

鼎阳示波器SDS5000X系列超级荧光数字示波器

产品名称	鼎阳示波器SDS5000X系列超级荧光数字示波器
公司名称	北京博宇讯铭科技有限公司
价格	24080.00/台
规格参数	品牌:鼎阳科技 示波器系列:SDS5000X 带宽范围:350MHz~1GHz
公司地址	北京市大兴区欣雅街15号院5号楼5层503（注册地址）
联系电话	86-010-82621513 18600207171

产品详情

鼎阳科技SDS5000X系列超级荧光示波器功能特性有哪些？

它的带宽包含了350 MHz, 500 MHz, 1 GHz，各型号的实时采样率5 GSa/s，存储深度250Mpts，波形刷新率500,000 wfm/s（Sequence模式）

混合信号测量（MSO）

这个示波器的性能体验如何呢？

首先，SDS5000X配备10.1英寸触屏，可快速调整波形位置，设定区域触发，进行参数选择和设置。支持多达几十种参数测量，如果用传统的旋钮进行选择，无疑会耗费大量时间，触屏选择，省时省力。此外，还支持外接鼠标和键盘。

网页远程控制(Webserver)，无需安装大容量的驱动程序即可远程控制示波器，通过后端VGA接口，可进行测量结果演示。同时，SDS5000X也配备了免费的上位机软件，支持SCPI编程命令。

丰富的触发类型

SDS5000X支持多达11种智能触发类型，能快速触发不同特征的信号。比如使用欠幅触发（Runt）可快速在设定幅度值处触发。特殊的信号使用传统的触发类型可能需要进行接近20步的设置步骤，为此，SDS5000X在所有触发类型上面都增加了区域触发功能。通过简单的画定触发区域框即可对复杂信号进行‘一步触发’。SDS5000X支持的触发源包括4个模拟通道，16个数字通道，EXT,EXT/5,AC Line。

覆盖多种行业的串行协议触发和..

SDS5000X提供多种串行协议触发和..，覆盖多个行业。

强大的测量功能

SDS5000X目前可支持超过55种参数测量。测量功能可同时测量12种参数，并以趋势图的形式显示参数值变化趋势。打开统计功能可显示参数当前值，平均值，小值，大值，标准差和统计次数。并且参数值分布情况可以直方图的方式形象展示，比如在测时钟抖动时，可直观看到抖动的分布情况。如果要选择特定的区域进行测量，可使用门限测量功能，然后移动光标进行区域选择。测量的信源选择包括模拟和数字通道以及Zoom之后的信号，MATH波形，Ref波形。

多合一的示波器

SDS5000X集多种功能于一体，大大节省了空间并给用户提供了更多的价值。16通道逻辑分析仪25 MHz隔离信号源模块，可配合波特图功能进行电源环路响应测试模板测试数字万用表波特图功能电源分析软件计数器频率计

这个系列的示波器有哪些型号可以选择，参数有什么区别吗？

以2结尾的型号代表两通道，以4结尾的代表四通道，例如5104X它就是4通道的示波器,而5032X，他就是双通道