

程智科技股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

- (1)申請者：明泰科技股份有限公司
(新竹市 300科學園區力行七路八號)
- (2)製造廠商：東莞友訊電子有限公司
明泰科技股份有限公司
- (3)器材名稱：802.11a/b/g雙頻無線基地台
- (4)廠牌型號：D-Link / DWL-8200AP
- (5)發射功率(電場強度)：802.11a Base Mode：21.82 dBm for DTS/14.38 dBm for UNII
802.11a Turbo Mode:20.89 dBm for DTS/14.57 dBm for UNII
802.11b Base Mode：22.39 dBm；802.11g Base Mode：18.70 dBm
802.11g Turbo Mode:17.85 dBm
- (6)工作頻率：802.11a Base Mode：5745 ~ 5825 MHz for DTS(5 CH / OFDM)
802.11a Base Mode：5280 ~ 5320 MHz for UNII(3 CH / OFDM)
802.11a Turbo Mode:5760~5800 MHz for DTS(2 CH / OFDM)
802.11a Turbo Mode:5290 MHz for UNII(1 CH / OFDM)
802.11b/g Base Mode：2412~ 2462 MHz (11 CH DSSS / OFDM)
802.11g Turbo Mode: 2437 MHz(1 CH / OFDM)
- (7)發證日期：96 年 07 月 10 日
- (8)審驗合格標籤式樣：

CCAE07LP0880T6



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。
- 3、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。
- 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(第3.10節、第4.7節)之規定。
- 2、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。
- 3、在5.25 GHz ~ 5.35 GHz頻帶內操作之無線資訊傳輸設備，限於室內使用。
- 4、此裝置為使用Dual-Band Omni-Directional Antenna，其明細如下：

廠牌	SmartAnt		WHA YU	
型號	ALP05-220170		C037-510589-A	
	a	b/g	a	b/g
Antenna Gain	5.5dBi	2.5dBi	5.0 dBi	2.5 dBi