



## 标准兼容测试报告

应用名称: TemplateAppProject

版 本: 1.0

系 统: Android

测试时间: 2020-01-04 16:38:20



# 目录

测试结论	2	) -
测试概况	,	)
问题详情	ε	}
附表一:	测试机型分布 ····· 1	. 2
附表二:	测试机型列表 ·····1	. 4
附表三:	相关解释	L 8



## 测试结论

测试机型数:

50部

影响用户最多的问题有:

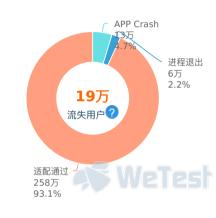
APP Crash.讲程退出

建议关注:

APP Crash,进程退出

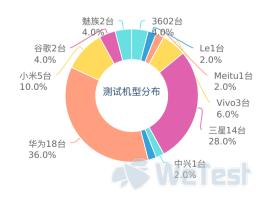








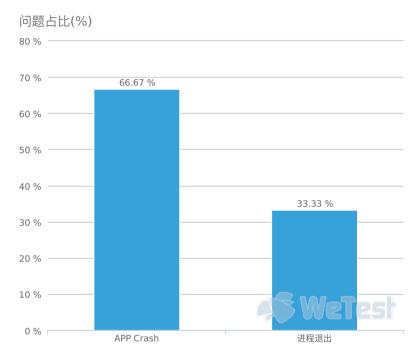




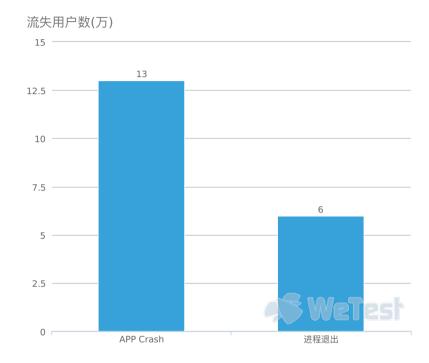
查看测试机型详情分布

## 测试概况 > 问题分布

问题级别: 致命0个 严重3个 一般0个 提示0个









## 测试概况 > 问题机型

问题最多的品牌: 三星(67%) 问题最多的系统版本:

系统5.1(33%)

问题最多的分辨率:

1080x1920(100%)

问题最多的OpenGL版本:

3.0(33%)



## **APP Crash**

问题最多品牌:三星

问题最多系统版本:系统5.1

问题最多分辨率: 1080x1920

问题最多的OpenGL版本: 3.0



## 进程退出

问题最多品牌: Vivo

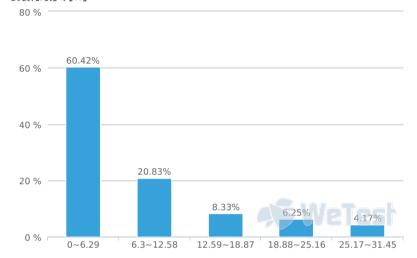
问题最多系统版本:系统6.0

问题最多分辨率: 1080x1920

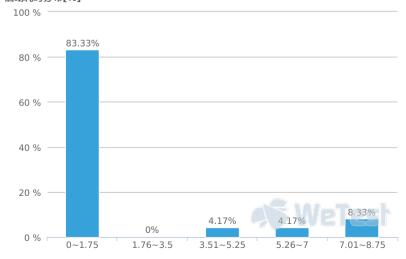
问题最多的OpenGL版本: 3.1

## 测试概况 > 性能分析

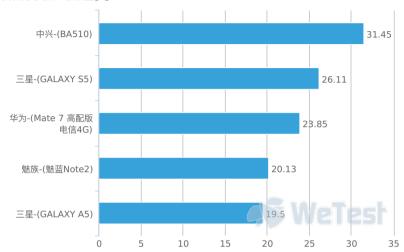
#### 安装耗时分布[%]



#### 启动耗时分布[%]



#### 安装耗时最长5款机型[s]

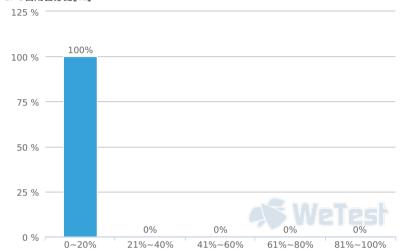


#### 启动耗时最长5款机型[s]

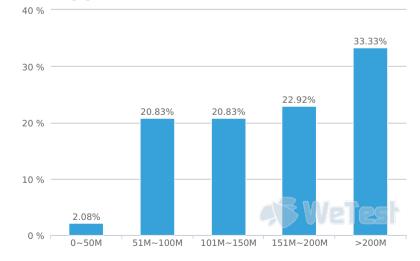


## 测试概况 > 性能分析

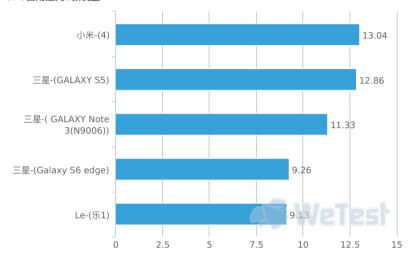
#### CPU占用百分比[%]



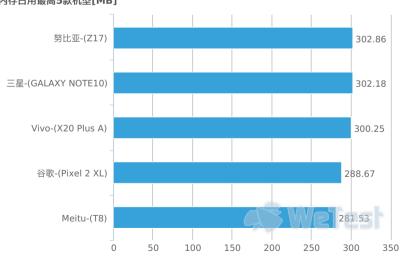
#### 内存占用分布[%]



#### CPU占用最高5款机型

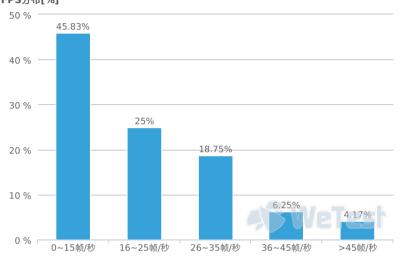


#### 内存占用最高5款机型[MB]

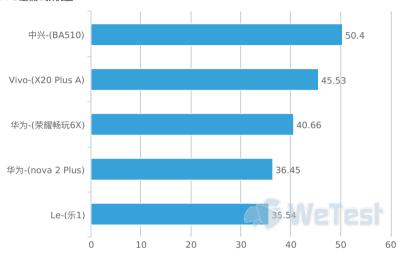


## 测试概况 > 性能分析

### FPS分布[%]



#### FPS最低5款机型

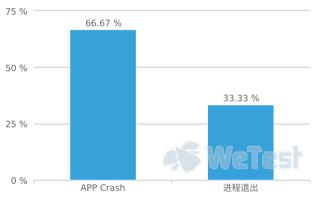




## 问题总览

问题类型	问题等级 🕜	问题机型数	问题机型占比	流失用户数	流失用户数占比
APP Crash	严重	2	66.7%	13万	68.4%
进程退出	严重	1	33.3%	6万	31.6%



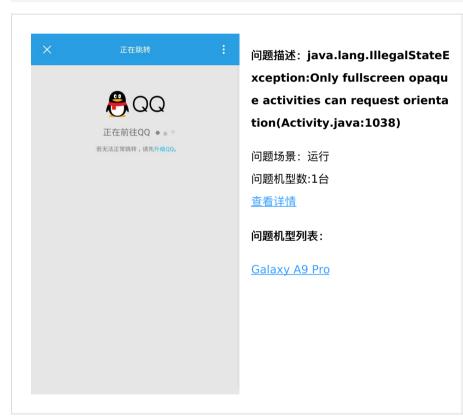


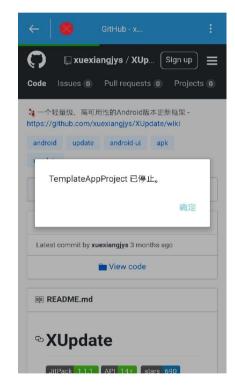


### 问题详情 > APP Crash

 问题等级:
 问题机型占比:
 流失用户占比:

 严重 ()
 66.7%
 68.4%





#### 问题描述:

java.lang.OutOfMemoryError:O utOfMemoryError thrown while trying to throw OutOfMemoryE rror; no stack available(unkno wn:0)

问题场景:运行 问题机型数:1台

查看详情

问题机型列表:

三星 GALAXY I7



## 问题详情 > 进程退出

问题等级:

严重 🕛

问题机型占比:

33.3%

流失用户占比:

31.6%

问题描述: com.xuexiang.templat eproject process died

问题场景:运行 问题机型数:1台

查看详情

问题机型列表:

X9Plus

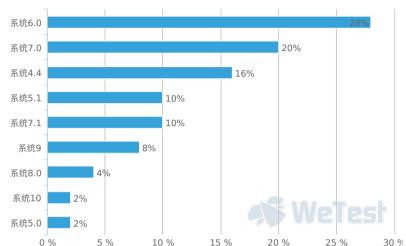


抱歉,本问题暂无问题场景截图!

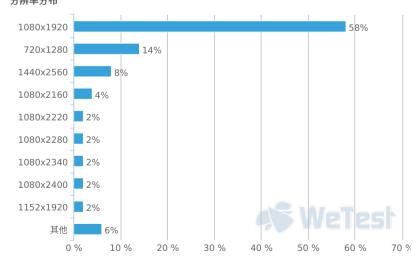
## 附表一 > 测试机型

#### 返回

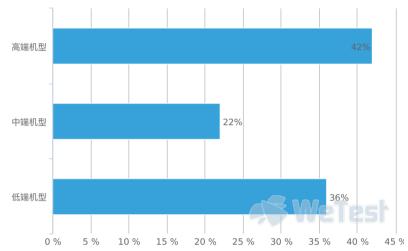




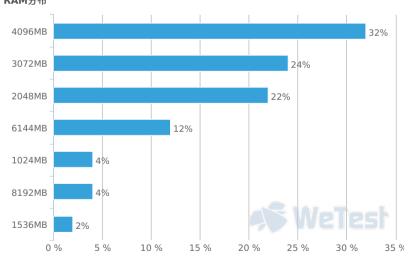
#### 分辨率分布







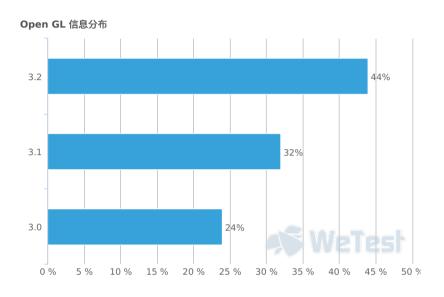
#### RAM分布





## 附表一 > 测试机型

### 返回





附表二 > 测试机型列表-问题机型

问题机型(共3款,影响用户18万人,下表按终端用户数进行排序)

返回

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	问题类型	操作
三星	Galaxy A9 Pro	6万	8.0	1080x1920	1500Mhz	4096MB	3.2	APP Crash	查看详情
三星	GALAXY J7	6万	5.1	1080x1920	1400Mhz	1536MB	3.0	APP Crash	查看详情
Vivo	X9Plus	6万	6.0	1080x1920	1500Mhz	6144MB	3.1	进程退出	查看详情

## 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

测试通过机型(共45款,影响用户234万人,下表按终端用户数进行排序)

//J // // // // // // // // // // // //	()(100)() (00)(01)(01)	211117137 227213	31173.7					
品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
小米	红米5	7万	7.1	720x1320	1900Mhz	3072MB	3.2	查看详情
华为	nova 2 Plus	7万	7.0	1080×1920	1800Mhz	4096MB	3.2	查看详情
华为	荣耀6 Plus 双4G	7万	4.4	1080×1920	1400Mhz	3072MB	3.0	查看详情
华为	荣耀畅玩6X	7万	7.0	1080×1920	1800Mhz	3072MB	3.2	查看详情
努比亚	Z17	7万	7.1	1080×1920	2000Mhz	6144MB	3.2	查看详情
华为	荣耀畅玩4C 增强版/电信4G	7万	4.4	720x1280	1500Mhz	2048MB	3.0	查看详情
华为	Mate 9 pro	6万	7.0	1440x2560	1900Mhz	6144MB	3.2	查看详情
华为	荣耀6 Plus移动4G	6万	4.4	1080x1920	1400Mhz	3072MB	3.0	查看详情
华为	Mate 7 高配版 电信4G	6万	6.0	1080x1920	1400Mhz	2048MB	3.1	查看详情
小米	Max	6万	6.0	1080x1920	1500Mhz	3072MB	3.1	查看详情
华为	麦芒8	6万	9	1080x2340	1800Mhz	6144MB	3.2	查看详情
三星	三星GALAXY A80	6万	9	1080x2400	1900Mhz	8192MB	3.2	查看详情
华为	荣耀6	6万	4.4	1080x1920	1400Mhz	3072MB	3.0	查看详情
华为	nova 2 全网通版	6万	7.0	1080x1920	1800Mhz	4096MB	3.2	查看详情
小米	红米2 移动版	6万	4.4	720x1280	1300Mhz	1024MB	3.0	查看详情
Le	乐1	5万	6.0	1080x1920	2000Mhz	3072MB	3.1	查看详情
360	N4S骁龙版	5万	6.0	1080x1920	2100Mhz	4096MB	3.1	查看详情
Vivo	X9s Plus L	5万	7.1	1080x1920	1500Mhz	4096MB	3.2	查看详情
三星	GALAXY Note 3(N9006)	5万	5.0	1080x1920	2300Mhz	3072MB	3.0	查看详情
魅族	MX4	5万	5.1	1152x1920	1700Mhz	2048MB	3.1	查看详情



## 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
华为	荣耀8青春版 移动全网通定制版	5万	7.0	1080×1920	1800Mhz	4096MB	3.2	查看详情
三星	GALAXY J3 Pro 电信4G	5万	5.1	720×1280	1200Mhz	2048MB	3.0	查看详情
华为	Ascend G7	5万	4.4	720×1280	1300Mhz	2048MB	3.0	查看详情
三星	GALAXY S6 移动4G	5万	7.0	1440x2560	1500Mhz	3072MB	3.2	查看详情
魅族	魅蓝Note2	5万	5.1	1080×1920	1400Mhz	2048MB	3.1	查看详情
三星	三星GALAXY S8(G9508/移动4G)	5万	9	1440x2960	2000Mhz	4096MB	3.2	查看详情
Vivo	X20 Plus A	5万	7.1	1080x2160	1900Mhz	4096MB	3.2	查看详情
小米	4	5万	4.4	1080×1920	2500Mhz	3072MB	3.0	查看详情
三星	GALAXY C7	5万	7.0	1080x1920	2100Mhz	4096MB	3.2	查看详情
三星	GALAXY NOTE10	5万	9	1080x2280	1800Mhz	8192MB	3.2	查看详情
华为	P9 标准版	5万	7.0	1080x1920	1900Mhz	3072MB	3.2	查看详情
华为	P9 Plus	5万	7.0	1080x1920	1900Mhz	4096MB	3.2	查看详情
小米	MIX 2	5万	7.1	1080x2160	2000Mhz	6144MB	3.2	查看详情
华为	荣耀畅玩4X全网通	5万	4.4	720x1280	1300Mhz	2048MB	3.0	查看详情
三星	Galaxy S6 edge	5万	6.0	1440x2560	1500Mhz	3072MB	3.1	查看详情
华为	荣耀V8 高配版/全网通	4万	7.0	1440x2560	1900Mhz	4096MB	3.2	查看详情
中兴	BA510	4万	5.1	720×1280	1000Mhz	1024MB	3.1	查看详情
三星	GALAXY S5	4万	6.0	1080×1920	2500Mhz	2048MB	3.0	查看详情
三星	GALAXY C9 Pro	4万	6.0	1080×1920	1500Mhz	6144MB	3.1	查看详情
三星	Galaxy A9 Star	4万	8.0	1080x2220	1900Mhz	4096MB	3.2	查看详情



## 附表二 > 测试机型列表-测试通过机型

品牌	机型	用户数	操作系统	分辨率	CPU	RAM	Open GL	操作
三星	GALAXY A5	4万	6.0	1080x1920	1500Mhz	2048MB	3.1	查看详情
Meitu	Т8	4万	6.0	1080x1920	1900Mhz	4096MB	3.1	查看详情
谷歌	Pixel 2 XL	4万	10	1440x2880	2000Mhz	4096MB	3.2	查看详情
华为	P8 mini 电信版	3万	6.0	720x1280	1500Mhz	2048MB	3.1	查看详情
谷歌	Nexus 5X	3万	6.0	1080x1920	1500Mhz	2048MB	3.1	查看详情



## 附表三 > 常见问题-问题类型解释

返回

App Crash

即崩溃,表现为闪退。报告中详细给到问题日志和堆栈信息

进程退出

表现为闪退,报告中进程退出的过程日志(一般是am\_proc\_died,或am\_killed),未捕捉到崩溃堆栈。

ANR

即无响应,报告中会详细给到问题日志、堆栈信息,以及trace文件

安装失败

App进行了安装操作,但没有安装成功

拉起失败

App安装成功,但无法正常启动

UI异常

App界面出现UI错位,显示不全,重影,花屏,资源加载异常等问题

Exception

App中有无法捕获的异常

功能问题

App实现与功能设计意图不符



#### 附表三 > 常见问题-数据解释

返回

#### 诵讨率

通过率=通过的机型数/测试的机型总数

注意:由于存在同一机型上发生多个失败原因,所以失败机型数=所有错误类别下的机型之和

#### 流失用户数

每一个失败问题都有可能直接造成用户流失,本报告中的流失用户数≈失败机型在市场中的覆盖用户数

#### 覆盖用户数

根据各款机型的销售情况,以及结合第三方统计数据,得出每款机型对应的使用人群数量

测试的覆盖用户数=测试的每款机型对应的使用人数之和

#### 问题级别标准

1、致命问题:导致应用无法进入或运行

2、严重问题:可以进入应用,但主流场景受严重影响

3、一般问题:可以进入应用,可以运行主流场景,主流场景用户体验受一定影响;或其他场景用户体验受严重影响

4、提示问题:可以正常运行应用,主流场景正常运行,其他场景出现问题,用户体验受一定影响。

注:问题级别会根据复现概率做一定范围内的微调

#### 行业数据

来源于所有在WeTest平台测试过的应用,根据不同应用类型得出的均值和前20%"行业数据排名"数据是根据行业内通过率比您高的应用数量除以行业应用总数得出的