LEDP4显示屏安装方法

产品名称	LEDP4显示屏安装方法
公司名称	深圳市四维鑫光电有限公司
价格	3300.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区福永街道艾默生大道联合工业园A 1栋五楼
联系电话	0755-33914422 15013539554

产品详情

LEDP4显示屏
可实时显示计算机视频信号，并能将二维、三维动画与之相叠加，与之配合的集成软件，以完美的界面支持节目制作
和播放，并实现有关的特技功能；下面深圳四维鑫光电就为大家简单介绍下LEDP4显示屏安装方法：

一、系统介绍：

本系统由计算机同步控制led显示屏，通过一根或两根超五类8芯网线通讯。DVI主控卡与显卡之间通过DVI电缆线连接，计算机通过RS232串口线（一头为9针串口，另一头为4位水晶头），可软件提供γ校正，灰度控制，红绿数据交换，控制LED大屏幕开关操作等附加功能。

二、电源操作及说明：

ledp4全彩大屏幕安装用AC220V电流供电，要求电网电压波动小于10%，并提供良好的系统接地。
供电由火、零、地三线组成，电网波动小于10%。

P4显示屏
整屏最大功率小于10kw时，一般要求系统单相电压供电,10kw以上的LED显示屏,要求提供三相五线制电压供电，并提供良好的接地系统。

三、硬件-p4显示屏安装教程：

1.把DVI显示卡插于主板的AGP插槽，安装好该卡的驱动程序；

2.将数据采集卡插于空的PCI插槽；

3.用DVI电缆线把数据采集卡与显示卡连接在一起；

4.把控制线与串口(Rs232)相连（可选）；

5.用1条网线与接收卡相连；

6.LED显示屏显示驱动卡与集线板用50P扁平线一一对应连接好；

7.检查连接无误即可进行设置或上电调试。

四、软件-P4室内全彩屏安装方法：

1.P4全彩显示屏显卡驱动安装

将显卡驱动程序光盘插入光驱，即可自动进入安装状态，请按提示操作即可。

2、播放软件

LED显示屏附带有大屏幕专用播放与设置软件LED演播室,或LEDSHOW4.0,可满足大部分led大屏幕的要求，播放图片文字以及VCD等。

深圳四维鑫光电为您提供全方位的LEDP4显示屏安装方法报价服务,拥有最权威的品质，价格，室内外各型号led显示屏全国火热销售中,欢迎来电咨询，给你一份满意而实惠的报价方案清单给您。

P4全彩LED显示屏安装

也有些小技巧，为了既美观又能够省钱，我们可以选择适合自己的LEDP4显示屏安装方法。四维鑫就来介绍几种常见的P4LED显示屏安装方法吧。 对于室内全彩LED显示屏一般采用镶嵌式、吊装式、普通挂装、旋转支架挂装、落地式、摆臂式六种安装方式。1镶嵌式镶装结构是在墙体上开洞，将壁体全部镶嵌在墙体内，它采用的前面维护，显示单元板采用强力磁性材料粘贴在框架结构上。要求洞口尺寸与电子屏外框尺寸相符，并做适当装修，为便于维修墙体上的洞口必须是贯通的，否则需采用前拆卸机构。嵌入式安装不适利于屏体的散热。2吊装式-p4全彩led显示屏组装用于屏体总重量小于50kg，面积较小的显示屏，可直接挂在承重墙上。室内承重混凝土顶可采用标准吊件，吊杆长度视现场情况而定。室内钢梁采用钢丝绳吊装，外套与屏体颜色一致钢管装饰。3普通挂装适用于屏体总重量小于50kg的显示屏，可直接挂在承重墙上，无须留维修空间。4旋转支架挂装适用于重量大于50kg，屏体高度和宽度均大于1200mm的电子屏，必须安装在承重墙上，因其一般面积较大，拆装困难，所以通过屏体旋转解决维修空间。5落地式-p4全彩显示屏安装分为固定式和活动式两种形式。带滚轮的活动式安装适用于面积较小，重量较轻的电子屏。6摆臂式安装主要是为了方便屏体的背面维护和人屏体的散热。摆臂式安装需根据屏体的面积、重量等参数设计好框架的结构。摆壁可以设计成活动的，也可以设计成固定的。7对于室内LED显示

屏外框通常有三种做法：铝合金外包、茶色铝合金、不锈钢和扳金一体化。（1）铝合金外包不锈钢框架，采用拉丝不锈钢，美观、大方。（2）茶色铝合金外框结构简单，外框颜色接近显示屏底色。（3）扳金一体化结构，其颜色为索尼灰，容易被视觉接受。另外在整体结构方面比较紧凑，没有缝隙。其缺点是对LED电子屏的面积大小有要求。

LED显示屏屏体进水后的正确处理方法？　　LED显示屏
由于最近大部分地区遭逢大暴雨容易造成屏体进水;针对LED显示屏屏体进水情况的不断频发，四维鑫光电为大家详细讲解一下LED显示屏屏体进水后的正确处理方法：

1、以最快的速度用风机或其他工具，将进水的LED广告屏屏体完全吹干。

2、将完全吹干后的屏体通电老化，具体步骤如下：

a、将亮度(全白)调为10%，通电老化8-12个小时。

b、将亮度(全白)调为30%，通电老化12个小时。

c、将亮度(全白)调为60%，通电老化12-24个小时。

d、将亮度(全白)调为80%，通电老化12-24个小时。

e、将亮度(全白)调为100%，通电老化8-12个小时。

完成以上步骤，LED显示屏屏体将会基本上恢复正常;但在处理过程也需要注意以下几点：

1、在发现LED显示屏屏体进水时，应紧急对其做出处理，不要拖延时间。

2、组织人员对进水的LED显示屏屏体进行吹干处理。

3、不要将已经进水的LED显示屏屏体放入密闭的空间，这样很容易将LED灯闷坏掉。

4、进水的显示屏不及时处理可能或多或少的影响到屏体的稳定性，在做紧急处理过程中，屏体通电后可能会发生不断死灯的现象，请各位老板注意观察。

5、进水的LED显示屏屏体在密闭的空间。超过72小时以上，屏体基本上无修复的价值，请谨慎处理。

以上就是四维鑫光电为大家分享的L
EDP4显示屏安装方法，如果您对室内P4全彩LED显示屏多少钱一平方米
感兴趣，欢迎您来电获取详细资料，（联系人：田彪福　电话：15013539554）