

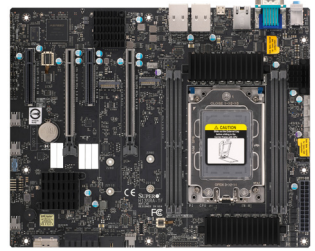
INS-W8402S

单路入门级工作站

产品手册



INS-W8402S是一款专为追求卓越性能与效率的专业用户设计的入门级工作站。它搭载了AMD Ryzen™ Threadripper™系列高性能处理器，采用 TRX50 芯片组，4个PCIe 5.0 用于连接高速网络适配器、光纤通道卡、RAID控制器等，进一步提升工作站的I/O性能和灵活性。这一系列处理器以其无与伦比的计算能力和多线程处理能力而闻名，特别适合于要求严苛的工作负载，如3D建模、视频编辑、虚拟现实开发以及科学计算等应用。



Ryzen



4 DIMMs



2 GPUs



2×10GbE

SATA

Native



卓越性能

- AMD Ryzen™ Threadripper™ 系列基于先进的 Zen 4 架构打造，为您提供卓越的算力、性能、扩展能力和效率，消除常见的轻量级线程和多线程瓶颈。



高扩展性

- 4条5200MHz DDR5内存，内存支持3DS ECC RDIMM类型，可提供优异的速度、高达4T的内存容量；
- 2个PCIe 5.0支持NVIDIA GeForce RTX和专业级NVIDIA系列显卡。



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-W8402S
处 理 器	支持单颗 AMD Ryzen™ Threadripper™ PRO 7000 WX / 7000 系列处理器 (AMD® TRX50芯片组)
内 存	4 个 DDR5 内存插槽, 最高支持 5200MHz 4TB 支持 DDR5 ECC RDIMM / 3DS RDIMM 支持单条规格 16GB、24GB、32GB、48GB、64GB、96GB、128GB、256GB、512GB、1024GB
存储控制器	集成 2 个 SATA 3.0 (速率 6 Gb/s) 端口 1 个 MCIO 连接器 (PCIe 4.0 x8)支持 2 个 U.2 端口, 用于 NVMe 2.5 英寸 SSD
本地存储	支持 2 个 NVMe M.2 PCIe 4.0 x4 2280/22110
PCIe扩展	2 个 PCIe 5.0 x8, 2 个 PCIe 5.0 x16
网络接口	1 个 ASPEED AST2600 IPMI 专用管理口 2 个集成主板的 10Gb BCM57416 的双网口
I/O接口	侧面板: 开机按键、1个 USB 3.2 Gen 1 Type-A、1 个 USB 3.2 Type-C、1个 3.5mm接口 后面板: 1 个 USB 3.2 Gen 2 Type-C、4 个 USB 3.2 Gen 2 Type-A、1个VGA接口、1个COM接口、2个RJ-45网卡接口、1个IPMI管理专用接口、1个音频接口
管 理	集成 IPMI 管理ASPEED AST2600, 支持 IPMI 2.0、iKVM等
电 源	标配 1 个 1200W Platinum 电源(需根据实际情况可选配 1600W/2000W电源)
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。