

TDSQL MySQL版

购买指南

产品文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2022 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 】



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。

文档目录

购买指南

计费概述

InnoDB 引擎定价

TDStore 引擎内测说明

购买升级续费

退费说明

欠费说明

按量转包年包月

购买指南

计费概述

最近更新时间：2022-04-20 15:31:50

计费方式

TDSQL MySQL版 提供如下两种计费模式：

计费模式	付费模式	适用场景
包年包月	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	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。

按量计费实例内存根据使用时长不同，共分为三个阶梯：

使用时长	阶梯价格
0小时 < 时长 ≤ 96小时	按量计费第一阶梯价格
96小时 < 时长 ≤ 360小时	按量计费第二阶梯价格
时长 > 360小时	按量计费第三阶梯价格

节点规格

节点费用请参见 [产品定价](#)，目前支持的可选规格如下：

配置类型	节点 CPU	节点内存
高 IO 型	1核	2GB
高 IO 型	2核	4GB
高 IO 型	4核	8GB
高 IO 型	6核	16GB
高 IO 型	8核	32GB

配置类型	节点 CPU	节点内存
高 IO 型	16核	64GB
高 IO 型	24核	96GB
高 IO 型	32核	128GB

InnoDB 引擎定价

最近更新时间：2022-04-20 15:31:41

计费公式

总费用 = 实例费用 + 备份空间费用（目前免费）+ 流量费用（目前免费）

其中，实例费用 = 节点价格 × 节点数量 × 分片数量 = (节点内存 × 内存价格 + 节点硬盘 × 硬盘价格) × 节点数量 × 分片数量

说明：

节点数量为实例规格的主从个数总和。如一主一从为2节点，一主二从为3节点。

计费项

计费项	说明
实例费用	内存规格费用 在购买页选择的实例规格的费用，支持包年包月和按量计费阶梯价。
	存储空间费用 在购买页选择的硬盘大小的费用，支持包年包月和按量计费价。
备份空间费用	备份空间指备份与日志空间，备份空间主要存储 TDSQL MySQL版 运行过程中的关键日志和备份文件，日志包括事务日志（Binlog）、错误日志、慢日志等。备份空间免费赠送实例容量的50%，超过免费容量部分，目前免费。
流量费用	公网流量费用，目前免费。

节点包年包月价

地域	内存价格（元/GB/月）	硬盘价格（元/GB/月）
广州、北京、上海、深圳、南京	45.90	0.324
成都、重庆	35.70	0.252
北京金融、深圳金融、上海金融	113.6	0.640
中国香港	68.85	0.540
弗吉尼亚、法兰克福、硅谷	89.00	0.400
多伦多	91.50	0.600

地域	内存价格 (元/GB/月)	硬盘价格 (元/GB/月)
孟买、新加坡	87.50	0.600
首尔、东京	66.00	0.750

节点按量计费价

地域	内存价格 (元/GB/小时)			硬盘价格 (元/GB/小时)
	第一阶梯	第二阶梯	第三阶梯	
广州、北京、上海、深圳、南京	0.1417	0.1063	0.0708	0.0005
成都、重庆	0.0986	0.0740	0.0493	0.0003
北京金融、深圳金融、上海金融	0.2389	0.1792	0.1194	0.0008
中国香港	0.2375	0.1781	0.1188	0.0008
弗吉尼亚、法兰克福、硅谷	0.2472	0.1854	0.1236	0.0006
多伦多	0.2542	0.1906	0.1271	0.0008
首尔、东京	0.1833	0.1375	0.0917	0.0010
孟买、新加坡	0.2431	0.1823	0.1215	0.0008

计费示例

【包年包月示例】：在广州地域下，购买1个包年包月 TDSQL MySQL版（一主一从版），其节点内存为2GB、硬盘为500GB，分片数量为2，购买时长为1个月。

则所需支付的费用计算如下：

实例费用 = (节点内存 × 内存价格 + 节点磁盘 × 磁盘价格) × 节点数量 × 分片数量 = (2GB × 45.9元/GB/月 + 500GB × 0.324 元/GB/月) × 2个节点 × 2个分片 × 1个月= 1015.2元

【按量计费示例】：在北京地域下，购买1个按量计费 TDSQL MySQL版（一主一从版），其节点内存为2GB、硬盘为500GB，分片数量为2，使用时长为400个小时。

则所需支付的费用计算如下：

- 第一阶段费用：(2GB × 0.1417元/GB/小时 + 500GB × 0.0005元/GB/小时) × 2个节点 × 2个分片 × 96小时 = 204.8256元
- 第二阶段费用：(2GB × 0.1063元/GB/小时 + 500GB × 0.0005元/GB/小时) × 2个节点 × 2个分片 × 264小时 = 488.5056元

-
- 第三阶段费用: $(2\text{GB} \times 0.0708\text{元/GB/小时} + 500\text{GB} \times 0.0005\text{元/GB/小时}) \times 2\text{个节点} \times 2\text{个分片} \times 40\text{小时} = 62.656\text{元}$
实例费用 = 第一阶段费用 + 第二阶段费用 + 第三阶段费用 = 755.99元

TDStore 引擎内测说明

最近更新时间：2021-11-03 10:43:26

TDSQL MySQL版（TDStore 引擎）目前为内测阶段，暂不收费。如需使用，可通过 [申请页面](#) 进行申请使用。

购买升级续费

最近更新时间：2022-04-20 17:59:55

实例购买

您可登录 [TDSQL MySQL版 购买页](#) 购买实例，实例单节点（例如，一主一从为2个节点）一次最多能购买8个分片。

实例升级

实例升级操作指将现有 TDSQL MySQL版 实例的规格升级到更高规格，然而因分布式数据库是由多个分片组成，因此其实例升级有“新增分片，扩容分片”两种方案，升级过程中服务不会终止，但某些分片会发生若干秒的只读现象，建议您在低峰期进行升级。

说明：

为保证最佳分布式性能，推荐最多使用8个分片；升级配置时请优先扩容分片，分片规格无法继续扩容时，再考虑增加分片数量。

新增分片

1. 登录 [TDSQL MySQL版 控制台](#)，在实例列表，单击实例 ID 或操作列的**管理**，进入实例管理页面。
2. 在实例管理页面，选择**分片管理**页，单击**新增分片**。

实例详情	分片管理	监控告警	参数配置	帐号管理	数据安全性	备份与恢复	性能优化
新增分片	批量调整分片配置						
<input type="checkbox"/>	分片 ID	ShardKey	SQL 透传 ID ⓘ	运行状态	SQL 引擎层版本号		
<input type="checkbox"/>	shard-	0-31	set__1	运行中	"1.19.5-M-V2.0R745D005"		
<input type="checkbox"/>	shard-	32-63	set__3	运行中	"1.19.5-M-V2.0R745D005"		

3. 在弹出页面，选择新增分片的规格。

扩容分片

扩容分片指不增加分片数量，但将单个分片的规格扩容到更大。

进入实例管理页面，选择**分片管理**页，在操作列单击**调整分片配置**进行调整。

升级费用 = (目标规格单价 - 原规格单价) × 剩余到期时间

实例续费

续费操作

续费操作指延长 TDSQL MySQL版 实例的使用时长，支持：

- 登录 [TDSQL MySQL版 控制台](#)，在实例列表选择所需实例，在上方选择**更多操作** > **批量续费**或**设置自动续费**。
- 登录 [费用中心](#)，在左侧导航选择**续费管理**页，在产品类别选择**分布式数据库TDSQL MySQL版**，选择所需实例，单击**续费**、**批量续费**或**设为自动续费**。

自动续费的会在到期当日会执行自动续费，需账户费用保障充足。若自动续费不成功，不再自动重试。

续费费用

续费费用 = 实例月单价 × 续费时间（月）+ (实例月单价 / 30 × 续费时间（天）)

🔗 说明：

不足整月的部分，我们将按照月价折算您续费天数的价格。例如，4月5日到期的资源，月价格为60元，需要调整到期日为每月20日，续费至5月20日，您需要支付的金额为90元（60 + 60 / 30 × 15）。

退费说明

最近更新时间：2022-04-20 18:02:09

- 包年包月预付费：TDSQL 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 MySQL版 直接清退资源，无法申请退款。
按量计费实例可在 [TDSQL MySQL版 控制台](#) 的实例列表进行自助退还操作。

退还说明

- 包年包月实例退还后，实例的状态一旦变为已隔离时，就不再产生与该实例相关的费用。
- 包年包月实例彻底销毁后 IP 资源同时释放，实例无法访问。如果该实例有相关的灾备实例，灾备实例将会断开同步连接，自动升级为主实例。
- 推广奖励渠道订单退款将收取订单实际现金支付金额的25%作为退款手续费。推广奖励渠道订单暂不支持自助退款，请 [提交工单](#) 发起退款申请。
- 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。

五天无理由退还

具体退款规则请参见 [五天内无理由全额退款](#)。

普通退还

- 如果您已经享用5天无理由退还，我们还支持您的199台包年包月 TDSQL MySQL版 实例 [提交工单](#) 退还。
工单提交成功后，腾讯云会根据您提交的申请在2个工作日内进行处理，退还成功后会有退款的订单产生，请及时确认退款订单。
- 普通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户。

普通退还规则

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。
- 折扣订单将按照折前的原价折算已使用的资源花费，剩余部分才可以退款。

注意事项

办理退还前，请先确定是否满足以上条件，且请确保数据已迁移，退还完成后系统会立即清除您退还的云数据库资源。

退还流程

进入 [工单页面](#)，选择工单全部问题分类 > TDSQL MySQL版 > 云数据库退还，填写实例名称、实例IP:PORT、退还原因、问题描述、手机号码和接收短信时间，确认填写信息无误后，单击提交工单。

欠费说明

最近更新时间：2022-02-11 10:35:40

包年包月云数据库

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7天内云数据库还可以继续使用，需要尽快续费，系统将发送云数据库到期提醒。
- 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。

按量计费云数据库

⚠ 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](#)。

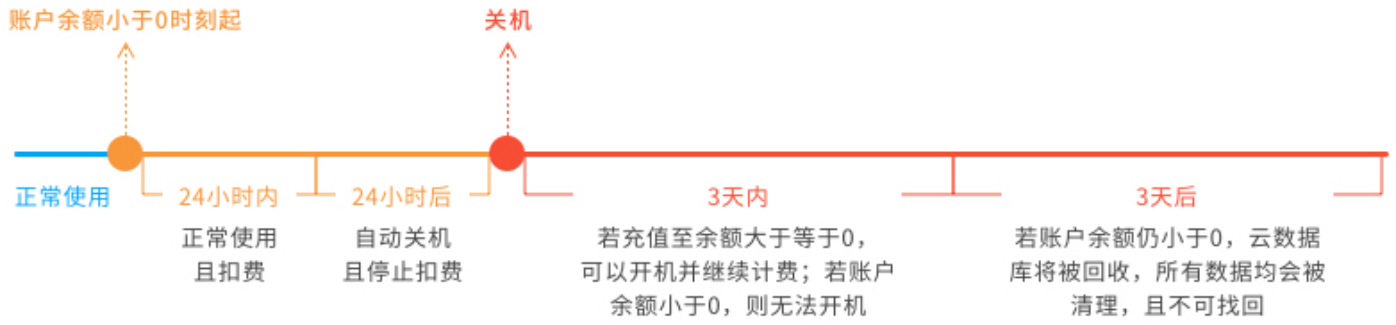
欠费处理

1. 从您的账户余额小于0时刻起：

- 24小时内，云数据库可继续使用且继续扣费。
- 24小时后，云数据库将**自动关机**且停止扣费。

2. 自动关机后：

- 关机3天内，若充值至余额大于等于0，可以开机并继续计费；若您的账户余额小于0，则无法开机。
- 关机3天后，若您的账户余额仍为小于0的状态，云数据库将被回收，所有数据均会被清理，且不可找回。云数据库回收时，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。



按量转包年包月

最近更新时间：2022-04-20 16:30:32

TDSQL MySQL版 支持计费模式的转换，目前只支持按量计费转包年包月。TDSQL MySQL版 通过生成续费订单的方式来实现计费模式转换，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。

操作步骤

1. 登录 [TDSQL MySQL版 控制台](#)，在实例列表选择所需实例，在操作列选择**更多 > 按量转包年包月**。

配置	数据库版本	内网地址	计费模式	操作
标准版（一主一从） 高 IO 版 - 2 核 4GB 内存 / 20GB 存储空间 Default-VPC - Default-Subnet	MySQL 8.0.18	████████ 3306	按量计费 创建时间：2022-04-07 11:37:22	登录 管理 更多 ▾ 重启 销毁/退货 编辑标签 按量转包年包月
标准版（一主一从） 高 IO 版 - 2 核 4GB 内存 / 20GB 存储空间 Default-VPC - Default-Subnet	MySQL 8.0.18	████████ :3306	按量计费 创建时间：2022-04-06 17:08:36	
标准版（一主一从）				

2. 在弹出的对话框，选择续费时长，单击**确定**。