

Z C Eagle Stream 2U 双路高端服务器规格书

一、产品类型

2U 机架式服务器

二、产品简介

Z C Eagle Stream 2U 双路高端服务器，支持 1 颗或 2 颗第 4 代/第 5 代英特尔®至强®可扩展处理器，32 DIMM DDR5 内存插槽，支持 2 个 M.2 接口，1 个 RJ45 管理网口，12 个 PCIe5.0 扩展插槽，适用于虚拟化、云计算、大数据处理、高性能计算、分布式存储、企业市场或电信业务应用等需求。

三、产品特点

- ◆ 支持1颗或2颗第4代/5代英特尔® 至强® 可扩展处理器，TDP最大支持350W
- ◆ 最大支持32个DDR5内存插槽，内存频率支持4400/4800/5600MHz
- ◆ 2个SATA/NVMe M.2接口
- ◆ 模块化设计，PCIe、硬盘多种组合选择
- ◆ 多达12个PCIe5.0扩展

四、产品图片



2U12 盘位机型前视图



2U24 盘位机型前视图



机型后视图

(产品图片仅供参考，请以实物为准)

五、产品规格

产品系列	ZC 2250			
产品型态	2U12 U.2 直连	2U12 SATA/SAS 直连	2U12 SATA/SAS 扩展	2U24 U.2 直连
系统尺寸	799*433.4*87.6mm(深*宽*高)			
处理器	支持 1 颗或 2 颗第 4 代/5 代英特尔®至强®可扩展处理器，TDP 最大支持 350W			
内存	32 个 DDR5 内存插槽，支持 DDR5 RDIMM 4400/4800/5600MHz 内存			
内部存储接口	3 个 Mini SAS HD 接口，2 个 SATA/NVMe M.2 SSD 接口，14 个 MCIO 接口			
外置硬盘	前置支持 12 个热插拔 3.5/2.5 英寸 SAS/SATA/U.2 硬盘, 后置选配 2 个 2×2.5 英寸硬盘模组	前置支持 12 个热插拔 3.5/2.5 英寸 SAS/SATA 硬盘, 后置选配 2 个 2×2.5 英寸硬盘模组	前置支持 12 个热插拔 3.5/2.5 英寸 SAS/SATA 硬盘, 后置选配 2 个 2×2.5 英寸硬盘模组	前置支持 24 个热插拔 2.5 英寸 SAS/SATA/U.2 硬盘, 后置选配 2 个 2×2.5 英寸硬盘模组
外部端口	前置端口：1 个 VGA、2 个 USB3.0			
	后置端口：1 个 VGA、1 个 COM 口、2 个 USB3.0、1 个 RJ45 千兆管理网口			
*PCIe 扩展形态	6*PCIe 全高槽位、4*PCIe 半高槽位，2*OCP 3.0 槽位			
*PCIe 扩展规格	Riser1/2: ◆ 1*全高 PCIe 5.0 x16+2*全高 PCIe 5.0 x8 ◆ 2*全高 PCIe 5.0 x16			

	Riser3/4: ◆ 2*半高 PCIe 5.0 x8 ◆ 1*半高 PCIe 5.0 x16 OCP: ◆ 2*OCP 3.0 (PCIe 5.0 x8)
安全性	可选支持 TPM 模块
电源	支持 AC 220V 800W、1300W、1600W、2000W、2200W、2600W 冗余电源（根据实际功率适配）
系统风扇	标配 4 个热插拔 N+1 冗余风扇，支持 8038/8056 规格
IPMI 兼容	IPMI 2.0
管理口	1 个专用 RJ45 管理网口
工作温湿度	温度 5℃~35℃/湿度 20%~80%RH 非凝结
存储温湿度	短时间存储(≤72H)：温度-40℃~70℃/湿度 20%~90%RH 非凝结(含包装)
	长时间存储(>72H)：温度 20℃~28℃/湿度 30%~70%RH 非凝结(含包装)