

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: 107/06/20

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	7.56	30.00
5795	10.22	30.00

附記:

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

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: 107/06/20

環境溫度: 24 °C

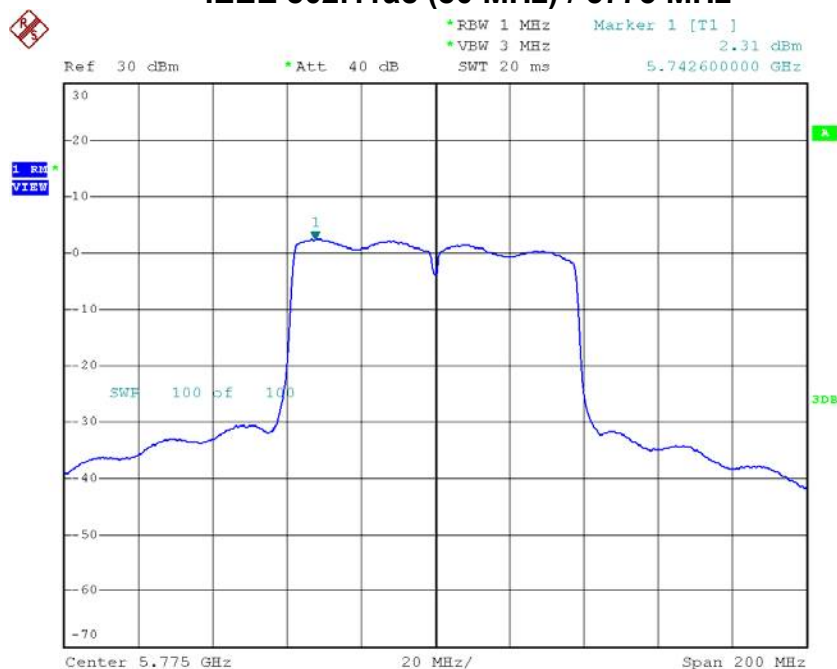
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/500kHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	2.31	0.34	2.65	30.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5775 MHz



Date: 20.JUN.2018 17:35:37

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: 107/06/20

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	2.31	0.34	2.65	30.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5755 MHz



Date: 20.JUN.2018 17:32:46

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: 107/06/20

環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	5.66	30.00

附記:

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

Beamforming

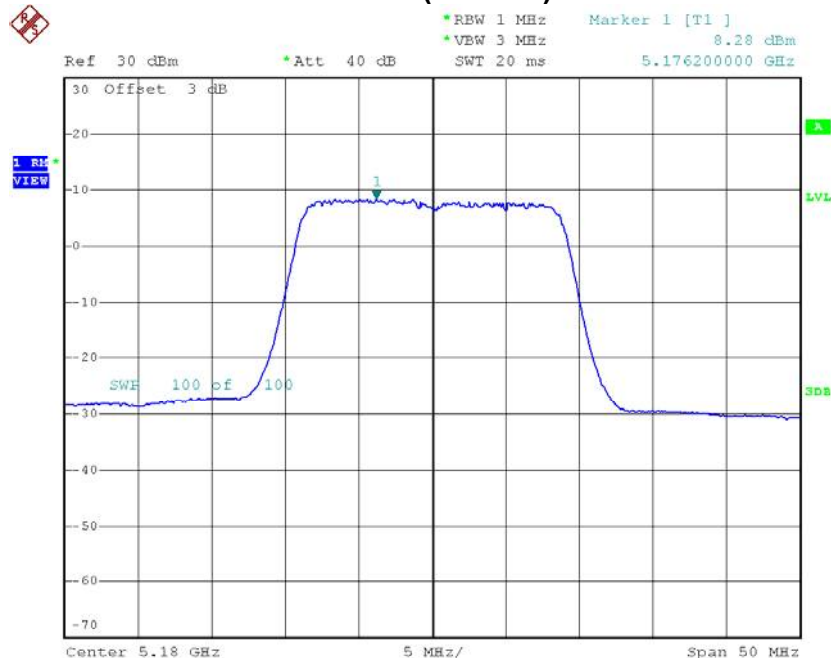
測試頻道: IEEE 802.11n (20 MHz) / 5.2 GHz 頻帶 測試模式: 發射_Ant 1
 解析頻寬: 1MHz 視頻頻寬: 3MHz
 檢測器: RMS 測試日期: 107/08/03
 環境溫度: 24°C 環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	8.28	0.00	8.28	17.00
5200	11.56	0.00	11.56	17.00
5240	11.61	0.00	11.61	17.00

附記：

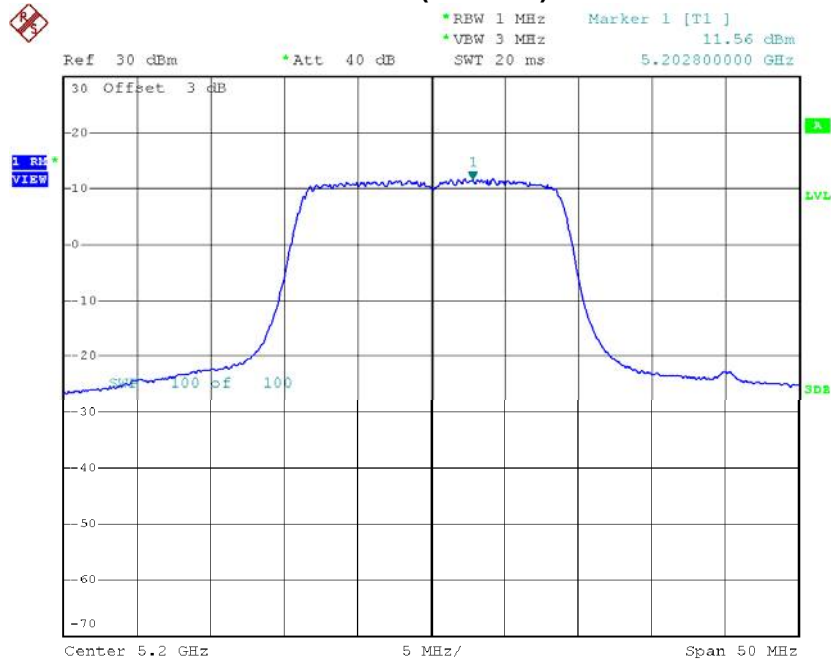
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5180 MHz



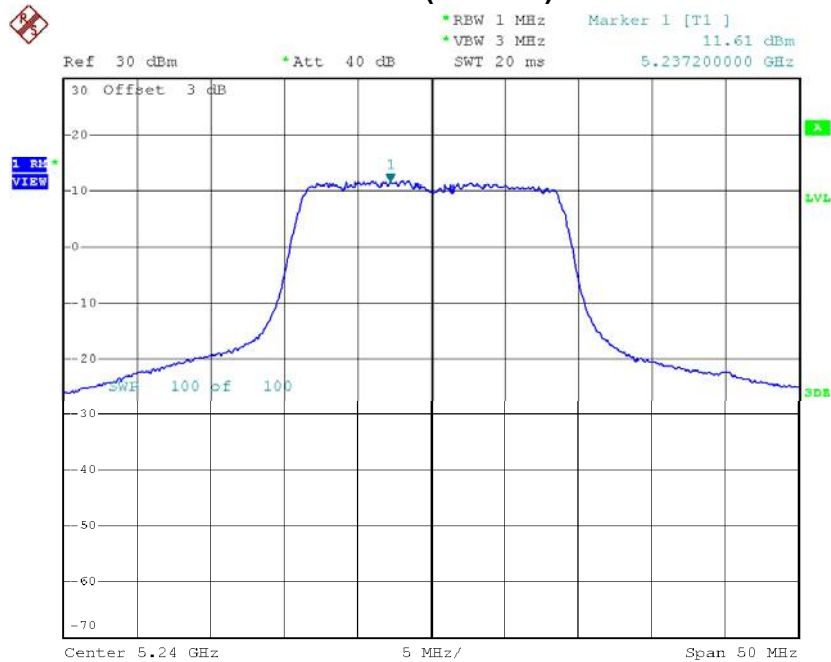
Date: 3.AUG.2018 20:16:56

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:18:04

IEEE 802.11n (20 MHz) /5240 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:18:53

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 107/08/03

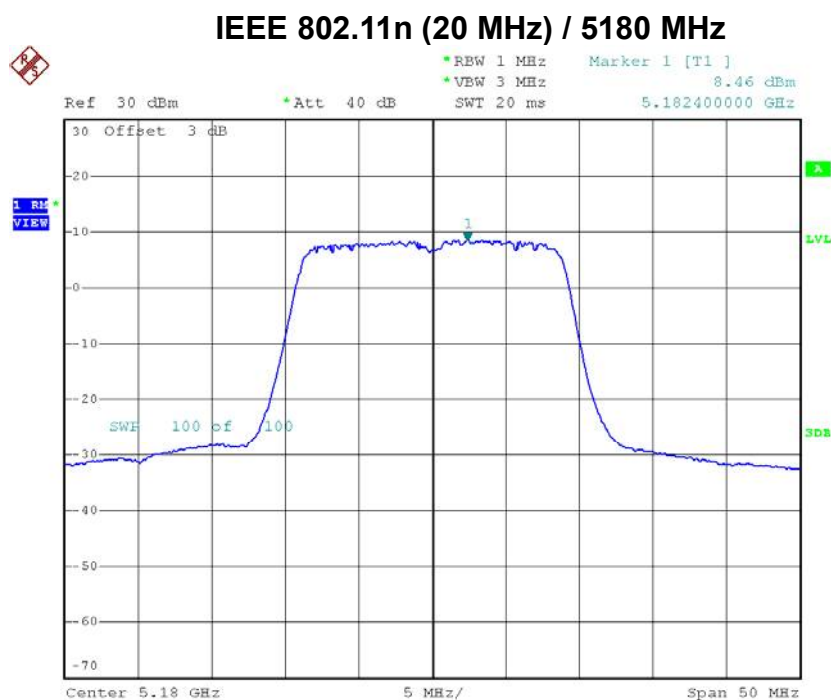
環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	8.46	0.00	8.46	17.00
5200	11.41	0.00	11.41	17.00
5240	11.05	0.00	11.05	17.00

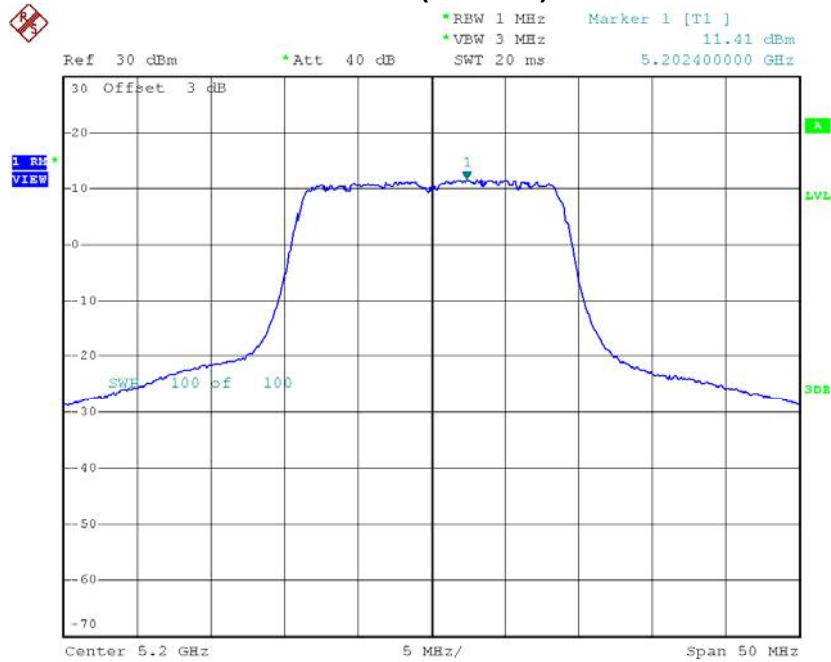
附記:

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



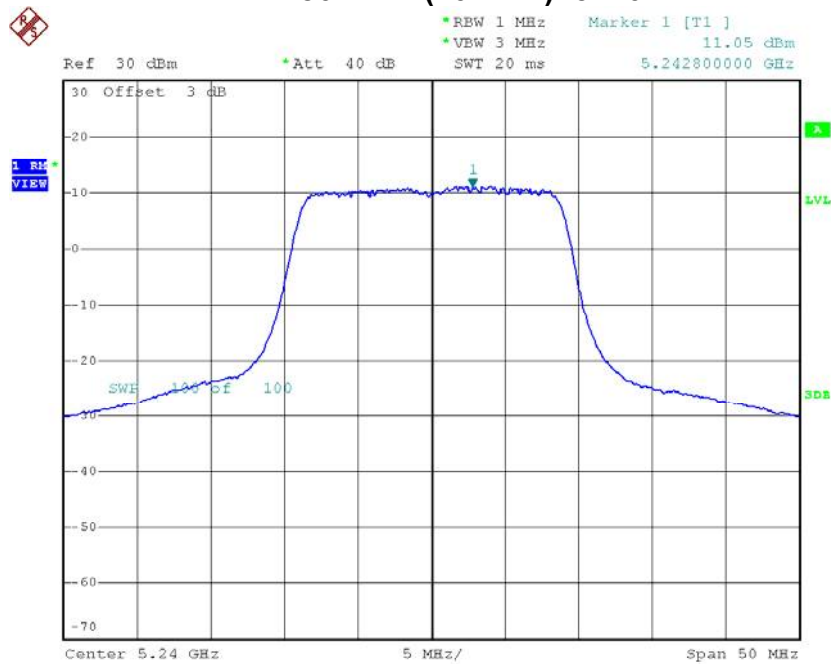
Date: 3.AUG.2018 20:54:22

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:55:21

IEEE 802.11n (20 MHz) /5240 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:56:17

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	11.38	17.00
5200	14.50	17.00
5240	14.35	17.00

附記:

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

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

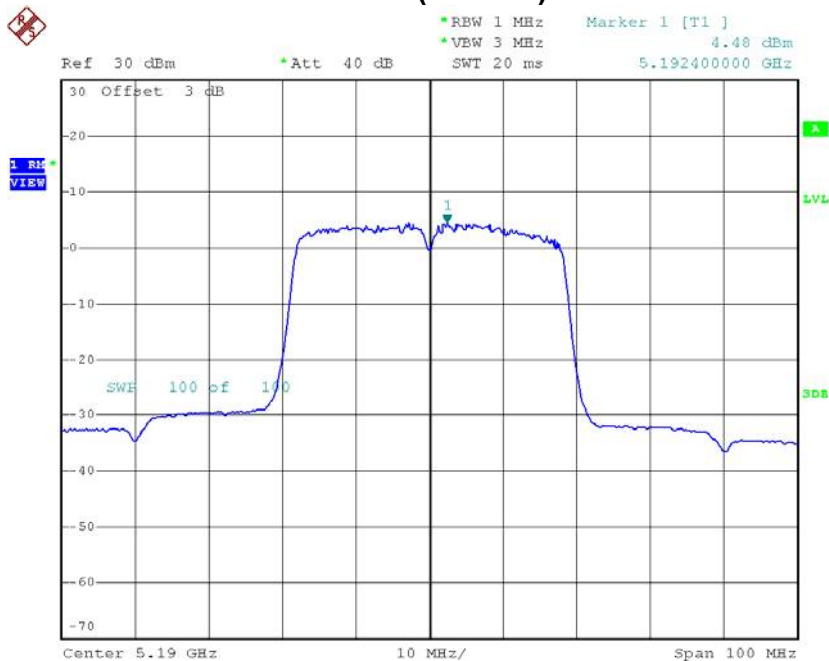
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	4.48	0.20	4.68	17.00
5230	7.67	0.20	7.87	17.00

附記:

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

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:29:07



測試頻道: IEEE 802.11n (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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

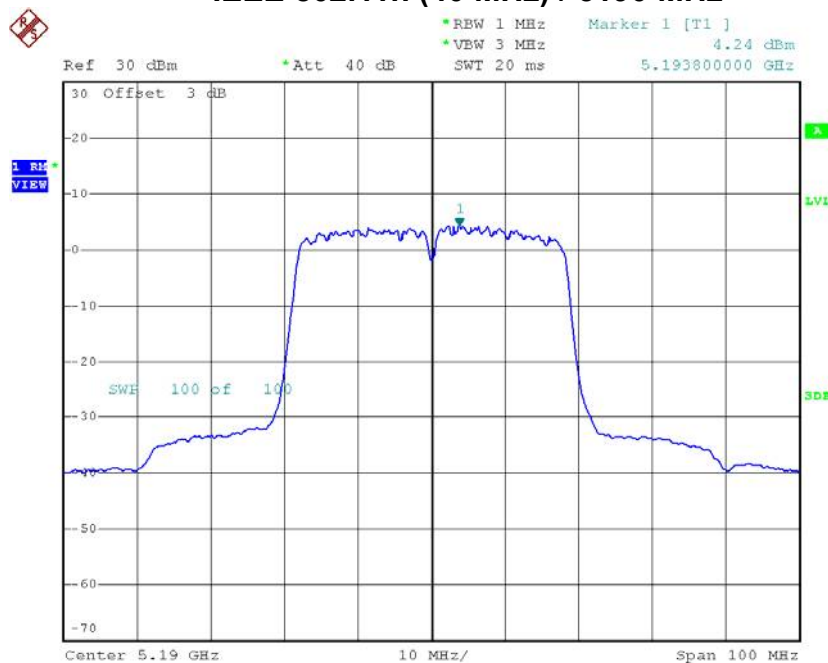
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	4.24	0.20	4.44	17.00
5230	7.11	0.20	7.31	17.00

附記:

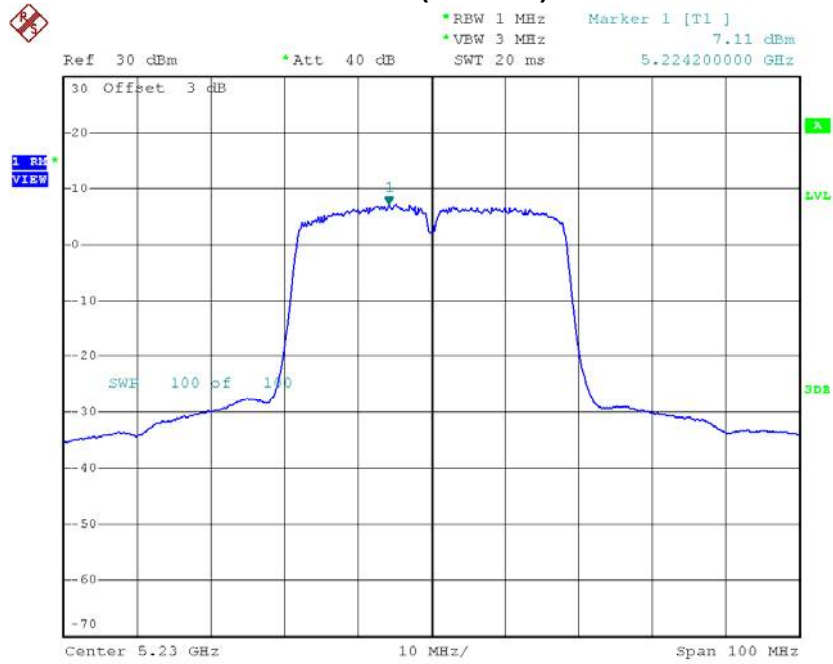
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:12:23

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5230 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:13:24

測試頻道: IEEE 802.11n (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: 107/08/03

環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	7.57	17.00
5230	10.61	17.00

附記：

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

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: 107/08/03

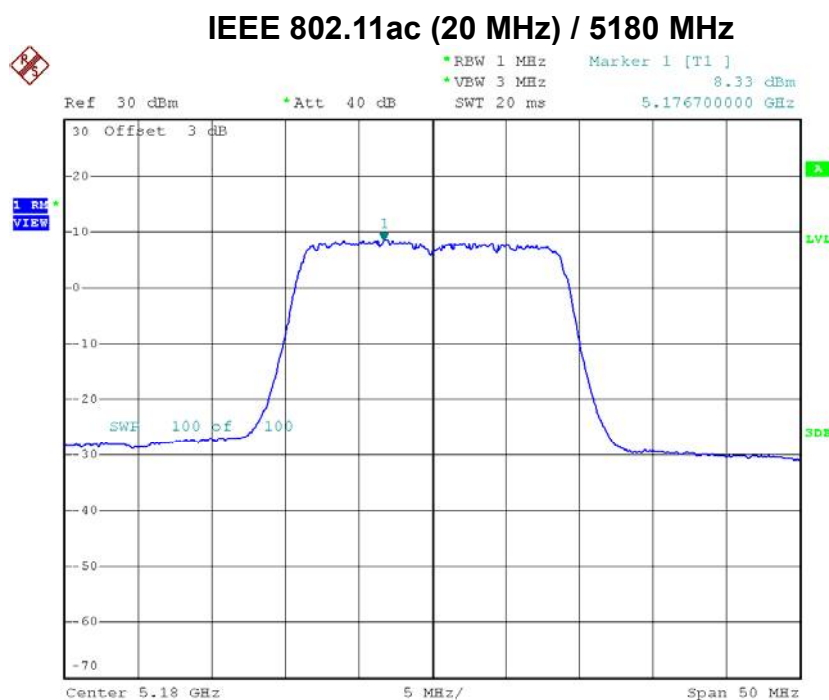
環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	8.33	0.00	8.33	17.00
5200	11.54	0.00	11.54	17.00
5240	11.61	0.00	11.61	17.00

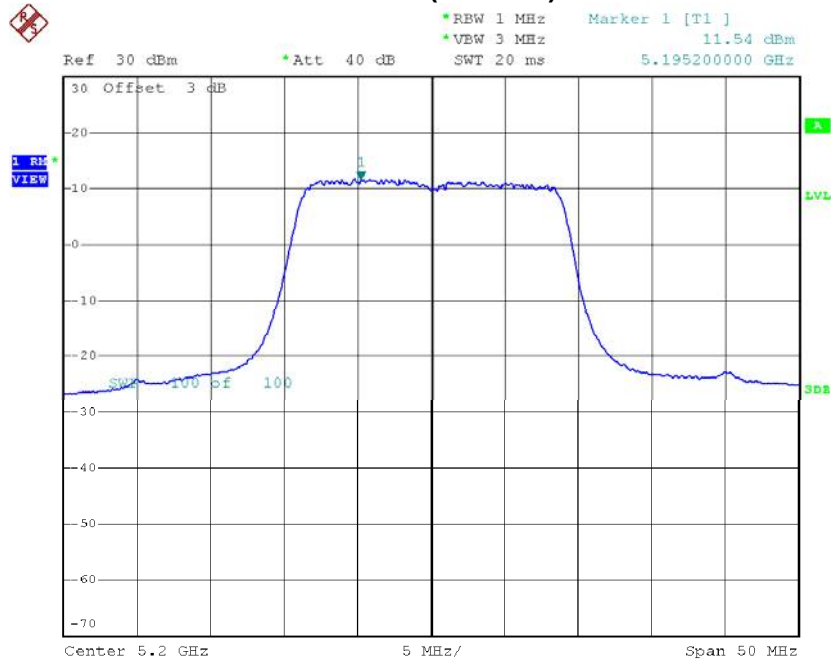
附記:

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



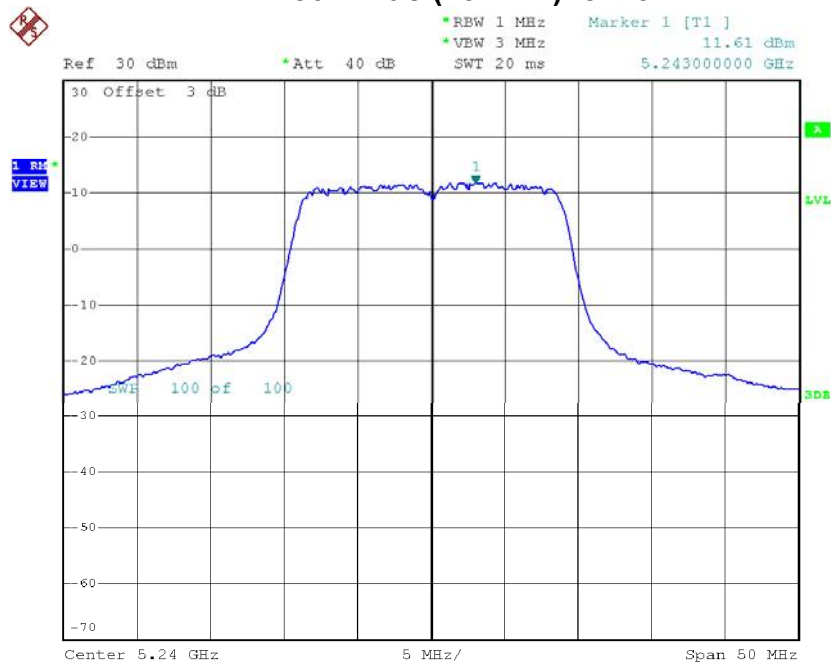
Date: 3.AUG.2018 20:23:02

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:24:01

IEEE 802.11ac (20 MHz) /5240 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:24:55

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: 107/08/03

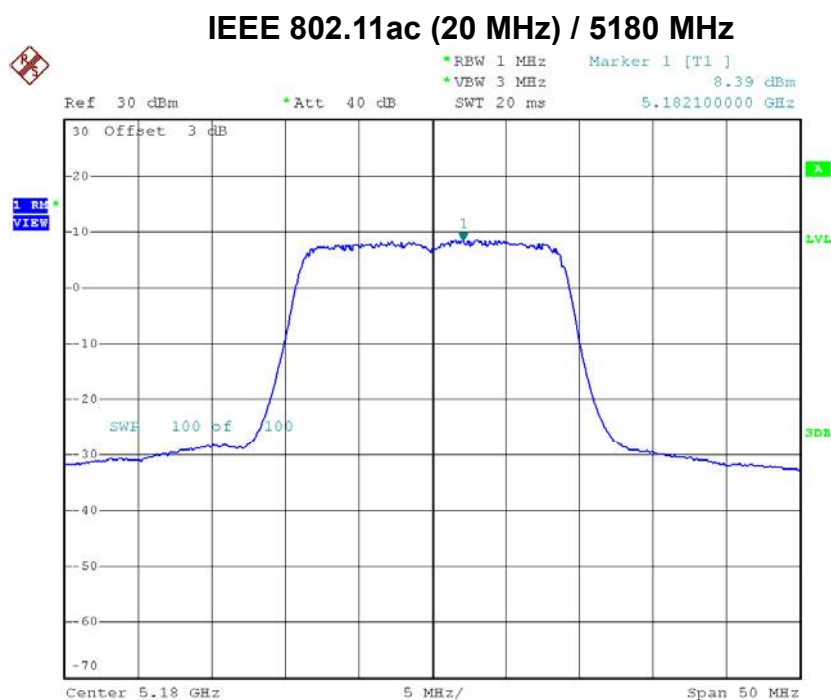
環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	8.39	0.00	8.39	17.00
5200	11.29	0.00	11.29	17.00
5240	10.86	0.00	10.86	17.00

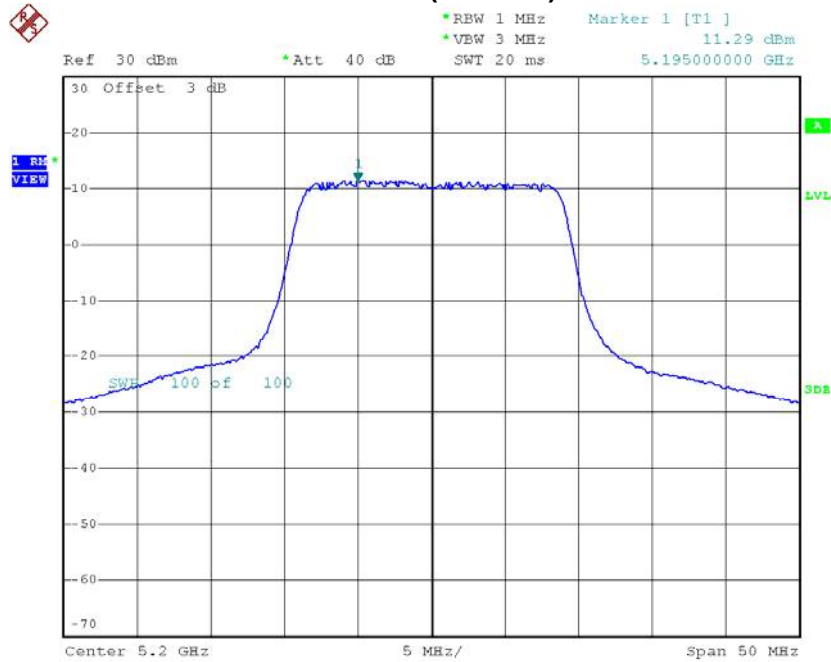
附記:

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



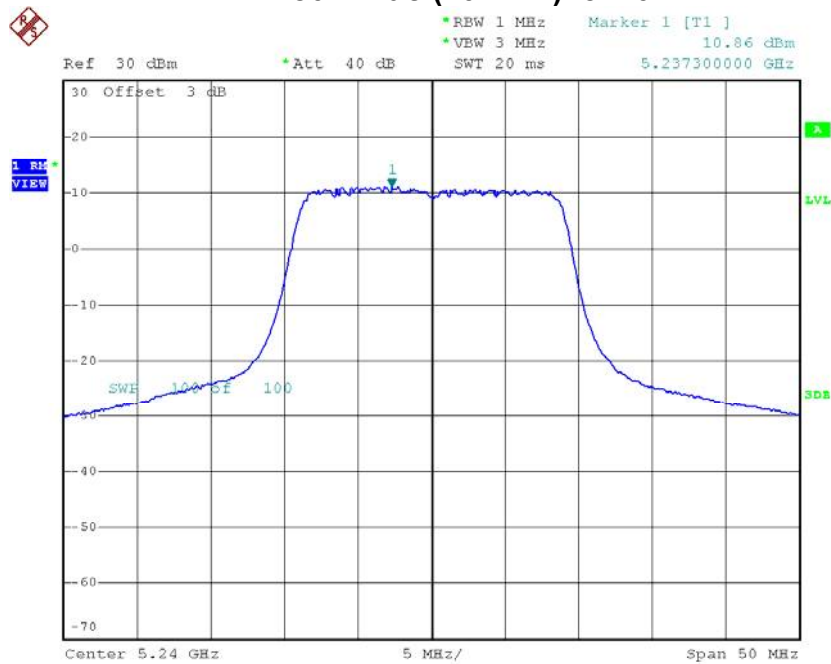
Date: 3.AUG.2018 21:05:37

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5200 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:06:51

IEEE 802.11ac (20 MHz) /5240 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:07:51

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: 107/08/03
 環境溫度: 24 °C 環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5180	11.37	17.00
5200	14.43	17.00
5240	14.26	17.00

附記：

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

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

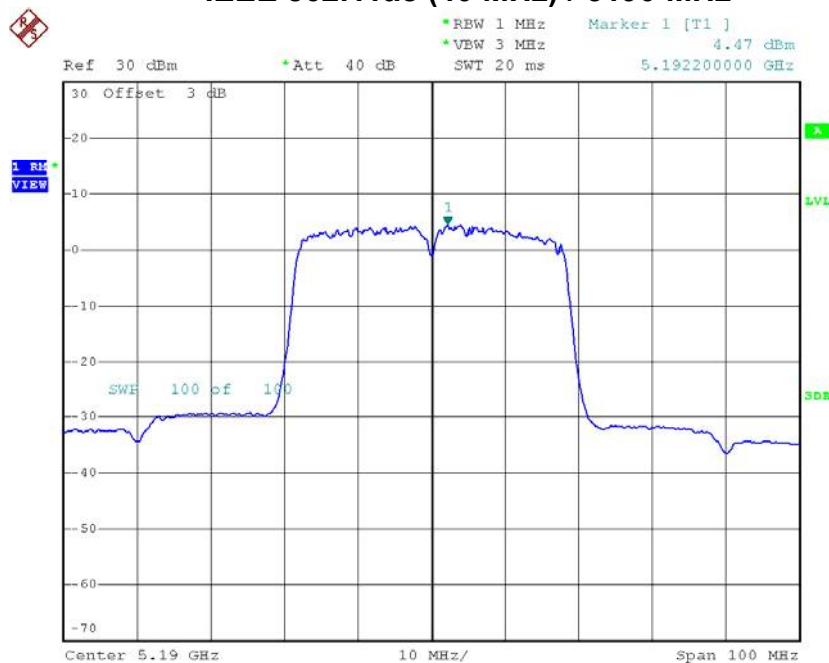
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	4.47	0.21	4.68	17.00
5230	7.50	0.21	7.71	17.00

附記:

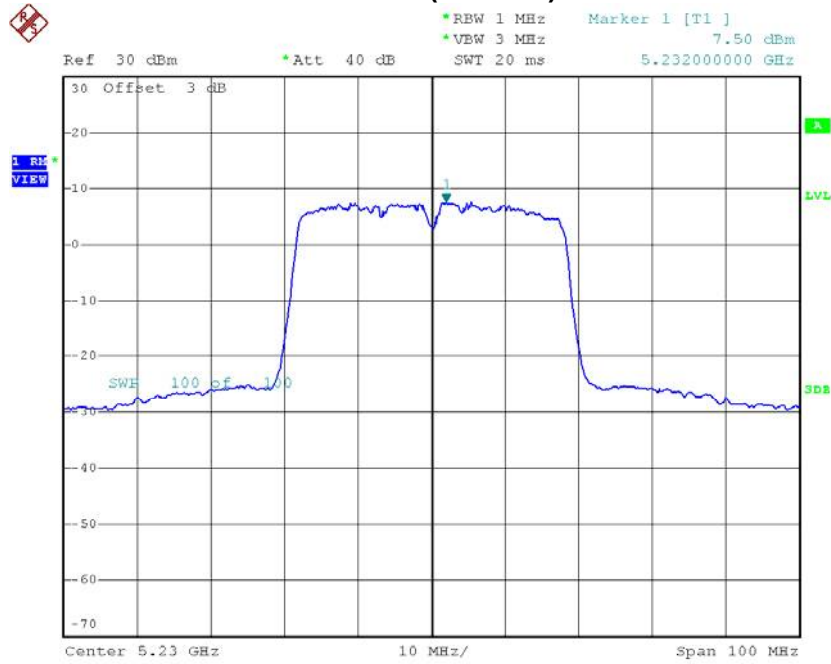
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:34:07

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5230 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:35:11

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

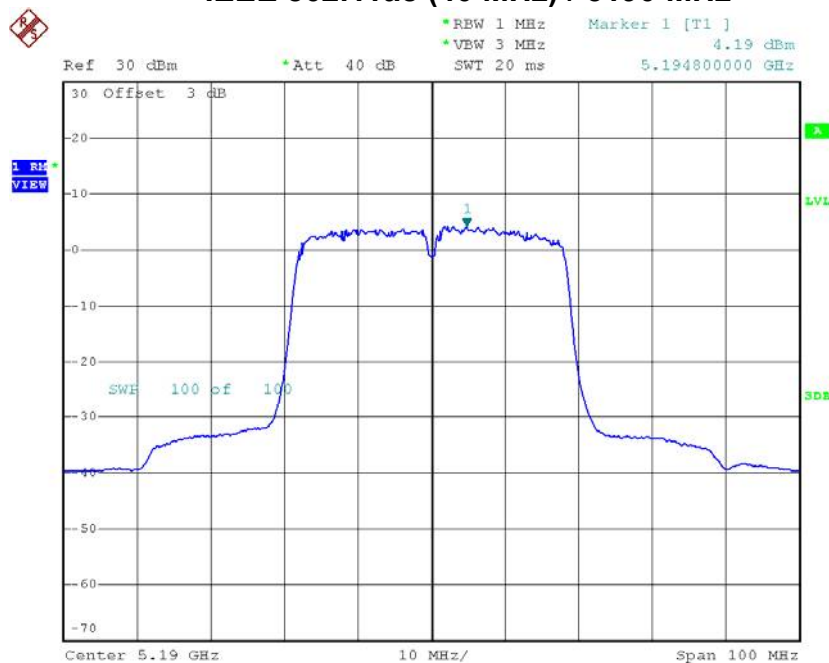
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	4.19	0.21	4.40	17.00
5230	6.95	0.21	7.16	17.00

附記:

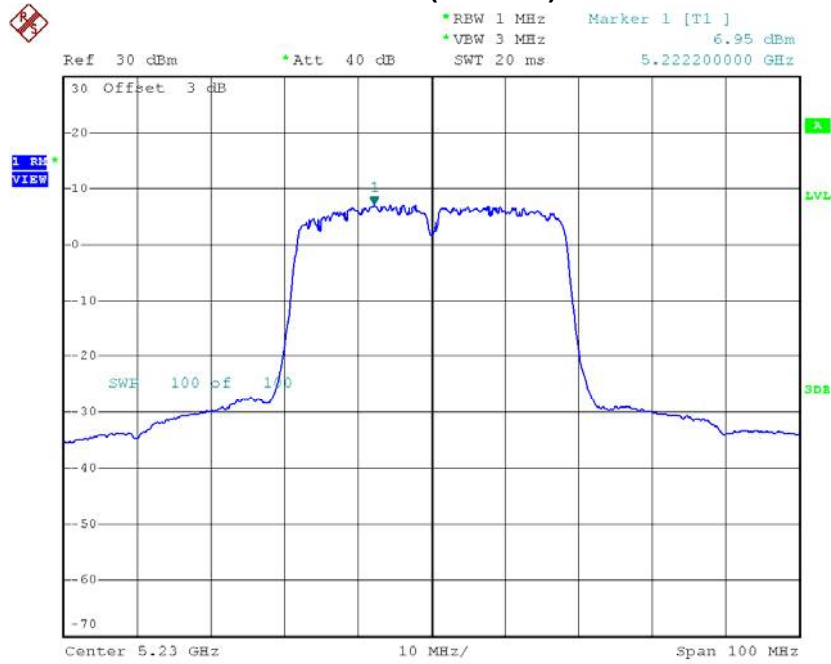
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5190 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:17:00

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5230 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:18:04

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5190	7.56	17.00
5230	10.46	17.00

附記：

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

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

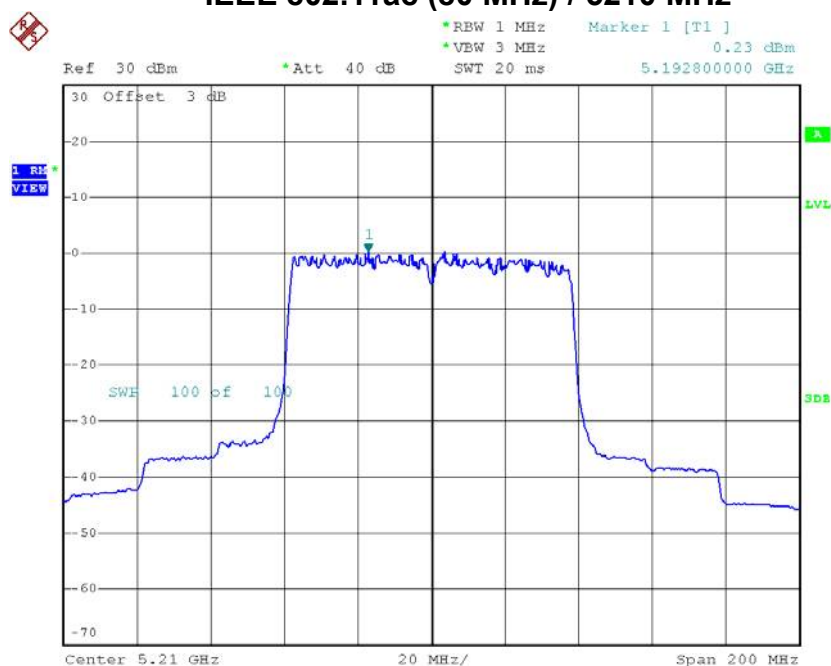
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	0.23	0.34	0.57	17.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5210 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:38:47

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: 107/08/03

環境溫度: 24°C

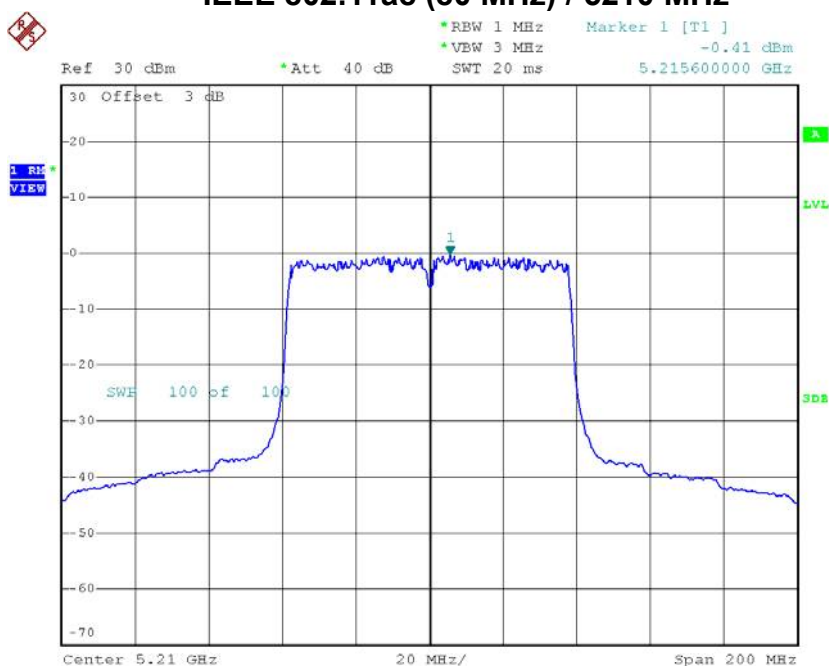
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	-0.41	0.34	-0.07	17.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5210 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:21:51

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: 107/08/03
環境溫度: 24°C	環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/MHz)	Limit (dBm/MHz)
5210	3.27	17.00

附記：

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

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: 107/08/03

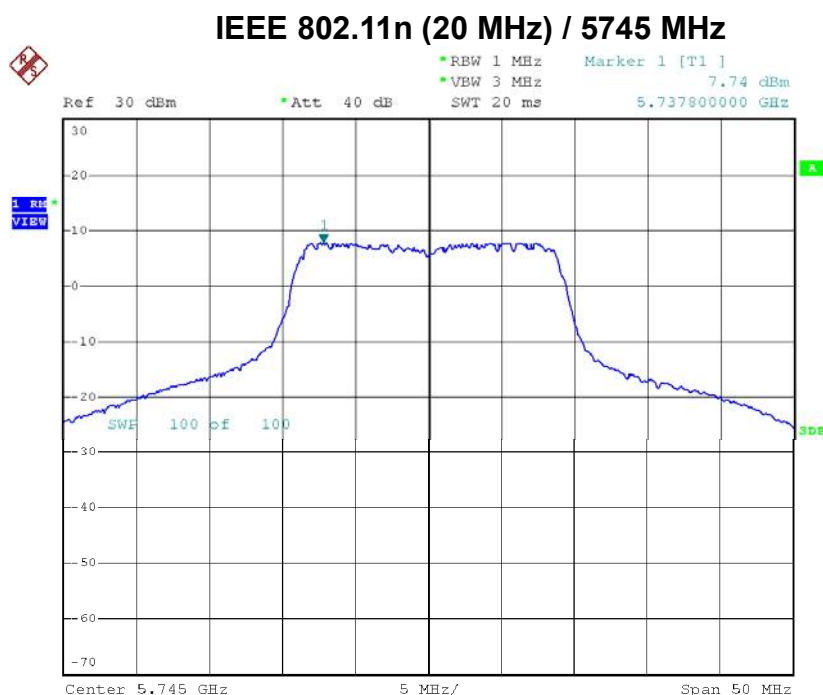
環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	7.74	0.00	7.74	30.00
5785	7.88	0.00	7.88	30.00
5825	7.00	0.00	7.00	30.00

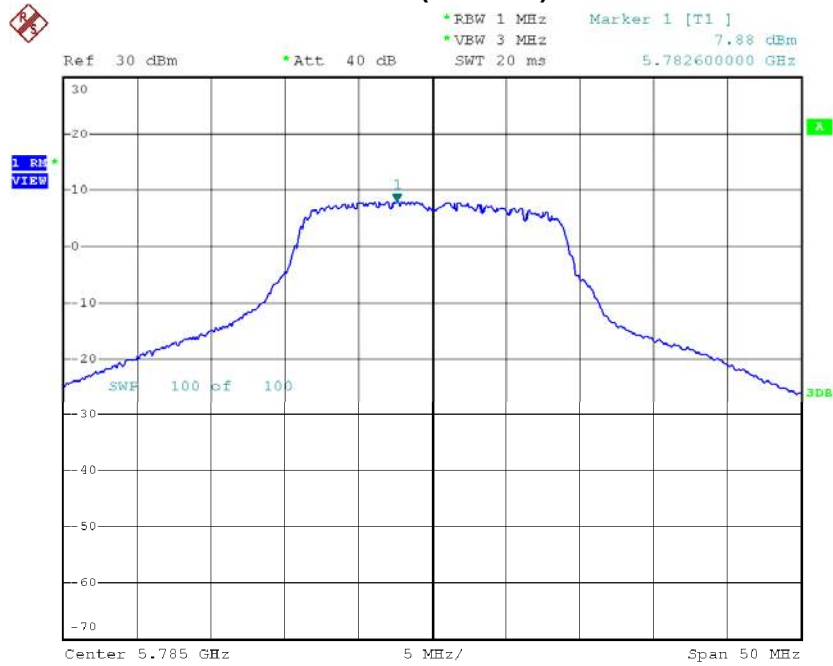
附記:

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



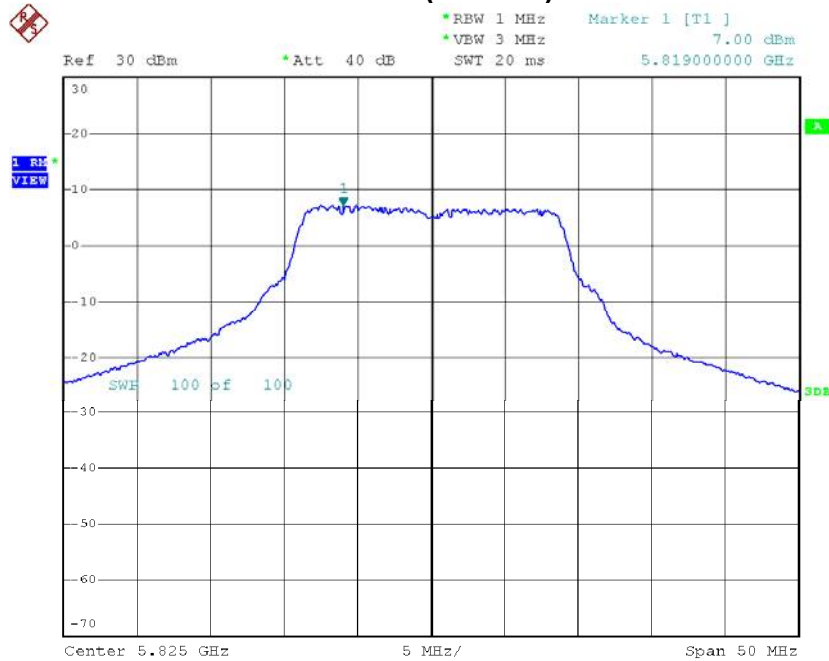
Date: 3.AUG.2018 20:19:57

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:21:05

IEEE 802.11n (20 MHz) /5825 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:22:00

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: 107/08/03

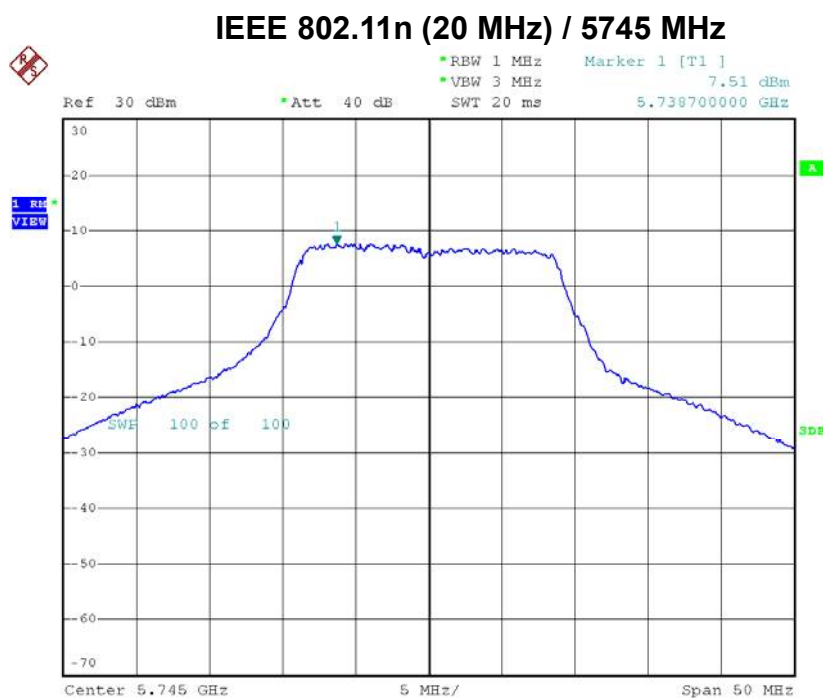
環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	7.51	0.00	7.51	30.00
5785	6.42	0.00	6.42	30.00
5825	5.93	0.00	5.93	30.00

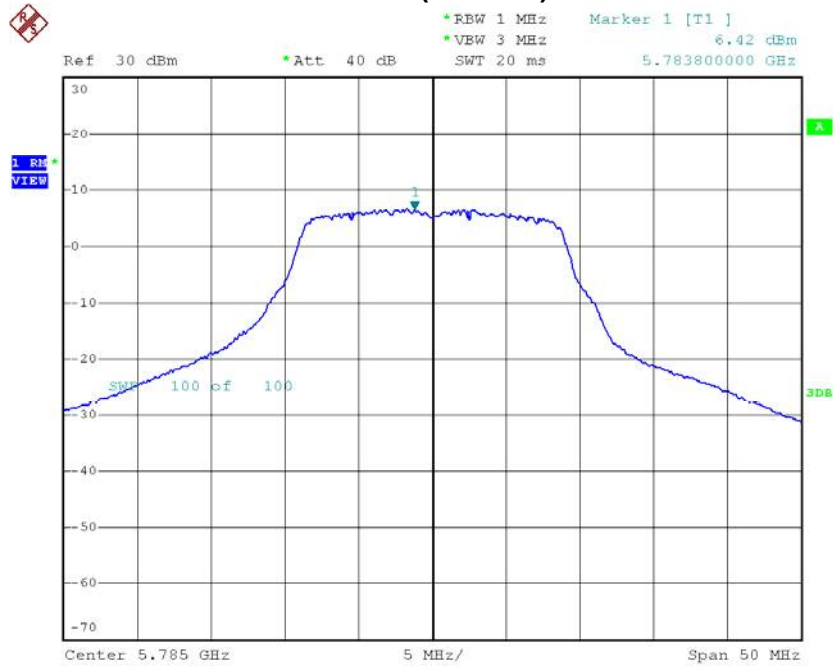
附記:

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



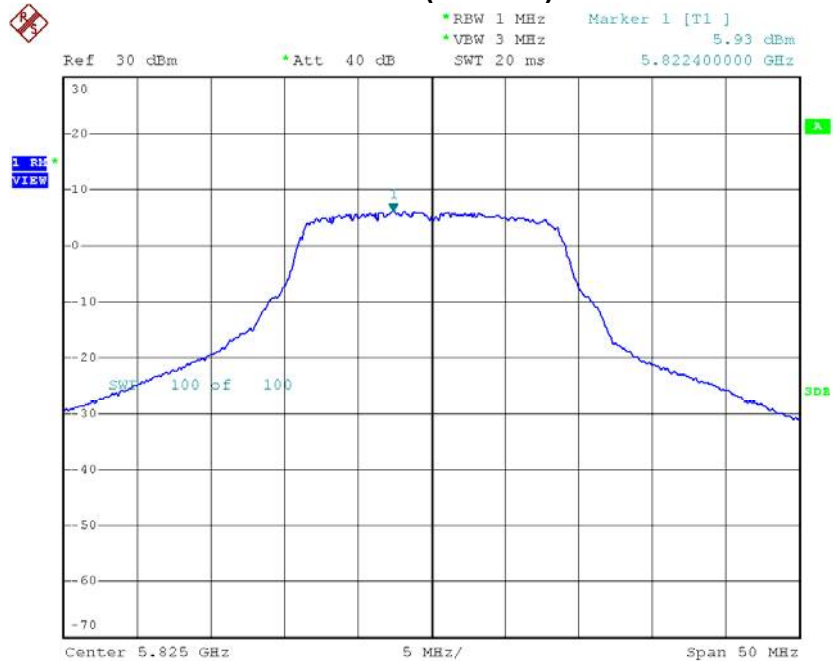
Date: 3.AUG.2018 21:00:24

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:02:53

IEEE 802.11n (20 MHz) /5825 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:04:28

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	10.64	30.00
5785	10.22	30.00
5825	9.51	30.00

附記:

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

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

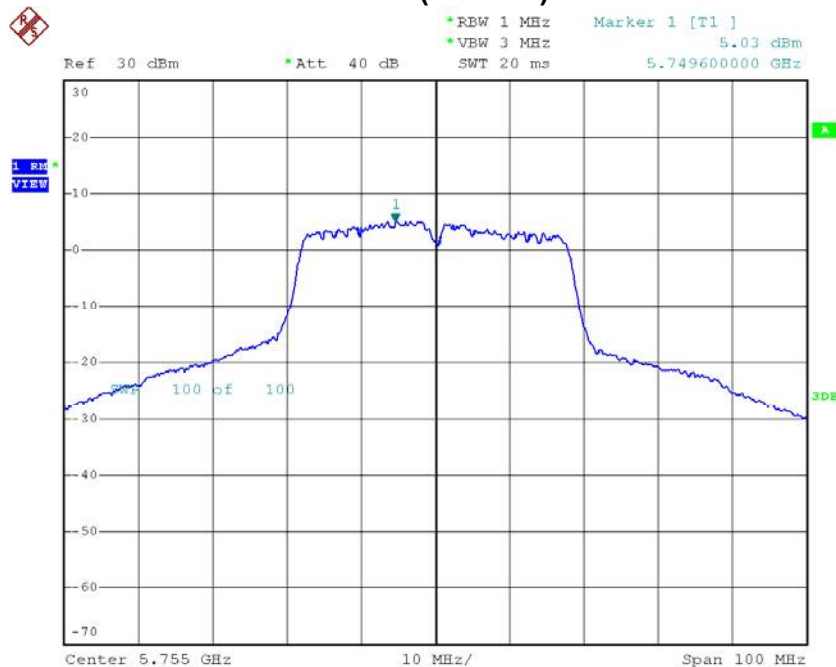
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	5.03	0.20	5.23	30.00
5795	4.92	0.20	5.12	30.00

附記:

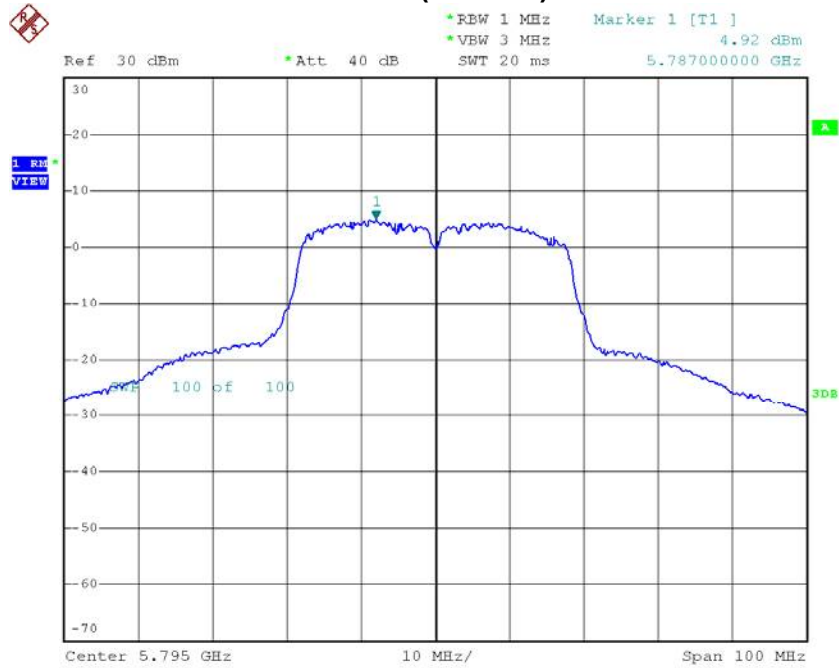
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5755 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:31:54

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:32:59

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

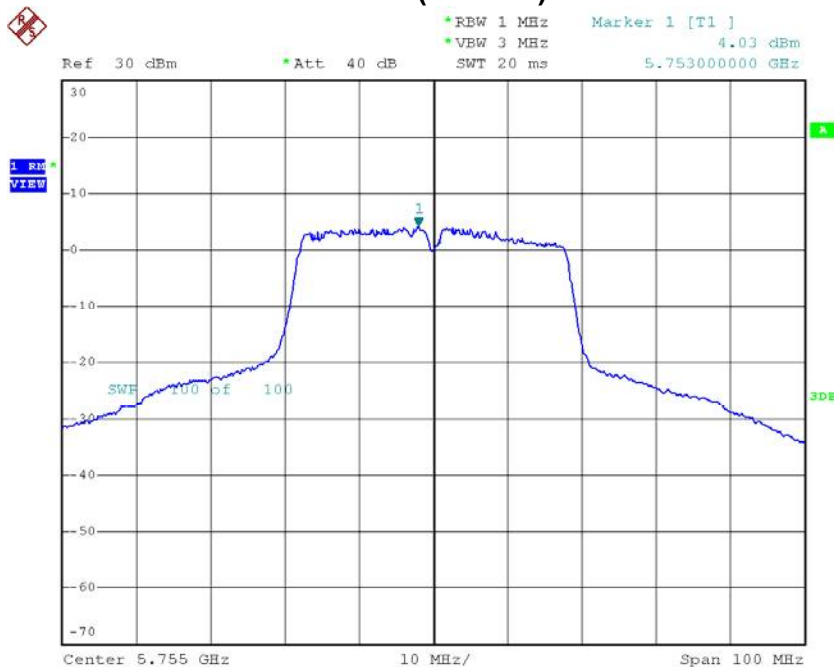
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	4.03	0.20	4.23	30.00
5795	3.56	0.20	3.76	30.00

附記:

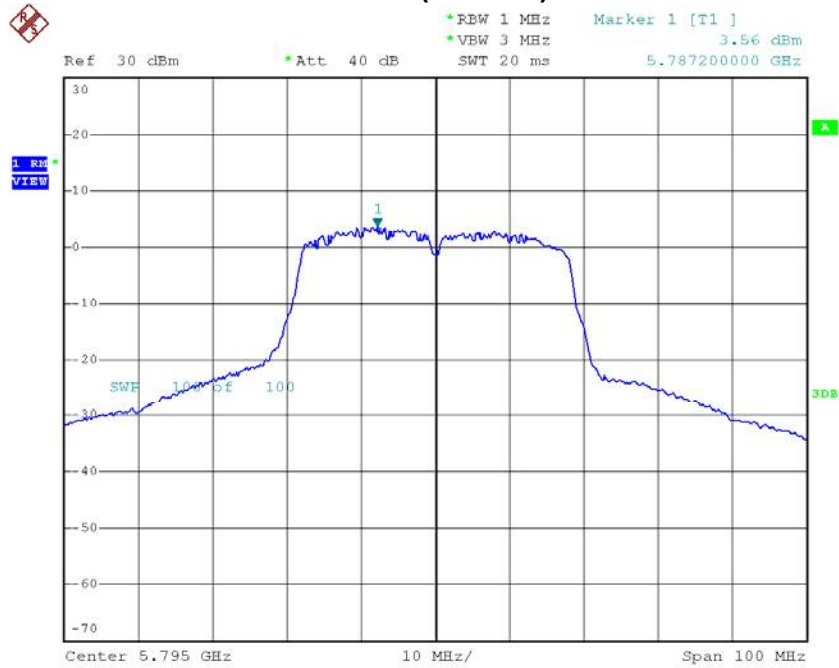
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5755 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:14:42

IEEE 802.11n (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:15:51

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	7.77	30.00
5795	7.50	30.00

附記:

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

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: 107/08/03

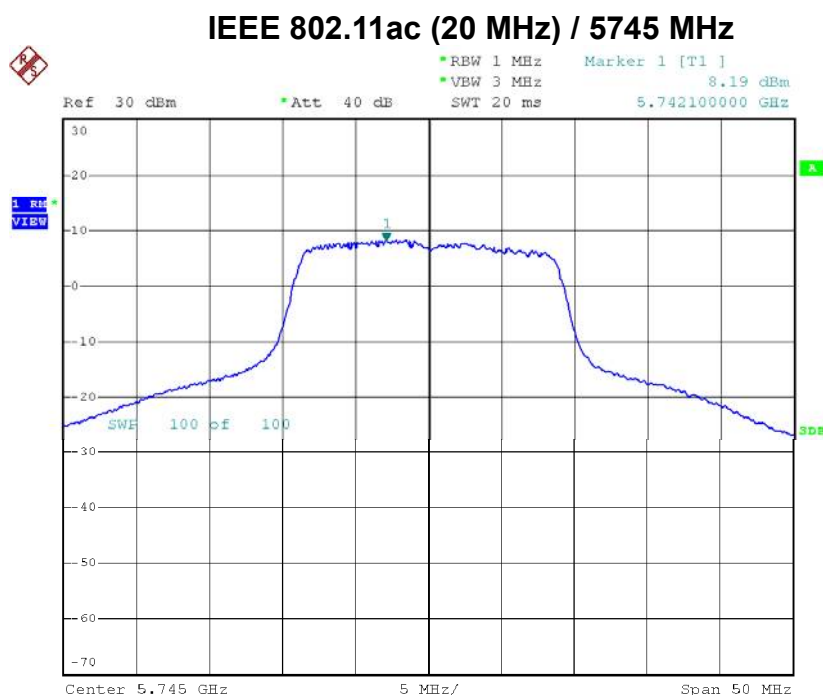
環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	8.19	0.00	8.19	30.00
5785	7.47	0.00	7.47	30.00
5825	7.09	0.00	7.09	30.00

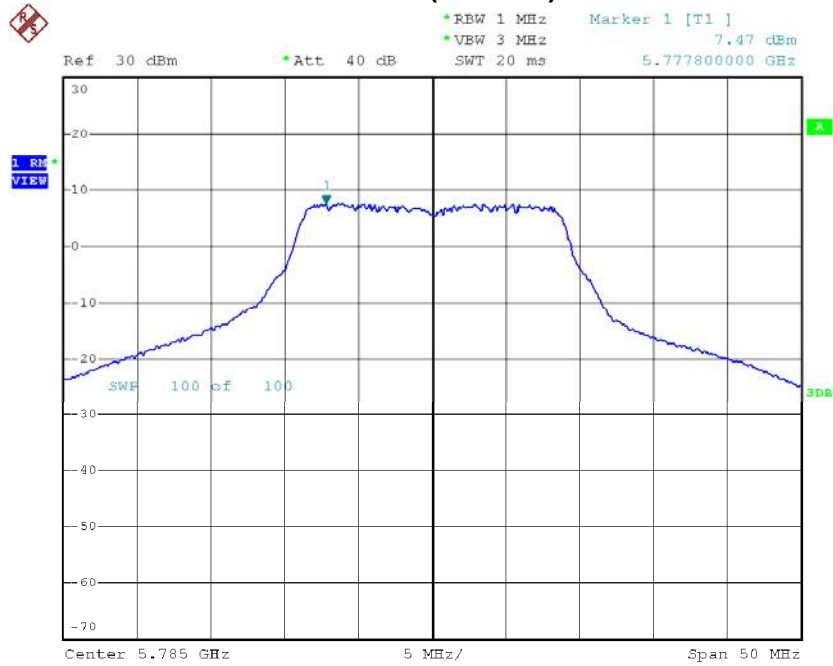
附記:

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



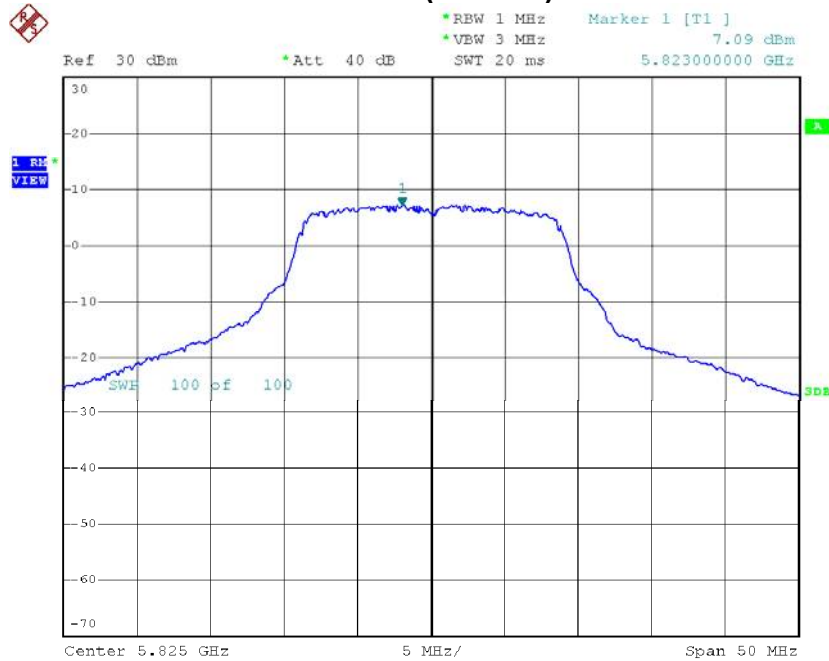
Date: 3.AUG.2018 20:26:02

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:26:59

IEEE 802.11n (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:27:59

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: 107/08/03

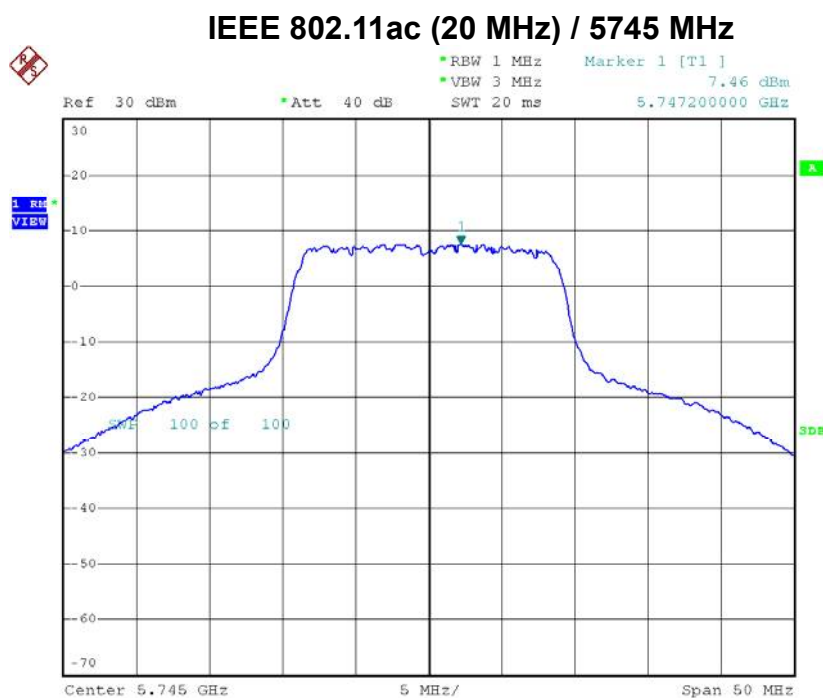
環境溫度: 24°C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	7.46	0.00	7.46	30.00
5785	6.35	0.00	6.35	30.00
5825	5.94	0.00	5.94	30.00

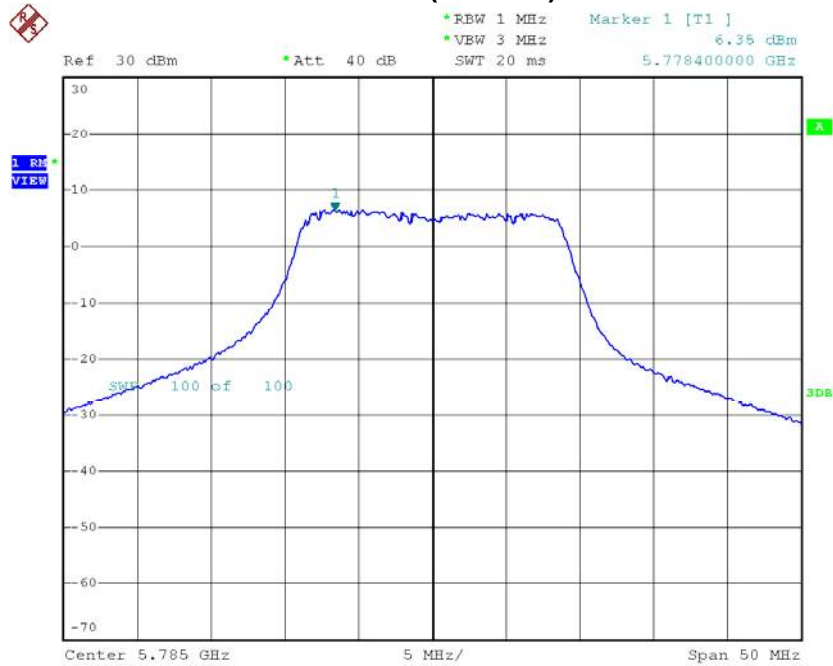
附記:

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



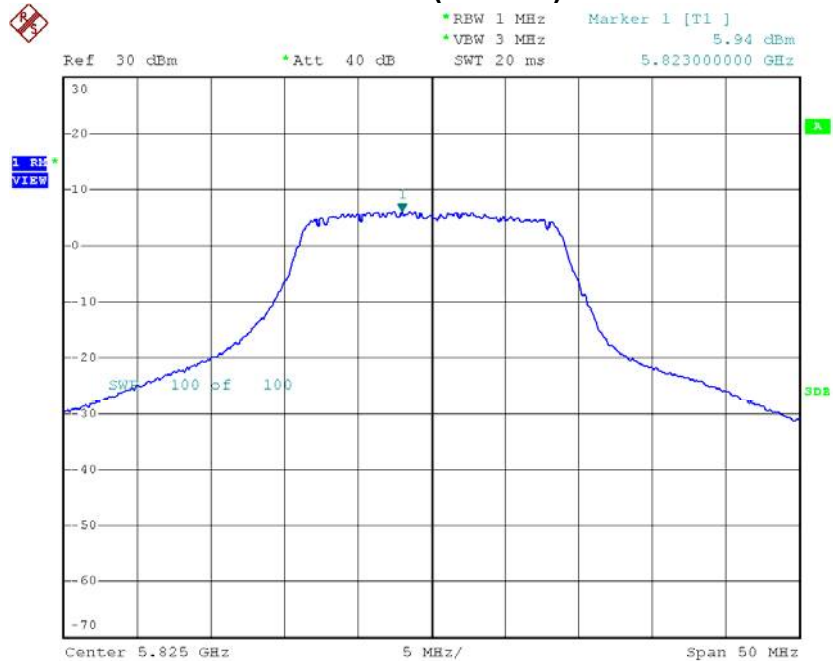
Date: 3.AUG.2018 21:09:01

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5785 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:10:03

IEEE 802.11ac (20 MHz) / 5825 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:11:00

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5745	10.85	30.00
5785	9.96	30.00
5825	9.56	30.00

附記:

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

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

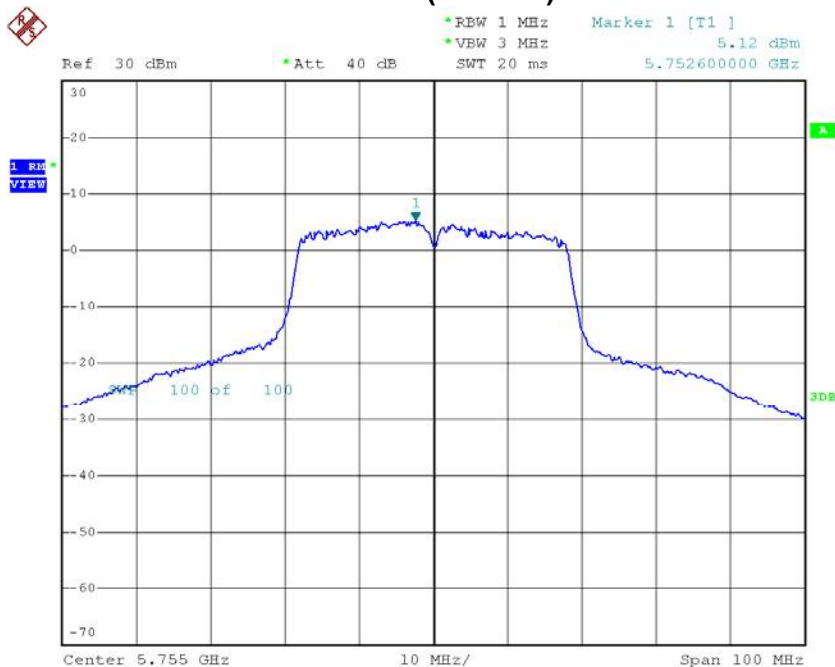
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	5.12	0.21	5.33	30.00
5795	4.94	0.21	5.15	30.00

附記:

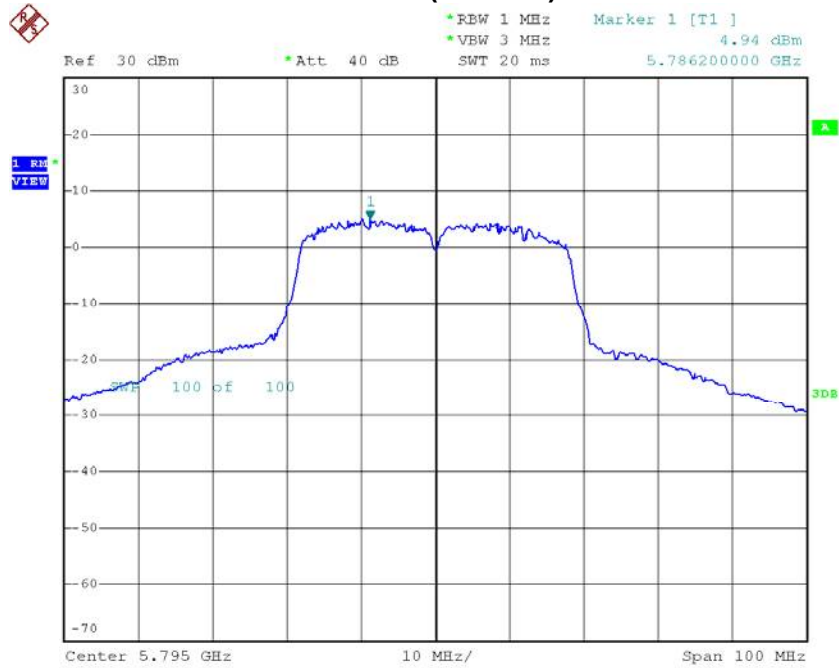
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5755 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:36:27

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:37:32

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

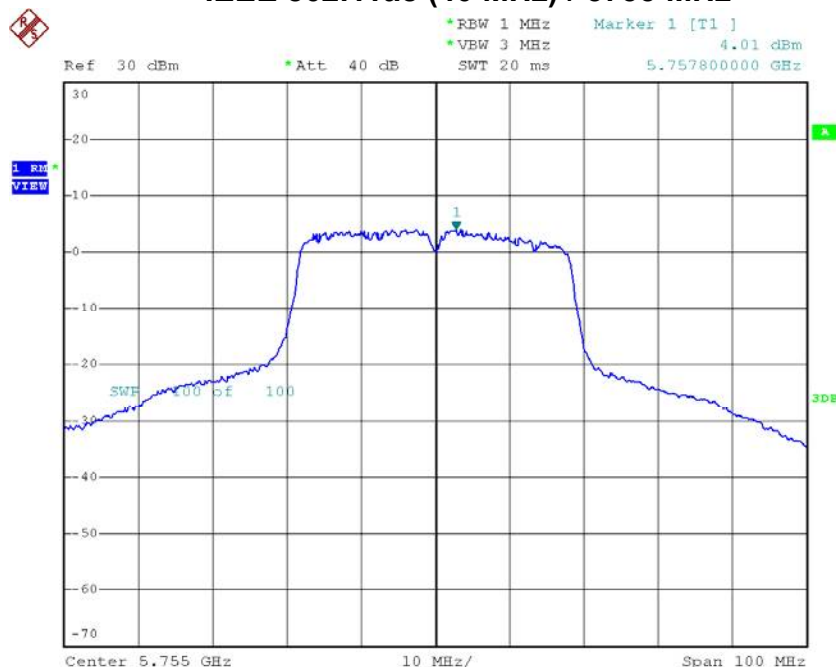
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	4.01	0.21	4.22	30.00
5795	3.32	0.21	3.53	30.00

附記:

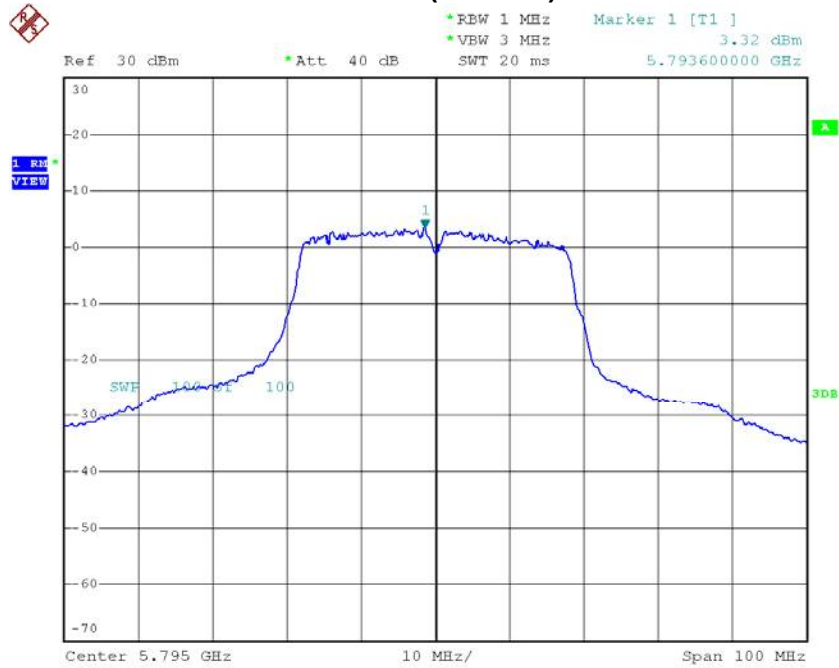
(1) 若天線方向增益超過6 dBi，限制值須等量減少超過6 dBi天線方向增益的dBi總量。

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5755 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:19:19

IEEE 802.11ac (40 MHz) / 5795 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:20:36

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5755	7.83	30.00
5795	7.43	30.00

附記:

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

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

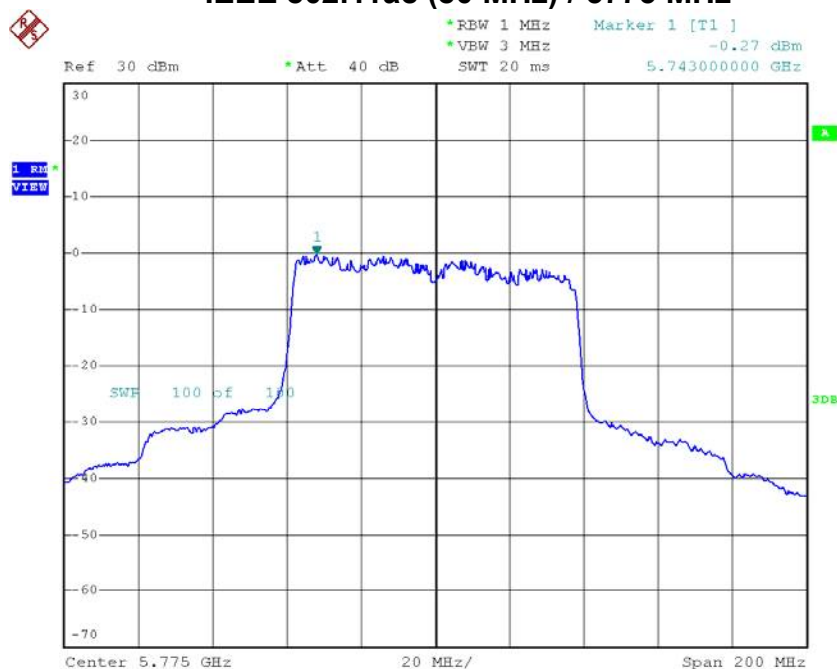
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	-0.27	0.34	0.07	30.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5775 MHz



Date: 3.AUG.2018 20:40:54

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

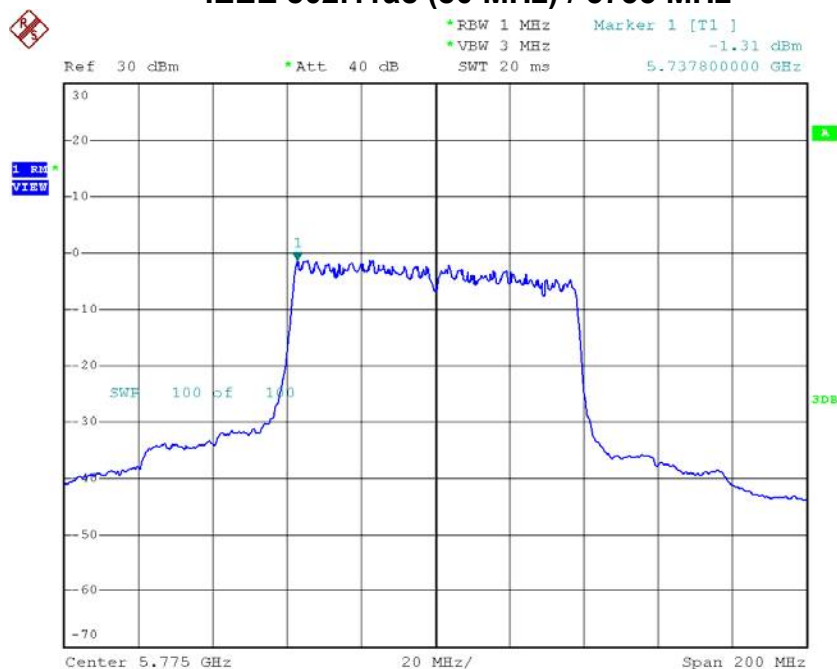
環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Duty Factor (dBm/MHz)	Power Density+Duty Factor (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	-1.31	0.34	-0.97	30.00

附記:

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

IEEE 802.11ac (80 MHz) / 5755 MHz



Date: 3.AUG.2018 21:23:02

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: 107/08/03

環境溫度: 24 °C

環境濕度: 52%

Frequency (MHz)	Power Density (dBm/500kHz)	Limit (dBm/500kHz)
5775	2.59	30.00

15 場強輻射

15.1 適用標準

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

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

Note:

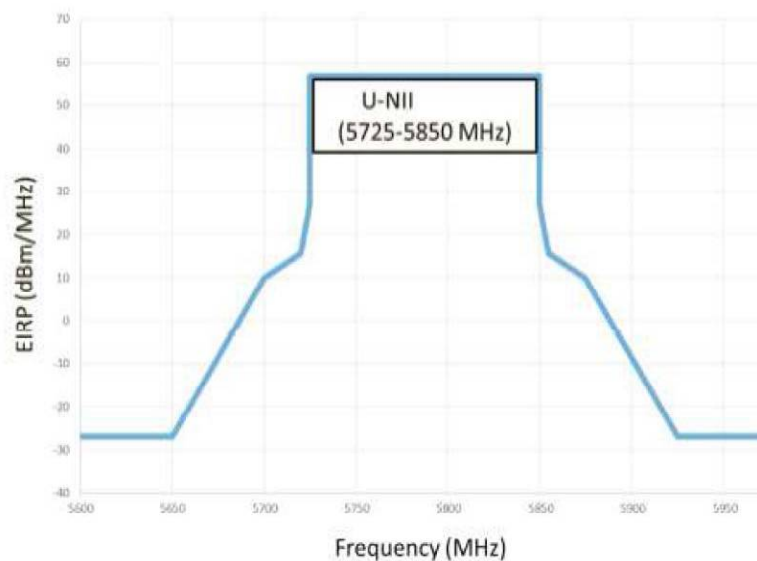
- (1) The limit for radiated test was performed according to FCC PART 15C.
- (2) The tighter limit applies at the band edges.

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

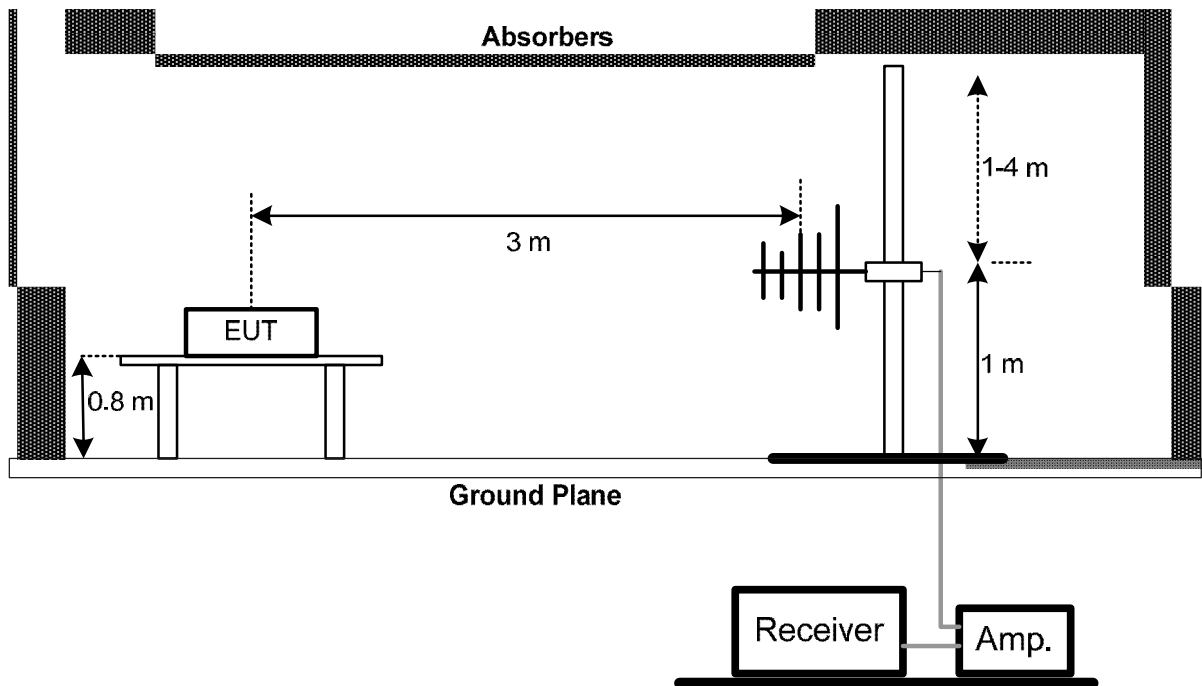
15.3 使用設備及測試連接圖

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	Mar. 01, 2018	Feb. 28, 2019
Preamplifier	EMCI	EMC02325	980217	Dec. 29, 2017	Dec. 28, 2018
Preamplifier	EMCI	EMC2654045	980030	Feb. 14, 2018	Feb. 13, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-S M-8000	8m	Jan. 04, 2018	Jan. 03, 2019
Test Cable	EMCI	EMC104-SM-S M-800	150207	Jan. 04, 2018	Jan. 03, 2019
Test Cable	EMCI	EEMC104-SM- SM-3000	151205	Jan. 04, 2018	Jan. 03, 2019
MXE EMI Receiver	Agilent	N9038A	MY55420127	Jan. 09, 2018	Jan. 08, 2019
Signal Analyzer	Agilent	N9010A	MY52220990	Feb. 22, 2018	Feb. 21, 2019
Horn Ant	SCHWARZBE CK	BBHA 9120D	9120D-1342	Mar. 01, 2018	Feb. 28, 2019
Horn Ant	Schwarzbeck	BBHA 9170	187	Dec. 06, 2017	Dec. 05, 2018
Trilog-Broadband Antenna	Schwarzbeck	VULB 9168	9168-548	Jan. 16, 2018	Jan. 15, 2019
5dB Attenuator	EMCI	EMCI-N-6-05	AT-N0623	Jan. 16, 2018	Jan. 15, 2019

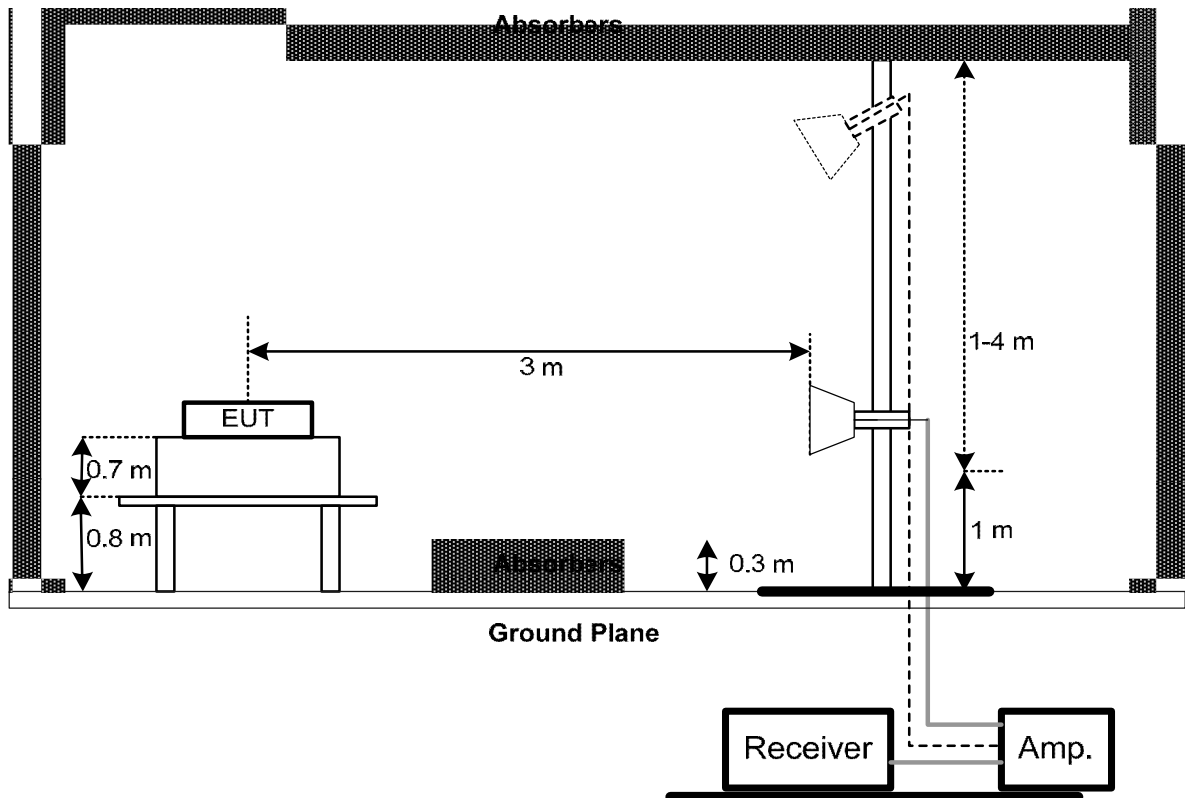
附記："N/A" 表示無序號，該測試設備為本實驗室自行設計製造。

測試系統配置說明

A 30-1000MHz 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 802.11a / 5200 MHz

解析頻寬: 100 kHz

量測天線: Log-Bicon Antenna

檢測器: Quasi-Peak/Peak

環境溫度: 24°C

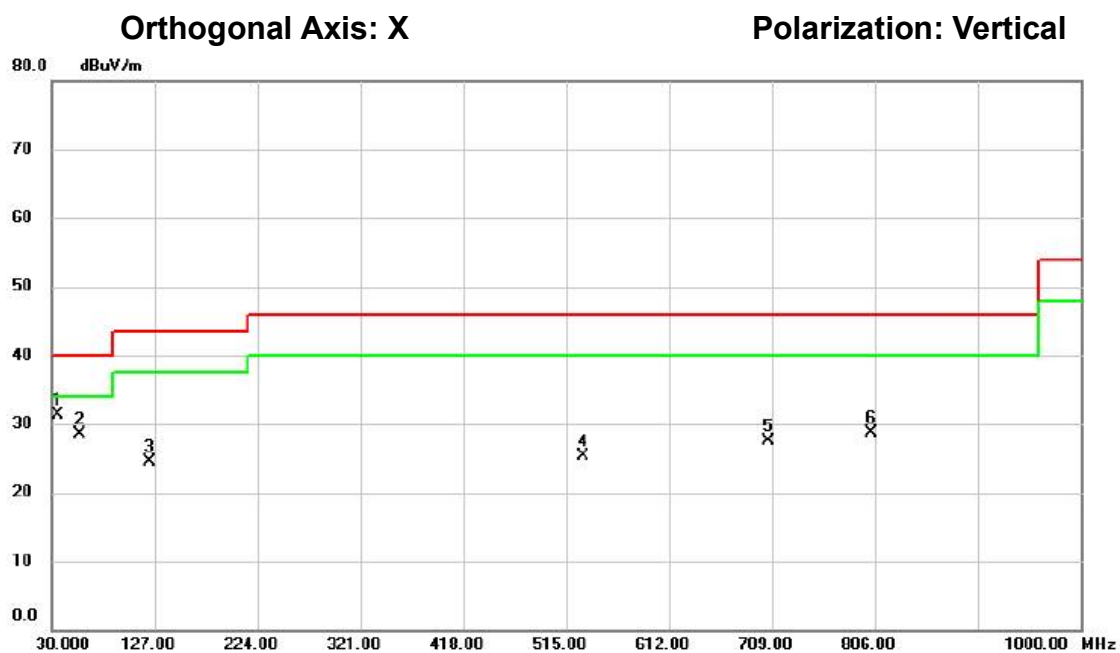
測試模式: 發射

視頻頻寬: 100 kHz

測試距離: 3 米

測試日期: 107/06/24

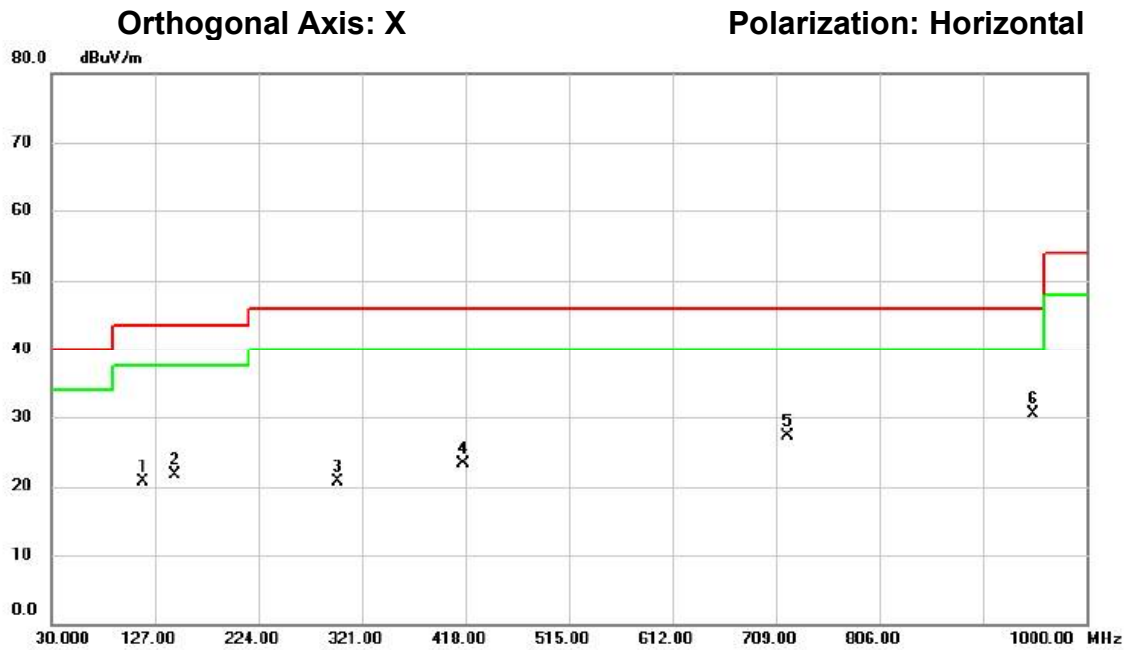
環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	35.820	46.68	-15.40	31.28	40.00	-8.72	peak	
2		56.190	42.28	-13.74	28.54	40.00	-11.46	peak	
3		122.150	38.76	-14.24	24.52	43.50	-18.98	peak	
4		530.520	33.26	-7.92	25.34	46.00	-20.66	peak	
5		706.090	32.31	-4.77	27.54	46.00	-18.46	peak	
6		802.120	31.94	-3.15	28.79	46.00	-17.21	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5200 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 24°C

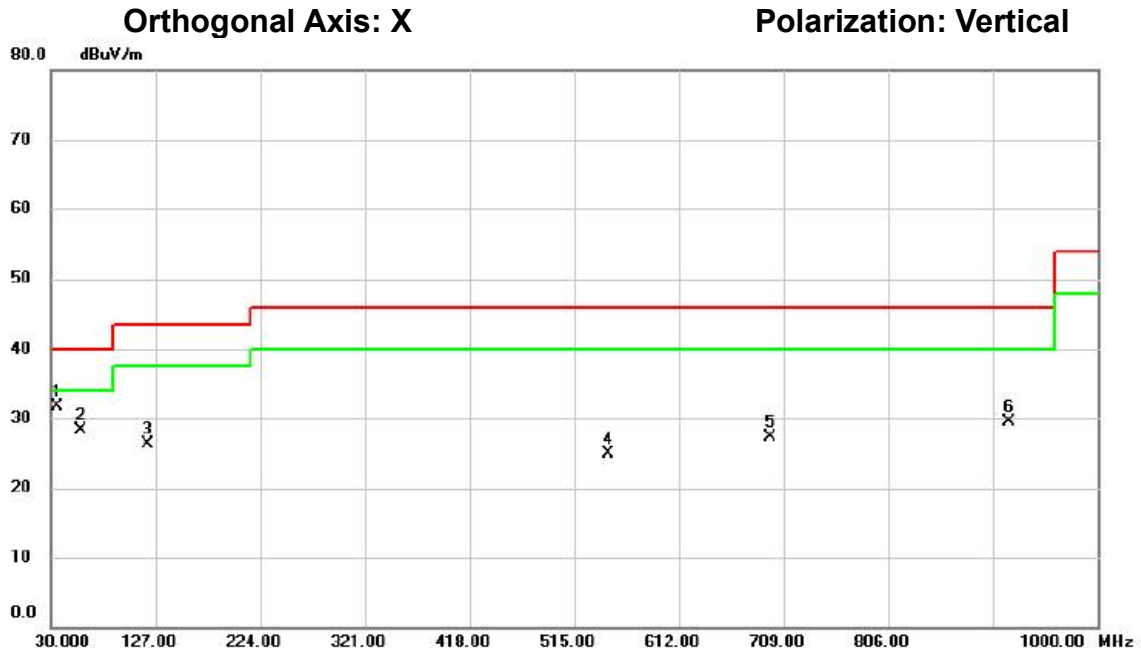
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/24
 環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		116.330	35.13	-14.36	20.77	43.50	-22.73	peak	
2		145.430	36.08	-14.33	21.75	43.50	-21.75	peak	
3		298.690	32.20	-11.44	20.76	46.00	-25.24	peak	
4		416.060	32.78	-9.43	23.35	46.00	-22.65	peak	
5		719.670	31.86	-4.47	27.39	46.00	-18.61	peak	
6	*	950.530	31.23	-0.76	30.47	46.00	-15.53	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 24°C

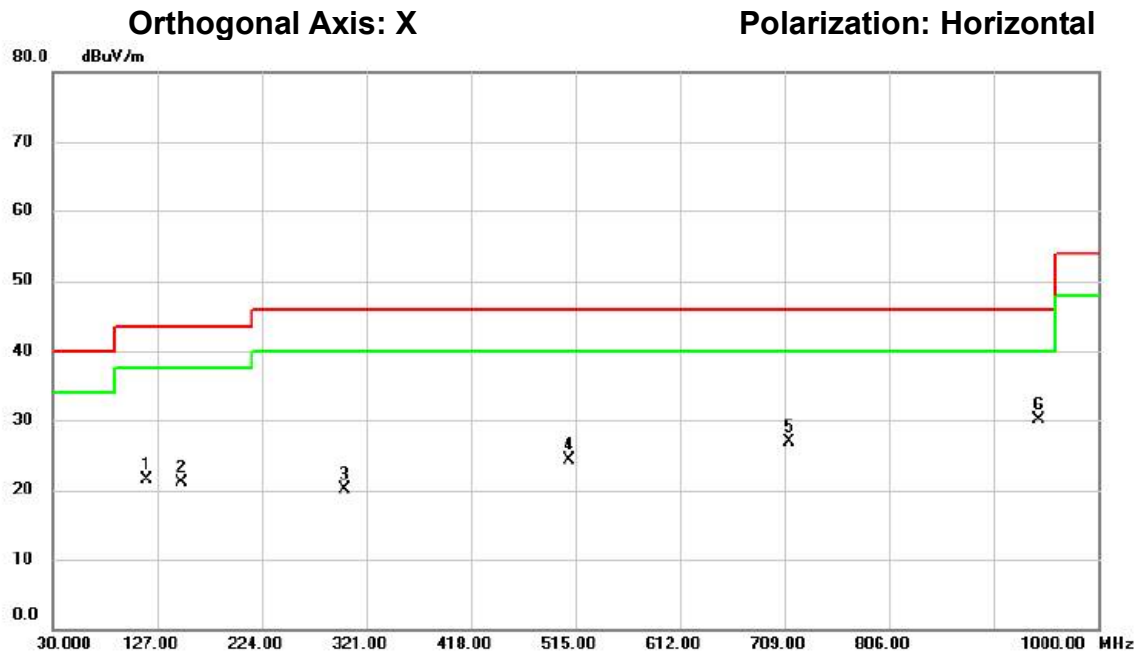
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/24
 環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	35.820	47.19	-15.40	31.79	40.00	-8.21	peak	
2		57.160	42.00	-13.75	28.25	40.00	-11.75	peak	
3		120.210	40.44	-14.23	26.21	43.50	-17.29	peak	
4		547.010	32.52	-7.68	24.84	46.00	-21.16	peak	
5		696.390	32.18	-4.96	27.22	46.00	-18.78	peak	
6		917.550	30.77	-1.29	29.48	46.00	-16.52	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a / 5745 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 24°C

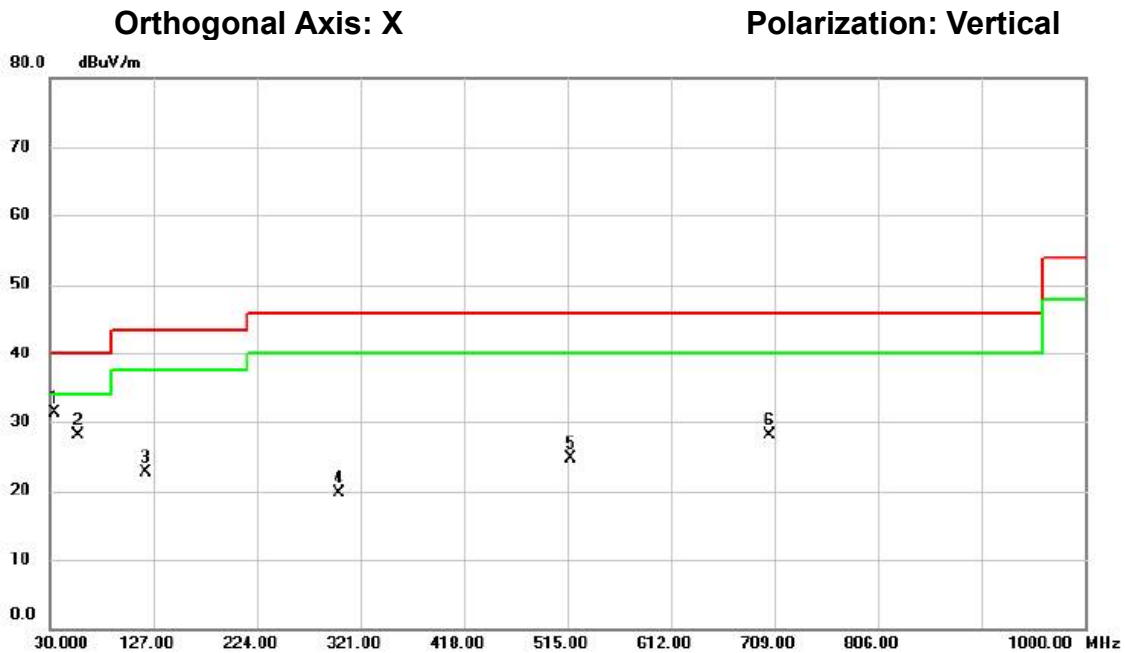
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/24
 環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		117.300	35.78	-14.33	21.45	43.50	-22.05	peak	
2		149.310	35.34	-14.16	21.18	43.50	-22.32	peak	
3		300.630	31.45	-11.39	20.06	46.00	-25.94	peak	
4		509.180	32.54	-8.22	24.32	46.00	-21.68	peak	
5		712.880	31.48	-4.63	26.85	46.00	-19.15	peak	
6	*	944.710	30.85	-0.84	30.01	46.00	-15.99	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a/ 5745 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 24°C

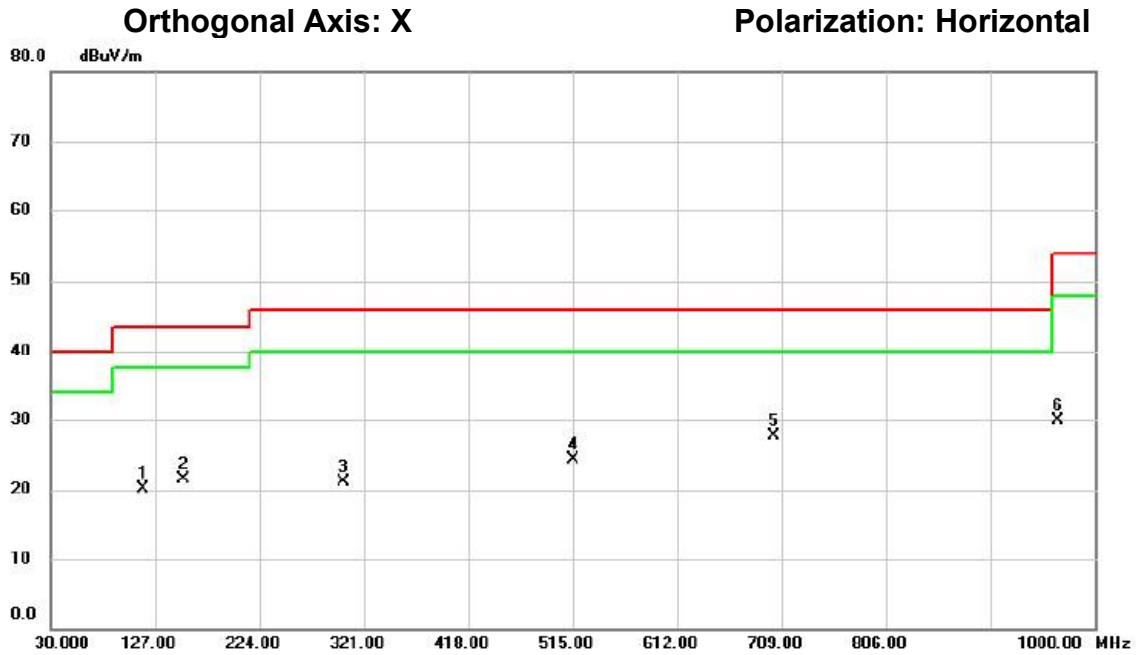
測試模式: 接收
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/24
 環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	34.850	46.55	-15.16	31.39	40.00	-8.61	peak	
2		56.190	41.93	-13.74	28.19	40.00	-11.81	peak	
3		120.210	36.90	-14.23	22.67	43.50	-20.83	peak	
4		300.630	31.09	-11.39	19.70	46.00	-26.30	peak	
5		517.910	32.87	-8.10	24.77	46.00	-21.23	peak	
6		704.150	32.88	-4.83	28.05	46.00	-17.95	peak	

測試頻道: IEEE 802.11a/ 5745 MHz
 解析頻寬: 100 kHz
 量測天線: Log-Bicon Antenna
 檢測器: Quasi-Peak/Peak
 環境溫度: 24°C

測試模式: 接收
 視頻頻寬: 100 kHz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/24
 環境濕度: 52%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1		116.330	34.53	-14.36	20.17	43.50	-23.33	peak	
2		153.190	35.67	-14.19	21.48	43.50	-22.02	peak	
3		302.570	32.45	-11.35	21.10	46.00	-24.90	peak	
4		515.970	32.38	-8.13	24.25	46.00	-21.75	peak	
5	*	701.240	32.55	-4.90	27.65	46.00	-18.35	peak	
6		965.080	30.64	-0.65	29.99	54.00	-24.01	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

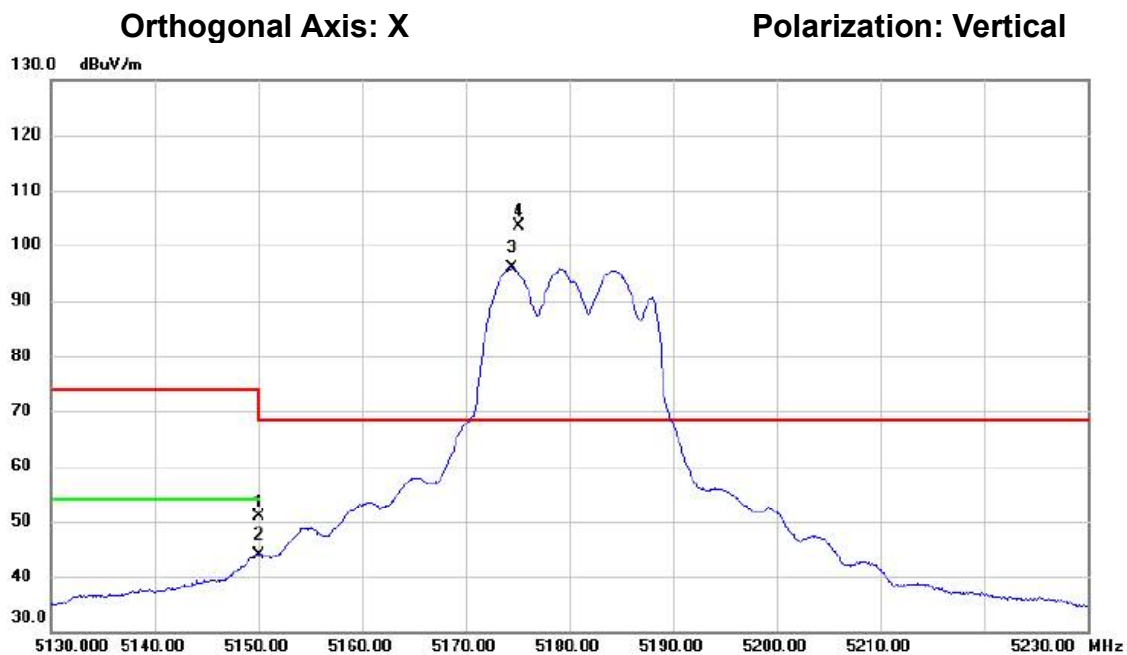
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 107/06/25

環境溫度: 25°C

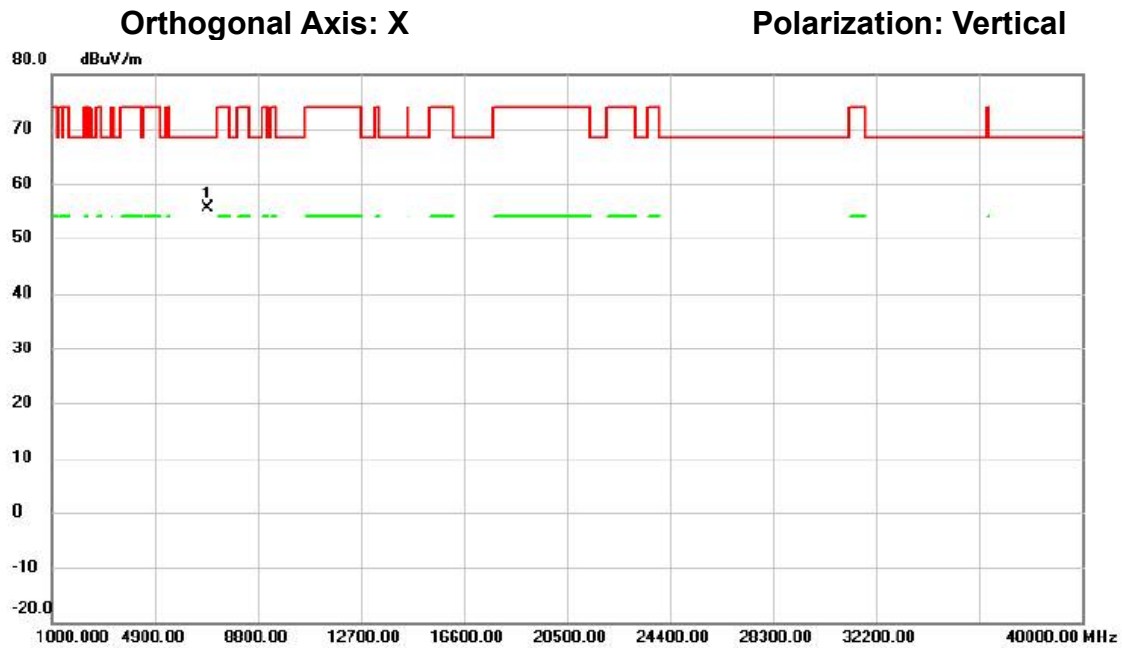
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5150.000	36.58	14.36	50.94	74.00	-23.06	peak	
2		5150.000	29.43	14.36	43.79	54.00	-10.21	AVG	
3	X	5174.500	81.37	14.40	95.77	68.30	27.47	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5175.100	89.01	14.41	103.42	68.30	35.12	peak	主波訊號不予判定

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

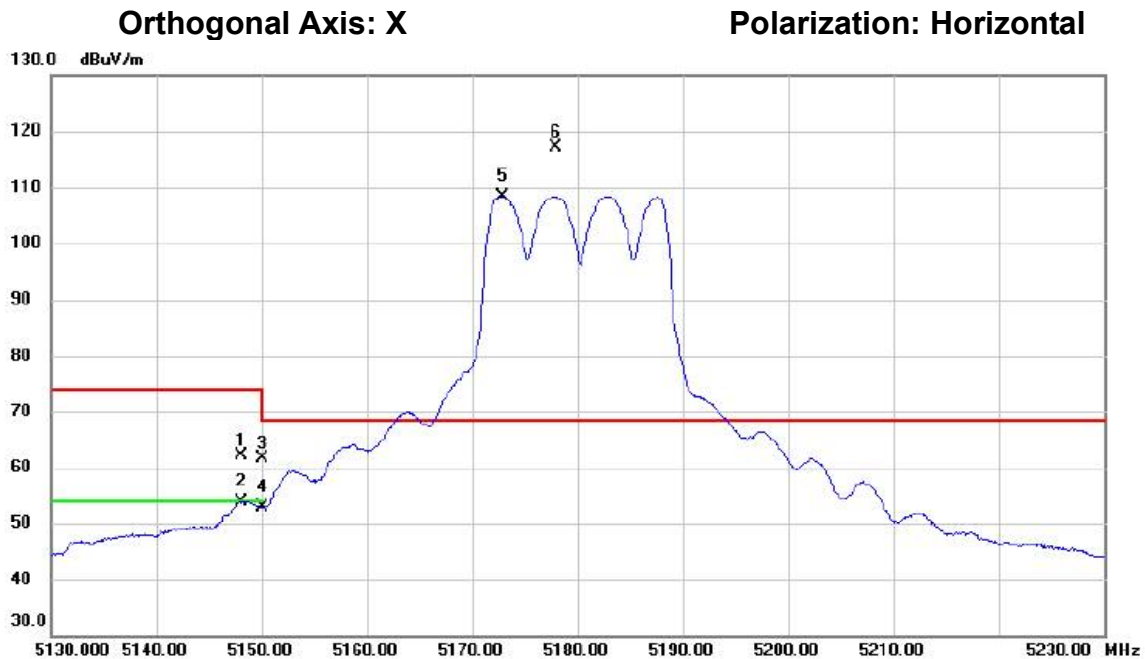
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	6906.596	46.86	8.63	55.49	68.30	-12.81	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/AVG
 環境溫度: 25°C

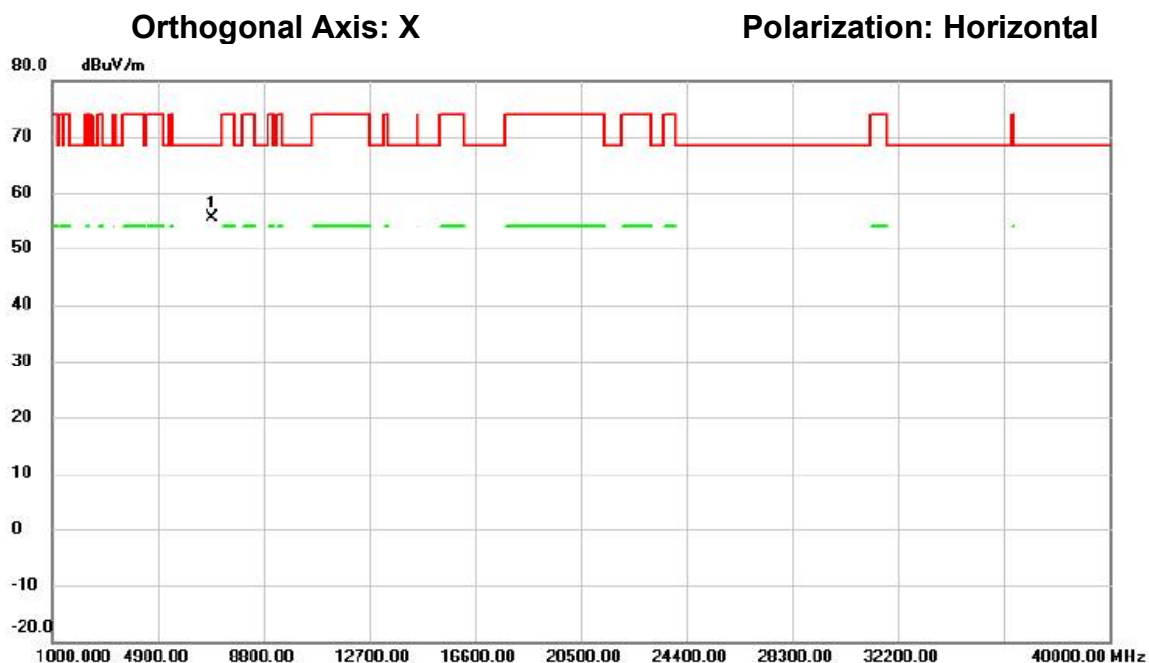
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5148.050	47.73	14.36	62.09	74.00	-11.91	peak	
2		5148.050	39.53	14.36	53.89	54.00	-0.11	AVG	
3		5150.000	47.27	14.36	61.63	74.00	-12.37	peak	
4		5150.000	38.61	14.36	52.97	54.00	-1.03	AVG	
5	X	5172.850	94.08	14.40	108.48	68.30	40.18	AVG	主波訊號不予判定
6	*	5177.950	102.77	14.41	117.18	68.30	48.88	peak	主波訊號不予判定

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

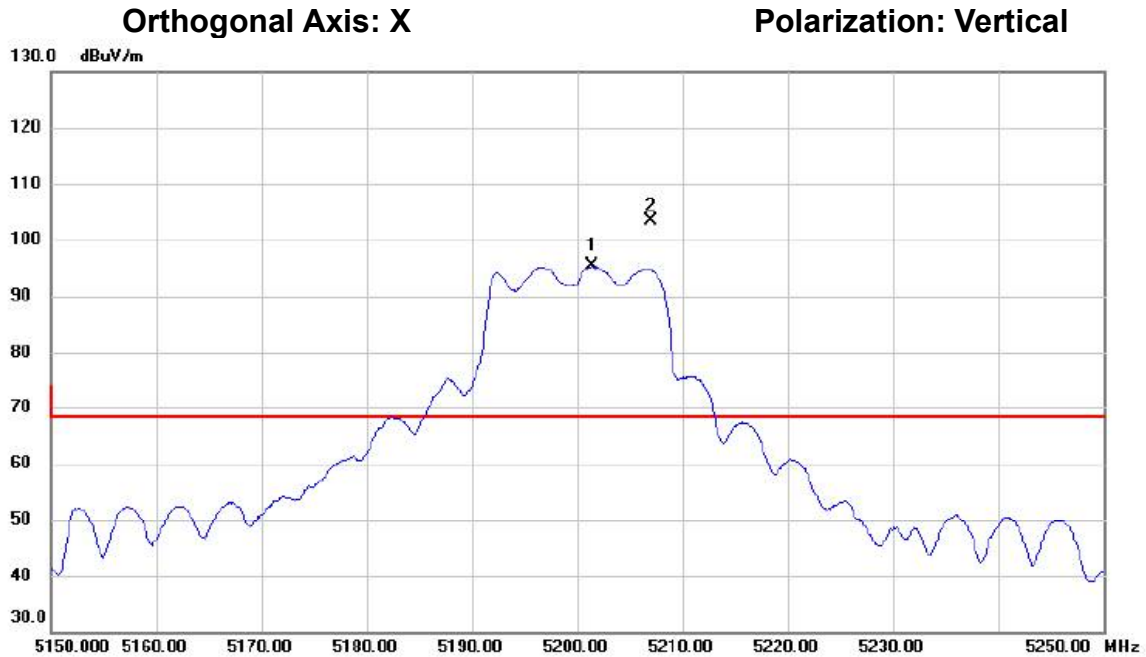
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	6906.735	46.80	8.63	55.43	68.30	-12.87	peak	

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

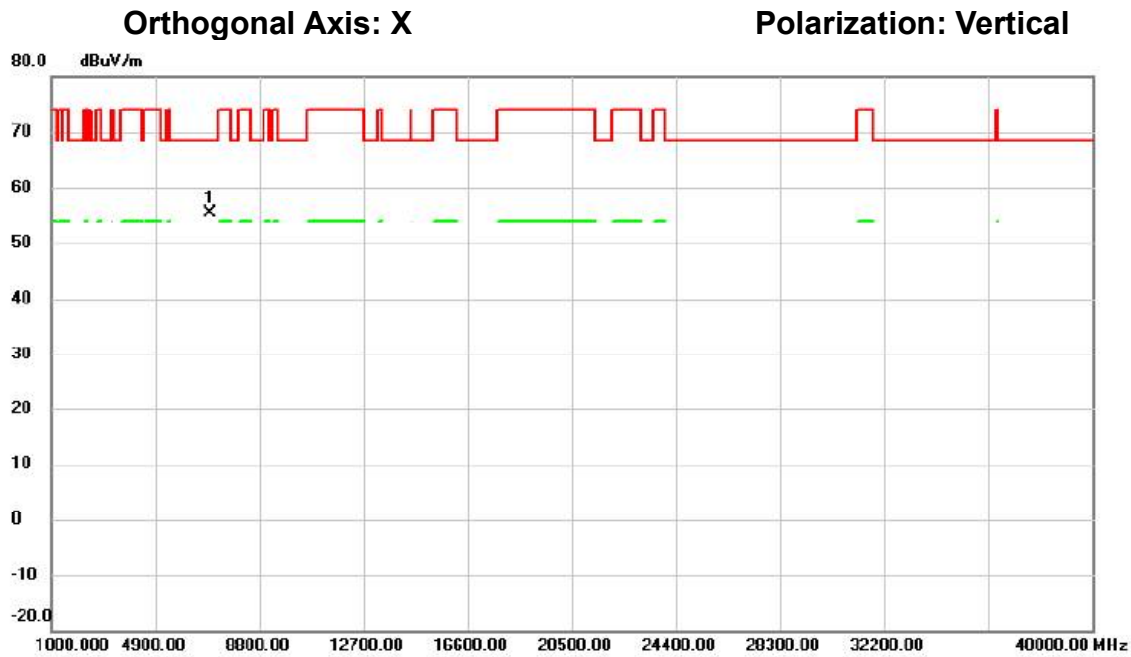
測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/06/25
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5201.400	80.85	14.45	95.30	68.30	27.00	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5207.000	88.87	14.46	103.33	68.30	35.03	peak	主波訊號不予判定

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

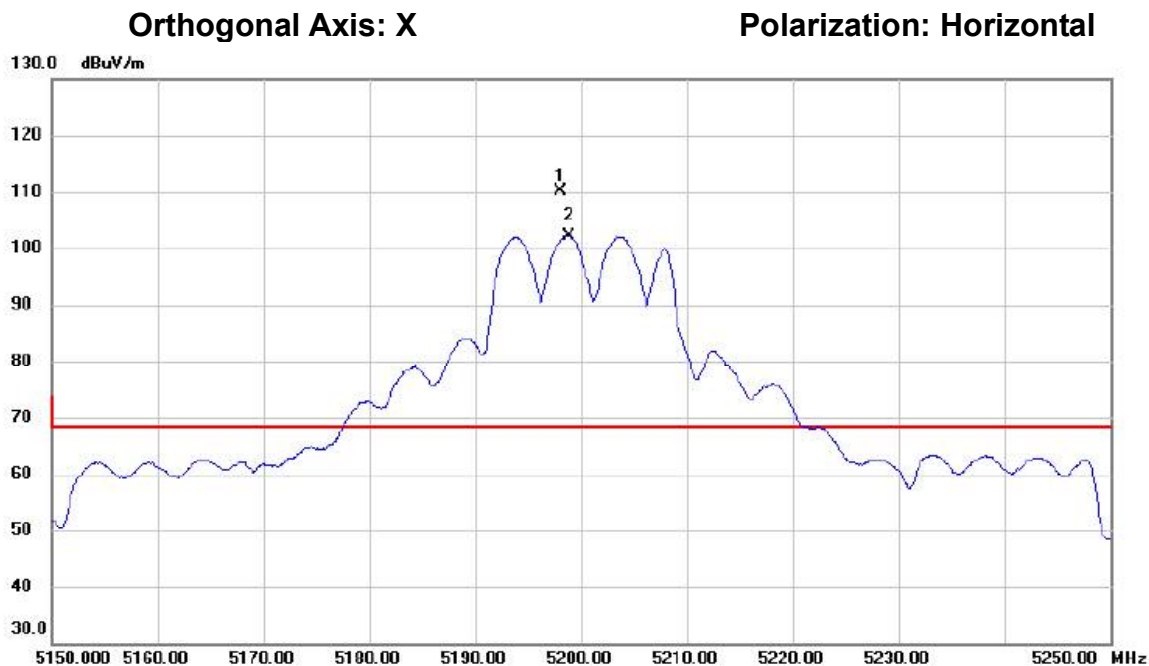
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	6933.332	46.72	8.71	55.43	68.30	-12.87	peak	

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

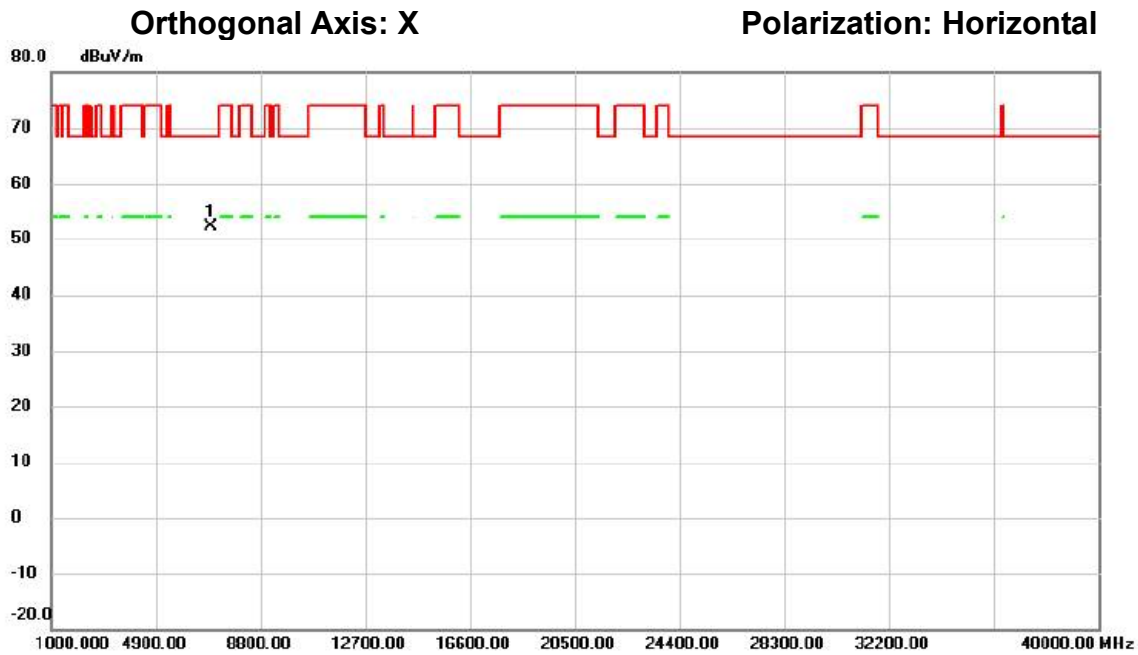
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	*	5198.100	95.65	14.45	110.10	68.30	41.80	peak	主波訊號不予判定
2	X	5198.800	87.76	14.45	102.21	68.30	33.91	AVG	主波訊號不予判定

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

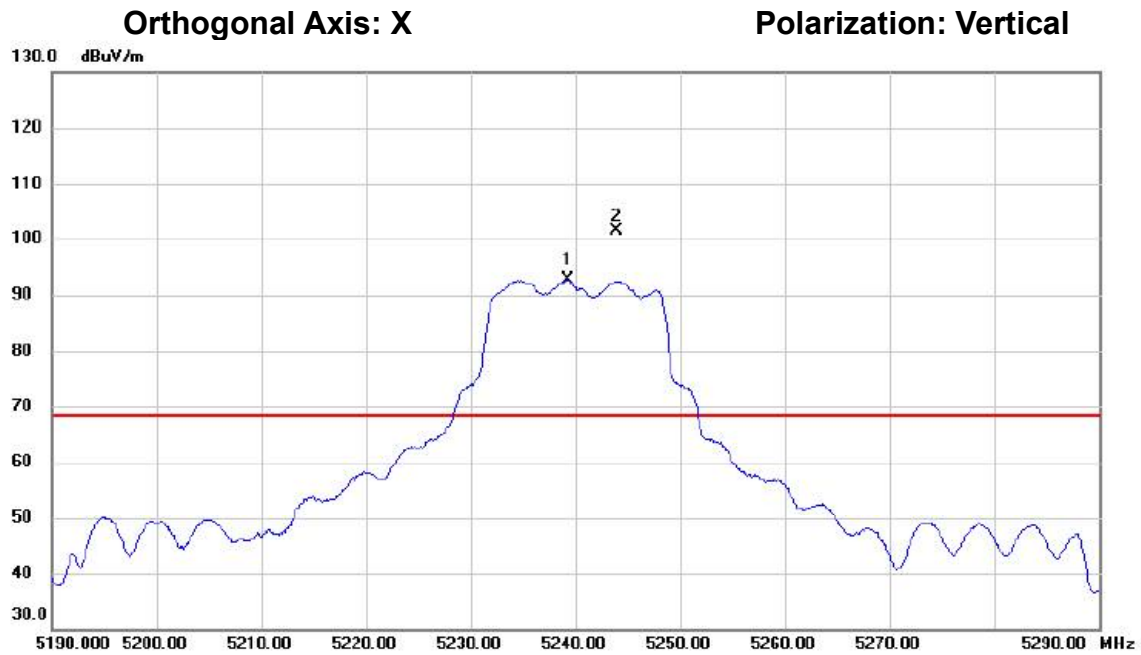
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	6933.409	43.34	8.71	52.05	68.30	-16.25	peak	

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

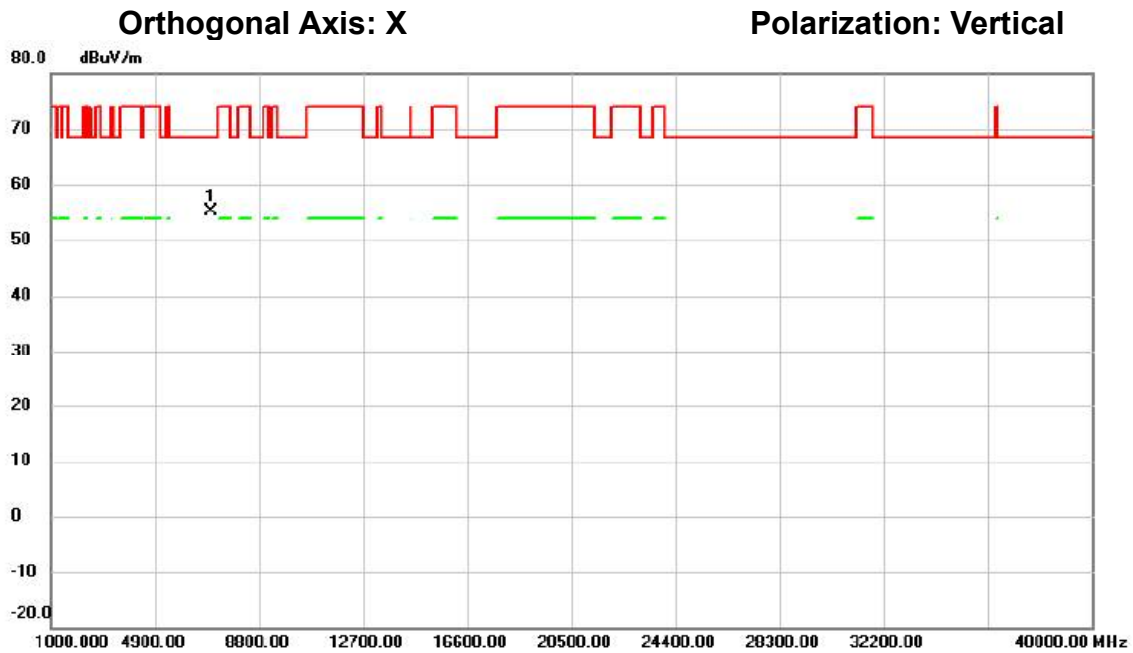
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1	X	5239.300	78.09	14.51	92.60	68.30	24.30	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5243.900	86.75	14.53	101.28	68.30	32.98	peak	主波訊號不予判定

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

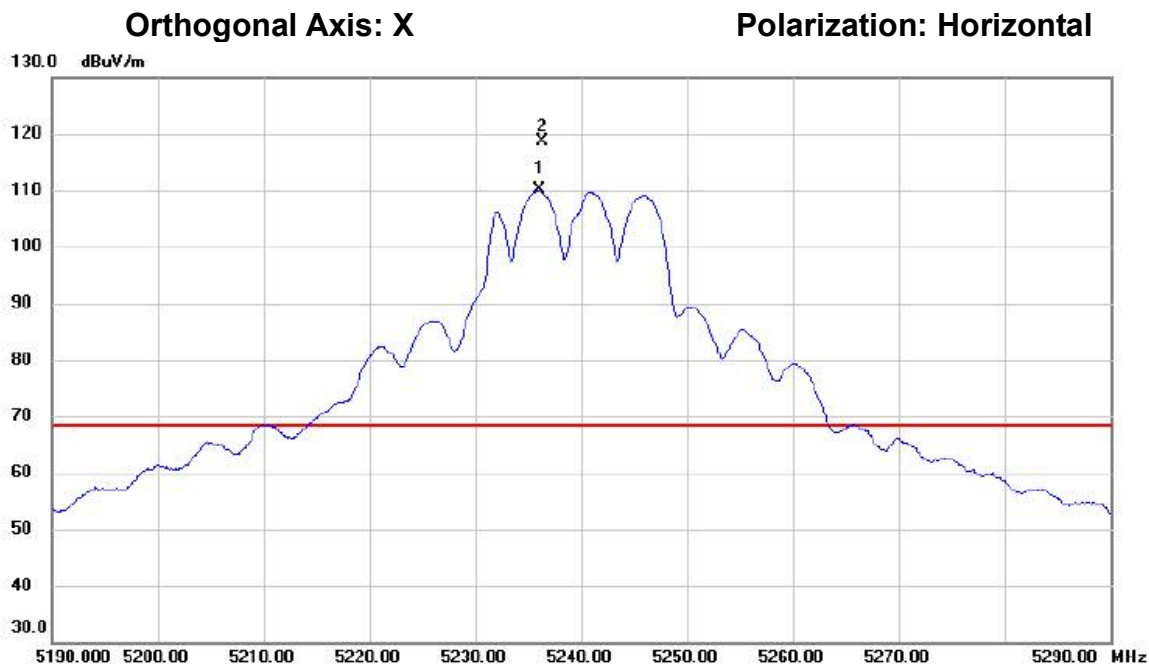
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	6986.562	46.25	8.84	55.09	68.30	-13.21	peak	

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

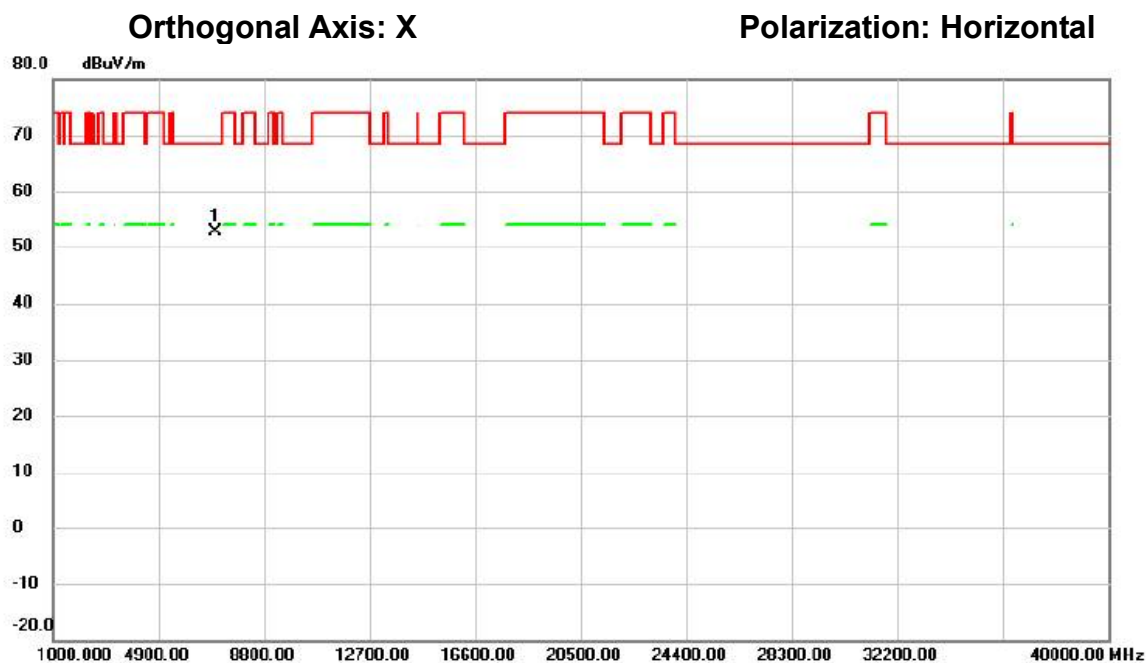
測試模式: 發射
 視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
 測試距離: 3 米
 測試日期: 107/06/25
 環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure-ment	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	X	5236.100	95.56	14.51	110.07	68.30	41.77	AVG	主波訊號不予判定
2	*	5236.300	104.24	14.51	118.75	68.30	50.45	peak	主波訊號不予判定

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

測試模式: 發射
視頻頻寬: 1000 kHz / 10 Hz
測試距離: 3 米
測試日期: 107/06/25
環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measure- ment	Limit	Margin	Detector	Comment
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB		
1	*	6986.725	43.77	8.84	52.61	68.30	-15.69	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 / 10Hz

量測天線: Horn Antenna

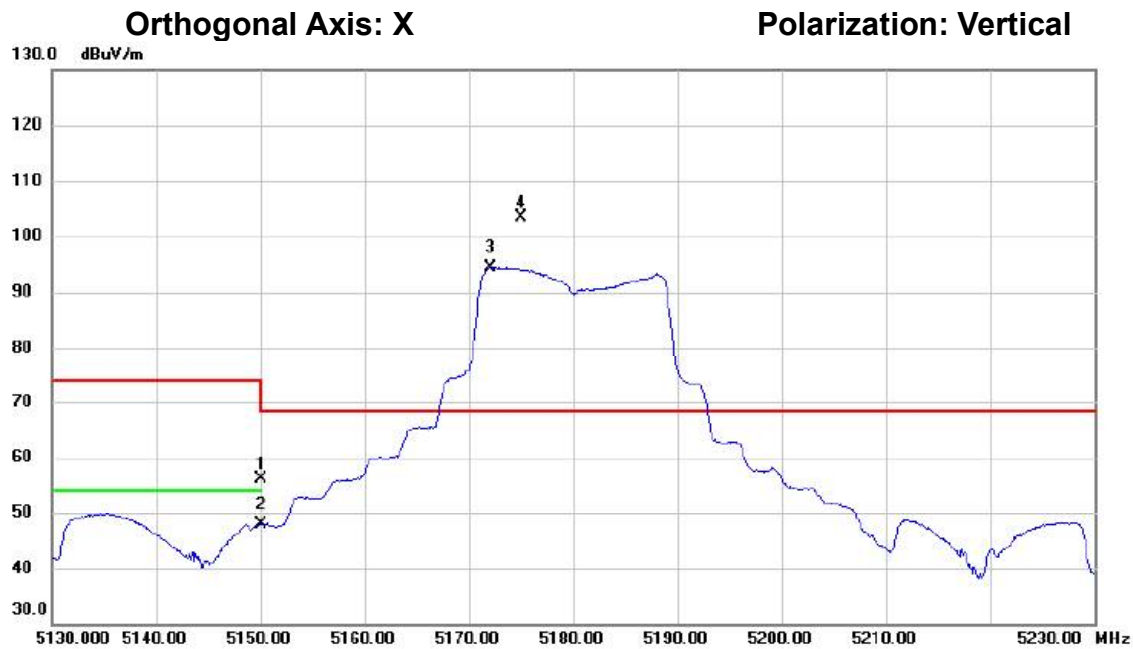
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 107/06/25

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1		5150.000	41.76	14.36	56.12	74.00	-17.88	peak	
2		5150.000	33.51	14.36	47.87	54.00	-6.13	AVG	
3	X	5172.100	79.99	14.40	94.39	68.30	26.09	AVG	主波訊號不予判定
4	*	5175.000	89.09	14.40	103.49	68.30	35.19	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

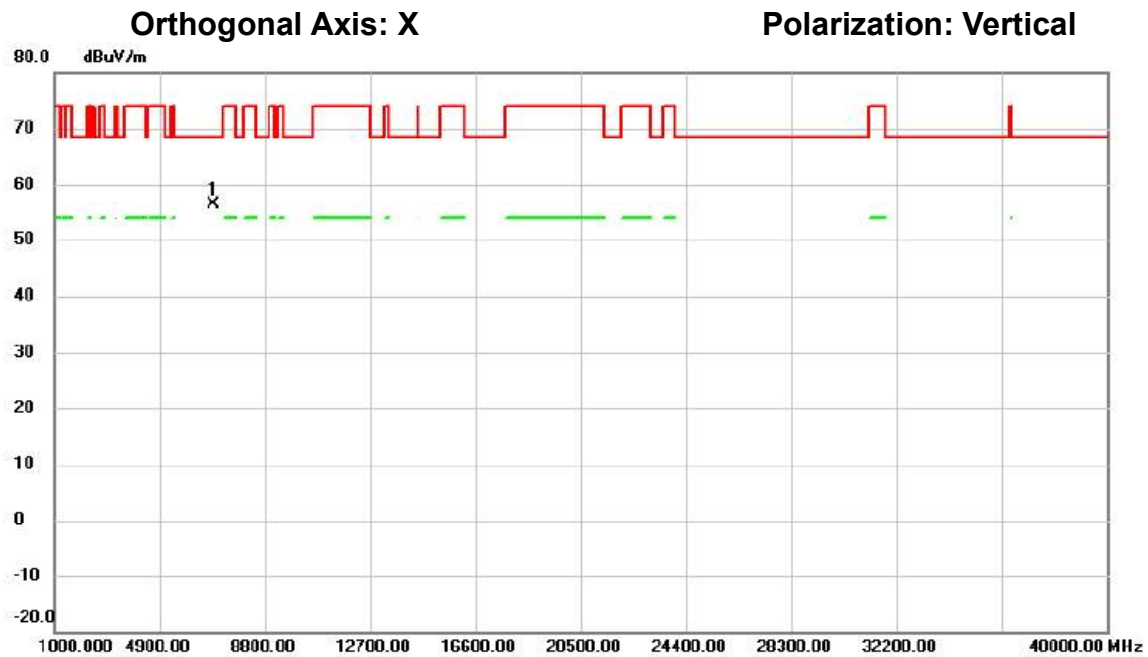
測試距離: 3 米

檢測器: Peak/AV

測試日期: 107/06/25

環境溫度: 25 °C

環境濕度: 62%



No.	Mk.	Freq.	Reading Level	Correct Factor	Measurement	Limit	Margin		
		MHz	dBuV	dB	dBuV/m	dBuV/m	dB	Detector	Comment
1	*	6906.726	47.64	8.63	56.27	68.30	-12.03	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

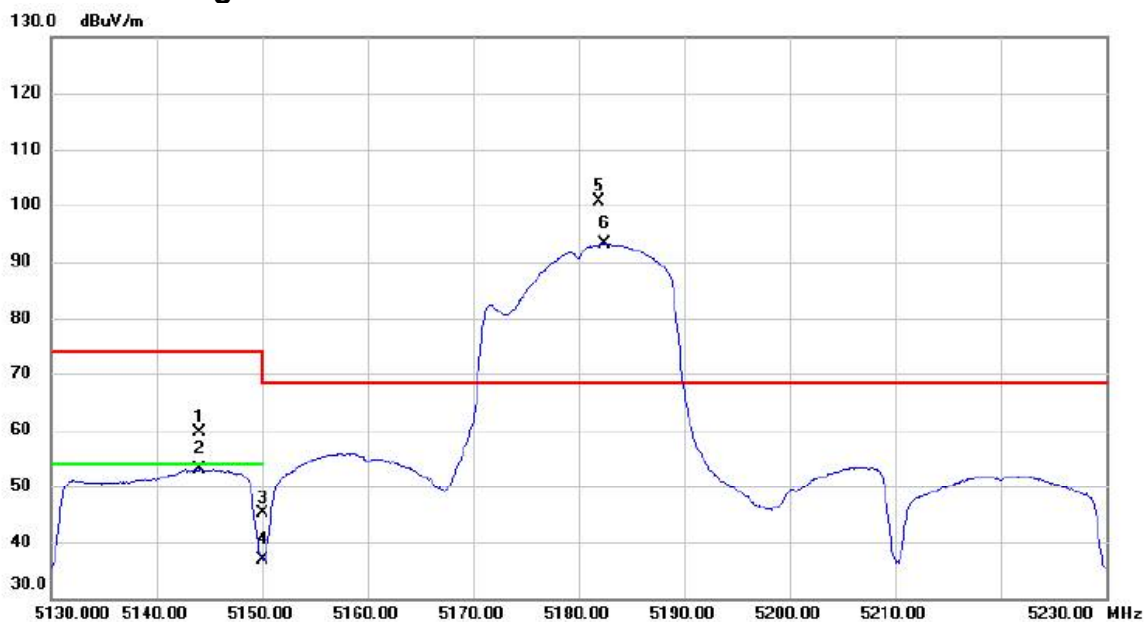
測試日期: 107/06/25

環境溫度: 25°C

環境濕度: 62%

Orthogonal Axis: X

Polarization: Horizontal



No.	Mk.	Freq. MHz	Reading Level dBuV	Correct Factor dB	Measure- ment dBuV/m	Limit dBuV/m	Margin dB	Detector	Comment
1		5144.100	45.40	14.35	59.75	74.00	-14.25	peak	
2		5144.100	38.74	14.35	53.09	54.00	-0.91	AVG	
3		5150.000	30.81	14.36	45.17	74.00	-28.83	peak	
4		5150.000	22.50	14.36	36.86	54.00	-17.14	AVG	
5 *		5181.900	86.28	14.42	100.70	68.30	32.40	peak	主波訊號不予判定
6 X		5182.500	78.83	14.42	93.25	68.30	24.95	AVG	主波訊號不予判定