**CI130X SDK 更新记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **文件历史跟踪DOCUMENT HISTORY PAGE** | | | |
| **版本号Rev. NO.** | **发起者Originator** | **描述Description** | **日期Date** |
| 2.0.10 | 启英泰伦 | 自然说第一版SDK | 2024/03/30 |
| 2.1.14 | 启英泰伦 | 支持各种Pro模型的sdk | 2024/9/12 |
| 2.2.0 | 启英泰伦 | Pro模型切换 | 2025/3/20 |

**目录**

目录

[一、概述： 3](#_Toc32452)

[二、 SDK 更新版本记录： 3](#_Toc30538)

[CI130X\_SDK\_ASR\_Offline\_V2.1.14 3](#_Toc7143)

[CI130X\_SDK\_ASR\_Offline\_V2.0.10 3](#_Toc30644)

# 一、概述：

如果您是第一次使用启英泰伦方案，请点击下载附件说明查看：



# SDK 更新版本记录：

## [CI130X\_SDK\_ASR\_Offline\_V2.2.0](https://platform.chipintelli.com/confluence/pages/viewpage.action?pageId=34640013)

发布时间：2025-03-20

修改内容：

1. 支持DNN模型的切换，如支持中英文时，支持不同版本的DNN pro5模型切换，不支持pro5切换pro
2. 增加flash 保护功能
3. 删除一些离线版本不再支持的算法宏定义

更新升级工具 V3.9.9

1,可以查询固件的校验码和查看分区地址；

## [CI130X\_SDK\_ASR\_Offline\_V2.1.1](https://platform.chipintelli.com/confluence/pages/viewpage.action?pageId=34640013)4

发布时间：2024-09-12

修改内容：【支持各种pro 模型的SDK】

1. 支持各种pro模型，优化适配性及提升识别稳定性；
2. 修正特定条件下播放音组合不完整的情况；
3. 合成播放音默认使用-b16，减小voice的空间
4. 识别速度相关：ADAPTIVE\_CNT\_ENABLE 1：自适应cnt， 0：可以获取更快的相应速度，但是必须要修改cmd\_info中词条的合理cnt数值；

更新升级工具 V3.9.7

1. 修正部分界面显示的已知问题
2. 更新稳定性和提升兼容性

## [CI130X\_SDK\_ASR\_Offline\_V2.0.1](https://platform.chipintelli.com/confluence/pages/viewpage.action?pageId=34640013)0

发布时间：2024-03-30

修改内容：【自然说初版SDK】

1. 该方案只保留了工程 offline\_asr\_pro\_sample；请同步使用平台的 \_pro 模型进行做模型；
2. 请根据领域选用模型，优先选择版本最高的模型；
3. 其他的工程，如自学习等，后续2.1.x版本会添加
4. 部分宏定义优化，现在user\_config 更适合新手使用；

更新升级工具 V3.9.1【建议更新】

1、打包工具增加串口的日志信息

2、打包工具增加“烧录完成是否自动运行”的选项