

太行系列 H9235 AI 服务器



产品定位

H9235 是基于 Intel 最新 Eagle Stream 平台开发的最高性能 GPU 服务器，支持 Intel Gaudi 模组，是面向 AI 训练及大模型推理业务场景的最佳选择。

应用场景

大模型训练、大模型推理、HPC

产品特性

领先的架构设计

- Intel®至强®可扩展第四代处理器平台，TDP 350W
- 支持业界最新的 AI 训练模组
- CPU-Switch 支持双互联模式，发挥平台最高性能

灵活的方案选择

- CPU-Switch 可选 X32 或 X16 带宽互联
- 支持 Intel Gaudi 模组
- 按需选配全高、半高网卡

稳定的产品质量

- N+N 冗余电源设计
- 高效散热设计，保障高环温下稳定工作
- 同平台多款模组型产品开发及 debug 经验

 产品规格

太行系列 H9235 AI 服务器

CPU	2 个第四代英特尔®至强®可扩展处理器，TDP 350W
内存	最大支持 32 条 DDR5 内存，每颗 CPU 支持 8 个内存通道
存储	- 支持 10 个 NVMe SSD（可选支持 2 个 SATA） - 支持 1 个板载 M.2 SSD
PCIe 扩展	- 支持 8 个全高或半高 PCIe 插槽（PCIe 支持使用 Switch 资源） - 支持 4 个全高 PCIe 插槽（PCIe 支持使用 CPU 资源）
管理	AST2600, 1 个 RJ45 千兆管理网口
基础 IO	2x USB, Type-A 1x PWR BTN with LED 1x UID BTN with LED 1x Status LED 1x Console PORT, Type C 1x Front VGA
散热	15 个高性能热插拔风扇，支持 N+1 冗余
温度	5°C - 35°C
电源	2 个 12V CRPS 电源（主板），1+1 冗余 6 个 54V CRPS 电源（GPU 模组），支持 3+3 冗余
尺寸	900mm (D) x 447mm (W) x 352mm (H)