**1、数据库设计**

商品评价表：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | varchar | 50 | 商品评论id |
| order\_id | varchar | 50 | 订单id |
| item\_id | varchar | 50 | 商品id |
| star | tinyint |  | 星级 |
| type | tinyint |  | 类型: 1好评 2中评 3差评 |
| is\_anoymous | bit | 1 | 是否匿名评价 |
| content | varchar | 512 | 评价内容 |
| buyer\_nick | varchar | 50 | 买家昵称 |
| comment\_time | bigint |  | 评价时间(时间戳) |

评价图片表:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 长度 | 备注 |
| id | varchar | 50 | 评价图片id |
| comment\_id | varchar | 50 | 商品评价id |
| pic\_path | varchar | 256 | 图片路径 |

**2、接口设计**

1）增加评价：

入参：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| orderItemId | String | 订单详情Id |
| star | Integer | 星级 |
| type | Short | 类型 |
| isAnoymous | Boolean | 是否匿名评价 |
| content | String | 评价内容 |
| picPaths | List<String> | 图片地址 |

出参：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段 | 类型 | 备注 |
| code | String | 状态码 |
| msg | String | 错误提示信息 |

2) 根据订单详情id查看评价

3) 根据商品id和类型(为空时查询所有类型)分页查询某个商品的商品评价

4）根据商品id和类型(为空时查询所有类型)查询某个商品的评价总数

5) 根据商品评价id删除评价和关联的图片