

HDMI接口测试、USB接口测试、以太网接口测试、抖动测试

产品名称	HDMI接口测试、USB接口测试、以太网接口测试、抖动测试
公司名称	北京淼森波信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市海淀区永泰庄北路1号天地邻枫2号楼A座B101
联系电话	18601085302 18601085302

产品详情

抖动测试

抖动测试现在越来越受到重视，因为专用的抖动测试仪器，比如 TIA(时间间隔分析仪)、SIA3000，价格非常昂贵，使用得比较少。使用得最多是示波器加上软件处理，如 TEK 的 TDSJIT3 软件。通过软件处理，分离出各个分量，比如 RJ 和 DJ，以及 DJ 中的各个分量。对于这种测试，选择的示波器，长存储和高速采样是必要条件，比如 2M 以上的存储器，20GSa/s 的采样速率。不过目前抖动测试，各个公司的解决方案得到结果还有相当差异，还没有哪个是权威或者行业标准。

需要了解更多关于高速信号的测试内容，请关注我们，或来电咨询！

我司高速电路测试服务项目有：

SI信号完整性测试，主要内容是电源上电时序、复位、时钟、I2C、SPI、Flash、DDR、JTAG接口、CP LD接口测试、URAT测试、网口测试、USB2.0/USB3.0测试、MIPI测试、HDMI测试、及板卡上其它芯片接口的信号测试。

PI电源完整性测试，主要内容是电源的电压值（精度）、电源噪声/纹波、电压上下波形、测量缓启动电路参数、电源电流和冲击电流、电源告警信号、冗余电源的均流参数。

接口一致性测试，主要有以太网、USB2.0、USB3.0、MIPI、HDMI、SATA、Display Port、PCIE。