

SMART CITY SearchLight

연구원. 박한샘 / 3773-8477

연구위원. 손지우 / 3773-8827



AR/VR 기기의 컨트롤러 CHECK

관련 뉴스 요약 “소니 PS5 VR 컨트롤러 공개…손가락 감지·현실같은 촉각”

주요 컨트롤러 종류

VR?AR 컨트롤러	내용
Eye-tracking	Vive, 애플, 마이크로소프트, 페이스북 등이 개발 중
음성인식	대부분의 AR/VR 글래스는 마이크를 갖고 있어 AI 기술 적용 기대
바디 트래킹	캡처 모션 기반으로, 3D 카메라가 별도로 필요
글러브	페이스북(오쿨러스)에서 가벼운 글러브 개발 중
Hand gestures /optical	광학을 이용한 제스처 인식(손) 중심
일반 막대형 핸드 컨트롤러	보편적인 AR/VR 컨트롤러

자료 :immersive.ly

- 소니가 PS5(플레이스테이션5) 용 VR 헤드셋 개발 발표와 함께 전용 컨트롤러를 공개함. 손가락 3개 움직임을 주로 감지하는 핸드 타입
- 주된 특징은 게임 속 바닥 질감이나 다양한 상황을 촉감으로 느낄 수 있는 ‘햅틱 피드백’을 지원 한다는 점. 컨트롤러의 동향/변화에 주목
- 최근엔 핸드 타입 뿐만 아니라 바디트래킹, 글러브 등 다양한 방식 출현 중. AR/VR 성장과 함께 인풋 기기인 컨트롤러 타입의 동향 주목 필요

AR/VR # 컨트롤러

Briefing

“중국 또 알리바바 단속…이번엔 음식배달 서비스 어러머” (출처: 한국경제)

- 허페이시 시장관리감독국은 알리바바 음식배달 서비스인 어러머에 대해서도 정식조사 실시

“구글, 美전역 70억 달러 투자…일자리 1만개 창출” (출처: ZD.net)

- 구글 CEO는 미국에 약 70억달러를 투자해 1만개 이상 일자리 창출 계획. 데이터센터의 보급 가속화