

勝特力材料 886-3-5773766
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

坚实的硬件 品质承托信赖

最大采样率: 500M / 测量通道数: 16 / 最大输入电压: -50~+50V
-4~+4V阈值电压连续可调

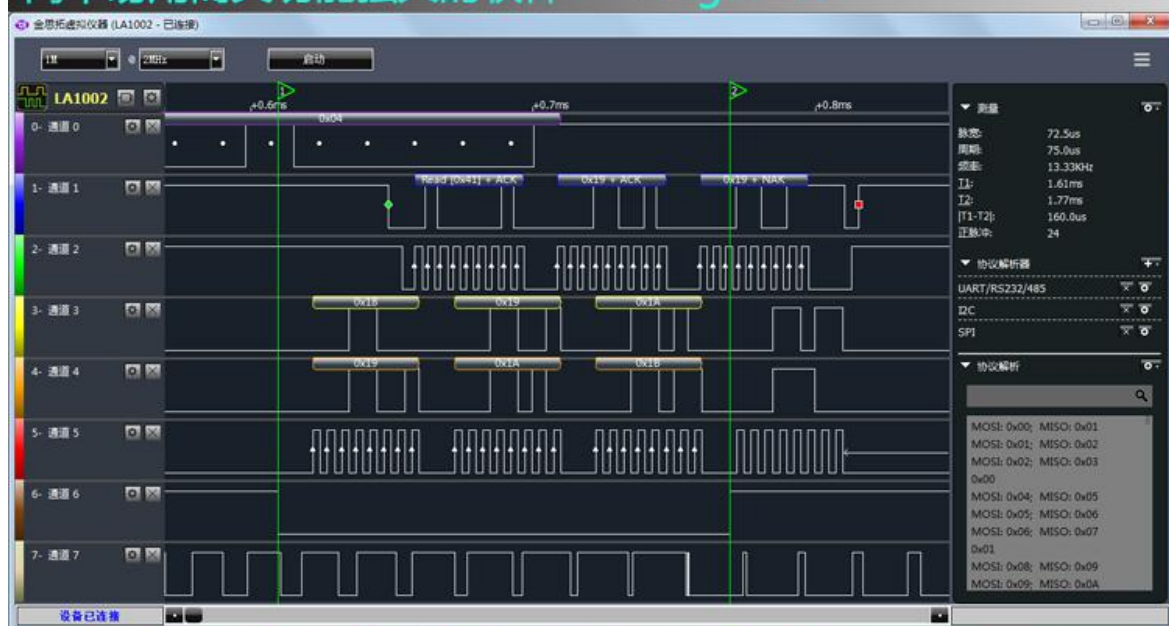


10G最大采样深度

0.1Hz~20MHz可调PWM输出x2

精致铝合金外壳(128x88x26mm)、小巧便携、坚固耐用

简单易用而又功能强大的软件 — Kingst VIS



1. 支持 English / 简体中文 中英文软件语言可调节
支持Windows XP/7/8/10系统、Linux 、MAC OS 等操作系统
2. 易用高效的界面设计，提供方便、直观、强大的分析功能
3. 支持众多标准协议解析：UART/RS232/485, I2C, SPI, CAN, SDIO, DMX512, I2S/PCM, JTAG, LIN, Manchester, Modbus, 1-Wire, SMBus, UNI/O, USB1.1, NEC红外, PS/2鼠标键盘, 并口, 等等...
4. 10进制/16进制/2进制/ASCII码格式数据显示, 方便观察分析
5. 采样数据与解析数据均可导出，方便存档或其它分析软件使用
6. 永久免费在线更新，与时俱进，打造更高效、更贴心的测量工具

csv格式数据导出实例：（同时还支持txt、bin等格式）

	A	B	C	D
1	Time [s]	Packet ID	MOSI	MISO
2	0.0001s	1	0x00	0x01
3	0.00018s	1	0x01	0x02
4	0.00026s	1	0x02	0x03
5	0.000516s	2	0x04	0x05
6	0.000596s	2	0x05	0x06
7	0.000676s	2	0x06	0x07

SPI协议导出数据

	A	B	C	D
1	Time [s]	Value	Parity Error	Framing Error
2	0.0010416s	0x00	Error	
3	0.0031232s	0x01		
4	0.0052048s	0x02		
5	0.0072864s	0x03	Error	
6	0.009368s	0x04		
7	0.0114496s	0x05	Error	

UART协议导出数据

	A	B	C	D	E	F
1	Time [s]	Packet ID	Address	Data	Read/Write	ACK/NAK
2	0.0000816s	0	0x41	0x00	Read	ACK
3	0.0001272s	0	0x41	0x00	Read	NAK
4	0.0002872s	2	0x41	0x01	Read	ACK
5	0.0003328s	2	0x41	0x01	Read	NAK
6	0.0004928s	4	0x41	0x02	Read	ACK
7	0.0005384s	4	0x41	0x02	Read	NAK

I2C协议导出数据

LAX016系列逻辑分析仪技术规格

产品型号		LA1016	LA2016	LA5016
测量输入参数	通道数量	16	16	16
	最大采样率	100MHz	200MHz	500MHz
	测量带宽	20MHz	40MHz	80MHz
	最小可捕获脉宽	20ns	12.5ns	6.25ns
	硬件存储总容量	1Gbits	1Gbits	2Gbits
	硬件存储深度	50M/通道	50M/通道	100M/通道
	最大压缩深度	10G/通道	10G/通道	10G/通道
	输入电压范围	-50V~+50V	-50V~+50V	-50V~+50V
	等效输入阻抗	220K Ω 、12pF	220K Ω 、12pF	220K Ω 、12pF
	阈值电压	阈值可调：-4~+4V 调节步进：0.01V	阈值可调：-4~+4V 调节步进：0.01V	阈值可调：-4~+4V 调节步进：0.01V
PWM输出参数	通道数量	2	2	2
	输出频率范围	0.1~20MHz	0.1~20MHz	0.1~20MHz
	周期调节步进	10ns	10ns	10ns
	脉宽调节步进	5ns	5ns	5ns
	输出电压	+3.3 V	+3.3 V	+3.3 V
	输出阻抗	50 Ω	50 Ω	50 Ω
供电参数	供电电源接口	USB2.0/3.0	USB2.0/3.0	USB2.0/3.0
	待机电流	130mA	150mA	200mA
	最大工作电流	260mA	300mA	400mA
电脑软件	支持协议	UART/RS-232/485、I2C、SPI、CAN、DMX512、HDMI CEC、I2S/PCM、JTAG、LIN、Manchester、Midi、Modbus、1-Wire、UNI/O、SDIO、SMBus、SWD、USB1.1、PS/2鼠标键盘、NEC红外、并口		
	支持操作系统	Windows XP/7/8/10 (32bit/64bit)、Vista、MAC OS、Linux等操作系统		

精选高品质配件 — 好马配好鞍



发货清单：

- | | |
|-------------|-----|
| 1. LA5016主机 | x1 |
| 2. 9P排线 | x2 |
| 3. 2P排线 | x1 |
| 4. 测试钩 | x20 |
| 5. 高品质USB线 | x1 |
| 6. 配套光盘 | x1 |