

QYRS22431

英特尔®至强® 第3代可扩展处理器双路 24盘全闪存储服务器



产品特点 Features

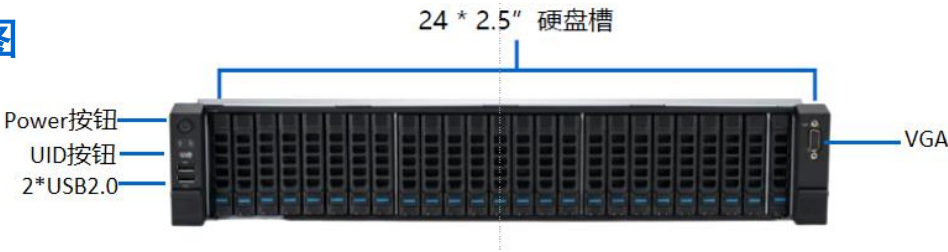
- 支持2颗第3代英特尔® 至强® 可扩展系列处理器
- 18个DDR4 DIMM插槽，最高速率3200MT/s，支持RDIMM
- 2个Riser接口，适配多种规格Riser Card
- 板载2路10/100/1000M自适应网络
- 板载M.2接口，支持NVMe和SATA硬盘
- 支持AST2600BMC芯片，支持IPMI2.0



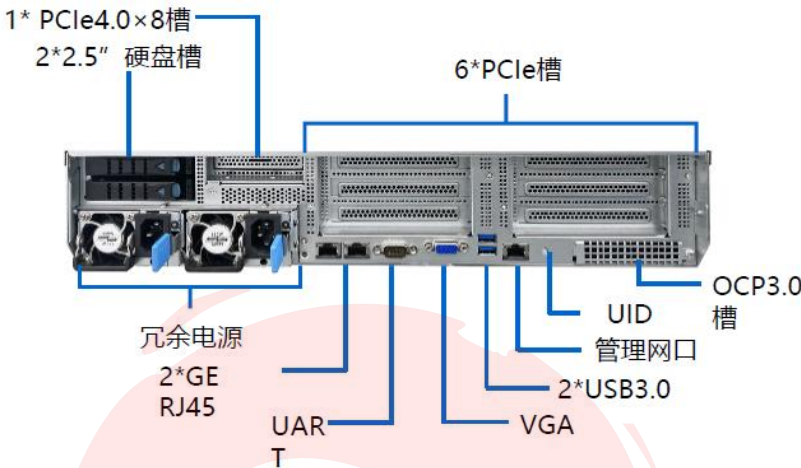
规格参数 Specifications

产品型号	Intel Whitley平台 2U 双路24盘全闪存储服务器 强氧QYRS22431
产品形态	2U机架式
处理器	支持双路第三代英特尔至强可扩展处理器，单处理器多达40C/80T，最大支持270W TDP
芯片组	Intel C621A芯片组
PCIe扩展卡	2个PCIe4.0×32Riser 插槽(可适配多种规格Riser Card)； 1个PCIe4.0×8 插槽 5个MCIO（PCIe4.0×8）接口 1个OCP 3.0（PCIe4.0×16）槽位
Raid支持	可选配高性能RAID控制器，支持SAS4.0/SAS3.0，支持RAID0/1/10/5/50/6/60等，支持Cache超级电容保护
内存	18个DDR4内存插槽，内存最大速度可达 3200MT/s，支持RDIMM
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 24个2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe(HDD/SSD) 后置：支持2个2.5 英寸 SAS/SATA/NVMe(HDD/SSD) 内置：2个M.2(PCIe3.0×2)、2个MiniSASHD、2个SATA、4个MCIO×8接口
网络	板载1个管理网口 板载2个1GbE (RJ45) 板载1个OCP3.0网卡槽位，可选配标准OCP3.0网卡
I/O接口	前置：2个USB2.0，1个VGA 后置：2个USB3.0，1个VGA，2个RJ45，1个管理网口，1个OCP3.0接口
风扇	4个热插拔风扇，支持N+1冗余
电源	2个热插拔800W/1300W/1600W/2000W CRPS标准电源，支持1+1冗余
显示接口	VGA
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 / Linux / VMware ESXi
工作温度	10℃~35℃
尺寸	87mm(高)×430mm(宽)×750mm(深)

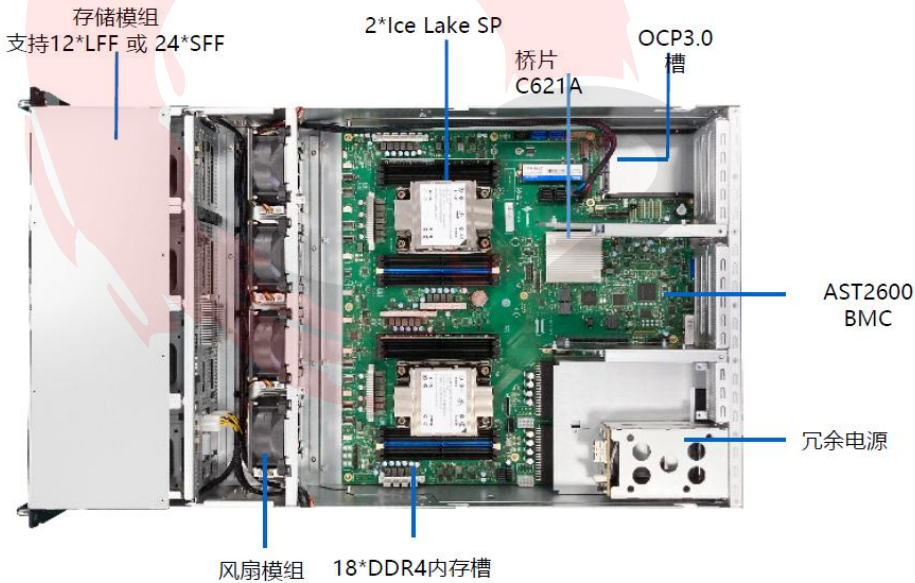
前视图



后视图



内部构造图



订购信息 Ordering Information

Order PN	CPU	DDR4	Storage	PSU
QYRS22431	3rd Gen Intel® Xeon® (LGA-4189) Scalable processors	18 DIMM槽	24-bay 2.5" 硬盘槽	2*1200W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