

包含功能

完全美颜包括红润、美白、清晰磨皮、重度磨皮、滤镜、变形、亮眼、美牙功能

参数说明

```

    滤镜参数
    filter_name:      "origin",    //美颜滤镜 通过key值访问
    filter_level:     1.0,         //美颜滤镜程度 0.0-1.0
    美白参数
    color_level:      0.2,         //白皙滤镜程度, 0关闭, 0.0-1.0
    红润参数
    red_level:        0.5,         //红润滤镜程度, 0关闭, 0.0-1.0
    磨皮参数
    blur_level:       6.0,         //磨皮最大程度, 0.0-6.0
    skin_detect:      0.0,         //肤色检测开关, 0为关, 1为开
    nonskin_blur_scale:0.45,       //肤色检测之后非肤色区域的融合程度 0.0-1.0
    heavy_blur:       1.0,         //0为清晰磨皮, 1为重度磨皮
    变形参数
    face_shape:       3,           //变形选择 0:nvshen 1:wanghong 2:ziran 3:default
    4:new ziran
    face_shape_level: 1.0,         //所有变形程度 0.0-1.0
    eye_enlarging:    0.5,         //大眼程度0.0-1.0
    cheek_thinning:   0.5,         //瘦脸程度0.0-1.0
    intensity_nose:    0.0,         //瘦鼻程度0.0-1.0
    intensity_forehead: 0.5,       //额头调整程度0.0-1.0
    intensity_mouth:   0.5,        //嘴巴调整程度0.0-1.0
    intensity_chin:    0.5,        //下巴调整程度0.0-1.0
    change_frames:    0            //变形渐变调整参数, 0 渐变关闭 , 大于0开启渐变, 值为渐变所需要的
    帧数

    亮眼参数
    eye_bright:       1,           //亮眼程度0.0-1.0
    美牙参数
    tooth_whiten:     1,           //白牙程度0.0-1.0
    全局开关
    is_beauty_on:     1,           //美颜道具开关 0关闭 1开启

```

注意

以上参数后面均表明了取值范围，如果超出了取值范围会影响效果，不建议使用

滤镜对应key值

```

bailiang1
bailiang2

```

bailiang3
bailiang4
bailiang5
bailiang6
bailiang7
fennen1
fennen2
fennen3
fennen4
fennen5
fennen6
fennen7
fennen8
gexing1
gexing2
gexing3
gexing4
gexing5
gexing6
gexing7
gexing8
gexing9
gexing10
heibai1
heibai2
heibai3
heibai4
heibai5
lengsediao1
lengsediao2
lengsediao3
lengsediao4
lengsediao5
lengsediao6
lengsediao7
lengsediao8
lengsediao9
lengsediao10
lengsediao11
nuansediao1
nuansediao2
nuansediao3
xiaoqingxin1
xiaoqingxin2
xiaoqingxin3
xiaoqingxin4
xiaoqingxin5
xiaoqingxin6