

LED显示屏控制系统分 LED 阵列式控制系统

产品名称	LED显示屏控制系统分 LED 阵列式控制系统
公司名称	杭州颠峰科技有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	浙江省杭州市拱墅区景苑路13号2楼
联系电话	0571-88972529 13606507996

产品详情

LED显示屏控制系统分 LED 阵列式控制系统 LED显示屏同步控制系统，主要用来实时显示视频、图文、通知等。主要用于室内或户外全彩大屏幕显示屏。LED显示屏同步控制系统控制LED显示屏的工作方式基本等同于电脑的监视器，它以至少60帧/秒更新速率点对点地实时映射电脑监视器上的图像,通常具有多灰度的颜色显示能力，可达到多媒体的宣传广告效果。其主要特点是：实时性、表现力丰富、操作较为复杂、价格高。一套LED显示屏同步控制系统一般由发送卡、接收卡、和DVI显卡组成。“阵列式”控制系统由一块主控板、若干块副控板和安装在显示屏箱体内的若干个扫描板组成，相当于每个箱体中采用了一套控制系统进行控制，采用这种结构充分提高了显示屏的可靠性和显示的效果,在效果上提升的更加明显，很好解决了高档LED显示屏播放视频时换帧频率不高、灰度等级不足、色彩均匀性不好等问题。经科技局组织的专家委员会鉴定，该技术已经达到了国内领先、国际同类产品的水平。LED显示屏控制系统（LED Display Control System），又称LED显示屏控制器、LED显示屏控制卡。它是组成LED显示屏的核心部件、主要负责接收来自计算机串行口或DVI接口的画面及视频显示信息，置入帧存储器，按分区驱动方式生成LED显示屏所能识别的串行显示数据和扫描控制时序。