

# 照相机测试功能点

## 1、UI 测试

- (1) 照相界面
  - I、 标准
  - II、 抓拍
  - III、 GIF
  - IV、 全景
- (2) 录像界面
- (3) 拍照回放界面
- (4) 录像回放界面

## 2、跳转测试

- (1) 照相界面 → 录像界面
- (2) 录像界面 → 拍照界面
- (3) 照相界面 → 照相回放界面
- (4) 录像界面 → 录像回放界面

## 3 功能测试

### 3. 1 照相功能测试

- (1) 标准照相
  - (a) 相机设置
    - I、散光灯是否开启(OFF、 auto、 on)
    - II、构图线（十字、井字、无）
    - III、白平衡（日光、荧光、阴天、白炽灯）
    - VI、延时拍照（关闭、3s、5s）
  - (b) 照片保存
  - (c) 照片处理
    - I、删除（选择是否撤销）
    - II、修改
    - III、分享（蓝牙、通讯录）
  - (d) 照片的读取（直接和用第三方 app 选择照片）
- (2) 抓拍照相
  - (a) 抓拍设置
    - I. 散光灯是否开启(OFF、 auto、 on)
  - (b) 照片保存
  - (c) 照片处理
    - I、删除（选择是否撤销）
    - II、修改
    - III、分享（蓝牙、通讯录）
  - (d) 照片的读取（直接和用第三方 app 选择照片）

### (3) GIF 照相

#### (a) GIF 设置

I、散光灯是否开启(OFF、auto、on)

#### (b) GIF 设置

I. 播放的速度设置 (较慢、较快、正常)

II. 播放的顺序 (顺序、倒序、循环)

III. 选择是否保存 (是或者否)

#### (c) gif 的处理

I、删除 (选择是否撤销)

II、修改

III、分享 (蓝牙、通讯录)

(d) 照片的读取 (直接和用第三方 app 选择照片)

### (4) 全景照相

(a) 选择向左或者向右平移照相机

(b) 照片的处理

I、删除 (选择是否撤销)

II、修改

III、分享 (蓝牙、通讯录)

(c) 照片的读取 (直接和用第三方 app 选择照片)

### 3.2 录像功能测试

#### (1) 录像设置

I. 闪光灯 (开或者关)

#### (e) 录像的处理

I、删除 (选择是否撤销)

II、修改

III、分享 (蓝牙、通讯录)

(2) 录像的读取 (直接和用第三方 app 选择照片)

### 3.3 第三方调用测试

(1) 照相

(2) 录像

## 4、异常测试

(1) 照相的时候突然退出系统的状态

(a) 标准

(b) 抓拍

(c) gif

(d) 全景

- (2) 录像的时候突然退出系统的状态
- (3) 将预览的照片截图与拍完的照片对比
- (4) 不同模式（静音、震动、响铃）下声音的变化与模式变化