

# AC630/1N 版本信息

版权所有 2020 杰理科技有限公司未经许可,禁止转载



## 目录

SDK 等级说明	3
AC630/1N_bt_data_transfer_sdk_release_v0.4.0	4
AC630/1N_bt_data_transfer_sdk_release_v0.3.0	5
AC630/1N_bt_data_transfer_sdk_release_v0.2.0  AC630/1N_bt_data_transfer_sdk_release_v0.1.0	6
AC630/1N_bt_data_transfer_sdk_release_v0.1.0	7

# SDK 等级说明

A 类:问题修复,客户必须修复

B 类: 性能优化, 客户可选择修

C 类: 功能增加, 客户可选择



## AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.4.0

## 发布等级: C

发布时间: 2020年09月11日

发布版本: AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.4.0

发布 SDK 修改说明:

- 1、添加支 AC635N 系列芯片。
- 2、增加 AC636N 系列的 MOUSE 和 DONGLE 蓝牙和 2.4G 模式支持。
- 3、AT 命令增加控制 BLE 主机。
- 4、HID增加自拍器、翻页器、标准键盘 CASE。
- 5、修复其他已知问题。

- 1、一拖二: V2.22.2
- 2、一拖八: V3.0.18
- 3、测试盒: V1.2.1
- 4、配置工具: 1.0.19
- 5、Fw 编辑工具: 2.0.34
- 6、工具链: v2.3.7
- 7、工具包: v1.0.15





# AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.3.0

发布时间: 2020年07月09日

发布版本: AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.3.0

发布 SDK 功能说明:

- 1、支持蓝牙双模(Classic/LE)数据透传(协议支持: L2CAP/SDP/RFCOMM/SPP/ATT/SM)
- 2、支持蓝牙 SIG Mesh Profile v1.0.1 功能开发 (Relay/Proxy/Friend/Low Power)
- 3、支持蓝牙双模 (Classic/LE) HID 功能 (协议支持: L2CAP/SDP/ATT/SM/HOGP)
- 4、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)频偏测试及校准
- 5、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)OTA 升级
- 6、支持手机(Android 和 IOS 系统)APP 软件蓝牙(LE)OTA 升级
- 7、支持 AC696 系列芯片

## 发布 SDK 修改说明:

- 6、添加支持 AC696 系列芯片。
- 7、修复 RTC 驱动。
- 8、支持外接 PA。
- 9、支持天猫精灵接入。
- 10、修复其他已知 BUG。

- 1、一拖二: V2.21.9
- 2、一拖八: V3.0.14
- 3、测试盒: V1.2.1
- 4、配置工具: 1.0.17
- 5、Fw 编辑工具: 2.0.31
- 6、工具链: v2.3.6
- 7、工具包: v1.0.15



# AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.2.0

发布时间: 2020年06月19日

发布版本: AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.2.0

#### 发布 SDK 功能说明:

- 1、支持蓝牙双模(Classic/LE)数据透传(协议支持: L2CAP/SDP/RFCOMM/SPP/ATT/SM)
- 2、支持蓝牙 SIG Mesh Profile v1.0.1 功能开发 (Relay/Proxy/Friend/Low Power)
- 3、支持蓝牙双模 (Classic/LE) HID 功能 (协议支持: L2CAP/SDP/ATT/SM/HOGP)
- 4、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)频偏测试及校准
- 5、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)OTA 升级
- 6、支持手机蓝牙(LE)OTA升级

## 发布 SDK 修改说明:

- 11、新增蓝牙 AT 命令控制、LE 主机功能、LE 的 Server 角色支持主动请求 MTU。
- 12、蓝牙 Mesh 更新节点。
- 13、新增应用例子 keyfob (自拍器)
- 14、修复 I/O 设置问题,蓝牙启动电流,LDO 低功耗优化。
- 15、修复串口驱动。
- 16、修复其他已知 BUG。
- 17、调整工程文件路径, 改为[apps]/board/[SoC], e.g spp\_and\_le/board/bd29

- 1、一瓶二: V2.21.8
- 2、一拖八: V3.0.12
- 3、测试盒: V1.2.1
- 4、EQ 工具: V3.1.6
- 5、配置工具: 1.0.17
- 6、Fw 编辑工具: 2.3.4
- 7、工具链: v2.3.6
- 8、工具包: v1.0.15

# AC630/1N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.1.0

发布时间: 2020年04月20日

发布版本: AC630N\_bt\_data\_transfer\_sdk\_release\_v0.1.0

#### 发布说明:

- 1、支持蓝牙双模(Classic/LE)数据透传(协议支持: L2CAP/SDP/RFCOMM/SPP/ATT/SM)
- 2、支持蓝牙 SIG Mesh Profile v1.0 功能开发(Normal node / Relay node / Proxy node)
- 3、支持蓝牙双模 (Classic/LE) HID 功能 (协议支持: L2CAP/SDP/ATT/SM/HOGP)
- 4、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)频偏测试及校准
- 5、支持测试盒蓝牙双模(Classic/LE)OTA 升级
- 6、支持手机蓝牙(LE)OTA升级

- 1、一拖二: V2.21.1
- 2、一拖八: V3.0.7
- 3、测试盒: V1.1.9
- 4、EQ 工具: V3.1.5
- 5、配置工具: 1.0.15
- 6、Fw 编辑工具: 2.3.4