



成都鼎讯信通科技有限公司

鼎讯 数字荧光示波器 SO

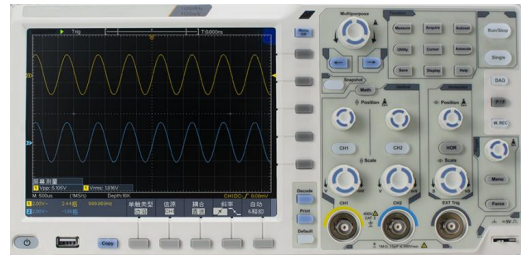
名称：数字荧光示波器

型号：SO1012

品牌：YILIA NTONGKE

公司：成都鼎讯信通科技有限公司

官网：www.dingxunacnn.com



一、产品概述

SO 系列经济型数字荧光示波器，满足基础测量的关键需求，简洁清晰的前面板设计，更方便于用户操作。SO 系列数字荧光示波器还具有更快完成测量任务所需要的高性能指标和强大功能。通过高速的实时采样和等效采样，可在 SO 系列数字荧光示波器上观察更快的信号。强大的触发和分析能力使其易于捕获和分析波形。清晰的液晶显示和数学运算功能，便于用户更快更清晰地观察和分析信号问题。

二、产品特点

- 1, 1GSa 每秒采样率
- 2, 高达每通道 70Mpts 存储深度
- 3, 波形刷新率高达 600000 帧/每秒
- 4, 1M 点 FFT 功能，搭载行业内先进的瀑布图功能
- 5, 多达 256 级辉度荧光显示，更易观察信号密集点

三、详细参数

- 1, 100MHz / 150MHz / 200MHz 带宽
- 2, 双通道独立 1GS/s 实时采样率
- 3, 每通道高达 70M 存储深度，最高 600000 帧/秒波形捕获率
- 4, 丰富的触发和总线解码功能：标配 边沿, 视频 (场/行), 脉宽, 斜率, 欠幅 (Runt), 超幅 (Windows), (Time out), 建立/保持, 第 N 边沿, 逻辑, I2C, SPI, RS232/UART, CAN 触发功能及 I2C, SPI, RS232, CAN 解码功能;
- 5, 数学运算功能 (FFT、加、减、乘、除、用户自定义、)
- 6, 1M 点 FFT 功能，支持频率扫描设置，迹线检波，瀑布图显示
- 7, 水平时基范围：1ns/div~1000s/div
- 8, 垂直电压档位：500 μ V/div~20V/div (1M Ω 阻抗)
- 9, 大容量机身存储，可录制高达 12.5 万帧波形数据，录制的波形数据可通过登录域名地址传输
- 10, 多频段校准信号 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz, 100kHz



成都鼎讯信通科技有限公司

- 11, 丰富的接口: USB Host & Device , LAN, Pass/Fail, VGA 接口
- 12, 支持 SCPI 远程控制命令
- 13, 8 英寸 (800x600) 高分辨率宽屏显示

四、一般参数

温度: 工作温度: 0°C ~ 40°C , 存放温度: -20°C ~ +60°C

相对湿度: ≤90%

冷却方式: 自然冷却

尺寸: 340 mm (宽) ×177mm (高) ×90mm (深)

重量: 净重 2.8 公斤 (主机) , 毛重 3.7 公斤 (带箱)

五、产品配置

主机、配件包、合格证、保修卡

六、售后服务

*全国联保 / 7×24 小时响应 / 主机质保 1 年 (配件部件质保半年)

*报修渠道: 杨工 18108048914