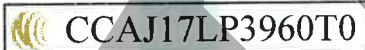




財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

低功率射頻電機型式認證證明

- (1) 申請者：香港商極進網路有限公司台灣分公司
- (2) 公司所在地：臺北市松山區復勢里南京東路 4 段 126 號 5 樓
- (3) 製造廠商：神準科技股份有限公司/台灣
- (4) 器材名稱：攝影基地台
- (5) 廠牌：Extreme Networks
- (6) 型號：AP3916ic
- (7) 發射功率：詳見附件
- (8) 工作頻率：詳見附件
- (9) 審定日期：106 年 5 月 4 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。
本產品天線型態：

		增益(dBi)	
		2.4GHz	5GHz
3	PIFA antenna	Ant1	5.55
		Ant2	6.17
		Ant3	6.69
		Ant4	6.22
		Ant5 (BT LE / Zigbee)	3.63

- 4 本中心係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(證書號碼 NCC-RCB-10；機構地址：高雄市路竹區路科一路 3 號)，核發本型式認證證明。
- 5 電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為 $0.41\text{mW}/\text{cm}^2$ 。



● 附件

2402 ~ 2480MHz (BLE) : 2.37dBm

2405 ~ 2480MHz (Zigbee) : 2.47dBm

WIFI

CDD 模式 輸出功率(dBm)	Beamforming 模式 輸出功率(dBm)
2412 ~ 2462MHz: 802.11b: 22.66dBm 802.11g: 23.55dBm 802.11n (HT20): 23.63dBm 802.11n (HT40): 20.42dBm	2412 ~ 2462MHz: 802.11n (HT20): 20.62dBm 802.11n (HT40): 17.41dBm
5180 ~ 5240MHz: 802.11a: 23.16dBm 802.11n (HT20): 23.13dBm 802.11n (HT40): 23.29dBm 802.11ac (VHT80): 19.58dBm	5180 ~ 5240MHz: 802.11n (HT20): 20.12dBm 802.11n (HT40): 20.28dBm 802.11ac (VHT80): 16.57dBm
5260 ~ 5320MHz: 802.11a: 21.40dBm 802.11n (HT20): 21.69dBm 802.11n (HT40): 23.11dBm 802.11ac (VHT80): 20.31dBm	5260 ~ 5320MHz: 802.11n (HT20): 18.68dBm 802.11n (HT40): 20.10dBm 802.11ac (VHT80): 17.30dBm
5500 ~ 5720MHz: 802.11a: 20.54dBm 802.11n (HT20): 21.13dBm 802.11n (HT40): 22.51dBm 802.11ac (VHT80): 22.85dBm	5500 ~ 5720MHz: 802.11n (HT20): 18.12dBm 802.11n (HT40): 19.50dBm 802.11ac (VHT80): 19.84dBm
5745 ~ 5825MHz: 802.11a: 22.79dBm 802.11n (HT20): 22.90dBm 802.11n (HT40): 23.67dBm 802.11ac (VHT80): 23.44dBm	5745 ~ 5825MHz: 802.11n (HT20): 19.89dBm 802.11n (HT40): 20.66dBm 802.11ac (VHT80): 20.43dBm

