

行動電腦

MC432

極致彈性部署 · 多元應用場域

	高通® 驍龍™ 660 2.2GHz 八核心		操作系統 Android 10
	落摔高度 1.6m		密封等級 IP65
	重量 323g (含電池)		可替換式電池 4000mAh



倉儲



零售



製造



物流



MC432

規格表

更新時間: 2021. 03.04

外觀特色

尺寸 181.55mm *77mm *33.77mm

重量 323g (含電池)

顯示螢幕

- 4.3", WVGA 480x800 IPS 面板
- Gorilla® Glass
- 電容式多點觸控面板 · 手指觸控輸入
- 支援溼手指或手套觸控

擴充插槽

- 一個 Nano SIM 插槽 (僅 LTE 版)
- 符合 SDXC 標準的 micro SD 內存插槽
- IO 埠: Type C (支援影像輸出), 2 Pogo Pins

按鍵與按鈕

- 一組螢幕鍵盤 · 29 個帶白色背光的按鍵
- 側面按鍵: 左右各一個掃描按鍵、電源鍵、音量鍵

指示燈

- 一個用於掃描或鈴響指示的震動器
- 音訊指示
- LED 動作
 - 充電 LED
 - 充電中: 紅色
 - 充滿電力: 綠色
 - 電量不足: 紅色 (閃爍)
 - 掃描 LED
 - 掃描中: 紅色
 - 掃描成功: 綠色 (閃爍一次)

音訊及語音

- 喇叭 x1 (95dB @ 10cm)
- 聽筒 x1 · 麥克風 x2
- 支援回音消除與降噪功能
- 3.5mm DIA 立體聲麥克風插槽

效能表現

操作系統

- Android 10
- GMS (LTE 版本)

處理器 高通® 驍龍™ 660
2.2GHz 八核心

記憶體

- 3GB RAM + 32GB Flash ROM (標準)
- 4GB RAM + 64GB Flash ROM (可選擇)

使用環境

操作溫度 -20~50°C

儲存溫度 -40~70°C (不含電池)

充電溫度 0~45°C

環境溼度 5%~95% (非凝結狀態)

密封等級 IP65 標準

落摔高度 1.6m

滾落測試 0.5 公尺滾落測試 · 達 300 次翻滾及 600 次摔落

靜電防護 +/-8KV 直接放電, +/-15KV 空氣放電

連線能力

無線個人網路 Bluetooth 5.0

無線區域網路

- 802.11a/b/g/n/ac Wireless LAN
- IEEE 802.11 d/h/i/r

無線廣域網路 (僅 LTE 版)

- GSM : 850,900,1800,1900 MHz
- WCDMA : B1, B2, B5, B8
- LTE : B1, B2, B3, B4, B5, B7, B8, B12, (B17), B20, B28A, B28B, B38, B39, B40, B41

全球定位系統 (GPS) GPS, GLONASS, Beidou

資料讀取

掃描器

- 支援 1D/2D 掃描
- 掃描器: Honeywell N3601, Honeywell N6703, Datalogic H2 (可選)
- 掃描角度: 30°

相機

- 後置相機: 16M 畫素 CMOS 彩色相機 · 支援自動對焦
- LED 閃光燈

近場通訊 (NFC)

- ISO14443-4 (Type A, Type B), ISO15693
- Mifare, Felica (ISO/IEC18092)

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

- 標準電池: 3.85V, 4000mAh
- 可充電的備用電池 x1 · 用於電池更換

電源供應器

- 100~240Vac, 50/60Hz 輸入
- 5V/3A 15W, 9V/2A 18W 輸出(QC3.0)

合規性

安規認證

- CE(RED), FCC, NCC, IC, SRRC
- CB, IEC62368(Battery pack), UN38.3
- RoHS, REACH, WEEE
- Energy-03

配件

配件

- 電源供應器
- 充電線 (Type C)
- 手腕帶
- 螢幕保護貼
- 充電座 (可充 1 台主機 + 1 顆備用電池) (選配)
- 保護套 (選配)