

測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

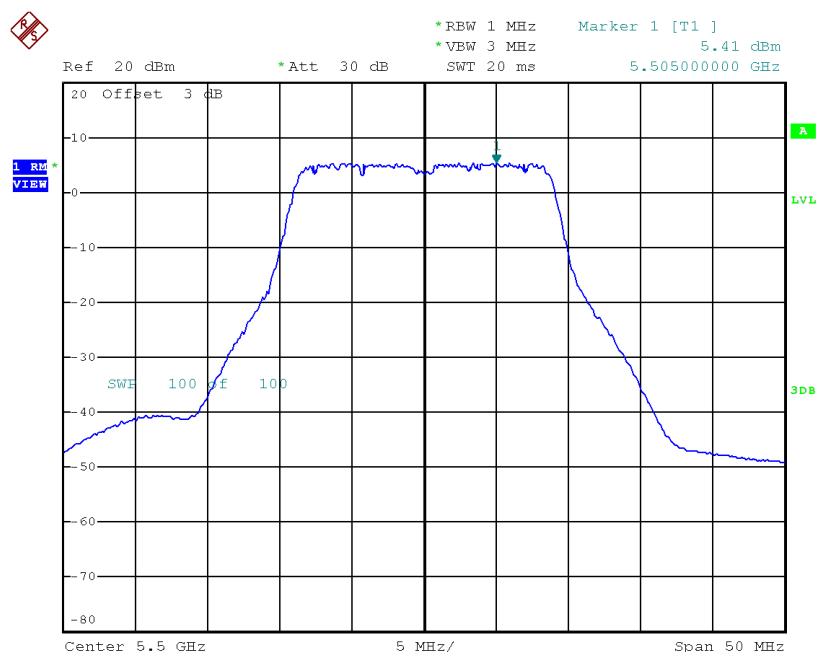
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5500	5.41	0.14	5.55	9.32
5580	5.45	0.14	5.59	9.32
5700	5.18	0.14	5.32	9.32

附記:

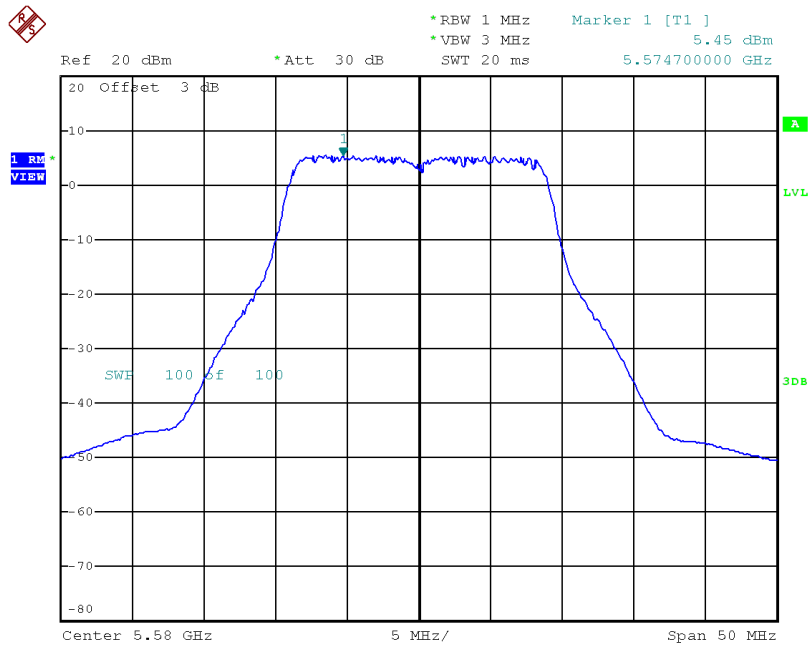
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5500 MHz



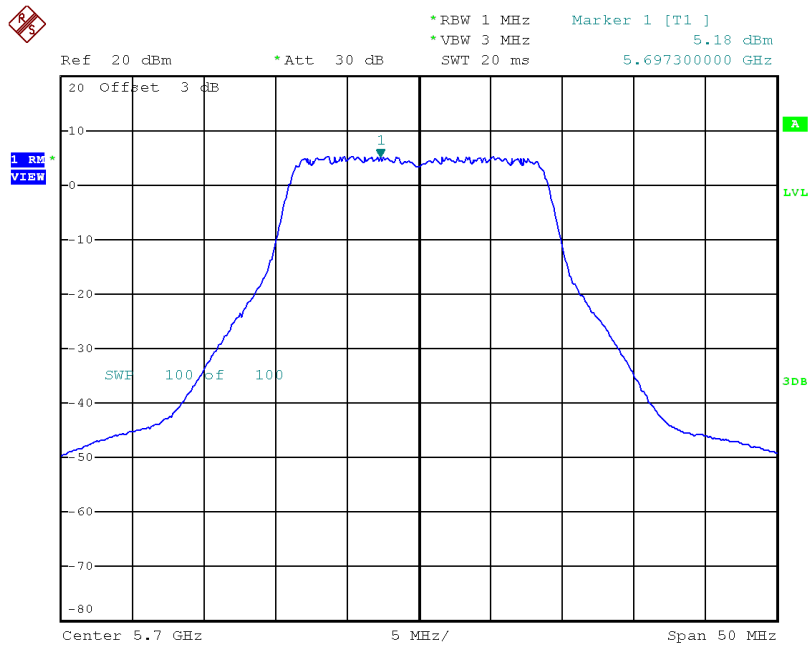
Date: 8.APR.2019 04:48:22

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5580 MHz



Date: 8.APR.2019 04:49:34

IEEE 802.11n (20 MHz) /5700 MHz



Date: 8.APR.2019 04:50:57

測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5500	8.68	9.32
5580	8.79	9.32
5700	8.60	9.32

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。

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

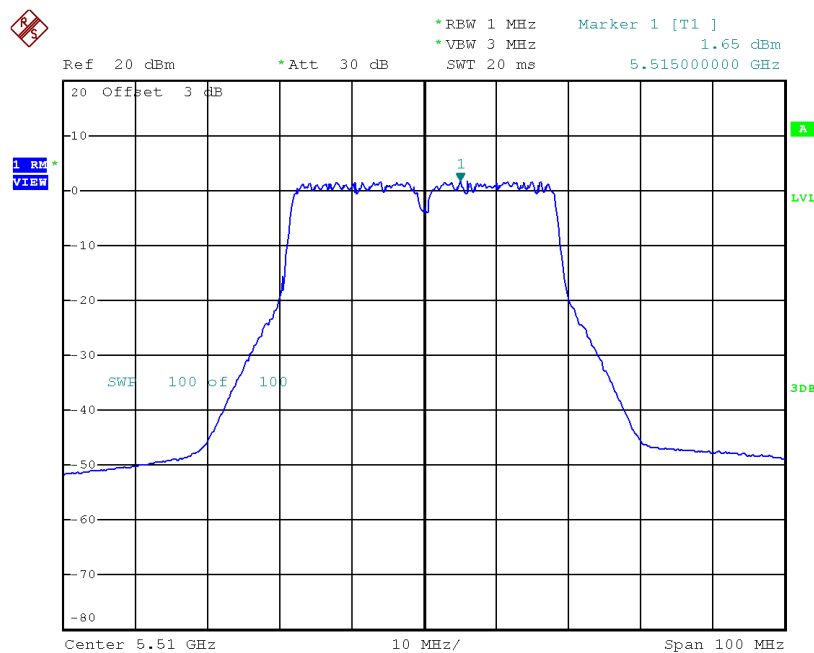
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	1.65	0.30	1.95	9.32
5550	1.97	0.30	2.27	9.32
5670	2.18	0.30	2.48	9.32

附記:

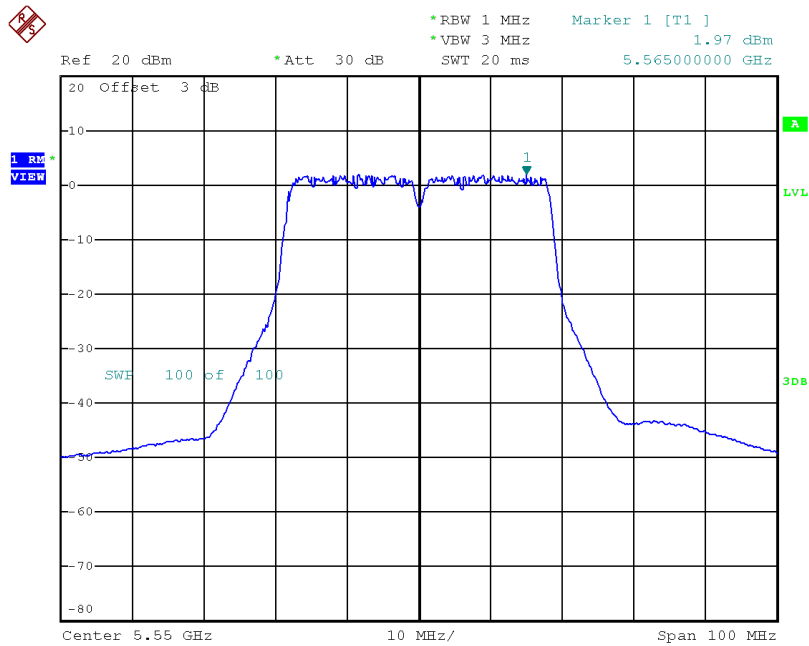
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5510 MHz



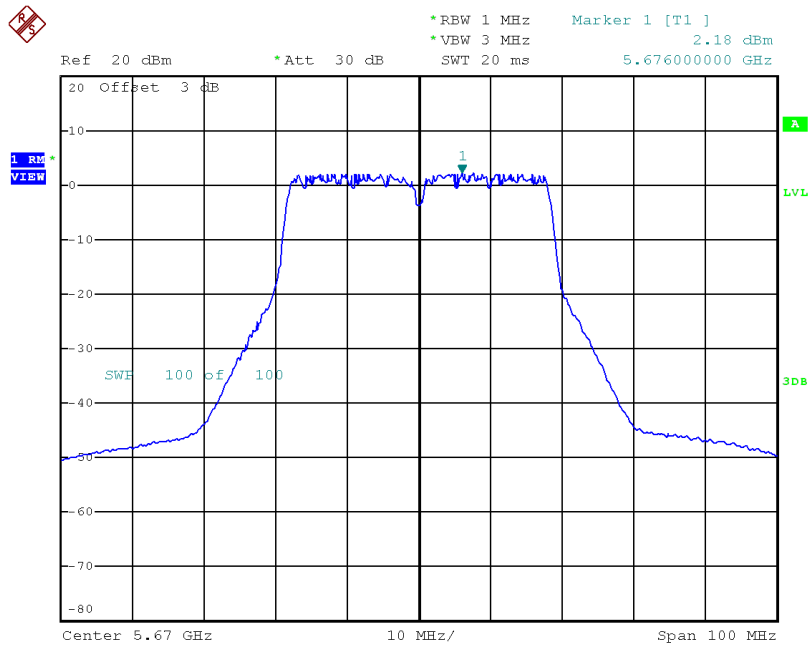
Date: 8.APR.2019 02:13:32

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5550 MHz



Date: 8.APR.2019 02:15:04

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5670 MHz



Date: 8.APR.2019 02:17:00

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

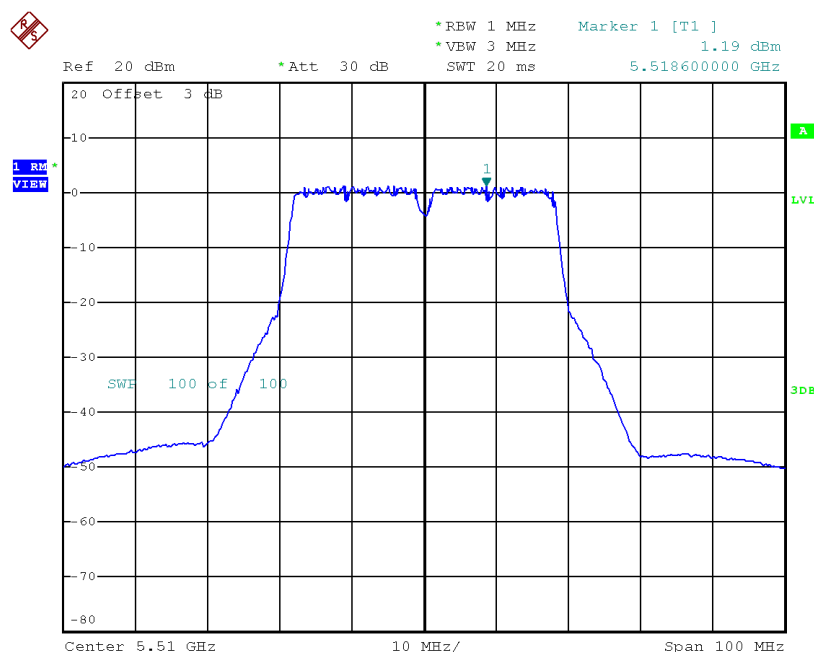
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	1.19	0.30	1.49	9.32
5550	1.20	0.30	1.50	9.32
5670	1.19	0.30	1.49	9.32

附記:

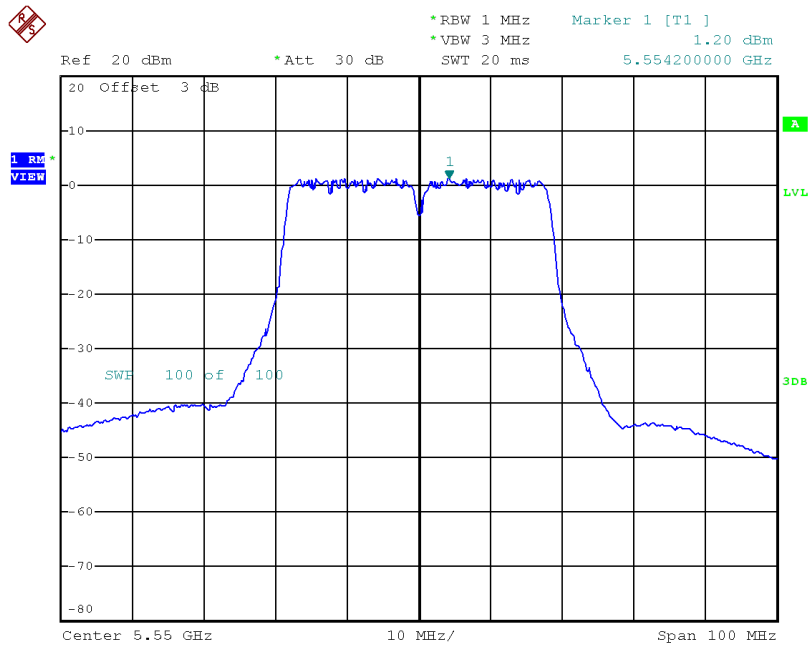
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5510 MHz



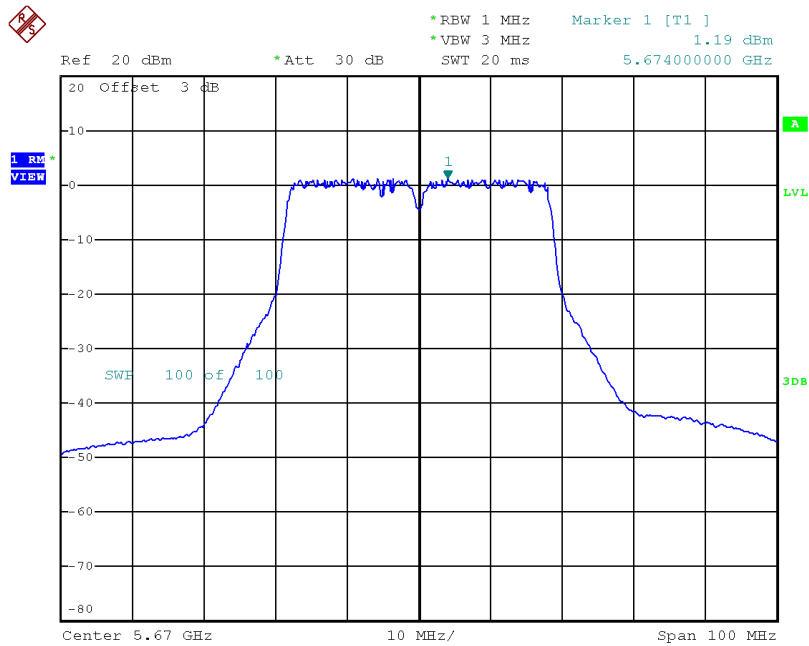
Date: 8.APR.2019 05:25:32

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5550 MHz



Date: 8.APR.2019 05:27:01

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5670 MHz



Date: 8.APR.2019 05:28:31

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	4.74	9.32
5550	4.91	9.32
5670	5.02	9.32

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。

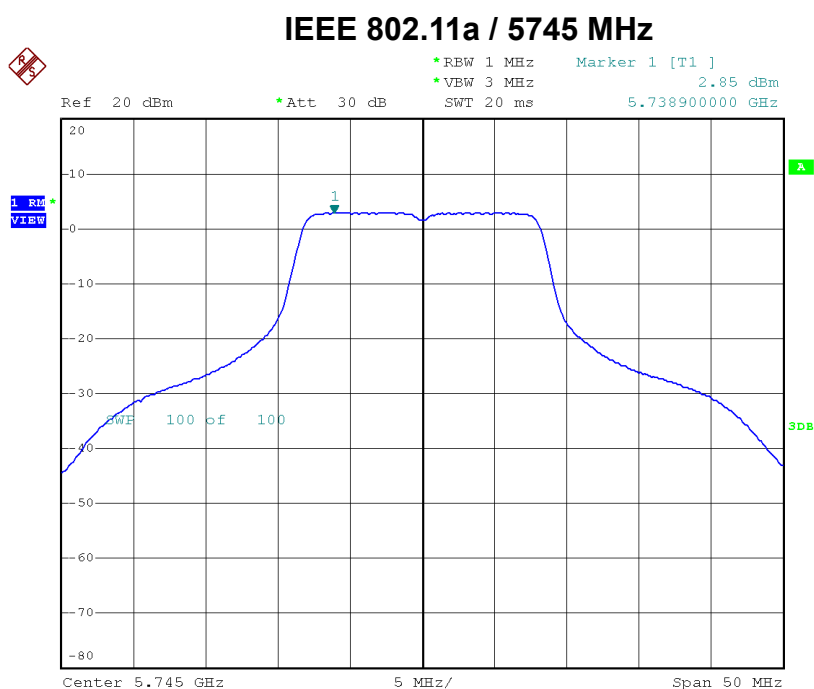
測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS
 環境溫度: 22.2 °C

測試模式: 發射_Ant. 1
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 108/04/08
 環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.85	0.13	2.98	28.32
5785	2.58	0.13	2.71	28.32
5825	1.86	0.13	1.99	28.32

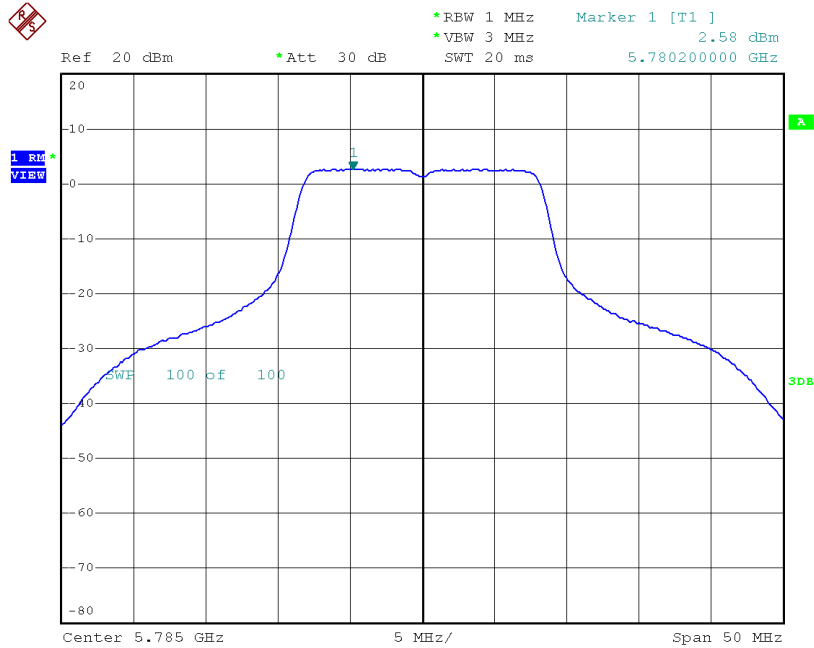
附記：

(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。



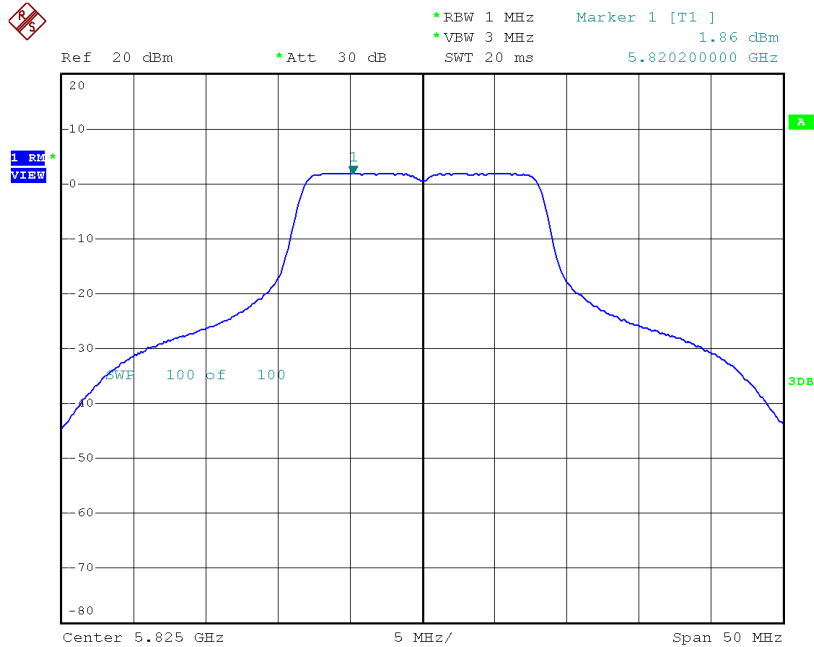
Date: 8.APR.2019 17:47:37

IEEE 802.11a / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 17:48:06

IEEE 802.11a / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 17:48:42

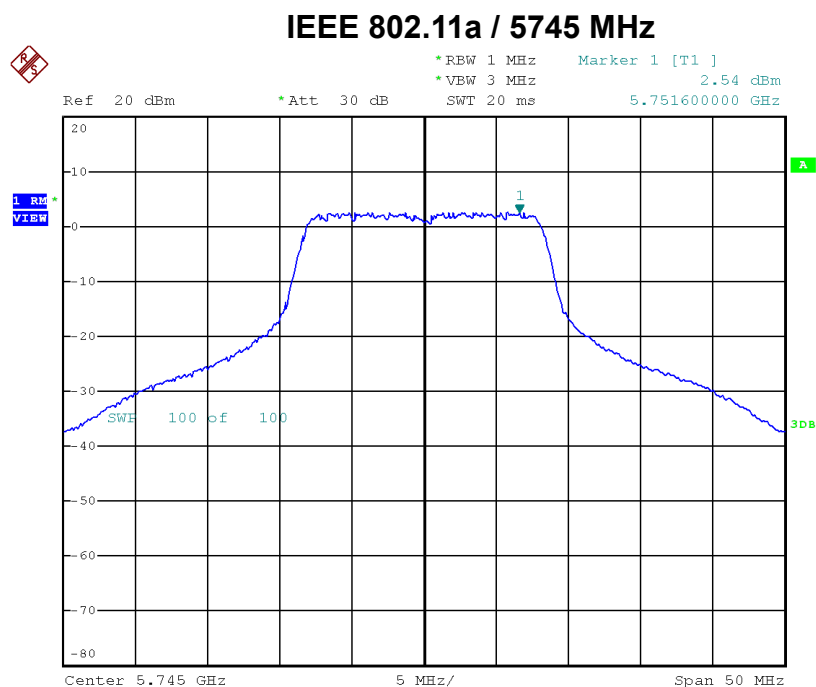
測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 GHz 頻帶
 解析頻寬: 1MHz
 檢測器: RMS
 環境溫度: 22.2 °C

測試模式: 發射_Ant. 2
 視頻頻寬: 3MHz
 測試日期: 108/04/08
 環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.54	0.13	2.67	28.32
5785	2.42	0.13	2.55	28.32
5825	2.23	0.13	2.36	28.32

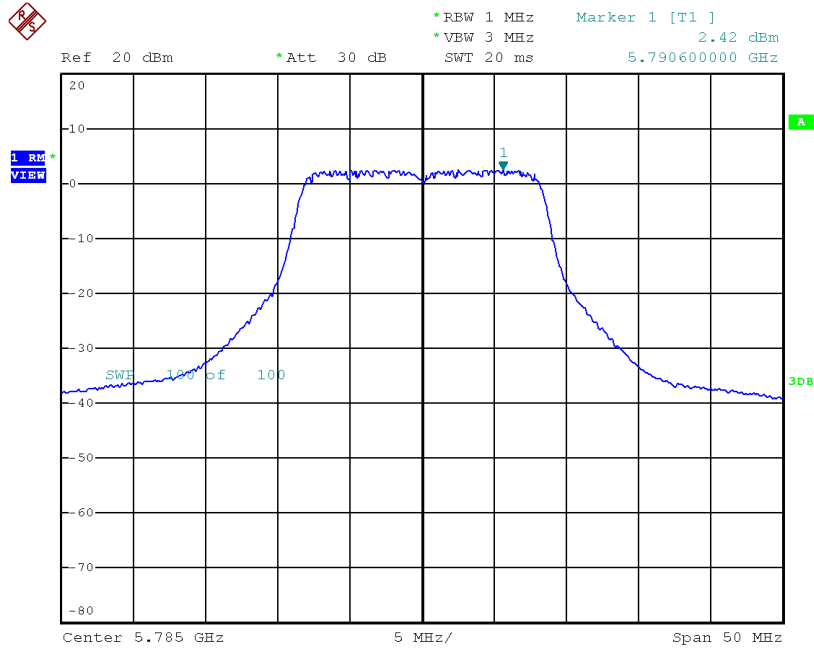
附記：

(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。



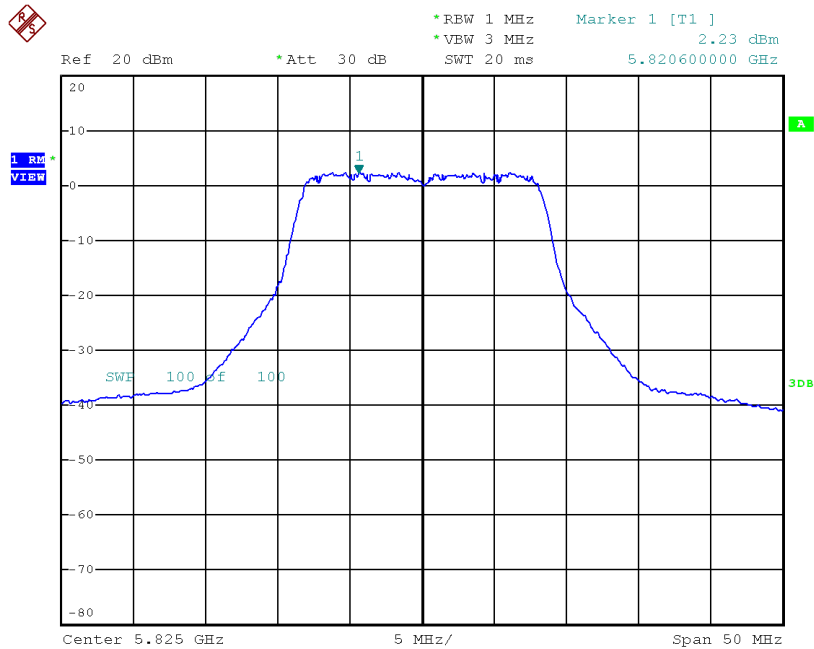
Date: 8.APR.2019 04:37:13

IEEE 802.11a / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 04:38:41

IEEE 802.11a / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 04:40:06

測試頻道: IEEE 802.11a / 5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	5.84	28.32
5785	5.64	28.32
5825	5.19	28.32

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。

測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

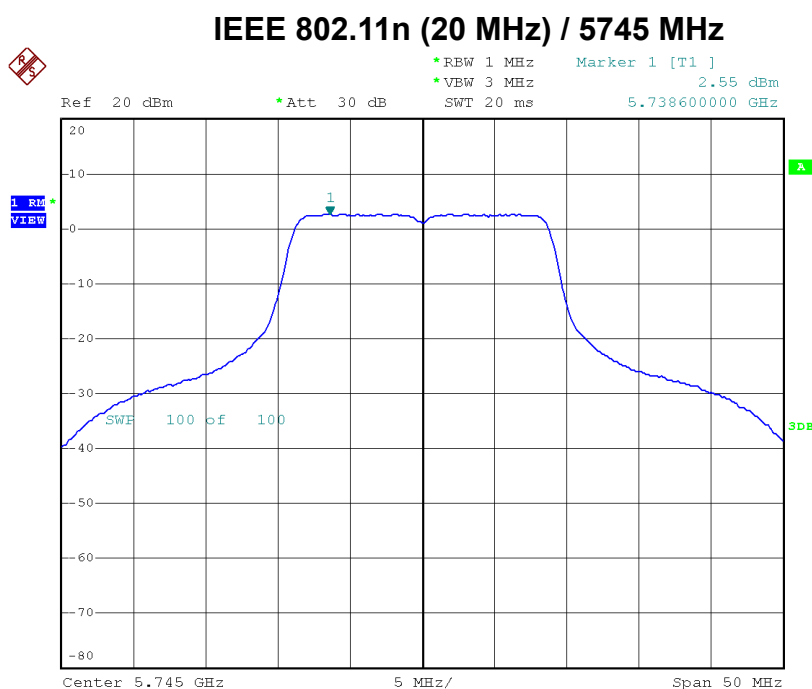
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.55	0.14	2.69	28.32
5785	2.36	0.14	2.50	28.32
5825	2.03	0.14	2.17	28.32

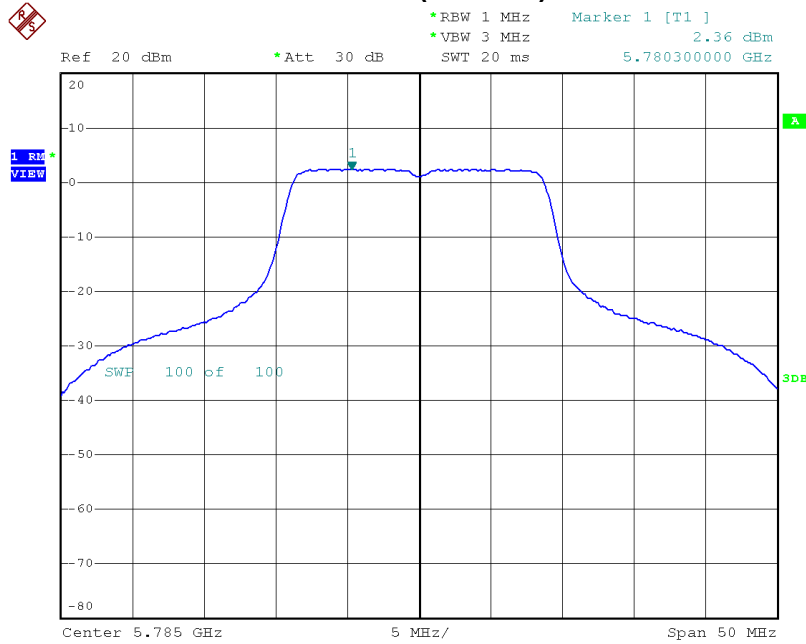
附記:

(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。



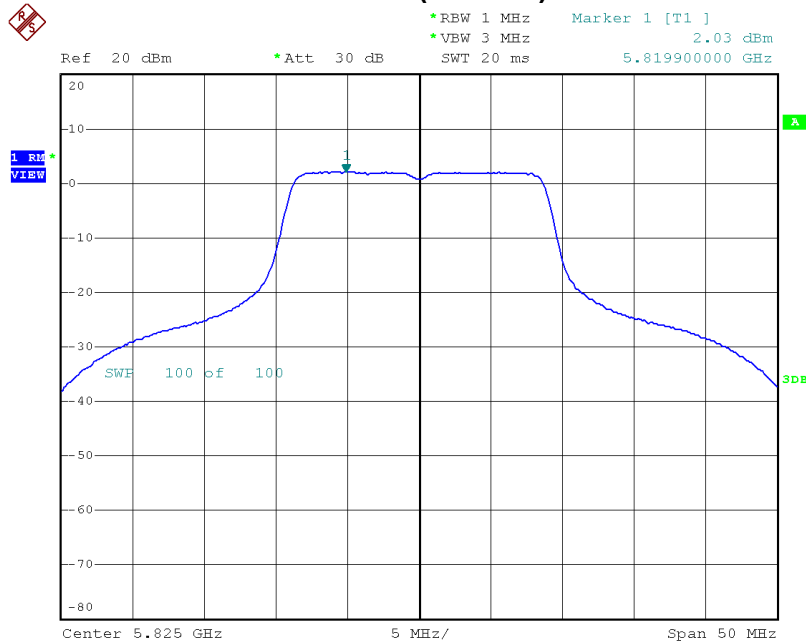
Date: 8.APR.2019 18:20:27

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 18:21:20

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 18:22:11

測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

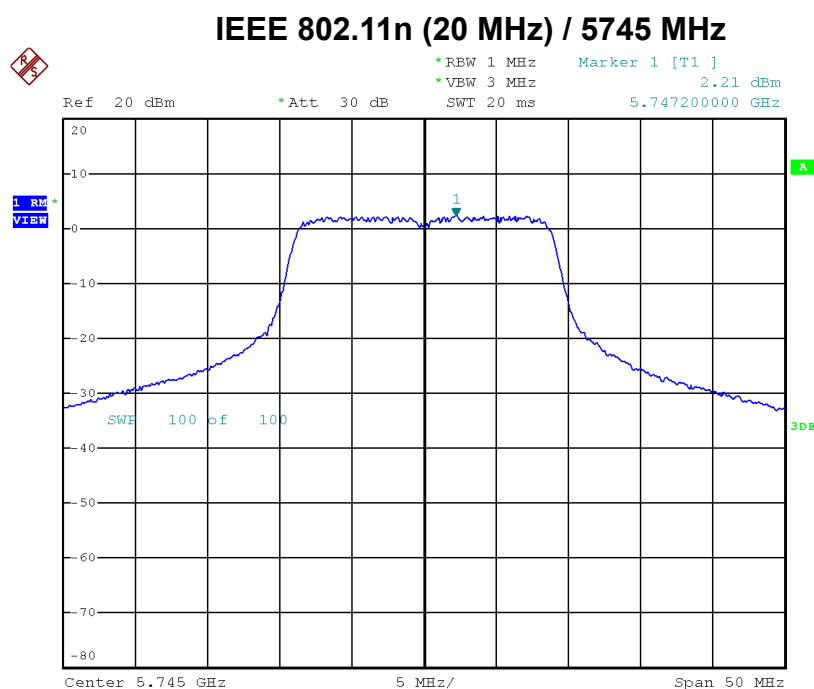
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.21	0.14	2.35	28.32
5785	1.97	0.14	2.11	28.32
5825	1.75	0.14	1.89	28.32

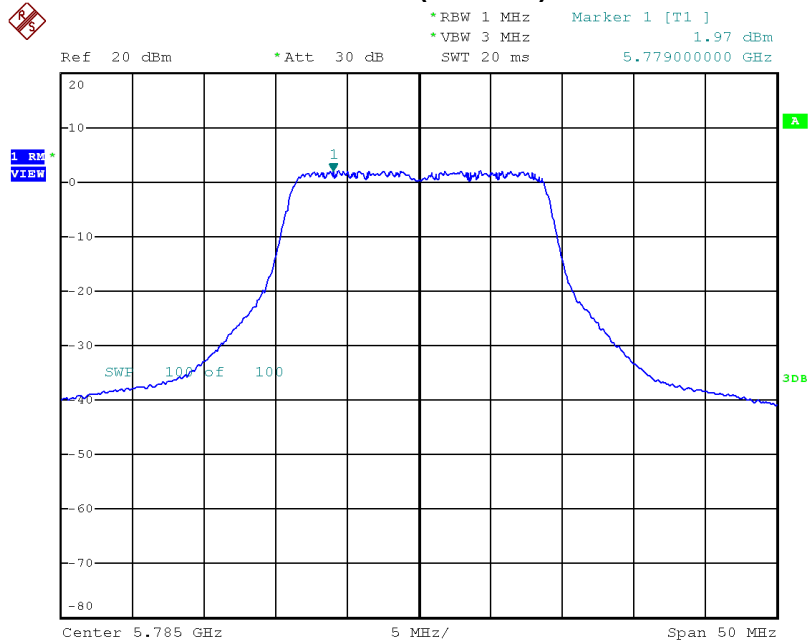
附記:

(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。



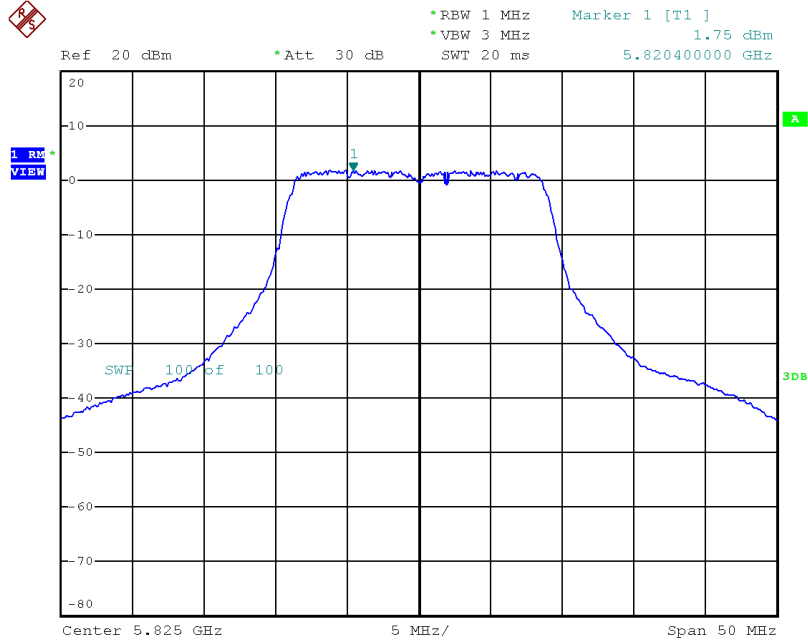
Date: 8.APR.2019 04:52:28

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 04:54:08

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 04:55:30

測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) /
5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	5.54	28.32
5785	5.32	28.32
5825	5.05	28.32

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。

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

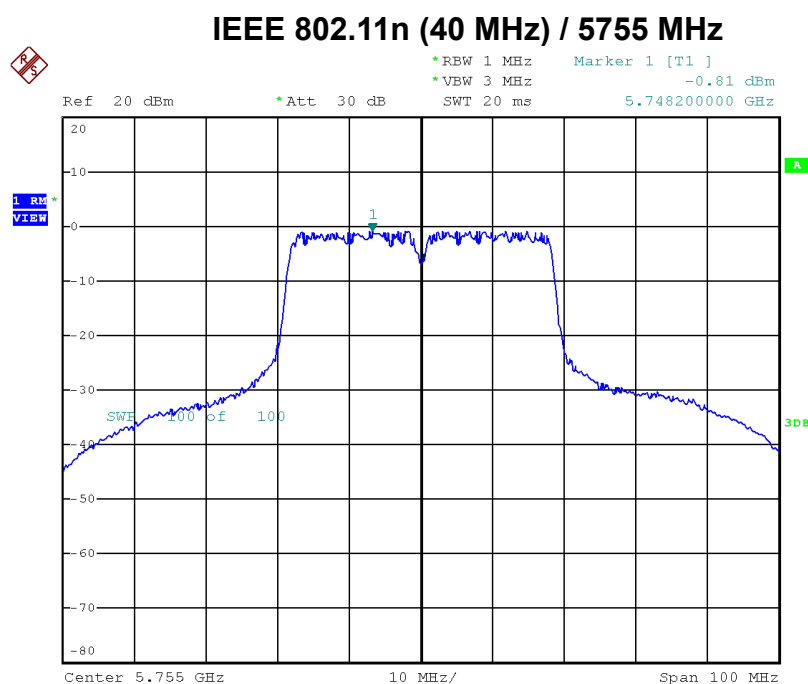
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	-0.81	0.30	-0.51	28.32
5795	-0.87	0.30	-0.57	28.32

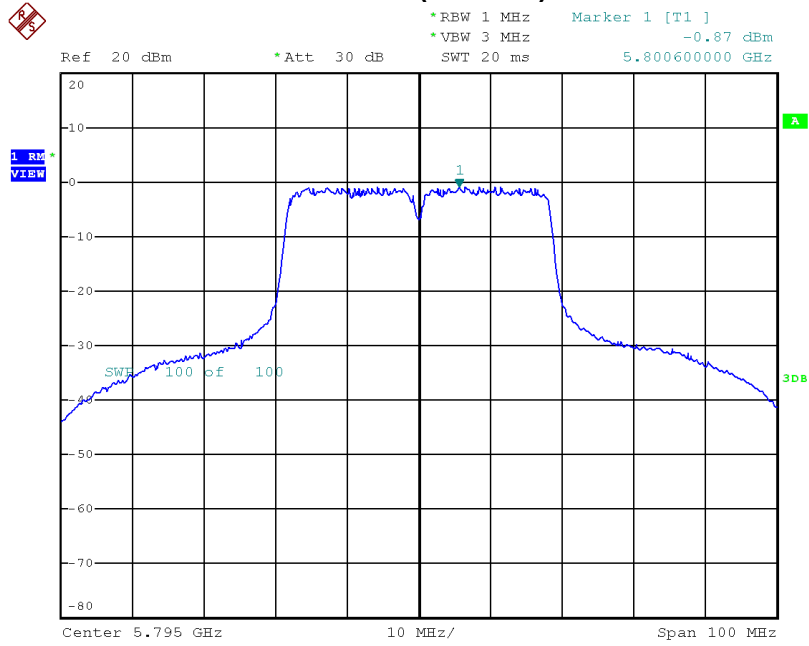
附記:

(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。



Date: 8.APR.2019 02:19:06

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 8.APR.2019 02:20:47

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.8 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

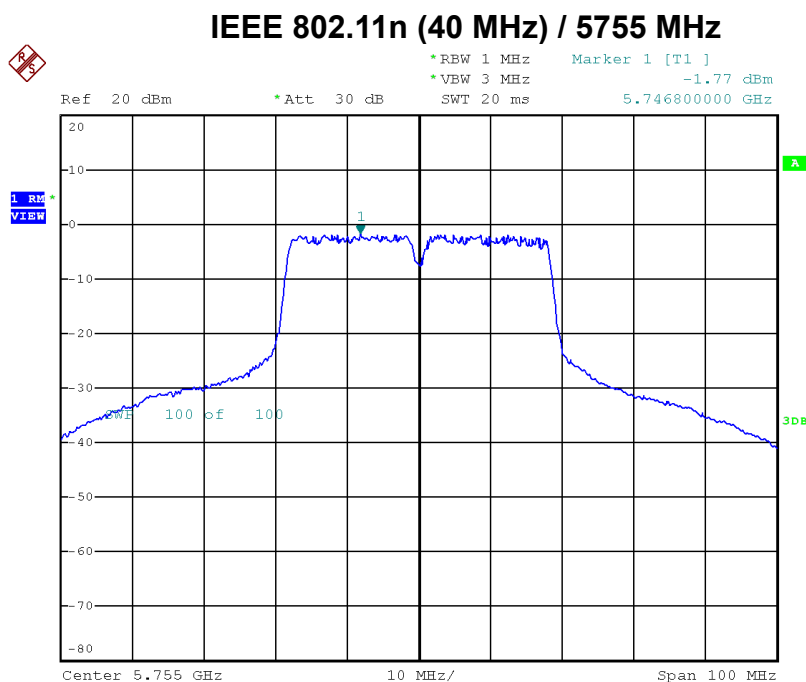
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	-1.77	0.30	-1.47	28.32
5795	-2.13	0.30	-1.83	28.32

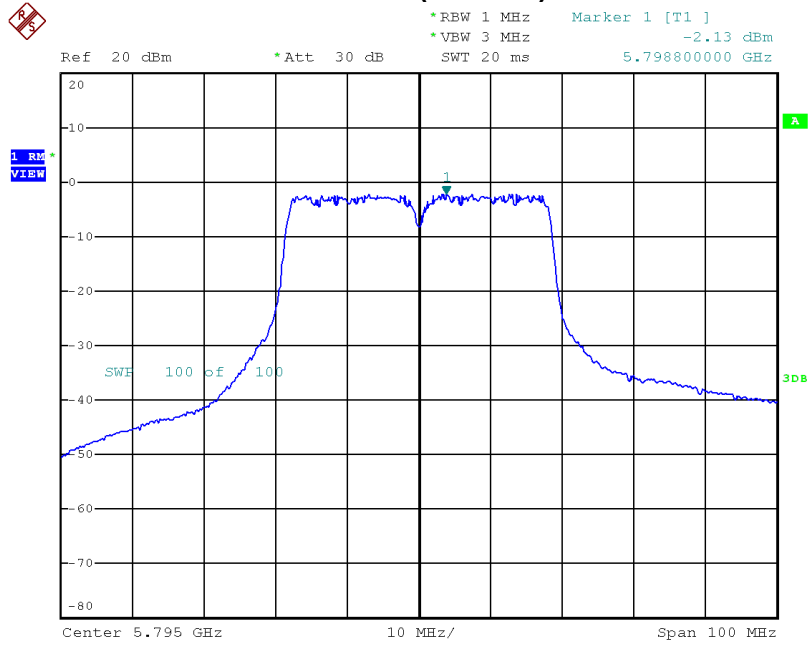
附記：

(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。



Date: 8.APR.2019 05:30:26

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 8.APR.2019 05:31:55

測試頻道: IEEE 802.11n (40 MHz) /
5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	2.05	28.32
5795	1.86	28.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

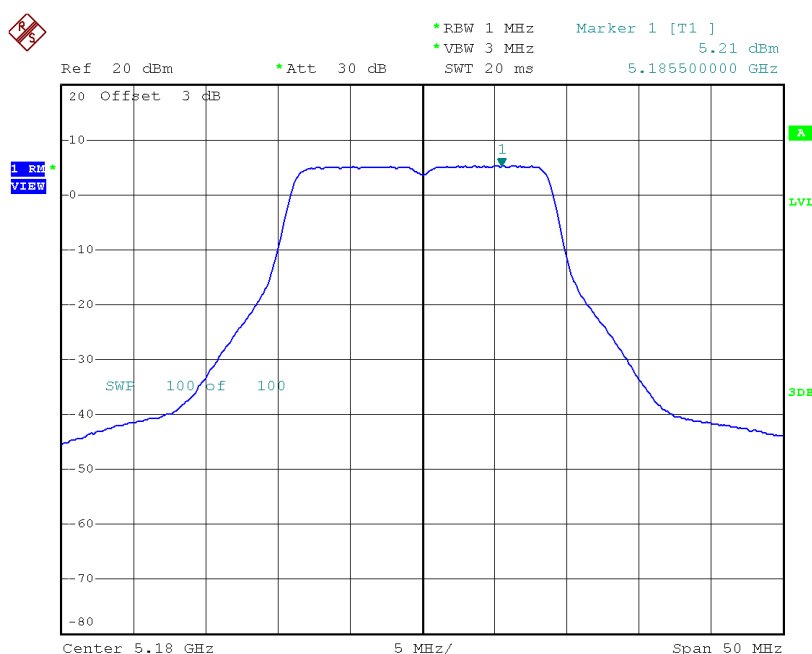
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	5.21	0.26	5.47	9.32
5200	5.34	0.26	5.60	9.32
5240	5.08	0.26	5.34	9.32

附記:

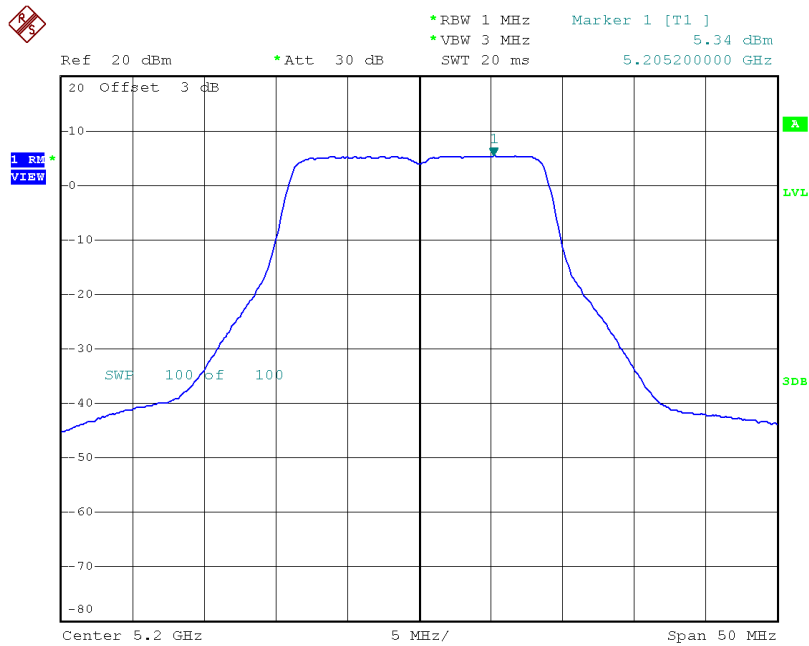
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5180 MHz



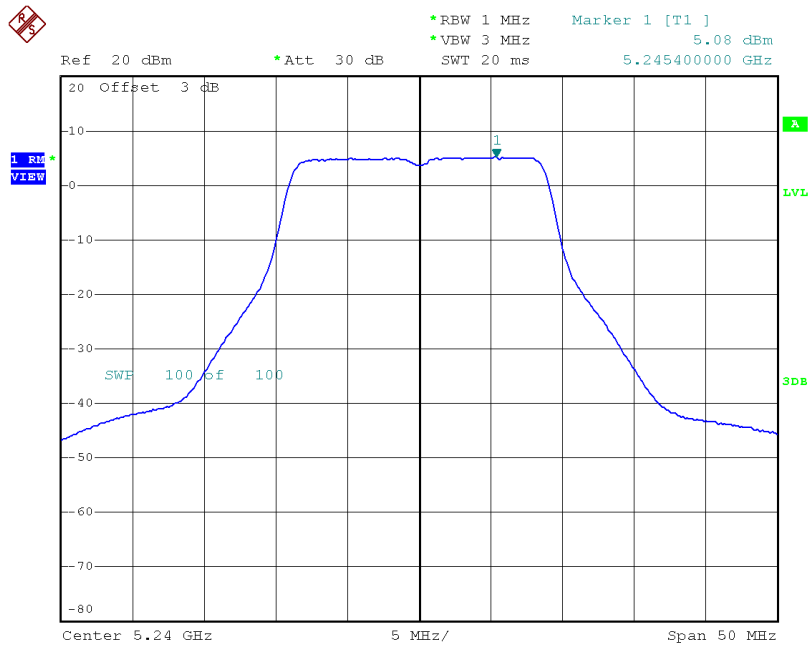
Date: 8.APR.2019 18:54:22

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 8.APR.2019 18:57:20

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5240 MHz



Date: 8.APR.2019 18:58:16

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

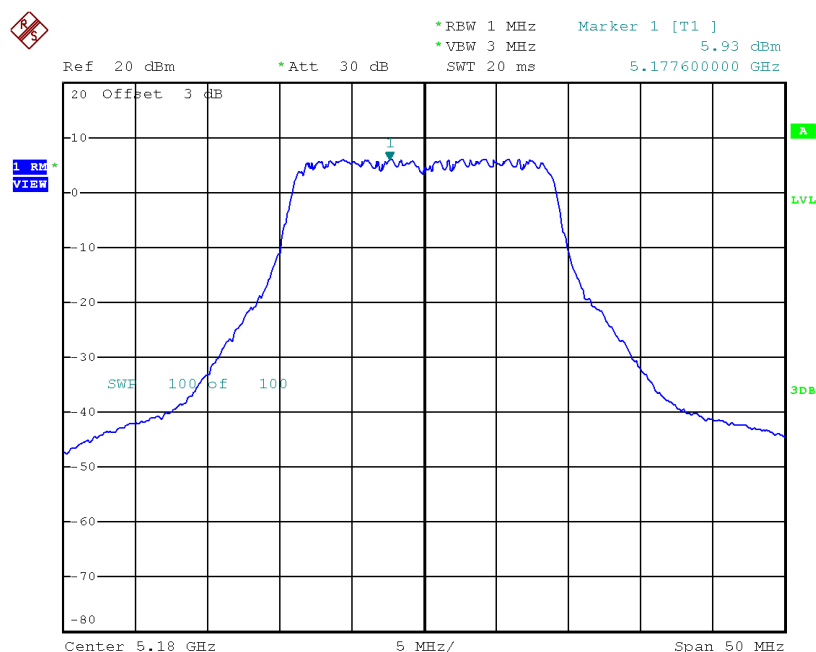
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	5.93	0.26	6.19	9.32
5200	6.07	0.26	6.33	9.32
5240	5.86	0.26	6.12	9.32

附記:

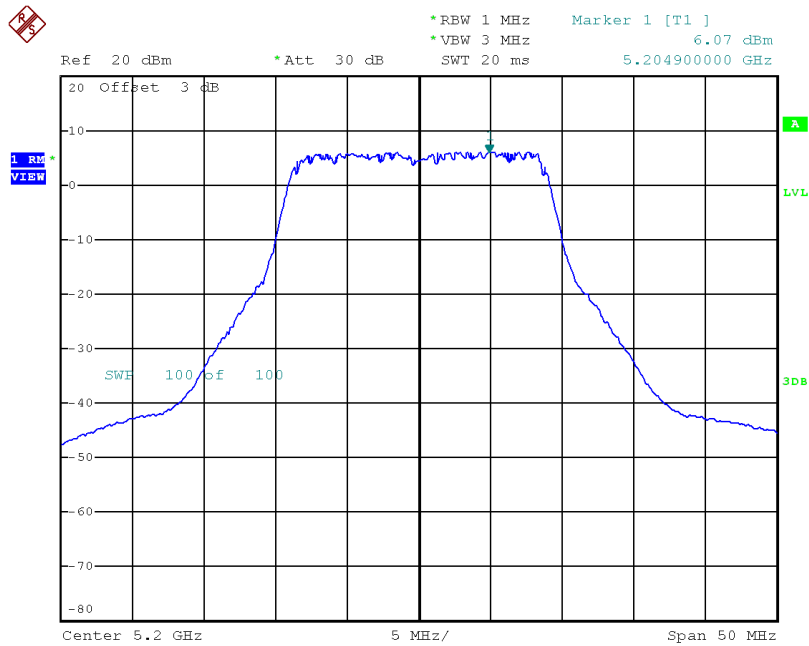
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5180 MHz



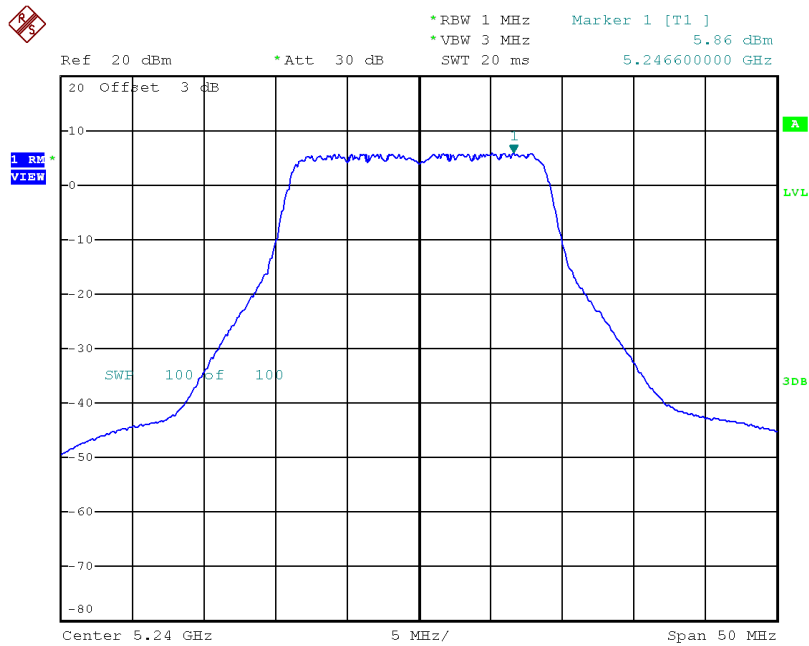
Date: 8.APR.2019 04:57:10

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 8.APR.2019 04:58:28

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5240 MHz



Date: 8.APR.2019 04:59:34

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

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	8.85	9.32
5200	8.99	9.32
5240	8.75	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

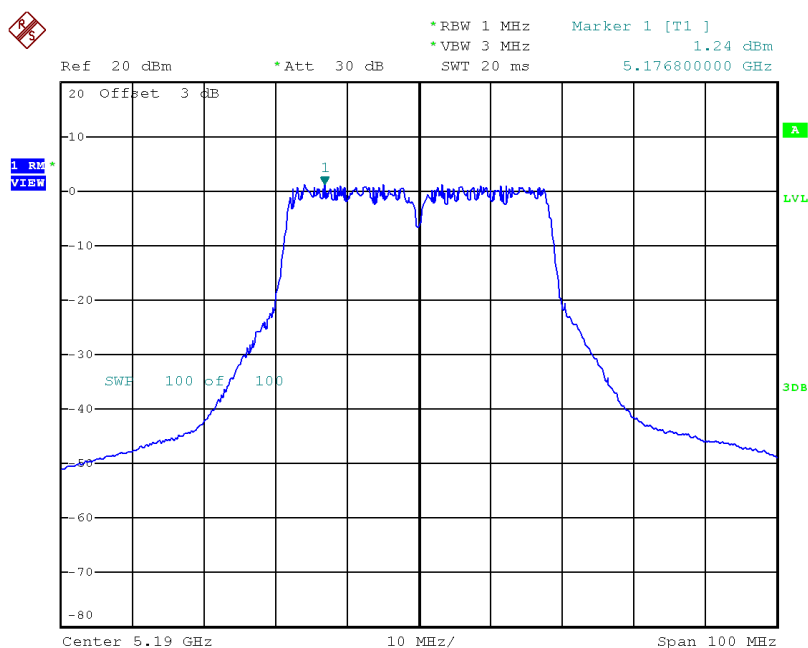
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	1.24	0.64	1.88	9.32
5230	0.94	0.64	1.58	9.32

附記:

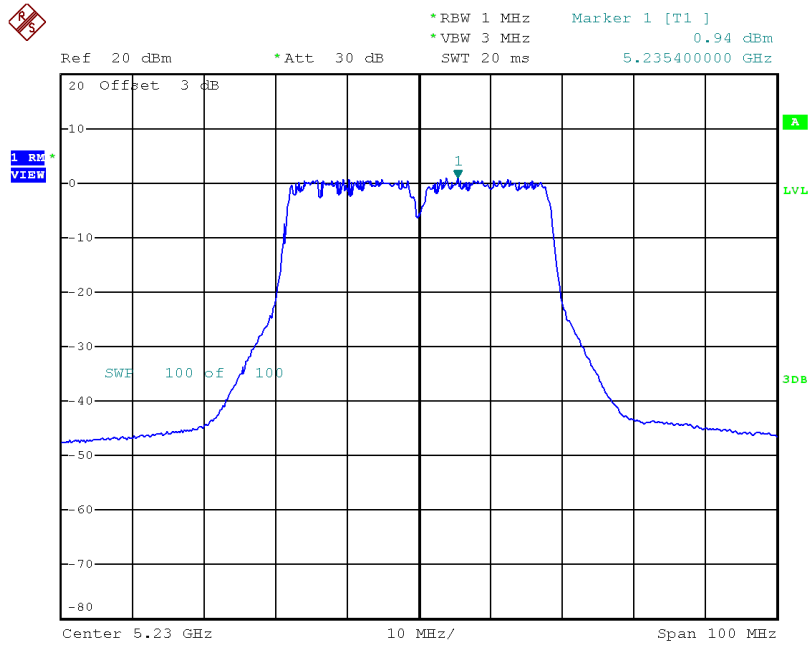
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 8.APR.2019 02:23:10

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5230 MHz



Date: 8.APR.2019 02:24:56

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

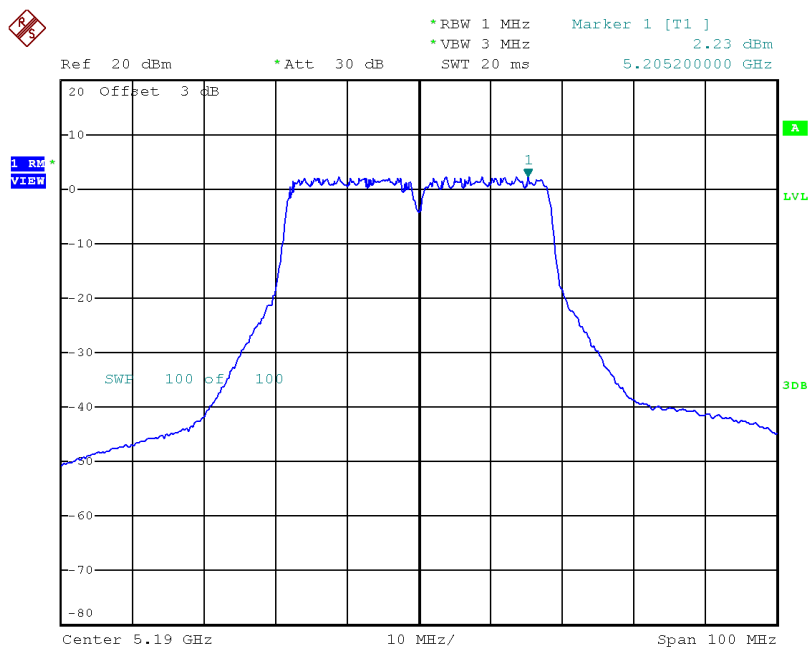
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	2.23	0.64	2.87	9.32
5230	1.90	0.64	2.54	9.32

附記:

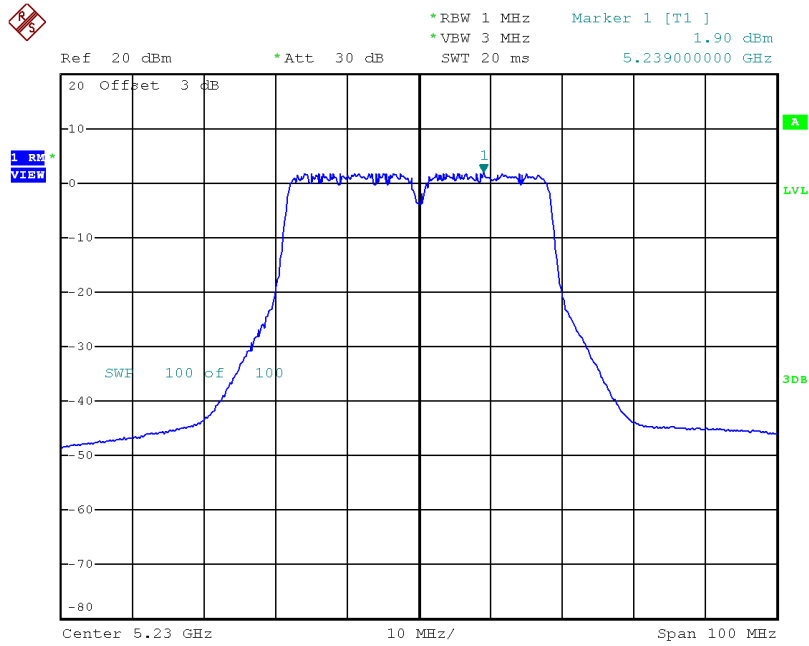
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 8.APR.2019 05:53:42

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5230 MHz



Date: 8.APR.2019 05:54:53

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式: 發射_Total
解析頻寬: 1MHz	視頻頻寬: 3MHz
檢測器: RMS	測試日期: 108/04/08
環境溫度: 22.2 °C	環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	5.41	9.32
5230	5.09	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

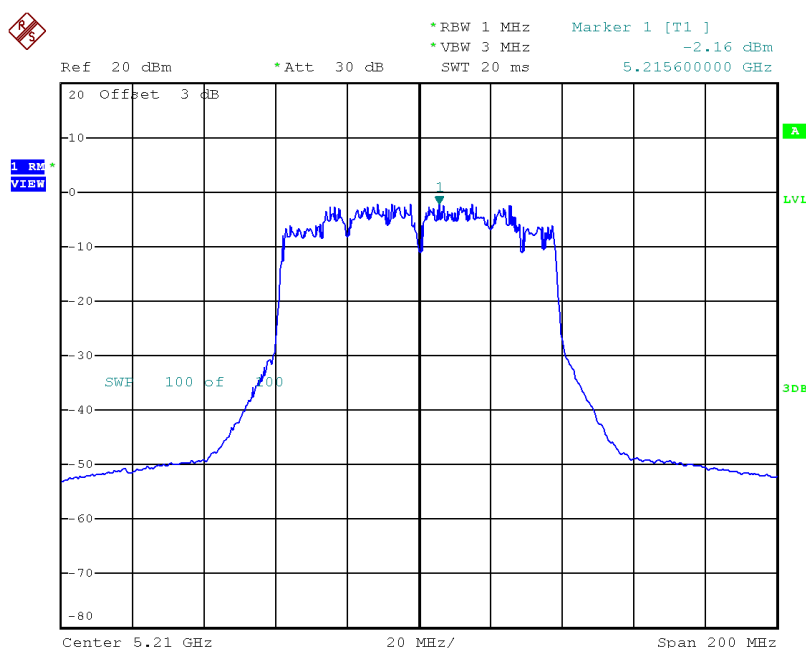
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	-2.16	1.39	-0.77	9.32

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) / 5210 MHz



Date: 8.APR.2019 04:11:38

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

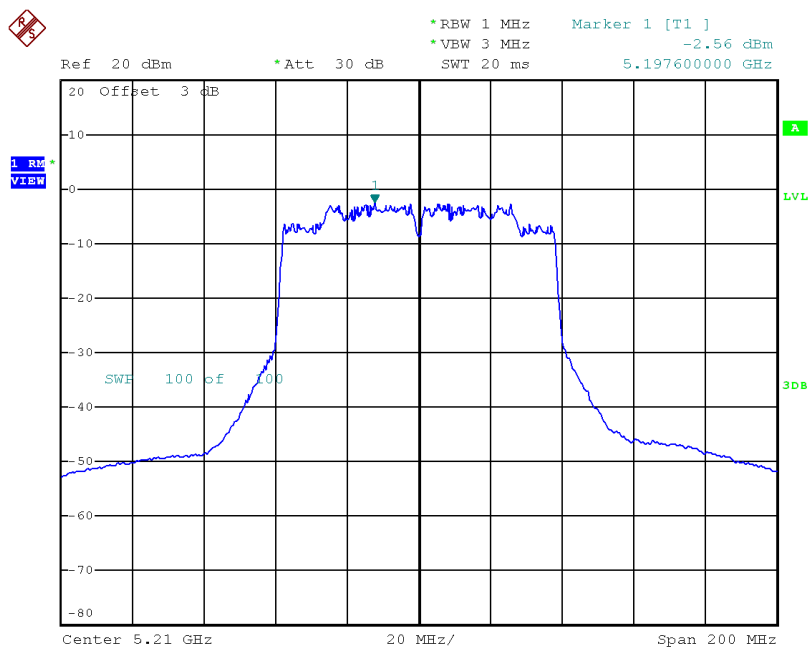
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	-2.56	1.39	-1.17	9.32

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) / 5210 MHz



Date: 8.APR.2019 06:09:35

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

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	2.05	9.32

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。

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

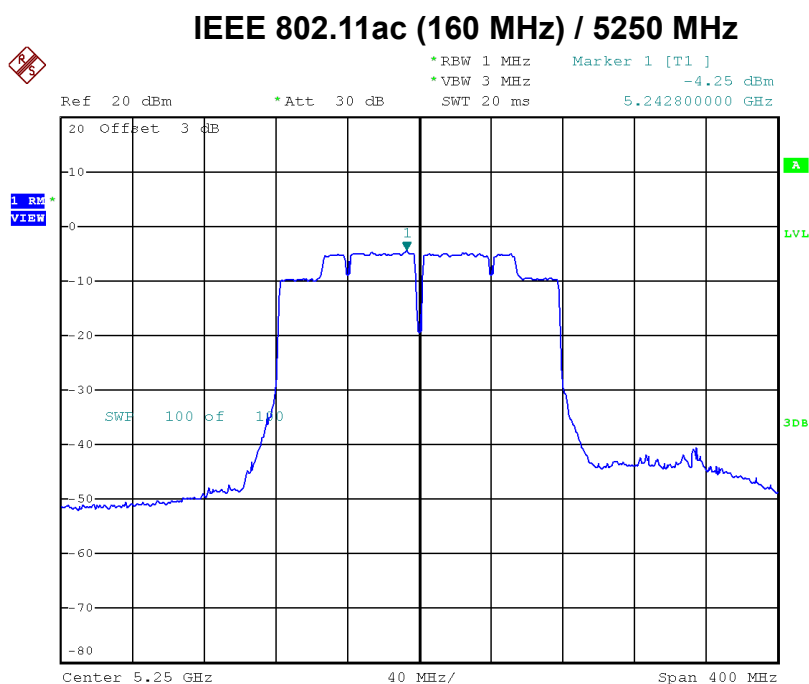
環境溫度: 25 °C

環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5250	-4.25	1.26	-2.99	9.32

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。



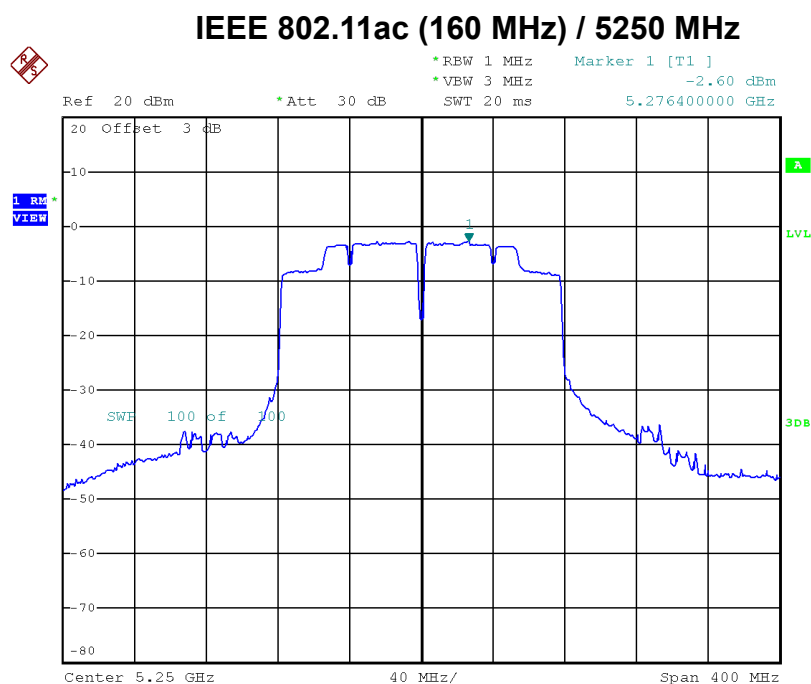
Date: 8.APR.2019 06:51:19

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) / 5.2 GHz 頻帶	測試模式: 發射_Ant. 2
解析頻寬: 1MHz	視頻頻寬: 3MHz
檢測器: RMS	測試日期: 108/04/08
環境溫度: 25 °C	環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5250	-2.60	1.26	-1.34	9.32

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。



Date: 8.APR.2019 06:52:14

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) /
5.2 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5250	2.19	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

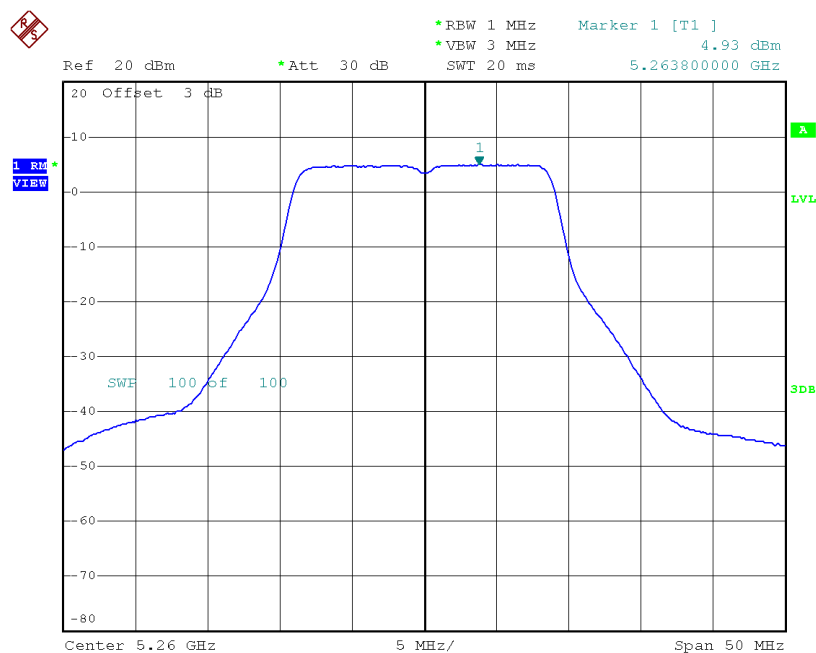
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5260	4.93	0.26	5.19	9.32
5300	4.90	0.26	5.16	9.32
5320	4.88	0.26	5.14	9.32

附記:

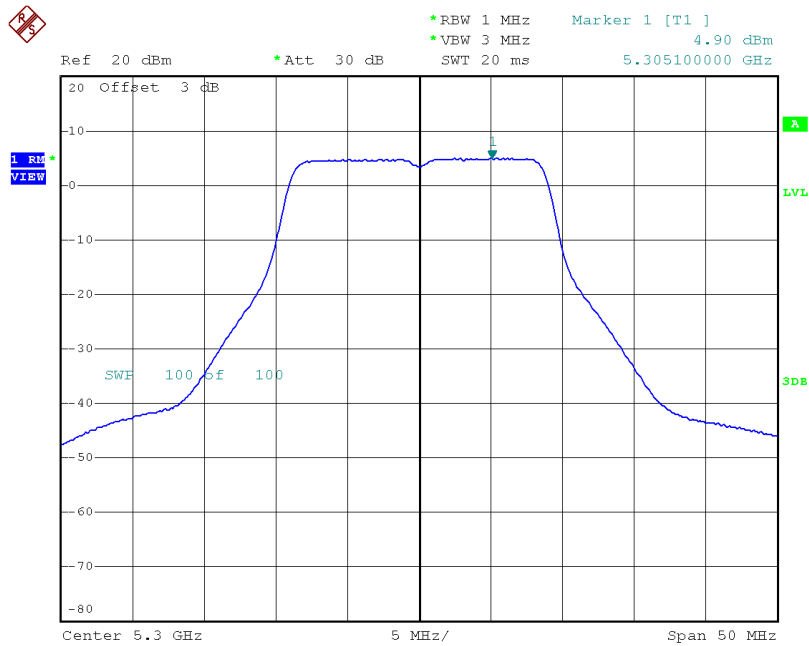
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5260 MHz



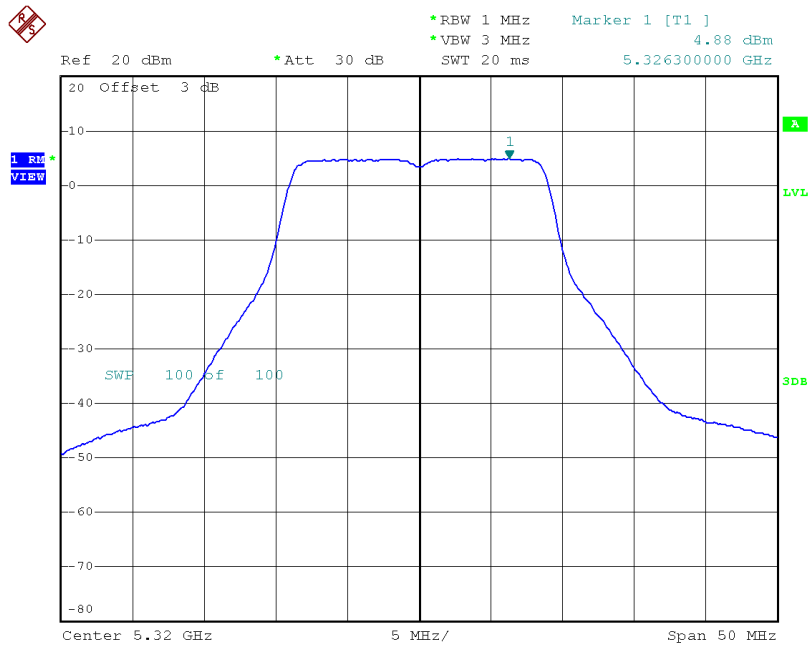
Date: 8.APR.2019 18:59:07

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz



Date: 8.APR.2019 19:02:08

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5320 MHz



Date: 8.APR.2019 19:03:07

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

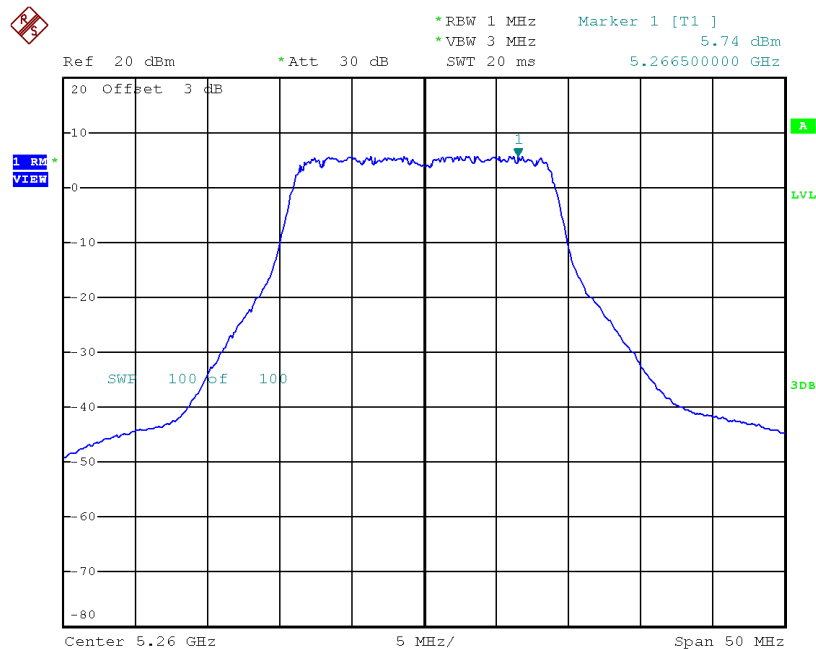
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5260	5.74	0.26	6.00	9.32
5300	5.68	0.26	5.94	9.32
5320	5.82	0.26	6.08	9.32

附記:

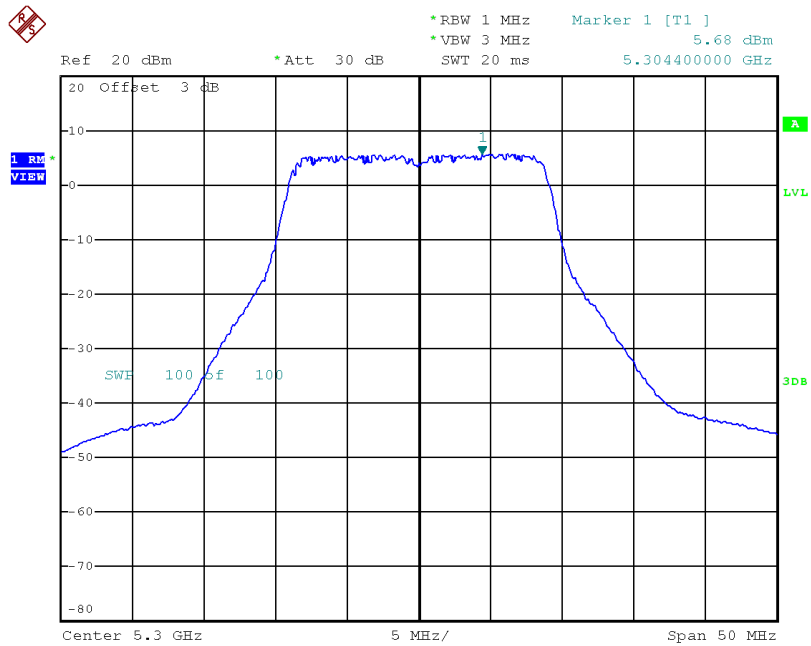
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5260 MHz



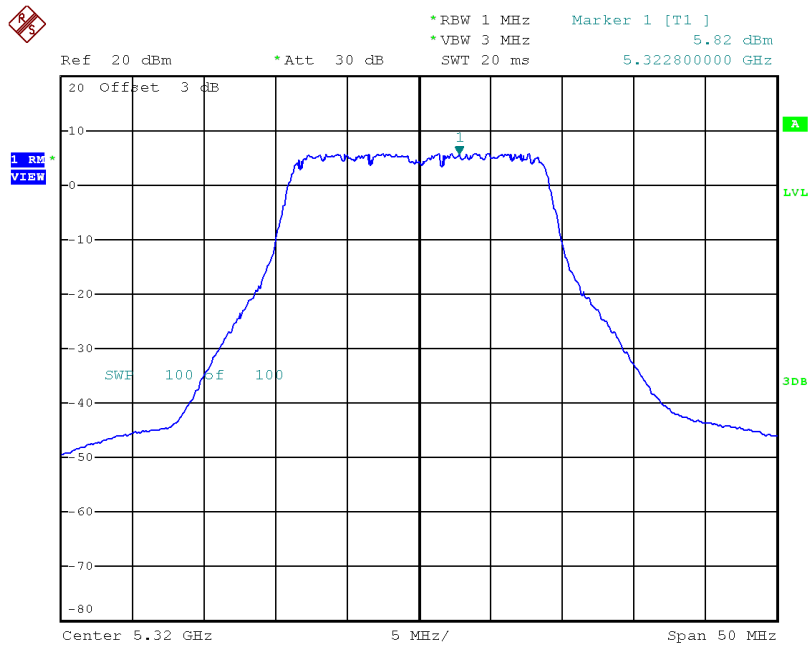
Date: 8.APR.2019 05:00:48

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5300 MHz



Date: 8.APR.2019 05:02:48

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5320 MHz



Date: 8.APR.2019 05:04:05

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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5260	8.62	9.32
5300	8.57	9.32
5320	8.64	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

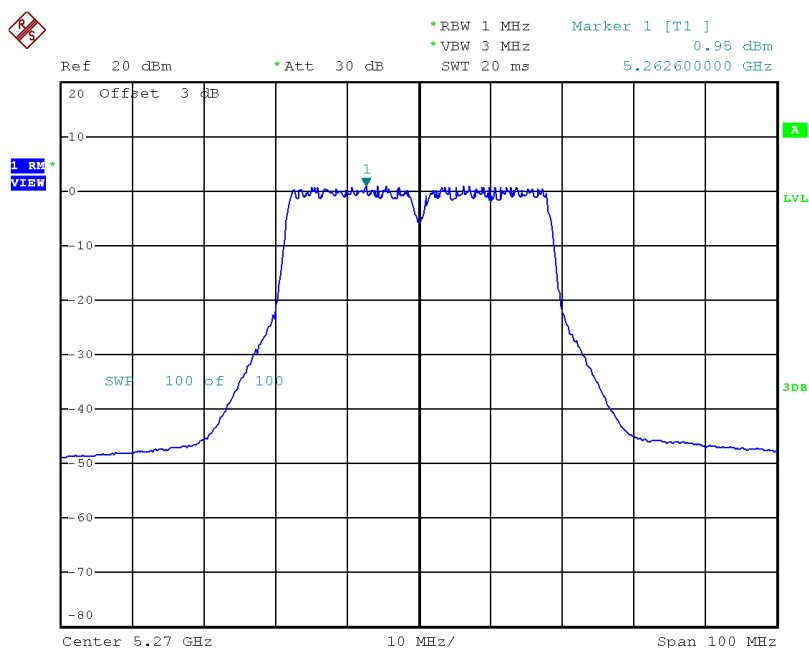
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	0.95	0.64	1.59	9.32
5310	0.94	0.64	1.58	9.32

附記:

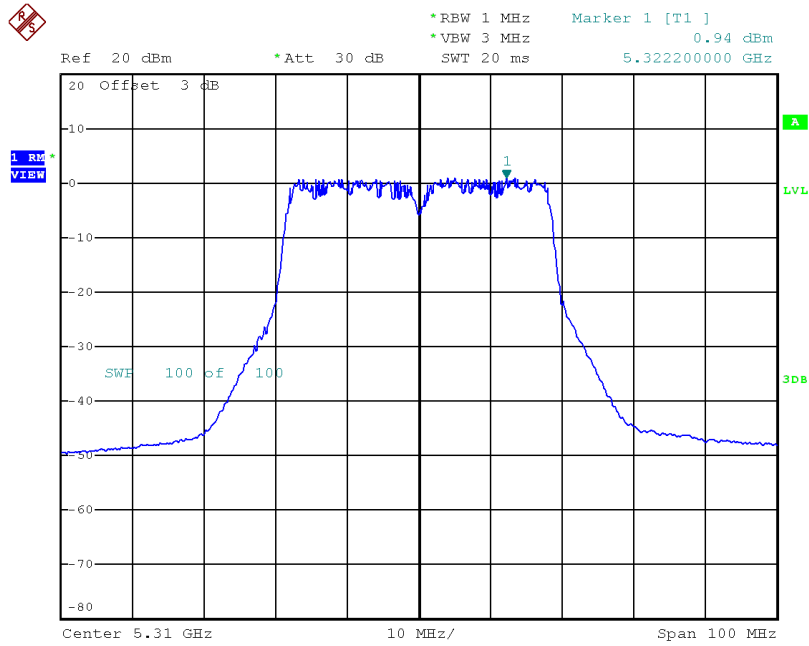
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.APR.2019 02:26:26

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.APR.2019 02:28:07

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

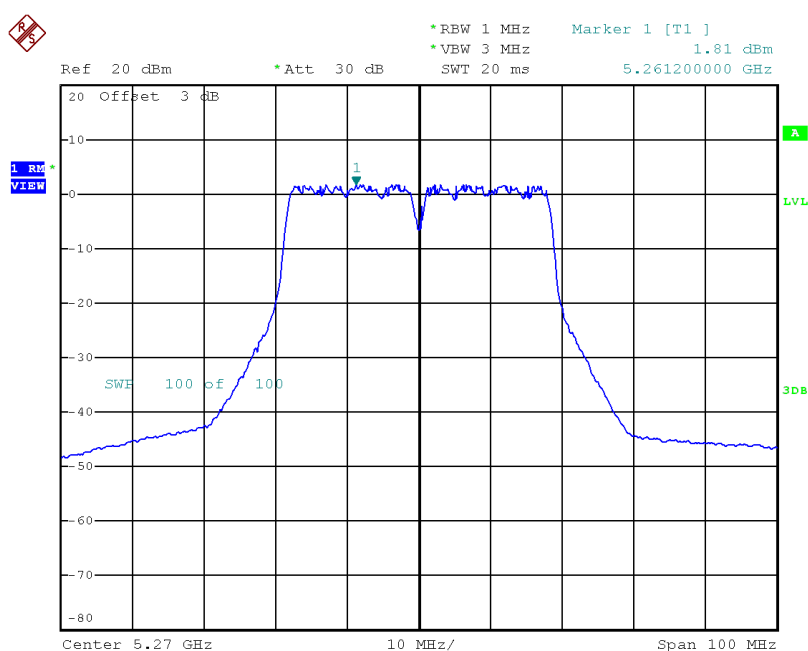
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	1.81	0.64	2.45	9.32
5310	1.57	0.64	2.21	9.32

附記:

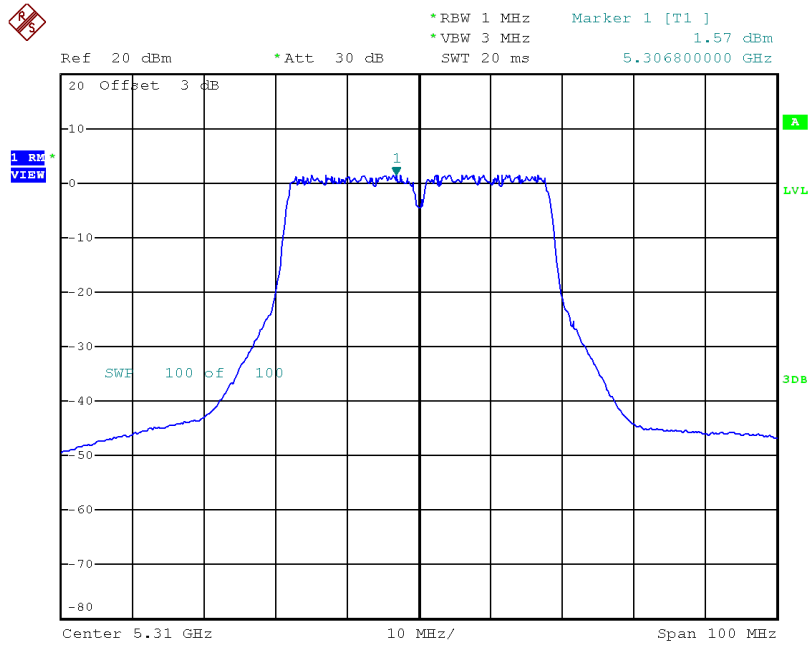
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5270 MHz



Date: 8.APR.2019 05:56:57

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5310 MHz



Date: 8.APR.2019 05:59:29

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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5270	5.05	9.32
5310	4.91	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

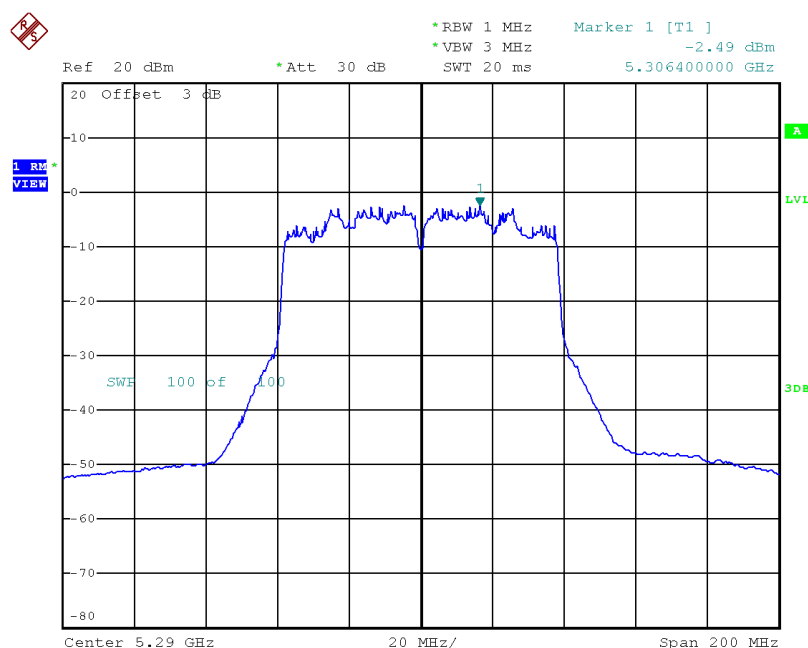
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	-2.49	1.39	-1.10	9.32

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.APR.2019 04:13:31

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

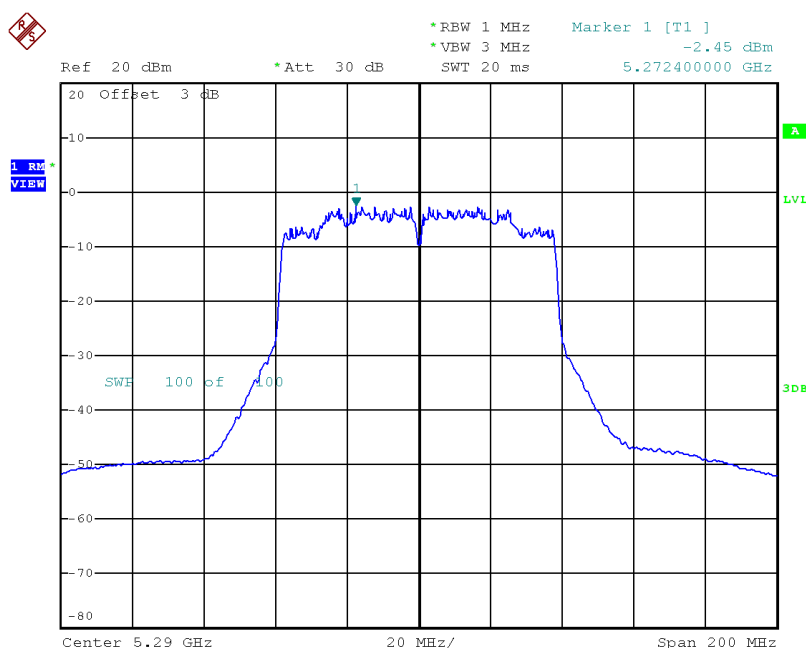
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	-2.45	1.39	-1.06	9.32

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.APR.2019 06:11:14

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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5290	1.93	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

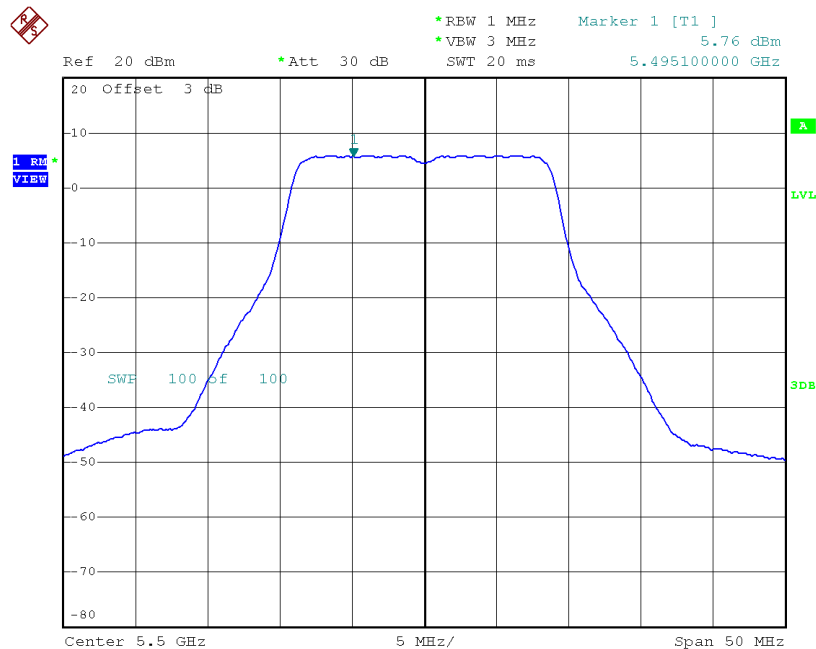
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5500	5.76	0.26	6.02	9.32
5580	5.69	0.26	5.95	9.32
5700	5.82	0.26	6.08	9.32

附記:

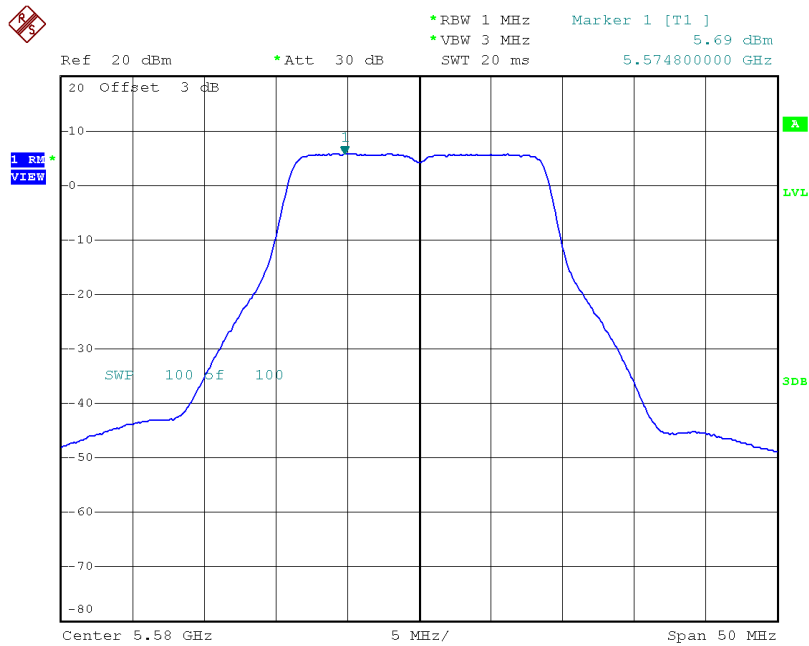
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5500 MHz



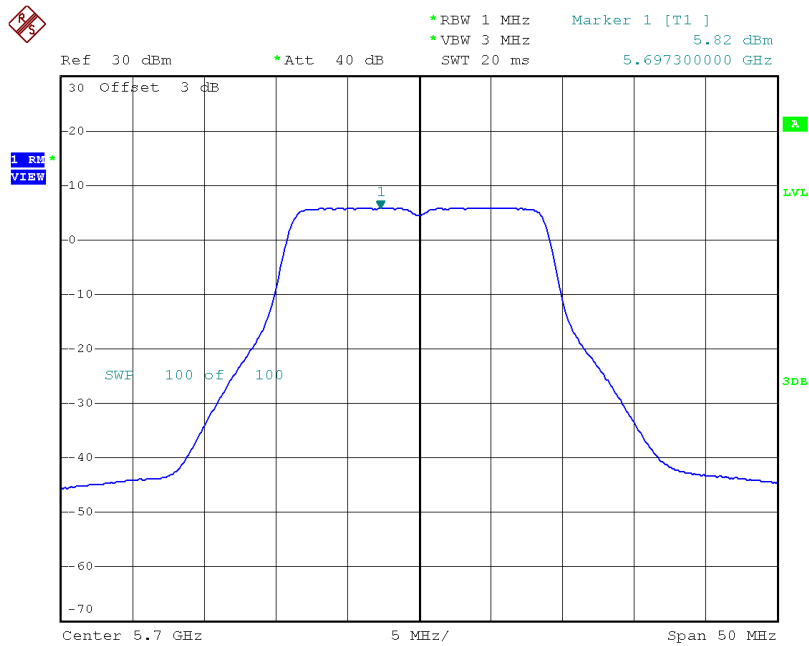
Date: 8.APR.2019 19:04:14

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5580 MHz



Date: 8.APR.2019 19:05:14

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5700 MHz



Date: 8.APR.2019 12:11:05

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

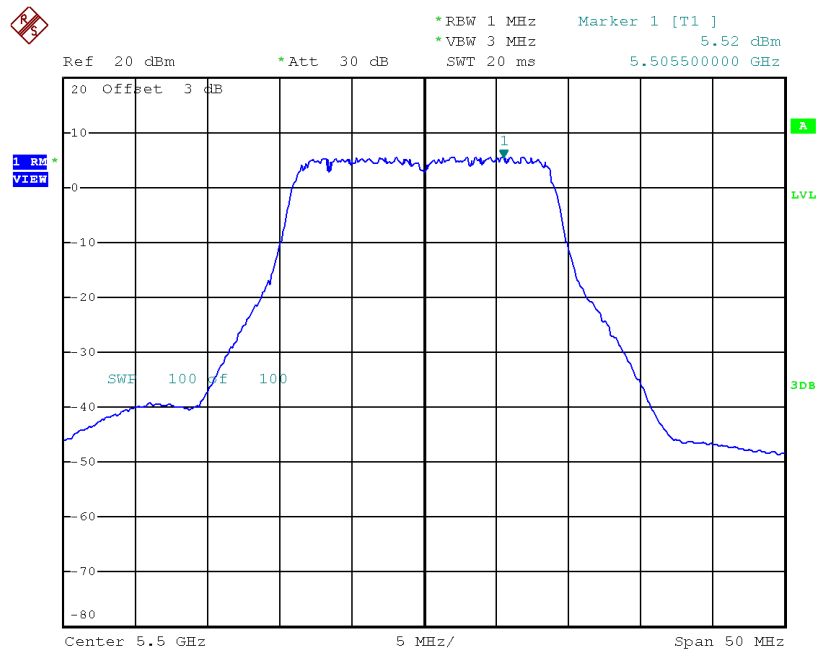
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5500	5.52	0.26	5.78	9.32
5580	5.68	0.26	5.94	9.32
5700	5.33	0.26	5.59	9.32

附記:

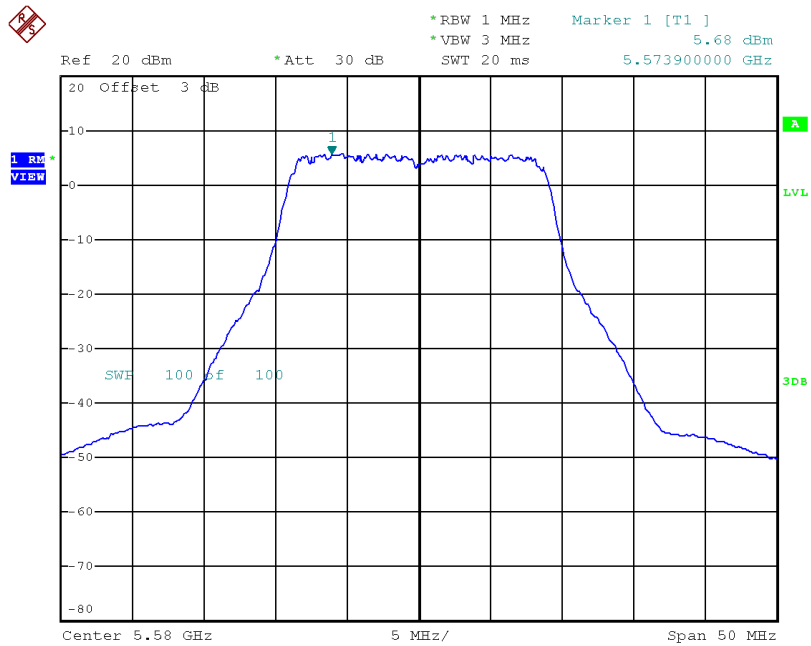
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5500 MHz



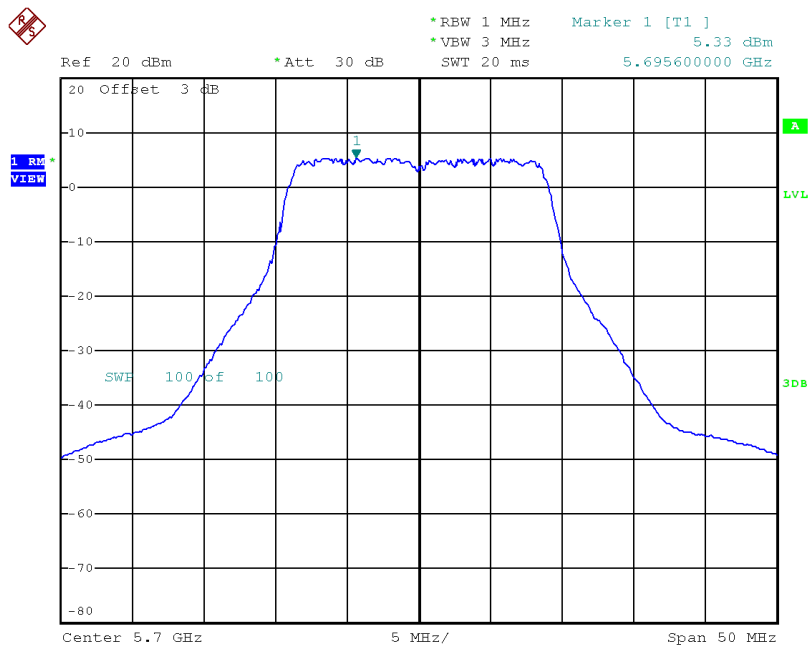
Date: 8.APR.2019 05:05:20

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5580 MHz



Date: 8.APR.2019 05:06:38

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5700 MHz



Date: 8.APR.2019 05:07:43

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

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5500	8.91	9.32
5580	8.95	9.32
5700	8.85	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

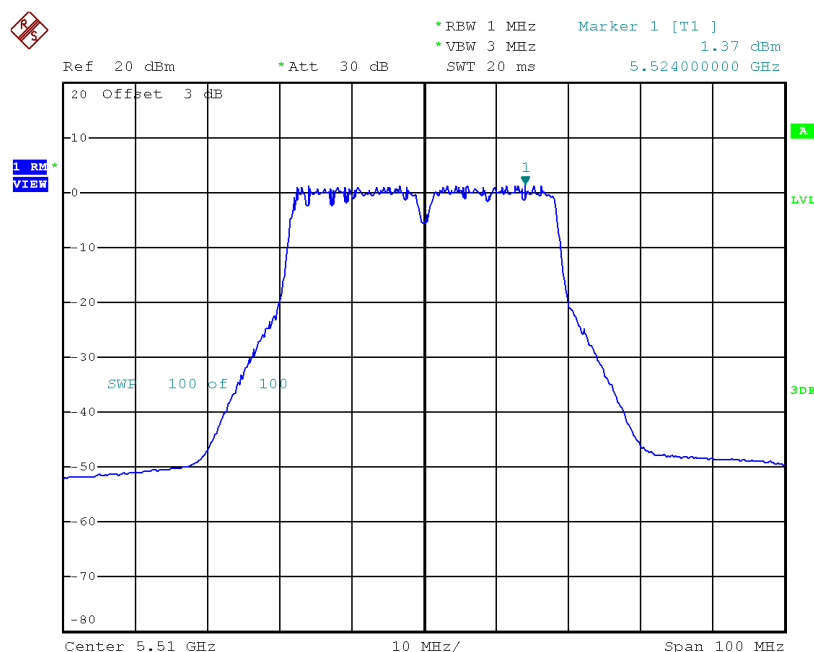
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	1.37	0.64	2.01	9.32
5550	1.78	0.64	2.42	9.32
5670	1.75	0.64	2.39	9.32

附記:

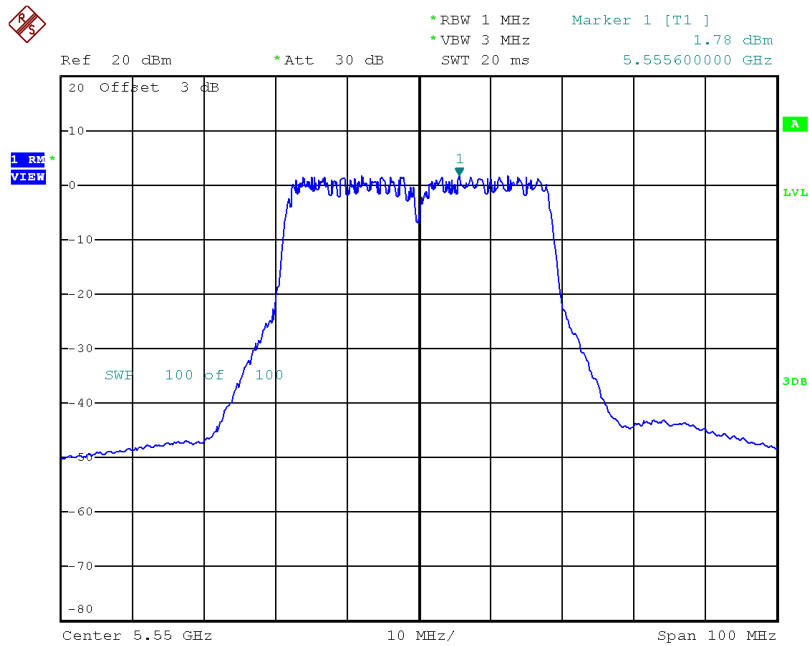
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5510 MHz



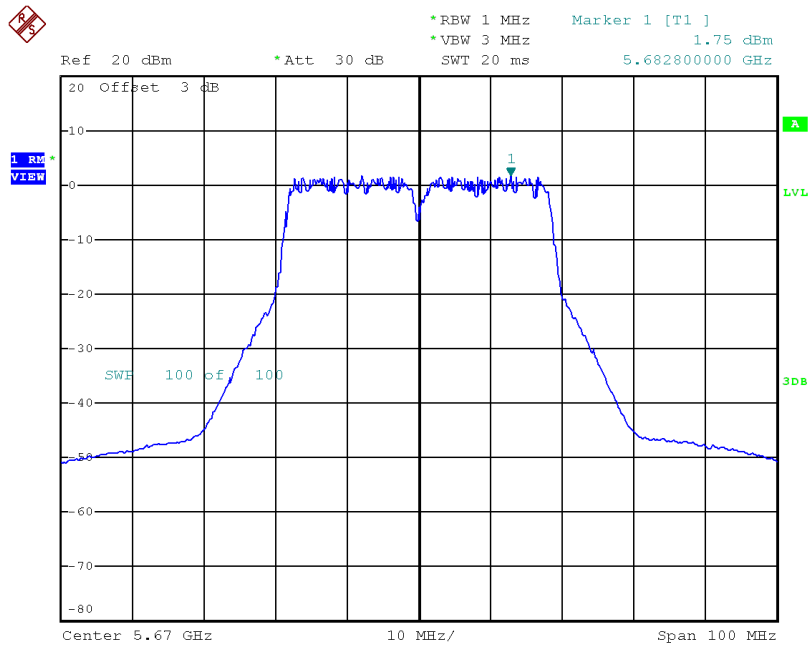
Date: 8.APR.2019 02:29:40

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5550 MHz



Date: 8.APR.2019 02:31:08

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5670 MHz



Date: 8.APR.2019 02:32:39

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

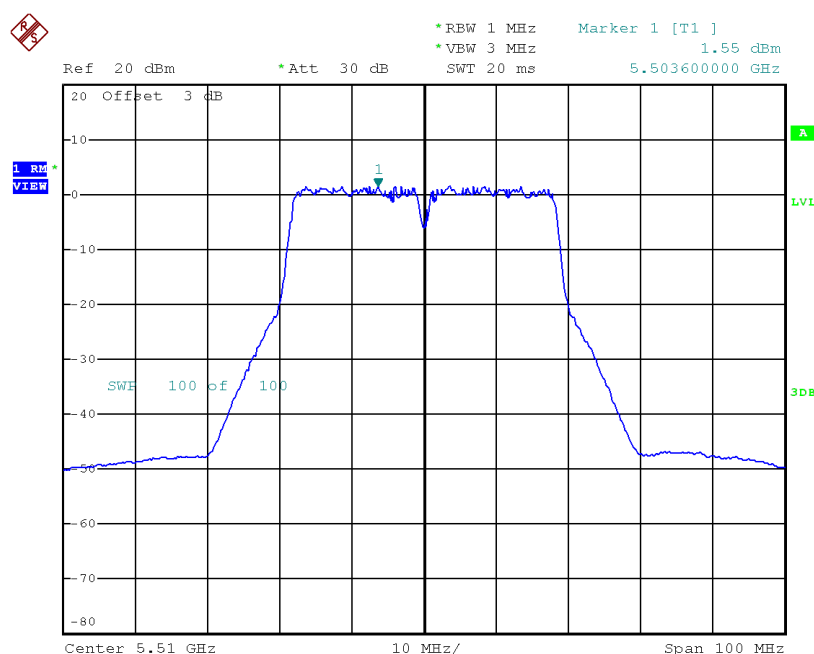
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	1.55	0.64	2.19	9.32
5550	1.53	0.64	2.17	9.32
5670	1.46	0.64	2.10	9.32

附記:

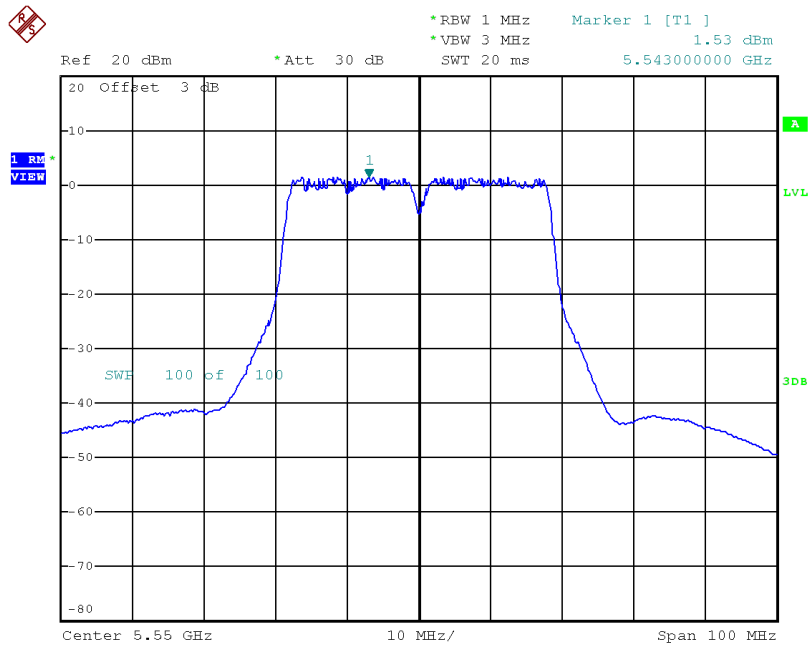
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5510 MHz



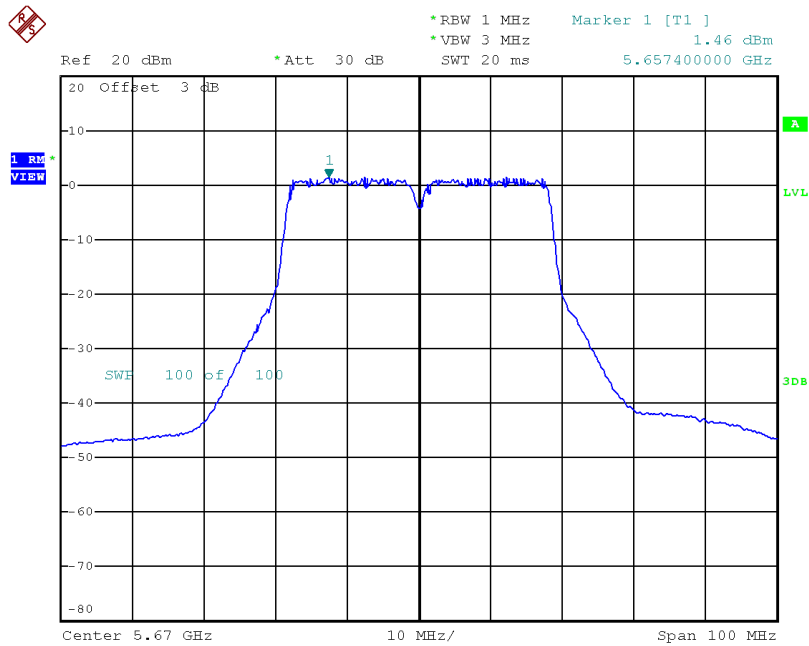
Date: 8.APR.2019 06:00:50

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5550 MHz



Date: 8.APR.2019 06:02:20

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5670 MHz



Date: 8.APR.2019 06:03:52

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

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5510	5.11	9.32
5550	5.30	9.32
5670	5.25	9.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

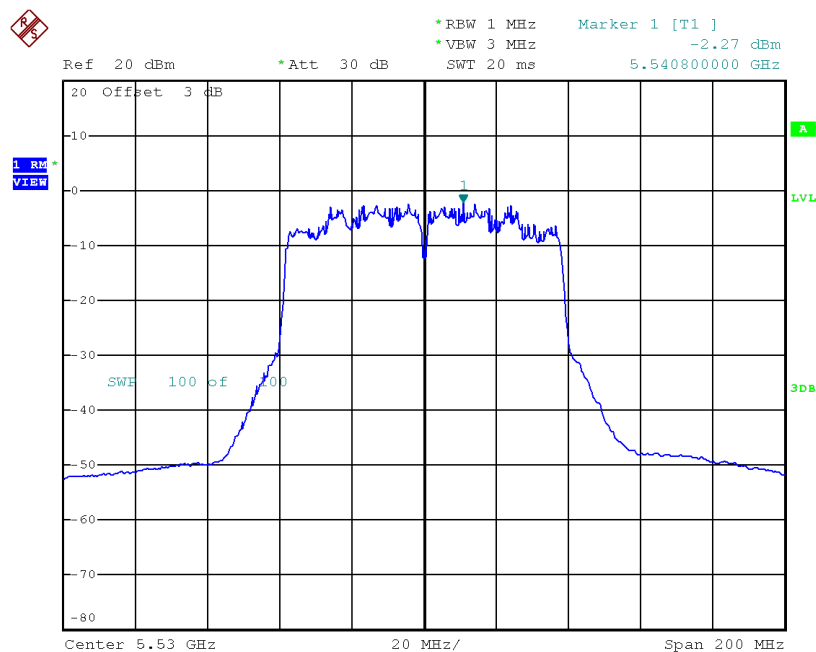
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5530	-2.27	1.39	-0.88	9.32
5610	-3.15	1.39	-1.76	9.32

附記:

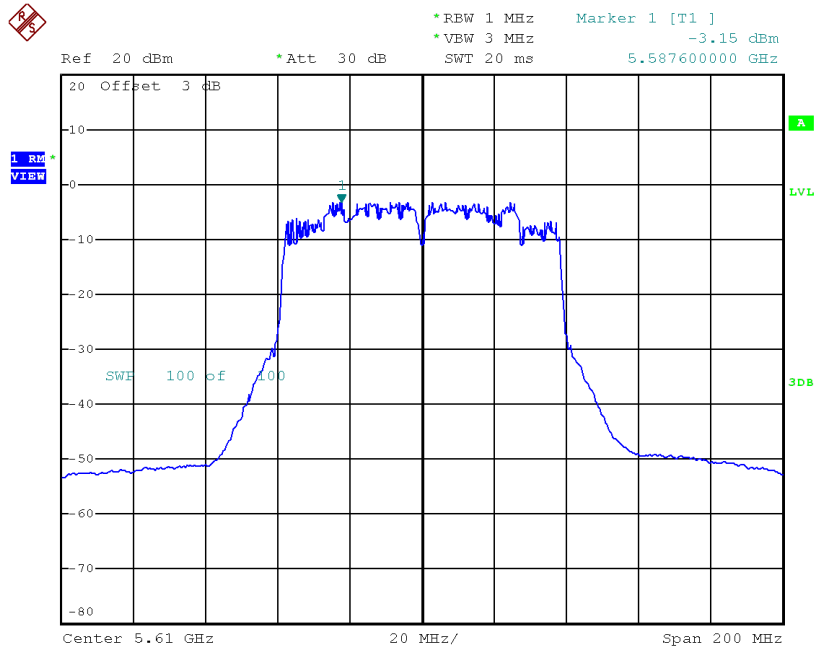
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5530 MHz



Date: 8.APR.2019 04:15:38

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5610 MHz



Date: 8.APR.2019 04:17:47

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

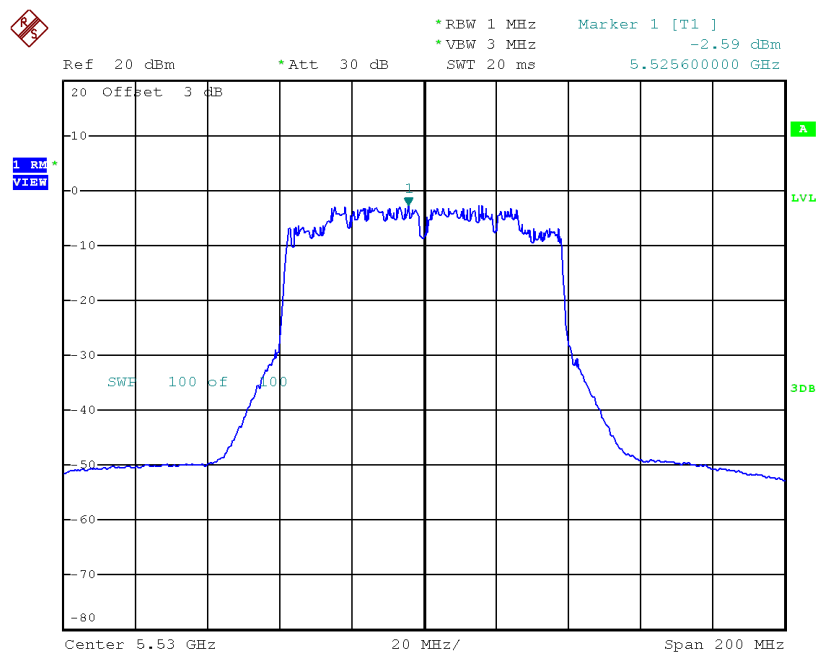
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5530	-2.59	1.39	-1.20	9.32
5610	-2.86	1.39	-1.47	9.32

附記:

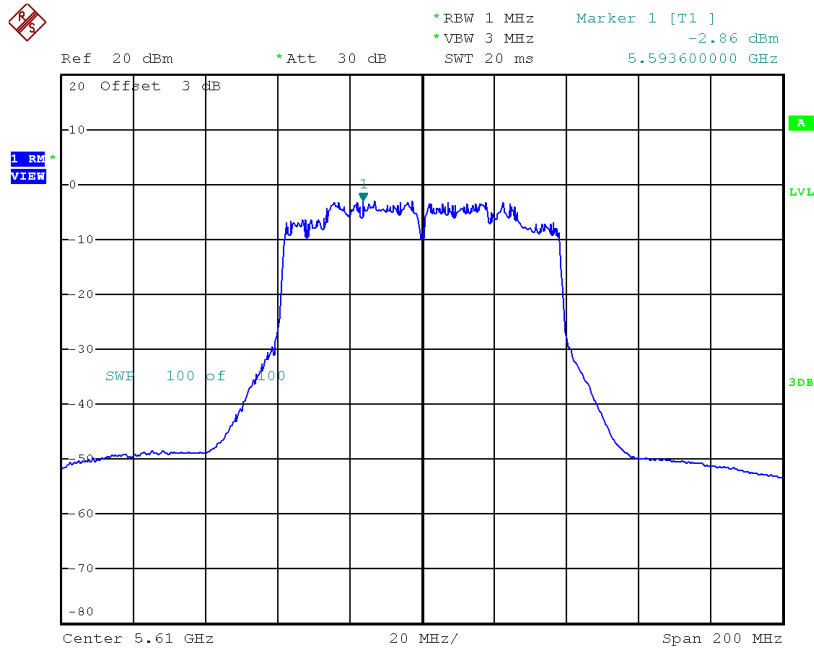
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5530 MHz



Date: 8.APR.2019 06:12:45

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5610 MHz



Date: 8.APR.2019 06:14:55

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

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5530	1.98	9.32
5610	1.40	9.32

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。

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 25°C

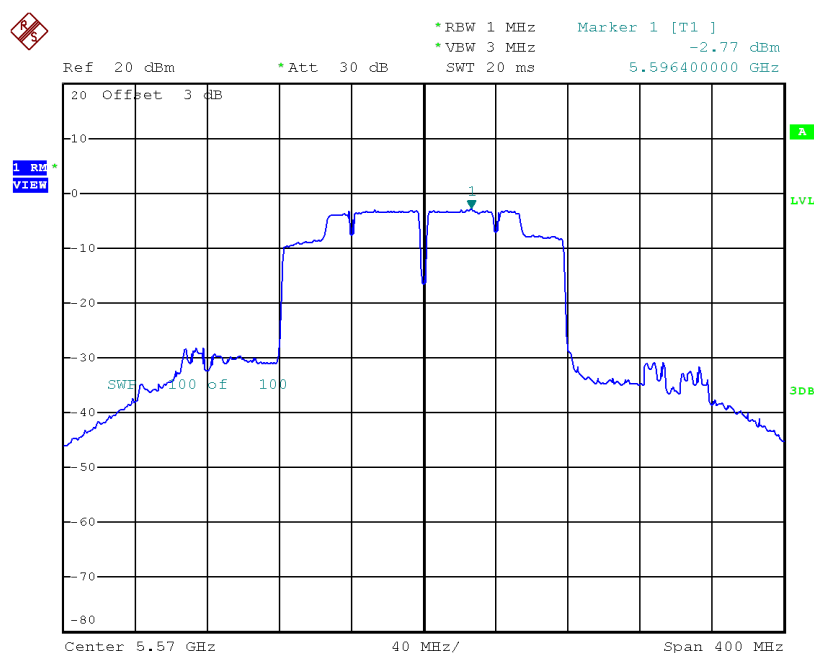
環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5570	-2.77	1.26	-1.51	9.32

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 (160 MHz) / 5570 MHz



Date: 8.APR.2019 06:49:01

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 25 °C

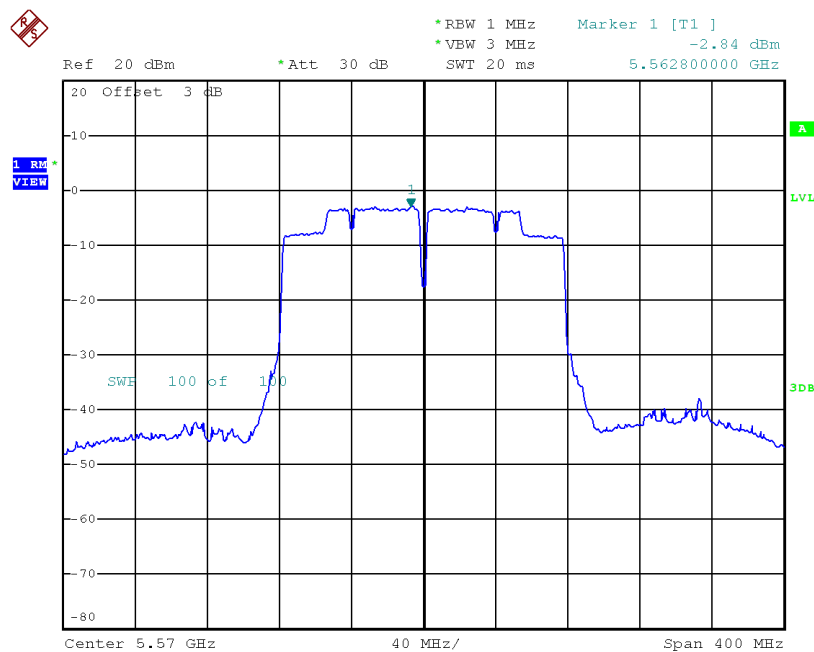
環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5570	-2.84	1.26	1.58	9.32

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 (160 MHz) / 5570 MHz



Date: 8.APR.2019 06:50:01

測試頻道: IEEE 802.11ac (160 MHz) /
5.6 GHz 頻帶

測試模式: 發射_Total

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 25°C

環境濕度: 58%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5570	2.73	9.32

附記:

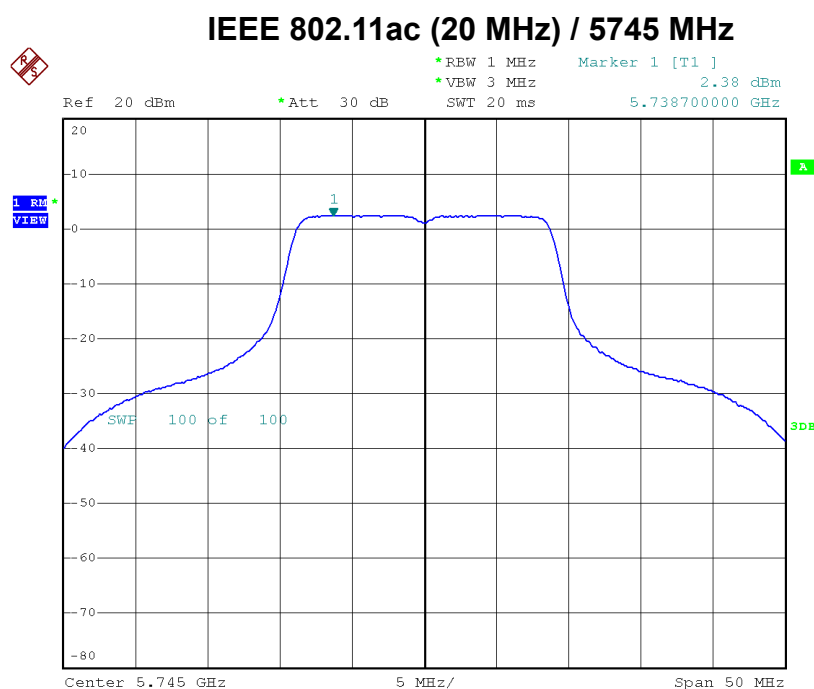
(1) 若天線方向增益超過6 dBi, 限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式: 發射_Ant. 1
解析頻寬: 1MHz	視頻頻寬: 3MHz
檢測器: RMS	測試日期: 108/04/08
環境溫度: 22.2 °C	環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.38	0.26	2.64	28.32
5785	2.07	0.26	2.33	28.32
5825	1.63	0.26	1.89	28.32

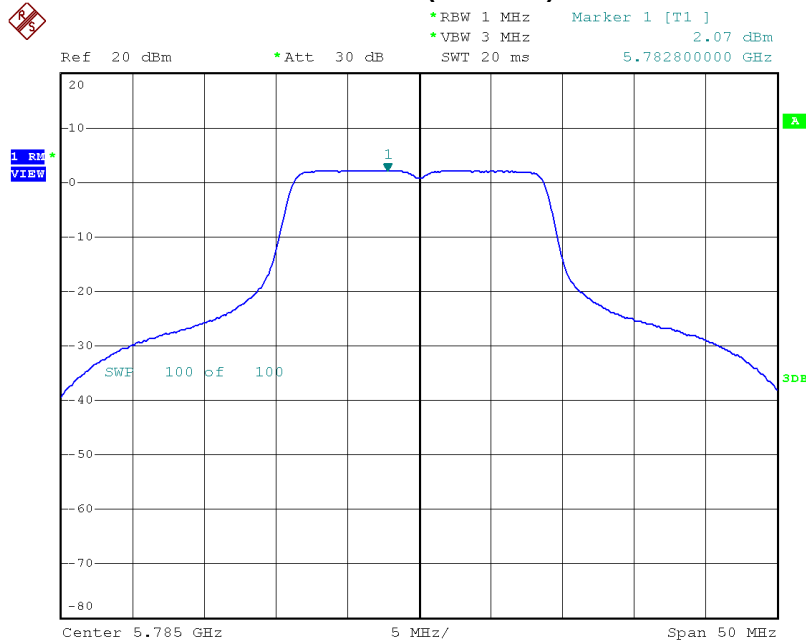
附記：

(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。



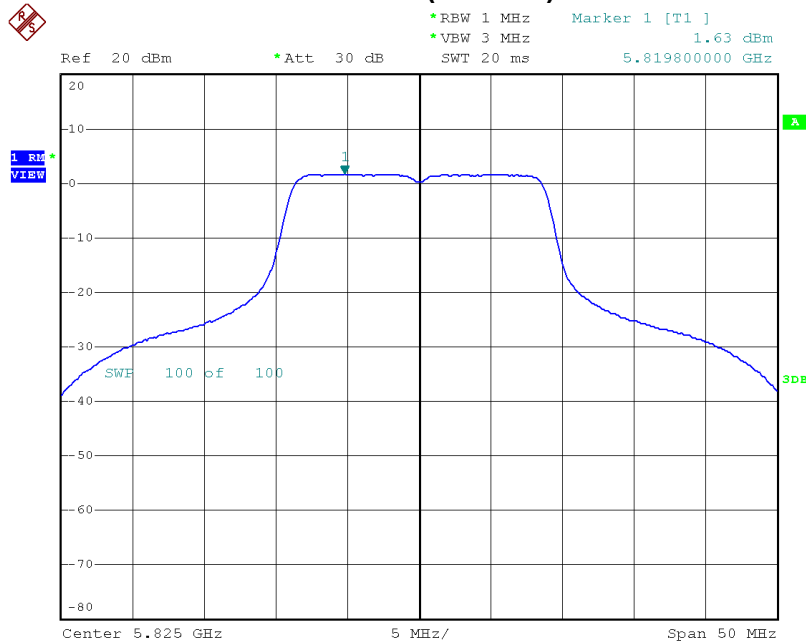
Date: 8.APR.2019 19:45:19

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 19:47:02

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 19:49:59

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

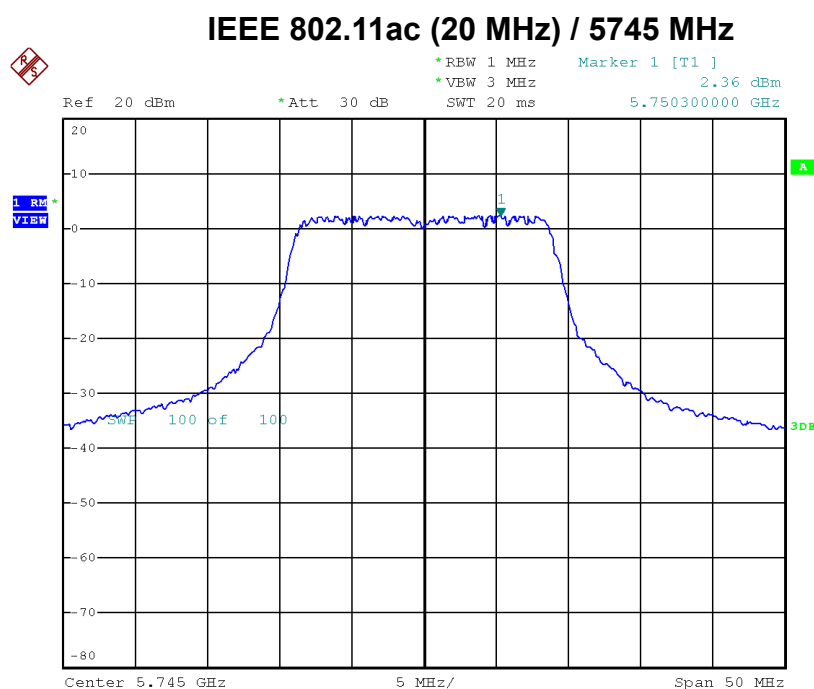
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	2.36	0.26	2.62	28.32
5785	2.18	0.26	2.44	28.32
5825	1.69	0.26	1.95	28.32

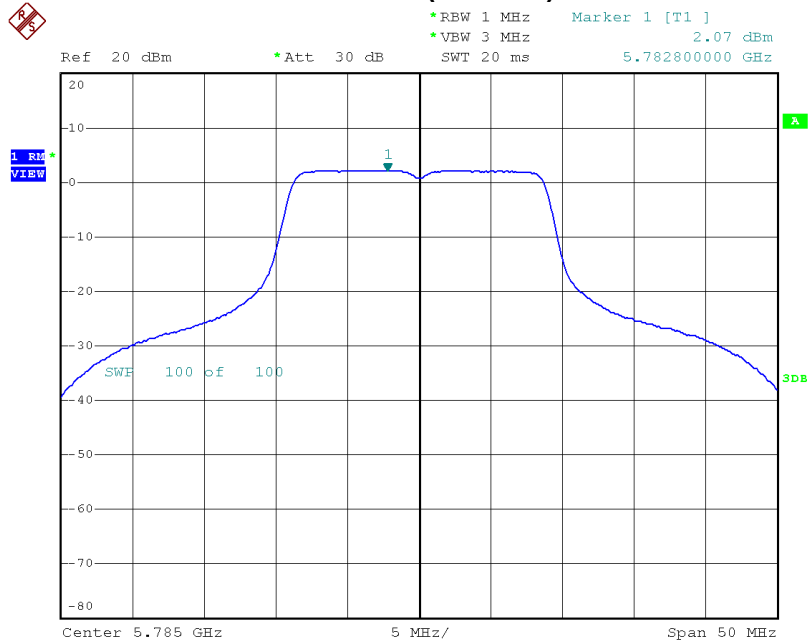
附記：

(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。



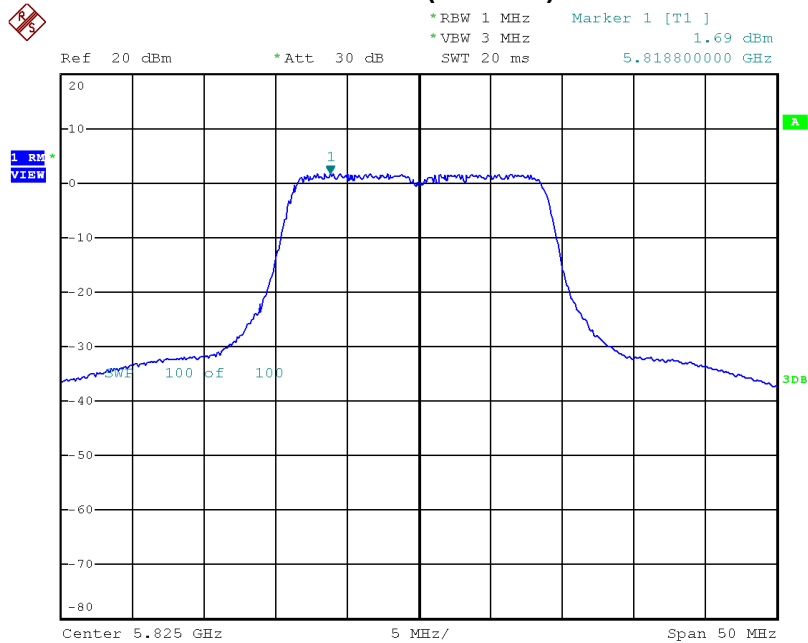
Date: 8.APR.2019 05:08:59

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 8.APR.2019 19:47:02

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 8.APR.2019 05:11:47

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	5.64	28.32
5785	5.39	28.32
5825	4.93	28.32

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。

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

測試模式: 發射_Ant. 1

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

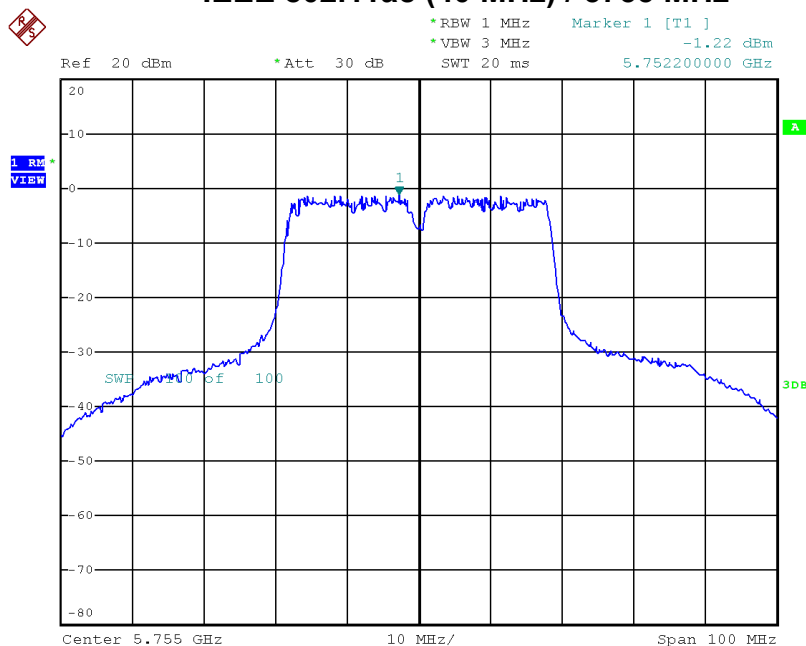
環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	-1.22	0.64	-0.58	28.32
5795	-1.25	0.64	-0.61	28.32

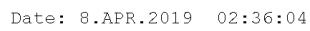
附記:

(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) / 5755 MHz



Date: 8.APR.2019 02:34:24

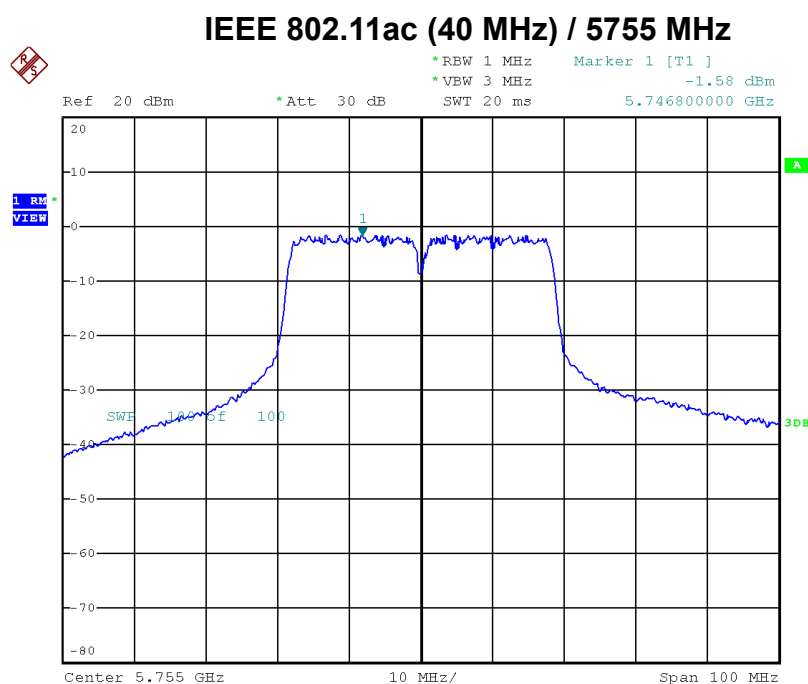


測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式: 發射_Ant. 2
解析頻寬: 1MHz	視頻頻寬: 3MHz
檢測器: RMS	測試日期: 108/04/08
環境溫度: 22.2 °C	環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	-1.58	0.64	-0.94	28.32
5795	-1.54	0.64	-0.90	28.32

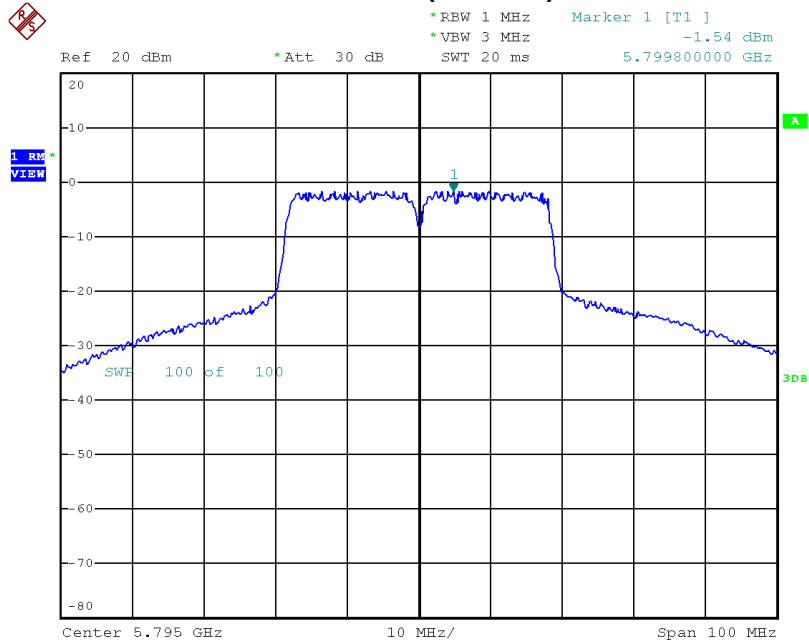
附記：

(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。



Date: 8.APR.2019 06:05:46

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 8.APR.2019 06:07:41

測試頻道: IEEE 802.11ac (40 MHz) /
5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	2.25	28.32
5795	2.25	28.32

附記:

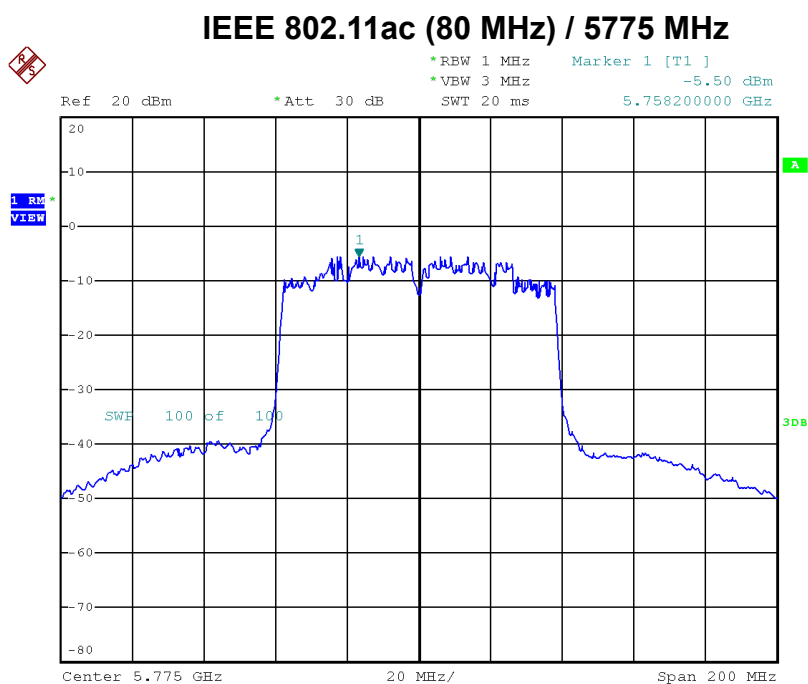
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5.8 GHz 頻帶	測試模式: 發射_Ant. 1
解析頻寬: 1MHz	視頻頻寬: 3MHz
檢測器: RMS	測試日期: 108/04/08
環境溫度: 22.2 °C	環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	-5.50	1.39	-4.11	28.32

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。



Date: 8.APR.2019 04:19:34

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

測試模式: 發射_Ant. 2

解析頻寬: 1MHz

視頻頻寬: 3MHz

檢測器: RMS

測試日期: 108/04/08

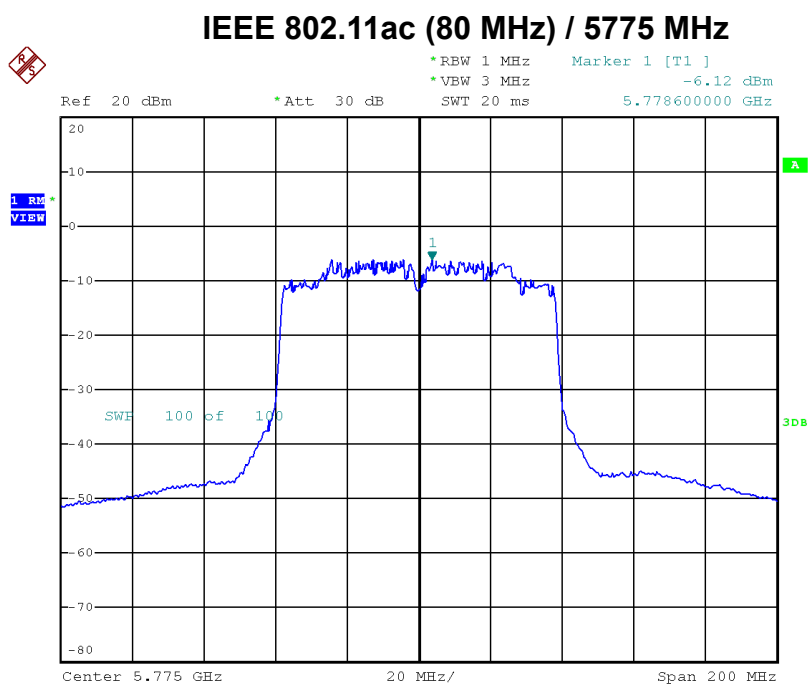
環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	-6.12	1.39	-4.73	28.32

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。



Date: 8.APR.2019 06:17:06

測試頻道: IEEE 802.11ac (80 MHz) /
5.8 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: 108/04/08

環境溫度: 22.2 °C

環境濕度: 55%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	-1.40	28.32

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。

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 2.8 及 15.209(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:

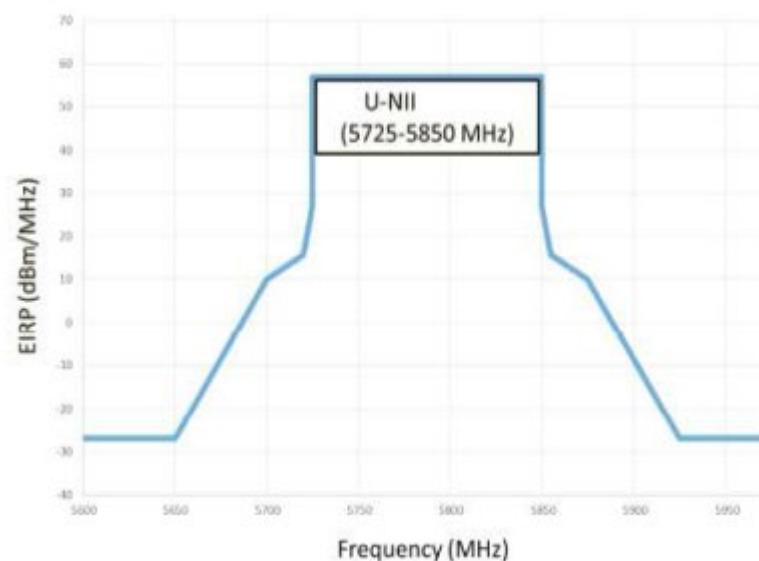
- (1) The limit for radiated test was performed according to FCC PART 15C.
- (2) The tighter limit applies at the band edges.

LIMITS OF UNWANTED ED-LINKSSION OUT OF THE RESTRICTED BANDS

Frequencies (MHz)	EIRP Limit (dBm)	Equivalent Field Strength at 3m (dBμV/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) ≤ 27 dBm/MHz~15.6 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣向外 5 MHz~25 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 15.6 dBm/MHz~10 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 25 MHz~75 MHz，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ 10 dBm/MHz~-27 dBm/MHz (以線性法計算對應之限制值)；所有頻帶邊緣外 ≥ 75 MHz 的頻率之發射，有效等向輻射功率(EIRP) ≤ -27 dBm/MHz.有關遮罩限制值詳圖 1。



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–40000MHz)，本地震盪頻率或主波及其諧波(量測至其10倍之諧波止，若其發射之訊號太弱而儀器無法量測時將不再附上此量測值。
- (4) 若以峰值檢測功能測量之值符合平均值限制值(即餘裕度乃量測之峰值相對於平均值限制值)，則可視同以平均值功能測量之值亦符合平均值限制值。
- (5) 量測值之基本計算公式表示如下：
結果值 = 讀值 + 校正因子(CF)
校正因子(CF) = AF + CL - AG
其中 AF = 天線校正因素，CL = 同軸信號纜線衰減損失，AG = 信號放大器增益(如有使用時)。
- (6) 待測物擺設方式：
“X” - 直接置放於桌面；“Y” - 直接站立於桌面；“Z” - 直接側放於桌面

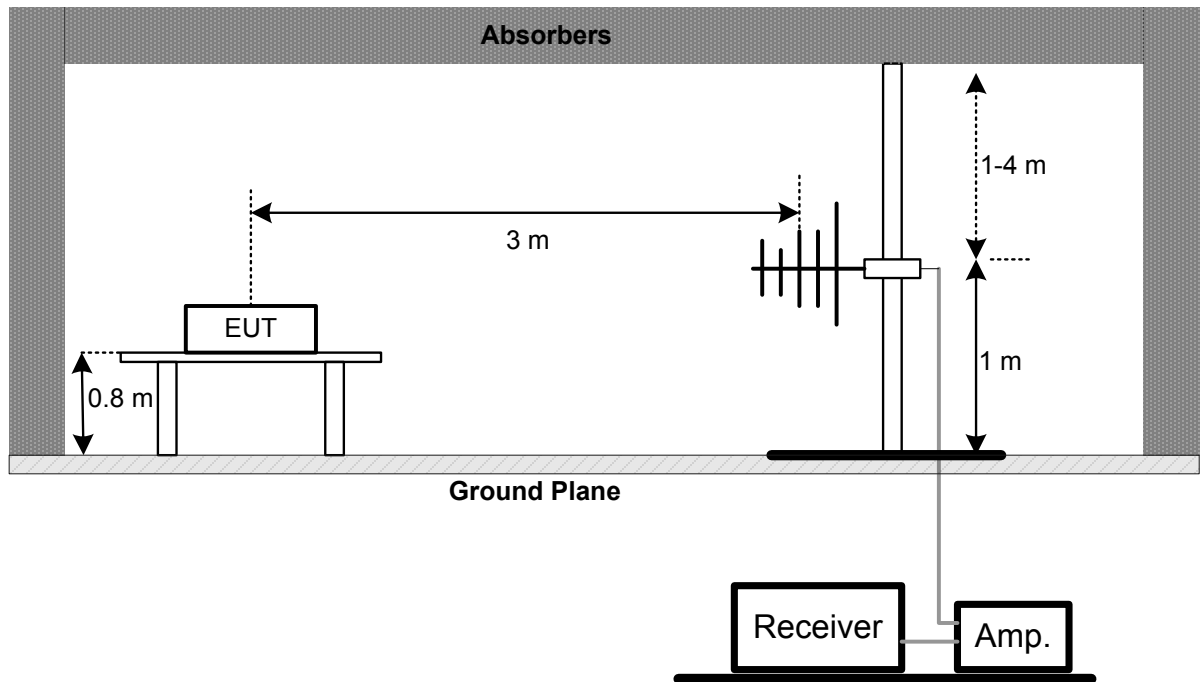
15.3 使用設備及測試連接圖

儀器設備名稱	廠商名稱	型號	序號	上次校正日期	下次校正日期
Preamplifier	EMCI	012645B	980267	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
Preamplifier	EMCI	EMC02325	980217	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
Preamplifier	EMCI	EMC2654045	980030	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-8000	8m	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-SM-800	150207	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
Test Cable	EMCI	EEMC104-SM-SM-3000	151205	Apr. 14, 2019	Apr. 13, 2020
MXE EMI Receiver	Agilent	N9038A	MY55420127	Jan. 27, 2019	Jan. 26, 2020
Signal Analyzer	Agilent	N9010A	MY52220990	May 23, 2018	May 22, 2019
Loop Ant	EMCO	6502	42960	May 04, 2018	May 03, 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	Mar. 22, 2019	Mar. 21, 2020

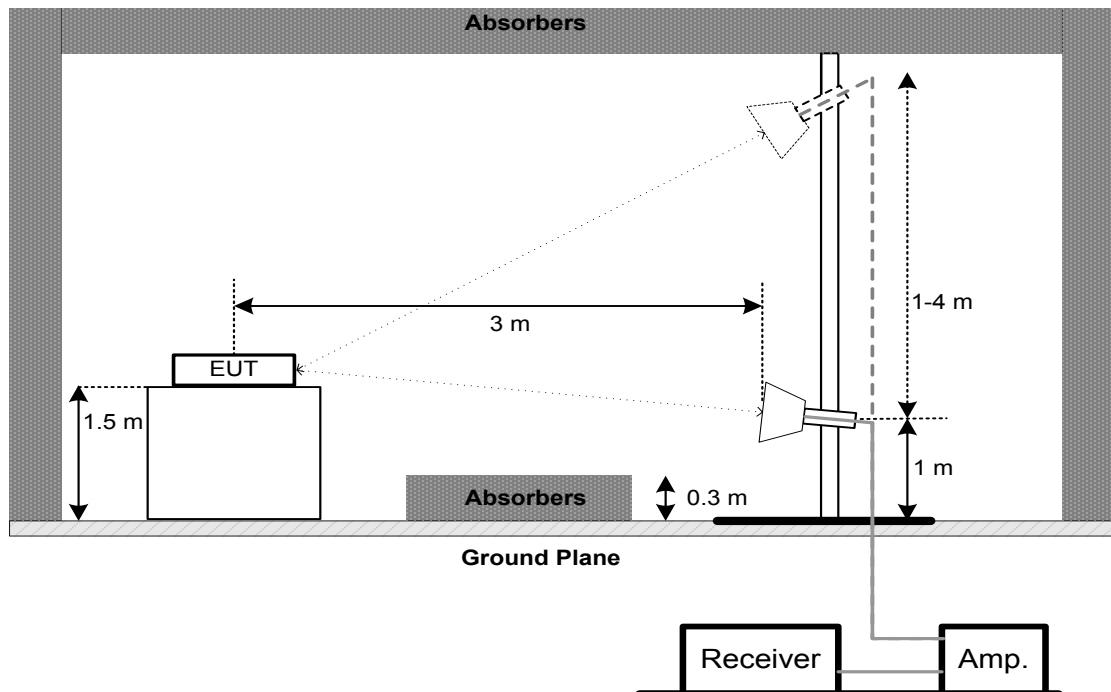
附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

A 30-1000MHz 使用寬頻天線



B 1000MHz 以上使用號角天線



15.4 量測記錄

15.4.1 其它不必要之雜訊

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 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

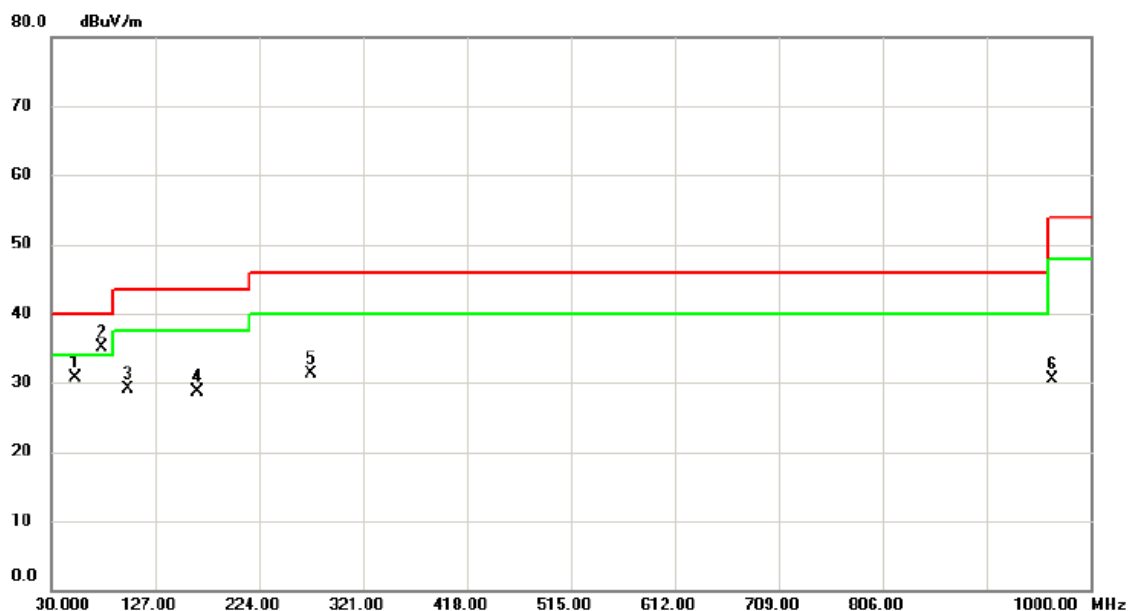
測試日期: 108/04/03

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		52.3100	38.87	-8.21	30.66	40.00	-9.34	peak	
2	*	77.5300	47.24	-12.10	35.14	40.00	-4.86	peak	
3		101.7800	41.68	-12.57	29.11	43.50	-14.39	peak	
4		165.8000	37.23	-8.56	28.67	43.50	-14.83	peak	
5		272.5000	39.31	-7.94	31.37	46.00	-14.63	peak	
6		964.1100	24.59	5.89	30.48	54.00	-23.52	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 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

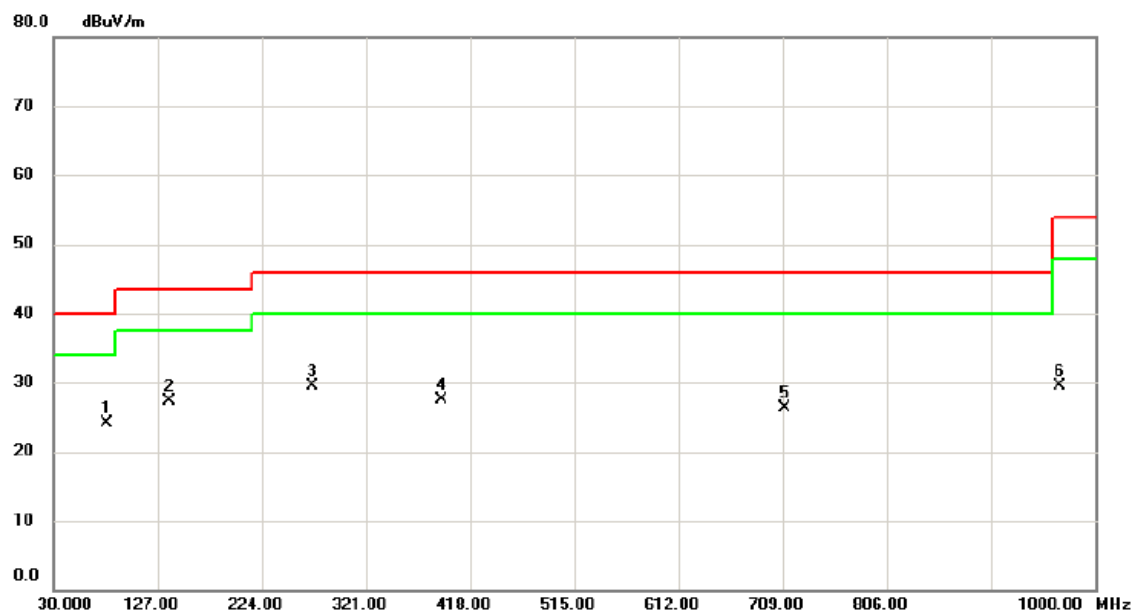
測試日期: 108/04/03

環境溫度: 23 °C

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	*	79.4700	36.46	-12.43	24.03	40.00	-15.97	peak	
2		138.6400	36.10	-8.80	27.30	43.50	-16.20	peak	
3		271.5300	37.44	-7.96	29.48	46.00	-16.52	peak	
4		390.8400	32.70	-5.26	27.44	46.00	-18.56	peak	
5		710.9400	24.82	1.51	26.33	46.00	-19.67	peak	
6		967.0200	23.57	5.90	29.47	54.00	-24.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 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

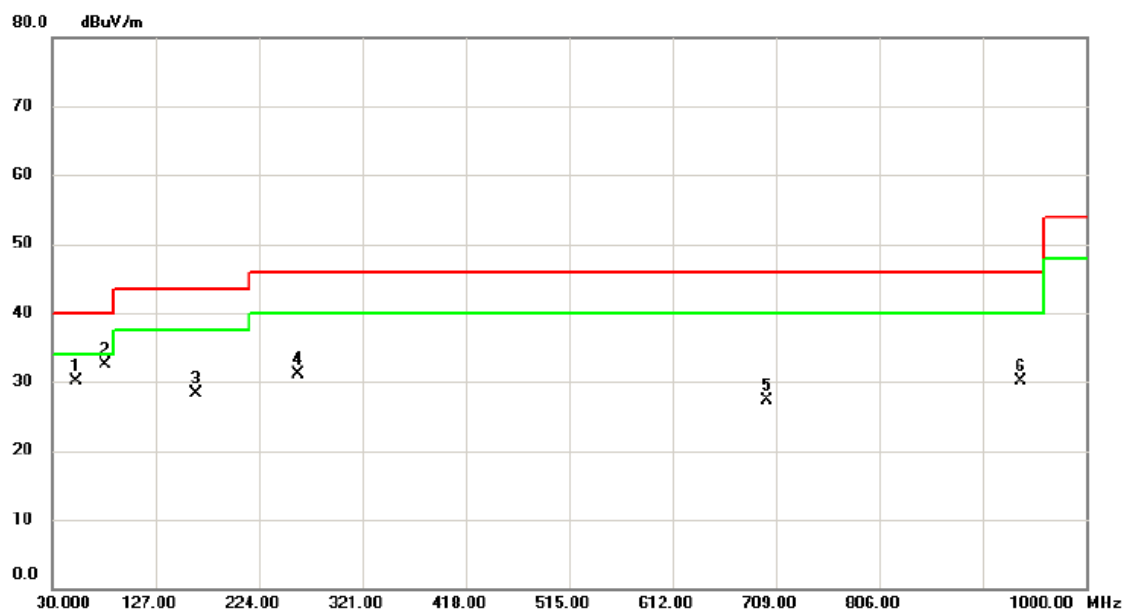
測試日期: 108/04/03

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		52.3100	38.41	-8.21	30.20	40.00	-9.80	peak	
2	*	79.4700	45.02	-12.43	32.59	40.00	-7.41	peak	
3		164.8300	36.81	-8.52	28.29	43.50	-15.21	peak	
4		260.8600	39.80	-8.64	31.16	46.00	-14.84	peak	
5		700.2700	26.11	1.27	27.38	46.00	-18.62	peak	
6		937.9200	24.52	5.62	30.14	46.00	-15.86	peak	

測試頻道: IEEE 802.11ac (20 MHz) /
5300 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

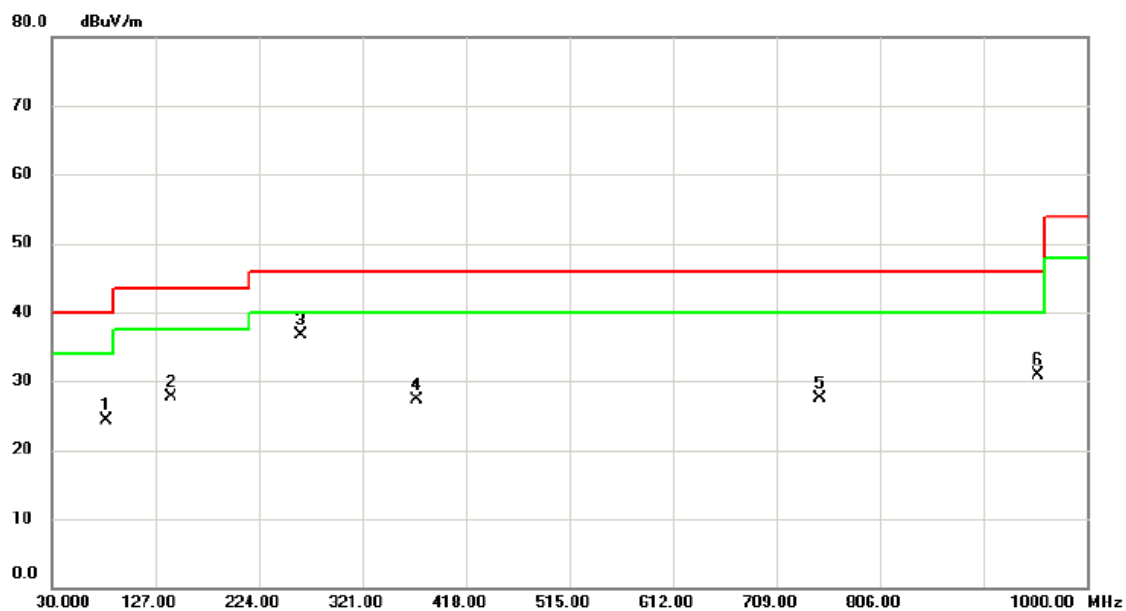
測試日期: 108/04/03

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		80.4400	36.84	-12.58	24.26	40.00	-15.74	peak	
2		141.5500	36.26	-8.61	27.65	43.50	-15.85	peak	
3	*	263.7700	45.08	-8.44	36.64	46.00	-9.36	peak	
4		371.4400	33.01	-5.74	27.27	46.00	-18.73	peak	
5		749.7400	25.21	2.34	27.55	46.00	-18.45	peak	
6		953.4400	25.03	5.83	30.86	46.00	-15.14	peak	

15.4.2 諧波及本地震盪(1000 MHz - 主波之十倍諧波)

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz

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

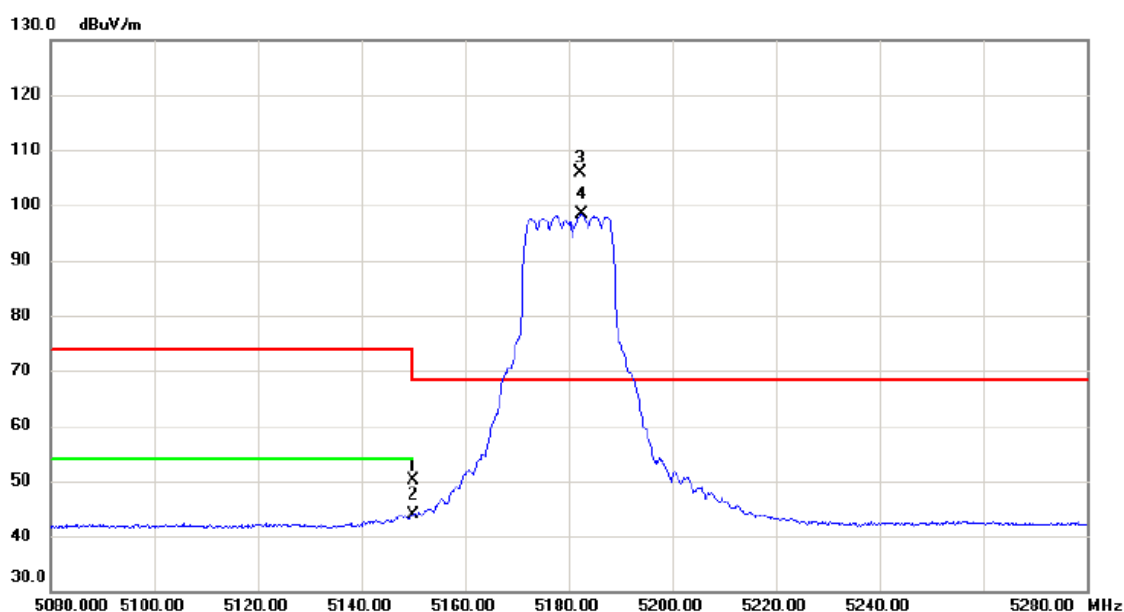
測試日期: 108/04/07

環境溫度: 23 °C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



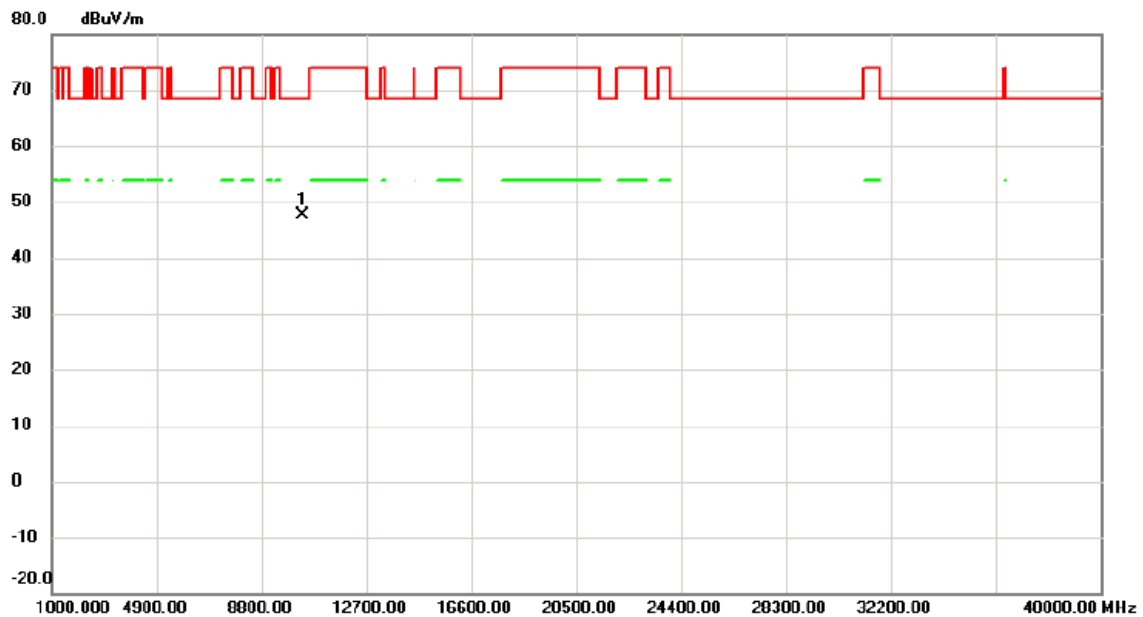
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	51.95	-1.71	50.24	74.00	-23.76	peak	
2		5150.000	45.65	-1.71	43.94	54.00	-10.06	AVG	
3	*	5182.400	107.52	-1.70	105.82	68.30	37.52	peak	主波訊號不予判定
4	X	5182.600	100.14	-1.70	98.44	68.30	30.14	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: 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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



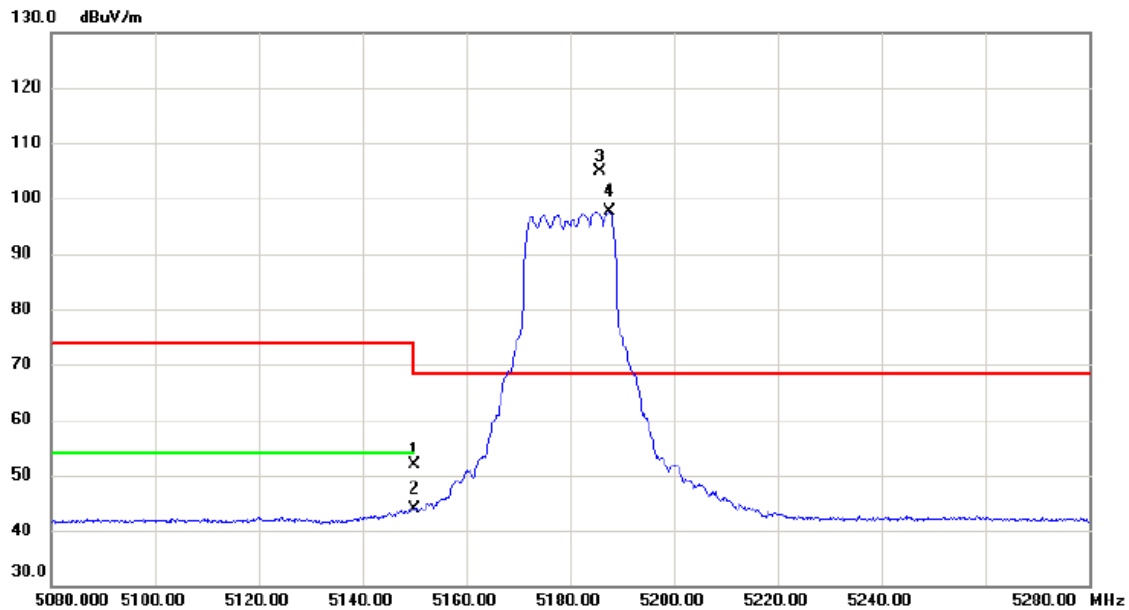
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10354.04	46.15	1.58	47.73	68.30	-20.57	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5180 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



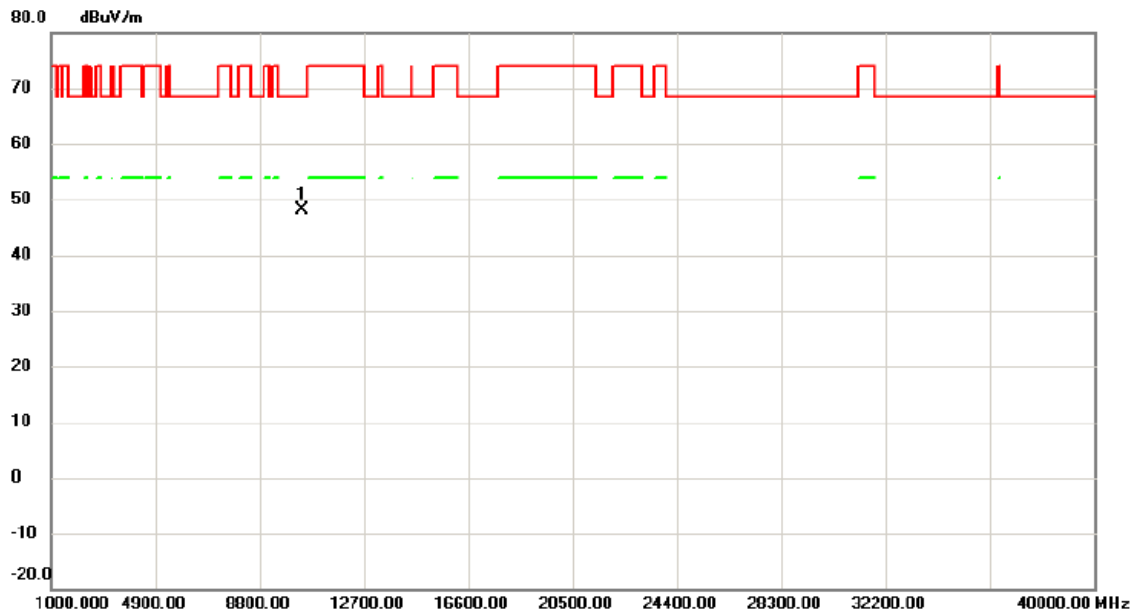
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		5150.000	53.66	-1.71	51.95	74.00	-22.05	peak	
2		5150.000	45.69	-1.71	43.98	54.00	-10.02	AVG	
3	*	5185.600	106.46	-1.70	104.76	68.30	36.46	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.600	99.32	-1.70	97.62	68.30	29.32	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: 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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



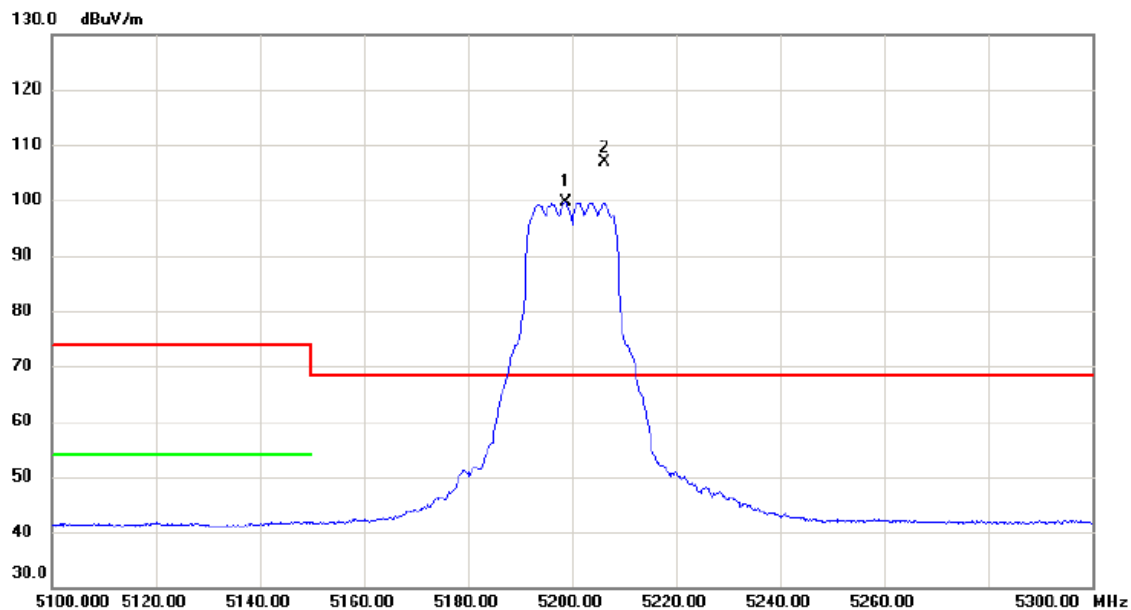
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10368.10	46.66	1.59	48.25	68.30	-20.05	peak	

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: 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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



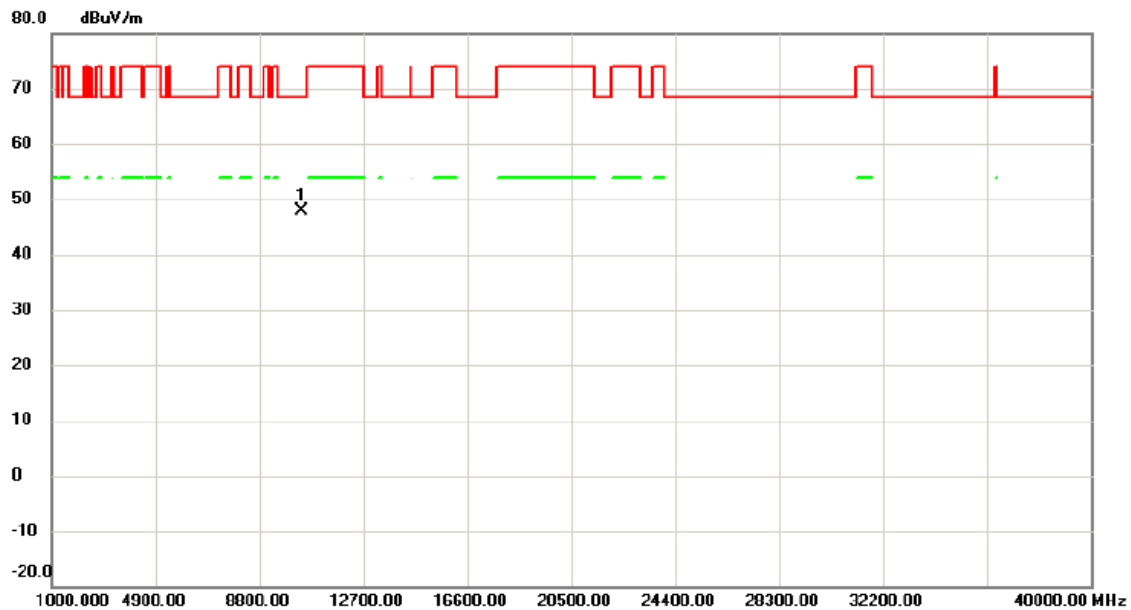
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5198.800	101.20	-1.68	99.52	68.30	31.22	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5206.400	108.46	-1.68	106.78	68.30	38.48	peak	主波訊號不予判定

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: 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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



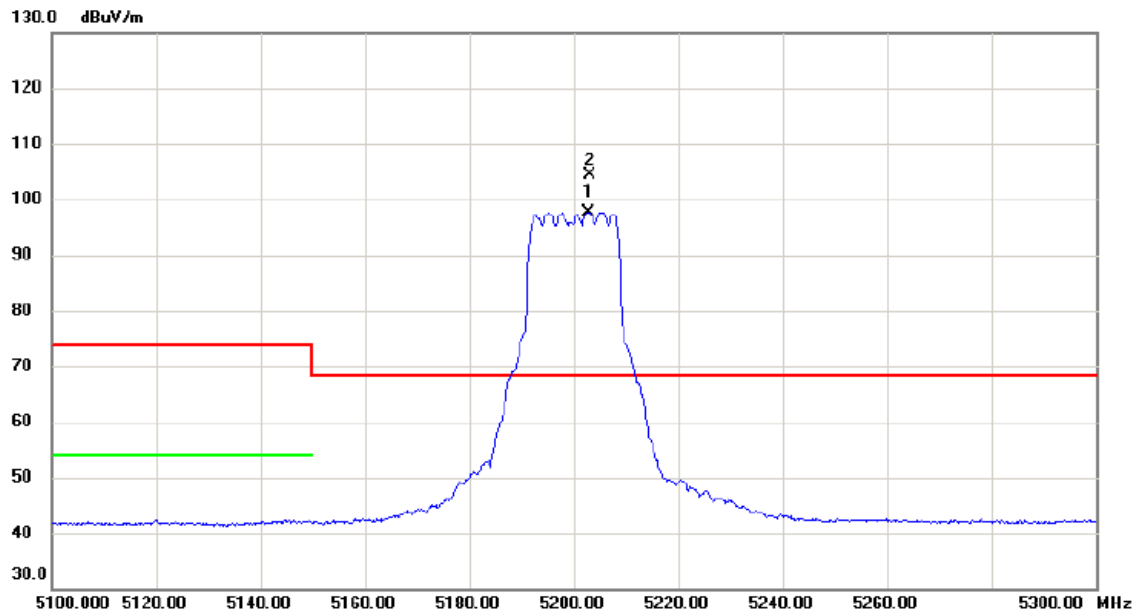
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10403.22	46.35	1.61	47.96	68.30	-20.34	peak	

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: 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: 108/04/07
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	5202.800	99.37	-1.68	97.69	68.30	29.39	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5203.000	106.09	-1.68	104.41	68.30	36.11	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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

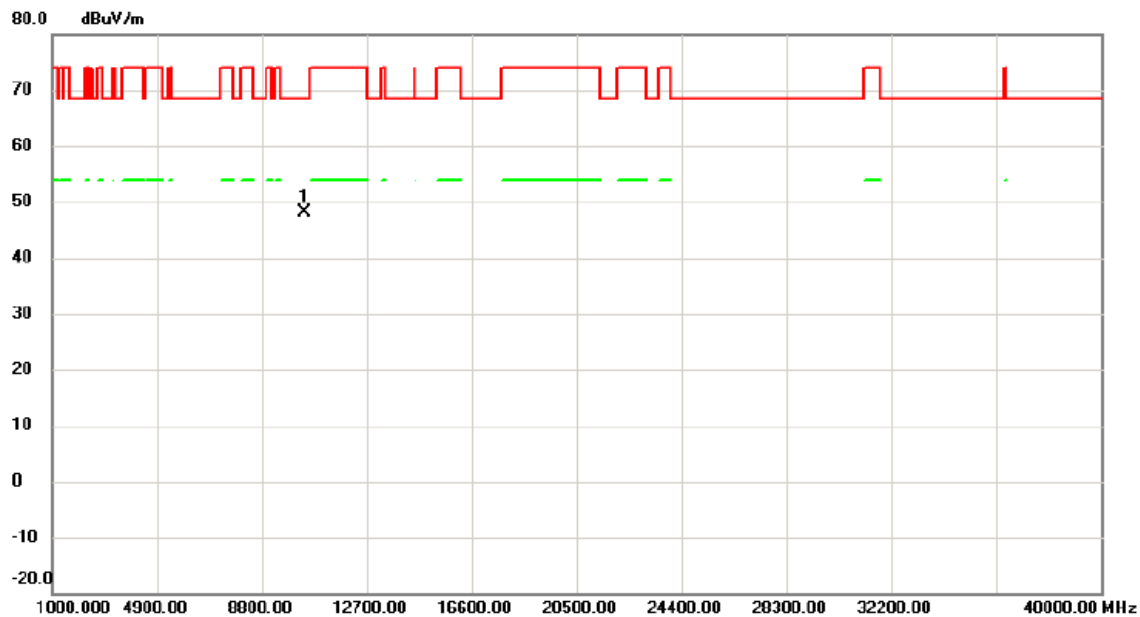
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



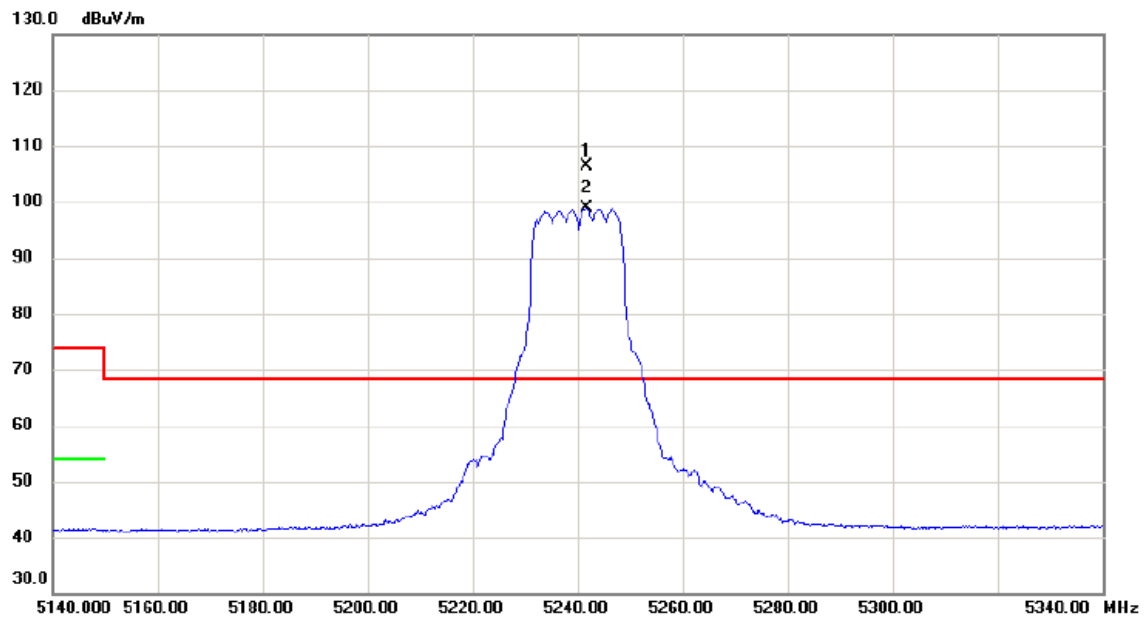
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10398.38	46.45	1.62	48.07	68.30	-20.23	peak	

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: 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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



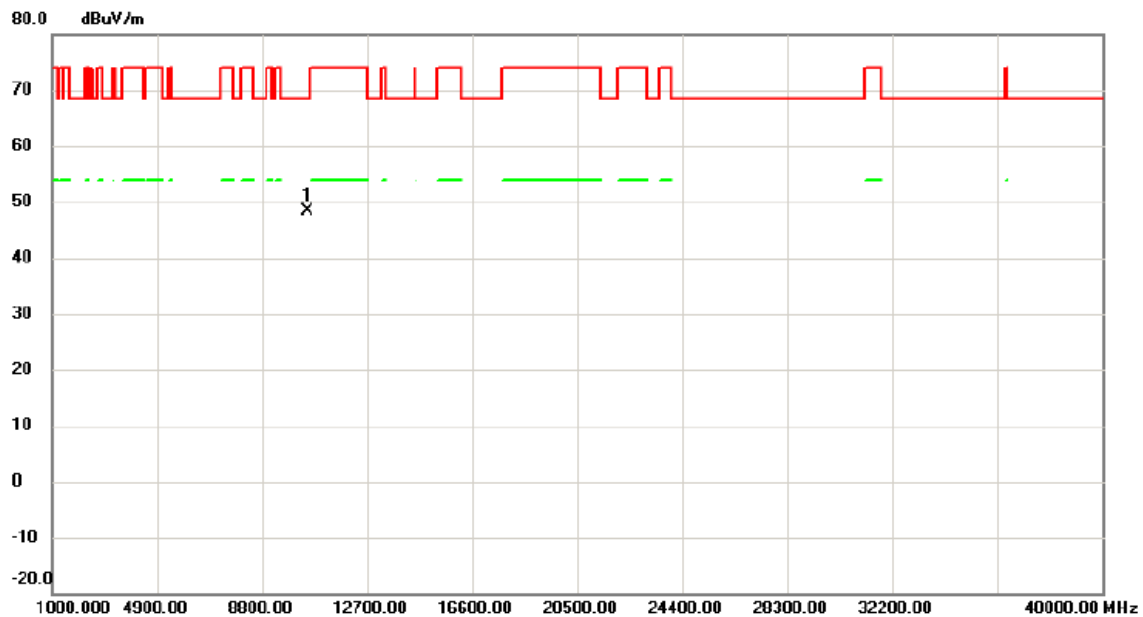
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5241.800	108.12	-1.65	106.47	68.30	38.17	peak	主波訊號不予判定
2	X	5241.800	100.60	-1.65	98.95	68.30	30.65	AVG	主波訊號不予判定

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: 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: 108/04/09
 環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



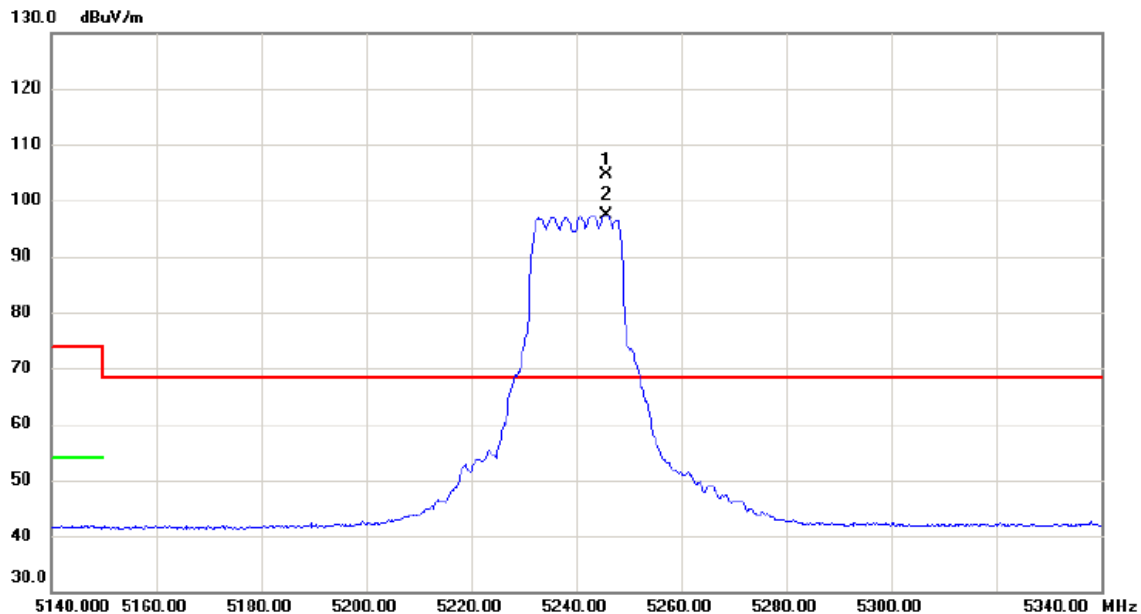
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10496.10	46.70	1.71	48.41	68.30	-19.89	peak	

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: 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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



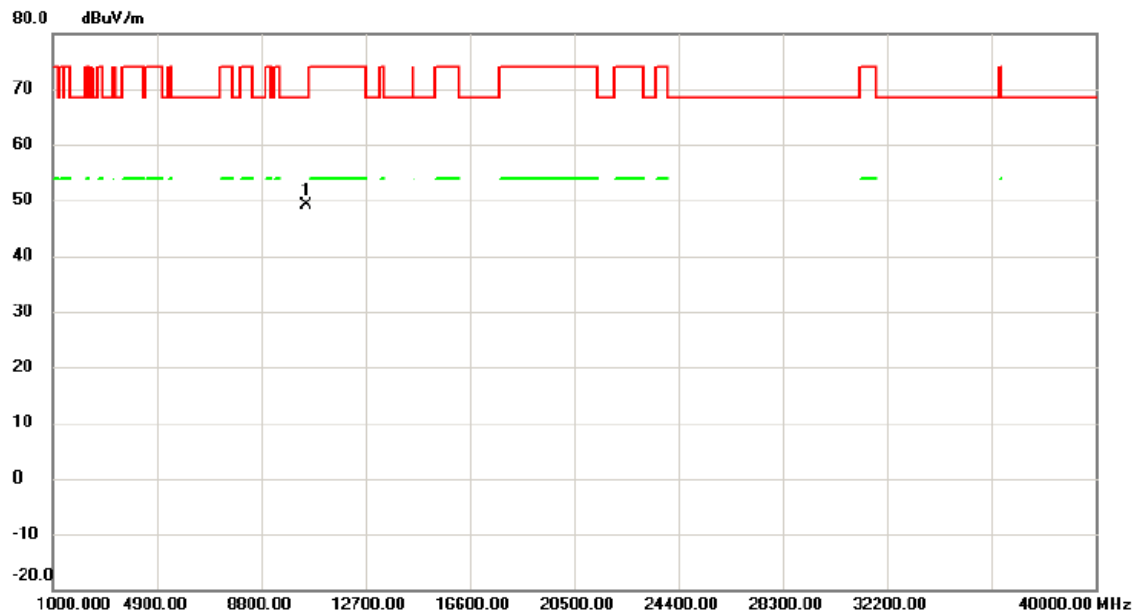
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	5245.600	106.34	-1.65	104.69	68.30	36.39	peak	主波訊號不予判定
2	X	5245.600	99.13	-1.65	97.48	68.30	29.18	AVG	主波訊號不予判定

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: 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: 108/04/09
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	*	10471.90	47.42	1.69	49.11	68.30	-19.19	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

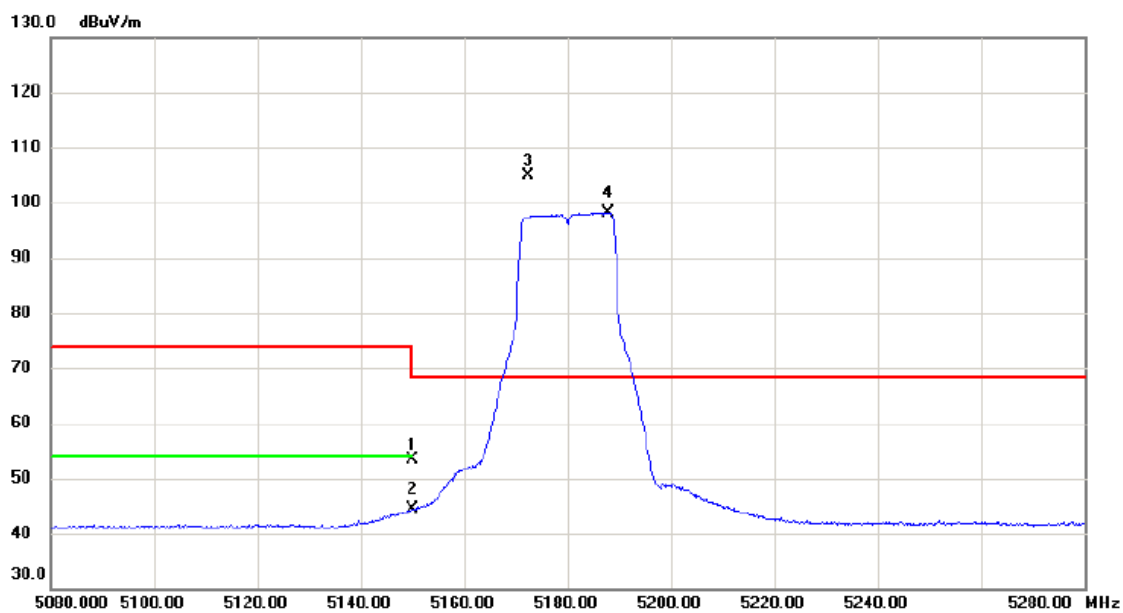
測試日期: 108/04/07

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		5150.000	55.14	-1.71	53.43	74.00	-20.57	peak	
2		5150.000	46.01	-1.71	44.30	54.00	-9.70	AVG	
3	*	5172.400	106.70	-1.70	105.00	68.30	36.70	peak	主波訊號不予判定
4	X	5187.800	99.85	-1.70	98.15	68.30	29.85	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

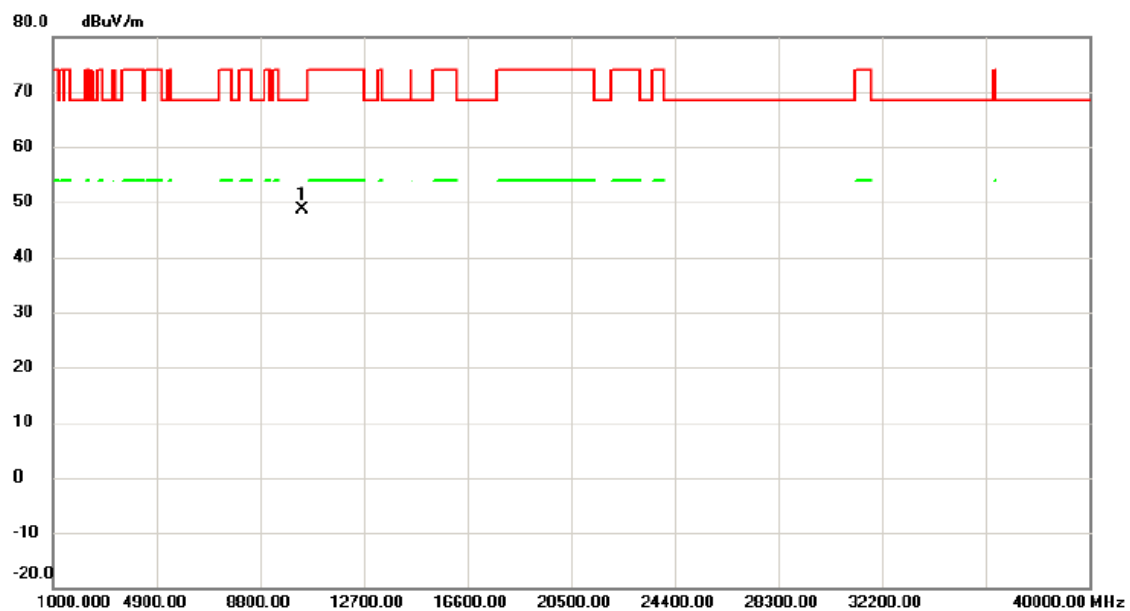
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10364.48	47.01	1.58	48.59	68.30	-19.71	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

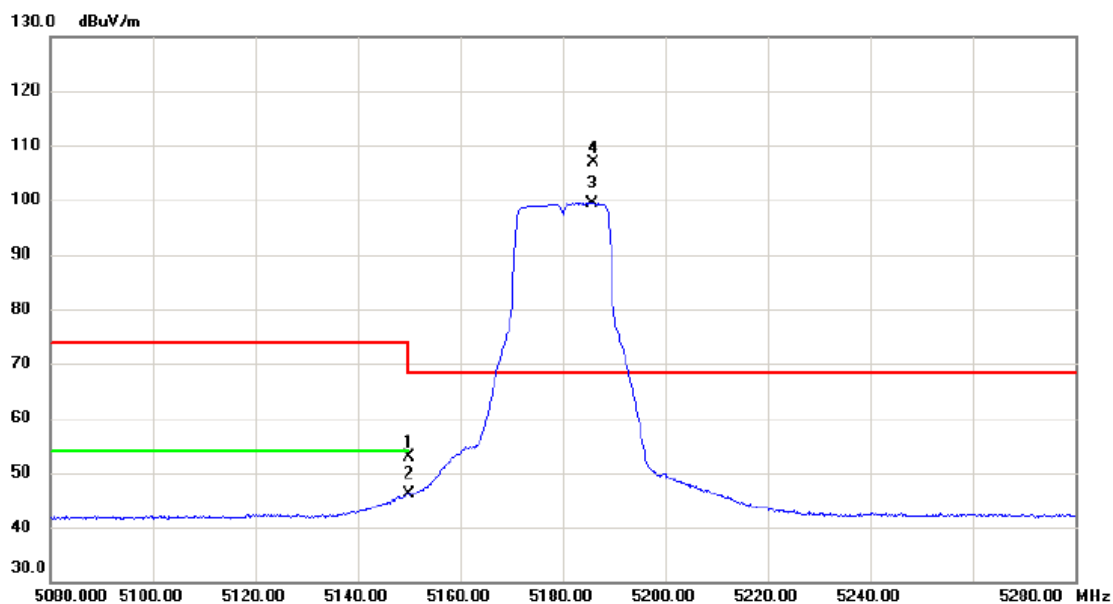
測試日期: 108/04/07

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		5150.000	54.64	-1.71	52.93	74.00	-21.07	peak	
2		5150.000	47.84	-1.71	46.13	54.00	-7.87	AVG	
3	X	5185.800	101.09	-1.70	99.39	68.30	31.09	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5186.000	108.55	-1.70	106.85	68.30	38.55	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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

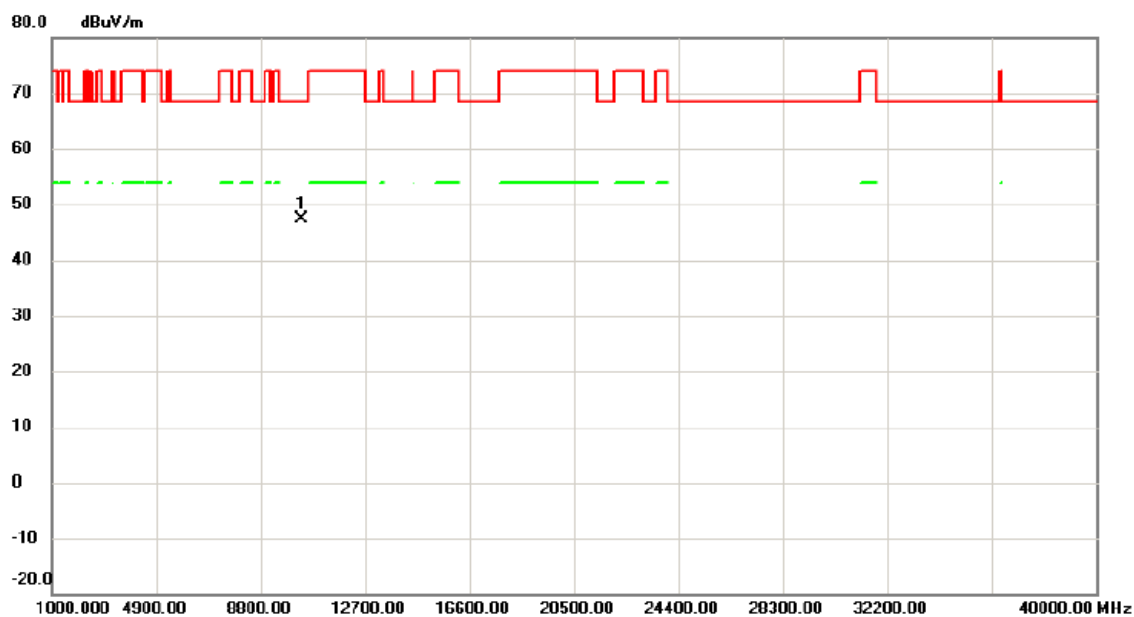
測試日期: 108/04/09

環境溫度: 23 °C

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	*	10356.34	45.80	1.57	47.37	68.30	-20.93	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

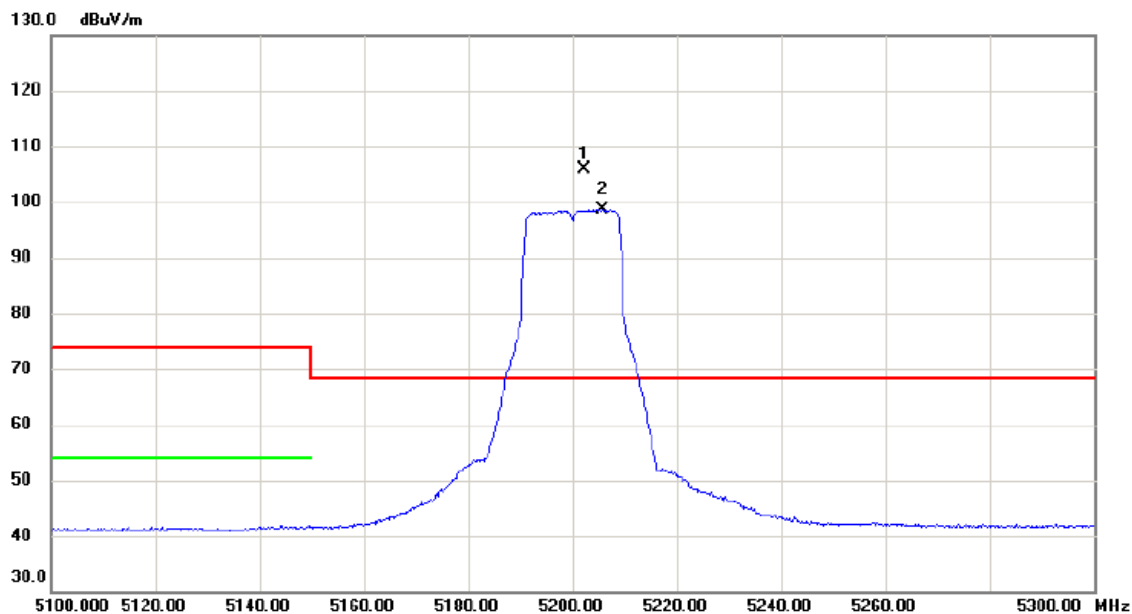
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	*	5202.400	107.58	-1.68	105.90	68.30	37.60	peak	主波訊號不予判定
2	X	5205.800	100.24	-1.68	98.56	68.30	30.26	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

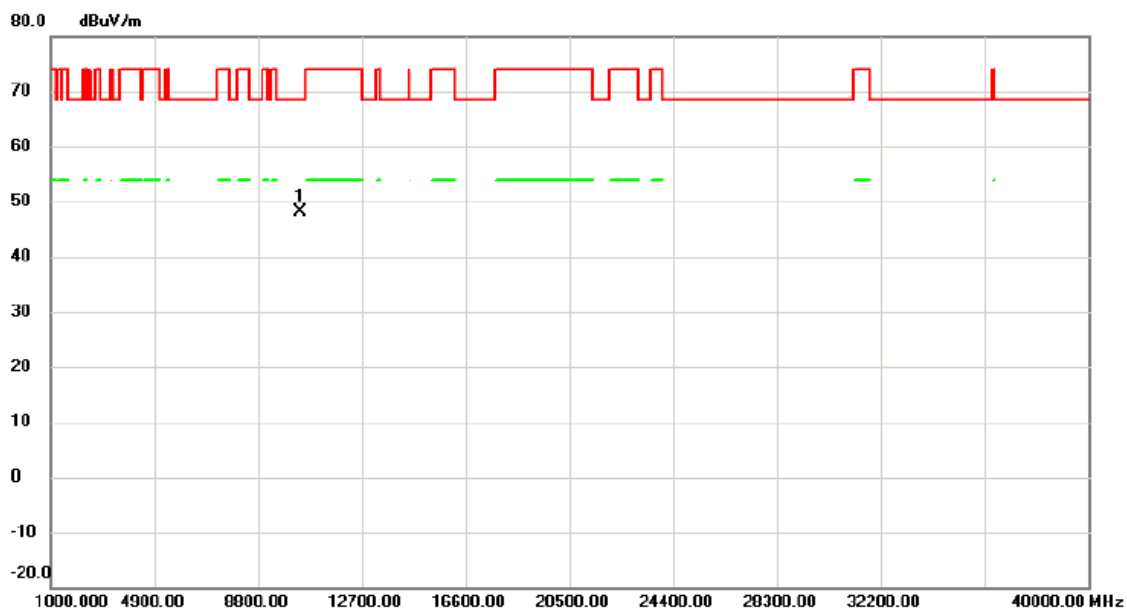
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10408.84	46.43	1.62	48.05	68.30	-20.25	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

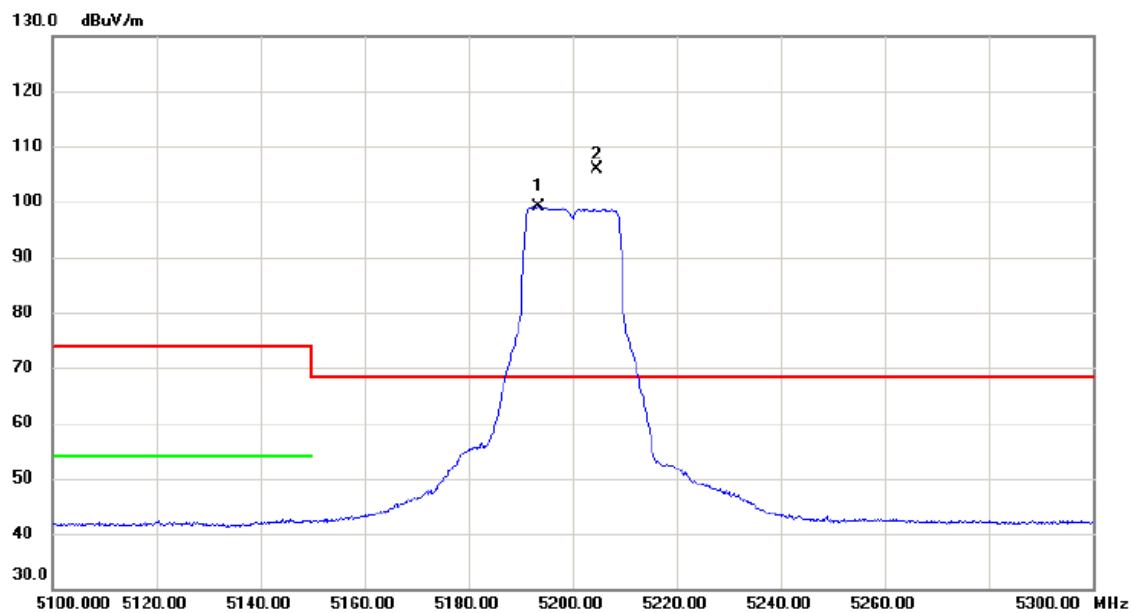
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	X	5193.400	100.69	-1.68	99.01	68.30	30.71	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5204.600	107.63	-1.68	105.95	68.30	37.65	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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

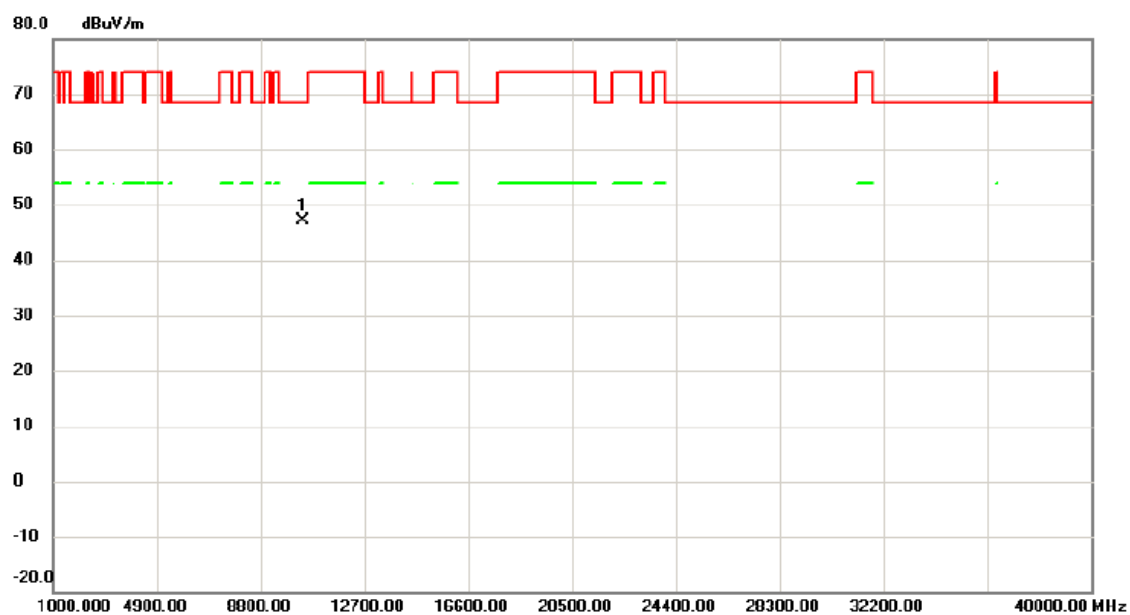
測試日期: 108/04/09

環境溫度: 23 °C

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	*	10400.34	45.54	1.62	47.16	68.30	-21.14	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

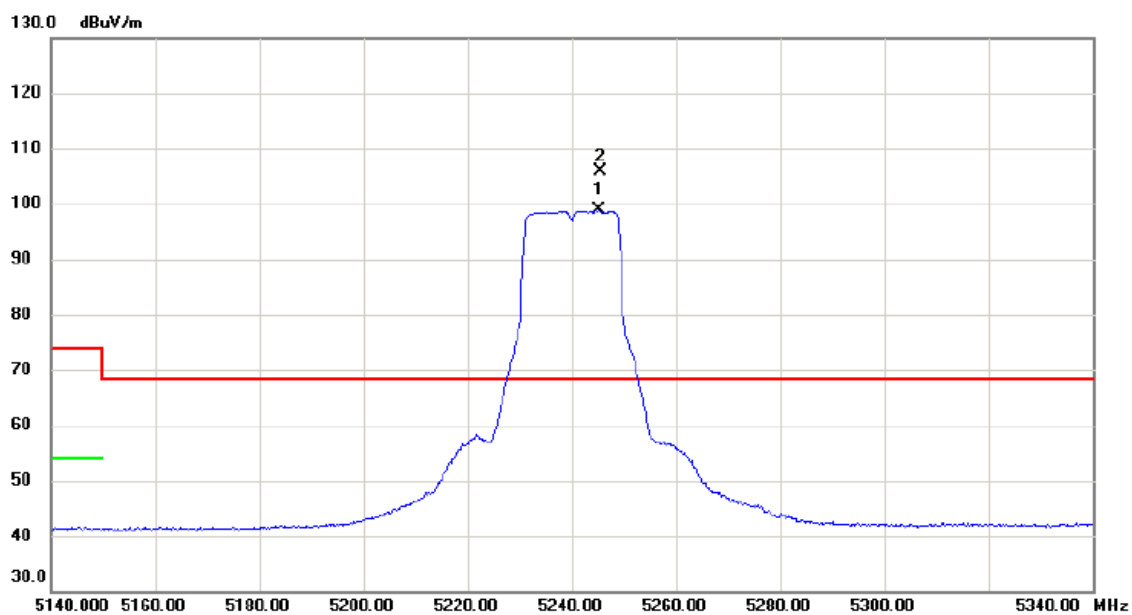
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	5245.200	100.42	-1.65	98.77	68.30	30.47	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5245.400	107.65	-1.65	106.00	68.30	37.70	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

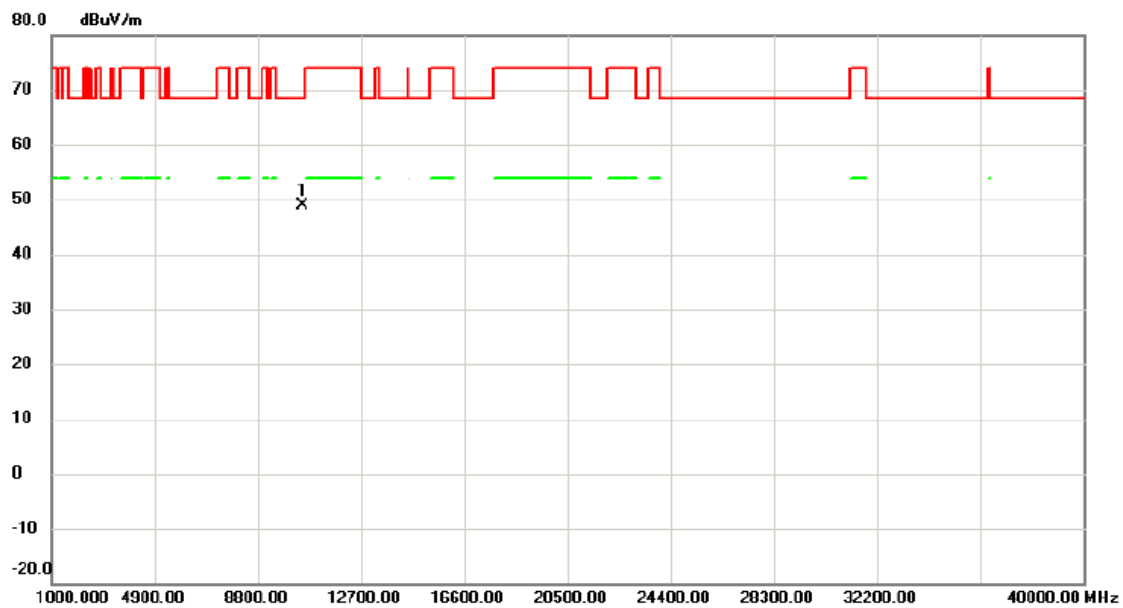
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10484.52	47.09	1.71	48.80	68.30	-19.50	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

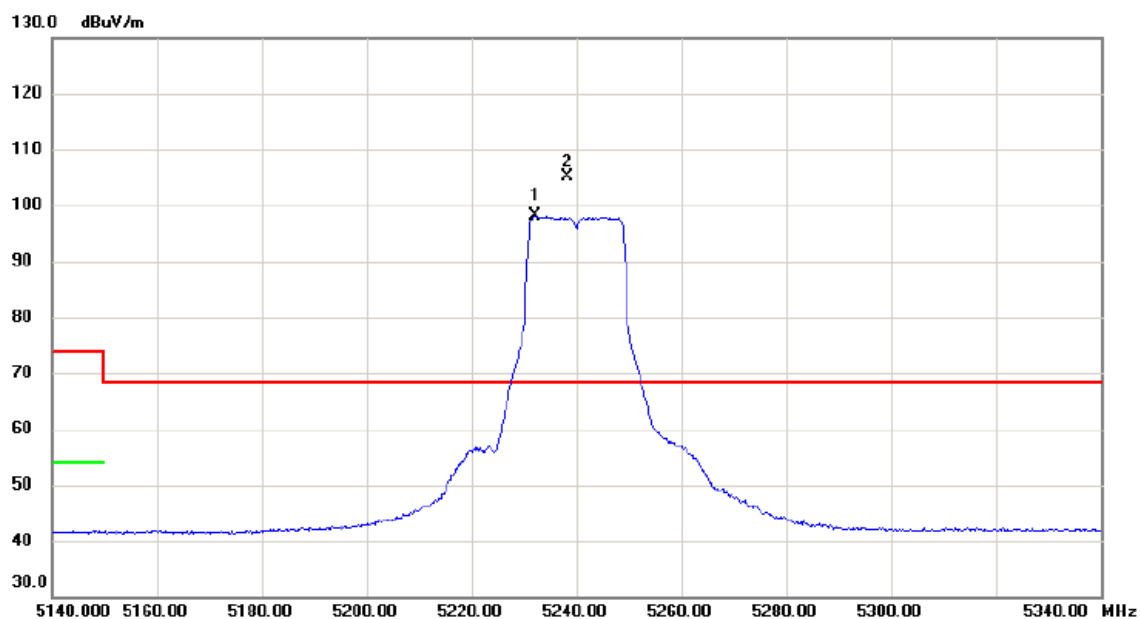
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	5232.200	99.83	-1.65	98.18	68.30	29.88	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5238.400	106.85	-1.66	105.19	68.30	36.89	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

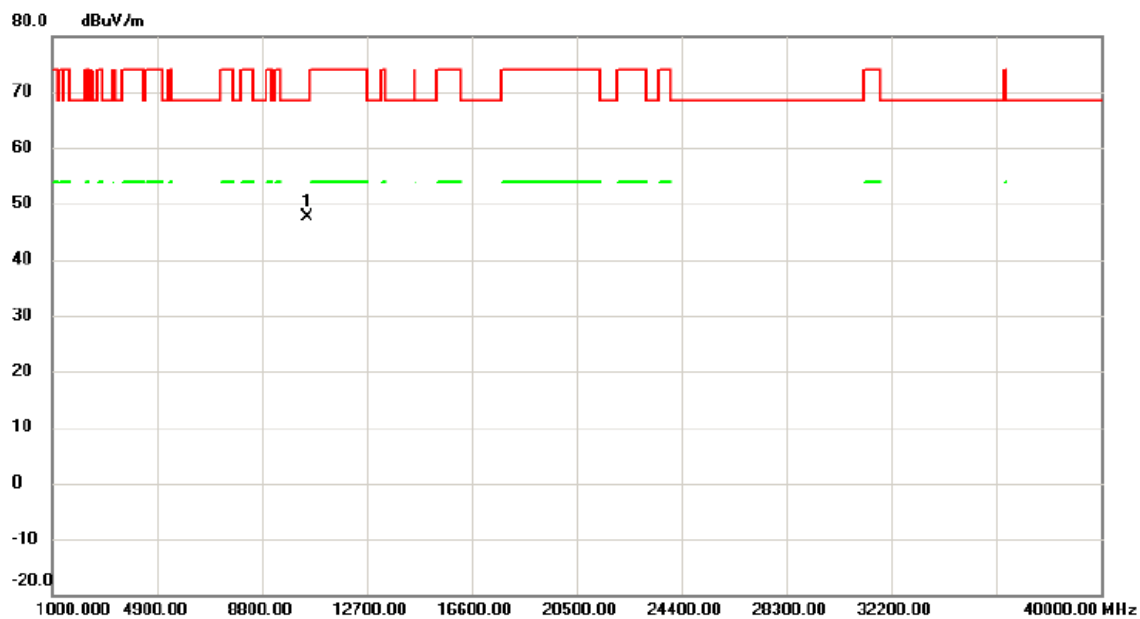
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10487.96	45.82	1.71	47.53	68.30	-20.77	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

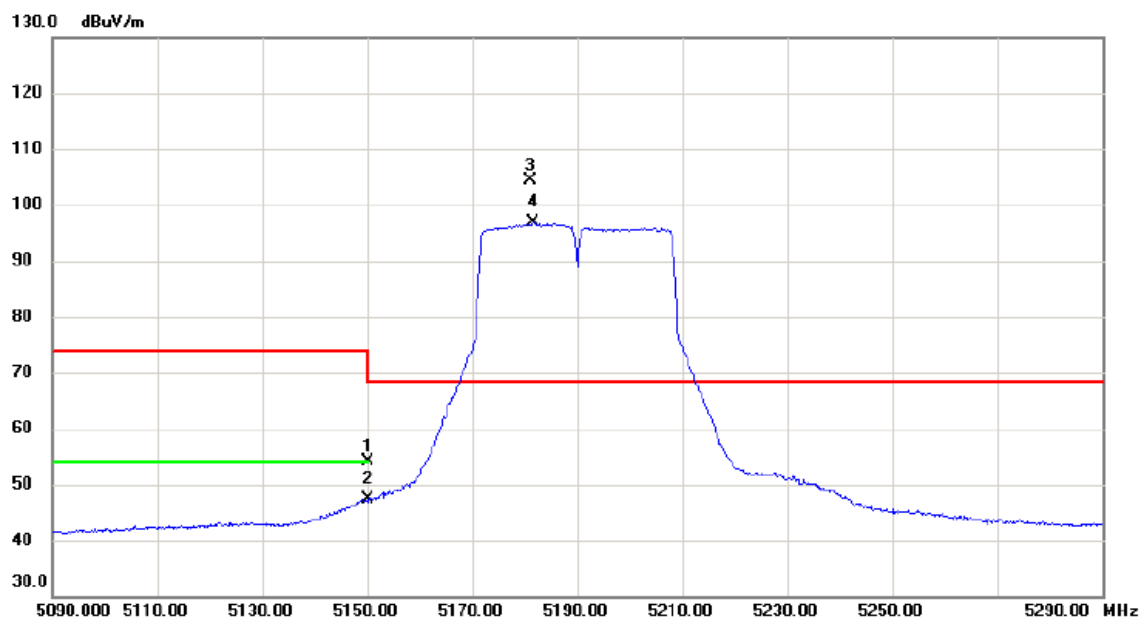
測試日期: 108/04/07

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		5150.000	55.81	-1.71	54.10	74.00	-19.90	peak	
2		5150.000	49.00	-1.71	47.29	54.00	-6.71	AVG	
3	*	5181.200	106.00	-1.70	104.30	68.30	36.00	peak	主波訊號不予判定
4	X	5181.600	98.47	-1.70	96.77	68.30	28.47	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

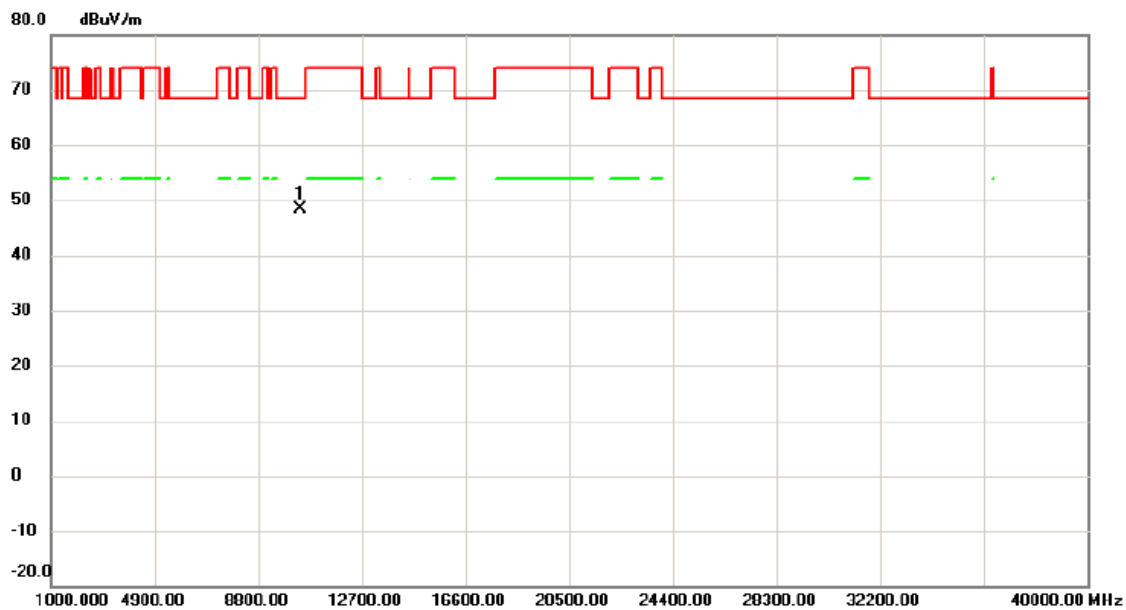
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10389.24	46.89	1.60	48.49	68.30	-19.81	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

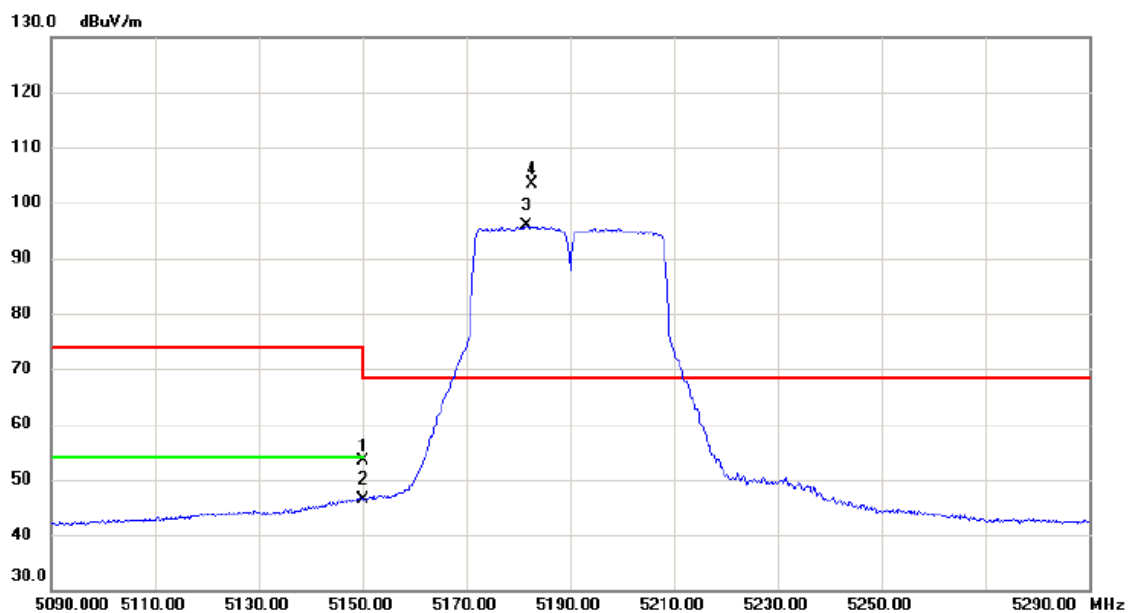
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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		5150.000	54.98	-1.71	53.27	74.00	-20.73	peak	
2		5150.000	48.07	-1.71	46.36	54.00	-7.64	AVG	
3	X	5181.600	97.48	-1.70	95.78	68.30	27.48	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5182.600	105.18	-1.70	103.48	68.30	35.18	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

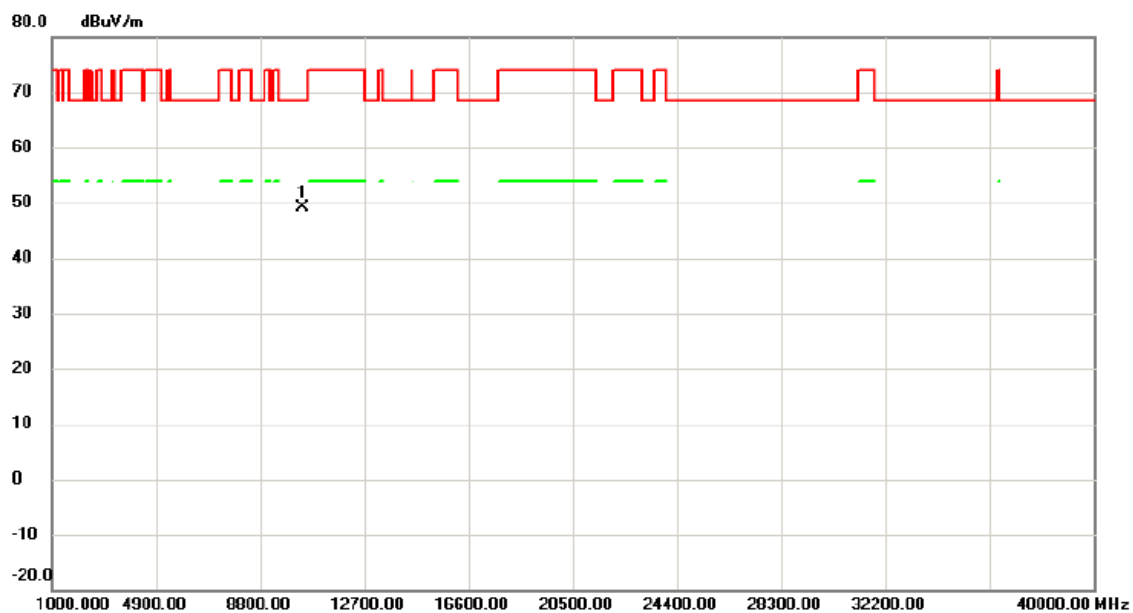
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10381.66	47.49	1.59	49.08	68.30	-19.22	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

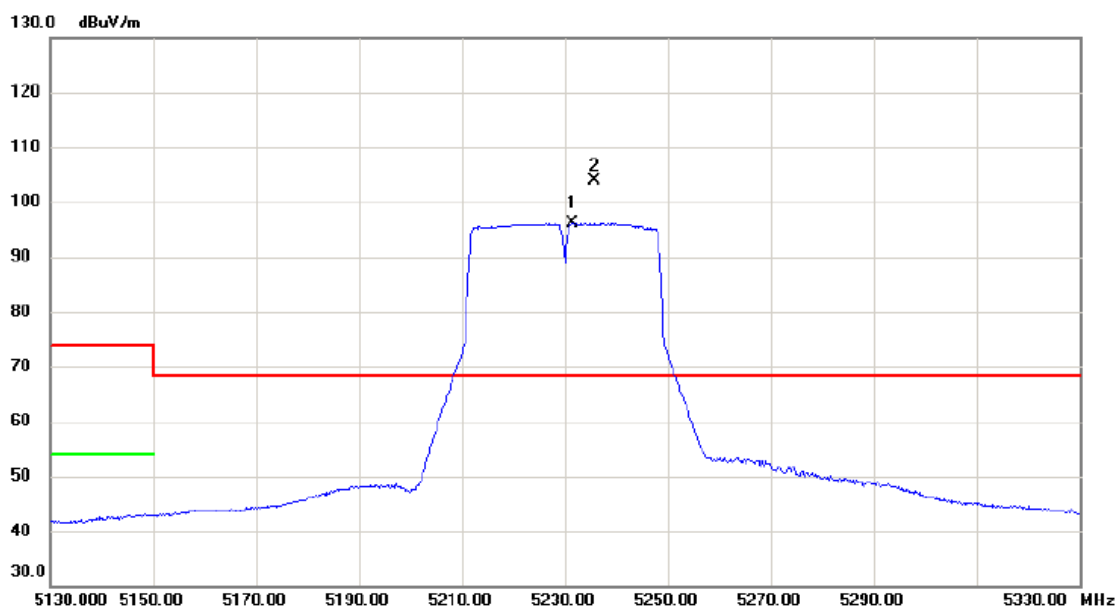
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	5231.400	97.73	-1.65	96.08	68.30	27.78	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5235.600	105.48	-1.65	103.83	68.30	35.53	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

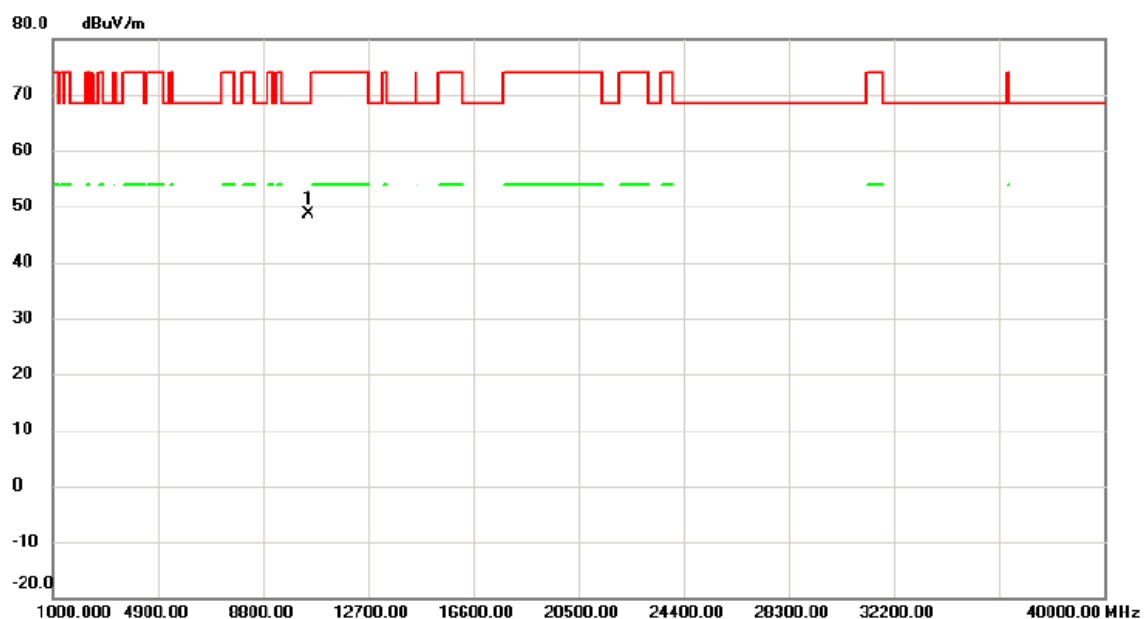
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10504.00	46.99	1.72	48.71	68.30	-19.59	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

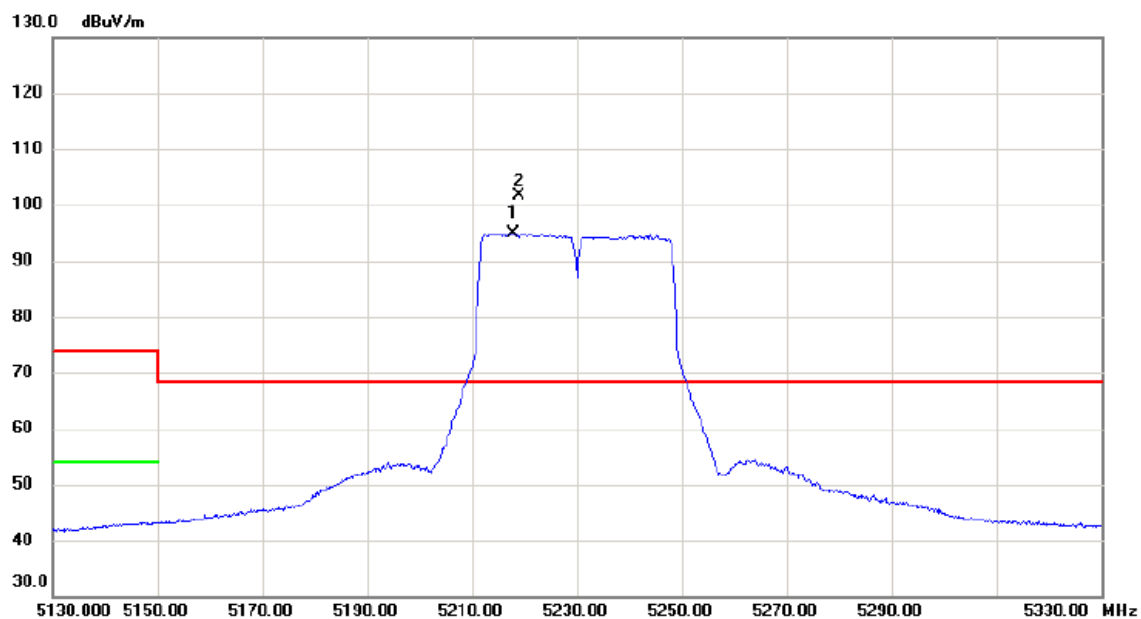
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	5217.800	96.50	-1.67	94.83	68.30	26.53	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5218.800	103.40	-1.67	101.73	68.30	33.43	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

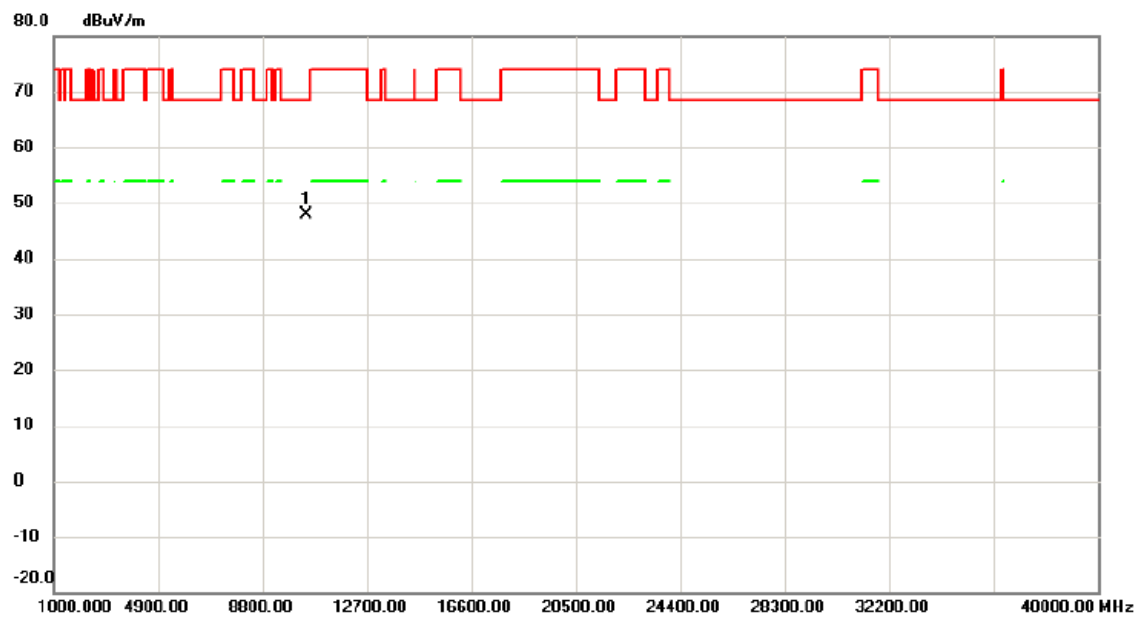
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



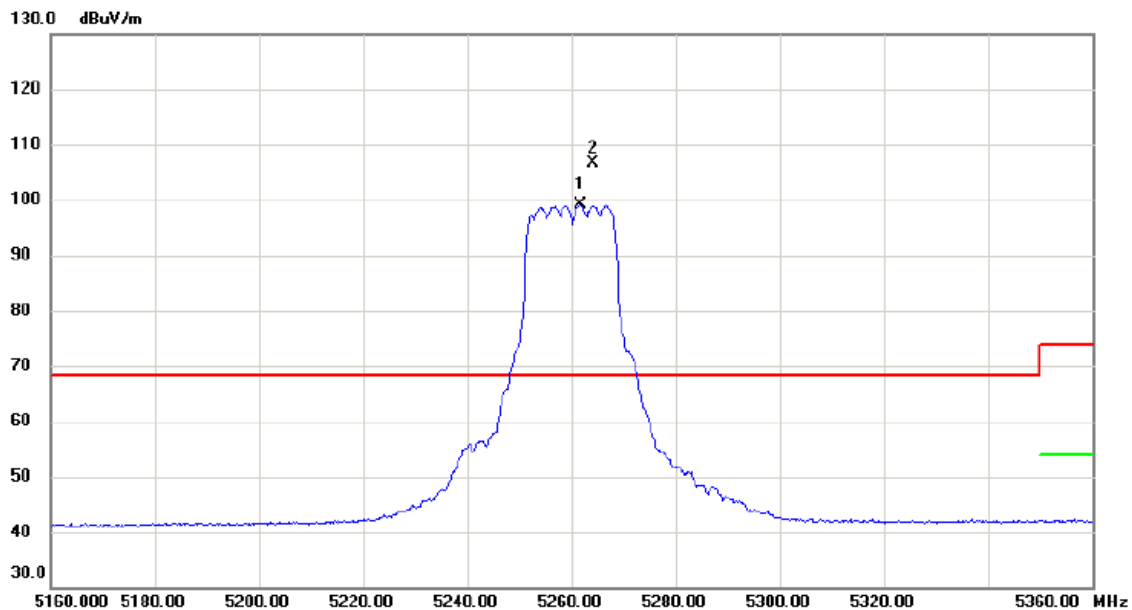
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10428.00	46.21	1.65	47.86	68.30	-20.44	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
環境溫度: 23 °C

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



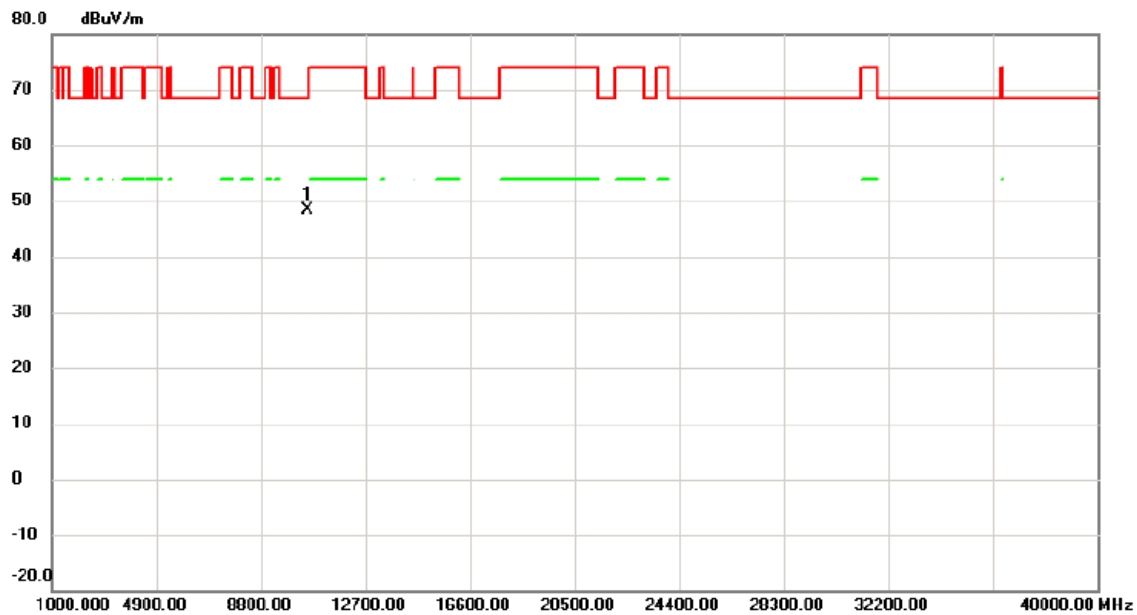
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5261.600	100.68	-1.63	99.05	68.30	30.75	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5264.000	108.27	-1.64	106.63	68.30	38.33	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10524.40	46.62	1.75	48.37	68.30	-19.93	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5260 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

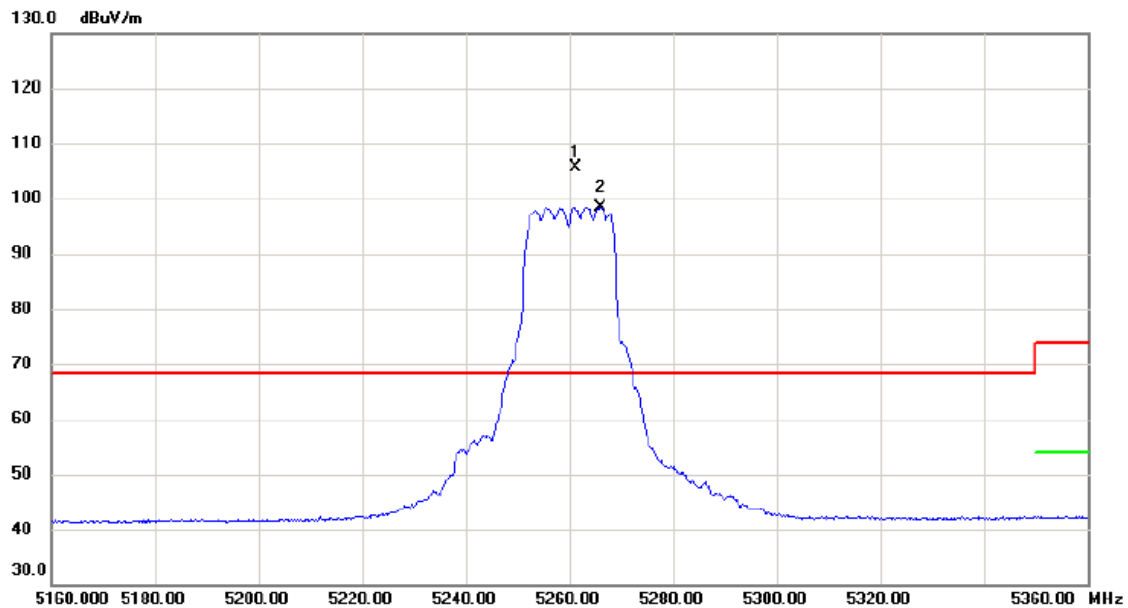
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



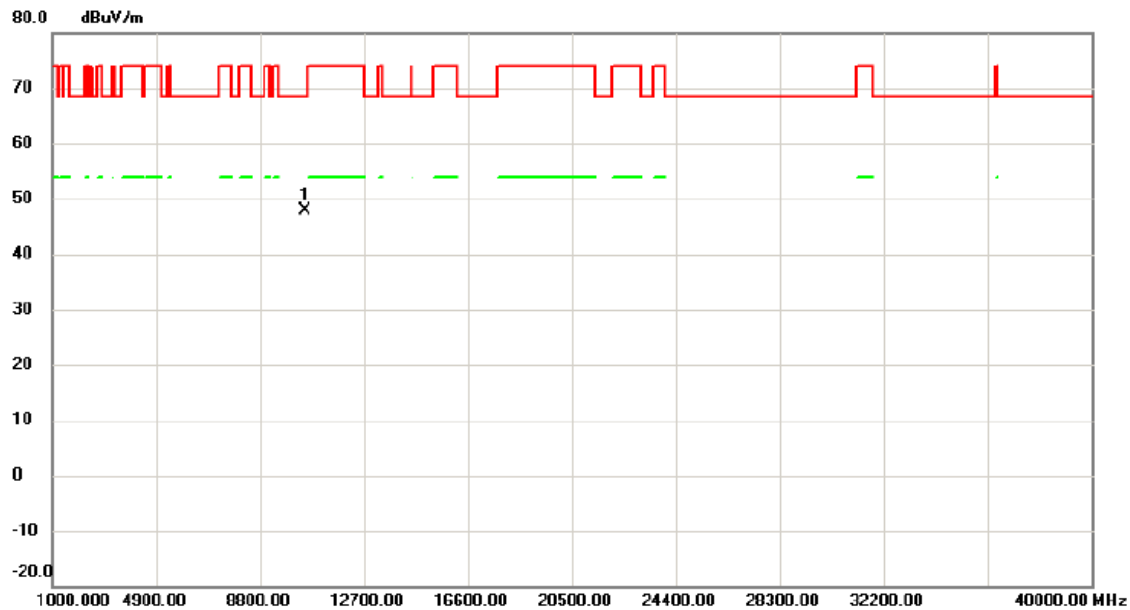
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	5261.200	107.21	-1.63	105.58	68.30	37.28	peak	主波訊號不予判定
2	X	5266.000	100.06	-1.64	98.42	68.30	30.12	AVG	主波訊號不予判定

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: 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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



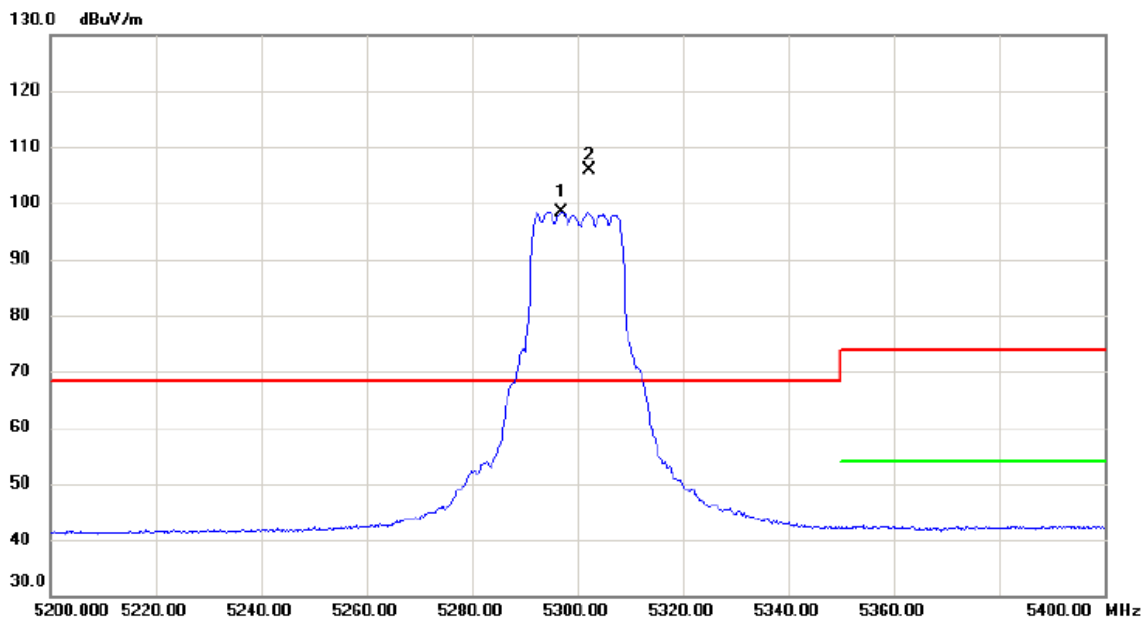
No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10514.90	46.17	1.74	47.91	68.30	-20.39	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz
解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz
量測天線: Horn Antenna
檢測器: Peak/AV
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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



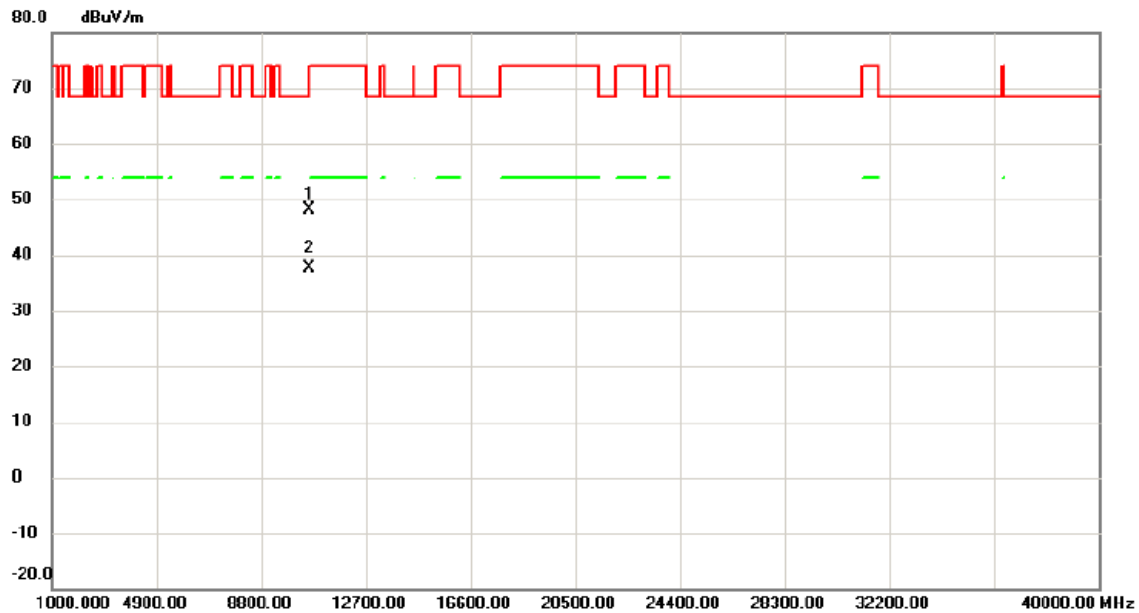
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	X	5297.000	100.10	-1.61	98.49	68.30	30.19	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5302.200	107.38	-1.61	105.77	68.30	37.47	peak	主波訊號不予判定

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: 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: 108/04/09
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



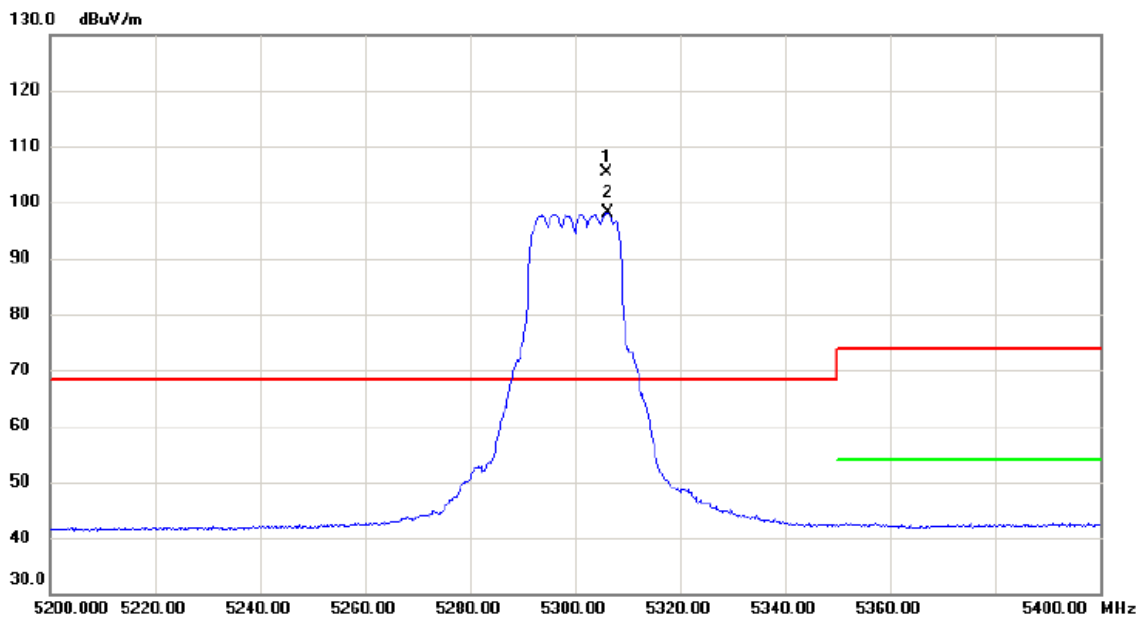
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1		10604.30	46.30	1.87	48.17	74.00	-25.83	peak	
2	*	10605.30	35.82	1.88	37.70	54.00	-16.30	AVG	

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: 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: 108/04/07
環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Over	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	5306.000	106.95	-1.61	105.34	68.30	37.04	peak	主波訊號不予判定
2	X	5306.200	99.79	-1.61	98.18	68.30	29.88	AVG	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11a / 5300 MHz

解析頻寬: 1000 kHz / 1000 kHz

量測天線: Horn Antenna

檢測器: Peak/AV

環境溫度: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

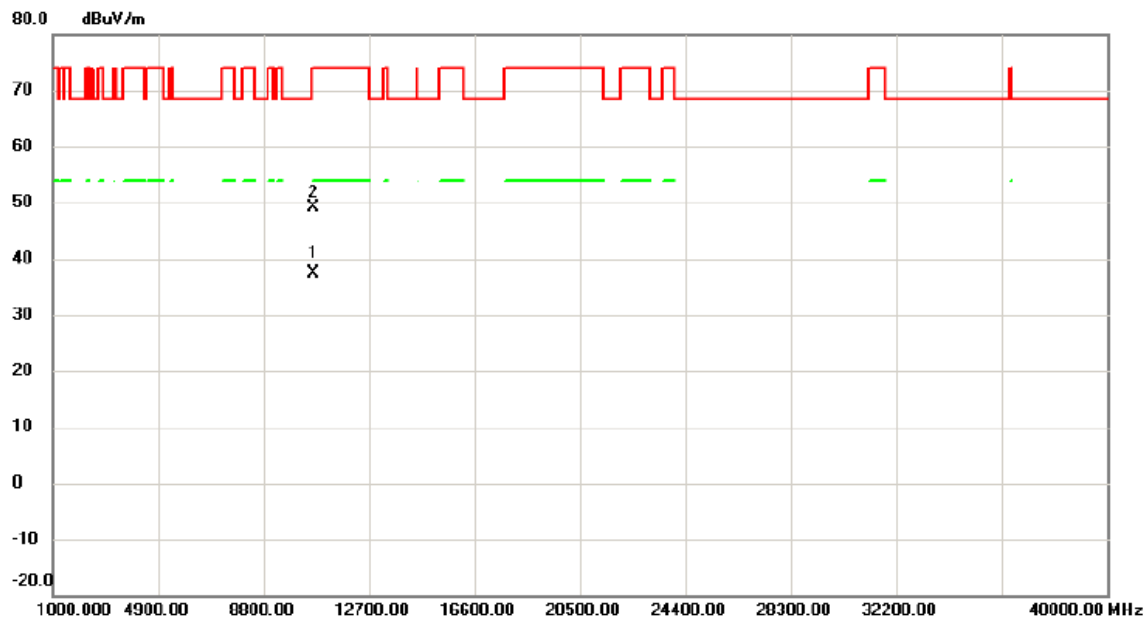
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



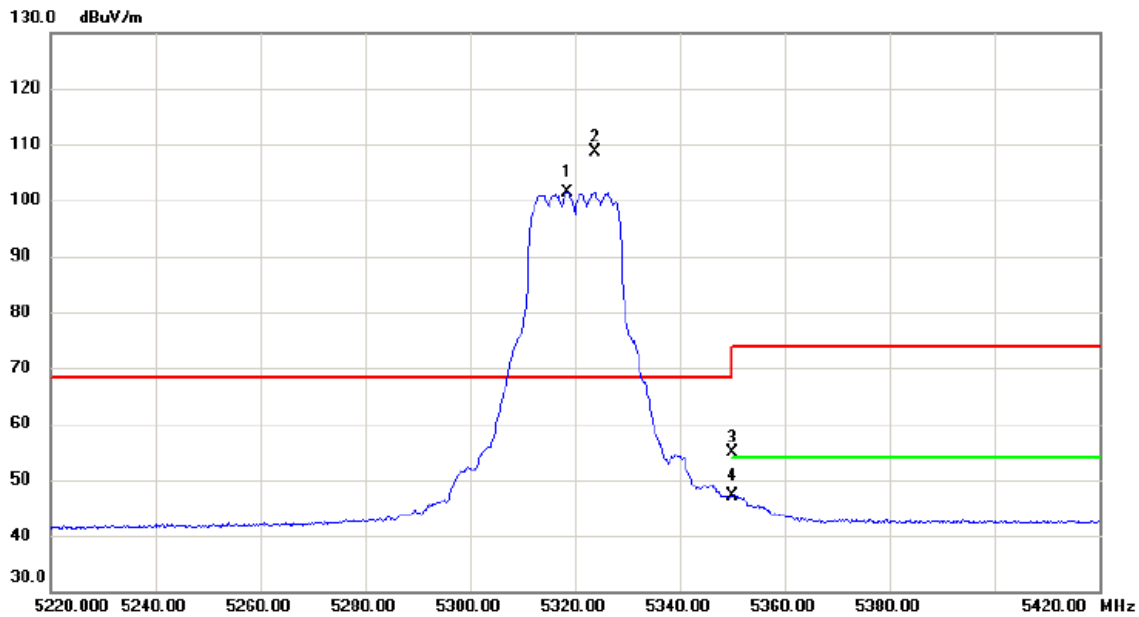
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10635.20	35.48	1.94	37.42	54.00	-16.58	AVG	
2		10635.30	47.07	1.94	49.01	74.00	-24.99	peak	

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: 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: 108/04/07
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	5318.600	102.94	-1.59	101.35	68.30	33.05	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5323.800	110.15	-1.60	108.55	68.30	40.25	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	56.33	-1.57	54.76	74.00	-19.24	peak	
4		5350.000	48.73	-1.57	47.16	54.00	-6.84	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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

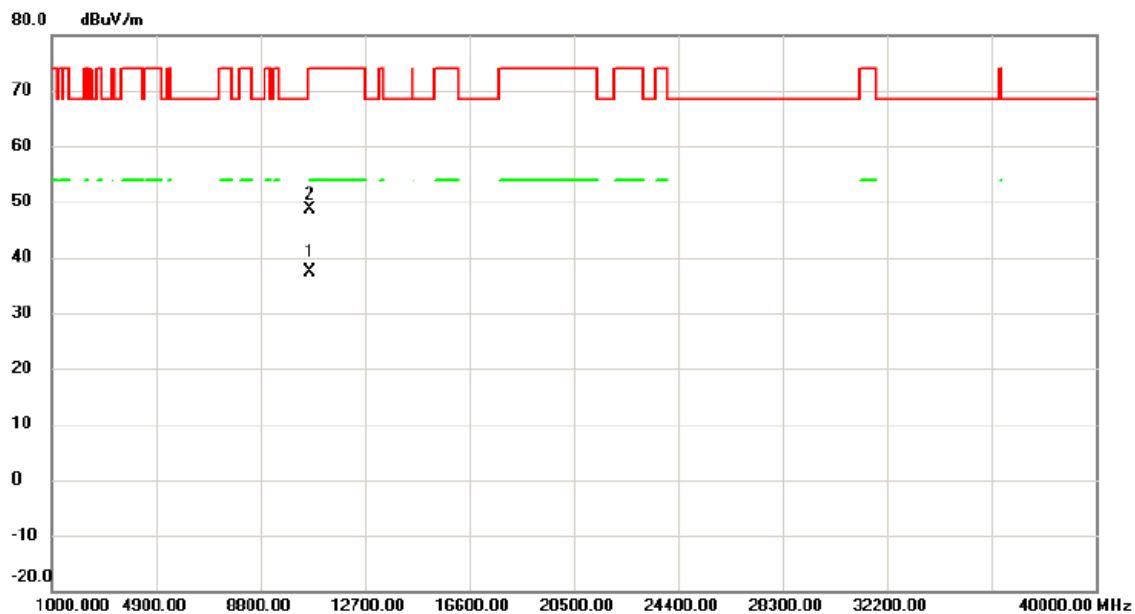
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



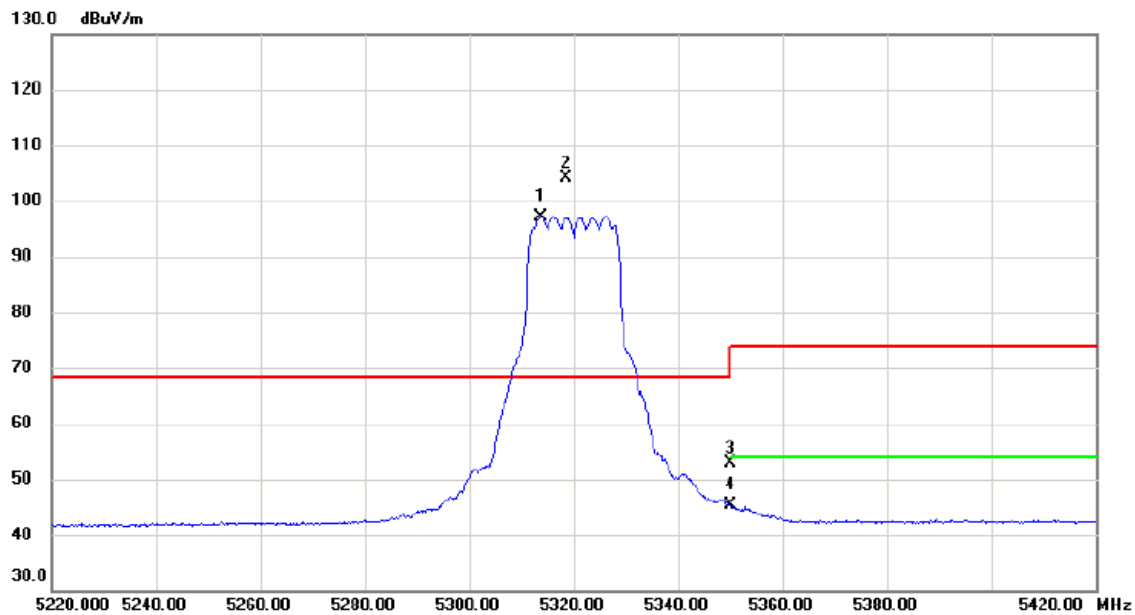
No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Over dB	Detector	Comment
1	*	10638.50	35.50	1.94	37.44	54.00	-16.56	AVG	
2		10642.04	46.65	1.94	48.59	74.00	-25.41	peak	

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: 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: 108/04/07
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	5313.800	98.73	-1.59	97.14	68.30	28.84	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5318.600	105.65	-1.59	104.06	68.30	35.76	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	54.35	-1.57	52.78	74.00	-21.22	peak	
4		5350.000	46.98	-1.57	45.41	54.00	-8.59	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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

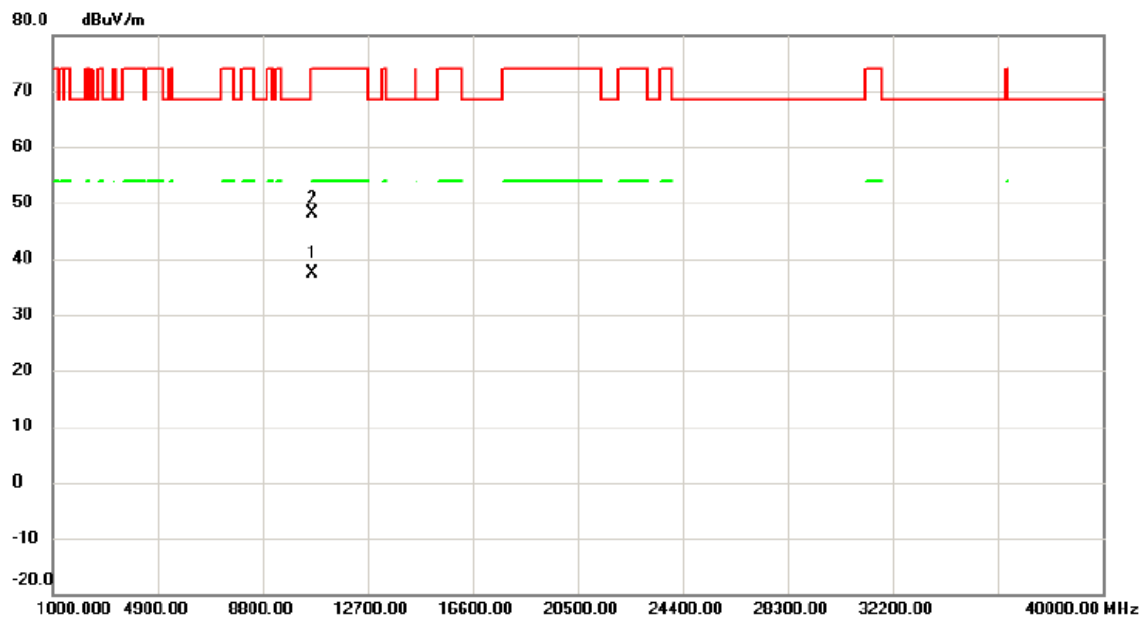
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10631.74	35.44	1.93	37.37	54.00	-16.63	AVG	
2		10638.20	46.22	1.94	48.16	74.00	-25.84	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

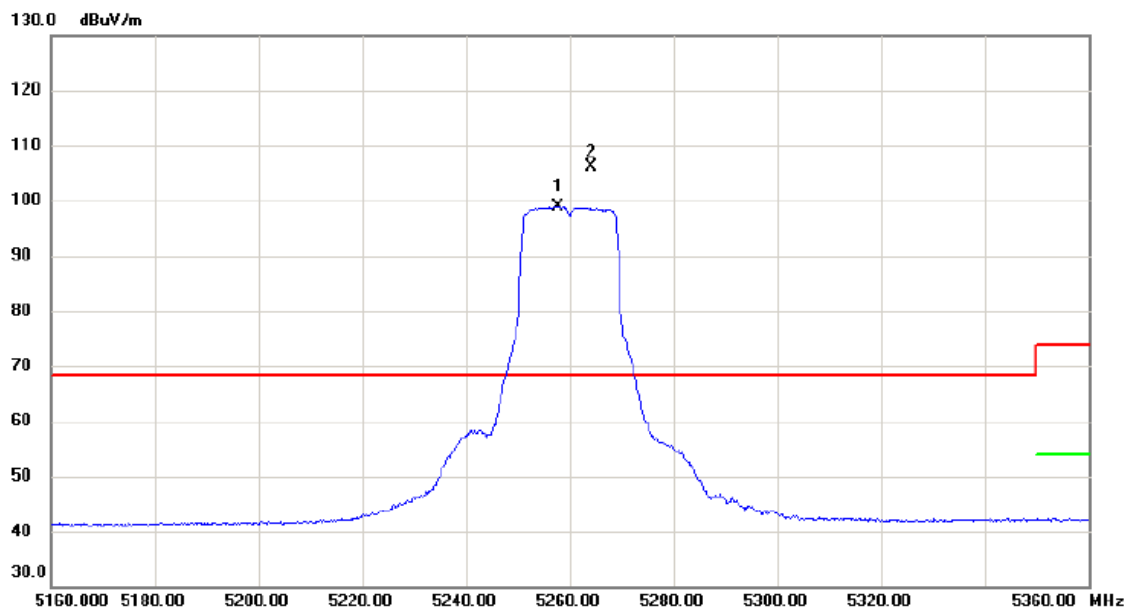
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	X	5257.800	100.52	-1.64	98.88	68.30	30.58	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5264.000	107.89	-1.64	106.25	68.30	37.95	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

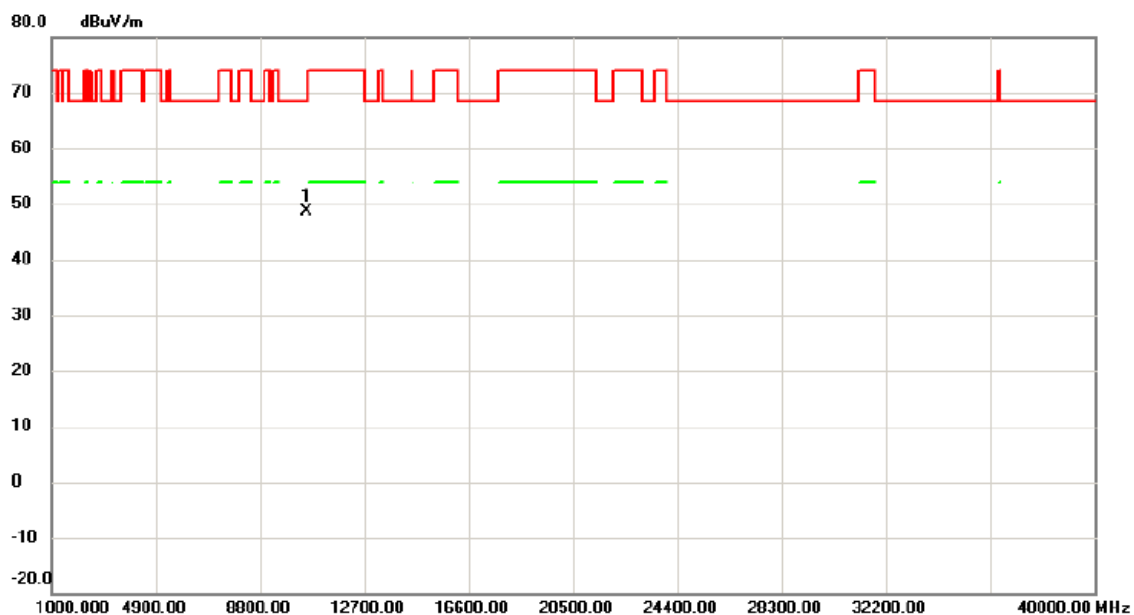
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10528.04	46.85	1.76	48.61	68.30	-19.69	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

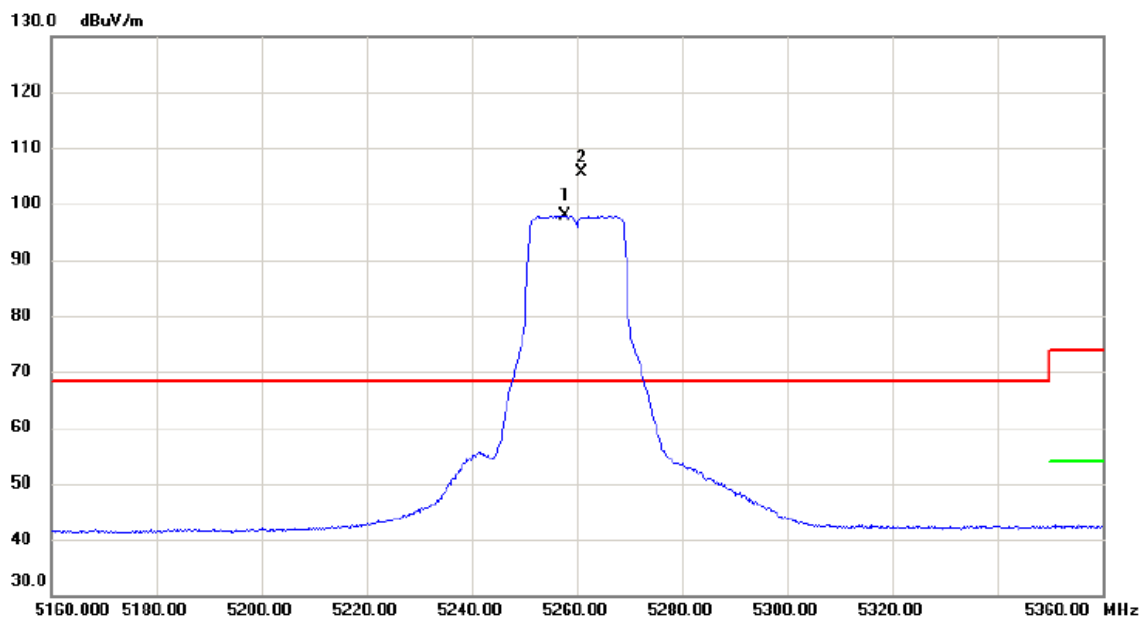
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	X	5257.800	99.57	-1.64	97.93	68.30	29.63	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5261.000	107.14	-1.63	105.51	68.30	37.21	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

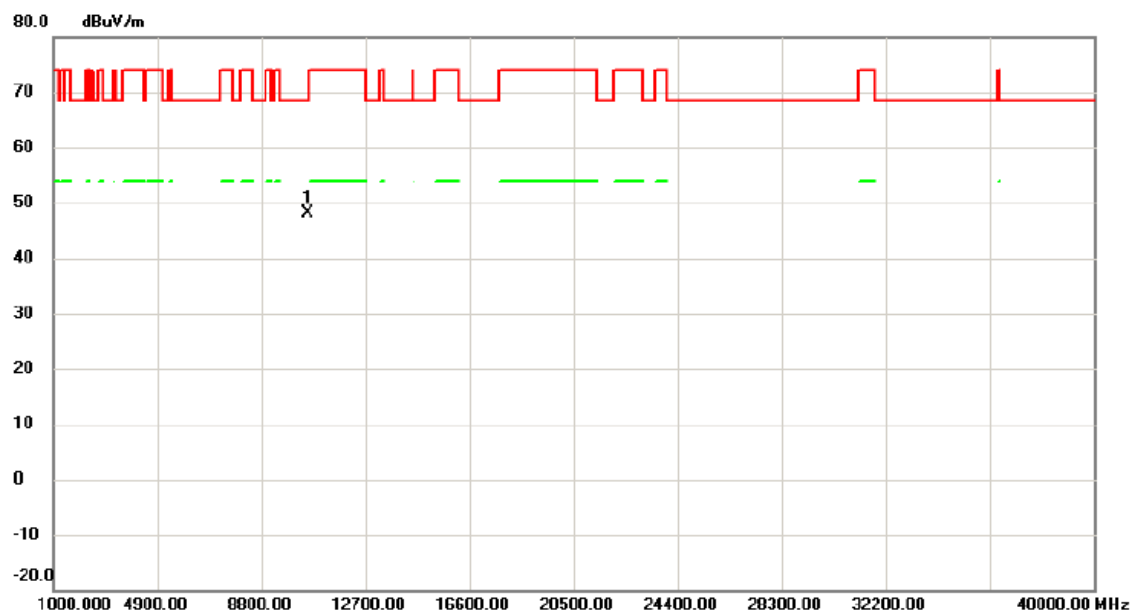
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10518.94	46.39	1.75	48.14	68.30	-20.16	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

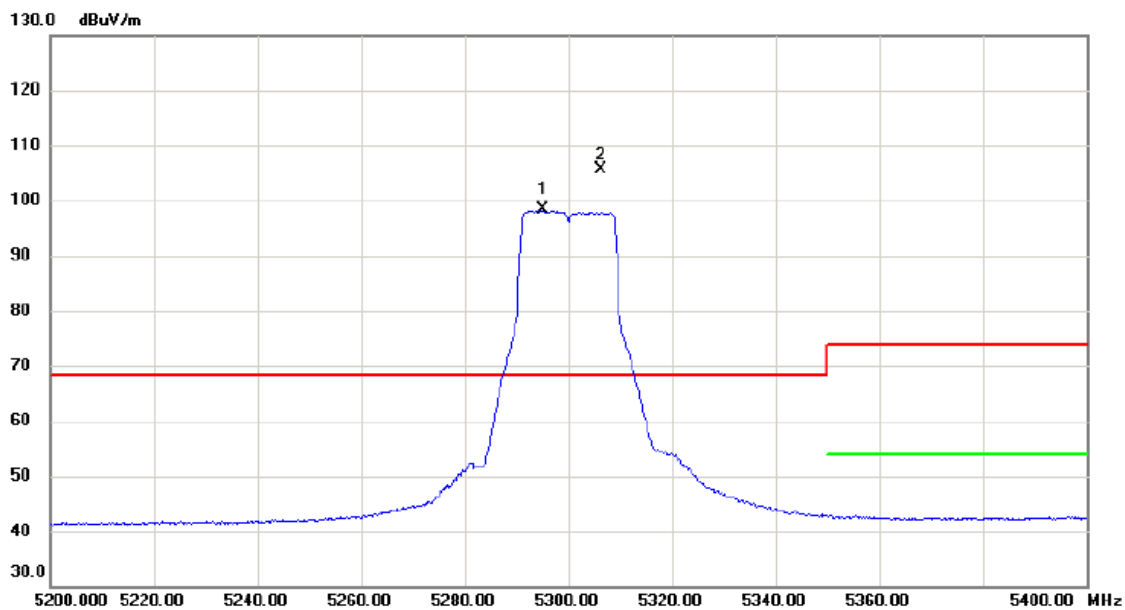
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	X	5295.200	99.94	-1.61	98.33	68.30	30.03	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5306.400	107.12	-1.61	105.51	68.30	37.21	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

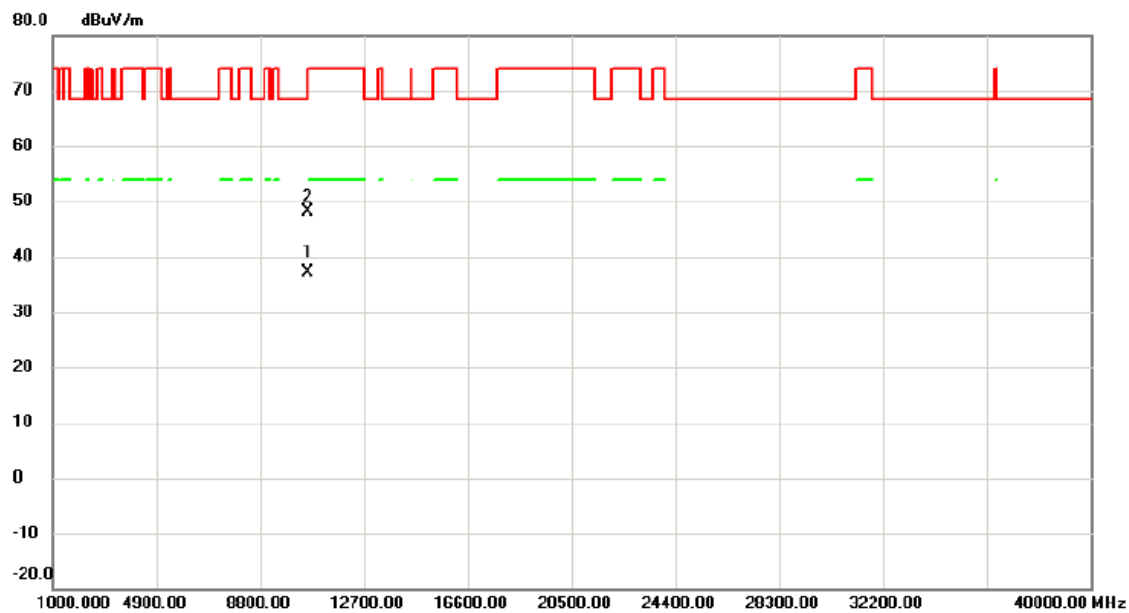
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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	*	10600.18	35.25	1.87	37.12	54.00	-16.88	AVG	
2		10605.62	46.33	1.88	48.21	74.00	-25.79	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

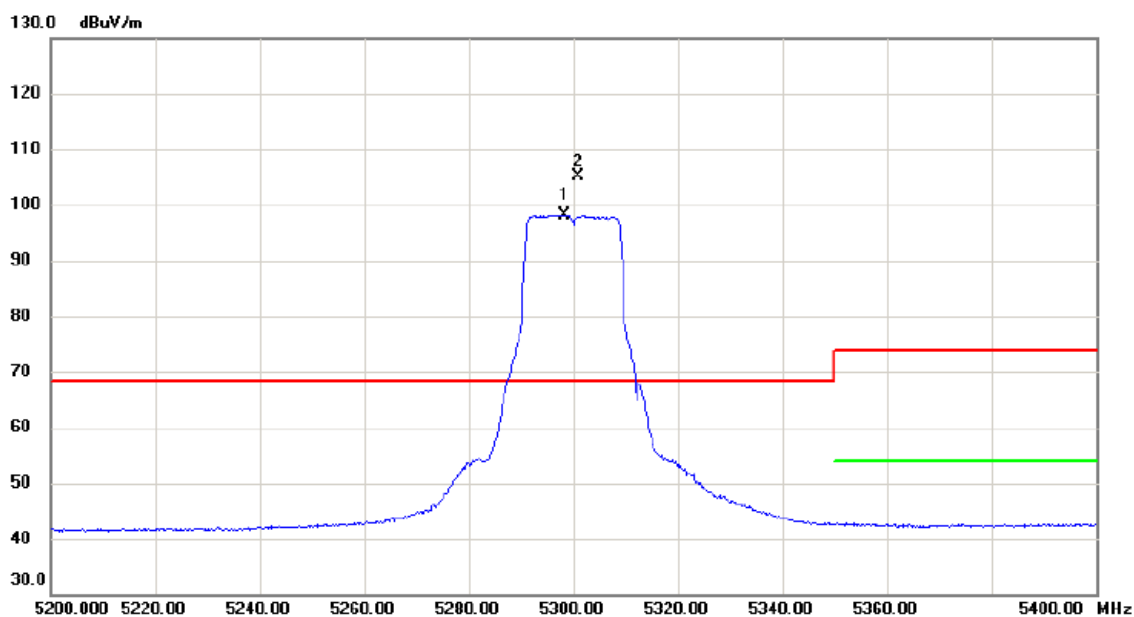
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	X	5298.400	99.83	-1.61	98.22	68.30	29.92	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5301.000	106.72	-1.61	105.11	68.30	36.81	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

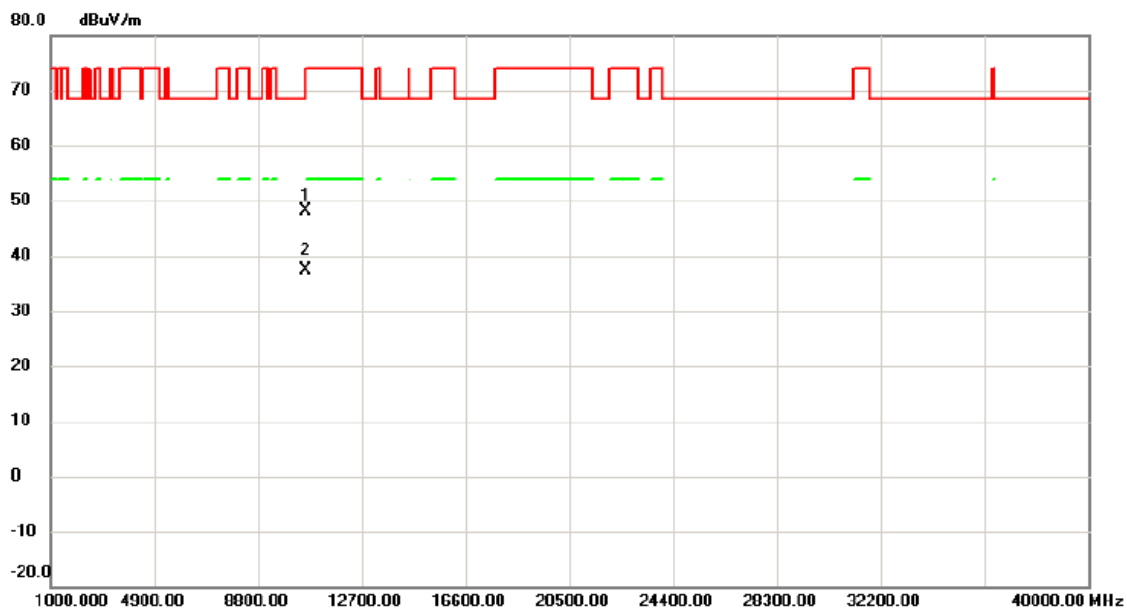
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

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		10596.44	46.38	1.87	48.25	68.30	-20.05	peak	
2	*	10605.40	35.59	1.88	37.47	54.00	-16.53	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

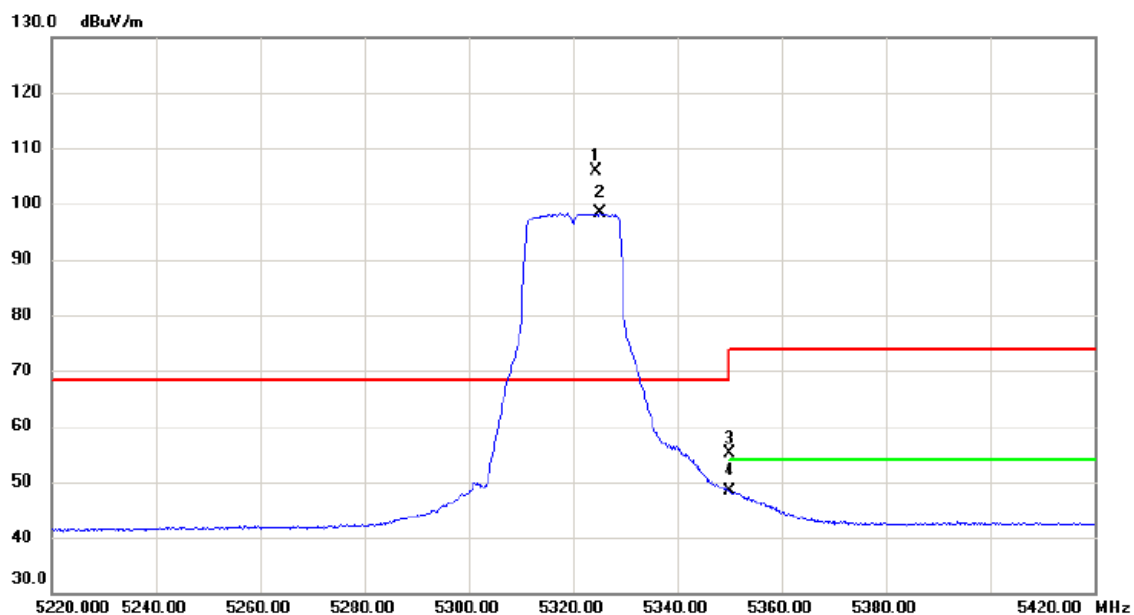
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/07

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	*	5324.400	107.57	-1.60	105.97	68.30	37.67	peak	主波訊號不予判定
2	X	5325.200	99.88	-1.59	98.29	68.30	29.99	AVG	主波訊號不予判定
3		5350.000	56.66	-1.57	55.09	74.00	-18.91	peak	
4		5350.000	50.00	-1.57	48.43	54.00	-5.57	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 23 °C

測試模式: 發射

視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz

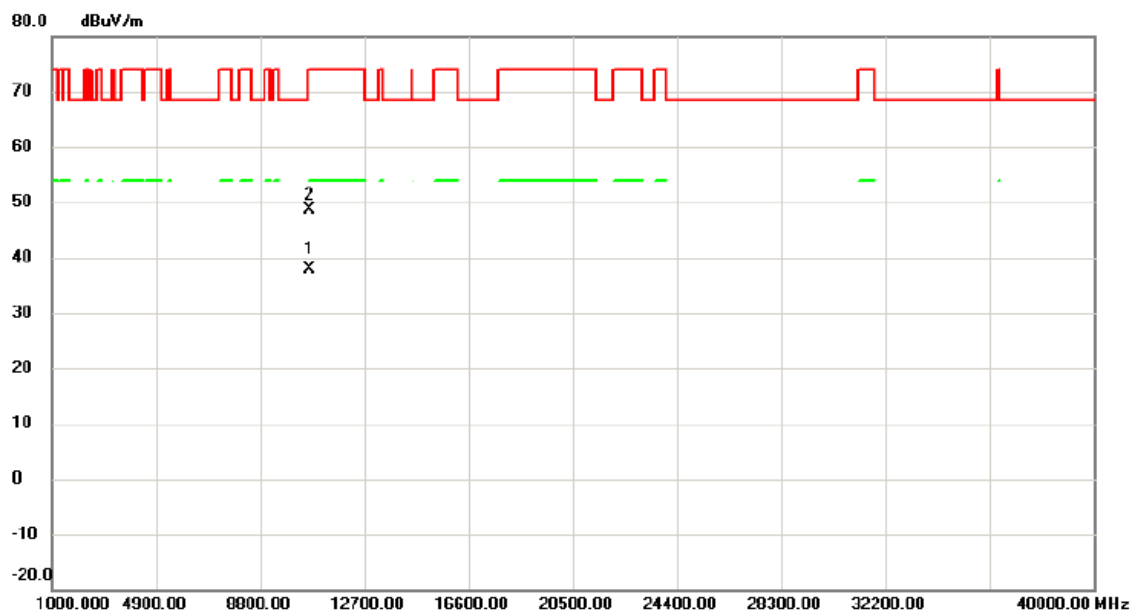
測試距離: 3 米

測試日期: 108/04/09

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	Level	Factor	ment			Detector	Comment
			dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	10630.30	35.84	1.93	37.77	54.00	-16.23	AVG	
2		10643.22	46.59	1.94	48.53	74.00	-25.47	peak	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

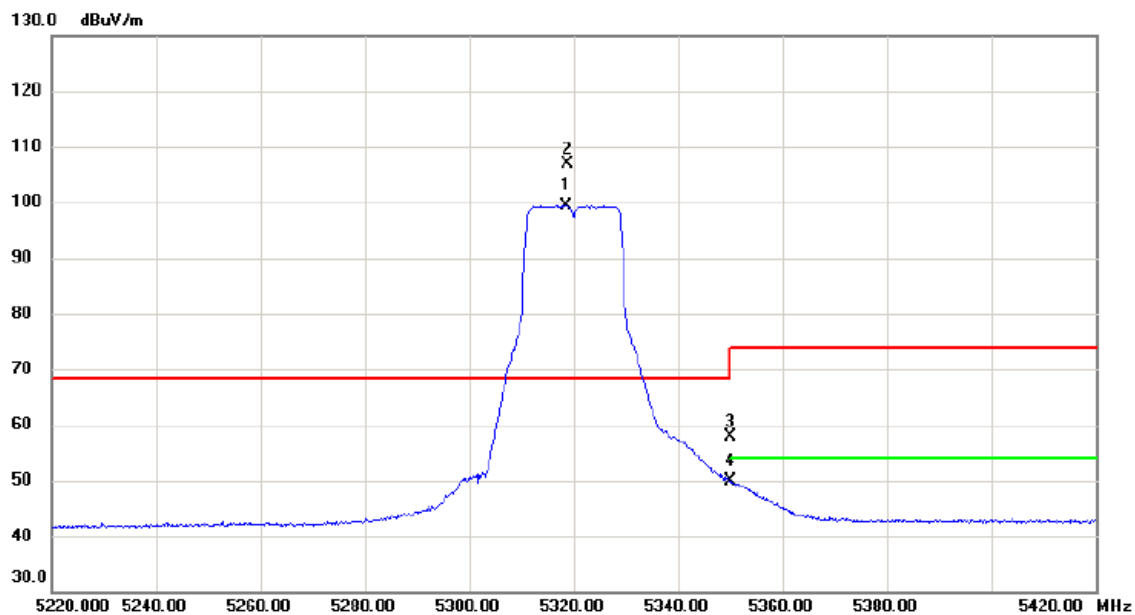
測試日期: 108/04/07

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	X	5318.600	100.92	-1.59	99.33	68.30	31.03	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5318.800	108.57	-1.59	106.98	68.30	38.68	peak	主波訊號不予判定
3		5350.000	59.37	-1.57	57.80	74.00	-16.20	peak	
4		5350.000	51.51	-1.57	49.94	54.00	-4.06	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

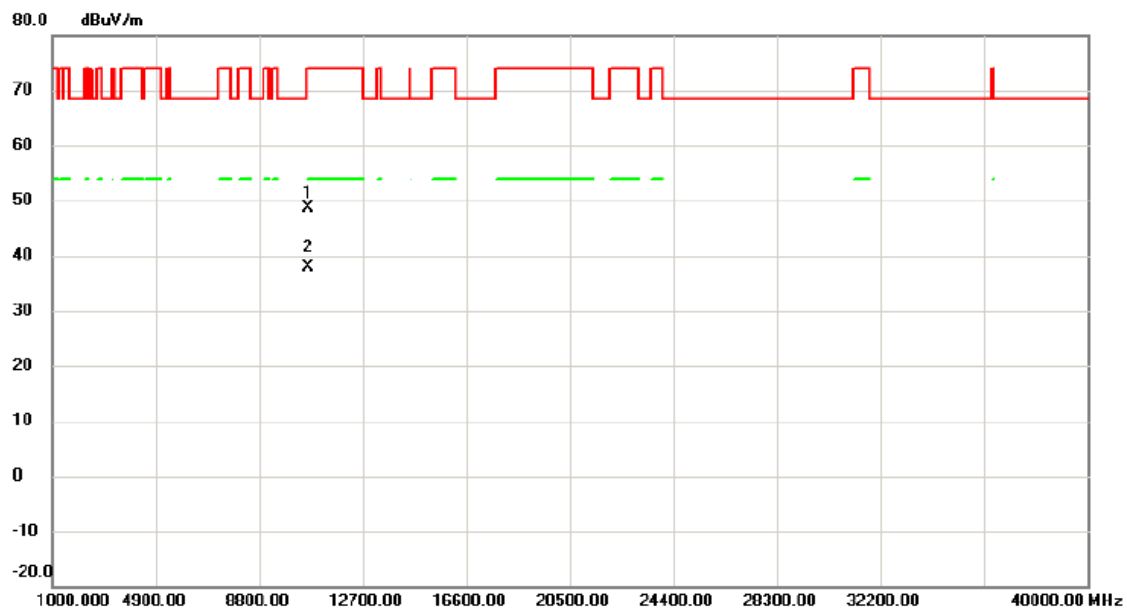
測試日期: 108/04/09

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		10633.94	46.81	1.93	48.74	74.00	-25.26	peak	
2	*	10636.02	35.82	1.94	37.76	54.00	-16.24	AVG	

測試頻道: IEEE 802.11n (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

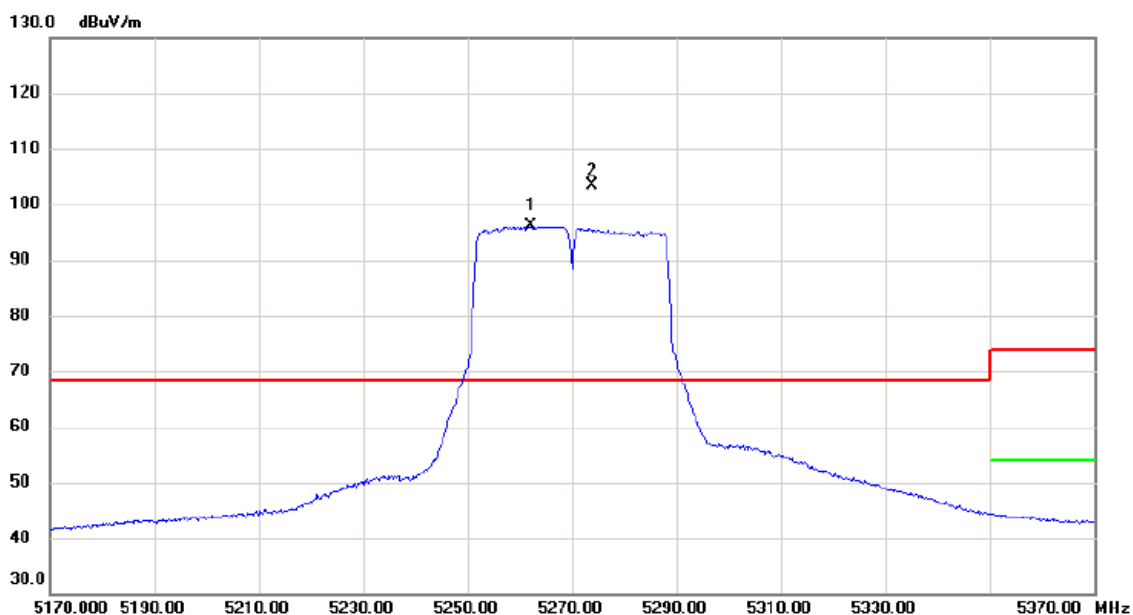
測試日期: 108/04/07

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	X	5262.200	97.64	-1.63	96.01	68.30	27.71	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5273.800	104.89	-1.63	103.26	68.30	34.96	peak	主波訊號不予判定

測試頻道: IEEE 802.11n (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

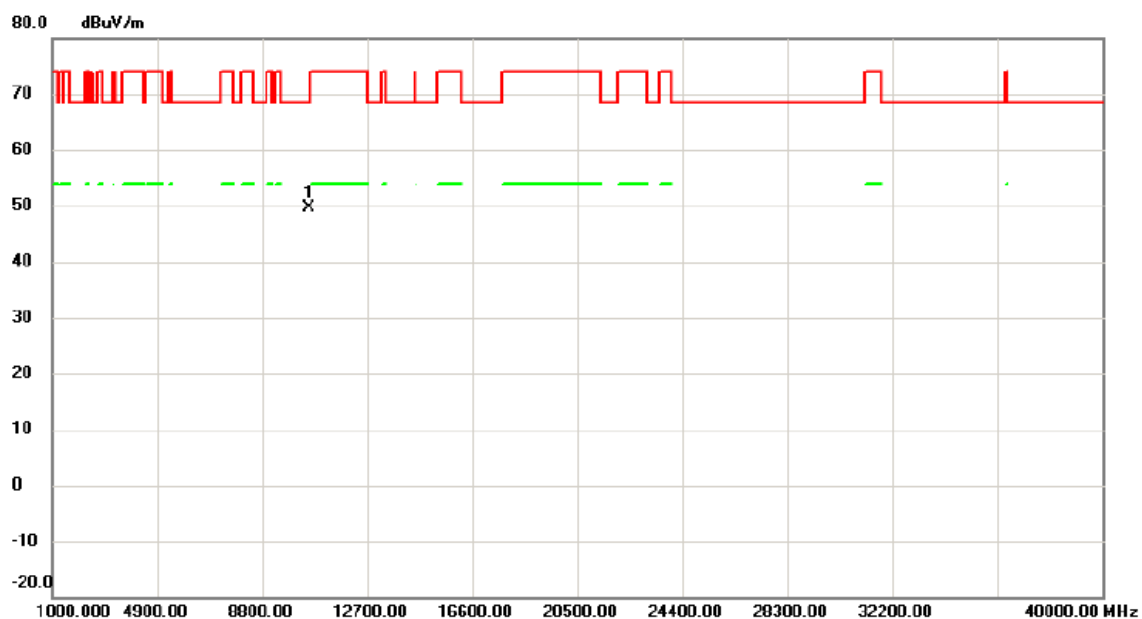
測試日期: 108/04/09

環境溫度: 23 °C

環境濕度: 66%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Vertical



No.	Mk.	Freq.	Reading	Correct	Measure-	Limit	Over		
		MHz	dBuV	Factor	ment	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	10561.60	47.88	1.81	49.69	68.30	-18.61	peak	