



財團法人電信技術中心
TELECOM TECHNOLOGY CENTER

電信終端設備審定證明

- 一、申請者：香港商維沃電子有限公司台灣分公司
- 二、公司所在地：台北市內湖區洲子街55號5樓
- 三、製造廠商：維沃移動通信有限公司(中國)
- 四、設備名稱：行動電話
(Bluetooth/WIFI/GSM/DCS/WCDMA/LTE(B1,3,7,8,28,38,41))
- 五、廠牌：vivo
- 六、型號：vivo 1814
- 七、審定類別：詳見附件
- 八、審定日期：107年11月30日、107年12月20日(換發)
- 九、審驗合格標籤式樣：

- 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。

備註：

1. 本中心僅對器材射頻技術規格辦理型式認證，該器材附加定位功能屬設備應用部分，應依相關法律規定辦理。
2. GSM/DCS/WCDMA/LTE 天線型式: Internal Antenna, GSM 增益: -7.59dBi, DCS 增益: -43.7dBi, WCDMA 增益: -3.62dBi(B1)、-7.59dBi(B8), LTE 增益: -3.62dBi。WLAN 天線型式: Internal Antenna, 2.4G 增益: 1.18dBi; Bluetooth 增益: 1.18dBi。
3. 本設備所附 Adapter 其廠牌: vivo, 型號: V0510D-US; Battery 其廠牌: vivo, 型號: B-F3; USB Cable 其廠牌: vivo, 型號: BK-C-09。
4. 符合 CNS15285: 充電器、充電器端插座及充電線組，充電器端插頭為 STD-A、充電線組手機端插頭為 micro-B、手機端充電插座符合 micro-B。
5. 為維護國民健康，應依下列要求標示相關警語及注意事項：
 - (1) 於器材本體、使用手冊及外包裝盒標示：使用過度恐傷害視力。
 - (2) 於使用手冊及外包裝盒標示：視力保護注意事項：
 - a. 使用30分鐘請休息10分鐘。
 - b. 未滿2歲幼兒不看螢幕，2歲以上每天看螢幕不要超過1小時。
6. 為維護國民健康，應於器材本體、使用手冊及外包裝盒標示下列警語：減少電磁波影響，請妥適使用。SAR 實測值為：0.39W/kg。
7. 為維護消費者權益，應於外包裝盒、廣告文宣或網站標示產品之記憶體容量資訊：內建主記憶體硬體容量 64GB、容量至少可使用 54GB、支援可擴充記憶卡 256GB。
8. 107年12月20日，新增電源供應器/USB線: Adapter 其廠牌: vivo, 型號: V1020D-US; USB Cable 其廠牌: vivo, 型號: BK-C-12; 軟體版本變更為 PD1818DF_EX_A_1.6.0, 原軟體版本 PD1818DF_EX_A_1.2.0。
9. 本中心係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構(證書號碼 NCC-RCB-10; 機構地址: 高雄市路竹區路科一路3號)，僅對器材射頻技術規格辦理型式認證。



● 附件

- (1) PLMN10 4G LTE 系統 107 年 3 月 12 日修訂版【Band1 最大輸出功率 22.94dBm(sim1)、22.93dBm(sim2)，適用於工作頻率：Tx 1920 ~ 1980 MHz、Rx 2110 ~ 2170 MHz，Band3 最大輸出功率 22.80dBm(sim1)、22.79dBm(sim2)，適用於工作頻率：Tx 1710 ~ 1785 MHz、Rx 1805 ~ 1880 MHz，Band8 最大輸出功率 22.80dBm(sim1)、22.78dBm(sim2)，適用於工作頻率：Tx 885 ~ 915 MHz、Rx 930 ~ 960 MHz，Band28 最大輸出功率 22.94dBm(sim1)、22.93dBm(sim2)，適用於工作頻率：Tx 703 ~ 748 MHz、Rx 758 ~ 803 MHz，Band7 最大輸出功率 23.04dBm(sim1)、23.03dBm(sim2)，適用於工作頻率：Tx 2500 ~ 2570 MHz、Rx 2620 ~ 2690 MHz，Band38 最大輸出功率 23.43dBm(sim1)、23.42dBm(sim2)，適用於工作頻率：2570 ~ 2620 MHz，Band41 最大輸出功率 23.29dBm(sim1)、23.27dBm(sim2)，適用於工作頻率：2535 ~ 2655 MHz】
- (2) PLMN08 WCDMA2100 系統【Band1 最大發射輸出功率 22.85dBm、適用於工作頻率：Tx 1920 ~ 1980 MHz、Rx 2110 ~ 2170 MHz，Band8 最大發射輸出功率 22.39dBm、適用於工作頻率：Tx 885 ~ 915 MHz、Rx 930 ~ 960 MHz】
- (3) PLMN01 GSM/DCS 系統【TAC：86568204、最大發射輸出功率 32.88dBm、適用於工作頻率：Tx 890.2 ~ 914.8 MHz、Rx 935.2 ~ 959.8 MHz；最大發射輸出功率 29.59dBm、適用於工作頻率：Tx 1710.2 ~ 1784.8 MHz、Rx 1805.2 ~ 1879.8MHz】
- (4) SAR 最大實測值為 0.39W/kg
- (5) EMC【CNS13438 乙類】
- (6) Safety【CNS14336-1】
- (7) LP0002 系統【跳頻調變系統 79(CH)：最大發射輸出功率 10.52dBm、適用於工作頻率：2402 ~ 2480MHz；LE(4.0)/(5.0)系統 40(CH)：最大發射輸出功率 -1.94/-1.98dBm、適用於工作頻率：2402 ~ 2480MHz；數位調變系統 11(CH)：802.11b 最大發射輸出功率 20.32dBm、802.11g 最大發射輸出功率 27.61dBm、802.11n(20MHz)最大發射輸出功率 25.99dBm、802.11n(40MHz)最大發射輸出功率 25.15dBm，適用於工作頻率：2412~2462MHz】
- (8) 熱點電磁波曝露量 MPE 標準值 $1\text{mW}/\text{cm}^2$ ，送測產品實測值為： $0.1506\text{mW}/\text{cm}^2$ 。

