



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

低功率射頻電機型式認證證明

- (1) 申請者：緯創資通股份有限公司
(2) 公司所在地：新竹科學工業園區新竹市新安路 5 號
(3) 製造廠商：緯創資通股份有限公司 / 台灣
(4) 器材名稱：平板電腦 (內含 Wifi, BT, Digitizer, NFC)
(5) 廠牌：Wistron Corporation
(6) 型號：DW-21
(7) 發射功率：如附件 1
(8) 工作頻率：如附件 2
(9) 審定日期：103 年 12 月 26 日
(10) 審驗合格標籤式樣：



說明：

1. 請依上列標籤式樣自製標籤，標貼或印鑄於器材本體明顯處，始得販賣或公開陳列。
2. 經型式認證合格之電信管制射頻器材，如變更其廠牌、型號、設計或射頻性能時，應重新申請審驗。
3. 違反電波輻射性電機管理辦法之規定，擅自使用或變更無線電頻率、電功率者，除依電信法規定處罰外，驗證機關(構)並得廢止其型式認證證明或型式認證標籤。
4. 送審廠商應保留送審樣品供日後核對。
5. 本型式認證證明及其合格標籤使用權專屬取得本證明者。本證明持有人檢附同意書報請國家通訊傳播委員會備查後，得授權他人於同廠牌同型號之器材，使用其合格標籤。

備註：

- 1 本器材符合低功率射頻電機技術規範 LP0002(3.10.1&4.7)之規定。
- 2 本中心僅對無線射頻特性(技術規格)辦理型式認證，其他仍須依本國相關法規辦理。
- 3 本中心係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構，核發本型式認證證明。
- 4 天線規格見附件 3。



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

附件 1：

輸出功率

Wireless LAN (2.4GHz)：

802.11b: 15.57dBm

802.11g: 15.77dBm

802.11n (20MHz): 16.15dBm

Wireless LAN (5.0GHz)：

5280 ~ 5320MHz：

802.11a: 13.74dBm

802.11n (20MHz): 15.07dBm

802.11n (40MHz): 14.81dBm

5500 ~ 5700MHz：

802.11a: 13.66dBm

802.11n (20MHz): 14.41dBm

802.11n (40MHz): 14.93dBm

5745 ~ 5825MHz：

802.11a: 13.52dBm

802.11n (20MHz): 14.80dBm

802.11n (40MHz): 14.96dBm

Bluetooth EDR 2.1：

3.68dBm

Bluetooth 4.0 LE：

1.05dBm

數位感應筆介面 Digitizer：

53.45dBuV/m

NFC：

49.56dBuV/m



附件 2：

Wireless LAN：

2.4GHz: 2412 ~ 2472MHz

5.0GHz: 5280 ~ 5320MHz, 5500 ~ 5700MHz & 5745 ~ 5825MHz

Bluetooth EDR 2.1： 2402 ~ 2480MHz

Bluetooth 4.0 LE： 2402 ~ 2480MHz

NFC： 13.56 MHz

數位感應筆介面 Digitizer：

Tip Switch : 562.5kHz

Side Switch : 531.25kHz

Tail Switch : 593.75kHz



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

附件 3：
天線規格

天線	製造廠商	天線型式	接頭型式	頻率	增益(dBi)
Wifi Main Antenna	Amphenol	PIFA	IPEX	2.4GHz	3.62
				5260-5320MHz	2.41
				5500-5700MHz	2.95
				5745-5825MHz	2.67
Wifi Aux Antenna	Amphenol	PIFA	IPEX	2.4GHz	2.39
				5260-5320MHz	3.03
				5500-5700MHz	4.00
				5745-5825MHz	3.46
NFC	Amphenol	Loop	彈片/Spring	13.56 MHz	-
Digitizer	Wacom	Loop	-	-	-

WLAN 與 Bluetooth 共同使用上述天線。

