

移动硬盘CE认证有哪些标准？第三方检测机构CE认证中心

产品名称	移动硬盘CE认证有哪些标准？第三方检测机构CE认证中心
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	0755-23572571 18681488190

产品详情

移动硬盘CE认证标准

EN55024CISPR24信息技术设备、抗扰度特性、限值和测量方法，EN55024相当于CISPR24，顾名思义，适用于信息技术设备（ITE），EN55024定义了与连续和瞬态传导和辐射干扰有关的信息技术设备的抗扰度测试要求，标准内的测试包括静电放电（ESD），电快速瞬变（EFT），浪涌，工频磁场，电源中断，射频干扰（RFI）。

EN55024建立了能够提供足够水平的内在免疫力的要求，以便设备在其环境中按预期运行。指定测试要求并应用于逐端口方法。端口在标准中定义和描述。这些端口包括整个机箱，直流电源，交流电源，地球，信号以及后的电信端口。

符合本标准可以部分推定符合欧洲EMC指令2004/108/EC。大多数产品还需要对排放配套标准EN55022进行评估，以测量ITE产生的杂散信号水平。此外，通过交流电源供电的设备可能需要对电力线谐波和电力线闪烁进行额外测试。

EN55024提到的其他文件是:

EN55016-1-2：2004

EN55020：2007

EN55022：2010

IEC60050-161

EN60318-1：2009

EN61000-4-2 : 2009

EN61000-4-3 : 2006

EN61000-4-4 : 2012

符合EN55024标准的信息技术设备（ITE）可能包括：

中央处理单元（主机）和所有相关功能和外围设备，包括处理器存储，控制台设备，通道设备等;小型计算机，中型计算机，微型计算机和个人计算机以及与此类计算机相关的所有外围设备;

用于传输数据的通信设备，例如：调制解调器，数据集，多路复用器，集中器，路由器，交换机，局域网，专用小交换机，网络控制设备或微波或卫星通信系统的数字组件;和

输入输出（外围）单元（离线或在线）包括：终端，读卡器，光学字符读取器，磁带单元，大容量存储设备，卡片打孔器，打印机，计算机输出到缩微转换器（COM），视频显示单元，数据输入设备，电传类型，电传打字机，绘图仪，扫描仪或用作计算机终端的任何设备和这些设备的控制单元。

欧洲有一系列标准为“EN”欧洲标准。这些是由欧洲标准化委员会（CEN），欧洲电工标准化委员会（CENELEC）和欧洲电信标准协会（ETSI）编写的。绝大多数与EMC指令相关的EN都是由CENELEC生产的。

协调标准是CEN，CENELEC或ETSI根据欧盟委员会颁布的授权生成的EN，用于一个或多个指令。适用于每个指令的协调标准清单不时发布在称为“欧盟官方期刊”的官方出版物中，通常称为“官方期刊”或“OJ”。我们在欧洲合规性评估页面上提供了统一标准清单的链接。

EN标准的公布日期（dop）通常是自可用日期（dav）起6个月。标准成为强制性的日期是其退出日期（DOW）。

所有欧洲标准，包括EN55024，都是通过由国家，欧洲和国际层面的独立，公认的标准化机构组织的磋商过程，在企业，公共机构，消费者和工会之间达成共识。