嵌入式工业平板电脑12.1寸生产厂家研源

产品名称	嵌入式工业平板电脑12.1寸生产厂家研源
公司名称	深圳市研源工控科技有限公司
价格	2160.00/台
规格参数	品牌:研源工控 型号:YYI3PC-121 分辨率:800×600可选(1024×768)
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

嵌入式工业平板电脑12.1寸采用高质量触摸面板,超高透光率,抗暴能力强,耐刮耐磨,防尘防水;触摸灵敏度高,速度快,无漂移现象,专业级芯片及处理技术,确保高画质;

工业级高性能液晶屏,确保图象高清晰、高亮度和使用稳定性; 外壳采用高强度钢材设计,外观超薄,美观结实,具有优良的防护等,是一款为电信、电力、多媒体、国防、自动化设备、制造业等各领域,领数用作人机界面,瘦客户端,PLC和POS等通讯、控制终端、机械制造,数控设备,纺织设备,智能电力,食品追溯等上位机监控和控制应用的最佳平台

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 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。 可选1037/I5/I7/J1900

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 辩率: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/m²

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

分辩率: 4096 x 4096

反应时间:<5ms

表面硬度:3H

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

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!

深圳市研源工控科技有限公司

工厂地址:深圳市龙华新区大浪街道华昌路鸿源工业区厂房E栋6楼