边缘可用区

购买指南

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2024 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【商标声明】

腾讯云

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【服务声明】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【联系我们】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或95716。

文档目录

购买指南
- 实例价格总览
- 实例规格总览
- 网络带宽计费说明
- 弹性公网 IP 计费说明
- 负载均衡计费说明

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

购买指南
实例价格总览

最近更新时间：2024-08-05 16:29:11

计费模式可参见 CVM 计费模式，目前边缘可用区仅支持按量付费、包年包月计费模式。
边缘可用区内实例采用统一定价，不同可用区，不同实例族的单价保持一致，具体价格如下表所示：

类别	按量付费（元/小时）	包年包月（元/月）
核心（核）	0.08305556	46
内存（GB）	0.04152778	23
SSD本地盘（GB）	0.0006	0.35
HDD本地盘（GB）	0.00007	0.04

举例：
例如购买一个标准型的32C64G的实例，本地系统盘配置50GB，本地数据盘配置300GB，价格计算方式如下：

- **按量付费：** 0.08305556 x 32 + 0.04152778 x 64 + 0.0006 x (50 + 300) = 5.52555584元/小时。
- **包年包月：** 46 x 32+23 x 64 + 0.35 x (50 + 300) = 3,066.5元/月。

实例规格总览

最近更新时间：2024-12-03 15:53:12

机型总览

TEZ 提供标准型、高 IO 型、大数据型等多种规格，并且支持裸金属机型，可以满足多样化的客户需求，目前已适配机型如下。

类型	节点类型	推荐使用机型
标准型	10G 节点	标准网络精简型 S5nt
	25G 节点	• 标准网络优化型 SN3ne • 标准型 S5
高 IO 型	10G 节点	高 IO 型 IT5c
	25 G节点	• 高 IO 型 IT3 • 高 IO 型 IT5
大数据型	10G 节点	大数据网络精简型 D3nt
	25G 节点	• 大数据型 BMD3s • 大数据型 BMD2 • 大数据型 BMD2i

标准网络精简型 S5nt

标准网络精简型 S5nt 实例是较新一代的标准型实例，基于全新优化虚拟化平台，提供了平衡、稳定的计算、内存和网络资源，是很多应用程序的理想选择。

实例特点

- 采用 Intel® Xeon® Cascade Lake 或者 Intel® Xeon® Cooper Lake 处理器，内存采用 DDR4，主频2.5GHz，睿频3.1GHz。
- 配有全新的 Intel Advanced Vector Extension (AVX-512) 指令集。
- 处理器与内存配比为1:2，1:4。
- 最高可支持10Gbps内网带宽。
- 实例网络性能与规格对应，规格越高网络转发性能越强，内网带宽上限越高。

使用场景

标准网络精简型 S5nt 实例可应用于以下场景：

- 各种类型和规模的企业级应用。
- 中小型数据库系统、缓存、搜索集群。
- 计算集群、依赖内存的数据处理。
- 高网络包收发场景，如视频弹幕、直播、游戏等。

实例要求

- S5nt 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 S5nt 实例。
- S5nt 实例支持购买配置，请参阅下侧实例规格。确保您选择的 S5nt 实例大小达到您的操作系统和应用程序的最低 CPU 内存要求。在许多使用案例中，带有消耗大量内存和 CPU 资源的图形用户界面的操作系统（例如 Windows）可能需要更大的实例大小。随着您的工作负载对内存和 CPU 的需求随着时间增加，您可以扩展到更高的配置或选用其他类型实例。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	处理器主频/睿频
S5nt.MEDIUM4	2	4	25万	2	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.MEDIUM8	2	8	25万	2	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.LARGE8	4	8	45万	4	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.LARGE16	4	16	45万	4	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.2XLARGE16	8	16	85万	8	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.2XLARGE32	8	32	85万	8	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.3XLARGE48	12	48	85万	12	1.5	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.4XLARGE32	16	32	85万	16	2	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.6XLARGE48	24	48	85万	24	3	2.5GHz/3.1GHz

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

S5nt.8XLARGE64	32	64	85万	32	4	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.12XLARGE96	48	96	85万	32	6	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.16XLARGE128	64	128	360万	32	8	2.5GHz/3.1GHz
S5nt.21XLARGE206	84	206	360万	32	10	2.5GHz/3.1GHz

标准网络优化型 SN3ne

标准网络优化型 SN3ne 实例是网络优化型实例，此实例提供了平衡的计算、内存和网络资源，网络收发能力非常突出，是很多应用程序的理想选择。
标准网络优化型 SN3ne 实例采用至强®处理器 Skylake 全新处理器，内存采用最新 DDR4，默认网络优化，最高内网收发能力达600万pps，性能相比标准型 S3 实例提升近8倍；最高内网带宽可支持25Gbps，内网带宽相比标准型 S3 提升2.5倍。

实例特点

- 2.5GHz Intel® Xeon® Skylake 6133 处理器，计算性能稳定。
- 最新一代六通道 DDR4 内存，内存带宽达2666MT/s。
- 更大实例规格，SN3ne.18XLARGE228，提供72vCPU 和228GB内存。
- 处理器与内存配比为1:2，1:4。
- 最高可支持25Gbps内网带宽，超高网络收发包能力，满足极高的内网传输需求。
- 实例网络性能与规格对应，规格越高网络转发性能越强，内网带宽上限越高。

使用场景

标准网络优化型 SN3ne 实例可应用于以下场景：

- 各种类型和规模的企业级应用。
- 中小型数据库系统、缓存、搜索集群。
- 计算集群、依赖内存的数据处理。
- 高网络包收发场景，如视频弹幕、直播、游戏等。

实例要求

- SN3ne 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 SN3ne 实例。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

- SN3ne 实例支持购买配置，请参阅下方实例规格。确保您选择的 SN3ne 实例大小达到您的操作系统和应用程序的最低 CPU 内存要求。在许多使用案例中，带有消耗大量内存和 CPU 资源的图形用户界面的操作系统（例如 Windows）可能需要更大的实例大小。随着您的工作负载对内存和 CPU 的需求随着时间增加，您可以扩展到更高的配置或选用其他类型实例。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	主频	备注
SN3ne.SMALL2	1	2	25万	1	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.MEDIUM2	2	2	25万	1	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.MEDIUM4	2	4	30万	2	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.LARGE4	4	4	50万	2	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.LARGE8	4	8	50万	2	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.LARGE16	4	16	50万	2	1.5	2.5GHz	–
SN3ne.2XLARGE16	8	16	80万	2	3.0	2.5GHz	–
SN3ne.2XLARGE32	8	32	80万	2	3.0	2.5GHz	–
SN3ne.3XLARGE24	12	24	100万	3	4.0	2.5GHz	–

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

SN3ne.4XLARGE32	16	32	150万	4	6.0	2.5GHz	-
SN3ne.4XLARGE64	16	64	150万	4	6.0	2.5GHz	-
SN3ne.6XLARGE48	24	48	200万	6	8.0	2.5GHz	-
SN3ne.6XLARGE96	24	96	200万	6	8.0	2.5GHz	-
SN3ne.8XLARGE64	32	64	250万	8	11.0	2.5GHz	-
SN3ne.8XLARGE128	32	128	250万	8	11.0	2.5GHz	-
SN3ne.12XLARGE96	48	96	400万	12	16.0	2.5GHz	-
SN3ne.12XLARGE192	48	192	400万	12	16.0	2.5GHz	-
SN3ne.16XLARGE128	64	128	500万	16	22.0	2.5GHz	-
SN3ne.16XLARGE256	64	256	500万	16	22.0	2.5GHz	-
SN3ne.18XLARGE288	72	288	600万	16	24.0	2.5GHz	-

标准型 S5

标准型 S5 实例是较新一代的标准型实例，基于全新优化虚拟化平台，提供了平衡、稳定的计算、内存和网络资源，内存采用最新 DDR4，是很多应用程序的最佳选择。

实例特点

- 采用 Intel® Xeon® Cascade Lake 或者 Intel® Xeon® Cooper Lake 处理器，内存采用 DDR4，主频2.5GHz，睿频3.1GHz。
- 配有全新的 Intel Advanced Vector Extension (AVX-512) 指令集。
- 处理器与内存配比为1:2，1:4。
- 最高可支持29Gbps内网带宽，超高网络收发包能力，满足极高的内网传输需求。
- 实例网络性能与规格对应，规格越高网络转发性能越强，内网带宽上限越高。
- 支持关闭或开启超线程配置。

使用场景

标准型 S5 实例可应用于以下场景：

- 各种类型和规模的企业级应用。
- 中小型数据库系统、缓存、搜索集群。
- 计算集群、依赖内存的数据处理。
- 高网络包收发场景，如视频弹幕、直播、游戏等。

实例要求

- S5 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 S5 实例。
- S5 实例支持购买配置，请参阅下侧实例规格。确保您选择的 S5 实例大小达到您的操作系统和应用程序的最低 CPU 内存要求。在许多使用案例中，带有消耗大量内存和 CPU 资源的图形用户界面的操作系统（例如 Windows）可能需要更大的实例大小。随着您的工作负载对内存和 CPU 的需求随着时间增加，您可以扩展到更高的配置或选用其他类型实例。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	连接数	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	主频	备注
S5.SMALL1	1	1	25万	25万	1	1.5	2.5GHz	-
S5.SMALL2	1	2	25万	25万	1	1.5	2.5GHz	-

S5.SMALL4	1	4	25万	25万	1	1.5	2.5GHz	–
S5.MEDIUM2	2	2	25万	25万	1	1.5	2.5GHz	–
S5.MEDIUM4	2	4	30万	25万	2	1.5	2.5GHz	–
S5.MEDIUM8	2	8	30万	25万	2	1.5	2.5GHz	–
S5.LARGE4	4	4	50万	25万	2	1.5	2.5GHz	–
S5.LARGE8	4	8	50万	25万	2	1.5	2.5GHz	–
S5.LARGE16	4	16	50万	25万	2	1.5	2.5GHz	–
S5.2XLARGE16	8	16	80万	25万	2	3.0	2.5GHz	–
S5.2XLARGE32	8	32	80万	25万	2	3.0	2.5GHz	–
S5.4XLARGE32	16	32	150万	30万	4	6.0	2.5GHz	–
S5.4XLARGE64	16	64	150万	30万	4	6.0	2.5GHz	–
S5.6XLARGE48	24	48	200万	40万	6	9.0	2.5GHz	–

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

S5.6XLARGE96	24	96	200万	40万	6	9.0	2.5GHz	-
S5.8XLARGE64	32	64	250万	60万	8	12	2.5GHz	-
S5.8XLARGE128	32	128	250万	60万	8	12	2.5GHz	-
S5.12XLARGE96	48	96	400万	90万	12	17.0	2.5GHz	-
S5.12XLARGE192	48	192	400万	90万	12	17.0	2.5GHz	-
S5.16XLARGE256	64	256	500万	120万	16	23.0	2.5GHz	-
S5.21XLARGE320	84	320	600万	160万	16	29.0	2.5GHz	-

高 IO 型 IT5c

高 IO 型 IT5c 实例是专为 I/O 密集型工作负载设计的最新一代高 IO 型实例。基于 NVMe SSD 实例存储，提供低延迟、超高的 IOPS、高吞吐量的存储资源，以较低的成本提供超高 IOPS。适合高性能关系型数据库、Elasticsearch 等 IO 密集型业务。

使用场景

- 高性能数据库、NoSQL 数据库（例如 MongoDB）、群集化数据库。
- 联机事务处理（OLTP）系统、Elastic Search 搜索等需要低时延的 I/O 密集型应用。

实例特点

- 2.5GHz Intel® Xeon® Cascade Lake 处理器，计算性能稳定。
- 最高可支持10Gbps内网带宽，满足极高的内网传输需求。
- 采用 NVMe SSD 的实例存储，提供低延迟、超高的 IOPS。

实例要求

- 若云服务器实例已经宕机，我们会告知您并进行维修操作。
- IT5c 实例未安装监控组件会导致平台无法对实例进行更细致的监控，若实例发生故障则将无法正常通知，可能存在高危风险。请参见 安装云服务器监控组件 完成监控组件安装。
- IT5c 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 IT5c 实例。
- IT5c 实例不支持调整配置及关机不计费功能。
- IT5c 实例支持购买配置，请参阅下方实例规格。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	处理器主频/睿频	备注
IT5c.4XLARGE32	16	32	120万	4	2	2.5GHz/3.1GHz	1 × 3350 GB 本地 NVMe SSD 硬盘
IT5c.8XLARGE64	32	64	240万	8	5	2.5GHz/3.1GHz	2 × 3350 GB 本地 NVMe SSD 硬盘
IT5c.21XLARGE152	84	152	360万	16	10	2.5GHz/3.1GHz	4 × 3350 GB 本地 NVMe SSD 硬盘

高 IO 型 IT3

高 IO 型 IT3 实例是专为 I/O 密集型工作负载设计的次新一代高 IO 型实例。基于 NVMe SSD 实例存储，提供低延迟、极高的 IOPS、高吞吐量的存储资源，提供高达180万 IOPS 及高达11GB/s吞吐能力，以较低的成本提供超高 IOPS。适合高性能关系型数据库、Elasticsearch 等 IO 密集型业务。
IT3 实例提供便宜且密集的存储，能够为每个 CPU 核心提供高 IOPS 和更多的内网带宽。

使用场景

- 高性能数据库，NoSQL 数据库（例如 MongoDB）、群集化数据库。
- 联机事务处理（OLTP）系统、Elastic Search 搜索等需要低时延的 I/O 密集型应用。

实例特点

- 2.5 GHz Intel® Xeon® Skylake 6133 处理器，计算性能稳定。
- 最新一代六通道 DDR4 内存。
- 最高可支持23Gbps内网带宽，满足极高的内网传输需求。
- 采用 NVMe SSD 的实例存储，提供低延迟、极高的 IOPS。
  - 单盘随机读性能高达62万 IOPS（4KB块大小），顺序读吞吐能力高达2.9GB/s（128KB块大小）。
  - 整机随机读性能高达180万 IOPS（4KB块大小），顺序读吞吐能力均高达11GB/s（128KB块大小）。
- 支持关闭或开启超线程配置。

实例要求

- 若云服务器实例已经宕机，我们会告知您并进行维修操作。
- IT3 实例未安装监控组件会导致平台无法对实例进行更细致的监控，若实例发生故障则将无法正常通知，可能存在高危风险。请参见 安装云服务器监控组件 完成监控组件安装。
- IT3 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 IT3 实例。
- IT3 实例不支持调整配置及关机不计费功能。
- IT3 实例支持购买配置，请参阅下方实例规格。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	主频	备注
IT3.4XLARGE64	16	64	150万	4	6	2.5GHz	1 × 3720GB 本地 NVMe SSD 硬盘
IT3.8XLARGE128	32	128	250万	8	12	2.5GHz	2 × 3720GB 本地 NVMe SSD 硬盘
IT3.16XLARGE256	64	256	500万	16	23	2.5GHz	4 × 3720GB 本地 NVMe SSD 硬盘

高 IO 型 IT5

高 IO 型 IT5 实例是专为 I/O 密集型工作负载设计的最新一代高 IO 型实例。基于 NVMe SSD 实例存储，提供低延迟、超高的 IOPS、高吞吐量的存储资源，提供高达205万 IOPS 及高达11GB/S吞吐能力，以较低的成本提供超高 IOPS。适合高性能关系型数据库、Elasticsearch 等 IO 密集型业务。

使用场景

- 高性能数据库、NoSQL 数据库（例如 MongoDB）、群集化数据库。
- 联机事务处理（OLTP）系统、Elastic Search 搜索等需要低时延的 I/O 密集型应用。

实例特点

- 2.5GHz Intel® Xeon® Cascade Lake 处理器，计算性能稳定。
- 搭配最新一代六通道 DDR4 内存。
- 最高可支持23Gbps内网带宽，满足极高的内网传输需求。
- 采用 NVMe SSD 的实例存储，提供低延迟、超高的 IOPS。
  - 单盘随机读性能高达65万 IOPS（4KB块大小），顺序读吞吐能力高达2.8GB/s（128KB块大小）。
  - 整机随机读性能高达205万 IOPS（4KB块大小），顺序读吞吐能力均高达11GB/s（128KB块大小）。
- 支持关闭或开启超线程配置。

实例要求

- 若云服务器实例已经宕机，我们会告知您并进行维修操作。
- IT5 实例未安装监控组件会导致平台无法对实例进行更细致的监控，若实例发生故障则将无法正常通知，可能存在高危风险。请参见 安装云服务器监控组件 完成监控组件安装。
- IT5 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 IT5 实例。
- IT5 实例不支持调整配置及关机不计费功能。
- IT5 实例支持购买配置，请参阅下方实例规格。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	连接数	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	主频	备注
IT5.4XLARGE64	16	64	150万	70万	16	6	2.5GHz	1 x 3570GB本地 NVMe SSD 硬盘
IT5.8XLARGE128	32	128	250万	150万	32	12	2.5GHz	2 x 3570GB本地 NVMe SSD 硬盘

IT5.16XLARGE256	64	256	500万	300万	32	23	2.5GHz	4 x 3570GB本地 NVMe SSD硬盘
IT5.21XLARGE320	84	320	600万	400万	32	30	2.5GHz	4 × 3570 GB本地 NVMe SSD 硬盘

大数据网络精简型 D3nt

大数据网络精简型 D3nt 实例是最新一代的大数据型实例，配备搭载高吞吐、海量存储资源，最高可搭载 144T SATA HDD 本地存储， 适合 Hadoop 分布式计算、并行数据处理等吞吐密集型业务使用。

使用场景

- Hadoop MapReduce/HDFS/Hive/HBase 等分布式计算。
- Elasticsearch、日志处理和大型数据仓库等业务场景设计。
- 互联网行业、金融行业等有大数据计算与存储分析需求的行业客户，进行海量数据存储和计算的业务场景。

实例特点

- 2.5GHz Intel® Xeon® Cascade Lake 处理器，DDR4 内存。
- 实例最高搭载12块12TB本地硬盘，配备最高144TB的基于 HDD 的本地存储。

实例要求

- 若云服务器实例已经宕机，我们会告知您并进行维修操作。
- D3nt 实例未安装监控组件会导致平台无法对实例进行更细致的监控，若实例发生故障则将无法正常通知，可能存在高危风险。请参见 安装云服务器监控组件 完成监控组件安装。
- 大数据型 D3nt 实例可以用作包年包月实例和按量计费实例。
- 仅支持在私有网络中启动 D3nt 实例。
- D3nt 实例不支持调整配置。
- D3nt 实例支持购买配置，请参阅下方实例规格。

规格	vCPU	内存（GB）	网络收发包（pps）（出+入）	队列数	内网带宽能力（Gbps）（出+入）	处理器主频/睿频	备注

D3nt.4XLARGE32	16	32	90万	16	2Gbps	2.5GHz/3.1GHz	搭载 3 块 11176 GB SATA HDD 本地硬盘
D3nt.8XLARGE64	32	64	180万	32	5Gbps	2.5GHz/3.1GHz	搭载 6 块 11176 GB SATA HDD 本地硬盘
D3nt.16XLARGE128	64	128	360万	32	10Gbps	2.5GHz/3.1GHz	搭载 12 块 11176 GB SATA HDD 本地硬盘
D3nt.22XLARGE150	88	150	360万	32	10Gbps	2.5GHz/3.1GHz	搭载 12 块 11176 GB SATA HDD 本地硬盘

大数据型 BMD3s

大数据型 BMD3s 实例配备搭载高吞吐、海量存储资源，采用腾讯云自研网络虚拟化技术， 内网收发能力达1000万pps，最高内网带宽可支持25Gbps。适合 Hadoop 分布式计算、并行数据处理等吞吐密集型业务使用。

使用场景

Hadoop MapReduce、HDFS、Hive、HBase 等分布式计算。
Elasticsearch、日志处理和大型数据仓库等业务场景设计。
互联网行业、金融行业等有大数据计算与存储分析需求的行业客户，进行海量数据存储和计算的业务场景。

硬件规格

CPU：2.5GHz Intel® Xeon® Cascade Lake 处理器，睿频3.1GHz。
内存：六通道 DDR4 内存。
存储：配备 2 × 480 GB SATA SSD (RAID1) 本地系统盘、 12 × 12000 GB SATA HDD 及 1 × 3840 GB NVMe SSD 海量本地存储。不支持云硬盘挂载。
网络：支持25Gbps内网带宽，具备超高网络收发包能力。公网网络 可按需配置。不支持弹性网卡挂载。

规格	vCPU	内存(GiB)	网络收发包(pps)	队列数	内网带宽能力(Gbps)	主频	本地存储

BMD3s	96	192	1000万	16	25	2.5GHz	2 × 480 GB (RAID1) SATA SSD、12 × 12000 GB SATA HDD 及 1 × 3840 GB NVMe SSD

大数据型 BMD2

大数据型 BMD2 实例配备搭载高吞吐、海量存储资源，采用腾讯云自研网络虚拟化技术， 内网收发能力达1000万pps，最高内网带宽可支持25Gbps。适合 Hadoop 分布式计算、并行数据处理等吞吐密集型业务使用。

使用场景

Hadoop MapReduce、HDFS、Hive、HBase 等分布式计算。
Elasticsearch、日志处理和大型数据仓库等业务场景设计。
互联网行业、金融行业等有大数据计算与存储分析需求的行业客户，进行海量数据存储和计算的业务场景。

硬件规格

CPU：2.4 GHz Intel® Xeon® Skylake 6148 处理器，睿频3.0GHz。
内存：六通道 DDR4 内存。
存储：配备 2 × 480 GB SATA SSD (RAID1) 本地系统盘、 12 × 12000 GB SATA HDD 海量本地存储。不支持云硬盘挂载。
网络：支持25Gbps内网带宽，具备超高网络收发包能力。公网网络 可按需配置。不支持弹性网卡挂载。

规格	vCPU	内存 GiB	网络收发包 (pps)	队列数	内网带宽能力 (Gbps)	主频	本地存储
BMD2	80	384	1000万	16	25	2.4GHz	2 × 480 GB (RAID1) SATA SSD 及 12 × 12000 GB SATA HDD

大数据型 BMD2i

大数据型 BMD2i 实例配备搭载高吞吐、海量存储资源，采用腾讯云自研网络虚拟化技术， 内网收发能力达1000万pps，最高内网带宽可支持25Gbps。适合 Hadoop 分布式计算、并行数据处理等吞吐密集型业务使用。

使用场景

Hadoop MapReduce、HDFS、Hive、HBase 等分布式计算。
Elasticsearch、日志处理和大型数据仓库等业务场景设计。
互联网行业、金融行业等有大数据计算与存储分析需求的行业客户，进行海量数据存储和计算的业务场景。

硬件规格

CPU：2.4 GHz Intel® Xeon® Skylake 6148 处理器，睿频3.0GHz。
内存：六通道 DDR4 内存。
存储：配备 2 × 480 GB SATA SSD (RAID1) 本地系统盘、 2 x 7680 GB NVME SSD 本地数据盘、12 × 12000 GB SATA HDD 海量本地存储。不支持云硬盘挂载。
网络：支持25Gbps内网带宽，具备超高网络收发包能力。公网网络 可按需配置。不支持弹性网卡挂载。

规格	vCPU	内存 GiB	网络收发包 (pps)	队列数	内网带宽能力 (Gbps)	主频	本地存储
BMD2i	80	384	1000万	16	25	2.4 GHz	2 × 480 GB (RAID1) SATA SSD 、 2 x 7680 GB NVME SSD 及 12 × 12000 GB SATA HDD

网络带宽计费说明

最近更新时间：2024-08-15 15:01:51

网络带宽费用支持**按日结算**和**按月结算**。

说明

月95计费和增强95计费方式仅限月消费大于10万元的客户申请，可联系您的商务经理开通，或提 工单申请 。

按日结算

计费说明

出账时间
通常为当前计费周期结束的下个自然日。例如，6月2日会生成6月1日用量（2022-06-01 00:00:00 至 2022-06-01 23:59:59）的网络带宽计费账单。
结算时间
带宽按日结算，账单生成后会自动从账户余额中扣除费用。
结算范围
带宽是以地域为维度进行计费的。

计费公式

带宽费用 = 带宽日峰值 × 节点运营商带宽单价。
日峰值：每5分钟分别统计1个出、入带宽均值，然后将较大值作为1个有效带宽峰值点，每日288个统计点，取最大峰值作为当日的带宽日峰值。
计费价格如下表：

地域	电信带宽价格	联通带宽价格	移动带宽价格
北京 上海 广州	2元/Mbps/天	2元/Mbps/天	1.2元/Mbps/天
杭州	2元/Mbps/天	1元/Mbps/天	0.6元/Mbps/天
其他地区	1元/Mbps/天	1元/Mbps/天	0.6元/Mbps/天

计费示例

假设您6月1日在北京使用电信带宽，单价为2元/Mbps/天。本日最高的峰值为：100Mbps，则当日费用为： 带宽费用 = 100 Mbps × 2元/Mbps = 200 元。

月95计费

计费说明

出账时间
通常为当前计费周期结束的下个自然月1日。例如，2月1日会生成1月份用量（2021-01-01 00:00:00 至 2021-01-31 23:59:59）的网络带宽计费账单。
结算时间
带宽按月结算，账单生成后会自动从账户余额中扣除费用。
结算范围
带宽是以地域为维度进行计费的。

计费公式

每月费用 = 月95带宽峰值 × 有效天数占比 × 节点运营商带宽单价。
月95带宽峰值：分别采集边缘节点出、入带宽曲线每10秒的带宽平均值，每5分钟统计一次，分别取该边缘节点出、入带宽在这5分钟内的所有10秒带宽平均值中的峰值，将出、入带宽峰值中的较大值作为一个统计点。月结时，将当月每隔5分钟取到的所有统计点从高到低排序，去掉前5%的统计点后，取剩下统计点中的最大值，记作该边缘节点当月的月95带宽峰值。 例如，在6月使用边缘节点网络带宽服务，其中有效天数是14天，每5分钟产生一个统计点，每天统计点数为288个（60min × 24 / 5min），则14天内所有统计点数为4032个（14天 × 288个/天），4032个统计点的带宽值从高到低排列，去掉前5%的统计点（4032个 × 0.05 = 201.6个），则第202个统计点的带宽值即为该边缘节点当月的月95带宽峰值。
有效天数占比：有效天数是指当天至少存在1个带宽大于1Kbps的统计点。
有效天数占比 = 有效天数 / 计费月天数。
节点运营商带宽单价：取边缘节点所在地域的运营商带宽单价。运营商带宽分为电信带宽、联通带宽和移动带宽。

计费价格

地域	电信带宽价格	联通带宽价格	移动带宽价格
北京 上海 广州	40元/Mbps/月	35元/Mbps/月	20元/Mbps/月
杭州	40元/Mbps/月	19元/Mbps/月	14元/Mbps/月
其他地区	21元/Mbps/月	19元/Mbps/月	14元/Mbps/月

计费示例

2020年6月（计费月天数为30天），用户在北京的某电信节点上产生了14天的网络带宽且带宽消耗大于1Kbps，月95带宽峰值为60Mbps，则当月：

- 有效天数占比：14 / 30 = 0.4667。
- 节点运营商带宽单价：40元/Mbps/月。

6月份电信带宽费用 = 60 ×（14/ 30）× 40 = 1120元。

系统将于2020年7月1日上午对该用户进行扣费。

增强95计费

计费说明

出账时间
出账日为每月1 – 2日，具体出账时间请以费用中心提示为准，详情见 账单介绍 。
结算时间
按月结算费用，费用生成后会自动从账户余额中扣除。
结算范围
带宽包有地域属性，一个带宽包仅能归属一个地域。
用量明细
共享带宽包提供分钟级别用量明细，详情请参见 下载用量明细 。

带宽峰值

单带宽包实例带宽峰值：客户创建共享带宽包时设置的带宽上限。
单地域带宽总值：不同线路类型带宽限制请参见 共享带宽包使用限制 。

计费公式

开通冻结费用 = 带宽单价（元/Mbps/月）x 设置的带宽上限（Mbps）× 冻结比例（40%）× 计费周期（1月）。
开通按量计费（后付费）资源时，会冻结您账户上的部分资金（余额小于冻结费用则无法开通）；在您主动释放资源或由于您账户欠费导致资源释放后会解冻该部分资金；冻结的金额没有实际消耗，在冻结状态下无法使用，解冻后恢复使用。
共享带宽包费用 = MAX（月峰值 × 有效天数 / 计费月天数，月保底带宽 × 带宽包存在天数 / 计费月天数）× 带宽单价。
月峰值：每5分钟分别统计1个出、入带宽均值，然后将较大值作为1个有效带宽峰值点，每日288个统计点，降序排列后取第5大峰值作为当日的带宽日峰值。结算日将所取的日峰值降序排列，取前5个日峰值的带宽均值作为月峰值。
日保底带宽：共享带宽包每日设置的带宽上限乘以保底比例，得到日保底带宽（保底比例默认为20%）。
月保底带宽：月保底带宽为所有日保底带宽求和后除以共享带宽包存续天数的均值（共享带宽包存续期间，用户可按需调整带宽包实例的带宽上限，故每日的保底带宽可能不同）。
有效天数：带宽大于1Kbps的天数。
带宽包存在天数：带宽包存续期间（从创建到删除）的自然日数量。
计费月天数：为带宽包使用月当月的实际天数。

带宽单价

地域	电信带宽价格	联通带宽价格	移动带宽价格

北京 上海 广州	40元/Mbps/月	35元/Mbps/月	20元/Mbps/月
杭州	40元/Mbps/月	19元/Mbps/月	14元/Mbps/月
其他地区	21元/Mbps/月	19元/Mbps/月	14元/Mbps/月

计费示例

假设您6月10日（计费月天数为30天）在北京地域创建了后付费-增强型95计费的共享带宽包，在6月21日删除了该带宽包。在带宽包存续期间，带宽包的带宽上限均为500Mbps，保底比例20%，带宽单价为108元/Mbps/月，按照增强型95计费模式，出账日您需要支付的费用计算说明如下：
假设共享带宽包存续期间每日实际带宽大于1Kbps的天数只有 6 天，带宽包实际存在天数为 12 天，实际月峰值为80Mbps，则当月：
月峰值 = 80 Mbps。
日保底带宽 = 500Mbps × 20% = 100 Mbps。
月保底带宽 = 100 Mbps。
共享带宽包费用 = MAX（80 × 6 / 30，100 × 12 / 30） × 108 = MAX（16，40）× 108 = 4320元。

> **说明：**
> 本计费示例中，带宽包存续期间，客户未对带宽包的带宽上限进行调整，所以每天的日保底带宽均为100Mbps，而月保底带宽为日保底带宽的均值，所以月保底带宽也为100Mbps。

弹性公网 IP 计费说明

最近更新时间：2024-08-15 15:01:51

弹性公网 IP（Elastic IP，简称 EIP）是在边缘可用区中使用的公网 IP 地址。若资源闲置时，会收取 IP 资源费用。本文仅介绍弹性公网 IP 的 IP 资源费用，网络带宽费用请参见 网络带宽计费说明 。

说明：

EIP 未绑定边缘实例，即处于闲置状态，在此状态下会收取 IP 资源费用。EIP 绑定边缘实例有效使用时，不再收取 IP 资源费用，仅收取公网网络费用，请参见 网络带宽计费说明 。

计费模式

- IP 资源费用的计费周期为按小时收费，付费模式为后付费，每小时对前一小时产生的费用进行一次结算并扣费。
- IP 资源费用从申请 EIP 开始计费，绑定边缘实例时暂停计费，解绑实例处于闲置状态时恢复计费，释放 EIP 时停止计费。

当绑定的实例为下列状态时，则 EIP 绑定边缘实例不会暂停计费：

- EIP 绑定弹性网卡，但该弹性网卡未绑定实例。

计费公式

IP 资源费用 = 弹性公网 IP 小时单价 × 计费时长。

计费价格

地域	价格（元/小时）
中国大陆地区	0.20

> **注意：**
> 为避免产生不必要的 IP 资源费用，请您申请 EIP 后及时绑定边缘实例，解绑边缘实例后及时释放不再使用的 EIP。

负载均衡计费说明

最近更新时间：2024-08-15 15:01:51

负载均衡（Cloud Load Balancer）是在边缘可用区中对多台后端服务器进行流量分发的服务。负载均衡收取实例费用，本文介绍负载均衡的计费情况。

说明

公网网络费用请参见 网络带宽计费说明 。

计费模式

负载均衡实例费采用按量计费模式，规则如下：

- 每小时结算一次，结算时按实际使用小时数计费。
- 计费的起点以负载均衡实例创建成功的时间点为准，终点以您发起销毁操作的时间点为准。
- 使用不足一小时将按照一小时进行扣费。

> **注意：**
> 按量计费的负载均衡实例创建时会预先扣除一个小时的实例费，请保证您的账户余额足够。

计费公式

负载均衡实例费用 = 负载均衡实例单价 × 计费时长。

计费价格

地域	实例费（元/小时）
中国大陆地区	0.20