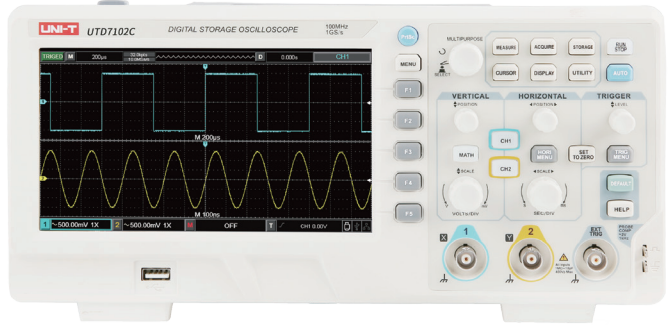
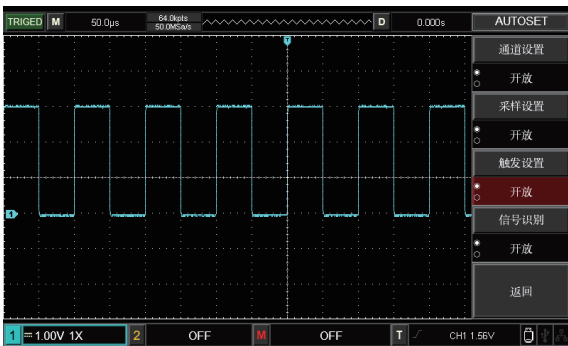


产品特点

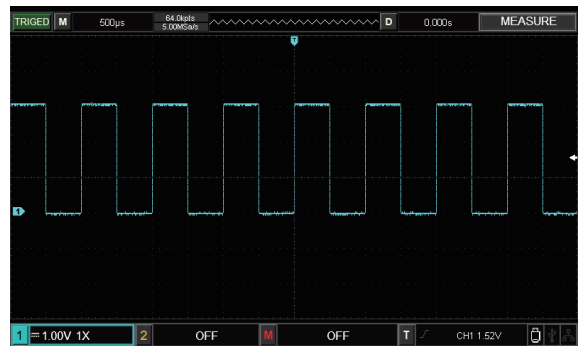
- 100MHz/200MHz带宽, 2个模拟通道
- 存储深度64kpts, 采样率每通道1GSa/s (非交织模式)
- 波形捕获率8,000wfms/s
- 更宽的显示范围8div×16div
- 多种频率标准方波输出: 10Hz、100Hz、1kHz、10kHz
- 李沙育波形相位测量
- 支持NeptuneLab 实验系统综合测试平台



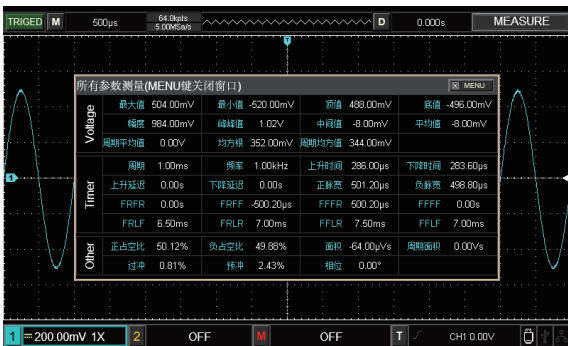
产品特色



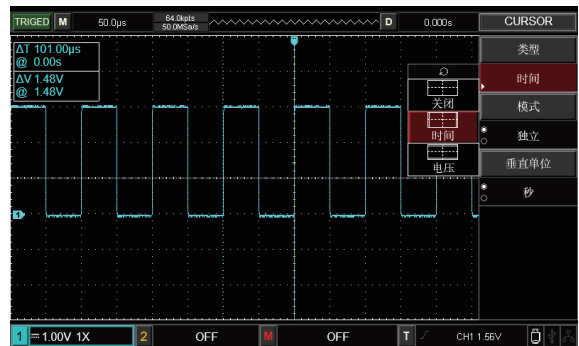
全新AUTO策略, 轻松应对复杂测试场景



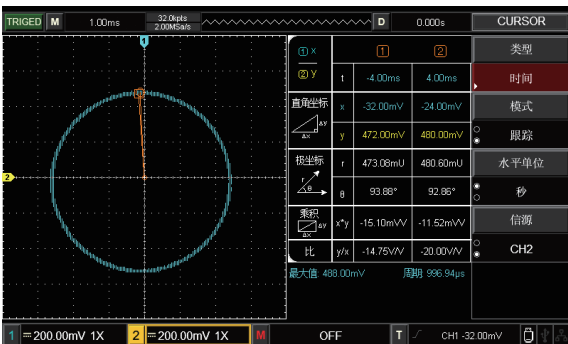
更宽的显示范围8div×16div



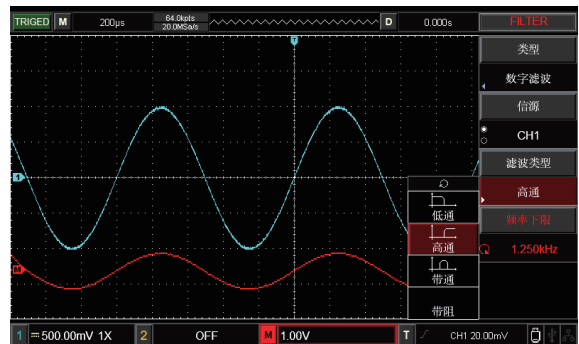
多种波形参数自动测量



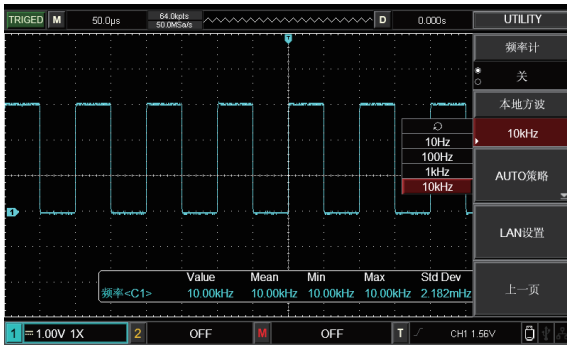
简单易用的时间电压测量光标



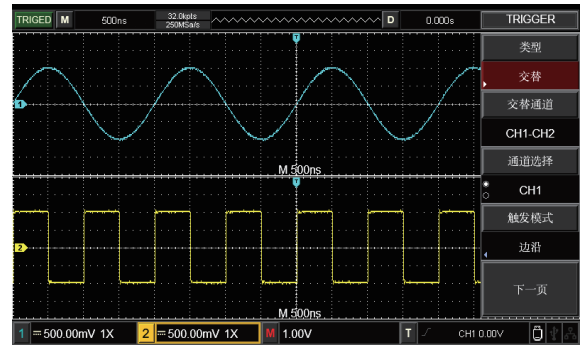
李沙育波形相位测量



丰富的math功能: 数学运算, FFT, 数字滤波



多种频率标准方波输出



多种触发功能(图为交替触发), 适用于复杂测试环境

### 技术指标

| 型号            | UTD7102C                 | UTD7202C |
|---------------|--------------------------|----------|
| 模拟带宽          | 100MHz                   | 200MHz   |
| 通道数           | 2                        |          |
| 最大实时采样率       | 1GSa/s (非交织模式)           |          |
| 上升时间          | ≤3.5ns                   | ≤1.7ns   |
| 存储深度          | 64kpts                   |          |
| 波形捕获率         | 8,000wfms/s              |          |
| 垂直灵敏度 (V/div) | 1mV/div~20V/div          |          |
| 时基范围 (S/div)  | 2ns/div~50s/div          |          |
| 存储方式          | 设置、波形、位图                 |          |
| 触发频率计         | 硬件6位频率计                  |          |
| 触发类型          | 边沿、脉宽、斜率、视频、交替           |          |
| 触发模式          | 自动、正常、单次                 |          |
| 触发耦合          | 直流、交流、高频抑制、低频抑制、噪声抑制     |          |
| 光标测量          | 时间、电压、跟踪                 |          |
| 参数测量          | 34种波形参数自动测量              |          |
| math          | +、-、×、÷、FFT、数字滤波         |          |
| 数字滤波          | 低通、高通、带通、带阻              |          |
| 设置            | 20组设置(内部)、200组设置(U盘)     |          |
| 波形            | 20组波形(内部)、200组波形(U盘)     |          |
| 波形录制          | 1000幅波形数据                |          |
| 标准方波输出        | 10Hz, 100Hz, 1kHz, 10kHz |          |
| 显示类型          | 7英寸 TFT LCD              |          |
| 显示分辨率         | 800 水平×RGB×480 垂直像素      |          |
| 尺寸(W×H×D)     | 311mm×152mm×124mm        |          |
| 重量            | 1.96kg                   |          |

### 标准包装配件



USB数据线

国标电源线

无源探头  
(100MHz)

无源探头  
(200MHz)



致力于电子测试、维护领域!

北京海洋兴业科技股份有限公司

北京昌平区西三旗东黄平路19号龙旗广场4号楼 (E座) 906室  
邮编: 100096

电话: 010-62176775 62178811 62176785 传真: 010-62176619

企业QQ: 800057747 维修QQ: 508005118 手机: 13699295117

微信公众号: Oceanxingye1984 企业微信号: 13699295117

企业官网: www.hyxyyq.com 系统集成: www.oitek.com.cn

在线商城: www.gooxian.com 邮箱: market@oitek.com.cn

