Aglient 86100C 宽带示波器（眼图仪）

产品名称	Aglient 86100C 宽带示波器（眼图仪）
公司名称	深圳市万腾通科技有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民新社区民治大道217号潜龙花园17栋13F
联系电话	0755-88367766 13713933376

产品详情

描述全面的多功能分析仪，用于测试高速电光信号

86100C Infiniium DCA-J同时拥有极高的精度、可重复性和非常简单的操作步骤，能够简化对50 MHz到80 GHz信号的测试。数字设计人员可以将主机和模块结合到四种信号完整性性能的主要仪器中，包括：

带宽超过80 GHz的全功能示波器确保精确的波形测量

先进的分析特性：

把抖动分解为总体抖动（TJ）、随机抖动（RJ）、确定性抖动（DJ）、周期抖动（PJ）、数据相关抖动（DDJ）、占空比失真（DCD）以及由码间干扰（ISI）引起的抖动。

抖动频谱

隔离和分析子速率抖动（SRJ），即比特率的整数子速率（integer sub-rate）时的周期抖动

时钟信号或数据信号的抖动频谱/相位噪声（需要83496B时钟恢复）

将干扰分解为总体干扰（TI）、随机噪声（RN）、确定性干扰、周期干扰（PI）和符码间干扰（ISI）

用表格和图形显示“1”和“0”电平上的测量结果

干扰频谱

Q因数（与确定性干扰相隔离）

相对噪声强度（RIN 1级，RIN OMA）

精确地捕获带有或不带有平均值的长波形（高达223 位）

采样/波形仅受限于硬盘或存储棒的大小

示波器使用内置线性前馈均衡（LFE）工具测量均衡波形

MATLAB接口可以即时处理示波器数据：° 观察和表征任何LFE、判决反馈均衡器（DFE）或其他算法的输出波形。° 使用专有的或公开的脚本，例如发射机波形色散惩罚值（TWDP），来计算和显示品质因数或惩罚值。

MATLAB 是 MathWorks 公司的注册商标。

用于差分或单端表征的板上S参数

一端口或二端口设备（单端或差分）

测量当前和标准