

行動電腦

TC605

全新次世代 5G / Wi-Fi 6E 手持行動電腦



Qualcomm
QCM4490
2.4GHz 八核心



操作系統
Android 13
(可升級至 Android 18)



落摔高度
1.8m



防水防塵
IP65 & IP68



記憶體
6GB/128GB



掃描器
長距/短距



重量
280g



電池
5000mAh



倉儲



物流



零售



製造



現場服務



TC605

規格表

更新日期：2024.07.30

外觀特色

尺寸 167.7 x 78.9 x 15.8 mm

重量 280g (含標準電池)

顯示螢幕

- 6", 18.9 IPS Full-HD (1080 x 2160)
- Gorilla® Glass 7
- 600 尼特

擴充插槽

- Micro SD 卡插槽 x 1 (具備 SDHC 相容性和軟體影像升級功能)
- Nano SIM 插槽 x 2
- USB 3.1 (Type-C) 支援 USB OTG
- 符合 PD3.0 / QC3.0 / QC4.0 標準
- 8 個擴充用 pogo pin + 2 個充電用 pogo pin

按鍵與按鈕

- 虛擬觸控鍵 x 3
- 掃描鍵 x 2、音量鍵 x 2、電源鍵、自定義功能鍵

指示燈 支援 RGB LED (符合 SW)

音訊及語音

- 喇叭 x 1 (95±3dB @ 10cm)
- 聽筒 x 1、降噪麥克風 x 2
- 支援 Type-C 耳機
- 支援智慧功率放大器 Smart PA

效能表現

操作系統 Android 13 with GMS (可升級至 Android 18)

處理器

- Qualcomm® QCM4490
- 2.4GHz 八核心

記憶體

- RAM 6 GB + ROM 128 GB
- RAM 8 GB + ROM 128 GB (選配)

GMS 認證 通過 GMS 認證

Android 企業版 通過 AER 認證

使用環境

操作溫度 -20~50°C

儲存溫度 -40~60°C

充電溫度 0~45°C

環境溼度 5%~95% (非凝結狀態)

防水防塵 IP65 & IP68 標準

落摔高度 1.8 公尺

滾落測試 0.5 公尺滾筒測試，可達 500 次循環及 1000 次摔落

靜電防護 ±8KV 接觸放電 · ±15KV 空氣放電

連線能力

無線個人網路 藍牙 5.2

無線區域網路 (WLAN)

- 802.11a/b/g/n/d/h/i/k/r/ac/ax/v/mc
- 2.4GHz, 5GHz, 6GHz
- 符合 WEP, WPA, IEEE 802.11i WPA2, WPA3
- 快速漫遊

無線廣域網路 (WWAN)

- 5G: FDD bands: n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n66
TDD bands: n38, n40, n41, n48, n77, n78, n79
- 4G: FDD bands: B1, B2(25), B3, B4(66), B5, B7, B8, B12, B17, B18, B19, B20, B26, B28
TDD bands: B38, B39, B40, B41, B42, B43, B48
- 3G: B1, B2, B4, B5, B6, B8, B19
- 2G: 850, 900, 1800, 1900

全球定位系統 (GPS) GPS, GLONASS, Beidou, Galileo, QZSS, SBAS (5G SKU)

資料讀取

掃描器

- 支援 1D/2D 掃描
- 短距 / 長距 (可選擇)

掃描角度 0° / 60° (可選擇)

相機

- 前鏡頭：800 萬畫素 CMOS 彩色相機
- 後鏡頭：1600 萬畫素 CMOS 彩色相機 · 支援自動對焦
- LED 閃光燈

近場通訊 (NFC) 符合

- ISO14443-4 (Type A, Type B), ISO15693
- MIFARE, FeliCa (ISO/IEC18092)

軟體

軟體 iMozen SEKT™ 軟體延伸套件：

- EMM / MDM · 軟體更新
- RDM · 其他客製化軟體方案
- OCR

感測器

感測器 加速度計、陀螺儀、電子羅盤、光線感應器、近距離感應器

電力

電池

- 可替換式電池：5000mAh
- 支援 SWAP 抽換功能

充電器

- 100~240Vac, 50/60Hz 輸入
- 9V/2A 18W 輸出 (支援 QC3.0 以上)

合規性

安規認證

- CE, CB, FCC, NCC, BSMI (Wi-Fi), UKCA, TELEC, VCCI, JATE, BQB, RCM
- RoHS, REACH, WEEE

配件

配件

- 充電器
- 充電 / 傳輸線 (Type-C)
- 螢幕保護貼 (選配)
- 強固型保護套 (選配)
- 手腕帶 (選配)
- 肩背帶 (選配)
- 備用電池 (選配)
- 皮套 (選配)
- 槍把 (選配)
- 多槽充電座 (選配)