# HYMusic接口文档

baseURL: <a href="http://123.207.32.32:9001">http://123.207.32.32:9001</a>

#### 一. 视频接口

#### 1. top mv

说明:调用此接口,可获取 mv 排行

**可选参数:** 1 i m i t : 取出数量, 默认为 30

area: 地区,可选值为内地,港台,欧美,日本,韩国,不填则为全部

offset:偏移数量,用于分页,如:(页数-1)\*30,其中30为limit的值,默认为0

接口地址: /top/mv

调用例子:/top/mv?limit=10

#### 2. 获取 mv 数据

说明:调用此接口,传入 mvid(在搜索音乐的时候传 type=1004 获得),可获取对应 MV 数据,数据包含 mv 名字,歌手,发布时间, mv 视频地址等数据,其中 mv 视频 网易做了防盗链处理,可能不能直接播放,需要播放的话需要

调用 ' mv 地址' 接口

必选参数: mvid: mv的id

接口地址:/mv/detail

调用例子:/mv/detail?mvid=5436712

#### 3. mv地址

说明:调用此接口,传入 mv id,可获取 mv 播放地址

必选参数: id: mv id

可选参数: r:分辨率,默认 1080,可从 /mv/detail 接口获取分辨率列表

接口地址:/mv/url

**调用例子:**/mv/url?id=5436712 /mv/url?id=10896407&r=1080

### 4. 相关视频

说明:调用此接口,可获取相关视频

必选参数: id: 视频的 id

接口地址:/related/allvideo

调用例子:/related/allvideo?id=89ADDE33COAAE8EC14B99F6750DB954D

# 二. 音乐接口

#### 1. 轮播图

说明:调用此接口,可获取 banner(轮播图)数据

可选参数:

type:资源类型,对应以下类型,默认为 0 即 PC

0: pc

1: android

2: iphone

3: ipad

接口地址:/banner

调用例子: /banner?type=2

#### 2. 歌曲排行

说明:调用此接口,传入榜单id,可获取不同排行榜数据(v3.34.0之后不再支持idx参数)

必选参数: idx: 榜单 idx,通过所有榜单接口获取

0 新歌

1 热歌

2 原创

3 飙升

接口地址: /top/list

调用例子:/top/list?idx=0

### 3. 歌单

说明:调用此接口,可获取网友精选碟歌单

可选参数:

cat: tag, 比如 " 华语 "、" 古风 "、" 欧美 "、" 流行 ", 默认为 "全部",可从歌单分类接口获取(/playlist/catlist)

limit: 取出歌单数量, 默认为50

offset:偏移数量,用于分页,如:(评论页数-1)\*50,其中50为 limit的值

接口地址: /top/playlist

调用例子: /top/playlist?limit=10

#### 4. 热门歌单分类

说明:调用此接口,可获取歌单分类,包含 category 信息

接口地址: /playlist/hot

调用例子:/playlist/hot

#### 5. 歌单详情

说明:调用后可获取歌单详情动态部分,如评论数,是否收藏,播放数

必选参数: id: 歌单 id

接口地址:/playlist/detail/dynamic

调用例子:/playlist/detail/dynamic?id=6954660951

### 三. 搜索接口

#### 1. 热门搜索

说明:调用此接口,可获取热门搜索列表

接口地址:/search/hot

调用例子:/search/hot

#### 2. 搜索建议

说明:调用此接口,传入搜索关键词可获得搜索建议,搜索结果同时包含单曲,歌手,歌单,mv信息

必选参数: keywords:关键词

可选参数: type: 如果传 'mobile' 则返回移动端数据

接口地址:/search/suggest

**调用例子:** /search/suggest?keywords= 海阔天空 /search/suggest?keywords= 海阔天空&type=mobile

#### 3. 搜索接口

说明:调用此接口,传入搜索关键词可以搜索该音乐/专辑/歌手/歌单/用户,关键词可以多个,以空格隔开,如"周杰伦搁浅"(不需要登录),搜索获取的 mp3url 不能直接用,可通过 /song/url 接口传入歌曲 id 获取具体的播放链接

必选参数: keywords:关键词

**可选参数:**1 i m i t : 返回数量 , 默认为 30 offset : 偏移数量,用于分页 , 如 : 如 :(页数 -1)\*30, 其中 30 为 limit

的值,默认为0

type: 搜索类型;默认为1即单曲,取值意义:1:单曲,10:专辑,100:歌手,1000:歌单,1002:用户,1004:MV,

1006: 歌词, 1009: 电台, 1014: 视频, 1018:综合

接口地址: /search 或者 /cloudsearch (更全)

调用例子:/search?keywords=海阔天空/cloudsearch?keywords=海阔天空

## 四.播放接口

#### 1. 歌曲详情

说明:调用此接口,传入音乐 id(支持多个 id,用 ,隔开),可获得歌曲详情

**必选参数:** ids:音乐id,如 ids=347230

接口地址:/song/detail

调用例子:/song/detail?ids=347230,/song/detail?ids=347230,347231

# 2. 歌词信息

说明:调用此接口,传入音乐 id 可获得对应音乐的歌词(不需要登录)

必选参数: id:音乐id

接口地址: /lyric

**调用例子:**/lyric?id=33894312

# 3. 播放接口

https://music.163.com/song/media/outer/url?id=\${id}.mp3