



## QYRG08961

AMD EPYC 9004/9005平台 6U 8GPU卡人工智能服务器（PR06000）



### 产品特点 Features

- 支持2颗AMD EPYC 9004/9005系列处理器
- 支持24个DDR5 RDIMM 6400MT/s内存插槽
- 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



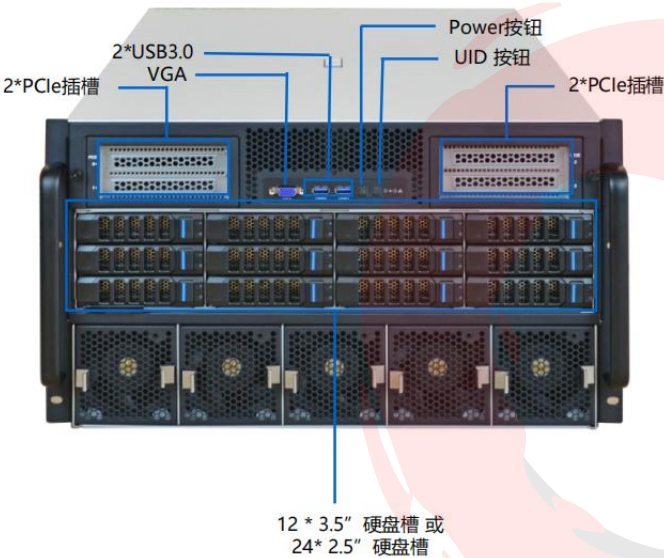
### 规格参数 Specifications

|         |                                                                                                                                                     |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 产品型号    | AMD EPYC 9004/9005平台 6U 8卡人工智能AI服务器 强氧QYRG08961                                                                                                     |
| 产品形态    | 6U机架式                                                                                                                                               |
| 处理器     | 支持两颗AMD EPYC 9004/9005 系列处理器,单处理器最大支持500W TDP.                                                                                                      |
| 芯片组     | System on chip                                                                                                                                      |
| PCIe扩展卡 | 通过MCIO输出12个PCIeG5 x16插槽<br>前置支持2个PCIe5.0 x8和2个PCIe5.0 x16插槽<br>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      | 支持多达24个DDR5内存插槽，速率最高支持6400MT/s，支持RDIMM或LRDIMM，                                                                                                      |
| 硬盘      | 支持多种不同的硬盘配置，硬盘支持热插拔<br>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)<br>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<br>可选配OCP 3.0网卡（支持NCSI）                                                                                                                   |
| I/O接口   | 前置：2个USB3.0，1个VGA<br>后置：2个USB3.0，1个管理网口，2个业务网口，1个mini DP接口<br>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)                                                                                                                           |

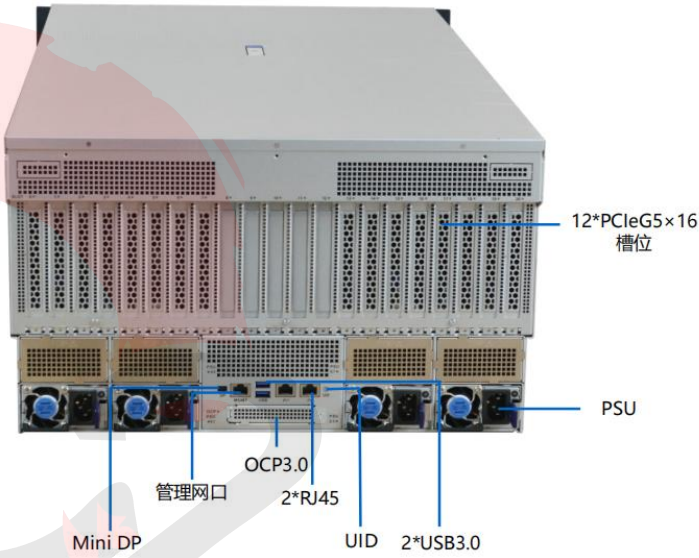
主板



正视图



后视图



订购信息 Ordering Information

| Order PN  | CPU                                                           | DDR5     | PCIe             | Storage       | PSU       |
|-----------|---------------------------------------------------------------|----------|------------------|---------------|-----------|
| QYRG08961 | Dual Socket SP5 (LGA 6096)AMD EPYC9004/9005 series processors | 24 DIMM槽 | 10*PCIe5.0×16 直通 | 12*LFF/24*SFF | 4*2700W电源 |

\*因产品参数更新导致信息变动，请以我公司最新产品信息为准\*