

中考体育红外立定跳远全量程测试仪

产品名称	中考体育红外立定跳远全量程测试仪
公司名称	常州乐康仪器科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:乐康仪器 性能:稳定,自动红外测量距离 价格:优惠
公司地址	武进区湖塘镇东华村
联系电话	13585452314 13585452314

产品详情

中考体育红外立定跳远全量程测试仪单机部分：

- 1、用红外线非接触自动测量立定跳远的距离，反映人体下肢爆发力水平
- 2、采用红外线非接触传感器测量原理，测试数据准确，经久耐用
- 3、测试垫具备防滑减震防滑功能，防止出现意外伤害
- 4、采用LED断码屏幕同步显示测试成绩。
- 5、可选配含犯规或者全量程立定跳远，默认标配不含犯规。
- 6、主要技术参数：

测量范围：70cm ~ 320cm/0cm ~ 320cm

主机部分：

- 1)、主机采用工控级别CONTEX-M3CPU，直接对底层硬件控制,完全知识产权独立开发。封闭32位私有加密操作系统，保证系统的稳定安全，避免遭受公网病毒干扰。
- 2)、主机双芯片存储备份数据，存储量可达6万-12万条，全程语音提示（可调节音量和关闭提示音）。主机采用5寸触摸彩屏显示系统，背光亮度可调（屏幕带触摸功能，主机所有功能都可以通过触摸屏完成操作）。
- 3)、主机《标配》音频接口可以外接音响进行扩音；主机可选配SD卡存储卡槽功能从而实现《人员照片》显示防止测试作弊功能；主机有充电指示灯和U盘插入指示灯功能；主机可定制扩展内置一体化

热敏打印机（可实时打印测试成绩），打印机可以内置直径为50mm，宽度58mm的圆柱形热敏打印卷纸（大的内置仓可以避免频繁更换纸张）。

4)、 主机具有 2个USB接口；主机可选配内置成像式二维码和条形码扫码器（可快速录入测试者信息）；主机可选配内置非接触式IC卡、ID卡功能；主机可以定制扩展身份证识别功能；主机《标配》支持USB接口扫码枪快速录入测试者信息功能；主机支持机械按键输入测试编号（同时支持触摸屏全键盘输入法，可以输入含有数字或字母的测试编号信息）；主机《标配》支持U盘接口批量导入测试者信息从而实现快速《点名测试》；测试编号录入时具备递增功能方便快捷录入信息。

5)、 主机采用菜单式，所见即所得，全程语音（音量可调节并且可输出）提示傻瓜式操作，简单培训就可独立操作。操作人员无权限删除测试数据，仅管理员具有数据管理权限保障数据安全。

6)、 数据组网通过全无线方式，主机可选配实时上传功能，采用2.4G通信（远距离大规模组网）。大功率高频无线通讯模块兼备传输距离远，绕射穿透能力强,组网容量大优点。无线通信形成闭环局域自组网，避免了来自公网的病毒的干扰，组网的2.4G模块实验传输距离在开阔地可达2公里。

7)、 主机采用硅胶按键，使用寿命长，4*5矩阵20宫格多功能按键设计，经十万次耐久度与疲劳性能测试，保障按键文字不会模糊与脱落，更具手指防滑功能，杜绝手指打滑按错键现象。

8)、 可使用直流电/交流电双电源；内置大容量锂电池,连续工作10小时以上,显示屏上全程电量提示。

9)、 主机具备通用性,用户可通过菜单按键和触摸屏操作选择，秒配任意一种外设，增加主机复用性、可靠性。主机不通过连接电脑操作，无需修改主机程序便可互换切换任意测试项目，外设与主机通信全部采用ANT2.4G通信协议。

10)、 主机测试成绩数据可以插入U盘快速导出测试成绩数据，进而导入到PC办公电脑端的体测数据管理软件中（避免了集中批量上传的长时间等待，也避免了PC办公电脑不在设备附近而无法批量采集数据的问题）。