

晶復科技股份有限公司

電信終端設備審定證明

- 一、申請者：訊崙技術有限公司
(臺北市內湖區洲子街55、57號3樓)
- 二、製造廠商：HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD.
- 三、設備名稱：手持式行動電話機(LTE FDD 700/900/1800/2100/2600;TDD 2570-2620/2545-2655; WCDMA FDD 900/2100;GSM/Bluetooth/WLAN/NFC)
- 四、廠牌：HUAWEI
- 五、型號：YAL-L21
- 六、審定類別：LTE 行動寬頻介面【PLMN10(107)】；WCDMA 行動通信介面【PLMN08(107)】； GSM 行動通信介面【PLMN01(101)】；低功率射頻電機類【LP0002(107)】； WLAN 介面、BT 介面、NFC 介面；EMI【CNS 13438(95) 乙類】；Safety【CNS 14336-1(99)】；SAR【CNS 14959(94)】

標準	屬性	工作頻率	發射功率
PLMN10	LTE FDD 700 (Band28)	Tx : 703~748 MHz Rx : 758~803 MHz	23.36 dBm
	LTE FDD 900 (Band8)	Tx : 885~915 MHz Rx : 930~960 MHz	23.38 dBm
	LTE FDD 1800 (Band3)	Tx : 1710~1785 MHz Rx : 1805~1880 MHz	23.33 dBm
	LTE FDD 2100 (Band1)	Tx : 1920~1980 MHz Rx : 2110~2170 MHz	23.37 dBm
	LTE FDD 2600 (Band7)	Tx : 2500~2570 MHz Rx : 2620~2690 MHz	23.29 dBm
	LTE TDD 2600 (Band38)	2570~2620 MHz	23.12 dBm
	LTE TDD 2500 (Band41)	2545~2655 MHz	23.15 dBm
PLMN08	WCDMA FDD (Band1)	Tx : 1920~1980 MHz Rx : 2110~2170 MHz	23.38 dBm
	WCDMA FDD (Band8)	Tx : 885~915 MHz Rx : 930~960 MHz	23.42 dBm
PLMN01	GSM	Tx : 890~915 MHz Rx : 935~960 MHz	32.95 dBm
LP0002	BT	2400~2483.5 MHz	9.97dBm
	BLE	2400~2483.5 MHz	6.69 dBm
	NFC	13.56 MHz	11.05 dBuV/m @ 30m
	WLAN 2.4 GHz	2400~2483.5 MHz	20.54 dBm
	WLAN 5 GHz	5150-5250 MHz	17.35 dBm
		5250-5350 MHz	17.70 dBm
		5470-5725 MHz	17.70 dBm
		5725-5850 MHz	17.15 dBm

七、審定日期：108年09月12日

八、審驗合格標籤式樣：

CCAK194G0380T0



說明：

1. 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。
2. 審驗合格標籤之使用權專屬取得審定證明之人。取得審定證明者，得備妥電信終端設備審驗辦法第 15 條第 2 項相關文件後，以書面報請本會備查後，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。
3. 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。
4. 輸入或販賣未經審驗合格之電信終端設備者，依電信法第 67 條規定處新臺幣 3 萬元以上 30 萬元以下罰鍰，並得沒入其設備。
5. 本審定證明，係依電信法第 44 條第 1 項規定，由國家通訊傳播委員會委託辦理。
6. 本器材之審驗範圍僅限通信介面、電磁相容及電氣安全，不及於器材之資通安全檢測。
7. 本公司係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構（證書號碼：NCC-RCB-11、機構地址：桃園市八德區長安街 140-1 號、電話：03-2710188），核發本型式認證證明。

備註：

1. 本設備使用的附屬裝置如下表：

裝置名稱	廠牌	型號
內建固定式電池	HUAWEI	HB386589ECW
電源供應器	HUAWEI	HW-050450U00
充電線組(1)	HUAWEI	L99UC117-CS-H
充電線組(2)	HUAWEI	330-50465
充電線組(3)	HUAWEI	WA0009
充電線組(4)	HUAWEI	CUDU01B-HC350-EH

2. 本設備使用天線如下表：

用途別	天線型態	廠牌	型號	天線增益(下天線)	天線增益(上天線)	備註
LTE	IFA Antenna	比亞迪	96662208	B1：-2.6 dBi B3：-1.8 dBi B7：-1.3 dBi B8：-2.7 dBi B28：-3.9 dBi B38：-1.3 dBi B41：-1.3 dBi	B1：-1.4 dBi B3：-1 dBi B7：-0.1 dBi B8：-6.3 dBi B28：-8.3 dBi B38：-0.1 dBi B41：-0.1 dBi	
WCDMA	IFA Antenna	比亞迪	96662208	B1：-2.6 dBi B8：-2.7 dBi	B1：-1.4 dBi B8：-6.3 dBi	
GSM	IFA Antenna	比亞迪	96662208	-2.7 dBi	-6.3 dBi	
BT	IFA Antenna	比亞迪	96662208	-1.5 dBi		
WLAN	IFA Antenna	比亞迪	96662208	2.4 GHz：-2.5 dBi 2.4 GHz：-1.5 dBi 5 GHz：1 dBi		ANT 0 ANT 1
NFC	FPC Antenna	N/A	N/A	N/A		

3. 本設備 IMEI 之 TAC 碼：86813904。
4. 本設備具備拍照功能及拍照時會發出聲響。
5. 應避免影響附近雷達系統之操作。
6. 本設備符合 CNS15285 標準:充電器充電連接界面(STD-A)，充電線組插頭(STD-A / Type-C)，手機端充電連接界面(Type-C)。
7. 申請者須在廣告文宣、使用手冊、外包裝上標示本行動寬頻(LTE)介面支援頻段(LTE FDD 700/900/1800/2100/2600;TDD 2570-2620/2545-2655)。在販賣此設備時須充分揭露資訊，以盡到告知消費者的義務。
8. 本設備支援記憶體容量為 6/8 GB RAM + 128 GB ROM。
9. 電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為： $0.0703\text{ mW}/\text{cm}^2$ 。
10. SAR 標準值 $2.0\text{ W}/\text{kg}$ ；送測產品實測值為： $0.897\text{ W}/\text{kg}$ 。
11. 經審驗合格器材或設備若屬經濟部公告訂定「電器及電子商品標示基準」之種類及品目，應依該基準標示。

(第 3 頁/共 3 頁)