

# 安捷伦Agilent N4391A 光调制分析仪

产品名称	安捷伦Agilent N4391A 光调制分析仪
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:安捷伦 型号:N4391A 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区新桥街道万丰社区工人路A栋920
联系电话	0755-27538807 13145876435

## 产品详情

### 主要特性和功能

4x 33 GHz 系统带宽 , 4 x 40 GHz 光接收机带宽

1.8% rms EVM 指定典型系统本底噪声

66 Gbaud 符号率

QPSK : 264 Gbit/s ; QAM 16 : 512 Gbit/s

66 GHz 分析频宽

1528 nm 至 1630 nm 光波长范围

+/- 5 pm ( 典型值 ) 波长精度

现在提供高达 4x 63 GHz 的系统带宽。详情请咨询是德科技

N4391A 是一款完整的高端光调制分析仪，适用于单载波或多载波 400 Gbit/s 和 1Tbit/s 复合调制传输系统中的科研应用。它基于Z新的 Z 系列是德科技示波器、40 GHz 双偏振相干接收机和光调制矢量信号分析软件，提供十分灵活的分析工具和智能设置，可帮助您轻松完成仪器设置。

### 优势

通过全面校准的完整解决方案，让您执行测试无往不利

提供更广泛的调制制式

基于品质卓越的是德科技 Z 系列 4 通道示波器而设计

特性

与矢量信号分析软件完全整合，可以进行智能设置

分析软件还可作为单机版使用

用户可配置 APSK 和 OFDM 解调器

不依赖调制制式的偏振校准

结构清晰的测量结果

每个偏振面各自的光表征结果

完整信号的光汇总结果

每个偏振面和总体信号各自的比特误码率和 Q 因数

可灵活配置的屏幕布局

内部 PMF 开关可选择内部或外部本地振荡器激光源，以获得最佳的长期测试结果

灵活选择 DSP 算法并排序

各种 CD 和 PMD 补偿和测量算法

可以像是德科技算法一样灵活集成用户 DSP 算法