

# 产品技术规格

## 极客JK-B424H系列

|        |                                                              |
|--------|--------------------------------------------------------------|
| 产品型号   | JK-B424H                                                     |
| 形态     | 2U/4U机架服务器                                                   |
| 处理器    | 支持1-2颗海光51xx/52xx/53xx/54xx、71xx/72xx/73xx/74xx系列处理器         |
| 内存     | 最大支持32个内存插槽，最大4TB                                            |
| 数据存储   | 最大支持41块2.5英寸SAS/SATA硬盘（通过更换机箱及硬盘背板、RAID卡实现）                  |
| 存储控制器  | 集成SATA控制器；SAS卡RAID0/1/10，SAS RAID卡RAID0/1/5/6/50/60，支持超级电容保护 |
| 网络     | 板载双千兆网口，支持扩展双口10G RJ45/SFP+、双口25G、40G QSFP+等                 |
| PCIe扩展 | 最大11个PCIe扩展插槽(含1个OCP3.0)，最大2个双宽GPU加速卡                        |
| 其他端口   | RJ45管理口×1、VGA×2、COM×1、USB3.0×4、Type-C×1、VGA×2、HDMI×1         |
| 电源     | 800W/1200W/1300W/2000W CRPS白金/钛金电源，1+1冗余                     |
| 安全性    | 支持机箱入侵检测/TCM/TPM/TPCM；支持SM2、SM3和SM4国密算法硬件加速                  |

### 公司简介

极客网维，国内信创算力基础设施的专业制造商与解决方案服务商，总部位于北京。公司聚焦通用服务器、分布式、集中式存储服务器以及AI算力服务器的研发、智造与全生命周期服务，构建起覆盖自主可控国产处理器（海光C86平台、鲲鹏、飞腾arm平台）与高性能GPU加速算力的全栈产品体系，为千行百业的数字化与智能化转型提供坚实算力底座。

依托覆盖EVT、DVT、PVT全阶段的研发量产体系与元器件级严苛品控，确保每一台服务器在性能、稳定与可靠层面臻于卓越。

以“极致性能、自主可控、安全可信”为价值主张，极客网维始终以技术创新为驱动，携手产业伙伴共建安全、可靠的数字基座，让强大算力成为每一家客户向上生长的坚实力量。

### 北京极客网维技术股份有限公司

电话：400-107-1518 邮箱：market@jikeserver.cn 网址：www.jikeserver.cn

地址：北京市门头沟区莲石湖西路98号院创业大厦10号楼3层301室