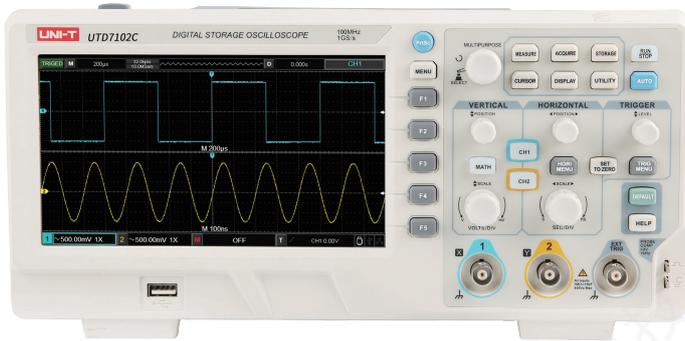


数字存储示波器

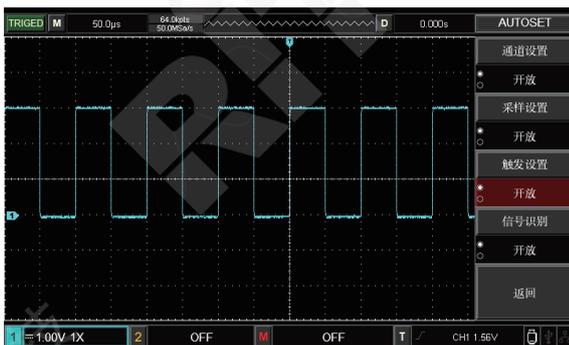


UTD7102C

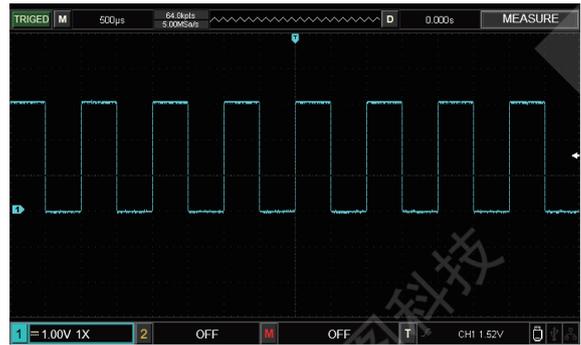
- 100MHz带宽, 2个模拟通道
- 存储深度64kpts, 采样率1GS/s
- 波形捕获率8,000wfms/s
- 34种波形参数自动测量
- 更宽的显示范围8div×16div
- 多种频率标准方波输出: 10Hz、100Hz、1kHz、10kHz
- 等效采样/实时采样可任意切换
- 李沙育波形相位测量
- 支持即插即用USB存储设备, 并可通过USB与计算机通信和远程控制
- 支持NeptuneLab智能实验室管理系统

设计特色

1 全新AUTO策略, 轻松应对复杂测试场景



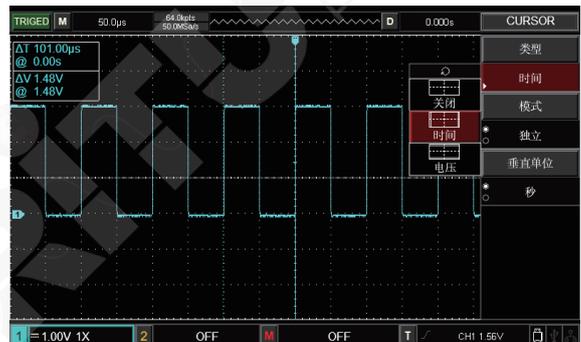
2 更宽的显示范围8div×16div



3 多种波形参数自动测量



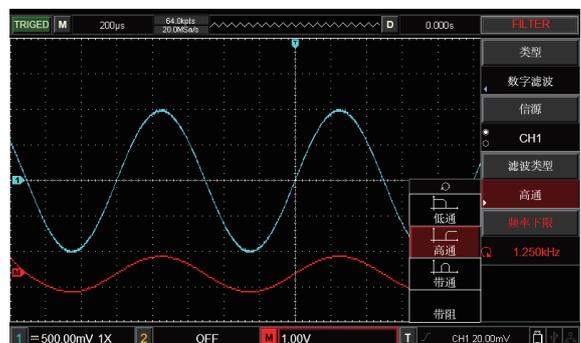
4 简单易用的时间电压测量光标



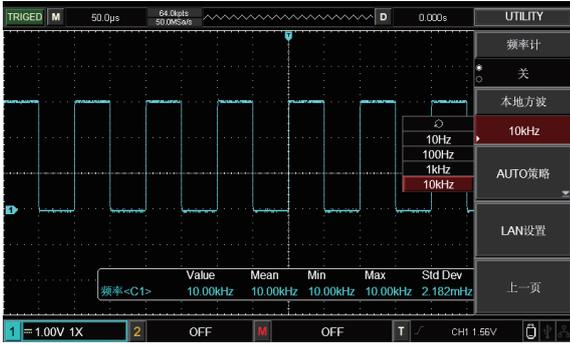
5 李沙育波形相位测量



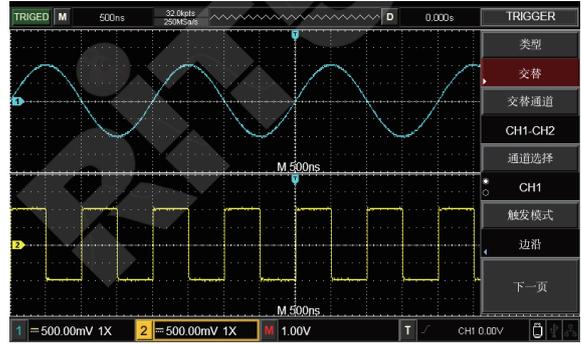
6 丰富的math功能: 数学运算, FFT, 数字滤波



7 季沙育波形相位测量



8 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
模拟带宽	100MHz
通道数	2
最大实时采样率	1GS/s
上升时间	≤3.5ns
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(宽×高×深)	311mm×152mm×124mm
重量	1.96kg

配件信息

标准配件

- 符合所在国标准的电源线
- USB数据线
- 一套无源探头

日图简介

深圳市日图科技有限公司（简称“日图科技”）创始于2004年，核心业务是为国内企业提供测试设备及相关器材的供应服务，公司客户涵盖制造、科研、教育、电力、能源、通信等众多领域。创业至今，日图科技已经成为国内仪器仪表行业中最大的综合服务供应商之一，日图科技作为行内的领先者，有着高效的供应服务体系，并拥有一支专业的、高素质的服务团队。

目前，日图科技已在深圳、上海、广州、苏州、重庆、杭州、西安、香港等国内电子工业发达地区设立了办事与服务机构，并通过日图科技在全国各地的经销网络，为广大客户提供优质的本地化服务。

日图科技一贯秉承“专业、规范、诚信立业，日日图新”的宗旨，并在实践中不断提升公司的服务能力，为客户提供专业、高效、全面、经济的优质供应服务，顾客满意是日图科技永远追求的目标。

合作伙伴



优势服务

- (1) 产品选型
- (2) 测试解决方案
- (3) 免费测试服务
- (4) 代办计量校准
- (5) 维修维护
- (6) 技术培训
- (7) 物流配送
- (8) 常备应急库存





日图抖音号



日图公众号

深圳总部

深圳市南山区留仙大道南山云谷创新产业园二期 6 栋一楼东座
电话：0755-83680722(8 线)

上海分公司

上海市闵行区中春路 8633 弄万科七宝国际 26 幢 701 室
电话：021-33888891/3/5
手机：13564654980

广州分公司

广州市科学城科学大道中 97 号科汇金谷 J 栋东座 808 室
电话：020-31604020
手机：18027340836

西安分公司

陕西省西安市雁塔区长安中路南飞鸿广场 3 号楼 1813 室
手机：15529365365

杭州分公司

浙江省杭州市萧山区盈丰街道鸿宁路 1819 号左右世界1幢 1 单元 702-3
电话：0571-86856181
手机：18668225058

重庆分公司

重庆市观音桥茂业东方时代大厦 35 楼 3509 室
电话：023-67904187
手机：13896060852

苏州分公司

苏州苏州工业园区科营路 2 号中新生态大厦 10 楼 1010 室
电话：0512-62515781、0512-62515784
手机：15895400640

香港分公司

香港新界元朗屏厦厦村厦村路 DD125 段 1215-1217lot
电话：+852-24932683

深圳市日图科技有限公司

SHENZHEN RITU SCIENCE TECHNOLOGY CO.,LTD

www.rituchina.com

400-616-5217

广东省深圳市南山区留仙大道南山云谷创新产业园二期 6 栋一楼东座

① 如需所有最新配套资料，请立即与日图科技各地分公司联系。