

TSPA4C500x SDK

发布说明

- 版本号: A_Draft
- 版本日期: 2019-12-18
- 文件编号: N/A

修订记录

版本	版本日期	修订描述
A_Draft	2019-12-18	SDK 版本 0.5.1;

目录

1 支持的设备	3
2 发布内容	4
3 已知问题	5

1 支持的设备

SoC
TSPA4C500A
TSPA4C500B

表 1.1: SDK 支持的 SoC

开发板
TSPA4C500A_EVB_Bone Ver.B

表 1.2: SDK 支持的开发板

2 发布内容

发布内容包	目录位置
Android 相关	/android
SoC 配置文件	/device
文档	/document
固件	/firmware
示例工程：TPPC	/firmware/proj/proj_tppc
示例工程：TPPS	/firmware/proj/proj_tpps
示例工程：OTAS	/firmware/proj/proj_otas
示例工程：RCU	/firmware/proj/proj_rcu

表 2.1：发布内容包及目录位置

3 已知问题

- 因 SWD 通讯意外中断(或芯片进入睡眠导致 SWD 被禁用时),芯片无法再使用 SWD 下载程序。
 - ✧ 解决方法: 将芯片通过 UART 连接至 PC, 使用 PC 串口工具以 100ms 的间隔向芯片发送 HEX 字符"0x 7E 01 00 00 7E"; 然后重启芯片 (或重新上电), 芯片会回复 HEX 字符"0x 7E 02 00 00 7E"。此时芯片即可正常使用 SWD 下载程序。
- RCU 示例工程 (proj_rcu):
 - 红外学习功能暂未释放。