

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 7

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

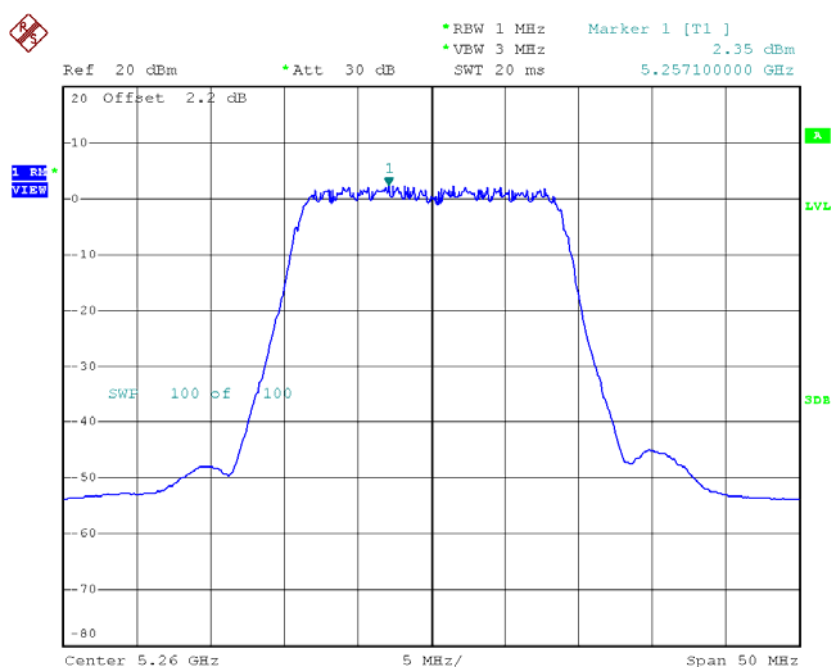
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5260	2.35	0.00	2.35	9.27
5300	2.91	0.00	2.91	9.27
5320	2.57	0.00	2.57	9.27

附記:

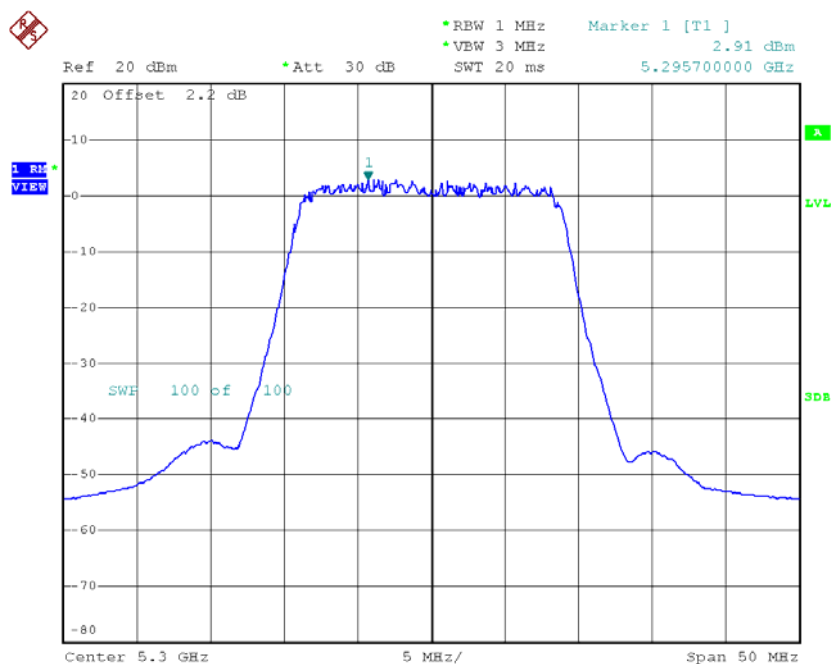
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5260 MHz



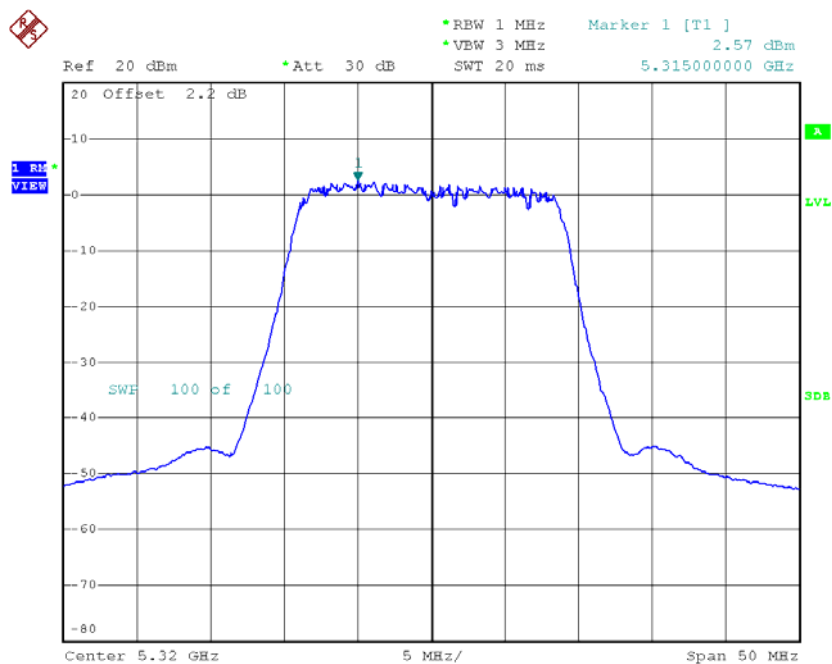
Date: 7.MAR.2018 17:37:04

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz



Date: 7.MAR.2018 17:41:44

IEEE 802.11ac (20 MHz) /5320 MHz



Date: 7.MAR.2018 17:45:13

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 8

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

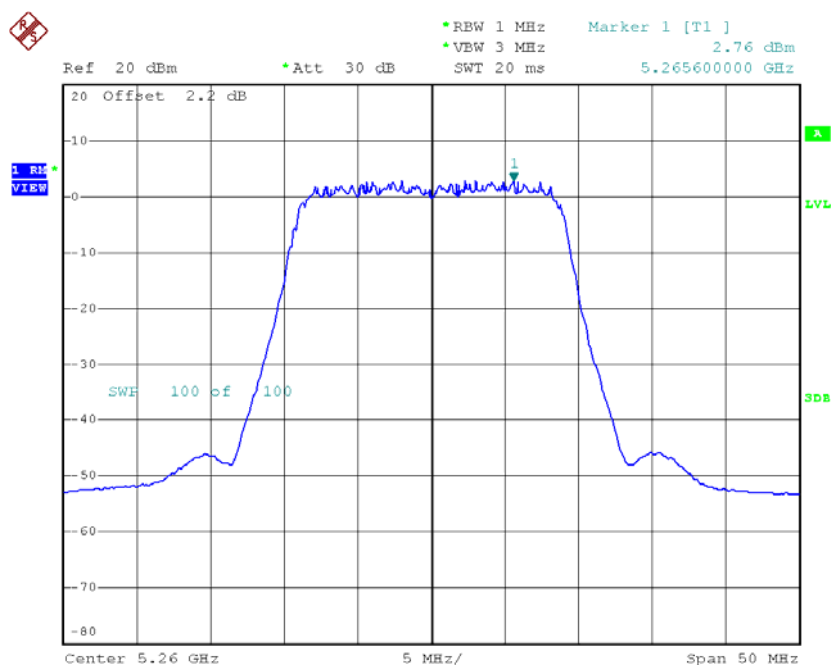
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5260	2.76	0.00	2.76	9.27
5300	2.35	0.00	2.35	9.27
5320	2.20	0.00	2.20	9.27

附記:

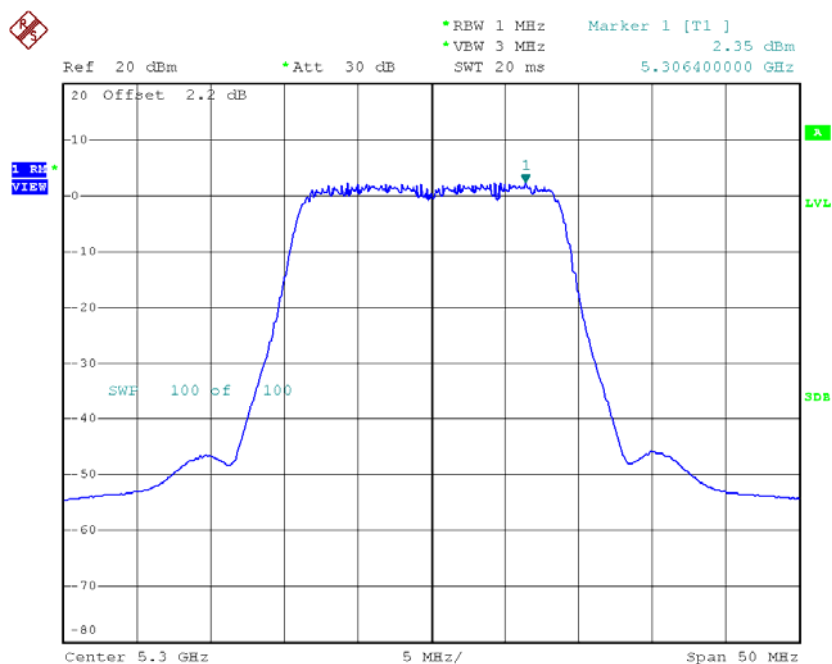
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5260 MHz



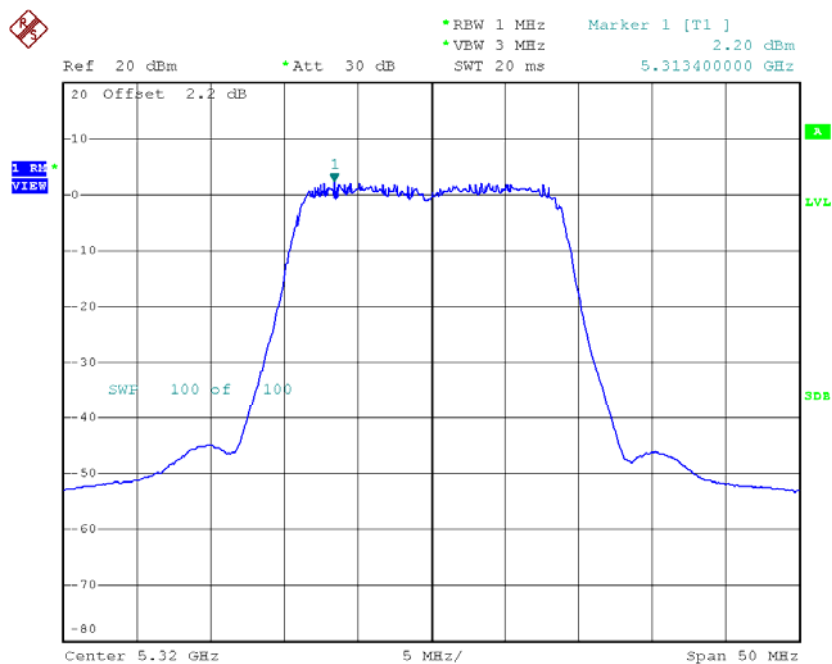
Date: 7.MAR.2018 17:38:01

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz



Date: 7.MAR.2018 17:41:07

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5320 MHz



Date: 7.MAR.2018 17:45:49

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
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: 107/3/02

環境溫度: 26°C

環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm)	Limit (dBm)
5260	8.38	9.27
5300	8.53	9.27
5320	8.44	9.27

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 5

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

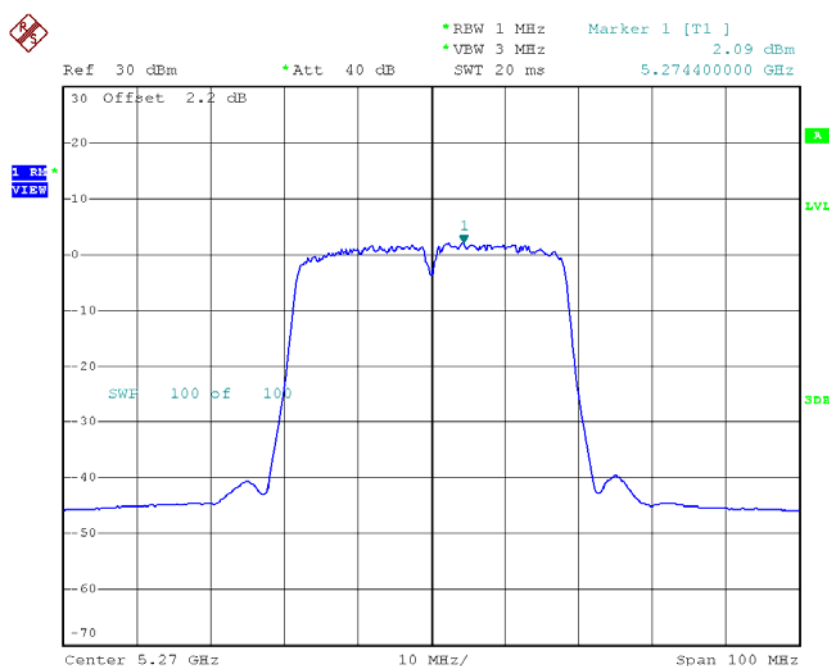
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	2.09	0.16	2.25	9.27
5310	2.87	0.16	3.03	9.27

附記:

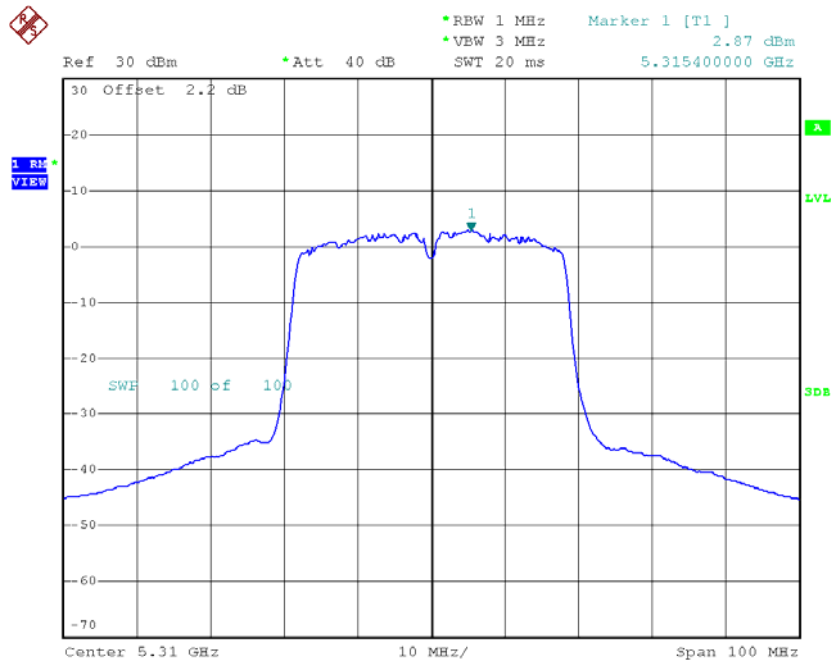
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:19:07

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:26:05

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 6

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

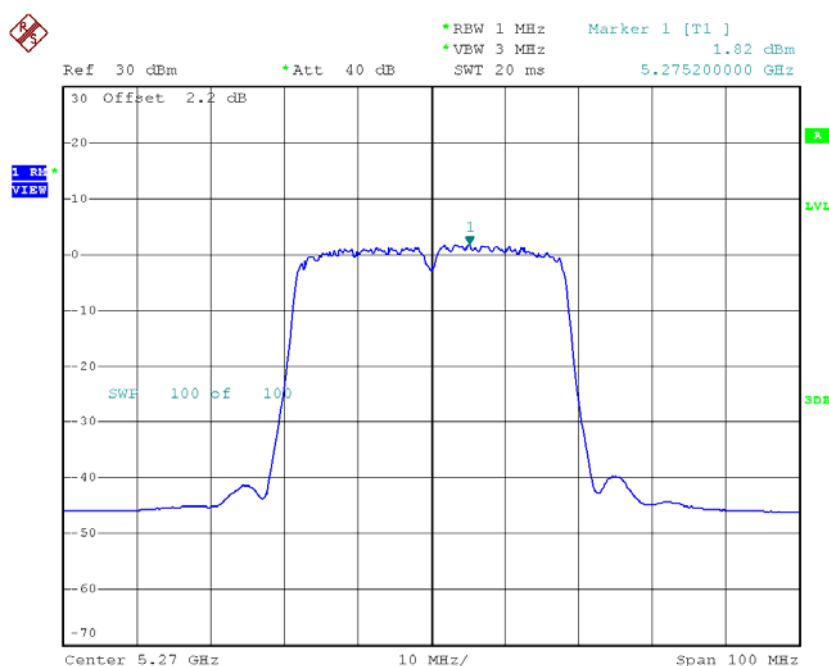
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	1.82	0.16	1.98	9.27
5310	2.29	0.16	2.45	9.27

附記:

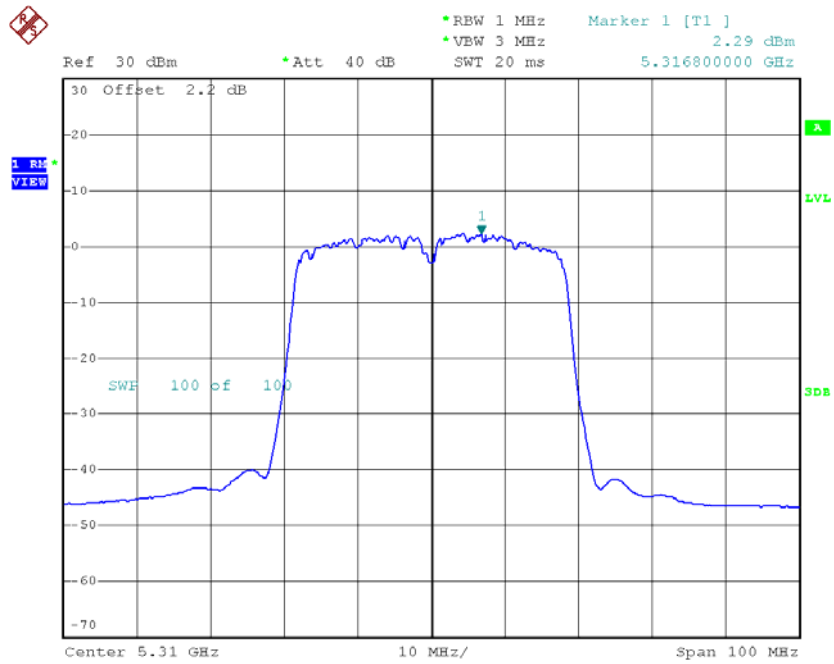
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:20:16

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:23:15

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 7

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

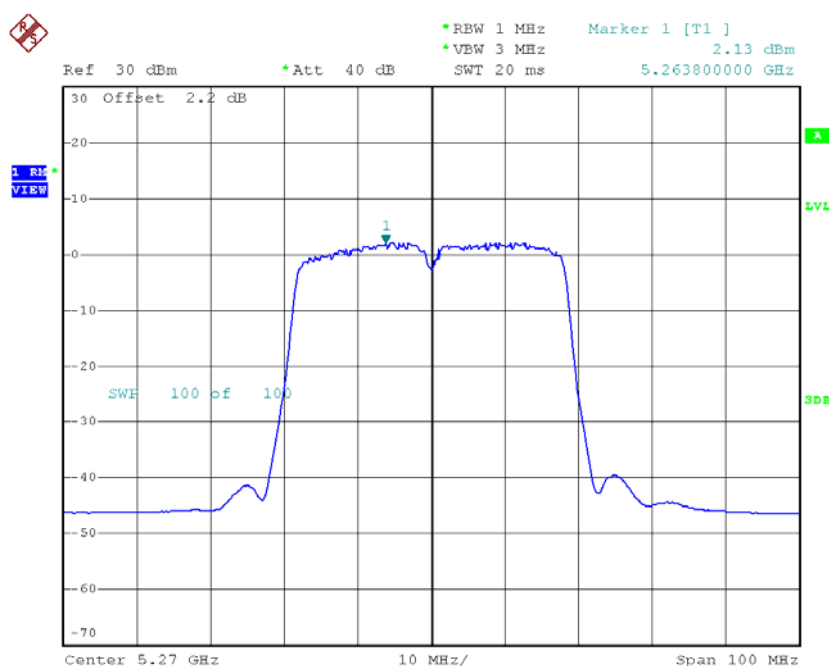
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	2.13	0.16	2.29	9.27
5310	2.32	0.16	2.48	9.27

附記:

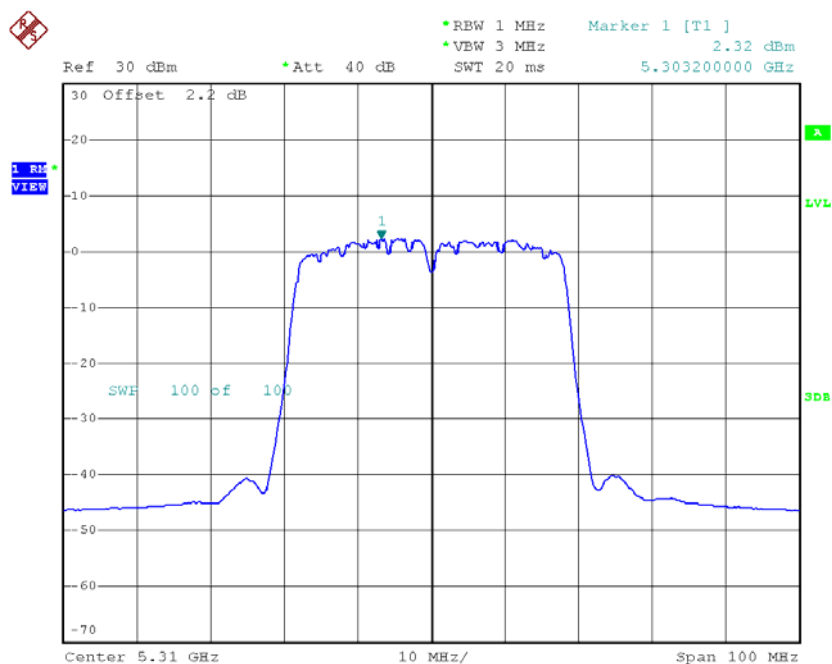
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:21:05

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:24:46

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 8

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

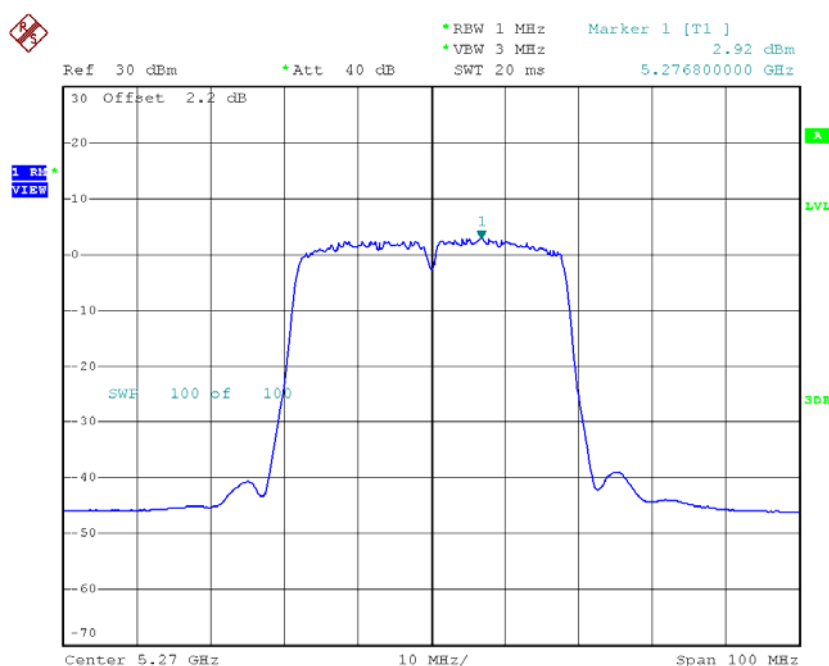
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	2.92	0.16	3.08	9.27
5310	2.77	0.16	2.93	9.27

附記:

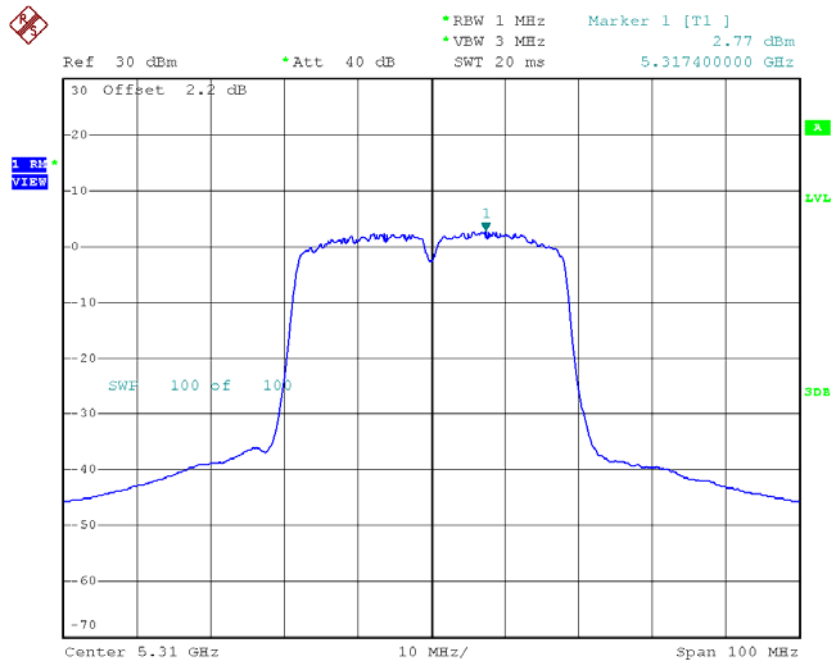
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:21:39

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:26:42

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
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: 107/3/02

環境溫度: 26°C

環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm)	Limit (dBm)
5270	8.44	9.27
5310	8.75	9.27

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 5

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

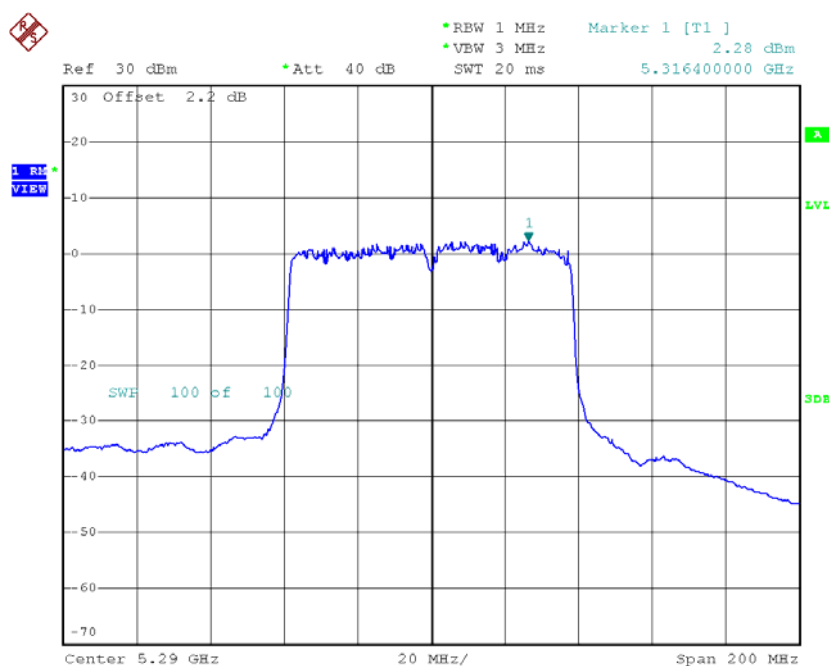
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	2.28	0.26	2.54	9.27

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。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:33:41

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 6

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

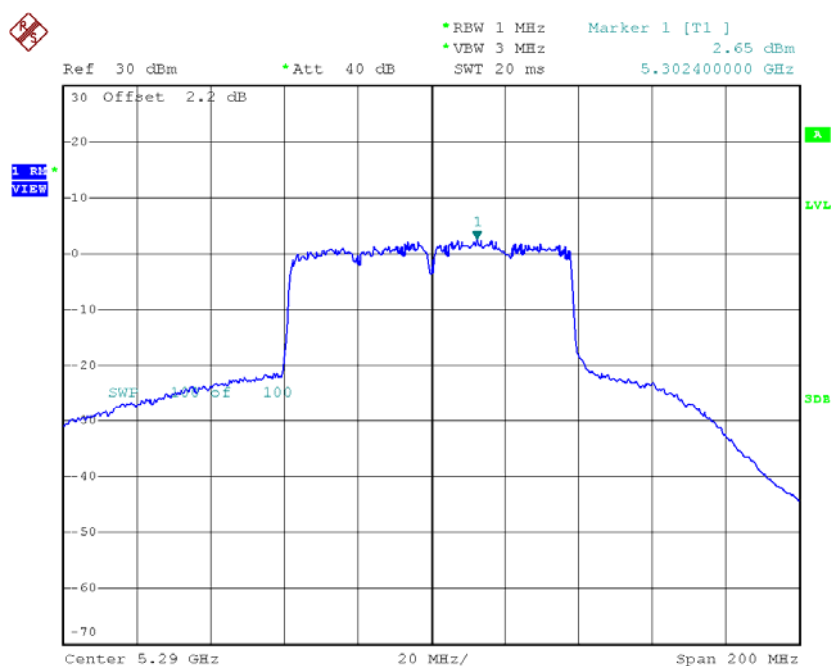
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	2.65	0.26	2.91	9.27

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。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:32:03

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 7

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

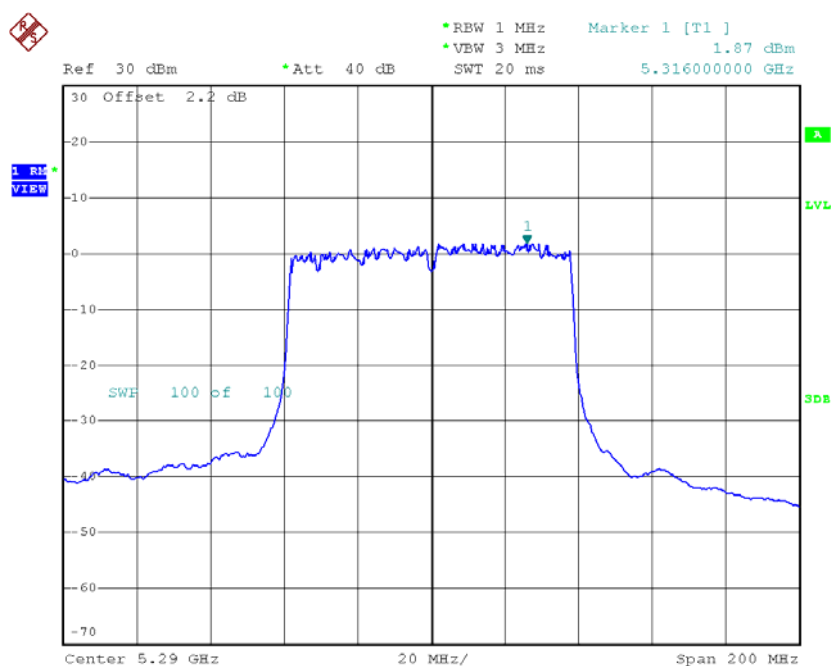
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	1.87	0.26	2.13	9.27

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。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:31:30

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5.3 GHz 頻帶

測試模式: 發射_ANT 8

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 107/3/02

環境溫度: 26 °C

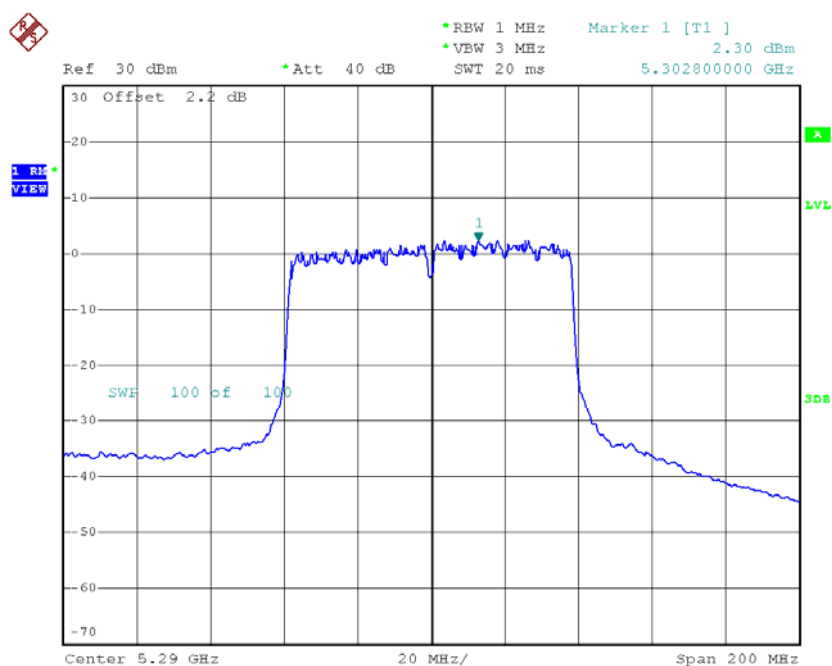
環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	2.30	0.26	2.56	9.27

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。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz



Date: 8.MAR.2018 23:30:22

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
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: 107/3/02

環境溫度: 26°C

環境濕度: 60%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm)	Limit (dBm)
5270	8.56	9.27

15 場強輻射

15.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 及 15.407(a)之規定。

Frequencies (MHz)	Field Strength (micorvolts/meter)	Measurement Distance (meters)
0.009~0.490	2400/F(KHz)	300
0.490~1.705	24000/F(KHz)	30
1.705~30.0	30	30
30~88	100	3
88~216	150	3
216~960	200	3
Above 960	500	3

Note:

- (1) The limit for radiated test was performed according to FCC PART 15C.
- (2) The tighter limit applies at the band edges.

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 4.7.4 及 15.407(b) 之規定。

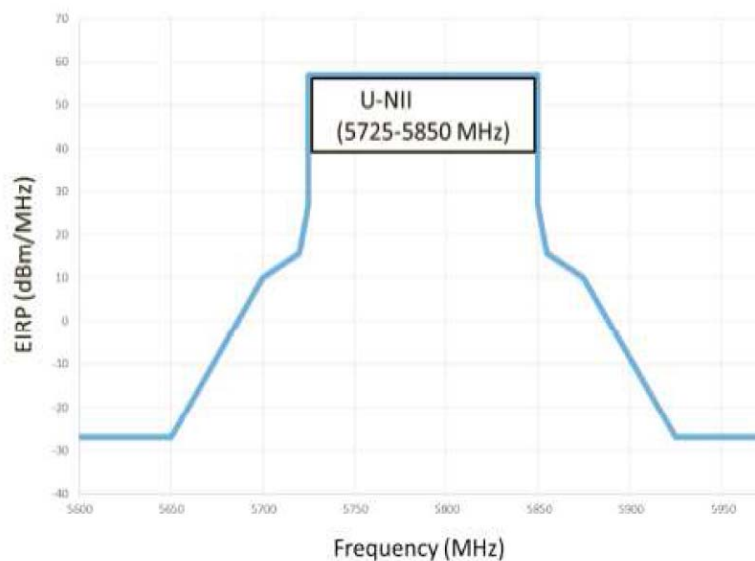
Limit	Frequency Range (MHz)
-27dBm/MHz	5150-5250
	5250-5350
	5470-5600 5650-5725
所有頻帶邊緣向外 5 MHz 內頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 27 dBm/MHz ~ 15.6 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外 5 MHz ~ 25 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 15.6 dBm/MHz ~ 10 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 25 MHz ~ 75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 10 dBm/MHz ~ -27 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

LIMITS OF UNWANTED EVKOMSSION OUT OF THE RESTRICTED BANDS

Frequencies (MHz)	EIRP Limit (dB)	Equivalent Field Strength at 3m (dB μ 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電機技術規範4.7.4.2 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) $\leq$ 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) $\leq$ 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) $\leq$ 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 $\geq$ 75 MHz 的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP) $\leq$ -27 dBm/MHz.有關遮罩限制值詳圖 1。



15.2 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–25000MHz)，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

15.3量測方法

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 3 米高度。待測物放置於桌面，360 度旋轉，遠端接收天線亦需從 3 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–25000MHz)，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

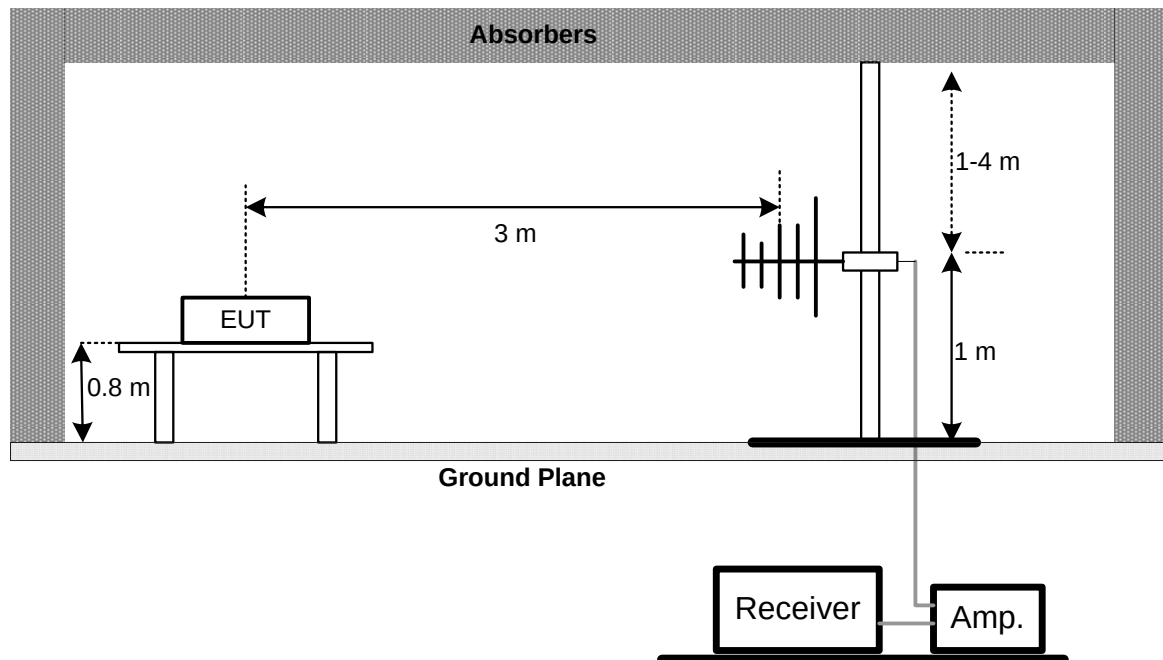
15.4 使用設備及測試連接圖

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
Log-Bicon Antenna	Schwarzbeck	VULB 9168	9168-364	Jan. 16, 2018	Jan. 15, 2019
Attenuator	EMCI	EMCI-N-6-05	AT-N0624	Jan. 16, 2018	Jan. 15, 2019
Pre-Amplifier	HP	8447D	2944A08891	Mar. 25, 2018	Mar. 24, 2019
Test Cable	EMCI	EMC8D-NM-NM-8000	150301	Mar. 25, 2018	Mar. 24, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-NM-1000	170311	Mar. 25, 2018	Mar. 24, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-2500	150303	Mar. 25, 2018	Mar. 24, 2019
EMI Test Receiver	Agilent	N9038A	MY51210215	Jul. 12, 2017	Jul. 11, 2018
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA-9120D	D 546	Nov. 16, 2017	Nov. 15, 2018
Pre-Amplifier	Agilent	8449B	3008A02331	Feb. 28, 2018	Feb. 27, 2019
Pre-Amplifier	EMCI	EMC012645SE	980411	Jun. 19, 2017	Jun. 18, 2018
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-5000	150302	Mar. 06, 2017	Mar. 05, 2018
TMicroflex Cable	AISI	S104-SMAP-1	130503	Mar. 06, 2017	Mar. 05, 2018
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-800	150305	Mar. 06, 2017	Mar. 05, 2018
EXA Spectrum Analyzer	Keysight	N9038A	MY51210215	Jul. 12, 2017	Jul. 11, 2018
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA-9170	187	Jun. 15, 2017	Jun 14, 2018
Pre-Amplifier	EMCI	EMC2654045	980030	Mar. 06, 2017	Mar. 05, 2018
Microwave Cable	SPECTRUM	39-2000-KM-KM	325	Feb. 28, 2018	Feb. 27, 2019
Microwave Cable	EMCI	EMC102-KM-KM-4700	151119	Feb. 28, 2018	Feb. 27, 2019
EXA Spectrum Analyzer	Keysight	N9010A	MY56480489	Mar. 29, 2017	Mar. 28, 2018
Measurement Software	Farad	EZ EMC (Version NB-03A)	N/A	N/A	N/A

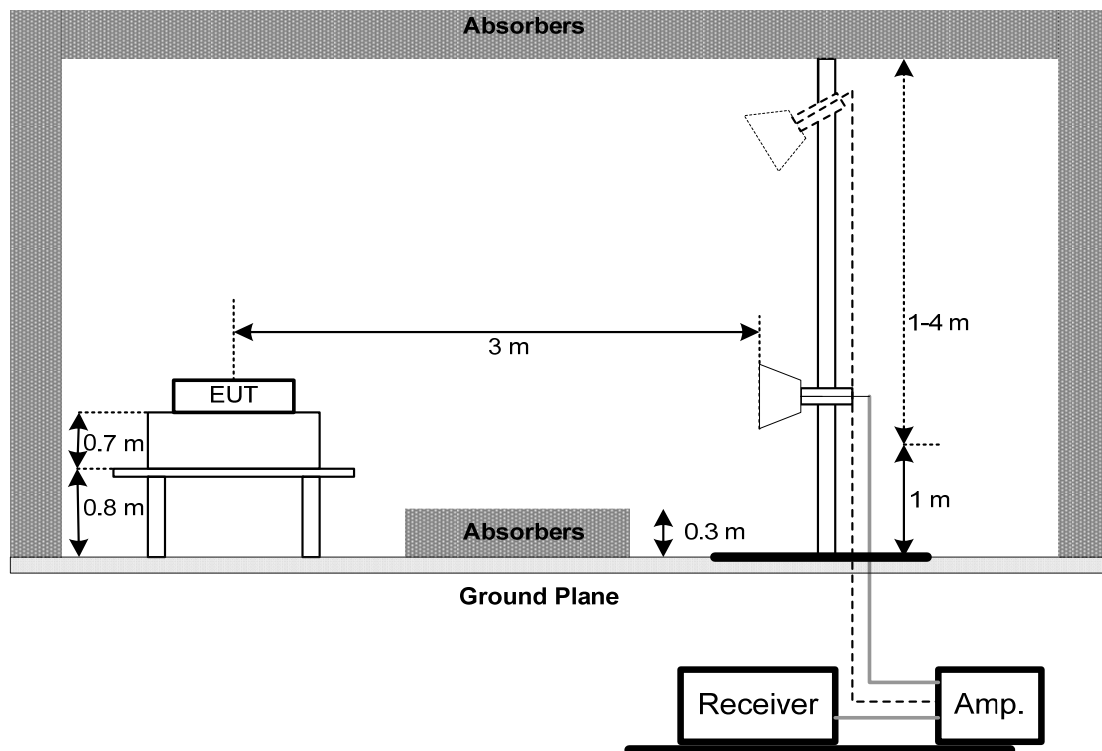
附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

A 30-1000MHz 以上使用寬頻天線



B 1000MHz 以上使用號角天線



15.5量測記錄

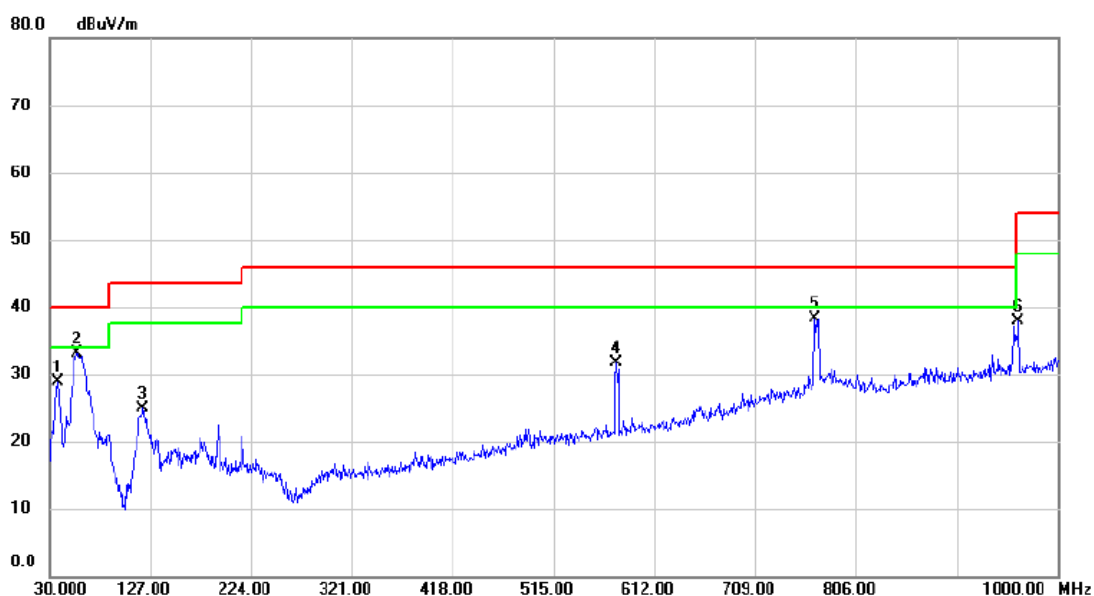
15.5.1 其它不必要之雜訊

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
解析頻寬: 100 kHz
量測天線: Log-Bicon Antenna
檢測器: Quasi-Peak/Peak
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 100 kHz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/02/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



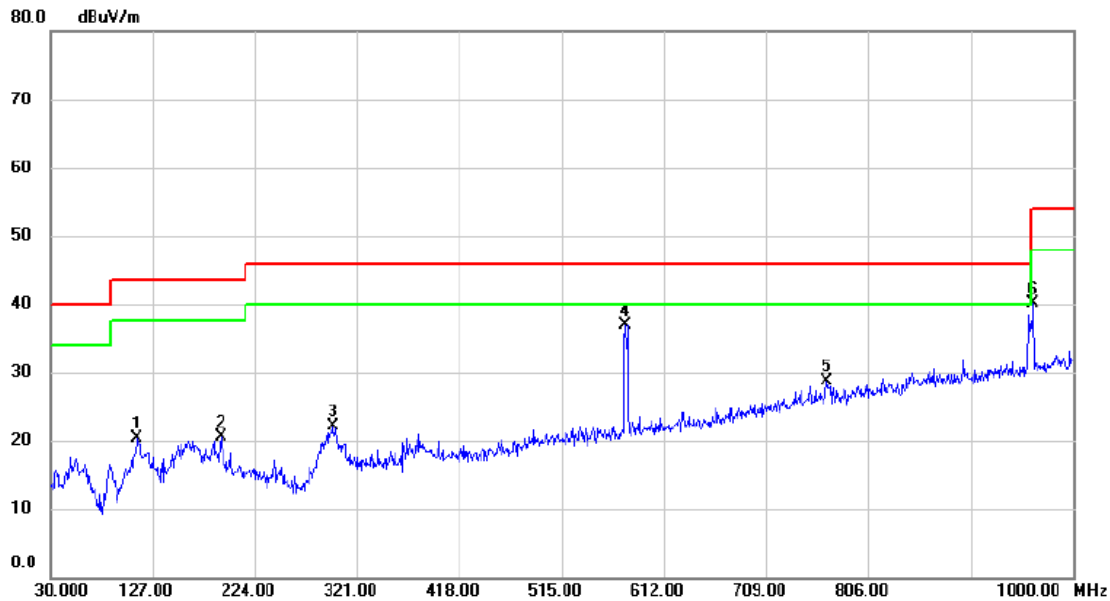
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		38.730	64.87	-36.05	28.82	40.00	-11.18	peak	
2	*	56.190	66.41	-33.33	33.08	40.00	-6.92	peak	
3		120.210	53.88	-28.98	24.90	43.50	-18.60	peak	
4		575.140	52.34	-20.63	31.71	46.00	-14.29	peak	
5		766.230	54.57	-16.31	38.26	46.00	-7.74	peak	
6		962.170	50.40	-12.40	38.00	54.00	-16.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
解析頻寬: 100 kHz
量測天線: Log-Bicon Antenna
檢測器: Quasi-Peak/Peak
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 100 kHz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/02/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



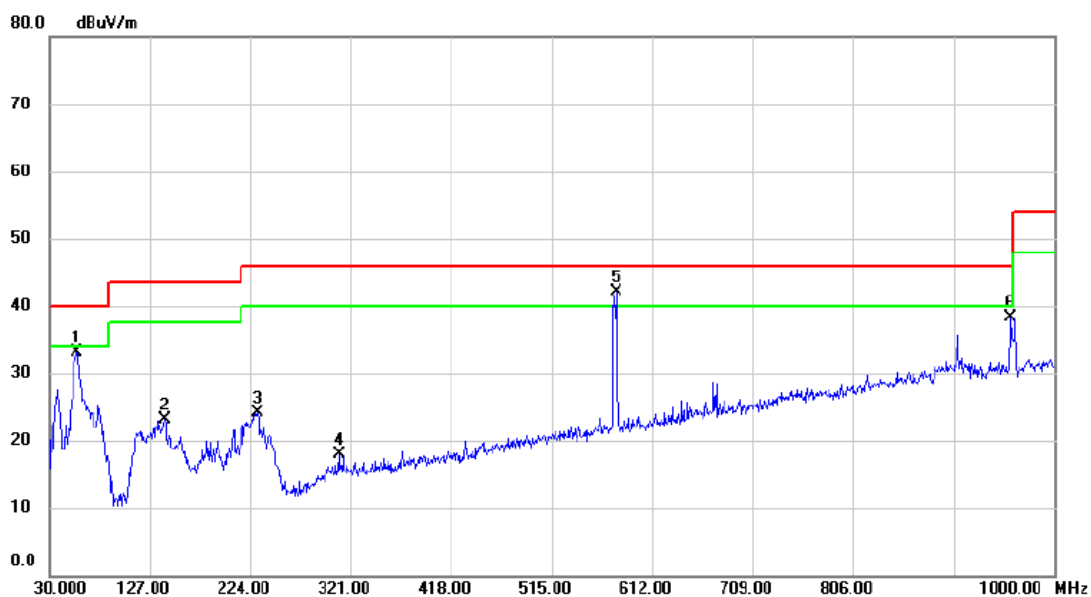
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		111.480	50.07	-29.81	20.26	43.50	-23.24	peak	
2		191.990	50.20	-29.78	20.42	43.50	-23.08	peak	
3		297.720	50.20	-28.03	22.17	46.00	-23.83	peak	
4	*	575.140	57.49	-20.63	36.86	46.00	-9.14	peak	
5		766.230	44.94	-16.31	28.63	46.00	-17.37	peak	
6		962.170	52.50	-12.40	40.10	54.00	-13.90	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 接收
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/03/13
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		56.190	46.83	-13.74	33.09	40.00	-6.91	peak	
2		141.550	37.51	-14.49	23.02	43.50	-20.48	peak	
3		230.790	37.84	-13.82	24.02	46.00	-21.98	peak	
4		309.360	29.13	-11.23	17.90	46.00	-28.10	peak	
5	*	577.080	48.94	-6.89	42.05	46.00	-3.95	peak	
6		958.290	38.99	-0.71	38.28	46.00	-7.72	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz

解析頻寬: 100 kHz

量測天線: Log-Bicon Antenna

檢測器: Quasi-Peak/Peak

環境溫度: 25 °C

測試模式: 接收

視頻頻寬: 100 kHz

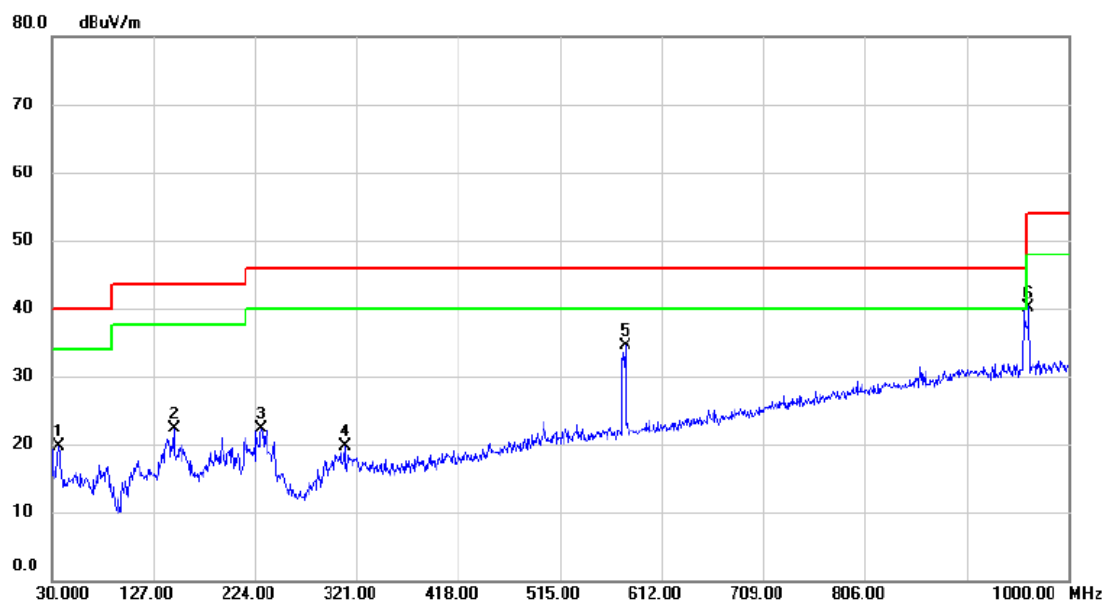
測試距離: 3 米

測試日期: 107/03/13

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		36.790	35.33	-15.65	19.68	40.00	-20.32	peak	
2		146.400	36.57	-14.28	22.29	43.50	-21.21	peak	
3		229.820	36.12	-13.87	22.25	46.00	-23.75	peak	
4		309.360	31.01	-11.23	19.78	46.00	-26.22	peak	
5	*	577.080	41.42	-6.89	34.53	46.00	-11.47	peak	
6		962.170	40.88	-0.68	40.20	54.00	-13.80	peak	

15.5.2 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

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

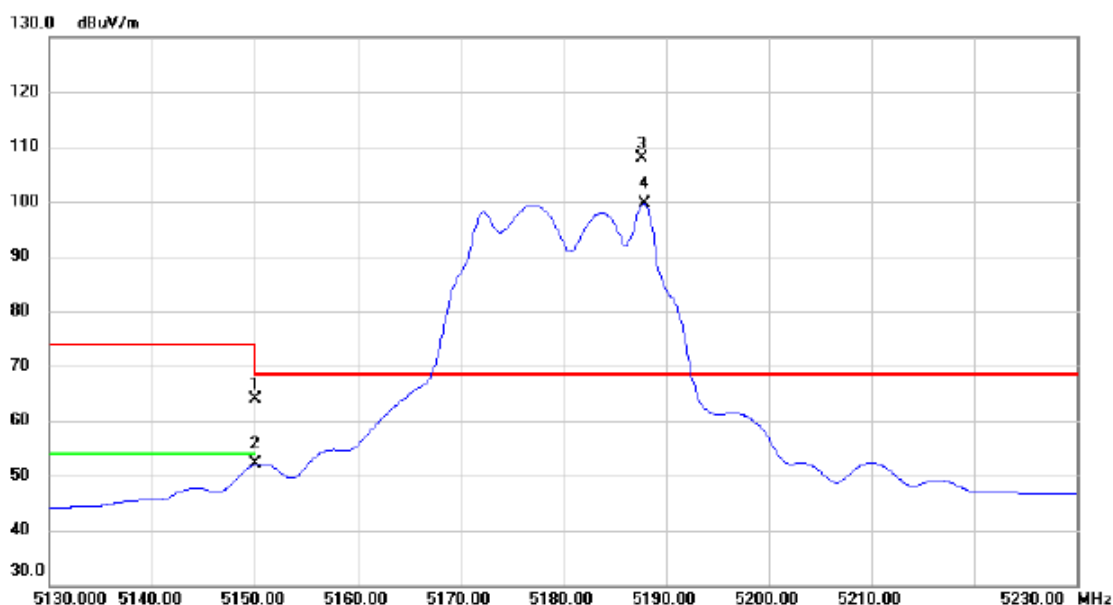
測試日期: 107/3/03

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

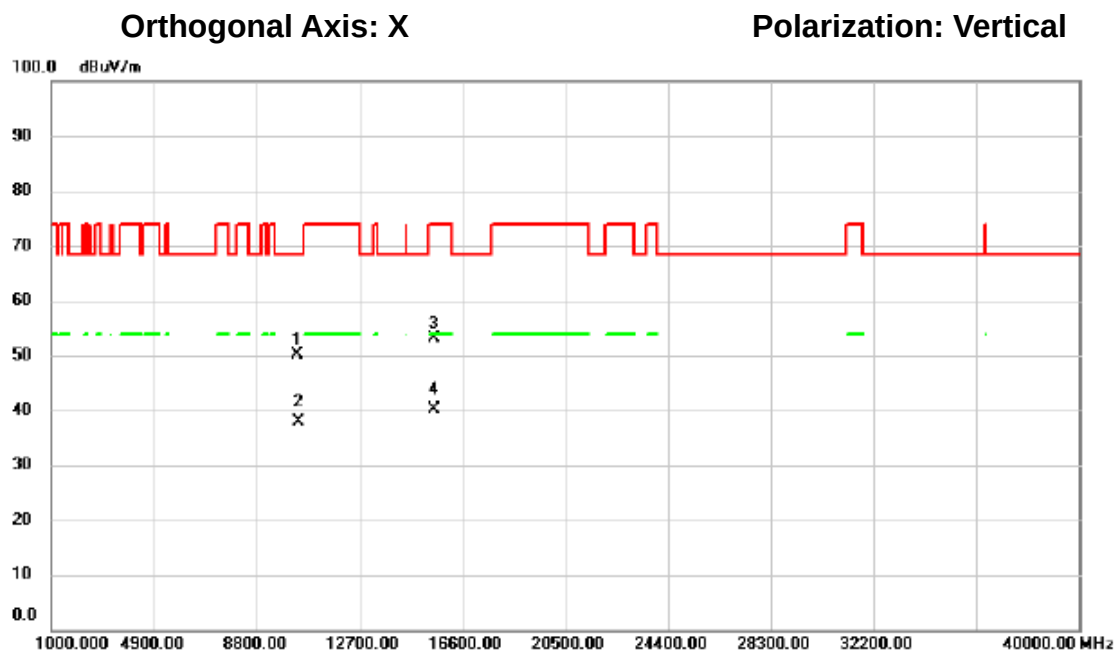
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	25.93	38.01	63.94	74.00	-10.06	peak	
2		5150.000	14.04	38.01	52.05	54.00	-1.95	AVG	
3	*	5187.700	69.87	38.06	107.93	68.30	39.63	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.900	61.54	38.06	99.60	68.30	31.30	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/1/04
環境濕度: 62%



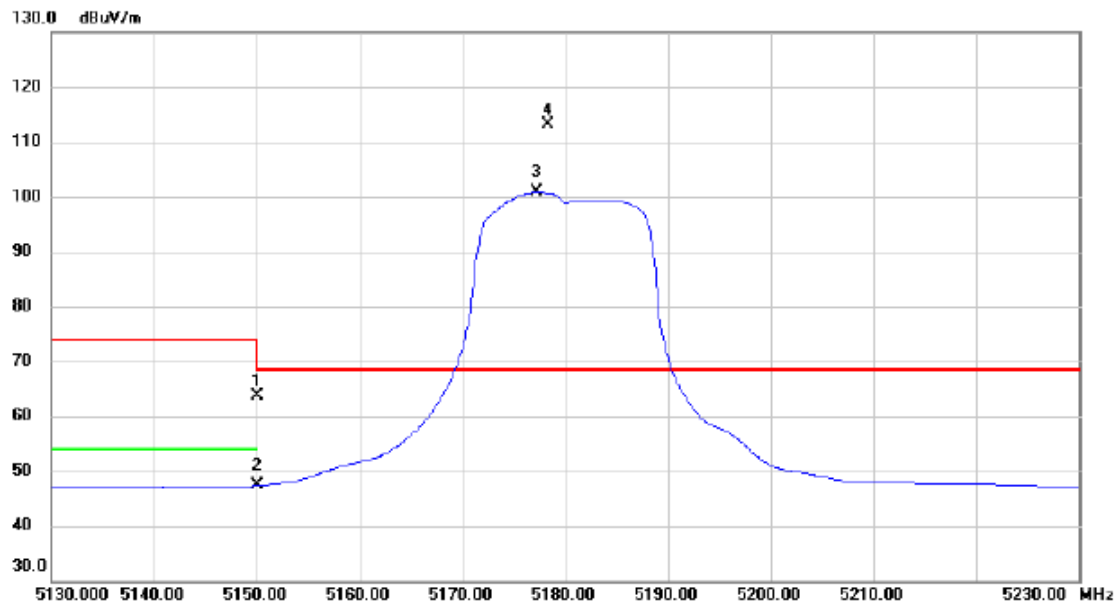
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10358.16	49.18	1.04	50.22	68.30	-18.08	peak	
2		10364.19	36.87	1.05	37.92	68.30	-30.38	AVG	
3		15538.46	50.84	2.31	53.15	74.00	-20.85	peak	
4	*	15542.95	37.84	2.30	40.14	54.00	-13.86	AVG	

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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

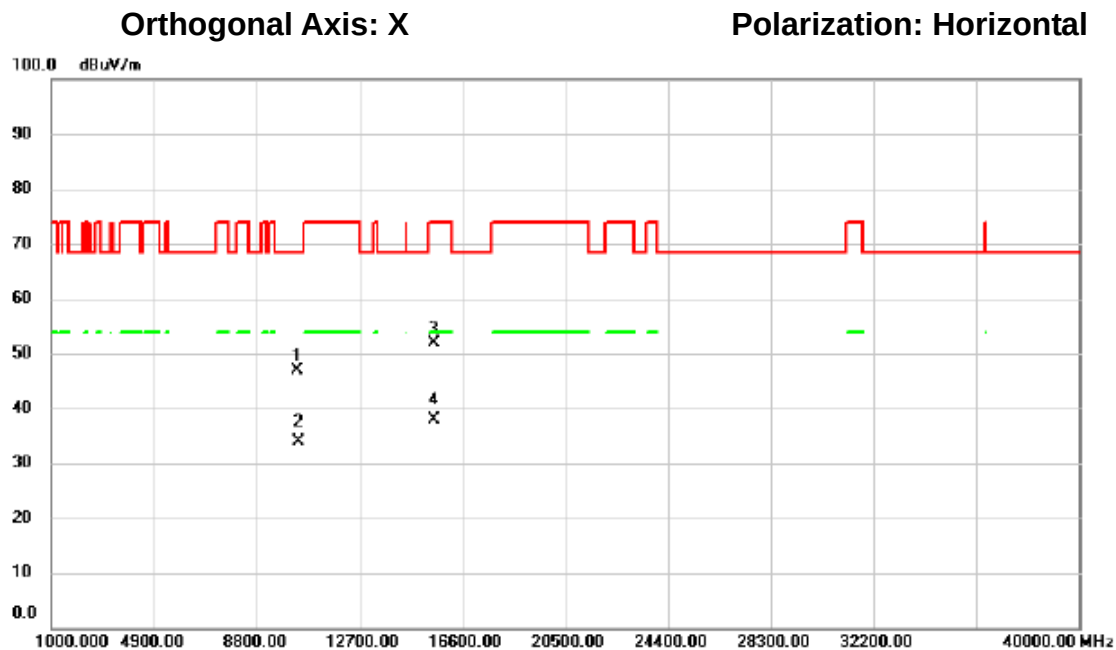
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	25.57	38.01	63.58	74.00	-10.42	peak	
2		5150.000	9.30	38.01	47.31	54.00	-6.69	AVG	
3	X	5177.300	62.79	38.05	100.84	68.30	32.54	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5178.400	75.13	38.05	113.18	68.30	44.88	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
環境溫度: 25 °C

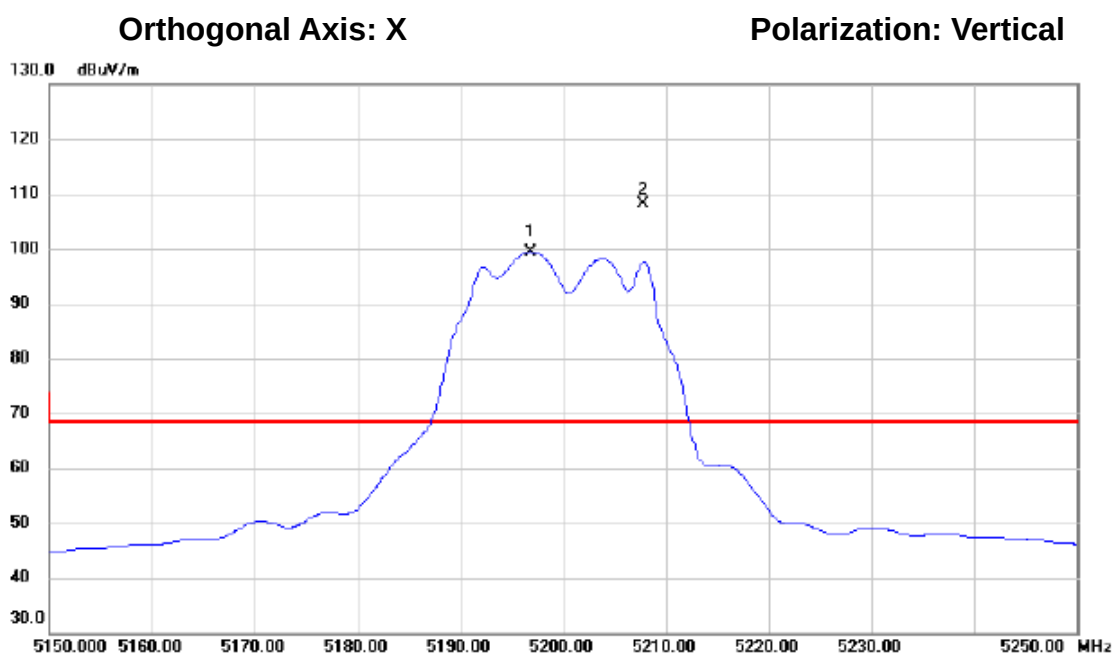
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10358.14	45.90	1.04	46.94	68.30	-21.36	peak	
2		10362.13	32.90	1.04	33.94	68.30	-34.36	AVG	
3		15538.56	49.69	2.31	52.00	74.00	-22.00	peak	
4	*	15538.62	35.66	2.31	37.97	54.00	-16.03	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
 環境溫度: 25 °C

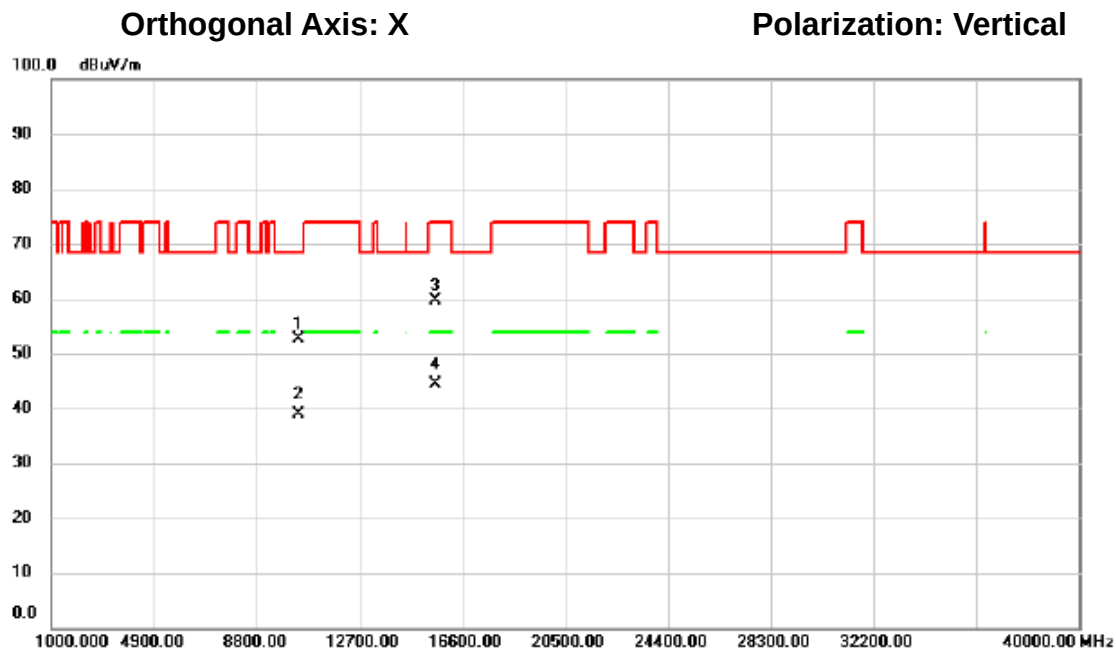
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5196.800	61.42	38.08	99.50	68.30	31.20	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5207.800	69.93	38.09	108.02	68.30	39.72	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



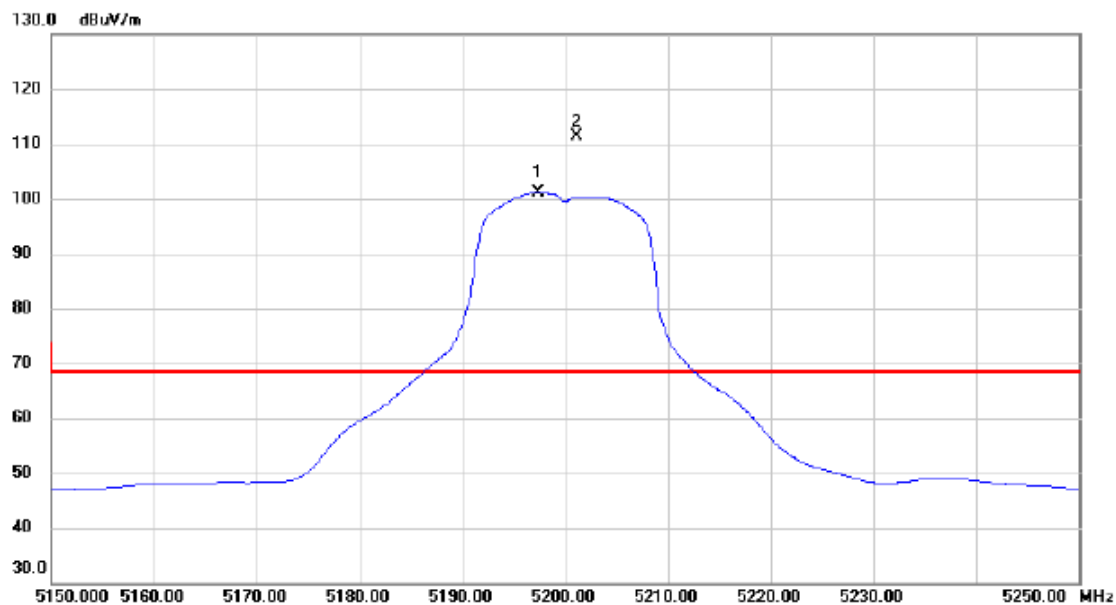
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10399.19	51.54	1.11	52.65	68.30	-15.65	peak	
2		10399.54	37.78	1.11	38.89	68.30	-29.41	AVG	
3		15598.37	57.33	2.21	59.54	74.00	-14.46	peak	
4	*	15602.88	42.07	2.20	44.27	54.00	-9.73	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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

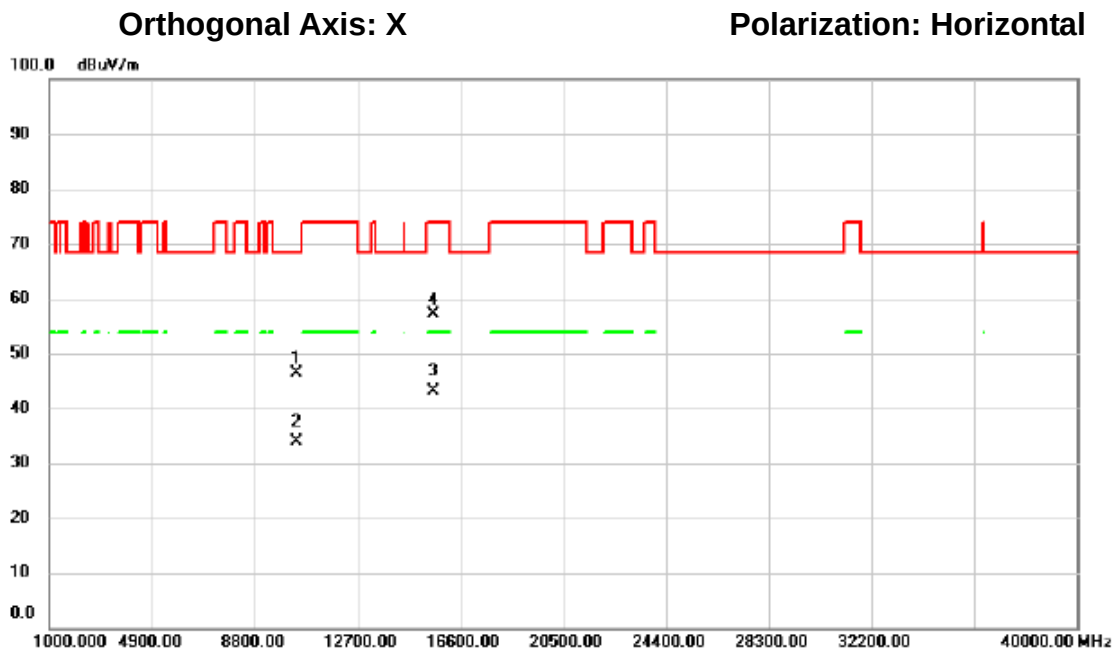
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5197.400	63.03	38.08	101.11	68.30	32.81	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5201.200	73.21	38.08	111.29	68.30	42.99	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



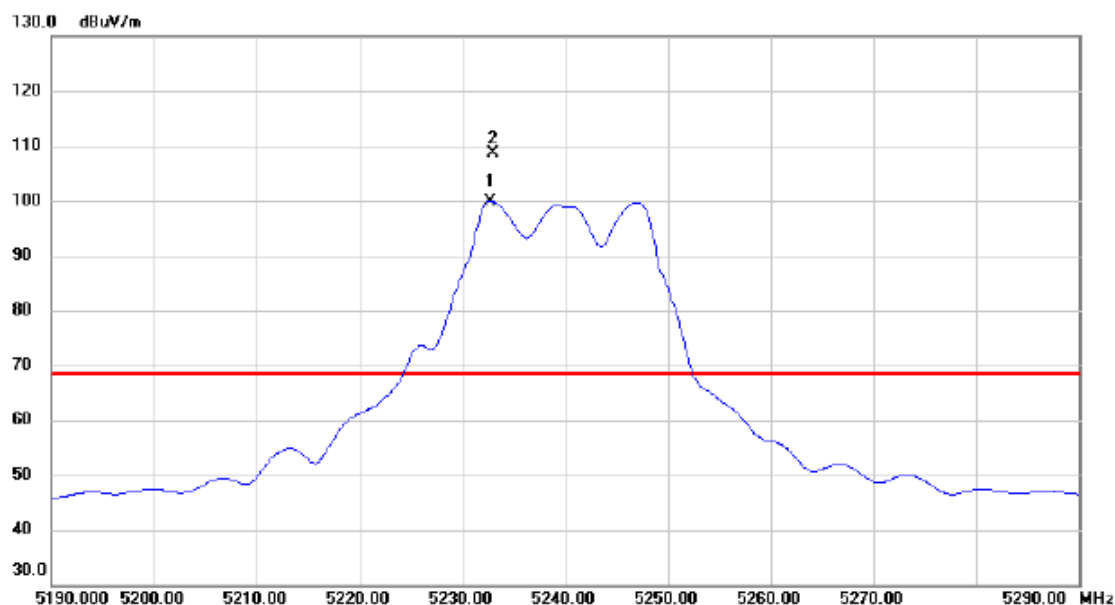
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10399.02	45.23	1.11	46.34	68.30	-21.96	peak	
2		10401.56	32.88	1.11	33.99	68.30	-34.31	AVG	
3	*	15597.21	40.86	2.21	43.07	54.00	-10.93	AVG	
4		15598.12	54.92	2.21	57.13	74.00	-16.87	peak	

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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

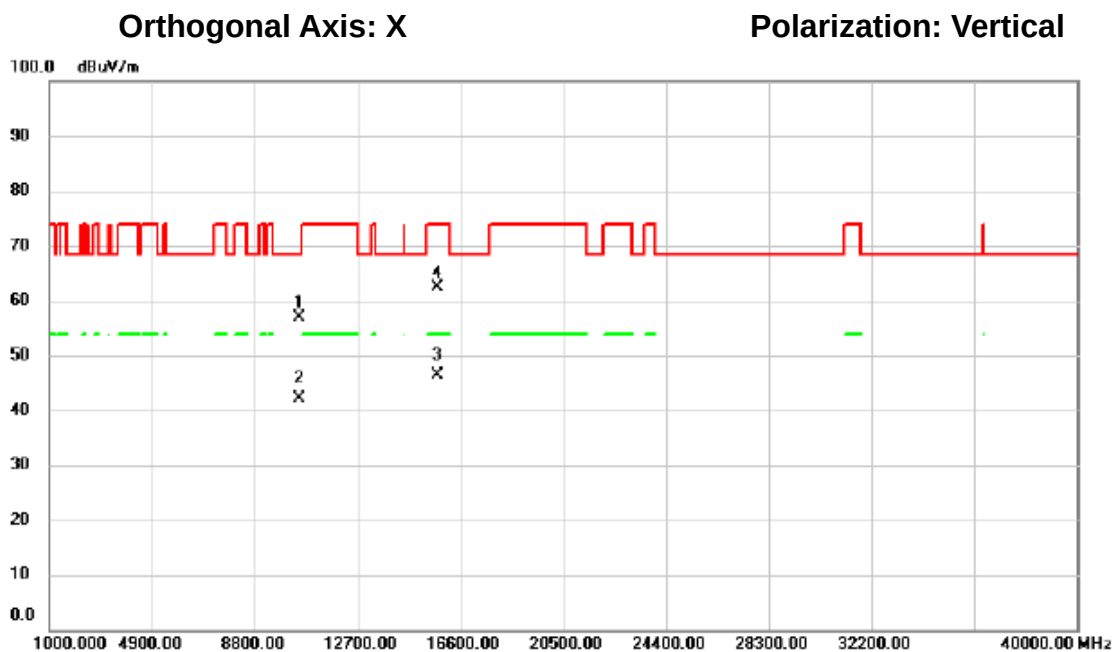
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5232.700	61.82	38.13	99.95	68.30	31.65	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5233.000	70.50	38.13	108.63	68.30	40.33	peak	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



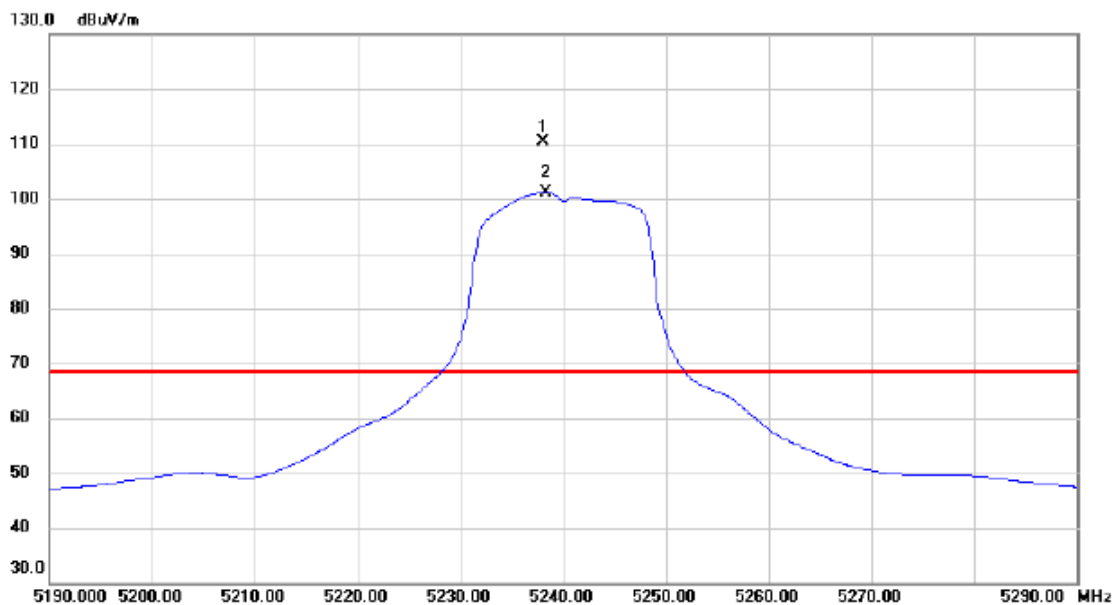
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10478.53	55.57	1.24	56.81	68.30	-11.49	peak	
2		10480.29	40.88	1.25	42.13	68.30	-26.17	AVG	
3	*	15718.96	44.37	2.01	46.38	54.00	-7.62	AVG	
4		15721.05	60.27	1.99	62.26	74.00	-11.74	peak	

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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

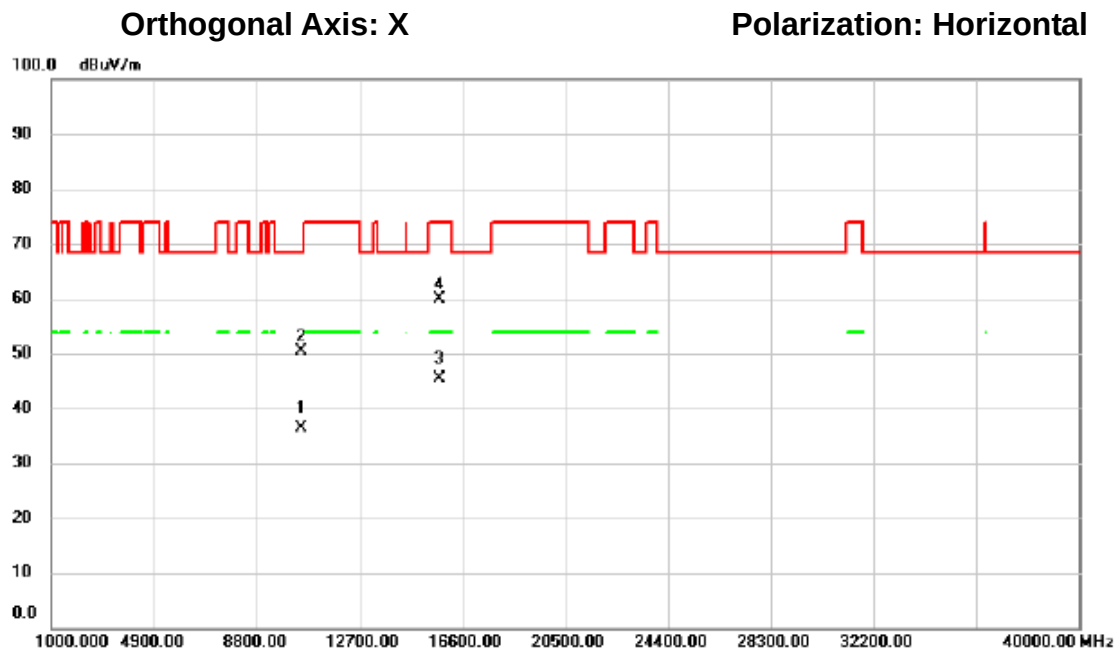
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5238.000	72.19	38.13	110.32	68.30	42.02	peak	主波訊號不予判定
2	X	5238.400	62.95	38.13	101.08	68.30	32.78	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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Margin		
		MHz	Level	Factor	ment				
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10479.56	35.24	1.24	36.48	68.30	-31.82	AVG	
2		10481.13	49.16	1.24	50.40	68.30	-17.90	peak	
3	*	15718.05	43.45	2.01	45.46	54.00	-8.54	AVG	
4		15721.21	58.01	1.99	60.00	74.00	-14.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

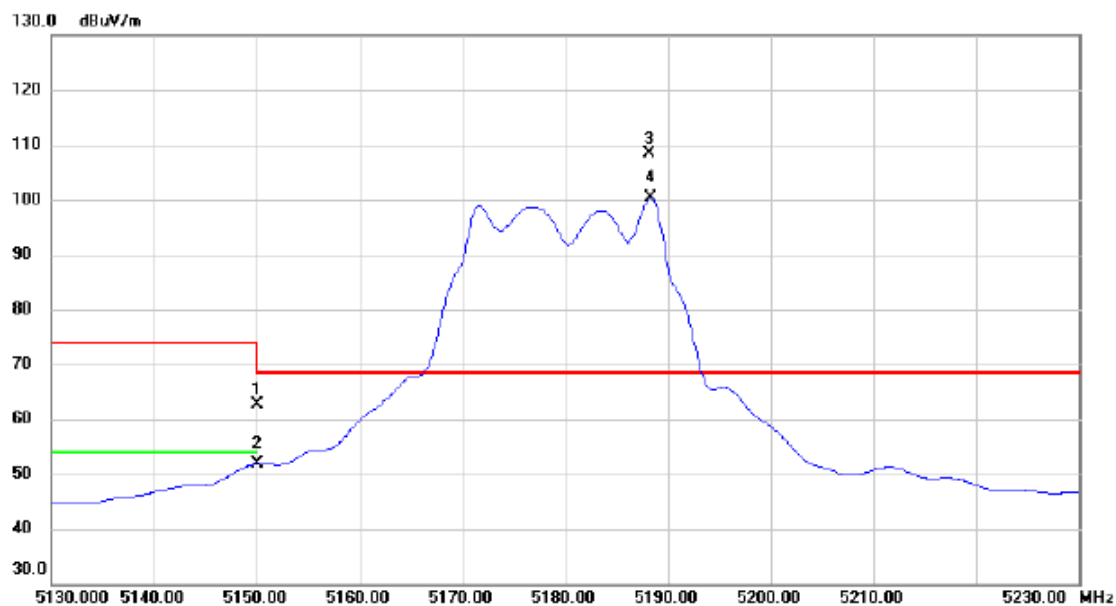
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	24.53	38.01	62.54	74.00	-11.46	peak	
2		5150.000	13.83	38.01	51.84	54.00	-2.16	AVG	
3	*	5188.200	70.42	38.06	108.48	68.30	40.18	peak	主波訊號不予判定
4	X	5188.400	62.29	38.06	100.35	68.30	32.05	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

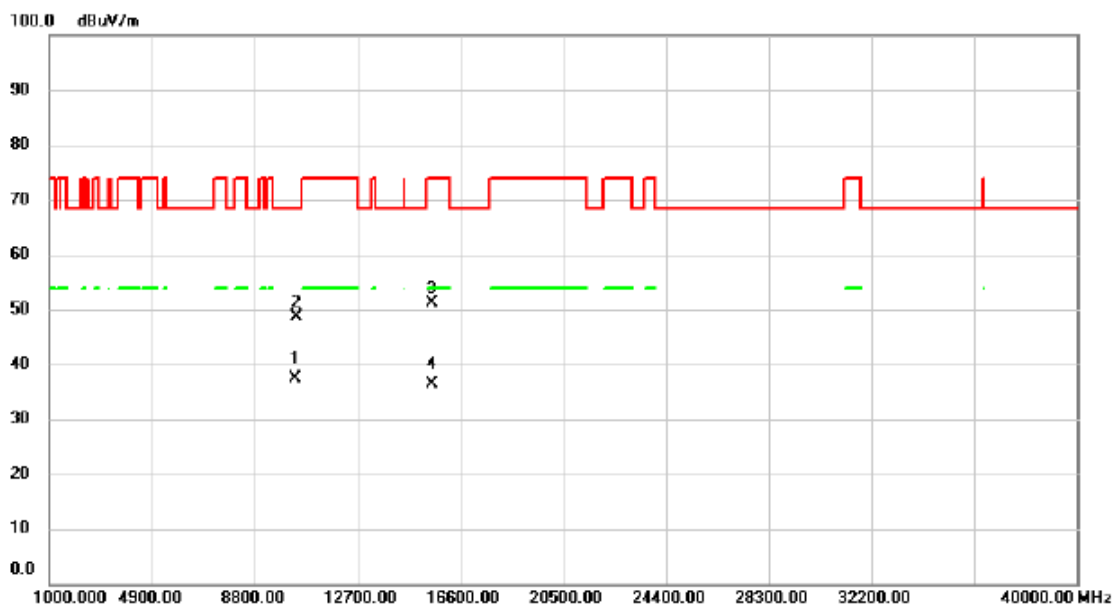
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10359.02	36.31	1.04	37.35	68.30	-30.95	AVG	
2		10361.28	47.62	1.04	48.66	68.30	-19.64	peak	
3		15537.12	48.85	2.31	51.16	74.00	-22.84	peak	
4	*	15539.16	34.15	2.31	36.46	54.00	-17.54	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

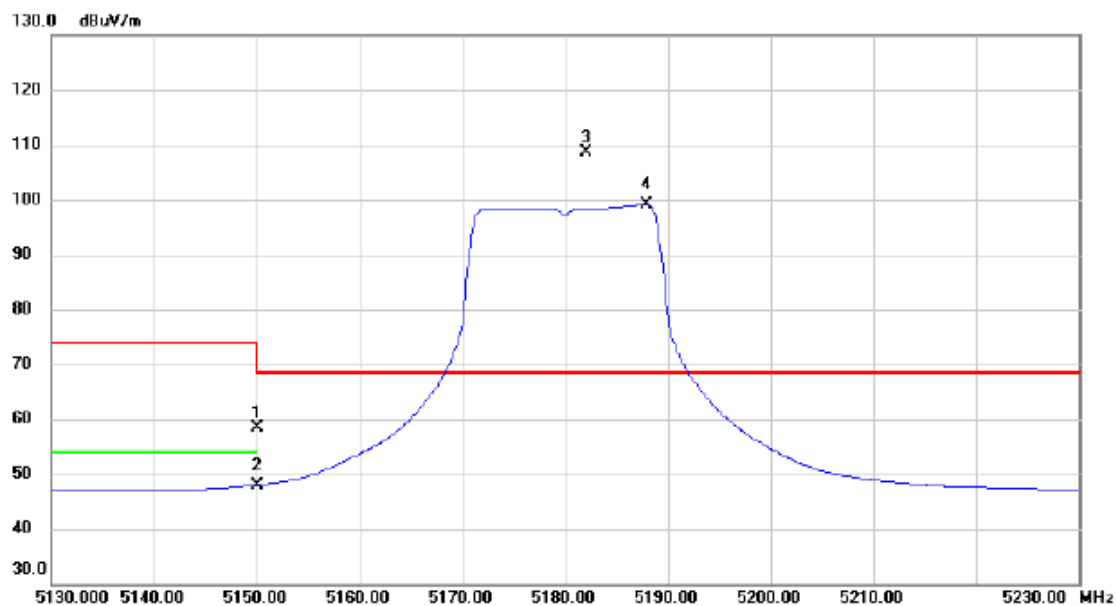
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	20.46	38.01	58.47	74.00	-15.53	peak	
2		5150.000	9.97	38.01	47.98	54.00	-6.02	AVG	
3	*	5182.000	70.52	38.06	108.58	68.30	40.28	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.900	61.05	38.06	99.11	68.30	30.81	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

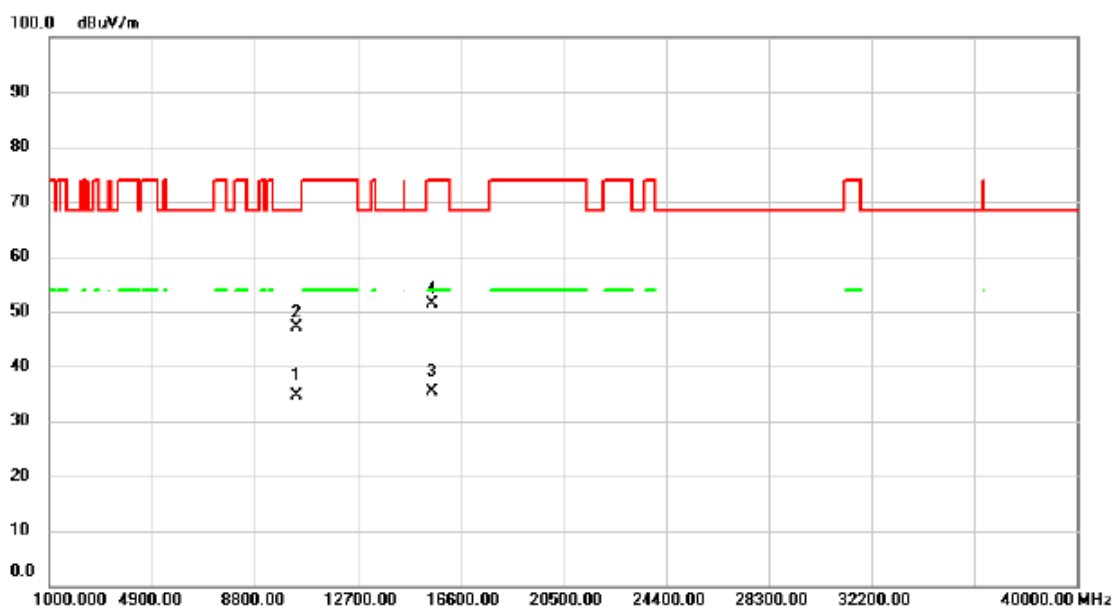
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10360.14	33.67	1.04	34.71	68.30	-33.59	AVG	
2		10362.08	46.09	1.04	47.13	68.30	-21.17	peak	
3	*	15538.02	32.99	2.31	35.30	54.00	-18.70	AVG	
4		15542.43	49.15	2.30	51.45	74.00	-22.55	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

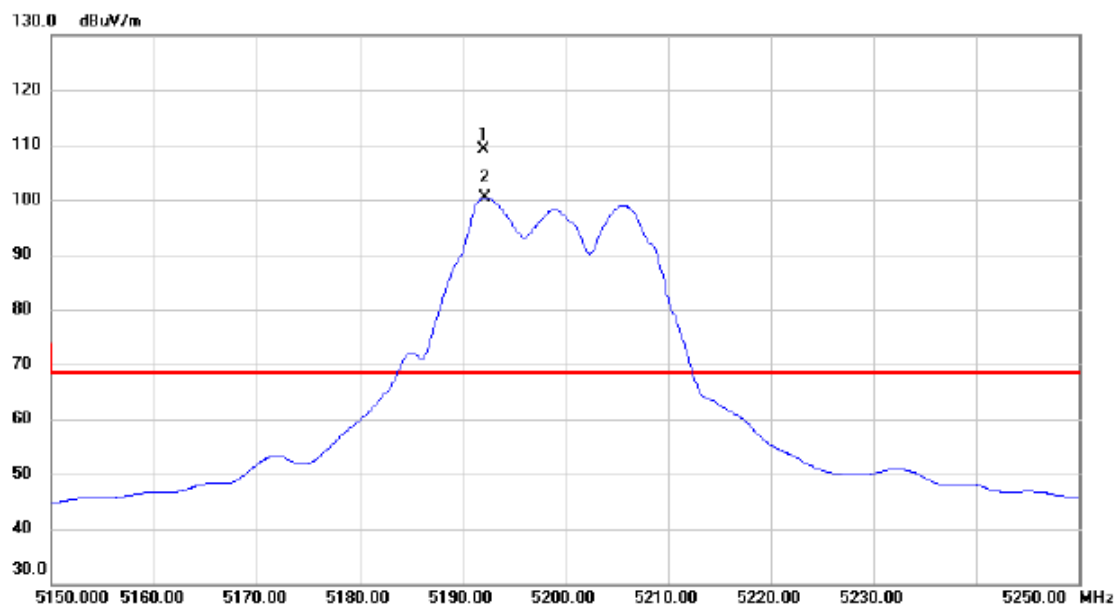
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5192.100	71.14	38.07	109.21	68.30	40.91	peak	主波訊號不予判定
2	X	5192.200	62.38	38.07	100.45	68.30	32.15	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

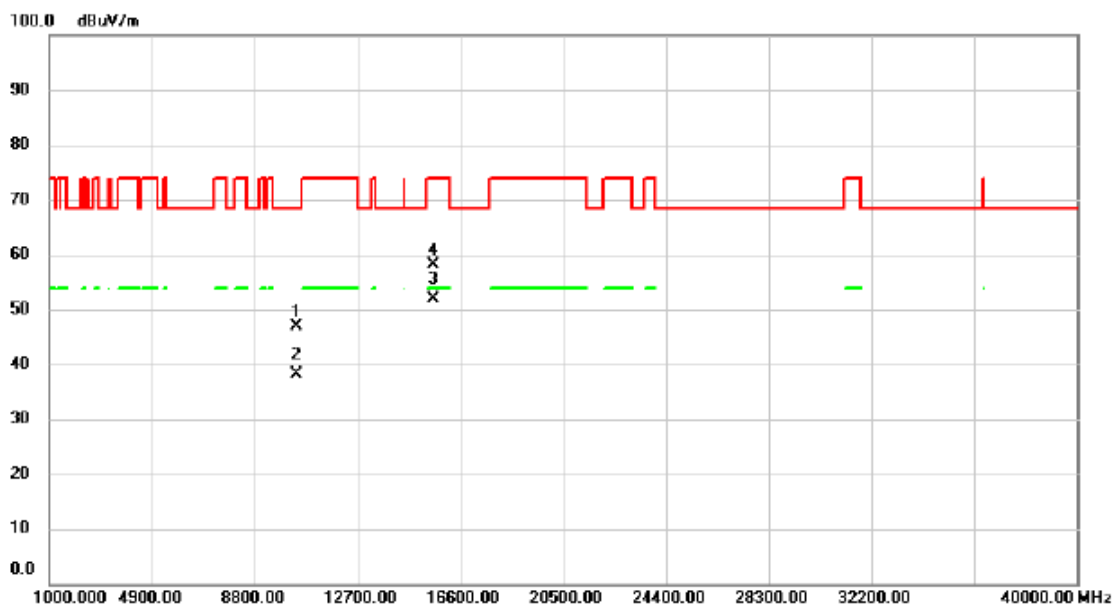
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



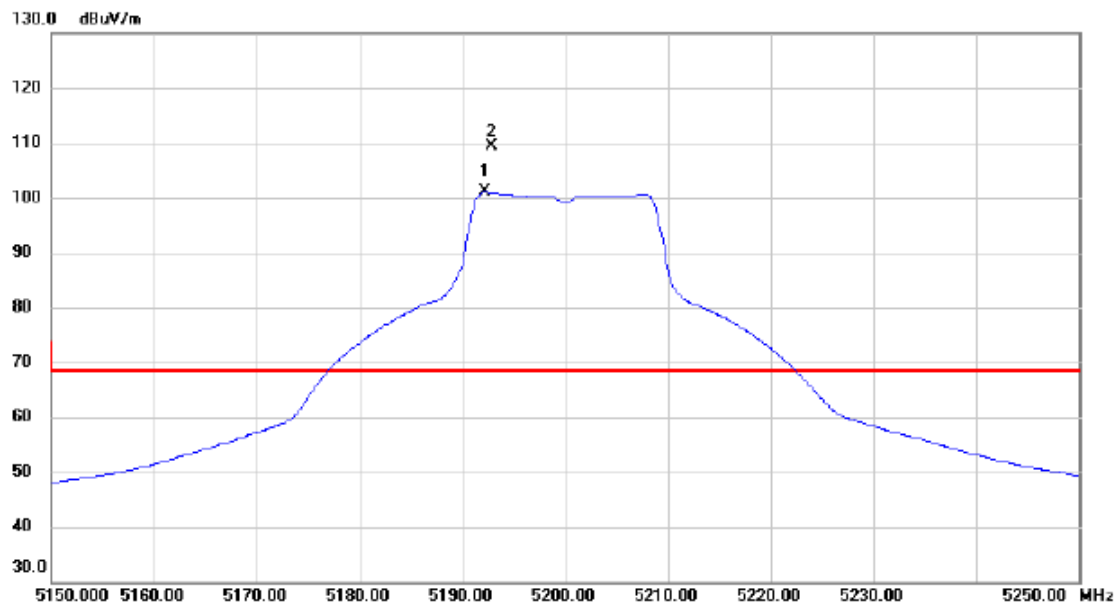
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10398.13	45.81	1.10	46.91	68.30	-21.39	peak	
2		10402.11	36.98	1.11	38.09	68.30	-30.21	AVG	
3	*	15599.17	49.70	2.21	51.91	54.00	-2.09	AVG	
4		15605.05	55.87	2.19	58.06	74.00	-15.94	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5192.200	63.00	38.07	101.07	68.30	32.77	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5192.900	71.32	38.07	109.39	68.30	41.09	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

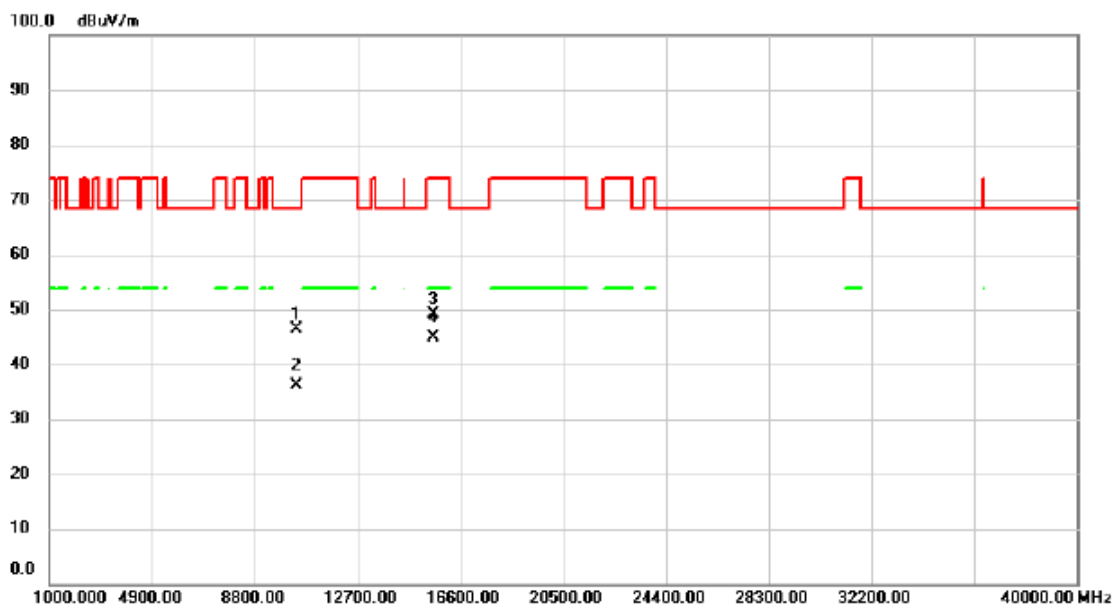
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10399.97	45.30	1.11	46.41	68.30	-21.89	peak	
2		10402.64	34.98	1.11	36.09	68.30	-32.21	AVG	
3		15601.42	46.80	2.21	49.01	74.00	-24.99	peak	
4	*	15602.05	42.63	2.20	44.83	54.00	-9.17	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5240 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

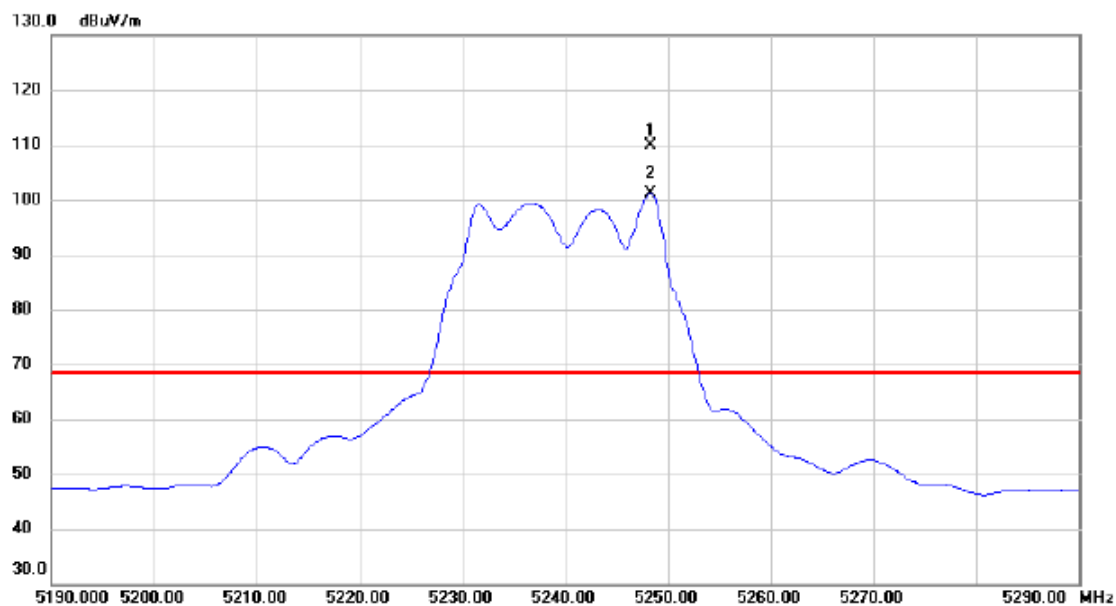
測試距離: 3 米

測試日期: 107/3/02

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5248.400	71.72	38.15	109.87	68.30	41.57	peak	主波訊號不予判定
2	X	5248.400	63.05	38.15	101.20	68.30	32.90	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

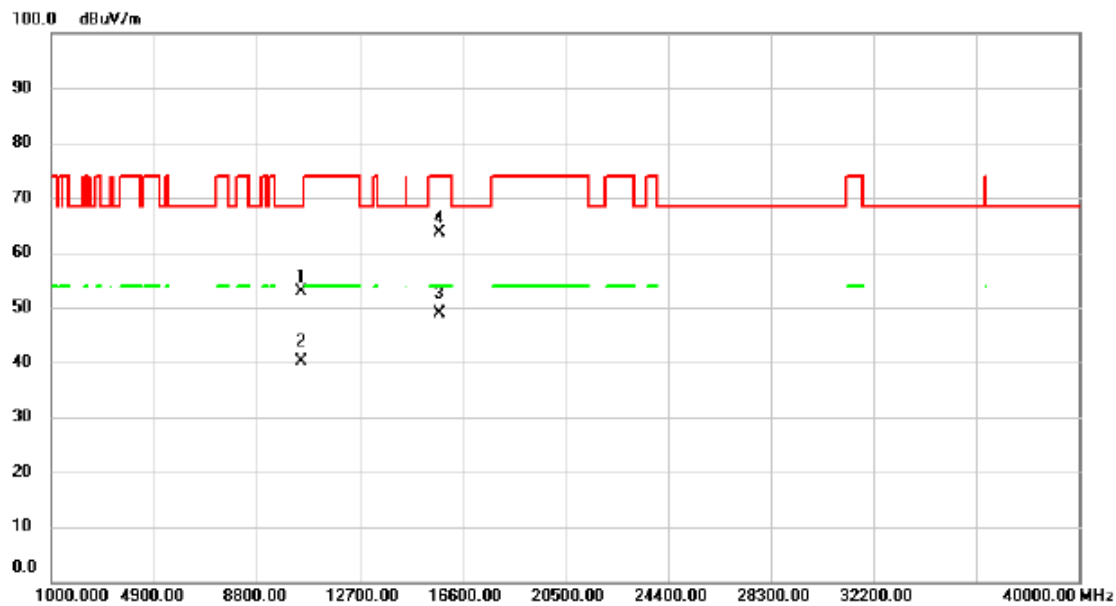
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10479.05	51.68	1.24	52.92	68.30	-15.38	peak	
2		10482.17	38.89	1.24	40.13	68.30	-28.17	AVG	
3	*	15721.84	46.90	1.99	48.89	54.00	-5.11	AVG	
4		15723.55	61.76	1.99	63.75	74.00	-10.25	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

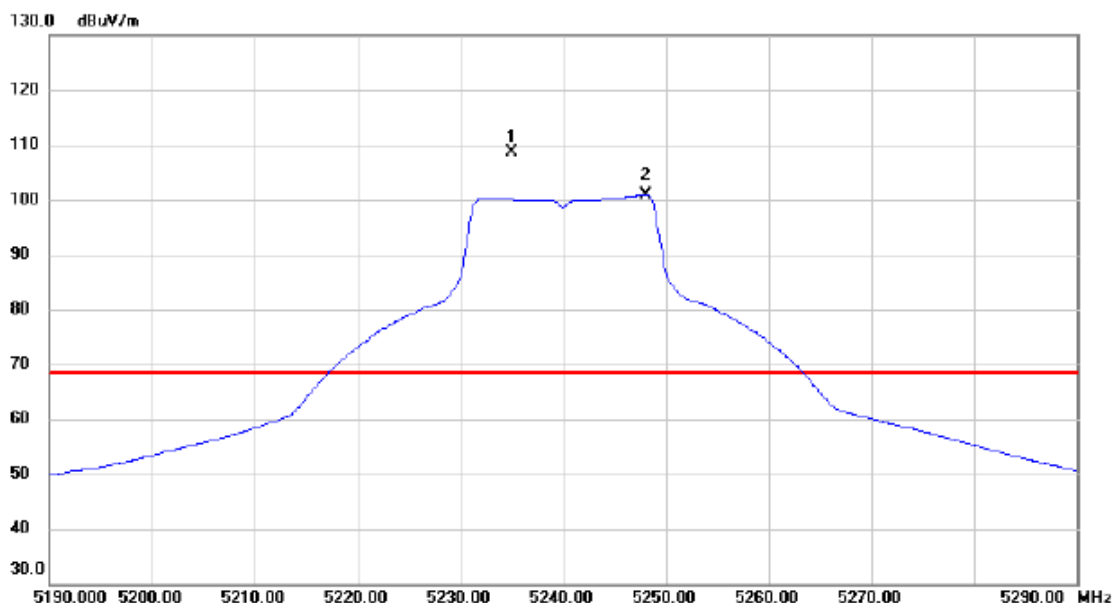
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

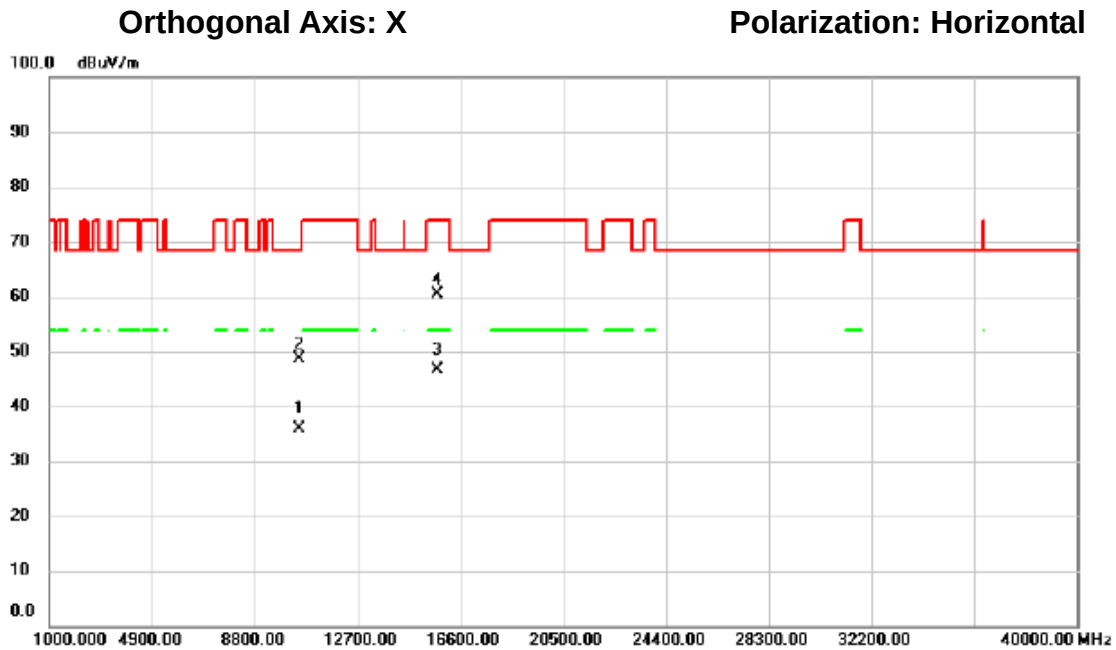
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5235.000	70.60	38.13	108.73	68.30	40.43	peak	主波訊號不予判定
2	X	5248.000	62.83	38.15	100.98	68.30	32.68	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5240 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10481.32	34.70	1.24	35.94	68.30	-32.36	AVG	
2		10482.05	47.31	1.24	48.55	68.30	-19.75	peak	
3	*	15721.83	44.64	1.99	46.63	54.00	-7.37	AVG	
4		15723.06	58.43	1.99	60.42	74.00	-13.58	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5190 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

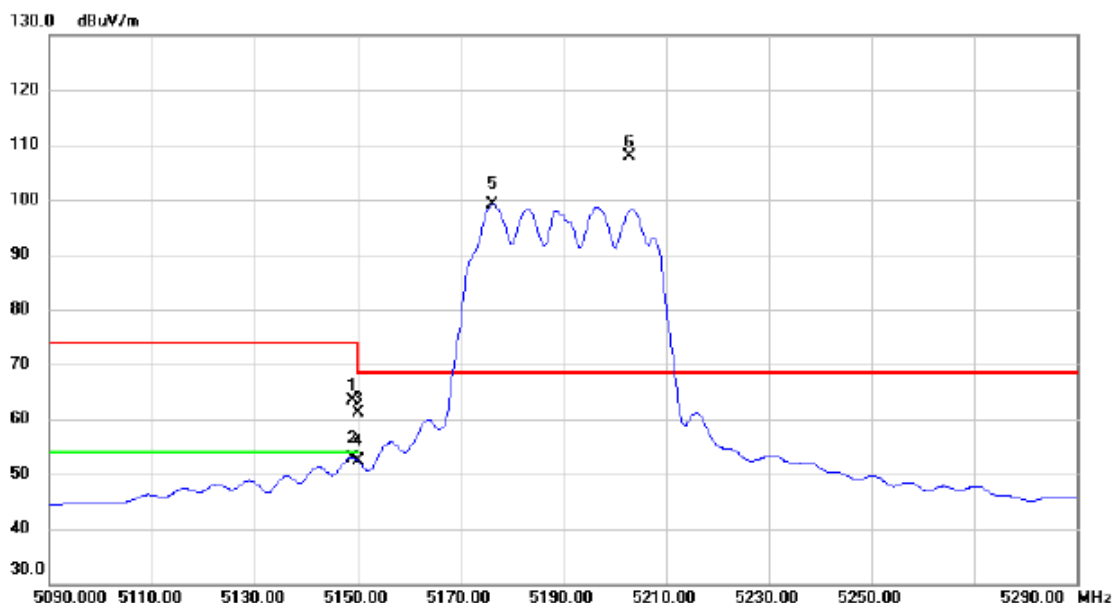
測試距離: 3 米

測試日期: 107/3/02

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5149.000	25.47	38.01	63.48	74.00	-10.52	peak	
2		5149.000	14.94	38.01	52.95	54.00	-1.05	AVG	
3		5150.000	23.03	38.01	61.04	74.00	-12.96	peak	
4		5150.000	14.45	38.01	52.46	54.00	-1.54	AVG	
5	X	5176.400	61.06	38.05	99.11	68.30	30.81	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5202.800	69.87	38.08	107.95	68.30	39.65	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) / 5190 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

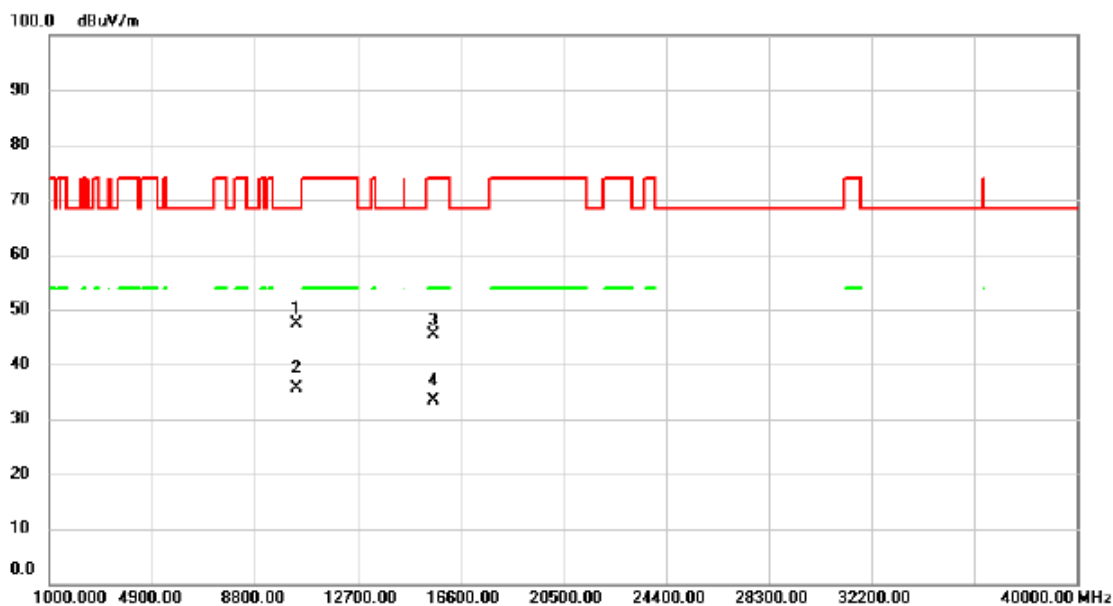
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10381.42	46.19	1.07	47.26	68.30	-21.04	peak	
2		10382.68	34.64	1.07	35.71	68.30	-32.59	AVG	
3		15568.49	43.01	2.26	45.27	74.00	-28.73	peak	
4	*	15569.11	31.14	2.26	33.40	54.00	-20.60	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) / 5190 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

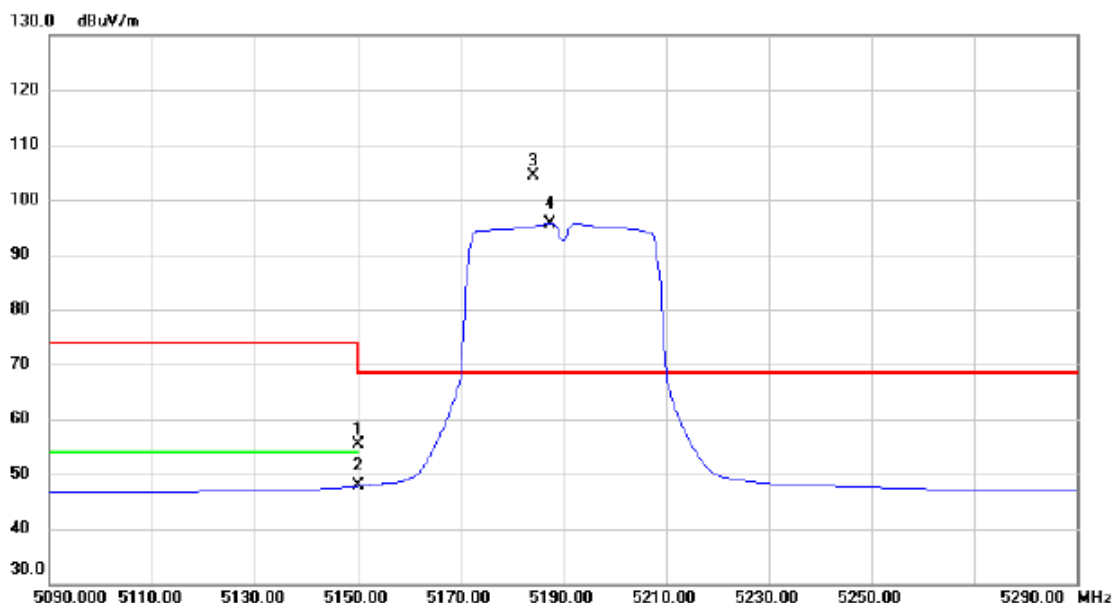
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	17.47	38.01	55.48	74.00	-18.52	peak	
2		5150.000	9.75	38.01	47.76	54.00	-6.24	AVG	
3	*	5184.200	66.34	38.06	104.40	68.30	36.10	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.400	57.56	38.06	95.62	68.30	27.32	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5190 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

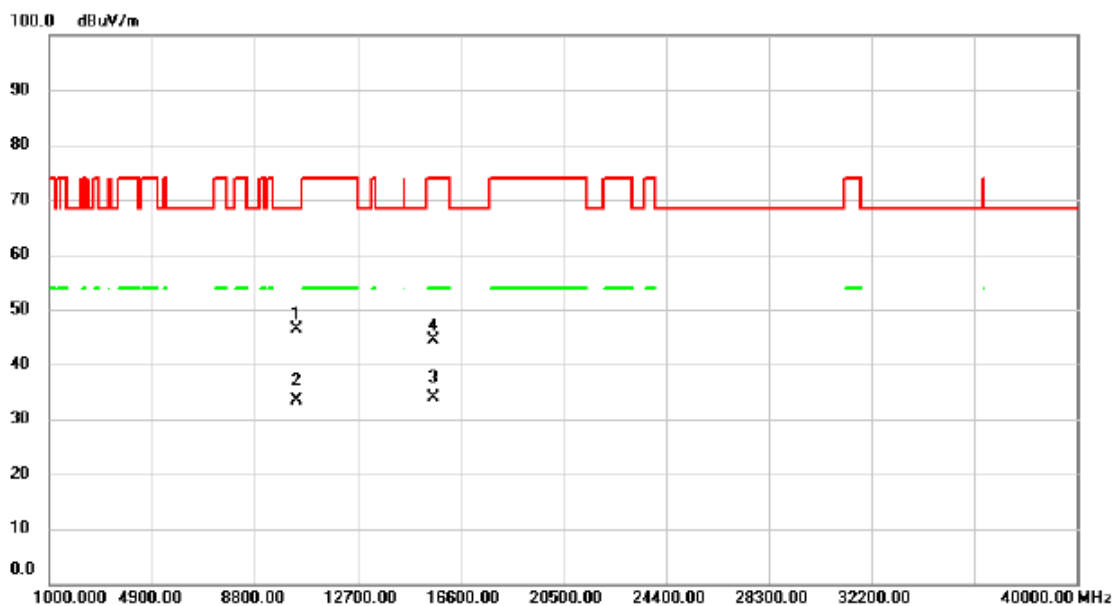
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10378.31	45.39	1.06	46.45	68.30	-21.85	peak	
2		10381.04	32.20	1.07	33.27	68.30	-35.03	AVG	
3	*	15571.04	31.67	2.25	33.92	54.00	-20.08	AVG	
4		15572.27	42.12	2.25	44.37	74.00	-29.63	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

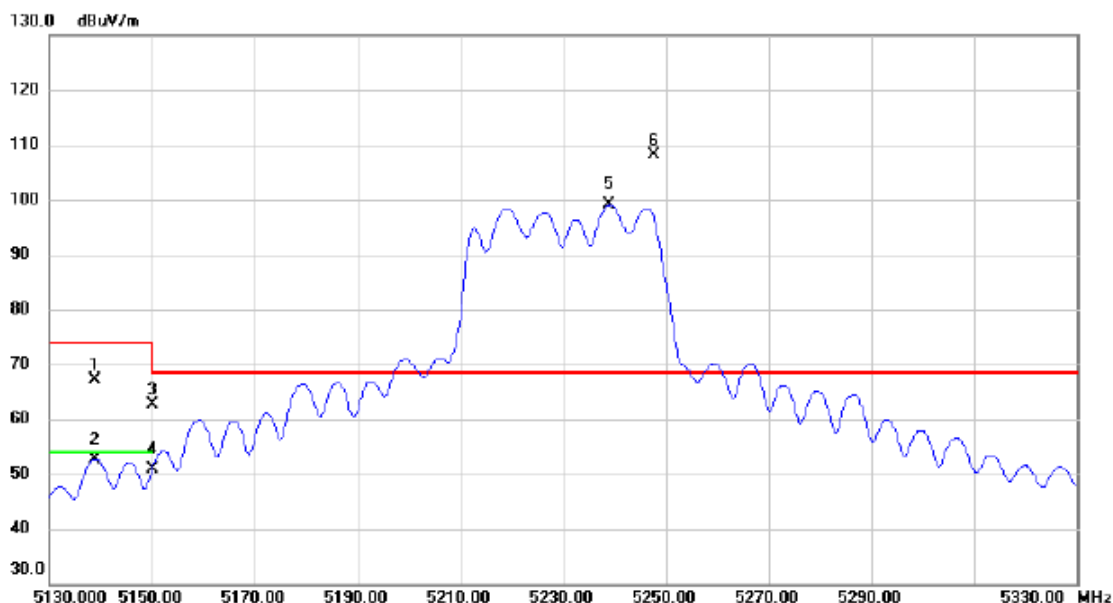
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5139.000	29.06	37.99	67.05	74.00	-6.95	peak	
2		5139.000	14.71	37.99	52.70	54.00	-1.30	AVG	
3		5150.000	24.68	38.01	62.69	74.00	-11.31	peak	
4		5150.000	12.78	38.01	50.79	54.00	-3.21	AVG	
5	X	5239.000	60.90	38.13	99.03	68.30	30.73	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5247.600	69.98	38.15	108.13	68.30	39.83	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

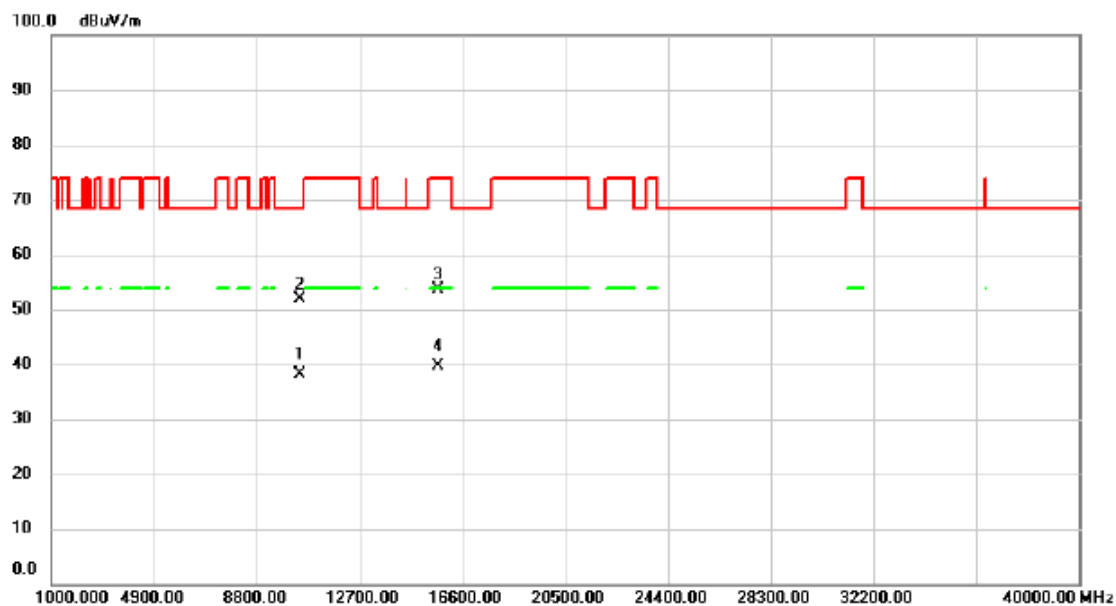
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10460.83	36.91	1.20	38.11	68.30	-30.19	AVG	
2		10462.76	50.71	1.21	51.92	68.30	-16.38	peak	
3		15690.93	51.62	2.05	53.67	74.00	-20.33	peak	
4	*	15693.61	37.62	2.04	39.66	54.00	-14.34	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

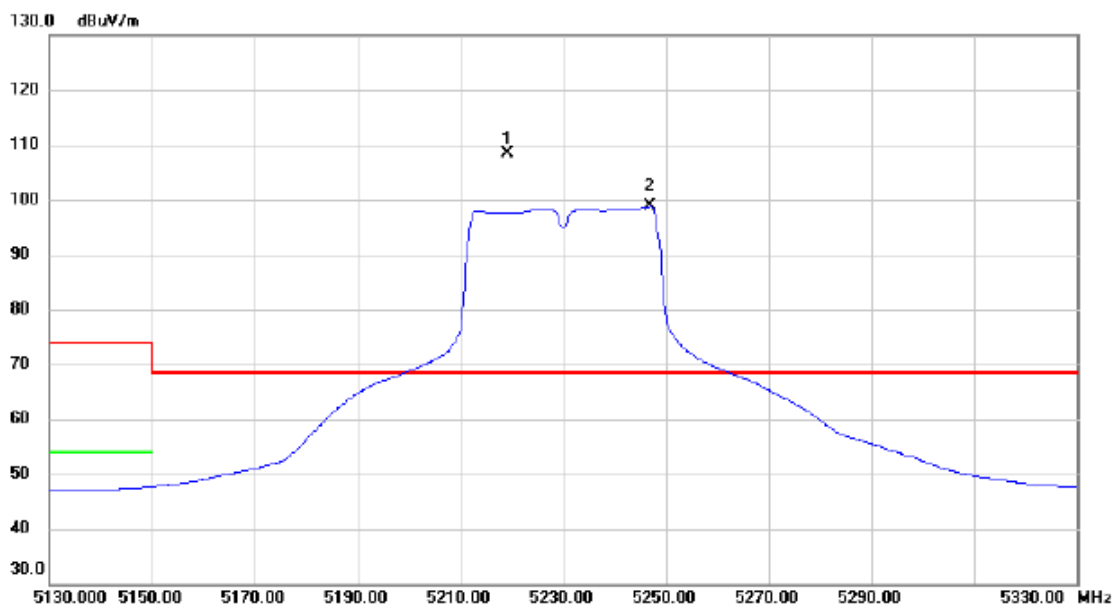
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5219.200	70.27	38.11	108.38	68.30	40.08	peak	主波訊號不予判定
2	X	5247.000	60.62	38.15	98.77	68.30	30.47	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

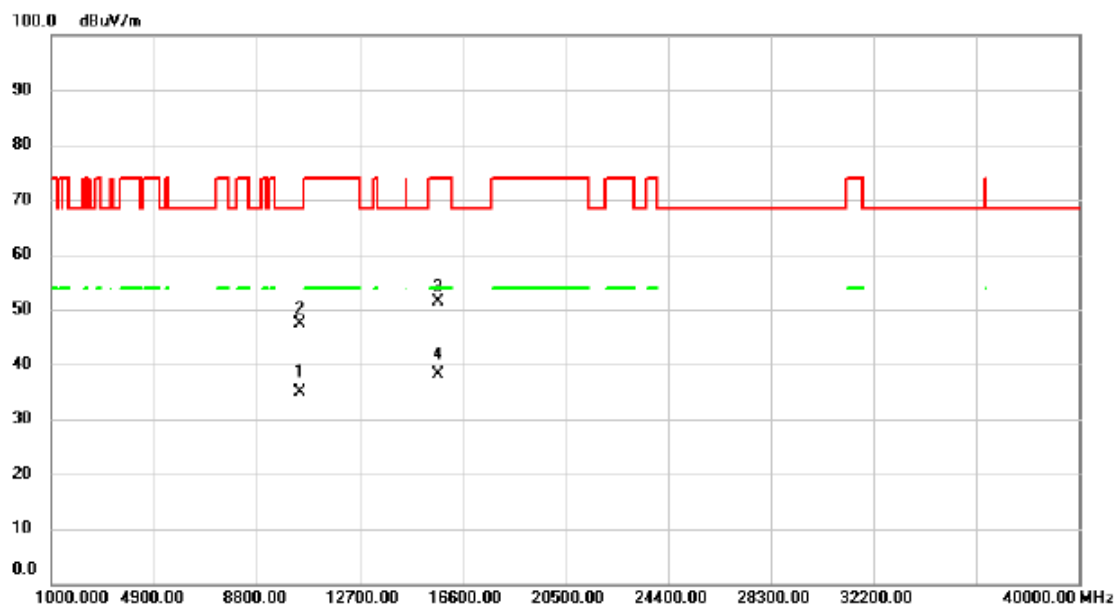
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



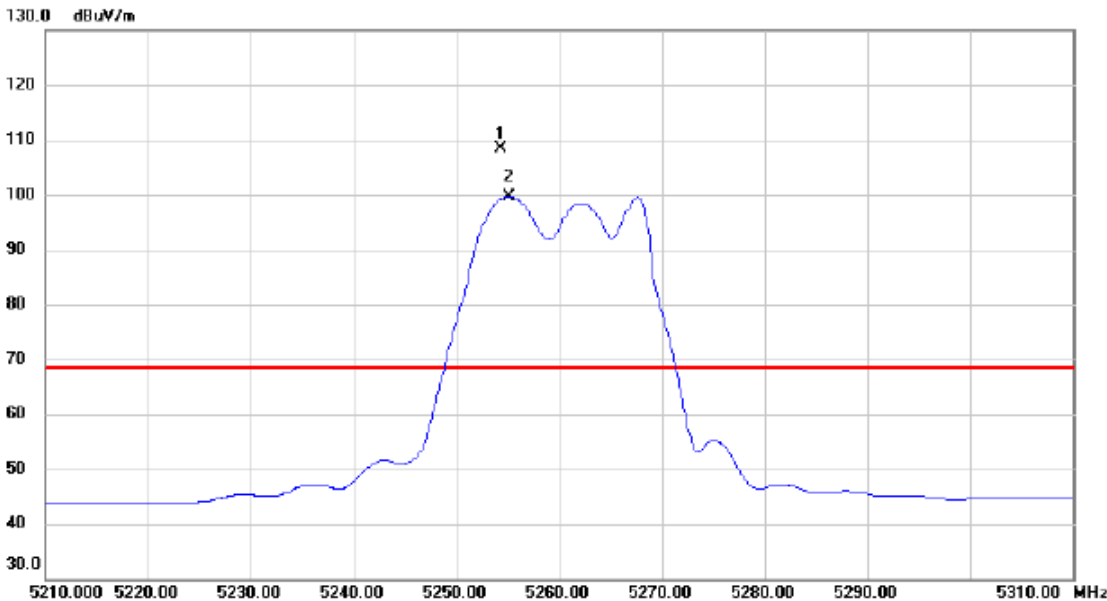
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10461.42	33.75	1.20	34.95	68.30	-33.35	AVG	
2		10462.57	46.19	1.21	47.40	68.30	-20.90	peak	
3		15686.43	49.43	2.06	51.49	74.00	-22.51	peak	
4	*	15690.01	36.16	2.05	38.21	54.00	-15.79	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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

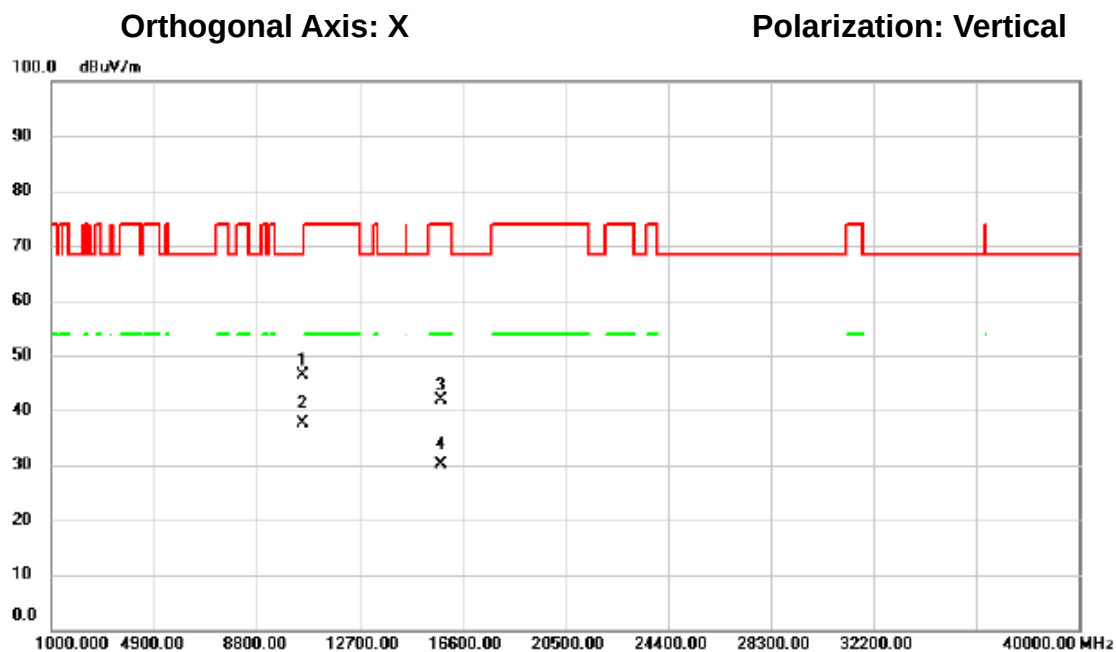
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5254.300	70.14	38.15	108.29	68.30	39.99	peak	主波訊號不予判定
2	X	5255.100	61.52	38.15	99.67	68.30	31.37	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



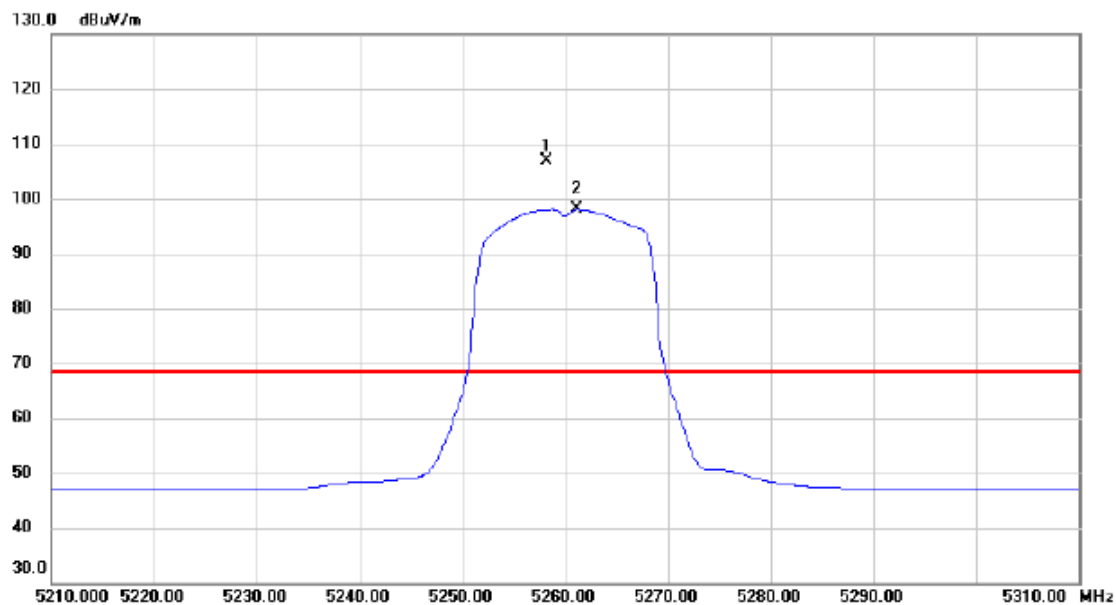
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10517.42	45.02	1.30	46.32	68.30	-21.98	peak	
2		10521.53	36.25	1.30	37.55	68.30	-30.75	AVG	
3		15784.11	39.88	1.89	41.77	74.00	-32.23	peak	
4		15785.19	28.20	1.89	30.09	54.00	-23.91	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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

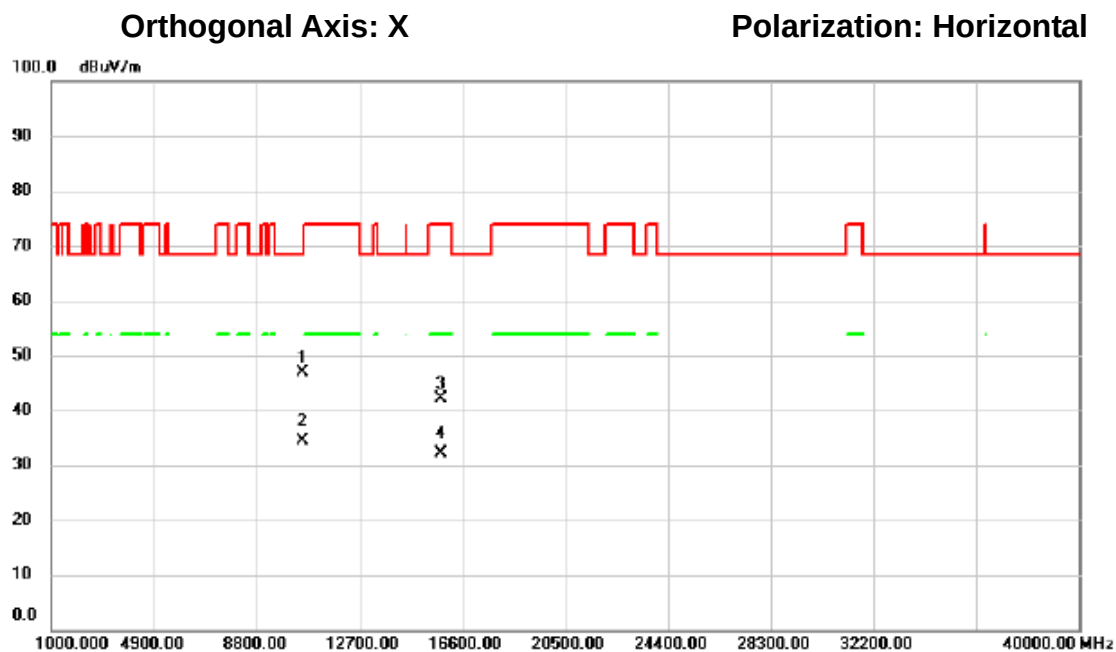
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5258.200	68.60	38.16	106.76	68.30	38.46	peak	主波訊號不予判定
2	X	5261.200	59.84	38.17	98.01	68.30	29.71	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



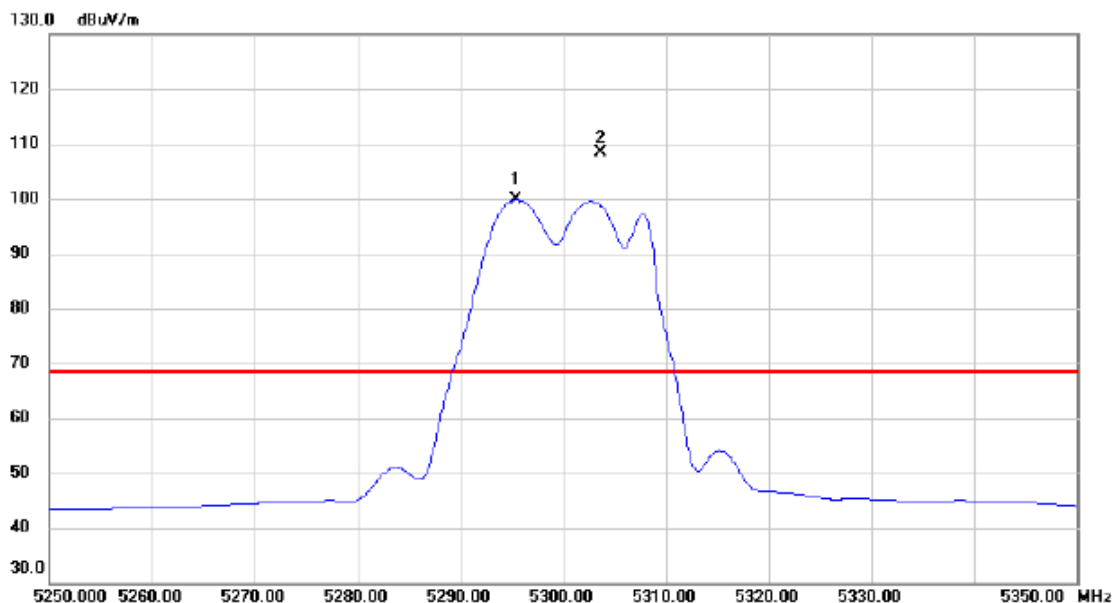
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10521.54	45.68	1.30	46.98	68.30	-21.32	peak	
2		10524.03	33.06	1.32	34.38	68.30	-33.92	AVG	
3		15781.53	40.23	1.89	42.12	74.00	-31.88	peak	
4		15782.04	30.25	1.89	32.14	54.00	-21.86	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
 環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

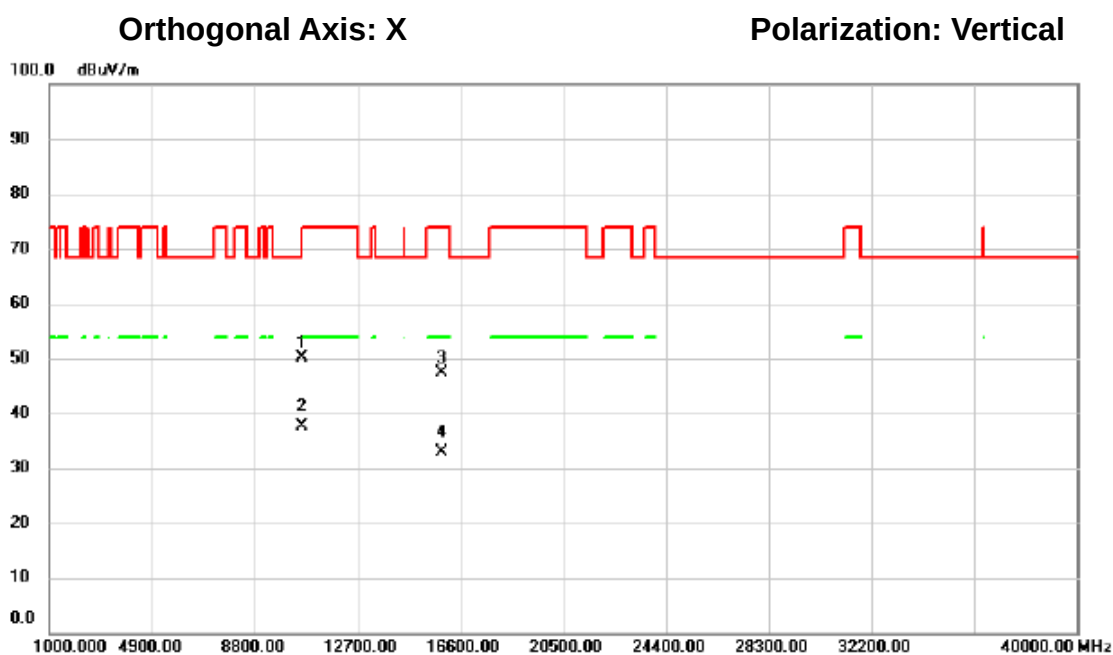
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5295.400	61.56	38.22	99.78	68.30	31.48	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5303.600	70.22	38.22	108.44	68.30	40.14	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10597.14	48.61	1.45	50.06	68.30	-18.24	peak	
2		10599.63	36.12	1.46	37.58	68.30	-30.72	AVG	
3		15902.19	45.70	1.69	47.39	74.00	-26.61	peak	
4		15904.84	31.26	1.68	32.94	54.00	-21.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

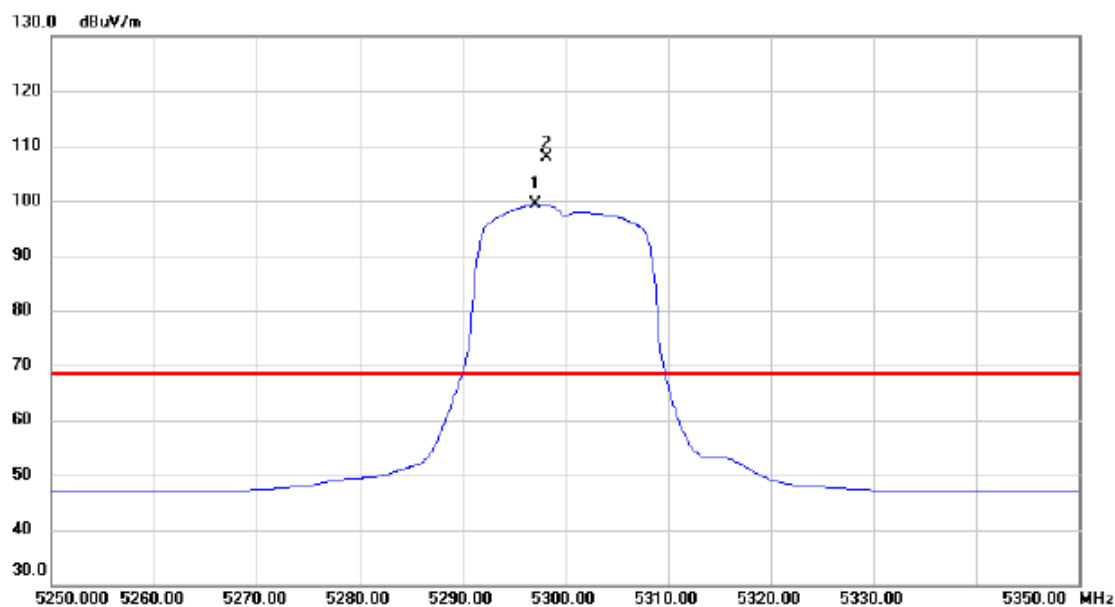
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

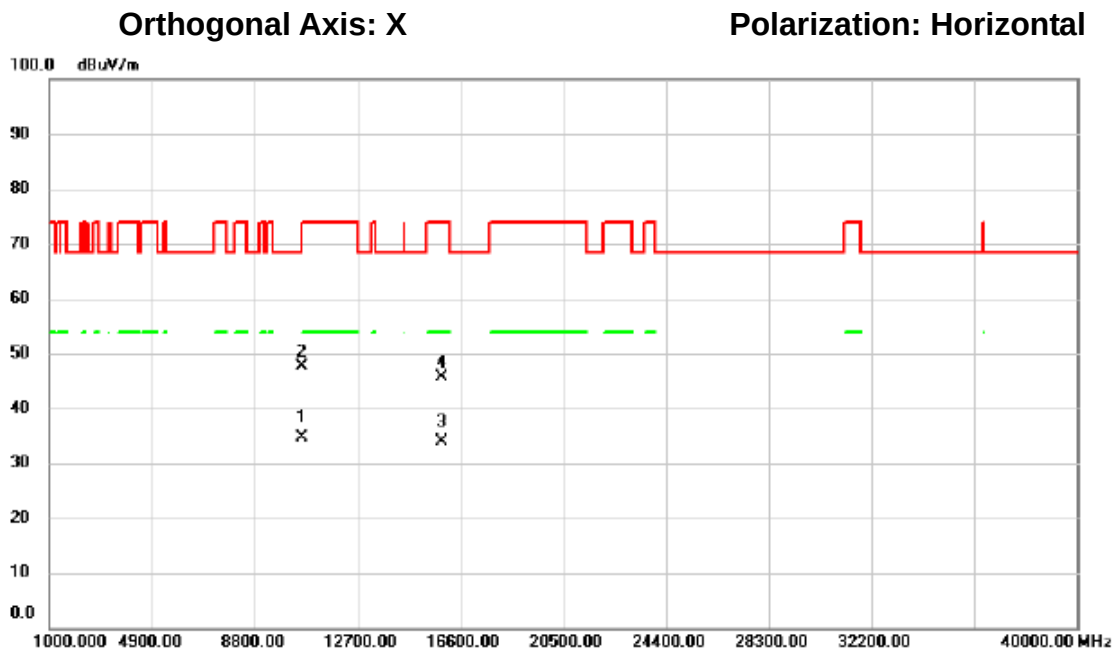
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5297.200	61.05	38.22	99.27	68.30	30.97	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5298.200	69.71	38.22	107.93	68.30	39.63	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



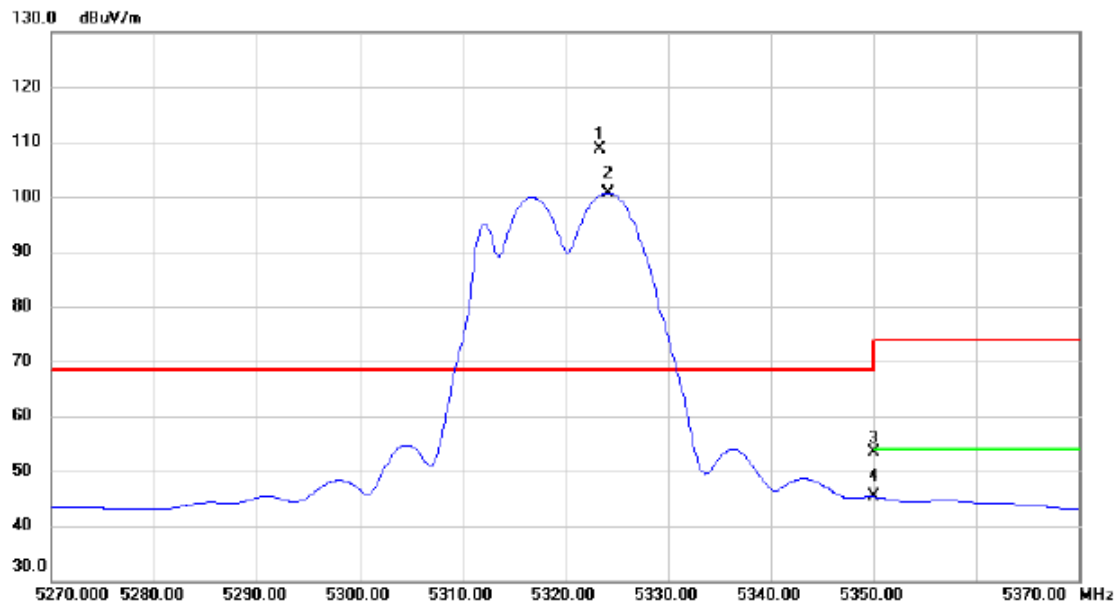
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10599.42	33.26	1.46	34.72	68.30	-33.58	AVG	
2		10602.47	46.21	1.46	47.67	74.00	-26.33	peak	
3	*	15899.04	32.28	1.69	33.97	54.00	-20.03	AVG	
4		15901.03	43.94	1.69	45.63	74.00	-28.37	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

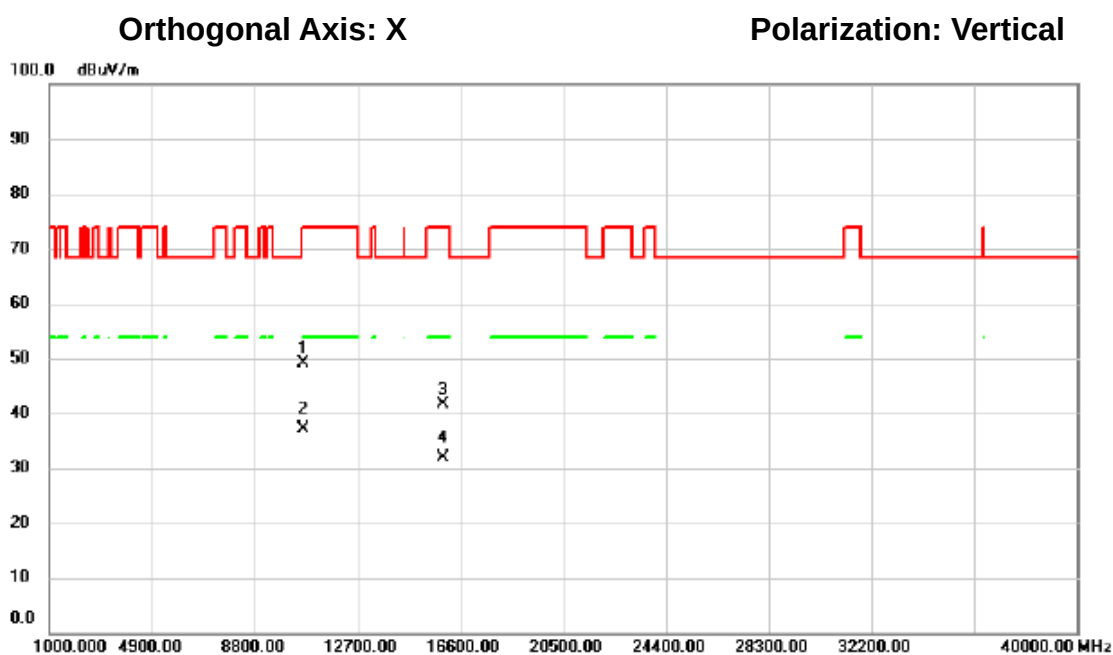
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5323.400	70.44	38.25	108.69	68.30	40.39	peak	主波訊號不予判定
2	X	5324.200	62.43	38.25	100.68	68.30	32.38	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	15.21	38.29	53.50	68.30	-14.80	peak	
4		5350.000	6.97	38.29	45.26	54.00	-8.74	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
 環境溫度: 25 °C

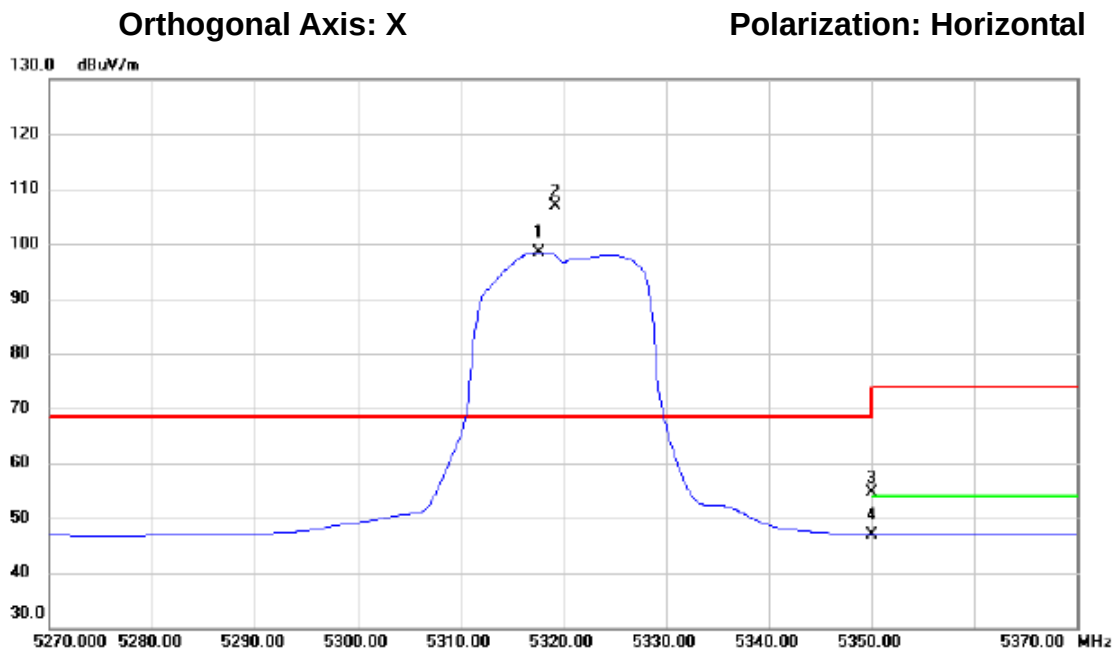
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10638.16	47.65	1.52	49.17	74.00	-24.83	peak	
2	*	10642.94	35.53	1.53	37.06	54.00	-16.94	AVG	
3		15958.66	40.10	1.60	41.70	74.00	-32.30	peak	
4		15959.68	30.31	1.60	31.91	54.00	-22.09	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
 環境溫度: 25 °C

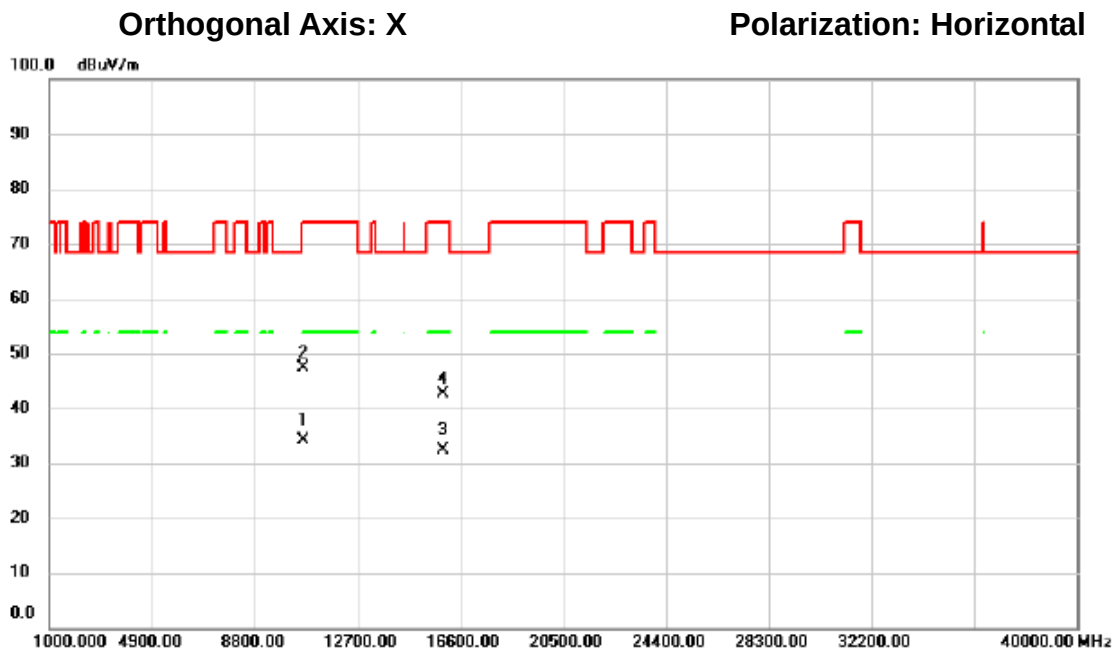
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5317.600	60.26	38.24	98.50	68.30	30.20	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5319.300	68.74	38.25	106.99	68.30	38.69	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	16.43	38.29	54.72	68.30	-13.58	peak	
4		5350.000	8.65	38.29	46.94	54.00	-7.06	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10637.31	32.54	1.52	34.06	54.00	-19.94	AVG	
2		10641.43	45.95	1.53	47.48	74.00	-26.52	peak	
3		15958.03	30.84	1.60	32.44	54.00	-21.56	AVG	
4		15962.64	41.00	1.59	42.59	74.00	-31.41	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5260 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

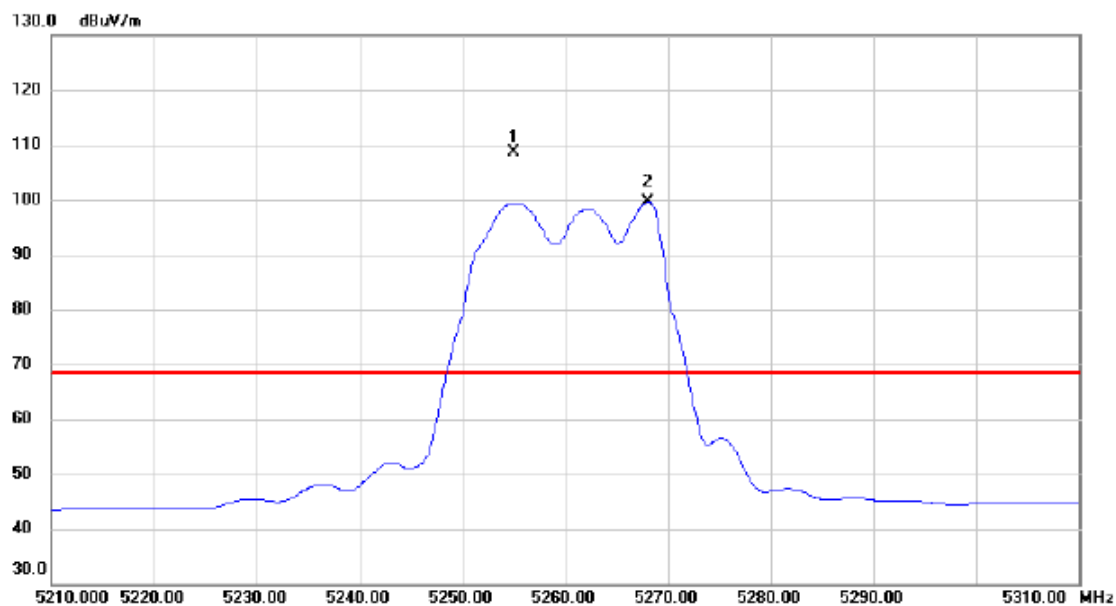
測試距離: 3 米

測試日期: 107/3/02

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5255.000	70.57	38.15	108.72	68.30	40.42	peak	主波訊號不予判定
2	X	5268.100	61.49	38.17	99.66	68.30	31.36	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

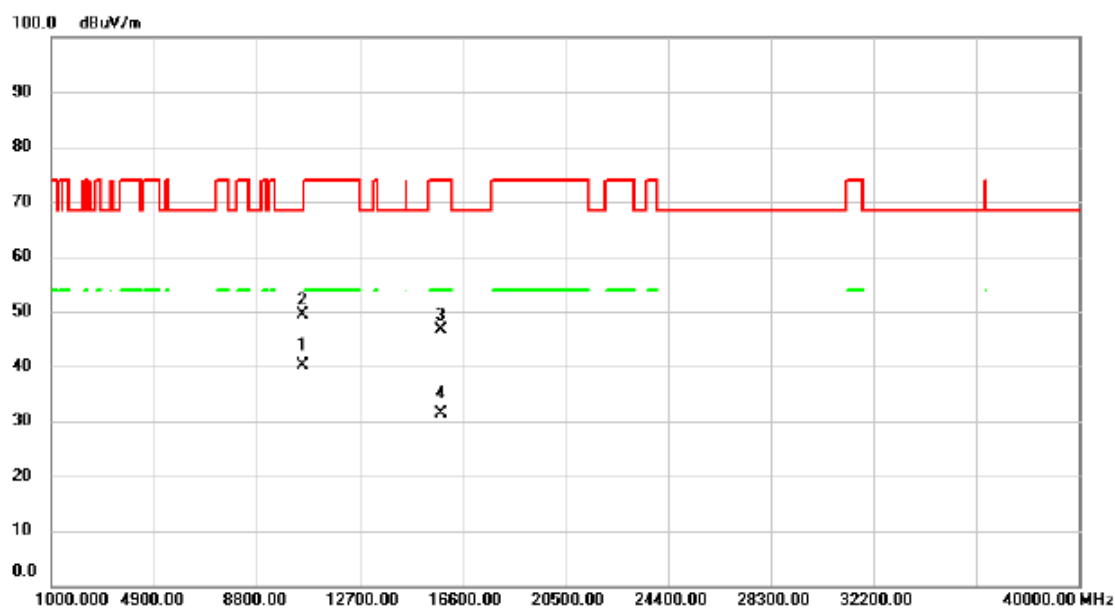
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10518.03	38.84	1.30	40.14	68.30	-28.16	AVG	
2	*	10521.27	48.15	1.30	49.45	68.30	-18.85	peak	
3		15779.73	44.64	1.90	46.54	74.00	-27.46	peak	
4		15781.54	29.43	1.89	31.32	54.00	-22.68	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

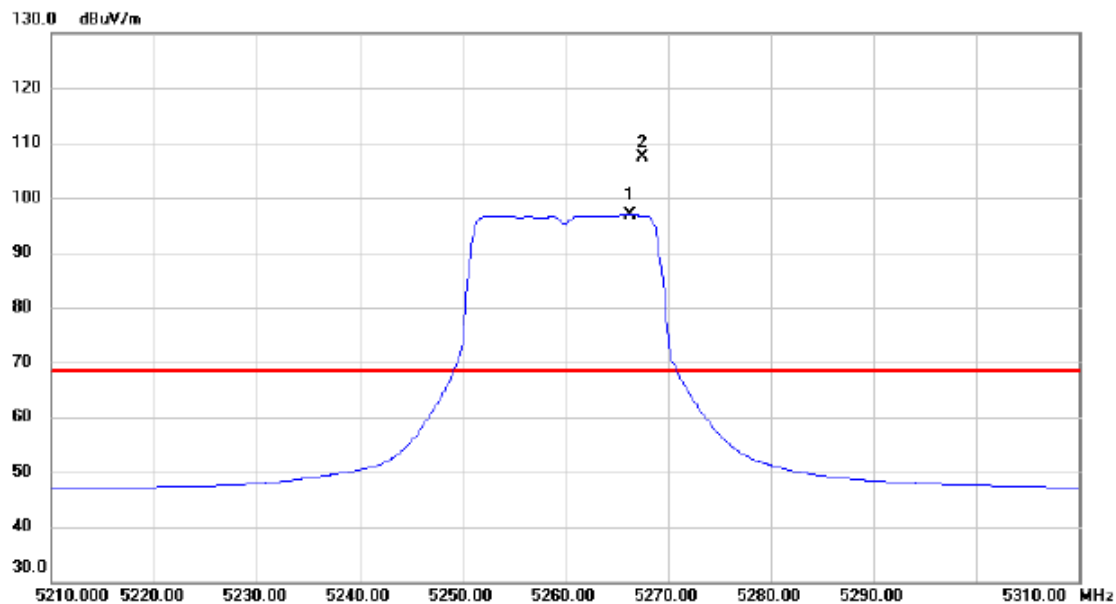
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5266.400	58.63	38.17	96.80	68.30	28.50	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5267.500	69.24	38.17	107.41	68.30	39.11	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

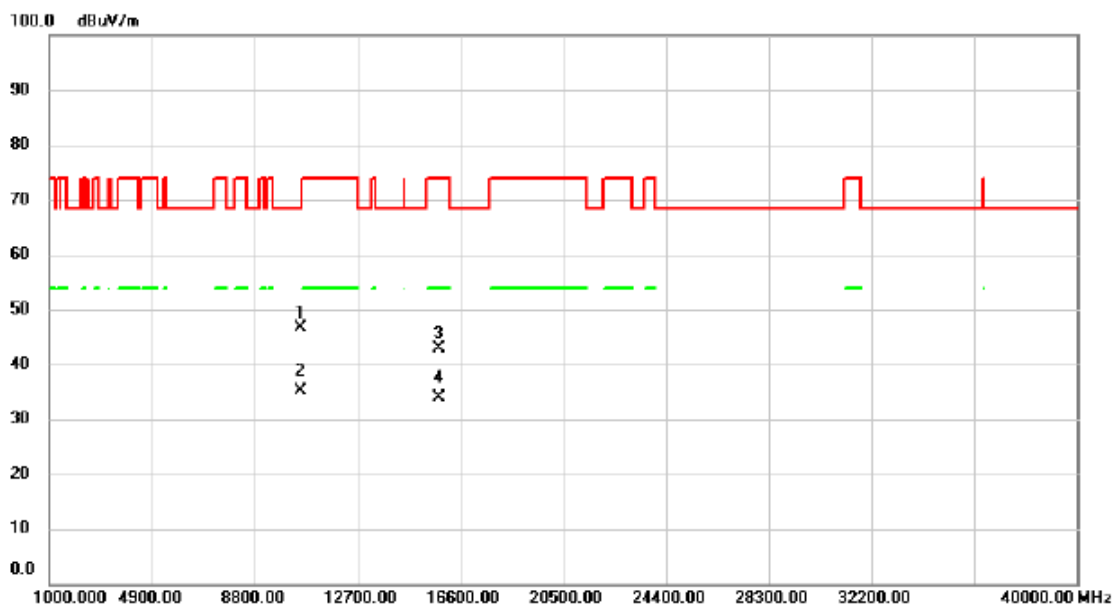
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10518.64	45.45	1.30	46.75	68.30	-21.55	peak	
2		10521.04	33.80	1.30	35.10	68.30	-33.20	AVG	
3		15777.99	40.92	1.91	42.83	74.00	-31.17	peak	
4	*	15780.02	31.91	1.90	33.81	54.00	-20.19	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

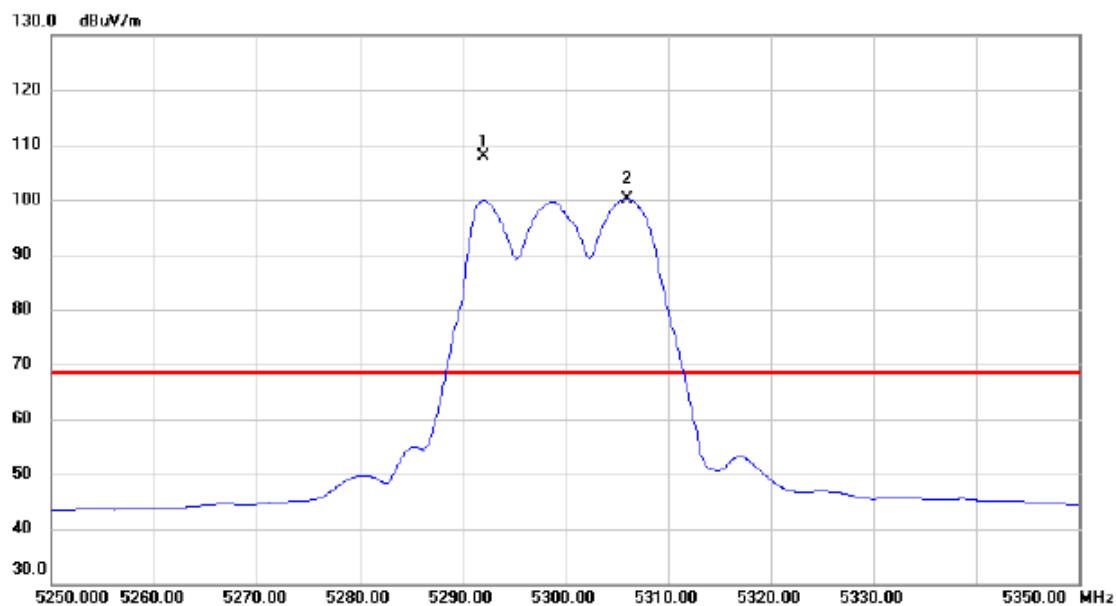
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5292.000	69.79	38.21	108.00	68.30	39.70	peak	主波訊號不予判定
2	X	5306.000	61.90	38.22	100.12	68.30	31.82	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

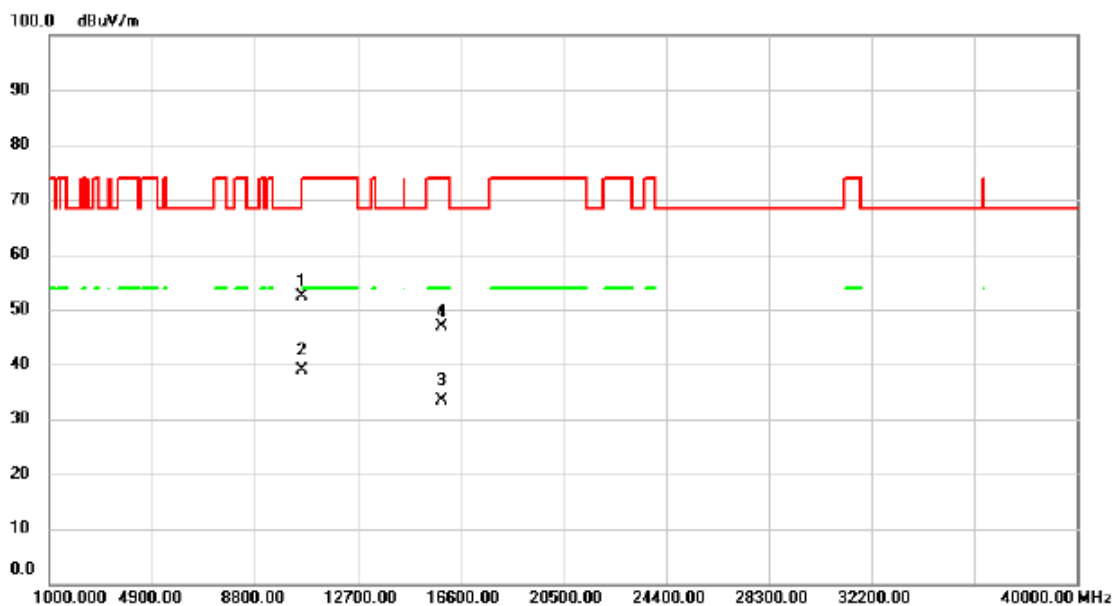
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10601.09	50.80	1.46	52.26	74.00	-21.74	peak	
2	*	10603.23	37.50	1.46	38.96	54.00	-15.04	AVG	
3		15900.94	31.62	1.69	33.31	54.00	-20.69	AVG	
4		15901.76	45.28	1.69	46.97	74.00	-27.03	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

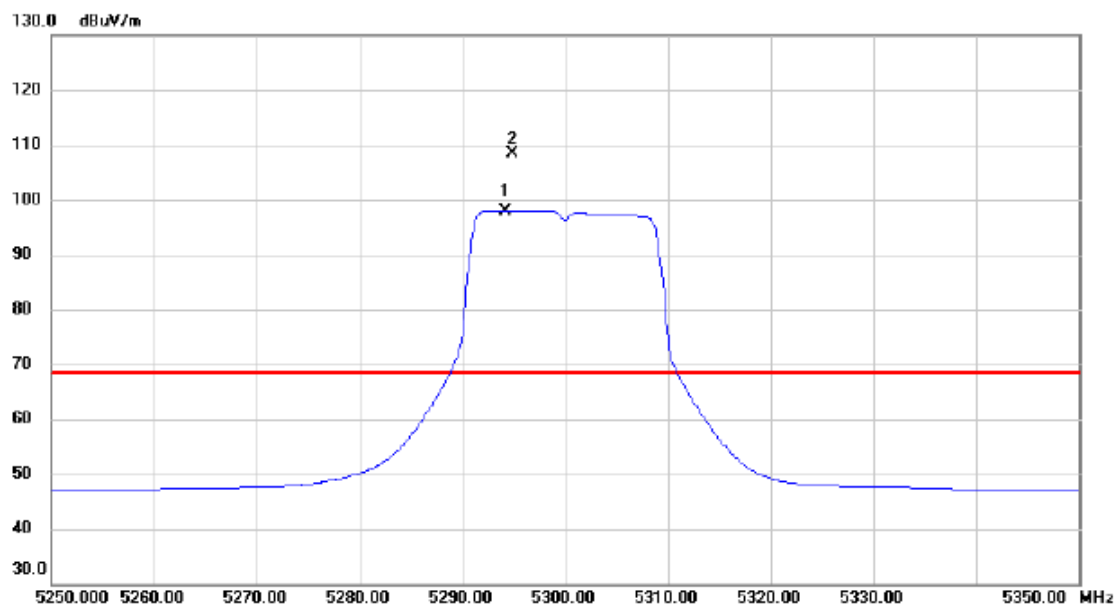
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

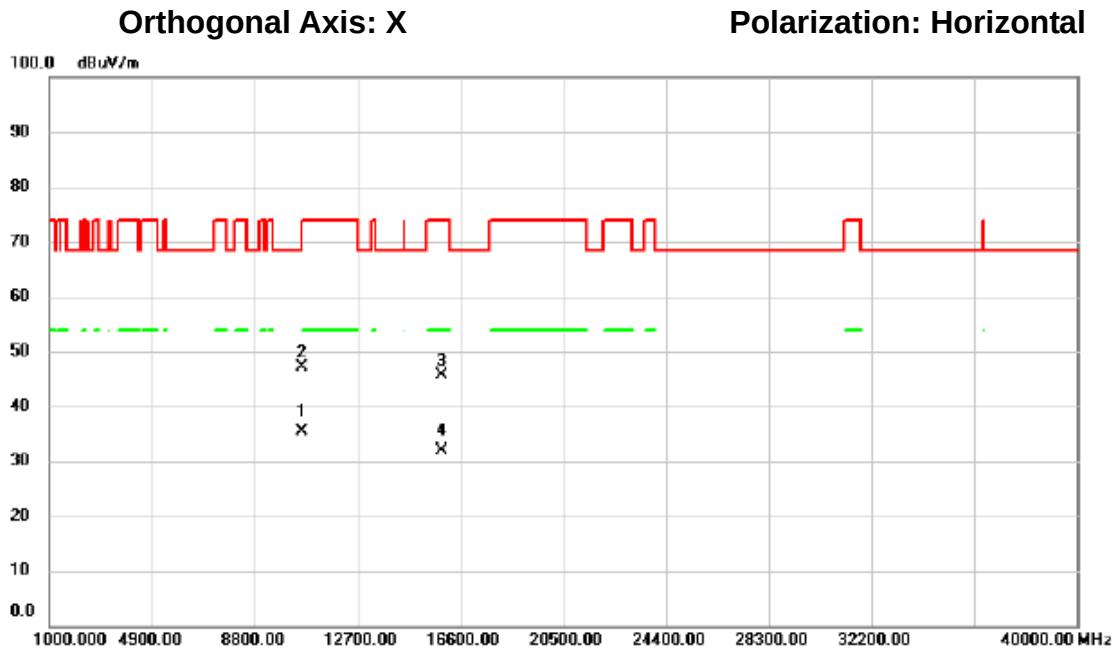
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5294.200	59.72	38.22	97.94	68.30	29.64	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5294.800	70.17	38.22	108.39	68.30	40.09	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10601.31	34.00	1.46	35.46	54.00	-18.54	AVG	
2		10602.59	45.75	1.46	47.21	74.00	-26.79	peak	
3		15897.01	43.98	1.71	45.69	74.00	-28.31	peak	
4		15898.77	30.20	1.69	31.89	54.00	-22.11	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5320 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

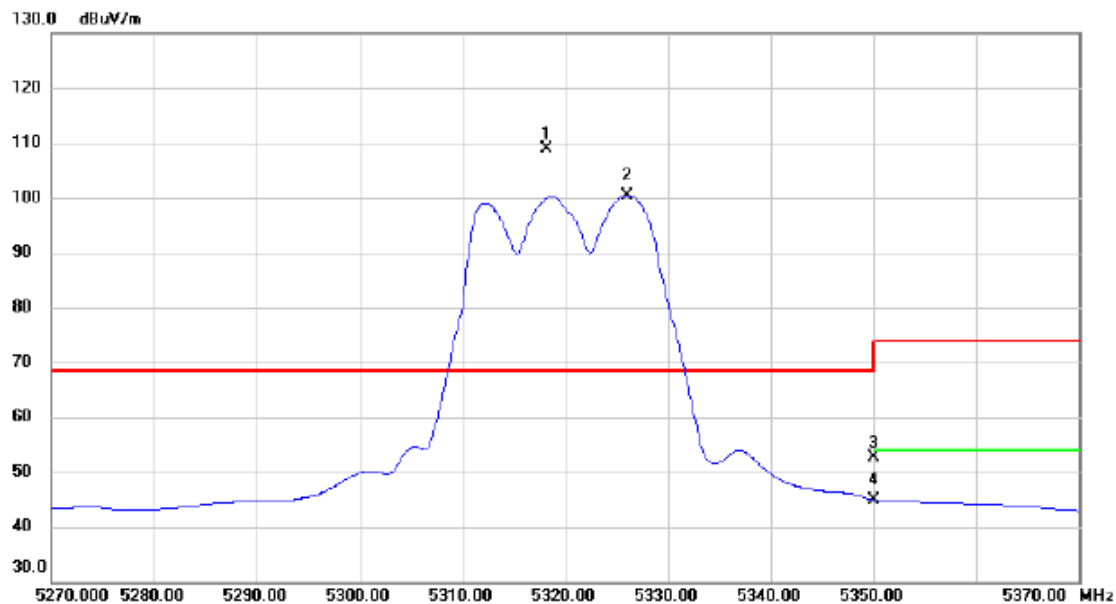
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

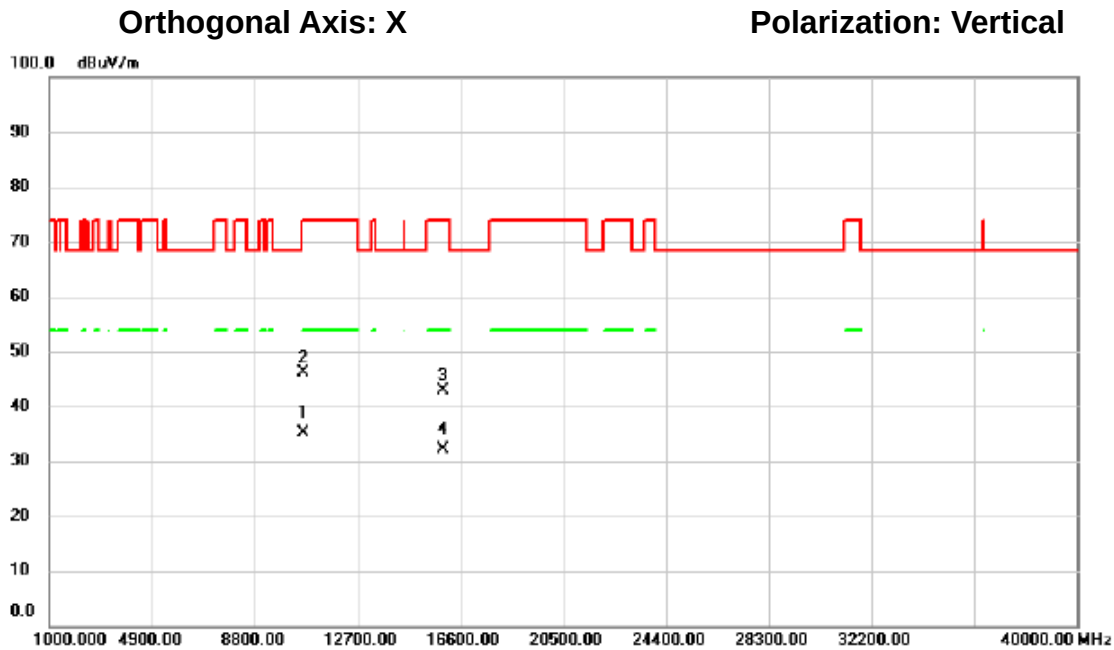
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5318.200	70.65	38.24	108.89	68.30	40.59	peak	主波訊號不予判定
2	X	5326.100	62.13	38.26	100.39	68.30	32.09	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	14.39	38.29	52.68	68.30	-15.62	peak	
4		5350.000	6.65	38.29	44.94	54.00	-9.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10639.58	33.60	1.53	35.13	54.00	-18.87	AVG	
2		10642.14	44.65	1.53	46.18	74.00	-27.82	peak	
3		15956.94	41.25	1.60	42.85	74.00	-31.15	peak	
4		15958.26	30.46	1.60	32.06	54.00	-21.94	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5320 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

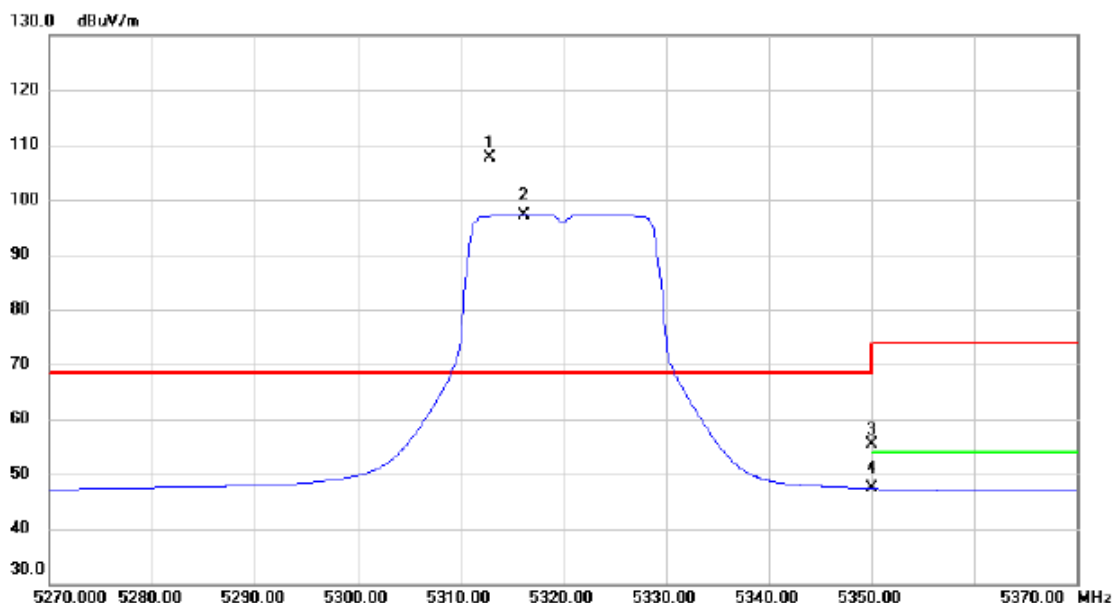
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5312.800	69.50	38.24	107.74	68.30	39.44	peak	主波訊號不予判定
2	X	5316.200	59.01	38.24	97.25	68.30	28.95	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	17.20	38.29	55.49	68.30	-12.81	peak	
4		5350.000	9.01	38.29	47.30	54.00	-6.70	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (20 MHz) /
5320 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

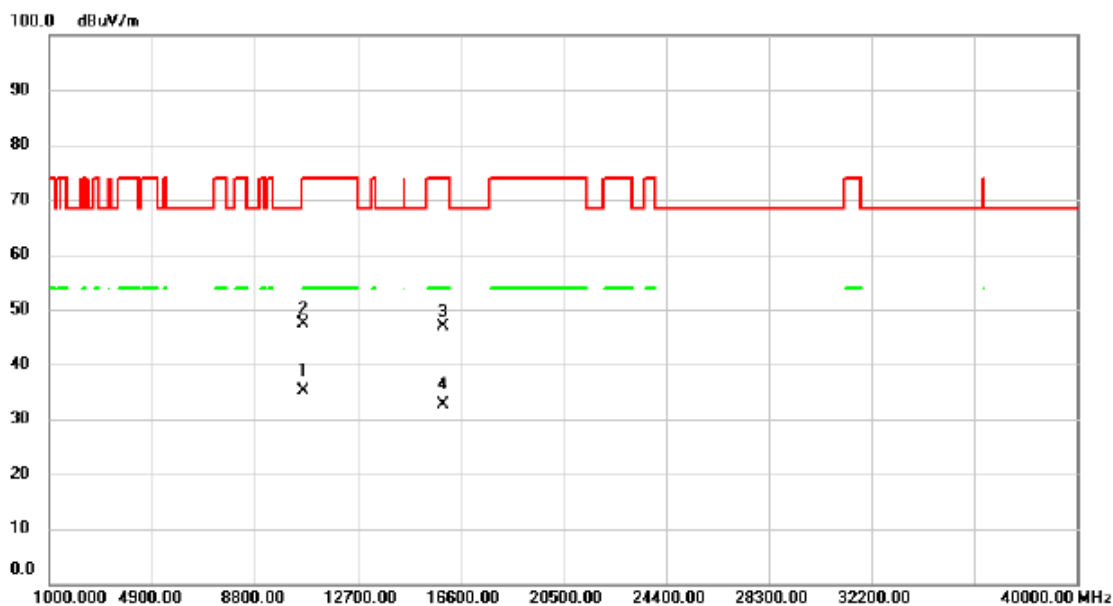
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10637.58	33.52	1.52	35.04	54.00	-18.96	AVG	
2		10638.12	45.97	1.52	47.49	74.00	-26.51	peak	
3		15957.04	45.39	1.60	46.99	74.00	-27.01	peak	
4		15963.09	31.03	1.59	32.62	54.00	-21.38	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

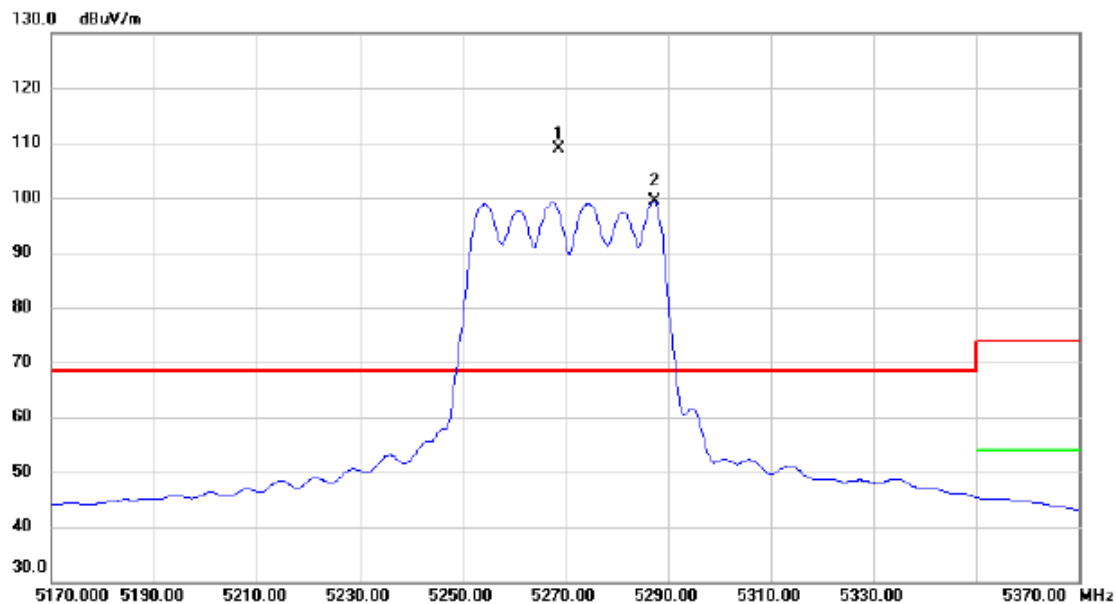
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5268.800	70.71	38.18	108.89	68.30	40.59	peak	主波訊號不予判定
2	X	5287.400	61.25	38.20	99.45	68.30	31.15	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) / 5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

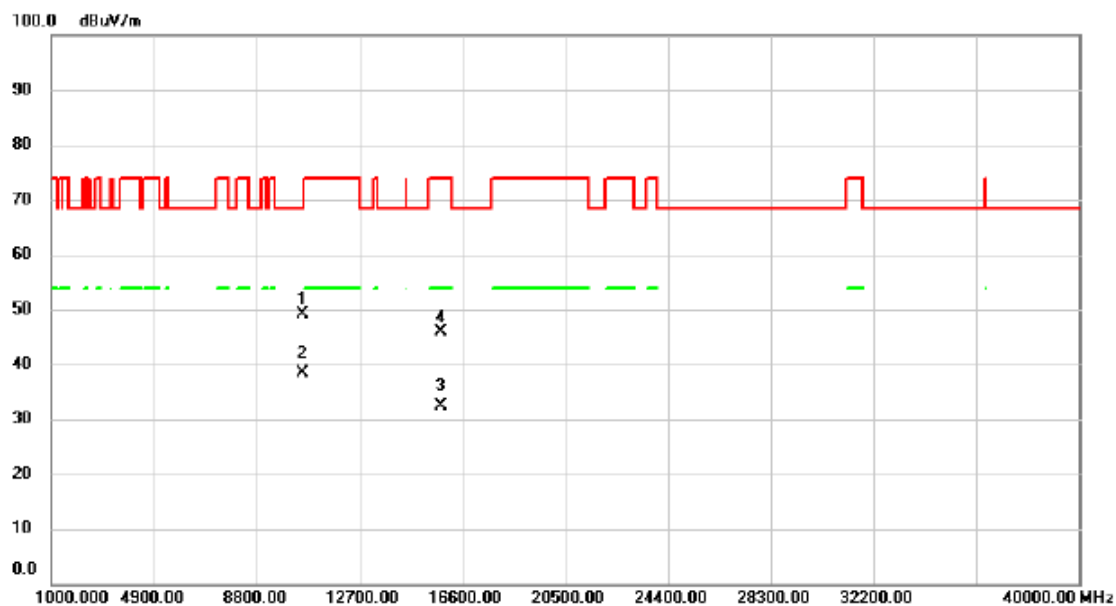
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10535.12	47.72	1.34	49.06	68.30	-19.24	peak	
2		10541.77	37.10	1.36	38.46	68.30	-29.84	AVG	
3		15809.99	30.52	1.85	32.37	54.00	-21.63	AVG	
4		15812.41	44.01	1.84	45.85	74.00	-28.15	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

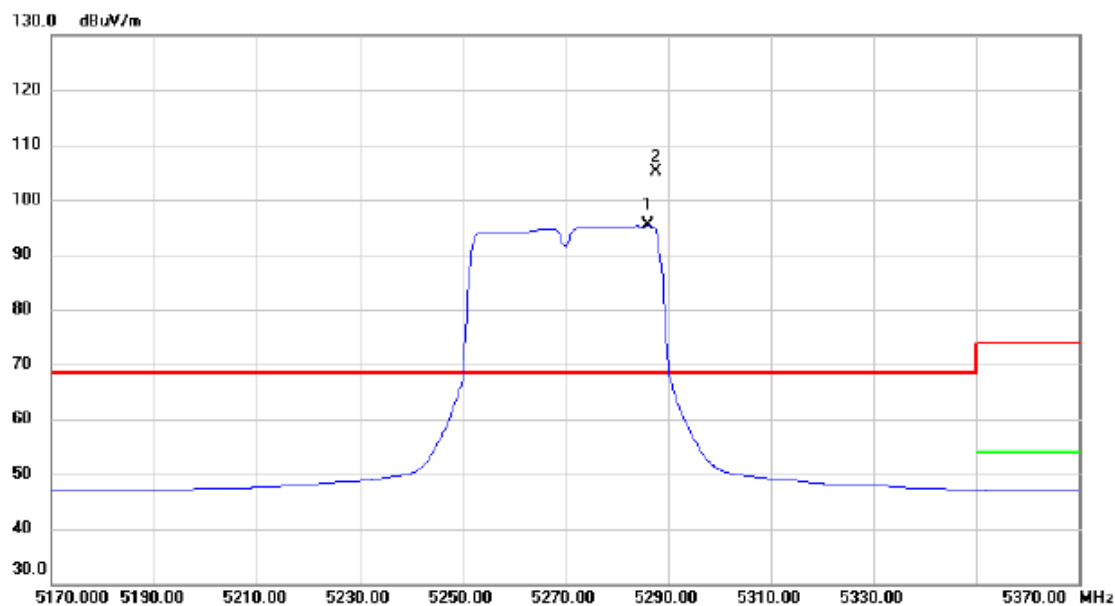
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

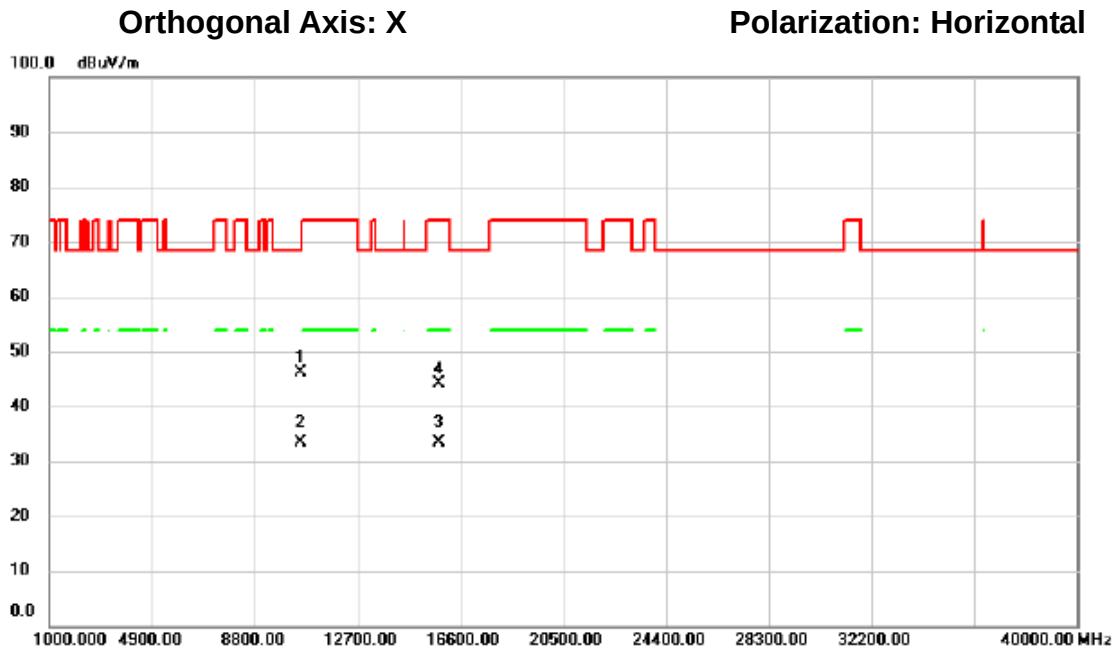
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5286.200	57.07	38.20	95.27	68.30	26.97	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5287.800	66.84	38.20	105.04	68.30	36.74	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5270 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

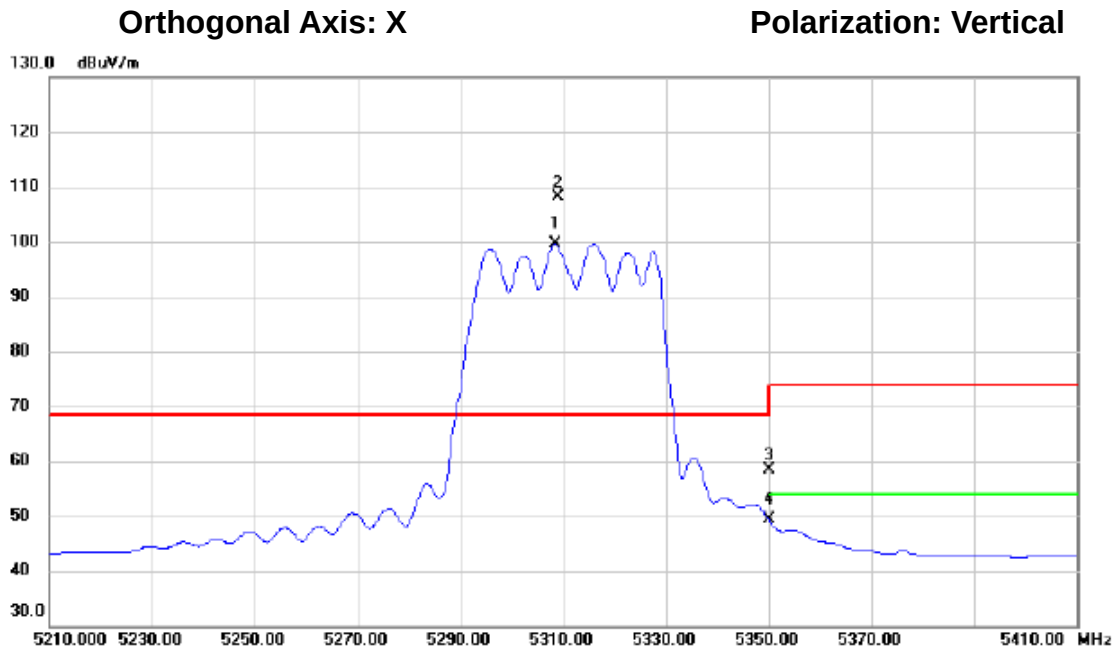
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10538.12	44.90	1.34	46.24	68.30	-22.06	peak	
2		10543.04	32.14	1.36	33.50	68.30	-34.80	AVG	
3	*	15809.13	31.60	1.85	33.45	54.00	-20.55	AVG	
4		15811.56	42.32	1.85	44.17	74.00	-29.83	peak	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

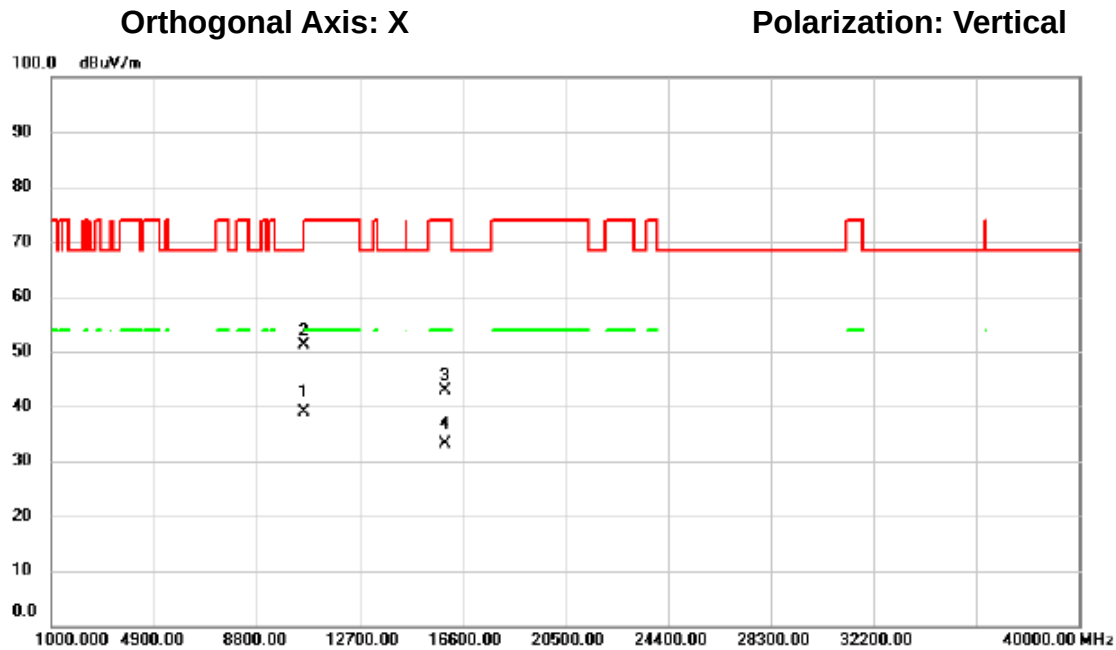
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5308.600	61.44	38.24	99.68	68.30	31.38	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5309.000	70.01	38.24	108.25	68.30	39.95	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	20.00	38.29	58.29	68.30	-10.01	peak	
4		5350.000	11.02	38.29	49.31	54.00	-4.69	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



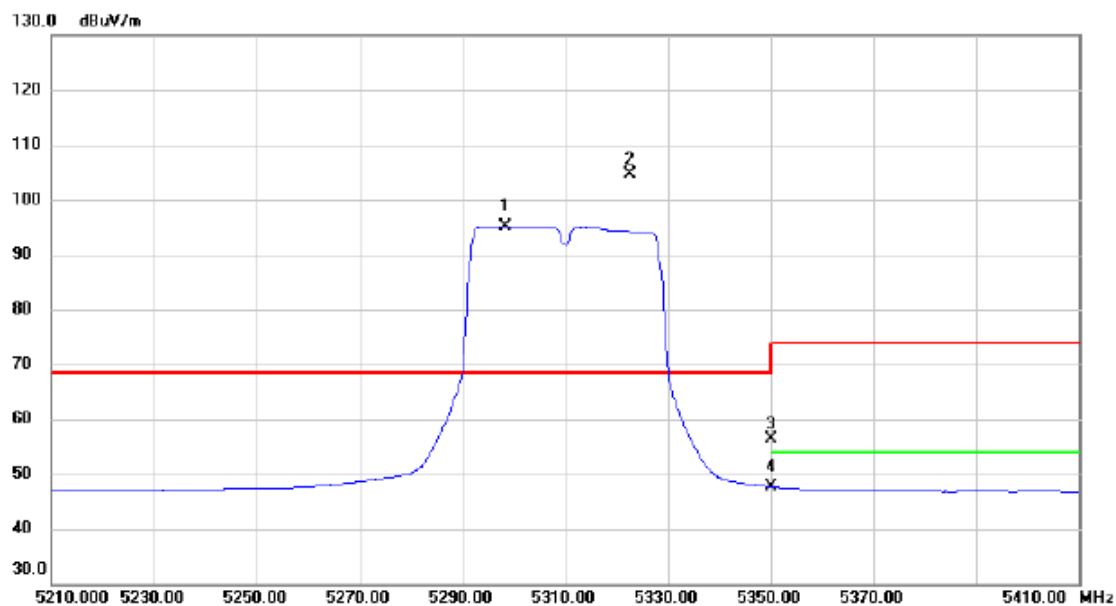
No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Margin		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10619.08	37.31	1.49	38.80	54.00	-15.20	AVG	
2		10619.64	49.75	1.49	51.24	74.00	-22.76	peak	
3		15931.04	41.14	1.64	42.78	74.00	-31.22	peak	
4		15932.68	31.48	1.64	33.12	54.00	-20.88	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5310 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5298.400	56.94	38.22	95.16	68.30	26.86	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5322.600	66.40	38.25	104.65	68.30	36.35	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	18.20	38.29	56.49	68.30	-11.81	peak	
4		5350.000	9.36	38.29	47.65	54.00	-6.35	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11an (40 MHz) /
5310 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

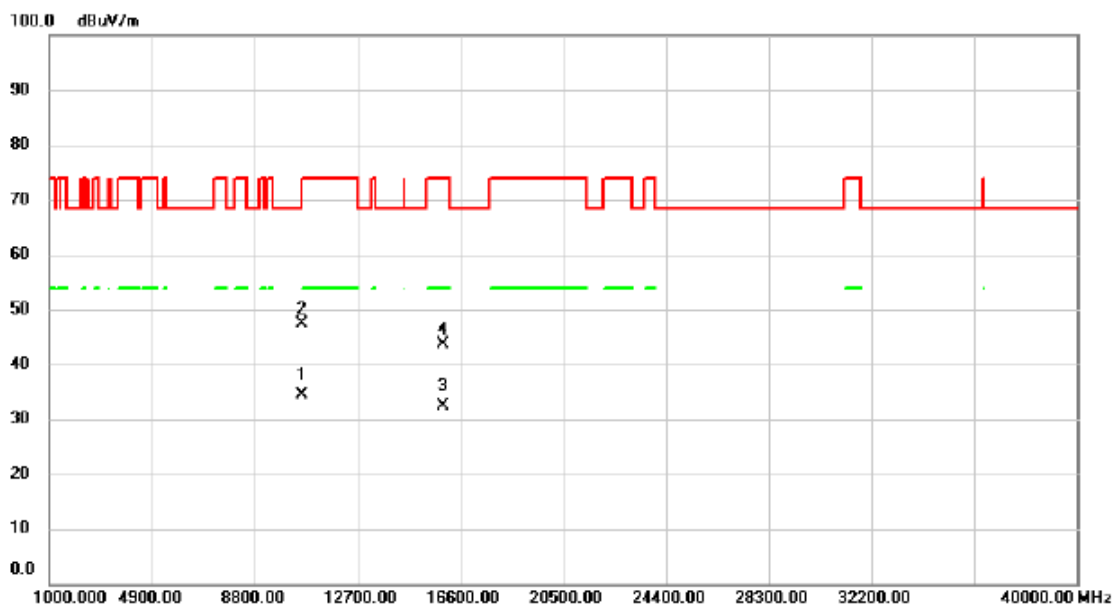
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

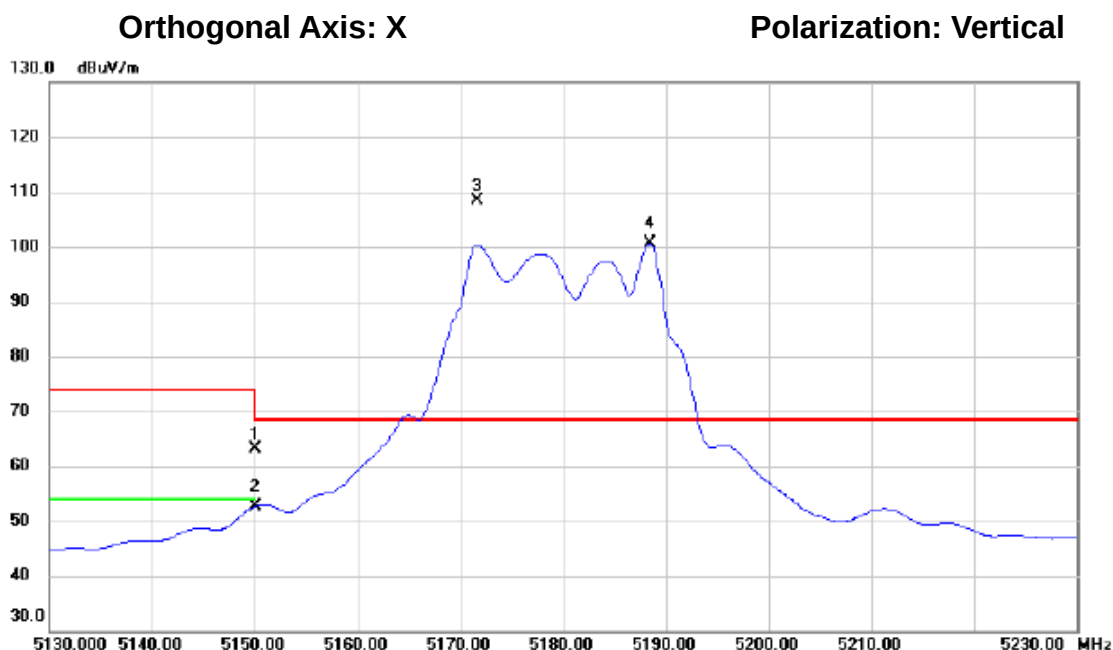
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10618.45	33.00	1.49	34.49	54.00	-19.51	AVG	
2		10619.02	45.88	1.49	47.37	74.00	-26.63	peak	
3		15931.21	30.85	1.64	32.49	54.00	-21.51	AVG	
4		15932.50	41.93	1.64	43.57	74.00	-30.43	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	25.21	38.01	63.22	74.00	-10.78	peak	
2		5150.000	14.61	38.01	52.62	54.00	-1.38	AVG	
3	*	5171.600	70.27	38.04	108.31	68.30	40.01	peak	主波訊號不予判定
4	X	5188.500	62.52	38.06	100.58	68.30	32.28	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

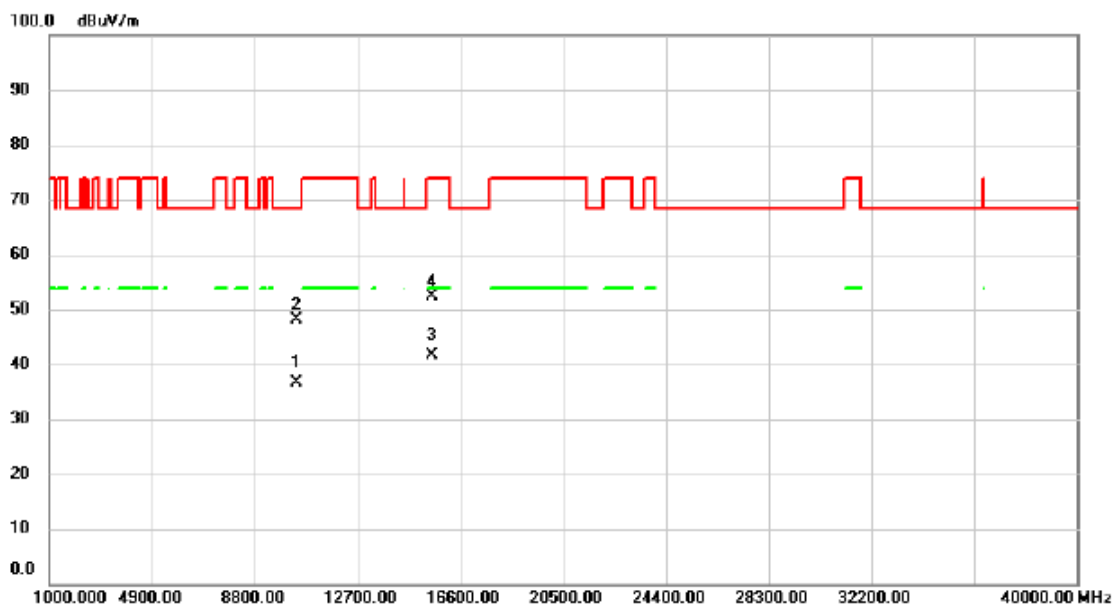
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10361.65	35.56	1.04	36.60	68.30	-31.70	AVG	
2		10362.04	47.21	1.04	48.25	68.30	-20.05	peak	
3	*	15538.41	39.20	2.31	41.51	54.00	-12.49	AVG	
4		15539.66	49.97	2.31	52.28	74.00	-21.72	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

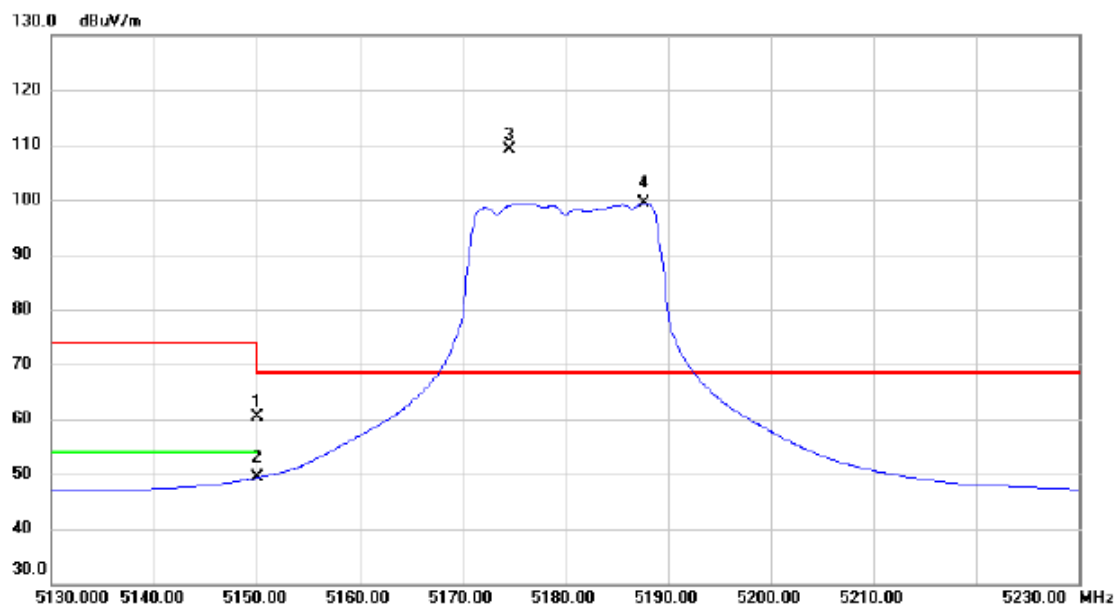
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	22.42	38.01	60.43	74.00	-13.57	peak	
2		5150.000	11.32	38.01	49.33	54.00	-4.67	AVG	
3	*	5174.600	71.03	38.04	109.07	68.30	40.77	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.700	61.23	38.06	99.29	68.30	30.99	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5180 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

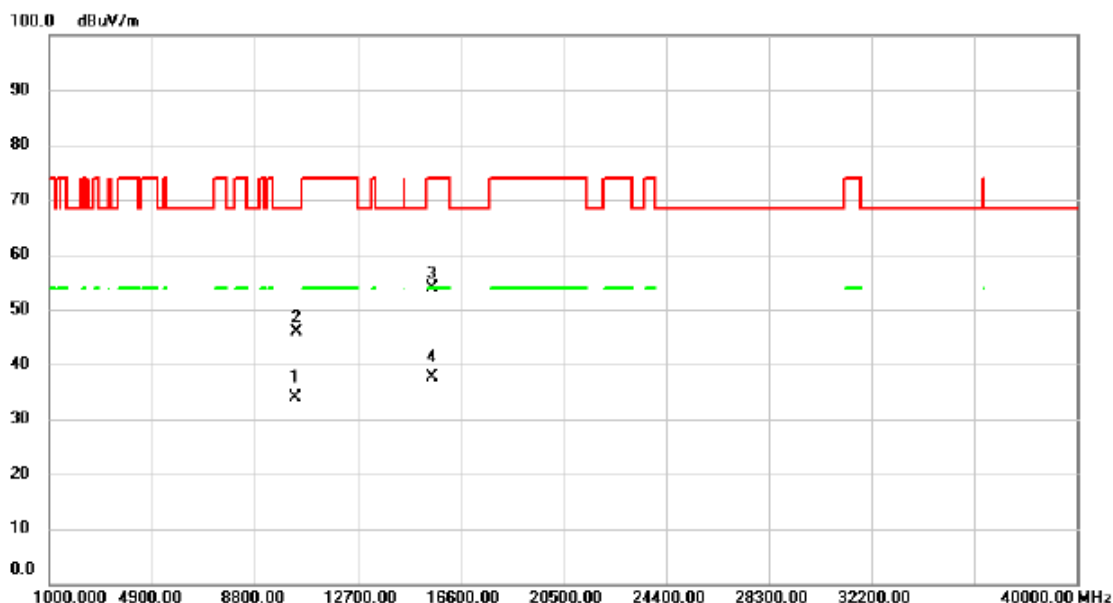
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10358.64	32.88	1.04	33.92	68.30	-34.38	AVG	
2		10361.31	44.88	1.04	45.92	68.30	-22.38	peak	
3		15541.52	51.47	2.30	53.77	74.00	-20.23	peak	
4	*	15544.75	35.25	2.29	37.54	54.00	-16.46	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

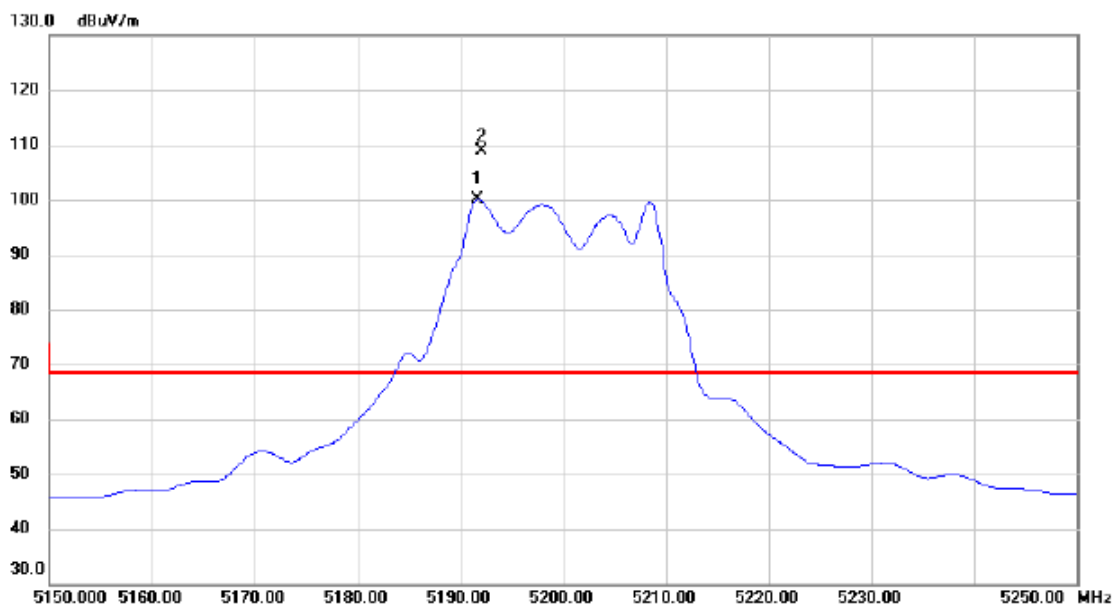
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5191.700	61.97	38.07	100.04	68.30	31.74	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5192.000	70.87	38.07	108.94	68.30	40.64	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

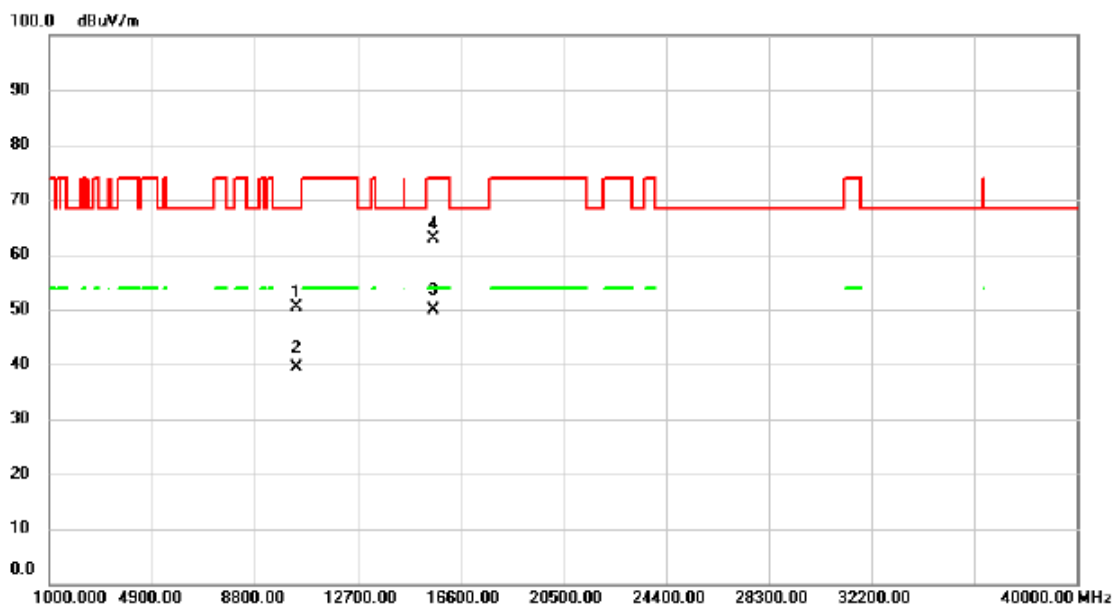
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10398.07	49.21	1.10	50.31	68.30	-17.99	peak	
2		10399.28	38.20	1.11	39.31	68.30	-28.99	AVG	
3	*	15601.70	47.72	2.21	49.93	54.00	-4.07	AVG	
4		15604.04	60.72	2.19	62.91	74.00	-11.09	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5200 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

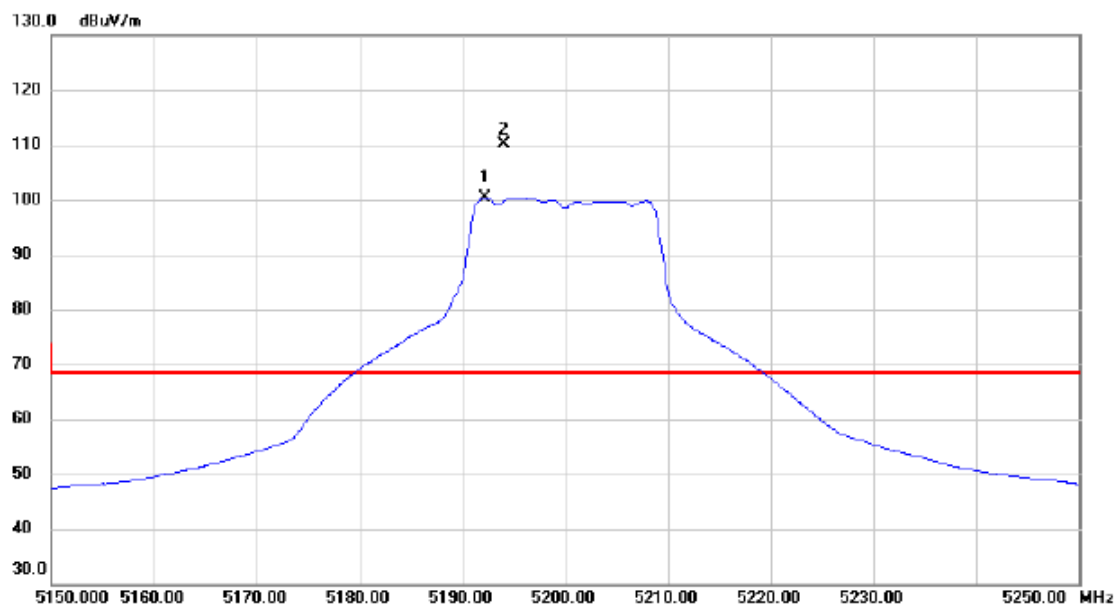
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

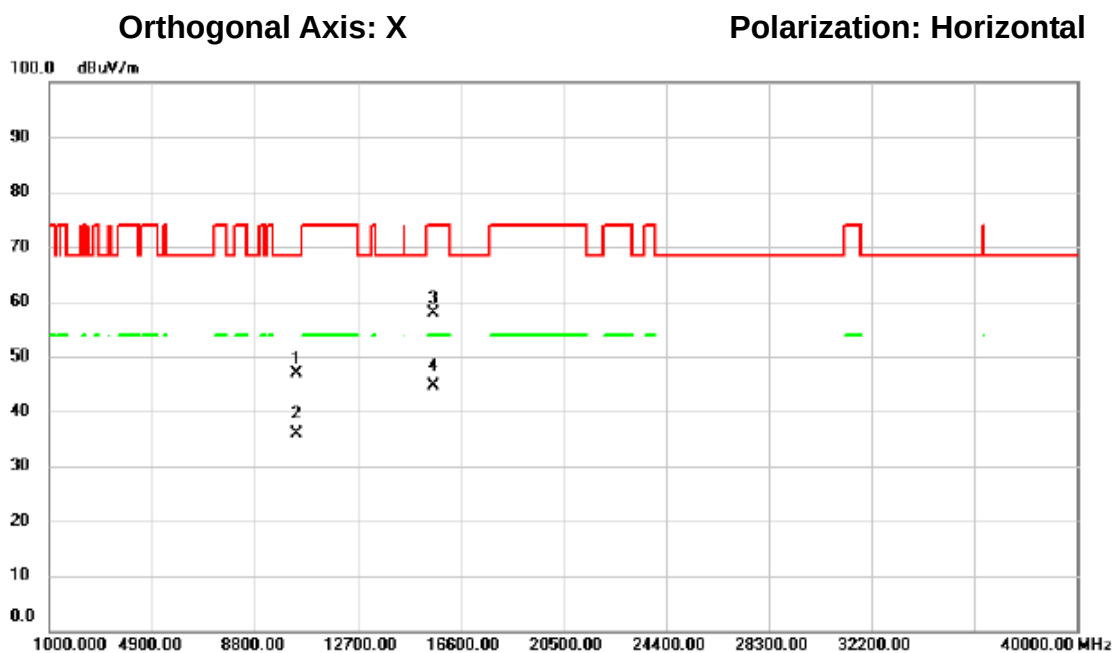
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5192.200	62.20	38.07	100.27	68.30	31.97	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5194.100	71.98	38.08	110.06	68.30	41.76	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5200 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Margin		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		10401.68	45.82	1.11	46.93	68.30	-21.37	peak	
2		10403.41	34.68	1.11	35.79	68.30	-32.51	AVG	
3		15600.08	55.65	2.21	57.86	74.00	-16.14	peak	
4	*	15602.17	42.51	2.20	44.71	54.00	-9.29	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

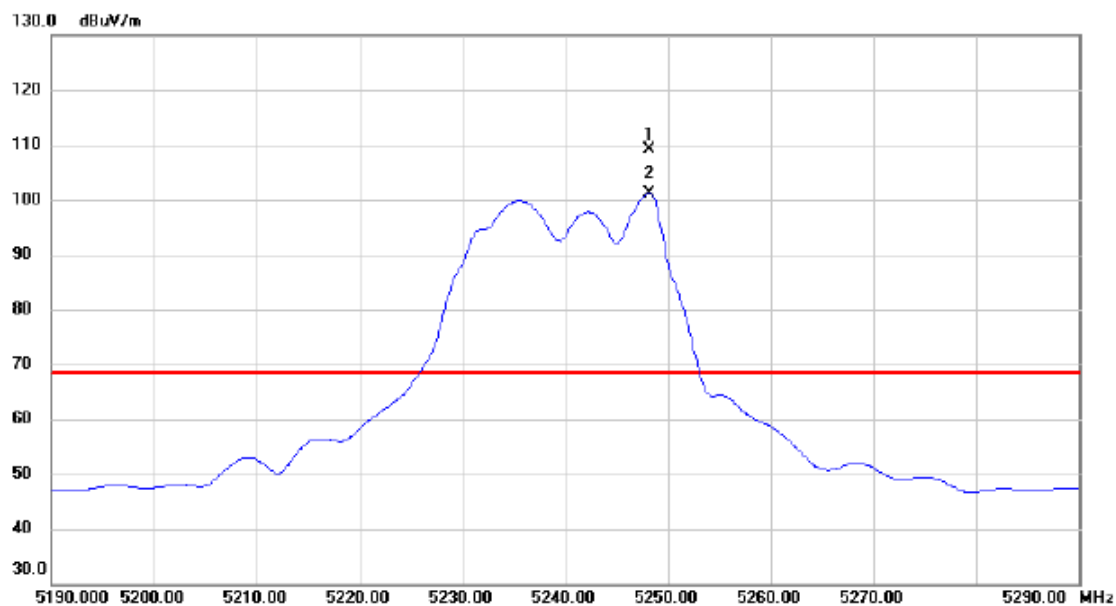
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5248.200	70.99	38.15	109.14	68.30	40.84	peak	主波訊號不予判定
2	X	5248.200	63.09	38.15	101.24	68.30	32.94	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

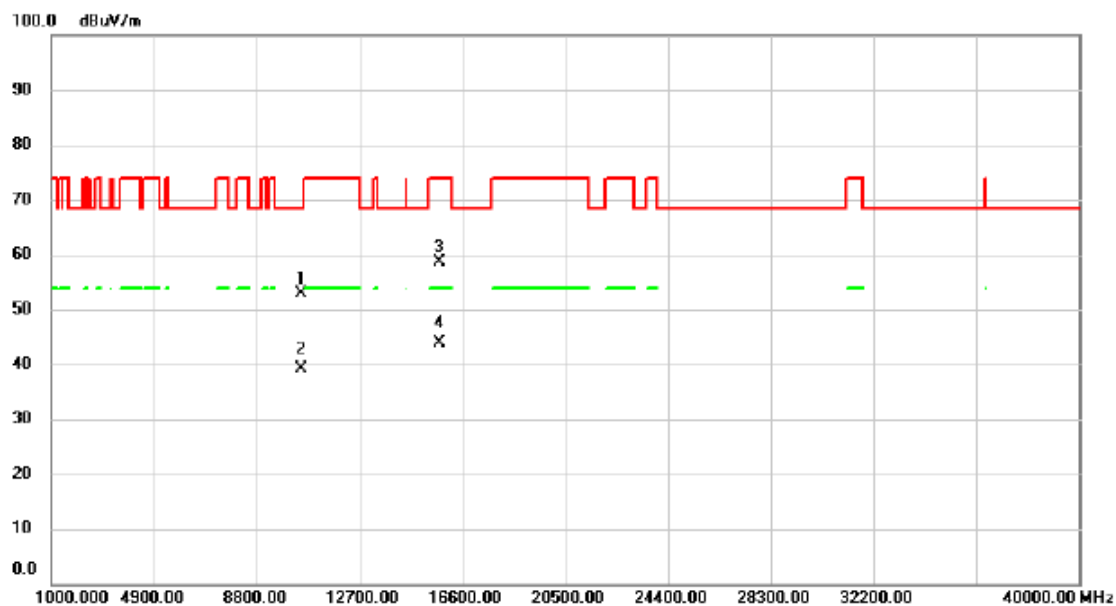
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10475.91	51.71	1.23	52.94	68.30	-15.36	peak	
2		10477.33	37.86	1.24	39.10	68.30	-29.20	AVG	
3		15721.21	56.66	1.99	58.65	74.00	-15.35	peak	
4	*	15723.09	42.01	1.99	44.00	54.00	-10.00	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

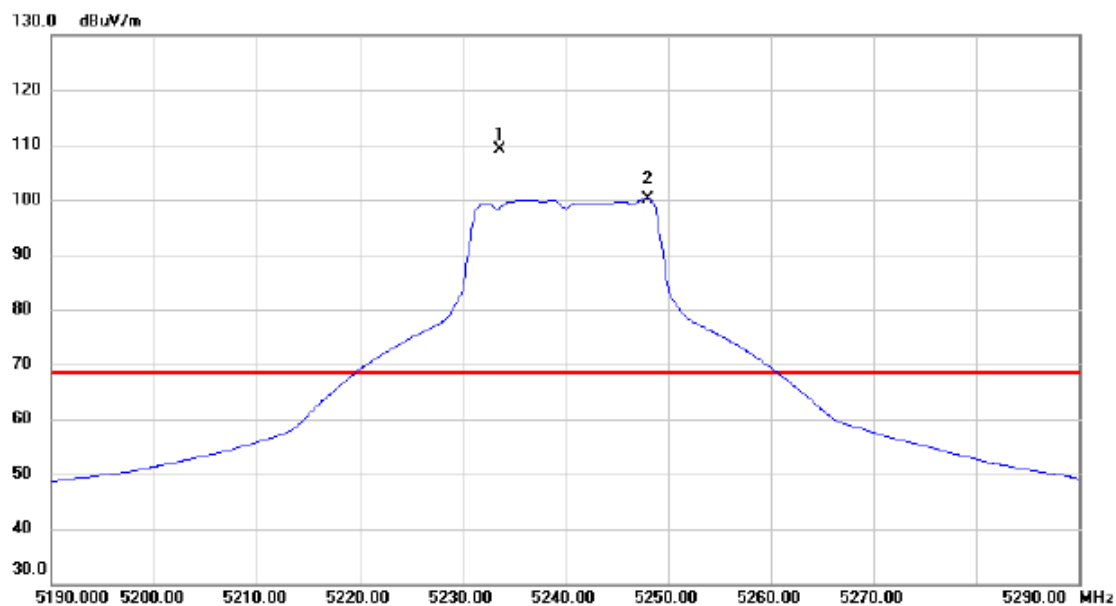
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5233.700	71.08	38.13	109.21	68.30	40.91	peak	主波訊號不予判定
2	X	5248.000	62.07	38.15	100.22	68.30	31.92	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5240 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

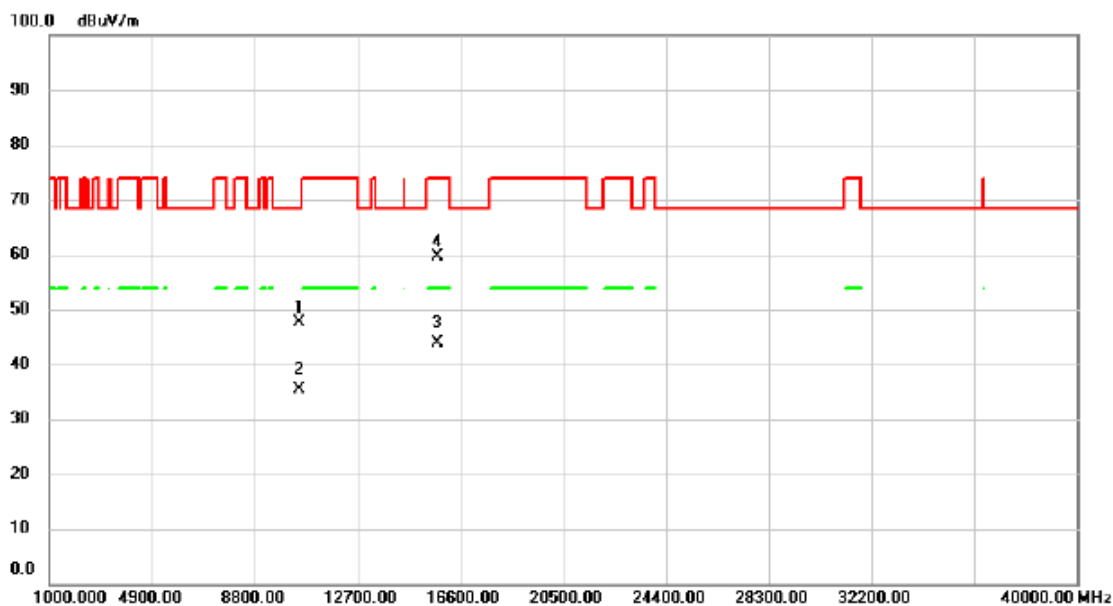
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10478.45	46.44	1.24	47.68	68.30	-20.62	peak	
2		10480.08	34.17	1.25	35.42	68.30	-32.88	AVG	
3	*	15718.51	41.91	2.01	43.92	54.00	-10.08	AVG	
4		15718.68	57.72	2.01	59.73	74.00	-14.27	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5190 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

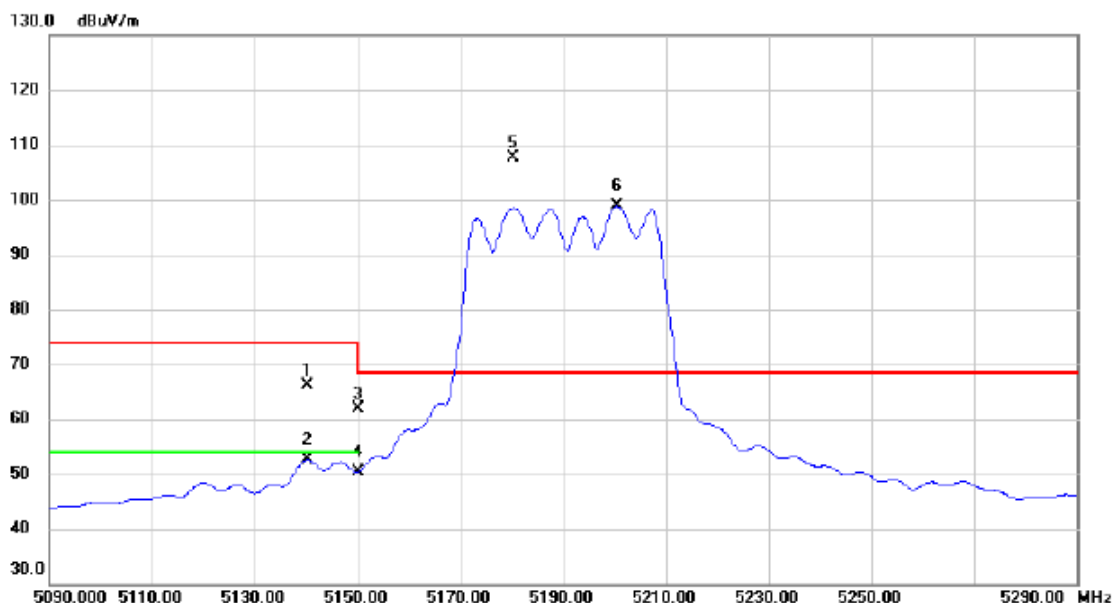
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

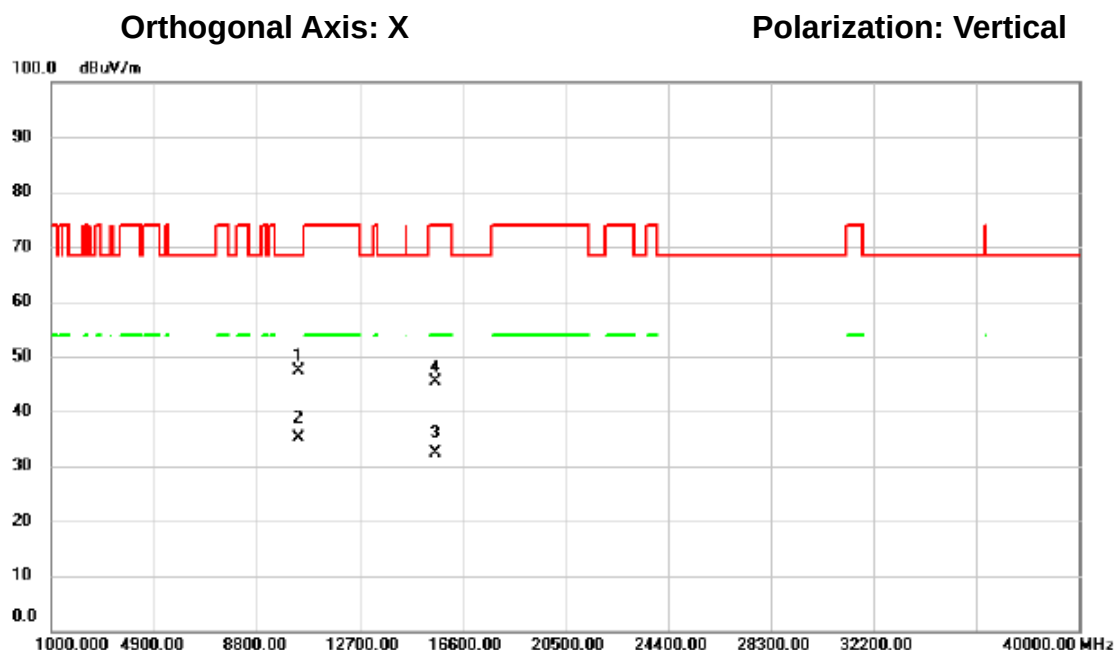
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5140.200	28.08	37.99	66.07	74.00	-7.93	peak	
2		5140.200	14.53	37.99	52.52	54.00	-1.48	AVG	
3		5150.000	23.81	38.01	61.82	74.00	-12.18	peak	
4		5150.000	12.37	38.01	50.38	54.00	-3.62	AVG	
5	*	5180.200	69.69	38.05	107.74	68.30	39.44	peak	主波訊號不予判定
6	X	5200.600	60.68	38.08	98.76	68.30	30.46	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10379.57	46.37	1.06	47.43	68.30	-20.87	peak	
2		10381.69	34.11	1.07	35.18	68.30	-33.12	AVG	
3		15567.42	30.06	2.26	32.32	54.00	-21.68	AVG	
4		15568.97	43.21	2.26	45.47	74.00	-28.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5190 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

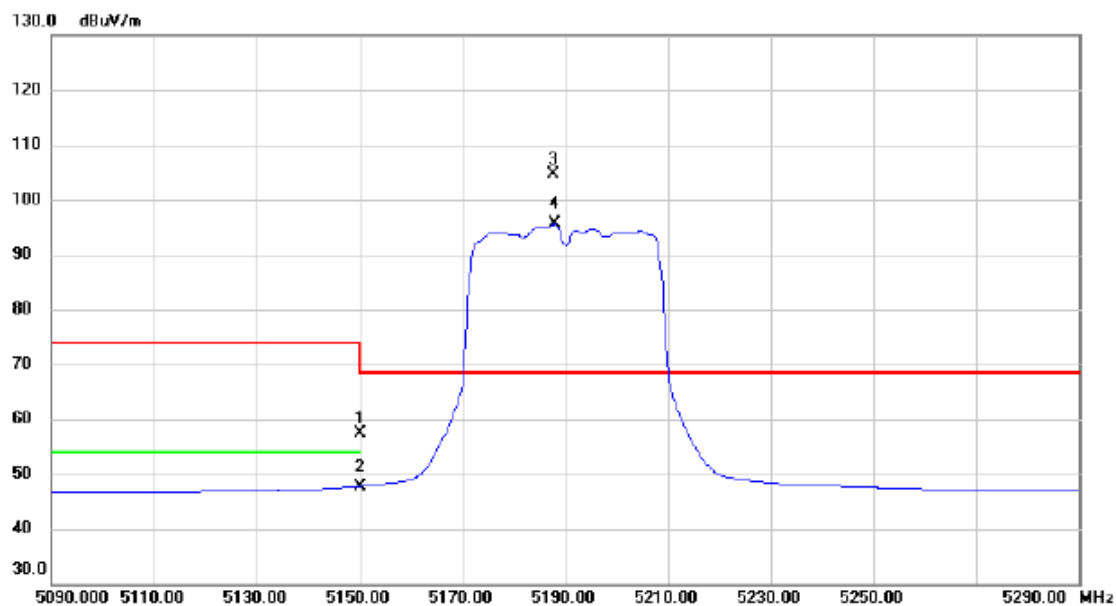
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

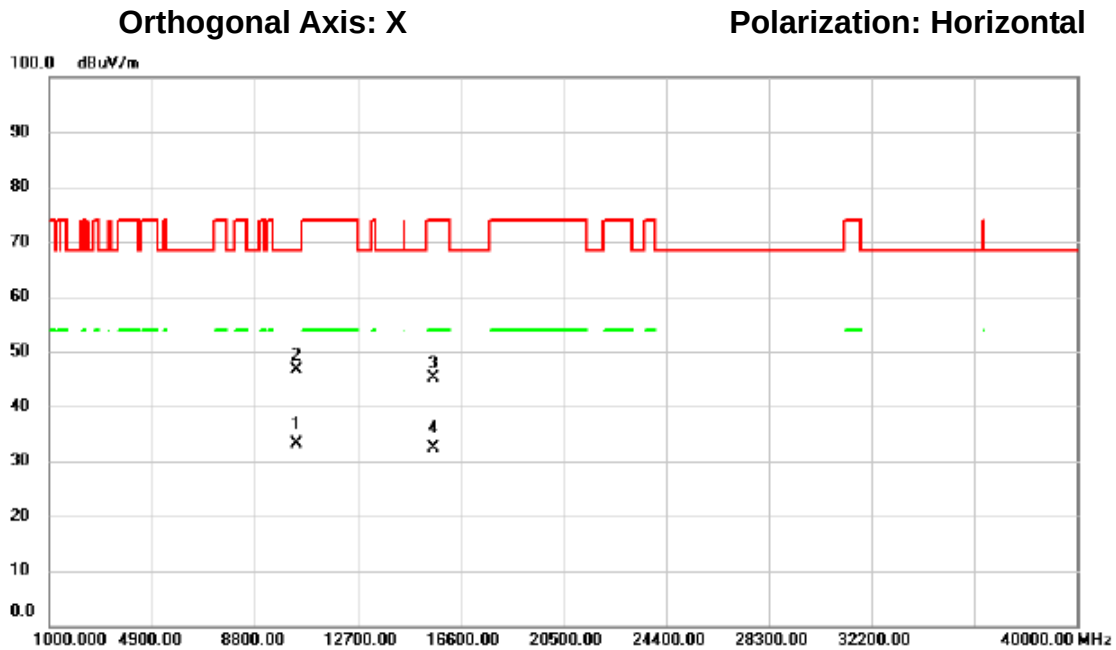
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	19.43	38.01	57.44	74.00	-16.56	peak	
2		5150.000	9.73	38.01	47.74	54.00	-6.26	AVG	
3	*	5187.800	66.54	38.06	104.60	68.30	36.30	peak	主波訊號不予判定
4	X	5188.000	57.49	38.06	95.55	68.30	27.25	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5190 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10381.18	32.15	1.07	33.22	68.30	-35.08	AVG	
2		10383.04	45.54	1.07	46.61	68.30	-21.69	peak	
3		15568.53	42.81	2.26	45.07	74.00	-28.93	peak	
4	*	15569.11	30.21	2.26	32.47	54.00	-21.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

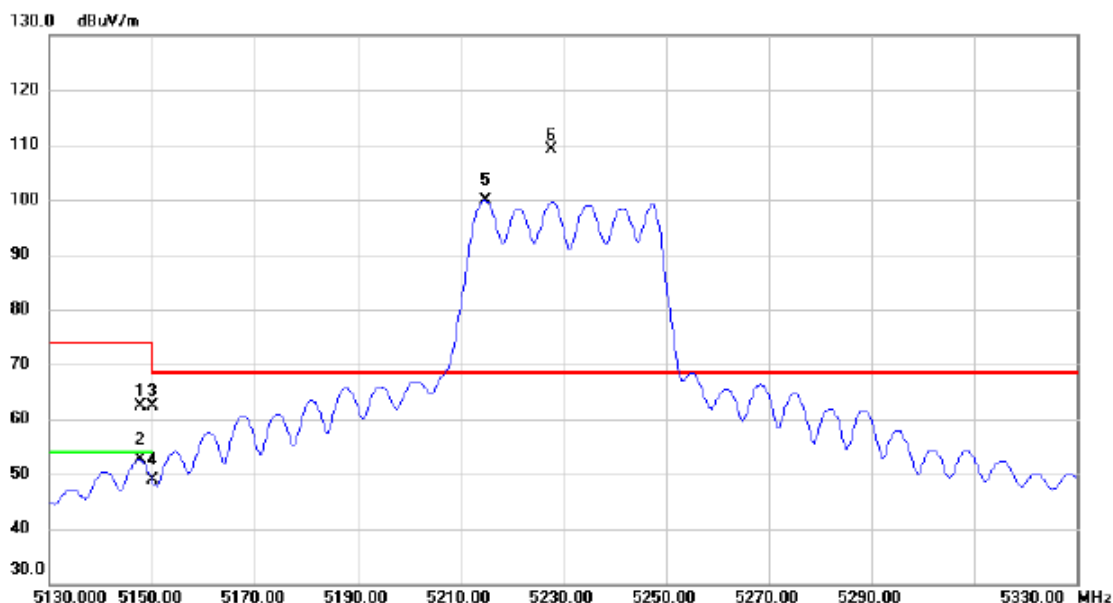
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

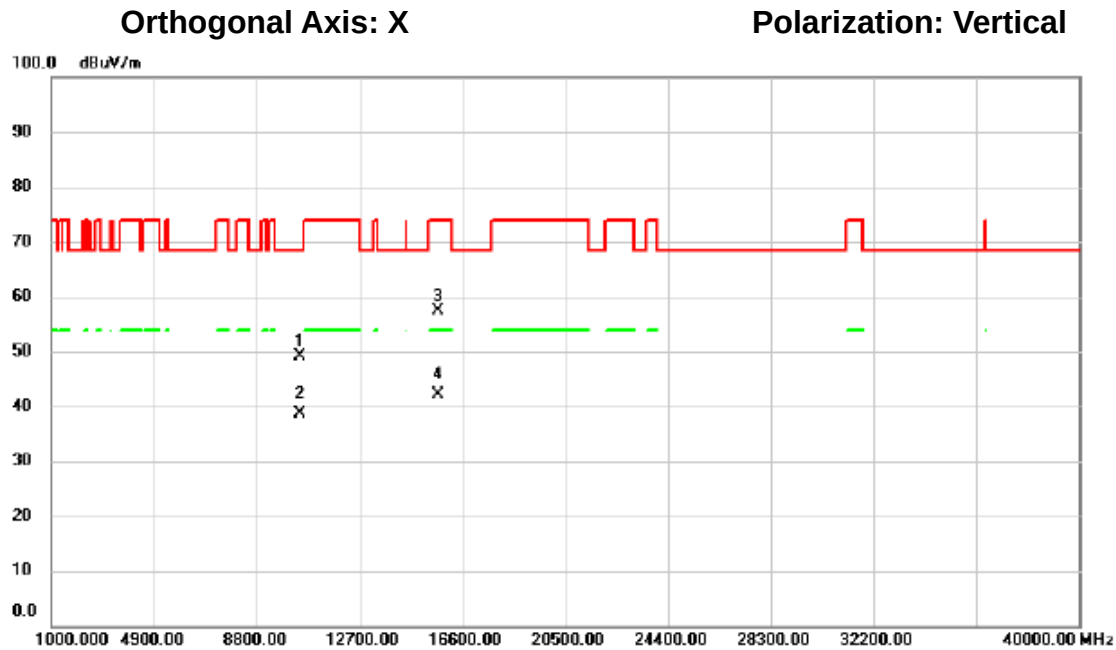
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5147.600	24.46	38.01	62.47	74.00	-11.53	peak	
2		5147.600	14.56	38.01	52.57	54.00	-1.43	AVG	
3		5150.000	24.45	38.01	62.46	74.00	-11.54	peak	
4		5150.000	10.93	38.01	48.94	54.00	-5.06	AVG	
5	X	5214.800	61.73	38.10	99.83	68.30	31.53	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5227.800	71.04	38.12	109.16	68.30	40.86	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10458.32	48.00	1.20	49.20	68.30	-19.10	peak	
2		10461.43	37.44	1.20	38.64	68.30	-29.66	AVG	
3		15688.25	55.39	2.06	57.45	74.00	-16.55	peak	
4	*	15692.07	40.04	2.04	42.08	54.00	-11.92	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5230 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

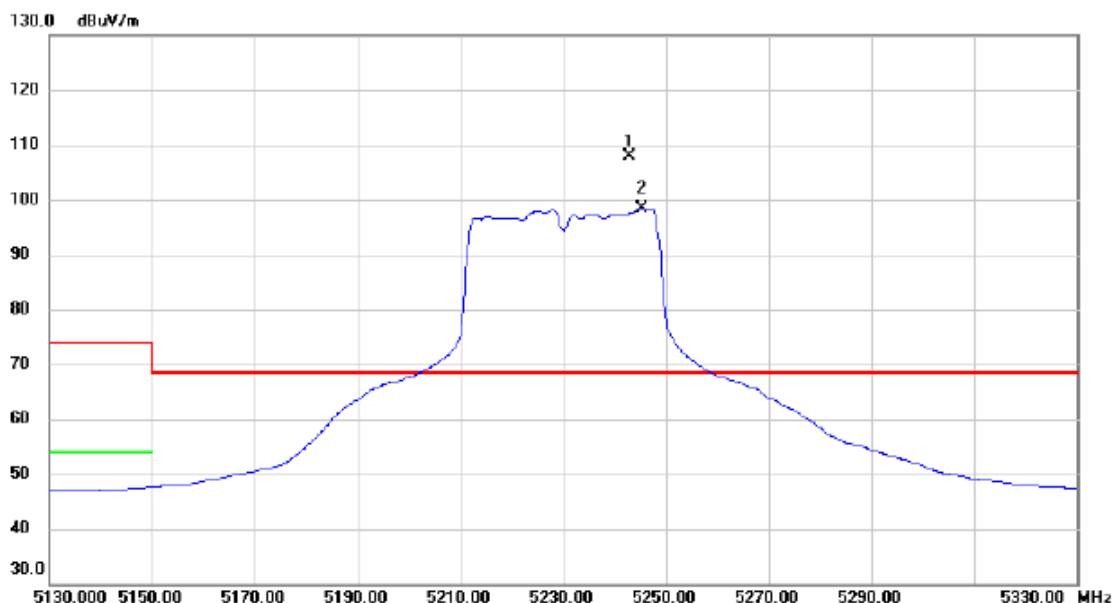
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

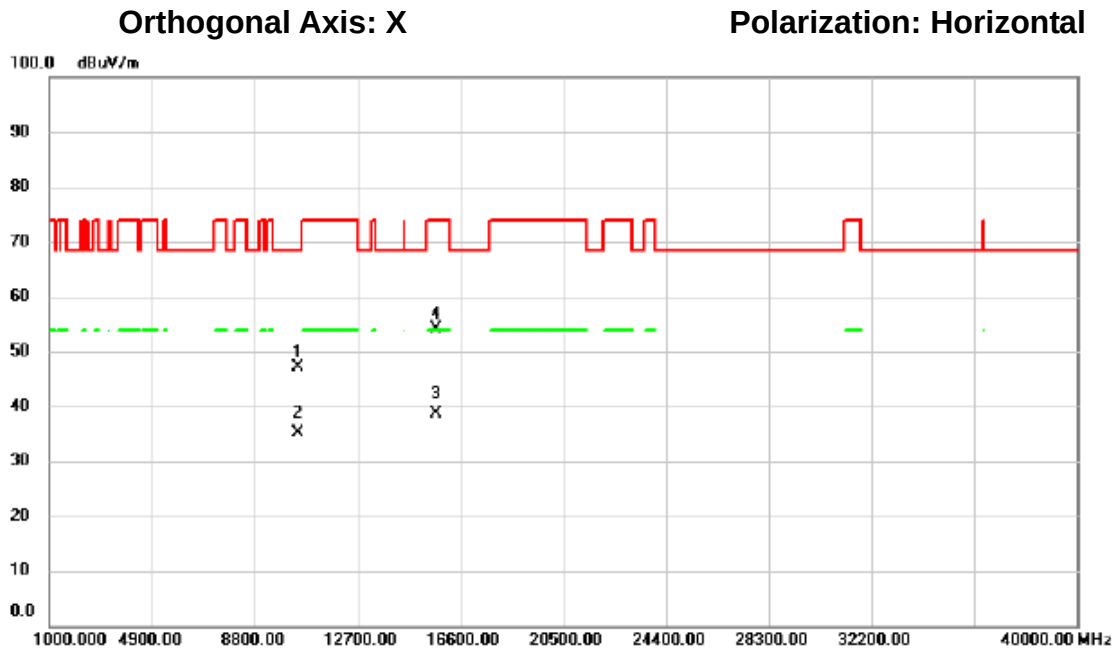
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5242.800	69.79	38.14	107.93	68.30	39.63	peak	主波訊號不予判定
2	X	5245.400	60.22	38.15	98.37	68.30	30.07	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5230 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10459.17	45.95	1.20	47.15	68.30	-21.15	peak	
2		10462.41	33.95	1.21	35.16	68.30	-33.14	AVG	
3	*	15691.06	36.70	2.05	38.75	54.00	-15.25	AVG	
4		15691.14	52.20	2.05	54.25	74.00	-19.75	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

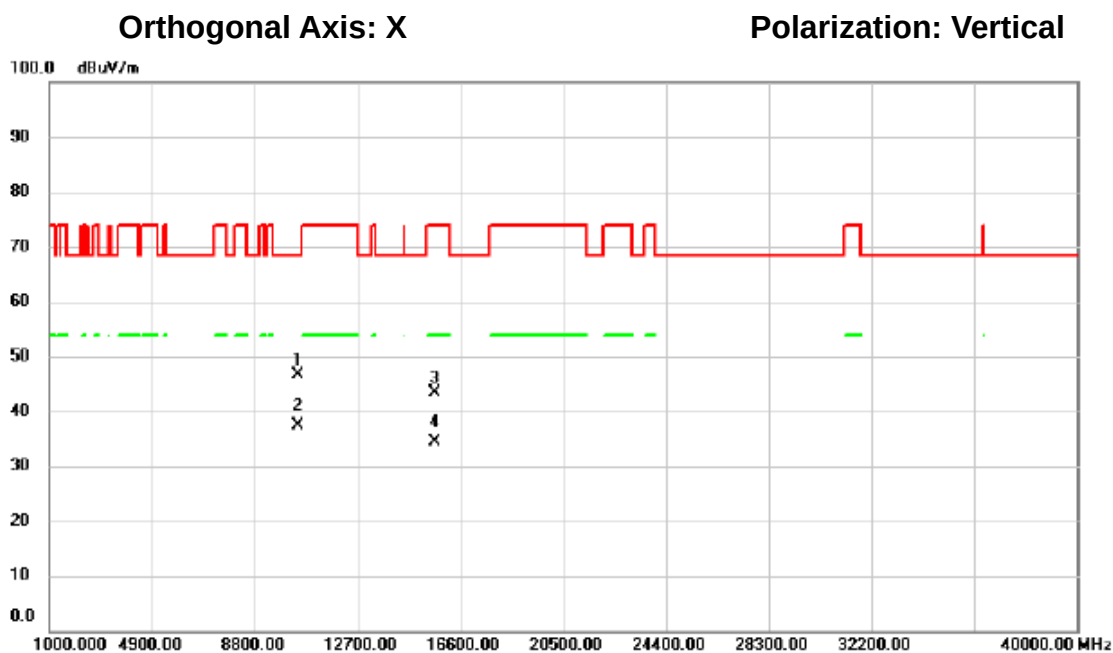
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5142.400	27.90	38.00	65.90	74.00	-8.10	peak	
2		5142.400	15.04	38.00	53.04	54.00	-0.96	AVG	
3		5150.000	20.34	38.01	58.35	74.00	-15.65	peak	
4		5150.000	11.67	38.01	49.68	54.00	-4.32	AVG	
5	*	5181.200	69.11	38.05	107.16	68.30	38.86	peak	主波訊號不予判定
6	X	5242.000	58.90	38.14	97.04	68.30	28.74	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5210 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		10417.13	45.55	1.13	46.68	68.30	-21.62	peak	
2		10424.58	36.16	1.14	37.30	68.30	-31.00	AVG	
3		15629.08	41.12	2.16	43.28	74.00	-30.72	peak	
4	*	15631.90	32.15	2.16	34.31	54.00	-19.69	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5210 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

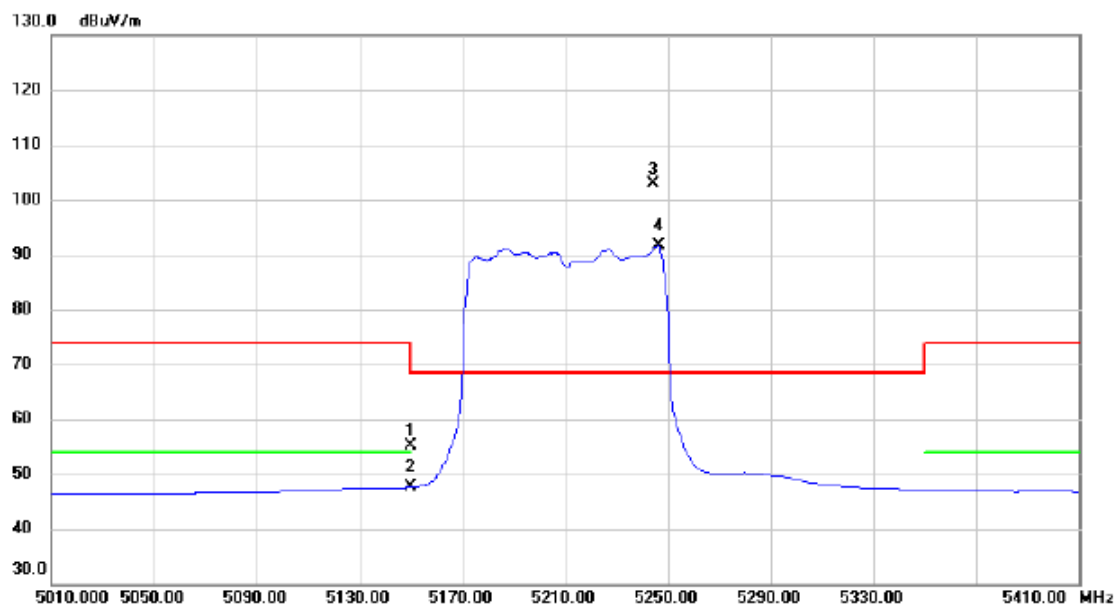
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	17.01	38.01	55.02	74.00	-18.98	peak	
2		5150.000	9.61	38.01	47.62	54.00	-6.38	AVG	
3	*	5244.400	64.62	38.15	102.77	68.30	34.47	peak	主波訊號不予判定
4	X	5246.400	53.44	38.15	91.59	68.30	23.29	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5210 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

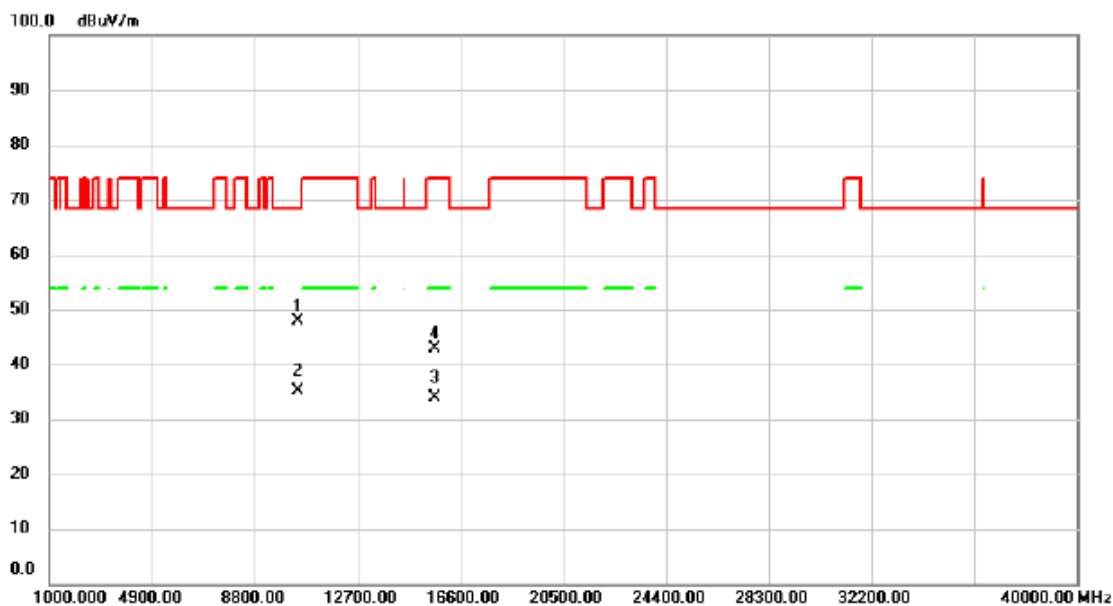
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10417.07	46.85	1.13	47.98	68.30	-20.32	peak	
2		10422.05	33.88	1.14	35.02	68.30	-33.28	AVG	
3	*	15631.46	31.82	2.16	33.98	54.00	-20.02	AVG	
4		15632.17	40.81	2.16	42.97	74.00	-31.03	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

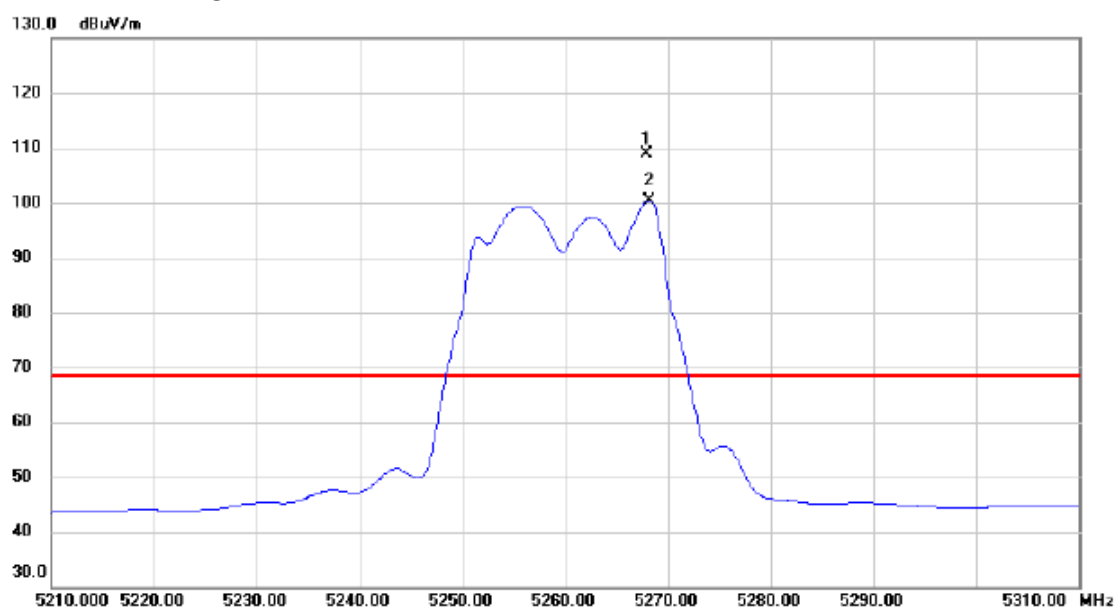
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5267.900	70.75	38.17	108.92	68.30	40.62	peak	主波訊號不予判定
2	X	5268.200	62.29	38.17	100.46	68.30	32.16	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

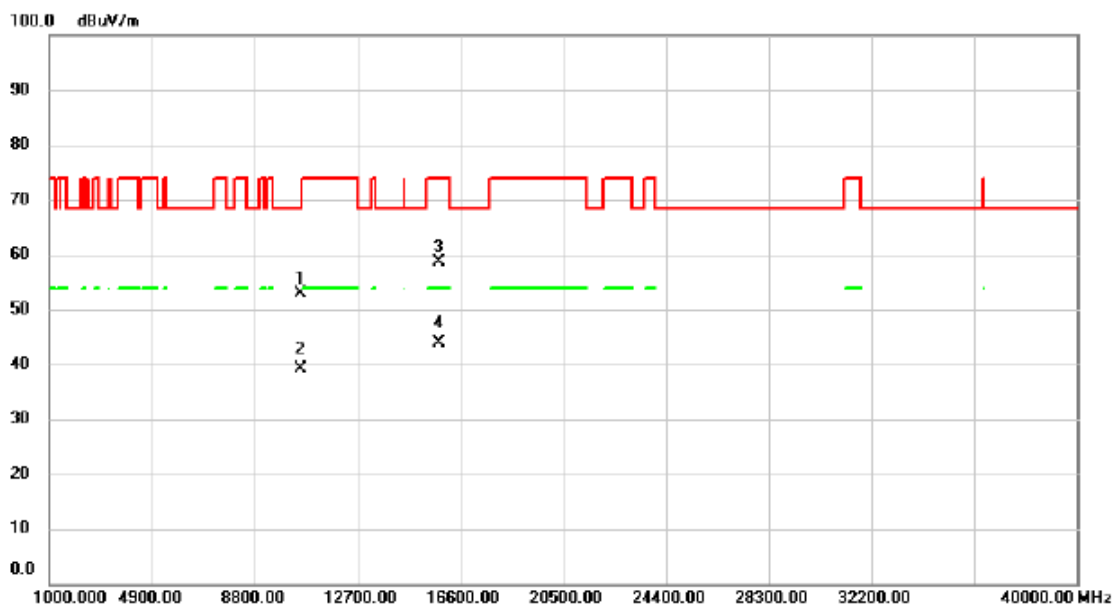
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10518.54	51.64	1.30	52.94	68.30	-15.36	peak	
2		10521.99	37.80	1.30	39.10	68.30	-29.20	AVG	
3		15779.41	56.74	1.91	58.65	74.00	-15.35	peak	
4	*	15781.93	42.11	1.89	44.00	54.00	-10.00	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

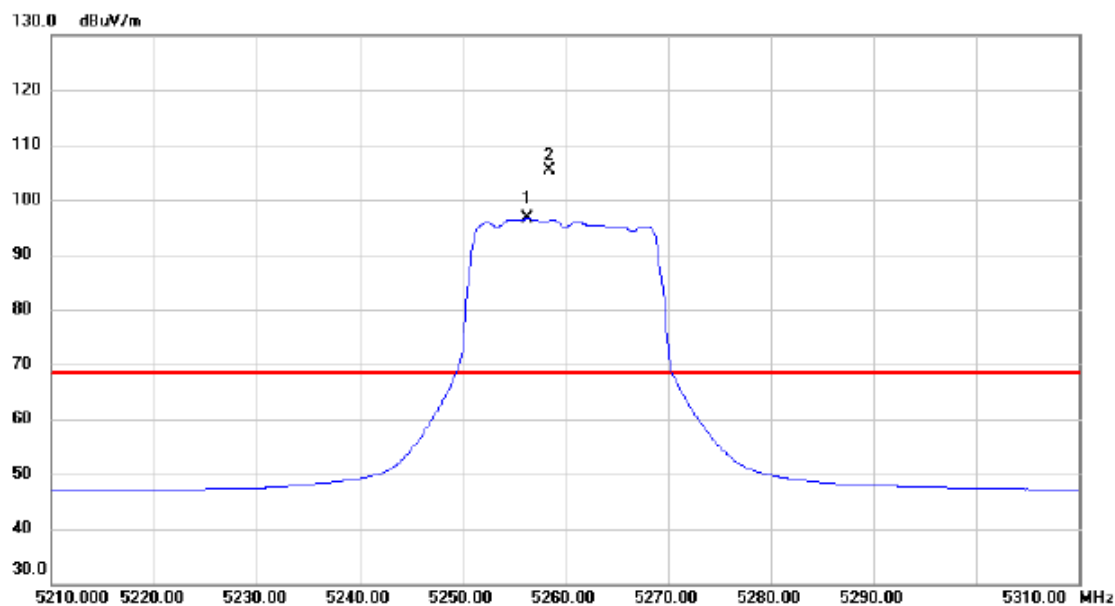
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5256.400	58.36	38.16	96.52	68.30	28.22	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5258.500	67.33	38.17	105.50	68.30	37.20	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5260 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

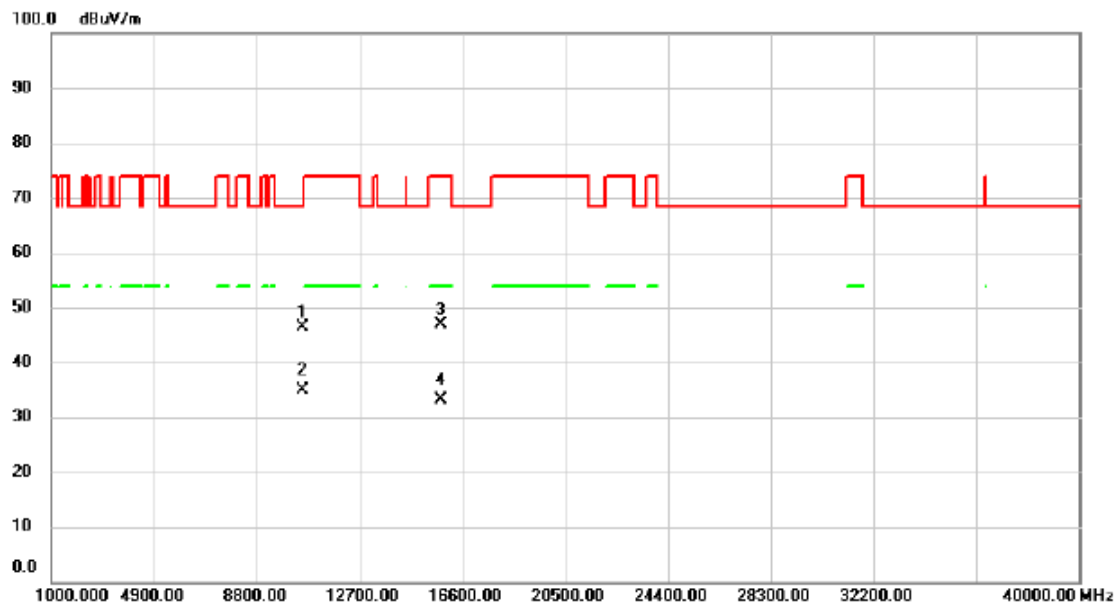
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10522.05	45.16	1.30	46.46	68.30	-21.84	peak	
2		10523.16	33.55	1.32	34.87	68.30	-33.43	AVG	
3		15778.31	44.91	1.91	46.82	74.00	-27.18	peak	
4	*	15780.04	31.31	1.90	33.21	54.00	-20.79	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

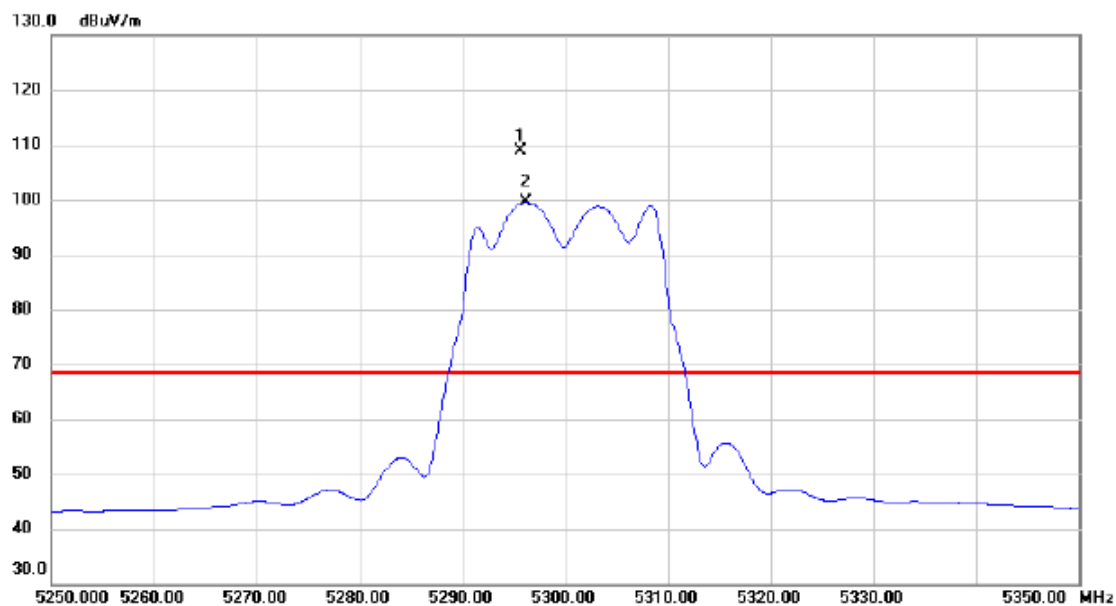
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

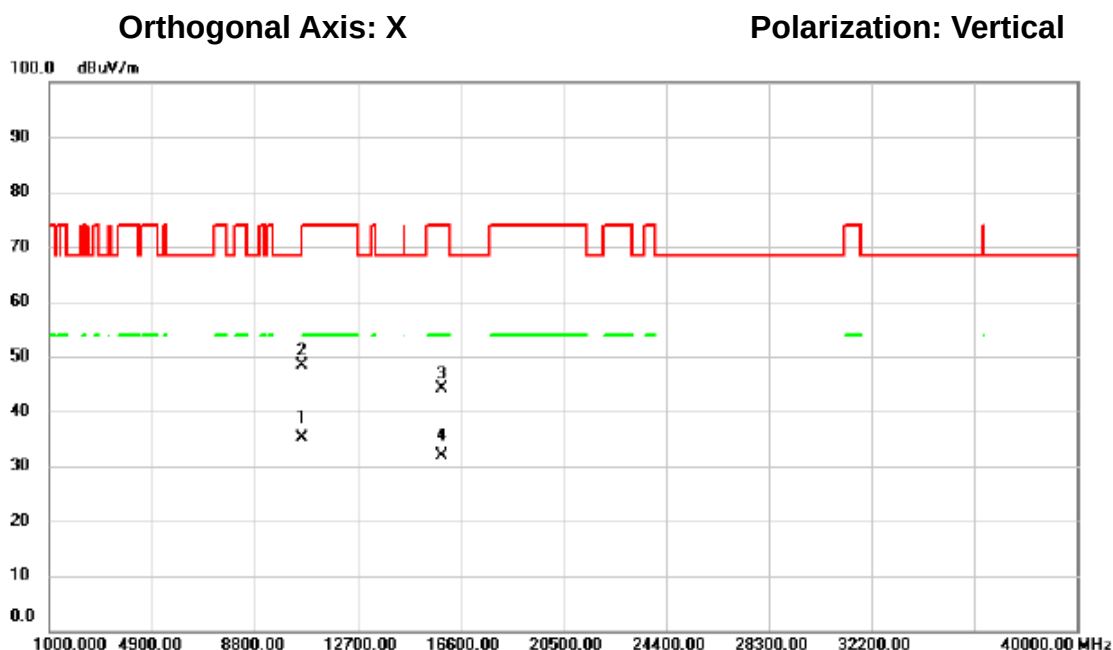
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5295.700	70.60	38.22	108.82	68.30	40.52	peak	主波訊號不予判定
2	X	5296.200	61.34	38.22	99.56	68.30	31.26	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Margin		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
1	*	10601.23	33.64	1.46	35.10	54.00	-18.90	AVG	
2		10605.99	46.92	1.46	48.38	74.00	-25.62	peak	
3		15898.01	42.35	1.70	44.05	74.00	-29.95	peak	
4		15903.68	30.25	1.69	31.94	54.00	-22.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

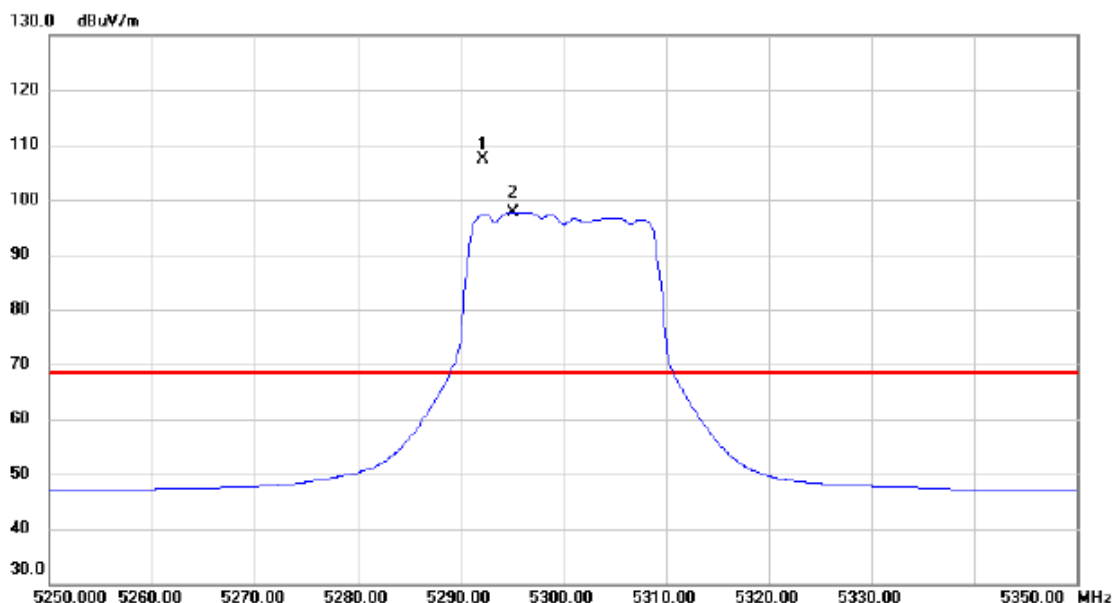
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5292.200	69.23	38.21	107.44	68.30	39.14	peak	主波訊號不予判定
2	X	5295.100	59.46	38.22	97.68	68.30	29.38	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

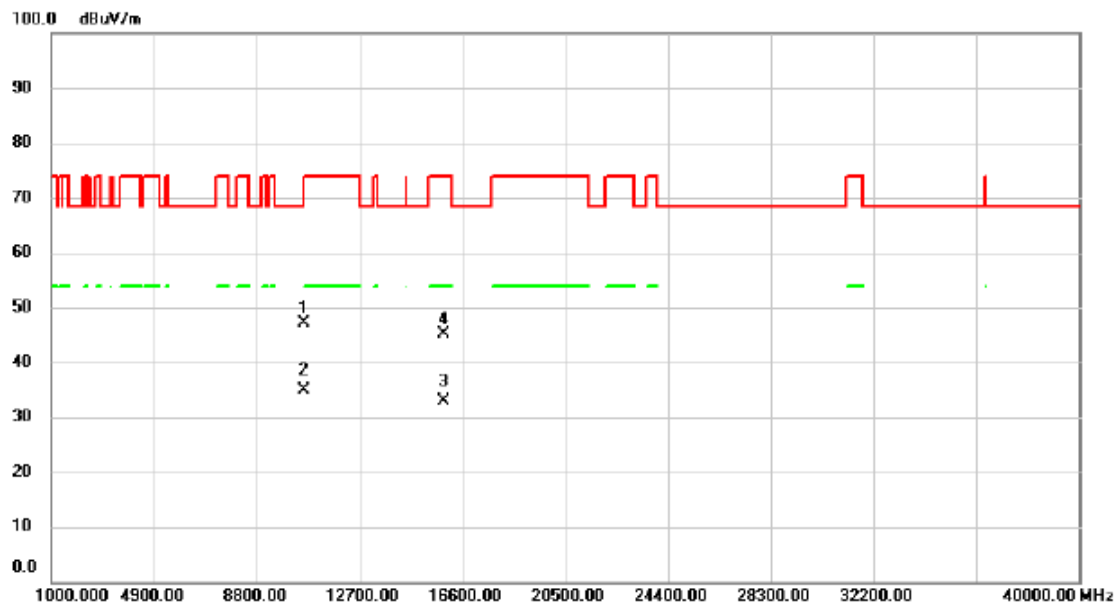
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

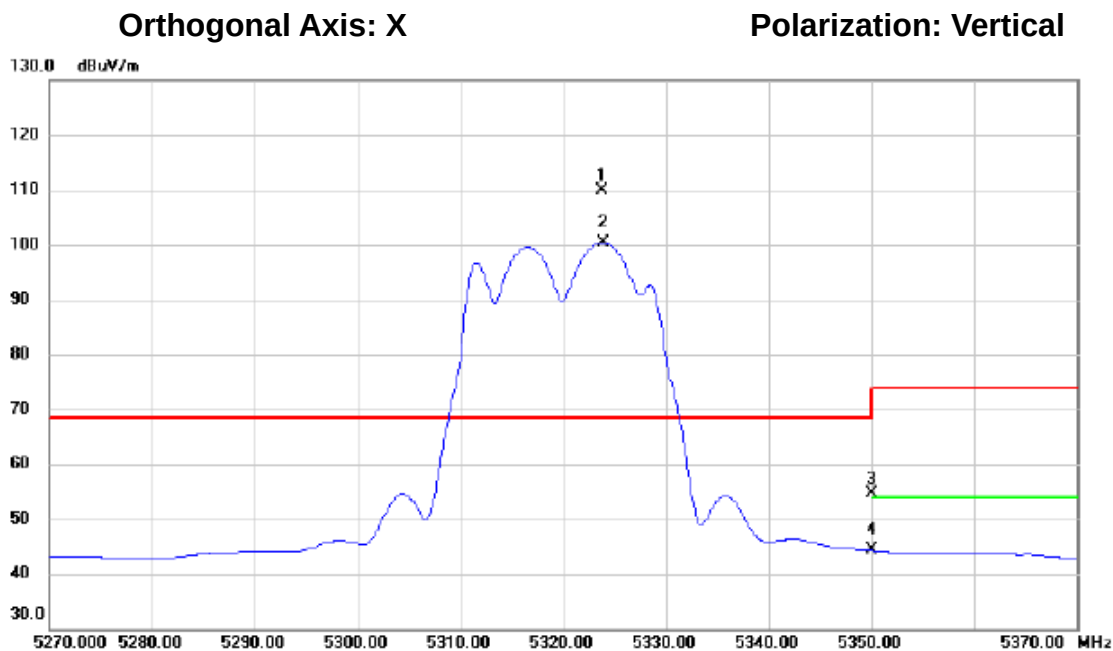
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10599.07	45.57	1.46	47.03	68.30	-21.27	peak	
2	*	10601.15	33.36	1.46	34.82	54.00	-19.18	AVG	
3		15901.93	31.15	1.69	32.84	54.00	-21.16	AVG	
4		15902.68	43.36	1.69	45.05	74.00	-28.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5323.800	71.53	38.25	109.78	68.30	41.48	peak	主波訊號不予判定
2	X	5323.900	62.17	38.25	100.42	68.30	32.12	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	16.43	38.29	54.72	68.30	-13.58	peak	
4		5350.000	6.00	38.29	44.29	54.00	-9.71	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5320 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

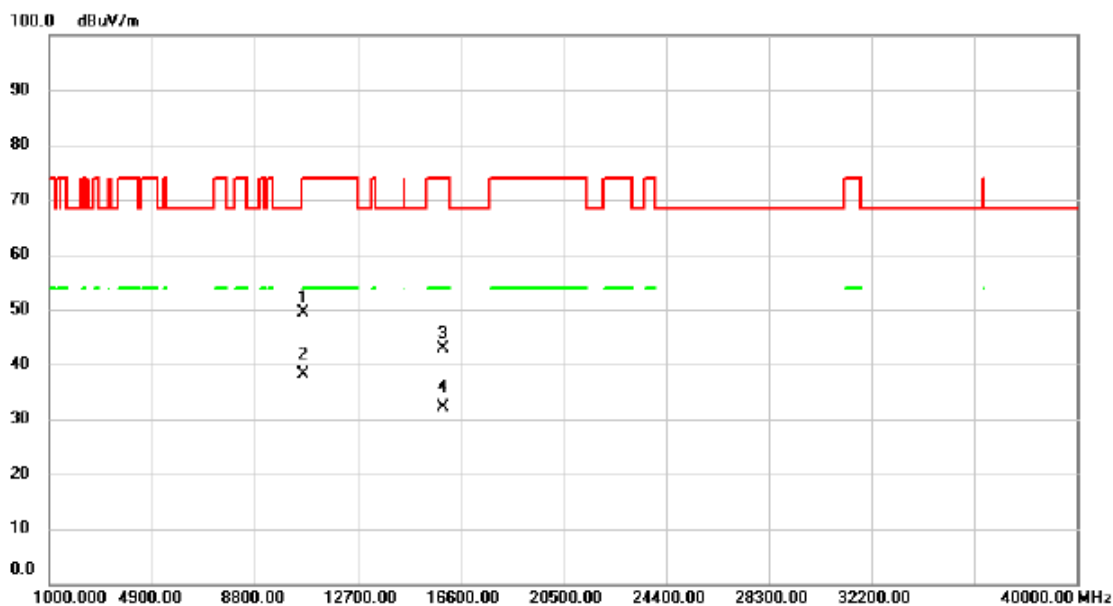
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10642.25	47.74	1.53	49.27	74.00	-24.73	peak	
2	*	10643.19	36.58	1.53	38.11	54.00	-15.89	AVG	
3		15958.77	41.23	1.60	42.83	74.00	-31.17	peak	
4		15959.63	30.54	1.60	32.14	54.00	-21.86	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5320 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

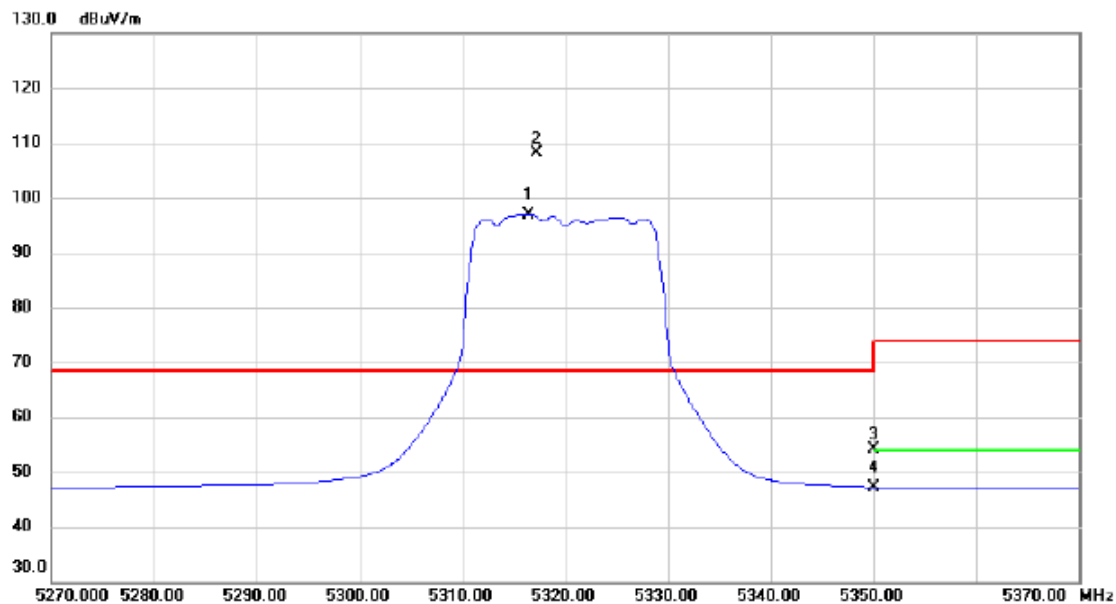
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

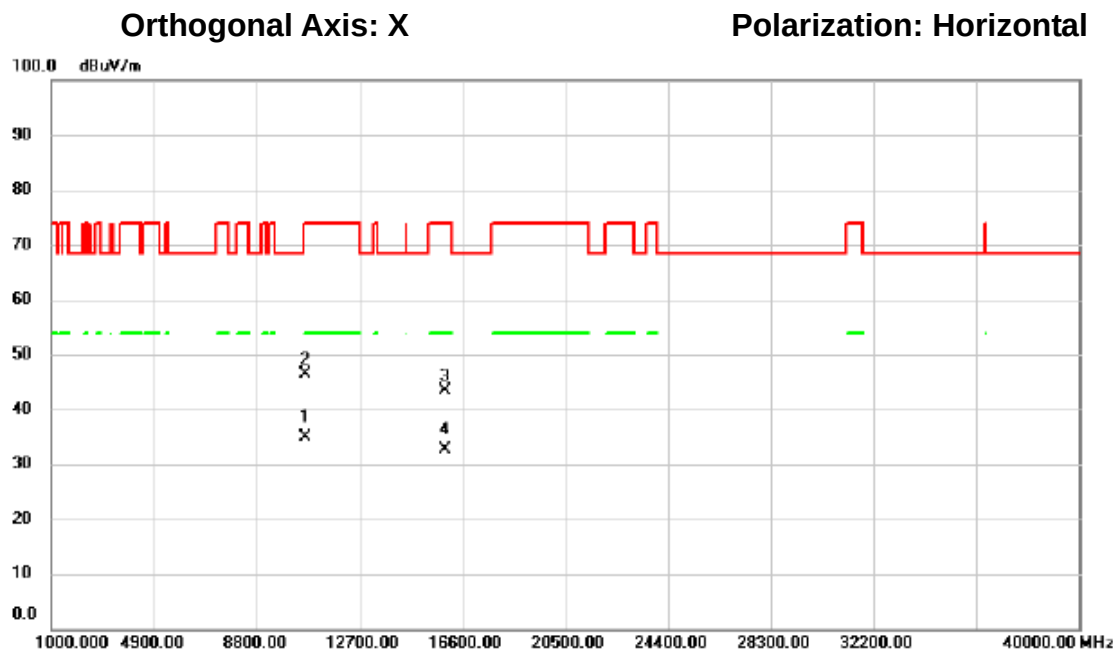
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5316.500	58.67	38.24	96.91	68.30	28.61	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5317.300	69.88	38.24	108.12	68.30	39.82	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	15.77	38.29	54.06	68.30	-14.24	peak	
4		5350.000	8.89	38.29	47.18	54.00	-6.82	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5320 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 25 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	10639.29	33.27	1.53	34.80	54.00	-19.20	AVG	
2		10641.13	44.82	1.53	46.35	74.00	-27.65	peak	
3		15958.11	41.84	1.60	43.44	74.00	-30.56	peak	
4		15959.96	31.11	1.59	32.70	54.00	-21.30	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

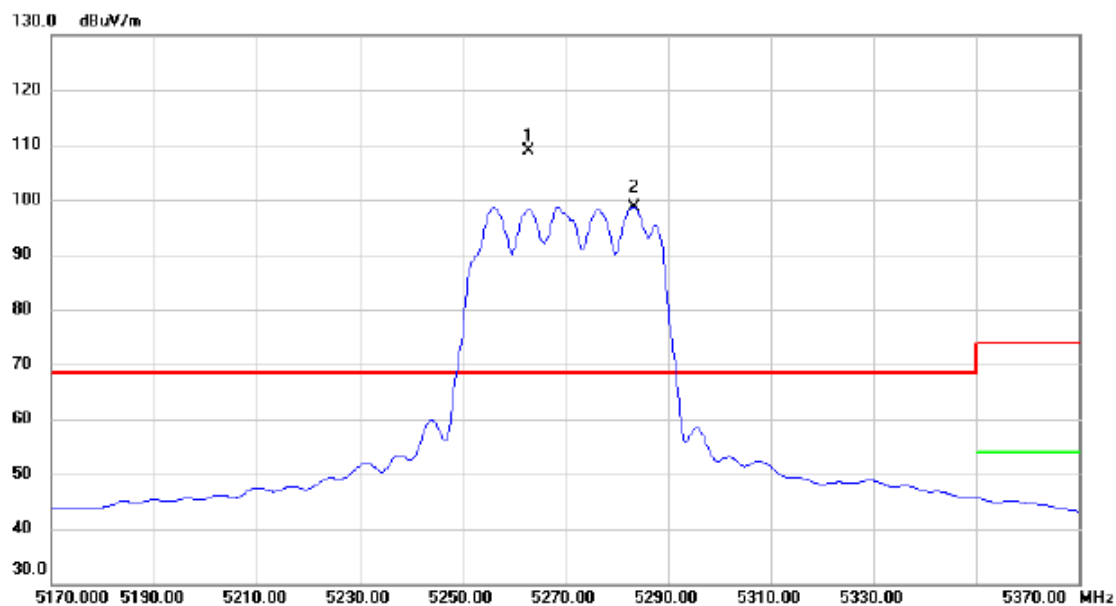
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5263.000	70.69	38.17	108.86	68.30	40.56	peak	主波訊號不予判定
2	X	5283.400	60.43	38.20	98.63	68.30	30.33	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

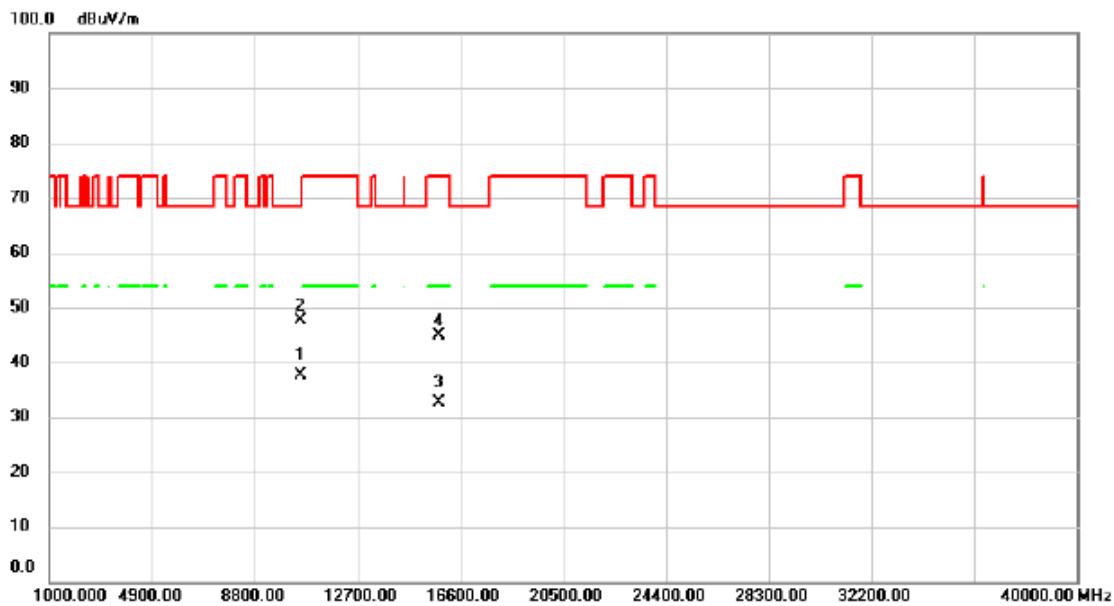
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10538.65	36.35	1.34	37.69	68.30	-30.61	AVG	
2	*	10542.18	46.21	1.36	47.57	68.30	-20.73	peak	
3		15810.93	30.77	1.85	32.62	54.00	-21.38	AVG	
4		15812.08	43.15	1.84	44.99	74.00	-29.01	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

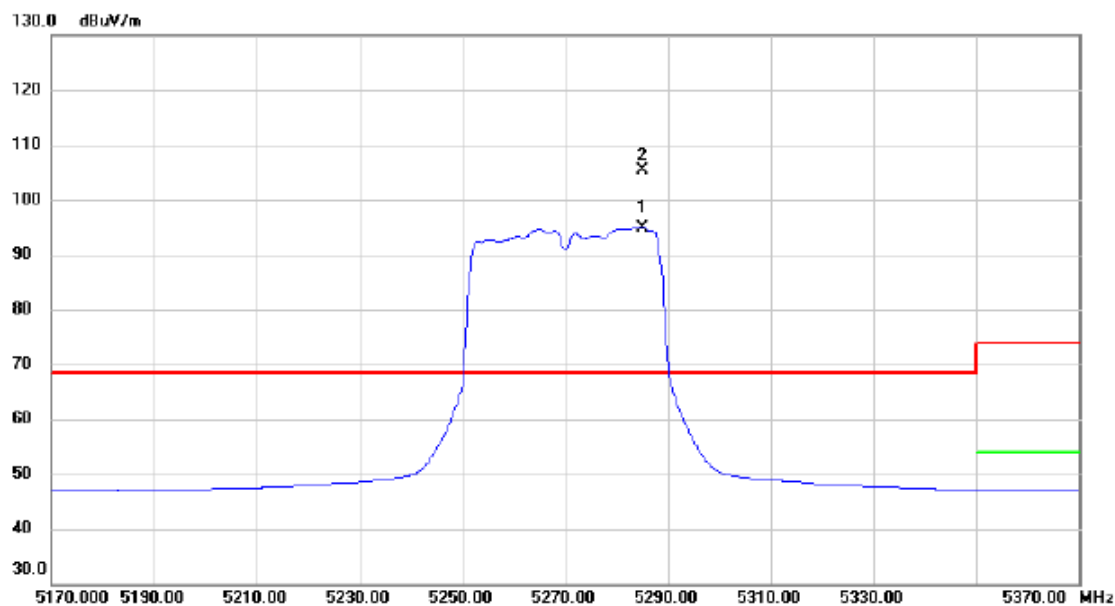
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5285.000	56.76	38.20	94.96	68.30	26.66	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5285.200	67.07	38.20	105.27	68.30	36.97	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5270 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

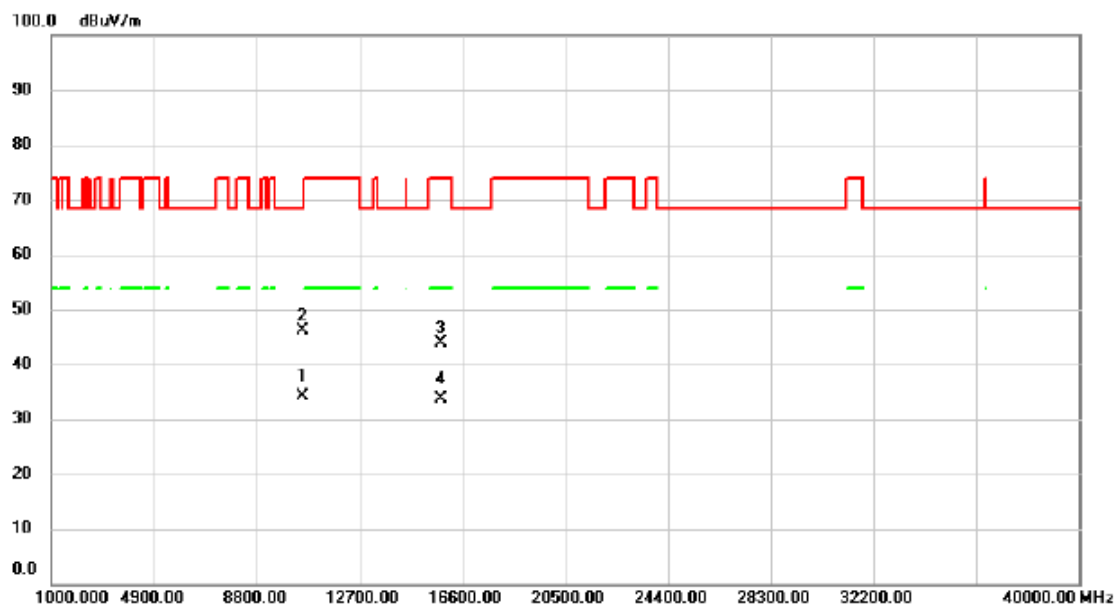
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10539.03	32.78	1.34	34.12	68.30	-34.18	AVG	
2		10541.01	44.75	1.35	46.10	68.30	-22.20	peak	
3		15807.19	41.94	1.86	43.80	74.00	-30.20	peak	
4	*	15812.07	31.67	1.84	33.51	54.00	-20.49	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5310 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

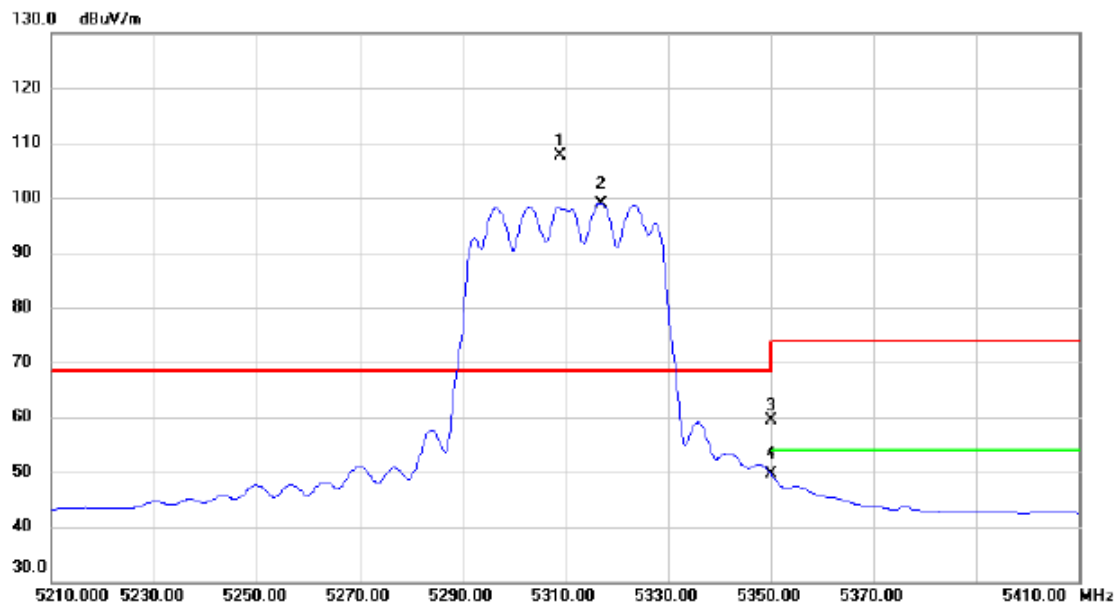
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5309.000	69.32	38.24	107.56	68.30	39.26	peak	主波訊號不予判定
2	X	5317.000	60.72	38.24	98.96	68.30	30.66	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	21.13	38.29	59.42	68.30	-8.88	peak	
4		5350.000	11.45	38.29	49.74	54.00	-4.26	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5310 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

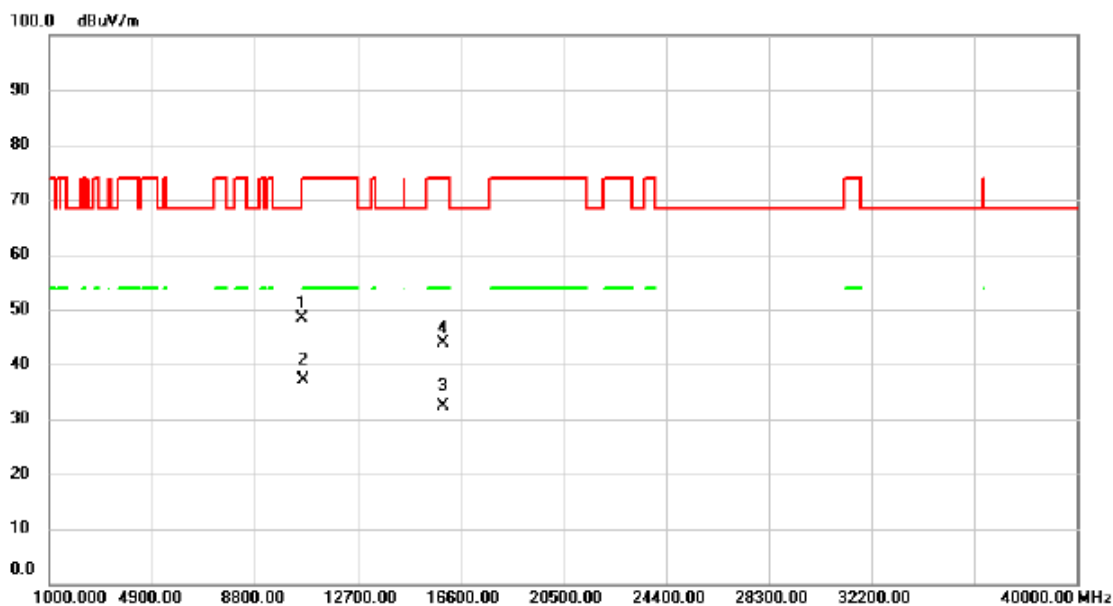
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10617.41	46.85	1.49	48.34	74.00	-25.66	peak	
2	*	10621.23	35.69	1.50	37.19	54.00	-16.81	AVG	
3		15928.31	30.64	1.65	32.29	54.00	-21.71	AVG	
4		15932.13	42.20	1.64	43.84	74.00	-30.16	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5310 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

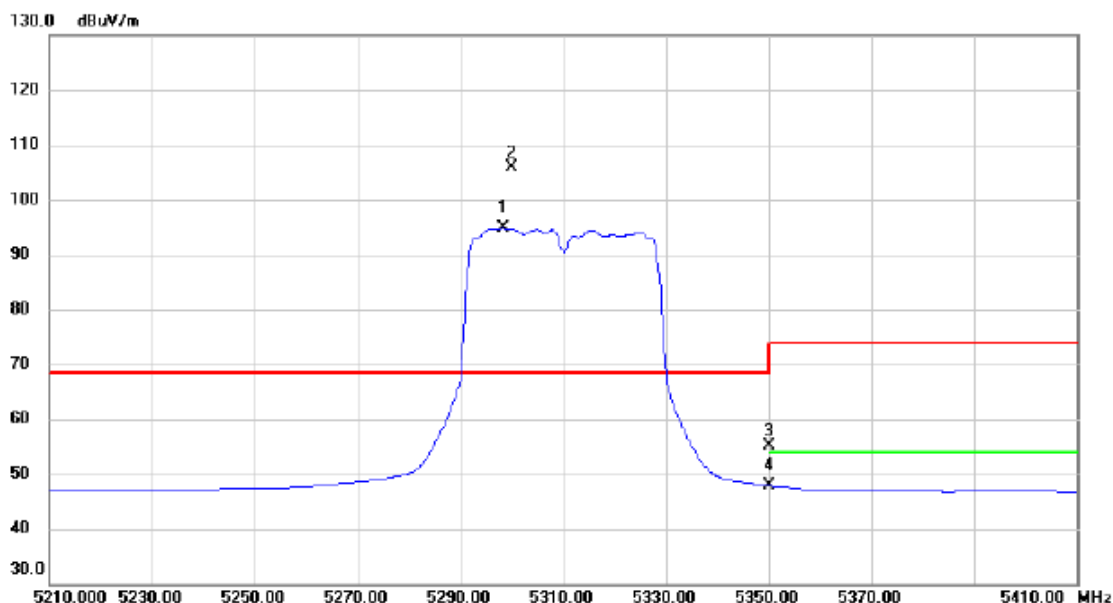
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5298.400	56.54	38.22	94.76	68.30	26.46	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5300.000	67.62	38.22	105.84	68.30	37.54	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	16.88	38.29	55.17	68.30	-13.13	peak	
4		5350.000	9.54	38.29	47.83	54.00	-6.17	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

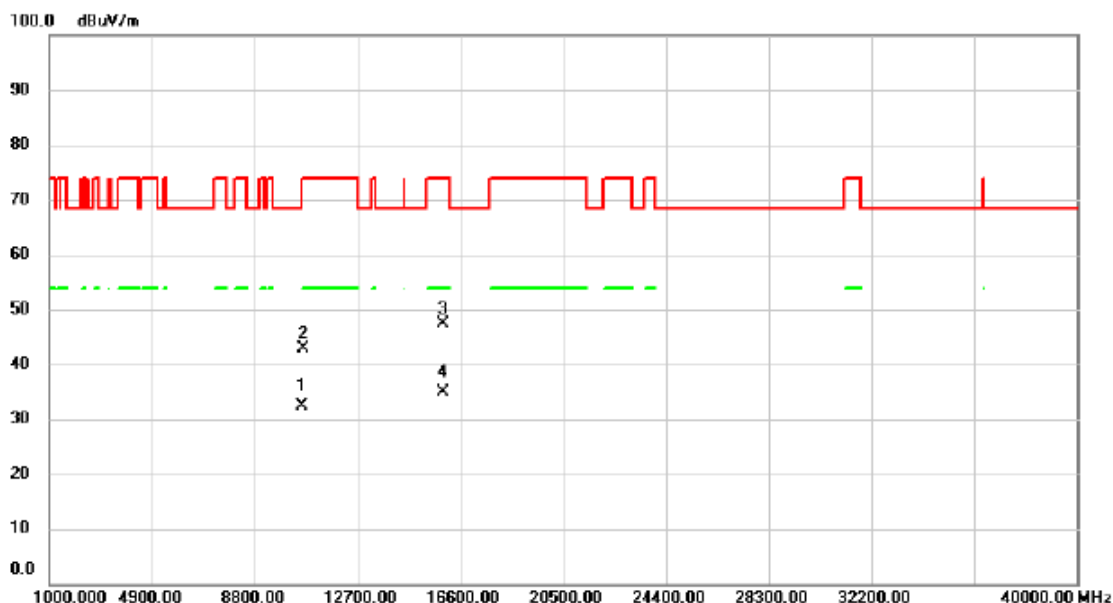
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10618.13	30.97	1.49	32.46	54.00	-21.54	AVG	
2		10620.02	41.36	1.49	42.85	74.00	-31.15	peak	
3		15929.80	45.82	1.64	47.46	74.00	-26.54	peak	
4	*	15931.19	33.16	1.64	34.80	54.00	-19.20	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5290 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 107/3/02

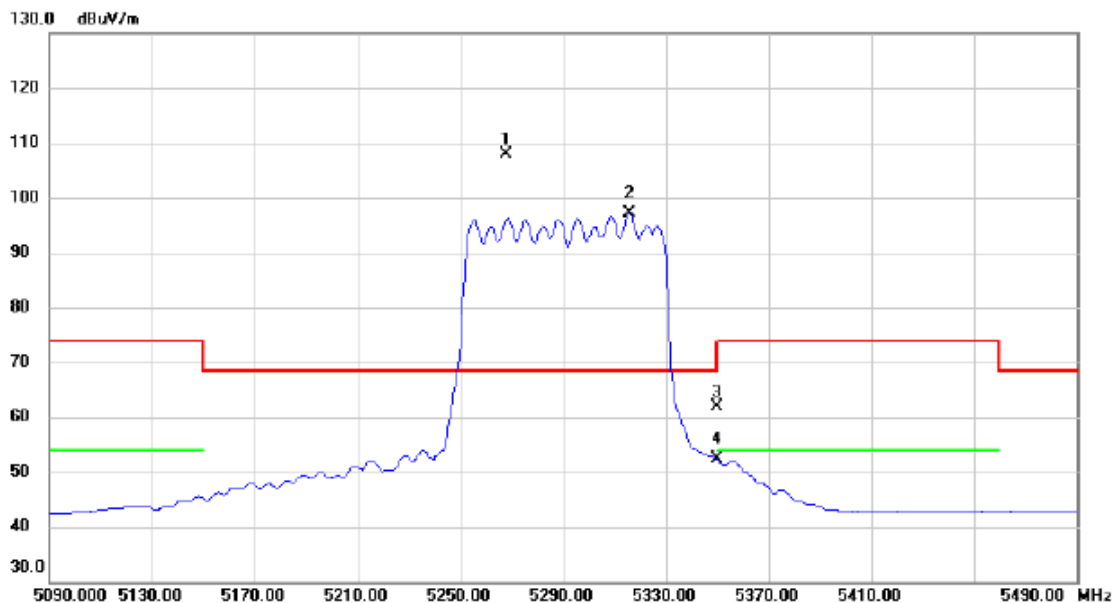
環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

賜死

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5268.000	69.80	38.17	107.97	68.30	39.67	peak	主波訊號不予判定
2	X	5316.000	58.84	38.24	97.08	68.30	28.78	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	23.59	38.29	61.88	68.30	-6.42	peak	
4		5350.000	14.00	38.29	52.29	54.00	-1.71	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

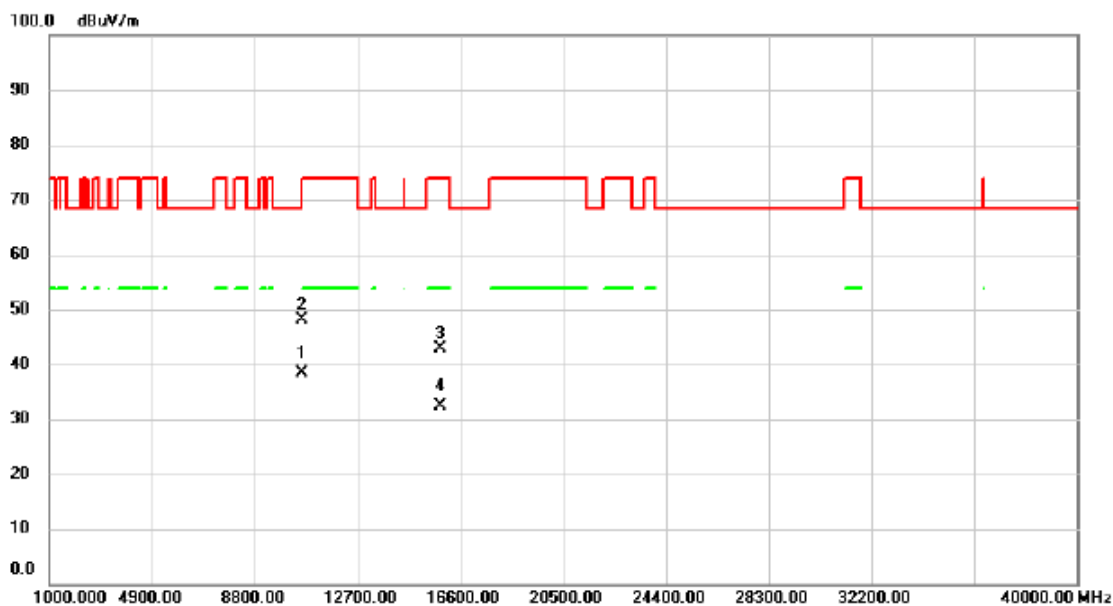
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10581.86	37.00	1.42	38.42	68.30	-29.88	AVG	
2	*	10582.53	46.83	1.42	48.25	68.30	-20.05	peak	
3		15868.14	41.15	1.74	42.89	74.00	-31.11	peak	
4		15869.06	30.76	1.74	32.50	54.00	-21.50	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5290 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

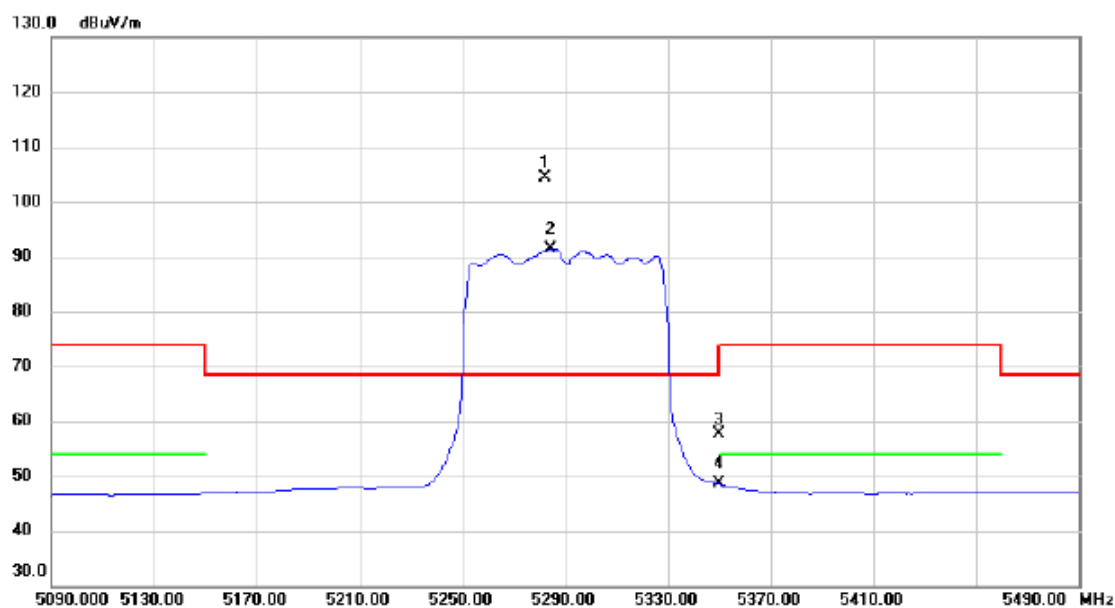
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5282.400	66.25	38.20	104.45	68.30	36.15	peak	主波訊號不予判定
2	X	5284.400	53.14	38.20	91.34	68.30	23.04	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	19.24	38.29	57.53	68.30	-10.77	peak	
4		5350.000	10.23	38.29	48.52	54.00	-5.48	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5290 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

量測天線: Horn Antenna

測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

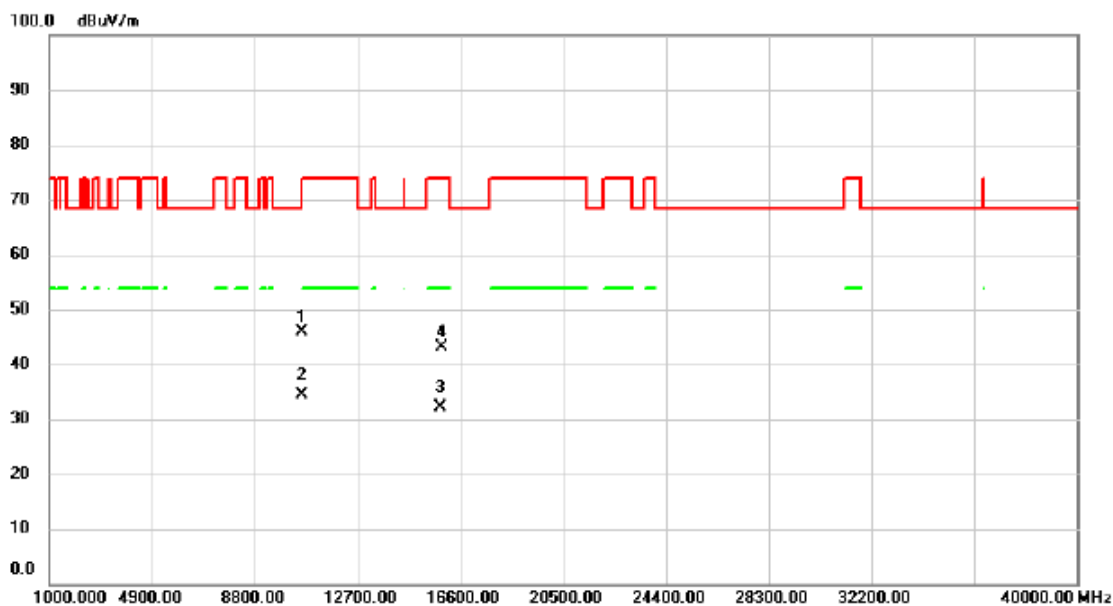
測試日期: 107/3/02

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

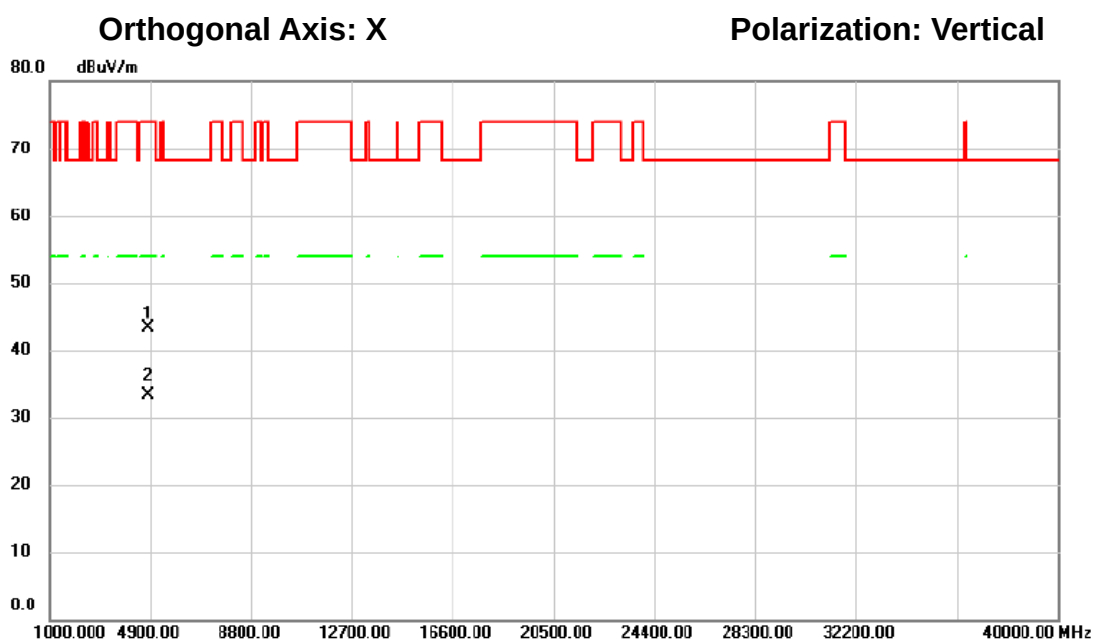
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		10579.21	44.37	1.42	45.79	68.30	-22.51	peak	
2		10581.46	32.84	1.42	34.26	68.30	-34.04	AVG	
3	*	15871.52	30.44	1.74	32.18	54.00	-21.82	AVG	
4		15873.70	41.43	1.73	43.16	74.00	-30.84	peak	

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
 環境溫度: 25 °C

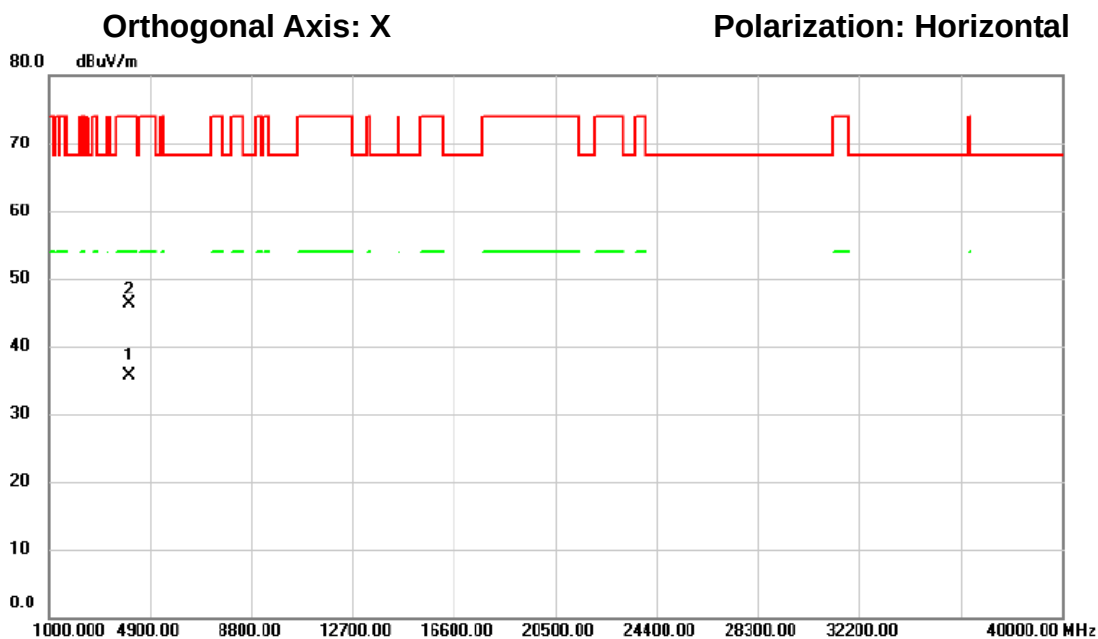
測試模式: 接收
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/3/02
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		4806.210	39.86	3.39	43.25	74.00	-30.75	peak	
2	*	4806.250	29.99	3.39	33.38	54.00	-20.62	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
環境溫度: 25 °C

測試模式: 接收
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/3/02
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	4100.020	34.14	1.51	35.65	54.00	-18.35	AVG	
2		4100.350	44.81	1.51	46.32	74.00	-27.68	peak	