

百信恒山AI326TB

—百信恒山AI训练服务器—



智慧城市



智慧交通



智慧社区



智慧营业厅



智能制造



无人零售



智能楼宇



智慧金融

百信恒山 AI326TA

百信恒山 AI326TB 服务器是基于 Intel 处理器 + 昇腾 910 芯片的 AI 训练服务器，具有最强算力密度、高速网络带宽等特点。该服务器广泛应用于深度学习模型开发和训练，适用于智慧城市、智慧医疗、天文探索、石油勘探等需要大算力的行业领域。

产品参数



- ◆ 4U 高度提供最高 2.24 PFLOPS FP16 超强算力；
- ◆ 算力密度达到业界 1.36 倍；
- ◆ 8*100G RoCE v2 高速接口，芯片间跨服务器互联时延缩短 10~70%；
- ◆ NPU 载板由 4 个 NPU 组成，3 条 HCCS 组成一个 4P Full mesh 互联，NPU 间互联带宽达到 30GB/s，双向 60GB/s。

处理器	2*Intel V5 Cascade Lake 处理器
内存	最多 24 个 DDR4 内存插槽，支持 RDIMM
AI 处理器	8* 昇腾 910
HBM	8*32GB
AI 算力	2.24 PFLOPS FP16, 2 PFLOPS FP16
RAID 支持	支持 RAID 0/1/10/5/50/6/60 等
本地存储	2*2.5 SATA + 8*2.5 SAS/SATA 2*2.5 SAS/SATA+6*2.5 NVMe
RAID 支持	支持 RAID 0/1/10/5/50/6/60
PCIe 扩展	最多支持 2 个 PCIe 3.0 x 16 和 4 个 PCIe 3.0 x 8 扩展插槽
网络	8*100GE、1*OCP NIC 3.0 标卡，支持 2*25GE
电源	4 个热插拔 2kw 或 3kw 交流电源模块，支持 2+2 冗余
供电	200 ~ 240V AC, 240V DC
端口	前置 2*USB 3.0、1*VGA、后置 2*USB 3.0、1*VGA、 1*RJ45 管理串口、1*RJ45 系统管理端口
风扇	支持 8 个热插拔风扇模组，支持 N+1 冗余
工作温度	5°C ~ 35°C
尺寸	宽 447mm* 深 790mm* 高 175mm

* 产品外观与配置以实物为主，若产品升级与图片不一致，敬请谅解。



版权所有 © 百信信息技术有限公司

网站: www.100trust.cn 电话: 0351-7030669
地址: 太原市龙城大街 75 号信息技术应用创新基地
山西综改示范区汾东大街 5 号百信信创产业基地
全国服务热线: 400-623-1107

