

# 双核17寸吊车工业平板电脑研源

产品名称	双核17寸吊车工业平板电脑研源
公司名称	深圳市研源工控科技有限公司
价格	2100.00/台
规格参数	品牌:研源工控 型号:YYPC2-170 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

工业平板电脑就是工业上常说

的一体机整机性能完善具备市场常见的商用电脑

的性能。平板电脑区别在于内部的硬件多数针对工业方面的产品选择都是工业主板它与商用主板的区于非量产产品型号比较稳定。下面小编就和大家来谈谈17寸工业平板电脑的功能。

1.使用的元器件要求比较高，需保证在恶劣条件下也能使用；

2.生命周期较商用电脑周期长，商业级主板只有半年到一年的生命周期，而工业级主板可达到长达五年的生命周期；

3.性能较商用电脑高，其最大的特点在于稳定性特别好；

### 双核17寸吊车工业平板电脑的相关配置

双核17寸吊车工业平板电脑是一款低功耗、高可靠、无风扇、带触摸的工业平板电脑产品，具备防震、防水、防尘、超低噪音、防污、防油、防摔、低功耗、耐高低温等易于扩充特点。前面板钣金板成形，后面板钣金板散热。本产品基于内建Intel Celeron J800主频2.41GHz最大睿频2.58GHz，整机具有丰富的I/O

接口，采用无风扇、超薄设计。整机面板防护等级可达IP65，支持Windows XP、Windows 7/8、Linux等操作系统。本产品适用于楼宇自动化、环境监测、电信设备、数控设备、机械控制、工控产品、环境治理、智能交通系统、车载控制以及普通工业自动化（如数字标牌、纺织机械等）行业。

## 机构和电源

材料：前面板和箱体采用金属压铸成型，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5.5Kg

总尺寸：420 × 343 × 58mm

开孔尺寸：400 × 323 × 56mm

## 系统参数：

处理器 内建Intel Celeron J800主频2.41GHz最大睿频2.58GHz

芯片组 Bay trail SOC高速芯片组

内存2GB DDR3 1333MHz SDRAM

磁盘支持SATA 2.5 " SSD、HDD

显示集成Intel HD 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6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1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)

## 双核超薄型工业平板电脑环境物理特性

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: 金属外壳

## 工业液晶屏

尺寸/类型：17" SXGA TFT

分辨率：1280 x 1024

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：270cd/m<sup>2</sup>或400cd/m<sup>2</sup>

对比度：1000 : 1

可视角度：(H)160/(V)160

## 触摸屏

尺寸/类型：17" 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：10G/peak(11ms sec)

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）

该17寸工业平板电脑适合应用于信息发布系统、楼宇自动化、智能交通系统、测控系统等能够立足于汽车电子、数字标牌、计算机、纺织机械、电力、交通等行业，年销量已达1万台以上；本公司一直致力于项目的研发与实践，并在此基础研发多个产品。将始终以“做优质产品，创完美服务”为主题；提倡“推荐对的，不推荐贵的”营销理念；保证用户对产品应用的可靠性与安全性，实现客户利益和价值的最大化，愿与广大客户共同发展共创辉煌。

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。

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！