

Tektronix泰克DPO70404C示波器 4GHz带宽 25GS/s采样率

产品名称	Tektronix泰克DPO70404C示波器 4GHz带宽 25GS/s采样率
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:DPO70404C 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

Tektronix泰克DPO70404C示波器 4GHz带宽 25GS/s采样率

带宽：4 GHz

频道：4

采样率：25 GS/s

记录长度：10M

采样率高达 125 M，带选项

上升时间（典型值）：10% 至 90%：98 ps；20% 至 80%：68 ps

出色的信号完整性和出色的信噪比 - 观察波形的真实表现

Pinpoint? 触发 – 大限度地减少尝试获取问题信号所花费的时间，以实现高效的故障排除并缩短调试时间

视觉触发——精确限定触发并在复杂波形中找到独特的事件

独特的 iCapture? 功能可通过单探头连接查看数字通道的模拟特性

搜索和标记——为感兴趣的信号提供波形或串行总线模式匹配和软件触发

PCI Express、8b/10b 编码串行数据、I2C、SPI、CAN、LIN、FlexRay、RS-232/422/485/UART、USB

2.0、HSIC、MIL-STD-1553B 和 MIPI? C 的自动串行分析选项-PHY、D-PHY 和 M-PHY

对高速串行工业标准、宽带射频、电源和存储器的应用支持——实现标准特定的认证、测量自动化和易用性

前面板和后面板上的 USB 2.0 主机端口可快速轻松地存储、打印和连接 USB 键盘

用于网络连接的集成 10/100 以太网端口和用于将示波器显示导出到监视器或投影仪的视频输出端口

应用：

设计验证，包括信号完整性、抖动和时序分析

高速、复杂设计的设计表征

串行数据流的行业标准认证测试

内存总线分析与调试

原型开启和电源验证

瞬态现象的研究和调查

复杂系统的生产测试

瞬态或宽带射频信号的频谱分析

DPO70404C 是市场上准确的实时性能示波器。使用 4 GHz 的 4 通道系统带宽以及高的波形捕获能力来发现关键信号信息，以实现低噪声、高裕度可见性。