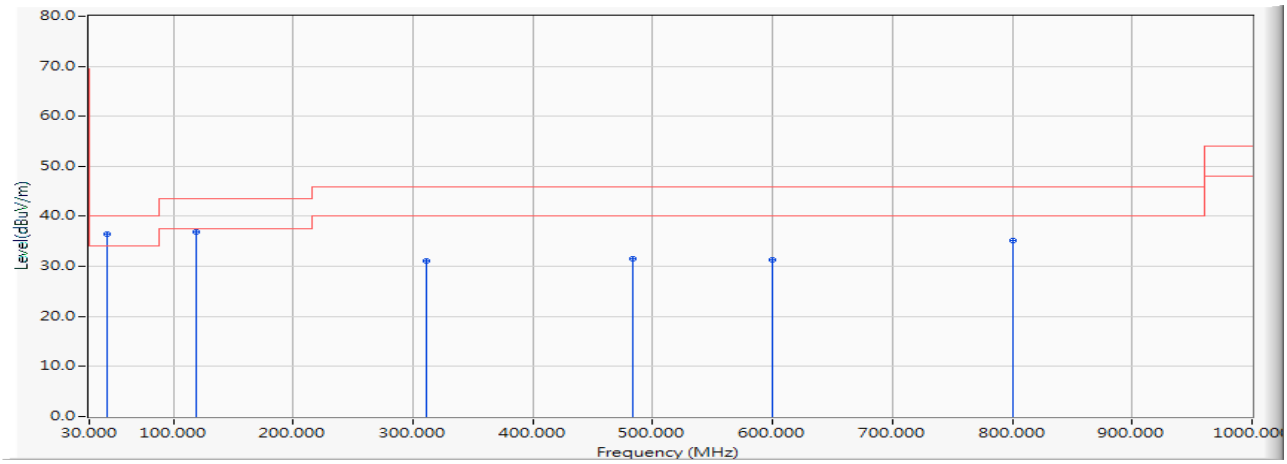
待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



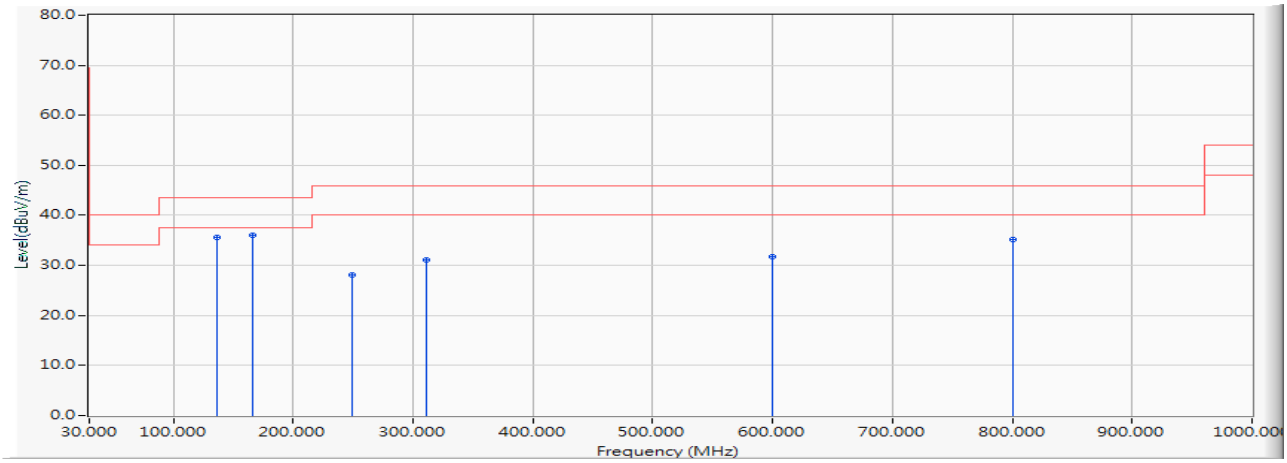
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.947	-10.667	47.141	36.474	-3.526	40.000
119.723	-12.838	49.730	36.892	-6.608	43.500
311.322	-9.403	40.426	31.023	-14.977	46.000
482.979	-5.327	36.766	31.439	-14.561	46.000
599.684	-2.828	34.088	31.259	-14.741	46.000
800.151	-0.127	35.365	35.237	-10.763	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



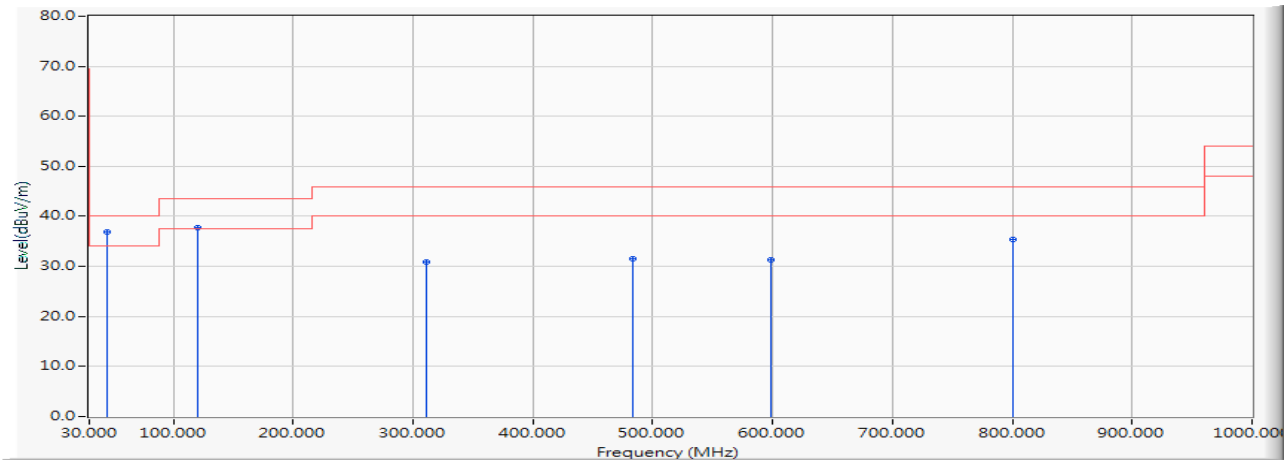
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.790	-11.080	46.592	35.512	-7.988	43.500
166.257	-10.490	46.618	36.128	-7.372	43.500
249.834	-11.398	39.546	28.148	-17.852	46.000
310.758	-9.415	40.442	31.027	-14.973	46.000
600.439	-2.818	34.576	31.759	-14.241	46.000
800.121	-0.128	35.217	35.089	-10.911	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



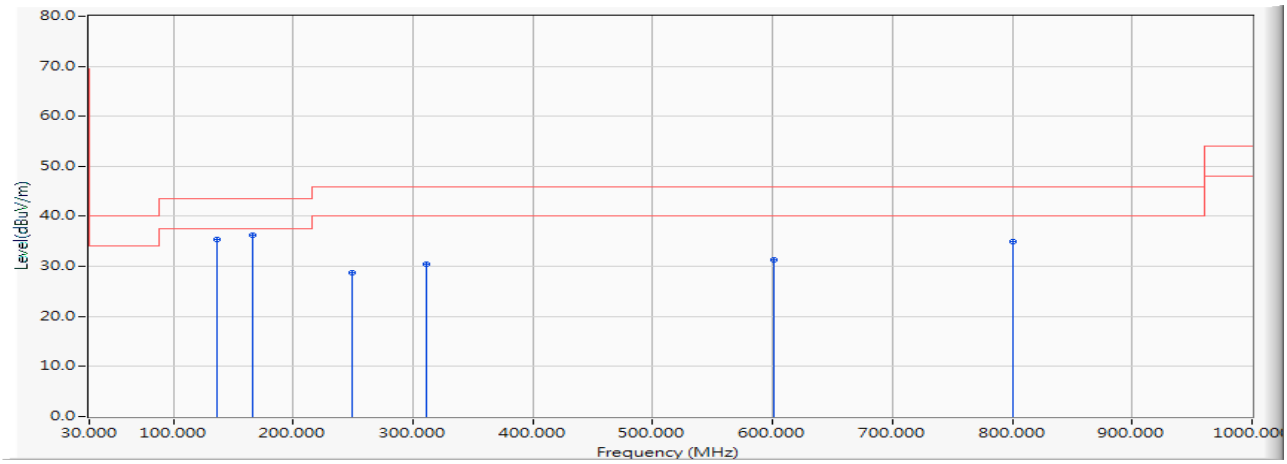
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.322	-10.684	47.579	36.895	-3.105	40.000
120.391	-12.770	50.468	37.698	-5.802	43.500
310.847	-9.413	40.270	30.857	-15.143	46.000
483.211	-5.324	36.855	31.531	-14.469	46.000
598.843	-2.845	34.081	31.235	-14.765	46.000
800.127	-0.128	35.426	35.298	-10.702	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



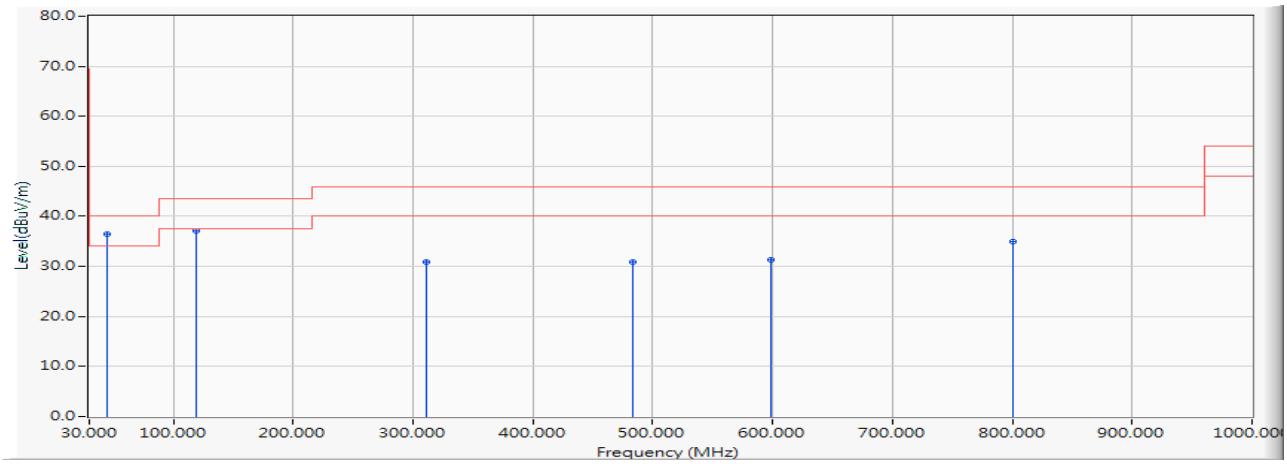
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.128	-11.049	46.481	35.432	-8.068	43.500
166.028	-10.480	46.734	36.254	-7.246	43.500
249.167	-11.412	40.163	28.751	-17.249	46.000
310.847	-9.413	39.767	30.354	-15.646	46.000
600.578	-2.817	34.064	31.248	-14.752	46.000
800.068	-0.128	35.113	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



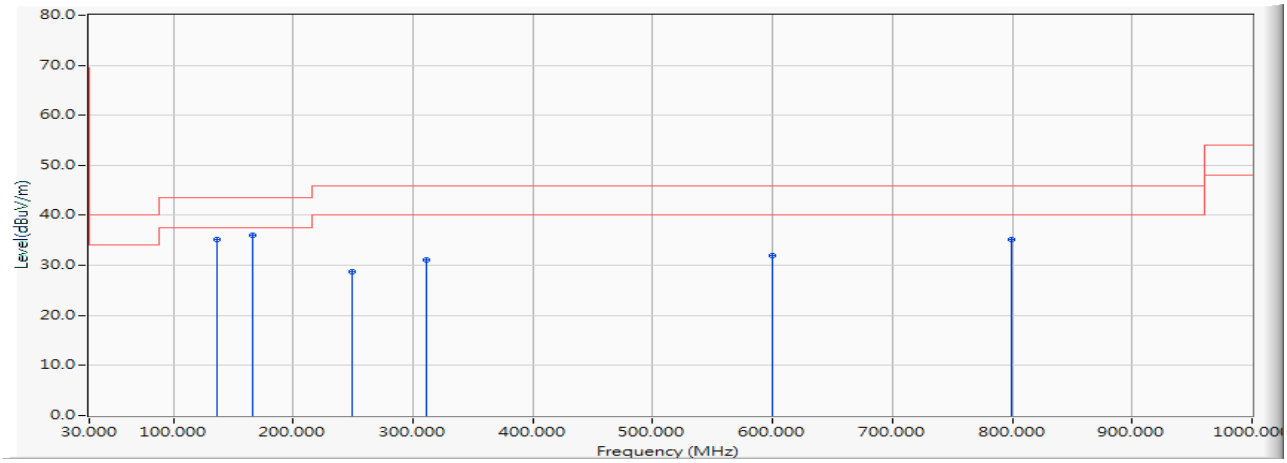
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.268	-10.687	47.174	36.487	-3.513	40.000
119.785	-12.832	49.962	37.129	-6.371	43.500
311.235	-9.405	40.248	30.843	-15.157	46.000
483.127	-5.325	36.166	30.841	-15.159	46.000
598.821	-2.846	34.194	31.348	-14.652	46.000
799.941	-0.129	35.097	34.967	-11.033	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



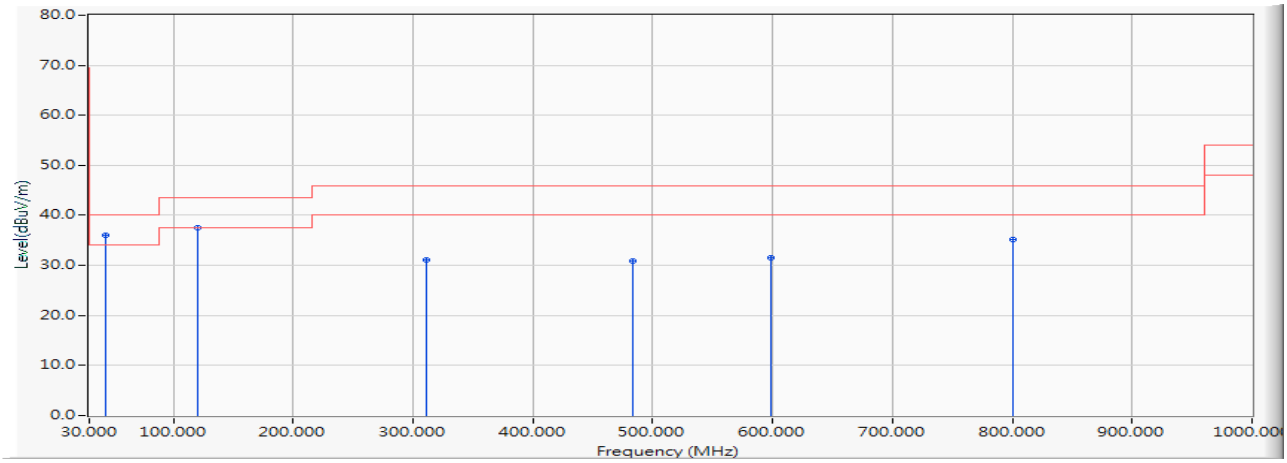
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.492	-11.107	46.345	35.238	-8.262	43.500
165.974	-10.478	46.601	36.123	-7.377	43.500
249.034	-11.415	40.166	28.751	-17.249	46.000
310.849	-9.413	40.470	31.057	-14.943	46.000
600.457	-2.817	34.671	31.854	-14.146	46.000
799.892	-0.130	35.378	35.248	-10.752	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

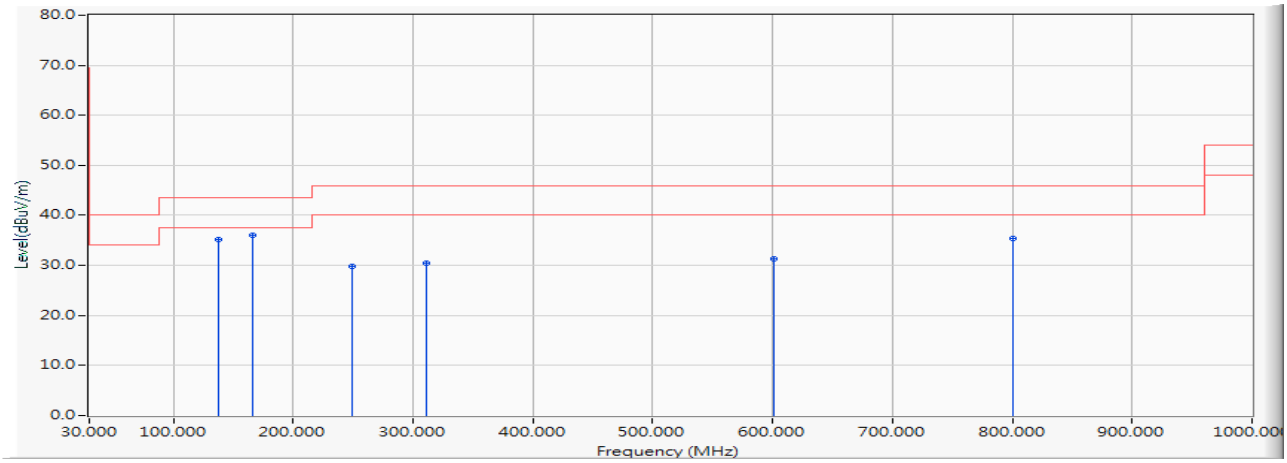


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.238	-10.688	46.816	36.128	-3.872	40.000
120.344	-12.774	50.260	37.486	-6.014	43.500
311.029	-9.410	40.431	31.021	-14.979	46.000
483.122	-5.325	36.198	30.873	-15.127	46.000
598.788	-2.847	34.333	31.486	-14.514	46.000
800.135	-0.128	35.292	35.164	-10.836	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

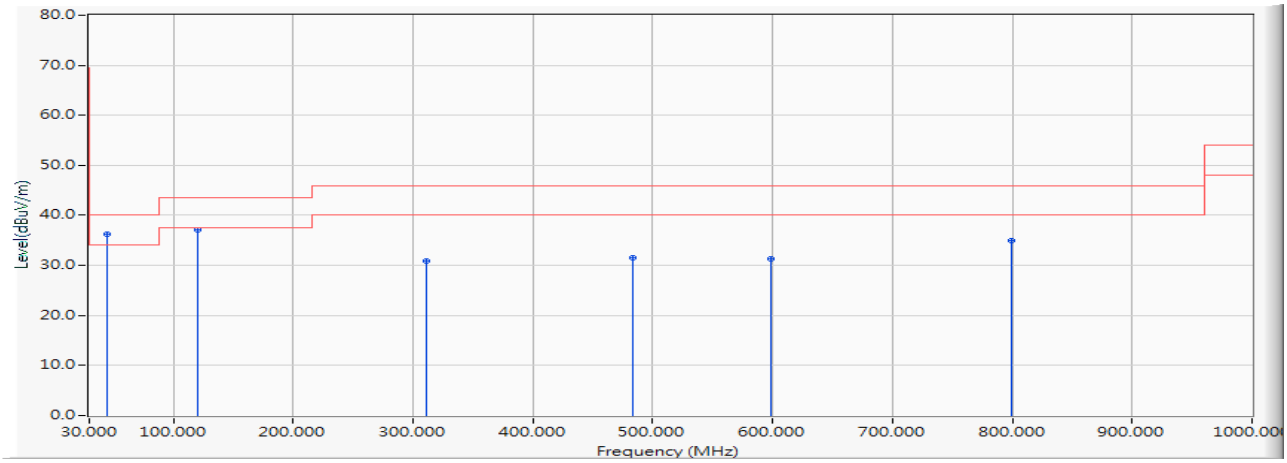


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.313	-11.032	46.291	35.259	-8.241	43.500
166.287	-10.492	46.477	35.985	-7.515	43.500
249.145	-11.413	41.277	29.864	-16.136	46.000
310.743	-9.415	39.838	30.423	-15.577	46.000
600.498	-2.817	34.115	31.298	-14.702	46.000
800.455	-0.124	35.492	35.367	-10.633	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

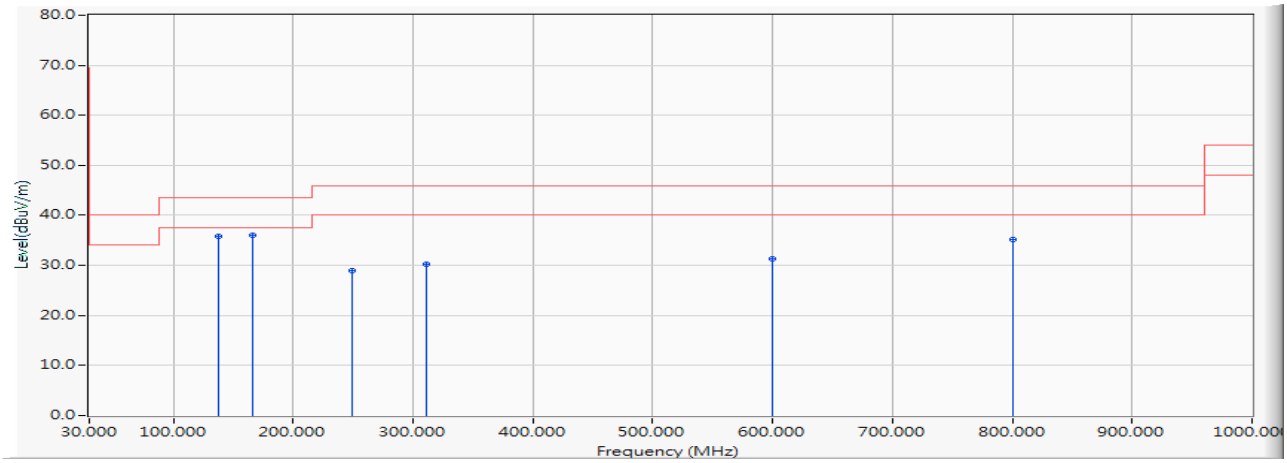


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.451	-10.678	46.976	36.298	-3.702	40.000
120.134	-12.798	49.866	37.069	-6.431	43.500
310.849	-9.413	40.260	30.847	-15.153	46.000
482.793	-5.330	36.787	31.457	-14.543	46.000
598.758	-2.847	34.095	31.247	-14.753	46.000
799.863	-0.130	35.099	34.968	-11.032	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

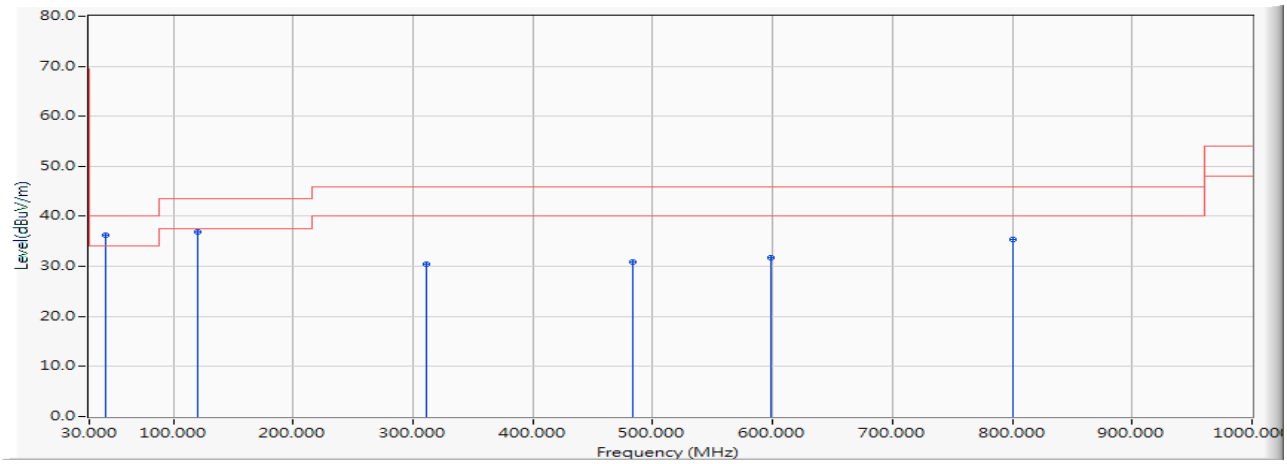


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.241	-11.038	46.836	35.798	-7.702	43.500
165.980	-10.478	46.604	36.126	-7.374	43.500
248.896	-11.417	40.449	29.032	-16.968	46.000
310.874	-9.412	39.651	30.239	-15.761	46.000
600.369	-2.818	34.096	31.278	-14.722	46.000
800.154	-0.127	35.375	35.247	-10.753	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

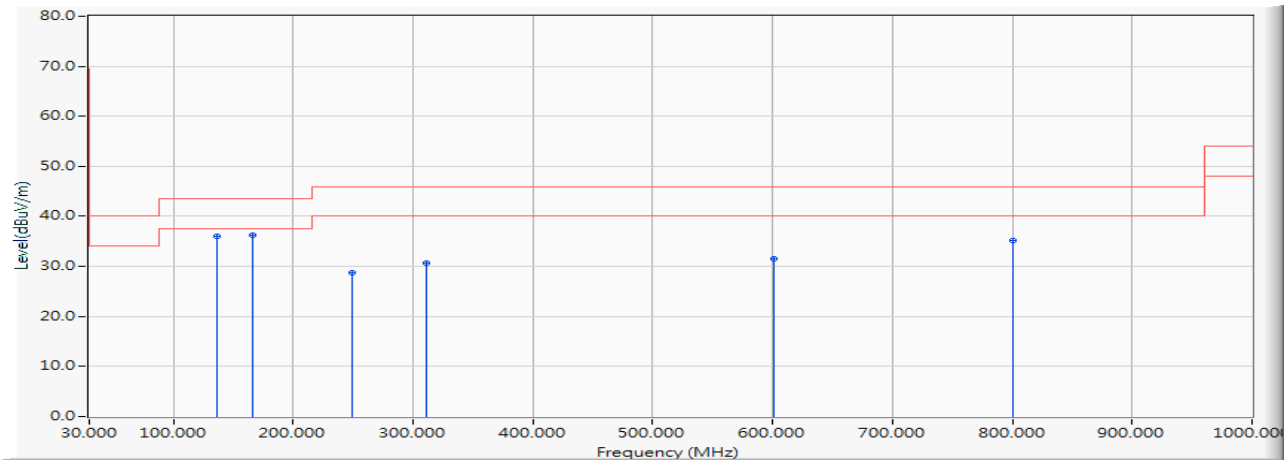


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.238	-10.688	46.975	36.287	-3.713	40.000
120.238	-12.785	49.740	36.954	-6.546	43.500
311.354	-9.403	39.944	30.541	-15.459	46.000
483.036	-5.326	36.313	30.987	-15.013	46.000
598.965	-2.843	34.627	31.784	-14.216	46.000
800.249	-0.126	35.524	35.397	-10.603	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

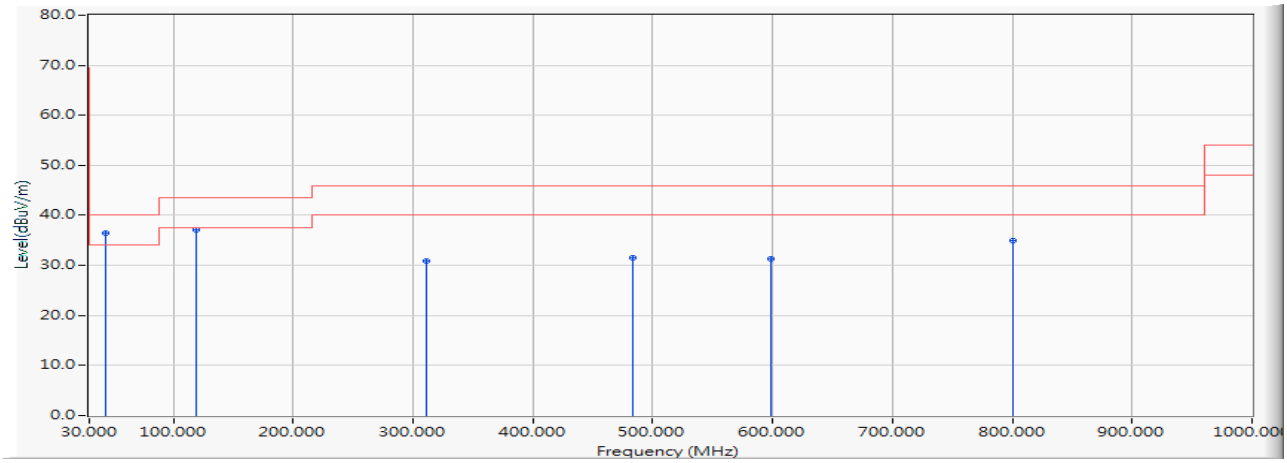


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.958	-11.065	47.185	36.120	-7.380	43.500
166.234	-10.489	46.814	36.324	-7.176	43.500
249.435	-11.407	40.041	28.635	-17.365	46.000
311.234	-9.405	40.154	30.749	-15.251	46.000
600.651	-2.816	34.311	31.495	-14.505	46.000
800.347	-0.125	35.254	35.128	-10.872	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

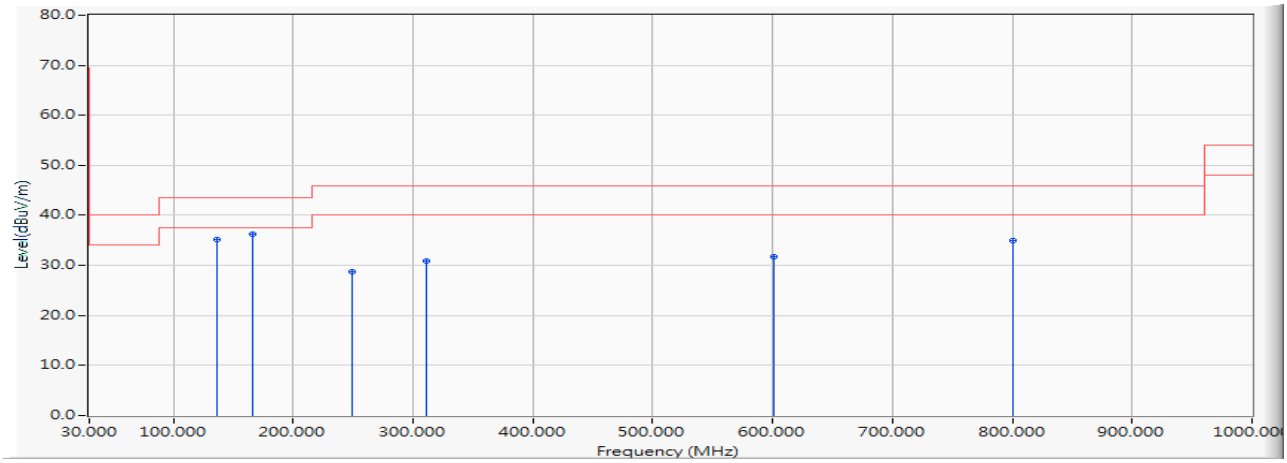


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.235	-10.688	47.167	36.479	-3.521	40.000
119.754	-12.836	49.848	37.012	-6.488	43.500
310.859	-9.413	40.259	30.846	-15.154	46.000
483.195	-5.324	36.781	31.457	-14.543	46.000
598.910	-2.844	34.082	31.238	-14.762	46.000
800.149	-0.127	35.071	34.943	-11.057	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

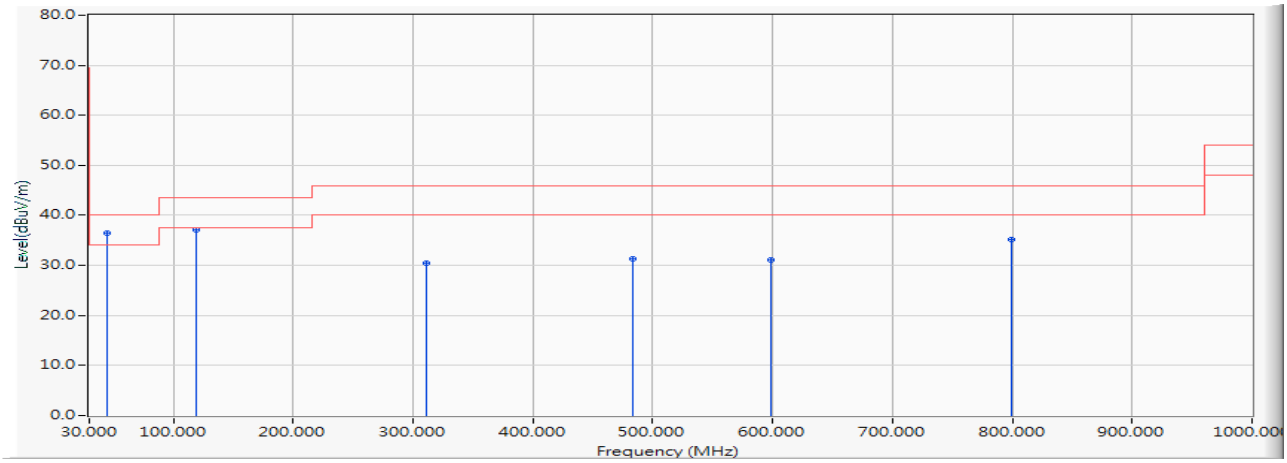


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.598	-11.098	46.222	35.124	-8.376	43.500
166.136	-10.486	46.642	36.157	-7.343	43.500
249.031	-11.415	40.062	28.647	-17.353	46.000
311.239	-9.405	40.276	30.871	-15.129	46.000
601.127	-2.812	34.460	31.647	-14.353	46.000
800.169	-0.127	35.108	34.981	-11.019	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

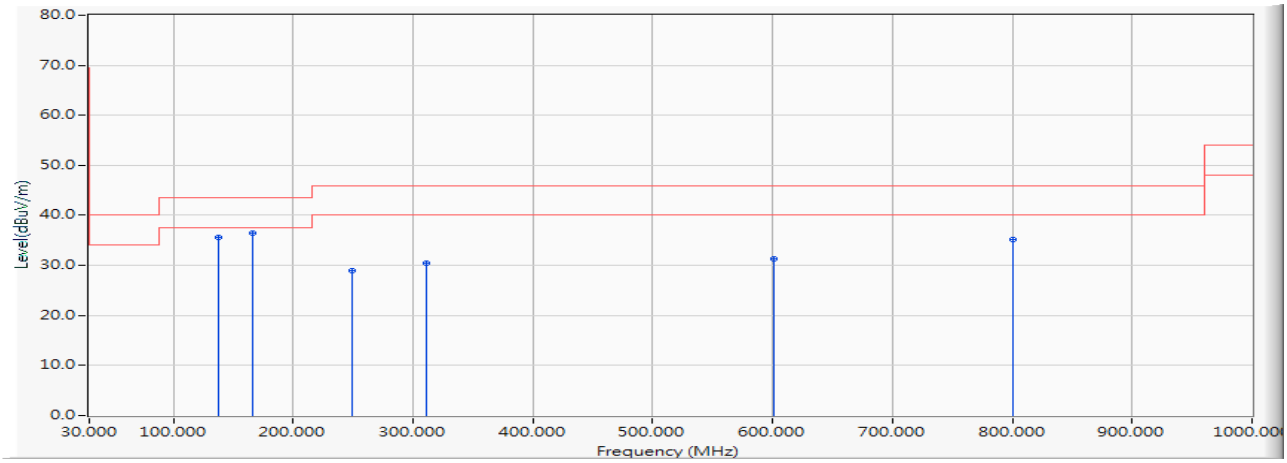


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.269	-10.687	47.184	36.497	-3.503	40.000
119.769	-12.834	49.866	37.032	-6.468	43.500
311.324	-9.404	39.901	30.497	-15.503	46.000
483.038	-5.326	36.565	31.239	-14.761	46.000
599.018	-2.841	33.869	31.027	-14.973	46.000
799.891	-0.130	35.376	35.246	-10.754	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

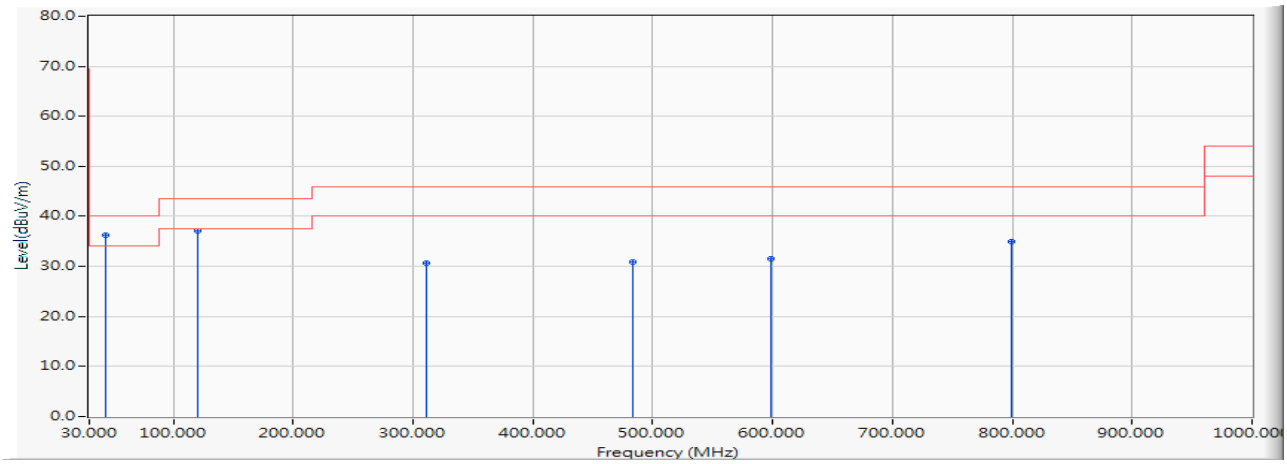


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.234	-11.039	46.536	35.497	-8.003	43.500
166.235	-10.490	46.963	36.473	-7.027	43.500
249.134	-11.413	40.434	29.021	-16.979	46.000
311.247	-9.405	39.952	30.547	-15.453	46.000
600.597	-2.817	34.163	31.347	-14.653	46.000
800.169	-0.127	35.274	35.147	-10.853	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

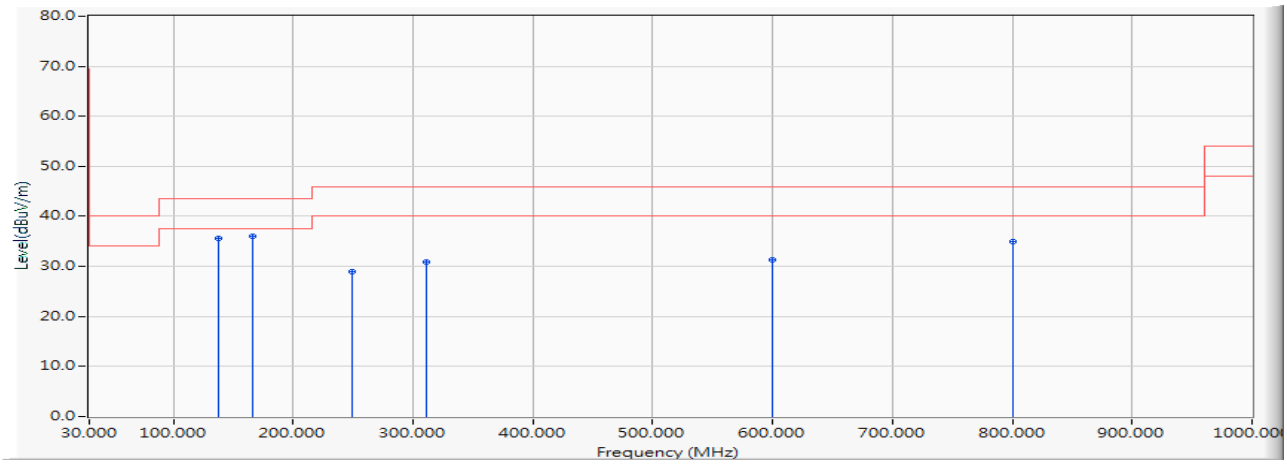


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.234	-10.688	46.836	36.148	-3.852	40.000
120.387	-12.770	49.804	37.034	-6.466	43.500
311.214	-9.406	39.990	30.584	-15.416	46.000
483.032	-5.326	36.313	30.987	-15.013	46.000
599.126	-2.839	34.308	31.469	-14.531	46.000
799.853	-0.130	35.114	34.983	-11.017	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH42 (5210MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

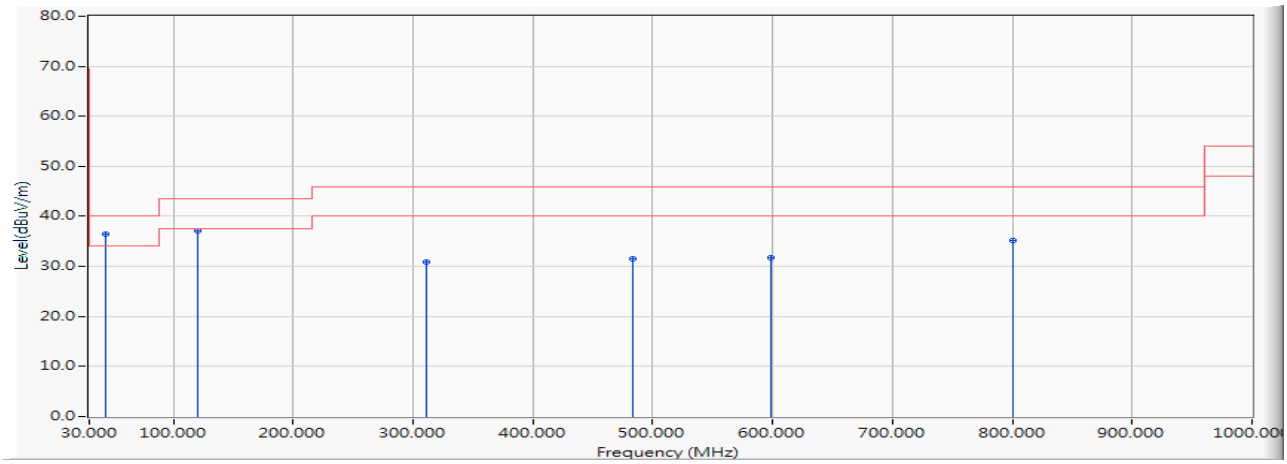


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.238	-11.039	46.560	35.521	-7.979	43.500
166.023	-10.480	46.431	35.951	-7.549	43.500
249.521	-11.405	40.352	28.947	-17.053	46.000
310.859	-9.413	40.256	30.843	-15.157	46.000
600.357	-2.818	34.056	31.238	-14.762	46.000
800.469	-0.124	35.090	34.965	-11.035	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH42 (5210MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

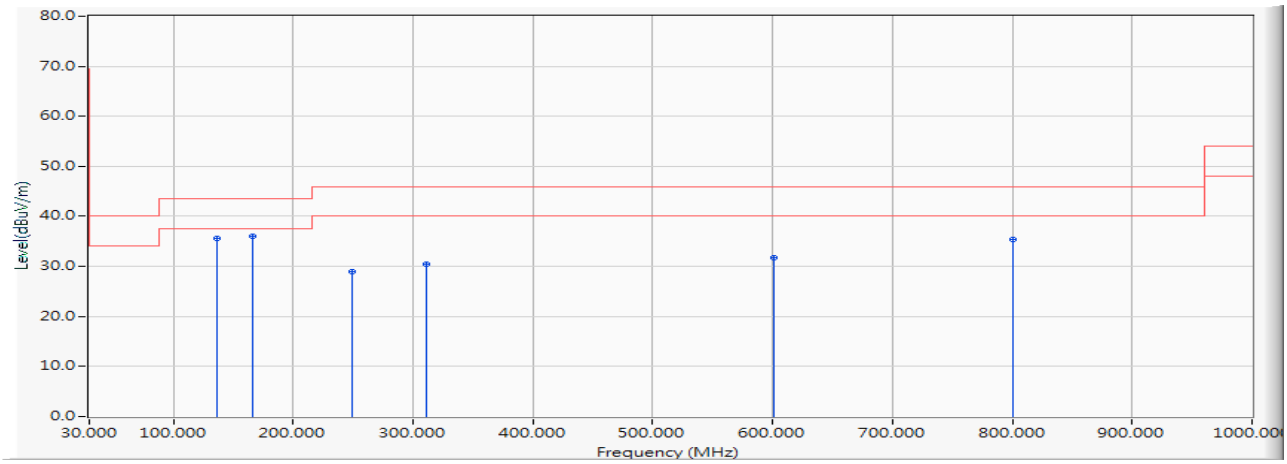


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.158	-10.692	47.223	36.531	-3.469	40.000
120.358	-12.773	49.805	37.032	-6.468	43.500
311.239	-9.405	40.190	30.785	-15.215	46.000
483.031	-5.326	36.919	31.593	-14.407	46.000
598.869	-2.845	34.604	31.759	-14.241	46.000
800.136	-0.127	35.267	35.139	-10.861	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

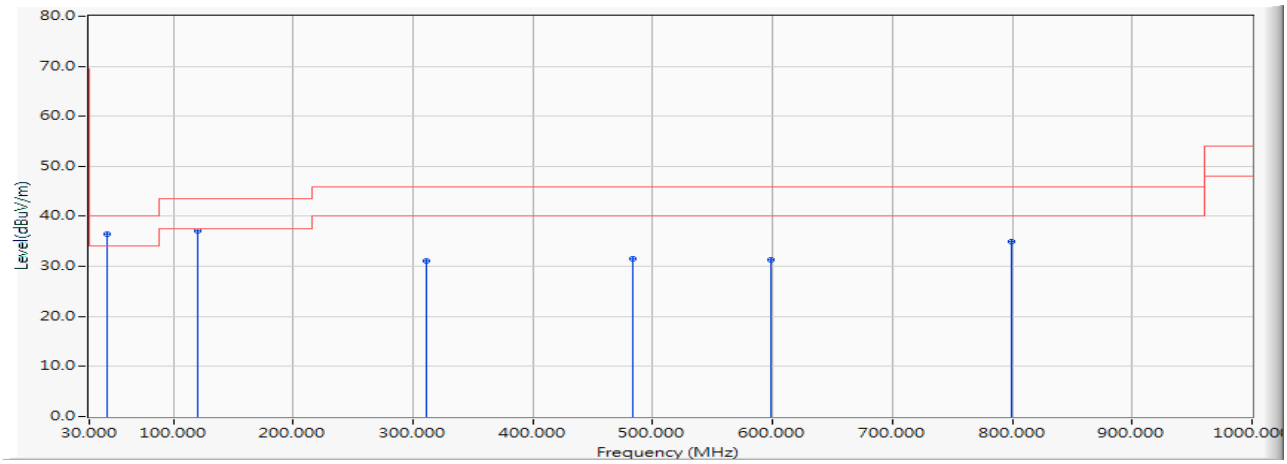


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.758	-11.083	46.624	35.541	-7.959	43.500
166.154	-10.486	46.611	36.125	-7.375	43.500
249.138	-11.413	40.436	29.023	-16.977	46.000
310.859	-9.413	39.910	30.497	-15.503	46.000
600.637	-2.816	34.467	31.651	-14.349	46.000
800.137	-0.127	35.442	35.314	-10.686	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

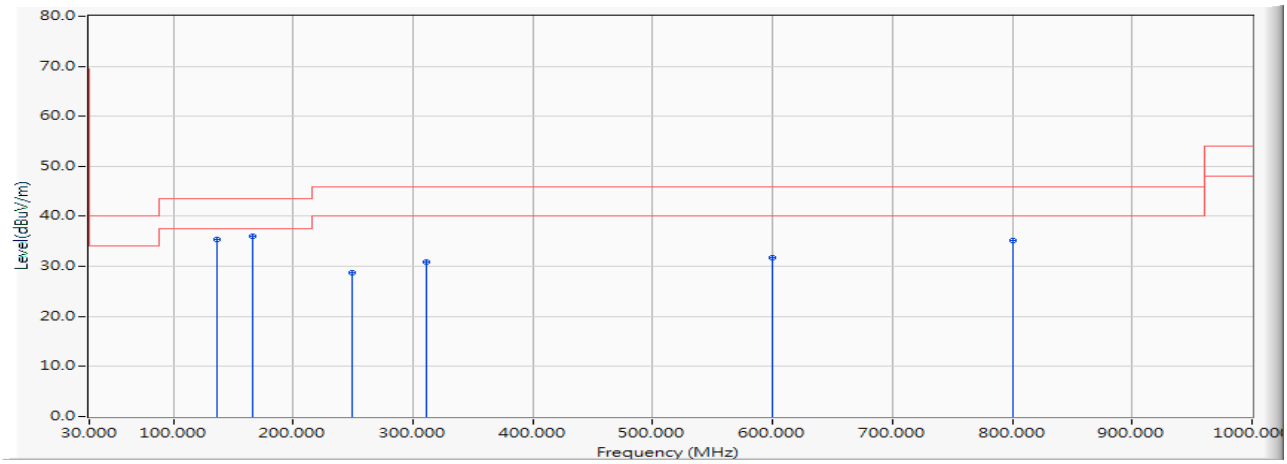


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.314	-10.684	47.206	36.521	-3.479	40.000
120.187	-12.791	49.822	37.031	-6.469	43.500
311.289	-9.404	40.530	31.126	-14.874	46.000
483.102	-5.325	36.784	31.459	-14.541	46.000
598.799	-2.846	34.083	31.236	-14.764	46.000
799.893	-0.130	35.110	34.980	-11.020	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

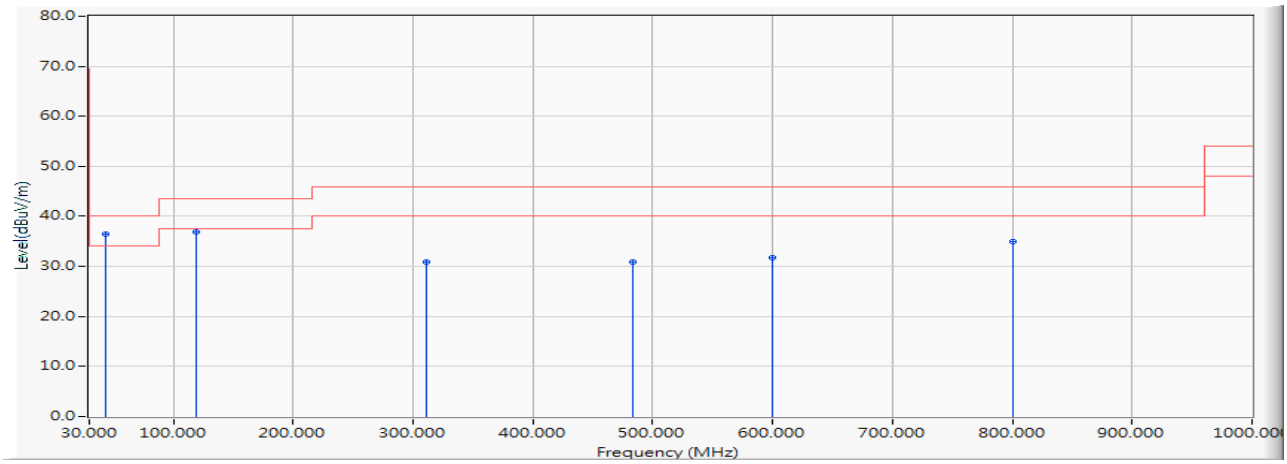


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.784	-11.080	46.512	35.431	-8.069	43.500
166.234	-10.489	46.629	36.139	-7.361	43.500
248.869	-11.418	40.161	28.743	-17.257	46.000
310.809	-9.414	40.245	30.831	-15.169	46.000
600.457	-2.817	34.601	31.784	-14.216	46.000
800.139	-0.127	35.265	35.137	-10.863	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

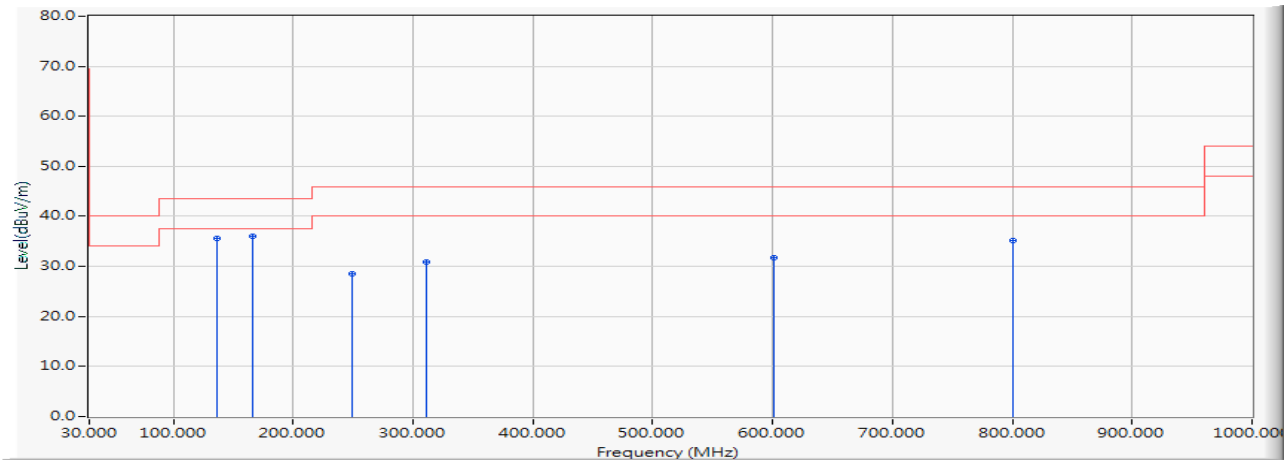


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.238	-10.688	47.127	36.439	-3.561	40.000
119.742	-12.837	49.799	36.962	-6.538	43.500
311.359	-9.403	40.187	30.784	-15.216	46.000
483.120	-5.325	36.114	30.789	-15.211	46.000
599.483	-2.832	34.479	31.647	-14.353	46.000
800.129	-0.128	35.071	34.943	-11.057	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

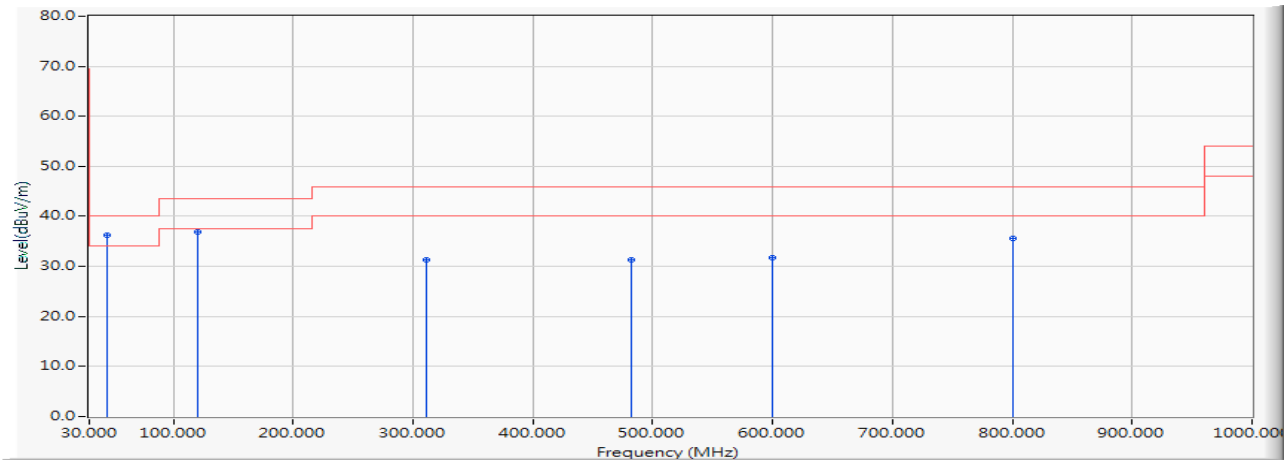


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.794	-11.080	46.611	35.531	-7.969	43.500
166.234	-10.489	46.627	36.137	-7.363	43.500
249.137	-11.413	39.870	28.457	-17.543	46.000
311.243	-9.405	40.189	30.784	-15.216	46.000
600.594	-2.817	34.494	31.678	-14.322	46.000
800.238	-0.126	35.264	35.137	-10.863	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

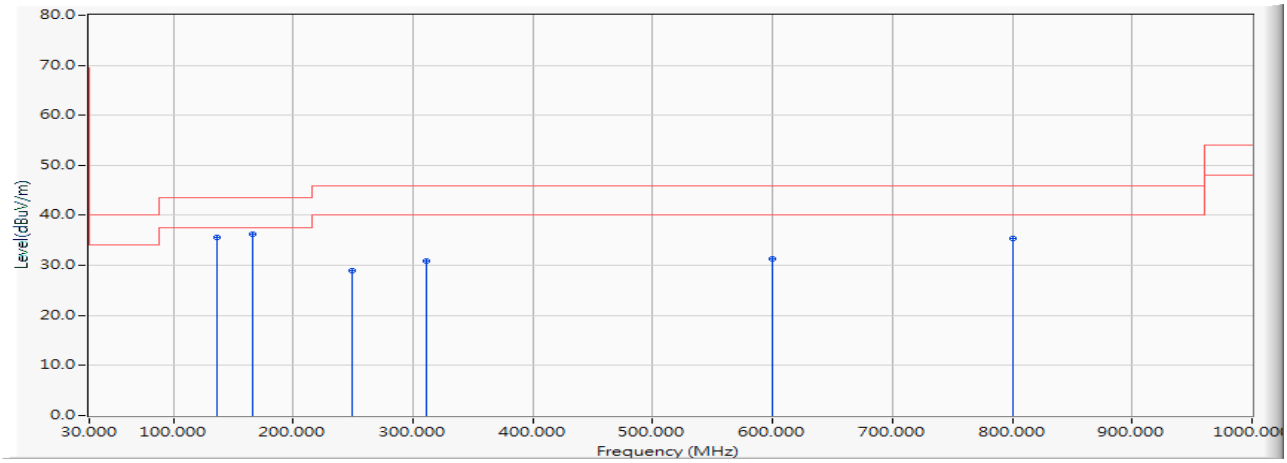


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.357	-10.683	46.940	36.257	-3.743	40.000
120.238	-12.785	49.747	36.961	-6.539	43.500
311.357	-9.403	40.640	31.237	-14.763	46.000
482.748	-5.331	36.566	31.235	-14.765	46.000
599.483	-2.832	34.530	31.698	-14.302	46.000
800.461	-0.124	35.704	35.579	-10.421	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

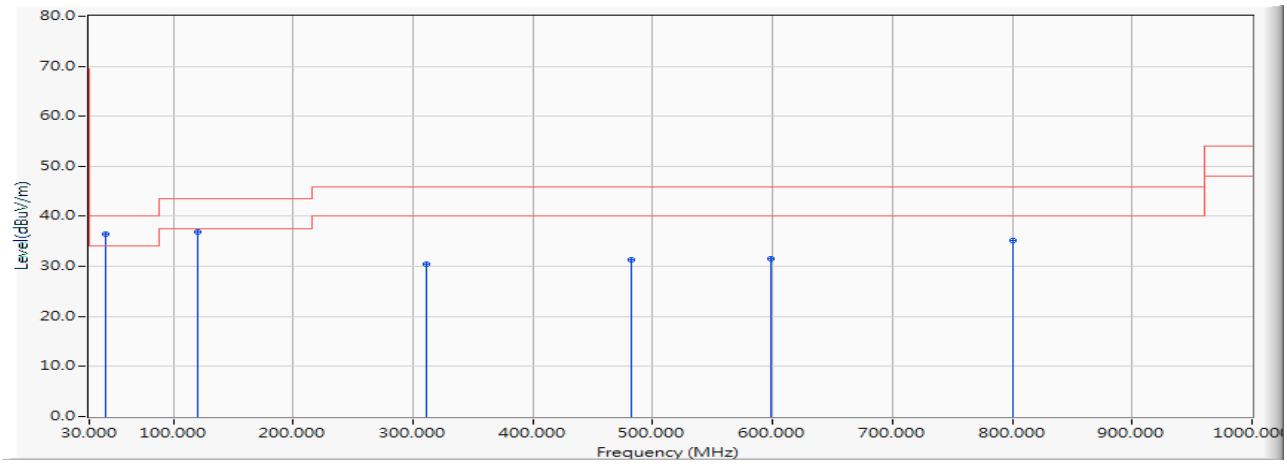


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.794	-11.080	46.594	35.514	-7.986	43.500
165.981	-10.478	46.732	36.254	-7.246	43.500
249.134	-11.413	40.367	28.954	-17.046	46.000
310.853	-9.413	40.256	30.843	-15.157	46.000
600.458	-2.817	34.051	31.234	-14.766	46.000
800.234	-0.126	35.595	35.468	-10.532	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

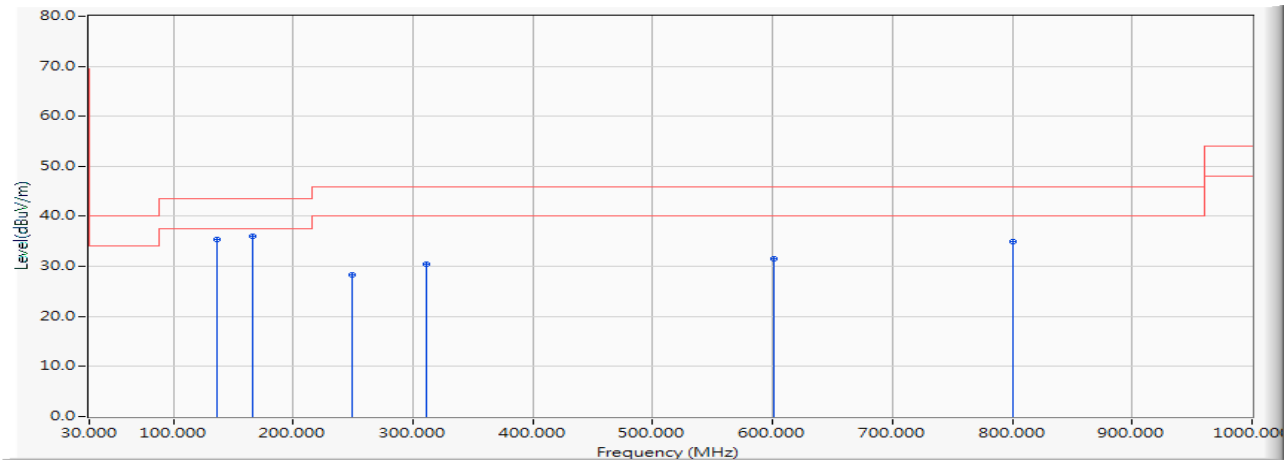


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
43.854	-10.706	47.237	36.531	-3.469	40.000
119.834	-12.828	49.784	36.957	-6.543	43.500
310.853	-9.413	39.947	30.534	-15.466	46.000
482.783	-5.330	36.564	31.234	-14.766	46.000
599.137	-2.839	34.278	31.439	-14.561	46.000
800.278	-0.126	35.254	35.128	-10.872	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

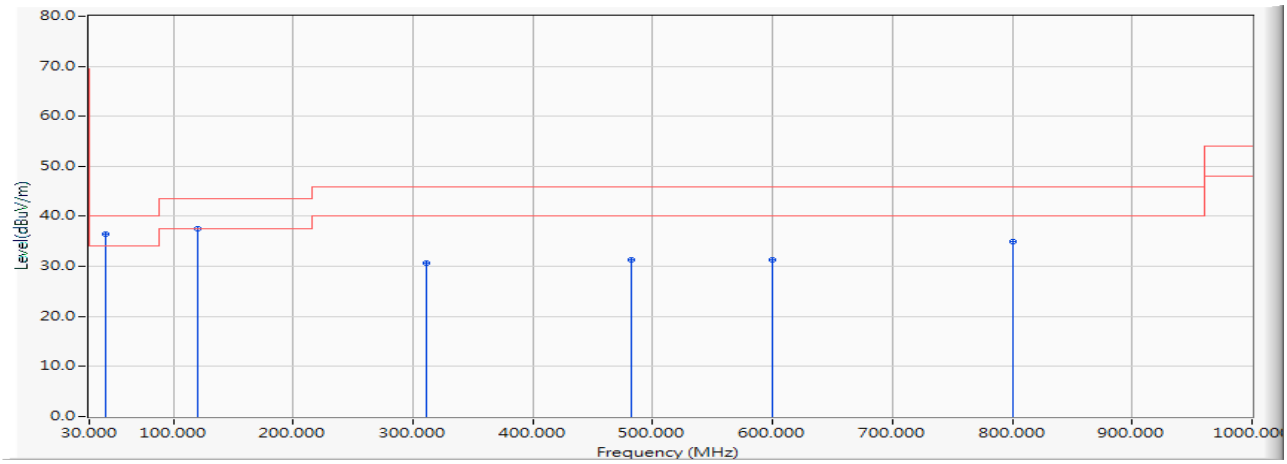


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.541	-11.103	46.387	35.284	-8.216	43.500
166.135	-10.486	46.506	36.021	-7.479	43.500
249.138	-11.413	39.648	28.235	-17.765	46.000
311.258	-9.405	39.761	30.356	-15.644	46.000
601.159	-2.812	34.251	31.439	-14.561	46.000
800.127	-0.128	35.085	34.957	-11.043	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %



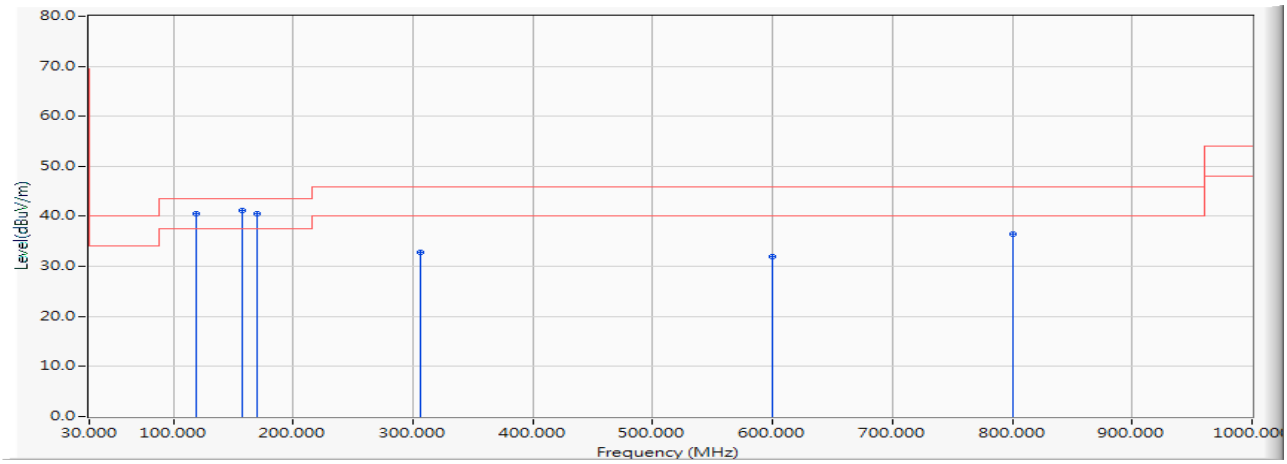
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.234	-10.688	47.200	36.512	-3.488	40.000
120.123	-12.798	50.322	37.524	-5.976	43.500
311.234	-9.405	39.996	30.591	-15.409	46.000
482.243	-5.339	36.573	31.234	-14.766	46.000
599.248	-2.836	34.220	31.384	-14.616	46.000
800.136	-0.127	34.984	34.856	-11.144	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



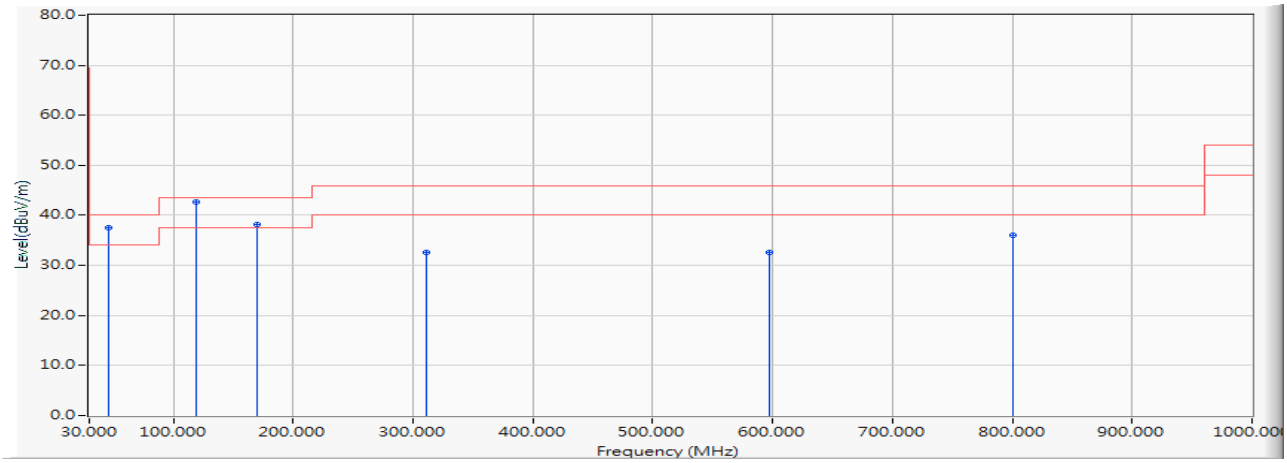
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.125	-12.901	53.449	40.547	-2.953	43.500
157.512	-10.264	51.465	41.201	-2.299	43.500
170.515	-10.720	51.233	40.512	-2.988	43.500
306.581	-9.508	42.349	32.841	-13.159	46.000
599.585	-2.830	34.681	31.851	-14.149	46.000
800.561	-0.123	36.665	36.541	-9.459	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



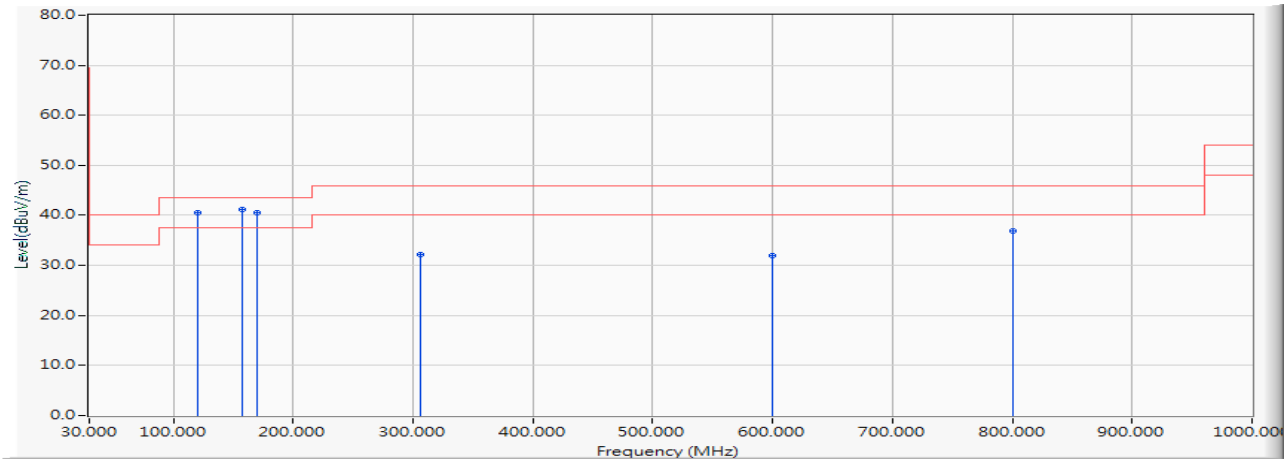
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.964	-10.654	48.203	37.548	-2.452	40.000
119.512	-12.861	55.502	42.641	-0.859	43.500
170.561	-10.725	48.877	38.152	-5.348	43.500
311.581	-9.398	41.909	32.511	-13.489	46.000
597.815	-2.869	35.410	32.541	-13.459	46.000
800.611	-0.123	36.084	35.961	-10.039	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



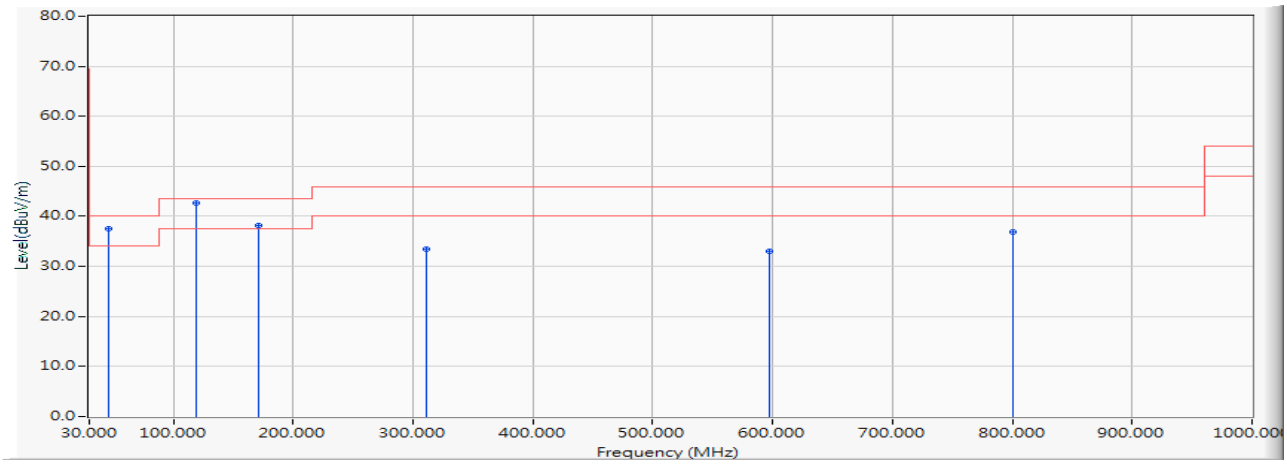
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.841	-12.827	53.368	40.541	-2.959	43.500
157.615	-10.262	51.513	41.251	-2.249	43.500
170.512	-10.720	51.301	40.581	-2.919	43.500
306.581	-9.508	41.695	32.187	-13.813	46.000
599.612	-2.830	34.772	31.942	-14.058	46.000
800.641	-0.123	37.064	36.941	-9.059	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



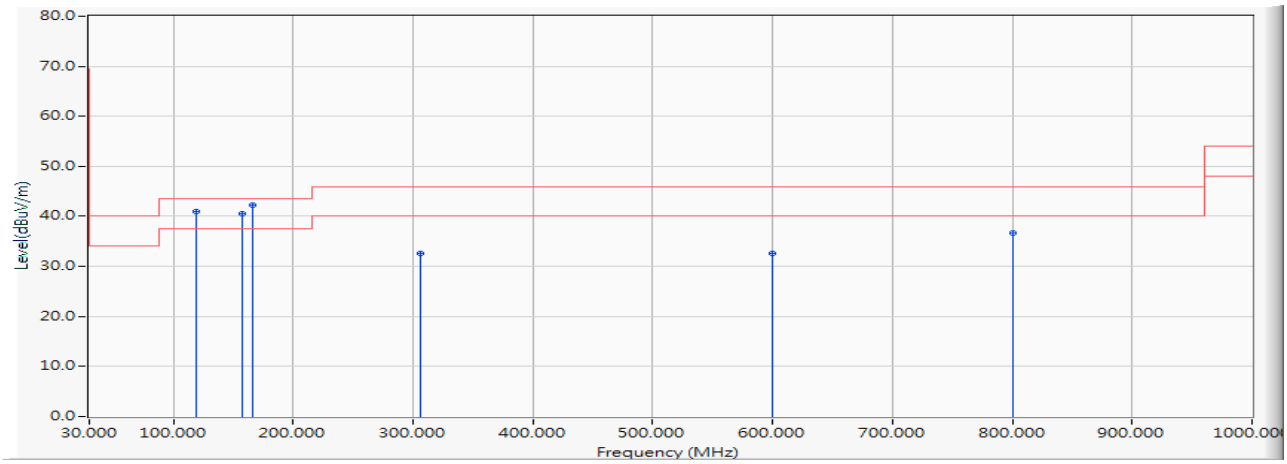
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	48.172	37.515	-2.485	40.000
119.511	-12.861	55.472	42.611	-0.889	43.500
170.612	-10.730	48.855	38.125	-5.375	43.500
311.515	-9.400	42.761	33.361	-12.639	46.000
597.614	-2.873	35.837	32.964	-13.036	46.000
800.654	-0.123	37.104	36.981	-9.019	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

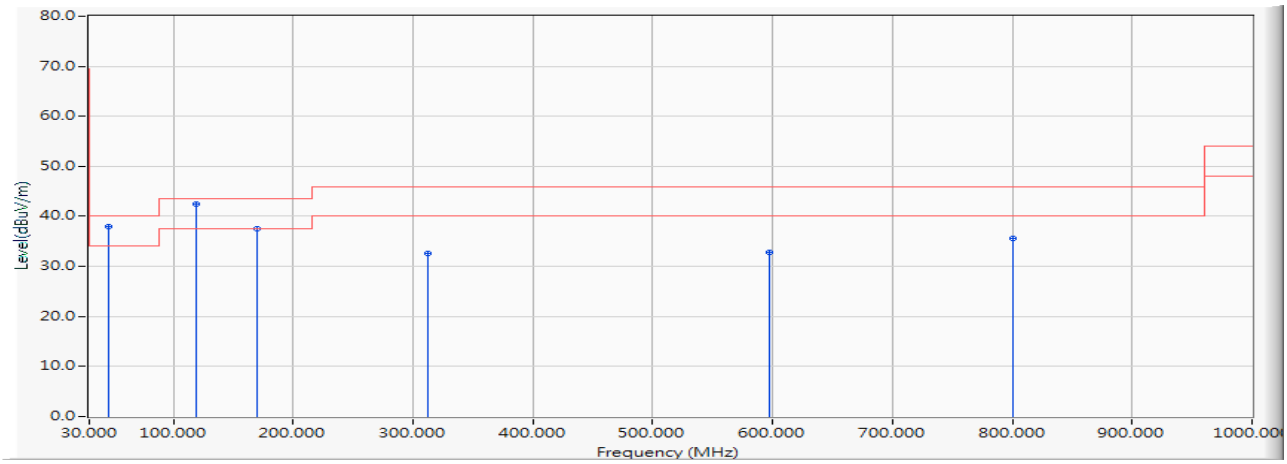


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.358	-12.876	53.861	40.984	-2.516	43.500
157.581	-10.263	50.778	40.515	-2.985	43.500
166.251	-10.490	52.635	42.145	-1.355	43.500
306.841	-9.503	42.017	32.514	-13.486	46.000
599.614	-2.830	35.411	32.581	-13.419	46.000
800.512	-0.124	36.705	36.581	-9.419	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

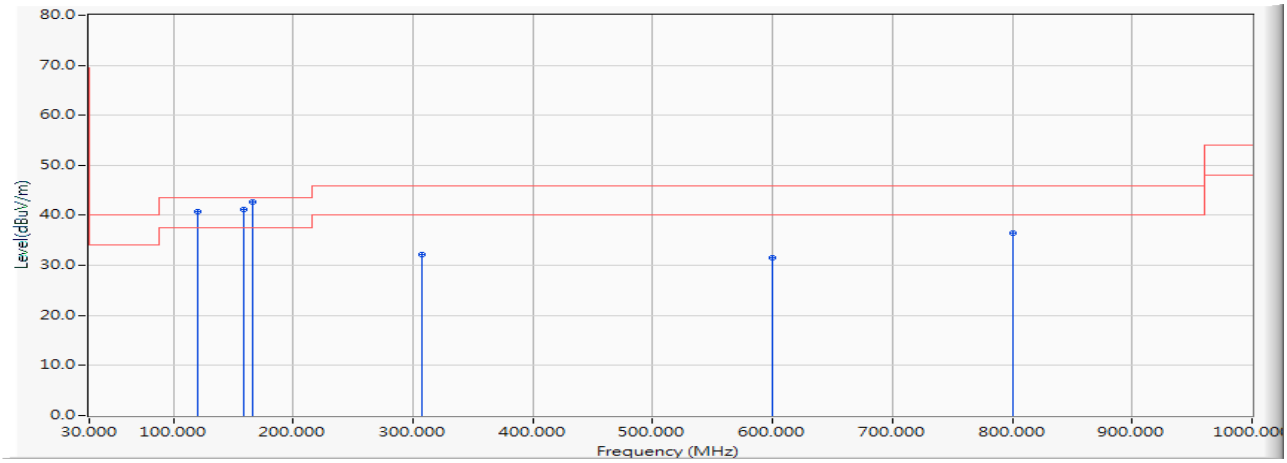


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.912	-10.655	48.611	37.956	-2.044	40.000
119.581	-12.854	55.365	42.511	-0.989	43.500
170.568	-10.726	48.307	37.581	-5.919	43.500
312.561	-9.379	41.964	32.585	-13.415	46.000
597.581	-2.874	35.686	32.812	-13.188	46.000
800.510	-0.124	35.636	35.512	-10.488	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

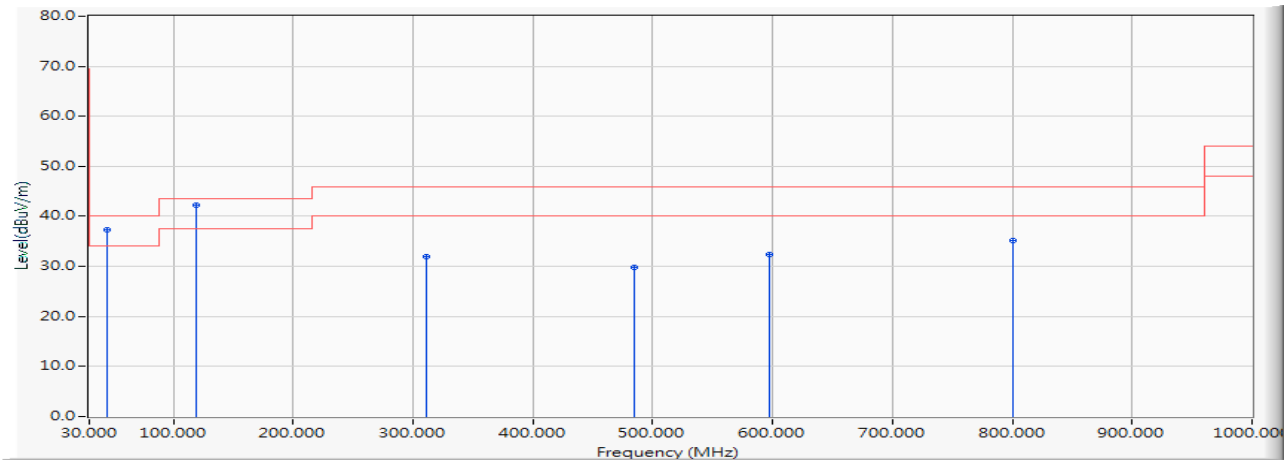


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.257	-12.783	53.473	40.689	-2.811	43.500
158.234	-10.252	51.509	41.257	-2.243	43.500
166.023	-10.480	53.078	42.598	-0.902	43.500
307.132	-9.498	41.737	32.239	-13.761	46.000
599.699	-2.828	34.259	31.431	-14.569	46.000
800.748	-0.122	36.639	36.517	-9.483	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



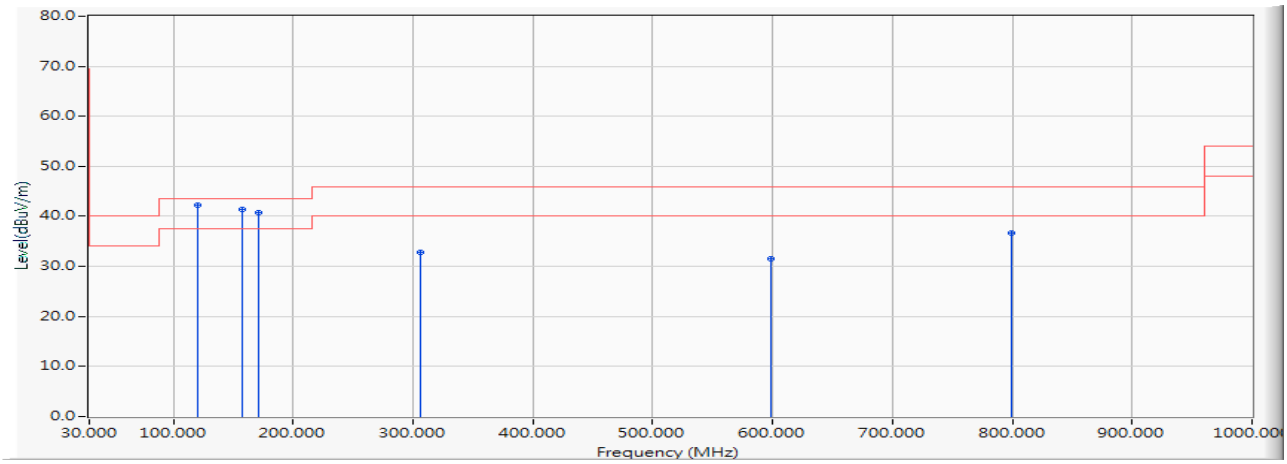
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.028	-10.666	47.955	37.289	-2.711	40.000
119.784	-12.833	55.188	42.355	-1.145	43.500
310.951	-9.411	41.430	32.019	-13.981	46.000
484.536	-5.296	35.083	29.786	-16.214	46.000
597.751	-2.870	35.298	32.428	-13.572	46.000
800.248	-0.126	35.346	35.219	-10.781	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

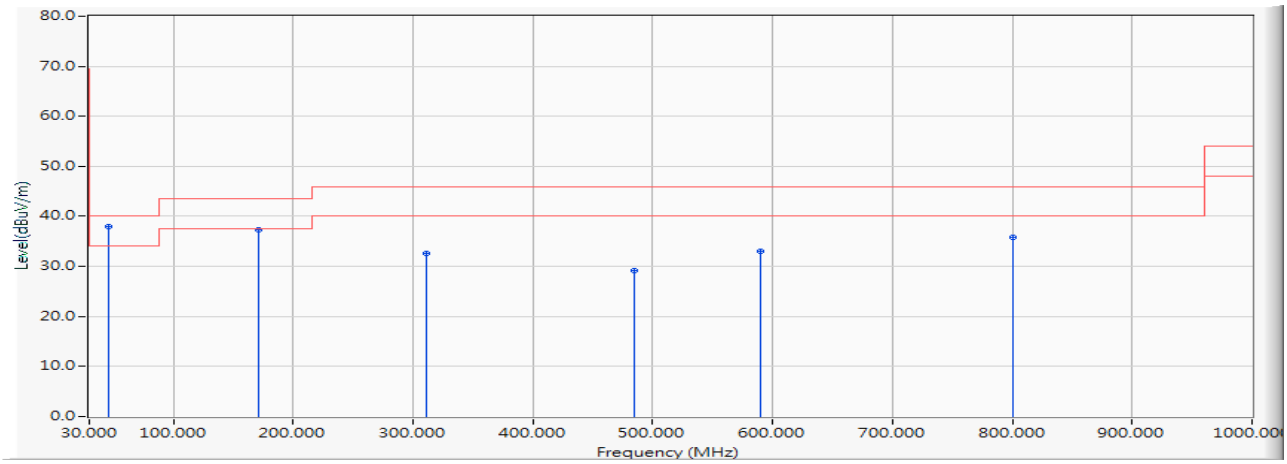


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.028	-12.807	55.119	42.312	-1.188	43.500
157.654	-10.262	51.589	41.327	-2.173	43.500
170.859	-10.762	51.493	40.731	-2.769	43.500
306.587	-9.508	42.253	32.745	-13.255	46.000
598.864	-2.845	34.475	31.630	-14.370	46.000
799.564	-0.134	36.716	36.582	-9.418	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

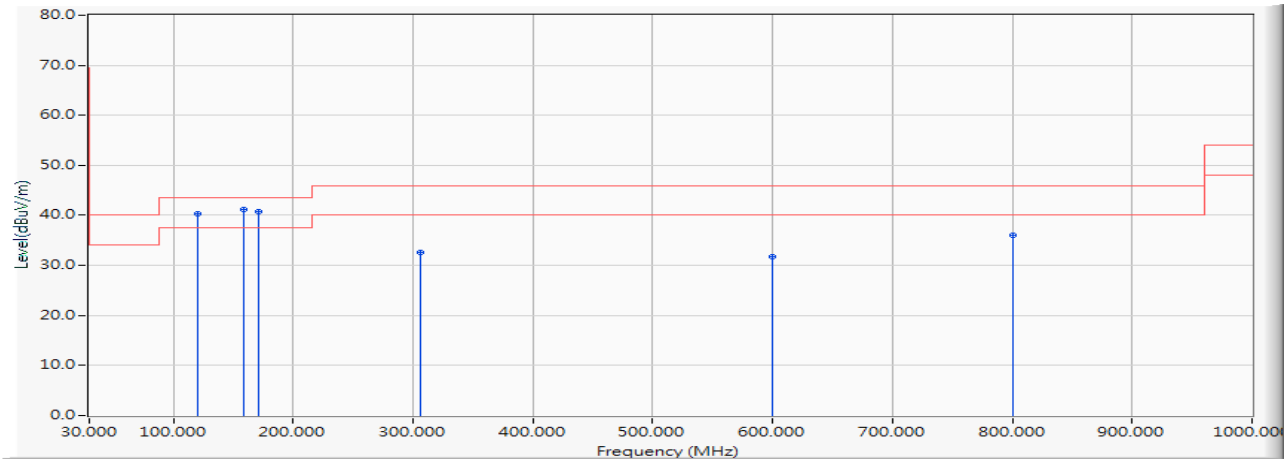


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.023	-10.654	48.607	37.953	-2.047	40.000
171.230	-10.813	48.116	37.303	-6.197	43.500
311.384	-9.402	41.975	32.573	-13.427	46.000
484.243	-5.304	34.542	29.237	-16.763	46.000
589.658	-3.070	36.056	32.986	-13.014	46.000
800.541	-0.124	35.867	35.743	-10.257	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

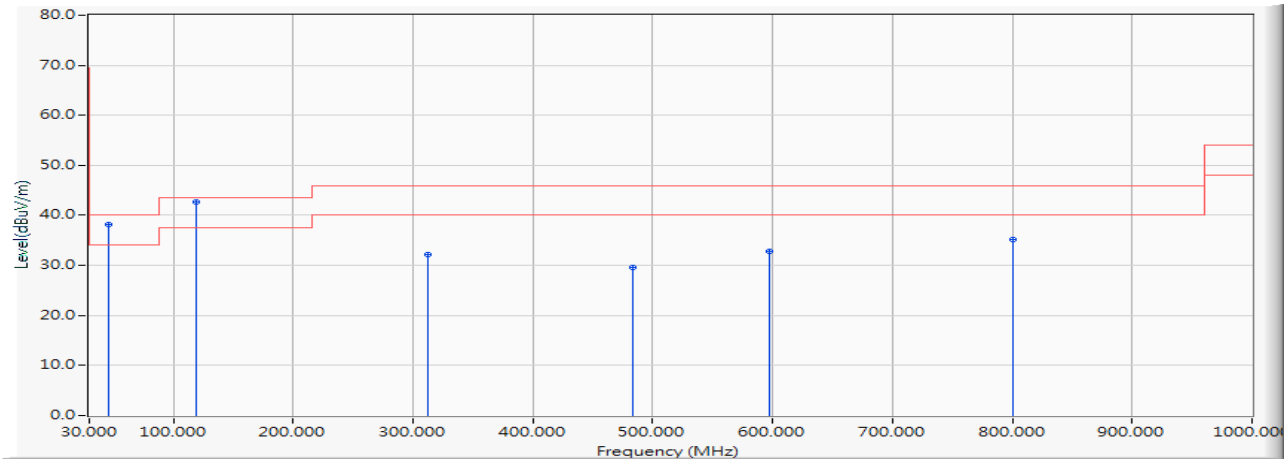


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.874	-12.824	53.181	40.358	-3.142	43.500
158.687	-10.240	51.477	41.236	-2.264	43.500
170.987	-10.779	51.566	40.786	-2.714	43.500
306.587	-9.508	42.032	32.524	-13.476	46.000
599.756	-2.827	34.475	31.648	-14.352	46.000
800.677	-0.122	36.161	36.038	-9.962	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

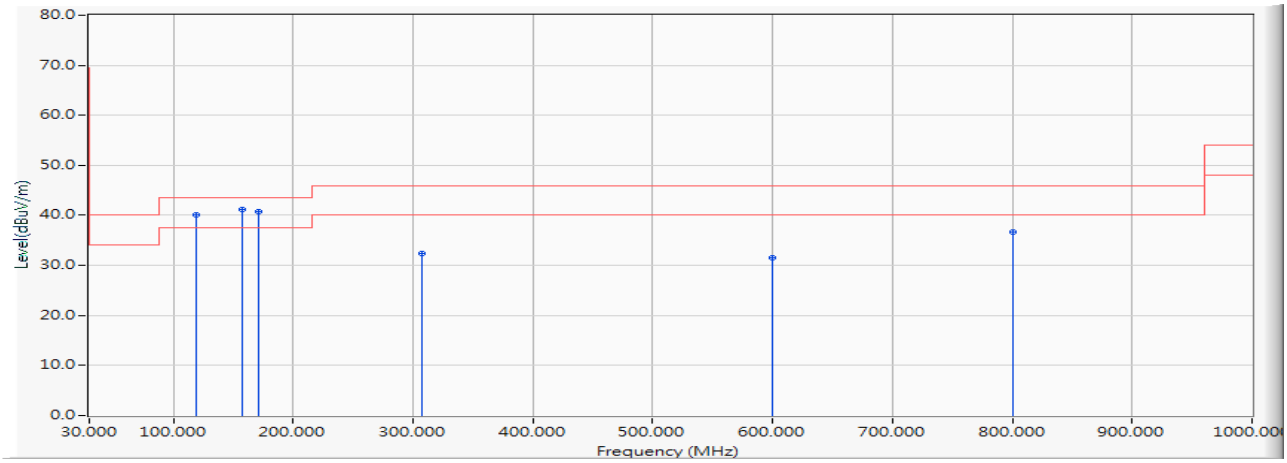


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.789	-10.656	48.870	38.214	-1.786	40.000
119.783	-12.833	55.491	42.658	-0.842	43.500
311.850	-9.393	41.482	32.089	-13.911	46.000
483.879	-5.313	34.965	29.651	-16.349	46.000
597.529	-2.875	35.724	32.849	-13.151	46.000
800.527	-0.124	35.251	35.127	-10.873	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

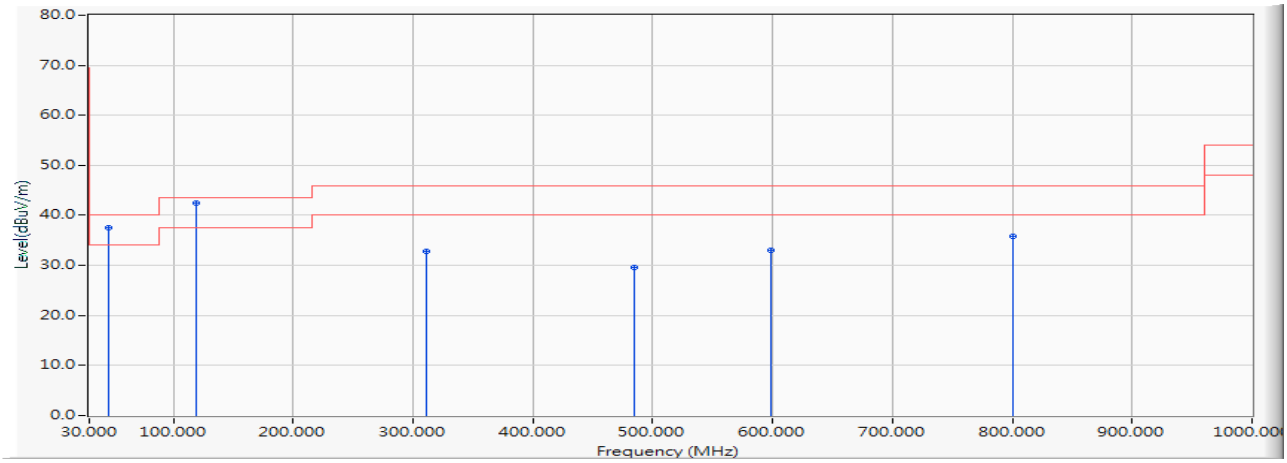


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.783	-12.833	52.860	40.027	-3.473	43.500
157.753	-10.261	51.508	41.247	-2.253	43.500
171.326	-10.826	51.672	40.846	-2.654	43.500
307.269	-9.495	41.954	32.459	-13.541	46.000
599.783	-2.827	34.441	31.614	-14.386	46.000
800.692	-0.122	36.876	36.754	-9.246	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

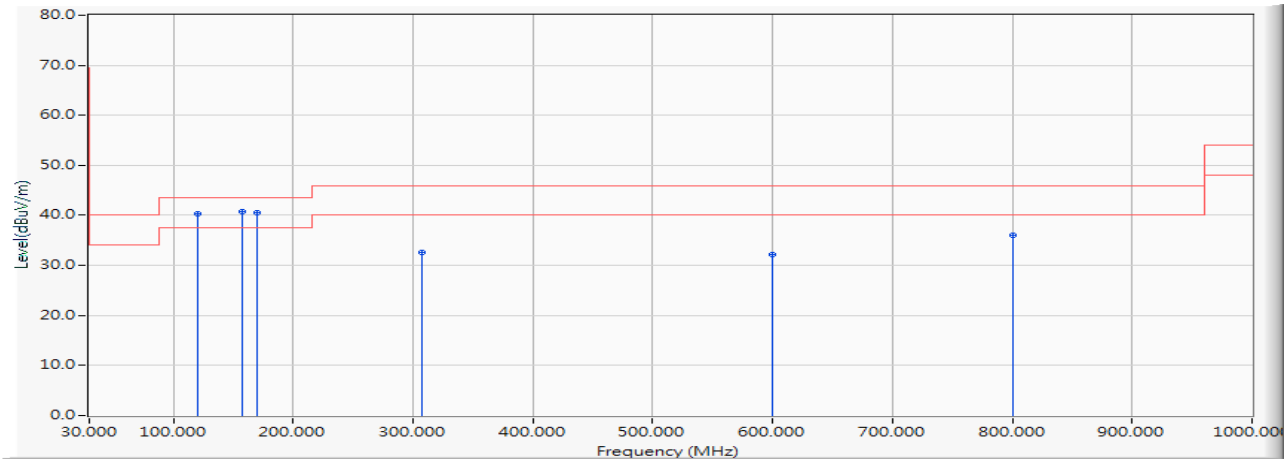


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.683	-10.657	48.239	37.582	-2.418	40.000
119.743	-12.837	55.204	42.367	-1.133	43.500
311.369	-9.403	42.257	32.854	-13.146	46.000
484.573	-5.296	34.917	29.621	-16.379	46.000
598.376	-2.857	35.880	33.023	-12.977	46.000
800.543	-0.124	35.910	35.786	-10.214	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

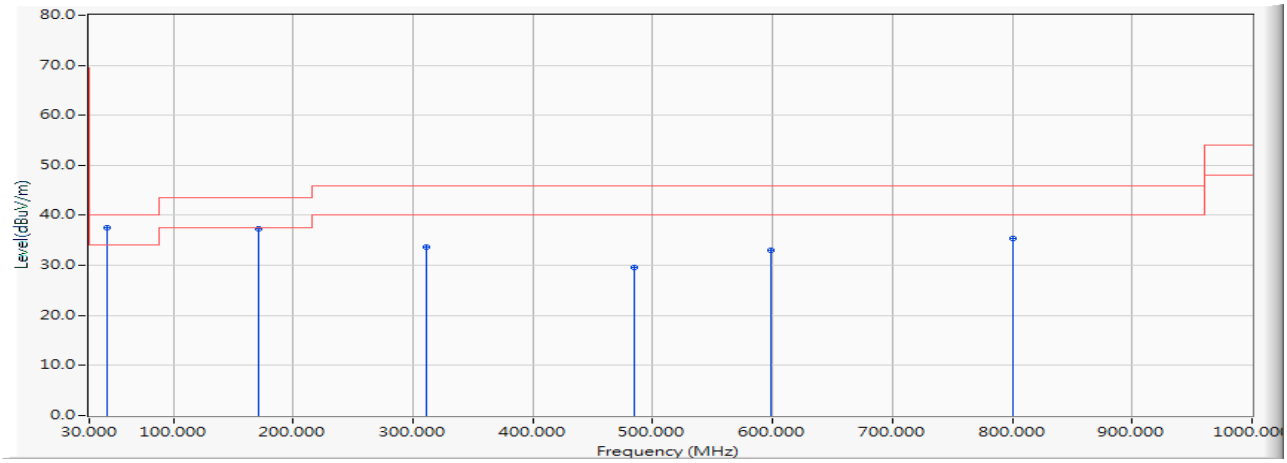


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.212	-12.789	53.115	40.327	-3.173	43.500
157.634	-10.262	51.110	40.848	-2.652	43.500
170.129	-10.684	51.141	40.458	-3.042	43.500
307.231	-9.496	42.085	32.589	-13.411	46.000
599.874	-2.826	35.095	32.269	-13.731	46.000
800.024	-0.129	36.254	36.125	-9.875	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

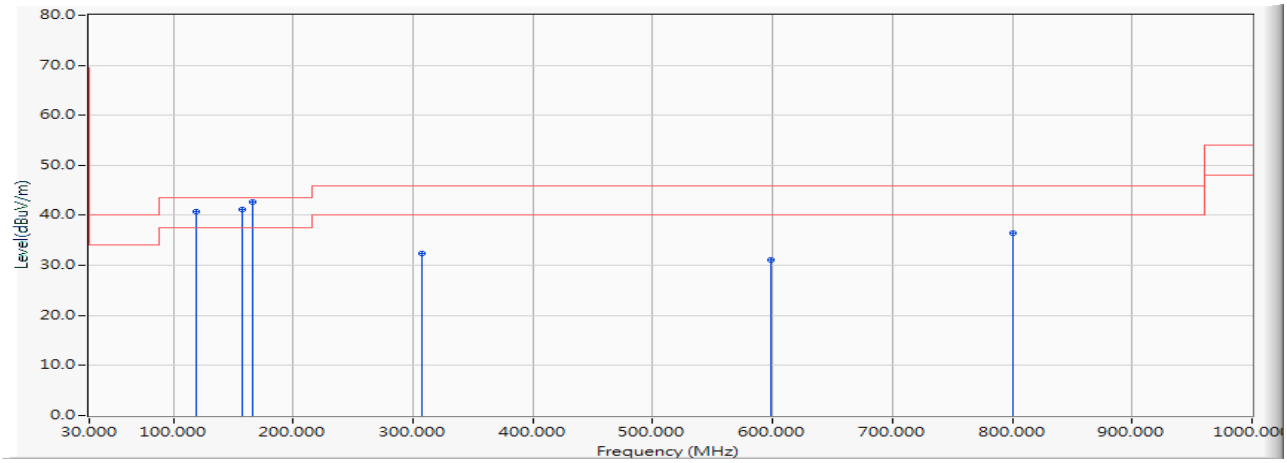


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.120	-10.664	48.187	37.523	-2.477	40.000
171.021	-10.784	48.043	37.259	-6.241	43.500
311.359	-9.403	43.090	33.687	-12.313	46.000
484.526	-5.297	34.986	29.689	-16.311	46.000
598.587	-2.851	35.875	33.023	-12.977	46.000
800.547	-0.124	35.556	35.432	-10.568	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

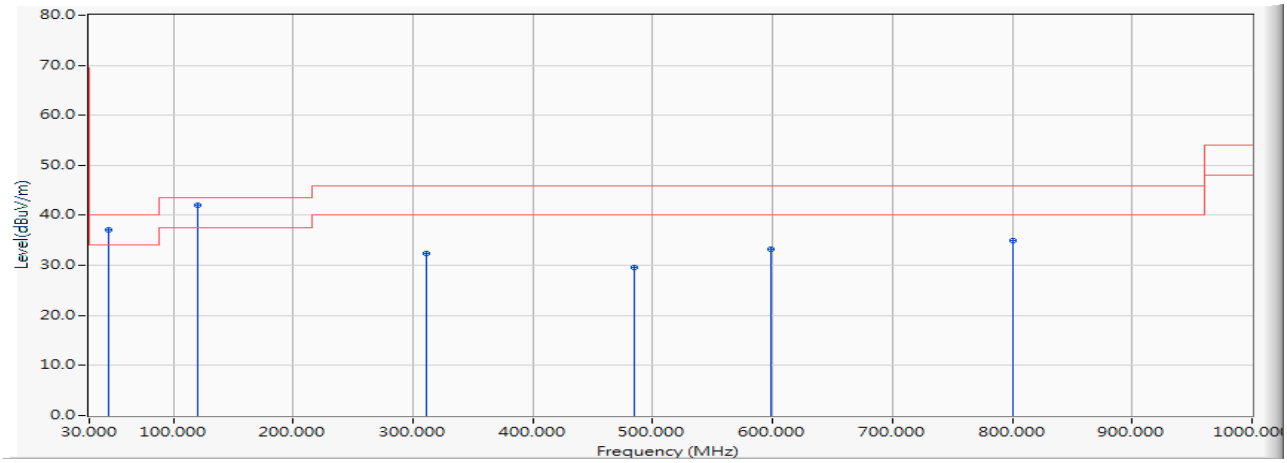


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.784	-12.833	53.480	40.647	-2.853	43.500
157.774	-10.260	51.470	41.210	-2.290	43.500
166.438	-10.500	53.190	42.691	-0.809	43.500
307.240	-9.496	41.863	32.367	-13.633	46.000
599.127	-2.839	33.860	31.021	-14.979	46.000
800.789	-0.121	36.610	36.489	-9.511	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

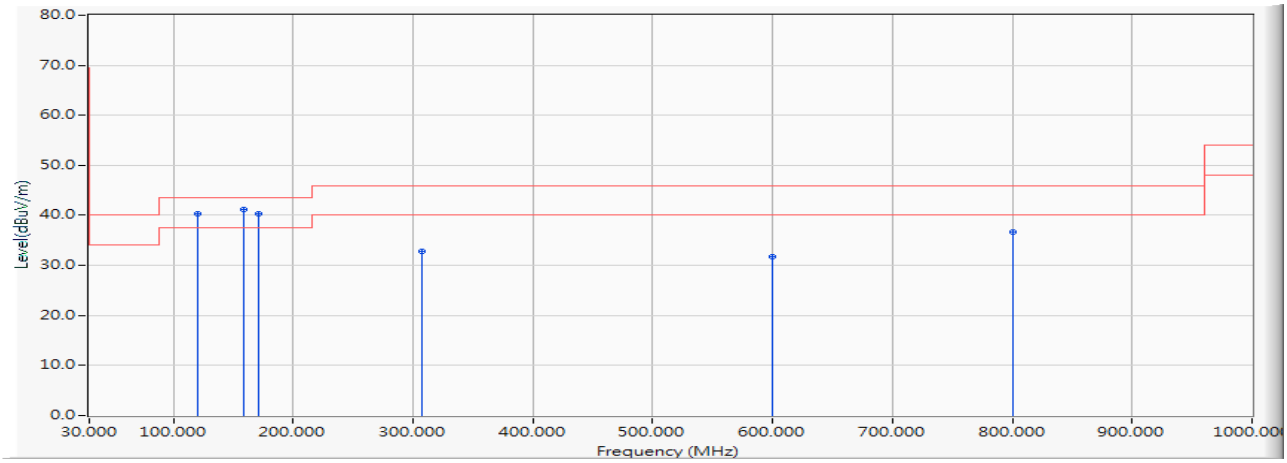


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.874	-10.655	47.802	37.147	-2.853	40.000
120.237	-12.785	54.913	42.127	-1.373	43.500
311.029	-9.409	41.788	32.379	-13.621	46.000
484.129	-5.307	34.882	29.574	-16.426	46.000
598.259	-2.859	36.093	33.234	-12.766	46.000
800.124	-0.128	35.177	35.049	-10.951	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

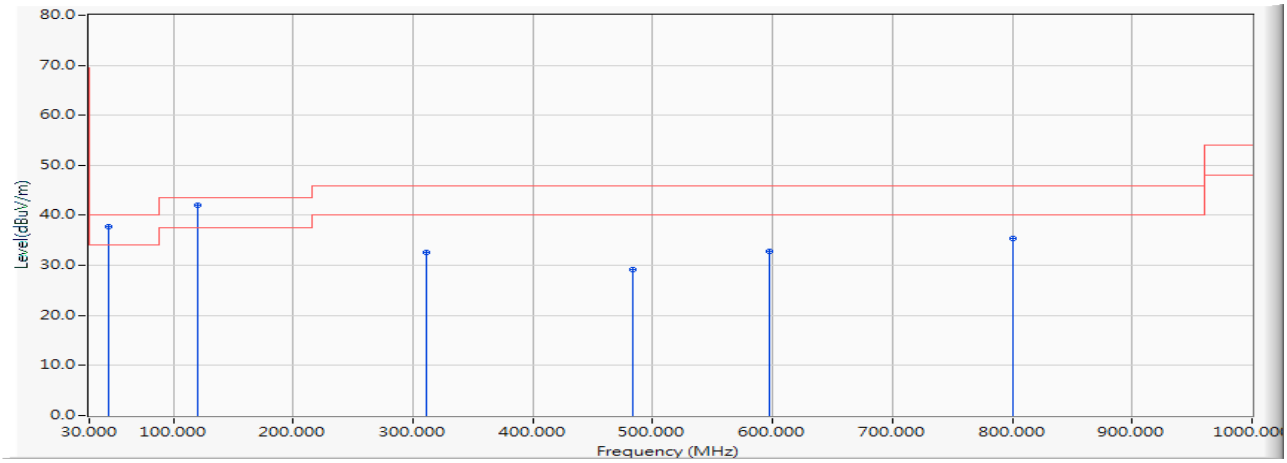


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.857	-12.825	53.146	40.321	-3.179	43.500
158.328	-10.250	51.507	41.257	-2.243	43.500
170.652	-10.734	51.059	40.325	-3.175	43.500
307.328	-9.494	42.239	32.745	-13.255	46.000
599.489	-2.831	34.491	31.659	-14.341	46.000
800.544	-0.124	36.878	36.754	-9.246	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

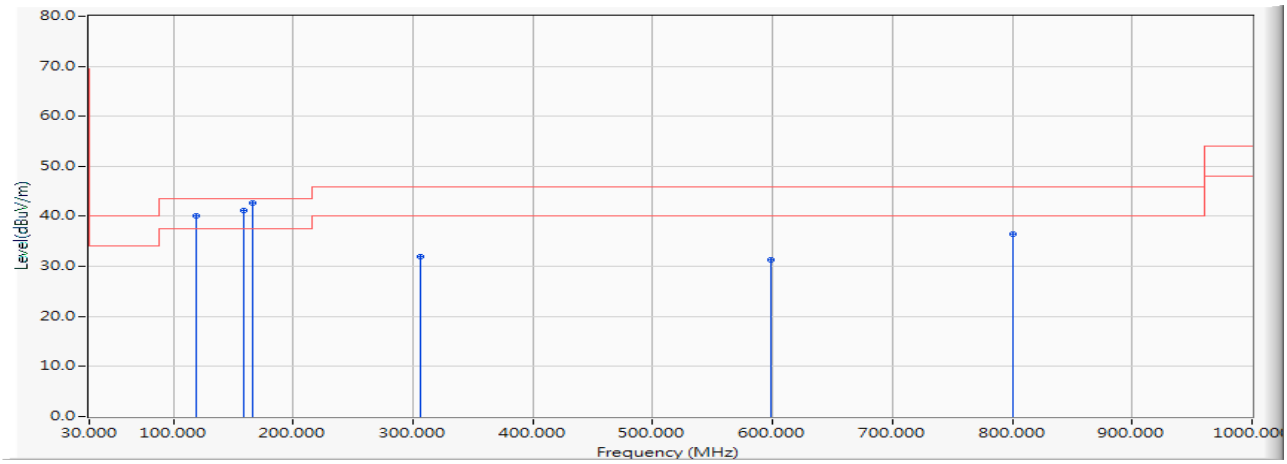


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.759	-10.657	48.301	37.645	-2.355	40.000
120.243	-12.785	54.806	42.021	-1.479	43.500
311.534	-9.399	41.938	32.539	-13.461	46.000
483.897	-5.313	34.440	29.127	-16.873	46.000
597.658	-2.872	35.621	32.749	-13.251	46.000
800.542	-0.124	35.597	35.473	-10.527	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH42 (5210MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

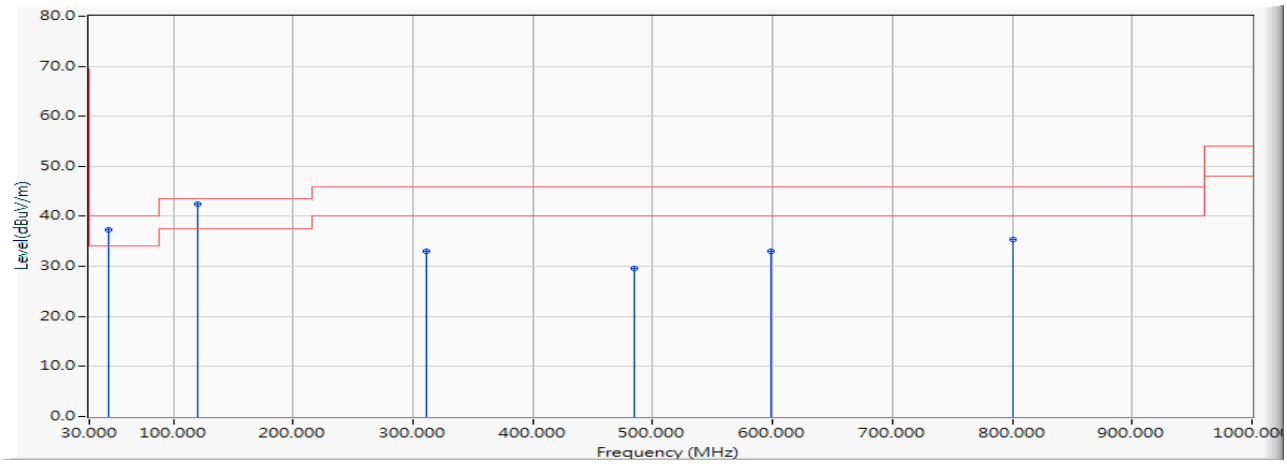


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.759	-12.835	52.862	40.027	-3.473	43.500
158.325	-10.250	51.480	41.230	-2.270	43.500
166.127	-10.485	53.086	42.601	-0.899	43.500
306.758	-9.505	41.526	32.021	-13.979	46.000
599.148	-2.838	34.217	31.378	-14.622	46.000
800.631	-0.123	36.610	36.487	-9.513	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH42 (5210MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

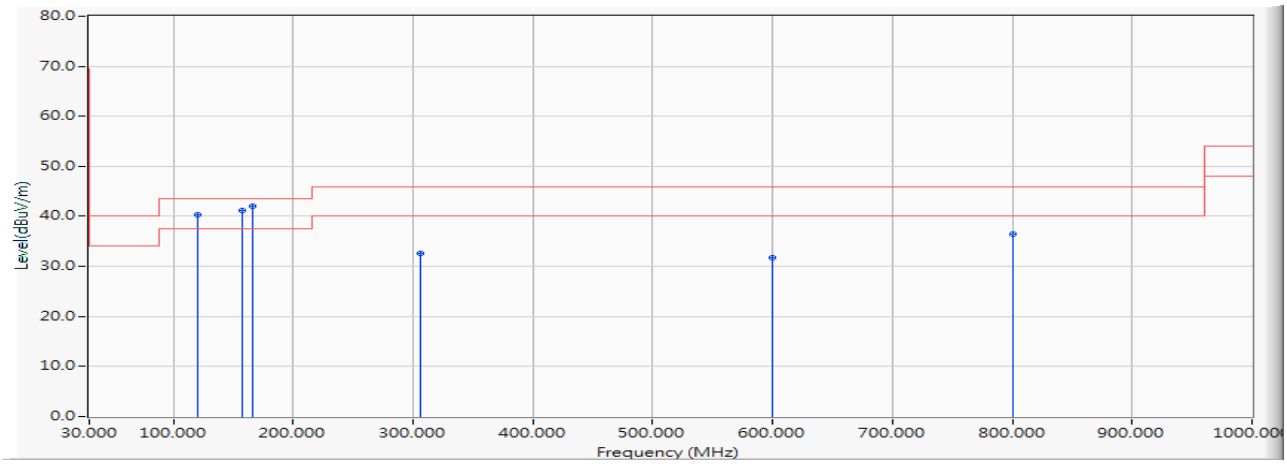


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.749	-10.657	47.912	37.256	-2.744	40.000
120.037	-12.806	55.295	42.489	-1.011	43.500
311.024	-9.409	42.444	33.035	-12.965	46.000
484.259	-5.304	34.872	29.568	-16.432	46.000
598.234	-2.860	35.883	33.023	-12.977	46.000
800.547	-0.124	35.545	35.421	-10.579	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

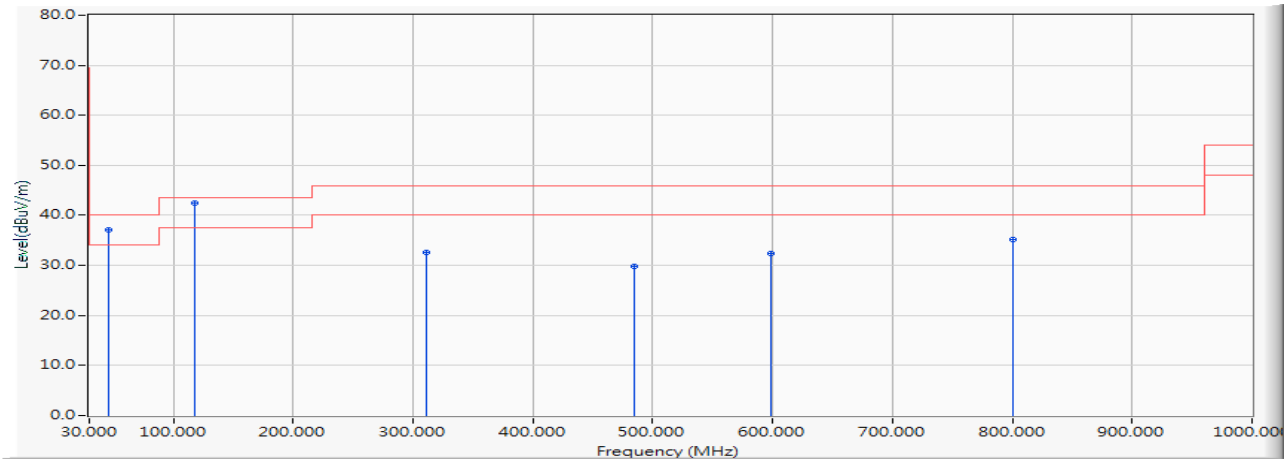


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.255	-12.783	53.153	40.369	-3.131	43.500
158.169	-10.254	51.489	41.235	-2.265	43.500
166.147	-10.485	52.514	42.028	-1.472	43.500
306.749	-9.505	42.094	32.589	-13.411	46.000
599.479	-2.832	34.481	31.649	-14.351	46.000
800.697	-0.122	36.580	36.458	-9.542	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

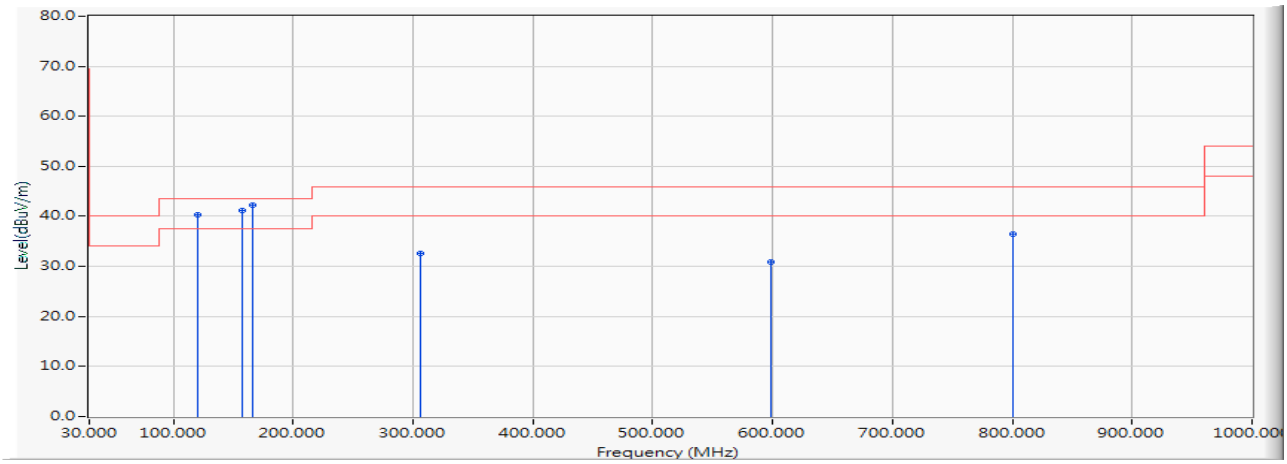


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.784	-10.656	47.843	37.187	-2.813	40.000
117.653	-13.063	55.542	42.479	-1.021	43.500
311.782	-9.395	41.944	32.549	-13.451	46.000
484.257	-5.304	35.058	29.754	-16.246	46.000
598.145	-2.862	35.335	32.473	-13.527	46.000
800.543	-0.124	35.291	35.167	-10.833	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

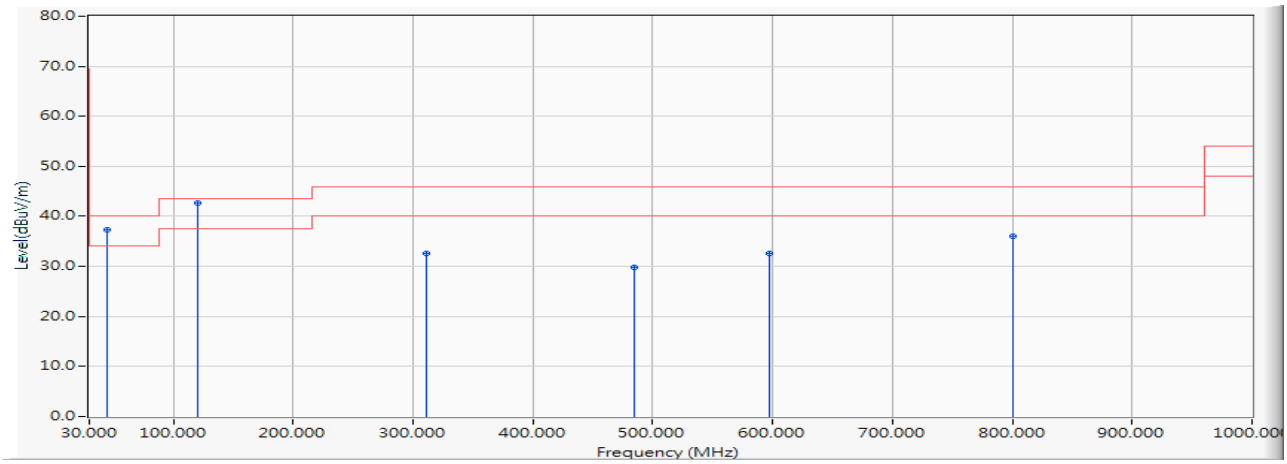


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.245	-12.784	53.063	40.278	-3.222	43.500
157.843	-10.260	51.423	41.164	-2.336	43.500
166.137	-10.486	52.642	42.157	-1.343	43.500
306.742	-9.505	42.042	32.537	-13.463	46.000
598.879	-2.845	33.641	30.796	-15.204	46.000
800.127	-0.128	36.675	36.547	-9.453	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

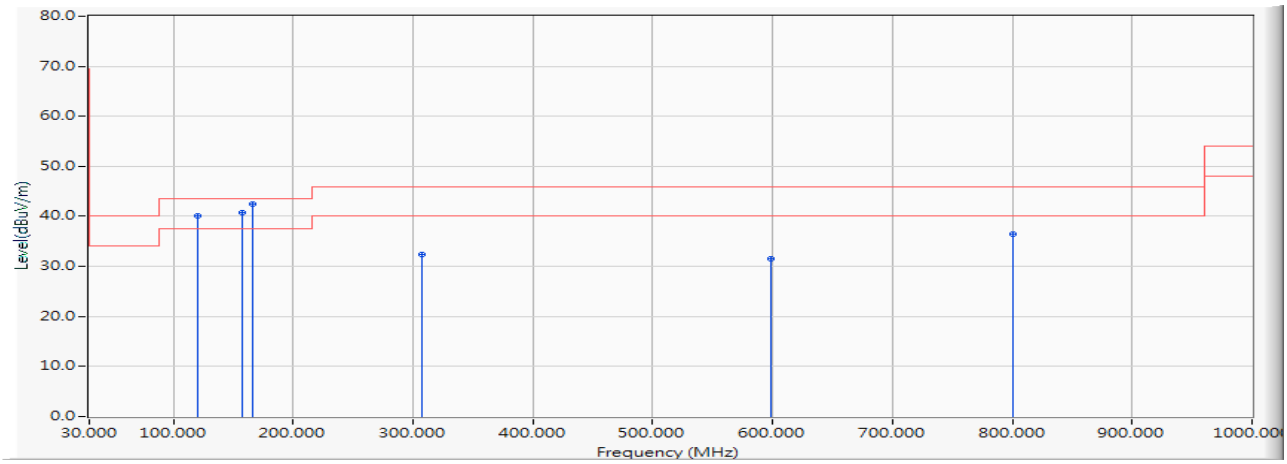


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.243	-10.662	47.911	37.248	-2.752	40.000
120.253	-12.784	55.362	42.578	-0.922	43.500
311.657	-9.397	41.935	32.538	-13.462	46.000
484.578	-5.296	35.125	29.829	-16.171	46.000
597.547	-2.875	35.392	32.517	-13.483	46.000
800.017	-0.129	36.161	36.032	-9.968	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

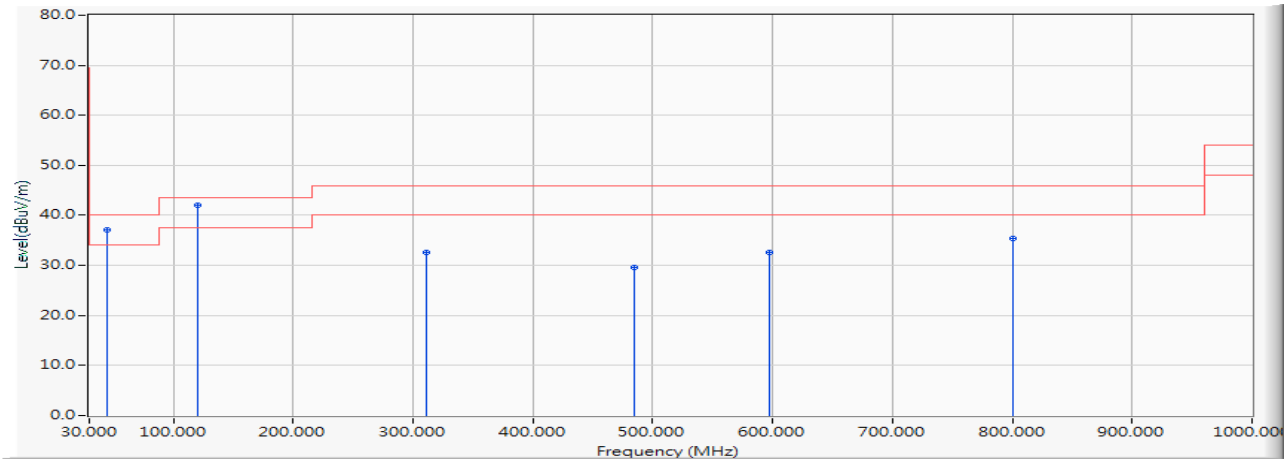


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.248	-12.784	52.842	40.057	-3.443	43.500
157.689	-10.261	50.984	40.723	-2.777	43.500
166.547	-10.504	53.067	42.563	-0.937	43.500
307.368	-9.493	41.862	32.369	-13.631	46.000
599.149	-2.838	34.407	31.568	-14.432	46.000
800.984	-0.120	36.591	36.471	-9.529	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

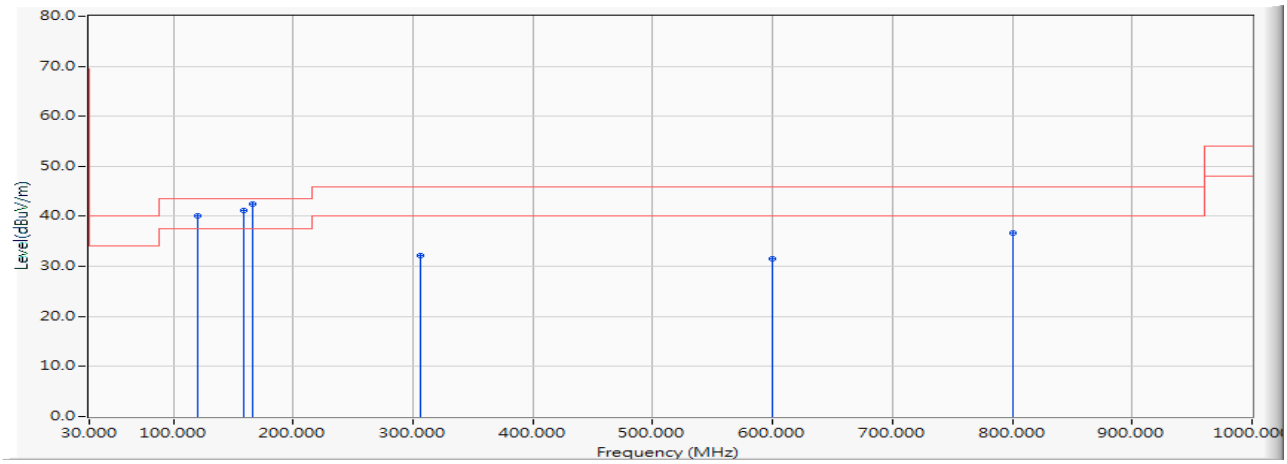


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.327	-10.662	47.678	37.017	-2.983	40.000
119.847	-12.826	54.884	42.058	-1.442	43.500
311.561	-9.399	42.088	32.689	-13.311	46.000
484.248	-5.304	34.992	29.687	-16.313	46.000
597.624	-2.873	35.414	32.541	-13.459	46.000
800.185	-0.127	35.616	35.489	-10.511	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

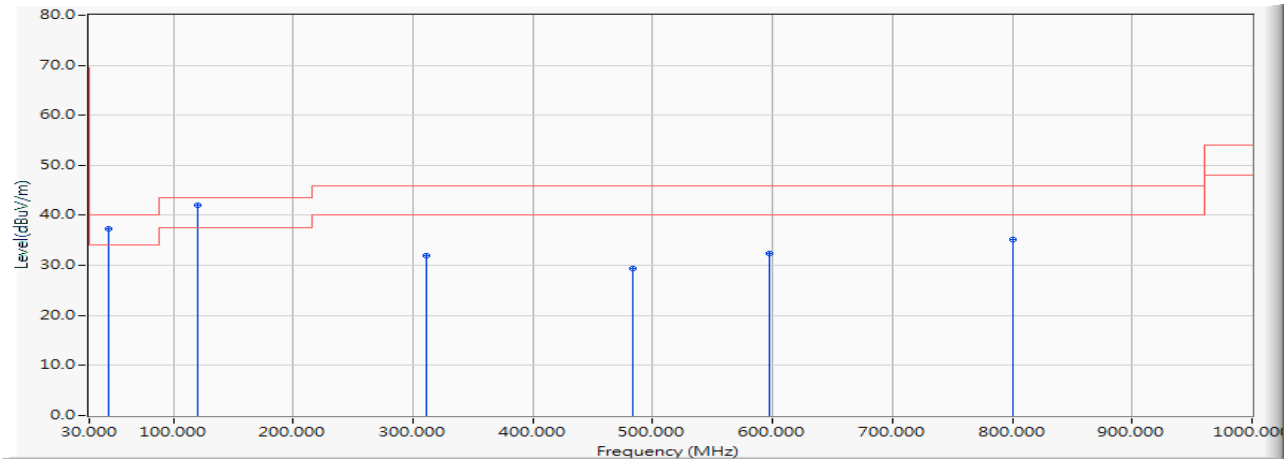


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.148	-12.795	52.795	40.000	-3.500	43.500
158.238	-10.252	51.531	41.279	-2.221	43.500
166.127	-10.485	53.056	42.571	-0.929	43.500
306.784	-9.504	41.662	32.158	-13.842	46.000
599.784	-2.827	34.376	31.549	-14.451	46.000
800.427	-0.125	36.875	36.750	-9.250	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

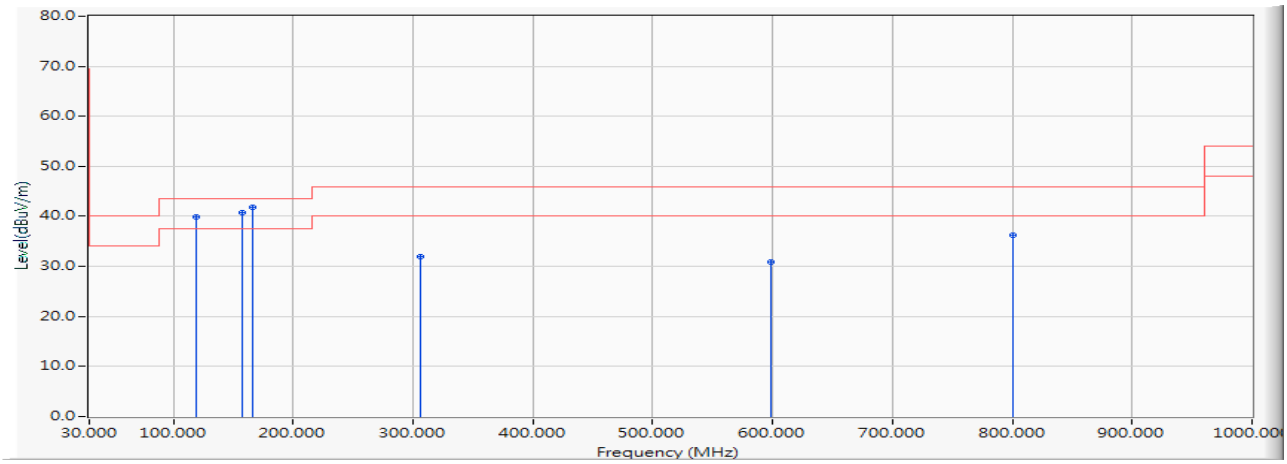


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.781	-10.656	47.894	37.238	-2.762	40.000
120.214	-12.789	54.817	42.029	-1.471	43.500
310.851	-9.413	41.371	31.958	-14.042	46.000
483.978	-5.312	34.599	29.287	-16.713	46.000
597.647	-2.873	35.291	32.418	-13.582	46.000
800.129	-0.128	35.268	35.140	-10.860	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

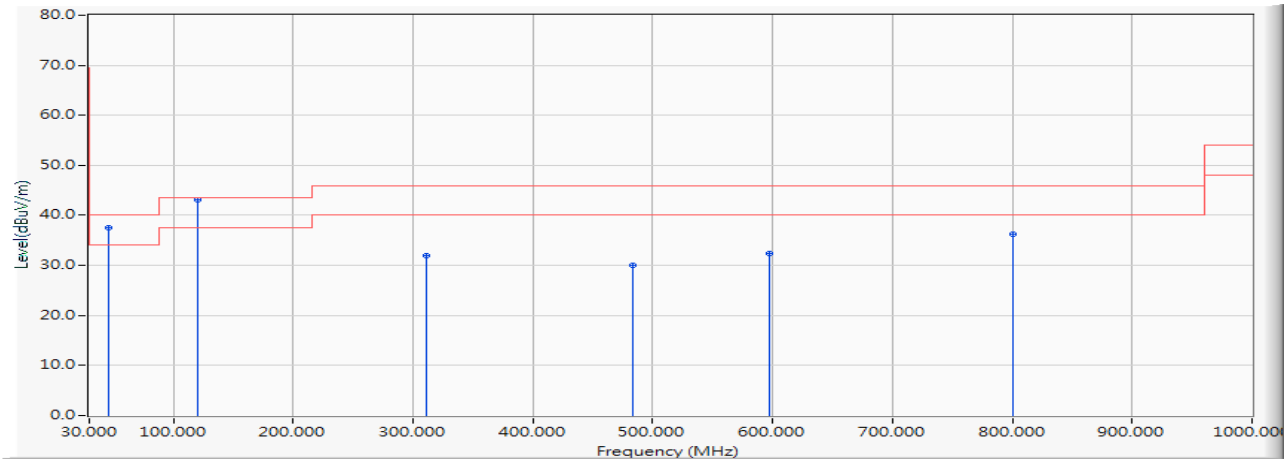


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.748	-12.836	52.819	39.983	-3.517	43.500
157.824	-10.260	51.014	40.754	-2.746	43.500
166.742	-10.514	52.365	41.852	-1.648	43.500
306.548	-9.509	41.384	31.875	-14.125	46.000
598.943	-2.843	33.628	30.784	-15.216	46.000
800.159	-0.127	36.282	36.154	-9.846	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 27 日　　環境濕度：48 %

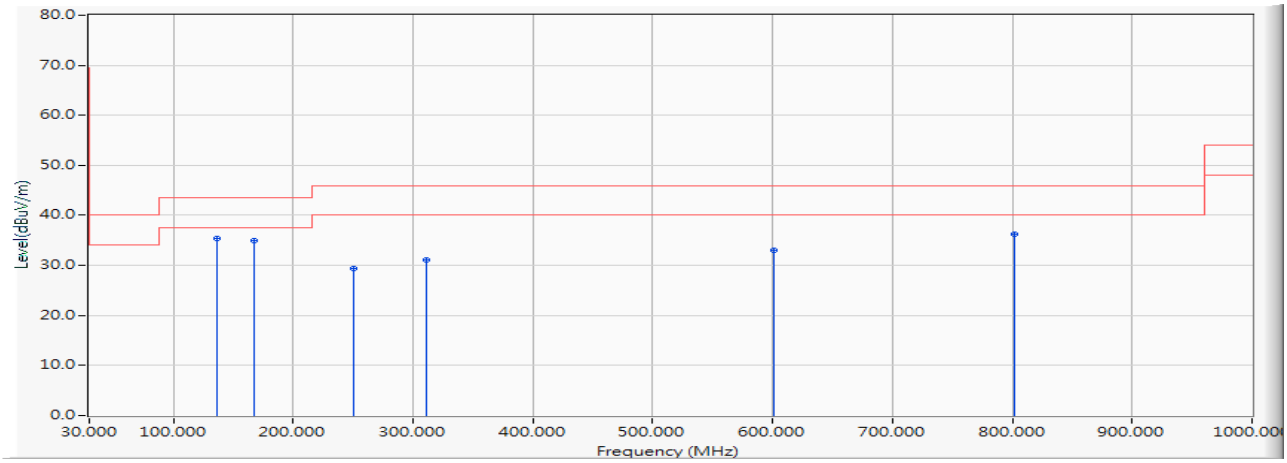


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.587	-10.657	48.189	37.531	-2.469	40.000
120.784	-12.729	55.743	43.014	-0.486	43.500
311.071	-9.408	41.392	31.984	-14.016	46.000
483.851	-5.314	35.438	30.124	-15.876	46.000
597.478	-2.876	35.286	32.410	-13.590	46.000
800.459	-0.124	36.299	36.174	-9.826	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

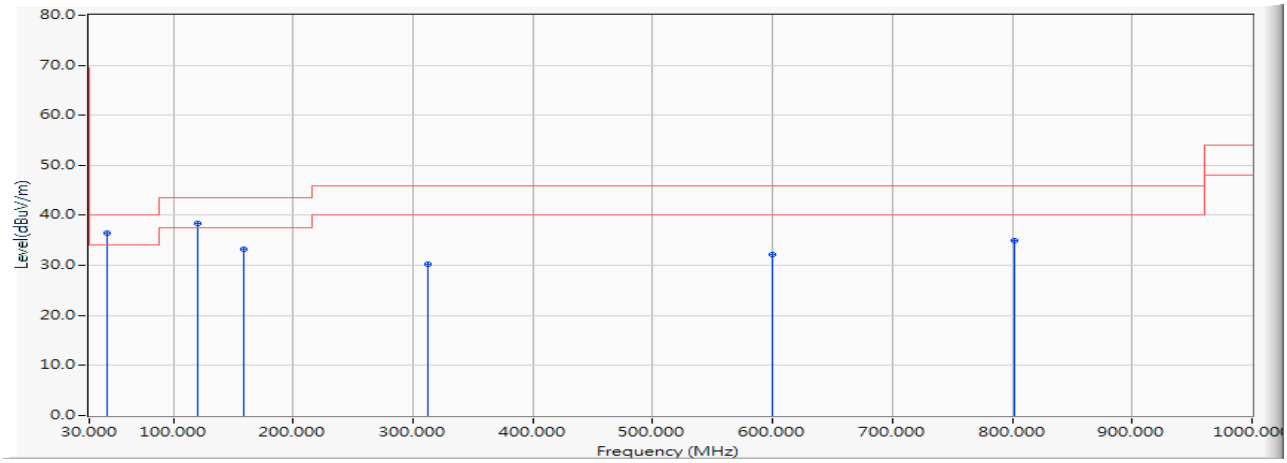


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.021	-11.059	46.446	35.387	-8.113	43.500
167.021	-10.524	45.524	35.000	-8.500	43.500
250.129	-11.392	40.746	29.354	-16.646	46.000
311.027	-9.409	40.432	31.023	-14.977	46.000
601.023	-2.813	35.850	33.037	-12.963	46.000
801.301	-0.116	36.414	36.298	-9.702	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

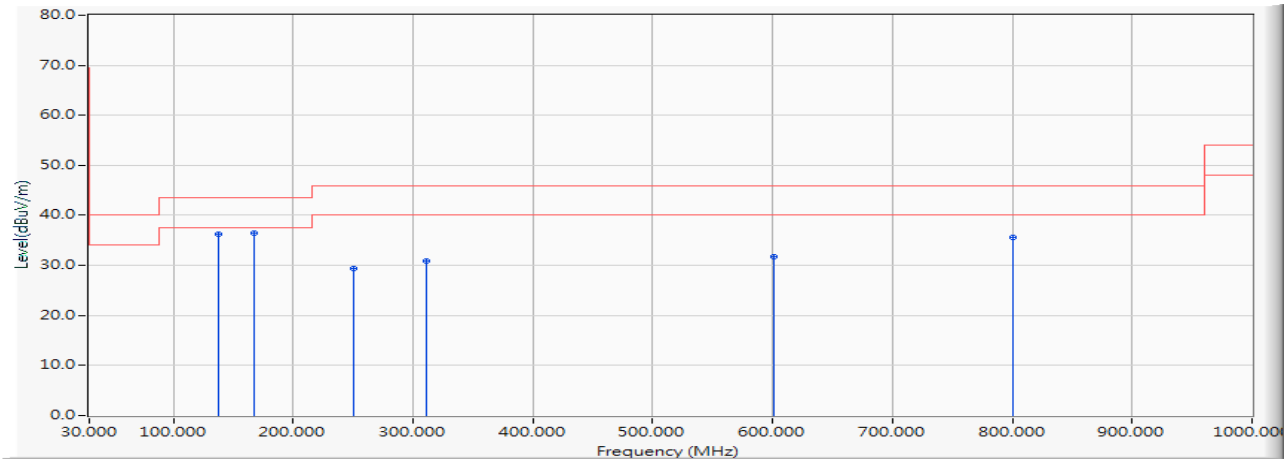


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.041	-10.666	47.207	36.541	-3.459	40.000
120.021	-12.808	51.160	38.352	-5.148	43.500
158.324	-10.250	43.397	33.147	-10.353	43.500
312.651	-9.377	39.607	30.230	-15.770	46.000
600.278	-2.819	34.887	32.068	-13.932	46.000
801.327	-0.116	35.140	35.024	-10.976	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

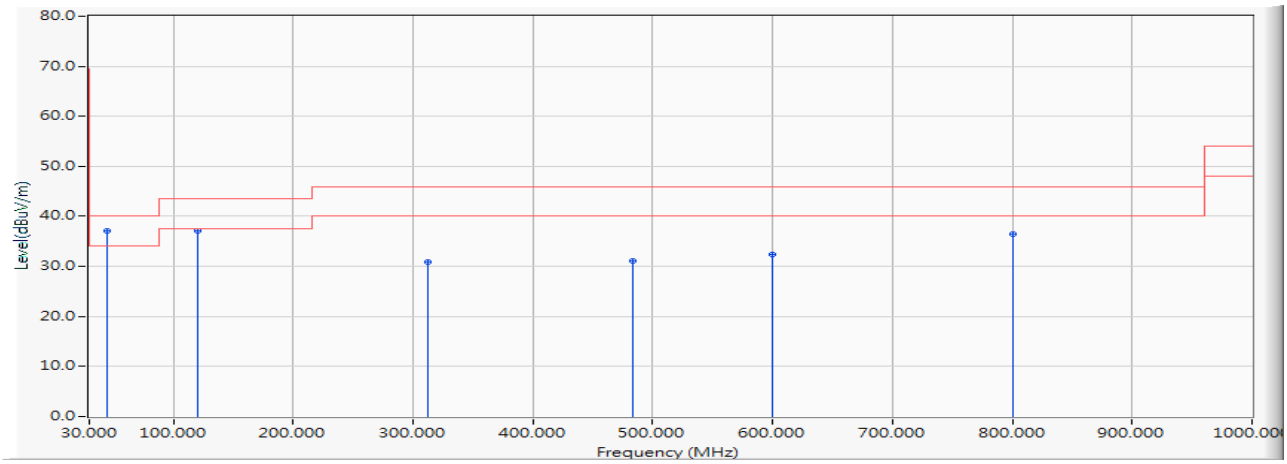


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.651	-11.000	47.289	36.289	-7.211	43.500
167.239	-10.532	47.046	36.514	-6.986	43.500
250.239	-11.390	40.777	29.387	-16.613	46.000
311.028	-9.409	40.190	30.781	-15.219	46.000
600.857	-2.814	34.649	31.835	-14.165	46.000
800.578	-0.123	35.671	35.548	-10.452	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

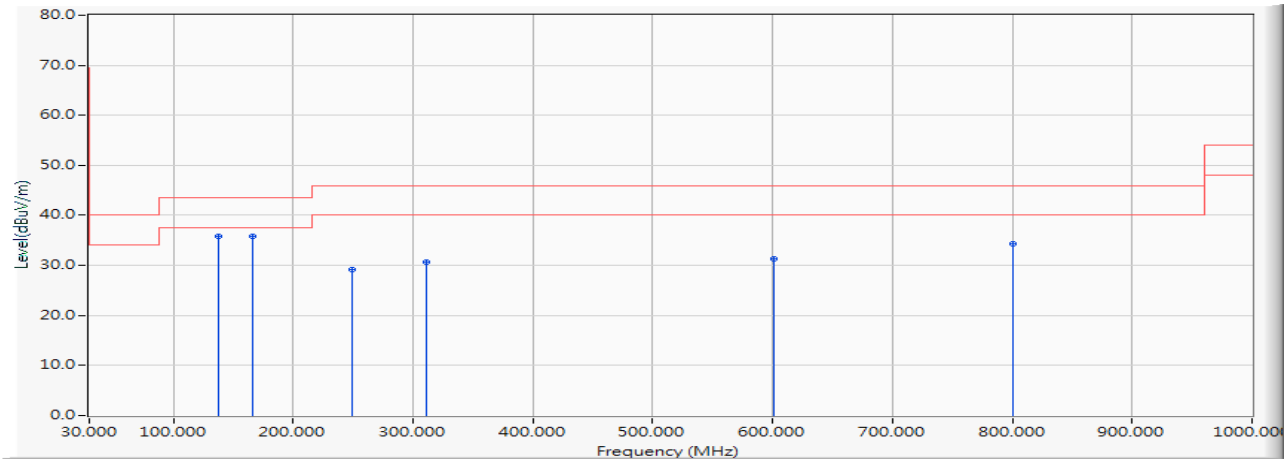


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.689	-10.671	47.860	37.189	-2.811	40.000
120.598	-12.748	49.801	37.053	-6.447	43.500
311.945	-9.391	40.247	30.856	-15.144	46.000
483.398	-5.321	36.368	31.047	-14.953	46.000
600.128	-2.822	35.111	32.289	-13.711	46.000
800.340	-0.126	36.501	36.375	-9.625	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

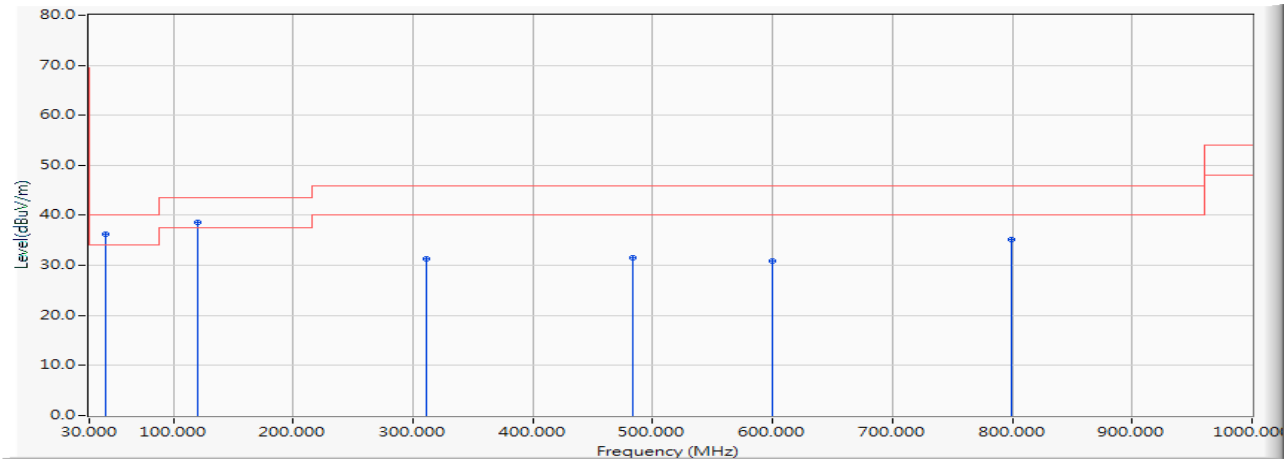


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.654	-10.999	46.745	35.745	-7.755	43.500
165.874	-10.473	46.226	35.753	-7.747	43.500
249.543	-11.404	40.609	29.205	-16.795	46.000
310.754	-9.415	40.046	30.631	-15.369	46.000
600.981	-2.813	34.103	31.289	-14.711	46.000
800.538	-0.124	34.513	34.389	-11.611	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

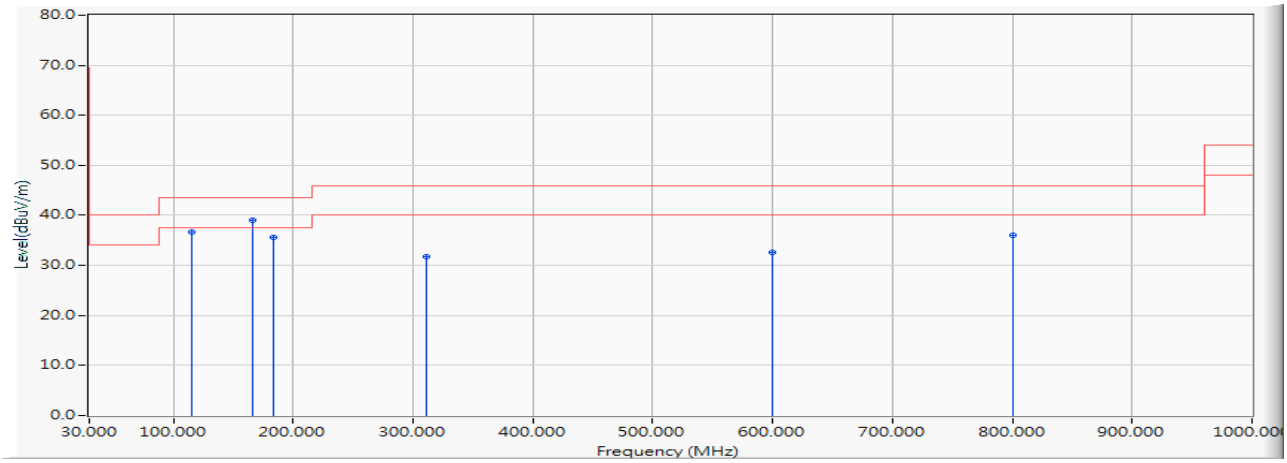


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.236	-10.688	47.016	36.328	-3.672	40.000
120.458	-12.763	51.461	38.698	-4.802	43.500
311.259	-9.405	40.643	31.238	-14.762	46.000
483.675	-5.316	36.776	31.459	-14.541	46.000
599.356	-2.834	33.688	30.854	-15.146	46.000
799.563	-0.134	35.261	35.127	-10.873	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

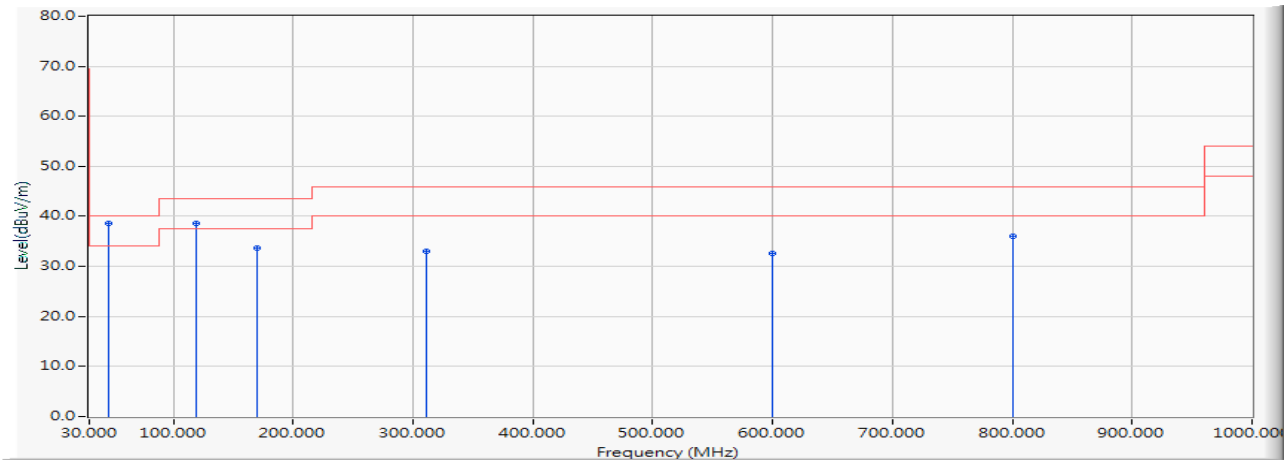


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
115.995	-13.245	49.899	36.654	-6.846	43.500
166.651	-10.509	49.493	38.984	-4.516	43.500
183.651	-12.395	48.046	35.651	-7.849	43.500
311.641	-9.397	41.055	31.658	-14.342	46.000
599.684	-2.828	35.480	32.651	-13.349	46.000
800.652	-0.123	36.110	35.987	-10.013	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

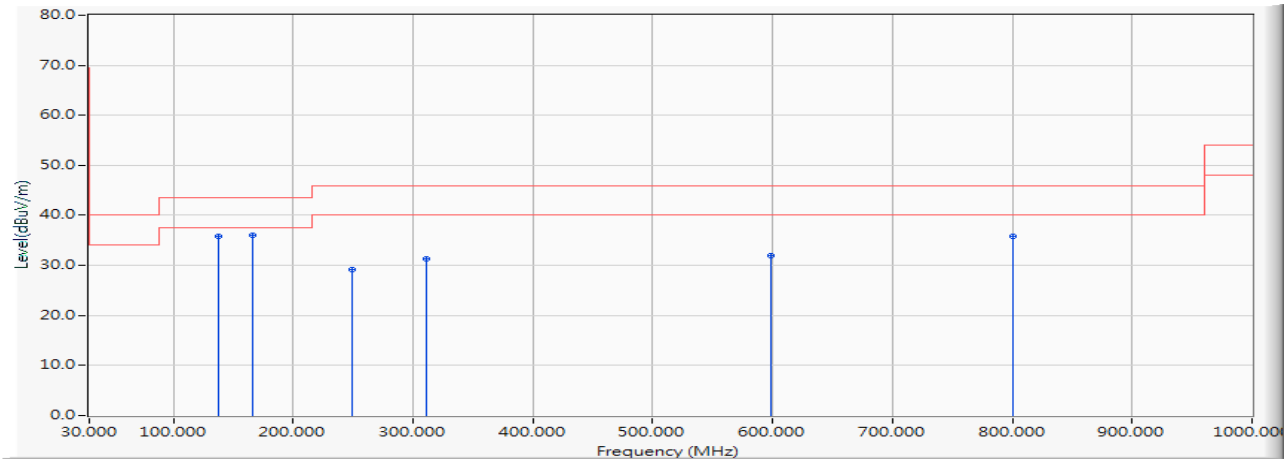


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.681	-10.657	49.311	38.654	-1.346	40.000
119.651	-12.846	51.500	38.654	-4.846	43.500
170.541	-10.723	44.407	33.684	-9.816	43.500
311.651	-9.397	42.375	32.978	-13.022	46.000
599.687	-2.828	35.483	32.654	-13.346	46.000
800.687	-0.122	36.100	35.978	-10.022	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

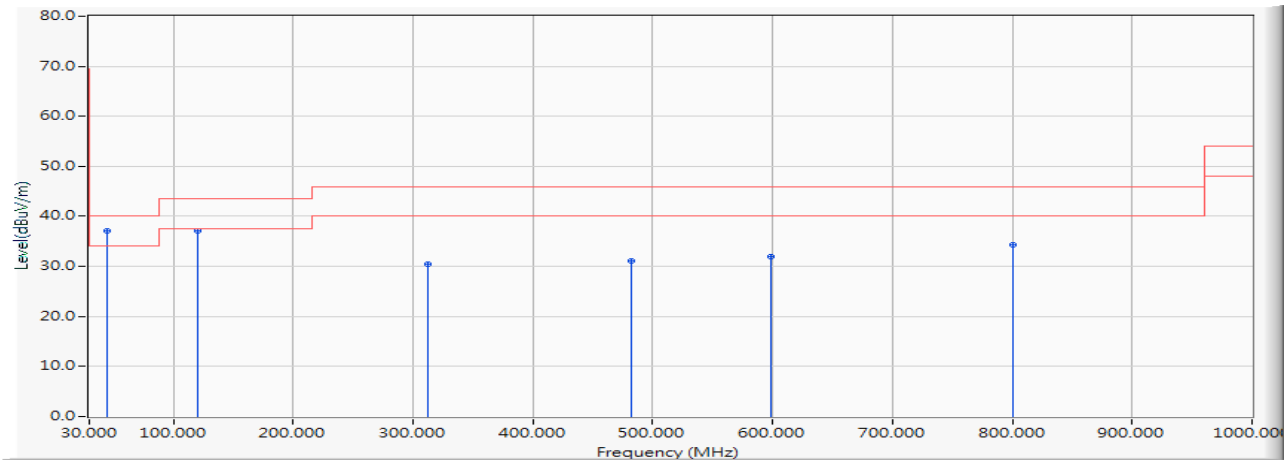


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.356	-11.027	46.882	35.854	-7.646	43.500
165.751	-10.468	46.488	36.021	-7.479	43.500
248.747	-11.420	40.658	29.238	-16.762	46.000
311.269	-9.405	40.619	31.214	-14.786	46.000
599.035	-2.841	34.866	32.025	-13.975	46.000
800.036	-0.128	35.980	35.851	-10.149	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

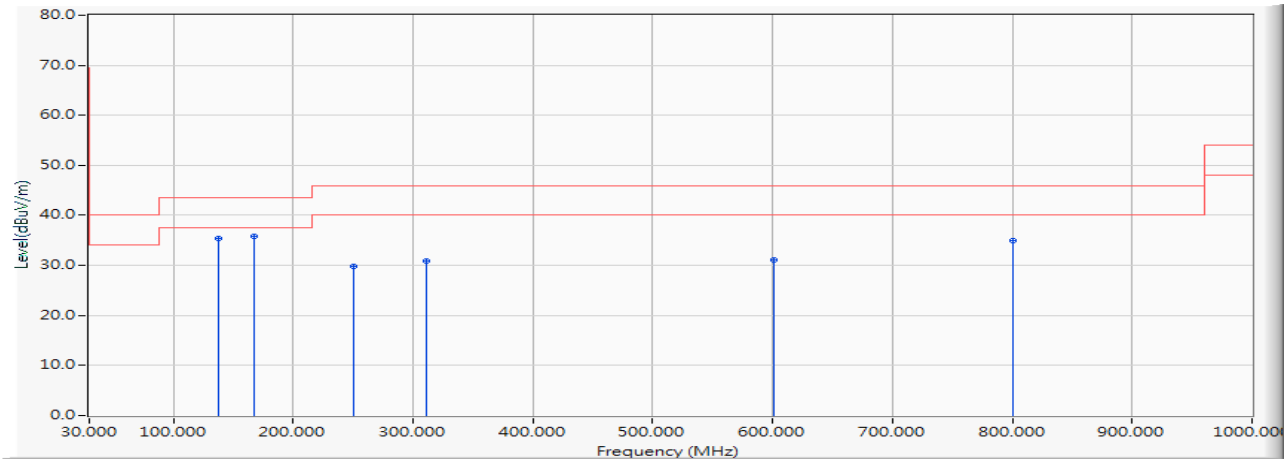


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.023	-10.666	47.694	37.028	-2.972	40.000
120.498	-12.759	49.887	37.128	-6.372	43.500
312.105	-9.388	39.747	30.359	-15.641	46.000
482.712	-5.332	36.499	31.168	-14.832	46.000
598.463	-2.855	34.894	32.039	-13.961	46.000
801.157	-0.118	34.411	34.293	-11.707	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

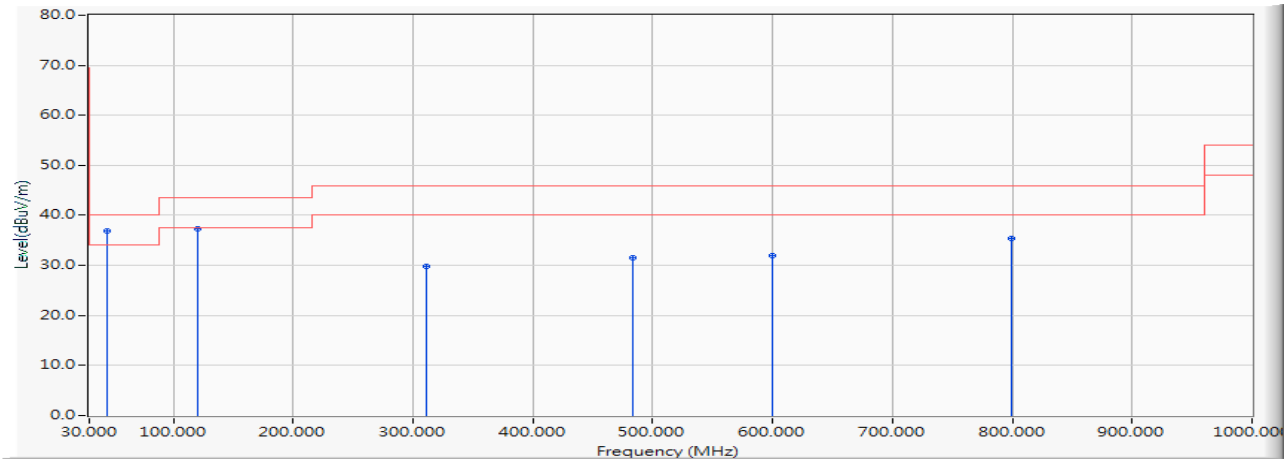


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.517	-11.013	46.319	35.306	-8.194	43.500
167.048	-10.524	46.377	35.852	-7.648	43.500
250.395	-11.387	41.138	29.751	-16.249	46.000
311.253	-9.405	40.264	30.859	-15.141	46.000
600.501	-2.817	33.875	31.058	-14.942	46.000
800.593	-0.123	35.108	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

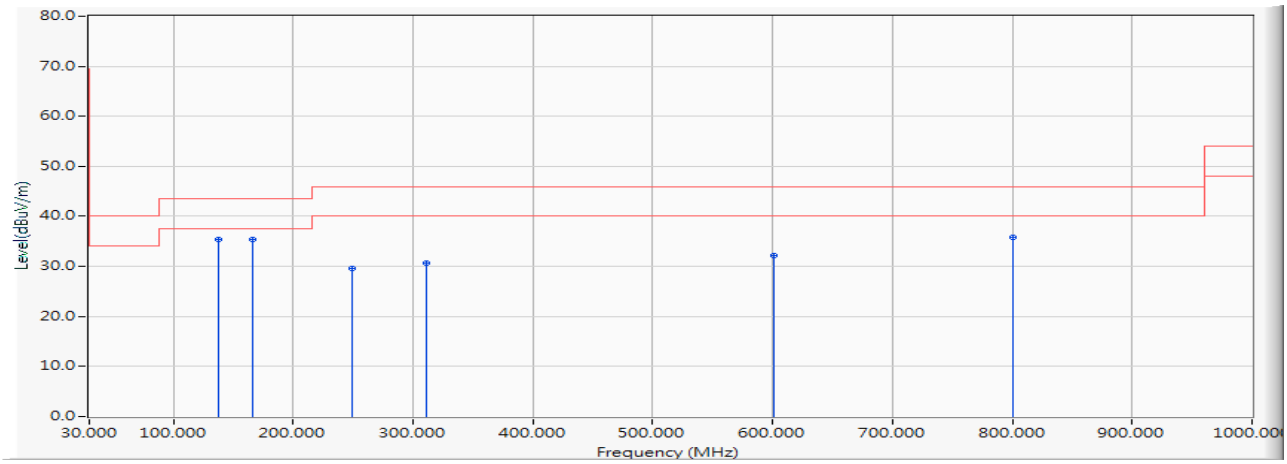


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.028	-10.666	47.523	36.857	-3.143	40.000
120.520	-12.756	50.124	37.368	-6.132	43.500
311.256	-9.405	39.264	29.859	-16.141	46.000
483.345	-5.322	36.918	31.596	-14.404	46.000
599.520	-2.831	34.858	32.027	-13.973	46.000
799.249	-0.138	35.504	35.367	-10.633	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

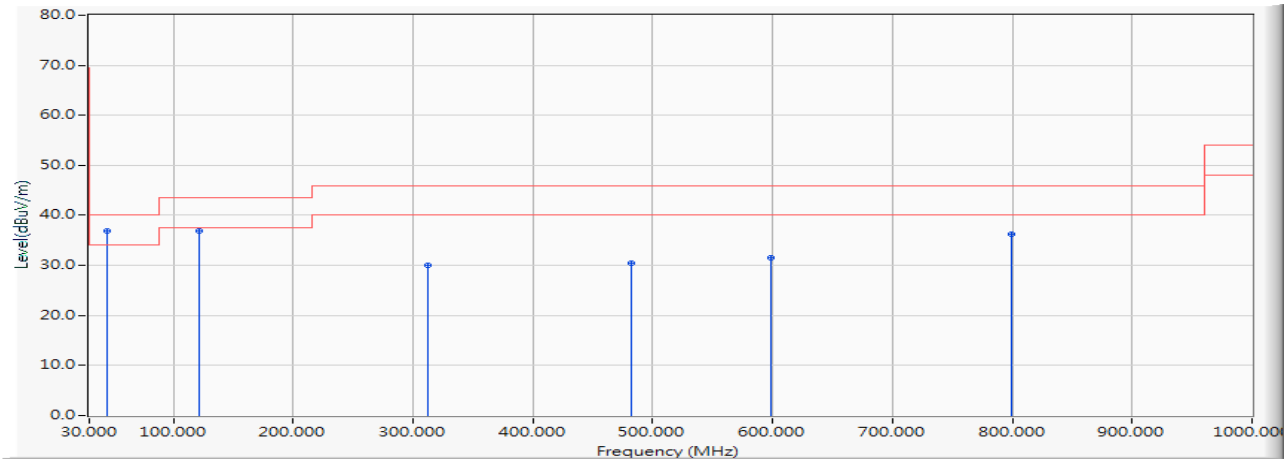


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
138.248	-10.938	46.395	35.457	-8.043	43.500
166.398	-10.498	45.854	35.357	-8.143	43.500
249.369	-11.408	41.106	29.698	-16.302	46.000
311.796	-9.394	39.992	30.598	-15.402	46.000
601.521	-2.810	34.969	32.159	-13.841	46.000
800.631	-0.123	35.979	35.856	-10.144	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



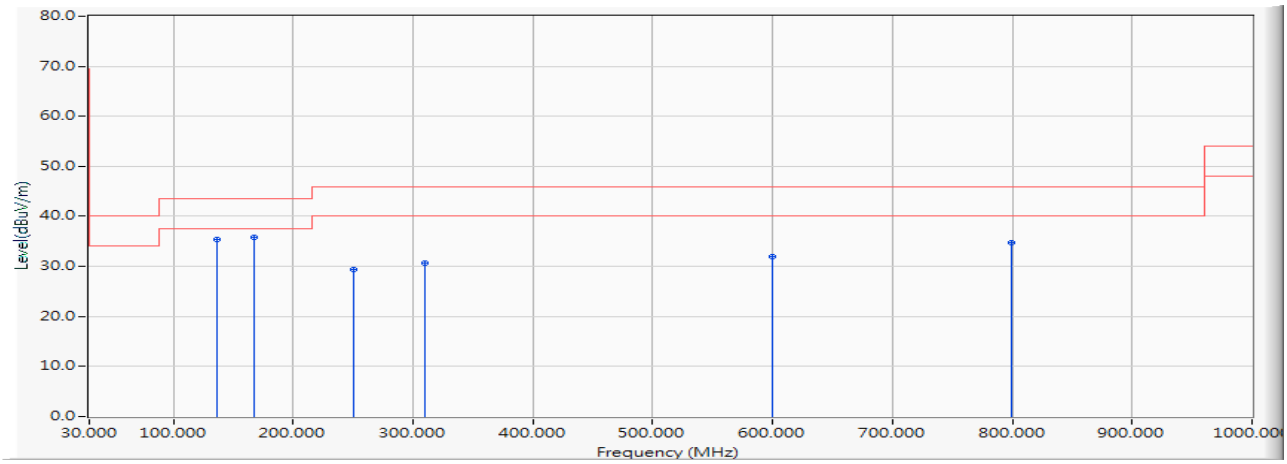
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.836	-10.669	47.528	36.859	-3.141	40.000
121.357	-12.667	49.513	36.845	-6.655	43.500
312.025	-9.390	39.518	30.128	-15.872	46.000
482.514	-5.335	35.876	30.541	-15.459	46.000
598.468	-2.855	34.395	31.541	-14.459	46.000
799.681	-0.132	36.461	36.328	-9.672	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 110 (5550MHz)	測試模式	Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

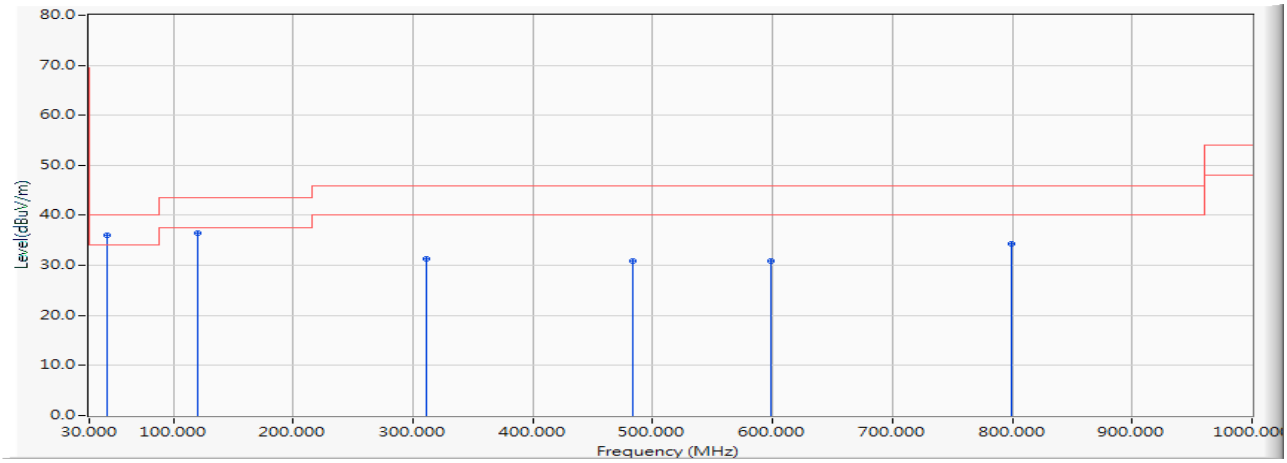


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
136.257	-11.130	46.428	35.298	-8.202	43.500
167.023	-10.524	46.375	35.851	-7.649	43.500
250.691	-11.380	40.728	29.347	-16.653	46.000
310.357	-9.422	40.113	30.691	-15.309	46.000
599.458	-2.832	34.857	32.025	-13.975	46.000
799.354	-0.137	34.890	34.754	-11.246	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

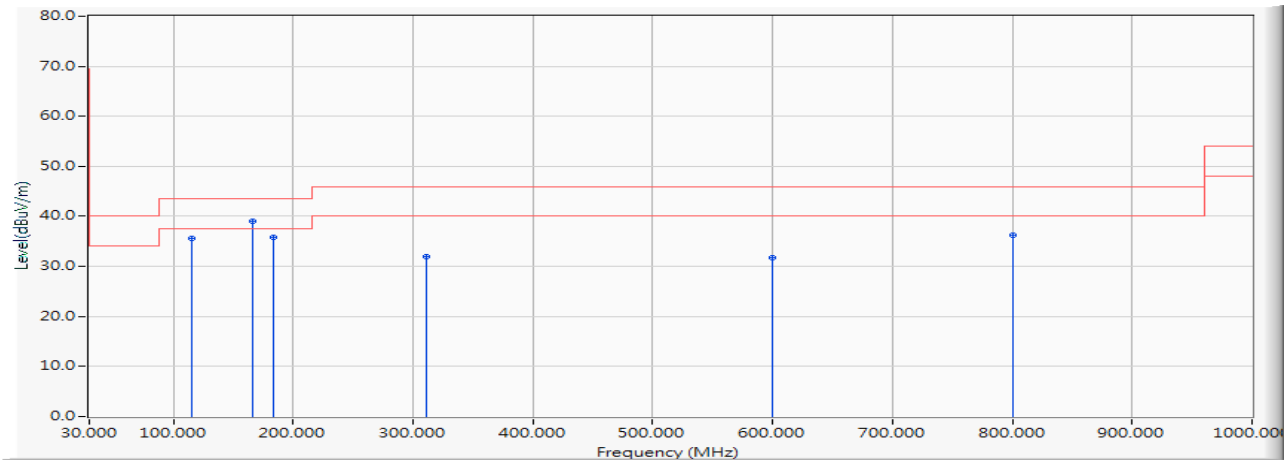


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.025	-10.666	46.689	36.023	-3.977	40.000
120.089	-12.801	49.259	36.458	-7.042	43.500
311.398	-9.402	40.680	31.278	-14.722	46.000
483.336	-5.322	36.280	30.958	-15.042	46.000
598.546	-2.853	33.810	30.957	-15.043	46.000
799.658	-0.132	34.431	34.298	-11.702	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

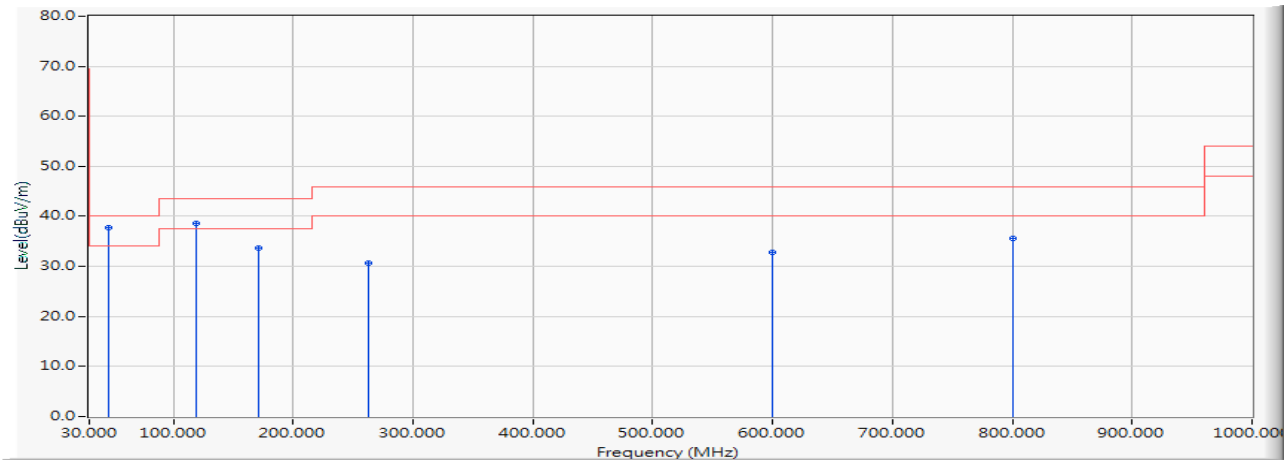


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
115.651	-13.280	48.931	35.651	-7.849	43.500
166.354	-10.495	49.464	38.969	-4.531	43.500
183.623	-12.392	48.206	35.814	-7.686	43.500
311.651	-9.397	41.271	31.874	-14.126	46.000
599.365	-2.834	34.481	31.647	-14.353	46.000
800.384	-0.125	36.437	36.312	-9.688	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

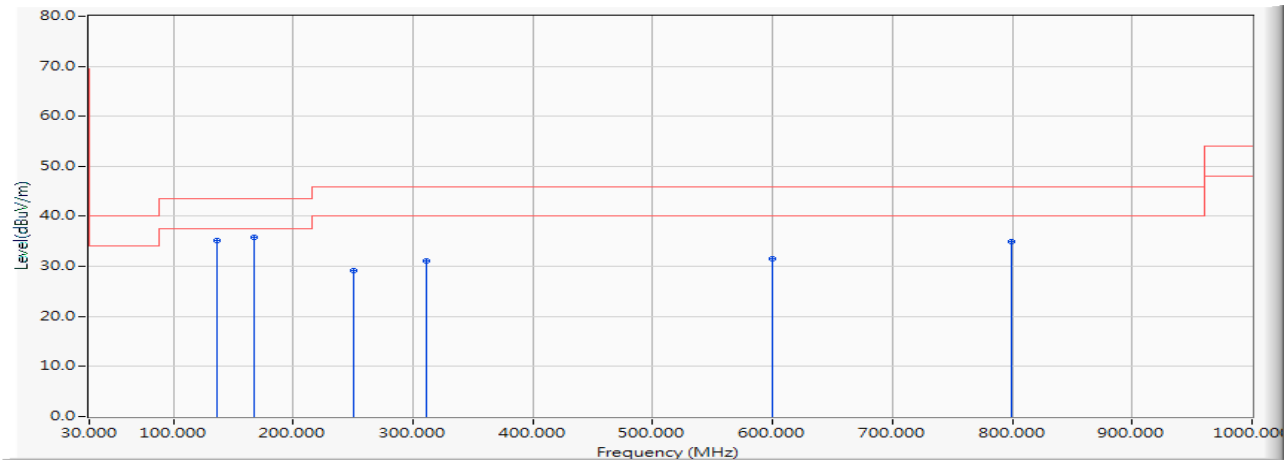


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.658	-10.657	48.308	37.651	-2.349	40.000
119.684	-12.843	51.488	38.645	-4.855	43.500
170.951	-10.775	44.426	33.651	-9.849	43.500
263.394	-10.992	41.607	30.615	-15.385	46.000
599.654	-2.829	35.640	32.811	-13.189	46.000
800.951	-0.120	35.774	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

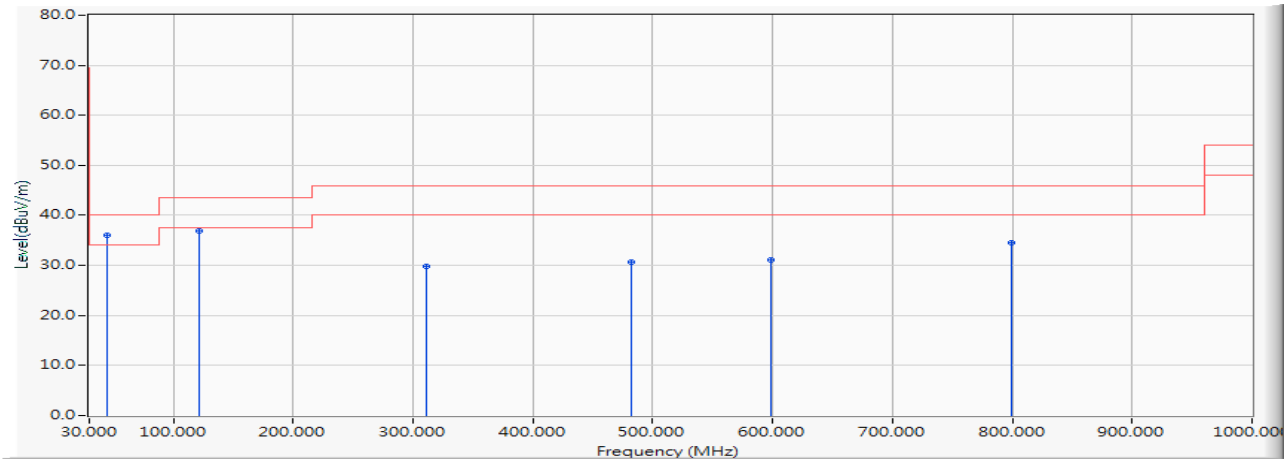


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
137.023	-11.059	46.297	35.238	-8.262	43.500
167.028	-10.524	46.415	35.891	-7.609	43.500
250.234	-11.390	40.647	29.257	-16.743	46.000
310.598	-9.418	40.441	31.023	-14.977	46.000
599.984	-2.824	34.347	31.523	-14.477	46.000
799.531	-0.135	35.049	34.915	-11.085	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

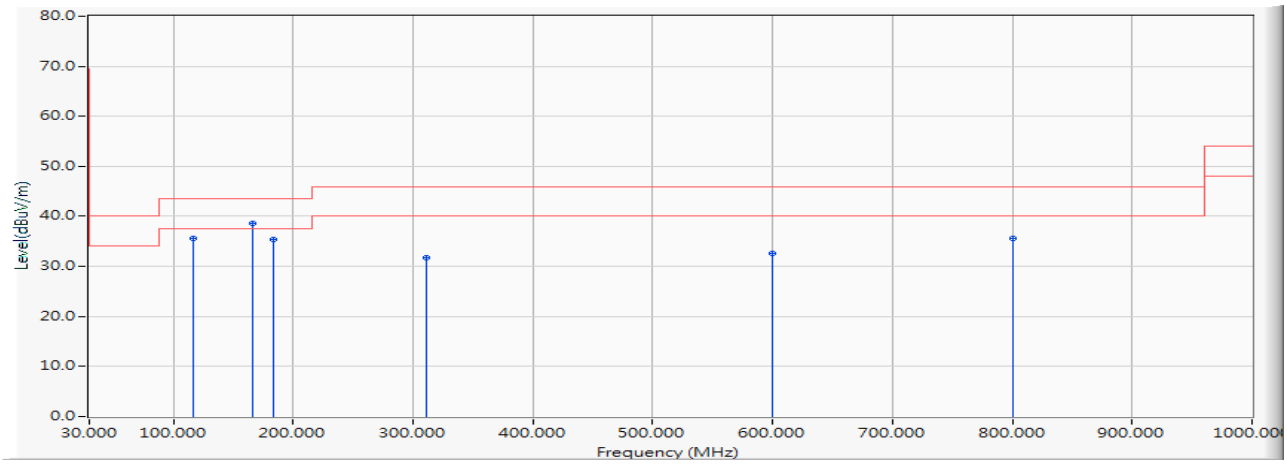


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.028	-10.666	46.617	35.951	-4.049	40.000
121.123	-12.694	49.541	36.847	-6.653	43.500
311.024	-9.409	39.266	29.857	-16.143	46.000
482.781	-5.330	35.911	30.581	-15.419	46.000
598.983	-2.842	33.882	31.039	-14.961	46.000
799.487	-0.135	34.663	34.528	-11.472	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

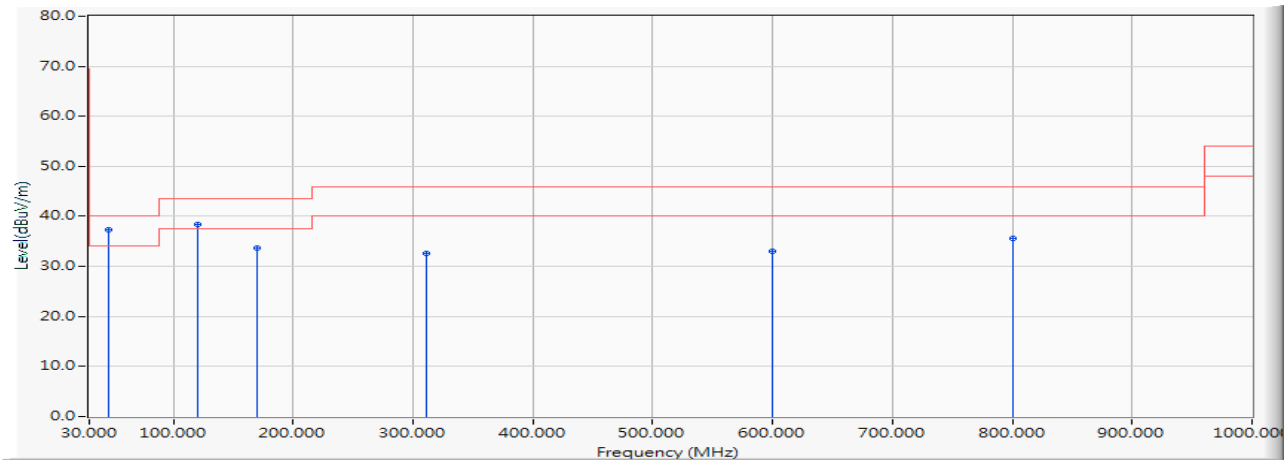


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
116.912	-13.144	48.794	35.651	-7.849	43.500
166.654	-10.509	49.121	38.612	-4.888	43.500
183.654	-12.396	47.787	35.391	-8.109	43.500
311.654	-9.397	41.055	31.658	-14.342	46.000
599.658	-2.829	35.341	32.512	-13.488	46.000
800.634	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

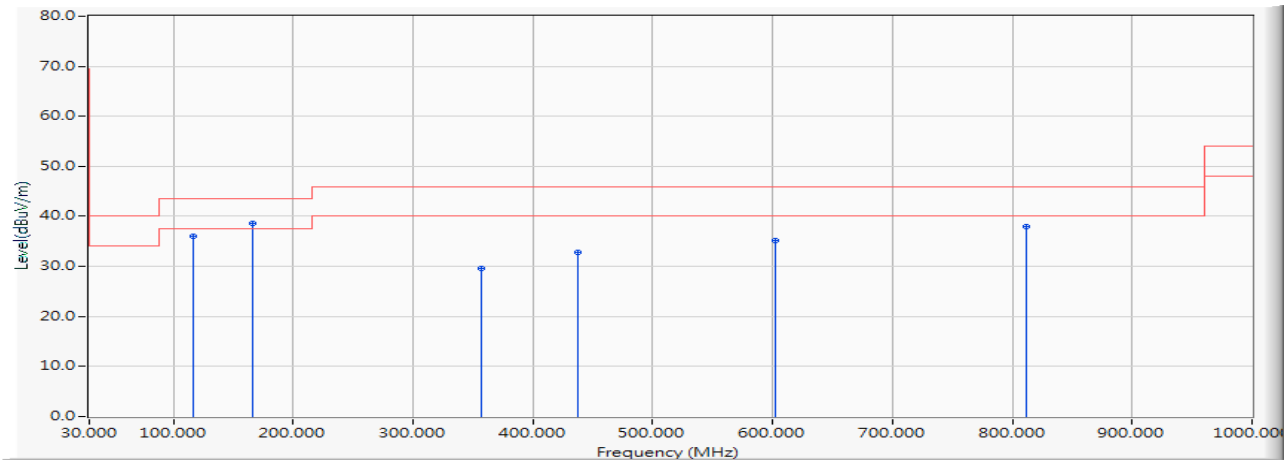


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	47.892	37.235	-2.765	40.000
119.987	-12.811	51.167	38.355	-5.145	43.500
170.582	-10.727	44.371	33.644	-9.856	43.500
311.651	-9.397	42.081	32.684	-13.316	46.000
599.564	-2.830	35.794	32.964	-13.036	46.000
800.641	-0.123	35.781	35.658	-10.342	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

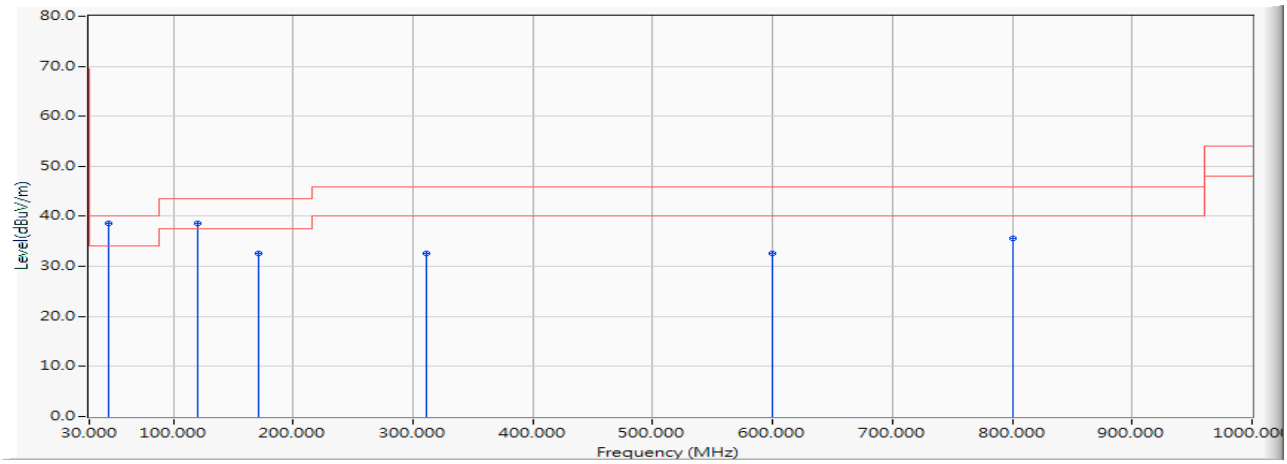


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
116.641	-13.175	49.115	35.941	-7.559	43.500
166.615	-10.507	49.158	38.651	-4.849	43.500
357.551	-8.324	37.882	29.558	-16.442	46.000
437.681	-6.212	39.068	32.856	-13.144	46.000
602.159	-2.806	38.037	35.232	-10.768	46.000
811.623	0.014	38.046	38.060	-7.940	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

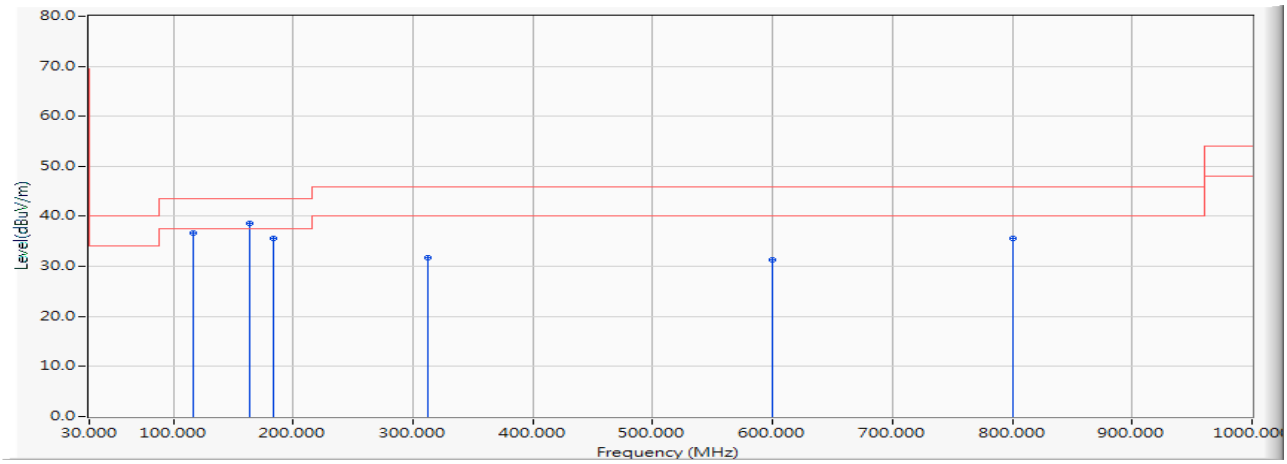


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.621	-10.650	49.264	38.614	-1.386	40.000
120.612	-12.747	51.401	38.654	-4.846	43.500
170.612	-10.730	43.384	32.654	-10.846	43.500
311.361	-9.403	41.943	32.540	-13.460	46.000
599.654	-2.829	35.444	32.615	-13.385	46.000
800.654	-0.123	35.780	35.657	-10.343	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

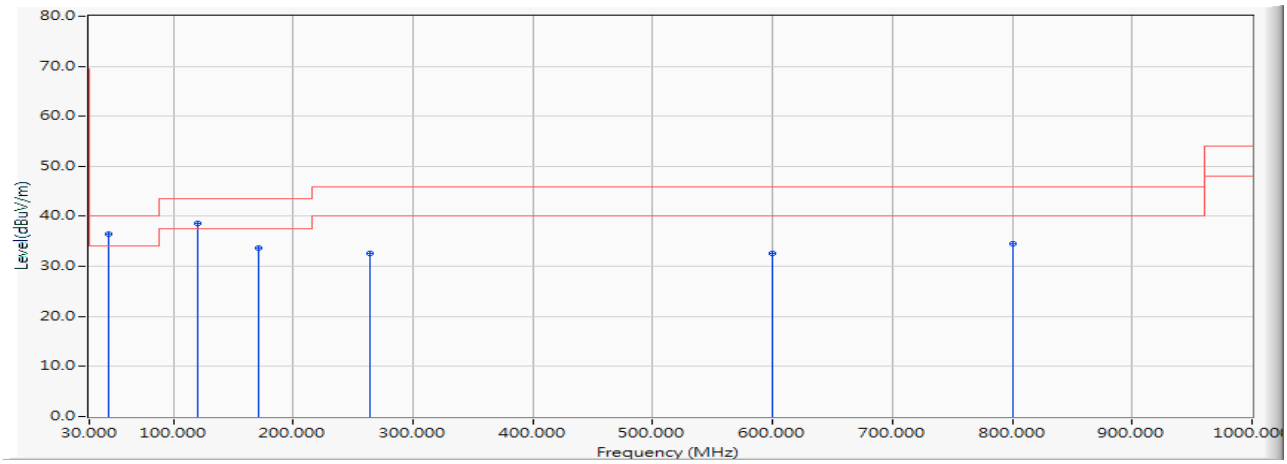


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
117.261	-13.103	49.716	36.612	-6.888	43.500
164.362	-10.408	49.050	38.642	-4.858	43.500
183.251	-12.348	47.969	35.621	-7.879	43.500
312.654	-9.377	41.218	31.841	-14.159	46.000
599.651	-2.829	34.184	31.355	-14.645	46.000
800.654	-0.123	35.737	35.614	-10.386	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

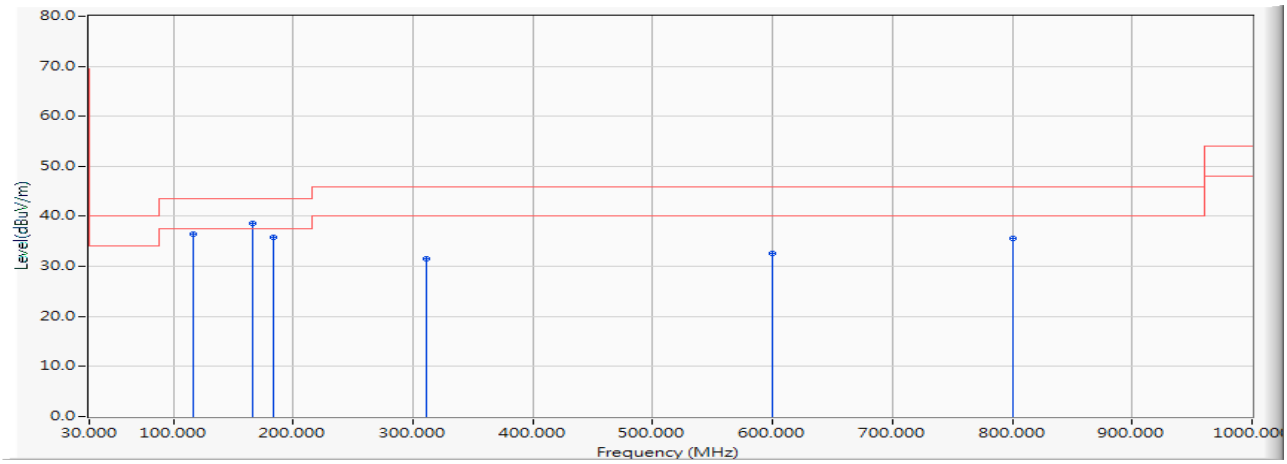


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.842	-10.656	47.217	36.561	-3.439	40.000
120.612	-12.747	51.398	38.651	-4.849	43.500
170.641	-10.733	44.348	33.615	-9.885	43.500
263.547	-10.984	43.499	32.515	-13.485	46.000
599.641	-2.829	35.441	32.612	-13.388	46.000
800.641	-0.123	34.684	34.561	-11.439	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



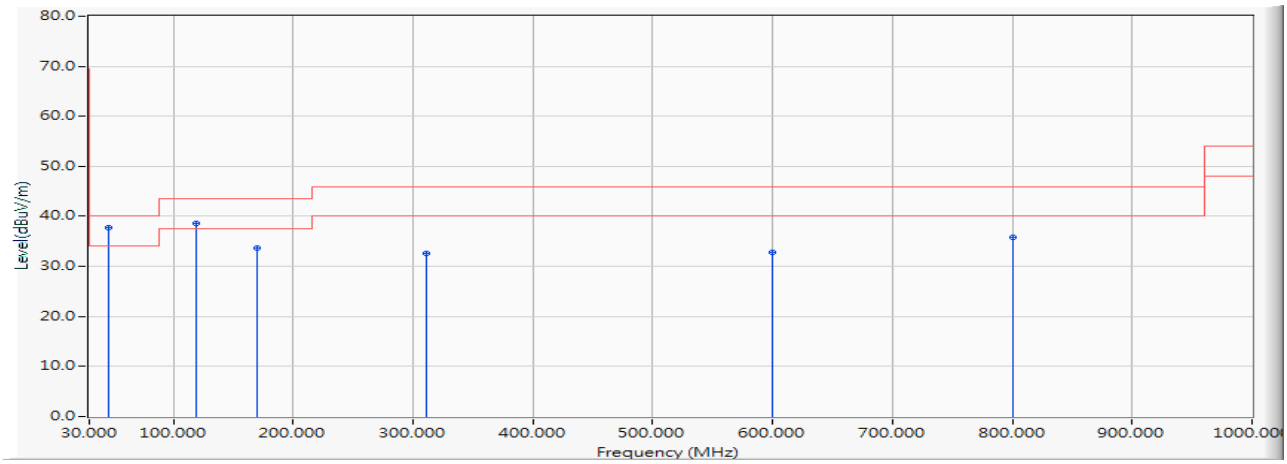
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
116.515	-13.189	49.750	36.561	-6.939	43.500
166.512	-10.502	49.018	38.515	-4.985	43.500
183.752	-12.407	48.222	35.815	-7.685	43.500
311.159	-9.407	40.991	31.584	-14.416	46.000
599.651	-2.829	35.441	32.612	-13.388	46.000
800.365	-0.125	35.741	35.615	-10.385	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 155 (5775MHz)	測試模式	Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



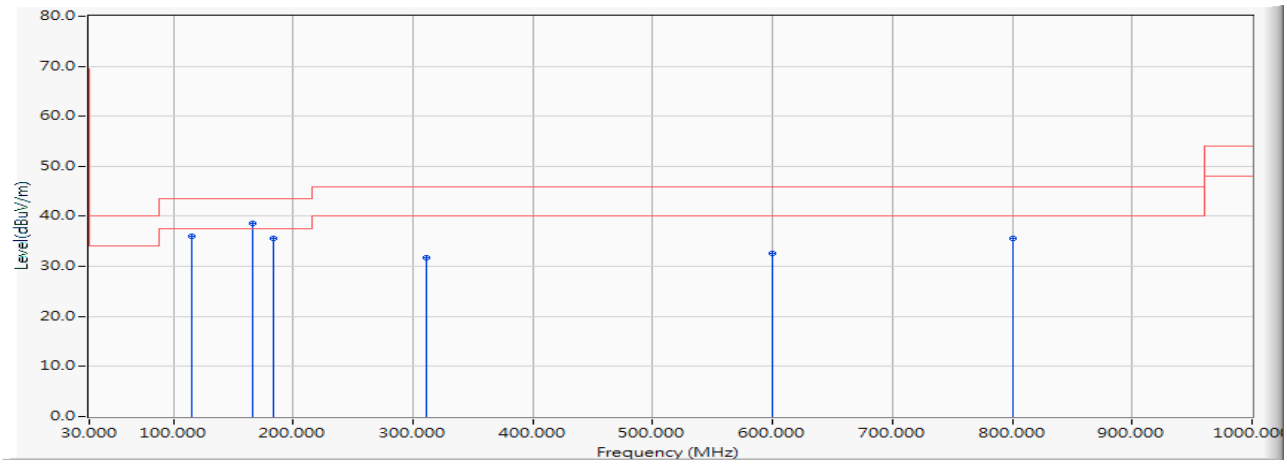
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.621	-10.657	48.498	37.841	-2.159	40.000
119.361	-12.876	51.487	38.611	-4.889	43.500
170.561	-10.725	44.311	33.586	-9.914	43.500
311.512	-9.400	42.045	32.645	-13.355	46.000
599.654	-2.829	35.671	32.842	-13.158	46.000
800.377	-0.125	35.914	35.789	-10.211	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 50 (5250MHz)	測試模式	Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

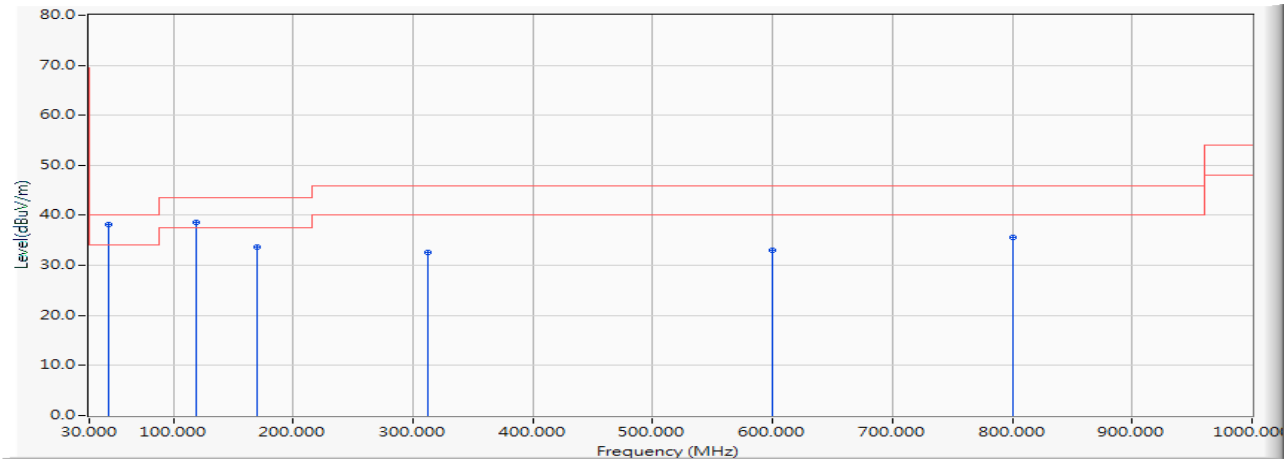


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
115.586	-13.287	49.232	35.945	-7.555	43.500
166.328	-10.494	49.178	38.684	-4.816	43.500
183.258	-12.349	48.003	35.654	-7.846	43.500
311.658	-9.397	41.095	31.698	-14.302	46.000
599.654	-2.829	35.479	32.650	-13.350	46.000
800.515	-0.124	35.749	35.625	-10.375	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

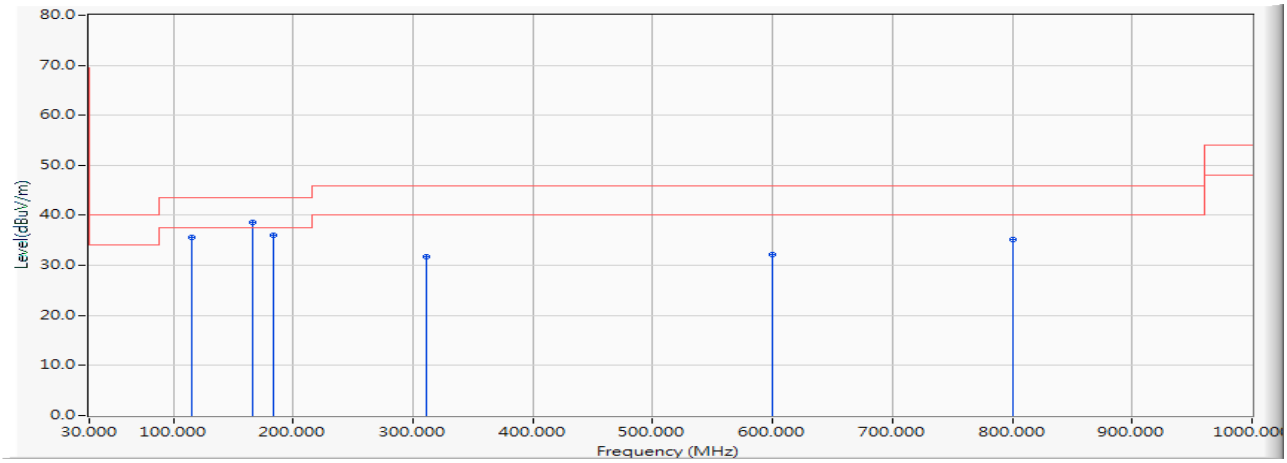


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	48.872	38.215	-1.785	40.000
119.651	-12.846	51.458	38.612	-4.888	43.500
170.515	-10.720	44.379	33.658	-9.842	43.500
311.984	-9.391	42.032	32.641	-13.359	46.000
599.651	-2.829	35.813	32.984	-13.016	46.000
800.641	-0.123	35.807	35.684	-10.316	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

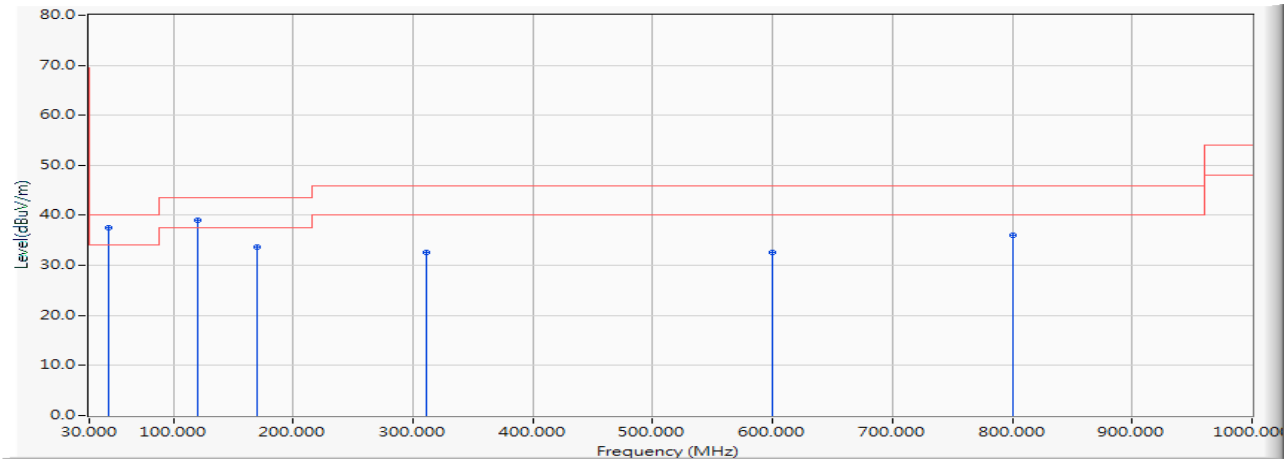


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
115.625	-13.283	48.898	35.615	-7.885	43.500
166.658	-10.509	49.167	38.658	-4.842	43.500
183.651	-12.395	48.376	35.981	-7.519	43.500
311.558	-9.399	41.083	31.684	-14.316	46.000
599.658	-2.829	35.044	32.215	-13.785	46.000
800.641	-0.123	35.248	35.125	-10.875	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



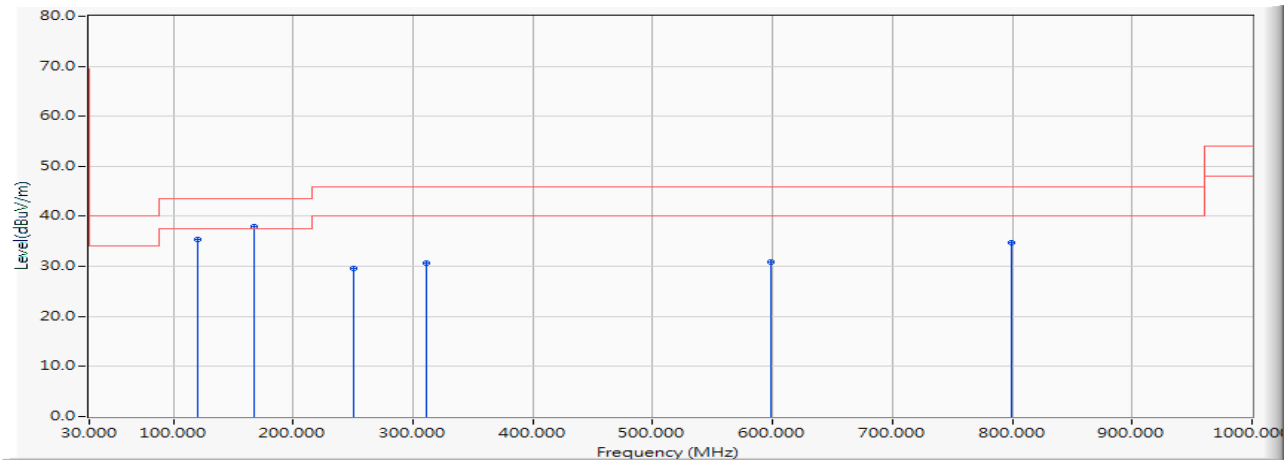
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.658	-10.657	48.242	37.585	-2.415	40.000
119.975	-12.812	51.768	38.955	-4.545	43.500
170.561	-10.725	44.379	33.654	-9.846	43.500
311.815	-9.394	42.078	32.684	-13.316	46.000
599.654	-2.829	35.513	32.684	-13.316	46.000
800.644	-0.123	36.087	35.964	-10.036	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



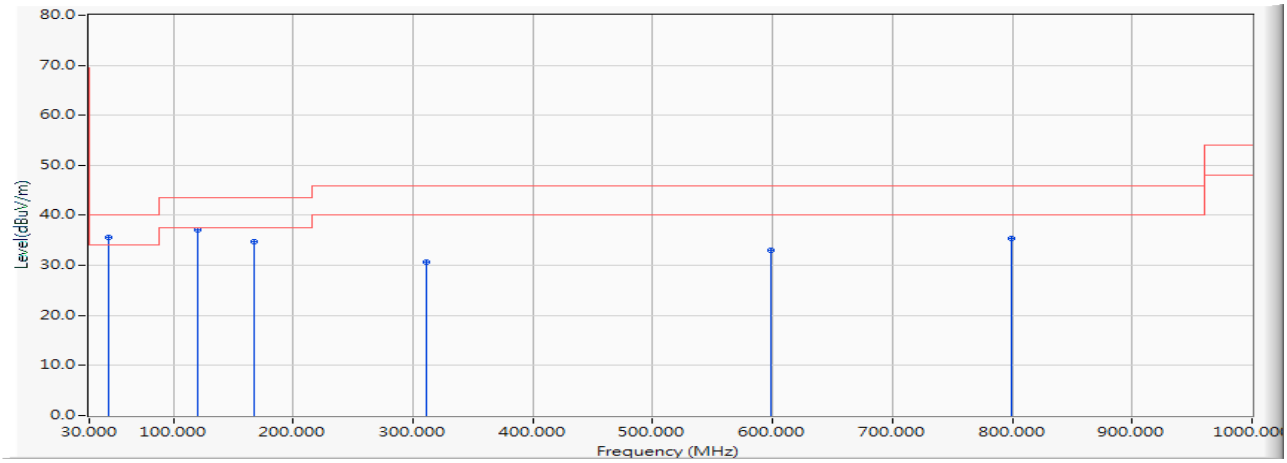
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.298	-12.779	48.236	35.457	-8.043	43.500
167.125	-10.527	48.486	37.958	-5.542	43.500
250.698	-11.380	41.030	29.649	-16.351	46.000
310.598	-9.418	40.007	30.589	-15.411	46.000
598.758	-2.847	33.806	30.958	-15.042	46.000
798.784	-0.142	34.793	34.651	-11.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

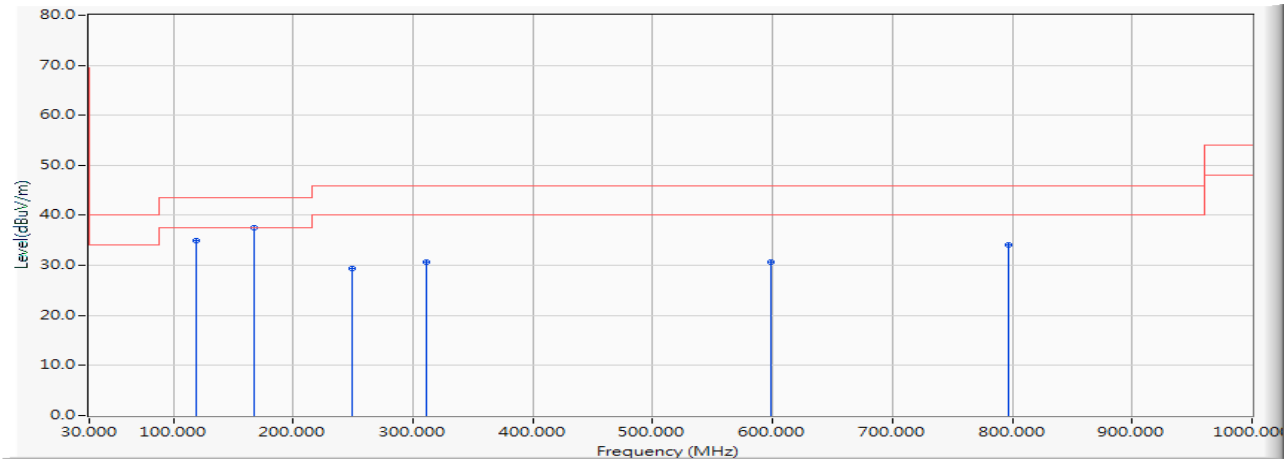


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.124	-10.654	46.232	35.578	-4.422	40.000
120.257	-12.783	49.842	37.058	-6.442	43.500
167.369	-10.536	45.211	34.674	-8.826	43.500
310.752	-9.415	40.038	30.623	-15.377	46.000
598.164	-2.862	35.897	33.036	-12.964	46.000
799.698	-0.132	35.611	35.479	-10.521	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

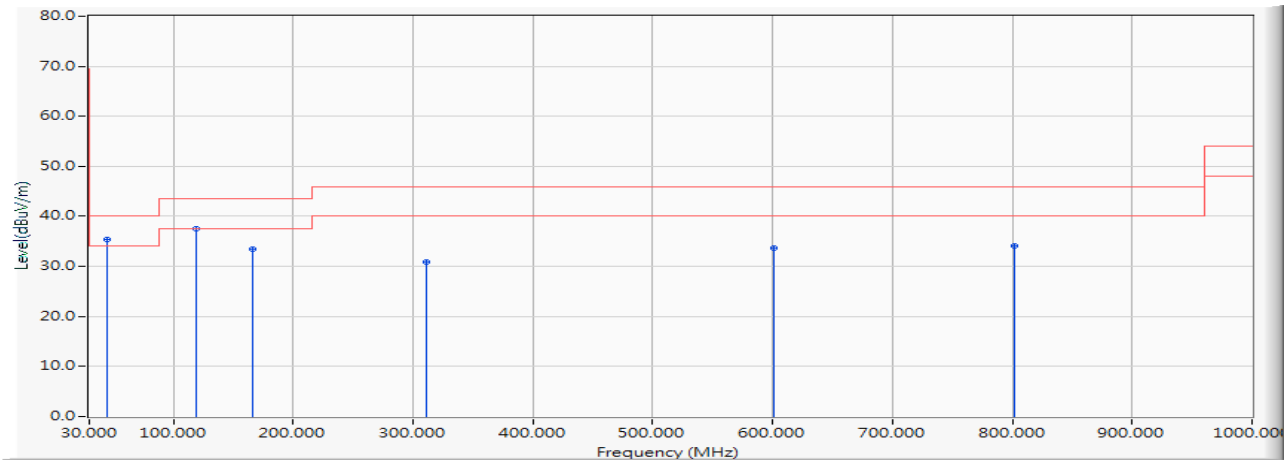


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.021	-12.914	47.901	34.987	-8.513	43.500
167.478	-10.541	48.138	37.597	-5.903	43.500
248.851	-11.418	40.776	29.358	-16.642	46.000
310.957	-9.411	40.165	30.754	-15.246	46.000
598.632	-2.850	33.449	30.598	-15.402	46.000
796.478	-0.174	34.331	34.157	-11.843	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

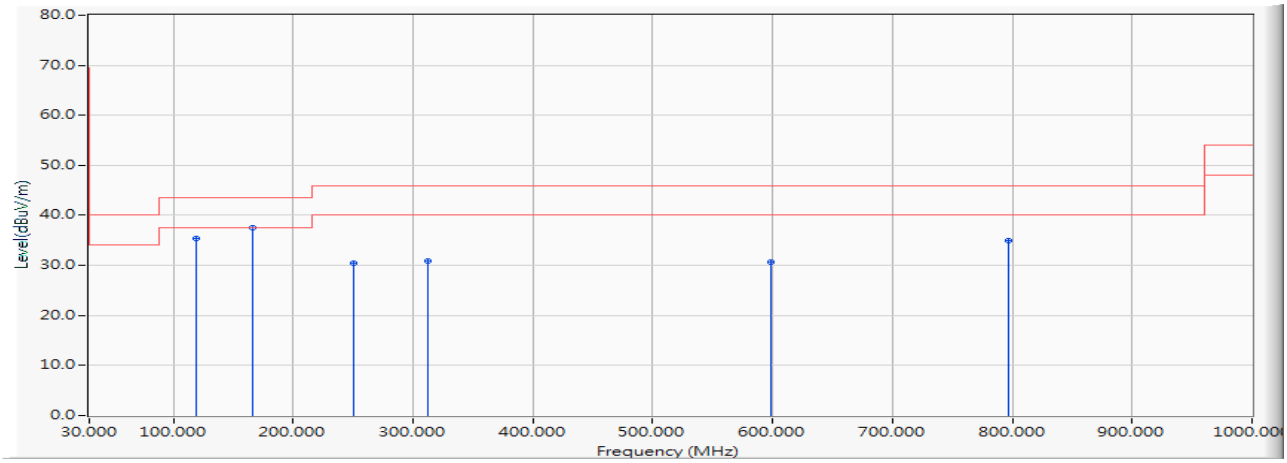


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.024	-10.666	46.144	35.478	-4.522	40.000
119.548	-12.857	50.378	37.521	-5.979	43.500
165.853	-10.472	43.900	33.428	-10.072	43.500
310.859	-9.413	40.270	30.857	-15.143	46.000
600.965	-2.813	36.392	33.578	-12.422	46.000
801.339	-0.116	34.304	34.188	-11.812	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

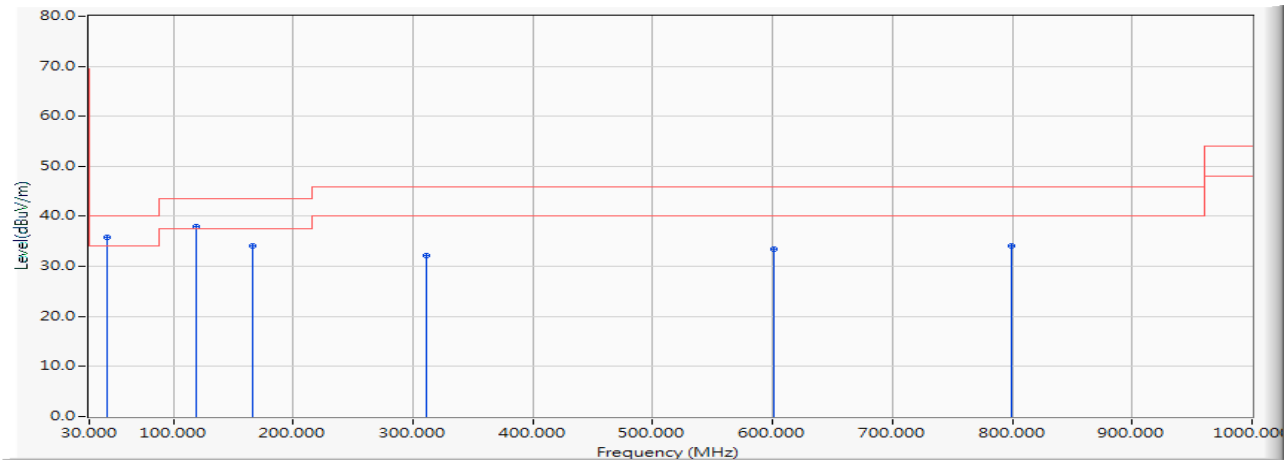


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.671	-12.844	48.173	35.329	-8.171	43.500
165.758	-10.468	48.015	37.547	-5.953	43.500
250.339	-11.388	41.745	30.357	-15.643	46.000
312.068	-9.389	40.242	30.853	-15.147	46.000
598.457	-2.855	33.614	30.759	-15.241	46.000
796.458	-0.174	35.131	34.957	-11.043	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

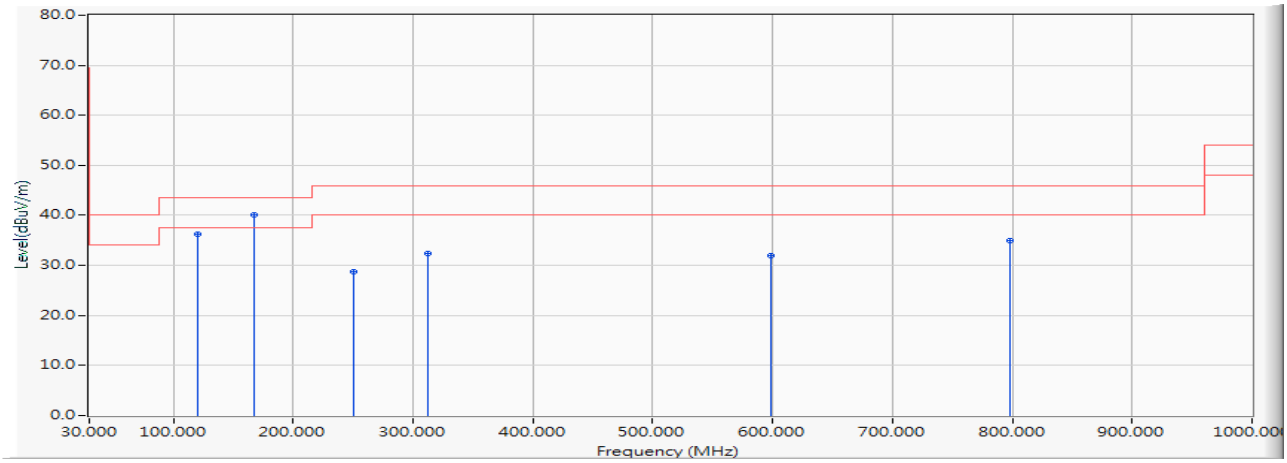


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.012	-10.666	46.519	35.853	-4.147	40.000
118.961	-12.921	50.944	38.023	-5.477	43.500
165.786	-10.469	44.507	34.038	-9.462	43.500
310.634	-9.417	41.513	32.096	-13.904	46.000
600.743	-2.816	36.183	33.368	-12.632	46.000
799.647	-0.132	34.261	34.128	-11.872	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

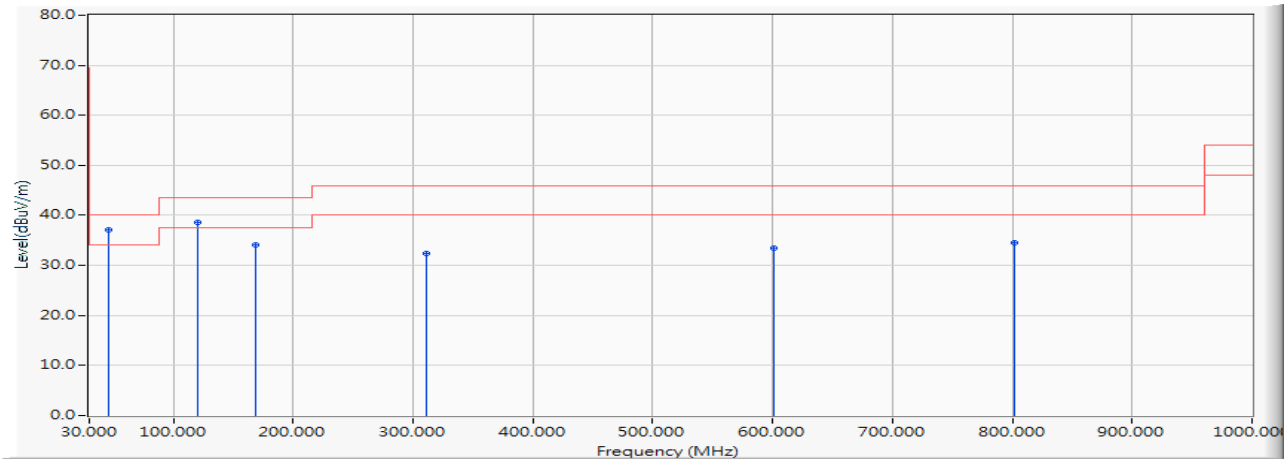


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.398	-12.769	49.015	36.246	-7.254	43.500
167.347	-10.535	50.562	40.026	-3.474	43.500
250.312	-11.389	40.041	28.653	-17.347	46.000
311.863	-9.393	41.818	32.425	-13.575	46.000
598.365	-2.857	34.911	32.054	-13.946	46.000
798.321	-0.147	35.073	34.926	-11.074	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

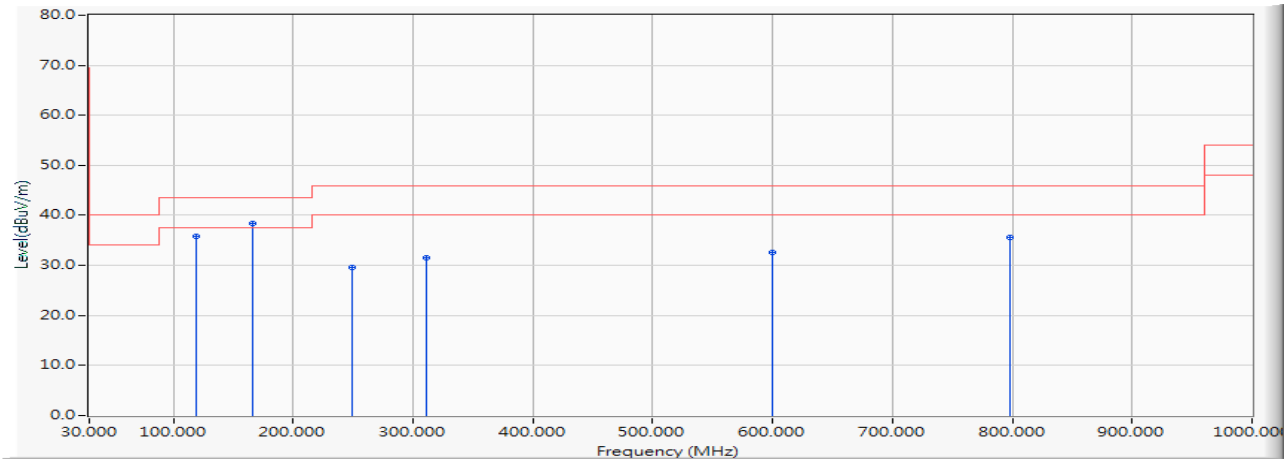


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.958	-10.654	47.691	37.036	-2.964	40.000
120.398	-12.769	51.416	38.647	-4.853	43.500
168.421	-10.582	44.638	34.056	-9.444	43.500
311.653	-9.397	41.761	32.364	-13.636	46.000
600.851	-2.814	36.300	33.486	-12.514	46.000
801.721	-0.112	34.744	34.632	-11.368	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

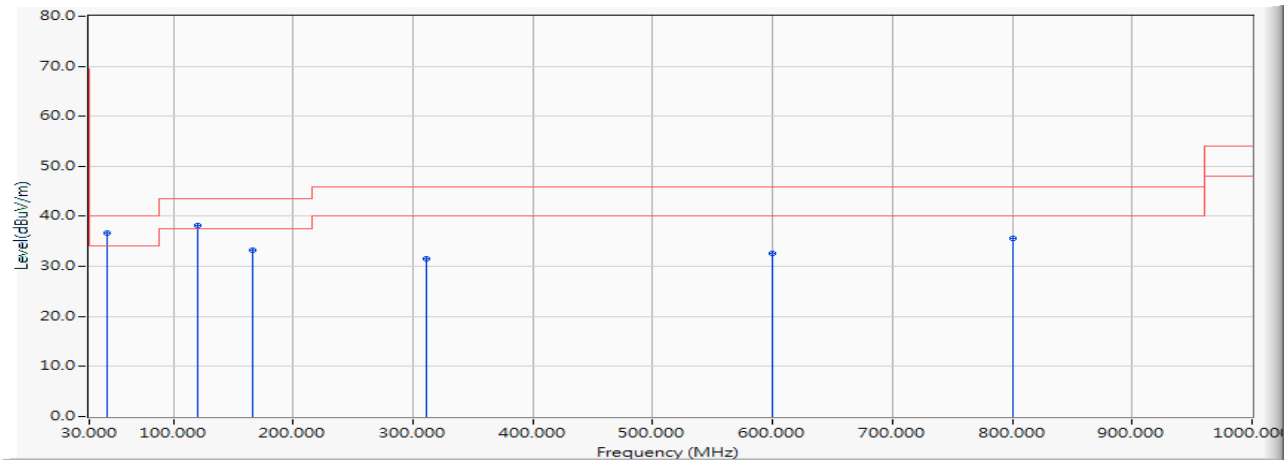


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.658	-12.845	48.760	35.914	-7.586	43.500
166.625	-10.508	48.872	38.364	-5.136	43.500
249.621	-11.403	41.015	29.612	-16.388	46.000
311.157	-9.407	41.022	31.615	-14.385	46.000
599.561	-2.830	35.343	32.512	-13.488	46.000
797.561	-0.154	35.838	35.684	-10.316	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

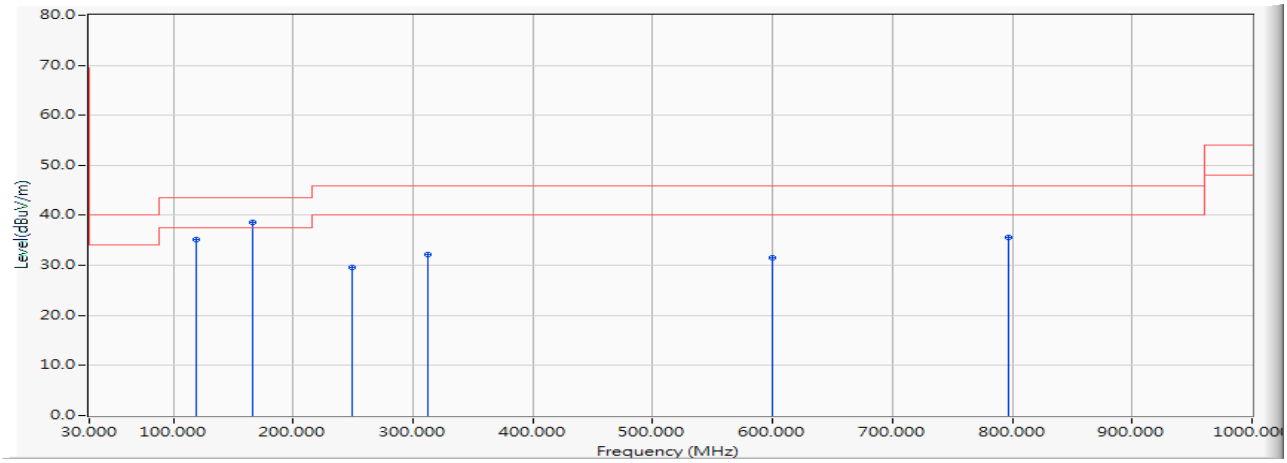


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.156	-10.664	47.248	36.584	-3.416	40.000
119.841	-12.827	50.968	38.141	-5.359	43.500
166.253	-10.490	43.649	33.158	-10.342	43.500
311.544	-9.399	40.983	31.584	-14.416	46.000
599.651	-2.829	35.483	32.654	-13.346	46.000
800.815	-0.121	35.736	35.615	-10.385	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

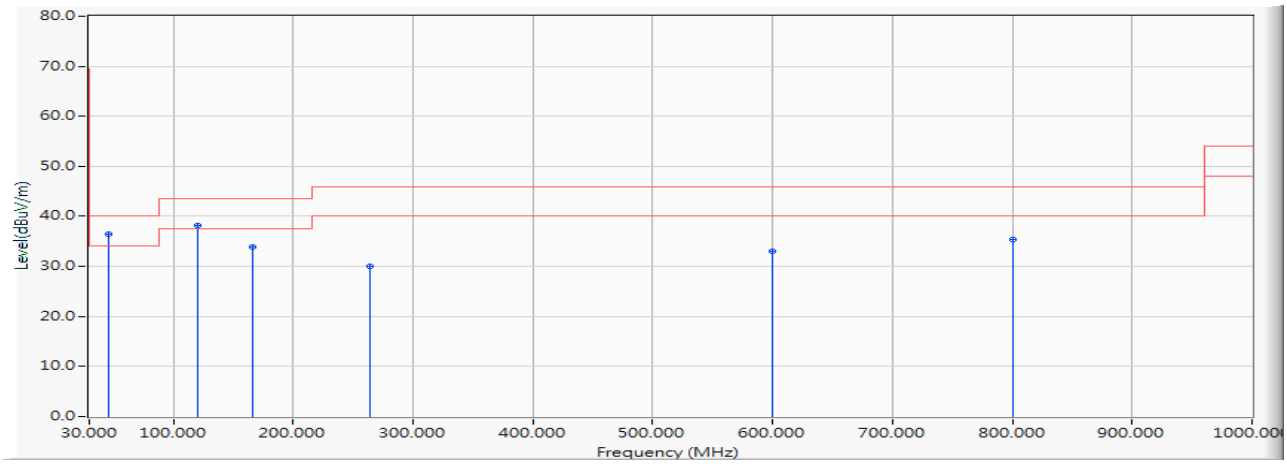


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.515	-12.860	48.018	35.158	-8.342	43.500
166.256	-10.491	49.052	38.561	-4.939	43.500
249.648	-11.402	41.014	29.612	-16.388	46.000
312.158	-9.387	41.645	32.258	-13.742	46.000
599.615	-2.830	34.414	31.584	-14.416	46.000
797.148	-0.159	35.844	35.684	-10.316	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

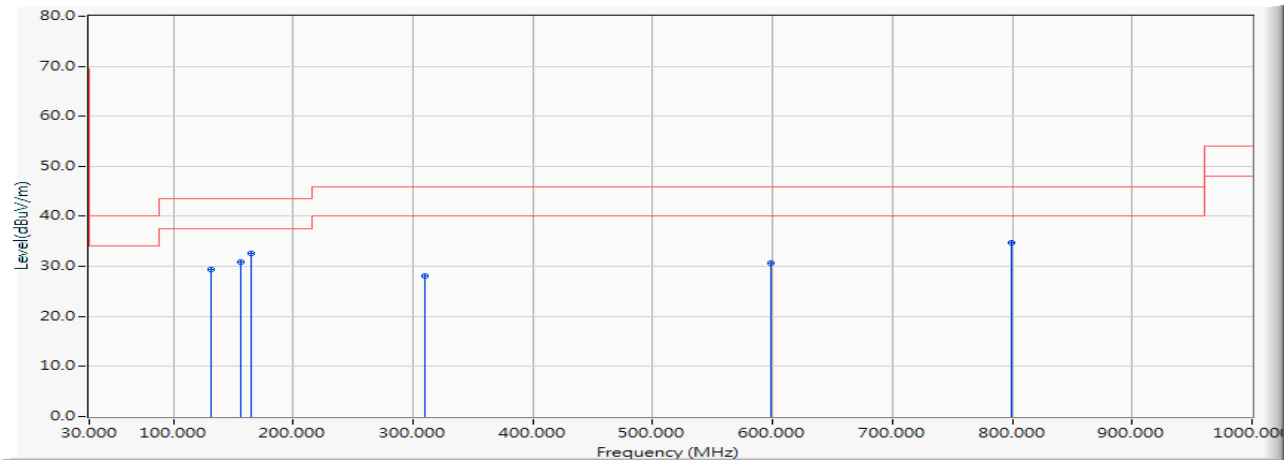


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.698	-10.657	47.175	36.518	-3.482	40.000
119.872	-12.824	50.926	38.102	-5.398	43.500
166.354	-10.495	44.409	33.914	-9.586	43.500
263.581	-10.982	40.947	29.964	-16.036	46.000
599.618	-2.829	35.811	32.981	-13.019	46.000
800.617	-0.123	35.608	35.485	-10.515	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

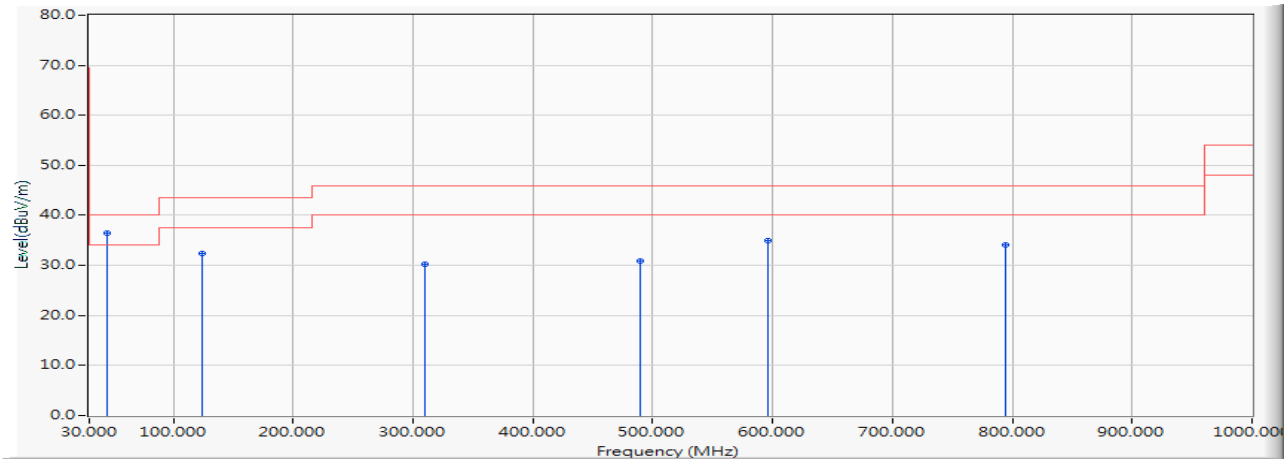


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
131.954	-11.552	40.906	29.354	-14.146	43.500
156.758	-10.277	41.136	30.859	-12.641	43.500
165.345	-10.448	43.106	32.657	-10.843	43.500
310.359	-9.422	37.547	28.125	-17.875	46.000
598.346	-2.858	33.606	30.749	-15.251	46.000
799.375	-0.136	34.787	34.651	-11.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



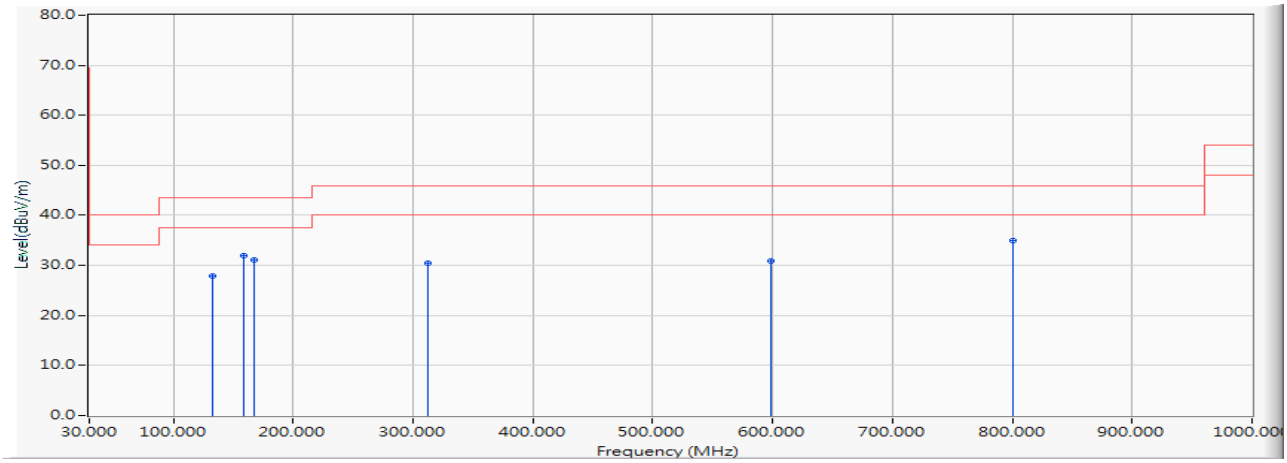
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.123	-10.664	47.031	36.367	-3.633	40.000
123.842	-12.403	44.758	32.356	-11.144	43.500
310.254	-9.426	39.703	30.278	-15.722	46.000
489.345	-5.208	36.120	30.912	-15.088	46.000
595.968	-2.920	37.943	35.023	-10.977	46.000
794.421	-0.196	34.222	34.025	-11.975	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 110 (5550MHz)	測試模式	Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

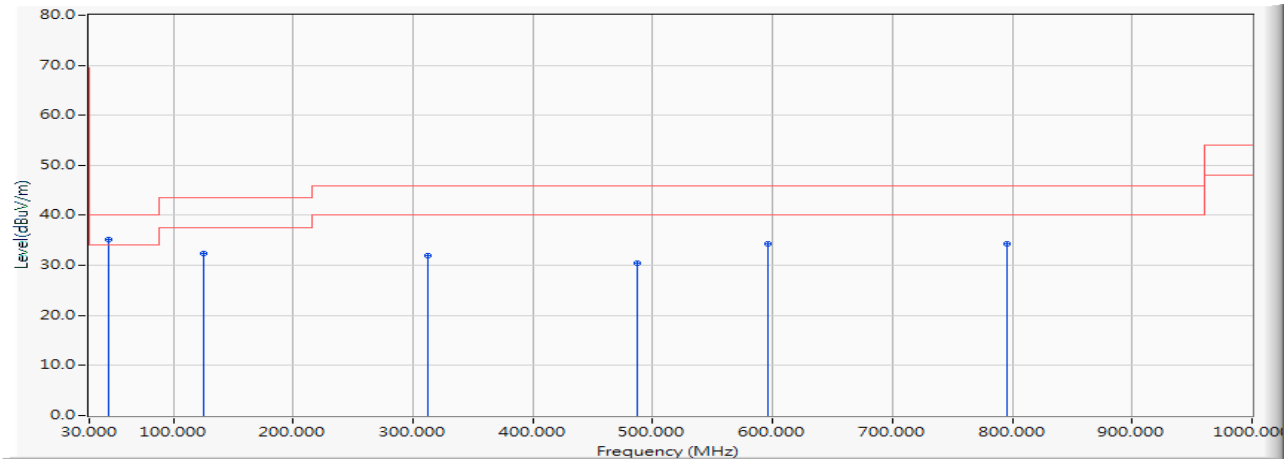


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.354	-11.415	39.400	27.984	-15.516	43.500
158.356	-10.250	42.203	31.954	-11.546	43.500
166.948	-10.521	41.566	31.045	-12.455	43.500
312.347	-9.383	39.750	30.367	-15.633	46.000
598.346	-2.858	33.755	30.898	-15.102	46.000
800.021	-0.129	35.087	34.958	-11.042	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

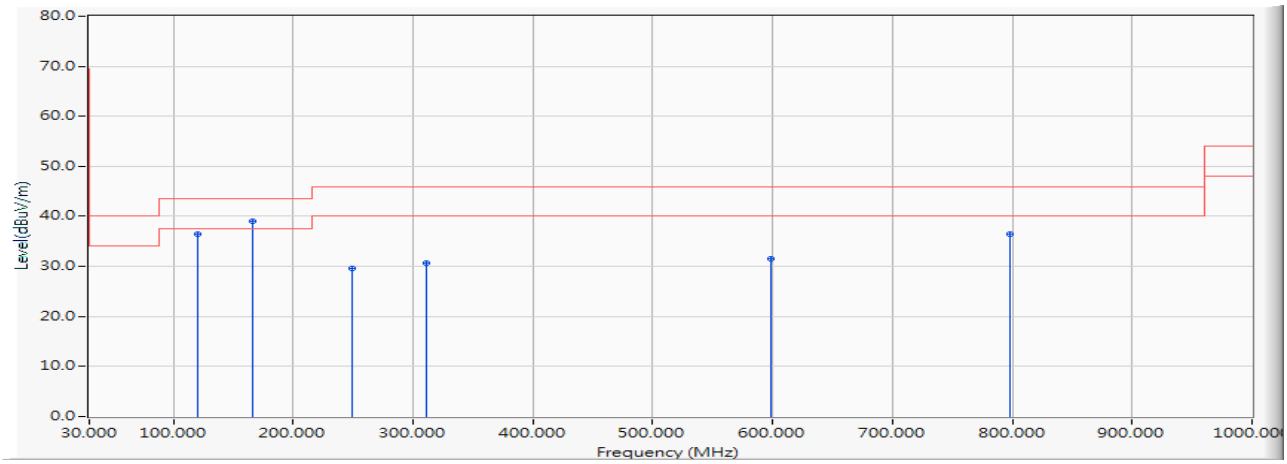


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.325	-10.652	45.805	35.153	-4.847	40.000
125.347	-12.236	44.595	32.358	-11.142	43.500
312.398	-9.382	41.416	32.034	-13.966	46.000
487.649	-5.245	35.602	30.358	-15.642	46.000
596.354	-2.911	37.269	34.358	-11.642	46.000
795.161	-0.190	34.519	34.329	-11.671	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

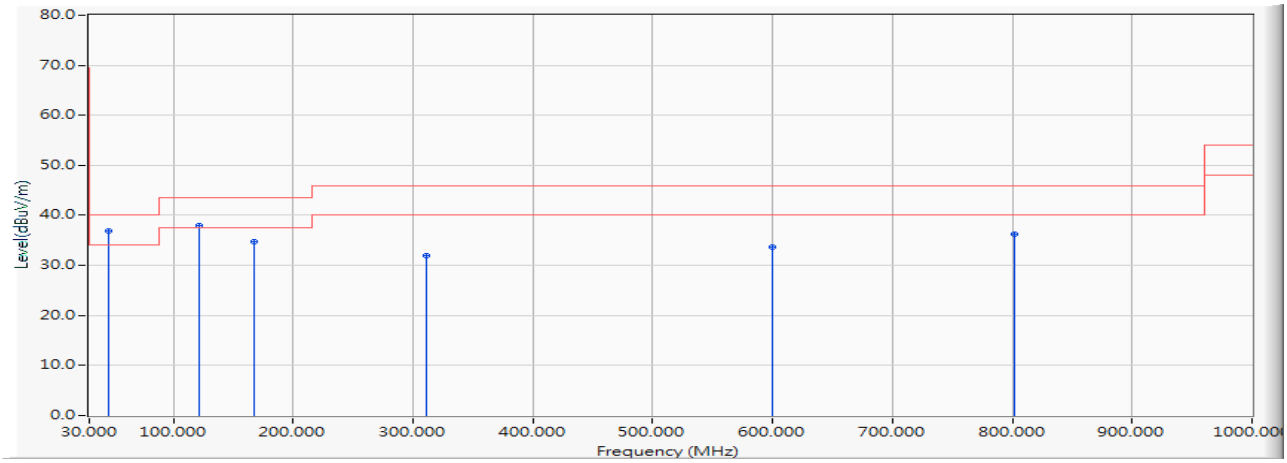


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.348	-12.774	49.197	36.423	-7.077	43.500
165.846	-10.471	49.504	39.032	-4.468	43.500
248.812	-11.419	41.072	29.653	-16.347	46.000
310.751	-9.415	40.178	30.763	-15.237	46.000
598.641	-2.850	34.300	31.450	-14.550	46.000
798.368	-0.147	36.643	36.496	-9.504	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

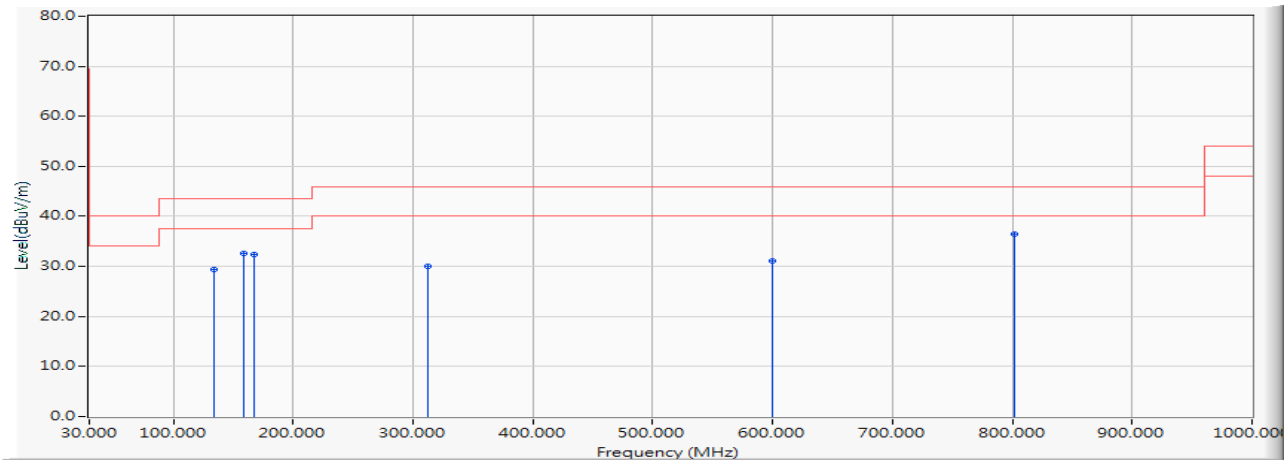


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.539	-10.650	47.504	36.854	-3.146	40.000
121.243	-12.681	50.716	38.035	-5.465	43.500
167.349	-10.535	45.193	34.657	-8.843	43.500
310.853	-9.413	41.450	32.037	-13.963	46.000
600.348	-2.818	36.431	33.613	-12.387	46.000
801.645	-0.113	36.460	36.347	-9.653	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

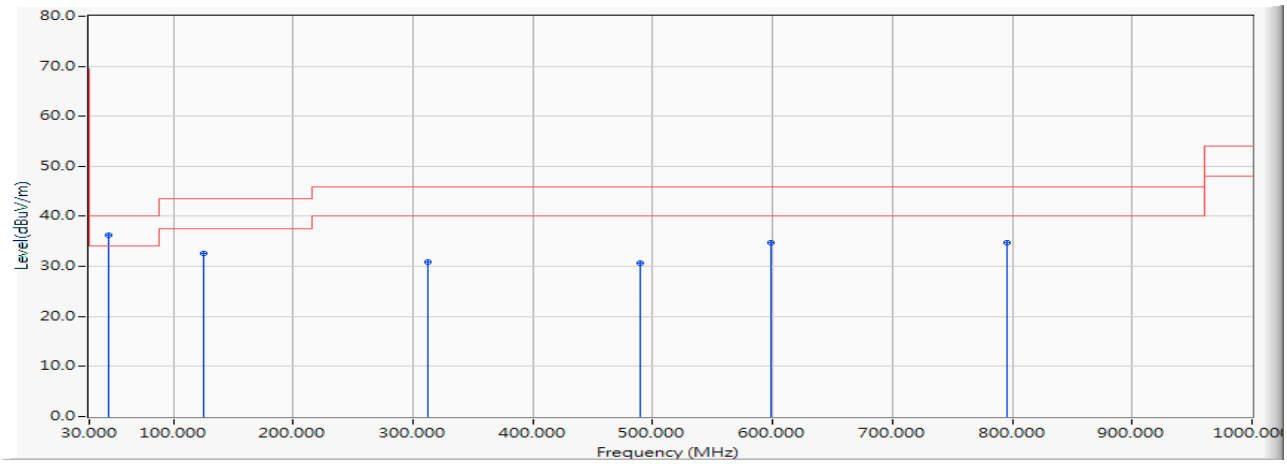


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.635	-11.387	40.745	29.358	-14.142	43.500
158.358	-10.250	42.903	32.654	-10.846	43.500
167.498	-10.541	43.030	32.489	-11.011	43.500
312.279	-9.385	39.510	30.125	-15.875	46.000
600.389	-2.818	33.886	31.068	-14.932	46.000
801.493	-0.114	36.593	36.479	-9.521	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



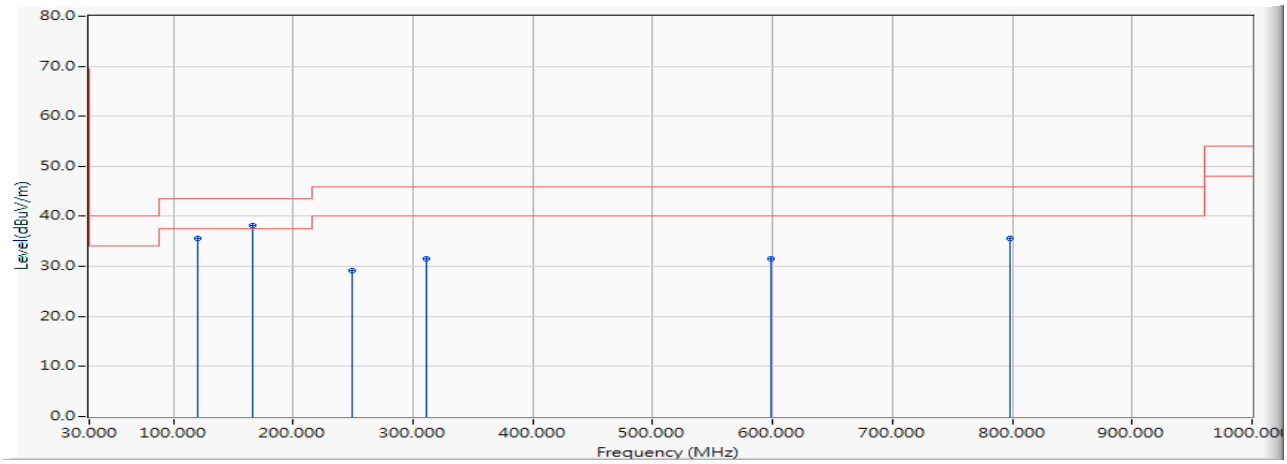
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.359	-10.651	46.821	36.169	-3.831	40.000
125.168	-12.255	44.796	32.541	-10.959	43.500
312.356	-9.383	40.172	30.789	-15.211	46.000
490.156	-5.195	35.774	30.579	-15.421	46.000
598.367	-2.857	37.508	34.651	-11.349	46.000
795.681	-0.184	34.833	34.649	-11.351	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

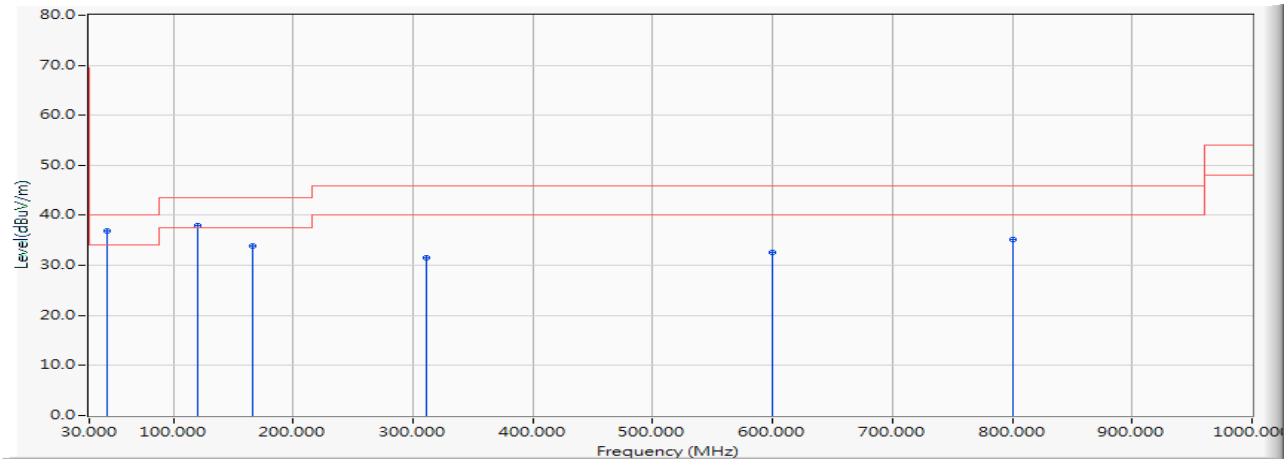


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.325	-12.776	48.391	35.614	-7.886	43.500
166.362	-10.496	48.652	38.156	-5.344	43.500
249.515	-11.405	40.560	29.155	-16.845	46.000
311.189	-9.406	40.923	31.517	-14.483	46.000
599.158	-2.838	34.384	31.545	-14.455	46.000
797.515	-0.155	35.776	35.621	-10.379	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

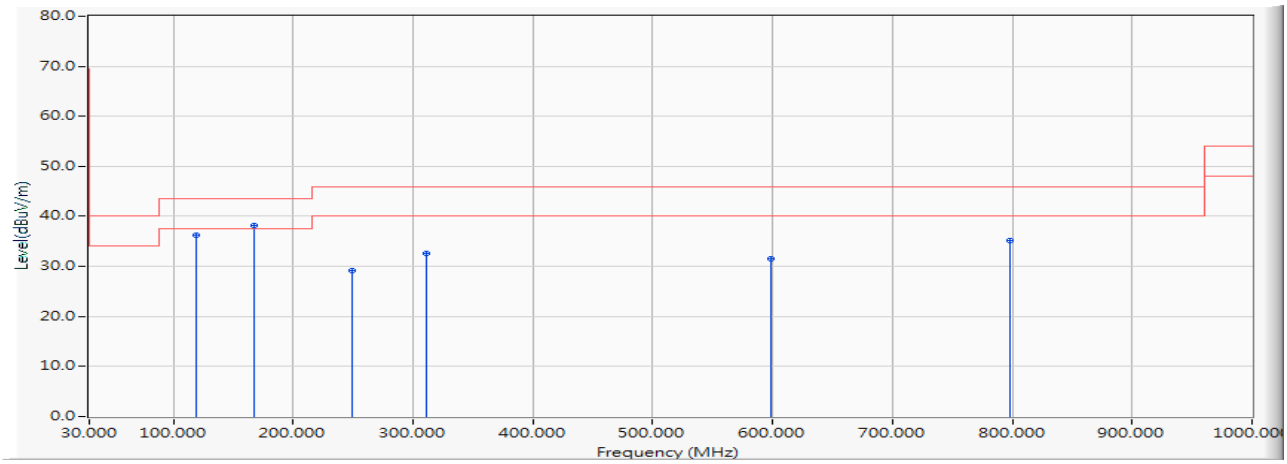


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.186	-10.663	47.478	36.815	-3.185	40.000
119.945	-12.816	50.814	37.998	-5.502	43.500
166.256	-10.491	44.432	33.941	-9.559	43.500
311.588	-9.398	40.979	31.581	-14.419	46.000
599.361	-2.834	35.482	32.648	-13.352	46.000
800.381	-0.125	35.211	35.086	-10.914	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

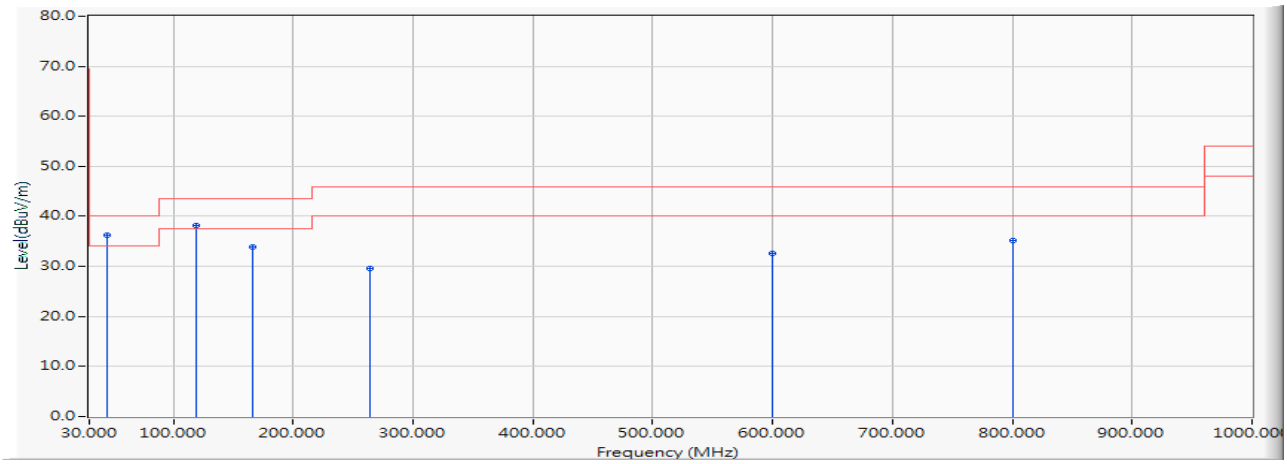


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.155	-12.898	49.054	36.155	-7.345	43.500
167.102	-10.527	48.776	38.249	-5.251	43.500
249.515	-11.405	40.510	29.105	-16.895	46.000
311.218	-9.406	41.920	32.514	-13.486	46.000
599.155	-2.838	34.425	31.586	-14.414	46.000
797.682	-0.153	35.332	35.179	-10.821	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

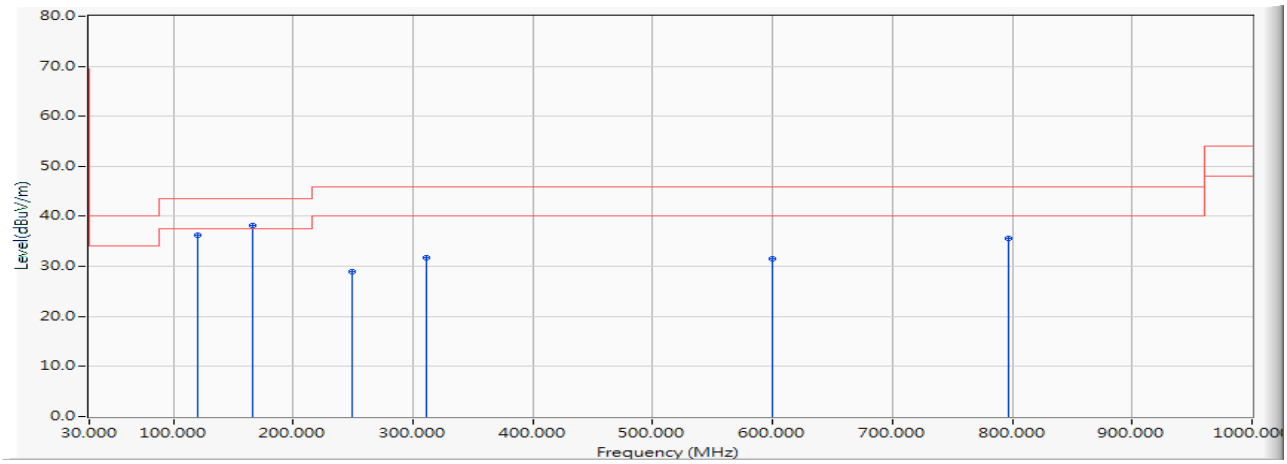


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.159	-10.664	46.851	36.187	-3.813	40.000
119.414	-12.871	51.029	38.158	-5.342	43.500
166.814	-10.516	44.464	33.948	-9.552	43.500
263.564	-10.983	40.648	29.665	-16.335	46.000
599.518	-2.831	35.379	32.548	-13.452	46.000
800.587	-0.123	35.281	35.158	-10.842	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

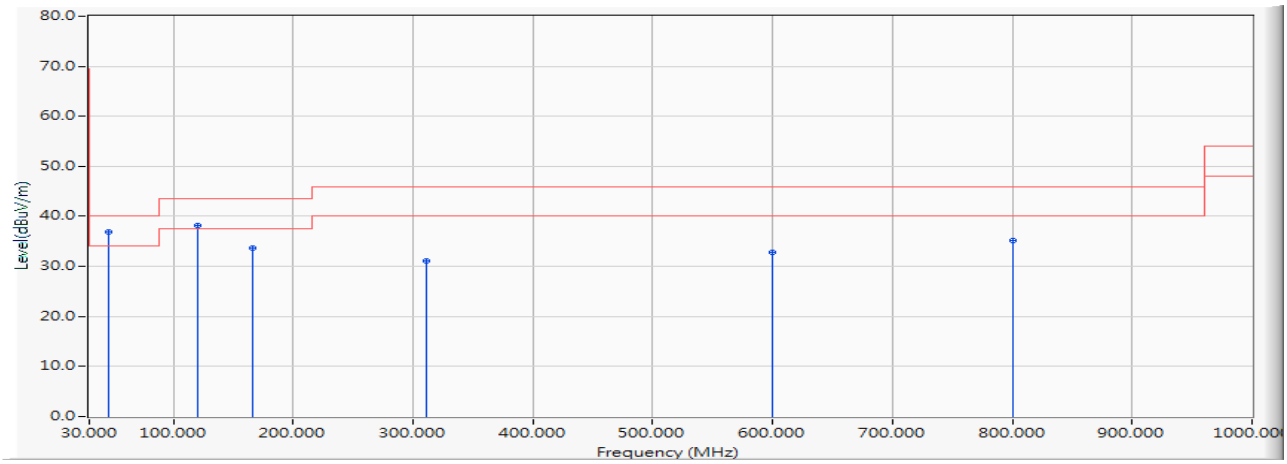


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.571	-12.751	48.903	36.152	-7.348	43.500
166.615	-10.507	48.748	38.241	-5.259	43.500
249.153	-11.412	40.472	29.060	-16.940	46.000
311.159	-9.407	41.053	31.646	-14.354	46.000
599.312	-2.835	34.389	31.554	-14.446	46.000
797.214	-0.159	35.779	35.621	-10.379	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

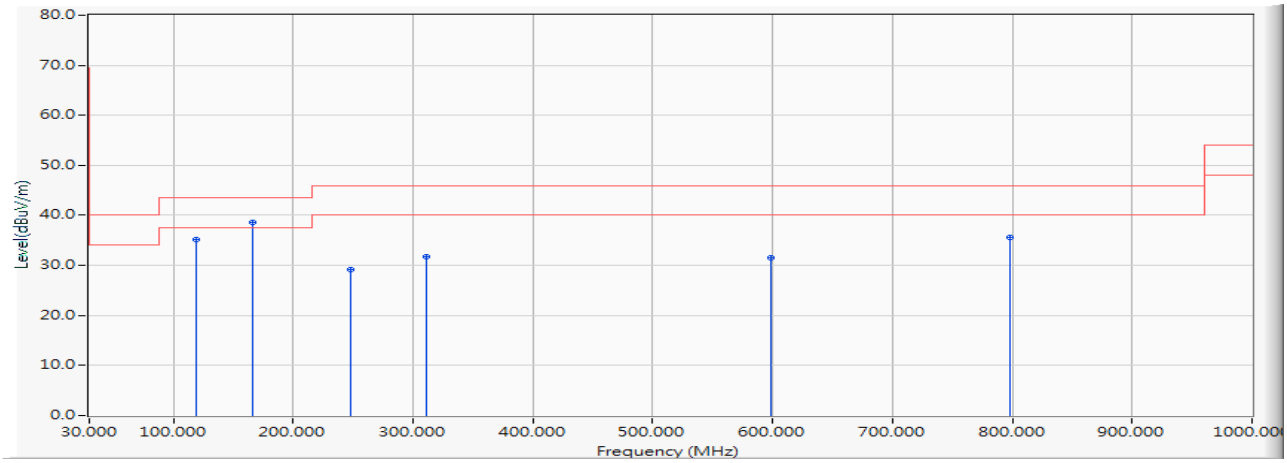


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.561	-10.658	47.470	36.812	-3.188	40.000
119.961	-12.814	50.919	38.105	-5.395	43.500
166.361	-10.496	44.077	33.581	-9.919	43.500
311.588	-9.398	40.575	31.177	-14.823	46.000
599.318	-2.835	35.650	32.815	-13.185	46.000
800.581	-0.123	35.282	35.159	-10.841	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

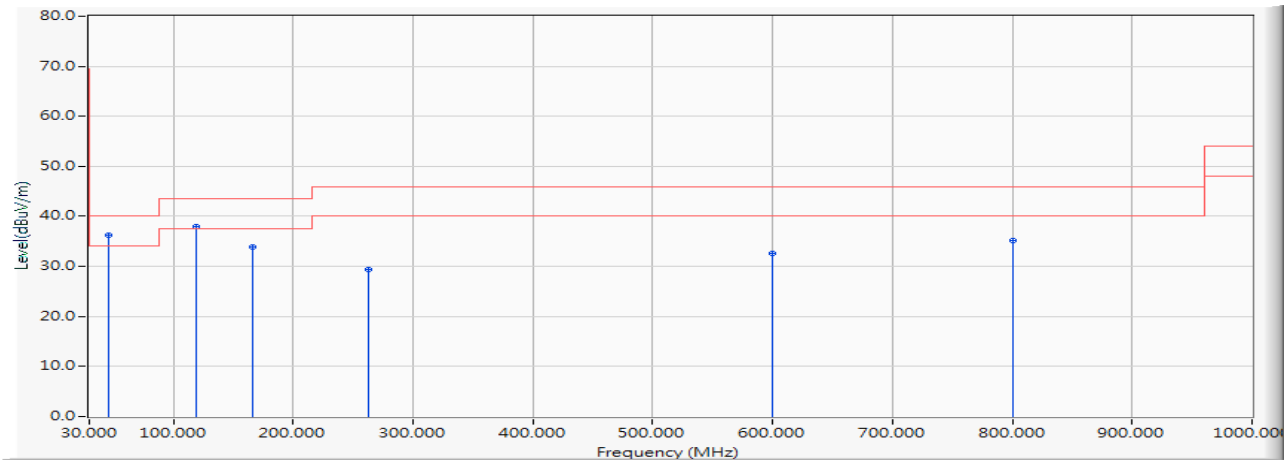


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.158	-12.898	48.055	35.157	-8.343	43.500
166.515	-10.502	49.067	38.564	-4.936	43.500
248.515	-11.425	40.489	29.064	-16.936	46.000
311.158	-9.407	41.091	31.684	-14.316	46.000
599.179	-2.838	34.422	31.584	-14.416	46.000
797.584	-0.154	35.779	35.625	-10.375	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

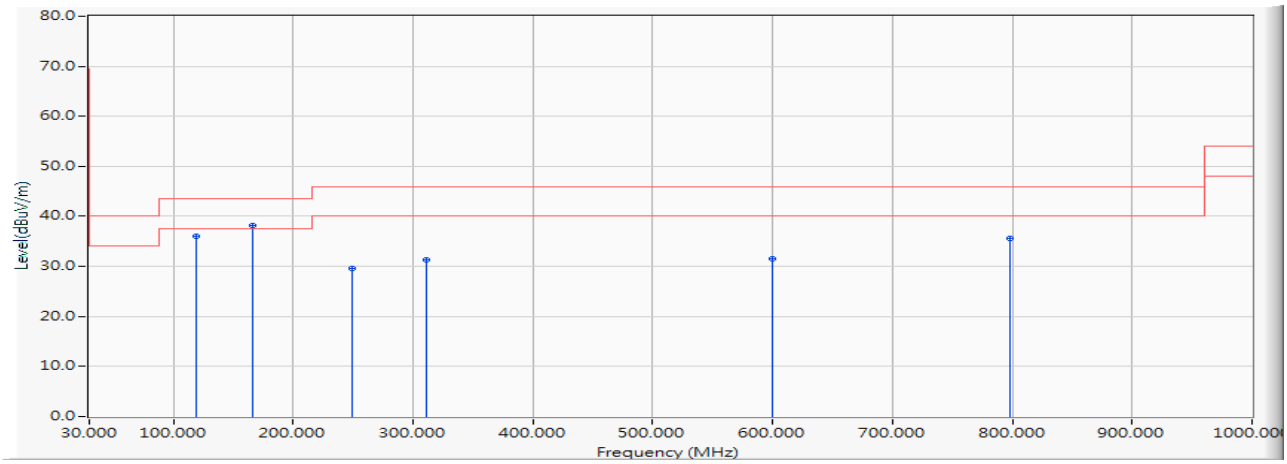


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.018	-10.654	46.842	36.188	-3.812	40.000
119.814	-12.830	50.718	37.888	-5.612	43.500
166.258	-10.491	44.309	33.818	-9.682	43.500
263.188	-11.002	40.350	29.348	-16.652	46.000
599.581	-2.830	35.514	32.684	-13.316	46.000
800.374	-0.125	35.284	35.159	-10.841	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

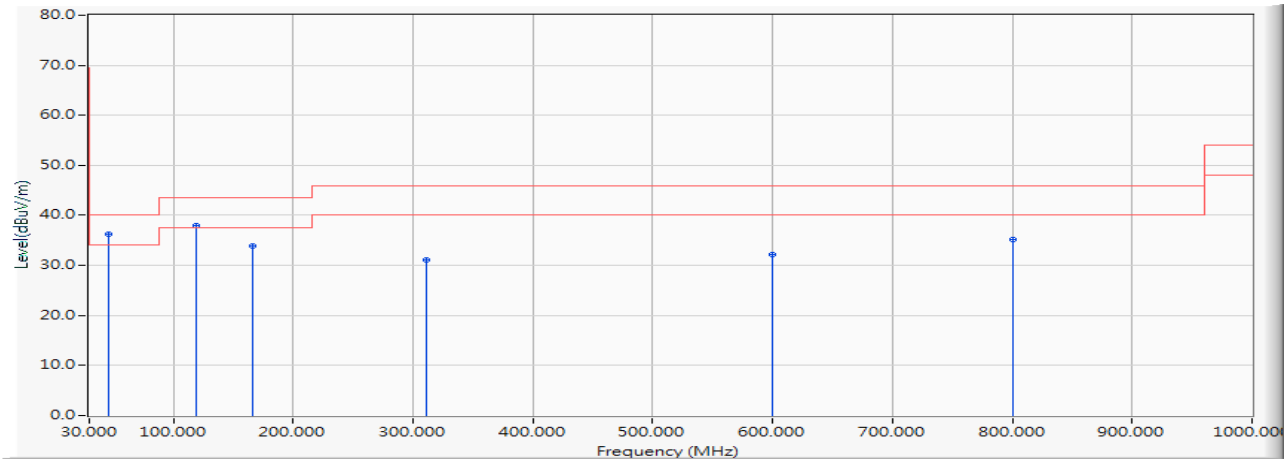


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.518	-12.860	48.841	35.981	-7.519	43.500
166.588	-10.506	48.755	38.249	-5.251	43.500
249.325	-11.409	40.989	29.580	-16.420	46.000
311.158	-9.407	40.731	31.324	-14.676	46.000
599.618	-2.829	34.288	31.458	-14.542	46.000
797.517	-0.155	35.776	35.621	-10.379	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

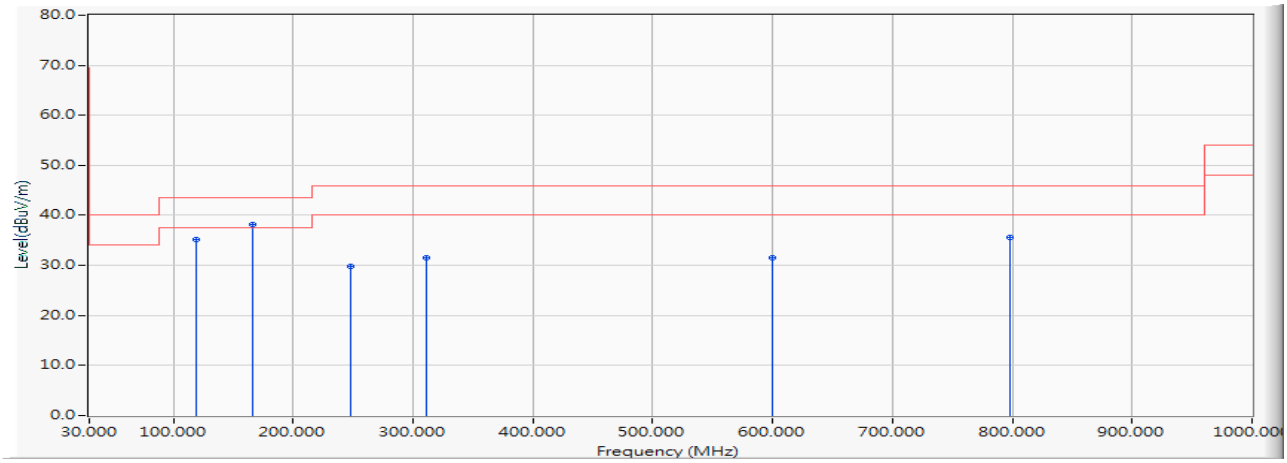


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.658	-10.657	46.845	36.188	-3.812	40.000
119.158	-12.898	50.797	37.899	-5.601	43.500
166.158	-10.486	44.447	33.961	-9.539	43.500
311.288	-9.404	40.581	31.177	-14.823	46.000
599.324	-2.834	35.023	32.188	-13.812	46.000
800.588	-0.123	35.297	35.174	-10.826	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



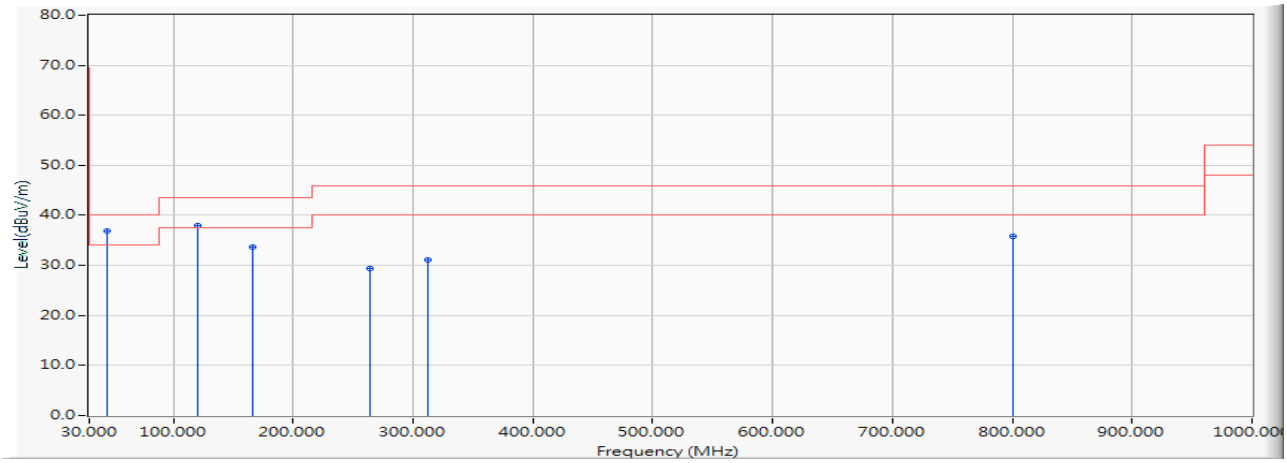
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.581	-12.854	48.042	35.188	-8.312	43.500
166.518	-10.503	48.628	38.125	-5.375	43.500
248.155	-11.433	41.347	29.914	-16.086	46.000
311.155	-9.407	40.958	31.551	-14.449	46.000
599.581	-2.830	34.415	31.585	-14.415	46.000
797.515	-0.155	35.672	35.517	-10.483	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 114 (5570MHz)	測試模式	Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

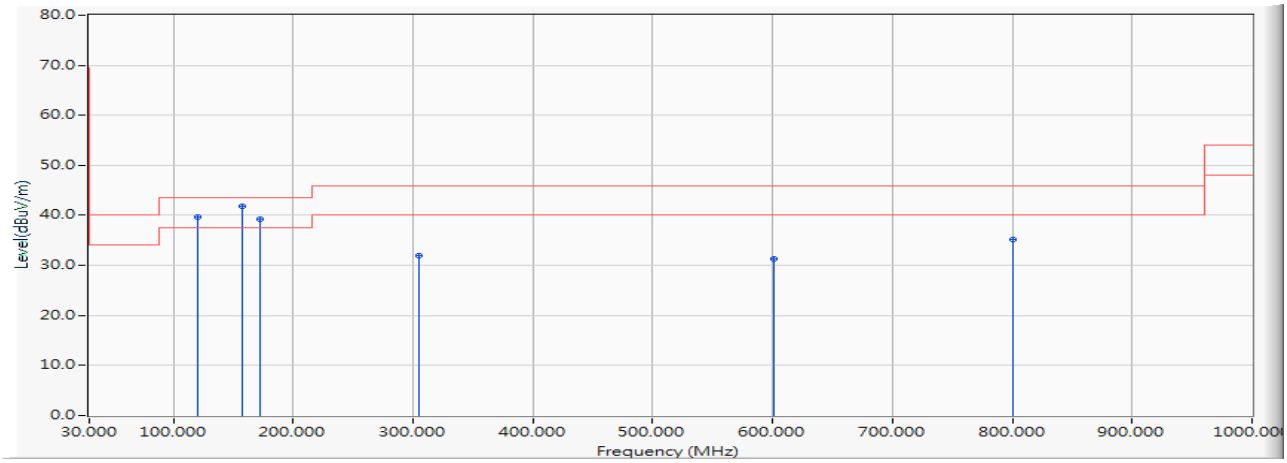


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.189	-10.663	47.647	36.984	-3.016	40.000
119.914	-12.820	50.803	37.984	-5.516	43.500
166.580	-10.506	44.087	33.581	-9.919	43.500
263.684	-10.977	40.341	29.364	-16.636	46.000
311.848	-9.393	40.581	31.188	-14.812	46.000
800.672	-0.122	35.994	35.871	-10.129	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



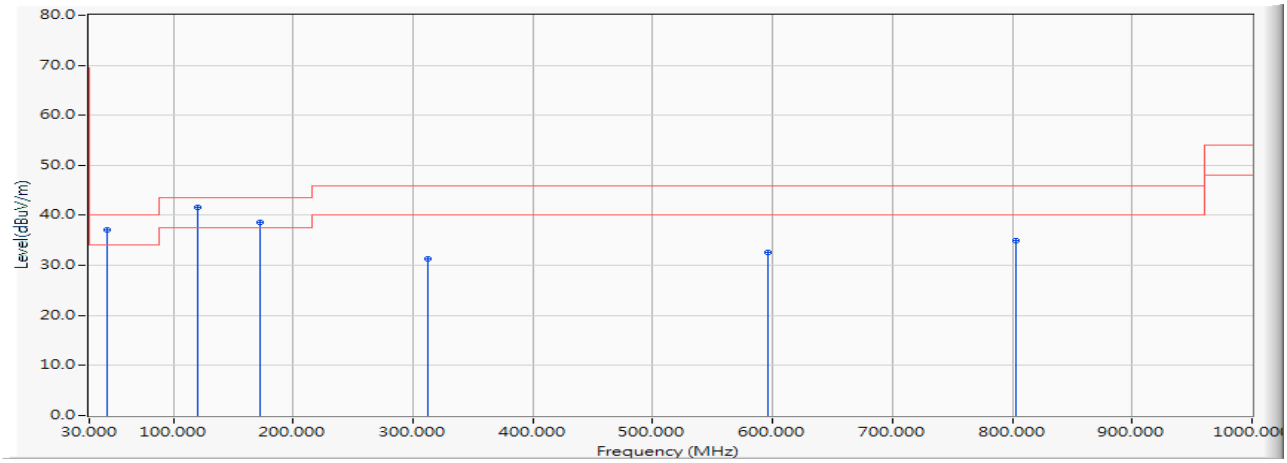
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.971	-12.813	52.555	39.742	-3.758	43.500
157.928	-10.258	52.034	41.776	-1.724	43.500
171.986	-10.916	50.254	39.338	-4.162	43.500
305.536	-9.538	41.459	31.921	-14.079	46.000
600.754	-2.816	34.057	31.242	-14.758	46.000
800.377	-0.125	35.404	35.279	-10.721	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

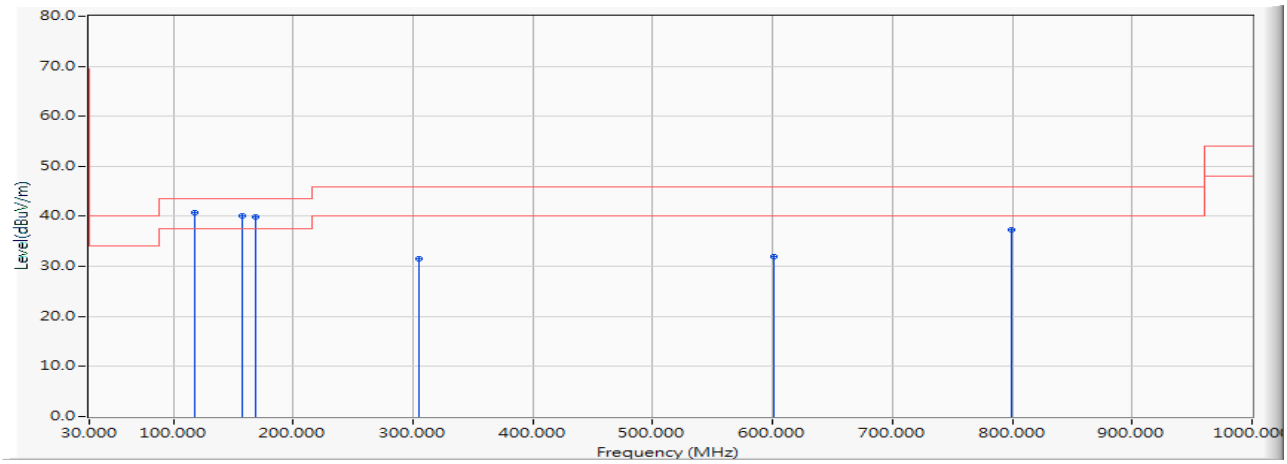


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.464	-10.659	47.838	37.179	-2.821	40.000
119.971	-12.813	54.446	41.633	-1.867	43.500
171.986	-10.916	49.438	38.522	-4.978	43.500
312.565	-9.379	40.759	31.380	-14.620	46.000
596.536	-2.906	35.486	32.580	-13.420	46.000
803.188	-0.095	35.127	35.032	-10.968	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

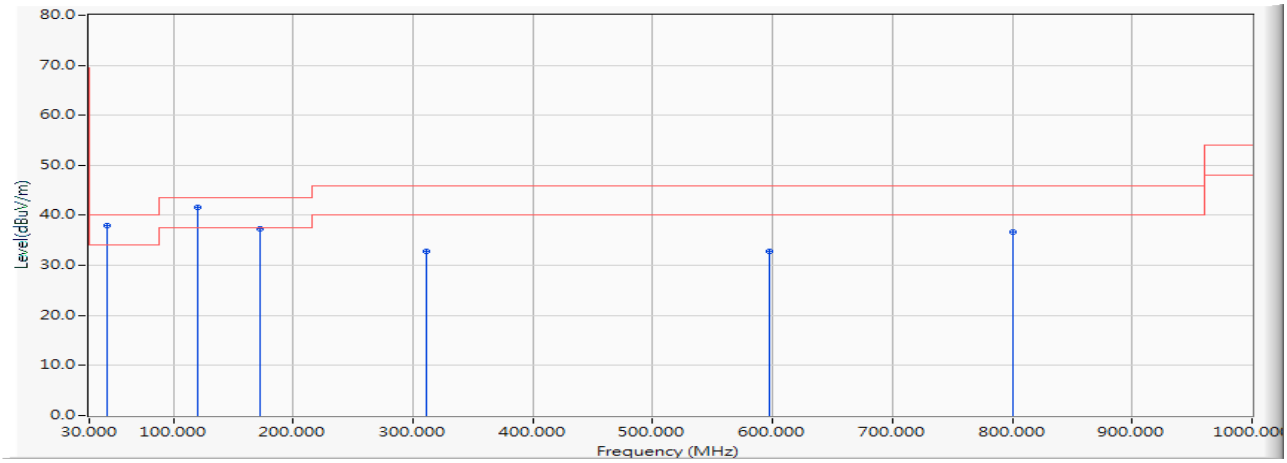


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.565	-12.965	53.631	40.665	-2.835	43.500
157.928	-10.258	50.434	40.176	-3.324	43.500
169.174	-10.616	50.504	39.888	-3.612	43.500
305.536	-9.538	41.144	31.606	-14.394	46.000
600.754	-2.816	34.676	31.861	-14.139	46.000
798.971	-0.140	37.512	37.372	-8.628	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

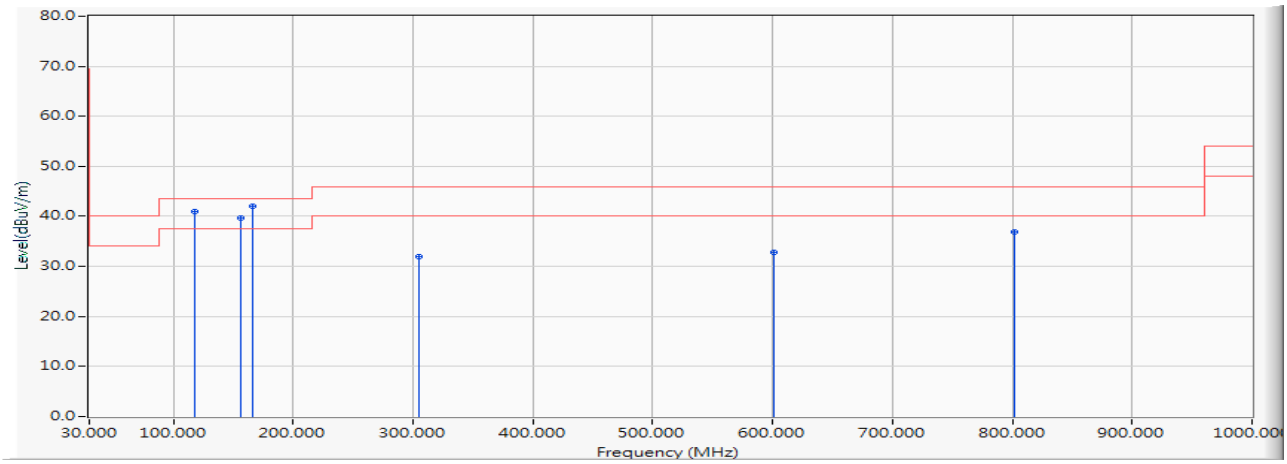


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.464	-10.659	48.590	37.931	-2.069	40.000
119.971	-12.813	54.346	41.533	-1.967	43.500
171.986	-10.916	48.138	37.222	-6.278	43.500
311.159	-9.407	42.236	32.829	-13.171	46.000
597.942	-2.866	35.685	32.819	-13.181	46.000
800.377	-0.125	36.734	36.609	-9.391	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

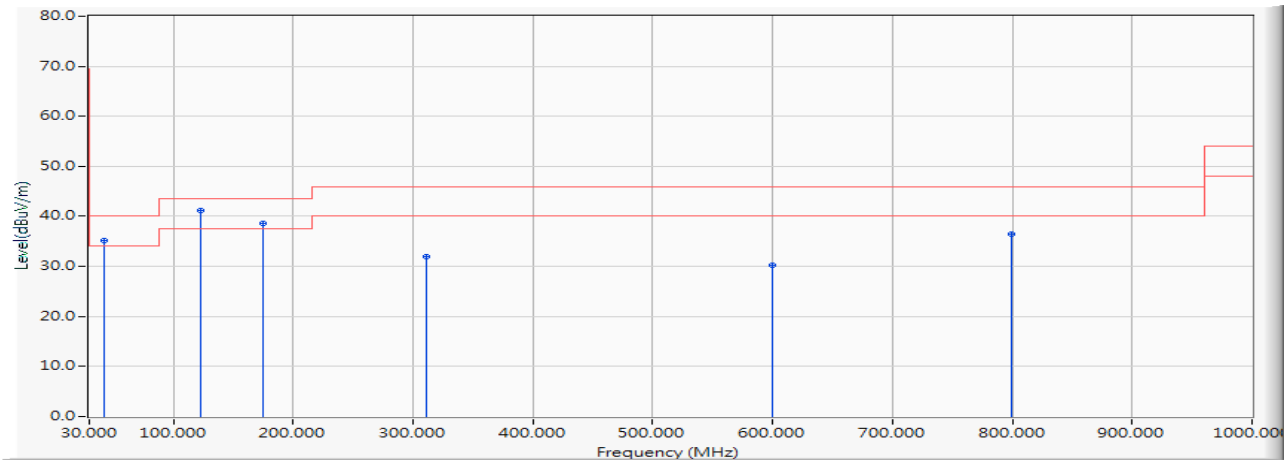


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.565	-12.965	53.931	40.965	-2.535	43.500
156.522	-10.283	49.925	39.642	-3.858	43.500
166.362	-10.496	52.495	41.999	-1.501	43.500
305.536	-9.538	41.444	31.906	-14.094	46.000
600.754	-2.816	35.576	32.761	-13.239	46.000
801.783	-0.111	36.921	36.810	-9.190	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

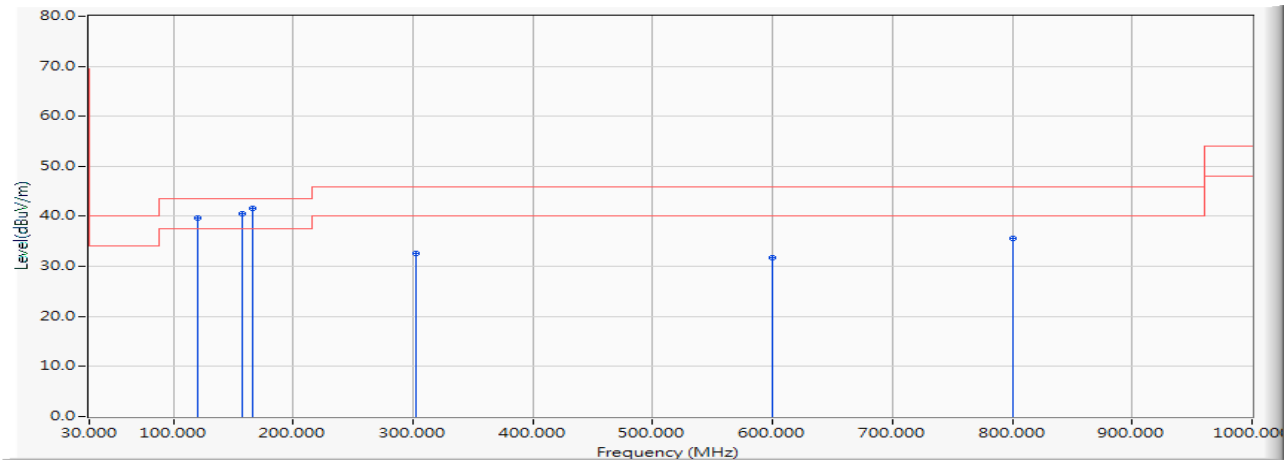


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
42.652	-10.764	45.969	35.205	-4.795	40.000
122.783	-12.512	53.721	41.209	-2.291	43.500
174.797	-11.289	49.820	38.530	-4.970	43.500
311.159	-9.407	41.453	32.046	-13.954	46.000
599.348	-2.834	33.085	30.251	-15.749	46.000
798.971	-0.140	36.612	36.472	-9.528	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

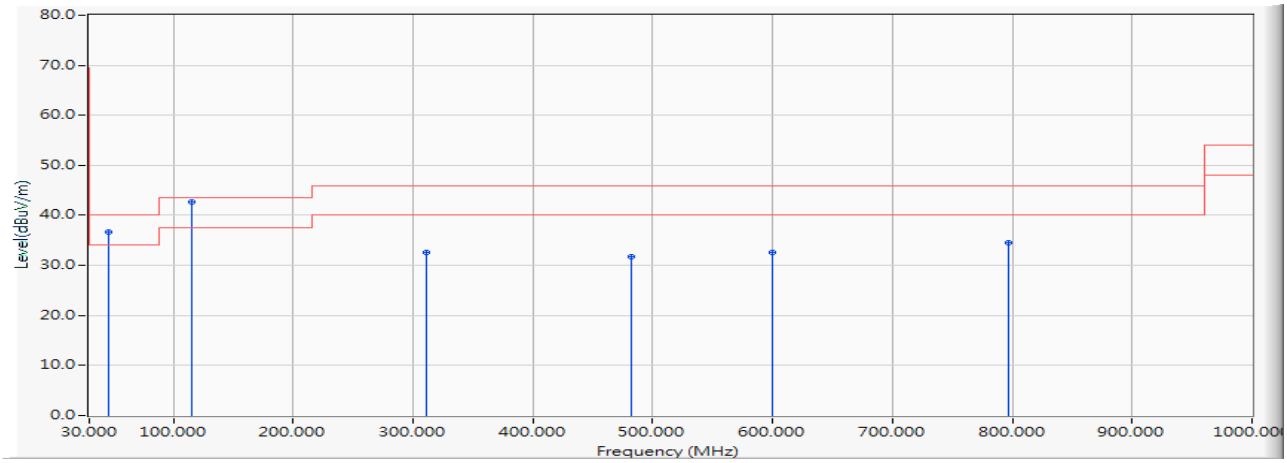


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.981	-12.812	52.466	39.654	-3.846	43.500
157.096	-10.269	50.830	40.561	-2.939	43.500
166.654	-10.509	52.163	41.654	-1.846	43.500
302.654	-9.597	42.248	32.651	-13.349	46.000
599.641	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.651	-0.123	35.764	35.641	-10.359	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

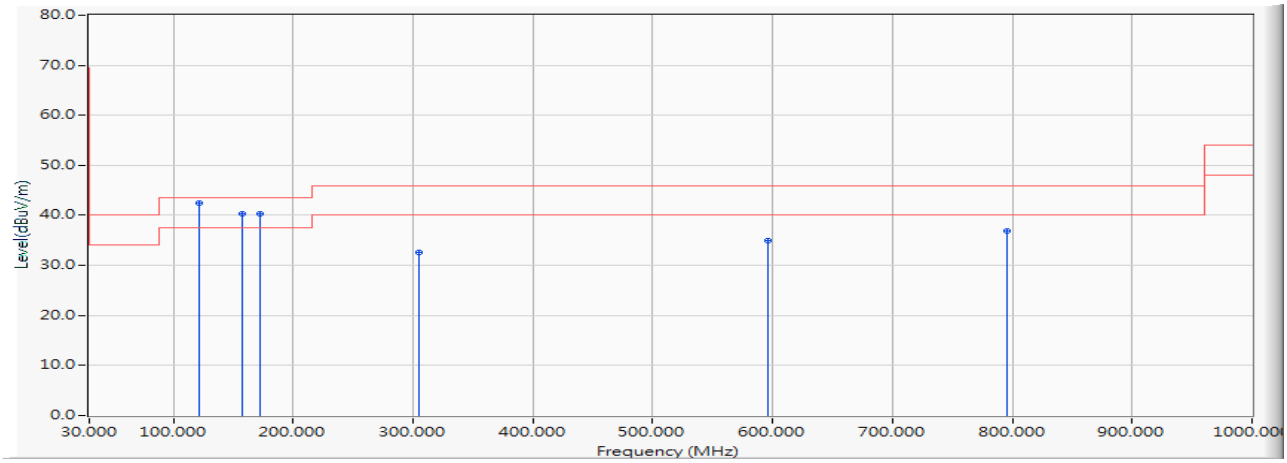


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.614	-10.657	47.308	36.651	-3.349	40.000
115.612	-13.284	55.938	42.654	-0.846	43.500
311.561	-9.399	42.013	32.614	-13.386	46.000
482.614	-5.333	36.974	31.641	-14.359	46.000
599.651	-2.829	35.470	32.641	-13.359	46.000
796.654	-0.169	34.751	34.581	-11.419	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

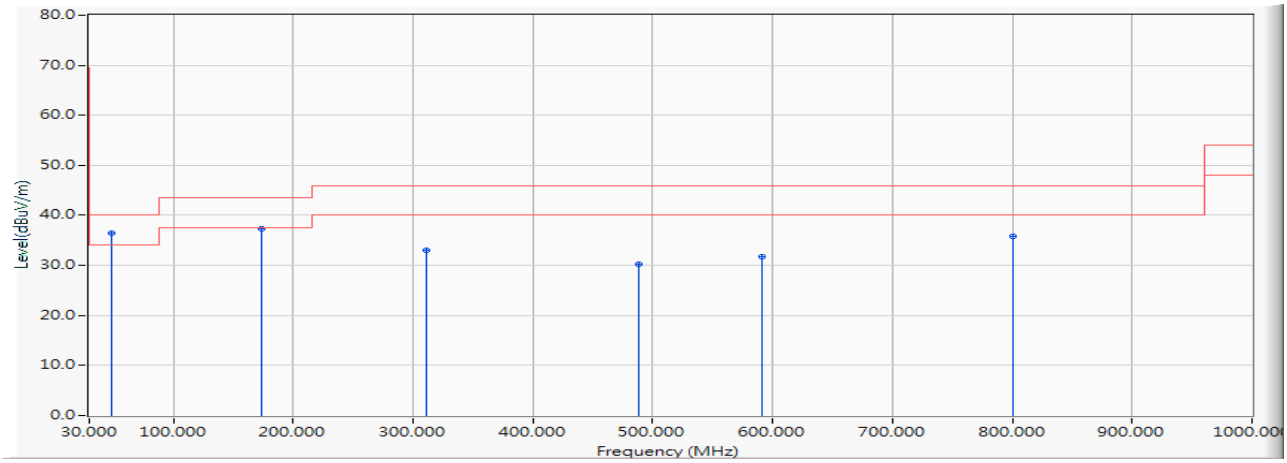


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
121.377	-12.665	55.122	42.456	-1.044	43.500
157.928	-10.258	50.515	40.257	-3.243	43.500
171.986	-10.916	51.238	40.322	-3.178	43.500
305.536	-9.538	42.144	32.606	-13.394	46.000
596.536	-2.906	37.907	35.001	-10.999	46.000
796.159	-0.179	37.172	36.993	-9.007	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

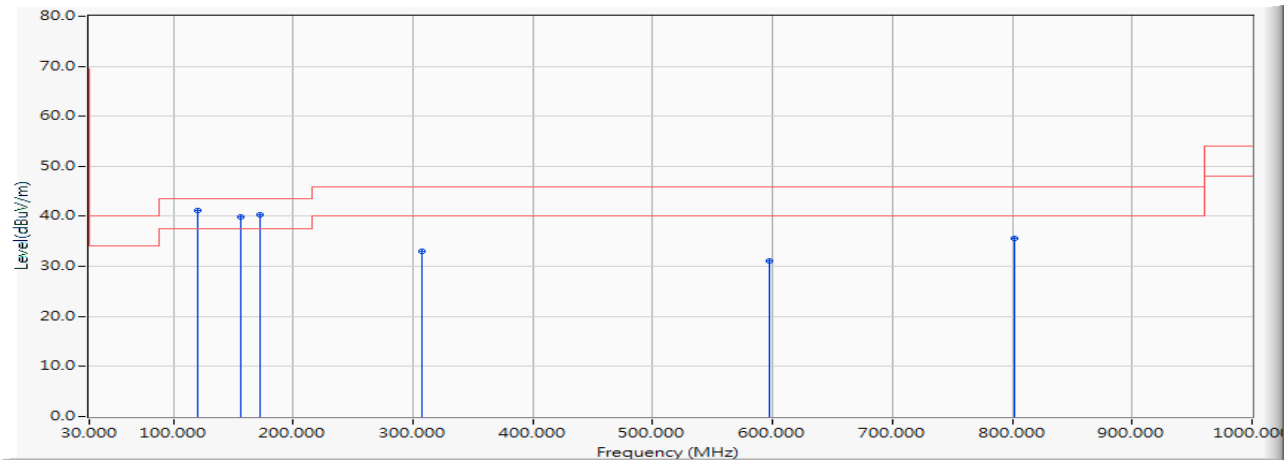


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
48.275	-10.637	47.181	36.544	-3.456	40.000
173.391	-11.099	48.316	37.216	-6.284	43.500
311.159	-9.407	42.353	32.946	-13.054	46.000
488.290	-5.230	35.547	30.317	-15.683	46.000
590.913	-3.042	34.742	31.700	-14.300	46.000
800.377	-0.125	36.034	35.909	-10.091	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

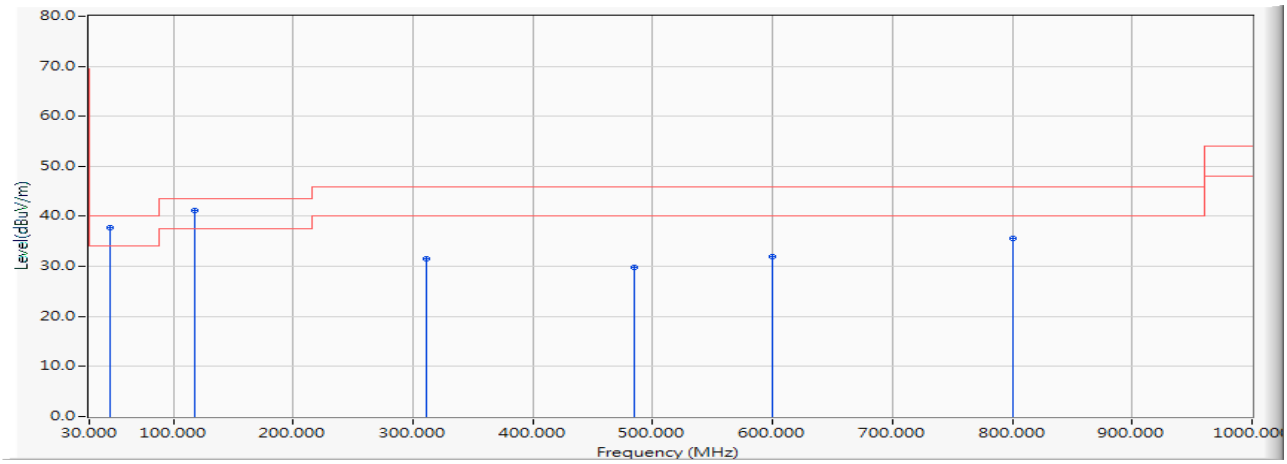


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.971	-12.813	53.946	41.133	-2.367	43.500
156.522	-10.283	50.125	39.842	-3.658	43.500
171.986	-10.916	51.138	40.222	-3.278	43.500
306.942	-9.501	42.611	33.110	-12.890	46.000
597.942	-2.866	33.982	31.116	-14.884	46.000
801.783	-0.111	35.821	35.710	-10.290	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

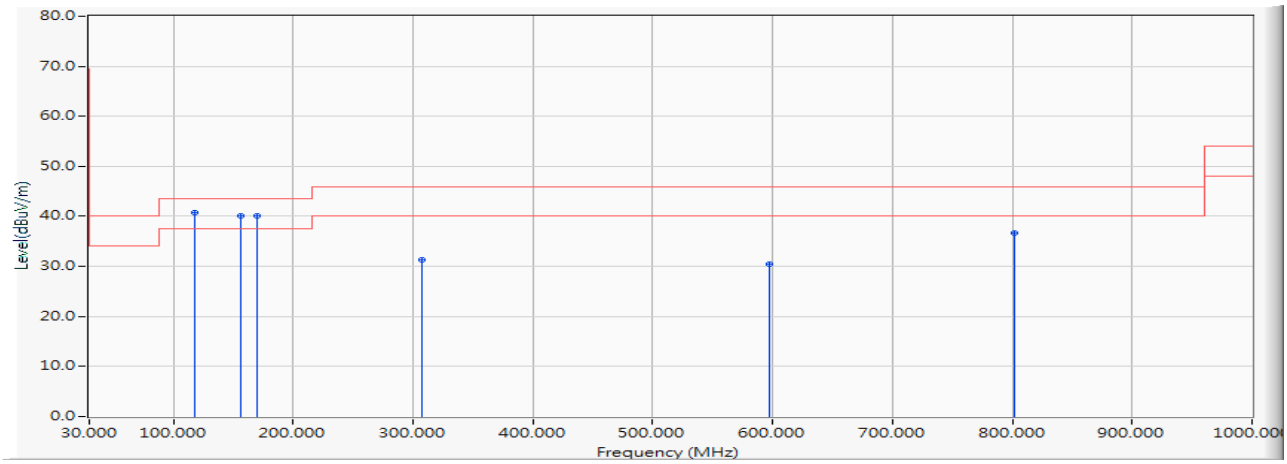


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.870	-10.648	48.327	37.679	-2.321	40.000
118.565	-12.965	54.091	41.125	-2.375	43.500
311.159	-9.407	40.829	31.422	-14.578	46.000
484.072	-5.309	35.066	29.757	-16.243	46.000
599.348	-2.834	34.685	31.851	-14.149	46.000
800.377	-0.125	35.734	35.609	-10.391	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

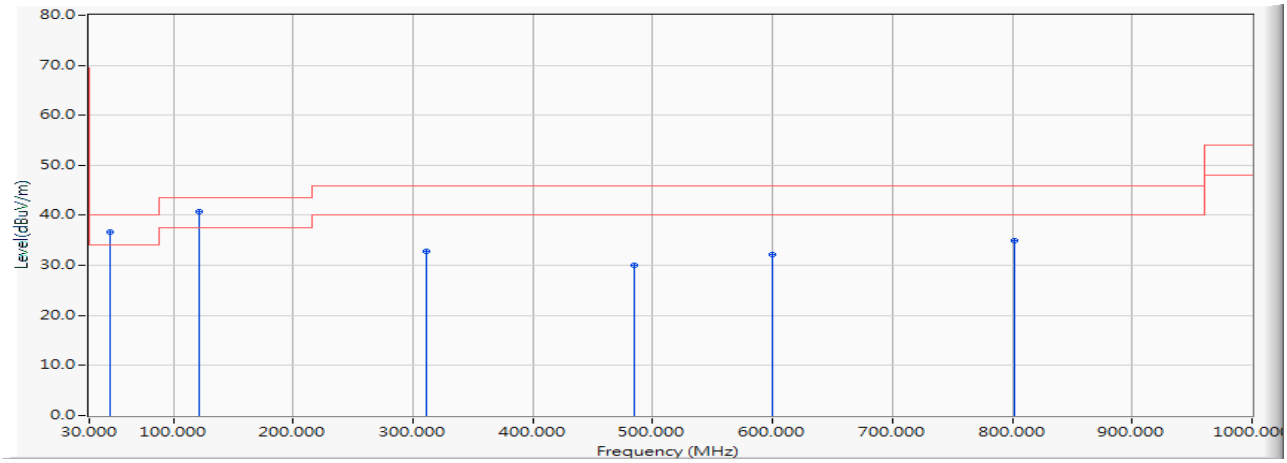


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.565	-12.965	53.791	40.825	-2.675	43.500
156.522	-10.283	50.425	40.142	-3.358	43.500
170.580	-10.727	50.806	40.079	-3.421	43.500
306.942	-9.501	40.811	31.310	-14.690	46.000
597.942	-2.866	33.282	30.416	-15.584	46.000
801.783	-0.111	36.821	36.710	-9.290	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

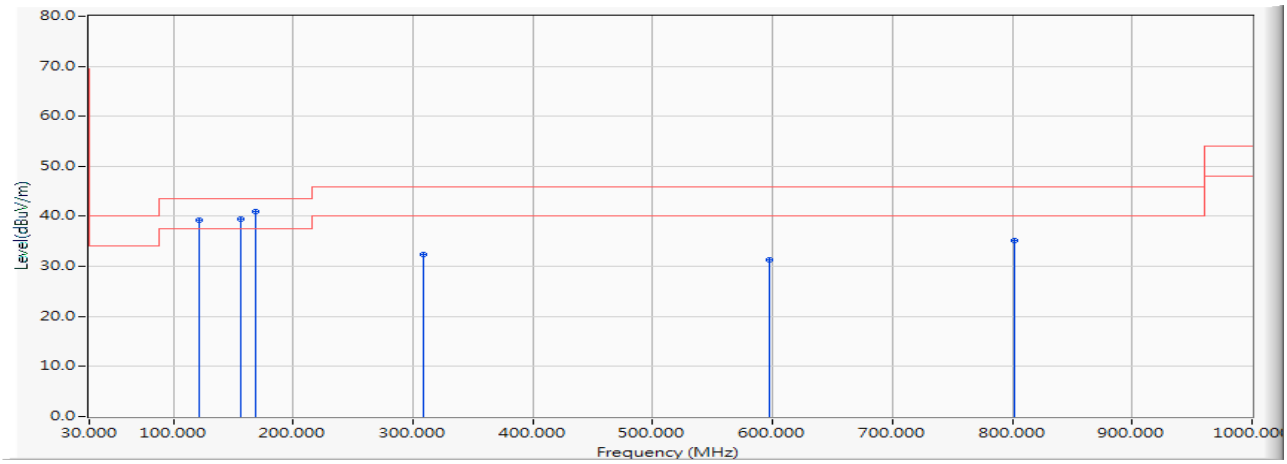


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.870	-10.648	47.227	36.579	-3.421	40.000
121.377	-12.665	53.322	40.656	-2.844	43.500
311.159	-9.407	42.329	32.922	-13.078	46.000
484.072	-5.309	35.299	29.990	-16.010	46.000
599.348	-2.834	35.085	32.251	-13.749	46.000
801.783	-0.111	35.121	35.010	-10.990	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

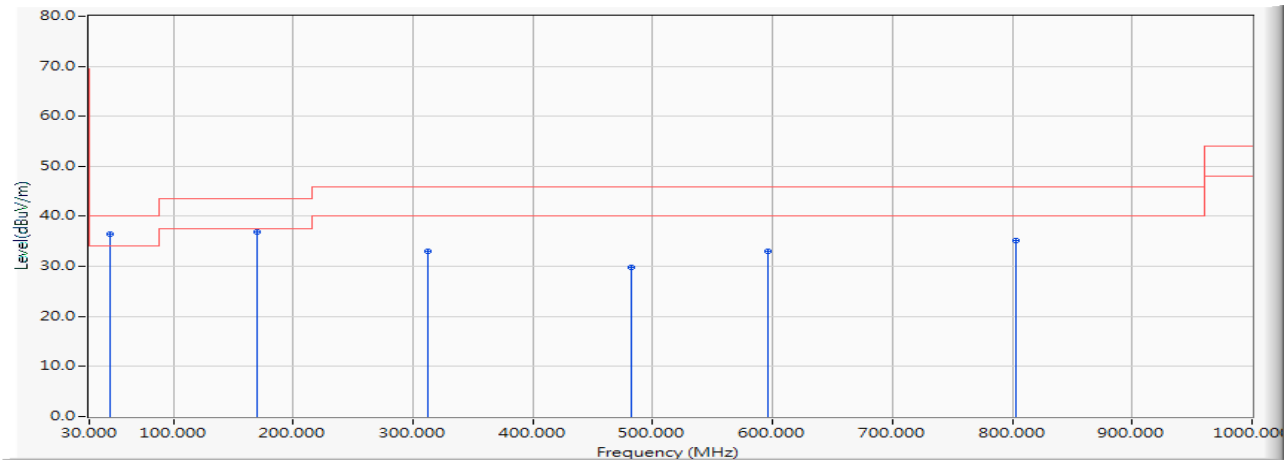


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
121.377	-12.665	51.922	39.256	-4.244	43.500
156.522	-10.283	49.725	39.442	-4.058	43.500
169.174	-10.616	51.604	40.988	-2.512	43.500
308.348	-9.473	41.813	32.340	-13.660	46.000
597.942	-2.866	34.082	31.216	-14.784	46.000
801.783	-0.111	35.321	35.210	-10.790	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

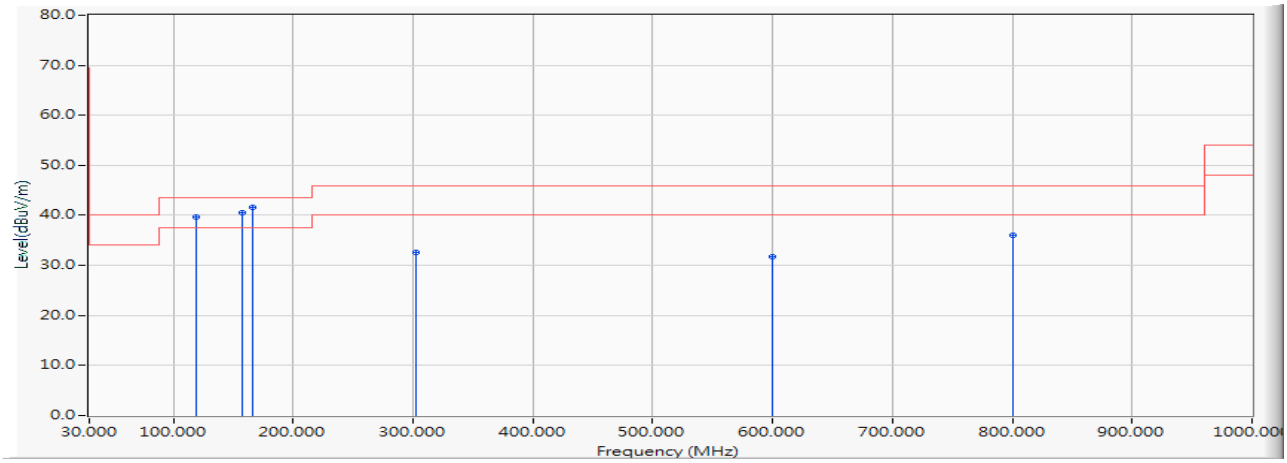


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.870	-10.648	47.027	36.379	-3.621	40.000
170.580	-10.727	47.706	36.979	-6.521	43.500
312.565	-9.379	42.384	33.005	-12.995	46.000
482.667	-5.332	35.112	29.780	-16.220	46.000
596.536	-2.906	35.907	33.001	-12.999	46.000
803.188	-0.095	35.327	35.232	-10.768	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

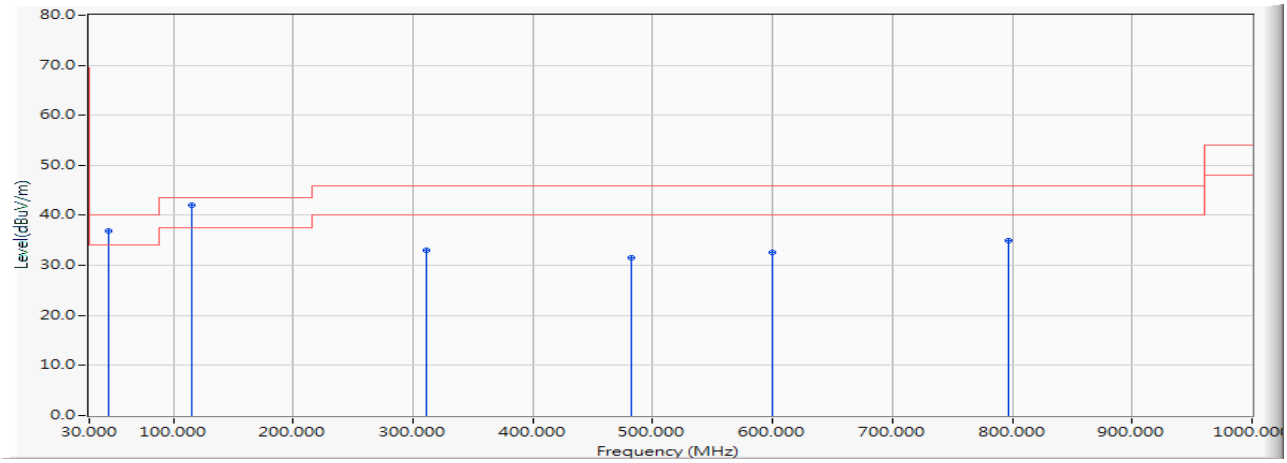


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.541	-12.858	52.499	39.641	-3.859	43.500
157.614	-10.262	50.883	40.621	-2.879	43.500
166.651	-10.509	52.150	41.641	-1.859	43.500
302.514	-9.601	42.242	32.641	-13.359	46.000
599.654	-2.829	34.480	31.651	-14.349	46.000
800.641	-0.123	36.064	35.941	-10.059	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

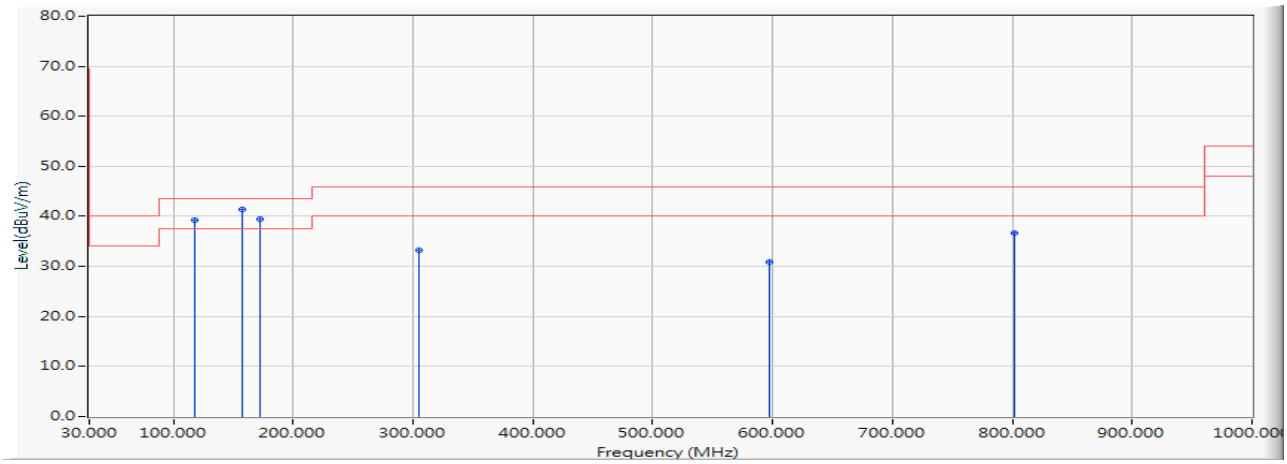


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	47.621	36.964	-3.036	40.000
115.612	-13.284	55.229	41.945	-1.555	43.500
311.561	-9.399	42.363	32.964	-13.036	46.000
482.614	-5.333	36.947	31.614	-14.386	46.000
599.651	-2.829	35.480	32.651	-13.349	46.000
796.651	-0.169	35.154	34.984	-11.016	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

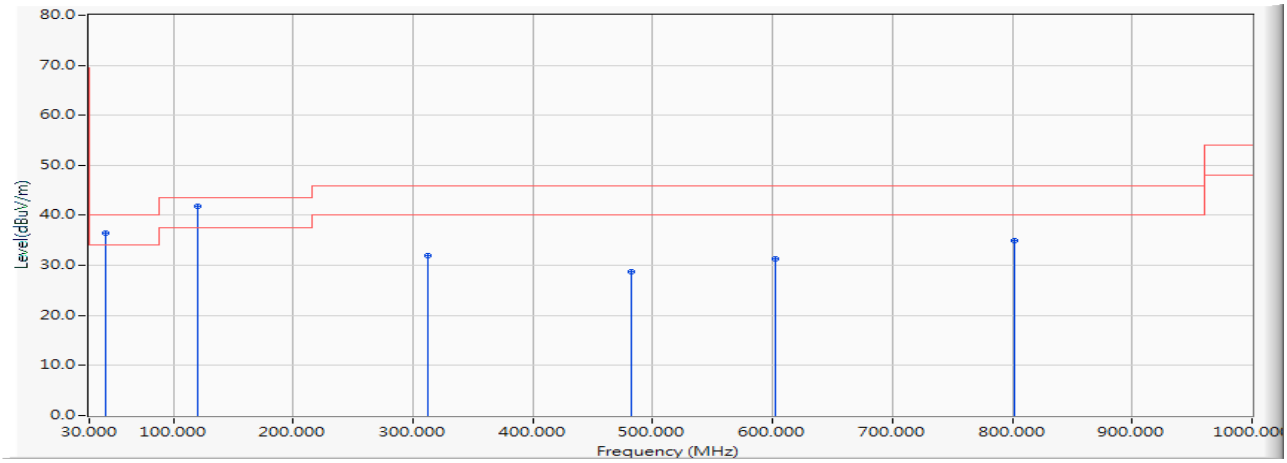


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.565	-12.965	52.291	39.325	-4.175	43.500
157.928	-10.258	51.715	41.457	-2.043	43.500
171.986	-10.916	50.463	39.547	-3.953	43.500
305.536	-9.538	42.677	33.139	-12.861	46.000
597.942	-2.866	33.682	30.816	-15.184	46.000
801.783	-0.111	36.821	36.710	-9.290	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



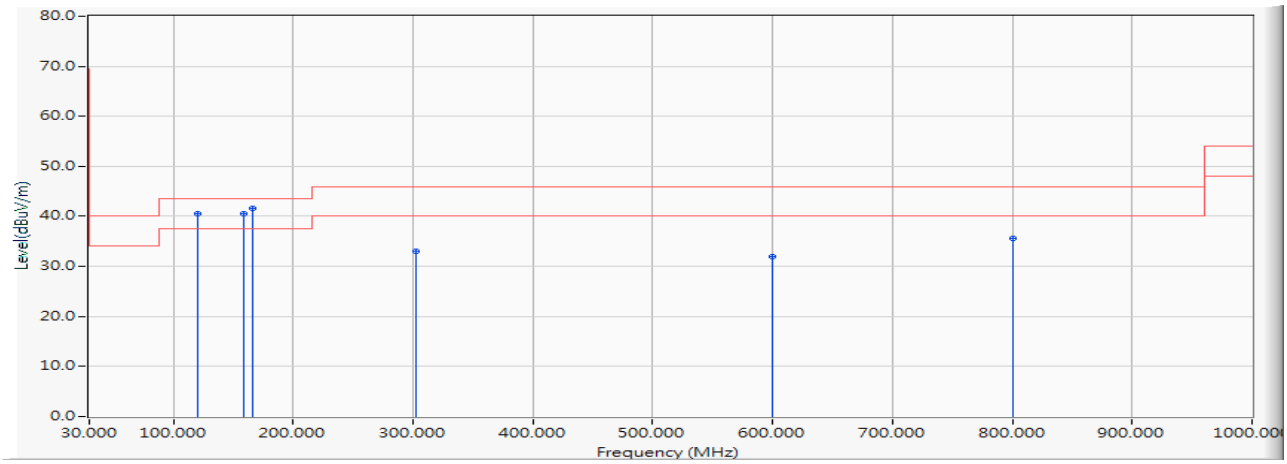
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.058	-10.697	47.113	36.416	-3.584	40.000
119.971	-12.813	54.546	41.733	-1.767	43.500
312.565	-9.379	41.384	32.005	-13.995	46.000
482.667	-5.332	34.112	28.780	-17.220	46.000
602.159	-2.806	34.066	31.261	-14.739	46.000
801.783	-0.111	35.121	35.010	-10.990	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



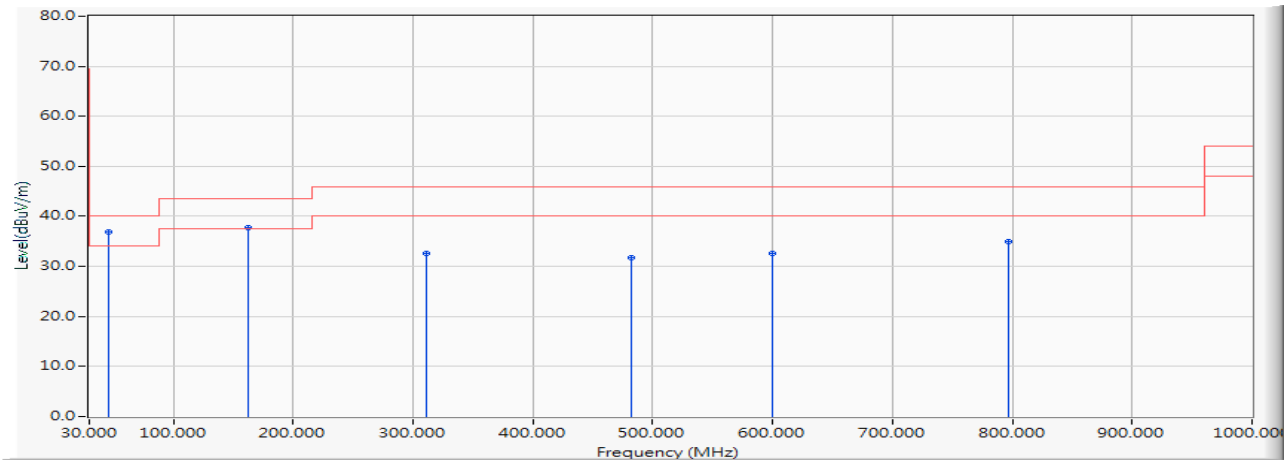
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.612	-12.747	53.259	40.512	-2.988	43.500
158.654	-10.243	50.803	40.561	-2.939	43.500
166.365	-10.496	52.037	41.541	-1.959	43.500
302.641	-9.598	42.543	32.945	-13.055	46.000
599.651	-2.829	34.781	31.952	-14.048	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

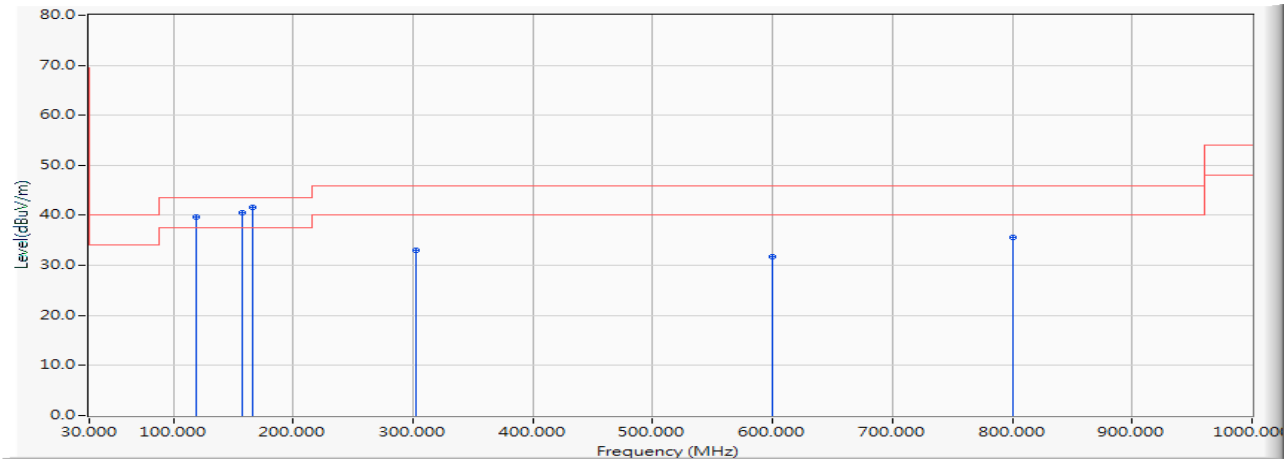


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	47.571	36.914	-3.086	40.000
162.651	-10.334	48.175	37.841	-5.659	43.500
311.515	-9.400	42.041	32.641	-13.359	46.000
482.654	-5.333	36.986	31.654	-14.346	46.000
599.654	-2.829	35.483	32.654	-13.346	46.000
796.651	-0.169	35.157	34.987	-11.013	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

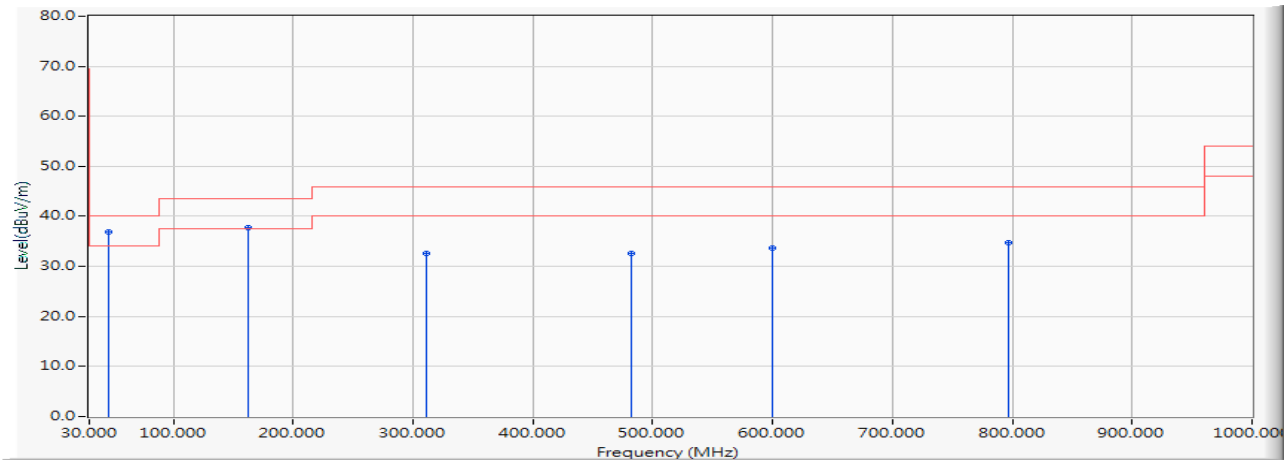


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.651	-12.846	52.487	39.641	-3.859	43.500
157.654	-10.262	50.774	40.512	-2.988	43.500
166.654	-10.509	52.150	41.641	-1.859	43.500
302.954	-9.591	42.556	32.965	-13.035	46.000
599.651	-2.829	34.483	31.654	-14.346	46.000
800.661	-0.123	35.717	35.594	-10.406	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

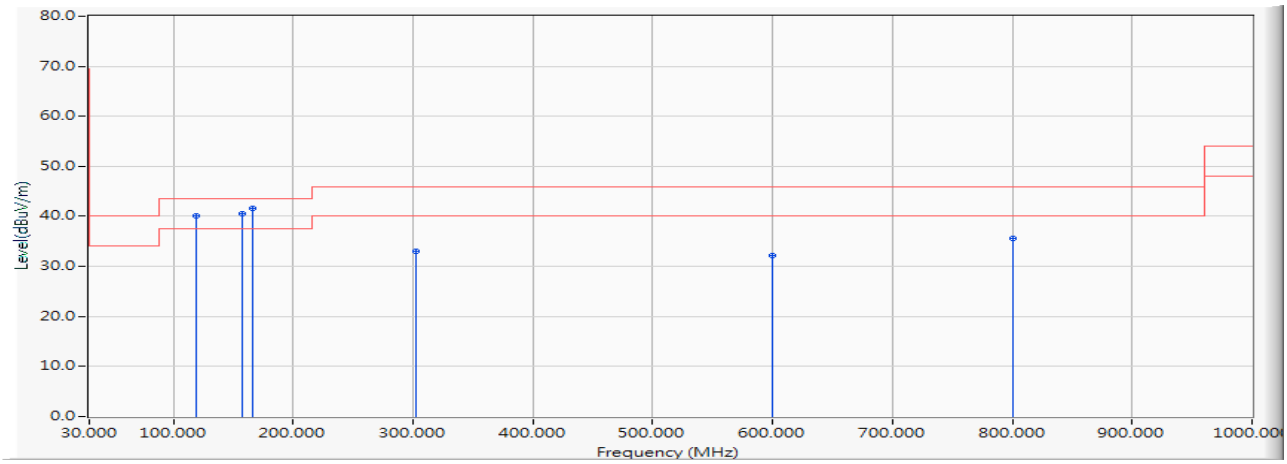


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	47.608	36.951	-3.049	40.000
162.651	-10.334	47.988	37.654	-5.846	43.500
311.641	-9.397	42.093	32.696	-13.304	46.000
482.658	-5.332	37.986	32.654	-13.346	46.000
599.699	-2.828	36.482	33.654	-12.346	46.000
796.651	-0.169	34.828	34.658	-11.342	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

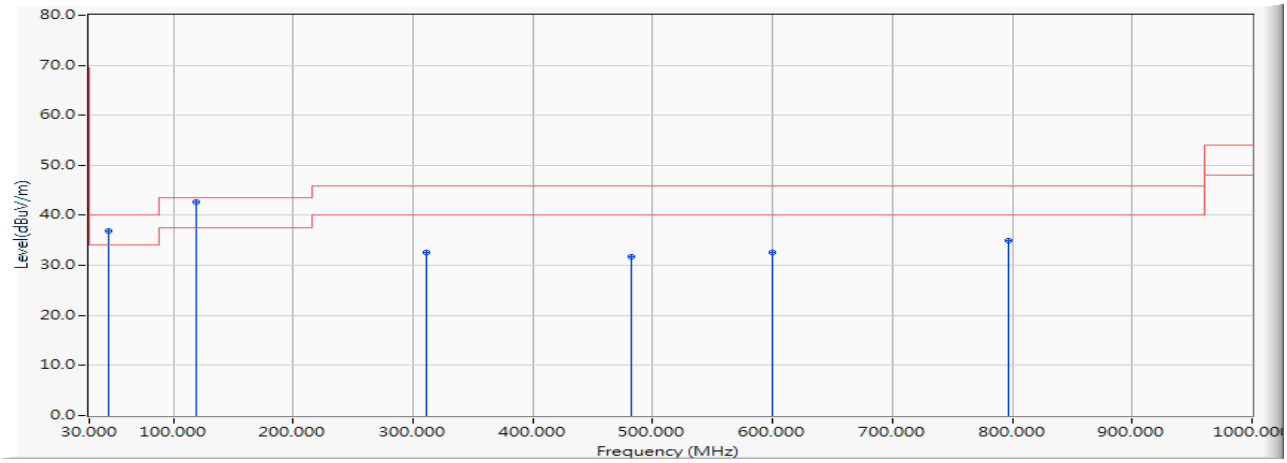


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.654	-12.846	52.958	40.112	-3.388	43.500
157.651	-10.262	50.876	40.614	-2.886	43.500
166.642	-10.509	52.161	41.652	-1.848	43.500
302.651	-9.597	42.562	32.965	-13.035	46.000
599.651	-2.829	35.042	32.213	-13.787	46.000
800.654	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

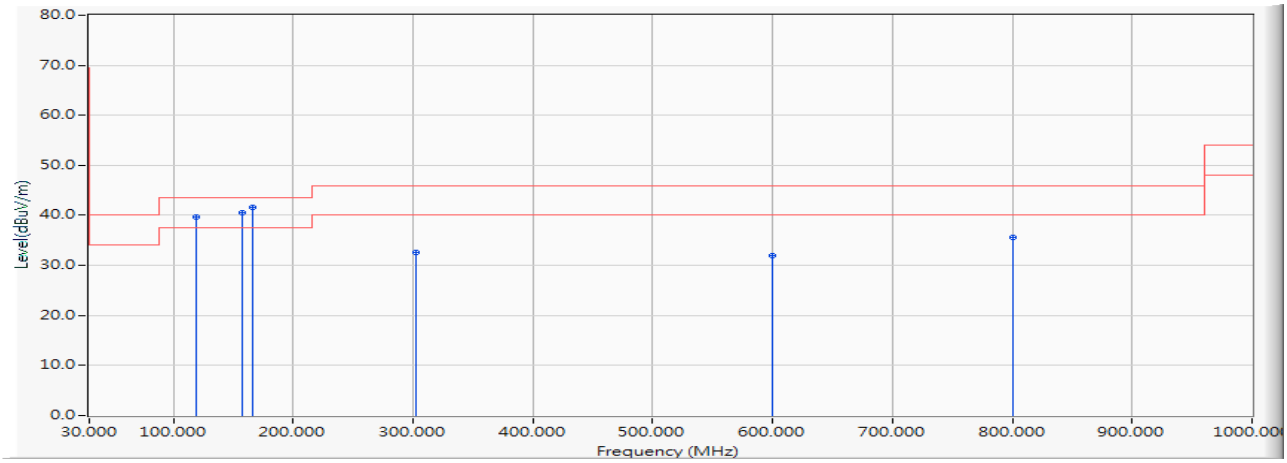


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.641	-10.657	47.641	36.984	-3.016	40.000
119.651	-12.846	55.497	42.651	-0.849	43.500
311.654	-9.397	42.042	32.645	-13.355	46.000
482.654	-5.333	36.983	31.651	-14.349	46.000
599.654	-2.829	35.483	32.654	-13.346	46.000
796.658	-0.169	35.148	34.978	-11.022	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

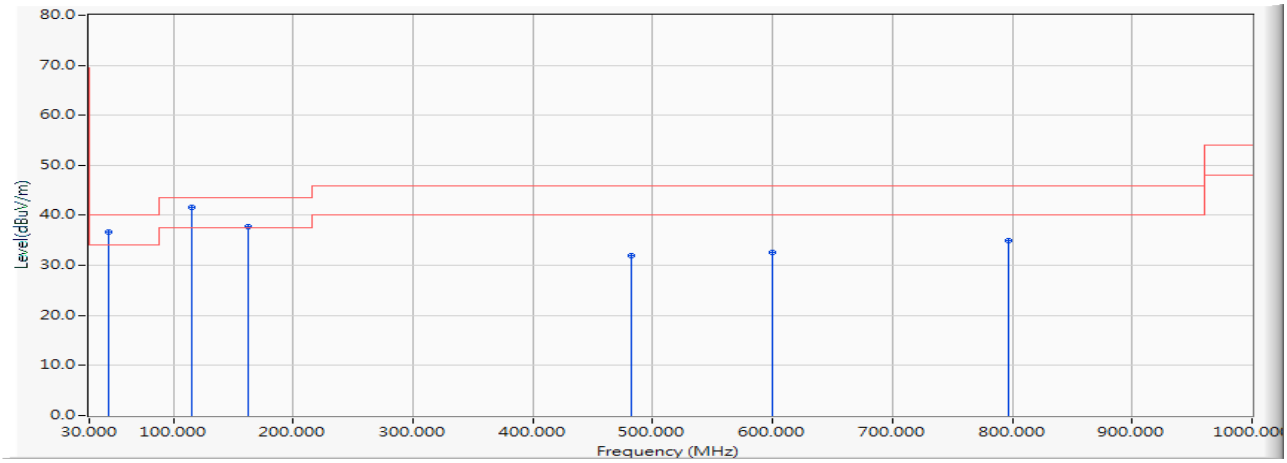


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.612	-12.851	52.501	39.651	-3.849	43.500
157.651	-10.262	50.775	40.513	-2.987	43.500
166.652	-10.509	52.161	41.652	-1.848	43.500
302.651	-9.597	42.248	32.651	-13.349	46.000
599.651	-2.829	34.797	31.968	-14.032	46.000
800.651	-0.123	35.789	35.666	-10.334	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



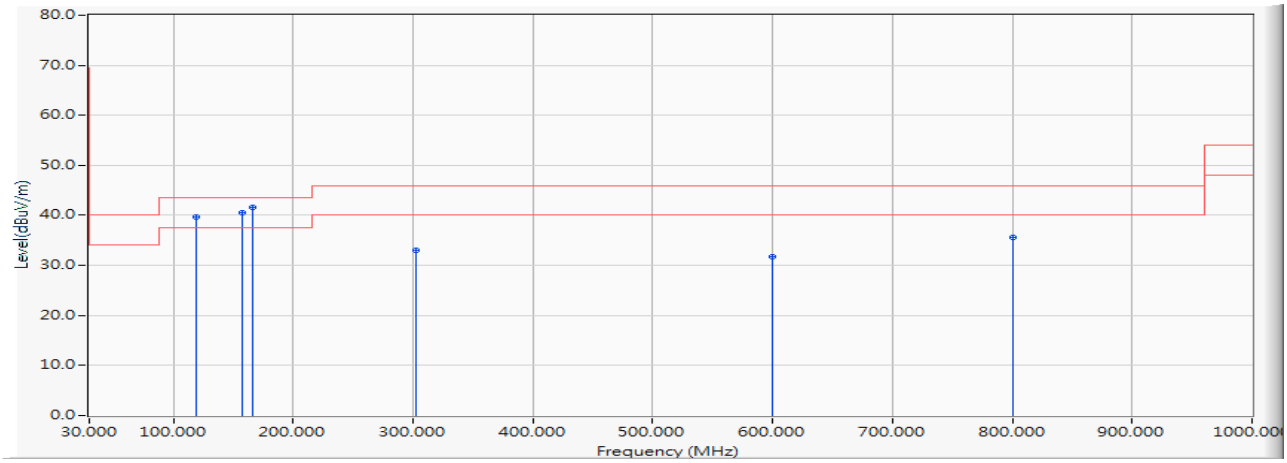
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.661	-10.657	47.308	36.651	-3.349	40.000
115.651	-13.280	54.841	41.561	-1.939	43.500
162.651	-10.334	47.985	37.651	-5.849	43.500
482.611	-5.333	37.328	31.995	-14.005	46.000
599.651	-2.829	35.480	32.651	-13.349	46.000
796.651	-0.169	35.134	34.964	-11.036	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 50 (5250MHz)	測試模式	Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



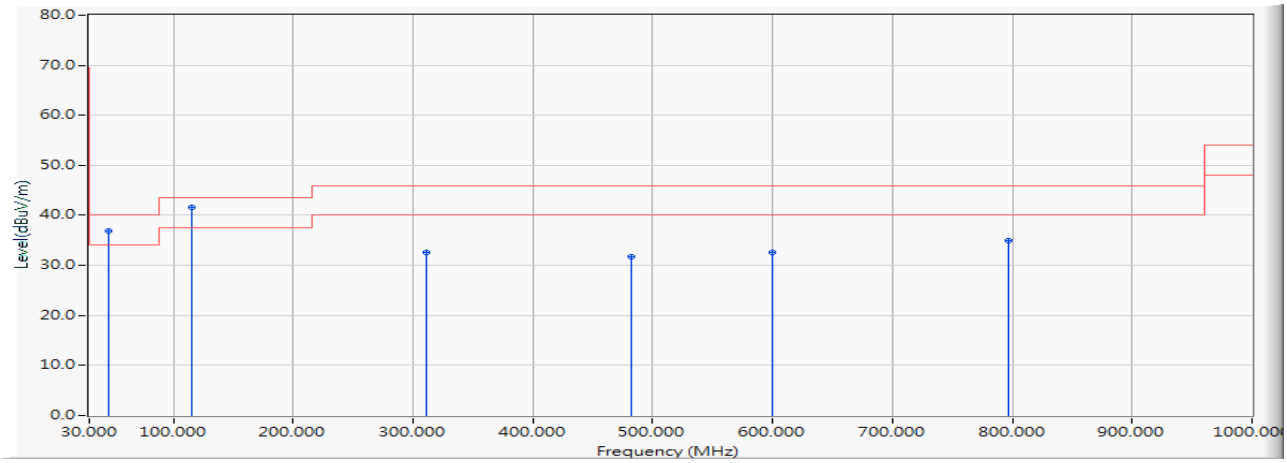
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.651	-12.846	52.497	39.651	-3.849	43.500
157.641	-10.262	50.823	40.561	-2.939	43.500
166.651	-10.509	52.161	41.652	-1.848	43.500
302.651	-9.597	42.595	32.998	-13.002	46.000
599.651	-2.829	34.644	31.815	-14.185	46.000
800.654	-0.123	35.810	35.687	-10.313	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 50 (5250MHz)	測試模式	Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

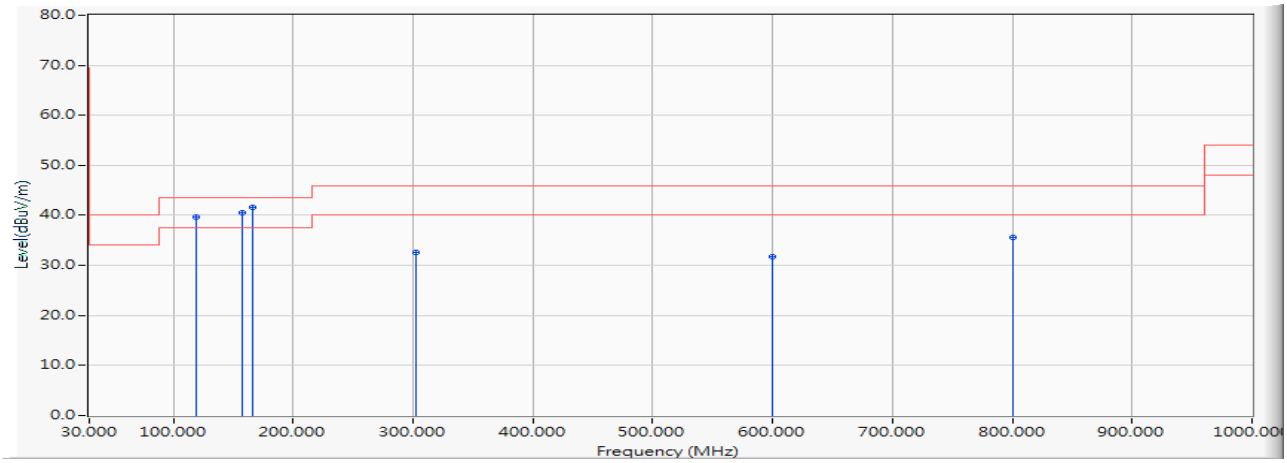


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	47.625	36.968	-3.032	40.000
115.151	-13.334	54.849	41.515	-1.985	43.500
311.654	-9.397	42.038	32.641	-13.359	46.000
482.651	-5.333	37.021	31.689	-14.311	46.000
599.651	-2.829	35.480	32.651	-13.349	46.000
796.651	-0.169	35.138	34.968	-11.032	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

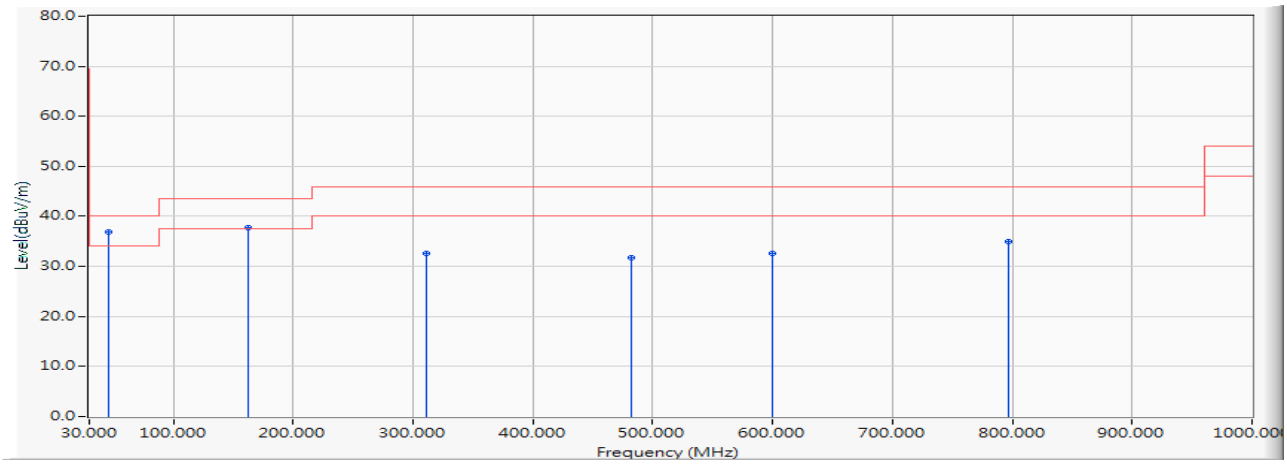


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
119.654	-12.846	52.497	39.651	-3.849	43.500
157.954	-10.258	50.770	40.512	-2.988	43.500
166.654	-10.509	52.160	41.651	-1.849	43.500
302.651	-9.597	42.248	32.651	-13.349	46.000
599.651	-2.829	34.480	31.651	-14.349	46.000
800.654	-0.123	35.777	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

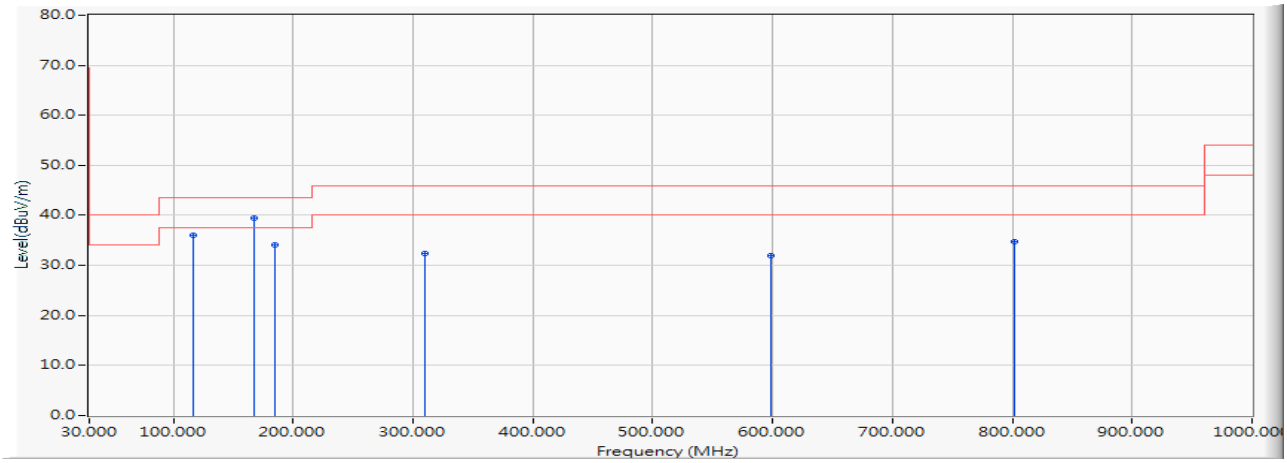


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.621	-10.657	47.644	36.987	-3.013	40.000
162.651	-10.334	47.985	37.651	-5.849	43.500
311.665	-9.397	42.051	32.654	-13.346	46.000
482.658	-5.332	36.986	31.654	-14.346	46.000
599.651	-2.829	35.483	32.654	-13.346	46.000
796.651	-0.169	35.158	34.988	-11.012	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

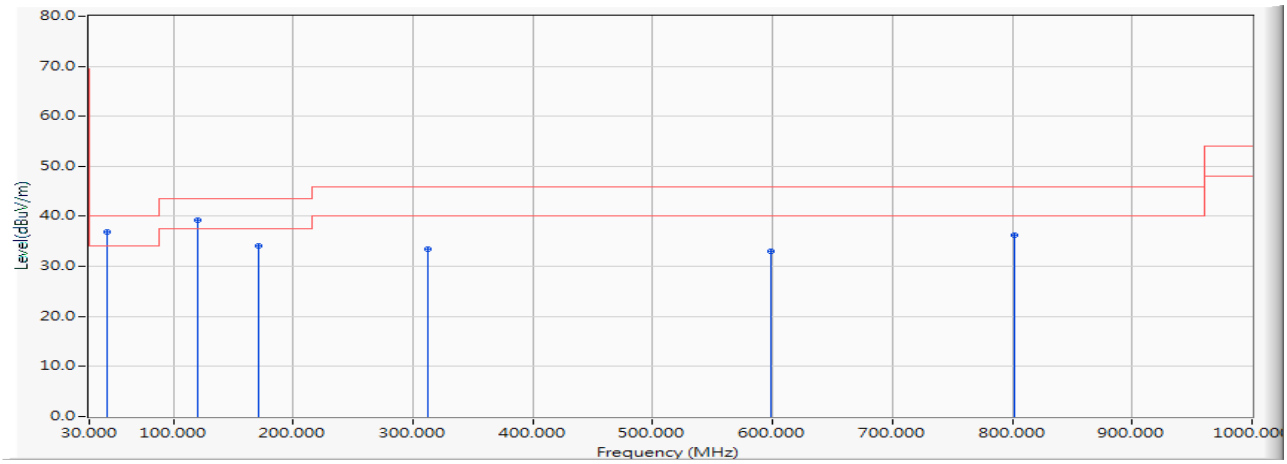


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
116.324	-13.211	49.333	36.123	-7.377	43.500
167.369	-10.536	50.098	39.561	-3.939	43.500
184.367	-12.478	46.636	34.158	-9.342	43.500
310.578	-9.418	41.787	32.369	-13.631	46.000
598.498	-2.854	34.893	32.039	-13.961	46.000
801.687	-0.112	34.810	34.698	-11.302	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

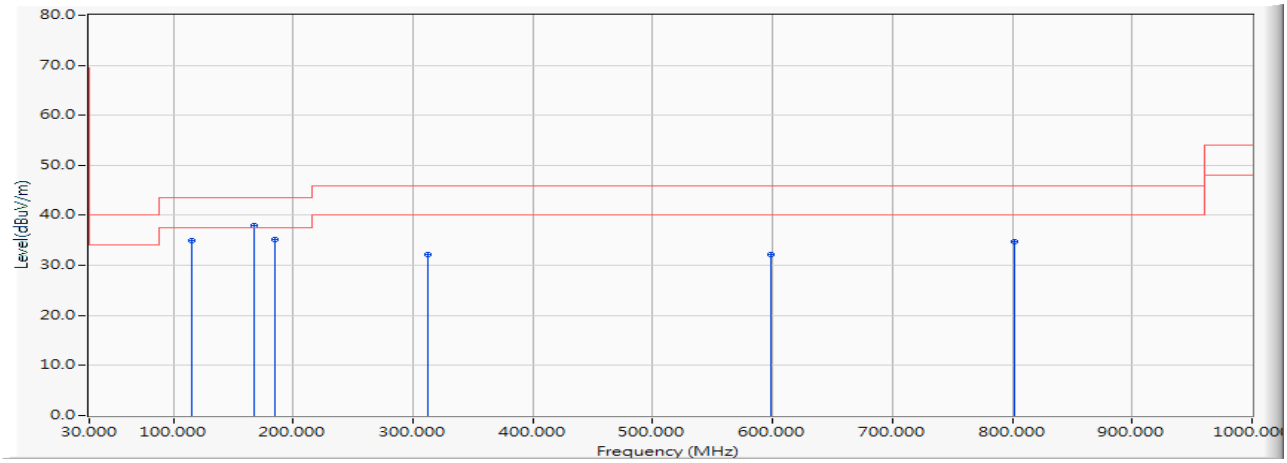


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.123	-10.664	47.558	36.894	-3.106	40.000
120.239	-12.785	52.107	39.321	-4.179	43.500
170.698	-10.740	44.779	34.039	-9.461	43.500
312.387	-9.383	42.742	33.359	-12.641	46.000
598.425	-2.856	35.889	33.034	-12.966	46.000
801.359	-0.116	36.457	36.341	-9.659	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

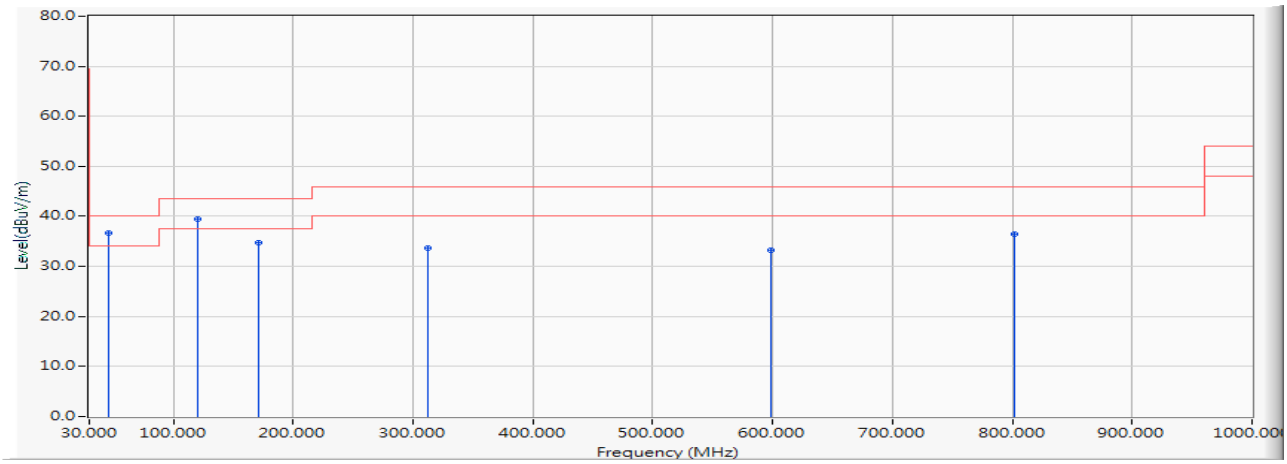


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
115.048	-13.346	48.369	35.023	-8.477	43.500
167.368	-10.536	48.583	38.047	-5.453	43.500
184.429	-12.485	47.611	35.127	-8.373	43.500
312.302	-9.384	41.482	32.098	-13.902	46.000
598.358	-2.857	34.926	32.069	-13.931	46.000
801.347	-0.116	34.859	34.743	-11.257	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

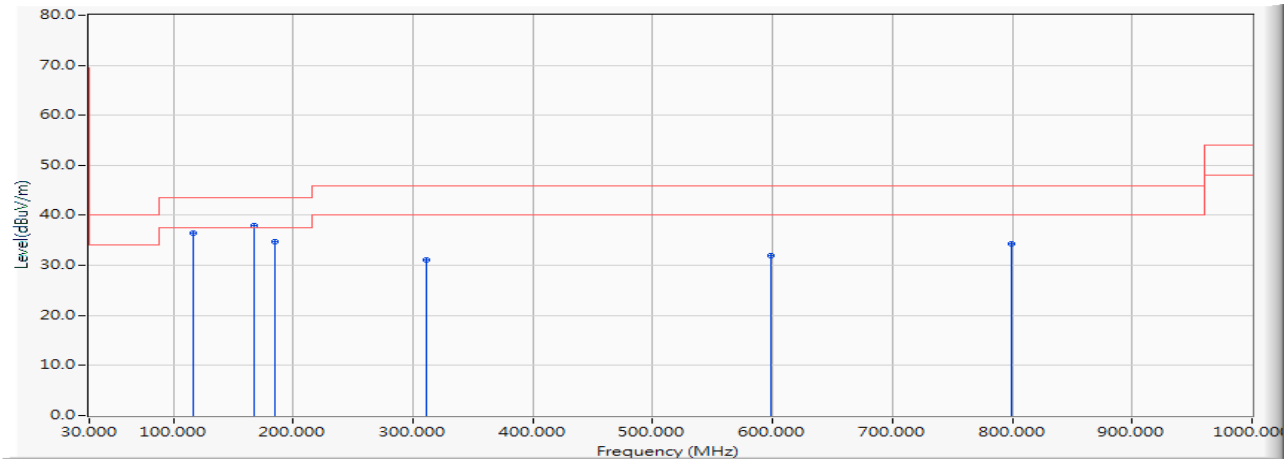


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.587	-10.650	47.239	36.589	-3.411	40.000
120.298	-12.779	52.136	39.357	-4.143	43.500
171.697	-10.877	45.575	34.698	-8.802	43.500
312.351	-9.383	43.070	33.687	-12.313	46.000
598.751	-2.847	36.046	33.198	-12.802	46.000
801.387	-0.116	36.572	36.457	-9.543	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

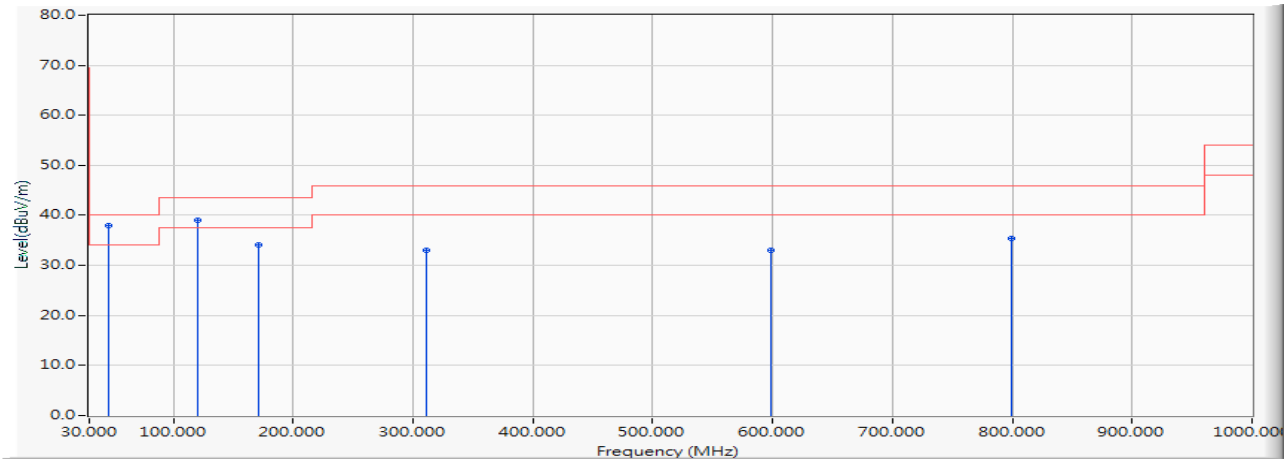


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
116.324	-13.211	49.568	36.358	-7.142	43.500
167.254	-10.532	48.488	37.956	-5.544	43.500
184.457	-12.487	47.145	34.658	-8.842	43.500
310.759	-9.415	40.447	31.032	-14.968	46.000
598.128	-2.862	34.894	32.032	-13.968	46.000
799.843	-0.130	34.520	34.389	-11.611	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

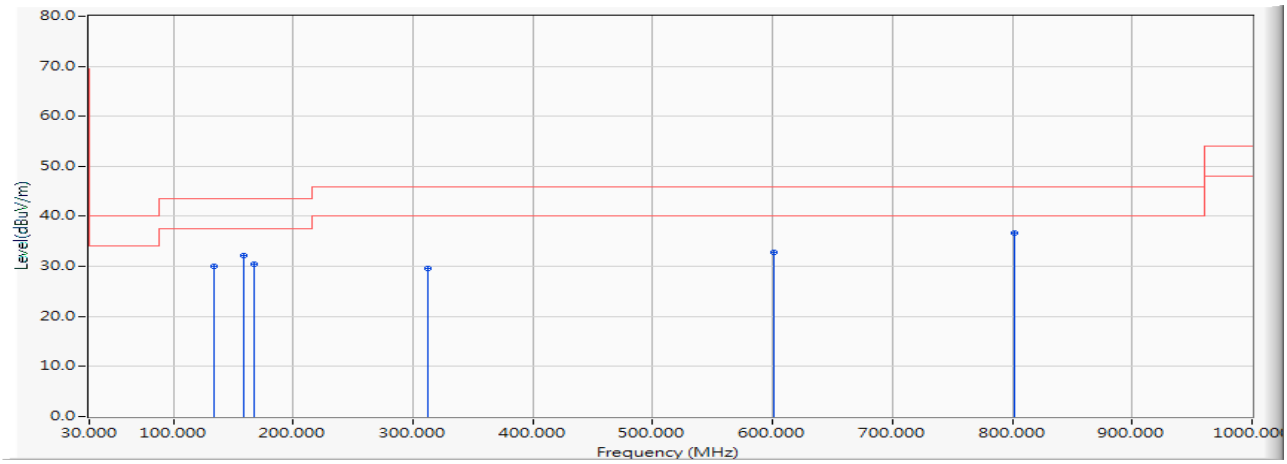


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.589	-10.650	48.662	38.012	-1.988	40.000
120.325	-12.776	51.845	39.068	-4.432	43.500
171.421	-10.839	44.896	34.057	-9.443	43.500
311.239	-9.405	42.444	33.039	-12.961	46.000
598.857	-2.845	35.869	33.024	-12.976	46.000
799.589	-0.133	35.613	35.479	-10.521	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

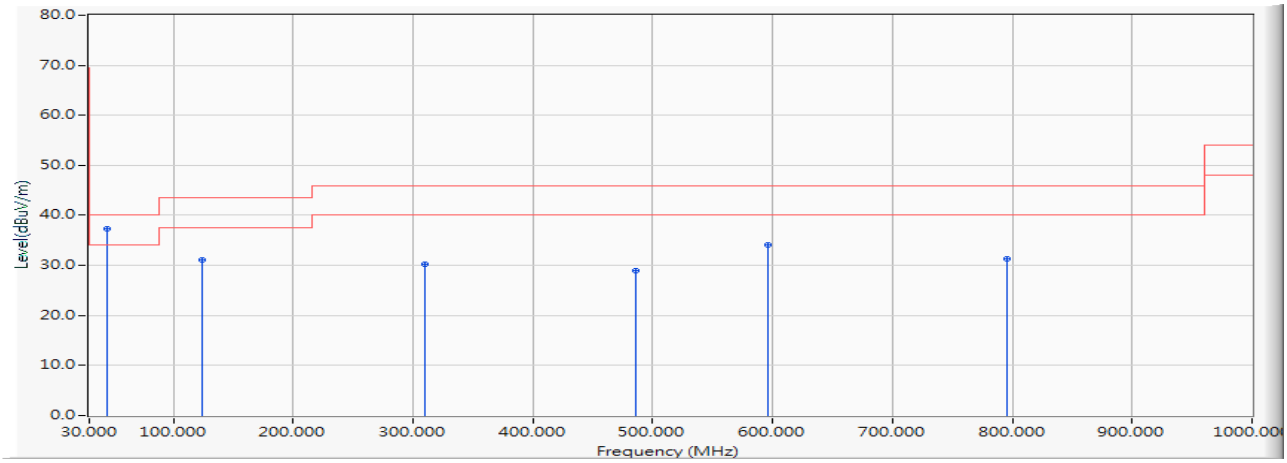


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.654	-11.291	41.325	30.035	-13.465	43.500
158.396	-10.248	42.494	32.246	-11.254	43.500
167.389	-10.537	41.016	30.479	-13.021	43.500
312.367	-9.383	39.070	29.687	-16.313	46.000
600.589	-2.817	35.569	32.753	-13.247	46.000
801.357	-0.116	36.857	36.741	-9.259	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

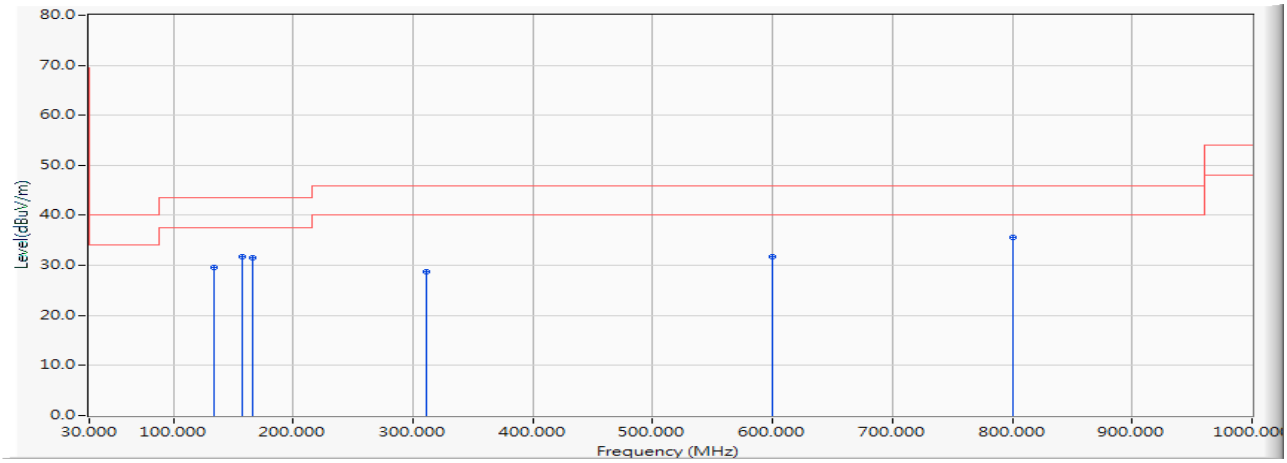


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.845	-10.669	48.026	37.357	-2.643	40.000
124.621	-12.317	43.340	31.024	-12.476	43.500
310.316	-9.423	39.679	30.256	-15.744	46.000
486.038	-5.270	34.122	28.852	-17.148	46.000
596.389	-2.910	36.978	34.068	-11.932	46.000
795.364	-0.188	31.457	31.269	-14.731	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

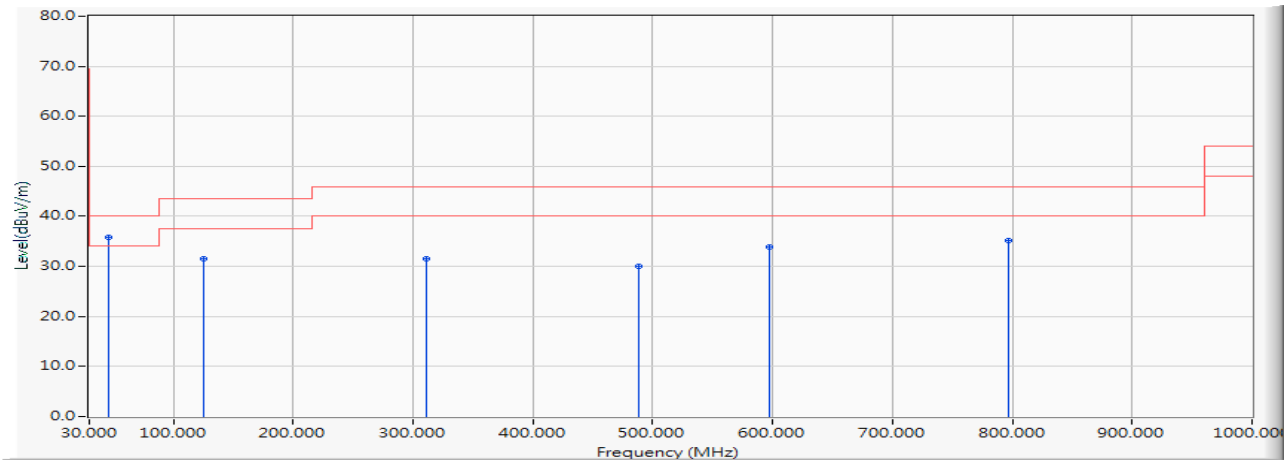


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.713	-11.381	41.022	29.641	-13.859	43.500
157.311	-10.267	41.908	31.642	-11.858	43.500
166.354	-10.496	42.009	31.513	-11.987	43.500
311.642	-9.397	38.091	28.694	-17.306	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.641	-0.123	35.767	35.644	-10.356	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

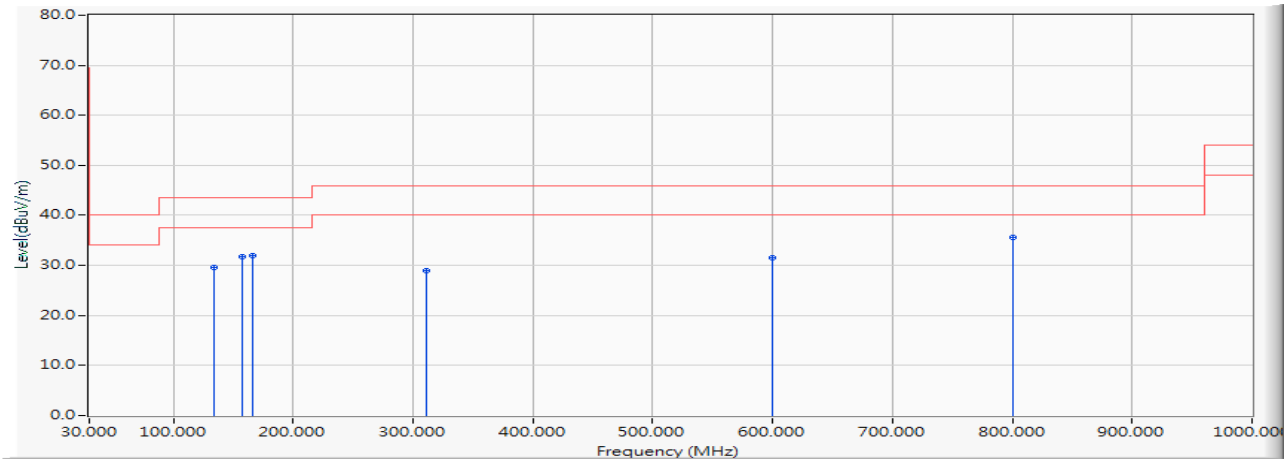


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.644	-10.657	46.498	35.841	-4.159	40.000
124.816	-12.295	43.836	31.541	-11.959	43.500
311.624	-9.398	40.910	31.512	-14.488	46.000
488.643	-5.221	35.205	29.984	-16.016	46.000
597.678	-2.873	36.685	33.812	-12.188	46.000
796.663	-0.169	35.437	35.267	-10.733	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



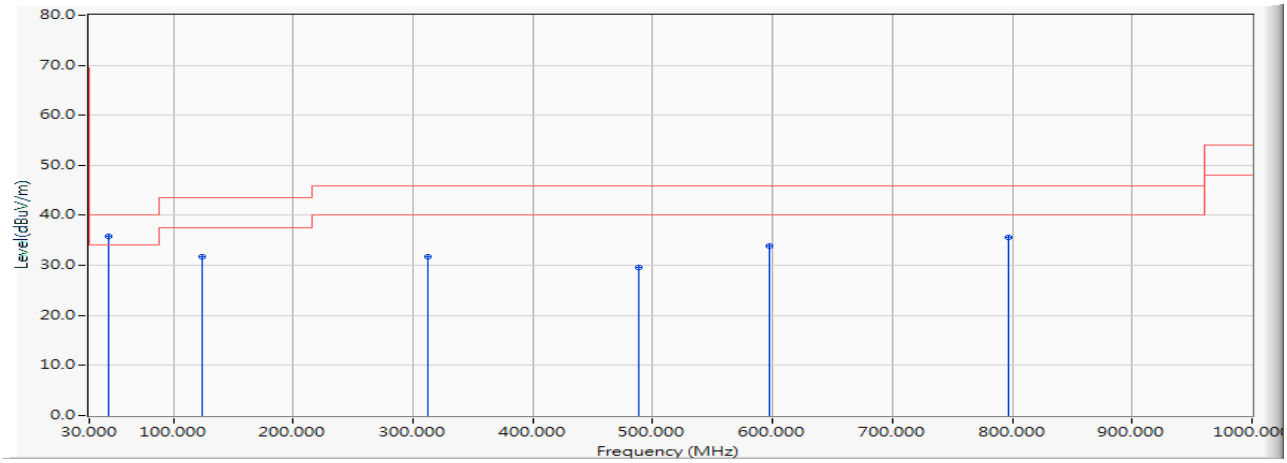
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.566	-11.395	40.956	29.561	-13.939	43.500
157.531	-10.263	41.951	31.688	-11.812	43.500
166.366	-10.496	42.460	31.964	-11.536	43.500
311.561	-9.399	38.363	28.964	-17.036	46.000
599.641	-2.829	34.443	31.614	-14.386	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



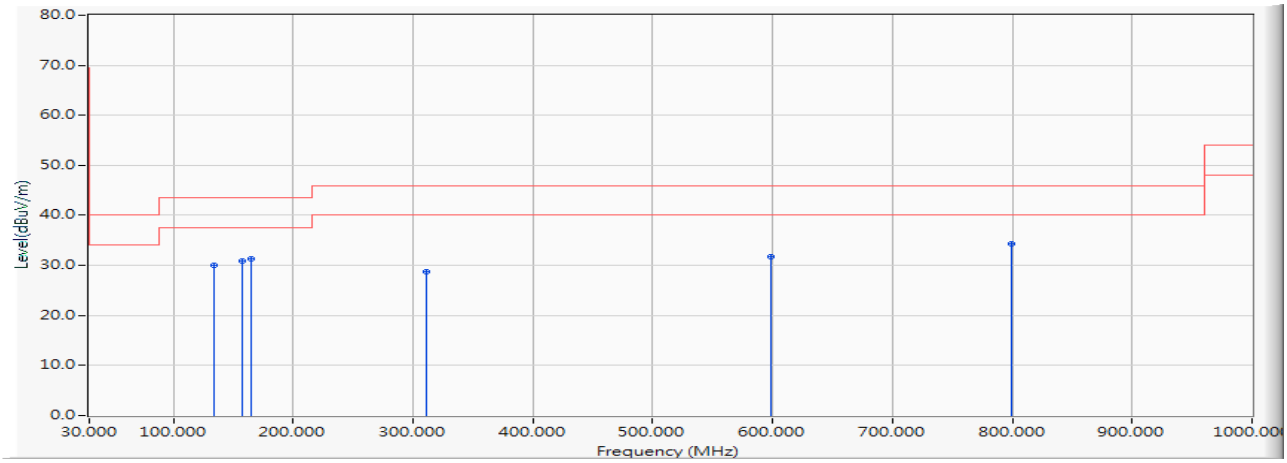
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.595	-10.657	46.499	35.841	-4.159	40.000
124.691	-12.309	43.962	31.654	-11.846	43.500
311.841	-9.393	41.034	31.641	-14.359	46.000
488.614	-5.221	34.868	29.647	-16.353	46.000
597.984	-2.865	36.846	33.981	-12.019	46.000
796.654	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 54 (5270MHz)	測試模式	Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

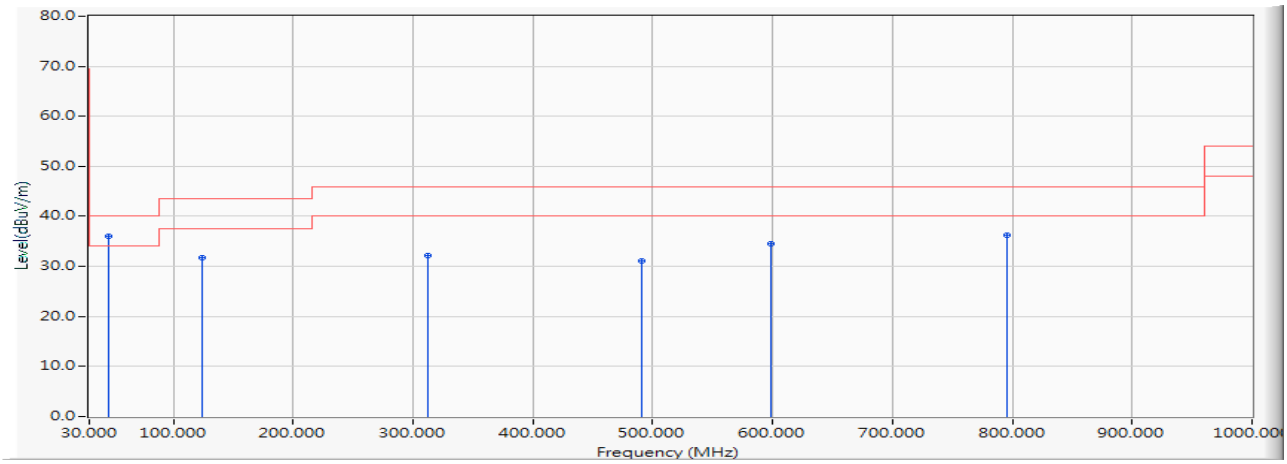


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.234	-11.329	41.353	30.024	-13.476	43.500
157.657	-10.262	41.105	30.843	-12.657	43.500
165.453	-10.454	41.703	31.249	-12.251	43.500
310.698	-9.416	38.070	28.654	-17.346	46.000
598.136	-2.862	34.645	31.783	-14.217	46.000
799.156	-0.139	34.496	34.358	-11.642	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

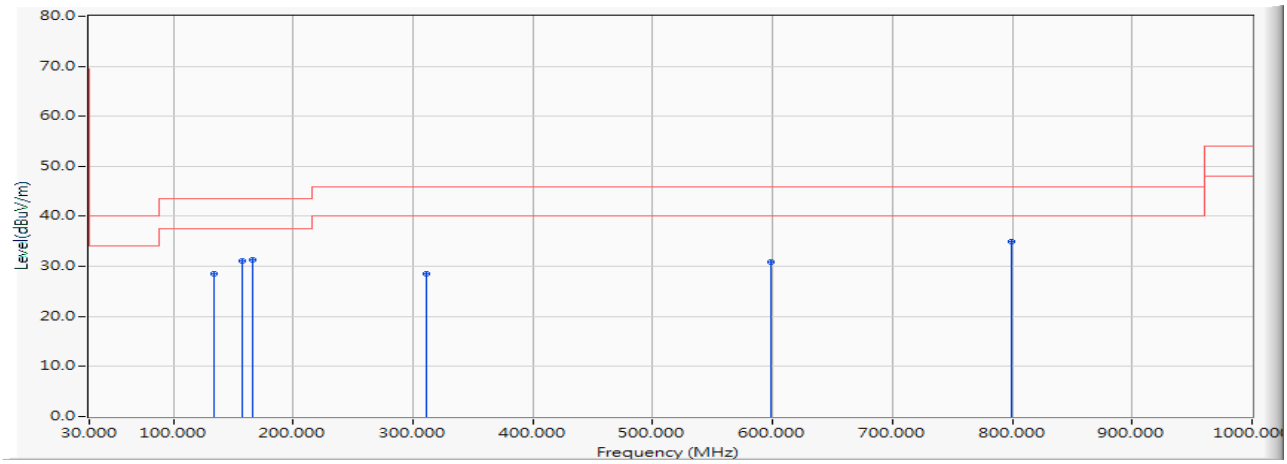


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.358	-10.651	46.790	36.138	-3.862	40.000
123.872	-12.399	44.245	31.846	-11.654	43.500
312.364	-9.383	41.539	32.156	-13.844	46.000
490.307	-5.192	36.227	31.034	-14.966	46.000
598.469	-2.855	37.477	34.623	-11.377	46.000
795.659	-0.185	36.438	36.254	-9.746	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

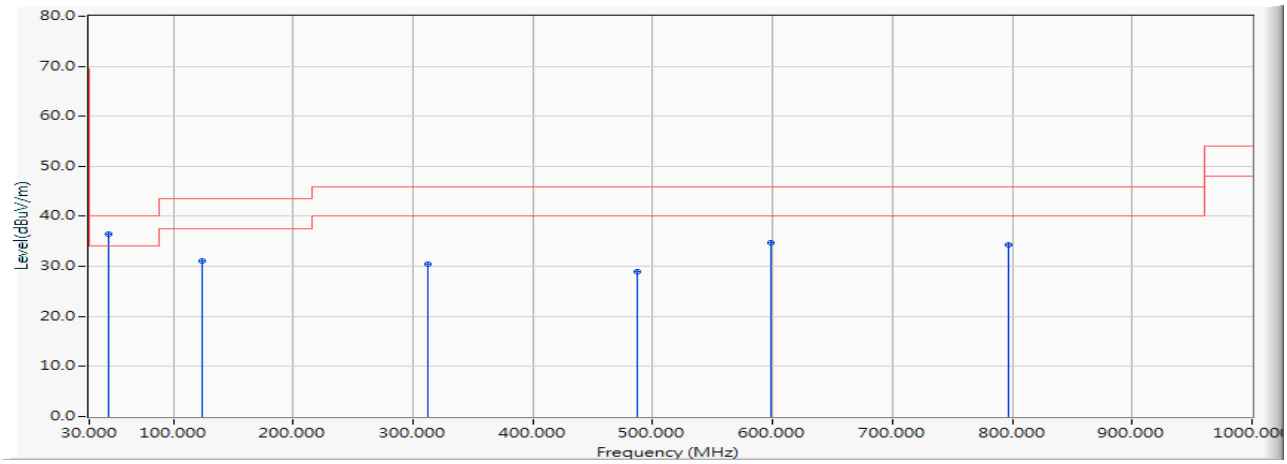


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.257	-11.327	39.876	28.549	-14.951	43.500
157.435	-10.265	41.388	31.123	-12.377	43.500
166.027	-10.480	41.736	31.256	-12.244	43.500
310.689	-9.416	37.985	28.569	-17.431	46.000
598.547	-2.853	33.709	30.856	-15.144	46.000
799.345	-0.137	35.159	35.023	-10.977	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



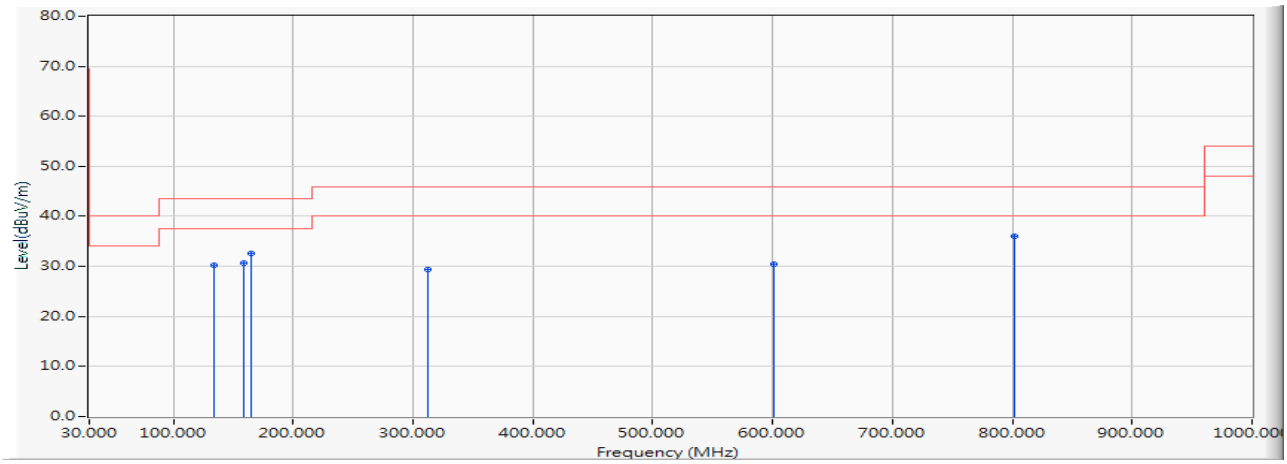
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.364	-10.651	47.008	36.356	-3.644	40.000
123.791	-12.408	43.454	31.046	-12.454	43.500
312.698	-9.376	39.733	30.357	-15.643	46.000
487.369	-5.248	34.123	28.874	-17.126	46.000
598.658	-2.850	37.663	34.813	-11.187	46.000
796.353	-0.176	34.550	34.374	-11.626	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 142 (5710MHz)	測試模式	Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

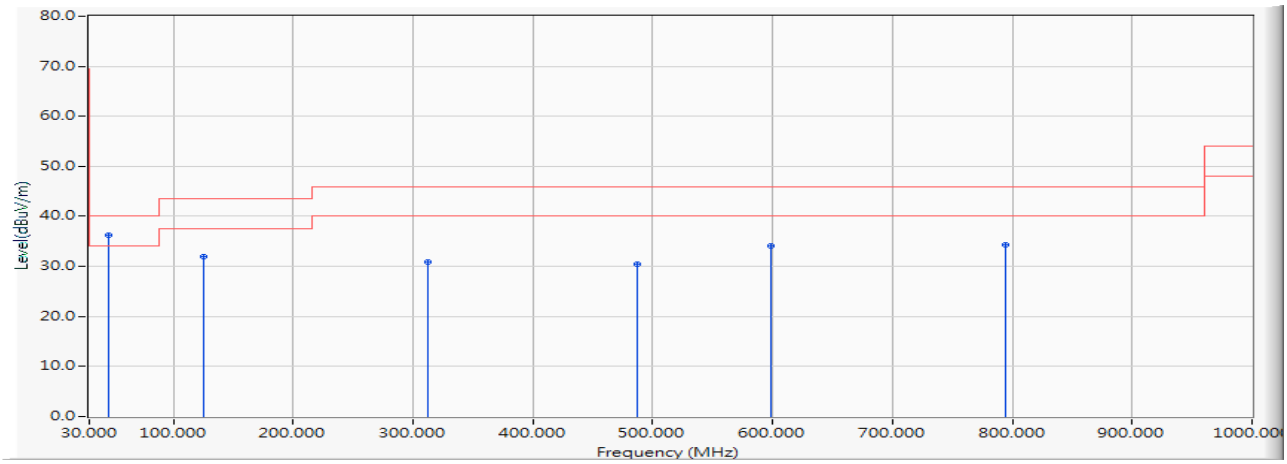


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.625	-11.388	41.703	30.315	-13.185	43.500
158.469	-10.247	40.990	30.744	-12.756	43.500
165.521	-10.457	43.080	32.623	-10.877	43.500
312.368	-9.383	38.851	29.468	-16.532	46.000
601.347	-2.811	33.234	30.423	-15.577	46.000
801.478	-0.115	36.148	36.034	-9.966	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

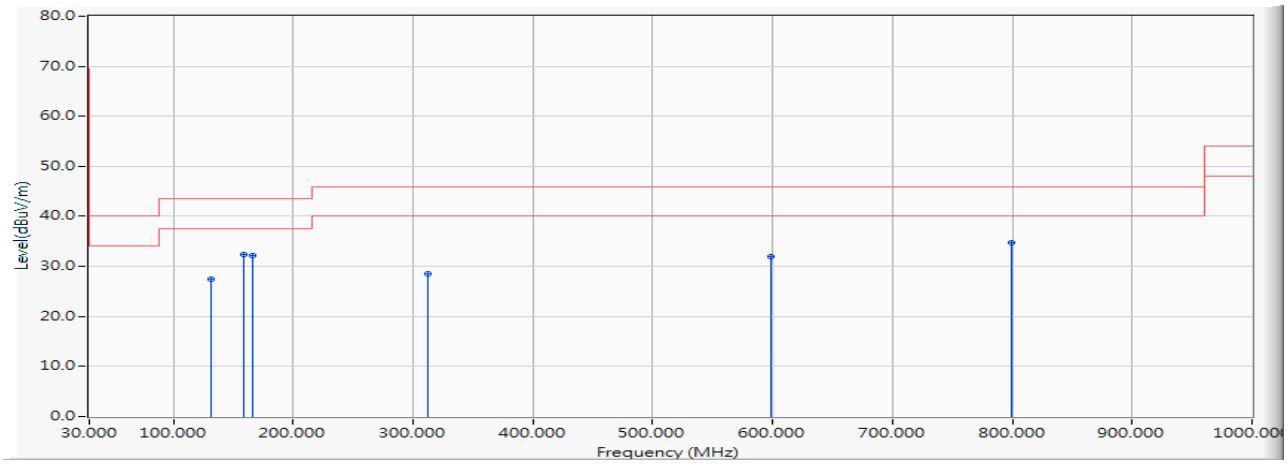


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.953	-10.655	46.979	36.324	-3.676	40.000
125.326	-12.239	44.296	32.057	-11.443	43.500
312.198	-9.386	40.347	30.961	-15.039	46.000
487.358	-5.248	35.628	30.379	-15.621	46.000
598.265	-2.859	36.982	34.123	-11.877	46.000
794.351	-0.197	34.509	34.312	-11.688	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

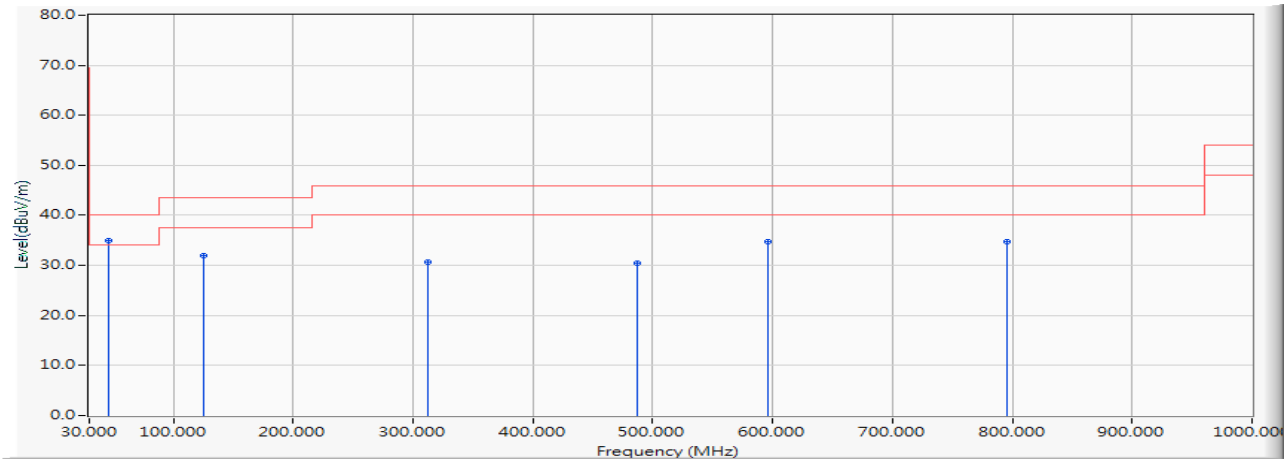


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
131.356	-11.608	38.966	27.358	-16.142	43.500
158.367	-10.250	42.613	32.364	-11.136	43.500
165.876	-10.473	42.562	32.089	-11.411	43.500
312.347	-9.383	37.806	28.423	-17.577	46.000
598.367	-2.857	34.893	32.036	-13.964	46.000
799.496	-0.135	34.810	34.675	-11.325	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

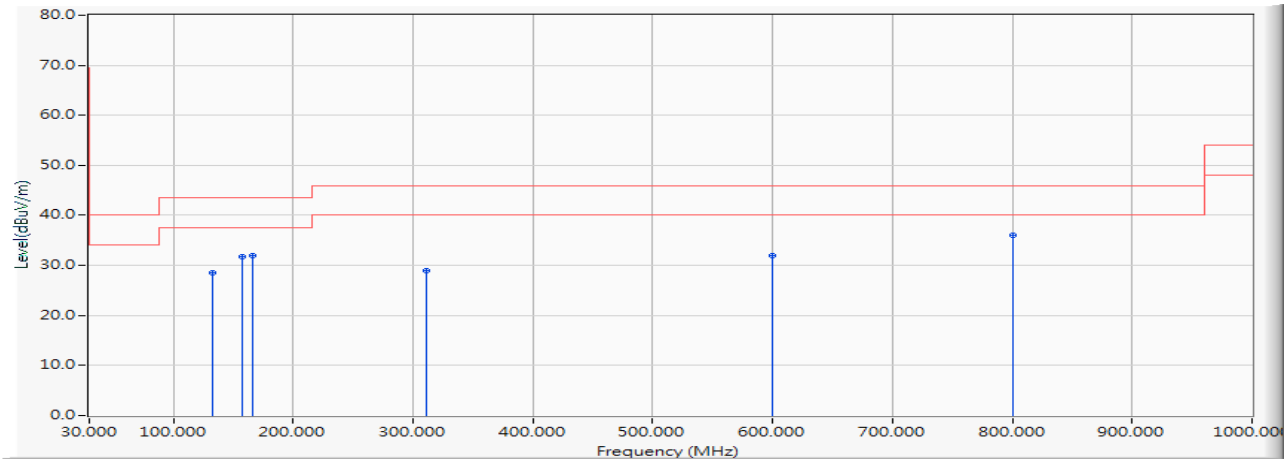


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.325	-10.652	45.615	34.963	-5.037	40.000
125.743	-12.196	44.253	32.057	-11.443	43.500
312.254	-9.385	40.036	30.651	-15.349	46.000
487.520	-5.246	35.610	30.364	-15.636	46.000
596.647	-2.902	37.718	34.815	-11.185	46.000
795.162	-0.190	34.881	34.691	-11.309	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

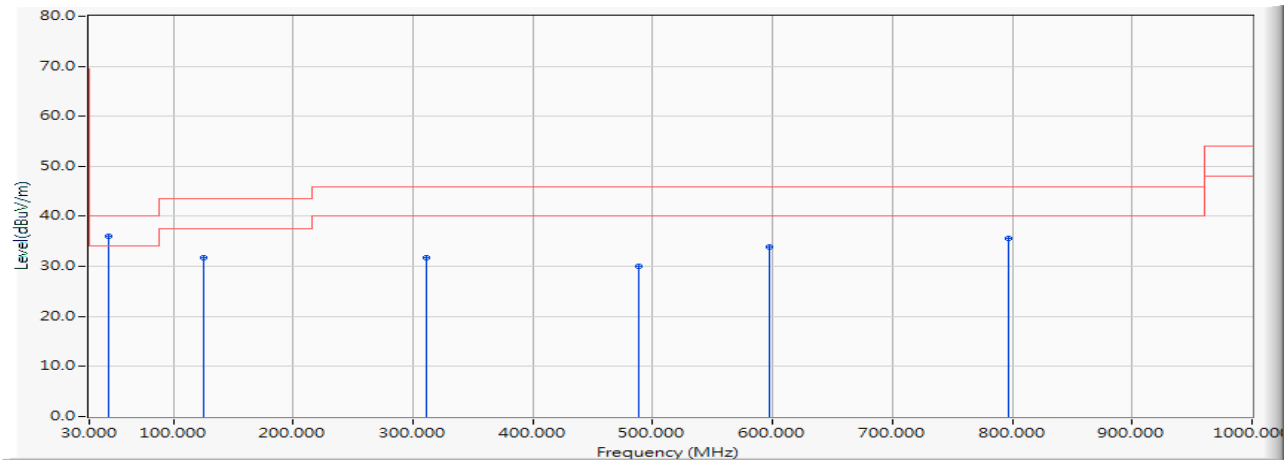


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.514	-11.499	40.061	28.561	-14.939	43.500
157.654	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.493	31.984	-11.516	43.500
311.654	-9.397	38.366	28.969	-17.031	46.000
599.641	-2.829	34.827	31.998	-14.002	46.000
800.654	-0.123	36.107	35.984	-10.016	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

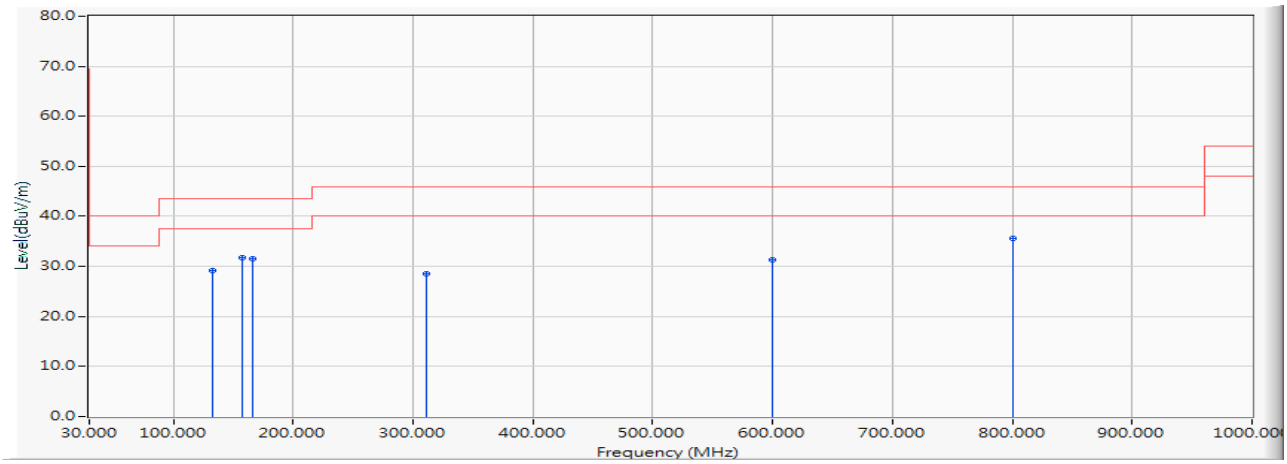


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.665	-10.658	46.638	35.981	-4.019	40.000
124.964	-12.278	43.919	31.642	-11.858	43.500
311.514	-9.400	41.094	31.694	-14.306	46.000
488.641	-5.221	35.204	29.984	-16.016	46.000
597.641	-2.873	36.857	33.984	-12.016	46.000
796.641	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

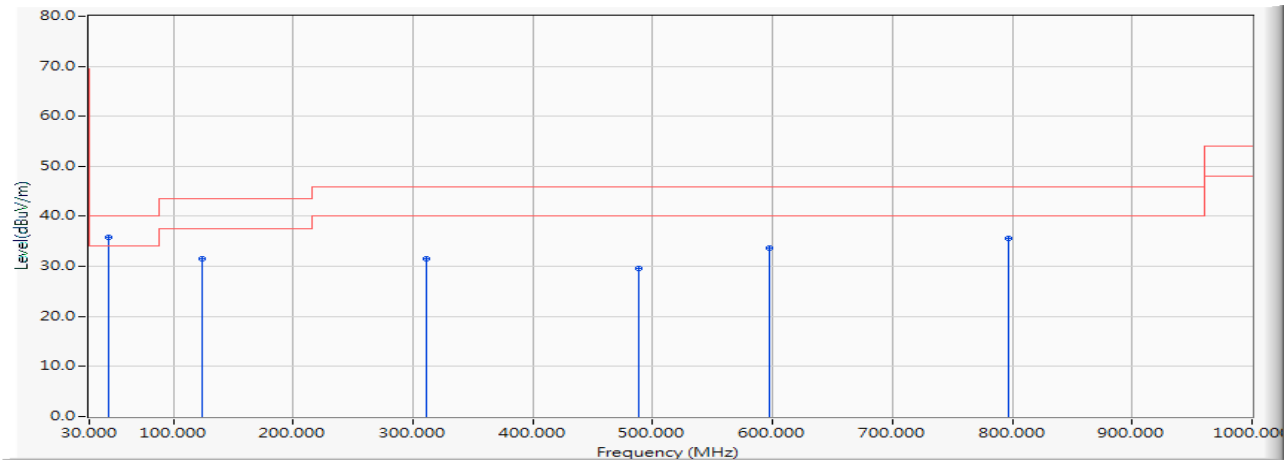


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.254	-11.427	40.551	29.125	-14.375	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.641	-10.509	42.069	31.561	-11.939	43.500
311.612	-9.398	38.012	28.614	-17.386	46.000
599.641	-2.829	34.193	31.364	-14.636	46.000
800.384	-0.125	35.779	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

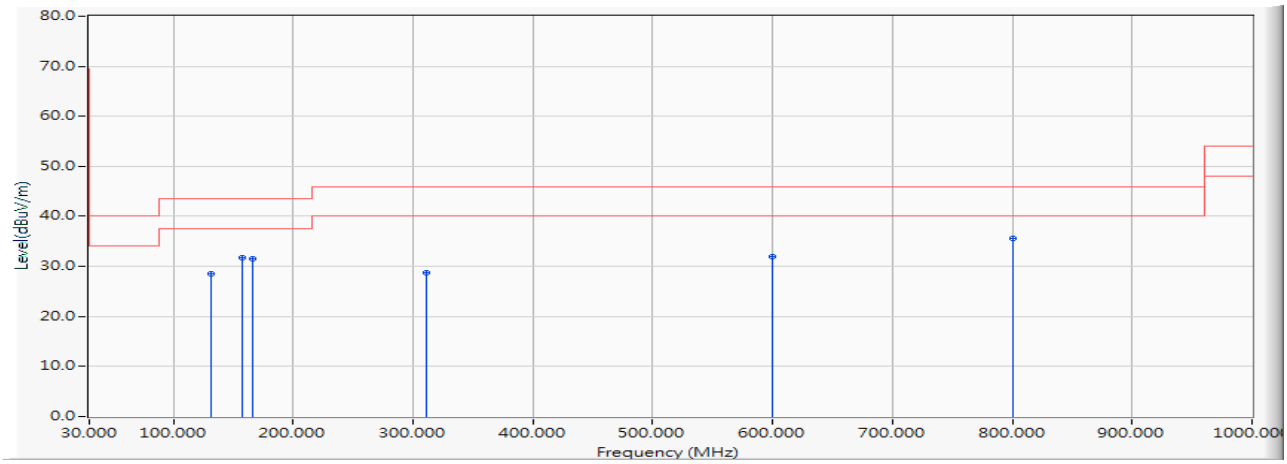


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.569	35.912	-4.088	40.000
124.581	-12.321	43.833	31.512	-11.988	43.500
311.561	-9.399	41.011	31.612	-14.388	46.000
488.294	-5.230	34.884	29.654	-16.346	46.000
597.614	-2.873	36.454	33.581	-12.419	46.000
796.641	-0.169	35.785	35.615	-10.385	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

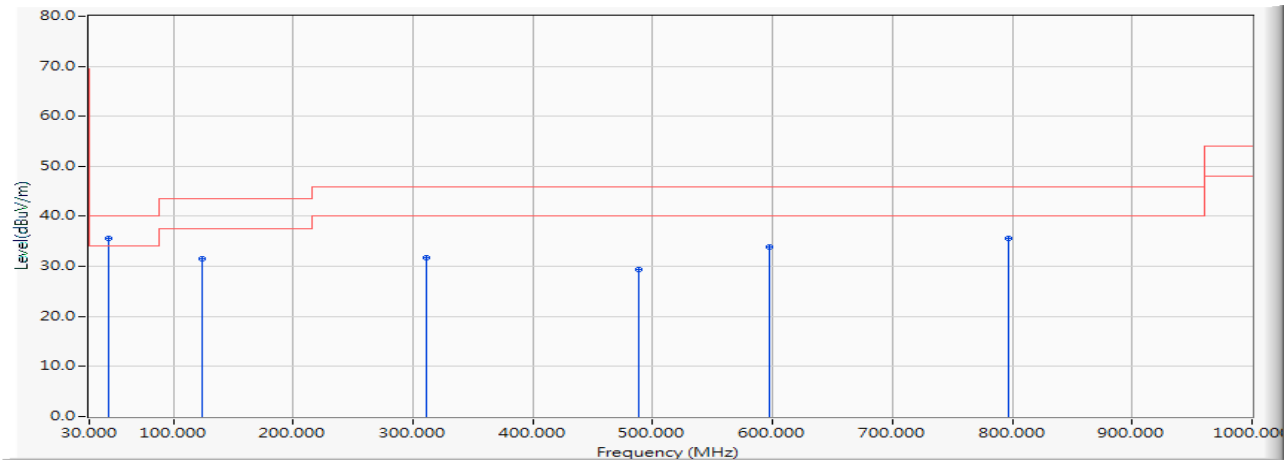


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.125	-11.536	40.150	28.614	-14.886	43.500
157.641	-10.262	41.904	31.642	-11.858	43.500
166.621	-10.508	42.023	31.515	-11.985	43.500
311.561	-9.399	38.040	28.641	-17.359	46.000
599.614	-2.830	34.794	31.964	-14.036	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

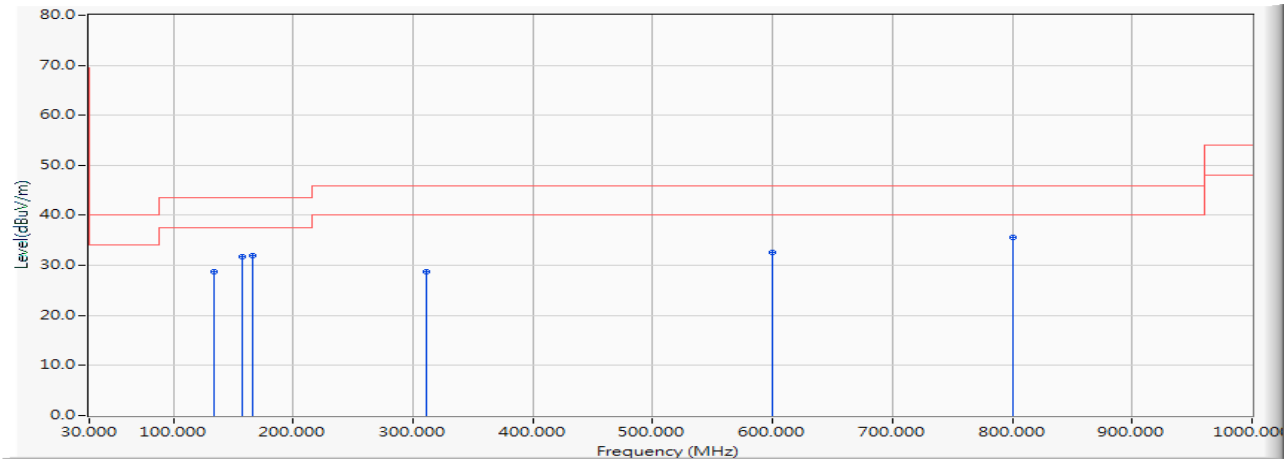


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.611	-10.650	46.301	35.651	-4.349	40.000
124.561	-12.323	43.884	31.561	-11.939	43.500
311.156	-9.407	41.048	31.641	-14.359	46.000
488.642	-5.221	34.583	29.363	-16.637	46.000
597.614	-2.873	36.854	33.981	-12.019	46.000
796.641	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

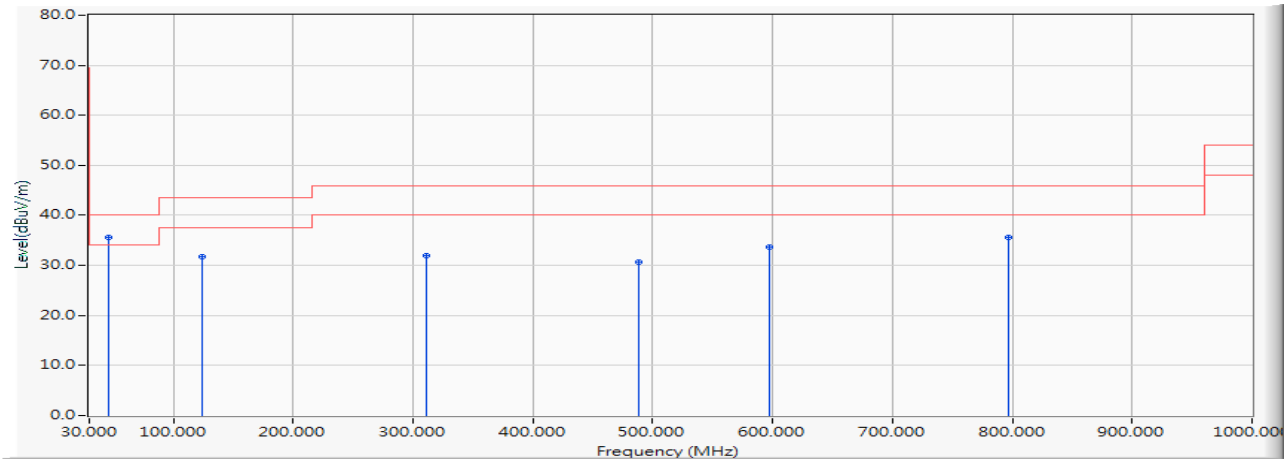


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.584	-11.392	40.033	28.641	-14.859	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.654	-10.509	42.451	31.942	-11.558	43.500
311.561	-9.399	38.053	28.654	-17.346	46.000
599.641	-2.829	35.490	32.661	-13.339	46.000
800.641	-0.123	35.778	35.655	-10.345	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



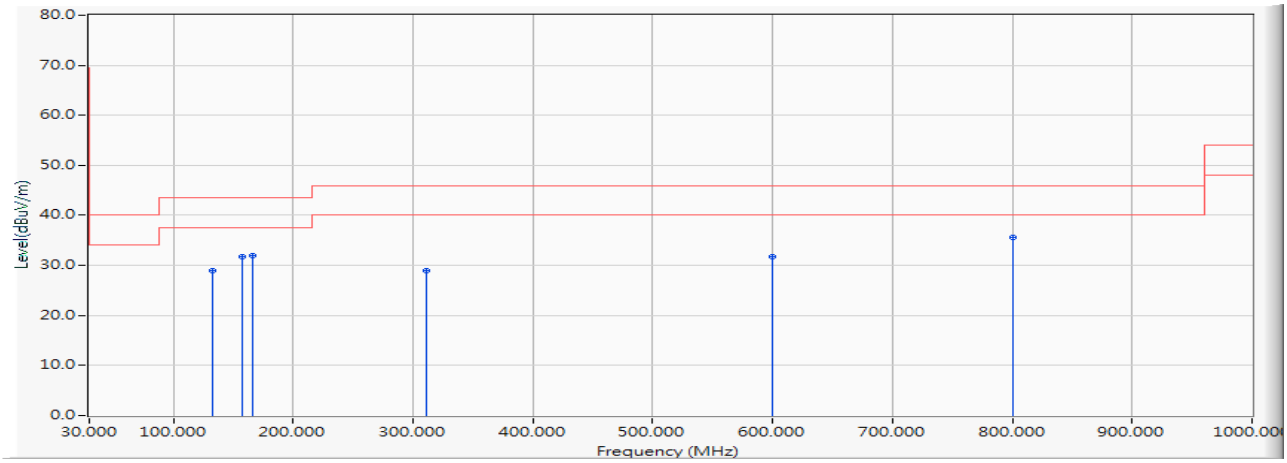
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.661	-10.657	46.318	35.661	-4.339	40.000
124.512	-12.329	43.970	31.641	-11.859	43.500
311.561	-9.399	41.360	31.961	-14.039	46.000
488.614	-5.221	35.862	30.641	-15.359	46.000
597.641	-2.873	36.514	33.641	-12.359	46.000
796.654	-0.169	35.811	35.641	-10.359	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 50 (5250MHz)	測試模式	Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

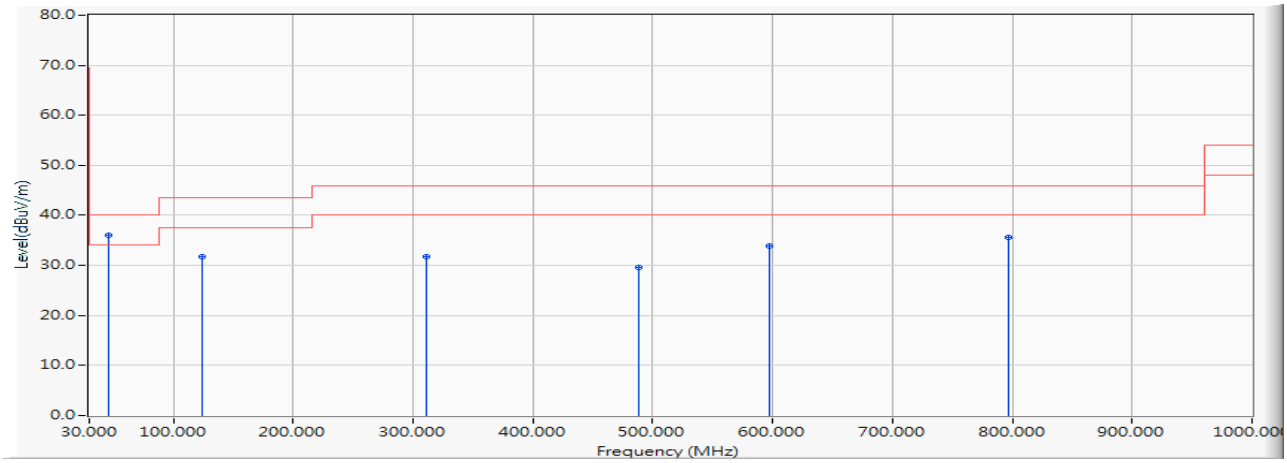


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.641	-11.488	40.442	28.954	-14.546	43.500
157.641	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.383	31.874	-11.626	43.500
311.671	-9.397	38.381	28.984	-17.016	46.000
599.654	-2.829	34.483	31.654	-14.346	46.000
800.654	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



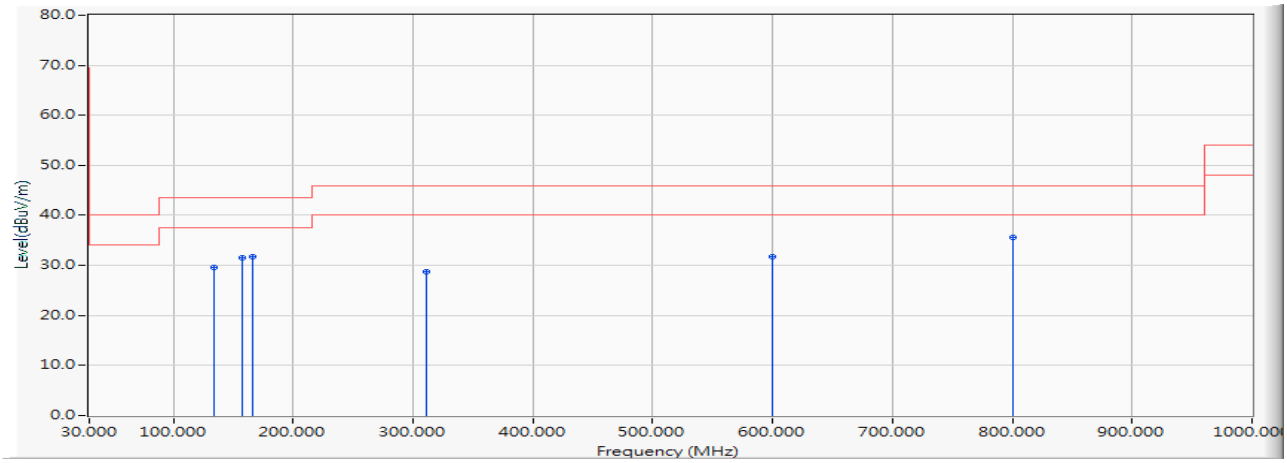
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.608	35.951	-4.049	40.000
124.612	-12.318	43.959	31.642	-11.858	43.500
311.641	-9.397	41.038	31.641	-14.359	46.000
488.651	-5.221	34.907	29.687	-16.313	46.000
597.641	-2.873	36.714	33.841	-12.159	46.000
796.658	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 114 (5570MHz)	測試模式	Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

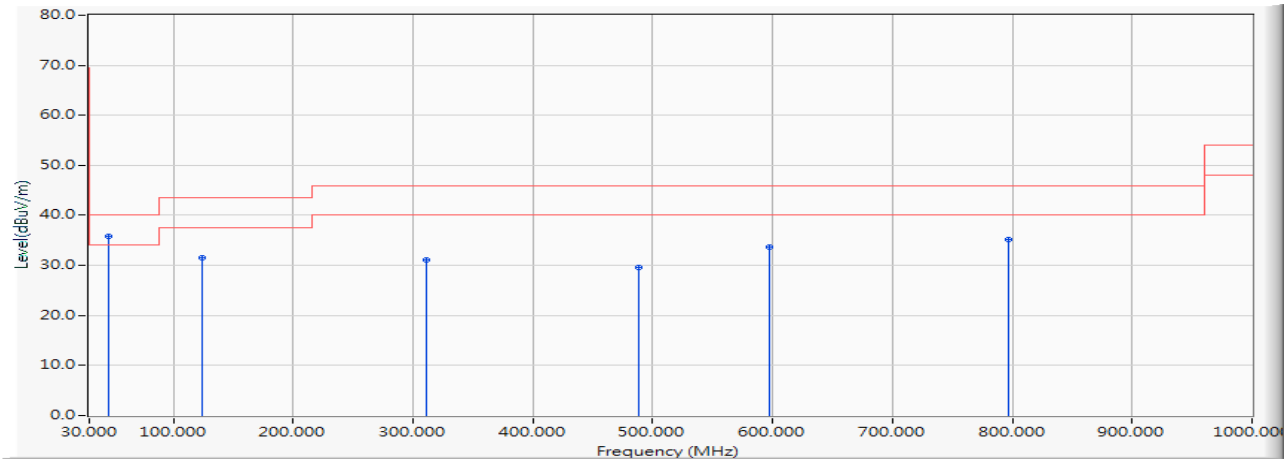


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.541	-11.397	41.038	29.641	-13.859	43.500
157.614	-10.262	41.803	31.541	-11.959	43.500
166.654	-10.509	42.350	31.841	-11.659	43.500
311.641	-9.397	38.038	28.641	-17.359	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.654	-0.123	35.777	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 4: SISO A: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



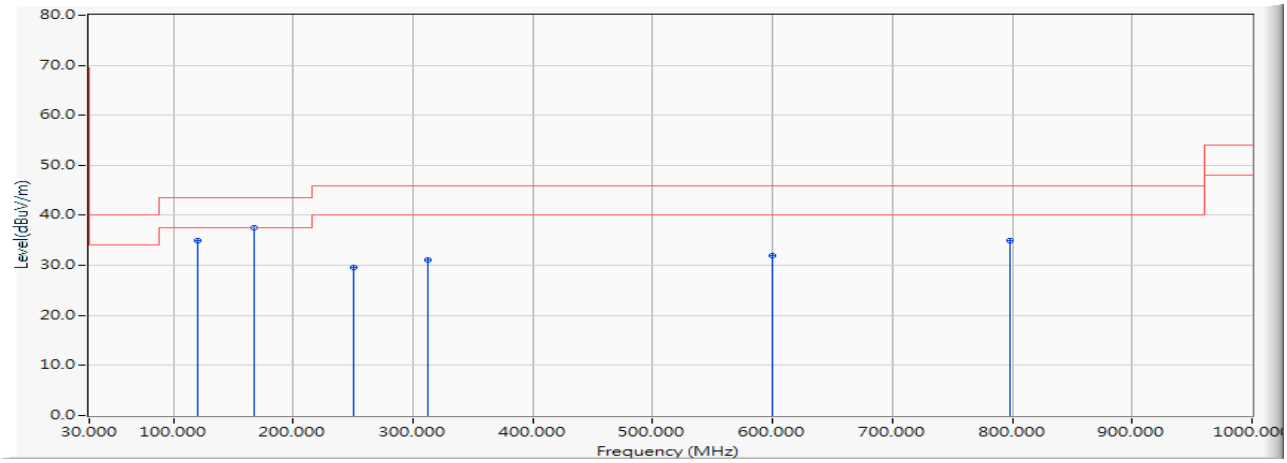
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	46.508	35.851	-4.149	40.000
124.614	-12.318	43.831	31.514	-11.986	43.500
311.614	-9.398	40.509	31.111	-14.889	46.000
488.654	-5.221	34.871	29.651	-16.349	46.000
597.641	-2.873	36.457	33.584	-12.416	46.000
796.641	-0.169	35.434	35.264	-10.736	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

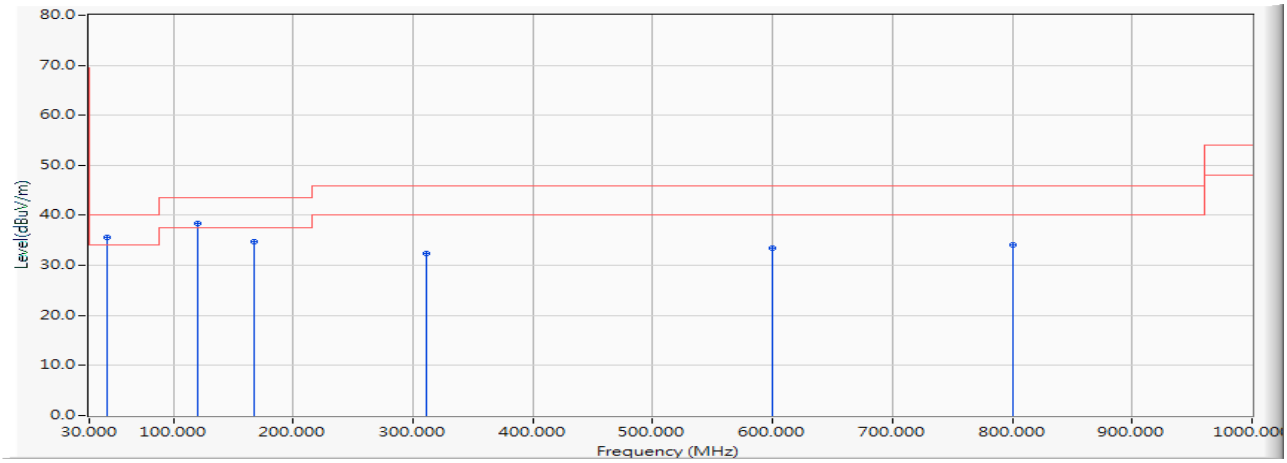


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.659	-12.742	47.731	34.989	-8.511	43.500
167.253	-10.532	48.079	37.547	-5.953	43.500
250.206	-11.391	41.041	29.651	-16.349	46.000
312.032	-9.390	40.414	31.024	-14.976	46.000
599.857	-2.826	34.880	32.054	-13.946	46.000
798.641	-0.144	35.127	34.983	-11.017	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

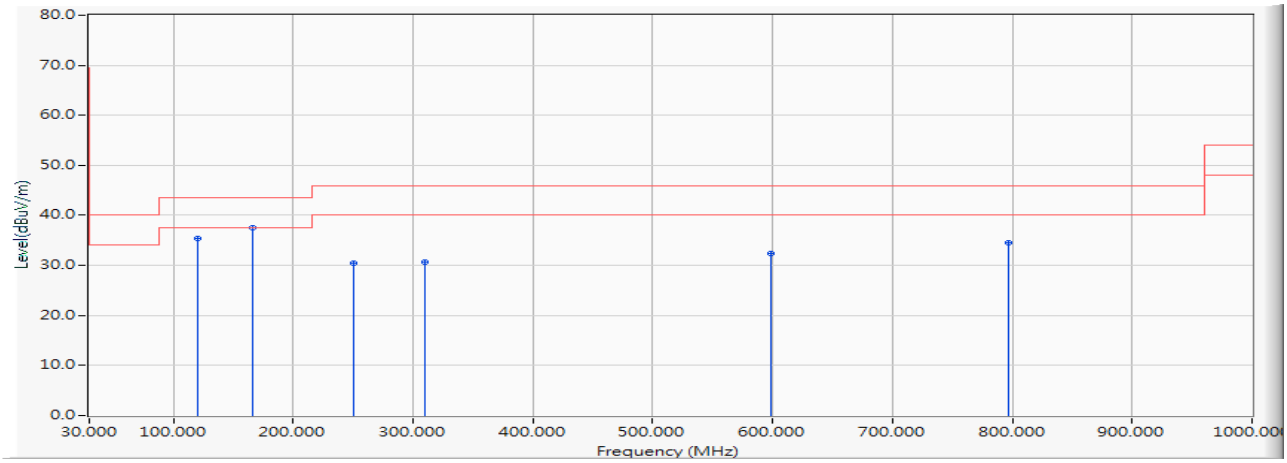


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.968	-10.667	46.190	35.523	-4.477	40.000
120.324	-12.777	51.145	38.368	-5.132	43.500
167.691	-10.549	45.206	34.658	-8.842	43.500
310.743	-9.415	41.810	32.395	-13.605	46.000
599.853	-2.826	36.194	33.368	-12.632	46.000
800.968	-0.120	34.277	34.157	-11.843	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

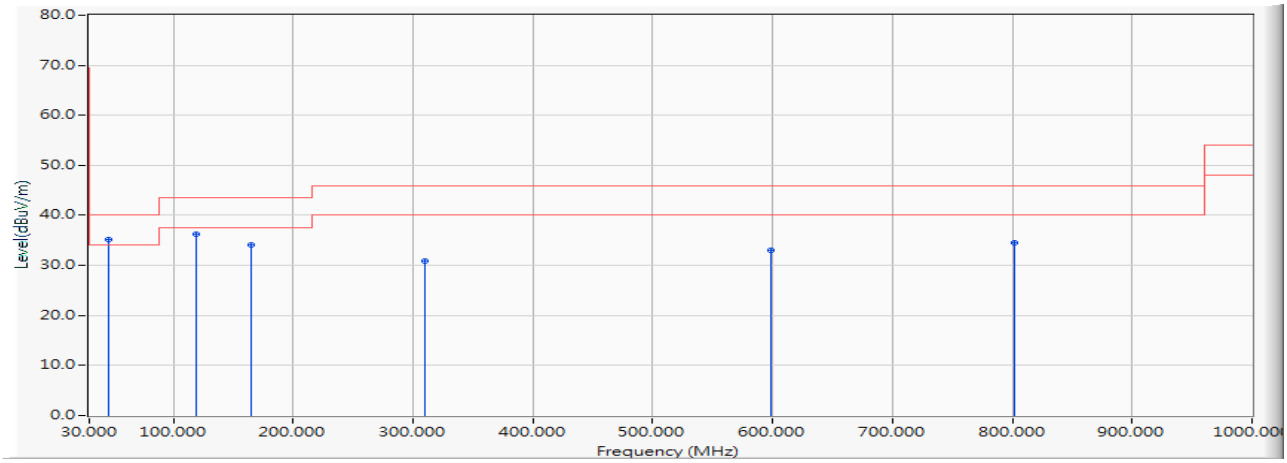


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.289	-12.780	48.237	35.457	-8.043	43.500
166.057	-10.482	48.080	37.598	-5.902	43.500
250.129	-11.392	41.781	30.389	-15.611	46.000
310.523	-9.419	40.016	30.597	-15.403	46.000
598.578	-2.852	35.209	32.357	-13.643	46.000
796.358	-0.176	34.790	34.614	-11.386	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

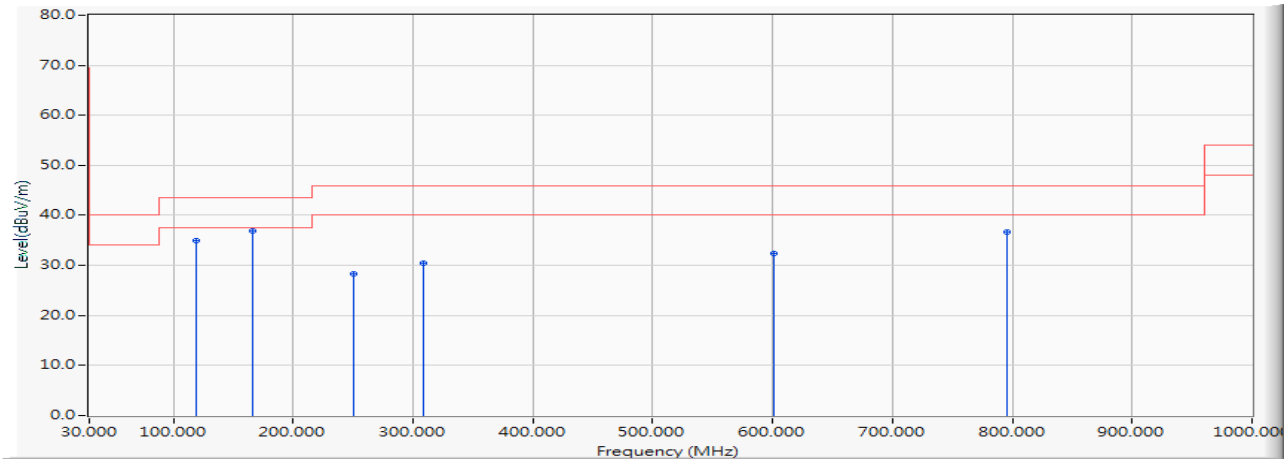


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.354	-10.651	45.779	35.127	-4.873	40.000
118.657	-12.955	49.284	36.329	-7.171	43.500
165.396	-10.451	44.475	34.024	-9.476	43.500
310.458	-9.420	40.273	30.853	-15.147	46.000
598.653	-2.850	35.889	33.039	-12.961	46.000
801.369	-0.116	34.695	34.579	-11.421	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

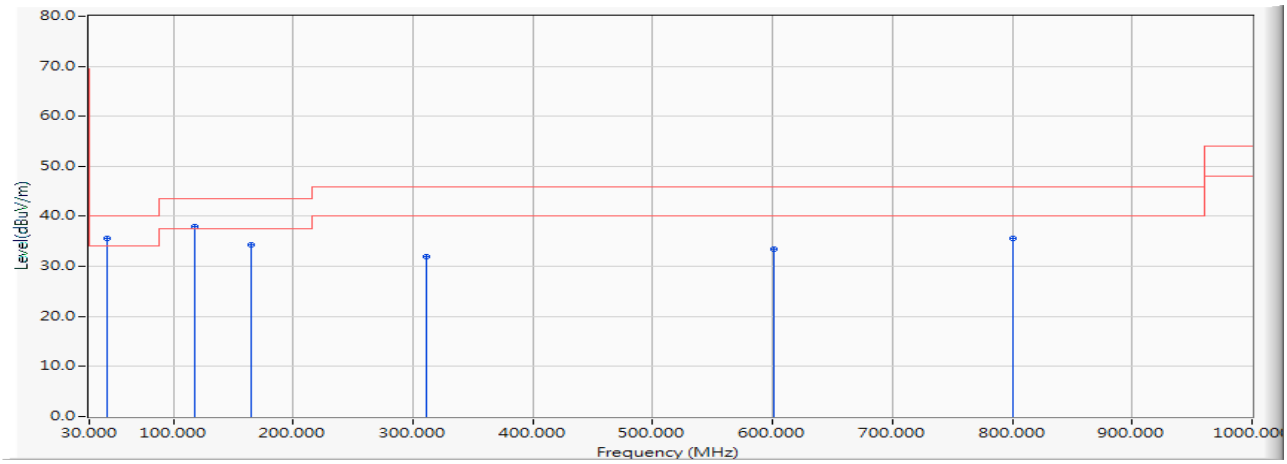


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.653	-12.956	47.988	35.032	-8.468	43.500
166.258	-10.491	47.455	36.964	-6.536	43.500
251.123	-11.372	39.717	28.345	-17.655	46.000
309.312	-9.454	39.852	30.398	-15.602	46.000
601.230	-2.812	35.199	32.387	-13.613	46.000
795.638	-0.185	36.883	36.698	-9.302	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



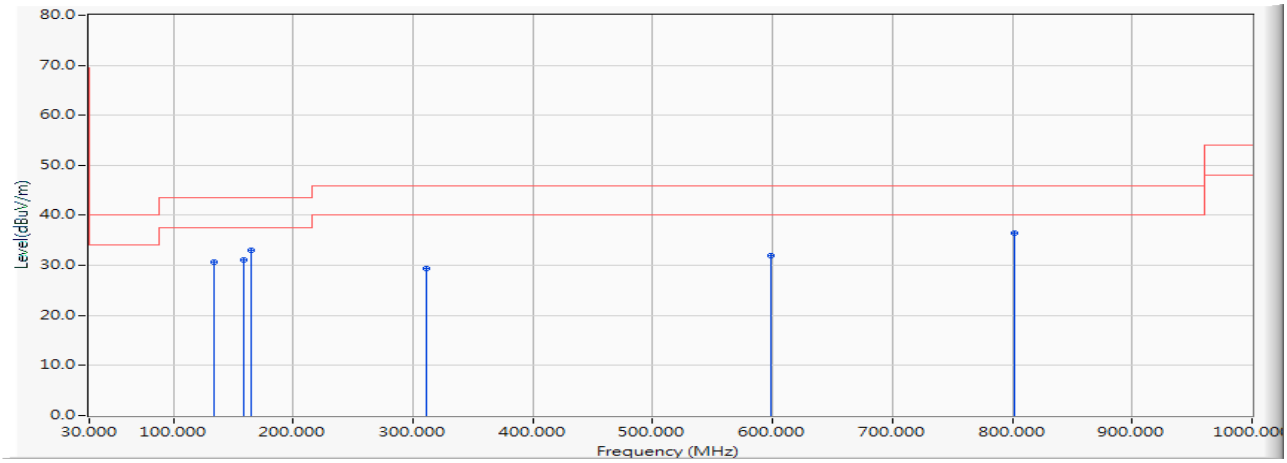
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.752	-10.670	46.259	35.589	-4.411	40.000
117.983	-13.029	51.061	38.032	-5.468	43.500
165.369	-10.450	44.837	34.387	-9.113	43.500
310.596	-9.418	41.457	32.039	-13.961	46.000
600.796	-2.815	36.182	33.367	-12.633	46.000
800.951	-0.120	35.774	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

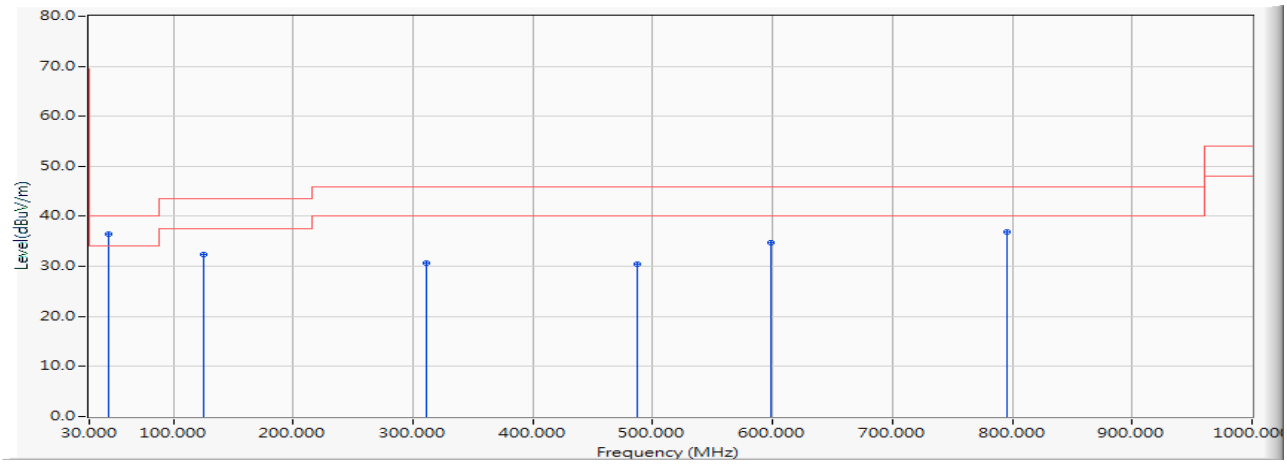


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.345	-11.319	41.966	30.647	-12.853	43.500
159.124	-10.232	41.256	31.024	-12.476	43.500
165.349	-10.449	43.473	33.024	-10.476	43.500
311.513	-9.400	38.764	29.364	-16.636	46.000
598.264	-2.859	34.893	32.034	-13.966	46.000
801.496	-0.114	36.593	36.479	-9.521	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

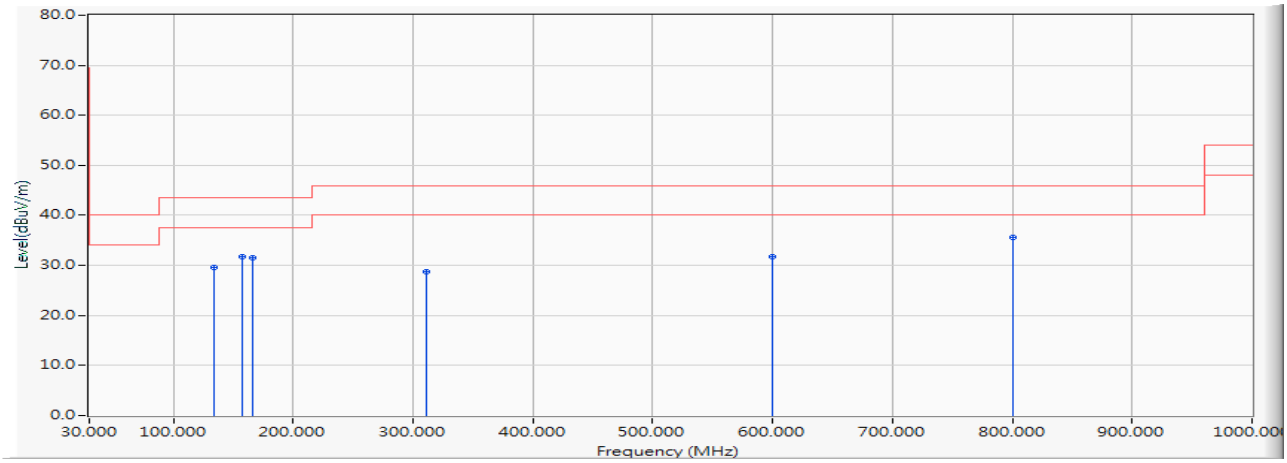


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.136	-10.654	47.011	36.358	-3.642	40.000
125.478	-12.223	44.587	32.364	-11.136	43.500
310.859	-9.413	40.102	30.689	-15.311	46.000
487.349	-5.249	35.616	30.367	-15.633	46.000
598.698	-2.849	37.592	34.743	-11.257	46.000
795.613	-0.185	36.997	36.812	-9.188	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

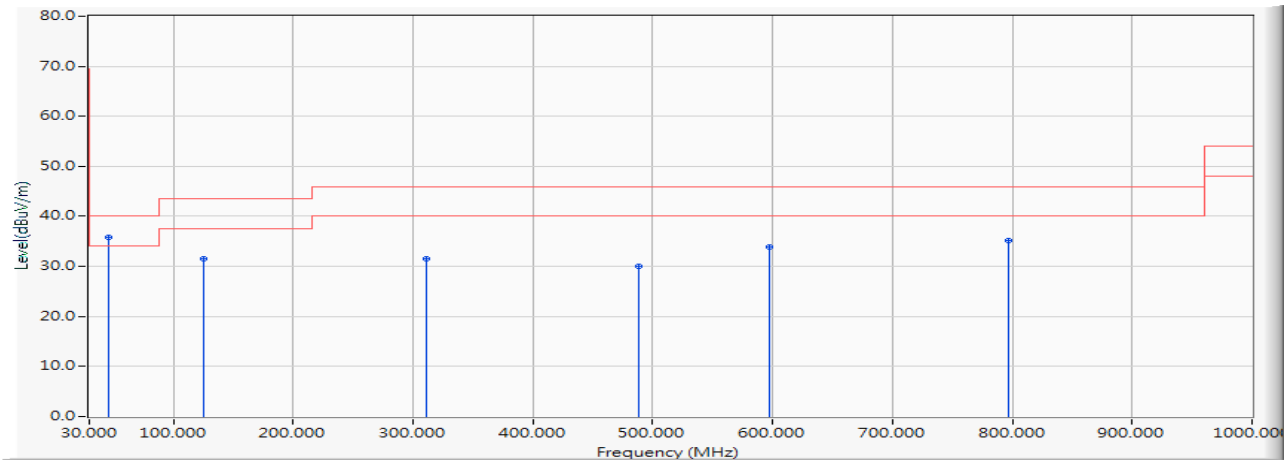


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.715	-11.381	41.022	29.641	-13.859	43.500
157.313	-10.267	41.908	31.642	-11.858	43.500
166.324	-10.496	42.009	31.513	-11.987	43.500
311.643	-9.397	38.091	28.694	-17.306	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.641	-0.123	35.767	35.644	-10.356	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



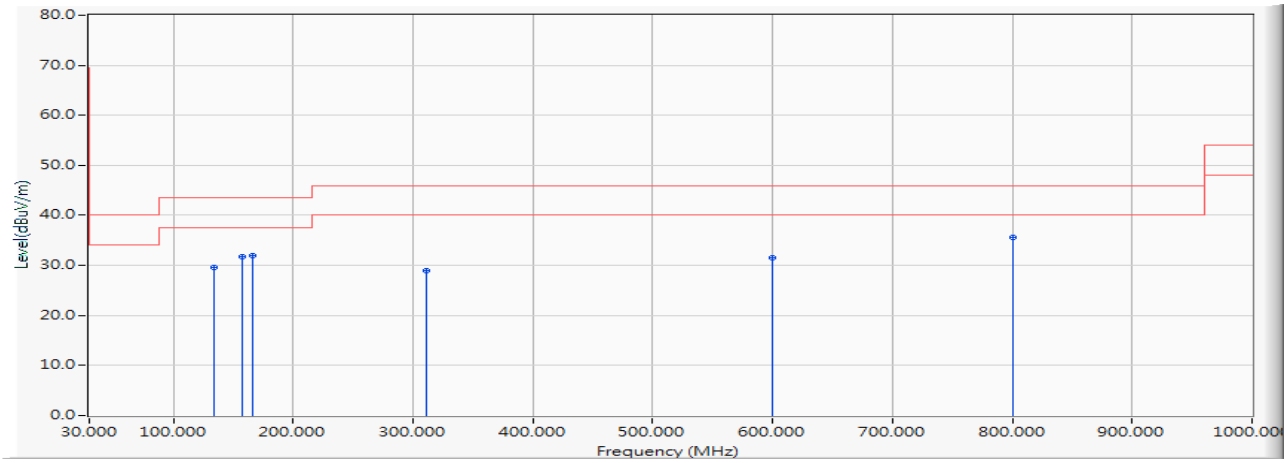
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.642	-10.657	46.498	35.841	-4.159	40.000
124.826	-12.295	43.836	31.541	-11.959	43.500
311.618	-9.398	40.910	31.512	-14.488	46.000
488.638	-5.221	35.205	29.984	-16.016	46.000
597.678	-2.873	36.685	33.812	-12.188	46.000
796.663	-0.169	35.437	35.267	-10.733	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



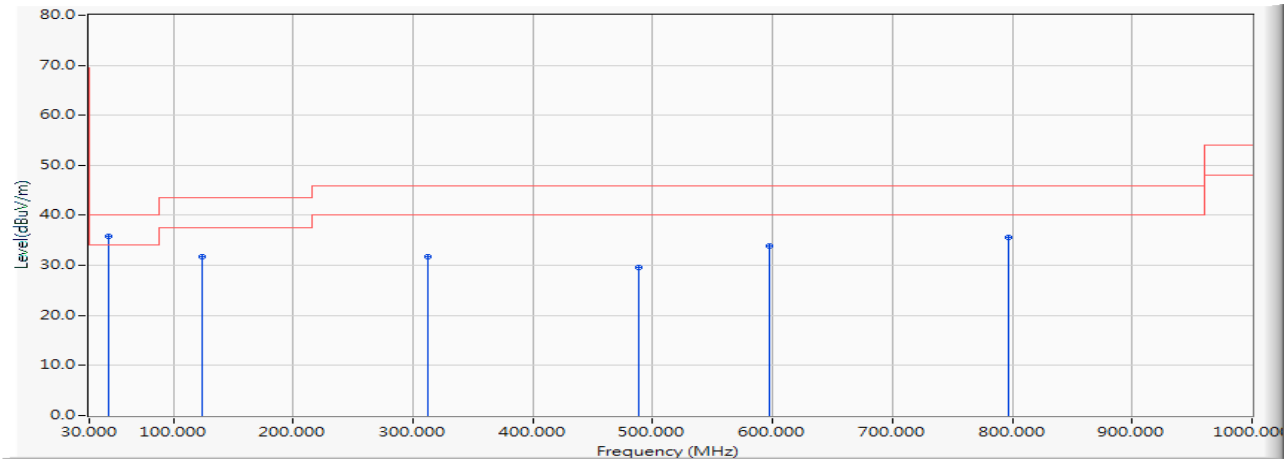
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.546	-11.395	40.956	29.561	-13.939	43.500
157.521	-10.263	41.951	31.688	-11.812	43.500
166.369	-10.496	42.460	31.964	-11.536	43.500
311.561	-9.399	38.363	28.964	-17.036	46.000
599.642	-2.829	34.443	31.614	-14.386	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

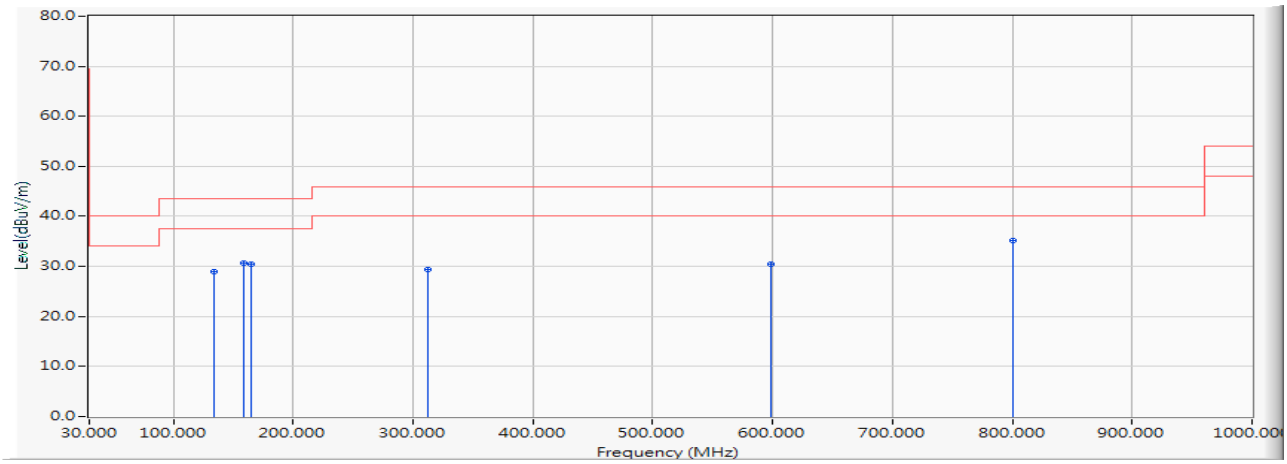


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.588	-10.657	46.499	35.841	-4.159	40.000
124.696	-12.309	43.962	31.654	-11.846	43.500
311.842	-9.393	41.034	31.641	-14.359	46.000
488.624	-5.221	34.868	29.647	-16.353	46.000
597.981	-2.865	36.846	33.981	-12.019	46.000
796.654	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

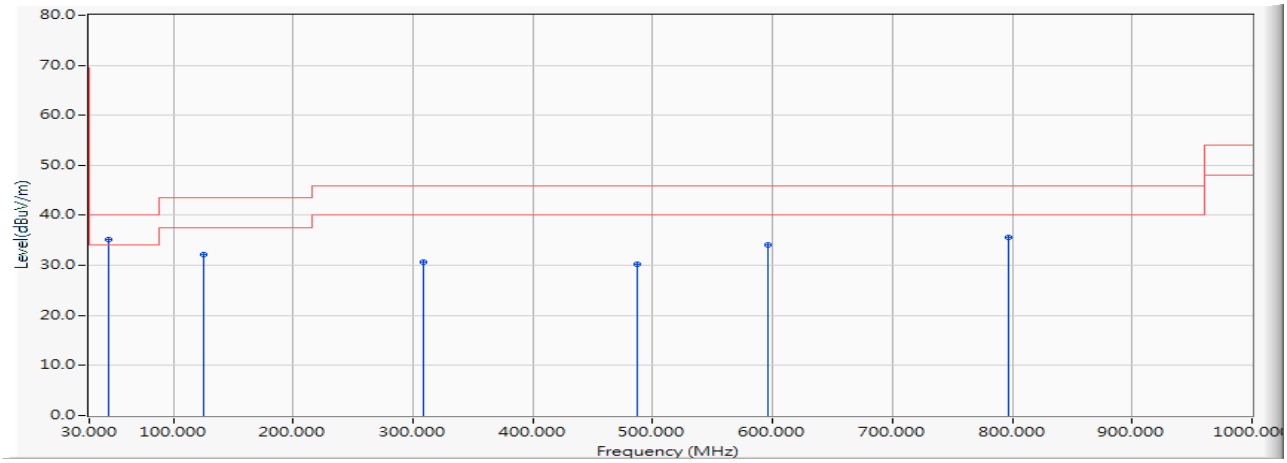


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.034	-11.348	40.221	28.873	-14.627	43.500
158.796	-10.238	40.997	30.758	-12.742	43.500
165.348	-10.449	40.862	30.413	-13.087	43.500
311.859	-9.393	38.872	29.479	-16.521	46.000
598.367	-2.857	33.348	30.491	-15.509	46.000
800.037	-0.128	35.261	35.132	-10.868	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



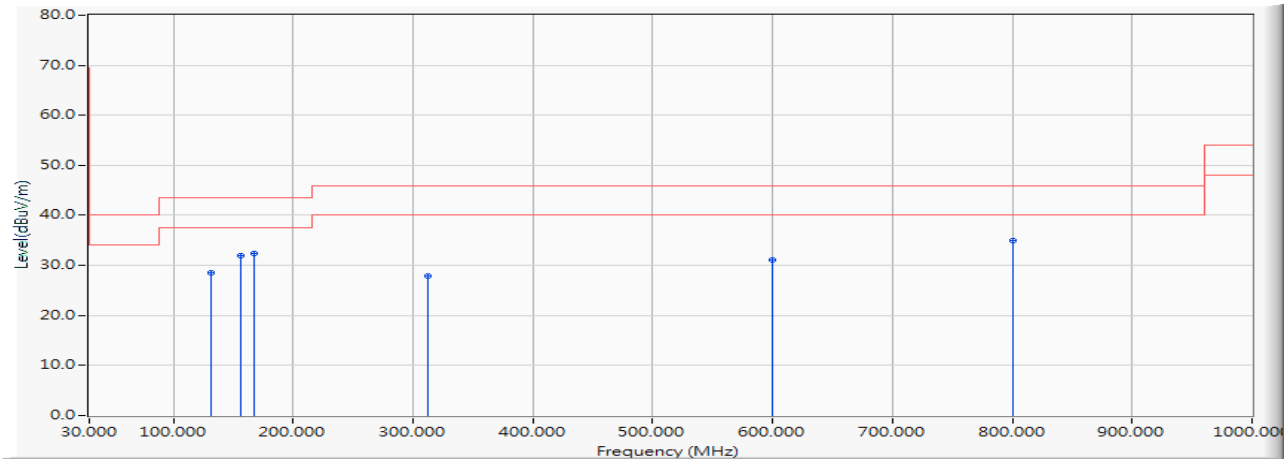
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.324	-10.652	45.731	35.079	-4.921	40.000
125.136	-12.258	44.434	32.175	-11.325	43.500
309.345	-9.453	40.211	30.758	-15.242	46.000
487.398	-5.248	35.482	30.234	-15.766	46.000
596.489	-2.908	36.942	34.034	-11.966	46.000
796.896	-0.165	35.712	35.547	-10.453	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 110 (5550MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

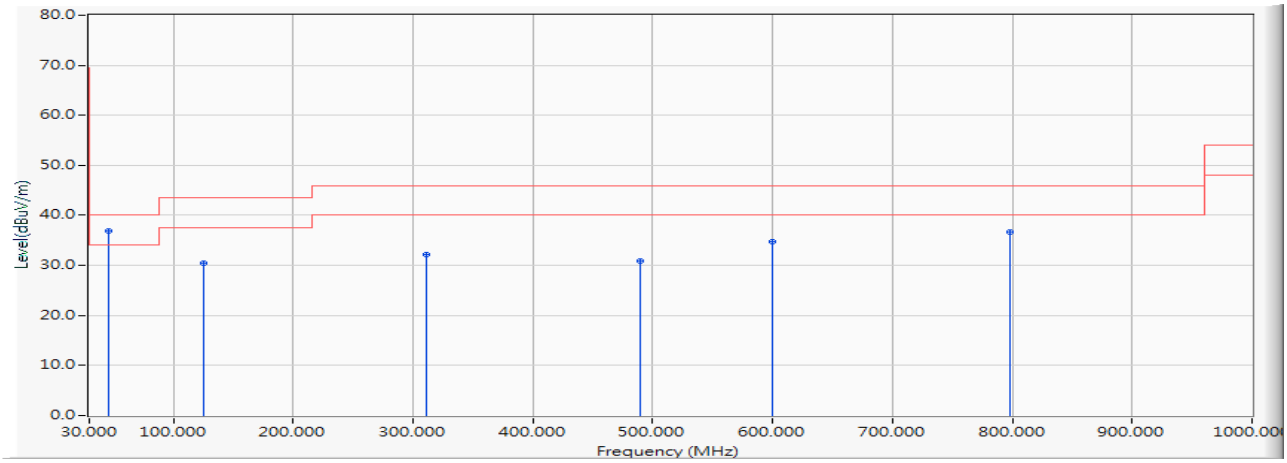


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
131.987	-11.549	40.092	28.543	-14.957	43.500
156.946	-10.272	42.307	32.035	-11.465	43.500
167.698	-10.548	42.906	32.357	-11.143	43.500
312.349	-9.383	37.371	27.988	-18.012	46.000
600.137	-2.821	33.855	31.034	-14.966	46.000
800.016	-0.129	35.083	34.954	-11.046	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



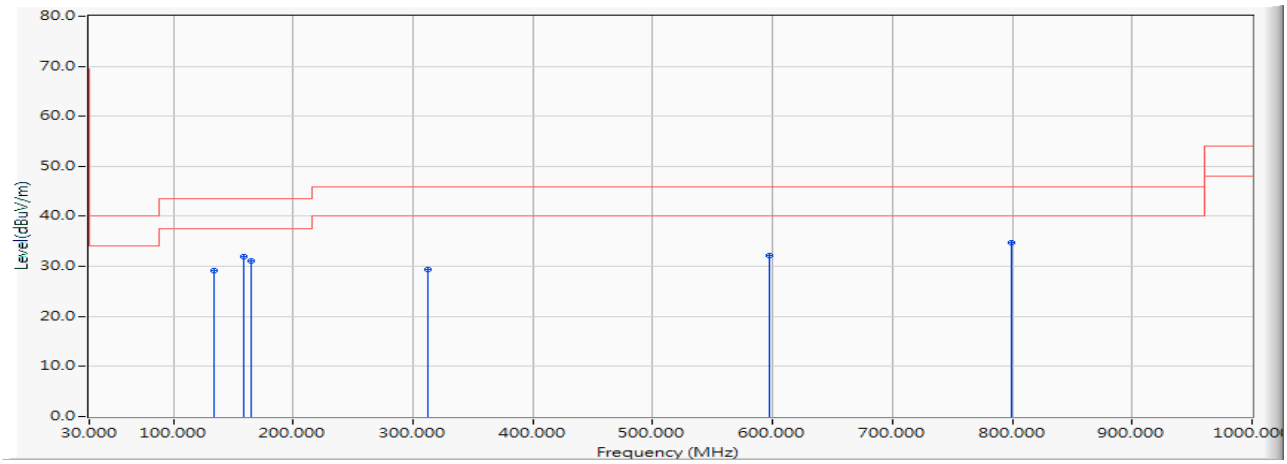
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.238	-10.653	47.447	36.794	-3.206	40.000
125.349	-12.236	42.726	30.489	-13.011	43.500
311.346	-9.403	41.570	32.167	-13.833	46.000
489.347	-5.208	36.173	30.965	-15.035	46.000
600.347	-2.818	37.476	34.658	-11.342	46.000
798.365	-0.147	36.859	36.712	-9.288	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 142 (5710MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

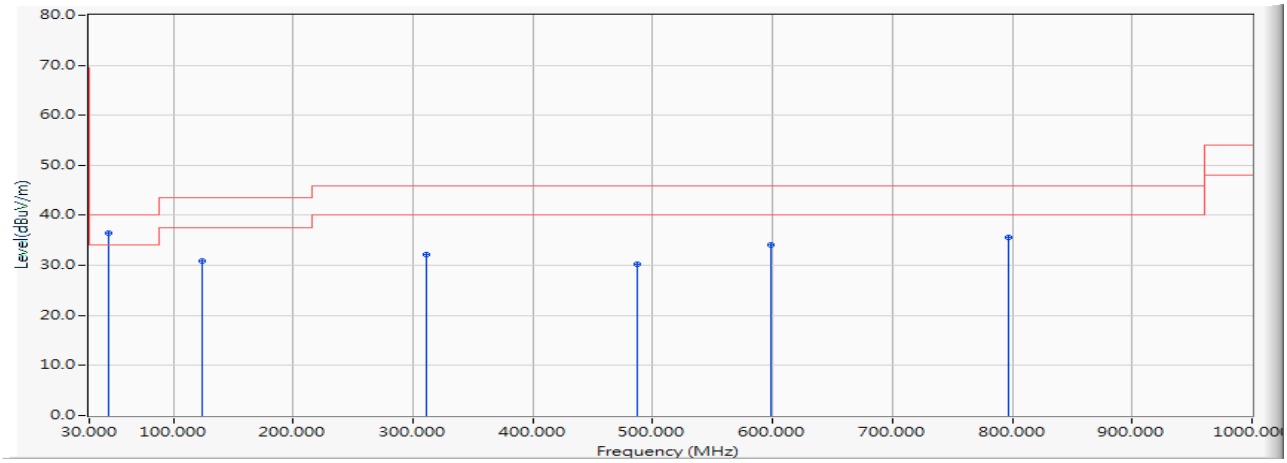


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.031	-11.348	40.504	29.156	-14.344	43.500
158.349	-10.250	42.313	32.064	-11.436	43.500
165.347	-10.449	41.503	31.054	-12.446	43.500
312.349	-9.383	38.729	29.346	-16.654	46.000
597.364	-2.880	35.026	32.146	-13.854	46.000
799.347	-0.137	34.777	34.641	-11.359	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

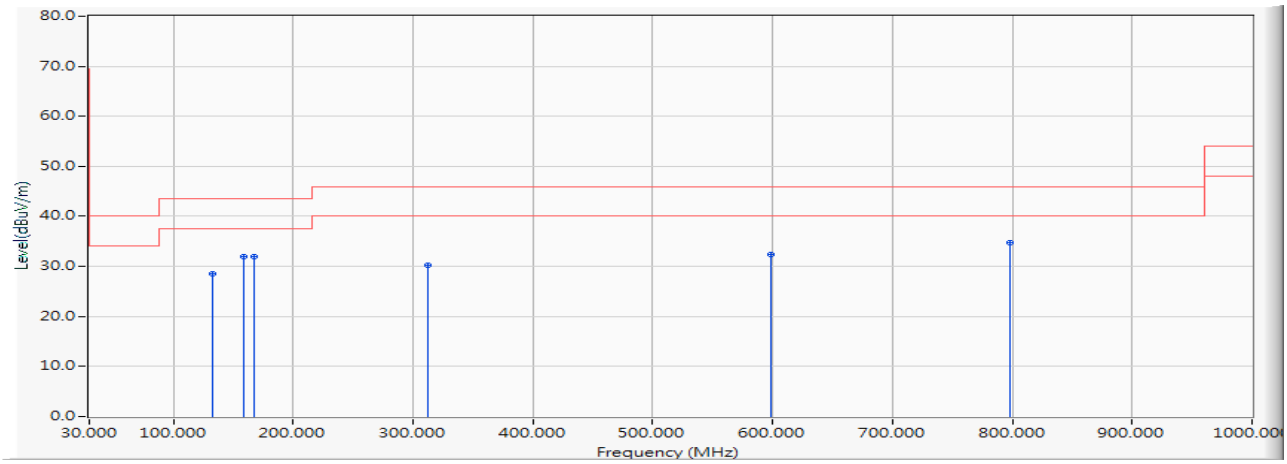


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.128	-10.654	47.150	36.497	-3.503	40.000
123.946	-12.391	43.379	30.987	-12.513	43.500
310.653	-9.417	41.585	32.168	-13.832	46.000
487.653	-5.245	35.512	30.268	-15.732	46.000
598.621	-2.850	36.885	34.034	-11.966	46.000
797.213	-0.159	35.811	35.653	-10.347	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

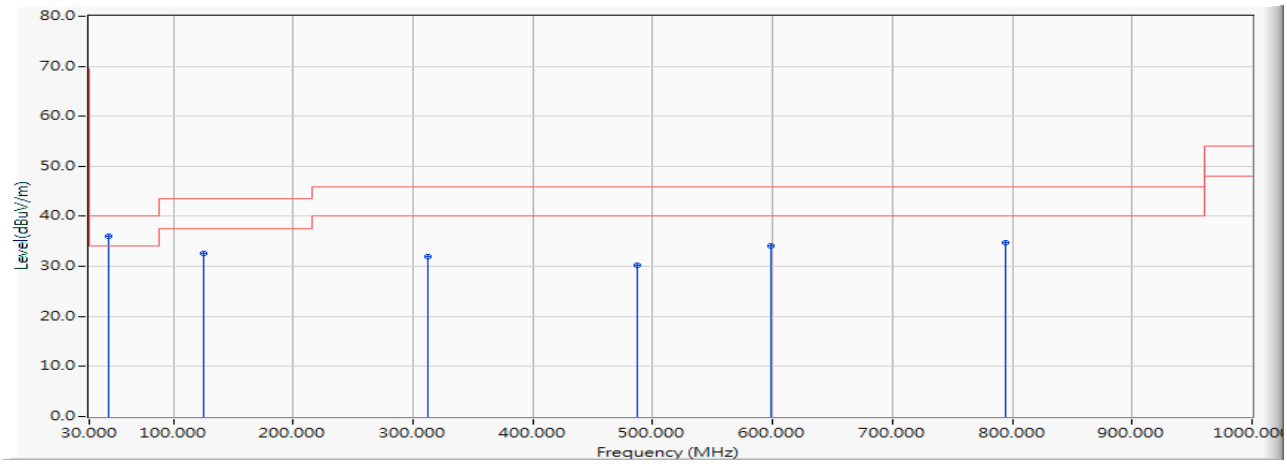


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.987	-11.454	39.925	28.471	-15.029	43.500
158.364	-10.250	42.162	31.913	-11.587	43.500
167.349	-10.535	42.570	32.034	-11.466	43.500
312.954	-9.371	39.510	30.139	-15.861	46.000
598.614	-2.851	35.200	32.349	-13.651	46.000
798.659	-0.144	34.995	34.852	-11.148	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

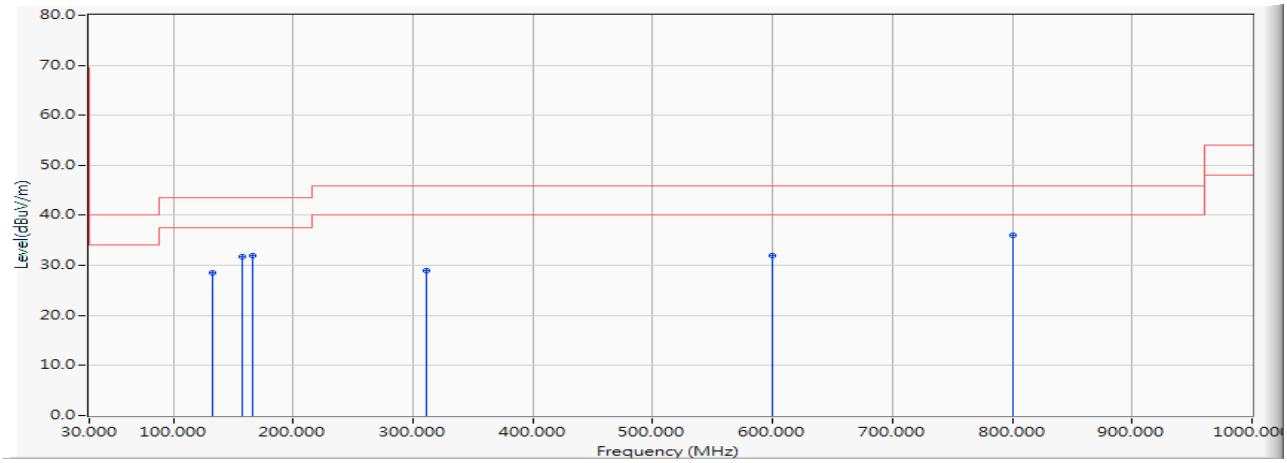


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.794	-10.656	46.690	36.034	-3.966	40.000
125.364	-12.235	44.876	32.641	-10.859	43.500
312.946	-9.371	41.402	32.031	-13.969	46.000
487.613	-5.246	35.504	30.259	-15.741	46.000
598.346	-2.858	37.025	34.168	-11.832	46.000
794.967	-0.191	35.043	34.852	-11.148	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



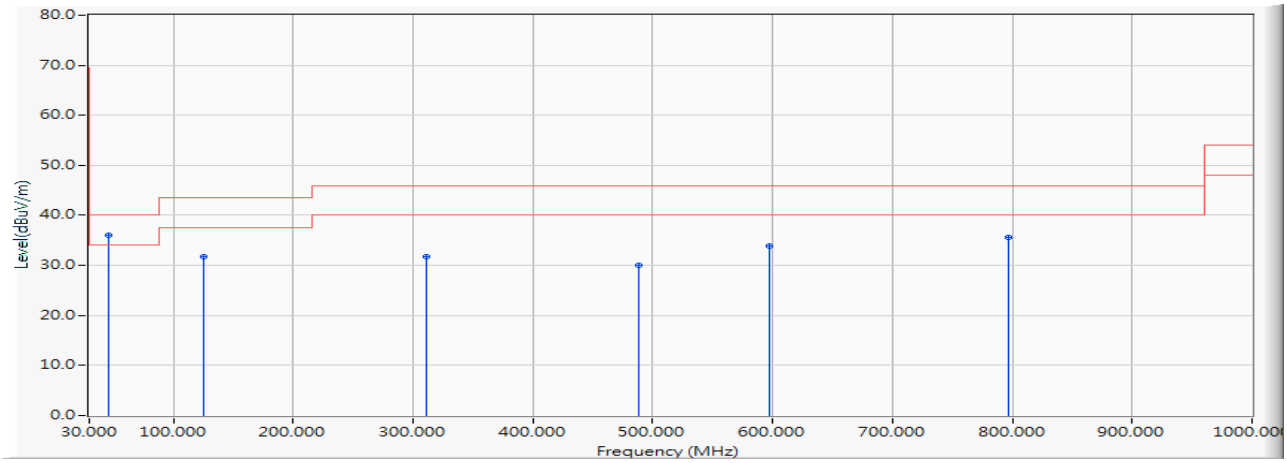
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.514	-11.499	40.061	28.561	-14.939	43.500
157.654	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.493	31.984	-11.516	43.500
311.654	-9.397	38.366	28.969	-17.031	46.000
599.641	-2.829	34.827	31.998	-14.002	46.000
800.654	-0.123	36.107	35.984	-10.016	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

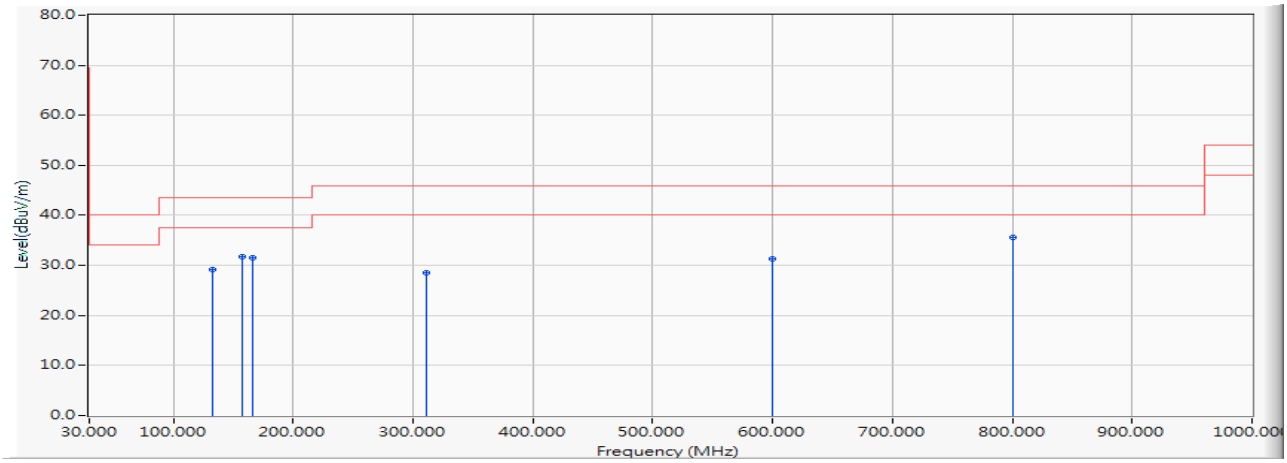


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.665	-10.658	46.638	35.981	-4.019	40.000
124.964	-12.278	43.919	31.642	-11.858	43.500
311.514	-9.400	41.094	31.694	-14.306	46.000
488.641	-5.221	35.204	29.984	-16.016	46.000
597.641	-2.873	36.857	33.984	-12.016	46.000
796.641	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



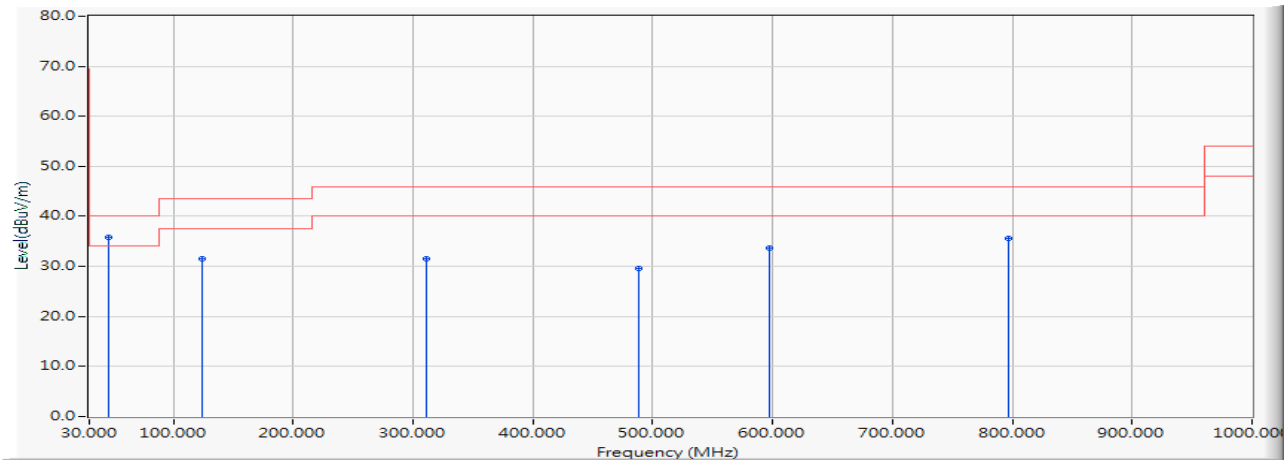
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.254	-11.427	40.551	29.125	-14.375	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.641	-10.509	42.069	31.561	-11.939	43.500
311.612	-9.398	38.012	28.614	-17.386	46.000
599.641	-2.829	34.193	31.364	-14.636	46.000
800.384	-0.125	35.779	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

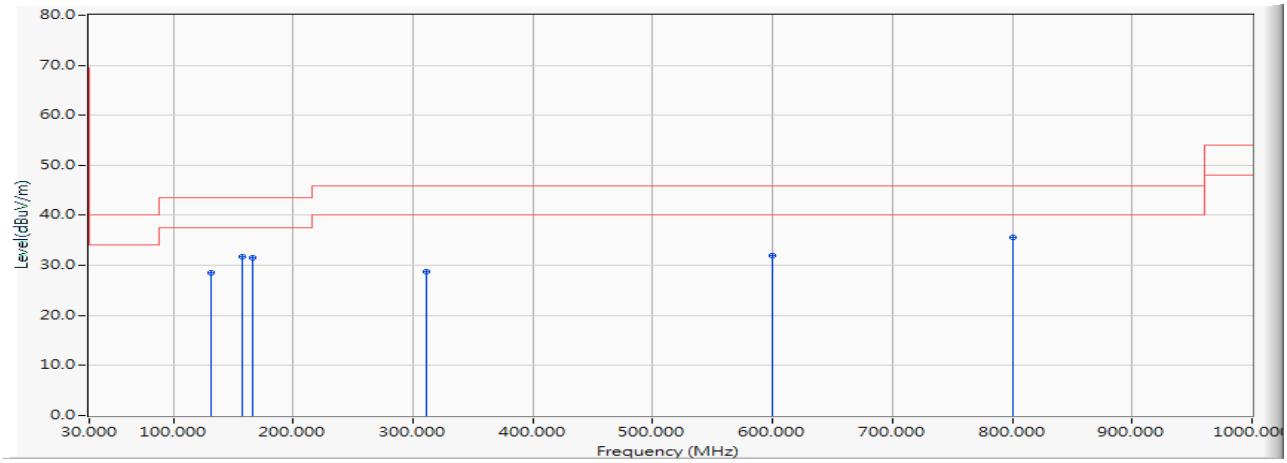


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.569	35.912	-4.088	40.000
124.581	-12.321	43.833	31.512	-11.988	43.500
311.561	-9.399	41.011	31.612	-14.388	46.000
488.294	-5.230	34.884	29.654	-16.346	46.000
597.614	-2.873	36.454	33.581	-12.419	46.000
796.641	-0.169	35.785	35.615	-10.385	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



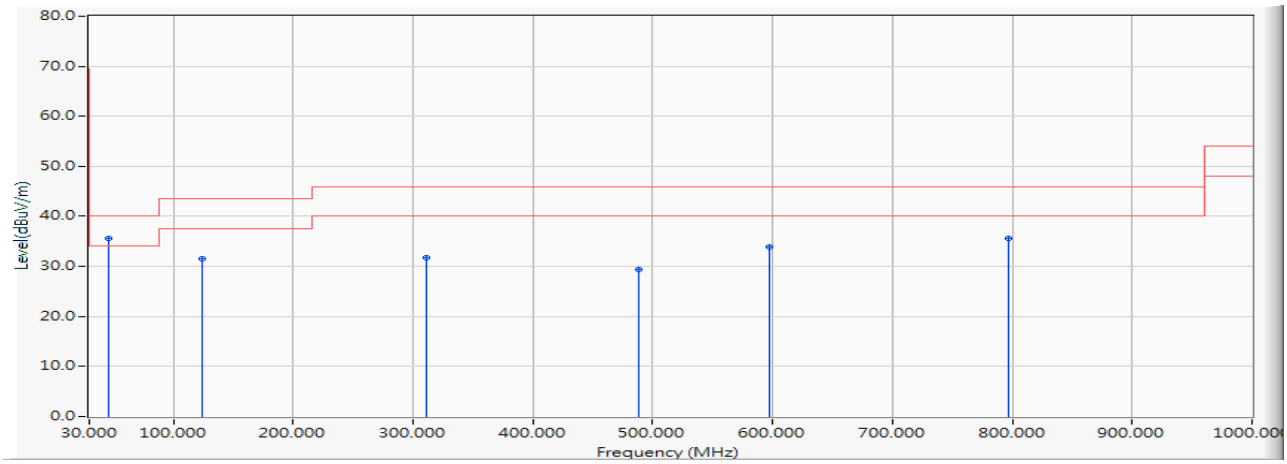
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.125	-11.536	40.150	28.614	-14.886	43.500
157.641	-10.262	41.904	31.642	-11.858	43.500
166.621	-10.508	42.023	31.515	-11.985	43.500
311.561	-9.399	38.040	28.641	-17.359	46.000
599.614	-2.830	34.794	31.964	-14.036	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 106 (5530MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

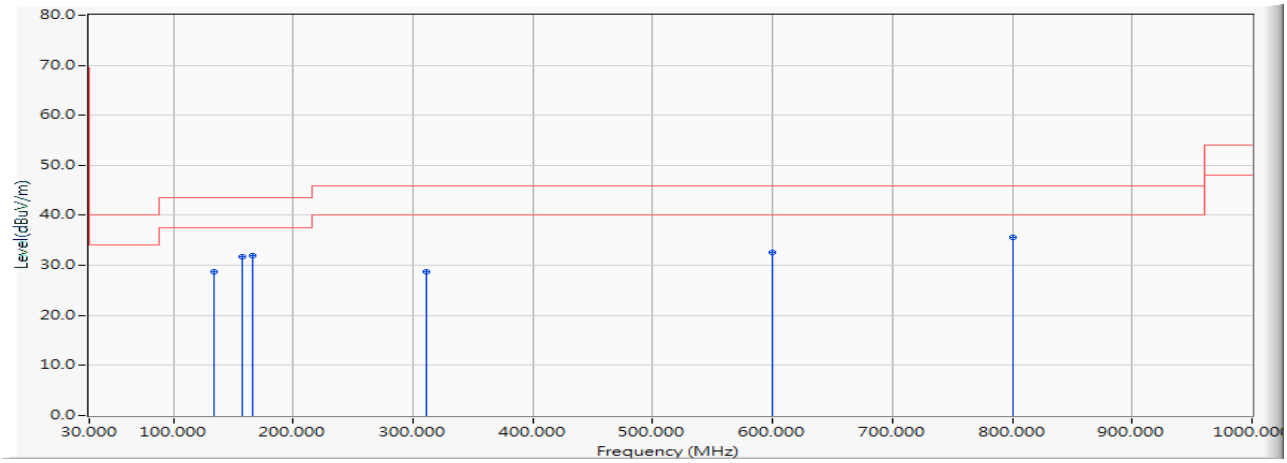


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.611	-10.650	46.301	35.651	-4.349	40.000
124.561	-12.323	43.884	31.561	-11.939	43.500
311.156	-9.407	41.048	31.641	-14.359	46.000
488.642	-5.221	34.583	29.363	-16.637	46.000
597.614	-2.873	36.854	33.981	-12.019	46.000
796.641	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

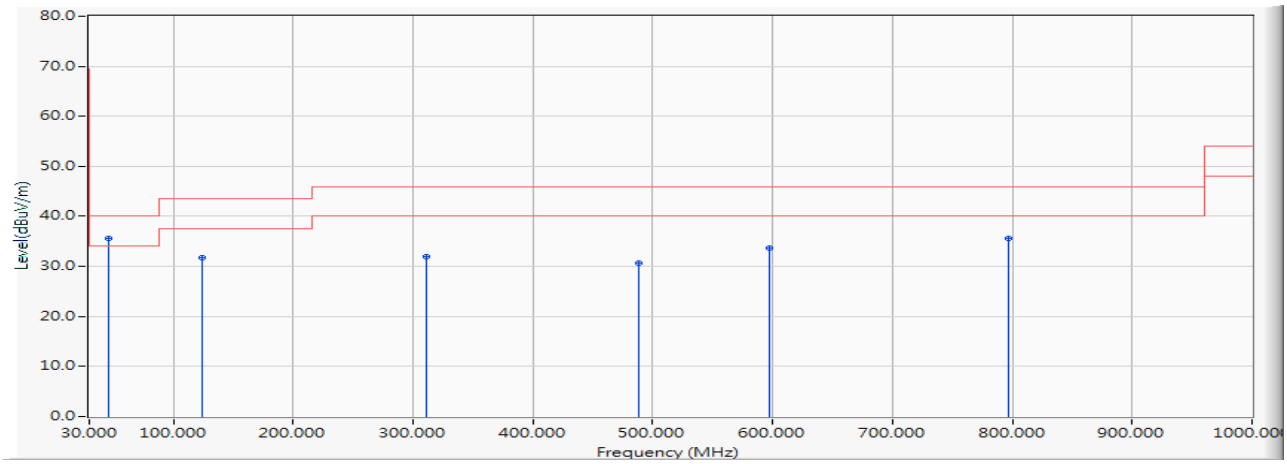


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.584	-11.392	40.033	28.641	-14.859	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.654	-10.509	42.451	31.942	-11.558	43.500
311.561	-9.399	38.053	28.654	-17.346	46.000
599.641	-2.829	35.490	32.661	-13.339	46.000
800.641	-0.123	35.778	35.655	-10.345	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

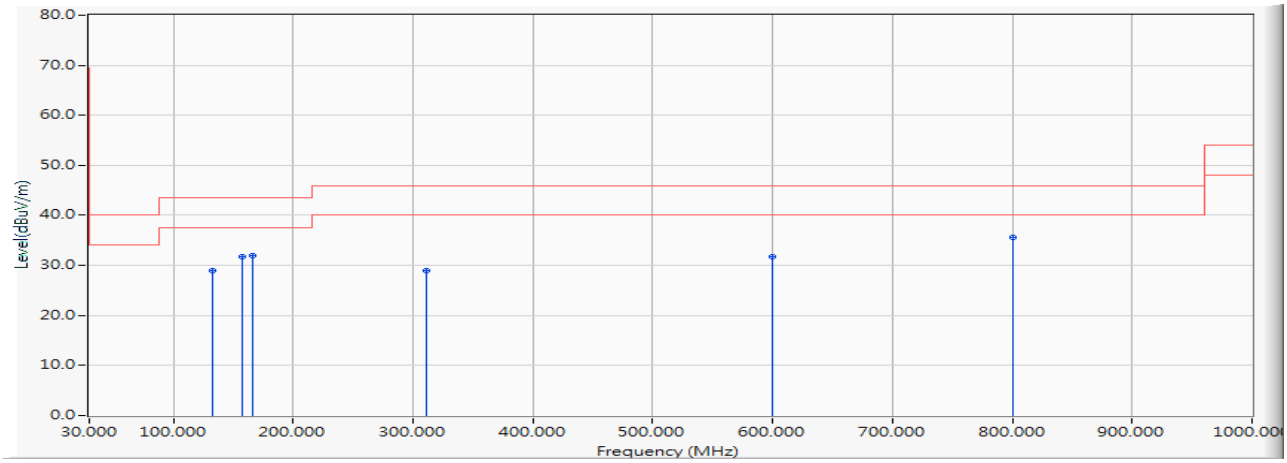


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.661	-10.657	46.318	35.661	-4.339	40.000
124.512	-12.329	43.970	31.641	-11.859	43.500
311.561	-9.399	41.360	31.961	-14.039	46.000
488.614	-5.221	35.862	30.641	-15.359	46.000
597.641	-2.873	36.514	33.641	-12.359	46.000
796.654	-0.169	35.811	35.641	-10.359	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



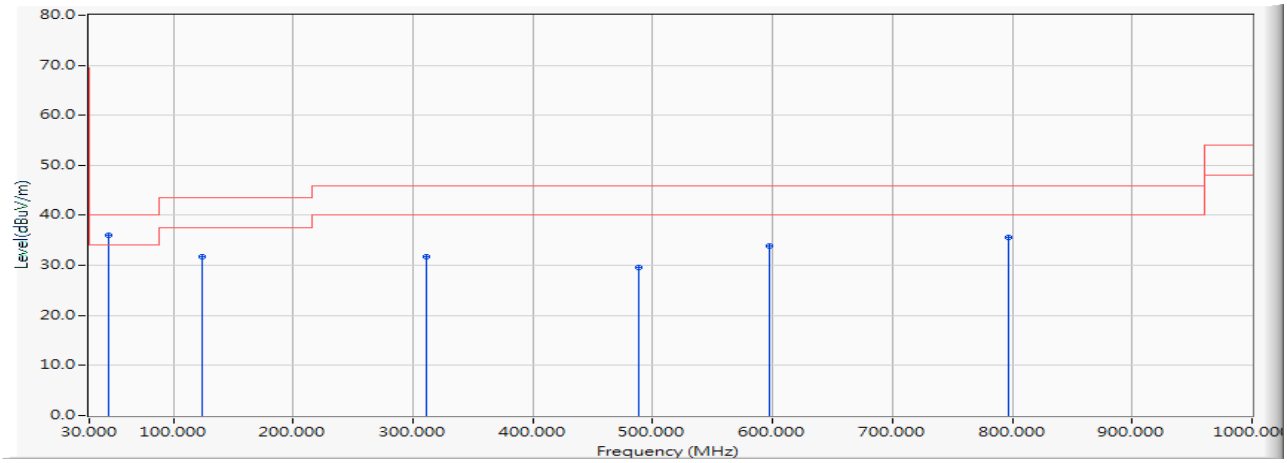
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.641	-11.488	40.442	28.954	-14.546	43.500
157.641	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.383	31.874	-11.626	43.500
311.671	-9.397	38.381	28.984	-17.016	46.000
599.654	-2.829	34.483	31.654	-14.346	46.000
800.654	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 50 (5250MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



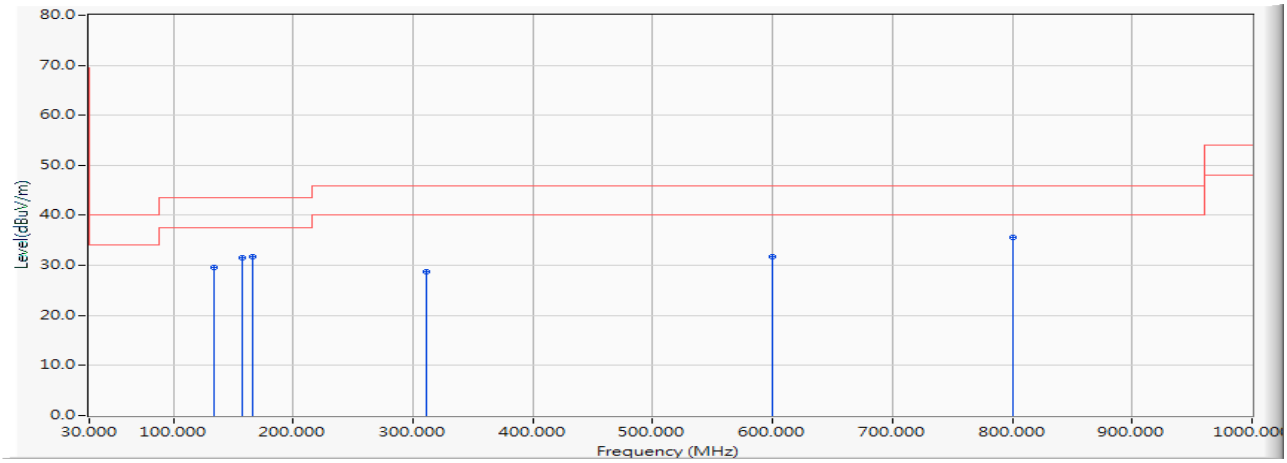
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.608	35.951	-4.049	40.000
124.612	-12.318	43.959	31.642	-11.858	43.500
311.641	-9.397	41.038	31.641	-14.359	46.000
488.651	-5.221	34.907	29.687	-16.313	46.000
597.641	-2.873	36.714	33.841	-12.159	46.000
796.658	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 114 (5570MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



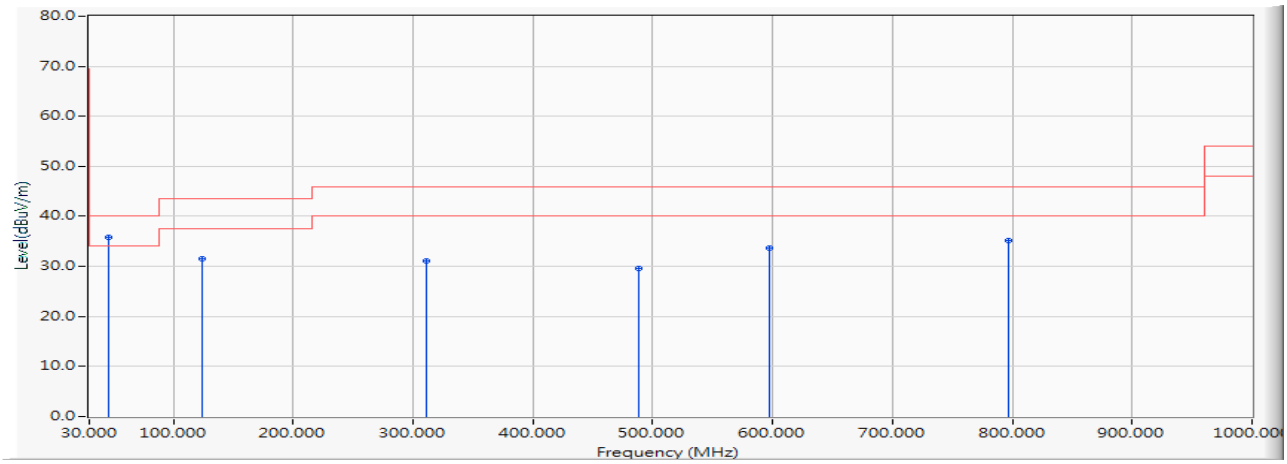
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.541	-11.397	41.038	29.641	-13.859	43.500
157.614	-10.262	41.803	31.541	-11.959	43.500
166.654	-10.509	42.350	31.841	-11.659	43.500
311.641	-9.397	38.038	28.641	-17.359	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.654	-0.123	35.777	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 114 (5570MHz)	測試模式	Mode 5: SISO B: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

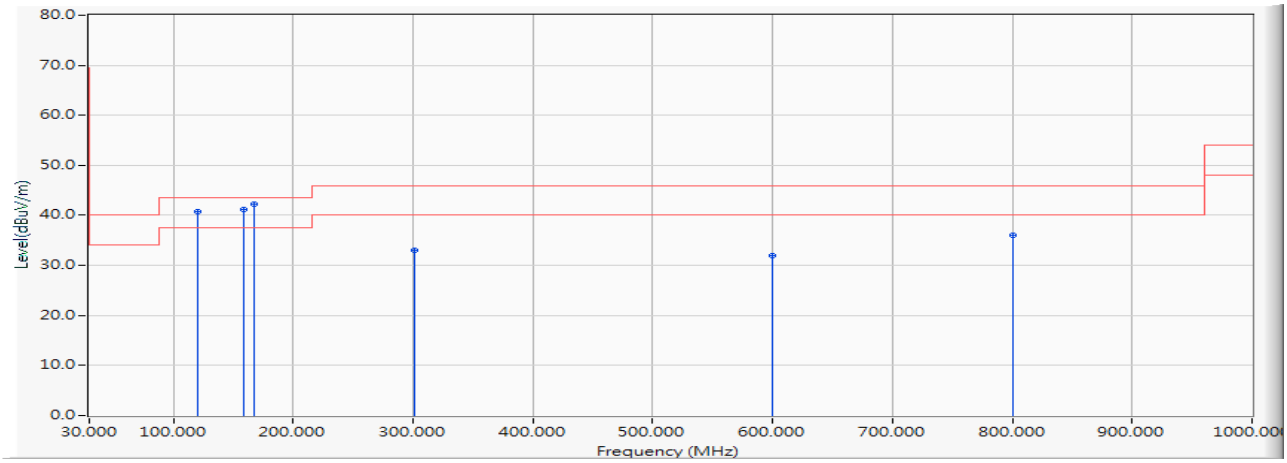


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	46.508	35.851	-4.149	40.000
124.614	-12.318	43.831	31.514	-11.986	43.500
311.614	-9.398	40.509	31.111	-14.889	46.000
488.654	-5.221	34.871	29.651	-16.349	46.000
597.641	-2.873	36.457	33.584	-12.416	46.000
796.641	-0.169	35.434	35.264	-10.736	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



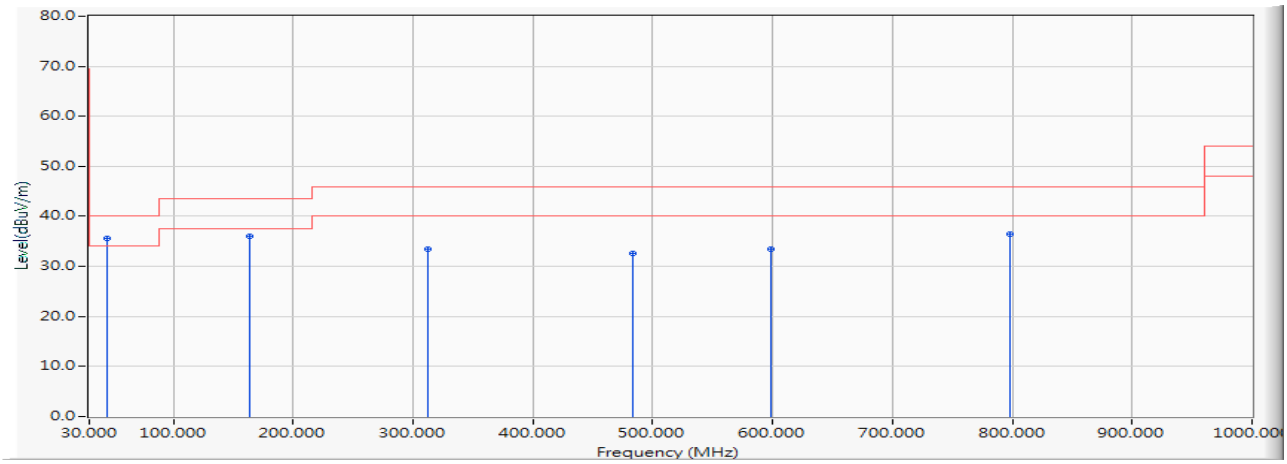
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.369	-12.772	53.629	40.857	-2.643	43.500
158.235	-10.252	51.466	41.214	-2.286	43.500
167.632	-10.547	52.776	42.230	-1.270	43.500
301.587	-9.628	42.652	33.024	-12.976	46.000
599.685	-2.828	34.865	32.036	-13.964	46.000
800.951	-0.120	36.177	36.057	-9.943	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

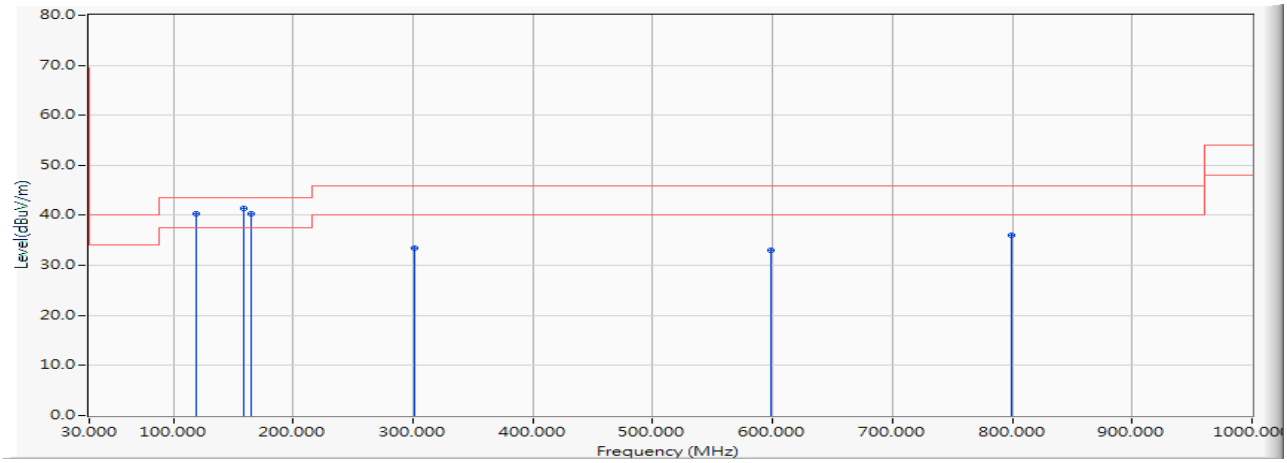


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.957	-10.667	46.281	35.614	-4.386	40.000
163.356	-10.366	46.424	36.058	-7.442	43.500
312.032	-9.390	42.749	33.359	-12.641	46.000
483.358	-5.321	37.868	32.547	-13.453	46.000
598.368	-2.857	36.346	33.489	-12.511	46.000
797.689	-0.153	36.511	36.358	-9.642	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

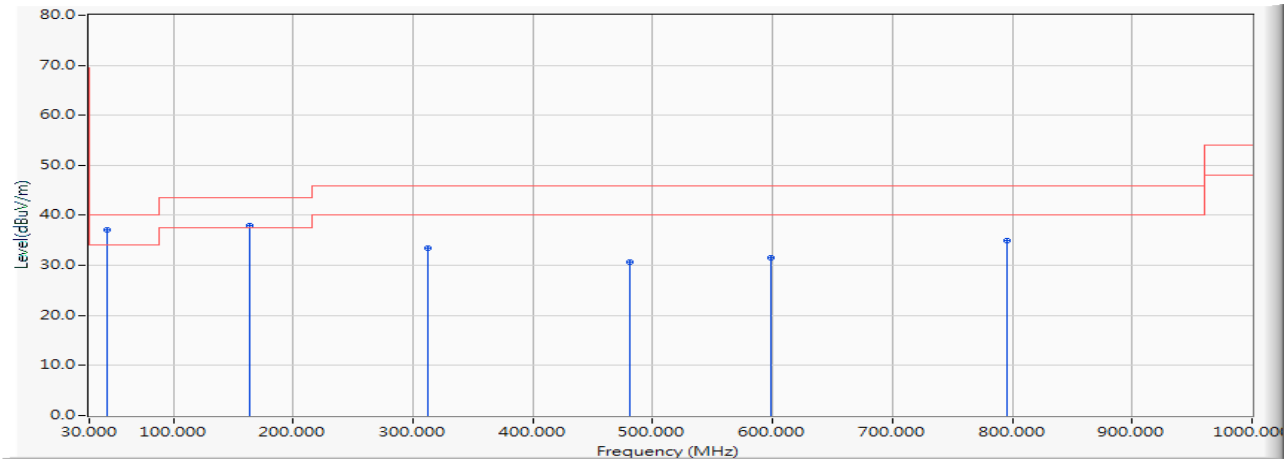


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
118.658	-12.955	53.314	40.359	-3.141	43.500
158.357	-10.250	51.574	41.325	-2.175	43.500
165.479	-10.455	50.724	40.269	-3.231	43.500
301.246	-9.635	43.131	33.496	-12.504	46.000
598.312	-2.858	35.814	32.956	-13.044	46.000
799.321	-0.137	36.229	36.093	-9.907	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



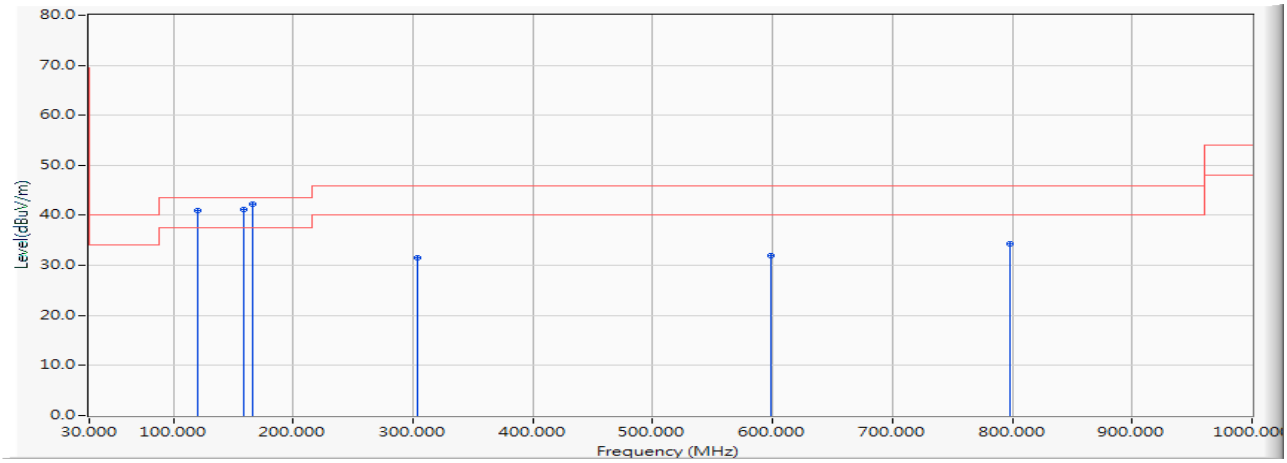
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
44.251	-10.687	47.786	37.098	-2.902	40.000
163.394	-10.368	48.392	38.024	-5.476	43.500
311.853	-9.393	42.762	33.369	-12.631	46.000
481.249	-5.354	35.951	30.597	-15.403	46.000
598.430	-2.856	34.365	31.510	-14.490	46.000
795.157	-0.190	35.215	35.025	-10.975	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

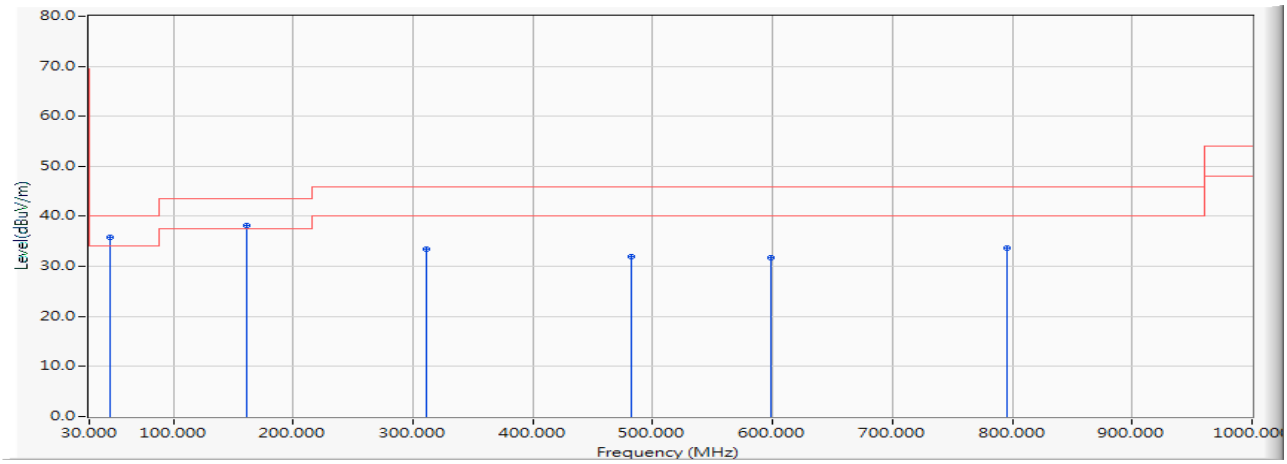


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
120.689	-12.739	53.763	41.024	-2.476	43.500
158.321	-10.250	51.497	41.247	-2.253	43.500
166.032	-10.480	52.659	42.179	-1.321	43.500
303.169	-9.587	41.134	31.547	-14.453	46.000
598.256	-2.860	34.893	32.034	-13.966	46.000
798.154	-0.149	34.528	34.379	-11.621	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



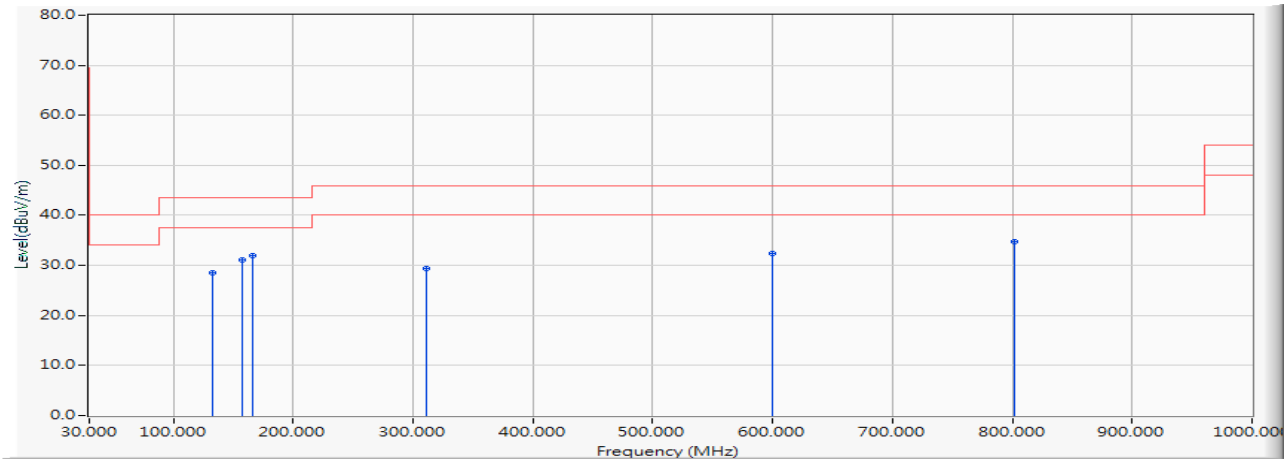
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.851	-10.648	46.491	35.843	-4.157	40.000
161.589	-10.288	48.542	38.254	-5.246	43.500
310.957	-9.411	42.958	33.547	-12.453	46.000
481.642	-5.349	37.383	32.035	-13.965	46.000
598.364	-2.857	34.544	31.687	-14.313	46.000
795.643	-0.185	33.883	33.698	-12.302	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



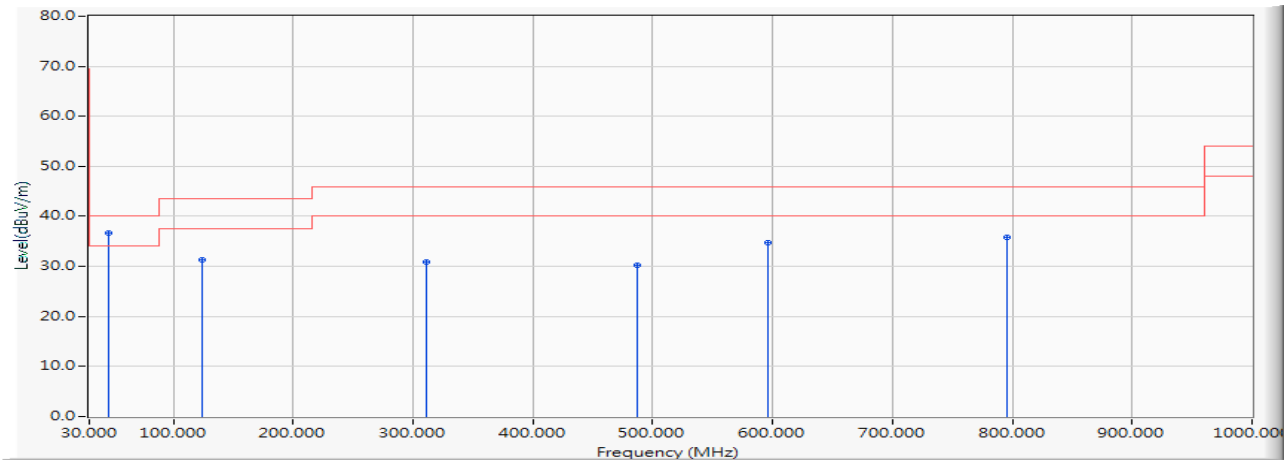
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.147	-11.438	40.006	28.569	-14.931	43.500
157.327	-10.266	41.290	31.024	-12.476	43.500
166.034	-10.481	42.444	31.964	-11.536	43.500
311.548	-9.399	38.746	29.347	-16.653	46.000
600.312	-2.819	35.175	32.356	-13.644	46.000
801.427	-0.115	34.846	34.731	-11.269	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

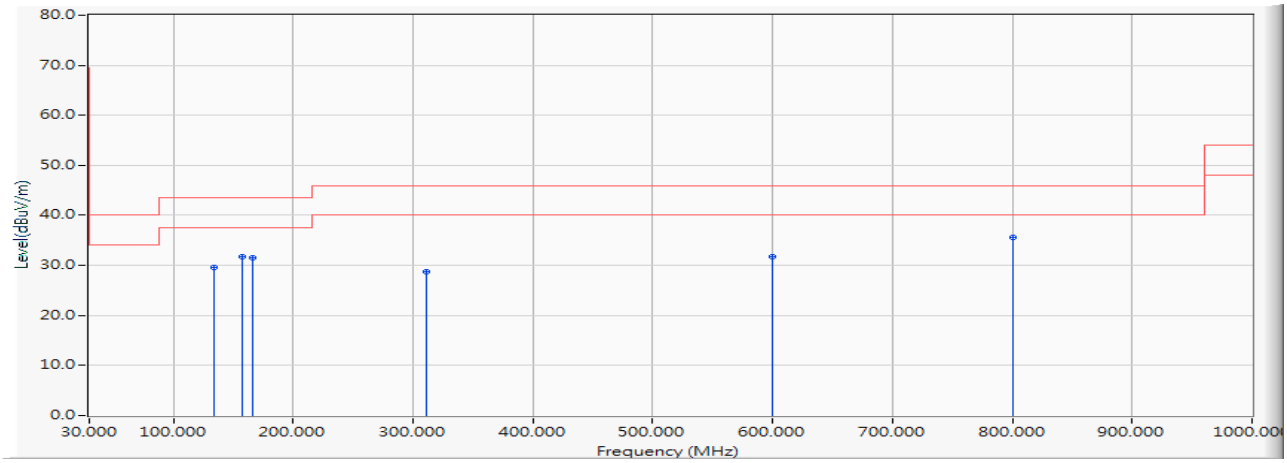


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.312	-10.652	47.393	36.741	-3.259	40.000
123.843	-12.403	43.648	31.246	-12.254	43.500
310.714	-9.415	40.371	30.956	-15.044	46.000
487.324	-5.249	35.576	30.327	-15.673	46.000
596.435	-2.909	37.695	34.786	-11.214	46.000
795.342	-0.188	36.080	35.892	-10.108	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



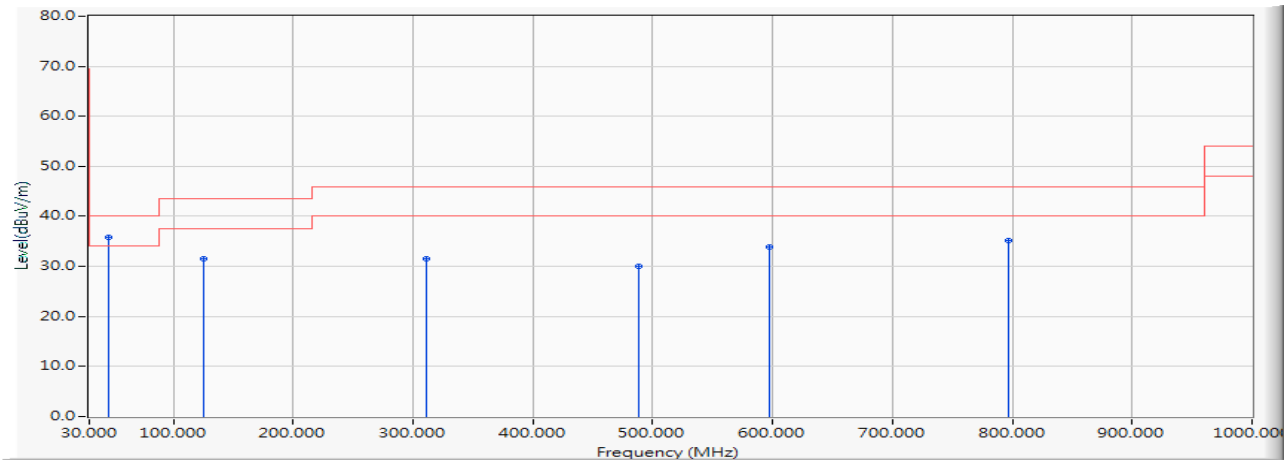
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.694	-11.381	41.022	29.641	-13.859	43.500
157.321	-10.267	41.908	31.642	-11.858	43.500
166.364	-10.496	42.009	31.513	-11.987	43.500
311.641	-9.397	38.091	28.694	-17.306	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.641	-0.123	35.767	35.644	-10.356	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

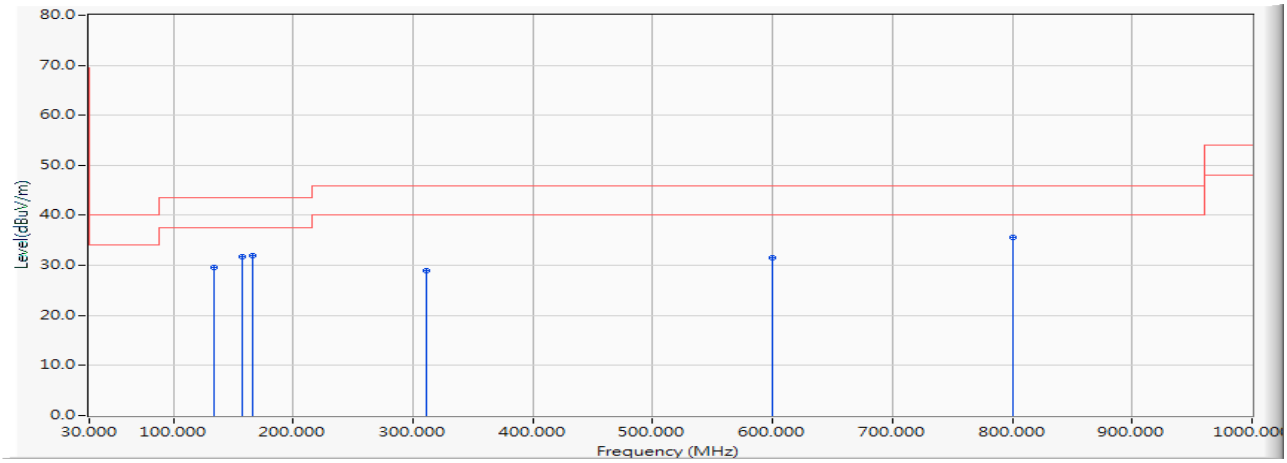


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.654	-10.657	46.498	35.841	-4.159	40.000
124.812	-12.295	43.836	31.541	-11.959	43.500
311.614	-9.398	40.910	31.512	-14.488	46.000
488.614	-5.221	35.205	29.984	-16.016	46.000
597.641	-2.873	36.685	33.812	-12.188	46.000
796.641	-0.169	35.437	35.267	-10.733	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



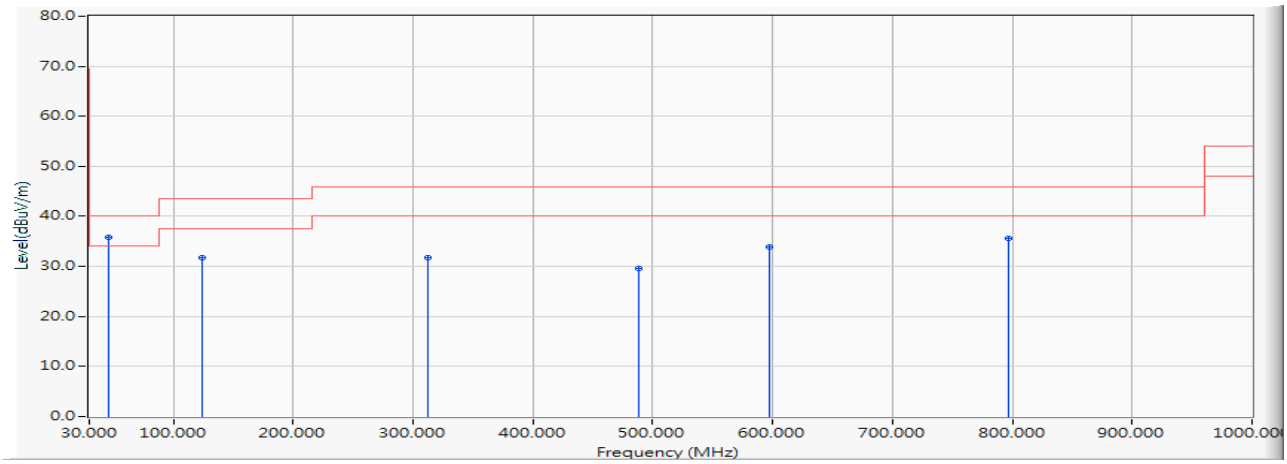
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.561	-11.395	40.956	29.561	-13.939	43.500
157.561	-10.263	41.951	31.688	-11.812	43.500
166.368	-10.496	42.460	31.964	-11.536	43.500
311.561	-9.399	38.363	28.964	-17.036	46.000
599.641	-2.829	34.443	31.614	-14.386	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



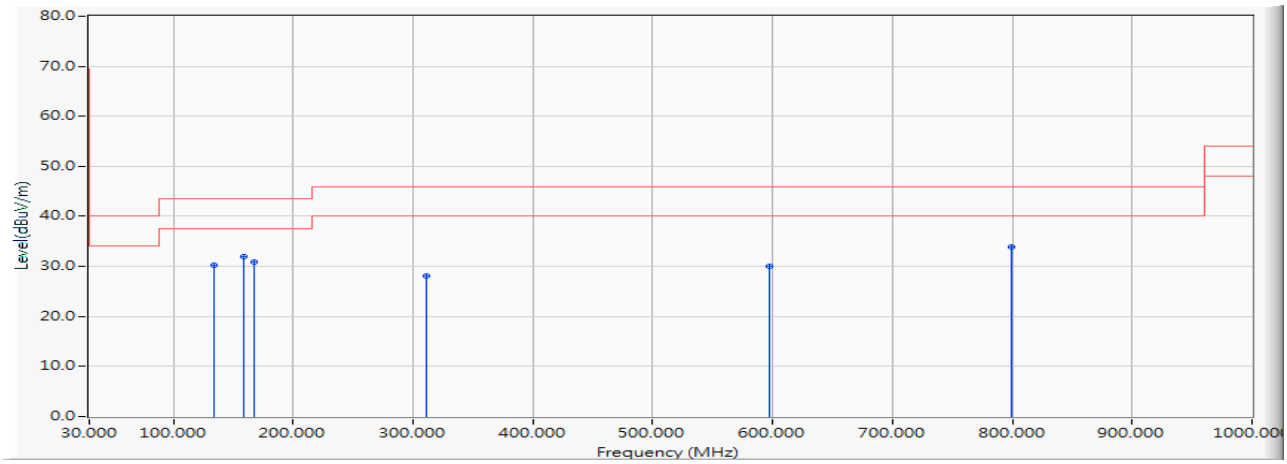
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.595	-10.657	46.499	35.841	-4.159	40.000
124.691	-12.309	43.962	31.654	-11.846	43.500
311.841	-9.393	41.034	31.641	-14.359	46.000
488.614	-5.221	34.868	29.647	-16.353	46.000
597.984	-2.865	36.846	33.981	-12.019	46.000
796.654	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 54 (5270MHz)	測試模式	Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

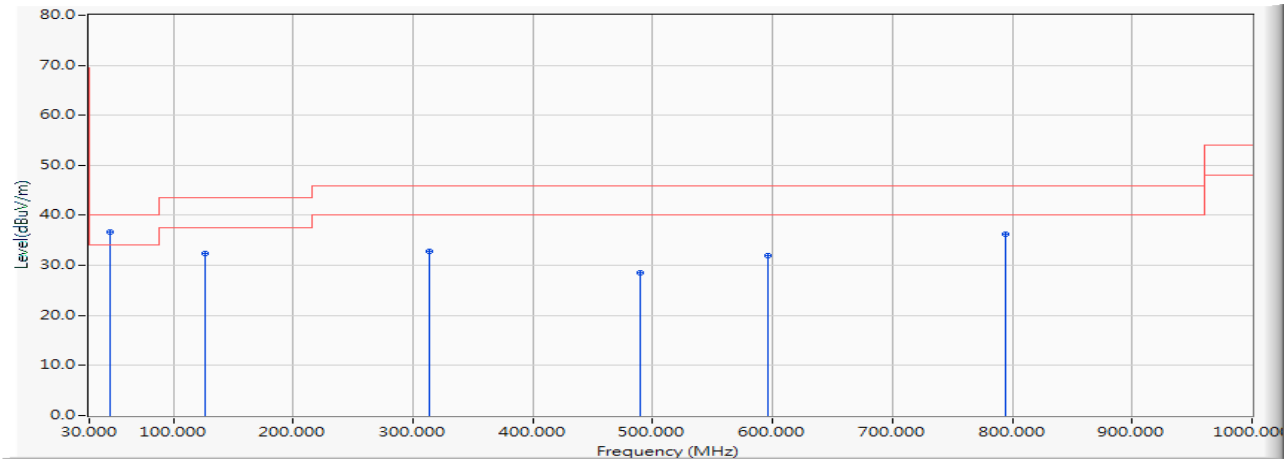


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.988	-11.352	41.676	30.324	-13.176	43.500
158.269	-10.252	42.286	32.035	-11.465	43.500
167.327	-10.535	41.458	30.923	-12.577	43.500
310.805	-9.414	37.501	28.087	-17.913	46.000
597.651	-2.873	32.858	29.986	-16.014	46.000
798.758	-0.143	34.097	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 54 (5270MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

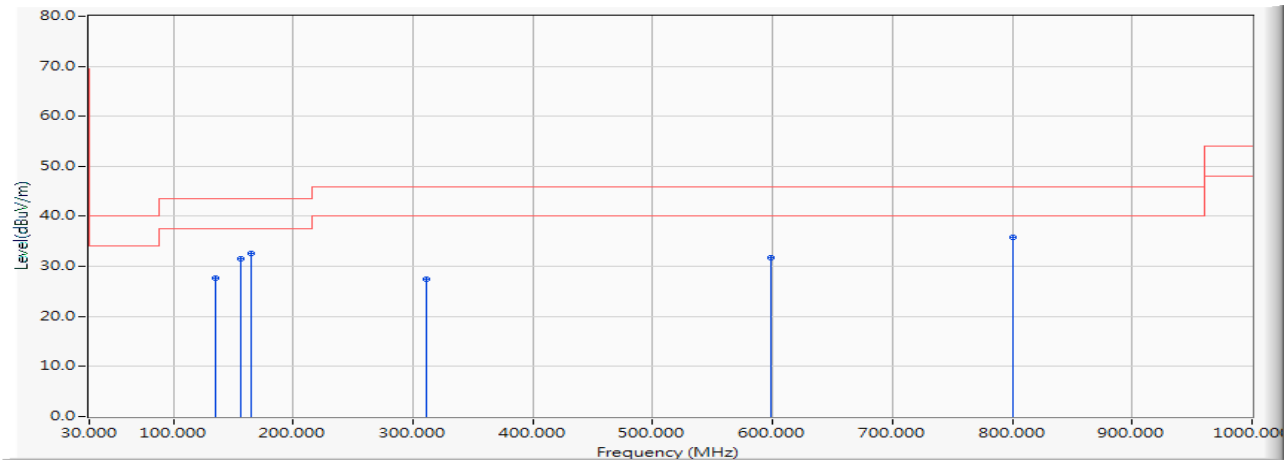


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.851	-10.648	47.399	36.751	-3.249	40.000
126.358	-12.132	44.501	32.369	-11.131	43.500
313.321	-9.362	42.220	32.857	-13.143	46.000
489.961	-5.198	33.654	28.456	-17.544	46.000
595.547	-2.929	34.887	31.958	-14.042	46.000
794.831	-0.193	36.440	36.247	-9.753	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

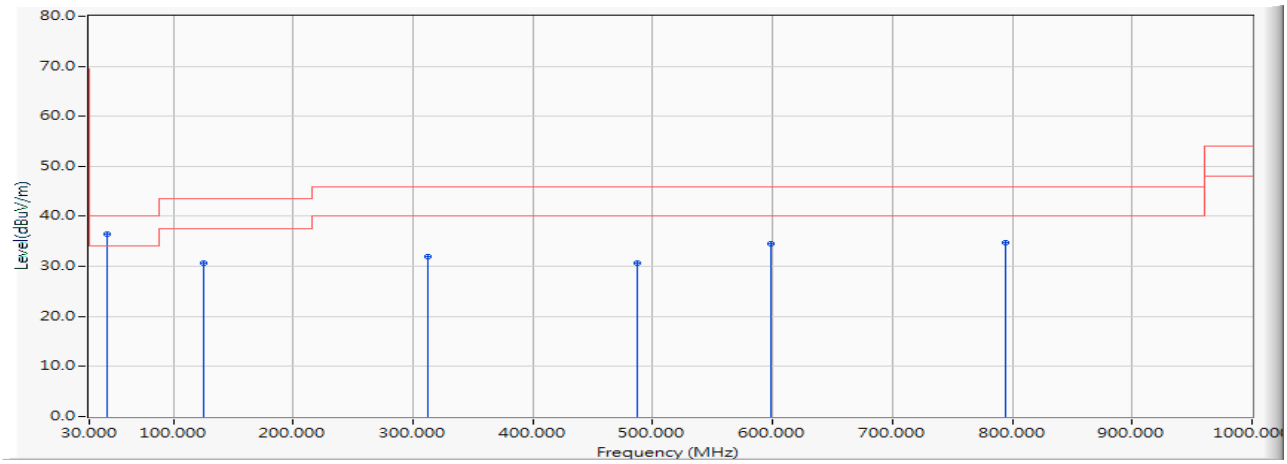


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
135.314	-11.222	38.811	27.589	-15.911	43.500
155.959	-10.294	41.720	31.425	-12.075	43.500
165.367	-10.450	43.028	32.578	-10.922	43.500
310.858	-9.413	36.871	27.458	-18.542	46.000
598.320	-2.858	34.612	31.754	-14.246	46.000
800.851	-0.121	35.863	35.742	-10.258	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 110 (5550MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



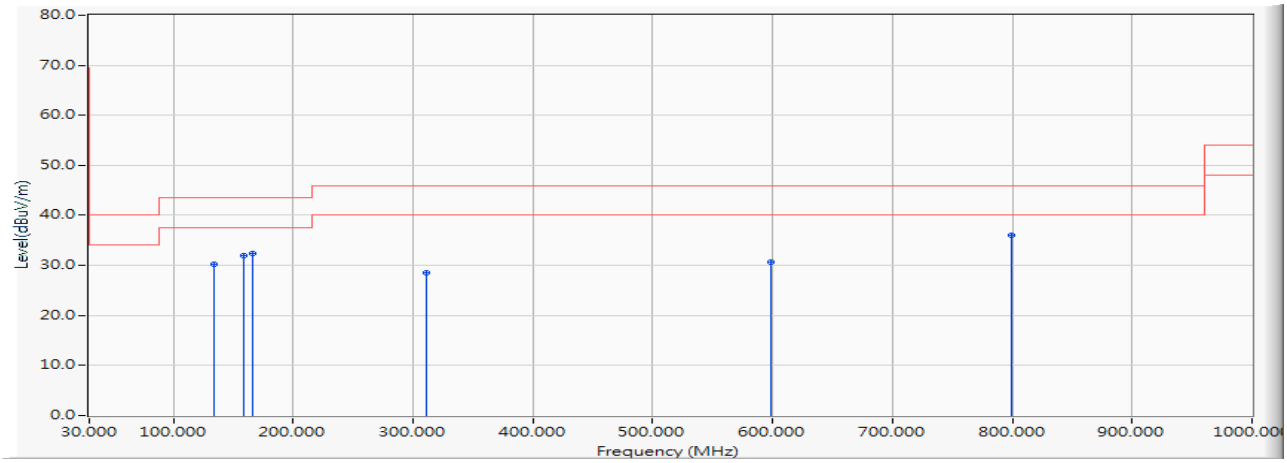
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.021	-10.666	47.145	36.479	-3.521	40.000
125.328	-12.239	42.991	30.752	-12.748	43.500
312.359	-9.383	41.419	32.036	-13.964	46.000
487.547	-5.246	35.835	30.589	-15.411	46.000
598.613	-2.851	37.438	34.587	-11.413	46.000
794.958	-0.191	34.949	34.758	-11.242	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 142 (5710MHz)	測試模式	Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

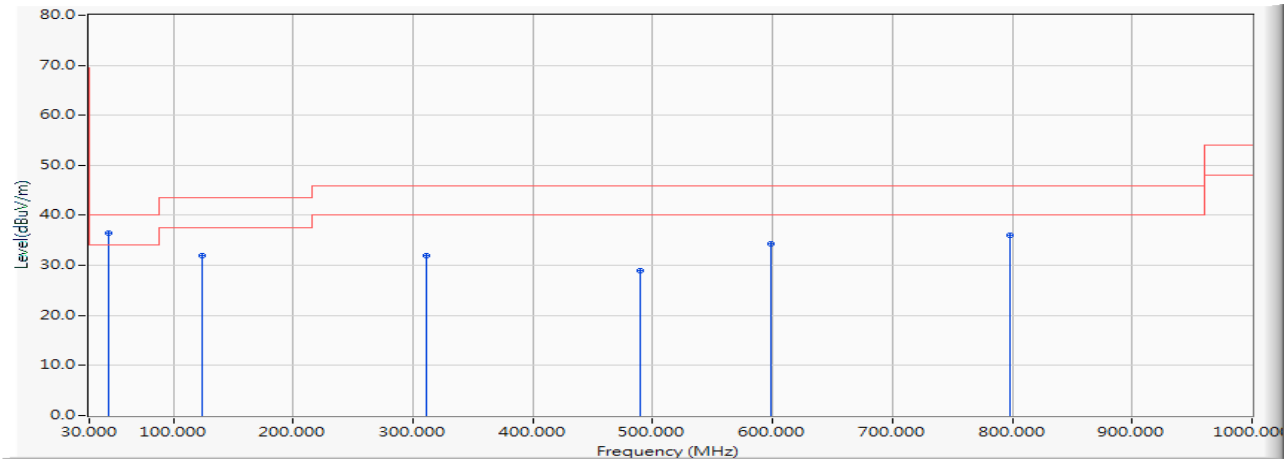


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.527	-11.302	41.440	30.138	-13.362	43.500
158.324	-10.250	42.282	32.032	-11.468	43.500
166.853	-10.517	42.865	32.348	-11.152	43.500
310.631	-9.417	37.839	28.422	-17.578	46.000
598.641	-2.850	33.606	30.756	-15.244	46.000
799.523	-0.135	36.271	36.137	-9.863	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 142 (5710MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

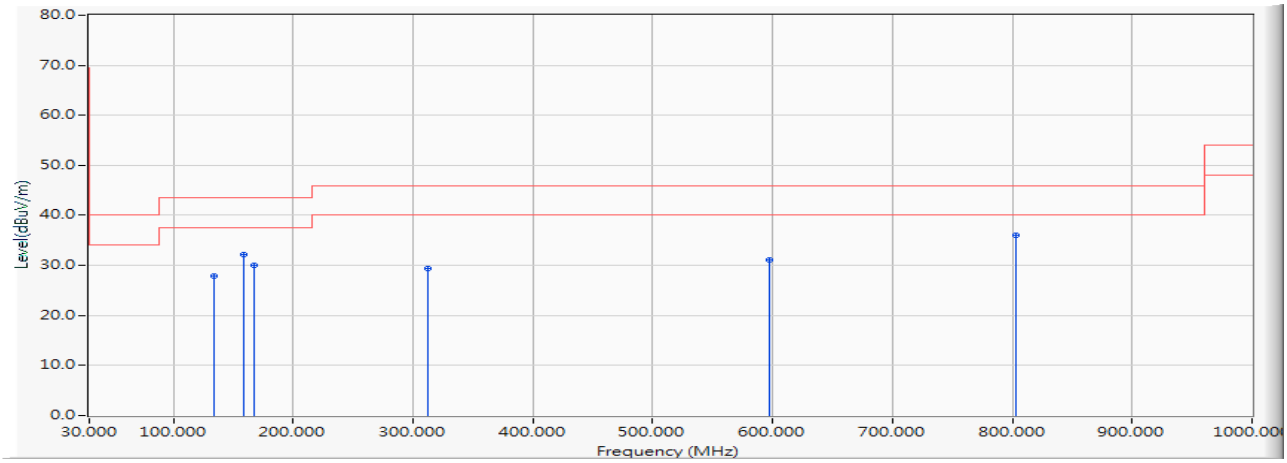


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.023	-10.654	47.077	36.423	-3.577	40.000
124.657	-12.312	44.376	32.064	-11.436	43.500
311.531	-9.399	41.253	31.854	-14.146	46.000
489.651	-5.203	34.156	28.953	-17.047	46.000
598.134	-2.862	37.210	34.348	-11.652	46.000
797.520	-0.155	36.116	35.961	-10.039	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

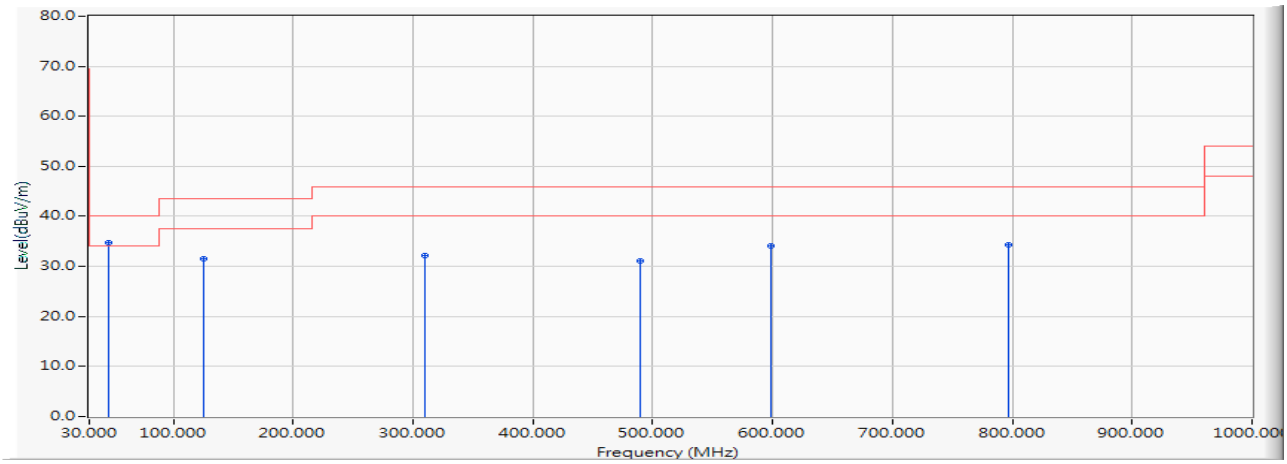


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
134.057	-11.346	39.260	27.914	-15.586	43.500
158.354	-10.250	42.520	32.271	-11.229	43.500
167.752	-10.551	40.676	30.125	-13.375	43.500
312.258	-9.385	38.754	29.369	-16.631	46.000
597.758	-2.870	33.917	31.047	-14.953	46.000
802.698	-0.101	36.166	36.065	-9.935	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 151 (5755MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

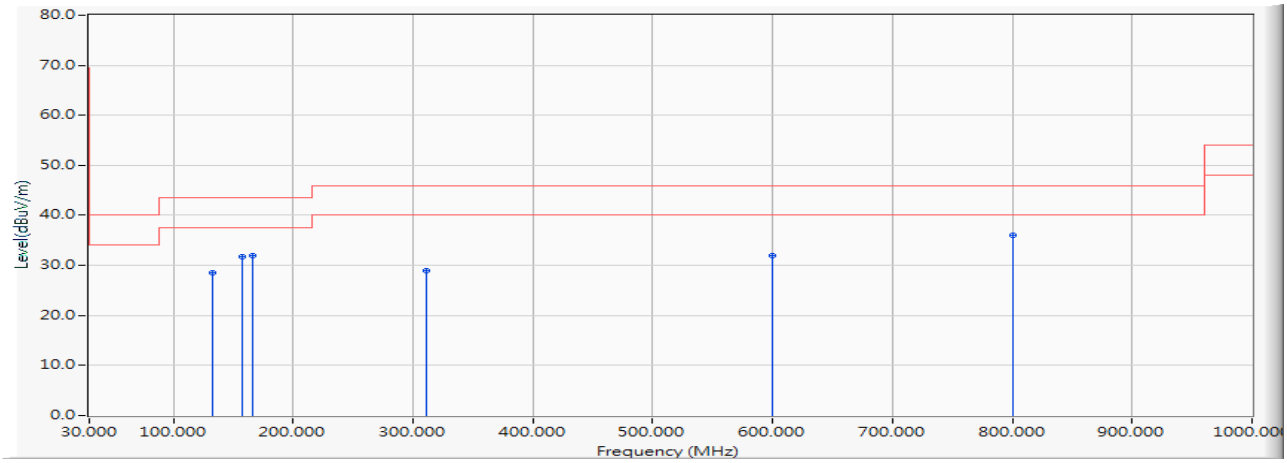


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.178	-10.653	45.367	34.714	-5.286	40.000
125.397	-12.231	43.710	31.478	-12.022	43.500
310.258	-9.425	41.574	32.149	-13.851	46.000
490.078	-5.196	36.217	31.021	-14.979	46.000
598.574	-2.853	36.910	34.058	-11.942	46.000
796.358	-0.176	34.563	34.387	-11.613	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

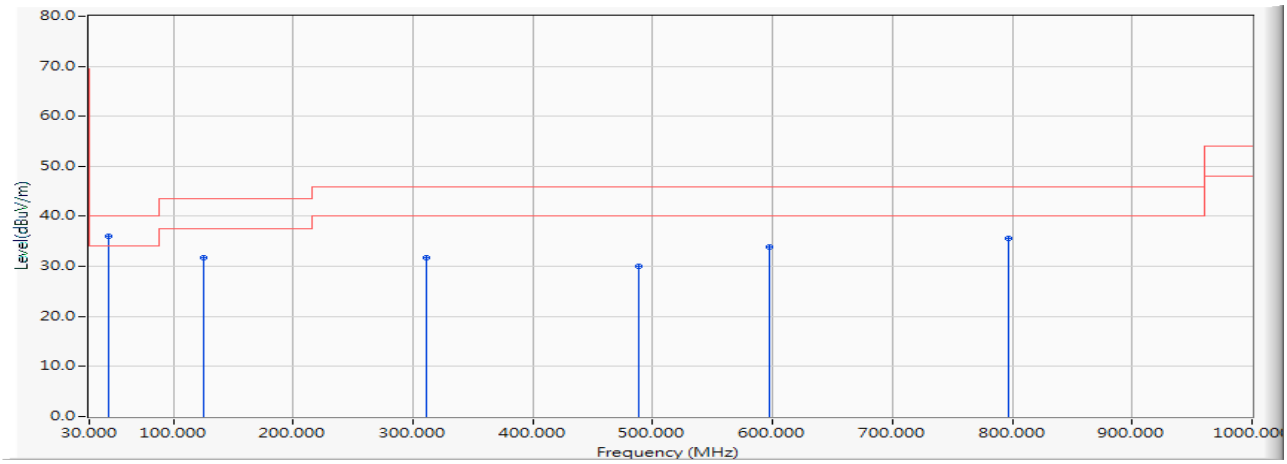


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.514	-11.499	40.061	28.561	-14.939	43.500
157.654	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.493	31.984	-11.516	43.500
311.654	-9.397	38.366	28.969	-17.031	46.000
599.641	-2.829	34.827	31.998	-14.002	46.000
800.654	-0.123	36.107	35.984	-10.016	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

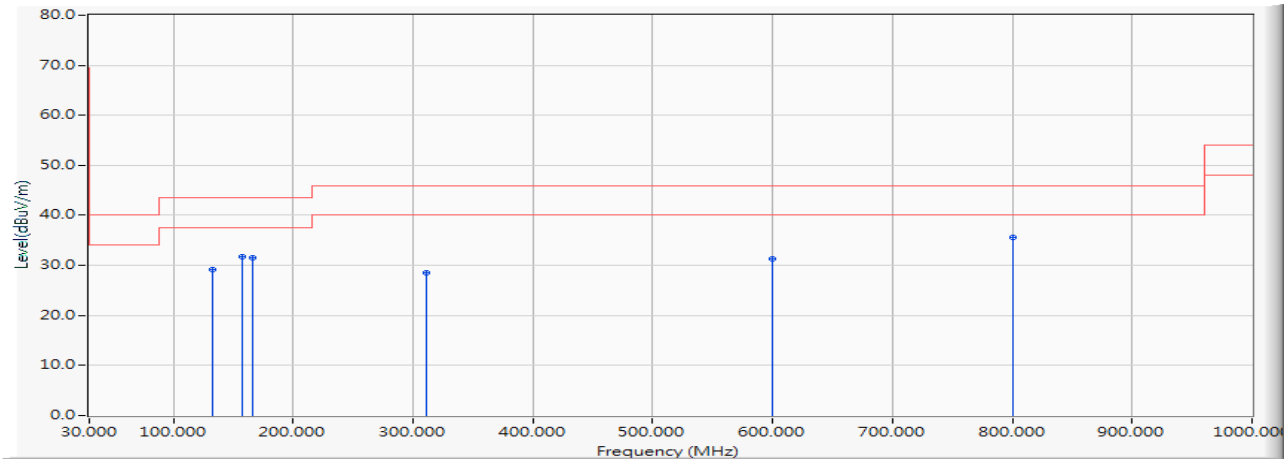


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.665	-10.658	46.638	35.981	-4.019	40.000
124.964	-12.278	43.919	31.642	-11.858	43.500
311.514	-9.400	41.094	31.694	-14.306	46.000
488.641	-5.221	35.204	29.984	-16.016	46.000
597.641	-2.873	36.857	33.984	-12.016	46.000
796.641	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

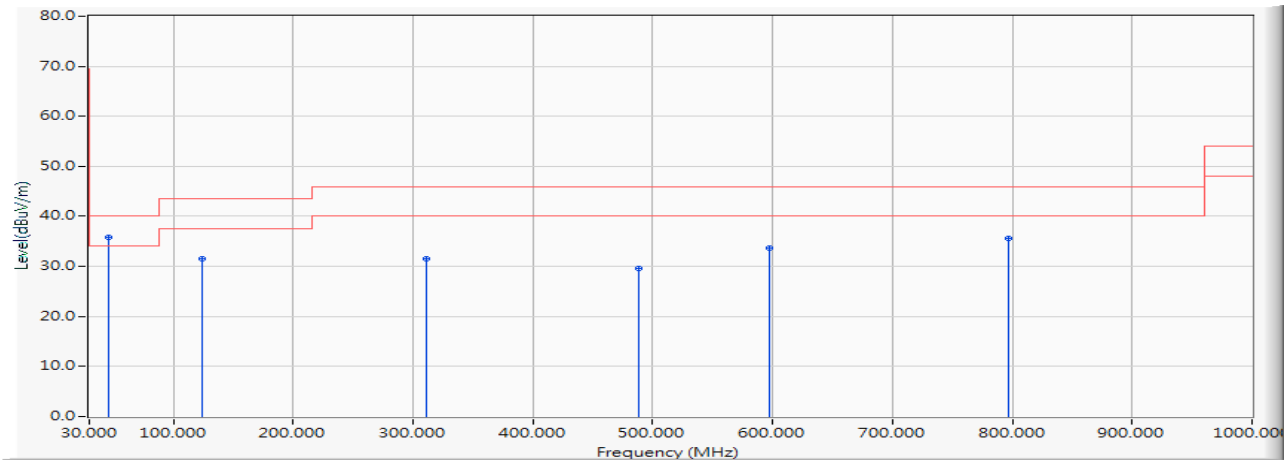


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.254	-11.427	40.551	29.125	-14.375	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.641	-10.509	42.069	31.561	-11.939	43.500
311.612	-9.398	38.012	28.614	-17.386	46.000
599.641	-2.829	34.193	31.364	-14.636	46.000
800.384	-0.125	35.779	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　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 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

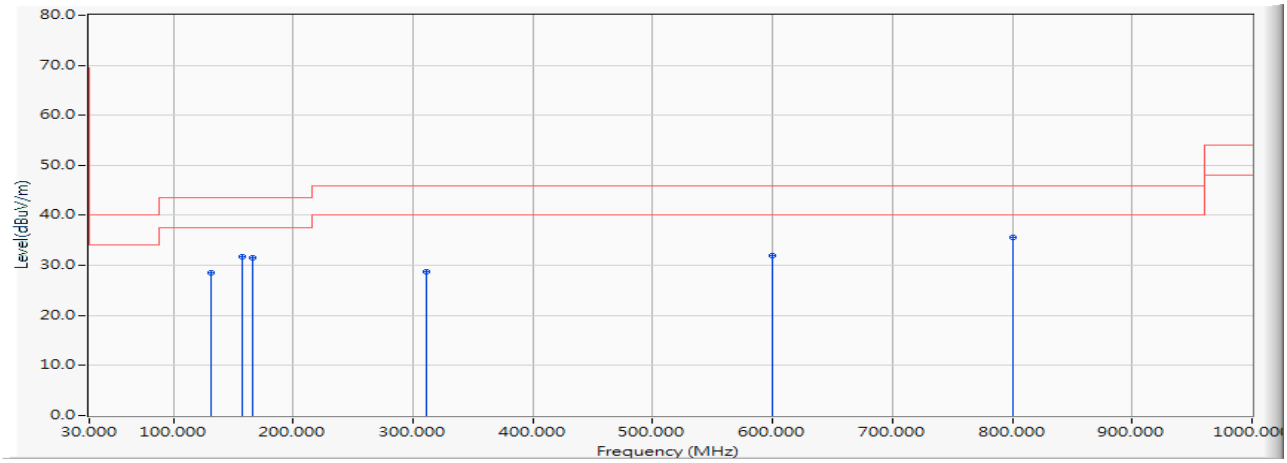


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.569	35.912	-4.088	40.000
124.581	-12.321	43.833	31.512	-11.988	43.500
311.561	-9.399	41.011	31.612	-14.388	46.000
488.294	-5.230	34.884	29.654	-16.346	46.000
597.614	-2.873	36.454	33.581	-12.419	46.000
796.641	-0.169	35.785	35.615	-10.385	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

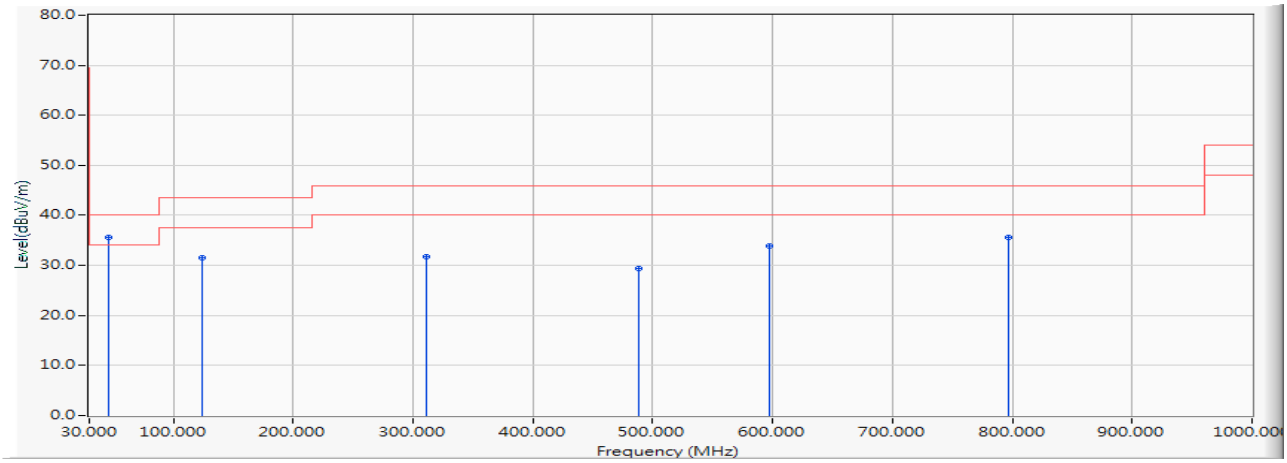


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.125	-11.536	40.150	28.614	-14.886	43.500
157.641	-10.262	41.904	31.642	-11.858	43.500
166.621	-10.508	42.023	31.515	-11.985	43.500
311.561	-9.399	38.040	28.641	-17.359	46.000
599.614	-2.830	34.794	31.964	-14.036	46.000
800.641	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 106 (5530MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

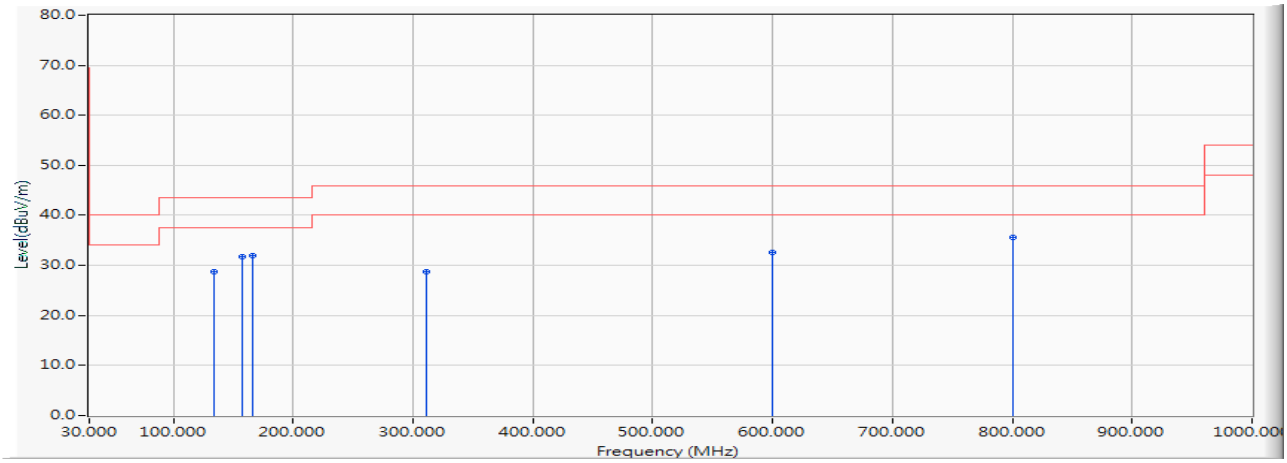


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
46.611	-10.650	46.301	35.651	-4.349	40.000
124.561	-12.323	43.884	31.561	-11.939	43.500
311.156	-9.407	41.048	31.641	-14.359	46.000
488.642	-5.221	34.583	29.363	-16.637	46.000
597.614	-2.873	36.854	33.981	-12.019	46.000
796.641	-0.169	35.824	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 155 (5775MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



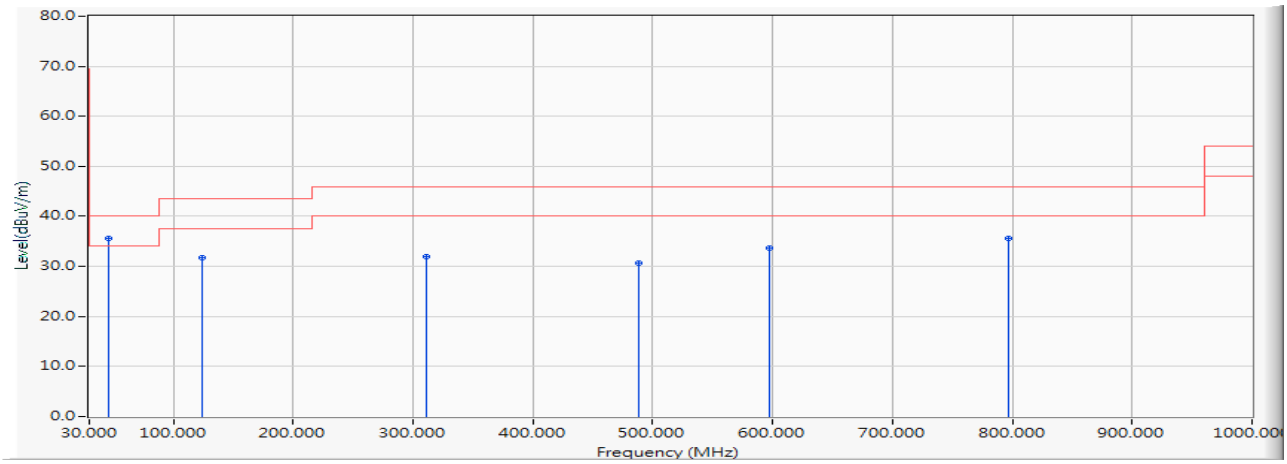
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.584	-11.392	40.033	28.641	-14.859	43.500
157.641	-10.262	41.903	31.641	-11.859	43.500
166.654	-10.509	42.451	31.942	-11.558	43.500
311.561	-9.399	38.053	28.654	-17.346	46.000
599.641	-2.829	35.490	32.661	-13.339	46.000
800.641	-0.123	35.778	35.655	-10.345	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 155 (5775MHz)	測試模式	Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %

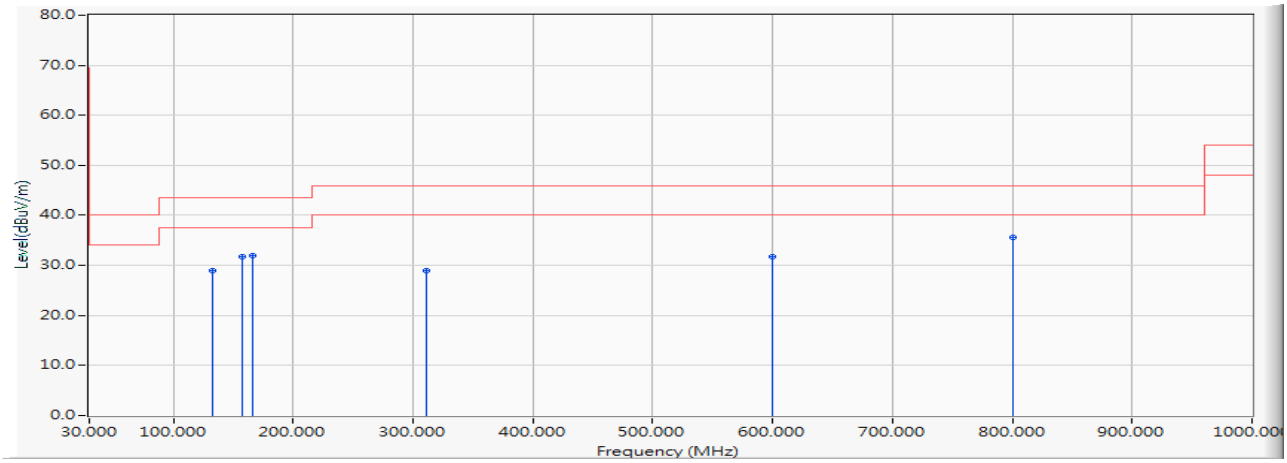


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.661	-10.657	46.318	35.661	-4.339	40.000
124.512	-12.329	43.970	31.641	-11.859	43.500
311.561	-9.399	41.360	31.961	-14.039	46.000
488.614	-5.221	35.862	30.641	-15.359	46.000
597.641	-2.873	36.514	33.641	-12.359	46.000
796.654	-0.169	35.811	35.641	-10.359	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

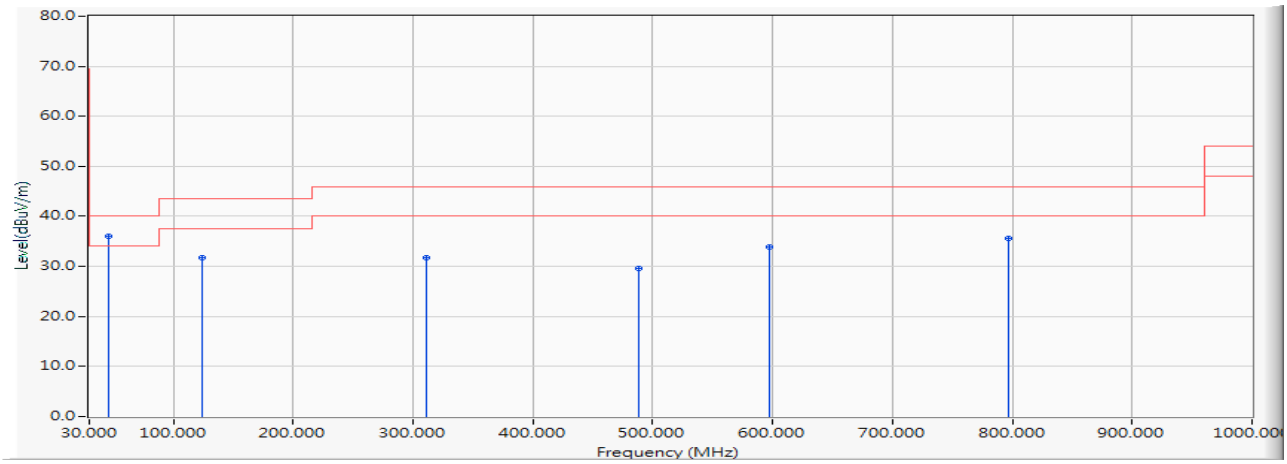


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
132.641	-11.488	40.442	28.954	-14.546	43.500
157.641	-10.262	41.916	31.654	-11.846	43.500
166.654	-10.509	42.383	31.874	-11.626	43.500
311.671	-9.397	38.381	28.984	-17.016	46.000
599.654	-2.829	34.483	31.654	-14.346	46.000
800.654	-0.123	35.774	35.651	-10.349	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 50 (5250MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %

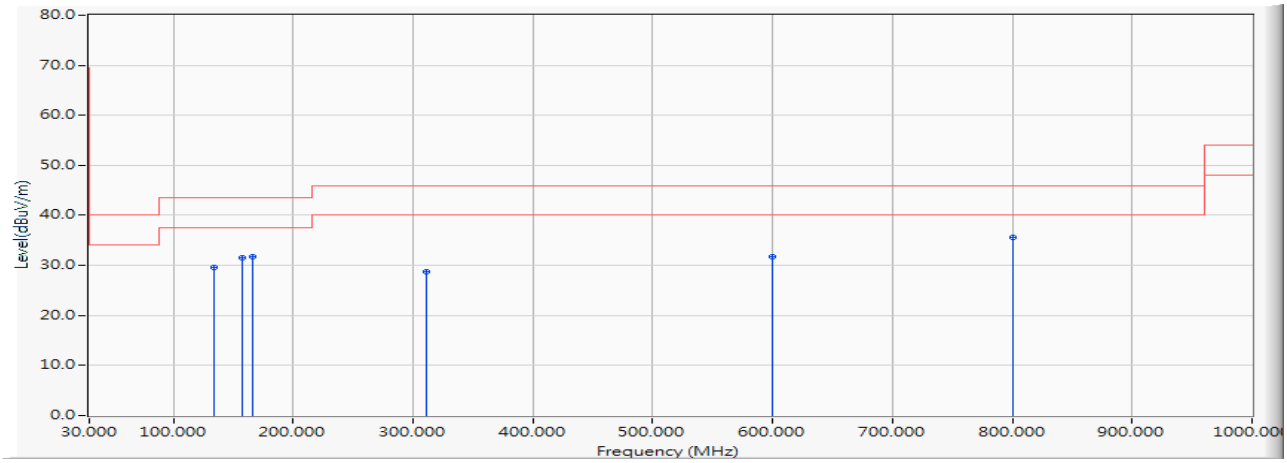


Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.612	-10.657	46.608	35.951	-4.049	40.000
124.612	-12.318	43.959	31.642	-11.858	43.500
311.641	-9.397	41.038	31.641	-14.359	46.000
488.651	-5.221	34.907	29.687	-16.313	46.000
597.641	-2.873	36.714	33.841	-12.159	46.000
796.658	-0.169	35.822	35.652	-10.348	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W　　測試項目：一般不必要的輻射強度
測試頻道：CH 114 (5570MHz)　　測試模式：Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬：120kHz　　視頻頻寬：120kHz
量測天線：VULB9168 / 9168-675　　測試距離：3 M
檢測器：準尖峰值　　環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日　　環境濕度：48 %



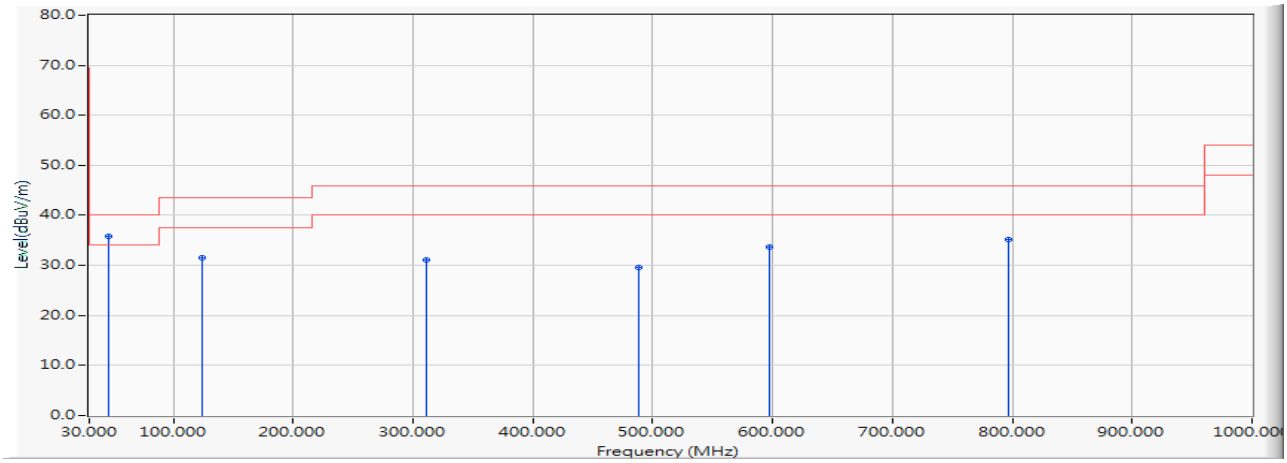
Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Horizontal					
133.541	-11.397	41.038	29.641	-13.859	43.500
157.614	-10.262	41.803	31.541	-11.959	43.500
166.654	-10.509	42.350	31.841	-11.659	43.500
311.641	-9.397	38.038	28.641	-17.359	46.000
599.654	-2.829	34.470	31.641	-14.359	46.000
800.654	-0.123	35.777	35.654	-10.346	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：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號	AX201D2W	測試項目	一般不必要的輻射強度
測試頻道	CH 114 (5570MHz)	測試模式	Mode 6: MIMO: 接收器 802.11ax-160BW
6 dB 頻寬	120kHz	視頻頻寬	120kHz
量測天線	VULB9168 / 9168-675	測試距離	3 M
檢測器	準尖峰值	環境溫度	20 ℃
測試日期	107 年 10 月 08 日	環境濕度	48 %



Frequency MHz	Correct Factor dB	Reading Level dBμV	Measurement Level dBμV/m	Margin dB	Limit dBμV/m
Vertical					
45.651	-10.657	46.508	35.851	-4.149	40.000
124.614	-12.318	43.831	31.514	-11.986	43.500
311.614	-9.398	40.509	31.111	-14.889	46.000
488.654	-5.221	34.871	29.651	-16.349	46.000
597.641	-2.873	36.457	33.584	-12.416	46.000
796.641	-0.169	35.434	35.264	-10.736	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(TPC)

10.1. 適用標準

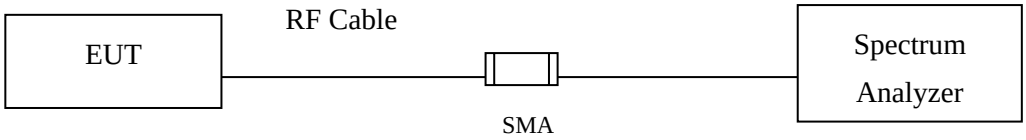
依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 4.7.7.1 節，發射功率控制(TPC)：操作於 5.25 GHz～5.35 GHz 與 5.470 GHz～5.725 GHz 頻段的設備，應具備發射功率控制功能。設備必須至少具有 6 dB 低於平均 EIRP 30 dBm 的能力。EIRP 低於 500 mW 之系統不須具備 TPC 功能。

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， EIRP 大於 500mW，須具備 TPC 功能。

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. 量測方法

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

此項測試之量測不確定度為±671.83Hz

11.5. 佔用頻帶寬度測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W　　測試項目：佔用頻帶寬度

測試頻道：--　　測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11a

6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz

量測天線：--　　測試距離：Conducted

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：107 年 09 月 25 日　　環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	16550	>500	Pass
157	5785	16550	>500	Pass
165	5825	16600	>500	Pass

Figure Channel 149

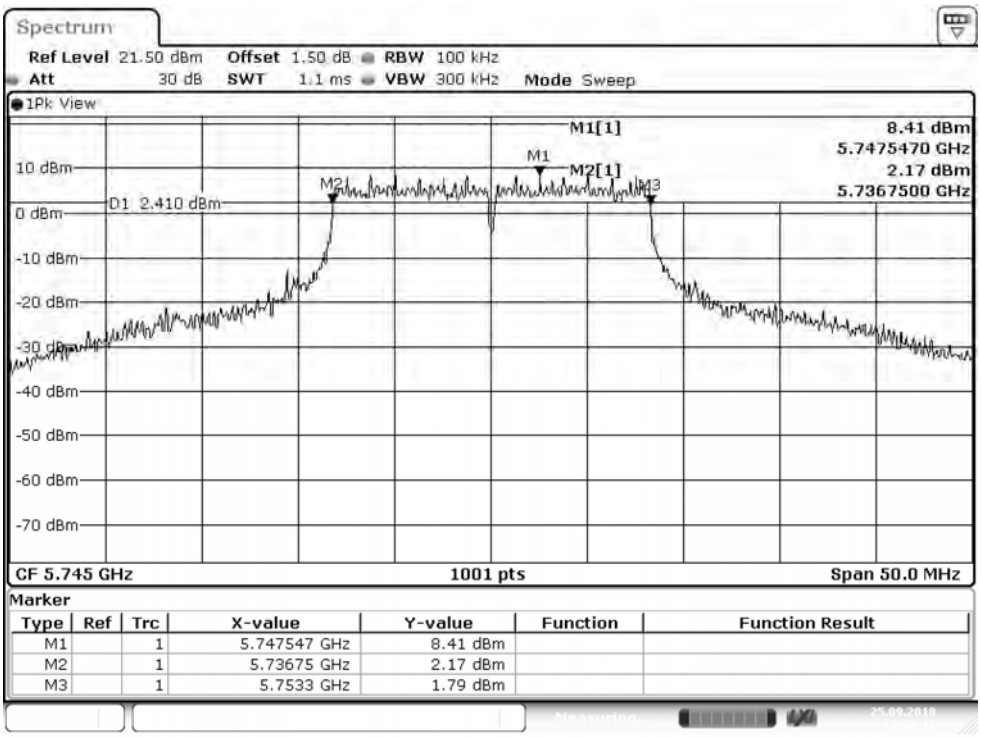


Figure Channel 157

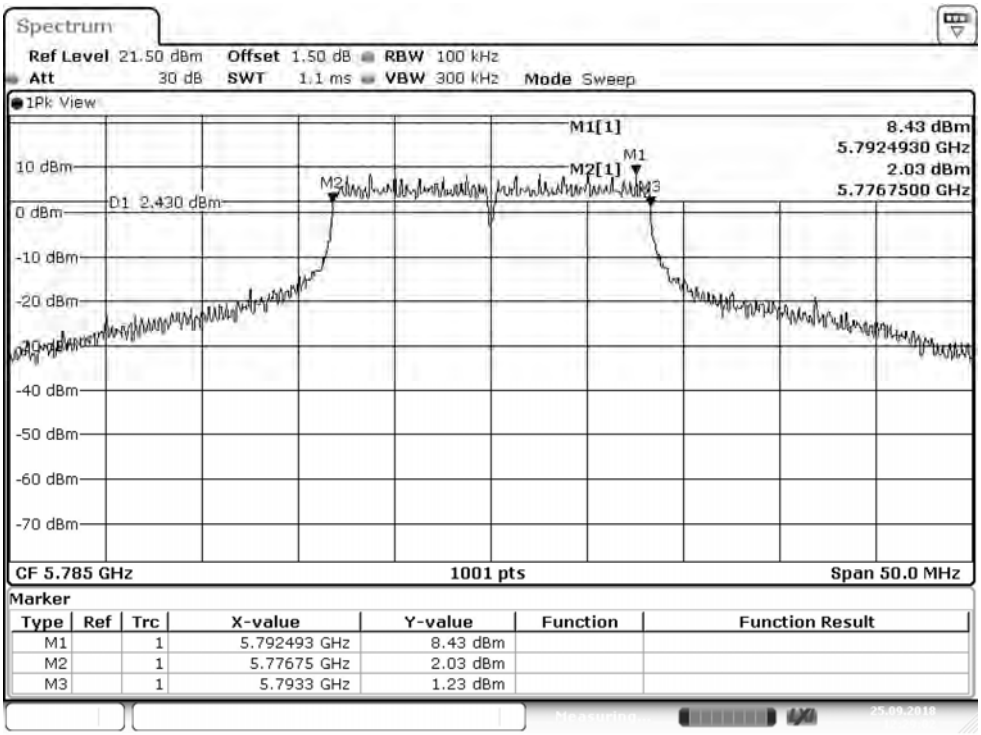
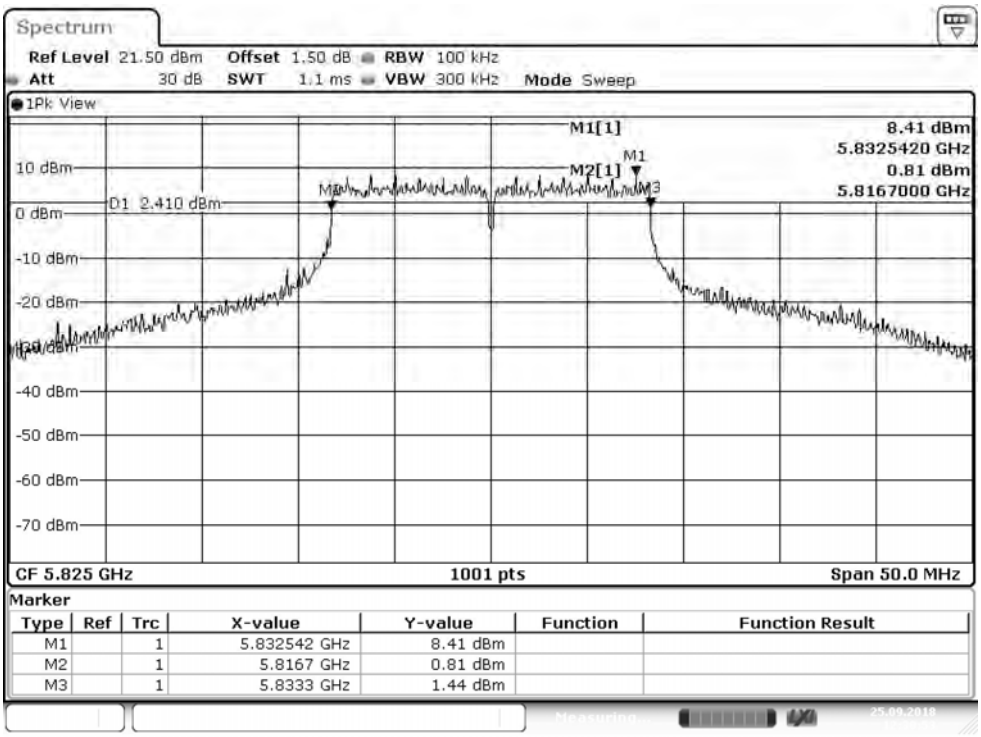


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試頻道：--
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：107 年 09 月 25 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-20BW
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	17850	>500	Pass
157	5785	17800	>500	Pass
165	5825	17850	>500	Pass

Figure Channel 149

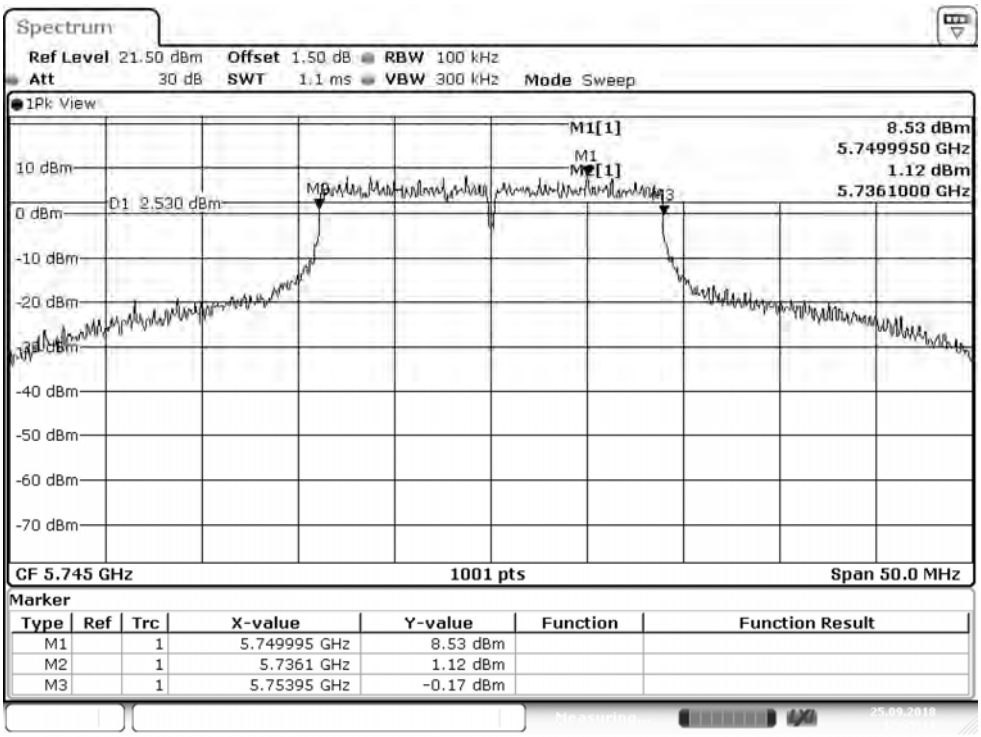


Figure Channel 157

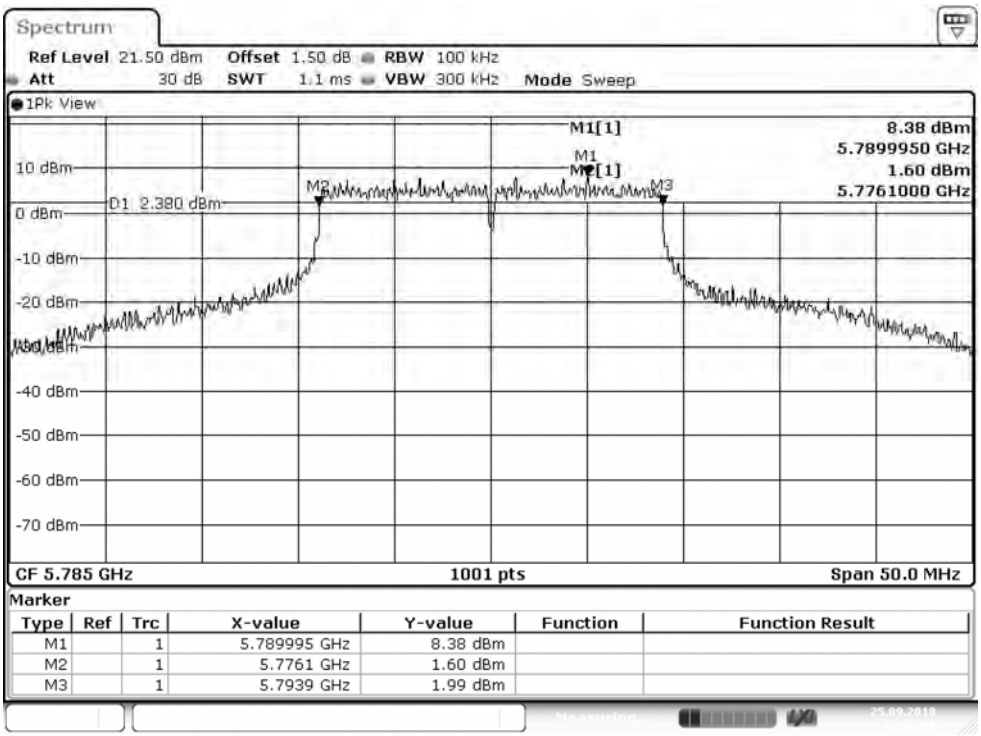
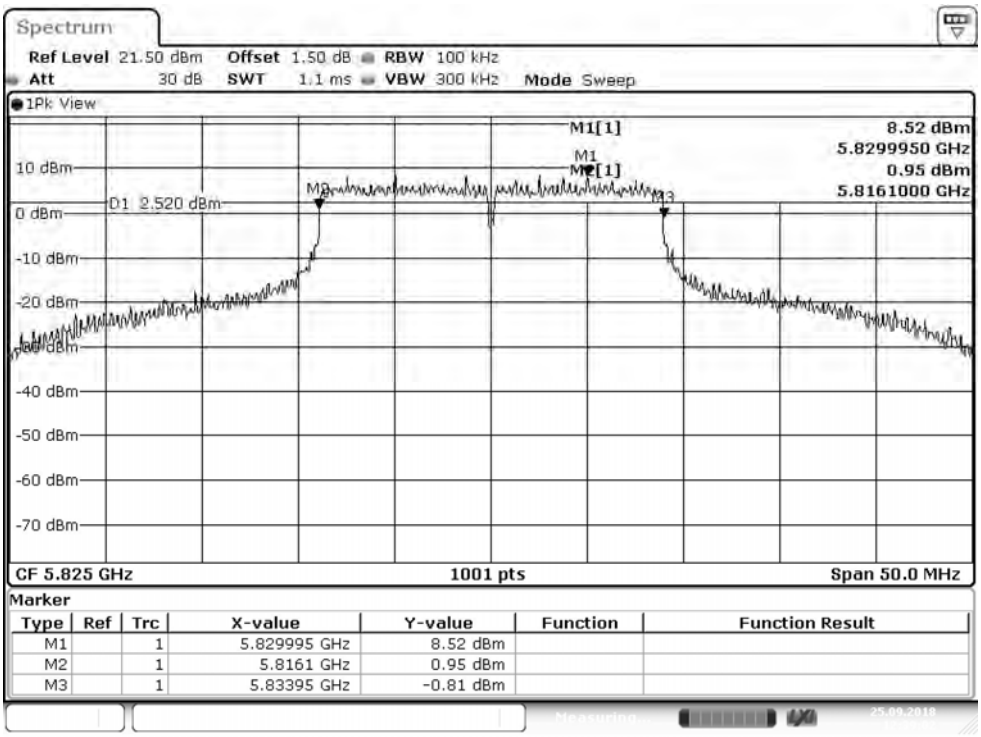


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 26 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	36700	>500	Pass
159	5795	36700	>500	Pass

Figure Channel 151

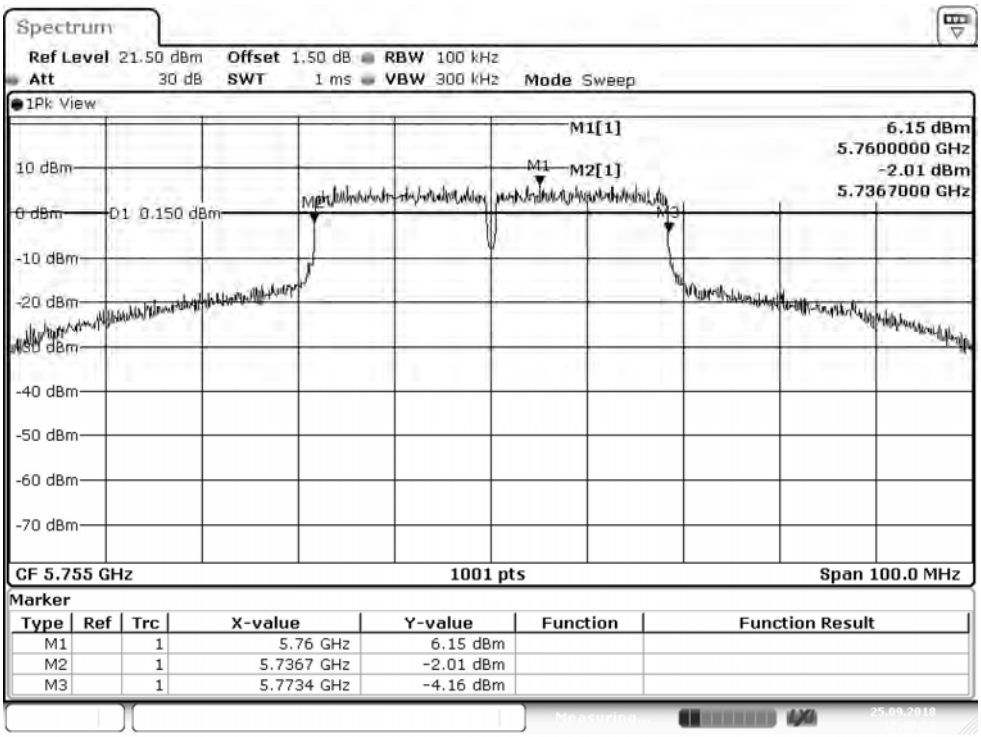
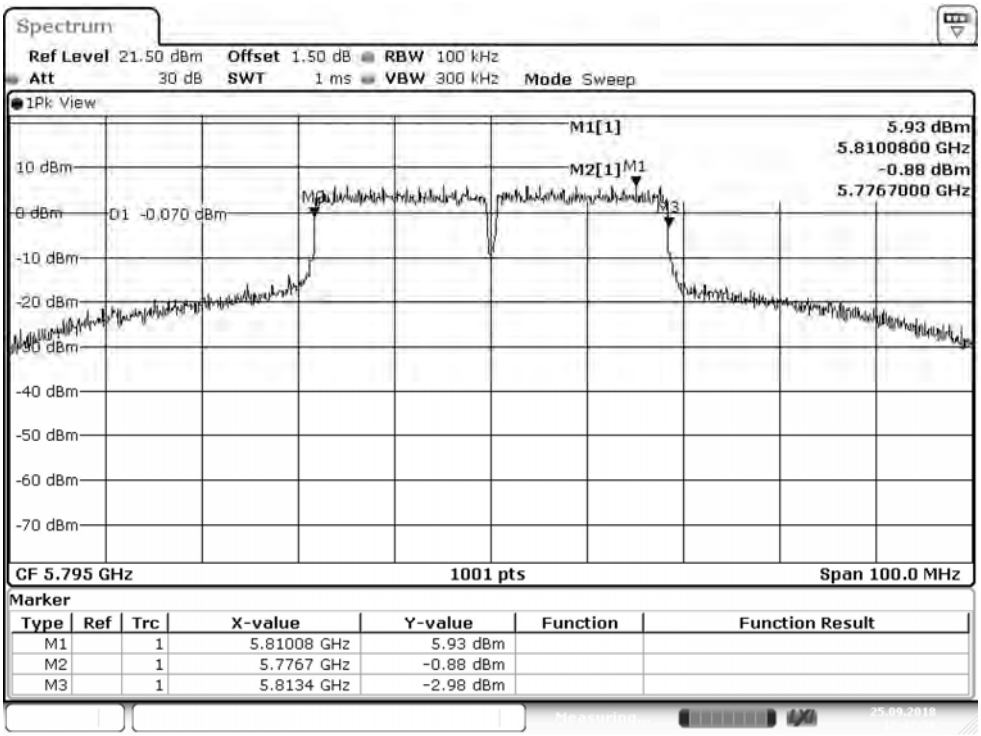


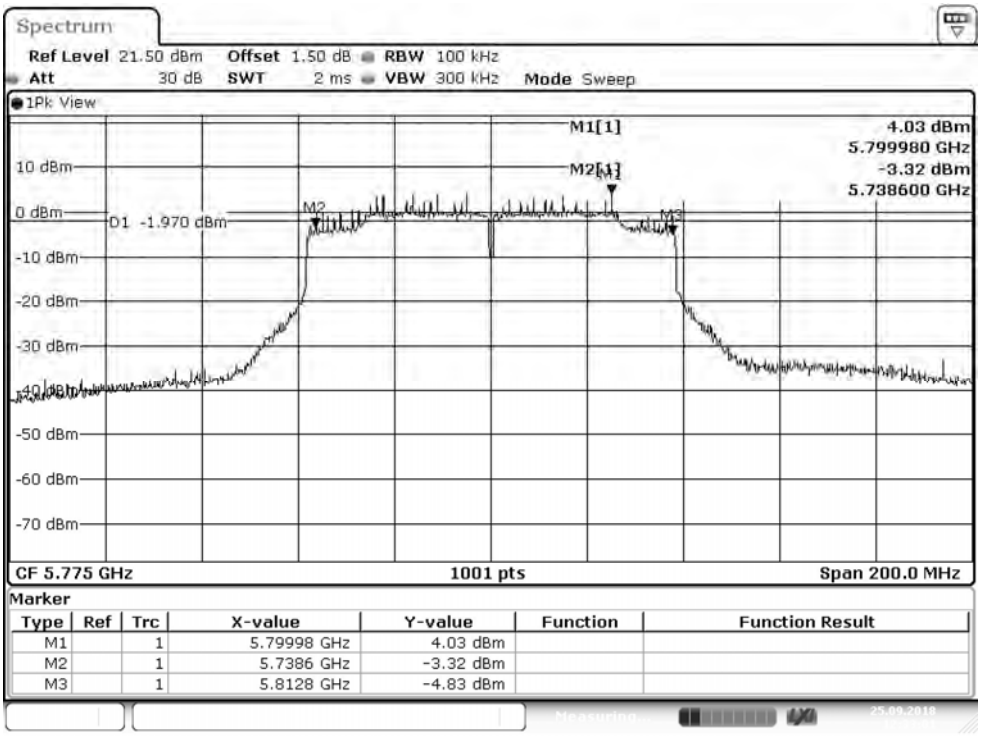
Figure Channel 159



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 10 月 08 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	74200	>500	Pass

Figure Channel 155



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11a
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	16550	>500	Pass
157	5785	16600	>500	Pass
165	5825	16550	>500	Pass

Figure Channel 149

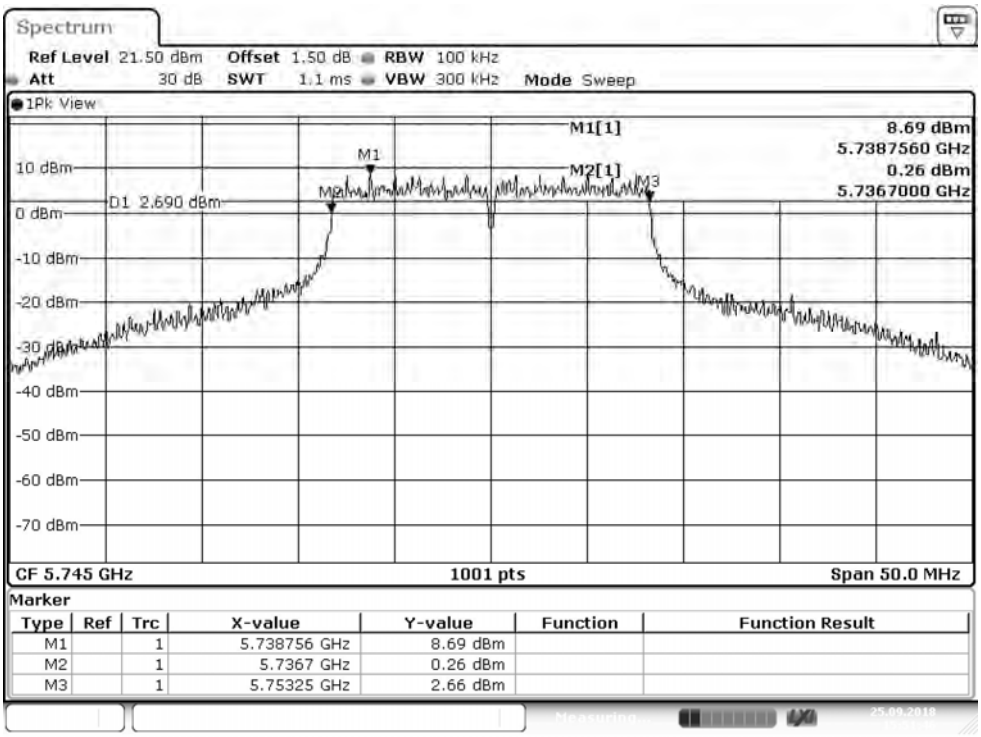


Figure Channel 157

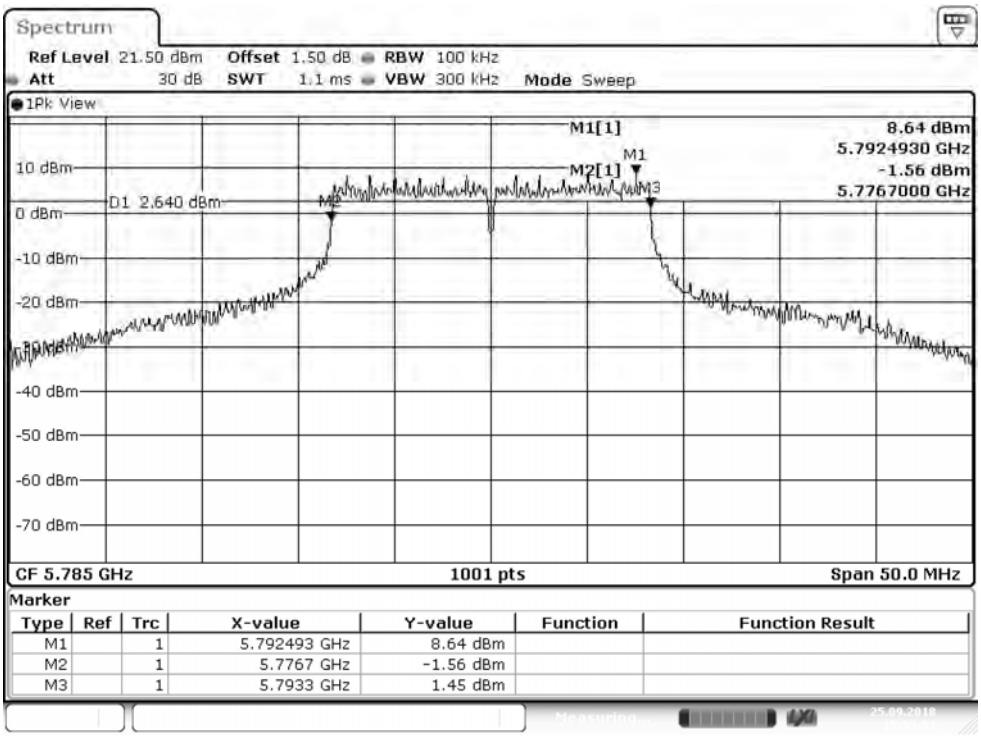
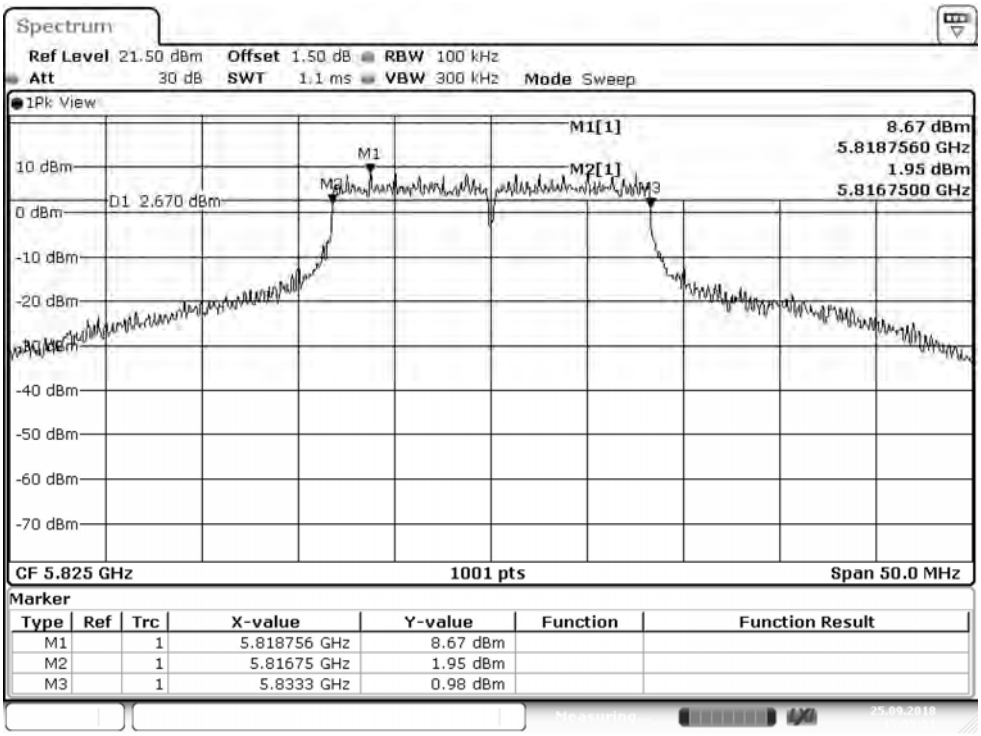


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W　　測試項目：佔用頻帶寬度

測試頻道：--　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-20BW

6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz

量測天線：--　　測試距離：Conducted

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：107 年 09 月 25 日　　環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	17800	>500	Pass
157	5785	17800	>500	Pass
165	5825	17850	>500	Pass

Figure Channel 149

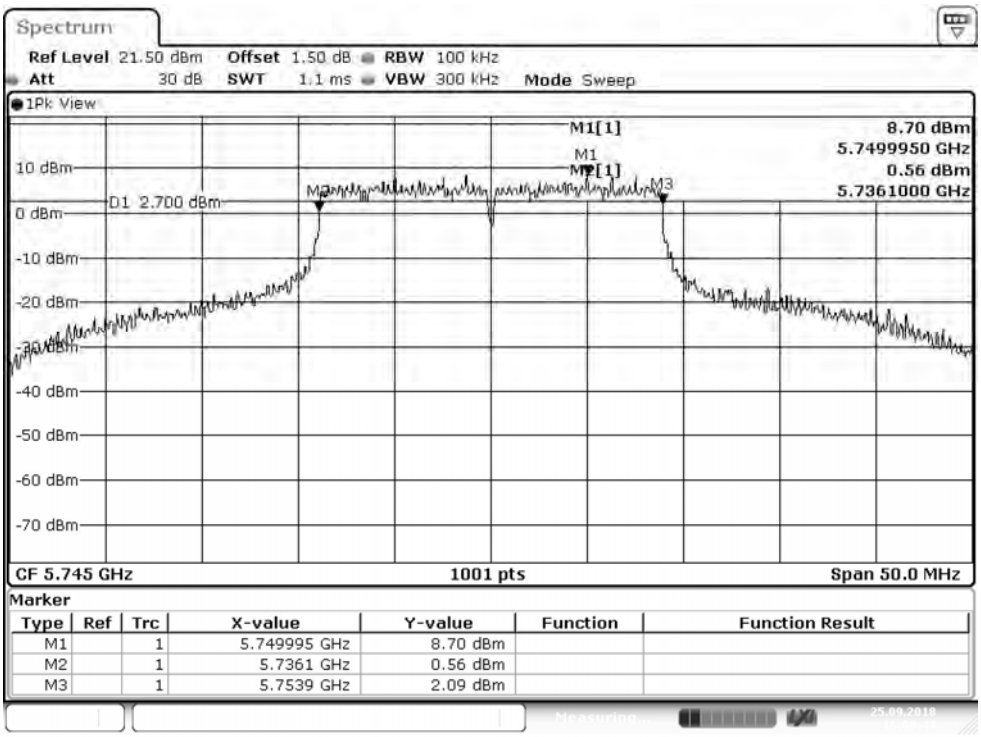


Figure Channel 157

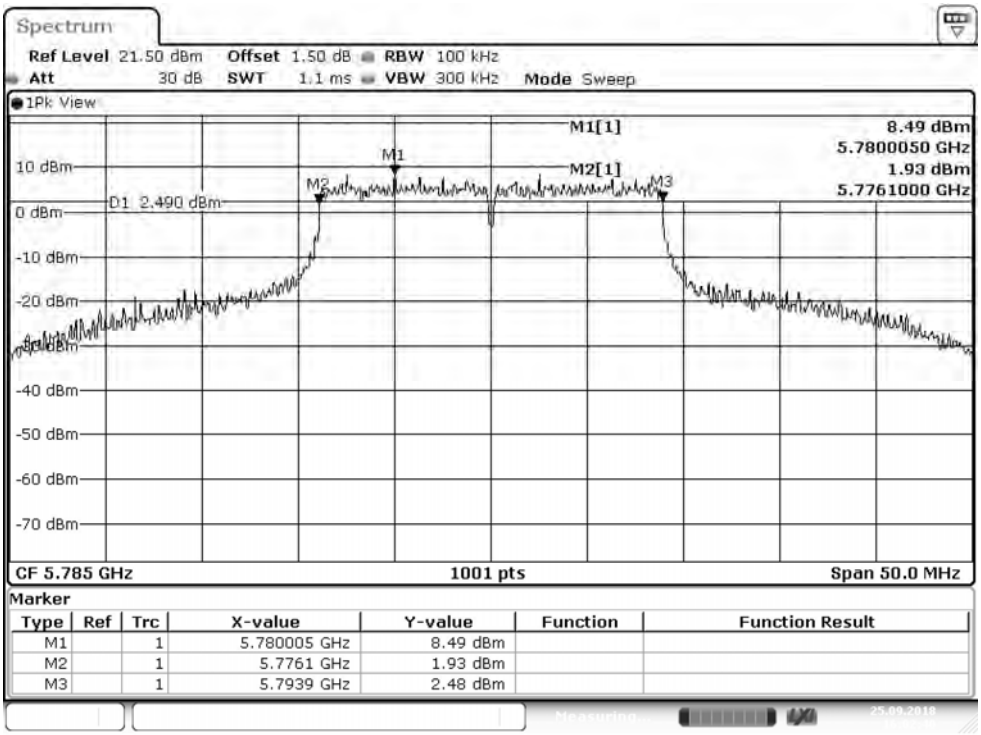
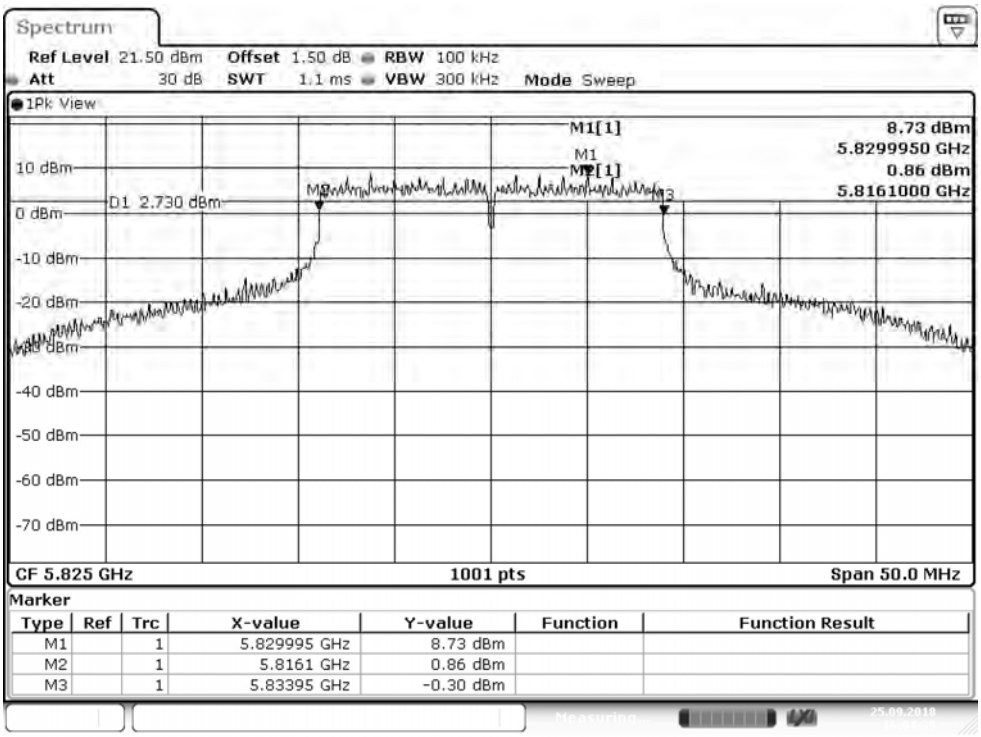


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	36700	>500	Pass
159	5795	36600	>500	Pass

Figure Channel 151

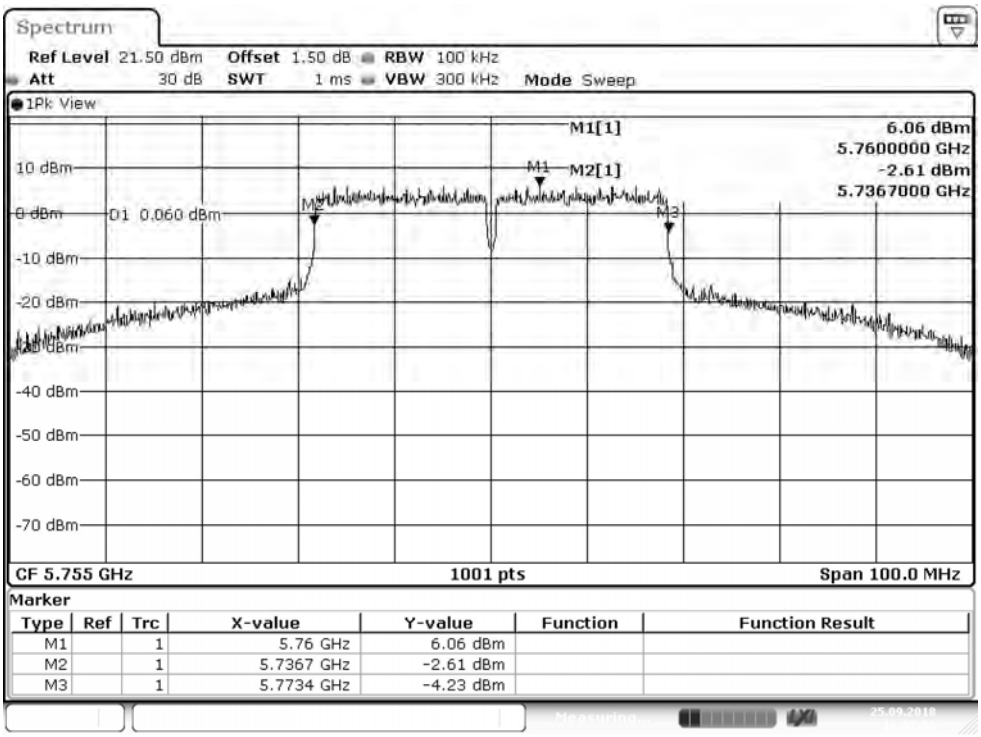
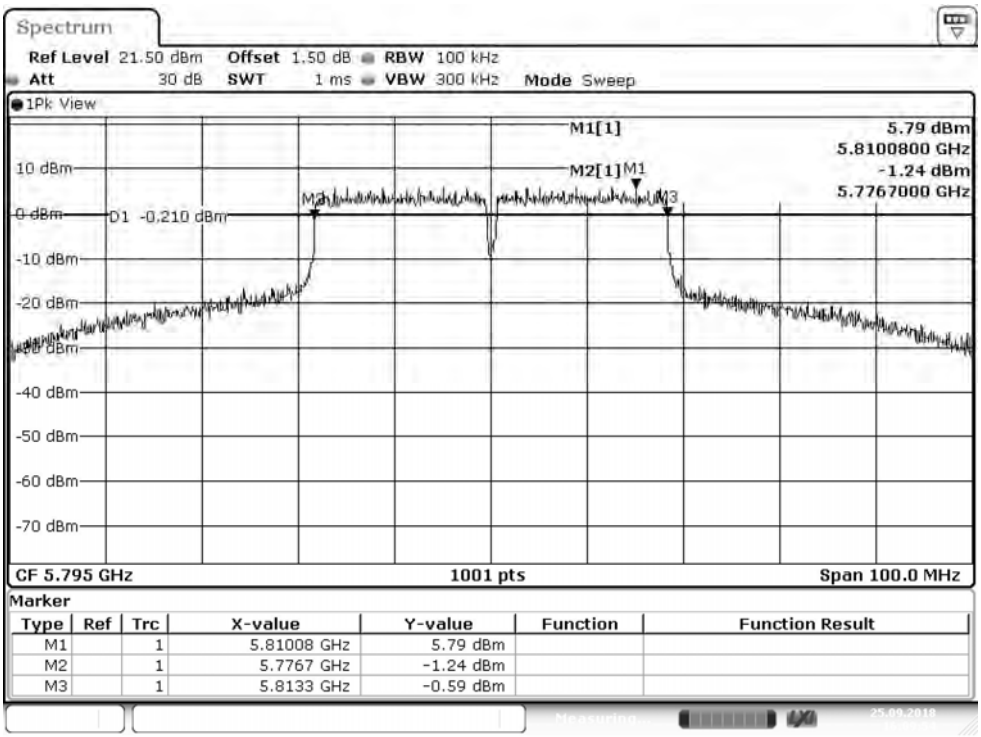


Figure Channel 159



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W　　測試項目：佔用頻帶寬度

測試頻道：--　　測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ac-80BW

6 dB 頻寬：100kHz　　視頻頻寬：300kHz

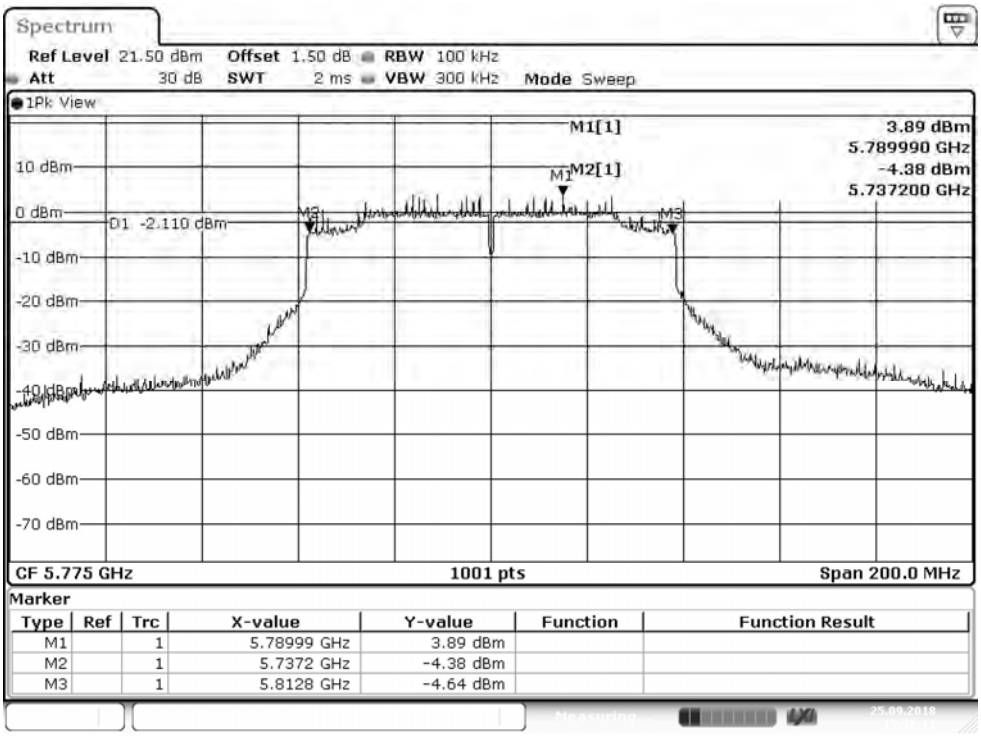
量測天線：--　　測試距離：Conducted

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：107 年 09 月 25 日　　環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	75600	>500	Pass

Figure Channel 155



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-20BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	A	17850	>500	Pass
157	5785	A	17800	>500	Pass
165	5825	A	17850	>500	Pass
149	5745	B	17850	>500	Pass
157	5785	B	17800	>500	Pass
165	5825	B	17850	>500	Pass

Figure Channel 149 (Chain A)

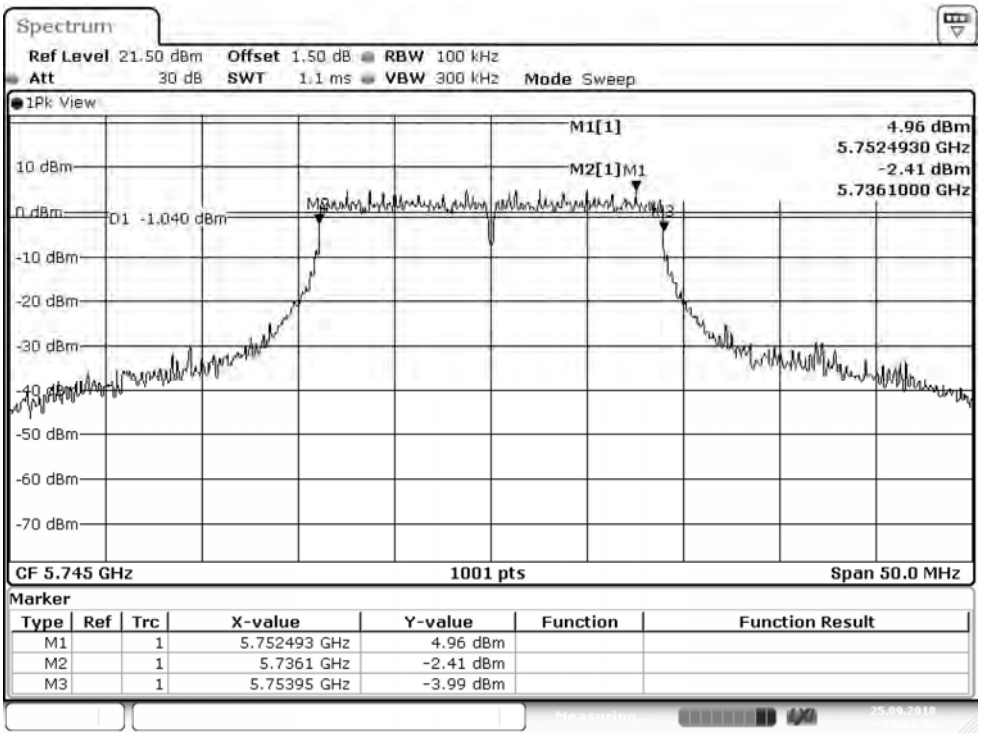
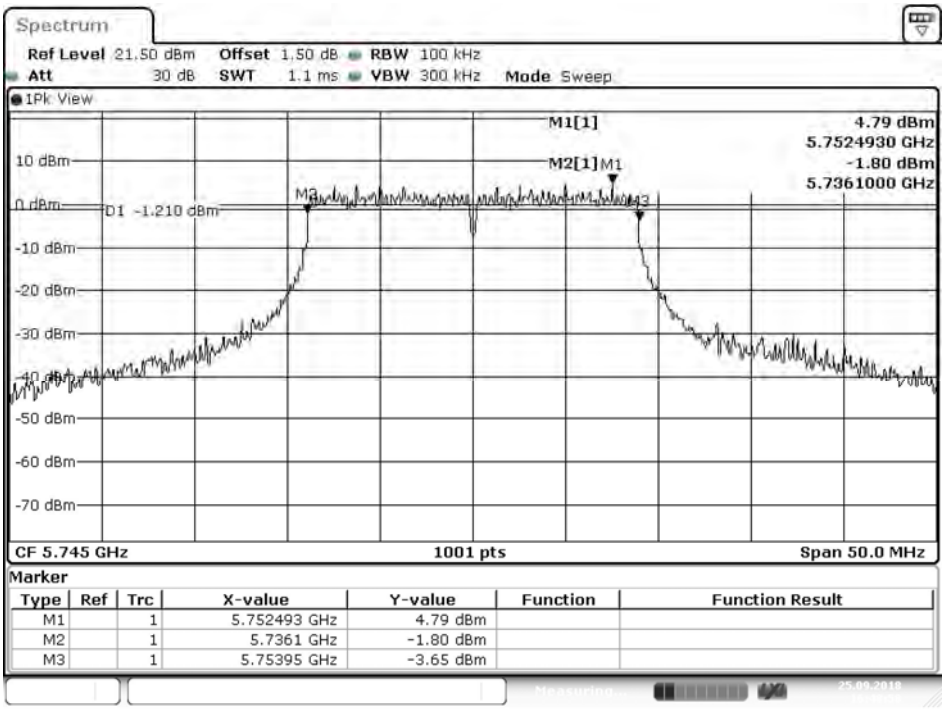


Figure Channel 149 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 16:48:58

Figure Channel 157 (Chain A)

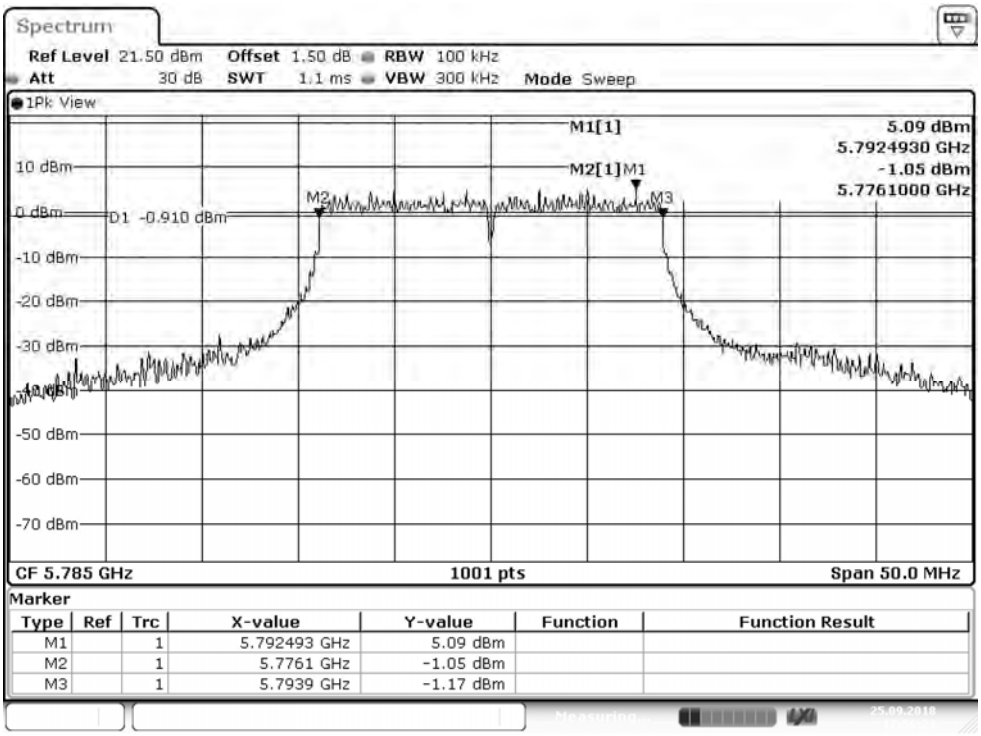
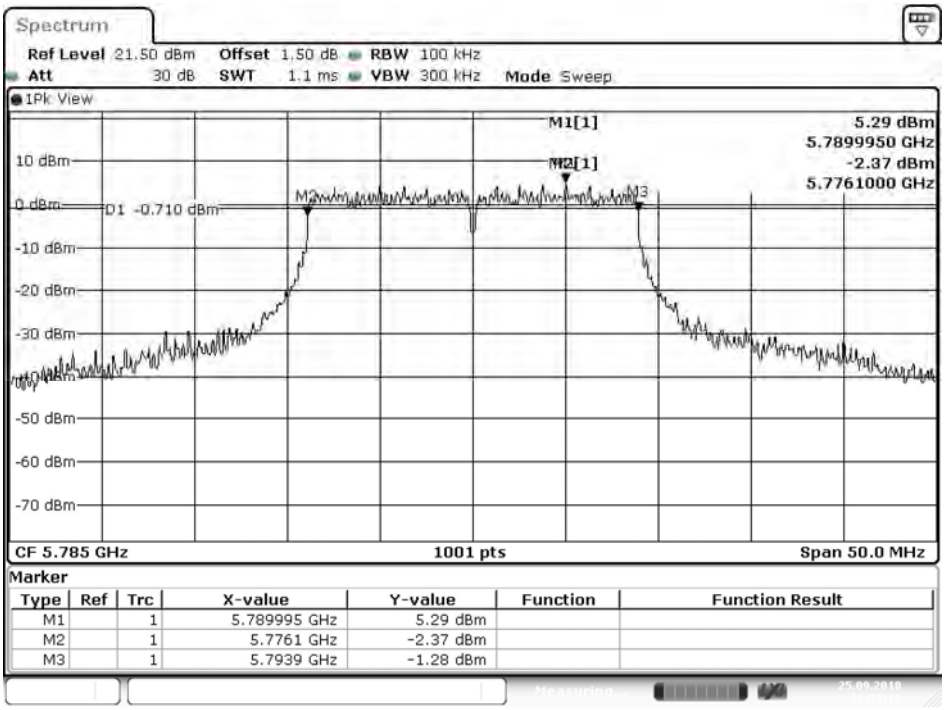


Figure Channel 157 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 16:51:18

Figure Channel 165 (Chain A)

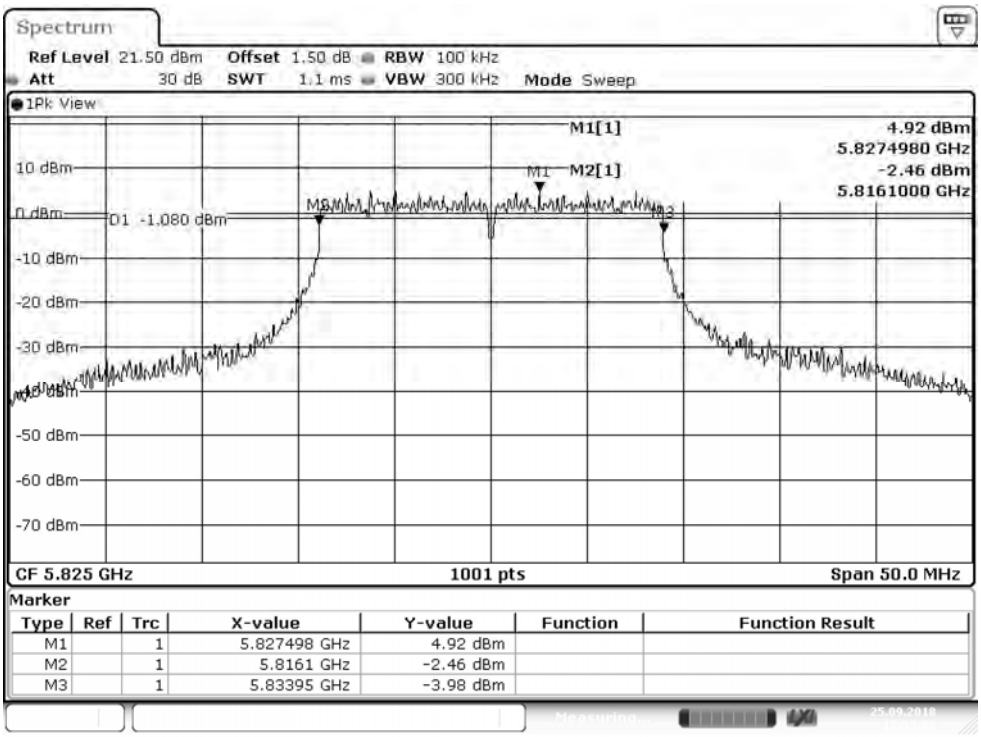
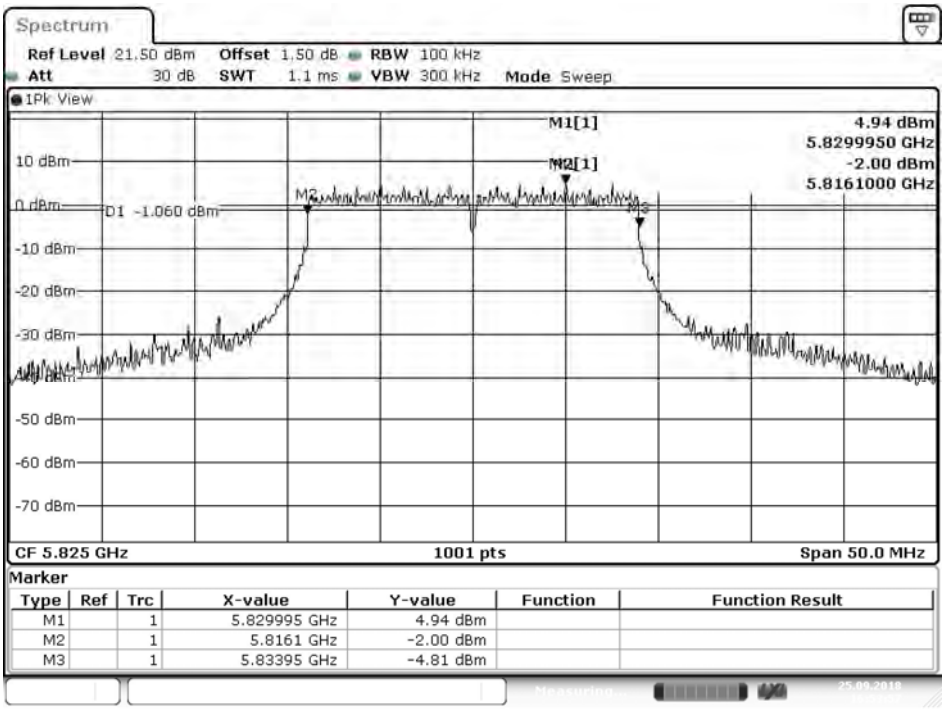


Figure Channel 165 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 16:53:57

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11n-40BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	A	36700	>500	Pass
159	5795	A	36700	>500	Pass
151	5755	B	36700	>500	Pass
159	5795	B	36700	>500	Pass

Figure Channel 151 (Chain A)

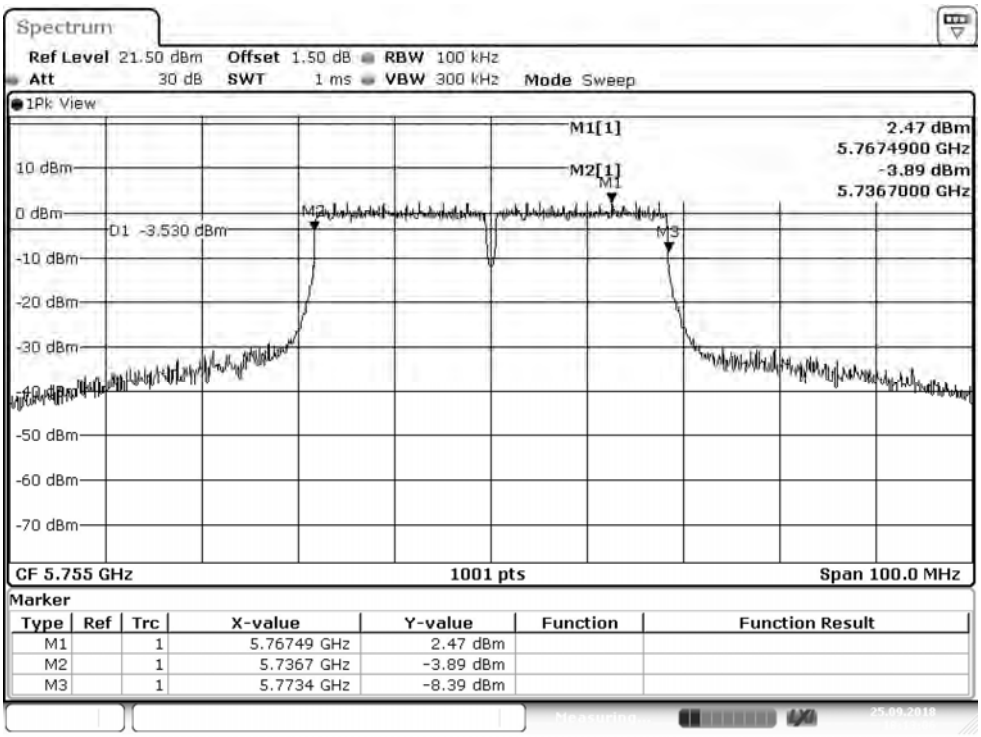
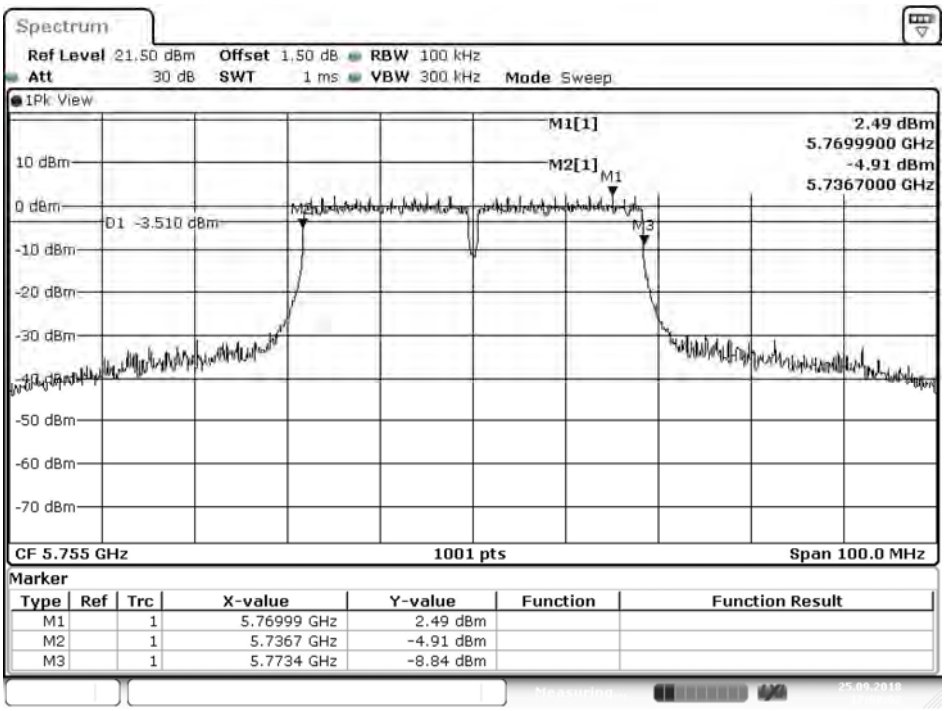


Figure Channel 151 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 17:08:02

Figure Channel 159 (Chain A)

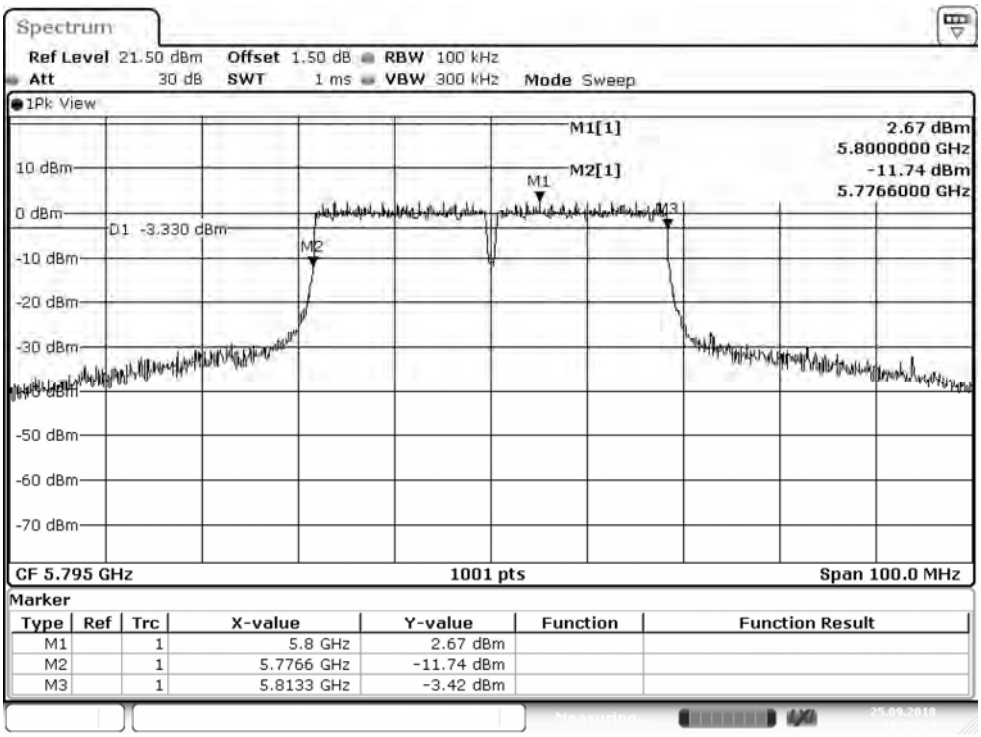
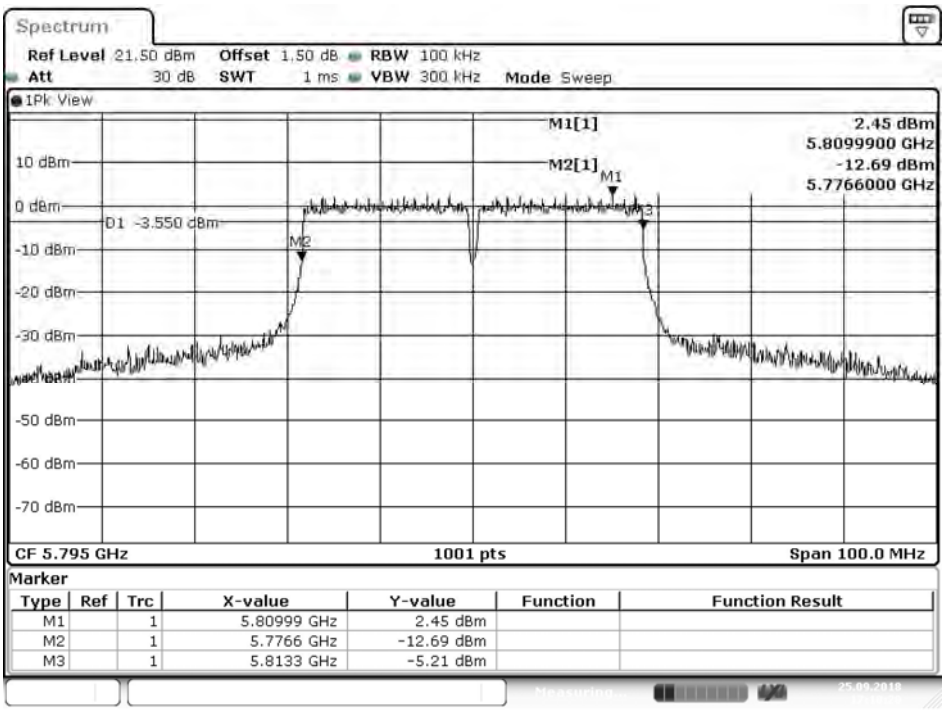


Figure Channel 159 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 17:10:20

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ac-80BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	A	75600	>500	Pass
155	5775	B	75600	>500	Pass

Figure Channel 155 (Chain A)

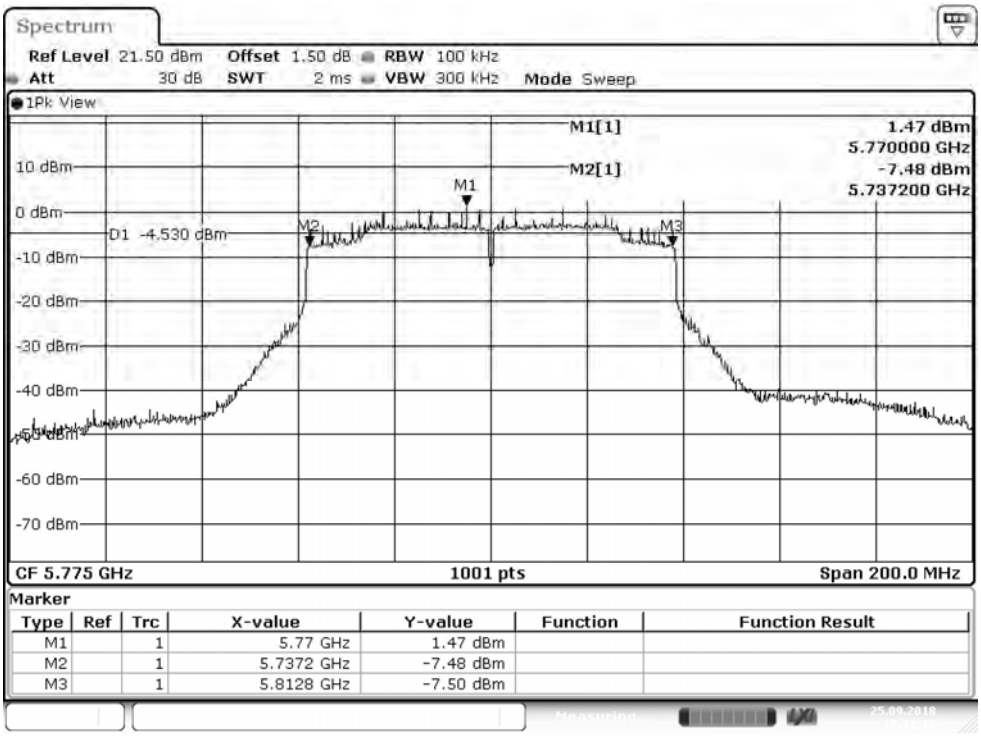
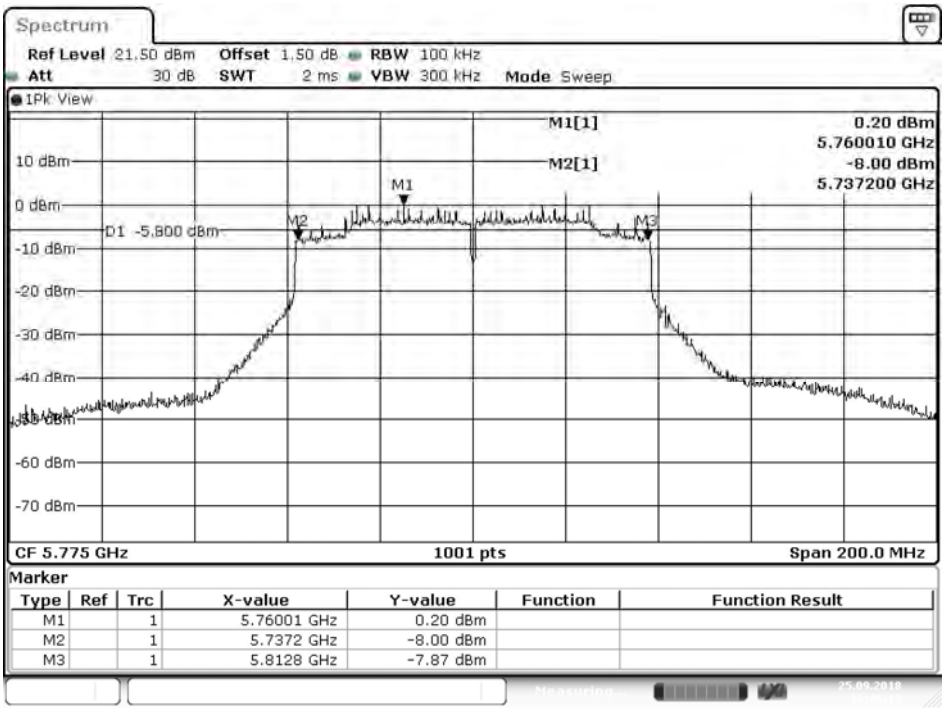


Figure Channel 155 (Chain B)



Date: 25.SEP.2018 16:46:13

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	19150	>500	Pass
157	5785	19150	>500	Pass
165	5825	19150	>500	Pass

Figure Channel 149

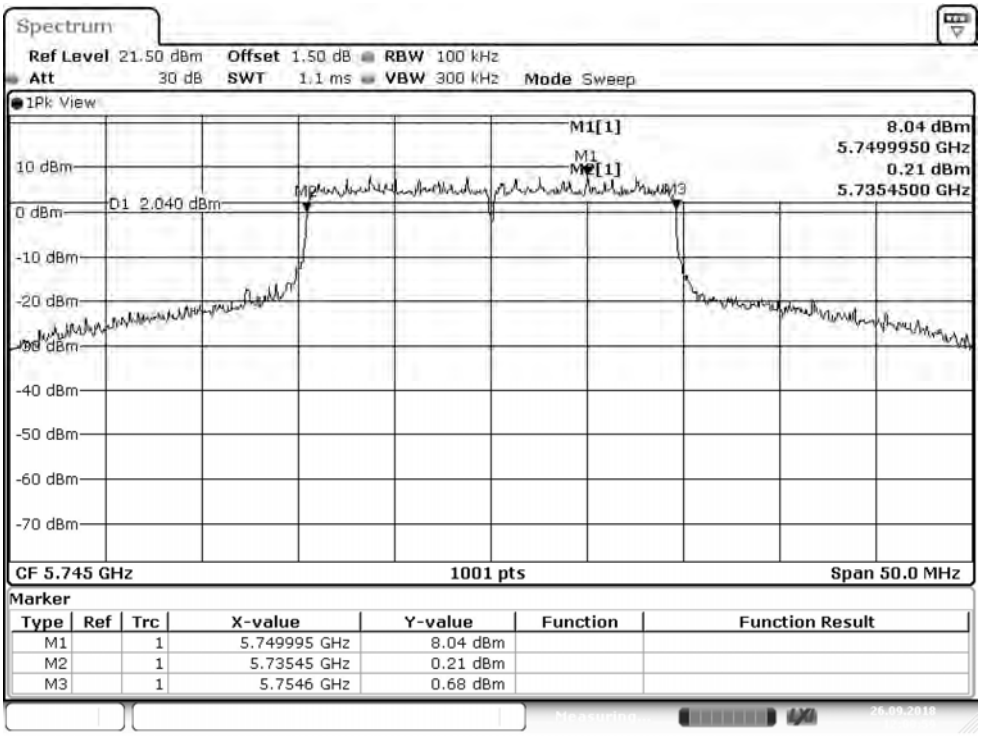


Figure Channel 157

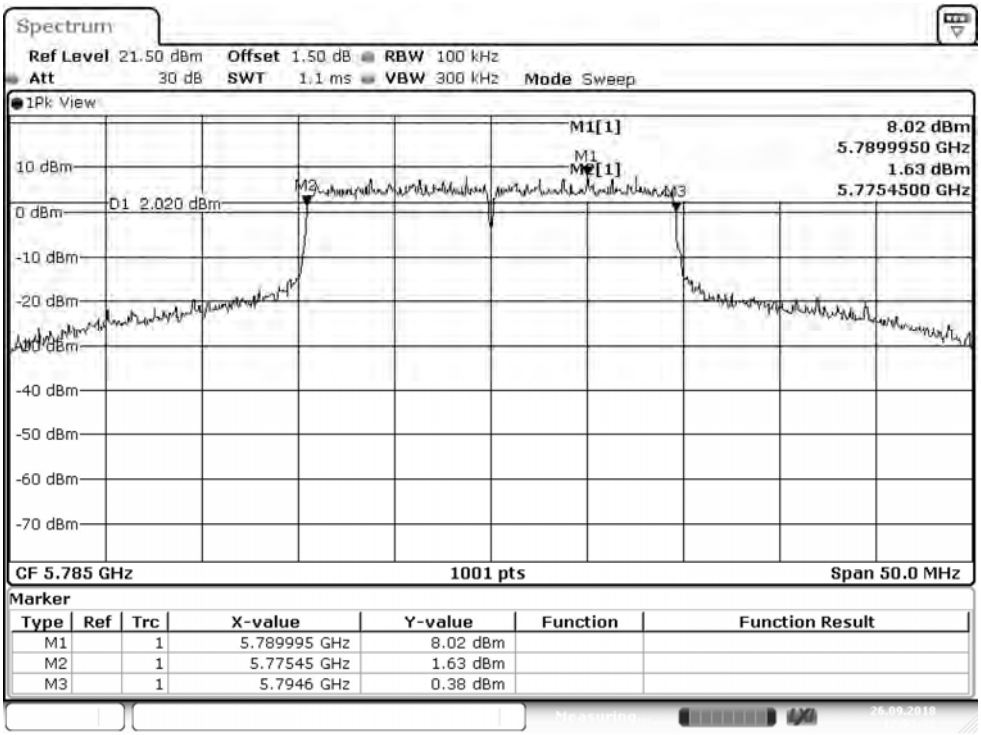
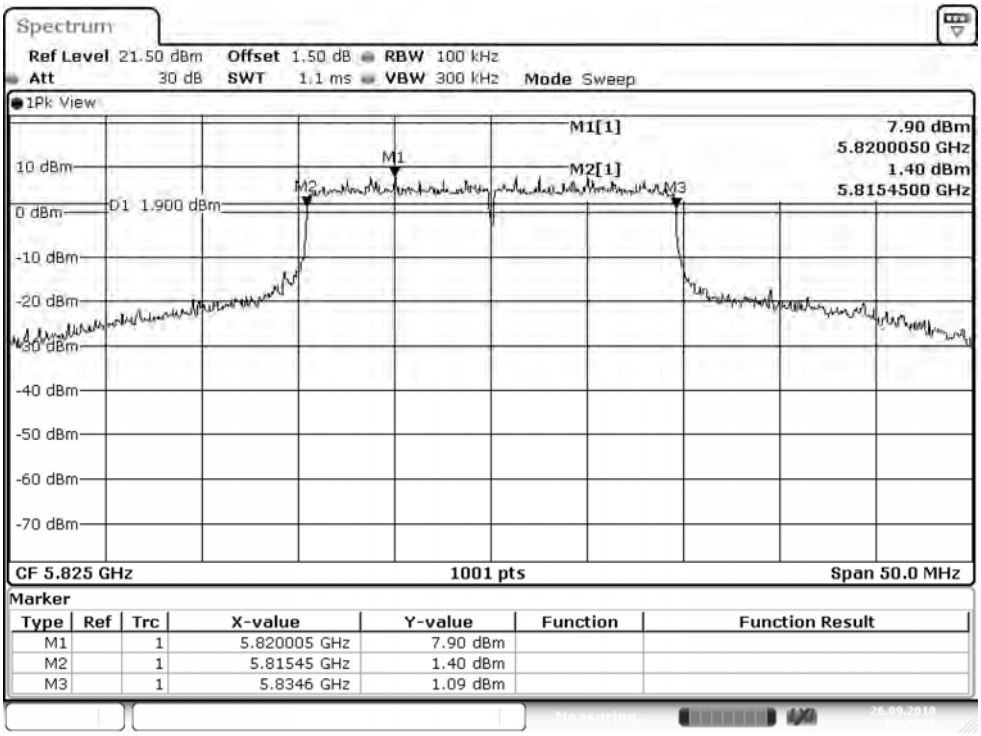


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試頻道：--
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：107 年 09 月 26 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-40BW
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	38400	>500	Pass
159	5795	38400	>500	Pass

Figure Channel 151

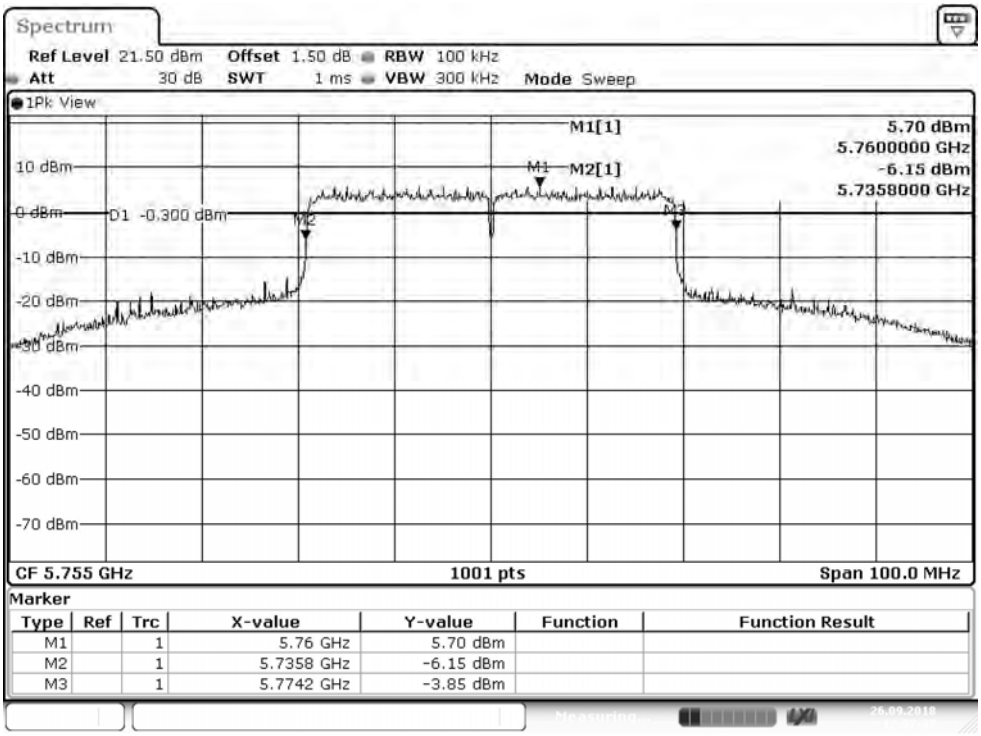
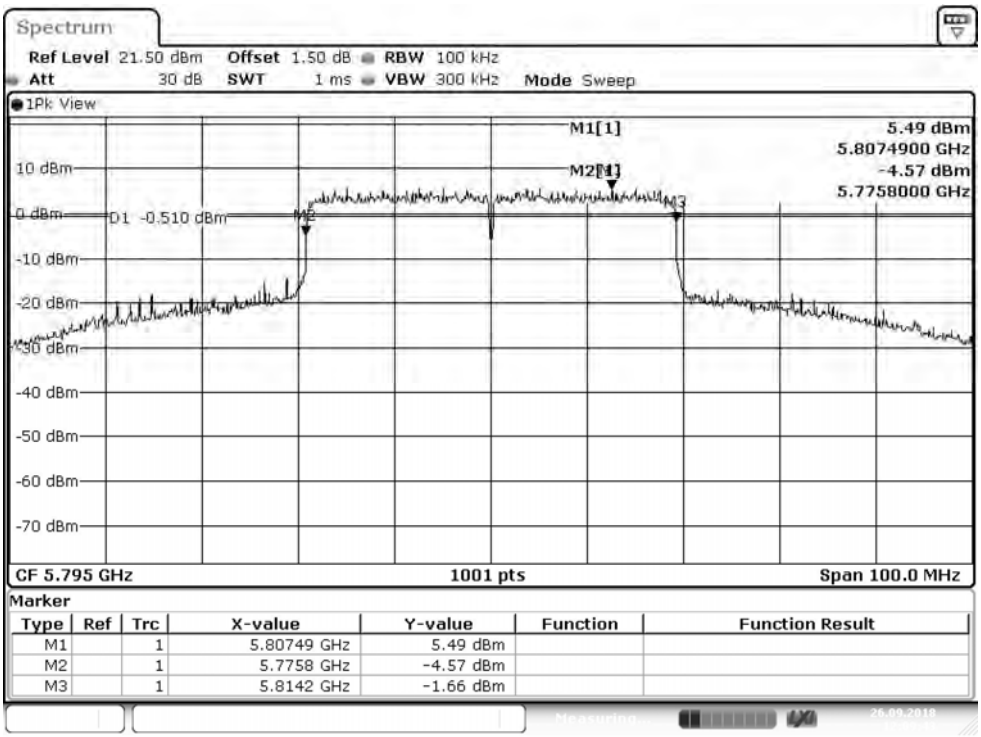


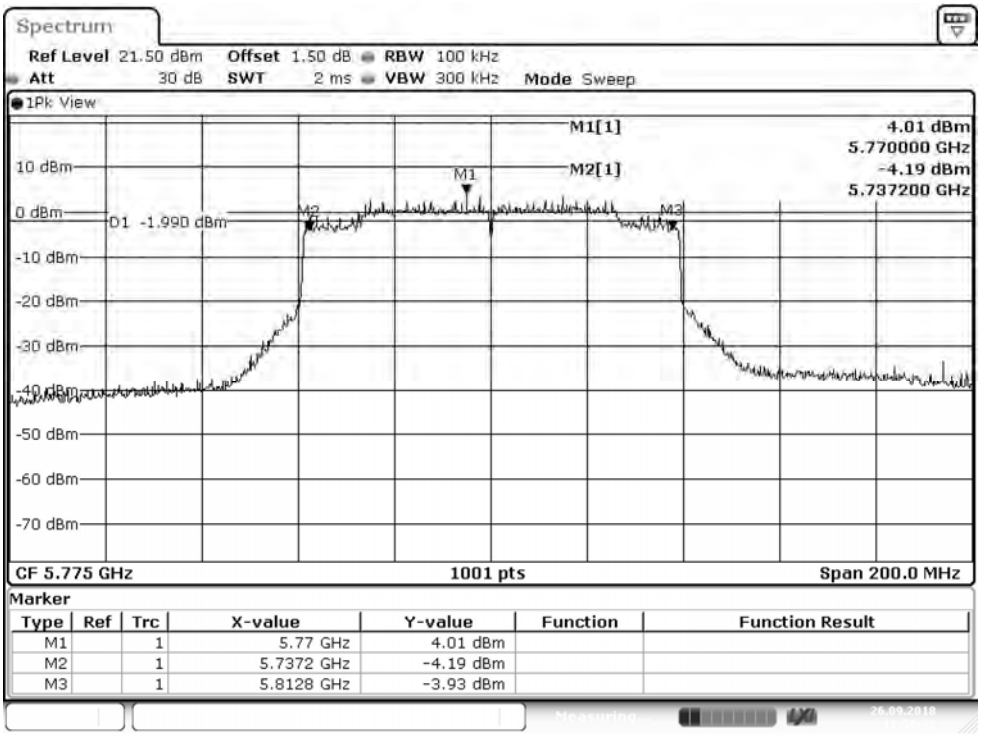
Figure Channel 159



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 1: SISO A: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	75600	>500	Pass

Figure Channel 155



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	19150	>500	Pass
157	5785	19150	>500	Pass
165	5825	19100	>500	Pass

Figure Channel 149

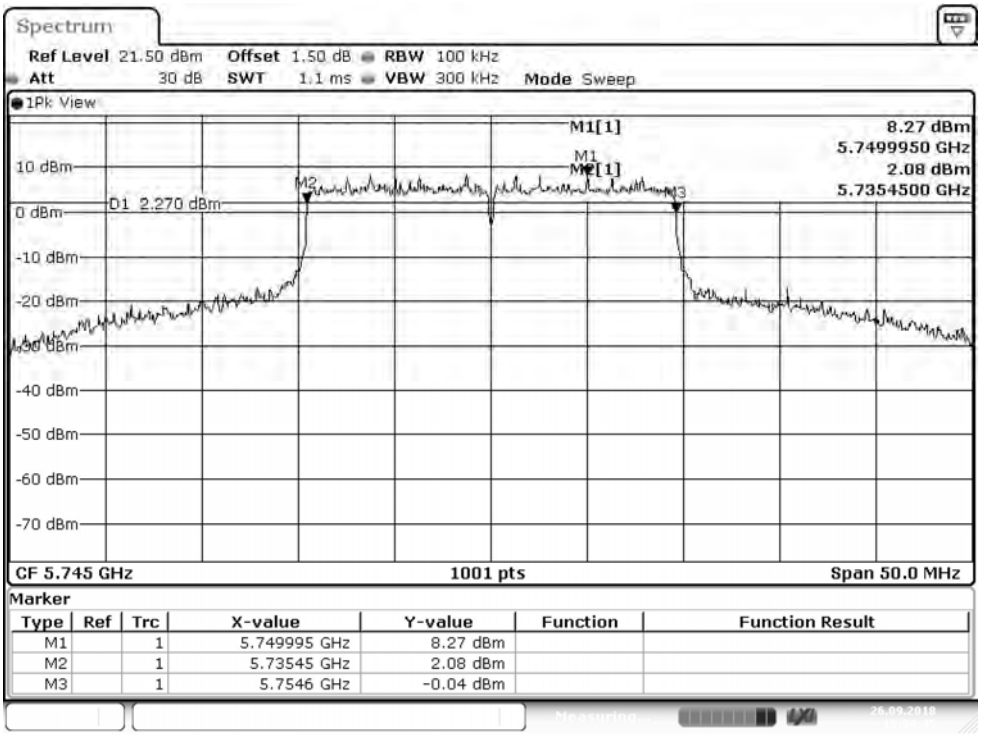


Figure Channel 157

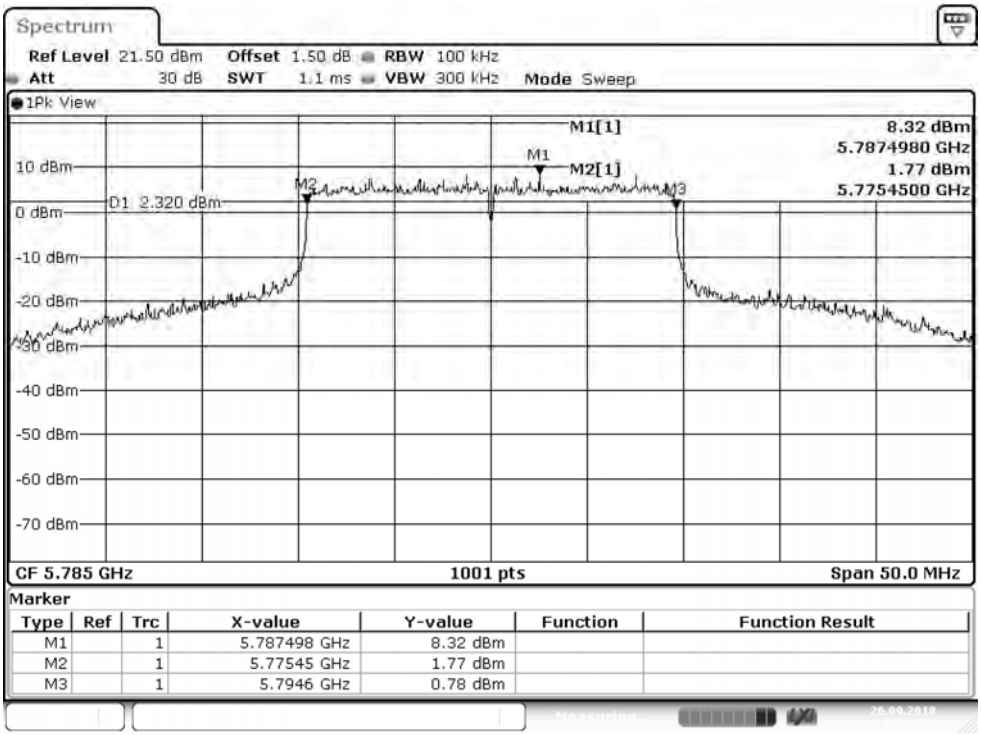
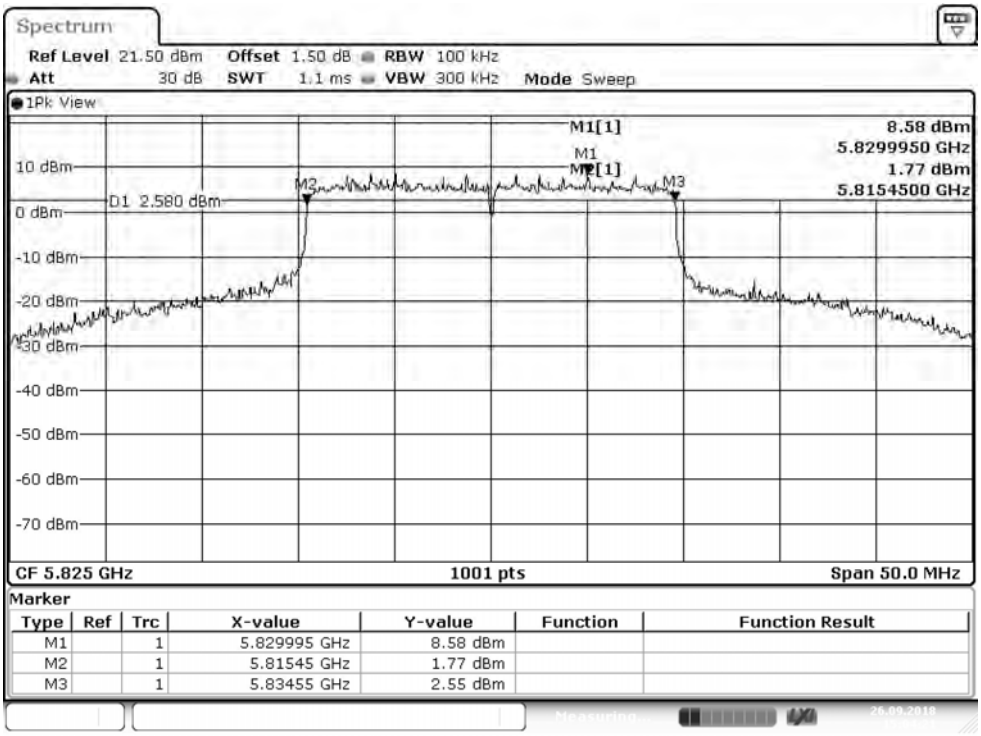


Figure Channel 165



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試頻道：--
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：107 年 09 月 26 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-40BW
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	38400	>500	Pass
159	5795	38300	>500	Pass

Figure Channel 151

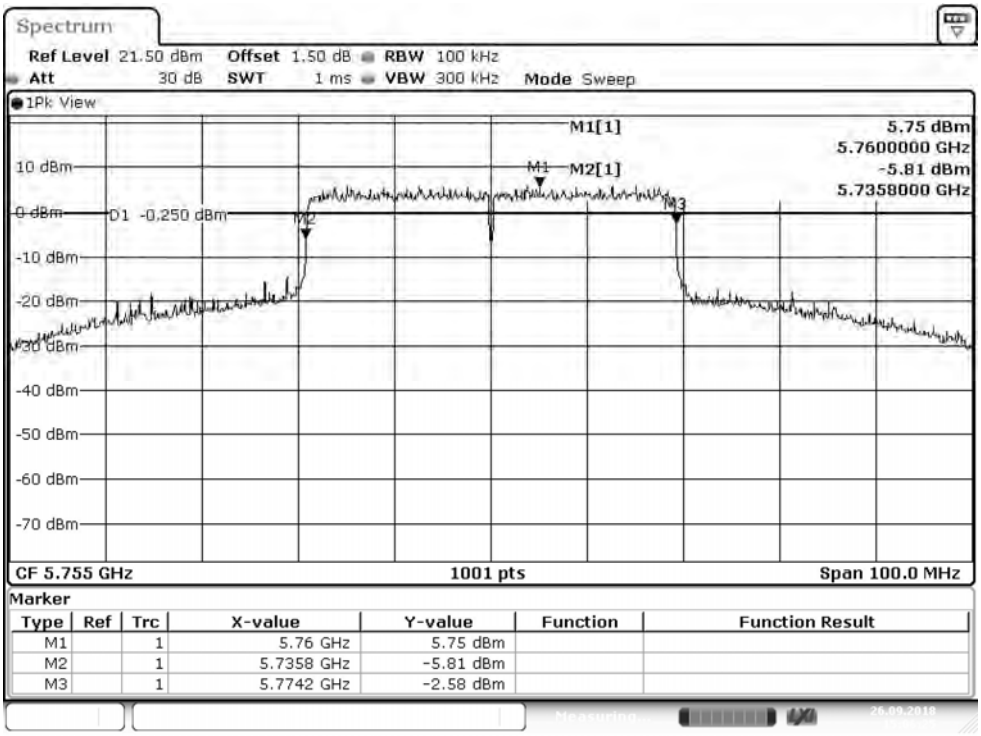
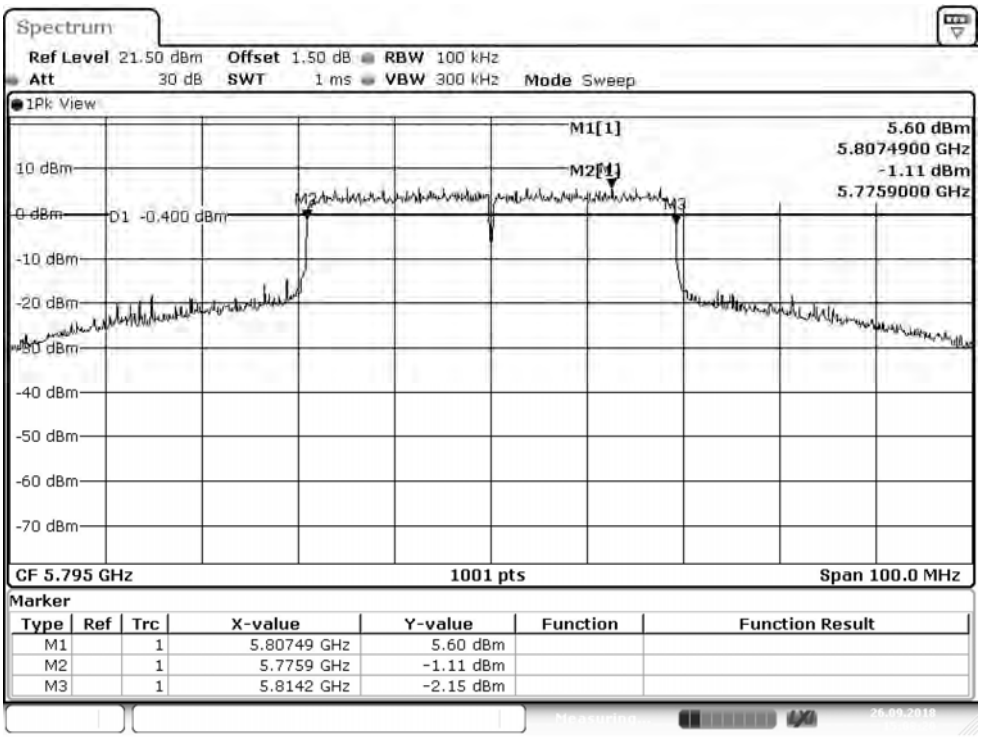


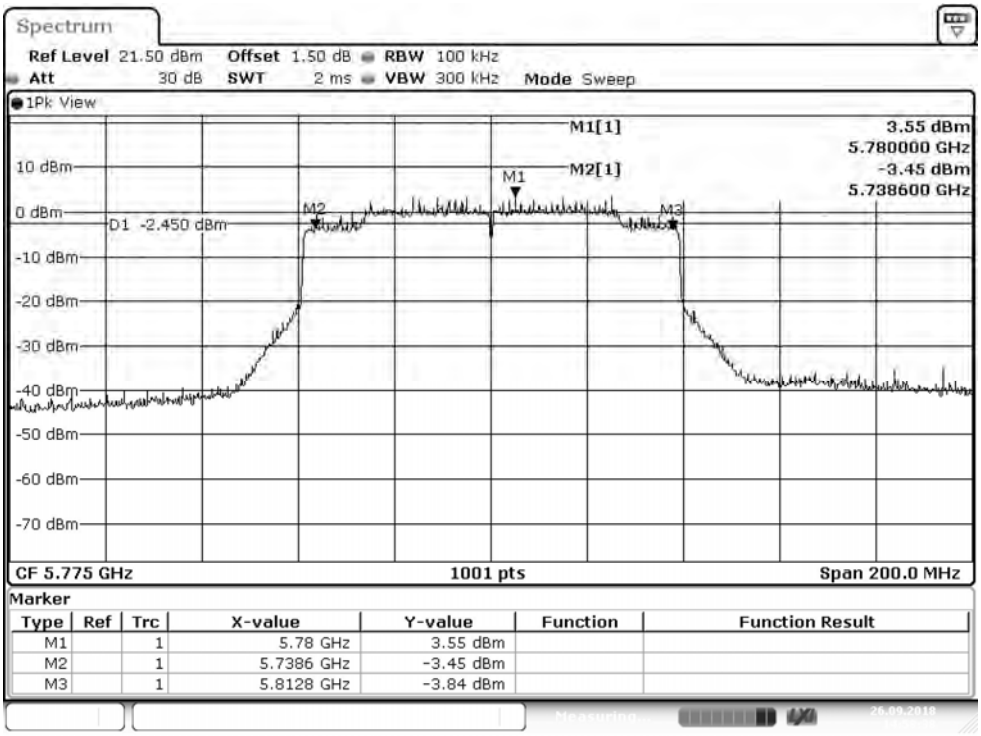
Figure Channel 159



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 2: SISO B: 發射器 802.11ax-80BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	74200	>500	Pass

Figure Channel 155



待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-20BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
149	5745	A	19150	>500	Pass
157	5785	A	19200	>500	Pass
165	5825	A	19150	>500	Pass
149	5745	B	19150	>500	Pass
157	5785	B	19150	>500	Pass
165	5825	B	19200	>500	Pass

Figure Channel 149 (Chain A)

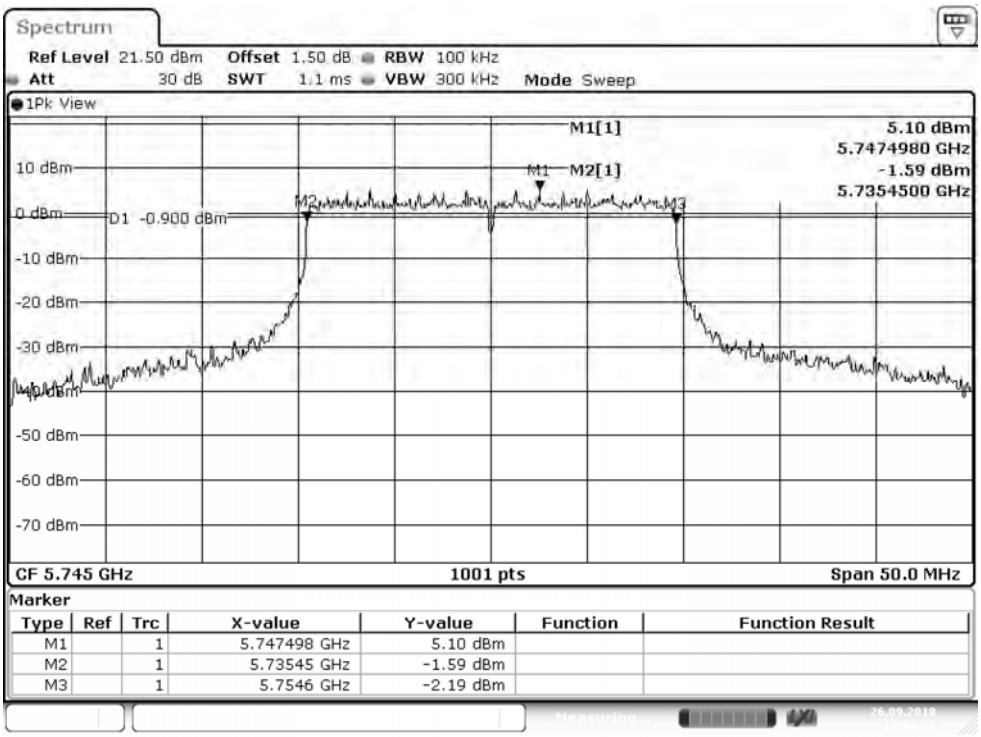
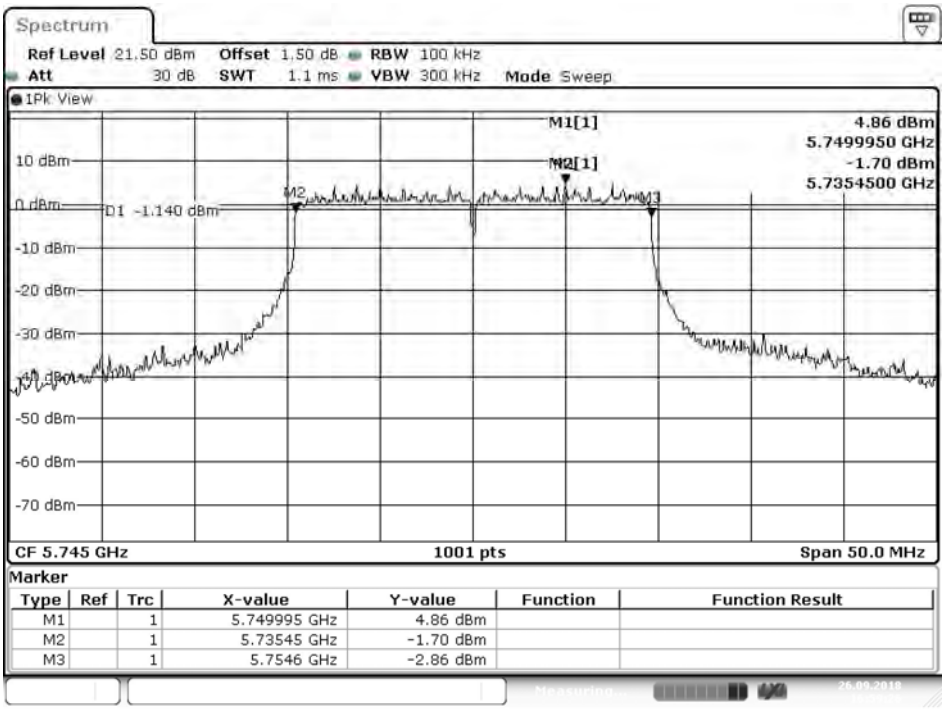


Figure Channel 149 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 16:59:27

Figure Channel 157 (Chain A)

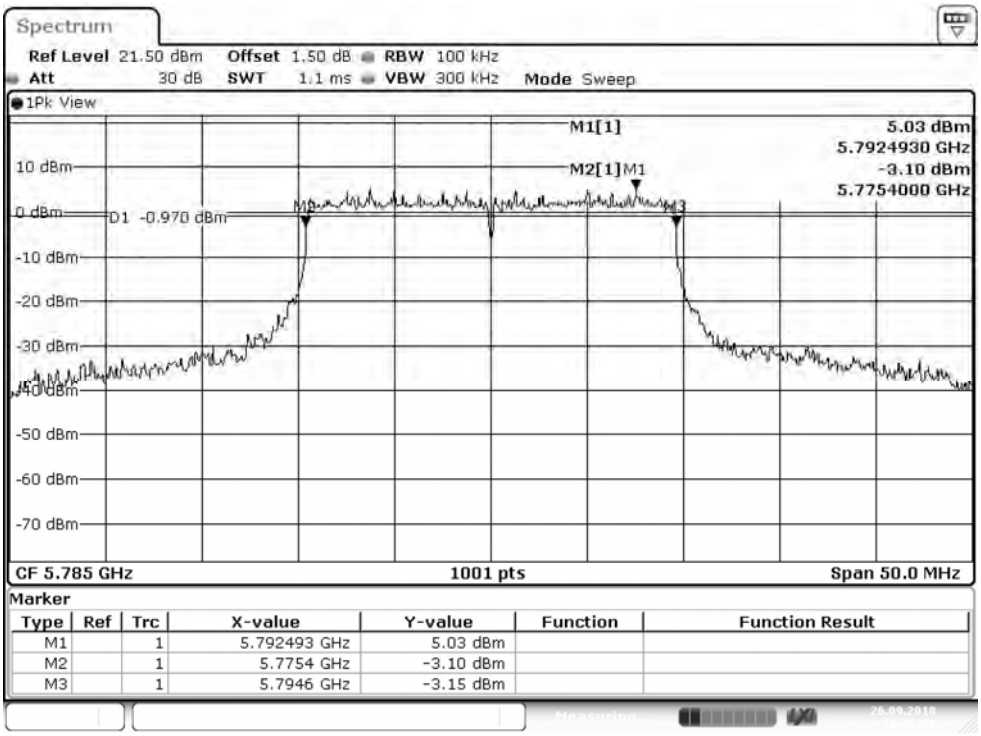
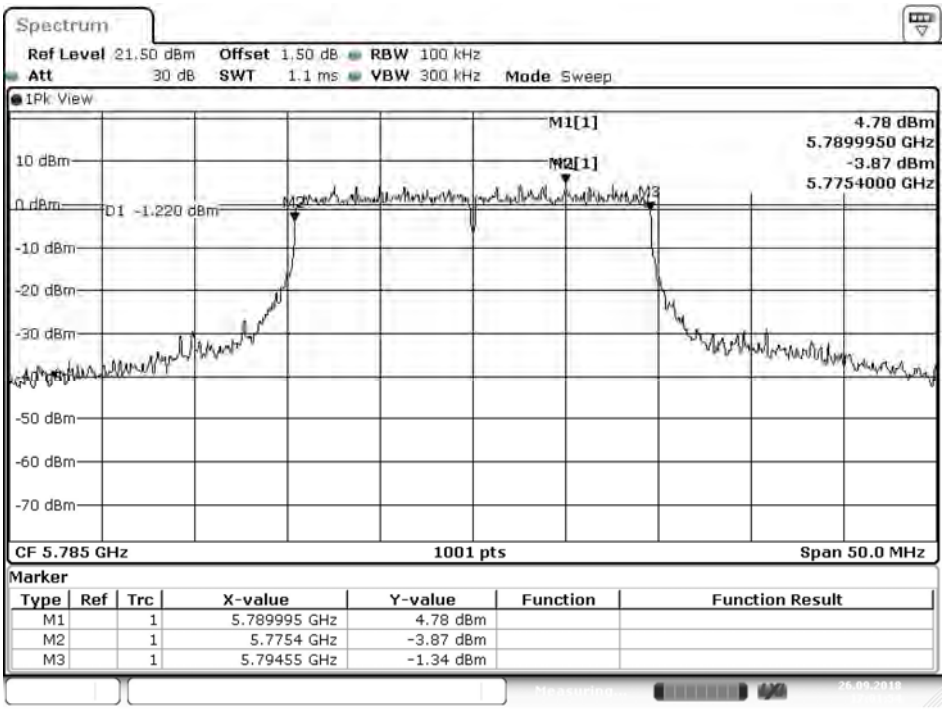


Figure Channel 157 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 17:01:54

Figure Channel 165 (Chain A)

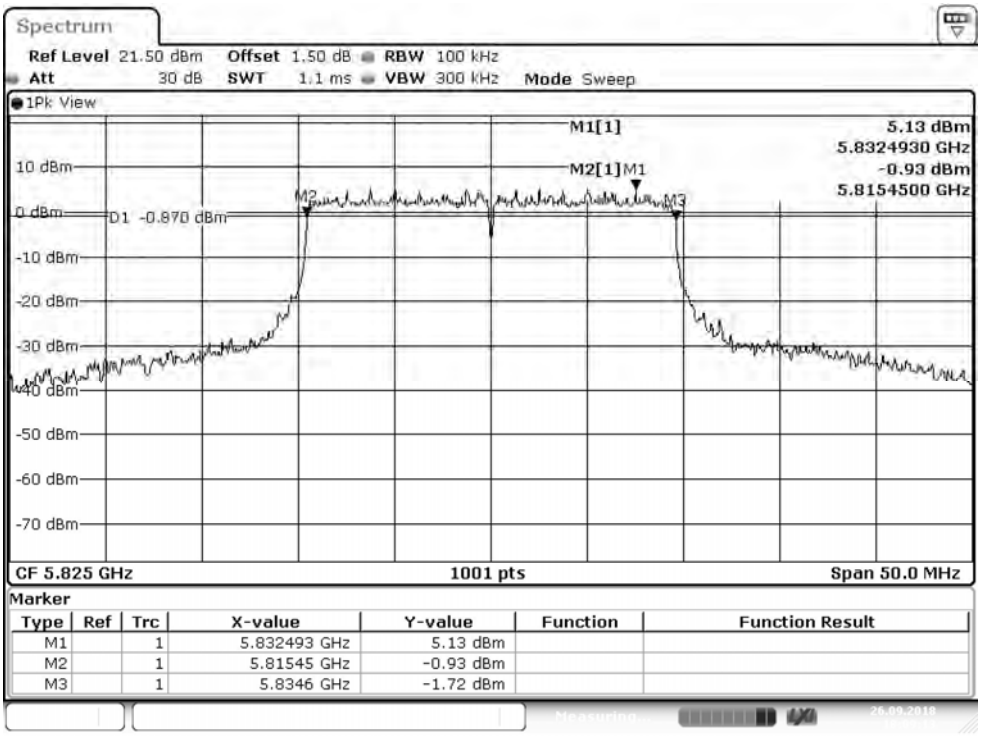
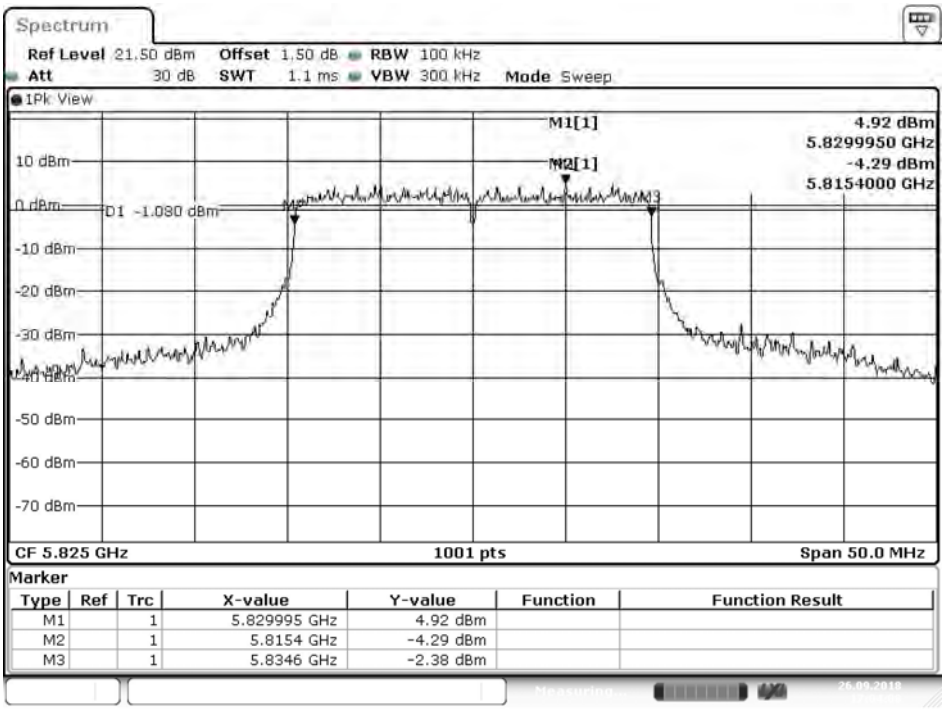


Figure Channel 165 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 17:04:09

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試項目：佔用頻帶寬度
測試頻道：--
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-40BW
6 dB 頻寬：100kHz
視頻頻寬：300kHz
量測天線：--
測試距離：Conducted
檢測器：峰值
環境溫度：20 ℃
測試日期：107 年 09 月 25 日
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
151	5755	A	38400	>500	Pass
159	5795	A	38400	>500	Pass
151	5755	B	38400	>500	Pass
159	5795	B	38400	>500	Pass

Figure Channel 151 (Chain A)

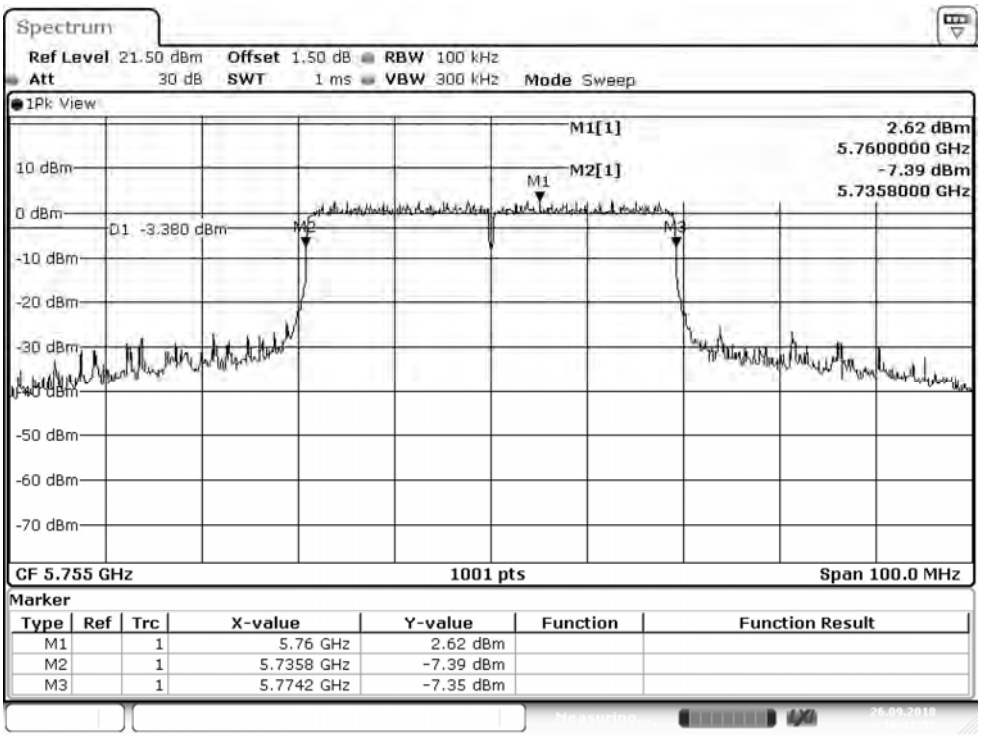
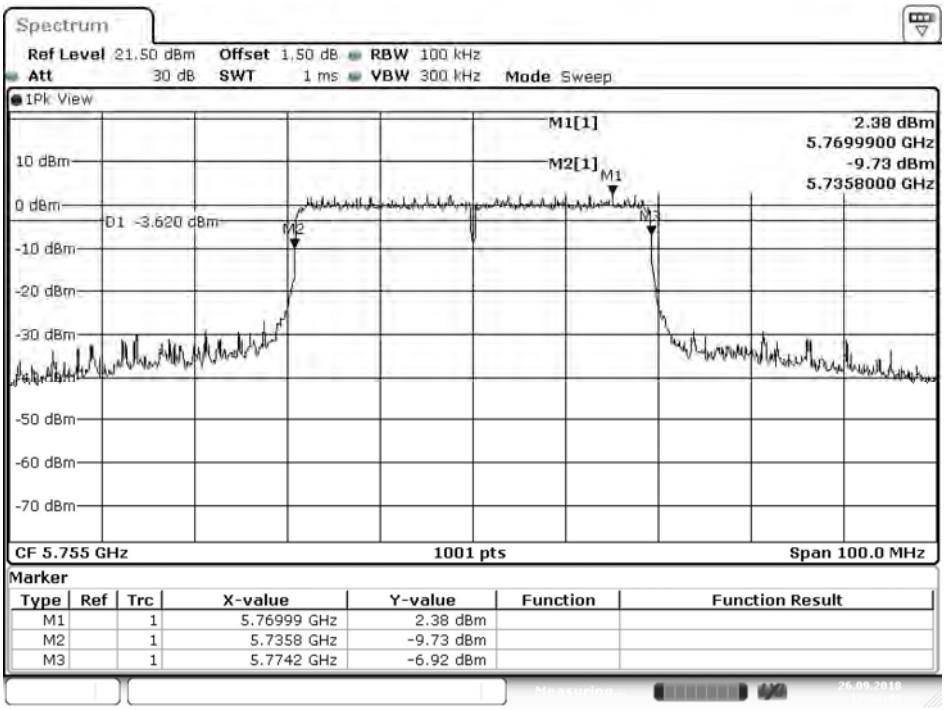


Figure Channel 151 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 17:06:50

Figure Channel 159 (Chain A)

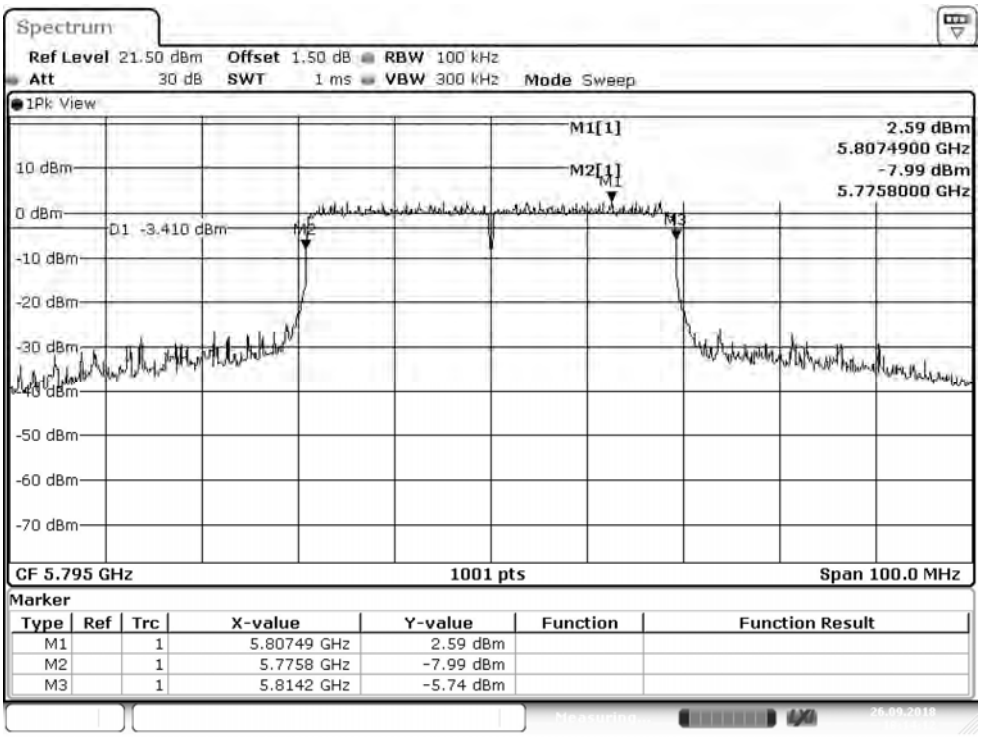
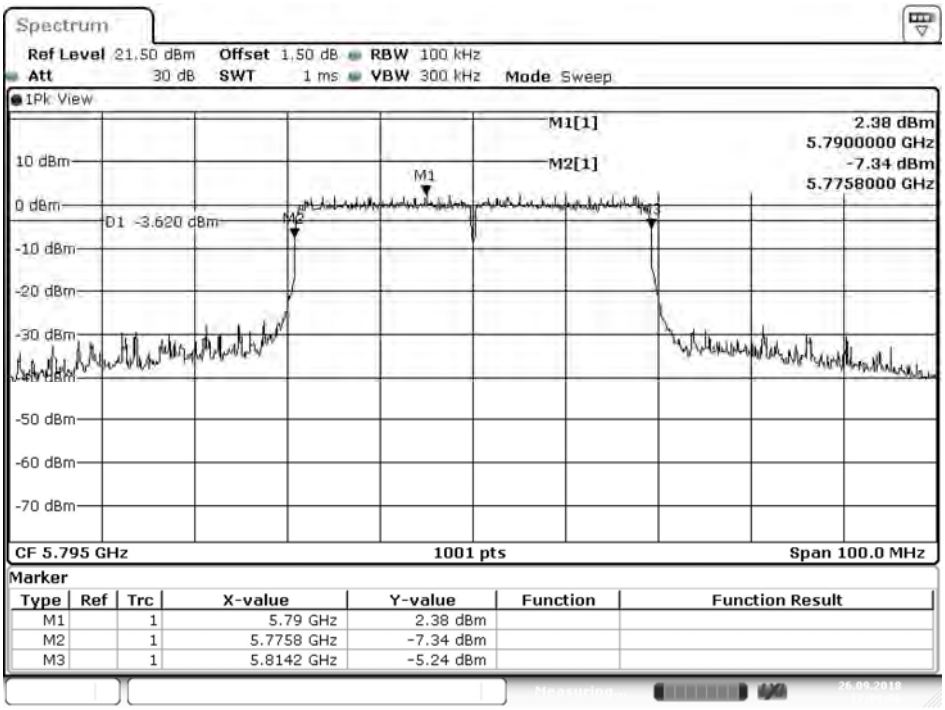


Figure Channel 159 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 17:09:07

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201
待測物型號：AX201D2W
測試頻道：--
6 dB 頻寬：100kHz
量測天線：--
檢測器：峰值
測試日期：107 年 09 月 25 日
測試項目：佔用頻帶寬度
測試模式：Mode 3: MIMO: 發射器 802.11ax-80BW
視頻頻寬：300kHz
測試距離：Conducted
環境溫度：20 ℃
環境濕度：48 %

Channel No.	Frequency (MHz)	Chain	Measurement Level (kHz)	Required Limit (kHz)	Result
155	5775	A	74200	>500	Pass
155	5775	B	75600	>500	Pass

Figure Channel 155 (Chain A)

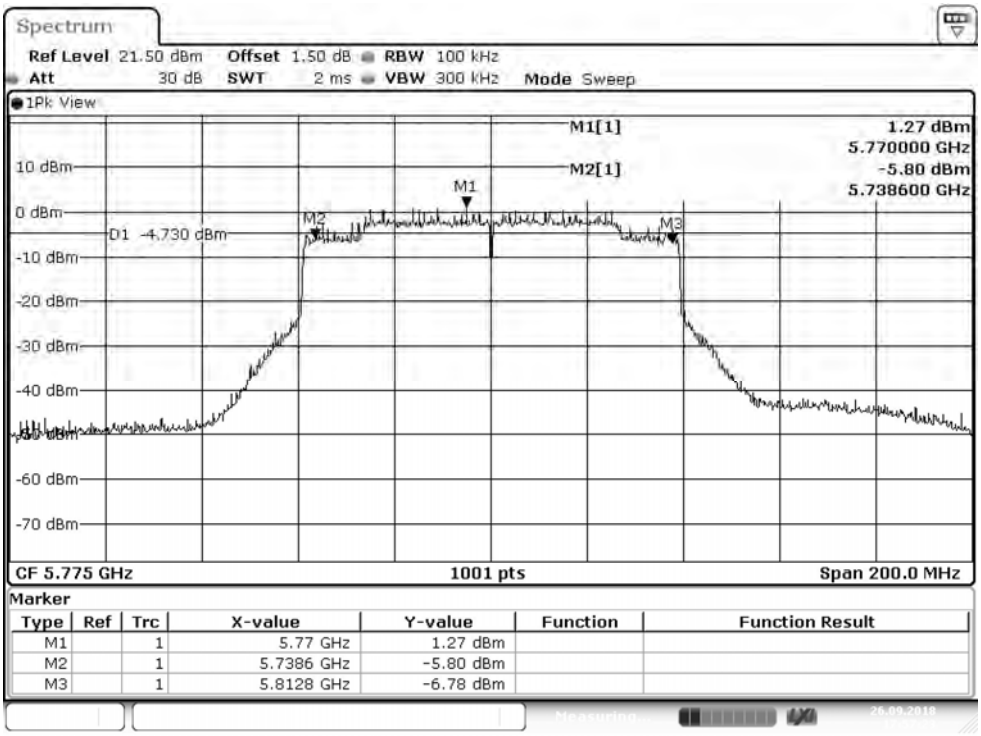
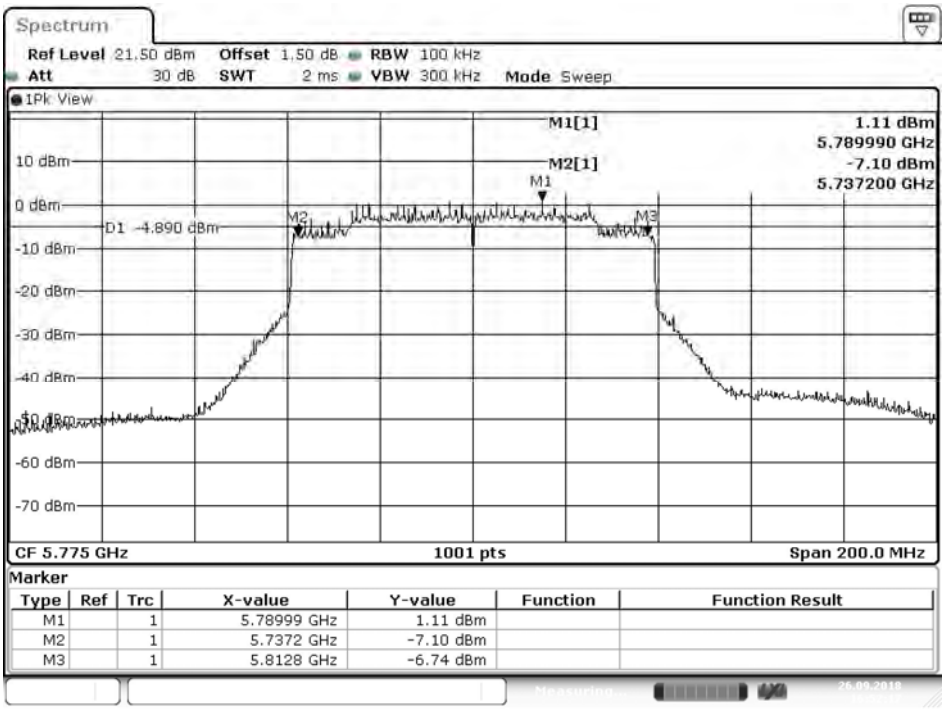


Figure Channel 155 (Chain B)



Date: 26.SEP.2018 16:52:18

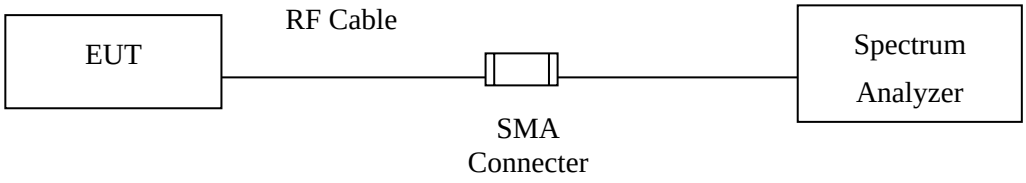
佔用頻帶寬度測試結果:	**PASS**

12. Duty Cycle

12.1. 量測方法

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，
待測物應在正常發射狀態下量測。

12.2. 測試架構圖



12.3. 量測不確定度

此項測試之量測不確定度為± 2.31msec

12.4. Duty Cycle 測試結果

待測物名稱：Intel® Wi-Fi 6 AX201

待測物型號：AX201D2W　　測試項目：Duty Cycle

測試頻道：--　　測試模式：--

量測天線：--　　測試距離：Conducted

檢測器：峰值　　環境溫度：20 ℃

測試日期：107 年 10 月 22 日　　環境濕度：50 %

Duty Cycle Formula:

Duty Cycle = Ton / (Ton + Toff)

Duty Factor = 10 Log (1/Duty Cycle)

Results:

SISO A

5GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11a	2.0800	2.3400	88.89	0.51
802.11n20	24.7800	25.1400	98.57	0.06
802.11n40	17.8100	18.1100	98.34	0.07
802.11ac80	11.0100	11.3100	97.35	0.12
802.11ac160	5.5100	5.7900	95.16	0.22
802.11ax20	24.6900	24.9600	98.92	0.05
802.11ax40	19.6900	19.9600	98.65	0.06
802.11ax80	9.4900	9.7600	97.23	0.12
802.11ax160	4.7600	5.0200	94.82	0.23

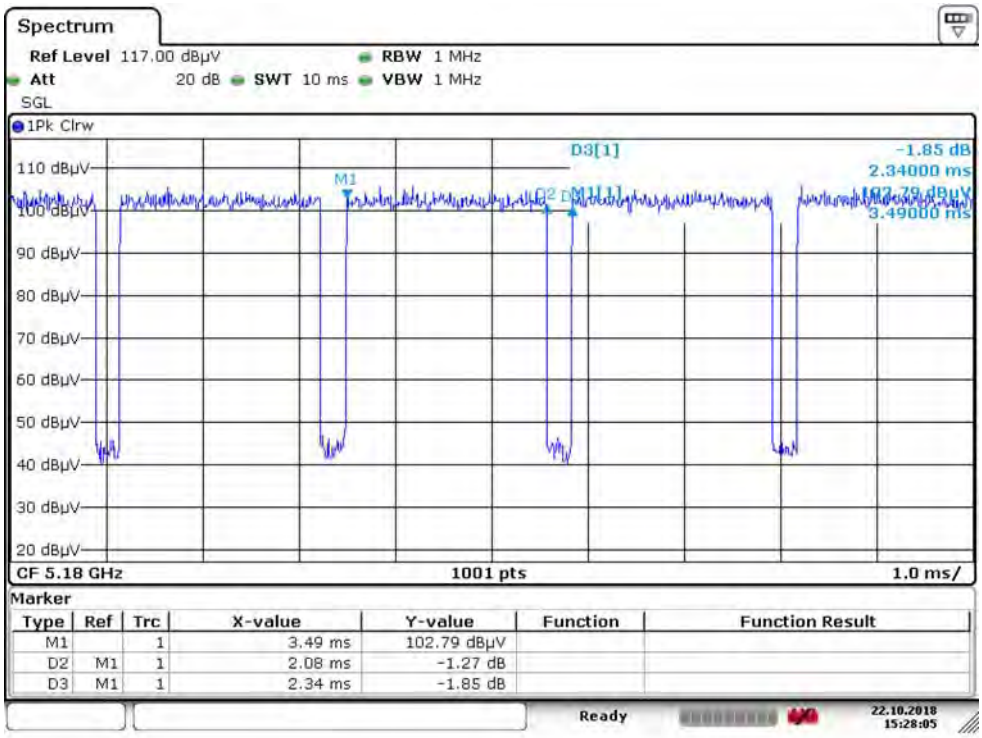
SISO B

5GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11a	2.0800	2.3500	88.51	0.53
802.11n20	24.7900	25.0900	98.80	0.05
802.11n40	17.8900	18.1900	98.35	0.07
802.11ac80	10.9900	11.2600	97.60	0.11
802.11ac160	5.4900	5.7900	94.82	0.23
802.11ax20	24.6300	24.9400	98.76	0.05
802.11ax40	19.8300	19.9400	99.45	0.02
802.11ax80	9.4300	9.7400	96.82	0.14
802.11ax160	4.7800	5.0400	94.84	0.23

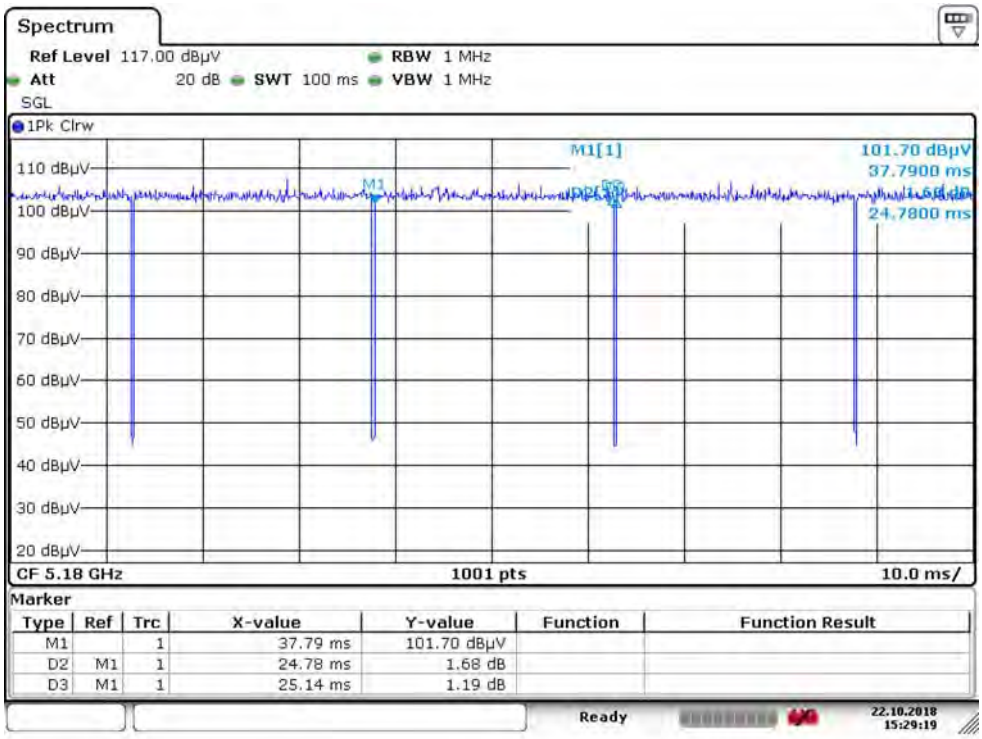
MIMO

5GHz band	Ton (ms)	Ton + Toff (ms)	Duty Cycle (%)	Duty Factor (dB)
802.11n20	18.5500	18.8500	98.41	0.07
802.11n40	8.9500	9.2500	96.76	0.14
802.11ac80	0.4700	0.7600	61.84	2.09
802.11ac160	2.7700	3.0400	91.12	0.40
802.11ax20	19.7500	20.0500	98.50	0.07
802.11ax40	9.8500	10.1500	97.04	0.13
802.11ax80	4.7300	5.0600	93.48	0.29
802.11ax160	2.3900	2.6600	89.85	0.46

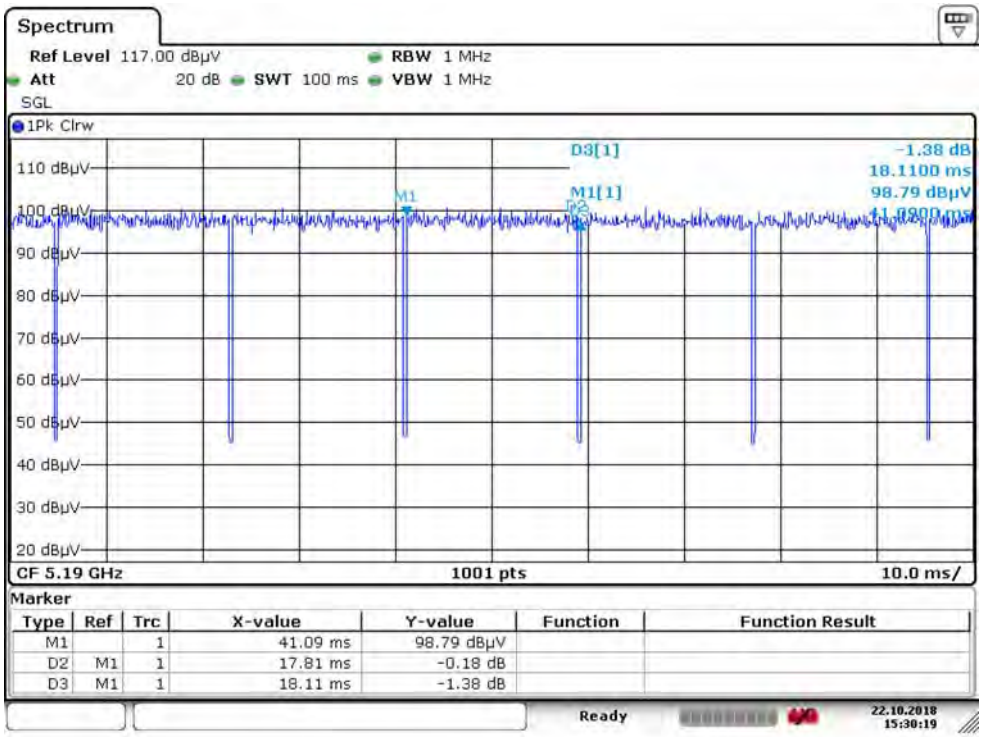
802.11a (SISO A)



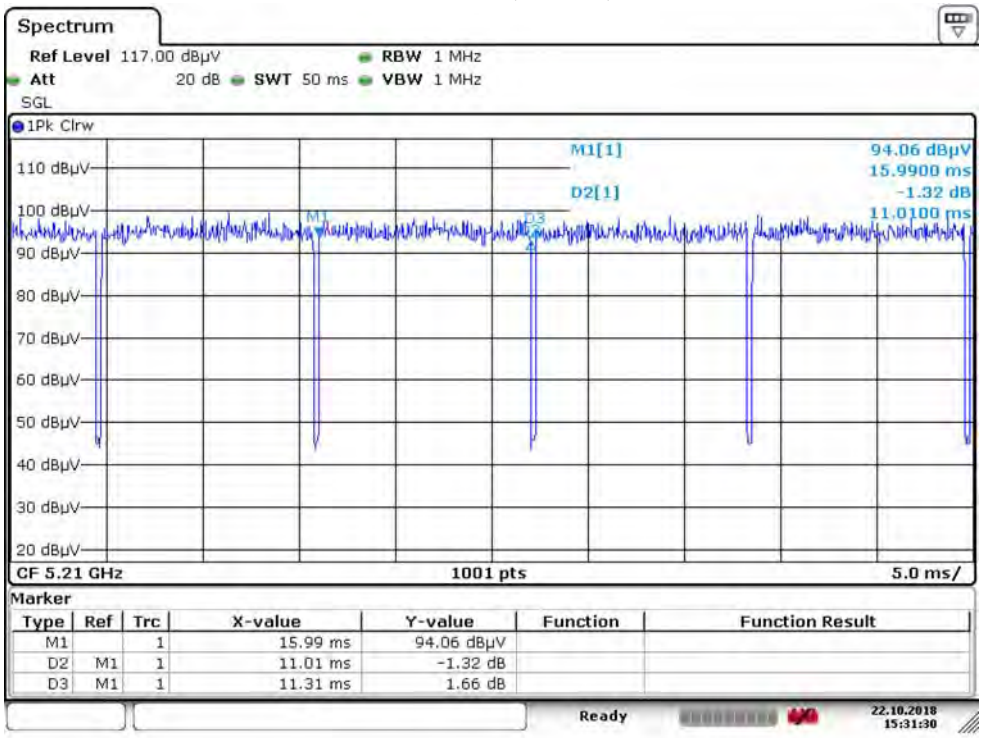
802.11n20 (SISO A)



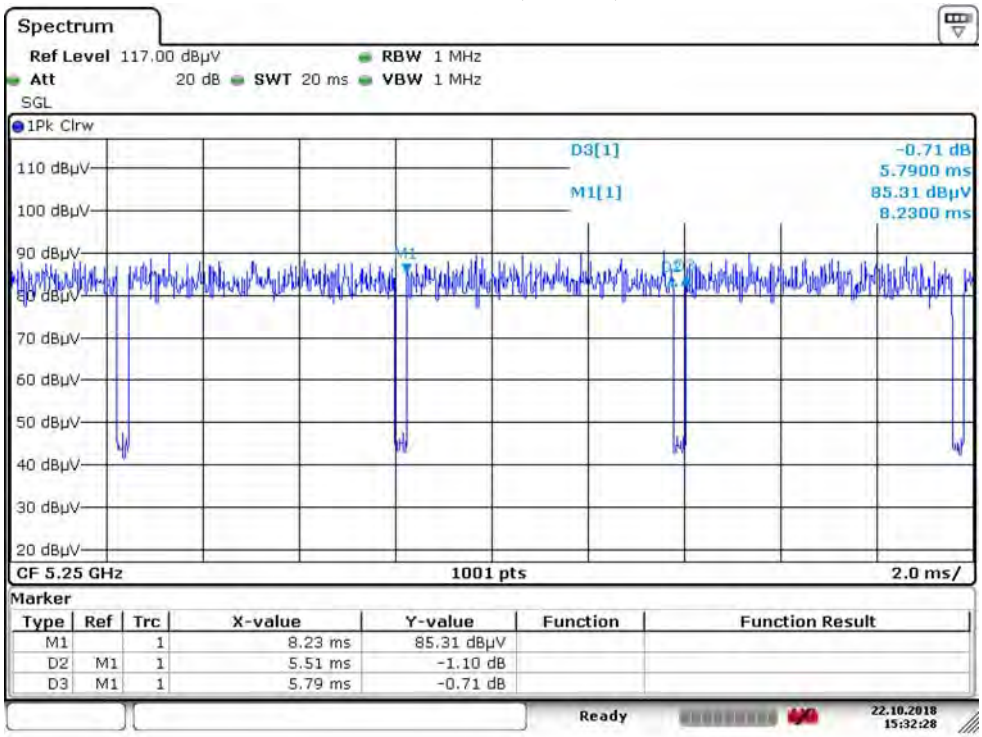
802.11n40 (SISO A)



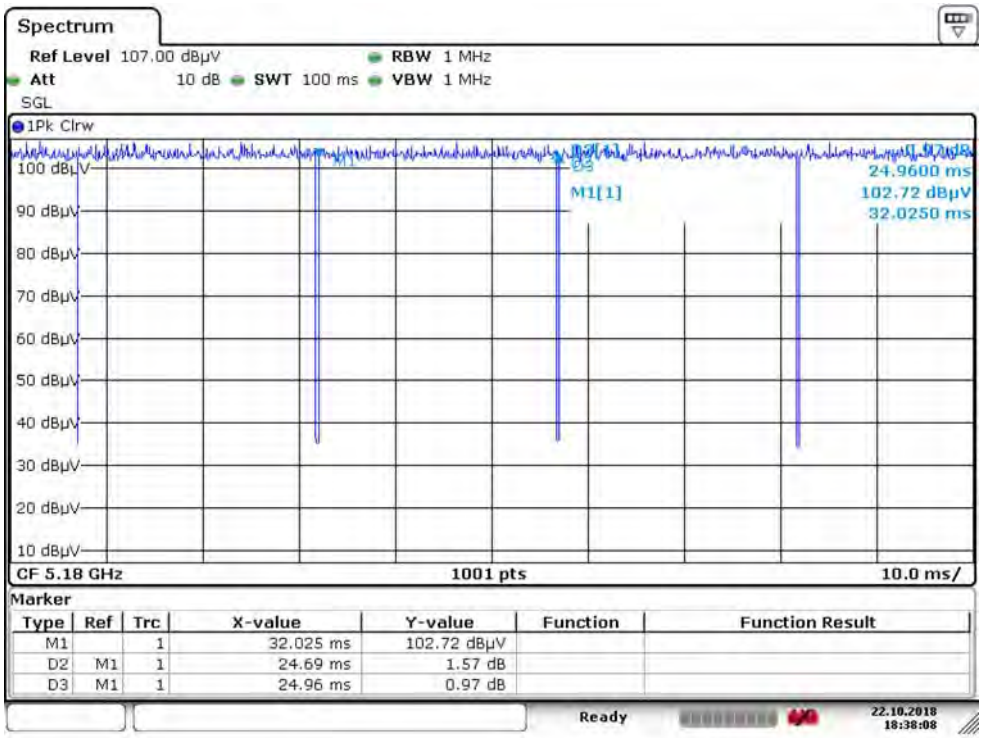
802.11ac80 (SISO A)



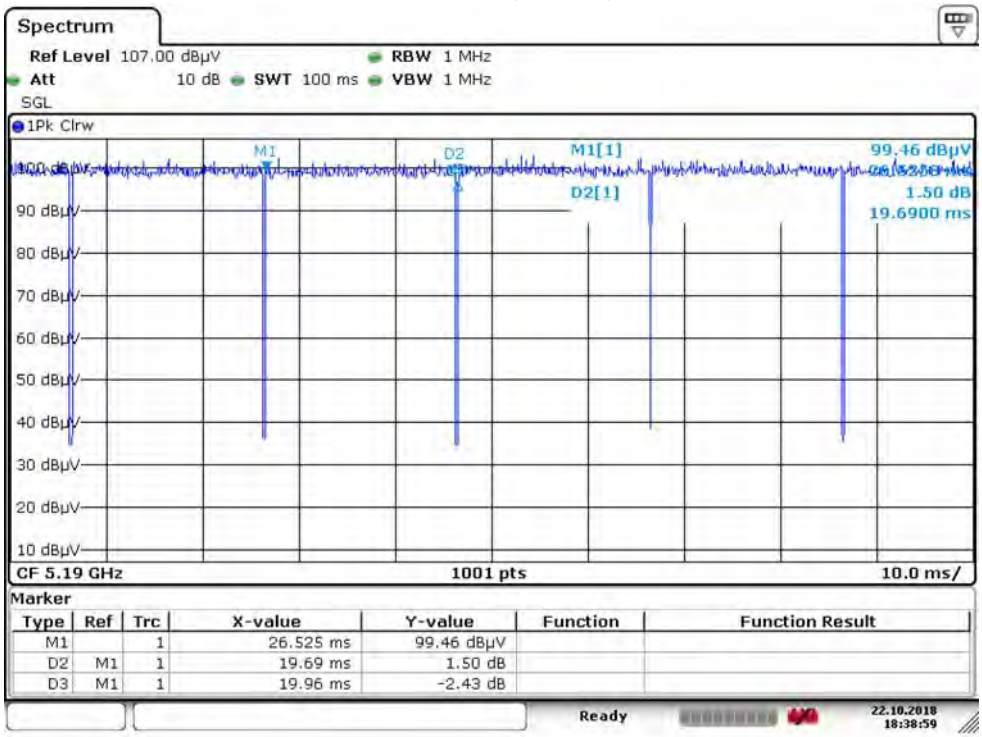
802.11ac160 (SISO A)



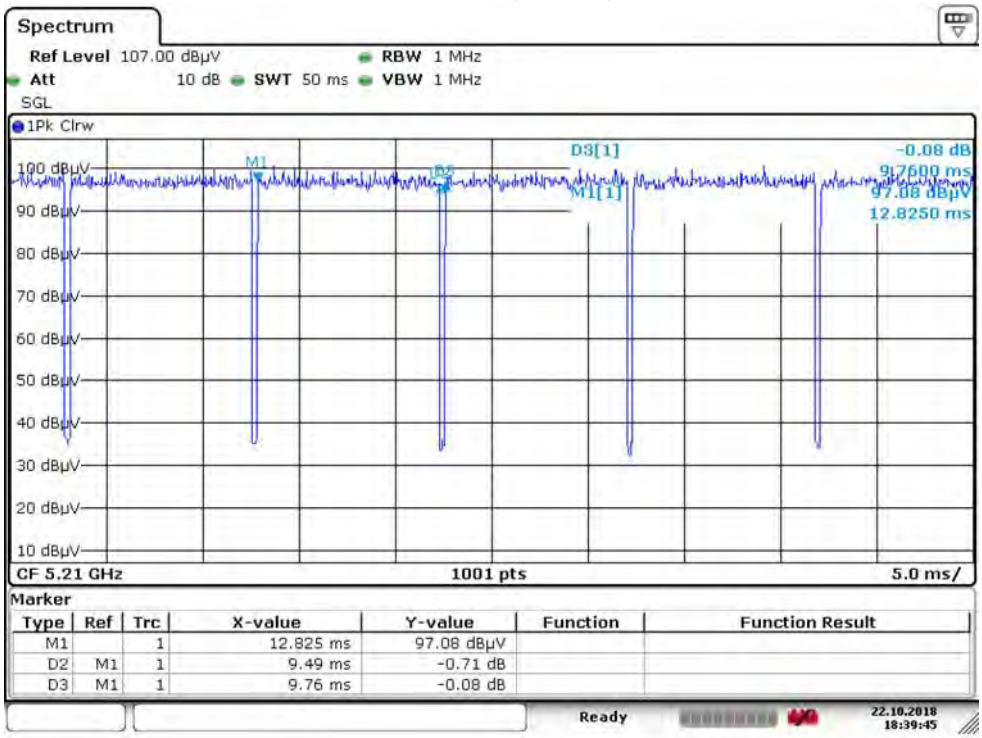
802.11ax20 (SISO A)



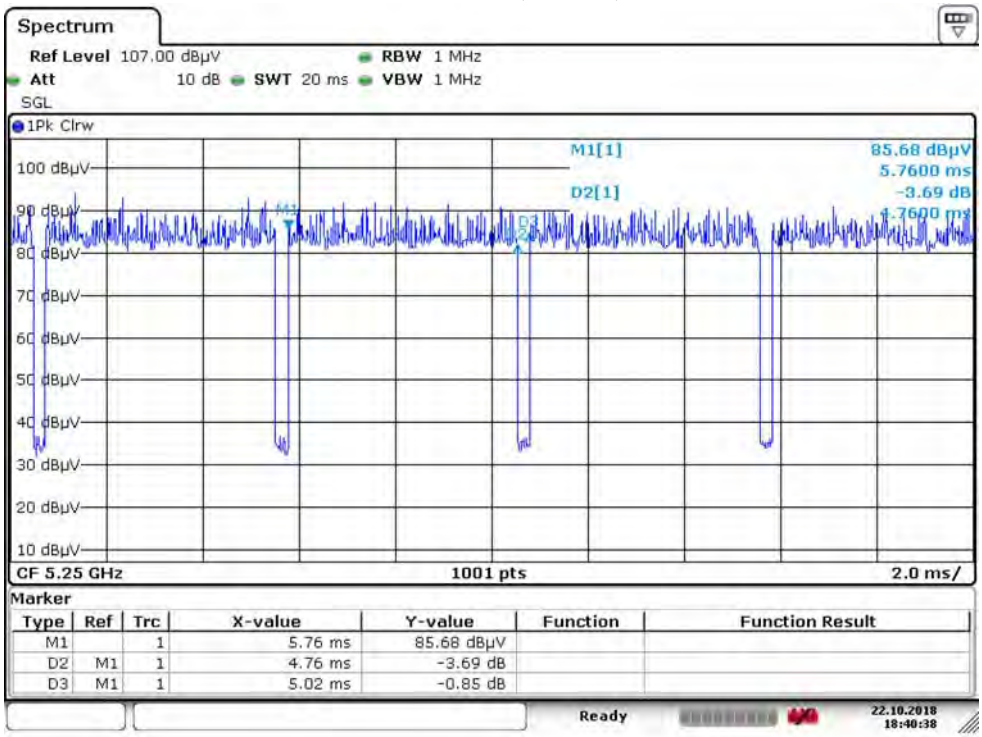
802.11ax40 (SISO A)



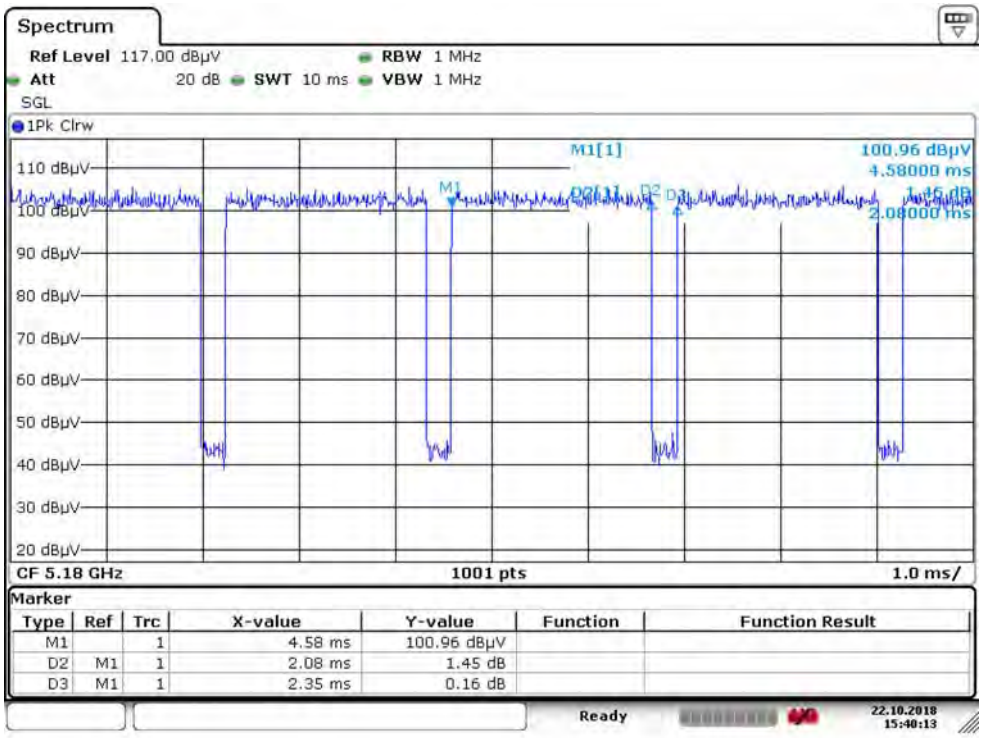
802.11ax80 (SISO A)



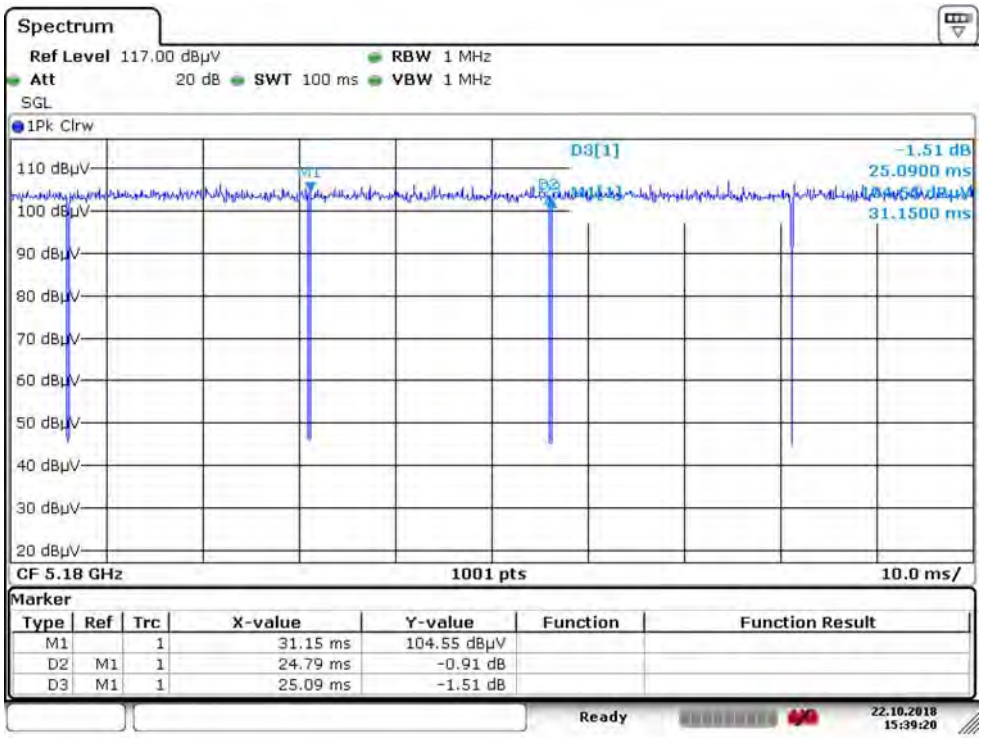
802.11ax160 (SISO A)



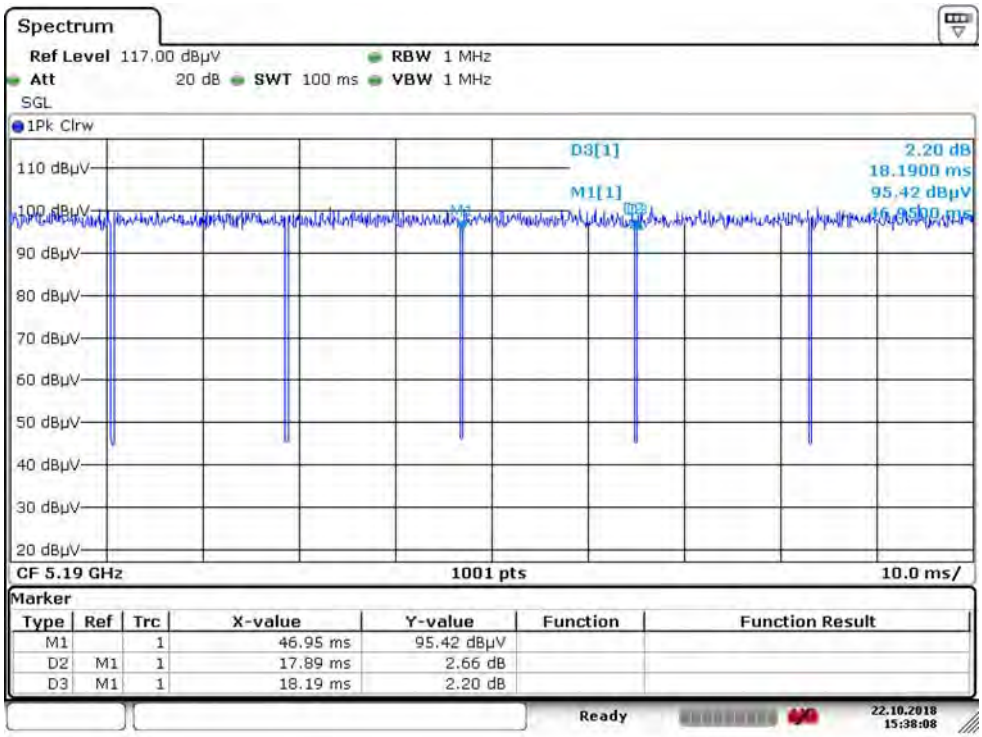
802.11a (SISO B)



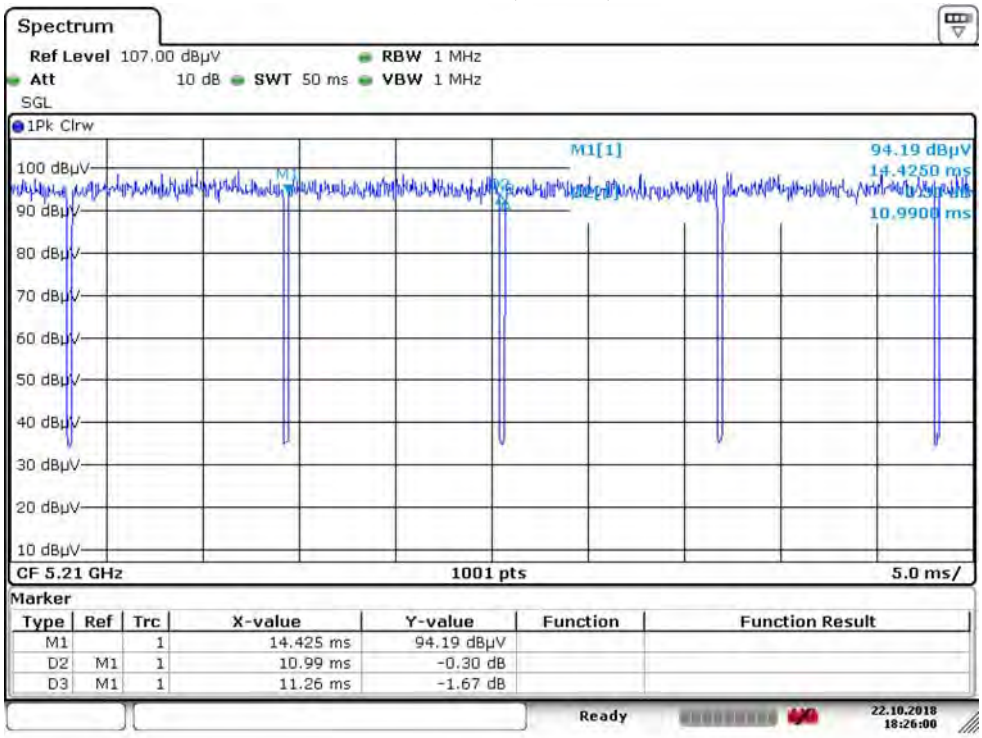
802.11n20 (SISO B)



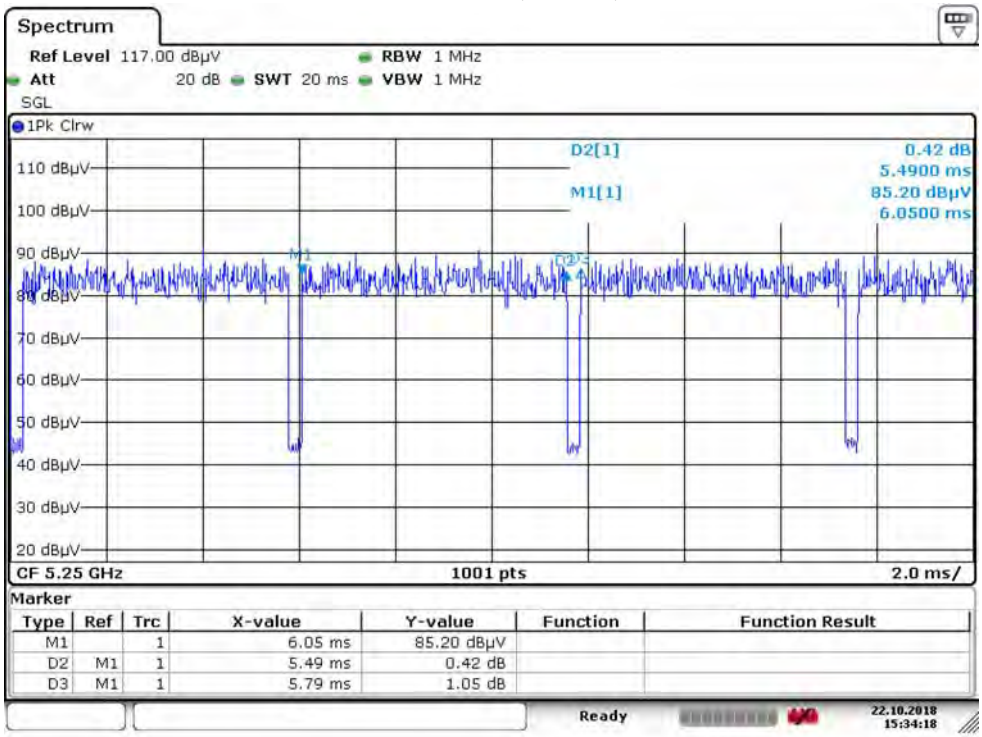
802.11n40 (SISO B)



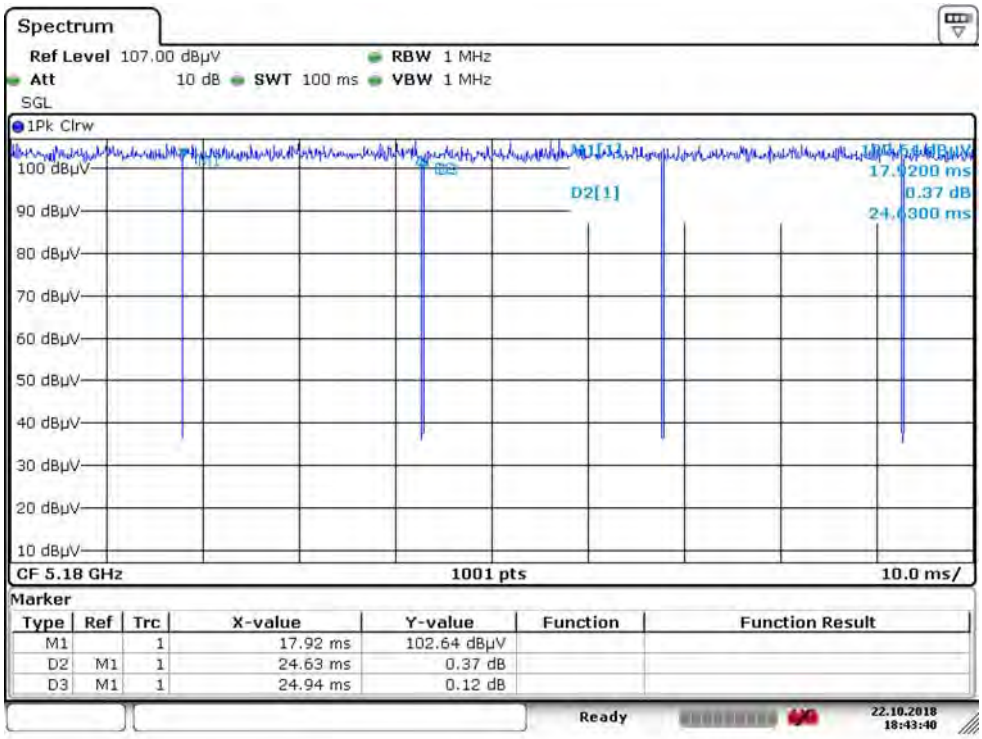
802.11ac80 (SISO B)



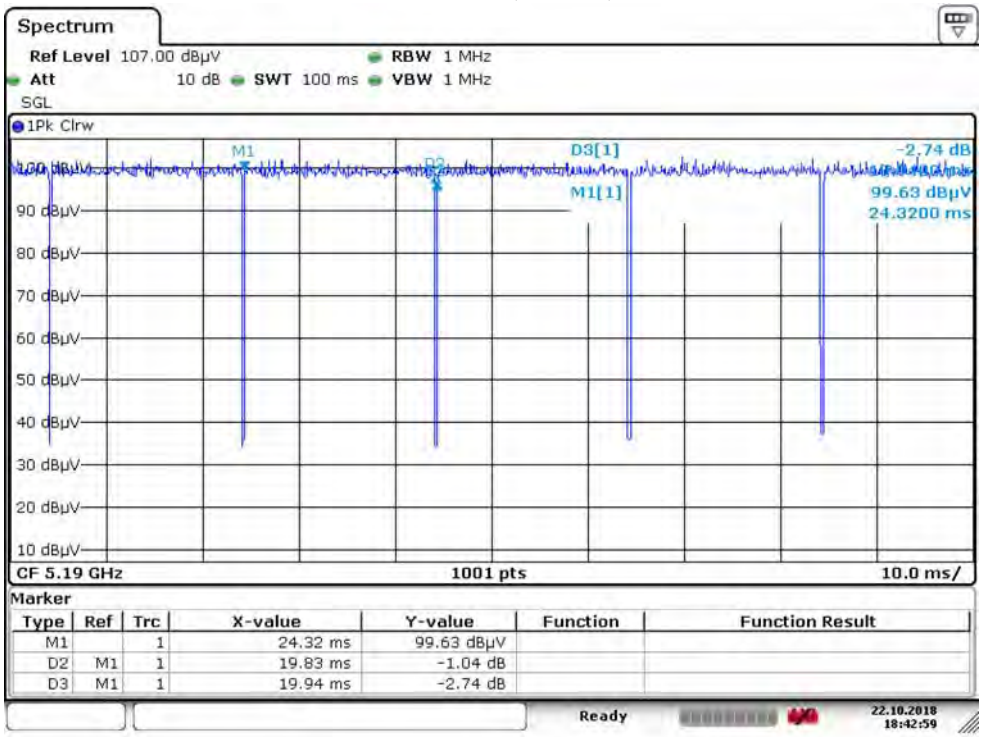
802.11ac160 (SISO B)



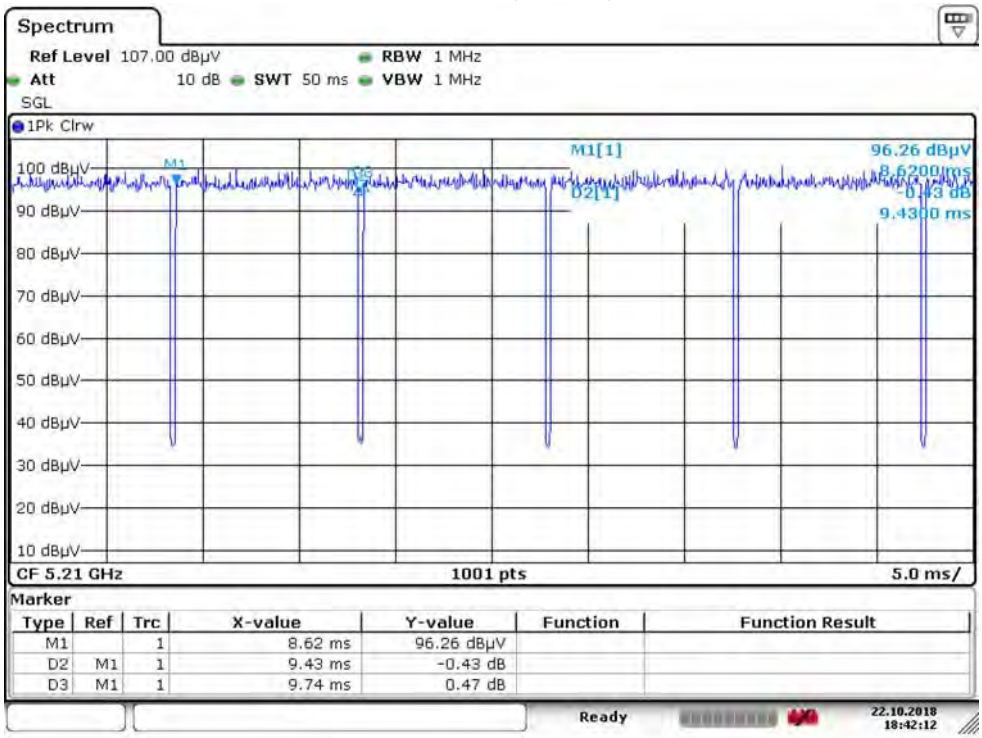
802.11ax20 (SISO B)



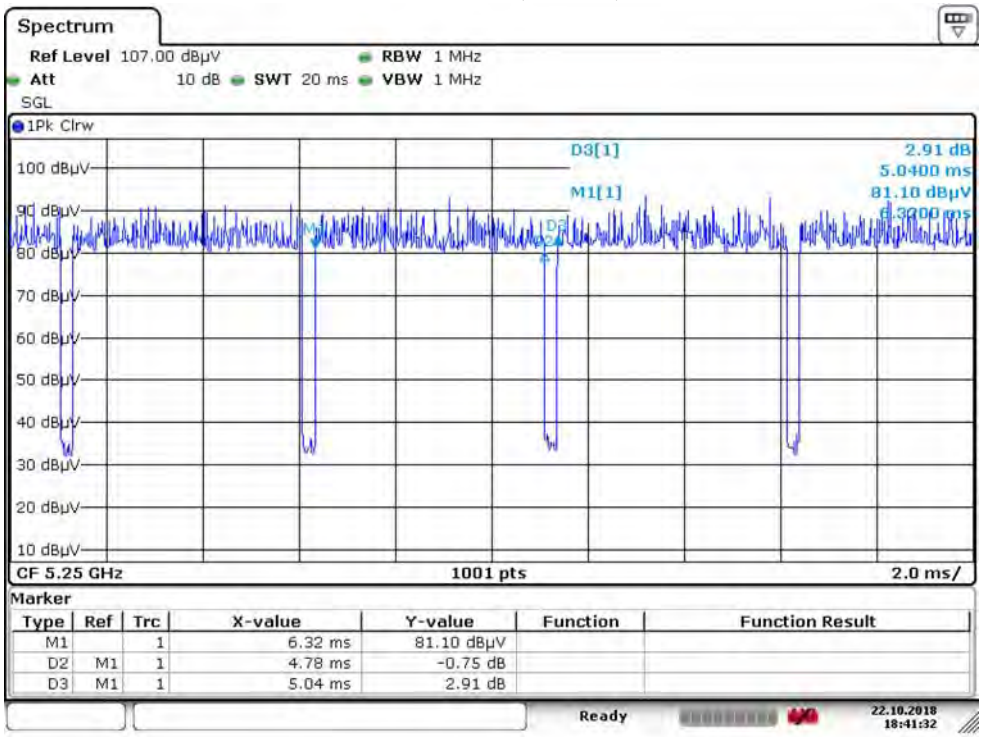
802.11ax40 (SISO B)



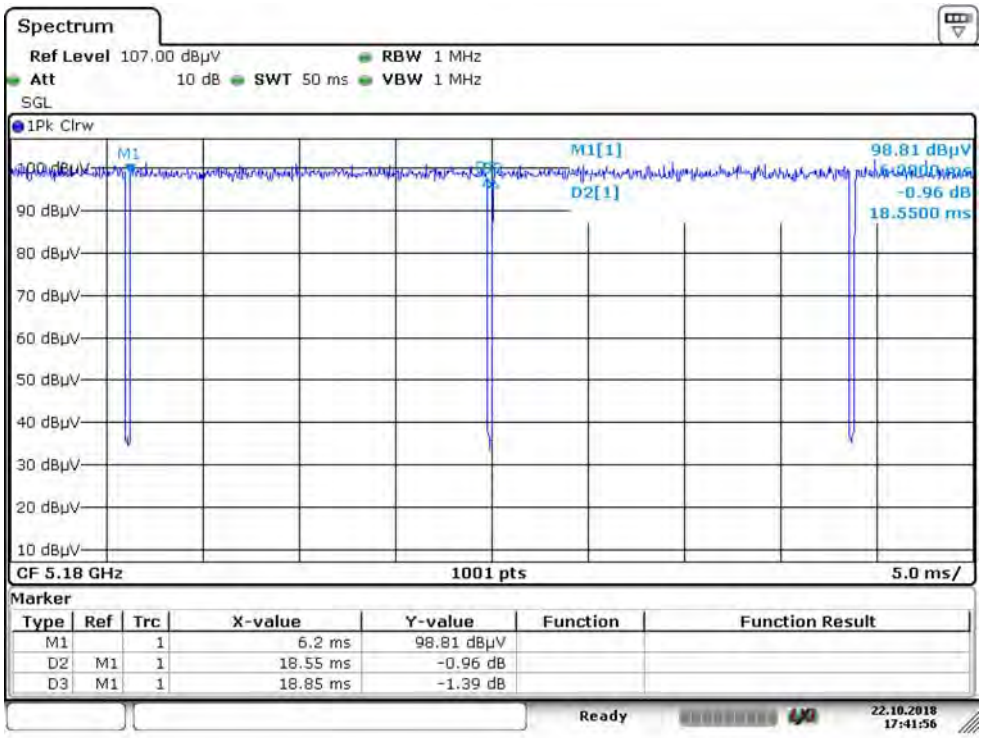
802.11ax80 (SISO B)



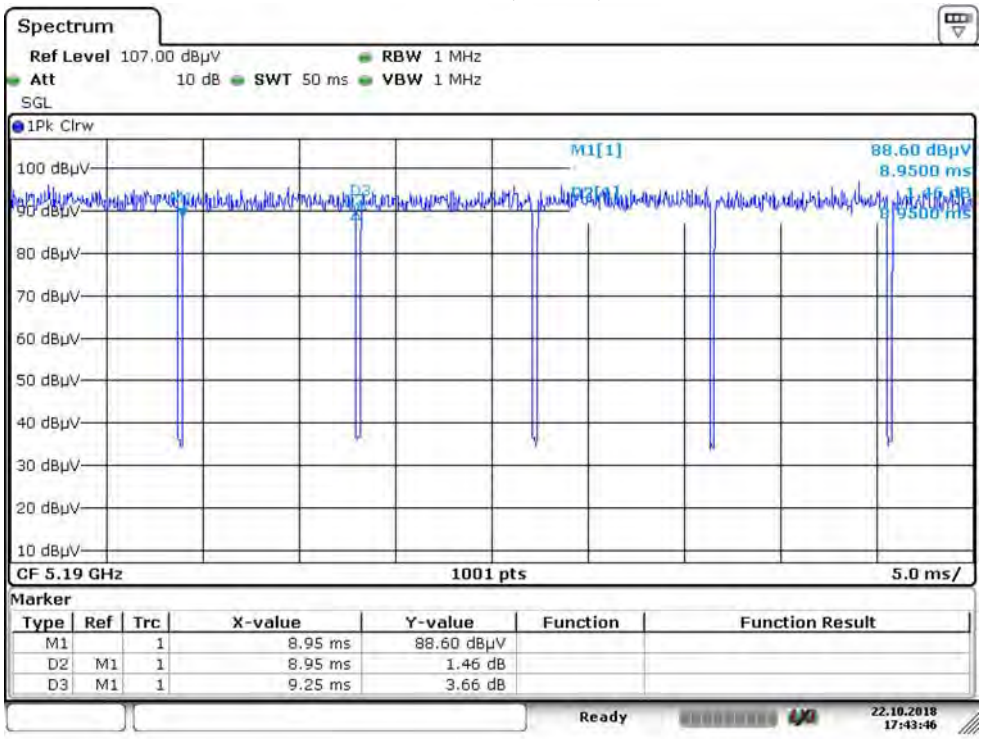
802.11ax160 (SISO B)



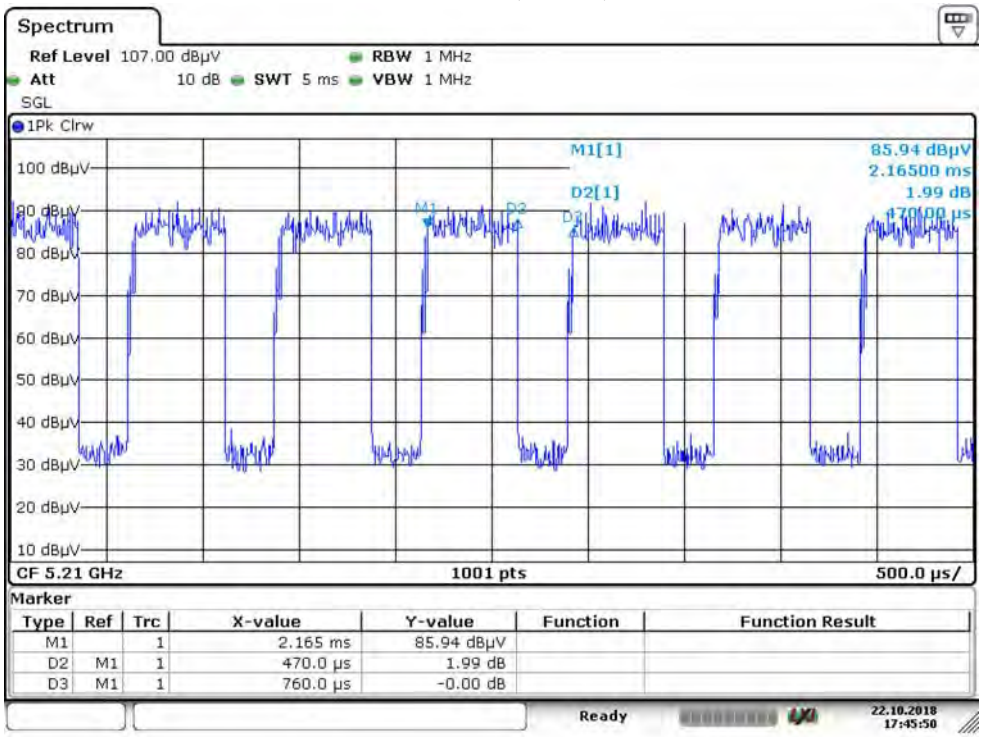
802.11n20 (MIMO)



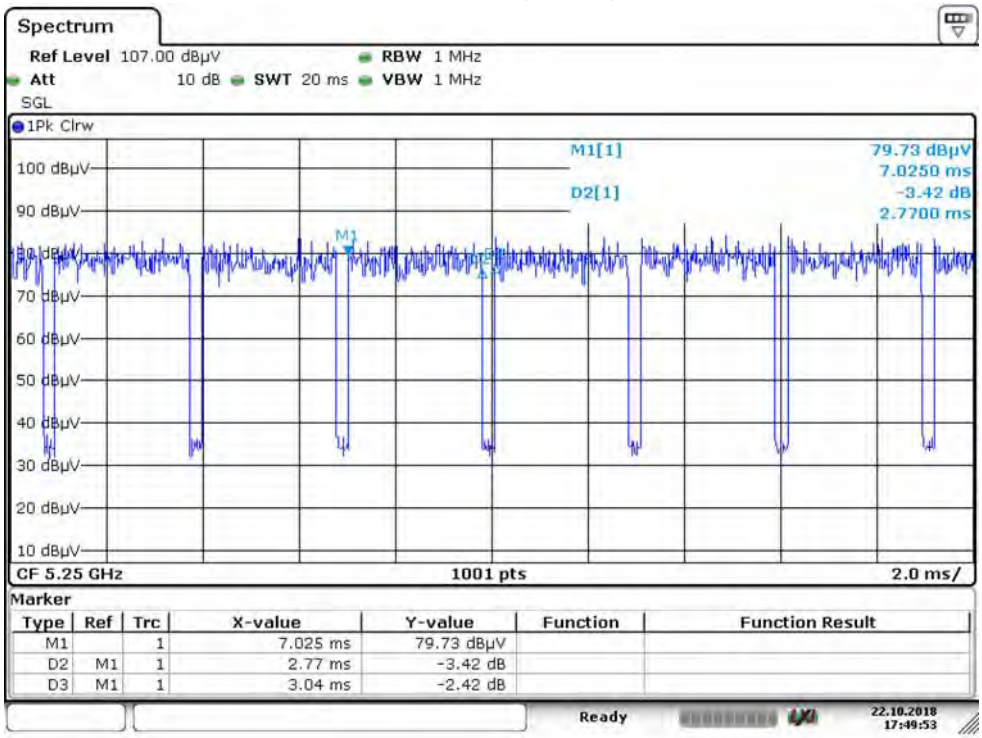
802.11n40 (MIMO)



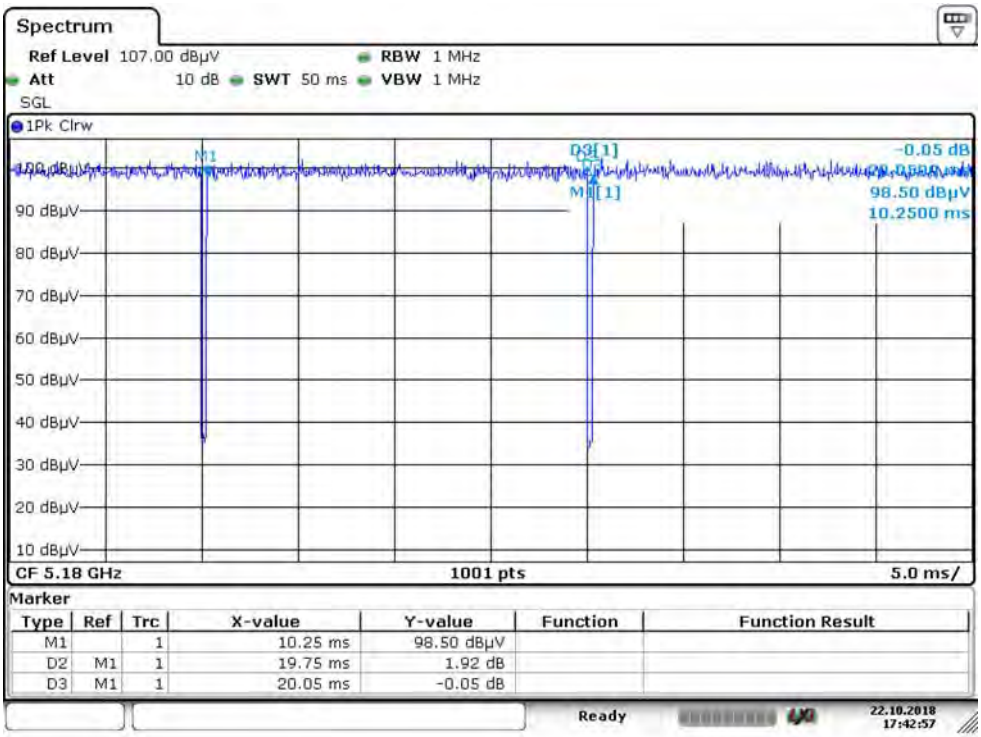
802.11ac80 (MIMO)



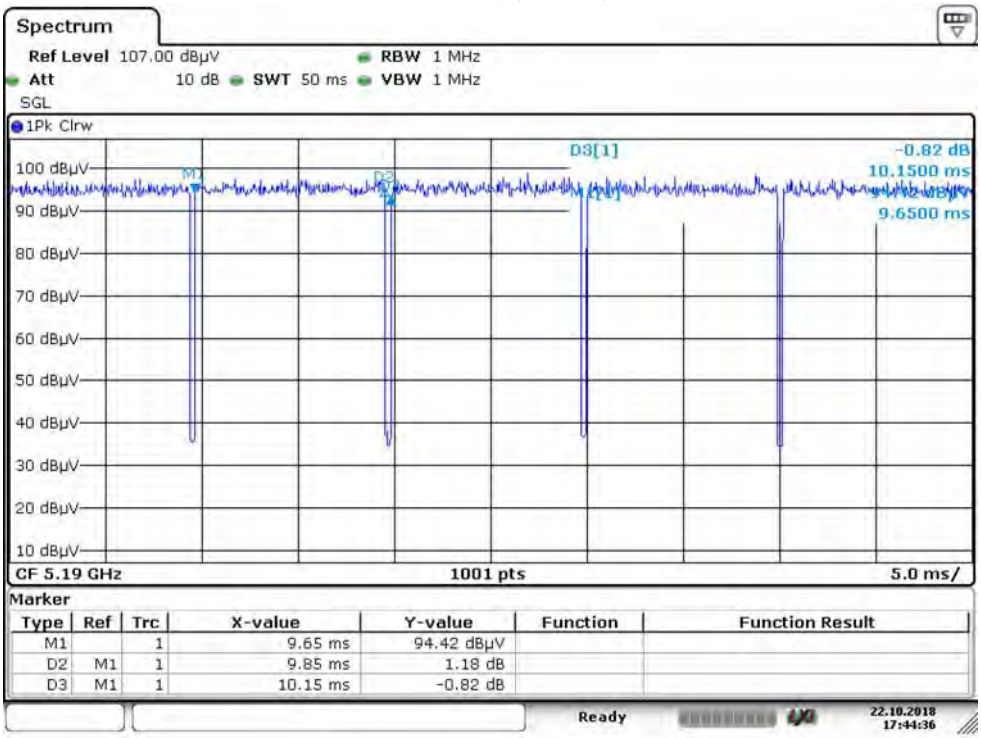
802.11ac160 (MIMO)



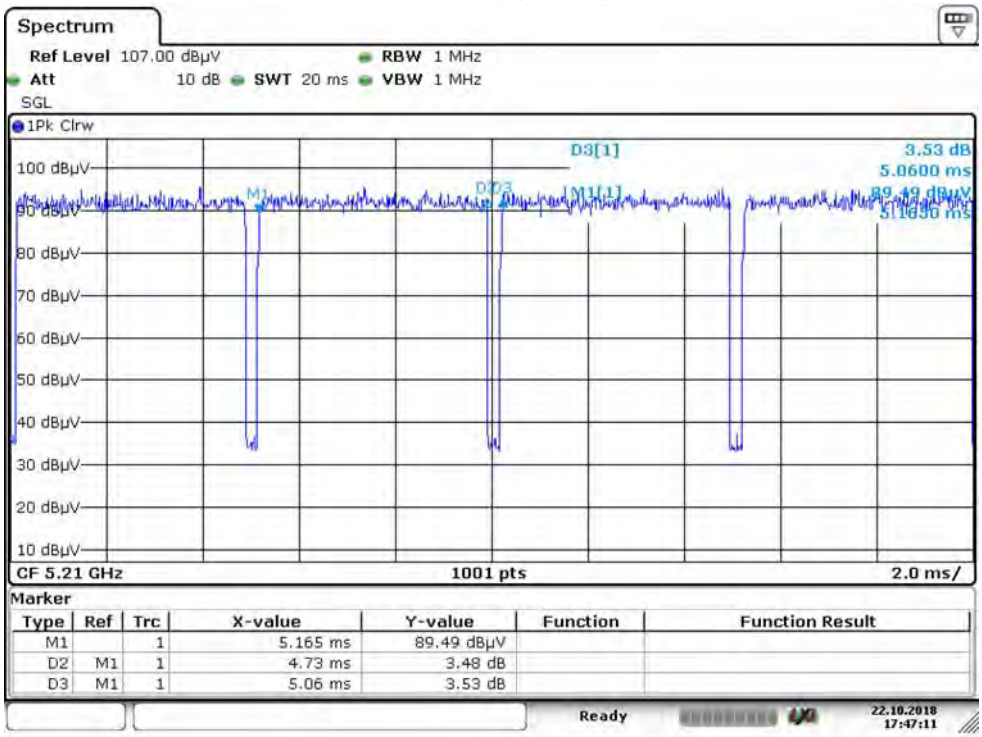
802.11ax20 (MIMO)



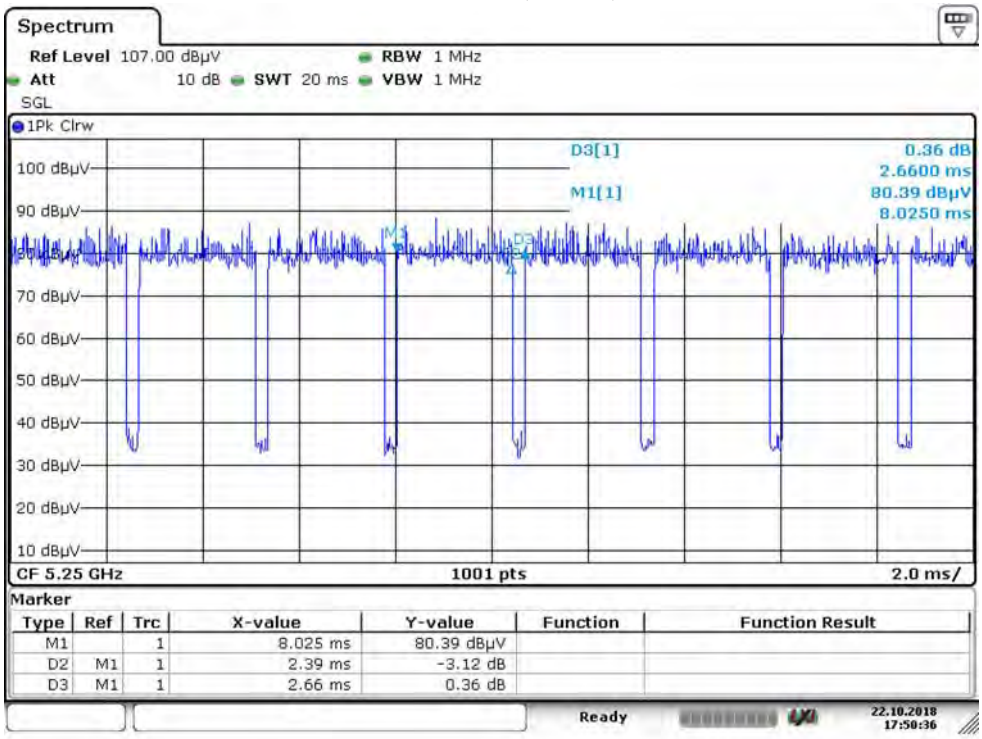
802.11ax40 (MIMO)



802.11ax80 (MIMO)



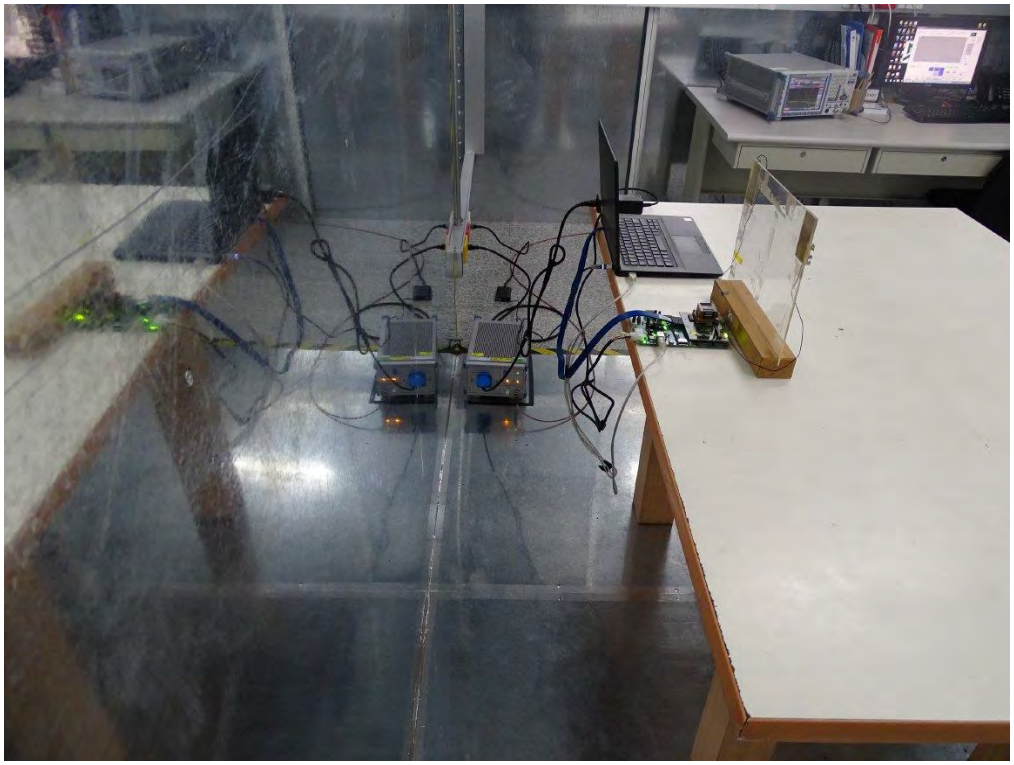
802.11ax160 (MIMO)



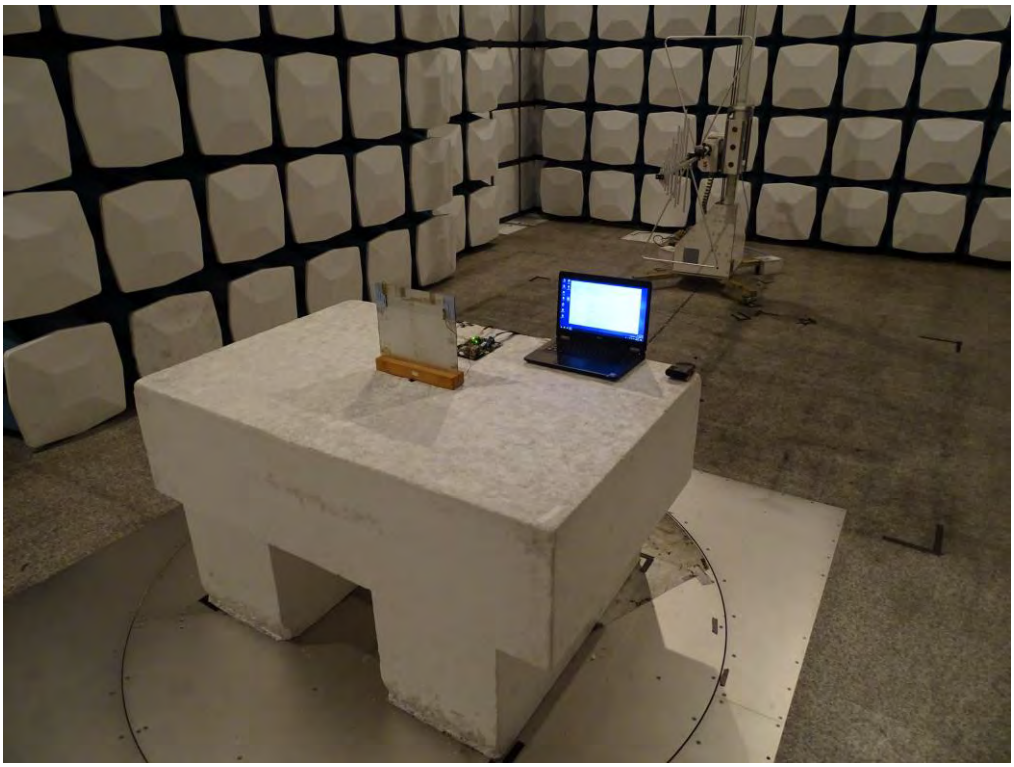
附件 1: 待測物測試擺設相片

測試相片 ： 電源端點測試 正面相片

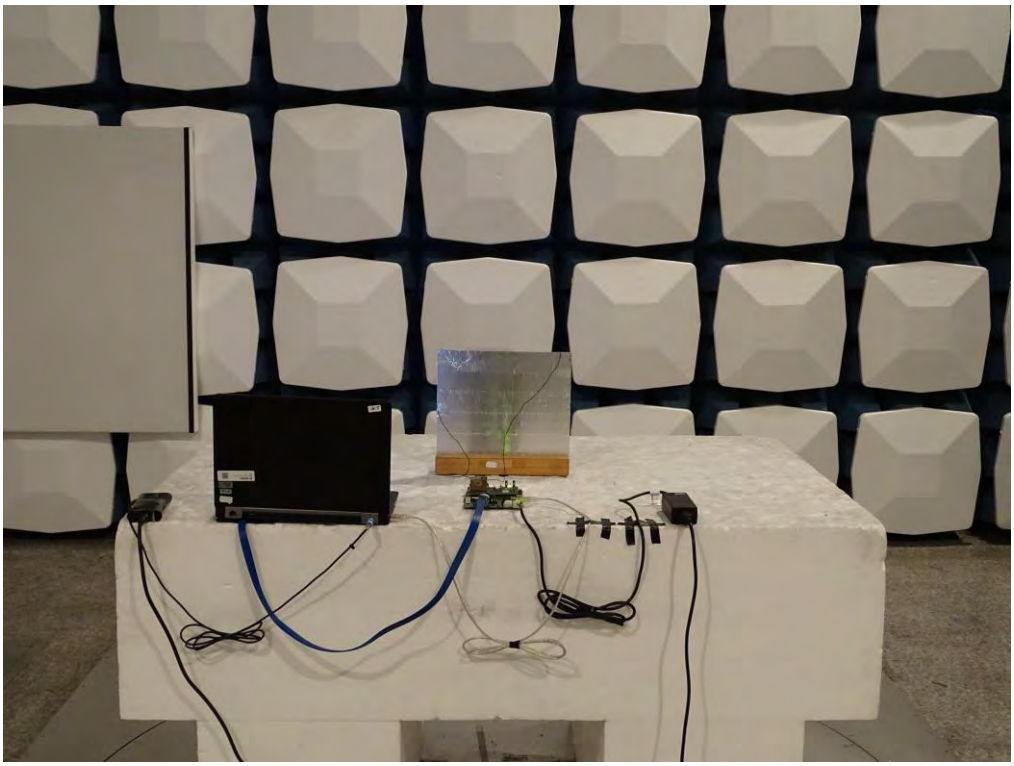
測試相片 ： 電源端點測試 背面相片



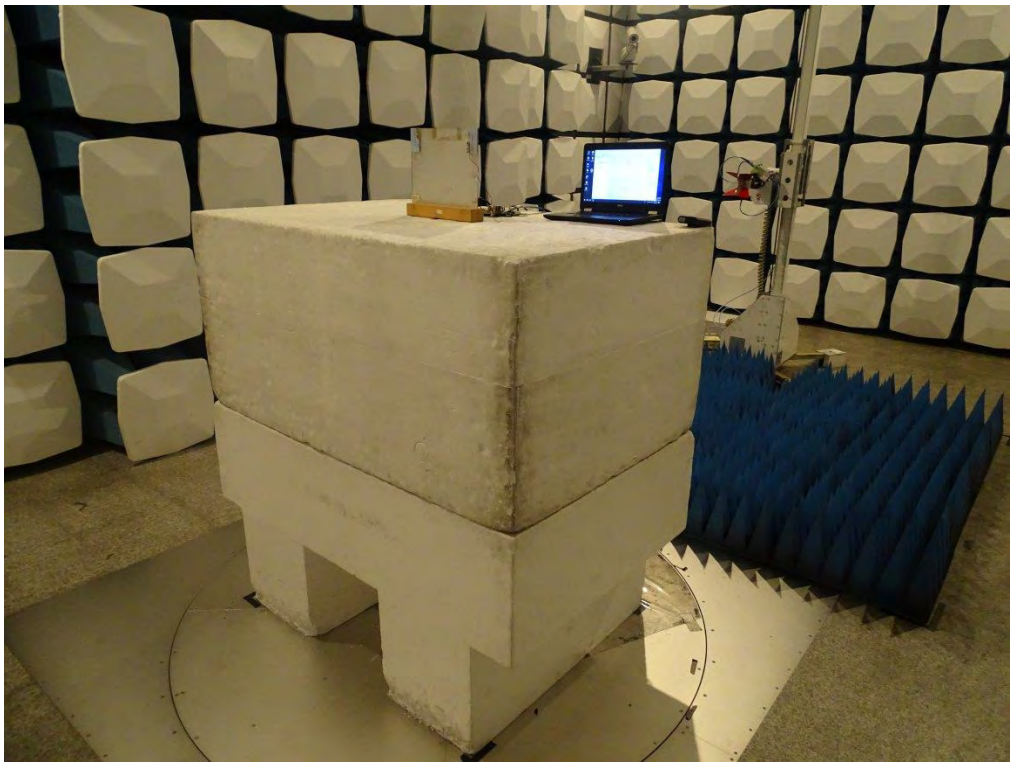
測試相片 ：輻射測試 正面相片



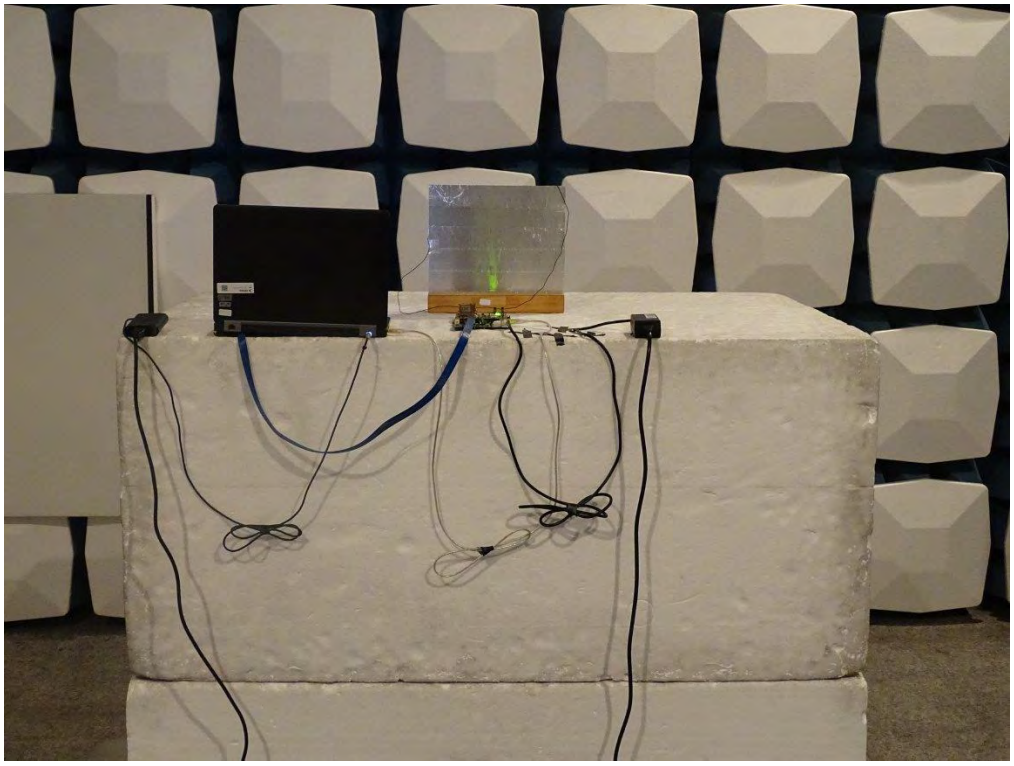
測試相片 ：輻射測試 背面相片



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)