

# 趣看云视频直播点播服务 录播上传SDK iOS开发指南

□□□1.0

2016.05



# SDK

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 

## SDK 中录制视频类说明

**初始化SDK，并设置日志信息**

**配置获取录播完成后的文件名**

**录播参数设置**

- 设置视频清晰度
- 设置视频码率
- 设置视频帧率

videobitrate

**摄像头开关 ( startCamera与stopCamera )**

- 录播前开启摄像头

竖拍

横拍.

- 录播完成后关闭摄像头

## 开始和停止录播

- 开始录播

正常 启动非正常

验证未能正常进行

- 停止录播

## 开启或者关闭音频

**录播中修改声音增益的效果**

**切换摄像头**

**摄像头闪光灯的开启和关闭**

**摄像头聚焦模式改变**

0

1

- 手动聚焦设置焦点

**摄像头焦距改变**

## 设置和清除水印

- 设置水印

- 清除水印

## 录播sdk版本号

# SDK 中上传文件类说明

## 设置文件上传中的状态回调

## 上传视频文件对象

IPUploadVideo

- 

这个录像文件的唯一标示

在后台显示的文件名,文件名规则为：唯一标示符\_第几个分片.后缀，同一批录播文件的唯一标示符必须相同，例如：aaa\_1.mp4, aaa\_2.mp4,代表的是标识符为 aaa 的第一个和第二个录像分片，唯一标识符要尽量复杂，确保唯一。如果是本地视频也要参照这个规则，就是只有一个分片的录像

在阿里云服务器上的文件名

文件在 目录下的相对路径,格式为: 文件夹/文件名,例如:上传在  
的 目录下的 文件,路径填写

文件类型 录播视频,目前支持一种

- 上传视频

## 暂停再上传的文件

该函数用来暂停上传进度,若是

## 删除某次上传

## 通知服务器上传完成



通知服务器合并一系列文件

检查正在上传的文件

nil

API文档

设置视频清晰度

设置视频码率

设置帧率

开启摄像头

关闭摄像头

正常 启动非正常

验证未能正常进行

关闭 发送

添加

, 为 所占的透明度, 参数 , 目前支持  
右边

左边和

清空所有

开启或关闭闪光灯: 关闭 开启

音频开关: 关闭音频, 打开音频

摄像头切换: 前置摄像头, 后置

摄像头

设置聚焦： 自动聚焦 ， 手动聚焦

手动聚焦的聚焦点

摄像头焦距设置

声音增益，参数

IPUploadVideo.h

## QKRecord.h

这个录像文件的唯一标示

在后台显示的文件名 文件名规则为：唯一标示符 第几个分片 后缀，同一批录播文件的唯一标示符必须相同，例如： 代表的是标识符为 的第一个和第二个录像分片，唯一标识符要尽量复杂，确保唯一。如果是本地视频也要参照这个规则，就是只有一个分片的录像。

在阿里云服务器上的文件名

文件在 目录下的相对路径 格式为 文件夹 文件名，例如：上传在 的 目录下的 文件，路径填写 文件类型 录播视频，目前支持一种