

# 西门子TP1200系列触摸屏系统崩溃维修

产品名称	西门子TP1200系列触摸屏系统崩溃维修
公司名称	上海迪昊自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	西门子:包修好 TP1200:送机1小时内修好 德国:德国精致面板维修
公司地址	上海市金山区漕泾镇致富路7号9幢125室（注册地址）
联系电话	15221690326 18202126385

## 产品详情

西门子TP1200系列触摸屏系统崩溃维修，西门子KTP1200触摸失灵，点不动维修小技巧，西门子触摸屏维修（触摸不灵快速解决）西门子触摸屏触摸不灵维修，西门子MP370触摸屏白屏维修，西门子触摸屏无显示维修，西门子触摸屏维修，一擎公司致力于做上海\*值得信赖的西门子触摸屏维修企业，及时为客户提供高品质的维修服务，欢迎全国广大客户 西门子触摸屏/操作屏常见故障现象

1、西门子触摸屏常见故障现象（1）黑屏、花屏、白屏、进不了系统（2）液晶屏老化所致，高压低，灯管老化（3）液晶屏无显示，亮度看不清楚（4）液晶屏显示竖条、显示横条（5）通讯连接故障（6）启动引导一半不动（7）开机不能进入用户画面（8）触摸屏玻璃破损（9）更换触摸屏（10）触摸偏移（11）触摸屏不能触摸，或者一半可以触摸另一半不能触摸（12）触摸屏不能校准（13）触摸屏无背光（14）运行死机。 西门子触摸屏故障排查思路

1、西门子触摸屏之触摸不灵故障 一般是液晶显示和玻璃对应的按钮等位置偏移造成的，也有是触摸玻璃老化造成，前者可以根据人机界面厂家提供的“校正中心点”功能重新校正就可以了，后者需要更换触摸玻璃，也有一些是接触不良造成的，清洗一下就可以解决问题；2、西门子触摸屏之通讯故障 下位机通讯程序没有设定对、人机界面系统地址没有正确、通讯口烧毁、通讯线路短线或者没有接对，接触不良等都会造成通讯故障；西门子触摸屏之触摸玻璃故障 这是和人手接触较多的地方，也是容易出问题的表面层，一般这类型的故障是由于用户方人员比较粗鲁动作引起的，也有由于运输等不小心造成，结果一般都是破碎，偶尔也可能发生里边电阻等器件断裂，这种故障只有换触摸玻璃，因为各种厂家生产时候规范标准不同，所以往往更换的时候存在“开模”这样的过程，一旦开好了模，那么触摸屏维修是很简单的事情了，就是更换了。 WEINVIEW MT506MV触摸屏黑屏维修一例 机器缺点：因上电黑屏来修 该机器也是直流24V供电的，首先用万用表测了24V电源输入端与地之间阻值，2兆多欧姆，不短路，然后翻开机器后壳，测电源保险丝，完好。

于是给机器上24V直流电，电源指示灯亮，初步判定电源电路正常。用手电筒照屏，能看到屏上的画面内容，说明了信号驱动板曾经工作并且正常输出了信号。屏显芯片也初步判定正常。到此，这种情况就看是灯管还是高压的问题了。（高压板坏掉就是一整块黑板，不会有任何变化。大多高压板损坏，是会呈现一亮就灭的缺点的“如：12V供电处的主电容鼓包等。）高压板由电源板供电，初步判定高压包的初级低压供电电路正常，接下来要区分是高压包坏还是灯管坏，高压包输出外接灯管。亮的话就是屏的灯管问题，不亮就是高压包的问题。而我手头上有灯管测试仪，故直接运用灯管测试仪，断开显现器的

电源，测试仪通电，把灯管于高压板的衔接线断开后，衔接到测试仪上，测试仪上电灯管不亮。说明灯管已坏。为了准确和稳妥，又取好的灯管来衔接到机器的高压输出端，上电灯管正常点亮，由此肯定确实是屏里面的灯管坏了，该机器上所用的屏灯管是L型的，由于手头有现成的屏，故直接给客户改换了一个新屏。

给整机上电测试，缺点消逝，屏显画面正常了，机器修复。西门子KTP1200触摸失灵，点不动维修小技巧