

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：環隆電氣股份有限公司

(南投縣草屯鎮太平路一段351巷141號)

(2)製造廠商：Universal scientific industrial (Shanghai) Co., LTD.

(3)器材名稱：PERSONAL SHOPPING SYSTEM-BARCODE SCANNER

(4)廠牌型號：Symbol Technologies Inc. / MC1790

(5)發射功率(電場強度)：

DTS：

802.11b：19.13dBm

802.11g：20.77dBm

UNII：

5.25~5.35GHz Band

802.11a：12.67dBm

5.47~5.725GHz Band

802.11a：12.06dBm

5.725~5.850GHz Band

802.11a：20.98dBm

(6)工作頻率：

DTS：

802.11b：2.412~2.462GHz (11CH DSSS/OFDM)

802.11g：2.412~2.462GHz (11CH DSSS/OFDM)

UNII：

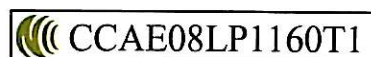
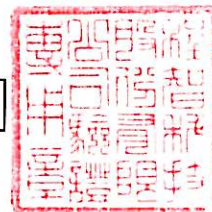
802.11a：5.25~5.35GHz (19CH DSSS/OFDM)

802.11a：5.47~5.725GHz (19CH DSSS/OFDM)

802.11a：5.725~5.850GHz (19CH DSSS/OFDM)

(7)發證日期：97年10月13日

(8)審驗合格標籤式樣：

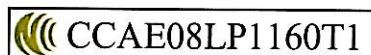
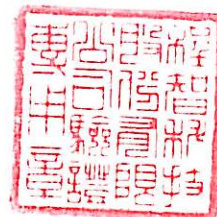


(續下頁)

程智科技股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

審驗合格標籤式樣：



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、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、本器材使用之Antenna明細如下：

Model	Antenna type	Manufacturer	2.4GHz	5GHz
1000327	PIFA	Ethertronics	2.04dBi	4.08dBi