

鼎阳SHS800系列手持示波器

产品名称	鼎阳SHS800系列手持示波器
公司名称	北京思敬智能设备有限公司
价格	3600.00/台
规格参数	
公司地址	北京市顺义区三山新新家园四区2号楼四层1742室
联系电话	010-68324562 13641261148

产品详情

主要型号有：

SHS806、SHS810、SHS815、SHS820

主要特性带宽100 MHz-200 MHz

实时采样率1 GSa/S，等效采样50 GSa/S

集示波器万用表，记录仪功能于一身

示波器与万用表安全等级高达CATIII 300 V

支持U盘存储和PC远程控制

5.7寸TFT LCD 大屏幕显示

具备趋势图功能

示波器趋势图可记录2个测量参数，记录长度为800 K个点，更方便直观的观测测试结果

波形记录仪功能

· 示波器扫描时基下，可连续记录波形· 支持波形记录、回放、缩放功能，便于观察波形细节· 内部可记录7 M波形数据，ZUI长可记录时间约为18 小时· U盘存储时MAX可达4 GB，ZUI长记录时间约为3000 小时

万用表功能

· 6000位的高精度万用表 · 支持直流电压，交流电压 · 电阻二极管，通断，电容等多种功

自带锂电池，体积小，携带方便

· 适用于汽车电子，电动汽车测试 · 工业现场电气调试测试，和各种野外作业 · 支持U盘存储和软件升级 · 支持PC远程控制

规格参数

示波器部分

	SHS806	SHS810	SHS815	SHS820
带宽	60 MHz	100 MHz	150 MHz	200 MHz
上升时间	5.8 ns	3.5 ns	2.3 ns	1.75 ns
实时采样率	1 GSa/s	500 MSa/s		
等效采样率	50 GSa/s			
时基档位	5 ns/DIV ~ 50 s/DIV	2.5 ns/DIV ~ 50 s/DIV		
存储深度	2 Mpts	32 Kpts		
垂直灵敏度	2 mv/div~100 v/div			
垂直分辨率	8 bit			
触发类型	边沿、脉宽、视频、斜率、交替			

数据记录仪记录 7 Mpts

空间

趋势图功能	800 Kpts
硬件频率计	6位触发频率计
接口	USB Device , USB Host
数学运算	+、-、*、/、FFT

万用表部分

MAX显示位数	6000	
直流电压测量	60 mV-1000 V	± 1% ± 15 digit
交流电压测量	60 mV-750 V	± 1.5% ± 15 digit
直流电流测量	60 mA-10 A	± 5% ± 5 digit
交流电流测量	60 mA-10 A	± 5% ± 5 digit
电容测量	40 nF-400 nF-400 μ F	± 4% ± 10digit ± 5% ± 5 digit
电阻测量	600 -6 M60 M	± 1% ± 5 digit ± 4% ± 5 digit
通断测试	<50	
二极管测试	0-2 V	
趋势图功能	1.2 Mpts	

一般特性

界面显示 5.7英寸彩色TFT-LCD显示

供电方式

本机电池供电或外接直流适配器供电，内置可供电锂电池：7.4 V 5000 mAh 电池供电约5小时外
V 50/60 Hz输入9 V、4 A输出

机身重量

1.5 kg

机身尺寸

163.2 mm * 259.5 mm * 53.3 mm

配件

无源探头两根、电源线、直流适配器、万用表笔