

VE411MP 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
- ◇ 前置 120mm 大风扇、散热能力强
- ◇ 支持 LGA1155 架构的 CPU
- ◇ 全天候硬盘，支持 7×24 小时不间断工作

◆ 产品概述

VE411MP 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 2、3 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		VE411MP
处理器		
标配	Intel® Pentium® Dual-Core™ 2.8GHz, 3M Cache, 64 位, 双核	
可选	2nd & 3rd Intel® Core™ i3/i5/i7/Pentium®/Celeron® CPU 系列 (LGA1155 Socket)	
芯片		
南北桥	Intel® H61	
内存		
标配	1×4GB DDR3 (2 槽, 支持双通道)	
最大	16GB	
槽位		
PCI-E x16	1	
PCI-E x1	1	
PCI	5	
Mini PCI-E	1 (全长)	
存储		
标配	1×2TB (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	标配: 1×RS-232, 1×RS-232/422/485 (后置), 1×RS-232, 1×RS-232/422/485 (内置通过挡板外接, 占用槽位); 2×RS-232 (内置可选外接)	
并口	1 (内置可选外接)	
USB 口	标配: 6×USB 2.0 (2 前置、4 后置); 2×USB 2.0 (内置可选外接)	
SATA 口	4×SATA 2.0	
板载以太网口	2×10/100/1000M	
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×DVI-D	
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℃	
相对湿度	10~90% (无凝结)	
振动	1.5g	
冲击	10g	
平均无故障时间	50,000hrs	
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