

TT-09 电子锁手持机 使用说明书



深圳途泰科技有限公司

www.ttRFID.com

引言:

感谢您使用 TT-09 电子锁手持机，请您仔细阅读本说明书以便正确使用。

途泰科技 TT-09 电子锁手持机产品是专为在现场对电子锁进行操作而开发的便携式专用设备，具备体积小、简单易用等特性。

一、 使用前须知**◇ 检查:**

打开包装盒后，请检查以下组件，如果有任何缺漏，请与厂家联系。

标准组件	数量
TT-09电子锁手持机	1
USB充电线	1
充电器	1
使用说明书（或为电子版邮件）	1
合格证	1

◇ TT-09 电子锁手持机技术规格:

- LCD 显示屏：128*128Dot (8×8 汉字)
- 键盘：20 键防水薄膜键盘
- 操作距离：最远无遮挡 15 米，距离可调节
- 数据接口：RS232（miniUSB 接口），配 RS232 转接电缆
- 数据存储容量：配不同存储器 240/900 条记录。
- 电池容量：1800mAH（锂电池）
- 充电器：输入：220V AC 50-60Hz 输出：5V DC， ≤600mA
- 充电时间：约 2 小时
- 自动待机时间：30 秒

◇ TT-9 电子锁手持机的充电:

当手持机电量不足时，必须按以下步骤进行充电：

- 1、将充电器插入220V交流电源插座，充电线插头插入充电孔中开始充电；
- 2、充电过程约2小时即可完成；
- 3、为避免电量无谓损耗，在外部光线充足时请不要开启LCD背光；
- 4、注意：为延长锂电池使用寿命，充电应尽量在电池电量耗尽时再进行，电池电量未耗尽而频繁的充电将严重降低电池寿命和容量！

◇ TT-09 电子锁手持机操作界面说明:



二、 手持机小键盘功能说明:

1、 数字键

数字键包括 0~9，为阿拉伯数字的输入。

2、 功能键

F1 F2 F3 F4 操作功能键，按照显示提示对应相关操作

Esc 为返回按键，返回上一菜单或者主菜单

Enter 为确认按键

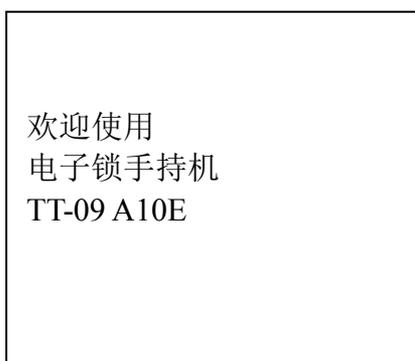
← 为退格键，当输入错误数字时可按此键去除

. 小数点 在主界面是背光开关

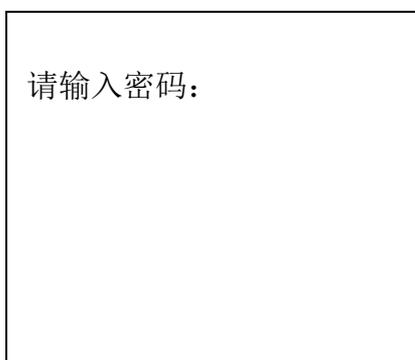
三、 操作说明

1、手持机主界面：

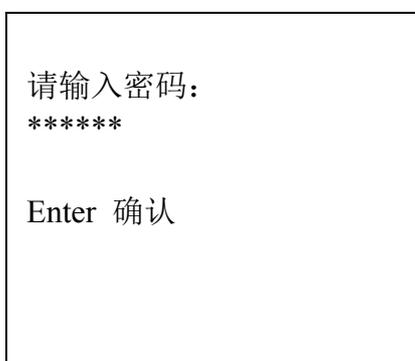
- 按下电源键后，显示手持机初始化界面



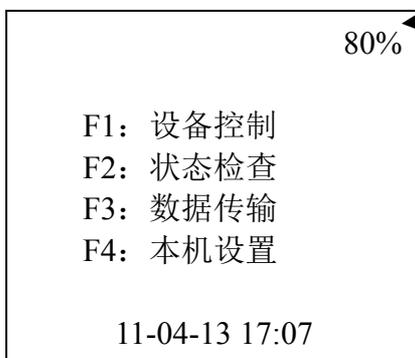
- 等待 1.8 秒后，显示登录界面：



输入 6 位密码后，按 Enter 确认：



登录成功后显示手持机操作界面



电池电量指示

- 按功能键选择
F1：设备控制

F2: 状态检查

请输入设备 ID:

操作密码:
1234567890

F3: 读取锁号

在操作界面输入电子锁 ID，或在电子锁附近按 F3 读取锁号，进入如下界面：

请输入设备 ID:
12345678

操作密码:
1234567890

F1 施封 F2 解封
F3: 状态检查
F4: 记录读取
*#: 解除报警

继续输入数字作为 10 位操作密码。

按相应功能键进行操作：

正在操作.....
正在发送.....
请稍候

操作结果：

设备 ID: 12345678
结果: 施封成功

电压: 4.2V

在此界面下按“Esc”退出，并自动存储数据到手持机 FLASH 中。

F3: 数据读取 将手持机操作数据上传到计算机中

数据总数: 003
请通过软件读取和清除数据

在此界面下插入 USB 数据线(RS232 接口), 打开数据读取软件进行数据读取, 当手持存储区满时, 读取完数据后必须将记录清空手持机才可继续保存新的操作记录。

F4: 本机设置

- 1: 设备类型
- 2: 时间日期
- 3: 键盘测试
- 4: 按键声音
- 5: 液晶显示
- 7: 开机密码

1: 设备类型: 设定手持机操作设备的类型

- 1: 非联动封
- 2: 联动封
- 3: 非联动锁
- 4: 联动锁

当前类型: 4
新类型为:

2: 时间日期: 修改手持机时钟

当前时间:
09 年 04 月 28 日
17 时 44 分 07 秒

F1: 修改
ESC: 返回

根据提示可进行以下操作：

- 3： 键盘测试： 测试键盘按键
- 4： 按键声音： 按键声音开关
- 5： 液晶显示： 调节液晶显示对比度
- 7： 开机密码： 修改和开启/关闭开机密码

请输入密码：

请输入密码：

输入当前密码进入后，根据提示进行相应操作：

F1： 修改密码
F2： 关闭密码

注意： 机器默认开机密码为：“112233”

四、 注意事项

- 1、 在非主界面下按“Esc”将返回上一界面。
- 2、 在非使用时间请关闭手持机电源及背光开关，以免电池电量损耗影响正常使用。
- 3、 PC 软件对手持机读取数据成功之后，请及时清除所存储的记录，以免数据存储区溢出影响正常使用。
- 4、 手持机严防摔落、敲打，不使用时请妥善保管，避免多尘、潮湿等恶劣环境。