

KLS-IX2-D

数据型工作站



鲲林 KLS-IX2-D 是一款4U双路通用机架服务器，采用第1/2代英特尔Xeon可扩展处理器（Ice Lake-SP），实现了计算、存储、网络等性能的全面突破。基于创新的服务器硬件模块化设计理念和技术，充分利用存储及网络资源，可根据业务需求进行弹性配置，实现了优异的性价比和能耗比，可广泛应用于高校科研、人工智能、深度学习等应用场景。其支持高达205W TDP的处理器，配备6个PCIe 3.0 x16插槽，兼顾多种需求，提供多种PCIe配置选项，具备性能卓越、扩展性强和可靠性高等特点。

● 性能稳定强健 ●

支持两颗第1/2代英特尔至强可扩展系列处理器
16个 DIMM插槽ECC DDR4 2933MHz SDRAM

● 灵活配置 按需选择 ●

支持6个PCIe 3.0 x16，多种PCIe配置可选
多种速率网卡可选，适应不同的网络环境

8/12个3.5"/2.5" SATA/SAS，内置1个NVMe SSD插槽，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	支持两颗 第1 / 2代英特尔至强可扩展系列处理器
内存	16个 DIMM 插槽 ECC DDR4 2933MHz SDRAM
RAID 卡	可选支持12Gb/s SAS HBA及12Gb/s SAS RAID卡
PCIe 扩展	6 个 PCIe 3.0 x16 1 个 PCIe 3.0 x4 端口 (在 x8 插槽中)
网络	2 个 RJ45 万兆以太网 LAN 端口
I/O 端口	前 面 : 2 个 USB 2.0 背 面 : 2个 RJ45 万兆以太网 LAN 端口 2 个 USB 2.0 3 个 USB 3.0 1 个 VGA
散热	标配3个12038B滚珠热插拔风扇, 后窗选配2个8038B滚珠风扇
电源	可选1600W/2000W/2400W/2700W 白金级电源支持1+1冗余支持热插拔
硬盘支持	可选8/12个前置3.5" HDD (兼容 2.5" HDD/SSD) 内置1个NVMe SSD插槽
机箱尺寸	650(L)*437.5(W)*176.5(H)mm
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

本文件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。鯤林声明对其他实体的商标和名称不拥有任何专有权益。本文内容仅供参考。鯤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。

广州市鯤林科技有限公司

请加我的企业微信



林南保
鯤林科技