

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 |
|---|-------|---|
| | 发布内容 | |
| | | |
| 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

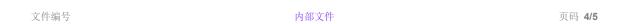
表 1.2: SDK 支持的开发板



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。

