

媒体处理 购买指南 产品文档



腾讯云

【版权声明】

©2013-2024 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默示的承诺或保证。

文档目录

购买指南

 计费说明

 预付费资源包

 按量计费

 购买指引

 续费说明

 欠费说明

 退费说明

购买指南

计费说明

预付费资源包

最近更新时间：2023-06-16 10:47:28

资源包使用说明

媒体处理资源包，即预先购买媒体处理资源，后使用资源的方式，**每一种资源包仅支持抵扣该项功能的资源。**

注意事项

资源包购买后立即生效，有效期为1年，请注意在资源包的有效期内进行使用，到期后资源包内的资源将失效不可使用。

资源包仅支持日结用户购买使用，若用户切换为月结时账号内有资源包，该资源包会被冻结无法使用。

每日用户消耗的各项媒体处理资源，将优先在相应的资源包内抵扣，超出相应的资源包部分使用 [按量计费](#) 方式计费。为避免欠费导致服务不可用，请关注相应的资源包消耗情况，及时新购资源包或保证账户余额充足。

资源包支持叠加购买，即有效期内资源用量叠加，多个资源包按购买时间先后进行抵扣。

每个资源包的有效期独立计算，多个资源包有效期不叠加。

媒体处理提供的资源包，仅可抵扣媒体处理产品对应付费服务产生的用量。

资源包支持5天无理由退款（指定条件下），详情参见 [退款说明](#)。

媒体处理每日凌晨对前一日产生的费用进行结算，而资源包是从购买当日才生效，故当日购买的资源包，无法抵扣当日结算的（前一日产生的）费用。

资源包开通和剩余量情况查询，请前往控制台在管理员身份下的 [资源包管理](#) 查看。

资源包分类说明

资源包类型	说明
普通转码包	可抵扣媒体处理普通转码、自适应码流产生的用量，按使用时长售卖。转码资源包不区分地域抵扣。
极速高清包	可抵扣媒体处理极速高清产生的用量，按使用时长售卖。极速高清包不区分地域抵扣。

您可以通过 [控制台](#) 查看媒体处理资源的实际使用量，购买资源包请前往 [资源包购买页](#)。

普通转码包

媒体处理普通转码处理的专用资源包，可抵扣媒体处理普通转码、自适应码流产生的用量（不区分地域抵扣），普通转码包支持叠加购买，存在多个普通转码包时，按照购买时间进行抵扣。系统每天会统计您使用的转码总时长，在资源包容量和分辨率范围之内的部分直接用余量抵扣，超出资源包的部分按 [按量计费](#) 方式计费。

抵扣规则：中国境内、中国境外均按照1：1的比例进行抵扣。

计费价格

资源包类型	单价 (USD)
普通转码包 - 5H	0.8
普通转码包 - 100H	16
普通转码包 - 1000H	151
普通转码包 - 10000H	1058
普通转码包 - 50000H	4056
普通转码包 - 100000H	7760

抵扣比例

媒体处理普通转码资源包可以抵扣所有普通转码的不同规格视频，但是抵扣比例不一致，抵扣比例如下。

编码方式	分辨率	抵扣比例
音频转码	-	1 : 0.25
转封装	-	1 : 0.5
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 1
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 2
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 4
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 8
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 16
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 5

H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 10
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 20
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 40
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 80
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 10
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 20
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 40
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 80
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 160

计费示例

用户转出普通转码 H.264 640 × 480 视频 1 分钟，则普通转码资源包内时长减少 1 分钟；

用户转出普通转码 H.264 1280 × 720 视频 1 分钟，则普通转码资源包内时长减少 2 分钟；

自适应转码资源包抵扣时长等于所有子流的抵扣时长之和。

转出分辨率越高的视频则资源包使用完速度越快。

极速高清包

媒体处理极速高清处理的专用资源包，可抵扣媒体处理极速高清转码产生的用量（不区分地域抵扣），极速高清包支持叠加购买，存在多个极速高清包时，按照购买时间进行抵扣。系统每天会统计您使用的极速高清时长，在资源包容量和分辨率范围之内的部分直接用余量抵扣，超出资源包的部分按 [按量计费](#) 方式计费。

抵扣规则：中国境内、中国境外均按照 1 : 1 的比例进行抵扣。

计费价格

资源包类型	单价 (USD)
极速高清包 - 50H	26
极速高清包 - 100H	53
极速高清包 - 1000H	312
极速高清包 - 10000H	2645
极速高清包 - 100000H	17637

抵扣比例

媒体处理极速高清资源包可以抵扣所有极速高清的不同规格视频，但是抵扣比例不一致，抵扣比例如下。

编码方式	分辨率	抵扣比例
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 1
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 2
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 4
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 8
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 16
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 5
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 10
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 20
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 40
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 80
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 10
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 20
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 40
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 80
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 160

计费示例

用户转出极速高清 H.264 640 × 480 视频1分钟，则极速高清资源包内时长减少1分钟；
用户转出极速高清 H.264 1280 × 720 视频1分钟，则普通转码资源包内时长减少2分钟；
转出分辨率越高的视频则资源包使用完速度越快。

闲时普通转码包

计费价格

资源包类型 (H为单位小时)	单价 (USD)
闲时普通转码包_10000h	642
闲时普通转码包_100000h	5792
闲时普通转码包_1000000h	51471
闲时普通转码包_10000000h	450370

折扣比例

编码方式	分辨率	抵扣比例
音频转码	-	1 : 0.25
转封装	-	1 : 0.5
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 1
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 2
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 4
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 8
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 16
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 5
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 10
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 20
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 40
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 80
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 10
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 20
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 40
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 80
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 160

计费示例

用户转出闲时普通转码 H.264 640 × 480 视频 1 分钟，则闲时普通转码资源包内时长减少 1 分钟

用户转出闲时普通转码 H.264 1280 × 720 视频 1 分钟，则闲时普通转码资源包内时长减少 2 分钟

自适应转码资源包抵扣时长等于所有子流的抵扣时长之和

转出分辨率越高的视频则资源包使用完速度越快。

闲时极速高清转码包

计费价格

资源包类型 (h为单位小时)	单价 (USD)
闲时极速高清转码包_10000h	1924
闲时极速高清转码包_100000h	17374
闲时极速高清转码包_1000000h	154411
闲时极速高清转码包_10000000h	1351109

折扣比例

编码方式	分辨率	抵扣比例
闲时音频极速高清转码	-	1 : 0.5
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 1
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 2
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 4
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 8
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 16
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 5
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 10
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 20
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 40
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 80

AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	1 : 10
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	1 : 20
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1 : 40
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	1 : 80
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1 : 160

计费示例

用户转出闲时极速高清转码 H.264 640 × 480 视频1分钟，则闲时极速高清转码资源包内时长减少1分钟

用户转出闲时极速高清转码 H.264 1280 × 720 视频1分钟，则闲时极速高清转码资源包内时长减少2分钟

自适应转码资源包抵扣时长等于所有子流的抵扣时长之和

转出分辨率越高的视频则资源包使用完速度越快。

按量计费

最近更新时间：2024-08-15 11:47:10

媒体处理的账单仅包含媒体处理提供的转码、转封装等音视频文件处理的费用，**不包含对象存储 COS 的费用**。媒体处理提供两种计费方式：日结计费（按日结算）和月结计费（按月结算）。计费方式默认为日结，如需变更为月结请联系商务。

日结计费

媒体处理系统每天对您前一天的资源用量进行账单推送和费用结算，您可以通过 [控制台](#) 查看媒体处理的实际使用量。计费方式默认为日结，如需变更为月结请联系商务。

计费周期：按日计费，北京时间每日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。

付费方式：后付费。

音视频转码

普通转码

计费价格：按照视频转码后的时长收费，计费单位为USD/分钟。

编码方式	分辨率	中国境内	(孟买、首尔、曼谷、莫斯科)	(中国香港、东京、多伦多、法兰克福)	(硅谷、弗吉尼亚)	(新加坡)
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.0421	0.0480	0.0441	0.0441	0.0480
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0206	0.0355	0.0316	0.0316	0.0355
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0095	0.0230	0.0215	0.0215	0.0230
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0049	0.0105	0.0109	0.0109	0.0105
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0024	0.0074	0.0079	0.0079	0.0074
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.2121	0.2480	0.2128	0.2128	0.2480

H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.1136	0.1855	0.1564	0.1564	0.1855
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0472	0.1230	0.0494	0.0494	0.1230
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0246	0.0605	0.0248	0.0248	0.0605
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0145	0.0449	0.0127	0.0127	0.0449
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	0.4729				
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.2364				
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.1098				
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0550				
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0282				
音频转码	-	0.0008	0.0019	0.0017	0.0017	0.0019
转封装	-	0.0011	0.0028	0.0026	0.0026	0.0028

极速高清

计费价格：按照视频转码后的时长收费，计费单位为USD/分钟。

编码方式	分辨率	中国境内	(孟买、首尔、曼谷、莫斯科)	(中国香港、东京、多伦多、法兰克福)	(硅谷、弗吉尼亚)	(新加坡)
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.1493	0.1533	0.1467	0.1467	0.1533
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0747	0.0767	0.0733	0.0733	0.0767
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0347	0.0356	0.0340	0.0340	0.0356

	1080px)					
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0176	0.0181	0.0173	0.0173	0.0181
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0117	0.0120	0.0115	0.0115	0.0120
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.7467	0.7667	0.7333	0.7333	0.7667
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.3733	0.3833	0.3667	0.3667	0.3833
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.1739	0.1785	0.1708	0.1708	0.1785
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0869	0.0893	0.0854	0.0854	0.0893
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0581	0.0597	0.0571	0.0571	0.0597
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1.4815				
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.7407				
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.3450				
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.1725				
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.1153				

闲时转码

闲时普通转码

计费价格：按照视频转码后的时长收费，计费单位：美元，USD/分钟。

编码方式	分辨率	单价 (USD/分钟)

H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.019
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.009
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.004
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.002
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.001
H.265	8K (短边 ≤ 4320px)	0.3284
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.09
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.045
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.021
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.01
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.005
AV1	8K (短边 ≤ 4320px)	0.6568
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	0.18
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.09
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.042
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.021
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.011

闲时极速高清转码

计费价格：按照视频转码后的时长收费，计费单位：美元，USD/分钟。

编码方式	分辨率	单价 (USD/分钟)
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.0561
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0275
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0127
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0063
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0032

H.265	8K (短边 ≤ 4320px)	0.6568
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.2693
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.1349
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0624
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0312
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0159
AV1	8K (短边 ≤ 4320px)	1.3136
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	0.5392
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.2693
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.1254
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.063
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0323
闲时音频极速高清转码	-	0.0019

混合云转码

混合云普通转码

编码方式	分辨率	单价 (USD/分钟)
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.03
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0192
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.015
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0128
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0085
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.096
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0667
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.048

H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0286
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.014
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	0.6457
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.3191
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.1614
AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0797
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0386
混合云普通转码_音频	-	0.002
混合云普通转码_转封装	-	0.0031

混合云极速高清转码

编码方式	分辨率	单价 (USD/分钟)
H.264	4K (短边 ≤ 2160px)	0.09
H.264	2K (短边 ≤ 1440px)	0.0577
H.264	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.045
H.264	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0383
H.264	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0256
H.265	4K (短边 ≤ 2160px)	0.288
H.265	2K (短边 ≤ 1440px)	0.2002
H.265	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.144
H.265	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0857
H.265	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0419
AV1	4K (短边 ≤ 2160px)	1.9372
AV1	2K (短边 ≤ 1440px)	0.9573
AV1	全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.4843

AV1	高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.2392
AV1	标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.1158

计费说明

计费规则：根据转码请求的编码方式、分辨率和视频转码后时长收费，以每天为计费周期。

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（USD/分钟）

每执行一次转码任务，只收取一次转码费用，转码时长不足一分钟，按照一分钟计算。

计费示例

例如，您在01月01日使用媒体处理的普通转码服务，您使用孟买园区，通过 H.264 编码方式，转出2560 × 1440分辨率的视频，时长60分钟。转出1600 × 980分辨率的视频，时长100分钟，则01月02日您需要支付的转码费用为：转码费用 = 0.0355（USD/分钟）× 60（分钟）+ 0.023（USD/分钟）× 100（分钟）= 4.43USD

音视频增强

按照音视频增强后的时长收费，不区分编码方式，计费单位为USD/分钟。

视频增强

输出分辨率	单价（USD/分钟）
4K (短边 ≤ 2160px)	4.6
2K (短边 ≤ 1440px)	2.3
全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	1.15
高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.57
标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.29

计费规则：根据音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：音视频增强处理费用 = 输出文件时长（分钟）× 输出文件不同分辨率的单价（USD/分钟）。

每执行一次音视频增强任务，只收取一次费用，时长不足一分钟，按照一分钟计算。

音频增强

计费项	单价（USD/分钟）
音频降噪	0.0176

音频分离	0.0176
音量均衡	0.0176
音频美化	0.0176

计费说明

计费规则：根据音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：音频增强处理费用 = 输出文件时长（分钟）× 不同计费项的单价（USD/分钟）。

每执行一次音频增强任务，只收取一次费用，时长不足一分钟，按照一分钟计算。

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：美元，USD/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	-	0.0705		
插帧	分辨率 ≤ 720P	0.1058	0.2116	0.4233
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.2381	0.4762	0.9524
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.4233	0.8466	1.6931
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.9524	1.9048	3.8095
	4K < 分辨率 ≤ 8K	3.8095	7.6190	15.2381
超分	分辨率 ≤ 720P	0.0529	0.0882	0.1940
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.1058	0.2116	0.4233
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.1940	0.3704	0.7584
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.4233	0.8466	1.6931
	4K < 分辨率 ≤ 8K	1.6931	3.3862	6.7725
综合增强	分辨率 ≤ 720P	0.1411	0.2822	0.5644
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.3175	0.6349	1.2698
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.5644	1.1287	2.2575

	2K < 分辨率 ≤ 4K	1.2698	2.5397	5.0794
	4K < 分辨率 ≤ 8K	5.0794	10.1587	20.3175
降噪	分辨率 ≤ 720P	0.0353	0.0705	0.1587
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.0882	0.1764	0.3527
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.1587	0.3175	0.6349
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.3527	0.7055	1.4109
	4K < 分辨率 ≤ 8K	1.4109	2.8219	5.6437
色彩增强	分辨率 ≤ 720P	0.0176	0.0353	0.0705
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.0353	0.0705	0.1411
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.0705	0.1235	0.2469
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.1411	0.2822	0.5644
	4K < 分辨率 ≤ 8K	0.5644	1.1287	2.2575
去划痕	分辨率 ≤ 720P	0.1764	0.3527	0.7231
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.4056	0.8113	1.6226
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.7231	1.4462	2.8924
	2K < 分辨率 ≤ 4K	1.6226	3.2451	6.4903
	4K < 分辨率 ≤ 8K	6.4903	12.9806	25.9612
去毛刺	分辨率 ≤ 720P	0.0176	0.0353	0.0705
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.0353	0.0705	0.1411
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.0705	0.1235	0.2469
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.1411	0.2822	0.5644
	4K < 分辨率 ≤ 8K	0.5644	1.1287	2.2575
细节增强	分辨率 ≤ 720P	0.0071	0.0159	0.0317
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.0176	0.0353	0.0705
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.0317	0.0635	0.1252

	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.0705	0.1411	0.2822
	4K < 分辨率 ≤ 8K	0.2822	0.5644	1.1287
低光照增强	分辨率 ≤ 720P	0.0176	0.0353	0.0705
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.0353	0.0705	0.1411
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.0705	0.1235	0.2469
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.1411	0.2822	0.5644
	4K < 分辨率 ≤ 8K	0.5644	1.1287	2.2575
人脸增强	分辨率 ≤ 720P	0.1235	0.2293	0.4762
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.2646	0.5291	1.0582
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.4762	0.9347	1.8871
	2K < 分辨率 ≤ 4K	1.0582	2.1164	4.2328
	4K < 分辨率 ≤ 8K	4.2328	8.4656	16.9312
字体增强	分辨率 ≤ 720P	0.0705	0.1235	0.2469
	720 < 分辨率 ≤ 1080P	0.1411	0.2646	0.5291
	1080P < 分辨率 ≤ 2K	0.2469	0.4762	0.9524
	2K < 分辨率 ≤ 4K	0.5291	1.0582	2.1164
	4K < 分辨率 ≤ 8K	2.1164	4.2328	8.4656

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（美元/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。

智能识别

智能识别使用AI技术对视频内容进行识别，包含文本识别、语音识别、片头片尾识别、智能按帧标签，计费单位为USD/分钟。

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。具体计费详情如下：

--	--	--	--	--

计费项	中国境内	(孟买、首尔、曼谷、莫斯科)	(中国香港、东京、多伦多、法兰克福)	(硅谷、弗吉尼亚)	(新加坡)
智能识别	0.0511	0.0562	0.0572	0.0572	0.0562
语音识别	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053	0.0053
语音翻译	0.0529	0.0529	0.0529	0.0529	0.0529
精彩点位识别	0.0265	0.0265	0.0265	0.0265	0.0265

计费公式：智能识别费用 = 视频源视频时长（分钟）× 智能识别单价（USD/分钟）

智能识别原子计费项

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：USD/分钟**。

具体计费详情如下：

计费项	价格（USD/分钟）
人脸识别	0.0088
文字识别	0.0176
语音识别	0.0053
语音翻译	0.0529
物体识别	0.0176

计费说明

计费公式：智能识别费用 = 视频源视频时长（分钟）× 智能识别单价（美元/分钟）

每执行一次智能识别任务，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。

智能分析

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，包含智能标签、智能分类、智能封面、智能集锦、智能视频摘要、拆条识别，**计费单位：USD/分钟**。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。具体计费详情如下：

计费项	中国境内	(孟买、首尔、曼谷、莫斯科)	(中国香港、东京、多伦多、法兰克福)	(硅谷、弗吉尼亚)	(新加坡)

智能分析	0.0511	0.0562	0.0572	0.0572	0.0562
------	--------	--------	--------	--------	--------

计费公式：智能分析费用 = 视频源视频时长（分钟）× 智能分析单价（USD/分钟）

智能分析原子计费项

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：USD/分钟。**

计费项	价格（USD/分钟）
视频标签	0.0071
视频分类	0.0071
智能封面	0.0071
按帧标签	0.0265
视频拆条	0.0071
精彩集锦	0.0176
片头片尾分析	0.0026

计费说明

计费公式：智能分析费用 = 视频源视频时长（分钟）× 智能分析单价（美元/分钟）

每执行一次智能分析任务，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。

智能审核

音视频 AI-智能审核通过对视频内容中的图像、语音和文字进行智能审核，对视频中的不适宜内容进行审核，同时按照客户要求对结果进行输出。根据用户使用的服务及智能审核时长进行计费，计费单位为USD/分钟。

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。

具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格
智能审核	按所审核视频原始时长计费	0.016

计费公式：智能审核费用 = 视频源视频时长（分钟）× 智能审核单价（USD/分钟）

媒体质检

支持对视频的画面、音频质量做出检测，根据用户使用的服务及视频质检时长进行计费，**计费单位：USD/分钟**。

具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格 (USD/分钟)
媒体质检	按所质检视频原始时长计费	0.0265

计费说明

计费公式：媒体质检费用 = 源视频时长（分钟）× 媒体质检单价（USD/分钟）

视频原始时长中，不满一分钟按一分钟计算。

视频截图

媒体处理可对视频进行截图处理，截图将存储于对象存储 COS 中。使用截图功能会产生费用，**计费单位：USD/千张**。具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格 (USD/千张)
视频截图	按视频截图数量计费	0.0176

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（USD/千张）

截图张数按天累计，不满一千张按一千张计算。

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：USD/分钟**。具体计费详情如下：

输出分辨率	单价 (USD/分钟)
4K (短边 ≤ 2160px)	0.0421
2K (短边 ≤ 1440px)	0.0206
全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.0095
高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.0049
标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.0024

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（USD/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。

视频去水印

按照去水印处理视频的时长收费，不区分编码方式，计费单位：USD/分钟。具体计费详情如下：

输出分辨率	单价 (USD/分钟)
8K (短边 ≤ 4320px)	0.41
4K (短边 ≤ 2160px)	0.21
2K (短边 ≤ 1440px)	0.1
全高清 FHD (短边 ≤ 1080px)	0.05
高清 HD (短边 ≤ 720px)	0.03
标清 SD (短边 ≤ 480px)	0.02

计费说明

计费项：输出视频的实际去除水印分辨率和时长。

计费规则：按照使用去除水印后的文件时长和分辨率收费，视频规格取决于视频短边所处的分辨率区间。计费示例您在01月01日使用媒体处理去除水印服务，转出2560 × 1440、1280 × 640各100分钟，01月02日您需要支付的转码费用如下：

去除分辨率2560 × 1440的视频水印，视频短边1440在2K (短边 ≤ 1440px)，单价为 0.1 (USD/分钟)。

去除分辨率1280 × 640的视频水印，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0.03 (USD/分钟)。则01月01日去除水印费用 = 0.1 (USD/分钟) × 100 (分钟) + 0.03 (USD/分钟) × 100 (分钟) = 13 USD。

版权保护

视频水印

计费项	单价 (USD/分钟)
添加数字水印4K (分辨率：4096×2160及以下)	0.0882
添加数字水印2K (分辨率：2560×1440及以下)	0.0811
添加数字水印1080P (分辨率：1920×1080及以下)	0.0758

添加数字水印720P（分辨率：1280x720及以下）	0.0705
添加数字水印480P（分辨率：640X480及以下）	0.067
提取水印	0.1499

直播录制

使用媒体处理直播流录制功能，仅需提供视频流地址，便可将录制结果存储于对象存储 COS 中。使用录制功能会产生费用，**计费单位：USD/分钟**。具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格（USD/分钟）
直播录制	按视录制时长计费	0.0032

计费说明

计费公式：录制费用 = 录制时长（分钟）× 录制单价（USD/分钟）

录制时长不满一分钟按一分钟计算。

视频评测

视频评测功能当前支持视频质量评测和 **BD-rate** 评测。用户可以在控制台视频评测页面，创建评测任务，对比视频转码质量和转码模板效果，支持可视化的数据结果展示。具体计费详情如下：

计费项	计费方式	价格（USD/千帧）
转码评测	按评测帧数收费	0.105

计费说明

计费公式：评测费用 = 总评测帧数（帧）/1000 × 评测单价（USD/千帧）

源视频帧数不计入总评测帧数中。

多个对比视频，或多种评测方式，将重复计算评测帧数。

月结计费

媒体处理系统每月1日对您的资源用量进行账单推送和费用结算，您可以通过 [控制台](#) 查看媒体处理的实际使用量。

计费周期：按月计费，每月1日对上一个月产生费用进行结算，输出账单并进行扣费。

付费方式：后付费。

月结计费请联系您的商务，价格以合同为准。

购买指引

最近更新时间：2022-08-09 16:35:46

注册腾讯云

使用媒体处理服务前，您需要 [注册腾讯云](#) 账号。

申请媒体处理服务

步骤1：注册与登录

登录腾讯云官网，选择 [云产品](#) > [视频服务](#) > [媒体处理](#)，进入媒体处理控制台。

步骤2：授权管理

由于媒体处理服务需要对您上传到对象存储 COS 存储桶中的文件进行下载、转码和上传等读写操作，所以您需要创建服务角色，给媒体处理授予 COS 的相关操作权限。

进入 [媒体处理控制台](#)，如果您还未授权，则需要单击[前往访问管理](#)，跳转到控制台统一的权限管理页面进行授权操作。



注意：

如果您未完成授权，则无法在媒体处理控制台进行其他操作。

使用媒体处理服务

申请媒体处理服务后，在控制台选择 [云产品](#) > [视频服务](#) > [媒体处理](#)，然后您可以开始使用媒体处理服务。

媒体处理服务计费

媒体处理目前支持的计费方式有 [按量计费](#) 和 [预付费资源包](#)。

- **按量计费-日结**：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。
- **按量计费-月结**：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](#)，系统按月计费，每月1日对上一个月产生费用进行结算，输出账单并进行扣费。
- **预付费资源包**：即以打包方式售卖的媒体处理资源包。您需要预先 [购买资源包](#)，后使用资源，每天所消耗的媒体处理资源，在资源包内的部分不收费，超过部分按日结计费方式进行计费，详细请参见 [资源包](#)。

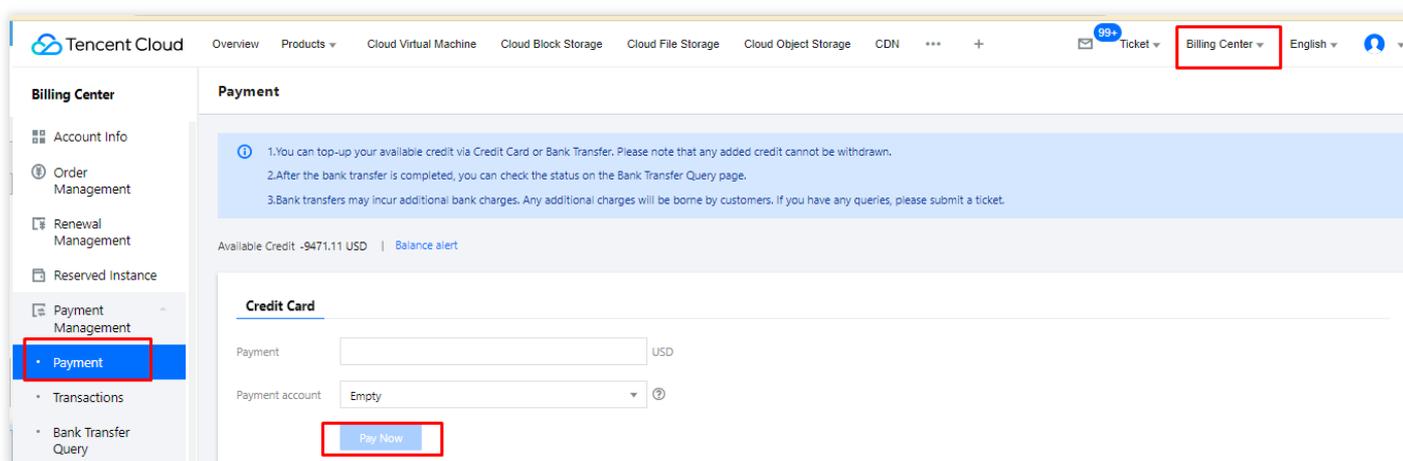
续费说明

最近更新时间：2022-08-09 16:35:47

按量计费-日结

对于 **日结计费**，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，点击右上角的费用进入费用中心，单击**资金管理 > 付款**，进入充值页面。



2. 输入充值金额，单击立即充值，完成充值续费。

按量计费-月结

对于 **月结计费**，请联系您的商务，具体价格以合同为准。

预付费-资源包

对于资源包，支持在控制台自助购买续费，具体操作步骤如下：

1. 登录 **媒体处理控制台**，在控制台概览页右侧单击 **购买资源包** 进入资源包购买页面。
2. 在资源包购买页面，按需选购资源包。

注意：

- 资源包支持叠加购买，即有效期内资源用量叠加，多个资源包按到期时间先后进行抵扣。
- 每个资源包的有效期独立计算，多个资源包有效期不叠加。
- 媒体处理提供的资源包，仅可抵扣媒体处理产品对应付费服务产生的用量。
- 资源包消耗完会自动转成 [按量计费](#) 的计费方式进行扣费。

欠费说明

最近更新时间：2023-07-21 15:37:11

注意：

如果您是腾讯云合作伙伴的客户，账户欠费下的产品资源处理规则以您与合作伙伴约定的协议为准。

按量计费-日结

媒体处理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，媒体处理首先会将所有转码中的任务完成，然后会进入停服流程，当用户将账户充正后，控制台才可以正常使用。计费方式默认为日结，如需变更为月结请联系商务。

按量计费-月结

对于 [月结计费](#)，请联系您的商务，协商费用事宜。

预付费-资源包

媒体处理资源包的有效期为1年，出现到期或者余量不足时会触发到期预警、余量预警机制，对于余额不足而导致账户欠费的用户，媒体处理首先会将账户资源停服，控制台也将禁止使用。

到期预警

媒体处理会在资源包到期的前七天、前三天及前一天向您推送到期预警，预警消息将通过短信的方式通知到腾讯云账户的创建者以及所有协作者。

余量预警

媒体处理会在资源包余量仅剩10%的时候，通过短信的方式，告知腾讯云账户的创建者以及所有协作者余量不足。

注意：

资源包到期或超出使用额度，付费服务自动转为日结付费，为避免欠费导致服务不可用，请关注资源包消耗情况，及时新购资源包或保证账户余额充足。

停机机制

媒体处理会对欠费的用户进行账户停机。

- 每日中午12时至下午18时，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，则当天会收到欠费通知短信，若24小时内账户还未充正则正式停机；若24小时内充正账户，则不会停机。
- 停机后将无法使用媒体处理提供的各项服务，控制台也将禁止使用，但不会删除和修改转码文件和各项配置信息。

退费说明

最近更新时间：2022-08-09 16:35:47

资源包退款

5天无理由退款

为了方便您使用媒体处理，如果您购买的媒体处理资源包内的资源还未被使用，我们支持5天内无理由退款。

退款规则

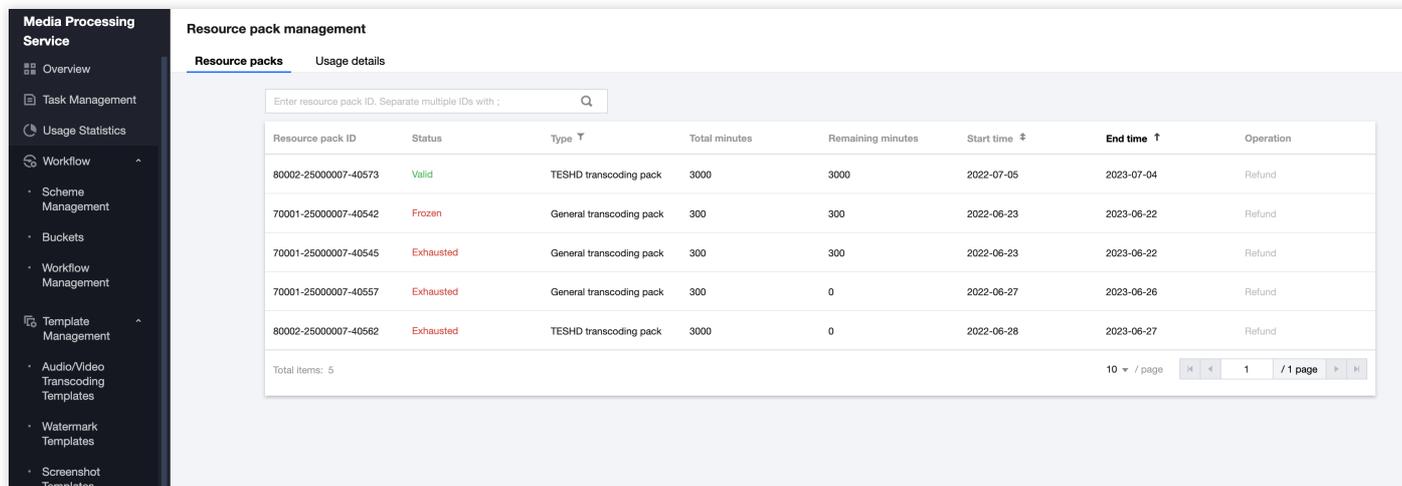
- 对于单个账号而言，未使用的媒体处理资源包新购之日起5天内（含5天），可支持5天无理由退还，一经使用概不退还。
- 如出现疑似异常或恶意退款，腾讯云有权拒绝您的退款申请。
- 符合5天无理由退款场景的订单，退款金额为购买时花费的全部消耗金额，包括现金账户金额、收益转入账户金额以及赠送账户金额。

注意：

- 抵扣或代金券不予以退还。
- 退还金额将全部原路退回到您的腾讯云账户。

退款步骤

- 登录 [媒体处理控制台](#)，进入 [资源包管理](#) > [资源包列表](#) 页面
- 在“资源包列表页”选择需要退款的资源包，单击所选资源包右侧的 **退款**。



Resource pack ID	Status	Type	Total minutes	Remaining minutes	Start time	End time	Operation
80002-25000007-40573	Valid	TESHD transcoding pack	3000	3000	2022-07-05	2023-07-04	Refund
70001-25000007-40542	Frozen	General transcoding pack	300	300	2022-06-23	2023-06-22	Refund
70001-25000007-40545	Exhausted	General transcoding pack	300	300	2022-06-23	2023-06-22	Refund
70001-25000007-40557	Exhausted	General transcoding pack	300	0	2022-06-27	2023-06-26	Refund
80002-25000007-40562	Exhausted	TESHD transcoding pack	3000	0	2022-06-28	2023-06-27	Refund

Total items: 5

10 / page 1 / 1 page

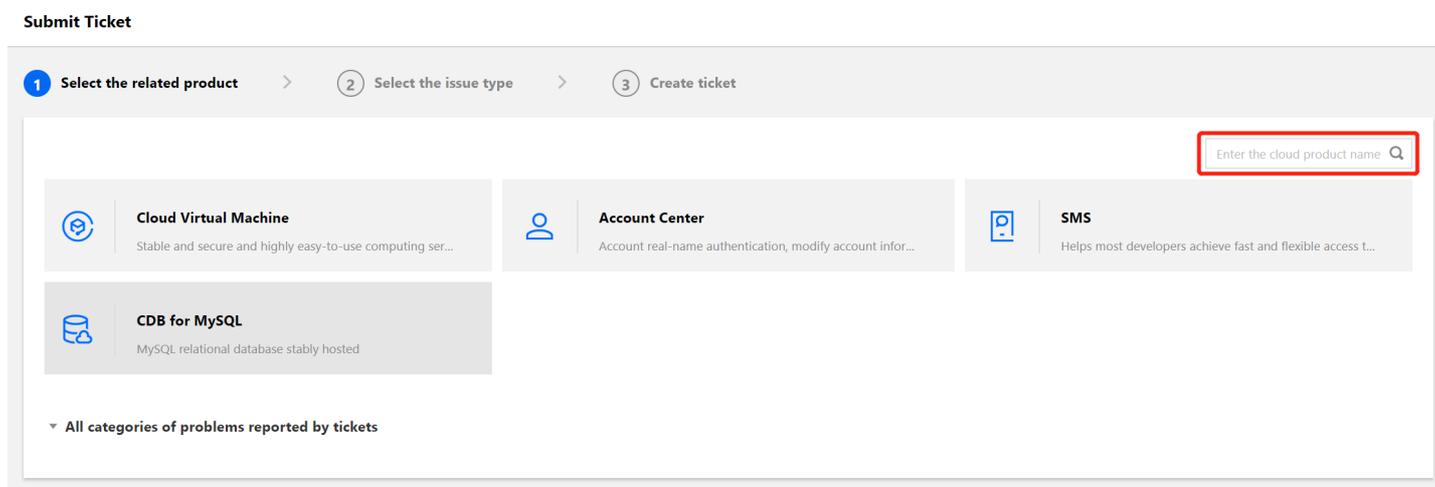
注意：

退还资源包前，请您查看该资源包是否符合 [退款规则](#)，若符合则可单击**退还**，若不符合则无法退还。

其他问题退款

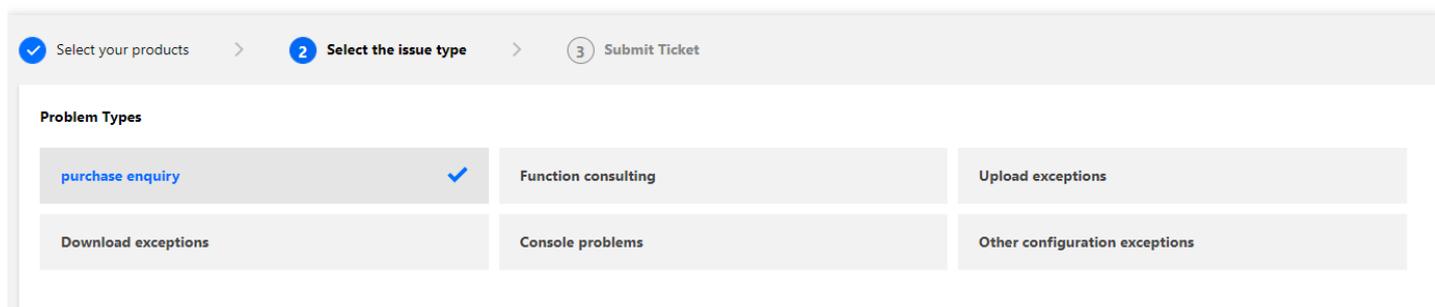
1. 选择问题所属产品

登录媒体处理控制台，选择 **工单系统** > **提交工单**，然后在右上角搜索框输入视频处理，单击 **视频处理 MPS**。



2. 选择问题类型

选择 **购买咨询**。



3. 提交工单

填写信息，点击提交工单。

☑ Select the related product > ☑ Select the issue type > 3 Create ticket

VOD > billing problem

Priority Low
 General
 High
 Urgent

Problem description *

Supported attachment format: .png, .jpg, .jpeg, .txt, .rar, .doc, .xls, .xlsx, .zip, .7z; up to 50 MB

Confidential Info (Optional)

Mobile number *

Reminder 9:00 - 18:00 every day Any time Never

说明：

会有专人跟进处理您的退款需求。