

# 三防平板终端

## SAP-105Q



### 功能特点

- 支持Android 9.0系统，运行速度快，性能稳定，操作方便；
- 集成4G全网通、WiFi、蓝牙等多种通讯方式，无线通讯功能强大；
- 10000mAh可拆卸聚合物锂离子电池，机器续航能力约12小时，出色适应各种环境下的移动工作需求；
- IP65高防护等级，工业级三防品质，符合美军标MIL-STD-810G防震耐冲击，可应用于各种复杂苛刻的工作环境；
- 支持GPS定位系统，定位更准确；
- 800x1280的IPS高清屏，1000nit高亮屏，更适用于户外严苛环境；
- 支持一维/二维、UHF、NFC、身份证等功能模块自由选配，满足多行业的应用需求。

### 产品六视图



## 规格参数

基本参数	
外观尺寸	280 x 180 x 20.5mm
整机重量	裸机1068g
整机颜色	黑色
显示屏	10.1寸IPS屏 16:10，分辨率800*1280
触控屏	10点触控屏，G+G
摄像头	前置5.0MP+后置13MP
I/O接口	Mini HDMI x 1 USB 2.0 x 1、USB 3.0 x 1 SIM Card x 1、TF Card x 1 12pins Pogo Pin x 1 Φ3.5mm 标准耳机接口 x 1 Φ3.5mm DC电源接口 x 1
电源适配器	AC100V ~ 240V、50Hz/60Hz 输出DC 5V/3A
GPS导航	U-BLOX M8 GNSS模块，支持GPS
可选模块	
NFC	支持ISO/IEC下14443A协议，读卡距离：3-5cm
RFID	支持14443A/B，支持15693
IC卡读卡器	支持符合ISO 7816的A、B、C类卡
UHF	902Mhz-928Mhz，盘存标签峰值速度 > 50张/秒
身份证	支持二代三代身份证读取及身份证内指纹信息读取
指纹	居民身份证指纹采集模块：标准 UART/USB 接口

性能参数	
CPU	MSM8953 Octa-core
操作系统	Android 9.0
内存	2GB/4GB LPDDR3
存储容量	16GB/32GB/64GB/128GB
电池性能	
电池容量	3.7V/10000mAh
类型	可拆卸聚合物锂离子电池
续航时间	约12小时
数据通讯	
WIFI	2.4G+5G双频，IEEE 802.11(a/b/g/n/ac)
Bluetooth	BT4.2 (BLE) class1 传输距离：10m
2G/3G/4G	LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28A LTE TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B5/B8 GSM: 850/900/1800/1900MHz
工作环境	
工作温度	-10 °C ~ 50 °C
存储温度	-30 °C ~ 70 °C
湿度	5% ~ 95%，不凝结
防护等级	IP65

## 可选配件



充电底座



绑带



肩带



背带



车载支架

## 应用领域

可选多种模块及配件，满足客户对工业、航空、航天、车载、警用、教育、勘探、鱼牧业、医疗、金融等行业需求。



航空业



交通运输



仓储管理



汽车维修