

耕興股份有限公司

低功率射頻電機型式認證證明

- (1) 申請者 : 台灣斑馬科技股份有限公司
(臺北市信義區松高路 9 號 13 樓)
- (2) 製造廠商 : Symbol Technologies, Inc.
- (3) 器材名稱 : MB82 Access Point Radio Module
- (4) 廠牌 / 型號 : Symbol / AP650(MB82)
- (5) 發射功率 (電場強度) : 2.412-2.462 GHz: 27.50dBm
2.422-2.452 GHz: 22.86dBm
5.280-5.320 GHz: 16.89dBm
5.310 GHz: 16.91dBm
5.500-5.700 GHz: 23.27dBm
5.510-5.670 GHz: 23.47dBm
5.745-5.825 GHz: 24.79dBm
5.755-5.795 GHz: 24.20dBm
- (6) 工作頻率 : 2.412-2.462 GHz (DSSS/OFDM 11CH, ChS-5MHz)
2.422-2.452 GHz (OFDM 7CH, ChS-5MHz)
5.280-5.320 GHz (OFDM 3CH, ChS-20MHz)
5.310 GHz (OFDM 1CH, ChS-40MHz)
5.500-5.700 GHz (OFDM 11CH, ChS-20MHz)
5.510-5.670 GHz (OFDM 5CH, ChS-40MHz)
5.745-5.825 GHz (OFDM 5CH, ChS-20MHz)
5.755-5.795 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz)
- (7) 審驗日期 : 103 年 12 月 26 日 (換證日期: 105 年 02 月 15 日)
- (8) 審驗合格標籤式樣 :



CCAF14LP2430T6



說明:

- 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。
- 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。
- 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。
- 送審廠商應保留送審樣品供日後核對。
- 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」送國家通訊傳播委員會備查。

備註:

- 本器材符合低功率射頻電機技術規範(第 3.10.1 及 4.7 章節)之規定。
- 本器材使用天線如附件 3 表列。
- 在 5.25-5.35 GHz 頻帶內操作之無線資訊傳輸設備, 限於室內使用。
- 本案審驗模組為完全模組, 適用於任何平台。「平台」定義如下: 若器材不組裝本案審驗模組, 消費者仍能正常使用該器材主要功能, 該器材得視為平台。若器材不組裝本案審驗模組, 消費者不能正常使用該器材主要功能, 則該器材不能視為平台, 該類不同廠牌型號器材組裝本案審驗模組後, 須分別申請型式認證。
- 本公司係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(電信管制射頻器材驗證機構認證證書號碼:NCC-RCB-05/電信終端設備驗證機構認證證書號碼:NCC-RCB-05), 核發本型式認證證明。
- 依「商品標示法」及「資訊、通信及消費性電子商品標示基準」規定, 標示事項貼於商品或內外包裝上, 以免違法而受處分。
- 經審查同意換證申請, 與原申請案差異僅在於申請者更新地址, 不影響射頻性能。

附件三

Ant.	Brand	Model Name	Antenna Type	Frequency Band	Antenna Gain(dBi)
1	Symbol	ML-2452-APA2-01	Dipole	2.4GHz	7
	Symbol	ML-2452-APA2-01	Dipole	5GHz	7
2	MOTOROLA	RPAA-M1	Embedded	2.4GHz	2
	MOTOROLA	RPAA-M1	Embedded	5GHz	3.42
3	Symbol	ML-2499-SD3-01R	Patch	2.4GHz	3.5
	Symbol	ML-5299-PTA1-01R	Patch	5GHz	3
4	Symbol	ML-2499-HPA3-01R	Omni	2.4GHz	3.3
	Symbol	ML-5299-HPA1-01R	Omni	5GHz	4.2
5	Symbol	ML-2452-PNA5-01R	Panel	2.4GHz	4.5
	Symbol	ML-2452-PNA5-01R	Panel	5GHz	5
6	Symbol	ML-2452-PTA3M3-036	Omni	2.4GHz	4
	Symbol	ML-2452-PTA3M3-036	Omni	5GHz	7