

TSPA4C500x SDK

发布说明

- 版本号: A_Draft
- 版本日期: 2019-07-15
- 文件编号: N/A

修订记录

版本	版本日期	修订描述
A_Draft	2019-07-15	SDK 版本 0.3.0;

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_LoadBoard
TSPA4C500B_LoadBoard
TSPA4C500A_Remoter
TSPA4C500B_Remoter
TSPA4C500A_EVB_Bone

表 1.2: SDK 支持的开发板

2 发布内容

发布内容包	目录位置
测试 APP	/app
SoC 配置文件	/device
文档	/document
固件	/firmware
RCU 示例工程	/firmware/proj/proj_rcu
TPPS 示例工程	/firmware/proj/proj_tpps

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):
 - 蓝牙语音和蓝牙空鼠相互切换可能会导致工作不正常。
 - 红外学习无法成功。