

媒体处理

产品定价

产品定价

价格概览

MPS产品的账单由两部分组成



MPS产品提供两种计费方式：按量付费 和 预付费时长包。

计费案例

案例背景

小云是一个在杭州的创业者，他带领团队研发了一个在线教育平台。希望通过阿里云媒体转码服务把录制的教学视频转换成适合在PC、TV以及移动终端上播放的格式。小云想要了解不同转码场景下，如何收费。

场景

场景一

输入视频：时长10分钟，分辨率：2100x900。

转码设置：通过API提交转码任务，按媒体转码预置静态模板“全平台(MP4)-FHD”转码（该模板宽

固定为1920，高按比例自适应）。

输出视频：时长10分钟，分辨率：1920x823。

费用：输出视频（1920x823）按“HD（1920x1080）及以下”收费，即转码费用 = 输出文件时长 x 转码单价 = $10 \times 0.0651 = 0.651$ 元。

场景二

输入视频：时长10分钟，分辨率：2100x1200。

转码设置：通过API提交转码任务，按媒体转码预置静态模板“全平台(MP4)-FHD”转码。（该模板宽固定为1920，高按比例自适应），设置剪辑视频前3分钟。

输出视频：时长3分钟，分辨率：1920x1098。

费用：由于输出视频的短边大于1080，超出“HD（1920 x 1080）”的最大值。因此输出视频（1920x1098）按“2K（2560x1440）及以下”收费，即转码费用 = 输出文件时长 x 转码单价 = $3 \times 0.14 = 0.42$ 元。

场景三

输入视频：时长10分钟，分辨率：2100x1200。

转码设置：通过工作流提交转码任务，工作流配置3个转码节点，使用自定义模板“H.264 1920 x 1080”、“H.264 1280 x 720”、“H.264 640 x 480”。

输出视频：输出3个视频，时长都是10分钟，分辨率分别为“1920 x 1080”、“1280 x 720”、“640 x 480”。

费用：转码费用 = 输出文件时长 x 转码单价 = $10 \times 0.0651 + 10 \times 0.0326 + 10 \times 0.0217 = 1.194$ 元

场景四

输入视频：时长10分钟，分辨率：2100x1200。

转码设置：使用自定义转码模板，转为音频。

输出音频：时长10分钟。

费用：输出文件为音频，因此按“音频0.008元/分钟”收费。转码费用 = 输出文件时长 x 转码单价 = 10* 0.0056 = 0.056元。

说明：

使用媒体处理服务过程中，依赖的 对象存储OSS、消息服务MNS、内容分发网络CDN 按各自服务价格收费。

以上单价来自2017年11月17日阿里云官网发布的媒体处理MPS详细价格信息。单价的变动请以阿里云官网发布的数据为准。

开通MPS服务

操作步骤

使用注册成功的阿里云账号登录 媒体处理 产品主页。

单击 **立即开通**，进入开通页面。



如果未实名认证，请您先进行实名认证。

实名认证开通后，进入媒体处理控制台进行授权操作。

授权 OSS 存储 访问权限

媒体处理访问受限

请为 媒体处理 激活访问OSS、消息服务的授权角色；

阿里云按媒体处理服务，正常工作所需的最小权限内置了该角色

激活授权

请求云资源访问授权

云资源访问授权

温馨提示：如需修改角色权限，请前往RAM控制台角色管理中设置，需要注意的是，错误的配置可能导致MTS无法获取到必要的权限。

MTS请求获取访问您云资源的权限

下方是系统创建的可供MTS使用的角色，授权后，MTS拥有对您云资源相应的访问权限。

AliyunMTSDefaultRole

描述：MTS默认使用此角色来访问您在其他云产品中的资源。

权限描述：用于MTS服务默认角色的授权策略，包括OSS、MNS、CDN以及KMS的部分权限

同意授权 取消

完成访问授权后，请仔细阅读 媒体处理开通协议，然后单击 一键开通，控制台即可使用。

开通媒体转码服务 完成

● 开通 媒体转码 依赖的对象存储、内容分发网络和消息服务按各自服务价格收费。

| 必选服务

产品名称	状态	开通说明	计费模式	操作
媒体转码服务	●未开通	H.265视频转码、音频、封装功能已全面商业化。 每个用户每月可免费转换最多 50 分钟的H.264内容25 分钟的H.265内容、10 分钟的封装内容及 30 分钟的音频内容	按量计费	查看详情
对象存储 OSS	●未开通	媒体转码服务以对象存储服务为存储，支持手动提交转码作业。视频库功能支持文件上传至OSS自动触发媒体工作流执行	按量计费	查看详情

| 可选服务 您可以根据实际需求，选择是否开通以下服务

产品名称	状态	开通说明	计费模式	操作
消息服务	●未开通	媒体转码服务使用消息服务发送服务相关消息，使您可以方便集成自有系统 先点此开通MNS	按量计费	查看详情
CDN	●未开通	媒体库功能服务使用CDN服务进行内容加速分发 先点此开通CDN		查看详情
密钥管理服务	●未开通	媒体转码服务使用密钥管理服务进行数据加密 先点此开通KMS	按量计费	查看详情

☒ 我已阅读并同意 《媒体转码服务开通协议》

一键开通

欠费说明

媒体处理服务费用的计费周期为小时，即阿里云将在下一小时就您上一小时的服务使用进行计量、出具账单并自您的阿里云账户中按账单金额扣划服务费用。账单出账时间通常在当前计费周期结束后一

小时内。

如当前您的账户余额不足以支付账单金额，服务处于欠费状态，阿里云将在24小时内暂停为您提供服务，即您不能再提交任何新的作业，阿里云亦不再为您已提交但等待执行的作业提供媒体处理服务。但您正在执行的作业会继续执行直至结束。您在欠费之日15天内（至暂停之时起至360个小时满“15 x 24”为15天届满）充值补足欠费后，被暂停的媒体转处理服务将恢复，您可继续使用阿里云的媒体处理服务；欠费超过15天（至暂停之时起至360个小时满（15X24）为15天届满），您已提交但等待执行的作业将被释放，且数据不可恢复。

查看欠费

操作步骤

登录 媒体处理控制台。

单击 **费用**，可在费用中心查询到欠费金额。



在 **消费明细** 页面单击 **详情**，查看欠费产品的账单明细。



在 **费用详单** 页面，查看欠费产品的账单明细，以及产生欠费的输出规格。

费用中心	概览		
	账户信息	产品：媒体处理	账单号：6915546892
	收支明细	账单周期：2017-05-22 10:00:00 - 2017-05-22 11:00:00	计费模式：其他
	消费记录	支付状态：Other_Status	
	消费汇总	费用详单	
消费明细			应付金额总计：¥0.643
	使用记录	实例ID:1876189367475881;us-west-1	应付金额小计 ¥0.555
	实例消费明细	实例ID:1876189367475881;cn-hongkong	应付金额小计 ¥0.000
	月度成本消耗	实例ID:1876189367475881;cn-shanghai	应付金额小计 ¥0.000
	导出记录	实例ID:1876189367475881;ap-southeast-1	应付金额小计 ¥0.000
存储到OSS			应付金额小计 ¥0.000
	账单分析	实例ID:1876189367475881;cn-hangzhou	应付金额小计 ¥0.088
	订单管理	实例ID:1876189367475881;cn-shenzhen	应付金额小计 ¥0.000
	代金券管理	实例ID:1876189367475881;cn-beijing	应付金额小计 ¥0.000
			应付金额小计 ¥0.000

查看消费明细

您可以通过控制台查看媒体处理服务详细的计量计费信息，包括转码费用和接口请求费用。

操作步骤

登录 [阿里云管理控制台](#) 首页。

单击顶部导航栏中的 **费用**，进入 **费用管理中心**。

单击左侧菜单 **消费记录** > **消费明细**。

从产品下拉列表中选择 **媒体处理**，选择 **账期**，然后单击 **查询**。

系统显示所有符合条件的账单记录。

说明：您可以勾选隐藏0元消费明细，系统将隐藏0元消费明细的账单。*

费用中心	消费明细		云产品		万网产品	
	流水详单		资源详单			
	产品：	媒体处理	媒体处理	支付状态：	未结算	按账期 2018年02月 查询 导出
	后付费 预付费				隐藏0元消费明细	
	消费时间	账期	产品	账单类型	账单号	应付金额 支付状态 操作
消费明细	2018-02-01 16:00 - 2018-02-01 17:00	2018-02	媒体处理	正常账单		¥0.00 已支付 详情
	2018-02-01 15:00 - 2018-02-01 16:00	2018-02	媒体处理	正常账单		¥0.00 已支付 详情
	2018-02-01 14:00 - 2018-02-01 15:00	2018-02	媒体处理	正常账单		¥0.00 已支付 详情

单击目标账单记录右侧的 **详情**。

系统显示所有地域的费用详单。

单击目标地域对应的 **应付金额小计** 后的下拉箭头。

显示该区域下所有消费明细。

转码时长包

H264普通转码包 立即抢购。

转码包价格（元）	转码时长（分钟）	折扣
87	5,000	8折
304	20,000	7折
1,302	100,000	6折
5,425	500,000	5折
8,680	1000,000	4折
15,190	2000,000	3.5折

说明

转码包时长指H264LD的可用时长，H264LD：H264SD：H264HD按照1:1.5:3的比例折扣。

转码包可抵扣H264LD、H264SD、H264HD三种规格，最终费用按每种模式的使用时长累加扣除。

转码包只可抵扣普通转码，不可抵扣窄带高清转码和倍速转码。

转码包仅支持华东2（上海）、华北2（北京）、华东1（杭州）、华南1（深圳）的转码用量抵扣。

转码包有效期为6个月，购买后立即生效。每个时长包的有效期独立计算，多个时长包有效期不会叠加。

生成账单时优先抵扣转码包，多个包时有效期先结束的优先扣减，当所有包扣减完毕后，自动转为按量计费的方式扣减，价格标准参考 [计费说明](#)。

资源包退款规则

资源包购买7日内未使用可申请退款，其他情况不支持退款。退款需人工处理，请 [提交工单](#) 咨询。

资源包使用后，或资源包到期后，剩余流量不支持退订和退款。