

西门子触摸屏TP1200白屏主板坏维修

产品名称	西门子触摸屏TP1200白屏主板坏维修
公司名称	上海一擎电气有限公司.
价格	800.00/件
规格参数	西门子:黑屏 TP1200:花屏 德国 上海:无显示
公司地址	上海市松江区泗泾镇高技路205弄12号2楼
联系电话	15801988201 18516290585

产品详情

西门子触摸屏TP1200白屏主板坏维修，（SIEMENS）西门子触摸屏开机花屏分析修理方法；

触摸屏花屏故障原因分析维修 1.西门子触摸屏显示器的分辨率与刷新率的设置问题，设置的过高或是过低都有可能引起图像花屏的故障。 2.触摸屏的元件老化故障，这个对于使用时间较长的机器会常出现，因为机器在长期的超频状态下工作会使某些元件老化而出现屏幕的花屏与图像变形故障时还会导致闪屏与屏幕的损坏。

3.驱动程序对西门子触摸屏屏花屏故障也是会有**的影响力的，一般重新安装驱动可以消除这个故障。 4.电源电压的问题，可以先将高压产生的加速极电压和高压的问题检测一下，因为高电压的异常是必会使机器出现花屏的故障。 5.外界的干扰问题，外围的干扰对机器的影响一直以来都是大家比较头疼的问题，因为这个干扰的故障不好排除，第二它会不间断的出现，所以在维修时 点一点的来检测。 德国触摸屏花屏故障维修认真负责总结：以上是西门子触摸屏花屏故障的原因分析维修方法，可以更好的进行触摸屏维修 触摸屏触摸屏花屏故障原因分析维修 一、电脑板及芯片故障 用户菜单正常，只是图像出现花屏现象。问题一般是在电脑板及scaler处理芯片电路上。这种情况可请维修工人进行补焊判断，通过按压芯片，观察屏幕象是否有明显变化，如果有明显变化，则是为此芯片虚焊所致，用特殊工具，如热风枪给IC加热，将接触不良脚重新补焊即可。 二、LVDS插线接触不良 屏幕出现不定时花屏的故障，常见为LVDS插线接触不良。这时检测维修连接线即可，触摸屏花屏反复上电后，花的条纹、色彩有变化，那么一般是驱动板故障，更换驱动板即可。 四、触摸屏屏幕故障

如果触摸屏反复上电后，花屏的条纹、色彩无变化，那么就是屏本身坏掉了，这时候也得换触摸屏。若出现花屏，但上述两招使用之后未能生效，那就需要检查显卡的质量。解决方法，用户可以检查一下显卡的抗电磁干扰和电磁屏蔽质量是否过关。具体办法是：将一些可能产生电磁干扰的部件尽量远离显卡安装(如硬盘)，再 是否消失。若确定是显卡的电磁屏蔽功能不过关，则应更换显卡，或自制屏蔽罩。

西门子触摸屏开机花屏修复流程；

1.客户根据故障来电寻求技术部帮助，工程师认为，故障可由客户自行解决的，我们将提供免费解决方案 2.不能自行解决的，客户可送设备，或快递设备到公司，公司当天安排维修工程师检测

3.检测报告出来后，公司接单人员及时将检测报告告知客户 4.征询客户意见，等待客户确认...触摸屏出现花屏 故障时的检修及解决方法具体内容如下：1、检查显示器和显卡的连线是否松动硬件之间连接不良导致出现屏幕花，这是花屏比较常见的一种。2、检查显示屏的分辨率或刷新率是否设置过高液晶显示器的分辨率设置超过CRT显示器的zuijia分辨率之后，电脑也会出现花屏的现象，所以，在调节分辨率的时

候，我们调节的合适即可。3、检查显卡是否过度超频如果显卡过度的超频，那么屏幕上就会出现不规则、间断的横纹，这时候我们只要降低超频幅度就可以了。但是之间必须要降低显存频率。4、检查显卡的质量有一些显卡质量很差的在使用不久之后，电脑屏幕就会出现问題，特别是显卡受到电磁干扰的时候，出现问題，因为质量差的显卡是不能对电磁进行屏蔽的。5、检查是否安装了一些不兼容的驱动程序利用一些优化软件等对电脑进行清理，查看哪些驱动是否兼容。以上就是关于液晶显示屏花屏故障的检修与解决的全部内容，希望对大家有所帮助。西门子触摸屏TP1200白屏主板坏维修