

LDI-B11 棒式识读器



一、概述：











该手持机采用无线识读方式，支持 FDX-B、HDX (ISO11784/85)格式的电子标签。产品 采用高亮度 LCD（240*320）显示屏，在室内或者室外强光条件下也能清晰显示。产品 自带的存储功能最多可存储 20000 条标签信息，用户可通过 USB 数据线或者无线连接方式将存储的信息读取到电脑进行数据管理。该产品性能稳定，操作简单，适用于动物管理、溯源管理、铁路巡检以及其他资产管理领域。

二、设备参数：

标签格式支持	FDX-B, HDX
感应距离	FDX-B:30mm 耳标>=30cm(±5cm) HDX:30mm 耳标>=35cm (±5cm)
国际标准协议	ISO11784/ISO11785
读取时间	100ms 左右
人机交互	LCD 液晶屏显示，蜂鸣器，震动马达（读到卡时工作）
供电	7.4V 1800mAH 锂电池
功耗	读卡：3.7W 待机：0.5W
容量	读卡保存 20000 条数据，对比卡号 6000 条数据
续航	充满电连续读取 10000 条数据
通信接口	USB2.0, 蓝牙 4.2
尺寸	长：67CM, 宽：4.4CM, 高：4.1CM

三、功能介绍与操作说明

1、设备界面

-  保存图标，表示读到卡号后保存；
-  重读图标，表示可以重复读取卡号，关闭后读到的卡号不会保存，并且出现重复的卡号提示 DUP；
-  对比图标，表示打开对比功能，此功能正常使用必须设备内有对比卡号，可通过上位机进行导入；
-  静音图标，表示声音关闭；
-  声音图标，表示蜂鸣器声音打开，操作按键等都会发出声音； 
-  标记图标，表示标记功能是否启用，启用后每个卡号会标记上；
-  蓝牙图标，表示蓝牙是否打开，设备打开蓝牙但未连接，蓝牙图标闪烁，链接成功后一直显示
-  USB 链接图标，数据线链接上电脑，正常链接会显示出图标；
-  电池图标，表示当前设备的电量；

2、基本操作

开机在关机状态下，按下 SCAN 键开机，设备直接进入扫描标签的界面；

扫描标签 “(((((((0))))))”表示正在读卡中，读到卡后显示出读到的卡号类型和号段，数量并且蜂鸣器响，震动马达工作 50ms 后关闭（前提是设备打开该功能）。约 12s 左右未读到卡显示 “No Data”，读卡过程中想断开读卡，可以通过按下左右键，或者长按 SCAN 键超过 1.5s 后松开，可以退出读卡，设备判定读不到卡，显示 “No Data”，读到的卡号数量超出 20000 条显示 “Data full”。

关机 设备在没有任何操作下会自动关机，这个取决于设备设置了多久关机，出厂默认是分钟后自动关机。在扫描界面下，长按 SCAN 键超过 1.5s 后松开会关机，或者切换到设备信息内找到关机按钮。

系统设置 开机后在标签扫描界面下，按左右键进行界面切换，选择设置的界面按下 SCAN 键进入功能界面列表 通过左右键选择需要的功能进行修改，选择返回键可以退出该界面，然后回到该功能的主界面，继续按下左右键进行切换选择要设置的内容。

系统设置 开机后在标签扫描界面下，按左右键进行界面切换，选择设置的界面按下 SCAN

键进入功能界面列表 通过左右键选择需要的功能进行修改，选择返回键可以退出该界面，然后回到该功能的主界面，继续按下左右键进行切换选择要设置的内容。

语言界面 进行语言切换；

蓝牙界面 蓝牙的打开和蓝牙模式的切换；

开关界面 可以设置是否保存，重读，对比，声音，震动、读卡模式；

标记界面 标记界面：选择对应的标记号对卡号进行标记；

延时关机界面 延时关机界面：修改自动关机时间

系统信息界面 查看厂家信息设备版本及出厂时间，蓝牙名称和 MAC 地址以及恢复出厂设置和关机操作；

卡号列表 按下 SCAN 键选择该界面，通过左右键进行切换查看读到的卡号列表。

3. 无线数据传输功能

蓝牙

蓝牙功能可与电脑、手机等智能设备可通过蓝牙接口与手持机相连，建立通信链接。打开蓝牙后，手机搜索链接，链接成功蓝牙图标常亮显示，在 HID 模式下光标在哪里读到的卡号就会输出到光标位置，在 SPP 模式下需要配上蓝牙调试 app 进行数据交互。

USB

详细操作参阅软件使用手册

四、注意事项

1. 此产品为电子产品，按照常规电气设备进行运输和保管。
2. 避免阅读器从高处坠落或冲击。
3. 不要将阅读器置于高温、潮湿或腐蚀性环境中。
4. 非专业人员不要打开阅读器外壳。
5. 请使用所提供的数据线进行联机操作。

五、装箱清单

序号	内容
1	设备
2	数据线

六、产品保修说明

保修说明

产品维修时，请把所购产品一起妥善送（寄）回我公司售后服务部进行维修。

注意事项：

1. 自您购买产品之日起，一年内本公司免费维修，一年之后维修 只收取维修工本费。
2. 非本公司产品质量原因引起的维修，如使用不当、保管不当、擅自拆机等原因造成的损坏，公司 维修只收取维修工本费