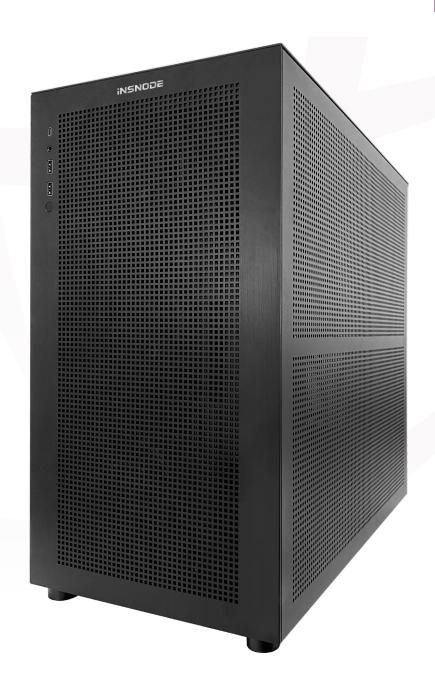


INS-W6402F

单路入门级工作站

产品手册





INS-W6402F是一款单路入门级工作站,基于Intel W系列高性能处理器,采用W790芯片组,支持单颗 Intel® Xeon® W-2400/3400系列处理器,8个 4800MHz DDR5 内存插槽,容量高达 2TB,3个 PCle 5.0可支持2张专业GPU计算卡或者RTX游戏卡,提供超强的任务处理能力,轻松应对计算密集型工作负载。搭配高效RAID阵列,集成双口干兆网络,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,适用于计算、生物化学模拟、仿真、3D 渲染、AI 开发等应用。































SATANative



卓越性能

■ 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%。



高扩展性

- 8条 4800 MHz DDR5 内存,内存支持3DS ECCLRDIMM类型,可提供优异的速度、高达2T 的内存容量;
- 4个PCIE5.0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。



高适配性

- 板载集成网卡, 灵活扩展网卡, 按需配置网络;
- 同时支持HDMI和DP 显示输出,完美适配多种高速外设。



产品规格	
产品型号	INS-W6402F
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	8 个 DDR5 内存插槽,最高支持 4800MHz 2TB 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 6个 SATA 3.0 (速率 6 Gb/s) 端口,支持 RAID 0,1,5,10
本地存储	支持 2 个 NVMe M.2 PCle 5.0 x4 2280/22110,支持RAID 0, 1
PCIe扩展	1 PCle 4.0 x4, 3 PCle 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 i210-AT
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 511mm * 宽 266mm * 深 505mm
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。