

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：荷蘭商戴爾企業股份有限公司台灣分公司

(臺北市大安區敦化南路2段218號20樓)

(2)製造廠商：1. COMPAL ELECTRONICS, INC.
2. Dell Inc.

(3)器材名稱：802.11b/g Wireless Lan Card / 無線網路卡

(4)廠牌型號：DELL / DWBT1

(5)發射功率 802.11b：16.51 dBm

(電場強度)：802.11g：17.71 dBm

(6)工作頻率：

802.11b：2412MHz～2462MHz 【11 CH / DSSS (CCK, DQPSK, DBPSK)】

802.11g：2412MHz～2462MHz【11 CH / DSSS (CCK, DQPSK, DBPSK)+OFDM
(QPSK, BPSK, 16-QAM, 64-QAM)】

(8)審驗合格標籤式樣：

CCAE08LP0760T4



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。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：

- 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、本器材適用於各種平台。
- 4、此裝置搭配使用之天線型式如下：

廠牌	型號	增益值
Amphenol	RB0715-11-004-R	2.52dBi
Antenova Ltd	WLAN MIMO A10237-R2	-1.70dBi

(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

5、本公司於九十八年九月三十日同意增列下列4組天線，其廠牌及型號如下：

No.	Ant. P/N	Type	Manufacturer	Antenna Gain (2.4GHz)
1	Tx1 CAN4313973012501B	PIFA	YAGEO	Tx2 1.63 dBi (V)
	Tx2 CAN4313973022501B			
	Tx3 CAN4313973012501B			
2	Tx1 RB5018-11-001-R	PIFA	Amphenol	Tx1 1.44 dBi (V)
	Tx2 RB5018-11-002-R			
	Tx3 RB5018-11-001-R			
3	Tx1 Antenna: 1556016-1	PIFA	Tyco	Tx3 -0.60 dBi (H)
	Tx2 Antenna: 1556016-1			
	Tx3 Antenna: 1556016-1			
4	Tx1 Antenna: AMNA-CB3-CP001	PIFA	Amotech	Tx1 1.32 dBi (V)
	Tx2 Antenna : AMNA-CB3-CP001			
	Tx3 Antenna : AMNA-CB3-CP001			

~ 以下空白 ~