## 产品信息：

名称：RFID 安卓手持终端（0-40 米）

型号：HH6011

品牌：NBDE

产地：深 圳

## 产品特点：

- 带握柄使用更方便，握持感舒适；
- **采用 E710 模块，**性能强劲，读写一流；
- **超远的读取距离，最远可达 40 米；**
- **支持 LED 标签和测温标签；**
- **5.5 寸高清大屏；**
- 具有超高频读写、条码扫描、高清摄像头、GPS+北斗双定位等功能；
- 采用 Android 10 操作系统，系统运行稳定快速；
- 无线传输，极为顺畅，超乎想象；
- 采用工业级或军工级元器件，保证在恶劣环境下稳定工作；
- 超长续航，7200mAh 大容量锂离子电池；
- 出类拔萃的工业设计，防水防尘，外观简约专业；
- 优越防护性能，能承受 1.5 米高度跌落至混凝土地面的冲击。

## 技术参数：

- **RFID**

工作频率：902-928MHz，865-868MHz（用户可设置频段和频点）

中国频率　920-925MHz

美国频率　902-928MHz

欧洲频率　865-868MHz

射频芯片：Impinj E710

协议标准：ISO18000-6C，EPC Global Class 1 Gen 2

输出功率：1W，1~33dBm 可调节。

读写标签：符合 ISO18000-6C 或 GEN2 协议的标签。

天线参数：5dBi，四臂螺旋天线。

读取距离：读写标签距离 **0-40** 米，距离与标签大小有关；

可通过 DEMO 软件调整功率改变读写距离。

群读速度：500 张标签/秒。

区域支持：中国（包括香港、澳门、台湾）；美国、加拿大北美；欧洲；韩国；日本；

南非；摩洛哥；秘鲁；俄罗斯；越南；马来西亚等国。

LED 标签：支持单个标签点亮。

温度标签：读取温度标签的 EPC 内容和温度。

- **配置参数**

操作系统：Android 10

CPU：八核 64 位处理器，主频 2.0GHZ

内存容量：2G+16G/4G +64G

扩展内存：MicroSD （TF）卡可扩展至 256 GB

屏幕显示：5.5 寸，IPS 高清屏，分辨率 720*1440

触控屏幕：工业级多点触控电容屏。

标准按键：电源键 1 个，扫描键 2 个，声音键 1 个。

扩展卡槽：2 个 SIM 卡槽，2 个 PSAM 卡槽，1 个 TF 卡槽。

通讯接口：USB 2.0，Type-C 支持 OTG

扬声器：1 个。

麦克风：1 个。

震动马达：支持。

充电提示：双色指示灯。

电池容量：主机配可充电锂聚合物电池 7200mAh

待机时间>360 小时，工作时间>14 小时。

充电时间 1-6 小时（使用标配电源适配器和数据线）。

- **图像采集**

后置摄像头：1300 万像素彩色摄像头，支持自动对焦、闪光灯。

前置摄像头：500 万像素彩色摄像头。

- **无线通讯**

WIFI：2.4G/5G，支持 IEEE802.11a/b/q/n/ac 协议。

Bluetooth：Bluetooth 4.1

4G：2G/3G/4G 支持。

GNSS：集成 GPS，北斗。

- **开发环境**

操作系统：Android 10

软件开发：提供软件 SDK 开发包和 UniApp

- **条码扫描（选配）**

条码引擎：Zebra / Honeywell

一维条码：UPC/ EAN/ Code128/ Code39/ Code93/ Code11/ Interleaved 2 of 5/ Discrete 2 of 5/ Chinese 2 of 5/ Codabar, MSI/ RSS 等。

二维条码：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 (KIX)等。

- **使用环境**

工作温度：-20℃-+50℃

储存温度：-20℃-+70℃

环境湿度：5%RH-95%RH（无凝露）。

防护等级：主机 IP65，达到 IEC 密封标准。

- **物理参数**

产品尺寸：168.0*76.0*28.0 mm

产品重量：630g

包装附件：USB 数据线 1 条，充电器 1 个，电池 1 块。

## 典型应用：

仓储管理；资产管理；快递物流管理；零售门店管理；食品安全管理；生产制造管理；航空行李管理；商品防伪管理；医院病患和设备管理；档案管理；图书管理；集装箱货柜管理；贵重物品管理；车辆稽查管理；医疗废品管理；商品防窜货管理；枪支武器管理；物品找寻；车辆管理；动物身份标识管理；门票管理等等应用。