

安捷伦agilent DSO9104A示波器

产品名称	安捷伦agilent DSO9104A示波器
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:安捷伦 型号:DSO9104A 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

DSO9104A 是 Agilent 的 1 GHz、4 通道数字示波器。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、频率和上升时间等。应用包括故障排除、生产测试和设计。

附加的功能：

带宽：1 GHz

4个频道

大 20 GSa/s 采样率

每个通道内存 40 Mpts

三合一仪器：示波器、逻辑分析仪、协议分析仪

触发

15 英寸 XGA 显示屏使查看模拟、数字和串行信号变得更加容易。

全面的内置信息系统为您的问题提供快速答案。面向任务的设置指南提供了多个测量程序的分步说明。

触摸屏显示器是无鼠标操作的标准配置。

测量栏中的拖放测量提供了一种直观的方式来对波形的特定周期进行测量。

以高达 1 Gpts 的存储深度捕获更长的时间段

以 20 GSa/s 的大采样率查看信号的精确表示

Agilent Infiniium DSO9104A 提供 1 GHz 的带宽，配备大型 15 英寸 XGA LCD 显示屏，采用低噪音封装，仅 9 英寸（23 厘米）深，重量仅为 26 磅（11.8 千克）。高性能示波器通道确保对被测信号的出色观察。DSO9104A 包含功能强大、功能丰富的 Infiniium 示波器和响应式深存储器。

凭借每通道 40 Mpts 的内存和 20GSa/s 的采样率，您可以在保持快速采样率的同时捕获较长的时间段。快速更新率意味着您的示波器在深存储器开启的情况下保持响应，确保模拟信号的精确表示。

范围：我们的 Infiniium 系列示波器的强大功能与卓越的规格相结合，可为您提供精确的信号表示。

逻辑分析仪：快速深存储器数字通道可让您查看关键数据值和时序关系。MSO 型号增加了 16 个高速定时通道和标准 128 Mpts 数字内存，让您长时间保持 2 GSa/s 的快速采样率。选择 MSO9104A。

协议分析器：世界上个具有多标签查看的基于范围的协议查看器。在协议层和物理层之间快速钻取和移动。

示波器高性能示波器通道确保对被测信号的出色观察。所有型号均包含功能强大、功能丰富的 Infiniium 示波器和响应式深存储器。

响应式深存储器凭借标准的 20 Mpts/ch 和高达 1 Gpts/ch 的内存，您可以在保持快速采样率的同时捕获较长的时间段。快速更新率意味着您的示波器在深存储器开启的情况下保持响应，确保模拟信号的精确表示。

触发在调查可疑问题时，触发是必不可少的。Infiniium 提供全系列的触发器来帮助您隔离和捕获您需要表征的条件。9000 系列通过使用带有描述性图形的直观对话框来简化触发设置。

拖放测量很简单：从测量栏中拖放一个图标，然后将其放在要测量的周期上。您多可以对波形进行十次测量。所有测量值都显示在显示屏底部，并带有统计数据，并以颜色编码到您正在测量的通道。

协议分析仪

将协议分析功能添加到您的范围：

CAN、FlexRay、I2C、JTAG、LIN、MIPI D-Phy、PCIe、RS-232/UART、SATA、SPI、USB、8B/10B、digRF、SVID

使用时间相关跟踪标记在物理层和协议层信息之间快速移动。使用波形符号和业界多选项卡协议查看器显示协议内容。

数据包选项卡显示了数据包随时间变化的视图。协议级触发可以轻松准确地隔离事件。

连接性 行业兼容性

以多种行业标准格式导出屏幕截图和波形。

此外，9000 系列支持与以下内容的兼容性：

MATLAB Basic 和 Advanced（在新范围订单上添加为 061 和 062）

IVI COM 驱动程序适用于 Visual Studio、Agilent VEE、NI LabView 和 MATLAB 仪器控制工具箱等应用程序开发环境。

IntuiLink 工具栏和数据捕获。

LXI C 类，包括内置 Web 控制

NI LabView PnP 和 IVI 驱动器

安捷伦提供创新的探头系列，专为信号访问和测量精度而设计。无论您是在寻找简单的无源探头、高带宽和低负载的有源探头，还是用于电流或高压的专用探头，我们都能满足您的需求。我们的创新附件可实现与小间距器件、表面贴装 IC 和 DDR BGA 封装等具有挑战性的组件的可靠连接——甚至免提！