

泰克Tektronix TDS7104数字示波器

产品名称	泰克Tektronix TDS7104数字示波器
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:泰克 型号:TDS7104 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

TDS7104 是 Tektronix 的 1 GHz、4 通道数字示波器。随时间测量电子电路或组件中的电压或电流信号，以显示幅度、频率和上升时间等。应用包括故障排除、生产测试和设计。

附加的功能：

带宽：1 GHz

4通道

采样率：10 GS/s

等效时间采样率（大值）：250 GS/s

记录长度：400 kPts

显示：颜色

>400,000 Wfms/秒大波形捕获率

抖动测量至 1 ps RMS

图形用户界面

通过经典直接控制、触摸感应彩色显示屏或鼠标导航进行控制

打开微软视窗环境

内置网络

应用

复杂设计的验证、调试和表征

抖动和时序分析

光谱分析

磁盘驱动器分析

瞬态现象研究

TDS7104 示波器是用于验证、调试和表征复杂电子设计的高性能解决方案。经典的模拟式控件、大型触敏显示屏和图形菜单提供直观的控制。对 MS Windows 操作系统的开放访问实现了前所未有的定制和可扩展性。

出众的表演

TDS7000 型号的带宽范围从 500 MHz 到 4 GHz，单次采样率高达 20 GS/s，可满足新高速逻辑系列和多千兆位通信标准的需求。从 2 到 32 兆采样的采集存储器选项大限度地提高了高采样率的价值，并确保以精细的细节捕获关键事件。

通过卓越的触发和采集性能、深存储器和应用软件实现了 1 psRMS 的高性能抖动分析。

TDS7000 系列高带宽信号访问解决方案包括 P7240 4 GHz (120 ps 上升时间) 有源探头和 P7330 3 GHz (< 130 ps 上升时间, 典型值, < 140 ps 保证) 差分探头。小巧的外形尺寸和种类繁多的吸头配件确保了有效性。此外, TDS7404 还包括 TekConnect[®] 信号互连系统。该接口使用适用于更高系统带宽的便捷正锁接口取代了传统的 BNC 输入连接器。P7000 系列探头与 TekConnect 信号互连系统以及提供 SMA、BNC 和 N 连接的适配器直接兼容。