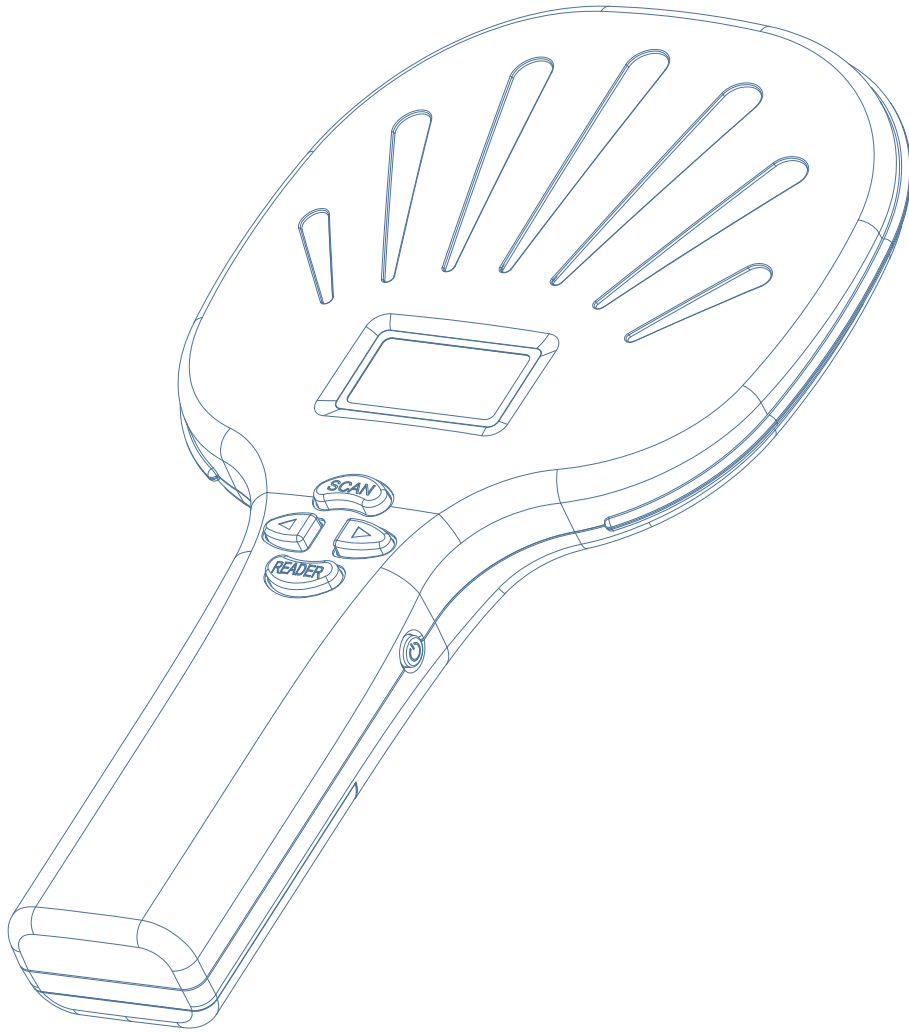
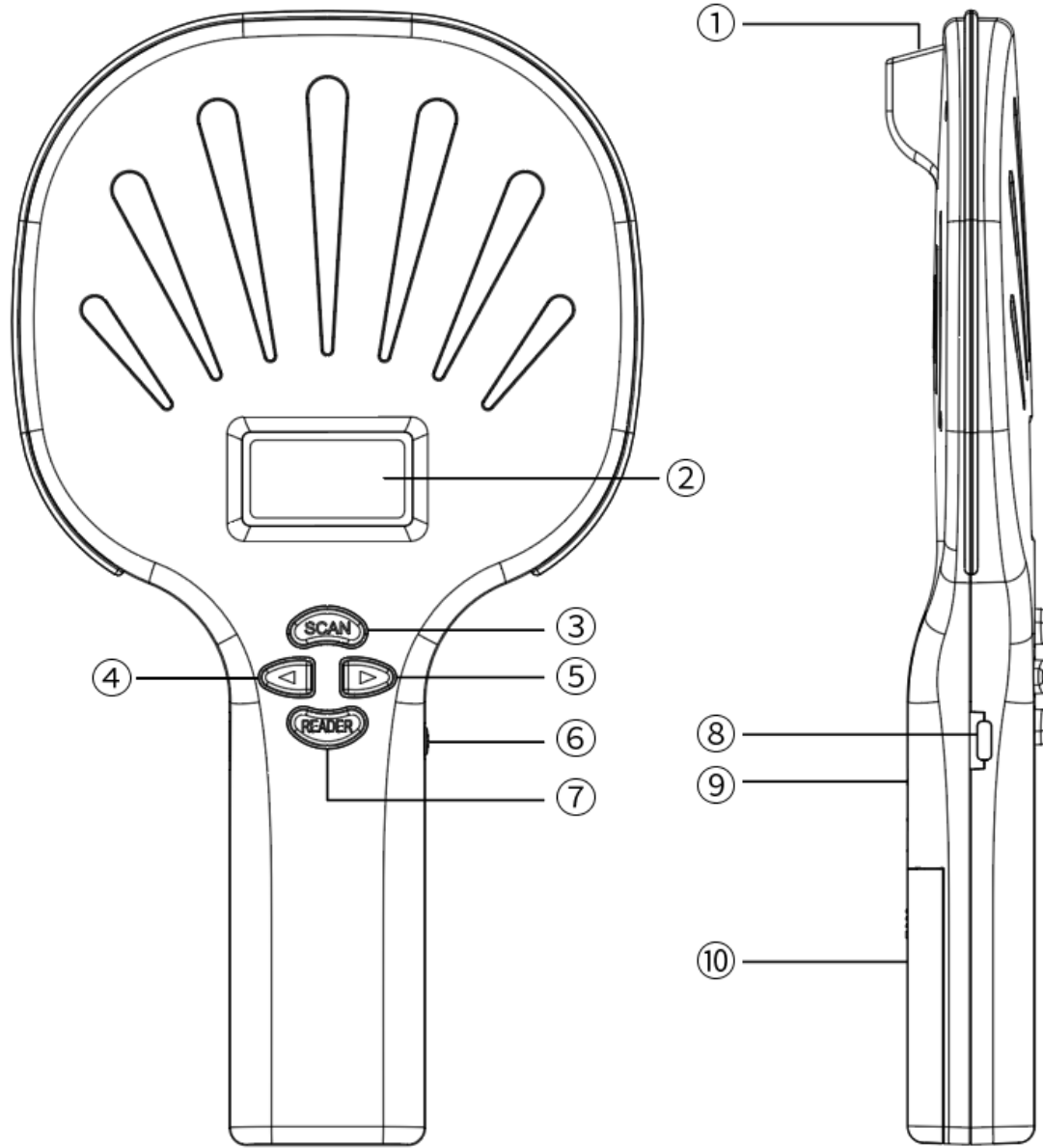


# W91

## 使用说明书



# 结构说明



① 扫描窗

② 扫描键/返回键

③ 下翻/进入

④ 读卡键/确认键

⑤ 无线接收器

⑥ OLED 显示屏

⑦ 上翻

⑧ 电源

⑨ Type-c 接口

⑩ 电池仓

## 产品概述

我司生产的动物标签阅读器采用 RFID 无线识读方式，支持 EMID、FDX-B(ISO1784/85)等格式的电子标签和常规条码/二维码的扫描识读。产品采用高亮度 OLED 显示屏，在室内或者室外强光条件下也能清晰显示，产品还自带存储功能，最多可存储 128 条标签信息，用户可通过 USB 数据线上传到电脑。

该产品性能稳定，操作简单，适用于小型动物管理、溯源管理、仓储盘点、物资管理领域。

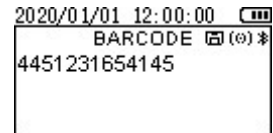
项目	参数
型号	W91
工作频率	134.2Khz/125Khz
标签格式	EMID、FDX-B(ISO11784/85)
读写距离	2~12mm 玻璃管标签 >15cm 30mm 动物耳标 >25cm（与标签性能有关）
标准	ISO11784/85
读取时间	<100ms
扫码模式	CMOS 影像式扫描
支持码制	2D：PDF417, QR Code(Model 1/2), DataMatrix(ECC200, ECC000,050, 080, 100,140),Aztec, Maxicode 等 1D：Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar 等
信号指示	128*64 高亮度 OLED 屏、蜂鸣器
供电	3.7V（可充锂电池）
存储容量	6000 条信息
通信方式	USB2.0、无线 HID（可选）、蓝牙（可选）
语言	英语（可按照客户要求定做）
工作温度	-10℃~50℃
存储温度	-30℃~70℃
包装尺寸	267mm×148mm×38mm
重量	300g

# 操作说明

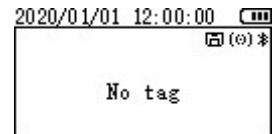
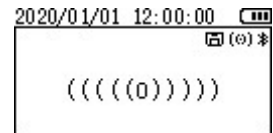
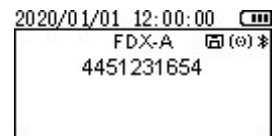
1.单击按键开机，自检后屏幕显示开始界面：



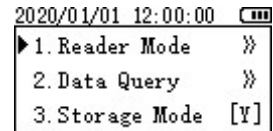
2.按“SCAN”键，进入扫码模式，再次按“SCAN”开始扫描，扫描结果会显示在屏幕上：



3.按“READER”键，进入读卡模式，当屏幕显示“((((0))))”时，将机器靠近卡片，读取成功后卡号会在屏幕显示，卡号上方会显示标签类型;如果标签读取不成功，则会显示“No tag”

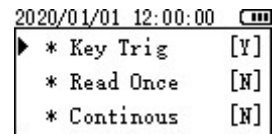


4.在开始界面按◀或▶进入设置界面，再次按◀或▶移动光标，选中需要设置的项后按“READER”键确定，按“SCAN”键返回



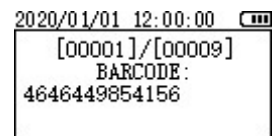
5.读卡模式设置

进入设置界面后，选择“Reader Mode”，按 reader 键进入，有三种读卡模式，分别为 Key Trig/Read once/Continuous,选择需要设置的模式后按 reader 键确认，对应的模式后会显示[Y]



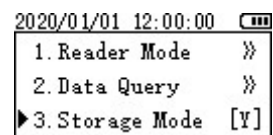
6.数据查询

在设置界面选择“Data Query”，按“reader”键进入，可以查看记录的数据，包括数据数、数据类型、数据内容，按◀或▶切换



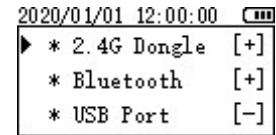
7.存储模式

在设置界面选择“Storage Mode”，按“reader”键切换模式的开关，当后面显示[Y]时存储模式打开，扫描的数据将存放在设备内存里；当后面显示[N]时存储模式关闭，扫描的数据将不保存



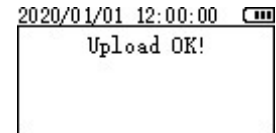
## 8.传输模式

在设置界面选择“Transfer Mode”，按 READER 键进入设置，里面有三种传输模式，分别为 2.4G 无线/蓝牙/USB 端口，后面的[+]代表打开，数据将通过此方式传输到连接的设备上，[-]代表关闭，数据不会通过此连接传输，按 READER 键切换开关



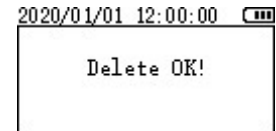
## 9.数据上传

在设置界面选中“Data Upload”，按 READER 键可以将设备上存储的数据上传的已连接的外部设备上，上传成功后屏幕显示“Upload OK!”



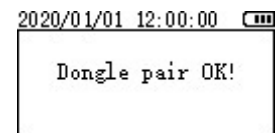
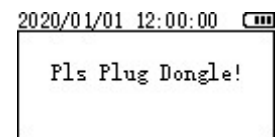
## 10.数据删除

在设置界面选中“Data Delete”，按 READER 键可以将设备上存储的数据删除，删除完成后屏幕显示“Delete OK!”



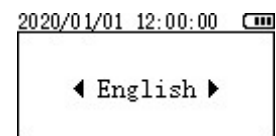
## 11.无线匹配

当无线接收器连接不成功或需要重新配对时，在设置界面选中“Wireless Match”，按 READER 键进入配对，当屏幕上出现“Pls Plug Dongle!”时，将无线接收器插入 USB 口，等待 2 秒，当屏幕出现“Dongle pair OK!”后，表示配对成功



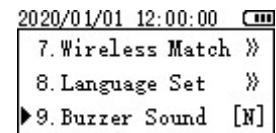
## 12.语言设置

在设置界面选中“Language Set”，按 READER 键进入语言设置，按◀或▶切换语言，按 SCAN 键返回



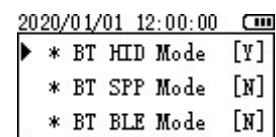
## 13.蜂鸣器设置

在设置界面选中“Buzzer Sound”，按 READER 键切换声音开关，[Y]代表打开，[N]代表关闭



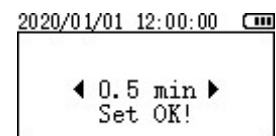
## 14.蓝牙设置

在设置界面选中“Bluetooth”，按 READER 键进入蓝牙设置，里面有三种传输模式，分别为 HID 传输、SPP 传输、BLE 传输，按◀或▶切换，按 READER 选择



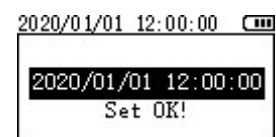
## 15.睡眠时间

在设置界面选中“Sleep Time”，按 READER 键进入设置，按◀或▶切换时间，选中后按 READER 键确认，设置成功后屏幕会显示“Set OK!”



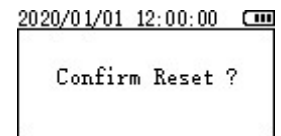
## 16.时钟设置

在设置界面选中“Clock Setting”，按 READER 键进入设置，按◀或▶调节，设置好后按 READER 键确认，设置成功后屏幕会显示“Set OK!”



### 17.恢复出厂设置

在设置界面选中“Factory Reset”，按 READER 键确认重置



---

### 18.查看版本信息

在设置界面选中“Version Info”，按 READER 键查看设备的版本信息，“SW Version”代表软件版本；“HW Version”代表硬件版本

