



ServMAX® G648-H4

产品概要

- 双路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器
- 支持8张双宽GPU
- 支持12块3.5英寸热插拔硬盘
- 6x 3200W/2700W冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

应用场景

视觉AI与智能体、AIGC生成

医学影像分析、自动驾驶

数字孪生、金融智能分析

云游戏与智能交互系统

视频智能分析、3D生成与数字人等

产品特性

强劲性能

双路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器，支持8张双宽GPU协同工作，单卡TGP可高达600W，释放更高主频与核心性能，轻松应对高负载计算与多场景业务需求。

大容量存储

支持12块3.5英寸热插拔硬盘及NVMe SSD扩展，兼顾海量数据存储与高速读写，满足多样化业务存储需求。

PCIe5.0协议

与PCIe4.0相比，PCIe5.0带宽翻倍，x16双向带宽高达128GB/s，大幅提升数据传输效率，充分释放GPU与高速存储性能。

处理器	- 双路AMD EPYC™ 9005/9004系列处理器 - cTDP up to 500W
内存	- 24 x DDR5 DIMM - Up to 3TB DDR5 RDIMM/3DS RDIMM
GPU	- 支持8张双宽GPU, TGP up to 600W
扩展槽	- 8 x PCIe5.0 x16 slots (FHFL) + 1 x PCIe5.0 x16 slot (FHFL)
网络	- 4 x 1GbE RJ45 OCP3.0
I/O	- 4 x USB3.0 - 2 x VGA - 1 x COM - 1 x IPMI RJ45
存储	- 12 x 3.5" /2.5" SAS/SATA热插拔硬盘 (up to 4 x NVMe U.2) - 1 x NVMe M.2 (2280/22110)
尺寸	- 448mm x 263.5mm x 872.4mm (W x H x D)
机箱	- 6U
电源	- 6x 3200W/2700W冗余电源
保修	- 可选现场保修服务

