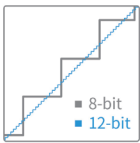


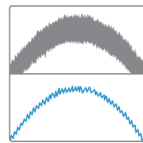
更高的精度 | 更丰富的细节 | 更准确的测量结果

12-bit 全场景 皆出色

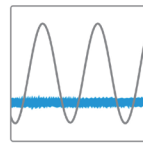
相较于8-bit示波器的优势 >>>>>>



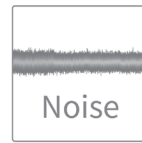
量化等级提高
16倍



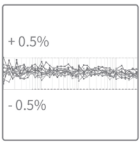
有效位数
更高



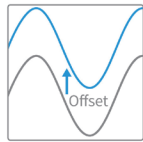
通道隔离度
更大



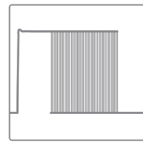
本底噪声
更低



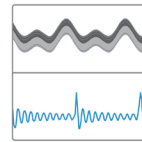
直流增益精度
±0.5%



偏移范围
±400V



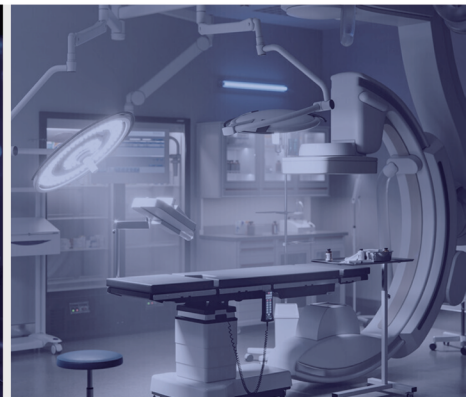
触发间隔
更小



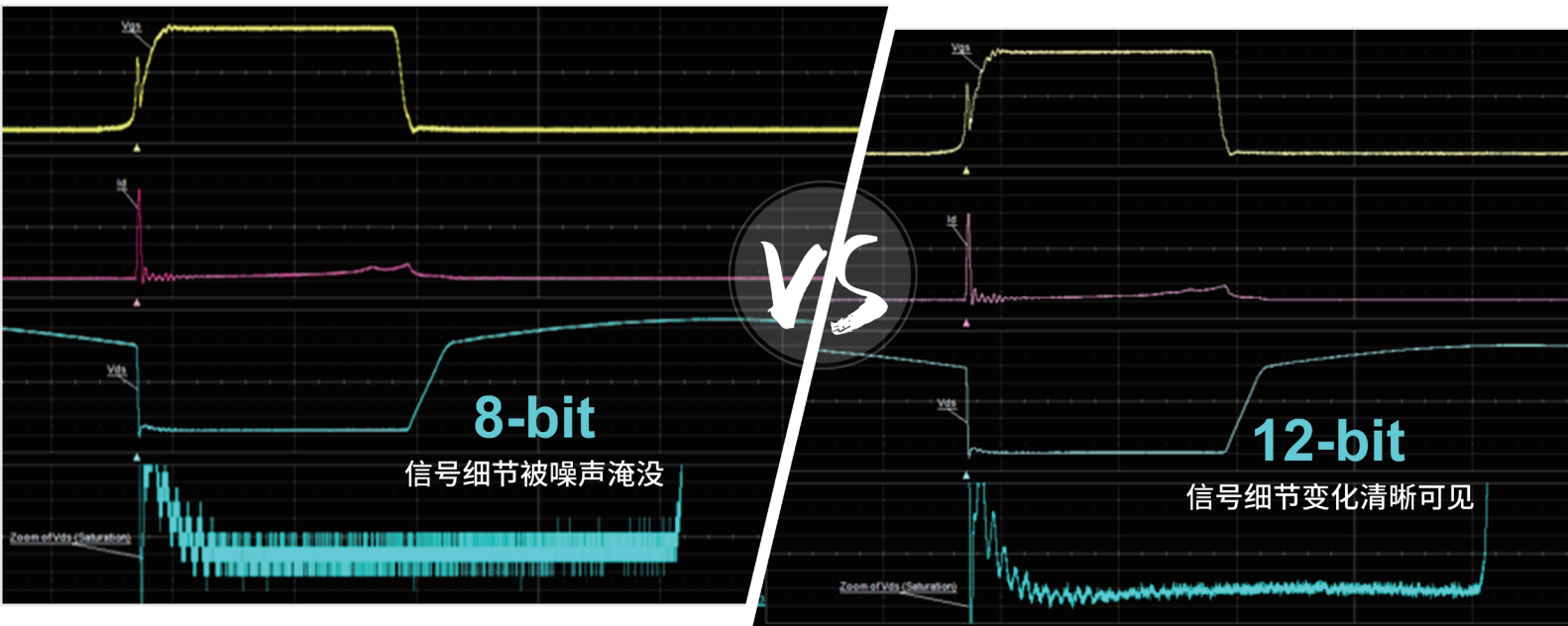
ZOOM
水平&垂直缩放

精准测试的理想选择

- ✓ 开关电源
- ✓ 高精度传感器
- ✓ 激光脉冲
- ✓ 物理研究
- ✓ 生物电信号
- ✓ 医疗电子



测试开关电源的VDS饱和压降 >>>>>>



鼎阳科技提供全带宽 12-bit 解决方案 (70 MHz ~ 8 GHz)

产品型号	产品图片	带宽	采样率	模拟通道数	电源分析	波特图	眼图 / 抖动分析	一致性分析
SDS7000A		2 GHz~8 GHz	20 GSa/s	4	✓	✓	✓	✓
SDS6000Pro		500 MHz~2 GHz	10 GSa/s	4/8	✓	✓	✓	
SDS6000L		500 MHz~2 GHz	10 GSa/s	4/8	✓	✓	✓	
SDS3000X HD		350 MHz~1 GHz	4 GSa/s	4	✓	✓		
SDS2000X HD		200~500 MHz	2 GSa/s	4	✓	✓		
SDS1000X HD		70~200 MHz	2 GSa/s	2/4	✓	✓		
SDS800X HD		70~200 MHz	2 GSa/s	2/4	✓	✓		



鼎阳科技公众号



鼎阳智库公众号

联系我们

深圳市鼎阳科技股份有限公司

地址：深圳市宝安区68区留仙三路安通达科技园4栋三楼 网址：www.siglent.com

全国免费服务热线：400-878-0807 邮箱地址：Market@Siglent.com