

Fomax F7104NF 一体化工作站



◆ 主要特性：

- ◇ 17" TFT 液晶显示屏 + 5 线电阻式触摸屏
- ◇ 采用银灰色铝面板和不锈钢材质的机箱，85mm 超薄机箱
- ◇ 前面板符合 IP65 标准
- ◇ 1×PCI 扩展槽
- ◇ 千兆以太网口，COM，USB 口，VGA，HD 音频
- ◇ 多串口可选

◆ 产品概述

Fomax F7104NF 一体化工作站结合了最新的高性价比、低功耗 32 纳米第三代 Intel® Atom™ 处理器（集成 Intel® NM10 芯片组），广泛的应用工业领域。存储包括一个 2.5" SATA 硬盘，并可选超薄光驱，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 2.0 端口、PCI 插槽，从而轻松满足客户各种各样的要求。

Fomax F7104NF 一体化工作站提供了一种紧凑、高性能的人机界面；整机密闭无风扇散热设计，适用于用户的各种恶劣使用环境，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

型号规格	Fomax F7104NF
基本配置	
标配	板载 Intel® Atom™ Processor D2550 1.86GHz, 1M Cache, 64 位, 双核
芯片组	Intel® NM10
内存	2GB DDR3 SO-DIMM (单槽, 标配), 最大 4GB
存储设备	1×500G 全天候硬盘 (标配) HDD (2.5")、SSD、mSATA (可选)
扩展槽	1×PCI, 1×Mini-PCIe (全长, 与 mSATA 共享)
I/O 接口	标配: 1×RS-232/422/485, 4×RS-232 (后置); 2×RS-232 (内置, 可选外接) 标配: 4×USB 2.0 (后置); 4×USB 2.0 (内置, 可选外接) 2×SATA 2.0, 1×mSATA 2×10/100/1000M (Intel®网络芯片) 1×VGA, 1×DVI-D 1×Line in, 1×Line Out, 1×Mic 1×PS/2 键盘接口, 1×PS/2 鼠标接口 电源开关, 电源指示灯, 电源接口
显存	板载显存, 动态分配
驱动器	
可选	USB 外置 DVD-ROM 或 DVD-RW
监测功能	
看门狗功能	0~255 秒
液晶显示屏	
显示器类型	17" SXGA TFT LCD
分辨率	1280×1024
亮度	250cd/m ²
对比度	1000:1
可视角度	170° (H), 160° (V)
背光方式	LED
触摸屏	5 线, 电阻式 (标配)
电源	
电源输入	12VDC (3 孔端子输入), 含 100~240VAC 电源适配器
机械规格	
散热	无风扇结构, 被动式散热
材质	铝合金前面板&不锈钢机箱
安装类型	平板安装, VESA
尺寸 (W×H×D)	442mm×354mm×85mm
开孔尺寸 (W×H)	410mm×311mm
重量	8.9kg (不含电源适配器)
环境参数	
工作温度	0~50℃
存储温度	-20~70℃
相对湿度	10~85% (无凝结)
防护等级	前面板 IP65
认证	FCC、CE



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