

## AE469M-FL 机架式工控机



### ◆ 主要特性：

- ◇ 多项自有专利设计、整体模块化设计
- ◇ 支持全系列 LGA1150 架构的 CPU
- ◇ 高强度机箱结构，严格等电位设计，抗电磁干扰
- ◇ 采用热插拔的前置风扇及滤网设计（可在开机状态下，更换清洁机箱风扇及滤网）
- ◇ 增强型板卡与硬盘抗振、抗冲击性能
- ◇ 全天候硬盘，支持 7×24 小时不间断工作

### ◆ 产品概述

AE469M-FL 4U 机架式工控机是 Nematron 推出专门针对恶劣环境的机架式工业控制计算机，支持 Intel® Core™ i 系列第 4 代处理器和多种扩展槽选项，为用户提供足以运行应用程序的强大系统平台，是完全集成化的高性能工控计算机，广泛应用于冶金、水处理行业（尤其是湿热、粉尘多、有盐雾等场合）、电力、电信、金融、铁路、城市轨道交通和工业自动化控制等现代化工业现场的监控与管理。

## ◆ 规格列表

型号规格	AE469M-FL
处理器	
标配	Intel® Pentium Dual-Core™ 3.3GHz, 3M Cache, 64 位, 双核
可选	4th Intel® Core™ i3/i5/i7/Pentium®/Celeron® CPU 系列 (LGA1150 Socket)
芯片	
南北桥	Intel® H81
内存	
标配	2GB DDR3 (2 槽, 支持双通道)
最大	16GB
槽位	
PCI-E x16	1
PCI-E x4	1 (w/ x1 link)
PCI-E x1	1
PCI	4
存储	
标配	1×1TB (64M Cache, 全天候硬盘)
可选	HDD (3.5")、SSD
驱动器	
标配	DVD-ROM
可选	DVD-RW
I/O 接口	
串口	2×RS-232 (内置通过挡板外接, 占用槽位)
并口	1 (内置可选外接)
USB 口	标配: 4×USB 2.0 (2 前置、2 后置), 2×USB 3.0 (后置); 2×USB 2.0 (内置可选外接)
SATA 口	2×SATA 2.0, 2×SATA 3.0
板载以太网口	1×10/100/1000M
Audio	1×Line-in, 1×Line-out, 1×Mic
键鼠接口	1×PS/2 键盘口, 1×PS/2 鼠标口
显卡	
板载接口	1×VGA, 1×HDMI
板载显存	动态内存分配
可选	可外插 PCI-Ex16 显卡
监测功能	
看门狗功能	0~255 秒
电源	
标配	ATX PS2 电源
可选	冗余电源
其它	
键鼠	PS/2 键盘和 USB 3D 光电鼠标 (标配)
环境参数	
工作温度	0~55℃
存储温度	-20~70℃
相对湿度	5~95% (无凝结)
振动	1.5g
冲击	10g
平均无故障时间	50,000 小时
尺寸 (W×H×D)	483mm×177mm×451mm
机箱	黑色面板, 2×9cm 球轴承风扇, 每个 51CFM, 前置可不关机拆卸
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