# Android屏新屏检测标准

## wifi功能检测

1. 是否能枚举信号
2. 枚举信号数量是否充足
3. 连接是否稳定
4. 传输速度是否正常
5. 传输是否稳定

### 操作步骤

烧写系统和安装程序。

不使用天线，扫描信号，等待少量信号；

使用调试好的天线连接，扫描信号，等待大量信号；

使用tftp传输，或者测试软件传输测试；

## 时间功能检测

保存时间到硬件后，电源重新上电重启。

时间丢失则为异常

### 操作步骤

通过串口输入：

date -s “2016-03-05 17:30:30”

hwclock -w

重新上电

观察时间是否保存

## USB口功能检测

Dwin屏幕存在某个问题，全金属裸露的u盘，u口会失效。

1. 是否正常识别和插拔
2. 是否正常读写

### 检测步骤

通过串口检查，u盘中数据是否正常读写

## 视频采集功能检测

## 串口功能检测

## 有线网口功能检测

## 触摸屏功能检测

## 屏幕坏点质量检测