TDSQL-C MySQL 版

购买指南

产品文档

腾讯云

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

【版权声明】

©2013-2025 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

【商标声明】

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。

【服务声明】

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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。

文档目录

购买指南
- 计费概述
- 产品价格
- 创建集群
- 变配说明
- 续费说明
- 欠费说明
- 退费说明
- 按量转包年包月
- 按量转 Serverless
- 增值服务计费说明
  - 数据库审计计费说明
- 查看费用账单

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

购买指南
计费概述

最近更新时间：2024-08-23 09:54:38

本文汇总了在使用 TDSQL-C MySQL 版的过程中所有可能会收费的项目。

计费项概览表

计费项	说明	商业化状态	支持的计费模式
计算节点	计算节点包括读写节点和只读节点。 计算节点的费用与节点所在地域、节点规格以及使用时长有关。 **注意：** 只读实例的 LibraDB 引擎暂不支持 Serverless 的计费模式。	购买/使用计费	包年包月 按量计费 Serverless
存储空间	存储空间是指数据文件、索引文件、日志文件（redo log、undo log、slow log、error log 等）和临时文件等占用的空间。被占用的存储空间会产生费用。 存储空间的费用与数据量大小和存储时长有关。 **注意：** 数据文件采用三副本强一致，保证数据可靠性，计费仅按照“单副本”数据量统计。	购买/使用计费	包年包月 按量计费
备份存储空间	备份文件会占用一定的存储空间。备份方式包括自动备份和手动备份，备份对象包括日志备份和数据备份，以上占用的空间均会算入此计费项。 备份文件产生的费用与容量和保存时长有关。	暂时免费	按量计费
数据库审计	TDSQL-C MySQL 版提供数据库审计能力，记录对数据库的访问及 SQL 语句执行情况，帮助企业进行风险控制，提高数据安全等级。 仅当开启了数据库审计后，您才需要支付数据库审计的费用。	购买/使用计费	按量计费

支持的计费模式

实例形态	计费模式	支持引擎	计费模式	适用场景

预置资源（预先分配固定规格）	包年包月	TXSQL/LibraDB	预付费模式，即在新建实例时支付费用。	适合业务量较稳定的长期需求，费用较按量计费模式更为低廉，且购买时长越长，折扣越多。
	按量计费	TXSQL/LibraDB	后付费模式，即先按需申请资源使用，在结算时会按您的实际资源使用量收取费用。	适合业务量有瞬间大幅波动的业务场景，用完可立即释放实例，节省成本。
Serverless 形态	计算：CCU 个数 存储：GB 使用量	TXSQL	计算和存储独立计费：计算按 CCU 个数计费，存储按使用量 GB 计费，计费系统按秒计费，按小时结算。	适合开发测试等低频和不确定负载的业务场景，按使用计费，不用不计费。 **说明：** Serverless 在初始化时会按照最小 CPU 进行启动，启动十分钟之后，如果没有请求才会进行降级，因此购买之后即使不使用也会有一个最小十分钟的计算节点计费。 CCU（TDSQL-C Compute Unit）为 Serverless 的计算计费单位，一个 CCU 近似等于1个CPU和2GB内存的计算资源，每个计费周期的 CCU 使用数量为：数据库所使用的 CPU 核数与内存大小的1/2，二者中取最大值。
	资源包	TXSQL	预付费资源类型，分为 计算资源包 和 存储资源包，可用于抵扣 Serverless 版集群产生的计算资源和存储资源。	适用于需要灵活管理计算资源和存储资源，并且需要根据实际使用情况进行预付费的业务场景，如短时业务、流量波动较大的应用、大规模数据处理等。

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

产品价格

最近更新时间：2025-02-20 15:56:35

TDSQL-C MySQL 版的计费项包括计算节点、存储空间以及增值服务项（如备份空间和数据库审计），本文为您介绍 TDSQL-C MySQL 版计费价格相关说明。

计费说明

注意：

增值服务为单独计费，与计算节点和存储空间计费无关，详细请参见 增值服务价格说明。

包年包月总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 计算节点价格 × 计算节点数量 + 存储空间价格 × 存储空间

按量计费总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 计算节点价格 × 计算节点数量 + 存储空间价格 × 存储空间

Serverless 总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = Serverless 算力价格 × CCU 量 + 存储空间价格 × 存储空间

TDSQL-C MySQL 版采用计算和存储分离的架构，单个集群支持购买多个计算节点，每个计算节点为单独计费，同一集群下的多个计算节点共享一份存储空间，仅需支付一份存储空间费用。

计算节点费用：根据用户所购买的规格按计费模式计费，支持包年包月、按量计费和 Serverless。

存储空间费用：根据用户所选择的计费模式计费，支持包年包月（即预购存储空间）和按量计费（按每小时存储实际使用计费）。

说明：

仅在 TDSQL-C MySQL 版选择包年包月计费模式后，存储才能选择**预购存储空间**包年包月计费模式。

计算节点价格

您可以在下面对应表格里了解到通用型和独享型实例的计算节点规格和价格，表格中部分规格可能售罄，实际购买还请以 购买页 为准。

实例类型：通用型

实例类型：独享型

计算节点规格	广州、上海、北京、南京、成都、重庆		中国香港		北京金融		硅谷、法兰克福	
	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）

1核 1GB	0.018396	8.82352942	0.0261	12.53	0.0234	11.24	0.027252	13.12
1核 2GB	0.027576	13.23529412	0.033444	16.06	0.030024	14.42	0.034956	16.83
2核 4GB	0.040032	19.2152	0.066888	32.12	-	-	-	-
2核 8GB	0.057744	27.6952	0.096264	46.24	-	-	-	-
2核 16GB	0.093168	44.6552	0.155016	74.48	-	-	-	-
4核 8GB	0.080064	38.4304	0.133776	64.24	-	-	-	-
4核 16GB	0.115488	55.3904	0.192528	92.48	-	-	-	-
4核 24GB	0.150912	72.3504	0.25128	120.72	-	-	-	-
4核 32GB	0.186336	89.3104	0.310032	148.96	-	-	-	-
8核 16GB	0.240192	115.232	0.401184	192.64	-	-	-	-
8核 32GB	0.346176	166.112	0.57744	277.28	-	-	-	-
8核 48GB	0.45216	216.992	0.753696	361.92	-	-	-	-
8核 64GB	0.558144	267.872	0.929952	446.56	-	-	-	-
12核 48GB	0.519264	249.168	0.86616	415.92	-	-	-	-
12核 72GB	0.67824	325.488	1.130544	542.88	-	-	-	-
12核 96GB	0.837216	401.808	1.394928	669.84	-	-	-	-

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

16核 64GB	0.692352	332.224	1.15488	554.56	-	-	-	-
16核 96GB	0.90432	433.984	1.507392	723.84	-	-	-	-
16核 128GB	1.116288	535.744	1.859904	893.12	-	-	-	-

计算节点规格	广州、上海、北京、南京		成都、重庆		中国香港	
	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）	包年包月价格（美元/月）
2核 4GB	0.099936	48.00000002	0.069912	33.59999998	0.167328	80.29411764
2核 8GB	0.144	69.17647062	0.100728	48.42352938	0.240912	115.58823528
2核 16GB	0.232128	111.52941182	0.16236	78.07058818	0.38808	186.17647056
4核 8GB	0.199872	96.00000004	0.139824	67.19999996	0.334656	160.58823528
4核 16GB	0.288	138.35294124	0.201456	96.84705876	0.481824	231.17647056
4核 24GB	0.376128	180.70588244	0.263088	126.49411756	0.628992	301.76470584
4核 32GB	0.464256	223.05882364	0.32472	156.14117636	0.77616	372.35294112
8核 16GB	0.399744	192.00000008	0.279648	134.39999992	0.669312	321.17647056
8核 32GB	0.576	276.70588248	0.402912	193.69411752	0.963648	462.35294112
8核 48GB	0.752256	361.41176488	0.526176	252.98823512	1.257984	603.52941168
8核	0.928512	446.11764728	0.64944	312.28235272	1.55232	744.70588224

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

64GB						
12核 48GB	0.864	415.05882372	0.604368	290.54117628	1.445472	693.52941168
12核 72GB	1.128384	542.11764732	0.789264	379.48235268	1.886976	905.29411752
12核 96GB	1.392768	669.17647092	0.97416	468.42352908	2.32848	1117.05882336
16核 32GB	0.799488	384.00000016	0.559296	268.79999984	1.338624	642.35294112
16核 64GB	1.152	553.41176496	0.805824	387.38823504	1.927296	924.70588224
16核 96GB	1.504512	722.82352976	1.052352	505.97647024	2.515968	1207.05882336
16核 128GB	1.857024	892.23529456	1.29888	624.56470544	3.10464	1489.41176448
24核 96GB	1.728	830.11764744	1.208736	581.08235256	3.10464	1387.05882336
24核 144GB	2.256768	1084.23529464	1.578528	758.96470536	3.773952	1810.58823504
24核 192GB	2.785536	1338.35294184	1.94832	936.84705816	4.65696	2234.11764672
32核 128GB	2.304	1106.82352992	1.611648	774.77647008	3.854592	1849.41176448
32核 192GB	3.009024	1445.64705952	2.104704	1011.95294048	5.031936	2414.11764672
32核 256GB	3.714048	1784.47058912	2.59776	1249.12941088	6.20928	2978.82352896
48核 192GB	3.456	1660.23529488	2.417472	1162.16470512	5.781888	2774.11764672
48核 288GB	4.513536	2168.47058928	3.157056	1517.92941072	7.547904	3621.17647008
48核	5.571072	2676.70588368	3.89664	1873.69411632	9.31392	4468.23529344

版权所有：腾讯云计算（北京）有限责任公司

384GB						
48核 488GB	6.716736	3227.29411928	4.697856	2259.10588072	11.227104	5385.88235208
64核 256GB	4.608	2213.64705984	3.223296	1549.55294016	7.709184	3698.82352896
64核 384GB	6.018048	2891.29411904	4.209408	2023.90588096	10.063872	4828.23529344
64核 512GB	7.428096	3568.94117824	5.19552	2498.25882176	12.41856	5957.64705792
88核 352GB	6.336	3043.76470728	-	-	-	-
88核 710GB	10.279728	4939.05882598	7.190064	3457.34117402	17.185896	8244.7058811

Serverless 算力价格

计费单元	CCU 按使用计费价格（美元/个/秒）	
	已支持地域：广州、上海、北京、南京、成都 待支持地域：重庆	已支持地域：中国香港、新加坡、硅谷、弗吉尼亚、首尔 待支持地域：法兰克福
Serverless 实例	0.00001397	0.00001529

说明：

CCU（TDSQL-C Compute Unit）为 Serverless 的计算计费单位，一个 CCU 近似等于1个 CPU 和 2GB 内存的计算资源，每个计费周期的 CCU 使用数量为：`数据库所使用的 CPU 核数` 与 `内存大小的1/2` 二者中取最大值。您可参考 服务算力配置 选择相应的 CCU 最大最小值，了解各算力配置对应的存储空间上限。

存储空间价格

广州、上海、北京、南京、北京金融、成都、重庆		中国香港、新加坡、硅谷、法兰克福、东京、弗吉尼亚、首尔	
按量计费价格（美	包年包月价格（美元/GB/	按量计费价格（美	包年包月价格（美元/GB/

元/GB/小时）	月）	元/GB/小时）	月）
0.00072	0 - 3000GB（不含3000GB）：0.20541177 3000GB及以上：0.18829412	0.000792	0 - 3000GB（不含3000GB）：0.22447059 3000GB及以上：0.20576471

只读分析引擎计费说明

TDSQL-C MySQL 版只读分析引擎计费模式如下：

只读分析引擎总费用 =（计算节点费用 + 存储空间费用）x 购买的只读分析引擎个数

说明：

只读分析引擎未使用 TDSQL-C MySQL 版的共享存储，故需要单独额外购买存储空间。

只读分析引擎计算价格

实例类型	计算节点规格	北京、上海、广州	
		包年包月价格（美元/月）	按量计费价格（美元/小时）
通用型	4核16GB 单节点	64.28571429	0.13392857
通用型	8核32GB 单节点	100	0.20833333
通用型	16核64GB 单节点	200	0.41666667
通用型	24核96GB 单节点	535.71428571	1.11607143
通用型	32核128GB 单节点	714.28571429	1.48809524
通用型	48核192GB 单节点	892.85714286	1.86011905
通用型	64核256GB 单节点	1428.57142857	2.97619048
通用型	96核384GB 单节点	2142.85714286	4.46428571
通用型	128核512GB 单节点	2857.14285714	5.95238095

只读分析引擎存储空间价格

北京、上海、广州	
包年包月价格（美元/GB/月）	按量计费价格（美元/GB/小时）

0.282	0.00039167

增值服务价格说明

备份空间价格

备份空间的费用暂时免费。

数据库审计价格

数据库审计按照审计日志存储量进行按量计费。每小时为一个计费周期，不足一小时的按一小时计费。

地域	价格（美元/GB/小时）	
	高频存储	低频存储
中国（含金融地域）	0.00147059	0.00018382
其他国家和地区	0.00220588	0.00027573

详细了解数据库审计计费相关信息，请参见 数据库审计计费说明。

费用计算示例

说明：

以下价格仅为示例，具体价格可能因地域、活动或策略等调整变化，请以官网实际价格为准。

示例一：计算节点和存储空间计费模式均为包年包月

用户在北京五区，购买一个规格为1核2GB、实例数为1的 TDSQL-C MySQL 版集群，购买了10GB的存储空间，购买时长为1个月。

当月的计算节点费用 = 13.23529412美元/月 × 1个月 × 1 = 13.23529412美元

当月的存储空间费用 = 0.20541177美元/GB/月 × 10GB = 2.0541177美元

当月的总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 13.23529412美元 + 2.0541177美元 = 15.28941182美元

示例二：计算节点和存储空间计费模式均为按量计费

用户在北京五区，购买一个规格为1核2GB、实例数为1的 TDSQL-C MySQL 版集群，每日使用10GB的存储空间。

当日的计算节点费用 = 0.049968美元/小时 × 24小时 × 1 = 1.199232美元

当日的存储空间费用 = 0.00072美元/GB/小时 × 10GB × 24小时 = 0.1728美元

当日的总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 1.199232美元 + 0.1728美元 = 1.372032美元

示例三：计算节点的计费模式为包年包月，存储空间的计费模式为按量计费

用户在北京五区，购买一个规格为1核2GB、实例数为1的 TDSQL-C MySQL 版集群，使用了10天，一共使用了30GB的存储空间。

当月的计算节点费用 = 13.23529412美元/月 × 1个月 × 1 = 13.23529412美元

使用10天的存储空间费用 = 0.00072美元/GB/小时 × 30GB × 24小时 × 10 = 5.184美元

购买后10天的总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 13.23529412美元 + 5.184美元 = 18.4192941美元

示例四：计算节点的计费模式为 Serverless，存储空间的计费模式为按量计费

用户在北京五区，购买一个计算规格为最小0.25CCU/s、最大2CCU/s的 Serverless 数据库，一天中一直使用了10GB的存储空间，及一天中使用了1个小时的 Serverless，该小时内 CCU 平均用量为1.5CCU/s。

当日的计算节点费用 = 1.5个 x 3600秒 x0.00001397美元/个/秒 = 0.075438美元

当日的存储空间费用 = 0.00072美元/GB/小时 × 10GB × 24小时 = 0.1728美元

当日的总费用 = 计算节点费用 + 存储空间费用 = 0.075438美元 + 0.1728美元 =0.248238美元

创建集群

最近更新时间：2024-12-31 17:03:50

本文为您介绍通过 TDSQL-C MySQL 版控制台创建预置资源集群的操作。如需了解创建 Serverless 版集群的操作请参见 创建 Serverless 版集群。

前提条件

购买前需要实名认证，请参见 实名认证指引。

操作步骤

1. 登录 购买页，完成**数据库配置**和**实例选型**设置。

参数	说明
实例形态	选择预置资源。
数据库引擎	选择 MySQL。
地域	选择您的数据库部署地域。
主可用区	选择部署可用区，对应地域下的可用区分布您可以实际购买页为准。
多可用区部署	选择是否启用多可用区部署，选择是，会出现备可用区选项。
备可用区	默认关闭，多可用区部署开启后，可选择您的备可用区。
传输链路	默认为高 IO 版。
网络	选择数据库实例的网络，网络类型目前仅支持 私有网络（VPC）。 出于性能安全考虑，在此项选择的私有网络下的设备，才能通过内网访问本数据库实例，业务访问请使用非业务访问，比如测试或辅助管理数据库时，也可以通过外网访问数据库实例，详细说明及注意事项，请

兼容数据库	支持 MySQL 5.7、8.0。
计算计费模式	支持包年包月和按量计费。
计算实例（读写）	选择读写实例的计算规格，仅支持配置一个读写实例。
计算实例（只读）	选择只读实例的计算规格，支持配置0 - 15个只读实例。 一个集群下的只读实例类型，支持选择预置资源实例（以字母 P 表示）和 Serverless 资源实例（以字母 S 源实例可根据负载变化自动扩缩，按秒级实际计算和存储资源使用量收取费用，实例暂停后，不收取计算 一个集群下的只读实例总个数 = 预置资源实例数 + Serverless 实例数，您可根据需要，添加对应的只读实 单击**添加预置资源实例**，在弹窗下选择需要的实例规格，然后单击**确定**。 如需相同实例规格的预置资源实例，可单击加号来增加数量。 如需不同实例规格的预置资源实例，您可再次单击**添加预置资源实例**进行选择。 如需对已选择的实例规格进行修改，您可单击**修改**重新选择需要的实例规格。 单击**添加 Serverless 资源实例**，完成算力配置和自动暂停设置。 添加后如需增加实例数量，可单击加号进行增加。 然后为所选 Serverless 资源实例统一设置算力区间配置。 设置完成后，支持选择是否开启自动暂停，若勾选自动暂定，则可以设置自动暂定时间，表示数据库在设 停状态，暂停后计算将不再计费；若取消勾选，数据库将保持持续运行。自动暂停的设置也支持完成创建 （添加 Serverless 资源实例时需进行此步骤）为 Serverless 资源实例选择计费模式，支持选择按量计费或 当前账户下，在有效期内的，集群所选地域的1个或多个（最多10个）计算资源包。若无可用资源包，可 完毕后，会继续按照按量计费模式计费。
自动续费	账户余额足够时，设备到期后按月自动续费。

存储计费模式	支持按量计费，即购买时无需指定存储，TDSQL-C MySQL 版按每小时存储实际使用量计费。 支持包年包月，即预购存储空间，未使用部分仍然计费。

说明：

如所需实例规格售罄，可单击**需要该实例**，在弹窗里会为您推荐其他可用区的同规格实例，如均不满足需求，可 提交工单。

	实例类型(类型介绍)	CPU	内存	最大IOPS	I/O带宽	最大存储容量	支持可用区
○	独享型	64核	256GB	720000	90Gbps	400TB	1个可用区
○	独享型 售罄 需要该实例?	64核	512GB	720000	90Gbps	400TB	1个可用区

仅在选择包年包月计费模式后，存储才能选择预购存储空间包年包月计费模式。

如何选择存储空间的计费模式，请参见 如何选择存储空间计费模式。

2. 完成**基础信息**设置和**高级配置**设置，选择购买**时长**和**数量**，确认费用后单击**立即购买**。

基础信息设置

参数	说明
集群名	可选择创建后命名或立即命名。支持长度小于60的中文、英文、数字、-、_、.。
管理员用户名	默认为 root。
密码	8 - 64个字符，包含大小写英文字母、数字和符号 ~!@#$%^&*_-+=|\\(){}[]:;'<>,.?/ 中的任意三种。
默认字符集	支持 UTF8MB4、GBK、LATIN1、UTF8。
自定义端口	默认为3306，支持自定义输入。

高级配置

参数	说明
安全组	选择或新建安全组。
参数模板	选择或新建参数模板。
表名大小写敏感	可选择为不敏感或敏感。

指定项目	为您要新建的集群指定所属项目。
告警策略	选择或新建告警策略。
标签	添加标签，方便您进行资源分类和管理。
协议条款	阅读并勾选协议条款。

说明：
当鼠标指向**配置费用**会出现计算费用、存储费用等相关明细。

集群购买数量
按量计费模式：在每个可用区，每个用户可购买的 TDSQL-C MySQL 版集群总数量不超过10个，如需购买超过10个，请 提交工单。
包年包月计费模式：不限制集群购买数量。
当集群存储数据量超过最大存储空间时，集群仅能读取数据不能写入，用户可以选择删除冗余数据或者升级规格。
3. 购买成功后，返回集群列表，待集群状态显示为**运行中**，即可正常使用。

后续操作

创建 TDSQL-C MySQL 版集群后，可通过集群内外网地址或数据管理平台连接 TDSQL-C MySQL 版集群，请参见连接集群。

变配说明

最近更新时间：2023-12-12 14:52:09

本文分别从计算节点和存储空间两部分为您介绍按量计费集群和包年包月集群变更配置的费用说明。

说明

TDSQL-C MySQL 版采用存储与计算分离的架构，可独立进行配置变更，无需组合变更，提高了配置变更的灵活性。

集群下的实例升配时，存储空间具有上限，存储空间不能超过计算节点对应的最大存储上限，如需更大的存储空间，您可先升级当前计算节点规格，详细计算节点规格与存储空间上限您可参考 产品规格。

计算节点变更配置说明

说明

抵扣或代金券不予以退还。

退款金额将按购买使用的现金和赠送金支付比例返还到您的腾讯云账户。

退款金额 ≤ 0，按0计算，即退款金额为0。

按量计费集群变配费用

按量计费集群是每小时收费，变更配置后下一个计费周期按照新的售价每小时收费。

示例：用户在北京三区，原配置是一个规格为1核2GB、实例数为1的 TDSQL-C MySQL 版集群，新配置规格为2核4GB，则该计算节点价格会由原来的0.018396美元/小时，变更为0.099936美元/小时。

包年包月集群变配费用

变配类型	费用说明
升配	用户自助升级计算节点规格时，系统将计算节点规格间的差价，提交账单可从用户的账户中扣除差价，若账户余额不足则需要先进行充值。升级后将按照新的实例规格进行计费。 差价费用 = 新配置单价 x 购买时长 - 旧配置单价 x 购买时长。
降配	用户自助降配计算节点规格时，系统将计算节点规格间的差价，提交账单可退还差价至用户的账户中。 退还金额 = 原配置剩余价值 - 新配置购买价值。 原配置剩余价值：指原配置有效订单金额 - 原配置已使用价值。 原配置有效订单金额：指生效中订单的付款金额，不包含折扣和代金券。 原配置已使用价值：发起降配当天已满整月按整月扣除，不满整月则按量计费扣除。 新配置购买价值：指新配置当前官方价格 x 剩余使用时长。
增加只读实例	费用按照新购计算节点单价来计费。 新购只读实例费用 = 计算节点单价（美元/天）x 购买时长。

删除实例	删除实例包含删除只读实例、删除读写实例，删除实例费用相关请参见 退费说明。 **说明：** 包含读写实例和只读实例的集群若要删除读写实例，需先删除完只读实例后，才能操作删除读写实例，读写实例被删除后，等于集群被退还，也可以直接删除整个集群，则其中的读写实例和只读实例会一并被删除。

存储空间变更配置说明

说明

降低存储空间操作，不能低于已使用的存储空间，如需低于已使用存储空间，请您先清理相关数据。

按量计费集群变配费用

按量计费模式下，集群的存储空间费用还是以每小时使用量来收费，无需预先购买未使用的存储空间，但每个计算节点规格都有存储空间的上限，如需使用最大存储空间上限的资源，可通过升级计算节点规格来实现。

包年包月集群变配费用

包年包月模式下，会根据预先购买的存储空间进行收费，存储空间支持阶梯式收费，详细费用请参见 存储空间价格。

相关文档

调整实例配置

续费说明

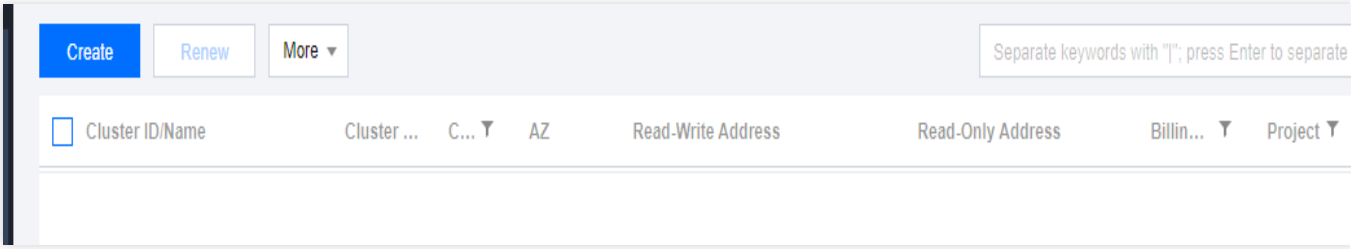
最近更新时间：2023-08-24 09:33:12

TDSQL-C MySQL 版支持控制台续费和续费管理中心续费两种方式。

控制台续费

手动续费

1. 登录 TDSQL-C MySQL 版控制台。
2. 在集群列表选择一个或多个需要续费的集群，在上方单击**续费**。



3. 在弹出的对话框，选择续费时长，单击**确定**。
4. 在核对订单页面，确认无误后，支付订单。

设置自动续费

1. 登录 控制台，在集群列表选择一个或多个需要续费的集群，在上方选择**更多操作** > **设置自动续费**。
2. 在弹出的对话框，确认无误后，单击**确定**。

续费管理中心续费

在 续费管理页面，提供集群的**批量续费**、**设为自动续费**、**统一到期日**等功能，详见 续费管理。

欠费说明

最近更新时间：2023-11-17 10:35:44

注意：
如果您是腾讯云合作伙伴的客户，账户欠费下的产品资源处理规则以您与合作伙伴约定的协议为准。

包年包月

预警说明

云资源会在到期前7天至资源释放的期间，向用户推送预警消息。系统将通过邮件及短信等方式通知到腾讯云账户的创建者以及全局资源协作者、财务协作者（实际接收方式以用户 消息中心 订阅配置为准）。
到期前7天至资源释放期间的消息提醒机制，请参见 预付费计费说明 > 计费流程。

回收机制

云数据库资源到期前7天，系统会开始给用户发送续费提醒通知。
到期后 TDSQL-C MySQL 版集群不可再使用，将被回收至回收站中。用户可在控制台回收站页面查看相应实例及其所属集群，并且仍然可以进行续费操作。
回收站保留时间最长为7天。云数据库在回收站保留7天后若仍未进行续费操作，则资源将被系统回收，数据将被清除且不可恢复。

按量计费

注意：
按量计费资源不再使用时**请及时销毁**，以免继续扣费。
您的实际资源消耗可能不断变化，因此余额预警可能存在一定的误差。

预警说明

系统会在每个整点对按量计费资源进行扣费。当您的账户余额小于0时，系统将通过邮件及短信等方式通知到腾讯云账户的创建者以及全局资源协作者、财务协作者（实际接收方式以用户 消息中心 订阅配置为准）。
消息提醒机制，请参见 按量计费说明 > 欠费处理机制。

欠费处理

1. 从您的账户余额小于0时刻起：
24小时内，TDSQL-C MySQL 版集群可继续使用且继续扣费。
24小时后，TDSQL-C MySQL 版集群将被自动隔离至回收站且停止扣费。

2. **隔离之后：**

隔离后的3天内，若充值至余额大于等于0，计费将继续，因欠费而被隔离的集群将自动解除隔离并恢复运行。

隔离3天后，若您的账户余额仍为小于0的状态，被隔离的集群将被下线，置于回收队列中。回收后所有数据会被清理，且不可找回。

集群被回收时，系统将通过邮件及短信等方式通知到腾讯云账户的创建者以及全局资源协作者、财务协作者（实际接收方式以用户 消息中心 订阅配置为准）。

退费说明

最近更新时间：2023-11-17 10:38:05

TDSQL-C MySQL 版支持通过控制台对集群或集群下的实例进行**销毁/退款**操作，本文为您介绍涉及退费的相关说明。
包年包月预付费：TDSQL-C MySQL 版申请退货退款，每个主体默认享有1次5天内无理由全额退款，其余退款申请按照非全额退款处理。
按量计费后付费：TDSQL-C MySQL 版直接清退资源，无法申请退款。
以上操作均可在 控制台 的**集群管理页 > 销毁/退款（页签视图）**或 **集群列表 > 操作列 > 更多 > 销毁/退款（列表视图）**进行自助退还操作。
按量计费方式为后付费，在结算时会按您的实际资源使用量收取费用，不涉及退款，以下说明主要针对包年包月预付费方式的集群。

自助退还说明

包年包月集群自助退还后，集群的状态一旦变为“隔离中”或“已隔离”时，就不再产生与该集群相关的费用。
包年包月集群自助退还后，集群被移入云数据库回收站保留7天，此时集群无法访问。如您想恢复已经自助退还的包年包月集群，可以在云数据库回收站进行续费恢复。
包年包月集群彻底销毁后 IP 资源同时释放，集群无法访问。
如出现疑似异常/恶意退货，腾讯云有权拒绝您的退货申请。
某些活动资源不支持自助退还，具体以官网展示为准。

五天无理由自助退还

TDSQL-C MySQL 版产品遵守腾讯云 云服务退货说明，如果您在购买 TDSQL-C MySQL 版后有任何不满意，腾讯云支持五天内无理由自助退还，具体规则如下：
每个主体下，包年包月预付费 TDSQL-C MySQL 版集群自**新购**之日起五天之内（含五天），默认享受其集群下的**1**台实例五天无理由退还。
计费模式由**按量计费**切换至**包年包月**的集群，不支持五天内无理由退还。
如出现疑似异常/恶意退货，腾讯云有权拒绝您的退货申请。

五天无理由自助退还规则

符合五天无理由退还场景的订单，退款金额为**购买时花费的全部消耗金额**，包括现金账户金额、收益转入账户金额以及赠送账户金额。
注意：
抵扣的代金券不予以退还。

退还金额将全部退还到腾讯云账号余额。

普通自助退还

如果您已经享用5天无理由退还，每个账户每年支持您集群下的**199台包年包月实例**可在任意时间内控制台自助退还。
普通自助退还将扣除您已使用的费用，退款金额将按购买支付使用的现金和赠送金支付比例退还至您的腾讯云账号。

普通自助退还规则

退款金额 = 当前有效订单金额 + 未开始订单金额 - 资源已使用价值
当前有效订单金额：指生效中订单的付款金额，不包含折扣和代金券。
未开始订单金额：将来生效订单的付款金额，不包含代金券。
资源已使用价值按照如下策略计算：
已使用部分，发起退费当天已满整月按整月扣除，不满整月则按量计费扣除。
已使用部分精确到秒。
退款金额 ≤ 0，按0计算并清退资源。
注意：
抵扣或代金券不予以退还。
退还金额将按购买使用的现金和赠送金支付比例返还到您的腾讯云账户。

相关文档

删除实例
删除集群

按量转包年包月

最近更新时间：2025-03-18 10:48:59

TDSQL-C MySQL 版计费方式支持按量计费转包年包月。TDSQL-C MySQL 版通过生成续费订单的方式来实现按量计费转包年包月，请及时支付续费订单以保证转换成功。

注意

按量计费转换成包年包月过程中，不会对您的业务访问造成任何影响，请放心使用。

按量计费转换包年包月后，包年包月实例无法转换回按量计费实例。

操作步骤

1. 登录 TDSQL-C MySQL 版控制台。
2. 在上方选择地域，根据实际控制台视图模式，对应操作。

页签视图

列表视图

在左侧集群列表，单击**目标集群**，进入集群管理页，然后在右侧单击**按量转包年包月**。

在实例列表选择所需实例，在其**操作**列选择**更多 > 按量转包年包月**。

3. 在弹出的对话框，选择续费时长，勾选同意规则，单击**确定**。

说明：

您也可以勾选**自动续费**，方便您后续的续费管理。

按量转 Serverless

最近更新时间：2025-03-21 16:46:31

TDSQL-C MySQL 版计费模式支持从按量计费转为 Serverless。TDSQL-C MySQL 版通过后台转换集群类型来实现按量计费转 Serverless，转换成功后，集群的实例形态也将从预置资源转为 Serverless。转换后 账单和明细 会发生变化，计费模式仍然为后付费。

操作场景

实例形态为预置资源的集群，计算计费模式为按量计费，存储计费模式为按量计费，可转为实例形态为 Serverless 的集群。

注意事项

按量计费转换 Serverless 过程中，数据库可提供访问，转换的时间点会发生闪断，建议您的应用程序配置自动重连功能。
按量计费转换 Serverless 后，Serverless 实例无法转换回按量计费实例。
原按量计费集群转换为 Serverless 集群后，原有的内网地址不变。

使用限制

已开启 并行查询 的集群不支持转 Serverless，如需转 Serverless，请关闭并行查询能力后再进行转化。
已开启 列存索引 的集群不支持转 Serverless，如需转 Serverless，请关闭列存索引能力后再进行转化。
仅当原集群的地域和可用区支持创建实例类型为 Serverless 的集群，才支持按量转 Serverless。

操作步骤

1. 登录 TDSQL-C MySQL 版控制台。
2. 在上方选择地域，根据实际控制台视图模式，对应操作。

页签视图
列表视图
在左侧集群列表，单击**目标集群**，进入集群管理页，然后在右侧单击**按量转 Serverless**。

在实例列表选择所需实例，在其**操作**列选择**更多** > **按量转 Serverless**。

3. 在弹出的对话框，设置所要转换 Serverless 数据库的相关配置，阅读并勾选同意规则，单击**确定**。

参数	说明
Serverless 架构	若原按量计费的集群下仅有读写实例，则 Serverless 架构支持设置为单节点版或集群

	版。 若原按量计费的集群下有读写实例和只读实例，则 Serverless 架构将默认为集群版。
读写节点算力配置	配置读写节点的算力区间，有关算力配置的说明请参见 服务算力配置。
只读节点算力配置	若 Serverless 架构选择为单节点版，则无需设置此项。 若 Serverless 架构选择为集群版，可在此项配置只读节点的数量（1 - 8个）和算力区间，有关算力配置的说明请参见 服务算力配置。
自动暂停	勾选此项，表示数据库在设定时间内未使用将自动进入暂停状态，暂停后计算将不再计费。勾选后需在下方设置自动暂停的时间。 若不勾选此项，数据库将保持持续运行，您可根据需要手动暂停数据库，后续也可在控制台启用自动暂停，详细说明请参见 自动启停。
操作时间	立即执行：单击确认后立即执行任务。 维护时间内：单击确认后，将在下一个维护时间内执行转换任务。 **说明：** 在操作过程中，会有秒级别闪断，请确保业务具备重连机制。

4. 当集群状态由“运行中 异步任务：切换 Serverless 中”更新为“运行中”时，表示转换成功。

说明：

您可前往任务列表查看转换任务进度及详情，请参见 任务列表。

增值服务计费说明
数据库审计计费说明

最近更新时间：2023-07-27 15:21:26

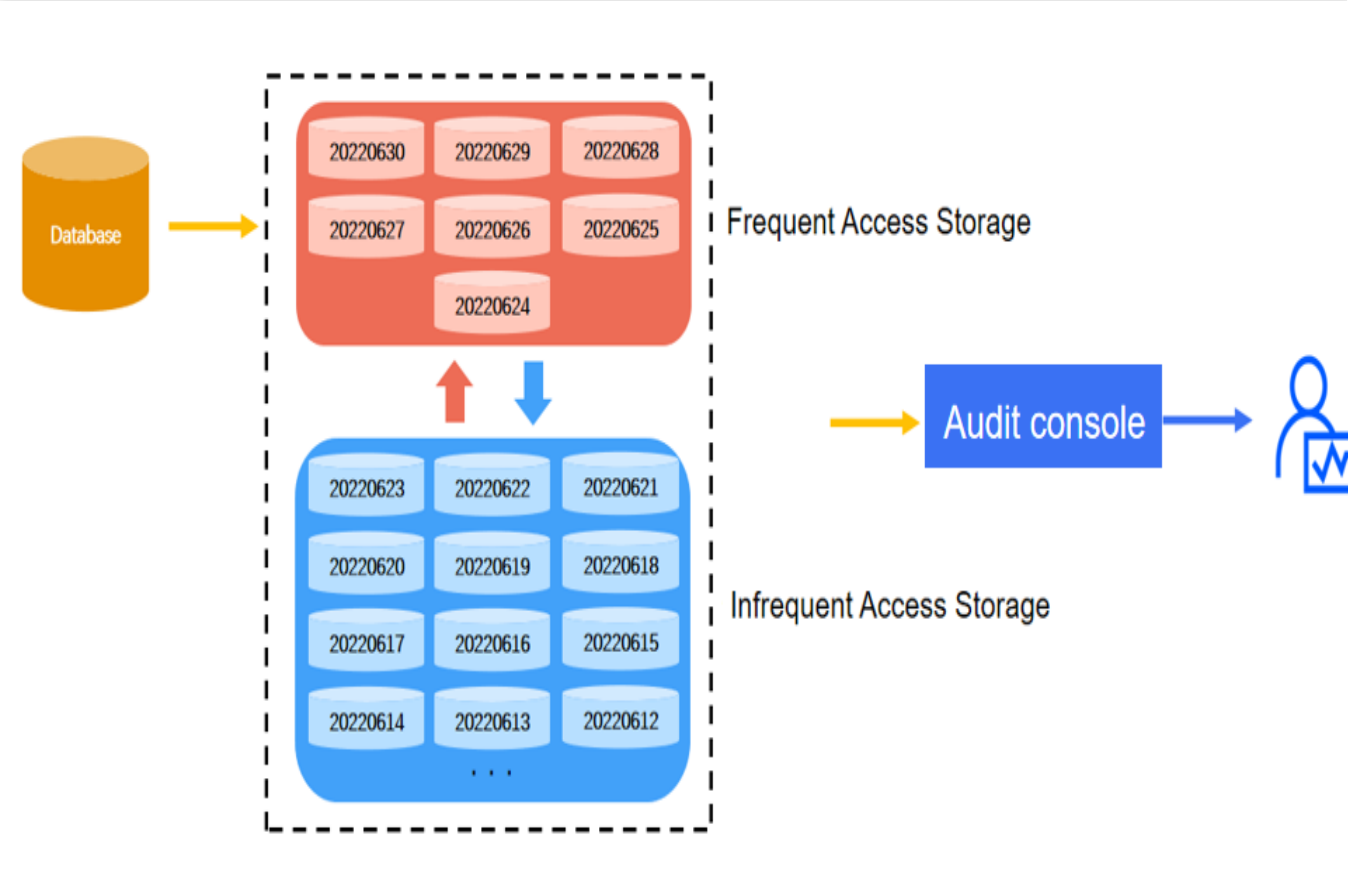
本文为您介绍 TDSQL-C MySQL 版数据库审计的计费说明。
仅当开启了数据库审计后，您才需要支付数据库审计的费用，如何开启数据库审计，请参见 开通数据库审计。
数据库审计按照审计日志存储量进行按量计费。每小时为一个计费周期，不足一小时的按一小时计费。

地域	价格（美元/GB/小时）	
	高频存储	低频存储
中国（含金融地域）	0.00147059	0.00018382
其他国家和地区	0.00220588	0.00027573

高低频存储说明

高频存储代表超高性能存储介质，拥有最佳的查询性能，您可以设定存储时长，在指定时长范围内审计数据会存储在高频存储中，超过高频存储时长部分的数据会自动落冷至低频存储中。不同存储支持的审计能力完全相同，仅性能存在差异。
当数据库实例配置有低频存储时，在指定范围内的数据会自动落冷存储至低频存储中，可以根据对访问性能的要求，自动地转换数据的冷热层级，从而降低您的存储成本。

高低频存储架构



如图所示，若设置最近7天的数据存储在高频存储中，则超过最近7天的数据会自动落冷至低频存储中，延长高频存储时长后，符合保存时长的审计数据会自动从低频存储迁移至高频存储中。

高低频存储性能差异

高频存储吞吐量	低频存储吞吐量
110,000条 SQL/秒	25,000条 SQL/秒

释放说明

TDSQL-C MySQL 版（按量计费模式/包年包月模式）开通审计后，当用户释放该集群或集群到期释放时，该集群对应的数据库审计也随之停止，日志自动删除，且不可找回。

欠费说明

1. 从您的账户余额小于0时刻起：
2小时内，数据库审计可继续使用且继续扣费。

2小时后，数据库审计将自动停止且停止扣费。

2. 服务自动停止后：

自动停止24小时内，若充值至余额大于等于0，数据库审计恢复并继续计费；若您的账户余额小于0，则无法恢复数据库审计。

自动停止24小时后，若您的账户余额仍为小于0的状态，日志被删除，且不可找回。

查看费用账单

最近更新时间：2023-12-12 15:20:55

您可以通过腾讯云控制台的**费用中心**，查看您的账户可用余额、收支明细、使用 TDSQL-C MySQL 版所产生的费用信息、为您的账户进行充值汇款等。
本文主要为您介绍通过控制台查询使用 TDSQL-C MySQL 版所产生的费用明细。

操作步骤

1. 登录 TDSQL-C MySQL版控制台。
2. 在右上方导航栏**费用**中，单击**费用中心**，进入费用中心总览页面。

说明
在费用中心总览页面，您可查询您的账户可用余额、欠费金额、冻结金额等，也可对账户进行充值汇款等操作。

3. 在左侧导航栏，选择**费用账单** > **账单详情**。
4. 在账单详情页面上方选择查询时间（月度），选择**资源 ID 账单**，选择产品为 TDSQL-C MySQL 版，下方会显示使用 TDSQL-C MySQL 版产生的总费用，您也可增加筛选条件，如筛选对应项目、地域和可用区、计费模式、交易类型以及账单等。

说明

如需查看具体单个资源的账单明细，可单击其**操作**列的**账单详情**查看。

如需下载账单明细，可单击右侧

图标下载到本地。