

西门子PC647C工控机显示模糊不清楚（彻底修复）

产品名称	西门子PC647C工控机显示模糊不清楚（彻底修复）
公司名称	上海恒税电气有限公司
价格	1500.00/台
规格参数	品牌:西门子 型号:西门子工控机维修 产地:德国
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

西门子PC647C工控机显示模糊不清楚（彻底修复）；

西门子工控机PC647C开机黑屏维修，快速修复其他故障包括:黑屏，白屏，花屏，死机，开不了机，进不去系统，启动卡死不动进不了主界面，显

示竖条通讯连不上，无背光，系统不断重启，面板显示驱动未就绪，报编码器故障，程序走一半,电源亮红灯,西门子伺服电机抖动,不能带负载，系统报警，伺服故障，控制模块亮红灯，机床不能正常运行维修。

西门子工控机维修范围 常见故障现象：

1. 开机主机指示灯正常，但是显示器显示无信号输入（黑屏）；
2. 按下开关键，主机无任何反应（指示灯不亮，听不到主机启动的声音）；
4. 电脑反复重启，伴随死机、花屏；
5. 屏破损、碎裂；显示迷糊、不清楚；
6. 显示屏有亮，摸出无反应；
7. 开机后不能进入windows画面或停在画面不动；
8. 无法安装操作系统；

西门子PC647C工控机显示模糊不清楚（彻底修复）；

工控机主板症状分析维修方法

1、内部零件损坏

关闭工控机后，可以对主板进行物理检查。通常，过热，材料缺陷和计划老化会导致电容器泄漏或膨胀。如果看到要烧断的电容器，则可能是主板出了问题。

2、有燃烧气味

主板故障明显的症状之一是灼热的气味。通常，强烈的燃烧气味意味着组件过热。有时，不兼容的组件可能会导致过热或故障。例如，不兼容的图形卡或RAM可能会损坏主板。

3、BIOS菜单在启动时出现

通常，您需要手动配置以进入BIOS菜单。如果在启动过程中自行出现，则表明存在大量软件或硬件错误，例如主板问题。由于BIOS菜单管理着PC的硬件协议，因此主板很难与安装的组件（如视频卡）进行通信，因此菜单会在启动时出现。另外，BIOS的出现还表明主板上的某个组件停止工作或出现错误。

4、应用程序出现故障

如果您的主板出现故障，则无法管理工控机的所有硬件组件。这可能导致更多的关闭和应用程序延迟时间。