

HS2283-ICX

Intel Whitley平台 2U双路通用服务器



产品特点 Features

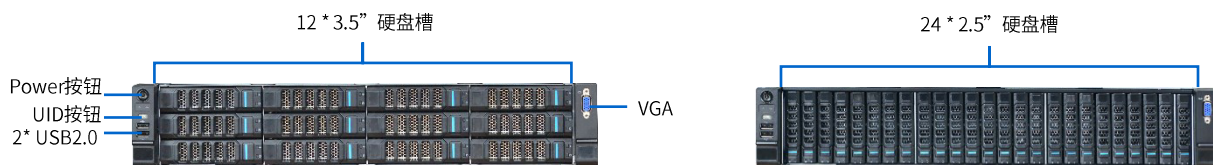
- 支持2颗第三代英特尔®至强®可扩展系列处理器（Ice Lake）；
- 32个DDR4 DIMM插槽，最高速率3200MT/s，支持RDIMM；
- 2个Riser接口，适配多种规格Riser Card；
- 支持多种不同的存储配置
- 板载2路10/100/1000M自适应网络；
- 板载M.2接口，支持NVMe和SATA硬盘；
- 支持AST2600BMC芯片，支持IPMI2.0



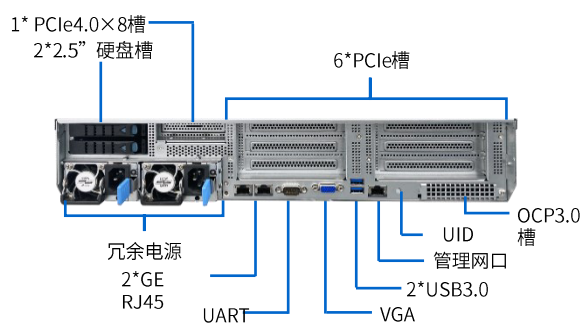
规格参数 Specifications

产品名称/型号	Intel Whitley平台 2U双路服务器HS2283-icx
处理器	支持2颗第三代英特尔®至强®可扩展处理器（Ice Lake） 单处理器多达40C/80T，最大支持270W TDP
芯片组	英特尔® C621A 芯片组
内存	32个DDR4内存插槽，内存最大速度可达3200MT/s，支持RDIMM
存储	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英寸SAS/SATA/NVMe (HDD/SSD)或者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MiniSAS HD、2个SATA、4个MCIO×8接口
Raid支持	可选配高性能RAID控制器，支持SAS4.0/SATA3.0，支持RAID0/1/10/5/50/6/60等，支持Cache超级电容保护
PCIe扩展	2个PCIe4.0×32 Riser 插槽(可适配多种规格Riser Card)； 1个PCIe4.0×8插槽 1个MCIO（PCIe4.0×8）接口 1个OCP 3.0（PCIe4.0×16）槽位
网络	板载2个1GbE (RJ45) 板载1个OCP 3.0网卡槽位，可选配标准OCP3.0网卡
IO接口	前置：2个USB3.0，1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	支持1+1冗余800W/1300W/1600W/2000W CRPS标准电源
BMC	板载BMC AST2600芯片，支持IPMI2.0/Redfish
尺寸	87mm(高)×430mm(宽)×750mm(深)
工作温度	10°C~35°C

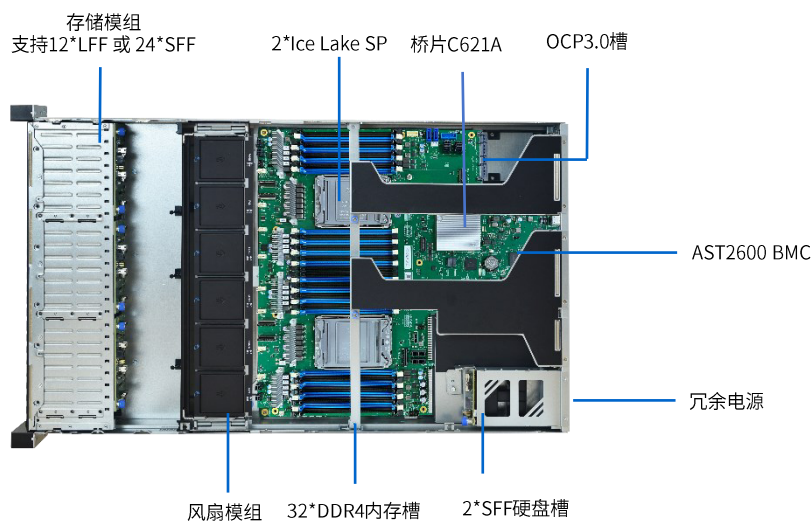
正视图



后视图



内部构造图



订购信息 Ordering Information

SKU	CPU	DDR4	Storage	PSU
HS2283-3TX12RC	3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors	32*DDR4内存槽	12-bay 3.5" 硬盘槽	2*1200W电源
HS2283-2TX25RC	3rd Gen Intel® Xeon® Scalable processors	32*DDR4内存槽	24-bay 2.5" 硬盘槽	2*1200W电源