

# JW 6360 以太网测试仪



## 产品特点

1. 10/100/1000Mbps电/光口(双光双电)
2. 优秀的创新性人机工程设计, 便于携带
3. 配备腕带和支架, 方便各种环境下的操作
4. 5寸LCD彩色触摸屏, 智能导航菜单
5. 图形和数字方式显示测试结果
6. RFC2544自动测试, 可进行快速网络测试并查找故障
7. 完整的Y. 1564测试
8. LED指示灯, 屏显字符和图标便于操作人员了解当前工作状态
9. 大容量内存保存设置信息和测试结果
10. 仪表嵌入式软件可轻松升级

## 产品概述

JW6360是一款手持式、掌上型10M/100M/1000M以太网测试, 可用于以太网的安装、开通和维护周期。JW6360设计小巧便携, 集数据包捕获、网络监测、网络性能测试、数据生成、线缆测试、误码测试功能于一体, 广泛应用于网络1-4层的BER测试和RFC-2544等测试, 可帮助维护人员快速定位故障, 分析网络性能参数。

## 技术指标

规格型号	JW 6360		
千兆以太网测试仪指标参数			
光接口	两个GigE接口		
	1000Base-SX	1000Base-LX	1000Base-ZX
波长 (nm)	850	1310	1550
激光类型/连接器/收发器类型	VCSEL/LC/SFP	FP/LC/SFP	DFB/LC/SFP
电接口	两个端口10/100BaseT半/全双工、1000BaseT全双工, 选择直通或交叉电缆		
	10BaseT	100BaseT	1000BaseT
连接器	RJ-45	RJ-45	RJ-45
测试项目			
Y. 1564	依据ITU-T Y. 1564进行网络配置和服务测试。可使用远程环回或双重测试设备模式进行测试, 获得双向结果		
RFC2544	依照RFC 2544之规定, 可测量吞吐量、背对背、帧丢失和延迟。帧大小: RFC定义的大小, 用户可配置1至7种		
BERT误码测试	无论是否带有VLAN Q-in-Q, 均可支持第1层至第4层		
穿通模式	在服务提供商网络和客户驻地设备之间对信息流进行分段		
服务中断时间 (SDT)	包括统计数据, 包括最短中断时间, 最长中断时间, 上次中间时间, 平均中断时间, 总中断时间和通过/未通过阈值		
多流生成	能够在以太网和IP网络上传输并监控多达16个数据流的功能。		
信息流生成和监测	能够生成信息流并监测以太网和IP信息流, 并能够根据下列统计数据信息进行信息流整形: 吞吐量, 帧丢失, 帧排序, 数据包抖动, 延迟, 帧大小, 信息流类型和流量监测		
VLAN堆叠	能够在任何堆叠的VLAN层上, 以VLAN ID或VLAN优先级生成最多具有2层VLAN (包括IEEE802.1ad Q-in-Q标记的VLAN) 的数据流		
通用指标			
测试接口	双RJ45端口: 10/100/1000 BASE-T 双SFP端口: 1000BASE-SX/LX/ZX		
支持标准	IEEE 802.3, RFC3393, RFC2544, Y. 1564		
数据接口	RJ-45/USB		
LED状态/告警指示	POWER、ALARM		
显示	800 × 480色LCD触摸屏		
供电方式	锂电池 / 电源适配器		
电池使用时间	连续操作4小时以上		
操作温度	0℃ ~ 50℃		
相对湿度	0 to 95% (无结露)		
重量	800g		
尺寸 (长×宽×高)	190 × 130 × 65mm		