

SMART CITY SearchLight

연구원. 박한샘 / 3773-8477

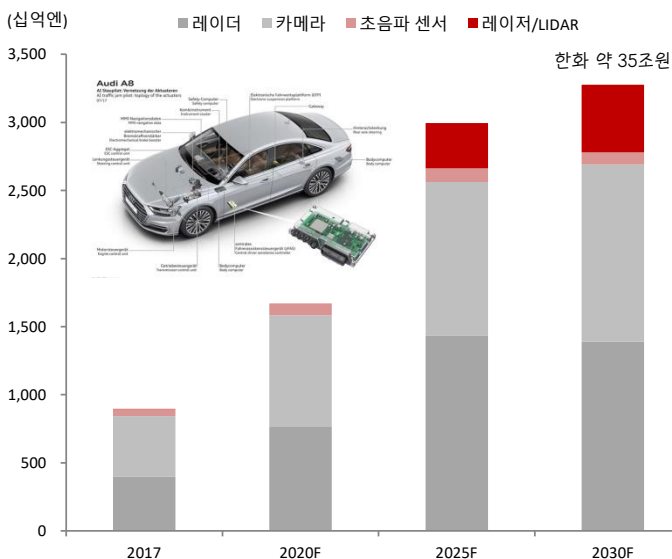
연구위원. 손지우 / 3773-8827



소니의 자율주행 전기차, 센서 시장의 성장을 알려

관련 뉴스 요약 “CES 2020에서 깜짝 공개된 소니의 차세대 순수전기차”

자율주행 도입에 따른 센서 시장의 성장



자료 : 야노 경제 연구소, 아우디

- 세계 센서 선두 기업인 ‘소니’가 센싱/이미지 기술을 토대로 CES 2020에서 부품 납품 목적 아래 자율주행 전기차 ‘비전-S 컨셉카’를 공개
- 12개의 카메라와 레이더, 그리고 총 33개의 센서를 장착해 안정성을 확보했음. 자율주행차에 있어서 센서는 핵심 기술 중의 하나임
- 소니의 자율주행차 공개는 차량 내 ‘센서의 입지’를 비추는 사례로, 자율주행차의 성장과 동반해 센서 시장의 규모도 함께 커질 것으로 기대됨

자율주행 #소니 #센서

Briefing

“삼성전자, CES에서 스마트시티 비전 공유” (출처:스마트시티투데이)

- 삼성전자는 2050년 도시 인구의 증가를 이야기하며, 빌딩, 교통, 커뮤니티에서 스마트시티화를 강조

“자율주행차 인기에 핵심기술인 '라이다' 특허출원도 급증” (출처:이데일리)

- 국내 기준 라이다 특허는 2012년 42건에서 2017년 121건으로 3배 가까이 증가하는 등 투자 진척 중