[rk1808_linux_release_v1.01_20190312.xml 更新日志]

Buildroot 更新:

- 1. ssd demo 采用 ssd_inception_v2 模型
- 2. ssd demo 增加 mipi camera 支持
- 3. 更新 npu ko 版本

Kernel 更新:

- 1. 更新 cpu, npu 频率电压表
- 2. 解决 wifi 概率性初始化不过的问题
- 3. 更新 emmc, sdmmc 驱动强度
- 4. 解决 RK809 概率性复位寄存器的问题
- 5. 默认支持 imx327 camera 模组

Uboot/rkbin 更新:

- 1. 更新 rkbin 到 v1.02 版本
- 2. 更新 uboot, 兼容 ECO 芯片

[rk1808_linux_release_v1.01_20190527.xml 更新日志]

Rknpu 更新:

- 1. galcore: 6.3.3.2(22133405)
- 2. rknn_server: 0.9.6(c12de8a)
- 3. librknn_runtime.so: 0.9.8 (c42b669)
- 4. Note: This version of the driver is not compatible with the RKNN model which enable pre_compile mode generated by RKNN Toolkit version before 1.0.0.

Buildroot 更新:

- 1. 支持 QT,并支持简单的 QT Luancher,点击桌面图标进入 rknn_demo
- 2. 支持 uvc
- 3. rkisp 支持 2.0.0 版本
- 4. ntb, adb 的兼容

Kernel 更新:

- 1. 增加宽温的配置
- 2. 解决 bus idel 引起的概率性死机的问题

Uboot/rkbin 更新:

1. rkbin 更新到 v1.06 版本

[rk1808_linux_release_v1.01_20190613.xml 更新日志]

Rknpu 更新:

- 1. rknn_server: 0.9.7(41b4e739)
- 2. librknn_runtime.so: 0.9.9 (8f590bb)
- 3. Support Android NNAPI 1.1 (for linux)
- 4. Fix some bugs when running multi models
- 5. Add RKNPUTool repository

Buildroot 更新:

- 1. 更新 dl 目录 commit
- 2. 支持 usb3.0 adbd