

## 拒绝卡脖子！全新国产龙芯CPU服务器发布：最多16路256核心

本篇将为大家带来国产龙芯CPU服务器最新的资讯内容，感兴趣的小伙伴们一起来看看吧，希望能够帮助到大家。近日，派若乐发布派能信创PN-L922P基于龙芯架构的新一代处理器，PN-L922P采用全新的龙芯自主指令系统（LoongArch），无需国外授权。



派能信创PN-L922P服务器具备强算力、高性能的特点，可满足通用计算、大型数据中心、云计算中心等场景需求。

派能信创PN-L922P采用LoongArch指令系统，主频达到2.0GHz-2.2GHz，集成了16个高性能LA464处理器核，支持128/256位向量指令，双精度浮点峰值达到560GFlops，SPEC功耗为150W@2.2GHz。

派能信创PN-L922P配备4个72位DDR4-3200；支持ECC校验。

派能信创PN-L922P是一款面向服务器领域打造的高性能通用型国产服务器，最多能够支持高达16路互连。

在产品形态上，具有“高性能、安全可靠、算力强”等特点，可满足各个不同行业应用需求。

## 基于龙芯架构的新一代处理器

### 派能信创 PN-L922P 正式发布



自主架构 更强性能  
生态兼容 安全可靠

PN-L922P是一款面向服务器领域打造的高性能通用型国产服务器，采用全新的龙芯3C5000处理器，自主指令系统（LoongArch），具有较强算力，安全可靠等特点，可满足各个不同行业应用需求。



千篇网

在解决方案上，派能信创支持多种选择，面向专用业务提供灵活高效的部署，派能信创可选单路16核方案，适用于存储、网安、负载均衡等场景，装载塔式工作站；

面向通用业务提供高性价比的部署，派能信创可选双路16\*2核方案，用于1U灵活高密、2U通用计算、4U存算一体的服务器配置；

面向高端计算提供更强性能，派能信创可选四路16\*4核方案，适用于超算、云计算、AI等场景。

以上就是全部内容，想要了解更多相关攻略的小伙伴可以持续关注，这里每天会为大家推送最新最全的硬件资讯，一定不要错过哦。

本文链接：<https://dqcm.net/zixun/16759172327699.html>