

晶復科技股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

- 一、申請者：慧興科技股份有限公司
(臺北市南港區經貿二路66號10樓之1)
- 二、製造廠商：ARUBA NETWORKS, INC.
- 三、器材名稱：802.11 a/b/g/n/ac Wireless Access Point
- 四、廠牌型號：ARUBA / APIN0324
- 五、發射功率：2402 MHz ~ 2480 MHz：5.80 dBm
(電場強度) 2412 MHz ~ 2462 MHz：26.30 dBm
5150 MHz ~ 5250 MHz：28.06 dBm
5250 MHz ~ 5350 MHz：22.13 dBm
5470 MHz ~ 5725 MHz：22.22 dBm
5725 MHz ~ 5850 MHz：27.15 dBm
- 六、工作頻率：2402 MHz ~ 2480 MHz；2412 MHz ~ 2462 MHz
5150 MHz ~ 5250 MHz；5250 MHz ~ 5350 MHz
5470 MHz ~ 5725 MHz；5725 MHz ~ 5850 MHz
- 七、審驗日期：104 年 09 月 22 日 (換發日期：105 年 11 月 23 日)
- 八、審驗合格標籤式樣：

CCAK15LP2160T9



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」送本會備查。

備註：

- 本器材符合低功率射頻電機技術規範(適用3.10.1、4.7與5.20章節)之規定。
- 驗證機構係經國家通訊傳播委員會委託，核發本型式認證證明。
- 本器材BT射頻功能使用integral Antenna，其廠牌/型號為：Aruba Networks / Metal Sheet。WLAN射頻功能使用的天線資訊如下表：

天線型態	廠牌	型號
external	Aruba Networks	AP-ANT-1W
external	Aruba Networks	AP-ANT-13B
external	Aruba Networks	AP-ANT-19
external	Aruba Networks	AP-ANT-20W
external	Aruba Networks	AP-ANT-40
external	Aruba Networks	AP-ANT-45
external	Aruba Networks	AP-ANT-48

4. 本設備在 5.25 ~ 5.35 GHz 及 5.470 ~ 5.725 GHz 頻帶，具動態頻率選擇(DFS)機能不限室內使用。
5. 本設備之使用不得干擾合法通信或雷達系統，經發現有干擾現象發生時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
6. 本公司僅對無線射頻特性(技術規格)辦理型式認證，其他仍須依本國相關法規辦理。
7. 本設備之使用不得干擾合法通信或雷達系統，經發現有干擾現象發生時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
8. 本設備在 5.15 ~ 5.25GHz 引用 FCC Part 15E 的限制值。
9. 電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，本產品使用時建議應距離人體 35.86 cm。
10. 申請者於 105 年 11 月 17 日販賣用低功率射頻電機審驗認證補、換發申請書，因證書正本遺失，申請補發正本證書，同意換發日期：105 年 11 月 23 日。