

快瞳科技
产品使用手册
(图像质量检测)

一、接口名字：图像质量检测

二、请求地址：详见阿里云市场-商品介绍页面

三、请求方法：POST

四、请求体格式：multipart/form-data

五、请求参数：

1.Query

| 是否必选 | 参数名 | 类型 | 参数说明 |
|---------|-----------|--------|--|
| 必选（三选一） | file | File | 图片文件需要使用post multipart/form-data的方式上传；支持格式：PNG、JPG、JPEG，暂不支持GIF格式；图片大小最大限制2M； |
| | imgUrl | string | 图片的URL支持格式：PNG、JPG、JPEG，暂不支持GIF格式；优先使用该参数 |
| | imgBase64 | string | 图片base64编码(包含data:image/png;base64,)；支持格式：PNG、JPG、JPEG，暂不支持GIF格式；如果同时传入file、imgUrl、imgBase64参数，本API使用顺序为imgUrl优先，imgBase64最低 |

六、返回值说明：

返回结果

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|----------|--------|----------------------------|
| status | string | 200：成功 400：业务异常 |
| data | 对象 | 执行成功时data有对象值，执行异常时不返回data |
| serialNo | string | 日志ID |
| message | string | 提示信息 |

data 对象中单个元素的结构

| 参数名 | 参数类型 | 参数描述 |
|------------|--------|-------------------|
| definition | double | 清晰度(推荐阈值大于0.5为清晰) |

七、返回示例:

成功请求返回值示例

```
{
  "code": 0,
  "reqId": "79acfa0c-20dd-11ec-bde7-2cf05d5521be",
  "status": 200,
  "message": "success",
  "serialNo": "406557850848985088",
  "data": {
    "definition": 0.1446
  }
}
```

失败请求返回值示例

```
{
  "serialNo": "343339566521696226",
  "message": "错误描述",
  "status": 400
}
```

八、通用的ERROR_MESSAGE

| HTTP 状态代码 | 错误信息 |
|-----------|------------------------------|
| 400 | 业务异常，具体message提示。 |
| 401 | 系身份验证失败（包含可能token过期，也可能非法账号） |
| 403 | 权限不足 |
| 404 | 请求路径不存在 |
| 413 | 客户发送的请求大小超过了2MB限制。 |
| 500 | 系统内部异常 |
| 502 | 网关异常 |

九、服务支持

若有疑问或更多产品需求（离线SDK、私有化部署等），可以通过技术文档、钉钉、微信、热线电话等方式获得帮助，我们竭诚为您服务。

售后服务时间：7 * 24小时

售后服务内容：产品培训、技术支持、使用答疑、开具发票、定制开发等

发票申请：累计订单金额100元及以上提供电子普票或电子专票；订单金额小于100元，请合并多个订单申请开票