

# 深圳会议屏led模组批发 纽科明 led模组

产品名称	深圳会议屏led模组批发 纽科明 led模组
公司名称	深圳市纽科明科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井街道全至科技创新园科创大厦21F
联系电话	19854837868 19854837868

## 产品详情

### 如何安装生产LED显示屏？

我们要做LED显示屏，首先得把材料备足，纽科明科技LED显示屏安装出产制造流程，为大家周密解释明白所需的材料以及显示屏的工序。一个显示屏涵盖外框局部，显示局部，扼制局部，供电局部以及小配件。

1. 外框局部:铝型材，边角，轻钢龙骨，后挡板(铝塑板，欧松板都行)
2. 显示局部：单元板。附件涵盖：排线电源线。
3. 扼制局部：扼制卡，转接板，排线。注!(个别扼制卡不必转接板和排线)
4. 供电局部：220V-5V电源。常用的为40A，供应全彩led模组规格，30A。开始工作情状况而定。
5. 小配件：16P排线，16P卡头及卡子，三芯数值线，DB9头(针，孔) DB9胶壳，电源线，自攻丝。强吸铁石(托柱和磁片)
6. 工具：割切机，压线钳，电烙铁，剥线钳，改锥。

### 拼装步骤

做好一个显示屏首先要确认外框的体积，下边我为大家解释一下子截边框的办法。以的3.5\*90型材和P10单元板为例。显示屏体积为2块\*5块。

1. 确认单元板的尺寸，需非常准确至毫米。拿P10单元板来说：其尺寸为16cm\*32cm。
2. 算出显示屏内单元板高和宽的净尺寸，如例的高就是2块\*16cm=32cm 宽为32cm\*5块=160cm

3. 在算好的净尺寸中减去4mm，如上所述，其净尺寸为32cm\*160cm，那末铝材尺寸应为(32cm-4mm)\*(160cm-4mm)=31.6cm\*159.6cm。31.6和159.6就是铝材的实际尺寸，且显示屏超过3米以上需减去5mm。
4. 把边角和截好的型材用自攻丝连署好，整理整洁杂物，正面朝下放好。
5. 把单元板按方向放好，不行把方向搞错。有插针的地方务必朝着型材的高。
6. 把吸铁石托柱装到单元板上并把磁片播送入托儿所柱的凹巢里。
7. 量好轻钢龙骨所需的长度并截好，放到吸铁石上，尽力让吸铁石在龙骨的中央位置，避免距离有偏差。
8. 把龙骨用自攻丝和边框连署好。
9. 用排线把单元板连署起来，成桥型，不可以让排线有扭着的现象。
10. 把电源固定到型材里边的合宜位置，可依据下边说确实认电源放哪儿，电源普通放在显露屏下方的型材上。注意与单元板的绝缘。
11. 连署电源线，电源线不可以认识不清的连署，显露屏固然是低压办公，不过电流非常大。不可以一路并过来，一张P10单元板的满电流为4A，也就是说一块40A的电源可以带十张单元板。显露屏的线路为并联，就是正极连正极，阴极连阴极，普通VCC，+5V，+V为正极。GND，COM，-V为阴极。且正阴极一定不可以接错，否则会导致单元黑板报废。例：一块40A电源带了10张单元板，我们可以分为三张并到一块儿到电源上的5V一次，而后在并三张到电源上一次，终四张并到一块儿连到电源上。也就是说每路电不超过4块单元板，这么就不会由于电流过大导致线的毁坏。
12. 把扼制卡放在单元板的输入端，且务必从电源上直接供上5V电。
13. 扼制卡的插针是有顺着次序之分的。如JK1.JK2... ..还是J1.J2... ..JP1.JP2... ..一的位置需连署到单元板输入端的按箭头的上方的那一块单元板。
14. 单元板和扼制块的连署：普通扼制卡插针一的周边有小白的颜色的字母A，单元板的输入端也有此类字符，只要把两个A用排线平行的连署就是准确的。
15. 以上工做作好后把屏里边的杂物必须整理整洁，避免带导电的铝末，铁末，线头掉入电路板内引动单元板毁坏。
16. 整理工做作好后，通电测试，前提是做好数值线。由于大部分数字控制制卡在未改数值之前都是显露的不正常的。所以遇见通电后显露杂乱的符号，发暗，有亮点，等... ..不要张皇，只要确认正阴极没有接错就无须管它。
17. 数值线的焊法：普通的显示屏只用到下边三种的两种。延长线：这个是每个显示屏都需求的。顾名思义，它的效用就是把扼制卡的数值接口延长到显露屏外。由于你的显示屏终肯定要封后盖的，总不可以改一回数据拆一次后盖吧!他需求的材料有：一节不必很长的三芯线，一个DB9针，一个DB9孔。每DB9后面的烧焊处上方都标有数码6789，我们只消连署那里面的3个就可以了。这三个为235把针的2和孔的2用三芯线那里面的一根烧焊住。3和3烧焊住5和5烧焊住。弄好往后把胶壳装到有针的一端，(由于孔在屏里边)就OK啦!

不相交的两条直线跟延长线的焊法同样，差别是不相交的两条直线用的是两个DB9孔，都需求上胶壳。交错线和不相交的两条直线的材料同样，差别是交错线的2连到另一个的3上3连到另一个的2上，5仍然接5.也需求两个头上胶壳。

18. 交错线和不相交的两条直线是依据用得扼制卡来表决运用平行仍然交错的。

19. 做好了以上办公后余下的就是调节了，深圳会议屏led模组批发，前提是显示屏务必通电能力调节。由于市场上扼制卡品类非常多调节我就不介绍了。

20. 调节好后测试2—5天后，假如没问题就可以把后盖截好封上了。终就可以交货了!

#### 注意事项

1. 单元板和扼制卡一定不可以接到超过5V的电上。

2. 全部的线路正阴极一定不可以接错。

3. 必须要整理整洁屏内的杂物。

4. 220V交流电不分正阴极。

传媒作为地区与地区之间、国与国之间信息传播的纽带，对于人类之间相互认知起着关键性作用，演播室是快速实现信息收集的重要手段之一。传统的演播室播放界面在亮度低、视角局限、成像模糊、适用环境要求高等弊端，并未实现会议价值。深圳纽科明光电推出全新LED小间距压铸铝系列产品，将LED无缝高清显示技术与广电演播系统相结合，凭借高清无缝的显示终端、灵活经济的显示尺寸、音视频结合、灵活分割组合画面等优势，确保要显示的信息无暇地展现给各行各业的需求者。

传媒作为地区与地区之间、国与国之间信息传播的纽带，对于人类之间相互认知起着关键性作用，演播室是快速实现信息收集的重要手段之一。传统的演播室播放界面在亮度低、视角局限、成像模糊、适用环境要求高等弊端，并未实现会议价值。

深圳纽科明光电推出全新LED小间距压铸铝系列产品，将LED无缝高清显示技术与广电演播系统相结合，凭借高清无缝的显示终端、灵活经济的显示尺寸、音视频结合、灵活分割组合画面等优势，确保要显示的信息无暇地展现给各行各业的需求者。

小间距高清LED显示技术，是采用高密度、小间距表贴封装LED作为显示面板，支持整屏无缝拼接，组成一个高分辨率的数字显示系统，深圳室内屏led模组，可满足高清晰度需要的广播电视、指挥控制、视屏监控、会议显示等多领域的广泛的应用需求，代表的当今室内显示技术的新方向，以其性能，了室内显示技术的发展趋势

#### 技术特点：

1、压铸铝结构箱体，led模组，实现高精度的平整无缝拼接及良好的散热，支持整屏任意尺寸“真正无缝拼接”；

2、逐点亮点、色度校正，确保整屏亮度与色彩具备高度还原性与一致性；

3、宽视角，高对比度(3000:1)，高亮度(可调)、高灰度(14bit灰度处理)、高刷新(1920HZ刷新率；)，图像柔和，显示图像逼真，满足高速运动图像显示；

4、低亮高灰，整屏亮度高度可无级调节，适应各种室内显示环境对亮度的要求。画面更加亮丽，细节呈现；

- 5、箱体轻薄，占用空间小，且易于运输及装卸；
- 6、连接视频拼接处理系统，支持多种信号高保真的同步处理机显示；
- 7、箱体之间通过特殊的卡扣结构连接，不需要借助其他工具，安装、拆卸方便快捷。
- 8、无风扇设计，保持静音，低功耗，低EMI、高寿命（10万小时超长使用寿命），维修方便，节省了运营维护成本。

深圳会议屏led模组批发-纽科明(在线咨询)-led模组由深圳市纽科明科技有限公司提供。深圳市纽科明科技有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。纽科明——您可信赖的朋友，公司地址：深圳市宝安区沙井街道全至科技创新园科创大厦21F，联系人：钟经理。