

程智科技股份有限公司

電信終端設備審定證明

- 一、申請者：帝商科技股份有限公司
(新北市中和區中正路959號12樓、961號12樓)
- 二、製造廠商：Point Mobile Co., Ltd.
- 三、設備名稱：手持終端機(WiFi/BT/WCDMA/GSM)
- 四、廠牌：Point Mobile
- 五、型號：PM450
- 六、審定類別：PLMN01 / GSM/DCS系統：101,05,09版，TAC：35150105，
GSM900：工作頻率【TX：890 - 915 MHz，RX：935 - 960 MHz，
最大發射輸出功率：32.45 dBm】，
DCS1800：工作頻率【TX：1710 - 1785 MHz，RX：1805 - 1880 MHz，
最大發射輸出功率：30.79 dBm】
PLMN08 / WCDMA FDD系統：
【104,12,22版，Power Class 4：最大輸出功率(ERP)：22.47 dBm】
工作頻率【TX：1920 - 1980 MHz，RX：2110 - 2170 MHz】
LP0002 100.6.28版
Bluetooth 2.0：2402~2480MHz (79CH / GFSK for 1 Mbps; $\pi/4$ -DQPSK for 2Mbps; 8DPSK for 3 Mbps)，最大發射輸出功率：2.34 dBm
Wireless LAN：
IEEE 802.11b：2412 ~ 2462MHz (11CH / DSSS(CCK; DQPSK; DBPSK))，
最大發射輸出功率：21.24 dBm；
IEEE 802.11g：2412 ~ 2462MHz (11CH / OFDM(64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK))，最大發射輸出功率：25.31 dBm；
IEEE 802.11n HT 20 MHz Channel mode：2412 ~ 2462MHz (11CH / OFDM(64QAM, 16QAM, QPSK, BPSK))，最大發射輸出功率：25.28 dBm；
For DTS：
IEEE 802.11a Mode：
5745 ~ 5785MHz【3CH / OFDM】，最大發射輸出功率：11.72 dBm
IEEE 802.11n HT 20 MHz Mode：
5745 ~ 5785MHz【3CH / OFDM】，最大發射輸出功率：11.50 dBm
For UNII
Band I
IEEE 802.11a Mode：
5180 ~ 5240MHz【4CH / OFDM】，最大發射輸出功率：12.83 dBm
IEEE 802.11n HT 20 MHz Mode：
5180 ~ 5240MHz【4CH / OFDM】，最大發射輸出功率：12.83 dBm
EMC【CNS 13438 乙類(95年)】；Safety【CNS 14336-1 乙類(99年)】

七、審定日期：105 年 09 月 10 日

八、審驗合格標籤式樣：

CCAE16Z10100T2



(續下頁)

程智科技股份有限公司

電信終端設備審定證明

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。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」送本會備查。
- 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 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. 本驗證機構(證書號碼：NCC-RCB-04)係經國家通訊傳播委員會委託，核發本電信終端設備審定證明。
2. 本電信終端設備不具備公眾告警廣播簡訊(PWS)功能，並不得售予一般消費者。
3. 本設備使用下列天線。

	Antenna Brand	Antenna Model No.	Antenna Type	Antenna Gain
GSM 900	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	FPCB & Monopole Antenna	-6.5 dBi
DCS 1800	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	FPCB & Monopole Antenna	1.8 dBi
WCDMA	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	FPCB & Monopole Antenna	2.2 dBi
WIFI	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	PIFA & FPCB Antenna	0.6 dBi
Bluetooth	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	PIFA & FPCB Antenna	0.6 dBi
UNII	POINT MOBILE CO.,LTD	HWI-MULTI-PM450	FPCB & Monopole Antenna	0.6 dBi

~ 以下空白 ~