



NB801S

安卓八寸工业平板

- 高端旗舰八核CPU，主频2.0GHz
- 强大的2.4G&5G双频WIFI
- 8.0寸IPS高亮显示屏，突破视野边界
- 高硬度康宁大猩猩三代二次强化玻璃，坚固无比
- 卓越的低频、高频、超高频RFID读卡功能
- 强大的指纹/身份证读取、同时可支持4张PSAM卡
- 8000mAh大容量聚合物锂电池、续航持久
- 高效二维码扫描引擎模组
- 丰富的数据接口Type-C接口、4.0棍独立充电口、标准USB口



应用行业



生产制造



移动考勤



服装管理



应急救援



设备运维



地理测绘

基本参数

整机尺寸	230 × 146 × 20mm
整机重量	670克(标配重量)
显示屏	8寸IPS高清屏, 分辨率800*1280
触控屏	康宁大猩猩三代工业级 多点触控电容屏
扩展插槽	支持2张PSAM卡(可扩展4张PSAM卡) 1个MicroSd(TF)卡槽
通讯接口	1个Type-c接口、1个Type-A接口 1个4.0棍插充电口
指示灯	充电指示灯
键盘	侧边扫描键、侧边功能键
摄像头	前置500万像素、后置1300万像素 摄像头带闪光灯、自动对焦功能
手电筒	低功耗LED灯照明, 应急使用
GPS	导航内置GPS全球定位系统, 误差范围 ± 5m

性能参数

CPU	八核64位, 主频2.0GHz
内存容量	RAM: 2GB ROM: 16GB (标配) RAM: 4GB ROM: 64GB (选配)
扩展内存	支持256GB Micro Sd卡
操作系统	Android 10.0
数据通讯	4G:TD-LTE Band38/39/40/41 FDD-LTE Band 1,2,3,4,7,17,20 3G:WCDMA(850/1900/2100MHz); 2G:GSM/GPRS/Edge (850/900/1800/1900MHz)
WIFI	2.4G/5G双频, 符合IEEE802.11a/b/g/n/ac
Bluetooth	符合Bluetooth 4.2

工作环境

操作温度	-20℃ ~ 50℃
存储温度	-20℃ ~ 70℃
相对湿度	5% ~ 95%不凝结
防护等级	主机IP67

电池性能

电池容量	8000mAh锂聚合物电池
待机时间	关闭无线通讯等功能可待机720小时
充电时间	小于6小时
工作时间	14小时以上(一次充满电)

条码采集 (选配)

二维条码	
二维扫描引擎	Newland NLS CM60/其它
支持二维条码类型	PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code, Micro QR code, Aztec, MaxiCode, Postal Codes, US PostNet, US Planet, UK Postal, Australian Postal, Japan Postal, Dutch Postal等.

RFID (选配)

超高频	
支持频率	915MHz、865MHz (865-868MHz或902-928MHz)
支持协议	针对EPC C1 GEN2ISO18000-6C协议 可选1.5米距离(与标签和环境有关)
识读距离	可选5米以上距离(标签和环境有关)
高频	
支持频率	13.56MHz
支持协议	针对ISO15693、ISO14443双协议
识读距离	0-7厘米(与标签和环境有关)
低频	125K/134.2K动物耳标
高频(CPU卡)	支持CPU卡的读写 配合PSAM使用
有源2.45G(定制)	距离200m 200张标签可以一次性读取

其它可选配模块

电力红外(定制)	支持电力红外功能
ZigBee(定制)	适用无线组网数据采集
433M(定制)	读取距离200m以上, 距离可调

身份证识别(选配)

相关功能	采集和识别二代身份证、 进行身份识别
------	-----------------------

指纹识别 (选配)

模块功能	指纹录入/对比/删除、图像处理等
传感器	TCSI生物指纹/FBI指纹认证
传感器类型	电容电感式
图像大小	256*360pixel
分辨率	500 DPI
存储容量	1000枚

附件

标配	锂电池、电源适配器、 DC充电线、USB数据线
----	----------------------------

