1. **登录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 美妆go | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 登录 搜索页面 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看是否能以用户，店员和管理员的身份进行登录 查看是否能实现搜索页面的功能 | | | | | | |
| 预置条件 | 无 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 测试是否能无身份进入首页 | 1 不输入用户名以及密码  2 直接点击登录 | | |  | 登录按钮灰显，但可以登录，进入首页 |
| 2 |  | 测试是否能以用户身份进入 | 1 输入用户名和密码  2选择用户  3 点击登录 | | | 用户名：lily  密码：12345 | 登录按钮显示可点击  登录成功 |
| 3 |  | 测试是否能以店员身份进入 | 1 输入用户名和密码  2选择店员  3 点击登录 | | | 用户名：lily  密码：12345 | 登录按钮显示可点击  登录成功 |
| 4 |  | 测试是否能以管理员身份进入 | 1 输入用户名和密码  2选择店员  3 点击登录 | | | 用户名：lily  密码：12345 | 登录按钮显示可点击  登录成功 |
| 5 |  | 测试用户名输入时有无字数限制 | 1.输入用户名 | | | 一直输入nnnnnnnnnnn | 有字数限制，到一定的字数，系统提示输入字数超限，请重新输入 |
| 6 |  | 测试是否可以搜索页面 | 1. 在输入框输入管理员 2. 在输入框输入用户-首页 3. 在输入框输入店员 | | |  | 1. 页面成功跳转到管理员页面 2. 页面成功跳转到用户-首页页面 3. 页面成功跳转到店员页面 |
| 7 |  | 测试是否可以进行显示的模式切换 | 1. 点击模式切换按钮 2. 点击展开 | | |  | 模式切换成功 |
| 8 |  | 测试是展开页面和收起页面的状态 | 1. 点击收起页面 2. 点击展开页面 | | |  | 收起页面 只显示四个主页面的名称  展开页面 显示所有页面的名称 |

**2用户**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 美妆go | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 用户首页 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看用户皮肤检测功能，商品分类功能，编辑个人资料的功能，查看我的订单和优惠券的功能 | | | | | | |
| 预置条件 | 用户登录成功，成功进入首页 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 点击“+”进入皮肤检测界面 | 1点击“+” | | |  | 进入与我相关的所有信息的界面 |
| 2 | 1 | 检测皮肤检测的功能 | 1 点击“+”  2将脸部对准相因区域 | | |  | 扫描后向用户提供合适的商品 |
| 3 | 1 | 检测皮肤检测的功能 | 1点击“+”  2脸部不对准相应区域 | | |  | 页面提示 请将脸部对准相应区域 |
| 4 | 1 | 检测皮肤检测的功能 | 1点击“+”  2将其它物品对准相应区域 | | |  | 页面提示 未识别到人脸 |
| 5 |  | 点击关键字进入相应商品分类 | 1 点击分类  2点击护肤  3点击彩妆  4 点击个人护理 | | |  | 进入商品分类界面  进入护肤商品类界面  进入彩妆商品类界面  进入个人护理商品类界面 |
| 6 |  | 点击关键字我的 | 1点击关键字我的 | | |  | 进入与我相关的所有信息界面 |
| 7 | 6 | 点击编辑资料按钮进入用户信息编辑界面 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2 点击编辑资料按钮 | | |  | 进入用户信息编辑界面 |
| 8 | 6 | 点击关键字待支付 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击待支付 | | |  | 显示我的所有的待支付订单 |
| 9 | 6 | 点击关键字待发货 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击待发货 | | |  | 进入与我相关的所有信息界面  页面显示我的所有的待发货 |
| 10 | 6 | 点击关键字待收货 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击待收货 | | |  | 页面显示我的所有的待收货 |
| 11 | 6 | 点击关键字待评价 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击待评价 | | |  | 页面显示我的所有的待评价订单 |
| 12 | 6 | 点击关键字我的优惠券 | 1点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击我的优惠券 | | |  | 页面显示我的所有的优惠券 |
| 13 | 6 | 点击优惠券的立即使用 | 1 点击我的进入与我相关的所有信息界面  2点击第一张优惠券的立即使用 | | |  | 进入可使用优惠券的相关商品界面 |

**3管理员**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 美妆go | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 管理员 | | | | | | |
| 测试目的： | 查看商品管理、会员管理、订单管理 | | | | | | |
| 预置条件 | 用管理员身份成功登录到系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 添加商品的使用 | 1、以管理员身份进入商品的管理页面  2、点击添加商品按钮，输入商品信息确定后 | | |  | 进入列表中显示新添加的商品 |
| 2 | 1 | 批量管理的使用 | 1、使用管理员身份进入商品的管理页面  2、选择相应商品，点击批量管理 | | |  | 选中的商品可以进行修改或删除 |
| 3 |  | 商品分类查看 | 1. 以管理员身份进入商品管理的页面 2. 选择商品分类 | | |  | 包含有相关的商品类别 |
| 4 |  | 添加商品分类 | 1. 以管理员身份进入商品管理的页面 2. 选择商品分类，点击添加分类 3. 填写名称内容，点击确定 | | |  | 成功添加分类，可以显示在商品分类列表中 |
| 5 |  | 商品分类的批量管理 | 1. 使用管理员身份登录 2. 在商品分类页面 3. 选择相应分类，点击批量管理 | | |  | 成功对商品分类进行修改和删除等操作 |
| 6 |  | 品牌分类查看 | 1. 使用管理员身份登录 2. 选择品牌分类 | | |  | 陈列相关品牌类别 |
| 7 |  | 添加商品分类 | 1. 使用管理员身份登录 2. 选择品牌分类，点击添加分类 3. 填写相应品牌，点击确定 | | |  | 成功在品牌分类中加入添加的品牌 |
| 8 |  | 品牌分类的批量管理 | 1、使用管理员身份登录  2、在品牌分类页面  3、选择相应分类，点击批量管 | | |  | 成功对品牌分类进行修改和删除操作 |
| 9 |  | 会员列表查看 | 1. 使用管理员身份登录 2. 在会员标栏下选择会员列表 | | |  | 成功展示会员信息 |
| 10 |  | 会员管理-添加会员 | 1. 使用管理员身份登录 2. 选择会员管理，点击添加会员 3. 输入相应信息，点击确定 | | |  | 会员信息添加成功 |
| 11 |  | 会员管理-批量管理 | 1. 使用管理员身份登录进入 2. 在会员管理页，选择相应会员，点击批量管理 | | |  | 会员信息成功修改或删除 |
| 12 |  | 订单管理-添加订单 | 1、使用管理员身份登录进入  2、在订单管理页，点击添加订单按钮  3、输入订单信息，点击确定 | | |  | 订单信息添加成功 |
| 13 |  | 订单管理-批量管理 | 1、使用管理员身份登录进入  2、在订单管理页，选择相应订单，点击批量管理 | | |  | 订单信息成功修改或删除 |
| 14 |  | 单据管理查看 | 1、使用管理员身份登录进入  2、点击单据管理 | | |  | 显示收款单，退款单信息 |
| 15 |  | 单据管理-添加单据 | 1. 使用管理员身份进入 2. 在单据管理页点击添加单据按钮 3. 输入单据信息并确定 | | |  | 成功添加单据信息 |
| 16 |  | 单据管理-批量管理 | 1. 使用管理员身份登录 2. 选择相应单据，点击批量管理 | | |  | 单据信息成功修改或删除 |

**4店员**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目/软件 | 美妆go | | | 程序版本 | V1.0 | | |
| 功能名称 | 店员 | | | | | | |
| 测试目的： | 测试店员模块的商品添加、人脸扫描、商品搜索功能 | | | | | | |
| 预置条件 | 用店员身份登录系统 | | | | | | |
| 异常情况 |  | | | | | | |
| 用例编号 | 相关用例 | 目的 | 操作步骤 | | | 输入数据 | 期望结果 |
| 1 |  | 使用搜索栏搜索商品 | 1 在店员页面搜索栏输入商品关键字，点击搜索按钮 | | | “珂润” | 页面显示店内上架的所有珂润品牌的产品以及库存 |
| 2 |  | 使用搜索栏搜索商品 | 1、使用搜索栏搜索商品 | | | “老白干” | 页面提示“尚未上架该商品” |
| 3 |  | 使用拍照搜索商品 | 1、点击拍照按钮，拍摄商品  2、点击搜索 | | |  | 显示该商品的库存 |
| 4 |  | 使用扫描功能 | 1、点击一键扫描  2、扫描正脸 | | |  | 扫描成功，并显示皮肤数据，推荐商品 |
| 5 |  | 使用扫描功能 | 1. 点击一键扫描 2. 扫描侧脸 | | |  | 提示“请正视屏幕” |
| 6 |  | 使用扫描功能 | 1、点击一键扫描  2、扫描手部 | | |  | 扫描成功，显示皮肤数据，推荐护手产品 |
| 7 |  | 使用商品分类 | 1、点击“商品分类”  2.点击“护肤” | | |  | 页面显示护肤类的所有产品 |
| 8 |  | 使用商品分类 | 1、点击“商品分类”  2、点击“美妆” | | |  | 页面显示美妆类的所有产品 |
| 9 |  | 使用商品分类 | 1. 点击“商品分类” 2. 点击“个人护理” | | |  | 页面显示个人护理类的所有产品 |
| 10 |  | 使用品牌介绍功能 | 1、点击“品牌介绍” | | |  | 页面显示各品牌介绍信息 |
| 11 |  | 使用优惠活动功能 | 1. 点击优惠活动 | | |  | 页面显示现有优惠活动 |