

福禄克线缆 + 网络测试仪LIQ-100新上市

产品名称	福禄克线缆 + 网络测试仪LIQ-100新上市
公司名称	深圳市福欣智能网络科技有限公司
价格	16000.00/件
规格参数	品牌:FLUKE福禄克 型号:LIQ-100 测试类型:线缆 + 网络测试仪
公司地址	深圳市福田区华强北街道福强社区燕南路88号中泰燕南名庭A座、B座、C座、D座、E座D座706 (注册地址)
联系电话	0755-82816978 18682009243

产品详情

LIQ-100智能链路通线缆+网络测试仪二合一测试仪上市热销，即能满足你测线缆的需求，又能测试网络，线缆+网络强强联手，欢迎有需要的朋友来是咨询，联系人丁小姐。我司可提供福禄克出租，福禄克上门测试服务。

LinkIQ产品亮点:

通过基于频率的测量，测量高达 10 千兆网络容量

通过提供已连接交换机信息（交换机名称、端口号和 VLAN 信息）排除活动网络故障

通过交换机协商和 PoE 负载测试安装 PoE 设备，并排除故障

图形化布线图和长度测试，以识别布线安装时发生的常见故障

通过 LinkWare PC 报告记录工作

支持所有工业以太网协议（EtherNet/IP、PROFINET、EtherCAT 等）

工业以太网套件支持工业连接器（M8D、M12D、M12X）

LinkIQ产品特性:

值得您信赖的线缆测试

LinkIQ 能够测量长达 1000 英尺 (305 米) 的长度, 并提供到开路、短路和无端接线缆等故障位置的距离。远程 ID 可用于完整的线缆对布线图, 有助于识别错线和串绕。LinkIQ 的主要线缆测试功能是线缆性能测试, 用于判断是否符合 10BASE 到 10GBASE (10 Mb/s 到 10 Gb/s) 的带宽布线。它通过基于频率的测量方法执行这些测试。使用基于 IEEE 标准的测量方法可确保测试的链路满足性能要求, 而传输测试仪只能证明特定测试设备可以通过链路进行通信。

操作员可以设置从 10 Mb/s 到 10 Gb/s 的性能要求, 简单地指示合格/不合格。

线缆测试 (无远程连接) 显示每根线缆的长度和线对。

远程线缆测试显示远程 ID 号 5、每根线缆的长度和线对, 以及高达 10 Gb/s 的线缆性能。

远程线缆测试显示远程 ID 号 1、每根线缆的长度和线对以及高达 2.5 Gb/s 的线缆性能, 但由于用户设置的 10 Gb/s 性能限制, 测试失败。

您所需的网络测试除了强大的线缆测试功能外, LinkIQ 还提供关于近连接交换机的详细信息。LinkIQ 与交换机协商, 确定通告数据速率 (高达 10GBASE-T) 半/全双工识别、交换机名称、端口号和 VLAN 信息。交换机端口测试显示端口号、交换机名称和端口 VLAN 以及公告的速度和双工设置。向下滚动以显示以太网供电设置。

深度 PoE 测试

尽管以太网供电使安全摄像头和接入点等设备的安装变得更加简单, 但根据以太网联盟对 800 多名安装人员、集成商和终端用户的调查发现, 五分之四的受访者在集成 PoE 系统时遇到困难。其中一部分原因可以追溯到 IEEE 提供三个 PoE 标准, 术语 “PoE” 未注册, 以及各种不符合标准的实施。

为了简化 PoE 安装和故障排除流程, LinkIQ 显示提供电源的线对, 包括用于实施双重签名的不同功率等级和线对。此外, LinkIQ 实际上将在连接处施加负载, 以确保公告的功率实际上通过交换机跨布线基础设施提供。

交换机端口以太网供电设置显示使用的线对、可用功率和等级以及负载下 PoE 测试的结果。

LinkWare 记录

LinkIQ 为其所执行的测试提供完整的记录功能。测试仪中可存储 1,000 个带有描述性名称的结果, 并可以恢复。测试名称和编号随着每个名称的保存而自动增加 (“附件 B-1”、“附件 B-2”、“附件 B-3”等), 从而节省了按顺序测试线缆的大量时间。

报告数据可导出至 PC 以作记录之用。LinkIQ 使用 Fluke Networks 的报告软件 LinkWare PC, 该软件支持 20 年前的各类测试仪, 是业内拥有数万活跃用户的实际报告解决方案。LinkWare 可用于存储结果以及生成 PDF 报告。

现代设计和界面

LinkIQ 与智能手机一样，基于手势触摸屏，几乎占据了整个设备的表面。这样可以轻松显示大量信息，并提供滑块和全键盘等清晰和简单的控件。尽管 LinkIQ 可以执行各种测试，但用户界面经过简化，因此具有单一的测试功能。所显示的结果完全取决于连接至设备单个“RJ-45”连接器的内容。单个 USB-C 端口可连接计算机，以便将来进行软件更新、报告和为设备充电。和 Fluke Networks 的其他产品一样，LinkIQ 在我们的环境实验室经过设计和测试，以确保其坚固性，包括振动、温度、湿度、静电放电及跌落测试。

其他功能

生成与 IntelliTone 探头或 Pro3000 兼容的模拟或数字音频，以协助在墙壁或电信机房内定位线缆

交换机上的端口灯闪烁，有助于识别已连接的交换机端口

与 MicroScanner PoE 远程服务集标识符兼容，用于以太网插座识别

触敏手势显示

可充电锂离子电池

使用 LinkWare PC 通过 USB-C 轻松完成功能和网络测试升级

通过标准 USB-C 端口充电