

Keysight是德33600A波形发生器

产品名称	Keysight是德33600A波形发生器
公司名称	深圳市宝安区福永理想仪器经营部
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:是德 型号:33600A 产地:美国
公司地址	深圳市宝安区福海街道集创码头创意园445
联系电话	19166292816

产品详情

主要特点

Trueform 技术

无与伦比的能力，可为要求最苛刻的测量生成各种信号

谐波失真低 5 倍的正弦波，可生成更纯净的信号

高达 100 MHz 且抖动为 1 ps 的脉冲，可提供更的计时

Trueform 任意波形和排序能力可以更地显示用户定义的信号

仪器特性

1 GSa/s 采样率可提供时间分辨率更高的任意波形

14 位分辨率和 1 mVpp 至 10 Vpp 幅度可提供更高的幅度精度

4 MSa/通道标准配置波形存储器和 64 MSa/通道可选配置存储器，可以存储您的最长波形

USB、LAN (LXI-Core)、GPIB 可选接口使仪器轻松快捷地连接到 PC 或网络

波形创建和编辑

33503A BenchLink Waveform Builder Basic/Pro/Basic 软件

使用前面板上的内置编辑器生成波形

捕获示波器中的波形，并将波形直接下载到发生器

在 MATLAB、Microsoft Excel 等环境中创建波形并将其下载到波形发生器

33600A 系列波形发生器的独有特性

100 MHz 脉冲：100 MHz 高带宽脉冲；而 DDS 发生器脉冲仅能达到 50 MHz 独立设置上升和下降边沿时间

PRBS 码型：提供从 PN3 到 PN32 的标准 PRBS 码型可选择 PN 类型，设置比特率，设置边沿时间

2 通道耦合：双通道耦合，频率和幅度耦合，以及通道之间的追踪可设置每个通道的起始相位，以及通道间的相移

组合信号：两个信号之间的矢量和，与频率和幅度无关可生成双音频（两个通道上为 4 音频）、方波-正弦波、脉冲噪声等

TRUEFORM 任意波形：标准生成多达 4 M 采样或选装 64 M 可连接任意波形分段，分段数高达 512 个

低电压设置：1 mVpp 的更低电压范围；DDS 仅能达到 10 mVpp 设置电压上下阈值，以防止被测器件过载

频段受限噪声：调节带宽，重点查看噪声能量噪声源可占据整个 120 MHz 带宽