



**MEDIATEK**



### 特點

- 防爆設計，適用於 ATEX 2 區
- 聯發科 MT8768 八核心 (4x Cortex A53 2.0GHz / 4x Cortex A53 1.5GHz)
- 支援 Android 11
- 5.0 吋 HD TFT 720 x 1280 (HD) 多點觸控螢幕
- 支援 Push-to-Talk 無線通訊 (最大距離約 5 公里)
- 設有熱成像，可做數據採集使用
- IP67 防水防塵，1.5 公尺耐摔設計



### 系統

CPU	MediaTek MT8768 八核心 (4x Cortex A53 2.0GHz / 4x Cortex A53 1.5GHz)
操作系統	Android 11
內存	4GB
儲存	64GB
Micro SD	擴充：1 x microSD Card 卡槽 (最高 128G)

### 無線通訊

無線網路	802.11 a/b/g/n/ac
藍芽	Class 1, Bluetooth v5.0, (BLE)
導航	GPS/Beidou/GLONASS
行動通訊網路	3G UMTS/HSPA+ 主要 4G FDD-LTE:1/2/3/4/5/7/8/12/17/19/20/28/ TD-LTE: 40

### 內部設備

鏡頭	前置：5M 無自動對焦 後置：13M 光學防手震自動對焦
音源	振動器 接收器 / 揚聲器 麥克風 耳機插孔
閃光燈	LED, 支援手電筒模式
SIM	2 張微型 SIM 卡 *SIM 2 需要嵌入 PCIe 卡
OTG	YES
對講機	YES (最遠距離約 5 公里)
NFC	YES (ISO 14443 A/B 和 ISO 15693)
雷射瞄準器	YES
熱成像	80 x 60 像素 場景動態範圍：-10°C ~ 140°C 輻射測量精度：±5°C 或 5% (典型值)

\* 熱像儀用於偵測目標與周圍環境的溫差。溫度僅供參考。

### I/O 接口

底座接口	VIN 9V/USB D-/USB D+/GND/5V OUT/UART TX/ UART RX/ADC/USB ID/GND
按鍵	電源 /+/-/SOS/UD1/UD2/UL/REC/CAM/PTT

### LCD 螢幕

尺寸 / 類型	5" HD TFT
解析度	720(W) x 1280(H)
亮度 (cd/m <sup>2</sup> )	500cd/m <sup>2</sup> (觸控螢幕) 25% 默認
多點觸碰	5 點電容式觸碰 (PCT)

### 電源供應

電池容量	5100mAh
電源輸入	5V/ 2A Max
充電方式	專用充電線

### 機械與環境

工作溫度	-10°C ~ 55°C
儲存溫度	-20°C ~ 65°C
尺寸 (mm)	181.7(H) x 87.2(W) x 30.9(D) mm 274.7(H) x 87.2(W) x 30.9(D) mm (含天線)
重量	531g
IP 等級	IP67
跌落	1.5m

### 防爆認證

認證	CE; ATEX II 3 G Ex ic IIC T5 Gc TPS 24 ATEX 105130005X
----	---

# 尺寸



## 訂購資訊

Part No.	描述
7400600010001M	G60Pro Dual 4G R1.0

## 包裝資訊

Part No.	品項	描述	Q'ty
6910000600000M	USB 連接器	USB 連接器, 1m	1



## 可選配件

Part No.	品項	描述	Q'ty
2214003909480M	G60 Pro 電池	5100mAh 鋰離子電池	1
7405000710007M	充電座	設備輸入: 12V/2A 設備輸出: DC 9V/2A 電池	1
5490101150000M	變壓器	輸入: 100-240V~50/60Hz 最大 0.8A 輸出: 12V/2A	1
6910005000020M	RJ45 連接器	RJ45 連接器	1
6900005000050M	手腕帶	132 (長) x 26.5 (寬) mm 客製	1



所有規格如有更改，恕不另行通知。