

# 手机 OTA(增量包)本地包升级操作指导

## 目录

一 确认手机系统版本	3
二 OTA 升级操作手册	4
(一) OTA 升级 (V0.9.5~V1.0) 操作手册	4
步骤一 下载 OTA 升级包	4
步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)	5
步骤二 升级成功后版本确认	9
注意事项	10
(二) OTA 升级 (V0.9.3~V0.9.5) 操作手册	11
步骤一 下载 OTA 升级包	11
步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)	11
步骤二 升级成功后版本确认	16
(三) OTA 升级 (V0.7.1~V0.9.3) 操作手册	17
步骤一 下载 OTA 升级包	17
步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)	17
步骤二 升级成功后版本确认	22
(四) OTA 升级 (V0.6.5~V0.7.1) 操作手册	23
步骤一 下载 OTA 升级包	23
步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)	23
步骤二 升级成功后版本确认	28
(五) OTA 升级 (V0.5.4~V0.6.5) 操作手册	29

步骤一 下载 OTA 升级包.....	29
步骤二 OTA 升级（压缩包不需要解压） .....	29
步骤二 升级成功后版本确认.....	34

## 一 确认手机系统版本

手机拨号键\*#6776# 下拉至最后查看 OTA Version

1.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202111032237, 表示为最新版本, 无需进行升级操作

1.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202110161643, 参考【OTA 升级 (V0.9.5~V1.0) 操作手册】

2.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202109150203, 参考【OTA 升级 (V0.9.3~V0.9.5) 操作手册】

3.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202108022150, 参考【OTA 升级 (V0.7.1~V0.9.3) 操作手册】

4.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202106121902, 表示需要进行两次升级  
首先参考【OTA 升级 (V0.6.5~V0.7.1) 操作手册】

再参考【OTA 升级 (V0.7.1~V0.9.3) 操作手册】

5.若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202105101815, 表示需要进行三次升级  
首先参考【OTA 升级 (V0.5.4~V0.6.5) 操作手册】升级手机系统版本到

PDEM10\_11.D.01\_001\_202106121902

其次参考【OTA 升级 (V0.6.5~V0.7.1) 操作手册】

最后参考【OTA 升级 (V0.7.1~V0.9.3) 操作手册】

6.若版本号为 PDEM30\_11\_A.01\_001\_202104081724, 表示该版本不支持升级操作 (如要升级请联系技术人员将手机寄回升级)

Software version	
Baseband Version	Q_V1_P14.Q_V1_P14
Kernel	4.19.81
Master Date	202108022023
Version	OPPO_XR_202108022150
ColorOS Version	V6.7
Branch	PDEM30
Branch Version	V0.5
PCB Number	001906600111032000003762
Build Time	2021/08/02 20:23
OTA Version	PDEM10_11.D.01_001_202108022150
Factory Version	PDEM30_11_A.01_210802_5e276fde

## 二 OTA 升级操作手册

### (一) OTA 升级 (V0.9.5~V1.0) 操作手册

#### 步骤一 下载 OTA 升级包

1.进入开发者网站 V1.0 版本，找到升级指导书下的 OTA 升级包链接下载



注意：OTA 升级包如上图 (0.9.5-1.0ota.zip) 仅支持 V0.9.5 升级到 V1.0 版本

## 步骤二 OTA 升级（压缩包不需要解压）

1.将 OTA 增量升级包使用 adb push 命令导入到手机根目录或新建一 oplus\_ota\_local 目录

将 OTA 包导入到 oplus\_ota\_local 下：

```
D:\>adb push E:\Gabor\OTA\0.95-1.0ota.zip /sdcard/  
E:\Gabor\OTA\0.95-1.0ota.zip: 1 file pushed. 34.1 MB/s (252380156 bytes in 7.057s)
```

注意：

1. OTA 升级包不要解压直接将压缩包导入到手机；
2. 注意 OTA 包电脑端存放的路径不要有中文，否则容易导致导入的包不完整或出错；

2.OTA 包导入完成后，进入文件管理器中查看导入包的大小是否与电脑端一致，格式是否为

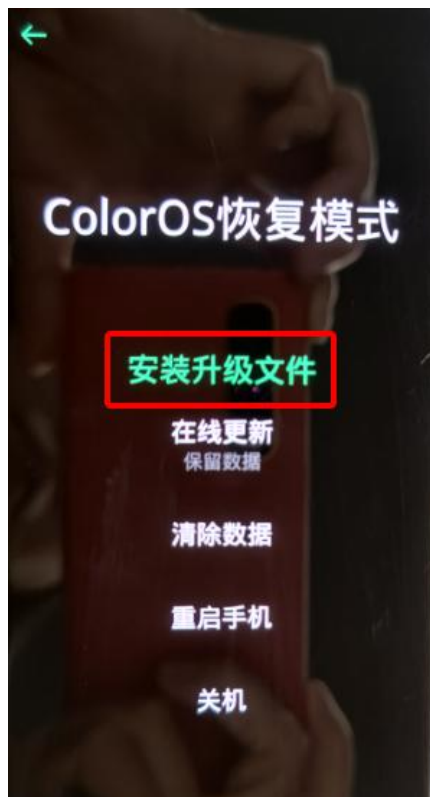
zip 格式，如下图：



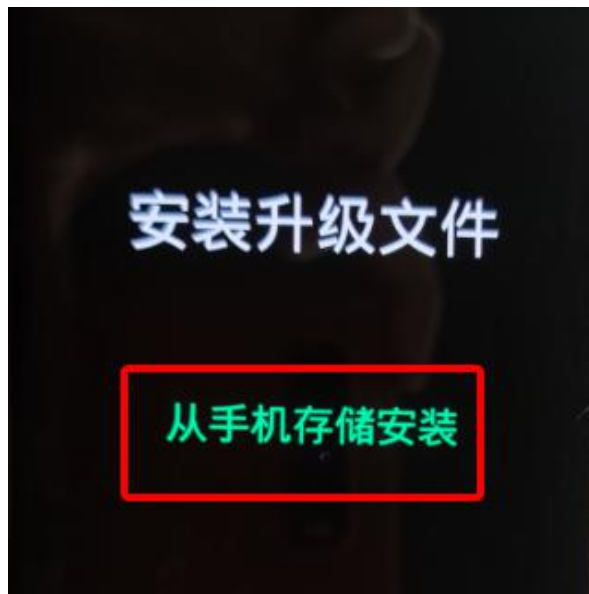
3.手机连接电脑，执行 adb 命令：adb reboot recovery，手机进入 recovery 模式：



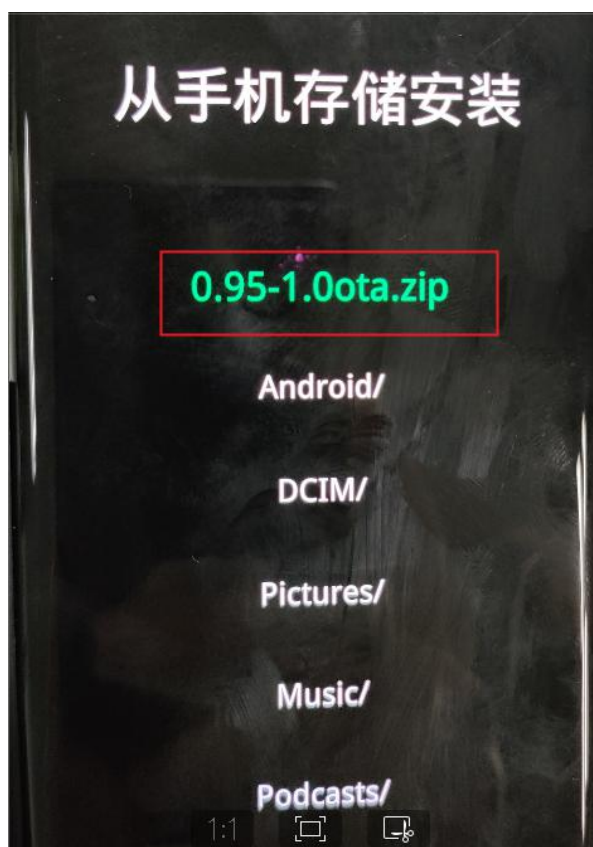
4. 选择语言后进入 ColorOS 恢复模式界面，选择安装升级文件：



5. 在安装升级文件界面点击从手机存储安装



6.选择导入的 OTA 包，弹出确认弹框



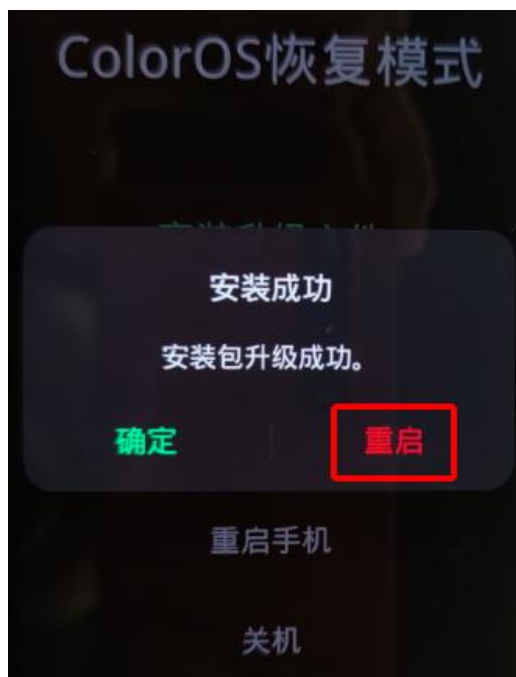


7.弹出确认弹框后，点击确定后进入升级过程：





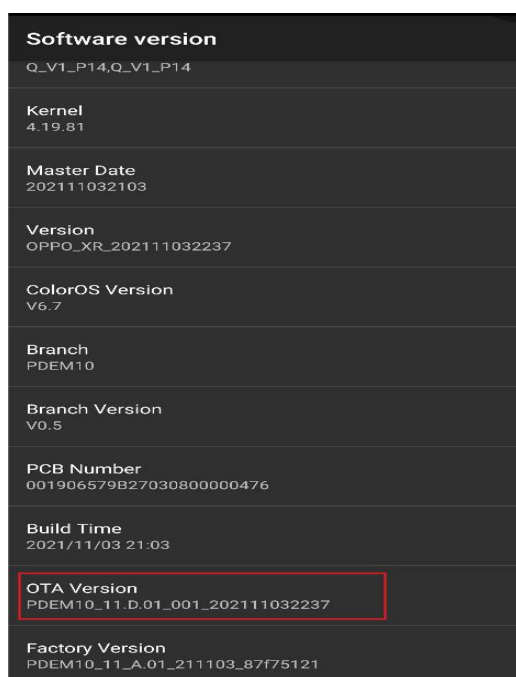
8.升级成功后弹出安装成功的提示弹框，点击重启，手机自动重启：



## 步骤二 升级成功后版本确认

1.重启后，拨号键\*#6776#确认手机系统版本是否升级成功

若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202111032237，则表示系统升级成功



## 2.确认 OppoXR 版本是否升级成功

手机-->设置-->应用管理-->应用列表-->OppoXR-->应用信息-->查看版本号

若版本号为：版本 OPPO\_XR\_202111031827，则表示 OppoXR 升级成功



**注意：**

OTA 升级后若 OppoXR 版本不是 OPPO\_XR\_202111031827，则 OppoXR 升级有问题。

请联系技术人员

## 注意事项

1.请一定要确认当前版本，否则升级失败，会导致各种异常

2.OTA 升级包不需要解压，直接导入即可

3.升级之前如有卸载 OPPOXR，请保证先安装 OPPOXR 再升级，否则升级之后眼镜系统无法启动

4.系统版本和 SDK 有对应的匹配关系：

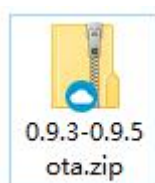
手机 OTA 系统	Sdk	Sdk0.9	Sdk0.9.	Sdk0.	Sdk0.6	Sdk0.5.	Sdk0.4.
	1.0	.5	3	7.1	.5	4	8
PDEM10_11.D.0 1_001_2021110 32237	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持
PDEM10_11.D.0 1_001_2021101 61643	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持

PDEM10_11.D.0 1_001_2021091 50203	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持
PDEM10_11.D.0 1_001_2021080 22150	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持
PDEM10_11.D.0 1_001_2021061 21902	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持
PDEM10_11.D.0 1_001_2021051 01815	支持	支持	支持	支持	支持	支持	不支持
PDEM30_11_A.0 1_001_2021040 81724	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	不支持	支持

## (二) OTA 升级 (V0.9.3~V0.9.5) 操作手册

### 步骤一 下载 OTA 升级包

1.进入开发者网站 V0.9.5 版本，找到升级指导书下的 OTA 升级包链接下载



注意：OTA 升级包如上图 (0.9.3-0.9.5ota.zip) 仅支持 V0.9.3 升级到 V0.9.5 版本

### 步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)

2.将 OTA 增量升级包使用 adb push 命令导入到手机根目录或新建一 oplus\_ota\_local 目录

将 OTA 包导入到 oplus\_ota\_local 下：

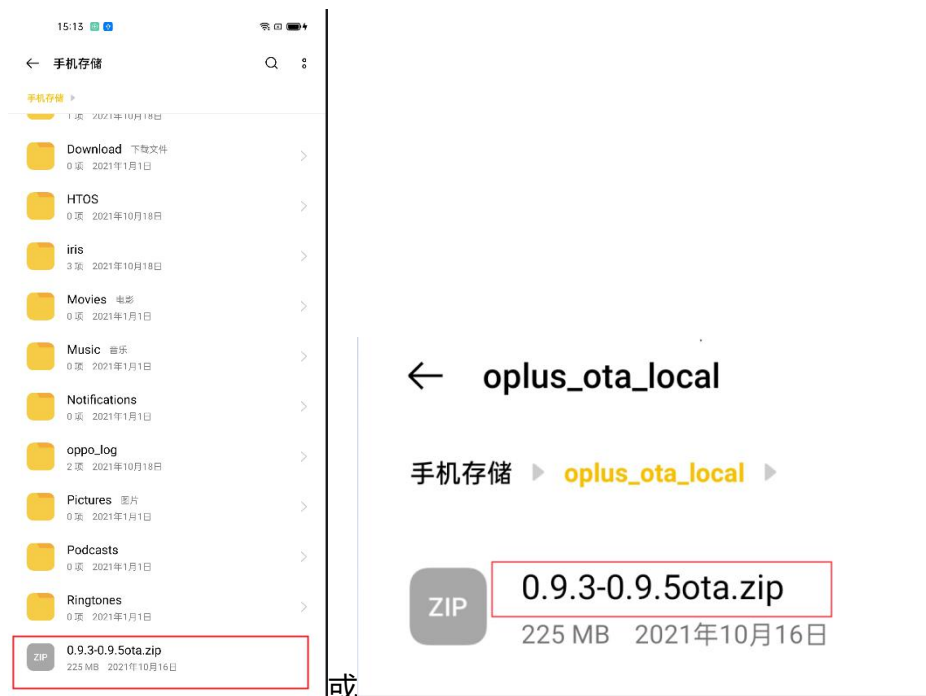
```
D:\Gabor>adb push E:\Gabor\0.9.3-0.9.5ota.zip /sdcard/  
E:\Gabor\0.9.3-0.9.5ota.zip: 1 file pushed. 34.3 MB/s (236235896 bytes in 6.565s)
```

注意:

3. OTA 升级包不要解压直接将压缩包导入到手机;

4. 注意 OTA 包电脑端存放的路径不要有中文, 否则容易导致导入的包不完整或出错;

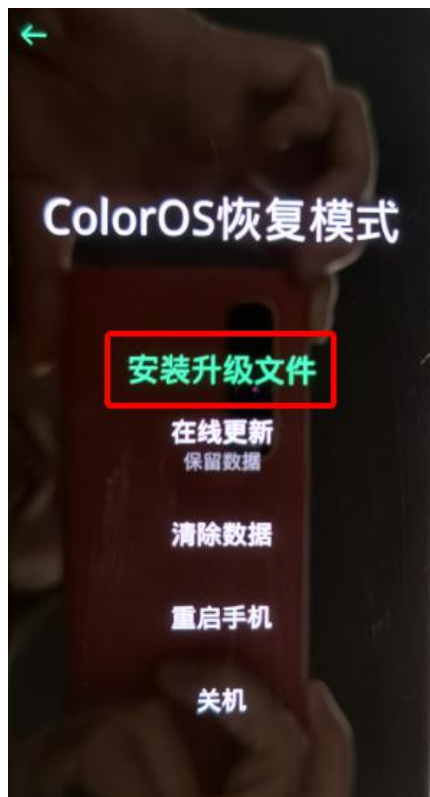
3.OTA 包导入完成后, 进入文件管理器中查看导入包的大小是否与电脑端一致, 格式是否为 zip 格式, 如下图:



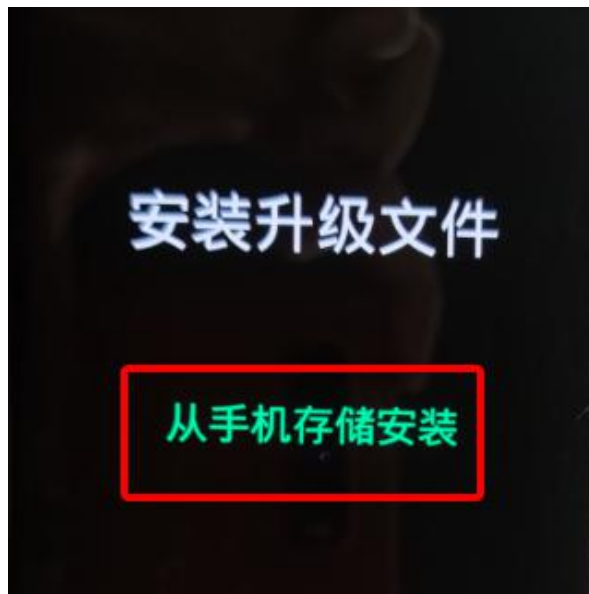
3.手机连接电脑, 执行 adb 命令: adb reboot recovery, 手机进入 recovery 模式:



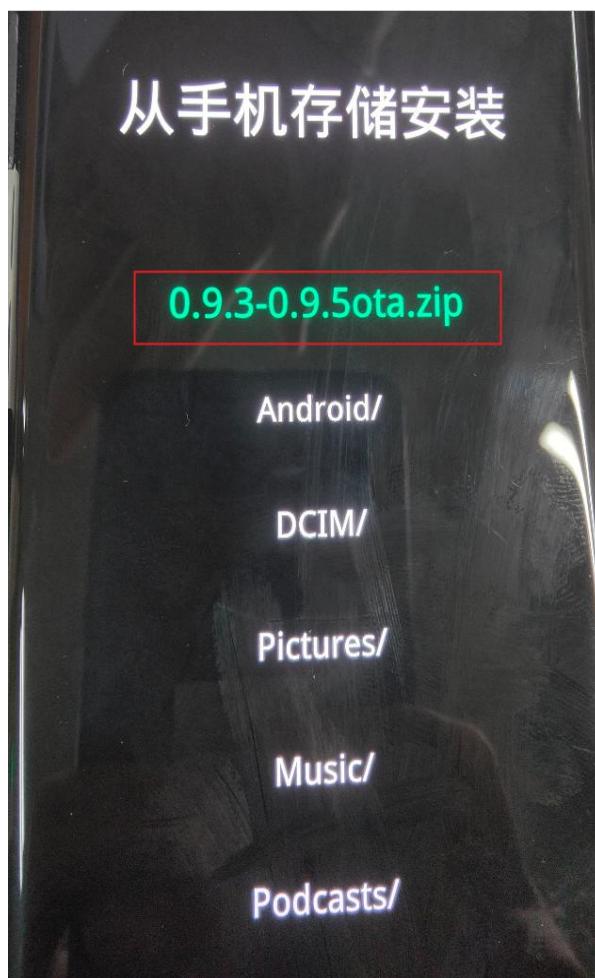
4. 选择语言后进入 ColorOS 恢复模式界面，选择安装升级文件：



5. 在安装升级文件界面点击从手机存储安装

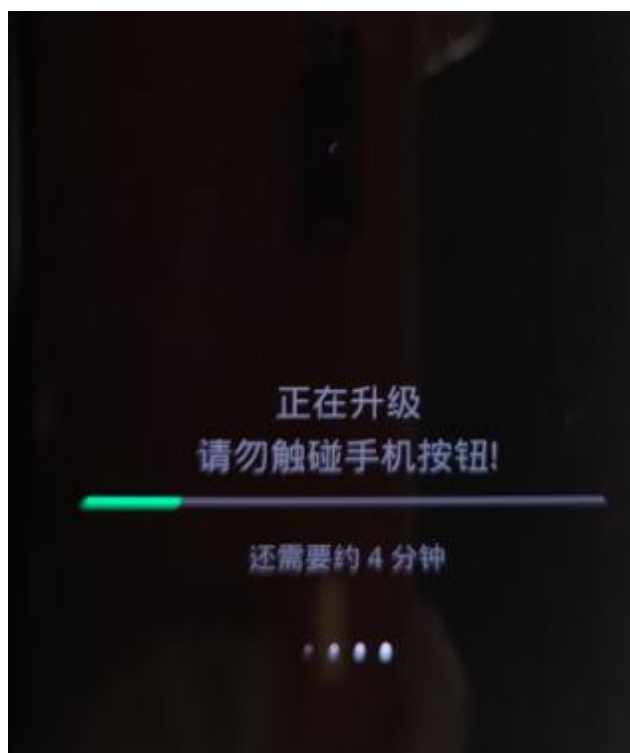


6.选择导入的 OTA 包，弹出确认弹框

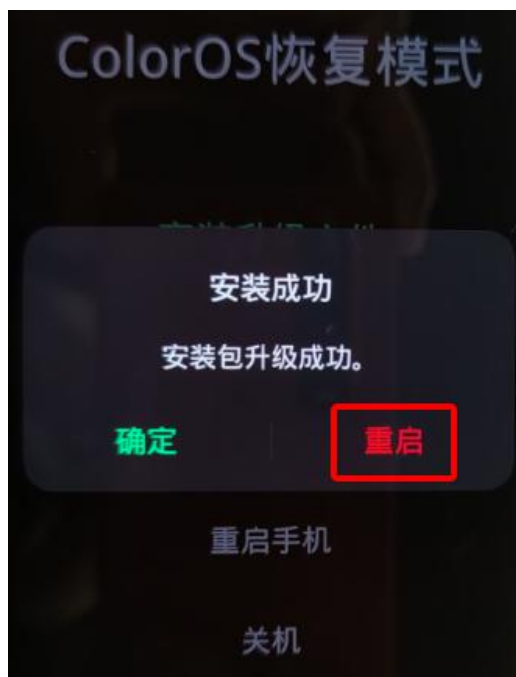




7.弹出确认弹框后，点击确定后进入升级过程：



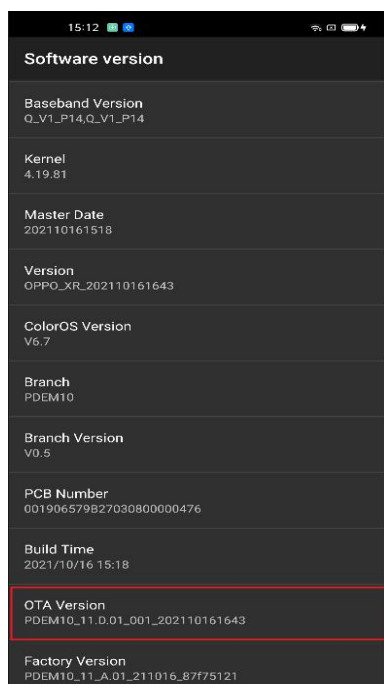
8.升级成功后弹出安装成功的提示弹框，点击重启，手机自动重启：



## 步骤二 升级成功后版本确认

1.重启后，拨号键\*#6776#确认手机系统版本是否升级成功

若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202110161643，则表示系统升级成功





## 2.确认 OppoXR 版本是否升级成功

手机-->设置-->应用管理-->应用列表-->OppoXR-->应用信息-->查看版本号

若版本号为：版本 OPPO\_XR\_202110151842，则表示 OppoXR 升级成功



**注意：**

OTA 升级后若 OppoXR 版本不是 OPPO\_XR\_202110151842，则 OppoXR 升级有问题。

请联系技术人员

## (三) OTA 升级 (V0.7.1~V0.9.3) 操作手册

### 步骤一 下载 OTA 升级包

1.进入开发者网站 V0.9.3 版本，找到升级指导书下的 OTA 升级包链接下载



**注意：**OTA 升级包如上图 (0.7.1-0.9.3ota.zip) 仅支持 V0.7.1 升级到 V0.9.3 版本

### 步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)

3.将 OTA 增量升级包使用 adb push 命令导入到手机根目录或新建一 oplus\_ota\_local 目录

将 OTA 包导入到 oplus\_ota\_local 下：

```
C:\Users\>adb push D:\0.7.1-0.9.3ota.zip /sdcard
D:\0.7.1-0.9.3ota.zip: 1 file pushed. 31.4 MB/s (312562466 bytes in 9.481s)
```

注意:

5. OTA 升级包不要解压直接将压缩包导入到手机;

6. 注意 OTA 包电脑端存放的路径不要有中文, 否则容易导致导入的包不完整或出错;

4. OTA 包导入完成后, 进入文件管理器中查看导入包的大小是否与电脑端一致, 格式是否为 zip 格式, 如下图:

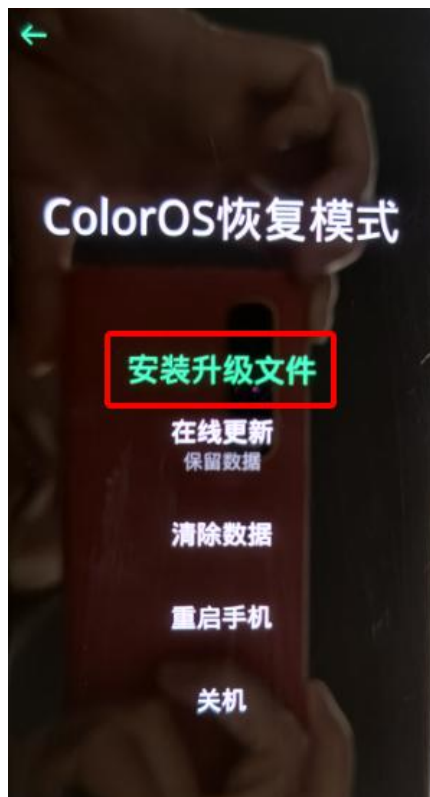


或

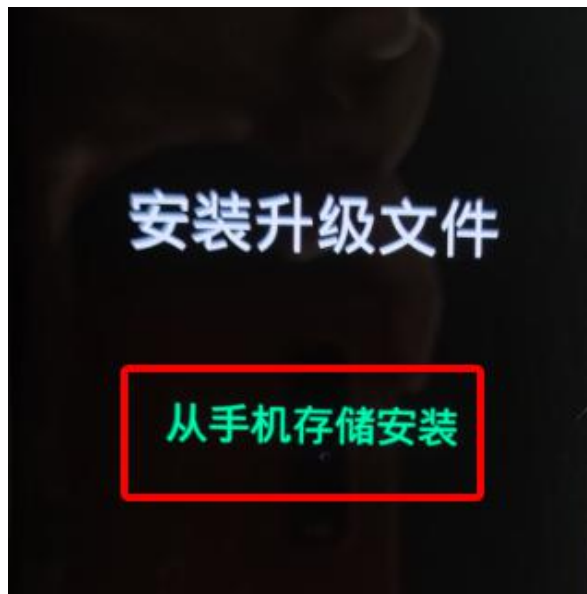
3. 手机连接电脑, 执行 adb 命令: adb reboot recovery, 手机进入 recovery 模式:



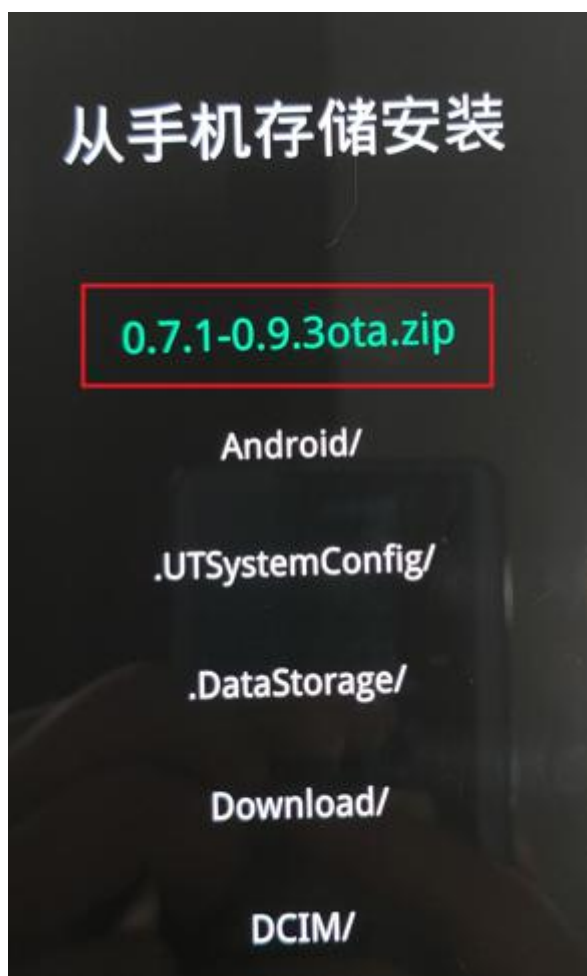
4. 选择语言后进入 ColorOS 恢复模式界面，选择安装升级文件：



5. 在安装升级文件界面点击从手机存储安装

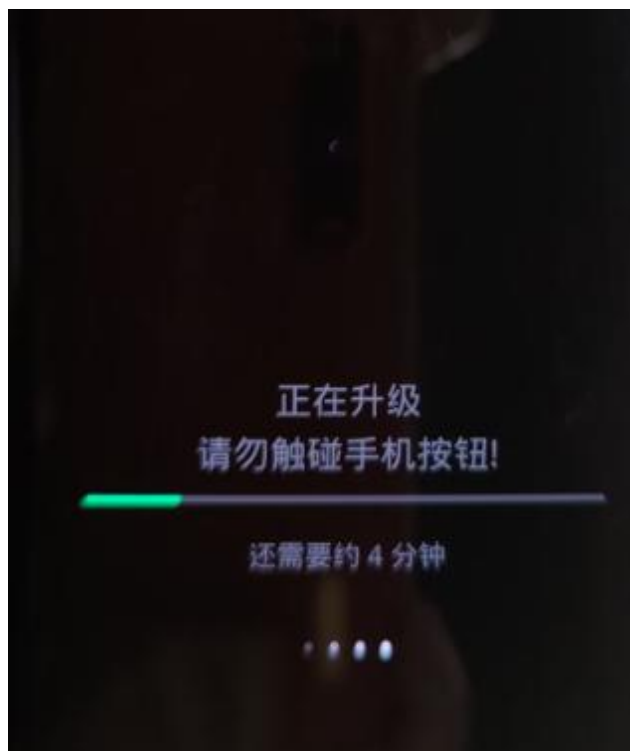


6.选择导入的 OTA 包，弹出确认弹框

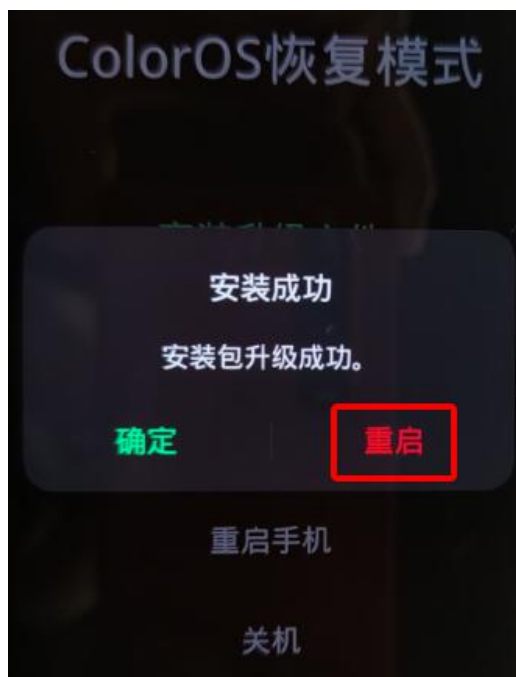




7.弹出确认弹框后，点击确定后进入升级过程：



8.升级成功后弹出安装成功的提示弹框，点击重启，手机自动重启：



## 步骤二 升级成功后版本确认

1.重启后，拨号键\*#6776#确认手机系统版本是否升级成功

若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202109150203，则表示系统升级成功

Software version	
Baseband Version	Q_V1_P14.Q_V1_P14
Kernel	4.19.81
Master Date	202109150054
Version	OPPO_XR_202109150203
ColorOS Version	V6.7
Branch	PDEM10
Branch Version	V0.5
PCB Number	001906509C28031500000604
Build Time	2021/09/15 00:54
OTA Version	PDEM10_11.D.01_001_202109150203
Factory Version	PDEM10_11_A.01_210915_a3921f87

## 2.确认 OppoXR 版本是否升级成功

手机-->设置-->应用管理-->应用列表-->OppoXR-->应用信息-->查看版本号

若版本号为：版本 OPPO\_XR\_202109141858，则表示 OppoXR 升级成功



注意：

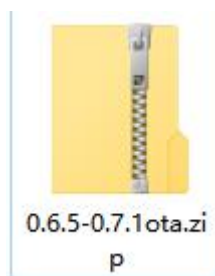
OTA 升级后若 OppoXR 版本不是 OPPO\_XR\_202109141858，则 OppoXR 升级有问题。

请联系技术人员

## (二) OTA 升级 (V0.6.5~V0.7.1) 操作手册

### 步骤一 下载 OTA 升级包

1.进入开发者网站 V0.7.1 版本，找到升级指导书下的 OTA 升级包链接下载



注意：OTA 升级包如上图 (0.6.5-0.7.1ota.zip) 仅支持 V0.6.5 升级到 V0.7.1 版本

### 步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)

4.将 OTA 增量升级包使用 adb push 命令导入到手机根目录或新建一 oplus\_ota\_local 目录

将 OTA 包导入到 oplus\_ota\_local 下:

```
D:\Users\ [redacted] adb push D:\0.6.5-0.7.1ota.zip /sdcard/  
D:\0.6.5-0.7.1ota.zip: 1 file pushed. 32.5 MB/s (338042705 bytes in 9.923s)
```

注意:

7. OTA 升级包不要解压直接将压缩包导入到手机;

8. 注意 OTA 包电脑端存放的路径不要有中文, 否则容易导致导入的包不完整或出错;

2. OTA 包导入完成后, 进入文件管理器中查看导入包的大小是否与电脑端一致, 格式是否为 zip 格式, 如下图:



或

3. 手机连接电脑, 执行 adb 命令: adb reboot recovery, 手机进入 recovery 模式:

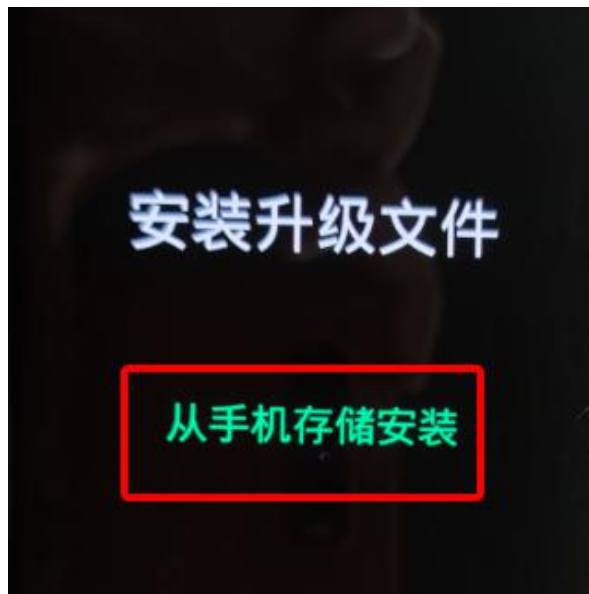




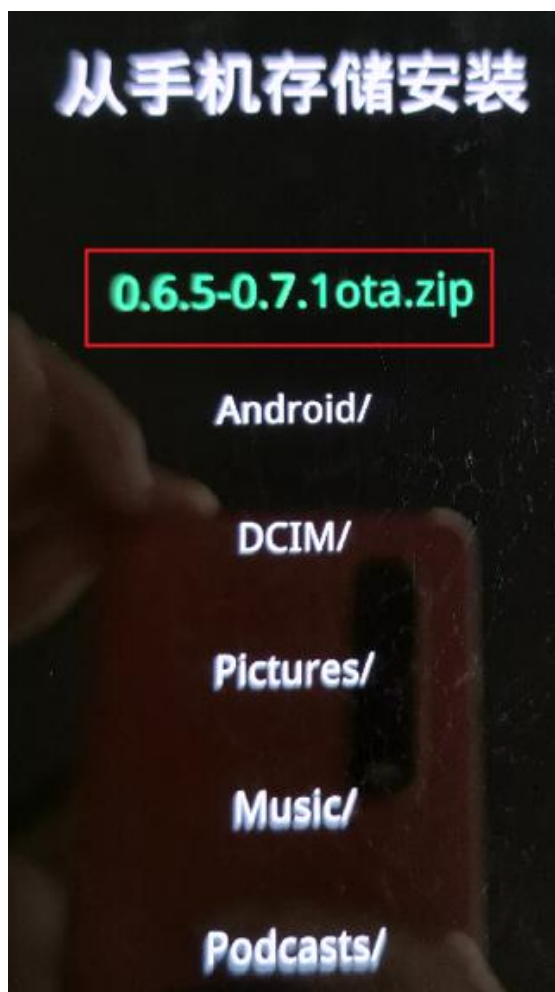
4. 选择语言后进入 ColorOS 恢复模式界面，选择安装升级文件：

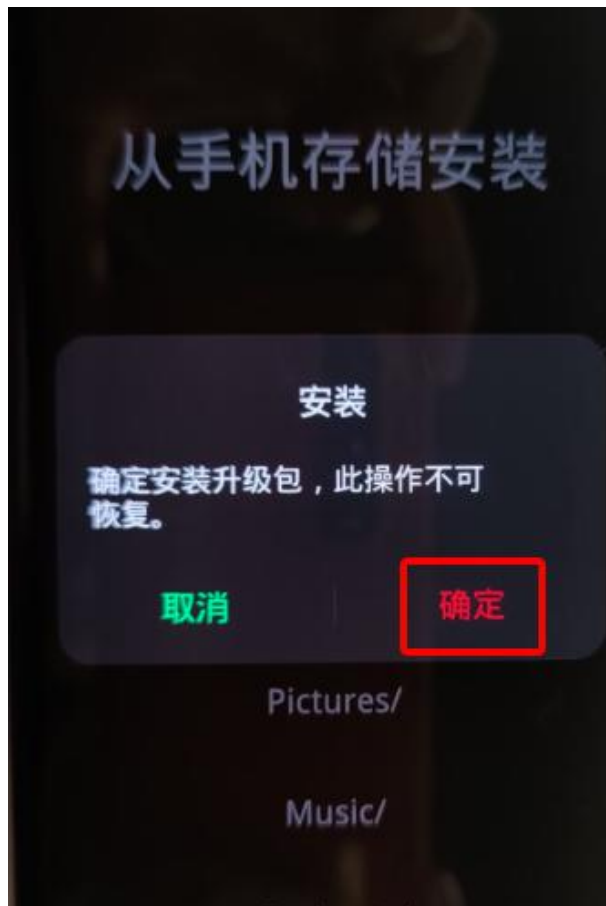


5. 在安装升级文件界面点击从手机存储安装

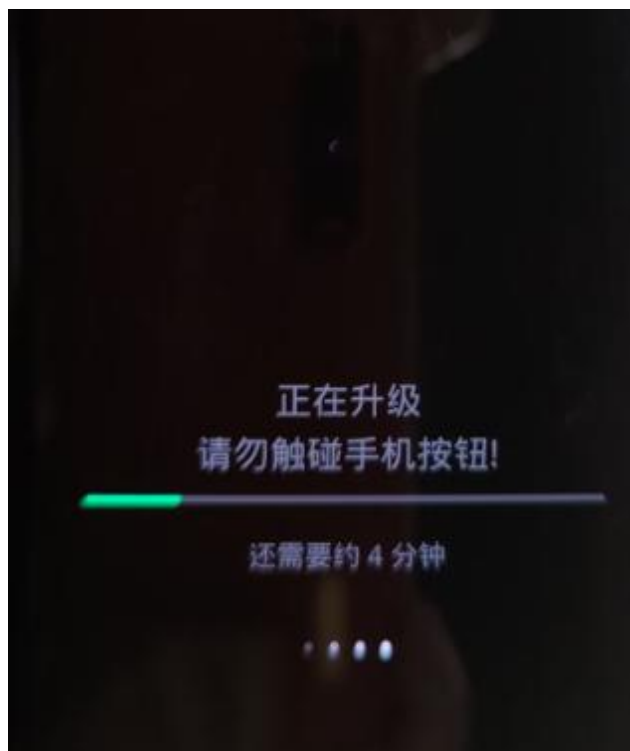


6.选择导入的 OTA 包，弹出确认弹框

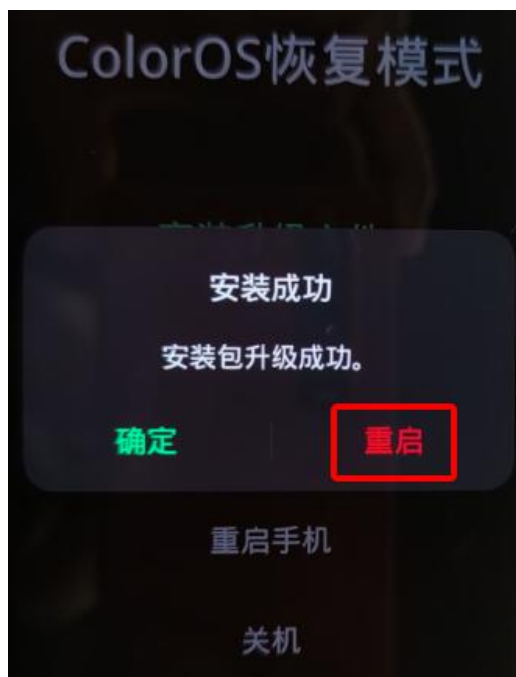




7.弹出确认弹框后，点击确定后进入升级过程：



8.升级成功后弹出安装成功的提示弹框，点击重启，手机自动重启：



## 步骤二 升级成功后版本确认

1.重启后，拨号键\*#6776#确认手机系统版本是否升级成功

若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202108022150，则表示系统升级成功

Software version	
Baseband Version	Q_V1_P14_Q_V1_P14
Kernel	4.19.81
Master Date	202108022023
Version	OPPO_XR_202108022150
ColorOS Version	V6.7
Branch	PDEM30
Branch Version	V0.5
PCB Number	001906600111032000003762
Build Time	2021/08/02 20:23
OTA Version	PDEM10_11.D.01_001_202108022150
Factory Version	PDEM30_11_A.01_210802_5e276fde

## 2.确认 OppoXR 版本是否升级成功

手机-->设置-->应用管理-->应用列表-->OppoXR-->应用信息-->查看版本号

若版本号为：版本 OPPO\_XR\_202108021519，则表示 OppoXR 升级成功



注意：

OTA 升级后若 OppoXR 版本不是 OPPO\_XR\_202108021519，则 OppoXR 升级有问题。

请联系技术人员

## (三) OTA 升级 (V0.5.4~V0.6.5) 操作手册

### 步骤一 下载 OTA 升级包

1.进入开发者网站 V0.6.5 版本，找到升级指导书下的 OTA 升级包链接下载



注意：OTA 升级包如上图（ota.zip）仅支持 V0.5.4 升级到 V0.6.5 版本

### 步骤二 OTA 升级 (压缩包不需要解压)

1.将 OTA 增量升级包使用 adb push 命令导入到手机根目录或新建一 oplus\_ota\_local 目录

将 OTA 包导入到 oplus\_ota\_local 下：

```
D:\Users\>adb push D:\ota.zip /sdcard/  
D:\ota.zip: 1 file pushed. 31.7 MB/s (236146925 bytes in 7.098s)
```

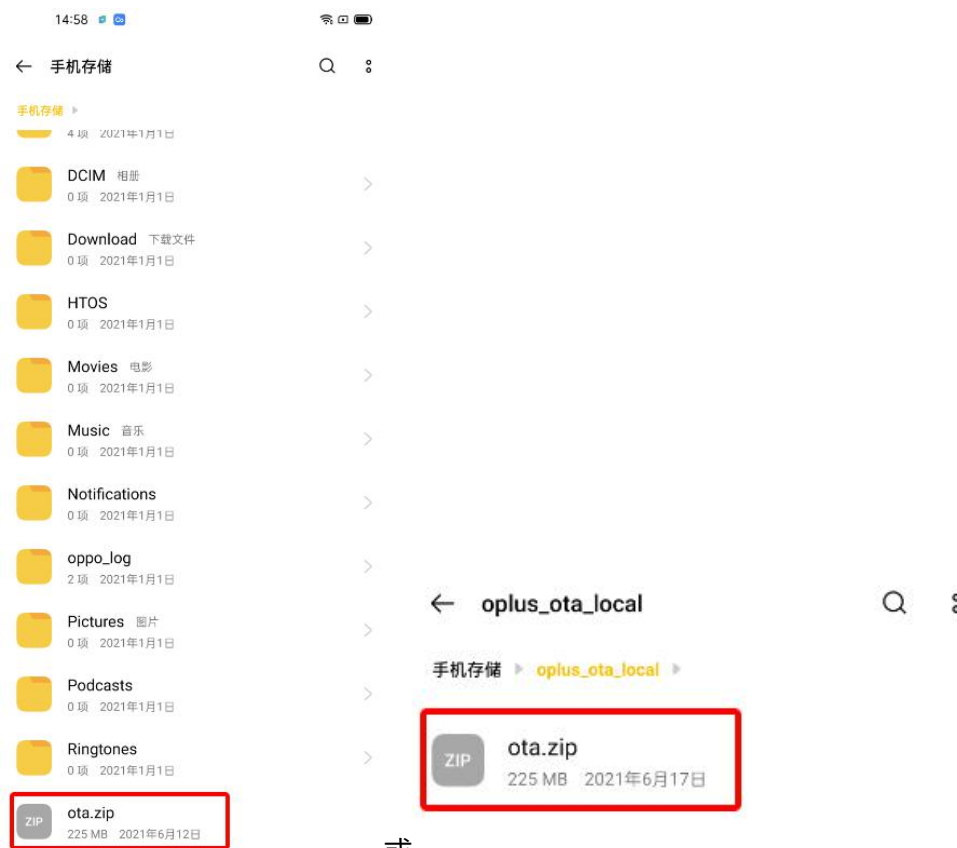
注意:

9. OTA 升级包不要解压直接将压缩包导入到手机;

10. 注意 OTA 包电脑端存放的路径不要有中文, 否则容易导致导入的包不完整或出错;

2. OTA 包导入完成后, 进入文件管理器中查看导入包的大小是否与电脑端一致, 格式是否为

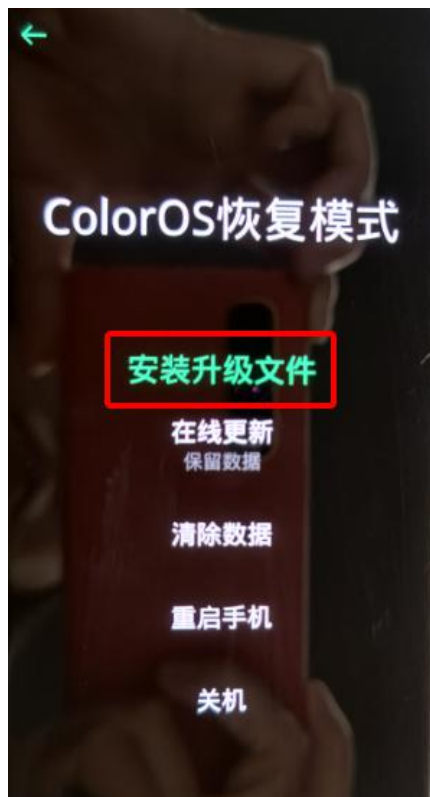
zip 格式, 如下图:



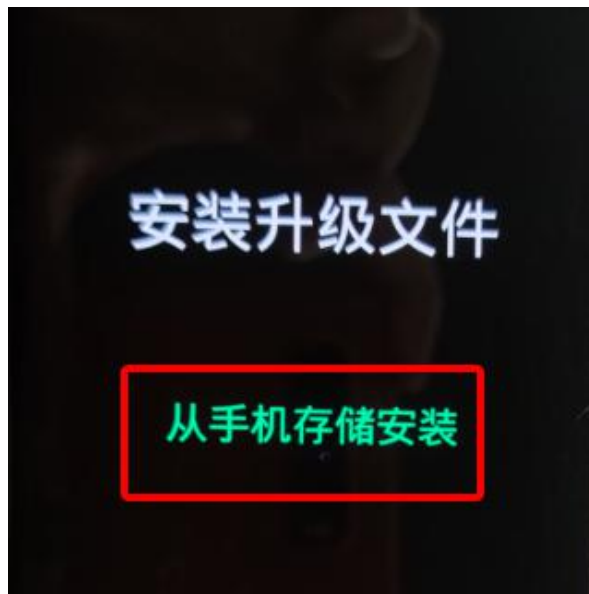
3. 手机连接电脑, 执行 adb 命令: adb reboot recovery, 手机进入 recovery 模式:



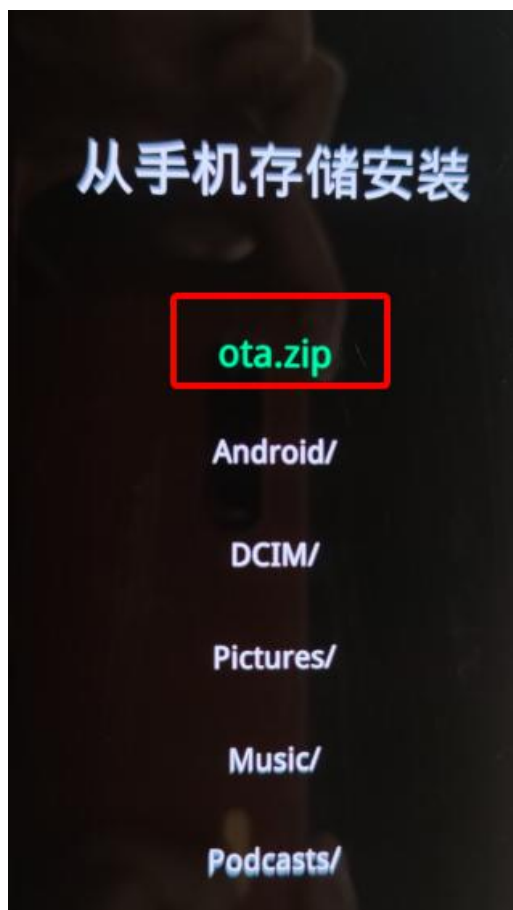
4. 选择语言后进入 ColorOS 恢复模式界面，选择安装升级文件：



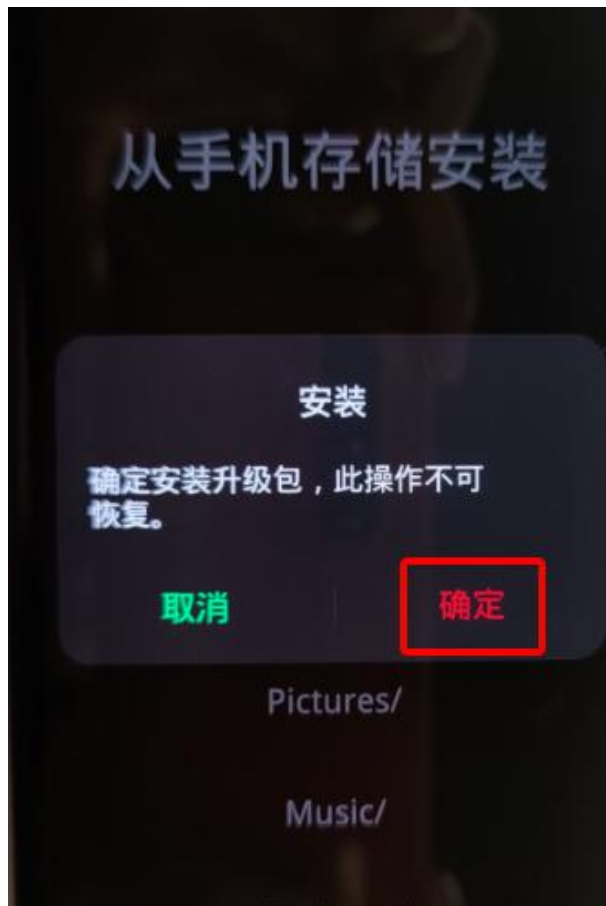
5. 在安装升级文件界面点击从手机存储安装



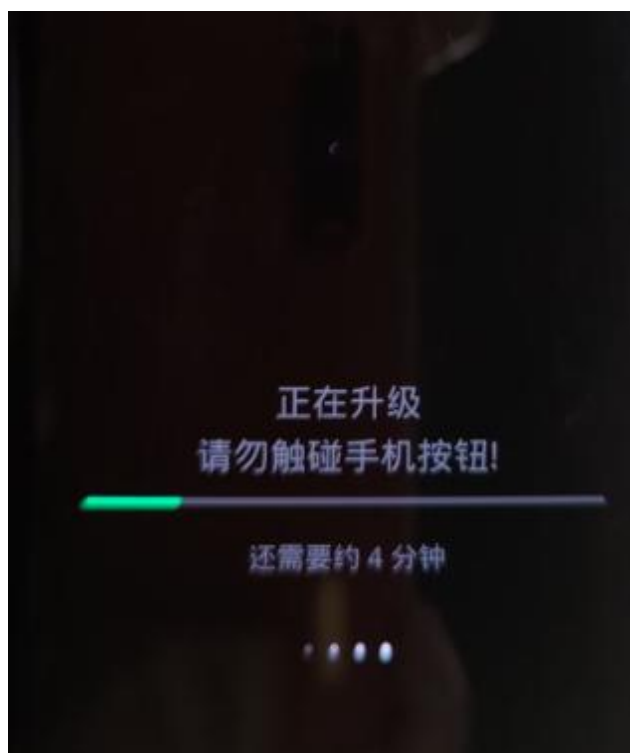
6.选择导入的 OTA 包，弹出确认弹框



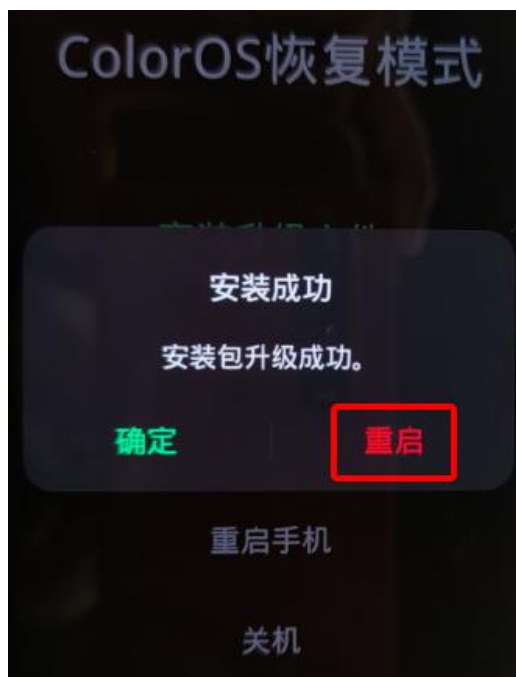




7.弹出确认弹框后，点击确定后进入升级过程：



8.升级成功后弹出安装成功的提示弹框，点击重启，手机自动重启：



## 步骤二 升级成功后版本确认

1.重启后，拨号键\*#6776#确认手机系统版本是否升级成功

若版本号为 PDEM10\_11.D.01\_001\_202106121902，则表示系统升级成功

Software version	
Baseband Version	Q_V1_P14,Q_V1_P14
Kernel	4.19.81
Master Date	202106121737
Version	OPPO_XR_202106121902
ColorOS Version	V6.7
Branch	PDEM10
Branch Version	V0.5
PCB Number	001906509C28031500000538
Build Time	2021/06/12 17:37
OTA Version	PDEM10_11.D.01_001_202106121902
Factory Version	PDEM10_11.A.01_210612_cb79ae89

## 2.确认 OppoXR 版本是否升级成功

手机-->设置-->应用管理-->应用列表-->OppoXR-->应用信息-->查看版本号

若版本号为：版本 OPPO\_XR\_20210612，则表示 OppoXR 升级成功



### 注意：

OTA 升级后若 OppoXR 版本不是 OPPO\_XR\_20210612，则 OppoXR 升级有问题。

需要手动卸载 OPPOXR，手动安装 OppoXRrelease0.65Signed.apk

(联系技术人员获取 OppoXRrelease0.65Signed.apk)

方法 1：adb push OppoXRrelease0.65Signed.apk /sdcard/

手机文件管理下找到 OppoXRrelease0.65Signed.apk,点击安装（无视风险安装）



方法 2: 登录 oppo 账号后, adb install OppoXRrelease0.65Signed.apk 直接安装