VE416M 机架式工控机



◆ 主要特性:

- ◆ 4U 上机架式工业机箱
- ◇ 经典外观,高强度机箱设计
- ◇ 工业级 ATX 主板、电源
- ◇ 前置双 USB 接口, 方便操作

- ◆ 全天候硬盘,支持7×24 小时不间断工作

◆ 产品概述

VE416M 4U 机架式工控机是 Nematron 是根据市场需求及工业特殊环境推出的高性价比的标准工控计算机。支持 Intel® Core™ i 系列第 8 和第 9 代处理器和多种扩展槽选项,其强大的系统平台,丰富的品种和完善的升级性能,灵活、可靠的配置,适合应用于冶金、金融、交通、工业自动化控制套等各类工业现场的监控与管理,也是用户理想的设备配套和完全集成化的工控计算机解决方案。

◆ 规格列表

型号规格	VE416M
处理器	
标配	Intel [®] Pentium [®] Dual-Core™ 3.7GHz,3M Cache,64 位,双核
可选	8th & 9th Intel® Core™ i3/i5/i7/Pentium®/Celeron® CPU 系列(LGA1151 Socket)
芯片	
南桥	Intel® H310
内存	
标配	1×4GB DDR4(2 槽,支持双通道)
最大	32GB
槽位	
PCI-E x16	1
PCI-E x4	1 (w/ x1 Link)
PCI-E x1	1
PCI	4 2 / 其中 4 A 上 CATA + - 京 \
Mini-PCle	2 (其中 1 个与 mSATA 共享)
存储	AVATD (CAM Coal o A T IZTE III)
标配	1×1TB(64M Cache,全天候硬盘)
可选 驱动器	HDD (3.5") 、SSD、mSATA
** * * * * * * * * * * * * * * * * * * *	DVD DOM
标配 可选	DVD-ROM
^{□ 远} I/O 接口	DVD-RW
	長型 4∨DC 222 (長型) 4∨DC 222 (九型通过挫折机接 上田構度)
申口 并口	标配: 1×RS-232(后置),1×RS-232(内置通过档板外接,占用槽位) 1(内置可选外接)
USB 口	「 (内直 9 延 7 後 7 を)
SATA 🗆	称乱: 4へUSB 2.0(2 前直、2 加直), 4へUSB 3.0(加直); 2へUSB 2.0(内直可処外接) 3×SATA 3.0, 1×mSATA
板载以太网口	1×10/100/1000M(Intel®网络芯片)
Audio	1×Line-in, 1×Line-out, 1×Mic
键鼠接口	1×PS/2 键鼠共构(可通过 Y 型线分成 2 个 PS/2)
显卡	That are semplify these these property are
	1×VGA,1×HDMI,1×DP;1×LVDS(内置)
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
其它	
键鼠	USB 键盘和 USB 3D 光电鼠标(标配)
环境参数	
工作温度	0~50℃
存储温度	-20∼70°C
相对湿度	10~90%(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×450mm
机箱	1×12cm 前置风扇,2×8cm 后置风扇
认证	FCC、CE



上海瑞强信息科技有限公司

上海市闵行区新骏环路 189号 C309/邮编: 201114

Email: marketing@nematron.com.cn