

规格表

R-Car V3H的产品规格

- 1.0GHz Arm® Cortex®-A53内核 x 4
- 双锁步 800MHz Arm Cortex-R7内核 x 2
- LPDDR4-3200 32位 内存控制器 x 1
- 图像识别引擎 (IMP-X5-V3H)
- 用于CNN、稠密光流、立体视觉和对象分类的专用硬件加速器
- 双通道图像信号处理器 (ISP)
- 视频输出 (4线道 × 1通道LVDS , 1个数字通道)
- 视频输入 (4线道 × 2通道MIPI-CSI2 , 2个数字通道)
- CAN-FD接口2通道
- FlexRay接口1通道
- 千兆以太网和AVBI以太网 x 1
- PCI Express接口 x 1

###

(备注) Arm和Cortex是Arm Limited (或其子公司) 在美国和/或其他地方的注册商标。保留所有权利。所有其他注册商标或商
标均是其各自所有者的财产。