

跳绳测试仪-无线款

产品名称	跳绳测试仪-无线款
公司名称	常州乐康仪器科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:乐康仪器 型号:LK-E0601 产地:常州
公司地址	武进区湖塘镇东华村
联系电话	13585452314 13585452314

产品详情

跳绳测试仪是本公司研制并生产的学生、国民、中考体质健康测试器材。本产品是根据《学生体质健康标准》的测试要求进行设计的，是用来检测人体上肢与腿部肌肉群力量以及协调性的专用器材。本产品可以作为单机配合监测人员手工记录进行使用，也可以配合本公司专用的智能测试主机实现无线组网、自动化数据采集、智能化数据分析等功能。

单机部分：

- 1、自动测量学生一分钟的跳绳个数，通过一分钟跳绳测试反应学生的下肢爆发力和身体协调能力
- 2、跳绳子机可以作为电子型单机单独测试使用，具有蜂鸣器提示音功能，可以设置测试时间。跳绳手柄采用2节7号电池供电方式
- 3、标准配置是10人同时测试，多可同时进行30人跳绳测试
- 4、主要技术参数：

次数：1-9999次

计时：0分0秒-30分00秒

计数误差：±1个

主机部分：

- 1) 主机采用原生Android系统，能够安装APK程序以拓展使用功能及产品升级（可现场演示），屏幕 7 吋彩色触摸电容屏；主机 1.0GB以上运行内存； 8GB FLASH存储空间。

- 2) 主机具有TF卡槽支持TF扩展32G，具有可进行功能性扩展的DB9的RS232接口，主机具有双摄像头，主机具有音频接口可外接扩音器。
- 3) 主机具备互联网的网线插口和WiFi模块，可插入手机SIM卡进行联网操作。
- 4) 主机具有内置二维码扫描器（嵌入式非外接型），通过主机自动扫描二维码进行身份识别、验证，减少备件的损耗，使用方便快捷。主机内置打印机，自动打印测试数据。
- 5) 主机具备 1个迷你USB口， 2个USB标准接口（非外接扩展），可直接插入U盘导入100000条测试名单信息，也可直接导出测试成绩至U盘自动生成Excel的AES加密表格（确保数据安全性）。
- 6) 主机具多种身份识别功能：可通过触摸屏输入、机械键盘输入、非接触式IC卡、二维码扫描等识别方法，可定制身份证识别；输入学号具备自动递增功能；主机菜单具备单项查询，集体查询，分组查询等多种筛选数据方式，查询便捷。可以导入评分标准，对测试结果实时评分。
- 7) 可从U盘导入信息中批量选择测试人员信息（可按照学校、年级、班级进行随意选择添加）
- 8) 具备操作提示音及语音播报成绩的功能，同时具备手工输入成绩的功能（无需仪器配合，可以用于修改个别有争议的测试者成绩）
- 9) 具备统计功能：合格率、平均值、排名等（可按照学校、年级、班级进行随意统计）
- 10) 主机具备根据客户需求自定义分组管理信息，比如区县、学校、年级、班级
- 11) 主机查询结果能一屏同时显示测试学校、年级、班级、学生姓名、性别、测试成绩、测试日期及时间，方便后期督查。
- 12) 主机具备多重数据存储备份功能，具有数据一键恢复功能。

使用方法

一）、单机独立使用的方法（不配合智能主机）

1)、首先根据“图1”将跳绳测试仪进行整体组装，使用的前晚上需要对其进行充电操作。

2)、设置测试时间

1、长按测试键2S钟后松开将会进入测试时间设置界面，然后单击测试键可以1~30分钟循环设置分钟值，之后再次长按测试键2S钟后松开即可保存设置好的测试时间（掉电不丢失）。

3)、测试过程

1、单击一下测试按钮既可启动一次测试动作，在测试的过程中长按测试键3S钟然后松开将会取消正在进行的测试。

2、跳绳测试仪长达3分钟不使用时将会自动关机，有利于保护电池使用寿命。

二）、单机配合智能主机使用的方法（配合智能主机）

2)、单机开机后，通过智能主机即可进行控制和测试操作（见智能主机使用说明书）。