

综合布线液晶触屏光缆布线实训台

产品名称	综合布线液晶触屏光缆布线实训台
公司名称	武汉唯众智创科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国（湖北）自贸区武汉片区光谷大道62号关南福星医药园7幢3层7号
联系电话	027-87870986 15327295525

产品详情

全光网综合布线实训平台

产品型号和技术规格

综合布线液晶触屏光缆布线实训台技术规格

设备组成

综合布线液晶触屏光缆布线实训台设备组成

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) 本实训装置能够通过7寸液晶触摸屏实时精确显示被测光纤衰减值，同时还有图标形像显示被测光纤的通断状态，支持850nm、980 nm、1310 nm、1550 nm共四种光纤波长选择，检测测试光纤跳线衰减和通断，能同时进行4组光纤测试；7寸液晶触摸屏用真实颜色直观显示网络跳线每根芯线的通断状态和错误线序状态；7寸液晶触摸屏显示测试链路、复杂链路通断和故障，包括跨接、反接、短路、开路等各种常见

故障。

- 3) 本实训装置配置SC、ST、FC、LC四种光纤耦合器，具有10种不同光纤跳线和链路的配线、端接、通断测试功能。
- 4) 本实训设备配置48口光纤配线箱(ODF)、12口SC+12口ST组合式光纤配线架、多种光纤信息插座，能够同时搭建多路多种复杂光纤链路，进行光纤熔接和冷接实训，光纤通信工程施工安装与测试实训。
- 5) 真实模拟全光网建筑群、设备间、管理间直到工作区光口插座的一条完整全光纤链路实训平台，真实展示光纤到户（FTTH）系统从电信机房至用户终端的完整光缆链路结构
- 6) 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) 装置可进行光缆配线和熔接实训、光纤性能测试实训
- 2) 两个光纤配线架之间相互连接进行熔接操作实训，也能与其它光纤配线架相互连接进行熔接操作实训。既能安装室外光缆，也能安装室内光缆
- 3) 能够进行光纤、光缆识别实训，光纤熔接工具识别实训，光纤接续操作实训，光纤端子与光配线架和机柜拆装实训，盘纤操作实训
- 4) 7寸液晶触摸屏可以用来显示测试结果，在实时精确显示被测光纤衰减值的同时还有图标形像显示被测光纤的通断状态，支持850nm、980 nm、1310 nm、1550 nm共四种光纤波长选择，检测测试光纤跳线衰减和通断
- 5) 光纤跳线连接操作实训，多模光纤性能测试实训，单模光纤性能测试实训
- 6) 开放式机架立柱具有桥架布线实训功能和安装网络插座功能
- 7) 设备两侧立柱预设穿线孔，能够实现PVC管/钢管暗埋穿线模拟实训功能
- 8) 结合唯众其它实训设备，能够搭建多种网络链路和测试链路的平台进行实训