

INS-W8402RM

标准双路工作站

产品手册



INS-W8402RM是一款双路通用工作站，基于 AMD EPYC™ 系列处理器，这是AMD为数据中心和企业级服务器设计的高性能处理器系列，以其多核架构、高并发处理能力和优秀的能效比而著称。双路配置意味着工作站可以拥有更多的物理核心，为多线程应用和并行计算提供了前所未有的处理能力。凭借其双路AMD EPYC™ 7003 / 7002系列处理器和16个DDR4 Registered ECC内存插槽以及6个PCIe 4.0接口，成为了一个面向高性能计算和大数据处理的强力解决方案。



超强性能

- 搭载 AMD EPYC™ 7003 / 7002 系列处理器采用 Zen 3 架构核心，可提供优化的每瓦性能、大型 L3 缓存以实现低延迟数据访问；
- 以及 8 通道 DDR4-3200 内存和高达 128 通道的 PCIe 4.0 连接以减少瓶颈。



灵活扩展

- 配备了丰富的PCIe 4.0接口，这为连接高性能GPU、高速网络适配器、RAID控制器以及其他高速I/O设备提供了广阔的空间。



高效散热

- 静音设计，大风量不积热，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-W8402RM
处理器	支持双颗AMD EPYC™ 7003/7002 系列处理器
内存	16 个 DDR4 内存插槽，最高支持Registered ECC 3200MHz 4TB 支持单条规格 8GB、16GB、32GB、64GB、128GB、256GB
存储控制器	集成 10个 SATA 3 (速率 6 Gb/s) 端口
本地存储	支持 1 个 NVMe M.2 PCIe 4.0 x4 2280/22110
PCIe扩展	3 个 PCIe 4.0 x8, 3 个 PCIe 4.0 x16
网络接口	2 个 RJ45 1GbE 网口 和 1 个 1GbE IPMI 管理口
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、2 个 USB 3.0接口、1 个 COM 接口、1 个 VGA 接口、2 个 RJ45 1GbE 网口、1 个 1GbE IPMI 管理口
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 2000W电源 (需根据实际情况而定可选配2400W/2600W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。