耕興股份有限公司

電信終端設備審定證明

一、申　　請　　者	：	瑞典商索尼行動通訊國際股份有限公司台灣分公司 (台北市松山區光復北路 11 巷 35 號 5 樓)
二、製　造　廠　商	：	Sony Mobile Communications AB
三、設　備　名　稱	：	無線藍芽手持式行動電話機(GSM/DCS/WCDMA/LTE (B3,7,8,28,38,41(2555-2655))/WLAN/Bluetooth/NFC)
四、廠　　牌	：	Sony
五、型　　號	：	Xperia XA1(G3125)
六、審　定　類　別	：	LTE700/LTE900/LTE1800/LTE2500-2600 行動寬頻介面【PLMN10(105 年修訂版)、最大發射輸出功率 24.03dBm、Tx：703-748MHz、885-915MHz、1710-1770MHz、2500-2570MHz、2570-2620MHz、2555-2655MHz 、Rx：758-803MHz、930-960MHz、1805-1865MHz、2620-2690MHz、2570-2620MHz、2555-2655MHz】; WCDMA FDD 系統【PLMN08(105 年修訂版)、最大發射輸出功率 23.11dBm、Tx：1920-1980MHz、Rx：2110-2170MHz】; IMEI：35744508 ; GSM/DCS 系統【PLMN01、Tx：890-915MHz、Rx：935-960MHz、最大發射輸出功率 32.51dBm、Tx：1710-1785MHz、Rx：1805-1880MHz、最大發射輸出功率 30.08dBm】 ; 低功率射頻電機(105 年修訂版)【LP0002 第 3.10.1 節 2.402-2.480 GHz (FHSS 79CH,ChS-1MHz) : 6.60dBm, 2.402-2.480 GHz (GFSK 40CH,ChS-2MHz) : 1.49dBm, 2.412-2.462 GHz (DSSS/OFDM 11CH,ChS-5MHz) : 22.49dBm ; LP0002 第 4.7 節 5.180-5.240 GHz (OFDM 4CH, ChS-20MHz) : 14.99dBm, 5.190-5.230 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz) : 12.46dBm, 5.260-5.320 GHz (OFDM 4CH, ChS-20MHz) : 14.58dBm, 5.270-5.310 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz) : 12.37dBm, 5.500-5.720 GHz (OFDM 9CH, ChS-20MHz): 14.98dBm, 5.510-5.710 GHz (OFDM 4CH, ChS-40MHz) : 12.50dBm, 5.745-5.825 GHz (OFDM 5CH, ChS-20MHz) : 14.81dBm, 5.755-5.795 GHz (OFDM 2CH, ChS-40MHz) : 11.48dBm ; LP0002 第 3.2 節 64.35dBuVm at 3M ,13.56MHz(ASK, 1CH)】; SAR 最大實測值為 0.319W/Kg; EMI【CNS13438 乙類】; Safety【CNS14336-1：2010】
七、審　定　日　期	：	106 年 03 月 06 日
八、審驗合格標籤式樣	：	CCAF174G0100T6

說明：

(一) 經審驗合格之電信終端設備，送審廠商應依審定證明中所核給之審驗合格標籤式樣，自製標籤標貼或印鑄於設備本體適當位置，始得販賣。

(二) 審驗合格標籤之使用權專屬取得審定證明之人。依電信終端設備審驗辦法第 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終端設備使用審驗合格標籤，並於次日起 30 天內，應檢具「電信終端設備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。

(三) 取得審定證明之電信終端設備，有下列情形之一者，得撤銷或廢止審定證明：
1.經發現原審定設備確有變更其廠牌、型號、設計或性能，而未重新申請審驗者。
2.經確定原審定設備未依新修正技術規範公告所定實施期限及方式辦理審驗者。
3.經發現申請審驗時所檢附之資料為偽造或虛偽不實者。
4.經抽驗未能符合電信終端設備技術規範者。
5.因代理權、專利權爭議，經法院判決敗訴確定或違反其他規定致不得販賣經審驗合格之電信終端設備。

(四) 輸入或販賣未經審驗合格之電信終端設備者，依電信法第六十七條規定處新台幣三萬元以上三十萬元以下罰鍰，並得沒入其設備。

(五) 本審定證明，係依電信法第四十四條第一項規定，由國家通訊傳播委員會委託辦理。

備註：

1. 電池 廠牌/型號：SONY/LIP1635ERPCS ; 充電器 廠牌/型號：SONY(飛宏)/UCH20, SONY(群閎)/UCH20。
2. 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購認證證書號碼:NCC-RCB-05/電信終端設備驗證機構認證證書號碼:NCC-RCB-05)，核發本電信終端設備審定證明。
3. 本產品具備拍照及拍照時發出聲響功能。
4. 所含 WLAN/Bluetooth/NFC 射頻器材符合 105 年修訂版低功率射頻電機技術規範第 3.10.1、4.7 及 3.2 章節之規定。
5. 本器材的充電介面於充電器端使用 USB STD-A 插座，於充電線組充電器端使用 USB STD-A 插頭。
6. 充電線組 廠牌/型號：SONY/UCB20。
7. 本器材使用：
   (1) PIFA 天線，天線增益 -0.80dBi/2.4GHz, -3.40dBi/UNII B1, -2.70dBi/UNII B2, -1.50dBi/UNII B3, -1.10dBi/UNII B4, NFC：Loop antenna；
   (2) Coupling (LDS) 天線，天線增益 -2.70dBi/GSM900, 0.60dBi/DCS1800, 1.70dBi/(WCDMA B1), -1dBi/(LTE 2555-2655MHz), -1dBi/(LTE B38), -3.3dBi/(LTE B28), -2.7dBi/(LTE B8), -1.1dBi/(LTE B7), 0.6dBi/(LTE B3)。
8. 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。
9. 為方便消費者選購時容易辨識，廠商應在廣告文宣、設備外包裝及使用說明書標示該行動寬頻手機/電信終端設備具備的行動寬頻頻段(LTE700/LTE900/LTE1800/LTE2500-2600)，以避免消費爭議。
10. 本機型於行動寬頻(LTE)介面僅支援 Tx (上行)：703-748MHz、885-915MHz、1710-1770MHz、LTE FDD 2500-2570MHz、LTE TDD 2570-2620MHz、LTE TDD 2555-2655MHz，Rx (下行)：758-803MHz、930-960MHz、1805-1865MHz、LTE FDD 2620-2690MHz、LTE TDD 2570-2620、LTE TDD 2555-2655MHz 等頻段。