



## ServMAX® G208-K2

### 产品描述

- 支持2颗鲲鹏 920 系列处理器
- 支持8 张昇腾 300系列 NPU
- 25块热插拔硬盘
- 900W/2000W (1+1) 冗余电源
- 丰富的I/O扩展性

### 应用场景

影音视频、视频监控

人脸识别、智慧城市

数据分析、视频解析

自动驾驶

软件开发等

### 产品特性

#### 超高算力

支持双路鲲鹏 920 系列处理器，整机最多达128核，CPU 主频可达 2.6GHz；兼容8张昇腾NPU 300系列推理卡，强劲算力适配多样AI推理与加速场景，助力智能应用快速部署落地

#### 大容量存储

支持25 x 2.5" SATA/SAS或12 x 3.5" /2.5" SATA/SAS或8 x 2.5" SATA/SAS热插拔硬盘，提供海量存储和数据读写性能

#### 灵活I/O扩展

支持VGA视频输出，前置2个USB3.0、1个VGA和后置2个USB3.0、1个VGA、1个RJ45调试串口和1个管理网口等，轻松提升I/O处理能力，提升整体性能

|     |                                                                                            |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 处理器 | - 2颗鲲鹏 920 系列处理器（32/48/64核），整机最多达128核心                                                     |
| 内存  | - 最多支持32 x DDR4 DIMM<br>- Up to 4TB DDR4 RDIMM                                             |
| GPU | - 8x 昇腾 NPU                                                                                |
| 扩展槽 | - 9 x PCIe 4.0 slots                                                                       |
| 网络  | - 支持2张灵活IO卡，单张支持4*GE电口或4*10GE/25GE光口                                                       |
| I/O | - 前置2 x USB3.0<br>1 x VGA<br>- 后置2 x USB3.0<br>1 x VGA<br>1 x RJ45调试串口<br>1 x IPMI RJ45    |
| 存储  | - 25 x 2.5" SATA/SAS热插拔硬盘<br>- 或12 x 3.5" /2.5" SATA/SAS热插拔硬盘<br>- 或8 x 2.5" SATA/SAS热插拔硬盘 |
| 尺寸  | - 447mmx86.1mmx790mm (WxHxD)                                                               |
| 机箱  | - 2U                                                                                       |
| 电源  | - 900W/2000W（1+1）                                                                          |
| 保修  | - 可选现场保修服务                                                                                 |

