

**云点播**  
**购买指南**  
**产品文档**



**腾讯云**

---

**【版权声明】**

©2013-2019 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模式的承诺或保证。

## 文档目录

### 购买指南

计费概述

计费方式

    按量计费（日结后付费）

    其他增值服务

    计费示例

购买指引

账单查询

续费说明

欠费说明

# 购买指南

## 计费概述

最近更新时间：2020-09-27 14:47:54

### 计费方式

云点播目前支持日结计费和月结计费的按量计费方式：

- 日结计费：按量计费的后付费方式，每日结算。
- 月结计费：按量计费的后付费方式，每月结算。

当用户开通云点播服务后，默认按照日结方式计费，如需变更为月结请联系商务。

### 计费组成

云点播的计费包括：存储费用、转码费用、流量费用和其他增值费用：

- 日结用户每日12:00 - 18:00对前一日产生费用进行结算，输出账单并进行扣费。
- 月结用户每月1号对上一个月费用进行结算，输出账单并进行扣费。

各个计费项支持的计费方式如下：

计费项	是否支持日结计费	是否支持月结计费
存储费用	√	√
转码费用	√	√
流量费用	√	√
音视频 AI - 视频分析	×	√
音视频 AI - 内容审核	√	√
短视频 License SDK 消耗的点播资源	√	√

### 相关文档

- 
- 云点播按日结计费的产品定价，请参见 [按量计费（日结后付费）](#)。
  - 云点播其他增值付费的产品定价，请参见 [其他增值服务](#)。
  - 云点播在不同案例下的产品定价，请参见 [计费示例](#)。

# 计费方式

## 按量计费（日结后付费）

最近更新时间：2021-09-06 10:09:31

使用日结计费方式时，云点播每天对您前一天的资源用量进行账单推送和费用结算，计费方式默认为日结，如需变更为月结请联系商务。您可以通过 [控制台](#) 查看云点播的实际使用量。

日结计费方式使用说明如下：

- 计费周期：计费说明：云点播将于每日12:00 - 18:00，对您前一日实际用量所产生的费用进行结算，输出账单并进行扣费。
- 结算方式：云点播默认使用日结计费进行费用结算，如需变更为月结计费请[联系商务](#)。

云点播的计费项如下所示：

- **视频存储**：上传到云点播的视频源文件和转码后的视频文件占用的存储空间，按存储容量与存放日期计费。
- **视频转码**：对存储在云点播的视频源文件进行普通转码处理时，按输出文件的规格、时长（不足一分钟按照一分钟计算）计费，每转码一次仅收取该转码规格一次费用。若转码失败，不收取费用。
- **极速高清**：对存储在云点播的视频源文件进行极速高清转码时，按输出文件的规格、时长（不足一分钟按照一分钟计算）计费，每转码一次仅收取该转码规格一次费用。若转码失败，不收取费用。
- **视频编辑**：对存储在云点播的视频源文件使用 [视频合成](#) 和 [编辑视频](#) 接口处理时，按输出文件的规格、时长（不足一分钟按照一分钟计算）计费，每转码一次仅收取该转码规格一次费用。若转码失败，不收取费用。
- **视频加速**：播放视频时，使用内容分发网络架构加速产生的费用，按下行流量计费。

## 视频存储

### 计费价格

点播视频存储服务划分为**中国大陆**和**中国境外**两个服务区域，价格不同。

中国大陆存储空间价格：0.0006（美元/GB/日）；

中国境外存储空间价格：0.0009（美元/GB/日）；

### 计费说明

- 计费规则：根据实际使用量收费，取每个服务区域每天存储空间容量峰值为当天的计费值。
- 计费公式：日存储空间费用 = 峰值存储容量（GB）× 服务区域价格
- 计费示例：例如，您在01月01日使用云点播中国境外存储服务，峰值存储容量为100G，则01月02日您需要支付的费用如下：  
 $01月01日云点播存储费用 = 100（GB） \times 0.0009（美元/GB） = 0.09（美元）$

注意：

如您不希望产生存储费用，您可以将控制台的存储文件删除。否则每天仍会产生存储费用。

## 视频转码

视频转码包括普通转码、极速高清转码和 [自适应码流](#)。

### 普通转码

#### 计费价格

按照云点播普通转码输出文件时长和视频短边所处的分辨率区间进行收费。

编码方式	分辨率	单价（美元/分钟）
H.264	4K（短边 ≤ 2160px）	0.0521
H.264	2K（短边 ≤ 1440px）	0.0242
H.264	全高清 FHD（短边 ≤ 1080px）	0.0121
H.264	高清 HD（短边 ≤ 720px）	0.0061
H.264	标清 SD（短边 ≤ 480px）	0.003
H.265	4K（短边 ≤ 2160px）	0.2521
H.265	2K（短边 ≤ 1440px）	0.126
H.265	全高清 FHD（短边 ≤ 1080px）	0.063
H.265	高清 HD（短边 ≤ 720px）	0.0315
H.265	标清 SD（短边 ≤ 480px）	0.0158
转封装	-	0.0028
音频转码	-	0.002

#### 计费说明

- 计费规则：普通视频转码按照普通转码方式输出的文件时长和视频规格进行收费，视频规格取决于视频编码方式及视频短边所处的分辨率区间。转封装及音频转码按照普通转码方式输出的文件时长进行收费。

- 计费公式：视频转码处理费用 = 视频转码输出文件时长（分钟）× 不同编码方式分辨率视频的转码单价（美元/分钟）

### 计费示例

您在01月01日使用云点播转码服务，使用 H.264 编码方式，转出2560 × 1440、1280 × 640各100分钟，同时进行了音频转码，时长100分钟，则01月02日您需要支付的转码费用如下：

01月01日转码费用 = 0.0242（美元/分钟）× 100（分钟）+ 0.0061（元/分钟）× 100（分钟）+ 0.002（美元/分钟）× 100（分钟）= 3.23（美元）

说明：

转出2560 × 1440分辨率视频，视频短边1440在2K（短边 ≤ 1440px），单价为0.0242（美元/分钟），转出视频1280 × 640，视频短边640小于高清 HD（720px及以下）但大于标清 SD（480px及以下）的短边，故单价为0.0061（美元/分钟），音频转码单价为0.002（美元/分钟），收费为三个价格相加。

其余转码计费问题请参见 [计费示例](#)。

### 极速高清转码

了解更多信息，请参考[Video Transcoding Service](#)。

### 计费价格

按照极速高清转码输出文件时长和视频短边所处的分辨率区间进行收费。

编码方式	分辨率	单价（美元/分钟）
H.264	4K（短边 ≤ 2160px）	0.1721
H.264	2K（短边 ≤ 1440px）	0.08
H.264	全高清 FHD（短边 ≤ 1080px）	0.04
H.264	高清 HD（短边 ≤ 720px）	0.02
H.264	标清 SD（短边 ≤ 480px）	0.01
H.265	4K（短边 ≤ 2160px）	0.8319
H.265	2K（短边 ≤ 1440px）	0.416
H.265	全高清 FHD（短边 ≤ 1080px）	0.208
H.265	高清 HD（短边 ≤ 720px）	0.104



编码方式	分辨率	单价（美元/分钟）
H.265	标清 SD（短边 ≤ 480px）	0.052

注意：

- 计费项：输出视频的实际转码分辨率和转码时长。
- 计费规则：按照极速高清转码方式输出的文件时长及视频规格进行收费，视频规格取决于视频编码方式及视频短边所处的分辨率区间。
- 刊例价仅针对日结客户，月结客户请咨询商务。
- 计费规则与普通转码一致。

## 自适应码流

### 计费价格

按照云点播转自适应码流时输出文件的时长和视频规格进行收费，视频规格包含编码方式和视频短边所处的分辨率区间。

### 计费说明

**计费规则与普通转码一致**，自适应码流内包含几个转码规格，则收取对应规格的费用。

### 计费示例

您在01月01日使用云点播转码服务，进行转自适应码流服务，该转自适应码流模板内包含全高清 FHD（1920 × 1080）、高清 HD（1280 × 720）和标清 SD（640 × 480）三种规格，转出视频时长各为100分钟，则01月02日您需要支付的转码费用如下：

01月01日转码费用 = 0.0121（美元/分钟）× 100（分钟）+ 0.0061（美元/分钟）× 100（分钟）+ 0.003（美元/分钟）× 100（分钟）= 2.21（美元）

说明：

转出三个规格类型转码，则收费为三个价格相加。

## 视频编辑

### 计费价格

- 按照云点播视频编辑输出文件的编码方式、时长和分辨率收费。

- 视频编辑分辨率的单价与 [转码](#) 分辨率的单价一致。

### 计费说明

- 计费规则：根据输出文件的分辨率和时长收费，**每执行一次视频编辑任务收取相应规格的费用一次。**
- 计费公式：视频编辑处理费用 = 视频编辑输出文件时长（分钟）× 不同编码方式下不同分辨率视频的视频编辑单价（美元/分钟）

### 计费示例

您在01月01日使用云点播视频编辑服务对视频 A（时长10分钟，分辨率640 × 480）和视频 B（时长15分钟，分辨率1280 × 720）进行拼接，则输出视频为 C（时长25分钟，分辨率1280 × 720），故01月02日您需要支付的视频编辑费用如下：

01月01日视频编辑费用 = 0.0061（美元/分钟）× 25（分钟）= 0.1525（美元）

说明：

上述示例的视频编码格式都为 H.264，视频编辑详细请参见 [视频合成](#) 和 [编辑视频](#)。

## 视频加速

点播视频加速服务划分为中国境内和中国境外两个服务区域。

- 中国境内区域为中国大陆全地区统一计费
- 中国境外区域，按腾讯云点播 CDN 节点服务器所在地区，划分为亚太一区、亚太二区、亚太三区、中东、欧洲、北美、南美、非洲，共计8个计费大区。

大区	覆盖国家
亚太一区	中国香港，中国澳门，越南，新加坡，泰国
亚太二区	中国台湾，日本，韩国，马来西亚，印度尼西亚
亚太三区	菲律宾，印度，澳大利亚，其他亚太国家和地区
中东	沙特阿拉伯，阿联酋，土耳其
欧洲	英国，俄罗斯，德国，意大利，爱尔兰，法国，荷兰，西班牙
北美	美国，加拿大
南美	巴西

大区	覆盖国家
非洲	南非

注意：

中国境内区域与中国境外每个大区的 CDN 消耗费用按区域（大区）的单价和用量分别进行结算。

## 计费价格

说明：

日结后付费仅支持流量计费，如果您希望采用月结带宽的计费方式，请联系您的商务。

云点播流量计费采用日到达阶梯价计费，即您每日使用越多的流量，当日将获得更低的计费阶梯，详细的阶梯单价如下：

流量阶梯 (美元/GB)	中国境内	亚太一区	亚太二区	亚太三区	中东	欧洲	北美	南美
0GB - 500GB (含)	0.039	0.113	0.125	0.125	0.163	0.071	0.071	0.169
500GB - 2TB (含)	0.038	0.105	0.105	0.105	0.159	0.064	0.064	0.161
2TB - 50TB (含)	0.036	0.097	0.099	0.099	0.154	0.051	0.051	0.156
50TB - 100TB (含)	0.033	0.084	0.092	0.092	0.145	0.033	0.033	0.15
100TB	0.025	0.071	0.085	0.085	0.135	0.026	0.026	0.14

注意：

详细示例请参见 [点播流量使用预估示例](#)。

## 计费说明

- 计费项：视频播放时产生的下行加速流量和加速地域。
- 计费规则：播放视频时，对使用内容分发网络加速产生的下行流量进行计费，以每天为计费周期。
- 计费公式：日视频流量费用 = 视频播放下行流量（GB）× 日流量阶梯单价（美元/GB）
- 计费示例：例如，您在01月01日使用云点播中国境内加速服务，使用的下行流量为550GB，则01月02日您需要支付的加速费用如下：  
 $01月01日云点播流量费用 = 0.038（美元/GB） \times 550（GB） = 20.9（美元）$

## 补充说明

若您的业务量级较大（存储空间使用量在1PB以上或流量消耗在10TB/日以上），日结的计费方式无法满足您的需求，您可以[联系商务](#)，通过商务谈判约定您的计费方式和计费价格。

## 其他增值服务

最近更新时间：2021-10-21 11:37:16

### 短视频（UGSV） SDK License

短视频 SDK License 说明如下：

- 您可以免费申请短视频基础版 License，并试用28天。
- 使用短视频 SDK 产生的加速、存储、流量等资源消耗，按照点播计费进行结算。
- 若需要使用企业版和企业版 Pro License，请联系您的商务进行咨询。
- 点播短视频 License 一旦激活则不支持退款服务。

#### 计费价格

版本	有效期	单价（美元）
体验版 License	28天	0
精简版 License	1年	269
基础版 License	1年	1499
企业版 License	1年	25999
企业版 Pro License	1年	71999

详细功能请参考[短视频SDK文档](#)。

### 音视频 AI-视频分析

音视频 AI-视频分析采用后付费月结计费方式。计费单位为美元/分钟，根据用户使用对应服务及对应时长进行计费。使用说明如下：

- 付费方式：后付费月结。
- 视频原始时长中，不满一分钟按一分钟计算。

#### 计费价格

音视频 AI-视频分析包含以下计费项：

- 视频智能集锦拆条：根据内容进行智能拆条，包含场景拆条及单镜头拆条功能，可根据客户需求进行优化。**其中集锦及拆条为两个不同的接口，根据接口调用情况分别计费。**
- 视频智能标签分类：对视频内容智能分析，智能识别视频中的人物、场景、语音、文字等信息，自动生成视频标签、分类、摘要等。**其中标签及分类为两个不同的接口，根据接口调用情况分别计费。**
- 视频智能封面：从视频中选取一张或几张截图，作为推荐采用的封面。

具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格（美元/分钟）
视频智能集锦	按所分析视频原始时长计费	0.0572
视频智能拆条	按所分析视频原始时长计费	0.0572
视频智能标签	按所分析视频原始时长计费	0.0572
视频智能分类	按所分析视频原始时长计费	0.0572
视频智能封面	按所分析视频原始时长计费	0.0572

### 计费示例

\*\*用户 A 要对视频 B 进行视频分析，所调用的接口为同时调用智能标签及智能分类，视频 B 原始时长为100分钟，则该服务所收取费用 =  $100 \times 0.0572 + 100 \times 0.0572 = 11.4$ 美元

## 音视频 AI-视频审核

音视频 AI-视频审核采用后付费计费方式。计费单位为美元/分钟，根据用户使用的服务及视频审核时长进行计费。使用说明如下：

- 付费方式：后付费。
- 视频原始时长中，不满一分钟按一分钟计算。

### 计费价格

音视频 AI-视频审核通过对视频内容中的图像、语音和文字进行智能审核，对视频中的涉黄、涉政和暴恐内容进行审核，同时按照客户要求对结果进行输出。

具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格（美元/分钟）
视频审核	按所审核视频原始时长计费	0.016

## 计费示例

用户对视频 A 进行视频内容审核，视频 A 的时长为30分钟，  
则该服务所收取的费用 =  $30 \times 0.016 = 0.48$ 美元。

# 计费示例

最近更新时间：2020-12-24 14:13:47

## 点播流量使用预估分析

### 示例背景

用户 A 的主要业务为视频网站平台，需要预估1个视频在云点播控制台加速播放的流量消耗，具体需求如下：

- 观看人数为100人
- 视频时长为1小时
- 视频码率为500Kbps

### 计费分析

产生流量 = 码率 × 时长 × 观看人数

#### ① 说明：

用户可以在 [模板设置](#) 查询预置模板的码率，也可以自定义模板的码率。

通过上述公式，该需求消耗的流量  $\approx 500/8\text{KBps} \times 3600\text{s} \times 100\text{人} = 22500000\text{KB} = 22.5\text{GB}$

## 点播转码按量计费分析

### 示例背景

用户 A 使用预置模板，对一个视频进行转码，具体需求如下：

- 输入视频：1280 × 640分辨率
- 转码模板：100030
- 视频时长：100分钟

### 计费分析

预置转码模板100030的参数为：编码方式 H.264，视频参数分辨率按比例缩放 × 720进行转码，则输出视频的分辨率为1440 × 720，按照 [按量计费（日结后付费）](#) 的收费标准，输出视频短边为720，故单价为0.0061美元/分钟。

因此，该需求产生的费用 = 0.0061美元/分钟 × 100分钟 = 0.61美元



## 点播存储按量计费分析

### 示例背景

用户 A 在控制台需要在中国境外存储视频，然后进行视频的分发观看。用户想计算下存储日结费用。

- 视频大小：50GB
- 存储时长：1年

### 计费分析

- 按量计费（日结后付费）：

总存储费用 = 0.0009美元/GB/日 × 365日 × 50GB = 16.425美元

# 购买指引

最近更新时间：2021-02-19 12:27:19

## 注册腾讯云

使用云点播服务前，您需要 [注册腾讯云](#) 账号。

## 申请云点播服务

1. 访问 [云点播介绍页](#)，单击页面中的【立即使用】，您将跳转至“开发者资质信息认证”页面。
2. 单击【前往认证】，跳转至官网资质认证信息页面，请正确填写该页面所需信息，通过 [实名认证](#) 后，即可访问控制台，未进行实名认证的用户无法购买中国大陆的云点播实例。

## 购买云点播服务

云点播目前支持的计费方式有**日结（后付费）**。

- **日结计费**即先使用后付费的计费方式。您需要在腾讯云账户预先 [充值](#)，系统每天会统计前一天的实际用量并进行账单推送和费用结算，从您账户的余额中扣除实际消费产生的金额，详细请参见 [日结（后付费）](#)。

## 使用云点播服务

申请并购买云点播服务后，在控制台选择【云产品】>【视频服务】>【云点播】，然后您可以开始使用云点播服务。

# 账单查询

最近更新时间：2021-02-19 12:27:19

若您需要查看腾讯云点播（VOD）产生的账单及扣费明细，您可前往腾讯云【费用中心】>【账单详情】查看详细账单。

## 账单详情

账单详情包括**资源 ID 账单**和**明细账单**：

- 资源 ID 账单：根据资源 ID 聚合明细展示账单。
- 明细账单：没做聚合，每笔费用均为一条明细记录。

### 资源 ID 账单

单击【全部产品】筛选框，选择【点播VOD】，即可查看云点播的账单。

#### 账单字段

字段	说明
计费模式	<ul style="list-style-type: none"><li>• 按日结算：用户计费模式为日结计费，每天进行费用的结算</li><li>• 按月结算：用户计费模式为月结计费，每月对所有费用进行结算</li></ul>
配置描述	用户本月在云点播内使用的子功能项及用量，具体如下： <ul style="list-style-type: none"><li>• 点播存储</li><li>• 点播转码</li><li>• 点播流量</li><li>• 点播带宽</li><li>• 不适宜内容识别</li></ul>
原价	本月使用的各子功能项的总费用
折扣率	本月用户享受的折扣，具体如下： <ul style="list-style-type: none"><li>• 日结用户不享受折扣，折扣率为1</li><li>• 月结折扣请联系您的商务确认</li></ul>
总费用	总费用 = 原价 × 折扣率

其余各字段均为腾讯云官网分配字段，详细请参见 [新版账单使用指南](#)。

#### ① 说明：

若组件类型为**点播普通转码**，则在资源 ID 的命名方式中，可以看出使用的是哪一种转码模板。例如：

- `XXX_h265_sd_640_480` 表示使用 H.265 标清 SD (640 × 480) 及以下分辨率的普通转码模板。
- `XXX_h265_eshd_sd_640_480` 表示使用 H.265 标清 SD (640 × 480) 及以下分辨率的极速高清模板。

## 明细账单

### 账单字段

字段	说明
组件类型	本月在点播使用的各子功能项
组件名称	该组件类型下，您使用的功能项
组件刊例价	该组件无任何折扣的刊例价格
组件用量	该组件的使用量
折扣率	本月用户享受的折扣，具体如下： <ul style="list-style-type: none"> <li>• 日结用户不享受折扣，折扣率为1</li> <li>• 月结用户享受折扣，具体折扣请联系您的商务</li> </ul>
使用时长	使用该组件的总时长
总费用	总费用 = 组件原价 × 折扣率，其中： 组件原价 = 组件刊例价 × 组件价格单位 × 组件用量 × 使用时长

其余各字段均为腾讯云官网分配字段，详细请参见 [新版账单使用指南](#)。

### ① 说明：

若组件类型为**点播普通转码**，则在资源 ID 的命名方式中，可以看出使用的是哪一种转码模板。例如：

- `XXX_h265_sd_640_480` 表示使用 H.265 标清 SD (640 × 480) 及以下分辨率的普通转码模板。
- `XXX_h265_eshd_sd_640_480` 表示使用 H.265 标清 SD (640 × 480) 及以下分辨率的极速高清模板。

例如，用户使用 H.264 高清 HD (1280 × 720) 及以下模板，组件刊例价为0.0061美元/分钟：

- 组件原价 =  $0.00610000 \times \text{美元}/2 \text{ 转码类型}/\text{分钟} \times 2 \text{ 转码类型} \times 5.00000000 \text{ 分钟} = 0.03050000$  (美元)
- 折扣率 = 1

故总费用 =  $0.0305 \text{ 美元} \times 1 = 0.0305$  (美元)

## 点播后付费流量

- 计费方式：按流量计费
- 有效天数：月结有效自然天
- 计费流量值：用于计费的流量计费值  
按自然日每五分钟记录该时间段的流量消耗，总计费流量为所有时间点的流量加和。

## 点播后付费存储

- 日期：月结有效自然天
- 用量：该日使用点播的存储峰值空间

### 注意：

存储每月费用 = 每日峰值叠加值 × 单价（控制台展示的是当天存储空间峰值）

## 点播转码

- 日期：自然天
- Appid: 用户账户 ID
- 任务 ID：执行任务 ID
- 转码类型：普通转码、极速高清、音频转码、视频编辑
- 编码方式：H.264、H.265
- 清晰度：转码模板对应的清晰度
- 转码时长：该日使用的转码时长

## 点播视频不适宜内容识别

- 日期：自然天
- 用量：该日使用的视频不适宜内容识别时长

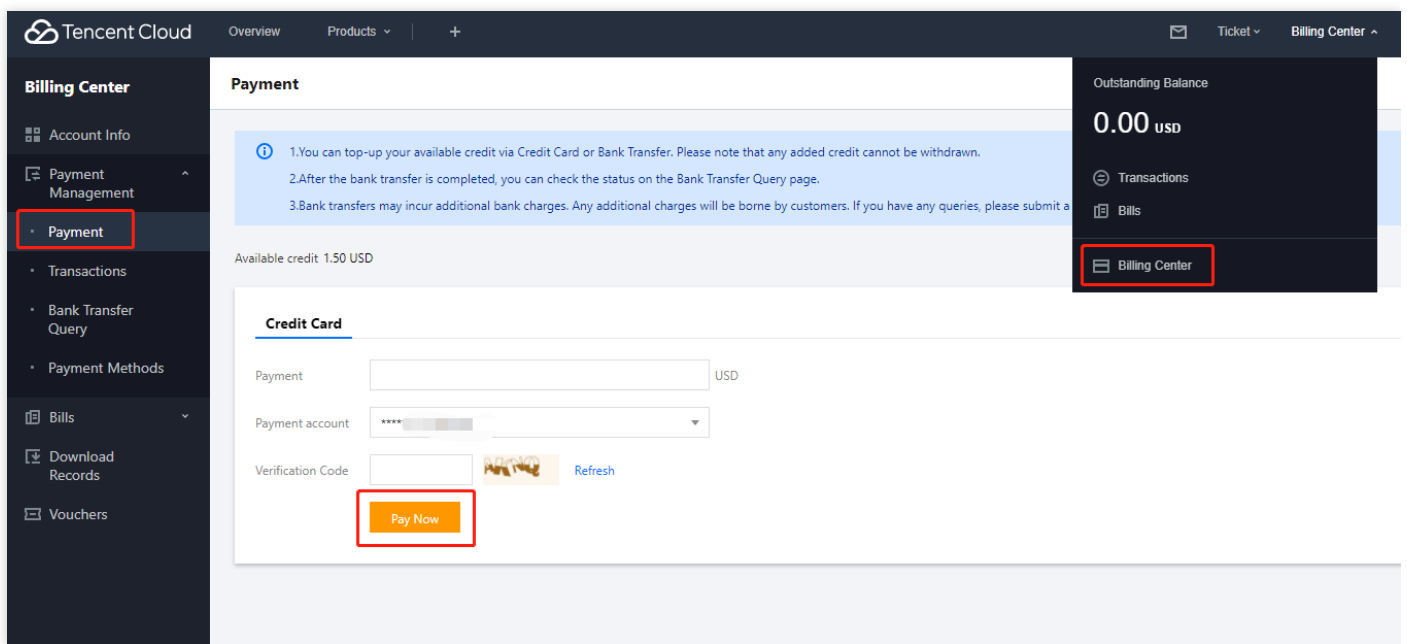
# 续费说明

最近更新时间：2021-02-19 12:27:19

## 日结（后付费）

对于 **日结后付费**，按实际使用量计算消耗的费用，用户需要在控制台上及时充值续费，避免余额不足抵扣产生欠费，具体操作步骤如下：

1. 登录控制台，选择右上角的【费用中心】，进入充值页面。



2. 选择对应的充值渠道，输入充值金额，单机【立即付款】，完成充值续费。

# 欠费说明

最近更新时间：2021-02-19 12:27:19

## 按量计费（后付费）

云点播对日结用户按量进行费用抵扣，对于余额不足而导致账户欠费的用户，云点播首先会将账户资源停服，对于长期欠费的用户则会触发资源回收机制。计费方式默认为日结，如需变更为月结请联系商务。

## 停服机制

云点播会对欠费的用户进行账户停服。

- 每日12:00 - 18:00对前一日产生费用进行结算，输出账单并进行扣费。
- 若账户余额不足导致扣费失败，则自扣费时间起24小时内，用户会收到欠费通知短信，若自扣费时间起24小时内账户还未充正则正式停服；若自扣费时间起24小时内充正账户，则不会停服。
- 停服后将无法使用云点播提供的各项服务，控制台也将禁止使用，但不会删除和修改点播文件和各项配置信息。

## 回收机制

账户停服后，若在30天之内没有将欠费账户充正开服，则会启动回收策略。

- 云点播会对存储在该账号下的源文件和转码文件进行删除，并释放资源，**该删除操作不可逆**。
- 为保证您的重要文件不被删除，请您关注账户的欠费信息并及时缴费。

## 开服机制

用户停服后缴纳完欠款，将会触发点播的开服策略，开服重启，分配资源耗时大约为30分钟，如果账户冲正后超过一小时仍未开服，请 [提交工单](#) 联系我们。