

## 工業級Android手持機 P9-G

### 高精度GIS數據接收器

巡檢終端 專案整合 性能卓越 應對挑戰



# P9-G 工業級Android手持機

為了不斷提高手持設備的精度，STONEX將RTK解算引擎配置於P9-G，保障數據精度的可靠性；全數字字母多功能物理鍵盤，以及Android 5.1以上操作系統，同時支援WiFi、藍芽、行動網路，在數據通訊中有著廣泛的應用。並在手持機市場首次引進鋁鎂合金機身設計，結合嚴謹的製造工藝，面對任何極端的作業環境，P9-G無所畏懼。



## 01 配置RTK解算引擎

全面支援BDS、GPS、GLONASS等全球主流衛星導航系統差分；  
15cm精度，覆蓋大部分GIS數據精度要求。  
配置RTK解算引擎，將高精度定位設備應用於智慧地理訊息數據擷取，保障數據的高精度、可靠性。

## 02 Type-C+PD快充

介面相容性更佳；充電一小時即可滿足用戶測量一整天。

## 03 優秀的適應能力

在手持機業界首次引進鋁鎂合金機身設計，讓P9-G更加適應複雜多變的測繪外業環境。  
優秀的防塵、防水、防震性能，即使面臨高溫、暴雨、寒冷等極端工作環境，或遇到意外撞跌、水浸等情況，均能正常工作。

## 04 搭載高解析自動對焦鏡頭

支援一鍵掃碼，即測即走；  
可用於智慧城市、智慧管網地物取證等。

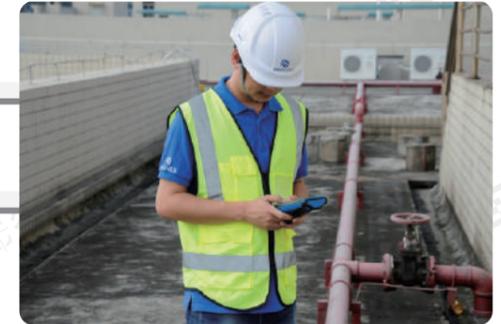
## 05 4G全網通 為野外測量護航

內建電子羅盤與重力傳感器，使用者在野外作業時無須擔心迷失方向；  
可輕鬆切換軟體介面，方便操作讓測量工作更高效；  
支援2G/3G/4G三大營運商網路，自動識別APN，插卡即用。



### 電力GIS巡檢

用於電力設備位置擷取、管轄區域電力基礎維護、日常路線巡檢、設備巡檢，保障電網安全。



### 管網GIS數據

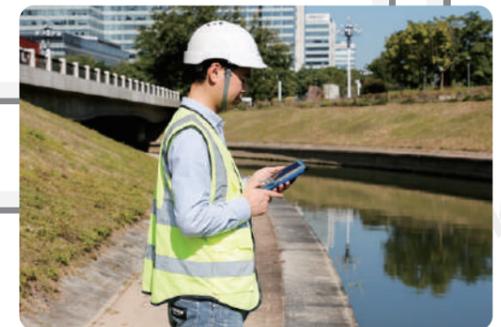
提供了管網及相關設備的座標及其他訊息，為日常維護及管網建設提供設計依據。

### 實務應用



### 國土林業GIS巡檢

為國土調查、森林資源、都市規劃、土地管理提供點線面地物空間資訊。



### 水利資源GIS巡檢

為水利、水務管理提供視覺化地理訊息，幫助擷取河道堤防等工程巡查數據。



側邊功能鍵



Type-C介面



SD卡可支援至128G



高解析自動對焦鏡頭



大容量鋰電池

## P9-G技術參數

### GNSS性能

衛星系統	BDS+GPS+GLONASS+SBAS
修正訊息	RTCM2.X、RTCM3.X、SBAS
SBAS精度	<1m(CEP)
RTK精度	<0.5m(CEP)
NMEA-0183	支援

### 系統平台

作業系統	Android 5.1以上
CPU	高通驍龍 4核心
RAM+ROM	1G 高速DDR3 + 8GB
外部儲存	最大支援128GB擴充
鏡頭	800萬畫素自動對焦鏡頭

### 通訊及數據介面

WiFi	802.11b / g / n
藍芽	Bluetooth4.1 + Bluetooth LE
行動網路	4G 全網通
數據介面	TYPE-C

### 顯示

螢幕	4.3 英吋
顯示特性	陽光可視 半透光螢幕
解析度	480 * 800 (VGA)

### 電源規格

電池	3400 mAh , 7.2 V
輸入電壓	DC5~20V , 2A
續航時間	20小時
充電協定	PD快充

### 其他規格

電子羅盤	標配
重力傳感器	標配
重量	570g (含電池)
尺寸	194 * 90 * 39.5 mm
防護等級	IP67
工作溫度	-30 ~ +70 °C

備註：以上技術參數以實際產品為準，如有變更，將不再另行通知。