

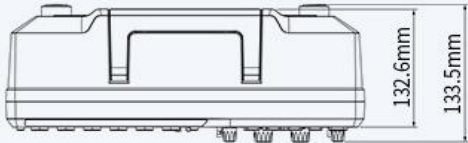
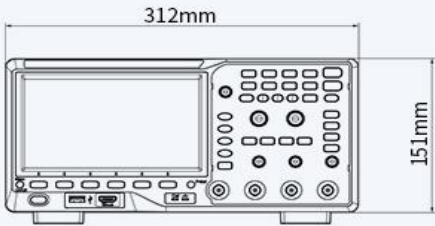
勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

型号对比

型号	SDS1102X-C	SDS1104X-C	SDS1202X-C	SDS1204X-C
产品图片	 人气		 超值	
模拟带宽	100MHz	100MHz	200MHz	200MHz
通道数	2	4	2	4
采样率	1GSa/s	1GSa/s	1GSa/s	1GSa/s
波形刷新率	200,000wfms/s	200,000wfms/s	200,000wfms/s	200,000wfms/s
储存深度	14Mpts	14Mpts	14Mpts	14Mpts
支持FFT	1M	1M	1M	1M

产品技术指标

型号	SDS1102X-C	SDS1202X-C
	SDS1104X-C	SDS1204X-C
带宽	100MHz	
实时采样率	2通道系列采用一片 1 GSa/s ADC 芯片，4 通道系列采用两片 1 GSa/s ADC 芯片 通道全部开启时，每通道采样率 500MSa/s，通道交织模式采样率 1 GSa/s	
通道数	4（4 通道系列），2+EXT（2 通道系列）	
存储深度	非交织模式 7 Mpts/CH，通道交织模式 14 Mpts/CH	
波形捕获率	200,000 wfm/s（Sequence 模式）	
触发类型	边沿（Edge）、斜率（Slope）、脉宽（Pulse width）、窗口（Window）、 欠幅（Runt）、间隔（Interval）、超时（Dropout）、码型（Pattern）、视 频（Video）、串行触发（IIC、SPI、UART/RS232、CAN、LIN）	
解码类型（选件）	IIC、SPI、UART/RS232、CAN、LIN	
USB任意波形发生器 (4通道系列支持，选件)	单通道，最高输出频率 25 MHz，采样率 125 MSa/s，波形长度 16 kpts	
波特图 (4 通道系列支持)	最小起始频率 10 Hz，最小扫宽 500 Hz，最大扫宽 120 MHz（且受限当前 机型带宽和信号源带宽），最大扫描 500 个频点	
USB WIFI 适配器 (4 通道系列支持，选件)	802.11b/g/n，WPA-PSK，只有Siglent提供的适配器，才能确保正常工作	
接口	USB Host、USB Device、Sbus（4 通道系列支持，Siglent 逻辑分析仪接口）、 LAN、Pass/Fail、Trigger Out	
标配探头	4 套/2 套无源探头 PP510	4 套/2 套无源探头 PP215
屏幕	7 英寸 TFT-LCD 显示屏，分辨率 800*480	
重量	2通道系列：净重 2.5kg，毛重 3.5kg；4 通道系列：净重 2.6kg，毛重 3.8kg	
尺寸	2通道系列：长312mm*宽134mm*高150mm 4通道系列：长312mm*宽132.6mm*高151mm	

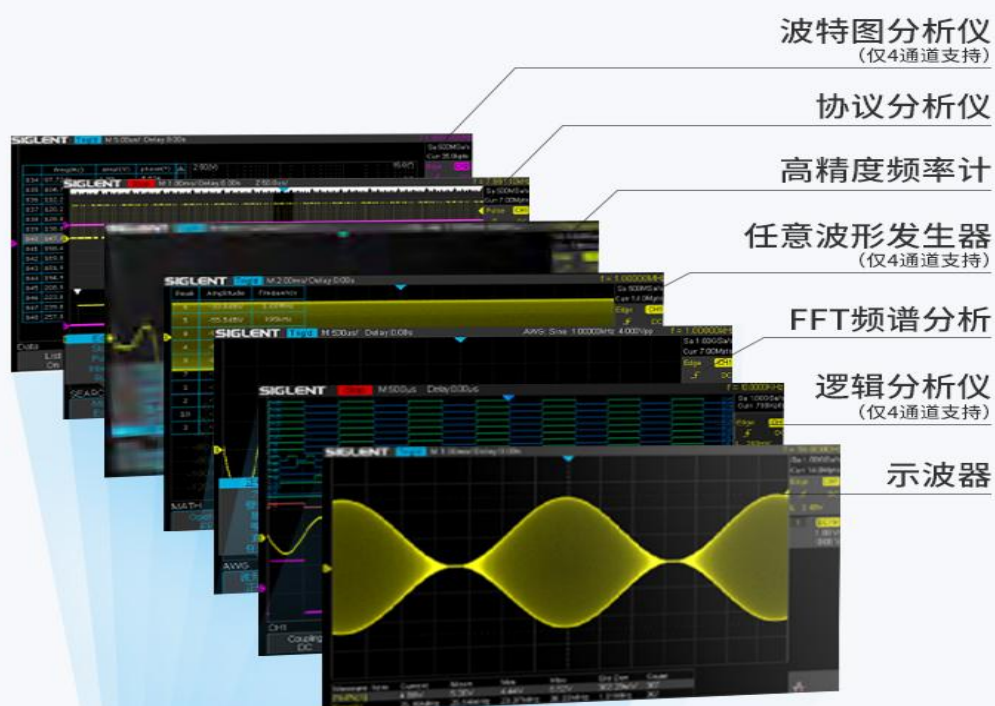


产品特点

一机七用 功能超多

示波器，逻辑分析仪，FFT频谱分析，任意波形发生器
高精度频率计，协议分析仪，波特图分析仪

注：逻辑分析仪和任意波形发生器需选购店内软件、硬件套餐实现



内置波形录制和回放功能 支持MSO分析

(如需MSO分析选购SLA1016数字探头)



如何快速的存储测试数据或图片？

鼎阳示波器支持便捷的一键式打印和存储，可快速存储波形数据为csv文件或图片

需要远程控制示波器？

标配网口和USB接口，可远程连接电脑，编程控制示波器。并且提供免费的上位机软件。
(仅4通道支持)



两种视角 随意调节

平放视角



工程师作业视角

