

激光CD刻录机办理激光产品FDA的具体要求，详解

产品名称	激光CD刻录机办理激光产品FDA的具体要求，详解
公司名称	深圳澳慷检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区碧新路2157-1号301
联系电话	19918343470 13532212543

产品详情

一 CD刻录机的功能是：可以刻录CD，读取CD，但是却无法读取/写入DVD，又次于DVD刻录机。现在多数人使用的是DVDROM，COMBO，DVD刻录机。性能方面：读取——CDROM=CD刻录机

二 激光CD刻录机激光测验报告FDA认证组织认证过程：

- 1、咨询请求人供给产品材料图片或经过描绘阐明所需求请求FDA的产品及材料.
- 2、报价依据请求人供给的材料，技能工程师将作出评价，断定须测验的项目，并向请求方报价
- 3、请求方承认报价后填写测验请求表和测验样品
- 4、样品测验--测验将按照所适用的FDA规范进行
- 5、测验完成后供给FDA认证报告

三 技术指标

高速的刻录必然会导致稳定性下降，而具有良好稳定性的刻录机能够在长时间的使用过程中保持稳定的、良好的刻录能力，毕竟刻坏一张盘就意味着浪费时间和金钱，在选购过程中可以注意以下几个方面。

机芯

光存储产品的机芯分塑料机芯和纯钢机芯两种。塑料机芯在高倍速运转所产生的高温高热的烘烤下，会发生老化、变形的现象，导致读盘能力下降。全钢机芯耐热、不容易变形的特点，使机器读取数据既快且稳，同时大幅度延长了使用寿命。但是全钢机芯会增加成本，在当今竞争激烈、价格为胜的年代，通路商和某些制造商为了力争价格优势都把光储产品的机芯换成了塑料的，寿命大大缩短。很多使用者都感叹现在的光储质量比以前差了，直接的就是拿在手上比以前轻了许多。但一些大厂如BenQ为了保持自己的声誉，一如既往，使用全钢机芯。

读盘性能

读盘性能是选择CD-RW的一个重要指标。光存储的读盘原理是利用光头发射镭射光照射光碟片中凹凸的反射层，然后通过识别光碟片中反射过来的光的不同来分辨光碟片中的数据。在接收光的过程中，由于受到杂光的干扰会造成读盘错误。目前市面上有两种托盘，黑色和白色。由于黑色比白色吸收光的能力强得多，因此黑色托盘能吸收大部分的干扰杂光，从而使得读盘更正确。目前市面上多数大厂采用黑色托盘，保证了读盘性能。

减震技术

高速刻录之所以会导致稳定性下降，主要的原因就是光盘高速旋转引起的震动，为此厂商开发了各种抗震系统，较为常用的有DDS(动态减震系统)、DDSS(双动态减震双悬吊系统)、DPSS(双悬浮动态减震系统)、WSS(游丝悬挂系统)、DTDS(四悬浮八角抗震系统)等等，这些技术基本上原理相同，都能达到一定的抗震效果。

噪音、防尘和散热

刻录机的噪音和热量同其速度是密切相关的，速度越高，噪音和热量就越大。噪音和热量也可以从另一个角度体现刻录的稳定性，为提高稳定性所采取的措施对减少噪音和发热都是很有帮助的。

同时也有很多技术可以降低光驱的噪音和发热。

综上所述，依据以上种种的指标，相信你一定可以选择到品质优良的CD刻录机，从此过上美满的刻录生活。