

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：TeraTron GmbH
(Bunsenstr. 10, 51647 Gummersbach, Germany)
- 二、製造廠商：TeraTron GmbH
- 三、器材名稱：Key Programming Device
- 四、廠牌/型號：TeraTron / KeyReader Plus
- 五、發射功率（電場強度）：125KHz; 47.731 dB μ V/m at 3m(Quasi-Peak)
13.56MHz; 55.52 dB μ V/m at 3m(Quasi-Peak)
2402MHz~2480MHz; 9.47dBm
2412MHz~2462MHz; 22.56dBm
5150MHz ~ 5250MHz; 11.15dBm
5250MHz ~ 5350MHz; 13.57dBm
5470MHz ~ 5725MHz; 12.63dBm
5725MHz ~ 5850MHz; 14.85dBm
- 六、工作頻率：125KHz、13.56MHz、2402MHz ~ 2480MHz、2412MHz
~ 2462MHz、5150MHz ~ 5250MHz、5250MHz ~
5350MHz、5470MHz ~ 5725MHz、5725MHz ~
5850MHz
- 七、審驗日期：105 年 11 月 23 日
- 八、審驗合格標籤式樣：

 CCAH16LP3440T1



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 & 4.7 & 3.2.1 & 2.8 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、本器材之5150~5250MHz、5250~5350MHz、5470~5725MHz符合FCC CFR Title 47 Part 15 Subpart E的限制值要求。
- 4、本器材使用5150~5250MHz不限於室內使用。
- 5、本器材之5250~5350MHz 及5470~5725MHz已通過DFS(雷達波符合最新FCC雷達波規定)測試要求，不限定於室內使用。
- 6、本器材5250~5350MHz、5470~5725MHz頻帶具動態頻率選擇(DFS)之功能，為不具雷達偵測功能以及Ad Hoc之Slave。
- 7、本公司僅對無線射頻特性(技術規格)辦理型式認證，其他仍須依本國相關法規辦理。
- 8、本器材使用天線資訊如下表：

廠牌	型號	型式	頻率範圍	天線增益
TeraTron	N/A	全固定式 Loop 天線	125kHz	N/A
			13.56MHz	
PROANT AB	432	半固定式 Printed on PCB 天線	2402MHz~2480MHz	3.0dBi
			2412MHz~2462MHz	3.0dBi
			5150MHz~5850MHz	3.0dBi

(以下空白)