



产品特点

- ◆ 支持国产 x86 架构海光处理器 HYGON 5231 8 核 16 线程，2.3GHz
- ◆ 支持双通道 DDR4 UDIMM 插槽，单条最高支持 64GB
- ◆ 标准 1U 上架式机箱，支持 2 × PCIe 扩展
- ◆ 支持 4 × USB 3.0 / 2 × LAN / 2 × SATA 3.0 / 1 × HDMI
- ◆ 支持 Win10、Linux、中标麒麟及统信 UOS 系统

产品简介

基于国产海光处理器自主研发的边缘 AI 服务器，支持双通道标准 DDR4 UDIMM 标准插槽，单条最高支持 64GB/2666MHz。具备 1 路 HDMI 高清显示输出、2 路串口、4 个 USB 3.0 插座及 2 个千兆网口通用 I/O 接口，可外扩两路标准 PCIe x16 板卡，支持 2.5"、3.5" 各一个硬盘位，为国产边缘 AI 服务器及工业相关应用提供了高性能、高扩展、高并发的解决方案。

产品规格

系统			
CPU	HYGON 5231 8 核 16 线程，2.3GHz	前置 I/O	2 × USB 3.0 1 × PWR LED 1 × HDD LED 1 × 复位按钮
内存	2 × DDR4 UDIMM 2400 / 2666 MHz 单条最高支持 64GB	后置 I/O	2 × USB 3.0 2 × LAN 1 × HDMI 1 × 电源输入接口 1 × 电源开关
显示	1 × HDMI 最大分辨率 1920*1080@60Hz	扩展接口	2 × 标准 PCIe x16 扩展（其中 1 路为 x8 信号）
网口	2 × RJ45 千兆	操作系统	Win10、Linux、中标麒麟、统信 UOS
USB	4 × USB 3.0	BIOS	百敖
存储	2 × SATA 3.0 板载接口		
串口	2 × RS-232 板载插针		
GPIO	4DI 4DO 板载插针		
HDD	1 × 3.5" 硬盘位；1 × 2.5" 硬盘位		
风扇	标配 4 × 4028 风扇，可扩展 4 个加强风扇位		



北京汉智兴科技有限公司

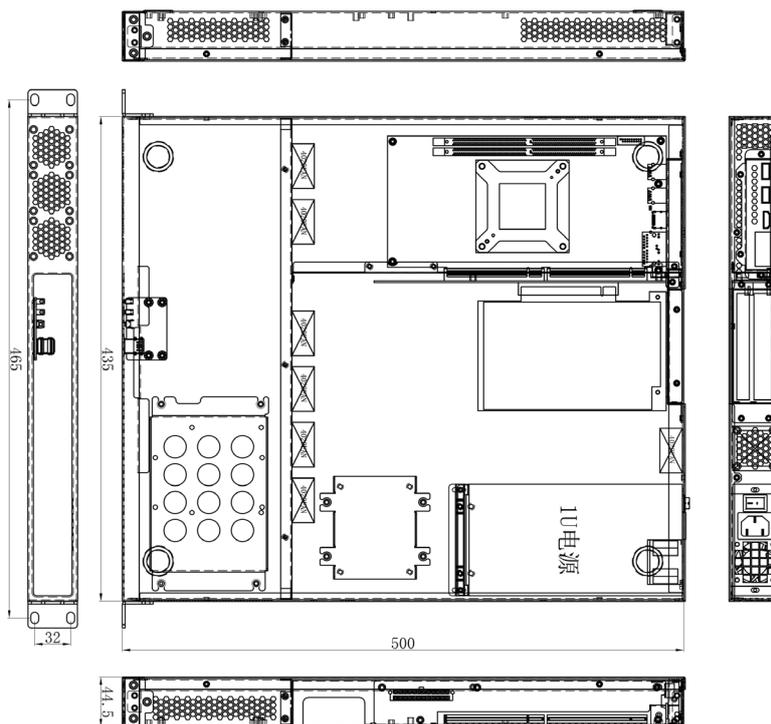
地址：北京市昌平区回龙观北京国际信息产业基地发展路 1 号 2 层

网址：www.nexgemo.com

电话：010-8072 2025

传真：010-8072 2022

整机尺寸



订购信息

供电	
电源输入	600W ATX 电源 AC 220 输入
环境	
工作温度	-20 ~ 55 °C
存储温度	-40 ~ 80 °C
工作湿度	40°C, 95% 相对湿度, 无凝结
结构	
尺寸	500mm(D) × 435mm(W) × 44.5mm(H)

型号	IPC-H152E
订购号	P/N: 10R0H152E01XH
基本配置	HYGON 5231, 4 ×USB 3.0、2 ×LAN、1 ×HDMI 2 ×PCIe x16 扩展



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