



# **T-Touch**

用户手册

**T7-安卓**

**称重仪表**

# 目录

1.注意.....	2
2.规格.....	3
2.1.一般规格.....	3
2.3. 产品尺寸.....	3
3. 安装.....	4
3.1 开箱.....	4
3.2 充电电池.....	4
3.3 开关机.....	5
3.4 称重量程设置及校正方法.....	5
3.5 打印测试.....	6
3.6 传感器接线定义.....	7
3.7 RS-232 接线定义.....	7
4. 产品描述.....	8
4.1 产品图片.....	8
4.2 接口图片.....	9

# 1.注意

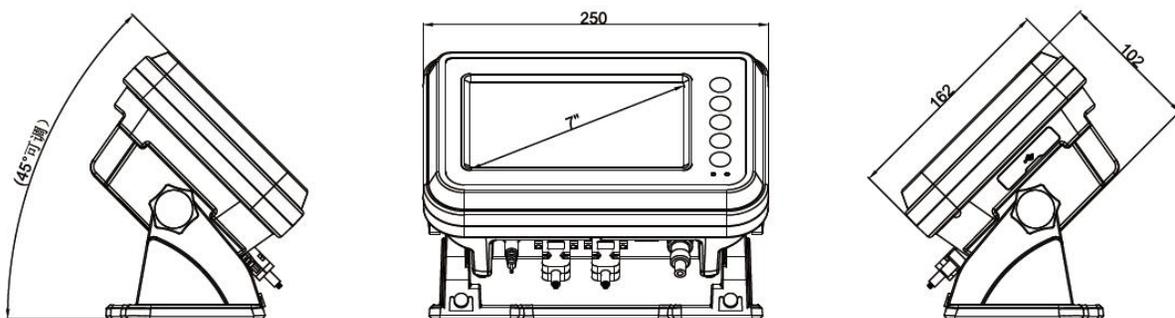
1. 在安装前请务必查看铭牌上的电源要求是否与您将要使用的电源匹配，以免损坏机器。
4. 请不要将秤体浸泡在水中清洗，不要用滴水的抹布擦洗机器，以免引起机器的损伤。
5. 当机器经历较大的温差变化时，请不要马上接通电源，以免水汽的凝结而导致机器损坏。

## 2.规格

### 2.1.一般规格

精度	30,000d
最大扣重	Max-1d
操作温度范围	0° C~40° C
操作湿度范围	<95%
主显	7" 触控屏
显示屏分辨率	800x480
显示屏 H/V 比率	16:9
触摸控制模式	电阻屏
通讯接口	1xRS-232, 2xUSB2.0, 1xRJ45
内置	WIFI
CPU 处理器	A9 四核
操作系统	安卓 4.4 操作系统
内存	1GB
闪存	8GB
电源	输入: AC 100-240V 50/60Hz 1.0A MAX 输出: DC 12V/2500mA
电池	6V/4Ah

### 2.3. 产品尺寸



## 3. 安装

### 3.1 开箱

- 把仪表从纸箱中拿出来
- 拿掉保护套. 如果你要转寄其他地方请妥善放置和使用包装
- 检查秤和终端有无损坏
- 确保所有配件齐全

附件

序号	名称	数量
1	称重仪表	1 台
2	适配器	1 只
3	产品说明书	1 本

### 3.2 充电电池

- 适配器插头插入仪表背部的充电孔并插上电源充电,
- 充电时电子秤不需要开机.
- 充电电池 8 小时将会充满电 (未开机时)
- 充电时在显示屏的左面会有一个 LED 指示灯颜色会发生变化, 当电子秤插上电源适配器时, 如果 LED 灯是绿色, 说明电池已充满, 如果是红色, 说明电池缺电, 如果是黄色, 代表充电电池正在充电.
- 除了标配的适配器外, 不能用其他型号的适配器, 可插拔设备必须安装在靠近一方便插座带有保护接地/接地触点。

### 3.3 开关机

将仪表背后电源键由  拨到 。(长期不使用时, 请把电源键拨到 )

长按  键开机, 屏幕显示 T-TOUCH logo 和安卓系统, 等待数秒, 进入正常称重模式, 然后就可以开始进行操作。

### 3.4 称重量程设置及校正方法

进入安卓界面后, 点击  图标, 进入称重测试界面。



#### 3.4.1 设置相关数值

- 模式下分为: 单量程; 双分度值; 双量程。
- 量程 1: 满量程 (15kg);
- 量程 2: 半载 (6kg); 双分度值和双量程下显示。
- 开机归零范围: 10%; 半自动归零范围: 2%
- 零点跟踪: 0.5d
- 小数点: 重量小数位数 (3)
- 分度值 1 (2)
- 分度值 2 (5) 双分度值和双量程下显示。
- 点击<保存>来保存数据



### 3.4.2 称重校正

- 点击<开始标定>
- 保持秤盘空载，点击<标定零点>



- 输入一个校正值 (15kg) 点击<确认重量>



- 放上输入的重量至秤盘，点击<重量标定> 屏幕显示标定的重量，标定结束。



### 3.5 打印测试

- 进入安卓界面后，点击  图标，进入票据打印测试界面。
- 点击<连接>按钮，屏幕显示红框字样表示连接成功。



- 依次点击打印测试中的<图形测试>、<码型测试>、<文本测试>即可测试票据打印机出纸状态



### 3.6 传感器接线定义

#### 7 芯航空头

芯	连接
1	Signal -
2	Signal +
3	Shield
4	Excitation -
5	Sense -
6	Sense +
7	Excitation +

### 3.7 RS-232 接线定义

RS232 接口位于秤背面，DB9 型接口，定义如下：

Pin 2 : RXD
Pin 3 : TXD
Pin 5 : GND

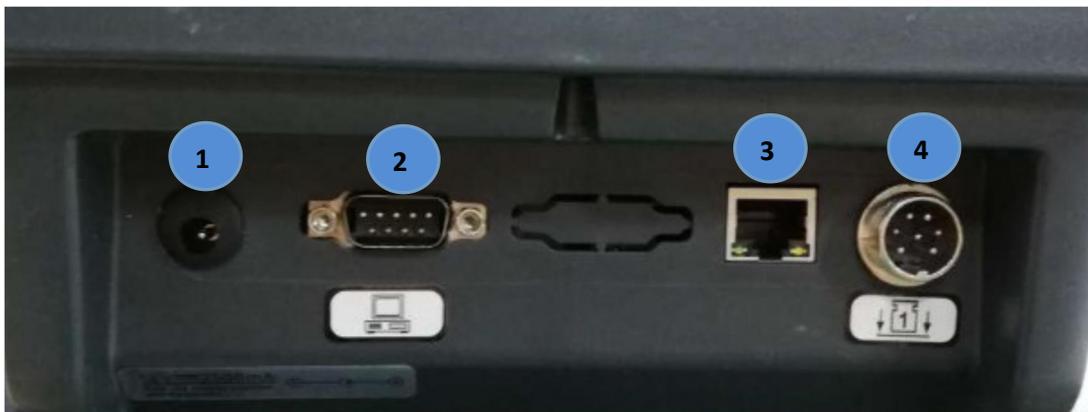
## 4. 产品描述

### 4.1 产品图片



按键	说明
	电源开关键  ，打开电源；拨到  ，切断电源
	开关键 长按  键直到哔声响，电源开启。等待约 30 秒启动操作系统。 短按  键，屏幕进入待机状态。再短按  键，屏幕恢复使用状态。 长按  键，直到出现询问框。回答是，进行关机；回答否，回到使用状态。

## 4.2 接口图片



序号	名称	数量 (个)	说明
1	适配器插孔	1	充电孔
2	RS-232	1	外接打印机或其他支持 RS232 的设备
3	RJ45	1	以太网网口，支持 10M/100M 网络
4	传感器接口	1	连接传感器
5	USB2.0	2	可外接鼠标、键盘和扫描枪，不要给其他设备供电使用

## 保修单

型号		规格	
机号		购买日期	
用 户	名称		联络人
	地址		
	电话		传真
经 销 商	名称		联络人
	地址		
	电话		传真
保 修 说 明	<p>本产品自售出之日起，本公司提供一年的免费保修服务。但在下列情况下，本公司得酌收费用：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本保修单未经原厂盖章；</li> <li>2. 因人为因素造成之损坏；</li> <li>3. 因天灾人祸造成之损坏；</li> <li>4. 用户自行拆解或经非本公司授权之人员维修。</li> </ol> <p><b>本保修单若有遗失恕不补发。</b></p> <p><b>*电池为易耗品，不属保修范围</b></p>		
原厂盖章		经销商盖章	

***T-Scale***  
台衡