质感美颜bundle参数说明

landmark修改

landmark修改主要为编辑美妆使用的特征点,优化效果使用。

landmark的修改主要通过两个参数控制,客户端同学需要设置这两个参数来修改和使用landmark:

- 1. is_use_fix:这个参数控制是否使用修改过得landmark点,如果设为1为使用,0为不使用
- 2. fix_makeup_data: 这个参数为一个数组,需要客户端传递一个数组进去,传递的数组的长度为 150*人脸数,也就是将所有的点位信息存储的数组中传递进来。

注意:

这里fix_makeup_data长度为150的原因是:咱们一共返回75个landmark点,每个landmark点有x和y两个数据,所以为75 * 2 = 150

其他参数

```
is_makeup_on: 1, //美妆开关
makeup_intensity:1.0,
                        //美妆程度
//下面是每个妆容单独的参数, intensity设置为0即为关闭这种妆效
makeup_intensity_lip:1.0, //kouhong
makeup_intensity_pupil:1.0,
                          //meitong
makeup_intensity_eye:1.0, //yanying
makeup_intensity_eyeLiner:1.0,
                                  //yanxian
makeup_intensity_eyelash:1.0,
                              //jiemao
makeup_intensity_eyeBrow:1.0,
                              //meimao
makeup_intensity_blusher: 1.0,  //saihong
makeup_lip_color: [0,0,0,0] //长度为4的数组,rgba颜色值
                  //嘴唇优化效果开关, 1.0为开 0为关
makeup_lip_mask: 0.0
```

使用light_makeup.bundle参数替换当前妆容的纹理

注意 5.8之后都使用以下接口

使用fuCreateTexForItem接口,直接在接口中传入图片数据即可

```
fuCreateTexForItem(int obj_handle,__pointer name,__pointer value,int width,int height)
```

obj_handle对应美妆bundle的bundleID

name 可以取以下值

```
tex_brow 眉毛
```

tex_eye 眼影

tex_pupil 美瞳

tex_eyeLash 睫毛

tex_highlight 口红高光

tex_eyeLiner 眼线

tex_blusher腮红

value对应一个u8类型的数组长度为n,其中前[0-7]bytes是图片宽和高,[8-n]是图片rgba数据width和height对应图片宽高

质感美颜推荐素材组合

以下素材组合为推荐的妆容素材和滤镜的组合,妆容和滤镜的参数都已经给出,建议使用。

妆容	妆容参 数	口红	口红参 数	腮红	腮红参 数	眉毛	眉毛参数	眼影	眼影参数	滤镜名称&参 数	滤镜 参 数
桃花 妆	90	mu_lip_01	90	mu_blush_01	90	mu_eyebrow_01	50	mu_eyeshadow_01	90	fennen3	100
复古 妆	100	mu_lip_11	100	mu_blush_14	100	mu_eyebrow_11	50	mu_eyeshadow_11	100	lengsediao11	85
朋克 妆	85	mu_lip_03	85		0	mu_eyebrow_03	50	mu_eyeshadow_03	85	bailiang4	50
枫叶 妆	100	mu_lip_10	100	mu_blush_13	100	mu_eyebrow_10	50	mu_eyeshadow_10	100	bailiang3	80
锦鲤 妆	90	mu_lip_12	90	mu_blush_15	90	mu_eyebrow_12	50	mu_eyeshadow_12	90	fennen2	70
梅子牧	85	mu_lip_13	85	mu_blush_16	85	mu_eyebrow_13	50	mu_eyeshadow_13	85	nuansediao2	80
宿醉 妆	100	mu_lip_14	100	mu_blush_17	100	mu_eyebrow_14	50	mu_eyeshadow_14	100	fennen8	55
赤茶	100	mu_lip_16	90	mu_blush_18	100	mu_eyebrow_10	60	mu_eyeshadow_16	100	xiaoqingxin2	75
冬日 妆	90	mu_lip_17	90	mu_blush_19	80	mu_eyebrow_12	60	mu_eyeshadow_17	80	nuansediao1	80
男友 妆	100	mu_lip_18	100	mu_blush_20	80	mu_eyebrow_16	65	mu_eyeshadow_18	90	xiaoqingxin3	90
奶油 妆	100	mu_lip_19	75	mu_blush_21	100	mu_eyebrow_17	50	mu_eyeshadow_19	95	bailiang1	75
清透妆	90	mu_lip_20	80	mu_blush_22	90	mu_eyebrow_18	45	mu_eyeshadow_20	65	xiaoqingxin1	80
西柚牧	100	mu_lip_21	80	mu_blush_23	100	mu_eyebrow_19	60	mu_eyeshadow_21	75	lengsediao4	70
厌世 妆	100	mu_lip_22	80	mu_blush_24	100	mu_eyebrow_13	60	mu_eyeshadow_22	100	bailiang2	85
黑白 妆	100	mu_lip_15	100		0	mu_eyebrow_15	60	mu_eyeshadow_15	100	heibai1	100