# AW31N 发布版本信息

珠海市杰理科技股份有限公司 Zhuhai Jieli Technology Co.,LTD 版权所有,未经许可,禁止外传



## 目录

SDK 等级说明:	3
AW31N_sdk_release_v1.2.0	4
AW31N_sdk_release_v1.1.0	5
AW31N_sdk_release_v1.0.0	6





## SDK 等级说明:

A 类:问题修复,客户必须修复

B 类: 性能优化,客户可选择修复

C 类: 功能增加, 客户可选择





## AW31N\_sdk\_release\_v1.2.0

SDK 等级: A

发布时间: 2024年11月13日

发布版本: AW31N\_sdk\_release\_v1.2.0

发布说明:

- 1、添加 BLE 多 link 支持,主从多机模式。(不支持开低功耗模式,最多支持 4 条 link)。
- 2、添加私有低延时蓝牙通信应用: 500us 间隔单链路/低延时 1ms 间隔双链路。
- 3、添加支持系统 Power down 低功耗模式。
- 4、添加支持烧录快速启动功能、蓝牙 MAC 地址范围和三元组信息等烧录选项。
- 5、RTC 模块功能兼容性问题修复。
- 6、单脚晶振封装系列兼容性问题修复。
- 7、系统配置 FLASH 时钟兼容性问题修复。
- 8、VM 存器驱动兼容性问题修复。
- 9、手机 OTA 升级兼容性问题修改。

### SDK 介绍文档链接:

1、SDK 介绍: https://doc.zh-jieli.com/AW31/zh-cn/master/index.html

#### 工具版本:

- 1、一拖二烧写器: 2.28.0
- 2、一拖八烧写器: 3.1.25
- 3、工具链: 2.5.0
- 4、测试盒: V1.3.3



## AW31N\_sdk\_release\_v1.1.0

SDK 等级: C

发布时间: 2024年7月15日

发布版本: AW31N\_sdk\_release\_v1.1.0

发布说明:

- 1、添加 1K 高回报率 2.4G dongle + 鼠标。
- 2、添加 AT 模组功能,支持 BLE 主从角色。
- 3、添加手机 APP 蓝牙 OTA 升级和串口升级。
- 4、添加 RTC 模块功能。
- 5、添加单脚晶振快速启动。
- 6、优化和整理 SDK 堆栈、代码、RAM 空间。

### SDK 介绍文档链接:

1、SDK 介绍: https://doc.zh-jieli.com/AW31/zh-cn/master/index.html

### 工具版本:

- 1、一拖二烧写器: 2.27.9
- 2、一拖八烧写器: 3.1.24
- 3、工具链: 2.5.0
- 4、测试盒: V1.3.1



## AW31N\_sdk\_release\_v1.0.0

sdк 等級: 初始版本

发布时间: 2024年4月18日

发布版本: AW31N\_sdk\_release\_v1.0.0

发布说明:

1、添加遥控器、自拍器、抖音器等 HID 应用例子。

2、添加 BLE 鼠标例子。

3、添加非连接 BLE/2.4G 透传例子。

4、添加 BLE 主机从机透传例子。

5、添加支持测试盒频偏校准和升级功能。

## SDK 介绍文档链接:

1、SDK 介绍: https://doc.zh-jieli.com/AW31/zh-cn/master/index.html

### 工具版本:

- 1、一拖二烧写器: 2.27.9
- 2、一拖八烧写器: 3.1.24
- 3、工具链: 2.4.9
- 4、测试盒: V1.3.1