

综合布线实训室

2021年01月

武汉唯众智创科技有限公司 联系电话 13037102709

综合布线液晶触屏铜缆布线实训台



如有疑问
扫一扫在线咨询

唯众

产品型号和技术规格

产品型号	类别	技术规格
多功能综合布线液晶触屏铜缆实训台 WZ-DCTP123	外形尺寸	长 1750mm, 宽 700mm, 高 1800mm
	电压功率	交流 220v
	实训规模	每台设备可满足 2-4 人同时实训
	实训项目	7 寸 LCD 液晶触摸屏,能同时进行 4 路网线测试, 能测 568A 线序、568B 线序和交叉线序, 且测试结果能用真实颜色显示, 保持每芯线的通断状态, 错序状态真实颜色显示结果;核心部件采用 7 寸液晶触屏网络测试实训仪, 7 寸液晶触屏网络端接实训仪, 4 组 RJ45 测试、48 组端接测试, 液晶装置采用嵌入式操作系统; 液晶触摸屏显示线缆跨接、反接、短路、开路等故障, 通过网络综合布线工程布线教学实训系统 V1.0 可以检测铜缆通断; 配套网络配线装置、语音配线装置、理线装置、数据交换装置, 可进行基本链路实训及永久链路或信道实训; 仿真工作区实训系统包含单口、双口、光纤各类标准信息点, 实训台背部采用 6*12U 预支锚栓板方便仿真线槽线管水平子系统布线及信息点布线;

设备组成

序号	品名	单位	数量
1	实训台盖板	块	1
2	实训台立柱侧板	块	6
3	实训台底座	个	1
4	实训台台面	块	1
5	实训台过线槽	个	3
6	台面支撑脚	个	2
7	实训台背板	块	9
8	电源地插	个	1
9	电源线	根	1
10	网络地插	个	1
11	LED 网络跳线测试模组	个	1
12	LED 端接测试模组	个	1
13	工作区子系统(网络单口、双口、光纤面板各 2 套)	套	1
14	超五类 24 口非屏蔽配线架	个	1
15	理线架	个	3
16	110 理线架	个	1
17	组合式光纤配线架	个	1
18	PDU 电源插座	个	1
19	24 口网络交换机	个	1
20	3 孔电源底座	个	1
21	红黄黑 3 色 1 平方电源线 (BV)	米	1 (各 1 米)
22	M6 螺丝	套	100
23	M4 螺丝	套	6

产品特点:

- 1) 本实训设备满足世界技能大赛及全国职业院校技能大赛“网络布线”赛项竞赛需求，是教育部文件和各个省市技能竞赛文件指定产品，国家专利产品。
- 2) 装置选用三联式开放式落地型机架,外形尺寸:长 1750mm,宽 700mm,高 1800mm。
设备牢固，能够承受实训打线冲击力。
- 3) 本实训装置能够通过 7 寸 LCD 液晶触摸屏,能同时进行 4 路网线测试，能测 568A 线

序、568B 线序和交叉线序，且测试结果能用真实颜色显示，保持每芯线的通断状态，错序状态真实颜色显示结果；核心部件采用 7 寸液晶触屏网络测试实训仪，7 寸液晶触屏网络端接实训仪，4 组 RJ45 测试、48 组端接测试，液晶装置采用嵌入式操作系统；液晶触摸屏显示线缆跨接、反接、短路、开路等故障，过网络综合布线工程布线教学实训系统 V1.0 可以检测铜缆通断；配套网络配线装置、语音配线装置、理线装置、数据交换装置，可进行基本链路实训及永久链路或信道实训；仿真工作区实训系统包含单口、双口、光纤各类标准信息点，实训台背部采用 6*12U 预支锚栓板方便仿真线槽线管水平子系统布线及信息点布线；

- 4) 本实训设备按照典型工作任务和关键技能实训，专门针对教学与实训着身设计，仿真典型工程任务，落地安装，立式操作，稳定实用。

实训功能：

- 1) 各种屏蔽、非屏蔽网络跳线制作与测试实训。能够同时测量 4 根屏蔽或非屏蔽的 RJ45 网络跳线的每芯电气连接性能，包括三类、五类、超五类、六类等网络跳线。也能够同时测量 2 根屏蔽和 2 根非屏蔽的 RJ45 网络跳线的每芯电气连接性能。
- 2) 各种屏蔽、非屏蔽网络水晶头、网络模块、网络配线架端接原理和技能实训。
- 3) 各种屏蔽永久链路、非屏蔽永久链路的搭建与测试技能实训。
- 4) 进行 110 型通信跳线架和五对连接块的端接原理和技能实训。
- 5) 进行 25 对大对数电缆的端接原理和技能实训。
- 6) 进行 25 对大对数电缆永久链路的搭建与测试技能实训。
- 7) 立柱和顶帽等具有穿管布线和安装网络信息插座的实训功能。

唯众



武汉唯众智创科技有限公司

欲了解更多信息，欢迎登录 www.whwkzc.com, 咨询电话 13037102709

*本资料产品图片及技术数据仅供参考，如有更新恕不另行通知，具体内容解释权归唯众所有。