

快特電波股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

- 一、申請者：MICROCHIP TECHNOLOGY INC.
(2355 West Chandler Blvd.Chandler, Arizona, USA
85224-6199)
- 二、製造廠商：MICROCHIP TECHNOLOGY INC.
- 三、器材名稱：Network Media Module
- 四、廠牌/型號：Network Media Module / CY920-C
- 五、發射功率（電場強度）：2402MHz ~ 2480MHz; 2.46dBm
2412MHz ~ 2462MHz; 21.74dBm
5725MHz ~ 5850MHz; 19.99dBm
- 六、工作頻率：2402MHz ~ 2480MHz、2412MHz ~ 2462MHz、
5725MHz ~ 5850MHz
- 七、審驗日期：103 年 12 月 09 日(換發日期:105 年 06 月 15 日)
- 八、審驗合格標籤式樣：

 CCAH14LP2290T0



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，其廠牌、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(3.10.1章節)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、本器材非完全模組，所搭配平台廠牌/型號: Microchip/EVM CE2。

4、本器材天線廠牌/型號/型式/天線增益如下表：

廠牌	型號	型式	天線增益
WALSIN	PI_RFDPA870920IMLB301_V01	Dipole Antenna	1.84dBi for 2.4GHz 1.55dBi for 5725-5850GHz
	PI_RFDPA870930IMLB301_V01	Dipole Antenna	1.10dBi for 2.4GHz 2.77dBi for 5725-5850GHz
	RFDPA870933IMLB301	Dipole Antenna	1.32dBi for 2.4GHz 2.64dBi for 5725-5850GHz
	RFDPA870930IMAB301	Dipole Antenna	1.20dBi for 2.4GHz
	RFDPA870945IMAB301	Dipole Antenna	1.16dBi for 2.4GHz
	RFDPA870900SBAB801 + RFCBA100630SA6B301	Dipole Antenna	0.7dBi for 2.4GHz
	RFDPA870900SBAB801 + RFCBA100645SA6B301	Dipole Antenna	0.1dBi for 2.4GHz

5、本公司依申請者於105年06月13日販賣用電信管制射頻器材型式認證申請書，同意增列20組Dipole天線，第一次換發日期:105年06月15日，其廠牌/型號如下：

- (1) WALSIN / RFDPA870920IMLB305
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (2) WALSIN / RFDPA870900SMLB801+ RFCBA100620SF6B301
天線增益: 2400~2500MHz: 1.48dBi, 5725~5850MHz: 1.90 dBi
- (3) WALSIN / RFDPA870900SMLB801+ RFCBA100620SF6B305
天線增益: 2400~2500MHz: 1.40dBi, 5725~5850MHz: 1.19dBi
- (4) WALSIN / RFDPA870900SMLB801+ RFCBA100633SF6B301
天線增益: 2400~2500MHz: 1.24dBi, 5725~5850MHz: 0.82dBi
- (5) WALSIN / RFDPA870900SMLB801+ RFCBA100633SF6B302
天線增益: 2400~2500MHz: 1.24dBi, 5725~5850MHz: 0.82dBi
- (6) WALSIN / RFDPA870900SMLB801+ RFCBA100625SF6B301
天線增益: 2400~2500MHz: 1.27dBi, 5725~5850MHz: 1.20dBi
- (7) WALSIN / RFDPA870900SMLB801 +RFCBA100625SF6B302
天線增益: 2400~2500MHz: 1.29dBi, 5725~5850MHz: 1.51dBi

- (8) WALSIN / RFDPA870900SMLB803+ RFCBA100625SF6B301
天線增益: 2400~2500MHz: 1.27dBi, 5725~5850MHz: 1.20dBi
- (9) WALSIN / RFDPA870900SMLB803+ RFCBA100625SF6B302
天線增益: 2400~2500MHz: 1.29dBi, 5725~5850MHz: 1.51dBi
- (10) WALSIN / RFDPA870920IMLB307
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (11) WALSIN / RFDPA870920IMLB306
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (12) WALSIN / RFDPA870925IMLB301
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (13) WALSIN / RFDPA870925IMLB302
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (14) WALSIN / RFDPA870925IMLB303
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (15) WALSIN / RFDPA870925IMLB304
天線增益: 2400~2500MHz: 1.84dBi, 5725~5850MHz: 1.55dBi
- (16) WALSIN / RFDPA870930IMLB306
天線增益: 2400~2500MHz: 0.90dBi, 5725~5850MHz: 1.64dBi
- (17) WALSIN / RFDPA870945IMLB305
天線增益: 2400~2500MHz: 1.40dBi, 5725~5850MHz: 1.32dBi
- (18) WALSIN / RFDPA870900SBLB808 (RFDPA870900SBLB810) +RFCBA100630SA6B305
天線增益: 2400~2500MHz: 1.28dBi, 5725~5850MHz: 1.54dBi
- (19) WALSIN / RFDPA870900SBLB808 (RFDPA870900SBLB810) +RFCBA100645SA6B304
天線增益: 2400~2500MHz: 0.36dBi, 5725~5850MHz: 0.10dBi
- (20) WALSIN / RFDPA870900SBLB808 (RFDPA870900SBLB810) +RFCBA100655SA6B301
天線增益: 2400~2500MHz: 0.99dBi, 5725~5850MHz: -0.24dBi
(以下空白)