



DX-BT26&BT28&BT30 **OTA 空中升级流程指导**

版本：1.1

日期：2022-10-11





更新记录

版本	日期	说明	作者
V1.0	2022/6/1	初始版本	DL
V1.1	2022/10/11		DL

联系我们

深圳大夏龙雀科技有限公司

邮箱: sales@szdx-smart.com

电话: 0755-2997 8125

网址: www.szdx-smart.com

地址: 深圳市宝安区航城街道航空路华丰智谷 A1 座 601



目录

1. OTA 空中升级介绍	4 -
1.1. 引言	4 -
1.2. 条件要求	4 -
2. 升级流程	4 -
2.1. 第一步：安装 OTA 升级软件	4 -
2.2. 第二步：将需升级软件放到指定文件夹 “Suota” 中	5 -
2.2.1. 找到手机的 “文件管理”，如下图：	5 -
2.2.2. 找到 “文件管理” 中 “Suota” 文件夹	6 -
2.2.3. 将需升级的软件 “fw_image_1(1).img” 放到 “Suota” 文件夹中	6 -
2.3. 第三步：开始升级程序	7 -
2.3.1. 打开 “SUOTA” APP 点击 “SCAN” 进行搜索，找到需要升级的蓝牙模块	7 -
2.3.2. 点击连接需要升级的蓝牙模块	7 -
2.3.3. 点击 “UPDATE DEVICE”	8 -
2.3.4. 选择需升级的软件 “fw_image_1(1).img”	8 -
2.3.5. 点击 “SEND TO DEVICE”	9 -
2.3.6. 开始升级	9 -
2.3.7. 升级完成点击 “确定”	10 -
2.3.8. 升级成功点击 “CLOSE”，进入下一个模块升级	10 -



1. OTA 空中升级介绍

1.1. 引言

DX-BT26 & DX-BT28 & DX-BT30 蓝牙模块是深圳大夏龙雀科技有限公司为智能无线数据传输而打造，遵循蓝牙 BLE 5.1 规范。模块支持 OTA（Over The Air）空中升级，以方便模块进行蓝牙程序快速迭代，从而为客户提供更优质的蓝牙无线传输产品。

1.2. 条件要求

- 安卓手机一部
- 需升级的程序文件
- OTA 升级软件 “SUOTA-3.190.18.apk”
- 需升级程序的蓝牙模块

2. 升级流程

举例：

安卓手机：华为 NOVA 4E

需升级的程序文件为：fw_image_1(1).img

需升级程序的蓝牙模块为：BT26

2.1. 第一步：安装 OTA 升级软件

将我司升级文件包的升级软件 “SUOTA-3.190.18.apk” 安装到安卓手机上。安装后如下图：



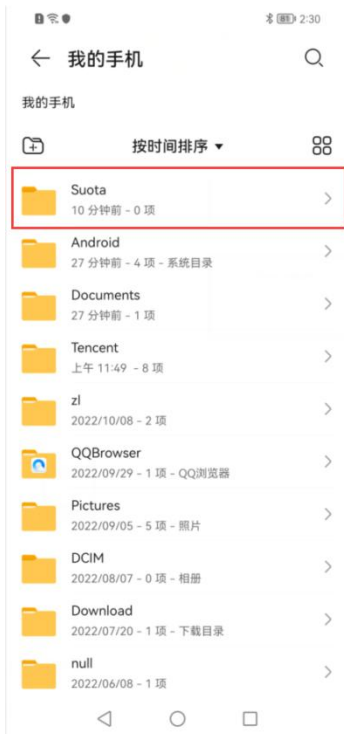
2.2. 第二步：将需升级软件放到指定文件夹“Suota”中

2.2.1. 找到手机的“文件管理”，如下图：

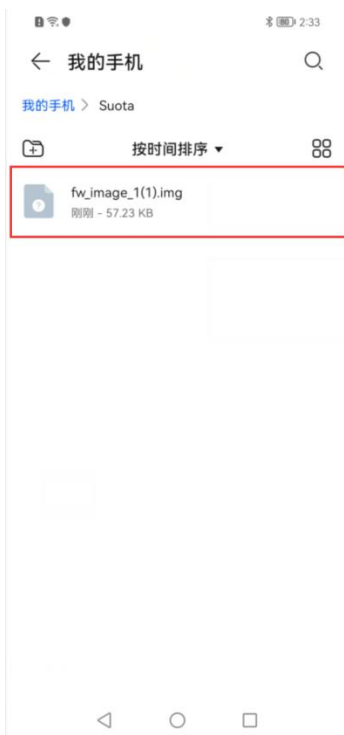




2.2.2. 找到“文件管理”中“Suota”文件夹



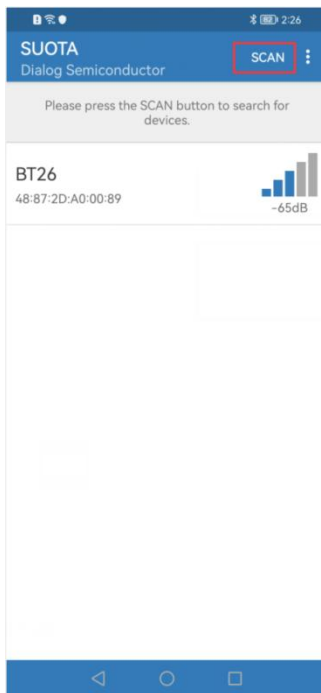
2.2.3. 将需升级的软件“fw_image_1(1).img”放到“Suota”文件夹中



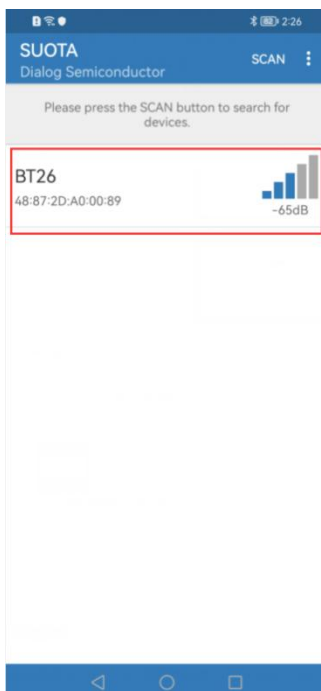


2.3. 第三步：开始升级程序

2.3.1. 打开“SUOTA” APP 点击“SCAN” 进行搜索，找到需要升级的蓝牙模块



2.3.2. 点击连接需要升级的蓝牙模块

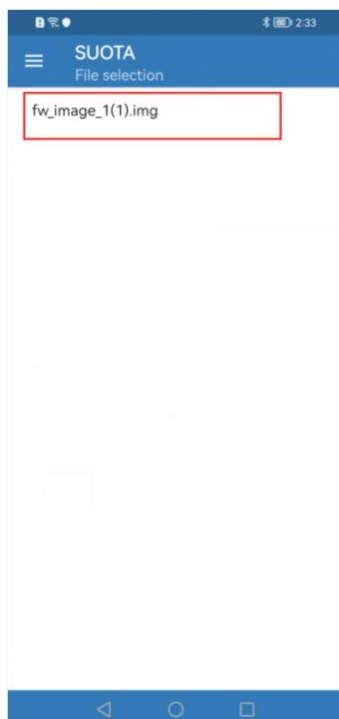




2.3.3. 点击 “UPDATE DEVICE”

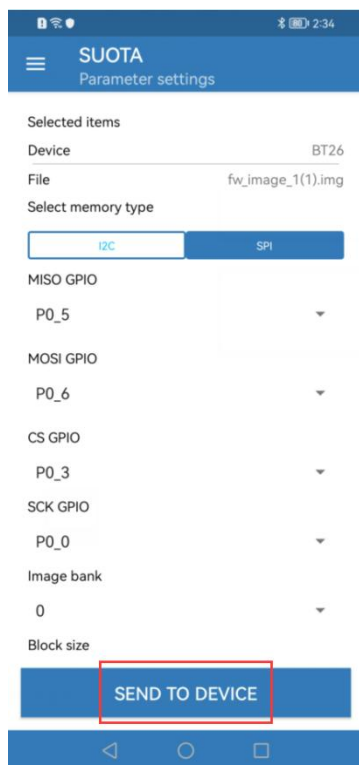


2.3.4. 选择需升级的软件 “fw_image_1(1).img”

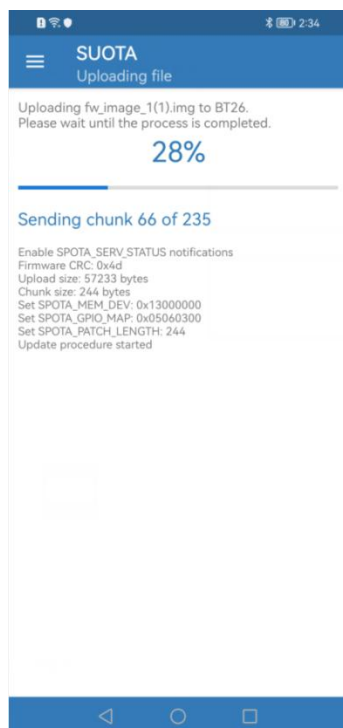




2.3.5. 点击“SEND TO DEVICE”

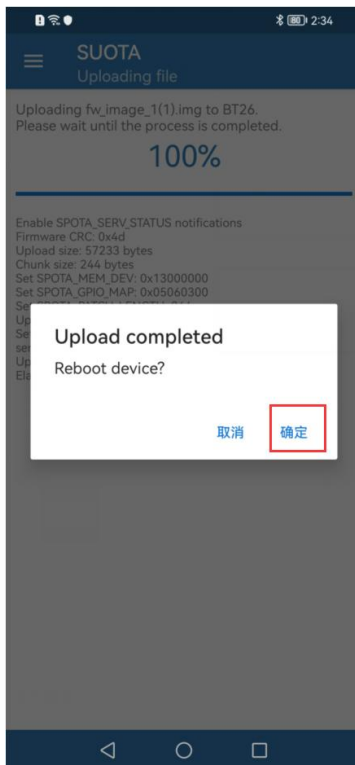


2.3.6. 开始升级





2.3.7. 升级完成点击“确定”



2.3.8. 升级成功点击“CLOSE”，进入下一个模块升级

