

KLS-AE7-L

通用服务器



鲲林KLS-AE7-L是一款2U双路通用机架服务器，基于第二代及第三代AMD EPYC™处理器打造，支持7002&7003系列处理器。该产品采用模块化设计方式，可根据业务需求进行弹性配置，具备卓越的计算性能和丰富的扩展能力，实现了优异的性价比和能耗比，适用于云计算、虚拟化、高性能计算和人工智能等应用场景。其设计充分利用存储及网络资源，能够满足不同业务需求的弹性配置，确保了在提供高性能的同时，也能保持较低的能耗，是云计算和人工智能领域的理想选择。

● 性能稳定强健 ●

支持两颗两颗AMD EPYC 7002/7003处理器系列处理器，高达 280W TDP
最高32个 DIMM插槽ECC DDR4 3200MT/s SDRAM

● 灵活配置 按需选择 ●

支持最多 10 个标准 PCIe 扩展槽，支持训练和推理 GPU，可以
自的行配置所需的通道

多种速率网卡可选，适应不同的网络环境；

最多支持12个3.5"或25个2.5"硬盘，兼顾大容量和高性能本地存储

● 稳定可靠 智能管理 ●

系统关键部件均采用冗余、热插拔设计，同时支持免工具拆装，

提升故障维护效率，提升系统的可用性；

集成智能管理芯片，提供开放的管理平台，支持IPMI2.19、Redfish、SNMP等多种管理协议；

支持KVM、虚拟媒介、关键部件状态监控、异常报警等各种管理功能，

实现了全面的远程系统级智能管理。

技术规格配置

功能	规格参数
CPU	支持2颗AMD EPYC 7003/7002处理器，单颗多达64个核心，最大功率280W
内存	32个DDR4 内存插槽，共16 个通道，最高3200MHz
RAID 卡	可选支持12Gb/s SAS HBA及12Gb/s SAS RAID卡
PCIe 扩展	最大支持10个PCIe4.0扩展插槽
网络	1 个 1Gb RJ45专用管理网口， 支持1个0CP3.0SFF扩展卡，可选4 × 1GbE / 2 × 10GbSFP+ / 4 × 10GbSFP+ / 2 × 25GbSFP28
I/O 端口	前置：1个VGA、2个USB3.0 后置：1个VGA、2个USB3.0、1个RJ45管理网口、1个COM 、1个标准0CPNIC3.0插槽
散热	标配4个热插拔风扇模组，支持N+1冗余，支持智能调速和异常报警
电源	可选550W/800W/1300W/1600W/2000W高效白金电源 支持1+1冗余 支持热插拔
硬盘支持	前置：最多支持12个3.5"或25个2.5"硬盘 内置：支持2个M.2 (2280，兼容PCIe4.0x2&SATA3.0) 后置：最多支持4个3.5"+2个2.5"硬盘或2个3.5"或2.5"+4个2.5"硬盘
机箱尺寸	宽448x高87x深763mm
温度	工作温度：5℃ - 35℃ 存储温度：-40℃ - 65℃
湿度	工作相对湿度：8% to 90% (无冷凝) 存储相对湿度：5% to 95% (无冷凝)
操作系统支持	支持MicrosoftWindows、RedHatEnterpriseLinux、SUSELinuxEnterpriseServer、CentOS、Ubuntu、Debian等主流操作系统具体版本请向销售人员咨询

以业务目标为基础的数据中心解决方案

让您更充分地利用 IT 和企业解决方案，帮助降低 IT 复杂性、削减成本并提高效率。我们利用您当前技术的同时将针对您的需求量身定制的创新技术无缝地融入进来，以您应用的业务为基础，为您构建高效，敏捷，开放，智慧的数据中心软硬件一体解决方案，简化您的 IT，解决您的业务难题，并持续为您创造价值。有关详情，请与您的销售代表联系。

有关详细信息，请联系：13631405817

本文中可能使用的其他商标和商品名称是指拥有这些商标和名称的实体或其产品。鲲林声明对其他实体的商标和名称不拥有任何专有权。本文内容仅供参考。鲲林保留对本文所述的任何产品进行更改的权利，恕不另行通知。本文内容按原样提供，不含任何形式的明示或暗示保证。

广州市鲲林科技有限公司

请加我的企业微信



林南保
鲲林科技