



产品特点

- ◆ 国产 x86 架构 海光 3250 处理器 / 8 核 16 线程 / 2.8GHz
- ◆ 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- ◆ 支持 M.2、miniPCIe 插槽扩展，可选 5G、4G、Wi-Fi 模块
- ◆ 支持多 PCI 或 PCIe 扩展，满足不同行业需求
- ◆ 12-30V 宽压输入，多 I/O 接口，壁挂式安装
- ◆ 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

产品简介

采用国产化海光 2 号 3000 系列处理器，支持 VGA 与 HDMI 双独立显示，2 个串口、2 个网口、4 个 USB、1 组音频等多 I/O 接口；可搭配多种 M.2、miniPCIe、PCI、PCIe 板卡实现不同功能扩展，支持 12-30V 宽压直流输入，可广泛应用于工业制造、采矿化工、智能交通、环保治理、安防监控或图像处理设备等行业。是满足大多数应用需求的新一代 NISE 系列产品。

产品规格

系统		后置 I/O	1 × 2-pin SW & 2-pin S3 1 × Mic-in 1 × Line out
CPU	海光 3250 处理器 8 核 16 线程 2.8GHz	扩展	2 × USB3.0 板载插针 4 × COM RS232 板载插针 4DI 4DO 板载插针 1 × M.2 3042/3052 B key 2 × M.2 2280 M key 1 × miniPCIe，支持 mSATA 可选扩展 -2 × PCIe x4 -2 × PCI -1 × PCIe x4、1 × PCI 扩展 - 附加卡长度：最大 169mm
内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB		
显示	VGA 和 HDMI 双独立显示	存储	1 × 2.5" 硬盘位 可搭载 mSATA、M.2 2280 M key SSD
前置 I/O	1 × 电源开关 1 × HDD / 电源指示灯 2 × 网口指示灯 2 × 天线孔 1 × SIM 卡插槽	电源	AT / ATX 电源模式（默认：ATX 电源模式） 电源输入：12~30V DC
后置 I/O	2 × DB9 用于 COM1 和 COM2 - COM2: RS232/422/485 可调 2 × USB 3.0 2 × USB 2.0 1 × VGA 1 × HDMI 2 × RJ45 千兆 LAN 1 × 3 Pin 电源输入		



北京汉智兴科技有限公司

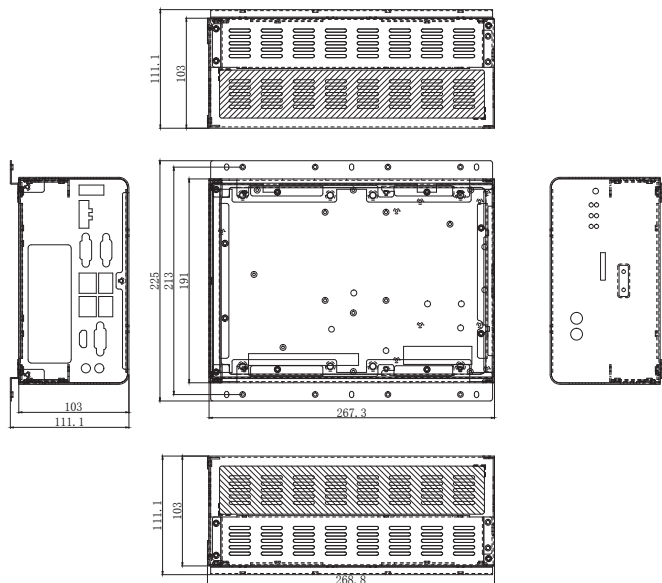
地址：北京市昌平区回龙观北京国际信息产业基地发展路 1 号 2 层

网址：www.nexgemo.com

电话：010-8072 2025

传真：010-8072 2022

示意图



订购信息

结构	
机身尺寸	269mm × 225mm × 111mm
散热设计	标配 7015 侧吹风扇
环境	
工作温度	-10 ~ 55°C
存储温度	-20 ~ 80°C
相对湿度	10% ~ 95% 相对湿度, 无冷凝
操作系统	支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

型号	NISE 3632E2F (P/N:10J0363202X0H)
扩展配置	支持 2 × PCIe 扩展槽
型号	NISE 3632P2F (P/N:10J0363203X0H)
扩展配置	支持 2 × PCI 扩展槽
型号	NISE 3632P2EF (P/N:10J0363204X0H)
扩展配置	支持 1 × PCIe、1 × PCI 扩展槽



北京汉智兴科技有限公司

地址: 北京市昌平区回龙观北京国际信息产业基地发展路 1 号 2 层

网址: www.nexgemo.com

电话: 010-8072 2025

传真: 010-8072 2022