

河南691Q790Q监控卡

产品名称	河南691Q790Q监控卡
公司名称	郑州翔视安防设备公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市金水区东风路文化路科技市场
联系电话	13015549831

产品详情

中维视频采集卡/河南691/790Q监控卡 王立：15093372949 13015549831 邮箱：wangli5635468@163.com
QQ：562817342 1416735265 视频采集卡功能剖解 接口：现在市场上的视频采集卡接口能分为几种，视频采集卡的接口包括视频与PC机的接口和与模拟视频设备的接口。目前PC视频采集卡通常采用32位的PCI总线接口，它插到PC机主板的扩展槽中，以实现采集卡与PC机的通讯与数据传输。采集卡至少要具有一个复合视频接口(Video In)以便与模拟视频设备相连。高性能的采集卡一般具有一个复合视频接口和一个S-Video接口。一般的采集卡都支持PAL和NTSC两种电视制式。 功能：视频采集卡主要有什么功能呢？在PC上通过视频采集卡可以接收来自视频输入端的模拟视频信号，对该信号进行采集、量化成数字信号，然后压缩编码成数字视频序列。大多数视频采集卡都具备硬件压缩的功能，在采集视频信号时首先在卡上对视频信号进行压缩，然后才通过PCI接口把压缩的视频数据传送到主机上。一般的PC视频采集卡采用帧内压缩的算法把数字化的视频存储成AVI文件，高档一些的视频采集卡还能直接把采集到的数字视频数据实时压缩成MPEG-1格式的文件。 中维视频采集卡/河南691/790Q监控卡 驱动和应用程序：视频采集卡有的是需要驱动后才能正常使用的，视频采集卡一般都配有硬件驱动程序以实现PC机对采集卡的控制和数据通讯。根据不同的采集卡所要求的操作系统环境，各有不同的驱动程序。只有把采集卡插入了PC机的主板扩展槽并正确安装了驱动程序以后才能正常工作。采集卡一般都配有采集应用程序以控制和操作采集过程。也有一些通用的采集程序，数字视频编辑软件如Adobe Premiere等也带有采集功能，但这些应用软件都必须与采集卡硬件配合使用。也即只有采集卡硬件正常安装和驱动以后才能使用。

中维视频采集卡/河南691/790Q监控卡