



Frey Master

- Qualcomm Snapdragon™ 617 64位元八核心處理器
- 4.3吋 TFT-LCD 顏色
- 附鍵盤的電容式觸控螢幕
- 8百萬畫素 CMOS 自動對焦鏡頭
- 支援 Qualcomm 快速充電 2.0 (USB only)

Frey Master 產品特色與規格

處理器

- + Qualcomm Qualcomm® Snapdragon™ 617 A53 八核心 : 1.5GHz 四核心與 1.2GHz 四核心

記憶體

- + eMCP, 16GB eMMC 快閃記憶體與 2GB LPDDR3 隨機存取記憶體

顯示器與觸控面板

- + 4.3吋 TFT WVGA 顏色
- + 電容式五點觸控螢幕與大猩猩玻璃
- + 陽光下可讀式螢幕
- + 支持手指、手套、手寫筆操作

擴充插槽

- + 一組使用者 micro SD 卡內存插槽，具備 SDHC 兼容性和軟體影像升級功能
- + 一組使用者 micro SIM 卡插槽
- + Micro USB (B 類型) 支援 USB 2.0 OTG 與 USB 充電插槽
- + 充電底座支援 USB 2.0 與直流電源輸入

Wireless PAN

- + 藍芽 4.1 LE
- + 支援類型: HID, A2DP, OPP, SPP

Wireless LAN

- + 802.11a/b/g/n/ac Wireless LAN, 2.4GHz 與 5GHz
- + 符合 WEP, WPA 與 IEEE 802.11i WPA2
- + 100ms 下快速漫遊
- + 企業安全連線

Wireless WAN (可選擇)

- + 歐洲:
 - FDD LTE : B1/B3/B5/B7/B8/B20
 - TDD LTE : B38/B40/B41
 - WCDMA : B1/B5/B8
 - GSM: 900/1800
- + 日本:
 - FDD LTE : B1/B3/B8/B18/B19/B26/B41
 - WCDMA : B1/B6/B19

GPS (可選擇)

- + GPS, Glonass

電源適配器

- + 100~240Vac, 50/60Hz 輸入
- + 5V, 2.0A / 9V, 2.0A 輸出

鏡頭

- + 後置鏡頭: 8百萬畫素 CMOS 自動對焦鏡頭
- + LED 閃光手電筒
- + 在黑暗的地方具備優秀的拍攝能力

音頻與語音

- + 一組喇叭
- + 一組接收器與雙重降噪麥克風
- + 3.5mm DIA 立體聲麥克風插槽

感應器

- + Accelerometer, Light sensor, Proximity sensor, Gyroscope, E-compass

電池

- + 主要電池: 3.7V, 2300mAh 鋰電池智慧電池組
- + 大型電池: 3.7V, 3450mAh 鋰電池智慧電池組
- + 一組可充電式 RTC 備用電池
- + 一組可充電式備用電池，可用於電池更換

指示燈

- + 一組 3色 (綠 / 紅 / 黃) Logo LED 訊號顯示
- + 一組 2色 (綠 / 紅) LED 充電訊號顯示
- + 一組 2色 (綠 / 紅) LED 訊息指示燈
- + 一組掃描或響聲震動指示燈
- + 音頻音調指示燈

掃描種類

- + 支援二維掃描

鍵盤與按鈕

- + 帶背光按鍵按鈕
- 12 數字鍵 (1-0/#/*) 與前鍵、側鍵 (掃描鍵 / 聲音鍵)、電源鍵

尺寸與重量

- + 尺寸: 175 X 71.8 X 19.5 mm
- + 重量: < 300g (標準電池)

NFC

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

使用者環境

- + 操作溫度: -20~60°C
- + 儲存溫度: -30~70°C
- + 濕度: 10%~90% 非凝結
- + 密封等級: IP65
- + 掉落測試: 1.5m MIL-STD 810G
- + 滾動測試: 300次0.5公尺滾動週期循環與600次掉落測試
- + ESD: +/-8KV 直接放電
+/-15KV 間接放電

系統軟體

- + 安卓 6.0

LED 顯燈狀態

- + 充電 LED
 - 充電中: 紅
 - 充電滿格: 綠
 - 低電量: 紅 (閃爍)
- + 商標Logo LED
 - 掃描時: 開始掃描 - 紅
 - 解碼時: 綠 (一次閃爍)
 - 訊息通知: 藍 (閃爍)

- + 訊息通知 LED
 - 未接來電: 紅 (閃爍)

法規認證

- + CE, NCC, BSMI, VCCI, TELEC
- + IEC62133(Battery Pack), UN38.3 RoHS
- + BQB compliance
- + WiFi logo compliance