

# 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：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)
- (2) 製造廠商：Aruba Networks, Inc.
- (3) 器材名稱：802.11a/b/g Wireless Access Point
- (4) 廠牌型號：Aruba / AP-85LX
- (5) 發射功率（電場強度）：2.412-2.462 GHz: 30.0dBm  
5.745-5.825 GHz: 24.84dBm  
5.280-5.320 GHz: 16.9dBm
- (6) 工作頻率：2.412-2.462 GHz (DSSS 11CH)  
2.412-2.462 GHz (OFDM 11CH)  
5.745-5.825 GHz (OFDM 17CH)  
5.280-5.320 GHz (OFDM 9CH)
- (7) 審驗日期：98 年 02 月 25 日（換證日期：105 年 12 月 26 日）
- (8) 審驗合格標籤式樣：



CCAF09LP0211T2



### 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。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：

- 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。
- 本器材使用之天線：詳如附件表列。
- 在 5.25-5.35 GHz 頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。
- 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)，核發本電信終端設備審定證明。
- 審驗同意系列申請,此器材與原申請案之差異為多重模式之光纖通信界面。

| 天線廠牌  | 天線型號        | 天線型式           | 天線增益 |
|-------|-------------|----------------|------|
| Aruba | AP-ANT-2418 | Dir 20 Deg     | 18.0 |
| Aruba | AP-ANT-80   | Omni           | 8.0  |
| Aruba | AP-ANT-80D  | Omni           | 8.0  |
| Aruba | AP-ANT-81   | Dir 60 Deg     | 8.0  |
| Aruba | AP-ANT-82   | Dir 90 Deg     | 12.0 |
| Aruba | AP-ANT-83   | Dir 90 Deg     | 7.0  |
| Aruba | AP-ANT-84   | Dir 135 Deg    | 5.0  |
| Aruba | AP-ANT-85   | Dir 30 Deg     | 15.0 |
| Aruba | AP-ANT-86   | Omni           | 10.0 |
| Aruba | AP-ANT-86D  | Omni           | 10.0 |
| Aruba | AP-ANT-87   | Dir 68 Deg     | 7.0  |
| Aruba | AP-ANT-88   | Dir 120 Deg    | 10.0 |
| Aruba | AP-ANT-89   | Dir 30 Deg     | 14.0 |
| Aruba | AP-ANT-90   | Omni           | 3.7  |
| Aruba | AP-ANT-91   | Dir 120 Deg    | 5.0  |
| Aruba | AP-ANT-5016 | Sector 120 Deg | 16.0 |