

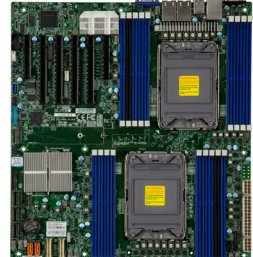
INS-W6404Y

标准双路高性能工作站

产品手册



INS-W6404Y是一款标准双路高性能工作站，采用C621A芯片组，支持双颗3rd Gen Intel® Xeon® Scalable 处理器，最高可达40核，支持功耗300W，能够快速高效地运行和处理各种复杂和严苛应用程序，支持PCIe 4.0协议，搭载4张GPU，提供超高算力，支持8块大容量SATA/SAS/NVMe热插拔硬盘，轻松满足客户对数据存储的需求，适用于对算力及存储有需求的深度学习客户。

**Xeon****18 DIMMs****4 GPUs****2×1GbE****SATA****Native**

超强性能

- 与PCIe 3.0相比，PCIe 4.0的带宽翻倍，x16双向带宽达到了64GB/s，以更高的速度完成总线数据传输；
- 搭载4片GPU，提供1140 TFLOPs混合算力，出色的并行任务处理能力，轻松应对计算密集型工作负载。



灵活扩展

- 支持多种硬盘配置方案，自主选择，满足海量的存储需求；
- 丰富的PCIe资源，方便扩展，满足不同场景的应用。



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-W6404Y
处 理 器	支持双颗3rd Gen Intel® Xeon® Scalable 系列处理器（Intel® C621A芯片组）
内 存	18 个 DDR4 内存插槽，最高支持3200MHz 4TB 支持4TB 3DS ECC LRDIMM, DDR4-3200MT/s; Up to 4TB 3DS ECC RDIMM, DDR4-3200MT/s 支持单条规格 16GB、32GB、64GB、128GB、256GB
存储控制器	集成 14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 PCIe 4.0 x4 2280/22110
PCIe扩展	2 PCIe 4.0 x8, 4 PCIe 4.0 x16
网络接口	2个Intel® i350 Gigabit Ethernet Controller
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 COM 接口、2个 VGA 接口、7 USB 3.2 Gen1 port(s) (2 via header; 4 rear; 1 type A)
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 1200W电源（需根据实际情况而定可选配 2000W/2400W等）
外形尺寸	高 600mm * 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。