

T8

平板

灵活便携，流畅作业



顺畅体验

T8平板配备8英寸阳光下可视触摸屏，为用户提供清晰的图形界面，在野外操作时带来灵活流畅的体验。T8还拥有9000mAh大容量电池、轻巧的机身，并具备IP67级防水防尘性能，确保即使在恶劣环境中也能全天候不间断工作。

强大硬件

T8平板搭载 Android 10 操作系统，兼容大多数基于Android的外业测量软件。T8拥有强劲的处理器的用于数据处理、大容量内存用于GNSS数据记录，以及丰富的传感器以满足不同用户的多样化需求，其坚固的硬件设计完全可以满足您的需求。

灵活通信

T8平板集成了4G、WiFi、蓝牙和USB通信方式，便于连接和传输各类外部GNSS设备。此外，T8平板的GPIO接口专为开发人员设计，可用于集成额外功能。时空奇点团队还提供高精度版T8 Pro，通过GPIO集成实现更高精度手持平板体验。

系统

CPU	高通 1.8GHz 八核处理器
OS	Android 10
ROM	64GB
RAM	4GB

显示屏

屏幕	8英寸高清显示屏
亮度	500Nits, 阳光下可视
分辨率	1280*800像素
触摸屏	电容屏, 支持手套及湿手操作

电气及物理参数

尺寸	235*146*14.5mm
重量	656g
键盘	电源键, 音量键, F1, F2
电池容量	9000mAh
输入电压	5V, 2A
防摔测试	抗1.2m跌落
防水防尘	IP67
工作温度	-20°C~ 60°C
储存温度	-30°C~ 70°C

数据通讯

蓝牙	BT 4.2
WIFI	802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz/5GHz
SIM卡	双卡双待
网络	GSM:850/900/1800/1900 CDMA: BC0 EVDO: BC0 WCDMA: B1/B2/B5/B8 TDDLTE: Band38/Band39/Band40/Band41 FDDLTE: Band1/Band2/Band3/Band4/ Band5/Band7/Band8/Band17/Band20/ Band28
接口	USB, UART, GPIO
USB	Type C

硬件

后置摄像头	1300万
前置摄像头	500万
TF卡	支持
OTG	支持
NFC	支持
麦克风	支持
扬声器	1.5W, 防水
重力感应	支持
陀螺仪	支持
光线感应	支持
电子罗盘	支持
闪光灯	支持
2D扫描仪	可选
外接GNSS天线	支持
卫星跟踪	北斗/GPS/GLONASS/GALILEO
高精度GNSS	支持 ¹

注:

1. T8 Pro GNSS平板为T8平板的高精度版本, 内置高精度GNSS模块可提供厘米级精度。

所有参数如有更改, 恕不另行通知。