

TDSQL Boundless

产品计费

产品文档



【版权声明】

©2013–2026 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】

及其他腾讯云服务相关的商标均为腾讯集团下的相关公司主体所有。另外，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

产品计费

计费概述

购买方式

价格详情

续费说明

欠费说明

退费说明

产品计费

计费概述

最近更新时间：2026-02-10 11:06:00

本文汇总了在使用 TDSQL Boundless 的过程中所有可能会收费的项目，包括实例费用以及增值服务项（如备份空间和数据库审计等）两大类。TDSQL Boundless 数据库采用对等架构（HyperNode）设计，每个实例默认包含对等节点与管理节点，并可 **按需开启** CDC 节点与列存只读分析节点；节点费用可分为节点规格费用（即内存和 CPU 费用）以及节点存储空间费用两部分。

计费项概览表

计费项	说明	商业化状态	支持的计费模式
内存和 CPU 费用 (节点规格)	<ul style="list-style-type: none">实例默认包含多个对等节点与管理节点，可按需开启 CDC 节点与列存只读分析节点。节点内存和 CPU 资源即节点规格，节点内存和 CPU 的费用与所在地域、节点规格、使用时长以及实例节点数有关。 <div>说明： CDC 节点（Binlog 订阅节点）与列存只读分析节点使用的内存和 CPU 资源暂时免费。</div>	购买/使用计费	<ul style="list-style-type: none">包年包月按量计费
存储空间	<ul style="list-style-type: none">实例节点占用的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、全功能型副本数量、存储介质类型、存储时长以及实例节点数有关。 <div>说明： CDC 节点（Binlog 订阅节点）与列存只读分析节点使用的存储空间暂时免费。</div>	购买/使用计费	<ul style="list-style-type: none">包年包月按量计费
备份存储空间	<ul style="list-style-type: none">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。	暂时免费	按量计费

	<ul style="list-style-type: none">备份文件产生的费用与容量和保存时长有关。		
数据库审计	<ul style="list-style-type: none">TDSQL Boundless 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。	暂时免费	按量计费

支持的计费模式

实例形态	计费模式	计费模式	适用场景
预置资源 (预先分配固定规格)	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。

购买方式

最近更新时间：2026-02-10 11:06:00

前提条件

已注册腾讯云账号并完成实名认证。

- 如需注册腾讯云账号：点此 [注册腾讯云账号](#)。
- 如需完成实名认证：点此完成 [实名认证](#)。

实例购买

登录 [TDSQL Boundless 购买页](#)，根据实际需求完成基础配置、规格配置和初始化配置。

基础配置

- 引擎类型：选择 **TDSQL Boundless**。
- 计费模式：支持包年包月和按量计费。业务量有较稳定的长期需求，建议选择包年包月。业务量有瞬间大幅波动场景，建议选择按量计费。
- 地域：选择您业务需要部署 TDSQL Boundless 的地域。建议您选择与云服务器同一个地域，不同地域的云产品内网不通，购买后不能更换。
- 网络：支持私有网络环境，可选择实例的所属网络和子网，如现有的网络不合适，您可以 [新建私有网络](#) 或 [新建子网](#)。

❗ 说明：

- 子网是私有网络的一个网络空间，为逻辑概念，同一私有网络下可以创建不同可用区的子网，同一私有网络下不同可用区的子网默认可以内网互通。
- 选择网络后，子网默认展示为所选实例同一可用区的子网 IP，您也可以自定义选择同地域其他可用区的子网 IP，实际业务连接访问为就近逻辑，不会增加网络时延。
- 建议您选择与云服务器同地域下的同一私有网络，否则无法通过内网连接云服务器和数据库，缺省设置为 Default-VPC（默认）。

规格配置

- 内核版本：不同内核版本提供不一样的特性。建议选择当前最新的稳定版。
- 实例类型：TDSQL Boundless 实例分为集群版和基础版两种：
 - 集群版：由多个（≥3个）节点构成，以三副本 Raft 集群的形态提供高性能可用的数据库服务，适用于企业生产环境。
 - 基础版：由单个节点构成，以较低的成本提供完整的数据库功能，适用于个人用户。

- 部署方式：用户可选部署的可用区数量。单可用区：所有资源都在同一可用区，网络延迟最低；双可用区：应用跨两个可用区运行，可抵御单个可用区故障；三可用区：资源分布在三个可用区，能在任一可用区失效时继续提供服务并缩短恢复时间。
 - 可用区：选择一个地域下可供部署服务的区域。
 - 主可用区：设置了主可用区后，在该可用区里的数据库节点权重将提高至99%，即99%的请求会被转至该节点处理请求。用户可以不设置主可用区，也可以通过控制台取消 / 调整主可用区设置。
- 全功能型副本数：选择能够读写并参与投票决定数据一致性的副本数量。

初始化配置

- 自定义端口：数据库的访问端口，默认为3306。
- 标签：给实例添加标签，便于分类管理实例资源。
- 实例名：可选择创建后命名或立即命名。

完成购买

- 购买数量：确认此配置的实例需要购买几个。
- 服务条款：阅读并同意 [服务等级协议](#)。
- 单击**立即购买**，完成下单购买。

价格详情

最近更新时间：2026-02-10 11:06:00

TDSQL Boundless 的计费项包括实例节点的内存和 CPU 费用（即节点规格费用）、实例节点的存储空间以及增值服务项（如备份空间和数据库审计等），本文为您介绍 TDSQL Boundless 计费价格相关说明。

计费说明

注意：
增值服务为单独计费，与实例的节点规格和存储空间计费无关。

总费用 = 节点内存和 CPU 费用 × 节点数量 + 节点存储空间费用 × 节点数量 + 备份存储空间费用（暂不收费） + 数据库审计费用（暂不收费）

TDSQL Boundless 数据库采用对等架构（HyperNode）设计，每个实例默认包含对等节点与管理节点，并可 按需开启 CDC 节点与列存只读分析节点；节点费用可分为内存和 CPU 费用（即节点规格费用）以及节点存储空间费用两部分。

- 内存和 CPU 费用：根据用户购买的节点规格与节点数量，按计费模式计费，支持包年包月与按量计费。
- 存储空间计费：根据用户购买的存储空间与节点数量，按计费模式计费，支持包年包月与按量计费。

包年包月价-云盘版

地域	CPU 价格 (美元/核/月)	内存价格 (美元/GB/月)	增强型 SSD 云硬盘 (美元/GB/月)
北京、上海、广州、深圳	8.2	2.1	0.067
新加坡、东京、中国香港	30	6.6	0.1
上海金融、北京金融	14	3.6	0.11

包年包月价-本地盘版

地域	CPU 价格 (美元/核/月)	内存价格 (美元/GB/月)	本地 SSD 硬盘 (美元/GB/月)
北京、上海、广州、深圳	10.7	2.1	0.059

新加坡、东京、中国香港	30	6.6	0.089
上海金融、北京金融	18	3.6	0.1

按量计费价-云盘版

地域	CPU 价格 (美元/核/小时)	内存价格 (美元/GB/小时)	增强型 SSD 云硬盘 (美元/GB/小时)
北京、上海、广州、深圳	0.017	0.0043	0.00014
新加坡、东京、中国香港	0.06	0.014	0.0002
上海金融、北京金融	0.029	0.0073	0.00024

按量计费价-本地盘版

地域	CPU 价格 (美元/核/小时)	内存价格 (美元/GB/小时)	本地 SSD 硬盘 (美元/GB/小时)
北京、上海、广州、深圳	0.022	0.0043	0.000121
新加坡、东京、中国香港	0.06	0.014	0.00018
上海金融、北京金融	0.0374	0.073	0.0002

增值服务价格说明

备份空间价格

备份空间暂时免费。

数据库审计价格

数据库审计暂时免费。

计费示例

在北京地域下，购买1个 TDSQL Boundless 实例，购买时长为1个月（包月预付费计费模式），其规格为：

- 对等节点规格：2核 CPU，4GB内存，100GB增强型 SSD 云硬盘，共2个节点。

则所需支付的费用计算如下：

实例费用 = 节点内存和 CPU 费用 × 节点数量 + 节点存储空间费用 × 节点数量 = $(2 \times 8.2 + 4 \times 2.1) \times 2 + (100 \times 0.067) \times 2 = 63$ 美元。

续费说明

最近更新时间：2026-02-10 11:06:00

计费模式为**包年包月**的实例到期后将无法正常运行。如果您需要继续使用实例，您可以在指定时间内为实例续费，若未及时进行续费，您的 TDSQL Boundless 实例资源会自动释放，数据会被清除。本文为您介绍 TDSQL Boundless 的实例续费相关说明及操作。

⚠ 注意：

实例到期后有停机和数据清除风险，请您及时续费，避免对您的业务造成影响。

前提条件

续费实例必须为**包年包月**实例，按量计费实例暂不涉及到期和续费。

续费方式

您可以通过自动和手动两种方式对实例进行续费，保证数据不丢失。手动续费的方式，需要您定期对实例进行续费，以延长实例的使用时间。自动续费的方式将免去您定期手动续费的烦恼，避免因忘记续费而影响实例的使用，甚至导致业务中断。

自动续费说明

一、自动续费规则

- **服务内容：**TDSQL Boundless 数据库实例自动续费。
- **自动续费周期：**以您设置的自动续费周期为准。例如，您选择的周期为1个月，系统即在每次到期时自动续费1个月。
- **扣费金额：**实例续费费用与新购实例相同，可通过 [购买页](#) 了解实例费用。
- **扣费时间及方式：**系统会在产品到期日当天开始扣款。如果因账户余额不足而发生扣款失败，则会到期终止服务。

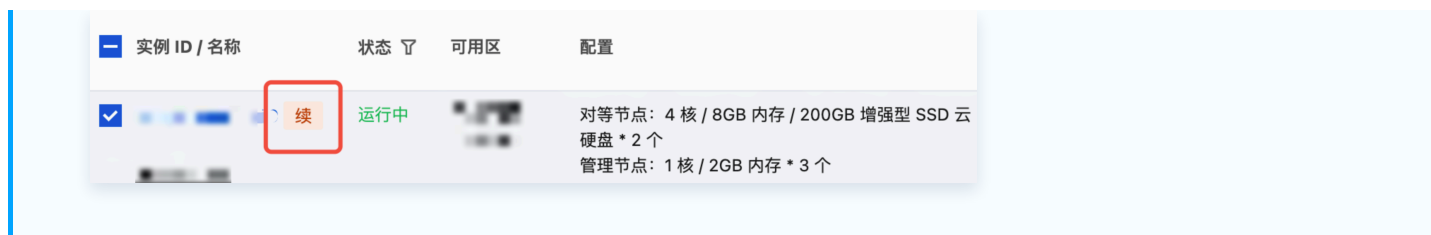
二、开通自动续费

您可通过如下操作路径开通自动续费。

通过“产品控制台页面”开通自动续费

💡 说明：

已设置为自动续费的实例，无需再设置自动续费，自动续费实例在控制台会有标注，查看方式如下。



1. 在实例列表选择一个或多个实例，在上方选择**更多操作** > **设置自动续费**。



2. 在弹出的对话框中，确认无误后，单击**确定**。

说明：

如下图所示，对话框中“到期后将 **按月** 自动续费”，表示设置了自动续费，每次该实例到期后都将自动往后续费1个月。



通过“费用中心 > 续费管理页面”开通自动续费

1. 登录 [费用中心 > 续费管理](#) 页面。TDSQL Boundless 产品对应的资源 ID 开头为“tdsql3-”。
2. 在手动续费项下面，找到您想要设置自动续费的一个或多个资源 ID 开头为“tdsql3-”的实例，勾选后单击**设为自动续费**。



3. 在弹出的自动续费窗口，确认产品信息，选择自动续费周期，确认无误后，单击**确定**。



三、取消自动续费

您可通过如下操作路径取消自动续费。

通过“产品控制台页面”取消自动续费

在实例列表选择一个或多个实例，在上方选择**更多操作 > 取消自动续费**。



通过“官网费用中心 > 续费管理页面”取消自动续费

1. 登录 [费用中心 > 续费管理](#) 页面。TDSQL Boundless 产品对应的资源 ID 开头为“tdsql3-”。

- 在自动续费项下面，找到您想要取消自动续费的一个或多个资源 ID 开头为“tdsql3-”的实例，勾选后单击**设为手动续费**。



- 在弹出的设为手动续费窗口，确认产品信息，单击**确定**。

四、修改自动续费周期

- 登录 [费用中心 > 续费管理](#) 页面。TDSQL Boundless 产品对应的资源 ID 开头为“tdsql3-”。
- 在自动续费项下面，勾选您想要修改自动续费周期的一个或多个资源 ID 开头为“tdsql3-”的实例，单击**修改自动续费周期**。



- 在弹出的修改自动续费周期的窗口，修改实例的自动续费周期，单击**确定**。

五、管理自动续费

通过续费管理页面，您还可以对您的实例进行关于续费的其他管理操作，比如查看您的实例续费情况、设置到期不续费、统一到期日等，详细操作说明请参见 [续费管理](#)。

手动续费说明

一、手动续费规则

- 服务内容：**TDSQL Boundless 数据库实例手动续费。
- 手动续费时间：**在实例到期后的7天内，或者实例未到期前的任意时间，您都可以对实例进行手动续费，支持最低续费1个月，最高续费5年，续费后实例的到期时间也会从续费前的到期日往后延长手动续费所选时长。例如，您的实例预计2025年1月1日到期，进行手动续费1个月，则该实例的到期时间为2025年2月1日。
- 扣费金额：**实例续费费用与新购实例相同。
- 扣费时间及方式：**在您操作手动续费时，会跳转到支付界面，支付后立即生效。

二、进行手动续费

续费操作指延长 TDSQL Boundless 实例的使用时长，支持以下实现方式：

方式一

1. 登录 [费用中心](#)，在左侧导航栏选择**续费管理**。选择需要续费的实例，单击**续费**。TDSQL Boundless 产品对应的资源 ID 开头为“tdsql3-”。



2. 在弹出的对话框中，选择续费时长，单击**确定续费**。



⚠ 注意：

续费时长可选择按月或按年，如上图所示，即为续费1个月，表示该实例在到期后，将往后再续费1个月，1个月后该实例仍需要再次续费。

3. 在核对订单页面，确认无误后，支付订单。

方式二

1. 登录 [TDSQL Boundless 控制台](#)，在实例列表中选择所需实例，在上方操作栏选择**更多操作 > 批量续费**。



2. 在弹出的对话框中，选择续费时长，单击**确定**。



3. 在核对订单页面，确认无误后，支付订单。

三、管理手动续费

通过“官网费用中心 > 续费管理页面”管理手动续费

通过续费管理页面，您还可以对您的实例进行关于续费的其他管理操作，比如查看您的实例续费情况、设置到期不续费、统一到期日等，详细操作说明请参见 [续费管理](#)。

欠费说明

最近更新时间：2026-02-10 11:06:00

本文为您介绍 TDSQL Boundless 欠费时的处理机制，请您及时充值，避免资源无法使用。

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](#)。

到期处理

1. 到期前续费处理

资源到期前7天起，系统将自动向用户发送续费提醒通知。

2. 到期后宽限可用期

资源到期后7天内：

- 云数据库仍可正常使用。
- 系统将持续发送到期提醒。
- 建议尽快续费，避免服务中断。

3. 停服与销毁流程

资源到期第8天起：

- 此云数据库自动关机，停止服务，不可再使用，进入数据保留期。

数据保留期-资源隔离阶段：

- 资源将被隔离保留8天，在此期间用户仍可开机续费，恢复服务。
- 若未续费，隔离期满后，资源将被销毁。

数据保留期-最终备份阶段：

- 资源销毁前，系统自动创建最终备份。
- 最终备份数据保留7天（自销毁日起计算）。
- 最终备份到期后自动清除，数据不可恢复。

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

1. 账户欠费（余额 < 0）时：

- 24小时内：云数据库仍可正常使用，并继续计费。
- 超过24小时：云数据库自动关机，停止服务，并停止计费。

2. 自动关机后

2.1. 关机8天内：

- 若充值至 余额 ≥ 0 ，可手动开机恢复服务。
- 若 余额仍 < 0，则无法开机。

2.2. 关机8天后：

- 若账户仍欠费，云数据库资源将被销毁。
- 云数据库销毁时，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。
- 销毁前，系统自动创建资源的最终备份。

2.3. 最终备份清除期限：

- 自动创建的最终备份，数据保留7天（自销毁日起计算）。
- 最终备份到期后自动清除，数据不可恢复。

退费说明

最近更新时间：2026-02-10 11:06:01

TDSQL Boundless 版支持通过控制台对实例进行销毁/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 Boundless 申请退货不支持5天无理由全额退款，按使用剩余价值退回腾讯云账户。
- 按量计费后付费：TDSQL Boundless 直接清退资源，无法申请退款。

以上操作均可在 [控制台](#) 的实例列表页 > 销毁/退货进行自助退还操作。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

- 包年包月实例退还后，实例的状态一旦变为“已隔离”，就不再产生与该实例相关的费用。
- 包年包月实例自助退还后，实例被移入云数据库回收站保留7天，此时实例无法访问。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。

普通自助退还

- 您可以前往 [控制台](#)，对需要退还的实例进行销毁或退货。
- 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，发起退款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：不予退还。
- 订单折扣：折扣将按原价对已使用的资源扣除，扣除的剩余部分才可以退款。

- 即：退款金额 = 折扣金额 - 原价 × 已使用时间比例
- 退还金额将按购买时使用的现金和赠送金支付比例返还到您的腾讯云账户。