

媒体处理

动态与公告



腾讯云

【 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內容。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或 95716。

文档目录

动态与公告

产品动态

公告

关于媒体处理 MPS 发布V2.0版本公告

关于媒体处理境外地域正式上线的公告

关于部分用户未使用标准授权的公告

关于媒体处理视频截图与视频转动图功能正式计费公告

关于新增音视频增强、智能识别、智能分析原子计费项通知

动态与公告

产品动态

最近更新时间：2023-11-15 21:09:51

2023年10月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
控制台支持直播流处理能力	控制台新增直播流处理功能，新增直播任务管理、直播服务编排管理、直播录制模板页面，用户可通过控制台进行操作。	2023-10-10	了解详情

2022年07月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布V2.0版本	优化控制台结构及交互体验，支持更全面的数据统计展示、丰富完善功能结构，增加可视化的任务管理能力、拖拽式的服务编排能力、AV1编码能力、视频增强能力、资源包购买能力等。	2022-07-20	产品概述

2022年05月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
产品更名	原视频处理产品更名为“媒体处理”。	2022-05-25	产品概述

2019年12月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布 V1.3 版本	新增视频 AI 类模板、包含视频智能识别、视频分析、视频识别。	2019-12-23	模板设置

2017年08月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布 V1.2 版本	音视频转码处理是针对海量多媒体数据，提供的云端转码和音视频处理服务。您可以按需将云存储中的音视频文件转码为适合在 OTT、PC 或移动端播放的格式，并进行截取封面、剪辑、智能识别、加密等操作。	2017-08-01	产品功能

2017年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布 V1.1 版本	实现与腾讯云 COS 和 CDN 服务的解耦，用户可以在 COS 和 CDN 的控制台上进行存储和加速的配置。	2017-06-01	授权管理

2015年06月

动态名称	动态描述	发布时间	相关文档
发布 V1.0 版本	新产品发布，支持视频的上传、加速、下载和转码等服务： 支持 HTTP 和 TCP 等多种协议上传。 支持分片上传、断点续传、移动用户就近上传等功能。 支持持久化的转码服务、自定义水印和封面功能。 支持数据统计和实时的质量监控。	2015-06-01	<ul style="list-style-type: none"> 概览 视频上传 触发转码任务

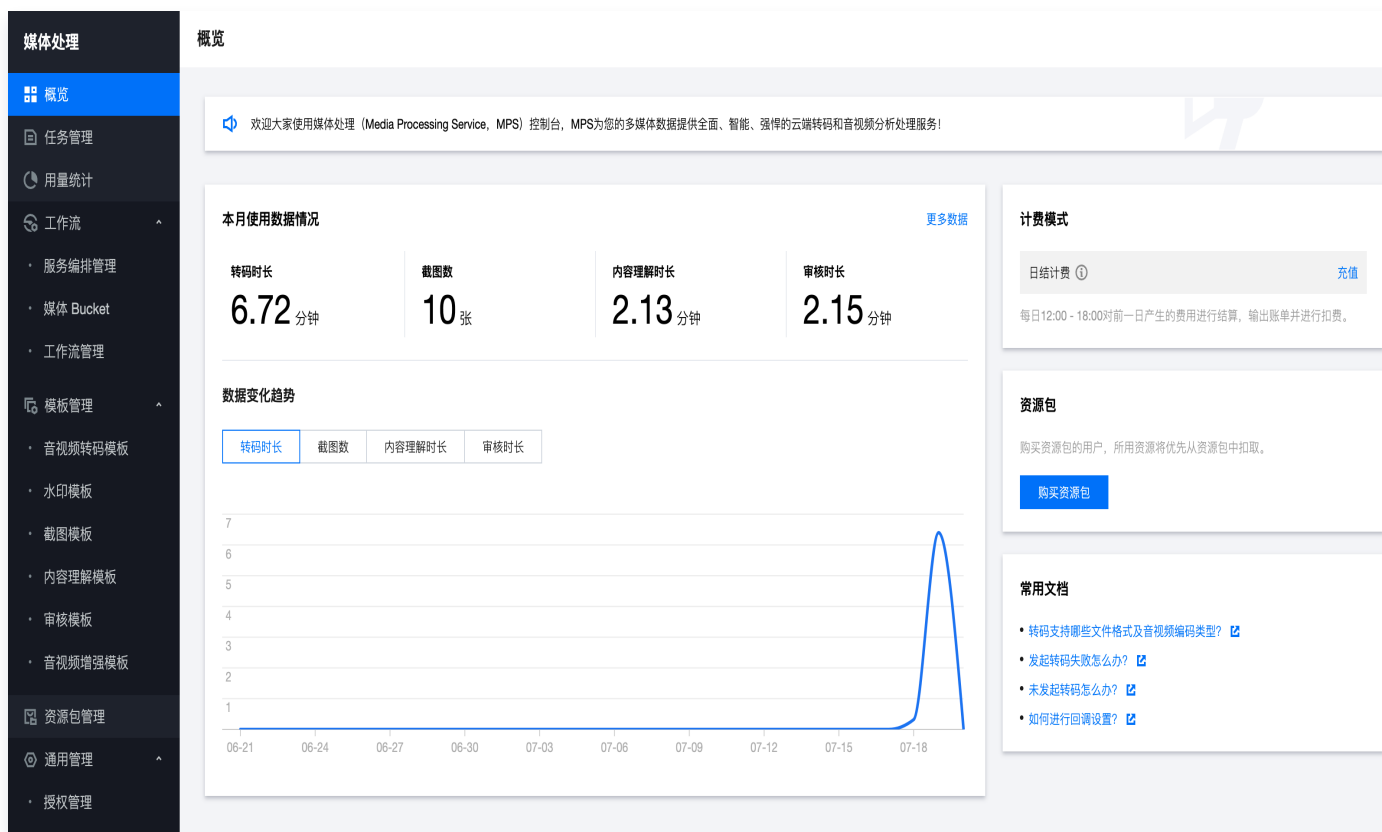
公告

关于媒体处理 MPS 发布V2.0版本公告

最近更新时间：2022-07-20 17:33:38

为了能够让您更好的操作使用媒体处理MPS产品，更方便的配置搭建满足业务场景需求的服务能力，当前对产品从交互体验、功能结构、能力开放、操控感知等维度进行了升级本次升级主要体现在以下方面：

- 提供更完善直观的产品使用数据展示，详情可前往 [概览](#)、[用量统计](#) 体验。



- 提供更完善的任务管理机制及操作页面，支持手动 [创建任务](#)，详见创建任务页面。支持查看任务及子任务信息，并对任务进行相关管理操作，详情可前往 [任务管理](#) 体验。

任务管理

① 任务列表当前支持查询最近三天数据。

创建任务

请输入任务ID，多个任务ID之间用英文逗号隔开



任务ID	任务状态	创建时间	结束时间	操作		
...	已完成	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:39:53	收起详情 重启 终止 播放源视频		
子任务序号	子任务状态	子任务类型	开始时间	结束时间	输出位置	操作
1	成功	音视频增强	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:37:49	...	详情 播放 下载
2	成功	转码	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:38:40	...	详情 播放 下载
3	成功	转码	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:38:12	...	详情 播放 下载
4	成功	转码	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:38:10	...	详情 播放 下载
5	成功	截图	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:38:44	...	详情 查看 下载
6	成功	内容理解	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:39:07	-	详情 查看 下载
7	成功	内容审核	2022-07-19 14:58:23	2022-07-19 15:38:51	-	详情 查看 下载
...	已完成	2022-07-18 20:37:31	2022-07-18 20:37:41	展开详情 重启 终止 播放源视频		

共 2 条

10 条 / 页

1 / 1 页

- **开放更多模板化能力**，支持更方便的配置所需能力，本次支持AV1编码方式、视频增强模板能力，详情可前往 [模板管理](#) 体验。

编辑服务编排

服务编排名称

仅支持中文、英文、数字、_和-，长度不超过128字符

触发 Bucket

触发目录

以 / 开头和结尾，如未填写，则对Bucket下所有路径生效

输出 Bucket

输出目录

以 / 结尾，如未填写，则转码输出目录与触发目录保持一致

开启事件通知

任务配置

```

    graph LR
      Input[输入] --> Enhance[音视频增强]
      Enhance --> Transcode1[音视频转码]
      Enhance --> Transcode2[音视频转码]
      Enhance --> Transcode3[音视频转码]
      Transcode1 --> Screenshot[截图]
      Transcode2 --> Content[内容理解]
      Transcode3 --> Review[审核]
      Screenshot --> Output[输出]
      Content --> Output
      Review --> Output
  
```

- 提供资源包付费方式，直接触达更多优惠活动，请前往 [资源包购买页](#)，更多计费详情请参见 [预付费资源包](#)。

媒体处理 MPS [返回产品详情](#)

[产品文档](#) [计费说明](#) [产品控制台](#)

购买须知

退订规则 资源包还未被使用，我们支持购买后5天内无理由退款。一经使用，不支持退款。详见[退款说明](#)。

选择配置

资源包类型

普通转码资源包

普通转码资源包仅用于抵扣用户在媒体处理 MPS 的普通转码时长。普通转码资源包时长仅指【H264 标清 SD (短边 ≤ 480px)】的可用时长，其他分辨率按照比例抵扣，详情参见[计费说明](#)

- 5小时
- 100小时
- 1000小时**
- 10000小时
- 50000小时
- 100000小时

- 0 +

极速高清转码资源包

极速高清转码资源包仅用于抵扣用户在媒体处理 MPS 的极速高清转码时长。极速高清转码资源包时长仅指【H264 标清 SD (短边 ≤ 480px)】的可用时长，其他分辨率按照比例抵扣，详情参见[计费说明](#)

- 50小时
- 100小时
- 1000小时**
- 10000小时
- 100000小时

- 0 +

购买前请阅读协议并勾选同意

协议条款

我已阅读并同意 [《媒体处理服务协议》](#)

配置费用 **0.00元**

立即购买

若您有任何疑问，请随时 [联系我们](#)。

2022-07-20

腾讯云

关于媒体处理境外地域正式上线的公告

最近更新时间：2023-08-03 14:42:21

为了满足用户对媒体处理的需求，助力客户出海，腾讯云媒体处理开放境外转码能力，境外转码能力为音视频行业提供更加有效和多样的输出，帮助客户最大程度适配自己的业务。新增境外转码地域如下：

孟买、首尔、曼谷、中国香港、东京、多伦多、法兰克福、硅谷、弗吉尼亚、新加坡。

腾讯云媒体处理（MPS）服务于2019年12月26日开放境外地域转码能力，即日起您发起的境外地域媒体处理任务也将产生费用。

具体计费方式请参见 [媒体处理 - 计费方式](#)。

其他注意事项请参见 [官网定价](#)。

若您有任何疑问，欢迎随时 [联系我们](#)。衷心感谢各位用户对本产品的信赖与支持！

2019-12-26

腾讯云

关于部分用户未使用标准授权的公告

最近更新时间：2022-05-25 15:24:47

我们发现部分腾讯云转码服务（VTS）客户没有按照文档要求的方式，在 COS Bucket 为腾讯云点播账号进行授权。如果您未授权，请按照下面的指引补充授权，逾期我们将为您完成授权。具体授权步骤如下：

1. 登录 [COS 控制台](#)。
2. 进入要配置的 Bucket，选择 **权限管理**。
3. 在 **存储桶访问权限** 一栏中，单击 **添加用户**，填写 **根账号 ID 为2819697038（该账号为腾讯云点播的授权账号，请统一填写）**，勾选 **数据读取** 和 **数据写入**。
4. 单击 **保存**。

权限管理

存储桶访问权限

公共权限 私有读写 公有读私有写 公有读写

用户权限

用户类型	账号ID ^①	权限	操作
根账号	100004387776	完全控制	--
<input type="text" value="根账号"/>	<input type="text" value="2819697038"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 数据读取 <input checked="" type="checkbox"/> 数据写入 <input type="checkbox"/> 权限读取 ^① <input type="checkbox"/> 权限写入 ^① <input type="checkbox"/> 完全控制	保存 删除
添加用户			

由于功能升级，VTS 已不再支持开通新 Bucket 的转码（用户现在使用中的 Bucket 不受影响），建议您尽快使用 VTS 升级后的新产品：[腾讯云媒体处理服务（MPS）](#)。通过 MPS 服务，您可以获得更全面的媒体处理能力，例如转码、截图、水印及 AI 等。

关于媒体处理视频截图与视频转动图功能正式计费公告

最近更新时间：2023-08-31 14:28:21

媒体处理视频截图与视频转动图功能将于2023年10月01日起正式开始收费。具体价格及计费规则说明如下：

视频截图

- 媒体处理可对视频进行截图处理，使用截图功能会产生费用，按当天累计视频截图数量为结算标准。
- 视频截图产生的截图文件存储于对象存储 COS 中，相关费用请查看 [COS 产品计费定价](#)。

使用截图功能会产生费用，**计费单位：人民币，元/千张。**

具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格（元/千张）
视频截图	按视频截图数量计费	0.1

计费说明

- 计费公式：视频截图费用 = 视频截图张数（千张）× 视频截图单价（元/千张）
- 截图张数按天累计，不满一千张按一千张计算。
- 付费方式：后付费。
- 计费周期：按日计费，每日 12:00 - 18:00 对前一日产生的费用进行结算，输出账单并进行扣费。

视频转动图

媒体处理可将视频转为动图，使用视频转动图功能会产生费用，**计费单位：人民币，元/分钟。**

具体计费详情如下：

输出分辨率	单价（元/分钟）
4K（短边 ≤ 2160px）	0.278
2K（短边 ≤ 1440px）	0.136
全高清 FHD（短边 ≤ 1080px）	0.063
高清 HD（短边 ≤ 720px）	0.0325
标清 SD（短边 ≤ 480px）	0.016

计费说明

- 计费公式：视频转动图费用 = 转动图输出文件时长（分钟）× 不同分辨率动图的处理单价（元/分钟）
- 每执行一次转动图任务，只收取一次费用，时长不足一分钟，按照一分钟计算。
- 付费方式：后付费。
- 计费周期：按日计费，每日 12:00 – 18:00 对前一日产生的费用进行结算，输出账单并进行扣费。

本次价格调整生效日期为2023年10月01日，请您关注新的计费方式及余额变动，并及时做出业务调整。其他注意事项请参见媒体处理 [按量计费](#)。若您有任何疑问，欢迎随时 [联系我们](#)。衷心感谢各位用户对腾讯云媒体处理（MPS）产品的信赖与支持！

2023年08月31日

腾讯云

关于新增音视频增强、智能识别、智能分析原子计费项通知

最近更新时间：2023-10-11 10:22:21

为了更好的满足客户对于音视频增强、内容智能识别、内容智能分析等相关原子能力的使用，现计划自北京时间2023年10月1日起，新增音视频增强、内容智能识别、内容智能分析相关原子计费项。

新增原子计费项后不影响之前旧有功能及计费项的使用，如果想要切换并使用新的原子计费项，请联系商务同学帮忙申请开通，新增原子计费项相关说明如下：

音视频增强原子计费项

按照音视频增强后的时长收费，根据不同分辨率、不同帧率进行收费，**计费单位：人民币，元/分钟。**

具体计费详情如下：

计费项名称	分辨率	帧率		
		<=30帧	<=60帧	<=120帧
SDR 2 HDR	-	0.4		
插帧	分辨率<=720P	0.6	1.2	2.4
	720<分辨率<=1080P	1.35	2.7	5.4
	1080P < 分辨率<=2K	2.4	4.8	9.6
	2K<分辨率<=4K	5.4	10.8	21.6
	4K<分辨率<=8K	21.6	43.2	86.4
超分	分辨率<=720P	0.3	0.5	1.1
	720<分辨率<=1080P	0.6	1.2	2.4
	1080P < 分辨率<=2K	1.1	2.1	4.3
	2K<分辨率<=4K	2.4	4.8	9.6
	4K<分辨率<=8K	9.6	19.2	38.4

综合增强	分辨率 ≤ 720P	0.8	1.6	3.2
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	1.8	3.6	7.2
	1080P < 分辨率 < 2K	3.2	6.4	12.8
	2K < 分辨率 ≤ 4K	7.2	14.4	28.8
	4K < 分辨率 ≤ 8K	28.8	57.6	115.2
降噪	分辨率 ≤ 720P	0.2	0.4	0.9
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.5	1.0	2.0
	1080P < 分辨率 < 2K	0.9	1.8	3.6
	2K < 分辨率 ≤ 4K	2.0	4.0	8.0
	4K < 分辨率 ≤ 8K	8.0	16.0	32.0
色彩增强	分辨率 ≤ 720P	0.1	0.2	0.4
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.2	0.4	0.8
	1080P < 分辨率 < 2K	0.4	0.7	1.4
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.8	1.6	3.2
	4K < 分辨率 ≤ 8K	3.2	6.4	12.8
去划痕	分辨率 ≤ 720P	1.0	2.0	4.1
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	2.3	4.6	9.2
	1080P < 分辨率 < 2K	4.1	8.2	16.4
	2K < 分辨率 ≤ 4K	9.2	18.4	36.8
	4K < 分辨率 ≤ 8K	36.8	73.6	147.2
去毛刺	分辨率 ≤ 720P	0.1	0.2	0.4

	720<分 率 ≤1080P	0.2	0.4	0.8
	1080P < 分 率 < =2K	0.4	0.7	1.4
	2K<分 率≤4K	0.8	1.6	3.2
	4K<分 率≤8K	3.2	6.4	12.8
细节增强	分辨率≤720P	0.04	0.09	0.18
	720<分 率 ≤1080P	0.10	0.20	0.40
	1080P < 分 率 < =2K	0.18	0.36	0.71
	2K<分 率≤4K	0.40	0.80	1.60
	4K<分 率≤8K	1.60	3.20	6.40
低光照增强	分辨率≤720P	0.1	0.2	0.4
	720<分 率 ≤1080P	0.2	0.4	0.8
	1080P < 分 率 < =2K	0.4	0.7	1.4
	2K<分 率≤4K	0.8	1.6	3.2
	4K<分 率≤8K	3.2	6.4	12.8
人脸增强	分辨率≤720P	0.7	1.3	2.7
	720<分 率 ≤1080P	1.5	3.0	6.0
	1080P < 分 率 < =2K	2.7	5.3	10.7
	2K<分 率≤4K	6.0	12.0	24.0
	4K<分 率≤8K	24.0	48.0	96.0
字体增强	分辨率≤720P	0.4	0.7	1.4
	720<分 率	0.8	1.5	3.0

	<=1080P			
	1080P < 分辨率 <=2K	1.4	2.7	5.4
	2K < 分辨率 <=4K	3.0	6.0	12.0
	4K < 分辨率 <=8K	12.0	24.0	48.0

计费说明

- 计费规则：根据视频增强后输出的视频分辨率和时长收费，以每天为计费周期。
- 计费公式：视频增强处理费用 = 输出文件时长（分钟）× 输出文件不同分辨率的单价（元/分钟）。
- 每执行一次视频增强任务，只收取一次费用，在一个计费周期内，时长不足一分钟的部分，按照一分钟计算。

内容智能识别原子计费项

内容智能识别使用 AI 技术对视频内容进行识别，包含人脸识别、文字识别、语音识别、语音翻译、物体识别，**计费单位：人民币，元/分钟。**

具体计费详情如下：

计费项	价格（元/分钟）
人脸识别	0.05
文字识别	0.1
语音识别	0.03
语音翻译	0.3
物体识别	0.1

计费说明

- **计费公式：**内容智能识别费用 = 视频源视频时长（分钟）× 内容智能识别单价（元/分钟）
- 每执行一次内容智能识别任务，只收取一次费用，在一个计费周期内，时长不足一分钟的部分，按照一分钟计算。

内容智能分析原子计费项

内容智能分析使用视频 AI 技术和海量样本对视频内容进行分析和处理，包含视频标签、视频分类、智能封面、按帧标签、视频拆条、精彩集锦、片头片尾分析，**计费单位：人民币，元/分钟。**

计费项	价格（元/分钟）
视频标签	0.04

视频分类	0.04
智能封面	0.04
按帧标签	0.15
视频拆条	0.04
精彩集锦	0.1
片头片尾分析	0.015

计费说明

- **计费公式：**内容智能分析费用 = 视频源视频时长（分钟）× 内容智能分析单价（元/分钟）
- 每执行一次内容智能分析任务，只收取一次费用，在一个计费周期内，时长不足一分钟的部分，按照一分钟计算。

2023年10月10日

腾讯云