

西门子工业电脑PC620启动自检通不过（当天快速修复问题）

产品名称	西门子工业电脑PC620启动自检通不过（当天快速修复问题）
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:西门子工业电脑维修 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

西门子工业电脑PC620启动自检通不过（当天快速修复问题）；

工业电脑触摸屏维修常见故障现象:

- 1、工控机开机有显示，但是屏幕很暗，用调亮度功能键调试无任何变化；
- 2、工控机开机触摸屏白屏（无文字图像）或花屏，但是外接显示器正常；
- 3、工控机触摸屏上有横向或纵向亮线、亮带；
- 4、工控机开机屏幕黑屏，但外接显示器图像正常。
- 5、触摸不了或触摸偏移

工控机维修步骤：

- 1认识工控机，了解他的性能及独特性
- 2认识关键元件及总的原理（至少安装需要的那种）
- 3了解所使用的操作系统
- 4确定大概故障点，先聚中在某一个点上
- 5分块功能中完整的原理（比如电源，控制，接口等）

6总的原理及测试（整机）

西门子工业电脑PC620启动自检通不过（当天快速修复问题）；

工业电脑开机后主板不能自检成功：

- 1、按“ Del ”键重新设置CMOS或者清除CMOS；
- 2、更换内存条；
- 3、重新刷新BIOS或者更换相同BIOS芯片。

七、开机后主板能正常工作，BIOS检测到键盘部分，报告键盘出错？

首先看是否键盘锁锁定，解除键盘锁。如果不是，检测主板同底板的连线及键盘、鼠标是否连接正确。

八、开机后其他部分工作正常，软驱的读盘灯一直常亮软驱不能使用？

应是软驱数据线接反。

九、工业电脑装硬盘以前可以启动，安装硬盘后发现不能启动？

请首先检查硬盘数据线是否接反。

西门子工控机是由于坚固型结构，即使在严重的震动和冲击下，可保证备件供应，投资安全性高（设备在市场上停止供应后5年内提供备件）元件连续性，长期的机器概念，无需任何新的工程成本，采用便于维修的设备结构，节省了时间和成本：通过前面和后面的USB接口，可快速、方便地连接其他硬件组件，由于采用集成式PROFINET接口，具有很高的工业功能，不带旋转部件（风扇和硬盘），无须维护，可通过PCIe等进行扩展（可选），灵活性高；两个RS232/RS485，系统可用性高，将停产时间缩到短。