电子商务行业知识:电脑变慢七大原因解析(三) PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/267/2021_2022__E7_94_B5_E 5 AD 90 E5 95 86 E5 c40 267671.htm DVI接口与DVA线由 于显卡处理的数据信号都是全部数字化的,如果要将画面传 输到CRT显示设备中就必定要通过数模转换器将数字信号转 为模拟信号传送过去,但是在转换过程中也就必定会造成画 质的失真。这显然很不好,不但麻烦,而且画质还会失真。 所以DVI接口就出现了,这是全数字传输的接口,可将数字 信号不加转换的直接传输到显示器中,但是传统的CRT电视 由于技术原因,无法直接接收数字信号,所以CRT面临着被 液晶所取代的趋势,正如前不久东芝正式宣布的,其CRT系 列电视的时代将彻体结束,并要已全新的数字化面貌登场。 HDMI接口 HDMI接口是最近才出现的接口,它同DVI一样是 采用全数字化信号的传输,但是不同的是,HDMI接口不但 可以提供全数字的视频信号,而且还可以同时传输音频。就 好像又回到了有线的射频接口一样,只是不一样的是,采用 全数字化的信号传输不会像射频那样出现视频与音频干扰导 致画质不佳的情况。 HDMI接口 HDMI连接线 这种接口由于 可以同时传输音频与视频,而且是采用全数字信号,所以在 家用数字电视上应用非常广。如果收看国家高清信号电视的 话,需要购买电视机顶盒,而机顶盒与电视连接就需要使 用HDMI接口。 总结: 基本上在日常需求中, 我们会用到的 接口大概就是这些了,当然还有一些几乎不常用的,小编在 这里就不做介绍了。从射频接口到HDMI接口,除了是一个 更新换代的过程以外,这些接口还是满足各种需求人群的必

须设计。所以一般来说,电视机的背后会提供大部分的接口,但是随着科技水平的提高,不可否认,有些接口已经逐渐过时了。以前热门一时的AV接口,而如今人们更愿意选择S端子或者色差,因为不但方便,而且能够获得更好的画质,何乐而不为呢?现在又是一个将家庭跨入数字化高清的时代,传统的TV接口终于要被未来的全数字HDMI接口所取代了,这应该是一个好消息!100Test下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com