

中科富创 AI 一体机 · 通用计算型

R5215 G13

面向企业级 AI 应用与数据服务的高可靠通用算力底座

中科富创 AI 一体机以企业级服务器与异构算力平台为基础，面向企业供应链、物流园区、港口枢纽、智慧工厂等业务场景，为中科智源供应链物流行业 AI 大模型2.0、AI 应用服务平台和场景智能体提供本地化、集群化部署能力。

面向企业级 AI 应用与数据服务的高可靠通用算力底座

采用 2U 双路服务器架构，支持大容量 DDR5 内存、灵活存储配置和多类型 PCIe 设备扩展，可承载企业知识库、数据处理、轻量模型推理、应用服务平台及超融合应用，适合对部署密度、扩展能力和运行稳定性有综合要求的企业客户。

核心能力

- 01

双路企业级计算

支持两颗第四代或第五代 Intel Xeon 可扩展处理器，为企业应用、数据服务与轻量模型推理提供稳定计算能力。
-
- 02

大容量内存扩展

配置 32 个 DDR5 ECC 内存插槽，可根据数据规模和并发需求灵活扩展。
-
- 03

灵活存储配置

支持 SAS、SATA、NVMe 及 M.2 等多种存储组合，兼顾数据容量、访问性能与可靠性要求。
-
- 04

智能远程运维

支持 BMC Web 管理、运行状态监控、故障告警与远程定位，降低设备现场运维成本。

当前配置参数

设备形态	2U 机架式
处理器	双路 Intel Xeon Gold 6530
内存	8×32GB DDR5-5600
存储	8×8TB SATA HDD
扩展	最多 8 个 PCIe 扩展插槽
电源	1300W 冗余电源
GPU 扩展	支持 GPU 等 PCIe 设备按需配置

推荐场景

企业知识库、模型推理服务、数据治理、私有云、分布式存储、AI 应用服务平台基础节点及企业通用计算节点。