

# 快速抢修西门子MP377触摸屏黑屏不亮

产品名称	快速抢修西门子MP377触摸屏黑屏不亮
公司名称	上海龙锡机电设备中心
价格	800.00/台
规格参数	快速抢修:MP377 十年维修:黑屏不亮 西门子产地:德国
公司地址	上海市松江区强业路951弄B205
联系电话	13621872316 13621872316

## 产品详情

西门子典型故障之三：HMI人机界面开机花屏或者白屏。

当西门子人机触摸屏出现这种故障的时候，维修方法就跟普通液晶电视一样了。不过，西门子的电路板做工精细，分层很多，查电路可不一定有维修液晶电视那么简单。这就需要我们的维修技术人员掌握丰富的电子元件知识和基础理论，才能解决这种硬件故障。一般花屏和白屏说明电路电源工作是有的，如果触摸管用，说明问题仅在逻辑板，如果触摸不管用，那说明CPU系统未工作正常，更进一步的维修分析就需要维修技术人员实际发挥了。

西门子典型故障之四：HMI人机界面开机无显示，但是隔一会触摸有反应。

根据这一故障现象可以判断，电源电压正常，CPU系统加载正常，只是显示屏显示部分没有图像，这种情况最主要的是要检查高压板点亮背光板的电路，从供电、控制信号、保护信号、电流检测信号、灯管或者背光板入手，只要细心并且能看懂电路，相信很快就能找到问题故障所在点。

SIEMENS西门子TOUCH 14寸HMI人机界面不通电故障维修一例：这台机器是用在可口可乐公司水处理设备上的，触摸屏用了三年还非常新，一点灰尘也没有，可见工作环境很好。供上24V电源后开机没有任何反应，检查电路供电没有错误，监测电压也没有下降，说明人机界面内部没有短路。开盖后测量电压有进入主电源电路，但是没有变成12V和5V输出，所以开机后屏没有任何反应。将电路板翻过来测量时发现，有显示水痕腐蚀，电路线路都开路了。修补后试机正常。

西门子人机界面维修故障范围：不可正常开机，工控机电源坏，屏幕无显示，进不了系统，死机，操作无反应，花屏，白屏，黑屏，不能触摸，触摸反应慢，解密编程，特别是对西门子工控机触摸镜片的损坏以及液晶屏的损坏,公司多种型号都有配件

你的触摸屏出现以上故障的时候，我们的用户常常不知怎么办？有时候病急乱投医，给一些对这类产品不了解不专业的人士胡乱维修，结果越修越坏，甚至导致整个触摸屏报废，我们强烈建议当你的触摸屏出现故障的时候，尽量找您的原始设备供应商处理，如果他们给您的处理建议您不满意，或者所需时间太长，价格太贵，处理效果不满意的话，可以咨询我们。

我们会免费对您的触摸屏进行检测，检测之后会给您是否具有维修价值或者替代解决方案的相应报告，在得到您的最终确认之后再采取相应的处理程序。

虎恒电气专业西门子触摸屏维修，西门子人机界面维修，西门子工控机维修，西门子工业电脑维修，西门子屏维修，西门子精简面板维修，西门子操作面板维修，西门子控制面板维修，西门子PCU50维修，西门子PCU20维修，OP7、OP17、OP27、OP177B、OP270、OP170B、OP277、OP77、OP37、TP27、TP7、TP178、TP177B、TP177、TP170、TP270、TP277、TP37、MP277、MP370、MP270、MP270B、MP377、TP1500、TP900、TP1200、KTP1000、KTP600、smart1000、KP300、KP400、KTP400、KTP600、KTP1000、TP1500、KTP1200以上系列西门子屏故障维修范围：无显示、通电重启、通电无反应、通电不启动、进不了系统、进不了程序、自检通不过、上电黑屏、暗屏、开机白屏、运行花屏、屏幕显示显示线条、蓝屏、系统丢失、程序丢失、不通电、触摸失灵、触摸偏移、触摸屏不灵敏、按键不灵敏、按键坏、触摸板坏、液晶屏损坏、屏幕撞坏，液晶屏破碎、电源坏、主板坏、主板不工作、不亮、主板高压故障、显示不完全、主板显存故障、故障、显示花纹、反应慢、触摸无反应、通讯不上、通讯异常、不能通讯、显示模糊、碎屏、电源板坏、液晶屏故障、不能正常开机、开不了机、报错、报警、提示错误、显示反了等等故障维修。