

프리스케일, 코그니뷰(CogniVue) 인수로 충돌 방지 자율 자동차용 솔루션 가속화

선두 이미지 인지 처리 IP 제공업체, 코그니뷰 인수로 성장하는 자동차 비전 분야에서 혁신 촉진

2015 년 10 월 15 일 - 프리스케일 반도체(www.freescale.co.kr 한국 대표이사 황연호)는 자율 자동차 및 ADAS(첨단 운전자 지원 시스템) 솔루션 시장에서 확고한 위치를 강화하기 위해 자동차 및 소비자 애플리케이션에 사용되는 이미지 인지 IP 분야의 선두 개발업체인 캐나다 오타와 소재의 코그니뷰(CogniVue Corporation)를 인수한다고 발표했다.

프리스케일은 자동차 레이더 및 비전 애플리케이션을 위한 센서와 마이크로 컨트롤러, 마이크로 프로세서 솔루션 개발을 통해 시장을 선도하는 입지를 구축했다. 현재까지 ADAS(첨단 운전자 지원 시스템) 애플리케이션에 적용된 프리스케일 제품은 2,000 만 개 이상이며, 세계 상위 10 대 자동차 OEM 중 9 개 회사가 프리스케일의 기술을 사용하고 있다. 또한 프리스케일은 향후 몇 년 동안 전 세계 ADAS 시장에 대한 업계 추정치를 상회하는 성장을 실현할 설계 수주 라인을 확보했다.

프리스케일은 세계 주요 자동차 제조업체 및 그 공급업체들을 위해 이러한 성장을 더욱 촉진하고 제품화 기간을 단축하고 더 폭넓은 자동차 혁신을 실현하고자 코그니뷰(CogniVue)의 첨단 비전 IP 개발 역량과 세계 최고 수준의 연구 개발 리소스를 확보했다.

프리스케일 자동차 MCU 그룹 총 책임자인 밥 콘래드(Bob Conrad) 전무는 “코그니뷰(CogniVue) 인수로 첨단 비전 처리 IP 를 통해 더욱 앞서가는 자율 자동차 포트폴리오를 갖추게 됐다”면서, “S32V234 비전 프로세서가 시장에서 좋은 반응을 얻고 차세대 비전 솔루션에 대한 수요가 큰 만큼 프리스케일은 이번 인수로 고도로 자동화된 자동차 애플리케이션에 필수적인 성능과 안전, 보안, 안정성을 제공하게 될 것”이라고 말했다.

코그니뷰(CogniVue) 비전 처리 IP 는 지난 2015 년 3 월에 발표된 S32V 프로세서를 비롯해 이미 여러 프리스케일 제품에서 제공되고 있다.

프리스케일 반도체 정보

프리스케일 반도체는 미래 인터넷 세상을 위한 안전한 임베디드 프로세싱 솔루션을 구현한다. 프리스케일의 솔루션은 우리의 생활을 간편하고 안전하게 만드는 보다 혁신적인 기술을 통해 하나로 연결된 세상을 만든다. 프리스케일은 전 세계 대기업에 서비스를 제공하는 한편, STEM(과학, 기술, 공학, 수학) 교육을 통해 차세대 혁신가를 지원하는 데도 앞장서고 있다.

###

Freescal and the Freescal logo are trademarks of Freescal Semiconductor, Inc., Reg. U.S. Pat. & Tm. Off. All product or service names are the property of their respective owners. All rights reserved. All rights reserved. © 2015 Freescal Semiconductor, Inc.