

QYRG08661

Intel BHS-SP平台 6U 8GPU卡人工智能服务器（PR06000）



产品特点 Features

- 支持2颗英特尔® 至强® 6处理器（6500/6700）
- 支持32个DDR5内存插槽，速率支持6400MT/s
- 支持20个MCIO（PCIe5.0 x8）接口
- 专为8张PR06000 GPU（TDP600W）设计
- 支持多种不同的硬盘配置
- DC-SCM 2.0，AST2600，支持IPMI2.0/Redfish
- 符合MGX规范



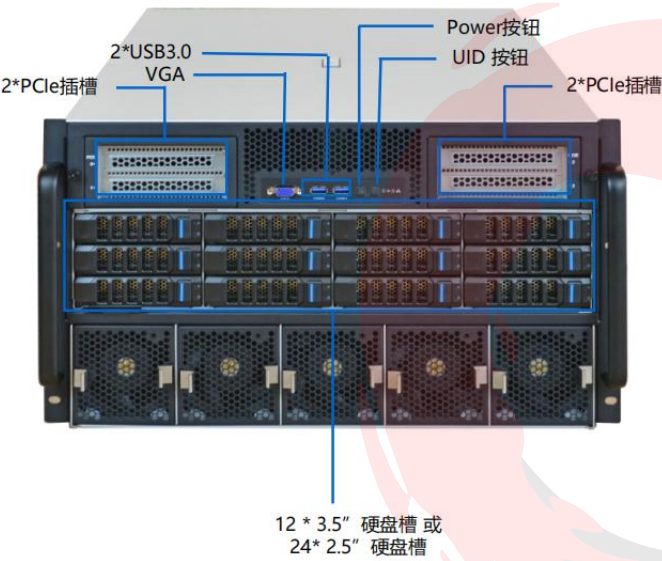
规格参数 Specifications

产品型号	Intel BHS-SP平台 6U 8卡人工智能AI服务器 强氧QYRG08661
产品形态	6U机架式
处理器	支持双路英特尔® 至强® 6500/6700系列处理器（SRF-SP/GNR-SP）单处理器最大支持350W TDP.
芯片组	System on Chip
PCIe扩展卡	前置支持2个PCIe5.0 x8和2个PCIe5.0 x16插槽 后置支持12/16个PCIe5.0 x16插槽，支持直通和switch扩展模式
GPU卡	最大支持8张双宽英伟达 PRO6000，TDP600W/GPU
内存	支持32个DDR5内存槽位，速率最高支持6400MT/s，最多支持16条MCR 8000MT/s内存（GNR）
硬盘	支持多种不同的硬盘配置，硬盘支持热插拔 前置：支持多达 12个3.5/2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD) 或者 24个2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD) 内置：支持2个NVMe M.2接口，8路SATA via SlimSAS接口
网络	2个千兆RJ45口 可选配OCP 3.0网卡（支持NCSI）
I/O接口	前置：2个USB3.0，1个VGA 后置：2个USB3.0，1个管理网口，2个业务网口，1个mini DP接口 内置：1个TPM2.0接口
风扇	支持8个8056和5个8080风扇模组
电源	8个CRPS电源，支持N+N/N+M冗余
显示接口	VGA，最大分辨率支持1920x1200@60Hz
BMC	DC-SCM管理模块，集成BMC AST2600芯片，支持IPMI2.0/Redfish
操作系统	Microsoft Windows Server、Red Hat Enterprise Linux、SUSE Linux Enterprise Server、CentOS、Ubuntu
工作温度	10℃～35℃
尺寸	445mm×265mm×850mm (W×H×D)

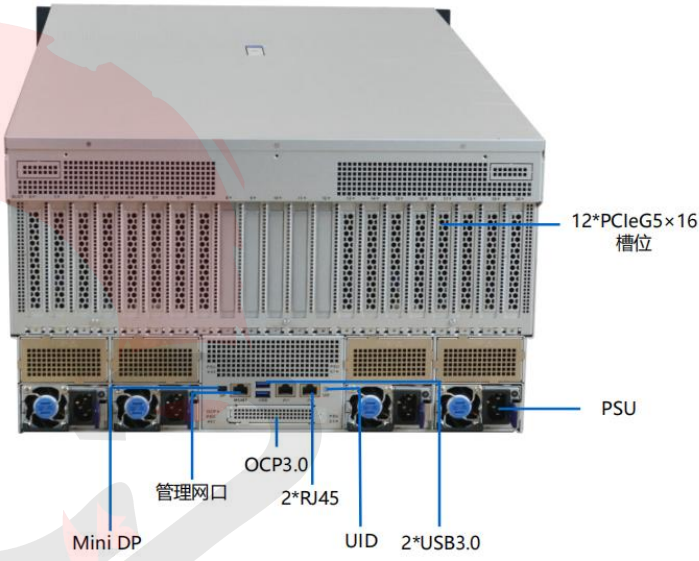
主板



正视图



后视图



订购信息 Ordering Information

Order PN	CPU	DDR5	PCIe	Storage	PSU
QYRG08661	Dual Socket E2 (LGA-4710) Intel® Xeon® 6700/6500 series processors	32 DIMM槽	10*PCIe5.0×16 直通	12*LFF/24*SFF	4*2700W电源