

電信終端設備型式認證證明

一、申請者：LG Electronics Inc.
(10, Magokjungang 10-ro, Gangseo-gu, Seoul, 07796, Republic of Korea)

二、製造廠商：LG Electronics Inc.

三、設備名稱：Car AVN(BT, WIFI, GSM, WCDMA, LTE)

四、廠牌：JAGUAR LAND ROVER

五、型號：IGCJ1PHE

六、審定類別：

(1) PLMN01 (101 年版) GSM 系統【TAC：35668910、最大發射輸出功率 33dBm、適用於工作頻率：Tx 890~915MHz、Rx 935~960MHz】

(2) PLMN08 (107 年版) WCDMA 系統【最大發射輸出功率 24dBm、適用於工作頻率：Tx 1920~1980MHz、Rx 2110~2170MHz；最大發射輸出功率 24dBm、適用於工作頻率：Tx 885~915MHz、Rx 930~960MHz】

(3) PLMN10 (107 年版) LTE 系統【最大發射輸出功率 23dBm、適用於工作頻率：UL 703~748MHz、885~915MHz、1710~1770MHz、1920~1980MHz、2500~2570MHz；DL 758~803MHz、930~960MHz、1805~1865MHz、2110~2170MHz、2620~2690MHz】

(4) EMC【CNS13438 乙類】

(5) Safety【CNS14336-1】

(6) LP0002： BT / 79 channels / 1.87dBm / 2402MHz ~ 2480MHz；
802.11 b/g/n_HT20 / 11 channels / 21.67 dBm / 2412~2462 MHz；
802.11a / 4 channels / 1.40 dBm / 5180MHz-5240MHz；
/ 5 channels / 0.46 dBm / 5745MHz-5825MHz；
802.11n HT20 / 4 channels / 1.32 dBm / 5180MHz-5240MHz；
/ 5 channels / 0.07 dBm / 5745MHz-5825MHz；
802.11n HT40 / 4 channels / 0.25 dBm / 5190MHz-5230MHz；
/ 4 channels / -0.41 dBm / 5755MHz-5815MHz；
802.11acHT80 / 1 channels / 0.72 dBm / 5210MHz；
/ 1 channels / -0.70 dBm / 5775MHz；

七、審定日期：108 年 07 月 11 日

八、審驗合格標籤式樣：



說明：

- 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。
- 經型式認證合格之射頻電機，其型號、設計、射頻性能如有變更，應重新申請型式認證。
- 違反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。
- 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。本證明持有人檢附同意書報請國家通訊傳播委員會備查後，得授權他人於同廠牌同型號之器材，使用其合格標籤。

備註：

1. 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。
2. 本公司係經國家通訊傳播委員會委託之驗證機構，核發本型式認證證明。
3. 本器材不具照相功能。
4. 電池型號:AVN JLR P-IVI，「鋰電池須另依經濟部標準檢驗局規定取得CNS15364 證書」。
5. 天線型態:PIFA Antenna。增益: 3dBi(WiFi 2.4G/BT)、5dBi(WiFi 5G)。
6. 天線型態:PIFA Antenna。增益: -1.09dBi(700MHz)、-0.8dBi(900MHz)、0.85dBi(1800MHz)、-0.16dBi(2100MHz)、1.16dBi(2600MHz)。
3. 電磁波曝露量MPE標準值1mW/cm²，送測產品實測值為: 0.0949698 mW/cm²。
4. 為維護隱私權，請妥適使用。

COPY