

R2 时尚门店 超高频RFID移动终端

R2系列是一款具备出色的远距离超高频特种识读终端，手握体验感非常舒适，最适合门店或女性操作人员使用，灵巧时尚，轻便小巧。

该终端配备高性能UHF读写模块，结合独特的天线设计，使精确的数据采集距离可达5米以上，标签识速率 ≥ 200 张/5秒。工业IP65防护等级，防水防尘，1.2米抗摔落，品质稳定可靠，加倍提升工作效率。



特性



超高频RFID读写：

搭载高性能UHF读写模块，配合高灵敏度天线，最大读写距离可达5M以上，标签识速率 ≥ 200 张/5秒



集聚识别：

采用集聚识别技术，可用于大批量群扫，效率高，精准度高



双电系统：

可充电聚合物锂电池系统，超大容量，内置电池3000mAh外加枪柄电池3250mAh，双电情况下可保证设备在全天时间内正常续航



丰富的配置：

适配多种识读引擎，支持WIFI/Bluetooth/WCDMA/EVDO/GPRS多种通讯传输方式



专业手柄：

舒适便捷的专业手柄，材质上乘，稳固且易于握持，加倍提升工作效率



无线连接：

支持802.11 a/b/g/n全频段无线通讯，能与系统实时、方便进行对接

合作伙伴

Microsoft

QUALCOMM

Honeywell

ZEBRA

MARVELL

FOXCONN

.....

R2 技术参数

性能参数

操作系统	Android5.1
处理器	四核 1GHz/1.3GHz
内存	1G RAM+8G ROM（可升级到2G RAM+16G ROM）

物理参数

显示屏幕	4.0" 480*800 电容触摸高清液晶显示屏
摄像头（选配）	800万像素，自动对焦，LED灯
输入法	英文输入，支持自主安装输入法
电池续航	正常使用8小时以上（带手柄可使用12小时以上）待机>200小时
电池容量	不可卸载 3.7V 3000mAH 聚合物锂电池，手柄带3250mAH 电池
外观尺寸	155mm x 71.5mm x 24mm
重量	400g（带手柄）/550g（带手柄+超高频）
键盘	18个普通按键，2个音量键，2个侧扫描键，3个触摸键
电源适配器	输入：AC 100-240V~50/60HZ 0.5A；输出：DC 5.5V--2.5A
音频（选配）	扬声器，麦克（可选），听筒（可选）
通知方式	喇叭、指示灯、震动
外置接口（选配）	1个工业级Micro USB 2.0数据接口，1个MicroSD/TF卡槽， 1个SIM卡槽（选配），1个PSAM卡插槽（选配）， 1个充电接口，1个双充电数据底座，支持同时给设备以及1块电池 进行充电（选配）

环境参数/防护等级

温度	-10℃~50℃（工作） -30℃~70℃（存储）
静电防护	±15kV空气放电，±8kV直接放电
相对湿度	5%~95%RH
防护等级	IP65工业防护等级
抗跌落高度	1.2米下落到木板地面
抗滚落强度	达到0.5米范围内1000次滚落（冲击力）

无线通讯参数

WIFI	IEEE 802.11 a/b/g/n
蓝牙	Bluetooth 4.0
GPS（选配）	精度10m（open sky）
WWAN（选配）	GSM/GPRS/WCDMA/EVDO/TDSCDMA/TDD-LTE/FDD-LTE

数据采集参数

条码（选配）	1D激光扫描/2D影像式扫描
	扫描精度：1D（≥3 mil）/2D（≥5 mil）
	扫描距离：3cm-70cm（视不同条码密度及码制而定）
	解码能力：UPC/EAN，Code128，Code39，Code93， Code11，Interleaved 2 of 5，Discrete 2 of 5， Chinese 2 of 5，Codabar，MSI，RSS 等； PDF417，MicroPDF417，Composite，RSS，TLC-39， Data matrix，QR code，Micro QR code， Aztec，Postal Codes：US PostNet；US Planet； UK Postal；Japan Postal Dutch Postal（KIX）等
RFID	工作频段：840~960MHz（按所需频段定制）
	协议标准：ISO18000-6C/6B EPC C1 Gen2
	天线增益：3dBi圆极化天线
	输出功率：10 - 30dBm可调
	识别距离：3m-6m（视不同标签而定）
	群读速度：≥200张/5秒

认证

CCC认证，Rohs认证，IP65工业防护等级认证，CE认证，
FCC认证及ISO9001认证

配件

标准配件



电池



充电器



USB线

可选配件



充电座充



四联电池充电器