

## HB-2000 简易操作说明

### 一、产品组件

HB-2000 主体。

配件:

- (1) 电池 \* 1 个。
- (2) 电源适配器 \*1 个。
- (3) 电池座充 \* 1 个。



### 二、产品外观与功能

包括内建的 UHF 模块、UHF 天线、电池及外在的左右触发键、出音孔、LED 指示灯等。



触发键功能描述:

- (1) 同时按下左键与右键超过 2 秒, HB-2000 进入休眠状态。
- (2) 在休眠状态同时按下左键与右键超过 2 秒, HB-2000 从休眠状态进入待机状态 (待机状态时, RFID 无电源供应, Bluetooth 处于断线状态)。
- (3) 防止误触机制: 在蓝牙联机状态下, 左键或与右键单独按压超过 3 分钟, 则 RFID 电源关闭, 系统 LED 绿灯熄灭 (但蓝牙可持续联机)。
- (4) 在蓝牙联机状态下, 如果 RFID 电源已关闭 (系统 LED 绿灯熄灭), 单独按下左键或与右键可将 RFID 电源启动(系统 LED 绿灯亮)。

### 三、圆形盖组装与拆卸

圆形盖向左旋-转开, 向右旋-闭合, 即可完成圆形盖拆装。



#### 四、电池安装

装入电池，注意电池上的蓝色三角形标志向前向上。

系统需要重置(Reset)时，请将电池取出，使 HB-2000 完全断电后再装入，即可完成重置动作。



#### 五、充电

使用电源适配器对已装入电池的主机进行充电。

- (1) 本产品适用的电源适配器输入电压范围 AC 100V - 240V，输出电压为 DC 12V , 2A。
- (2) 必须先安装电池于主机内，再执行充电动作。

#### 六、LED指示灯显示

##### 系统 LED

- (1) 绿灯长亮：待机中。
- (2) 橘灯闪：数据传输。
- (3) 灯号熄灭：进入休眠中。

##### 蓝牙 LED

- (1) 蓝灯闪：蓝牙未联机。
- (2) 蓝灯长亮：蓝牙联机。
- (3) 灯号熄灭：进入休眠中。

##### 电源 LED

###### ■ 未接上电源适配器，仅以电池供电状态：

- (1) 绿灯长亮：电池有足够的电量以提供读取器稳定正常的运作。
- (2) 红灯长亮：电量不足，请尽快充电或更换电池。
- (3) 灯号熄灭：电池电量已耗尽或进入休眠中。

###### ■ 接上电源适配器状态：

主机已装入电池时

- (1) 橘灯长亮：电池充电中。
- (2) 绿灯长亮：电池已充饱，蓝牙断线 5 分钟后会进入休眠状态，所有 LED 灯熄灭。

主机未装入电池时，电源适配器直接供电主机，绿灯长亮。



#### 七、蓝牙设备配对

初次使用时，请将 HB-2000 与电脑、智能手机或平板电脑做蓝牙设备配对，搜寻显示蓝牙设备，读写器装置名称为“HB-2000-XXXX”，选择输入设备配对码：预设为『0000』or 『1234』。