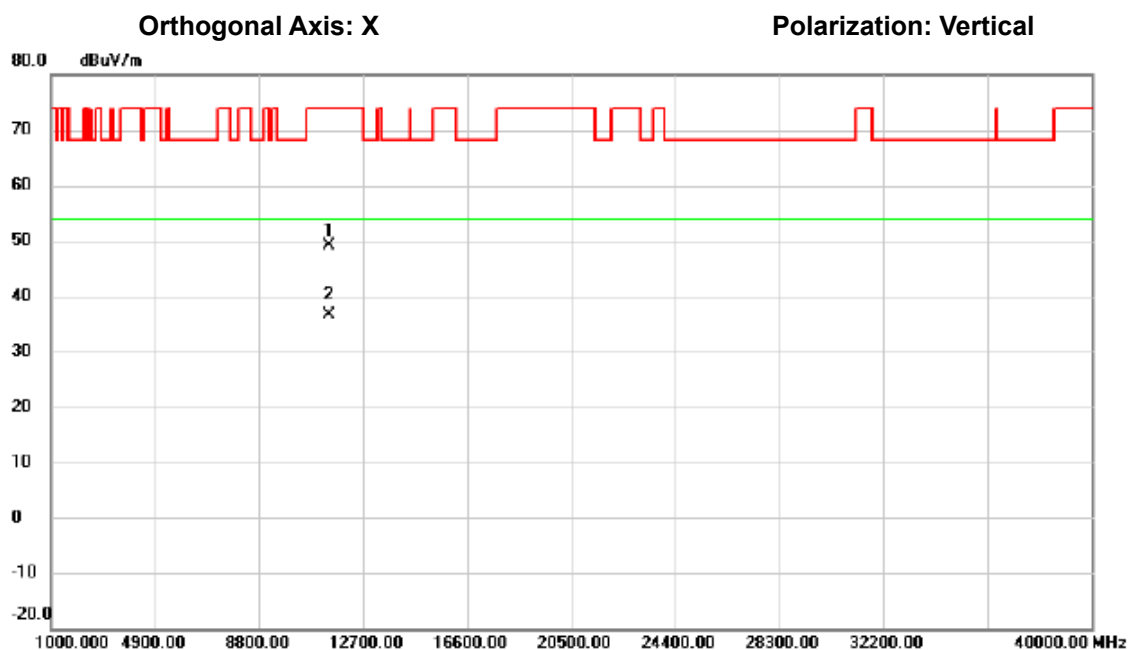
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5700.700	129.57	-9.01	120.56	68.20	52.36	peak	主波訊號不予判定
2	X	5701.100	120.34	-9.01	111.33	68.20	43.13	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	68.65	-8.94	59.71	68.20	-8.49	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11408.42	47.02	2.18	49.20	74.00	-24.80	peak	
2	*	11415.60	34.59	2.15	36.74	54.00	-17.26	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5700 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

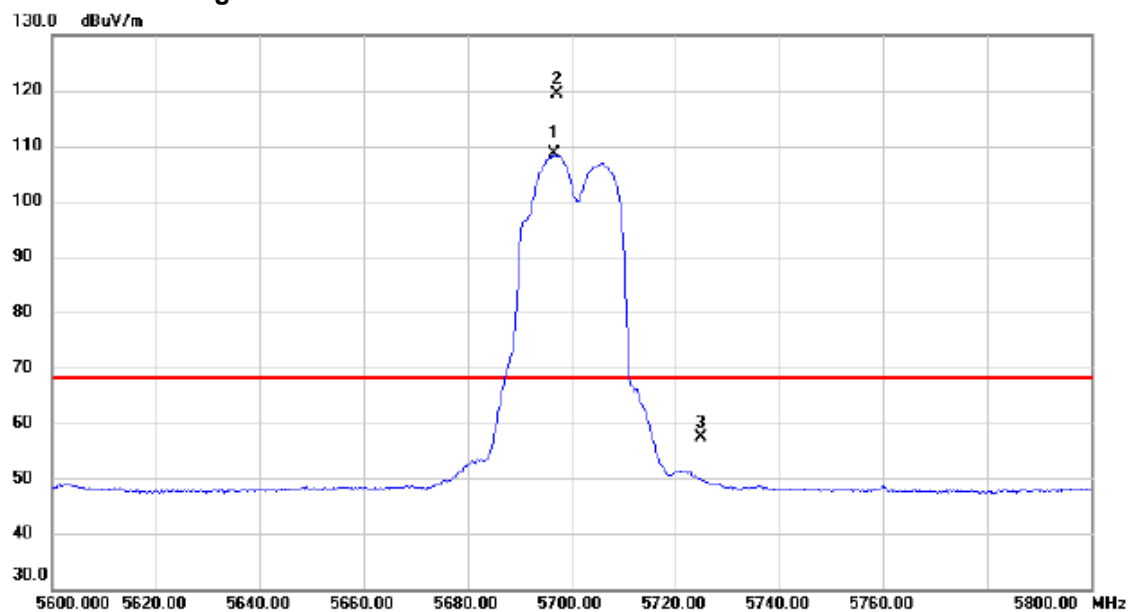
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



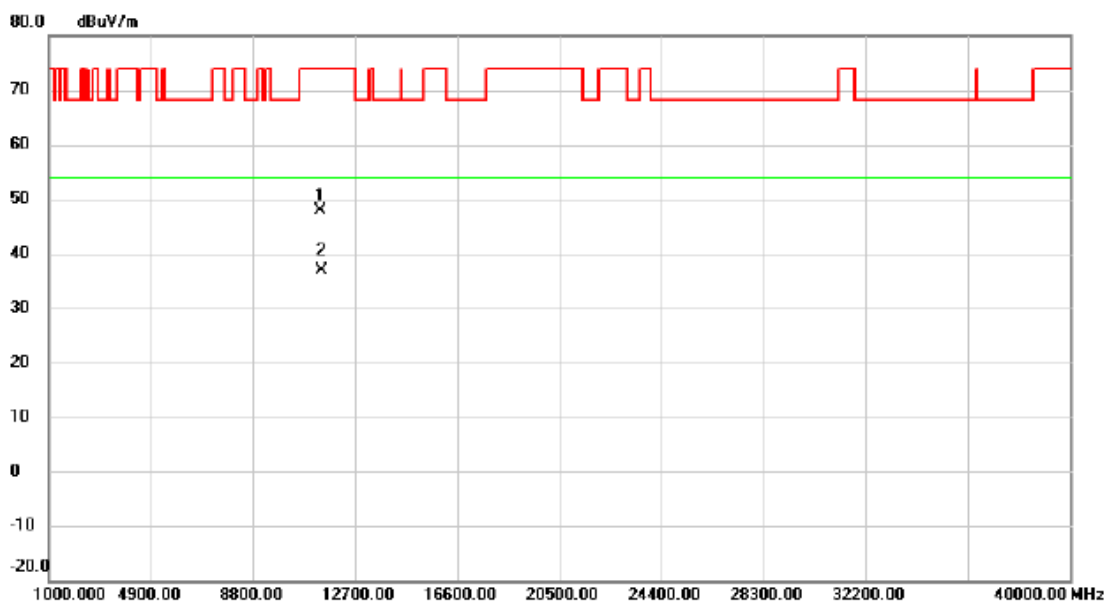
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5696.700	117.61	-9.02	108.59	68.20	40.39	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5697.300	128.29	-9.02	119.27	68.20	51.07	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	66.24	-8.94	57.30	68.20	-10.90	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5700 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11380.27	45.67	2.28	47.95	74.00	-26.05	peak	
2	*	11416.87	34.69	2.13	36.82	54.00	-17.18	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5510 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

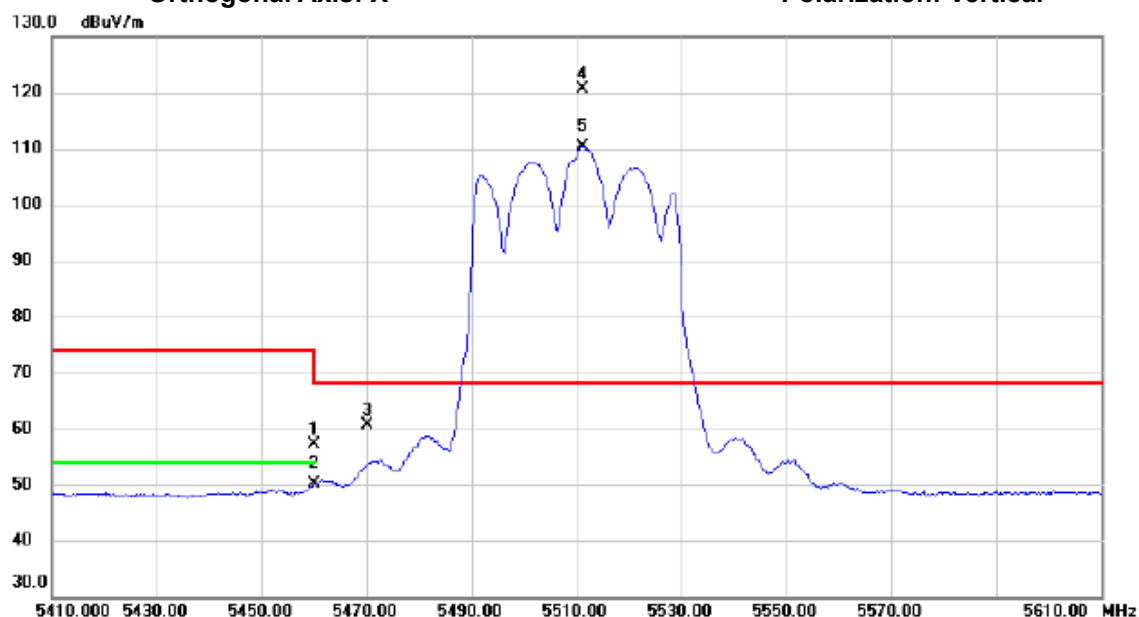
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

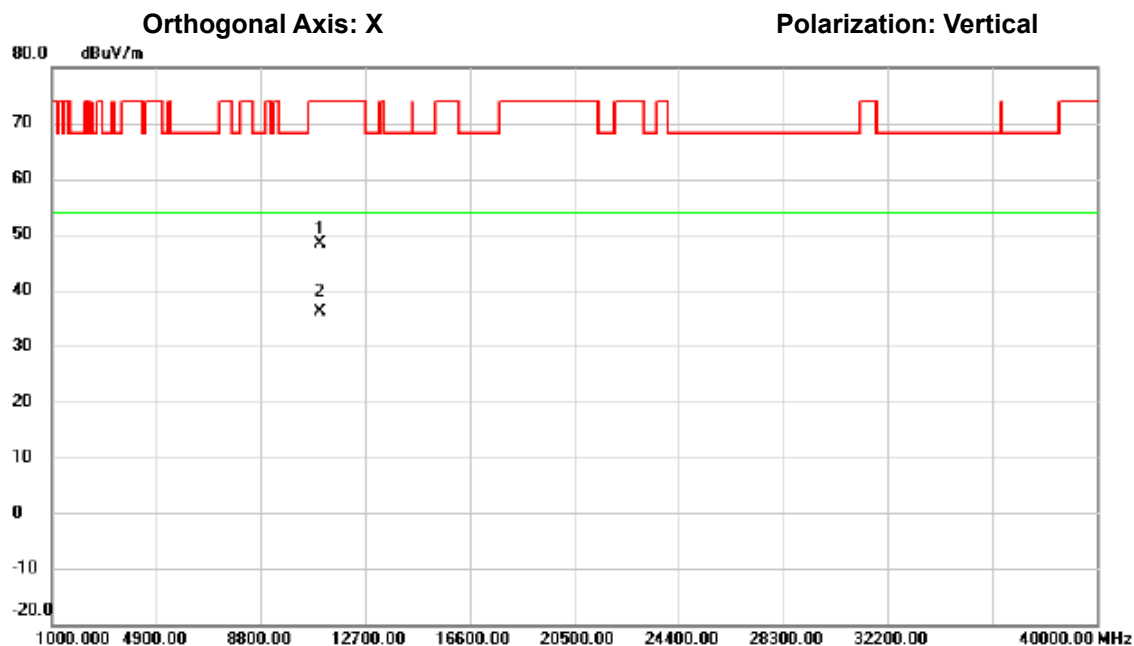
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	66.36	-9.35	57.01	74.00	-16.99	peak	
2		5460.000	59.36	-9.35	50.01	54.00	-3.99	AVG	
3		5470.000	70.02	-9.35	60.67	68.20	-7.53	peak	
4	*	5511.300	130.05	-9.33	120.72	68.20	52.52	peak	主波訊號不予判定
5	X	5511.300	119.81	-9.33	110.48	68.20	42.28	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



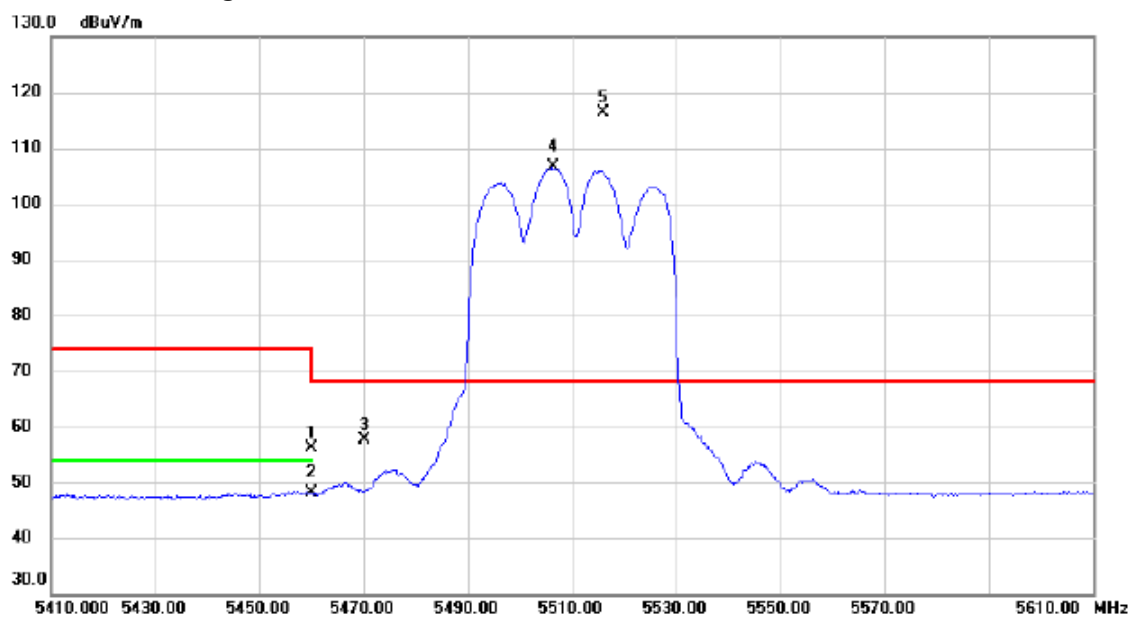
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11009.17	44.74	3.68	48.42	74.00	-25.58	peak	
2	*	11026.62	32.64	3.59	36.23	54.00	-17.77	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

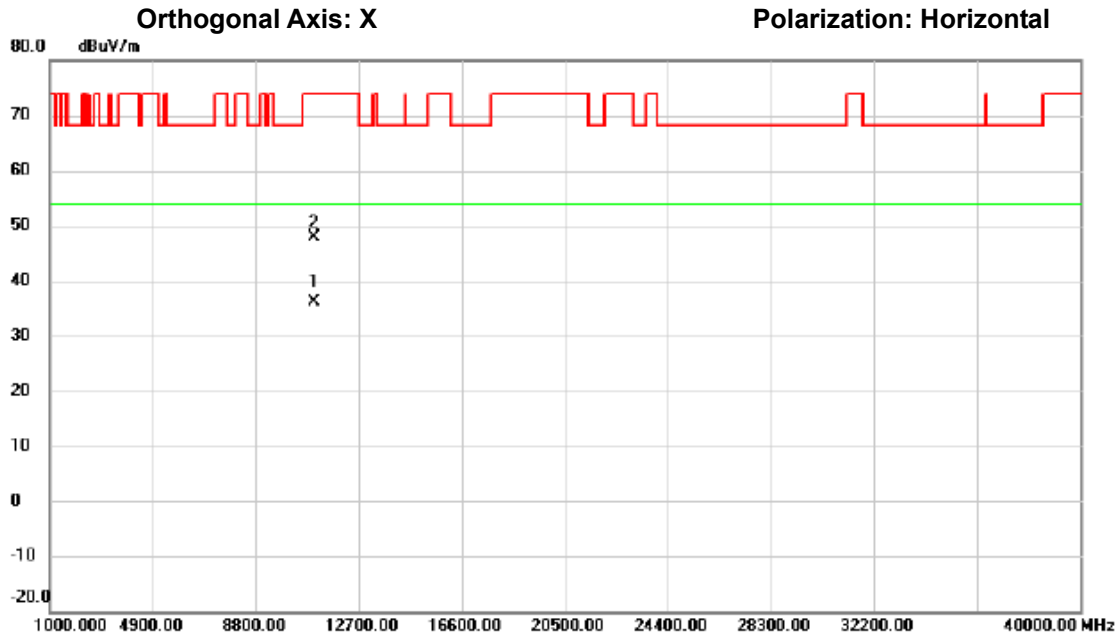
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	65.52	-9.35	56.17	74.00	-17.83	peak	
2		5460.000	57.46	-9.35	48.11	54.00	-5.89	AVG	
3		5470.000	66.88	-9.35	57.53	68.20	-10.67	peak	
4	X	5506.300	115.85	-9.33	106.52	68.20	38.32	AVG	主波訊號不予判定
5	*	5516.000	125.64	-9.33	116.31	68.20	48.11	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5510 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



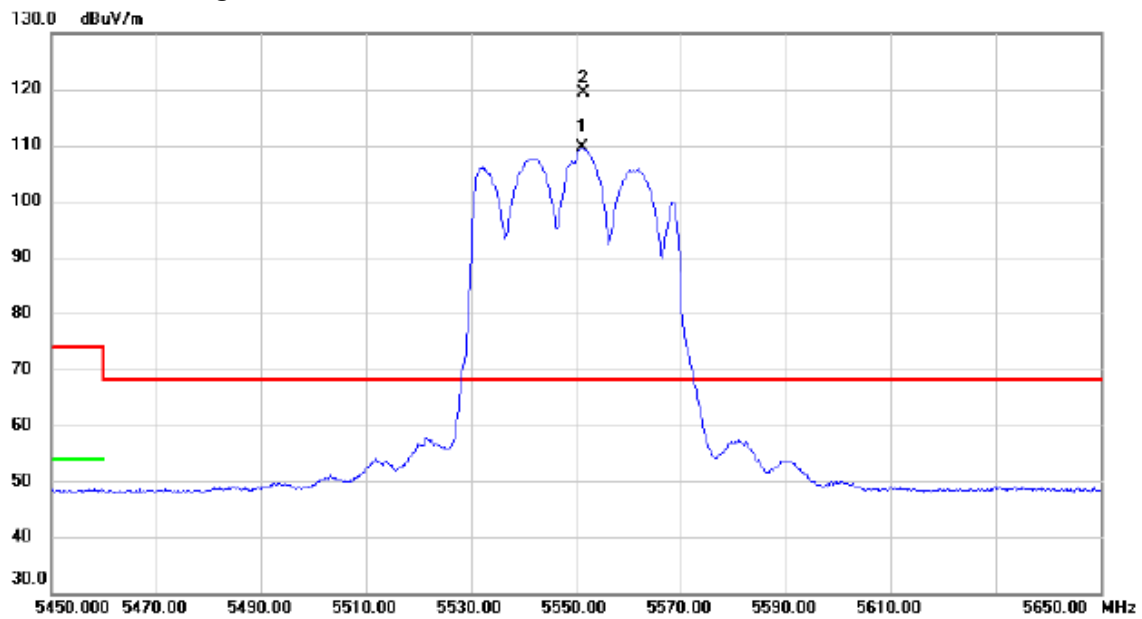
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11004.27	32.48	3.70	36.18	54.00	-17.82	AVG	
2		11011.57	44.32	3.67	47.99	74.00	-26.01	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

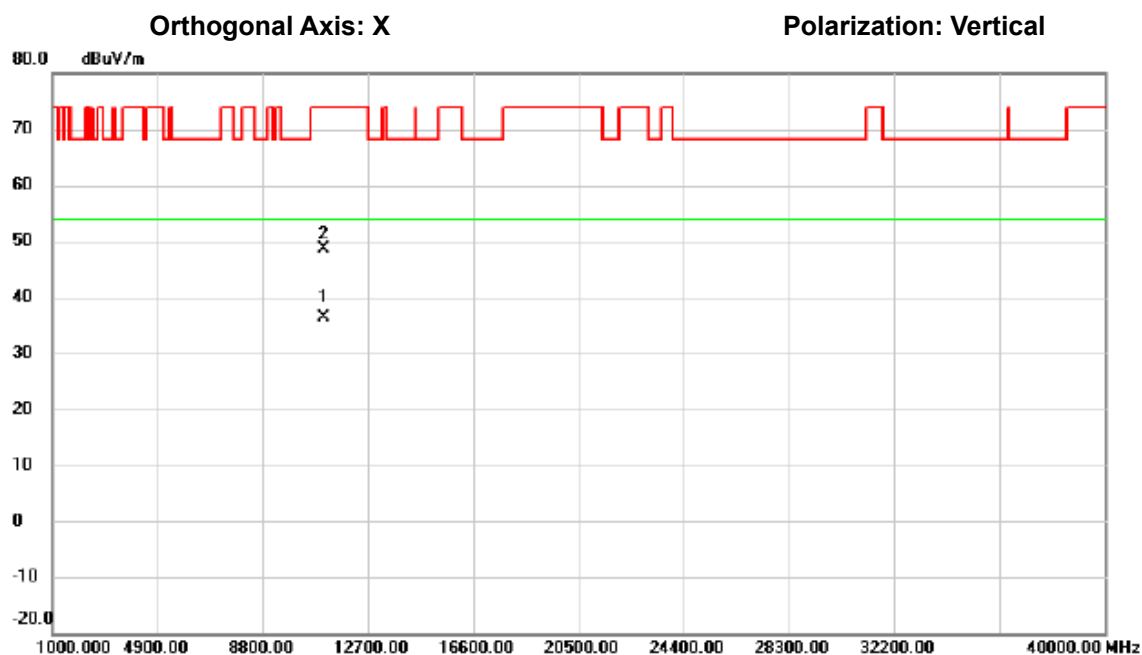
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	X	5551.200	118.83	-9.31	109.52	68.20	41.32	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5551.400	128.68	-9.31	119.37	68.20	51.17	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



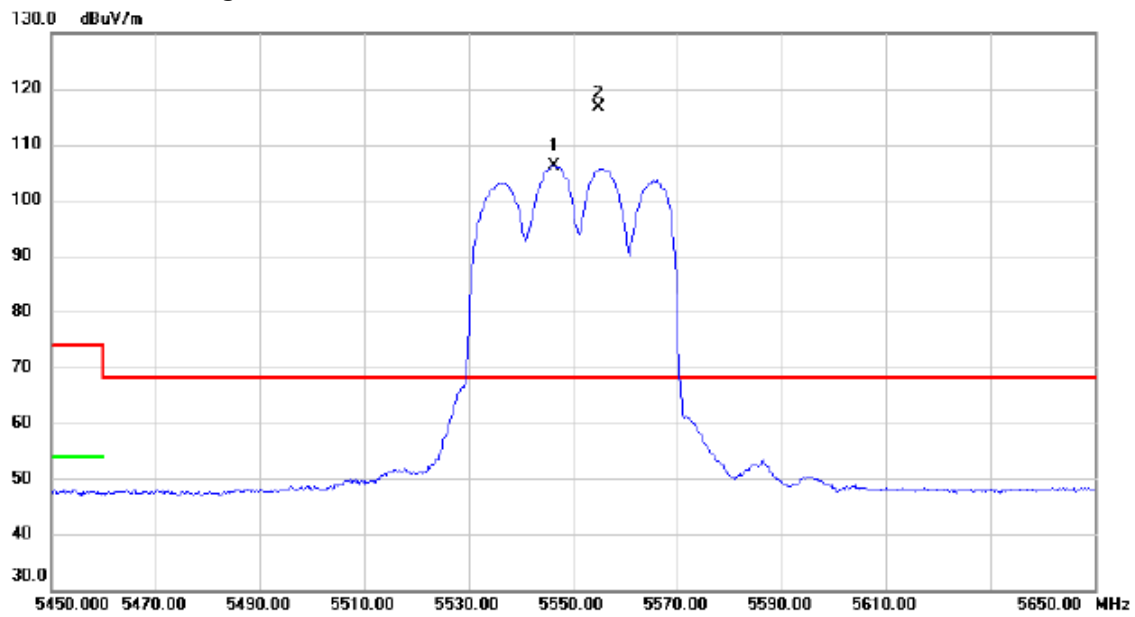
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11077.90	33.04	3.35	36.39	54.00	-17.61	AVG	
2		11084.40	45.35	3.32	48.67	74.00	-25.33	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

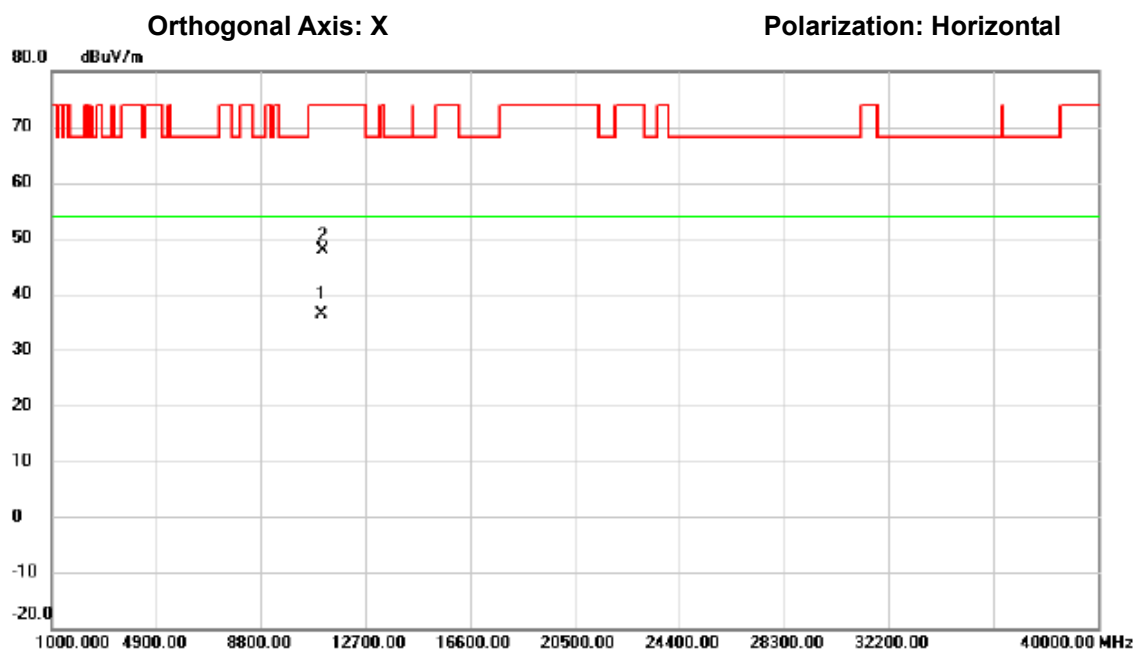
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5546.300	115.50	-9.31	106.19	68.20	37.99	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5554.900	125.87	-9.30	116.57	68.20	48.37	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5550 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

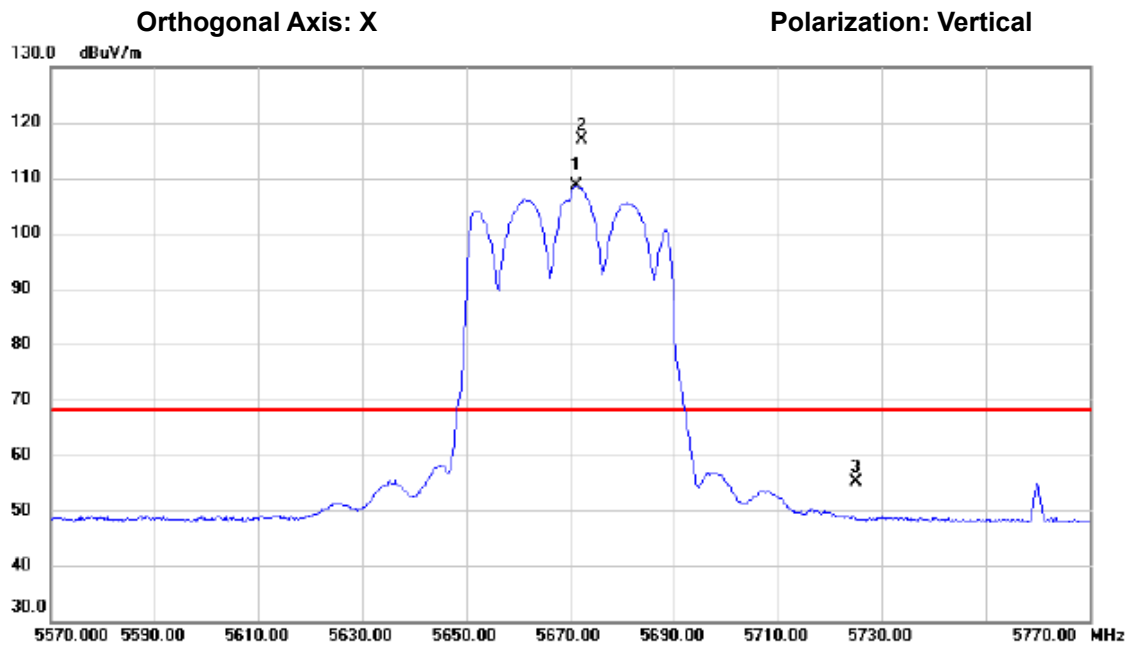
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11076.67	33.05	3.35	36.40	54.00	-17.60	AVG	
2		11119.17	44.84	3.16	48.00	74.00	-26.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

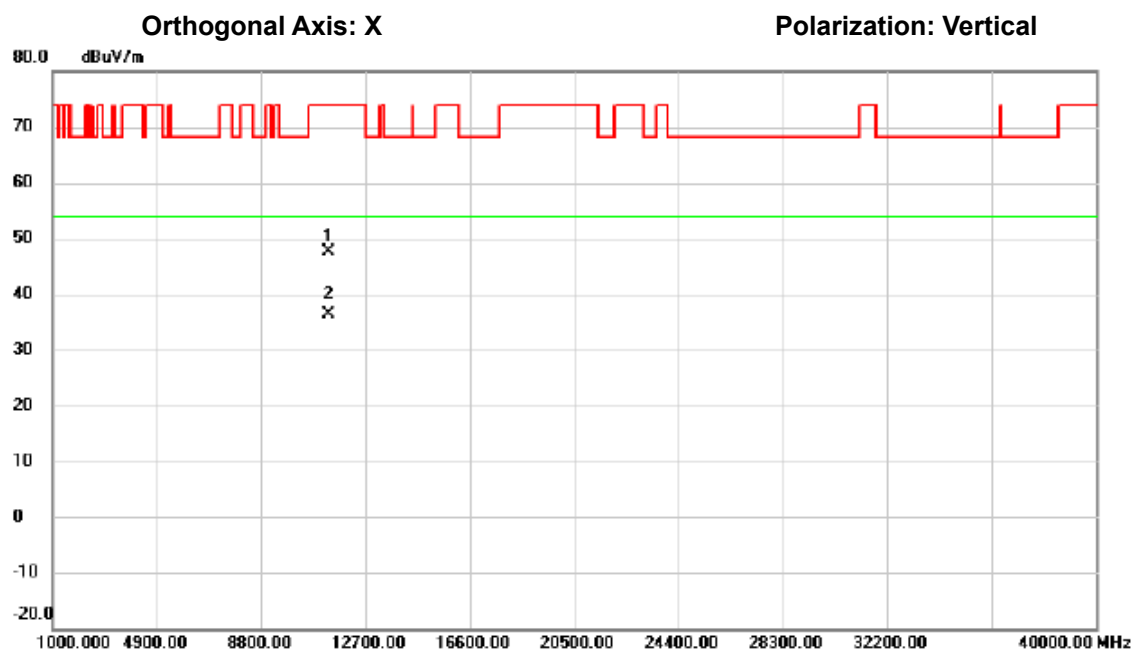
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5671.100	117.75	-9.08	108.67	68.20	40.47	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5672.200	125.99	-9.08	116.91	68.20	48.71	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	64.14	-8.94	55.20	68.20	-13.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



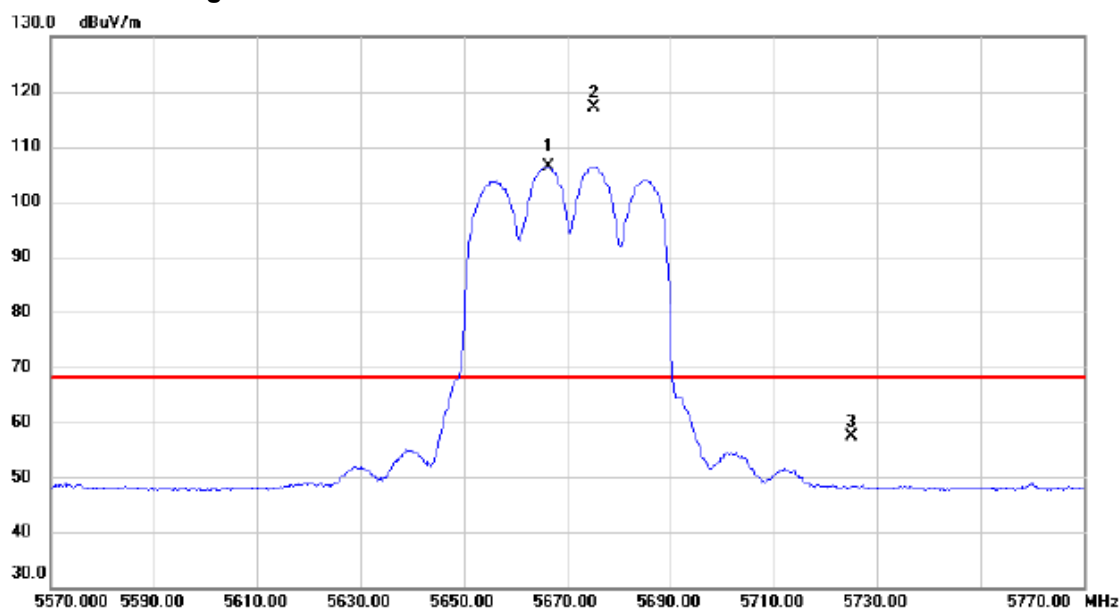
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11334.67	45.26	2.40	47.66	74.00	-26.34	peak	
2	*	11345.90	34.02	2.38	36.40	54.00	-17.60	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

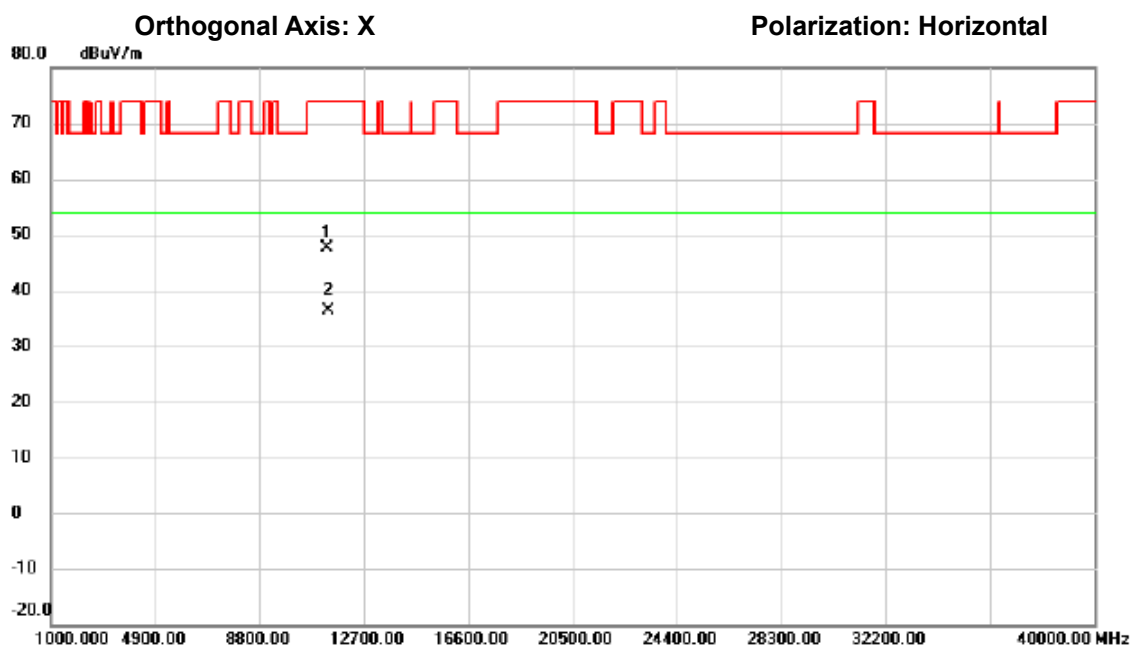
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5666.400	115.53	-9.10	106.43	68.20	38.23	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5675.300	126.30	-9.08	117.22	68.20	49.02	peak	主波訊號不予判定
3		5725.000	66.21	-8.94	57.27	68.20	-10.93	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5670 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



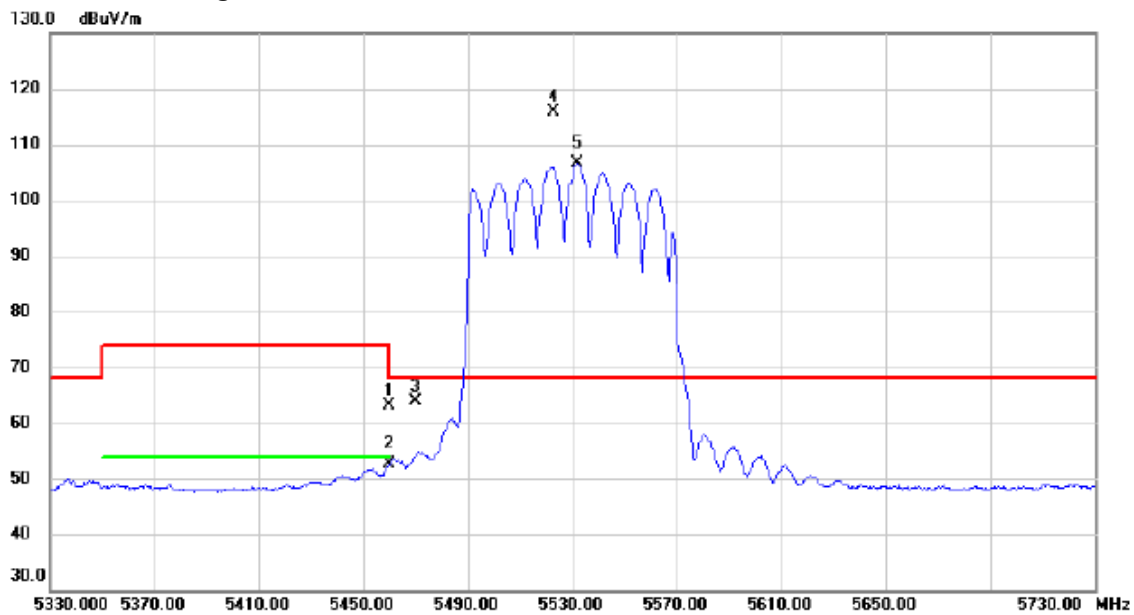
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11334.85	45.30	2.40	47.70	74.00	-26.30	peak	
2	*	11354.32	34.05	2.34	36.39	54.00	-17.61	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

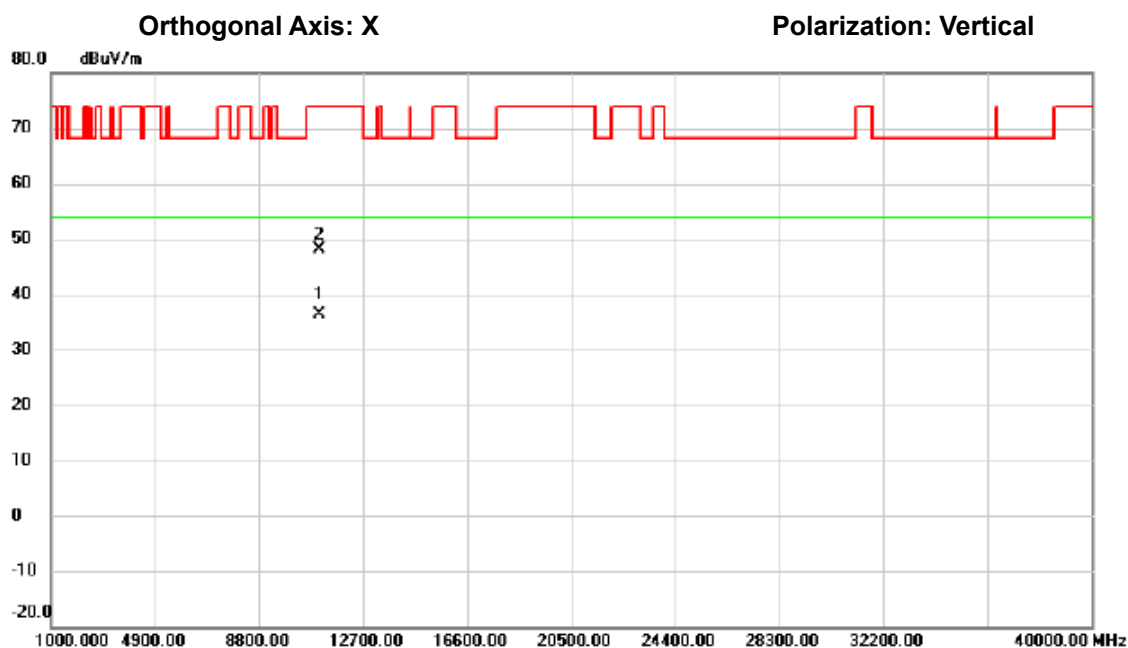
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5460.000	72.57	-9.35	63.22	74.00	-10.78	peak	
2		5460.000	61.92	-9.35	52.57	54.00	-1.43	AVG	
3		5470.000	73.14	-9.35	63.79	68.20	-4.41	peak	
4	*	5522.600	125.13	-9.32	115.81	68.20	47.61	peak	主波訊號不予判定
5	X	5531.800	115.93	-9.32	106.61	68.20	38.41	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

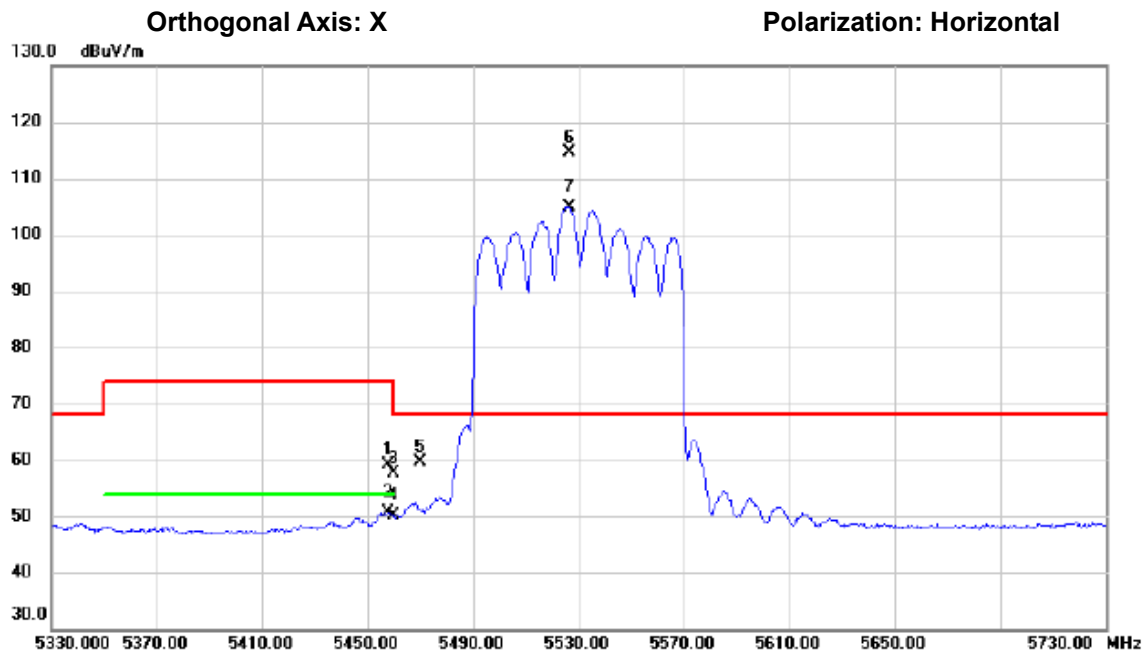
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11068.55	32.92	3.39	36.31	54.00	-17.69	AVG	
2		11083.30	44.85	3.33	48.18	74.00	-25.82	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

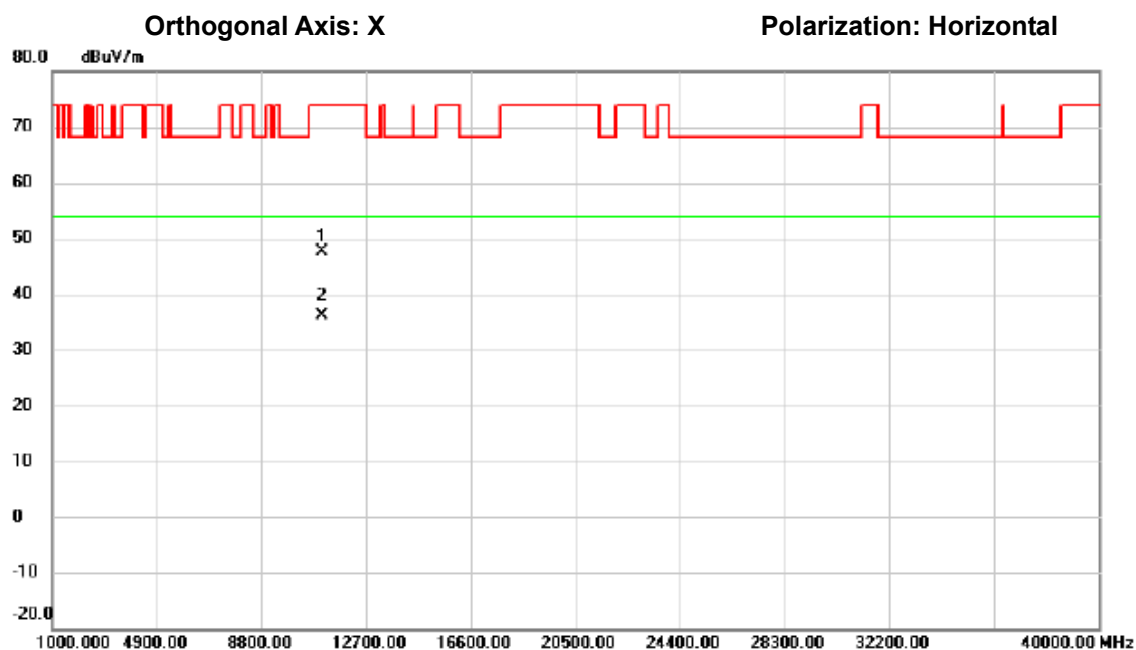
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5457.600	68.36	-9.35	59.01	74.00	-14.99	peak	
2		5457.600	60.03	-9.35	50.68	54.00	-3.32	AVG	
3		5460.000	67.10	-9.35	57.75	74.00	-16.25	peak	
4		5460.000	59.45	-9.35	50.10	54.00	-3.90	AVG	
5		5470.000	69.10	-9.35	59.75	68.20	-8.45	peak	
6	*	5526.400	123.96	-9.33	114.63	68.20	46.43	peak	主波訊號不予判定
7	X	5526.400	114.15	-9.33	104.82	68.20	36.62	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5530 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



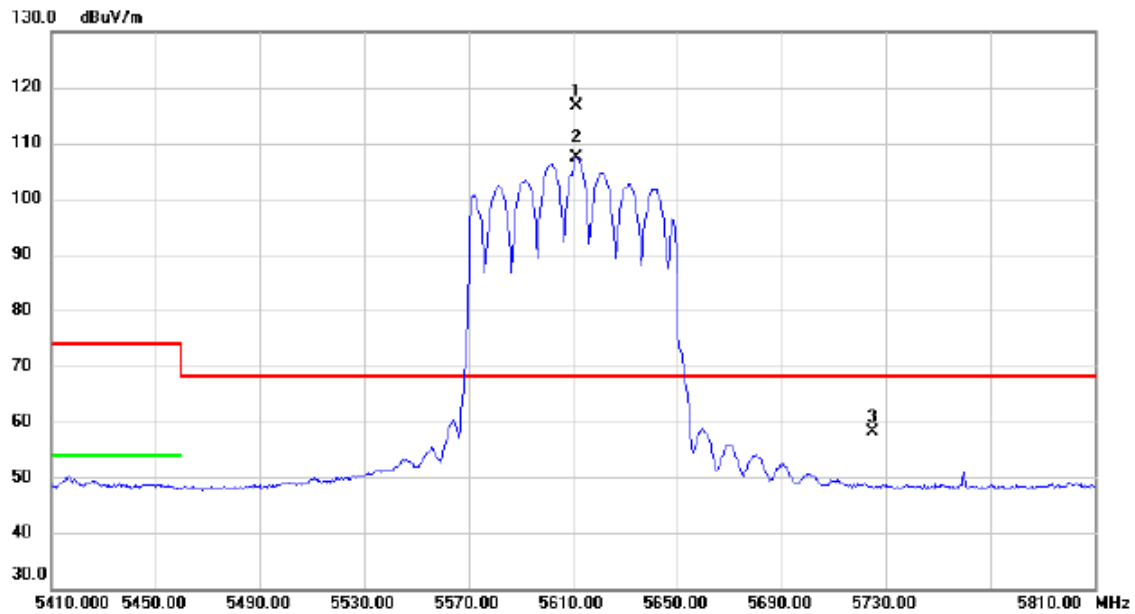
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11066.97	44.28	3.40	47.68	74.00	-26.32	peak	
2	*	11081.02	32.82	3.34	36.16	54.00	-17.84	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

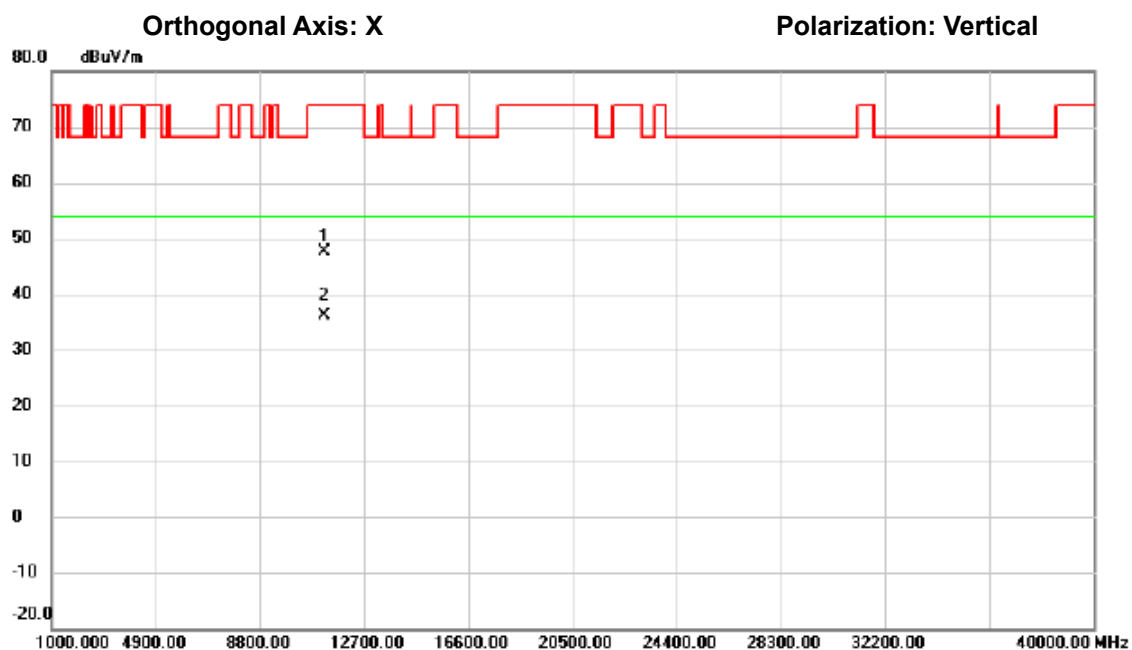
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5611.400	125.80	-9.24	116.56	68.20	48.36	peak	主波訊號不予判定
2	X	5611.400	116.53	-9.24	107.29	68.20	39.09	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.14	-8.94	58.20	68.20	-10.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



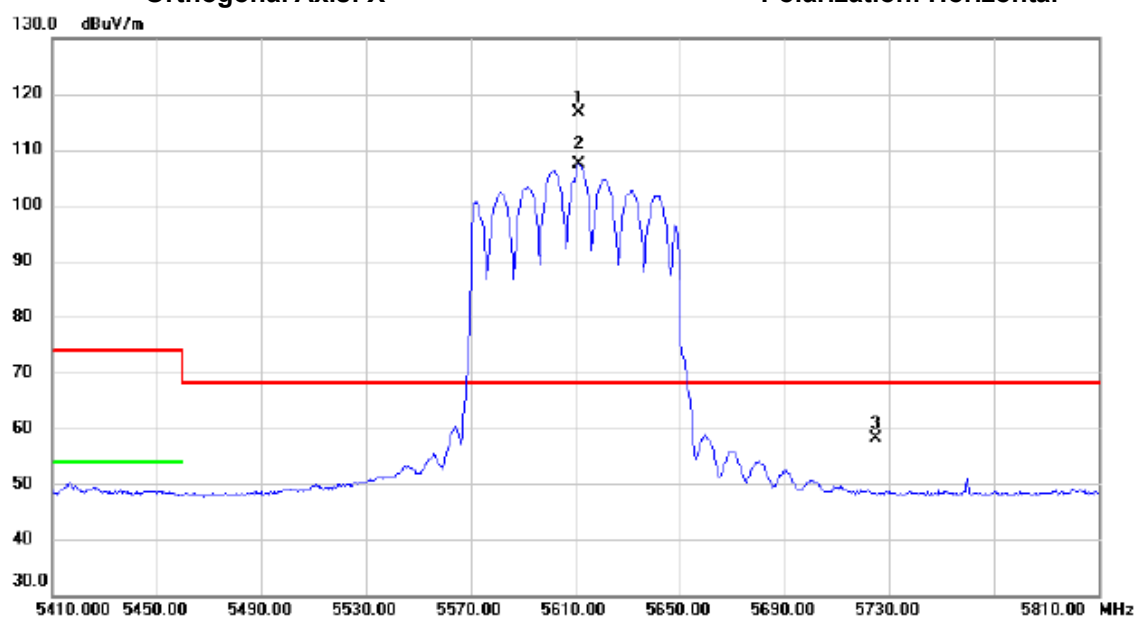
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11196.27	44.81	2.79	47.60	74.00	-26.40	peak	
2	*	11204.55	33.47	2.76	36.23	54.00	-17.77	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5610 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

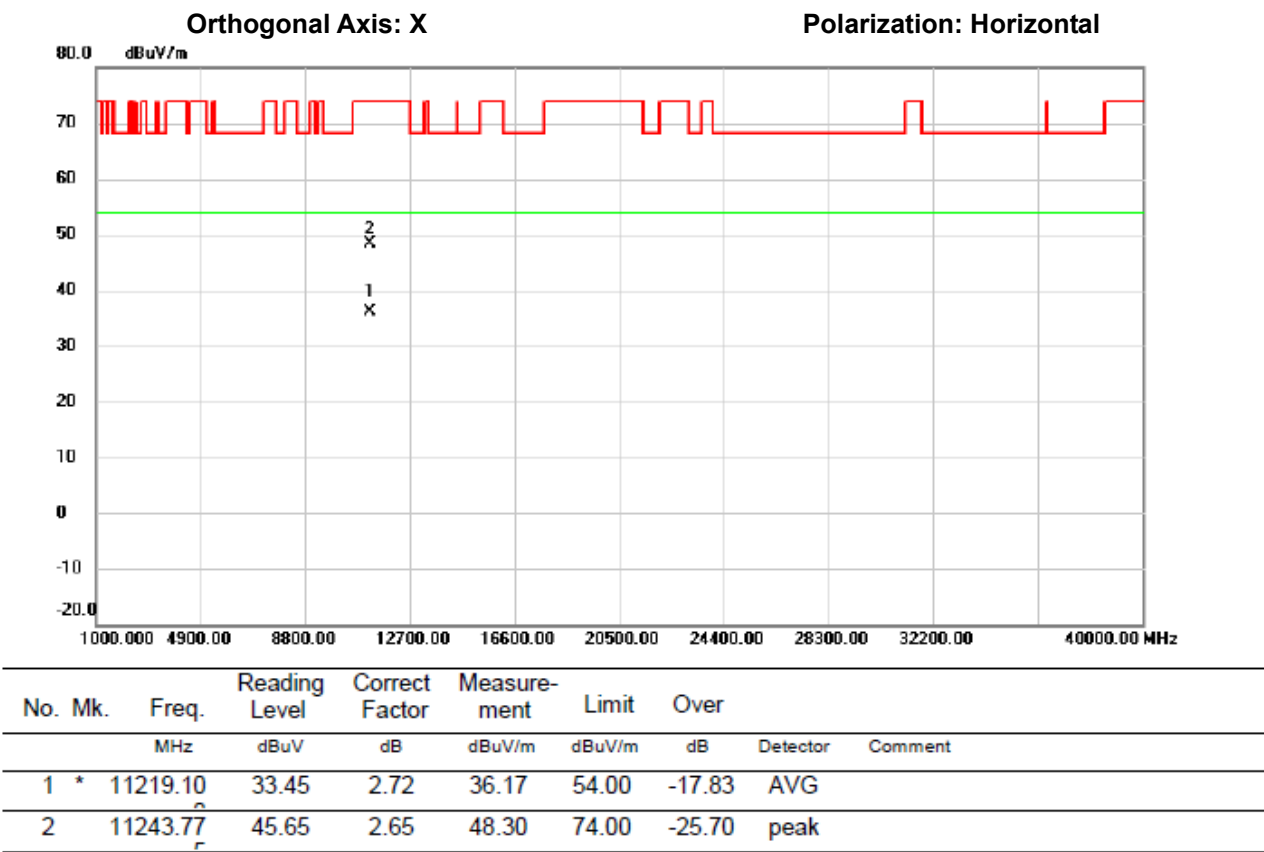
Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5611.400	125.80	-9.24	116.56	68.20	48.36	peak	主波訊號不予判定
2	X	5611.400	116.53	-9.24	107.29	68.20	39.09	AVG	主波訊號不予判定
3		5725.000	67.14	-8.94	58.20	68.20	-10.00	peak	

測試頻道:	IEEE 802.11ax (HE80) / 5610 MHz	測試模式:	發射
解析頻寬:	1000 kHz/1000 kHz	視頻頻寬:	3000 kHz/10 Hz
量測天線:	Horn Antenna	測試距離:	3 米
檢測器:	Peak/AV	測試日期:	110/07/11

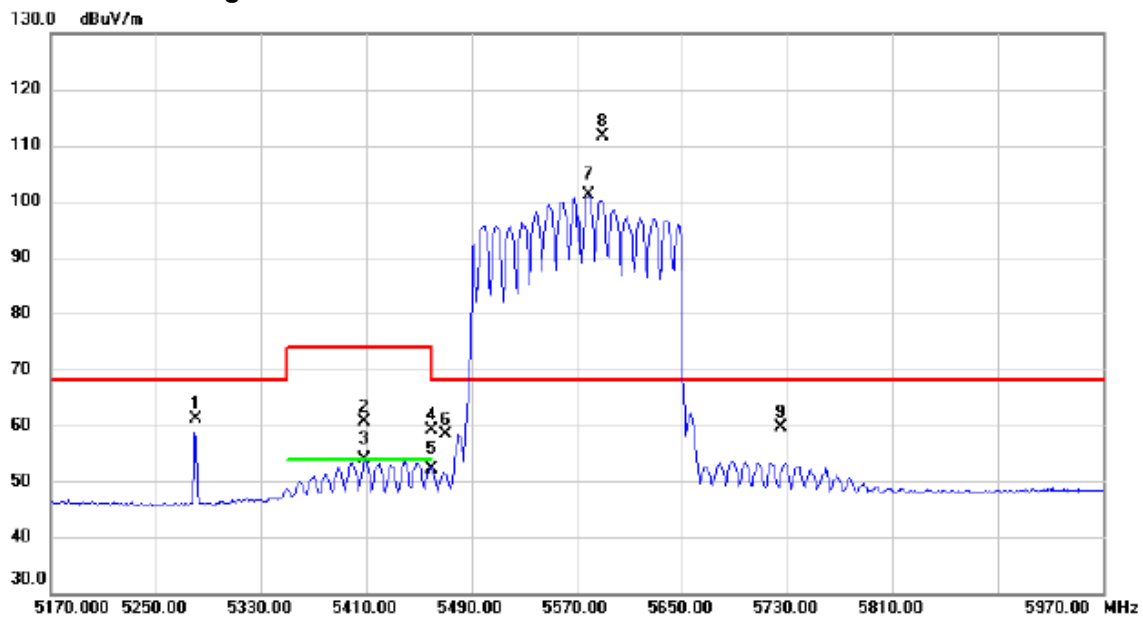


測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



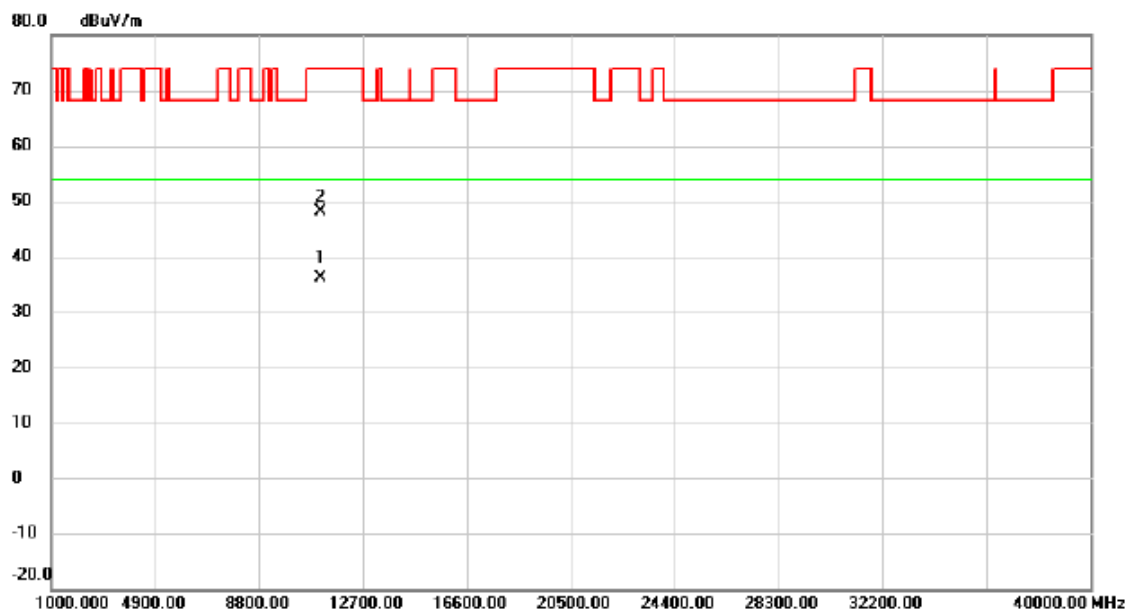
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment				
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5280.000	70.54	-9.38	61.16	68.20	-7.04	peak	
2		5408.800	70.10	-9.36	60.74	74.00	-13.26	peak	
3		5408.800	63.17	-9.36	53.81	54.00	-0.19	AVG	
4		5460.000	68.54	-9.35	59.19	74.00	-14.81	peak	
5		5460.000	61.58	-9.35	52.23	54.00	-1.77	AVG	
6		5470.000	67.61	-9.35	58.26	68.20	-9.94	peak	
7	X	5578.800	110.32	-9.29	101.03	68.20	32.83	AVG	主波訊號不予判定
8	*	5590.000	121.02	-9.28	111.74	68.20	43.54	peak	主波訊號不予判定
9		5725.000	68.60	-8.94	59.66	68.20	-8.54	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



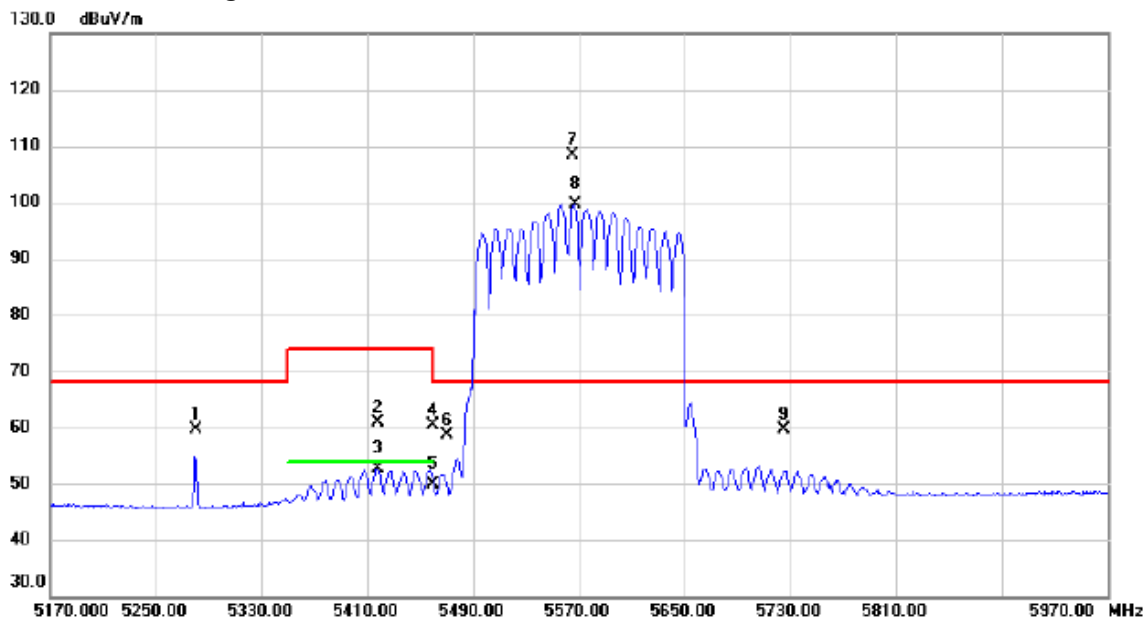
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11121.32	33.02	3.15	36.17	54.00	-17.83	AVG	
2		11123.75	44.91	3.14	48.05	74.00	-25.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



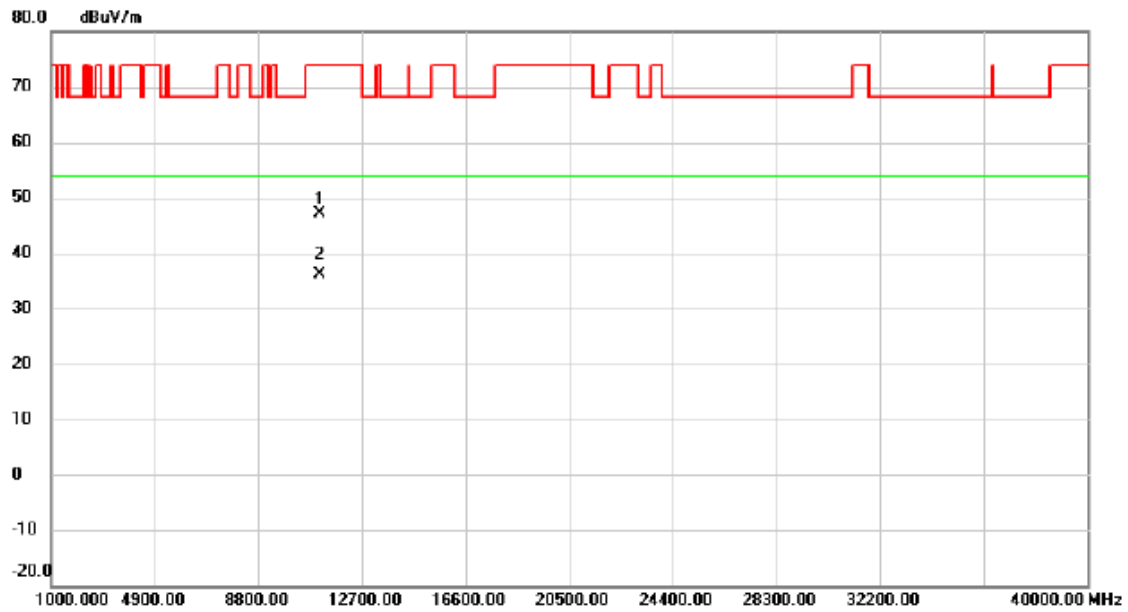
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5280.000	69.08	-9.38	59.70	68.20	-8.50	peak	
2		5418.000	70.34	-9.35	60.99	74.00	-13.01	peak	
3		5418.000	62.06	-9.35	52.71	54.00	-1.29	AVG	
4		5460.000	69.82	-9.35	60.47	74.00	-13.53	peak	
5		5460.000	59.28	-9.35	49.93	54.00	-4.07	AVG	
6		5470.000	68.05	-9.35	58.70	68.20	-9.50	peak	
7	*	5565.200	117.67	-9.29	108.38	68.20	40.18	peak	主波訊號不予判定
8	X	5567.200	109.00	-9.29	99.71	68.20	31.51	AVG	主波訊號不予判定
9		5725.000	68.62	-8.94	59.68	68.20	-8.52	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE160) /
5570 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		1119.35	44.05	3.16	47.21	74.00	-26.79	peak	
2	*	1127.37	33.01	3.12	36.13	54.00	-17.87	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5745 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

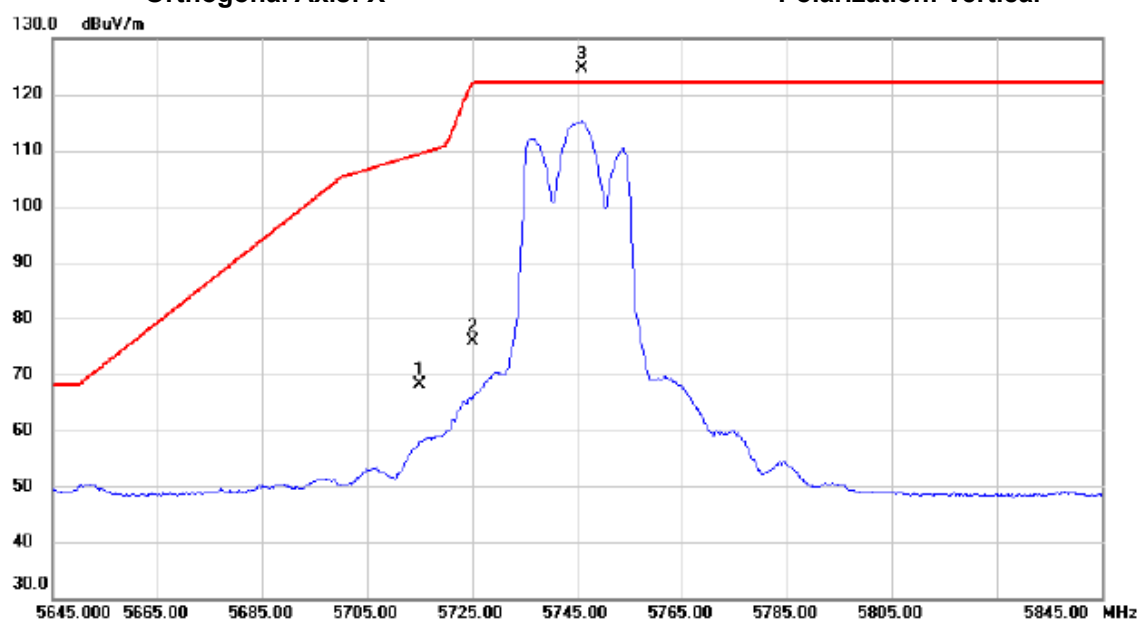
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

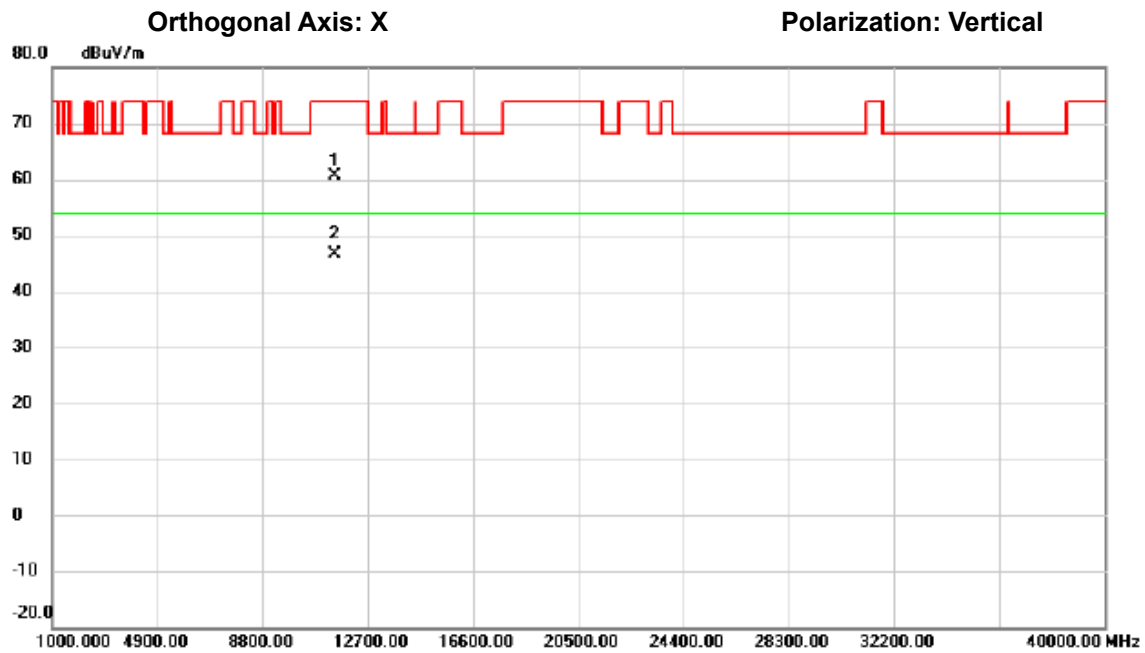
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	77.19	-8.97	68.22	109.40	-41.18	peak	
2		5725.000	84.75	-8.94	75.81	122.20	-46.39	peak	
3	*	5746.000	133.56	-8.89	124.67	122.20	2.47	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5745 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



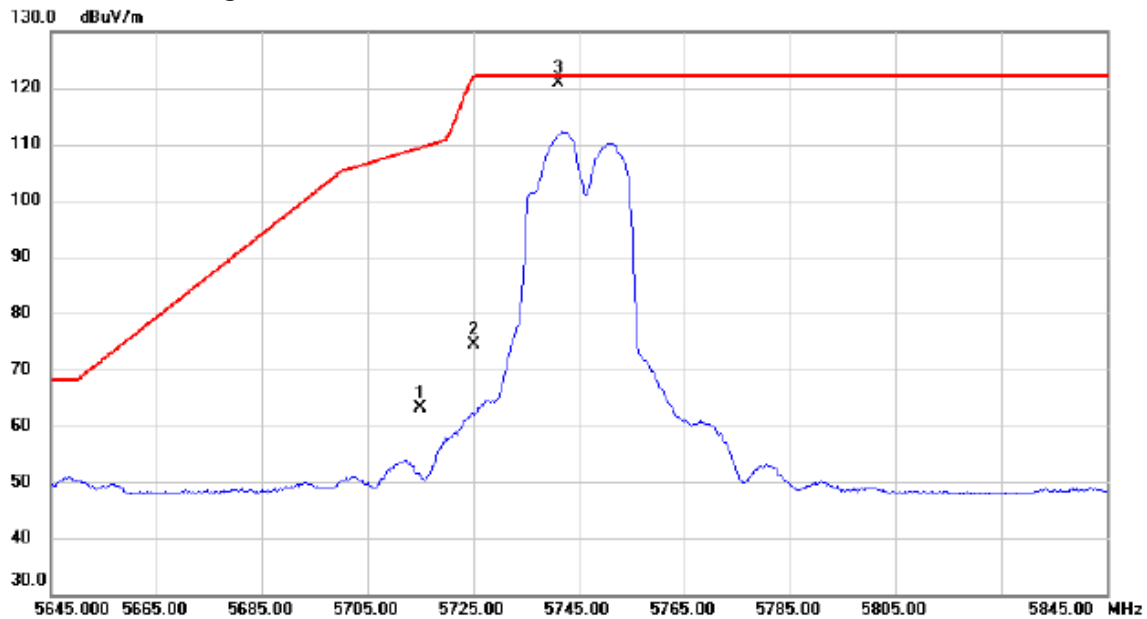
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		11483.37	58.90	1.78	60.68	74.00	-13.32	peak	
2	*	11493.60	45.01	1.73	46.74	54.00	-7.26	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5745 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		5715.000	72.17	-8.97	63.20	109.40	-46.20	peak	
2		5725.000	83.24	-8.94	74.30	122.20	-47.90	peak	
3	*	5741.200	129.81	-8.90	120.91	122.20	-1.29	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5745 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

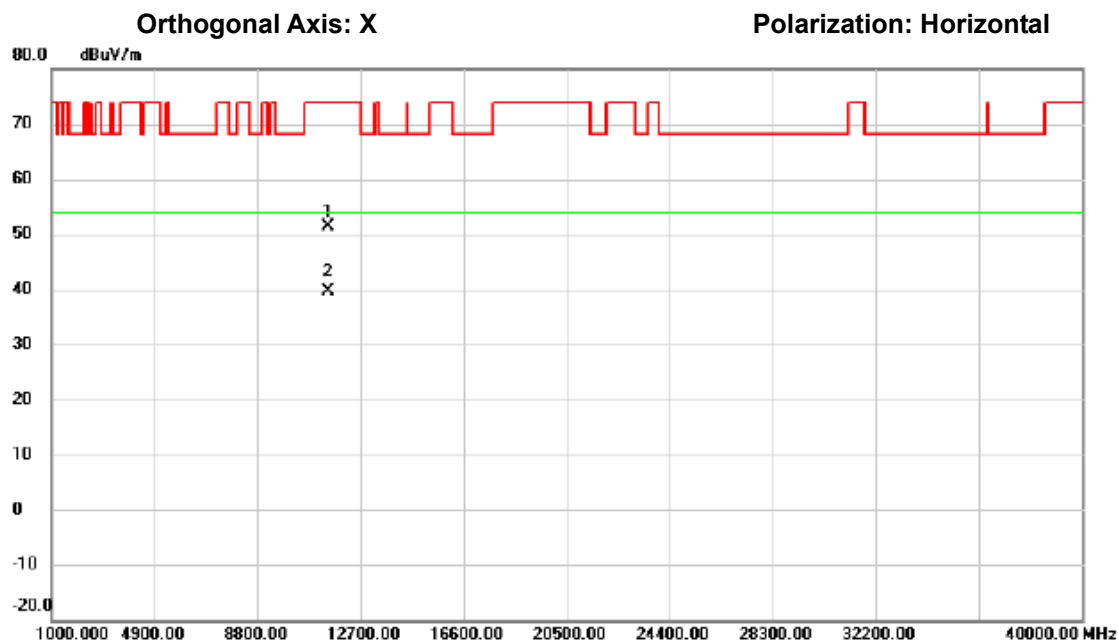
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

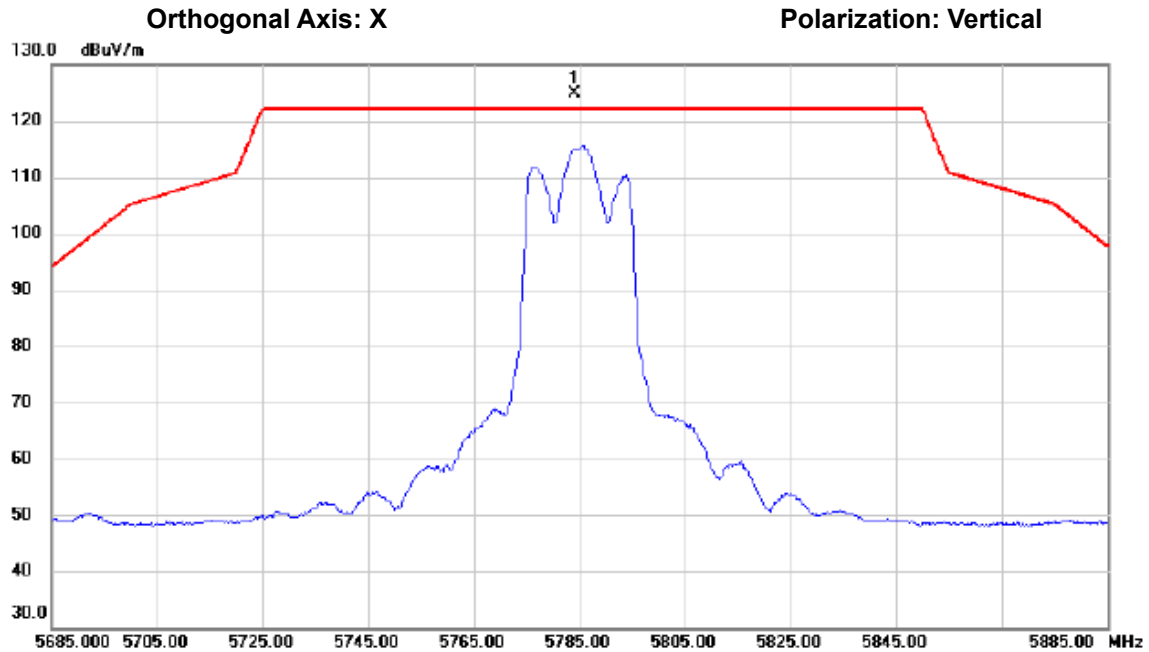
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11491.87	49.74	1.74	51.48	74.00	-22.52	peak	
2	*	11492.47	37.81	1.74	39.55	54.00	-14.45	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

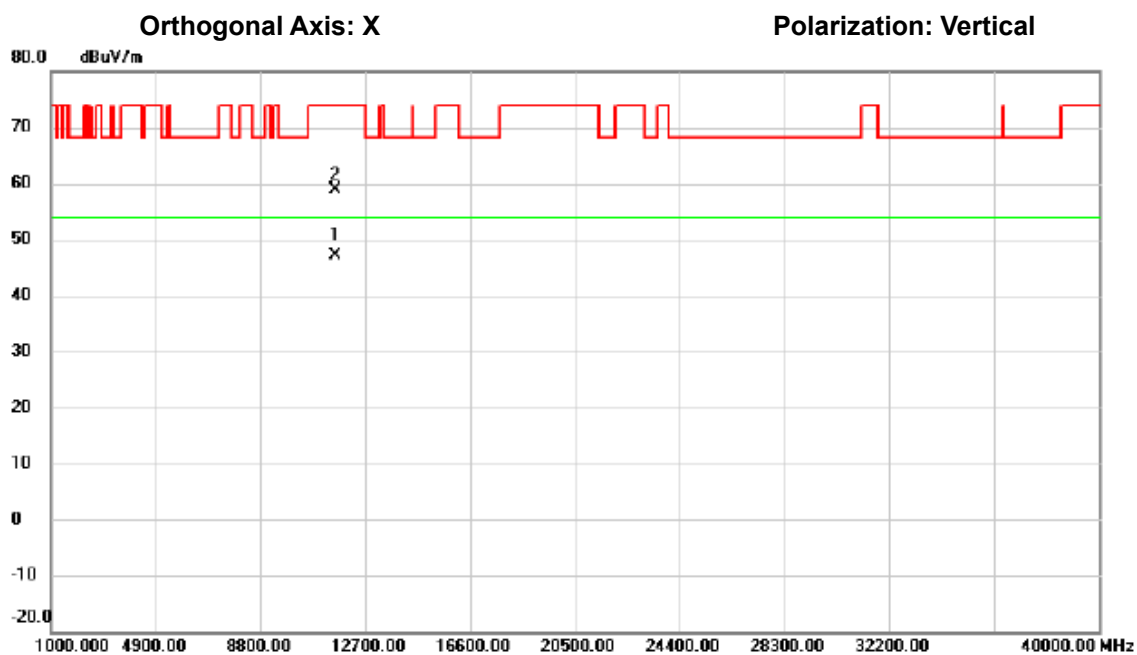
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	5784.000	133.58	-8.79	124.79	122.20	2.59	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

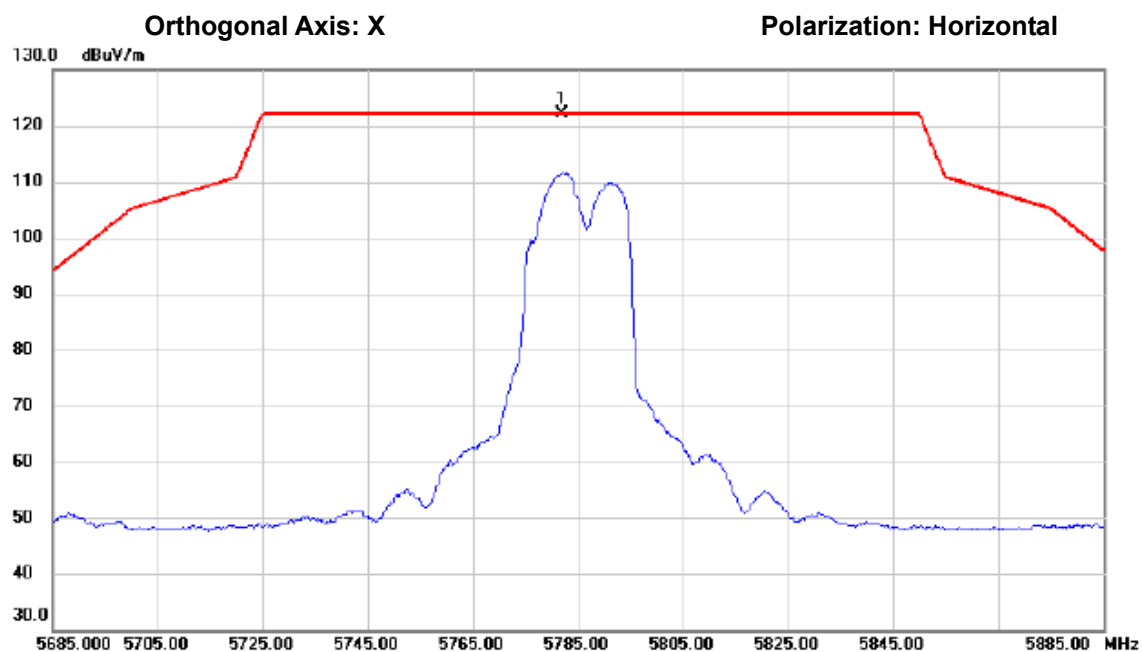
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11572.42	45.31	1.74	47.05	54.00	-6.95	AVG	
2		11574.40	57.22	1.74	58.96	74.00	-15.04	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

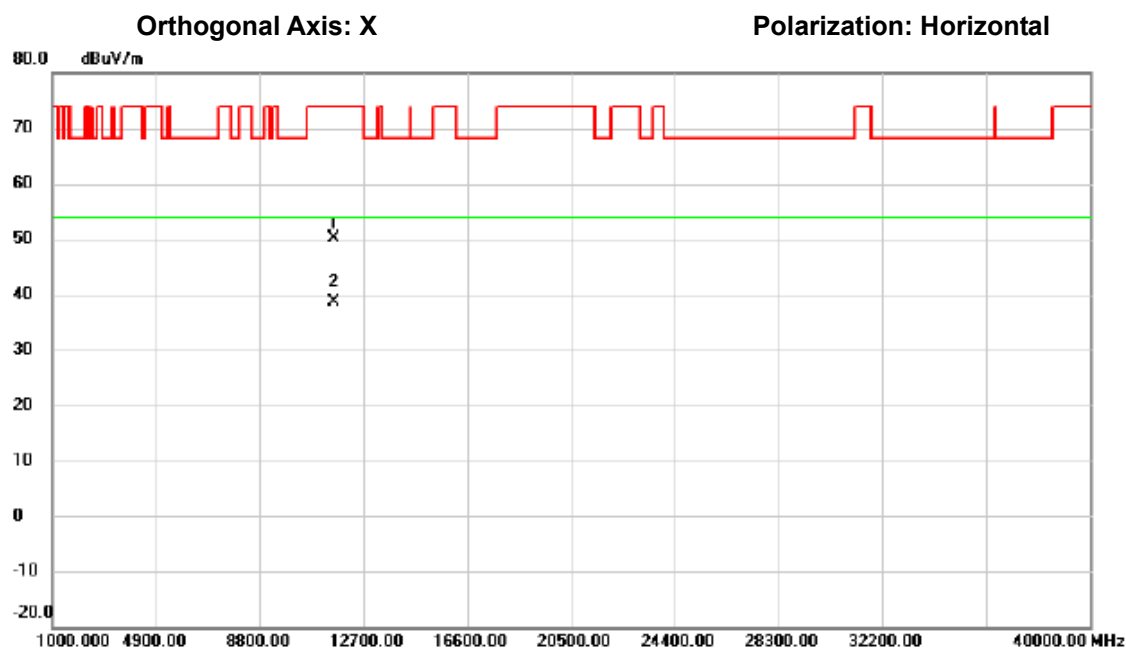
測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5781.900	130.85	-8.80	122.05	122.20	-0.15	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5785 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		11563.77	48.47	1.73	50.20	74.00	-23.80	peak	
2	*	11573.10	36.84	1.74	38.58	54.00	-15.42	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

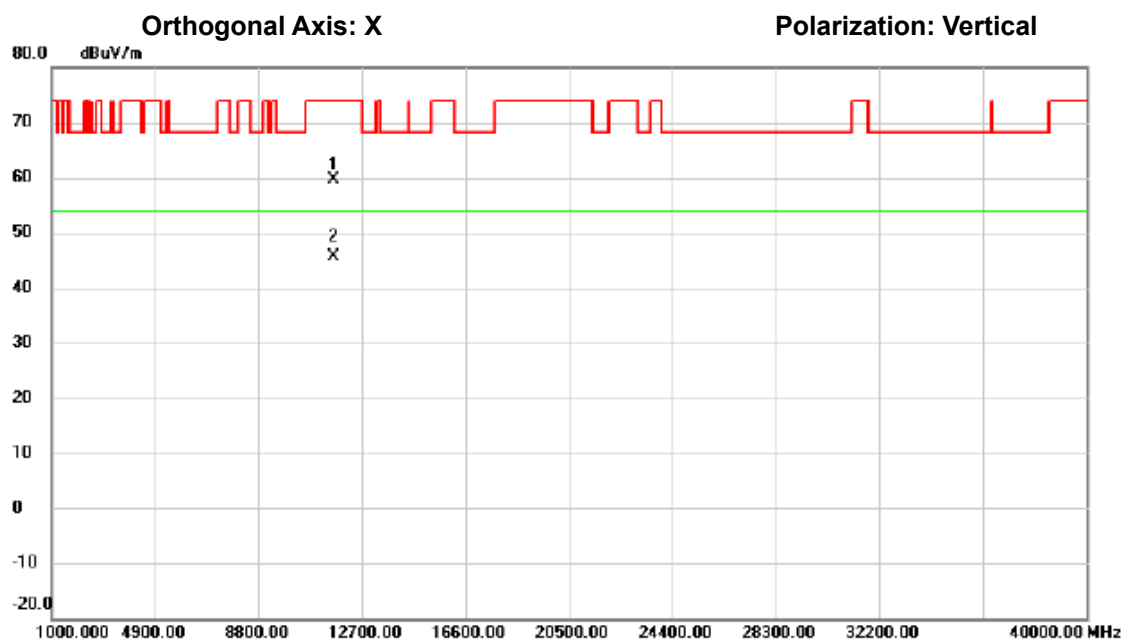
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5825.900	133.15	-8.69	124.46	122.20	2.26	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	79.72	-8.63	71.09	122.20	-51.11	peak	
3		5860.000	70.06	-8.61	61.45	109.40	-47.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



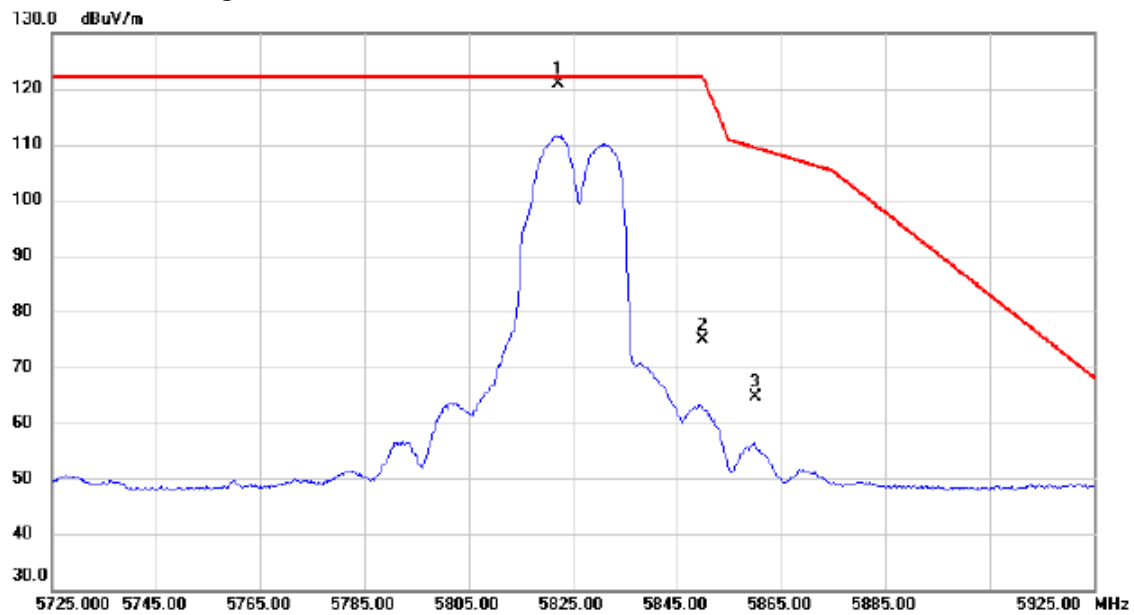
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11645.20	58.01	1.66	59.67	74.00	-14.33	peak	
2	*	11653.90	43.87	1.64	45.51	54.00	-8.49	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

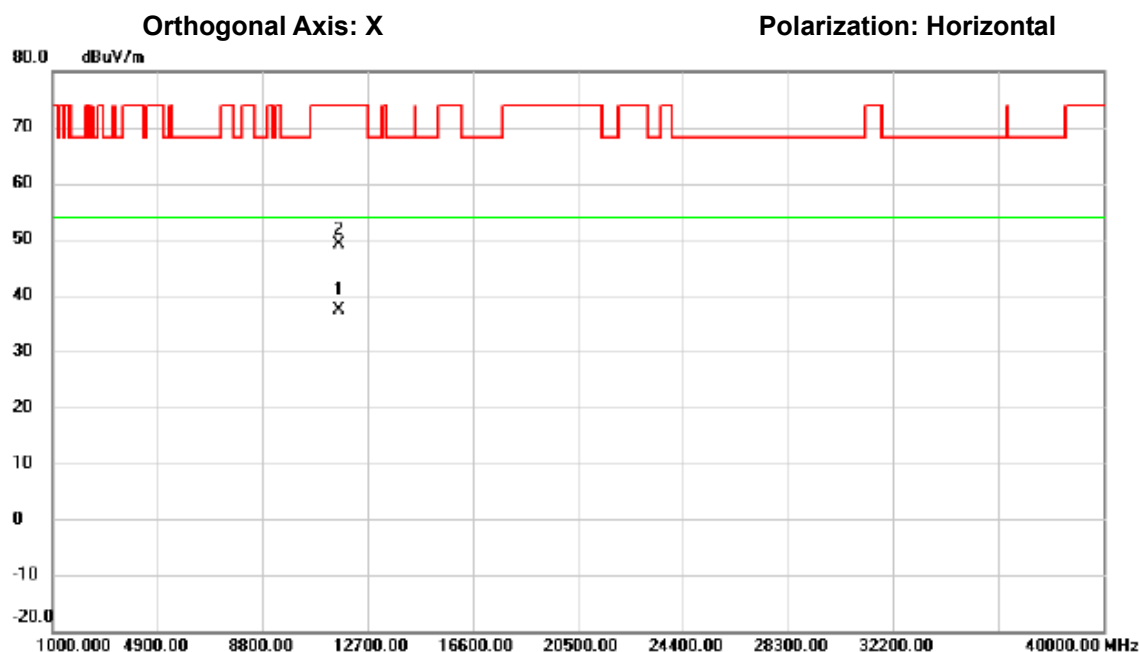
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5822.200	129.57	-8.69	120.88	122.20	-1.32	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	83.53	-8.63	74.90	122.20	-47.30	peak	
3		5860.000	73.16	-8.61	64.55	109.40	-44.85	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE20) /
5825 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11653.07	35.85	1.65	37.50	54.00	-16.50	AVG	
2		11656.12	47.50	1.64	49.14	74.00	-24.86	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5755 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

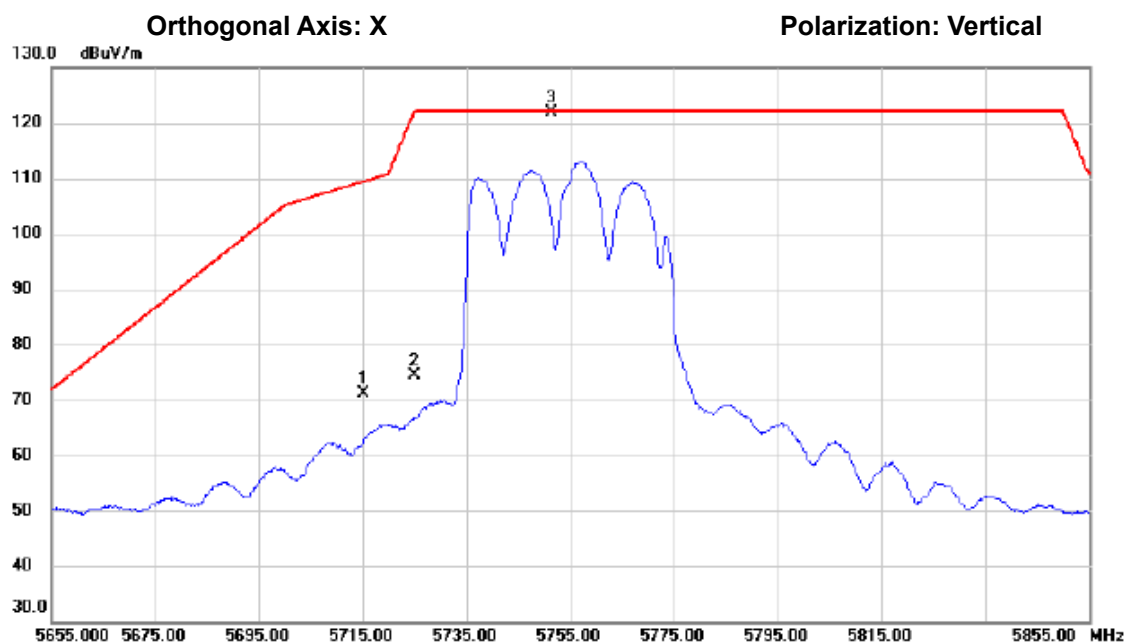
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

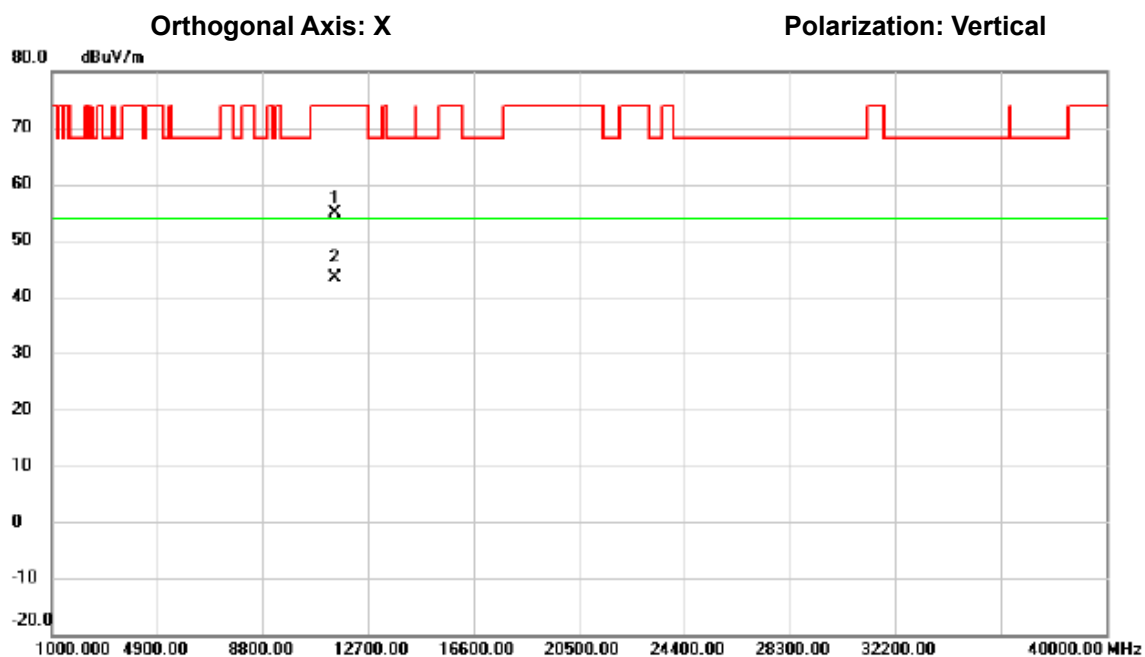
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	80.10	-8.97	71.13	109.40	-38.27	peak	
2		5725.000	83.26	-8.94	74.32	122.20	-47.88	peak	
3	*	5751.400	130.71	-8.87	121.84	122.20	-0.36	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



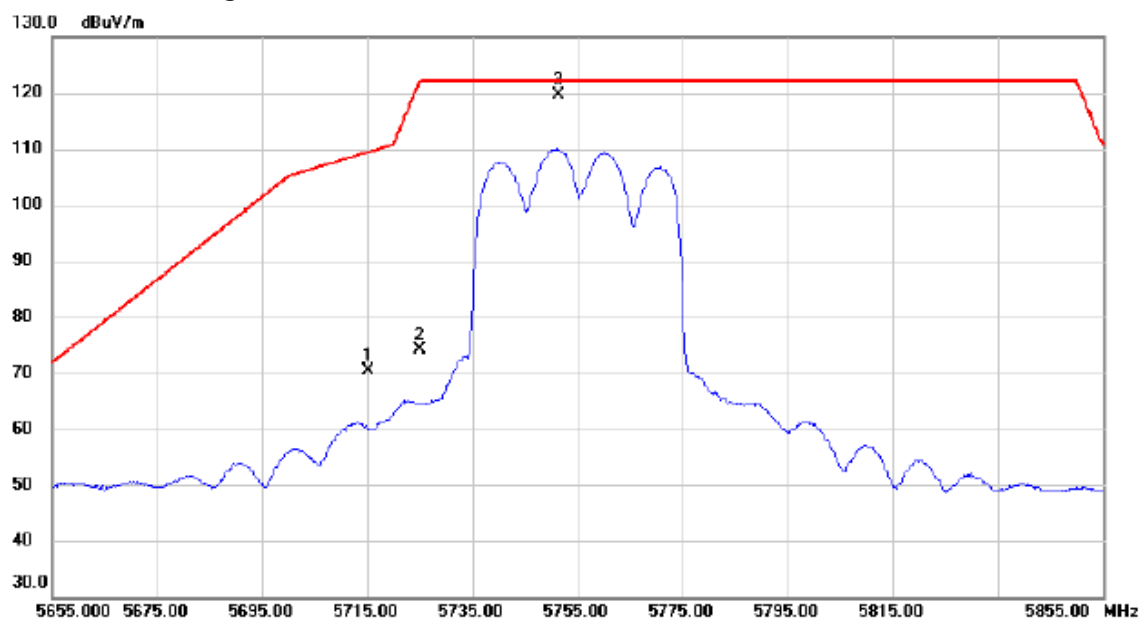
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		11502.90	53.11	1.70	54.81	74.00	-19.19	peak	
2	*	11503.20	41.79	1.70	43.49	54.00	-10.51	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

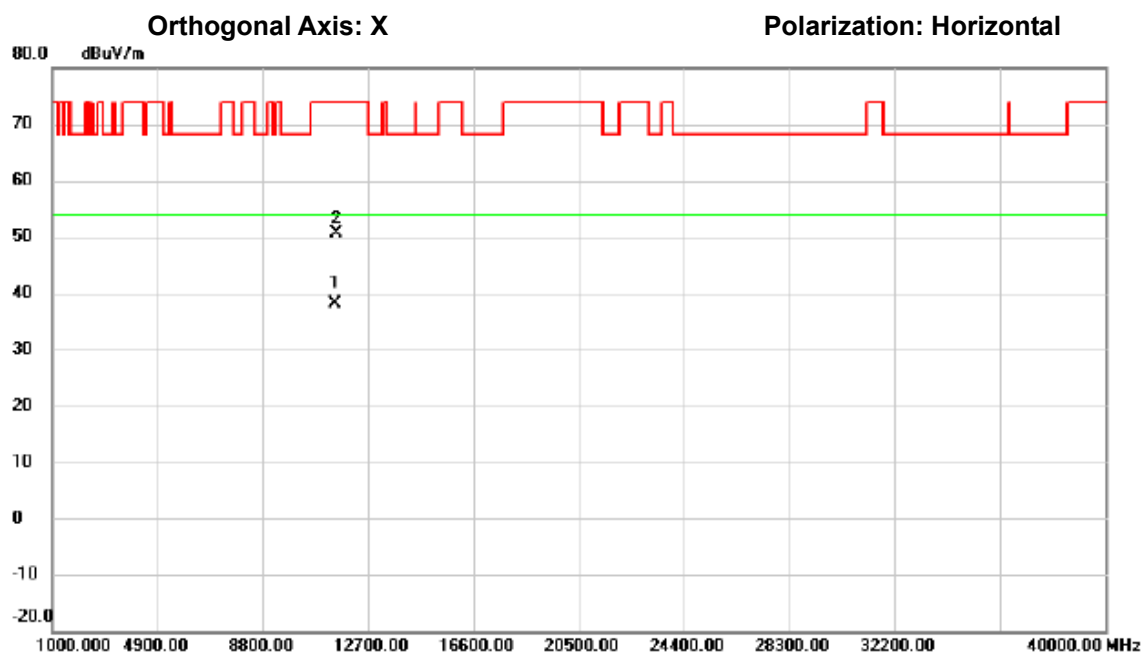
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	79.44	-8.97	70.47	109.40	-38.93	peak	
2		5725.000	83.11	-8.94	74.17	122.20	-48.03	peak	
3	*	5751.300	128.45	-8.87	119.58	122.20	-2.62	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5755 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



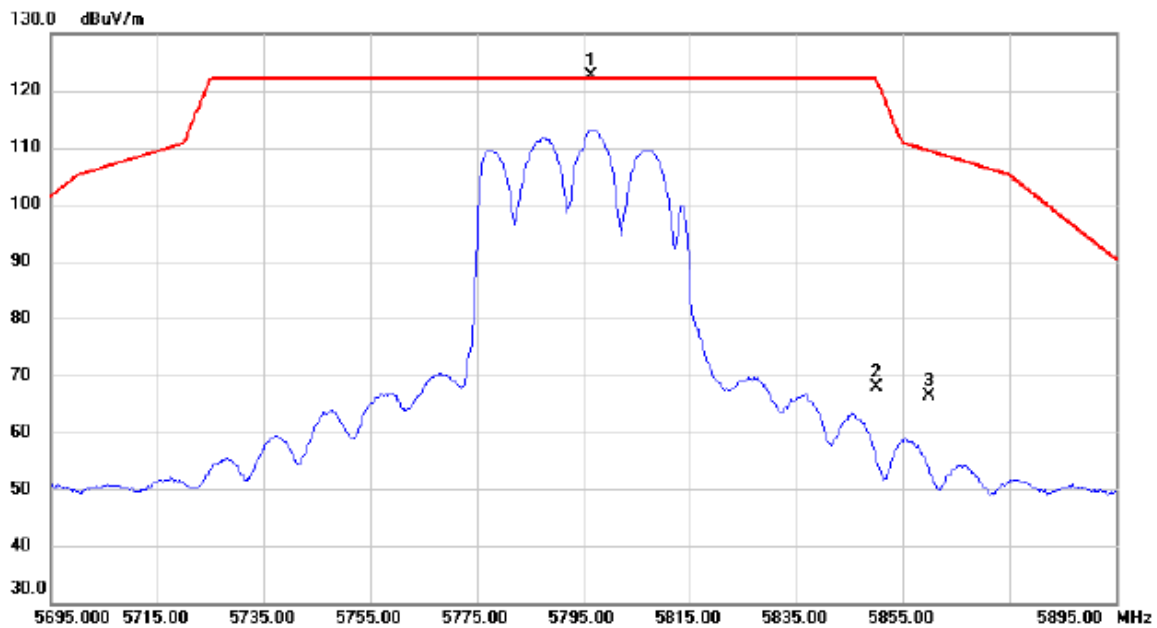
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11503.30	36.54	1.70	38.24	54.00	-15.76	AVG	
2		11505.50	48.83	1.70	50.53	74.00	-23.47	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

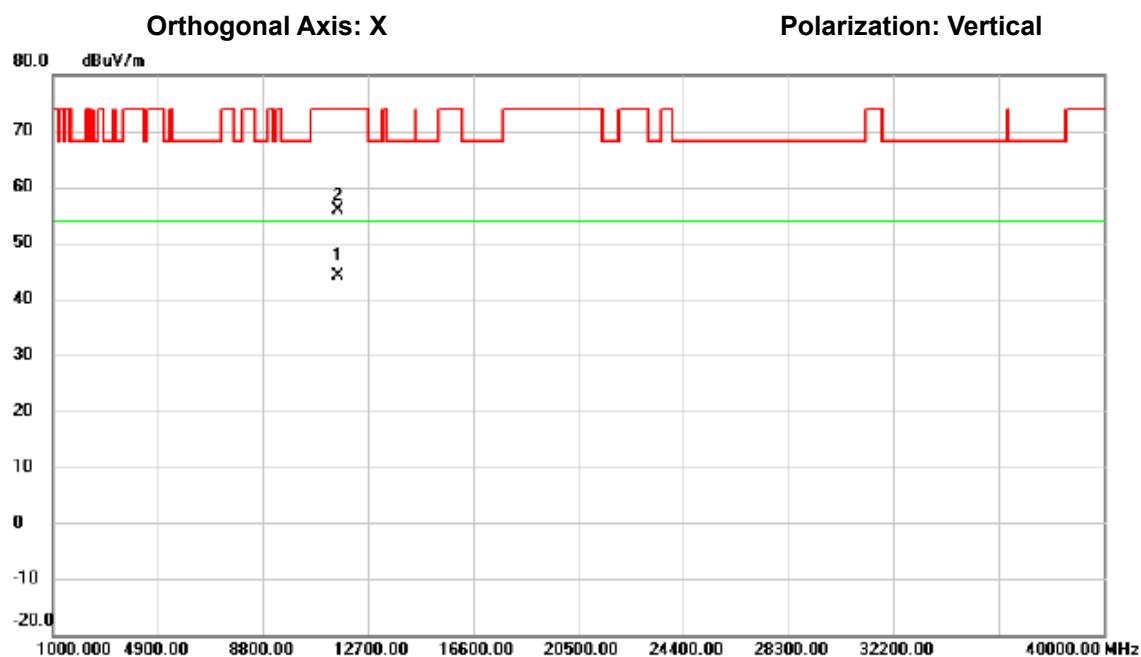
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5796.500	131.38	-8.76	122.62	122.20	0.42	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	76.61	-8.63	67.98	122.20	-54.22	peak	
3		5860.000	75.08	-8.61	66.47	109.40	-42.93	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



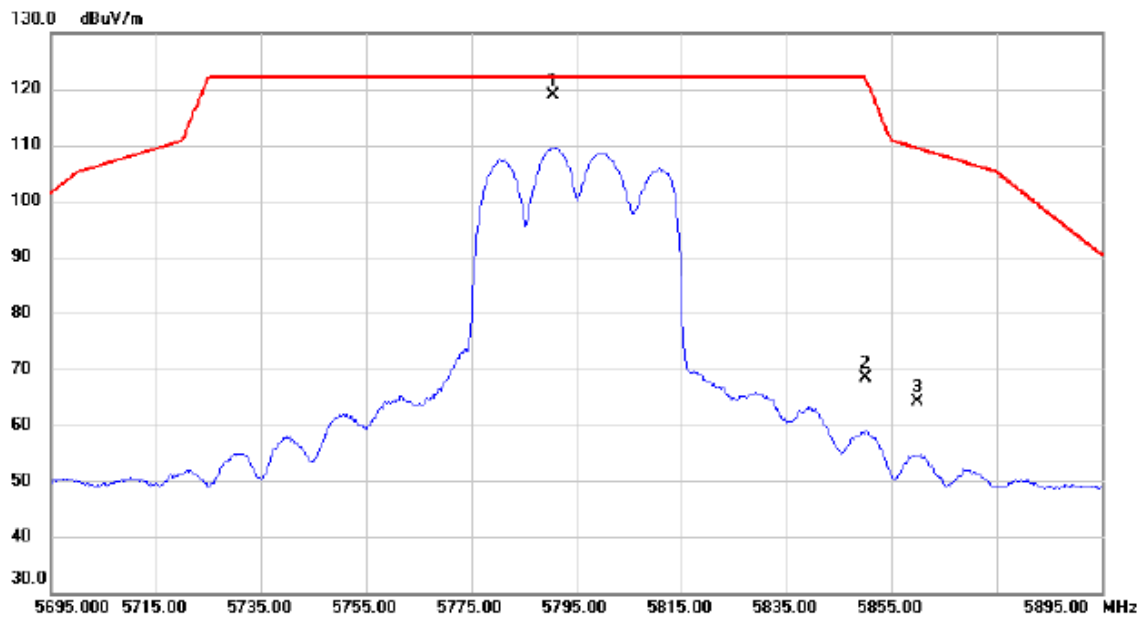
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	11583.57	42.39	1.73	44.12	54.00	-9.88	AVG	
2		11592.10	54.14	1.74	55.88	74.00	-18.12	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

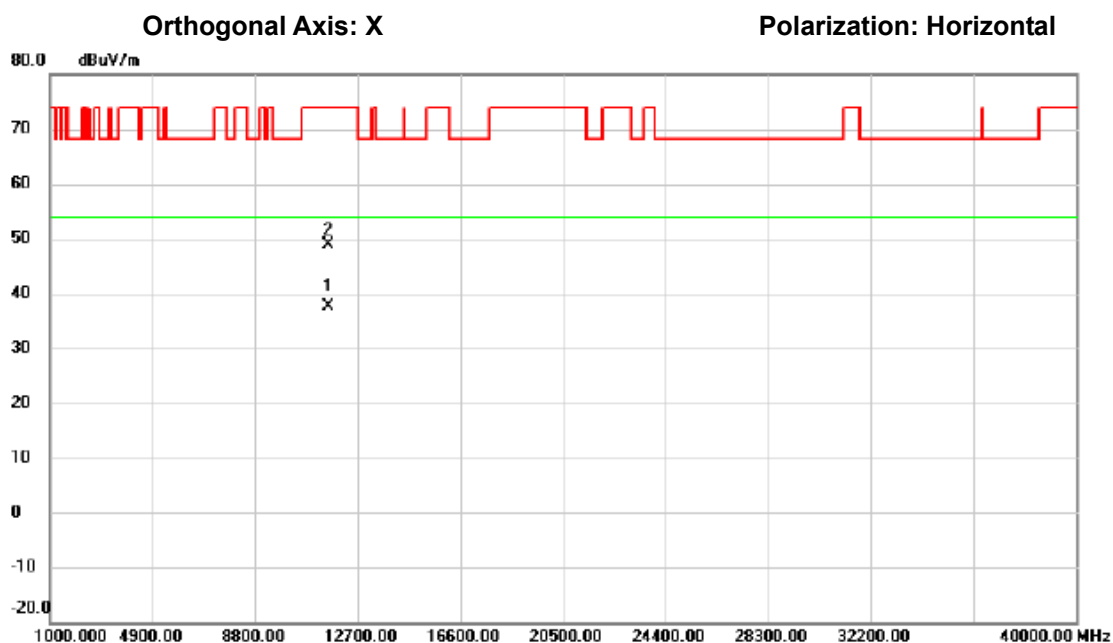
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5790.500	127.59	-8.77	118.82	122.20	-3.38	peak	主波訊號不予判定
2		5850.000	77.11	-8.63	68.48	122.20	-53.72	peak	
3		5860.000	72.85	-8.61	64.24	109.40	-45.16	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE40) /
5795 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	11582.65	35.94	1.74	37.68	54.00	-16.32	AVG	
2		11583.37	47.09	1.73	48.82	74.00	-25.18	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5775 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

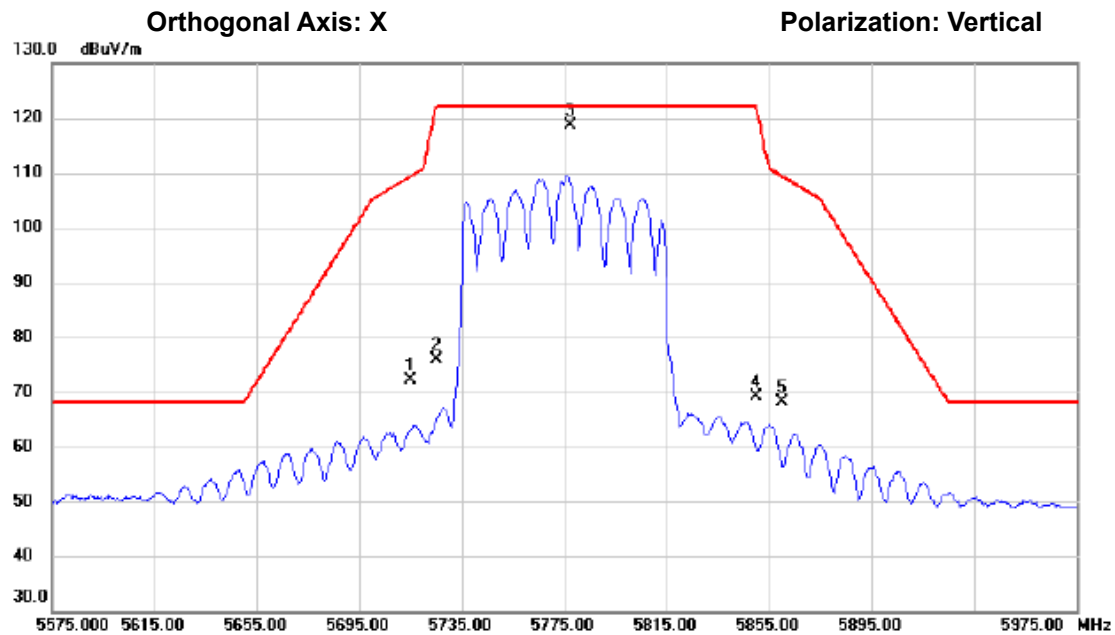
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

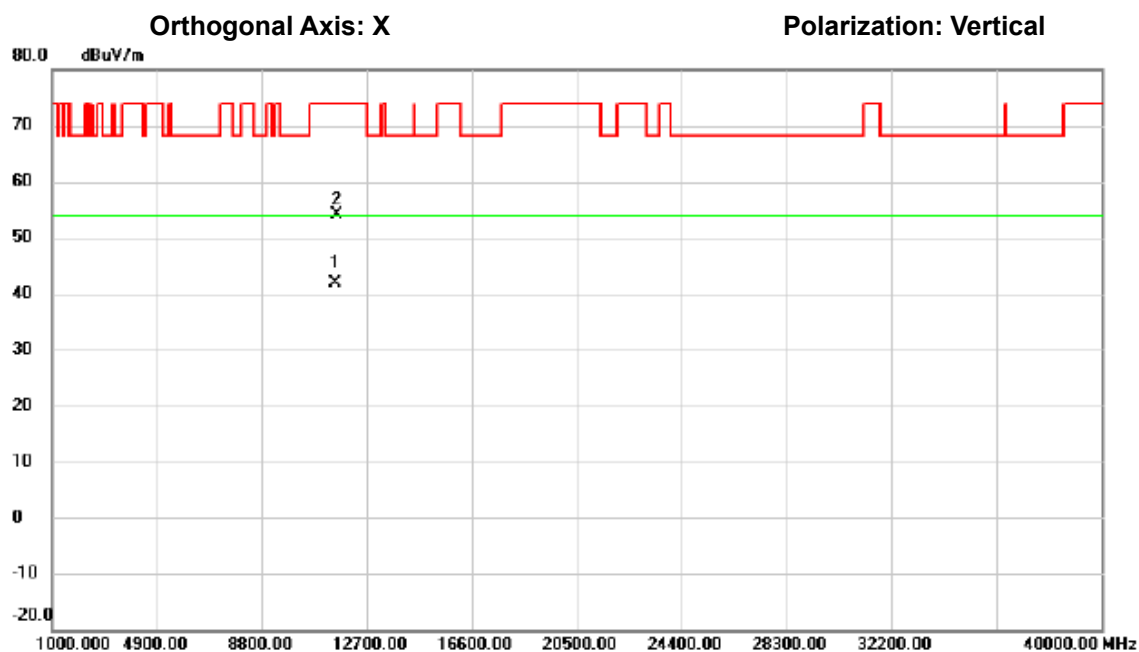
測試日期: 110/06/30



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	81.21	-8.97	72.24	109.40	-37.16	peak	
2		5725.000	84.70	-8.94	75.76	122.20	-46.44	peak	
3	*	5777.200	127.46	-8.81	118.65	122.20	-3.55	peak	主波訊號不予判定
4		5850.000	77.69	-8.63	69.06	122.20	-53.14	peak	
5		5860.000	76.74	-8.61	68.13	109.40	-41.27	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	11543.35	40.10	1.71	41.81	54.00	-12.19	AVG	
2		11561.72	52.49	1.74	54.23	74.00	-19.77	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5775 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz

視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz

量測天線: Horn Antenna

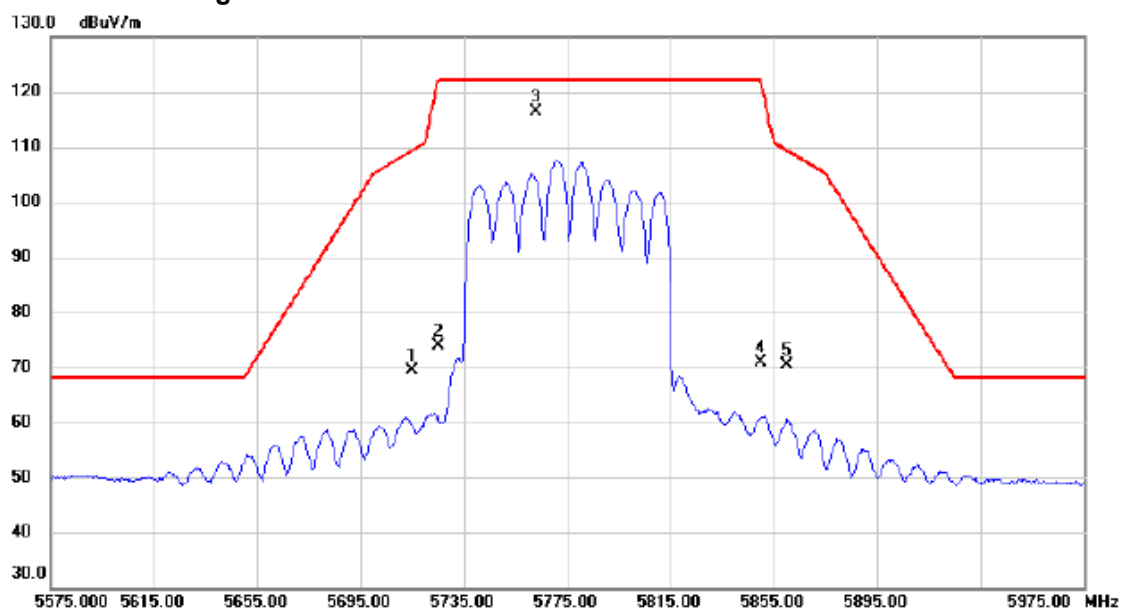
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 110/06/30

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



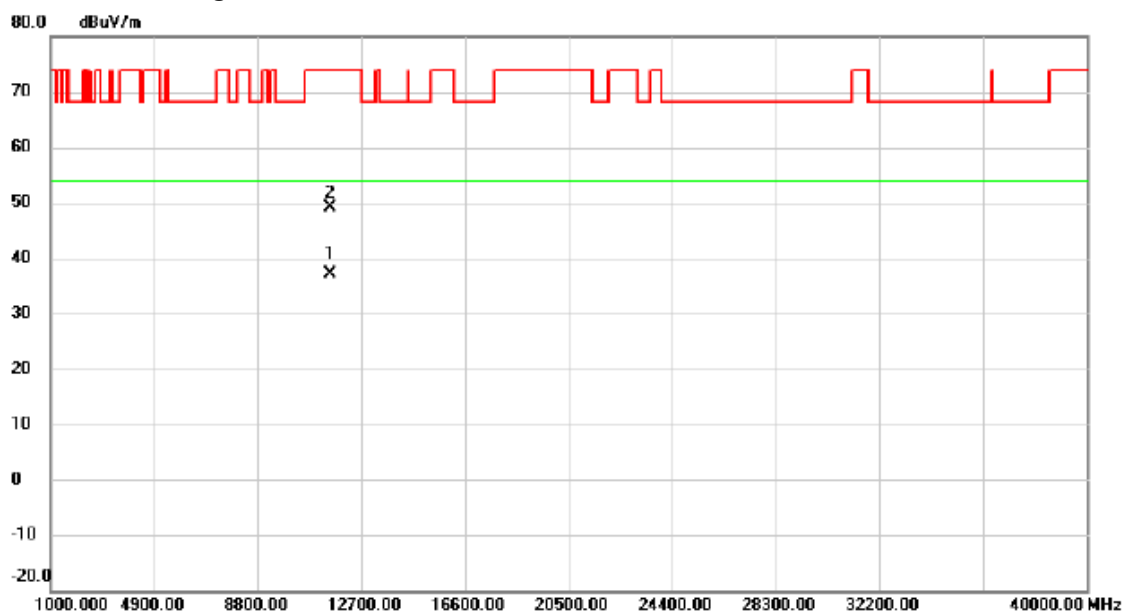
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5715.000	78.31	-8.97	69.34	109.40	-40.06	peak	
2		5725.000	82.92	-8.94	73.98	122.20	-48.22	peak	
3	*	5763.200	125.33	-8.83	116.50	122.20	-5.70	peak	主波訊號不予判定
4		5850.000	79.54	-8.63	70.91	122.20	-51.29	peak	
5		5860.000	79.00	-8.61	70.39	109.40	-39.01	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax (HE80) /
5775 MHz
解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV

測試模式: 發射
視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 110/07/11

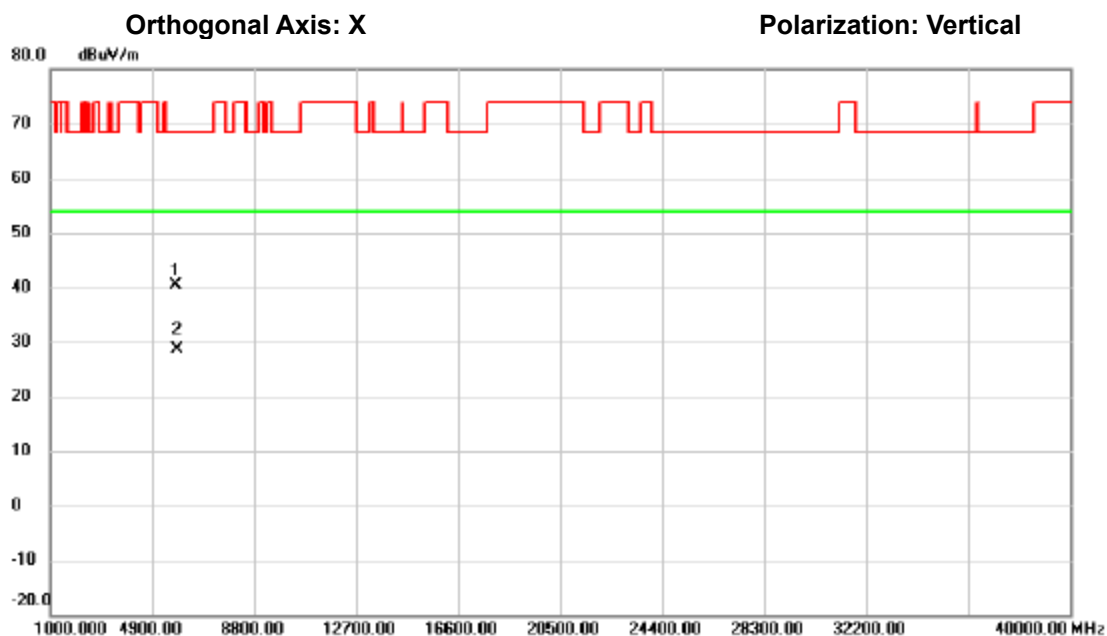
Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



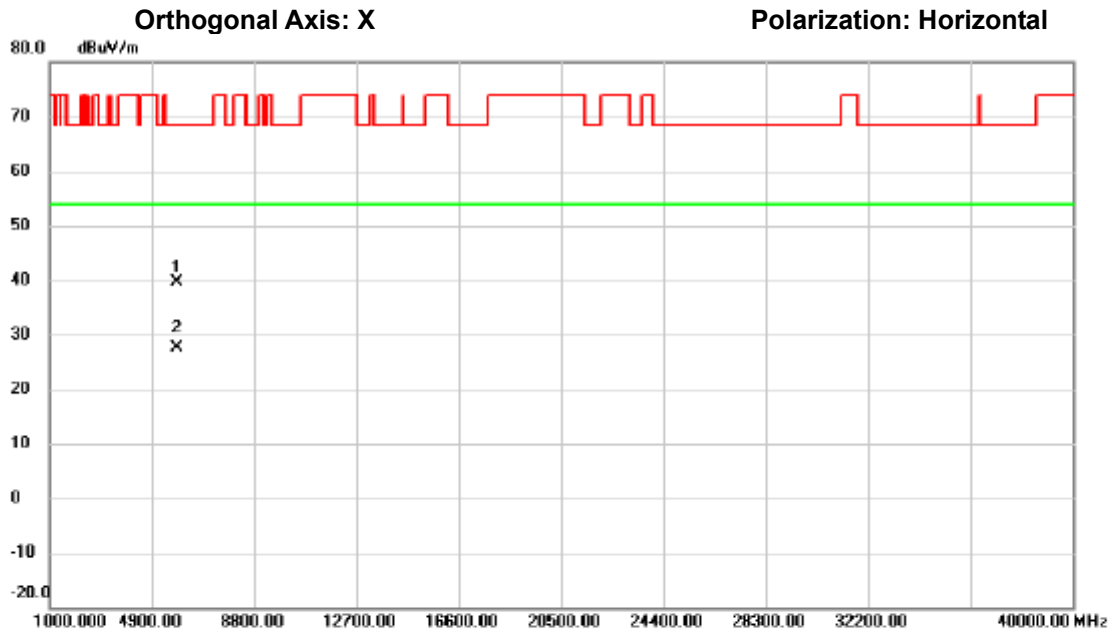
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	11533.30	35.48	1.72	37.20	54.00	-16.80	AVG	
2		11539.92	47.32	1.72	49.04	74.00	-24.96	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ax(HE20) / 5825 MHz 測試模式: 接收
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 量測天線: Horn Antenna 測試距離: 3 米
 檢測器: Peak/AV 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5835.651	30.58	9.92	40.50	68.30	-27.80	peak	
2	*	5836.951	18.65	9.92	28.57	54.00	-25.43	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ax(HE20) / 5825 MHz 測試模式: 接收
 解析頻寬: 1000 kHz/1000 kHz 視頻頻寬: 3000 kHz/10 Hz
 量測天線: Horn Antenna 測試距離: 3 米
 檢測器: Peak/AV 測試日期: 110/07/11



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5864.260	29.56	10.00	39.56	68.30	-28.74	peak	
2	*	5869.153	17.59	10.01	27.60	54.00	-26.40	AVG	