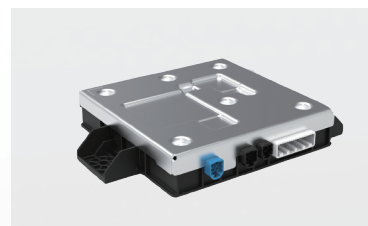


► nVision 3 – 5G+V2X 车路协同解决方案

均联智行 5G+V2X 解决方案融合现代通信与网络技术，实现‘车’与所有交通参与者的信息交互，具备复杂的环境感知、智能决策、协同控制和执行能力。均联智行是全球量产 5G+V2X 的领航者，解决方案已应用于高合、蔚来等知名品牌的多款车型

► 技术描述

- 主芯片：高通 SA515M
- 支持 V2X Day1 17 个场景
- 产品形态：传统TBOX，外接天线
- 防护等级：IP5k2
- 支持千兆Ethernet，CAN，CAN FD等通讯接口
- 支持OEM自定义V2X场景



► 功能概要

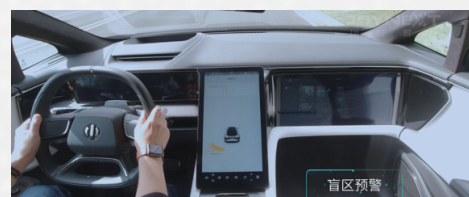
- 支持5G通信
- 支持C-V2X通信
- 支持定制化网联服务：远程车辆控制，远程监控，紧急援助，以及路测援助（e-Call，b-Call）
- 双频GNSS高精度定位
- 支持OTA升级
- V2X 场景：前向碰撞预警、盲区/变道辅助、紧急制动预警、左转辅助、弱势交通参与者预警、基于信号灯的车速引导、前方拥堵提醒等



协作式变道



协作式汇入



盲区预警



左转辅助



弱势交通参与者碰撞预警



前方拥堵提醒