

工控主板的优势

产品名称	工控主板的优势
公司名称	深圳市研源工控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道浪口社区华昌路鸿源工业区50栋6层
联系电话	075536820129 13113602300

产品详情

工控主板从设计、用料、生产、制造等都是针对工业环境的使用需求，重视可靠性、耐振动、宽温等特性，辽阔应用于网络安全、网络通讯、工业自动化现场监测和控制、电力监控、数控机床、机械制造、智能交通、环保监控、物流条码、电子医疗等行业及领域。

相比商用主板，工业主板具备各类工业环境适应能力、使用周期长、客制化服务等特点。

一、稳定性佳

工控主板应用环境复杂，每块工控主板在出厂前需要完成辽阔的兼容和稳定测试，包含老化测试、环境兼容测试、软件安全测试，确保每一个组件在各类环境下，能够长期效率运行。

二、风扇自检

工控主板带有风扇自动检测、一体化水冷散热器专用接口，自定义散热器工作模式。工控主板的风扇支持静音模式，智能风扇保护芯片可保护风扇免受过流和高温的损伤，延长风扇的使用周期。

三、超频设计

通过部件的蛇形线设计，让工控主板的内存插槽与CPU之间的电线长度相同，从而获得更佳的超频幅度和超频稳定性。工控主板启动速度更快，超频幅度更大，系统更加稳定。

四、自动诊断

工控主板设有“看门狗”定时器，在因故障死机时，无需人的干预而自动复位，同时具有自诊断

的功能。

五、客制化服务

商用主板一但生产出来就无法再针对市场需求更改，完全无客制化的设计。而工控主板可以灵活的满足客户后续的特殊需求，实现客制化，更好、更完美配合客户的使用需求环境。