NCC 低功率射頻電機型式試驗報告

產　品　名　稱 : Bluetooth Headset
廠　　牌 : Plantronics
型　　號 : B4210T

申　請　者 : Plantronics, Inc.
地　　址 : 345 Encinal Street, Santa Cruz, CA 95060 USA

樣　品　日　期 : Mar. 09, 2018
報 告 發 行 日 期 : Apr. 16, 2018
報　告　號　碼 : 1830134R-RFTWP01V00-B
版　　本 : V1.0

Testing Laboratory
3024

本測試報告只針對受測產品有效
本測試報告非經德凱認證同意不可局部複製使用

低 功 率 射 頻 電 機 量 測 報 告 證 明 書

報告發行日期: Apr. 16, 2018
報 告 號 碼 : 1830134R-RFTWP01V00-B

產品名稱	Bluetooth Headset
申請者	Plantronics, Inc.
地址	345 Encinal Street, Santa Cruz, CA 95060 USA
製造廠商	Plantronics, Inc.
製造地址	345 Encinal Street, Santa Cruz, CA 95060 USA
待測物電壓	Mode 1: DC 5V (Power by Notebook PC) Mode 2: DC 3.7V (Power By Battery)
測試電壓	Mode 1: DC 5V (Power by Notebook PC) Mode 2: DC 3.7V (Power By Battery)
商標或廠牌	Plantronics
型式號	B4210T
試驗標準	低功率射頻電機技術規範 (107 年 01 月 10 日)
測試實驗室	新竹實驗室
地址	新竹縣竹東鎮中興路四段 372-2 號 TEL: +886-3-582-8001 / FAX: +886-3-582-8958
試驗結果	符 合

項次	量 測 項 目	標稱規格	測試結果	量測設備	量測不確定度
1	電 源 線 傳 導 干 擾	低功率射頻電機技術規範 2.3 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
2	峰 值 輸 出 功 率	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.2 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
3	天 線 之 要 求	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.3 節及 2.2 節	PASS	--	--
4	輻 射 干 擾 測 試	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 節及 2.8 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
5	混附發射之 RF 傳導發 射	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 節及 2.8 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
6	使用頻率範圍外之 1 0 0 千 赫 雜 訊	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.5 節及 2.8 節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
7	佔 用 頻 道 寬 度	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6(1)節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
8	載 波 頻 率 間 隔	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6(1)節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
9	跳 頻 頻 率 數 目	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6(1)節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
10	停 留 時 間	低功率射頻電機技術規範 3.10.1.6(1)節	PASS	請參閱 2.2 節	請參閱 2.3 節
11	以 下 空 白	--	--	--	--

報告製作者	:	張嘉尹
		張 嘉 尹 / 高 級 工 程 行 政 專 員
測試工程師	:	張 致 軒
		張 致 軒 / 工 程 師
實驗室簽署人	:	王耀霆
		王 耀 霆 / 協 理

報 告 發 行 紀 錄

報 告 號 碼	版 本	描　　述	報 告 發 行 日
1830134R-RFTWP01V00-B	V1.0	全新報告	Apr. 16, 2018

目　　錄

項　　目　　頁數

1. 基本資料 6
1.1. 待測物裝置資料 6
1.2. 待測裝置驗證說明 7
1.3. 系統測試時之週邊裝置 9
1.4. 測試系統組合圖 10
1.5. 待測裝置測試時之典型操作程序 11
2. 測試實驗室資料 12
2.1. 試驗單位與週遭環境 12
2.2. 測試設備明細 14
2.3. 量測不確定度 17
3. 電源端點干擾測試 18
3.1. 適用標準 18
3.2. 量測方法 18
3.3. 測試架構圖 18
3.4. 電源端點測試結果 19
4. 峰值輸出功率 25
4.1. 適用標準 25
4.2. 量測方法 25
4.3. 測試架構圖 26
4.4. 峰值輸出功率測試結果 27
5. 天線之要求 28
5.1. 適用標準 28
5.2. 天線樣式 28
6. 輻射干擾測試 29
6.1. 適用標準 29
6.2. 量測方法 29
6.3. 測試架構圖 30
6.4. 輻射干擾測試結果 31
7. 混附發射之 RF 傳導發射 76
7.1. 適用標準 76
7.2. 量測方法 76
7.3. 測試架構圖 76
7.4. 混附發射之 RF 傳導發射測試結果 77
8. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊 89
8.1. 適用標準 89

8.2. 量測方法 89
8.3. 測試架構圖 90
8.4. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果 91
9. 佔用頻道寬度 129
9.1. 適用標準 129
9.2. 量測方法 129
9.3. 測試架構圖 129
9.4. 佔用頻帶寬度測試結果 130
10. 跳頻頻率數目 136
10.1. 適用標準 136
10.2. 量測方法 136
10.3. 測試架構圖 136
10.4. 跳頻頻率數目測試結果 137
11. 載波頻率間隔 141
11.1. 適用標準 141
11.2. 量測方法 141
11.3. 測試架構圖 141
11.4. 載波頻率間隔測試結果 142
12. 停留時間 148
12.1. 適用標準 148
12.2. 量測方法 148
12.3. 測試架構圖 148
12.4. 停留時間量測結果 149
附錄 1. 155
待測物測試擺設相片 155
附錄 2. 159
待測物外觀相片 159
附錄 3. 165
待測物內部相片 165

1. 基本資料

1.1. 待測物裝置資料

申請者(或公司)	Plantronics, Inc.
地址	345 Encinal Street, Santa Cruz, CA 95060 USA
製造廠商	Plantronics, Inc.
產品名稱	Bluetooth Headset
商標	Plantronics
產品型號	B4210T

天線資訊	
廠牌 / 型號	Goertek / N/A
天線樣式	Printed Antenna
天線增益	3.36dBi

Note：型號 B4220T 為雙耳，型號 B4210T 為單耳，其餘模組、產品功能、射頻性能以及電路板等設計皆相同，僅上述原因而衍伸不同的系列型號。故型號 B4210T 的測試數據以及測試照，沿用型號 B4220T 的測試數據與測試照，其型號 B4220T 的報告號碼為 1830134R-RFTWP01V00。

1.2. 待測裝置驗證說明

1. 待測裝置規格說明:
   A. 待測物為 Bluetooth Headset，其天線為 Printed 天線，悉採 2.4GHz 為載波，利用跳頻展頻調變方式來傳送訊號，BT3.0，頻率 2402MHz、2441MHz、2480MHz 為測試頻率，結果顯示於此份報告中。

   B. 發射體主要功能特性有:
   <a>待測裝置傳送訊號,使用 2.4GHz 為載波頻率，利用跳頻展頻調變方式來傳送訊號。

   <b>基本發射工作頻率範圍 2402 – 2480MHz。

   <c>共計 79 個工作頻道, 工作頻道頻率為:

頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率	頻道	頻率
Channel 00:	2402 MHz	Channel 20:	2422 MHz	Channel 40:	2442 MHz	Channel 60:	2462 MHz
Channel 01:	2403 MHz	Channel 21:	2423 MHz	Channel 41:	2443 MHz	Channel 61:	2463 MHz
Channel 02:	2404 MHz	Channel 22:	2424 MHz	Channel 42:	2444 MHz	Channel 62:	2464 MHz
Channel 03:	2405 MHz	Channel 23:	2425 MHz	Channel 43:	2445 MHz	Channel 63:	2465 MHz
Channel 04:	2406 MHz	Channel 24:	2426 MHz	Channel 44:	2446 MHz	Channel 64:	2466 MHz
Channel 05:	2407 MHz	Channel 25:	2427 MHz	Channel 45:	2447 MHz	Channel 65:	2467 MHz
Channel 06:	2408 MHz	Channel 26:	2428 MHz	Channel 46:	2448 MHz	Channel 66:	2468 MHz
Channel 07:	2409 MHz	Channel 27:	2429 MHz	Channel 47:	2449 MHz	Channel 67:	2469 MHz
Channel 08:	2410 MHz	Channel 28:	2430 MHz	Channel 48:	2450 MHz	Channel 68:	2470 MHz
Channel 09:	2411 MHz	Channel 29:	2431 MHz	Channel 49:	2451 MHz	Channel 69:	2471 MHz
Channel 10:	2412 MHz	Channel 30:	2432 MHz	Channel 50:	2452 MHz	Channel 70:	2472 MHz
Channel 11:	2413 MHz	Channel 31:	2433 MHz	Channel 51:	2453 MHz	Channel 71:	2473 MHz
Channel 12:	2414 MHz	Channel 32:	2434 MHz	Channel 52:	2454 MHz	Channel 72:	2474 MHz
Channel 13:	2415 MHz	Channel 33:	2435 MHz	Channel 53:	2455 MHz	Channel 73:	2475 MHz
Channel 14:	2416 MHz	Channel 34:	2436 MHz	Channel 54:	2456 MHz	Channel 74:	2476 MHz
Channel 15:	2417 MHz	Channel 35:	2437 MHz	Channel 55:	2457 MHz	Channel 75:	2477 MHz
Channel 16:	2418 MHz	Channel 36:	2438 MHz	Channel 56:	2458 MHz	Channel 76:	2478 MHz
Channel 17:	2419 MHz	Channel 37:	2439 MHz	Channel 57:	2459 MHz	Channel 77:	2479 MHz
Channel 18:	2420 MHz	Channel 38:	2440 MHz	Channel 58:	2460 MHz	Channel 78:	2480 MHz
Channel 19:	2421 MHz	Channel 39:	2441 MHz	Channel 59:	2461 MHz		

   <d>調變方式: GFSK, π/4-DQPSK, 8-DPSK。

   <e>傳輸速率: 工作電壓: DC 5V (Power by Notebook PC)
   DC 3.7V (Power By Battery)。

2. 待測裝置測試之試驗條件

待測裝置依功能特性,執行下列電磁干擾驗證測試。

實驗是經由控制待測物在不同工作速率條件下,並所找量測出最差結果之條件,並將此條件設定為最終報告量測之測試模式,其參考如下:

測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC Mode 2: Transmit_Power by Battery

測試項目	Mode 1	Mode 2
電源端點干擾測試	Yes	No
峰值輸出功率	Yes	No
輻射干擾測試	Yes	Yes
混附發射之 RF 傳導發射	Yes	No
使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊	Yes	No
佔用頻道寬度	Yes	No
跳頻頻率數目	Yes	No
載波頻率間隔	Yes	No
停留時間	Yes	No

1.3. 系統測試時之週邊裝置

待測裝置測試時，其搭配系統測試時之週邊裝置包括下列：

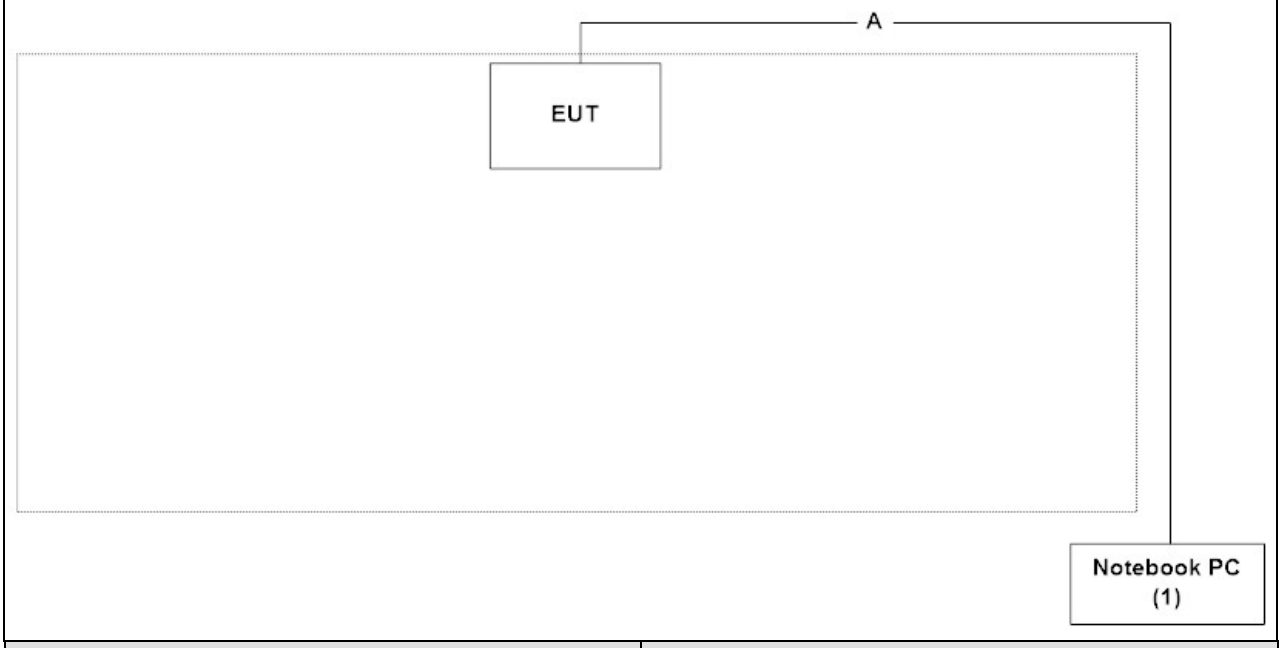
測試模式		Mode 1: Transmit_Power by PC			
週邊裝置名稱		製造商	產品型號	序號	電源線
1	Notebook PC	DELL	PP26L	66TLZ1S	Non-Shielded, 1.8m

測試模式	Mode 2: Transmit_Power by Battery
N/A	

1.4. 測試系統組合圖

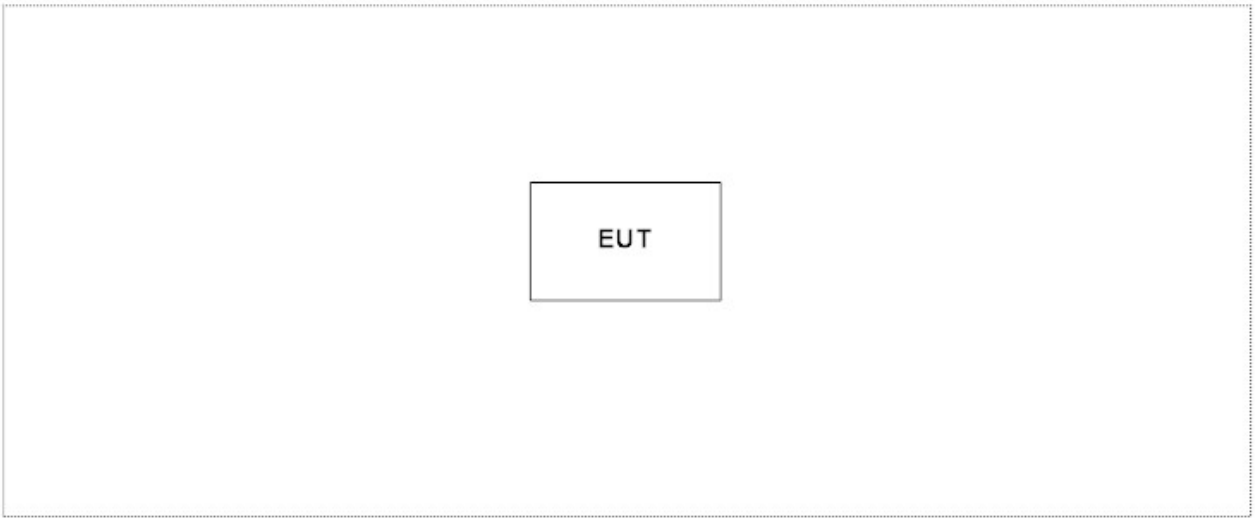
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC

組合圖



信號線名稱		信號線特性說明
A	USB Cable	Non-Shielded, 1.2m

測試模式	Mode 2: Transmit_Power by Battery
組合圖	



1.5. 待測裝置測試時之典型操作程序

1	Setup the EUT as shown in Section 1.4.
2	Execute the software “Blue Test 3” on the laptop.
3	Configure the test mode, the test channel, and the Packet Type.
4	Press “Start TX” to start the continuous transmitting.
5	Verify that the EUT works properly.

2. 測試實驗室資料

2.1. 試驗單位與週遭環境

實驗室環境條件:

項目	測試項目	限制測試條件	實際測試條件	測試場地
溫度 (°C)	電源端點干擾測試	15 - 35	23	3
濕度 (%RH)		25 - 75	50	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	峰值輸出功率	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	輻射干擾測試	15 - 35	25	2
濕度 (%RH)		25 - 75	54	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	混附發射之 RF 傳導發射	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊	15 - 35	25	2
濕度 (%RH)		25 - 75	50	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	佔用頻道寬度	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	跳頻頻率數目	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	載波頻率間隔	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	
溫度 (°C)	停留時間	15 - 35	24	3
濕度 (%RH)		25 - 75	45	
大氣壓力 (mbar)		860 - 1060	950-1000	

註: 測試場地資料參考實驗室基本資料。

實 驗 室 基 本 資 料

德凱認證股份有限公司是家專為無線產品、手機、通訊、電磁相容及安全規範的技術測試暨認證顧問之專業實驗室，實驗室秉持著公正客觀的態度及全套完整測試設備，和本身完善的品質系統，實驗室皆依 ISO/IEC 17025、EN 45001 及 ISO/IEC Guide 25 管理實驗室，並取得各國認證機構之合格證書，實驗室之相關合格證書，可由德凱認證股份有限公司的網站下載，下載網址:
http://www.dekra.com.tw/english/about/certificates.aspx?bval=5
實驗室之詳細地址、位置與聯絡方式，可由德凱認證股份有限公司的網站查詢，網址:
http://www.dekra.com.tw/index_en.aspx

1 新竹縣芎林鄉永興村王爺坑 3 鄰 75-2 號
TEL : +886-3-592-8858 / FAX : +886-3-592-8859
E-Mail : info.tw@dekra.com
2 新竹縣竹東鎮中興路四段 372 號
TEL:+886-3-582-8001 / FAX : +886-3-582-8958
E-Mail : info.tw@dekra.com
3 新竹縣竹東鎮中興路四段 372-2 號
TEL:+886-3-582-8001 / FAX : +886-3-582-8958
E-Mail : info.tw@dekra.com

財團法人全國認證基金會 認證

認證編號	3024
特定服務計劃	電信設備測試實驗室認證服務計畫
認證有效期限	民國一百零八年十二月二十七日

2.2. 測試設備明細

電源端點干擾測試 / SR2-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Artificial Mains Network	R&S	ENV4200	848411/010	2018/01/22	2019/01/21
Test Receiver	R&S	ESCS 30	836858/022	2018/03/30	2019/03/29
LISN	R&S	ENV216	100092	2017/07/31	2018/07/30

峰值輸出功率 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
High Speed Peak Power Meter Dual Input	Anritsu	ML2496A	1602004	2018/01/02	2019/01/01
Pulse Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531043	2018/01/02	2019/01/01
Pulse Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531044	2018/01/02	2019/01/01

輻射干擾測試 / CB2-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal Analyzer	R&S	FSVA40	101455	2017/11/21	2018/11/20
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04
Bilog Antenna	Teseq	CBL6112D	23191	2017/06/28	2018/06/27
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA 9120D	639	2017/06/14	2018/06/13
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA 9170	202	2018/01/31	2019/01/30
Pre-Amplifier	Dekra	AP-025C	201801236	2018/02/26	2019/02/25
Pre-Amplifier	EMCI	EMC11830I	980366	2018/01/08	2019/01/07
Pre-Amplifier	Dekra	AP-400C	201801231	2017/12/13	2018/12/12

混附發射之 RF 傳導發射 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04

使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊 / CB2-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal Analyzer	R&S	FSVA40	101455	2017/11/21	2018/11/20
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04
Bilog Antenna	Teseq	CBL6112D	23191	2017/06/28	2018/06/27
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA 9120D	639	2017/06/14	2018/06/13
Horn Antenna	Schwarzbeck	BBHA 9170	202	2018/01/31	2019/01/30
Pre-Amplifier	Dekra	AP-025C	201801236	2018/02/26	2019/02/25
Pre-Amplifier	EMCI	EMC11830I	980366	2018/01/08	2019/01/07
Pre-Amplifier	Dekra	AP-400C	201801231	2017/12/13	2018/12/12

佔用頻道寬度 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04

跳頻頻率數目 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04

載波頻率間隔 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04

停留時間 / SR10-H

儀器名稱	製造廠商	型號	序號	校正日期	下次校正日
Signal & Spectrum Analyzer	R&S	FSV40	101049	2018/01/10	2019/01/09
EXA Signal Analyzer	Keysight	N9010A	MY51440132	2018/03/05	2019/03/04
High Speed Peak Power Meter Dual Input	Anritsu	ML2496A	1602004	2018/01/02	2019/01/01
Pulse Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531043	2018/01/02	2019/01/01
Pulse Power Sensor	Anritsu	MA2411B	1531044	2018/01/02	2019/01/01

2.3. 量測不確定度

測試項目	量測不確定度
電源端點干擾測試	± 2.26 dB
峰值輸出功率	± 1.27 dB
輻射干擾測試	9KHz ~ 30MHz 為 ±3.28 dB 30MHz ~ 1GHz 為 ±3.43 dB 1GHz ~ 26.5GHz 為 ±3.65 dB
混附發射之 RF 傳導發射	在 2.4GHz 時 Conducted 為 ± 1.27 dB Radiated 為 ± 3.9 dB
使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊	在 2.4GHz 時 Conducted 為 ± 1.27 dB Radiated 為 ± 3.9 dB
佔用頻道寬度	± 50 kHz
跳頻頻率數目	± 1.27 dB
載波頻率間隔	--
停留時間	± 25 msec

3. 電源端點干擾測試

3.1. 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 2.3 節，以市電為電源之低功率射頻電機，其傳導回電源線上頻率自 150 千赫(KHz)至 30 兆赫(MHz)之射頻電壓(在電源端子每一電源線對接地點)不得超過下表所列之限值。測量時應經過 50 微亨利(μH)及 50 歐姆(Ω)之電源線阻抗模擬網路(LISN)。頻率重疊處，以較低限值為準。

Frequency 頻率範圍	傳導限制值(dBuV)	
MHz	準尖峰值	平均值
0.15 - 0.50	66 - 56(註)	56 - 46(註)
0.50 - 5.0	56	46
5.0 - 30	60	50

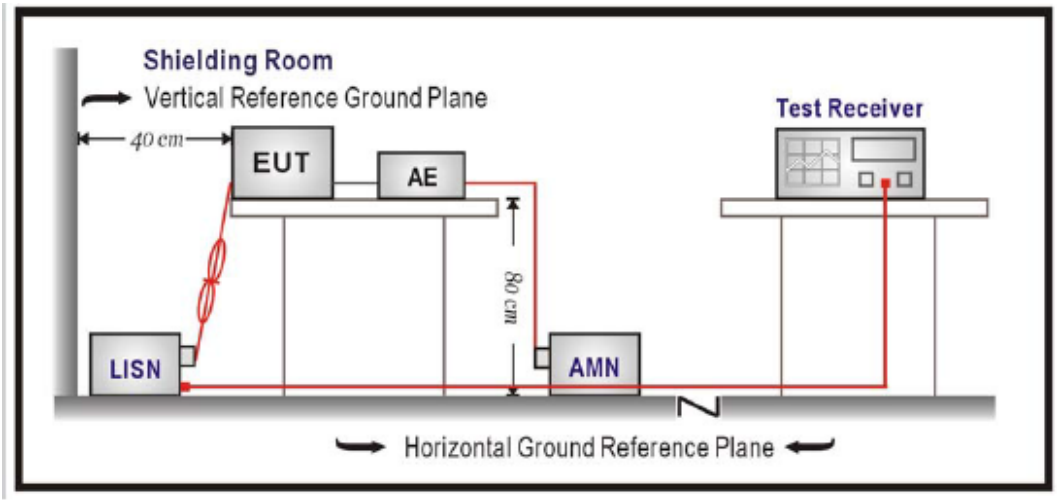
註:隨頻率之對數遞減

3.2. 量測方法

待測物置於高 80 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），將待測物之電源線接至電源阻抗網路器(LISN)，同時保持待測物至 LISN 距 80 公分，並將電源線多餘部份以 30 至 40 公分之八字形捆綁於電源線中央，於在正常工作狀態下，執行待測物之火線及地線各一次量測。

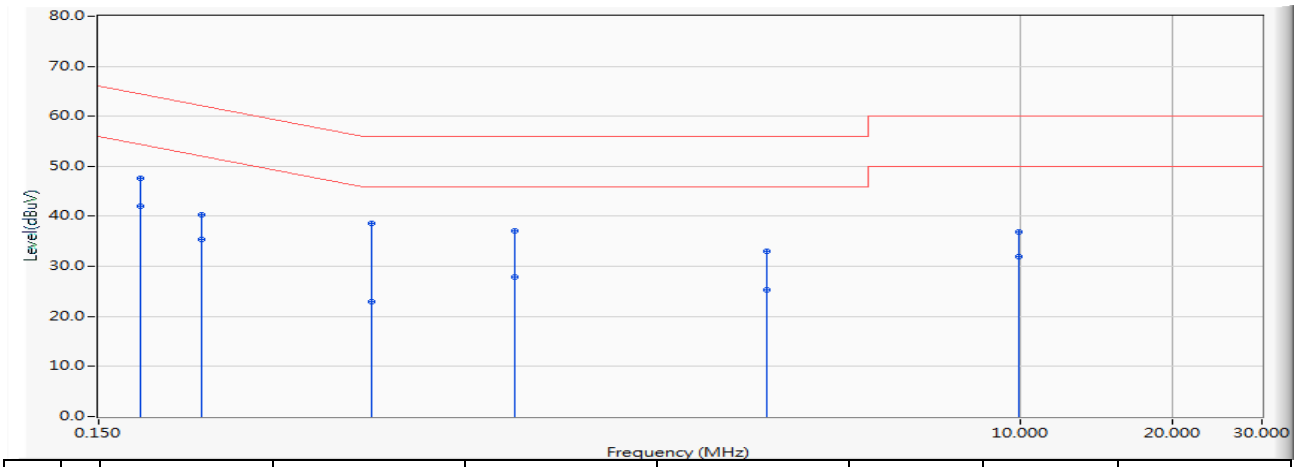
電源端點場強之測量範圍由 0.15MHz – 30MHz，所量測之讀值皆為準尖峰值(Quasi-Peak Value)及平均值(Average Value)。 場強接收機之解析頻寬為 10KHz。

3.3. 測試架構圖



3.4. 電源端點測試結果

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line1	**Power : DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

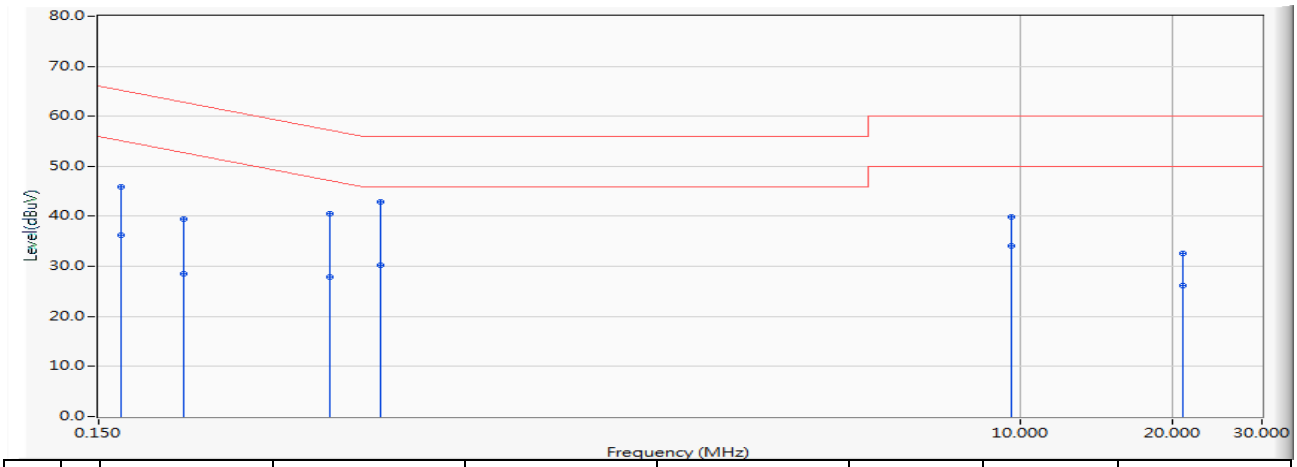


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.181	9.752	37.830	47.582	-16.846	64.428	QUASIPEAK
2	*	0.181	9.752	32.260	42.012	-12.416	54.428	AVERAGE
3		0.240	9.746	30.560	40.306	-21.796	62.102	QUASIPEAK
4		0.240	9.746	25.620	35.366	-16.736	52.102	AVERAGE
5		0.521	9.732	28.890	38.622	-17.378	56.000	QUASIPEAK
6		0.521	9.732	13.320	23.052	-22.948	46.000	AVERAGE
7		0.998	9.819	27.230	37.049	-18.951	56.000	QUASIPEAK
8		0.998	9.819	18.050	27.869	-18.131	46.000	AVERAGE
9		3.154	9.895	23.080	32.975	-23.025	56.000	QUASIPEAK
10		3.154	9.895	15.420	25.315	-20.685	46.000	AVERAGE
11		9.916	10.127	26.780	36.906	-23.094	60.000	QUASIPEAK
12		9.916	10.127	21.790	31.916	-18.084	50.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line2	**Power : DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

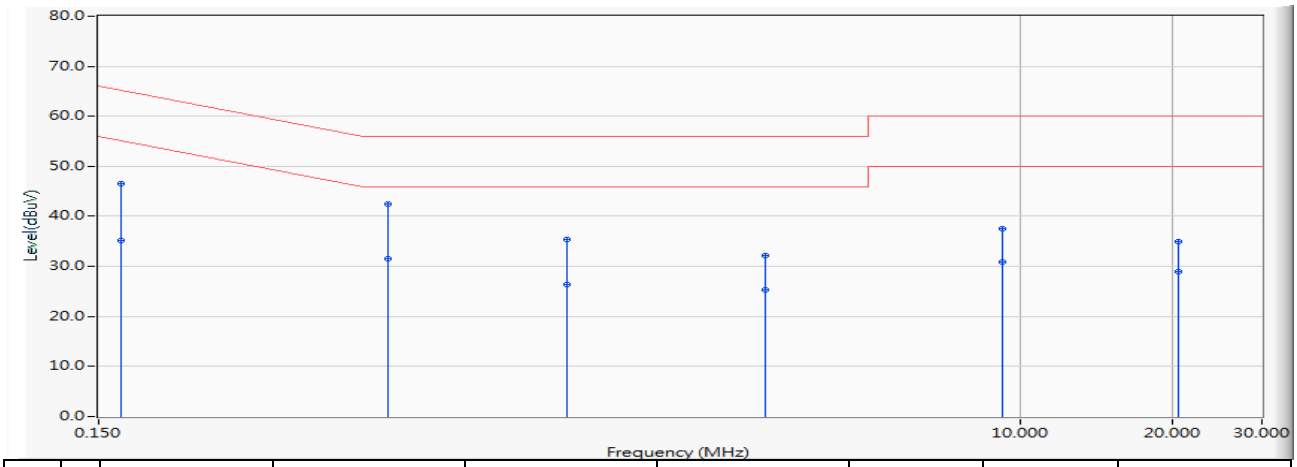


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.166	9.753	36.250	46.003	-19.174	65.177	QUASIPEAK
2		0.166	9.753	26.500	36.253	-18.924	55.177	AVERAGE
3		0.220	9.750	29.700	39.450	-23.357	62.807	QUASIPEAK
4		0.220	9.750	18.880	28.630	-24.177	52.807	AVERAGE
5		0.431	9.748	30.720	40.468	-16.760	57.229	QUASIPEAK
6		0.431	9.748	18.150	27.898	-19.330	47.229	AVERAGE
7	*	0.541	9.751	33.250	43.001	-12.999	56.000	QUASIPEAK
8		0.541	9.751	20.460	30.211	-15.789	46.000	AVERAGE
9		9.615	10.128	29.730	39.857	-20.143	60.000	QUASIPEAK
10		9.615	10.128	23.910	34.037	-15.963	50.000	AVERAGE
11		20.931	10.506	22.070	32.576	-27.424	60.000	QUASIPEAK
12		20.931	10.506	15.730	26.236	-23.764	50.000	AVERAGE

備 註：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line1	**Power : A DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

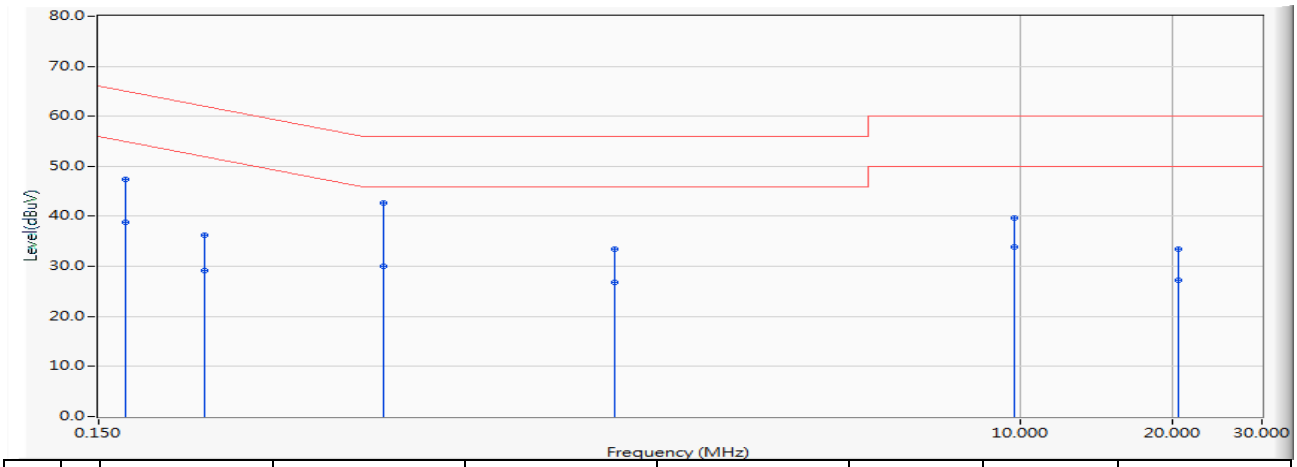


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.166	9.753	36.850	46.603	-18.574	65.177	QUASIPEAK
2		0.166	9.753	25.500	35.253	-19.924	55.177	AVERAGE
3	*	0.560	9.739	32.680	42.419	-13.581	56.000	QUASIPEAK
4		0.560	9.739	21.780	31.519	-14.481	46.000	AVERAGE
5		1.267	9.831	25.620	35.451	-20.549	56.000	QUASIPEAK
6		1.267	9.831	16.620	26.451	-19.549	46.000	AVERAGE
7		3.119	9.894	22.370	32.264	-23.736	56.000	QUASIPEAK
8		3.119	9.894	15.500	25.394	-20.606	46.000	AVERAGE
9		9.201	10.097	27.510	37.607	-22.393	60.000	QUASIPEAK
10		9.201	10.097	20.870	30.967	-19.033	50.000	AVERAGE
11		20.494	10.338	24.550	34.888	-25.112	60.000	QUASIPEAK
12		20.494	10.338	18.570	28.908	-21.092	50.000	AVERAGE

備 註：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line2	**Power : DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

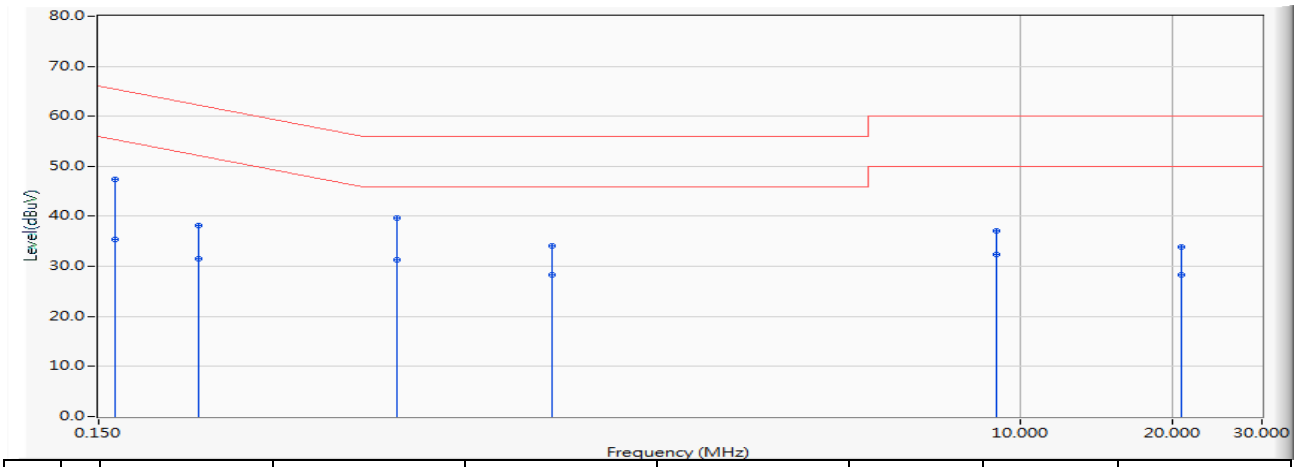


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.170	9.753	37.680	47.433	-17.550	64.983	QUASIPEAK
2		0.170	9.753	28.990	38.743	-16.240	54.983	AVERAGE
3		0.244	9.750	26.450	36.200	-25.767	61.967	QUASIPEAK
4		0.244	9.750	19.520	29.270	-22.697	51.967	AVERAGE
5	*	0.548	9.753	33.020	42.772	-13.228	56.000	QUASIPEAK
6		0.548	9.753	20.360	30.112	-15.888	46.000	AVERAGE
7		1.568	9.837	23.560	33.397	-22.603	56.000	QUASIPEAK
8		1.568	9.837	17.030	26.867	-19.133	46.000	AVERAGE
9		9.689	10.131	29.480	39.612	-20.388	60.000	QUASIPEAK
10		9.689	10.131	23.750	33.882	-16.118	50.000	AVERAGE
11		20.443	10.503	22.940	33.443	-26.557	60.000	QUASIPEAK
12		20.443	10.503	16.640	27.143	-22.857	50.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line1	**Power : DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

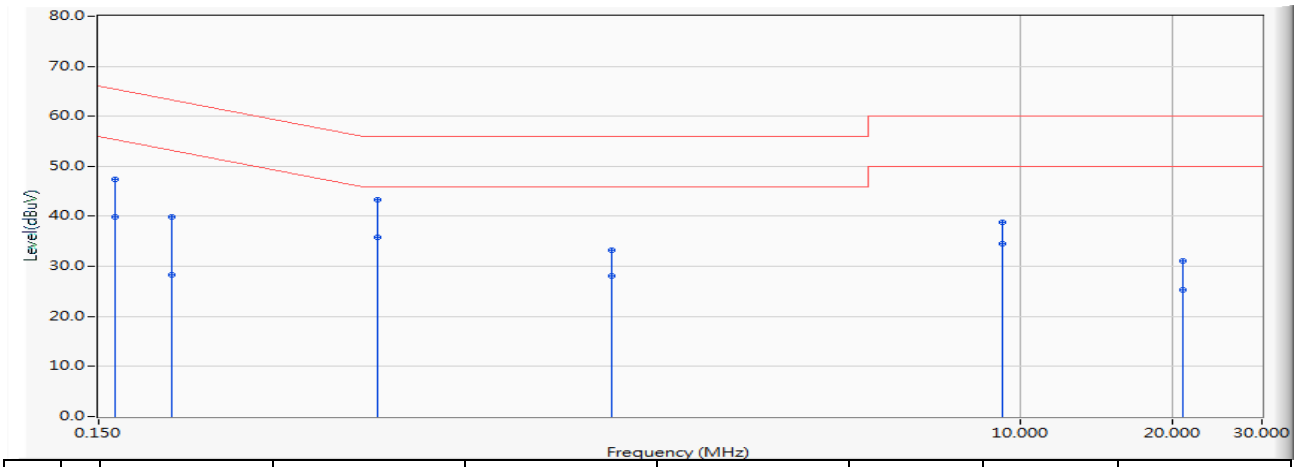


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.162	9.754	37.600	47.354	-18.021	65.375	QUASIPEAK
2		0.162	9.754	25.650	35.404	-19.971	55.375	AVERAGE
3		0.236	9.746	28.480	38.226	-24.012	62.238	QUASIPEAK
4		0.236	9.746	21.870	31.616	-20.622	52.238	AVERAGE
5		0.584	9.744	30.010	39.753	-16.247	56.000	QUASIPEAK
6	*	0.584	9.744	21.600	31.343	-14.657	46.000	AVERAGE
7		1.181	9.827	24.240	34.067	-21.933	56.000	QUASIPEAK
8		1.181	9.827	18.480	28.307	-17.693	46.000	AVERAGE
9		8.959	10.086	27.110	37.197	-22.803	60.000	QUASIPEAK
10		8.959	10.086	22.400	32.487	-17.513	50.000	AVERAGE
11		20.759	10.337	23.550	33.887	-26.113	60.000	QUASIPEAK
12		20.759	10.337	17.920	28.257	-21.743	50.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : SR2-H	**Time : 2018/04/12**
Limit : CISPR_B_00M_QP	**Margin : 10**
Probe : SR2_LISN(16A)-6_0712 - Line2	**Power : DC 5V (Power by PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**



		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV)	Margin (dB)	Limit (dBuV)	Detector Type
1		0.162	9.754	37.720	47.474	-17.901	65.375	QUASIPEAK
2		0.162	9.754	30.160	39.914	-15.461	55.375	AVERAGE
3		0.209	9.750	30.220	39.970	-23.291	63.261	QUASIPEAK
4		0.209	9.750	18.630	28.380	-24.881	53.261	AVERAGE
5		0.533	9.749	33.610	43.360	-12.640	56.000	QUASIPEAK
6	*	0.533	9.749	26.170	35.920	-10.080	46.000	AVERAGE
7		1.556	9.837	23.460	33.297	-22.703	56.000	QUASIPEAK
8		1.556	9.837	18.230	28.067	-17.933	46.000	AVERAGE
9		9.209	10.103	28.770	38.874	-21.126	60.000	QUASIPEAK
10		9.209	10.103	24.530	34.634	-15.366	50.000	AVERAGE
11		20.912	10.505	20.580	31.085	-28.915	60.000	QUASIPEAK
12		20.912	10.505	14.850	25.355	-24.645	50.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值及平均值。
2. “ *“意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

4. 峰值輸出功率

4.1. 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 3.10.1.2(1)節

(1) 操作於2400 MHz～2483.5 MHz 者

(A) 至少使用75 個跳頻頻道之跳頻系統：1 W(含)以下。

(B) 除(A)外，依 3.10.1.6 (1)(A)(a)之跳頻系統：0.125 W(含)以下。

(2) 操作於5725 MHz～5850 MHz 之所有跳頻系統：1 W(含)以下。

除使用附件二之峰值輸出功率測量方式外，並得使用以最大傳導輸出功率(Maximum Conducted Output Power)作為測量方式。

根據 3.10.1.3 天線增益限制:

(1) 操作於 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段：

(A) 進行固定式點對點操作時，其發射天線之方向性增益超過 6 dBi，每超過 3 dBi，最大傳導輸出功率限制值應降低 1 dB。

(B) 天線以多向波束發射方式(含同時發射或循序發射)將訊號導向多個接收機或接收機群組時，應符合下列規定：

(a) 非同時發射多向波束者，所有載波或頻道傳輸至所有天線陣列或陣列群之總和傳導輸出功率應符合 3.10.1.2 之功率限制值。如天線/天線陣列群之方向性增益超過 6 dBi，每超過 3 dBi，總和傳導輸出功率限制值應降低 1 dB。方向性增益值應計算如下：

(i) 方向性增益值= 10log(天線陣列之單元數目)+各單元中最高之方向性增益值。

(ii) 天線陣列間之遮蔽效應或波束干涉損失能充分佐證時，方向性增益得低於(i)計算數值。

(b) 同時發射多向波束於相同或不同頻道者，其每一波束功率應符合(a)之功率限制值。如發射波束有重疊現象，功率應降低，以確保總和傳導輸出功率符合(a)之限制值。同時發射的所有波束總和傳導輸出功率不大於(a) 總和傳導輸出功率限制值加 8 dB。方向性增益值計算同(a)。

(c) 發射機之天線具備單向波束功能者，應符合(1)(A)及(3)後段之規定。

(2) 操作頻率為 5725 MHz～5850 MHz 且進行固定式點對點操作時，其發射天線之方向性增益超過 6 dBi，不需降低最大傳導輸出功率。

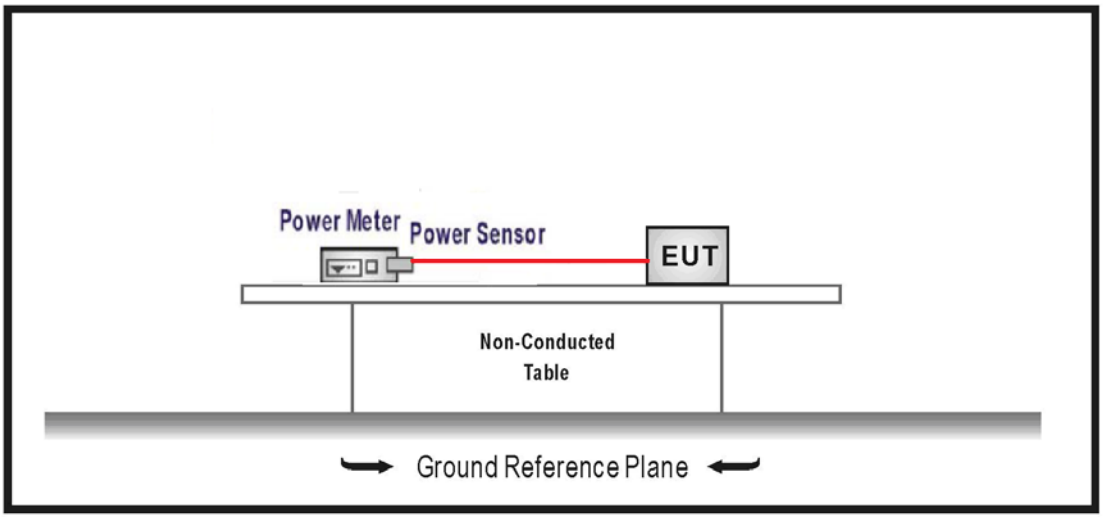
(3) 除(1)及(2)外，使用超過 6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過 6 dBi 天線方向增益的 dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率限制值。

註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

4.2. 量測方法

待測物之天線埠經由適當之衰減直接連至 power mete 輸入端。
待測物應在正常發射狀態下量測。

4.3. 測試架構圖


Power Meter
Power Sensor
EUT
Non-Conducted
Table
Ground Reference Plane

4.4. 峰值輸出功率測試結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	峰值輸出功率		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

GFSK

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (dBm)	Limit (dBm)
00	2402	8.080	≦30
39	2441	8.090	≦30
78	2480	8.100	≦30

π/4-DQPSK

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (dBm)	Limit (dBm)
00	2402	8.120	≦30
39	2441	8.090	≦30
78	2480	8.040	≦30

8-DPSK

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (dBm)	Limit (dBm)
00	2402	8.150	≦30
39	2441	8.210	≦30
78	2480	8.130	≦30

5. 天線之要求

5.1. 適用標準

(1) 操作於 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段：
(A) 進行固定式點對點操作時，其發射天線之方向性增益超過 6 dBi，每超過 3 dBi，最大傳導輸出功率限制值應降低 1 dB。
(B) 天線以多向波束發射方式(含同時發射或循序發射)將訊號導向多個接收機或接收機群組時，應符合下列規定：
(a) 非同時發射多向波束者，所有載波或頻道傳輸至所有天線陣列或陣列群之總和傳導輸出功率應符合 3.10.1.2 之功率限制值。如天線/天線陣列群之方向性增益超過 6 dBi，每超過 3 dBi，總和傳導輸出功率限制值應降低 1 dB。方向性增益值應計算如下：
(i) 方向性增益值= 10log(天線陣列之單元數目)+各單元中最高之方向性增益值。
(ii) 天線陣列間之遮蔽效應或波束干涉損失能充分佐證時，方向性增益得低於(i)計算數值。
(b) 同時發射多向波束於相同或不同頻道者，其每一波束功率應符合(a)之功率限制值。如發射波束有重疊現象，功率應降低，以確保總和傳導輸出功率符合(a)之限制值。同時發射的所有波束總和傳導輸出功率不大於(a) 總和傳導輸出功率限制值加 8 dB。方向性增益值計算同(a)。
(c) 發射機之天線具備單向波束功能者，應符合(1)(A)及(3)後段之規定。
(2) 操作頻率為 5725 MHz～5850 MHz 且進行固定式點對點操作時，其發射天線之方向性增益超過 6 dBi，不需降低最大傳導輸出功率。
(3) 除(1)及(2)外，使用超過 6 dBi 方向增益之發射天線時，應依超過 6 dBi 天線方向增益的 dBi 總量，等量減少最大傳導輸出功率限制值。

註: 固定式點對點操作使用方式，並不包括使用點對多點之系統、全向性之應用以及發射相同資訊之共同安裝的多重發射機。展頻或數位調變之發射器需要專業安裝，該設備操作者或安裝者有責任確認該系統是限用於固定式、點對點之操作，隨機所附之使用手冊必須包含此訊息以告知使用者或安裝者須負之責任。

依據低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1(4)節規定，天線之規格不受 2.2 節規定之限制。

5.2. 天線樣式

此產品為 Bluetooth Headset，其天線廠牌: Goertek / 型號: N/A。 (檢附 TX 天線規格書).

天線	天線增益	天線樣式
Ant0	3.36dBi	Printed Antenna

6. 輻射干擾測試

6.1. 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 3.10.1(5)節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (KHz)內，發射器所產生的射頻功率相較於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (KHz)內的射頻功率，須衰減 20 分貝(dB)，以射頻傳導或輻射方式測量。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

依據低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節，低功率射頻電機，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

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

上表規定之電場強度，頻率在 9-90KHz 千赫(KHz)、110-490 千赫(KHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.14 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.12 節之規定。

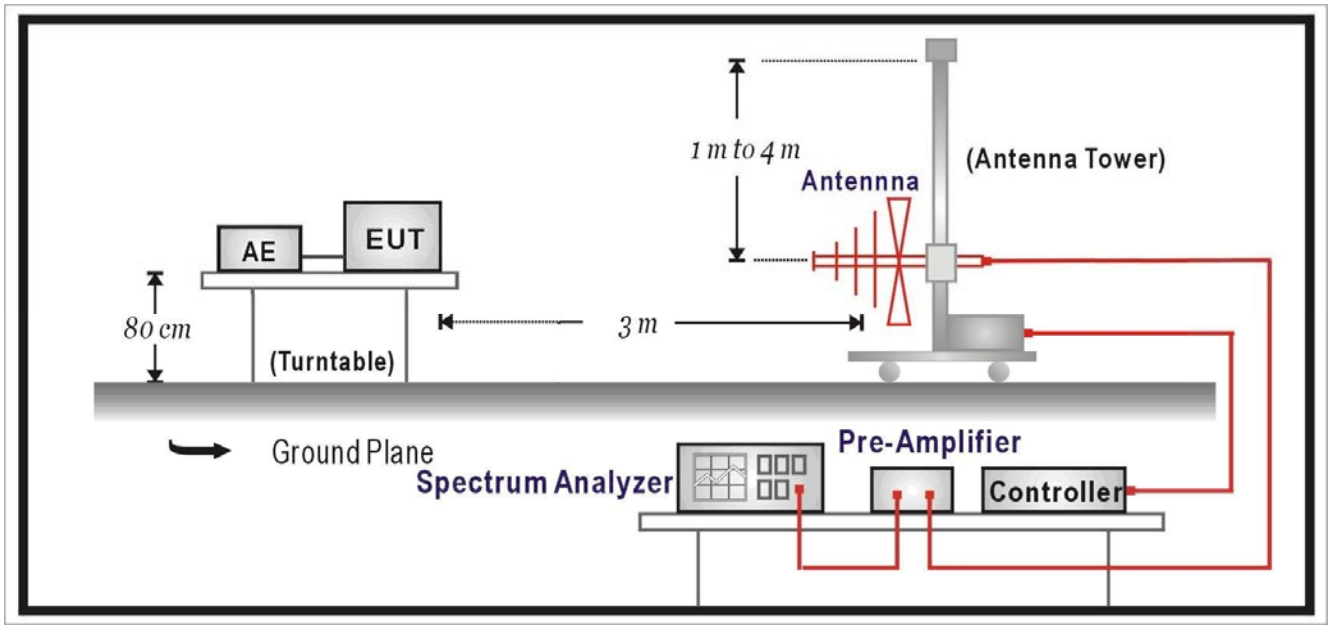
6.2. 量測方法

待測物置於高 80 公分 以及 150 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

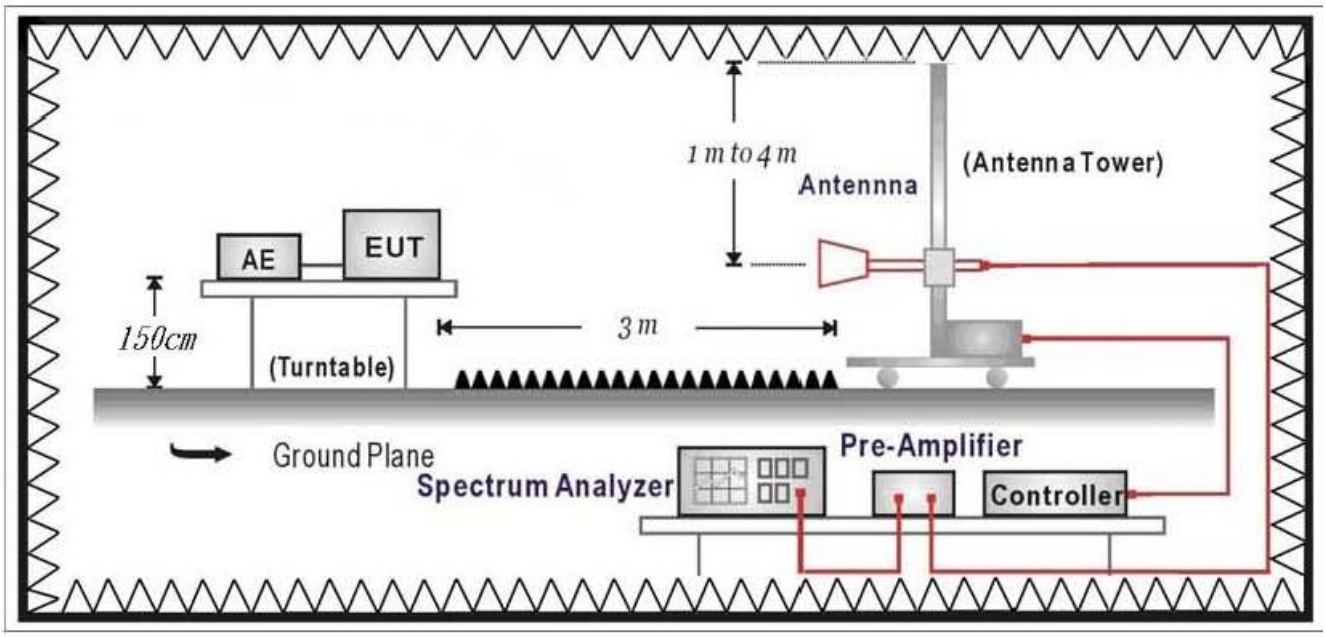
待測物應在正常發射狀態下量測。

6.3. 測試架構圖

Under 1GHz Test Setup



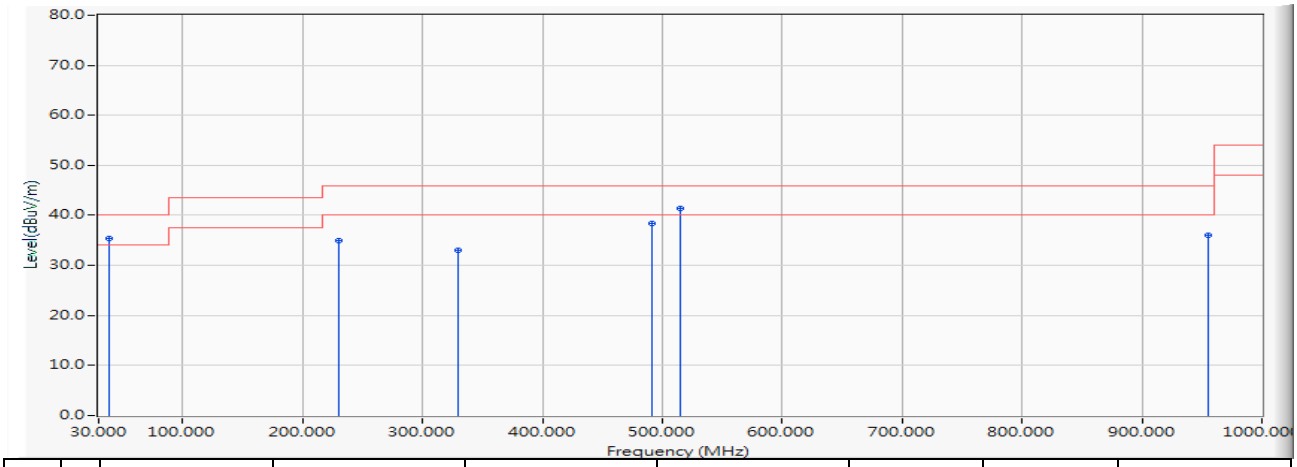
Above 1GHz Test Setup



6.4. 輻射干擾測試結果

30MHz-1GHz Spurious

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/11**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

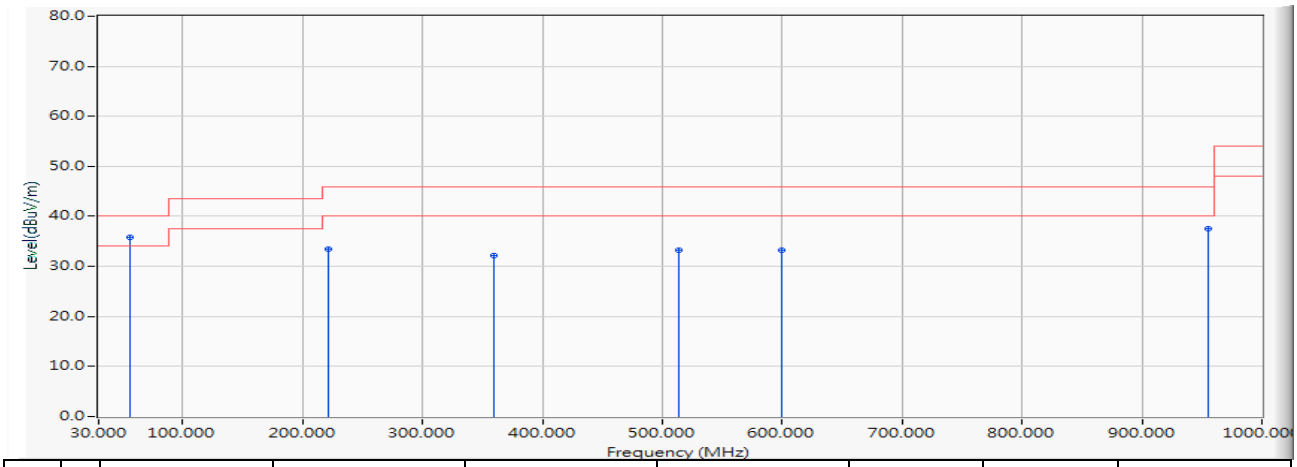


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	39.312	-13.735	49.197	35.461	-4.539	40.000	QUASIPEAK
2		230.596	-19.741	54.751	35.010	-10.990	46.000	QUASIPEAK
3		329.633	-16.675	49.630	32.955	-13.045	46.000	QUASIPEAK
4		491.817	-13.571	51.908	38.337	-7.663	46.000	QUASIPEAK
5		514.612	-13.370	54.700	41.330	-4.670	46.000	QUASIPEAK
6		955.574	-9.052	45.024	35.972	-10.028	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	Time : 2018/04/11
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	Margin : 6
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	Power :DC 5V (Power By PC)
EUT : Bluetooth Headset	Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz

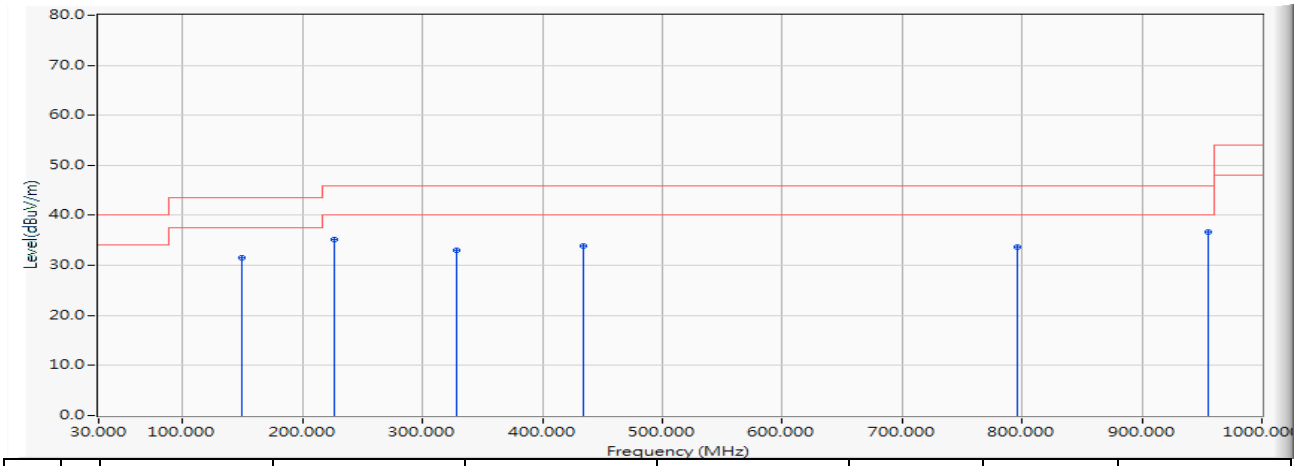


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	56.481	-24.655	60.482	35.827	-4.173	40.000	QUASIPEAK
2		221.187	-20.287	53.646	33.359	-12.641	46.000	QUASIPEAK
3		359.994	-15.825	47.965	32.140	-13.860	46.000	QUASIPEAK
4		513.642	-13.377	46.719	33.342	-12.658	46.000	QUASIPEAK
5		599.972	-12.521	45.745	33.224	-12.776	46.000	QUASIPEAK
6		954.895	-9.061	46.589	37.528	-8.472	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/11**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

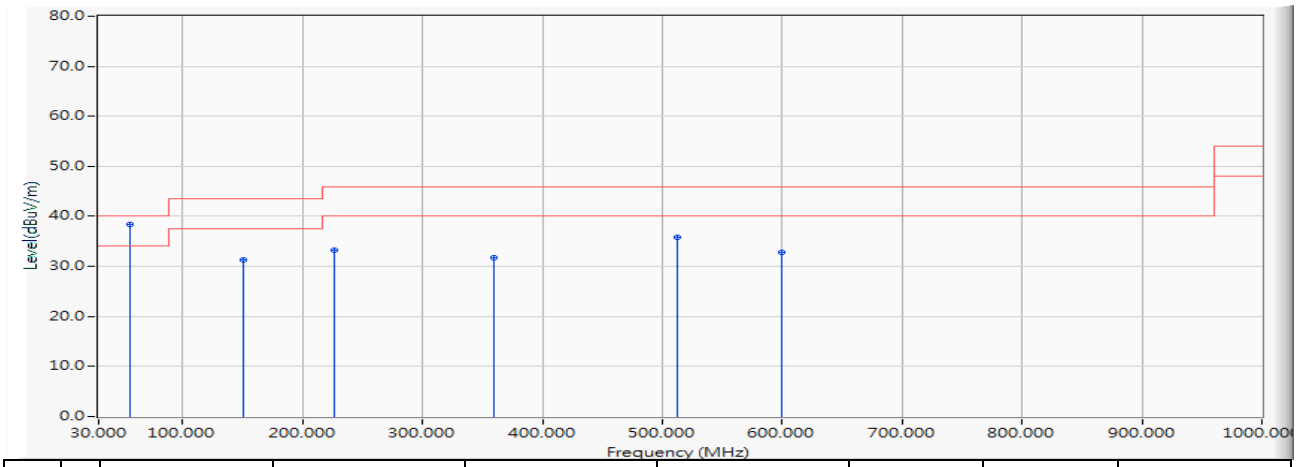


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		149.504	-20.271	51.846	31.576	-11.924	43.500	QUASIPEAK
2		226.037	-20.005	55.255	35.250	-10.750	46.000	QUASIPEAK
3		328.372	-16.711	49.738	33.027	-12.973	46.000	QUASIPEAK
4		434.005	-14.264	48.187	33.924	-12.076	46.000	QUASIPEAK
5		796.397	-10.937	44.682	33.745	-12.255	46.000	QUASIPEAK
6	*	954.895	-9.061	45.648	36.587	-9.413	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	Time : 2018/04/11
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	Margin : 6
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	Power :DC 5V (Power By PC)
EUT : Bluetooth Headset	Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz

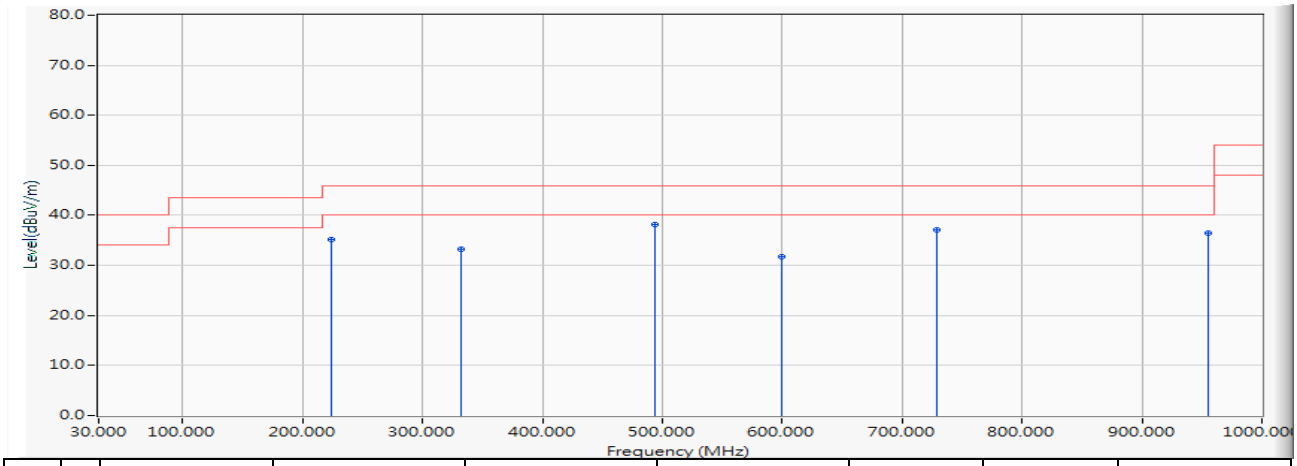


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	55.996	-24.524	62.938	38.414	-1.586	40.000	QUASIPEAK
2		150.280	-20.317	51.677	31.360	-12.140	43.500	QUASIPEAK
3		226.328	-19.988	53.216	33.228	-12.772	46.000	QUASIPEAK
4		359.994	-15.825	47.597	31.772	-14.228	46.000	QUASIPEAK
5		513.060	-13.382	49.143	35.762	-10.238	46.000	QUASIPEAK
6		599.972	-12.521	45.274	32.753	-13.247	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/11**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

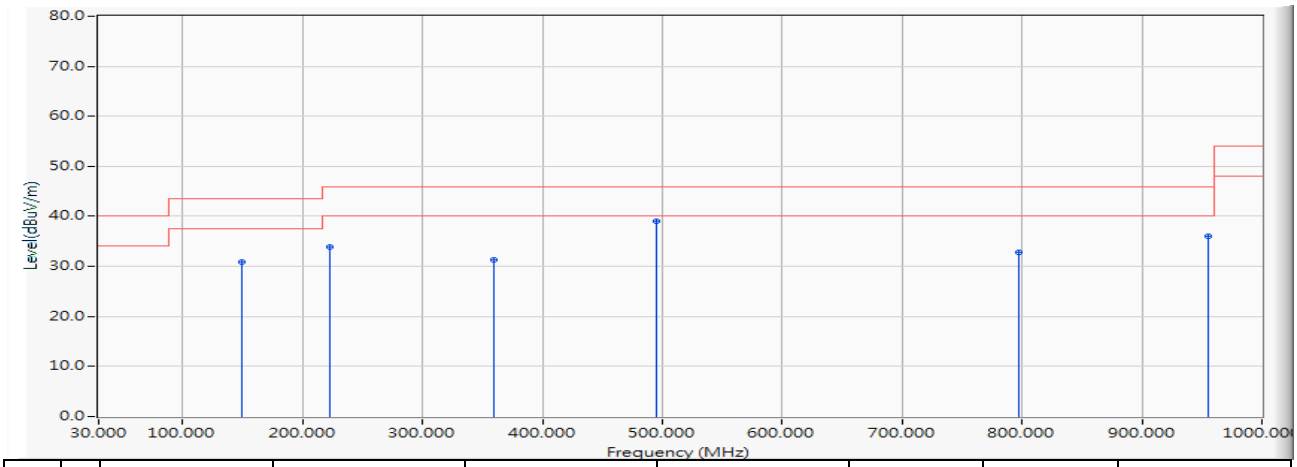


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		224.000	-20.124	55.340	35.216	-10.784	46.000	QUASIPEAK
2		331.864	-16.613	49.955	33.342	-12.658	46.000	QUASIPEAK
3	*	494.145	-13.543	51.667	38.124	-7.876	46.000	QUASIPEAK
4		599.972	-12.521	44.229	31.708	-14.292	46.000	QUASIPEAK
5		729.176	-11.542	48.742	37.200	-8.800	46.000	QUASIPEAK
6		954.895	-9.061	45.430	36.369	-9.631	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	Time : 2018/04/11
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	Margin : 6
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	Power :DC 5V (Power By PC)
EUT : Bluetooth Headset	Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz

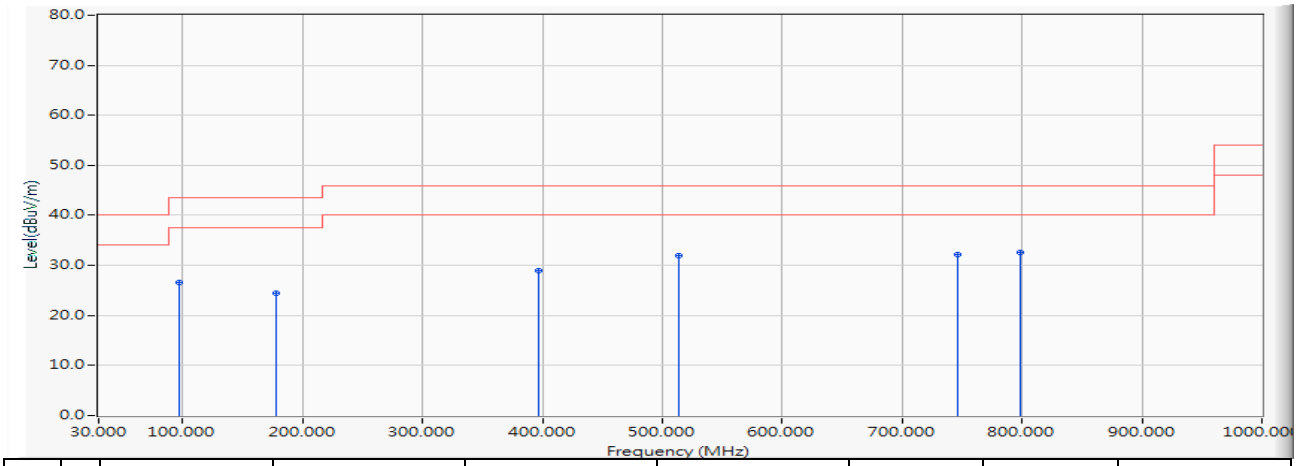


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		149.407	-20.265	51.058	30.793	-12.707	43.500	QUASIPEAK
2		222.254	-20.225	54.037	33.812	-12.188	46.000	QUASIPEAK
3		359.994	-15.825	47.187	31.362	-14.638	46.000	QUASIPEAK
4	*	494.727	-13.536	52.612	39.076	-6.924	46.000	QUASIPEAK
5		796.688	-10.935	43.685	32.750	-13.250	46.000	QUASIPEAK
6		954.895	-9.061	45.040	35.979	-10.021	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/13**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power : DC 3.7V (Power By Battery)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_DH5_2441MHz**

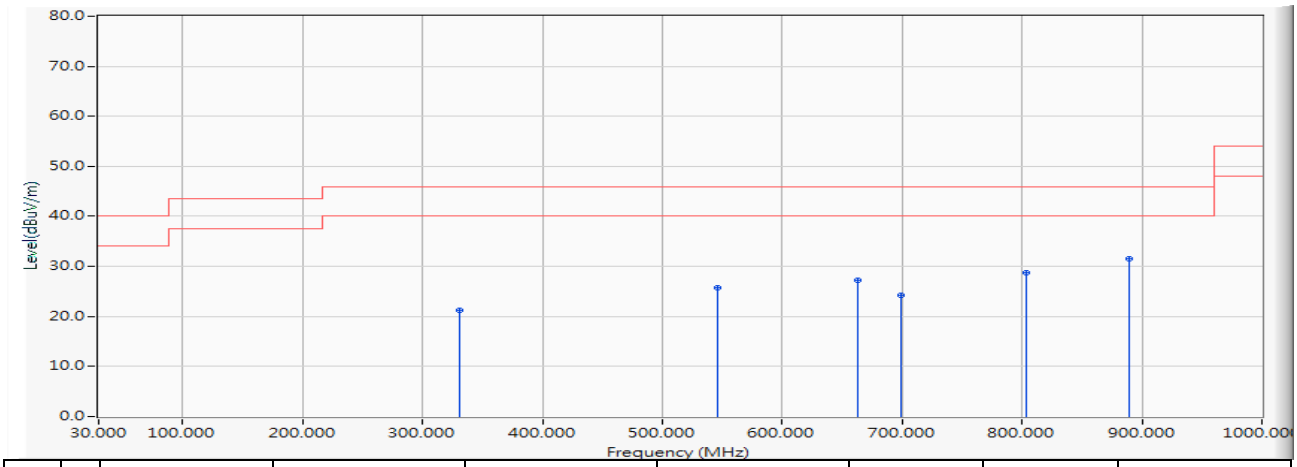


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		96.639	-24.312	50.847	26.535	-16.965	43.500	QUASIPEAK
2		178.022	-24.137	48.572	24.435	-19.065	43.500	QUASIPEAK
3		396.272	-16.067	44.943	28.875	-17.125	46.000	QUASIPEAK
4		514.127	-14.322	46.333	32.012	-13.988	46.000	QUASIPEAK
5		746.830	-11.763	43.846	32.082	-13.918	46.000	QUASIPEAK
6	*	798.628	-11.127	43.810	32.683	-13.317	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	Time : 2018/04/13
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	Margin : 6
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	Power : DC 3.7V (Power By Battery)
EUT : Bluetooth Headset	Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_DH5_2441MHz

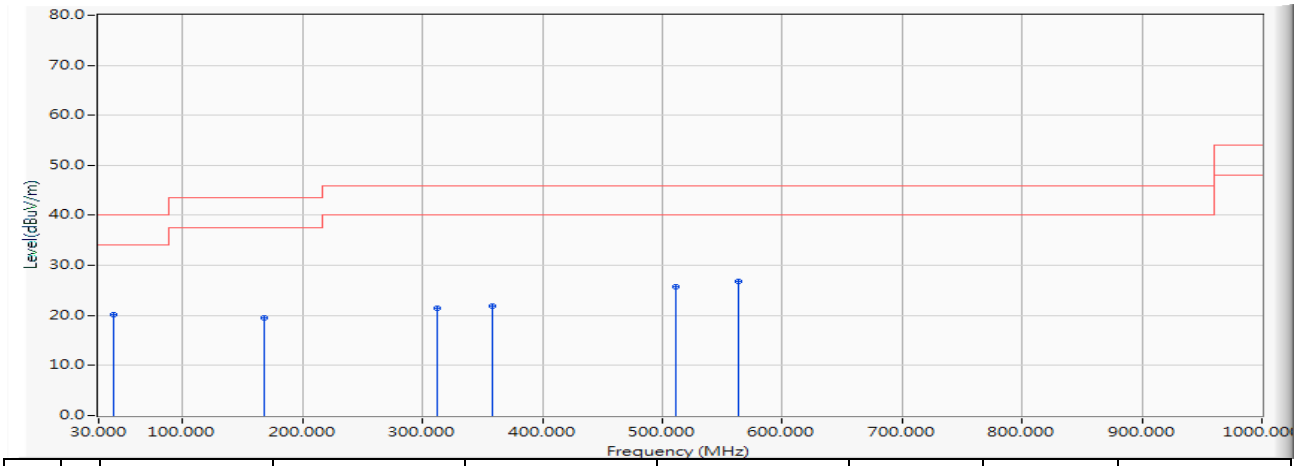


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		330.700	-18.119	39.276	21.157	-24.843	46.000	QUASIPEAK
2		545.555	-13.931	39.676	25.745	-20.255	46.000	QUASIPEAK
3		662.634	-12.626	39.880	27.253	-18.747	46.000	QUASIPEAK
4		698.524	-12.387	36.572	24.185	-21.815	46.000	QUASIPEAK
5		803.672	-11.127	39.927	28.800	-17.200	46.000	QUASIPEAK
6	*	889.129	-9.902	41.522	31.621	-14.379	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/13**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power : DC 3.7V (Power By Battery)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_2DH5_2441MHz**

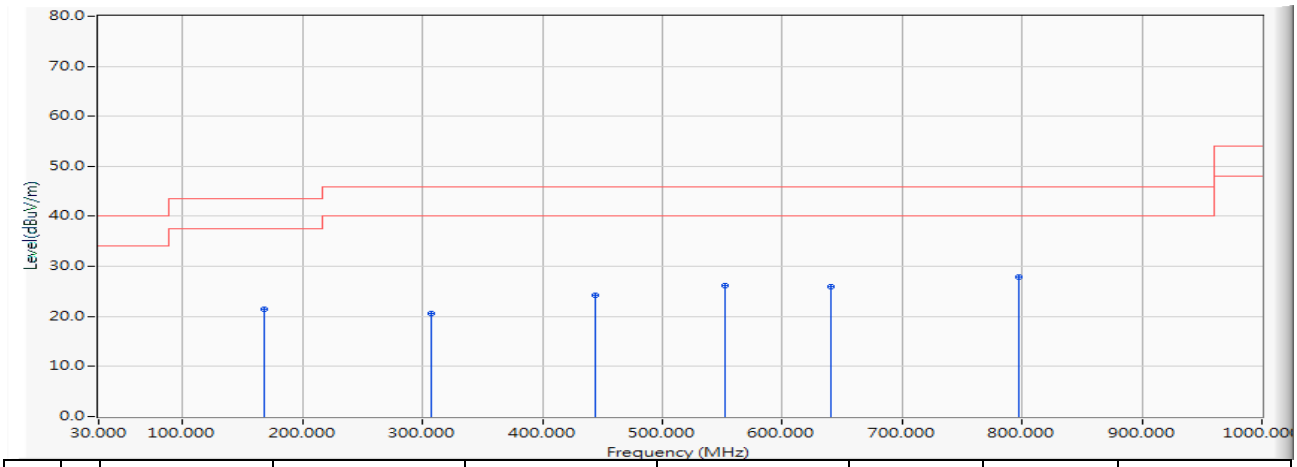


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		41.834	-18.836	39.003	20.167	-19.833	40.000	QUASIPEAK
2		167.934	-23.513	43.091	19.578	-23.922	43.500	QUASIPEAK
3		312.852	-18.705	40.069	21.364	-24.636	46.000	QUASIPEAK
4		357.763	-17.287	39.170	21.884	-24.116	46.000	QUASIPEAK
5		510.829	-14.351	40.002	25.651	-20.349	46.000	QUASIPEAK
6	*	563.112	-13.705	40.536	26.832	-19.168	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/13**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	**Power : DC 3.7V (Power By Battery)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_2DH5_2441MHz**

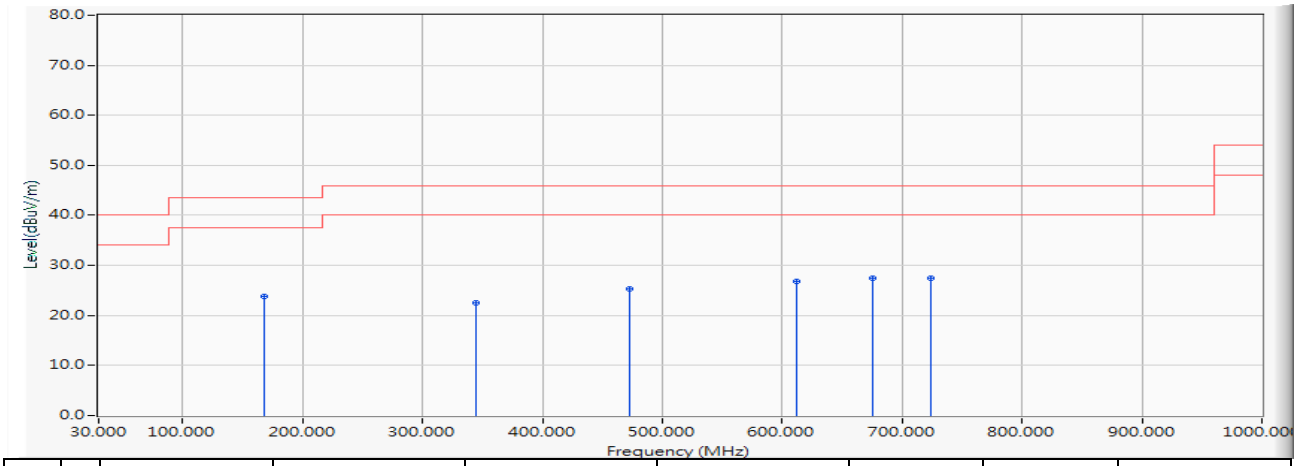


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		167.934	-23.513	44.895	21.382	-22.118	43.500	QUASIPEAK
2		307.323	-18.913	39.426	20.513	-25.487	46.000	QUASIPEAK
3		444.093	-15.267	39.451	24.184	-21.816	46.000	QUASIPEAK
4		552.151	-13.856	39.983	26.128	-19.872	46.000	QUASIPEAK
5		640.518	-12.837	38.876	26.040	-19.960	46.000	QUASIPEAK
6	*	796.785	-11.157	39.029	27.872	-18.128	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/13**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - HORIZONTAL	**Power : DC 3.7V (Power By Battery)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_3DH5_2441MHz**

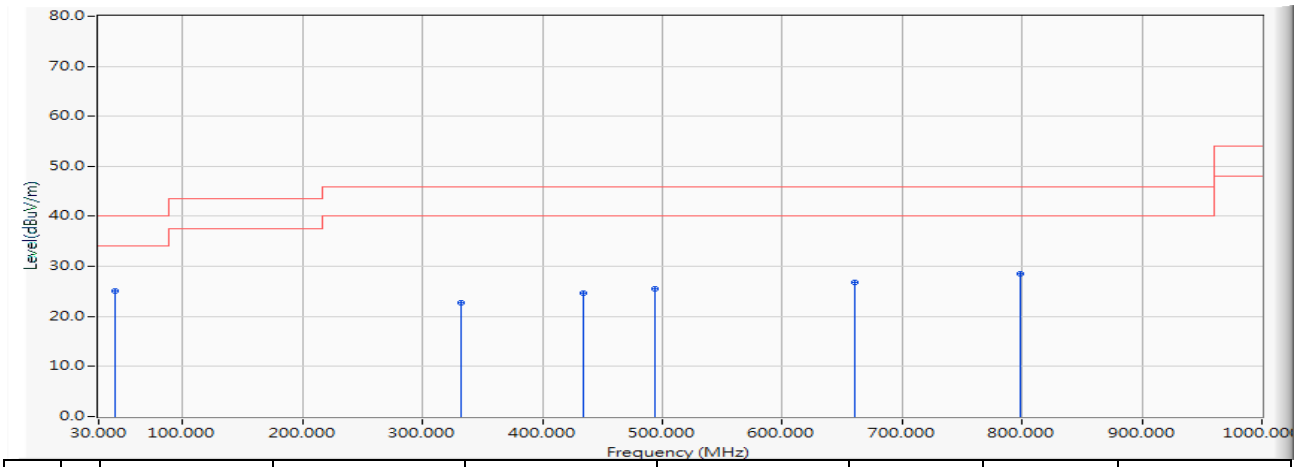


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		167.934	-23.513	47.307	23.794	-19.706	43.500	QUASIPEAK
2		344.862	-17.673	40.101	22.428	-23.572	46.000	QUASIPEAK
3		472.805	-14.851	40.081	25.230	-20.770	46.000	QUASIPEAK
4		612.485	-13.073	39.891	26.819	-19.181	46.000	QUASIPEAK
5	*	675.923	-12.498	40.041	27.543	-18.457	46.000	QUASIPEAK
6		724.520	-11.987	39.488	27.501	-18.499	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/13**
Limit : FCC_CLASS_B_03M_QP	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_S2_30M-1GHz_1116 - VERTICAL	**Power : DC 3.7V (Power By Battery)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 2: Transmit_Power by Battery 802.15.1_3DH5_2441MHz**



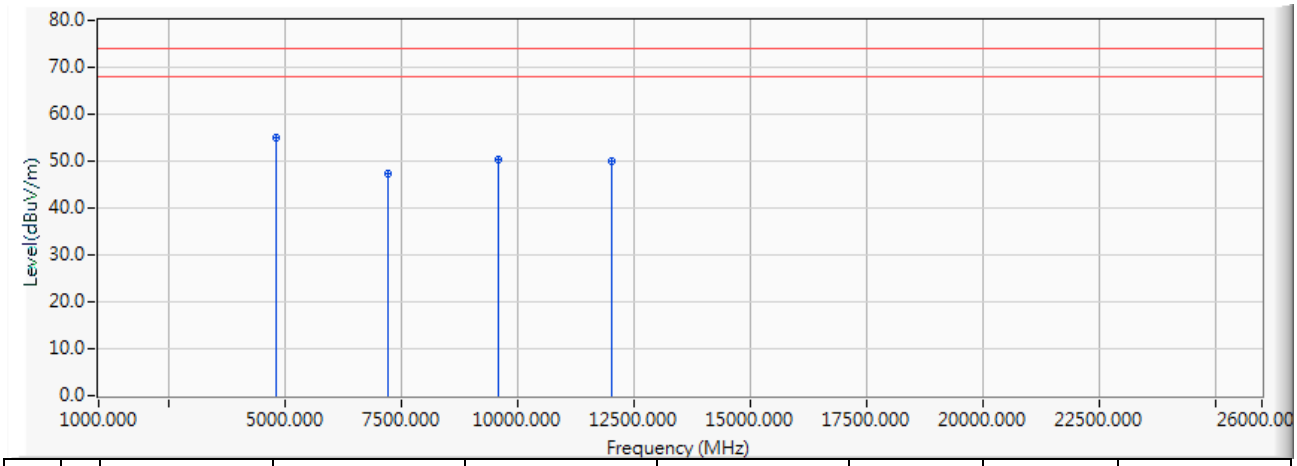
		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	43.580	-20.985	46.005	25.020	-14.980	40.000	QUASIPEAK
2		332.446	-18.064	40.761	22.698	-23.302	46.000	QUASIPEAK
3		434.490	-15.409	39.972	24.563	-21.437	46.000	QUASIPEAK
4		494.339	-14.530	40.121	25.590	-20.410	46.000	QUASIPEAK
5		659.918	-12.652	39.356	26.703	-19.297	46.000	QUASIPEAK
6		798.725	-11.125	39.641	28.515	-17.485	46.000	QUASIPEAK

備 註 ：

1. 所有之讀值為準尖峰值。
2. “ * “意指量測數據中最高量測值。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上表以外之頻率，測試值與限度值相比較之下，因其值太低而未列於上表內。

Harmonic & Spurious:

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	Time : 2018/03/28
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	Margin : 6
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	Power :DC 5V (Power By PC)
EUT : Bluetooth Headset	Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz

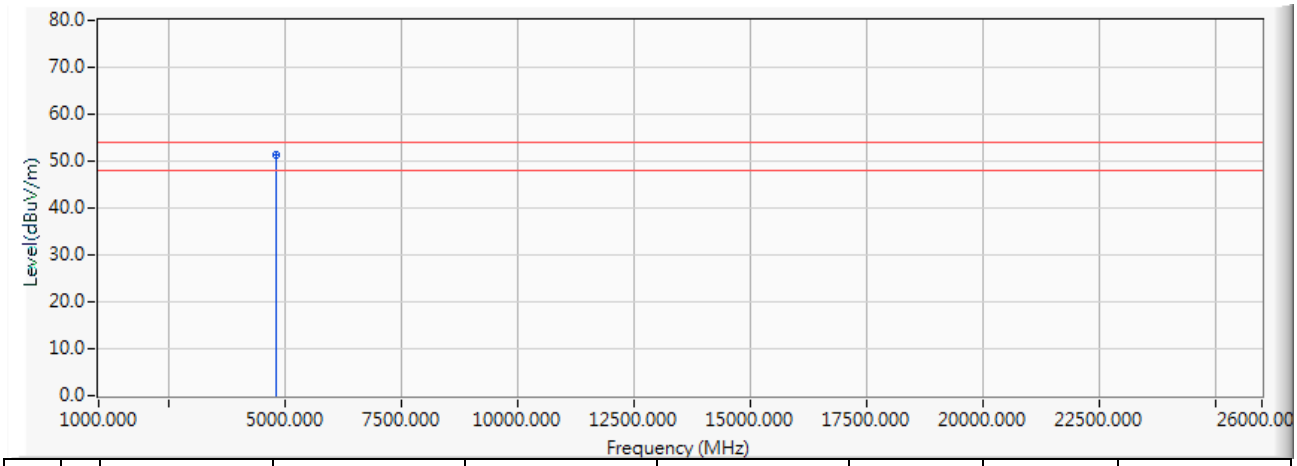


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4804.220	-0.208	55.190	54.982	-19.018	74.000	PEAK
2		7206.150	6.971	40.380	47.351	-26.649	74.000	PEAK
3		9603.400	12.528	37.930	50.458	-23.542	74.000	PEAK
4		12014.700	15.496	34.640	50.137	-23.863	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/28**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

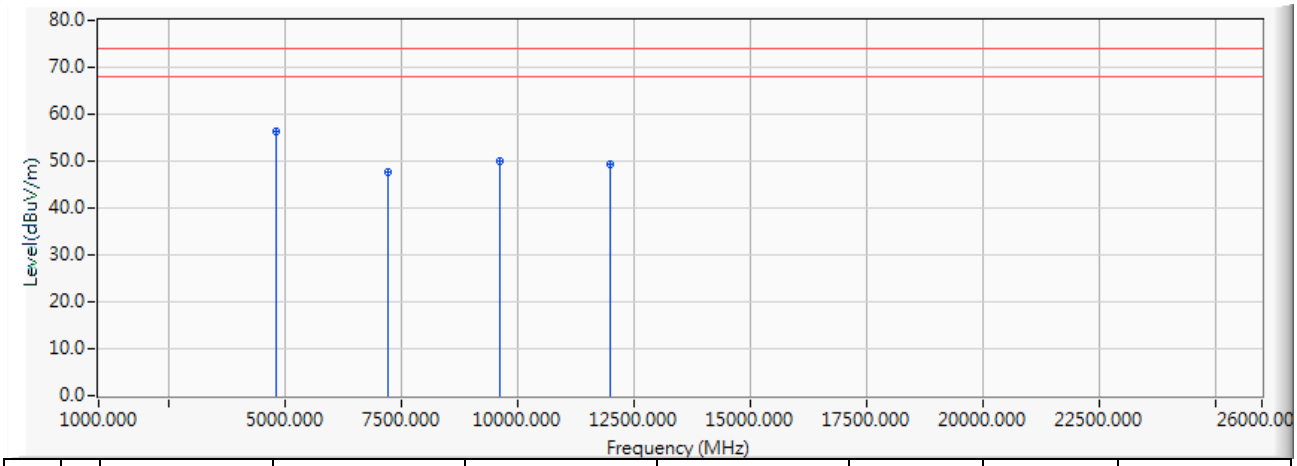


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4804.220	-0.208	51.550	51.342	-2.658	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/28 - 15:00**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

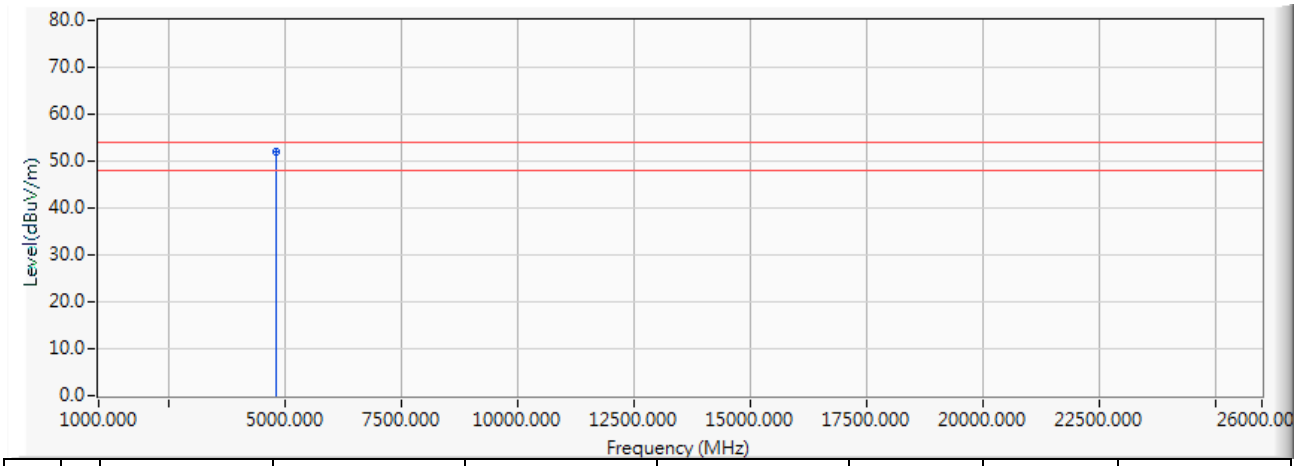


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4804.300	-0.207	56.570	56.362	-17.638	74.000	PEAK
2		7206.200	6.971	40.630	47.601	-26.399	74.000	PEAK
3		9608.100	12.540	37.310	49.851	-24.149	74.000	PEAK
4		12006.700	15.530	33.710	49.240	-24.760	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/28**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

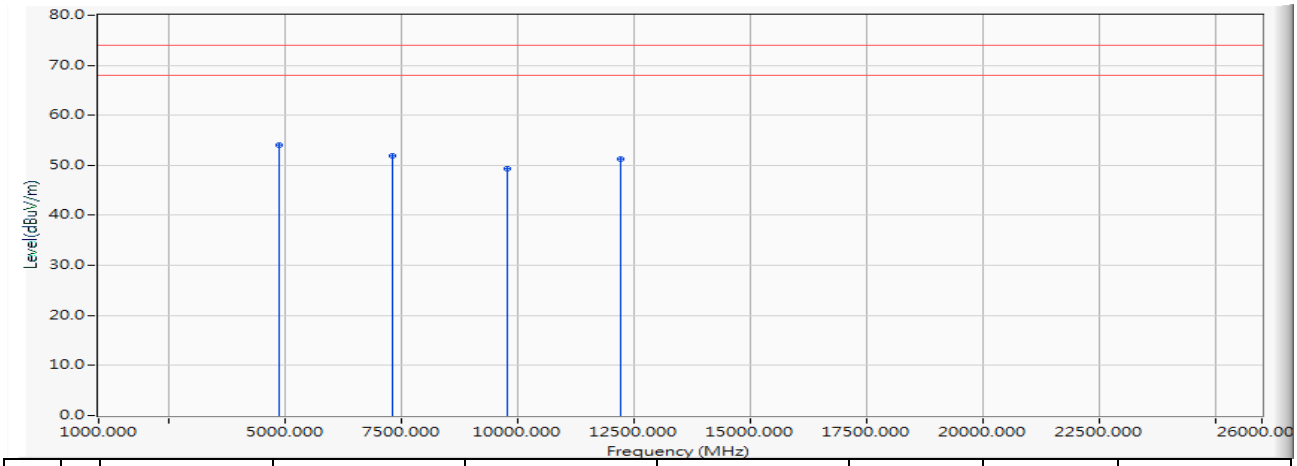


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4804.300	-0.207	52.200	51.992	-2.008	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

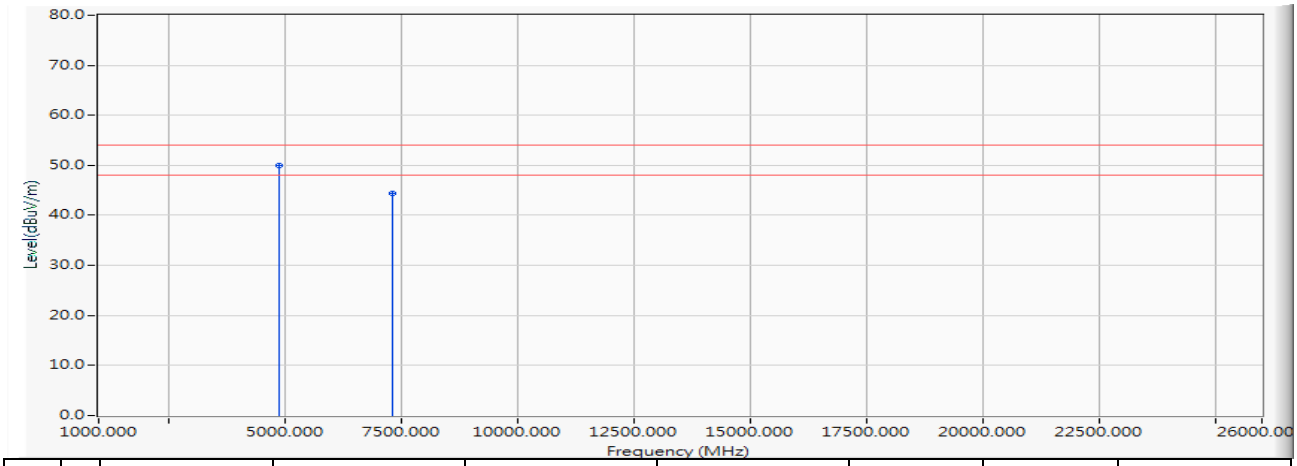


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.500	-0.124	54.140	54.016	-19.984	74.000	PEAK
2		7322.500	7.445	44.550	51.996	-22.004	74.000	PEAK
3		9766.900	12.876	36.410	49.285	-24.715	74.000	PEAK
4		12205.900	14.831	36.410	51.241	-22.759	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

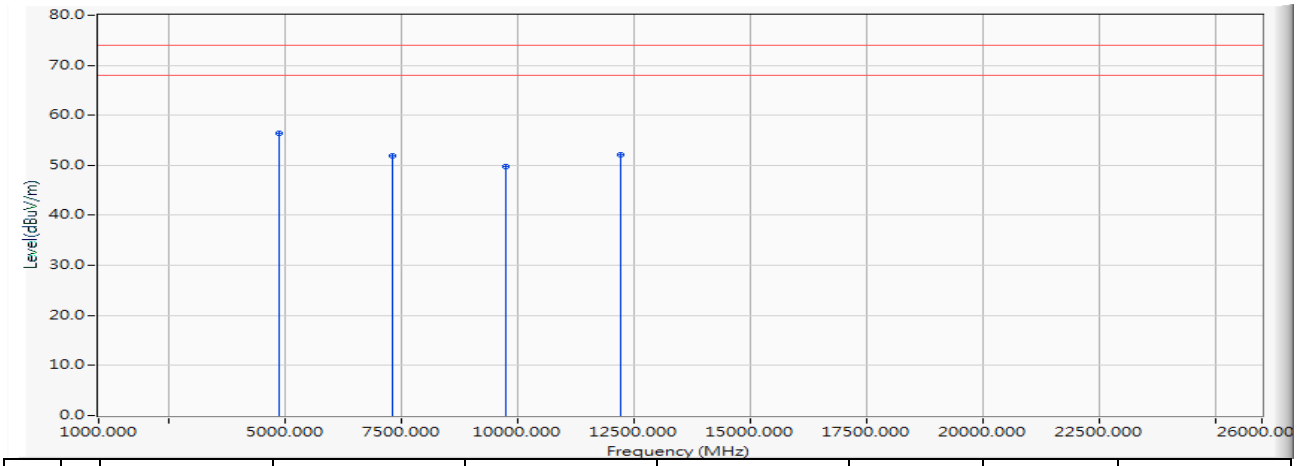


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.500	-0.124	50.200	50.076	-3.924	54.000	AVERAGE
2		7322.500	7.445	36.870	44.316	-9.684	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

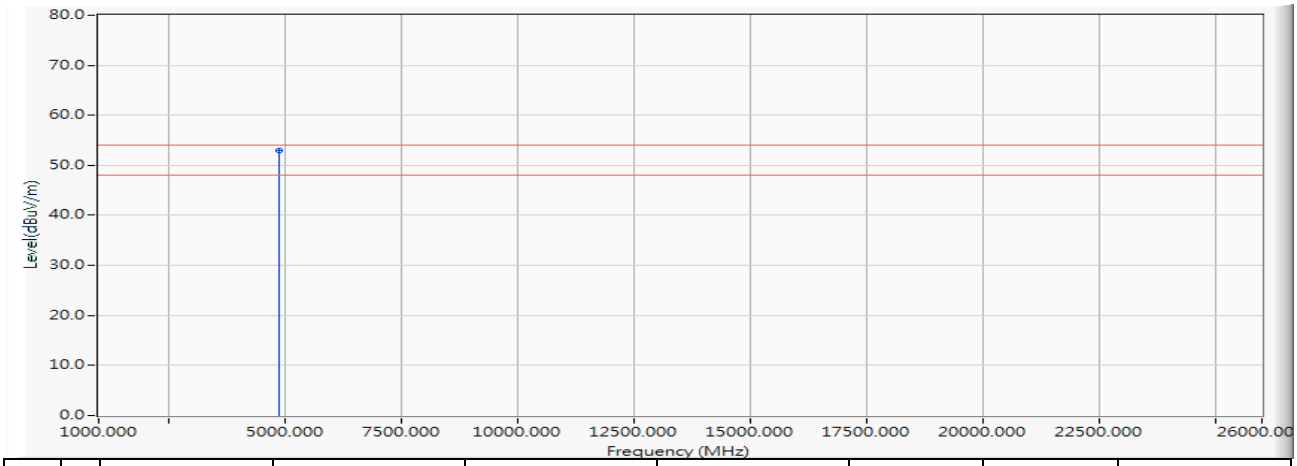


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.650	-0.124	56.540	56.416	-17.584	74.000	PEAK
2		7322.300	7.444	44.490	51.935	-22.065	74.000	PEAK
3		9763.500	12.870	36.840	49.710	-24.290	74.000	PEAK
4		12203.800	14.839	37.230	52.068	-21.932	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

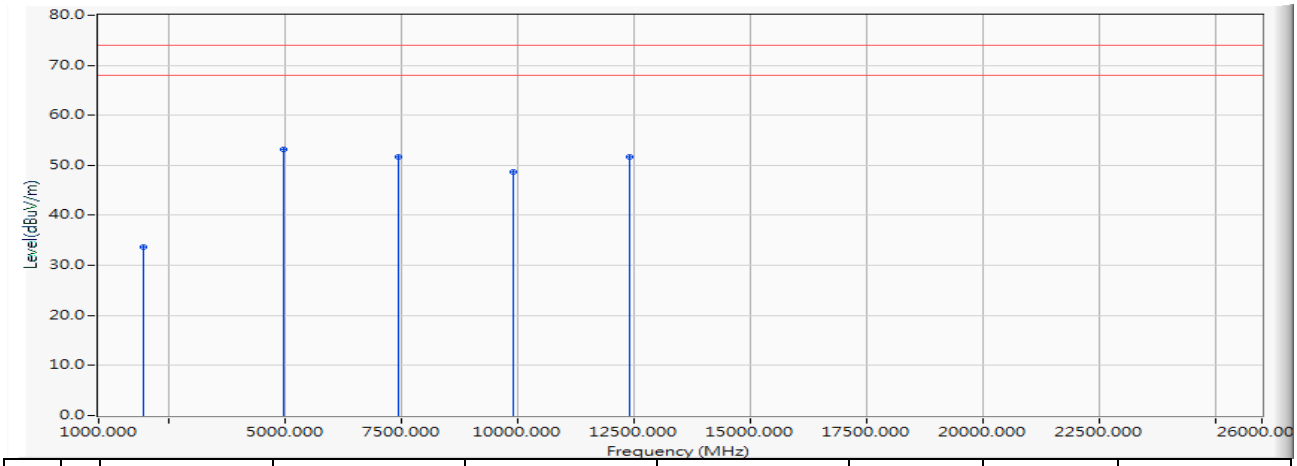


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.650	-0.124	53.170	53.046	-0.954	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

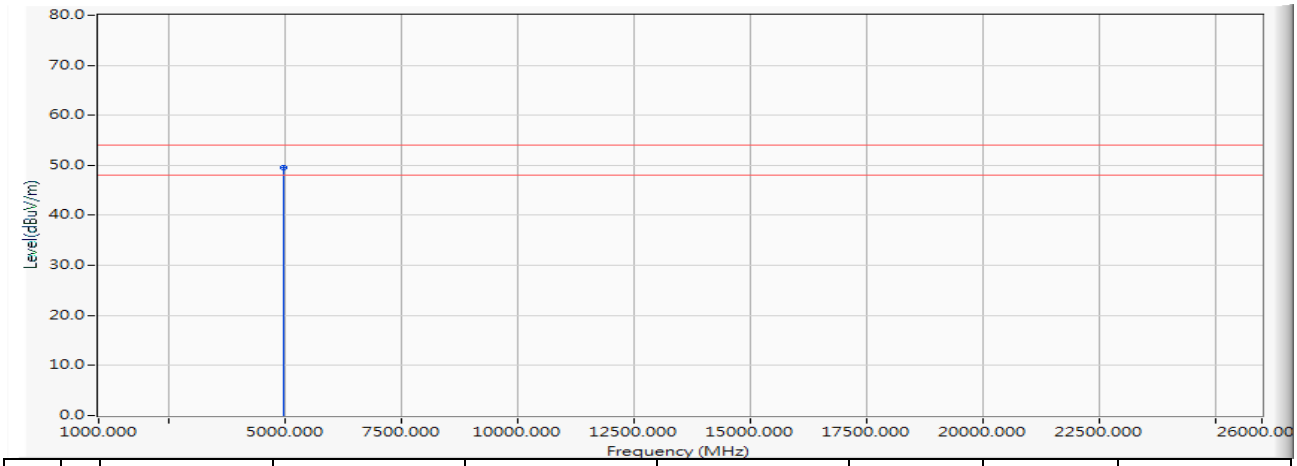


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		1968.100	-11.240	44.850	33.610	-40.390	74.000	PEAK
2	*	4960.100	-0.035	53.160	53.126	-20.874	74.000	PEAK
3		7440.500	7.870	43.830	51.700	-22.300	74.000	PEAK
4		9922.460	13.095	35.680	48.775	-25.225	74.000	PEAK
5		12399.500	15.730	36.050	51.780	-22.220	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

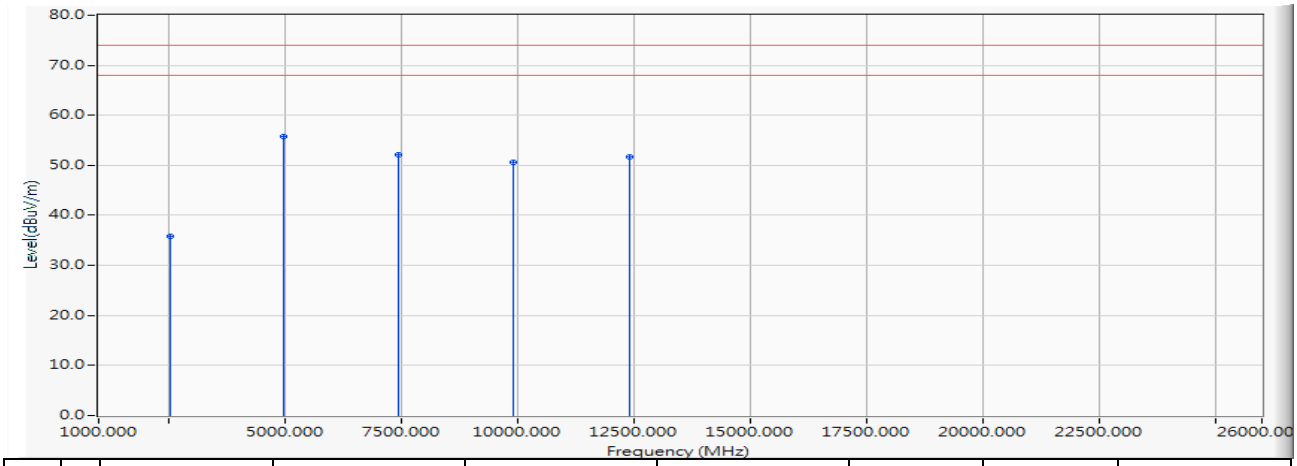


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4960.100	-0.035	49.670	49.636	-4.364	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

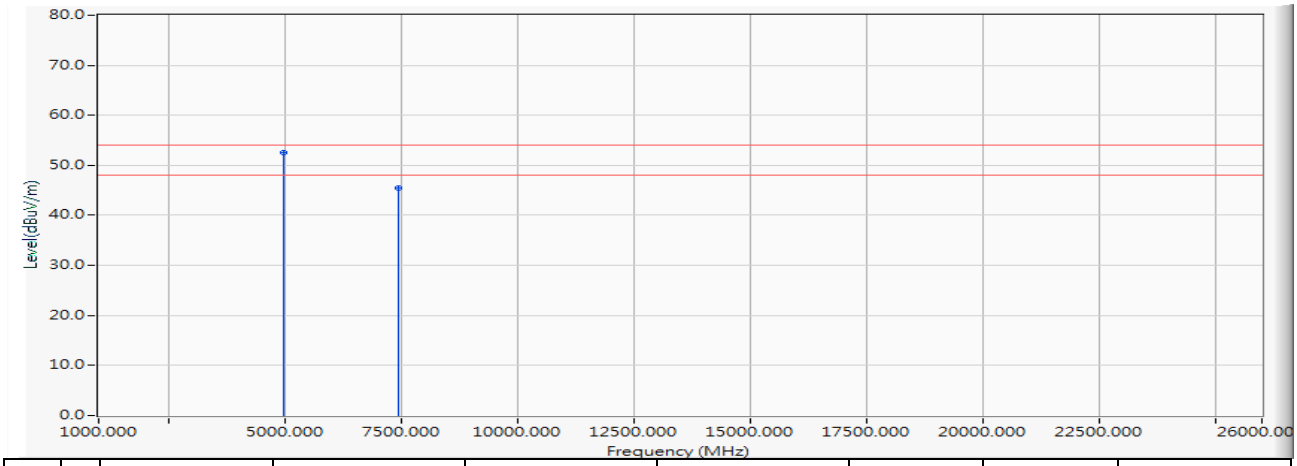


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2542.600	-8.481	44.350	35.869	-38.131	74.000	PEAK
2	*	4959.600	-0.035	55.730	55.695	-18.305	74.000	PEAK
3		7440.200	7.869	44.220	52.089	-21.911	74.000	PEAK
4		9919.500	13.091	37.560	50.650	-23.350	74.000	PEAK
5		12398.700	15.724	35.950	51.674	-22.326	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

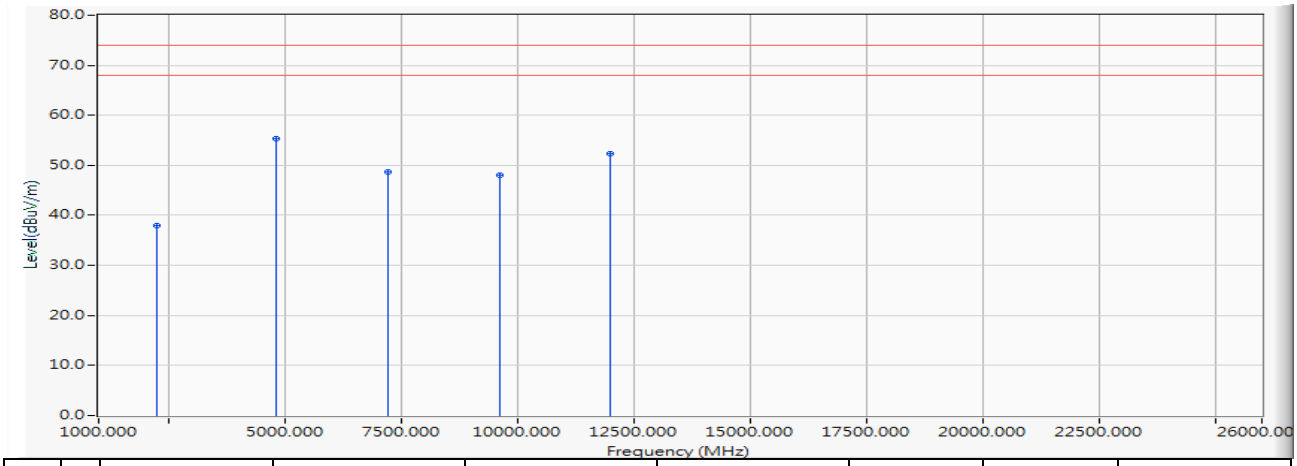


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4959.600	-0.035	52.530	52.495	-1.505	54.000	AVERAGE
2		7440.200	7.869	37.530	45.399	-8.601	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

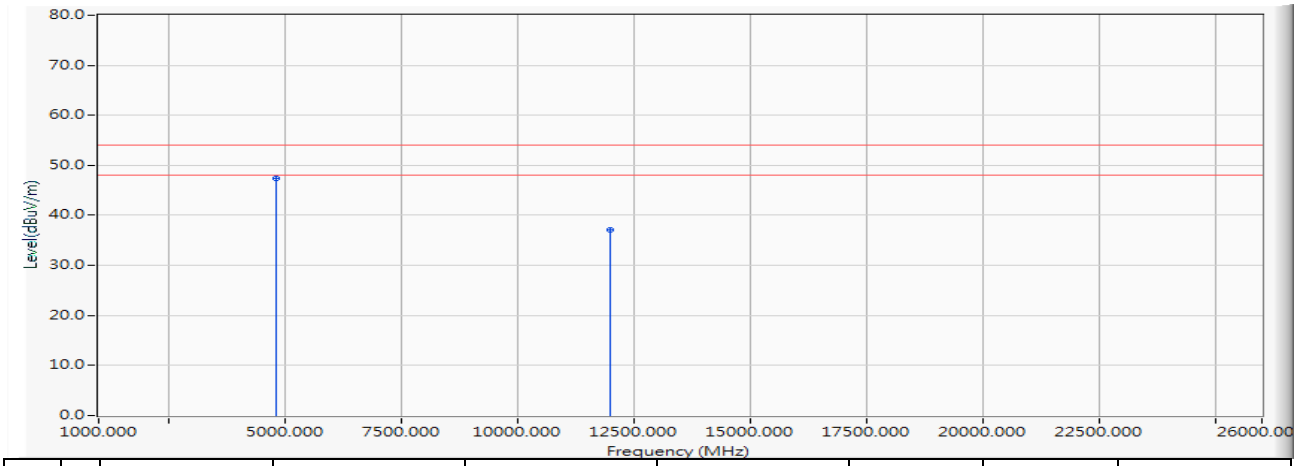


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2246.500	-9.876	47.810	37.934	-36.066	74.000	PEAK
2	*	4803.500	-0.209	55.450	55.241	-18.759	74.000	PEAK
3		7205.600	6.965	41.730	48.695	-25.305	74.000	PEAK
4		9606.300	12.536	35.610	48.146	-25.854	74.000	PEAK
5		12009.500	15.519	36.810	52.328	-21.672	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

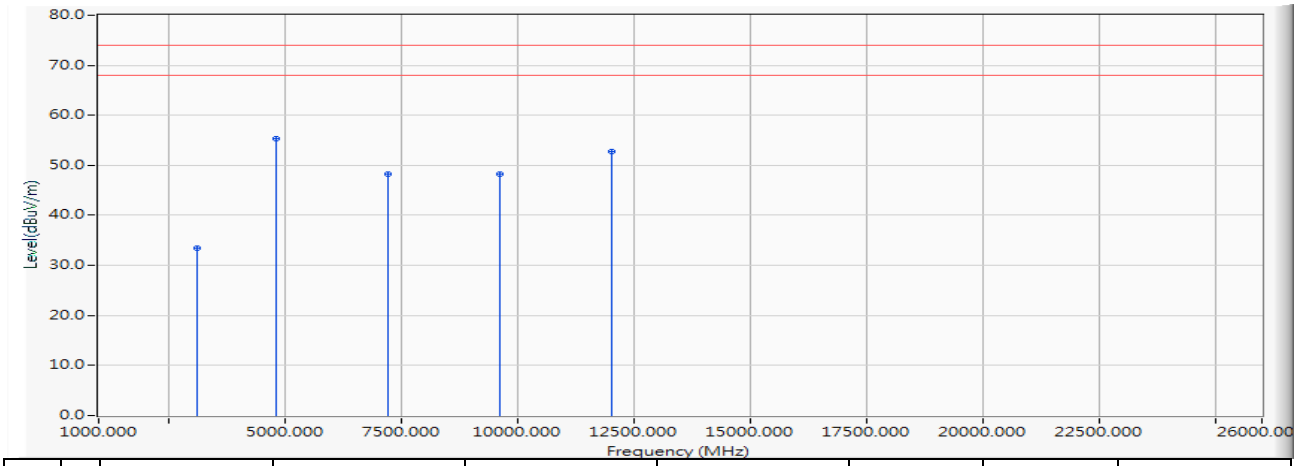


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4803.500	-0.209	47.660	47.451	-6.549	54.000	AVERAGE
2		12009.500	15.519	21.600	37.118	-16.882	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

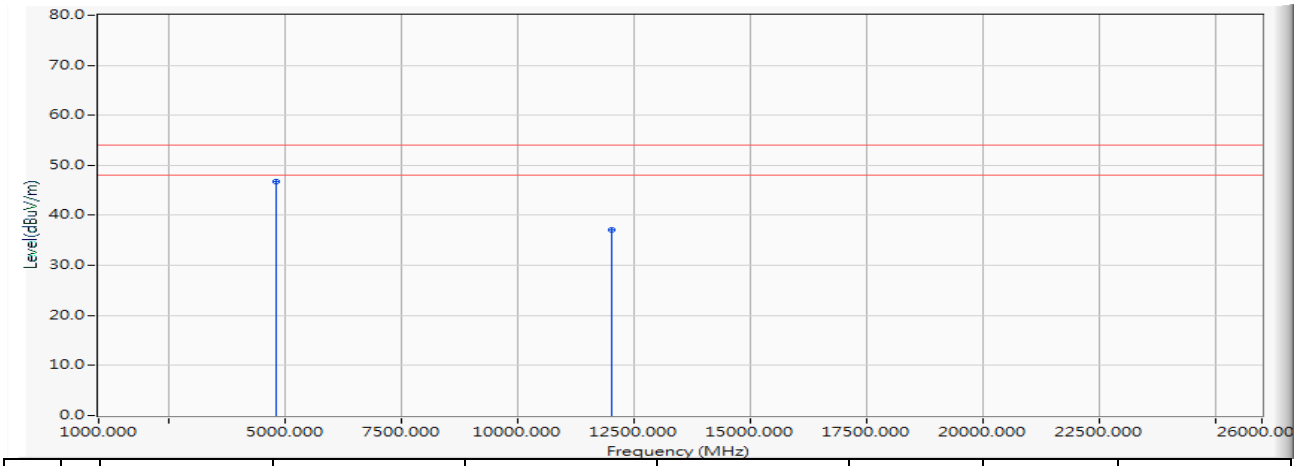


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		3118.500	-6.933	40.490	33.557	-40.443	74.000	PEAK
2	*	4803.630	-0.209	55.480	55.271	-18.729	74.000	PEAK
3		7206.300	6.972	41.180	48.152	-25.848	74.000	PEAK
4		9606.500	12.536	35.730	48.267	-25.733	74.000	PEAK
5		12012.800	15.504	37.190	52.695	-21.305	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

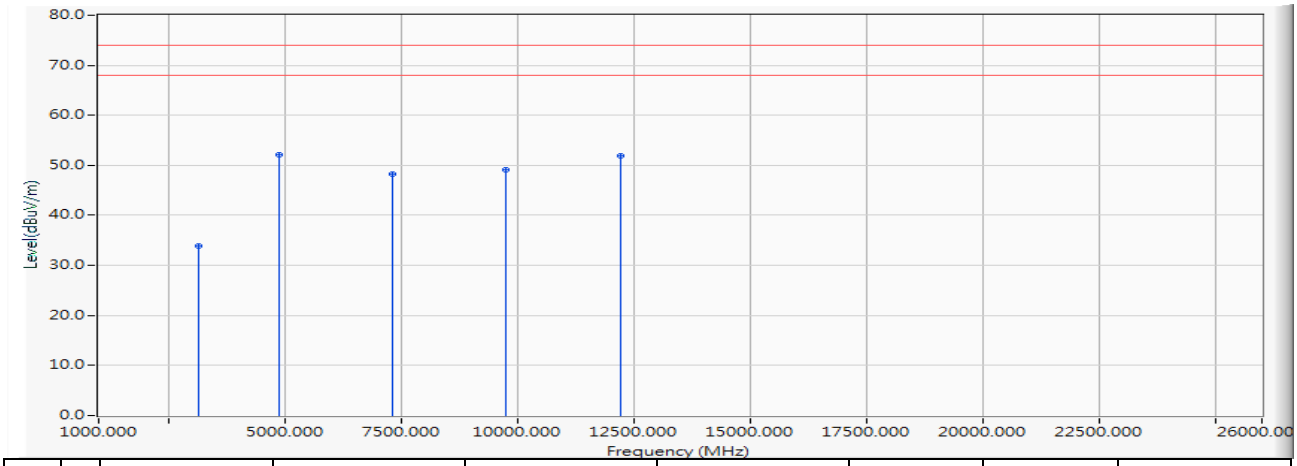


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4803.630	-0.209	46.890	46.681	-7.319	54.000	AVERAGE
2		12012.800	15.504	21.630	37.135	-16.865	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

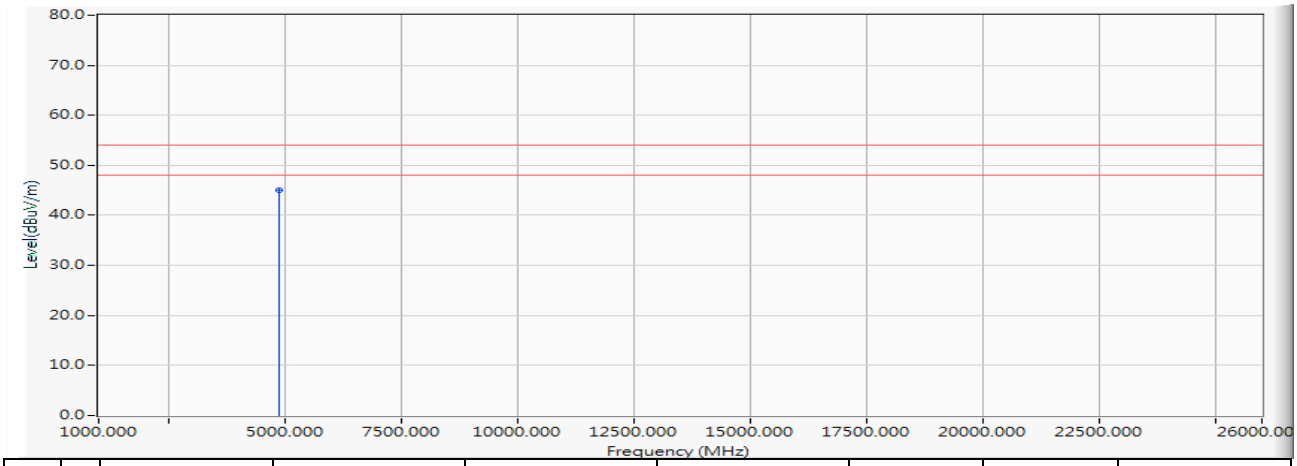


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		3151.100	35.243	40.820	33.941	-40.059	74.000	PEAK
2	*	4881.700	-0.124	52.220	52.096	-21.904	74.000	PEAK
3		7323.200	7.448	40.800	48.248	-25.752	74.000	PEAK
4		9762.500	12.869	36.310	49.179	-24.821	74.000	PEAK
5		12202.600	14.842	37.050	51.893	-22.107	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

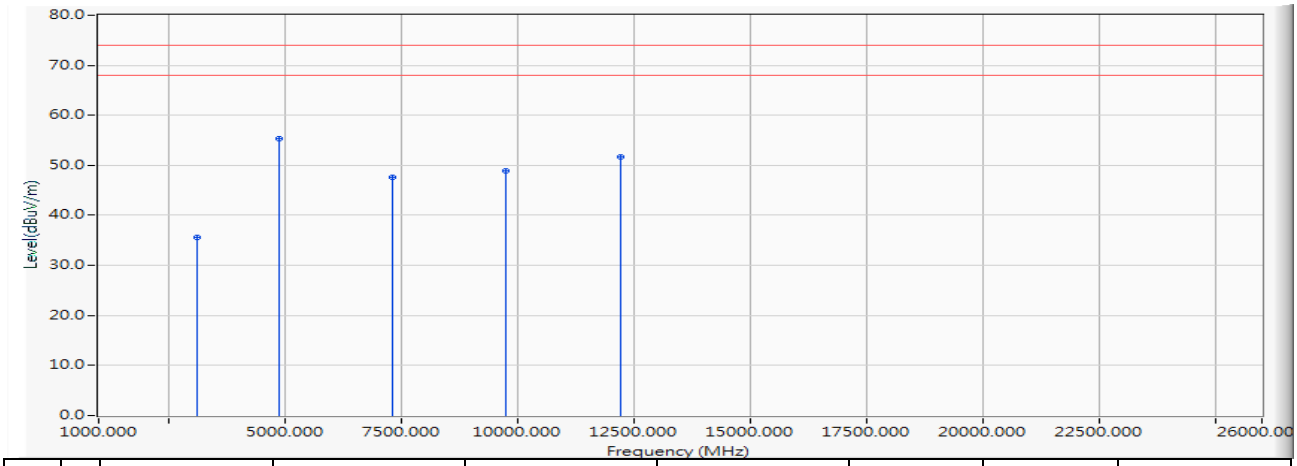


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.700	-0.124	45.170	45.046	-8.954	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

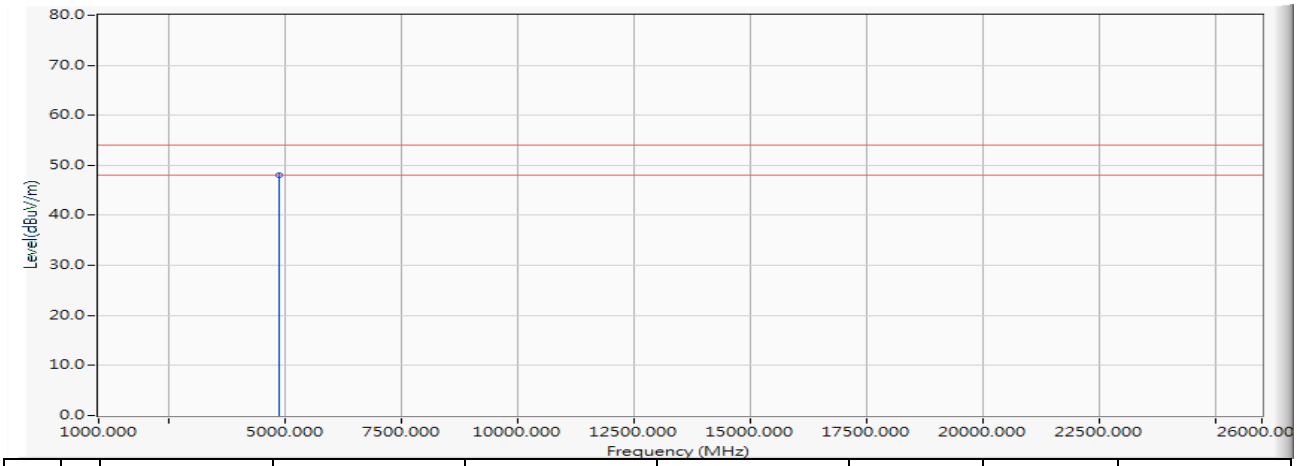


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		3110.300	-6.947	42.520	35.573	-38.427	74.000	PEAK
2	*	4881.700	-0.124	55.430	55.306	-18.694	74.000	PEAK
3		7322.460	7.445	40.150	47.595	-26.405	74.000	PEAK
4		9761.600	12.867	36.030	48.898	-25.102	74.000	PEAK
5		12206.500	14.829	36.860	51.689	-22.311	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

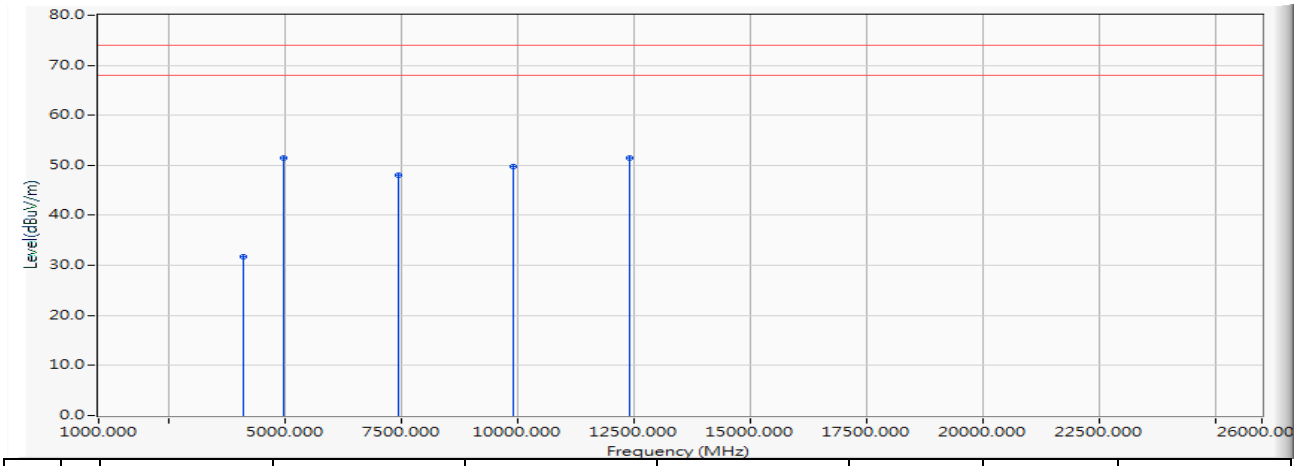


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.700	-0.124	48.170	48.046	-5.954	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

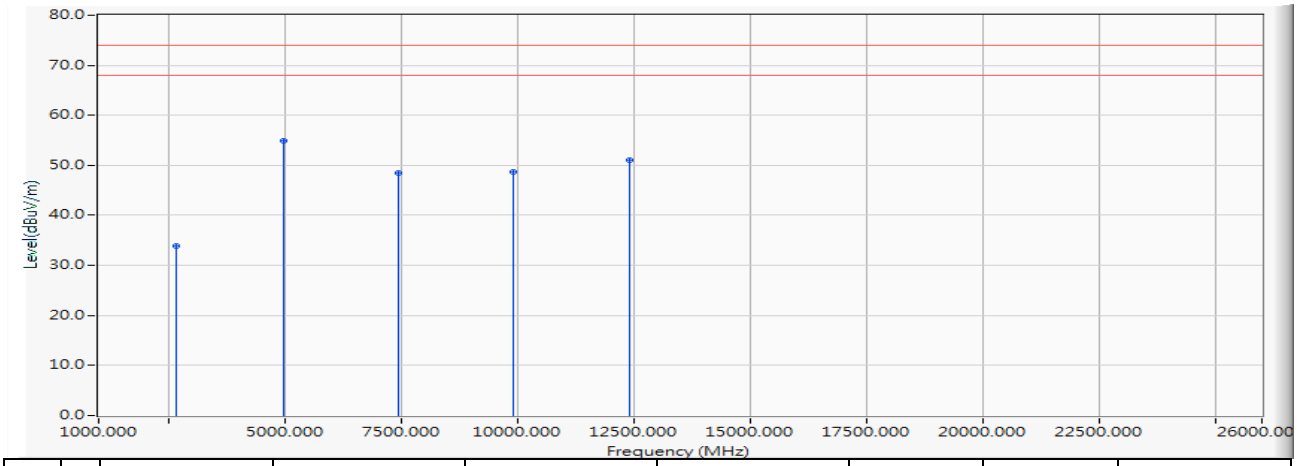


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		4096.200	-3.808	35.550	31.741	-42.259	74.000	PEAK
2		4960.110	-0.035	51.560	51.526	-22.474	74.000	PEAK
3		7440.100	7.868	40.150	48.019	-25.981	74.000	PEAK
4		9922.130	13.095	36.740	49.834	-24.166	74.000	PEAK
5	*	12399.800	15.731	35.830	51.562	-22.438	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

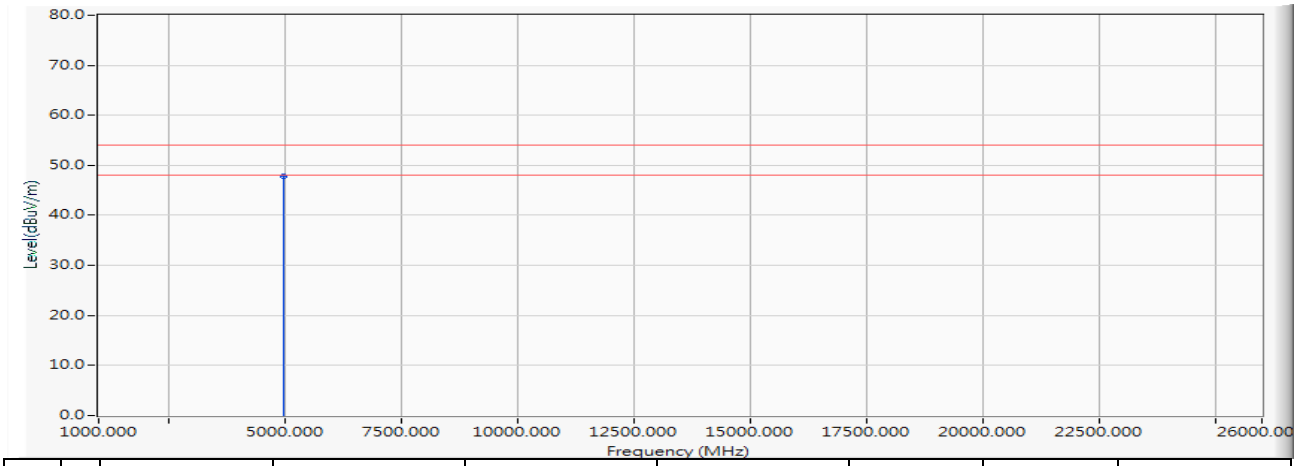


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2663.300	-8.125	42.090	33.965	-40.035	74.000	PEAK
2	*	4959.700	-0.035	55.000	54.965	-19.035	74.000	PEAK
3		7439.600	7.867	40.550	48.417	-25.583	74.000	PEAK
4		9922.300	13.095	35.550	48.644	-25.356	74.000	PEAK
5		12401.500	15.744	35.340	51.084	-22.916	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

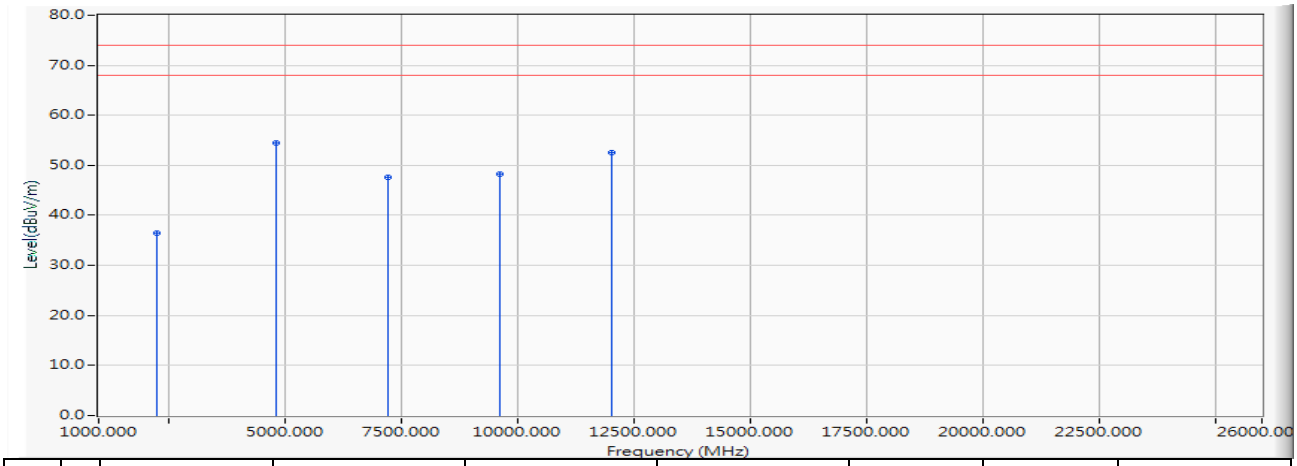


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4959.700	-0.035	47.870	47.835	-6.165	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

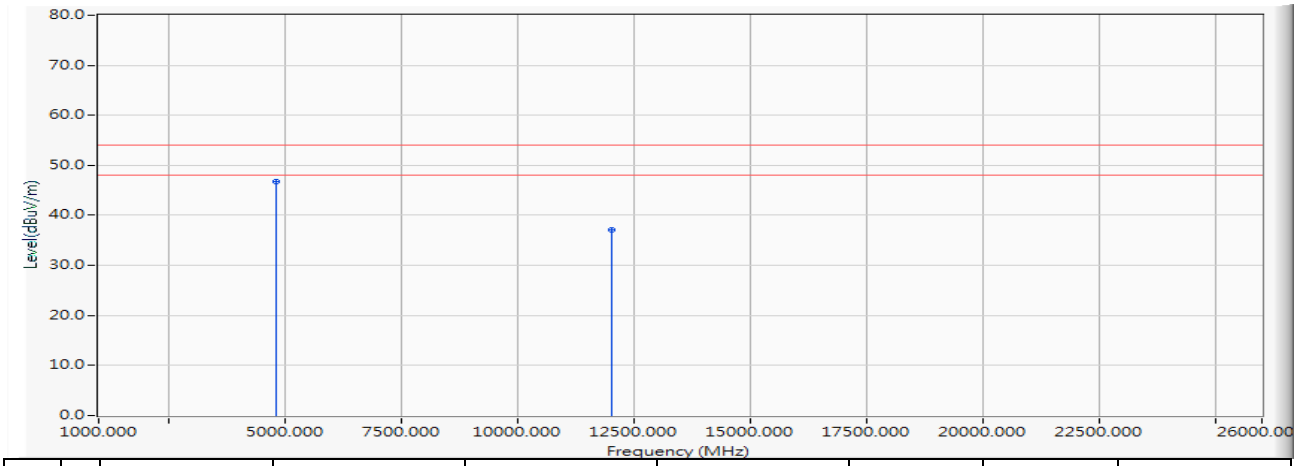


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2246.800	-9.875	46.400	36.525	-37.475	74.000	PEAK
2	*	4803.800	-0.208	54.590	54.382	-19.618	74.000	PEAK
3		7205.900	6.968	40.550	47.518	-26.482	74.000	PEAK
4		9608.060	12.540	35.690	48.231	-25.769	74.000	PEAK
5		12009.800	15.517	36.940	52.457	-21.543	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

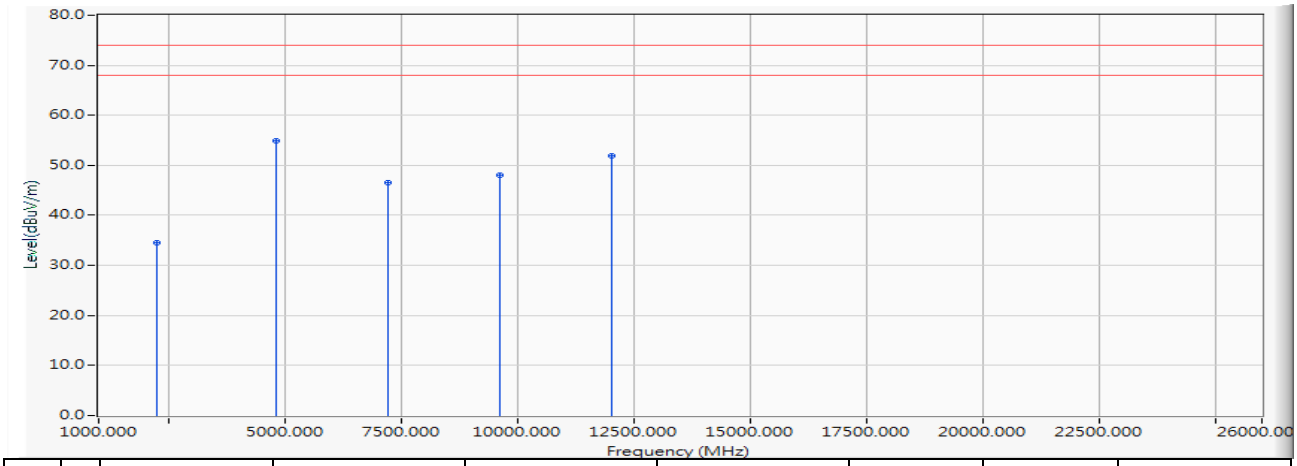


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4803.800	-0.208	46.870	46.662	-7.338	54.000	AVERAGE
2		12009.800	15.517	21.610	37.127	-16.873	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

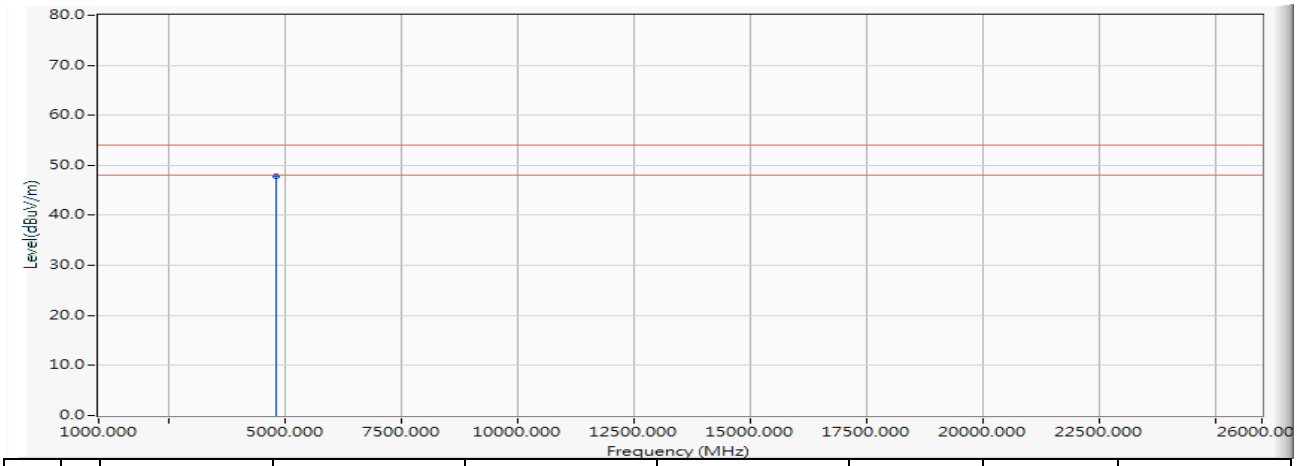


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2245.500	-9.881	44.410	34.529	-39.471	74.000	PEAK
2	*	4803.900	-0.208	55.020	54.812	-19.188	74.000	PEAK
3		7206.600	6.975	39.480	46.455	-27.545	74.000	PEAK
4		9607.740	12.540	35.570	48.110	-25.890	74.000	PEAK
5		12009.800	15.517	36.440	51.957	-22.043	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

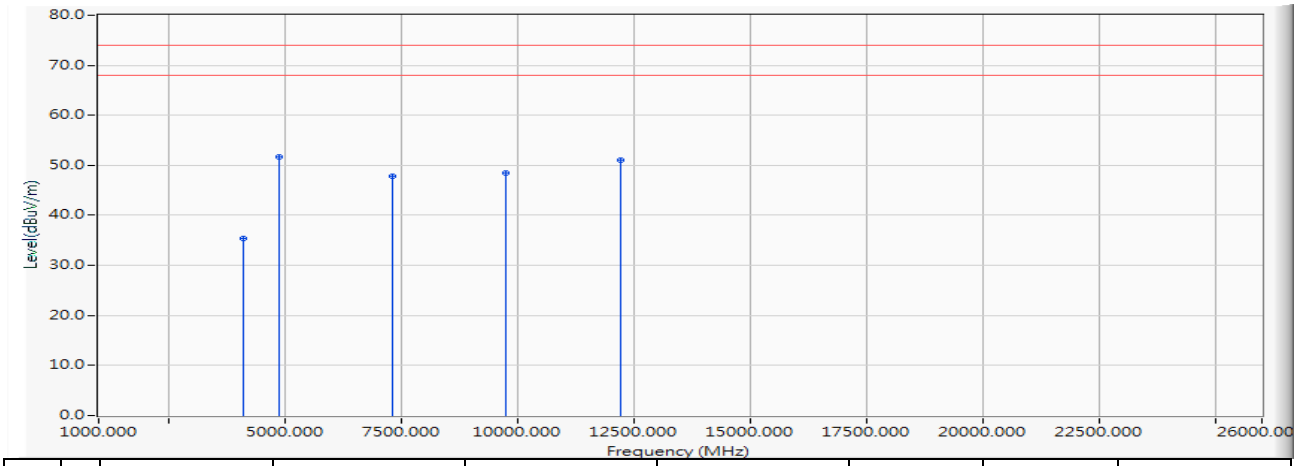


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4803.900	-0.208	48.140	47.932	-6.068	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

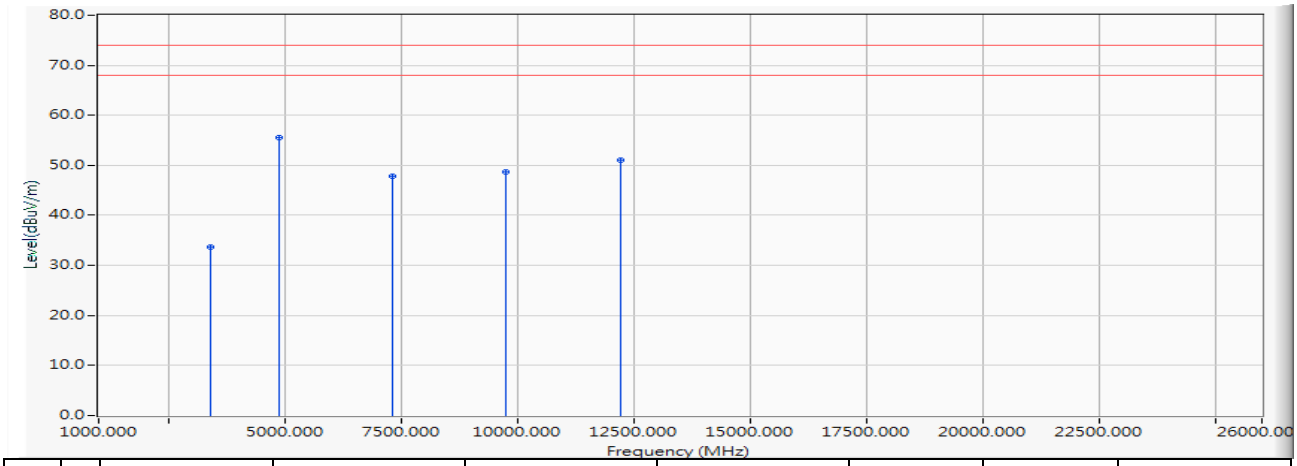


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		4096.500	-3.808	39.220	35.412	-38.588	74.000	PEAK
2	*	4882.070	-0.124	51.750	51.627	-22.373	74.000	PEAK
3		7323.600	7.449	40.380	47.829	-26.171	74.000	PEAK
4		9762.700	12.869	35.590	48.459	-25.541	74.000	PEAK
5		12205.100	14.834	36.260	51.094	-22.906	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

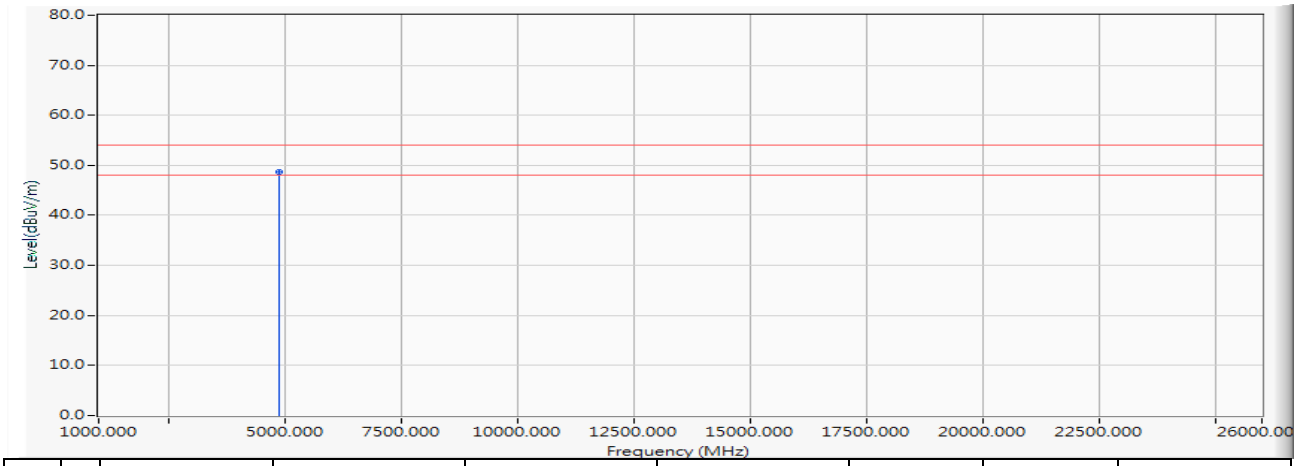


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		3401.000	-6.414	40.170	33.756	-40.244	74.000	PEAK
2	*	4881.900	-0.123	55.640	55.517	-18.483	74.000	PEAK
3		7322.700	7.446	40.350	47.796	-26.204	74.000	PEAK
4		9762.900	12.869	35.830	48.699	-25.301	74.000	PEAK
5		12202.800	14.842	36.170	51.012	-22.988	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

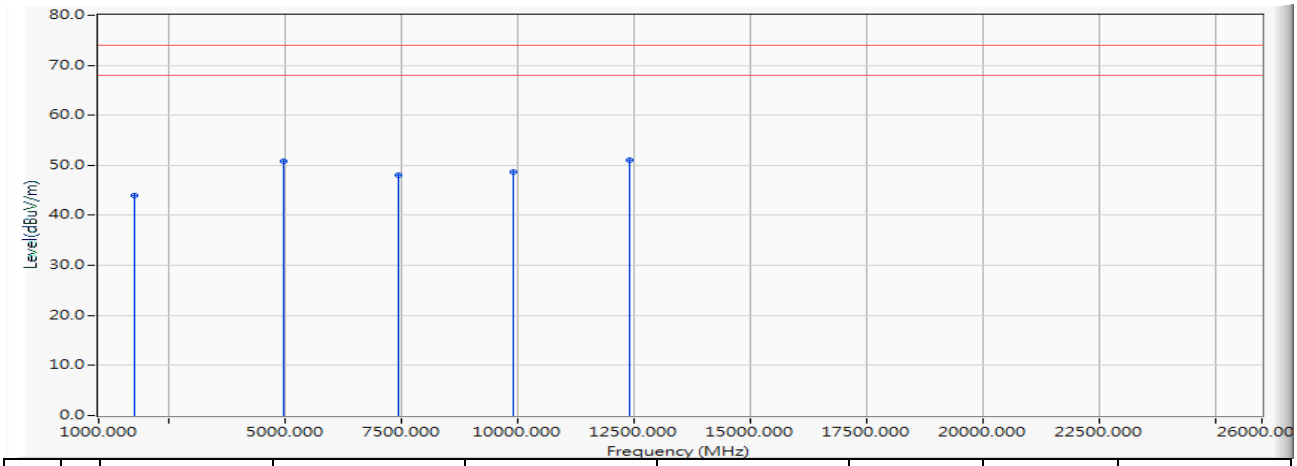


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4881.900	-0.123	48.860	48.737	-5.263	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

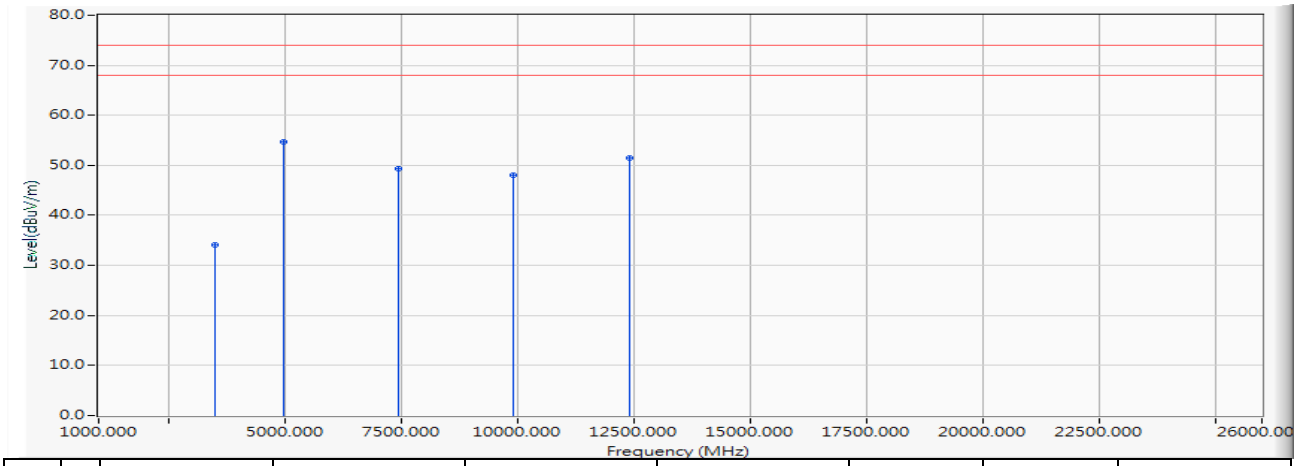


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		1762.400	-11.917	55.920	44.003	-29.997	74.000	PEAK
2		4959.900	-0.034	50.810	50.776	-23.224	74.000	PEAK
3		7440.100	7.868	40.080	47.949	-26.051	74.000	PEAK
4		9917.500	13.088	35.630	48.718	-25.282	74.000	PEAK
5	*	12398.500	15.722	35.240	50.963	-23.037	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

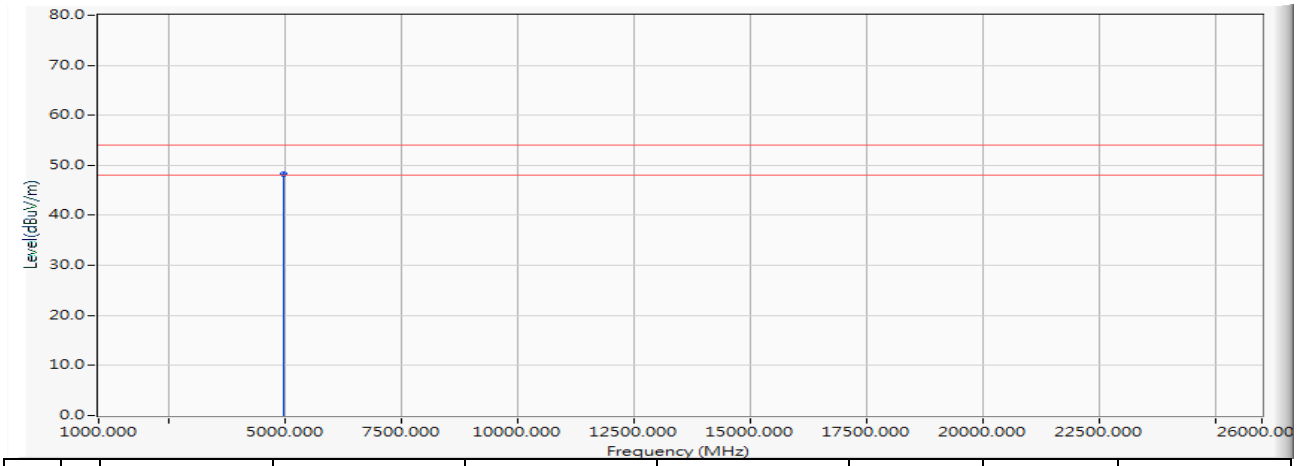


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		3496.500	-6.223	40.220	33.997	-40.003	74.000	PEAK
2	*	4959.900	-0.034	54.630	54.596	-19.404	74.000	PEAK
3		7440.450	7.870	41.500	49.370	-24.630	74.000	PEAK
4		9920.900	13.092	34.980	48.072	-25.928	74.000	PEAK
5		12402.000	15.748	35.680	51.427	-22.573	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/03/31**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**



		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1	*	4959.900	-0.034	48.300	48.266	-5.734	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. “ *“意指量測數據中最高量測值。

7. 混附發射之 RF 傳導發射

7.1. 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 3.10.1.5 節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (kHz)內，發射機所產生的射頻功率相較於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫(kHz)內的射頻功率，至少須衰減 20 dB，以射頻傳導或輻射方式測量。如發射機以本節 3.10.1(2)(2.3)之峰值傳導輸出功率量測方式者，至少須衰減 30 dB。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

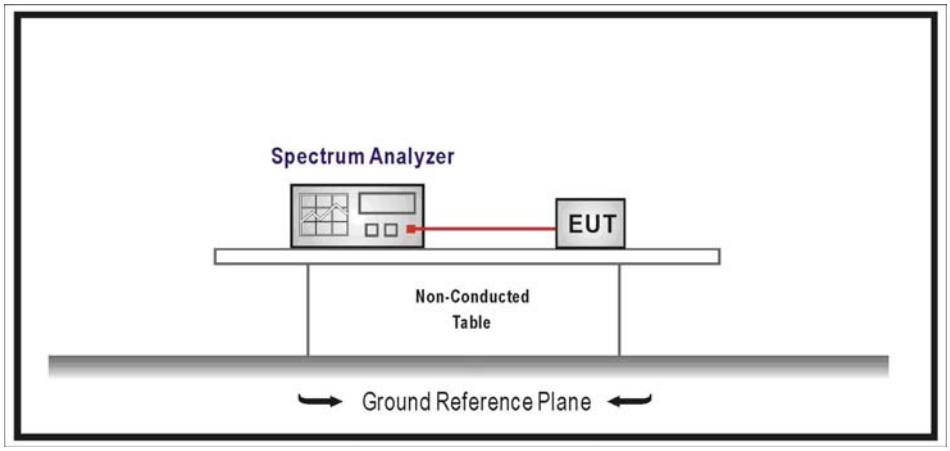
7.2. 量測方法

依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之附件三，頻率跳頻展頻系統檢測之參考程序(七) 混附發射之 RF 傳導發射:

頻譜分析儀設定如下：

1. 頻率掃描範圍足以檢測頻帶內的發射波峰位準以及由受測物產生之最低頻率到第 10 次諧波的所有混附發射，通常需要分幾段以涵蓋全部頻率範圍。
2. 解析頻寬為 100kHz，視訊頻寬不小於解析頻寬。
3. 掃描時間為自動，檢波功能為峰值，訊號軌跡為最大保留(Max Hold)。
4. 將標記設定於任何欲紀錄之波峰上，所顯示之位準值值必須符合指定之限制值。

7.3. 測試架構圖

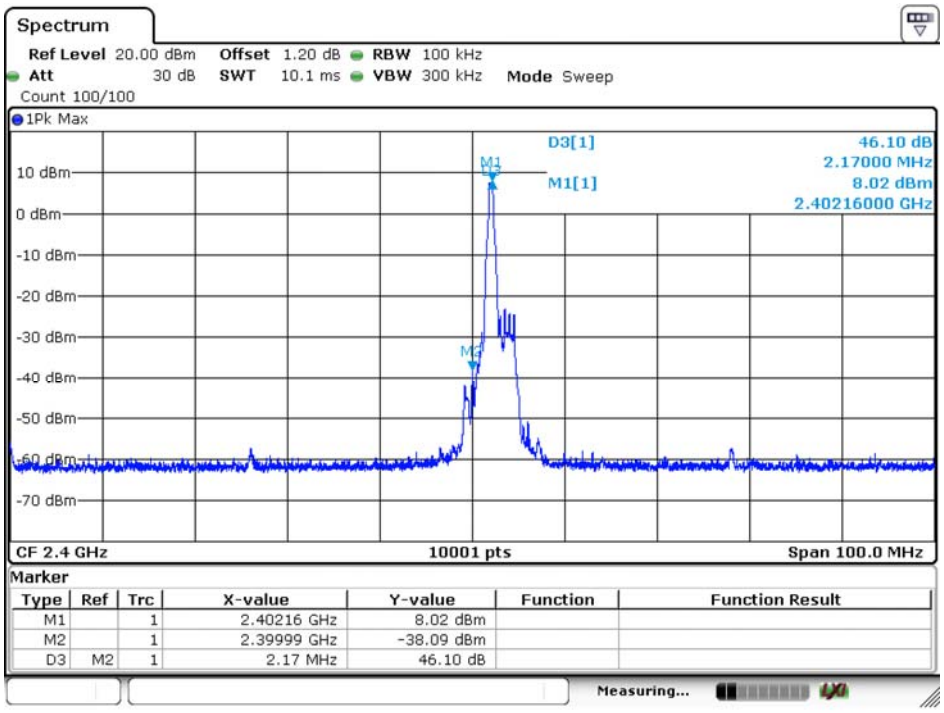


7.4. 混附發射之 RF 傳導發射測試結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

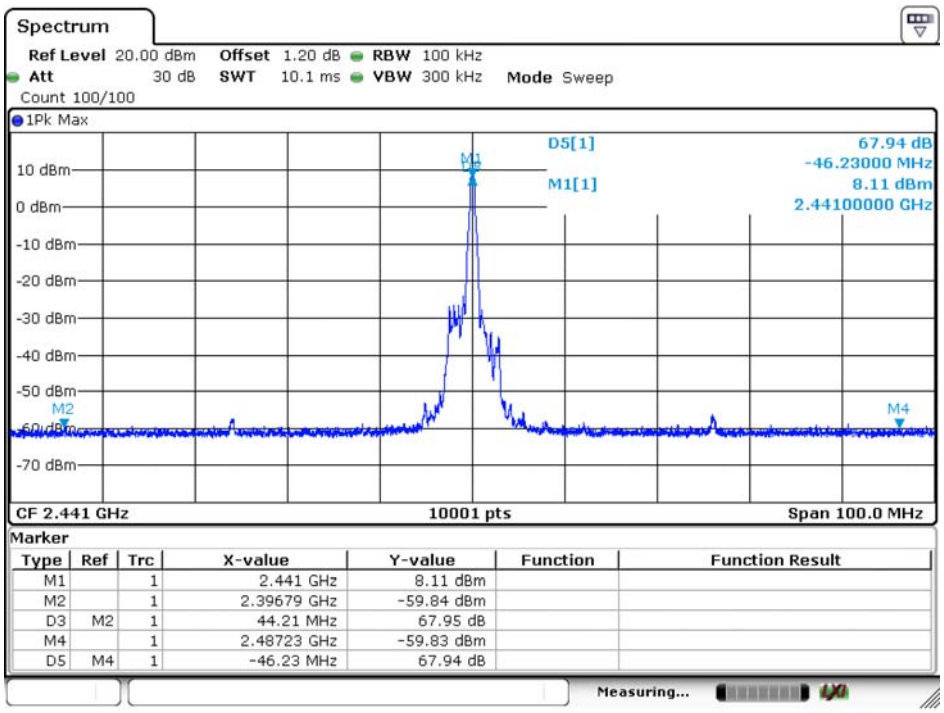
GFSK				
Channel	Frequency (MHz)	Measure Level (dBc)	Limit (dBc)	Result
00	2402	46.100	≧20	Pass
39	2441	67.940	≧20	Pass
78	2480	58.260	≧20	Pass

Channel 00



Date: 28.MAR.2018 19:57:07

Channel 39

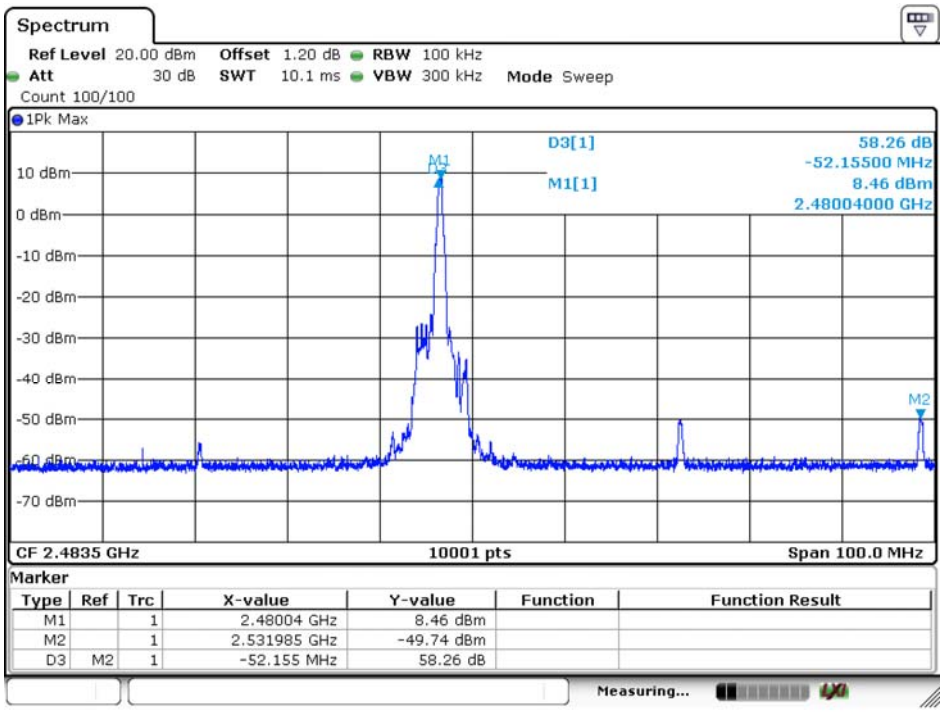


Marker

Type	Ref	Trc	X-value	Y-value	Function	Function Result
M1		1	2.441 GHz	8.11 dBm		
M2		1	2.39679 GHz	-59.84 dBm		
D3	M2	1	44.21 MHz	67.95 dB		
M4		1	2.48723 GHz	-59.83 dBm		
D5	M4	1	-46.23 MHz	67.94 dB		

Date: 28.MAR.2018 20:08:42

Channel 78



Marker

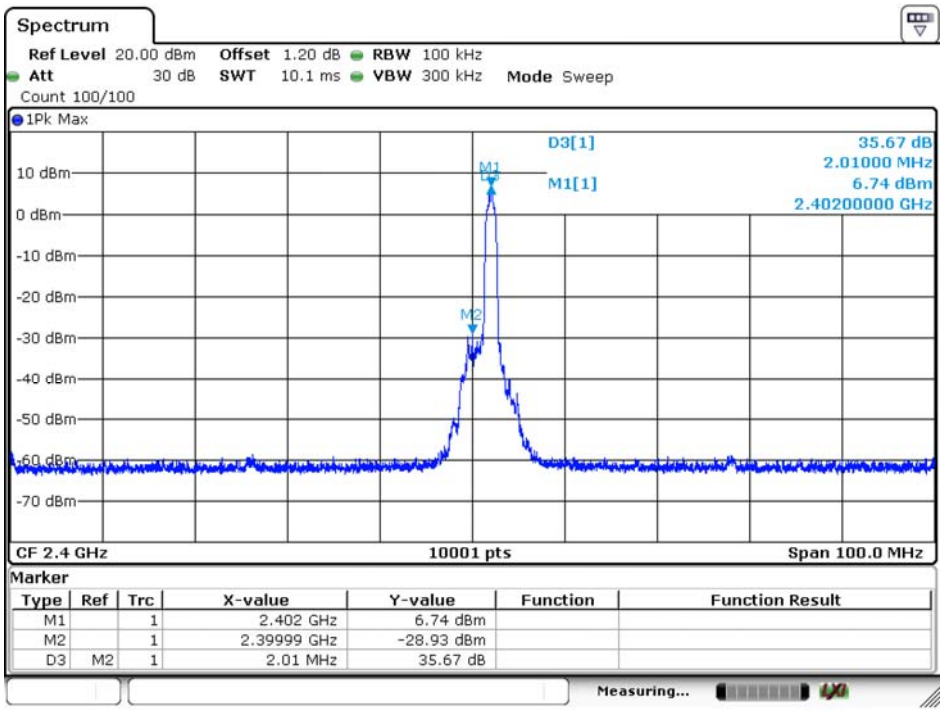
Type	Ref	Trc	X-value	Y-value	Function	Function Result
M1		1	2.48004 GHz	8.46 dBm		
M2		1	2.531985 GHz	-49.74 dBm		
D3	M2	1	-52.155 MHz	58.26 dB		

Date: 28.MAR.2018 19:58:28

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

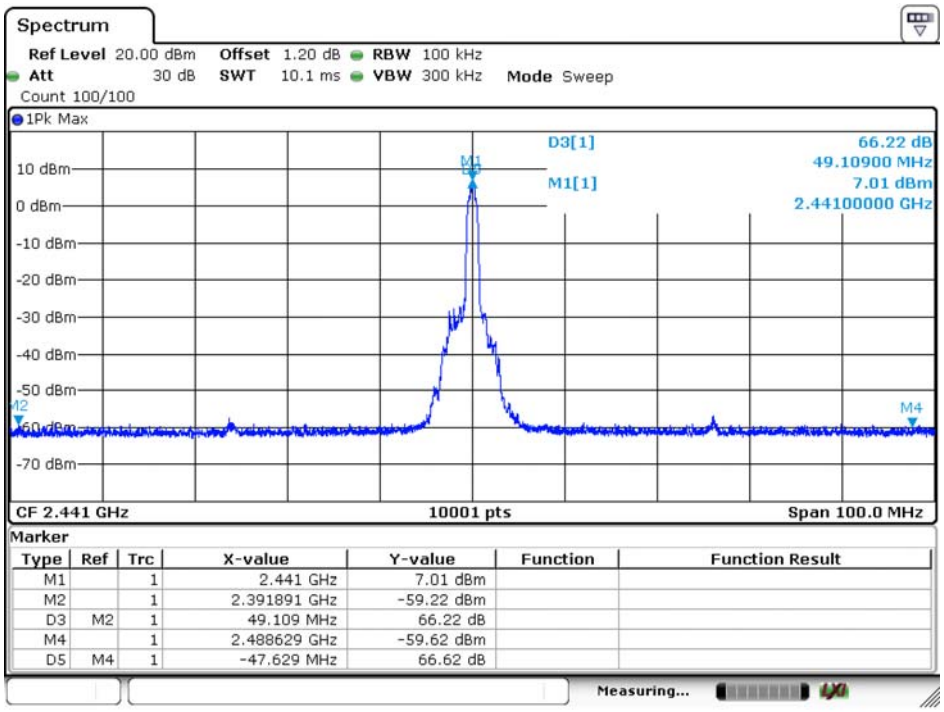
π/4-DQPSK				
Channel	Frequency (MHz)	Measure Level (dBc)	Limit (dBc)	Result
00	2402	35.670	≧20	Pass
39	2441	66.220	≧20	Pass
78	2480	61.080	≧20	Pass

Channel 00



Date: 28.MAR.2018 20:00:20

Channel 39

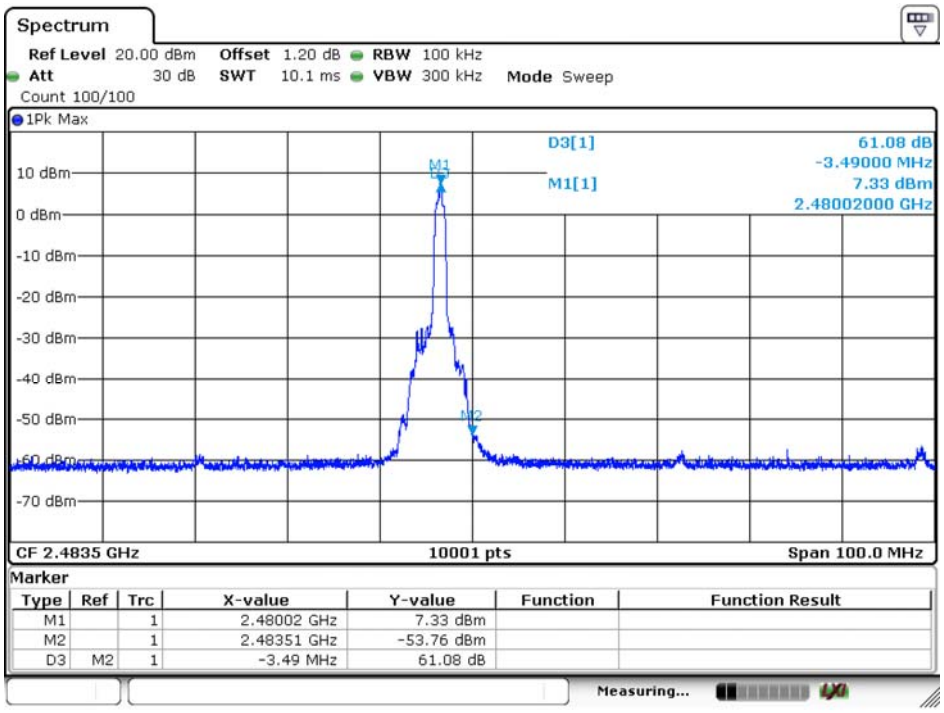


Marker

Type	Ref	Trc	X-value	Y-value	Function	Function Result
M1		1	2.441 GHz	7.01 dBm		
M2		1	2.391891 GHz	-59.22 dBm		
D3	M2	1	49.109 MHz	66.22 dB		
M4		1	2.488629 GHz	-59.62 dBm		
D5	M4	1	-47.629 MHz	66.62 dB		

Date: 28.MAR.2018 20:05:47

Channel 78



Marker

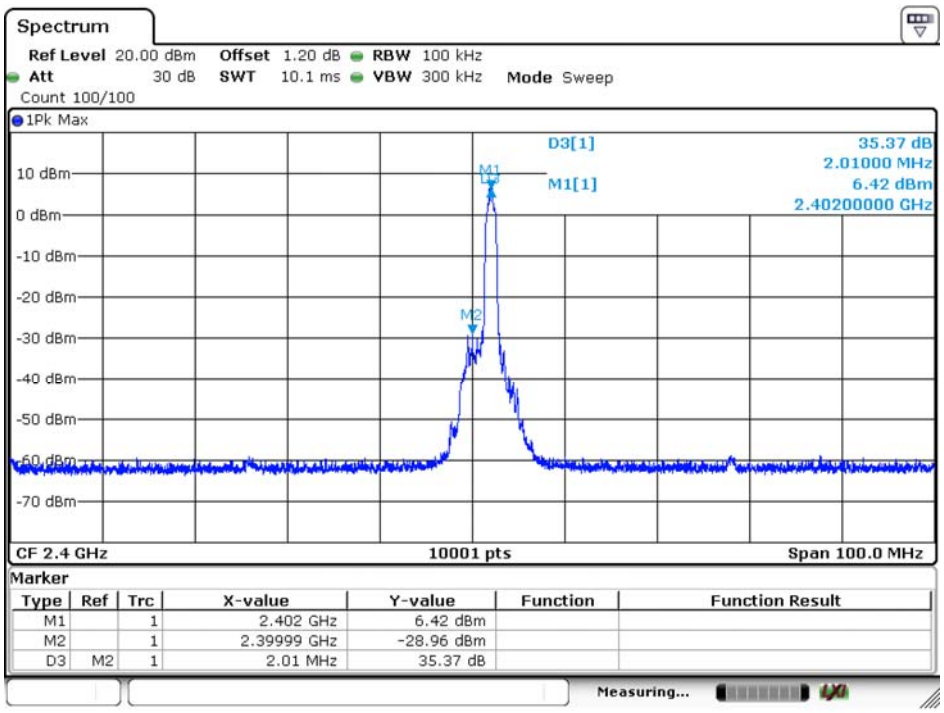
Type	Ref	Trc	X-value	Y-value	Function	Function Result
M1		1	2.48002 GHz	7.33 dBm		
M2		1	2.48351 GHz	-53.76 dBm		
D3	M2	1	-3.49 MHz	61.08 dB		

Date: 28.MAR.2018 20:04:12

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

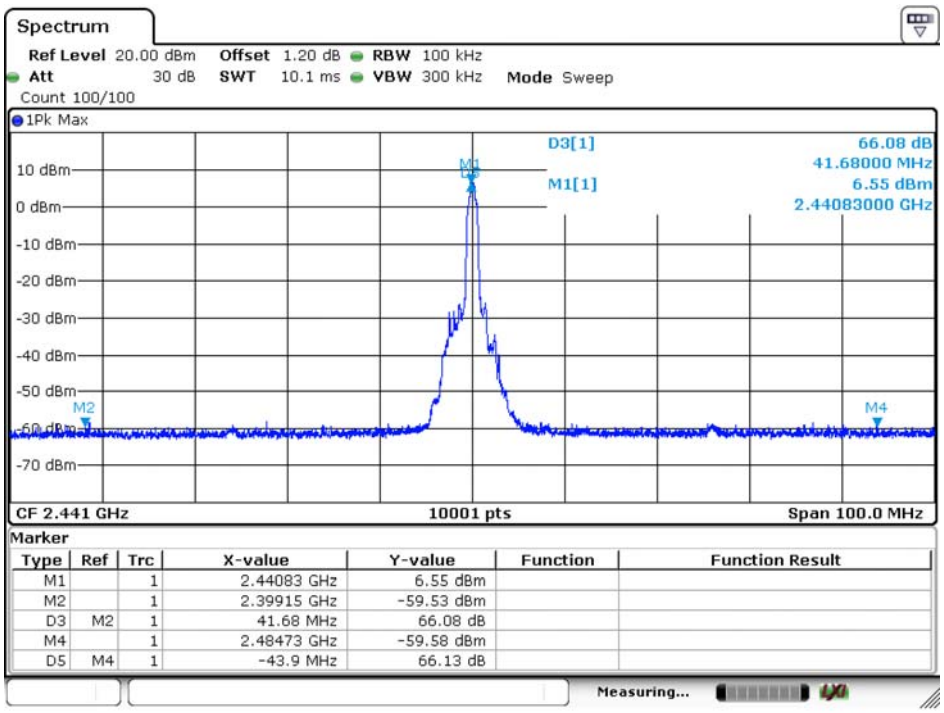
8-DPSK				
Channel	Frequency (MHz)	Measure Level (dBc)	Limit (dBc)	Result
00	2402	35.370	≧20	Pass
39	2441	66.080	≧20	Pass
78	2480	58.520	≧20	Pass

Channel 00



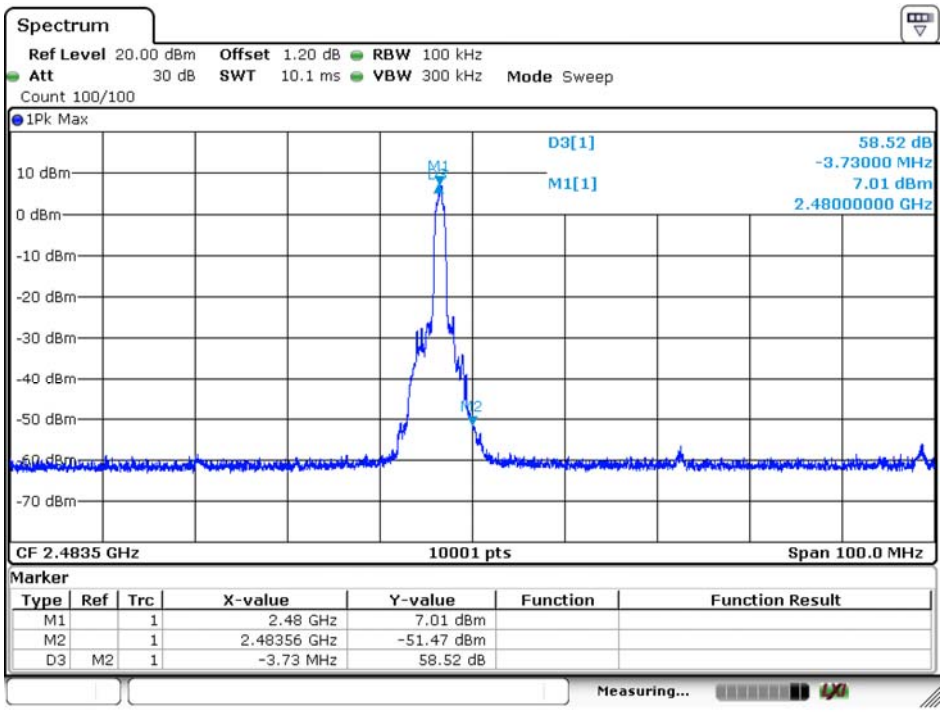
Date: 28.MAR.2018 20:01:35

Channel 39



Date: 28.MAR.2018 20:10:16

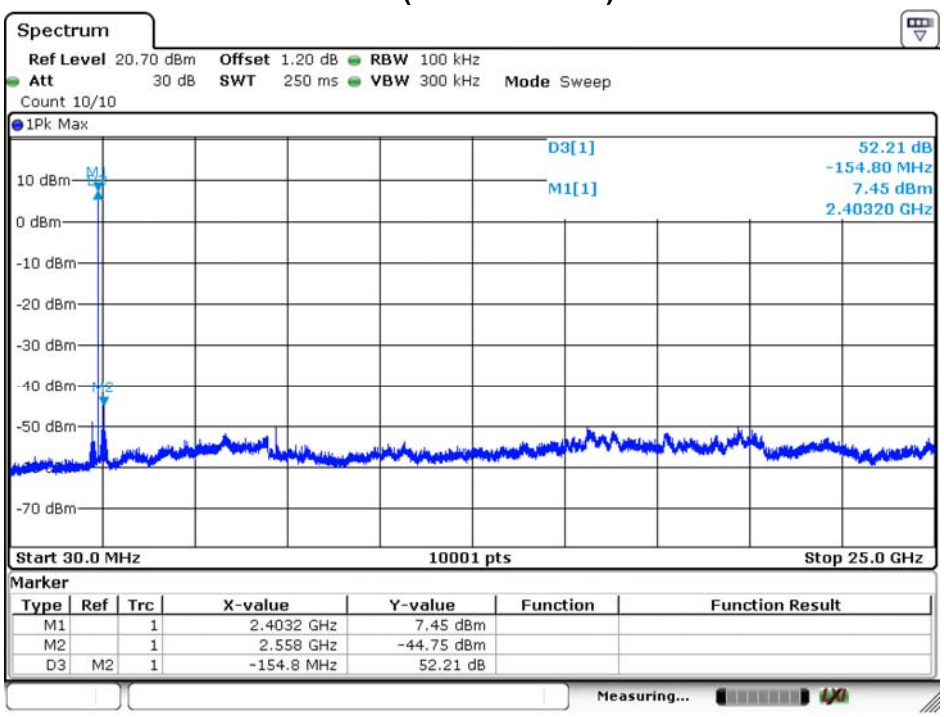
Channel 78



Date: 28.MAR.2018 20:02:51

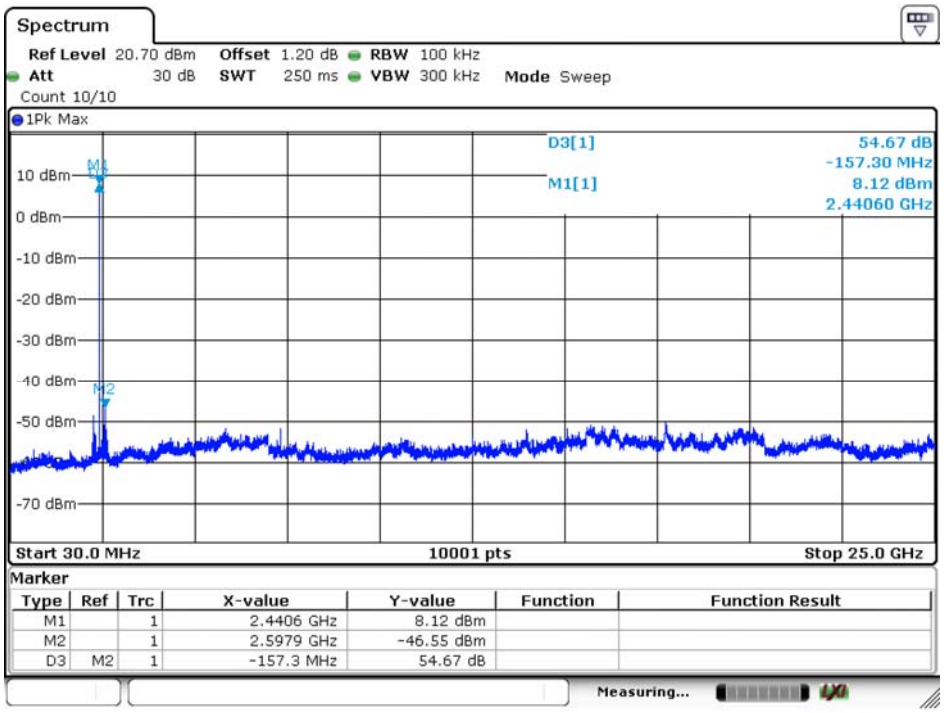
產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

Channel 00 (30MHz-25GHz)-GFSK



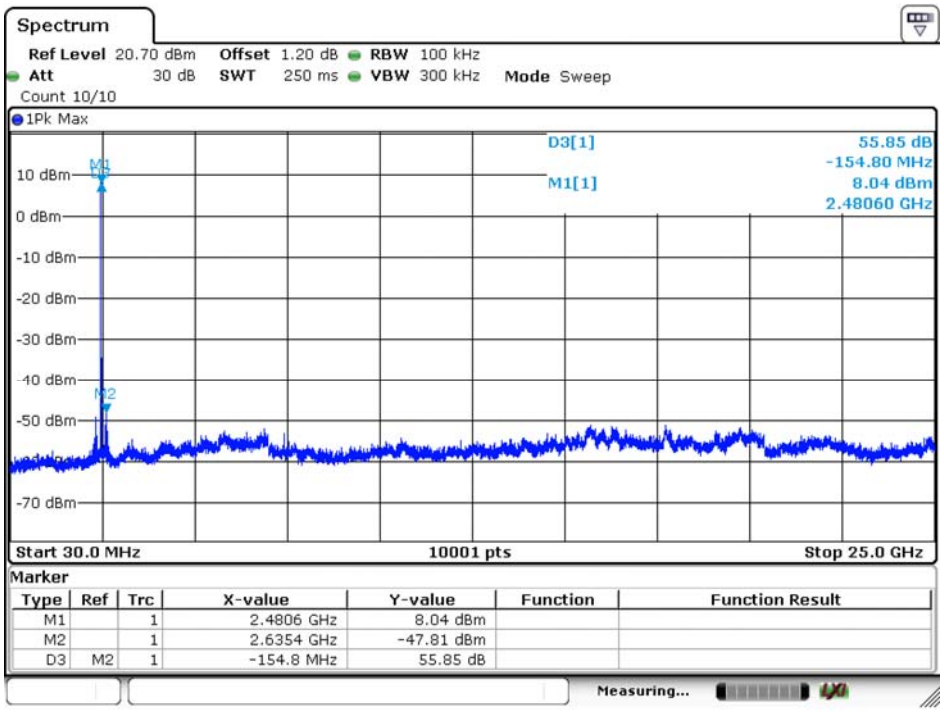
Date: 8.APR.2018 09:35:43

Channel 39 (30MHz-25GHz)-GFSK



Date: 8.APR.2018 09:34:10

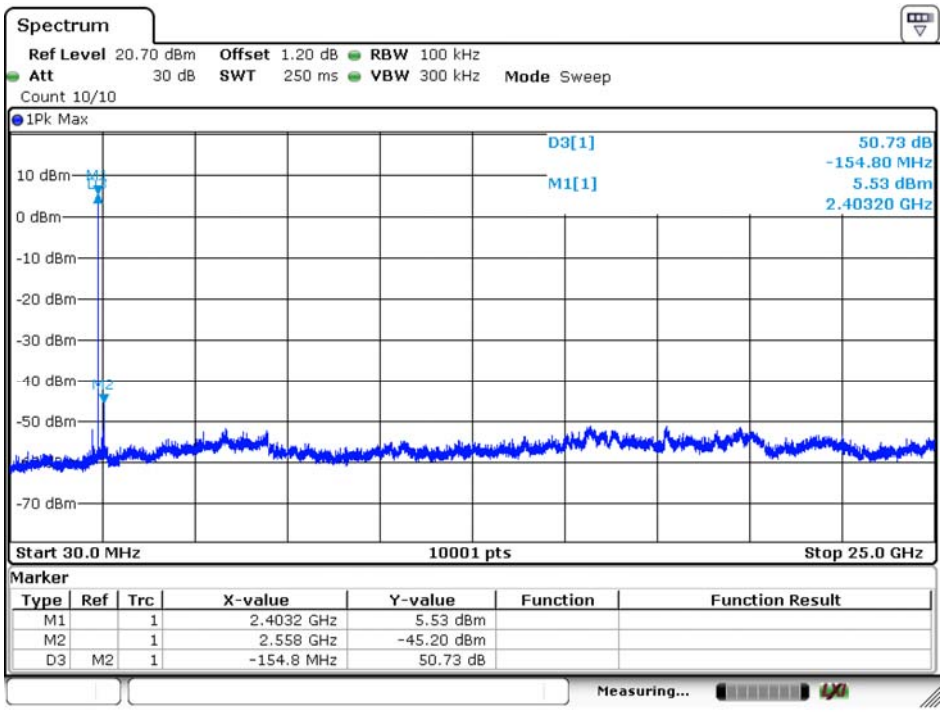
Channel 78 (30MHz-25GHz)-GFSK



Date: 8.APR.2018 09:36:29

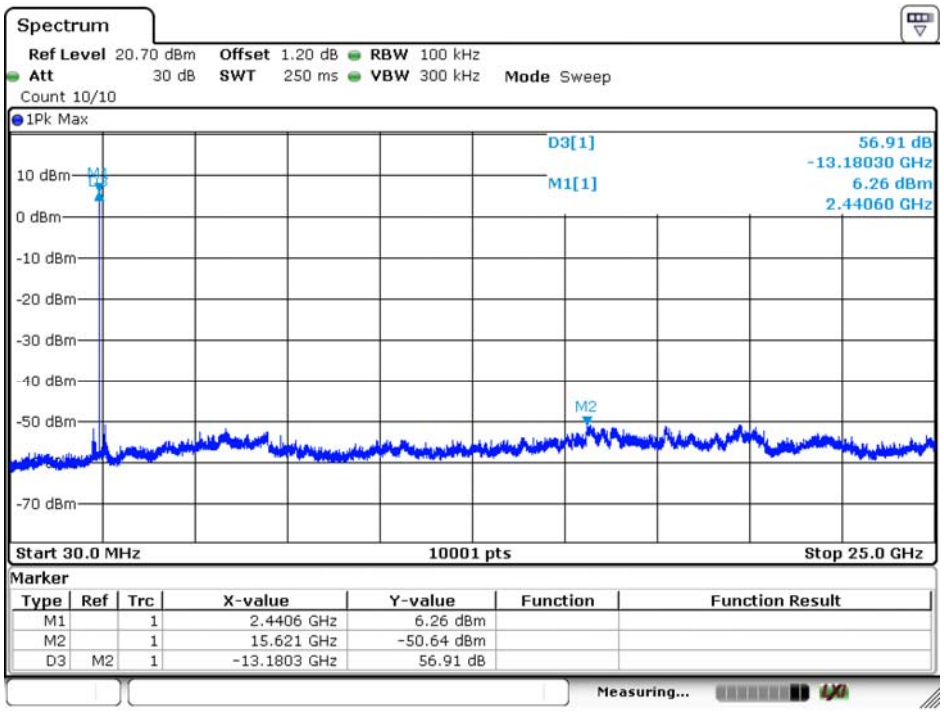
產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

Channel 00 (30MHz-25GHz)-π/4-DQPSK



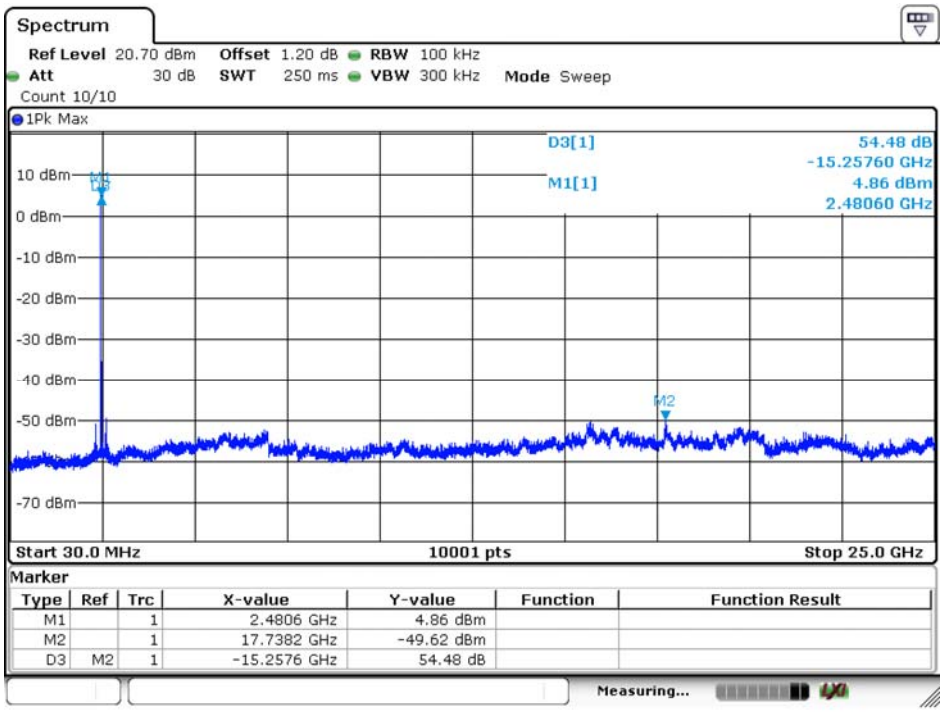
Date: 8.APR.2018 09:40:26

Channel 39 (30MHz-25GHz)-π/4-DQPSK



Date: 8.APR.2018 09:42:16

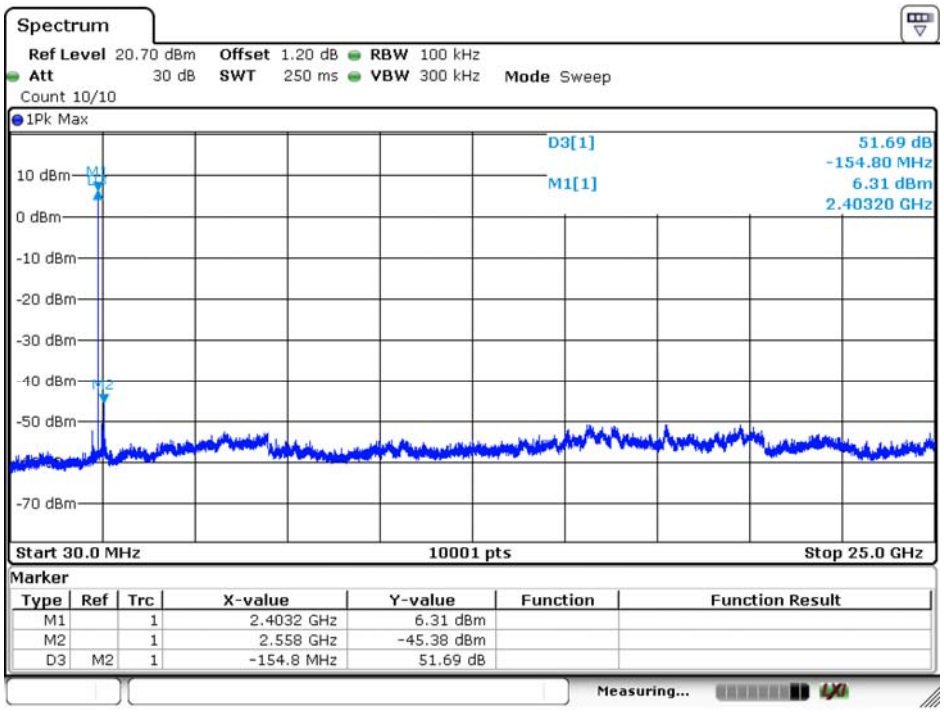
Channel 78 (30MHz-25GHz)-π/4-DQPSK



Date: 8.APR.2018 09:38:51

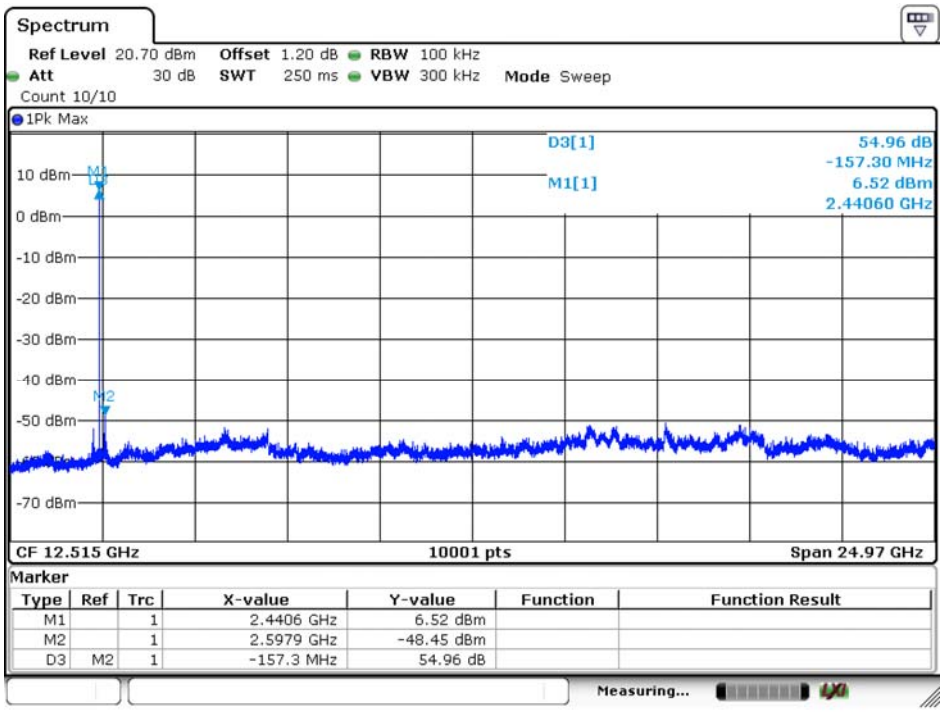
產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	混附發射之 RF 傳導發射		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

Channel 00 (30MHz-25GHz)-8-DPSK



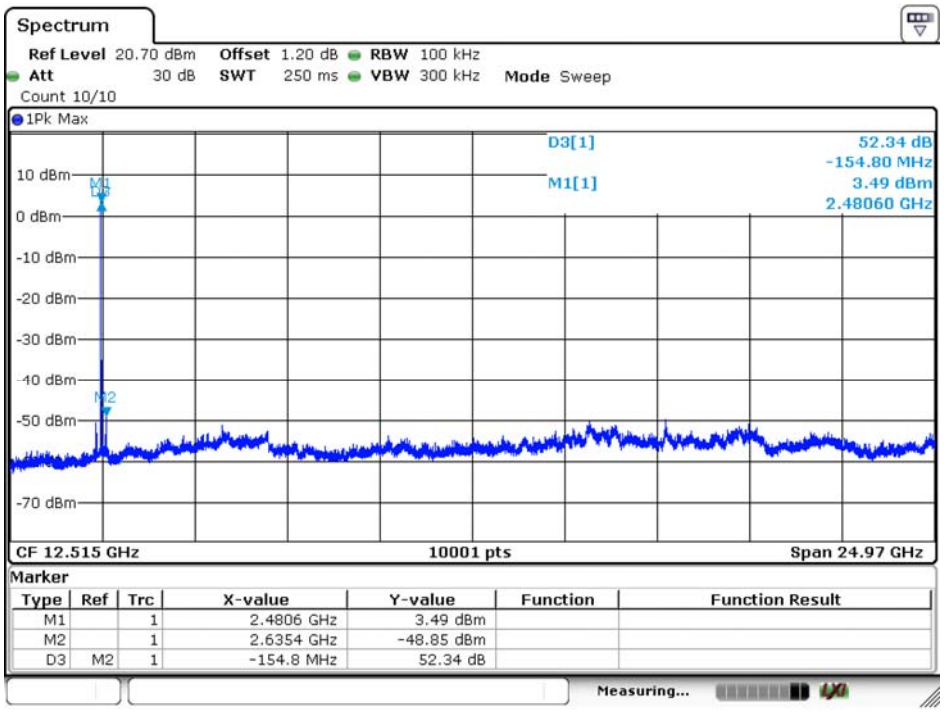
Date: 8.APR.2018 09:43:48

Channel 39 (30MHz-25GHz)-8-DPSK



Date: 8.APR.2018 09:46:36

Channel 78 (30MHz-25GHz)-8-DPSK



Date: 8.APR.2018 09:47:46

8. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊

8.1. 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 3.10.1(5)節，使用頻帶範圍外之任意 100 千赫 (KHz)內，發射器所產生的射頻功率相較於使用頻帶範圍中包含最高所需功率之 100 千赫 (KHz)內的射頻功率，須衰減 20 分貝(dB)，以射頻傳導或輻射方式測量。此外，落於第 2.7 節禁用頻段之輻射發射，應符合第 2.8 節之規定。

依據低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節輻射電場強度之限制要求如下：

發射依據低功率射頻電機技術規範之第 2.8 節，低功率射頻電機，除本規範各章節另有放寬規定者外，其電場強度不得超過下表之限值，且其不必要之發射皆不得大於主波發射強度。各頻段重疊處，以較嚴格之限制值為準。

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

上表規定之電場強度，頻率在 9-90KHz 千赫(KHz)、110-490 千赫(KHz)以及 1000 兆赫(MHz)以上之發射，其量測以平均值檢波器為基準，且須符合第 5.14 節之規定；其他頻率之發射，應以 CISPR 準峰值(quasi-peak) 檢波器測量；非以上表所指定之距離測量時須符合第 5.5 節之規定，而輻射發射之量測頻率範圍須符合第 5.12 節之規定。

8.2. 量測方法

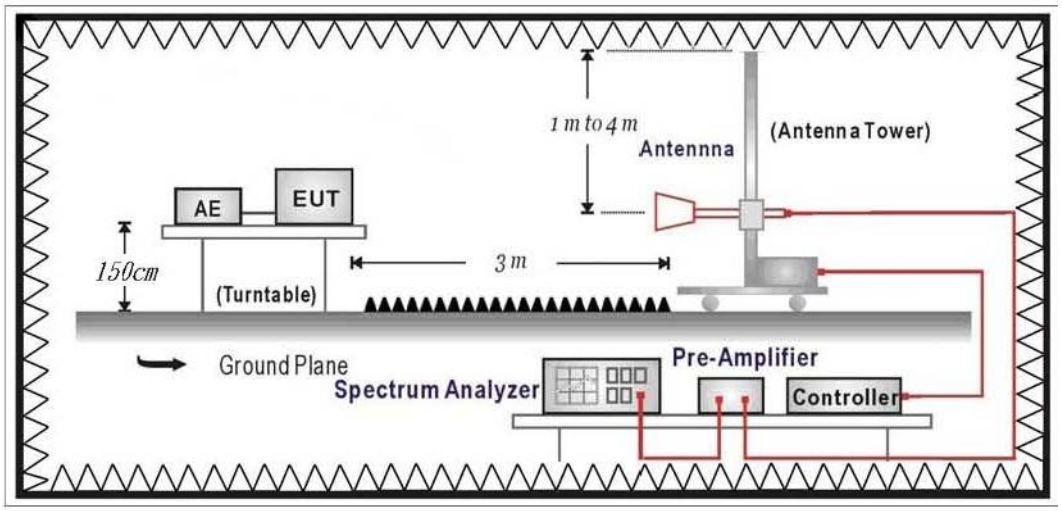
RF Radiated Measurement:

待測物置於高 150 公分之非導體桌面（落地型產品置於地上），桌面可 360 度旋轉，接收天線置於距待測物 3m 距離，高度可在 1 至 4 公尺間變動，以量測待測物之最大輻射電場強度。接收天線並應於水平及垂直極化方向各量測一次。

待測物應在正常發射狀態下量測。

8.3. 測試架構圖

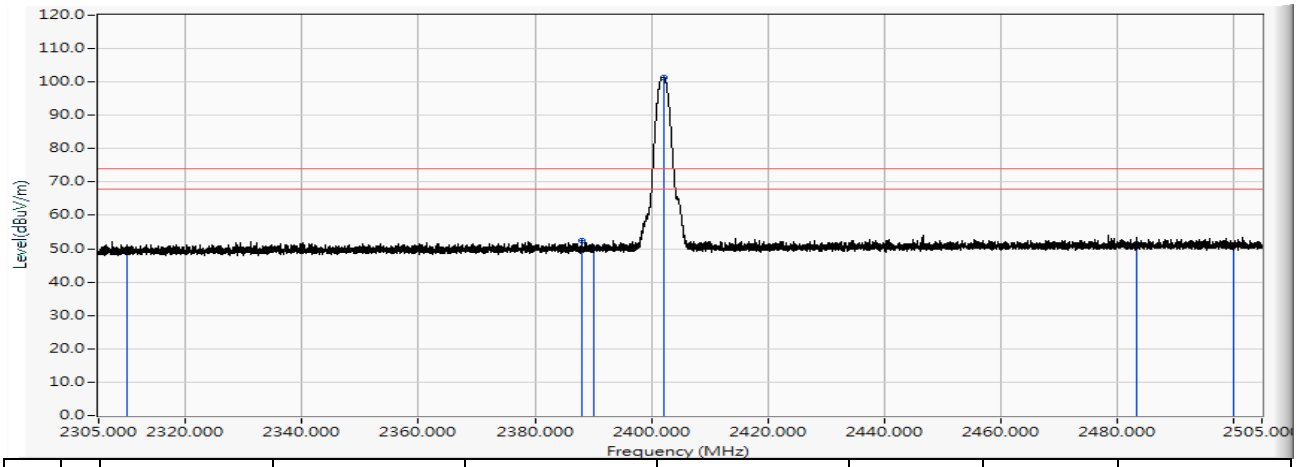
RF Radiated Measurement:



Note: 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊，使用輻射方式測量，6 dB 頻寬使用 1MHz 遠大於 100KHz 仍可 PASS，檢附其測試數據。

8.4. 使用頻率範圍外之任意 100 千赫雜訊測試結果

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

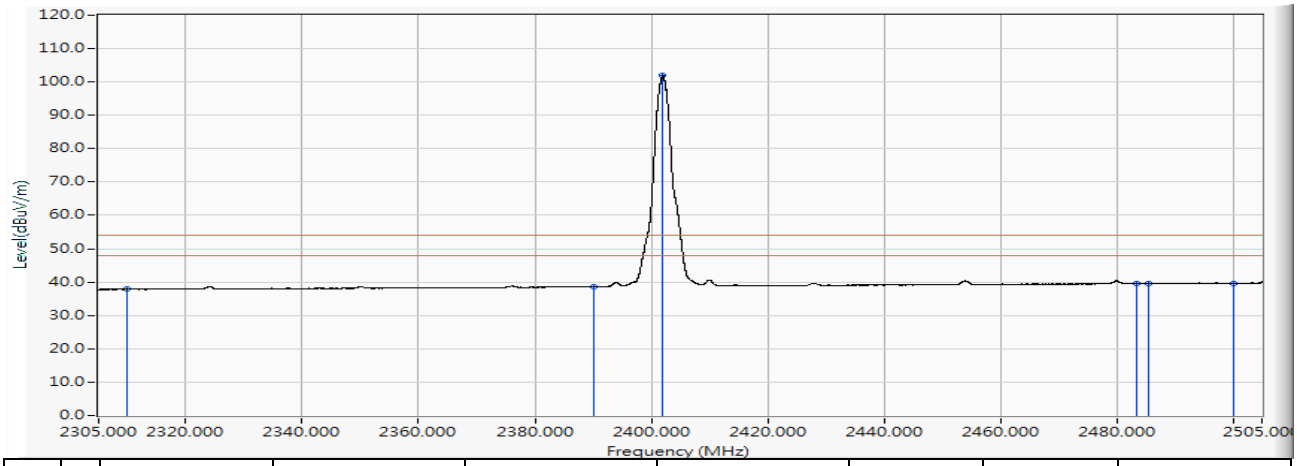


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.967	49.351	-24.649	74.000	PEAK
2		2388.160	12.899	39.662	52.561	-21.439	74.000	PEAK
3		2390.000	12.911	37.181	50.092	-23.908	74.000	PEAK
4	*	2402.160	12.992	88.386	101.377	27.377	74.000	PEAK
5		2483.500	13.527	37.807	51.334	-22.666	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.335	50.964	-23.036	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

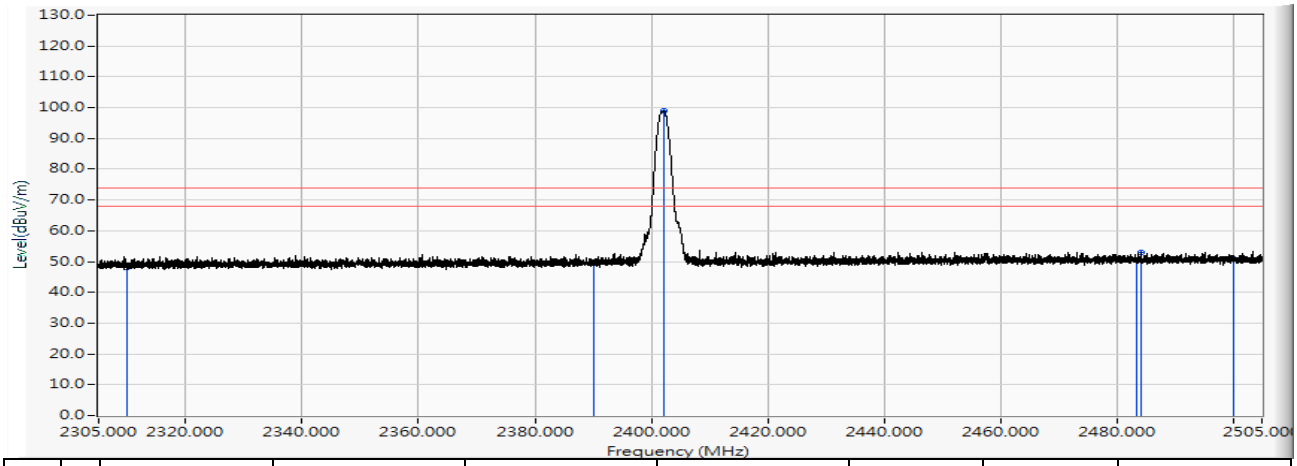


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.485	37.869	-16.131	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.726	38.637	-15.363	54.000	AVERAGE
3	*	2401.940	12.989	88.996	101.986	47.986	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.018	39.545	-14.455	54.000	AVERAGE
5		2485.400	13.540	25.945	39.485	-14.515	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.024	39.653	-14.347	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

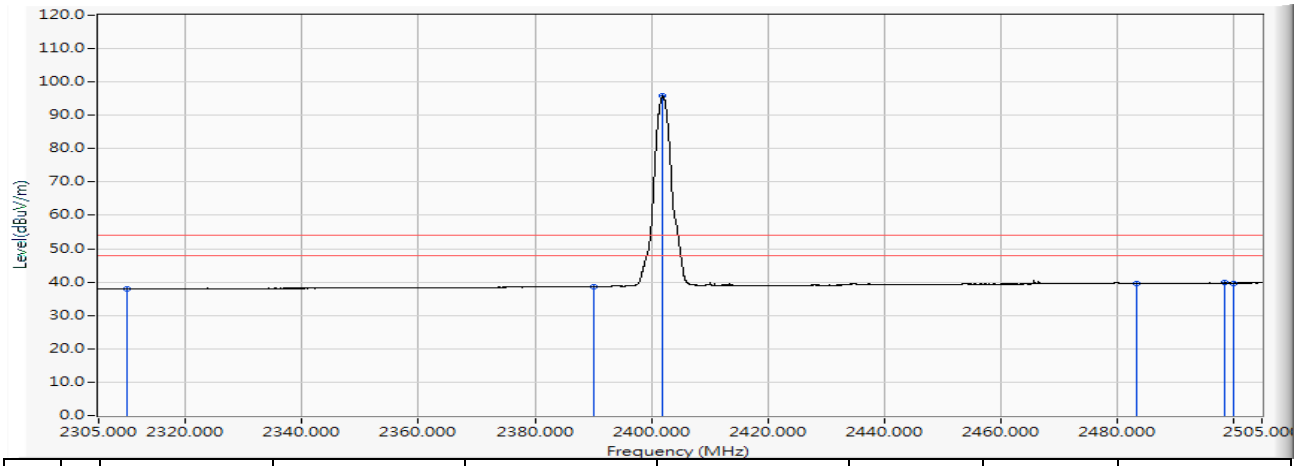


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	35.872	48.256	-25.744	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	36.429	49.340	-24.660	74.000	PEAK
3	*	2402.160	12.992	85.837	98.828	24.828	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	37.065	50.592	-23.408	74.000	PEAK
5		2484.140	13.531	39.480	53.011	-20.989	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.236	50.865	-23.135	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2402MHz**

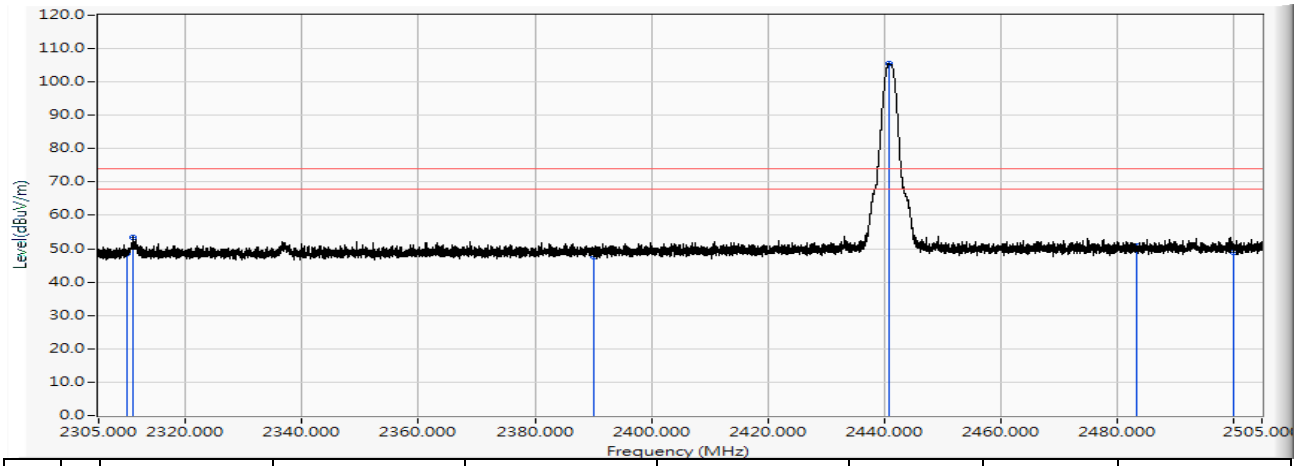


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.516	37.900	-16.100	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.705	38.616	-15.384	54.000	AVERAGE
3	*	2401.980	12.990	82.791	95.781	41.781	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.056	39.583	-14.417	54.000	AVERAGE
5		2498.600	13.623	26.134	39.756	-14.244	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.070	39.699	-14.301	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

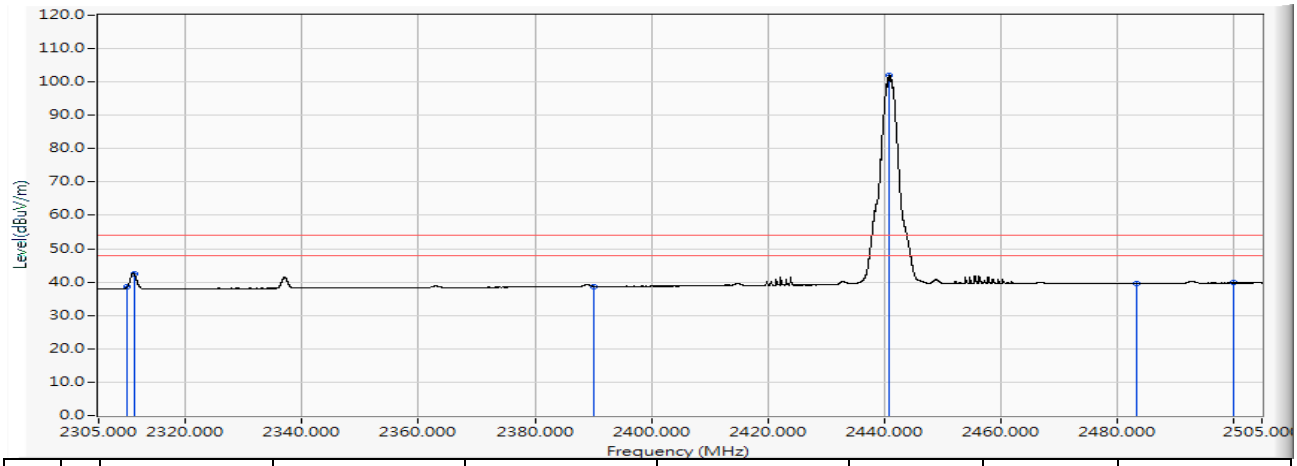


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.095	48.479	-25.521	74.000	PEAK
2		2310.980	12.391	41.118	53.509	-20.491	74.000	PEAK
3		2390.000	12.911	34.850	47.761	-26.239	74.000	PEAK
4	*	2440.820	13.246	92.175	105.421	31.421	74.000	PEAK
5		2483.500	13.527	37.428	50.955	-23.045	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	35.432	49.061	-24.939	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

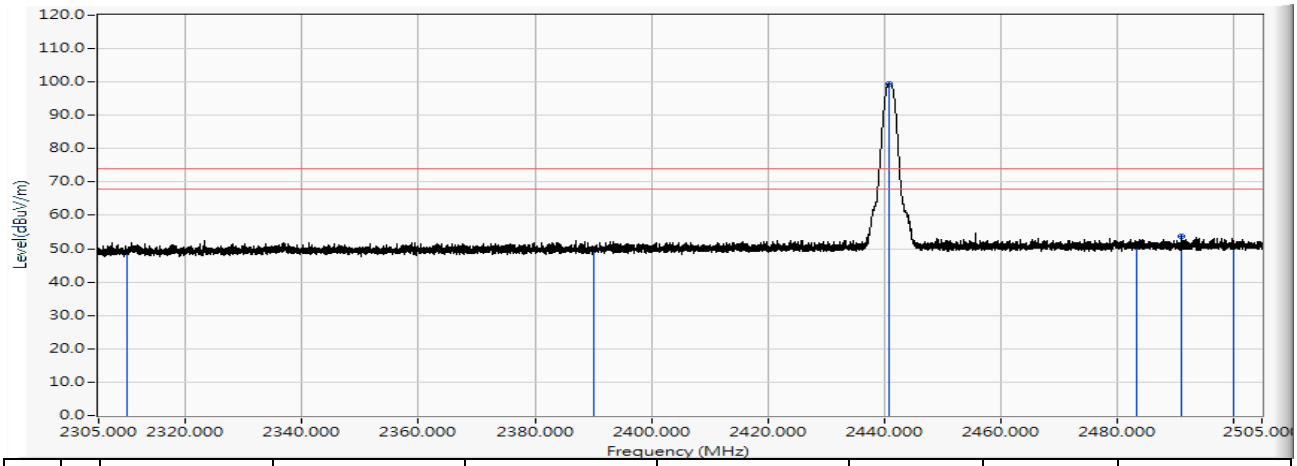


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	26.313	38.697	-15.303	54.000	AVERAGE
2		2311.040	12.392	30.183	42.574	-11.426	54.000	AVERAGE
3		2390.000	12.911	25.803	38.714	-15.286	54.000	AVERAGE
4	*	2440.980	13.248	88.675	101.922	47.922	54.000	AVERAGE
5		2483.500	13.527	26.139	39.666	-14.334	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.126	39.755	-14.245	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

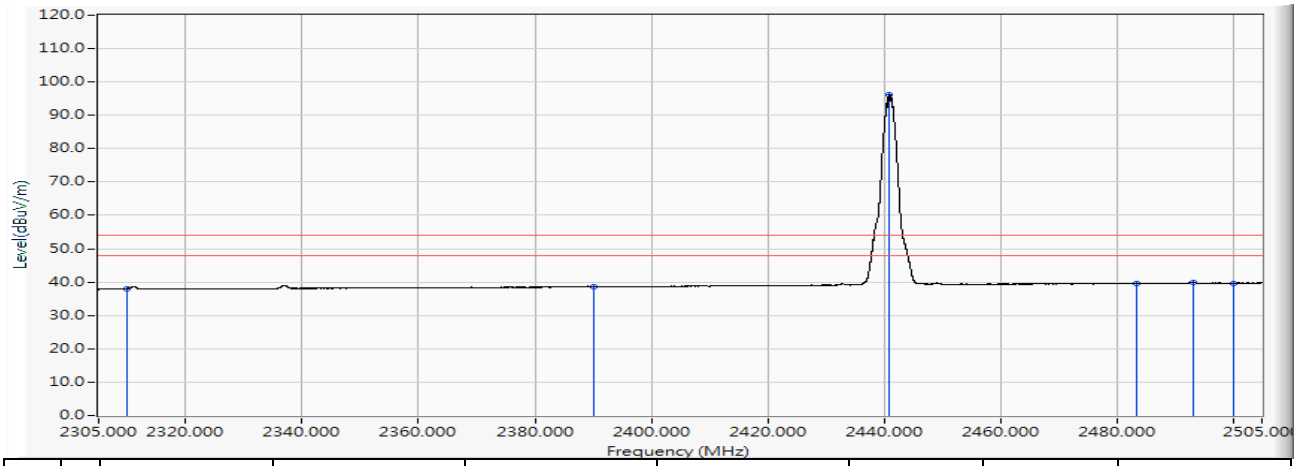


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.706	49.090	-24.910	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	36.568	49.479	-24.521	74.000	PEAK
3	*	2440.840	13.246	86.228	99.474	25.474	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	36.832	50.359	-23.641	74.000	PEAK
5		2491.160	13.577	40.075	53.653	-20.347	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.012	50.641	-23.359	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2441MHz**

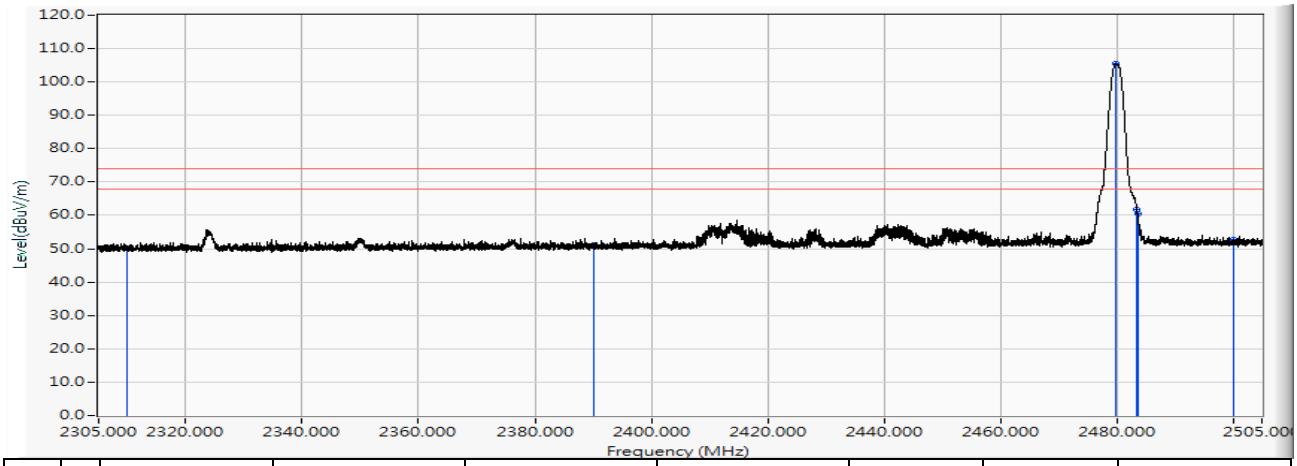


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.552	37.936	-16.064	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.627	38.538	-15.462	54.000	AVERAGE
3	*	2440.960	13.247	82.978	96.225	42.225	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.035	39.562	-14.438	54.000	AVERAGE
5		2493.080	13.591	26.261	39.851	-14.149	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.072	39.701	-14.299	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

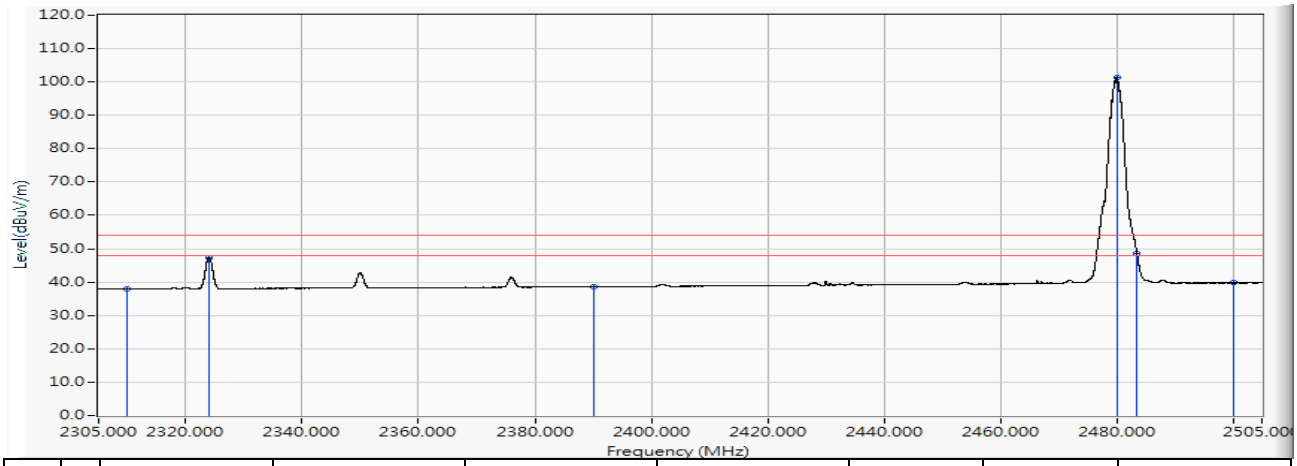


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.687	50.071	-23.929	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	38.188	51.099	-22.901	74.000	PEAK
3	*	2479.820	13.503	91.887	105.390	31.390	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	48.401	61.928	-12.072	74.000	PEAK
5		2483.600	13.527	47.067	60.595	-13.405	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.990	52.619	-21.381	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

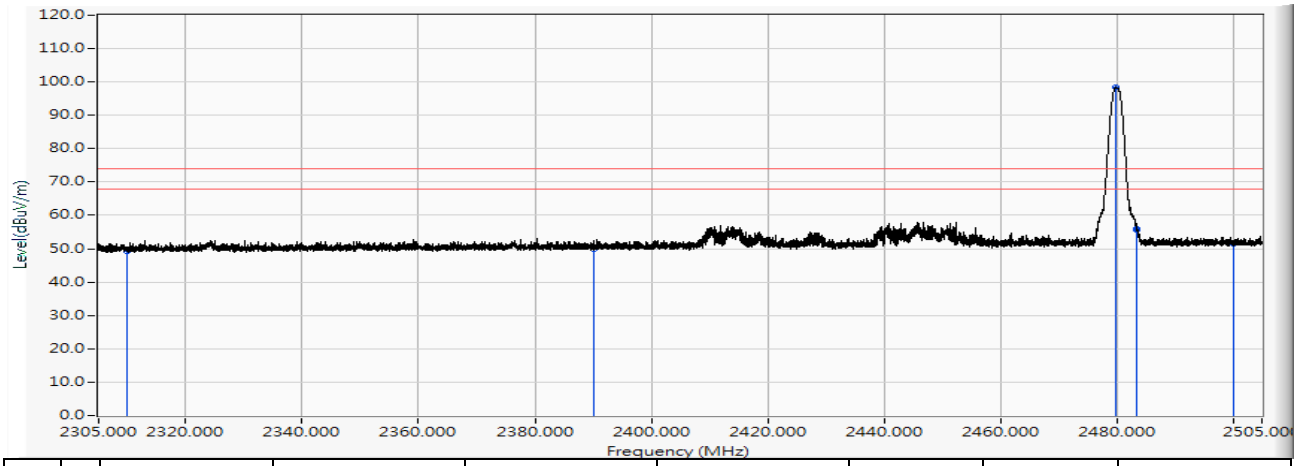


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.482	37.866	-16.134	54.000	AVERAGE
2		2323.860	12.476	34.813	47.289	-6.711	54.000	AVERAGE
3		2390.000	12.911	25.686	38.597	-15.403	54.000	AVERAGE
4	*	2480.000	13.504	87.920	101.424	47.424	54.000	AVERAGE
5		2483.500	13.527	35.040	48.567	-5.433	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.123	39.752	-14.248	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

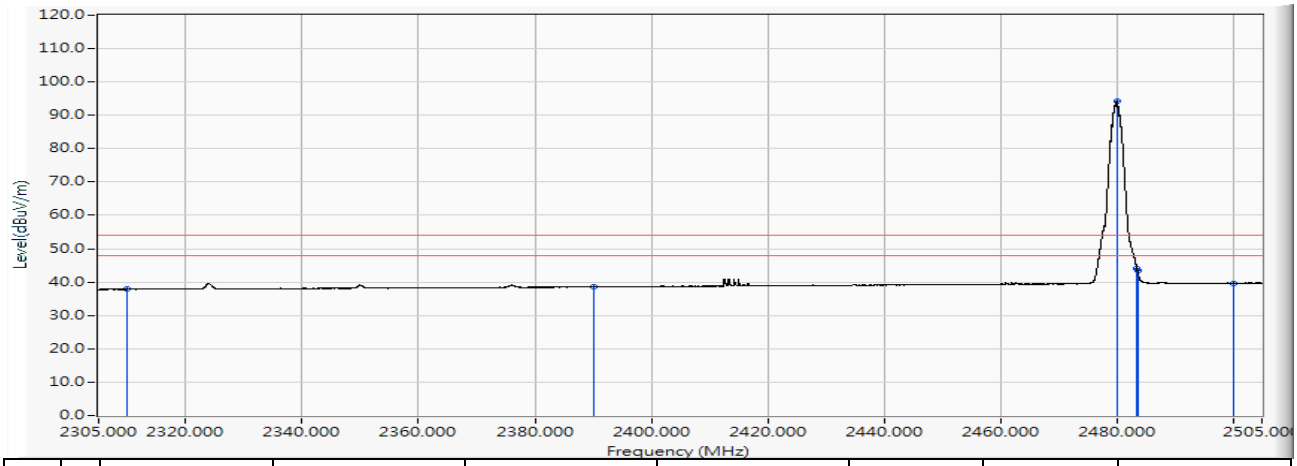


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.689	49.073	-24.927	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.113	50.024	-23.976	74.000	PEAK
3	*	2479.860	13.503	84.829	98.332	24.332	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	42.341	55.868	-18.132	74.000	PEAK
5		2483.520	13.527	42.234	55.761	-18.239	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.964	51.593	-22.407	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_2480MHz**

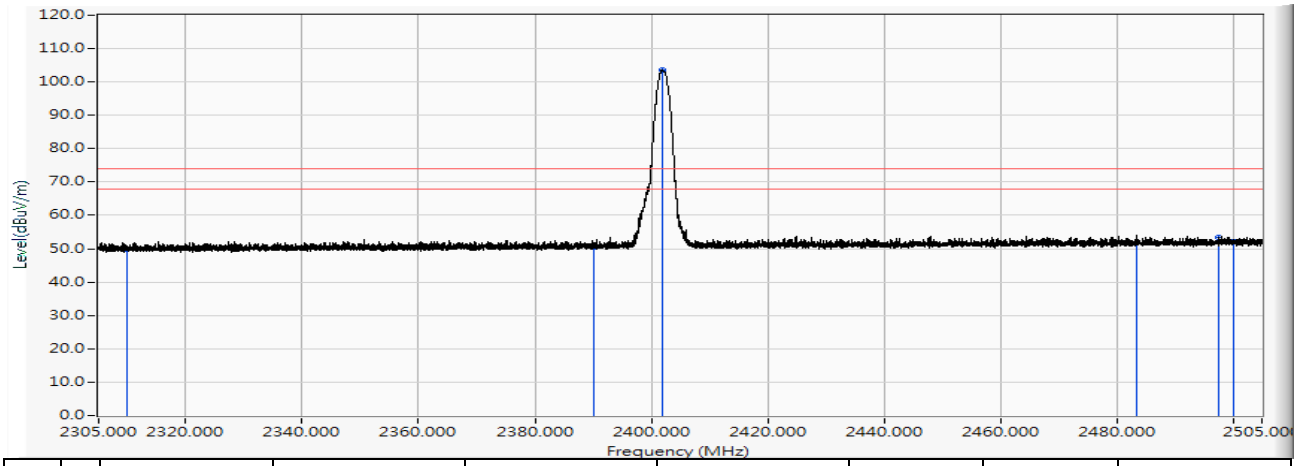


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.431	37.815	-16.185	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.648	38.559	-15.441	54.000	AVERAGE
3	*	2480.020	13.504	80.617	94.121	40.121	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	30.623	44.150	-9.850	54.000	AVERAGE
5		2483.600	13.527	29.837	43.365	-10.635	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.058	39.687	-14.313	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

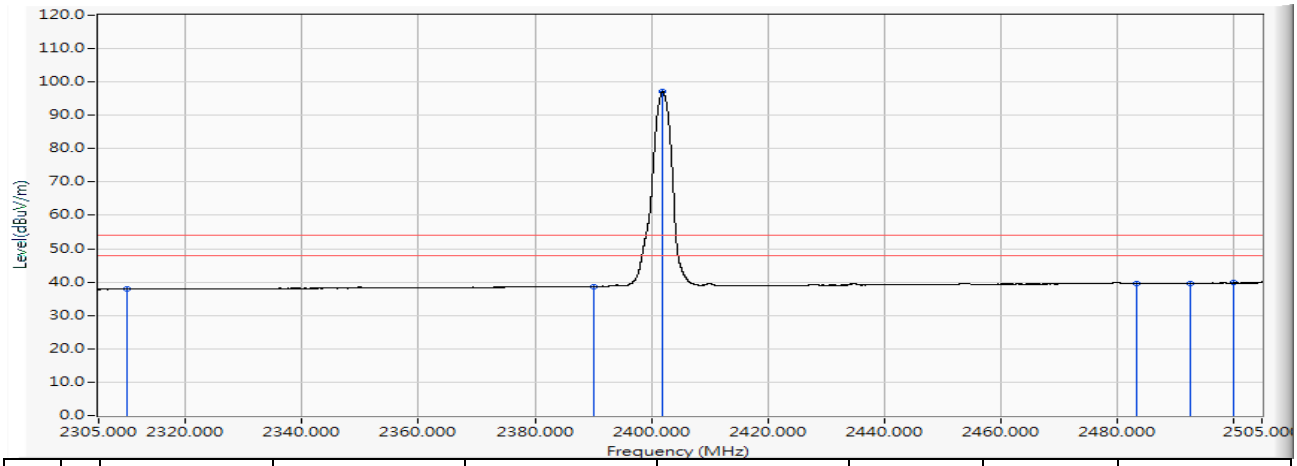


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.415	49.799	-24.201	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.624	50.535	-23.465	74.000	PEAK
3	*	2401.800	12.988	90.716	103.705	29.705	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	38.418	51.945	-22.055	74.000	PEAK
5		2497.520	13.617	39.803	53.420	-20.580	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.369	51.998	-22.002	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

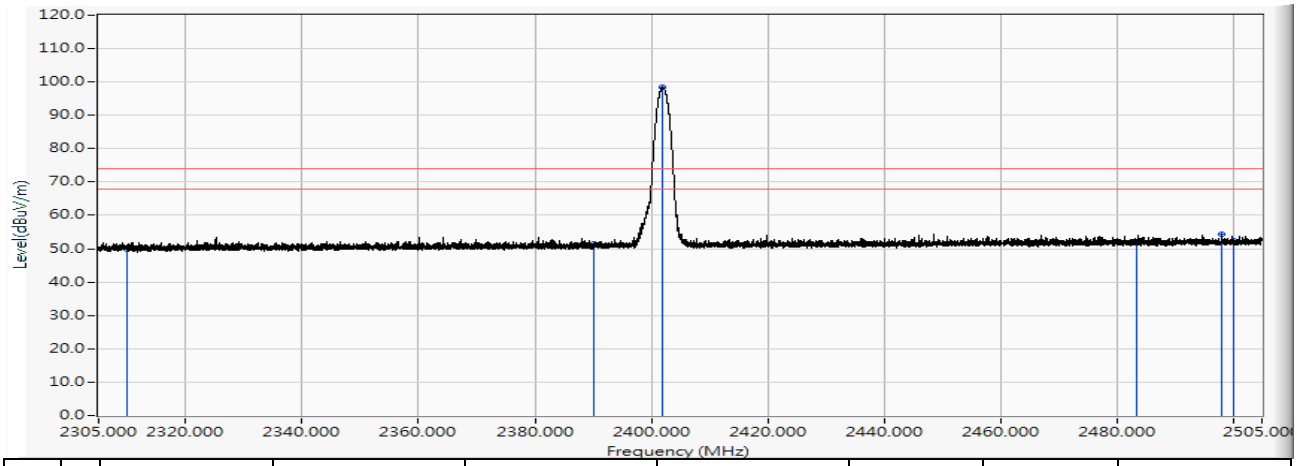


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.488	37.872	-16.128	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.791	38.702	-15.298	54.000	AVERAGE
3	*	2401.960	12.990	84.168	97.158	43.158	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.050	39.577	-14.423	54.000	AVERAGE
5		2492.580	13.587	26.066	39.653	-14.347	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.125	39.754	-14.246	54.000	AVERAGE

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

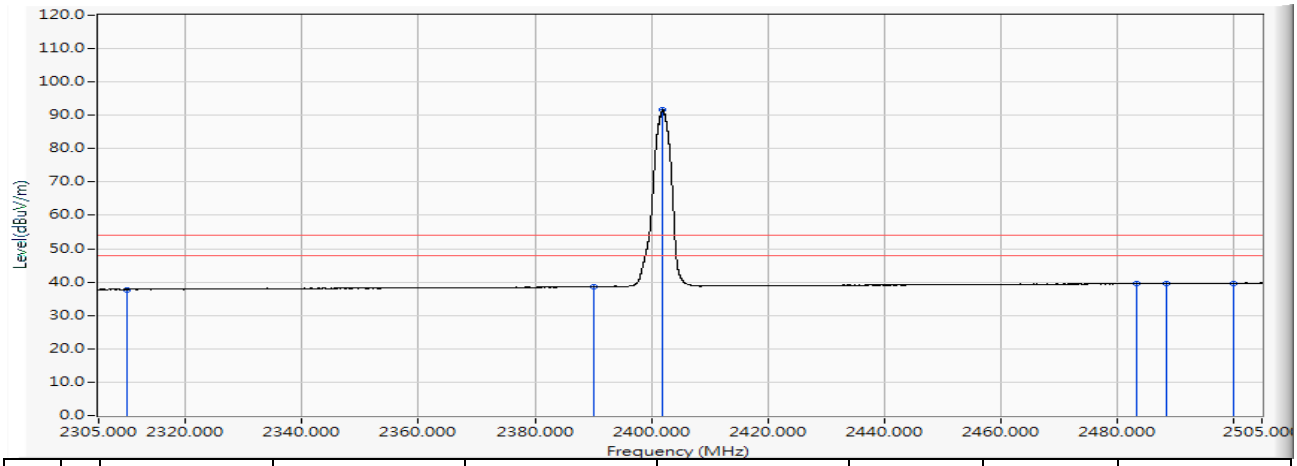


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.596	49.980	-24.020	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	38.683	51.594	-22.406	74.000	PEAK
3	*	2401.860	12.989	85.358	98.347	24.347	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	38.290	51.817	-22.183	74.000	PEAK
5		2498.120	13.620	40.689	54.309	-19.691	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.799	52.428	-21.572	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2402MHz**

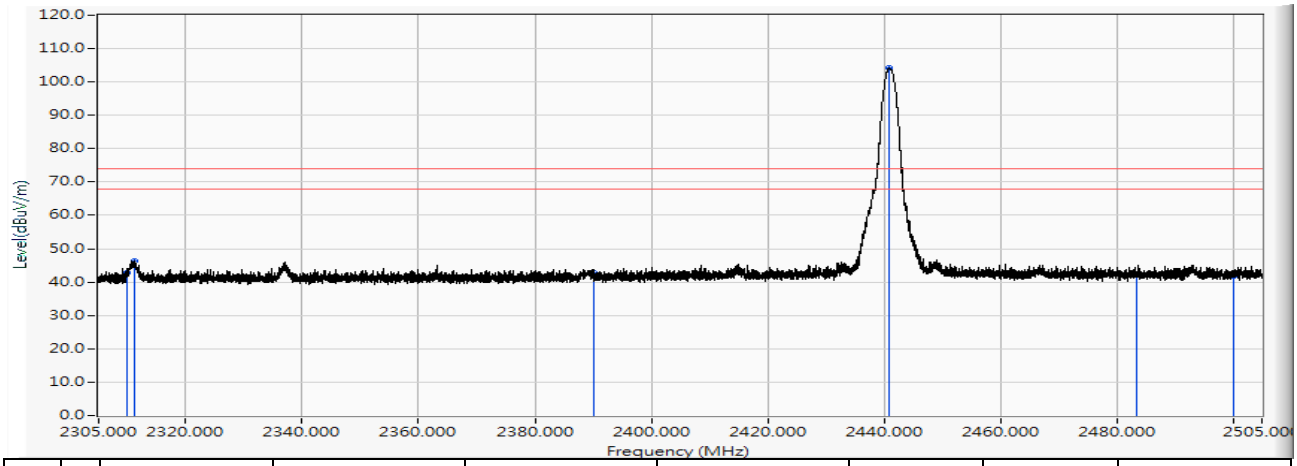


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.402	37.786	-16.214	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.633	38.544	-15.456	54.000	AVERAGE
3	*	2401.940	12.989	78.617	91.607	37.607	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	25.977	39.504	-14.496	54.000	AVERAGE
5		2488.480	13.560	25.998	39.558	-14.442	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	25.972	39.601	-14.399	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

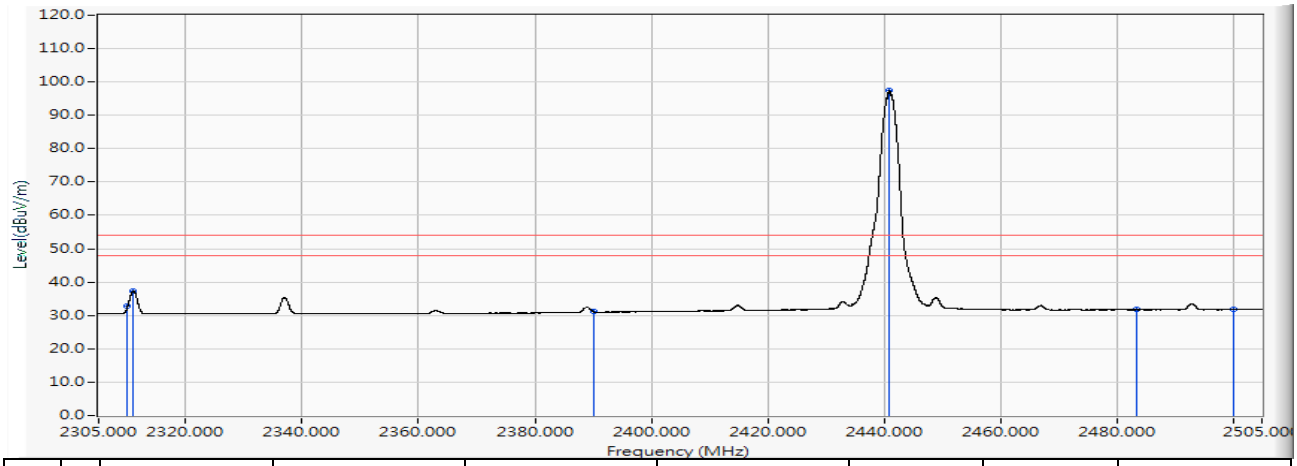


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	30.302	42.686	-31.314	74.000	PEAK
2		2311.140	12.392	33.902	46.294	-27.706	74.000	PEAK
3		2390.000	12.911	29.950	42.861	-31.139	74.000	PEAK
4	*	2440.920	13.247	90.916	104.163	30.163	74.000	PEAK
5		2483.500	13.527	28.532	42.059	-31.941	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	28.231	41.860	-32.140	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

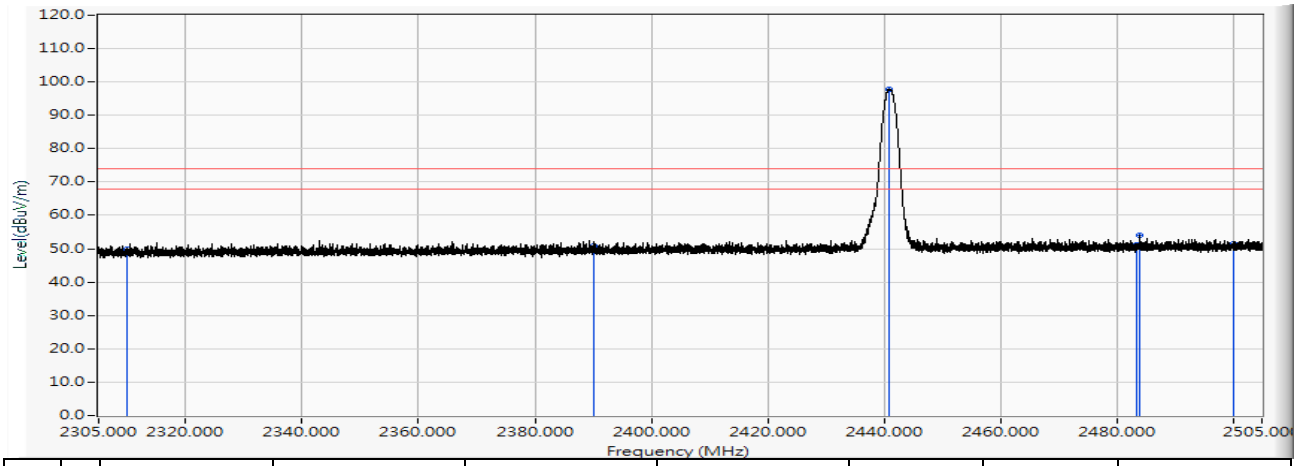


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	20.406	32.790	-21.210	54.000	AVERAGE
2		2310.920	12.390	24.878	37.268	-16.732	54.000	AVERAGE
3		2390.000	12.911	18.284	31.195	-22.805	54.000	AVERAGE
4	*	2440.960	13.247	84.138	97.385	43.385	54.000	AVERAGE
5		2483.500	13.527	18.198	31.725	-22.275	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	18.132	31.761	-22.239	54.000	AVERAGE

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

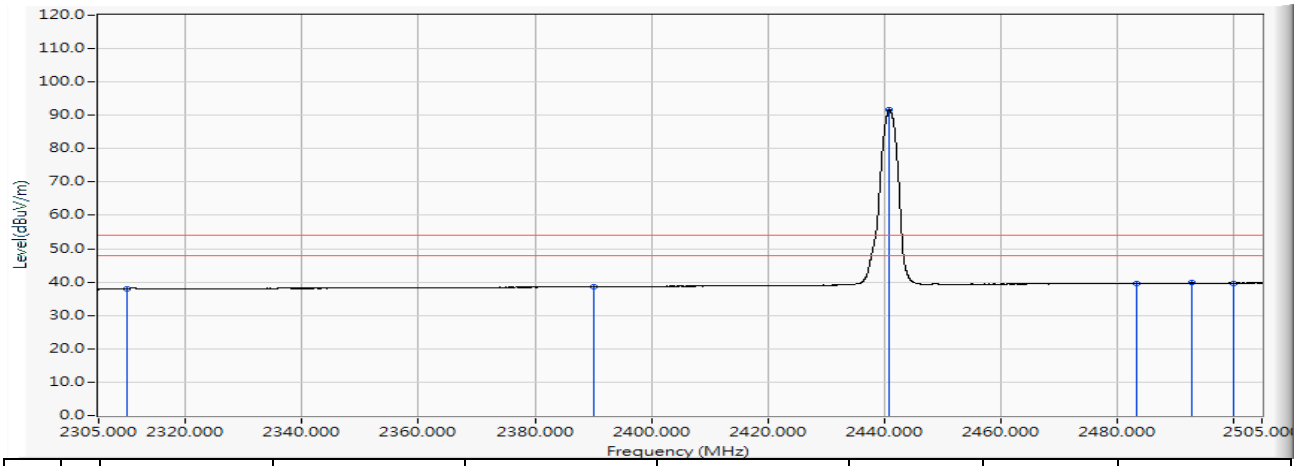


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.581	49.965	-24.035	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	38.018	50.929	-23.071	74.000	PEAK
3	*	2440.860	13.247	84.581	97.827	23.827	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	37.727	51.254	-22.746	74.000	PEAK
5		2483.900	13.530	40.526	54.056	-19.944	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.738	51.367	-22.633	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2441MHz**

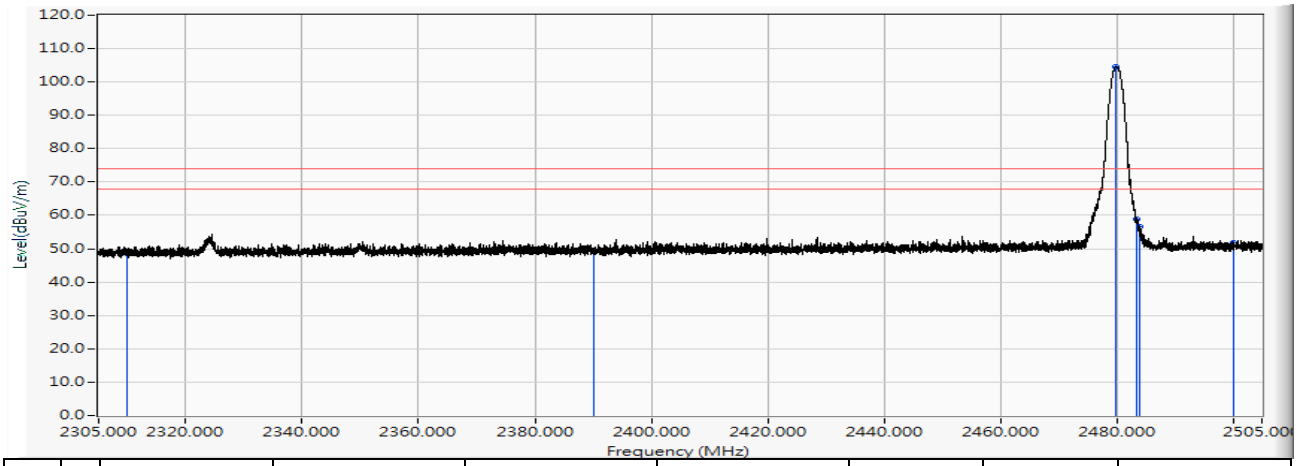


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.559	37.943	-16.057	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.664	38.575	-15.425	54.000	AVERAGE
3	*	2440.980	13.248	78.486	91.733	37.733	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.031	39.558	-14.442	54.000	AVERAGE
5		2492.960	13.590	26.186	39.776	-14.224	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.059	39.688	-14.312	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

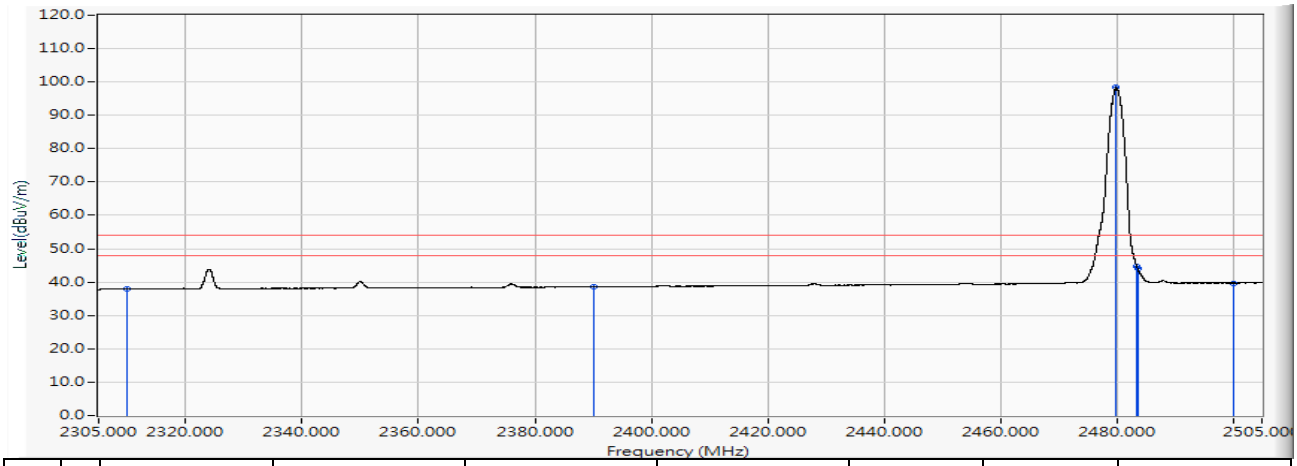


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.224	48.608	-25.392	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	36.295	49.206	-24.794	74.000	PEAK
3	*	2479.840	13.503	91.089	104.592	30.592	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	45.447	58.974	-15.026	74.000	PEAK
5		2483.860	13.530	43.045	56.575	-17.425	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.299	51.928	-22.072	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

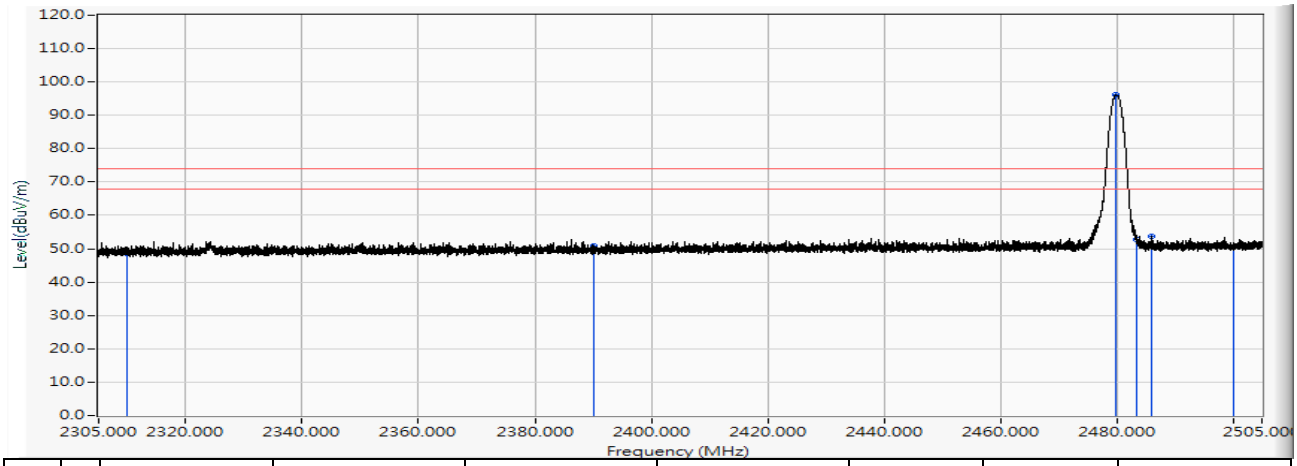


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.484	37.868	-16.132	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.648	38.559	-15.441	54.000	AVERAGE
3	*	2479.960	13.504	84.781	98.285	44.285	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	31.079	44.606	-9.394	54.000	AVERAGE
5		2483.600	13.527	30.624	44.152	-9.848	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.093	39.722	-14.278	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

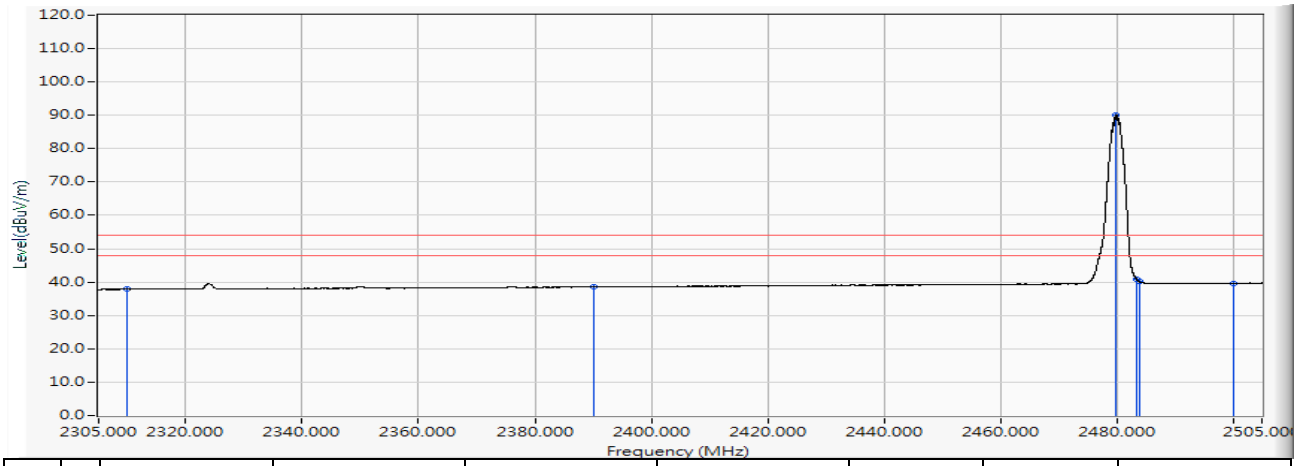


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.298	48.682	-25.318	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.863	50.774	-23.226	74.000	PEAK
3	*	2479.900	13.504	82.692	96.195	22.195	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	39.338	52.865	-21.135	74.000	PEAK
5		2486.040	13.544	40.082	53.626	-20.374	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	36.931	50.560	-23.440	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_2DH5_2480MHz**

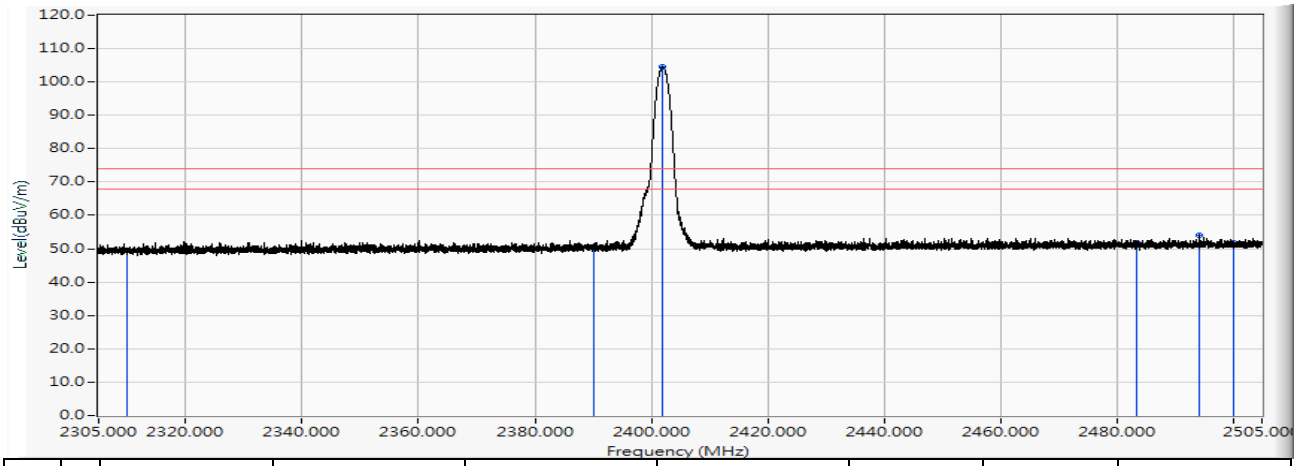


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.462	37.846	-16.154	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.593	38.504	-15.496	54.000	AVERAGE
3	*	2479.940	13.504	76.719	90.223	36.223	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	27.239	40.766	-13.234	54.000	AVERAGE
5		2483.860	13.530	26.765	40.295	-13.705	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.052	39.681	-14.319	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

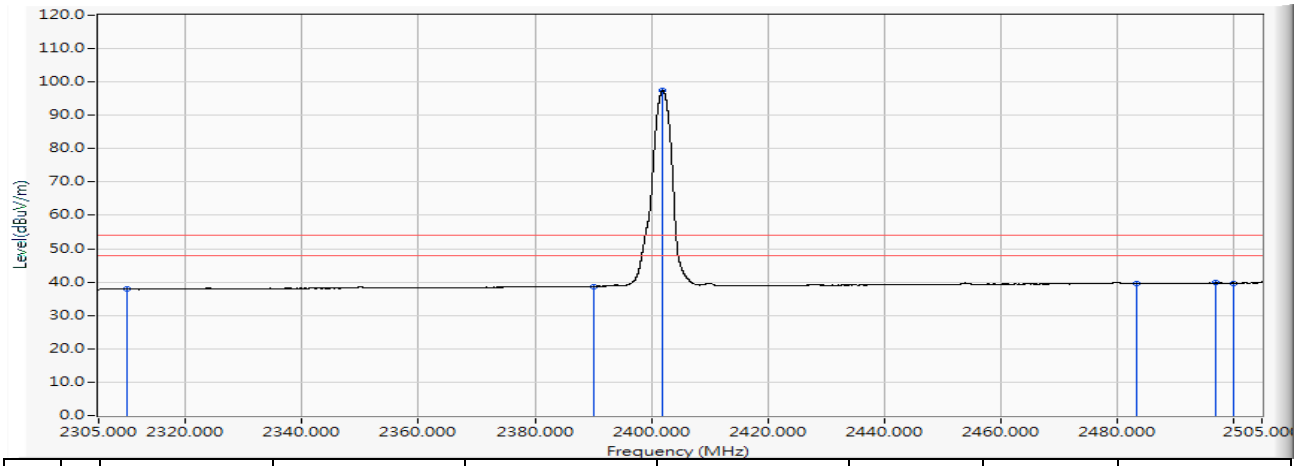


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.130	49.514	-24.486	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.593	50.504	-23.496	74.000	PEAK
3	*	2402.020	12.991	91.428	104.418	30.418	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	38.424	51.951	-22.049	74.000	PEAK
5		2494.220	13.598	40.327	53.925	-20.075	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.103	51.732	-22.268	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

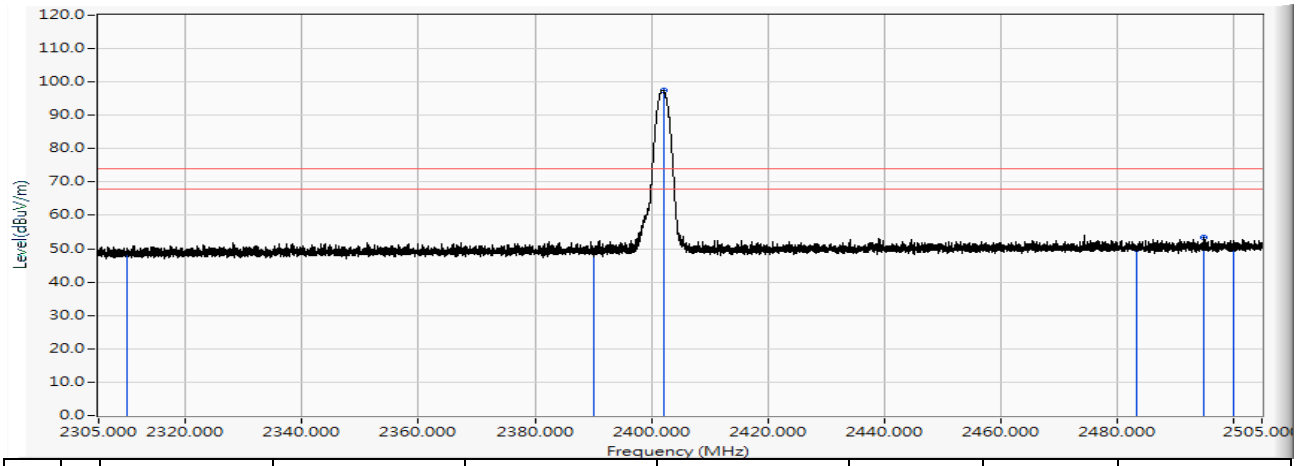


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.544	37.928	-16.072	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.756	38.667	-15.333	54.000	AVERAGE
3	*	2401.980	12.990	84.505	97.495	43.495	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.026	39.553	-14.447	54.000	AVERAGE
5		2496.980	13.613	26.137	39.751	-14.249	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.100	39.729	-14.271	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

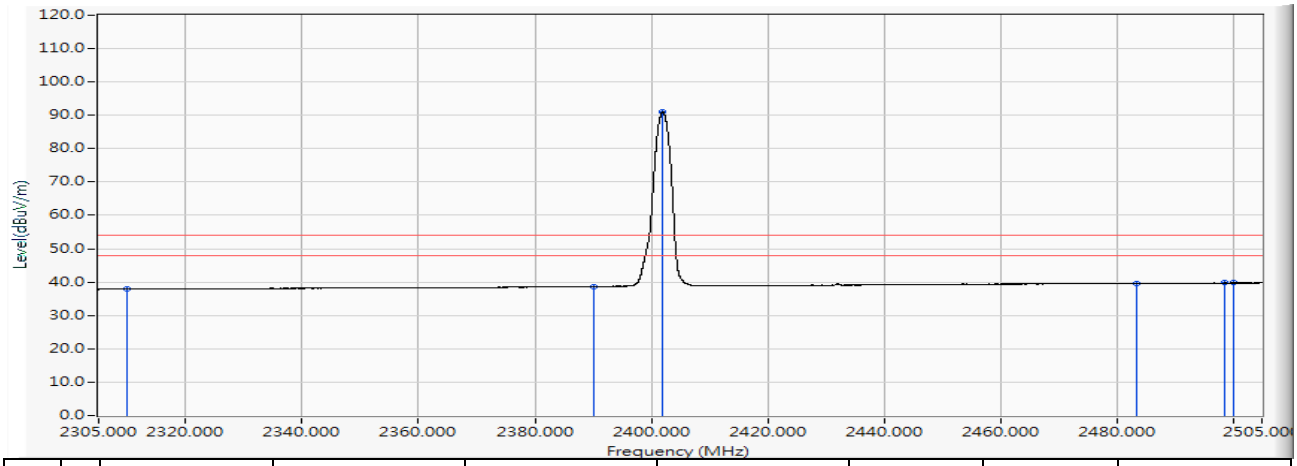


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.200	48.584	-25.416	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	36.388	49.299	-24.701	74.000	PEAK
3	*	2402.060	12.991	84.592	97.583	23.583	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	36.353	49.880	-24.120	74.000	PEAK
5		2494.920	13.603	39.907	53.509	-20.491	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.075	50.704	-23.296	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2402MHz**

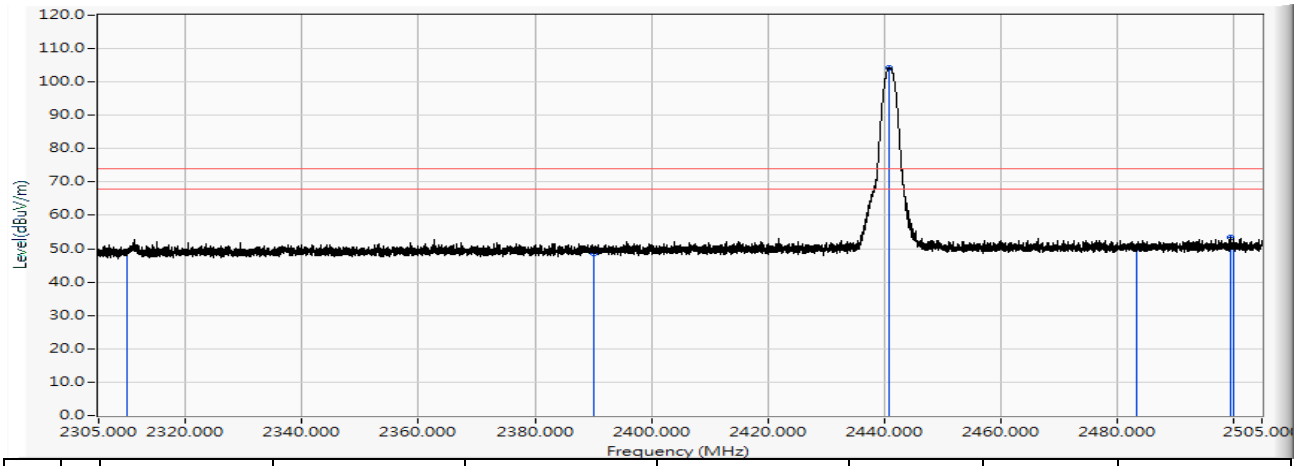


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.509	37.893	-16.107	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.701	38.612	-15.388	54.000	AVERAGE
3	*	2401.960	12.990	78.041	91.031	37.031	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.053	39.580	-14.420	54.000	AVERAGE
5		2498.700	13.623	26.127	39.750	-14.250	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.150	39.779	-14.221	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

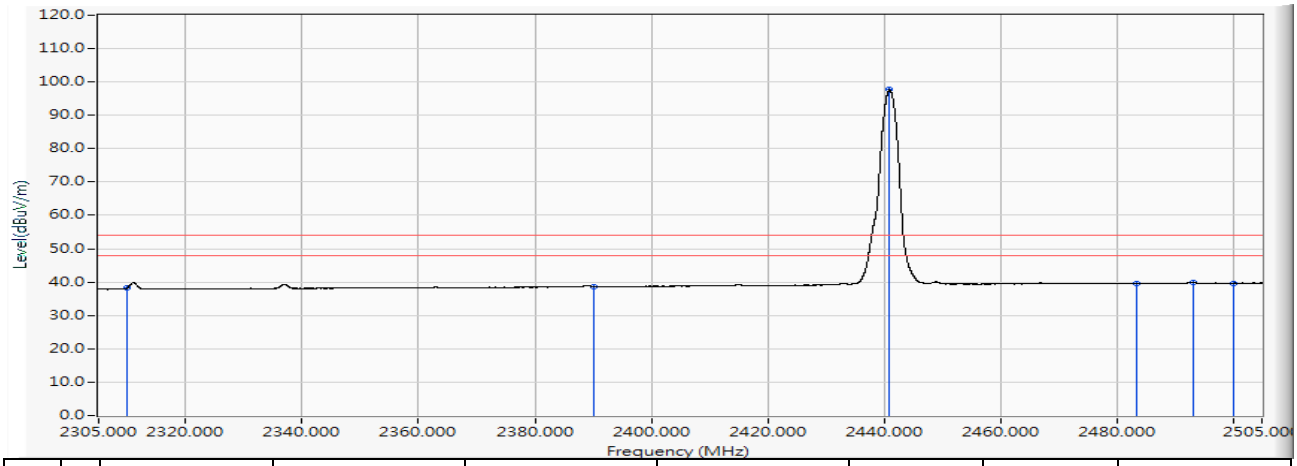


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	36.969	49.353	-24.647	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	35.781	48.692	-25.308	74.000	PEAK
3	*	2441.020	13.248	91.112	104.359	30.359	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	36.593	50.120	-23.880	74.000	PEAK
5		2499.660	13.628	39.677	53.305	-20.695	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.477	51.106	-22.894	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

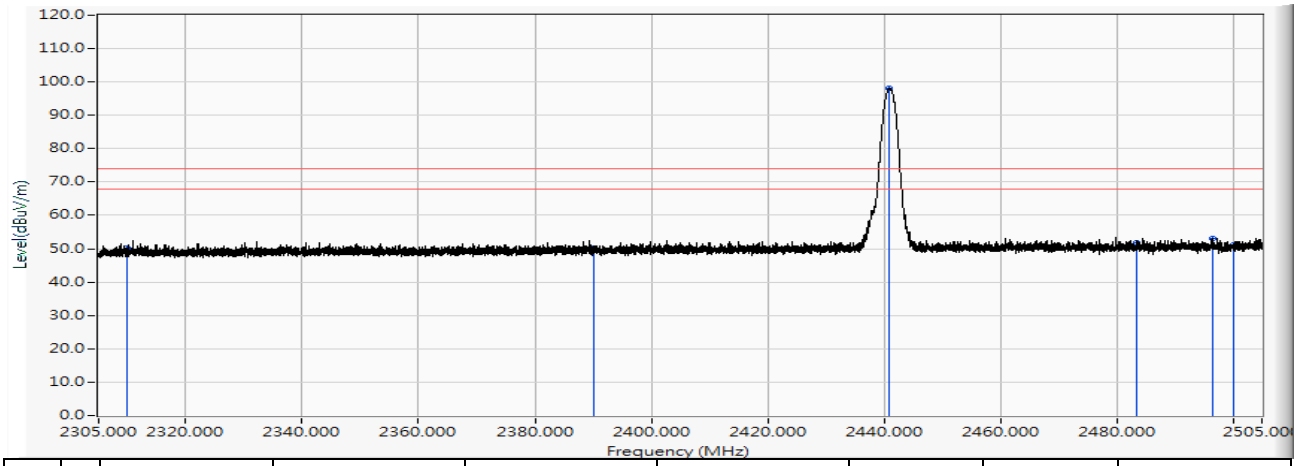


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	26.004	38.388	-15.612	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.722	38.633	-15.367	54.000	AVERAGE
3	*	2441.000	13.248	84.458	97.705	43.705	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.002	39.529	-14.471	54.000	AVERAGE
5		2493.080	13.591	26.310	39.900	-14.100	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.016	39.645	-14.355	54.000	AVERAGE

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

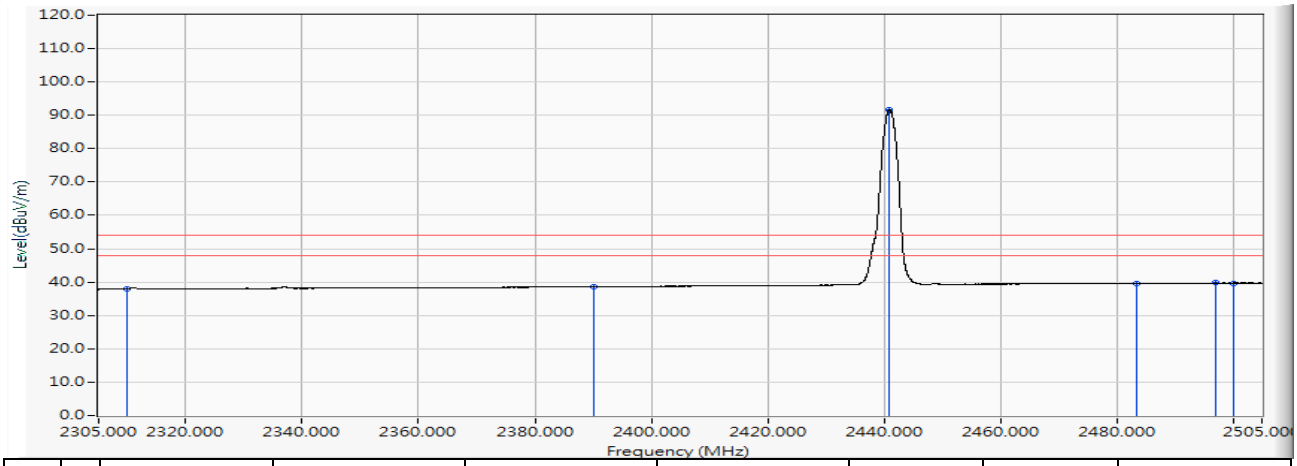


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.715	50.099	-23.901	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.434	50.345	-23.655	74.000	PEAK
3	*	2441.000	13.248	84.889	98.136	24.136	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	38.184	51.711	-22.289	74.000	PEAK
5		2496.580	13.613	39.427	53.039	-20.961	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	37.411	51.040	-22.960	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2441MHz**

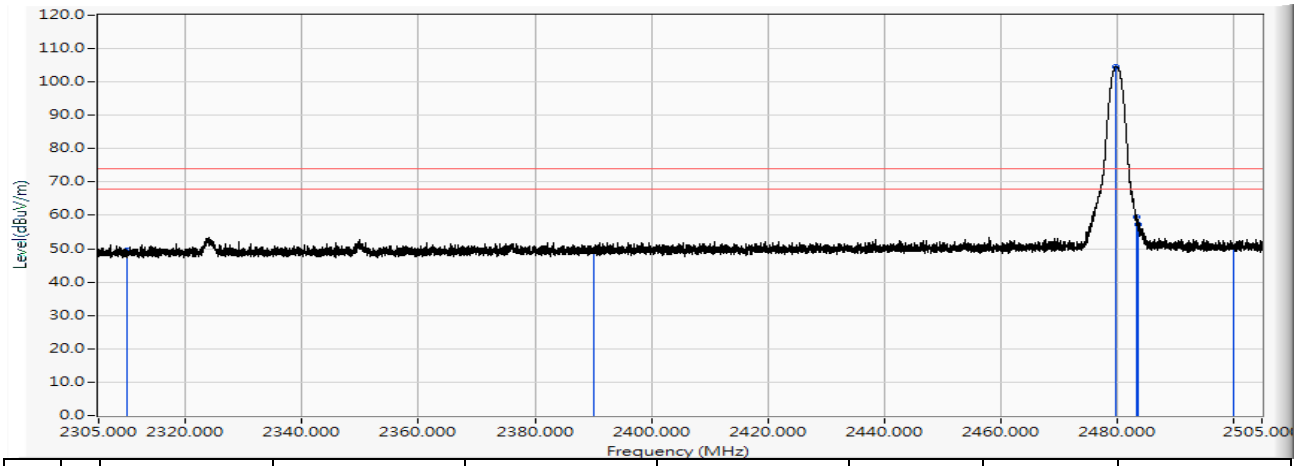


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.592	37.976	-16.024	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.708	38.619	-15.381	54.000	AVERAGE
3	*	2440.960	13.247	78.531	91.778	37.778	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	26.053	39.580	-14.420	54.000	AVERAGE
5		2497.020	13.615	26.148	39.763	-14.237	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.068	39.697	-14.303	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

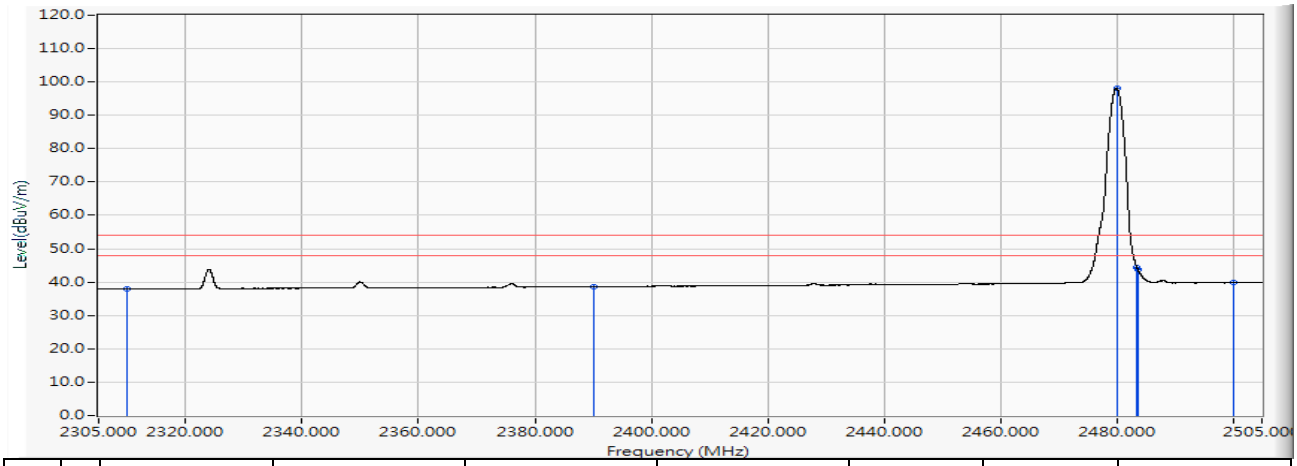


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	37.303	49.687	-24.313	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	36.610	49.521	-24.479	74.000	PEAK
3	*	2479.940	13.504	91.174	104.678	30.678	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	45.836	59.363	-14.637	74.000	PEAK
5		2483.600	13.527	43.714	57.242	-16.758	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	36.963	50.592	-23.408	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

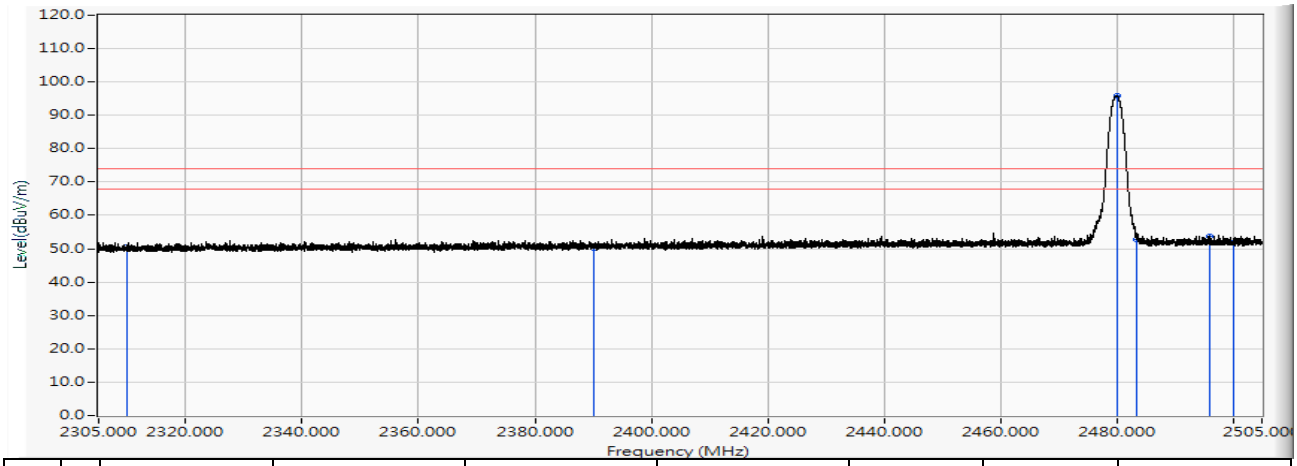


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.543	37.927	-16.073	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.679	38.590	-15.410	54.000	AVERAGE
3	*	2480.020	13.504	84.665	98.169	44.169	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	30.832	44.359	-9.641	54.000	AVERAGE
5		2483.660	13.529	30.204	43.732	-10.268	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.164	39.793	-14.207	54.000	AVERAGE

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

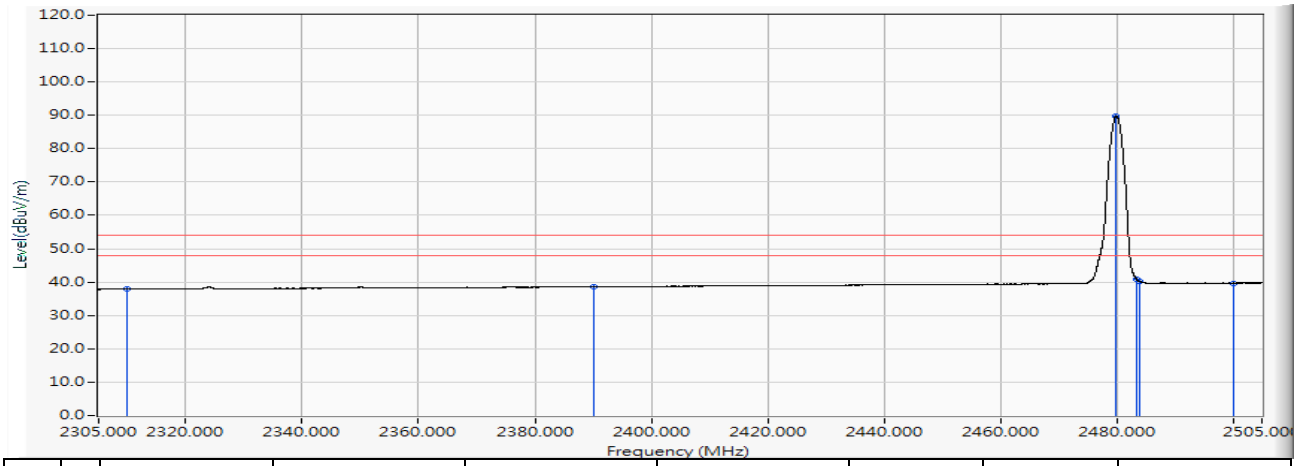


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	38.015	50.399	-23.601	74.000	PEAK
2		2390.000	12.911	37.316	50.227	-23.773	74.000	PEAK
3	*	2480.000	13.504	82.361	95.865	21.865	74.000	PEAK
4		2483.500	13.527	39.329	52.856	-21.144	74.000	PEAK
5		2496.080	13.610	40.181	53.791	-20.209	74.000	PEAK
6		2500.000	13.629	38.146	51.775	-22.225	74.000	PEAK

備 註 ：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記” * ”表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it’s not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/09**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_AV	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B091_1-18GHz_3M_0117 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_3DH5_2480MHz**

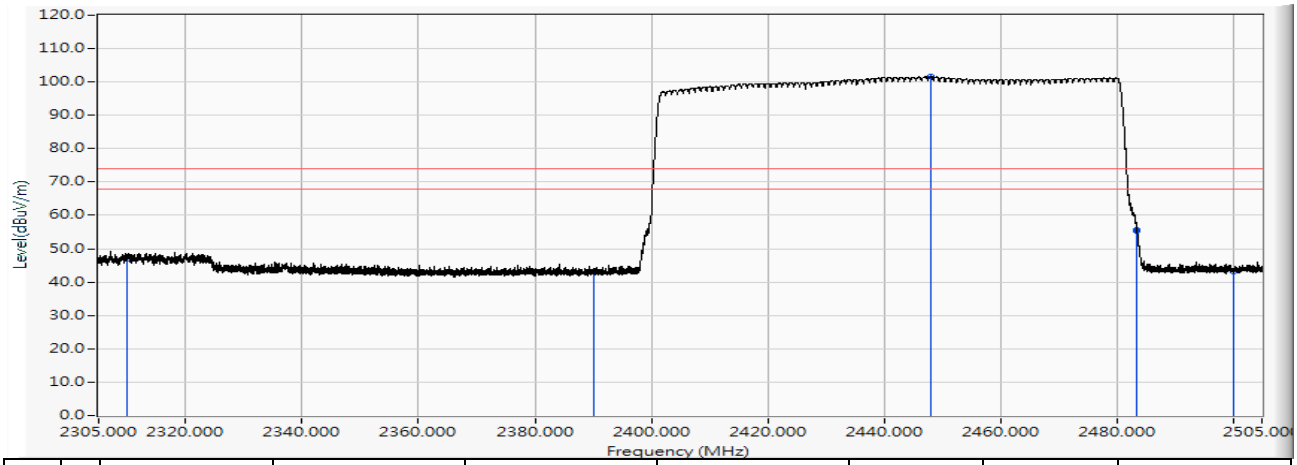


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.384	25.483	37.867	-16.133	54.000	AVERAGE
2		2390.000	12.911	25.667	38.578	-15.422	54.000	AVERAGE
3	*	2479.960	13.504	76.208	89.712	35.712	54.000	AVERAGE
4		2483.500	13.527	27.194	40.721	-13.279	54.000	AVERAGE
5		2483.860	13.530	26.784	40.314	-13.686	54.000	AVERAGE
6		2500.000	13.629	26.094	39.723	-14.277	54.000	AVERAGE

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記" * "表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it's not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/14**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B432_1-18GHz_3M_1116 - HORIZONTAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_Hopping**

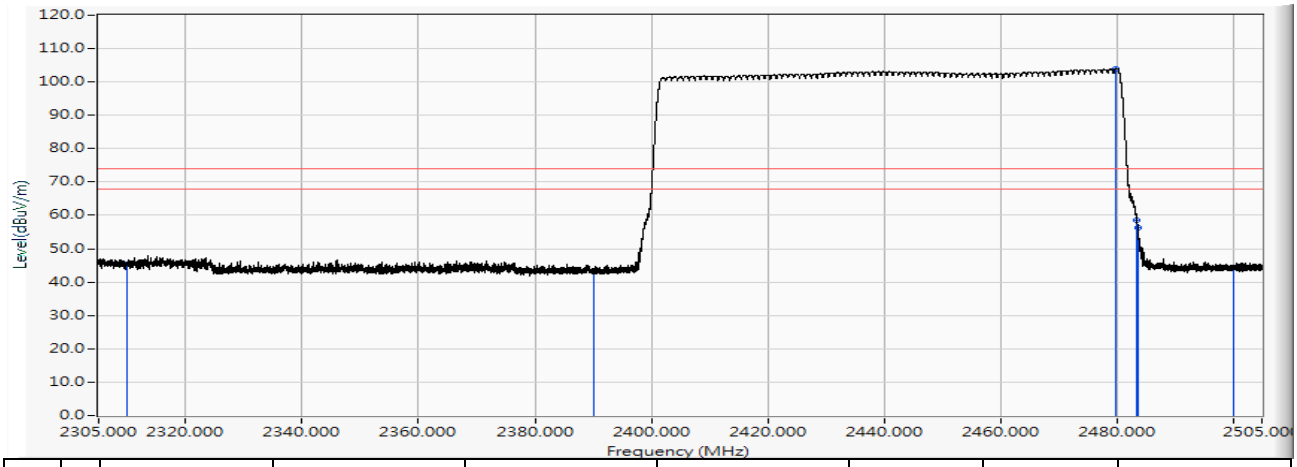


		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.512	34.580	47.092	-26.908	74.000	PEAK
2		2390.000	12.943	30.211	43.154	-30.846	74.000	PEAK
3	*	2448.180	13.257	88.309	101.566	27.566	74.000	PEAK
4		2483.500	13.446	42.326	55.773	-18.227	74.000	PEAK
5		2483.520	13.446	41.814	55.261	-18.739	74.000	PEAK
6		2500.000	13.535	29.510	43.045	-30.955	74.000	PEAK

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記" * "表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it's not restricted by unwanted emission limit.

Site : DEKRA Taiwan CB2-H	**Time : 2018/04/14**
Limit : FCC_SpartC_15.209_03M_PK	**Margin : 6**
Probe : CB2_FCC_EFS_B432_1-18GHz_3M_1116 - VERTICAL	**Power :DC 5V (Power By PC)**
EUT : Bluetooth Headset	**Note : Mode 1: Transmit_Power by PC 802.15.1_DH5_Hopping**



		Frequency (MHz)	Correct Factor (dB)	Reading Level (dBuV)	Measure Level (dBuV/m)	Margin (dB)	Limit (dBuV/m)	Detector Type
1		2310.000	12.512	32.693	45.205	-28.795	74.000	PEAK
2		2390.000	12.943	30.474	43.417	-30.583	74.000	PEAK
3	*	2479.840	13.428	90.480	103.907	29.907	74.000	PEAK
4		2483.500	13.446	45.205	58.652	-15.348	74.000	PEAK
5		2483.640	13.449	42.766	56.214	-17.786	74.000	PEAK
6		2500.000	13.535	30.783	44.318	-29.682	74.000	PEAK

備 註：

1. 此待測裝置(發射機)輻射場強干擾，大於 1GHz 限制值為 54dBuV/m (平均值檢波)，當以峰值檢測時，限制值為平均值+20dB=74dBuV/m。
2. 量測儀器設定: RBW:1MHz, VBW:3MHz / Peak、10Hz / Average。
3. Measurement Level = Reading Level + Correct Factor.。
4. 上列之峰值檢測值當低於平均量測規範標準，則不作平均值之檢測。
5. 上列標記" * "表示發射訊號最大值
6. The fundamental for reference only, it's not restricted by unwanted emission limit.

9. 佔用頻道寬度

9.1. 適用標準

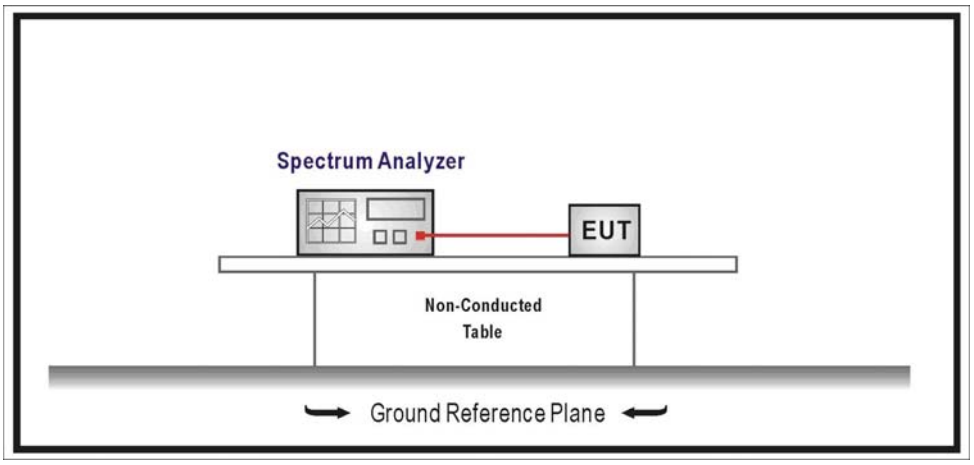
依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.6(1) 跳頻系統之載波頻率頻道間隔應大於或等於 25 kHz 或跳頻頻道之 20 dB 頻寬，兩者取較寬者。但操作頻率為 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段且輸出功率應小於或等於 125 mW 跳頻系統，其載波頻率頻道間隔不得小於 25 kHz 或跳頻頻道 20 dB 頻寬之三分之二，兩者取較寬者。系統之跳頻頻道應依虛擬亂數排列，在各頻率之跳頻頻道上跳躍。每一發射機必須均等的使用每一頻率。系統接收機應具有與發射機跳躍頻道頻寬相匹配之輸入頻寬，且應隨所發射之訊號同步偏移接收頻率。 5725 MHz～5850 MHz 之展頻跳頻系統，至少須使用 75 個以上跳頻頻道(hopping channel)，每一跳頻頻道之 20 dB 頻寬應小於或等於 1 MHz。

9.2. 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。

9.3. 測試架構圖



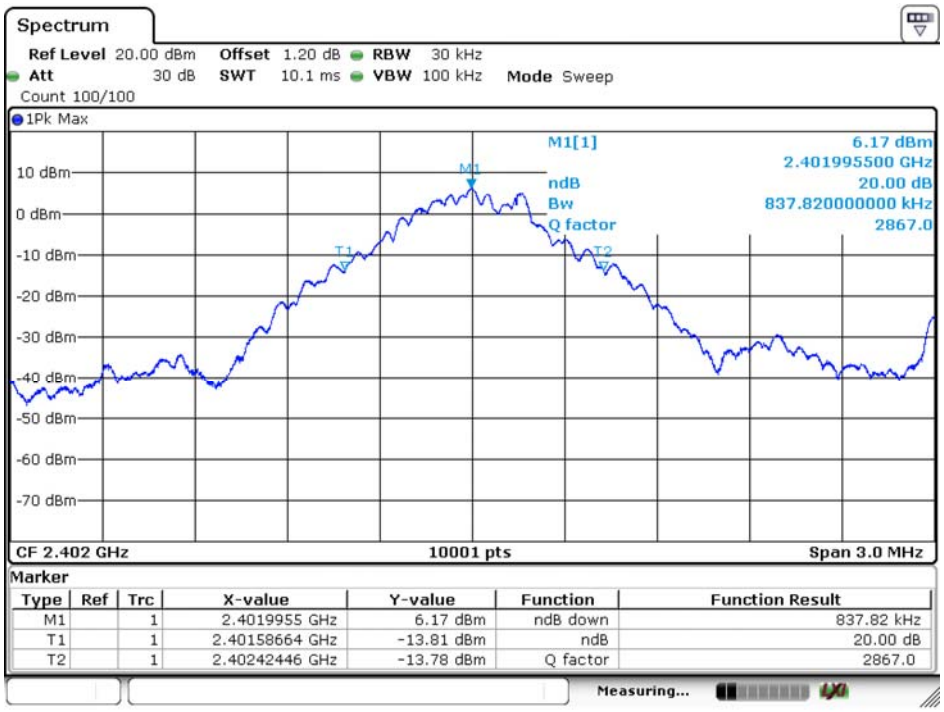
9.4. 佔用頻帶寬度測試結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	佔用頻帶寬度		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

GFSK

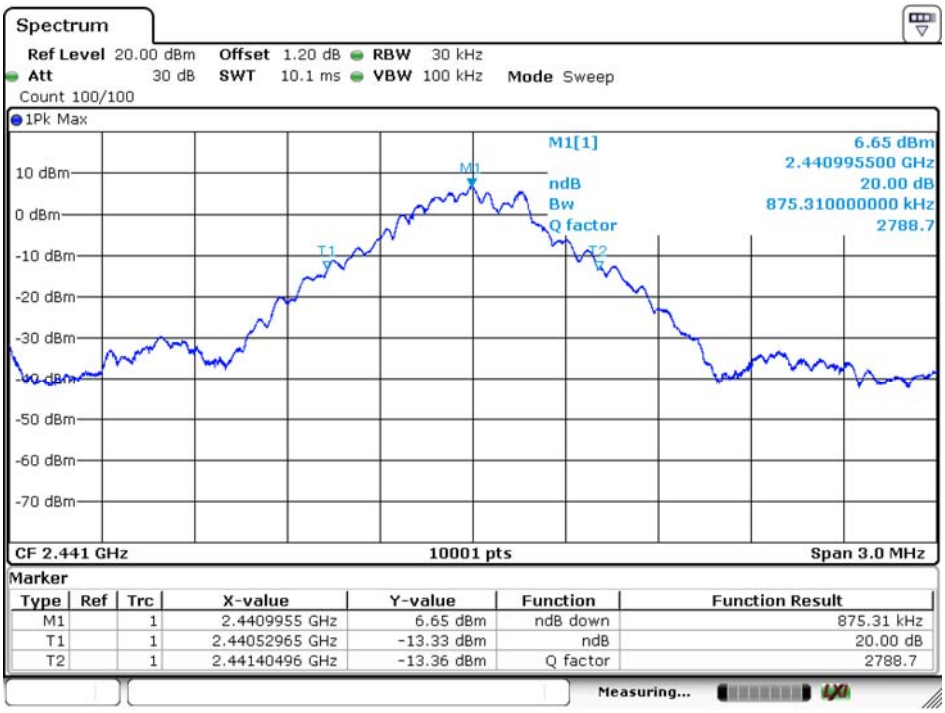
Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (MHz)	Limit (MHz)
00	2402	0.838	---
39	2441	0.875	---
78	2480	0.890	---

Channel 00



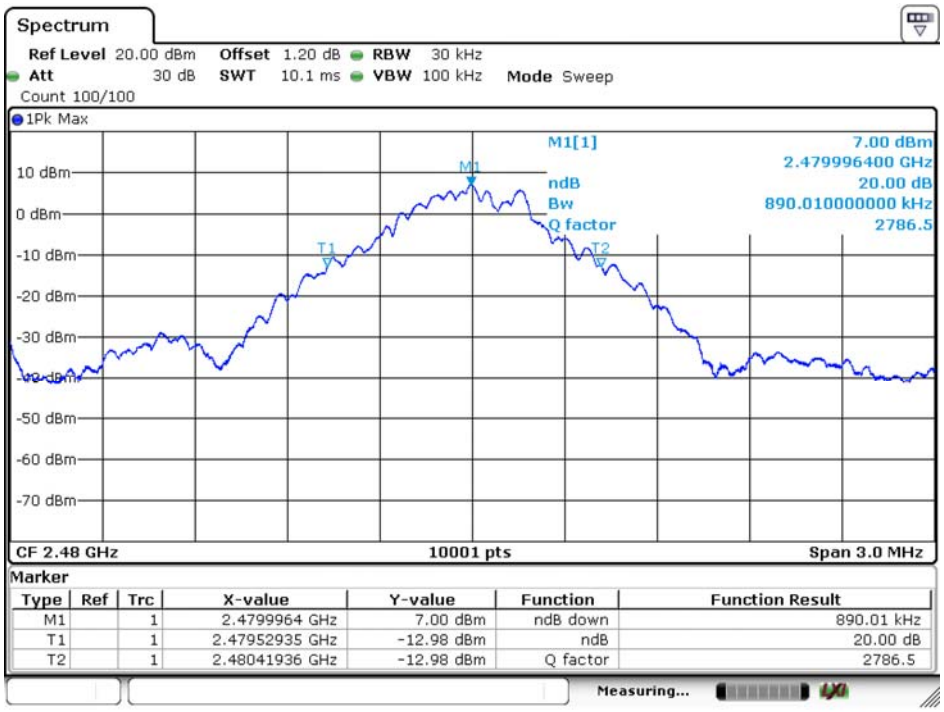
Date: 28.MAR.2018 14:08:55

Channel 39



Date: 28.MAR.2018 14:09:40

Channel 78



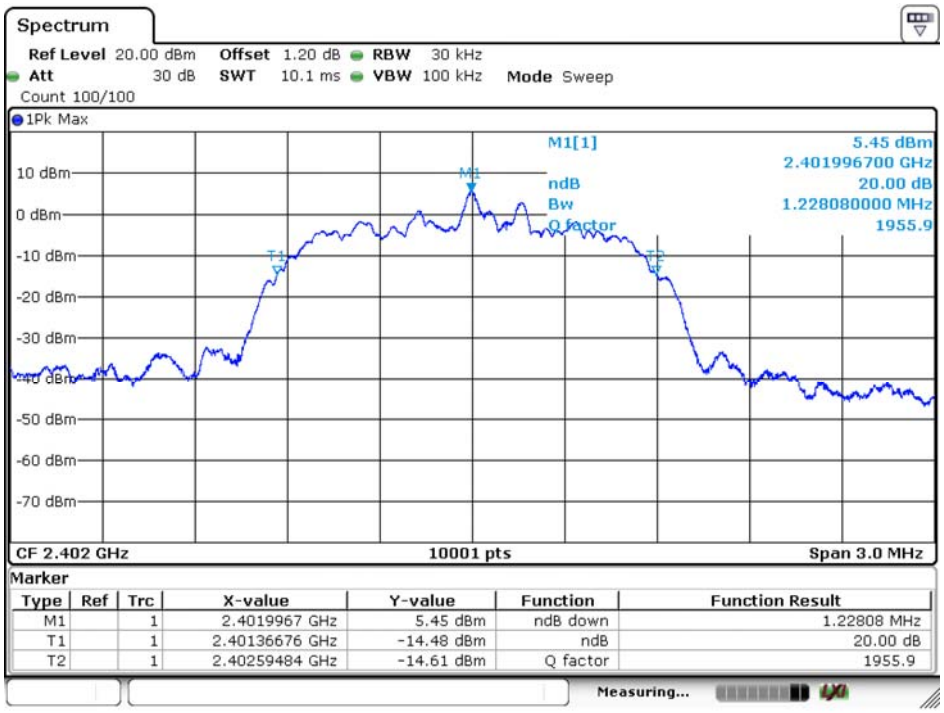
Date: 28.MAR.2018 14:11:08

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	佔用頻帶寬度		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

π/4-DQPSK

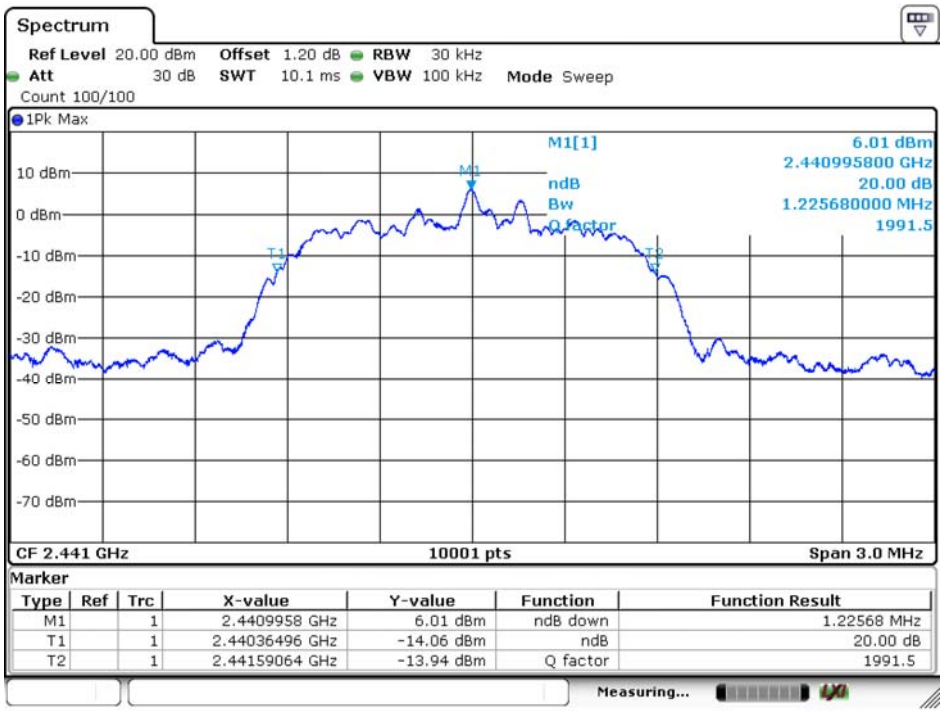
Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level(MHz)	Limit (MHz)
00	2402	1.228	---
39	2441	1.226	---
78	2480	1.227	---

Channel 00



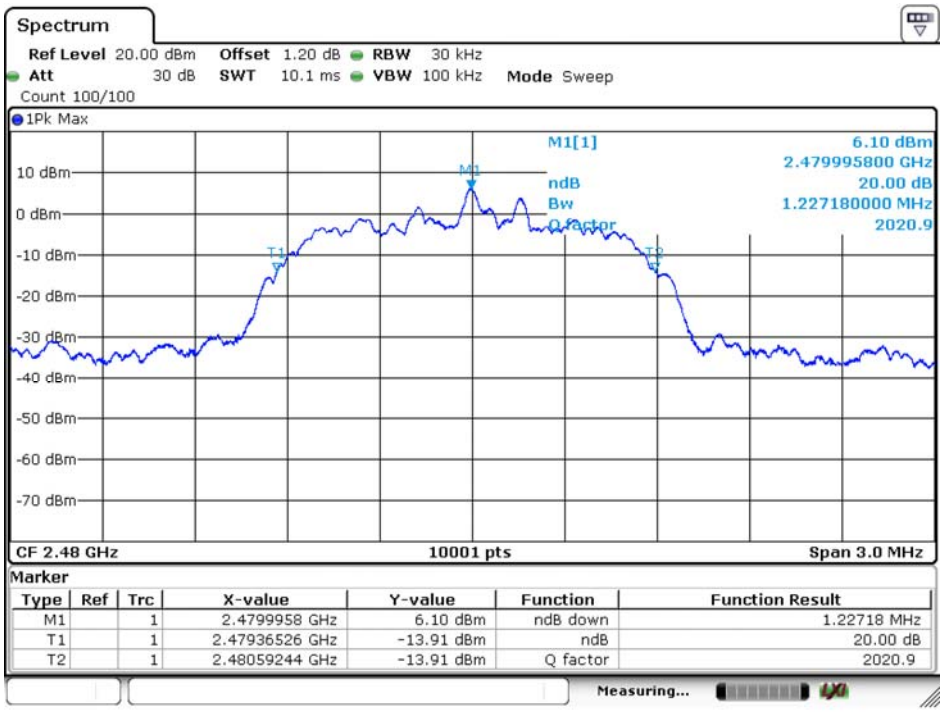
Date: 28.MAR.2018 14:13:08

Channel 39



Date: 28.MAR.2018 14:14:03

Channel 78



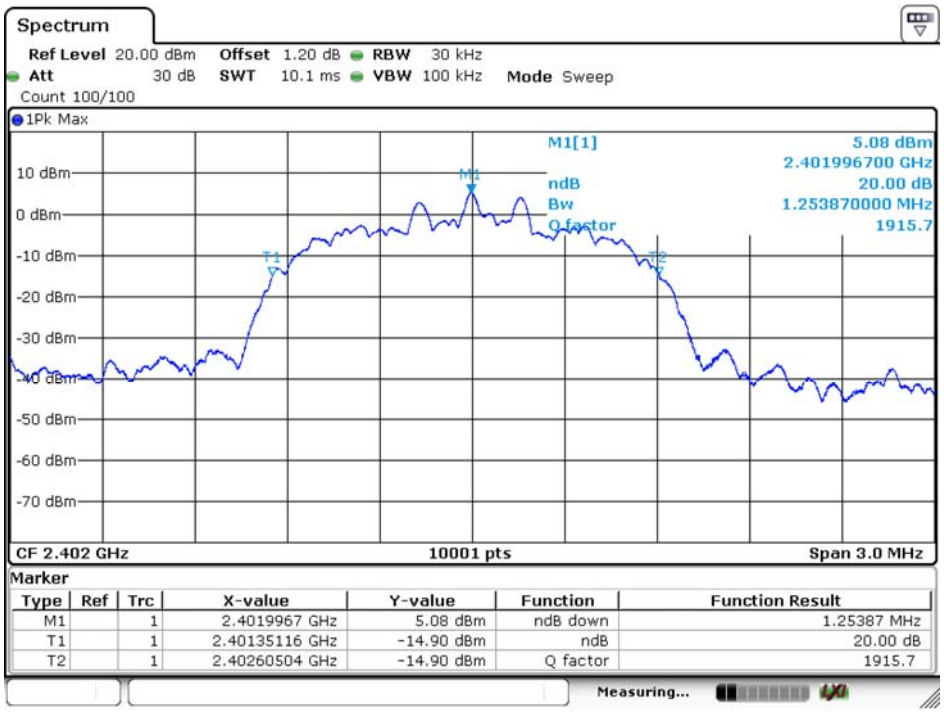
Date: 28.MAR.2018 14:12:24

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	佔用頻帶寬度		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

8-DPSK

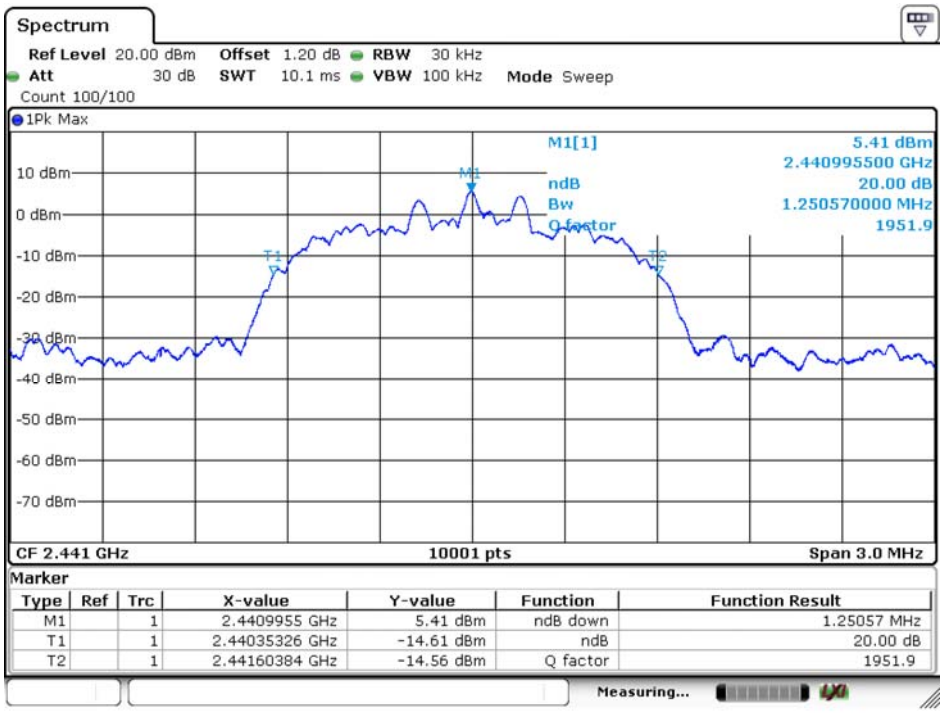
Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (MHz)	Limit (MHz)
00	2402	1.254	---
39	2441	1.251	---
78	2480	1.248	---

Channel 00



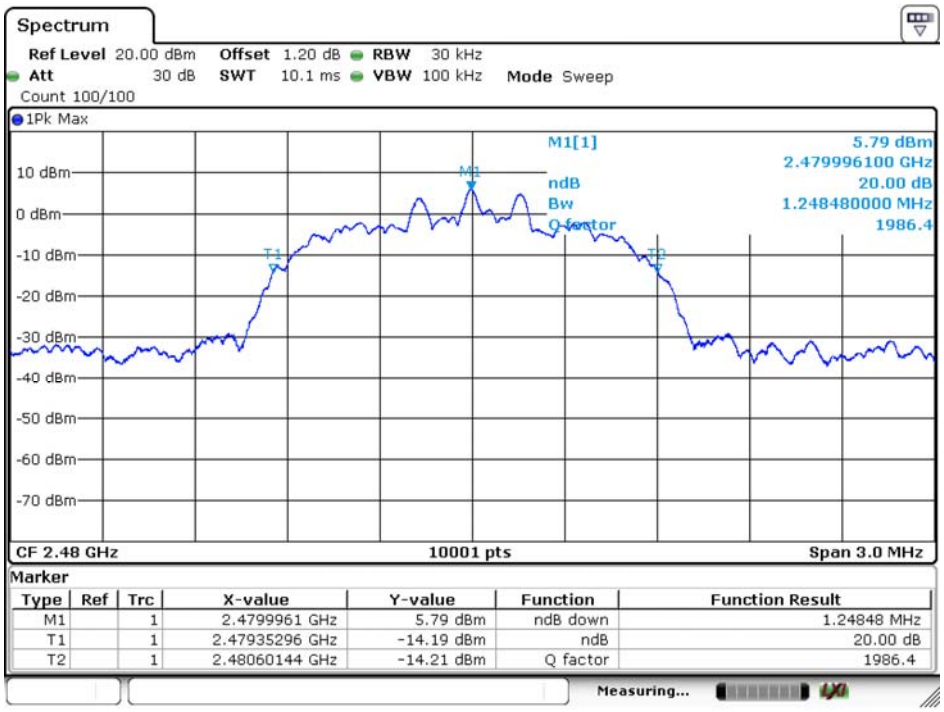
Date: 28.MAR.2018 14:17:14

Channel 39



Date: 28.MAR.2018 14:15:39

Channel 78



Date: 28.MAR.2018 14:20:57

10. 跳頻頻率數目

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3.10.1.6(1)

(a) 操作於2400 MHz～2483.5 MHz之展頻跳頻系統，須使用至少15 個無重疊的頻道，在0.4 秒乘以跳頻頻道數之週期內，任一頻率占用之平均時間應小於或等於0.4 秒。應使用智慧型跳頻技術，以避免占用於特定跳頻頻道。

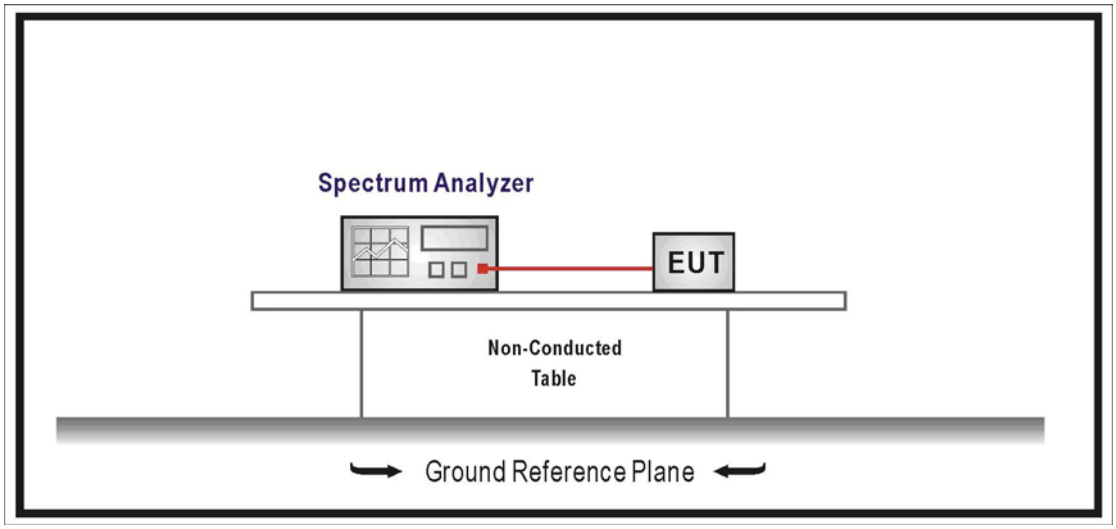
(b) 操作於5725 MHz～5850 MHz 之展頻跳頻系統，至少須使用75 個以上跳頻頻道(hopping channel)，每一跳頻頻道之20 dB頻寬應小於或等於1 MHz。在30秒週期內，任一頻率占用之平均時間應小於或等於0.4 秒。

10.2. 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，啟動待測物之跳頻功能。設定頻譜分析儀之解析度頻寬不小於 1%的頻率掃瞄範圍，頻率掃瞄範圍為待測物之操作頻帶，視訊頻寬不小於解析度頻寬，掃瞄時間為自動，檢波功能為峰值。

待測物應在正常發射狀態下量測。

10.3. 測試架構圖

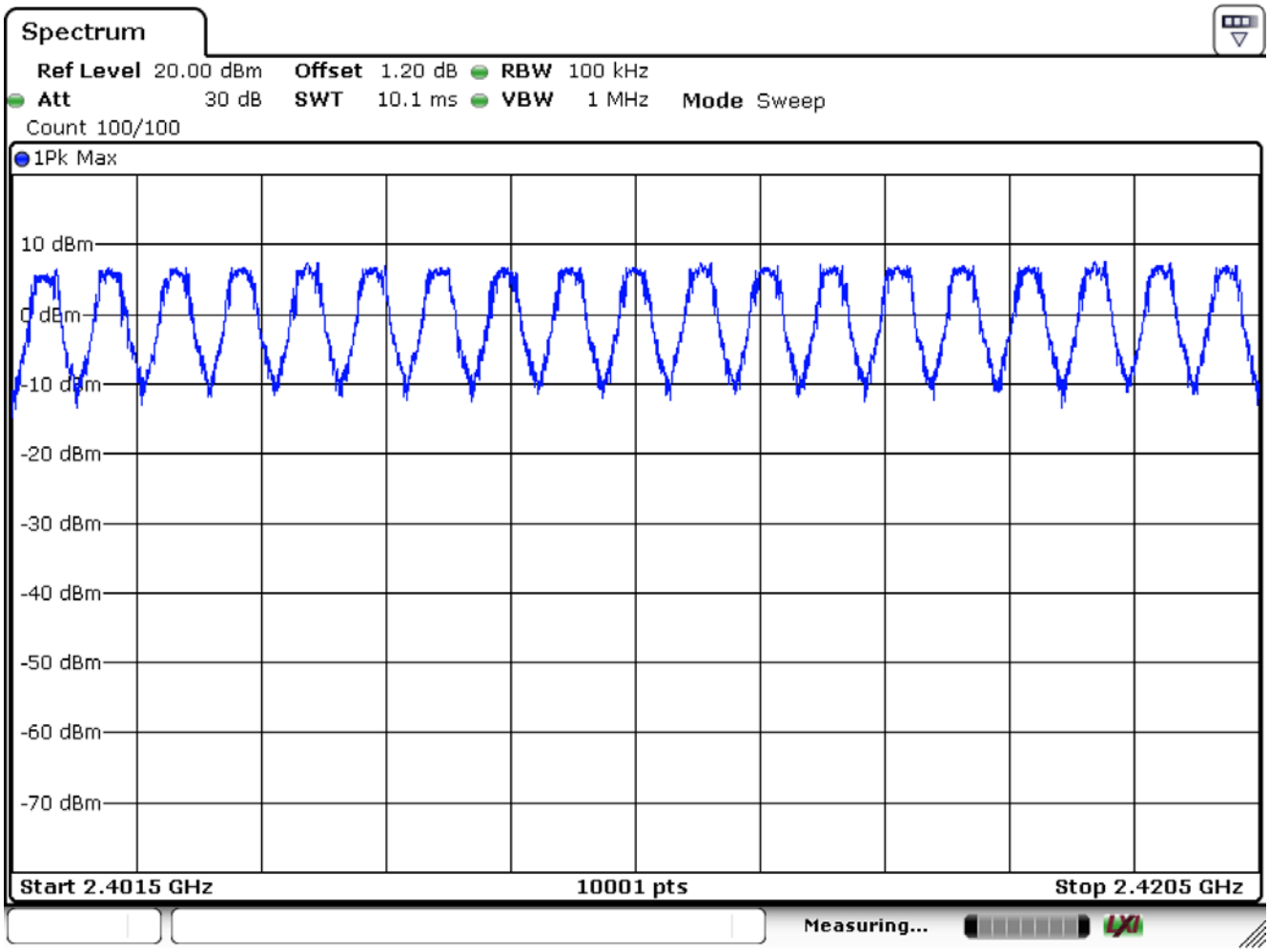


10.4. 跳頻頻率數目測試結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	跳頻頻率數目		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

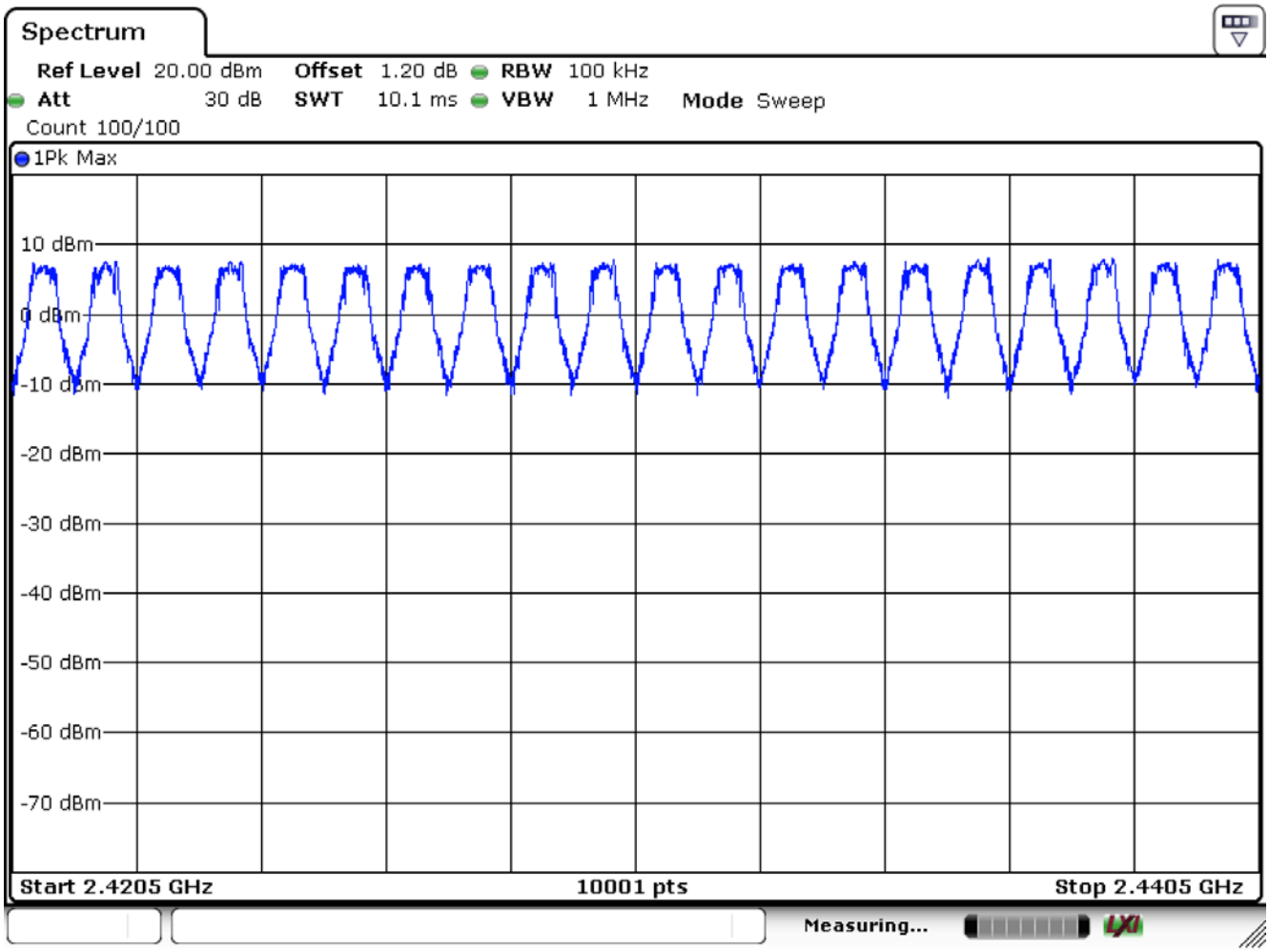
Frequency Range (MHz)	Measure Level (Channels)	Limit (Channels)	Result
2402 - 2480	79	≧ 75	Pass

2401.5-2420.5MHz



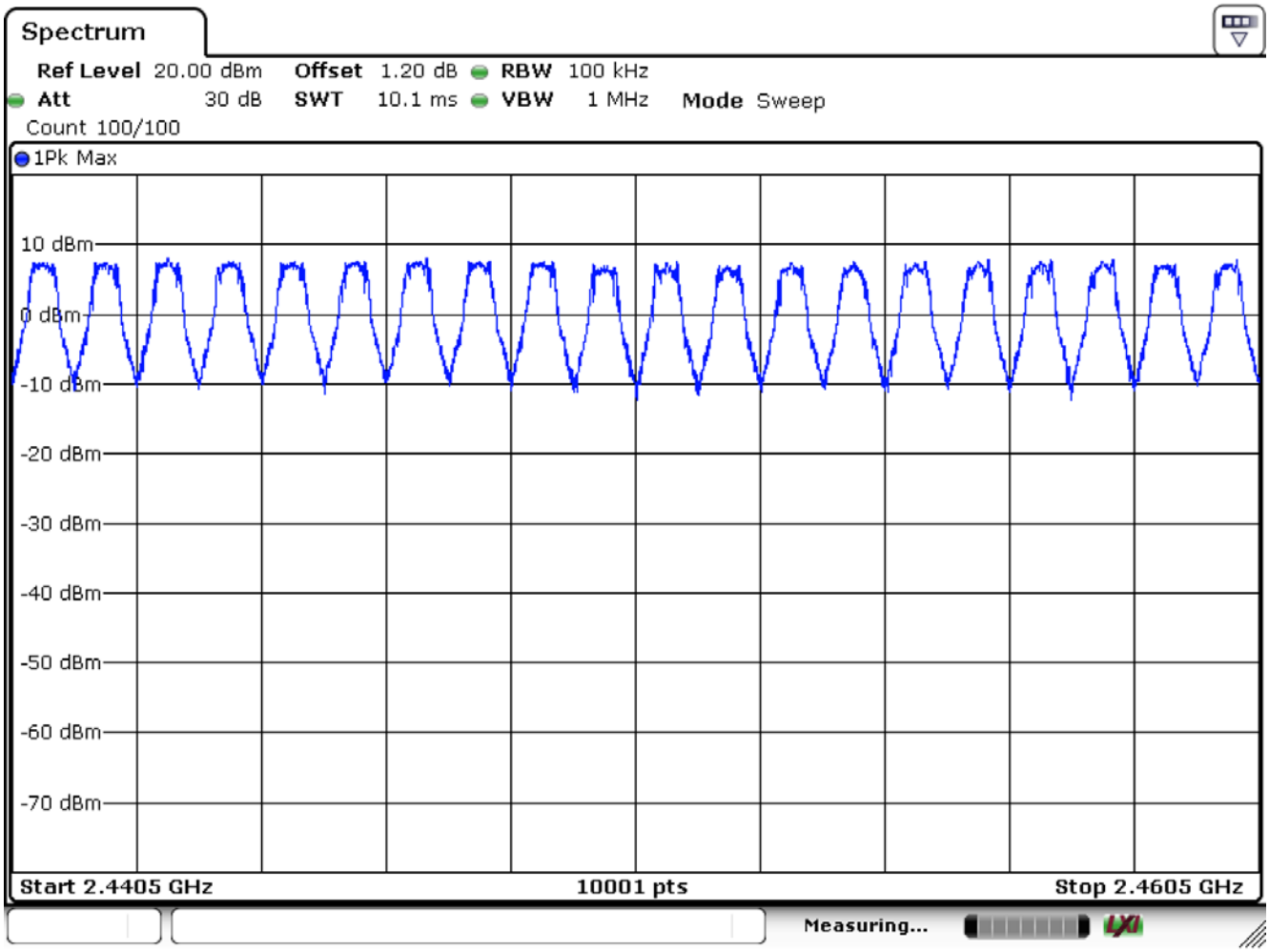
Date: 28.MAR.2018 14:39:00

2420.5-2440.5MHz



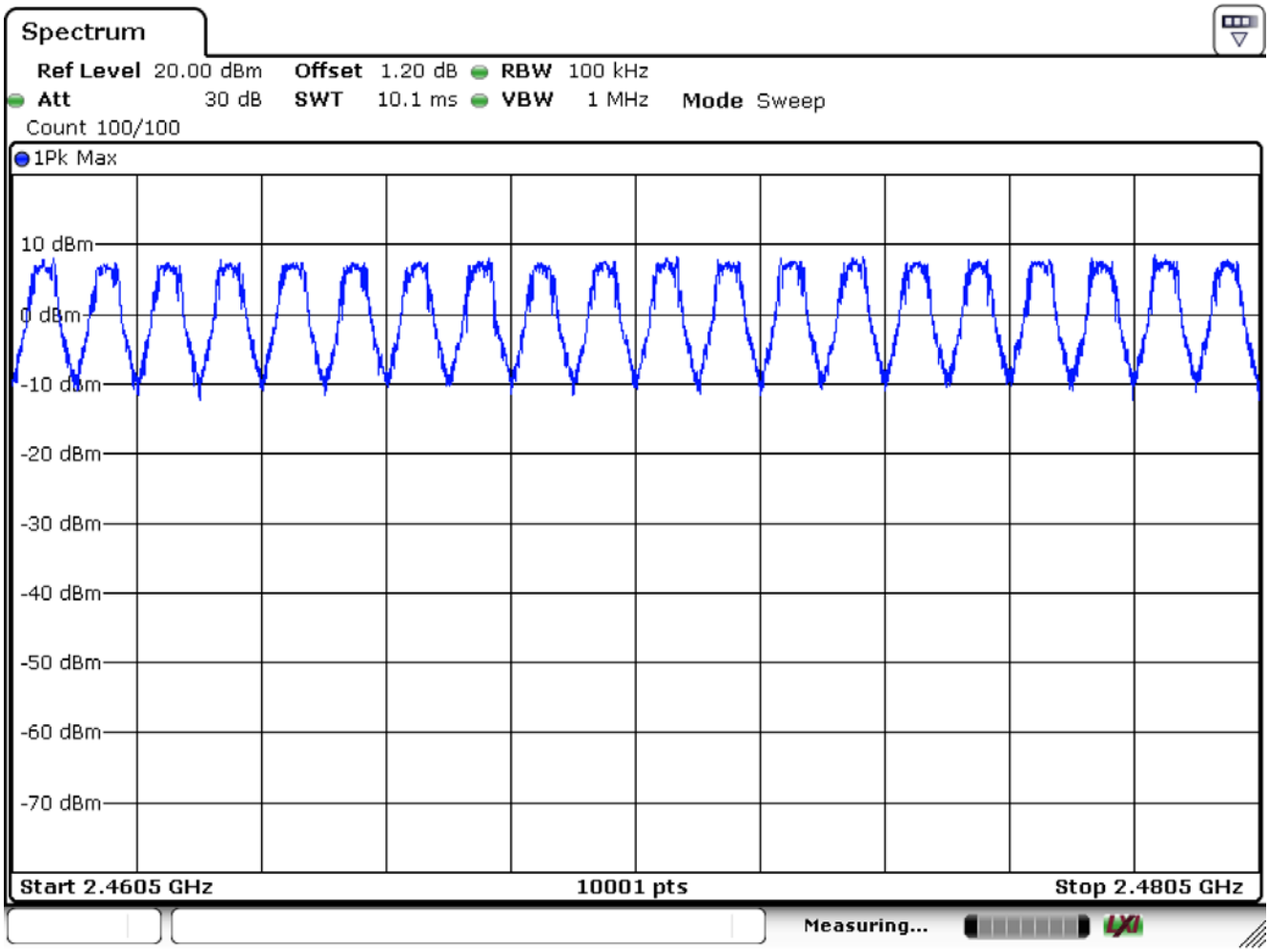
Date: 28.MAR.2018 14:40:40

2440.5-2460.5MHz



Date: 28.MAR.2018 14:42:28

2460.5-2480.5MHz



Date: 28.MAR.2018 14:43:54

11. 載波頻率間隔

11.1. 適用標準

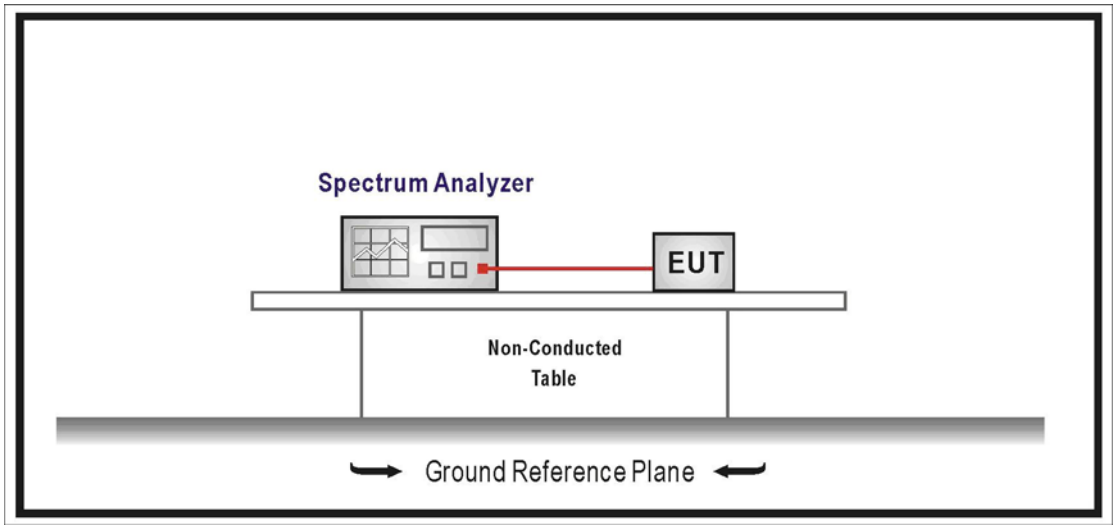
依據國家通訊傳播委員會低功率射頻電機技術規範之第 3.10.1.6(1) 跳頻系統之載波頻率頻道間隔應大於或等於 25 kHz 或跳頻頻道之 20 dB 頻寬，兩者取較寬者。但操作頻率為 2400 MHz～2483.5 MHz 頻段且輸出功率應小於或等於 125 mW 跳頻系統，其載波頻率頻道間隔不得小於 25 kHz 或跳頻頻道 20 dB 頻寬之三分之二，兩者取較寬者。系統之跳頻頻道應依虛擬亂數排列，在各頻率之跳頻頻道上跳躍。每一發射機必須均等的使用每一頻率。系統接收機應具有與發射機跳躍頻道頻寬相匹配之輸入頻寬，且應隨所發射之訊號同步偏移接收頻率。 5725 MHz～5850 MHz 之展頻跳頻系統，至少須使用 75 個以上跳頻頻道(hopping channel)，每一跳頻頻道之 20 dB 頻寬應小於或等於 1 MHz。

11.2. 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，啟動待測物之跳頻功能。設定頻譜分析儀之解析度頻寬不小於 1%的頻率掃瞄範圍，視訊頻寬不小於解析度頻寬，掃瞄時間為自動，檢波功能為峰值，利用差值記號功能以決定兩鄰近頻道波峰之間隔。

待測物應在正常發射狀態下量測。

11.3. 測試架構圖



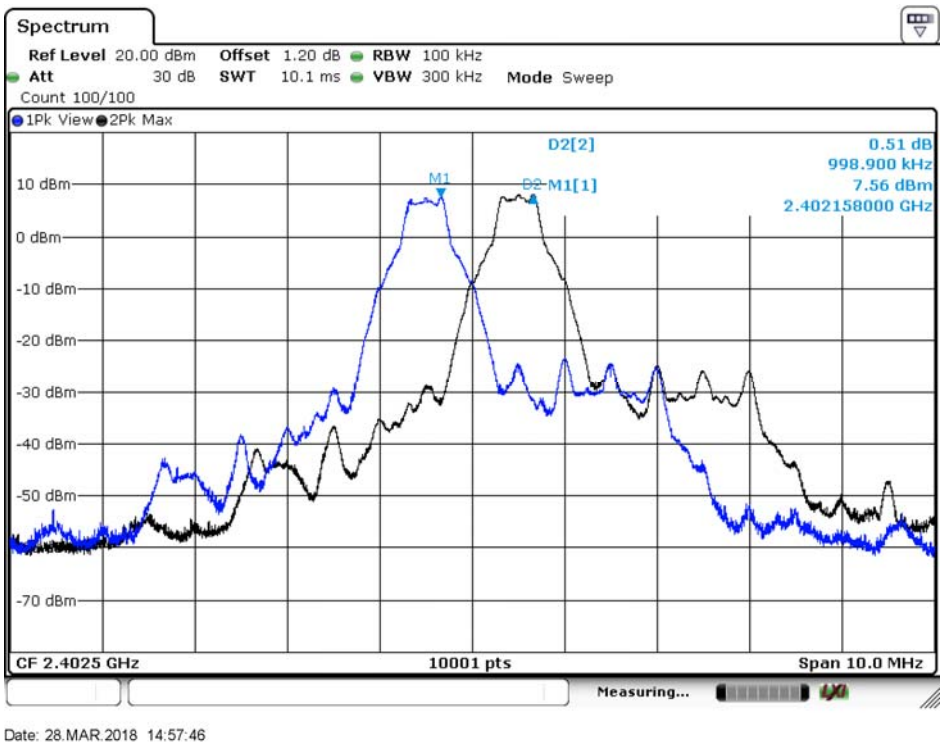
11.4. 載波頻率間隔測試結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	載波頻率間隔		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

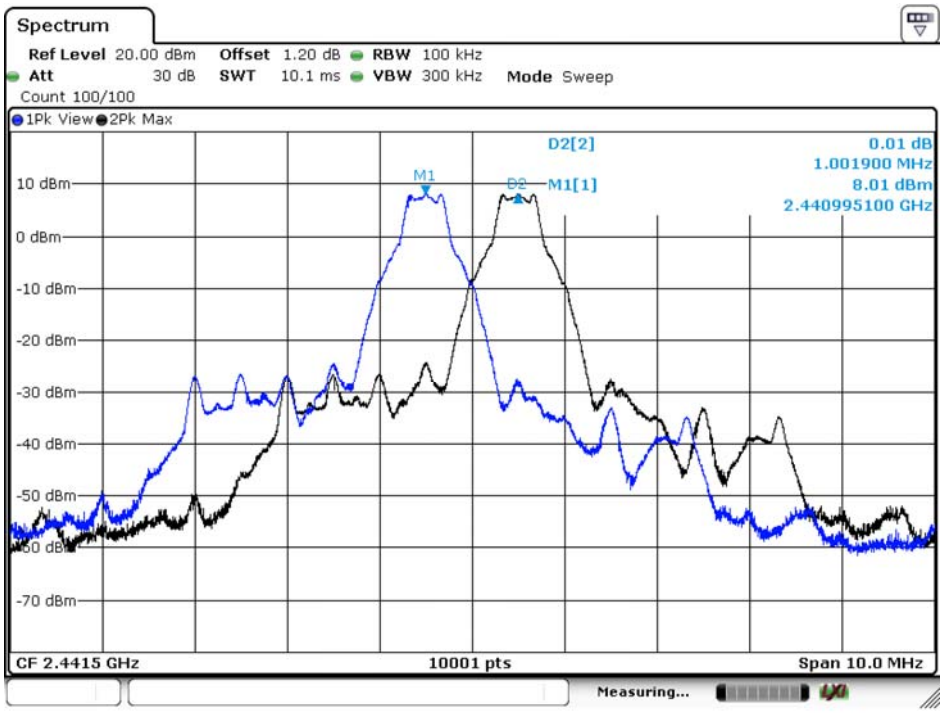
GFSK

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (MHz)	Limit (MHz) (20 dB 頻寬之三分之二)	Result
00	2402	0.999	0.559	Pass
39	2441	1.002	0.584	Pass
78	2480	0.998	0.593	Pass

Channel 00

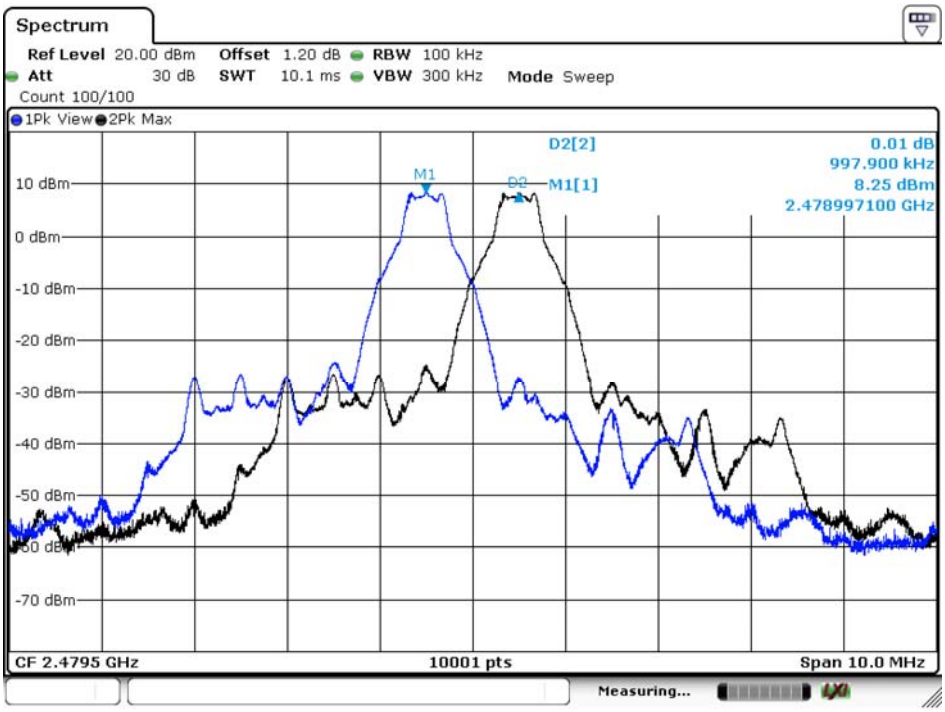


Channel 39



Date: 28.MAR.2018 15:00:03

Channel 78



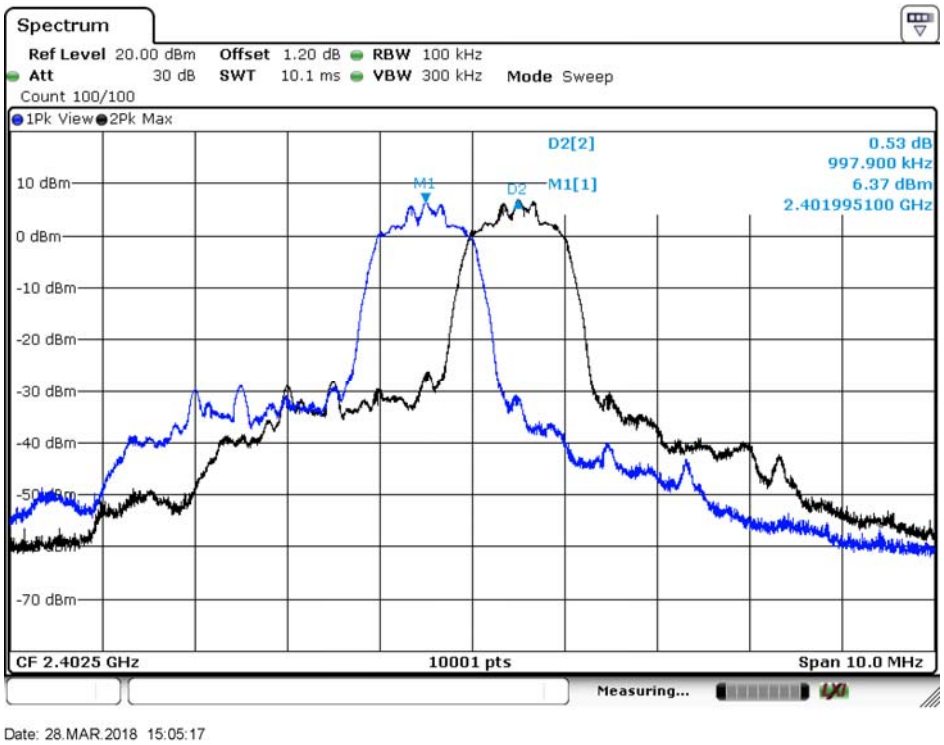
Date: 28.MAR.2018 15:01:39

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	載波頻率間隔		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

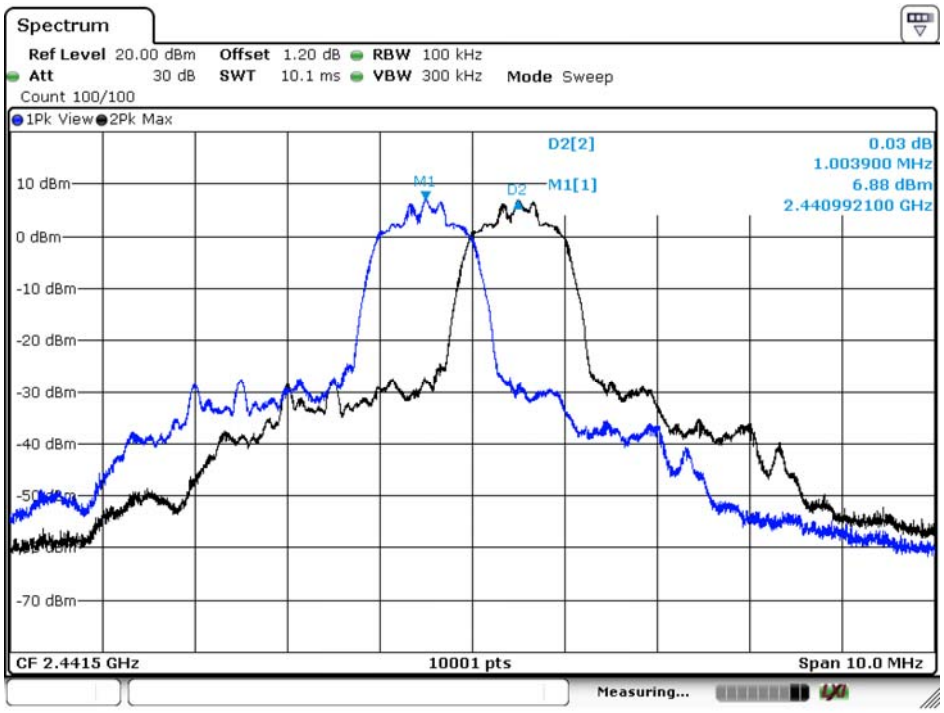
π/4-DQPSK

Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (MHz)	Limit (MHz) (20 dB 頻寬之三分之二)	Result
00	2402	0.998	0.819	Pass
39	2441	1.004	0.817	Pass
78	2480	0.997	0.818	Pass

Channel 00

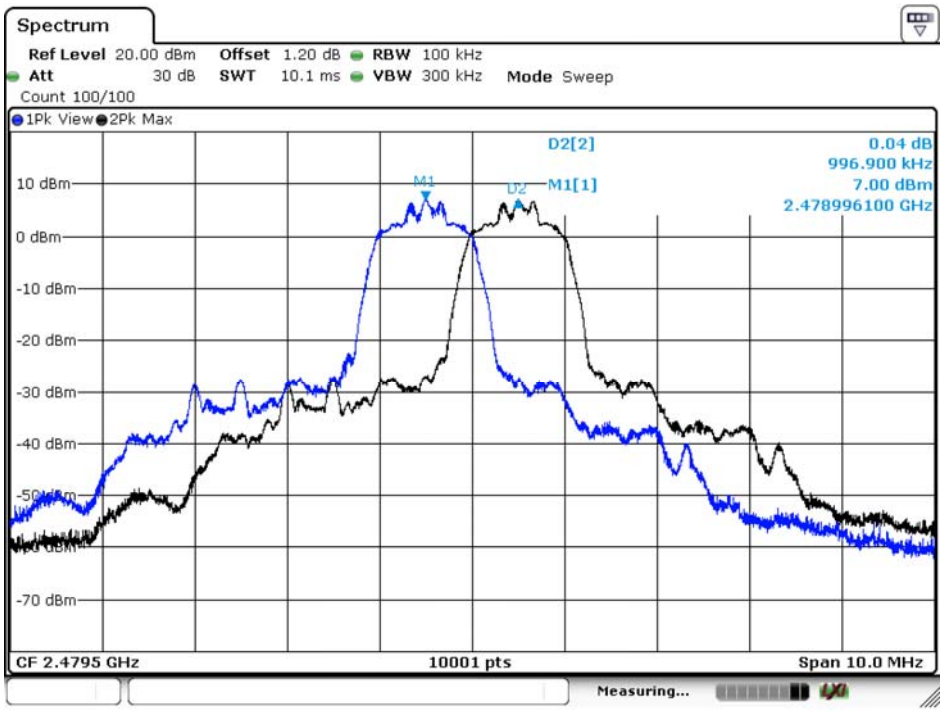


Channel 39



Date: 28.MAR.2018 15:06:55

Channel 78



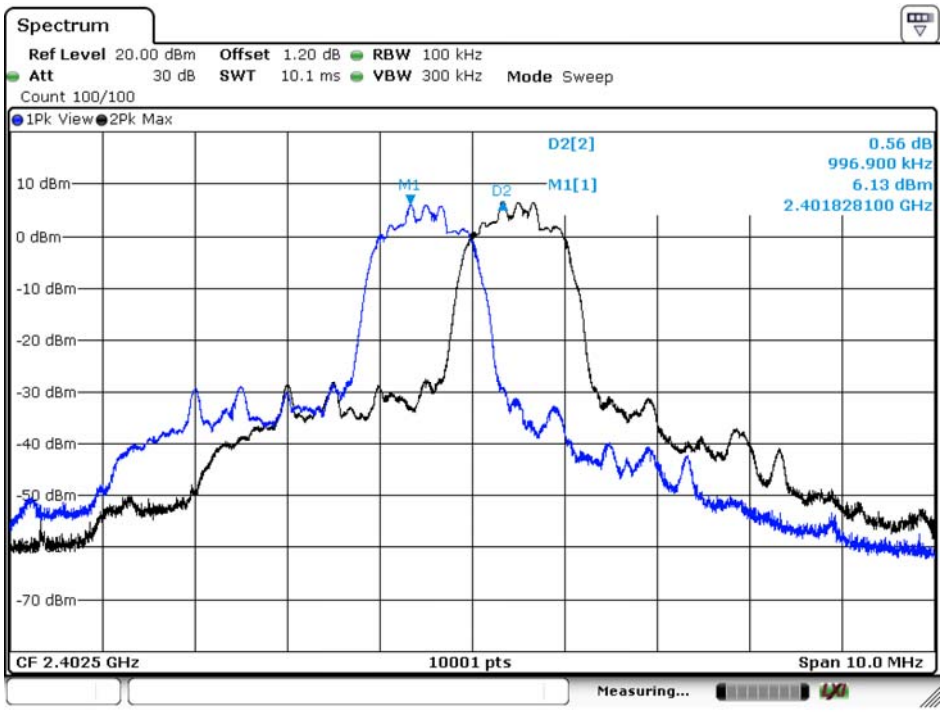
Date: 28.MAR.2018 15:03:23

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	載波頻率間隔		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

8-DPSK

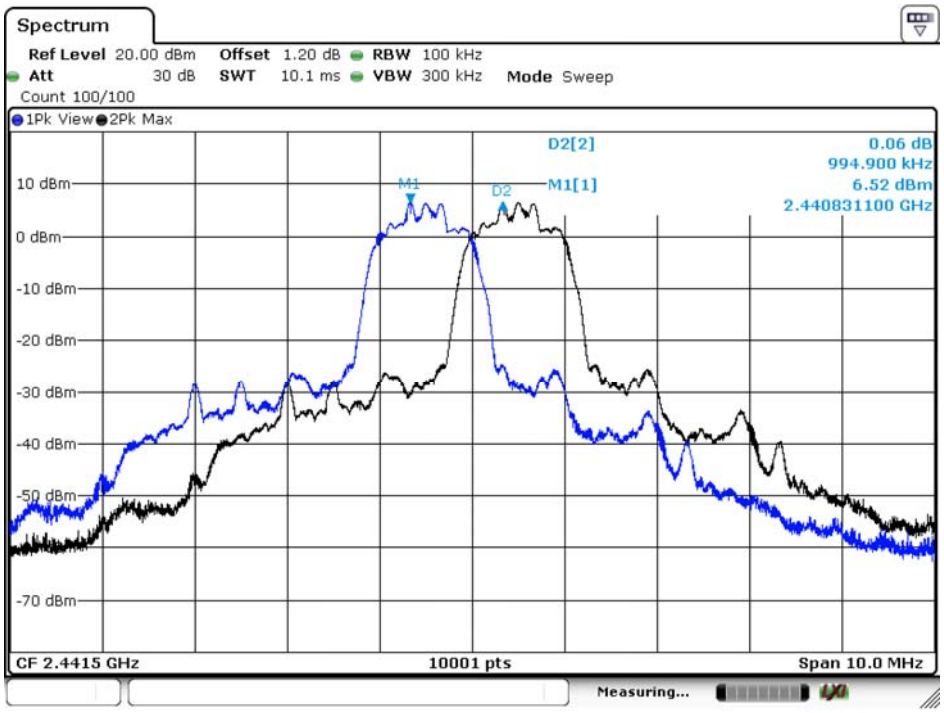
Channel No.	Frequency (MHz)	Measure Level (MHz)	Limit (MHz) (20 dB 頻寬之三分之二)	Result
00	2402	0.997	0.836	Pass
39	2441	0.995	0.834	Pass
78	2480	0.998	0.832	Pass

Channel 00



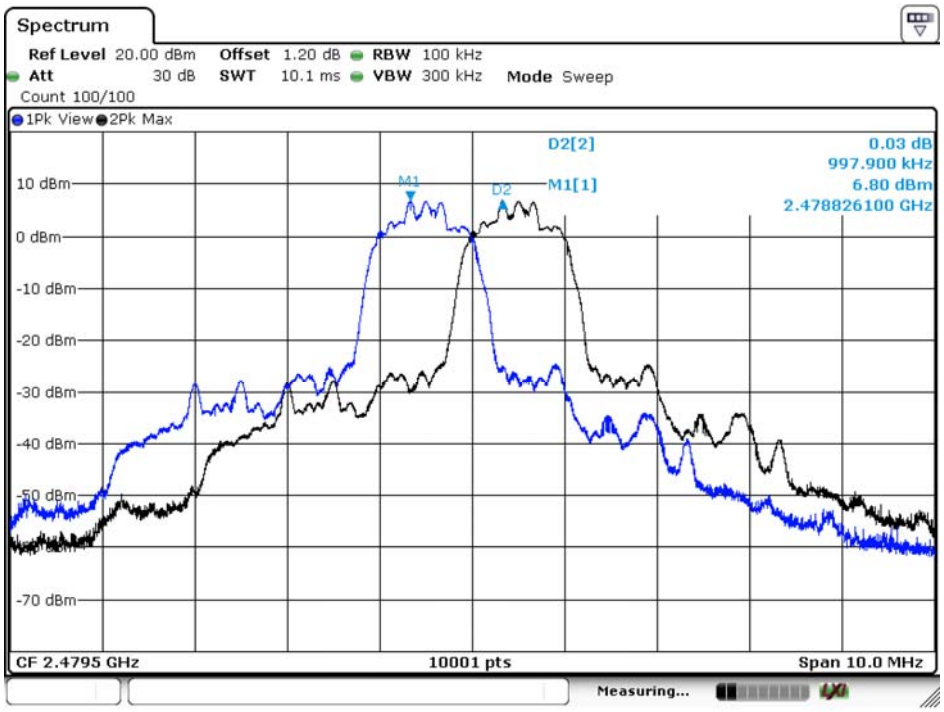
Date: 28.MAR.2018 15:10:44

Channel 39



Date: 28.MAR.2018 15:09:17

Channel 78



Date: 28.MAR.2018 15:12:26

12. 停留時間

12.1. 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3.10.1.6(1)

(a) 操作於2400 MHz～2483.5 MHz之展頻跳頻系統，須使用至少15 個無重疊的頻道，在0.4 秒乘以跳頻頻道數之週期內，任一頻率占用之平均時間應小於或等於0.4 秒。應使用智慧型跳頻技術，以避免占用於特定跳頻頻道。

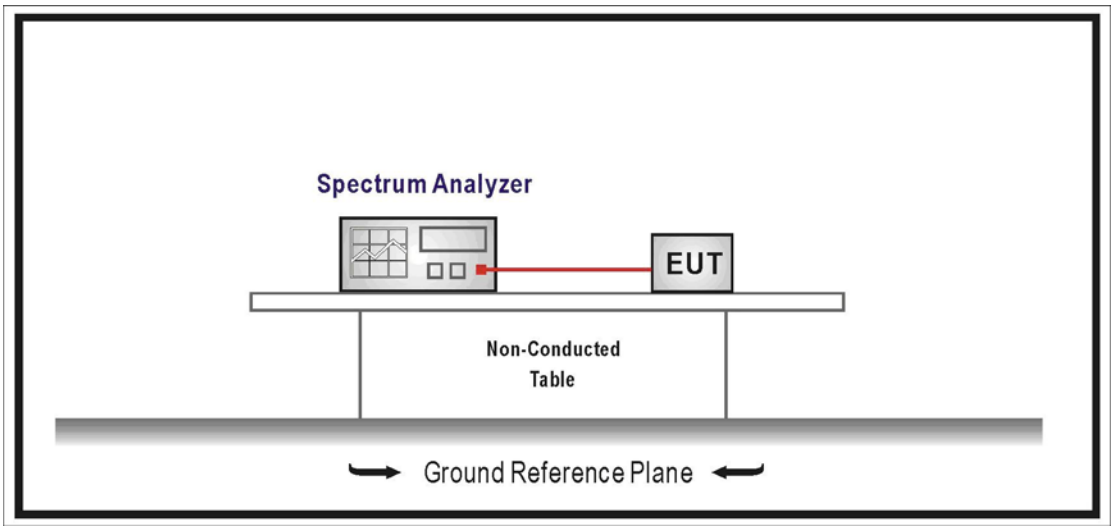
(b) 操作於5725 MHz～5850 MHz 之展頻跳頻系統，至少須使用75 個以上跳頻頻道(hopping channel)，每一跳頻頻道之20 dB頻寬應小於或等於1 MHz。在30秒週期內，任一頻率占用之平均時間應小於或等於0.4 秒。

12.2. 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，啟動待測物之跳頻功能。設定頻譜分析儀之解析度頻寬為 1MHz，視訊頻寬不小於解析度頻寬，頻率掃瞄範圍為零，中心頻率為跳頻頻道，掃瞄時間為足以測得每一個跳頻頻道之所有停留時間，檢波功能為峰值。，利用差值記號功能以決定停留時間。

待測物應在正常發射狀態下量測。

12.3. 測試架構圖



12.4. 停留時間量測結果

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	停留時間		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

GFSK

跳頻頻道載波之佔用時間

A) 2402MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.915 ms = 0.002915 sec

Dwell Time : 0.002915 *(266.67/79)* 31.60= 0.3109 sec。

B) 2441MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.910 ms = 0.002910 sec

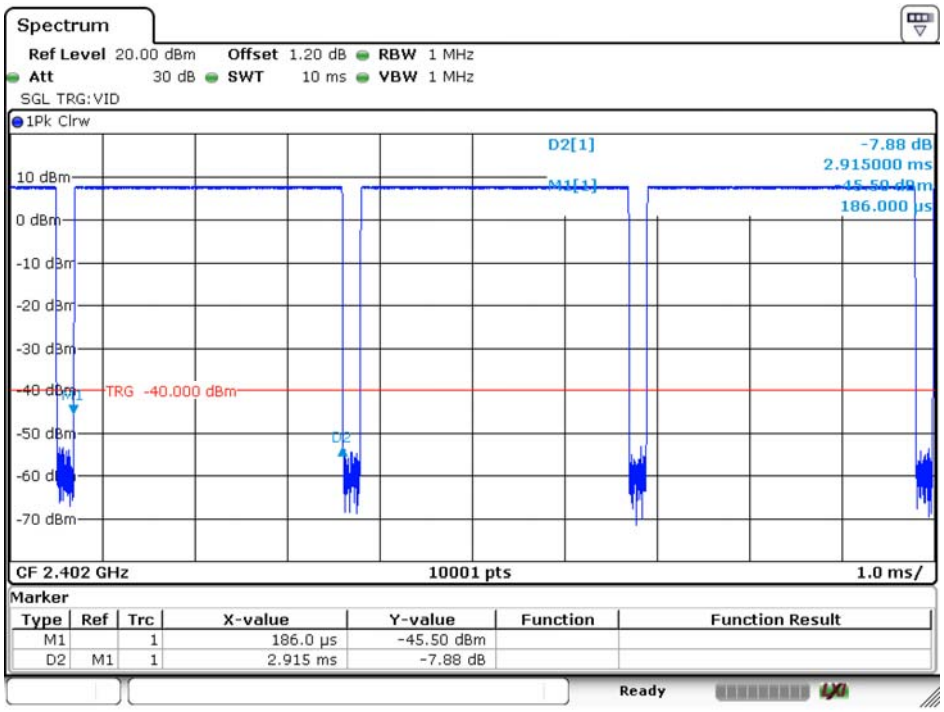
Dwell Time : 0.002910 *(266.67/79)* 31.60= 0.3104 sec。

C) 2480MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.911 ms = 0.002911 sec

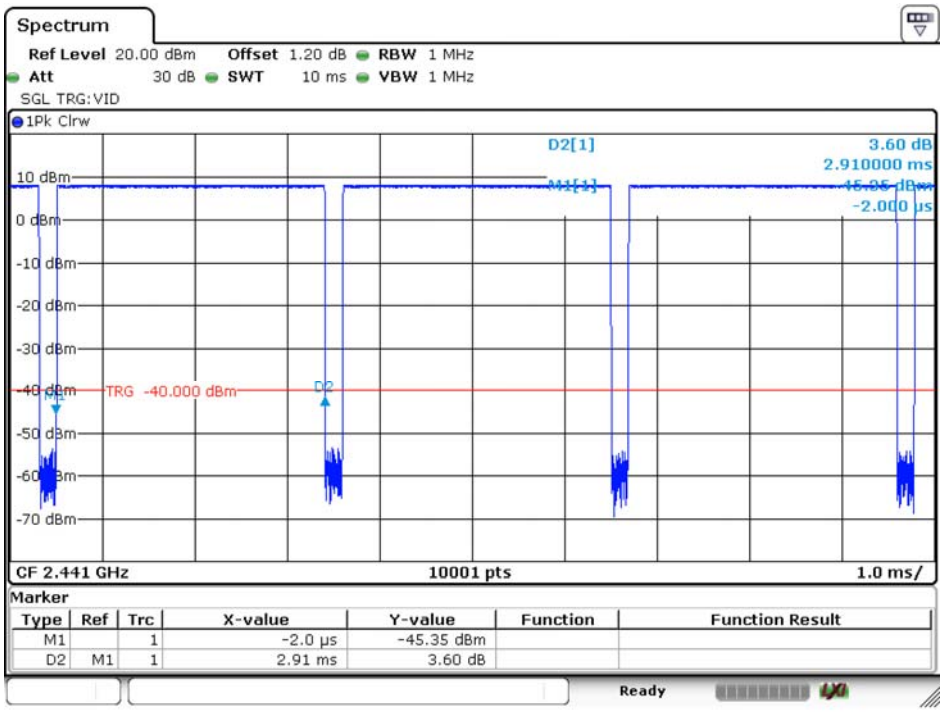
Dwell Time : 0.002911 *(266.67/79)* 31.60= 0.3105 sec。

測試結果: 低、中、高三個頻道所佔用之平均時間均少於 0.4 秒，合乎標準規定。

Hop rate-2402MHz

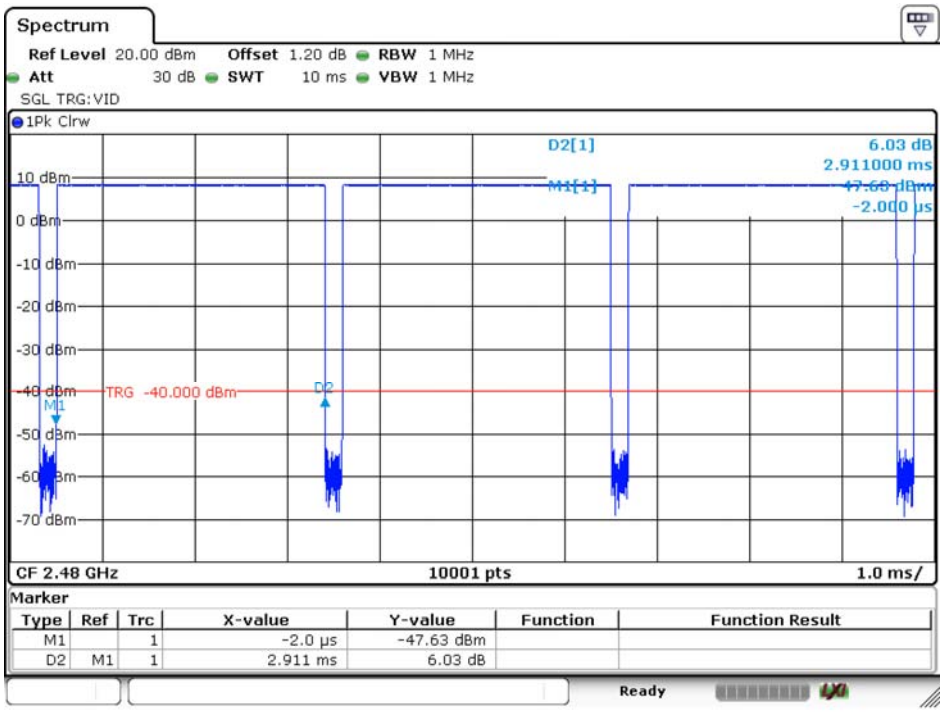


Hop rate-2441MHz



Date: 28.MAR.2018 19:06:51

Hop rate-2480MHz



Date: 28.MAR.2018 19:07:30

Note: Dwell time＝time slot length * hop rate / number of hopping channels * period

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	停留時間		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

π/4-DQPSK

跳頻頻道載波之佔用時間

A) 2402MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.930 ms = 0.002930 sec

Dwell Time : 0.002930*(266.67/79)* 31.60= 0.3125 sec。

B) 2441MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.930 ms = 0.002930 sec

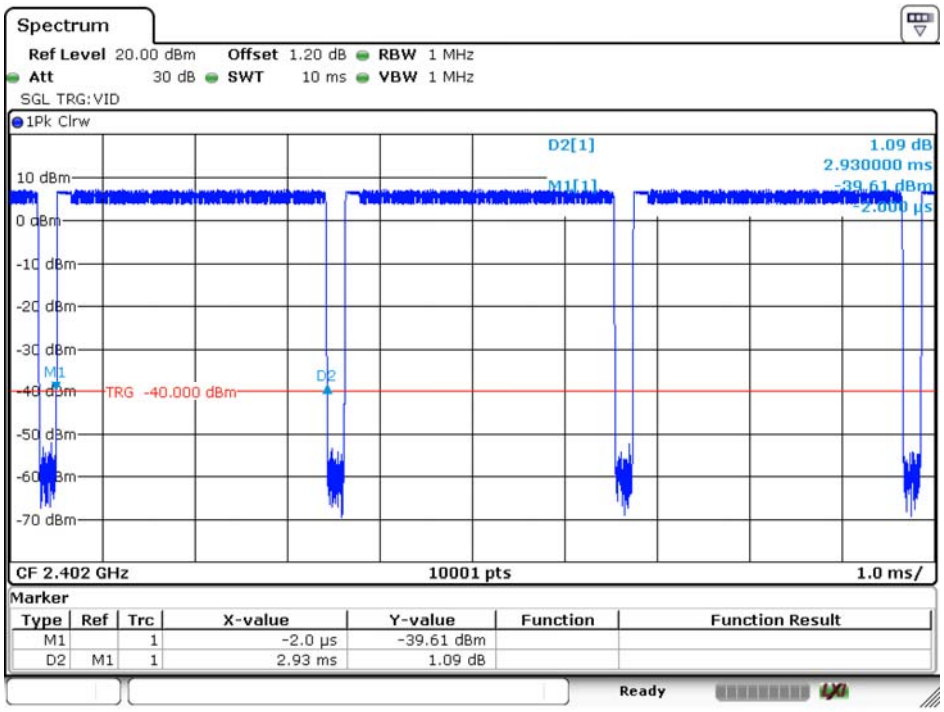
Dwell Time : 0.002930*(266.67/79)* 31.60= 0.3125 sec。

C) 2480MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.930 ms = 0.002930 sec

Dwell Time : 0.002930*(266.67/79)* 31.60= 0.3125 sec。

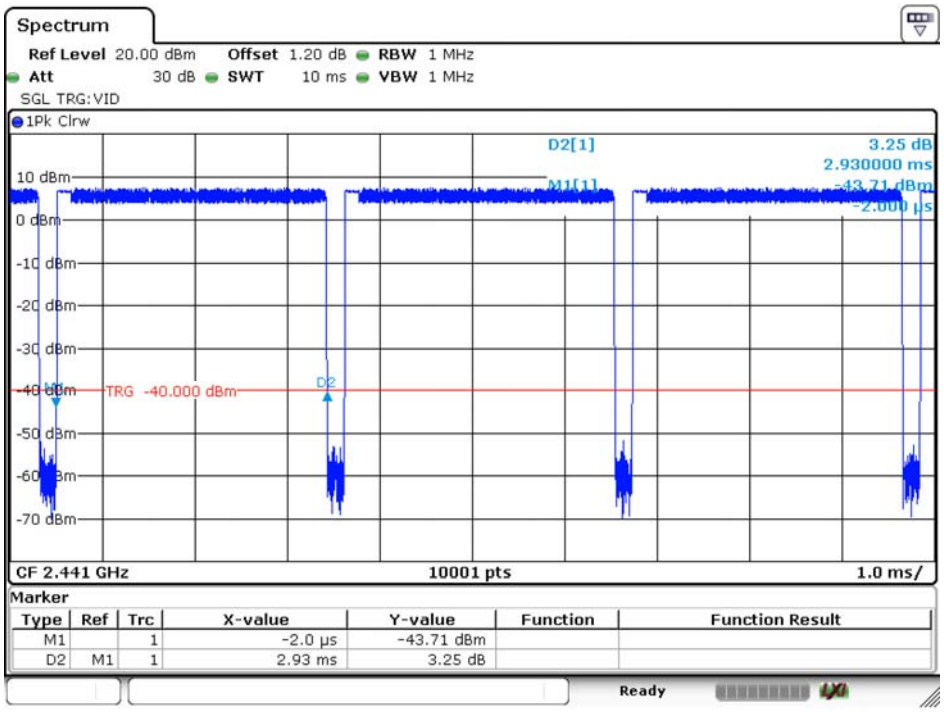
測試結果: 低、中、高三個頻道所佔用之平均時間均少於 0.4 秒，合乎標準規定。

Hop rate-2402MHz



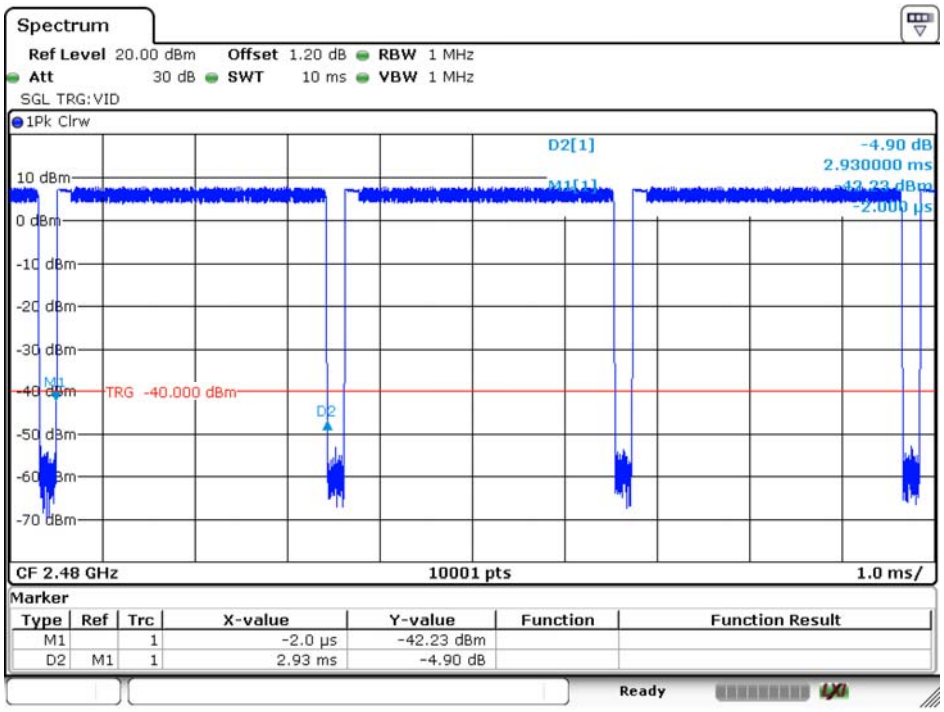
Date: 28.MAR.2018 19:09:54

Hop rate-2441MHz



Date: 28.MAR.2018 19:09:23

Hop rate-2480MHz



Date: 28.MAR.2018 19:08:36

Note: Dwell time＝time slot length * hop rate / number of hopping channels * period

產品名稱	Bluetooth Headset		
測試項目	停留時間		
測試模式	Mode 1: Transmit_Power by PC		
測試日期	2018/03/28	測試場地	SR10-H

8-DPSK

跳頻頻道載波之佔用時間

A) 2402MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.932 ms = 0.002932 sec

Dwell Time : 0.002932*(266.67/79)* 31.60=0.3128 sec。

B) 2441MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.929 ms = 0.002929 sec

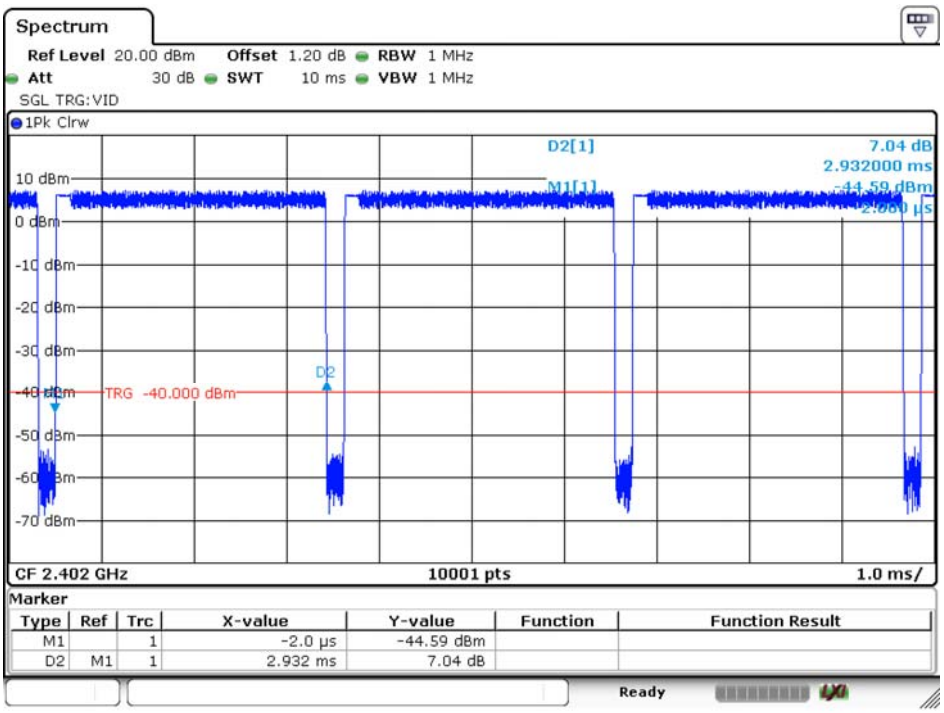
Dwell Time : 0.002929*(266.67/79)* 31.60=0.3124 sec。

C) 2480MHz Test Time Period: 0.4*79=31.60sec，Time slot length : 2.929 ms = 0.002929 sec

Dwell Time : 0.002929*(266.67/79)* 31.60=0.3124 sec。

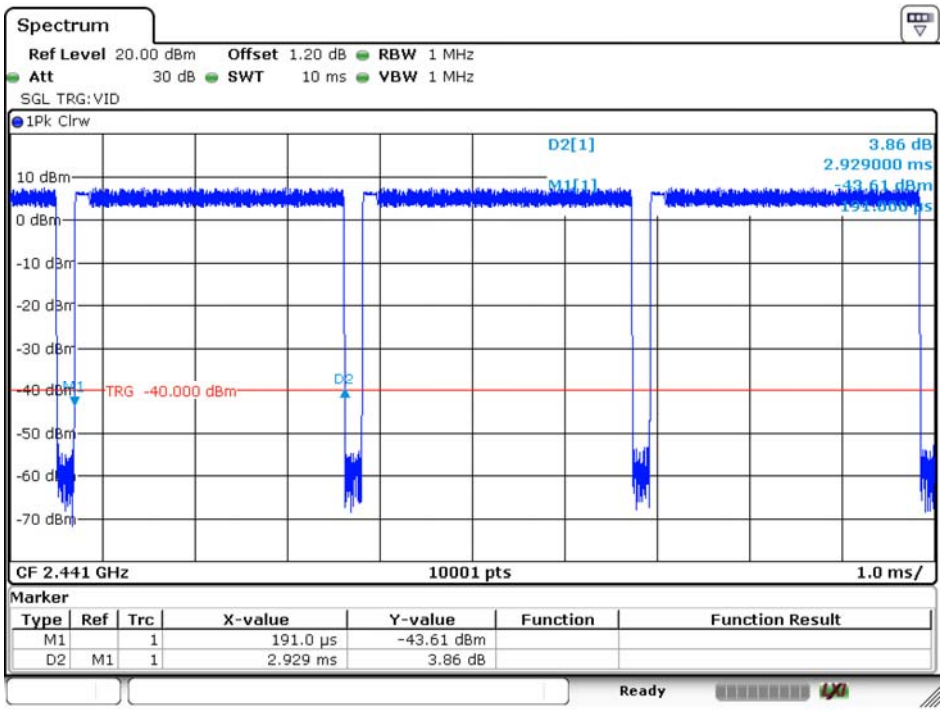
測試結果: 低、中、高三個頻道所佔用之平均時間均少於 0.4 秒，合乎標準規定。

Hop rate-2402MHz



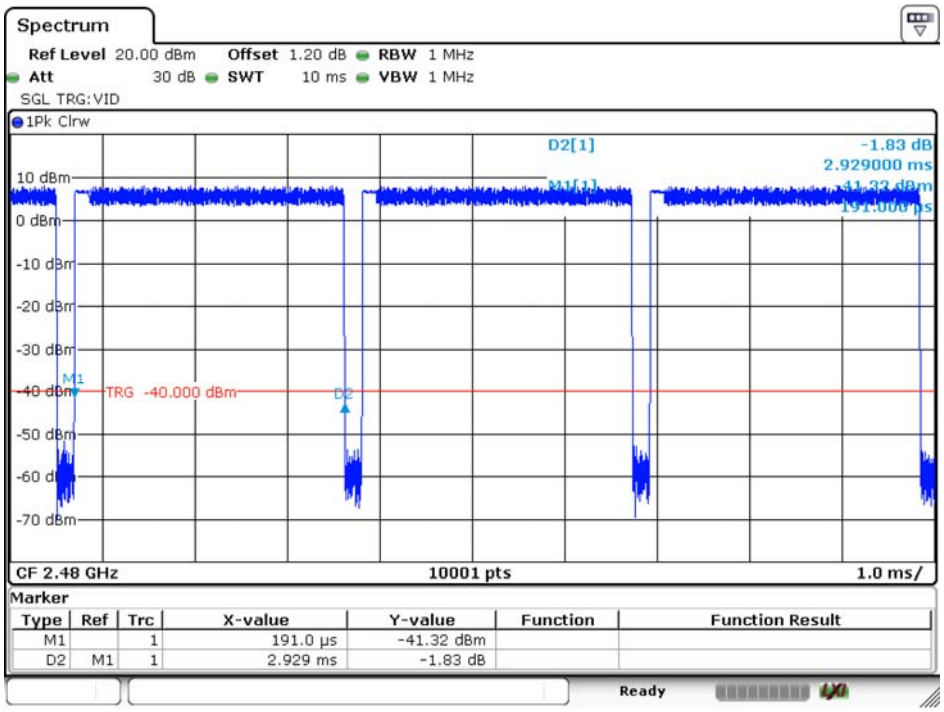
Date: 28.MAR.2018 19:11:28

Hop rate-2441MHz



Date: 28.MAR.2018 19:12:22

Hop rate-2480MHz



Date: 28.MAR.2018 19:12:51

Note: Dwell time＝time slot length * hop rate / number of hopping channels * period