

# 德国西门子MP377-19寸显示屏修复解决（任何疑难问题）

产品名称	德国西门子MP377-19寸显示屏修复解决（任何疑难问题）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/台
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子触摸屏维修 产地:西门子控制面板维修
公司地址	上海市松江区吉业路450号厂房4号楼303
联系电话	021-51338978 13774208073

## 产品详情

德国西门子MP377-19寸显示屏修复解决（任何疑难问题）

触摸屏维修的时候怎么正确排除故障呢？

当触摸屏出现故障的时候，和普通电器一样需要先进行排除故障问题，才能对症下药进行维修，下面恒税电气就和大家来具体介绍。

- 1.排除触摸屏维修系统故障的步骤，首先需要确定问题是否与显示器、软件或硬件有关。
- 2.不要把显示问题和触摸屏问题混淆，因为二者是没有关联的。
- 3.软件问题是硬件功能测试来决定的。如果硬件正确传输触摸坐标，那么问题可能就出现在驱动程序或应用程序软件上。
- 4.如果有硬件问题那可能是因为触摸屏、控制器、电缆、电源或显示器中的集成触摸屏组件引起的。
- 5、如果你想尝试多个单元，那么简单的方式就是通过替换来检查硬件故障。

后触摸屏维修提醒大家触摸屏在设计电路板的时候就需要考虑间距的因素，但是间距一般不会考虑公差增加。不过在实际应用上，电气测试的时候去除非功能焊盘的镀通孔中的走线会导致出现短路的问题导致单元报废。以上就是关于触摸屏维修排除故障的问题了，大家了解了吗？

德国西门子MP377-19寸显示屏修复解决（任何疑难问题）

西门子触摸屏维修

凭借20多年的西门子维修经验，王工告诉了他们有两种办法："咱们先考虑设置相关的问题。重新上电进入控制面板，在屏幕的控制面板里面，有一个OP选项设置，调整屏亮度：up=加亮度，down=减亮度。手册的话应该是叫：更改监视器设置。你们可以试试。你们有手册吗，没有的话我可以给你们发一份。"

现场工程师忙说："真的吗，太好了，谢谢您。"

这里也为大家准备了西门子触摸屏手册的链接：[西门子SIMATIC HMI HMI设备 TP 177A、TP 177B、OP 177B \(WinCC flexible\)](#)

"如果设置没有问题，就要考虑是不是西门子触摸屏的背光灯管或相关电路硬件故障了。你们可以打开西门子触摸屏，看灯管发光是否正常。一般的话，使用时间长的触摸屏，灯管故障的可能性比较大。还有一种情况就是接触不良，让灯管发光减弱。你们两种方法都试试看吧。如果没办法处理，就只能找西门子触摸屏维修。"

他们按照王工说的，调了一下设置就好了。这一通电话，为他们节省了大量的时间。

现场工程师很感谢我们，即使这一次没有成交业务，恒税电气的客户观之一就是：客户与我们是建立在尊敬和信任的基础上，如果客户是出于对企业的尊敬、信任而得到我们的服务，那么我们与客户才会是长期、稳定、互利的关系。感谢这位山东客户的信任。