

22年10月底新到货泰克MDO3104示波器

产品名称	22年10月底新到货泰克MDO3104示波器
公司名称	东莞市顺宏缘电子科技有限公司
价格	63000.00/台
规格参数	泰克:1GHZ 3104:5GS/S 美国:26.5 GHz
公司地址	东莞市塘厦镇莲湖丽景路2号丽荷苑G2 (注册地址)
联系电话	13267531698

产品详情

22年10月底新到货泰克MDO3104示波器

多台特价出售

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

加噪声，轻松地进行余量测试

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

协议分析

触发、解码和自动搜索常用的嵌入式设计串行总线标准上的数据包级

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数，提供与测量稳定性有关的

可以升级

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

选配应用

功率分析

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

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

超宽捕获带宽，高达 3 GHz

任意函数发生器（选配）

13 种预先 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，识别峰值值的频率和幅度

手动标记，实现

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)

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

MagniVu? 高速采集，在数字通道上提供 121.2 ps

的精细定时分辨率

导出协议解码表，存档测试

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

极限和模板测试

MDO3000系列 混合域

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 系列可以定级，

您可以现在或在以后需要时增加仪器和性能。

主要性能指标

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 wfms/s 的zui大波形捕获速率

频率范围

标配：9 kHz – 示波器带宽

13种预先定义的波形类型

50 MHz 波形生成功能

任意波形发生器记录长度

16条数字通道

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（产品注册后提供）

4位 AC RMS、DC 和 AC+DC RMS 电压测量

特点

FtAcq 高速波形捕获速率，迅速发现难检异常信号

e Inspector 控件，轻松导航及自动搜索波形数据

3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

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

用任务提供专门的前面板控件

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

类型包括：正常、平均、zui大保持和zui小保持