

常见问题 Q&A

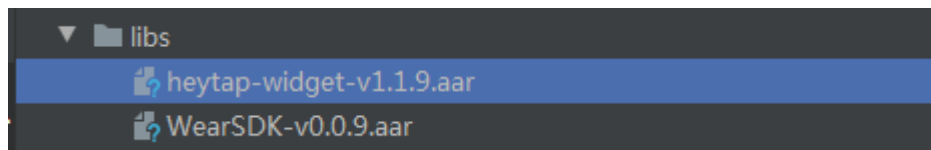
1. 如何区分手表应用？

修改应用的 Manifest 文件，以表明应用为手表应用，在 Manifest 上添加

```
<uses-feature android:name="android.hardware.type.watch"/>
```

2. 如何导入手表公共控件导入

引入公共控件库，使应用程序的设风格与手表保持一致，如果需要和手机互联，还需要引入手表互联 SDK，目录如下：



在 gradle 文件添加

```
dependencies {  
    implementation fileTree(includes: ['*.aar'], dir: 'libs')  
}
```

3. 如何启动右滑功能

手表限制于屏幕过小的原因，无法很好地支持物理键返回或手势返回，因此，实现右滑返回，能提高手表应用的交互体验，启用右滑功能可以通过以下两种方式实现：

1) 调用函数方式(Activity 中)：

`getWindow().requestFeature(Window.FEATURE_SWIPE_TO_DISMISS);`，必须在 `setContentView()`之前进行设置

2) 通过主题配置，在主题样式中加入：

```
<item name="android:windowSwipeToDismiss">true</item>
```

4. 为什么右滑过程中会出现闪烁等问题？

由于使用了右滑返回功能，滑动时会显示低层的 activity，如果低层的 activity 状态不正确，处于 onStop 状态，则会导致右滑时出现界面重绘、闪烁的问题，因此，我们还要使用正确的主题，使底层的 activity 处于 onPause 状态，不会出现重绘问题，实现此功能的主题有两个：

1) 使用 DeviceDefault 主题

2) 使用 AppCompatActivity 主题

5. 手表蓝牙网络如何判断？

OPPO 手表除了支持 wifi 和移动网络联网之外，还支持蓝牙联网，即通过蓝牙与手机连接，使用手机的网络功能，但限制于蓝牙的传输性能，蓝牙联网的速度与稳定性也受到限制，如果速度只能维持在 80~120K 左右，对于强网络类型应用，需要在蓝牙网络下做优化，如何判断当前是否使用蓝牙网络，可使用下面方法

1) 通过设置获取

```
Settings.Global.getInt(ContextProxy.get().getContentResolver(), name: "bluetooth_net_proxy_on", def: 0) == 1
```

2) 通过 oppo 互联 SDK 获取，具体查看相关 SDK。