

泰克DPO7354数字示波器泰克DPO7354数字示波器

产品名称	泰克DPO7354数字示波器泰克DPO7354数字示波器
公司名称	苏州樟诚电子仪器有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:泰克 型号:DPO7354 类别:示波器
公司地址	江苏省苏州市工业园区双圩路105号悦东区商务中心3幢1022室
联系电话	15250444244

产品详情

DPO7354主要特点和优点

面向串行应用和数字应用的3.5 GHz带宽型号

面向所有应用的2.5 GHz、1 GHz和500 MHz 带宽型号

在一条通道上实现zui高40 GS/s 的实时采样速率，在4条通道上实现高达10 GS/s 的实时采样速率

高达400 M 样点的记录长度，支持MultiView Zoom™ 功能，迅速浏览信息

>250,000 wfms/s 的zui大波形捕获速率

用户可以选择带宽限制滤波器，改善低频测量精度

MyScope? 定制窗口和鼠标右键菜单，实现杰出的效率

事件搜索和标记功能，简便地补偿事件关系

Pinpoint? 触发技术，提供了zui灵活、性能zui高的触发功能，支持1400 多种组合，满足几乎任何触发情况

体积小，重量轻

业内zui大的12.1" XGA 触摸屏

通信模板测试

从串行数据流中恢复时钟

64 位NRZ串行码型触发

分离速率高达1.25 Gb/s 的码型相关影响NRZ 串行测试码型触发

低速串行协议触发 (I2C,SPI, RS-232, CAN)

具体技术软件解决方案，为以太网和USB2.0一致性测试、抖动、定时、眼图、功率测量和DDR存储器总线

分析提供了内置专业分析系统，提供CAN 和LIN 总线网络设计

OpenChoice? 软件，采用MicrosoftWindows XP 操作系统，内置组网和扩展分析功能

应用

验证、调试和检定完善的设计

对串行数据流进行满足电信和数据通信行业标准的调试和一致性验证

低速串行总线设 (I2C, SPI, CAN, LIN, RS-232)

考察瞬态现象

功率测量和分析

频谱分析

无可比拟的性能和通用性，更好地查看设计，更快地完成工作

DPO7000 系列是新一代数字荧光示波器，同时为设计人员在验证、检定、调试和测试复杂的电子电路设计时面临的棘手信号完整性问题提供了业内最优秀的解决方案。

该系列拥有杰出的信号采集和分析性能、操作简单性和无可比拟的调试工具，加快了处理日常任务的速度。业内最大的屏幕及直观的用户界面，可以简便地获得最大数量的信息。

无可比拟的采集性能

泰克示波器的信号保真度确保您对测量结果的信心

在所有型号和所有通道上实现了高采样速率，可以捕获更多的信号细节（瞬变、不理想、快速边沿）

2.5 GHz 型号和3.5 GHz 型号在一条通道上实现了40 GS/s 的采样速率

选项2SR 可将500 MHz 示波器和1GHz示波器的最大实时采样速率翻了一番

高带宽，高达3.5 GHz，在2 通道、3通道或4 通道中匹配，采用泰克专用的DSP 增强技术。每条通道上用户可以选择DSP 滤波器，提供了幅度和相位相关功能，并可以扩展到3.5

GHz，在复杂的测量中实现更准确的信号保真度。也可以关闭每条通道上的DSP滤波器，利用真正的2.5 GHz 模拟带宽，满足要求zui高原始数据捕获能力的应用需求

DPO7000系列示波器标配一系列用户可以选择的带宽限制滤波器。这些滤波器在新的频率范围内保持了仪器的带宽滚降特点、平坦度和相位线性度，从而降低了带外噪声对测量的影响。