

云浮研祥工控机 兆祥免费咨询 研祥工控机810

产品名称	云浮研祥工控机 兆祥免费咨询 研祥工控机810
公司名称	广州兆祥智能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区掬泉路3号国际企业孵化器A1007
联系电话	13316228734

产品详情

广州兆祥智能科技有限公司，简称：“兆祥”，是主要销售无风扇研祥工控机产品的金牌经销商。

防爆工控机与普通工控机区别：

实时性：工控机对工业生产过程进行实时在线检测与控制，对工作状况的变化给予快速响应，及时进行采集和输出调节（看门狗功能这是普通PC所不具有的），遇险自复位，保证系统的正常运行。

扩充性：工控机由于采用底板+CPU卡结构，因而具有很强的输入输出功能，可扩充20个板卡，能与工业现场的各种外设、板卡如与道控制器、视频监控系统、车辆检测仪等相连，以完成各种任务。

兼容性：工控机能同时利用ISA与PCI等资源，并支持各种操作系统，多种语言汇编，多任务操作系统。
研祥工控机

防爆工控机----产品特点

- 1.本产品外壳采用优铝合金压铸或钢板焊接成型，表面经高速抛丸后粉末静电喷塑，研祥工控机IPC-710，外形美观；
- 2.本产品为改进型防爆产品，内部可装防爆按钮、防爆指示灯、防爆电流表、防爆开关、防爆电压表等各种仪表和控制需要的部分；
- 3.采用国家标准设计，可选择壁挂式、立式、平面式等；
- 4.可按客户要求加装防护箱，能够显示内部控制部分的显示，具有较高的户外防护效果；

5.所有紧固件均采用抗强腐蚀的304不锈钢材质；

6.布线方式，钢管或电缆、防爆软管均可；

7.可根据用户要求特殊定制。研祥工控机

欢迎联系广州兆祥智能科技有限公司了解咨询无风扇研华工控机信息。

广州兆祥智能科技有限公司，简称：“兆祥”，是主要销售便携式研祥工控机产品的金牌经销商。

工控机在自动驾驶领域中的应用：

采用工控机是作为自动驾驶车辆控制器的解决方案，工控机相比于嵌入式设备更稳定、可靠、安全性更高，配套的和硬件和软件也更丰富，也可考虑远期两者升级留下冗余空间，优势如下：

机身防护等级高，采用工业级防护性能，可实现工业级防尘防液、防电磁干扰、防高低温和防震等。

接口丰富，可满足多种传感器直接接入工控机，例如：感知摄像头、各种雷达、GPS、控制器等。

汽车大脑作用，汇集整车信号可预判断和行为动作，有效降低硬件成本。研祥工控机

嵌入式工控机的特点；

嵌入式工控机采用全封闭机箱，研祥工控机810，其预留的接口比较丰富，通常预留了显示接口，如VGA、DVI、HDMI等，研祥工控机701，还预留了多个USB接口和串口，2-4个网口，WIFI接口等，适合于各种工作环境。

体积小，巧妙的将电脑的主要部件都整合在机箱内，占用空间少，云浮研祥工控机，安装和维护简单、灵活，操作便利，几乎可以配合任何终端、设备或控制柜。

嵌入式工控机发展迅猛，已在很多领域替代了传统工控机产品，但嵌入式工控机并不能完全替代传统工控机，传统工控机在性能和扩展行方面仍优于嵌入式工控机，但是新一轮汽车、通讯、自助服务终端等行业的巨大智能化装备需求拉动了嵌入式工控机及其系统的发展，未来市场发展前景十分乐观。研祥工控机

欢迎联系广州兆祥智能科技有限公司了解咨询便携式研华工控机信息。

广州兆祥智能科技有限公司，简称：“兆祥”，是主要销售便携式研祥工控机产品的金牌经销商。

工控机在监控安防系统中的应用:

在技术的不断升级中，一体化的安防系统也不仅仅扮演着安防数据收集角色，起到事后分析的作用，智能化升级使其具备了更多数据分析、数据互联共享、数据集成的能力，这使得位于平安城市构建中重要地位的视频安防系统的功能更加多样化。

在监控领域，基于英特尔、瑞芯微智能芯片组平台，英康仕打造了一条涵盖嵌入式主板、摄像头、嵌入式AI系统、NVR系统等产品的完整产品线，在监控市场中，具有多项独特技术优势，并在多个客户案例中发挥效能。通过在人脸识别、AI、边缘计算等维度上的技术打造，安防监控方案在智能读取与数据处理维度上的能力得到拓展。

工控机分类小知识：

DCS

即分布式控制系统。它是一种高性能、高质量、低成本、配置灵活的分散控制系统系列产品，可以构成各种独立的控制系统、分散控制系统DCS、监控和数据采集系统（SCADA），能满足各种工业领域对过程控制和信息管理的需求。

应用范围：能广泛用于各种大、中、小型电站的分散型控制、发电厂自动化系统的改造以及钢铁、石化、造纸、水泥等工业生产过程控制。

欢迎联系广州兆祥智能科技有限公司了解咨询便携式研华工控机信息。

云浮研祥工控机-兆祥免费咨询-研祥工控机810由广州兆祥智能科技有限公司提供。广州兆祥智能科技有限公司（www.tz1288.com）是从事“IPC-810E,W15,M60”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张本钢。