

耕興股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

- (1) 申請者 : 聯洲國際有限公司
(新北市板橋區中山路 1 段 156 號 13 樓)
- (2) 製造廠商 : 普聯技術有限公司
- (3) 器材名稱 : AC900 高功率無線雙頻路由器
- (4) 廠牌 / 型號 : TP-LINK / Archer C28HP
- (5) 發射功率 (電場強度) : 2.412-2.462 GHz: 28.31dBm
2.422-2.452 GHz: 24.01dBm
5.180-5.240 GHz: 27.32dBm
5.190-5.230 GHz: 24.87dBm
5.210 GHz: 9.11dBm
5.745-5.825 GHz: 29.28dBm
5.755-5.795 GHz: 28.73dBm
5.775 GHz: 26.05dBm
- (6) 工作頻率 : 2.412-2.462 GHz (DSSS/OFDM 11CH, ChS-5MHz)
2.422-2.452 GHz (OFDM 7CH, ChS-5MHz)
5.180-5.240 GHz (OFDM 4CH, ChS-20MHz),
5.190-5.230 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz)
5.210 GHz (OFDM 1CH, ChS-80MHz)
5.745-5.825 GHz (OFDM 5CH, ChS-20MHz)
5.755-5.795 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz)
5.775 GHz (OFDM 1CH, ChS-80MHz)
- (7) 審驗日期 : 105 年 10 月 18 日
- (8) 審驗合格標籤式樣 :



CCAF16LP2090T1



說明：

- 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。
- 經型式認證合格之低功率射頻電機，其廠牌、型號、設計、射頻性能如有變更，應重新申請型式認證。
- 違反低功率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。
- 送審廠商應保留送審樣品供日後核對。
- 本型式認證證明及其合格標籤使用權專屬取得本證明者。依電信管制射頻器材審驗辦法第 15 條規定，持有人得經由網際網路申請同意他人於同廠牌同型號之電信管制射頻器材使用型式認證標籤，並於次日起 30 天內，應檢具「電信管制射頻器材審驗合格標籤或符合性聲明標籤同意使用備查表」送國家通訊傳播委員會備查。

備註：

- 本器材符合低功率射頻電機技術規範(第 3.10.1 及 4.7 章節)之規定。
本器材之 5150~5250MHz、5725~5850MHz 符合 FCC Part 15E 最新版本的限制值要求。
- 本器材使用之 Dipole 天線，天線增益 6.45dBi/2.4GHz, 4.54dBi/5GHz。
- 本公司係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(電信管制射頻器材驗證機構認證證書號碼: NCC-RCB-05/電信終端設備驗證機構認證證書號碼: NCC-RCB-05)，核發本型式認證證明。
- 依「商品標示法」及「資訊、通信及消費性電子商品標示基準」規定，標示事項貼於商品或內外包裝上，以免違法而受處分。
- 本器材電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為： $0.49514\text{mW}/\text{cm}^2$ 。
- 本器材設備包含 WLAN 無線介面。