

产品信息：

名称：RFID 安卓手持终端（0-40 米）

型号：HH6006

品牌：NBDE

产地：深圳



功能特点：

- 工业级设计，外观简洁，结实耐用；
- 手持握柄读写更方便，握持感舒适；
- 采用 R2000 模块，性能强劲，读写一流；
- 超远的读取距离，读 RFID 卡最远可达 40 米；
- 读写 6C 和 6B 标签，适用更多行业；
- 采用 Android 13 操作系统，系统运行稳定快速；
- 5.5 寸高清大屏，视觉更清晰；
- 屏下按键，使用更便捷；
- 具有超高频读写、条码扫描、NFC 读写、高清摄像头、GPS+北斗双定位等功能；
- 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，8000mAh 大容量锂离子电池；
- 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:

• UHF RFID

工作频率: 中国 920~925MHz;

美国 902~928MHz;

欧洲 865~868MHz (其它频率可定制)

UHF 引擎: Impinj R2000

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

输出功率: 1W, 支持 1~33dBm 调节。

天线参数: 4.65dBi, 圆极化天线。

读取距离: 读写标签稳定距离 **0-40** 米, 读写距离与标签大小有关, 通过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: US, Canada and other regions

Following U.S. FCC

Europe and other regions following

ETSI EN

China

Russia

Japan

Taiwan Province

Korea

Malaysia

• 配置参数

操作系统: Android 13

CPU: MT6765 八核 64 位高性能处理器, 主频 2.0GHZ

内存容量: 4G +64G

扩展内存: MicroSD (TF) 卡可扩展至 256 GB

屏幕显示: 5.5 寸, 分辨率 720*1440

触控屏幕: 工业级多点触控电容屏。

使用语言：简繁体中文、英语、韩国、日本、马来西亚、新加坡等国家的语言包。

输入方法：英文、拼音、五笔、手写输入，支持软键盘。

屏下按键：主页键 删除键 后退键 确认键。

两侧按键：电源键 1 个，扫描键 2 个，音量+/-键。

扩展卡槽：1 个 NANO SIM 卡槽，1 个 TF 卡槽或选配 2 个 PSAM 卡槽。

通讯接口：USB 2.0 Type-C，支持 OTG

传感器：重力传感器，光线传感器，距离传感器，震动马达。

扬声器：1 个。

麦克风：1 个。

充电提示：双色指示灯。

电池容量：主机配充电锂聚合物电池 8000mAh

待机时间>350 小时，工作时间>14 小时

充电时间 1-3 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、防抖、微距拍摄。

前置摄像头：300 万像素彩色摄像头。

• 无线通讯

WLAN：双频 2.4G/5GHz，支持 IEEE 802.11ac/a/b/g/n/d/e/h/i/j/k/r/v 协议。

WWAN：2G/3G/4G

Bluetooth：支持蓝牙 5.0+BLE，传输距离 5-10 米。

GNSS：支持 GPS，Galileo，Glonass，北斗。

• 开发环境

操作系统：Android 13 支持。

软件开发：提供软件 SDK 开发包和 UniApp。

• 条码扫描

条码引擎：Zebra / Honeywell

一维条码：UPC/EAN, Code128, Code39, Code93, Code11, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of

5

二维条码：PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR code,

Micro QR code, Aztec, MaxiCode, HanXin

- **NFC（选配）**

工作频率：13.56 MHz

协议标准：ISO14443A/B，ISO15693

标签种类：M1 卡(S50, S70)，CPU 卡，NFC 标签等。

读写距离：2-4 cm

- **使用环境**

工作温度：-20℃~+55℃

储存温度：-40℃~+70℃

环境湿度：5%RH~95%RH（无凝露）。

跌落测试：6 面能承受从 1.5 米高度跌落至混凝土地面的冲击。

滚动测试：滚动连续 1000 次 0.5 米，6 个面接触面滚动后依然稳定运行，达到 IEC 滚动规格。

防护等级：主机 IP65，达到 IEC 密封标准。

- **物理参数**

产品尺寸：179.0*74.5*30.0 mm

产品重量：750g

- **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；食品安全追溯管理；商品防伪溯源管理；生产制造管理；航空行李管理；商品防窜货管理；医院病患和设备管理；档案管理；图书管理；枪支武器管理；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；物品找寻；车辆管理；动物身份标识管理；门票管理……等多种行业应用管理。

