

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	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	地图	1804	609	150	25% 评估提升计划待补充	待评估	待评估	6月22日–待定	待定
1	语音	1960	141	85	60%	待评估–8日14日完成	待评估–8日14日完成	6月22日–8月4日	8月5日
2	随心听	486	182	109	60%	待评估–9日7日完成	待评估–9日7日完成	待评估–9日7日完成	待评估–9日7日完成
1	随心看	238	136	90	66%	124	52%	6月22日–8月4日	8月5日
1	launcher	265	120	106	88%	183	69%	6月22日–8月4日	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。