

*AC696N soundbox sdk*

*版本信息 V2.0*

SDK 等级说明.....	3
AC696N_soundbox_sdk_release_1.1.0.....	4
AC696N_soundbox_sdk_release_1.0.0.....	5

## SDK 等级说明

A 类：问题修复， 客户必须修复

B 类：性能优化， 客户可选修复

C 类：功能增加， 客户可选择

## AC696N\_soundbox\_sdk\_release\_1.1.0

版本等级：B 类

发布时间：2020 年 09 月 16 日

发布版本：AC696N\_soundbox\_sdk\_1.1.0

发布说明：

- 1、增加全功能录音
- 2、混响效果优化
- 3、增加 TWS 音箱功能
- 4、增加 BLE ANCS demo
- 5、修复已知问题

注意：标准 sdk 和双模功能的下载路径是分开的（程序会自动选择），如下图：

 ai_double_bank	2020/8/29 15:11	文件夹
 ai_single_bank	2020/8/31 10:28	文件夹
 standard	2020/8/29 15:11	文件夹

标准 SDK 使用：standard 目录

单备份 OTA 使用：ai\_single\_bank

双备份 OTA 使用：ai\_double\_bank

工具版本：

- 1、烧写器：V2.22.2-V2.22.3
- 2、一拖八：V3.0.18-V3.0.20
- 3、测试盒：V1.2.1
- 4、EQ 工具：V3.1.7（新的 EQ 工具是 EffTool，版本 0.0.5）
- 5、配置工具：V1.0.19
- 6、Fw 编辑工具：V2.0.34
- 7、工具链 2.3.7

## AC696N\_soundbox\_sdk\_release\_1.0.0

版本等级：B 类

发布时间：2020 年 08 月 28 日

发布版本：AC696N\_soundbox\_sdk\_1.0.0

发布说明：

- 1、AC696N\_soundbox\_sdk 代码架构调整
- 2、蓝牙性能优化
- 3、混响性能优化
- 4、ram 资源优化
- 5、效率优化

支持功能：

- 1、支持普通单台蓝牙音箱播歌通话
- 2、支持 u 盘、sd 卡解码各种音频格式
- 3、支持录音（**暂只支持 mic 录音**）
- 4、支持内置 fm 接收
- 5、支持从机
- 6、支持音频输入
- 7、支持 7 脚数码管
- 8、支持 U 盘、sd 卡、测试盒升级
- 9、支持 eq
- 10、支持混响
- 11、支持模拟 RTC
- 12、支持蓝牙双模
- 13、支持杰理之家 APP

**注意：**标准 sdk 和双模功能的下载路径是分开的（程序会自动选择），如下图：

 ai_double_bank	2020/8/29 15:11	文件夹
 ai_single_bank	2020/8/31 10:28	文件夹
 standard	2020/8/29 15:11	文件夹

标准 SDK 使用: standard 目录

单备份 OTA 使用: ai\_single\_bank

双备份 OTA 使用: ai\_double\_bank

工具版本:

- 1、烧写器: V2.22.2
- 2、一拖八: V3.0.18
- 3、测试盒: V1.2.1
- 4、EQ 工具: V3.1.7 (新的 EQ 工具是 EffTool, 版本 0.0.5)
- 5、配置工具: V1.0.19
- 6、Fw 编辑工具: V2.0.34
- 7、工具链 2.3.7