

(当天可修复解决) 西门子工业电脑开机花屏分析处理

产品名称	(当天可修复解决) 西门子工业电脑开机花屏分析处理
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1600.00/件
规格参数	品牌:SIEMENS 型号:西门子触摸屏花屏修理解决 产地:西门子显示器花屏维修处理
公司地址	上海市松江区强业路951号
联系电话	021-51338978 13774208073

产品详情

(当天可修复解决) 西门子工业电脑开机花屏分析处理；

- 1.检查触控屏电源，电压。一般电源故障多一些。
- 2.检查触控屏电源板是否正常，电源不供电当然会出现闪屏。
- 3.检查触控屏高压板是否存在故障。
- 4.检查屏幕电线电缆，问题这个故障基础，只要仔细检查就可以了。
- 5.检测触控屏主板。

西门子工业电脑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，观察屏幕花屏现象是否有明显变化，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。

三、驱动板故障

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)，再看花屏是否消失。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。