

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：明泰科技股份有限公司
東莞友訊電子有限公司
- (3)器材名稱：Rangebooster N USB 無線網路卡
- (4)廠牌型號：D-Link/ DWA-140
- (5)發射功率(電場強度)：IEEE 802.11b Mode：21.20 dBm / IEEE 802.11g Mode：21.16 dBm
IEEE 802.11n HT20 Mode：23.54 dBm
IEEE 802.11n HT40 Mode：23.35 dBm
- (6)工作頻率：IEEE 802.11b：2412 MHz ~ 2462 MHz
【11 CH / DSSS (CCK；DQPSK；DBPSK)】
IEEE 802.11g / IEEE 802.11n HT20：2412 MHz ~ 2462 MHz
【11 CH / OFDM (64QAM；16AQM；QPSK；BPSK)】
IEEE 802.11n HT40：2422 MHz ~ 2452 MHz
【7 CH / OFDM (64QAM；16AQM；QPSK；BPSK)】
- (7)發證日期：96 年 08 月 08 日
- (8)審驗合格標籤式樣：

 CCAE07LP029AT0



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3.10.1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、此裝置為使用Advanced Ceramic X Corp.製造的 AT5020 Series Multilayer Chip Antenna，其天線增益為0 dBi (XY-Z) at 2.4GHz (x 2)。