

音频产品CE认证EN50332声压测试

产品名称	音频产品CE认证EN50332声压测试
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

EN50332测试分类

EN50332分为两个部份，EN50332-1(整机声压测试)和EN50332-2，而EN50332-2又分为EN50332-2-1(播放器输出电压)，和EN50332-2-2(耳机宽带特性电压测试)。EN50332-1包括一项*大声压级的测量，针对的是播放器和耳机配套使用时的性能，EN50332-2包括两项测试，针对播放器的*大输出电压和针对耳机的宽带特性输出电压。

标准规定，*大声压级的测量需要重复五次，每次都需要重新移走耳机并重新固定，平均值就是*终测试结果，*大声压级不能超过100dB。*大输出电压(Maximum Output Voltage)是将播放器耳机口的电信号加载在32 的负载上测量到的不加权的有效值，需要平均时间在30s以上。宽带特性电压(Wide Band Characteristic Voltage, WBCV)是指当耳机处声音的声压级达到94dB时，输入的电信号的电压值。标准规定，*大输出电压不能大于150mV，宽带特性电压不能低于75mV。

EN50332测试要求

- 1、产品须于无响室内（消音室）执行测试，避免环境杂音干扰。耳机装置于标准人工耳上，人工耳内装置麦克风以收集耳机所发出的声音。以Audio analyser分析纪录各音频的*大音压值(LAeq)。测试使用的标准音源是IEC60268-1。
- 2、音响产品播放的信号强度digital signal (CD, DVD, MP3)为 - 10dB，analogue signal casse