

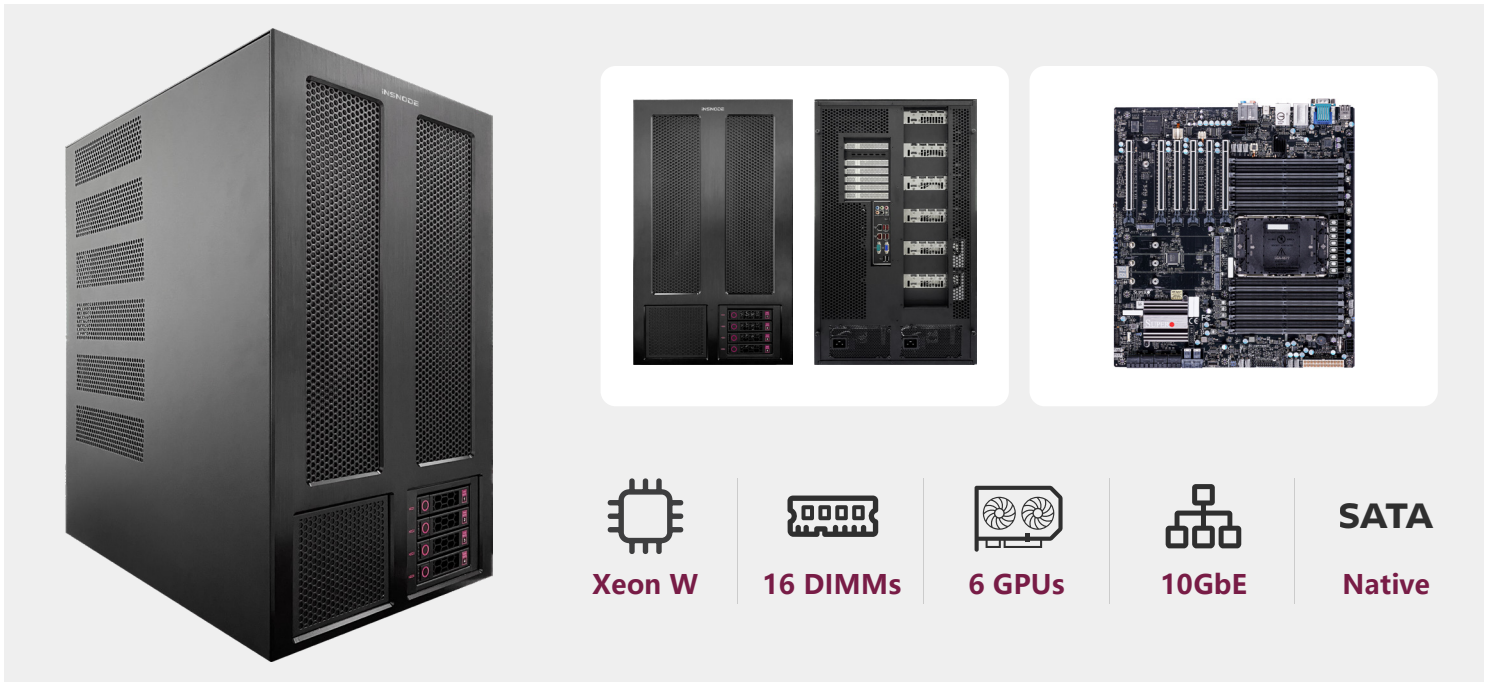
INS-W6406F

单路高性能工作站

产品手册



INS-W6406F是一款单路高性能工作站，采用W790芯片组，支持单颗Intel® Xeon®W-2400/3400系列处理器，16个4800MHz DDR5内存插槽高达4TB，6个PCIe 5.0可支持6张专业GPU计算卡或者RTX游戏卡。搭配高效RAID阵列，集成网络，具有负载均衡、故障恢复和边带支持特性，有效减少网络延迟支持IPMI专用远程管理网口，搭配两个2000W金牌电源同步供电。



Xeon W



16 DIMMs



6 GPUs



10GbE

SATA

Native



超强性能

- W-3400处理器高达56内核及112个PCIe Gen5.0通道，支持Intel® vPro® Enterprise技术，比上一代计算性能提升75%；
- 支持Intel睿频加速Max技术3.0，确定处理器最快的内核并为其引导图像进行关键性工作负载运算。



高扩展性

- 16条4800MHz DDR5内存，高达4T，最大频率4800MHz，内存带宽提升75%；
- 支持NVIDIA GeForce RTX和专业级NVIDIA系列显卡，提供卓越的图形处理能力，适用于3D渲染等。



高效散热

- 静音设计，大风量不积热，双机舱设计，易维护易散热；
- 高效的服务电源，更高的能效转换比，在保证机器稳定运行的同时能耗更低。

产品规格	
产品型号	INS-W6406F
处 理 器	支持单颗 Intel® Xeon® W-3400 / W-2400系列处理器（Intel® W790芯片组）
内 存	16 个 DDR5 内存插槽，最高支持 4800MHz 4TB 支持 DDR5 ECC RDIMM / 3DS RDIMM，其中安装 Intel® Xeon® W-2400 系列仅最高支持 8个 支持单条规格 16GB、32GB、64GB、128GB、256GB
存储控制器	集成 8 个 SATA 3.0 (速率 6 Gb/s) 端口，支持 RAID 0,1,5,10 支持 2 个 PCIe 3.0 U.2 端口，用于 NVMe 2.5 英寸 SSD
本地存储	支持 4 个 NVMe M.2 PCIe 5.0 x4 2280/22110，支持RAID 0, 1, 5, 10
PCIe扩展	6 个 PCIe 5.0 x16
网络接口	1 个 AQC113C 的 1x 10GbE RJ45 LAN 端口 1 个 1GbE LAN 端口，带有Intel i210AT，与 IPMI 管理口共享
I/O接口	前面板: 开机按键、2个 USB 3.0、1 个 USB 3.1 Type-C、1 个 3.5mm音频接口 后面板: 2 个 USB 2.0接口、1 个 COM 接口、1 个 VGA 接口、2 个 USB Type-C 接口、4 个 USB 3.2 Gen 2、3个音频接口、1 个 1GbE RJ45网口及兼 IPMI 管理口、1个 10GbE RJ45 网口
管 理	集成 IPMI 管理ASPEED AST2600，支持 IPMI 2.0、iKVM等
电 源	标配 1 个 80 Plus Platinum 2600W电源（需根据实际情况而定可选配 2000W/2400W 等）
外形尺寸	高 640mm * 宽 380mm * 深 550mm
温度范围	工作温度：0°C - 50°C (32°F - 122°F) 存储温度：-20°C 至 60°C (-4°F 至 140°F) 工作/存储相对湿度：10% - 95%（35°C下空气非冷凝状态）
系统支持	Microsoft Windows、CentOS、Ubuntu 等主流系统 具体详细版本请联系销售代表或咨询技术支持

英思诺得为您提供“一站式”服务响应与支持

三年有限保修以及技术支持服务
400-808-8167 热线响应支持

如了解更多信息，请访问：www.szinsnode.com，对产品规格或其它产品信息（包括但不限于产品重量、外观尺寸或其它物理因素）不经通知予以更改的权利，文中所提到的信息，如因产品升级或其它原因而导致的变更，恕不另行通知，本文中所涉及的产品图片均以产品实物为准。