

GT-150 以太网测试仪

产品概述

GT-150 以太网测试仪是手持式的千兆以太网测试仪表，图形化智能用户界面，触摸屏操作。为基于以太网服务的网络提供全面的性能验证与故障维护手段，是以太网维护和故障诊断中必不可少的测试工具。



主要特点

- 10/100/1000M 以太网测试接口，支持 1000M 光口
- 丰富的网络故障诊断工具
- 线速流量生成和分析能力，支持 VLAN 和 QinQ 标签
- WIFI 网络测试（选项）
- 标准的 RFC2544 测试，满足性能测试要求
- 远程控制，轻松实现 PC 远程操作与诊断

技术参数

功能	特点
以太网 /IP 流量生成	可生成多条 2/3 层数据流，并支持各流的独立配置，检测网络的带宽、QoS 等指标
流量统计	支持接收流量的统计，可独立统计多流中各流的速率等参数
BERT 测试	支持 1/2/3 层的比特误码率测试，并支持误码的插入、检测和统计
RFC2544 测试	根据 RFC2544 标准规定，测试吞吐量、时延、丢包率、背靠背等以太网性能指标
VLAN、QinQ 支持	支持 VLAN、QinQ 数据的生成和统计，并支持 VLAN Ping
智能环回	支持对接收流量的智能环回，配合对端仪表进行测试
网络业务测试	支持 Web 下载速率、FTP 下载速率的测试
网络诊断工具	支持 Ping、Trace Route、网络扫描、地址冲突检测
端口测试工具	支持光口功率测试
数据管理功能	支持测试数据保存、操作日志保存、测试界面截图
远程控制	支持远程控制功能，可通过 PHONE，PAD，PC 等轻松实现远程操作
设备助手	人性化的测试设备查找，控制以及识别功能，免除了测试时繁琐的多点操作的过程。
WIFI 测试（选项）	支持 AP 扫描、AP 连通性验证、网络业务测试等功能