

便携式手持打印数据采集设备规格书

物理参数	
整机尺寸	188mm(长)×80mm(宽)×28-51mm(厚)
整机重量	380g
显示屏	5.0英寸IPS彩色显示屏,分辨率1280*720 5.0寸电容TP,支持多点触控,屏幕有水或戴手套均可操作
扩展插槽	PSAM×1;SIM×2;SD(TF)×1
数据接口	Micro USB×1;Mini USB×1
电池容量	可选充电式聚合物电池(7.4V 6000mAh)连续工作10小时。
音频	扬声器(单声道)x1,麦克风x1,听筒
闪光灯	闪光灯与电筒兼容
加速传感器	1、3-Axis 方向 2、每秒采样可调,如1~100次
基本功能	1、马达*1;2、状态灯;3、支持光传感器;4、条码扫描,二维扫描;5、照相机; 6、58"热敏打印,票据打印,不干胶打印;7、电筒亮度与摄像头闪光灯亮度一致; 8、腕带。
按键	7按键:正面3按键:返回,扫描,F3;侧面4按键:音量,开机, F1,F2;支持触摸屏软键盘
性能参数	
操作系统	Android 6.0
CPU	ARM Cortex-A53 64 位四核处理器(1.3GHz)
内存(可选)	标配:1G Flash ROM 和 8GB RAM(可选2G Flash ROM 和 16GB RAM), SD/TF 卡槽(最大可扩展至 32G)
输入法	英文、拼音、五笔、手写输入,支持软键盘
支持语言	简体中文、繁体中文、英语、韩国、日本、马来西亚、新加坡等国家的语言包
摄像头	1、支持变焦、防抖、微距拍摄; 2、内置800W像素自动对焦摄像头; 3、支持现场录像功能; 4、拍照、录像时要求画面清晰、流畅。
GPS	支持GPS或者AGPS
NFC	支持13.56MHz;支持ISO1443A/B、15693协议;读卡距离2cm-5cm
数据通信	
WI-FI	支持IEEE802.11a/b/g/n 协议,需要有效无线局域网信号覆盖
4G	全网通
蓝牙	支持蓝牙2.0+EDR/3.0+HS/4.0+HS 传输距离5-10米
热敏不干胶打印	
58MM 热敏不干胶打印 纸卷直径30MM	
扫描选配	
2D扫描(可选)	霍尼韦尔N3680
	一维条码:UPC/EAN/JAN, GS1 DataBar, Code 39, Code 128, Code 32, Code 93, Codabar/NW7, Interleaved 2 of 5, Code 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Telepen, Trioptic, China Post, 等等 二维条码:PDF417, MicroPDF417, GS1 Composite, Aztec Code, Data Matrix, QR Code, Micro QR Code, MaxiCode,
使用环境	
整机待机电流	≤10mA, 目标值:不超过8mA
工作温度	-20℃至55℃
储存温度	-25℃至70℃
环境湿度	5%RH-95%RH(无凝露)
产品规范	
工业等级	Ip64
激光安全规范	IEC2级/FDA II级,符合IEC60825/EN60825-1标准
使用时间	产品使用寿命不少于5年

