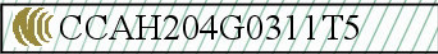


德凱認證股份有限公司

電信終端設備型式認證證明

證照字號：型式字第 AH 號

- 一、申請者：Sierra Wireless, Inc.
- 二、地址：(13811 Wireless Way, Richmond, BC, Canada V6V 3A4)
- 三、製造廠商：Sierra Wireless, Inc.
- 四、器材名稱：Module(2G/3G/4G)
- 五、廠牌：AirPrime
- 六、型號：RC7620-1
- 七、輸出功率（調變技術）：LTE700/LTE900/LTE1800/LTE2100/LTE2500 行動寬頻介面
【PLMN ALL(109.09.25)、最大發射輸出功率：23.03 dBm、工作頻率(Tx:703-748MHz/ Rx:758-803MHz、Tx:885-915MHz/ Rx:930-960MHz、Tx:1710-1785MHz/ Rx:1805-1880MHz、Tx:1920-1980MHz/ Rx:2110-2170MHz、Tx:2500-2570MHz/ Rx:2620-2690MHz)】；WCDMA FDD 系統【PLMN ALL(109.09.25)、最大發射輸出功率：22.44 dBm、Tx:1920-1980MHz/ Rx:2110-2170MHz、Tx:885-915MHz/ Rx:930-960MHz】；GSM 系統【PLMN ALL(109.09.25)、最大發射輸出功率：32.23 dBm、Tx:890-915MHz/ Rx:935-960MHz】；IMEI 之 TAC：35363511
- 八、工作頻率：同上述第七點
- 九、審驗日期：109 年 06 月 03 日
(換發日期: 110 年 06 月 24 日)
- 十、審驗合格標籤式樣：
- 十一、警語或標示要求：
1. 於本體明顯處標示審驗合格標籤或符合性聲明標籤及其型號，並於包裝盒標示主管機關標章，始得公開陳列或販賣。最終產品應於本體明顯處標示非隨插即用限制性通信模組之審驗合格標籤及最終產品型號，並於包裝盒標示主管機關標章，始得公開陳列或販賣。
 2. 依主管機關或相關技術規範規定於指定位置標示正體中文警語。
 3. 電信終端設備內建螢幕或須連接螢幕始能操作者，第一項標籤、型號或正體中文警語標示得以螢幕顯示代之，並於包裝盒、使用手冊或說明書載明操作方式。
 4. 審驗合格標籤及符合性聲明標籤屬取得審驗證明者所有。
 5. 取得型式認證證明或符合性聲明證明者得授權他人於同廠牌同型號之電信終端設備或非隨插即用限制性通信模組使用審驗合格標籤或符合性聲明標籤。被授權使用審驗合格標籤或符合性聲明標籤者應依上述第 1-3 點規定辦理。



- 十二、特殊記載事項：
1. 變更原申請者、廠牌、型號、硬體、電信介面、外觀、顏色、材質、電源供應方式、配件或天線時，除本辦法另有規定外，應重新申請審驗。但電信終端設備或非隨插即用限制性通信模組擴充電信介面，不影響原審驗合格之電信介面功能者，得僅對擴充部分辦理審驗。
 2. 於相關技術規範修正，並限期重新申請審驗時，應申請重新審驗。
 3. 應妥善保管申請審驗之電信終端設備或非隨插即用限制性通信模組、外接電源、配件、外接天線、與檢驗報告或測試報告相符之測試治具及與檢驗報告或測試報告使用相同版本之測試軟體至該設備停止生產或停止輸入後三年。
 4. 經發現有電信終端設備審驗辦法第 19 條所列之情形時，主管機關或原驗證機構得依規定廢止其審驗證明。

說明：

- 1、本公司係經主管機關委託之驗證機構（證書號碼：NCC-RCB-07、機構地址：24457 新北市林口區文化一路二段 159 號、電話：02-2602-6888），核發本型式認證證明。
- 2、請依上列型號、標籤式樣於電信管制射頻器材本體明顯處標示其型號及審驗合格標籤，並於包裝盒標示主管機關標章。但最終產品應於本體明顯處標示最終產品型號及上列標籤式樣，並於包裝盒標示主管機關標章。
- 3、本器材之製造、輸入或販賣須遵守電信管理法相關規定。

備註：

- 1、本設備之審驗範圍僅限無線射頻硬體功能、通信介面、電磁相容及電器安全，不及於器材之資通安全檢測。
- 2、本設備之行動寬頻(LTE)介面支援上行703-748MHz/下行758-803MHz、上行885-915MHz/下行930-960MHz、上行1710-1785MHz/下行1805-1880MHz、上行1920-1980MHz/下行2110-2170MHz、上行2500-2570MHz/下行2620-2690MHz。申請者須在廣告文宣、使用手冊、外包裝上標示清楚支援的頻段以避免消費者爭議。
- 3、本設備使用時建議應至少距離人體 21cm; 電波功率密度標準值 $0.45\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為 $0.42\text{mW}/\text{cm}^2$ 。
- 4、本器材使用Dipole Antenna，其廠牌/型號: Pulse / SPDA24617/3900，Antenna Gain如下:

射頻功能	天線增益
GSM	2.26 dBi
WCDMA	Band 1: 2.5 dBi Band 8: 1 dBi
LTE	Band 1: 2.5 dBi Band 3: 2.5 dBi Band 8: 2.5 dBi Band 7: 2.5 dBi Band 28: 1 dBi

- 5、本器材支援DCS1800頻段(Tx:1710-1785MHz/ Rx:1805-1880MHz)
- 6、依貴公司110年06月11日販賣用電信終端設備型式認證申請書辦理，此次為變更法規為PLMN ALL 109版本，同意換發日期: 110年06月24日。