

## Fomax P120x 系列一体化工作站



### ◆ 主要特性

- ◇ 12" TFT 液晶显示屏 + 5 线电阻式触摸屏
- ◇ 采用高质感磨砂铝面板和全铝箱体结构
- ◇ 48mm 超薄机身设计
- ◇ 前面板符合 IP65 标准，含 USB 和 OSD 按键
- ◇ 无风扇密闭设计
- ◇ 板载低功耗 CPU，抗震性强
- ◇ 千兆以太网口，COM，USB 口，VGA，HD 音频
- ◇ 电源输入 12V ~ 24VDC

### ◆ 产品概述

Fomax P120x 系列一体化工作站采用了板载低功耗 CPU (多款可选)。存储包括一个 2.5" SATA 硬盘，可外接显示器，支持的接口包括千兆网口、高清音频接口、多个串口和 USB 端口，从而轻松满足客户各种需求。

Fomax P120x 系列一体化工作站提供了一种紧凑、超薄机身、高性能的人机界面；整机无风扇散热设计，满足不同工业场合需求；完美的人性化的设计，可适应如高温、冲击，振动等各种工业环境，可广泛适用于冶金、电力、工厂自动化和智能交通领域的通讯和现场监控。

## ◆ 规格列表

型号	Fomax P1201	Fomax P1202	Fomax P1203
<b>基本配置</b>			
处理器	板载 1st Intel® Core™ i5, 64 位, 双核, BGA1288	板载 5th Intel® Core™ i5, 64 位, 双核, BGA1168	板载 Intel® Celeron® J1900 2.0GHz, up to 2.42GHz, 2M Cache, 64 位, 四核
内存标配	4GB DDR3 SODIMM (单槽), 最大 4GB	4GB DDR3L SODIMM (单槽), 最大 8GB	
存储设备	1×500GB 全天候硬盘 (标配) HDD (2,5")、SSD、mSATA (可选)		
扩展槽	1×Mini-PCle (全长) 4×RS-232/485		
I/O 接口	6×USB 2.0 (1 前置, 4 后置, 1 Type-A 内置) 1×SATA 2.0, 1×mSATA 2×10/100/1000M (Intel®网络芯片) 1×VGA 1×Speaker-Out, 1×Mic-In 1×PS/2 键鼠共构 (可通过 Y 型线分成 2 个 PS/2)		
显存	电源开关, 电源接口 板载显存, 动态分配		
OSD 控制	支持		
<b>驱动器</b>			
可选	USB 外置 DVD-ROM 或 DVD-RW		
<b>监测功能</b>			
看门狗功能	0~255 秒		
<b>液晶显示屏</b>			
显示器类型	12.1" TFT LCD		
分辨率	800×600 (标配); 1024×768 (可选)		
背光方式	LED		
触摸屏	5 线, 电阻式 (标配)		
<b>电源</b>			
电源输入	12V~24VDC (3 孔端子输入), 含电源适配器		
<b>机械规格</b>			
散热	无风扇结构, 被动式散热		
材质	铝合金前面板 & 全铝机箱		
安装类型	平板安装, VESA (75mm)		
尺寸 (W×H×D)	340mm×263mm×48mm		
开孔尺寸 (W×H)	326mm×238mm		
<b>环境参数</b>			
工作温度	-20~60℃ (要求使用宽温存储设备)		
存储温度	-40~80℃		
湿度	5~95% (无凝结)		
防护等级	前面板 IP65		



上海瑞强信息科技有限公司

上海闵行区新骏环路 245 号 D302 / 邮编: 201114

Tel: +86 21 5109 6600

Fax: +86 21 5426 3008