

# DSA71254示波器租赁Tektronix(泰克科技) DSA71254 12.5G高速示波器 租赁维修上海精汐电子供

产品名称	DSA71254示波器租赁Tektronix(泰克科技) DSA71254 12.5G高速示波器 租赁维修上海精汐电子供
公司名称	上海精汐电子科技有限公司
价格	15800.00/台
规格参数	品牌:TEKTRONIX 型号:DSA71254 产地:美国
公司地址	上海市奉贤区金海公路6055号11幢5层(注册地址)
联系电话	18717890304 18717890304

## 产品详情

DSA71254 示波器租赁 Tektronix DSA71254 12.5G高速示波器 租赁维修

上海精汐电子科技提供仪表销售租赁维修服务Tektronix

DSA71254主要特点和优点同时在全部分通道上实现了20, 16, 12.5, 8, 6 和4 GHz 多种带宽型号高达50 GS/s 的实时采样率高达250 M 样点的记录长度及MultiView Zoom™ 功能,

快速进行导航快的波形捕获速率, 每条通道高捕获速率>300,000 wfms/s高的带宽 - 高达20

GHz, 在新高速串行标准上执行测量杰出的信号完整性和\*的信噪比 -

观察波形真实的表现业界先的高采样率和定时分辨率在2通道上提供了100 GS/s的采样率(对12.5、16

和20 GHz 型号) 16 条逻辑通道, 为数字和模拟信号调试提供高达80ps 定时分辨率

(仅MSO70000)Pinpoint?触发 - 大限度地减少采集问题信号所用的时间,

高效调试问题, 缩短调试时间6.25 Gbps 实时串行触发 - 保证NRZ 或8b/10b 码型\* 次发生时就触发采集,

支持码型效应隔离诊断搜索和标记 - 为感兴趣的信号提供波形码型匹配和软件触发P7500 Tri模式™

探测系统 - \*配套的4 GHz - 20 GHz

信号连接系统应用支持: 高速串行工业标准、射频信号、电源系统和存储器设备 - 实现标准规定认证、

自动化测试和易于使用P6780和P6717高性能17通道逻辑探头, 具有高达2.5GHz

的带宽, 为当前的高速数字信号探测提供连接保障( MSO70000)

应用设计验证, 包括信号完整性、抖动和定时分析检验、调试、检定或认证复杂的设计根据行业标准测试串行数据并进行测试存储总线分析设计原型启动和开关电源检验考察瞬态现象复杂系统的生产测试瞬态信号或宽带RF 信号的频谱分析

无可比拟的采集和信噪比性能DPO/DSA/MSO70000系列杰出的信号完整性和卓越的信噪比确保您对测量结果树立信心高带宽, 可达20GHz, 匹配的四通道性能带宽增强可以消除直到探头\*的通道频响的非理想性。用户可以为每条通道选择滤波器, 提供了幅度和相位校正功能, 更准确地表现高速信号。此外, 对

需要极高测量吞吐量的应用，用户可以禁用带宽增强功能，目前只有泰克能够做到这点。同时所有通道上实现高采样率，捕获更多的信号细节(瞬态信号、不理想特点、快速边沿)对12.5、16和20 GHz型号，在2通道上提供了100 GS/s的采样率,在所有4通道上提供了50 GS/s的采样率对4、6和8 GHz型号，在所有通道上提供了25 GS/s的采样率对MSO70000，所有逻辑通道上提供12.5GS/s的采样率低的抖动噪底和高的垂直精度，在测量中提供了额外的余量。长记录长度提供了高分辨率和更长的波形捕获时长DPO70000和MSO70000系列每条通道标配10M样点， DSA70000系列每条通道标配31M样点4、6和8 GHz型号在全部四条通道上可以选配高达125M样点12.5、16和20 GHz型号在全部四条通道上可以选配高达250 M样点在MSO70000系列上，逻辑通道的存储深度和模拟通道相同，以实现无需妥协的模拟和数字采集MultiView缩放功能帮助您管理长记录，比较和分析多个波形段由于高信噪比和低内部噪底，DPO/DSA/MSO70000系列可以执行检定测量。在调试DUT时，测量仪器的低噪底和大信号保真度可以找到可能影响DUT完整性的小的异常信号。对RF信号检验来说，噪底越低，动态范围越高，因此拓宽了DPO/DSA/MSO70000系列以适应更广泛的应用。范围广泛的探测解决方案 - 不管是需要测量8 Gbps串行数据还是需要测量新电源设计中的开关电流，泰克都提供了各种各样的探测解决方案，包括有源单端探头、差分探头、高压探头、电流探头、光探头以及各种探头和示波器附件。

上海精汐电子科技有限公司是一家提供电子仪器销售，租赁，维修及售前售后技术服务为一体的电子科技公司。简称“精汐电子”，公司货物来源宽广，销售市场广泛，售后服务快捷。

通过与分销伙伴的紧密合作，凭借覆盖国内的网络营销服务，致力于为客户提供专注、方便、快捷的本地化服务。以科技铸就信赖、以技术服务社会。我公司与众多仪器厂家有着良好的合作关系，能提供专注的服务、优质的产品、优惠的价格。自成立以来，秉承“一切为客户着想”的服务理念，并在国内外各厂商的支持下，本着“以人为本、科学管理、价格公道、优质服务”的思想，深得各地经销商和终端用户朋友的信赖和认同。

## 免责声明

本手册仅供参考，不构成任何的合约或承诺，上海精汐电子科技有限公司试图在本手册中提供准确的信息，但不保证手册内容不含有技术性描述误差或印刷性错误，

上海精汐电子对此不承担任何责任。上海精汐电子保留在没有通知或提示的情况下对本手册内容进行修改的权利。