### ***4.2.1. Chức năng đăng ký***

#### 4.2.1.1. Tạo tài khoản mới

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể đăng nhập thành công với các giá trị hợp lệ | 1. Nhập các giá trị hợp lệ vào các trường  2. Nhấn nút Mũi tên | Thông báo đăng ký tài khoản thành công.  Tài khoản vừa đăng ký có thể đăng nhập được. |
| TC\_002 | Kiểm tra không được bỏ trống trường Name | 1. Bỏ trống trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nũi mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_003 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Name | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Name | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_005 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự số vào trường Name | 1. Nhập ký tự số vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_006 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự chữ vào trường Name | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_007 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự chữ và số vào trường Name | 1. Nhập ký tự chữ và số vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_008 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự chữ và ký tự đặc biệt vào trường Name | 1. Nhập ký tự chữ và ký tự đặc biệt vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_009 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự đặc biệt và ký tự số vào trường Name | 1. Nhập ký tự đặc biệt và ký tự số vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_010 | Kiểm tra khi người dùng nhập đúng định dạng Email | 1. Nhập đúng định dạng Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_011 | Kiểm tra khi người dùng không được bỏ trống trường Email | 1. Bỏ trống trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_012 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Email | 1. Nhập khoảng trắng vào trường email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_013 | Kiểm tra khi chỉ nhập ký tự đặc biệt vào trường Email | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_014 | Kiểm tra khi chỉ nhập ký tự số vào trường email | 1. Nhập ký tự số vào trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_015 | Kiểm tra khi nhập không đúng định dạng email (ví dụ: [abc.@com](mailto:abc.@com)) | 1. Nhập Email không đúng định dạng  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_016 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Password | 1. Bỏ trống trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_017 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Password | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_018 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Password | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_019 | Kiểm tra khi nhập ký tự số vào trường Password | 1. Nhập ký tự số vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_020 | Kiểm tra khi nhập ký tự chữ vào trường Password | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_021 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Password confirm | 1. Bỏ trống trường Password Confirm  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_022 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Password confirm | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Password confirm  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_023 | Kiểm tra khi nhập giá trị ở trường Password confirm không khớp với trường Password | 1. Nhập giá trị khác với giá trị trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Confirm password is not the same as password” |

#### 4.2.1.2. Đăng ký qua Google

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể đăng ký qua Google | 1. Chọn Sign up with Google  2. Chọn tài khoản google muốn đăng ký | Gửi thông báo xác nhận về Email.  Thông báo check email. |

### ***4.2.2. Chức năng đăng nhập***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể đăng nhập qua Google | 1. Chọn Login with Google  2. Chọn tài khoản google muốn đăng ký | Truy cập vào tài khoản, hiển thị màn hình trang chủ |
| TC\_002 | Kiểm tra người dùng có thể đăng nhập vào tài khoản với các giá trị hợp lệ | 1. Nhập các giá trị hợp lệ vào các trường  2. Nhấn nút mũi tên | Truy cập vào tài khoản, hiển thị màn hình trang chủ |
| TC\_003 | Kiểm tra khi bỏ trống trường Email | 1. Bỏ trống trường email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Email | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo “Please fill out this field” |
| TC\_005 | Kiểm tra khi nhập đúng định dạng email đã đăng ký | 1. Nhập đúng định dạng email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_006 | Kiểm tra khi nhập sai định dạng email | 1. Nhập sai định dạng email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_007 | Kiểm tra khi bỏ trống trường Password | 1. Bỏ trống trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_008 | Kiểm tra khi chỉ nhập khoảng trắng vào trường Password | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_009 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Password | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_010 | Kiểm tra khi nhập ký tự số vào trường Password | 1. Nhập ký tự số vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_011 | Kiểm tra khi nhập ký tự chữ vào trường Password | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Password  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên | Không hiển thị thông báo lỗi |

### ***4.2.3. Chức năng đăng xuất***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể đăng xuất khỏi tài khoản thành công | Chọn Log up | Thông báo đã đăng xuất  Thoát khỏi tài khoản. |

### ***4.2.4. Chức năng Tìm kiếm sản phẩm***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể nhìn thấy danh sách sản phẩm | 1. Chọn Products trên Menu | Hiển thị danh sách toàn bộ sản phẩm |
| TC\_002 | Kiểm tra người dùng có thể tìm kiếm chính xác khi nhập giá trị hợp lệ | 1. Nhập chính xác tên sản phẩm | Hiển thị danh sách toàn bộ có tên trùng với tên tìm kiếm |
| TC\_003 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Search | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Search | Hiển thị danh sách toàn bộ sản phẩm |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập giá trị tìm kiếm không có trong dữ liệu | Nhập giá trị tìm kiếm | Hiển thị thông báo  “Sorry, no products can’t be found” |
| TC\_005 | Kiểm tra khi tìm kiếm với chữ hoa và chữ thường | 1. Nhập giá trị tìm kiếm có chứa kí tự viết hoa trùng với dữ liệu | Hiển thị danh sách toàn bộ sản phẩm trùng với giá trị tìm kiếm |

### ***4.2.5. Chức năng Cập nhật thông tin tài khoản***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể cập nhật thông tin thành công với các giá trị hợp lệ | 1. Nhập giá trị hợp lệ vào các trường  2. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo cập nhật thành công |
| TC\_002 | Kiểm tra bỏ trống trường Name | 1. Bỏ trống trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_003 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Name | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Name | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_005 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự số vào trường Name | 1. Nhập ký tự số vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Only input alphabetical value” |
| TC\_006 | Kiểm tra khi người dùng nhập ký tự chữ vào trường Name | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Name  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_007 | Kiểm tra khi người dùng nhập đúng định dạng Email | 1. Nhập đúng định dạng Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Không hiển thị thông báo lỗi. Cập nhật thông tin thành công |
| TC\_008 | Kiểm tra khi người dùng không được bỏ trống trường Email | 1. Bỏ trống trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_009 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Email | 1. Nhập khoảng trắng vào trường email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_010 | Kiểm tra khi chỉ nhập ký tự đặc biệt vào trường Email | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_011 | Kiểm tra khi chỉ nhập ký tự số vào trường email | 1. Nhập ký tự số vào trường Email  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_012 | Kiểm tra khi nhập không đúng định dạng email (ví dụ: [abc.@com](mailto:abc.@com)) | 1. Nhập Email không đúng định dạng  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please include an @ in the email address” |
| TC\_013 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Số điện thoại | 1. Bỏ trống trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_014 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Số điện thoại | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_015 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Số điện thoại | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_016 | Kiểm tra khi nhập dưới 10 ký tự số vào trường Số điện thoại | 1. Nhập dưới 10 ký tự số vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_017 | Kiểm tra khi nhập trên 10 ký tự số vào trường số điện thoại | 1. Nhập trên 10 ký tự số vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_018 | Kiểm tra khi nhập 10 ký tự số vào trường số điện thoại | 1. Nhập 10 ký tự số vào trường số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_019 | Kiểm tra khi nhập ký tự chữ vào trường Địa chỉ | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_020 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Địa chỉ | 1. Bỏ trống trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_021 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Địa chỉ | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn “Cập nhật thông tin” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |

### ***4.2.6. Chức năng Đổi mật khẩu***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể thay đổi mật khẩu với các giá trị hợp lệ | 1. Nhập các giá trị hợp lệ vào các trường  2. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Thông báo thành công, cập nhật lại mật khẩu |
| TC\_002 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Mật khẩu hiện tại | 1. Bỏ trống trường mật khẩu hiện tại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_003 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu hiện tại | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu hiện tại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Mật khẩu mới | 1. Bỏ trống trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_005 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu mới | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập ký tự đặc biệt vào trường Mật khẩu mới | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_005 | Kiểm tra khi nhập ký tự số vào trường Mật khẩu mới | 1. Nhập ký tự số vào trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_006 | Kiểm tra khi nhập ký tự chữ vào trường Mật khẩu mới | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_007 | Kiểm tra người dùng không thể bỏ trống trường Mật khẩu xác nhận | 1. Bỏ trống trường Mật khẩu xác nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_008 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu xác nhận | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Mật khẩu xác nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_020 | Kiểm tra khi nhập giá trị ở trường Mật khẩu xác nhận không khớp với trường Mật khẩu mới | 1. Nhập giá trị khác với giá trị trường Mật khẩu mới  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút mũi tên “Cập nhật mật khẩu” | Hiển thị thông báo lỗi “Confirm password is not the same as password” |

### ***4.2.7. Chức năng Thêm sản phẩm vào giỏ hàng***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra người dùng có thể thêm sản phẩm vào giỏ hàng | 1. Tại màn hình xem chi tiết sản phẩm, chọn số lượng, kích cỡ và màu sắc  2. Chọn nút “Add to cart” | Thông báo thêm thành công  Giỏ hàng có chứa sản phẩm, hiển thị số lượng 1  Số lượng sản phẩm trong giỏ hàng là 1 |
| TC\_002 | Kiểm tra khi thêm sản phẩm đã tồn tại trong giỏ hàng | 1. Tại màn hình xem chi tiết sản phẩm, chọn số lượng, kích cỡ và màu sắc  2. Chọn nút “Add to cart” | Thông báo thêm thành công  Giỏ hàng có chứa sản phẩm, hiển thị số lượng 2  Số lượng sản phẩm trong giỏ hàng là 2 |
| TC\_003 | Kiểm tra khi thêm sản phẩm mới chưa có trong giỏ hàng | 1. Tại màn hình xem chi tiết sản phẩm, chọn số lượng, kích cỡ và màu sắc  2. Chọn nút “Add to cart” | Thông báo thêm thành công  Giỏ hàng có chứa sản phẩm, hiển thị số lượng 3  Số lượng sản phẩm trong giỏ hàng là 1 |

### ***4.2.8. Chức năng Đặt hàng***

Tiền điều kiện: Đã đăng nhập thành công vào hệ thống

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **TCs** | **Mục đích kiểm thử** | **Các bước thực hiện** | **Kết quả mong muốn** |
| TC\_001 | Kiểm tra khi nhấn vào nút “Check out” trong giỏ hàng | 1. Nhấn nút “Check out” | Hiển thị form xác nhận thông tin người nhận. |
| TC\_002 | Kiểm tra người dùng có thể đặt hàng thành công với các giá trị hợp lệ | 1. Điền các giá trị hợp lệ vào các trường  2. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo đặt hàng thành công.  Số lương giỏ hàng = 0  Hiển thị trạng thái đơn hàng vừa đặt |
| TC\_003 | Kiểm tra khi bỏ trống trường Người nhận | 1. Bỏ trống trường Người nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_004 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Người nhận | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Người nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_005 | Nhập ký tự đặc biệt vào trường người nhận | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường người nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_006 | Nhập ký tự số vào trường người nhận | 1. Nhập ký tự số vào trường Người nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_007 | Nhập ký tự chữ vào trường người nhận | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Người nhận  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_008 | Kiểm tra khi bỏ trống trường Số điện thoại | 1. Bỏ trống trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_009 | Kiểm tra khi nhập khoảng trắng vào trường Số điện thoại | 1. Nhập khoảng trắng vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_010 | Nhập ký tự đặc biệt vào trường Số điện thoại | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_011 | Nhập dưới 10 ký tự số vào trường Số điện thoại | 1. Nhập dưới 10 ký tự số vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_012 | Nhập trên 10 ký tự số vào trường Số điện thoại | 1. Nhập trên 10 ký tự số vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_013 | Nhập 10 ký tự số vào trường Số điện thoại | 1. Nhập 10 ký tự số vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_014 | Nhập ký tự chữ vào trường Số điện thoại | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Số điện thoại  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Phone number must be 10 digits” |
| TC\_015 | Kiểm tra khi bỏ trống trường Địa chỉ | 1. Bỏ trống trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_016 | Kiểm tra khi chỉ nhập khoảng trắng vào trường Địa chỉ | 1. Chỉ nhập khoảng trắng vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Hiển thị thông báo lỗi “Please fill out this field” |
| TC\_017 | Nhập ký tự đặc biệt vào trường Địa chỉ | 1. Nhập ký tự đặc biệt vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_018 | Nhập ký tự số vào trường Địa chỉ | 1. Nhập ký tự số vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |
| TC\_019 | Nhập ký tự chữ vào trường Địa chỉ | 1. Nhập ký tự chữ vào trường Địa chỉ  2. Nhập giá trị hợp lệ cho các trường khác  3. Nhấn nút “Đặt hàng” | Không hiển thị thông báo lỗi |