

# UI自动化测试计划详情(三款低配车型–P702&U554&CX727)

1、整体计划：DCV2交付后开始编写UI自动化，在DCV3之后可执行模块的checklist部分用例。

■ 自动化测试计划

一、稳定性自动化测试

• 范围：各阶段集成前进行单模块的稳定性自动化测试，集成后执行单模块和整机稳定性测试。

• 频率：DCV0~DCV2阶段，每次迭代至少完成1次单模块及整机稳定性自动化测试；  
DCV2~DCV3阶段，每周完成1次单模块及整机稳定性自动化测试；  
DCV3~OKTB阶段，每周至少完成1次整机稳定性自动化测试。

二、性能自动化测试

• 范围：从DCV2后开始执行性能自动化测试。

• 频率：DCV0~DCV2阶段，不执行性能自动化测试。  
DCV2~OKTB阶段，每周至少完成1次整机自动化测试，涵盖场景根据不同业务确定。

三、UI自动化测试

• 范围：从DCV2交付后开始编写UI自动化，在DCV3之后可执行各模块checklist部分用例。

• 频率：DCV0~DCV3阶段，不执行UI自动化测试。  
DCV3~OKTB阶段，每2周至少完成1次整机checklist UI自动化回归。

2、计划详情及时间表-基于CX727车型case数更新

(目前数据为估算最理想状态，编写过程中可能因为对象识别或case稳定性等情况进行删减，最终数据以开发完成为准，会存在部分无法实现会有一些程度的降低)

| 迭代 | 刷新  | 模块                    | 全部用例数 | 核心用例数 | 核心自动化用例数 | 核心用例自动化比例 | 全功能自动化用例数 | 全功能自动化比例 | 开发起止日期                           | 开始执行时间 |
|----|-----|-----------------------|-------|-------|----------|-----------|-----------|----------|----------------------------------|--------|
| 1  | 已刷新 | 地图                    | 1542  | 525   | 136      | 26%       | 150       | 10%      | 9月30日                            | 10月8日  |
| 1  | 已刷新 | 语音                    | 1803  | 141   | 85       | 60%       | 1319      | 73%      | R1:6月22日-8月4日<br>R2:8月13日-9月30日  | 8月5日   |
| 2  | 已刷新 | 随心听                   | 463   | 184   | 152      | 83%       | 264       | 57%      | 8月26日-9月30日                      | 9月7日   |
| 1  | 已刷新 | 随心看                   | 238   | 136   | 90       | 66%       | 124       | 52%      | R1:6月22日-8月4日<br>R2:8月13-8月26    | 8月5日   |
| 1  | 已刷新 | launcher              | 265   | 120   | 106      | 88%       | 183       | 69%      | R1:6月22日-8月4日<br>R2:R2:8月13-8月26 | 8月5日   |
| 2  |     | 消息中心                  | 104   | 50    | 20       | 40%       |           |          | 7月22日-8月22日                      | 8月23日  |
| 2  |     | faceos(帐号&个人中心&订单&支付) | 377   | 130   | 52       | 40%       |           |          | 7月22日-8月11日                      | 8月12日  |
| 3  |     | 酒店                    | 180   | 80    | 40       | 50%       |           |          | 7月22日-8月22日                      | 8月23日  |
| 3  |     | 外卖                    | 576   | 196   | 70       | 35%       |           |          | 7月22日-8月22日                      | 8月23日  |
| 3  |     | 电影票                   | 409   | 192   | 70       | 36%       |           |          | 7月22日-8月22日                      | 8月23日  |
| 2  |     | 车控家                   | 130   | 98    | 44       | 45%       |           |          | 7月22日-8月11日                      | 8月12日  |
| 2  |     | 预约保养                  | 69    | 50    | 25       | 50%       |           |          | 7月22日-8月11日                      | 8月12日  |
| 3  |     | 智慧停车场                 | 122   | 40    | 12       | 30%       |           |          | 7月22日-8月22日                      | 8月23日  |
| 2  |     | 安全车机助手                | 209   | 104   | 32       | 30%       |           |          | 7月22日-8月11日                      | 8月12日  |
|    |     | 总数                    | 6939  | 2114  | 842      | 40%       |           |          | 6月22日-8月22日                      | 8月23日  |

说明：执行过程中根据软硬环境变化及时同步变更信息。