

## NXP, 파나소닉 카 인포테인먼트 혁신 ‘베스트 파트너상’ 수상

### 전 세계 디지털 무선 표준을 위한 NXP의 단일 칩 솔루션으로 파나소닉의 시스템 비용 및 개발 과정 간소화 기여

2015년 11월 16일 – 시큐어 커넥티드 카 및 자동차 정보 솔루션 분야의 글로벌 리더인 NXP 반도체(NASDAQ: NXPI)는 파나소닉 주식회사로부터 ‘베스트 파트너’ 상을 수상하였다. 베스트 파트너 상은 파나소닉의 자동차 정보 사업 발전 및 성장에 NXP의 뛰어난 서비스와 혁신이 기여한 공을 인정하는 것이다. NXP는 파나소닉의 해외 반도체 공급사 중 ‘베스트 파트너’ 상을 수상한 최초의 업체가 되었다. 지난 11월 6일 개최된 파나소닉의 ‘우수 파트너사 회의(Excellent Partners Meeting)’에서 파나소닉 주식회사의 가츠히로 츄가(Kazuhiro Tsuga) 사장은 NXP 반도체의 릭 클레머(Rick Clemmer) CEO에게 트로피를 전달하면서, NXP의 업적을 치하하였다.

NXP의 SAF 360 소프트웨어 정의 라디오(SDR)는 파나소닉이 전체 디지털 무선 방송 표준 범위를 지원하는 인포테인먼트 플랫폼을 세계 최초로 선보일 수 있도록 하였다. NXP의 다중 표준 하드웨어 플랫폼은 고객이 유럽의 DAB, 미국의 HD Radio, 한국의 T-DMB, 인도의 DRM 등 서로 다른 표준에 대응하기 위해 별도의 무선 아키텍처를 개발해야 하는 번거로움을 줄일 수 있도록 해 준다. NXP의 솔루션은 2중 채널 프로세싱과 칩 자체 2중 DAB 프론트 엔드, 메모리, 및 소스 디코딩 기능을 하나로 합쳐, 가장 높은 통합성은 물론 가장 낮은 수준의 환경 영향을 토대로 업계에 새로운 기준을 제시한다. 파나소닉에 따르면 이러한 특성의 덕택으로 시스템 비용은 66%가 줄어들었으며, 개발 과정은 33%가 개선되었다고 한다.

NXP의 릭 클레머 CEO는 “NXP가 사람들의 삶을 개선하고, 자동차 정보 사업을 성장시킨다는 파나소닉의 목표 실현에 기여하였다는 점은 매우 자랑스러운 일”이라며, “전세계적으로 존경의 대상이 되는 글로벌 전자 업체로부터 상을 받았다는 사실은 고객 신뢰의 파트너십에 그만큼 우리 회사가 집중하고 있으며, 스마트한 세상을 위한 안전한 통신 기술을 제공한다는 우리 브랜드의 사명을 실현하고 있다는 증거”라고 밝혔다.

## 관련 링크

다중 표준 디지털 라디오:

[http://www.nxp.com/products/automotive/multi\\_standard\\_digital\\_radio/](http://www.nxp.com/products/automotive/multi_standard_digital_radio/)

## NXP 반도체 소개

NXP 반도체 (나스닥: NXPI)는 스마트 월드를 위한 보안 연결 솔루션을 제공한다. NXP 는 고성능 혼합신호 전자 부문의 전문성을 기반으로, 커넥티드 카, 보안, 포터블 및 웨어러블, 사물인터넷 등 다양한 분야에서 혁신을 주도하고 있다. NXP 는 전 세계 25 개 이상의 국가에서 경영조직을 운영하고 있으며, 2014 년 매출은 56 억 5 천만 달러이다. NXP 관련 뉴스는 [www.nxp.com](http://www.nxp.com) 에서 찾아 볼 수 있으며, NXP 반도체 블로그 (<http://blog.naver.com/nxpkor>)에서도 NXP 관련 정보를 확인할 수 있다.