



## ServMAX<sup>®</sup> G488-K2

### 产品描述

- 
- 
- 
- 
- 

### 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4颗鲲鹏920系列处理器，整机最多达256核心，CPU主频可达2.6GHz-3.0GHz；兼容8张昇腾910 NPU，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8个2.5" SATA/SAS以及2个2.5" NVMe/SATA/SAS热插拔硬盘或者4个2.5" SATA/SAS以及6个2.5" NVMe/SATA/SAS热插拔硬盘

#### 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 | - 四路鲲鹏 920 系列处理器(48/64核)，整机最多达256核心   |
| 内存  | - 32 x DDR4 DIMM<br>- Up to 2TB DDR4 RDIMM  |
| GPU | - 8x昇腾910 NPU   |
| 扩展槽 | - 1 x PCIe 4.0 slot (FHFL)<br>- 1 x PCIe 4.0 slot (FHHL)<br>- 1 x PCIe 4.0 slot (HHFL)  |
| 网络  | - 选配网卡<br>- 8 x 200GE QSFP56<br>- 4 x 1GbE RJ45   |
| I/O | - 前置2 x USB2.0<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  | - 8x2.5"SATA/SAS+2x2.5"NVMe/SATA/SAS<br>- 或4x2.5"SATA/SAS+6x2.5"NVMe/SATA/SAS热插拔硬盘      |
| 尺寸  | - 447mmx175mmx790mm (WxHxD)   |
| 机箱  | - 4U  |
| 电源  | - 2600W/3000W (2+2)   |
| 保修  | - 可选现场保修服务  |

