

測試頻道: IEEE vht20

解析頻寬: 100 kHz

檢測器: Peak

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1

視頻頻寬: 300 kHz

測試日期: 108/03/02

環境濕度: 68%

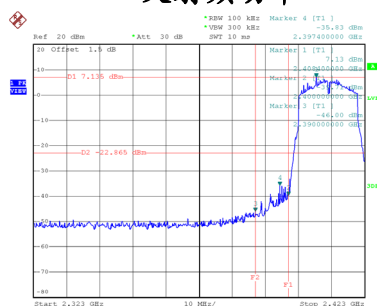
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率

下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2397.40	-35.83	2484.20	-45.33

結果判定: PASS

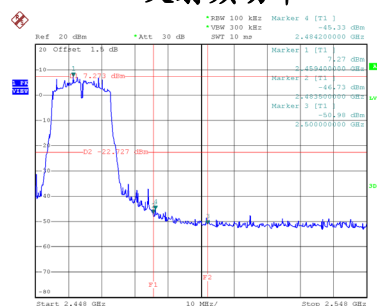
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下

IEEE vht20 /
頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:30:13

IEEE vht20 /
頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



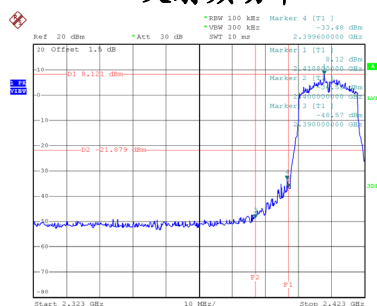
Date: 2.MAR.2019 17:33:51

測試頻道: IEEE vht20
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/02
 環境濕度: 68%

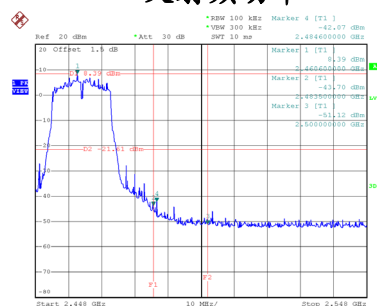
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.60	-33.48	2484.60	-42.07
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:17:59

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



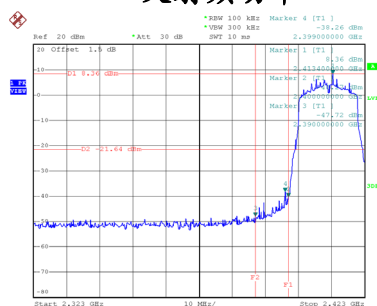
Date: 2.MAR.2019 17:21:38

測試頻道: IEEE vht20
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/02
 環境濕度: 68%

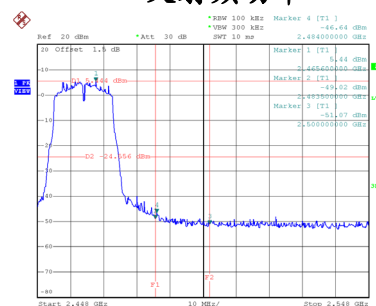
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.00	-38.26	2484.00	-46.64
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 16:59:04

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



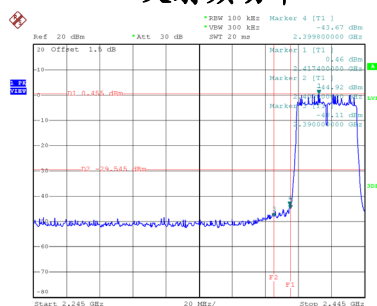
Date: 2.MAR.2019 17:06:18

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/02
 環境濕度: 68%

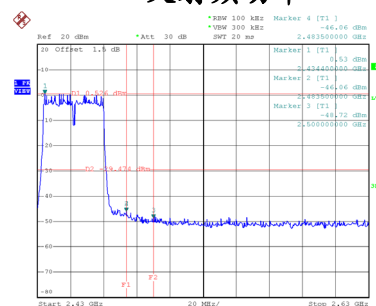
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.80	-43.67	2483.50	-46.06
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:36:00

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



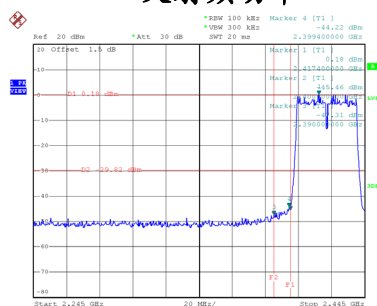
Date: 2.MAR.2019 17:39:05

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/02
 環境濕度: 68%

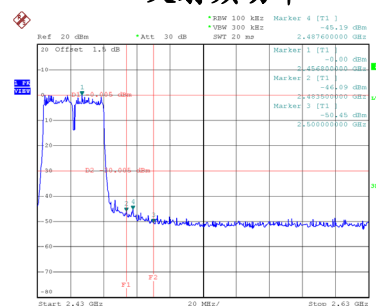
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.40	-44.22	2487.60	-45.19
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:22:55

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



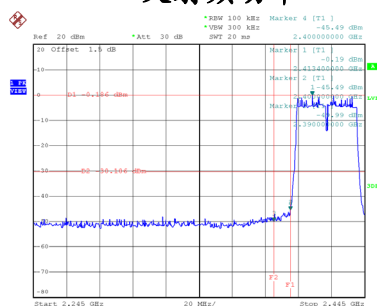
Date: 2.MAR.2019 17:27:32

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/02
 環境濕度: 68%

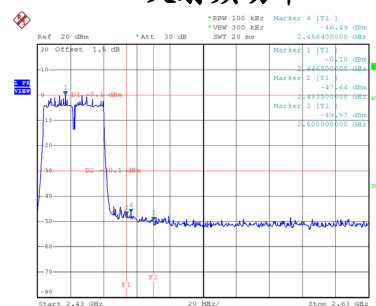
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2400.00	-45.49	2486.40	-46.49
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:08:27

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 2.MAR.2019 17:12:44

With Beamforming

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢測器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

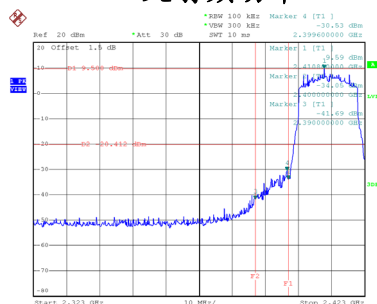
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率

下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.60	-30.53	2486.00	-39.76

結果判定: PASS

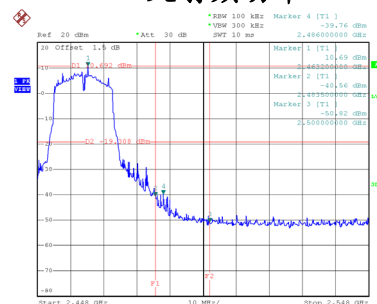
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:05:45

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



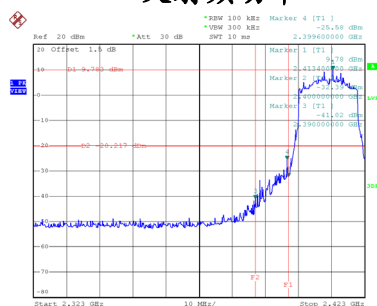
Date: 13.MAR.2019 21:08:59

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

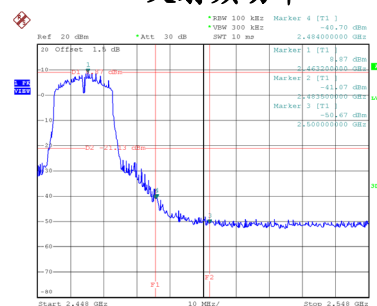
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.60	-25.58	2484.00	-40.70
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:11:04

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



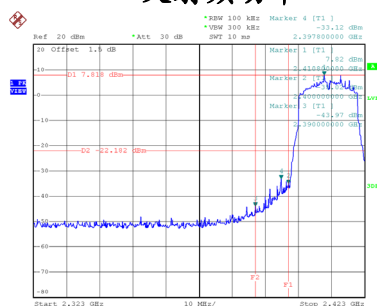
Date: 13.MAR.2019 20:45:25

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

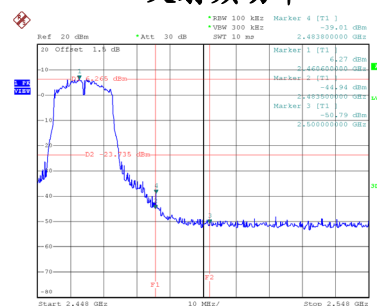
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2397.80	-33.12	2483.80	-39.01
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 20:54:09

IEEE 802.11n (HT20) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



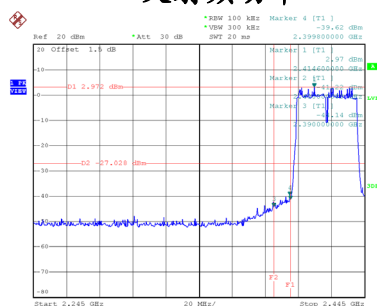
Date: 13.MAR.2019 20:57:52

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

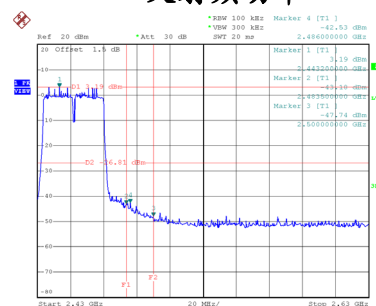
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.80	-39.62	2486.00	-42.53
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 20:34:54

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



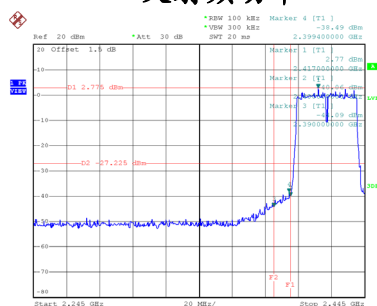
Date: 13.MAR.2019 20:38:45

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

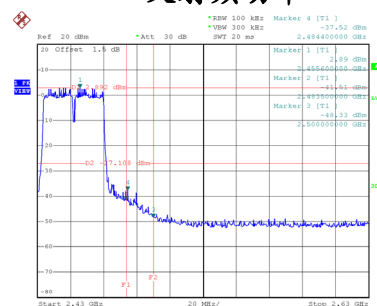
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.40	-38.49	2484.40	-37.52
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 20:47:08

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



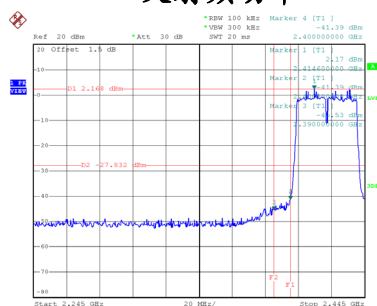
Date: 13.MAR.2019 20:51:28

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40)
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

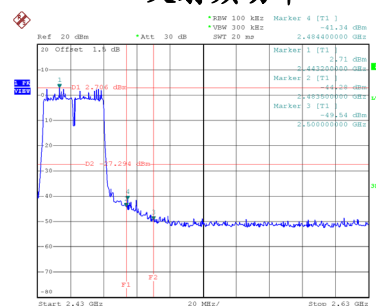
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2400.00	-41.39	2484.40	-41.34
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 20:59:12

IEEE 802.11n (HT40) /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



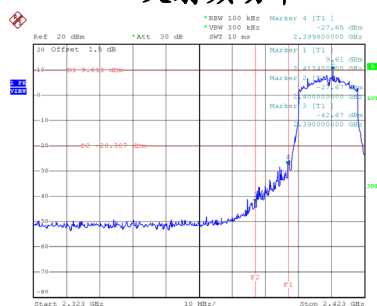
Date: 13.MAR.2019 21:03:09

測試頻道: IEEE vht20
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

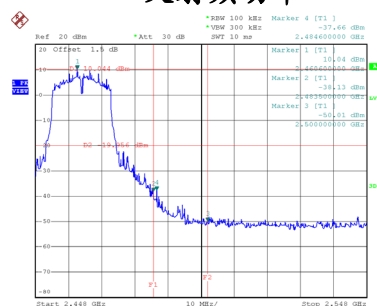
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.80	-27.65	2484.60	-37.66
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:29:02

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



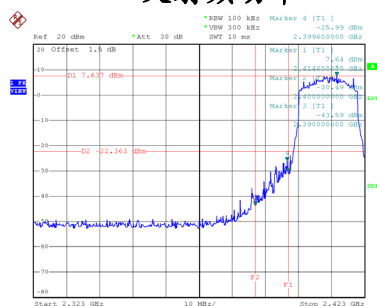
Date: 13.MAR.2019 21:32:25

測試頻道: IEEE vht20
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

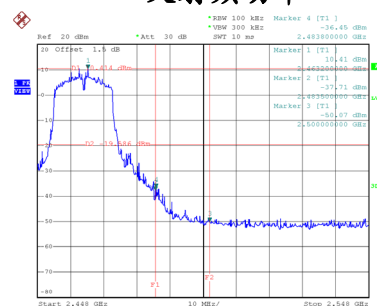
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.60	-25.99	2483.80	-36.45
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:16:02

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



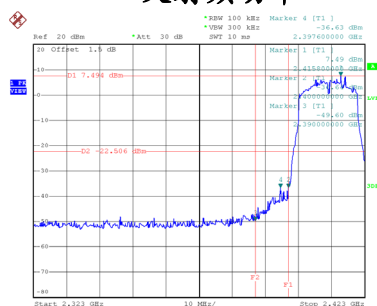
Date: 13.MAR.2019 21:22:41

測試頻道: IEEE vht20
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/14
 環境濕度: 68%

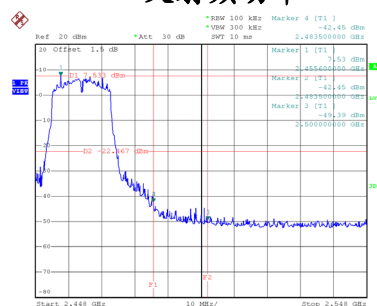
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2397.60	-36.63	2483.50	-42.45
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 14.MAR.2019 10:28:53

IEEE vht20 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



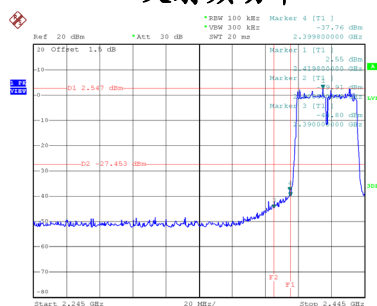
Date: 14.MAR.2019 10:32:41

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

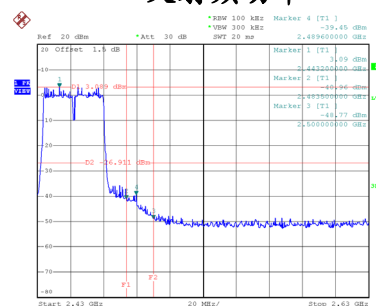
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2399.80	-37.76	2489.60	-39.45
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:34:02

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



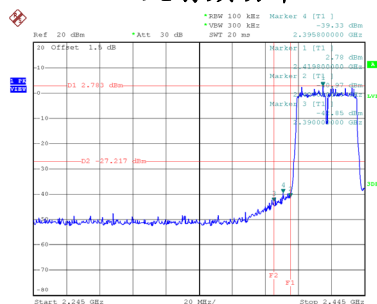
Date: 13.MAR.2019 21:36:53

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/13
 環境濕度: 68%

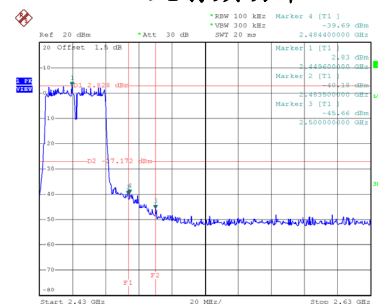
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2395.80	-39.33	2484.40	-39.69
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 13.MAR.2019 21:23:57

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



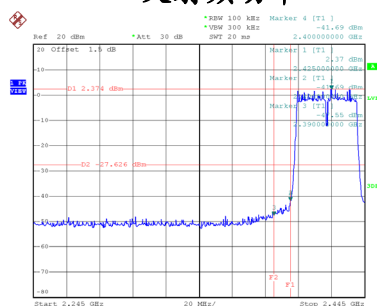
Date: 13.MAR.2019 21:26:47

測試頻道: IEEE vht40
 解析頻寬: 100 kHz
 檢 測 器: Peak
 環境溫度: 23°C

測試模式: 發射_Ant. 3
 視頻頻寬: 300 kHz
 測試日期: 108/03/14
 環境濕度: 68%

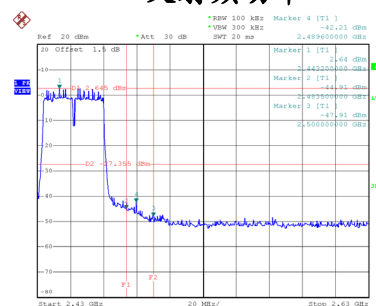
頻帶範圍外(含上邊緣及下邊緣頻帶)之任意 100 kHz 內最大射頻功率			
下邊緣頻帶		上邊緣頻帶	
頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)	頻率 (MHz)	射頻功率 (dBm)
2400.00	-41.69	2489.60	-42.21
結果判定: PASS			
使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內,發射器所產生的射頻功率皆低於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (kHz)內的射頻功率 30 分貝(dB)以下			

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(下邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 14.MAR.2019 10:34:08

IEEE vht40 /
 頻帶範圍外(上邊緣頻帶)之任意100 kHz內最大射頻功率



Date: 14.MAR.2019 10:37:12

16 場強輻射

16.1 適用標準

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 之規定，要求如下：
落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 2.7 節之規定，要求如下：
任何低功率射頻電機之主波皆不得使用下表所列各頻帶內之頻率；低功率射頻電機落於下表所列頻帶內之混附發射，其電場強度必須符合第 2.8 節的限制規定。

頻率 (MHz)	頻率 (MHz)	頻率 (MHz)
0.090 – 0.110	240.00 – 285.00	3332.0 – 3339.0
0.490 – 0.510	322.00 – 335.40	3345.8 – 3358.0
2.172 – 2.198	399.90 – 410.00	3500.0 – 4400.0
3.013 – 3.033	485.00 – 510.00	4500.0 – 5250.0
4.115 – 4.198	608.00 – 614.00	5350.0 – 5460.0
5.670 – 5.690	703.00 – 748.00	7250.0 – 7750.0
6.200 – 6.300	758.00 – 803.00	8025.0 – 8500.0
8.230 – 8.400	825.00 – 915.00	9000.0 – 9200.0
12.265 – 12.600	930.00 – 1240.0	9300.0 – 9500.0
13.340 – 13.430	1300.0 – 1427.0	10600 – 12700
14.965 – 15.020	1435.0 – 1626.5	13250 – 13400
16.700 – 16.755	1660.0 – 1785.0	14470 – 14500
19.965 – 20.020	1805.0 – 1880.0	15350 – 16200
25.500 – 25.700	1885.0 – 1900.0	17700 – 21400
37.475 – 38.275	1905.0 – 1985.0	22010 – 23120
73.500 – 75.400	2010.0 – 2025.0	23600 – 24000
108.00 – 138.00	2110.0 – 2170.0	31200 – 31800
149.90 – 150.05	2200.0 – 2300.0	36430 – 36500
156.70 – 156.90	2310.0 – 2390.0	38600 以上
162.01 – 167.17	2483.5 – 2900.0	
167.72 – 173.20	3260.0 – 3267.0	

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範 2.8 節之規定，要求如下：

低功率射頻電機，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

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

16.2 量測方法

16.2.1 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平、垂直極向分別執行測試。

16.2.2 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1000 MHz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20 dB，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，1000 MHz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(30 MHz - 26500 MHz)，本地震盪頻率或主波及其諧波(量測至其10倍之諧波止，若其發射之訊號太弱而儀器無法量測時將不再附上此量測值。
- (4) 若以峰值檢測功能測量之值符合平均值限制值(即餘裕度乃量測之峰值相對於平均值限制值)，則可視同以平均值功能測量之值亦符合平均值限制值。
- (5) 量測值之基本計算公式表示如下：
 結果值 = 讀值 + 校正因子(CF)
 校正因子(CF) = AF + CL - AG
 其中 AF = 天線校正因素，CL = 同軸信號纜線衰減損失，AG = 信號放大器增益(如有使用時)。
- (6) 待測物擺設方式：
 "X" - 直接置放於桌面；"Y" - 直接站立於桌面；"Z" - 直接側放於桌面

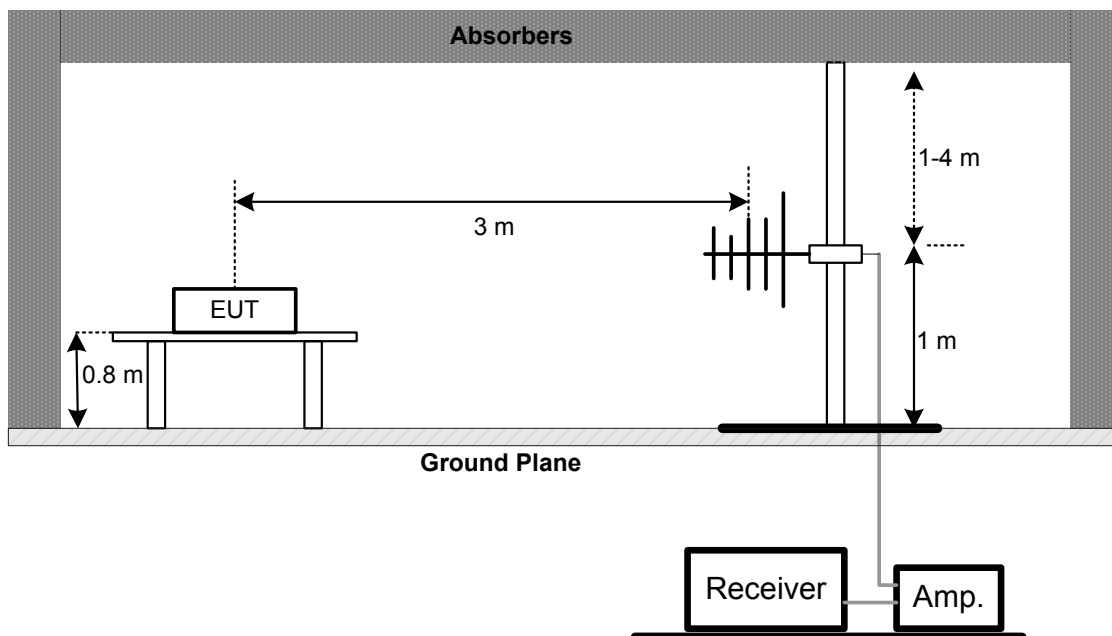
16.2.2.1 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Preamplifier	EMCI	012645B	980267	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
Preamplifier	EMCI	EMC02325	980217	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
Preamplifier	EMCI	EMC2654045	980030	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-8000	8m	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-800	150207	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
Test Cable	EMCI	EEMC104-SM-SM-3000	151205	Apr. 15, 2018	Apr. 14, 2019
MXE EMI Receiver	Agilent	N9038A	MY55420127	Jan. 27, 2019	Jan. 26, 2020
Signal Analyzer	Agilent	N9010A	MY52220990	May 23, 2018	May 22, 2019
Horn Ant	SCHWARZBECK	BBHA 9120D	9120D-1342	May 03, 2018	May 02, 2019
Horn Ant	Schwarzbeck	BBHA 9170	187	Aug. 17, 2018	Aug. 16, 2019
Trilog-Broadband Antenna	Schwarzbeck	VULB 9168	9168-548	Mar. 22, 2019	Mar. 21, 2020
5dB Attenuator	EMCI	EMCI-N-6-05	AT-N0623	May 03, 2018	May 02, 2019

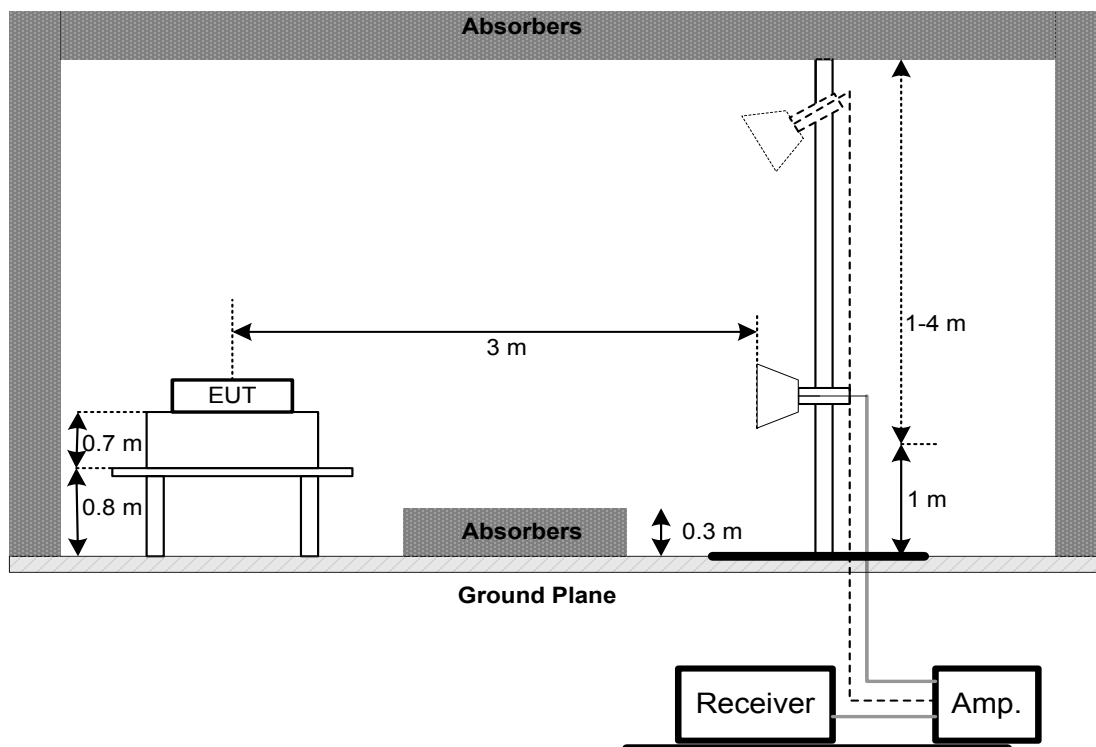
附記：“N/A”表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

A 30-1000 MHz 使用寬頻天線



B 1000 MHz 以上使用號角天線



16.3 量測記錄

16.3.1 其它不必要之雜訊

測試頻道: IEEE vht20 / 2437 MHz

測試模式: 發射

解析頻寬: 100 kHz

視頻頻寬: 100 kHz

量測天線: Log-Bicon Antenna

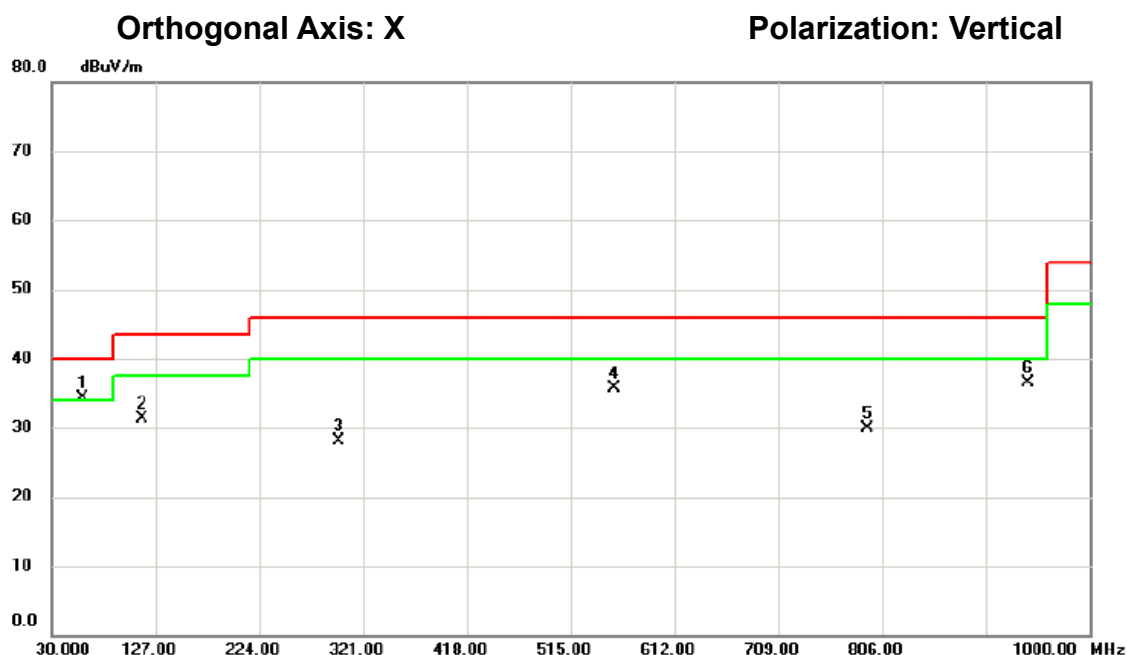
測試距離: 3 米

檢測器: Quasi-Peak/Peak

測試日期: 108/03/15

環境溫度: 23°C

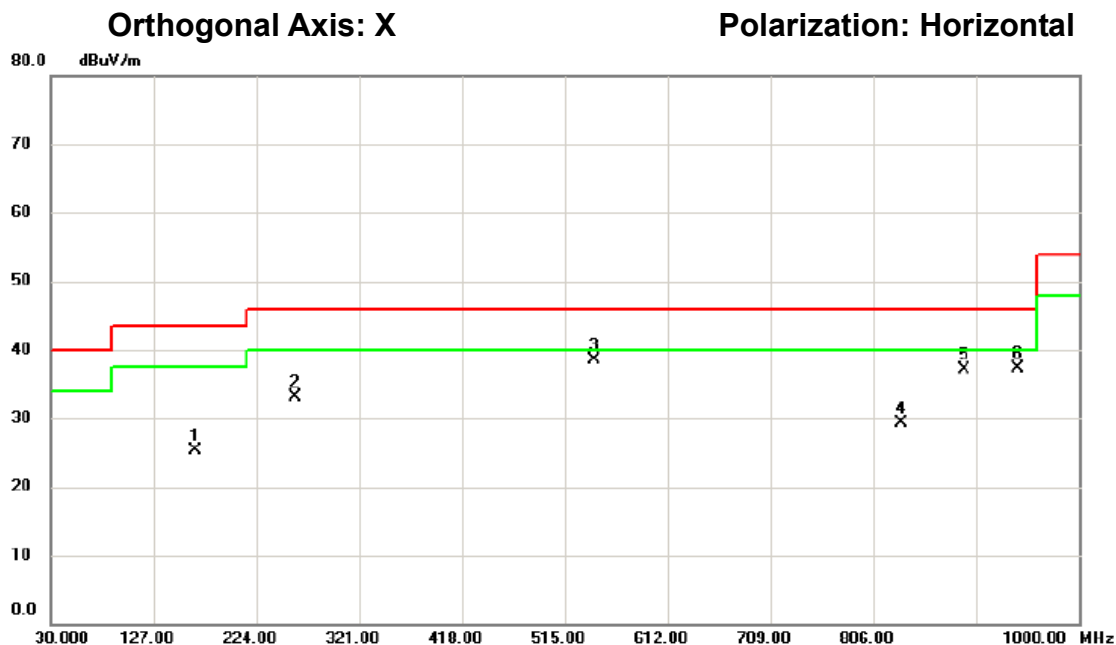
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	59.1000	43.04	-8.73	34.31	40.00	-5.69	peak	
2		114.3900	42.15	-10.92	31.23	43.50	-12.27	peak	
3		298.6900	35.68	-7.51	28.17	46.00	-17.83	peak	
4		555.7400	37.62	-1.82	35.80	46.00	-10.20	peak	
5		792.4200	26.82	3.01	29.83	46.00	-16.17	peak	
6		941.8000	30.81	5.68	36.49	46.00	-9.51	peak	

測試頻道: IEEE vht20 / 2437 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢 測 器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 23°C

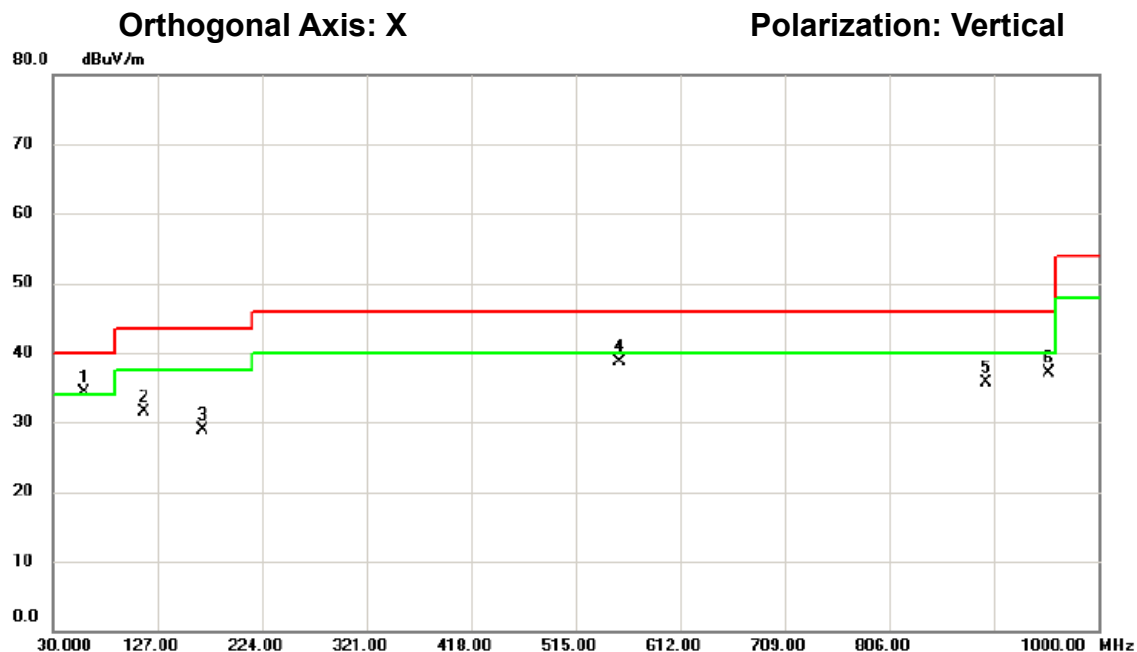
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/03/15
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		165.8000	33.79	-8.56	25.23	43.50	-18.27	peak	
2		260.8600	41.80	-8.64	33.16	46.00	-12.84	peak	
3	*	542.1600	40.76	-2.18	38.58	46.00	-7.42	peak	
4		832.1900	25.58	3.70	29.28	46.00	-16.72	peak	
5		891.3600	32.23	4.85	37.08	46.00	-8.92	peak	
6		941.8000	31.61	5.68	37.29	46.00	-8.71	peak	

測試頻道: IEEE vht20 / 2437 MHz
解析頻寬: 100 kHz
量測天線: Log-Bicon Antenna
檢 測 器: Quasi-Peak/Peak
環境溫度: 23°C

測試模式: 接收
視頻頻寬: 100 kHz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/03/15
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	59.1000	43.09	-8.73	34.36	40.00	-5.64	peak	
2		114.3900	42.43	-10.92	31.51	43.50	-11.99	peak	
3		168.7100	37.54	-8.67	28.87	43.50	-14.63	peak	
4		555.7400	40.56	-1.82	38.74	46.00	-7.26	peak	
5		896.2100	30.84	4.94	35.78	46.00	-10.22	peak	
6		953.4400	31.24	5.83	37.07	46.00	-8.93	peak	

測試頻道: IEEE vht20 / 2437 MHz

測試模式: 接收

解析頻寬: 100 kHz

視頻頻寬: 100 kHz

量測天線: Log-Bicon Antenna

測試距離: 3 米

檢 測 器: Quasi-Peak/Peak

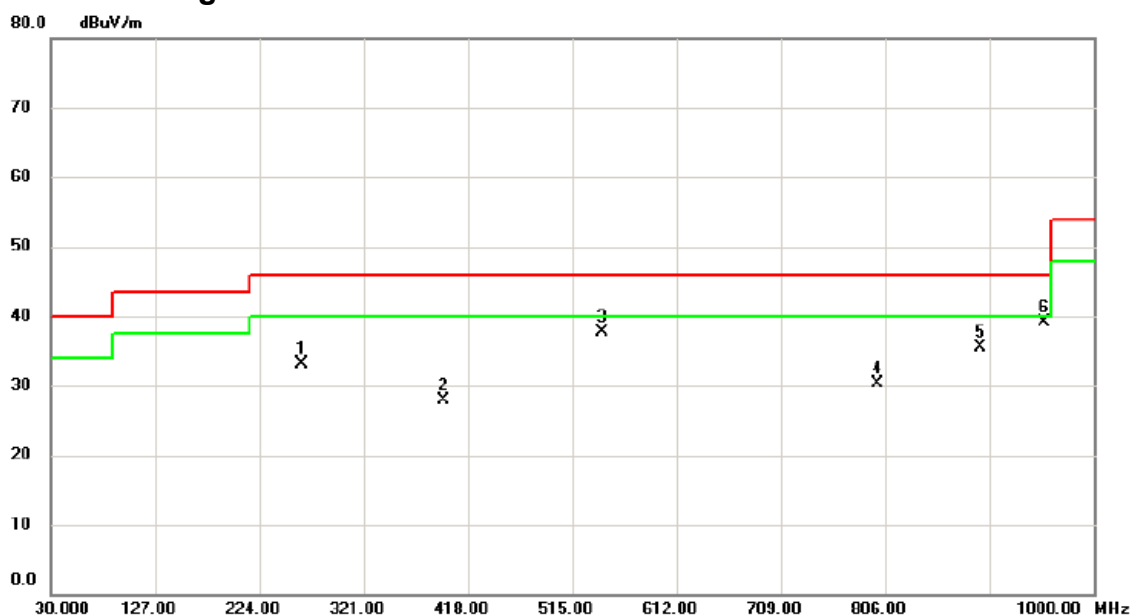
測試日期: 108/03/15

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		263.7700	41.55	-8.44	33.11	46.00	-12.89	peak	
2		395.6900	32.99	-5.15	27.84	46.00	-18.16	peak	
3		543.1300	39.78	-2.15	37.63	46.00	-8.37	peak	
4		799.2100	27.09	3.12	30.21	46.00	-15.79	peak	
5		894.2700	30.52	4.91	35.43	46.00	-10.57	peak	
6	*	953.4400	33.35	5.83	39.18	46.00	-6.82	peak	

16.3.2 諧波及本地震盪 (1000 MHz - 主波之十倍諧波)

Non-Beamforming

測試頻道: IEEE 802.11b / 2412 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

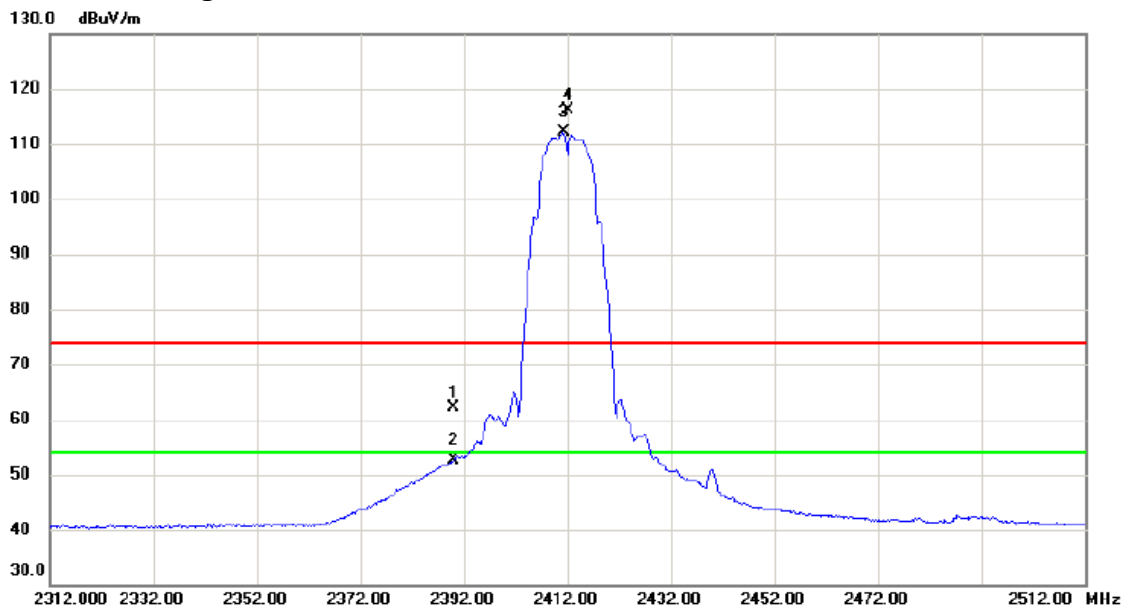
測試日期: 108/02/28

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

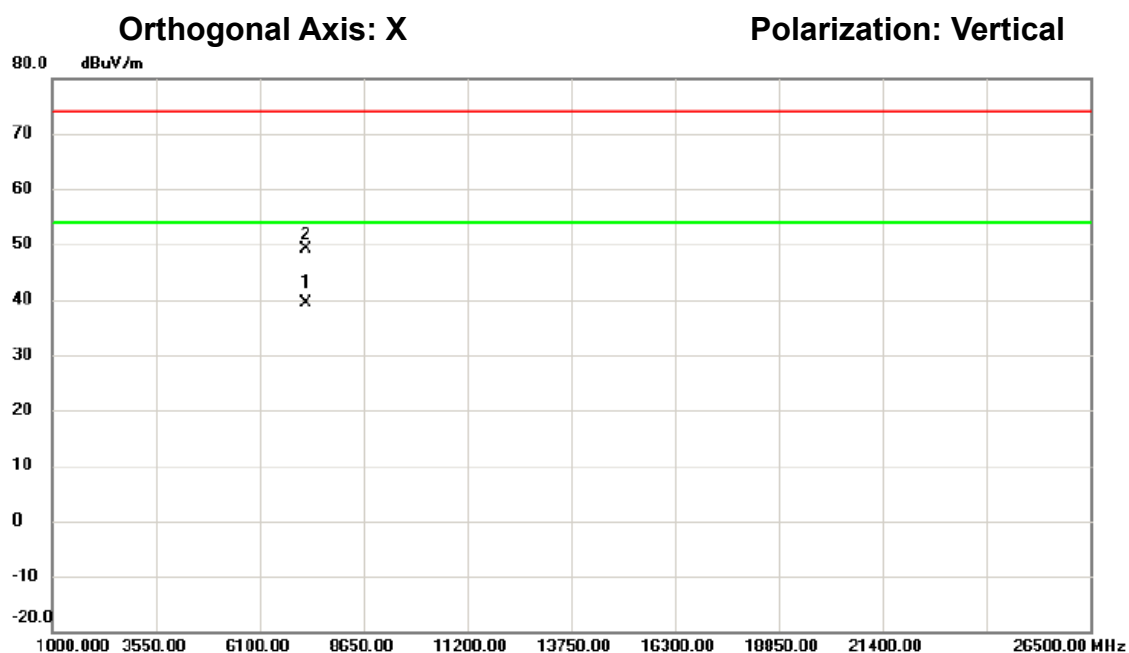
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	69.35	-7.23	62.12	74.00	-11.88	peak	
2		2390.000	59.91	-7.23	52.68	54.00	-1.32	AVG	
3	*	2411.300	119.17	-7.15	112.02	54.00	58.02	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2412.000	123.17	-7.15	116.02	74.00	42.02	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

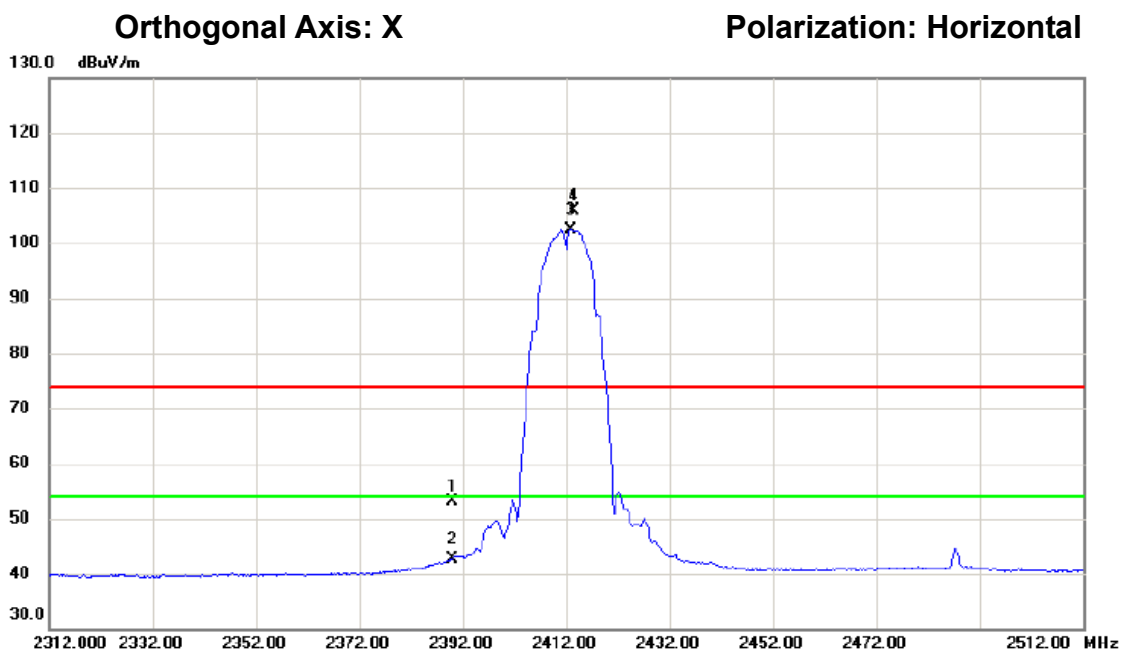
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/28
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7237.000	44.64	-5.26	39.38	54.00	-14.62	AVG	
2		7237.110	54.31	-5.26	49.05	74.00	-24.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

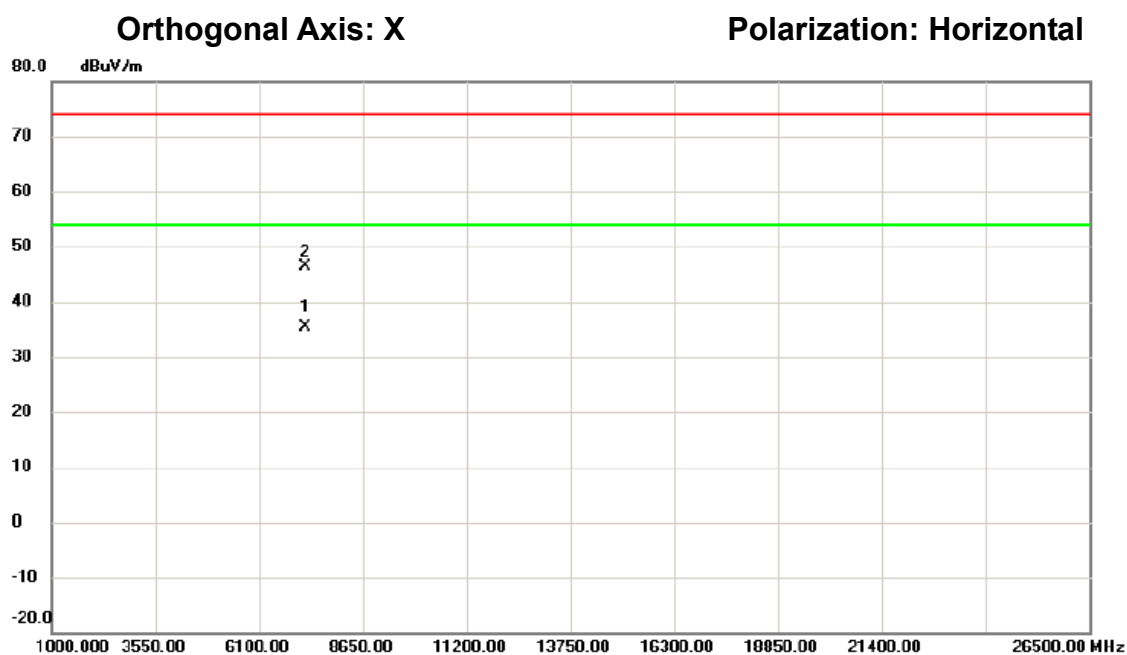
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/28
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		2390.000	60.45	-7.23	53.22	74.00	-20.78	peak	
2		2390.000	49.80	-7.23	42.57	54.00	-11.43	AVG	
3	*	2412.800	109.57	-7.13	102.44	54.00	48.44	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2413.500	113.12	-7.13	105.99	74.00	31.99	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2412 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/28
 環境濕度: 66%



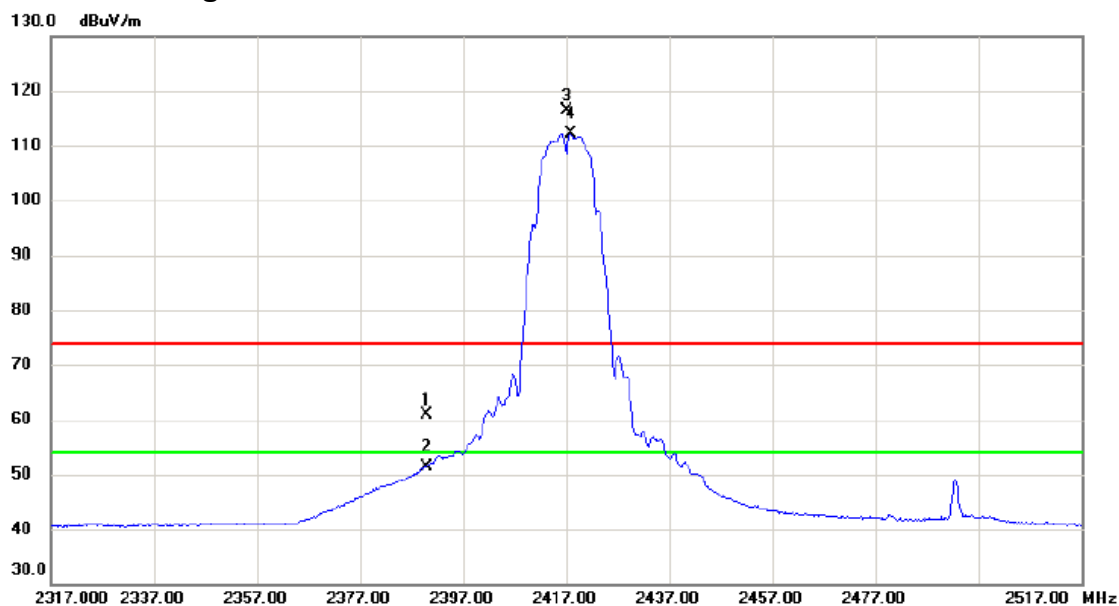
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	7237.420	40.59	-5.26	35.33	54.00	-18.67	AVG	
2		7245.960	51.73	-5.23	46.50	74.00	-27.50	peak	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2417 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/28
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

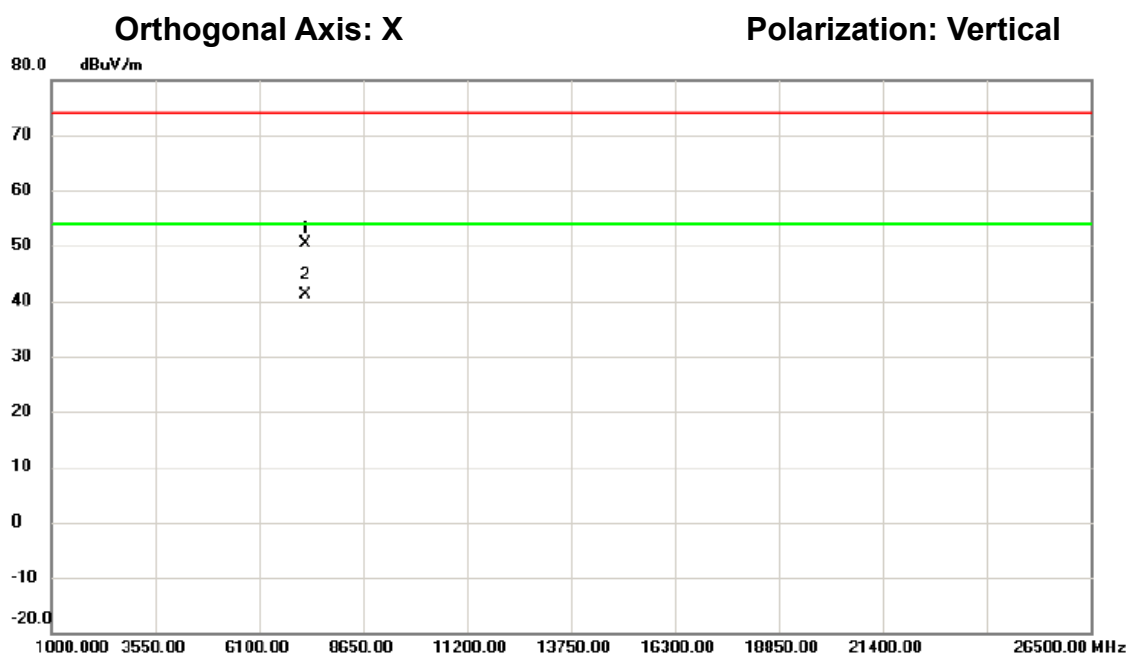
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	68.04	-7.23	60.81	74.00	-13.19	peak	
2		2390.000	58.72	-7.23	51.49	54.00	-2.51	AVG	
3	X	2417.000	123.39	-7.11	116.28	74.00	42.28	peak	主波訊號不予判定
4	*	2417.800	119.27	-7.11	112.16	54.00	58.16	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2417 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

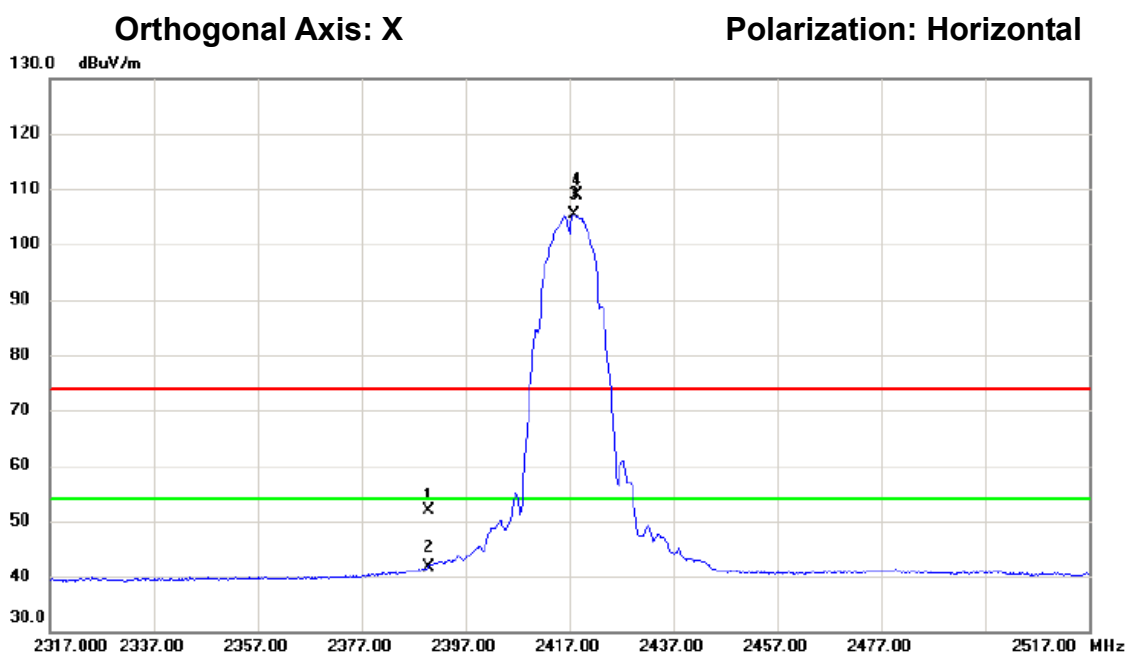
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7249.790	55.60	-5.22	50.38	74.00	-23.62	peak	
2	*	7250.330	46.28	-5.21	41.07	54.00	-12.93	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2417 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

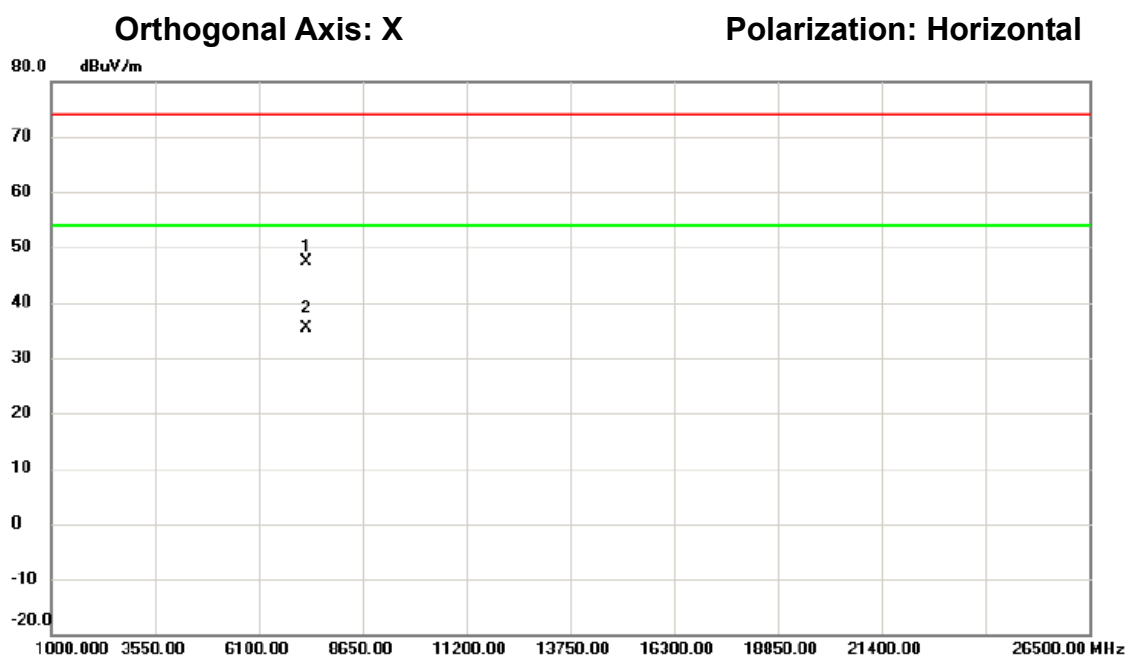
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	59.16	-7.23	51.93	74.00	-22.07	peak	
2		2390.000	48.96	-7.23	41.73	54.00	-12.27	AVG	
3	*	2417.800	112.51	-7.11	105.40	54.00	51.40	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2418.400	116.04	-7.11	108.93	74.00	34.93	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2417 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

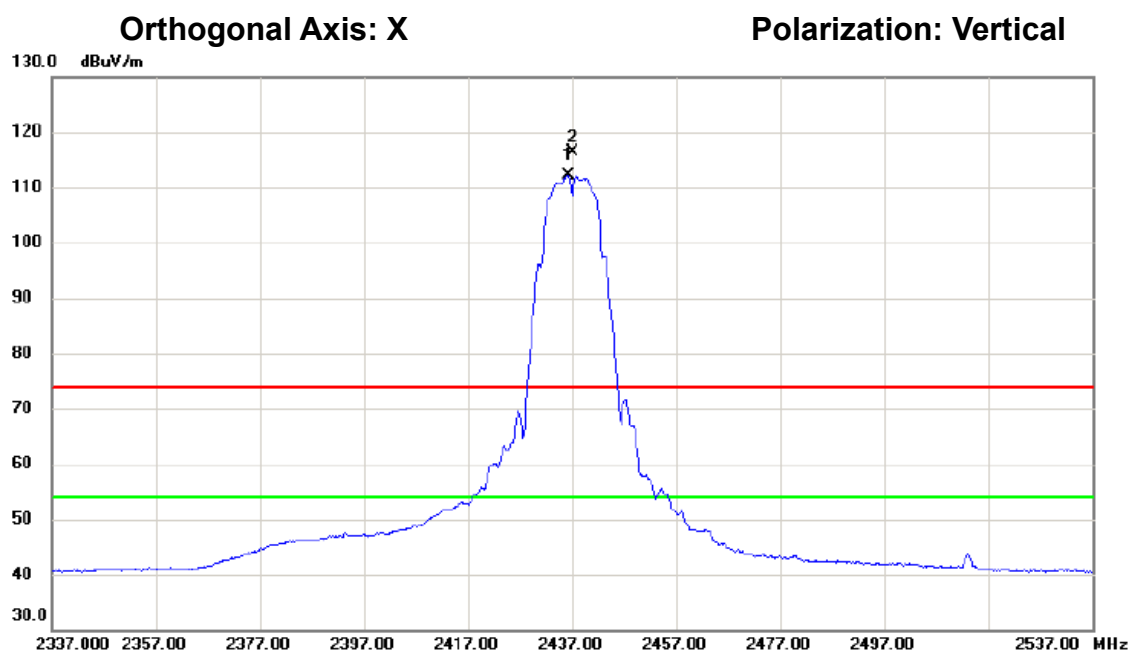
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7258.100	52.46	-5.18	47.28	74.00	-26.72	peak	
2	*	7259.110	40.57	-5.18	35.39	54.00	-18.61	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2437 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

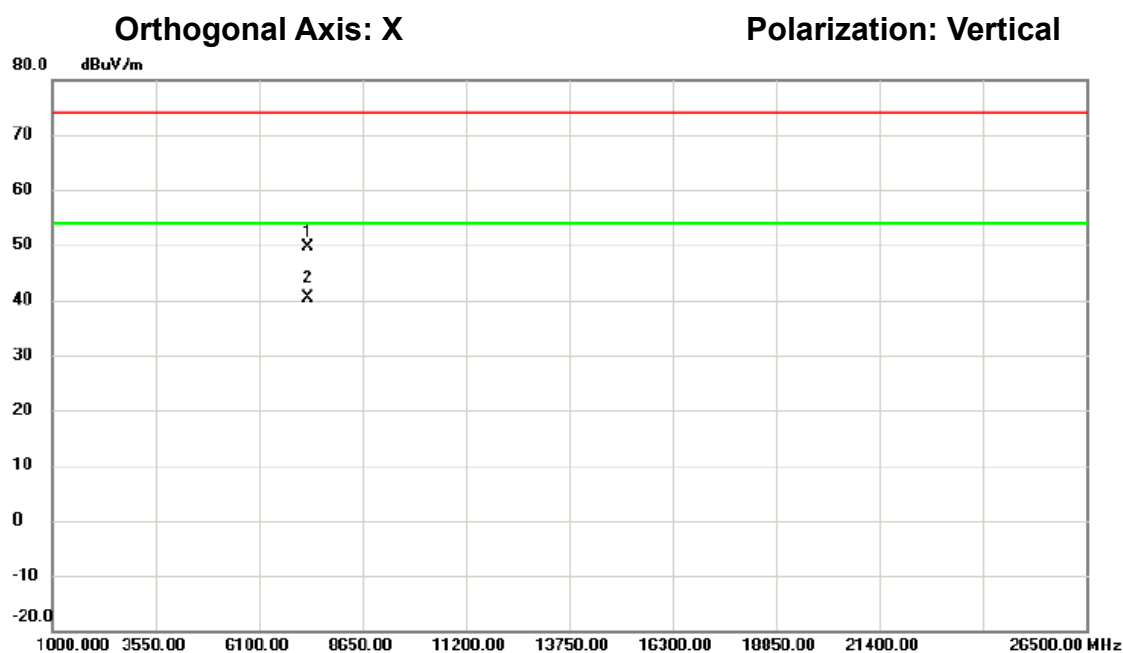
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/28
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2436.300	119.25	-7.04	112.21	54.00	58.21	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2437.000	123.30	-7.04	116.26	74.00	42.26	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2437 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

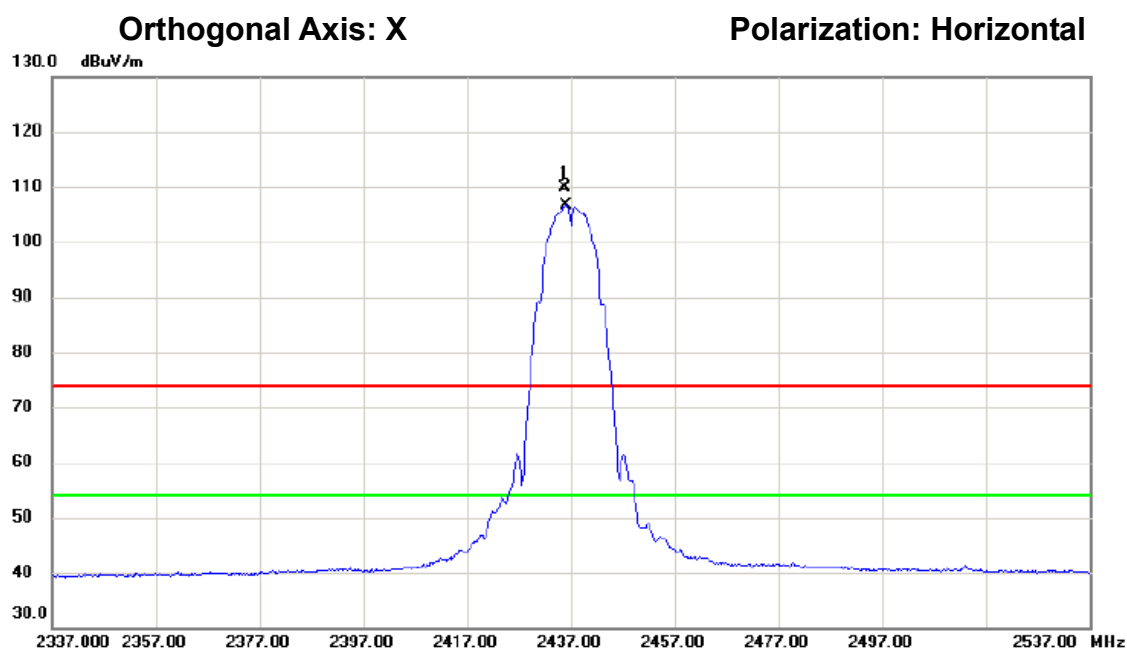
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/28
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7310.120	54.63	-5.00	49.63	74.00	-24.37	peak	
2	*	7310.270	45.43	-5.00	40.43	54.00	-13.57	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2437 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

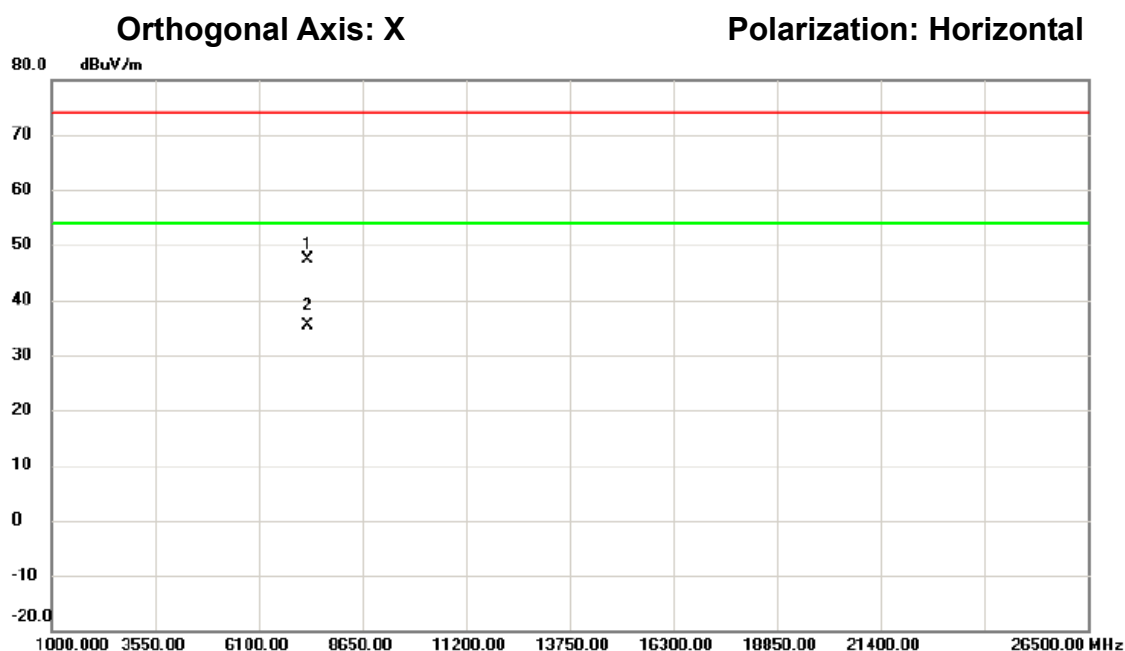
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2435.900	117.01	-7.04	109.97	74.00	35.97	peak	主波訊號不予判定
2	*	2436.200	113.79	-7.04	106.75	54.00	52.75	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11b / 2437 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/28
 環境濕度: 66%



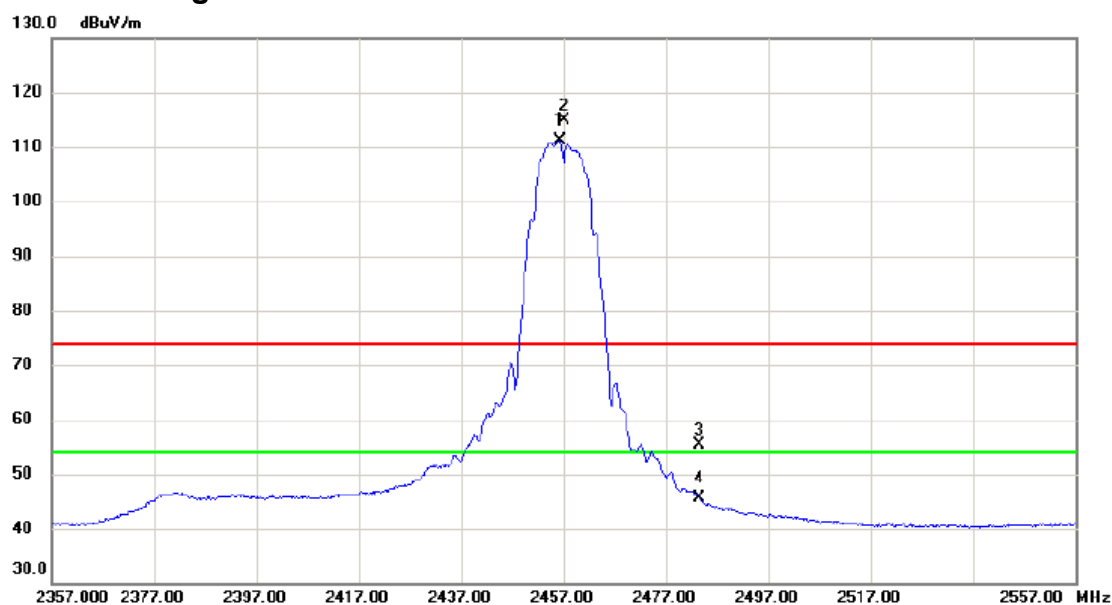
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7305.350	52.36	-5.02	47.34	74.00	-26.66	peak	
2	*	7311.700	40.44	-4.99	35.45	54.00	-18.55	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2457 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/28
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

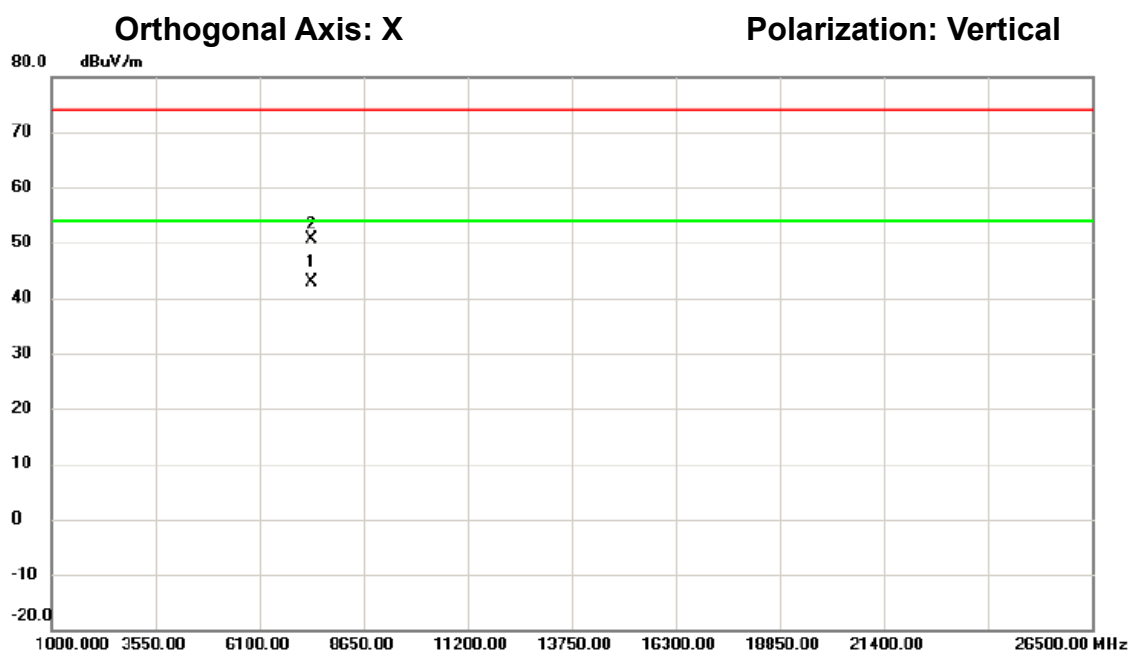
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2456.300	117.98	-6.95	111.03	54.00	57.03	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2457.000	121.92	-6.95	114.97	74.00	40.97	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	62.19	-6.85	55.34	74.00	-18.66	peak	
4		2483.500	52.51	-6.85	45.66	54.00	-8.34	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2457 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

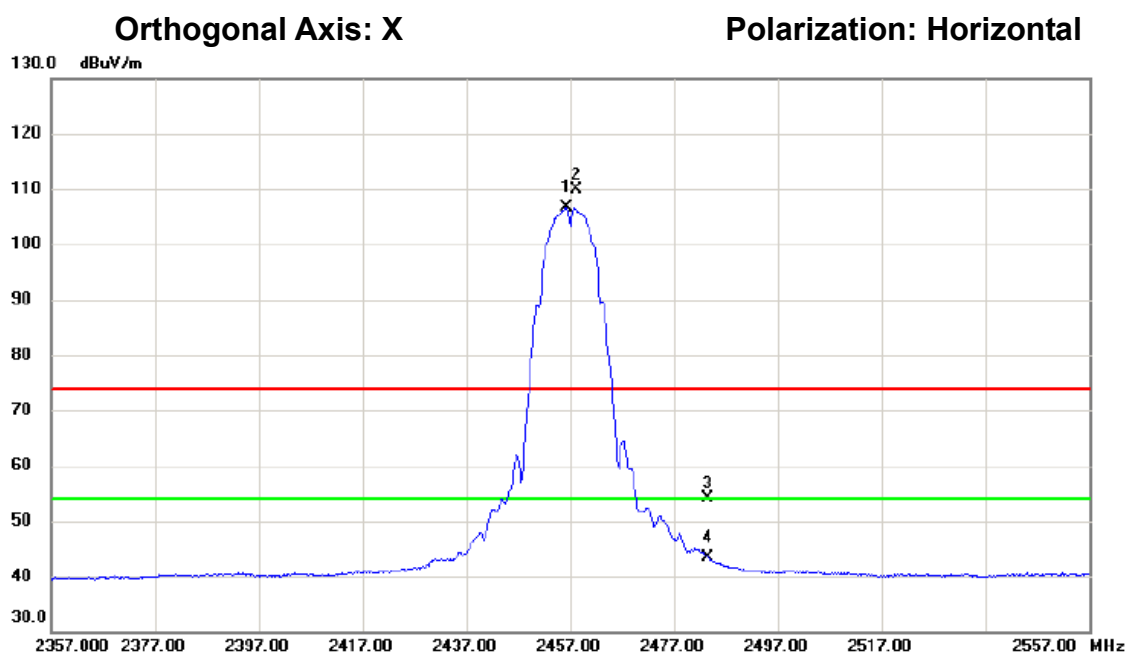
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	7370.370	47.59	-4.77	42.82	54.00	-11.18	AVG	
2		7372.530	55.28	-4.77	50.51	74.00	-23.49	peak	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2457 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

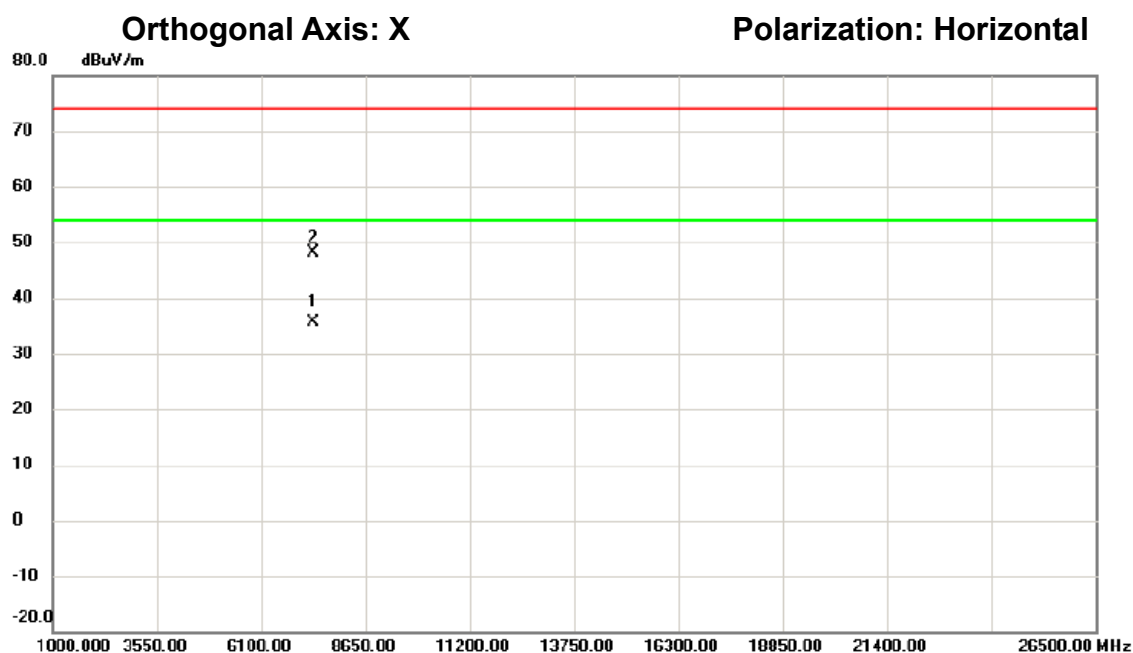
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2456.300	113.54	-6.95	106.59	54.00	52.59	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2458.200	116.92	-6.95	109.97	74.00	35.97	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	60.89	-6.85	54.04	74.00	-19.96	peak	
4		2483.500	50.32	-6.85	43.47	54.00	-10.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2457 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/28
環境濕度: 66%



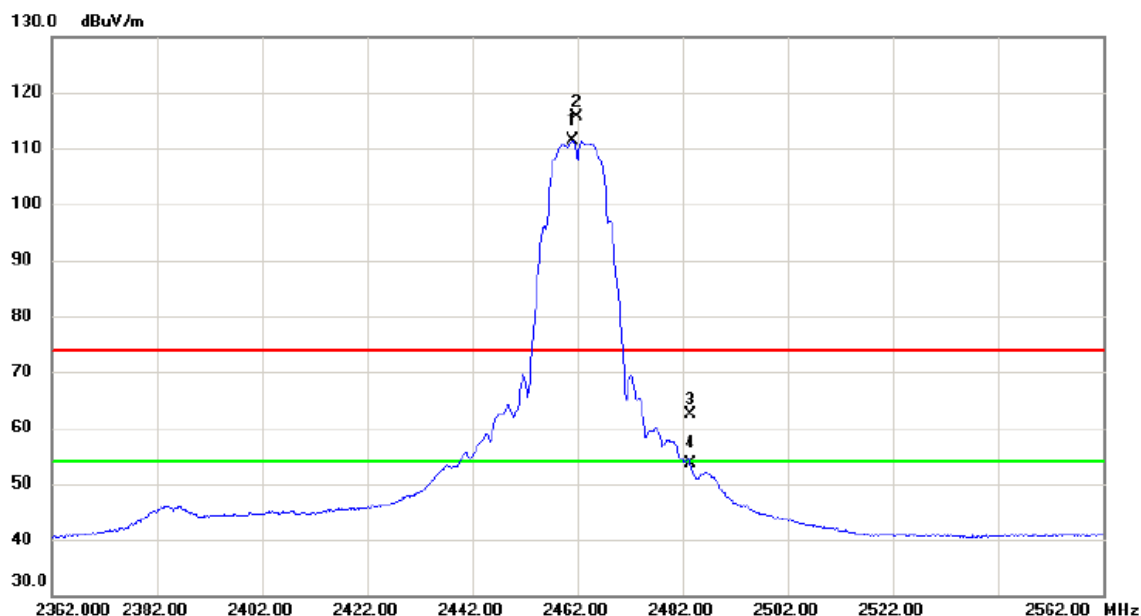
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7371.140	40.31	-4.77	35.54	54.00	-18.46	AVG	
2		7371.180	52.97	-4.77	48.20	74.00	-25.80	peak	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/28
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

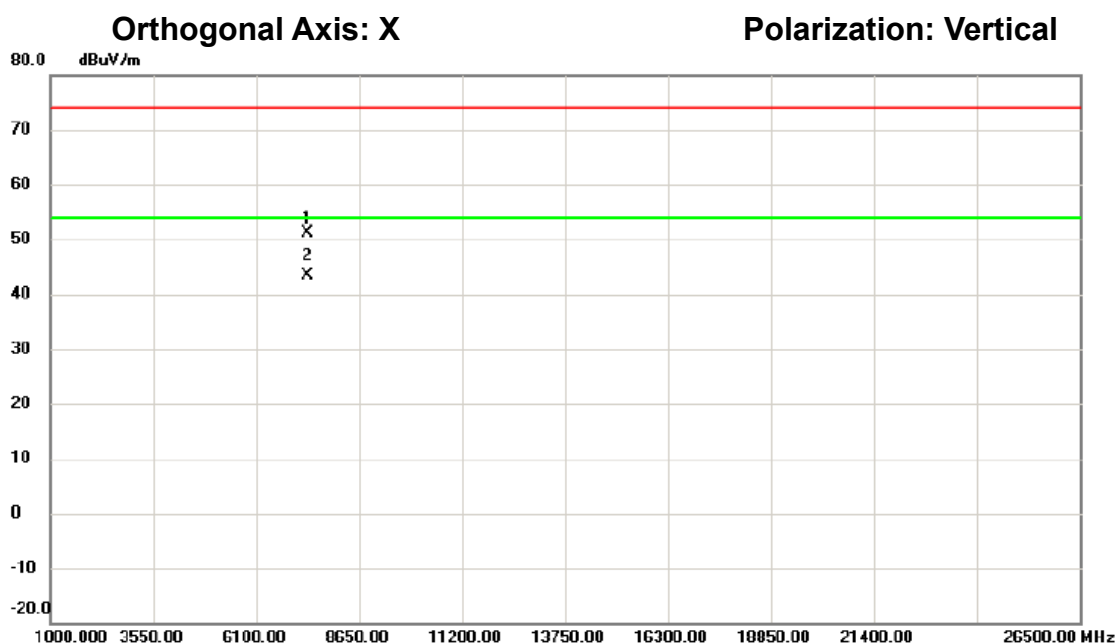
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2461.200	118.44	-6.94	111.50	54.00	57.50	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2461.900	122.48	-6.94	115.54	74.00	41.54	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	69.16	-6.85	62.31	74.00	-11.69	peak	
4		2483.500	60.50	-6.85	53.65	54.00	-0.35	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2462 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/28
環境濕度: 66%



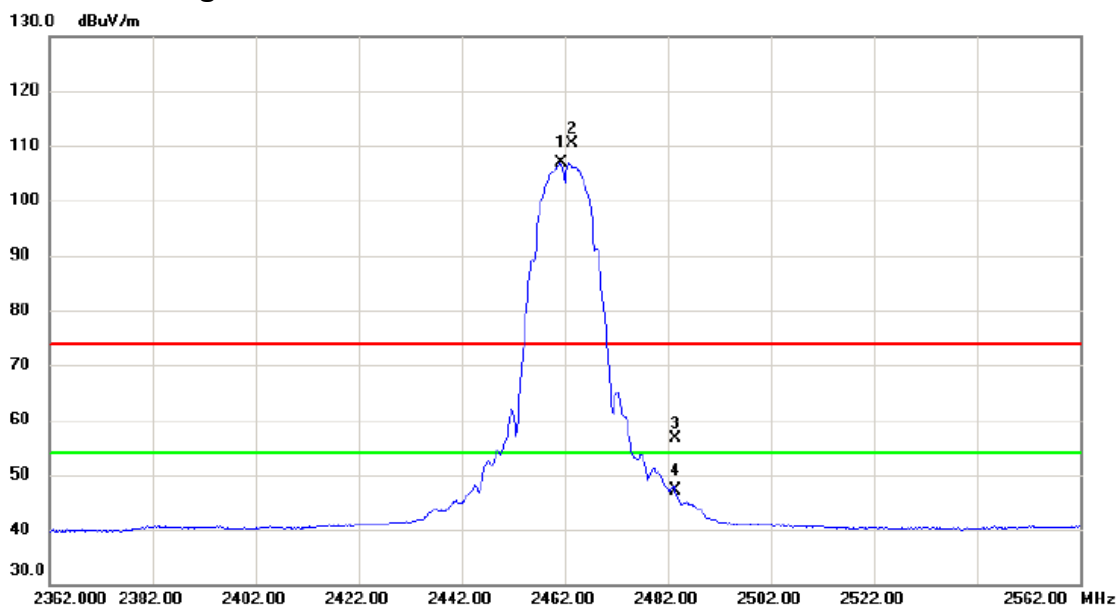
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		7384.960	55.88	-4.73	51.15	74.00	-22.85	peak	
2	*	7385.240	48.20	-4.73	43.47	54.00	-10.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/28
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

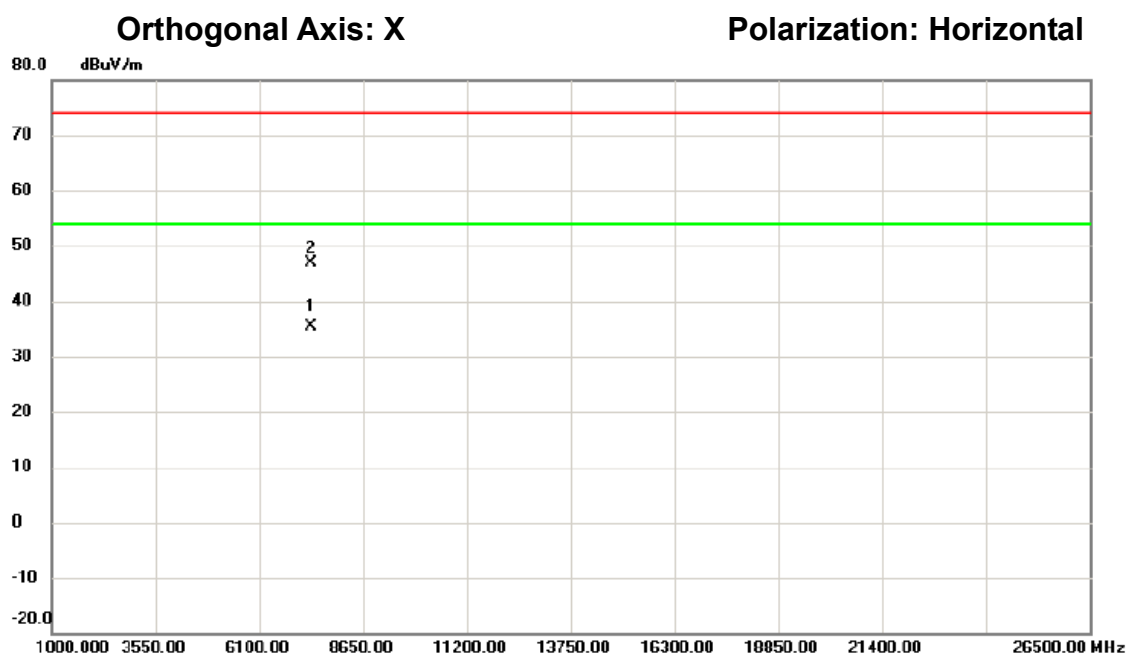
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2461.300	113.76	-6.94	106.82	54.00	52.82	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2463.400	117.20	-6.93	110.27	74.00	36.27	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	63.58	-6.85	56.73	74.00	-17.27	peak	
4		2483.500	53.92	-6.85	47.07	54.00	-6.93	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11b / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

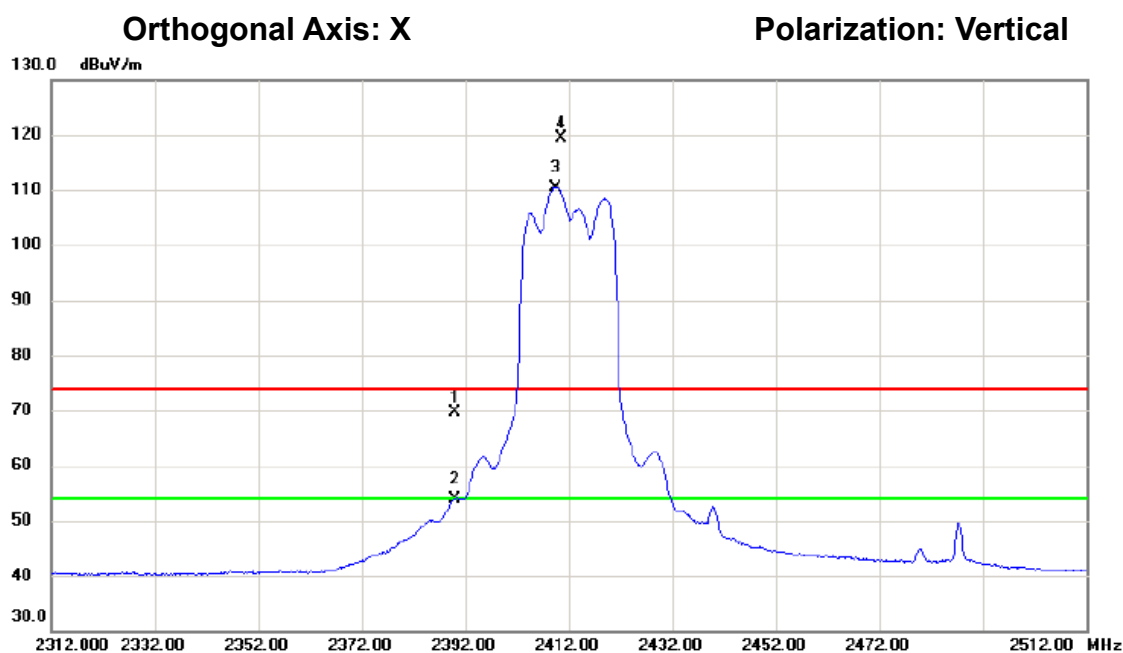
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/28
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	7386.050	40.21	-4.72	35.49	54.00	-18.51	AVG	
2		7387.610	51.50	-4.72	46.78	74.00	-27.22	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

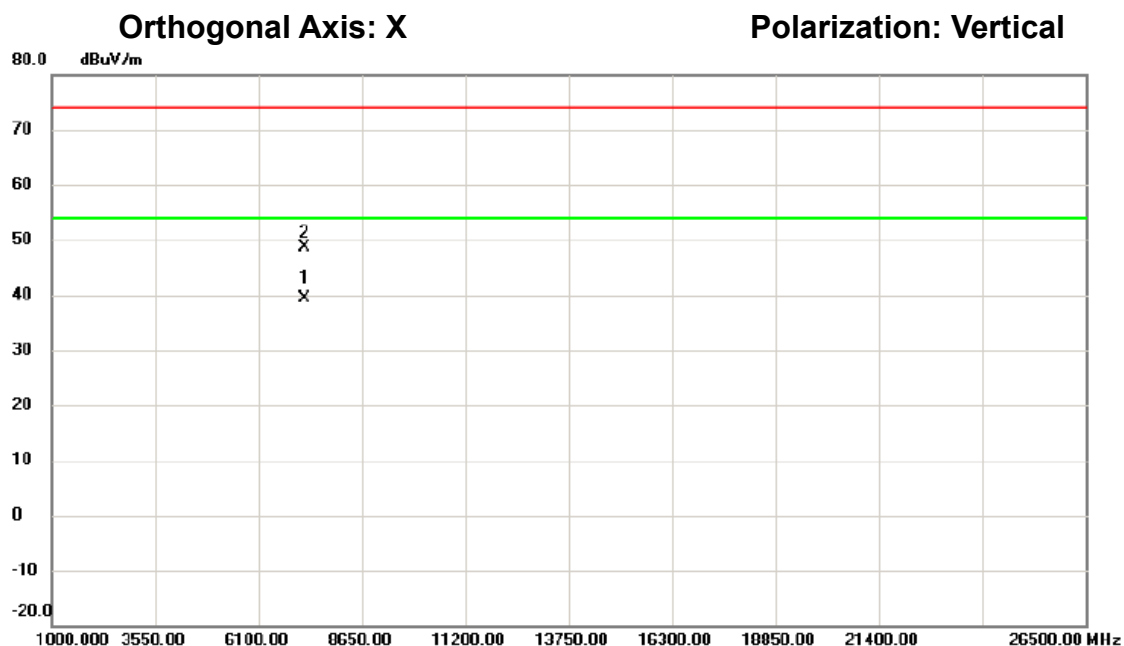
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		2390.000	76.94	-7.23	69.71	74.00	-4.29	peak	
2		2390.000	61.01	-7.23	53.78	54.00	-0.22	AVG	
3	*	2409.500	117.59	-7.15	110.44	54.00	56.44	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2410.400	126.57	-7.15	119.42	74.00	45.42	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

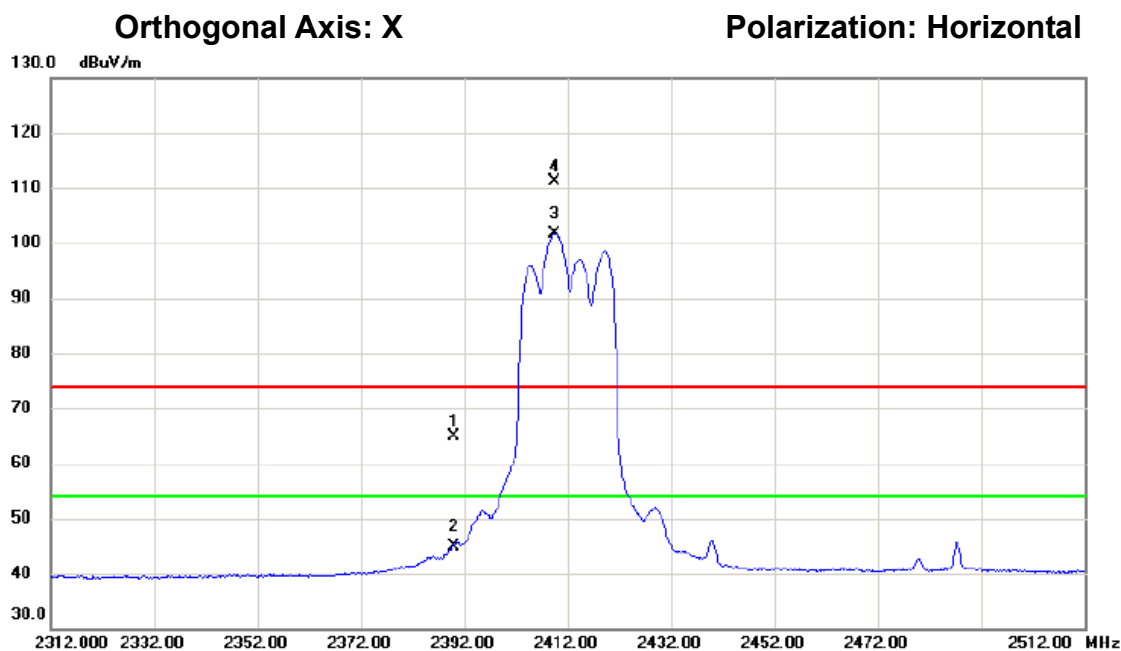
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7236.050	44.56	-5.26	39.30	54.00	-14.70	AVG	
2		7236.090	53.84	-5.26	48.58	74.00	-25.42	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

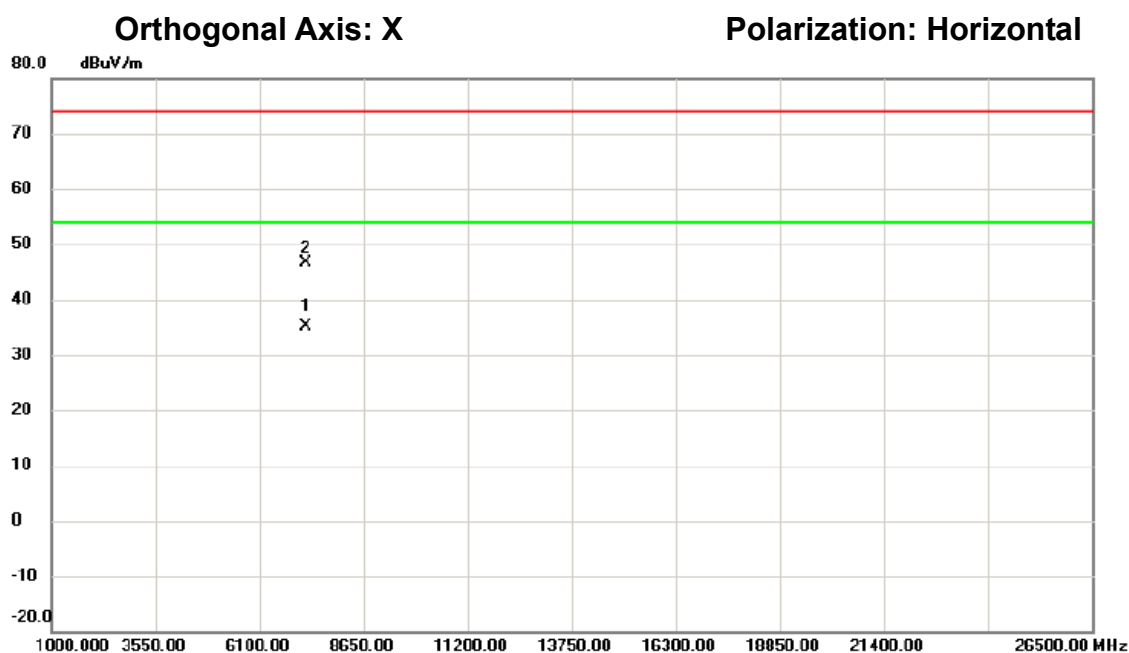
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	72.20	-7.23	64.97	74.00	-9.03	peak	
2		2390.000	52.23	-7.23	45.00	54.00	-9.00	AVG	
3	*	2409.500	108.76	-7.15	101.61	54.00	47.61	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2409.600	118.32	-7.15	111.17	74.00	37.17	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2412 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

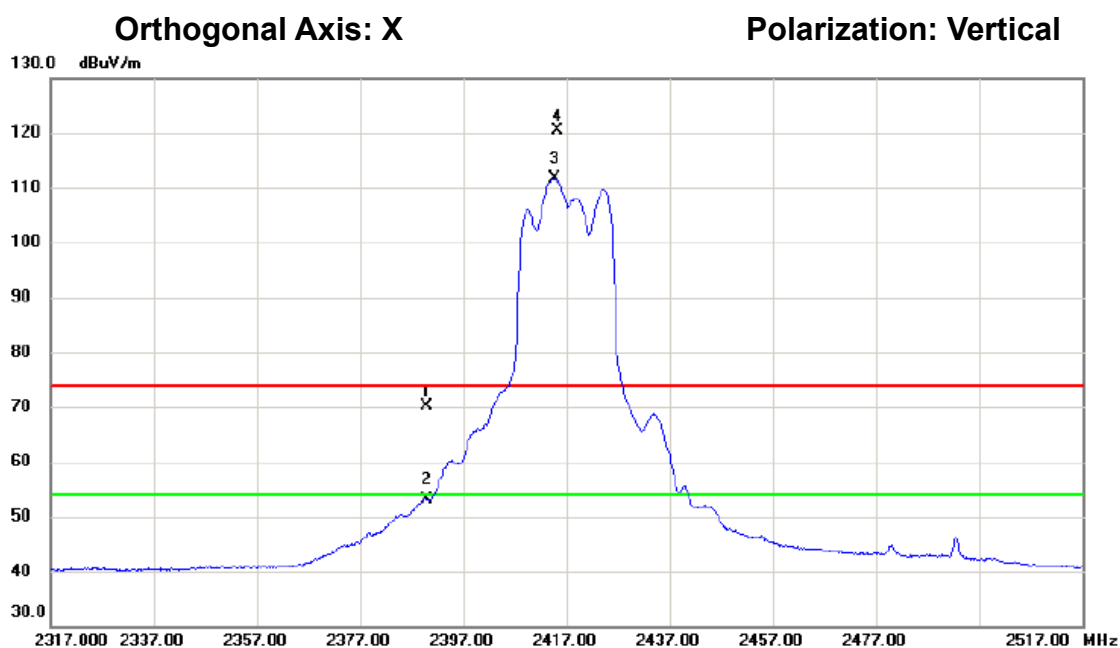
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7233.040	40.42	-5.27	35.15	54.00	-18.85	AVG	
2		7245.350	51.86	-5.23	46.63	74.00	-27.37	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2417 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

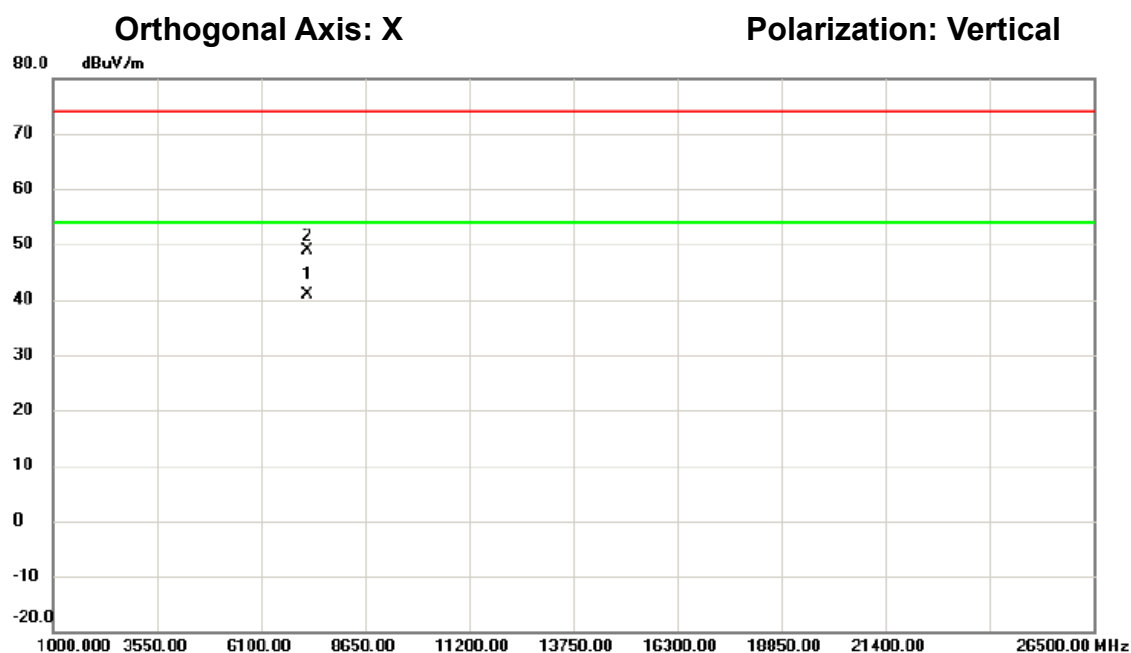
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	77.48	-7.23	70.25	74.00	-3.75	peak	
2		2390.000	60.28	-7.23	53.05	54.00	-0.95	AVG	
3	*	2414.800	118.78	-7.13	111.65	54.00	57.65	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2415.300	127.62	-7.13	120.49	74.00	46.49	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2417 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°C

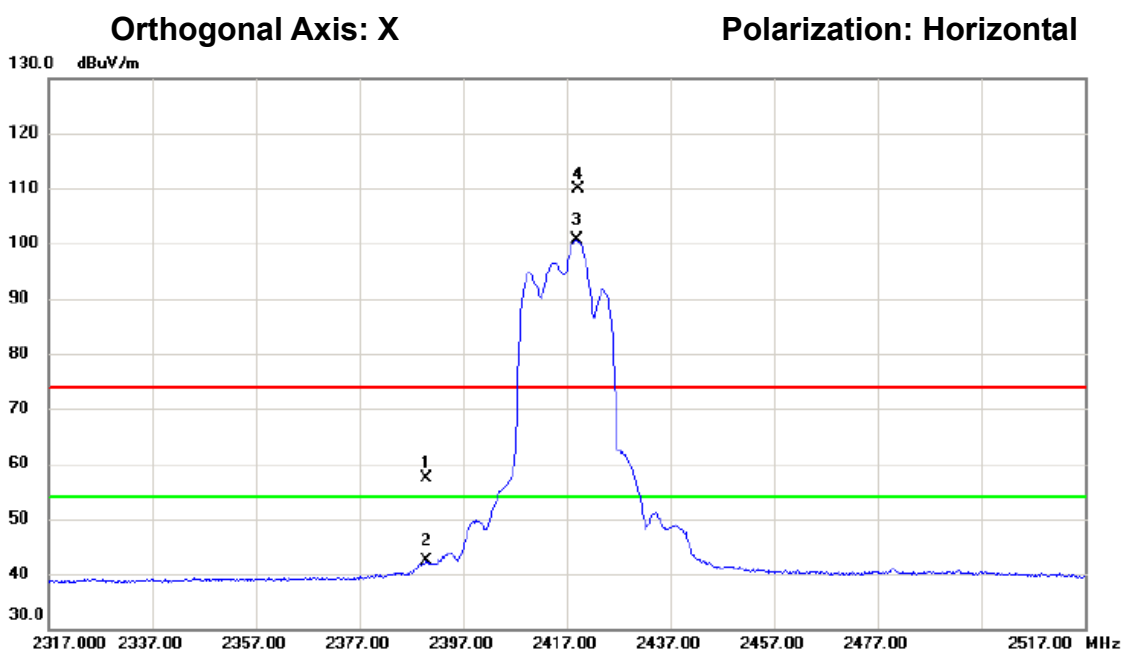
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7251.130	46.05	-5.21	40.84	54.00	-13.16	AVG	
2		7251.350	54.15	-5.21	48.94	74.00	-25.06	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2417 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

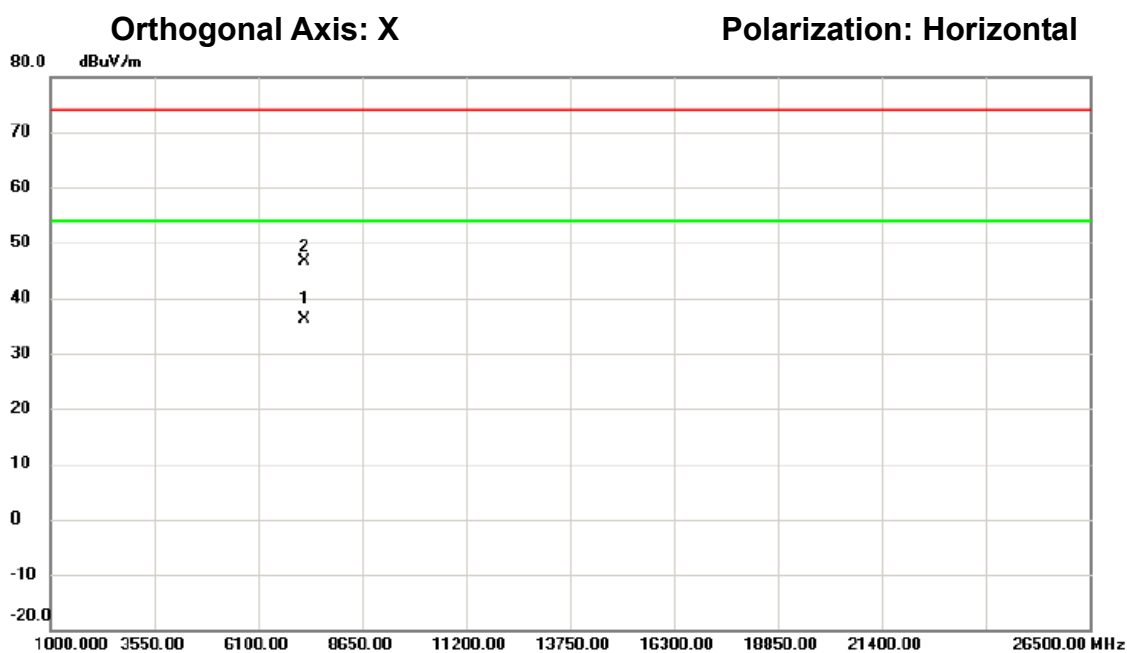
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/26
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	64.52	-7.23	57.29	74.00	-16.71	peak	
2		2390.000	49.55	-7.23	42.32	54.00	-11.68	AVG	
3	*	2419.100	107.69	-7.11	100.58	54.00	46.58	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2419.200	116.96	-7.11	109.85	74.00	35.85	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2417 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/26
 環境濕度: 66%



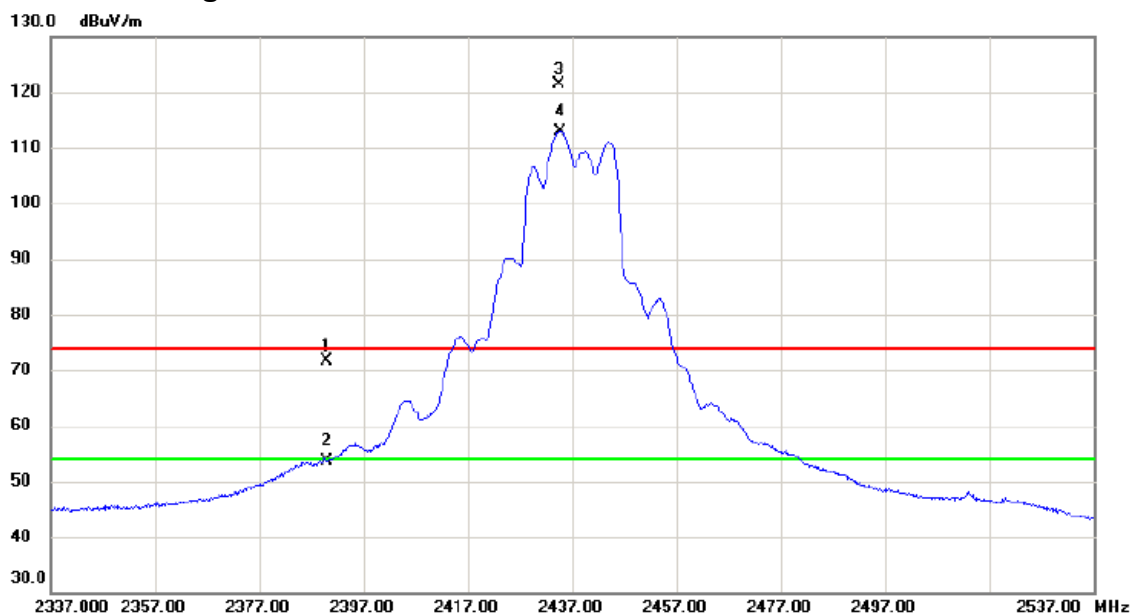
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7251.130	41.41	-5.21	36.20	54.00	-17.80	AVG	
2		7253.700	51.83	-5.20	46.63	74.00	-27.37	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2437 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/26
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



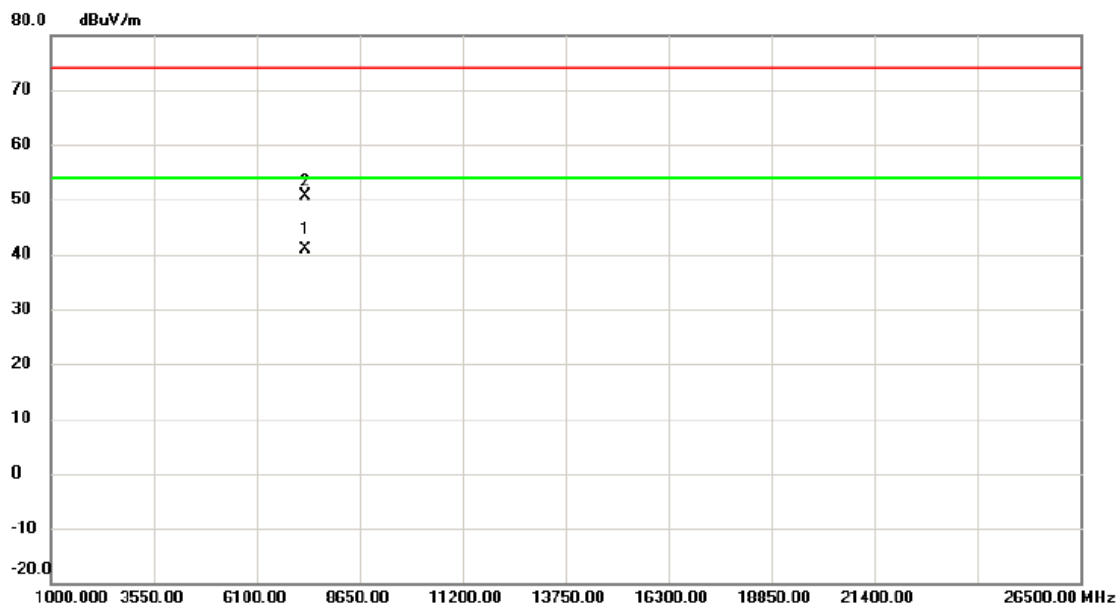
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	78.97	-7.23	71.74	74.00	-2.26	peak	
2		2390.000	60.97	-7.23	53.74	54.00	-0.26	AVG	
3	X	2434.600	128.34	-7.05	121.29	74.00	47.29	peak	主波訊號不予判定
4	*	2434.800	119.89	-7.05	112.84	54.00	58.84	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2437 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/26
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7311.040	45.91	-4.99	40.92	54.00	-13.08	AVG	
2		7311.260	55.64	-4.99	50.65	74.00	-23.35	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2437 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/26
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

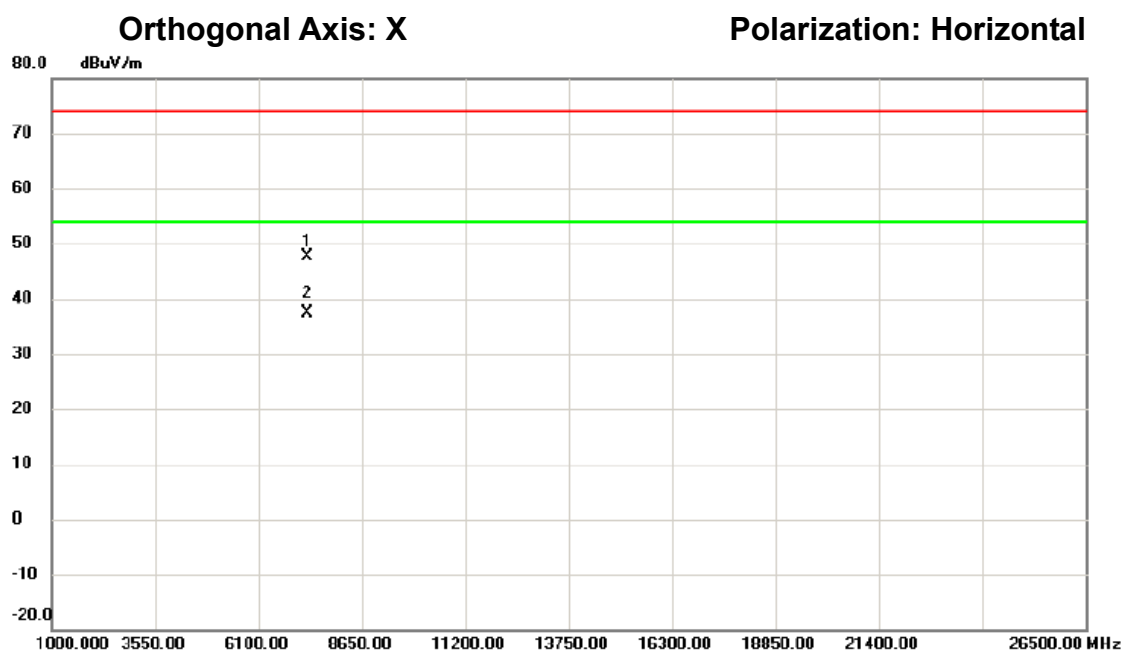
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2438.700	119.90	-7.03	112.87	74.00	38.87	peak	主波訊號不予判定
2	*	2438.900	110.06	-7.03	103.03	54.00	49.03	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11g / 2437 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

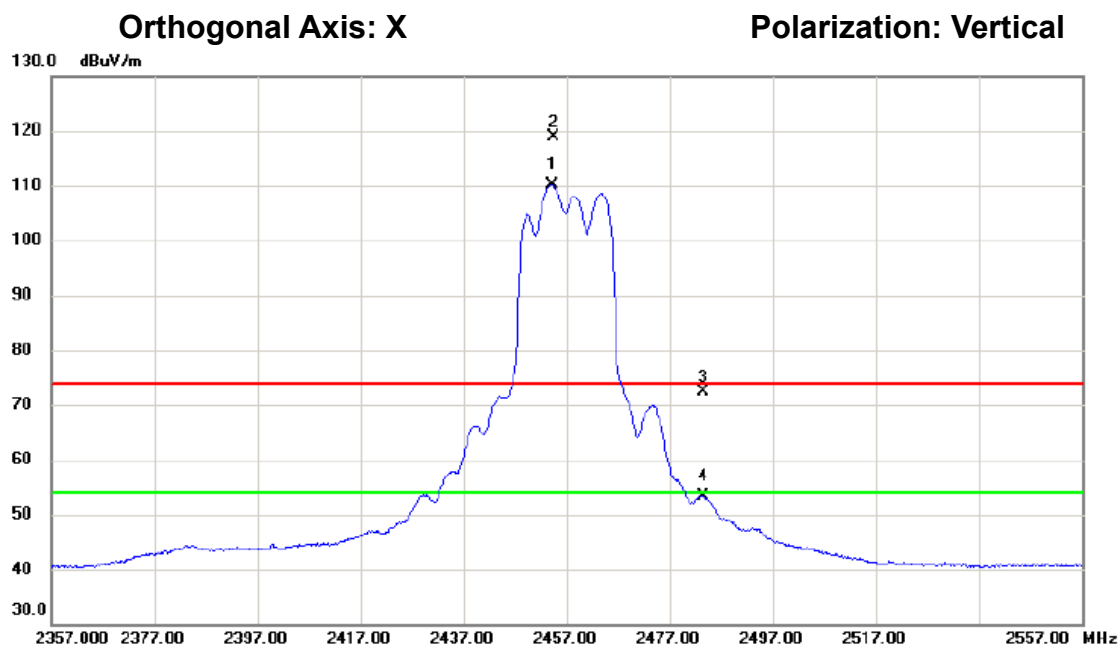
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/26
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7307.120	52.53	-5.00	47.53	74.00	-26.47	peak	
2	*	7310.930	42.35	-4.99	37.36	54.00	-16.64	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2457 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/26
環境濕度: 66%



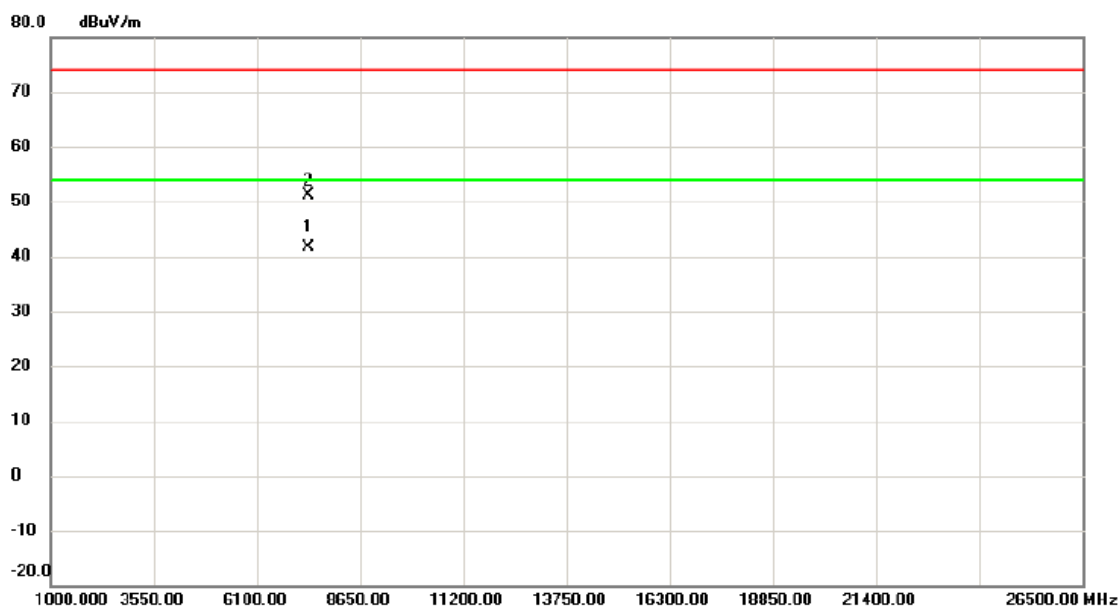
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2454.100	117.13	-6.96	110.17	54.00	56.17	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2454.500	125.92	-6.96	118.96	74.00	44.96	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	79.30	-6.85	72.45	74.00	-1.55	peak	
4		2483.500	60.22	-6.85	53.37	54.00	-0.63	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2457 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/26
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



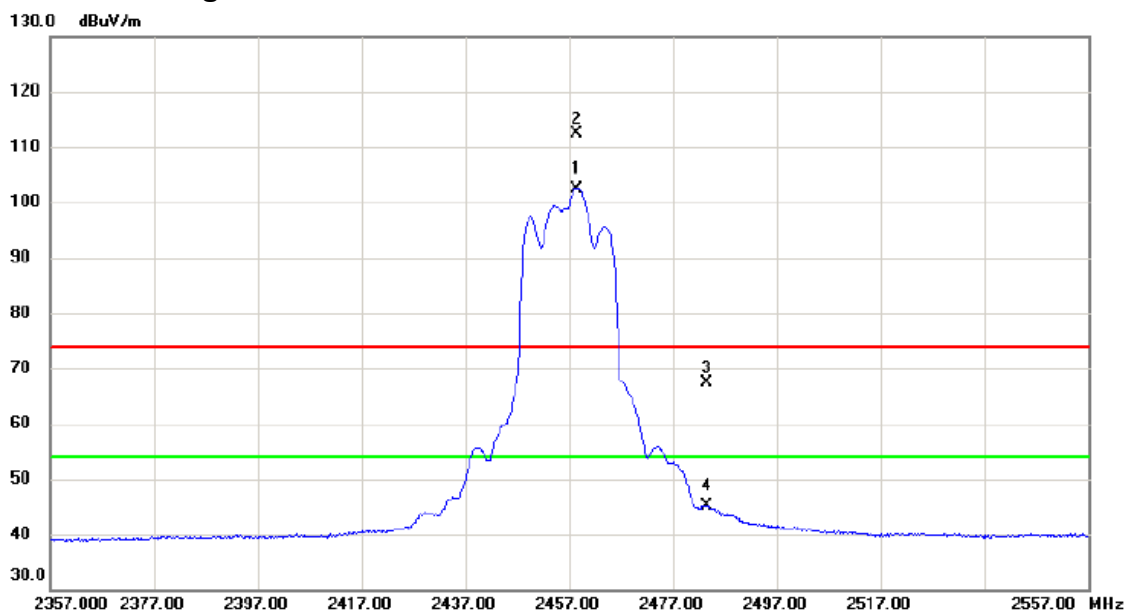
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7370.930	46.30	-4.77	41.53	54.00	-12.47	AVG	
2		7372.340	55.81	-4.77	51.04	74.00	-22.96	peak	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2457 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/26
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

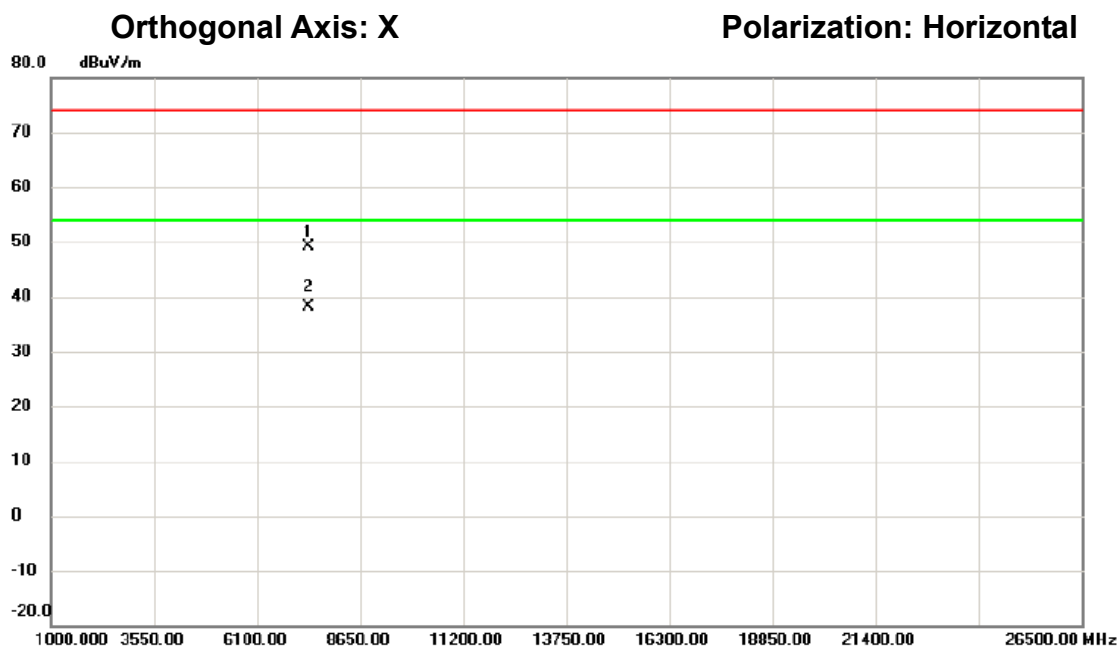
Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2458.500	109.40	-6.95	102.45	54.00	48.45	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2458.600	119.25	-6.95	112.30	74.00	38.30	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	74.29	-6.85	67.44	74.00	-6.56	peak	
4		2483.500	52.08	-6.85	45.23	54.00	-8.77	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2457 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/26
環境濕度: 66%



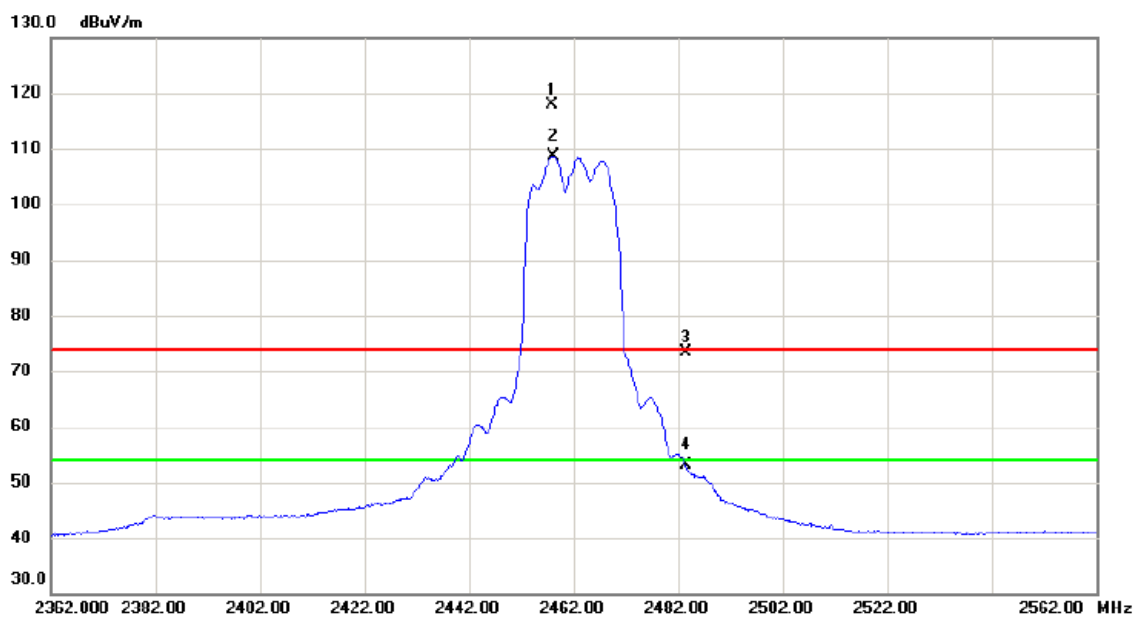
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7369.170	53.92	-4.77	49.15	74.00	-24.85	peak	
2	*	7371.150	42.79	-4.77	38.02	54.00	-15.98	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°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: 108/02/26
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

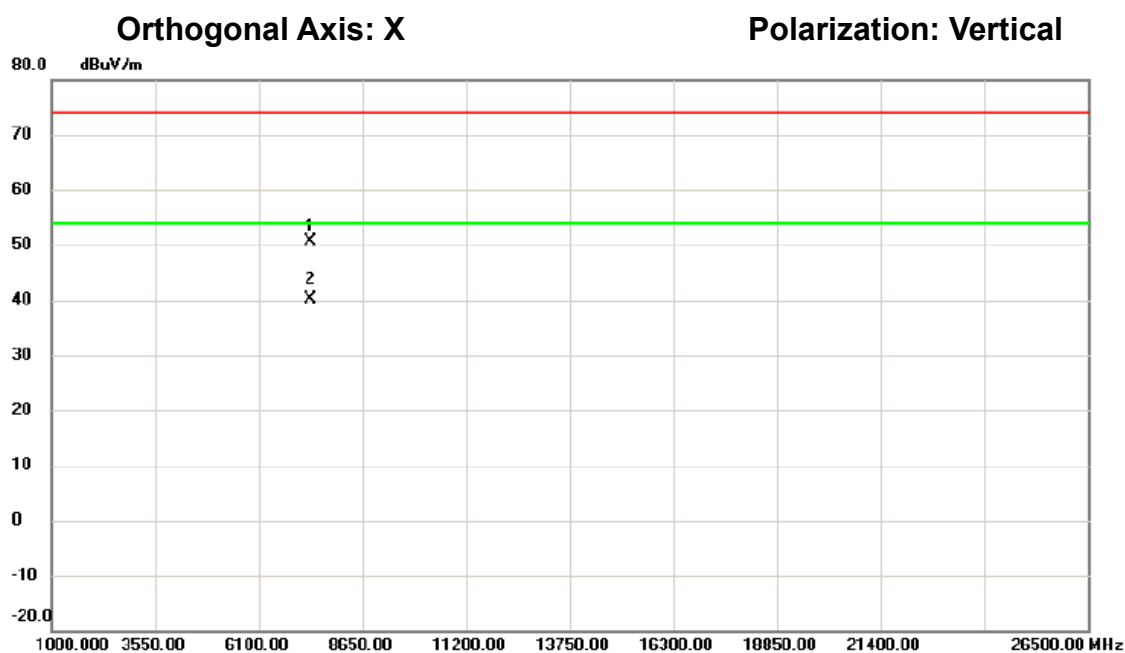
Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2457.900	124.91	-6.95	117.96	74.00	43.96	peak	主波訊號不予判定
2	*	2458.000	115.64	-6.95	108.69	54.00	54.69	AVG	主波訊號不予判定
3		2483.500	80.19	-6.85	73.34	74.00	-0.66	peak	
4		2483.500	59.89	-6.85	53.04	54.00	-0.96	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

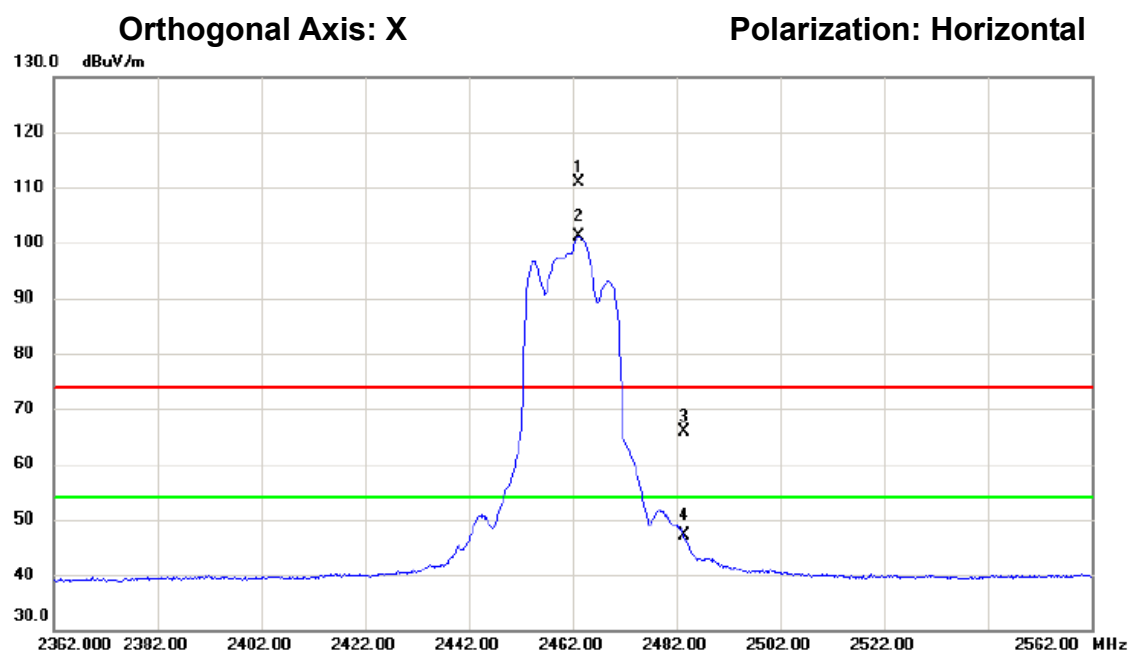
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/26
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7385.970	55.27	-4.72	50.55	74.00	-23.45	peak	
2	*	7386.030	44.89	-4.72	40.17	54.00	-13.83	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2462 MHz
 解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
 量測天線: Horn Antenna
 檢 測 器: Peak/AV
 環境溫度: 23°C

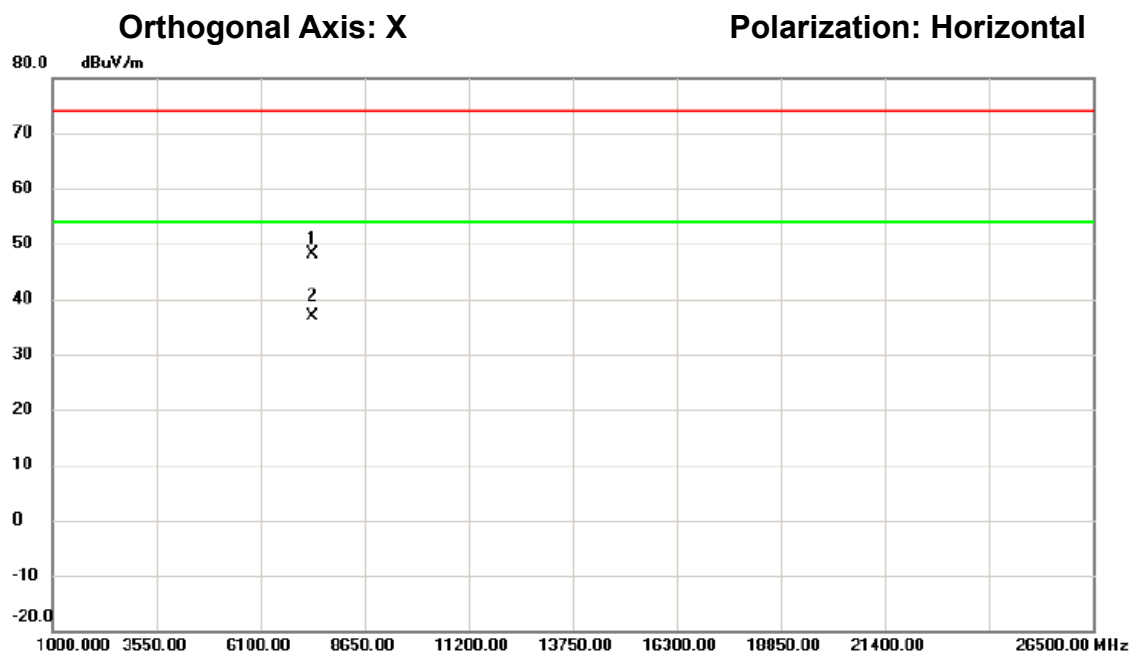
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 108/02/26
 環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2463.200	117.76	-6.93	110.83	74.00	36.83	peak	主波訊號不予判定
2	*	2463.300	108.06	-6.93	101.13	54.00	47.13	AVG	主波訊號不予判定
3		2483.500	72.78	-6.85	65.93	74.00	-8.07	peak	
4		2483.500	53.96	-6.85	47.11	54.00	-6.89	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11g / 2462 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢 測 器: Peak/AV
環境溫度: 23°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: 108/02/26
環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7385.950	52.88	-4.72	48.16	74.00	-25.84	peak	
2	*	7386.060	41.59	-4.72	36.87	54.00	-17.13	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2412 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

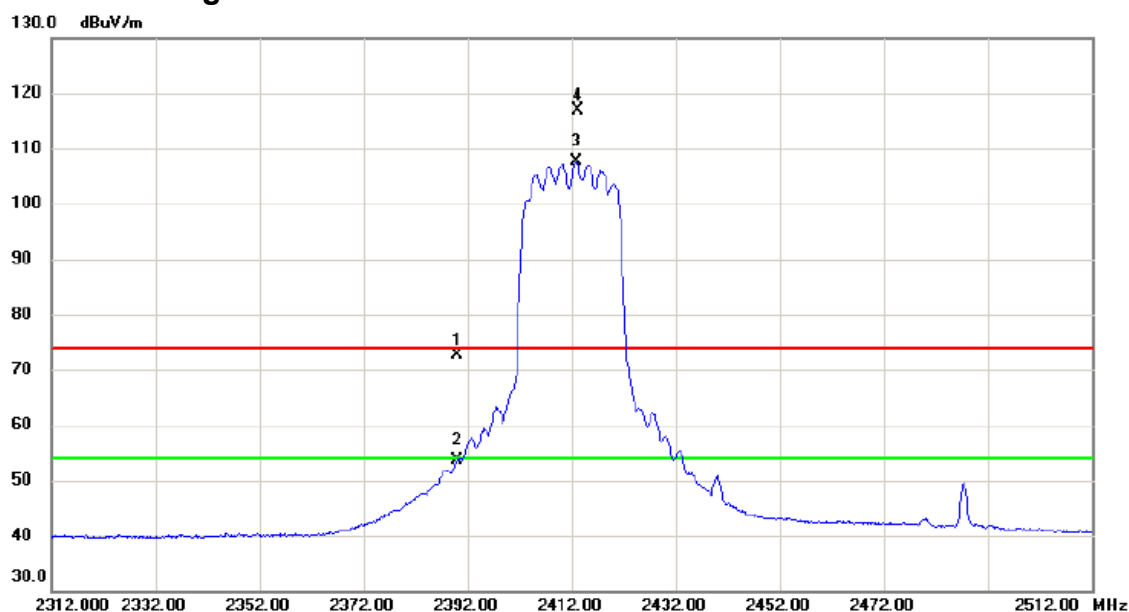
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	79.92	-7.23	72.69	74.00	-1.31	peak	
2		2390.000	60.76	-7.23	53.53	54.00	-0.47	AVG	
3	*	2413.000	114.66	-7.13	107.53	54.00	53.53	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2413.200	123.97	-7.13	116.84	74.00	42.84	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2412 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

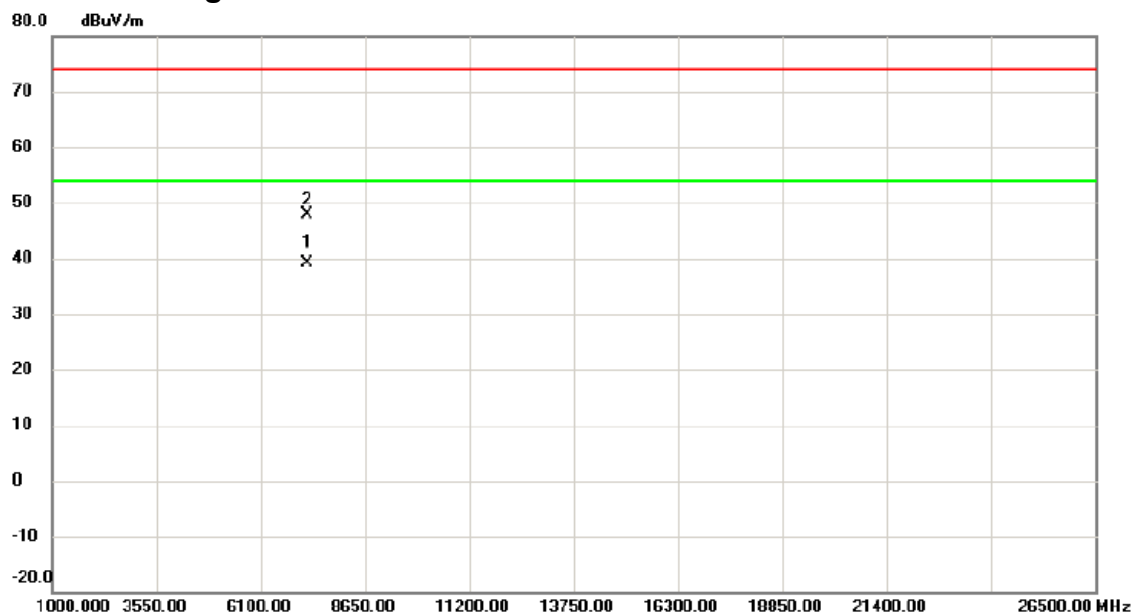
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7235.910	44.31	-5.26	39.05	54.00	-14.95	AVG	
2		7235.930	53.13	-5.26	47.87	74.00	-26.13	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2412 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

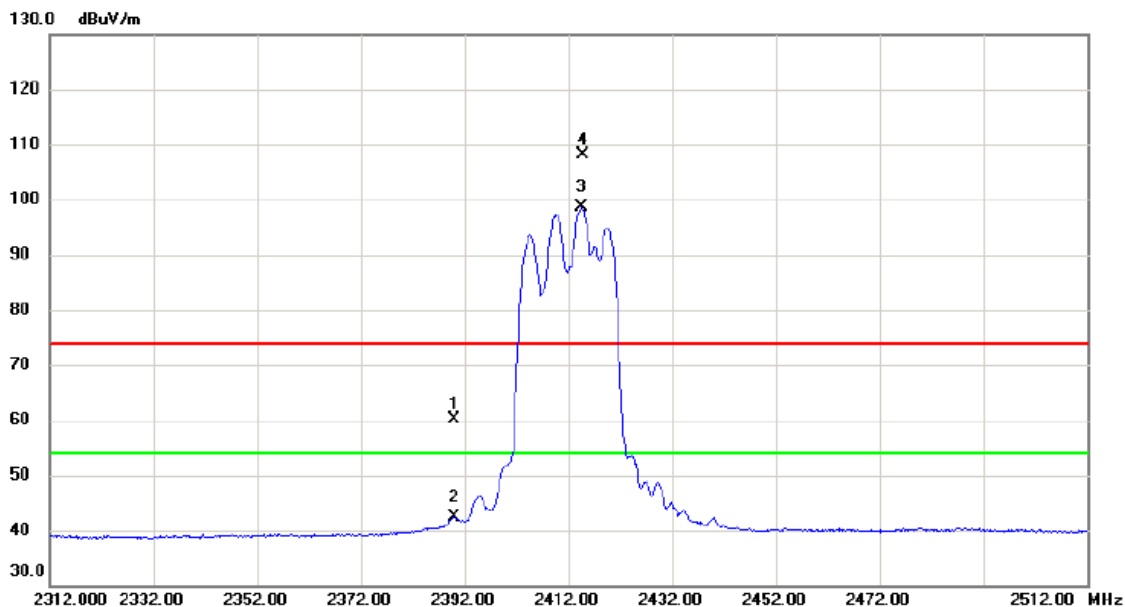
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	67.39	-7.23	60.16	74.00	-13.84	peak	
2		2390.000	49.55	-7.23	42.32	54.00	-11.68	AVG	
3	*	2414.600	105.64	-7.13	98.51	54.00	44.51	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2414.700	115.15	-7.13	108.02	74.00	34.02	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2412 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

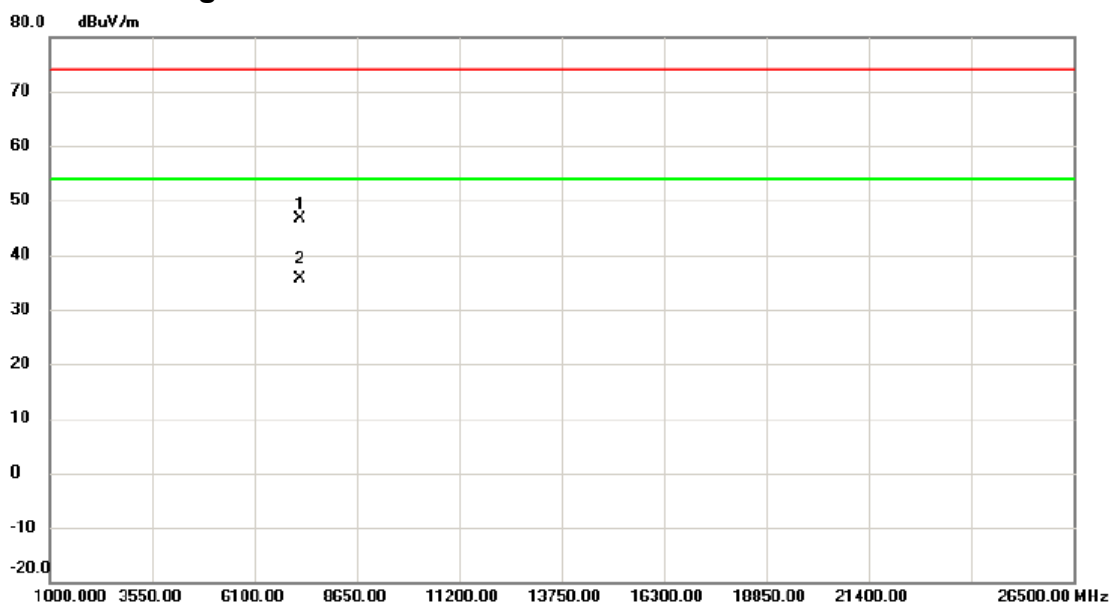
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7235.460	51.80	-5.26	46.54	74.00	-27.46	peak	
2	*	7236.160	40.87	-5.26	35.61	54.00	-18.39	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2417 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

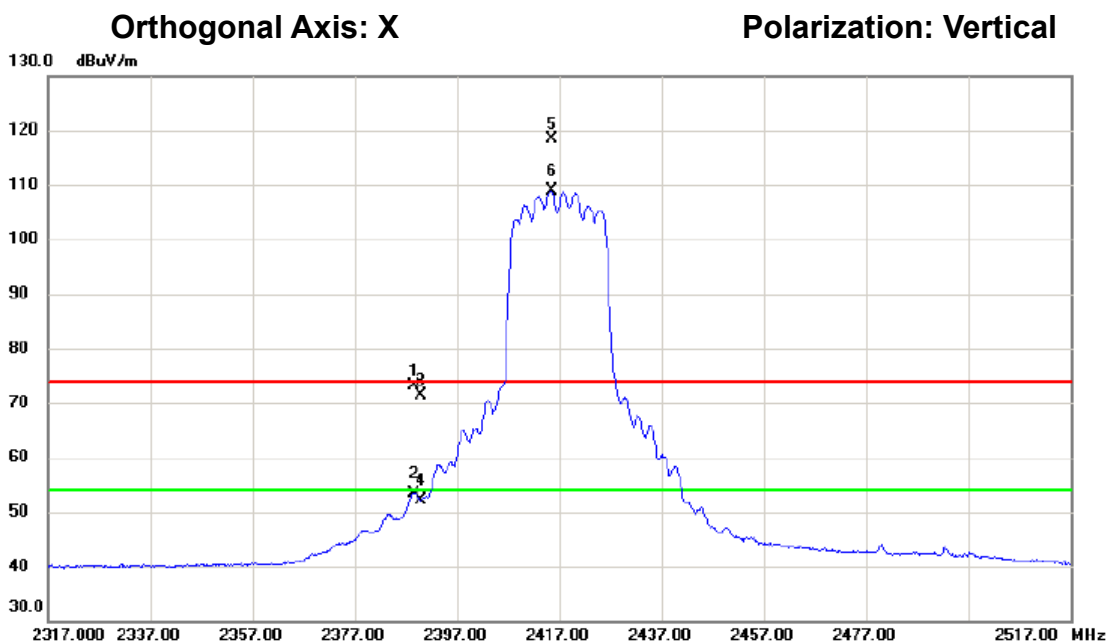
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2388.500	80.27	-7.23	73.04	74.00	-0.96	peak	
2		2388.500	60.65	-7.23	53.42	54.00	-0.58	AVG	
3		2390.000	78.69	-7.23	71.46	74.00	-2.54	peak	
4		2390.000	59.45	-7.23	52.22	54.00	-1.78	AVG	
5	X	2415.400	125.39	-7.13	118.26	74.00	44.26	peak	主波訊號不予判定
6	*	2415.400	116.02	-7.13	108.89	54.00	54.89	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2417 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

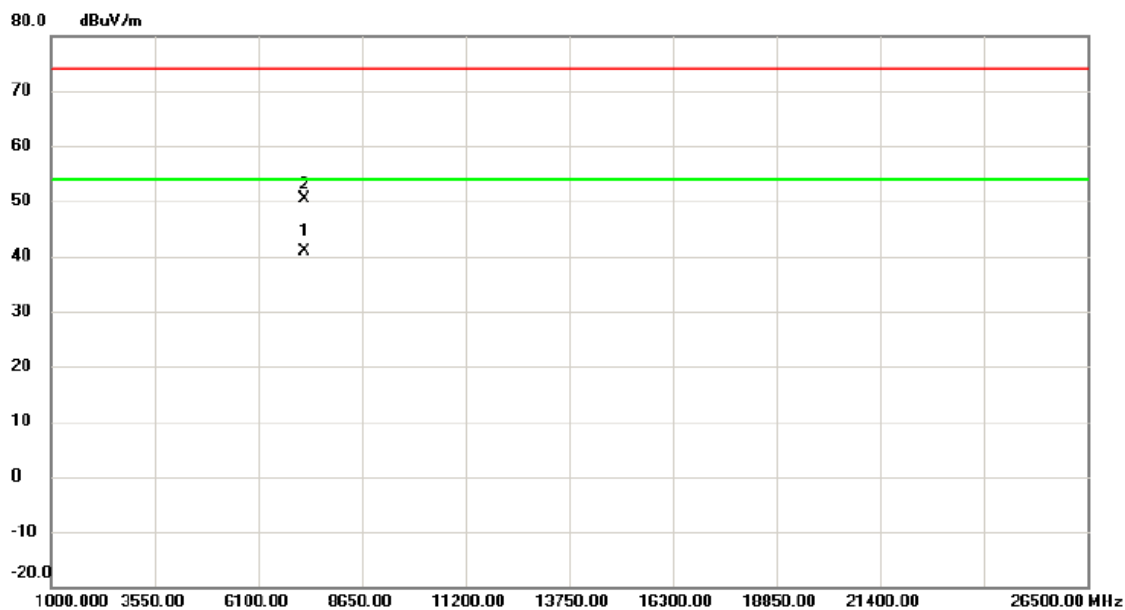
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7251.040	46.03	-5.21	40.82	54.00	-13.18	AVG	
2		7251.220	55.67	-5.21	50.46	74.00	-23.54	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2417 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

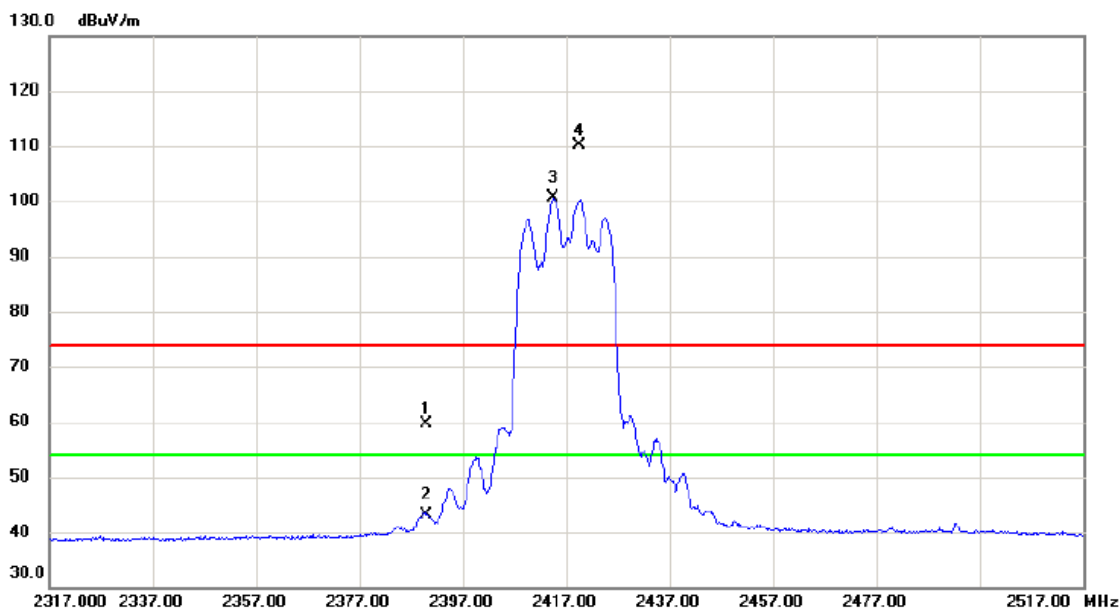
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		2390.000	66.93	-7.23	59.70	74.00	-14.30	peak	
2		2390.000	50.46	-7.23	43.23	54.00	-10.77	AVG	
3	*	2414.600	107.82	-7.13	100.69	54.00	46.69	AVG	主波訊號不予判定
4	X	2419.400	117.27	-7.11	110.16	74.00	36.16	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2417 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

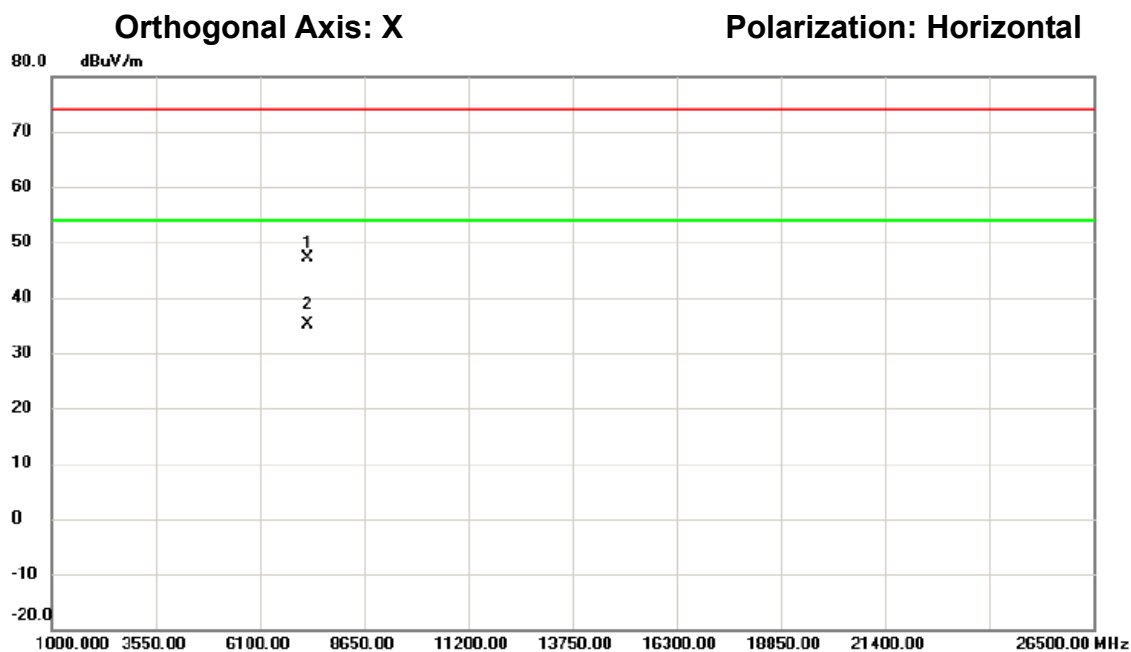
測試距離: 3 米

檢 測 器: Peak/AV

測試日期: 108/02/26

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7256.150	52.30	-5.20	47.10	74.00	-26.90	peak	
2	*	7257.110	40.42	-5.18	35.24	54.00	-18.76	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2437 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

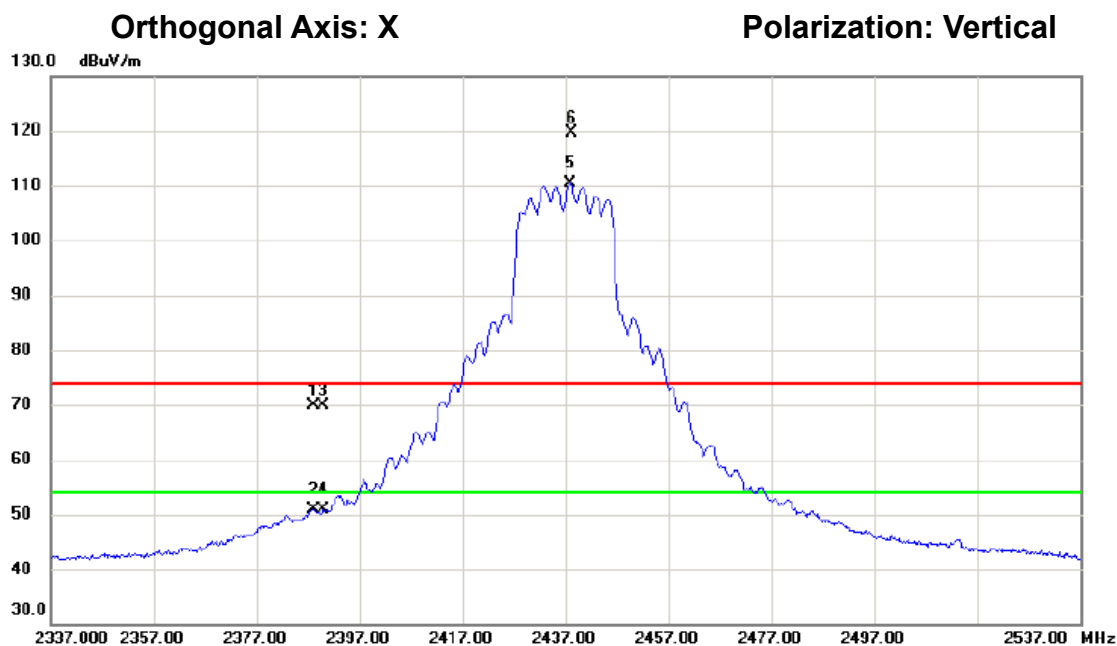
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		2388.200	77.16	-7.23	69.93	74.00	-4.07	peak	
2		2388.200	58.16	-7.23	50.93	54.00	-3.07	AVG	
3		2390.000	77.00	-7.23	69.77	74.00	-4.23	peak	
4		2390.000	58.05	-7.23	50.82	54.00	-3.18	AVG	
5	*	2437.900	117.34	-7.03	110.31	54.00	56.31	AVG	主波訊號不予判定
6	X	2438.200	126.74	-7.03	119.71	74.00	45.71	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2437 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

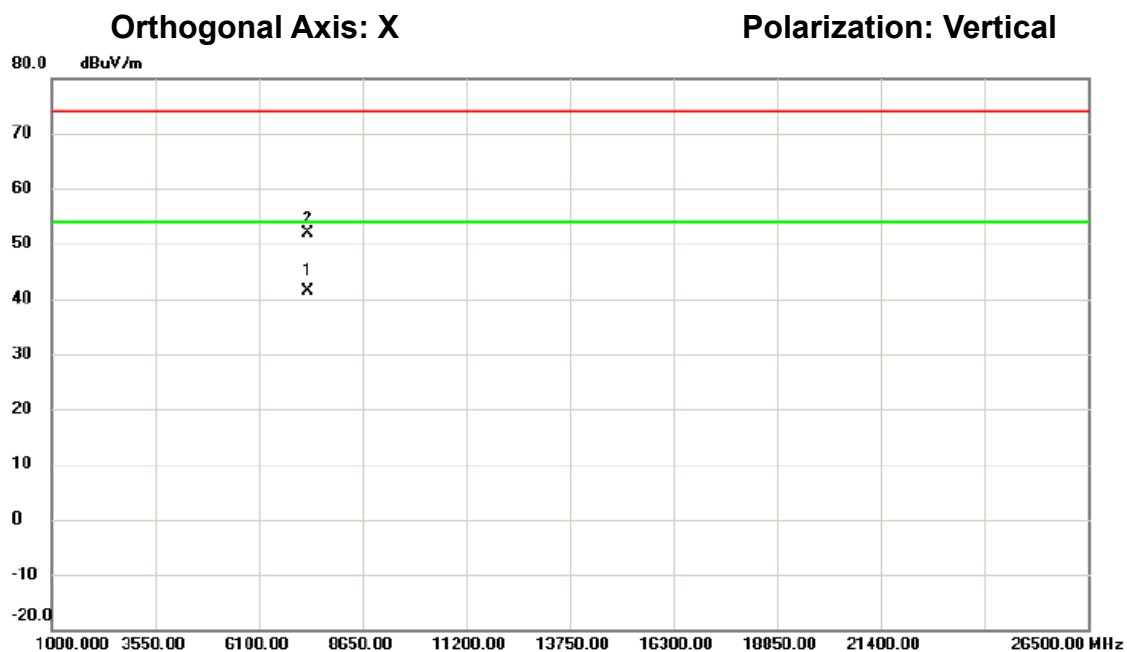
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	7311.030	46.39	-4.99	41.40	54.00	-12.60	AVG	
2		7311.280	56.99	-4.99	52.00	74.00	-22.00	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2437 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

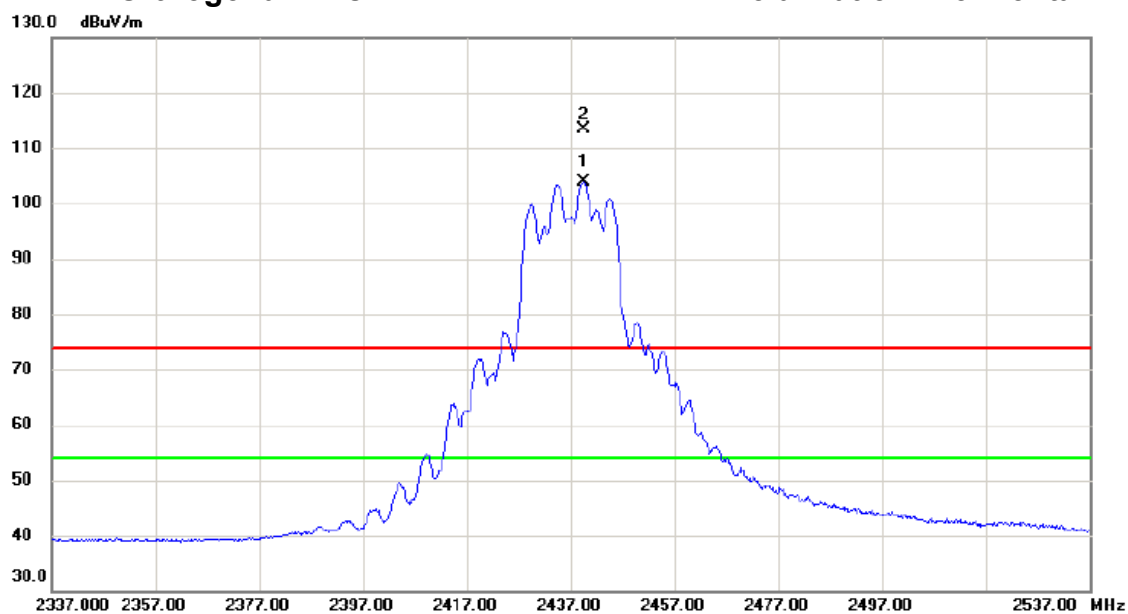
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	2439.500	110.93	-7.02	103.91	54.00	49.91	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2439.600	120.42	-7.02	113.40	74.00	39.40	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2437 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

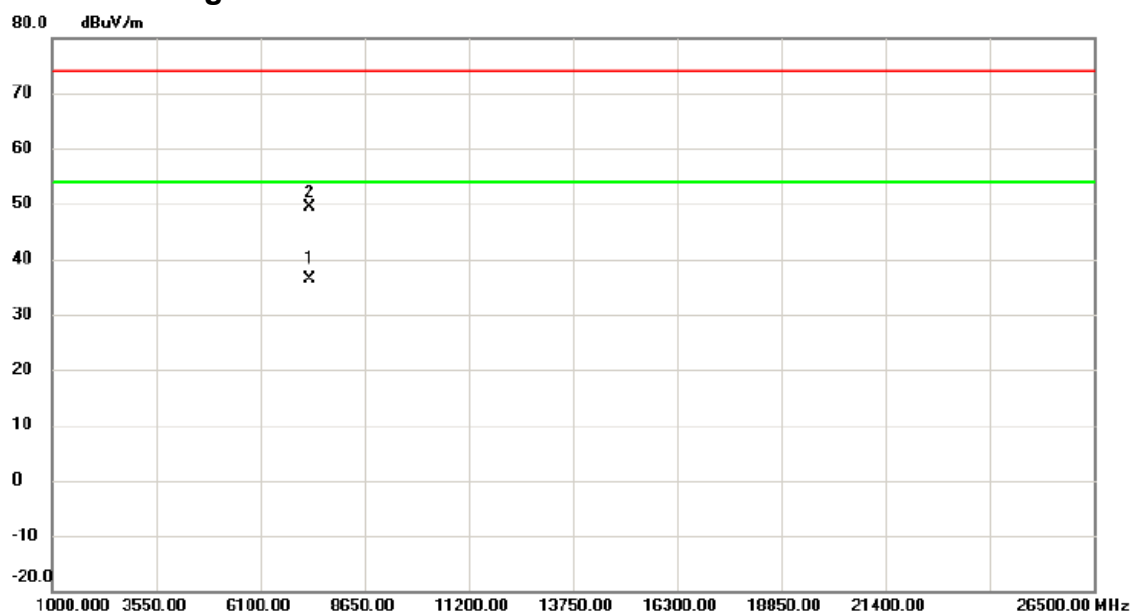
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	7310.910	41.45	-4.99	36.46	54.00	-17.54	AVG	
2		7311.410	54.31	-4.99	49.32	74.00	-24.68	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2457 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

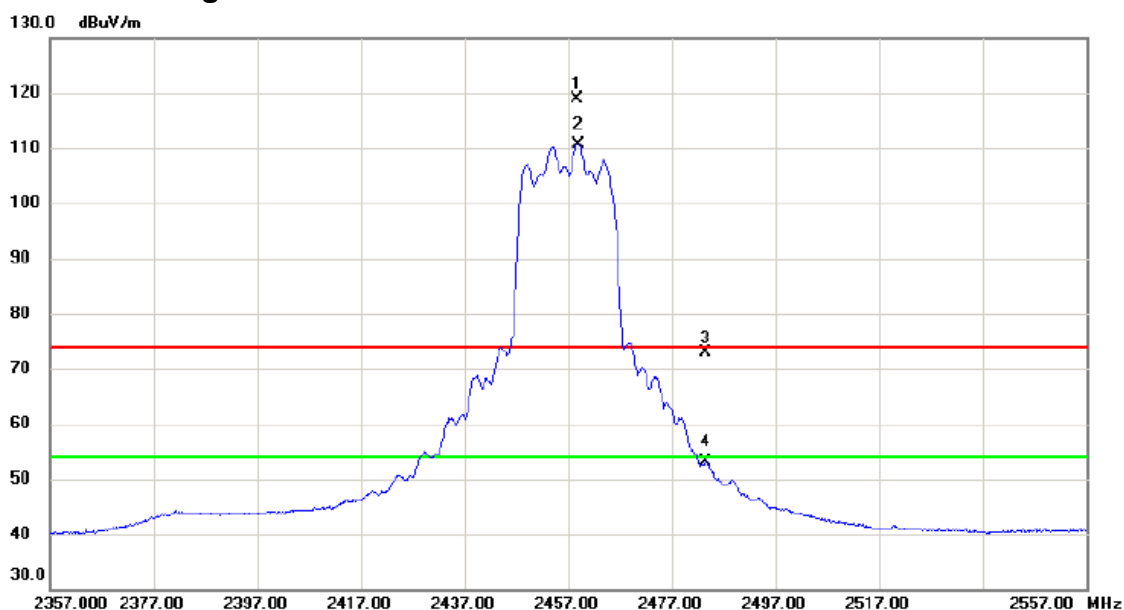
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2458.800	125.91	-6.95	118.96	74.00	44.96	peak	主波訊號不予判定
2	*	2459.000	117.63	-6.94	110.69	54.00	56.69	AVG	主波訊號不予判定
3		2483.500	79.75	-6.85	72.90	74.00	-1.10	peak	
4		2483.500	59.87	-6.85	53.02	54.00	-0.98	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2457 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

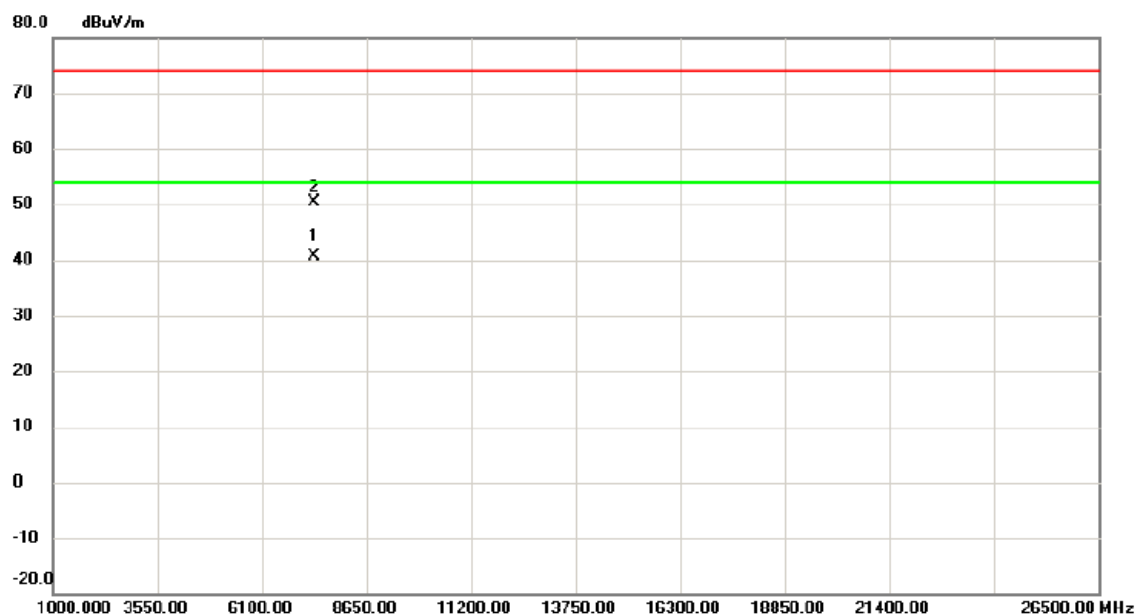
測試日期: 108/02/26

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	7370.910	45.50	-4.77	40.73	54.00	-13.27	AVG	
2		7371.170	55.24	-4.77	50.47	74.00	-23.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2457 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°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: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2454.500	109.65	-6.96	102.69	54.00	48.69	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2454.600	119.01	-6.96	112.05	74.00	38.05	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	70.99	-6.85	64.14	74.00	-9.86	peak	
4		2483.500	52.12	-6.85	45.27	54.00	-8.73	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2457 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

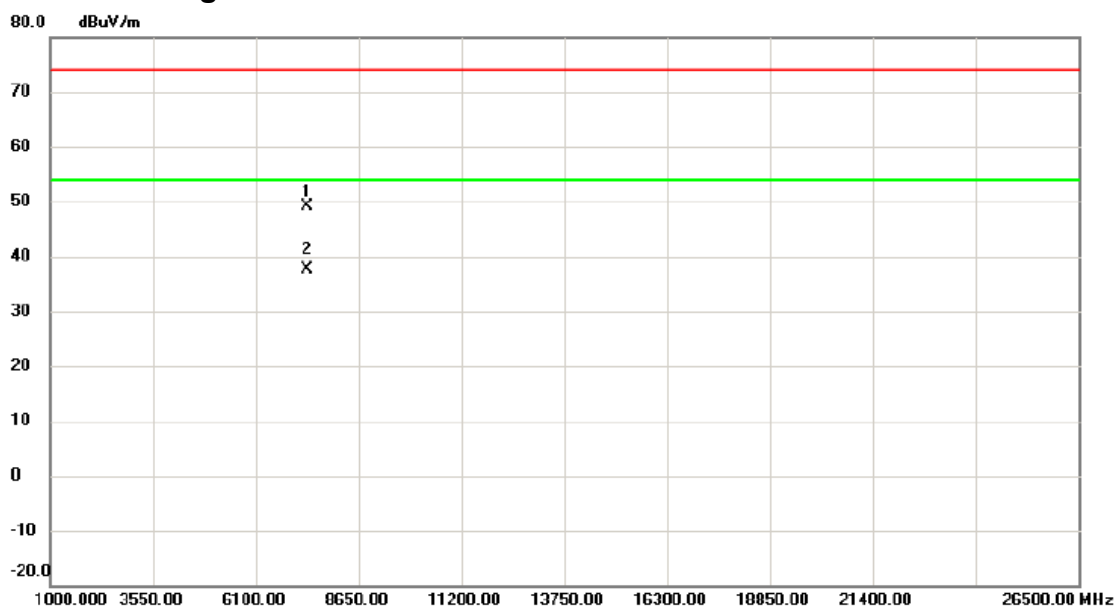
測試日期: 108/02/26

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7370.770	54.00	-4.77	49.23	74.00	-24.77	peak	
2	*	7371.250	42.44	-4.77	37.67	54.00	-16.33	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2462 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

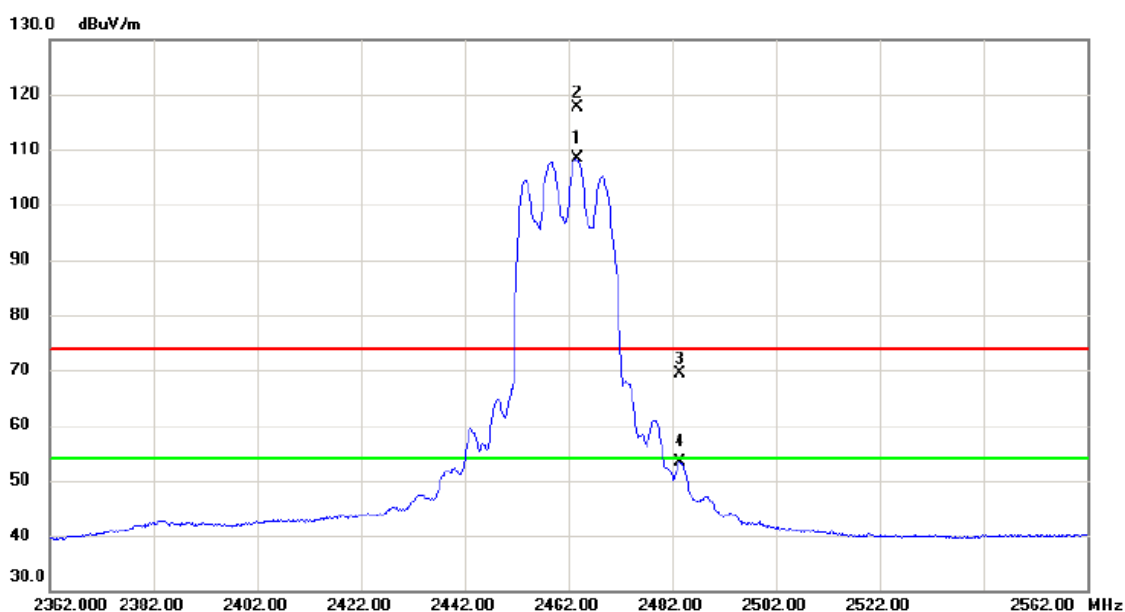
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	2463.700	115.39	-6.93	108.46	54.00	54.46	AVG	主波訊號不予判定
2	X	2463.800	124.64	-6.93	117.71	74.00	43.71	peak	主波訊號不予判定
3		2483.500	76.33	-6.85	69.48	74.00	-4.52	peak	
4		2483.500	60.13	-6.85	53.28	54.00	-0.72	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2462 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

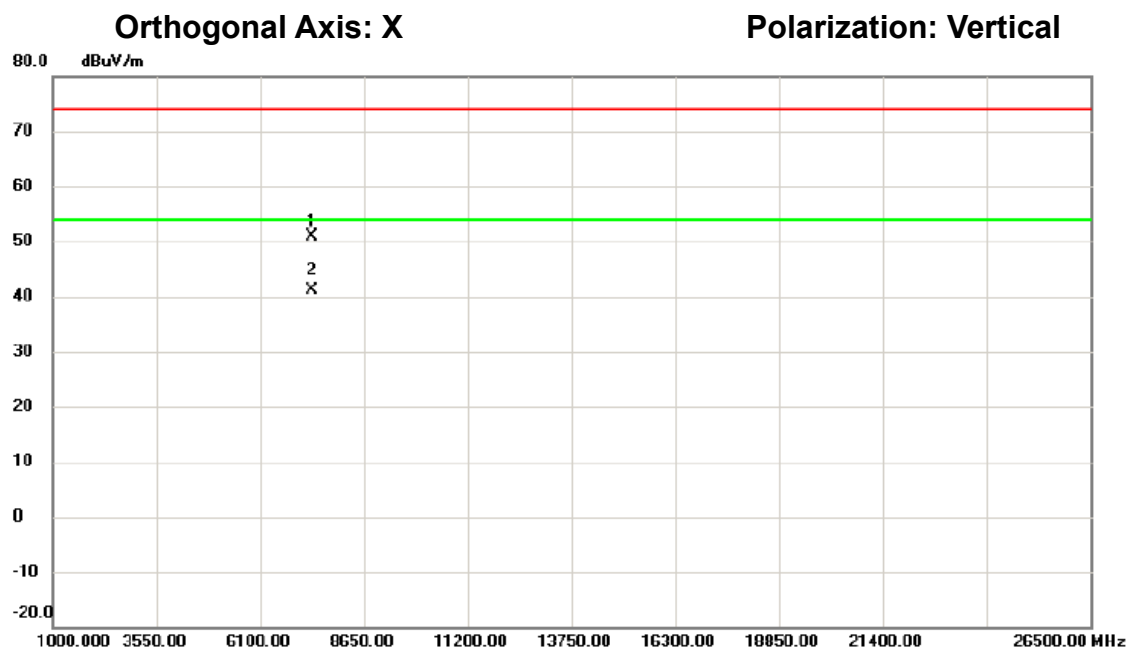
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		7386.000	55.66	-4.72	50.94	74.00	-23.06	peak	
2	*	7386.140	45.87	-4.72	41.15	54.00	-12.85	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2462 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

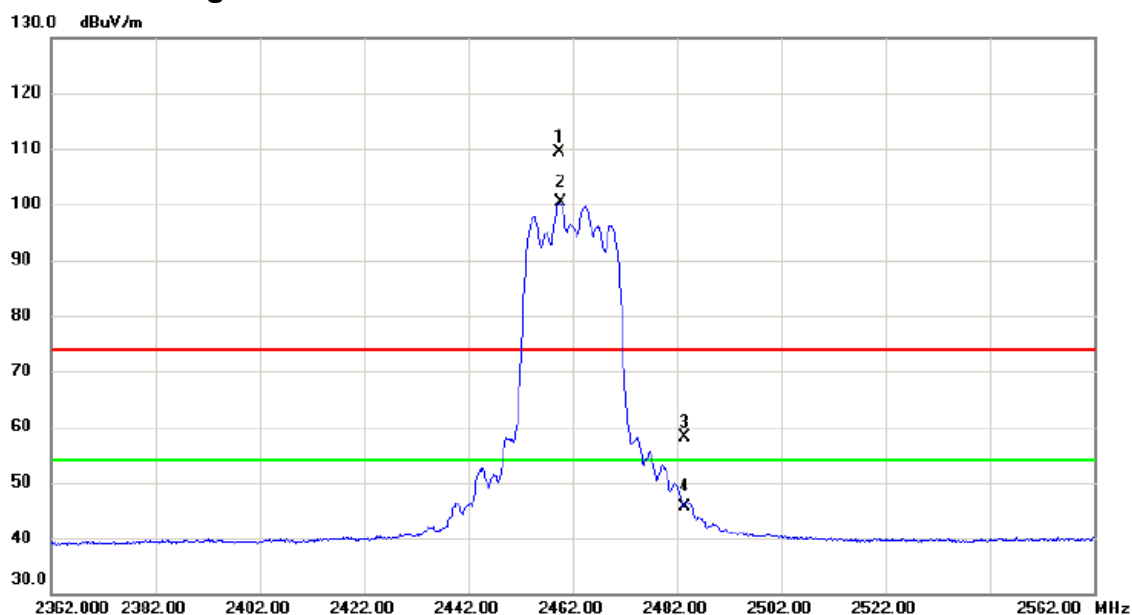
測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	2459.500	116.40	-6.94	109.46	74.00	35.46	peak	主波訊號不予判定
2	*	2459.700	107.23	-6.94	100.29	54.00	46.29	AVG	主波訊號不予判定
3		2483.500	64.98	-6.85	58.13	74.00	-15.87	peak	
4		2483.500	52.55	-6.85	45.70	54.00	-8.30	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT20) /
2462 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

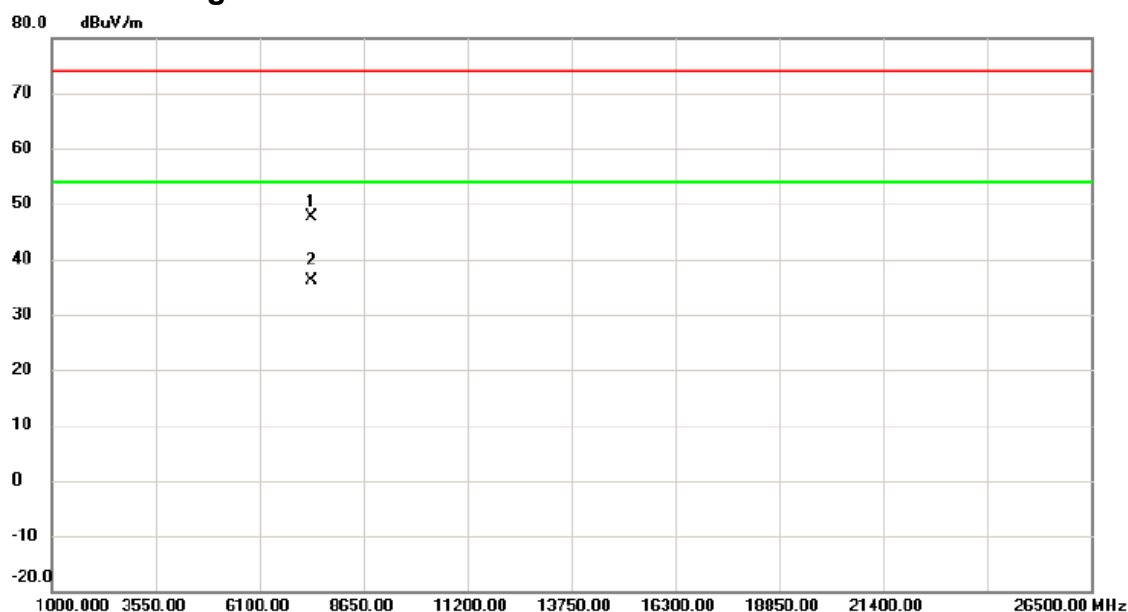
測試日期: 108/02/26

環境溫度: 23°C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7380.050	52.36	-4.75	47.61	74.00	-26.39	peak	
2	*	7386.140	40.80	-4.72	36.08	54.00	-17.92	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40) /
2422 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

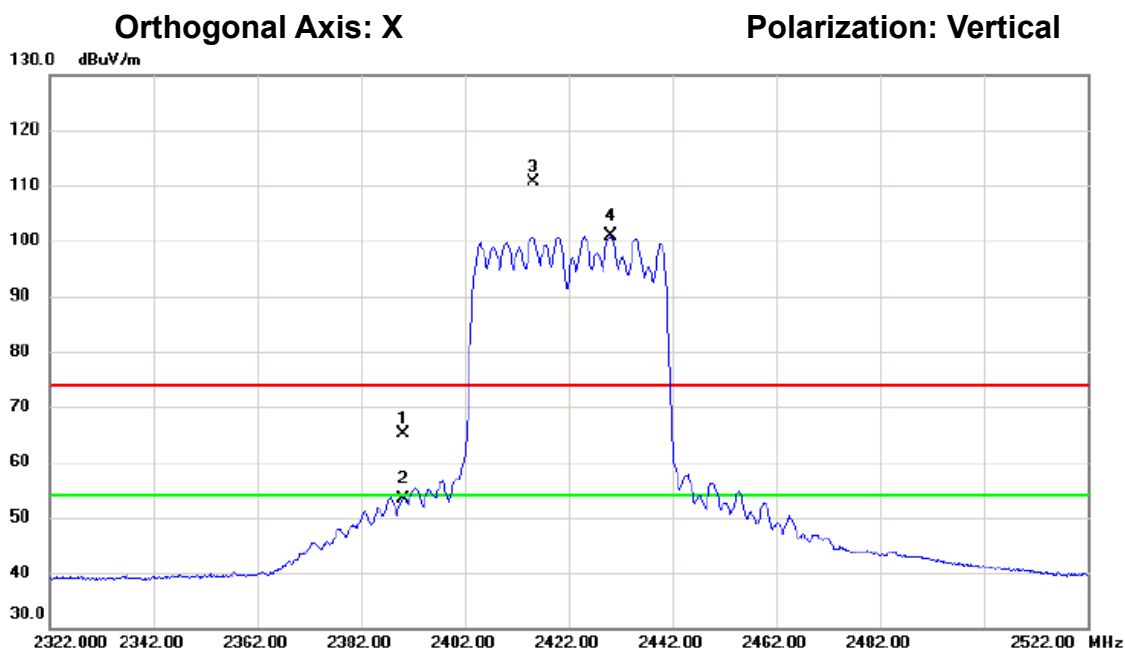
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		2390.000	72.24	-7.23	65.01	74.00	-8.99	peak	
2		2390.000	60.63	-7.23	53.40	54.00	-0.60	AVG	
3	X	2415.300	117.82	-7.13	110.69	74.00	36.69	peak	主波訊號不予判定
4	*	2430.000	107.91	-7.07	100.84	54.00	46.84	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40) /
2422 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

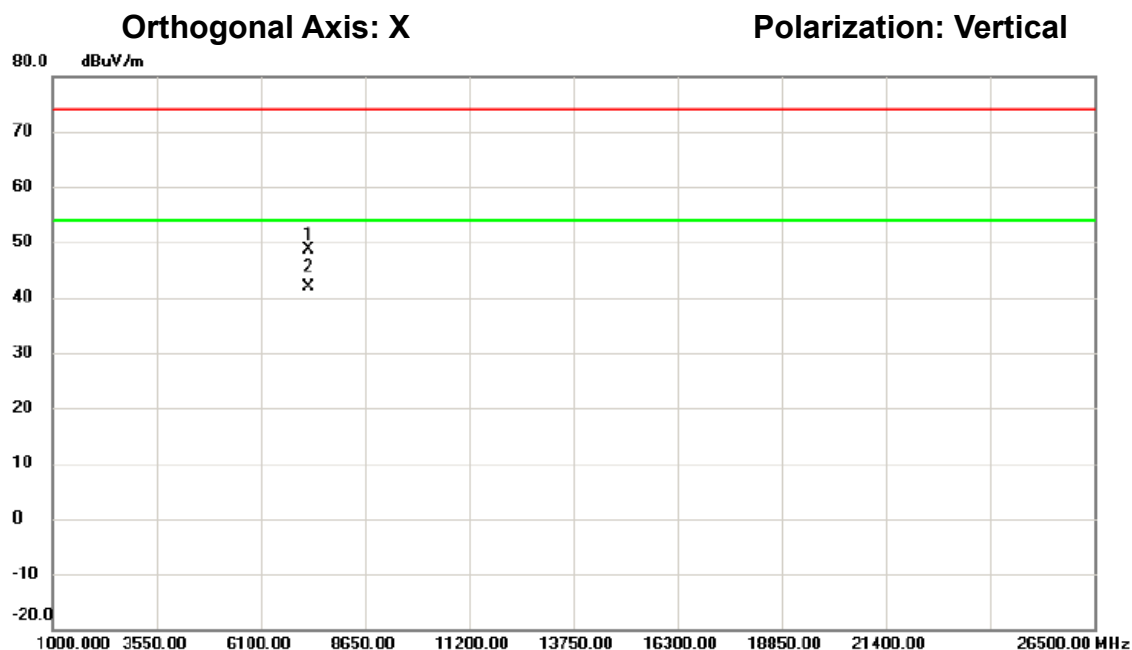
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		7265.970	53.82	-5.16	48.66	74.00	-25.34	peak	
2	*	7266.040	46.97	-5.16	41.81	54.00	-12.19	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (HT40) /
2422 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢 測 器: Peak/AV

環境溫度: 23°C

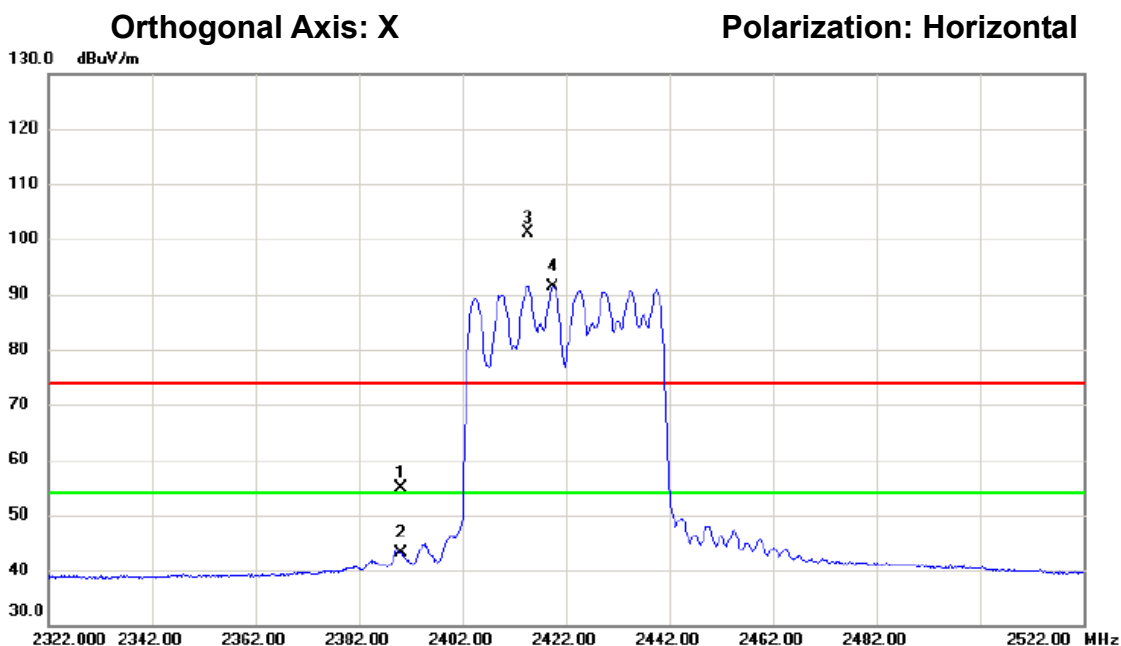
測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

測試距離: 3 米

測試日期: 108/02/26

環境濕度: 66%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		2390.000	62.19	-7.23	54.96	74.00	-19.04	peak	
2		2390.000	50.42	-7.23	43.19	54.00	-10.81	AVG	
3	X	2414.700	108.22	-7.13	101.09	74.00	27.09	peak	主波訊號不予判定
4	*	2419.400	98.54	-7.11	91.43	54.00	37.43	AVG	主波訊號不予判定