

回收或供应MDO3012泰克高性能示波器

产品名称	回收或供应MDO3012泰克高性能示波器
公司名称	东莞市流丰仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:泰克 型号:MDO3012 产地:美国
公司地址	东莞市塘厦镇环市西路111号
联系电话	0769-88004827 18819090409

产品详情

回收或供应MDO3012泰克高性能示波器厂商名称：Tektronix(泰克科技)所属系列：

MDO3000系列

产品选型：

MDO3012

MDO3014

MDO3022

MDO3024

MDO3032

MDO3034

MDO3052

MDO3054

MDO3102

MDO3104

商品描述：MDO3012：100 MHz带宽，2通道；MDO3000 混合域示波器 (MDO) 系列是一种 6 合 1 示波器

之集大成者，集成了一台频谱分析仪、一台任意函数发生器、一台逻辑分析仪、一台协议分析仪和一台数字电压表/计数器。当今集成设计需要集成度与之相当的示波器，如 MDO3000 混合域示波器 (MDO) 系列。这是一种 6 合 1 示波器之集大成者，集成了一台频谱分析仪、一台任意函数发生器、一台逻辑分析仪、一台协议分析仪和一台数字电压表/计数器。MDO3000 系列可以全面定制及全面升级，您可以现在或在以后需要时增加仪器和性能。MDO3000 系列混合域示波器主要性能指标

示波器

分为 2 条模拟通道和 4 条模拟通道两种型号

1 GHz、500 MHz、350 MHz、200 MHz 和 100 MHz 带宽型号

带宽可以升级（高达 1 GHz）

高达 5 GS/s 的采样率

所有通道上 10 M 点的记录长度

>280,000 wfm/s 的最大波形捕获速率

标配无源电压探头，3.9 pF 电容负载，1 GHz、500 MHz 或 250 MHz 模拟带宽

频谱分析仪

标配：9 kHz - 示波器带宽

选配：9 kHz - 3 GHz

频率范围

超宽捕获带宽，高达 3 GHz

任意函数发生器（选配）

13 种预先定义的波形类型

50 MHz 波形生成功能

128 k 任意波形发生器记录长度

250 MS/s 任意波形发生器采样率

逻辑分析仪（选配）

16 条数字通道

所有通道上 10 M 点记录长度

121.2 ps 定时分辨率

协议分析仪（选配）

支持 I2C、SPI、RS-232/422/485/UART、USB 2.0、CAN、LIN、FlexRay、MIL-STD-1553 和音频标准等串行总线

数字电压表（产品注册后免费提供）

4 位 AC RMS、DC 和 AC+DC RMS 电压测量

5 位频率测量

MDO3000系列 混合域示波器 主要特点

FastAcq 高速波形捕获速率，迅速发现难检异常信号

Wave Inspector 控件，轻松导航及自动搜索波形数据

33 种自动测量和波形直方图，简化波形分析

TekVPI 探头接口，直接支持有源探头、差分探头和电流探头，可自动确定标度和单位

9 英寸 (229 毫米) WVGA 宽屏彩色显示器

体积小，重量轻 - 仅厚 5.8 英寸 (147 毫米)，仅重 9.2 英磅 (4.2 公斤)

频谱分析

为常用任务提供专门的前面板控件

自动峰值标记，识别频峰值值的频率和幅度

手动标记，实现非峰值测量

光迹类型包括：正常、平均、最大保持和最小保持

三维频谱图显示，方便地观察和深入了解缓慢变化的射频现象

自动测量包括：信道功率、邻道功率比 (ACPR) 和占用带宽 (OBW)

任意函数发生功能

生产预定义的信号，快速[仿真](#)设计中缺少的器件

捕获模拟或数字输入端信号，传送到任意编辑存储器，并从 AFG 中复制出信号

向任意信号添加噪声，轻松地进行余量测试

混合信号设计和分析

自动触发、解码和搜索并行总线

多通道建立时间和保持时间触发

MagniVu 高速采集，在数字通道上提供 121.2 ps 的精细定时分辨率

协议分析

触发、解码和自动搜索最常用的[嵌入式](#)设计串行总线标准上的数据包级内容

导出协议解码表，存档测试结果

数字电压表和频率计数器

一目了然地迅速验证电压或频率测量

图形读数，提供与测量稳定性有关的信息

可以全面升级

在需求变化或在预算允许时，随时增加功能，提高带宽或频谱分析仪的频率范围

选配应用支持

功率分析

极限和模板测试