

坐位体前屈测试仪LK-D0501 体育测试 学生体质健康达标器材

产品名称	坐位体前屈测试仪LK-D0501 体育测试 学生体质健康达标器材
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:自动读数,方便快捷 供电:2节7号电池
公司地址	武进区湖塘镇东华村
联系电话	13585452314 13585452314

产品详情

坐位体前屈测试仪LK-D0501 体育测试 学生体质健康达标器材

自动测量坐位体前屈的数值,从而反映躯干、腰、髋等部位关节、肌肉和韧带的伸展性和柔韧性。

单机支持三次测试,并选择好成绩,配专用测试垫(非瑜伽垫)

可选配语音播报功能

技术参数:

测量范围: - 20cm ~ 35cm

分度值: 0.1cm

测量精度: $\pm 0.1\text{cm}$

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。

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7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)。

主机《标配》音频接口可以外接音响进行扩音；主机《标配》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）。

主机具有 2个USB接口；主机《标配》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。

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。

数据组网通过全无线方式，可以实时或者集中批量传输，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.G模块实验传输距离在开阔地可达2公里。

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。

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。

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。

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）。