

# 美国进口MSOX3102A是德混合信号示波器

产品名称	美国进口MSOX3102A是德混合信号示波器
公司名称	深圳市捷威信电子仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

MSOX3102A 是德科技混合信号示波器

MSOX3102A 是 Keysight Agilent 的 1 GHz、2+16 通道混合信号示波器。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、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

通道：2 个模拟和 16 个数字

采样率：5 GSa/s 半通道，2.5 GSa/s 全通道

记录长度：2 Mpts

同类产品中的大屏幕：8.5 英寸 WVGA 显示屏

每秒 1,000,000 个波形的快更新速率

的示波器

MegaZoom IV 智能内存技术

每秒一百万个波形更新率

可选分段内存

集成逻辑时序分析仪

选项 内置 20-MHz 函数发生器：WaveGen

Agilent InfiniiVision MSOX3102A 提供适合您预算的价格点，具有卓越的性能和可选功能，这是同类示波器中任何其他示波器所不具备的。安捷伦的突破性技术以相同的预算提供了更多的范围。

Agilent MSOX3102A 在示波器内部提供了一个集成的 3 位电压表 (DVM) 和 5 位频率计数器。电压表通过与示波器通道相同的探头工作，但是，测量与示波器触发系统分离，因此可以使用相同的连接进行 DVM 和触发示波器测量。始终显示电压表结果，让这些快速表征测量触手可及。

InfiniiVision 3000 X 系列重新定义了示波器。它可以看到多的信号细节，提供比任何其他示波器更多的功能，并为您提供大的投资保护。

3000 X 系列的创新始于业界唯一的 5 合 1 集成。业界的每秒 100 万个波形的更新速率比竞争对手快 20 倍，以显示多的信号细节。3000 X 系列通过完全可升级的 5 合 1 仪器提供大的投资保护；甚至带宽是可升级的。我们的突破性技术为相同的预算提供了更大的范围。

## 大的显示器

好的信号可见性从大的显示器开始。InfiniiVision 3000 X 系列配备 8.5 英寸 WVGA 大显示屏，因此您可以在屏幕上轻松查看模拟、数字和串行信号。

## 快的更新率

如果看不到问题，就很难排除故障。借助 Agilent 的 MegaZoom IV 智能存储技术，3000 X 系列每秒可更新高达 100 万次的波形，这使您能够以高的概率捕获在波形更新率较低的示波器上可能会错过的随机和偶发事件。

## 更深的记忆，更长时间的捕捉

凭借高达 4 Mpts 的 MegaZoom IV 深存储器，您可以在保持高采样率的同时捕获长的、非重复的信号，然后快速放大感兴趣的区域。

InfiniiVision 3000 X 系列通过使用 MegaZoom IV 技术优化您的深存储器示波器测量，自动在采样率、存储器深度和波形更新率方面进行有效的权衡。尽管许多人认为更深的记忆总是更好，但通常深记忆意味着做出权衡。

具有深存储器的示波器需要额外的波形处理时间来获取深存储器波形，这意味着波形更新率将显著降低。出于这个原因，大多数其他示波器都有手动存储深度选择，典型的默认存储深度设置通常相对较浅（10 到 100 kpts）。如果您想在这些其他示波器中使用深存储器，则必须手动将其打开并处理更新速率折衷。