

漳州LED显示屏维修

产品名称	漳州LED显示屏维修
公司名称	深圳市欣彩科技有限公司
价格	50.00/次
规格参数	服务宗旨:满足客户需求 服务范围:室内外全彩单色LED屏 响应时间:30分钟内
公司地址	深圳市宝安区福海街道福园一路天瑞科技园A4栋4楼
联系电话	0755-36871151 15820414847

产品详情

漳州市欣彩科技科技有限公司专业制作LED显示屏，室内外全彩LED显示屏，门头滚动走字LED显示屏，会议室LED显示屏，酒吧LED显示屏，商场LED显示屏，交通LED显示屏，广告ED显LED显示屏，学校LED显示屏，LED显示屏批发，LED显示屏维修，专业维修各种L示屏。全市较低的价格，较高的品质，真挚的服务。通LED显示屏，广告LED显示屏，学校LED显示屏，LED显示屏批发，LED显示屏维修，专业维修各种LED显示屏。全市较低的价格，较高的品质，真挚的服务。

低价格，高品质。一次合作，终身朋友，公司是一家从事多年LED显示屏行业的公司，有专业人员为您服务，质量有保证，保证让您用的放心、安心、省心。

服务承诺：1.壹年质保；2.专人专车24小时内到位检修；3.设有24小时报修/使用服务电话；4.免费上门测量；5.免费上门安装；6.免费上门质保，任何质量问题，随时更换配件或维修；7.终生免费上门维修。

漳州市欣彩科技科技有限公司承接室内外单双色、全彩LED显示屏制做、安装、维修、出租、旧屏拆迁改造、产品软件升级、产品保养维护等服务；公司具有多年生产安装丰富经验的工程安装及维修团队、技术精湛、确保服务质量；

服务内容

承接全系列单色、双色、全彩LED显示屏制作、安装、维修（保养）等；

业务包含新屏批发、制作、安装；旧屏调试、维修、升级、改造、技术支持等；

新屏制作安装验收满意后付款；旧屏维修可按次/月/年承包及兼职服务；

深圳全市免费送货、上门服务、价格实惠、品质保证。

服务流程

1、电话咨询，沟通，请您告诉我们以下问题：（1）您的使用环境，是室内还是户外。（2）您的可视距离，大概是多少米范围内。（3）您的初步计划尺寸做多大、长度与宽度。（4）您的安装地点，是在那个省或市以及区。2、安排人员看现场，或者您可以来我们公司考察，相互了解增加信任为长期合作增加信任基础。并选择适合您的产品以及您的预算合计。3、以文字形式做方案，报价，把具体品牌清单列出来，明明白白采购。4、签订合同，定金到账安排生产。6、产品生产好后，客户验货满意交接产品后并安排安装。5、培训，培训一个至二个以上的工作人，包括软件的使用，屏体的维护与保养。6、价格优惠，实打实算，安装速度快，质量保证。

LED显示屏基础维修检测的方法及步骤？

LED显示屏维修涉及多个方面：一是要懂得强电弱电方面的知识（屏幕的硬件配供电，光纤或网线信号传输等），广东LED显示屏维修，二要懂得计算机系统及LED控制方面的知识（电脑软硬件故障排除及处理，LED软件的操作，LED屏的控制原理信号走线方式等），第三是要懂得电子电路方面的知识（LED各组成配件的了解，故障配件的排除更换及维修，LED单元板的故障维修等）。基础的检测维修也就是会更换配件及处理一些供电及信号传输的故障·比如一块屏整屏不亮，首先检查屏幕供电—发送卡可有信号输出—接收卡可有信号—通讯网线是否通—开关电源是否坏等一步步排除，一小块区域不亮首先排查此区域供电电源是否通—接收卡信号是都通，是否工作正常—信号排线是否好—单元板故障等。具体看说明故障，检查维修的步骤也不同，所以先从的从大的方面判断问题是处在那块。

LED显示屏维修的检测方法以及必备工具

一、LED显示屏维修的检测方法

1、短路检测法，广州LED显示屏维修，将万用表调到短路检测挡(一般具有报警功能，如导通则发出鸣叫声)，检测是否有短路的现象出现，发现短路后应马上解决，短路现象也是常见的LED显示屏模块故障。有的通过观察IC引脚和排针引脚就能发现。短路检测应在电路断电的情况下操作，避免损坏万用表。这个方法是常用到的方法，简单、高效。90%的故障都可以通过这个方法检测判断。

2、电阻检测法，将万用表调到电阻档，福田LED显示屏维修，检测一块正常的电路板的某点的到地电阻值，再检测另一块相同的电路板的同一个点测试与正常的电阻值是否有不同，若不同则就确定了问题的范围。

3、电压检测法，将万用表调到电压档，检测怀疑有问题的电路的某个点的到地电压，比较是否与正常值相似，可以方便的确定问题的范围。

4、压降检测法，将万用表调到二极管压降检测档，因为所有的IC都是由基本的众多单元件组成，LED显示屏维修，只是小型化了，所以在当它的某引脚上有电流通过时，就会在引脚上存在电压降。一般同一型号的IC相同引脚上的压降相似，根据引脚上的压降值比较好坏，须在电路断电的情况下操作。

二、LED显示屏维修必备工具

1、电烙铁+吸枪各1个，焊锡若干

2、5V稳压电源1个，给接收卡和维修的模组或者单元板供电

3、电批1个，用于快速拆卸模组或者单元板

- 4、电脑+发送卡，用于给接收卡发送程序
- 5、接收卡+HUB板，用于观测模组或者单元板故障现象
- 6、万用表一个，用于检测模组或者单元板具体故障
- 7、镊子、剪刀、剪钳各1把

三、LED显示屏维修基本步骤

- 1、确定模组或者单元板使用的HUB板类型，这样排线的接口定义才能一样。
- 2、根据不同型号的模组或者单元板，给接收卡发送相应的程序，确保模组和单元板在正确的程序下显示，这是找出故障原因的前提。一般PCB板上都会印有该模组或者单元板的型号。
- 3、观测模组或者单元板现象，确定初步故障。例如常见的瞎灯，串点，小方块等。
- 4、使用万用表找出故障，主要是利用上面的短路检测法，对芯片和灯脚之间进行检测。
- 5、再次检测。

LED行业是近年发展起来的的光电显示行业，由于其节能、长寿命、色彩变化丰富等特点，在大型显示、普通照明、景观照明等领域快速替换着传统的照明及显示产品。中国现已成为全球的LED产品制造中心，国内的LED生产企业上万家，但由于新创企业多、新进入企业多、生产标准不统一、维护工程师短缺等因素，使得LED产品的维护不能像其它电子产品一样方便快捷，造成LED产品出现问题后，维护跟不上，影响用户的使用。