

R65D 手机 ID 读卡器



简介：

R65D 是一款便携式 125Khz 非接触式智能卡（ID 卡）小型只读读卡器，可直接通过迷你 USB 接口与 Android 智能系统平台连接使用。可以随意拔插（即插即用），不用外加电源，精美小巧的设计不仅在使用时简单方便，且读取稳定精准可靠。

该产品不仅可以在手机/平板等 Android 系统平台上使用，而且还可以通过 OTG 转换线连接计算机（电脑），并在计算机的输出软件（如：记事本\WORD\EXCEL 等编辑器）读取卡片序列号数据。广泛的应用于会议签到、家校通、充值收费、门禁等应用领域。

基本参数：

项 目	参 数
工作频段	125Khz
读卡类型	TK4001、EM4100 等 ID 卡
工作电压	5V
读卡距离	0~30mm（正面/背面）；0~10mm（侧面读取）
读卡速度	0.2s
读卡时间	<100ms
读卡间距	0.5S
通讯接口	Type-c
工作温度	-20℃~70℃
工作电流	100mA
外型尺寸	35mm×35mm×7mm（不含接口） 71mm×71mm×19mm（包装）
重 量	20g（净重） 50g（含包装）
操作系统	Android（测试品牌：三星、索尼、VIVO、小米） Windows 系统：WinXP、Win7、Win10 等（需要通过 OTG 线转接）
其 他	状态指示灯：2 色 LED（“蓝色”电源 LED，“绿色”状态指示灯） 输出格式：默认 10 位 10 进制（4 字节），支持定制输出格式。

使用方法及注意事项:

1、使用/安装方法

将读卡器插入手机/平板等 Android 系统平台后，读卡器指示灯呈“蓝色”，表示读卡器已进入等待刷卡状态。

测试方法：打开手机/平板等 Android 系统平台的输出软件

（如：备忘录/短信等编辑器），将 ID 卡靠近读卡器，即自动在光标处显示卡号，且自带回车功能。如图：



2、注意事项

- 手机等 Android 系统要求：具有 OTG 功能
- 如果读卡器读卡距离过长，会造成读卡不稳定或失败，避免在临界状态(刚能读卡的距离)读卡。同时，临近的两个读卡器也会互相干扰。
- 影响读卡距离的因素较多，因采用不同的协议，不同的天线设计、周围的环境（主要是金属物）和不同的卡片等，都会影响到实际的读卡距离。
- 读卡的方式，建议用卡片正对着读卡器自然靠近，用卡片从侧面快速划过的读卡方法不可取，不保证刷卡成功。
- 刷卡没反应：接口是否插好；射频卡是否为对应的标签；射频卡是否已坏；是否另有射频卡处于读卡范围内。
-