

# SM100

## 加固手持终端5.98英寸



Windows



IP65



GPS



大容量电池



蓝牙



一维码



二维码



NFC



4G



WIFI



## 功能特点

- 支持Windows 10系统，运行速度快，性能稳定，操作方便；
- 可选4G全网通、WiFi、蓝牙等多种通讯方式，无线通讯功能强大；
- 配备5000mAh大容量电池，机器续航能力6~8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；
- 具备前置200万，后置500万像素自动对焦摄像头，轻松采集工作图像和视频信息；
- 支持一维/二维、NFC等功能模块自由选配，满足多行业的应用需求。

## 产品六视图



## 可选配件



蓝牙手持枪



充电底座



车载支架



绑带

## 规格参数

基本参数	
外观尺寸	185 x 94.6 x 28.5mm
整机重量	裸机380g
整机颜色	黑色
显示屏	5.98英寸IPS屏 16:9, 分辨率720x1280, 430nits
触控屏	5点G+FF电容屏, 康宁大猩猩保护玻璃
摄像头	前置2.0MP+后置5.0MP
I/O接口	USB Type-C x 1、 SIM Card x 1、 TF Card x 1 最大支持128GB、 4Pin 机器底部 x 1 Φ3.5mm 标准耳机接口 x 1
电源适配器	AC 100V ~ 240V、50Hz/60Hz, 输出DC 5V/2A

数据采集	
NFC	可选, 13.56MHz, 支持 ISO/IEC 14443A/B/15693/18092 协议 读卡距离: 4cm
一维码	可选, 光学分辨率: 5mil, 扫描速度: 50次/s
二维码	可选, 光学分辨率: 5mil, 扫描速度: 50次/s

性能参数	
处理器	英特尔凌动x5-Z8350
操作系统	Windows 10
内存	4GB
存储容量	64GB

电池性能	
电池容量	3.7V/5000mAh
类型	可拆卸聚合物锂离子电池
续航时间	约7.5小时 (默认50%音量, 默认50%屏亮度, 播放1080P高清视频)

无线通讯	
WIFI	WiFi 5及802.11a/b/g/n, 频率2.4G/5.8G
Bluetooth	蓝牙4.2 传输距离: 10m
4G (可选)	LTE-FDD:B1/3/5/7/8/20 LTE-TDD:B40 WCDMA:B1/5/8 GSM:900/1800
GNSS	支持GPS

工作环境	
工作温度	-10 °C ~ 50 °C
存储温度	-20 °C ~ 60 °C
湿度	95%, 不凝结
防护特性	IP65认证, MIL-STD-810G认证
跌落高度	1.2m 复合木地板 开机状态

## 应用领域

具有一维码/二维码扫码功能的手持终端应用广泛, 可满足零售、仓储物资管理、金融、快递等领域的应用。



仓储管理



商场超市



快递行业



电力巡检