



必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

電信終端設備審定證明

- 一、申請者：研華股份有限公司
(臺北市內湖區瑞光路26巷20弄1號)
- 二、製造廠商：研華股份有限公司
- 三、設備名稱：電腦
- 四、廠牌：ADVANTECH
- 五、型號：AIM 10WL
- 六、審定類別：無線電信終端類：WCDMA FDD行動通信介面【PLMN08 (105年10月18日修正版)】、LTE行動寬頻介面【PLMN10 (107年3月12日修正版)】、電磁相容【CNS13438 (乙類設備)】、電氣安全【CNS14336-1】、充電器連接介面【CNS15285】；低功率射頻電機類：WLAN介面【LP0002 (第3.10.1節)與4.7節】、Bluetooth介面【LP0002 (第3.10.1節)】、NFC介面【LP0002 (第3.2節)】
- 七、審定日期：107年 10 月 01 日
- 八、審驗合格標籤式樣：

CCAI184G0130T1

說明：

- 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。
- 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。
- 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：
 - 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。
 - 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。
 - 經發現申請審驗時所檢附之資料為偽造或虛偽不實者。
 - 經抽驗未能符合電信終端設備技術規範者。
 - 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。
- 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。
- 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，本審定證明共計2頁，續頁分開使用無效。

備註：

- 1.本器材具備無線電信終端行動通信傳輸系統(WCDMA FDD介面、LTE介面)及低功率射頻電機傳輸系統(含WLAN介面、Bluetooth介面、NFC介面)，射頻規格如下：

工作頻率 (MHz)	輸出功率 (dBm)	屬性	
上行：1920-1980；下行：2110-2170	23.77	WCDMA FDD	

工作頻率 (MHz)	傳導輸出功率 (dBm)	等效輻射功率 (dBm)	屬性
上行：1920-1980；下行：2110-2170	23.24	21.65	LTE FDD (Band 1)
上行：1710-1770；下行：1805-1865	23.26	20.59	LTE FDD (Band 3)
上行：2500-2570；下行：2620-2690	21.54	15.02	LTE FDD (Band 7)
上行：885-915；下行：930-960	22.70	17.10	LTE FDD (Band 8)
上行：703-748；下行：758-803	23.04	15.64	LTE FDD (Band 28)
2570-2620	21.42	16.53	LTE TDD (Band 38)
2500-2690	21.47	16.58	LTE TDD (Band 41)

型式認證號碼：CCAI184G0130T1



**BUREAU
VERITAS**

必維國際檢驗集團

香港商立德國際商品試驗有限公司桃園分公司

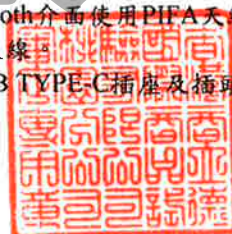
Bureau Veritas Consumer Products Services, (H.K.) Ltd.,
Taoyuan Branch

工作頻率 (MHz)	頻道數	輸出功率 (dBm)	屬性
2412-2462	11	22.07	WLAN IEEE 802.11b mode
	11	24.54	WLAN IEEE 802.11g mode
	11	23.61	WLAN IEEE 802.11n (HT20) mode
5180-5240	4	15.35	WLAN IEEE 802.11a mode
	4	14.36	WLAN IEEE 802.11n (HT20)/ 802.11ac (VHT20) mode
	1	12.02	WLAN IEEE 802.11ac (VHT80) mode
5260-5320	4	15.08	WLAN IEEE 802.11a mode
	4	14.22	WLAN IEEE 802.11n HT20/ 802.11ac VHT20 mode
	1	12.74	WLAN IEEE 802.11ac VHT80 mode
5500-5700	12	15.38	WLAN IEEE 802.11a mode
	12	14.51	WLAN IEEE 802.11n HT20/ 802.11ac VHT20 mode
	2	12.42	WLAN IEEE 802.11ac VHT80 mode
5745-5825	5	15.01	WLAN IEEE 802.11a mode
	5	14.04	WLAN IEEE 802.11n HT20/ 802.11ac VHT20 mode
	1	11.54	WLAN IEEE 802.11ac VHT80 mode

工作頻率 (MHz)	頻道數	輸出功率 (dBm)	屬性
2402-2480	79	10.57	Bluetooth EDR
2402-2480	40	1.74	Bluetooth LE

工作頻率 (MHz)	頻道數	電場強度 (dBuV/m)	屬性
13.56	1	44.28 (@3m)	ASK

2. 本器材IMEI之TAC碼：35907506。
3. 本器材之WLAN介面於頻段 5.250~5.350GHz及 5.47~5.725GHz具動態頻率選擇(DFS)機能，限操作於"無雷達偵測功能之受控運作模式" (Slave without Radar Detection)，且不具Ad Hoc功能。本器材之使用不得干擾合法通信或雷達系統，經發現有干擾現象發生時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
4. 本器材具備拍照功能，拍照時會發出聲響。本公司僅對器材射頻技術規格辦理型式認證，若該器材附加定位功能屬設備運用部份，應依相關法律規定辦理。
5. 本器材之GSM/DCS/WCDMA/LTE行動通訊介面使用PIFA天線，WLAN/Bluetooth介面使用PIFA天線，最大天線增益：0.65dBi (2.4GHz Band)、0.13dBi (5GHz Band)，NFC介面使用Loop天線。
6. 本器材的充電介面於充電器端使用USB STD-A插座及插頭，於手機端使用USB TYPE-C插座及插頭。
(以下空白)



型式認證號碼：CCAI184G0130T1