本地存储型

更新时间: 2025/07/16



本地存储增强型d6eh

移动云本地存储增强型d6eh裸金属服务器搭载国产化海光处理器(C86架构),依托COCA软硬一体片上计算架构,将存储、网络资源全卸载到ASIC DPU处理,提供稳定可预期的超高计算、网络、存储性能,并配备大容量、高性能NVMe或HDD硬盘,满足信创业务需求。

• 计算:

- o cpu核数与内存配比为1:14或1:9
- 处理器:采用两颗海光 7492C 处理器,基频2.9GHz,睿频可达3.1GHz

• 存储:

- 支持高性能型、性能优化型、容量型云硬盘,具体以订购页为准
- o 提供NVMe或HDD本地存储
- o IO性能卓越

• 网络:

- o 支持IPv4+IPv6双栈网络
- o 高网络收发包能力
- 最多可支持32张弹性网卡

• 适用场景:

- o Spark内存计算等机器学习场景
- o Kafka等搜索日志处理场景
- o Hive等大数据计算和存储业务场景等

'	TIVE等人致循行异性行储业为均尽等									
	规格	配置	内存	网络带 宽	网络收 发包	并发连 接数	弹性网 卡	整机云 硬盘 IOPS	整机云 硬盘最 大吞吐 量	本地盘
	ebms.d 6eh.28 xlarge. 7	2*Hygo n 7492C(56core s, 2.9GH z)	768GB	40Gbit/ s	3000万 PPS	200万	最高32 张	最高10 万	最高 20Gbit s/s	系统 盘:- 数据 盘: 4*7.68 T NVMe
	ebms.d 6eh.28 xlarge. 5	2*Hygo n 7492C(56core s,	512GB	40Gbit/s	3000万 PPS	200万	最高32 张	最高10 万	最高 20Gbit s/s	系统 盘:- 数据 盘: 8*16T HDD

2.9GH				
z)				

本地存储增强型d5e

移动云本地存储增强型d5e裸金属服务器搭载英特尔处理器(X86架构),依托COCA软硬一体片上计算架构,将存储、网络资源全卸载到专用硬件处理,提供稳定可预期的超高计算、网络、存储性能,并配备大容量、高性能NVMe固态硬盘。

• 计算:

- o cpu核数与内存配比为1:11,搭配768GB内存
- 处理器: 采用两颗英特尔® 至强® Platinum 8378C 处理器,基频2.8GHz,睿频可达3.5GHz

• 存储:

- o 支持高性能型、性能优化型、容量型云硬盘,具体以订购页为准
- o 支持NVMe固态硬盘
- o IO性能卓越

• 网络:

- o 支持IPv4+IPv6双栈网络
- o 高网络收发包能力
- 最多可支持16张弹性网卡

• 适用场景:

- o Spark内存计算等机器学习场景
- o Kafka等搜索日志处理场景
- o Hive等大数据计算和存储业务场景等

规格	配置	内存	网络带宽	网络收 发包	并发连 接数	弹性网卡	整机云 硬盘 IOPS	整机云 硬盘最 大吞吐 量	本地盘
ebms.d 5e.19xl arge.1 1	2*Intel Xeon Platinu m 8378C(38core s, 2.8GH z)	768GB	40Gbit/s	3000万 PPS	100万	最高16 张	最高10	最高 20Gbit/ s	系统 盘:- 数据 盘: 4*7.68 T NVMe

本地存储型d5k

移动云本地存储型d5k裸金属服务器搭载国产化Kunpeng 920-5220、Kunpeng 920-7260处理器(ARM架构),在性能、安全、稳定性等方面全面升级,满足信创业务需求。

计算:

- o 处理器与内存配比为1:4,搭配512GB内存或256GB内存
- 处理器:采用两颗鲲鹏处理器,基频2.6GHz,计算性能稳定

• 存储:

- o 搭载本地480GB SATA SSD系统盘
- 支持高性能型云硬盘,具体以订购页为准
- o 本地存储规格为您提供超大容量本地存储
- o 如果您有较高IOPS需求,推荐使用计算型、内存型、网络型等搭载SSD本地盘的裸金属规格

• 网络:

- o 支持IPv4+IPv6双栈网络
- o 高网络收发包能力

• 适用场景:

- o Spark内存计算等机器学习场景
- o Kafka等搜索日志处理场景
- o Hive等大数据计算和存储业务场景等

规格	配置	内存	本地盘	物理网卡数量
bms.d5k.16xlarge.4	2*Kunpeng 920- 5220(32cores, 2.6GHz)	256GB	系统盘: 2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘: 20 * 8T HDD+4*1.92T NVME RAID5	1 x 2*25GE
bms.d5k.32xlarge.4	2*Kunpeng 920- 7260(64cores, 2.6GHz)	512GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:8 * 7.68T NVME	1 x 2*25GE

本地存储型d2

• 计算:

- 处理器与内存配比为1:6或者1:8, 搭配384GB内存
- 处理器:采用两颗英特尔® 至强® Xeon Gold 6248R 处理器,基频3.0GHz,睿频可达4.0GHz,或者两颗海光7285处理器

• 存储:

- o 搭载本地480GB SATA SSD系统盘
- 支持高性能型云硬盘,具体以订购页为准
- o 本地存储规格为您提供超大容量HDD本地存储
- o 如果您有较高IOPS需求,推荐使用计算型、内存型、网络型等搭载SSD本地盘的裸金属规格

• 网络:

- o 支持IPv4+IPv6双栈网络
- 最多可提供两张业务网卡接口
- o 高网络收发包能力

- 适用场景:
 - o Spark内存计算等机器学习场景
 - o Kafka等搜索日志处理场景
 - o Hive等大数据计算和存储业务场景等

规格	配 格 配置		本地盘	物理网卡数量
bms.d2- 2xcard.12xlarge.8	2*Intel Xeon Gold 6248R(24cores, 3.0GHz)	384GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:10*16TB SATA HDD RAID5	2 x 2*10GE
bms.d2h- 2xcard.16xlarge.6	2*Hygon 7285(32cores, 2.0GHz)	384GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:12*8TB SATA HDD RAID5	2 x 2*10GE
bms.d2- nvme.12xlarge.8	2*Intel Xeon Gold 6248R(24Cores, 3.0GHz)	384GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:8*7.68TB NVMe SSD 直通	2 x 2*25GE

本地存储型d1

- 计算:
 - 处理器与内存配比为1:9或者1:6等, 搭配384GB大内存 (Xeon Gold 6248机型) 或者192GB内存
 - 处理器: 采用两颗英特尔® 至强® Xeon Gold 6248 处理器或者5218处理器等,基频2.5GHz,最大睿频可达3.9GHz
- 存储:
 - o 搭载本地480GB SATA SSD系统盘
 - 支持高性能型云硬盘,具体以订购页为准
 - o 本地存储规格为您提供超大容量HDD本地存储
 - 如果您有较高IOPS需求,推荐使用计算型、内存型、网络型等搭载SSD本地盘的裸金属规格
- 网络:
 - o 支持IPv4+IPv6双栈网络
 - 最多可提供两张业务网卡接口 (d1-2xcard)
 - o 高网络收发包能力
- 适用场景:
 - o Spark内存计算等机器学习场景
 - o Kafka等搜索日志处理场景
 - o Hive等大数据计算和存储业务场景等

规格	配置	内存 本地盘		物理网卡数量
bms.d1.10xlarge.9	2*Intel Xeon Gold 6248(20cores,	384GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1	1 x 2*10GE

	2.5GHz)		数据盘:20*8TB SATA HDD RAID5	
bms.d1- 2xcard.10xlarge.9	2*Intel Xeon Gold 6248(20cores, 2.5GHz)	384GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:20*8TB SATA HDD RAID5	2 x 2*10GE
bms.d1.8xlarge.6	2*Intel Xeon Gold 5218(16cores, 2.3GHz)	192GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:12*8TB SATA HDD RAID5	1 x 2*10GE
bms.d1.10xlarge.5	2*Intel Xeon Gold 5218R(20cores, 2.1GHz)	192GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:12*8TB SATA HDD RAID5	1 x 2*10GE