

KLS-IG4-L8

推理型工作站



鲲林KLS-IG4-L8：构筑AI算力之巅，重塑集群效能标杆！搭载全新一代第四/五代英特尔®至强®可扩展处理器，为澎湃算力注入源源不断的动力。更有NVlink互联的专业级GPU AI加速卡强势赋能，突破算力瓶颈，轻松应对海量数据与复杂模型。从容驾驭大规模AI集群，加速科研探索与行业创新，鲲林KLS-IG4-L8，为您开启AI无限可能。

● 性能稳定强健 ●

支持双第四代/第五代智能英特尔至强可扩展处理器，高达 350W TDP；

32 个 DIMM 插槽支持高达 4TB 的寄存式

ECC DDR5 5600MHz SDRAM；

● 为算力而生 ●

内置支持1张RAID卡专用插槽
最大可配置9个PCIe 5.0 1个OCP 1个 RAID卡专用插槽

支持NVLink GPU 8个支持12个3.5寸(含4
个NVMe) + 8个2.5寸NVMe，支持热插拔

内置 2 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IPMI2.23、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颗第四代/第五代智能英特尔® 至强® 可扩展处理器，TDP 350W
内存	32个DDR5内存插槽，最高5600MHz，支持内存 ECC、内存镜像、内存热备等多种保护模式
RAID 卡	可选支持12Gb/s SAS HBA及12Gb/s SAS RAID卡
PCIe 扩展	最大可支持12个PCIe5.0扩展插槽（不含RAID卡、OCP专用）
网络	可选千兆双口RJ45、25G双 口光纤、万兆双口光纤，IB等多种网络接口
I/O 端口	机箱后部：1个RJ45管理接口，2个USB 3.0接口，1个VGA接口 机箱前部：2个USB 3.0+VGA
散热	14个热插拔风扇模组，支持N+1冗余
电源	可选 3000W/3300W 54V *6 + 2700W/3200W 12V *2 CRPS 高效热插拔电源
硬盘支持	前置：最大支持12个3.5寸硬盘，同时支持 8个2.5寸NVMe 内置：支持2个M.2，1个板载eMMC芯片
机箱尺寸	854.6mm（长）*482mm（宽）（含箱耳）*351.6mm（高）
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：400-0514-818

本文档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