

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

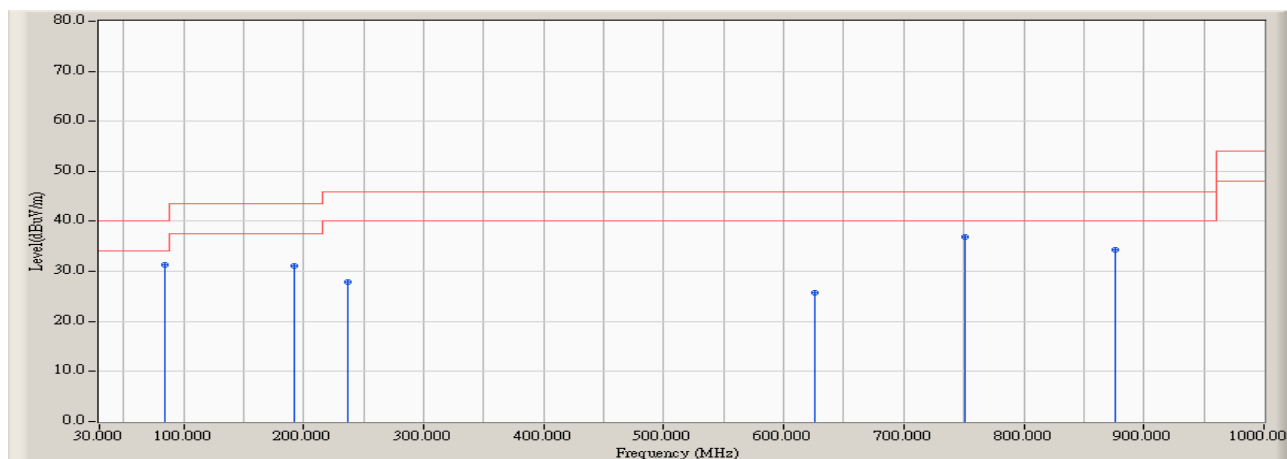
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.022	31.374	-8.626	40.000
191.667	19.343	11.734	31.077	-12.423	43.500
236.747	20.057	7.830	27.888	-18.112	46.000
625.369	23.410	2.346	25.756	-20.244	46.000
751.282	24.237	12.635	36.872	-9.128	46.000
875.641	26.966	7.442	34.408	-11.592	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

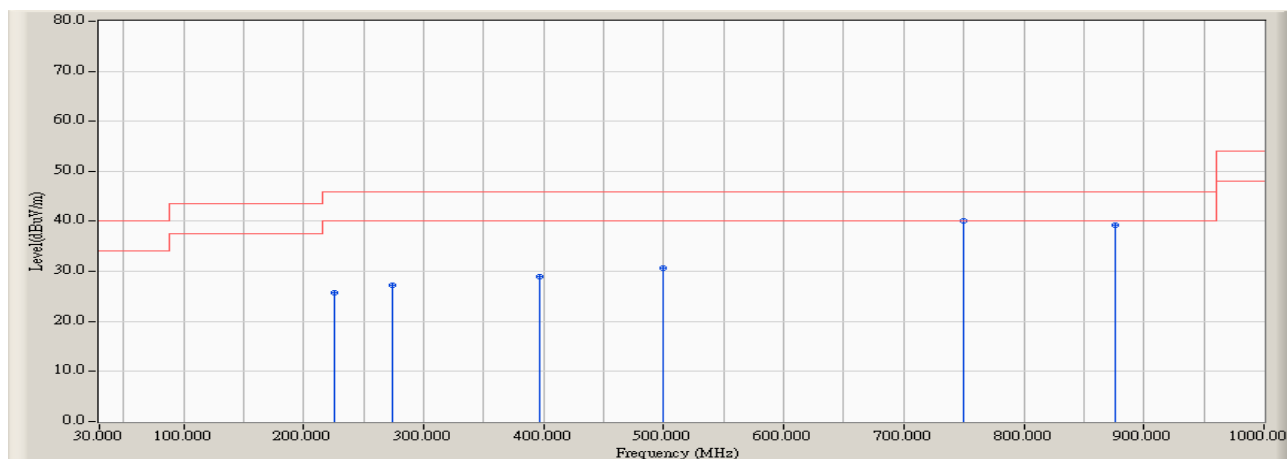
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
225.865	13.038	12.793	25.831	-20.169	46.000
274.054	14.931	12.377	27.308	-18.692	46.000
396.859	21.227	7.655	28.882	-17.118	46.000
499.455	22.091	8.538	30.630	-15.370	46.000
749.728	26.011	14.034	40.044	-5.956	46.000
875.641	26.542	12.662	39.204	-6.796	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

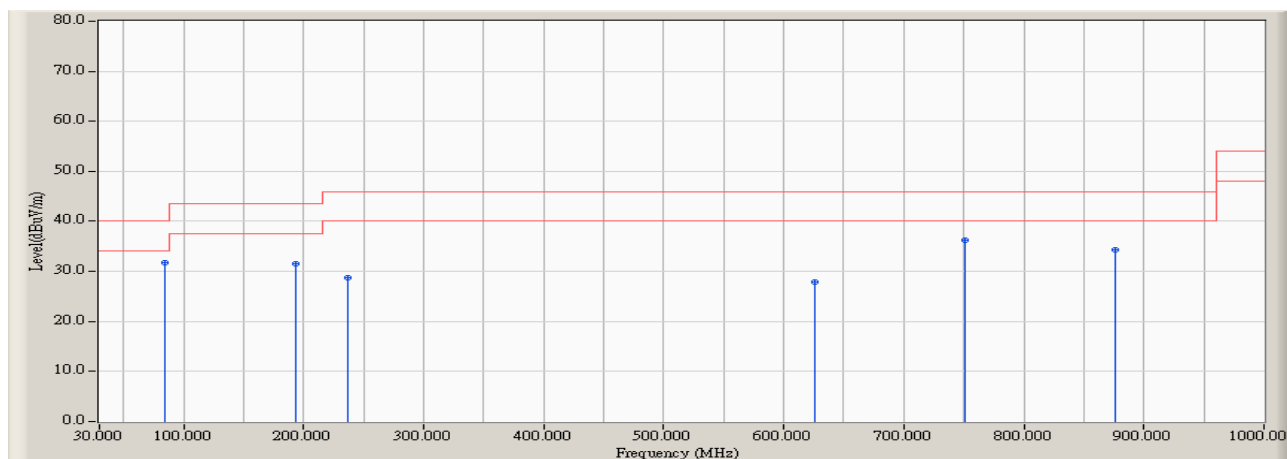
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.400	31.752	-8.248	40.000
193.221	19.573	11.871	31.444	-12.056	43.500
236.747	20.057	8.674	28.732	-17.268	46.000
625.369	23.410	4.506	27.916	-18.084	46.000
751.282	24.237	12.116	36.353	-9.647	46.000
875.641	26.966	7.406	34.372	-11.628	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

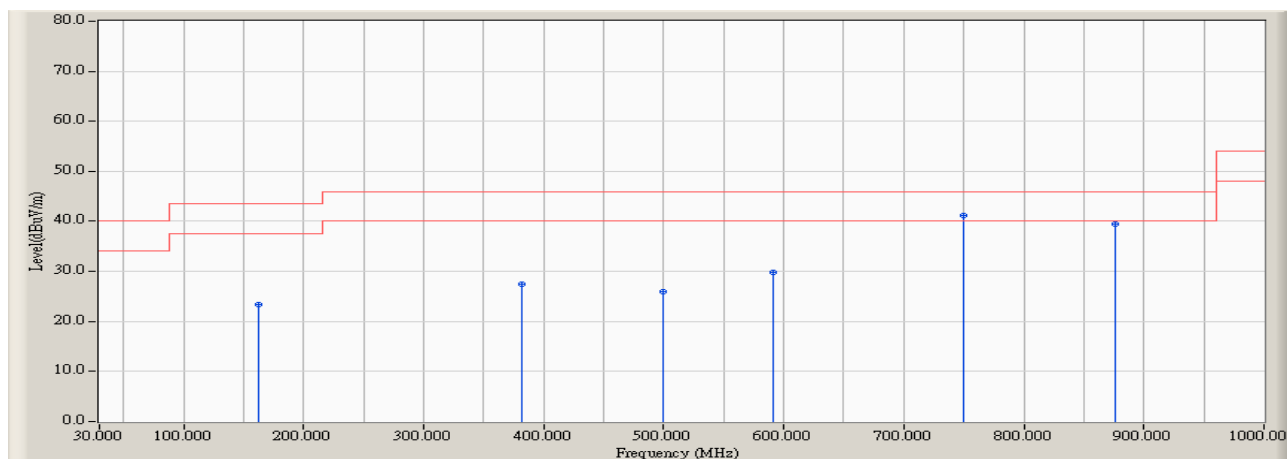
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
162.131	8.051	15.313	23.364	-20.136	43.500
381.314	20.218	7.257	27.474	-18.526	46.000
499.455	22.091	3.893	25.985	-20.015	46.000
591.170	26.298	3.487	29.785	-16.215	46.000
749.728	26.011	15.073	41.083	-4.917	46.000
875.641	26.542	12.839	39.381	-6.619	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

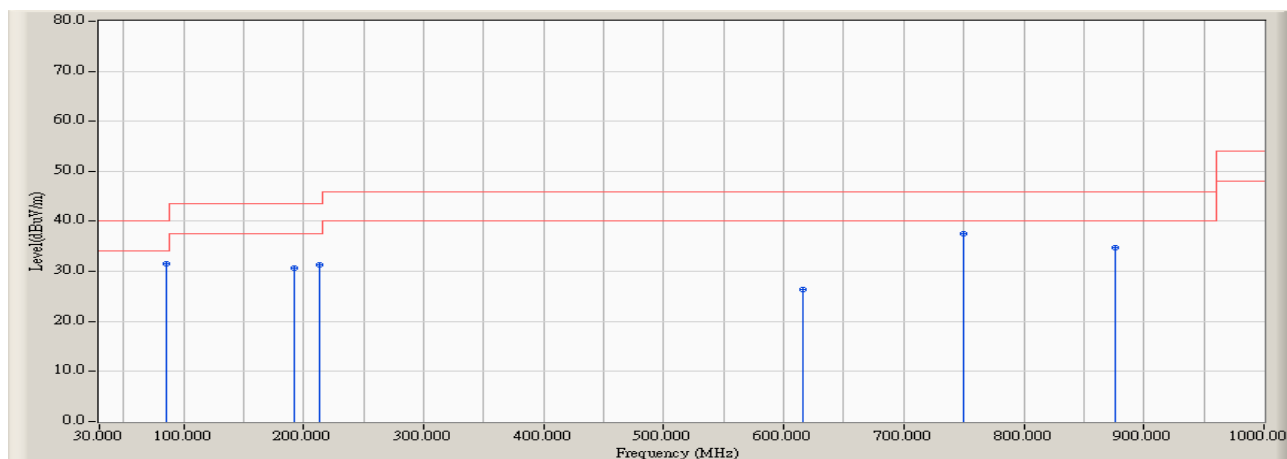
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.689	31.577	-8.423	40.000
191.667	19.343	11.267	30.610	-12.890	43.500
213.429	20.374	10.869	31.243	-12.257	43.500
616.042	23.391	2.954	26.345	-19.655	46.000
749.728	24.221	13.349	37.569	-8.431	46.000
875.641	26.966	7.743	34.709	-11.291	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

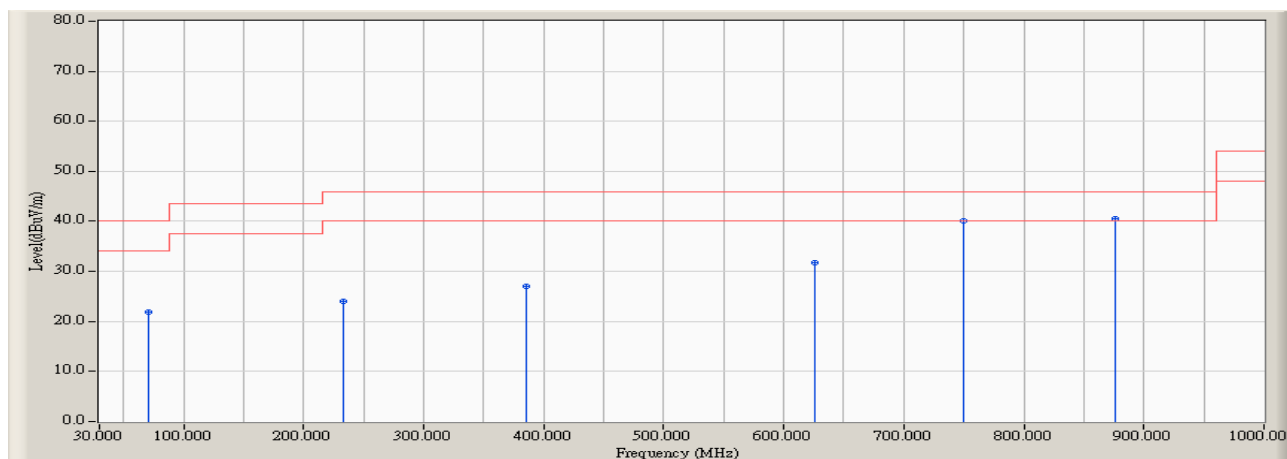
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	9.264	21.846	-18.154	40.000
233.638	13.643	10.302	23.944	-22.056	46.000
385.978	20.513	6.499	27.013	-18.987	46.000
625.369	26.344	5.428	31.772	-14.228	46.000
749.728	26.011	14.094	40.104	-5.896	46.000
875.641	26.542	13.891	40.433	-5.567	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

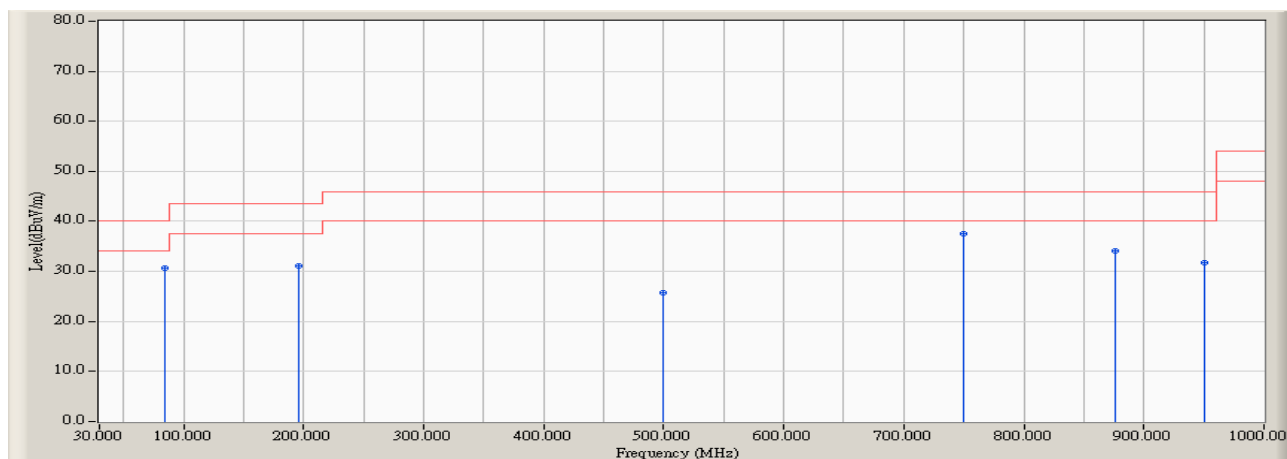
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	18.390	30.742	-9.258	40.000
196.330	20.031	11.095	31.127	-12.373	43.500
499.455	20.832	4.805	25.637	-20.363	46.000
749.728	24.221	13.397	37.617	-8.383	46.000
875.641	26.966	7.064	34.030	-11.970	46.000
950.256	27.805	3.867	31.673	-14.327	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

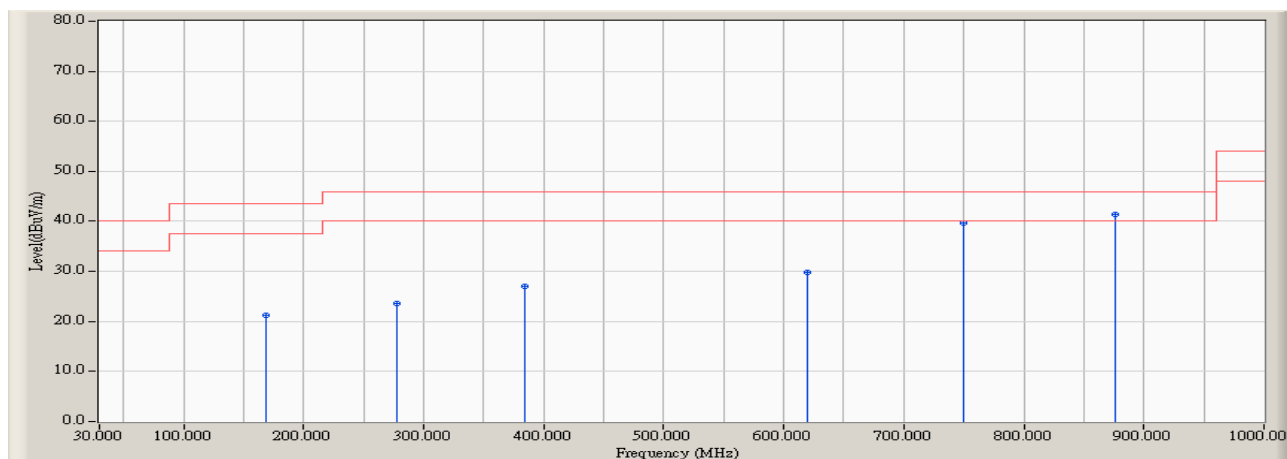
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
168.349	8.277	12.996	21.273	-22.227	43.500
277.163	14.933	8.668	23.601	-22.399	46.000
384.423	20.415	6.687	27.102	-18.898	46.000
619.151	26.435	3.417	29.853	-16.147	46.000
749.728	26.011	13.773	39.783	-6.217	46.000
875.641	26.542	14.863	41.405	-4.595	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

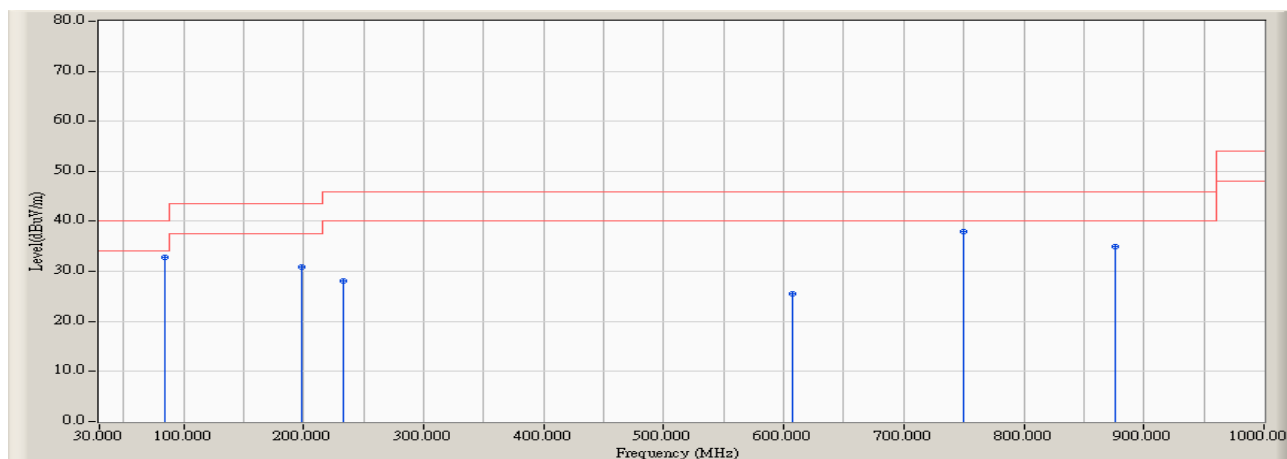
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.555	32.907	-7.093	40.000
197.885	20.261	10.603	30.864	-12.636	43.500
233.638	20.098	8.092	28.190	-17.810	46.000
606.715	23.355	2.172	25.527	-20.473	46.000
749.728	24.221	13.842	38.062	-7.938	46.000
875.641	26.966	8.024	34.990	-11.010	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

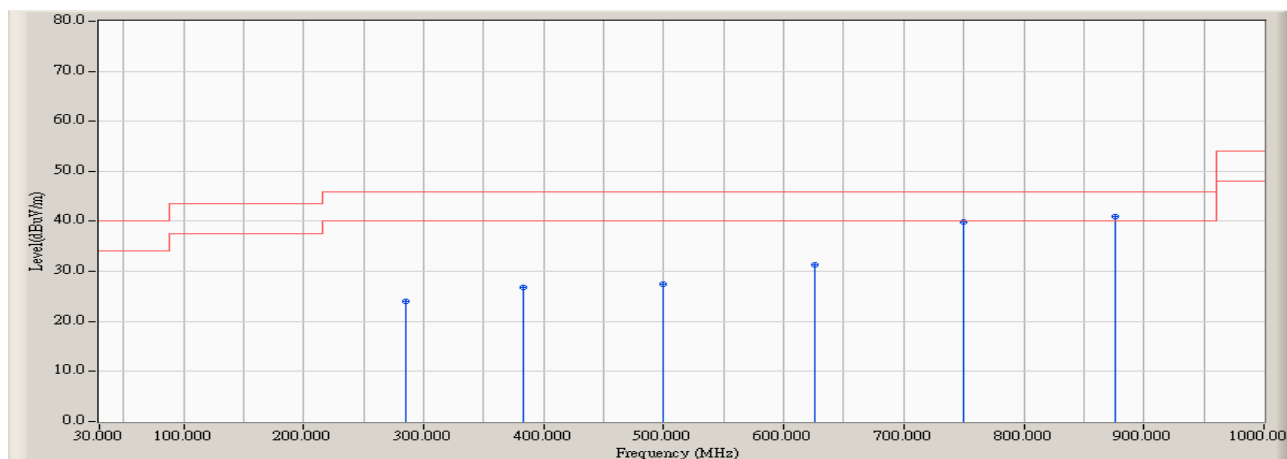
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
284.936	14.930	9.063	23.993	-22.007	46.000
382.869	20.316	6.565	26.881	-19.119	46.000
499.455	22.091	5.300	27.392	-18.608	46.000
625.369	26.344	4.920	31.264	-14.736	46.000
749.728	26.011	13.912	39.922	-6.078	46.000
875.641	26.542	14.338	40.880	-5.120	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

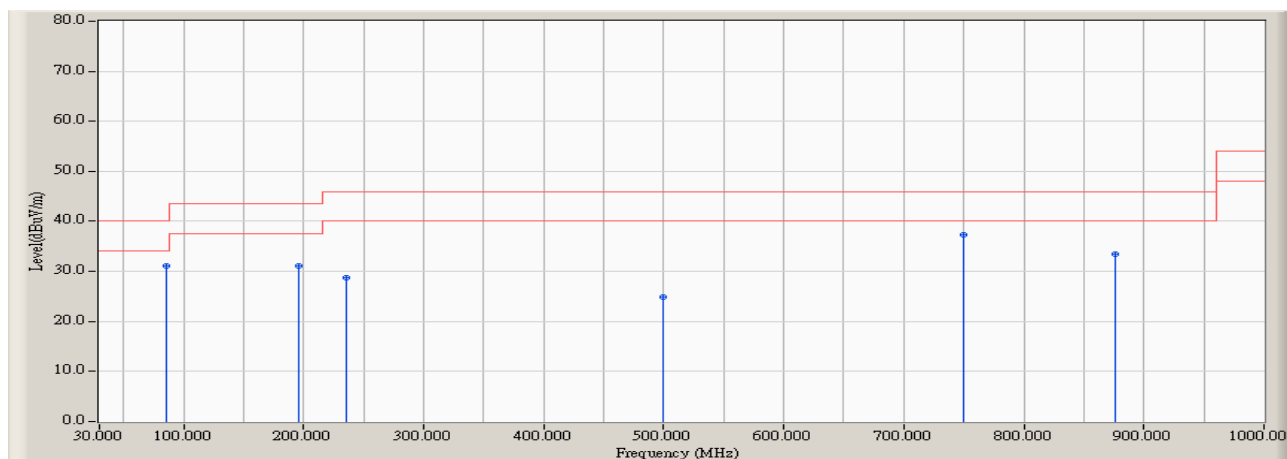
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.154	31.042	-8.958	40.000
196.330	20.031	10.984	31.016	-12.484	43.500
235.192	20.078	8.650	28.728	-17.272	46.000
499.455	20.832	4.006	24.838	-21.162	46.000
749.728	24.221	13.054	37.274	-8.726	46.000
875.641	26.966	6.581	33.547	-12.453	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

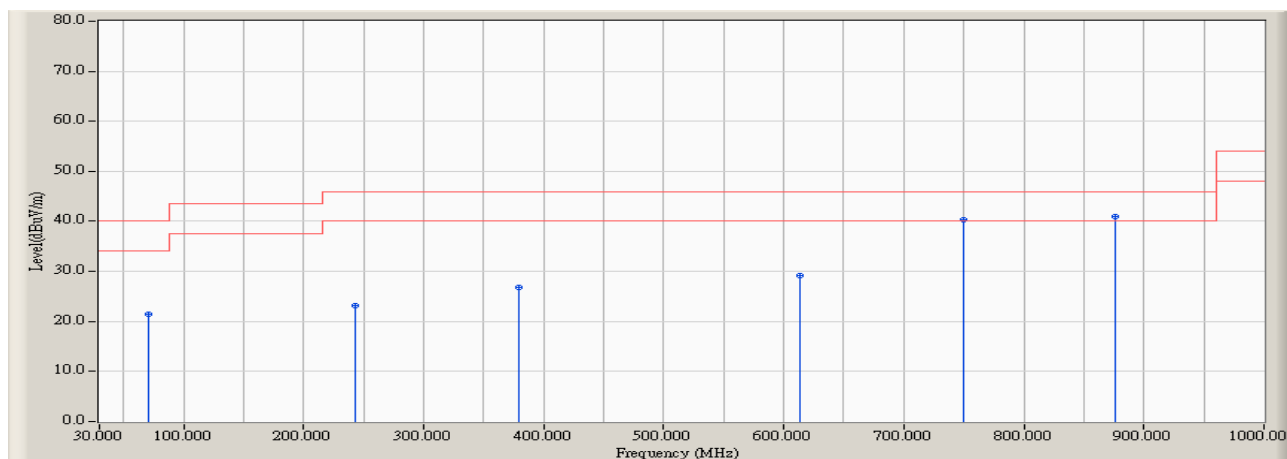
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	8.864	21.446	-18.554	40.000
242.965	14.372	8.707	23.079	-22.921	46.000
379.760	20.119	6.633	26.752	-19.248	46.000
612.933	26.522	2.553	29.075	-16.925	46.000
749.728	26.011	14.418	40.428	-5.572	46.000
875.641	26.542	14.435	40.977	-5.023	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

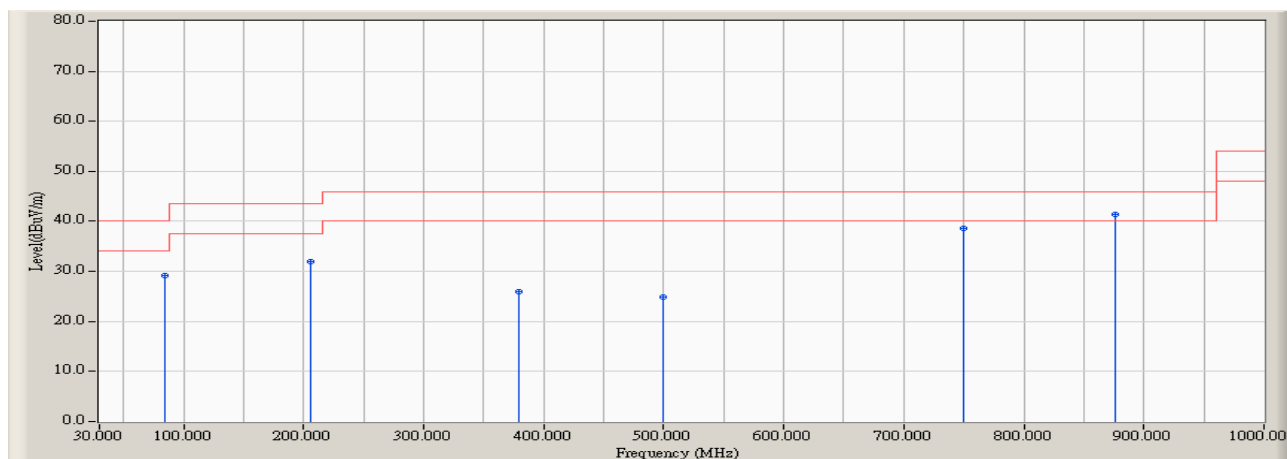
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	16.892	29.244	-10.756	40.000
205.657	20.485	11.396	31.881	-11.619	43.500
379.760	19.244	6.634	25.878	-20.122	46.000
499.455	20.832	3.954	24.786	-21.214	46.000
749.728	24.221	14.418	38.638	-7.362	46.000
875.641	26.966	14.435	41.401	-4.599	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

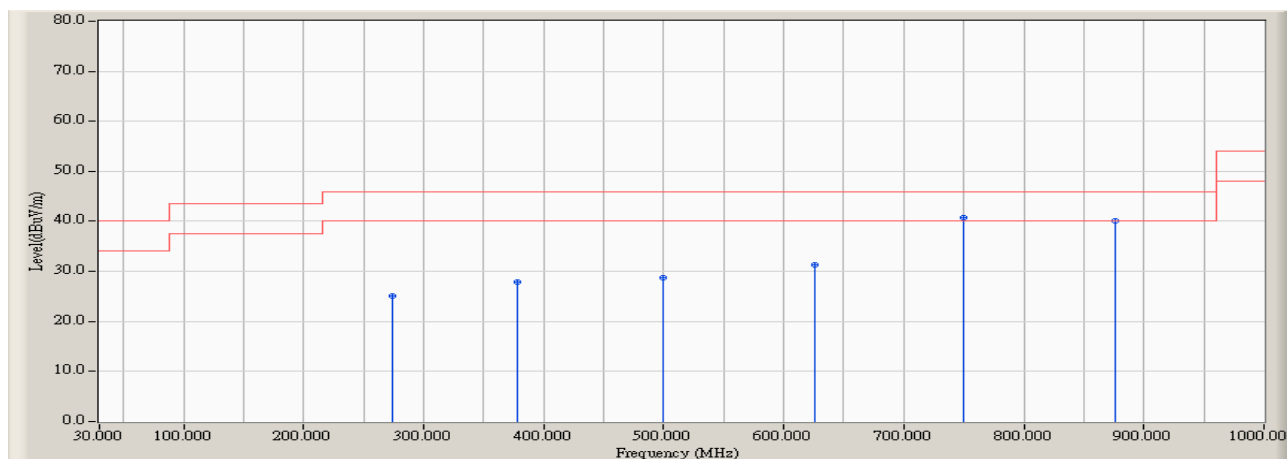
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
274.054	14.931	10.189	25.120	-20.880	46.000
378.205	20.019	7.833	27.853	-18.147	46.000
499.455	22.091	6.572	28.664	-17.336	46.000
625.369	26.344	4.988	31.332	-14.668	46.000
749.728	26.011	14.810	40.820	-5.180	46.000
875.641	26.542	13.554	40.096	-5.904	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

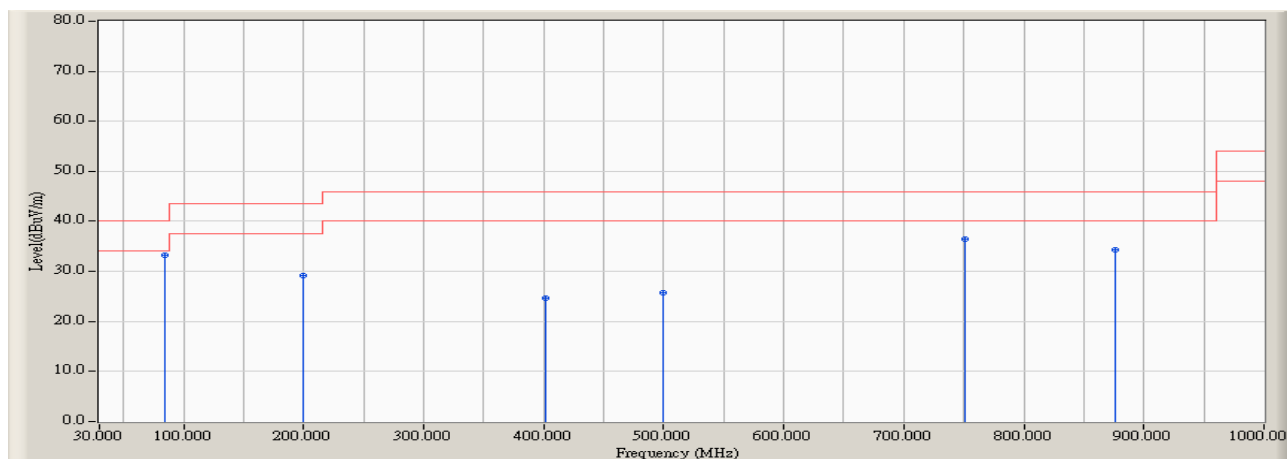
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.895	33.247	-6.753	40.000
199.439	20.454	8.719	29.173	-14.327	43.500
401.522	20.670	4.071	24.741	-21.259	46.000
499.455	20.832	4.988	25.820	-20.180	46.000
751.282	24.237	12.298	36.535	-9.465	46.000
875.641	26.966	7.322	34.288	-11.712	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

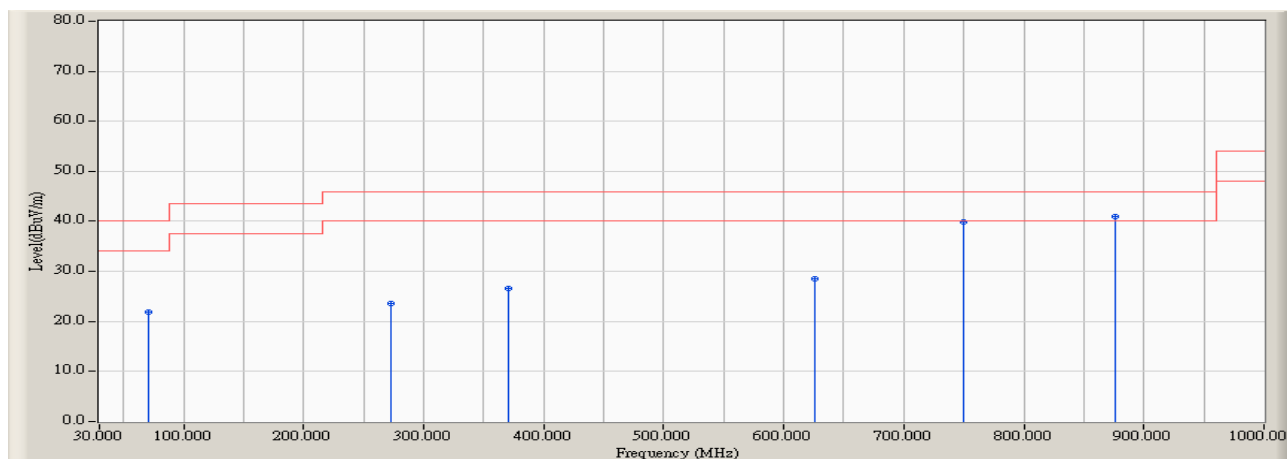
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	9.330	21.912	-18.088	40.000
272.500	14.925	8.729	23.654	-22.346	46.000
370.433	19.515	7.111	26.625	-19.375	46.000
625.369	26.344	2.172	28.516	-17.484	46.000
749.728	26.011	13.834	39.844	-6.156	46.000
875.641	26.542	14.424	40.966	-5.034	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

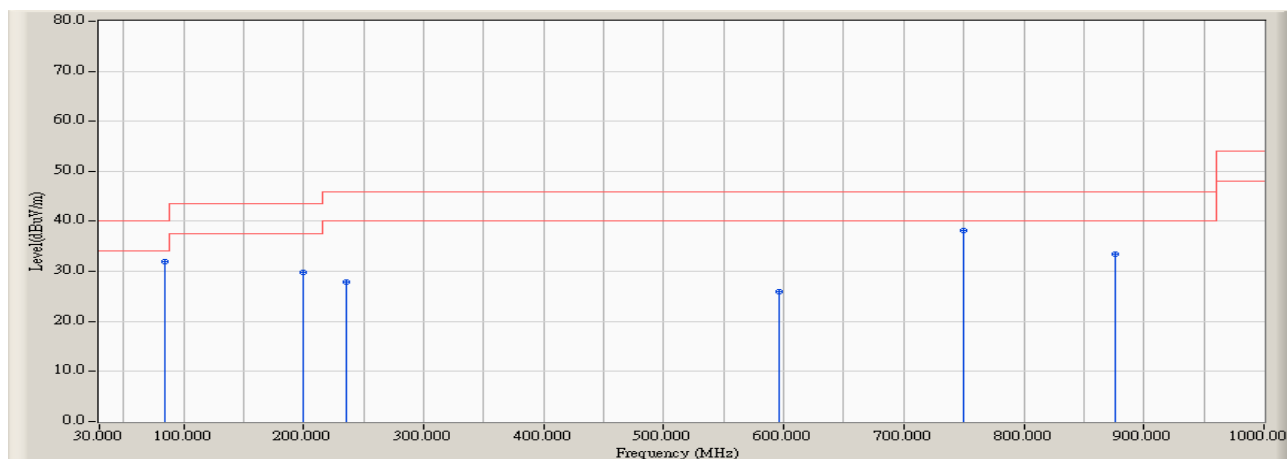
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.608	31.960	-8.040	40.000
199.439	20.454	9.404	29.858	-13.642	43.500
235.192	20.078	7.894	27.972	-18.028	46.000
595.833	23.242	2.791	26.032	-19.968	46.000
749.728	24.221	13.921	38.141	-7.859	46.000
875.641	26.966	6.428	33.394	-12.606	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

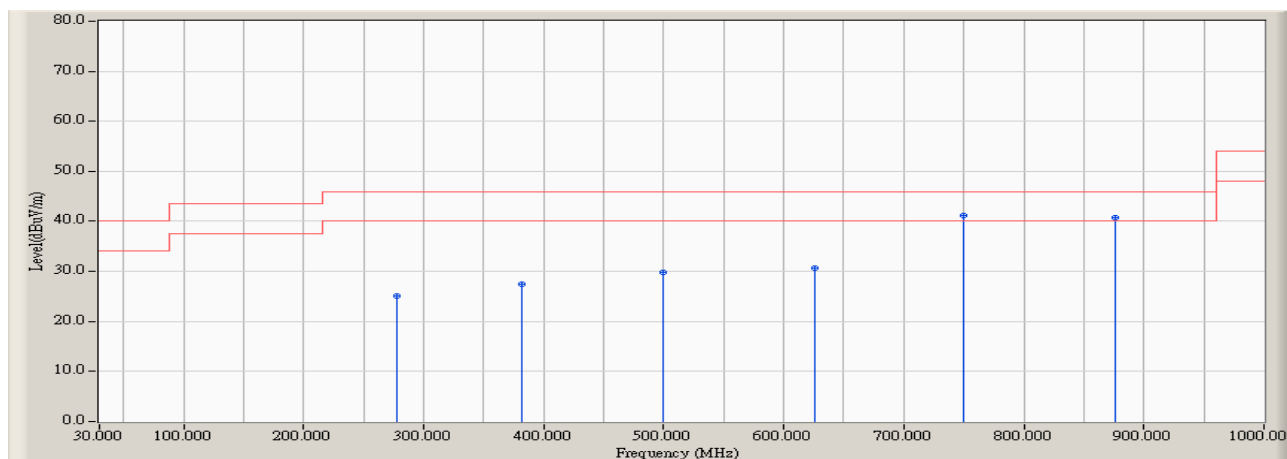
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
277.163	14.933	10.167	25.100	-20.900	46.000
381.314	20.218	7.340	27.557	-18.443	46.000
499.455	22.091	7.763	29.855	-16.145	46.000
625.369	26.344	4.430	30.774	-15.226	46.000
749.728	26.011	15.252	41.262	-4.738	46.000
875.641	26.542	14.118	40.660	-5.340	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

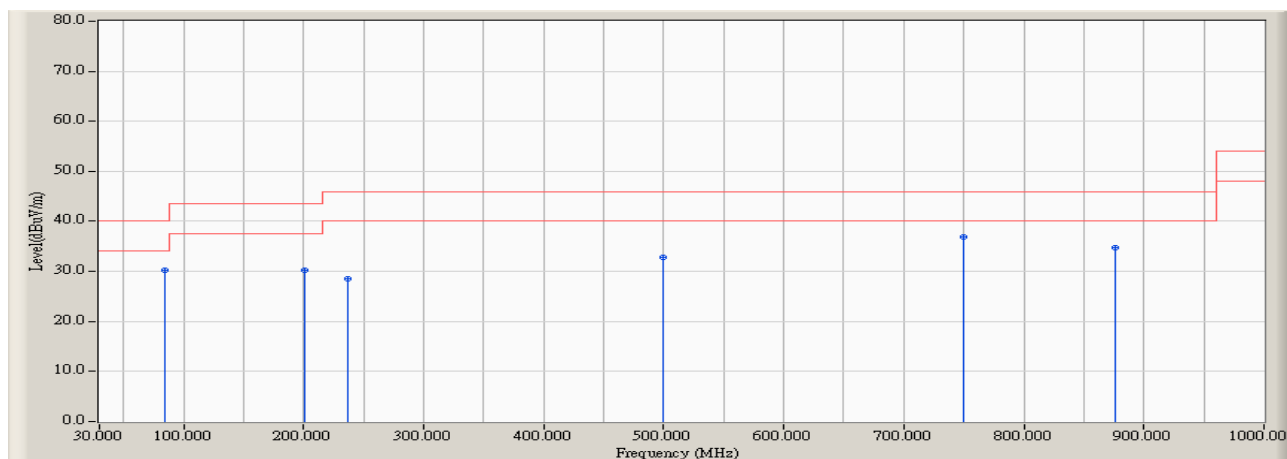
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	17.882	30.234	-9.766	40.000
200.994	20.541	9.678	30.219	-13.281	43.500
236.747	20.057	8.451	28.509	-17.491	46.000
499.455	20.832	11.931	32.763	-13.237	46.000
749.728	24.221	12.626	36.846	-9.154	46.000
875.641	26.966	7.676	34.642	-11.358	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

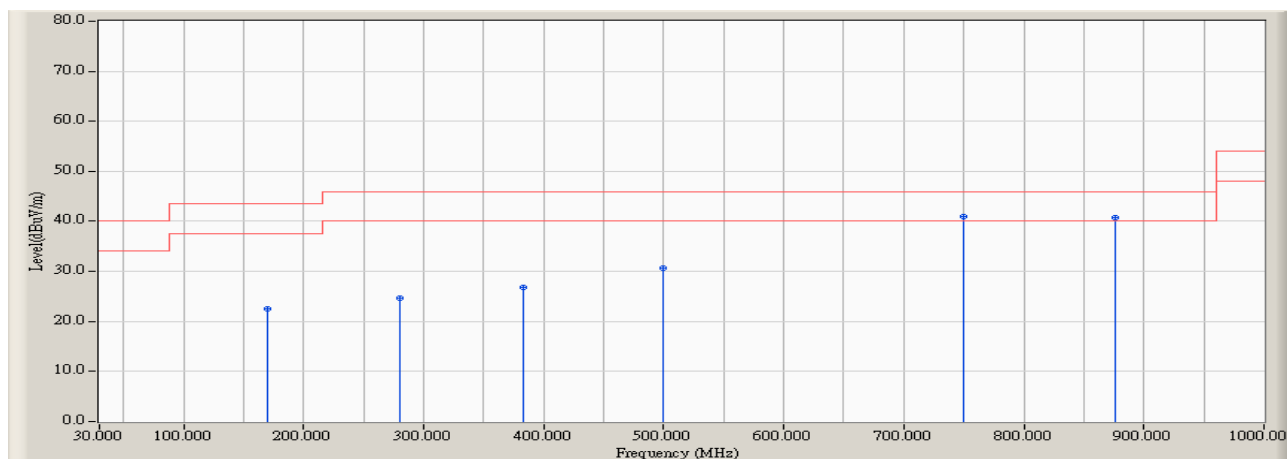
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
169.904	8.330	14.200	22.531	-20.969	43.500
280.272	14.935	9.672	24.607	-21.393	46.000
382.869	20.316	6.405	26.721	-19.279	46.000
499.455	22.091	8.671	30.763	-15.237	46.000
749.728	26.011	14.867	40.877	-5.123	46.000
875.641	26.542	14.232	40.774	-5.226	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

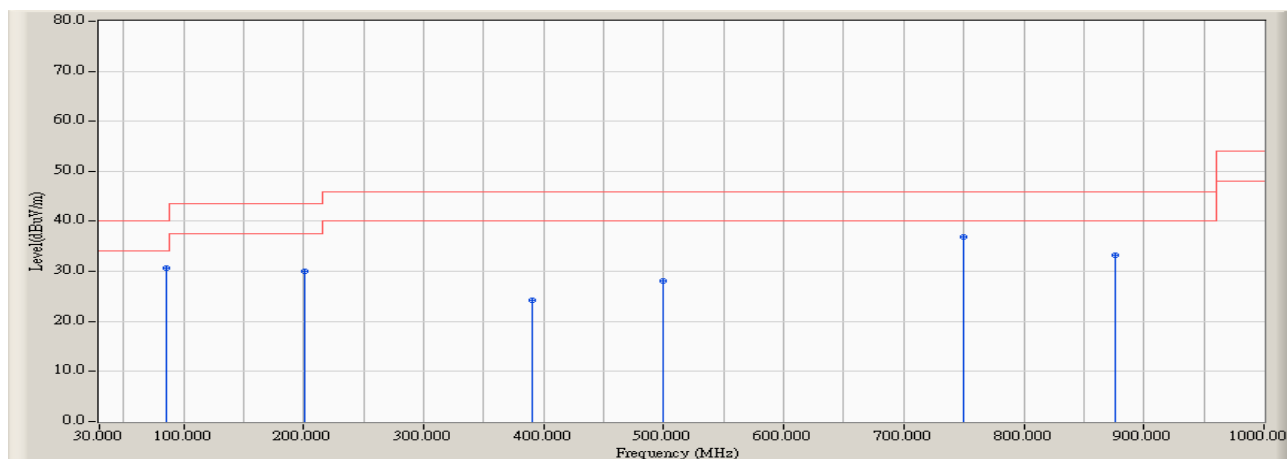
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	17.860	30.748	-9.252	40.000
200.994	20.541	9.503	30.044	-13.456	43.500
390.641	20.000	4.289	24.289	-21.711	46.000
499.455	20.832	7.258	28.090	-17.910	46.000
749.728	24.221	12.733	36.953	-9.047	46.000
875.641	26.966	6.343	33.309	-12.691	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

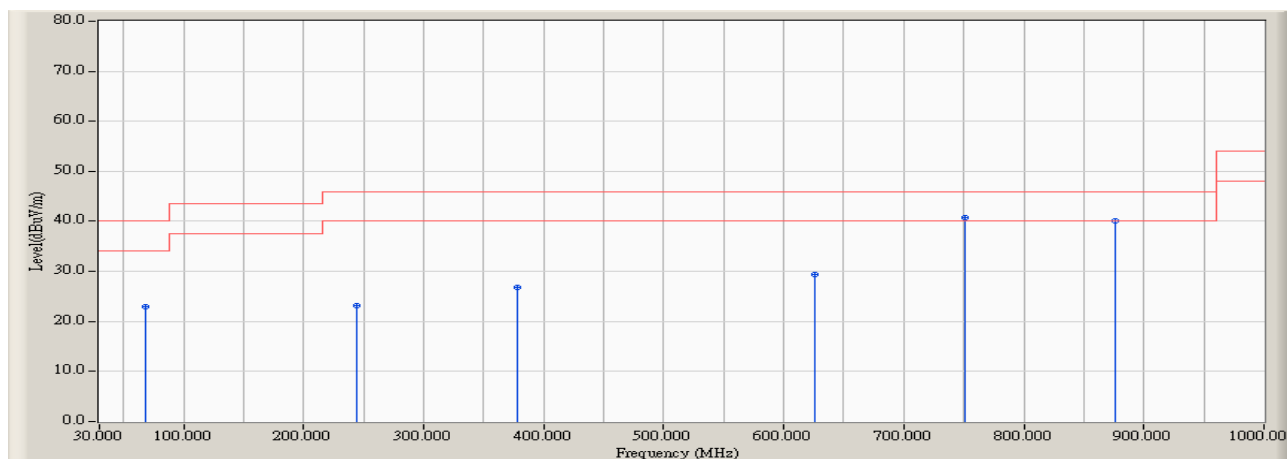
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
68.862	12.187	10.766	22.953	-17.047	40.000
244.519	14.496	8.674	23.170	-22.830	46.000
378.205	20.019	6.873	26.893	-19.107	46.000
625.369	26.344	3.081	29.425	-16.575	46.000
751.282	26.027	14.746	40.773	-5.227	46.000
875.641	26.542	13.650	40.192	-5.808	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

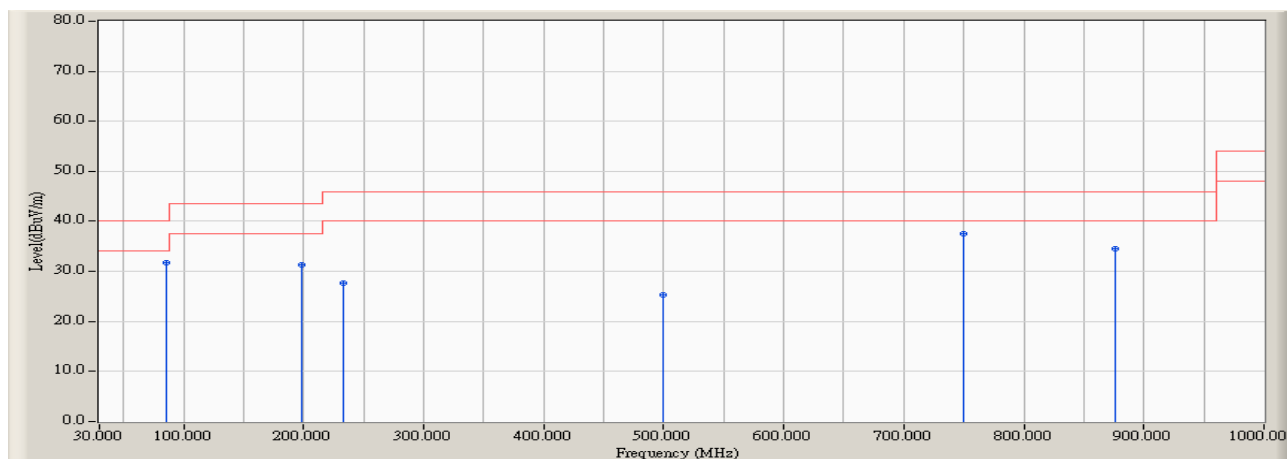
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.852	31.740	-8.260	40.000
197.885	20.261	11.139	31.400	-12.100	43.500
233.638	20.098	7.615	27.713	-18.287	46.000
499.455	20.832	4.403	25.235	-20.765	46.000
749.728	24.221	13.312	37.532	-8.468	46.000
875.641	26.966	7.569	34.535	-11.465	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

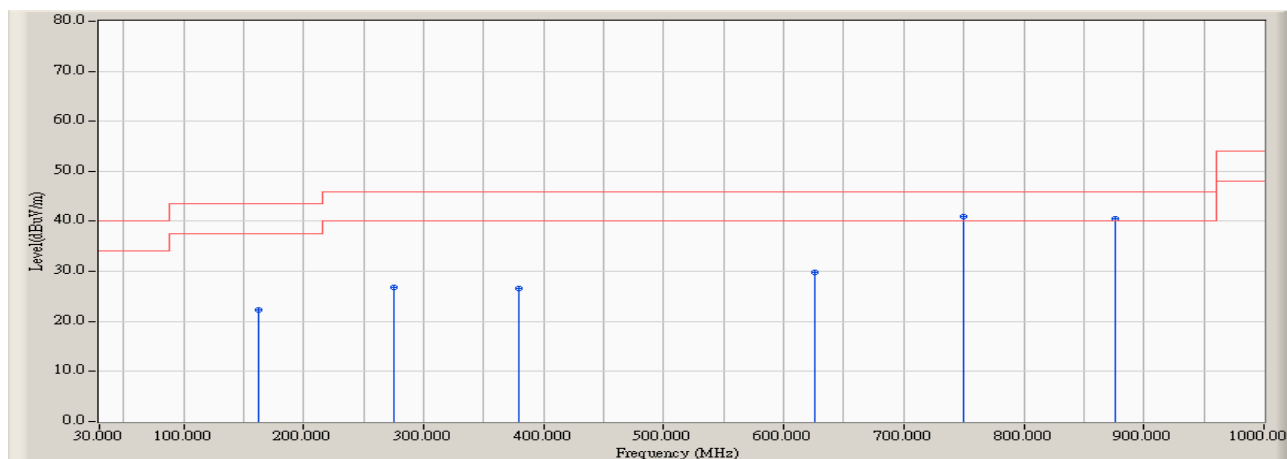
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
162.131	8.051	14.266	22.317	-21.183	43.500
275.609	14.927	11.903	26.830	-19.170	46.000
379.760	20.119	6.519	26.638	-19.362	46.000
625.369	26.344	3.443	29.787	-16.213	46.000
749.728	26.011	15.036	41.046	-4.954	46.000
875.641	26.542	14.024	40.566	-5.434	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 58 (5290MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

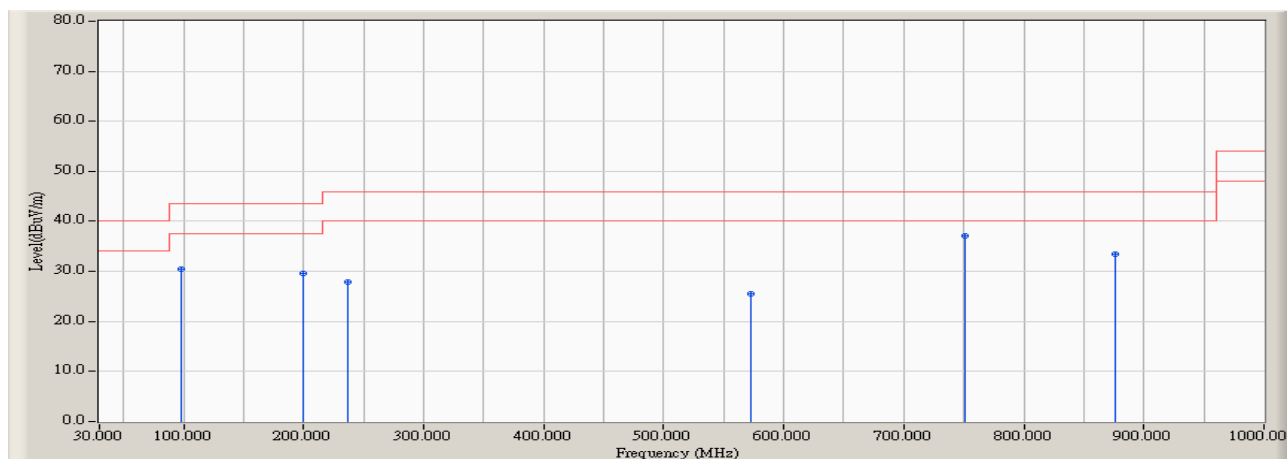
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
98.397	17.323	13.208	30.532	-12.968	43.500
199.439	20.454	9.080	29.534	-13.966	43.500
236.747	20.057	7.783	27.841	-18.159	46.000
572.516	22.662	2.880	25.542	-20.458	46.000
751.282	24.237	12.773	37.010	-8.990	46.000
875.641	26.966	6.487	33.453	-12.547	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

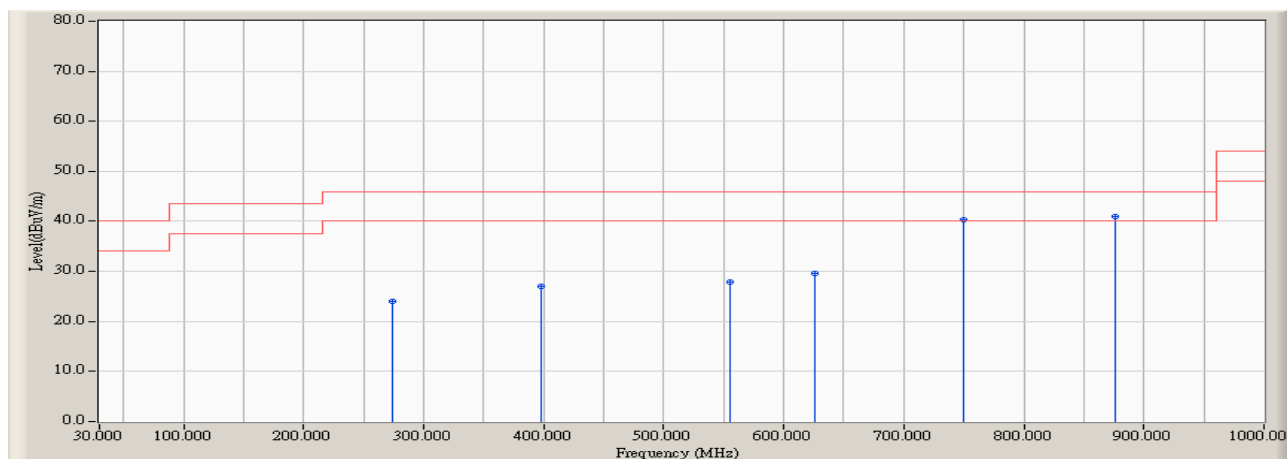
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
274.054	14.931	9.088	24.019	-21.981	46.000
398.413	21.328	5.774	27.103	-18.897	46.000
555.417	24.639	3.292	27.931	-18.069	46.000
625.369	26.344	3.238	29.582	-16.418	46.000
749.728	26.011	14.245	40.255	-5.745	46.000
875.641	26.542	14.459	41.001	-4.999	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

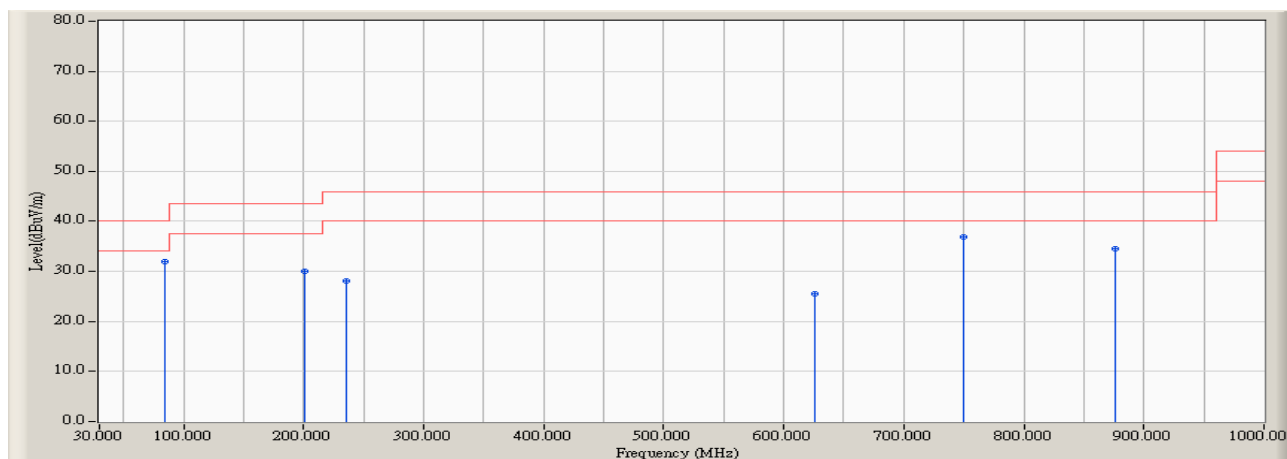
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.648	32.000	-8.000	40.000
200.994	20.541	9.512	30.053	-13.447	43.500
235.192	20.078	8.091	28.169	-17.831	46.000
625.369	23.410	2.061	25.471	-20.529	46.000
749.728	24.221	12.697	36.917	-9.083	46.000
875.641	26.966	7.505	34.471	-11.529	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

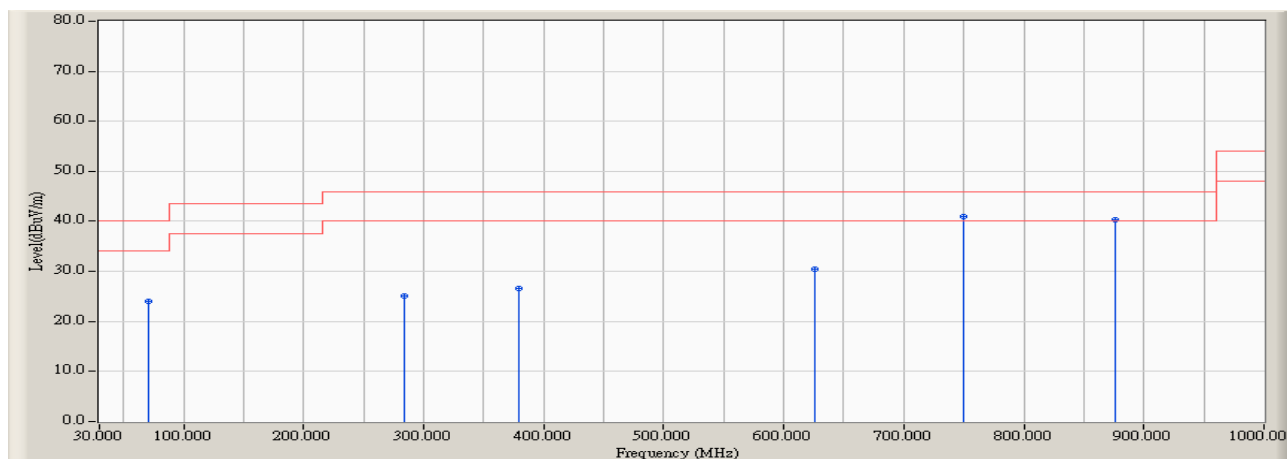
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
70.417	12.582	11.372	23.954	-16.046	40.000
283.381	14.938	10.258	25.196	-20.804	46.000
379.760	20.119	6.431	26.550	-19.450	46.000
625.369	26.344	4.206	30.550	-15.450	46.000
749.728	26.011	15.020	41.030	-4.970	46.000
875.641	26.542	13.830	40.372	-5.628	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

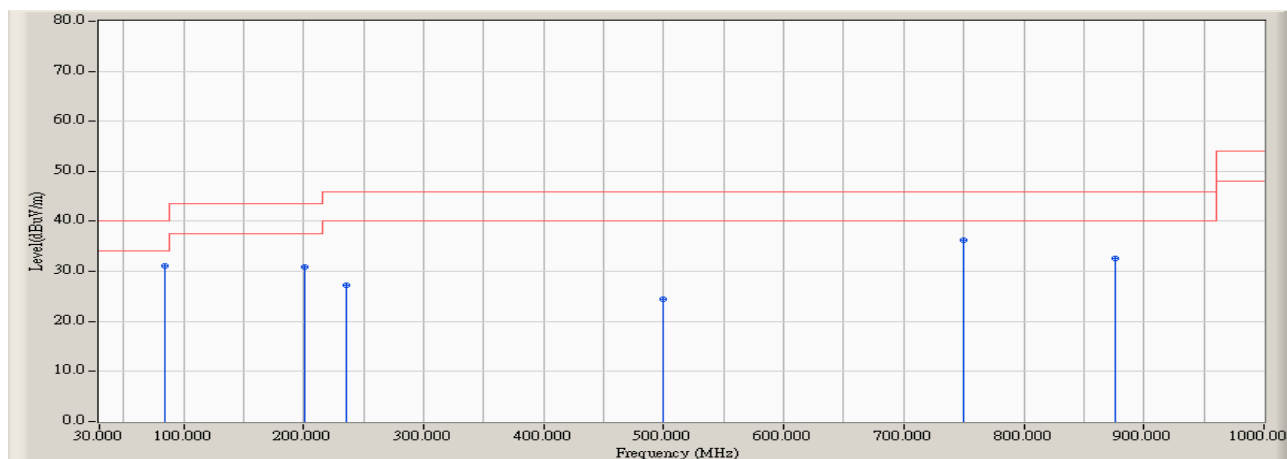
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	18.779	31.131	-8.869	40.000
200.994	20.541	10.329	30.870	-12.630	43.500
235.192	20.078	7.185	27.263	-18.737	46.000
499.455	20.832	3.709	24.541	-21.459	46.000
749.728	24.221	11.978	36.198	-9.802	46.000
875.641	26.966	5.667	32.633	-13.367	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

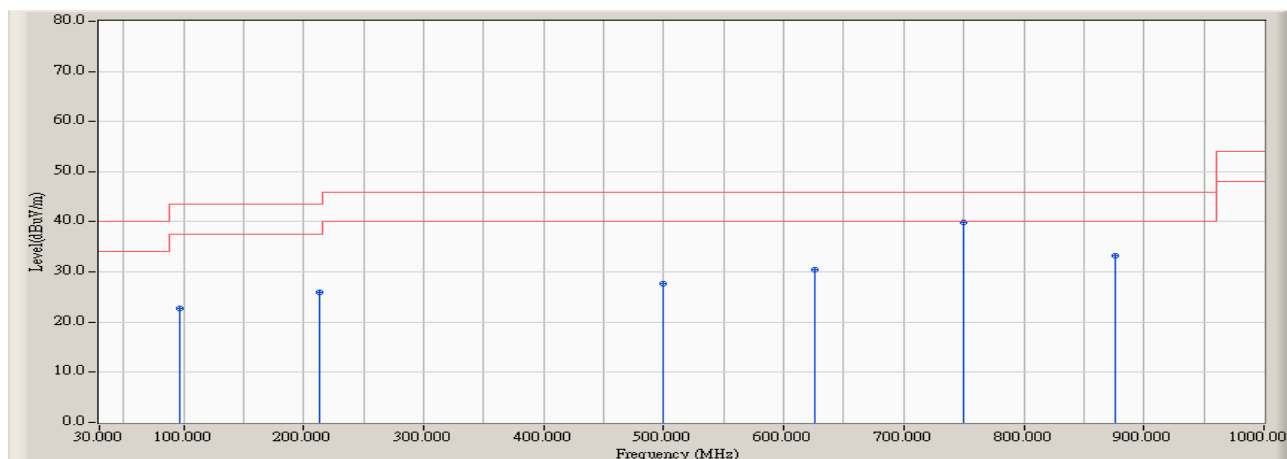
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

MIMO:

Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
96.843	16.076	6.613	22.689	-20.811	43.500
213.429	12.082	13.799	25.881	-17.619	43.500
499.455	22.091	5.481	27.573	-18.427	46.000
625.369	26.344	4.104	30.448	-15.552	46.000
749.728	26.011	13.834	39.844	-6.156	46.000
875.641	26.542	6.703	33.245	-12.755	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

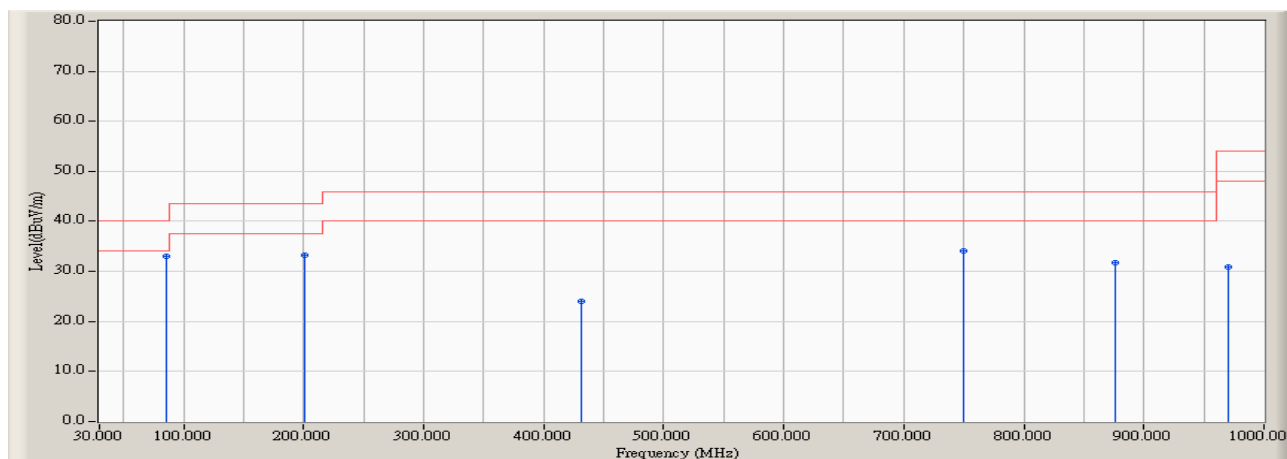
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.125	33.013	-6.987	40.000
200.994	20.541	12.802	33.343	-10.157	43.500
431.058	20.703	3.330	24.033	-21.967	46.000
749.728	24.221	9.885	34.105	-11.895	46.000
875.641	26.966	4.750	31.716	-14.284	46.000
970.465	27.879	2.963	30.842	-23.158	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

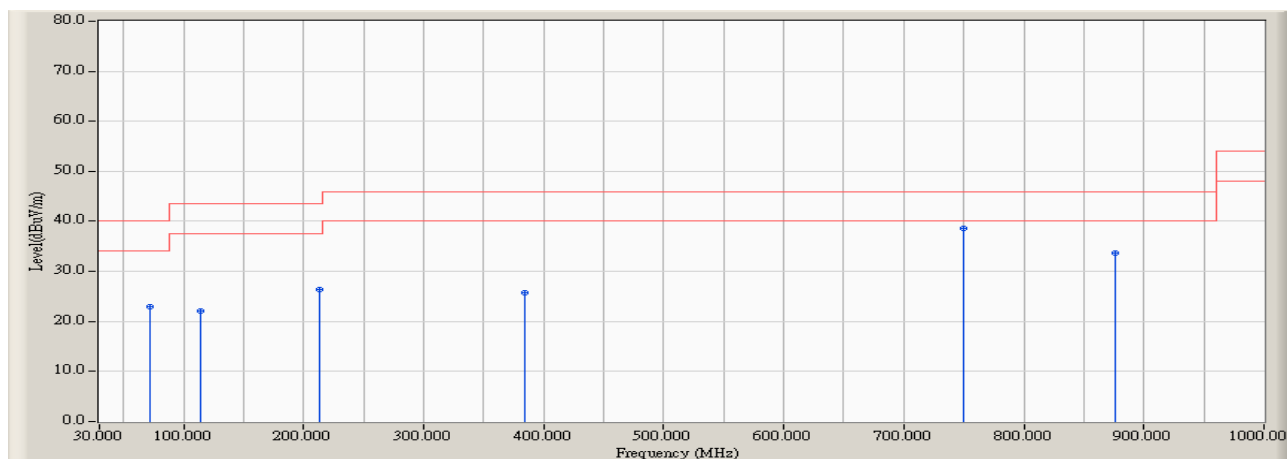
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.409	23.001	-16.999	40.000
113.942	13.236	8.943	22.179	-21.321	43.500
213.429	12.082	14.360	26.442	-17.058	43.500
384.423	20.415	5.360	25.775	-20.225	46.000
749.728	26.011	12.538	38.548	-7.452	46.000
875.641	26.542	7.029	33.571	-12.429	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

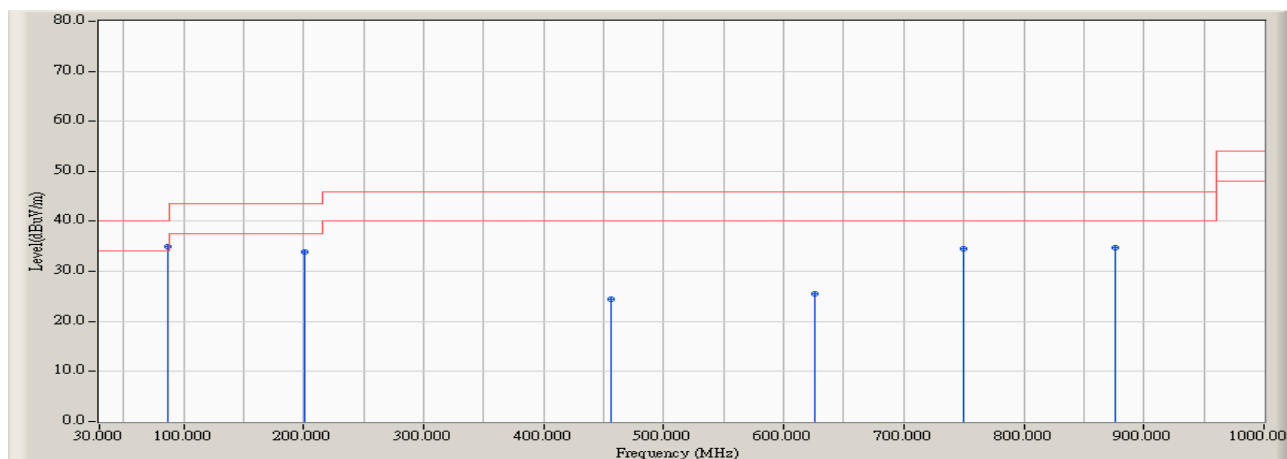
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	21.485	34.918	-5.082	40.000
200.994	20.541	13.355	33.896	-9.604	43.500
455.929	20.752	3.757	24.509	-21.491	46.000
625.369	23.410	2.096	25.506	-20.494	46.000
749.728	24.221	10.343	34.563	-11.437	46.000
875.641	26.966	7.706	34.672	-11.328	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

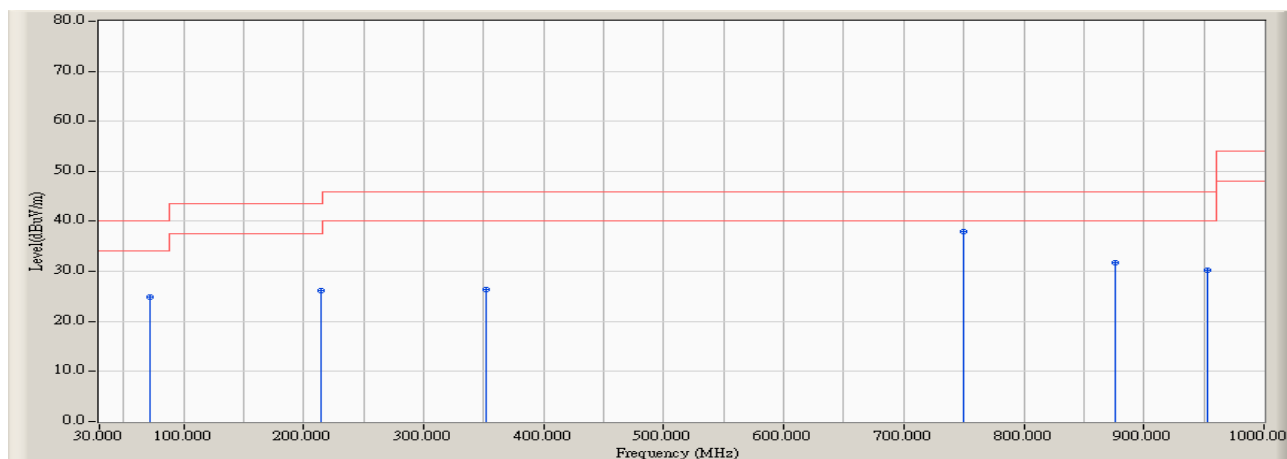
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.216	24.808	-15.192	40.000
214.984	12.200	14.061	26.261	-17.239	43.500
351.779	18.290	8.015	26.305	-19.695	46.000
749.728	26.011	12.024	38.034	-7.966	46.000
875.641	26.542	5.164	31.706	-14.294	46.000
953.365	27.005	3.288	30.293	-15.707	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

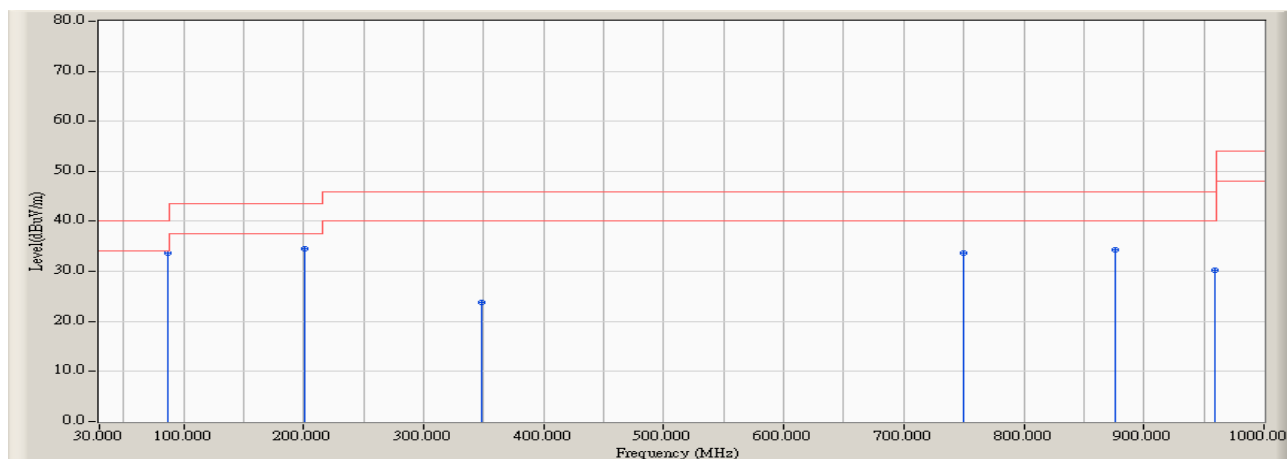
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	20.291	33.724	-6.276	40.000
200.994	20.541	14.094	34.635	-8.865	43.500
348.670	17.056	6.852	23.908	-22.092	46.000
749.728	24.221	9.509	33.729	-12.271	46.000
875.641	26.966	7.373	34.339	-11.661	46.000
959.583	27.839	2.460	30.299	-15.701	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

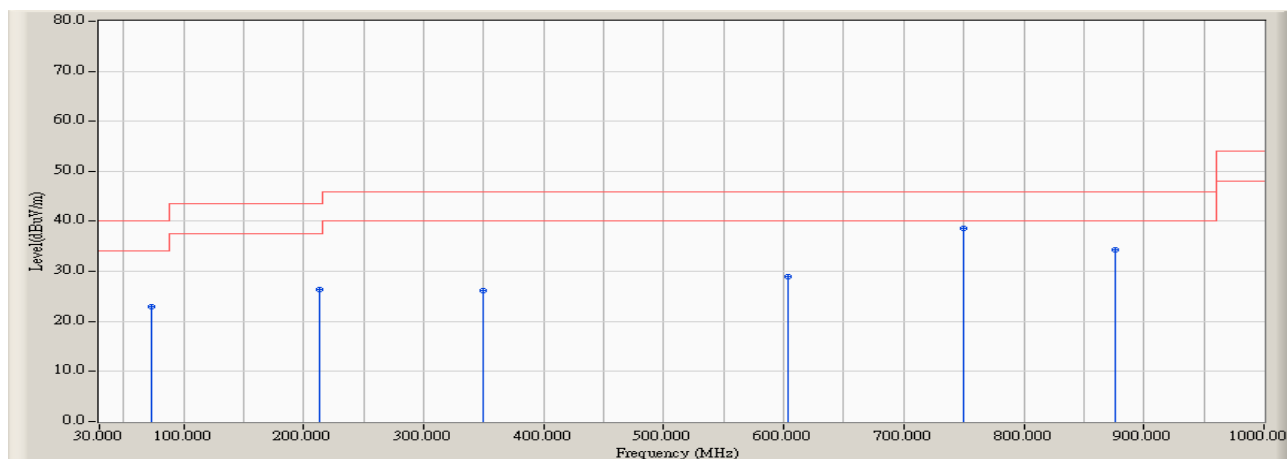
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	10.408	22.969	-17.031	40.000
213.429	12.082	14.256	26.338	-17.162	43.500
350.224	18.191	7.898	26.088	-19.912	46.000
603.606	26.651	2.259	28.910	-17.090	46.000
749.728	26.011	12.614	38.624	-7.376	46.000
875.641	26.542	7.702	34.244	-11.756	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

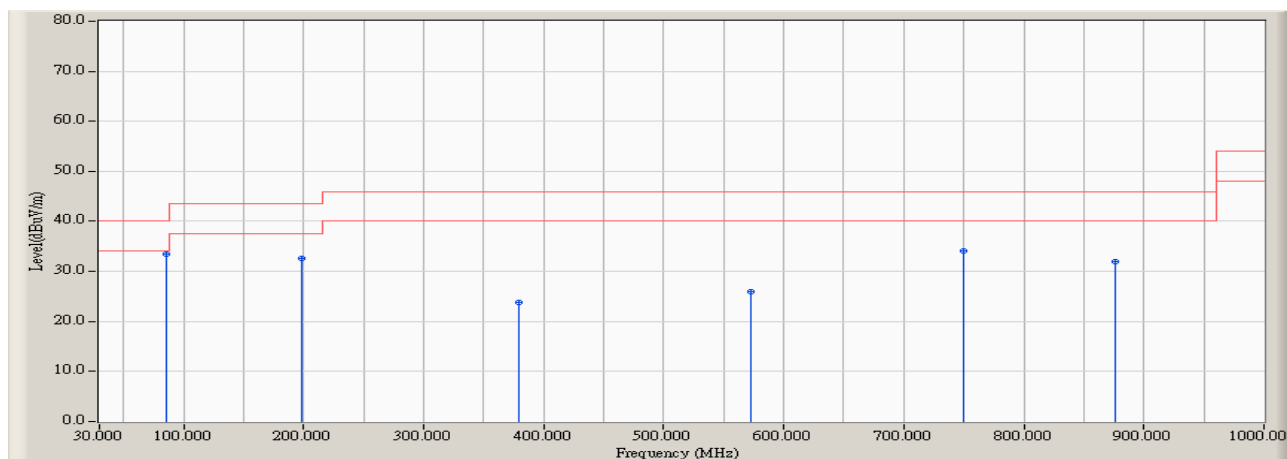
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.497	33.385	-6.615	40.000
197.885	20.261	12.369	32.630	-10.870	43.500
379.760	19.244	4.480	23.724	-22.276	46.000
572.516	22.662	3.212	25.874	-20.126	46.000
749.728	24.221	9.904	34.124	-11.876	46.000
875.641	26.966	5.089	32.055	-13.945	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

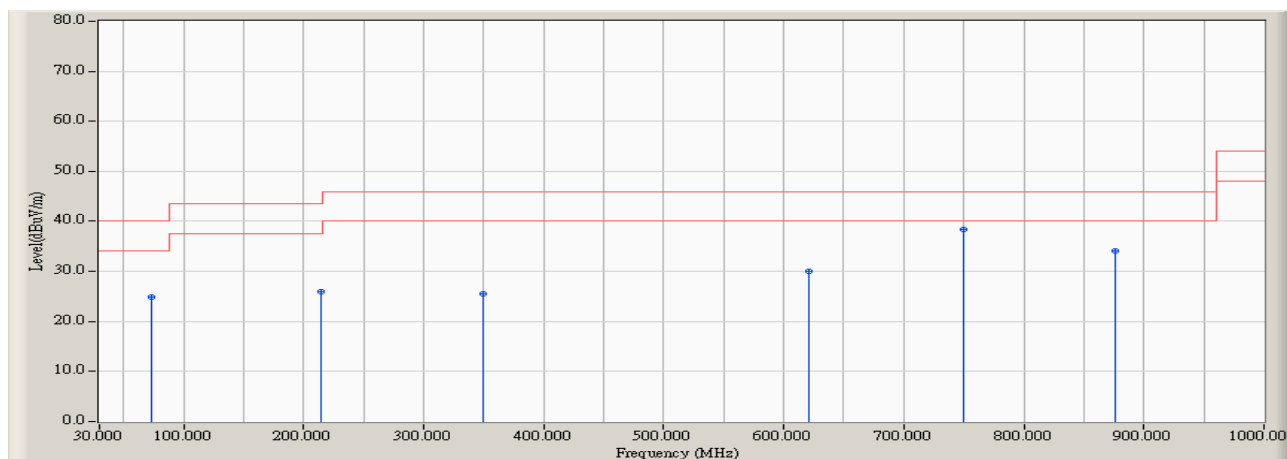
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	12.336	24.897	-15.103	40.000
214.984	12.200	13.776	25.976	-17.524	43.500
350.224	18.191	7.351	25.541	-20.459	46.000
620.705	26.415	3.506	29.920	-16.080	46.000
749.728	26.011	12.377	38.387	-7.613	46.000
875.641	26.542	7.453	33.995	-12.005	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

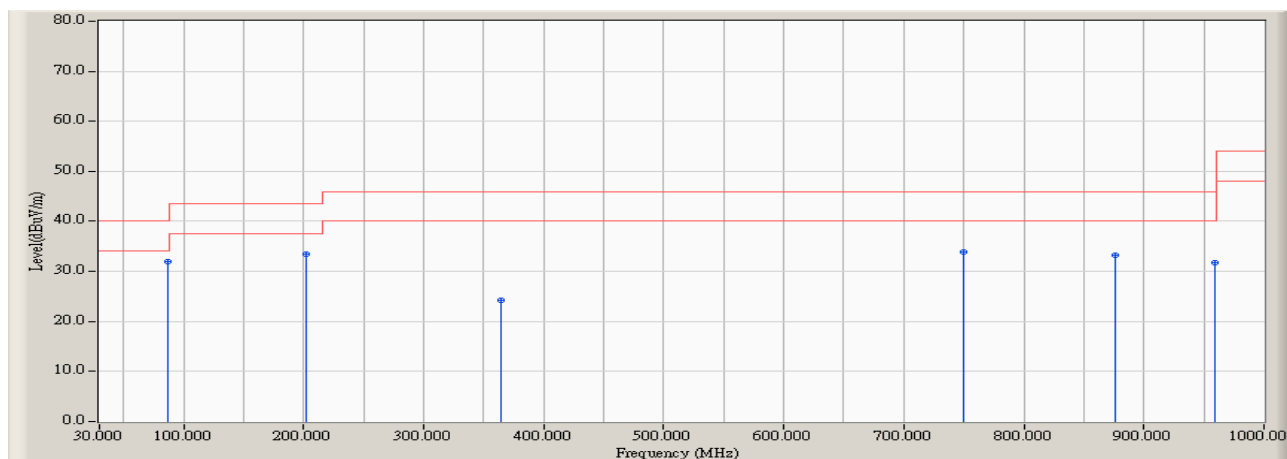
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	18.463	31.896	-8.104	40.000
202.548	20.528	12.998	33.526	-9.974	43.500
364.215	18.155	6.161	24.316	-21.684	46.000
749.728	24.221	9.704	33.924	-12.076	46.000
875.641	26.966	6.351	33.317	-12.683	46.000
959.583	27.839	3.960	31.799	-14.201	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

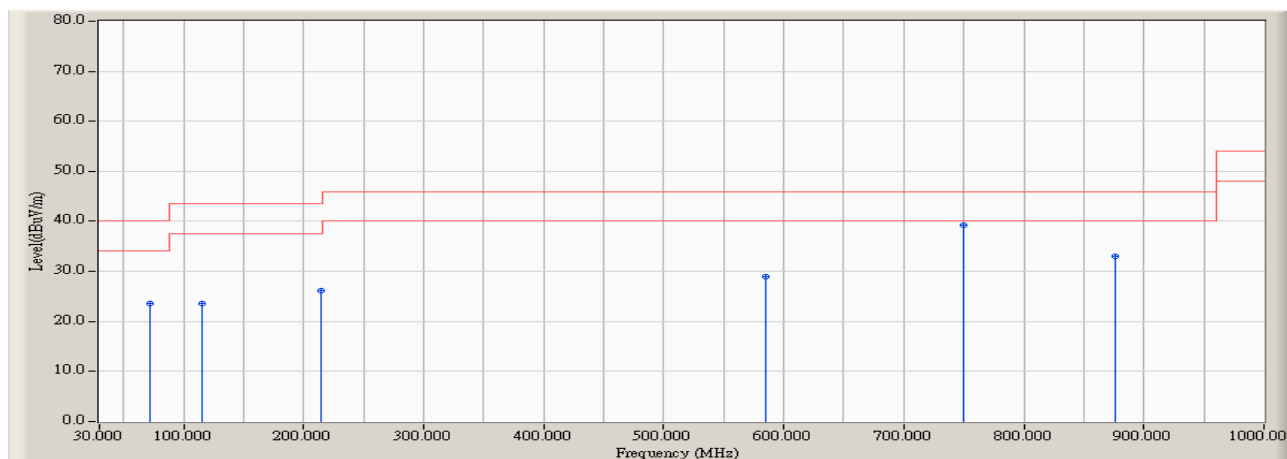
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.900	23.492	-16.508	40.000
115.497	12.706	10.808	23.515	-19.985	43.500
214.984	12.200	14.052	26.252	-17.248	43.500
584.952	26.011	2.885	28.896	-17.104	46.000
749.728	26.011	13.298	39.308	-6.692	46.000
875.641	26.542	6.416	32.958	-13.042	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

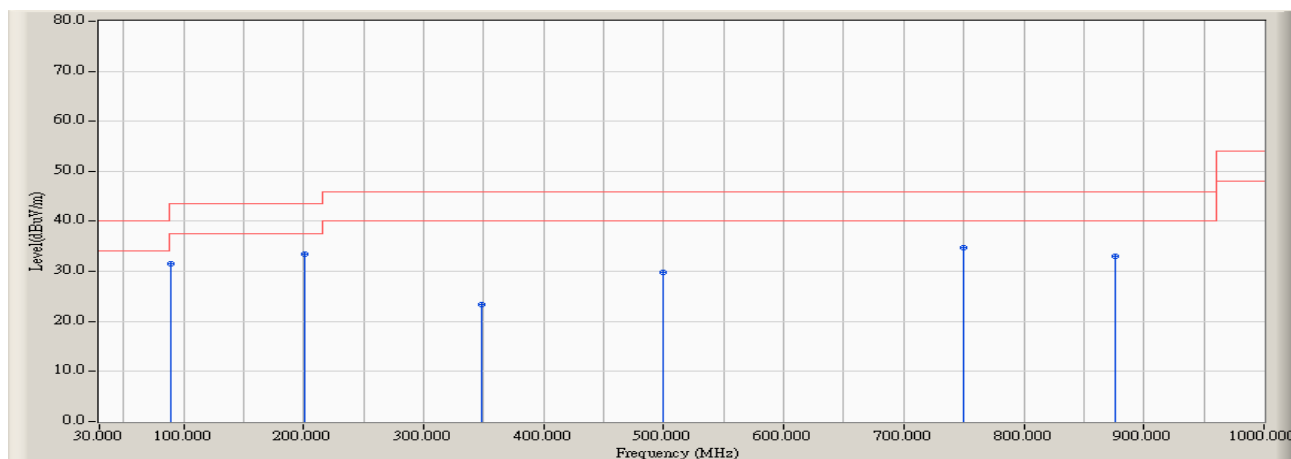
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
89.071	13.969	17.609	31.578	-11.922	43.500
200.994	20.541	12.907	33.448	-10.052	43.500
348.670	17.056	6.275	23.331	-22.669	46.000
499.455	20.832	8.962	29.794	-16.206	46.000
749.728	24.221	10.484	34.704	-11.296	46.000
875.641	26.966	6.025	32.991	-13.009	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

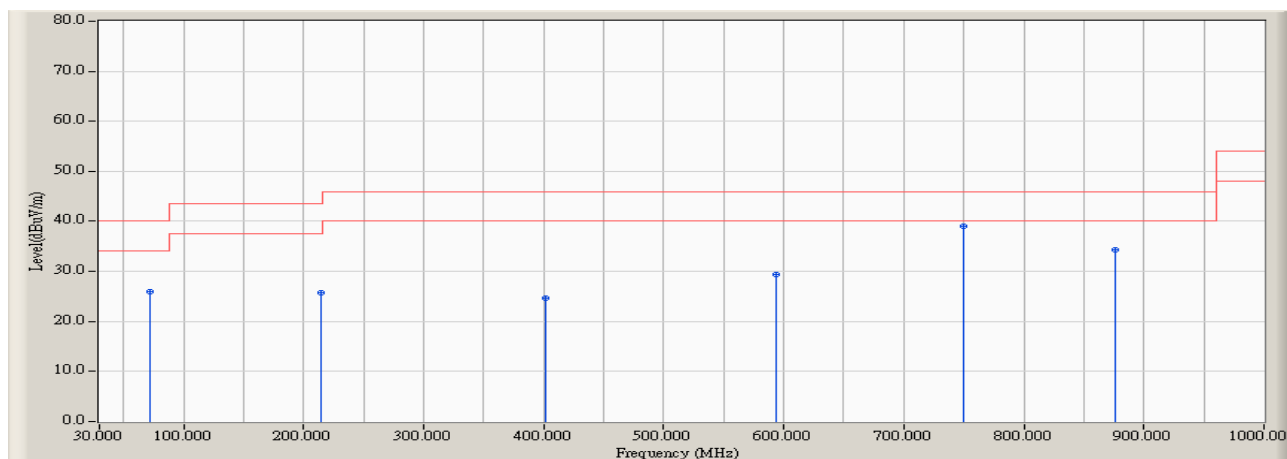
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.425	26.017	-13.983	40.000
214.984	12.200	13.445	25.645	-17.855	43.500
401.522	21.440	3.254	24.695	-21.305	46.000
594.279	26.441	2.999	29.440	-16.560	46.000
749.728	26.011	13.016	39.026	-6.974	46.000
875.641	26.542	7.829	34.371	-11.629	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

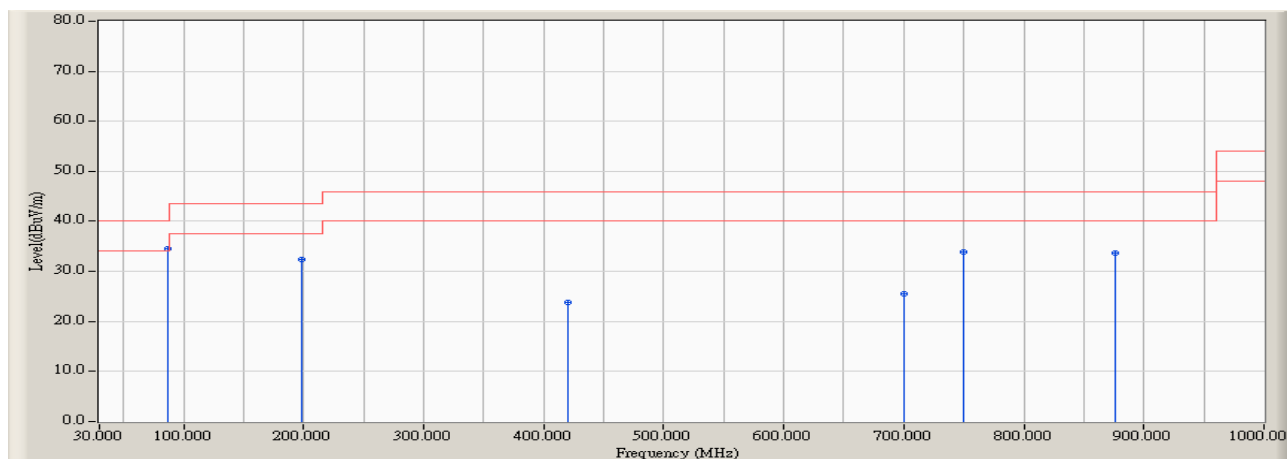
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	21.178	34.611	-5.389	40.000
197.885	20.261	12.112	32.373	-11.127	43.500
420.176	20.694	3.073	23.767	-22.233	46.000
699.984	23.566	1.977	25.543	-20.457	46.000
749.728	24.221	9.729	33.949	-12.051	46.000
875.641	26.966	6.638	33.604	-12.396	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

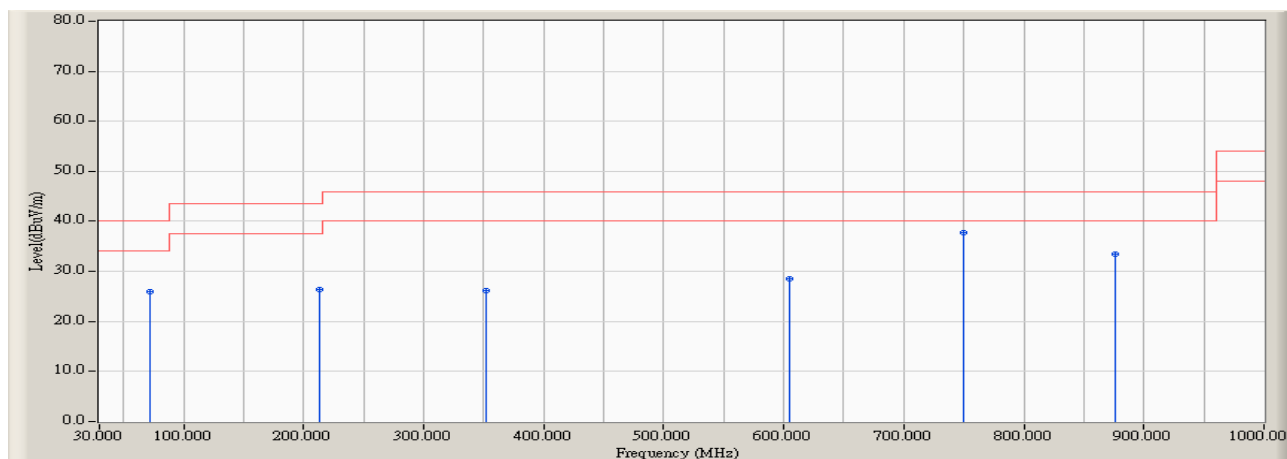
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.310	25.902	-14.098	40.000
213.429	12.082	14.235	26.317	-17.183	43.500
351.779	18.290	7.797	26.087	-19.913	46.000
605.160	26.621	1.924	28.545	-17.455	46.000
749.728	26.011	11.780	37.790	-8.210	46.000
875.641	26.542	7.008	33.550	-12.450	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

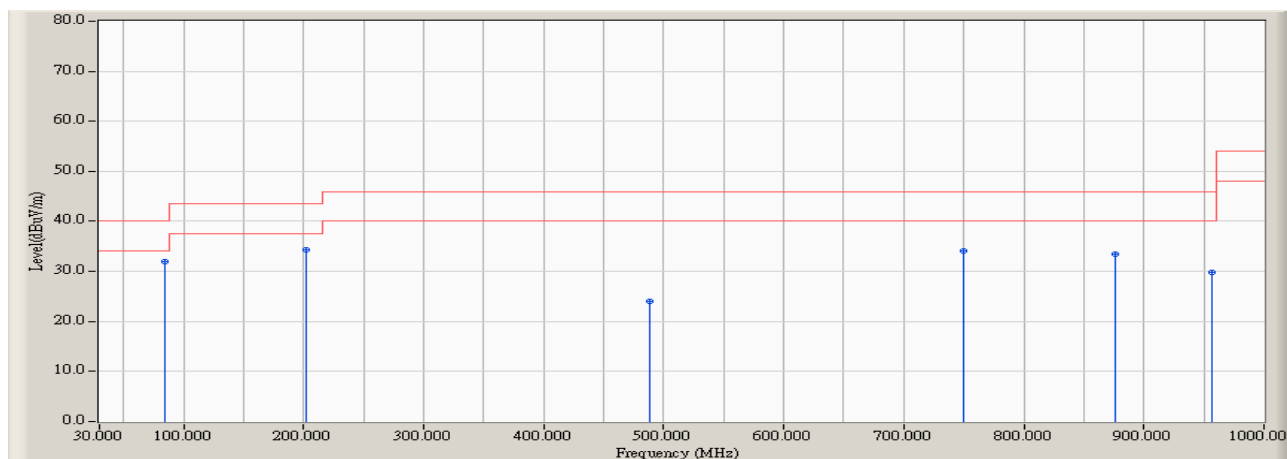
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
	Factor	Level	Level		
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.501	31.853	-8.147	40.000
202.548	20.528	13.870	34.398	-9.102	43.500
488.574	20.816	3.127	23.943	-22.057	46.000
749.728	24.221	9.879	34.099	-11.901	46.000
875.641	26.966	6.548	33.514	-12.486	46.000
956.474	27.823	2.013	29.837	-16.163	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

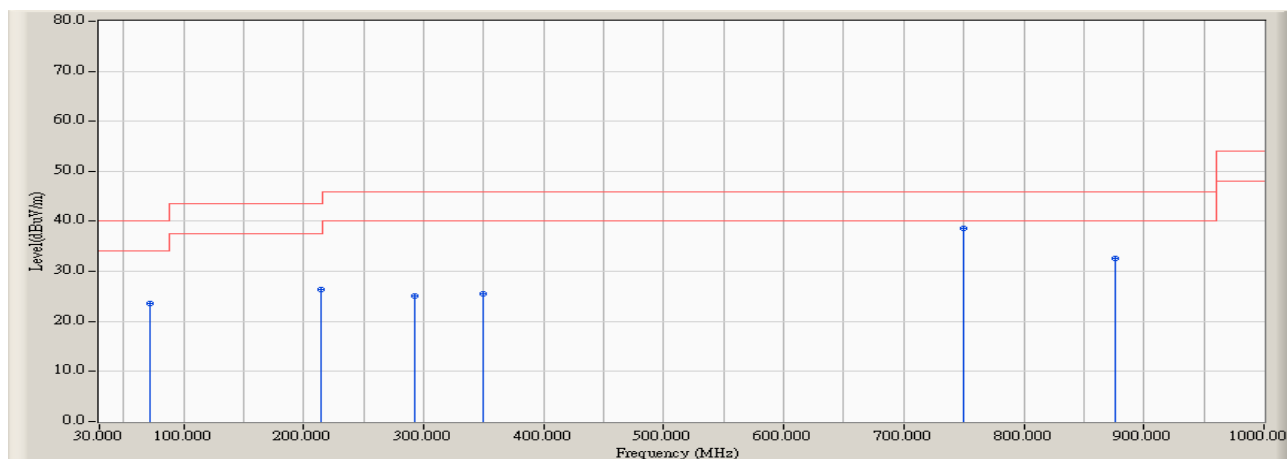
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.067	23.659	-16.341	40.000
214.984	12.200	14.082	26.282	-17.218	43.500
292.708	14.920	10.100	25.020	-20.980	46.000
350.224	18.191	7.437	25.627	-20.373	46.000
749.728	26.011	12.692	38.702	-7.298	46.000
875.641	26.542	6.090	32.632	-13.368	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

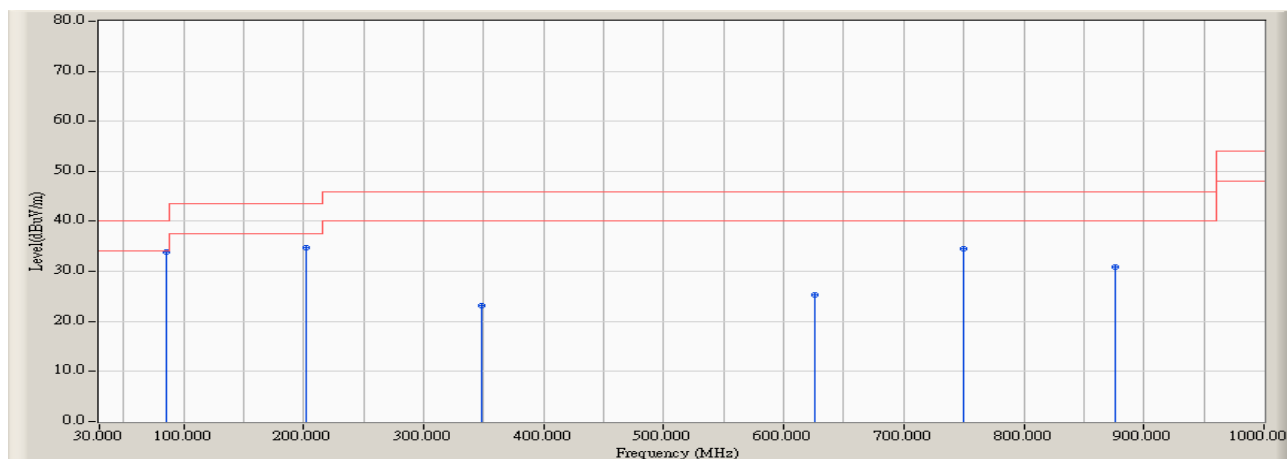
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.986	33.874	-6.126	40.000
202.548	20.528	14.263	34.791	-8.709	43.500
348.670	17.056	6.213	23.269	-22.731	46.000
625.369	23.410	1.918	25.328	-20.672	46.000
749.728	24.221	10.329	34.549	-11.451	46.000
875.641	26.966	3.852	30.818	-15.182	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

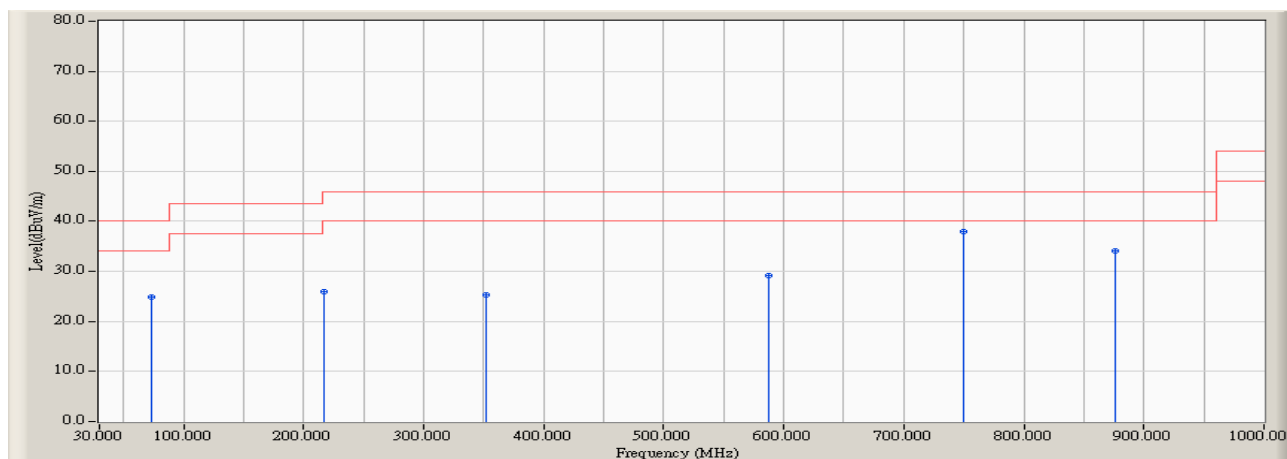
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	12.278	24.839	-15.161	40.000
216.538	12.319	13.619	25.937	-20.063	46.000
351.779	18.290	6.986	25.276	-20.724	46.000
588.061	26.155	3.049	29.203	-16.797	46.000
749.728	26.011	11.954	37.964	-8.036	46.000
875.641	26.542	7.640	34.182	-11.818	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

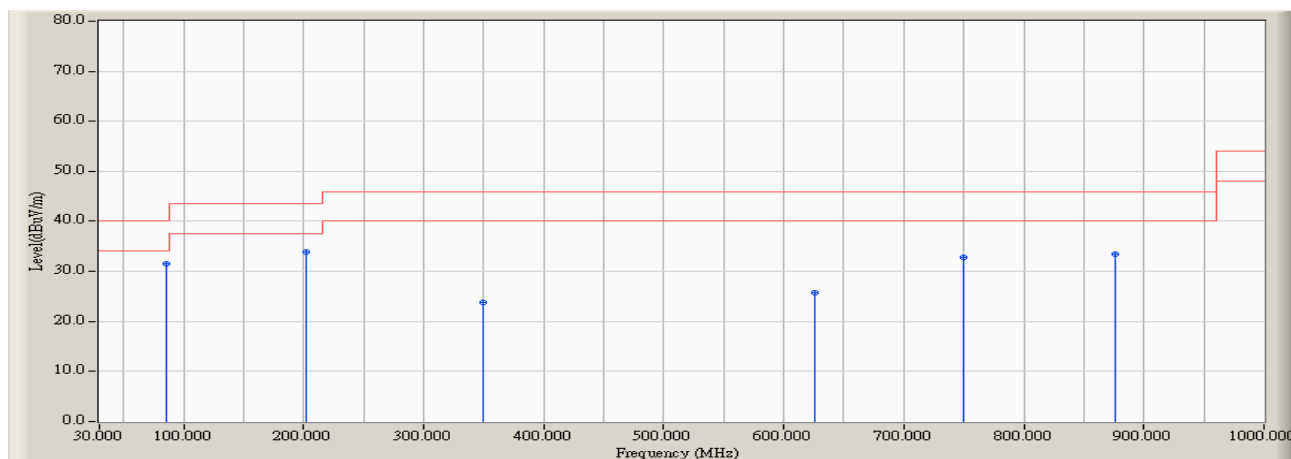
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.612	31.500	-8.500	40.000
202.548	20.528	13.385	33.913	-9.587	43.500
350.224	17.162	6.730	23.892	-22.108	46.000
625.369	23.410	2.260	25.670	-20.330	46.000
749.728	24.221	8.536	32.756	-13.244	46.000
875.641	26.966	6.551	33.517	-12.483	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

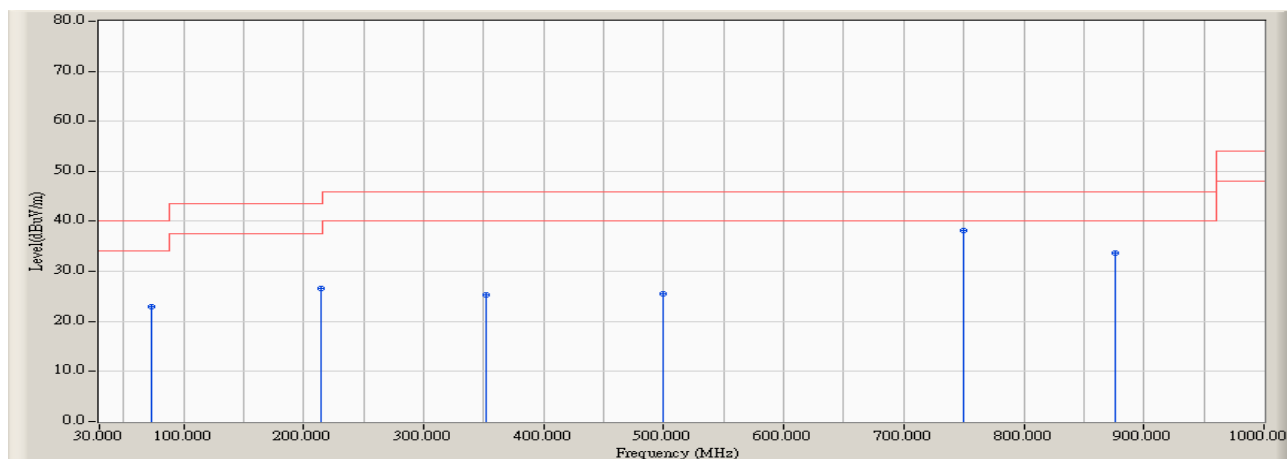
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	10.467	23.028	-16.972	40.000
214.984	12.200	14.310	26.510	-16.990	43.500
351.779	18.290	6.978	25.268	-20.732	46.000
499.455	22.091	3.504	25.596	-20.404	46.000
749.728	26.011	12.066	38.076	-7.924	46.000
875.641	26.542	7.050	33.592	-12.408	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

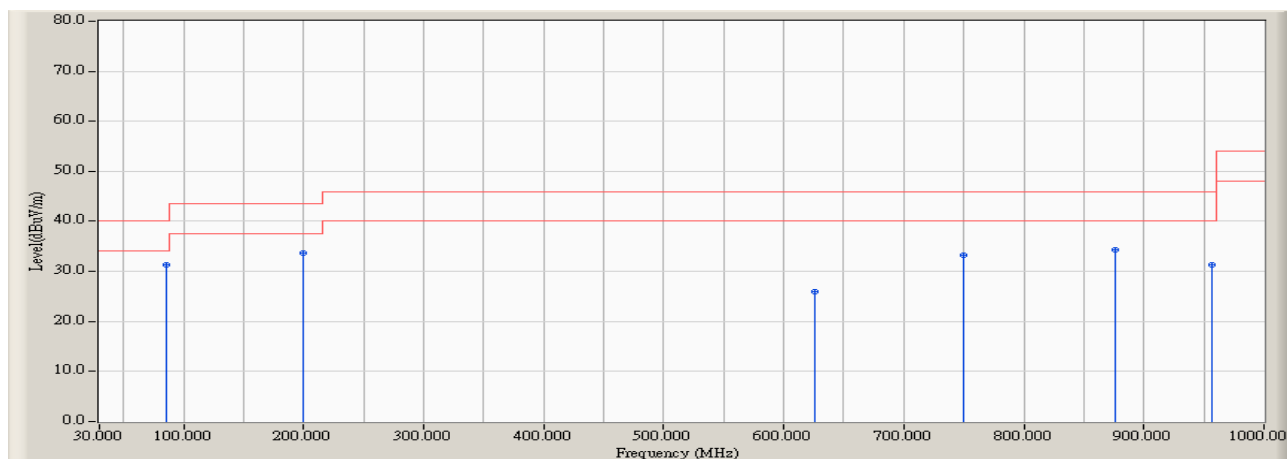
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.488	31.376	-8.624	40.000
199.439	20.454	13.143	33.597	-9.903	43.500
625.369	23.410	2.642	26.052	-19.948	46.000
749.728	24.221	9.073	33.293	-12.707	46.000
875.641	26.966	7.442	34.408	-11.592	46.000
956.474	27.823	3.444	31.268	-14.732	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

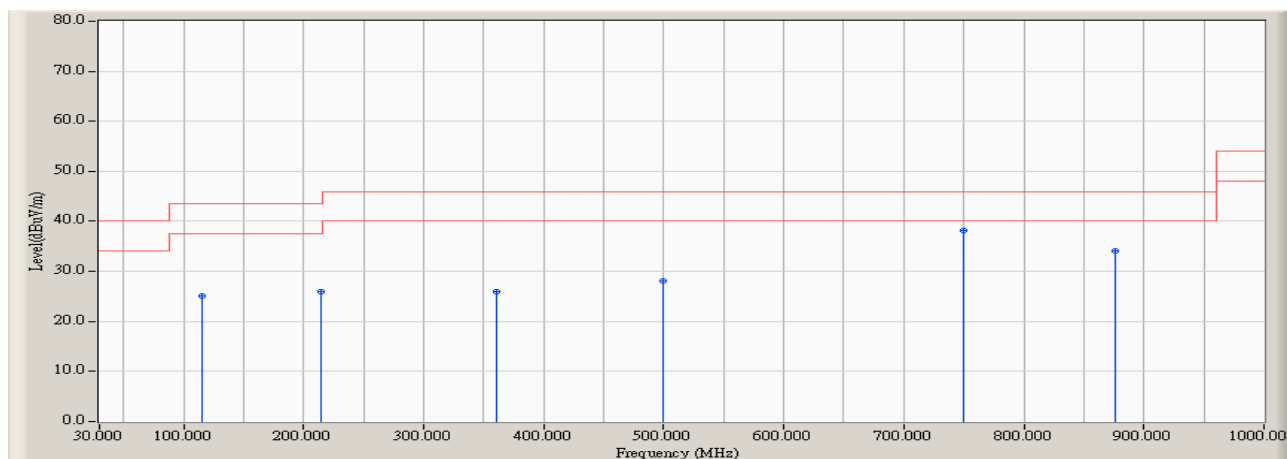
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
115.497	12.706	12.395	25.102	-18.398	43.500
214.984	12.200	13.746	25.946	-17.554	43.500
361.106	18.897	7.122	26.018	-19.982	46.000
499.455	22.091	6.058	28.150	-17.850	46.000
749.728	26.011	12.136	38.146	-7.854	46.000
875.641	26.542	7.555	34.097	-11.903	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

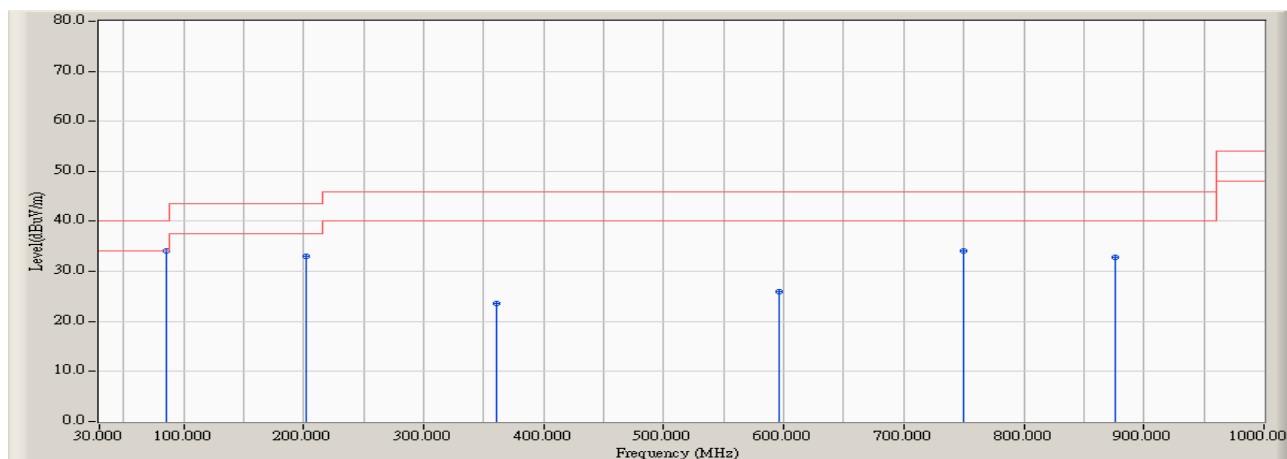
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.161	34.049	-5.951	40.000
202.548	20.528	12.510	33.038	-10.462	43.500
361.106	17.930	5.757	23.687	-22.313	46.000
595.833	23.242	2.607	25.848	-20.152	46.000
749.728	24.221	9.928	34.148	-11.852	46.000
875.641	26.966	5.781	32.747	-13.253	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

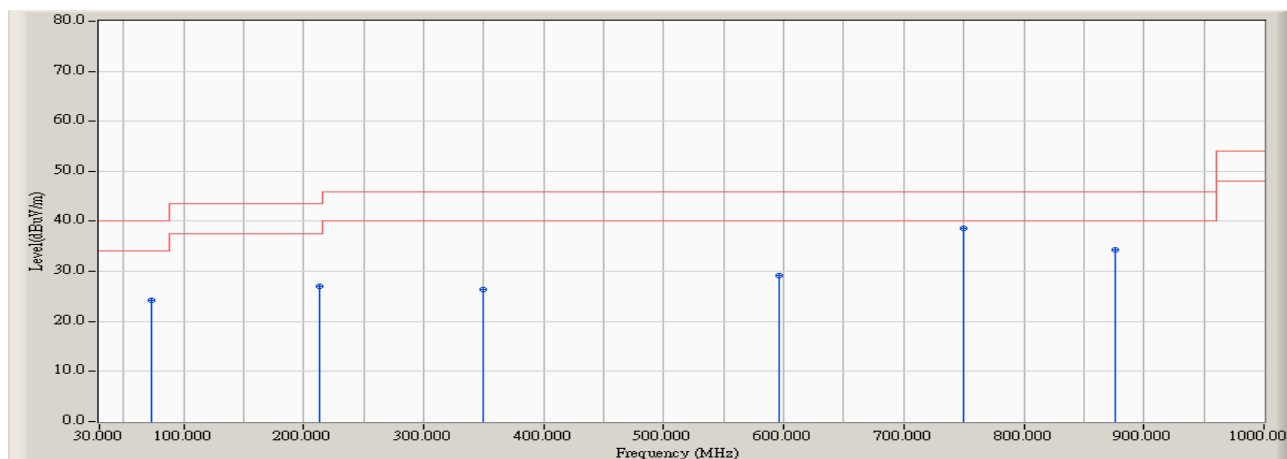
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.581	24.142	-15.858	40.000
213.429	12.082	14.847	26.929	-16.571	43.500
350.224	18.191	8.133	26.323	-19.677	46.000
595.833	26.508	2.659	29.167	-16.833	46.000
749.728	26.011	12.655	38.665	-7.335	46.000
875.641	26.542	7.870	34.412	-11.588	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. $\text{Measurement Level} = \text{Reading Level} + \text{Correct Factor}$
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

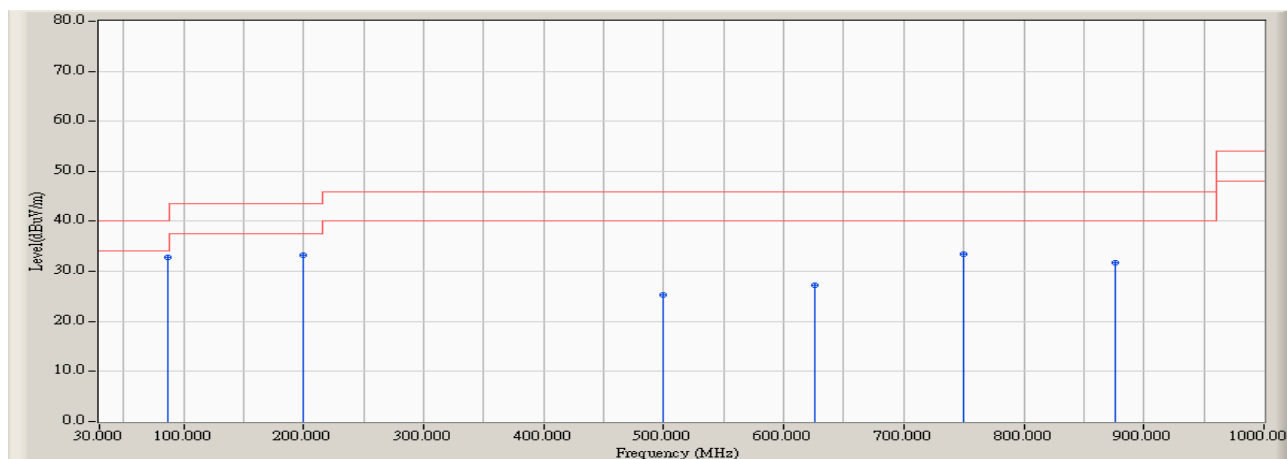
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.288	32.721	-7.279	40.000
199.439	20.454	12.758	33.212	-10.288	43.500
499.455	20.832	4.529	25.361	-20.639	46.000
625.369	23.410	3.774	27.184	-18.816	46.000
749.728	24.221	9.236	33.456	-12.544	46.000
875.641	26.966	4.680	31.646	-14.354	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

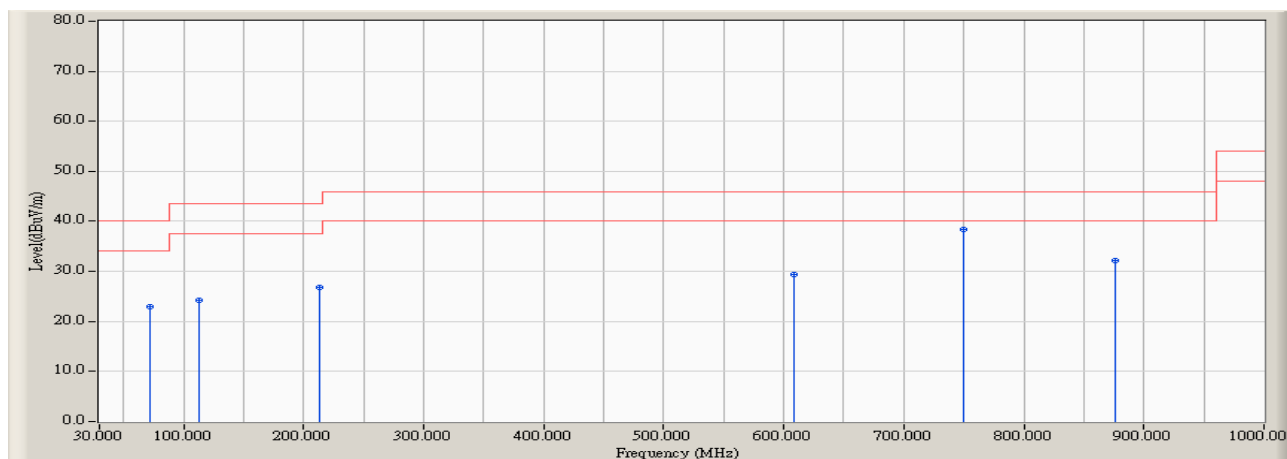
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.272	22.864	-17.136	40.000
112.388	13.756	10.418	24.174	-19.326	43.500
213.429	12.082	14.660	26.742	-16.758	43.500
608.269	26.586	2.700	29.286	-16.714	46.000
749.728	26.011	12.293	38.303	-7.697	46.000
875.641	26.542	5.540	32.082	-13.918	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

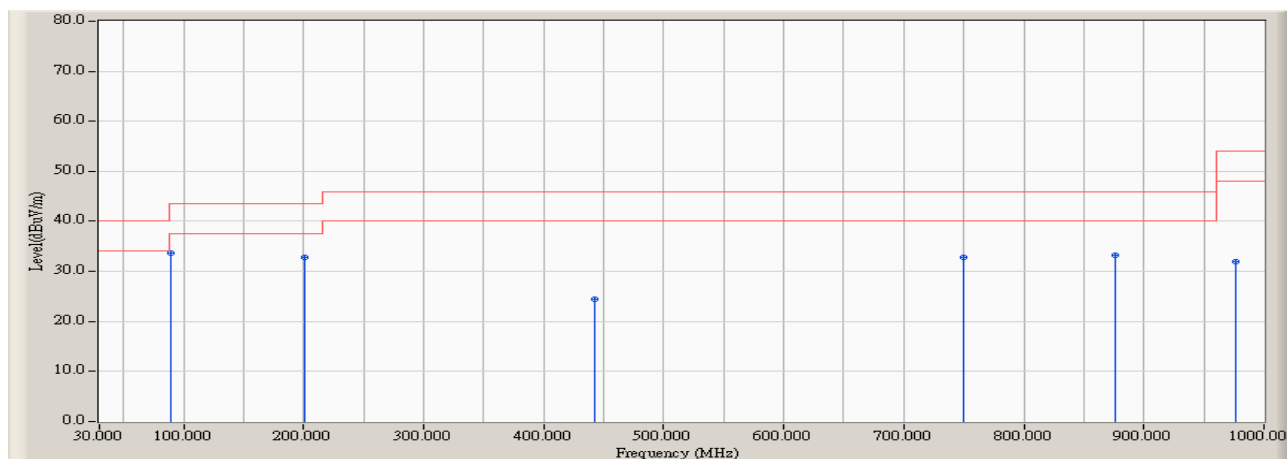
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
89.071	13.969	19.689	33.658	-9.842	43.500
200.994	20.541	12.325	32.866	-10.634	43.500
441.939	20.717	3.791	24.508	-21.492	46.000
749.728	24.221	8.670	32.890	-13.110	46.000
875.641	26.966	6.223	33.189	-12.811	46.000
976.683	27.907	4.012	31.919	-22.081	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

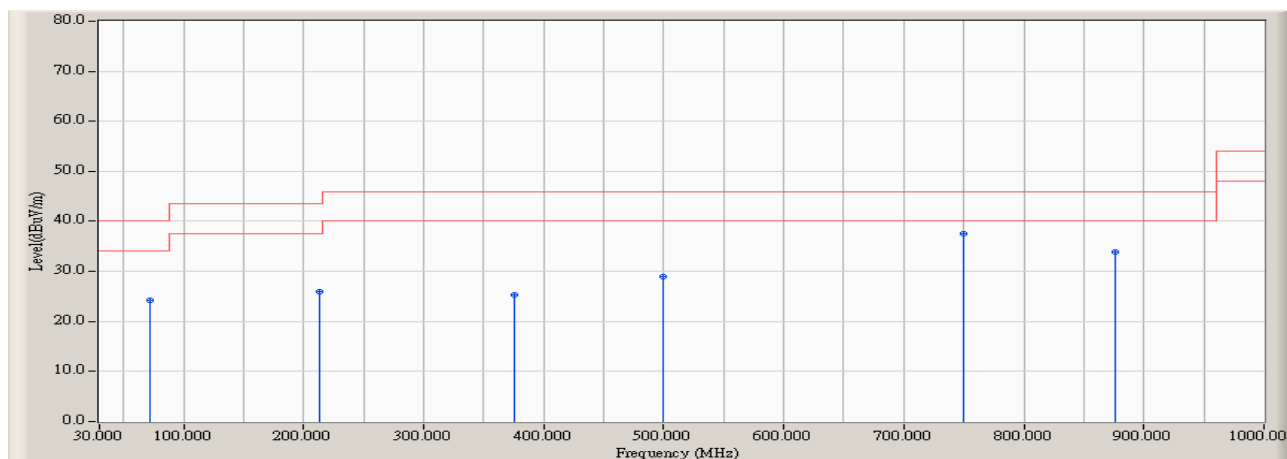
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.701	24.293	-15.707	40.000
213.429	12.082	13.830	25.912	-17.588	43.500
375.096	19.820	5.425	25.245	-20.755	46.000
499.455	22.091	6.794	28.886	-17.114	46.000
749.728	26.011	11.426	37.436	-8.564	46.000
875.641	26.542	7.417	33.959	-12.041	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

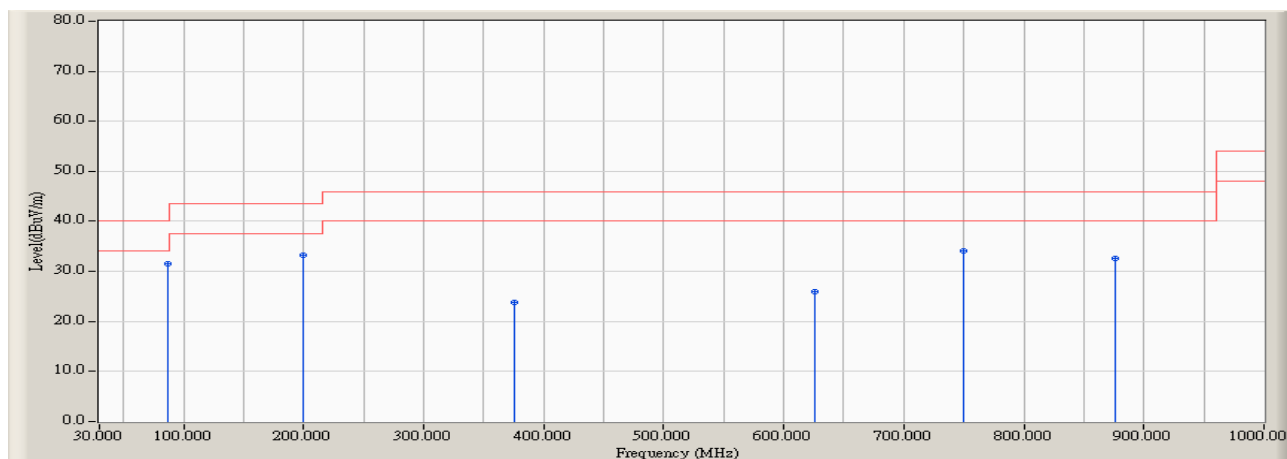
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
	Factor	Level	Level		
MHz	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	18.111	31.544	-8.456	40.000
199.439	20.454	12.860	33.314	-10.186	43.500
375.096	18.920	4.943	23.863	-22.137	46.000
625.369	23.410	2.513	25.923	-20.077	46.000
749.728	24.221	9.980	34.200	-11.800	46.000
875.641	26.966	5.565	32.531	-13.469	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

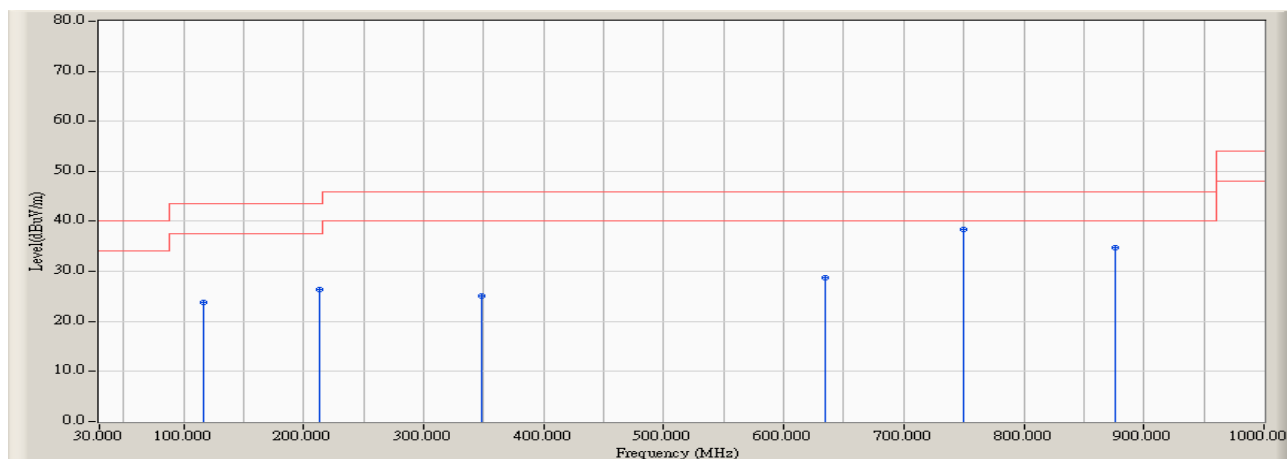
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
117.051	12.180	11.653	23.833	-19.667	43.500
213.429	12.082	14.253	26.335	-17.165	43.500
348.670	18.086	6.911	24.997	-21.003	46.000
634.696	26.192	2.553	28.745	-17.255	46.000
749.728	26.011	12.426	38.436	-7.564	46.000
875.641	26.542	8.118	34.660	-11.340	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

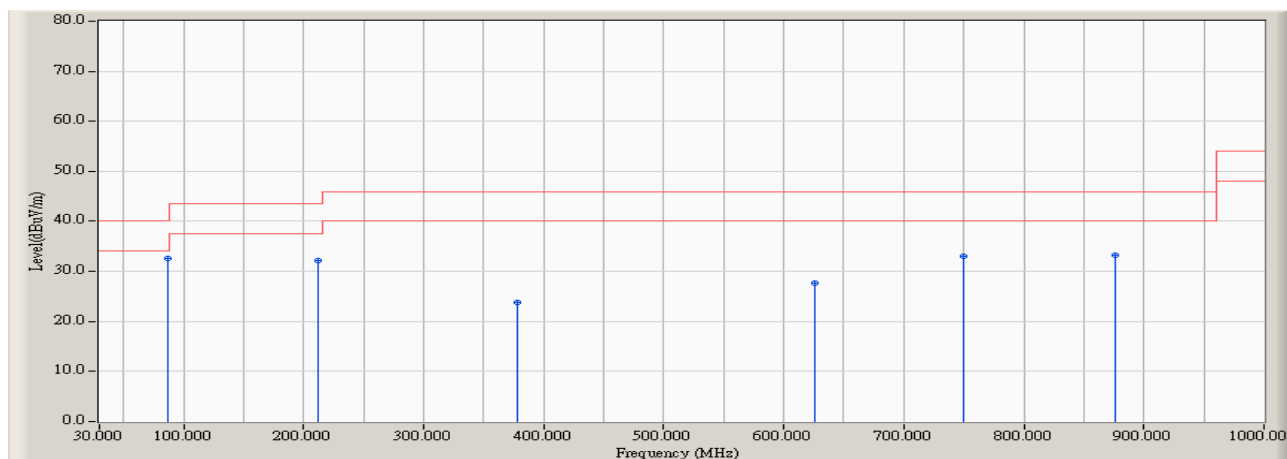
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
	Factor	Level	Level		
MHz	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.128	32.561	-7.439	40.000
211.875	20.398	11.803	32.201	-11.299	43.500
378.205	19.139	4.735	23.875	-22.125	46.000
625.369	23.410	4.364	27.774	-18.226	46.000
749.728	24.221	8.711	32.931	-13.069	46.000
875.641	26.966	6.308	33.274	-12.726	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

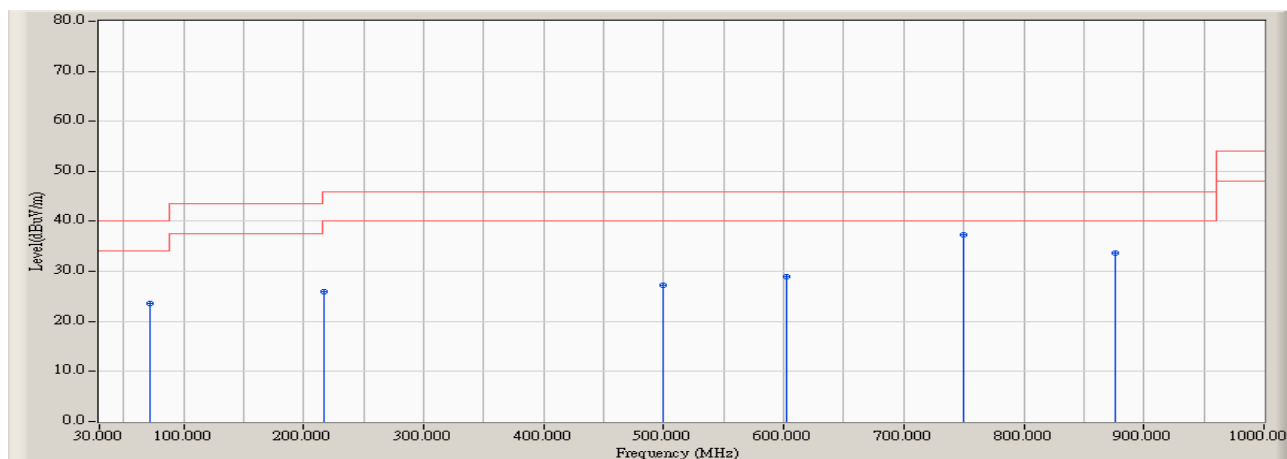
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.986	23.578	-16.422	40.000
216.538	12.319	13.548	25.866	-20.134	46.000
499.455	22.091	5.184	27.276	-18.724	46.000
602.051	26.670	2.185	28.855	-17.145	46.000
749.728	26.011	11.300	37.310	-8.690	46.000
875.641	26.542	7.187	33.729	-12.271	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

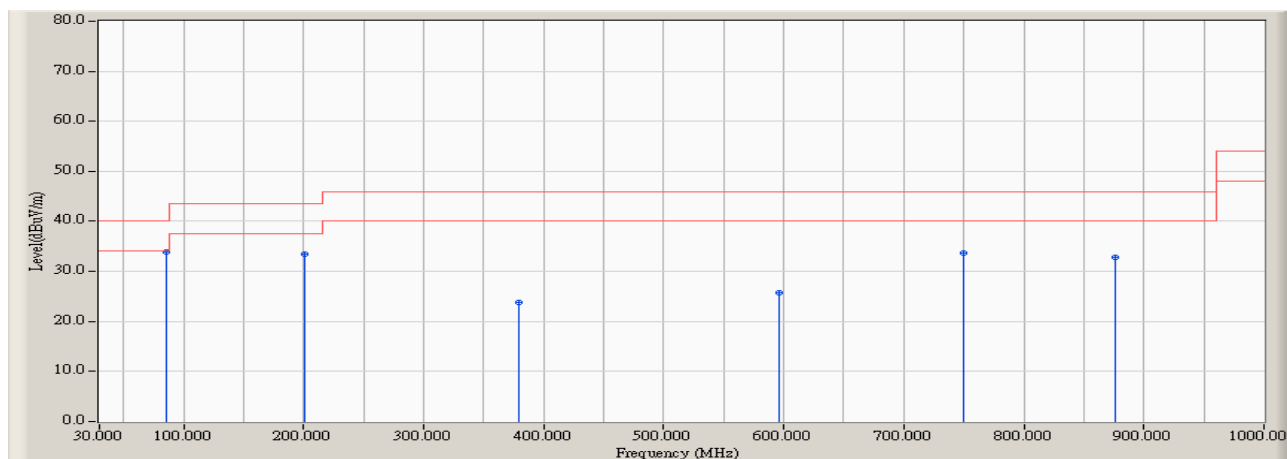
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.098	33.986	-6.014	40.000
200.994	20.541	13.001	33.542	-9.958	43.500
379.760	19.244	4.548	23.792	-22.208	46.000
595.833	23.242	2.593	25.834	-20.166	46.000
749.728	24.221	9.376	33.596	-12.404	46.000
875.641	26.966	5.926	32.892	-13.108	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

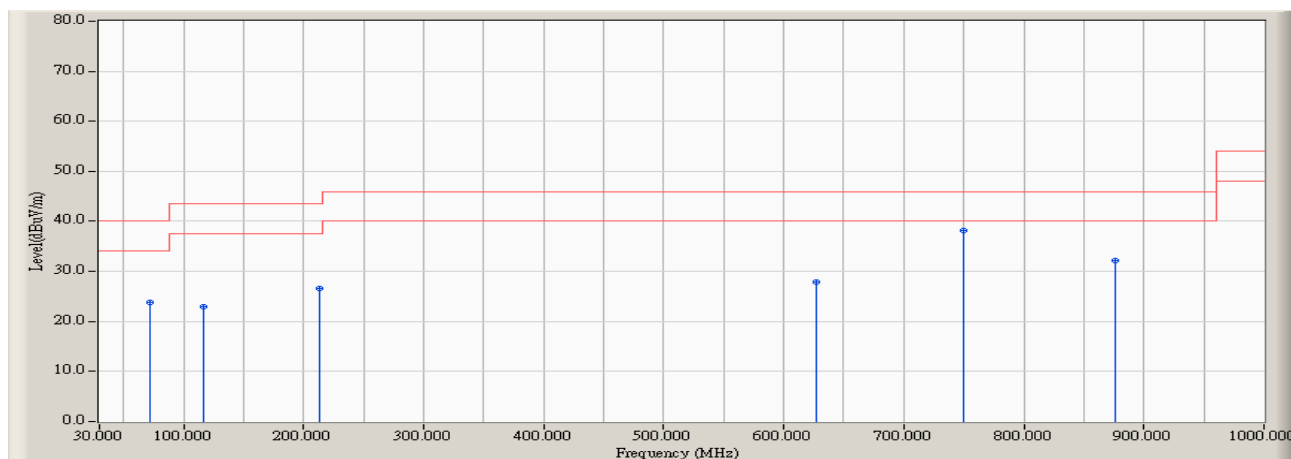
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.252	23.844	-16.156	40.000
117.051	12.180	10.770	22.950	-20.550	43.500
213.429	12.082	14.463	26.545	-16.955	43.500
626.923	26.316	1.535	27.851	-18.149	46.000
749.728	26.011	12.248	38.258	-7.742	46.000
875.641	26.542	5.686	32.228	-13.772	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

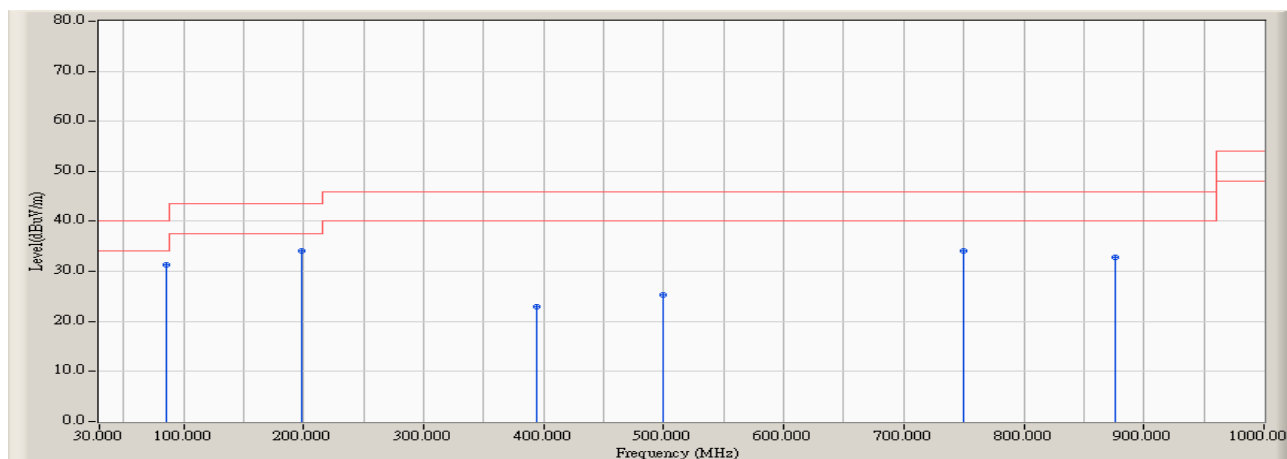
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.397	31.285	-8.715	40.000
197.885	20.261	13.848	34.109	-9.391	43.500
393.750	20.225	2.661	22.886	-23.114	46.000
499.455	20.832	4.564	25.396	-20.604	46.000
749.728	24.221	9.812	34.032	-11.968	46.000
875.641	26.966	5.849	32.815	-13.185	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

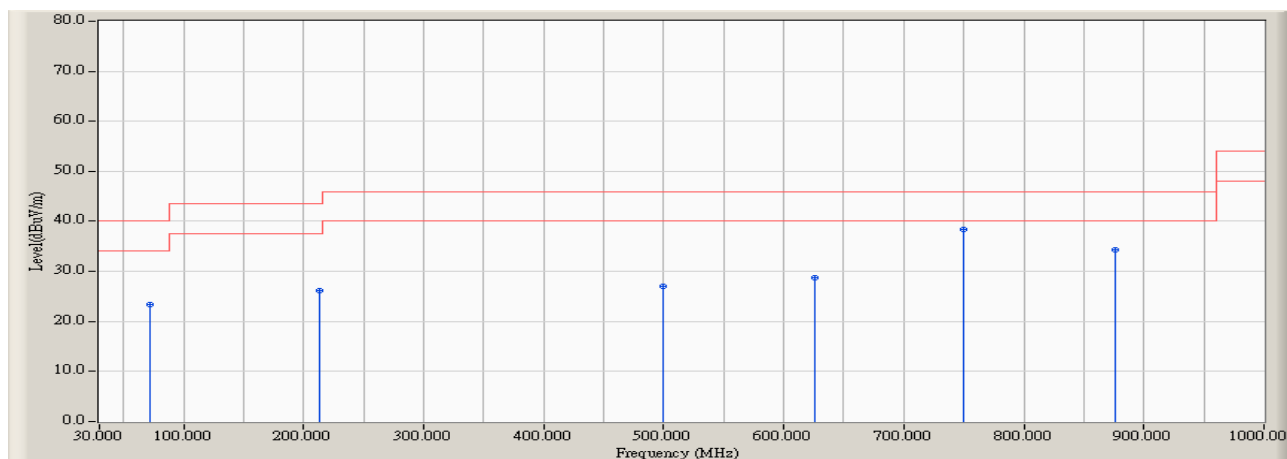
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.849	23.441	-16.559	40.000
213.429	12.082	14.155	26.237	-17.263	43.500
499.455	22.091	4.861	26.953	-19.047	46.000
625.369	26.344	2.305	28.649	-17.351	46.000
749.728	26.011	12.292	38.302	-7.698	46.000
875.641	26.542	7.870	34.412	-11.588	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

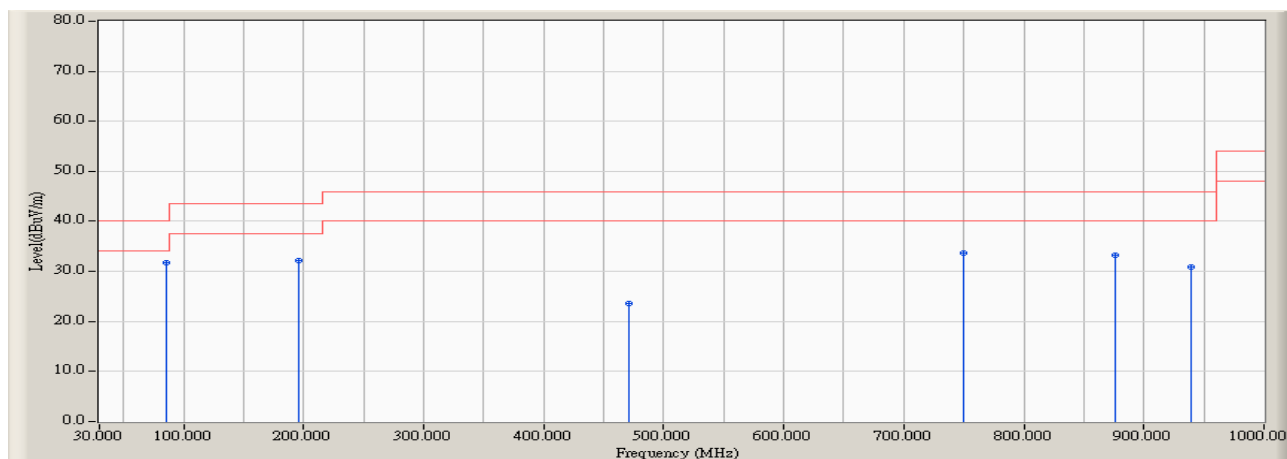
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.848	31.736	-8.264	40.000
196.330	20.031	12.058	32.090	-11.410	43.500
471.474	20.783	2.705	23.488	-22.512	46.000
749.728	24.221	9.458	33.678	-12.322	46.000
875.641	26.966	6.323	33.289	-12.711	46.000
939.375	27.768	3.152	30.920	-15.080	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

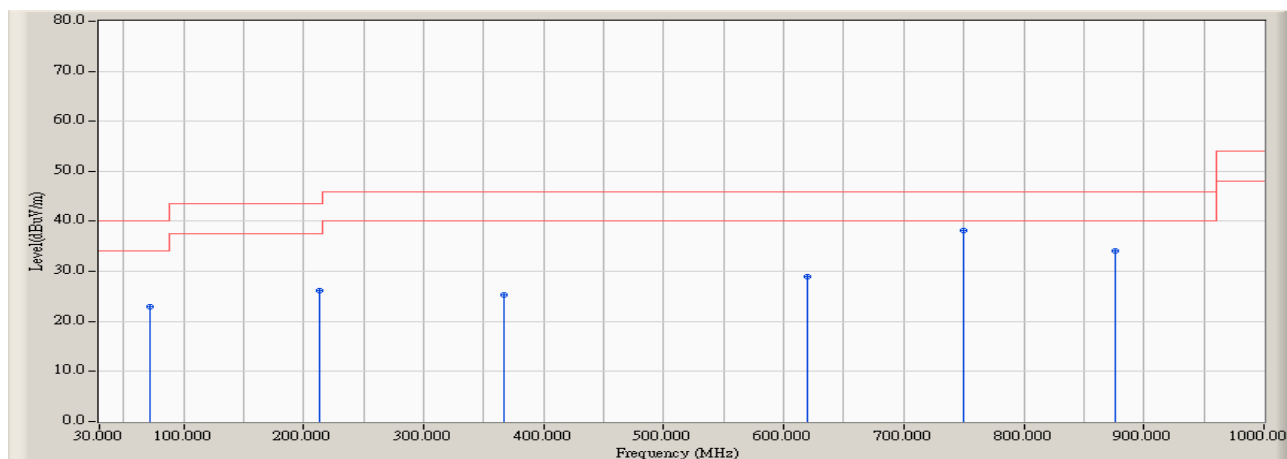
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.285	22.877	-17.123	40.000
213.429	12.082	14.106	26.188	-17.312	43.500
367.324	19.311	5.925	25.237	-20.763	46.000
619.151	26.435	2.422	28.858	-17.142	46.000
749.728	26.011	12.211	38.221	-7.779	46.000
875.641	26.542	7.648	34.190	-11.810	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

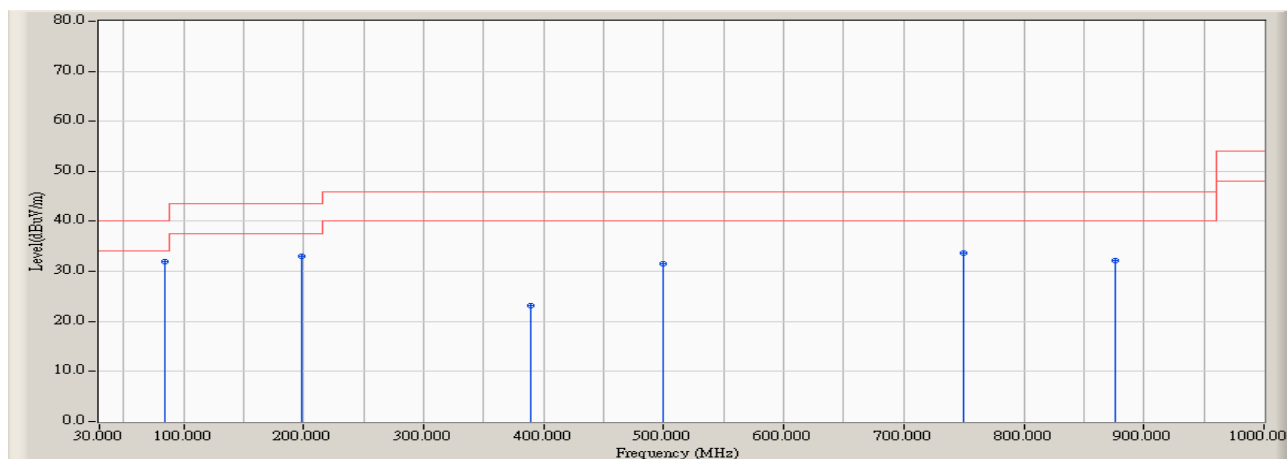
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.528	31.880	-8.120	40.000
197.885	20.261	12.790	33.051	-10.449	43.500
389.087	19.891	3.235	23.126	-22.874	46.000
499.455	20.832	10.696	31.528	-14.472	46.000
749.728	24.221	9.382	33.602	-12.398	46.000
875.641	26.966	5.184	32.150	-13.850	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

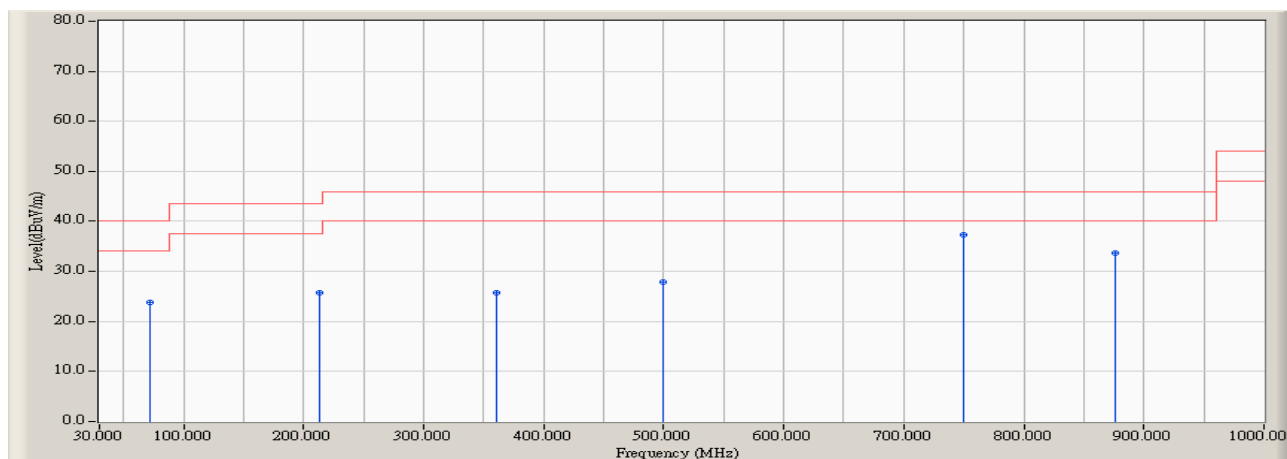
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.270	23.862	-16.138	40.000
213.429	12.082	13.709	25.791	-17.709	43.500
361.106	18.897	6.786	25.682	-20.318	46.000
499.455	22.091	5.770	27.862	-18.138	46.000
749.728	26.011	11.321	37.331	-8.669	46.000
875.641	26.542	7.135	33.677	-12.323	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

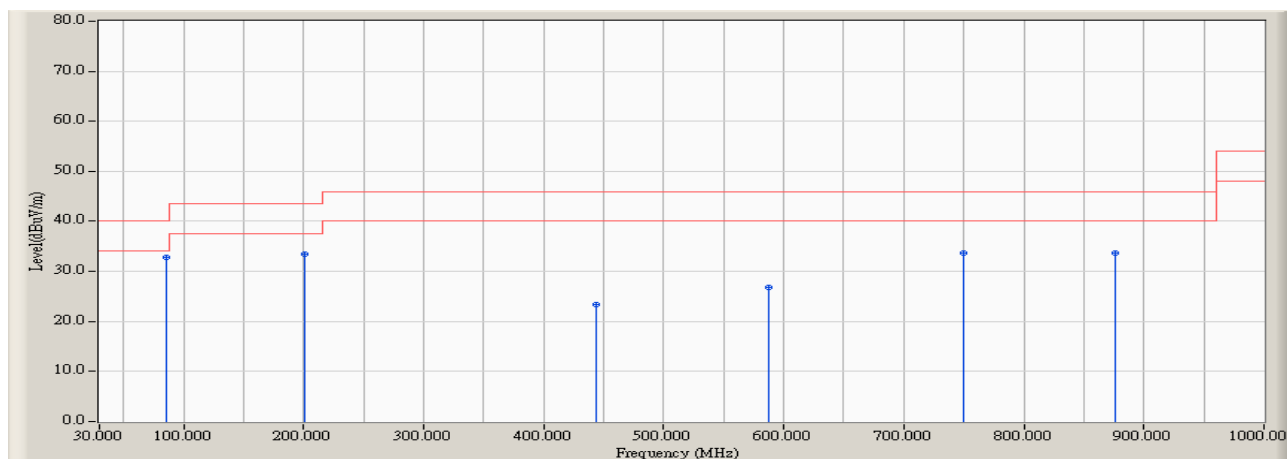
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.908	32.796	-7.204	40.000
200.994	20.541	13.016	33.557	-9.943	43.500
443.494	20.721	2.720	23.441	-22.559	46.000
588.061	23.048	3.727	26.775	-19.225	46.000
749.728	24.221	9.368	33.588	-12.412	46.000
875.641	26.966	6.771	33.737	-12.263	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

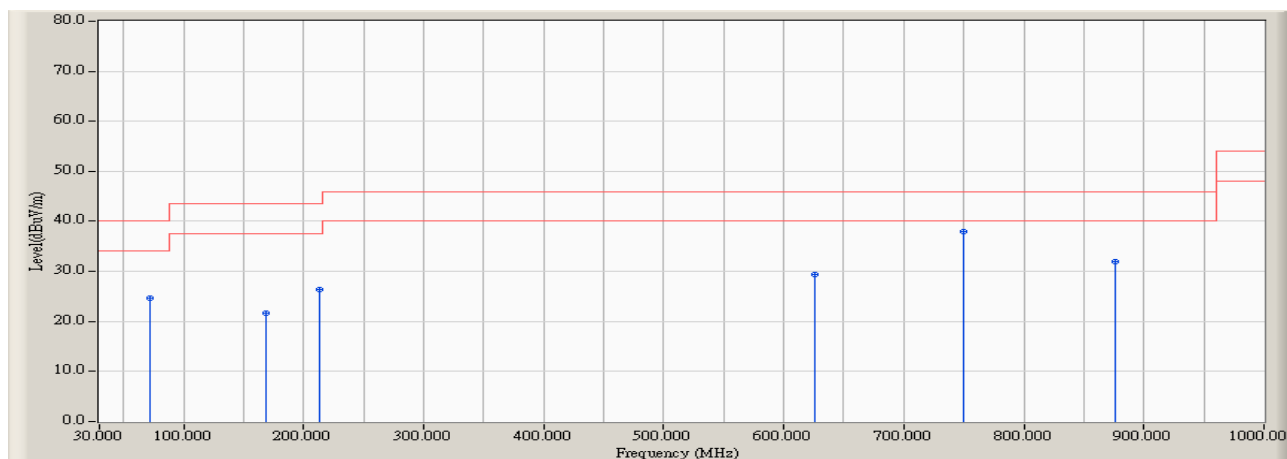
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.154	24.746	-15.254	40.000
168.349	8.277	13.438	21.715	-21.785	43.500
213.429	12.082	14.262	26.344	-17.156	43.500
625.369	26.344	2.956	29.300	-16.700	46.000
749.728	26.011	11.890	37.900	-8.100	46.000
875.641	26.542	5.314	31.856	-14.144	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

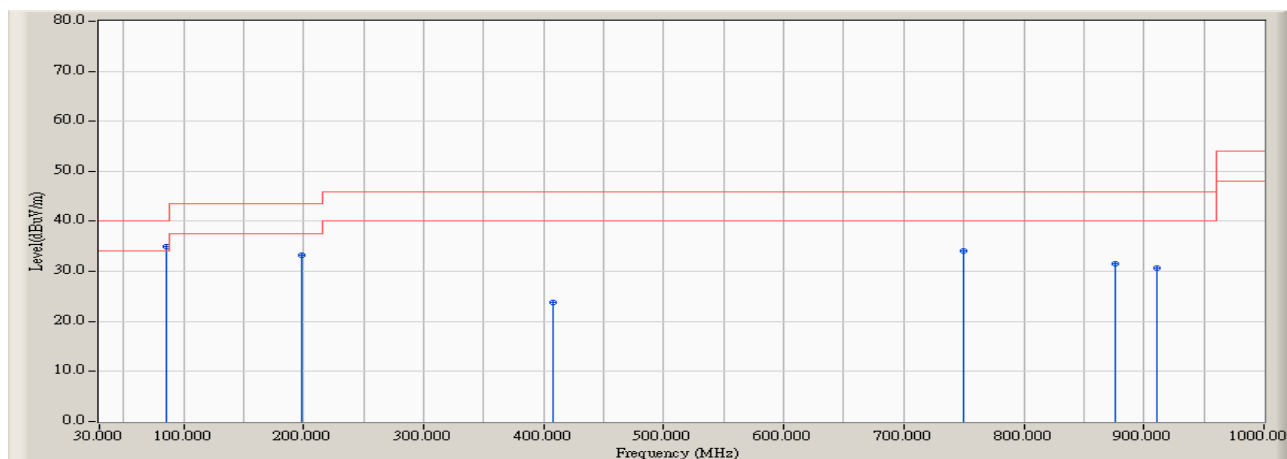
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	22.003	34.891	-5.109	40.000
197.885	20.261	12.908	33.169	-10.331	43.500
407.740	20.680	3.191	23.871	-22.129	46.000
749.728	24.221	9.860	34.080	-11.920	46.000
875.641	26.966	4.500	31.466	-14.534	46.000
911.394	27.681	2.963	30.644	-15.356	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

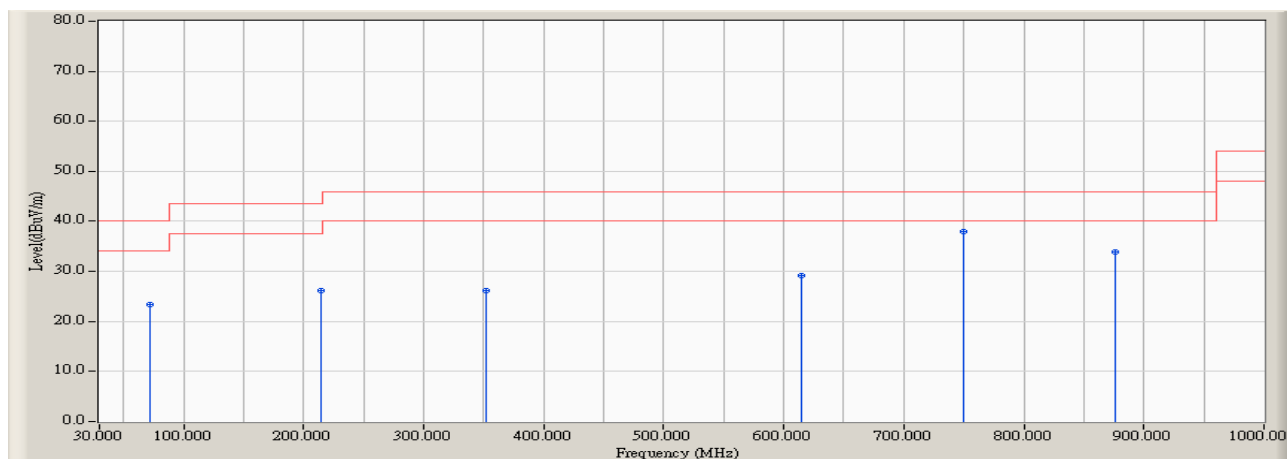
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.727	23.319	-16.681	40.000
214.984	12.200	14.021	26.221	-17.279	43.500
351.779	18.290	7.886	26.176	-19.824	46.000
614.487	26.500	2.706	29.207	-16.793	46.000
749.728	26.011	11.992	38.002	-7.998	46.000
875.641	26.542	7.356	33.898	-12.102	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

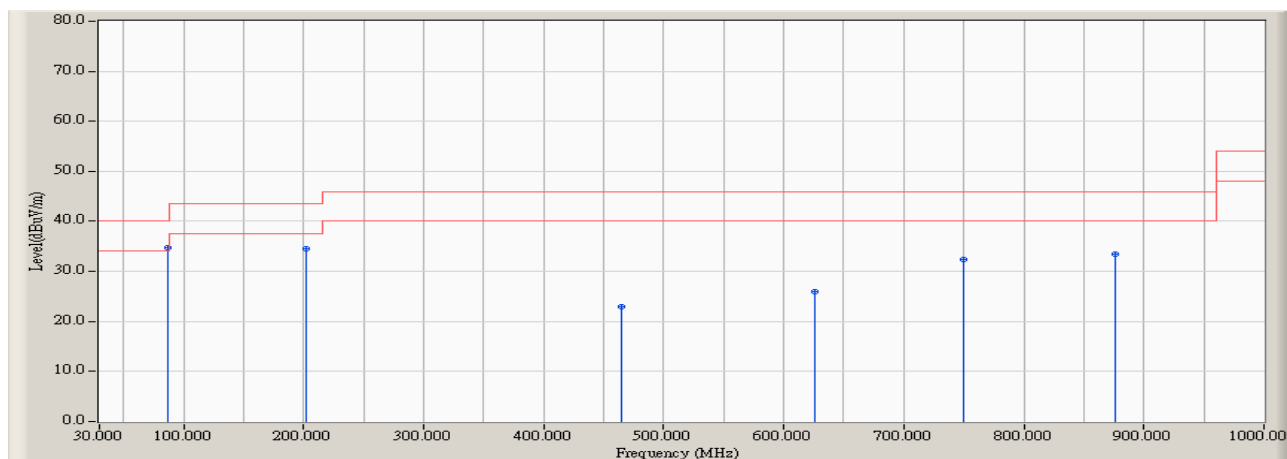
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	21.366	34.799	-5.201	40.000
202.548	20.528	14.007	34.535	-8.965	43.500
465.256	20.769	2.192	22.961	-23.039	46.000
625.369	23.410	2.487	25.897	-20.103	46.000
749.728	24.221	8.271	32.491	-13.509	46.000
875.641	26.966	6.428	33.394	-12.606	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

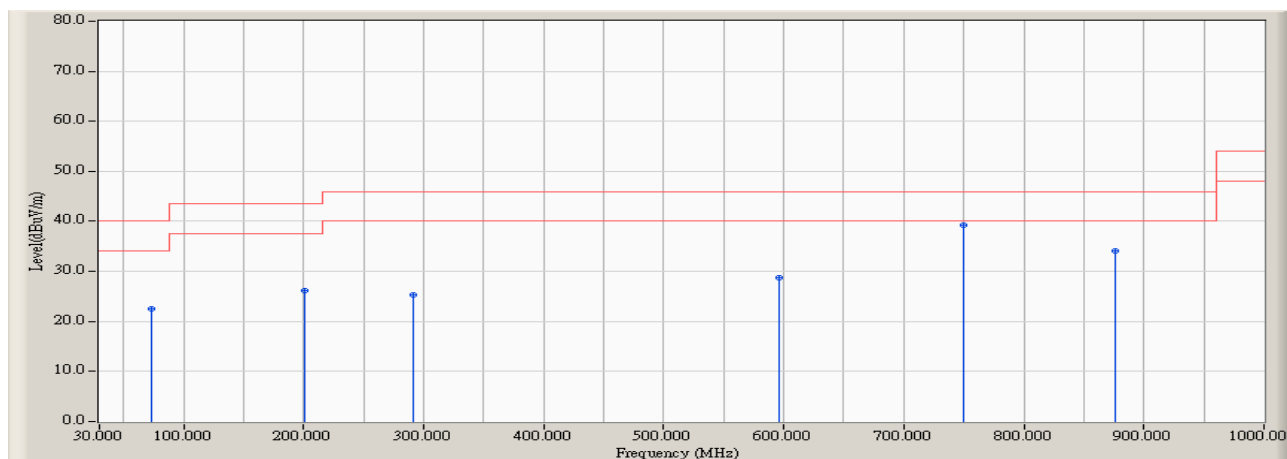
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
73.526	12.561	10.017	22.578	-17.422	40.000
200.994	11.121	14.995	26.116	-17.384	43.500
291.154	14.920	10.476	25.396	-20.604	46.000
595.833	26.508	2.253	28.761	-17.239	46.000
749.728	26.011	13.201	39.211	-6.789	46.000
875.641	26.542	7.588	34.130	-11.870	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

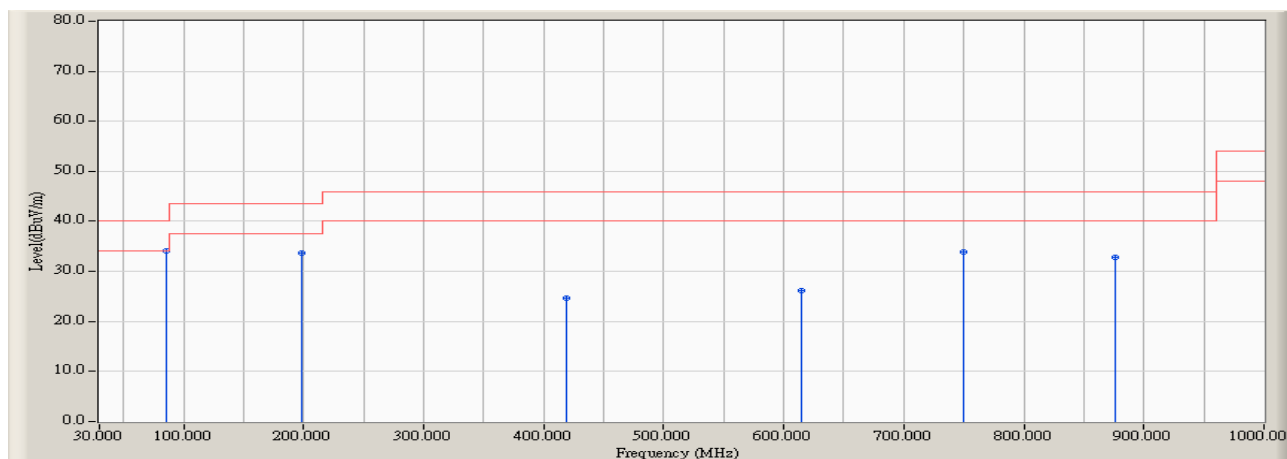
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.191	34.079	-5.921	40.000
197.885	20.261	13.439	33.700	-9.800	43.500
418.622	20.693	3.937	24.630	-21.370	46.000
614.487	23.386	2.724	26.110	-19.890	46.000
749.728	24.221	9.740	33.960	-12.040	46.000
875.641	26.966	5.751	32.717	-13.283	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

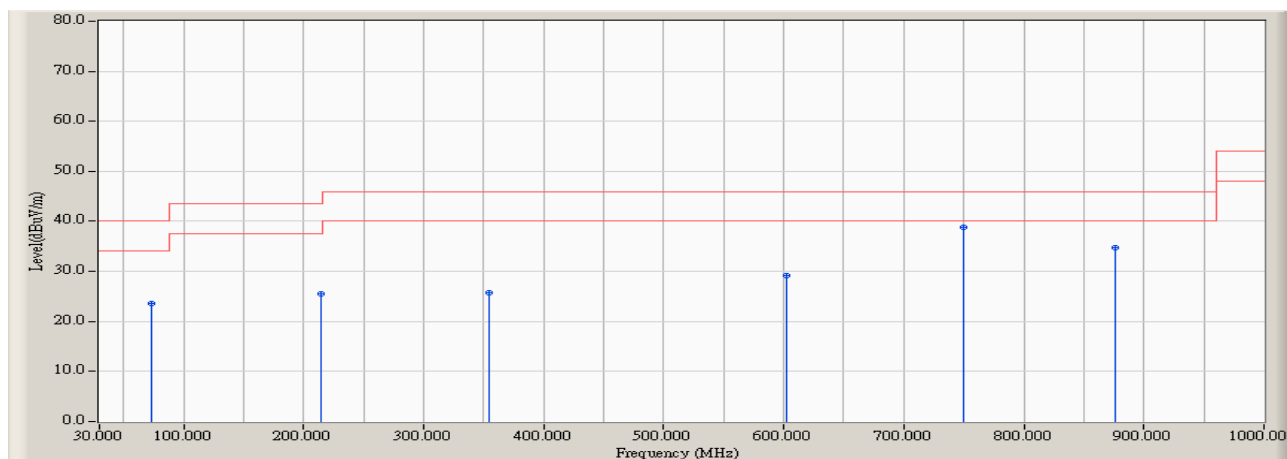
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.131	23.692	-16.308	40.000
214.984	12.200	13.420	25.620	-17.880	43.500
354.888	18.491	7.306	25.797	-20.203	46.000
602.051	26.670	2.543	29.213	-16.787	46.000
749.728	26.011	12.916	38.926	-7.074	46.000
875.641	26.542	8.191	34.733	-11.267	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

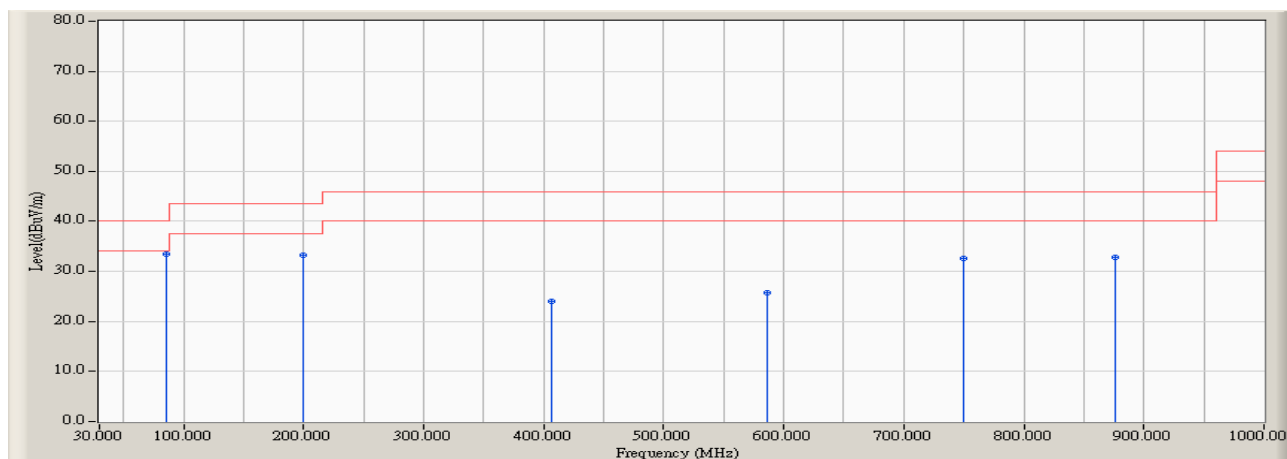
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.572	33.460	-6.540	40.000
199.439	20.454	12.815	33.269	-10.231	43.500
406.186	20.686	3.319	24.005	-21.995	46.000
586.506	23.003	2.751	25.754	-20.246	46.000
749.728	24.221	8.484	32.704	-13.296	46.000
875.641	26.966	5.785	32.751	-13.249	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

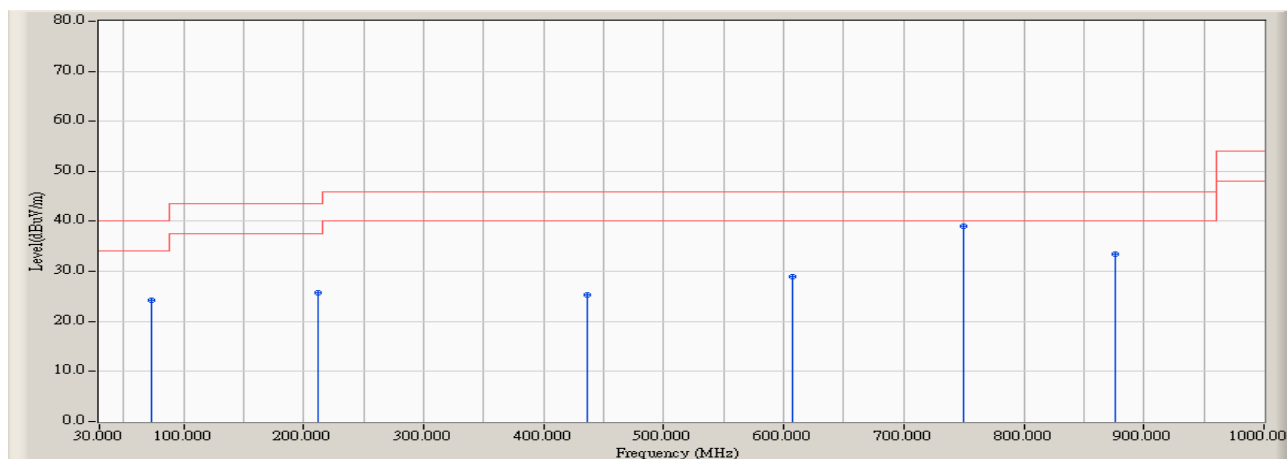
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.643	24.204	-15.796	40.000
211.875	11.963	13.688	25.651	-17.849	43.500
435.721	21.653	3.678	25.331	-20.669	46.000
606.715	26.604	2.389	28.993	-17.007	46.000
749.728	26.011	12.978	38.988	-7.012	46.000
875.641	26.542	6.816	33.358	-12.642	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

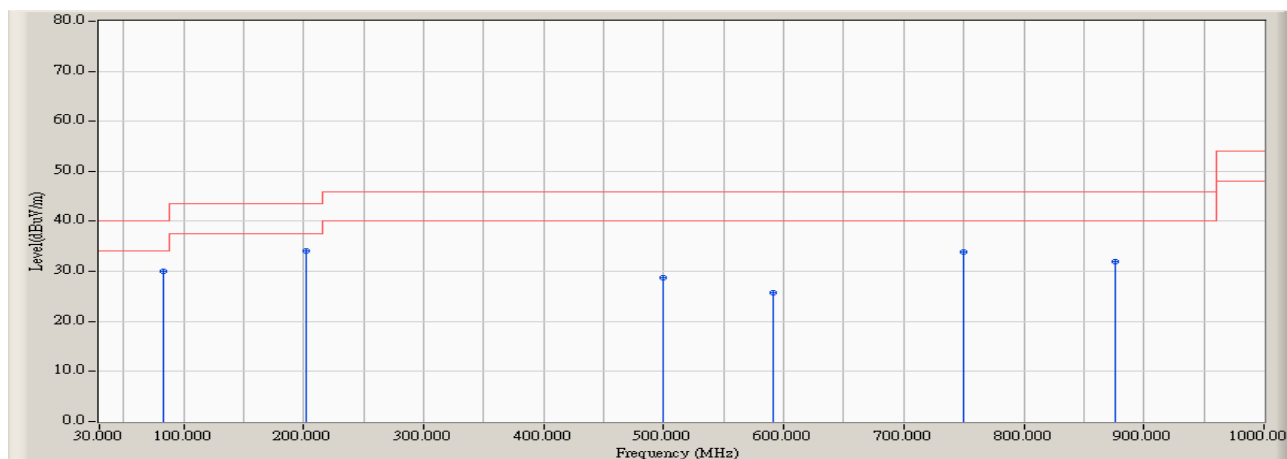
測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
82.853	11.816	18.186	30.002	-9.998	40.000
202.548	20.528	13.509	34.037	-9.463	43.500
499.455	20.832	7.954	28.786	-17.214	46.000
591.170	23.123	2.532	25.655	-20.345	46.000
749.728	24.221	9.579	33.799	-12.201	46.000
875.641	26.966	4.944	31.910	-14.090	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

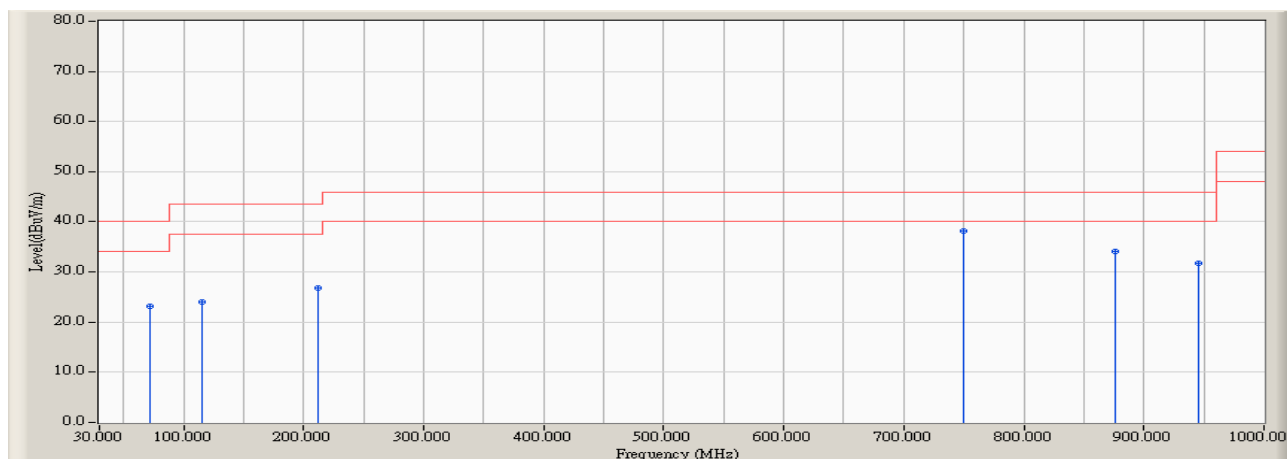
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

SISO-Chain A:

Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.629	23.221	-16.779	40.000
115.497	12.706	11.278	23.985	-19.515	43.500
211.875	11.963	14.899	26.862	-16.638	43.500
749.728	26.011	12.197	38.207	-7.793	46.000
875.641	26.542	7.553	34.095	-11.905	46.000
945.593	26.928	4.825	31.753	-14.247	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

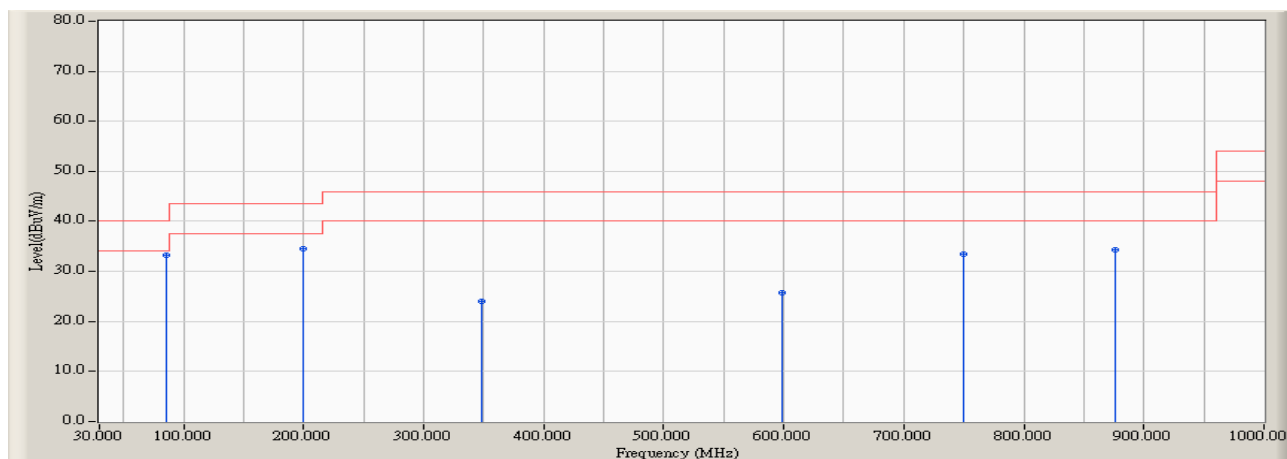
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.353	33.241	-6.759	40.000
199.439	20.454	14.062	34.516	-8.984	43.500
348.670	17.056	6.864	23.920	-22.080	46.000
598.942	23.316	2.326	25.642	-20.358	46.000
749.728	24.221	9.266	33.486	-12.514	46.000
875.641	26.966	7.288	34.254	-11.746	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

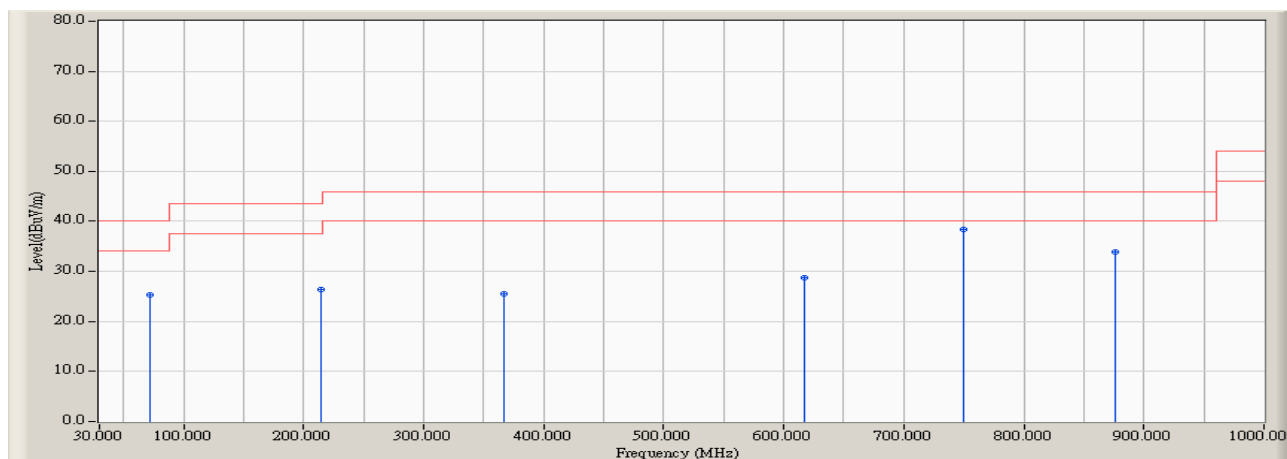
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.733	25.325	-14.675	40.000
214.984	12.200	14.185	26.385	-17.115	43.500
367.324	19.311	6.296	25.608	-20.392	46.000
617.596	26.457	2.233	28.690	-17.310	46.000
749.728	26.011	12.471	38.481	-7.519	46.000
875.641	26.542	7.286	33.828	-12.172	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

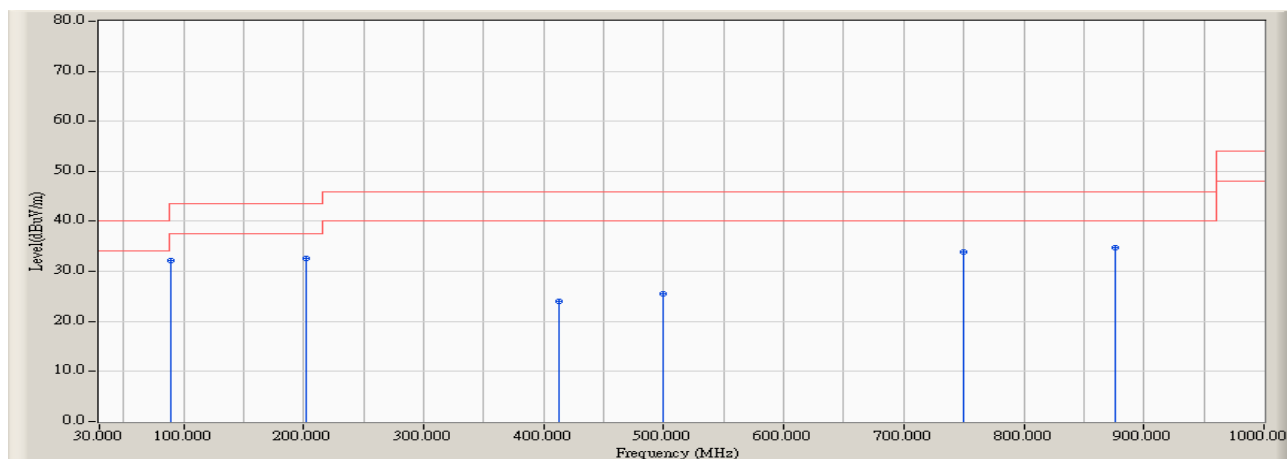
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
89.071	13.969	18.207	32.176	-11.324	43.500
202.548	20.528	12.064	32.592	-10.908	43.500
412.404	20.686	3.236	23.922	-22.078	46.000
499.455	20.832	4.643	25.475	-20.525	46.000
749.728	24.221	9.683	33.903	-12.097	46.000
875.641	26.966	7.736	34.702	-11.298	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

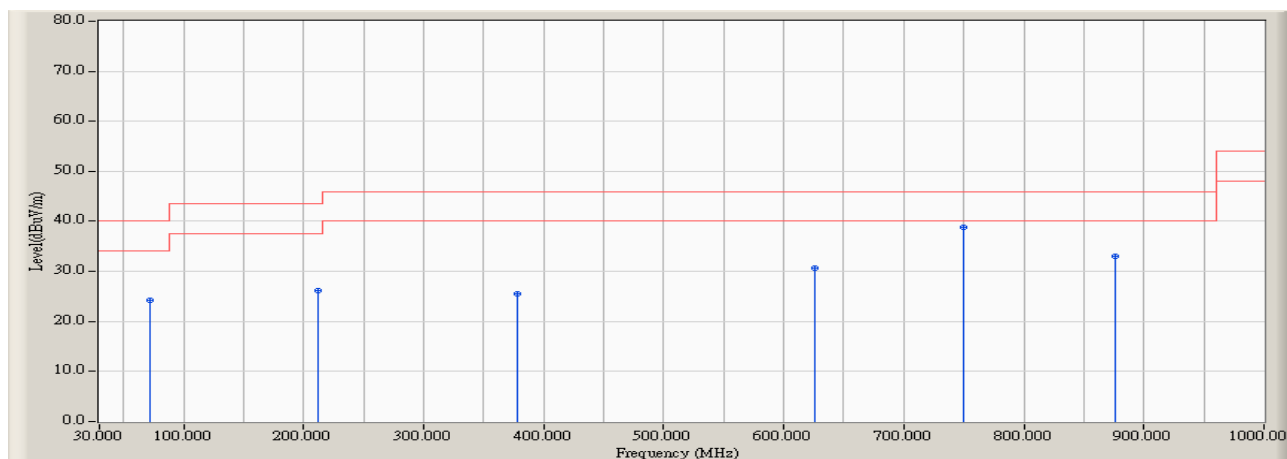
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.654	24.246	-15.754	40.000
211.875	11.963	14.159	26.122	-17.378	43.500
378.205	20.019	5.505	25.525	-20.475	46.000
625.369	26.344	4.317	30.661	-15.339	46.000
749.728	26.011	12.742	38.752	-7.248	46.000
875.641	26.542	6.497	33.039	-12.961	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

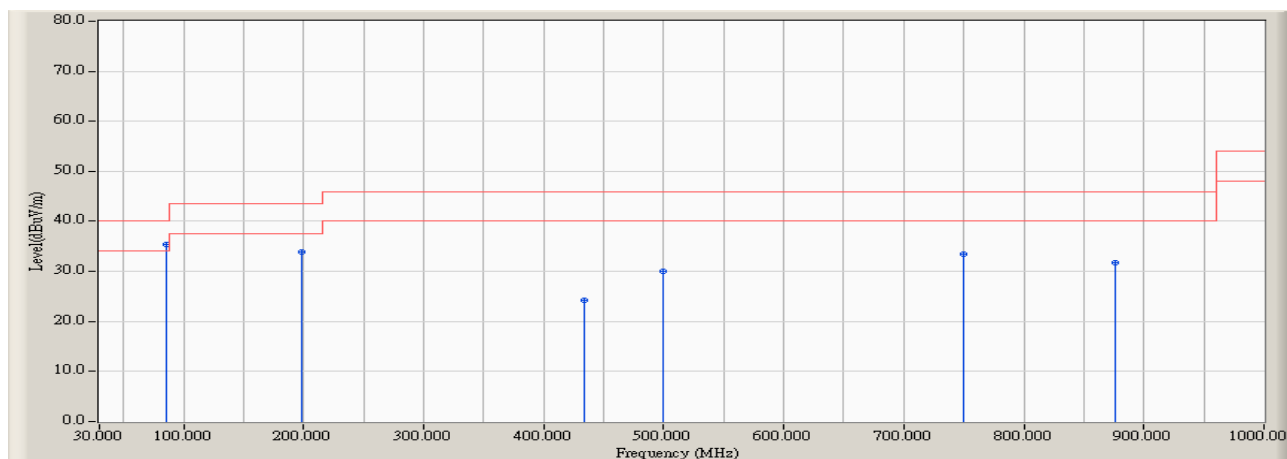
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	22.476	35.364	-4.636	40.000
197.885	20.261	13.592	33.853	-9.647	43.500
434.167	20.710	3.576	24.286	-21.714	46.000
499.455	20.832	9.299	30.131	-15.869	46.000
749.728	24.221	9.269	33.489	-12.511	46.000
875.641	26.966	4.753	31.719	-14.281	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

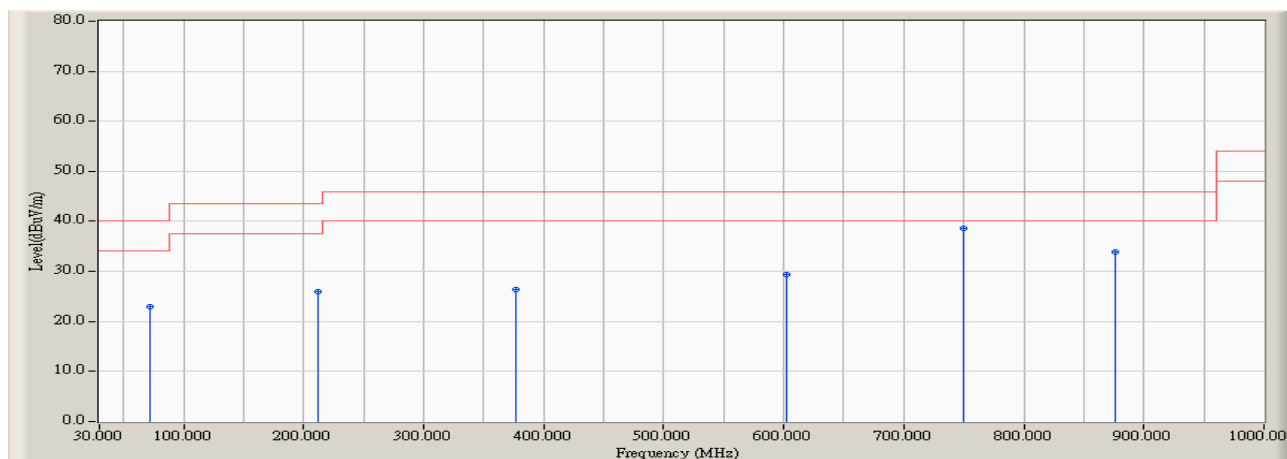
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.447	23.039	-16.961	40.000
211.875	11.963	13.952	25.915	-17.585	43.500
376.651	19.921	6.412	26.333	-19.667	46.000
602.051	26.670	2.607	29.277	-16.723	46.000
749.728	26.011	12.506	38.516	-7.484	46.000
875.641	26.542	7.397	33.939	-12.061	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

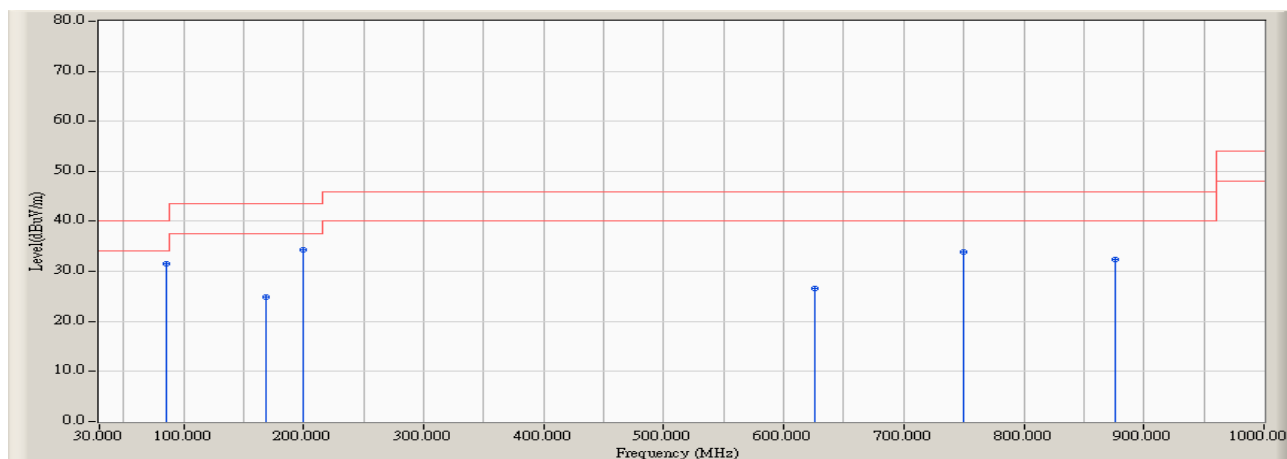
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.627	31.515	-8.485	40.000
168.349	15.782	9.008	24.790	-18.710	43.500
199.439	20.454	13.889	34.343	-9.157	43.500
625.369	23.410	3.118	26.528	-19.472	46.000
749.728	24.221	9.748	33.968	-12.032	46.000
875.641	26.966	5.457	32.423	-13.577	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

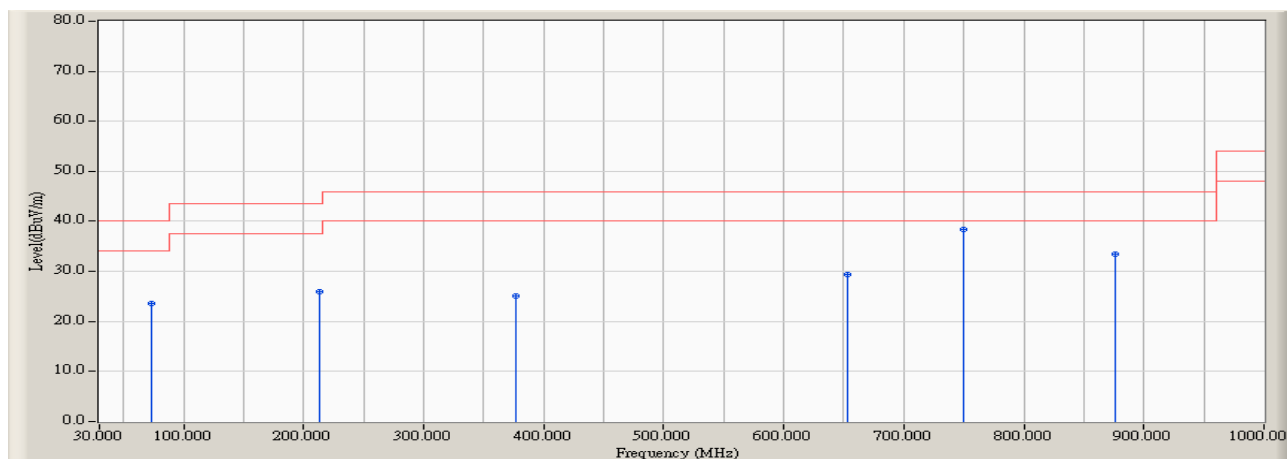
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.048	23.609	-16.391	40.000
213.429	12.082	13.953	26.035	-17.465	43.500
376.651	19.921	5.128	25.049	-20.951	46.000
653.349	25.915	3.437	29.352	-16.648	46.000
749.728	26.011	12.392	38.402	-7.598	46.000
875.641	26.542	6.818	33.360	-12.640	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

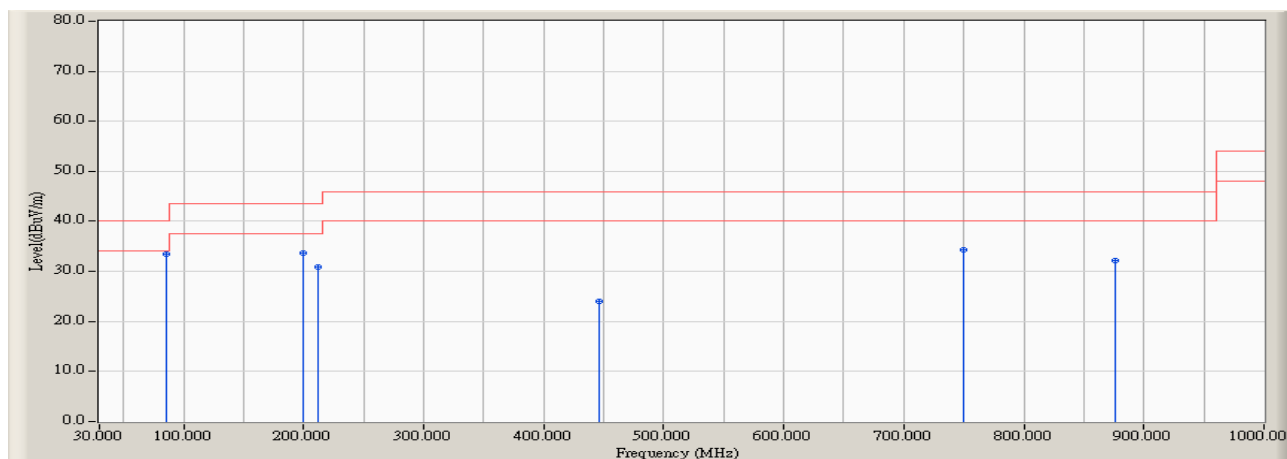
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.645	33.533	-6.467	40.000
199.439	20.454	13.275	33.729	-9.771	43.500
211.875	20.398	10.465	30.863	-12.637	43.500
446.603	20.731	3.287	24.018	-21.982	46.000
749.728	24.221	9.995	34.215	-11.785	46.000
875.641	26.966	5.278	32.244	-13.756	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

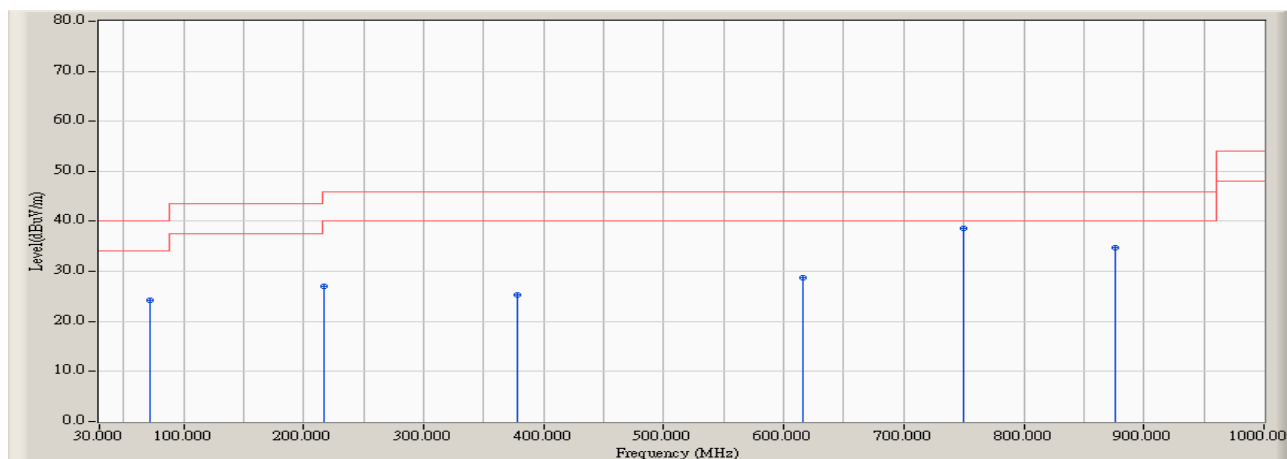
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.721	24.313	-15.687	40.000
216.538	12.319	14.708	27.026	-18.974	46.000
378.205	20.019	5.206	25.226	-20.774	46.000
616.042	26.478	2.307	28.784	-17.216	46.000
749.728	26.011	12.567	38.577	-7.423	46.000
875.641	26.542	8.154	34.696	-11.304	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

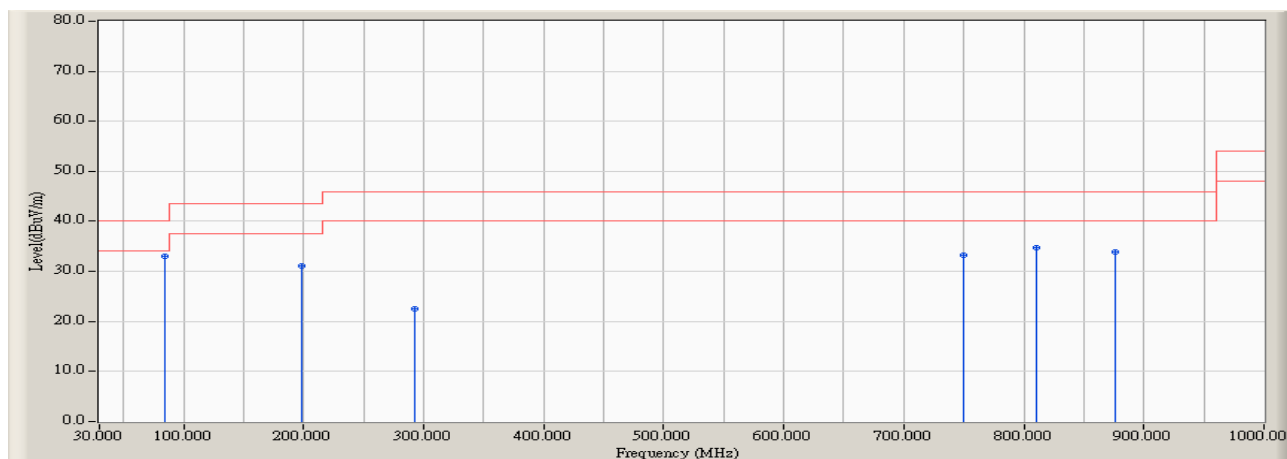
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.642	32.994	-7.006	40.000
197.885	20.261	10.904	31.165	-12.335	43.500
292.708	14.550	7.949	22.499	-23.501	46.000
749.728	24.221	9.045	33.265	-12.735	46.000
810.353	25.163	9.644	34.807	-11.193	46.000
875.641	26.966	6.858	33.824	-12.176	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

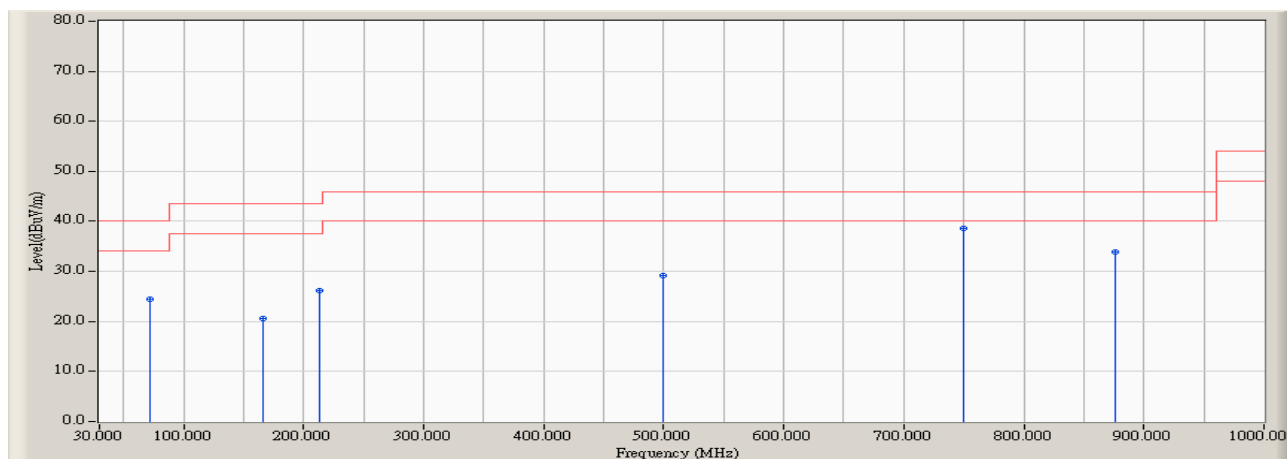
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.943	24.535	-15.465	40.000
166.795	8.215	12.411	20.627	-22.873	43.500
213.429	12.082	14.163	26.245	-17.255	43.500
499.455	22.091	7.005	29.097	-16.903	46.000
749.728	26.011	12.601	38.611	-7.389	46.000
875.641	26.542	7.373	33.915	-12.085	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

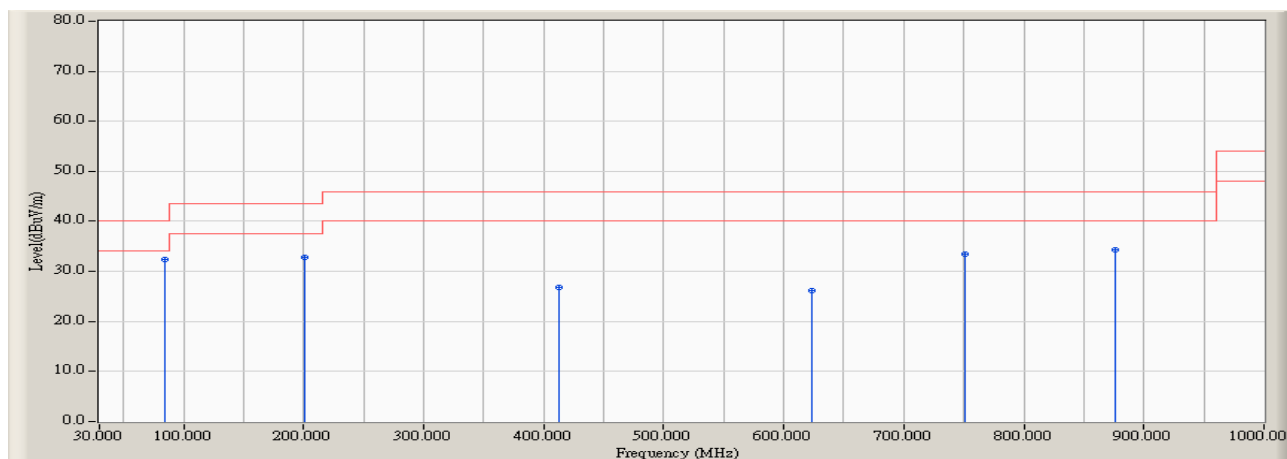
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.980	32.332	-7.668	40.000
200.994	20.541	12.174	32.715	-10.785	43.500
412.404	20.686	6.156	26.842	-19.158	46.000
623.814	23.410	2.842	26.252	-19.748	46.000
751.282	24.237	9.118	33.355	-12.645	46.000
875.641	26.966	7.324	34.290	-11.710	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

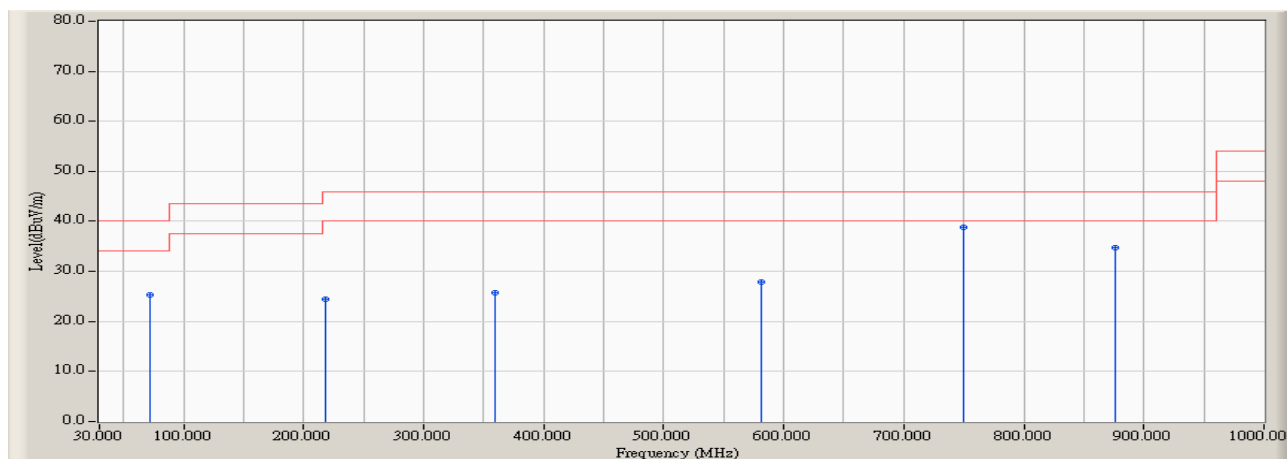
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.617	25.209	-14.791	40.000
218.093	12.437	12.091	24.527	-21.473	46.000
359.551	18.795	6.839	25.634	-20.366	46.000
581.843	25.867	2.100	27.968	-18.032	46.000
749.728	26.011	12.742	38.752	-7.248	46.000
875.641	26.542	8.124	34.666	-11.334	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

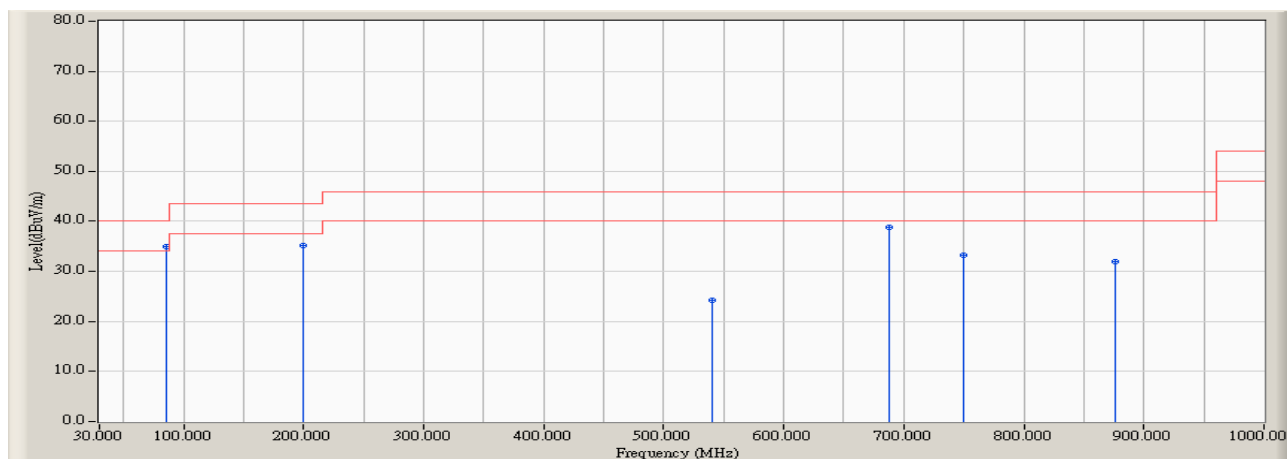
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	22.125	35.013	-4.987	40.000
199.439	20.454	14.619	35.073	-8.427	43.500
539.872	21.822	2.340	24.162	-21.838	46.000
687.548	23.543	15.314	38.857	-7.143	46.000
749.728	24.221	8.952	33.172	-12.828	46.000
875.641	26.966	5.080	32.046	-13.954	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

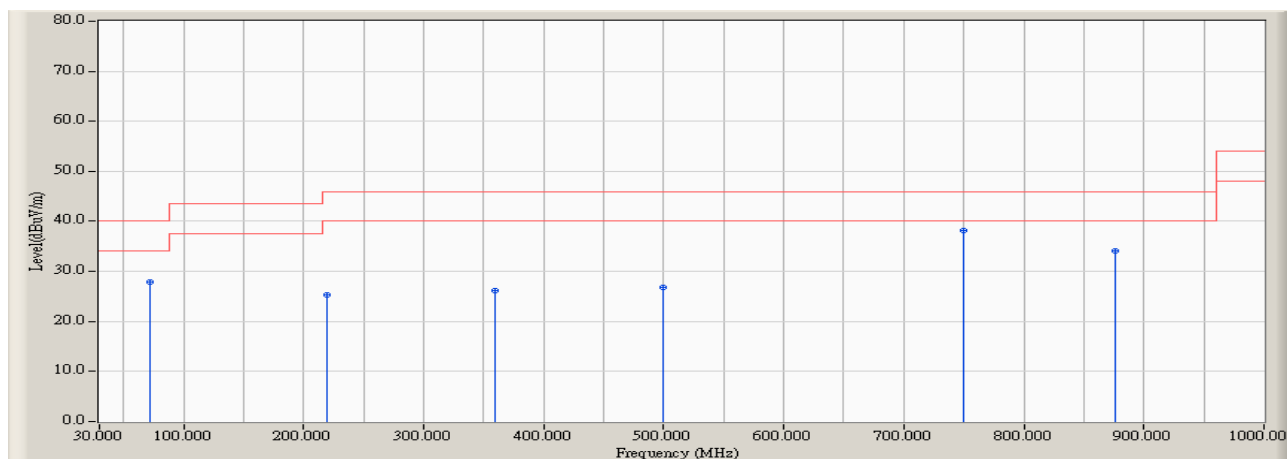
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	15.296	27.888	-12.112	40.000
219.647	12.565	12.694	25.259	-20.741	46.000
359.551	18.795	7.446	26.241	-19.759	46.000
499.455	22.091	4.778	26.870	-19.130	46.000
749.728	26.011	12.075	38.085	-7.915	46.000
875.641	26.542	7.540	34.082	-11.918	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

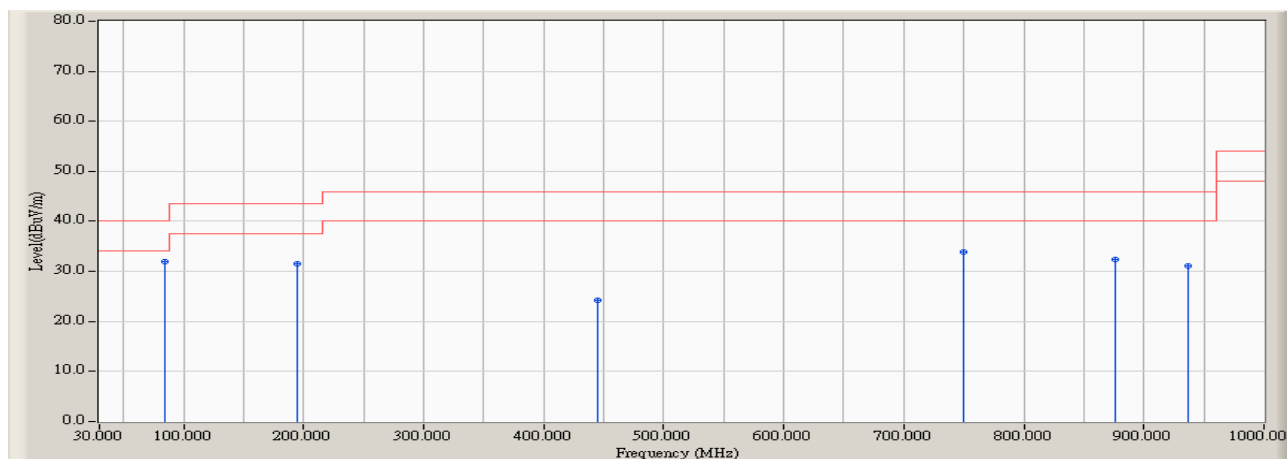
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.584	31.936	-8.064	84.407
194.776	19.802	11.717	31.519	-11.981	194.776
445.048	20.726	3.495	24.221	-21.779	445.048
749.728	24.221	9.660	33.880	-12.120	749.728
875.641	26.966	5.521	32.487	-13.513	875.641
936.266	27.756	3.238	30.994	-15.006	936.266

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

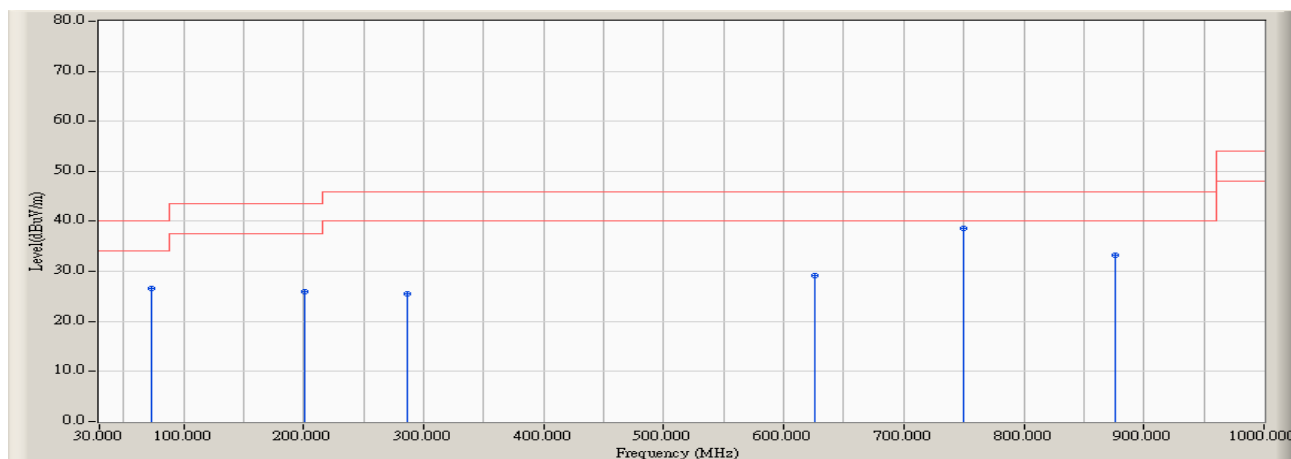
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	14.095	26.656	-13.344	40.000
200.994	11.121	14.839	25.960	-17.540	43.500
286.490	14.930	10.566	25.496	-20.504	46.000
625.369	26.344	2.751	29.095	-16.905	46.000
749.728	26.011	12.538	38.548	-7.452	46.000
875.641	26.542	6.626	33.168	-12.832	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

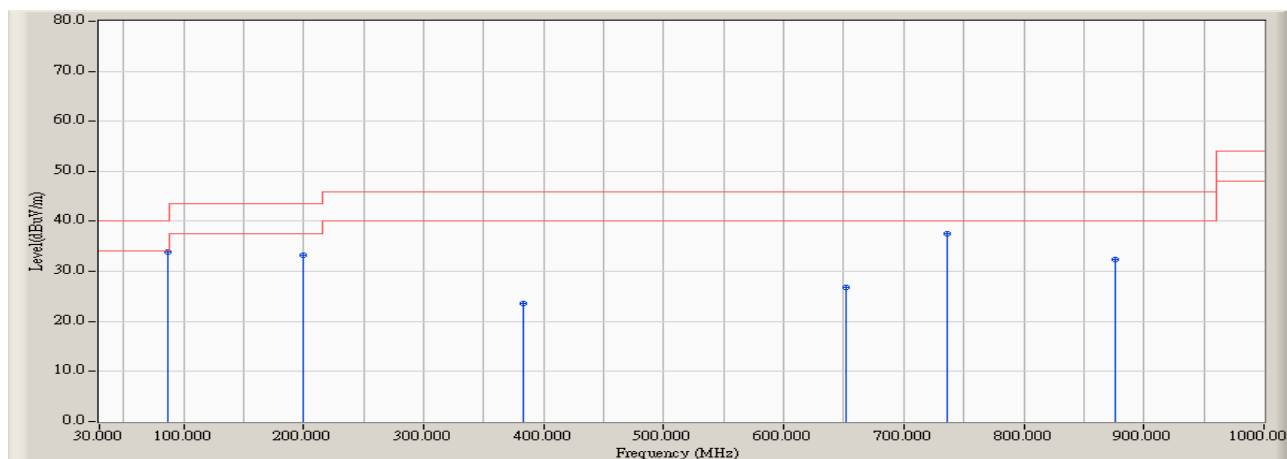
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	20.380	33.813	-6.187	40.000
199.439	20.454	12.734	33.188	-10.312	43.500
382.869	19.456	4.064	23.520	-22.480	46.000
651.795	23.444	3.259	26.703	-19.297	46.000
735.737	24.037	13.552	37.589	-8.411	46.000
875.641	26.966	5.334	32.300	-13.700	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

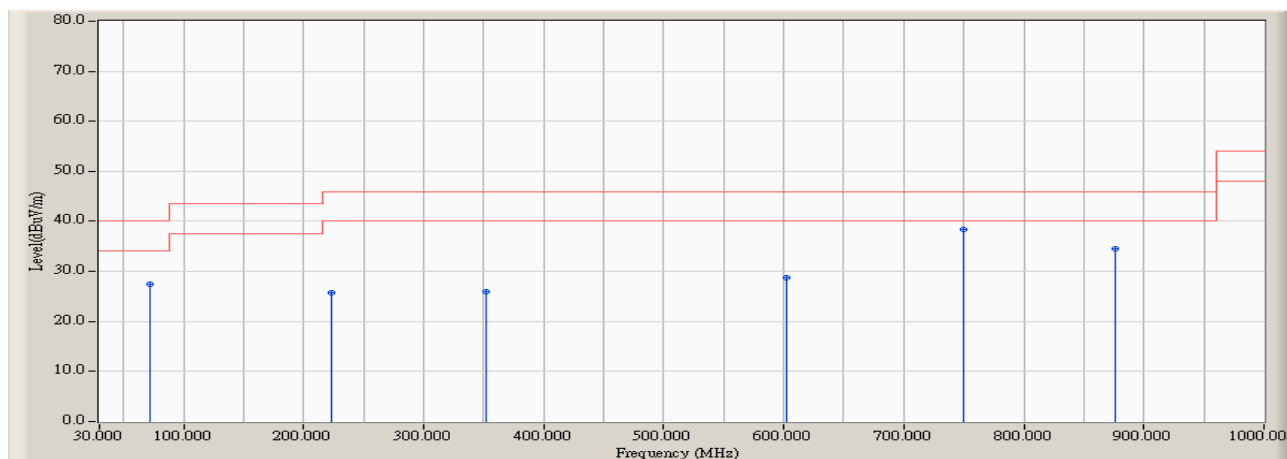
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	14.822	27.414	-12.586	40.000
222.756	12.801	13.019	25.820	-20.180	46.000
351.779	18.290	7.558	25.848	-20.152	46.000
602.051	26.670	1.989	28.659	-17.341	46.000
749.728	26.011	12.382	38.392	-7.608	46.000
875.641	26.542	8.007	34.549	-11.451	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

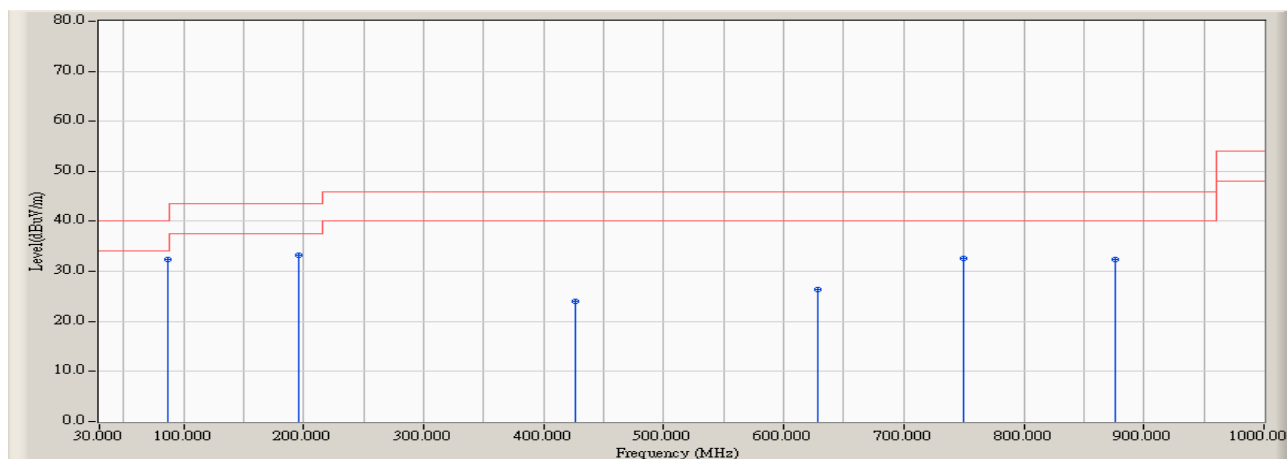
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.003	32.436	-7.564	40.000
196.330	20.031	13.225	33.257	-10.243	43.500
426.394	20.692	3.242	23.934	-22.066	46.000
628.478	23.410	3.006	26.416	-19.584	46.000
749.728	24.221	8.338	32.558	-13.442	46.000
875.641	26.966	5.388	32.354	-13.646	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

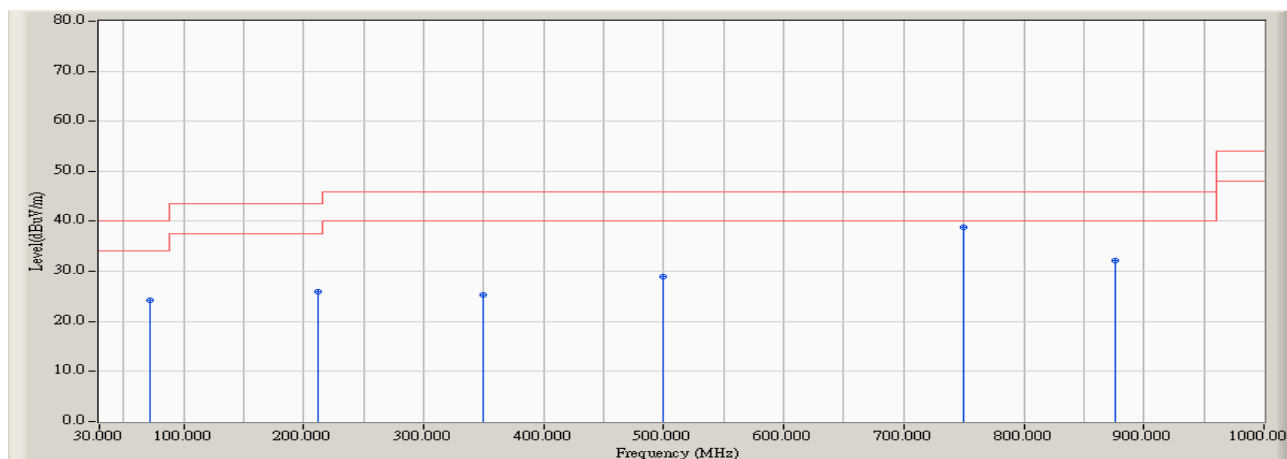
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.645	24.237	-15.763	40.000
211.875	11.963	14.015	25.978	-17.522	43.500
350.224	18.191	7.104	25.294	-20.706	46.000
499.455	22.091	6.791	28.883	-17.117	46.000
749.728	26.011	12.732	38.742	-7.258	46.000
875.641	26.542	5.641	32.183	-13.817	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

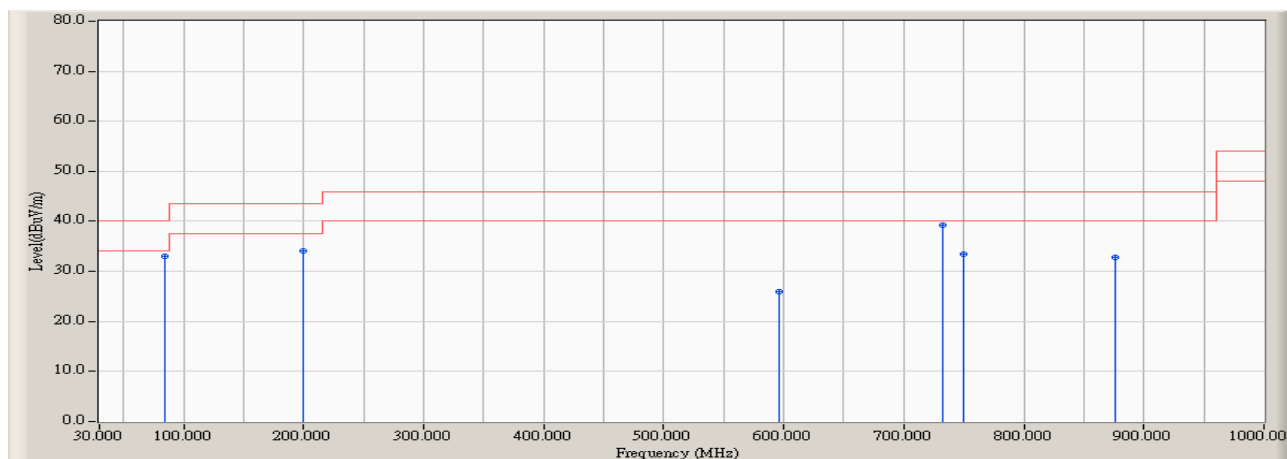
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.689	33.041	-6.959	40.000
199.439	20.454	13.716	34.170	-9.330	43.500
595.833	23.242	2.691	25.932	-20.068	46.000
732.628	23.991	15.327	39.318	-6.682	46.000
749.728	24.221	9.254	33.474	-12.526	46.000
875.641	26.966	5.783	32.749	-13.251	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

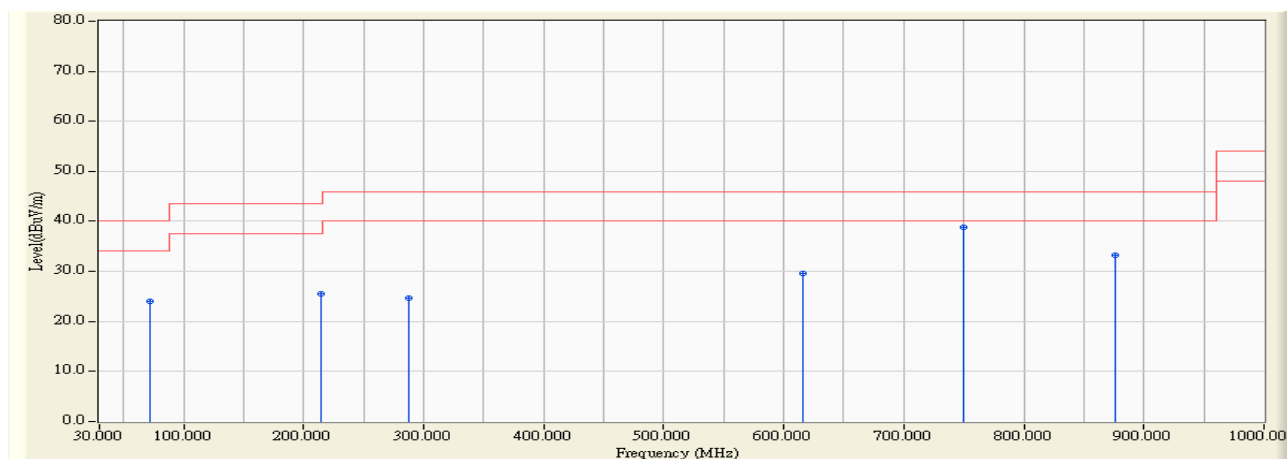
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.483	24.075	-15.925	40.000
214.984	12.200	13.386	25.586	-17.914	43.500
288.045	14.930	9.817	24.747	-21.253	46.000
616.042	26.478	3.115	29.592	-16.408	46.000
749.728	26.011	12.868	38.878	-7.122	46.000
875.641	26.542	6.790	33.332	-12.668	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

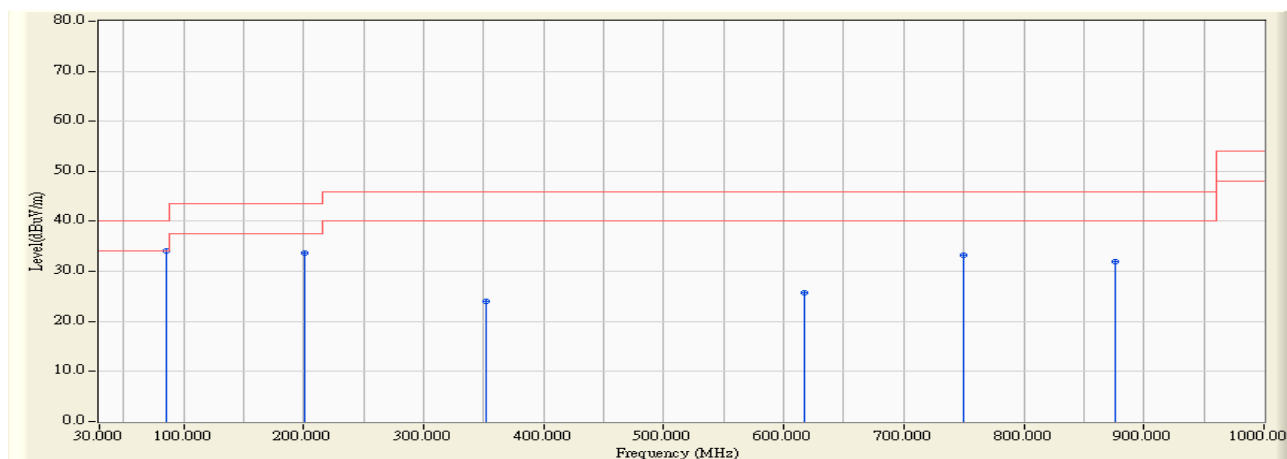
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.249	34.137	-5.863	40.000
200.994	20.541	13.220	33.761	-9.739	43.500
351.779	17.270	6.755	24.025	-21.975	46.000
617.596	23.395	2.445	25.840	-20.160	46.000
749.728	24.221	9.075	33.295	-12.705	46.000
875.641	26.966	4.960	31.926	-14.074	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

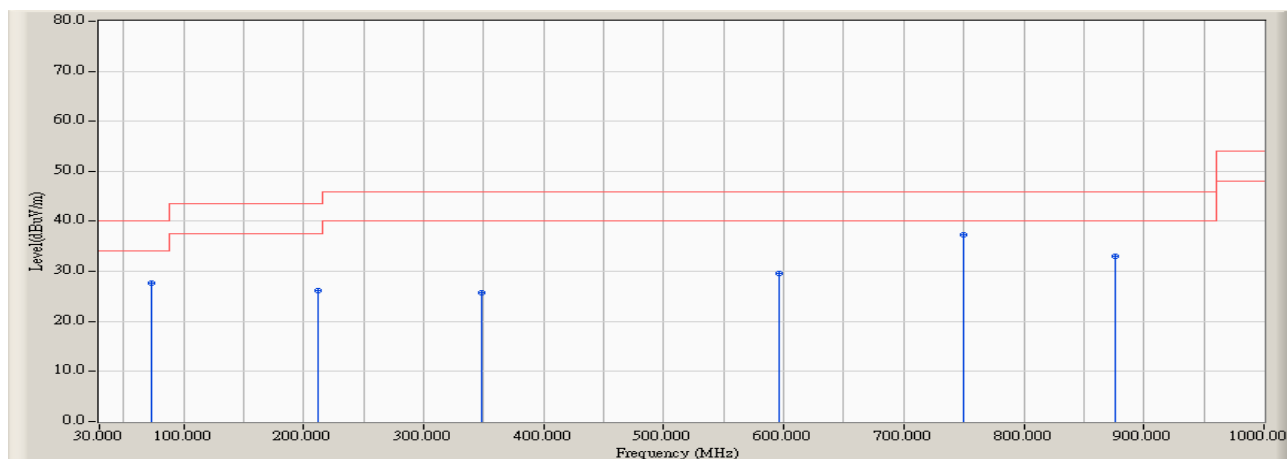
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	15.074	27.635	-12.365	40.000
211.875	11.963	14.129	26.092	-17.408	43.500
348.670	18.086	7.564	25.650	-20.350	46.000
595.833	26.508	3.103	29.611	-16.389	46.000
749.728	26.011	11.366	37.376	-8.624	46.000
875.641	26.542	6.568	33.110	-12.890	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

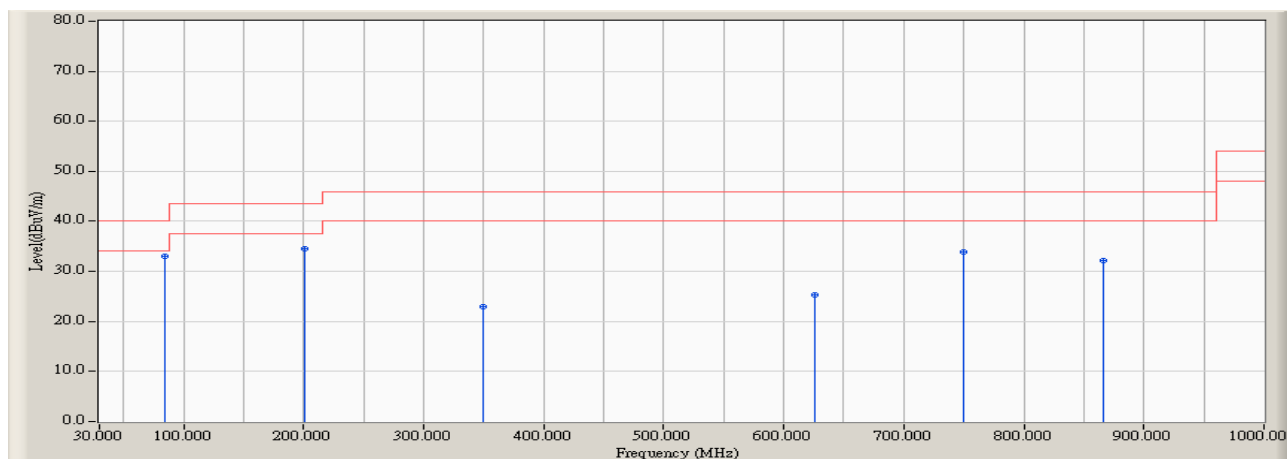
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.730	33.082	-6.918	40.000
200.994	20.541	14.003	34.544	-8.956	43.500
350.224	17.162	5.699	22.861	-23.139	46.000
625.369	23.410	1.985	25.395	-20.605	46.000
749.728	24.221	9.689	33.909	-12.091	46.000
866.314	26.719	5.408	32.127	-13.873	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

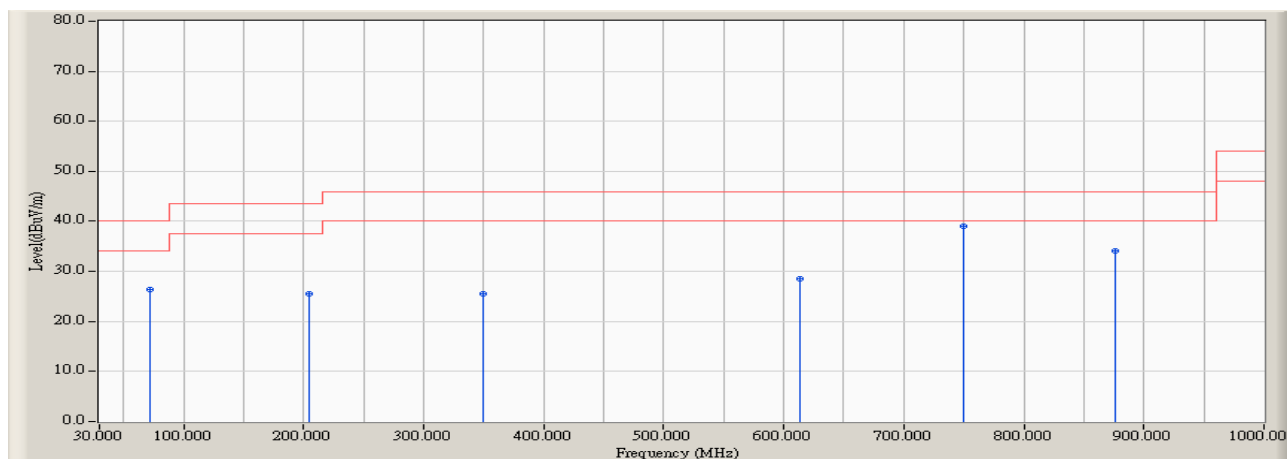
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.708	26.300	-13.700	40.000
204.103	11.365	14.213	25.578	-17.922	43.500
350.224	18.191	7.430	25.620	-20.380	46.000
612.933	26.522	2.096	28.618	-17.382	46.000
749.728	26.011	13.028	39.038	-6.962	46.000
875.641	26.542	7.538	34.080	-11.920	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

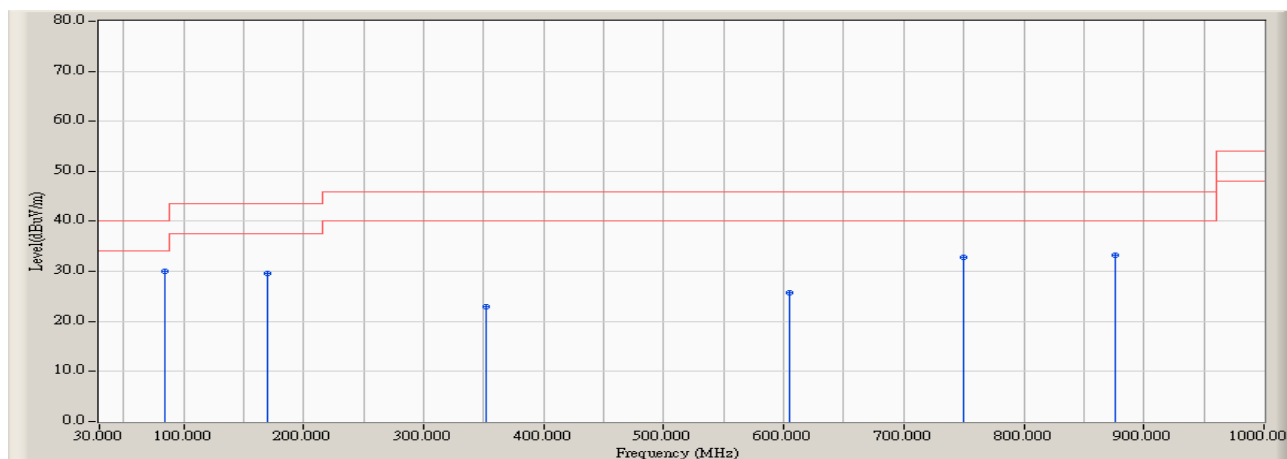
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	17.681	30.033	-9.967	40.000
169.904	16.026	13.567	29.593	-13.907	43.500
351.779	17.270	5.614	22.884	-23.116	46.000
605.160	23.350	2.405	25.755	-20.245	46.000
749.728	24.221	8.626	32.846	-13.154	46.000
875.641	26.966	6.288	33.254	-12.746	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

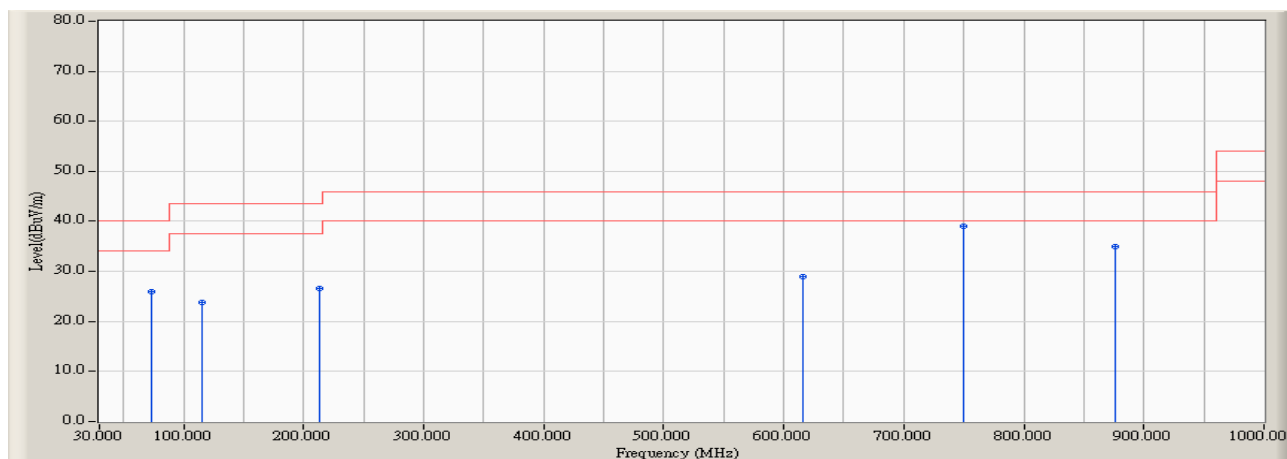
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	13.292	25.853	-14.147	40.000
115.497	12.706	11.096	23.803	-19.697	43.500
213.429	12.082	14.406	26.488	-17.012	43.500
616.042	26.478	2.511	28.988	-17.012	46.000
749.728	26.011	13.005	39.015	-6.985	46.000
875.641	26.542	8.319	34.861	-11.139	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

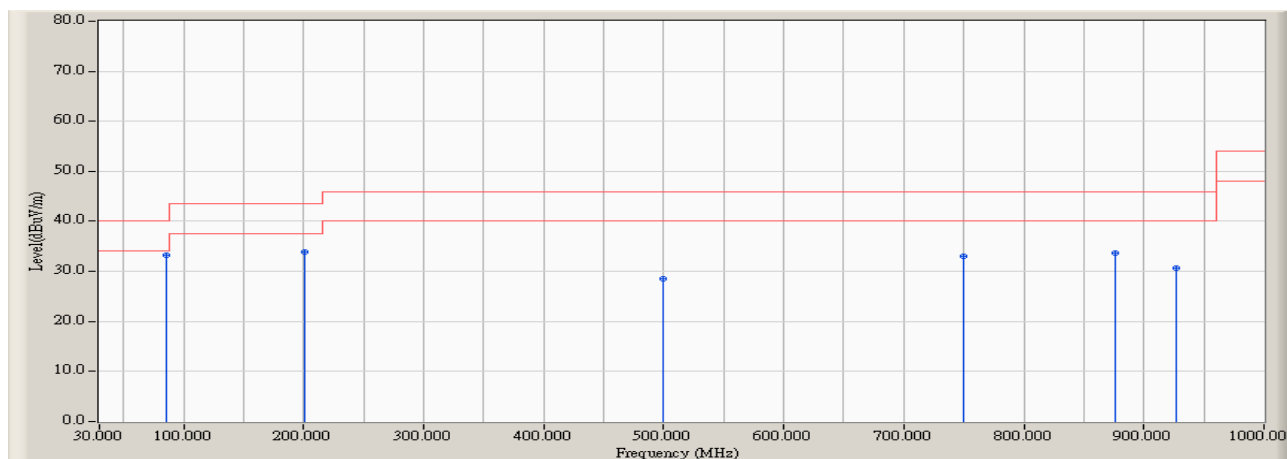
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.296	33.184	-6.816	40.000
200.994	20.541	13.346	33.887	-9.613	43.500
499.455	20.832	7.689	28.521	-17.479	46.000
749.728	24.221	8.748	32.968	-13.032	46.000
875.641	26.966	6.791	33.757	-12.243	46.000
926.939	27.727	3.009	30.736	-15.264	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

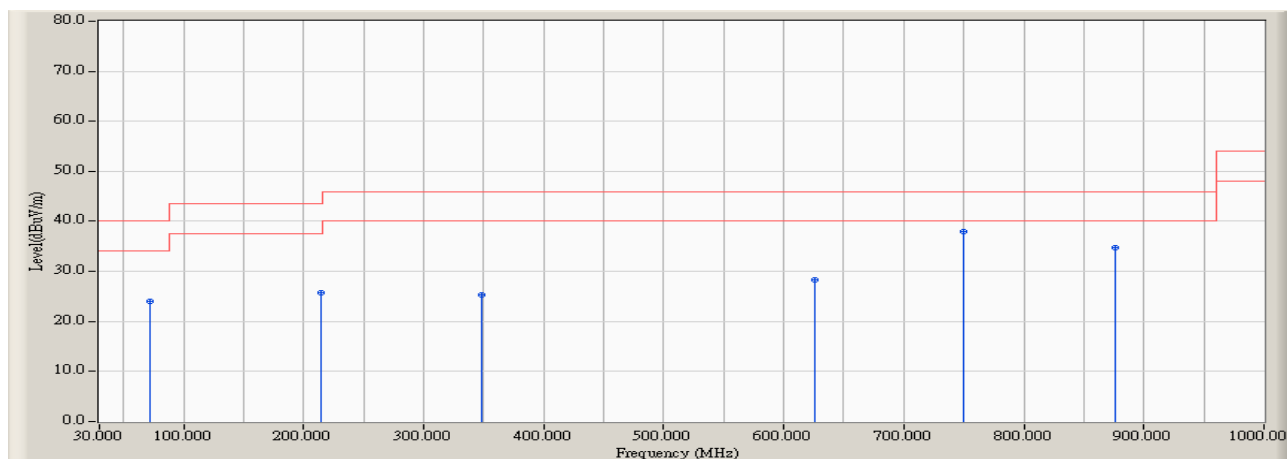
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.420	24.012	-15.988	40.000
214.984	12.200	13.636	25.836	-17.664	43.500
348.670	18.086	7.136	25.222	-20.778	46.000
625.369	26.344	1.886	28.230	-17.770	46.000
749.728	26.011	11.935	37.945	-8.055	46.000
875.641	26.542	8.217	34.759	-11.241	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

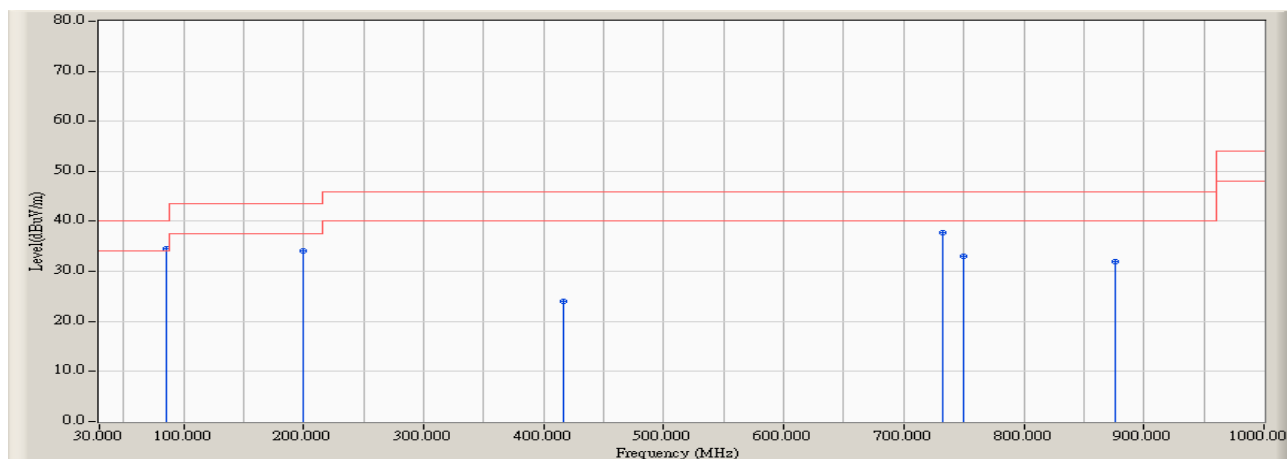
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.613	34.501	-5.499	40.000
199.439	20.454	13.563	34.017	-9.483	43.500
417.067	20.691	3.300	23.991	-22.009	46.000
732.628	23.991	13.724	37.715	-8.285	46.000
749.728	24.221	8.733	32.953	-13.047	46.000
875.641	26.966	4.981	31.947	-14.053	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

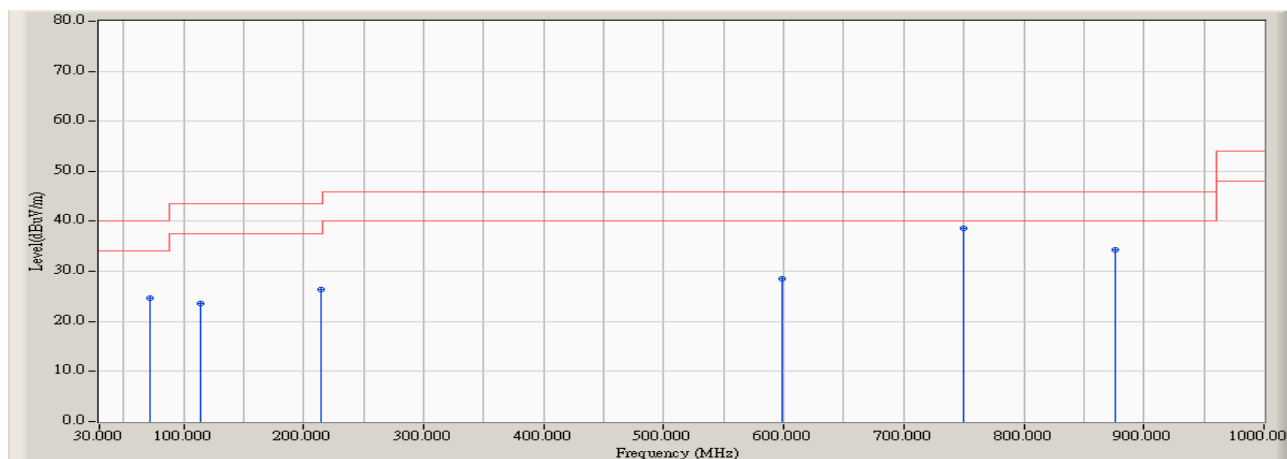
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.167	24.759	-15.241	40.000
113.942	13.236	10.408	23.644	-19.856	43.500
214.984	12.200	14.163	26.363	-17.137	43.500
598.942	26.646	1.863	28.509	-17.491	46.000
749.728	26.011	12.509	38.519	-7.481	46.000
875.641	26.542	7.747	34.289	-11.711	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

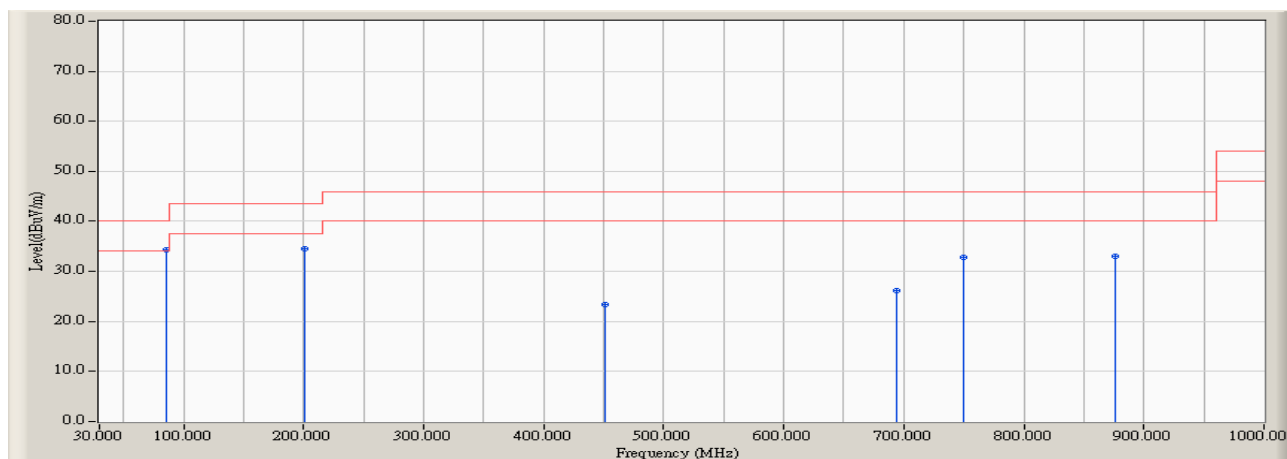
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.468	34.356	-5.644	40.000
200.994	20.541	14.094	34.635	-8.865	43.500
451.266	20.737	2.658	23.395	-22.605	46.000
693.766	23.557	2.716	26.273	-19.727	46.000
749.728	24.221	8.648	32.868	-13.132	46.000
875.641	26.966	5.983	32.949	-13.051	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

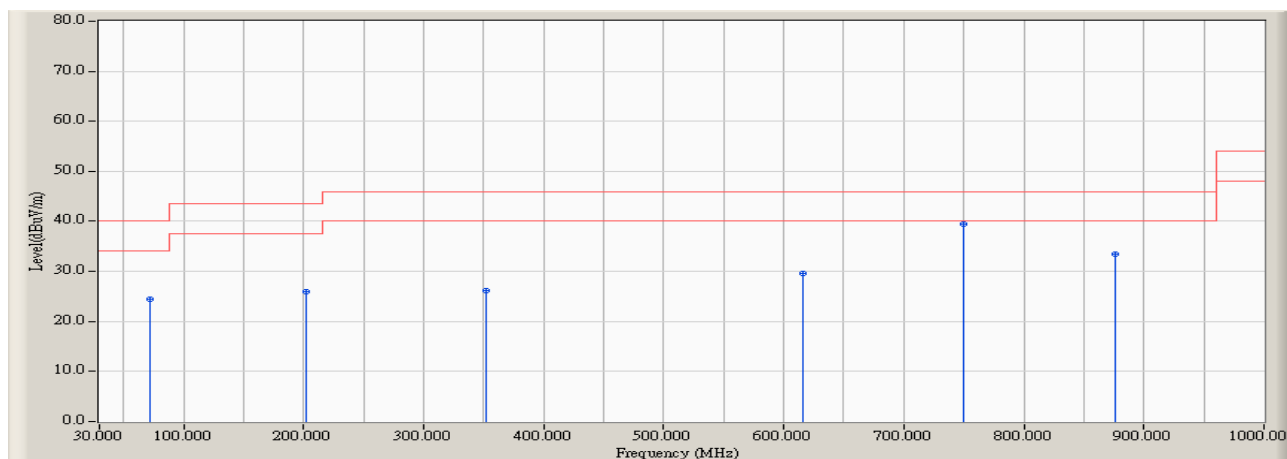
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.784	24.376	-15.624	40.000
202.548	11.247	14.670	25.917	-17.583	43.500
351.779	18.290	7.869	26.159	-19.841	46.000
616.042	26.478	3.028	29.505	-16.495	46.000
749.728	26.011	13.503	39.513	-6.487	46.000
875.641	26.542	6.936	33.478	-12.522	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

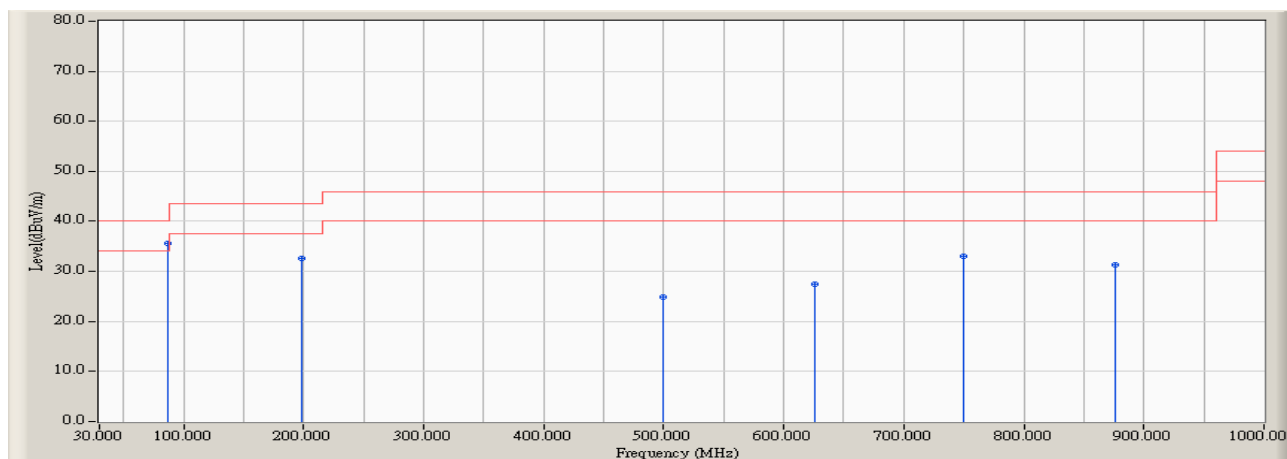
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	22.222	35.655	-4.345	40.000
197.885	20.261	12.399	32.660	-10.840	43.500
499.455	20.832	4.138	24.970	-21.030	46.000
625.369	23.410	3.976	27.386	-18.614	46.000
749.728	24.221	8.884	33.104	-12.896	46.000
875.641	26.966	4.410	31.376	-14.624	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

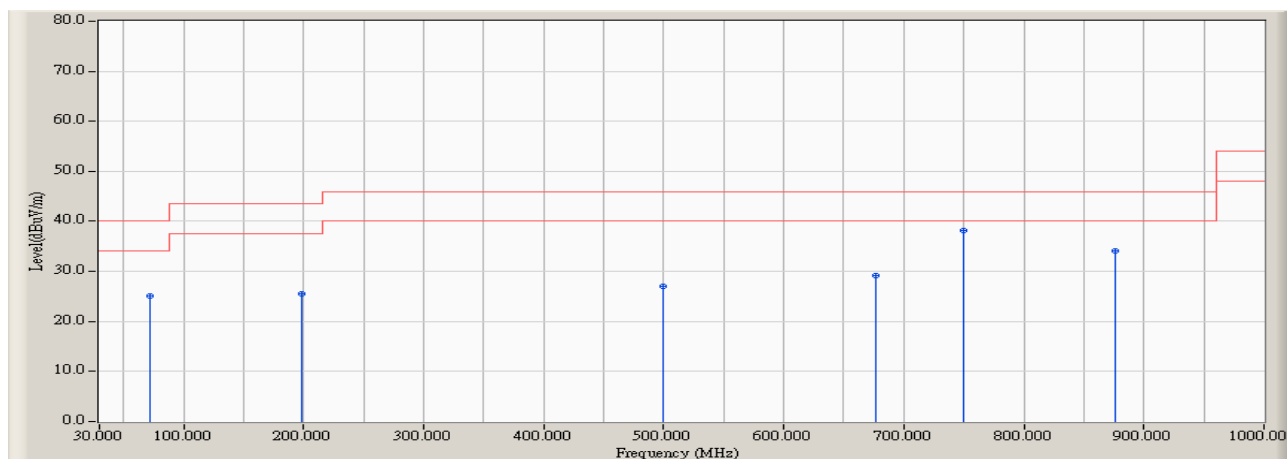
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.438	25.030	-14.970	40.000
197.885	10.800	14.788	25.587	-17.913	43.500
499.455	22.091	4.917	27.009	-18.991	46.000
676.667	25.582	3.481	29.064	-16.936	46.000
749.728	26.011	12.268	38.278	-7.722	46.000
875.641	26.542	7.538	34.080	-11.920	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

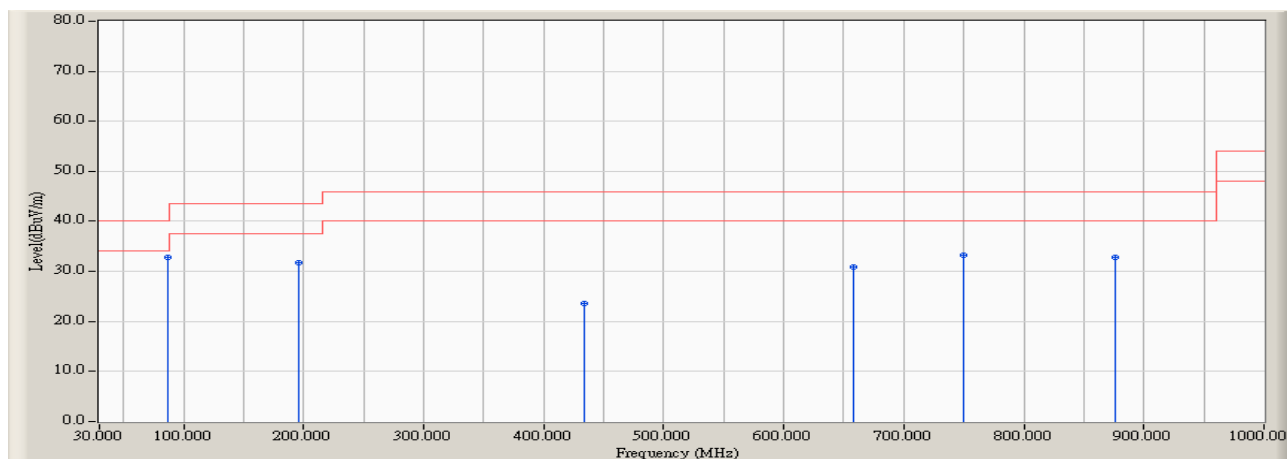
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.361	32.794	-7.206	40.000
196.330	20.031	11.606	31.638	-11.862	43.500
434.167	20.710	2.909	23.619	-22.381	46.000
658.013	23.458	7.325	30.783	-15.217	46.000
749.728	24.221	9.032	33.252	-12.748	46.000
875.641	26.966	5.852	32.818	-13.182	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

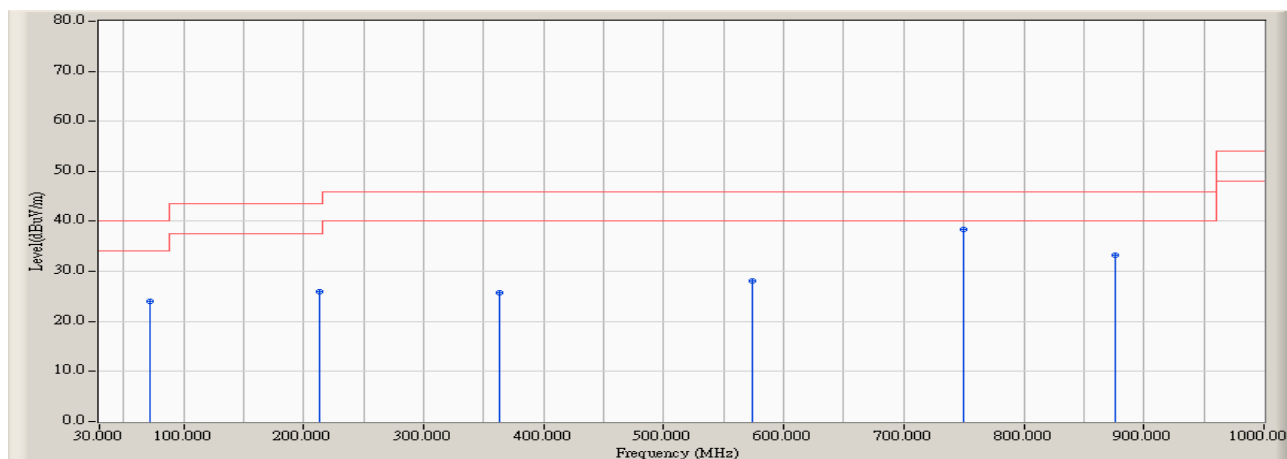
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.413	24.005	-15.995	40.000
213.429	12.082	13.883	25.965	-17.535	43.500
362.660	19.007	6.662	25.669	-20.331	46.000
574.071	25.514	2.520	28.034	-17.966	46.000
749.728	26.011	12.444	38.454	-7.546	46.000
875.641	26.542	6.735	33.277	-12.723	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

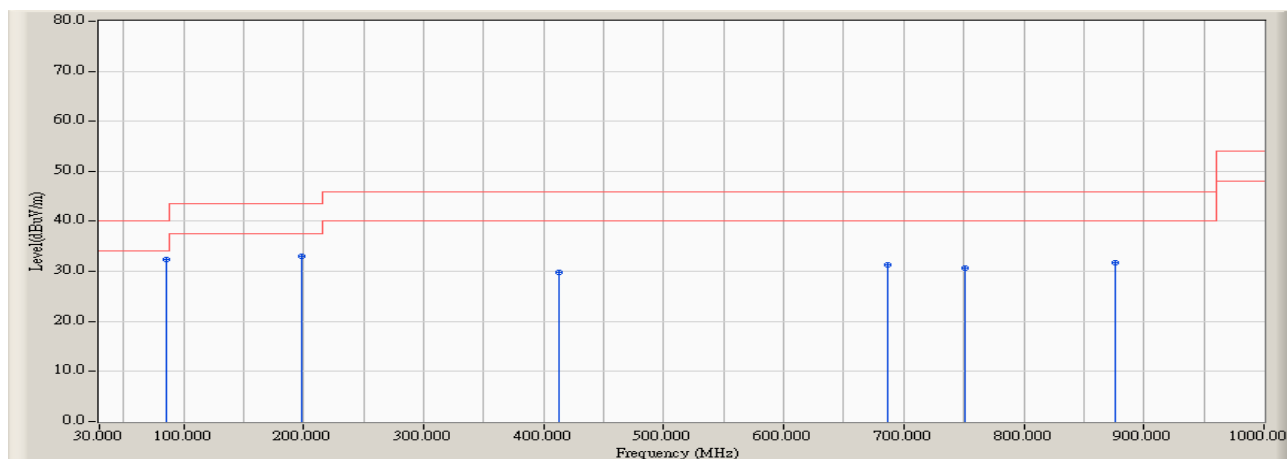
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.401	32.289	-7.711	40.000
197.885	20.261	12.665	32.926	-10.574	43.500
412.404	20.686	9.169	29.855	-16.145	46.000
685.994	23.530	7.821	31.351	-14.649	46.000
751.282	24.237	6.348	30.585	-15.415	46.000
875.641	26.966	4.789	31.755	-14.245	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

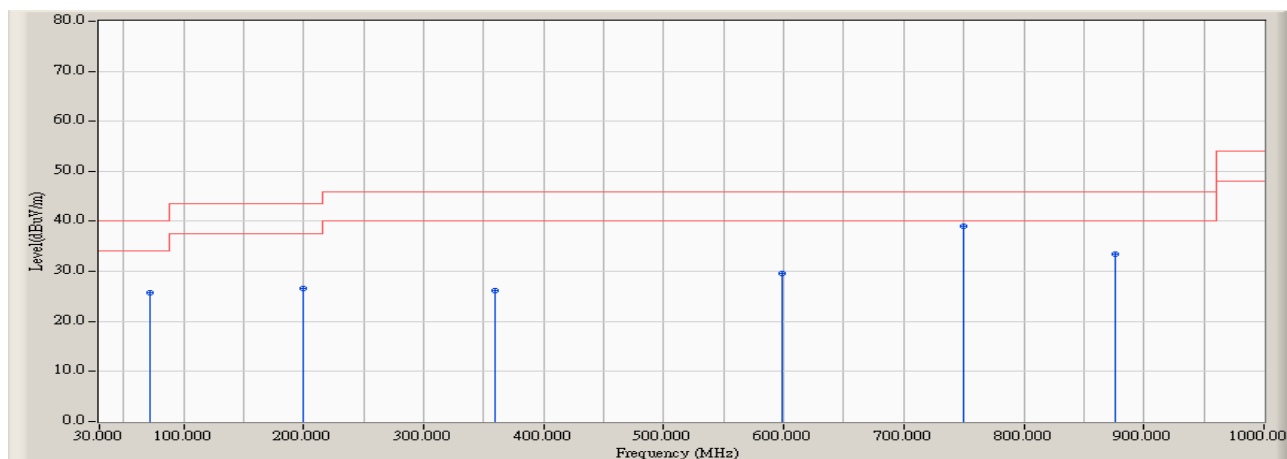
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.204	25.796	-14.204	40.000
199.439	10.974	15.685	26.659	-16.841	43.500
359.551	18.795	7.402	26.197	-19.803	46.000
598.942	26.646	2.919	29.565	-16.435	46.000
749.728	26.011	13.031	39.041	-6.959	46.000
875.641	26.542	6.854	33.396	-12.604	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

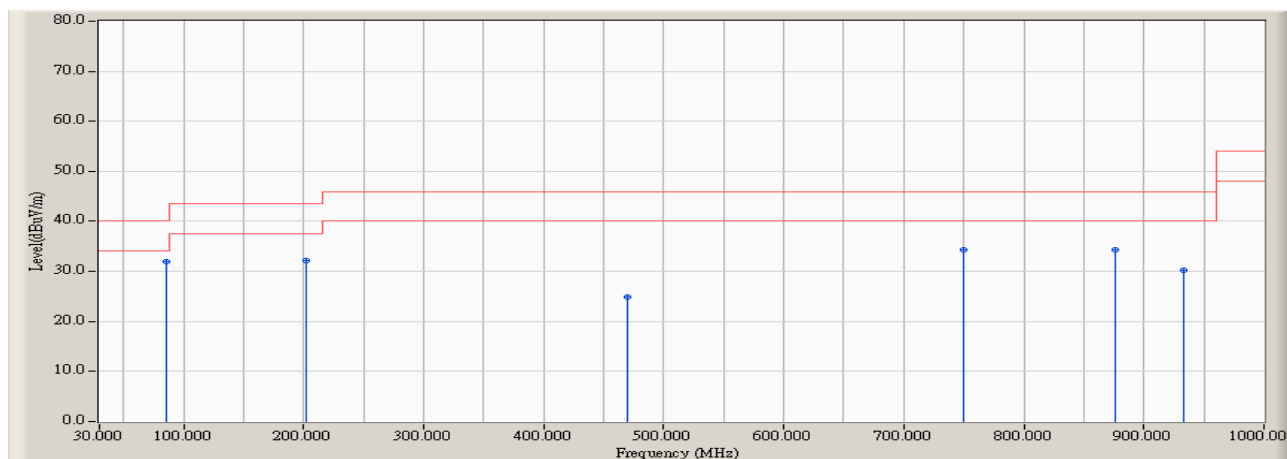
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
	Factor	Level	Level		
MHz	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.100	31.988	-8.012	40.000
202.548	20.528	11.701	32.229	-11.271	43.500
469.920	20.779	4.086	24.865	-21.135	46.000
749.728	24.221	10.021	34.241	-11.759	46.000
875.641	26.966	7.431	34.397	-11.603	46.000
933.157	27.748	2.485	30.233	-15.767	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

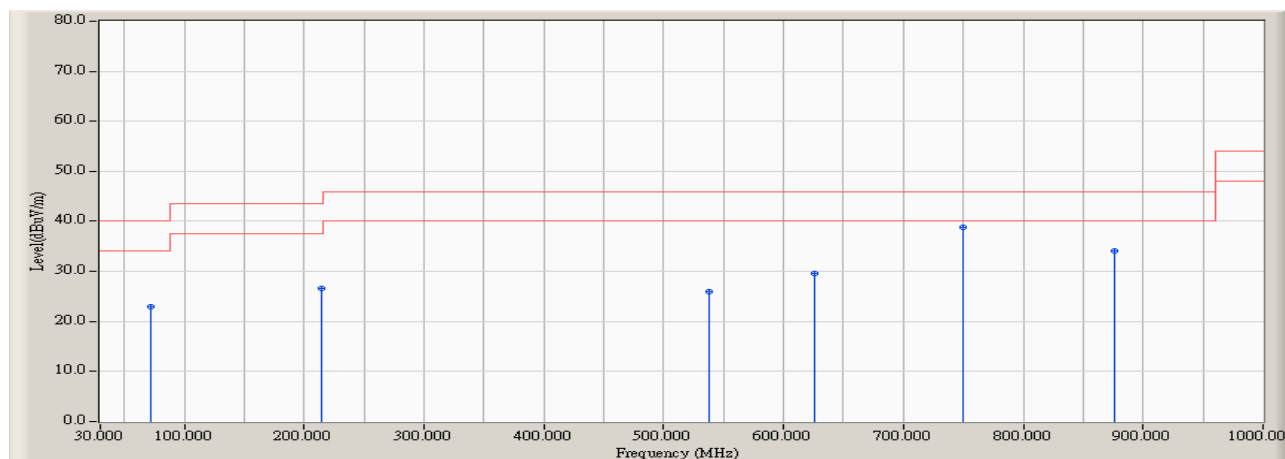
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

SISO-Chain B:

Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.302	22.894	-17.106	40.000
214.984	12.200	14.325	26.525	-16.975	43.500
538.317	23.836	2.087	25.923	-20.077	46.000
625.369	26.344	3.179	29.523	-16.477	46.000
749.728	26.011	12.814	38.824	-7.176	46.000
875.641	26.542	7.573	34.115	-11.885	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

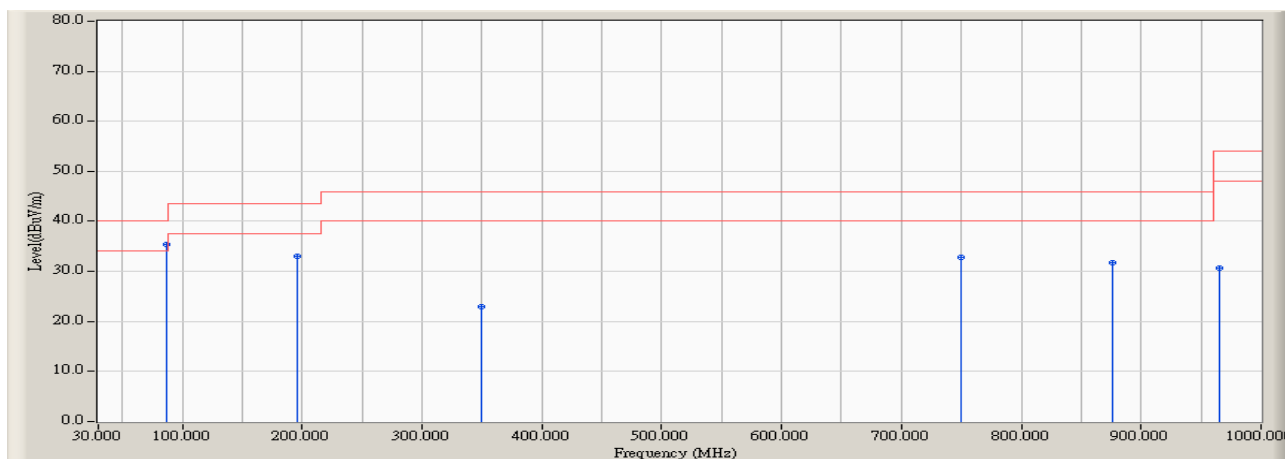
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	21.865	35.298	-4.702	40.000
196.330	20.031	12.988	33.020	-10.480	43.500
350.224	17.162	5.808	22.970	-23.030	46.000
749.728	24.221	8.693	32.913	-13.087	46.000
875.641	26.966	4.760	31.726	-14.274	46.000
965.801	27.863	2.797	30.660	-23.340	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

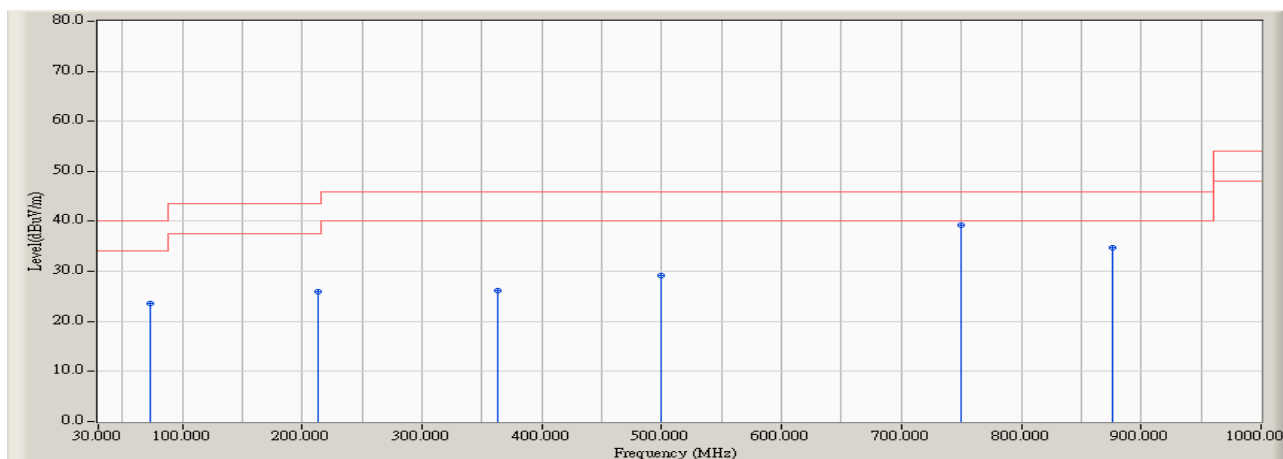
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	10.962	23.523	-16.477	40.000
213.429	12.082	13.965	26.047	-17.453	43.500
362.660	19.007	7.188	26.195	-19.805	46.000
499.455	22.091	7.176	29.268	-16.732	46.000
749.728	26.011	13.234	39.244	-6.756	46.000
875.641	26.542	8.231	34.773	-11.227	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

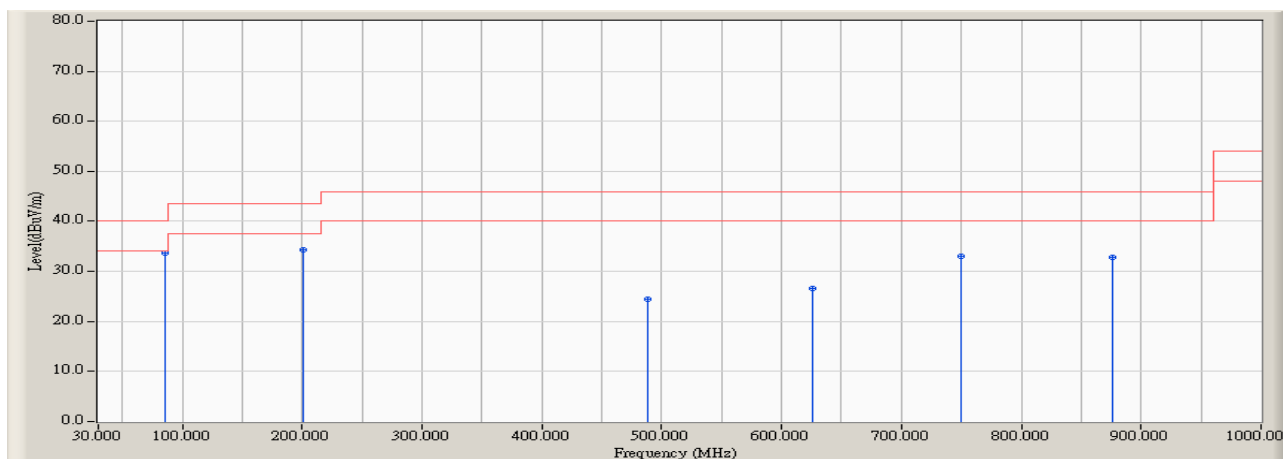
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.815	33.703	-6.297	40.000
200.994	20.541	13.873	34.414	-9.086	43.500
488.574	20.816	3.728	24.544	-21.456	46.000
625.369	23.410	3.153	26.563	-19.437	46.000
749.728	24.221	8.853	33.073	-12.927	46.000
875.641	26.966	5.866	32.832	-13.168	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

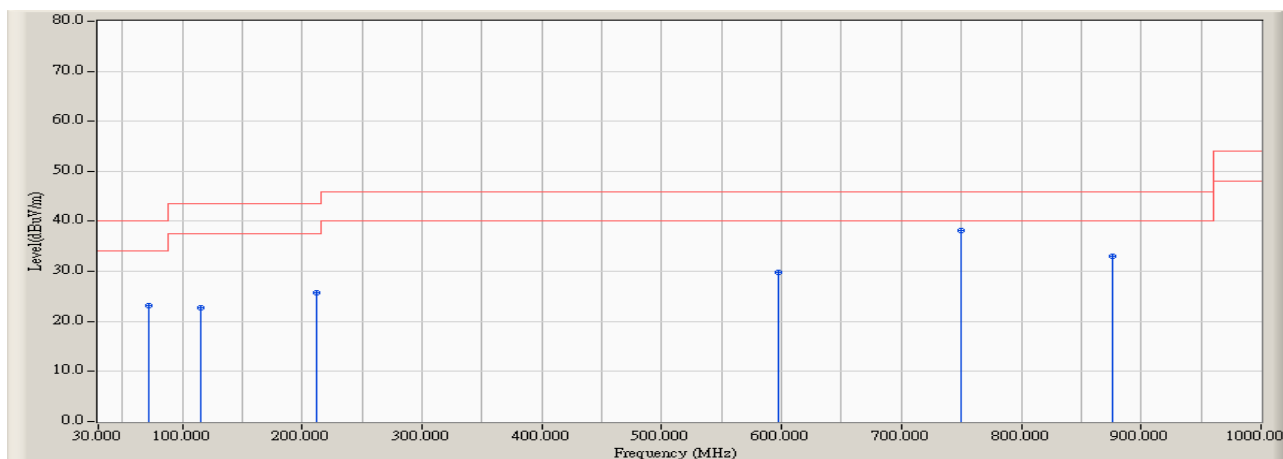
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.650	23.242	-16.758	40.000
115.497	12.706	10.057	22.764	-20.736	43.500
211.875	11.963	13.692	25.655	-17.845	43.500
597.388	26.584	3.281	29.865	-16.135	46.000
749.728	26.011	12.090	38.100	-7.900	46.000
875.641	26.542	6.468	33.010	-12.990	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

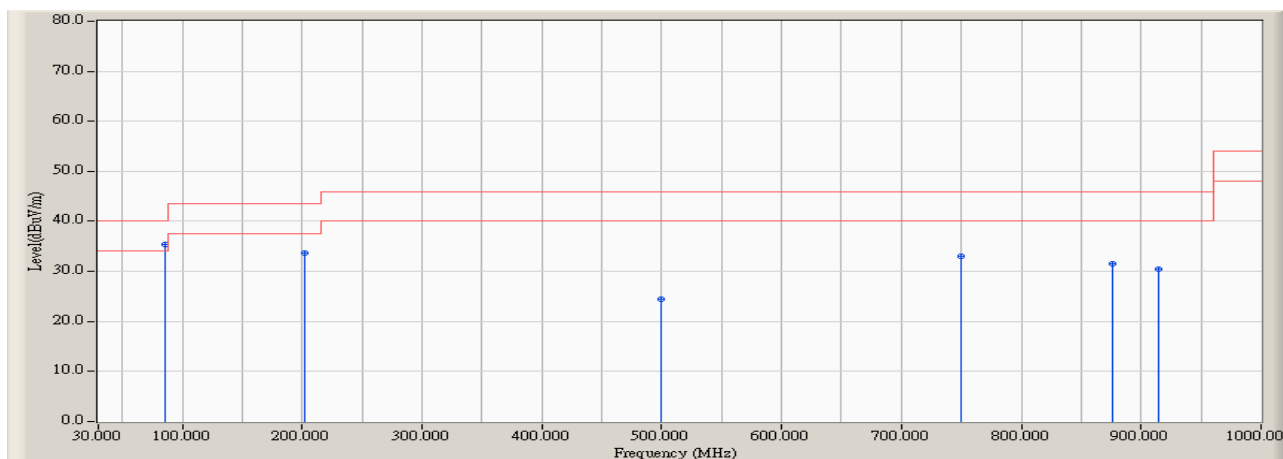
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	22.552	35.440	-4.560	40.000
202.548	20.528	13.041	33.569	-9.931	43.500
499.455	20.832	3.626	24.458	-21.542	46.000
749.728	24.221	8.744	32.964	-13.036	46.000
875.641	26.966	4.596	31.562	-14.438	46.000
914.503	27.687	2.679	30.366	-15.634	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

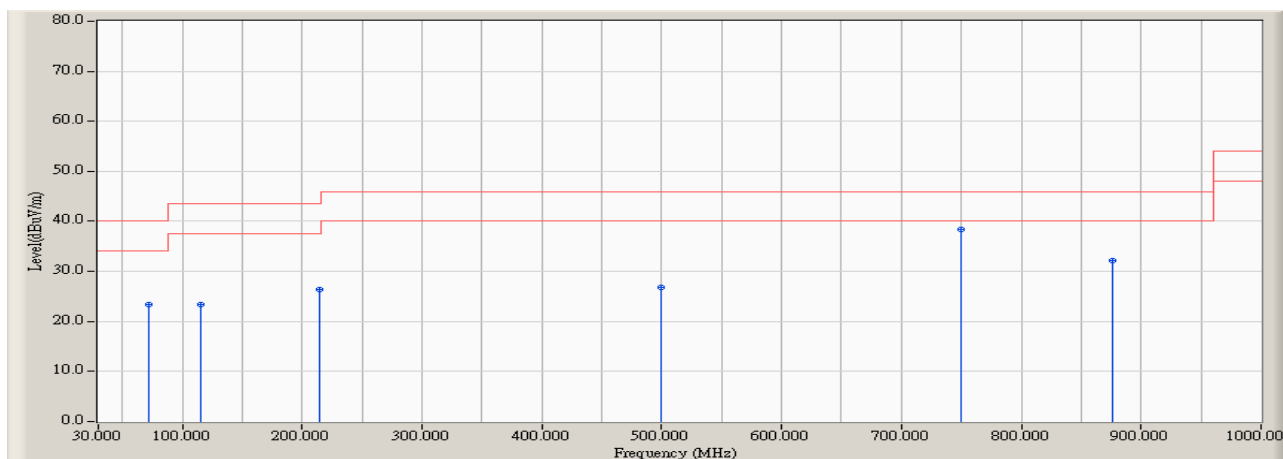
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.839	23.431	-16.569	40.000
115.497	12.706	10.598	23.305	-20.195	43.500
214.984	12.200	14.108	26.308	-17.192	43.500
499.455	22.091	4.753	26.845	-19.155	46.000
749.728	26.011	12.472	38.482	-7.518	46.000
875.641	26.542	5.554	32.096	-13.904	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

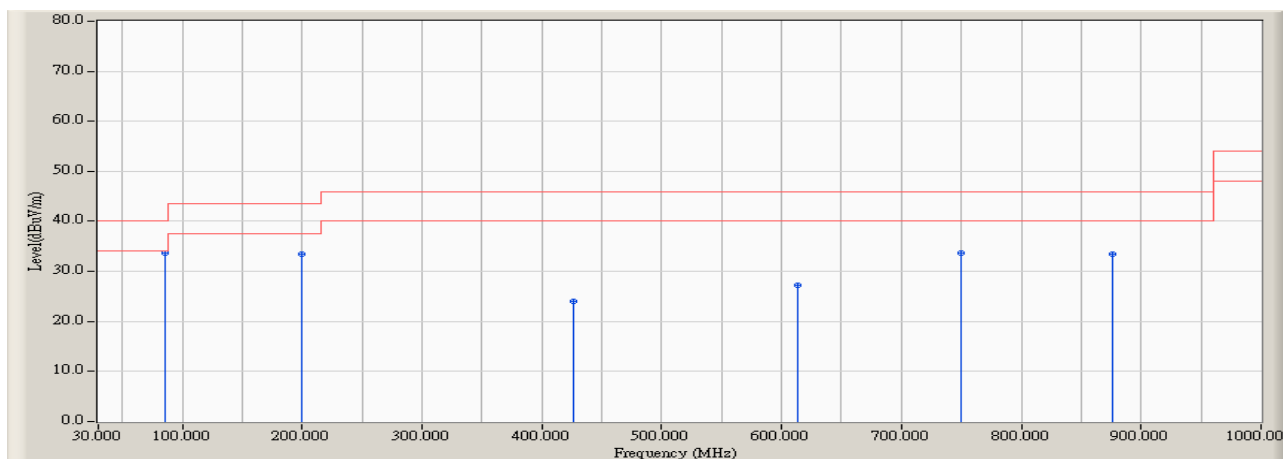
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.717	33.605	-6.395	40.000
199.439	20.454	13.061	33.515	-9.985	43.500
426.394	20.692	3.298	23.990	-22.010	46.000
612.933	23.382	3.830	27.212	-18.788	46.000
749.728	24.221	9.362	33.582	-12.418	46.000
875.641	26.966	6.416	33.382	-12.618	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

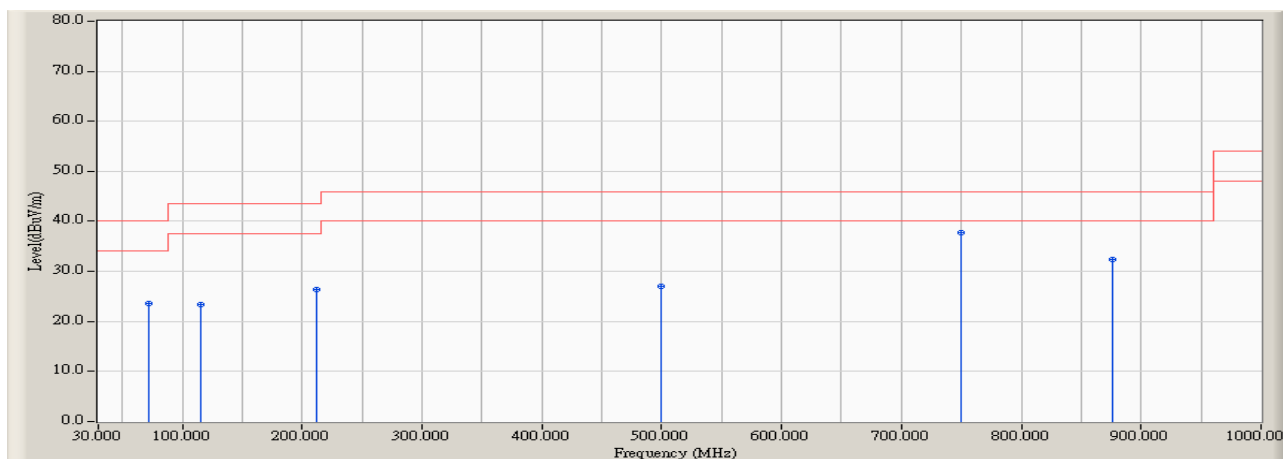
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.921	23.513	-16.487	40.000
115.497	12.706	10.654	23.361	-20.139	43.500
211.875	11.963	14.372	26.335	-17.165	43.500
499.455	22.091	4.826	26.918	-19.082	46.000
749.728	26.011	11.829	37.839	-8.161	46.000
875.641	26.542	5.947	32.489	-13.511	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

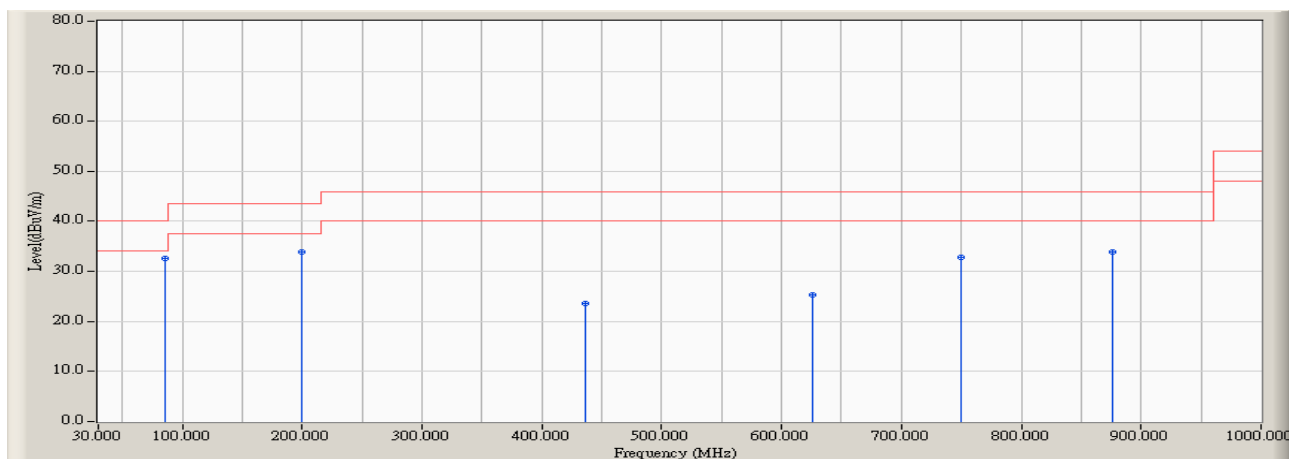
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.613	32.501	-7.499	40.000
199.439	20.454	13.437	33.891	-9.609	43.500
435.721	20.710	2.836	23.546	-22.454	46.000
625.369	23.410	1.864	25.274	-20.726	46.000
749.728	24.221	8.521	32.741	-13.259	46.000
875.641	26.966	6.865	33.831	-12.169	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

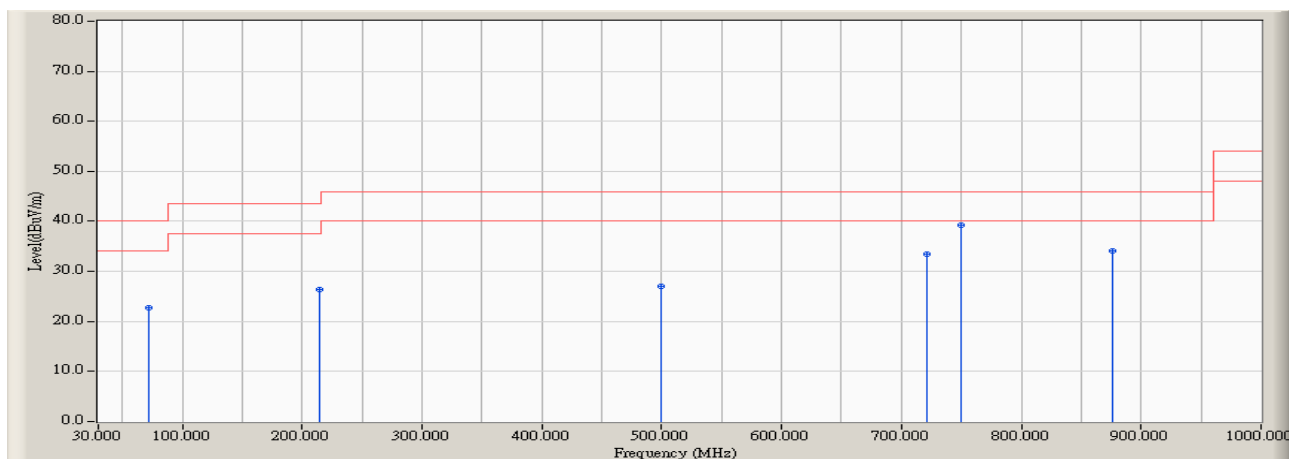
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.148	22.740	-17.260	40.000
214.984	12.200	14.202	26.402	-17.098	43.500
499.455	22.091	4.831	26.923	-19.077	46.000
721.747	25.571	7.916	33.487	-12.513	46.000
749.728	26.011	13.233	39.243	-6.757	46.000
875.641	26.542	7.663	34.205	-11.795	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

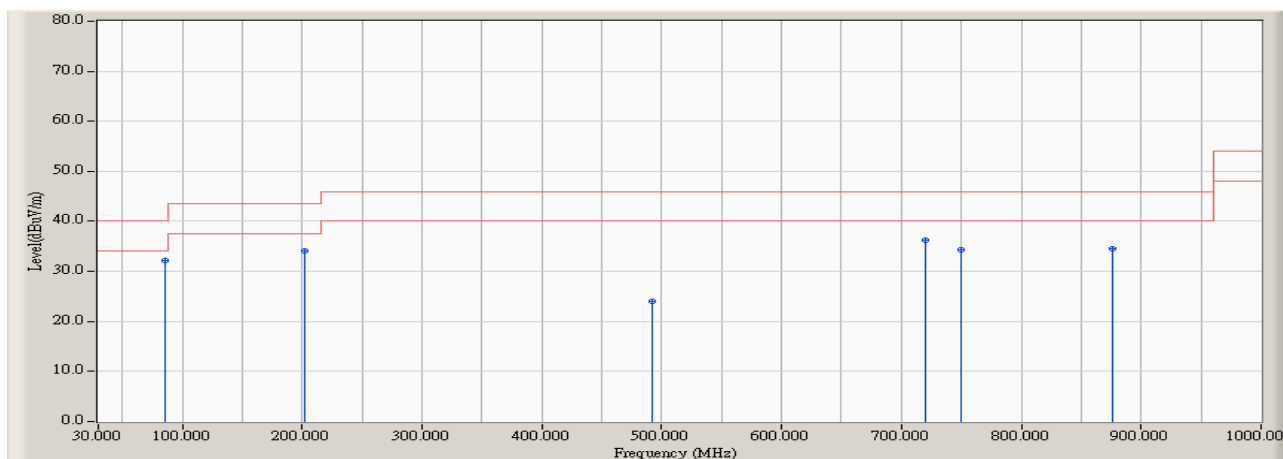
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.387	32.275	-7.725	40.000
202.548	20.528	13.476	34.004	-9.496	43.500
491.683	20.825	3.154	23.979	-22.021	46.000
720.192	23.821	12.387	36.209	-9.791	46.000
749.728	24.221	10.149	34.369	-11.631	46.000
875.641	26.966	7.483	34.449	-11.551	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

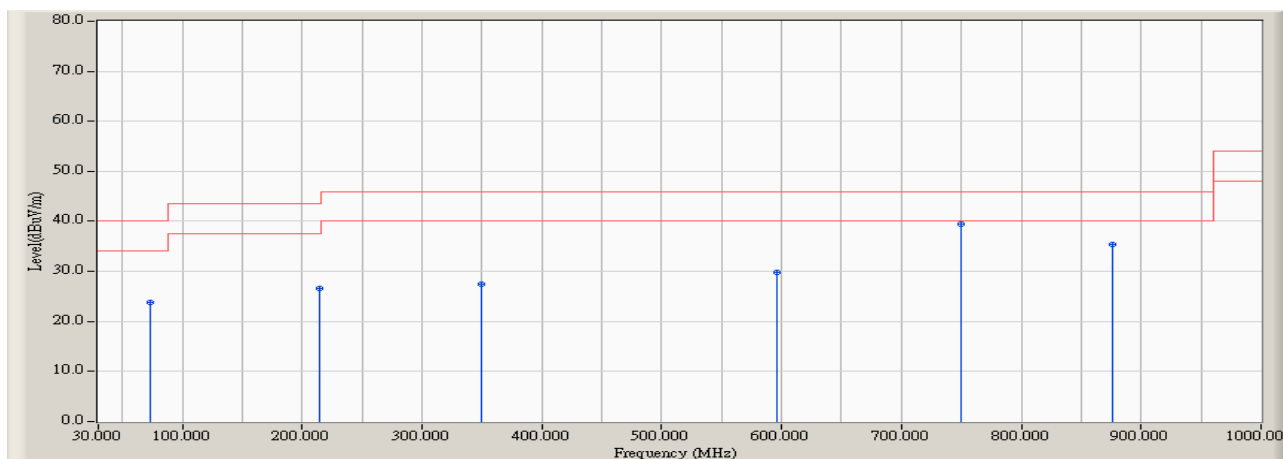
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.150	23.711	-16.289	40.000
214.984	12.200	14.291	26.491	-17.009	43.500
350.224	18.191	9.278	27.468	-18.532	46.000
595.833	26.508	3.398	29.906	-16.094	46.000
749.728	26.011	13.358	39.368	-6.632	46.000
875.641	26.542	8.749	35.291	-10.709	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

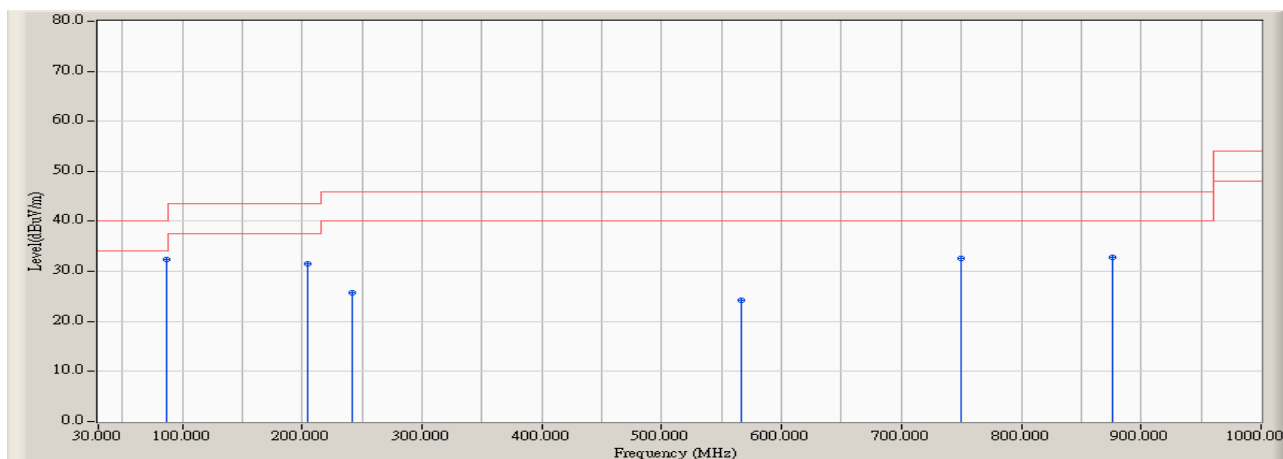
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.037	32.470	-7.530	40.000
204.103	20.511	11.058	31.570	-11.930	43.500
241.410	19.992	5.828	25.820	-20.180	46.000
566.298	22.500	1.759	24.259	-21.741	46.000
749.728	24.221	8.410	32.630	-13.370	46.000
875.641	26.966	5.746	32.712	-13.288	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

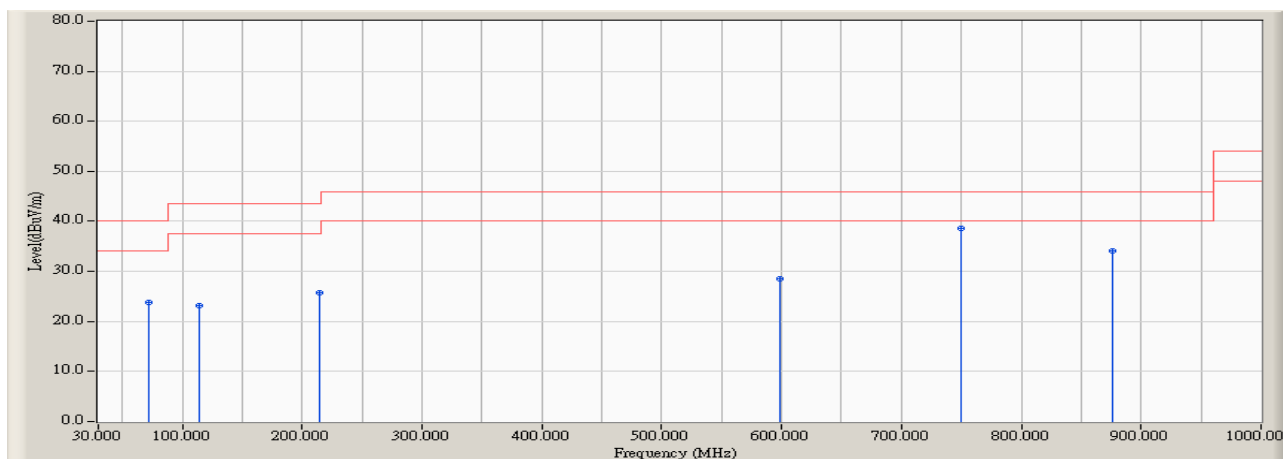
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.182	23.774	-16.226	40.000
113.942	13.236	9.885	23.121	-20.379	43.500
214.984	12.200	13.517	25.717	-17.783	43.500
598.942	26.646	1.844	28.490	-17.510	46.000
749.728	26.011	12.589	38.599	-7.401	46.000
875.641	26.542	7.567	34.109	-11.891	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

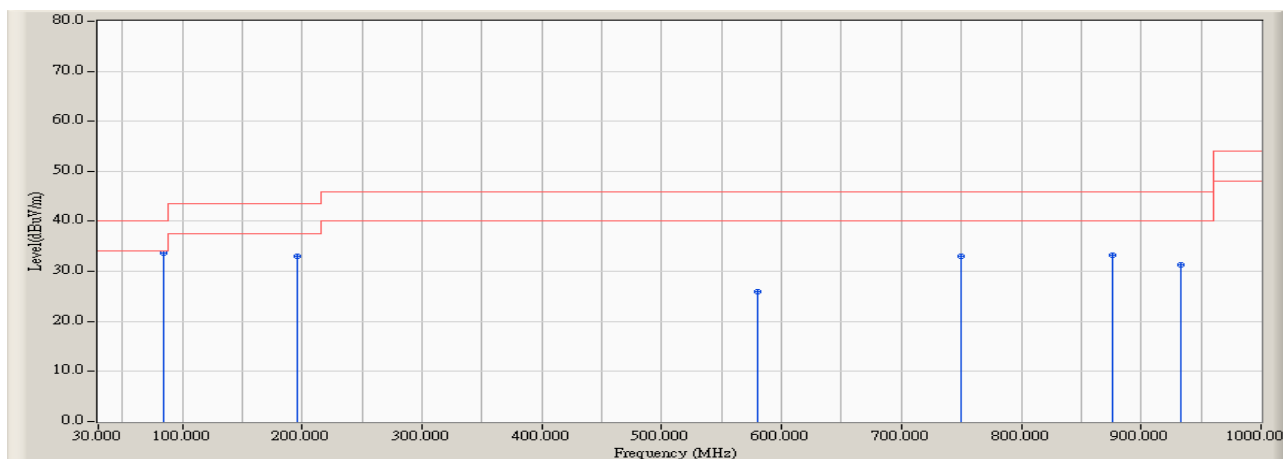
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	21.321	33.673	-6.327	40.000
196.330	20.031	12.896	32.928	-10.572	43.500
580.288	22.855	3.012	25.867	-20.133	46.000
749.728	24.221	8.835	33.055	-12.945	46.000
875.641	26.966	6.210	33.176	-12.824	46.000
933.157	27.748	3.647	31.395	-14.605	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

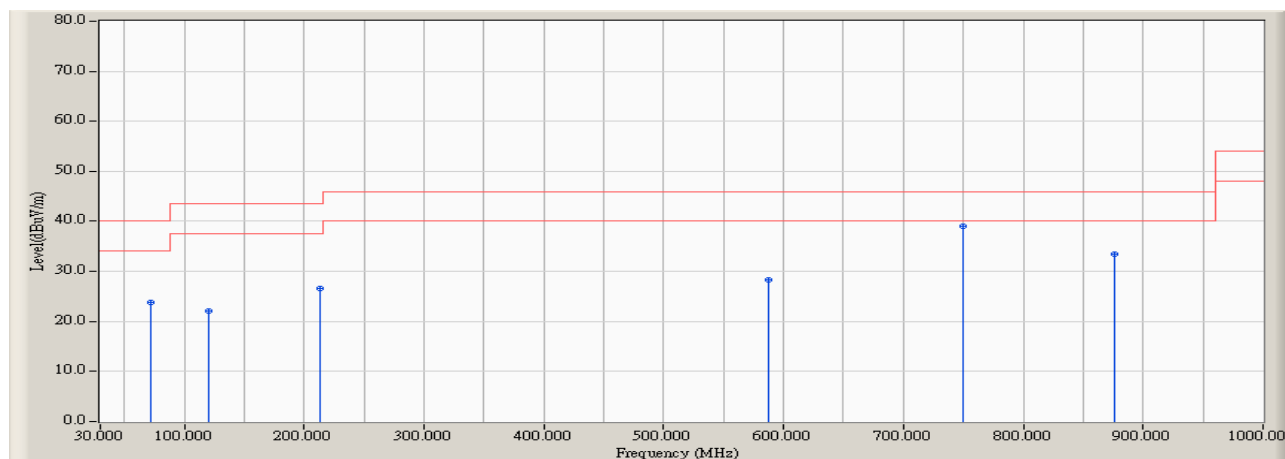
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.230	23.822	-16.178	40.000
120.160	11.234	10.835	22.069	-21.431	43.500
213.429	12.082	14.494	26.576	-16.924	43.500
588.061	26.155	2.069	28.223	-17.777	46.000
749.728	26.011	12.965	38.975	-7.025	46.000
875.641	26.542	6.849	33.391	-12.609	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

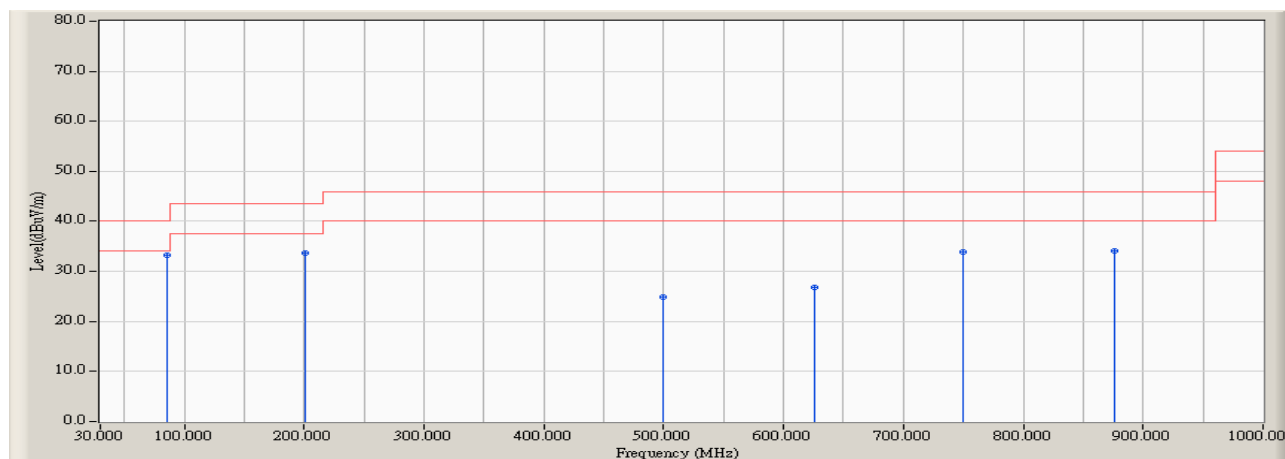
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.263	33.151	-6.849	40.000
200.994	20.541	13.126	33.667	-9.833	43.500
499.455	20.832	4.044	24.876	-21.124	46.000
625.369	23.410	3.422	26.832	-19.168	46.000
749.728	24.221	9.685	33.905	-12.095	46.000
875.641	26.966	7.088	34.054	-11.946	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

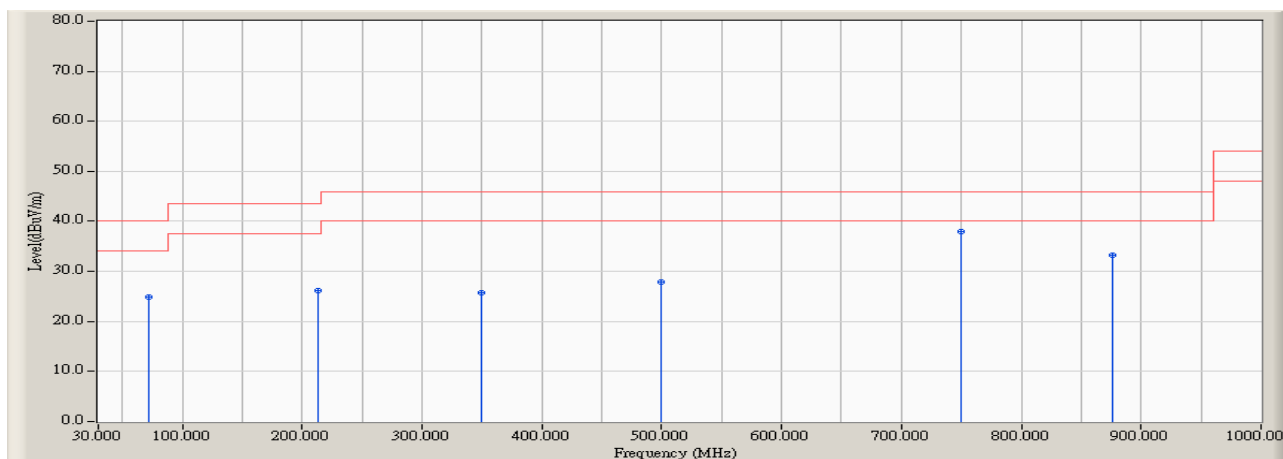
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.320	24.912	-15.088	40.000
213.429	12.082	14.168	26.250	-17.250	43.500
350.224	18.191	7.446	25.636	-20.364	46.000
499.455	22.091	5.857	27.949	-18.051	46.000
749.728	26.011	11.992	38.002	-7.998	46.000
875.641	26.542	6.617	33.159	-12.841	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

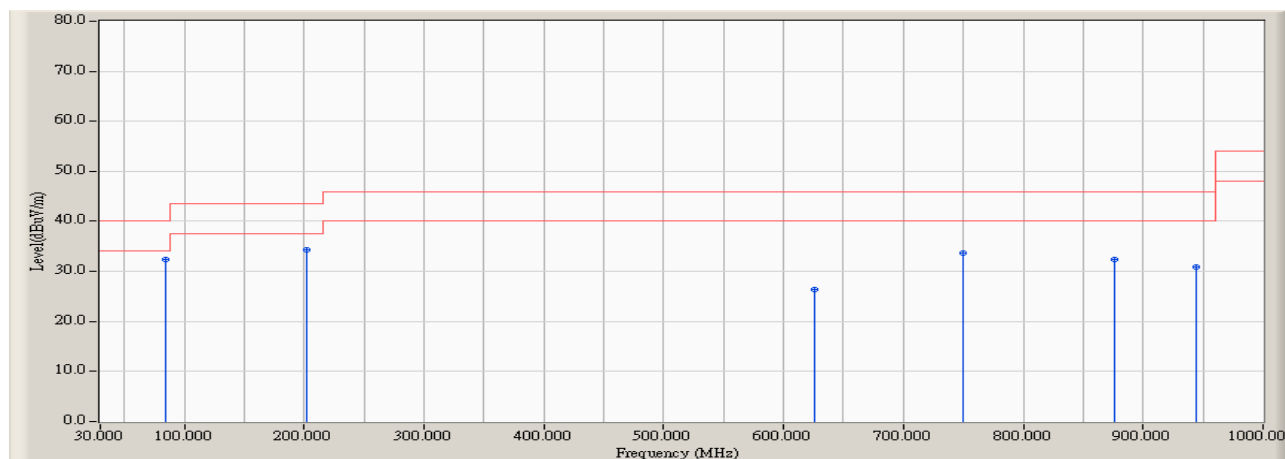
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.062	32.414	-7.586	40.000
202.548	20.528	13.767	34.295	-9.205	43.500
625.369	23.410	3.003	26.413	-19.587	46.000
749.728	24.221	9.387	33.607	-12.393	46.000
875.641	26.966	5.479	32.445	-13.555	46.000
944.038	27.786	3.177	30.963	-15.037	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

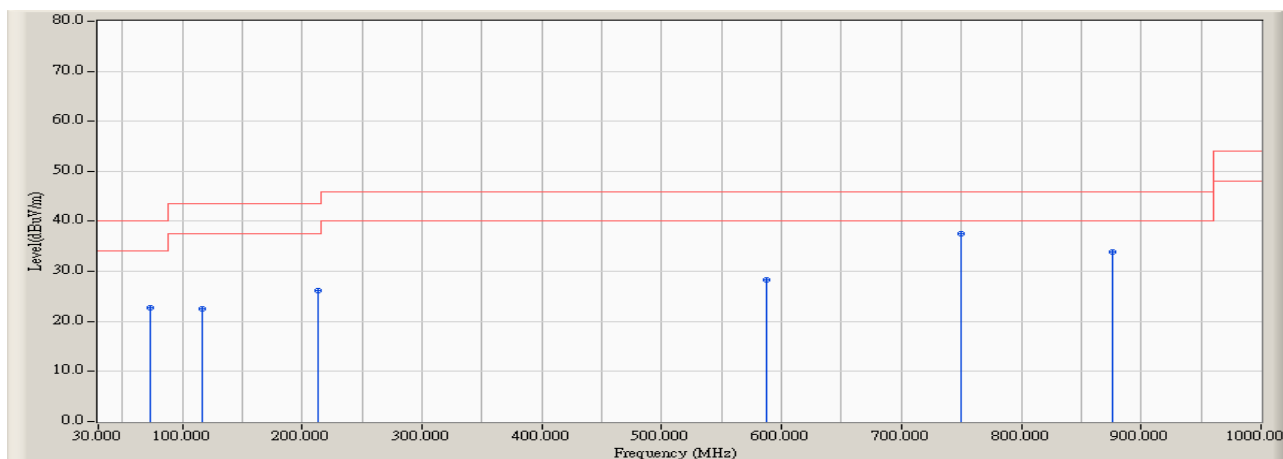
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	10.259	22.820	-17.180	40.000
117.051	12.180	10.379	22.559	-20.941	43.500
213.429	12.082	14.190	26.272	-17.228	43.500
588.061	26.155	2.232	28.386	-17.614	46.000
749.728	26.011	11.509	37.519	-8.481	46.000
875.641	26.542	7.407	33.949	-12.051	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

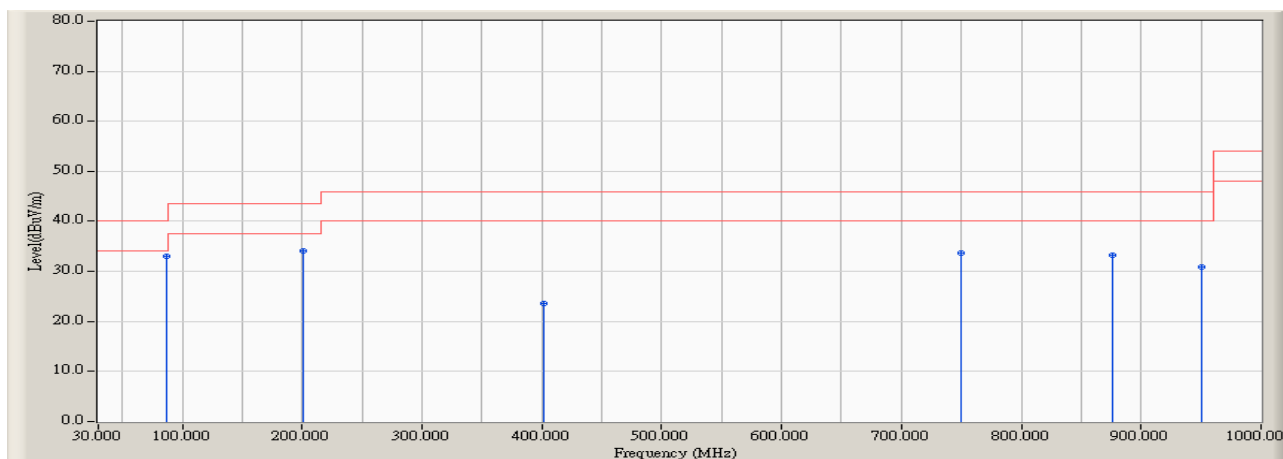
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.669	33.102	-6.898	40.000
200.994	20.541	13.497	34.038	-9.462	43.500
401.522	20.670	3.017	23.687	-22.313	46.000
749.728	24.221	9.402	33.622	-12.378	46.000
875.641	26.966	6.283	33.249	-12.751	46.000
950.256	27.805	3.168	30.974	-15.026	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

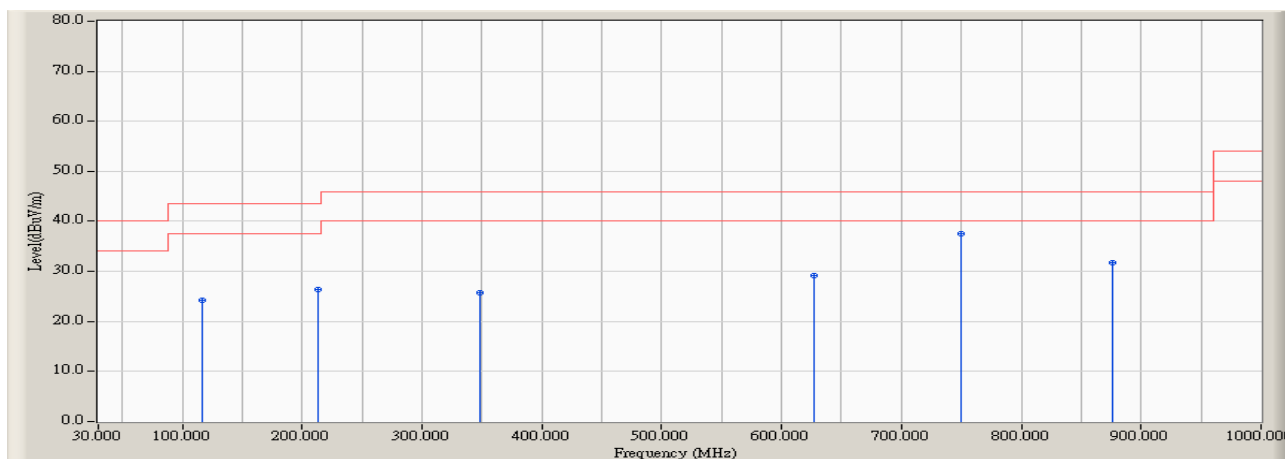
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
117.051	12.180	12.111	24.291	-19.209	43.500
213.429	12.082	14.323	26.405	-17.095	43.500
348.670	18.086	7.563	25.649	-20.351	46.000
626.923	26.316	2.765	29.081	-16.919	46.000
749.728	26.011	11.509	37.519	-8.481	46.000
875.641	26.542	5.218	31.760	-14.240	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

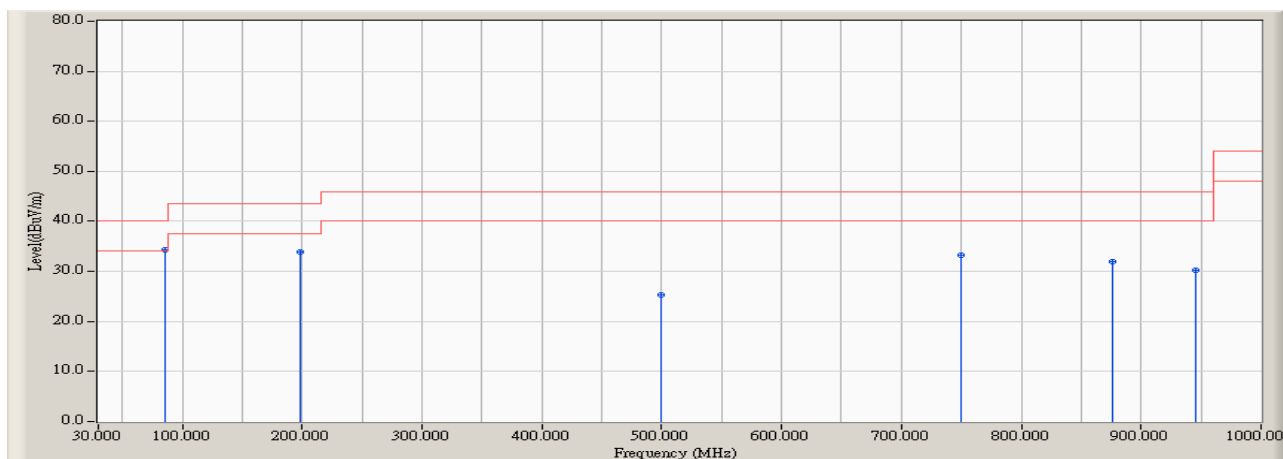
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	21.443	34.331	-5.669	40.000
197.885	20.261	13.536	33.797	-9.703	43.500
499.455	20.832	4.468	25.300	-20.700	46.000
749.728	24.221	9.109	33.329	-12.671	46.000
875.641	26.966	5.060	32.026	-13.974	46.000
945.593	27.789	2.410	30.199	-15.801	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

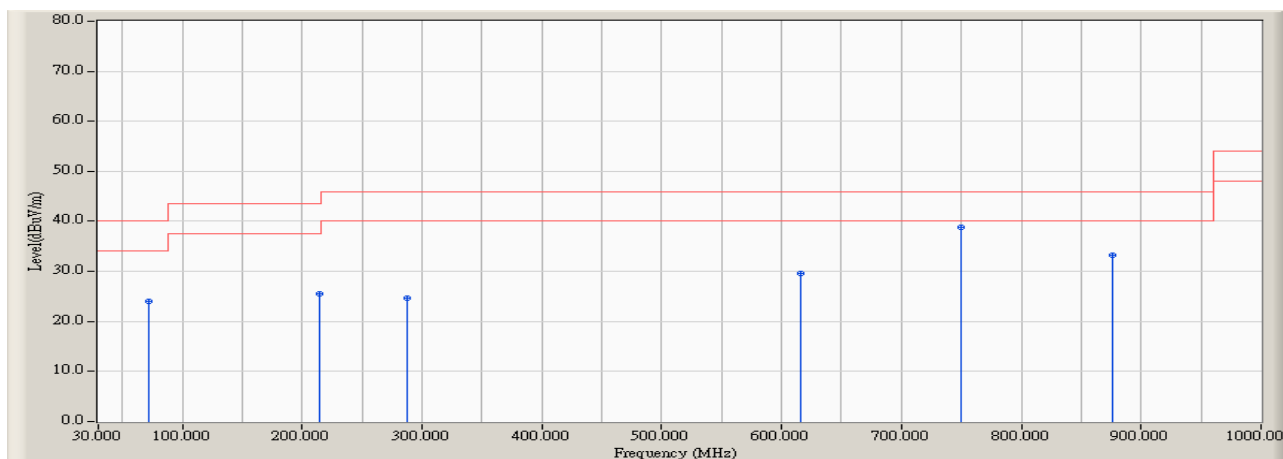
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.483	24.075	-15.925	40.000
214.984	12.200	13.386	25.586	-17.914	43.500
288.045	14.930	9.817	24.747	-21.253	46.000
616.042	26.478	3.115	29.592	-16.408	46.000
749.728	26.011	12.868	38.878	-7.122	46.000
875.641	26.542	6.790	33.332	-12.668	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

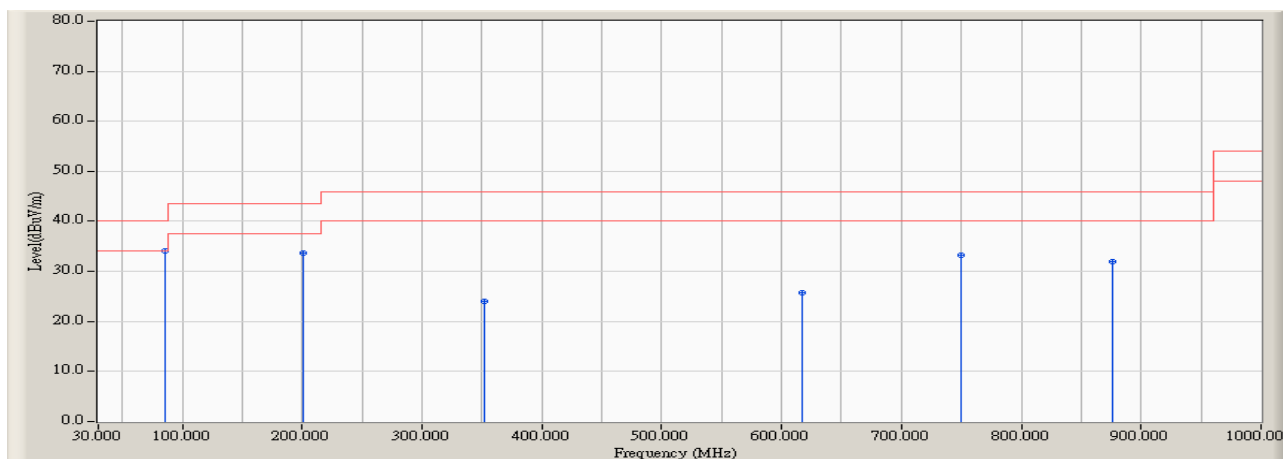
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
85.962	12.888	21.249	34.137	-5.863	40.000
200.994	20.541	13.220	33.761	-9.739	43.500
351.779	17.270	6.755	24.025	-21.975	46.000
617.596	23.395	2.445	25.840	-20.160	46.000
749.728	24.221	9.075	33.295	-12.705	46.000
875.641	26.966	4.960	31.926	-14.074	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

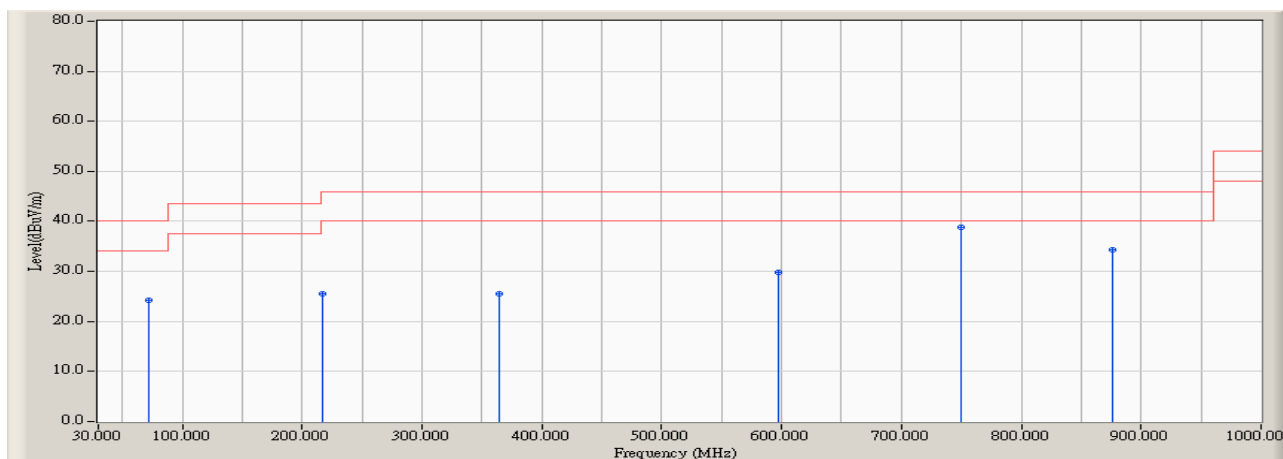
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.692	24.284	-15.716	40.000
216.538	12.319	13.287	25.605	-20.395	46.000
364.215	19.109	6.425	25.534	-20.466	46.000
597.388	26.584	3.294	29.878	-16.122	46.000
749.728	26.011	12.769	38.779	-7.221	46.000
875.641	26.542	7.807	34.349	-11.651	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

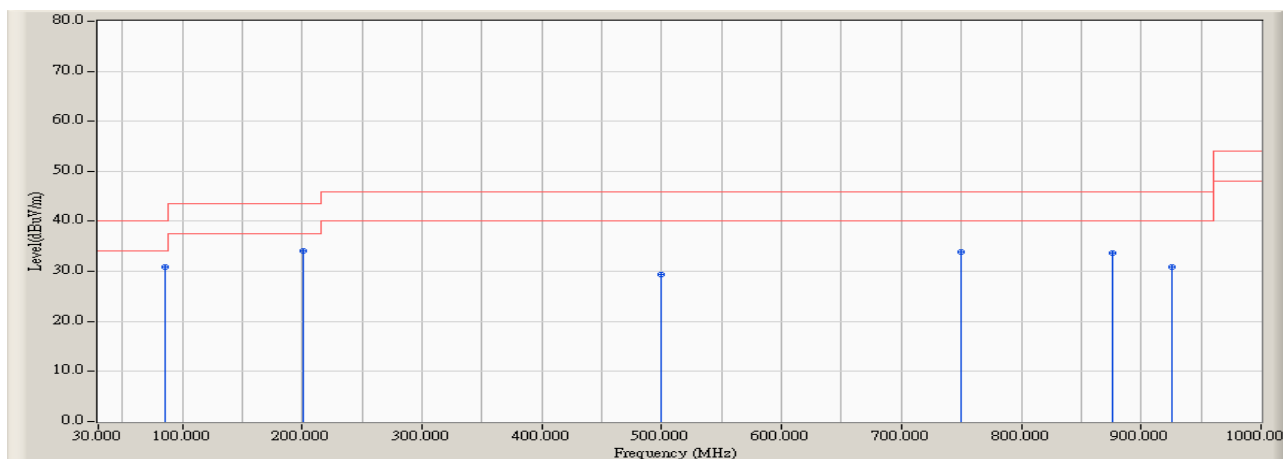
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.025	30.913	-9.087	40.000
200.994	20.541	13.637	34.178	-9.322	43.500
499.455	20.832	8.611	29.443	-16.557	46.000
749.728	24.221	9.579	33.799	-12.201	46.000
875.641	26.966	6.806	33.772	-12.228	46.000
925.385	27.725	3.202	30.927	-15.073	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

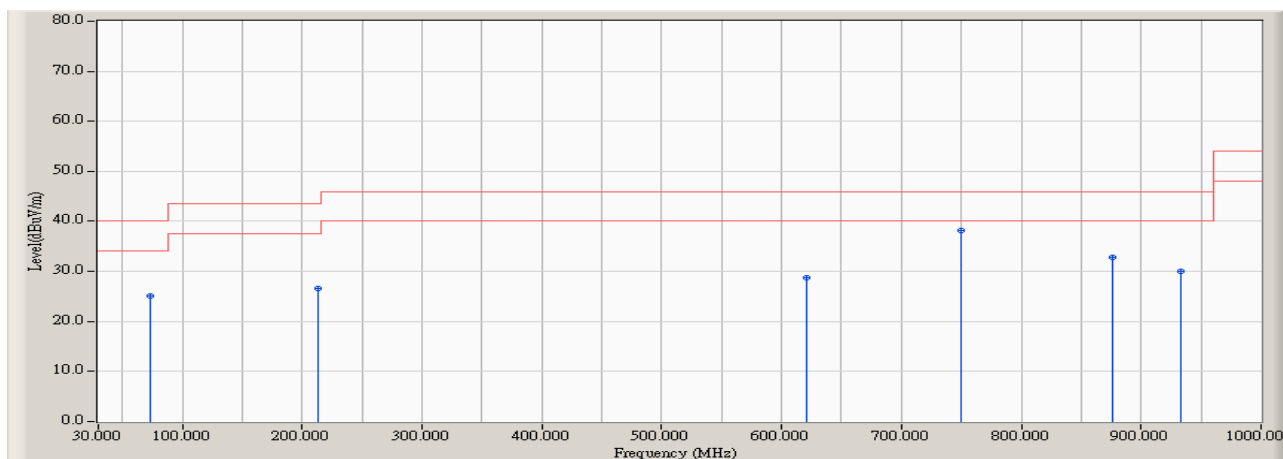
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	12.580	25.141	-14.859	40.000
213.429	12.082	14.556	26.638	-16.862	43.500
620.705	26.415	2.302	28.716	-17.284	46.000
749.728	26.011	12.236	38.246	-7.754	46.000
875.641	26.542	6.187	32.729	-13.271	46.000
933.157	26.799	3.285	30.084	-15.916	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

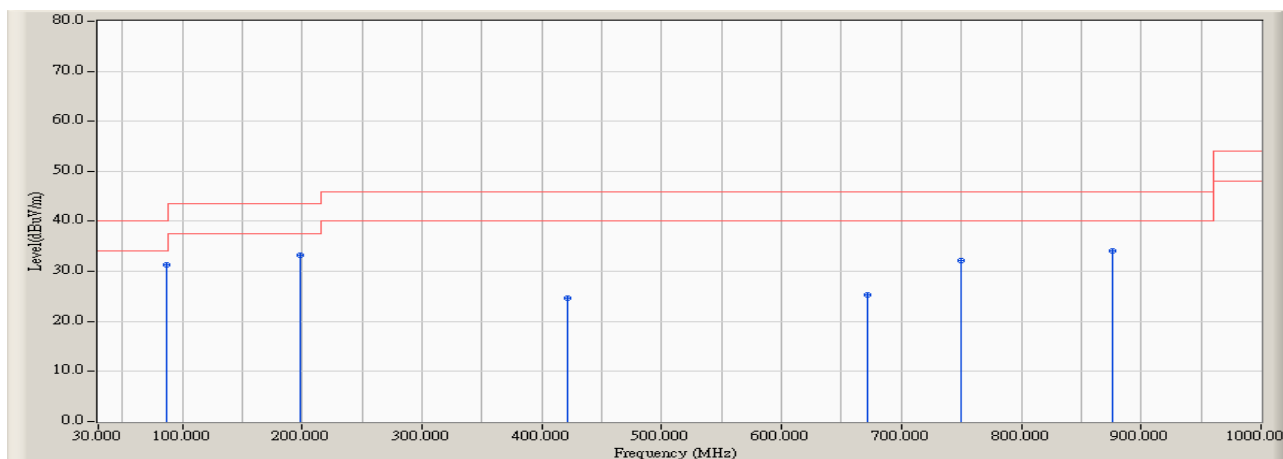
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	17.809	31.242	-8.758	40.000
197.885	20.261	12.918	33.179	-10.321	43.500
421.731	20.688	3.974	24.662	-21.338	46.000
672.003	23.499	1.740	25.239	-20.761	46.000
749.728	24.221	7.865	32.085	-13.915	46.000
875.641	26.966	7.082	34.048	-11.952	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

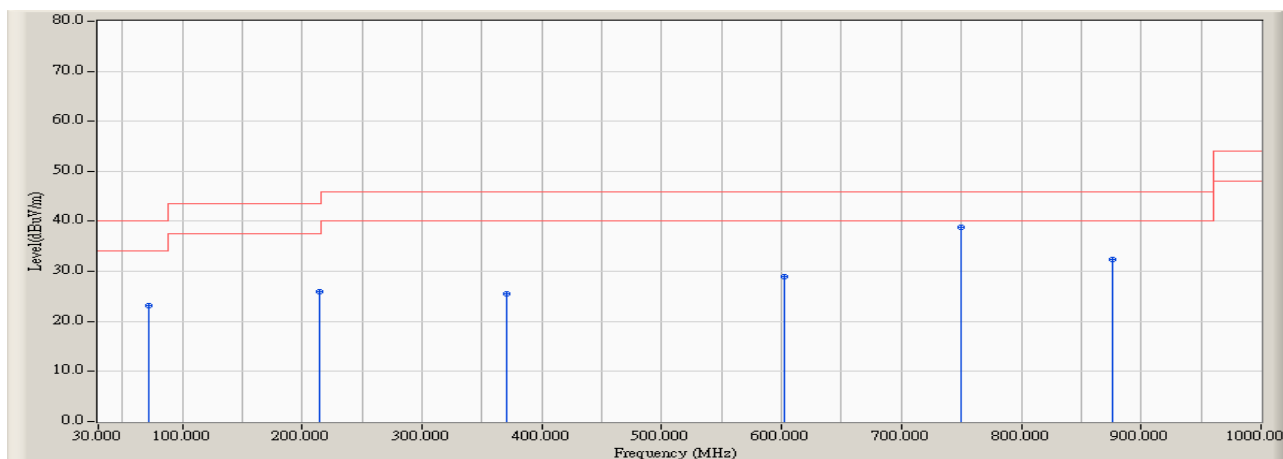
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.665	23.257	-16.743	40.000
214.984	12.200	13.722	25.922	-17.578	43.500
370.433	19.515	5.973	25.487	-20.513	46.000
602.051	26.670	2.344	29.014	-16.986	46.000
749.728	26.011	12.917	38.927	-7.073	46.000
875.641	26.542	5.934	32.476	-13.524	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

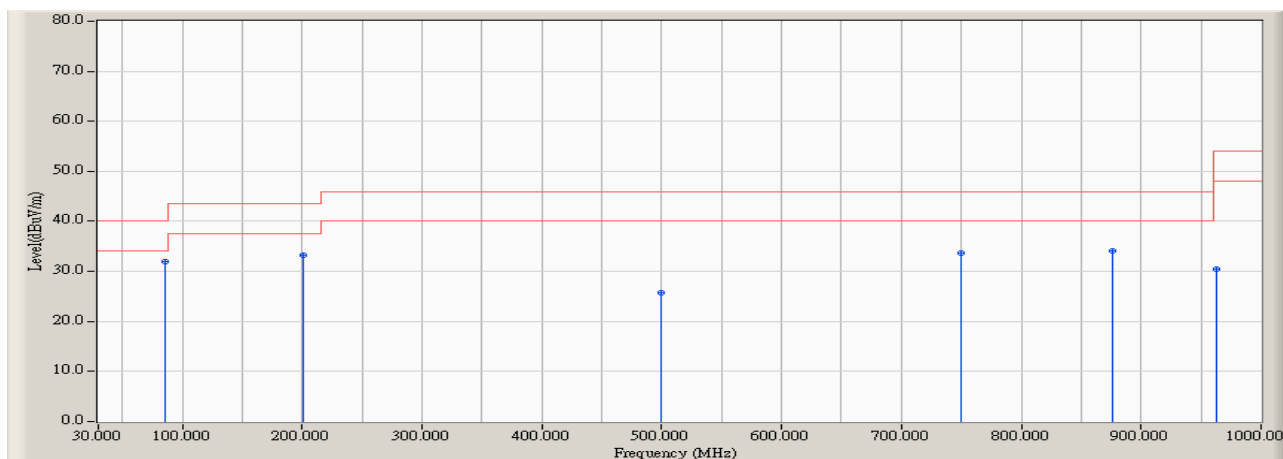
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.963	31.851	-8.149	40.000
200.994	20.541	12.657	33.198	-10.302	43.500
499.455	20.832	4.899	25.731	-20.269	46.000
749.728	24.221	9.537	33.757	-12.243	46.000
875.641	26.966	7.150	34.116	-11.884	46.000
962.692	27.846	2.713	30.559	-23.441	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

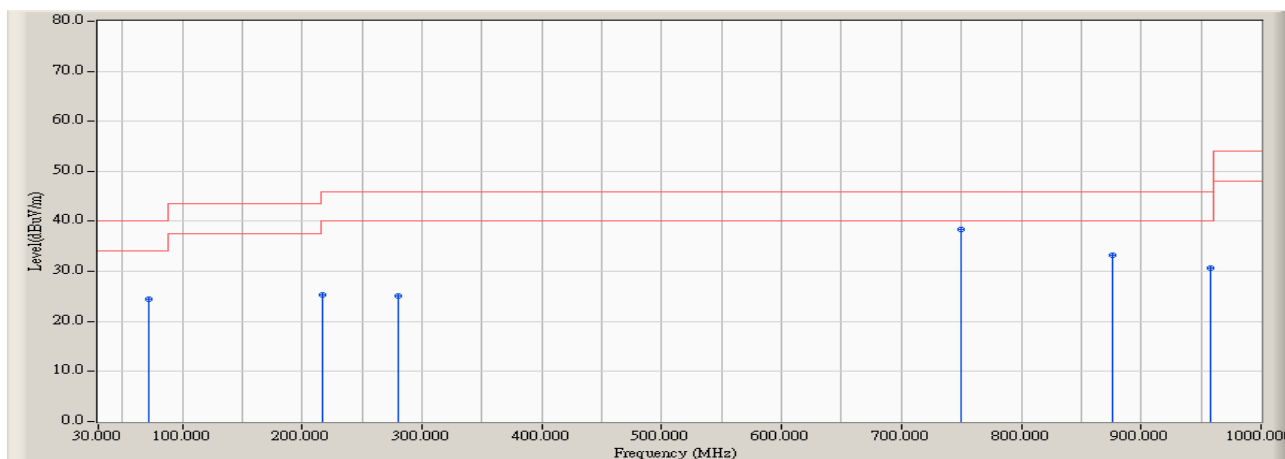
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.884	24.476	-15.524	40.000
216.538	12.319	12.884	25.202	-20.798	46.000
280.272	14.935	10.260	25.195	-20.805	46.000
749.728	26.011	12.303	38.313	-7.687	46.000
875.641	26.542	6.804	33.346	-12.654	46.000
958.029	27.056	3.622	30.678	-15.322	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

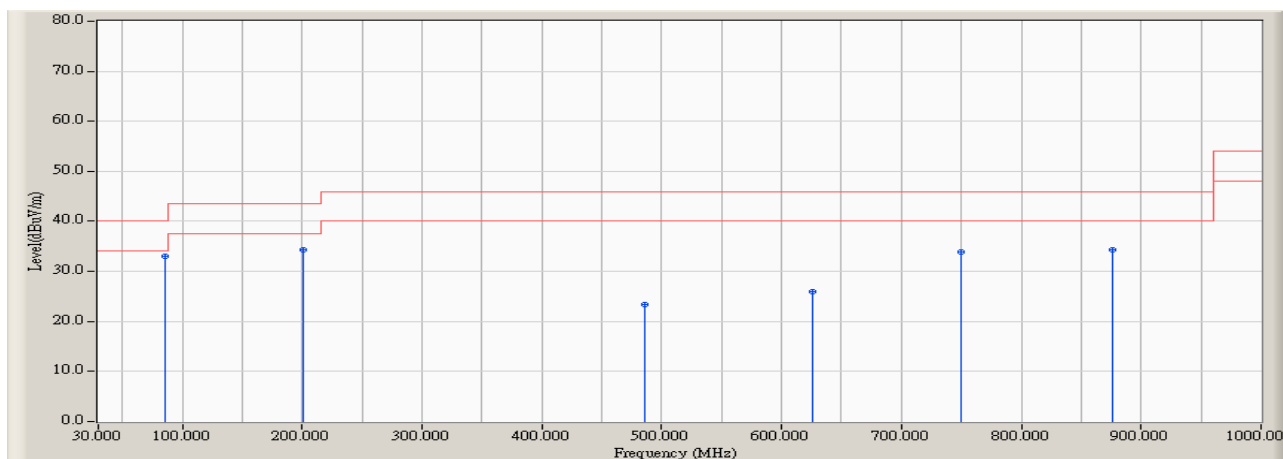
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.053	32.941	-7.059	40.000
200.994	20.541	13.830	34.371	-9.129	43.500
485.465	20.807	2.574	23.381	-22.619	46.000
625.369	23.410	2.563	25.973	-20.027	46.000
749.728	24.221	9.587	33.807	-12.193	46.000
875.641	26.966	7.297	34.263	-11.737	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

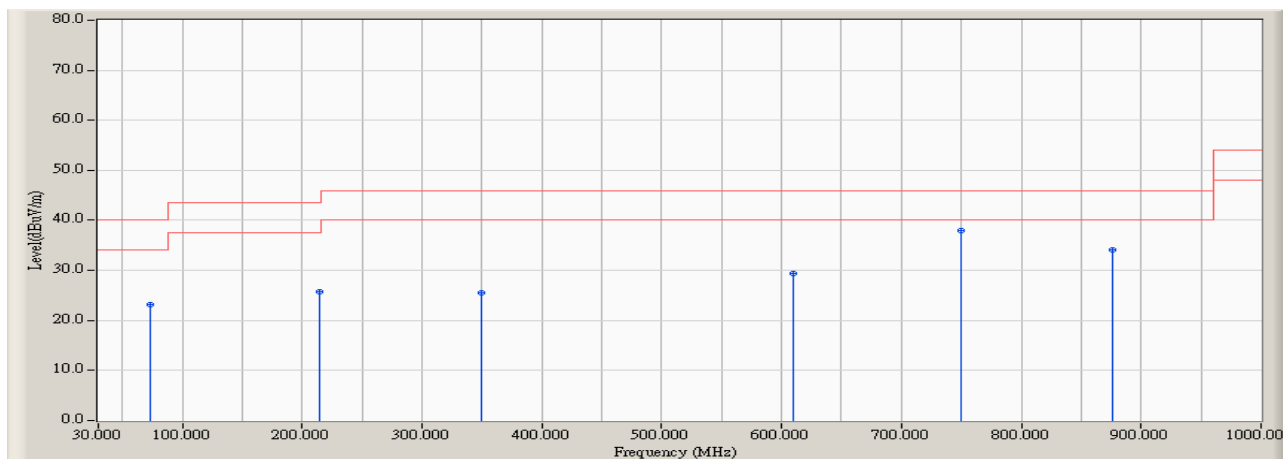
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level	dB	dBuV/m
	dB	dBuV	dBuV/m		
Horizontal					
73.526	12.561	10.582	23.143	-16.857	40.000
214.984	12.200	13.458	25.658	-17.842	43.500
350.224	18.191	7.299	25.489	-20.511	46.000
609.824	26.565	2.923	29.489	-16.511	46.000
749.728	26.011	11.948	37.958	-8.042	46.000
875.641	26.542	7.651	34.193	-11.807	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

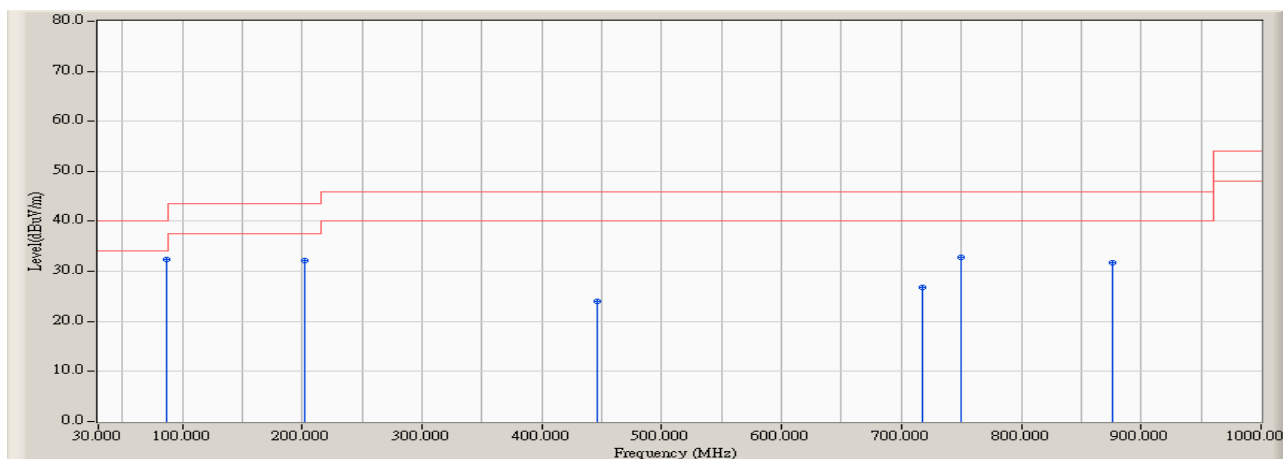
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	18.969	32.402	-7.598	40.000
202.548	20.528	11.669	32.197	-11.303	43.500
446.603	20.731	3.236	23.967	-22.033	46.000
717.083	23.782	2.994	26.777	-19.223	46.000
749.728	24.221	8.501	32.721	-13.279	46.000
875.641	26.966	4.822	31.788	-14.212	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

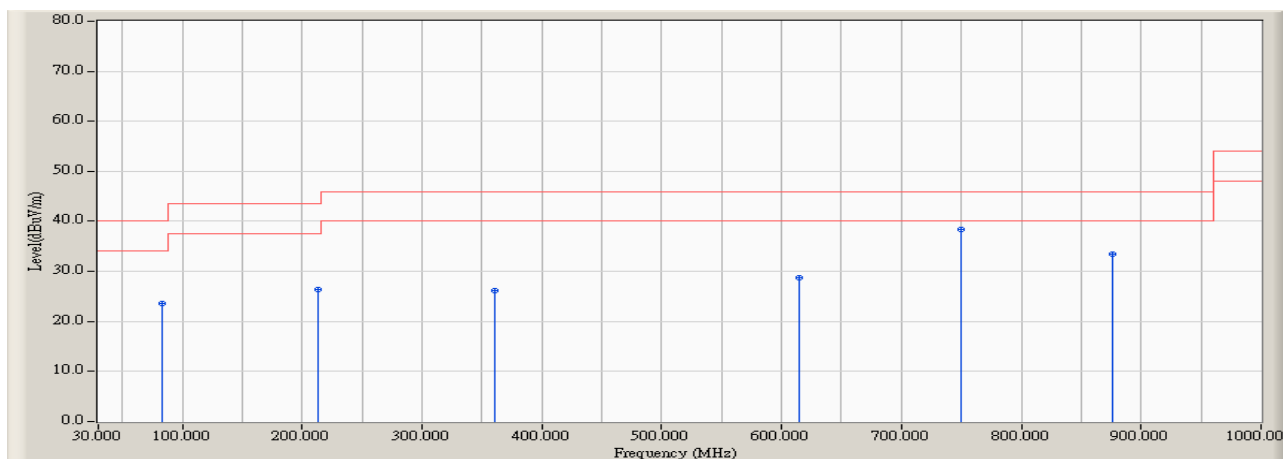
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
82.853	12.295	11.232	23.527	-16.473	40.000
213.429	12.082	14.346	26.428	-17.072	43.500
361.106	18.897	7.287	26.183	-19.817	46.000
614.487	26.500	2.243	28.744	-17.256	46.000
749.728	26.011	12.443	38.453	-7.547	46.000
875.641	26.542	6.875	33.417	-12.583	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 42 (5210MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

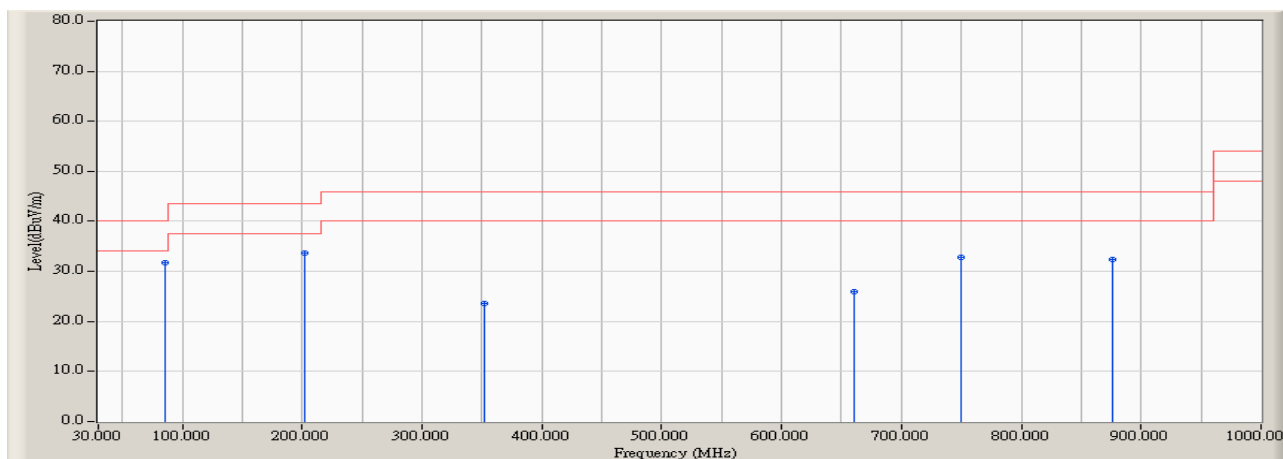
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	18.850	31.738	-8.262	40.000
202.548	20.528	13.163	33.691	-9.809	43.500
351.779	17.270	6.322	23.592	-22.408	46.000
661.122	23.465	2.394	25.859	-20.141	46.000
749.728	24.221	8.493	32.713	-13.287	46.000
875.641	26.966	5.498	32.464	-13.536	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 58(5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

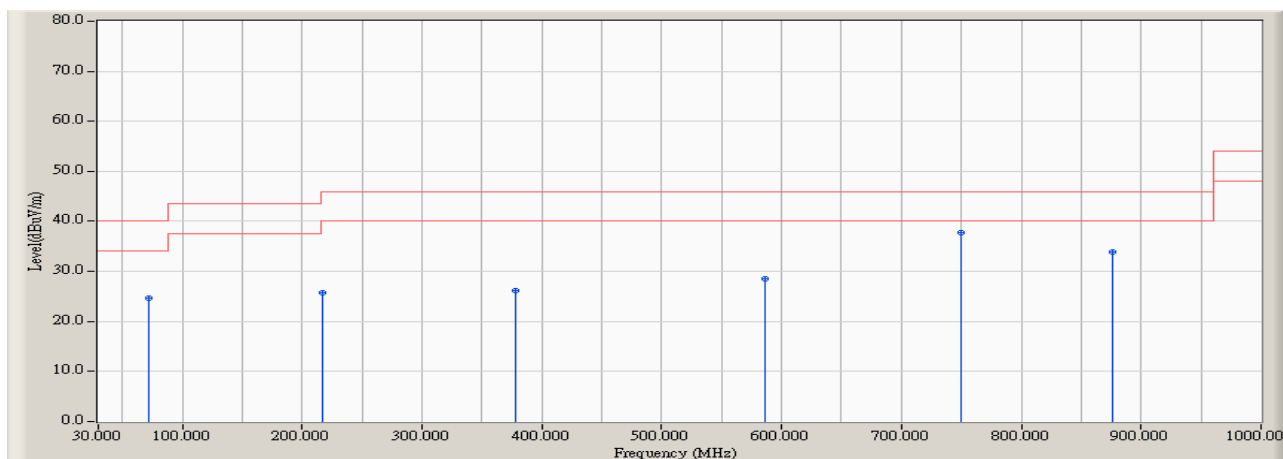
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.171	24.763	-15.237	40.000
216.538	12.319	13.526	25.844	-20.156	46.000
378.205	20.019	6.144	26.164	-19.836	46.000
586.506	26.085	2.450	28.535	-17.465	46.000
749.728	26.011	11.749	37.759	-8.241	46.000
875.641	26.542	7.261	33.803	-12.197	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 58(5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

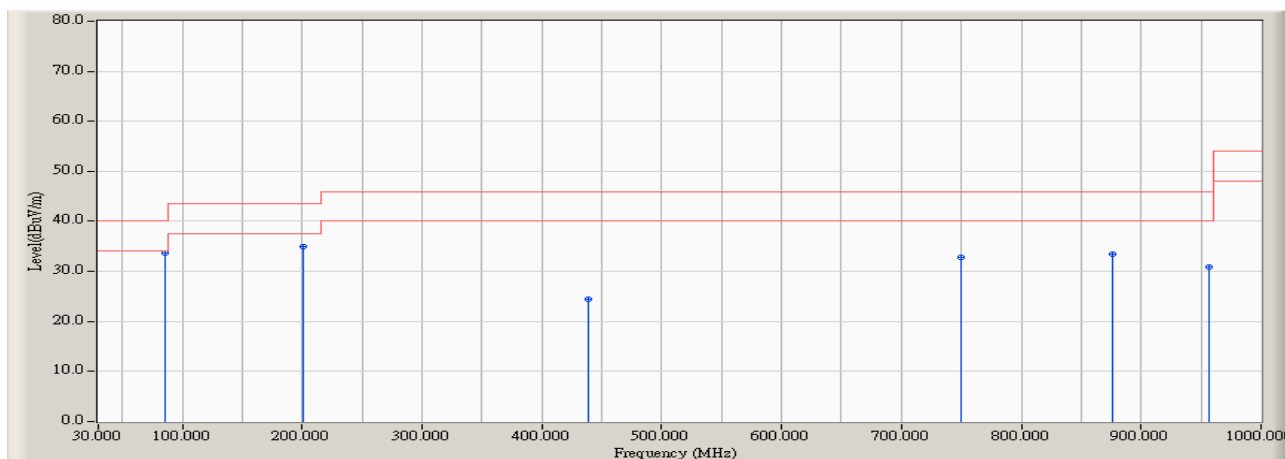
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.805	33.693	-6.307	40.000
200.994	20.541	14.441	34.982	-8.518	43.500
438.830	20.710	3.844	24.554	-21.446	46.000
749.728	24.221	8.594	32.814	-13.186	46.000
875.641	26.966	6.551	33.517	-12.483	46.000
956.474	27.823	2.976	30.800	-15.200	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

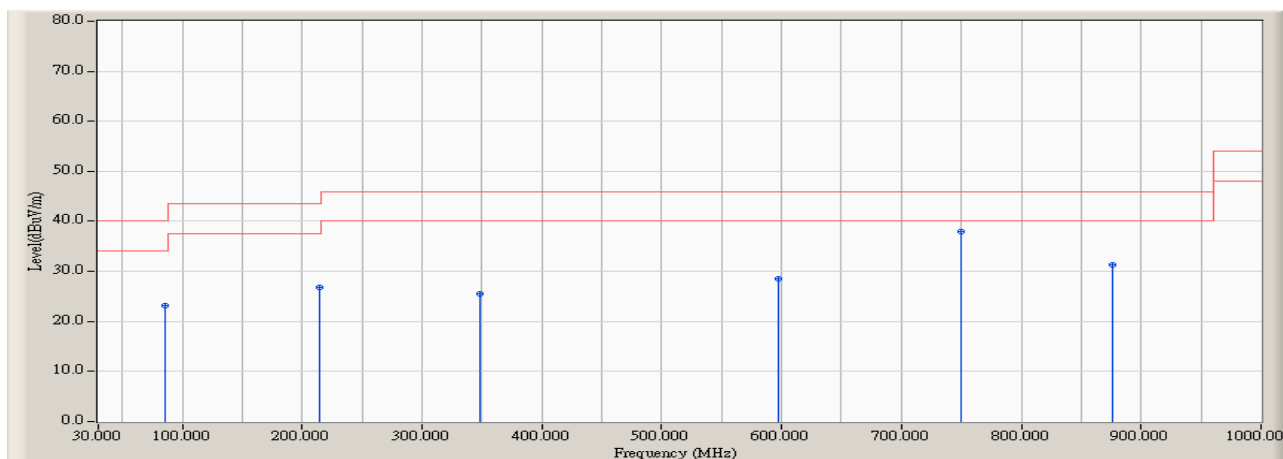
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
85.962	12.154	11.051	23.205	-16.795	40.000
214.984	12.200	14.576	26.776	-16.724	43.500
348.670	18.086	7.461	25.547	-20.453	46.000
597.388	26.584	1.936	28.520	-17.480	46.000
749.728	26.011	12.047	38.057	-7.943	46.000
875.641	26.542	4.861	31.403	-14.597	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

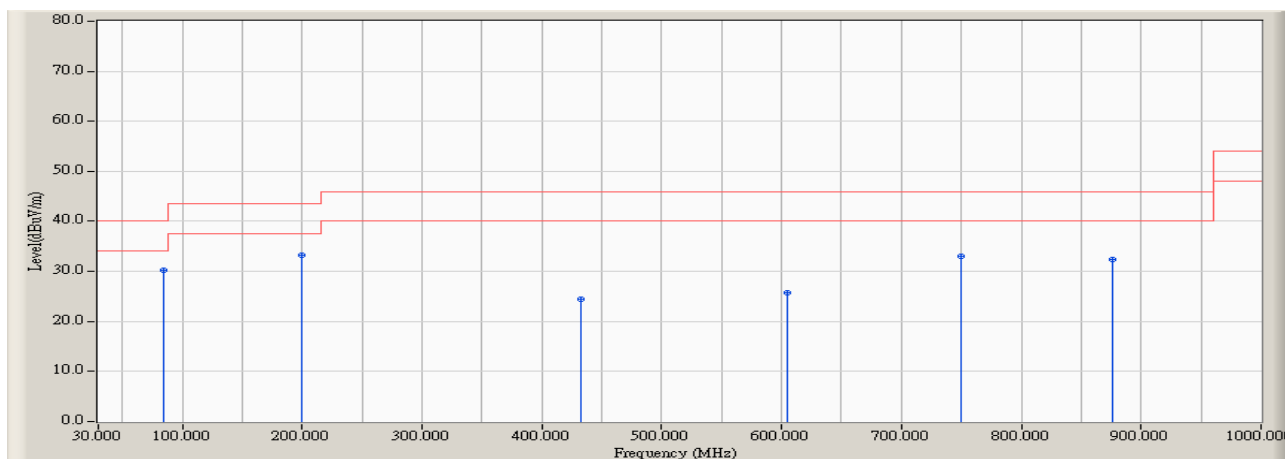
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	17.907	30.259	-9.741	40.000
199.439	20.454	12.859	33.313	-10.187	43.500
432.612	20.706	3.709	24.415	-21.585	46.000
605.160	23.350	2.372	25.722	-20.278	46.000
749.728	24.221	8.740	32.960	-13.040	46.000
875.641	26.966	5.345	32.311	-13.689	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

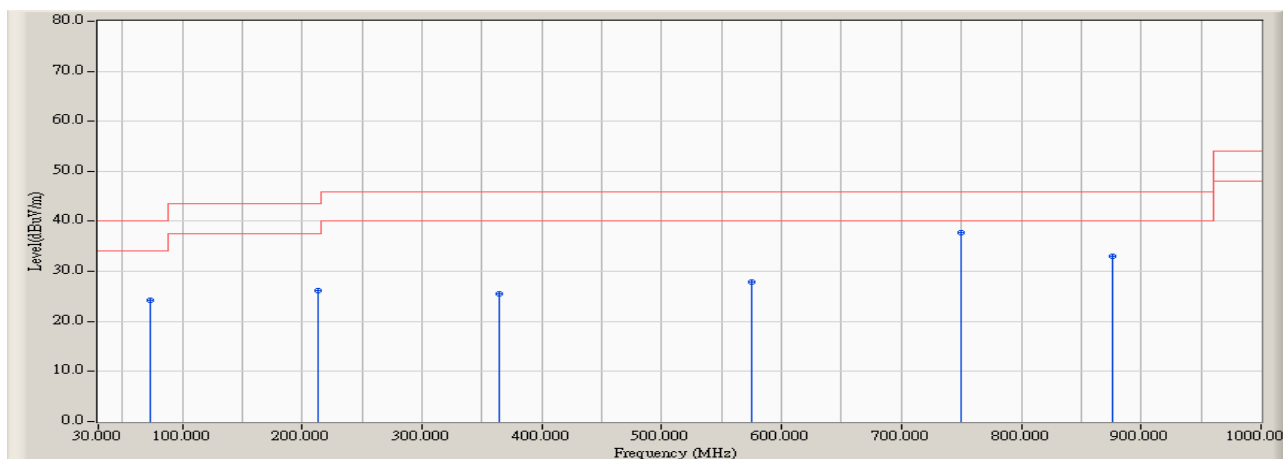
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.628	24.189	-15.811	40.000
213.429	12.082	14.159	26.241	-17.259	43.500
364.215	19.109	6.409	25.518	-20.482	46.000
575.625	25.581	2.278	27.859	-18.141	46.000
749.728	26.011	11.731	37.741	-8.259	46.000
875.641	26.542	6.406	32.948	-13.052	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

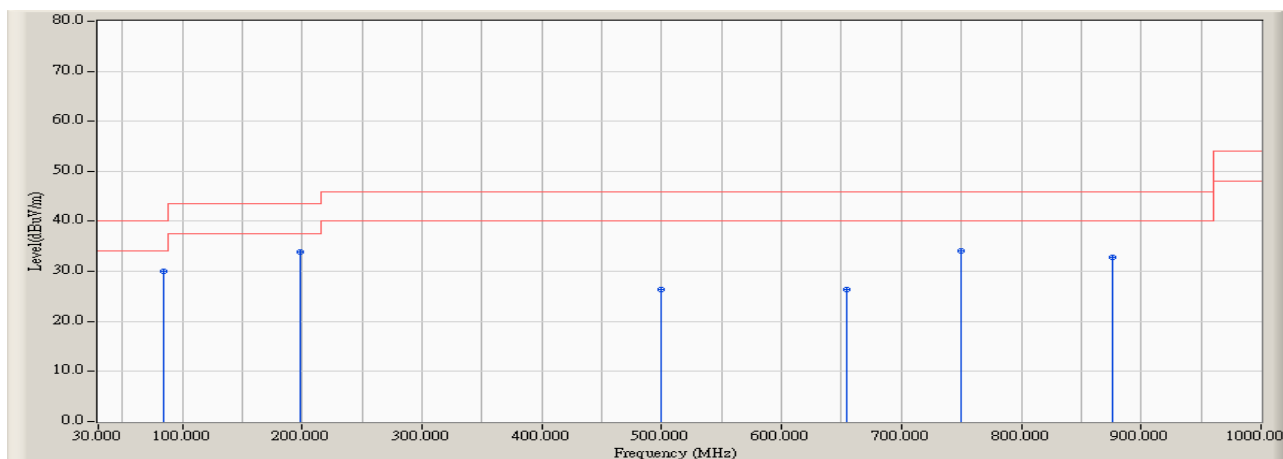
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	17.765	30.117	-9.883	40.000
197.885	20.261	13.521	33.782	-9.718	43.500
499.455	20.832	5.479	26.311	-19.689	46.000
654.904	23.451	2.925	26.376	-19.624	46.000
749.728	24.221	9.807	34.027	-11.973	46.000
875.641	26.966	5.890	32.856	-13.144	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

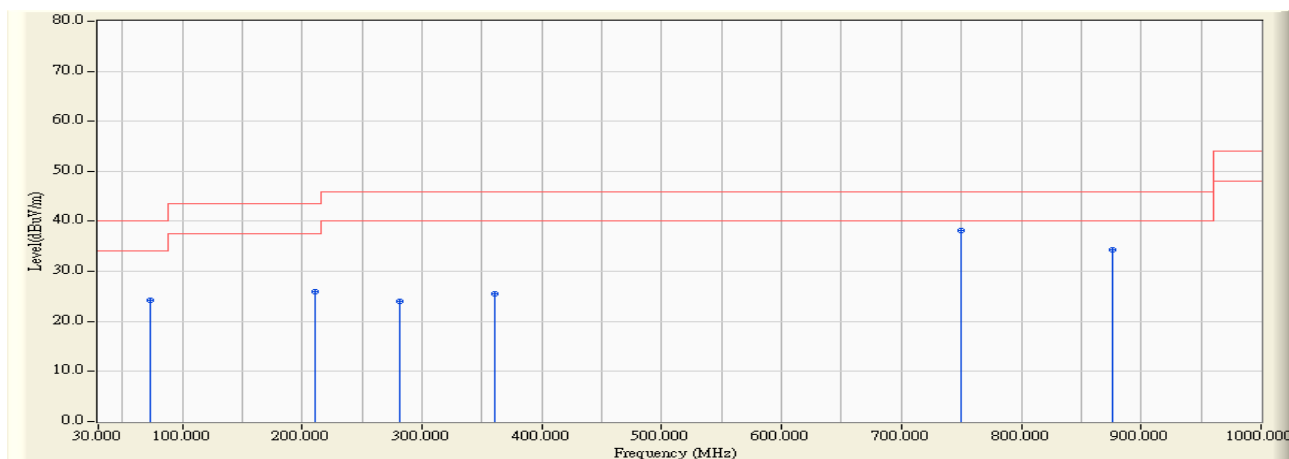
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

MIMO:

Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.734	24.295	-15.705	40.000
210.321	11.835	14.011	25.846	-17.654	43.500
281.827	14.940	9.055	23.995	-22.005	46.000
361.106	18.897	6.590	25.486	-20.514	46.000
749.728	26.011	12.103	38.113	-7.887	46.000
875.641	26.542	7.727	34.269	-11.731	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

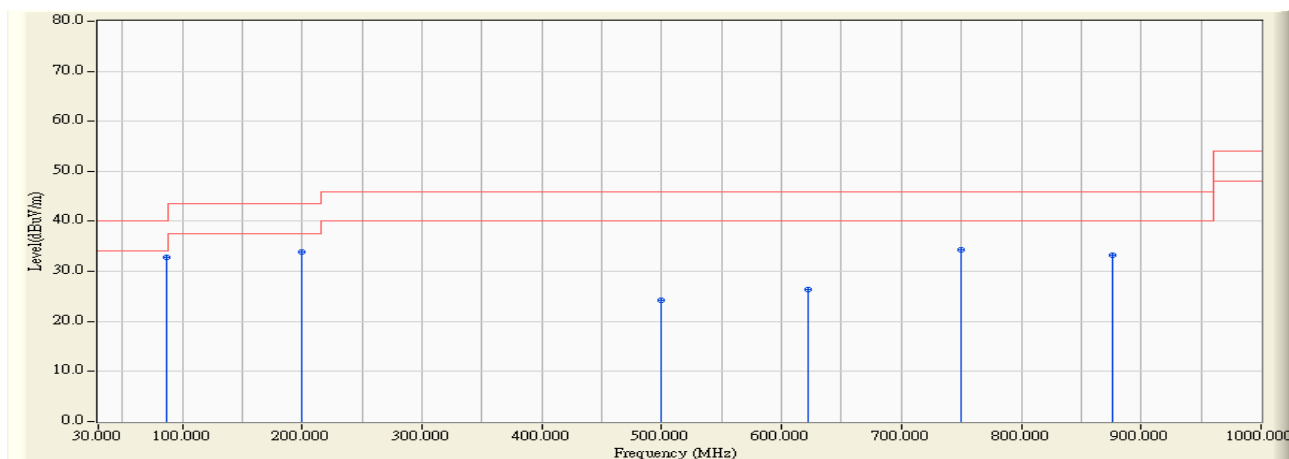
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	19.313	32.746	-7.254	40.000
199.439	20.454	13.433	33.887	-9.613	43.500
499.455	20.832	3.400	24.232	-21.768	46.000
622.260	23.408	2.903	26.311	-19.689	46.000
749.728	24.221	10.066	34.286	-11.714	46.000
875.641	26.966	6.247	33.213	-12.787	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

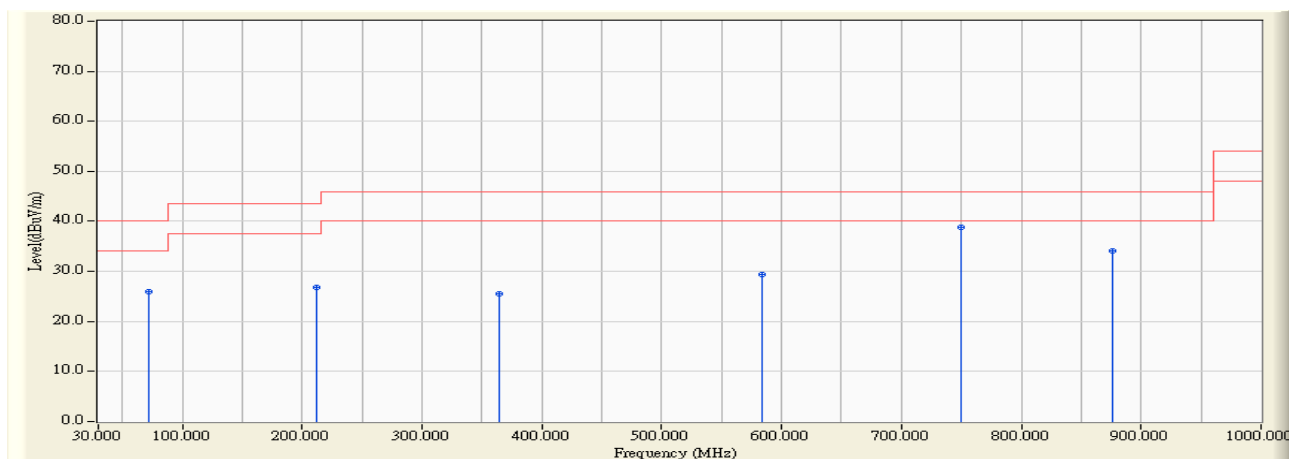
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.289	25.881	-14.119	40.000
211.875	11.963	14.787	26.750	-16.750	43.500
364.215	19.109	6.492	25.601	-20.399	46.000
583.397	25.940	3.479	29.418	-16.582	46.000
749.728	26.011	12.833	38.843	-7.157	46.000
875.641	26.542	7.655	34.197	-11.803	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

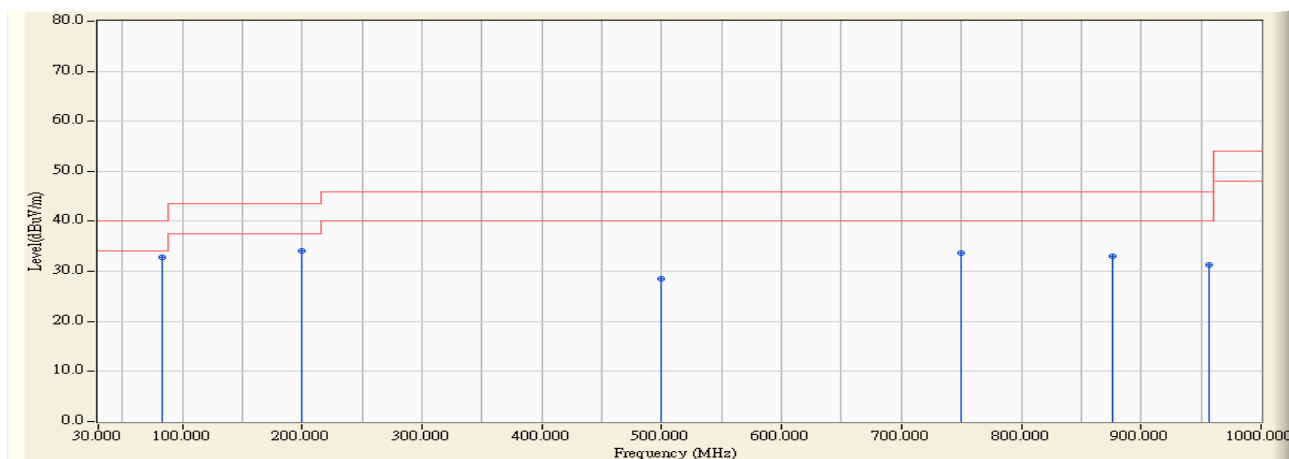
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
82.853	11.816	21.034	32.850	-7.150	40.000
199.439	20.454	13.699	34.153	-9.347	43.500
499.455	20.832	7.789	28.621	-17.379	46.000
749.728	24.221	9.362	33.582	-12.418	46.000
875.641	26.966	5.960	32.926	-13.074	46.000
956.474	27.823	3.577	31.401	-14.599	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

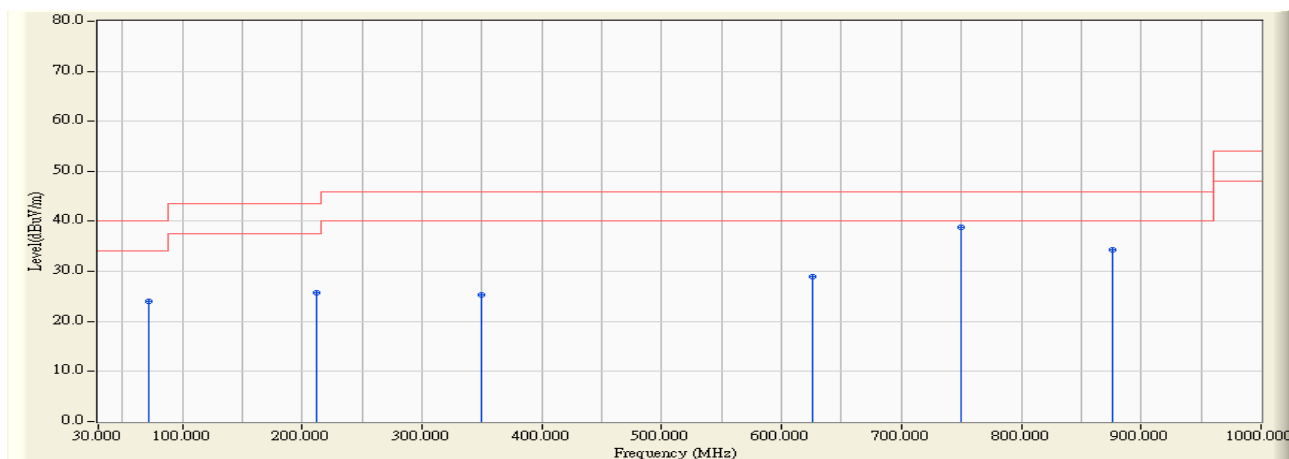
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.382	23.974	-16.026	40.000
211.875	11.963	13.733	25.696	-17.804	43.500
350.224	18.191	7.065	25.255	-20.745	46.000
625.369	26.344	2.560	28.904	-17.096	46.000
749.728	26.011	12.827	38.837	-7.163	46.000
875.641	26.542	7.685	34.227	-11.773	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

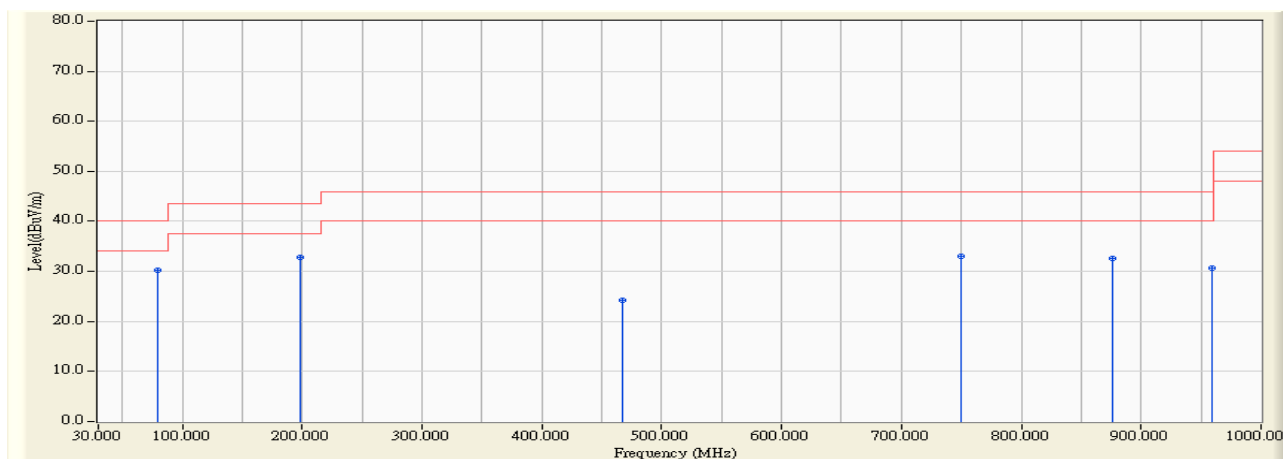
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
79.744	10.850	19.369	30.219	-9.781	40.000
197.885	20.261	12.577	32.838	-10.662	43.500
466.811	20.772	3.401	24.173	-21.827	46.000
749.728	24.221	8.817	33.037	-12.963	46.000
875.641	26.966	5.635	32.601	-13.399	46.000
959.583	27.839	2.935	30.774	-15.226	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

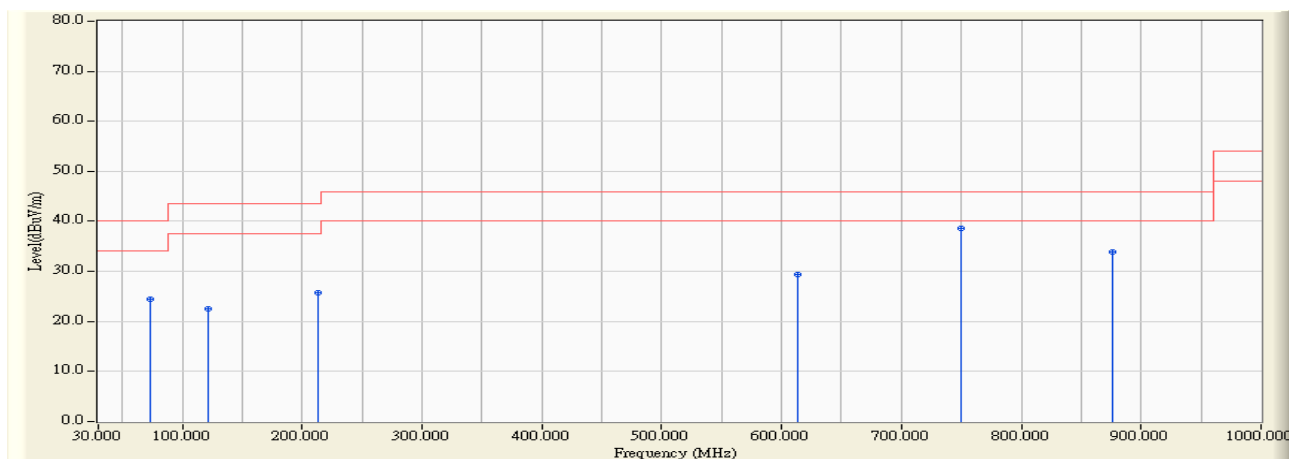
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
73.526	12.561	11.802	24.363	-15.637	40.000
121.715	11.053	11.376	22.429	-21.071	43.500
213.429	12.082	13.687	25.769	-17.731	43.500
612.933	26.522	2.861	29.383	-16.617	46.000
749.728	26.011	12.568	38.578	-7.422	46.000
875.641	26.542	7.367	33.909	-12.091	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

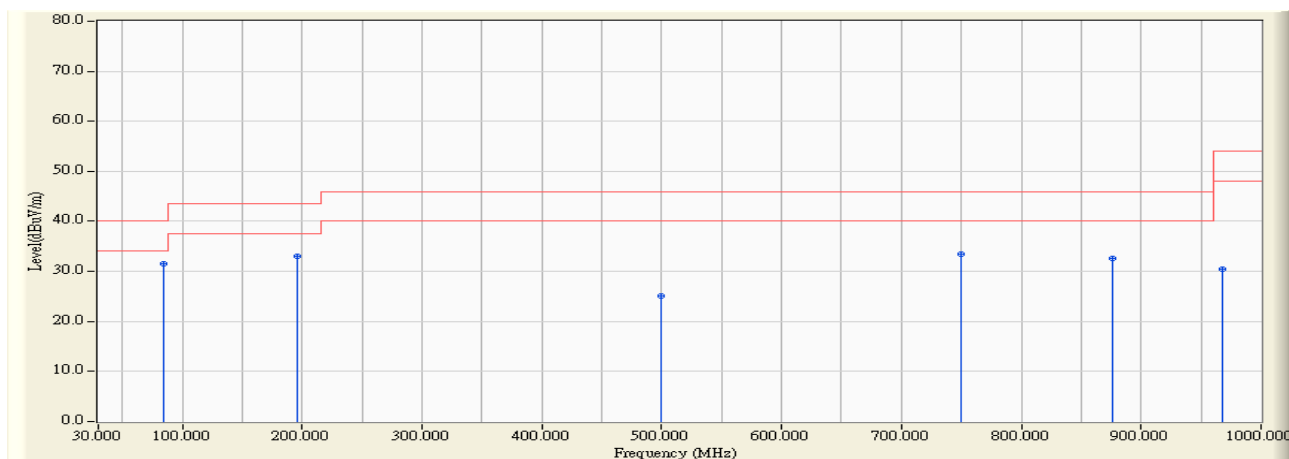
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.191	31.543	-8.457	40.000
196.330	20.031	12.942	32.974	-10.526	43.500
499.455	20.832	4.269	25.101	-20.899	46.000
749.728	24.221	9.269	33.489	-12.511	46.000
875.641	26.966	5.605	32.571	-13.429	46.000
967.356	27.866	2.534	30.400	-23.600	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

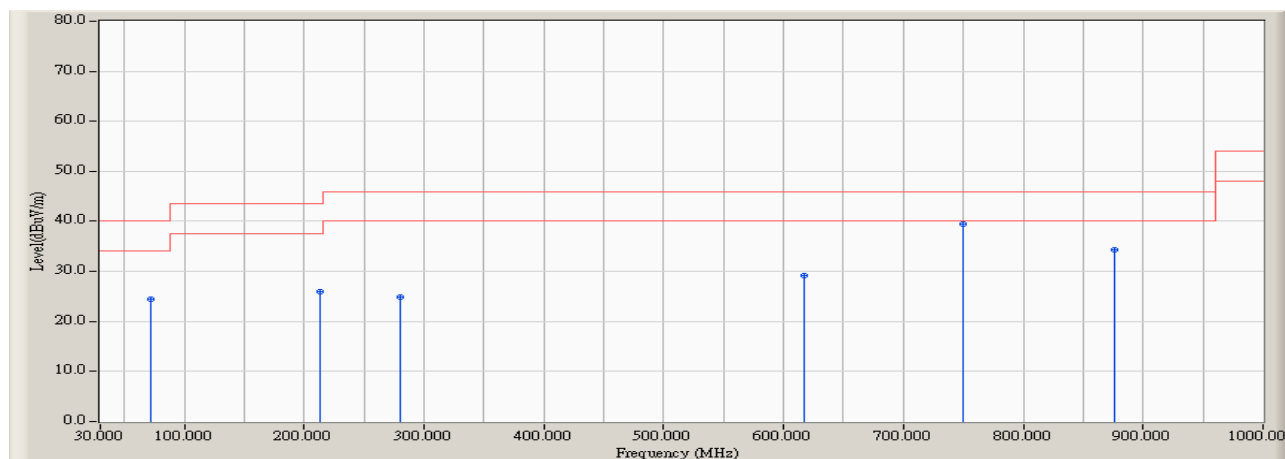
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.840	24.432	-15.568	40.000
213.429	12.082	13.841	25.923	-17.577	43.500
280.272	14.935	10.014	24.949	-21.051	46.000
617.596	26.457	2.718	29.175	-16.825	46.000
749.728	26.011	13.468	39.478	-6.522	46.000
875.641	26.542	7.705	34.247	-11.753	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

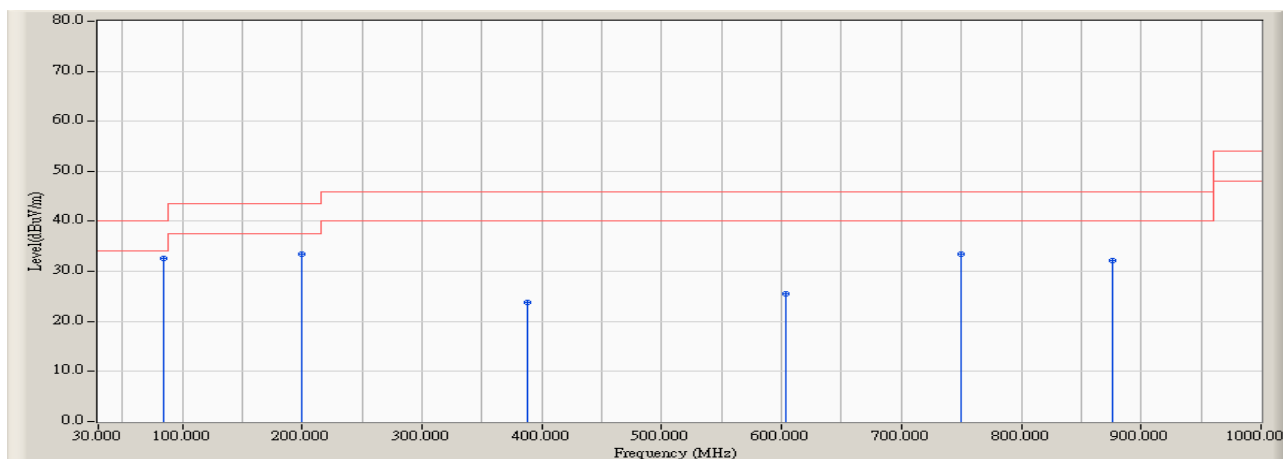
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.187	32.539	-7.461	40.000
199.439	20.454	12.965	33.419	-10.081	43.500
387.532	19.782	4.061	23.843	-22.157	46.000
603.606	23.348	2.269	25.617	-20.383	46.000
749.728	24.221	9.264	33.484	-12.516	46.000
875.641	26.966	5.257	32.223	-13.777	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

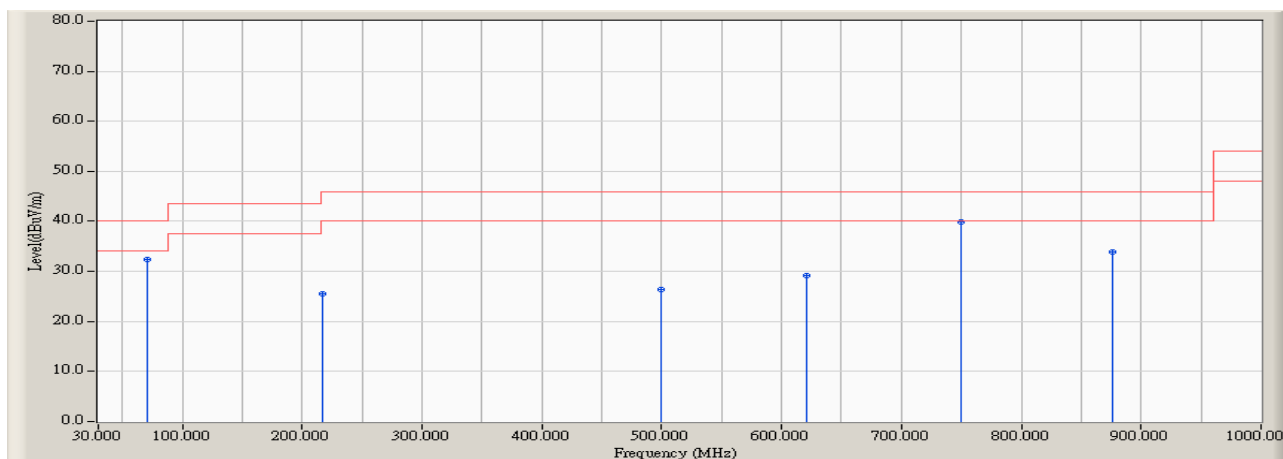
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	19.697	32.279	-7.721	40.000
216.538	12.319	13.199	25.517	-20.483	46.000
499.455	22.091	4.224	26.316	-19.684	46.000
620.705	26.415	2.777	29.191	-16.809	46.000
749.728	26.011	13.948	39.958	-6.042	46.000
875.641	26.542	7.342	33.884	-12.116	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

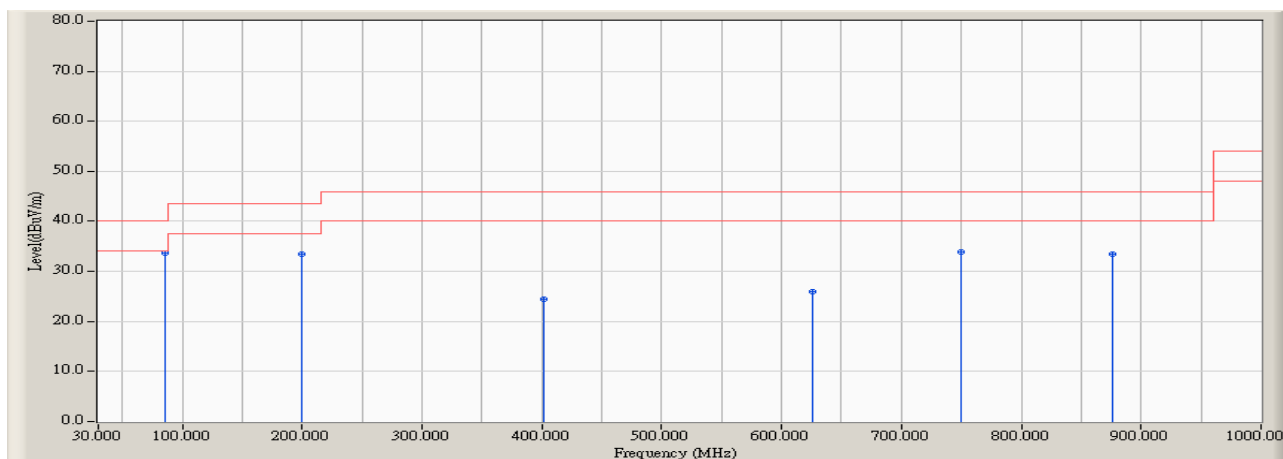
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.749	33.637	-6.363	40.000
199.439	20.454	13.068	33.522	-9.978	43.500
401.522	20.670	3.691	24.361	-21.639	46.000
625.369	23.410	2.523	25.933	-20.067	46.000
749.728	24.221	9.582	33.802	-12.198	46.000
875.641	26.966	6.406	33.372	-12.628	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

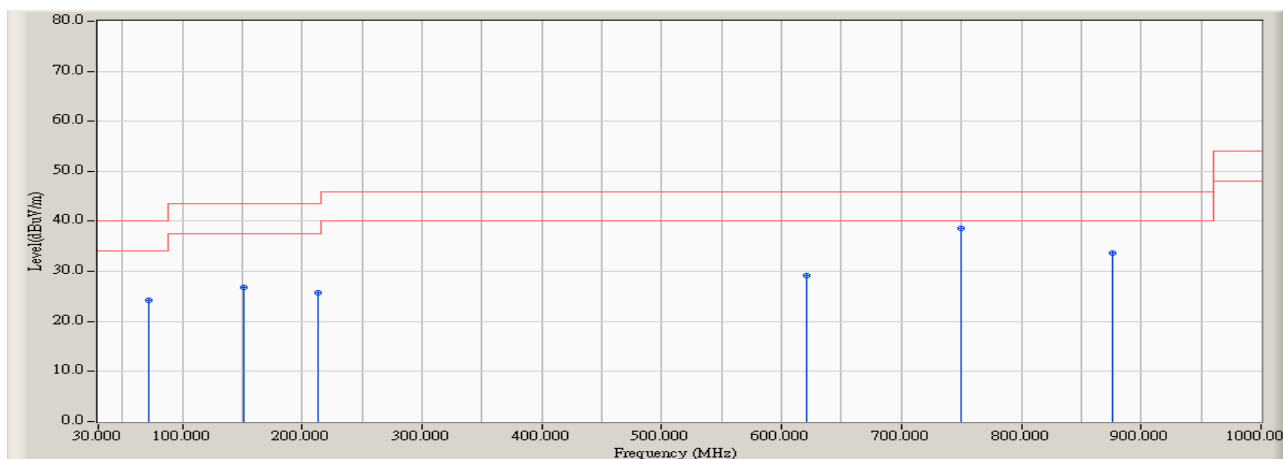
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.670	24.262	-15.738	40.000
151.250	8.712	18.085	26.797	-16.703	43.500
213.429	12.082	13.742	25.824	-17.676	43.500
620.705	26.415	2.731	29.145	-16.855	46.000
749.728	26.011	12.611	38.621	-7.379	46.000
875.641	26.542	7.079	33.621	-12.379	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

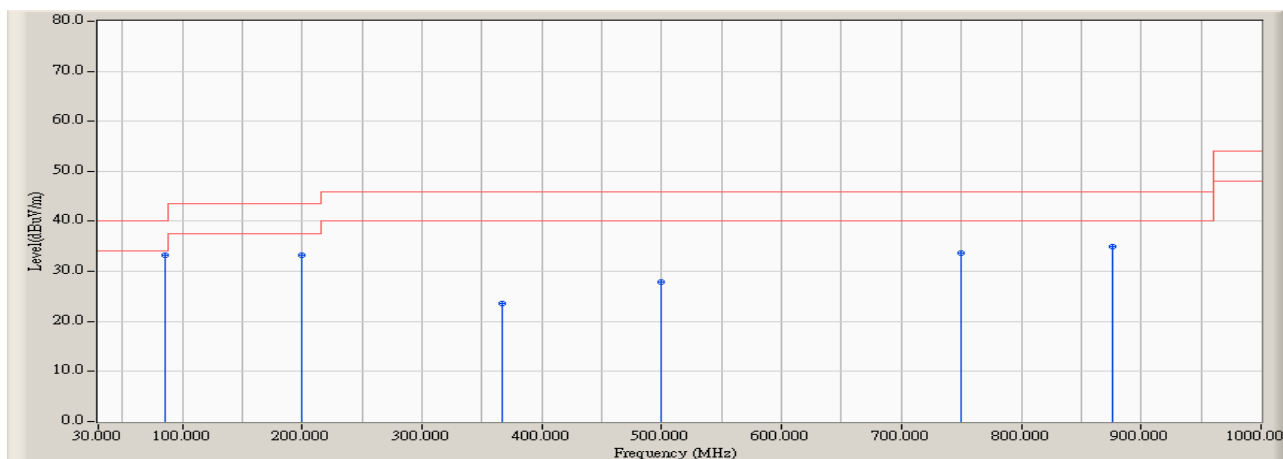
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.351	33.239	-6.761	40.000
199.439	20.454	12.815	33.269	-10.231	43.500
367.324	18.371	5.135	23.507	-22.493	46.000
499.455	20.832	7.154	27.986	-18.014	46.000
749.728	24.221	9.373	33.593	-12.407	46.000
875.641	26.966	8.019	34.985	-11.015	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

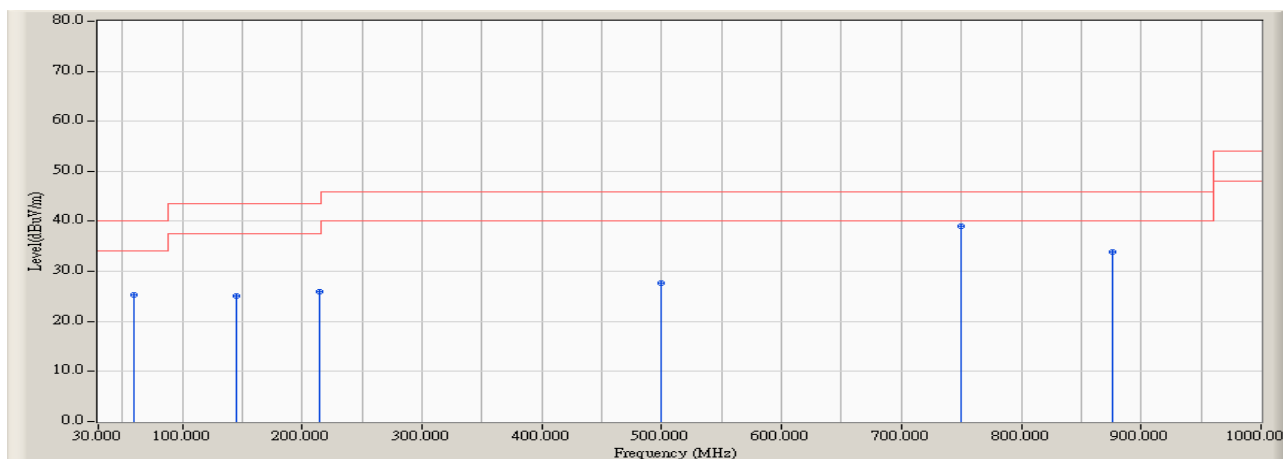
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
59.535	8.839	16.441	25.281	-14.719	40.000
145.032	9.225	15.797	25.022	-18.478	43.500
214.984	12.200	13.848	26.048	-17.452	43.500
499.455	22.091	5.471	27.563	-18.437	46.000
749.728	26.011	12.969	38.979	-7.021	46.000
875.641	26.542	7.407	33.949	-12.051	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

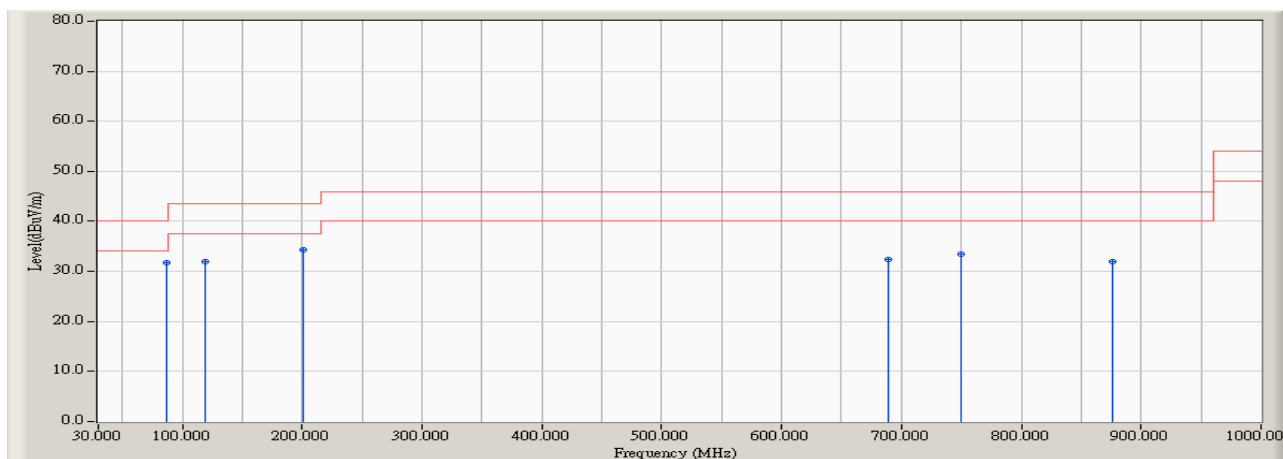
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11n-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	18.208	31.641	-8.359	40.000
118.606	13.403	18.553	31.956	-11.544	43.500
200.994	20.541	13.676	34.217	-9.283	43.500
689.103	23.547	8.876	32.423	-13.577	46.000
749.728	24.221	9.261	33.481	-12.519	46.000
875.641	26.966	4.902	31.868	-14.132	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH44 (5220MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

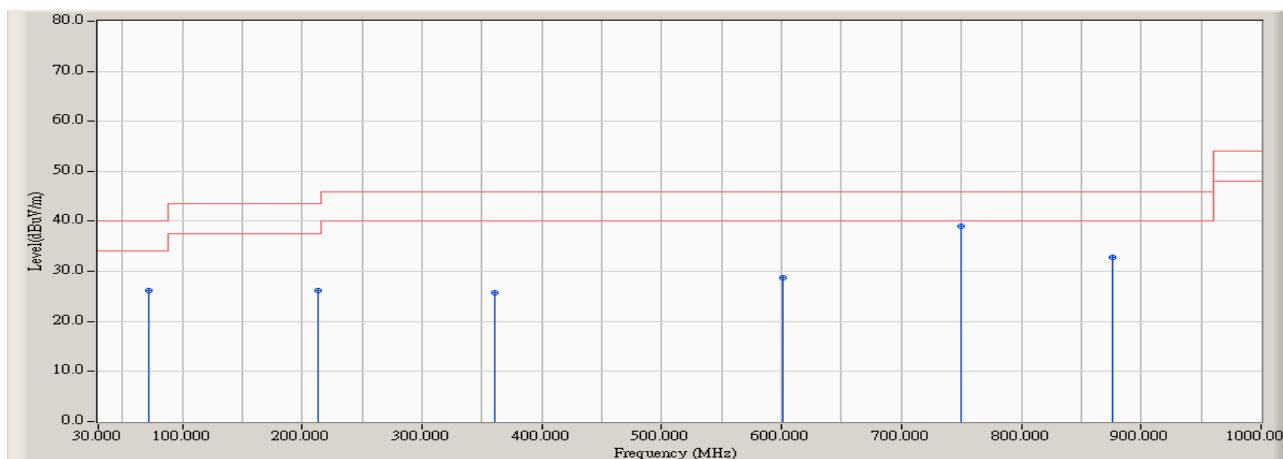
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.482	26.074	-13.926	40.000
213.429	12.082	14.134	26.216	-17.284	43.500
361.106	18.897	6.757	25.653	-20.347	46.000
600.497	26.682	2.047	28.729	-17.271	46.000
749.728	26.011	13.037	39.047	-6.953	46.000
875.641	26.542	6.166	32.708	-13.292	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH44 (5220MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

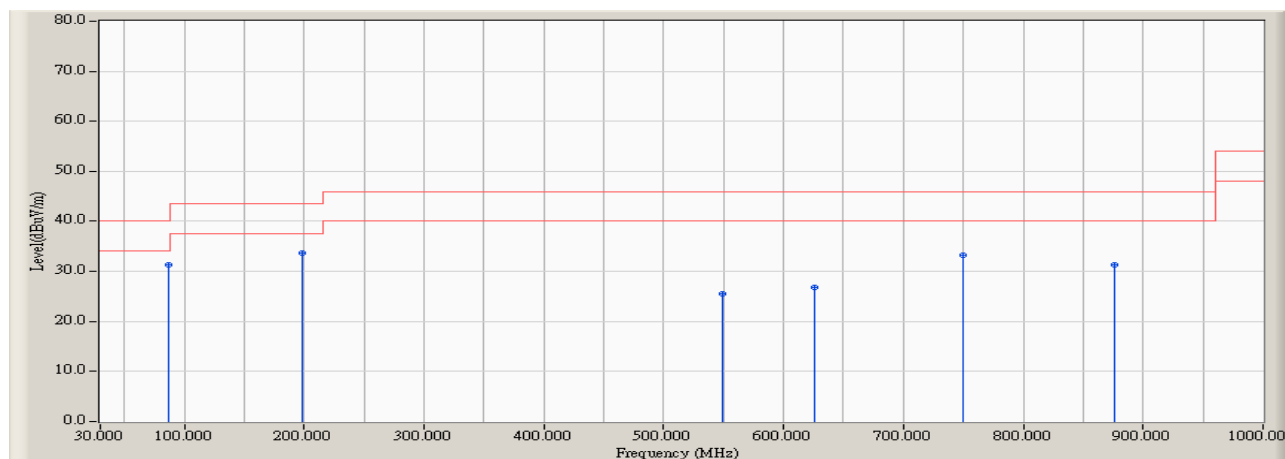
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	17.944	31.377	-8.623	40.000
197.885	20.261	13.488	33.749	-9.751	43.500
549.199	22.060	3.486	25.546	-20.454	46.000
625.369	23.410	3.384	26.794	-19.206	46.000
749.728	24.221	9.052	33.272	-12.728	46.000
875.641	26.966	4.288	31.254	-14.746	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

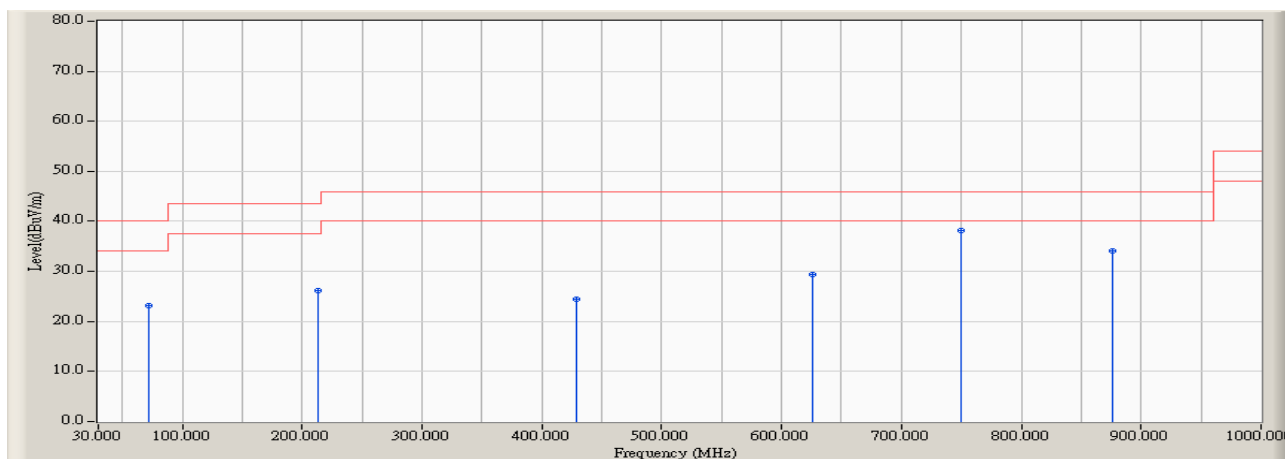
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.658	23.250	-16.750	40.000
213.429	12.082	14.153	26.235	-17.265	43.500
429.503	21.609	2.769	24.378	-21.622	46.000
625.369	26.344	2.946	29.290	-16.710	46.000
749.728	26.011	12.087	38.097	-7.903	46.000
875.641	26.542	7.529	34.071	-11.929	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 60 (5300MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

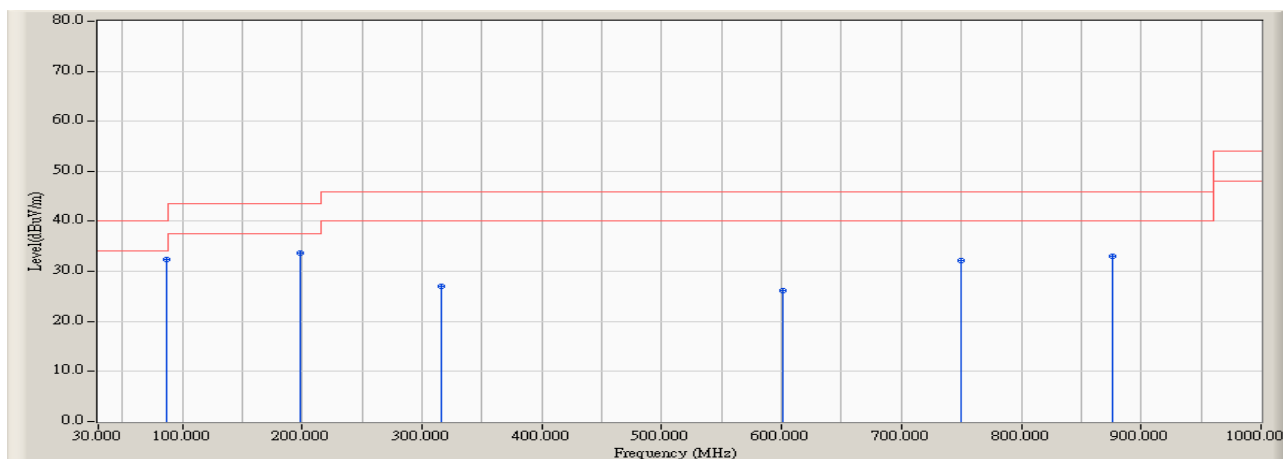
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	18.924	32.357	-7.643	40.000
197.885	20.261	13.445	33.706	-9.794	43.500
316.026	14.757	12.206	26.963	-19.037	46.000
600.497	23.342	2.737	26.079	-19.921	46.000
749.728	24.221	7.901	32.121	-13.879	46.000
875.641	26.966	6.066	33.032	-12.968	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

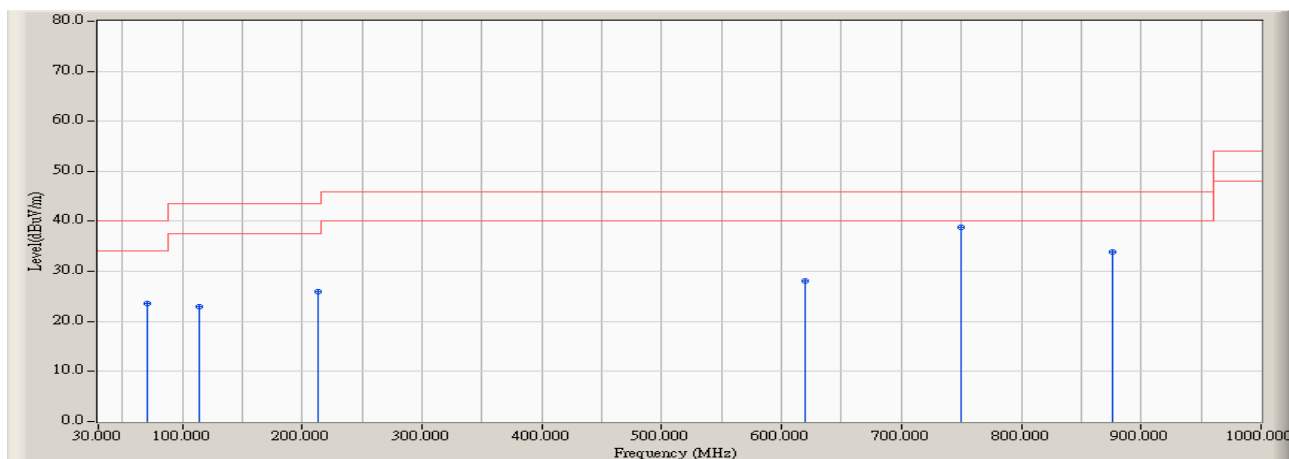
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	11.039	23.621	-16.379	40.000
113.942	13.236	9.791	23.027	-20.473	43.500
213.429	12.082	13.875	25.957	-17.543	43.500
619.151	26.435	1.598	28.034	-17.966	46.000
749.728	26.011	12.812	38.822	-7.178	46.000
875.641	26.542	7.397	33.939	-12.061	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 116 (5580MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

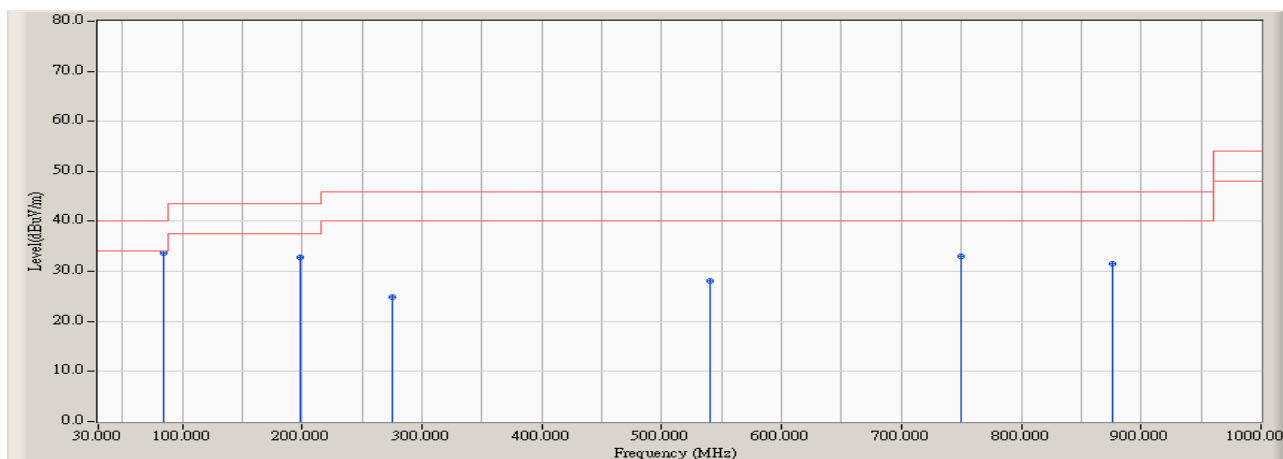
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	21.287	33.639	-6.361	40.000
197.885	20.261	12.598	32.859	-10.641	43.500
275.609	16.692	8.287	24.979	-21.021	46.000
539.872	21.822	6.374	28.196	-17.804	46.000
749.728	24.221	8.773	32.993	-13.007	46.000
875.641	26.966	4.583	31.549	-14.451	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

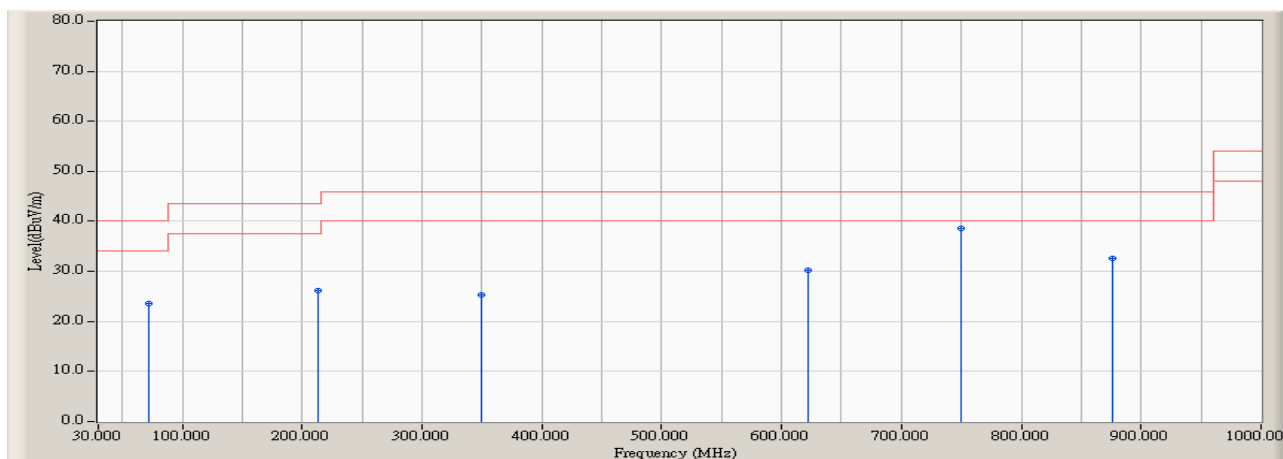
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.964	23.556	-16.444	40.000
213.429	12.082	14.079	26.161	-17.339	43.500
350.224	18.191	7.124	25.314	-20.686	46.000
622.260	26.392	3.905	30.297	-15.703	46.000
749.728	26.011	12.604	38.614	-7.386	46.000
875.641	26.542	5.978	32.520	-13.480	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 144 (5720MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

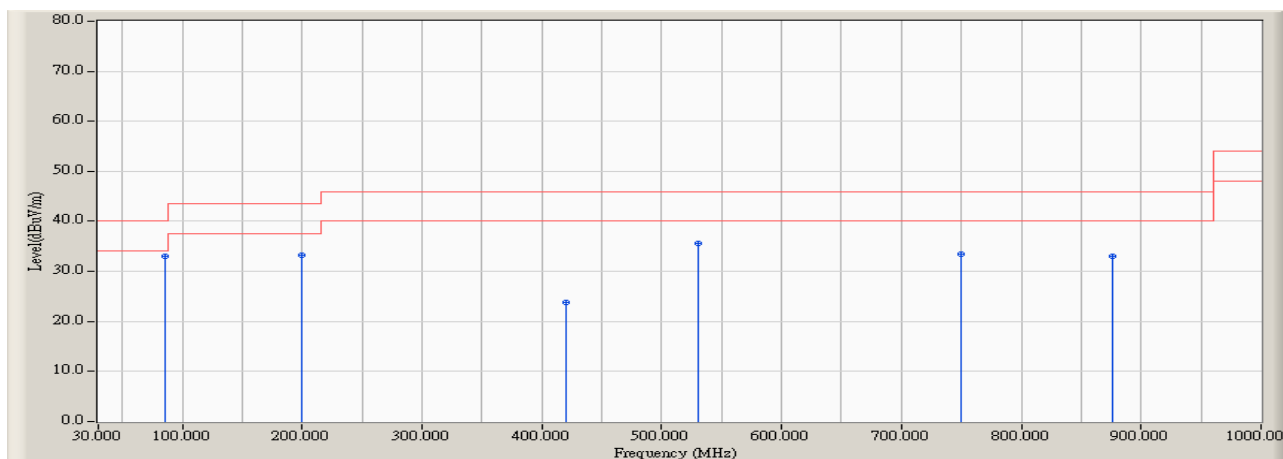
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	20.080	32.968	-7.032	40.000
199.439	20.454	12.761	33.215	-10.285	43.500
420.176	20.694	3.077	23.771	-22.229	46.000
530.545	21.587	13.939	35.525	-10.475	46.000
749.728	24.221	9.324	33.544	-12.456	46.000
875.641	26.966	6.048	33.014	-12.986	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

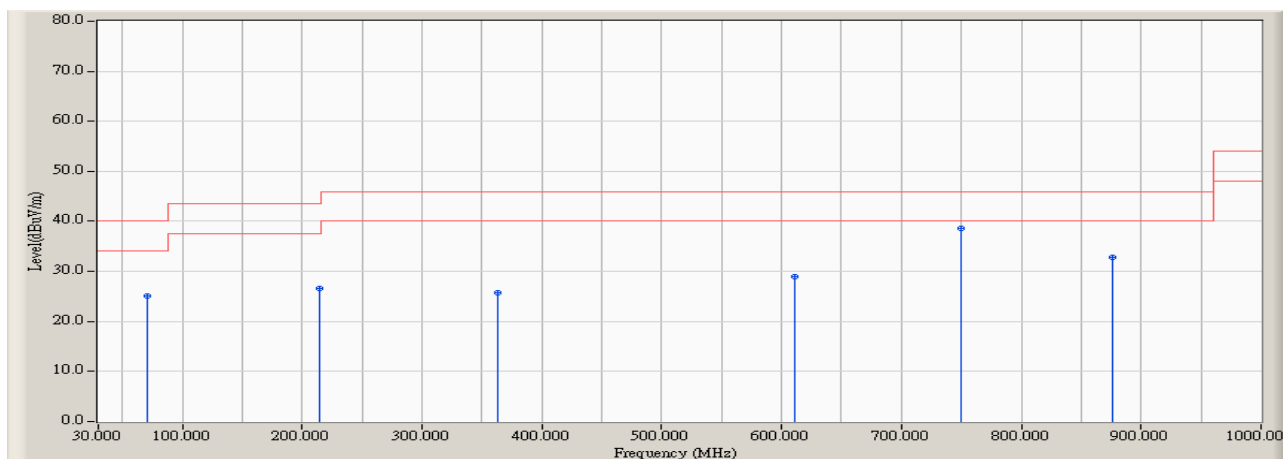
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
70.417	12.582	12.435	25.017	-14.983	40.000
214.984	12.200	14.303	26.503	-16.997	43.500
362.660	19.007	6.731	25.738	-20.262	46.000
611.378	26.541	2.323	28.863	-17.137	46.000
749.728	26.011	12.595	38.605	-7.395	46.000
875.641	26.542	6.240	32.782	-13.218	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

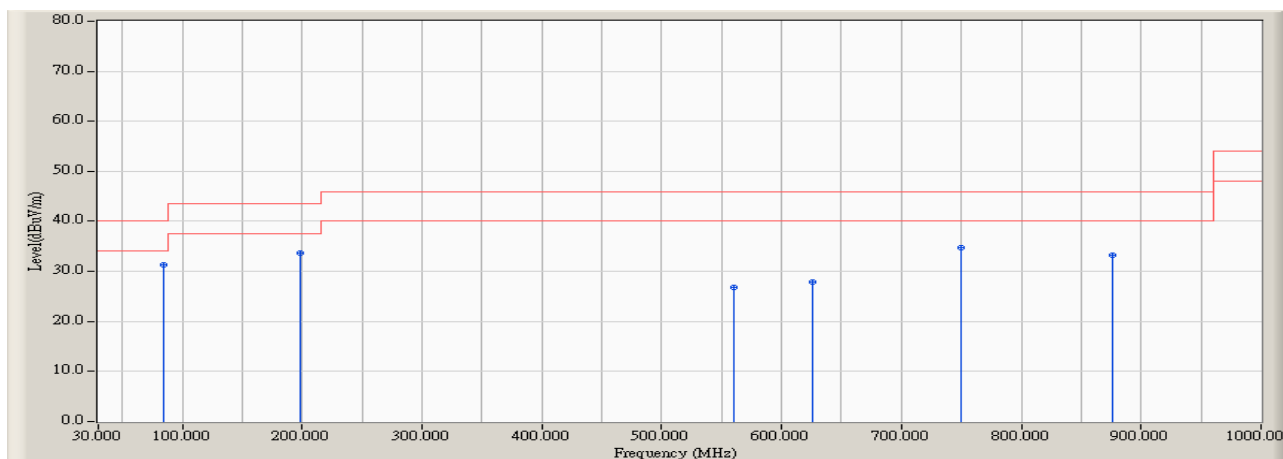
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
84.407	12.352	19.066	31.418	-8.582	40.000
197.885	20.261	13.363	33.624	-9.876	43.500
560.080	22.344	4.551	26.895	-19.105	46.000
625.369	23.410	4.446	27.856	-18.144	46.000
749.728	24.221	10.512	34.732	-11.268	46.000
875.641	26.966	6.263	33.229	-12.771	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

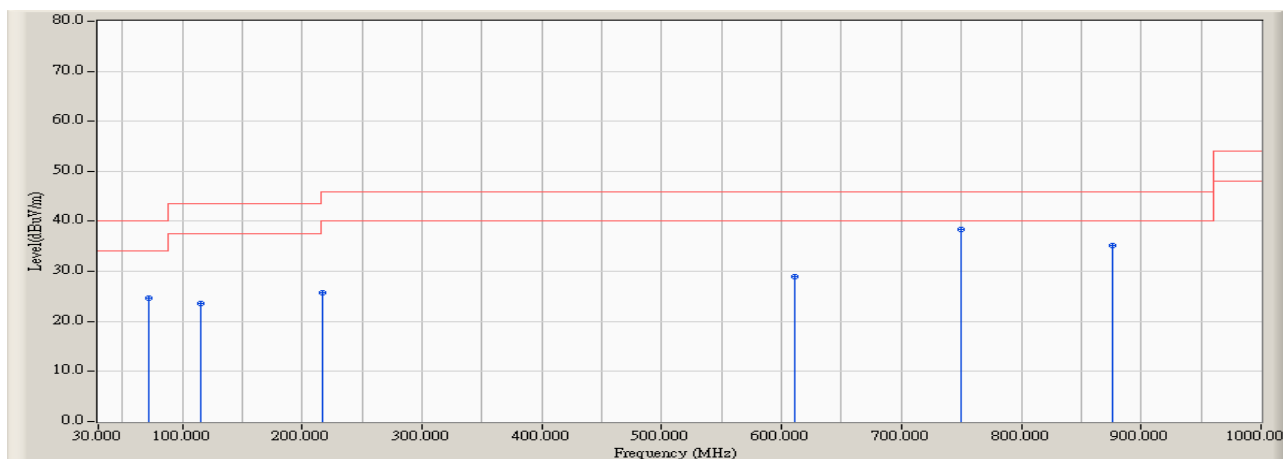
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.983	24.575	-15.425	40.000
115.497	12.706	10.981	23.688	-19.812	43.500
216.538	12.319	13.343	25.661	-20.339	46.000
611.378	26.541	2.458	28.998	-17.002	46.000
749.728	26.011	12.402	38.412	-7.588	46.000
875.641	26.542	8.675	35.217	-10.783	46.000

備註：

- 所有之讀值為準尖峰值。
- “ ”意指量測數據中最高量測值。
- Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
- 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
- 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 38 (5190MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

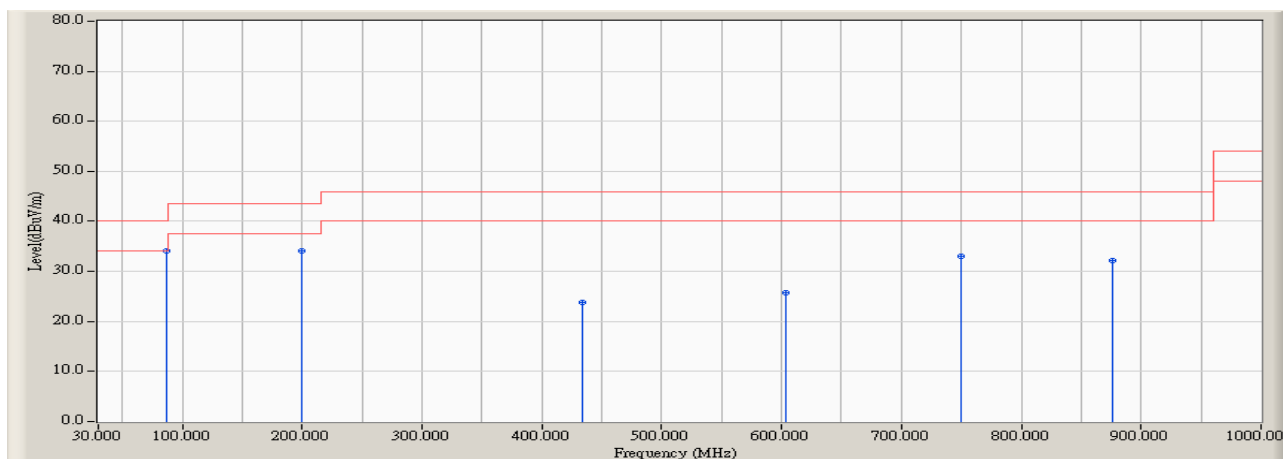
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	20.667	34.100	-5.900	40.000
199.439	20.454	13.572	34.026	-9.474	43.500
434.167	20.710	3.018	23.728	-22.272	46.000
603.606	23.348	2.404	25.752	-20.248	46.000
749.728	24.221	8.740	32.960	-13.040	46.000
875.641	26.966	5.106	32.072	-13.928	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

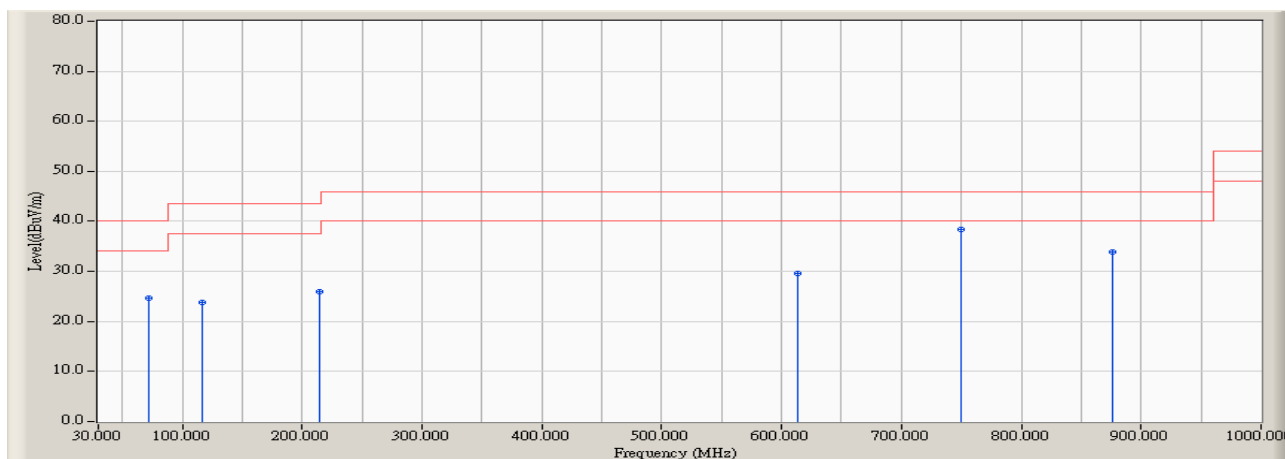
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.992	24.584	-15.416	40.000
117.051	12.180	11.704	23.884	-19.616	43.500
214.984	12.200	13.741	25.941	-17.559	43.500
612.933	26.522	2.997	29.519	-16.481	46.000
749.728	26.011	12.460	38.470	-7.530	46.000
875.641	26.542	7.413	33.955	-12.045	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 62 (5310MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

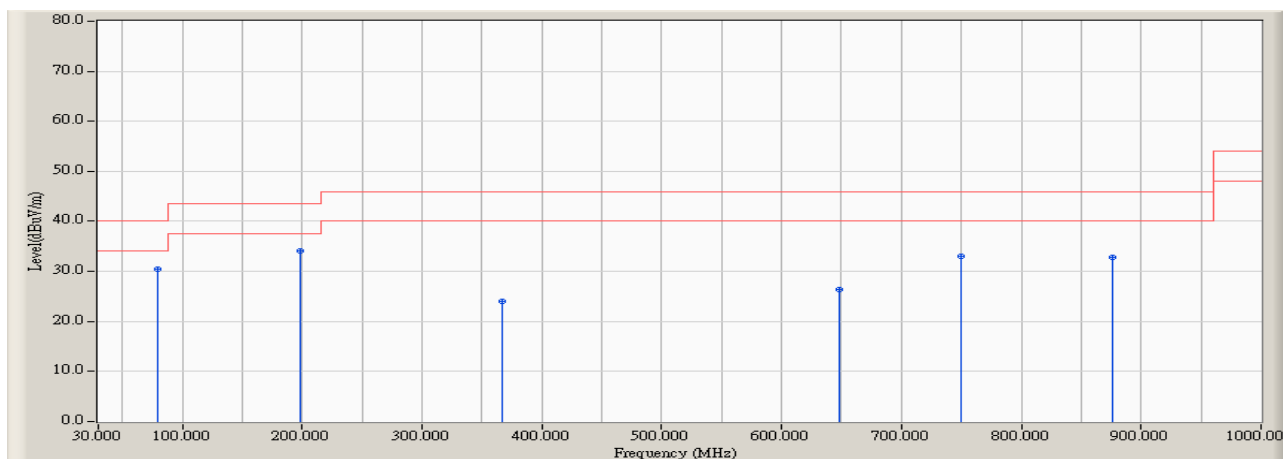
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
79.744	10.850	19.670	30.520	-9.480	40.000
197.885	20.261	13.764	34.025	-9.475	43.500
367.324	18.371	5.725	24.097	-21.903	46.000
648.686	23.437	2.936	26.373	-19.627	46.000
749.728	24.221	8.815	33.035	-12.965	46.000
875.641	26.966	5.921	32.887	-13.113	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

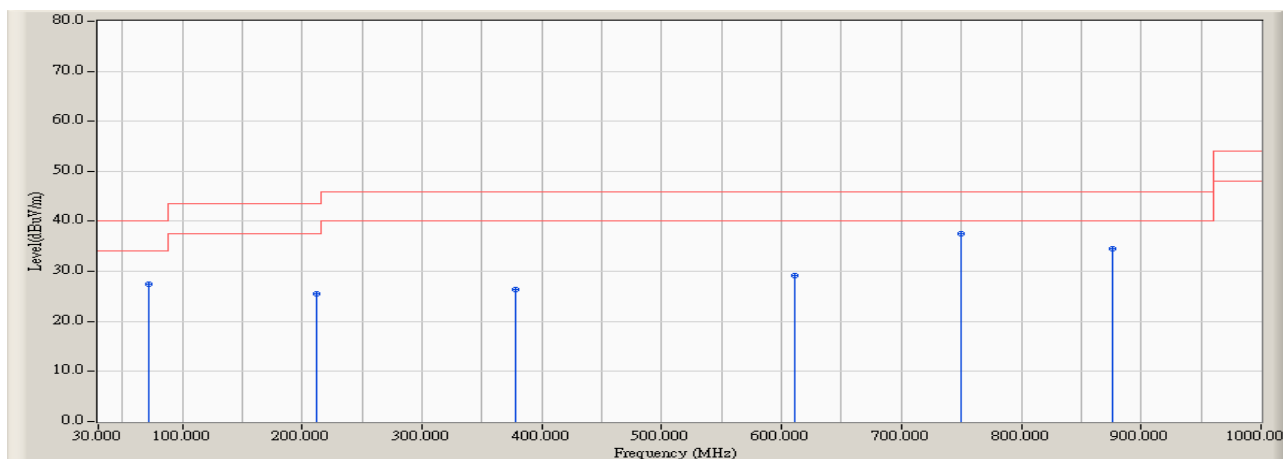
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	14.831	27.423	-12.577	40.000
211.875	11.963	13.585	25.548	-17.952	43.500
378.205	20.019	6.457	26.477	-19.523	46.000
611.378	26.541	2.676	29.216	-16.784	46.000
749.728	26.011	11.546	37.556	-8.444	46.000
875.641	26.542	8.007	34.549	-11.451	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 110 (5550MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

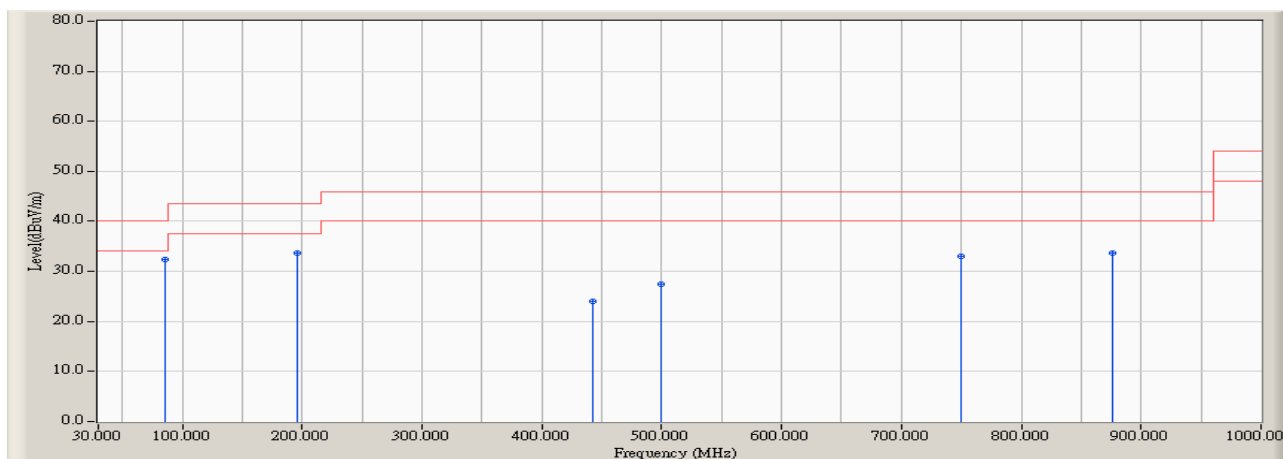
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.595	32.483	-7.517	40.000
196.330	20.031	13.713	33.745	-9.755	43.500
441.939	20.717	3.382	24.099	-21.901	46.000
499.455	20.832	6.691	27.523	-18.477	46.000
749.728	24.221	8.768	32.988	-13.012	46.000
875.641	26.966	6.670	33.636	-12.364	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

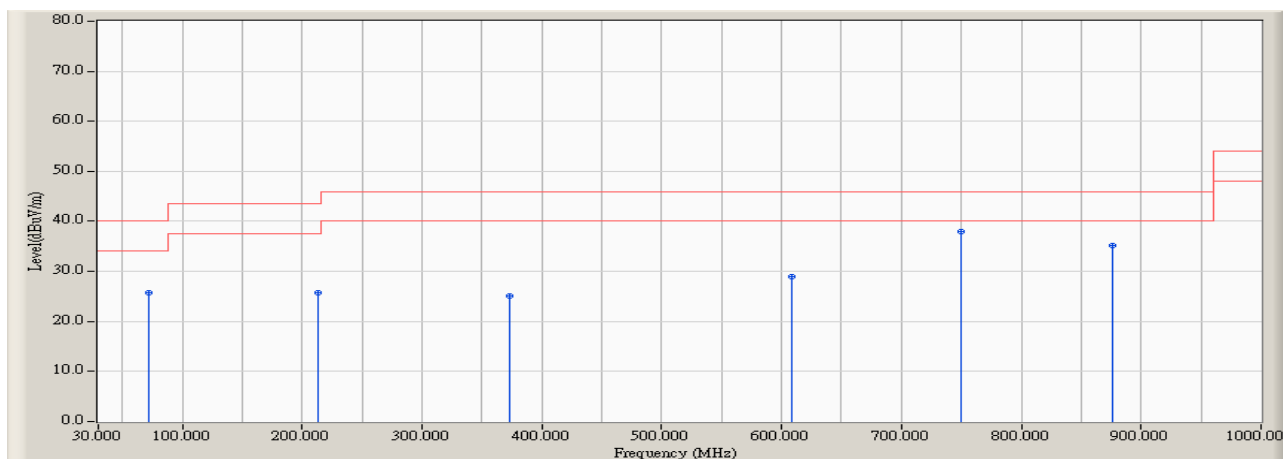
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	13.116	25.708	-14.292	40.000
213.429	12.082	13.614	25.696	-17.804	43.500
373.542	19.714	5.470	25.184	-20.816	46.000
608.269	26.586	2.465	29.051	-16.949	46.000
749.728	26.011	11.987	37.997	-8.003	46.000
875.641	26.542	8.719	35.261	-10.739	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試項目：一般不必要的輻射強度

測試頻道：CH 142F (5710MHz)

測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

6 dB 頻寬：120kHz

視頻頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

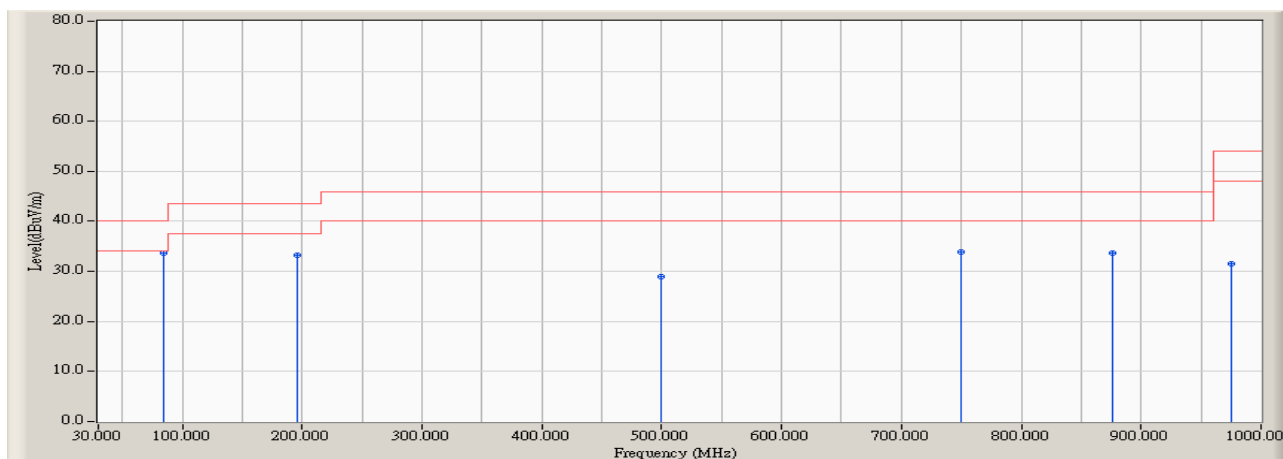
測試距離：3 M

檢測器：準尖峰值

環境溫度：20 °C

測試日期：107 年 06 月 27 日

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	21.330	33.682	-6.318	40.000
196.330	20.031	13.250	33.282	-10.218	43.500
499.455	20.832	8.022	28.854	-17.146	46.000
749.728	24.221	9.647	33.867	-12.133	46.000
875.641	26.966	6.780	33.746	-12.254	46.000
975.128	27.894	3.654	31.548	-22.452	54.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

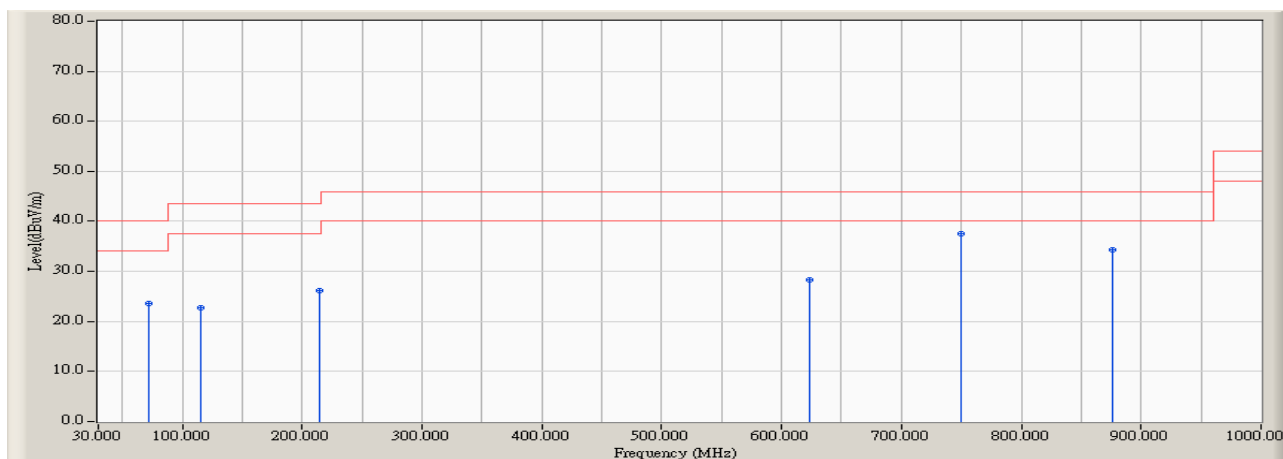
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
71.971	12.592	10.994	23.586	-16.414	40.000
115.497	12.706	9.977	22.684	-20.816	43.500
214.984	12.200	13.908	26.108	-17.392	43.500
623.814	26.368	1.985	28.353	-17.647	46.000
749.728	26.011	11.536	37.546	-8.454	46.000
875.641	26.542	7.670	34.212	-11.788	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

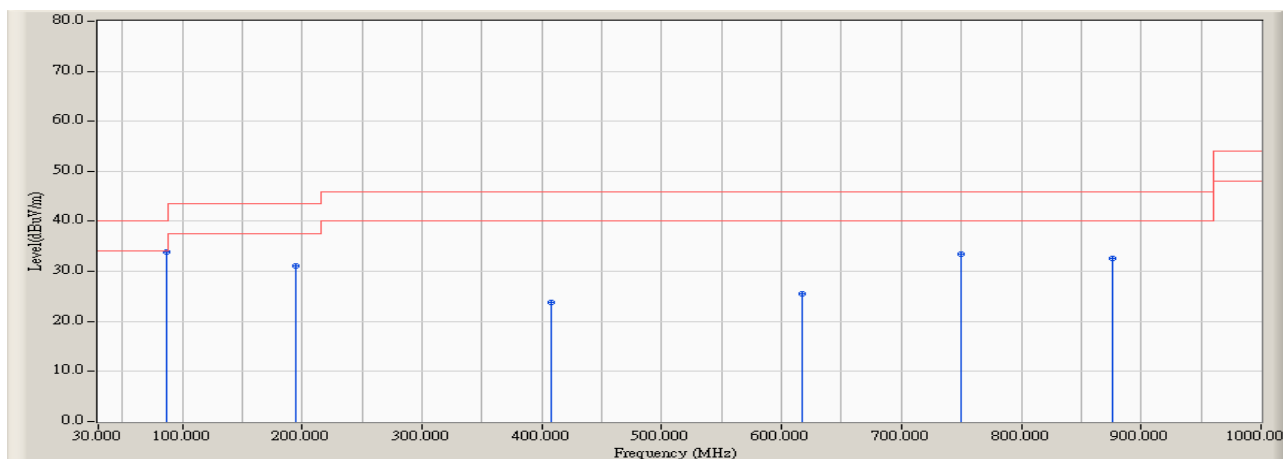
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBμV	dBμV/m	dB	dBμV/m
Vertical					
87.516	13.433	20.523	33.956	-6.044	40.000
194.776	19.802	11.388	31.190	-12.310	43.500
407.740	20.680	3.189	23.869	-22.131	46.000
617.596	23.395	2.158	25.553	-20.447	46.000
749.728	24.221	9.303	33.523	-12.477	46.000
875.641	26.966	5.565	32.531	-13.469	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

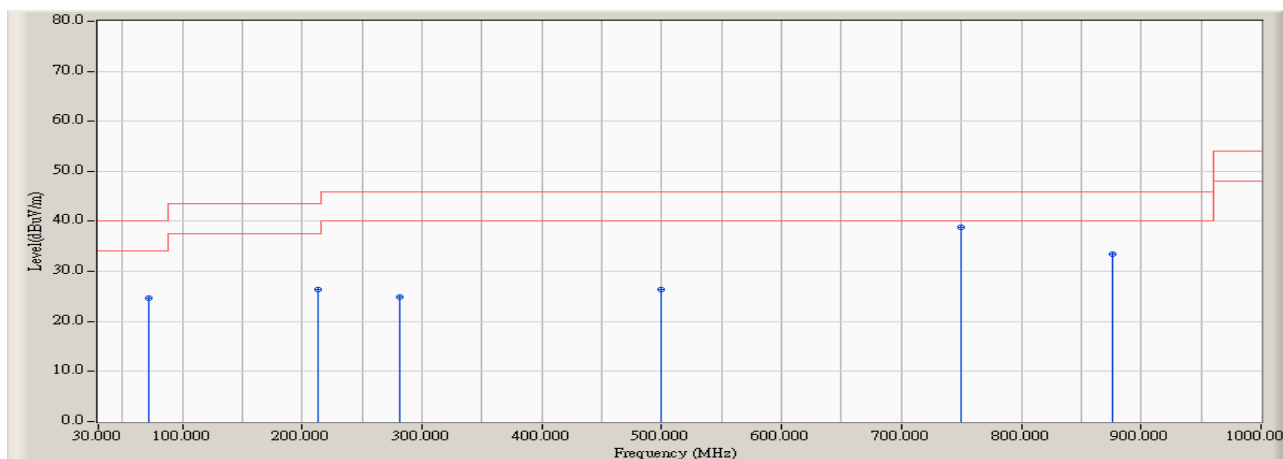
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.075	24.667	-15.333	40.000
213.429	12.082	14.199	26.281	-17.219	43.500
281.827	14.940	9.915	24.855	-21.145	46.000
499.455	22.091	4.268	26.360	-19.640	46.000
749.728	26.011	12.756	38.766	-7.234	46.000
875.641	26.542	6.882	33.424	-12.576	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH42 (5210MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

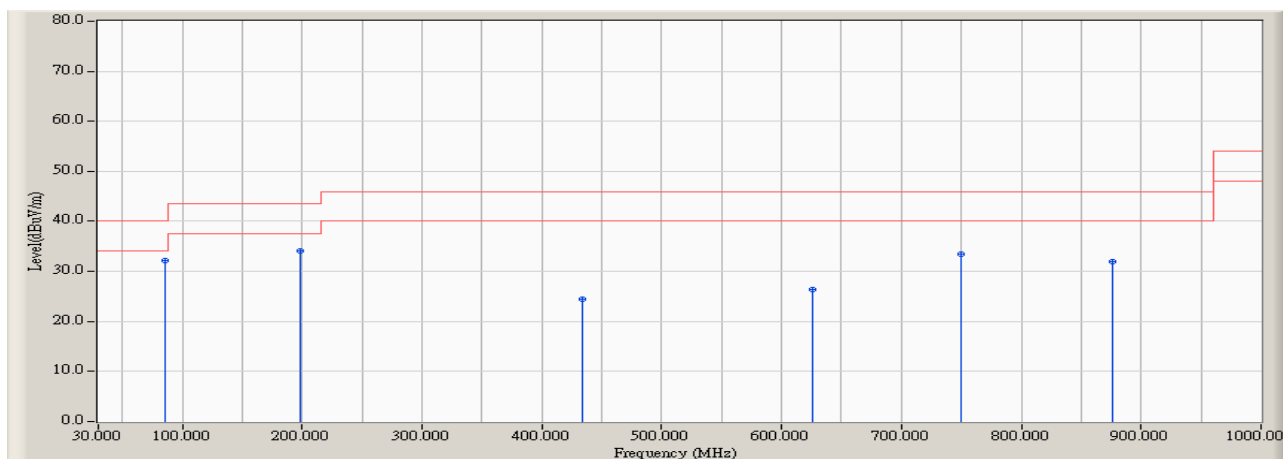
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.196	32.084	-7.916	40.000
197.885	20.261	13.844	34.105	-9.395	43.500
434.167	20.710	3.769	24.479	-21.521	46.000
625.369	23.410	2.900	26.310	-19.690	46.000
749.728	24.221	9.274	33.494	-12.506	46.000
875.641	26.966	5.031	31.997	-14.003	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

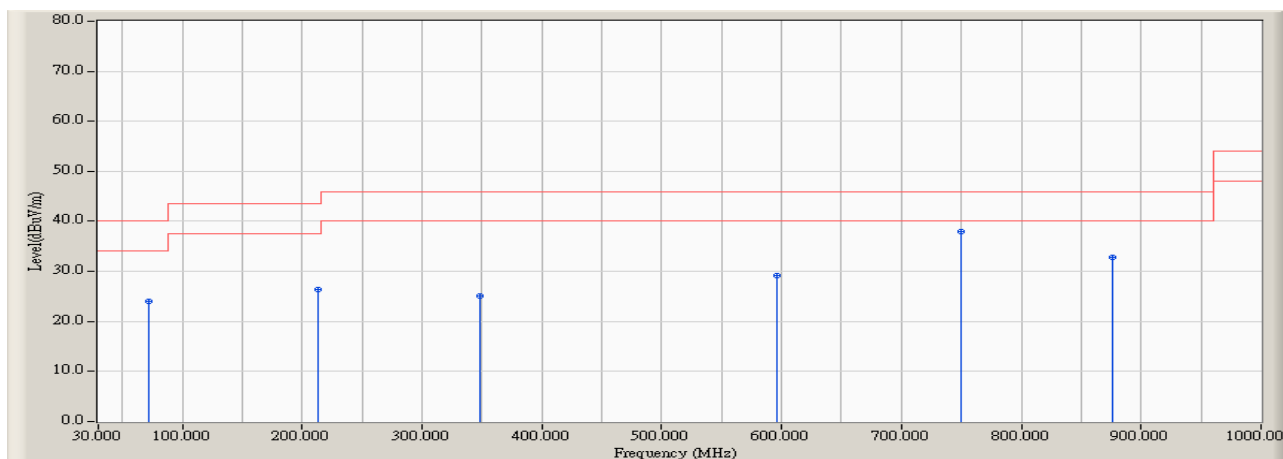
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	11.482	24.074	-15.926	40.000
213.429	12.082	14.273	26.355	-17.145	43.500
348.670	18.086	7.106	25.192	-20.808	46.000
595.833	26.508	2.747	29.255	-16.745	46.000
749.728	26.011	12.031	38.041	-7.959	46.000
875.641	26.542	6.283	32.825	-13.175	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH58 (5290MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

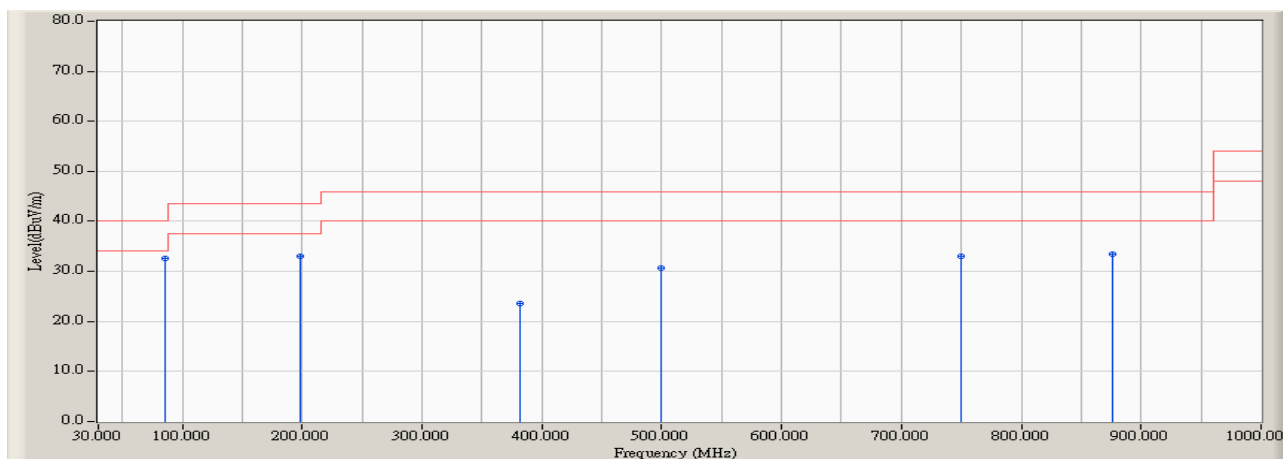
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBuV	Measurement Level dBuV/m	Margin dB	Limit dBuV/m
Vertical					
85.962	12.888	19.767	32.655	-7.345	40.000
197.885	20.261	12.853	33.114	-10.386	43.500
381.314	19.350	4.199	23.548	-22.452	46.000
499.455	20.832	9.874	30.706	-15.294	46.000
749.728	24.221	8.820	33.040	-12.960	46.000
875.641	26.966	6.551	33.517	-12.483	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

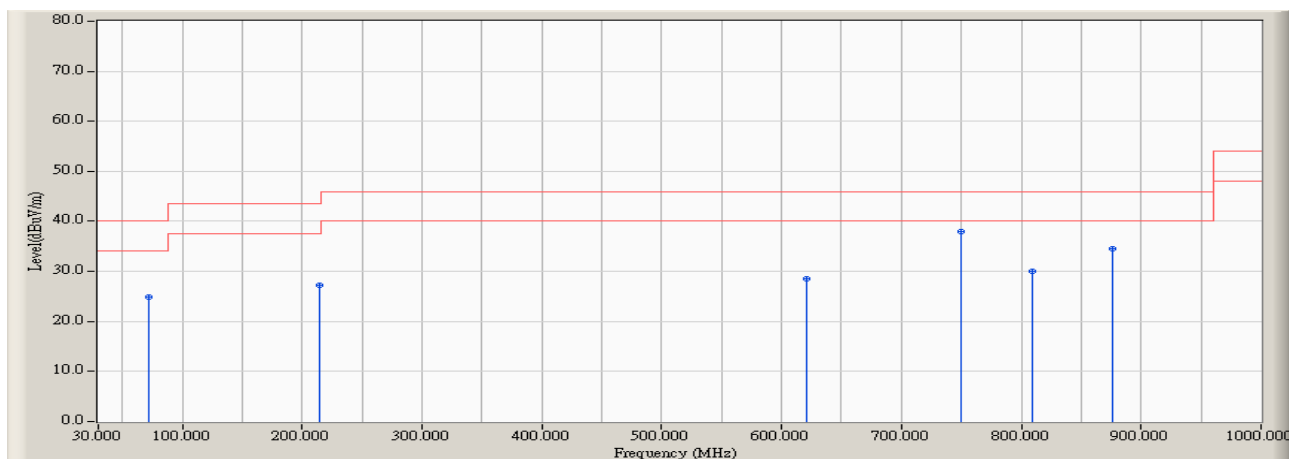
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.242	24.834	-15.166	40.000
214.984	12.200	15.041	27.241	-16.259	43.500
620.705	26.415	2.191	28.605	-17.395	46.000
749.728	26.011	12.033	38.043	-7.957	46.000
808.798	26.740	3.217	29.957	-16.043	46.000
875.641	26.542	8.017	34.559	-11.441	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 106 (5530MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

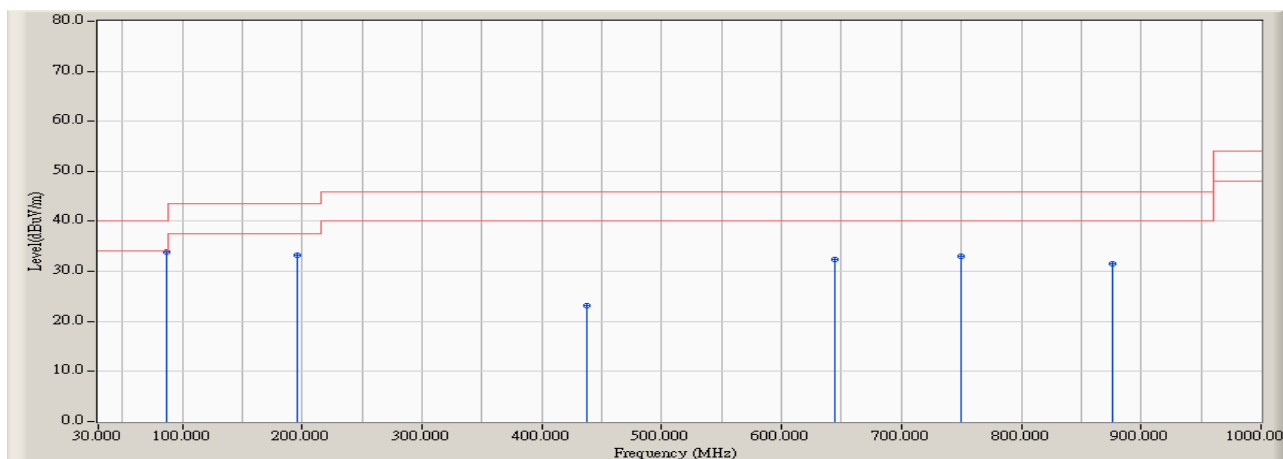
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
87.516	13.433	20.451	33.884	-6.116	40.000
196.330	20.031	13.259	33.291	-10.209	43.500
437.276	20.707	2.472	23.179	-22.821	46.000
644.022	23.427	8.881	32.308	-13.692	46.000
749.728	24.221	8.852	33.072	-12.928	46.000
875.641	26.966	4.647	31.613	-14.387	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

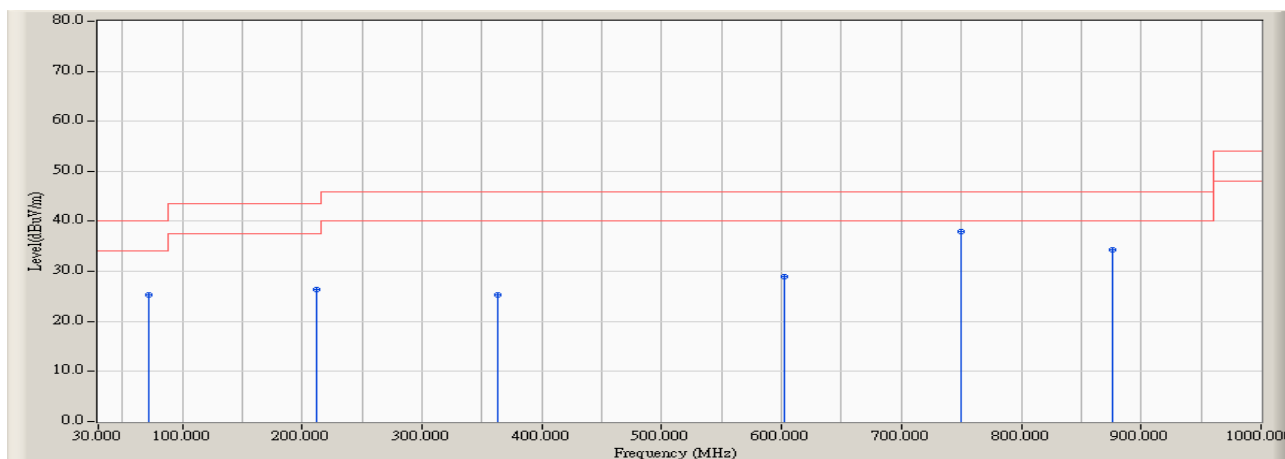
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Horizontal					
71.971	12.592	12.702	25.294	-14.706	40.000
211.875	11.963	14.390	26.353	-17.147	43.500
362.660	19.007	6.210	25.217	-20.783	46.000
602.051	26.670	2.208	28.878	-17.122	46.000
749.728	26.011	11.891	37.901	-8.099	46.000
875.641	26.542	7.687	34.229	-11.771	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 155 (5775MHz)

6 dB 頻寬：120kHz

量測天線：CBL6112B / 2697

檢測器：準尖峰值

測試日期：107 年 06 月 27 日

測試項目：一般不必要的輻射強度

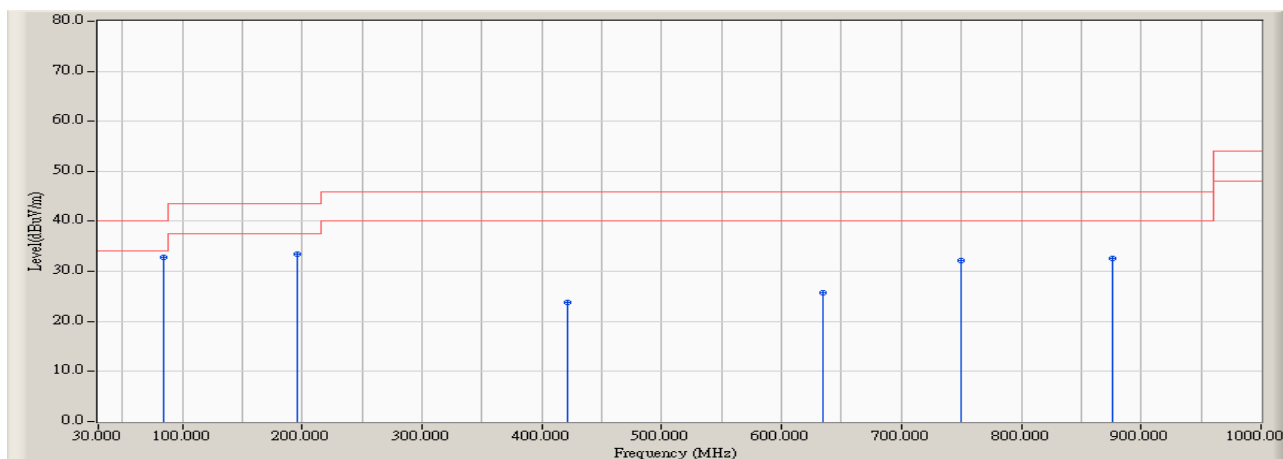
測試模式：Mode 2: 接收器 802.11ac-80BW

視頻頻寬：120kHz

測試距離：3 M

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %



Frequency	Correct	Reading	Measurement	Margin	Limit
MHz	Factor	Level	Level		
	dB	dBuV	dBuV/m	dB	dBuV/m
Vertical					
84.407	12.352	20.403	32.755	-7.245	40.000
196.330	20.031	13.331	33.363	-10.137	43.500
421.731	20.688	3.176	23.864	-22.136	46.000
634.696	23.410	2.423	25.833	-20.167	46.000
749.728	24.221	7.992	32.212	-13.788	46.000
875.641	26.966	5.735	32.701	-13.299	46.000

備註：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ ”意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。
5. 經初測驗證過，1GHz 以下輻射干擾測試對測試頻道數並無差異，因此檢附其中一個測試頻道之測試數據。

不必要發射測試結果：

PASS

10. 發射功率控制

10.1. 適用標準

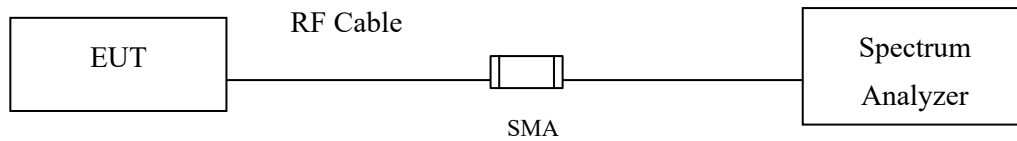
依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 4.7.7.1 節，發射功率控制(TPC)：操作於 5.25 GHz~5.35 GHz 與 5.470 GHz~5.725 GHz 頻段的設備，應具備發射功率控制功能。設備必須至少具有 6 dB 低於平均 EIRP 30 dBm 的能力。EIRP 低於 500 mW 之系統不須具備 TPC 功能。

10.2. 發射功率控制測試結果

此待測物於 5.25 GHz~5.35 GHz 與 5.470 GHz~5.725 GHz 的頻段，功率皆小於 500mW，可以不須具備 TPC 機能。

11. 佔用頻帶寬度

11.1. 測試架構圖



11.2. 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之第 4.7.5 節，在 5.725 GHz~5.850 GHz 頻段操作之設備，其 6 dB 頻寬至少應有 500 kHz。

11.3. 適用標準

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至頻譜分析儀 RF 輸入端，設定頻譜分析儀之解析度頻寬為 100kHz，視訊頻寬不小於解析度頻寬，頻率掃瞄範圍(SPAN)遠大於解析度頻寬。

待測物應在正常發射狀態下量測。

11.4. 量測不確定度

$\pm 681.6\text{Hz}$

11.5. 佔用頻帶寬度測試結果

待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	16450	>500	Pass
		B	16150	>500	Pass

Figure Channel 149: (SISO-Chain A)

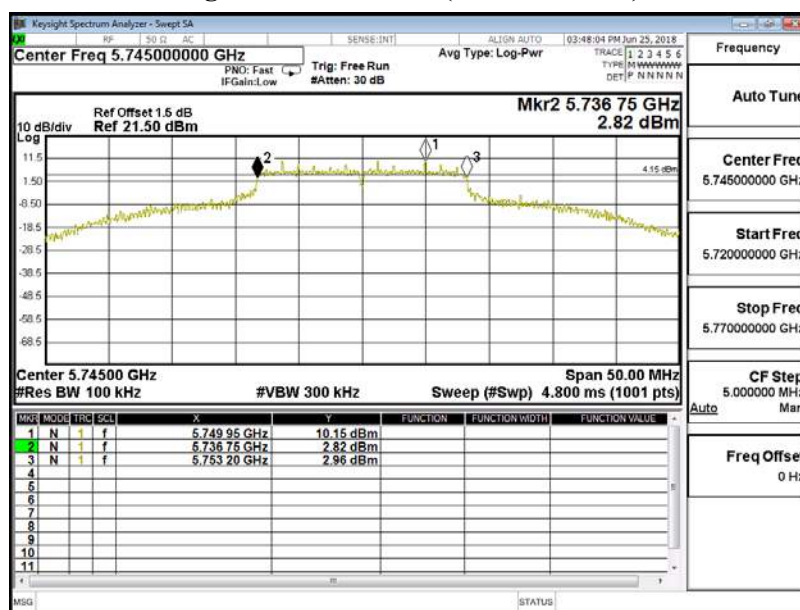
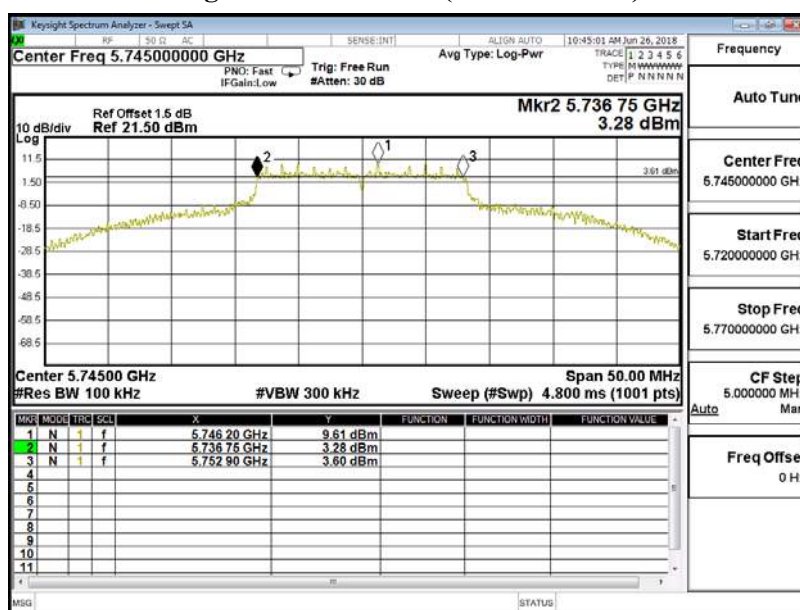


Figure Channel 149: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	16200	>500	Pass
		B	16400	>500	Pass

Figure Channel 157: (SISO-Chain A)

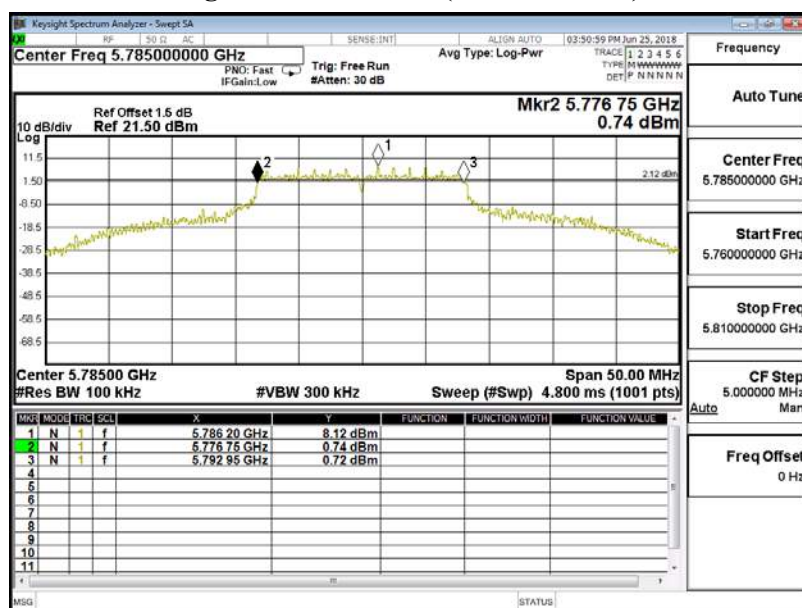
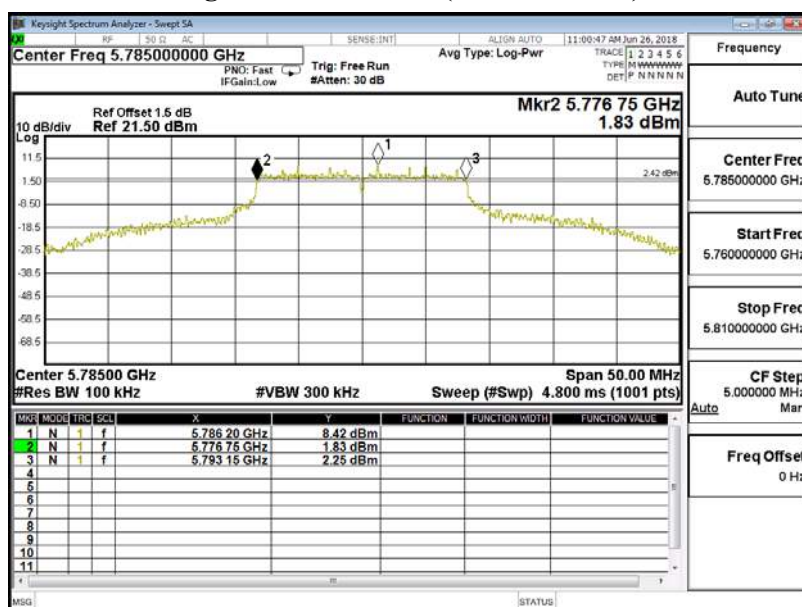


Figure Channel 157: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107年06月25日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	16500	>500	Pass
		B	16450	>500	Pass

Figure Channel 165: (SISO-Chain A)

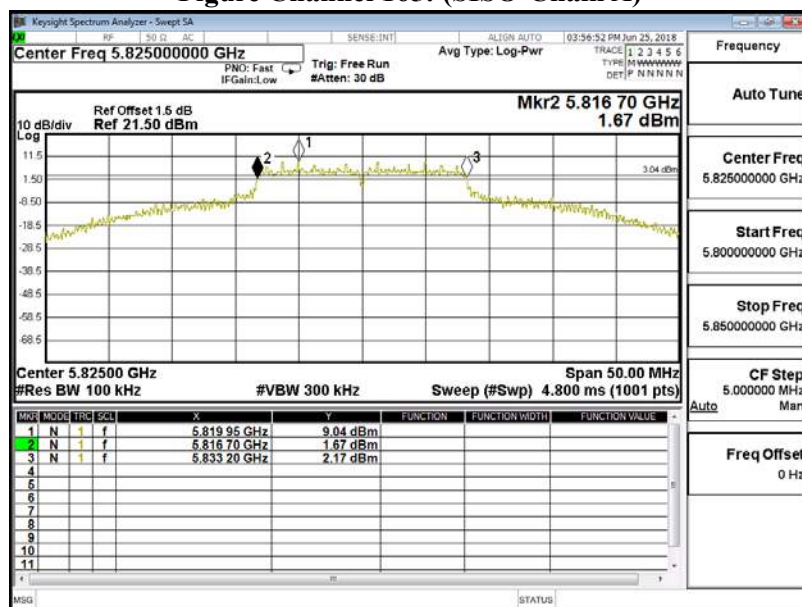
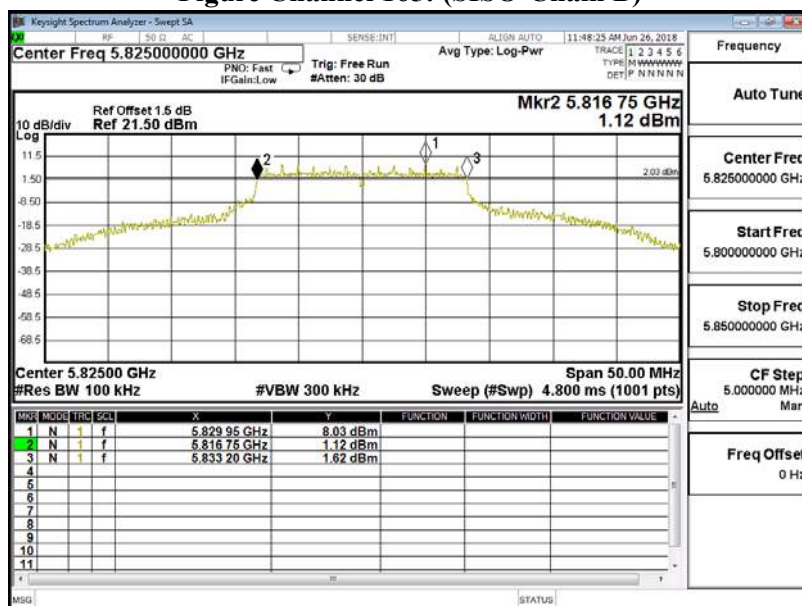


Figure Channel 165: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	17650	>500	Pass
		B	17400	>500	Pass

Figure Channel 149: (SISO-Chain A)

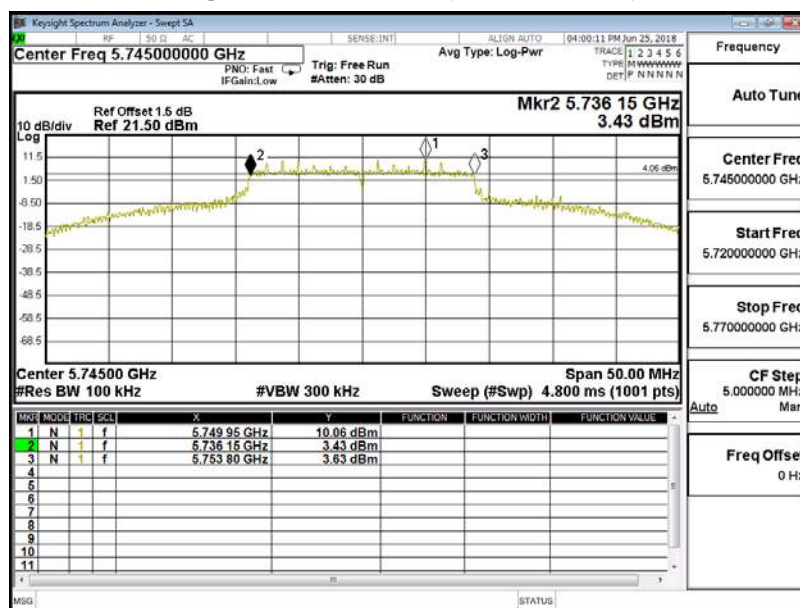
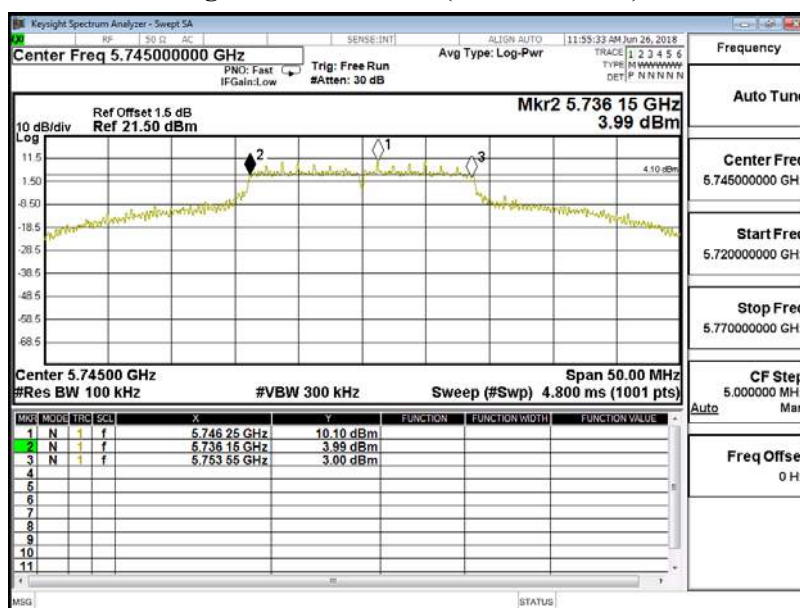


Figure Channel 149: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	17300	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 157: (SISO-Chain A)

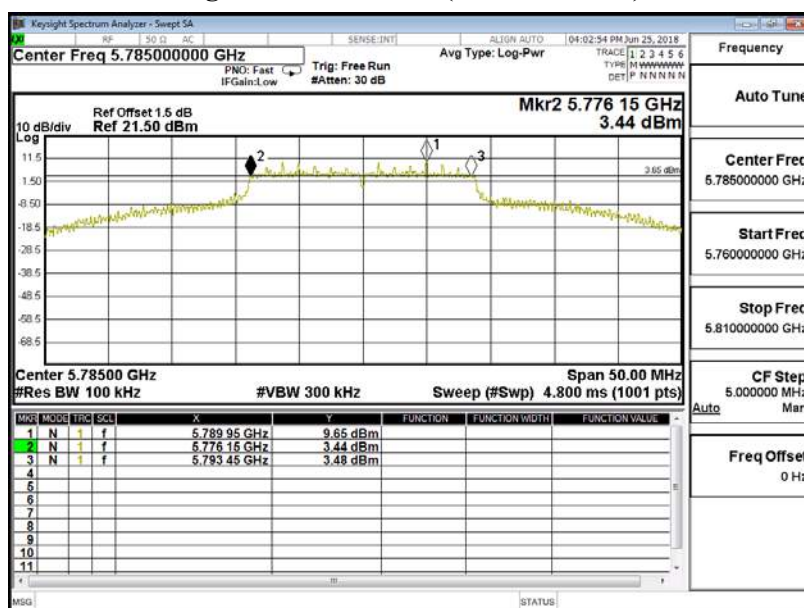
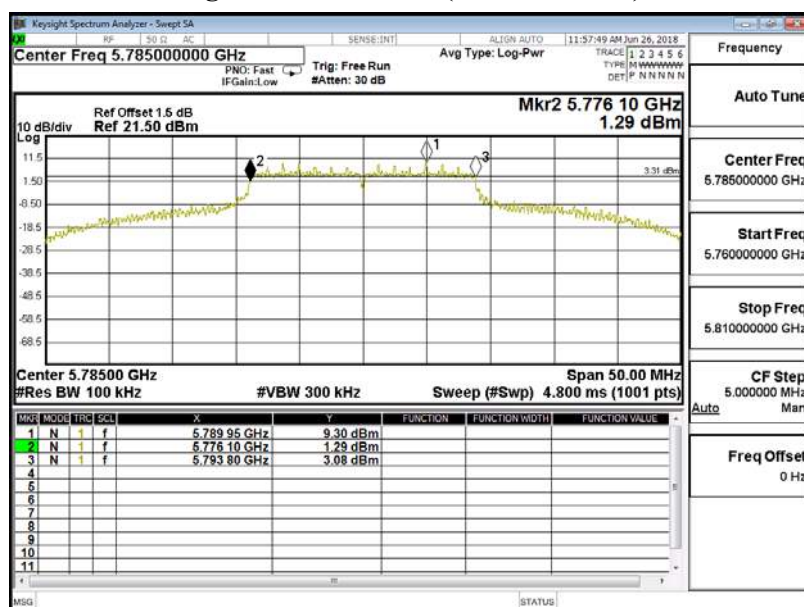


Figure Channel 157: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107年06月25日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	17650	>500	Pass
		B	17600	>500	Pass

Figure Channel 165: (SISO-Chain A)

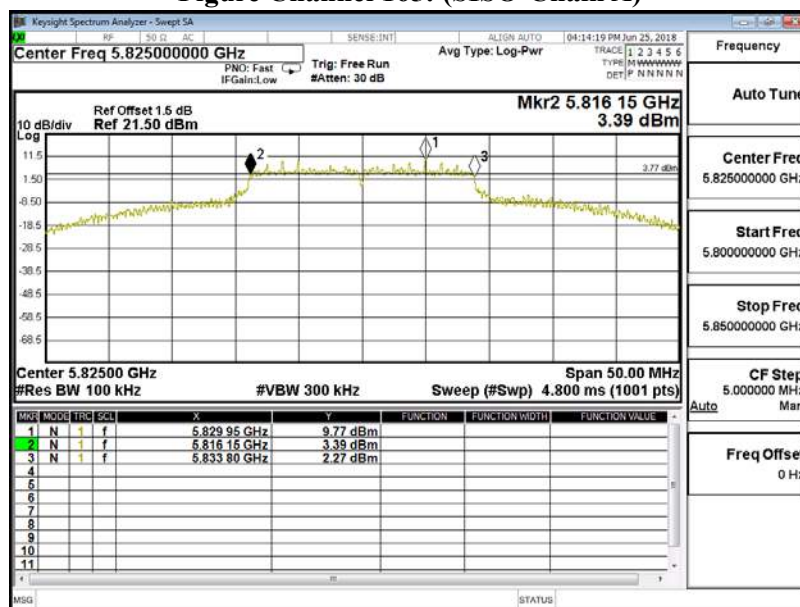
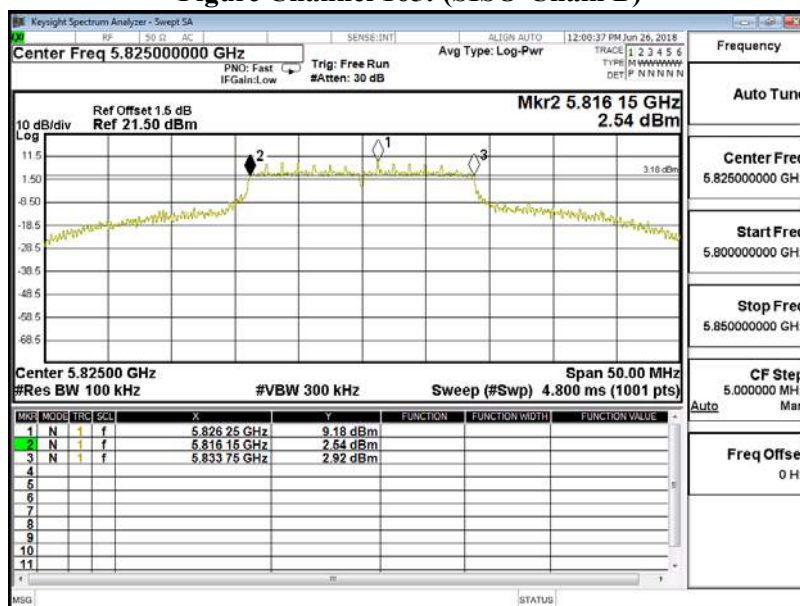


Figure Channel 165: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

36500	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 151: (SISO-Chain A)

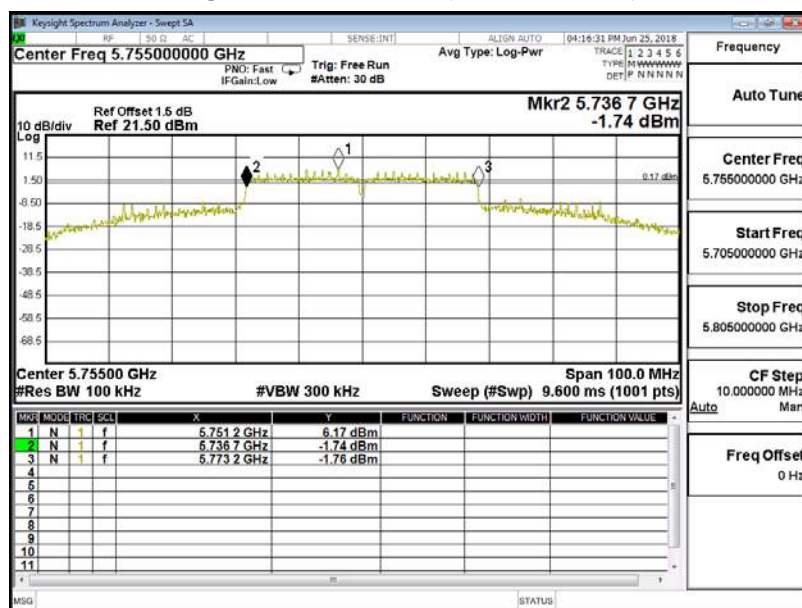
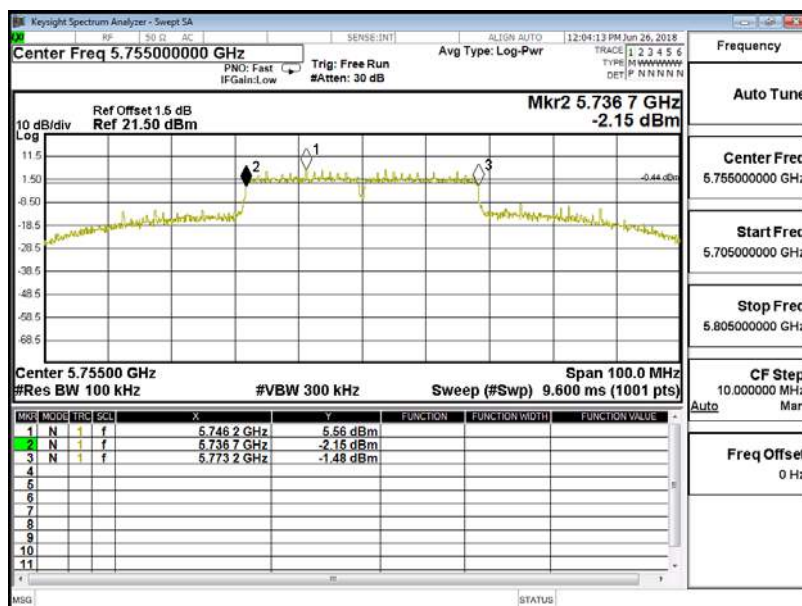


Figure Channel 151: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 159 (5795MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
159	5795.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 159: (SISO-Chain A)

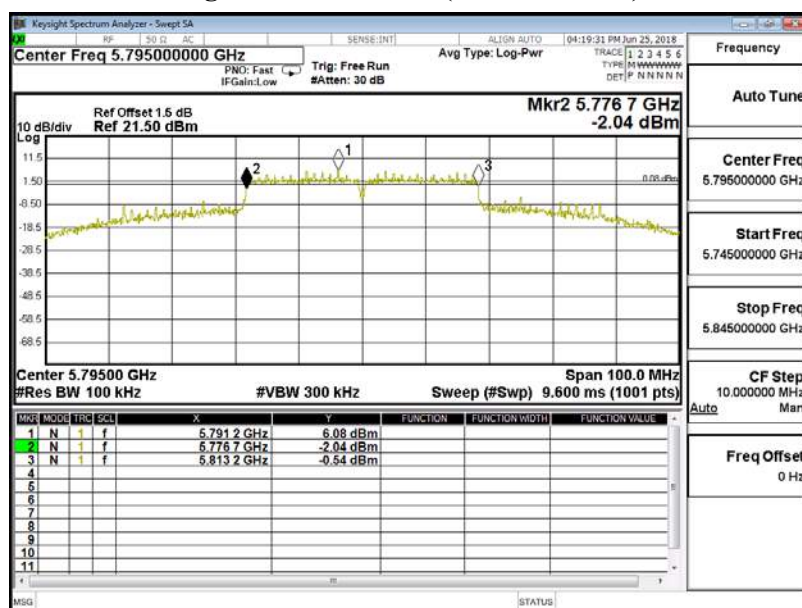
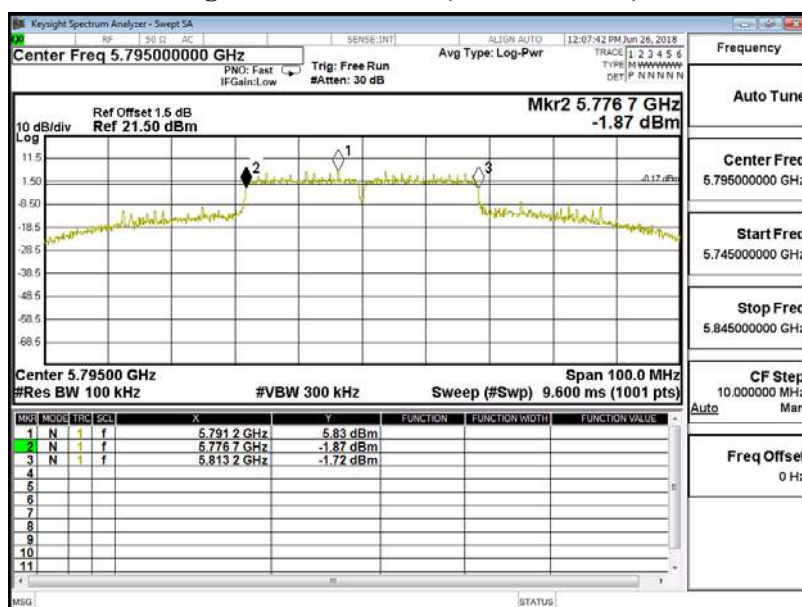


Figure Channel 159: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 149 (5745MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	15800	>500	Pass
		B	17650	>500	Pass

Figure Channel 149: (SISO-Chain A)

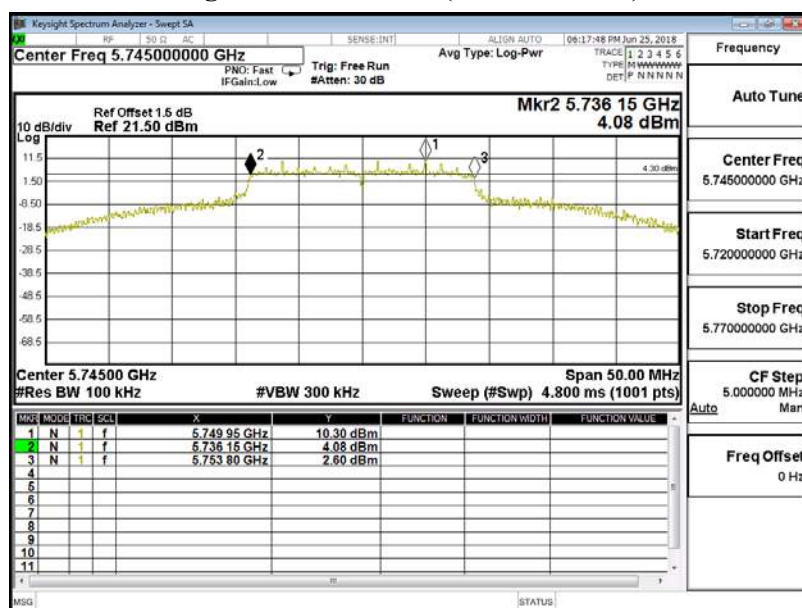
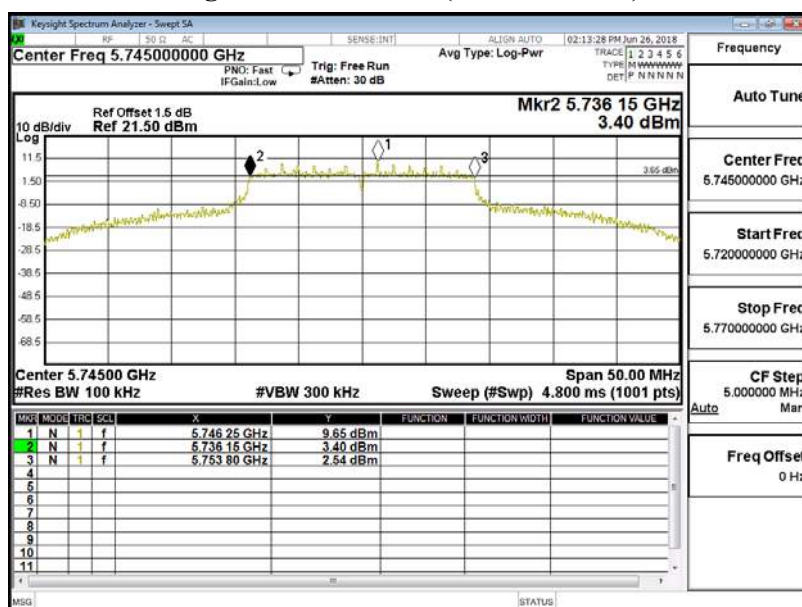


Figure Channel 149: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	15800	>500	Pass
		B	17650	>500	Pass

Figure Channel 157: (SISO-Chain A)

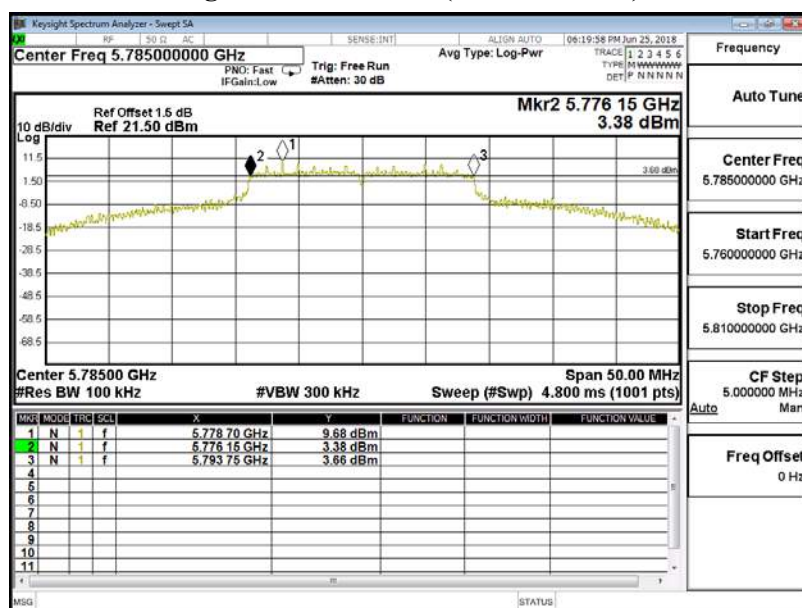
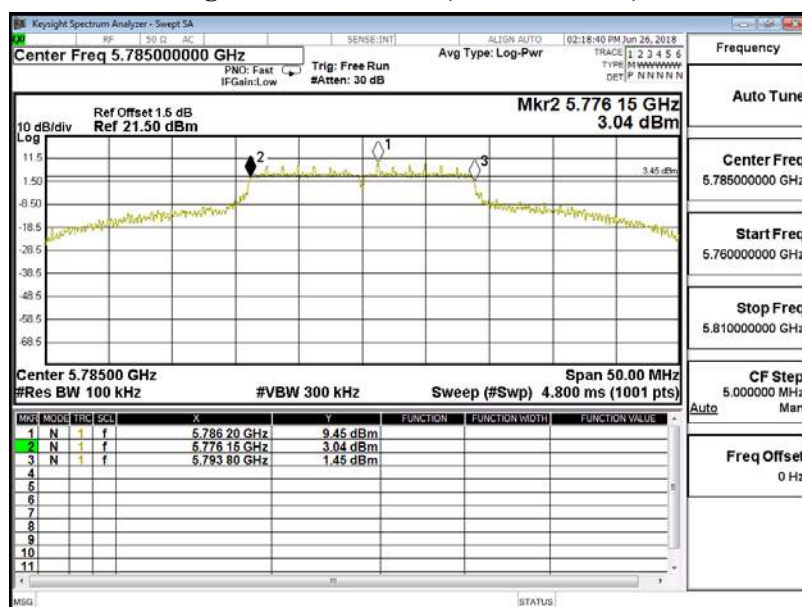


Figure Channel 157: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107年06月25日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	15550	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 165: (SISO-Chain A)

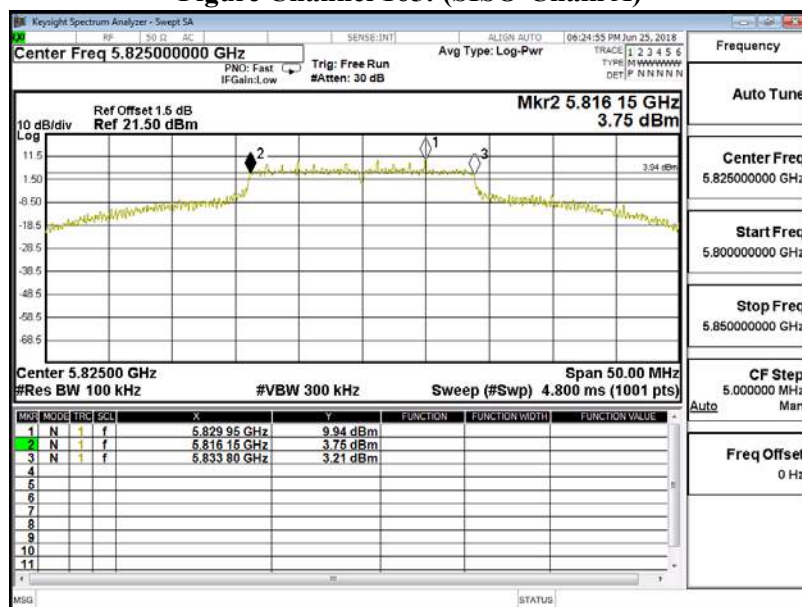
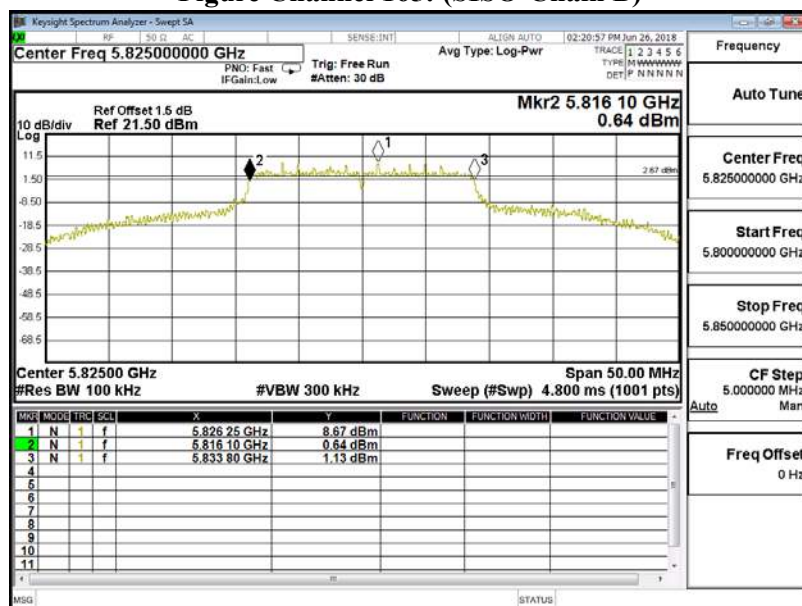


Figure Channel 165: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 151: (SISO-Chain A)

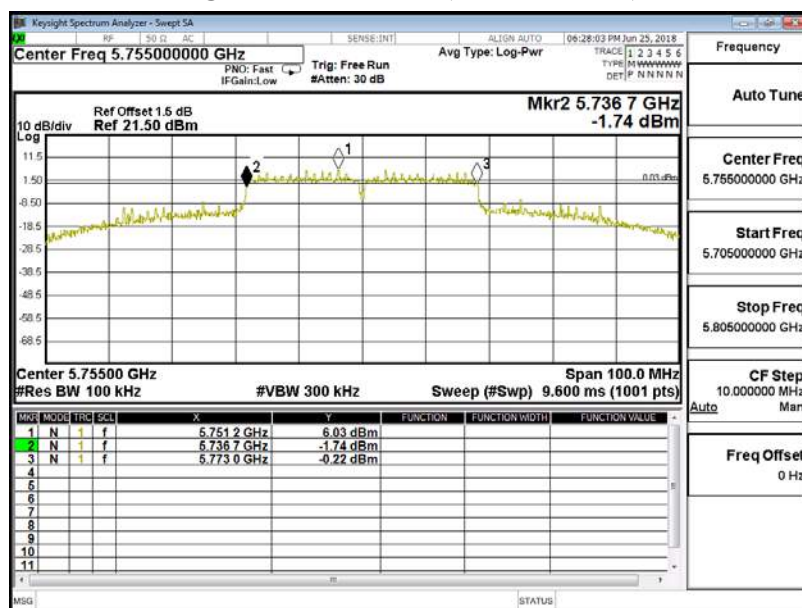
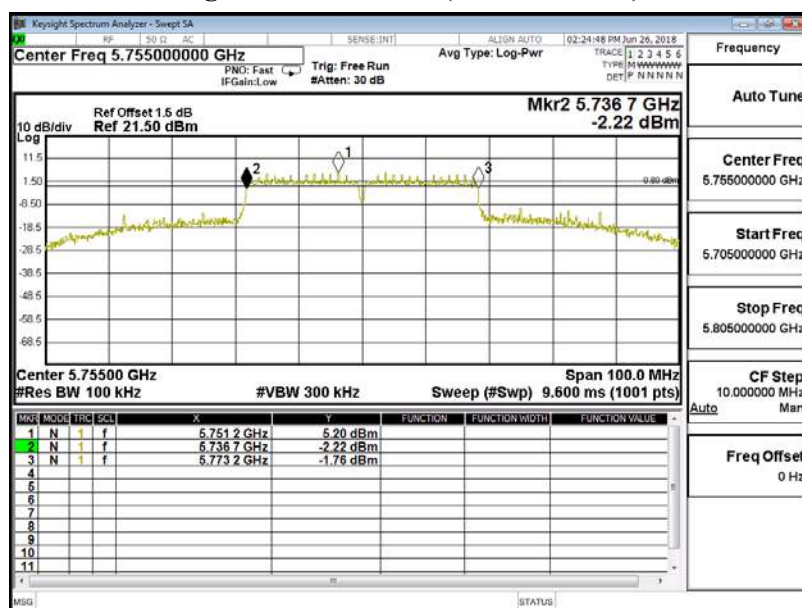


Figure Channel 151: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 159 (5795MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
159	5795.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 159: (SISO-Chain A)

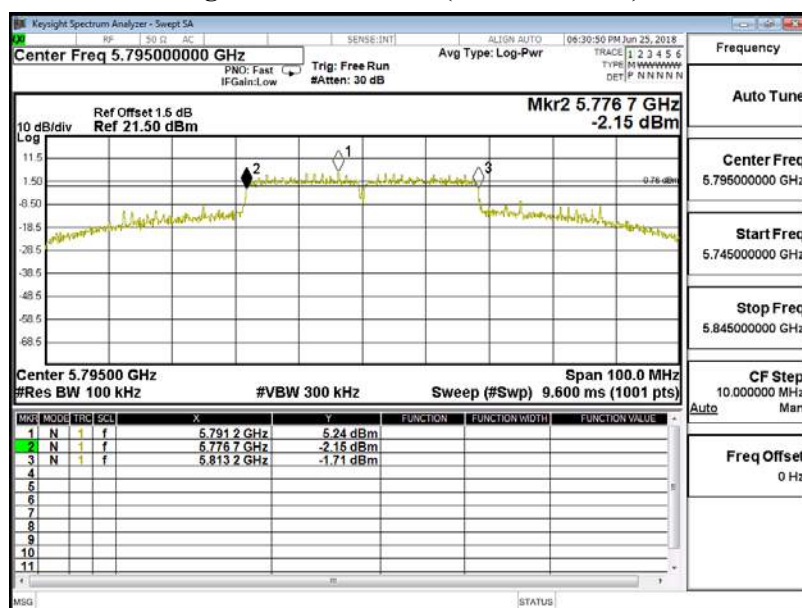
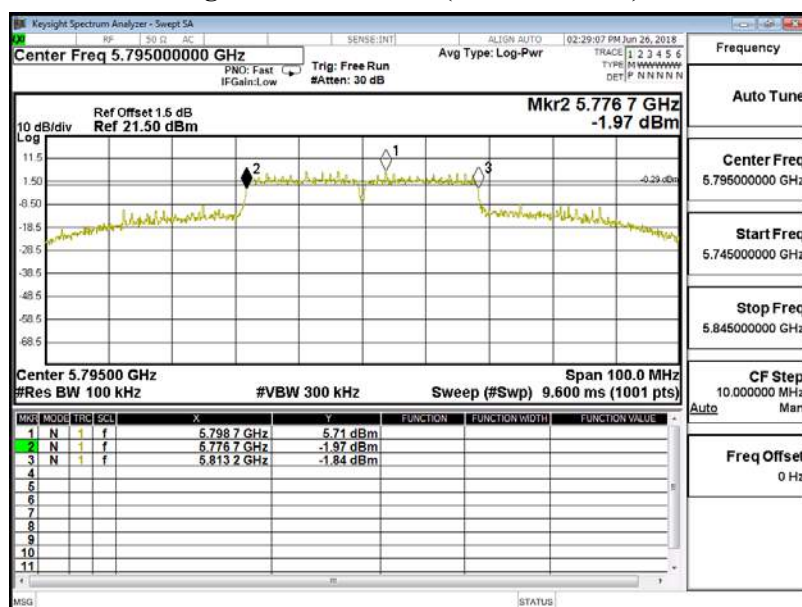


Figure Channel 159: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 155 (5775MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	A	75300	>500	Pass
		B	76200	>500	Pass

Figure Channel 155: (SISO-Chain A)

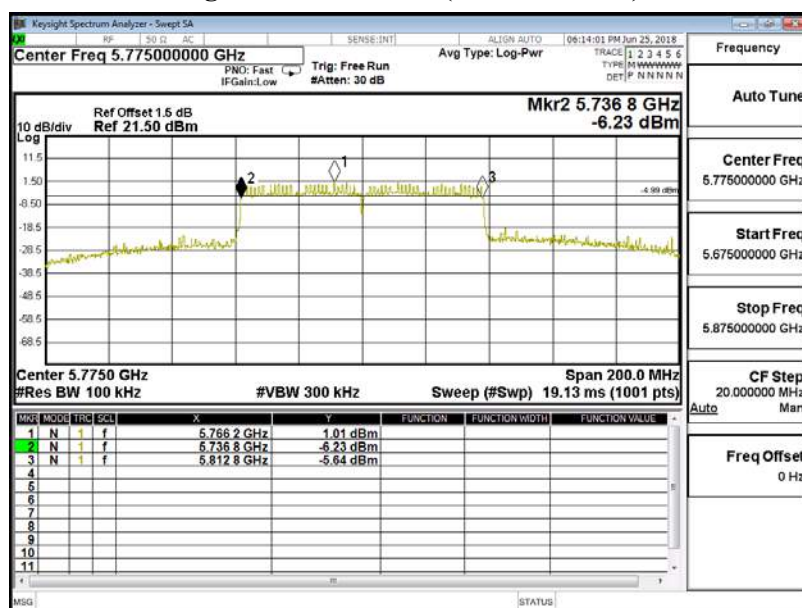
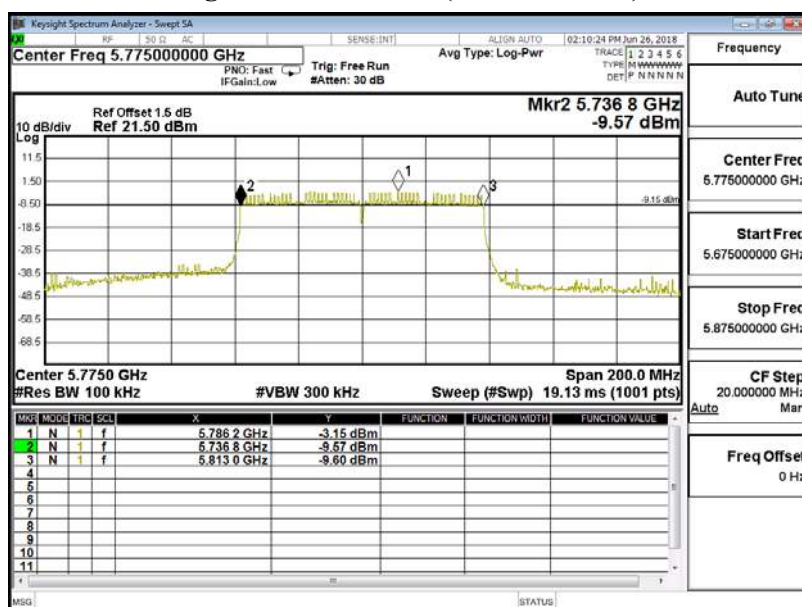


Figure Channel 155: (SISO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	16450	>500	Pass
		B	16450	>500	Pass

Figure Channel 149: (MIMO-Chain A)

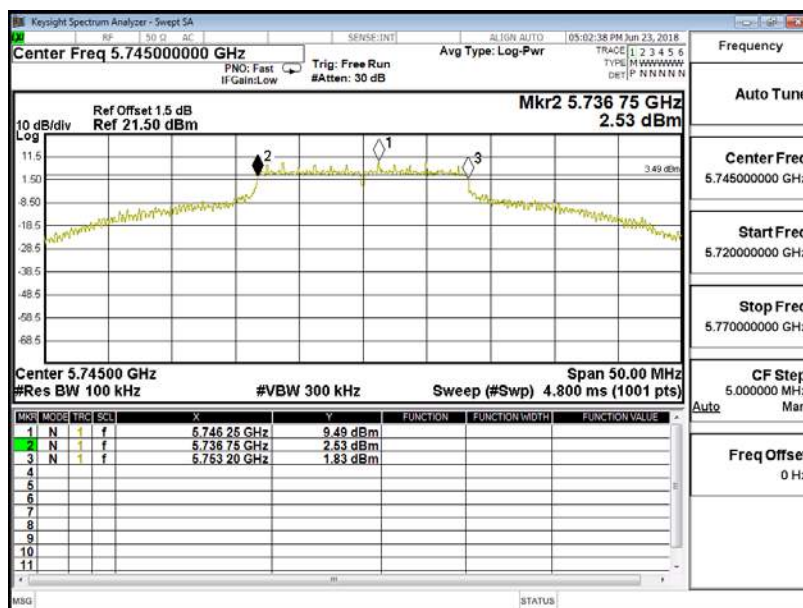
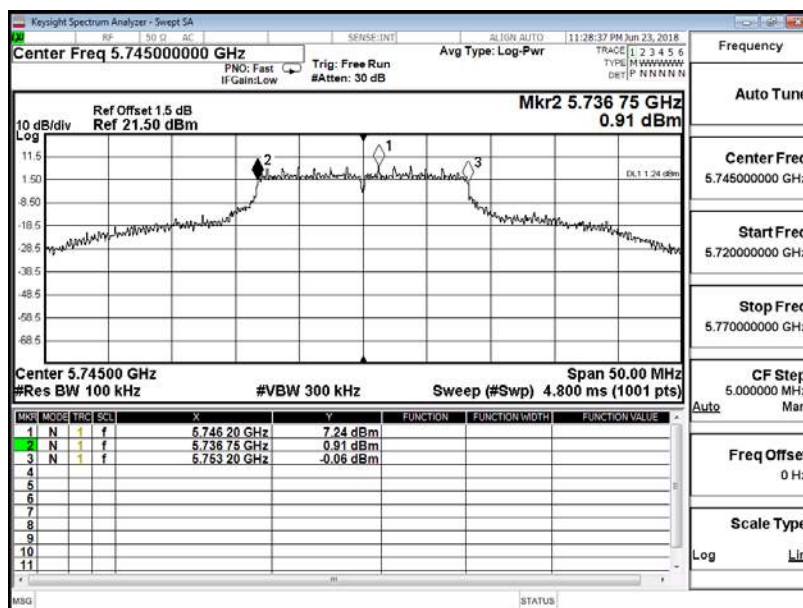


Figure Channel 149: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 157 (5785MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	16450	>500	Pass
		B	16450	>500	Pass

Figure Channel 157: (MIMO-Chain A)

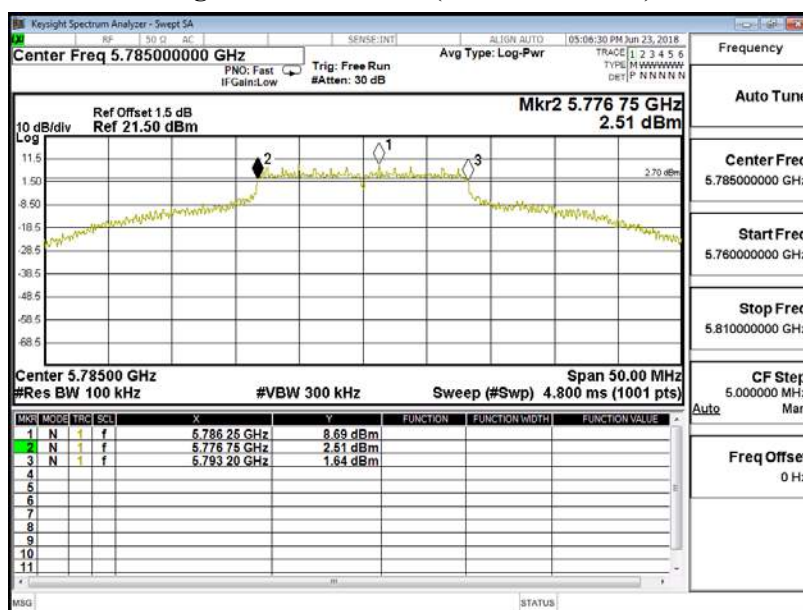
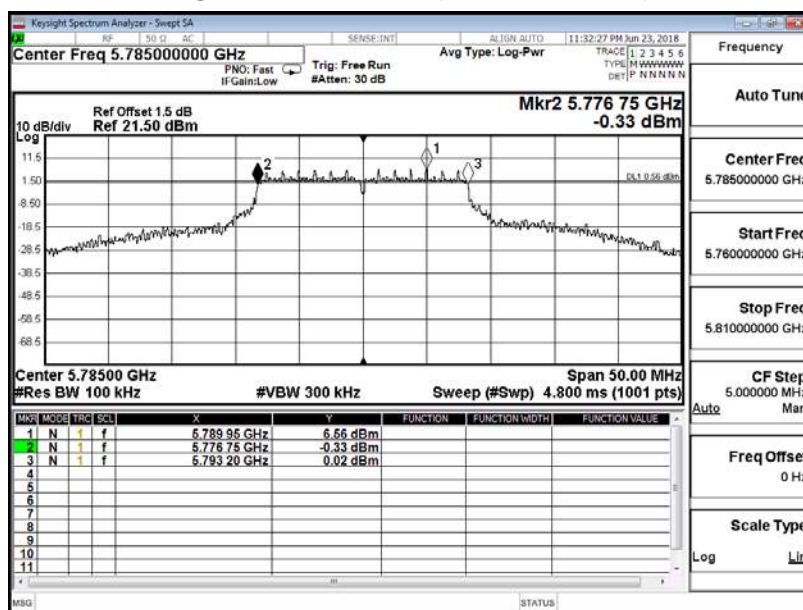


Figure Channel 157: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11a

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	16450	>500	Pass
		B	16450	>500	Pass

Figure Channel 165: (MIMO-Chain A)

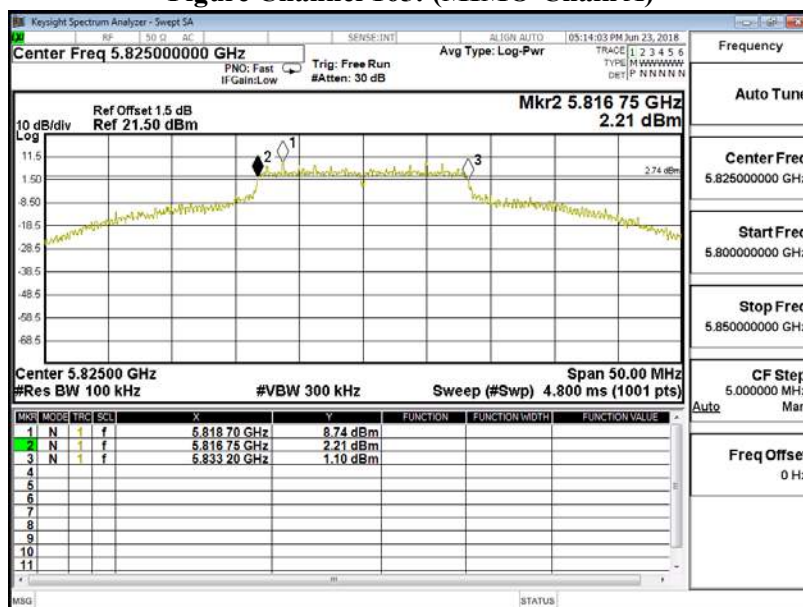
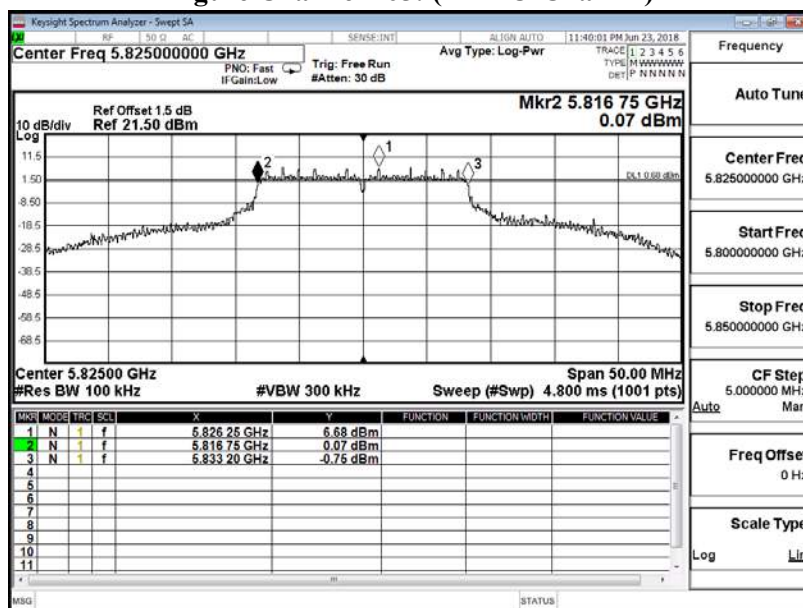


Figure Channel 165: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	17650	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 149: (MIMO-Chain A)

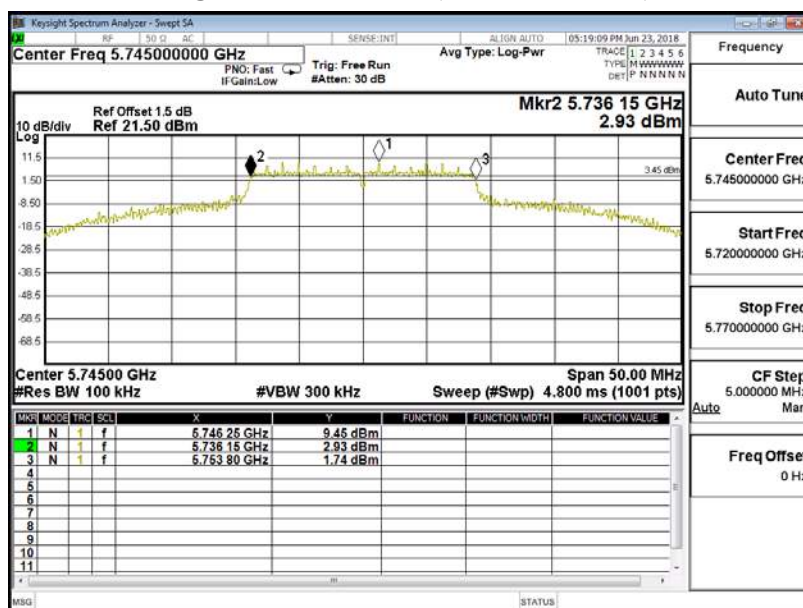
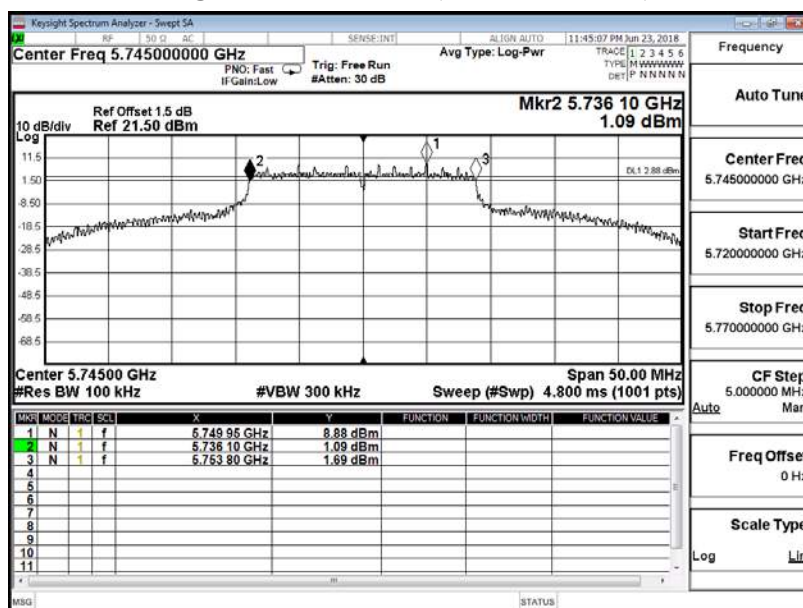


Figure Channel 149: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	17350	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 157: (MIMO-Chain A)

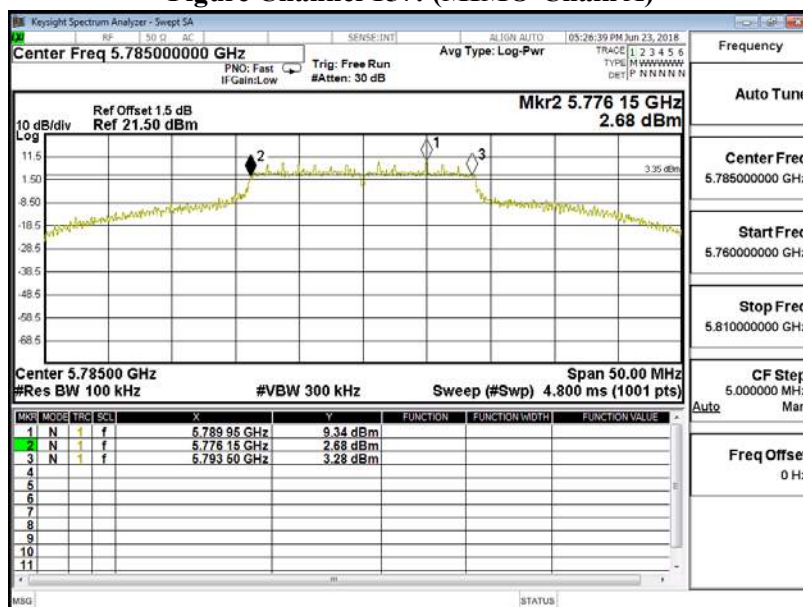
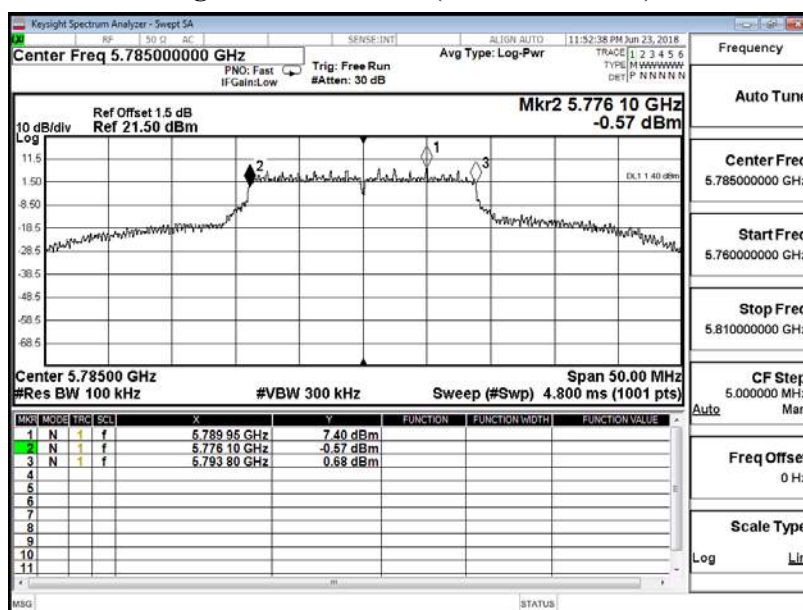


Figure Channel 157: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107年06月25日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	17700	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 165: (MIMO-Chain A)

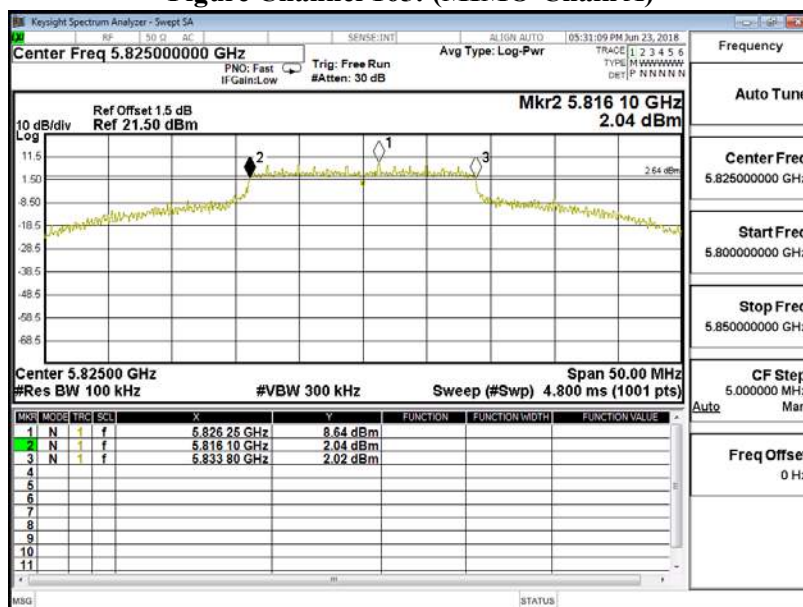
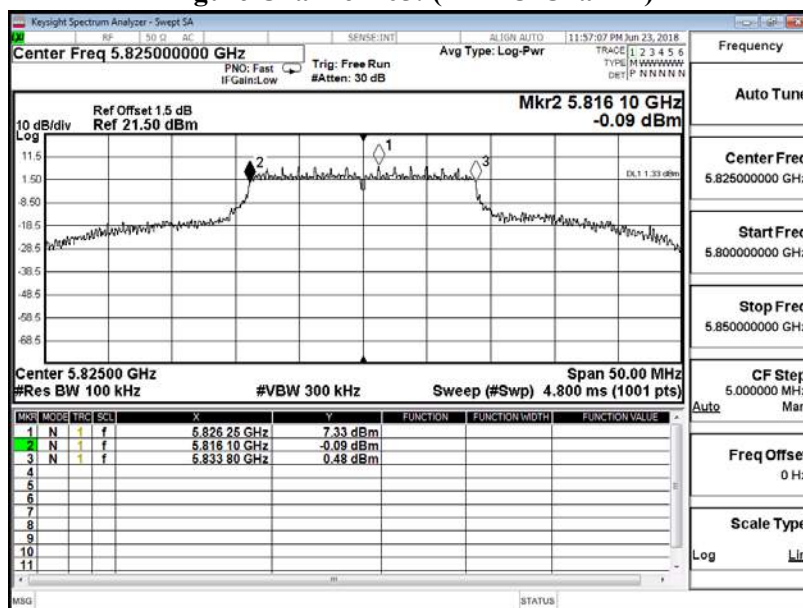


Figure Channel 165: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

36500	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755.00	A	36200	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 151: (MIMO-Chain A)

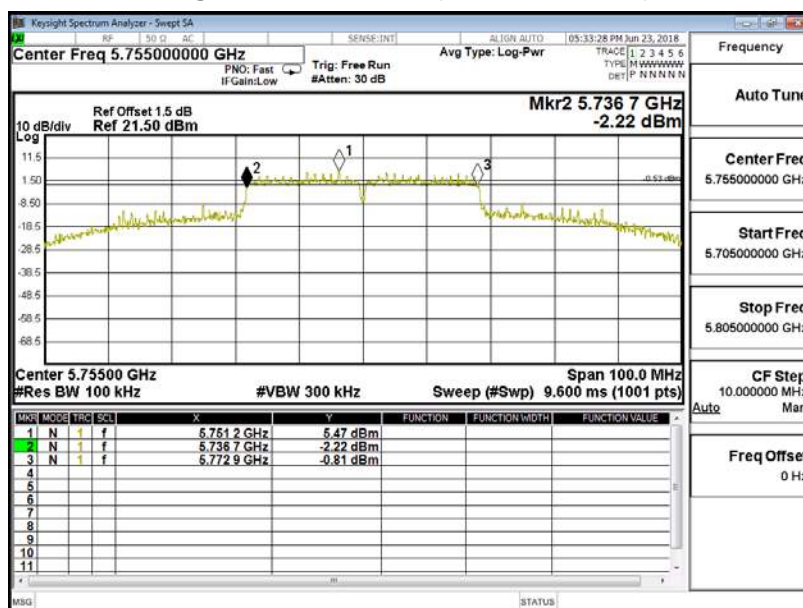
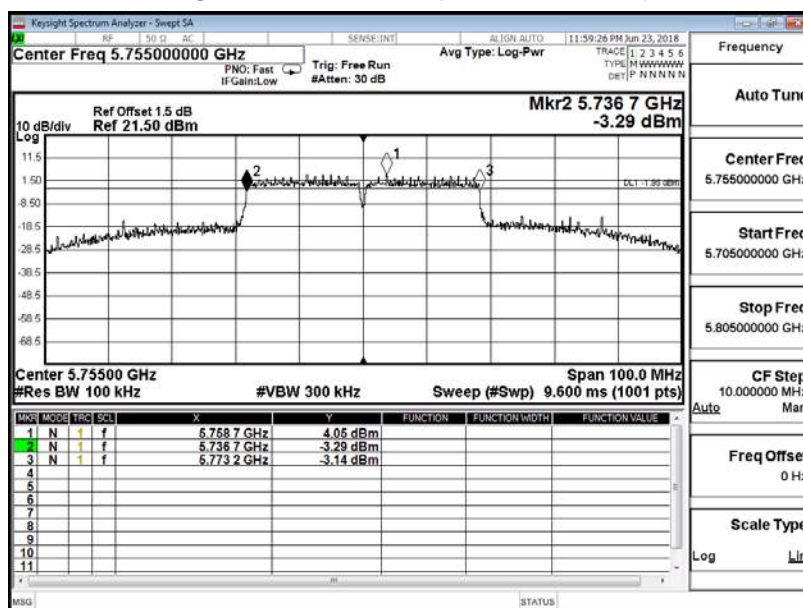


Figure Channel 151: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 159 (5795MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11n-40BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
159	5795.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 159: (MIMO-Chain A)

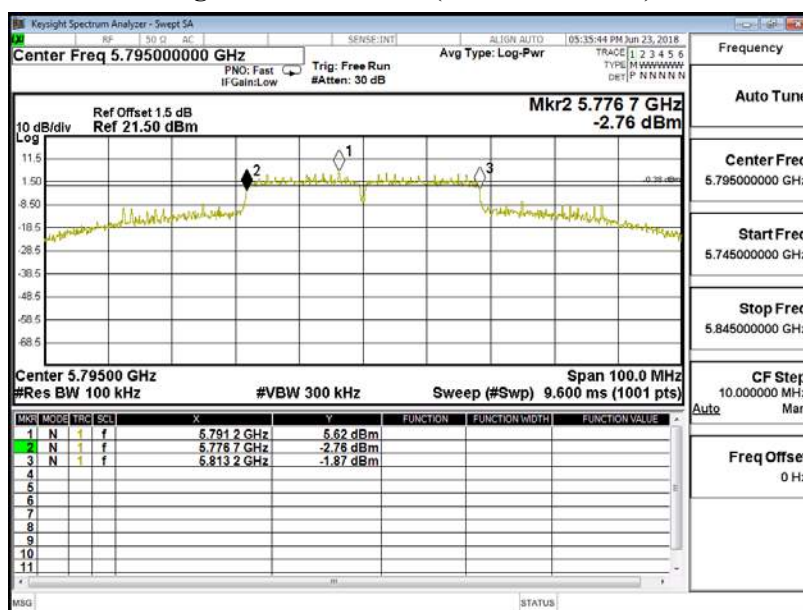
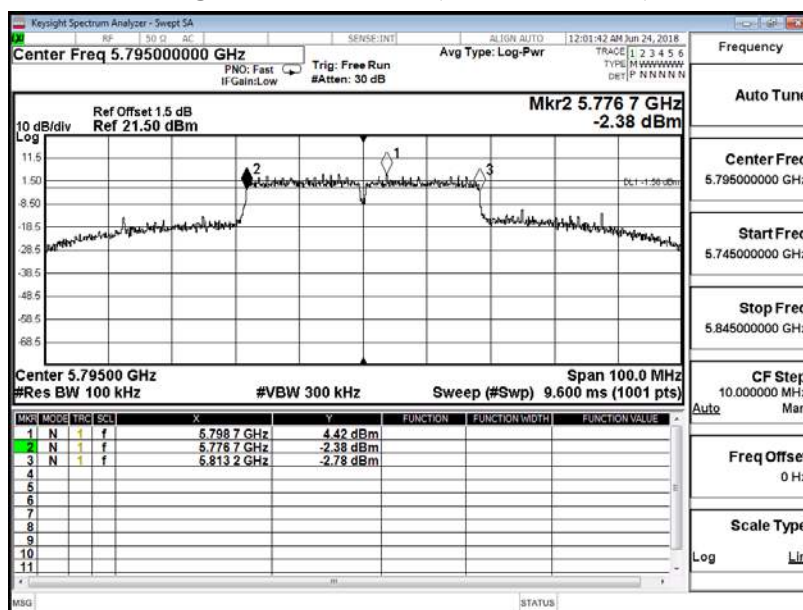


Figure Channel 159: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 149 (5745MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745.00	A	17700	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 149: (MIMO-Chain A)

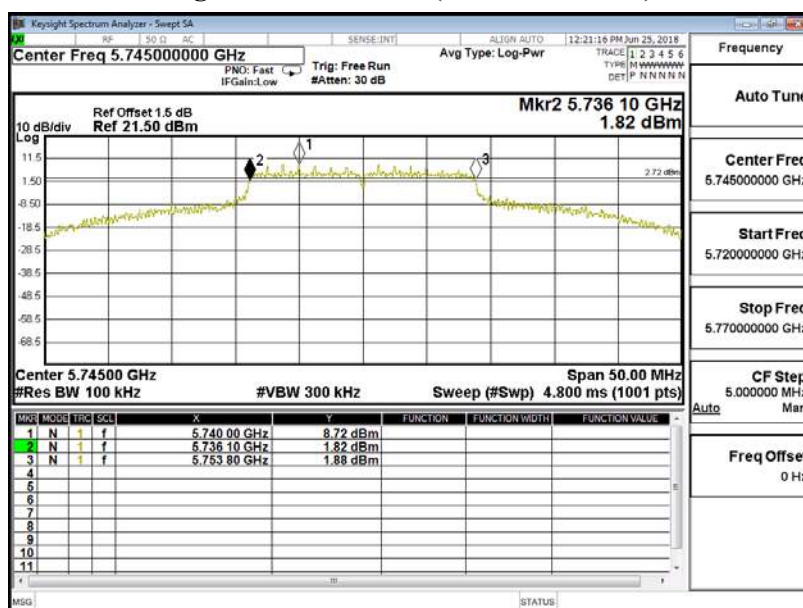
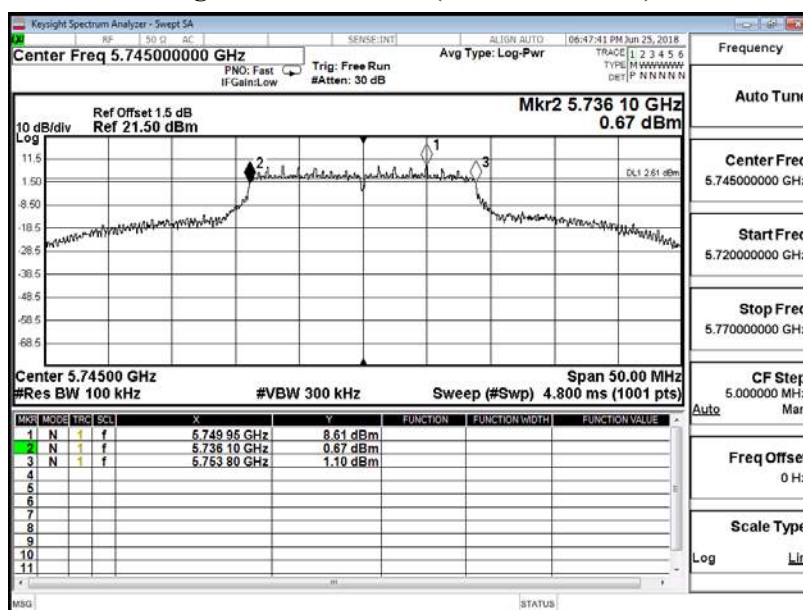


Figure Channel 149: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 157 (5785MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107年06月25日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
157	5785.00	A	17650	>500	Pass
		B	17700	>500	Pass

Figure Channel 157: (MIMO-Chain A)

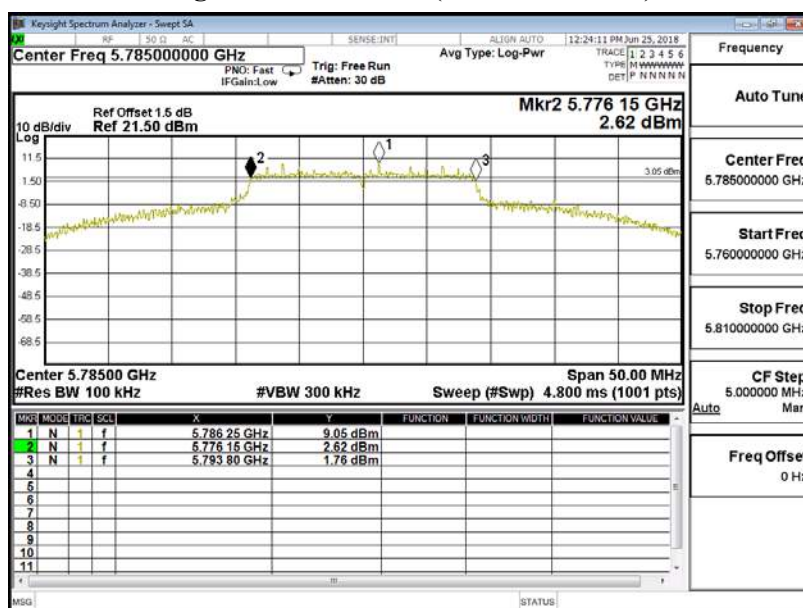
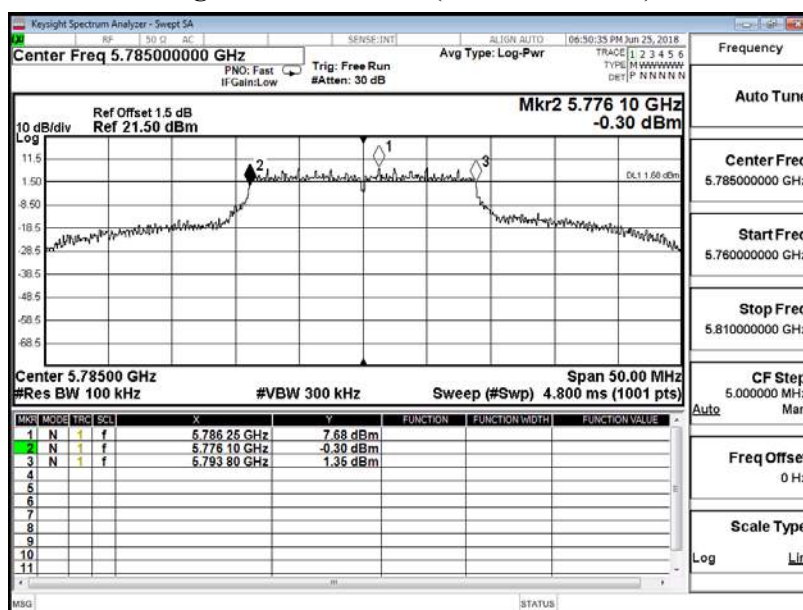


Figure Channel 157: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 165 (5825MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-20BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
165	5825.00	A	17650	>500	Pass
		B	17650	>500	Pass

Figure Channel 165: (MIMO-Chain A)

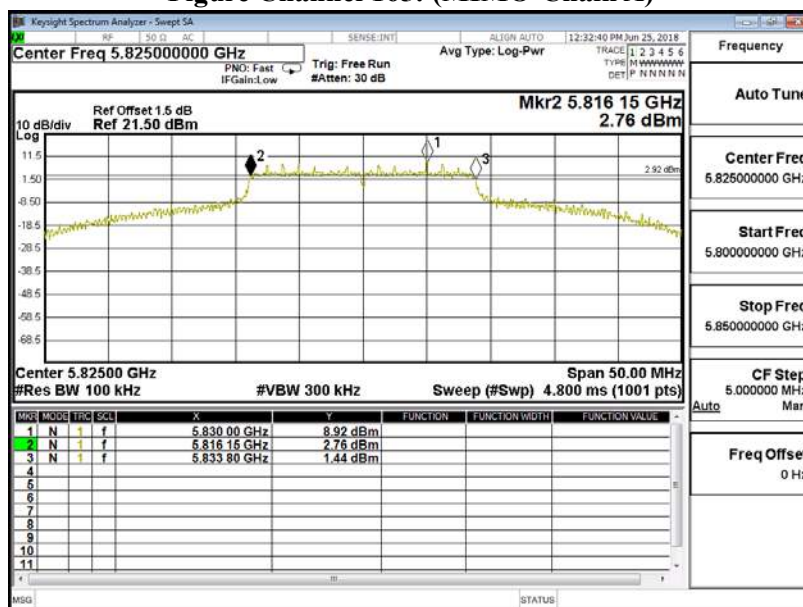
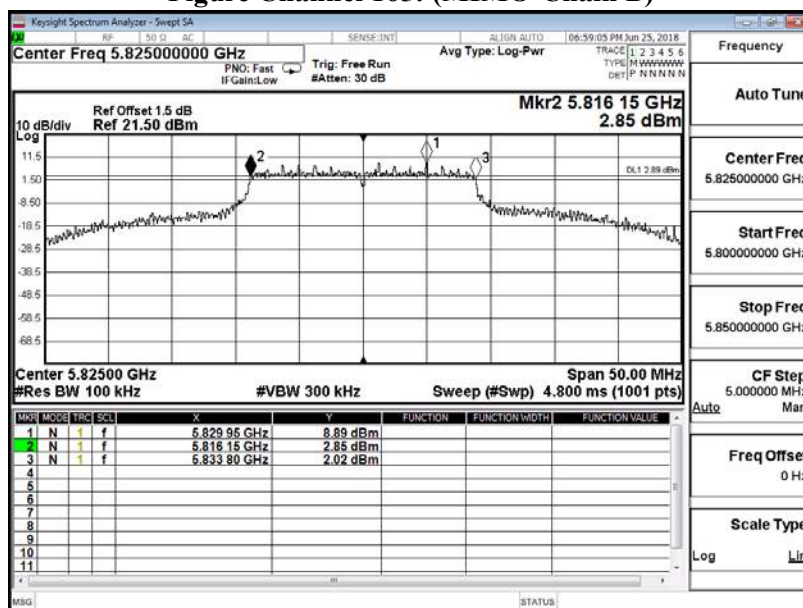


Figure Channel 165: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 151 (5755MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 151: (MIMO-Chain A)

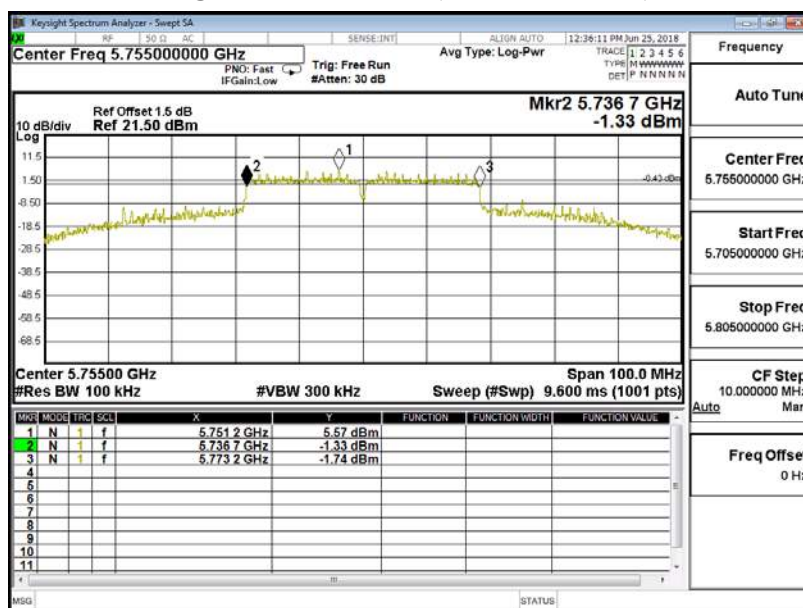
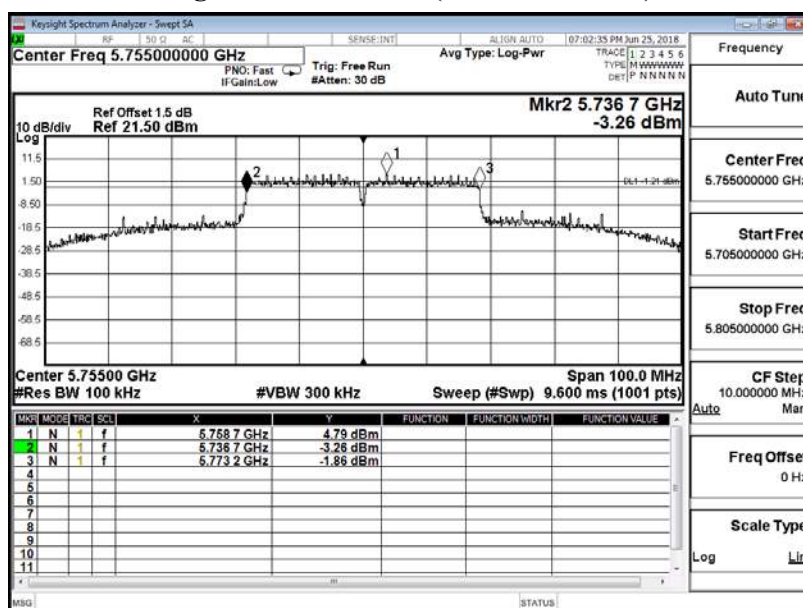


Figure Channel 151: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point

待測物型號：ATOM AP30

測試頻道：CH 159 (5795MHz)

6 dB 頻寬：100kHz

量測天線：--

檢測器：峰值

測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度

測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-40BW

視頻頻寬：300kHz

測試距離：Conducted

環境溫度：20 °C

環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
159	5795.00	A	36500	>500	Pass
		B	36500	>500	Pass

Figure Channel 159: (MIMO-Chain A)

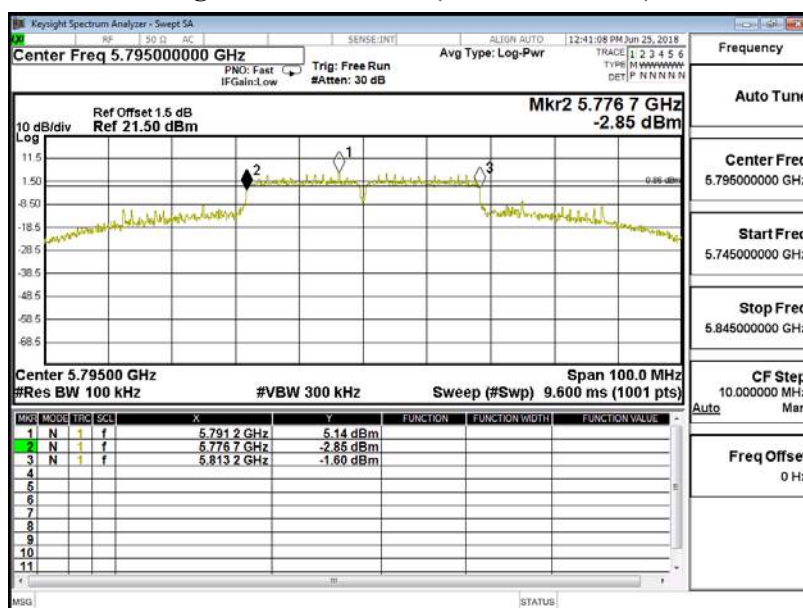
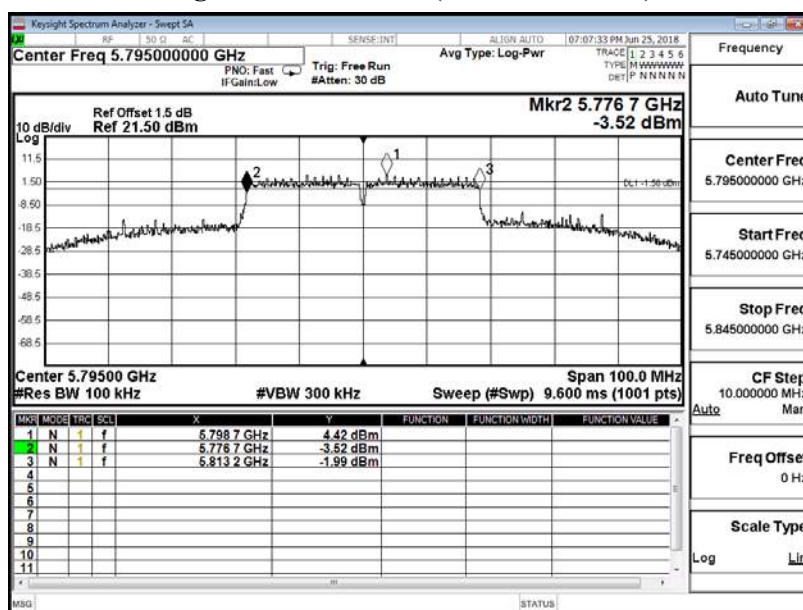


Figure Channel 159: (MIMO-Chain B)



待測物名稱：Wireless Access point
 待測物型號：ATOM AP30
 測試頻道：CH 155 (5775MHz)
 6 dB 頻寬：100kHz
 量測天線：--
 檢測器：峰值
 測試日期：107 年 06 月 25 日

測試項目：佔用頻帶寬度
 測試模式：Mode 1: 發射器 802.11ac-80BW
 視頻頻寬：300kHz
 測試距離：Conducted
 環境溫度：20 °C
 環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	A	76000	>500	Pass
		B	76800	>500	Pass

Figure Channel 155: (MIMO-Chain A)

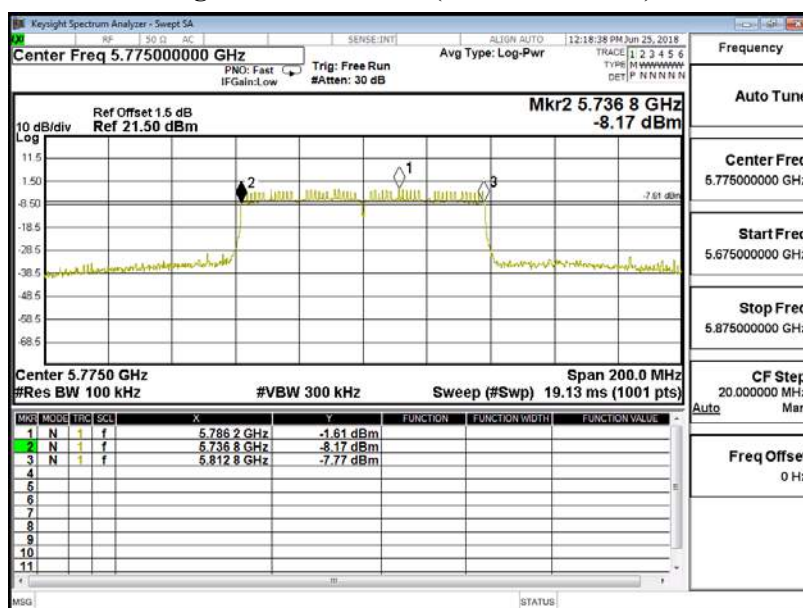
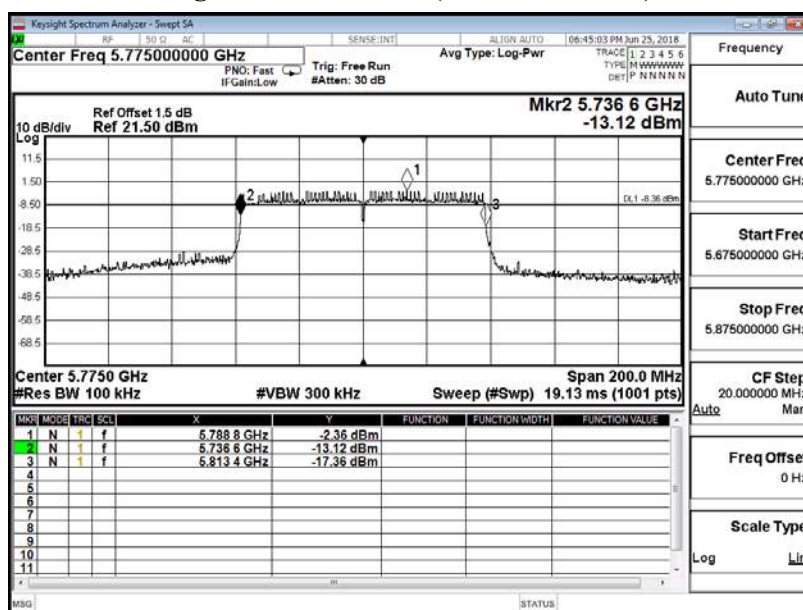


Figure Channel 155: (MIMO-Chain B)



附件 1: 待測物測試擺設相片

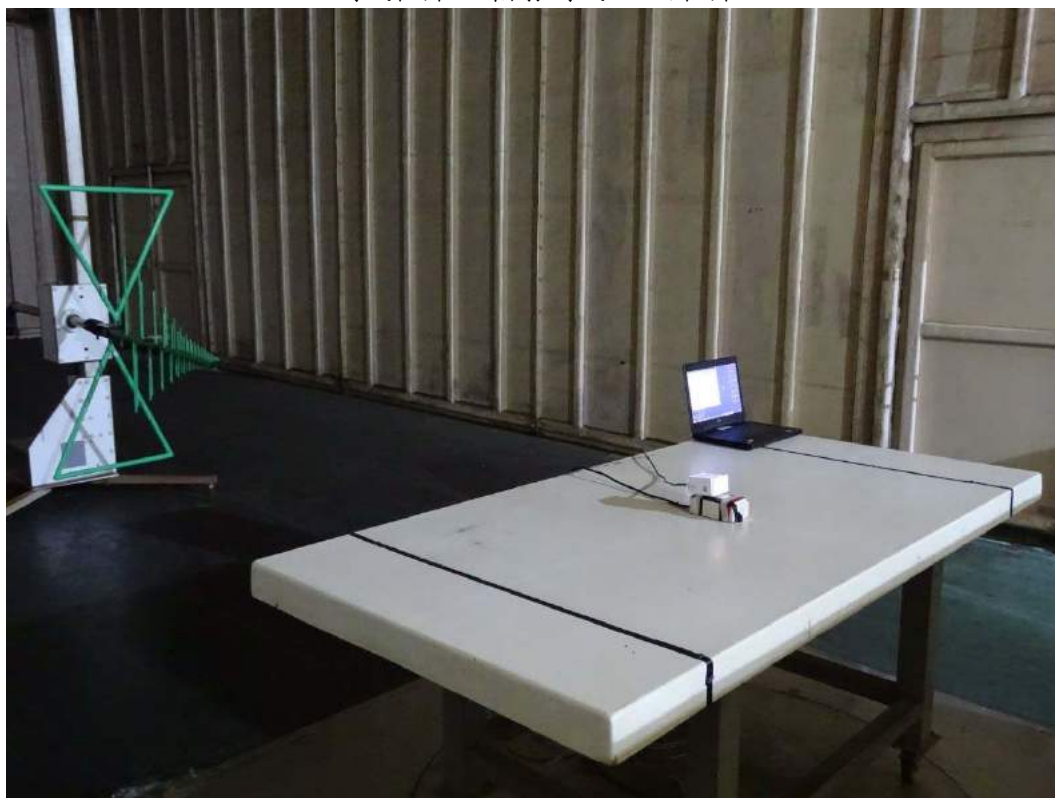
測試相片：電源端點測試 正面相片



測試相片：電源端點測試 背面相片



測試相片：輻射測試 正面相片



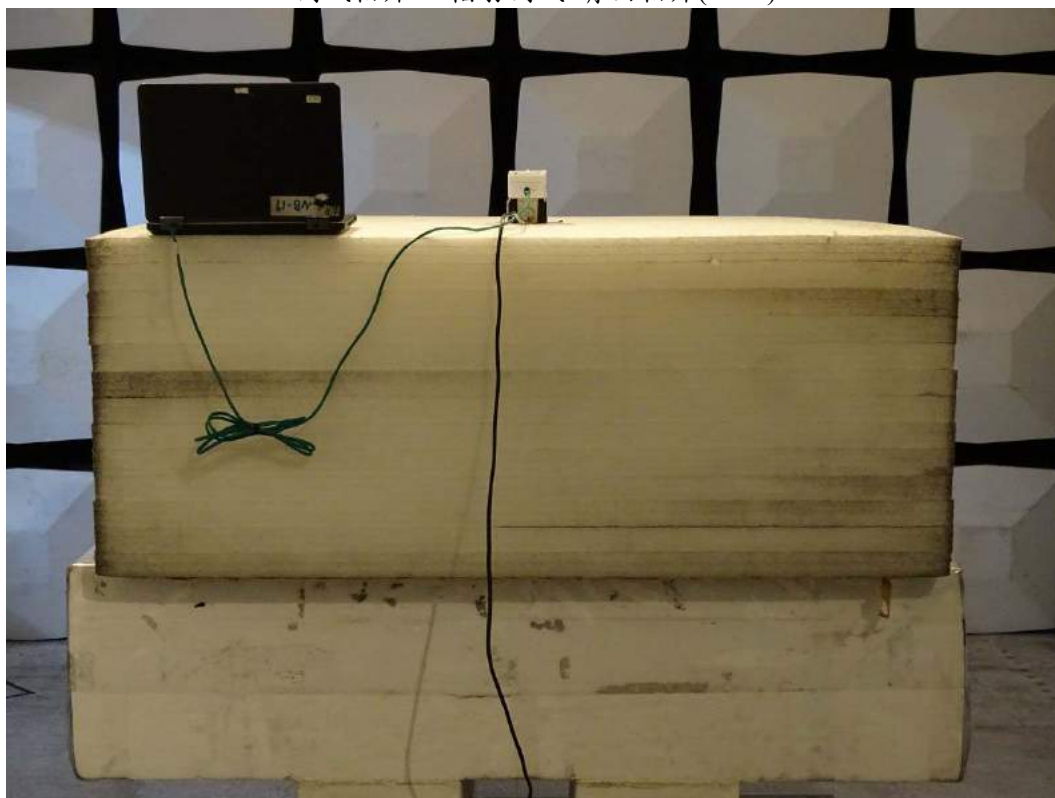
測試相片：輻射測試 背面相片



測試相片：輻射測試 正面相片(Horn)



測試相片：輻射測試 背面相片(Horn)



測試相片：輻射測試 正面相片(Horn)



測試相片：輻射測試 背面相片(Horn)

