内存型

更新时间: 2025/07/16



内存型m6

- 计算:
 - 处理器与内存配比1:10,搭配1024GB大内存
 - o 处理器:采用两颗英特尔®至强® Xeon Platinum 8551C 处理器,基频2.9GHz,睿频可达3.2GHz
- 存储:
 - o 搭载本地系统盘2*480GB SATA SSD
 - o 本地数据盘2*960GB SATA SSD
 - o IO性能卓越
- 网络:
 - o 支持IPv4+IPv6双栈网络
 - 2对10GE业务网口,最高支持40G带宽
- 适用场景:
 - o 对内存容量要求较高的应用,比如内存型数据库、MQ消息中间件等
 - o 内存密集型应用,例如AI、深度学习推理和微调
 - o Hadoop、Spark集群以及其他企业级大内存需求应用
 - 高级数据分析、高密度基础设施和多云工作负载

规格	配置	内存	本地盘	物理网卡数量
bms.m6.24xlarge. 11	2*Intel Xeon Platinum 8551C(48cores, 2.9GHz)	1024GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘:2*960GB SATA SSD RAID1	2 x 2*10GE



说明

目前仅对受邀用户开放,如有需求请联系客户经理。

内存型m2

- 计算:
 - 处理器与内存配比高达1:10,搭配768GB大内存
 - 处理器: 采用四颗英特尔® 至强® Xeon Gold 6248 处理器,基频2.5GHz,睿频可达3.9GHz
- 存储:
 - o 搭载本地480GB SATA SSD系统盘
 - 不支持挂载云硬盘
 - o IO性能卓越

- 网络:
 - o 支持IPv4+IPv6双栈网络
 - ο 高网络收发包能力
 - o 支持HBA网络
- 适用场景:
 - o 需要大容量内存的应用,比如RocketMQ等中间件
 - o数据分析、分布式内存缓存
 - o Hadoop等集群以及企业大内存需求
 - o 内存型数据库等

规格	配置	内存	本地盘	物理网卡数量
内存型(FC- SAN) bms.m2.20xlarge. 10	4*Intel Xeon Gold 6248 (20cores, 2.5GHz)	768GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1	2 x 2*25GE+1 x HBA(双端口)
内存型(FC- SAN) bms.m2- 2xcard.20xlarge.1 0	4*Intel Xeon Gold 6248 (20cores, 2.5GHz)	768GB	系统盘:2*480GB SATA SSD RAID1	4 x 2*25GE+1 x HBA(双端口)

内存型m1

- 计算:
 - 处理器与内存配比高达1:20以上,最大可达1:32,搭配768GB大内存
 - 处理器:采用两颗英特尔® 至强® Xeon Gold 5218处理器(m1.8xlarge和m1-2xcard.8xlarge) 或者5218R处理器(m1-2xcard.10xlarge)或者5118处理器(m1.6xlarge),基频2.3GHz,最大睿频可达3.90GHz
- 存储:
 - o 搭载本地480GB SATA SSD系统盘
 - o 本地存储盘容量960GB SATA SSD
 - o IO性能卓越
- 网络:
 - o 支持IPv4+IPv6双栈网络
 - 高网络收发包能力
- 适用场景:
 - 需要大容量内存的应用,比如RocketMQ等中间件
 - o 数据分析、分布式内存缓存
 - Hadoop等集群以及企业大内存需求
 - o 内存型数据库等

规格	配置	内存	本地盘	数据盘	物理网卡数量
----	----	----	-----	-----	--------

bms.m1- 2xcard.8xlarge. 24	2*Intel Xeon Gold 5218(16cores, 2.3GHz)	768GB	系统盘: 2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘: 2*960GB SATA SSD RAID1	读:最高15万 IOPS 写:最高5万 IOPS	2 x 2*10GE
bms.m1.6xlarge .32	2*Intel Xeon Gold 5118(12cores, 2.3GHz)	768GB	系统盘: 2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘: 2*960GB SATA SSD RAID1	读:最高16万 IOPS 写:最高4万 IOPS	1 x 2*10GE
bms.m1.8xlarge .24	2*Intel Xeon Gold 5218(16cores, 2.3GHz)	768GB	系统盘: 2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘: 2*960GB SATA SSD RAID1	读:最高16万 IOPS 写:最高6万 IOPS	1 x 2*10GE
bms.m1- 2xcard.10xlarge .20	2*Intel Xeon Gold 5218R(20cores, 2.1GHz)	768GB	系统盘: 2*480GB SATA SSD RAID1 数据盘: 2*960GB SATA SSD RAID1	读:最高15万 IOPS 写:最高3万 IOPS	2 x 2*10GE