

# 工控一体机电脑公司 研源工控

产品名称	工控一体机电脑公司 研源工控
公司名称	深圳市研源工控科技有限公司
价格	2060.00/台
规格参数	品牌:研源工控 型号:YYI3PC-080 产地:深圳
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

研源工控是一家专业生产、销售、开发工控一体机电脑的品牌公司，专业多串口、双网口、无风扇、耐高低温、抗振动、超博型、低功耗、车载等工控一体机电脑。目前尺寸有8寸、10.1寸、10.4寸、12.1寸、15寸、17寸、19寸，安装方式：该平板电脑还提供了多种安装方式以适应广泛应用，满足客户安装方式的多样化的要求。能满足VESA75\*75,100\*100安装方式，嵌入式开口安装方式，挂墙或站立安装方式。因重量轻结构坚固，可配合多种安装支架。并可以按照不同需求定制产品。

8寸酷睿i3双串口工控一体机电脑为紧凑型坚固耐用的人机交互平台，其采用超薄、低功耗、无风扇散热及防震、铝镁合金设计。并且可扩展双网口、多串口、IC感应卡、ID感应卡、指纹采集器、宽压电源、GPS定位、喇叭、WIFI、4G模块、电容式触摸屏、高亮度显示屏等功能扩展。可选择8寸-19寸多尺寸范围触摸显示屏，满足工业自动化各种应用。8寸酷睿i3双串口工控一体机电脑采用Intel酷睿i3-3217主频1.8GHz处理器，凭借其稳定系统架构，在工业应用中表现优异。此外，全系列产品采用铝合金前面板及金属机身材质，具有优异的散热及防锈能力。

### 机构和电源

材料：前面板和箱体采用铝合金铸成型，面板结合PET贴膜达到NEMA IP65防护等级

安装方式：桌面式/壁挂式/嵌入式安装，配合支架可VESA安装

开关和指示：ATX开关/电源指示灯/硬盘指示灯

电源：直流12V宽压电源输入，接口采用紧固型接线端子

电源输入 220V交流电源转12V 5A

面板颜色 沙黑 银色

整机重量2Kg

外形尺寸：215 × 191 × 45mm

开孔尺寸：204.5 × 175 × 38mm

系统参数：

处理器：Intel

酷睿i3-3217U移动版处理器采用22纳米工艺制程，原生双核心、四线程，处理器主频1.8GHz。Intel酷睿i3-3217U移动版处理器拥有3MB三级缓存，内置HD Graphics 4000核芯显卡，核心频率为350MHz，可自动超至1050MHz，TDP功耗为17W。

芯片组Intel NM76

内存1GB DDR3 1333MHz SDRAM

磁盘支持SATA 2.5 " SSD、HDD

显示集成IntelHD Graphics核心显卡，支持双屏显示

音频RTL ALC883音频控制器，LINE-out端口

USB接口面4个USB2.0端口

串口2个DB-9 RS-232

支持SPP/EPP/ECP并口模式

支持WIFI 3G模块

显示接口：VGA

VGA:标准的DB15 接口（后面板），支持CRT 分辨率最高为1920\*1200

VGA+LVDS同时使用可实现独立双显示

以太网

网络控制器：采用REALTEK 8111E 网络芯片

网络接口: 提供2个RJ\_45接口(后面板)

速度：1000Mbps

支持网络唤醒 (WOL)

选配WIFI 无线网卡/3G (电信/联通)

## 存储

提供1个2.5' 硬盘位, 可安装SATA 规格硬盘

提供1个Minisata插槽, 可支持SSD硬盘

## 看门狗

提供255 级硬件复位功能(0~255秒)

## 环境物理特性

抗震测试: GB/T9813-2000

工作温度: -35 ~ 85

工作湿度: 5% ~ 90%, 无冷凝

存储温度: -40 ~ 90

结构: 铝合金外壳

## 液晶显示屏

尺寸/类型: 8" SXGA TFT

分辨率: 800x600/(可选补差价1024 x 768)

最大色彩: 262K

反应时间: 12ms

背光: LED

背光 MTBF: 50,000小时

点阵: 0.24 x 0.24

亮度：450cd/m<sup>2</sup>

对比度：700：1

可视角度：(H)160/(V)160

## 触摸屏

尺寸/类型：8" 精密电阻式

分辨率：4096 x 4096

反应时间：<5ms

表面硬度：3 H

点击寿命：250克力度，3600万次

笔划寿命：250克力度，500万次

透光率：81%以上

## 环境参数

工作温度：-35 ~ +85

储存温度：-40 ~ +90

相对湿度：5 ~ 85%（无冷凝）

振动：50 ~ 500Hz,1.5G,0.15mm峰峰值冲击

## 支持操作系统：

支持Windows 10

支持 Windows 8.1/8 32-bit/64-bit

支持 Windows 7 32-bit/64-bit

支持 Windows ES 7/8

支持 Windows XP

以及Linux等主流操作系统和嵌入式操作系统和分布式工业组态软件（无限点）

## 售后服务承诺

本公司对以上商品提供一年免费保修，非产品质量问题造成的硬件更换或超过保修期的，只收取配件费用，免收服务费用

产品广泛应用于智能交通、工业自动化过程控制、智能电力控制、数控设备制造、环保监测、制药设备、食品包装机械、机器视觉检测、风电监控、太阳能拉晶炉、轮胎硫化机等工业现场环境。

公司宗旨：以OEM为主，欢迎广大集成厂商与我们洽谈合作！

我想告诉您：如本产品不能满足您的实际需求，请与我们联系产品订制！

备注：为了达成意愿，经过讨论决定报以上价格，产品质量有一定的保证，所用配件配置和上述所说的一样，都是品牌的配置。