

# 无风扇工业平板电脑 12.1寸高质量工控触摸屏

产品名称	无风扇工业平板电脑 12.1寸高质量工控触摸屏
公司名称	深圳市研源工控科技有限公司
价格	1860.00/台
规格参数	品牌:研源工控 型号:YYJPC2-121 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

无风扇工业平板电脑 12.1寸高质量工控触摸屏材料采用拉丝铝合金压铸成型，体积轻巧、造型美观。是一款应用低功耗工控电脑为自动信息系统、游戏和娱乐，以及工业自动化控制所设计开发的一体触摸解决方案。无风扇工业平板电脑 12.1寸高质量工控触摸屏应用低功耗工控电脑以“为简便而设计”理念为基础，具有久经考验的研源工控的专业性和可靠性。精密的小型外框设计使客户更容易把产品安装于机柜上。该机型由研源工控设计及构建，具有长久的生命周期，能供应长期的需求。

### 机构和电源

材料：前面板和箱体采用拉丝铝合金压铸成型，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3.5Kg

总尺寸：317 × 256.4 × 58mm

开孔尺寸：298 × 237.4 × 56mm

系统参数：

处理器 内建Intel Celeron J1900 Quad Core 四核 2.0G 最高睿频至2.41G可选1037/I3/I5/I7

芯片组Intel Bay trail SOC高速芯片组

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)

## 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: 拉丝铝合金外壳

## 液晶显示屏

尺寸/类型：12.1" 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：12.1" 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）

## 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

本机适用行业提供完整的控制和通讯功能,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，无电缆架构，板载硬盘内存，高性能稳定，是各种数控、车载、航天设备工业自动化控制、仪器仪表、电力设备、电信设备、铁路交通、军工、航天设备的首选产品。年销量已达1万台以上，我们的客户：上海钢铁公司、上海铁路局、中国石油公司、船舶集团、中船重工、云南电力局、驾驶路考中心、苏州中控集团等。

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！