

M1-COP

인공인간 경비원

SECURITY OF THE FUTURE

Open the AI Human Era

인공인간 시대를 열다

인공인간 플랫폼 maum.ai

세상의 모든 AI는 마음으로 통한다

마인즈랩은 음성지능, 시각지능, 언어지능 사고지능을 통합한 종합적인
기능을 갖춘인공인간을 제작하며, 40개의 자체 엔진과 AI 솔루션을 통해
다양한 AI Human 직업군을 개발하여 공급합니다.

주식회사 마인즈랩 경기도 성남시 분당구 대왕판교로644번길 49 다산타워 5, 6층
TEL. 1661-3222 / E-MAIL. hello@mindslab.ai / WEB. maum.ai

미래의 경비원



CCTV 기능을 넘어 AI Edge로 일상의 새로운 변화를 가져오는 인공지능 경비원

카메라가 판단하는 Edge AI 기술을 적용하여 배회, 침입, 실신 등의 이상행동을 탐지하고, 주의 알림을 통해 전조단계에서의 빠른 대응을 하고 있다.

1 배회 인식

특정인이 공간을 배회하는 것을 인식하여 위험 상황을 신속하게 알림

2 침입 인식

임의로 설정한 영역 내에 사람이 침입한 것을 인식하여 위험 상황을 신속하게 알림

3 실신 인식

임의로 설정한 영역 내에 사람이 실신한 것을 인식하여 위험 상황을 신속하게 알림

M1_Cop

인공인간 경비원

이상행동 식별 및 보이스피싱 예방 등 광범위한 보안 영역에 적용 가능합니다.



Face Recognition (얼굴 인식)& Face Detection (얼굴 검출)

아파트, 주택, 사무실 등 건물 및 시설물 방문자의 출입을 점검합니다.



이상징후 탐지

배회, 침입, 실신 등의 이상징후를 탐지하는 '이상행동 감지 솔루션'을 적용하여 이상징후를 탐지합니다.



카메라 일체형 AI Box 솔루션

일체형 HW 솔루션으로 Edge AI 가 이상행동을 인식하여 사고 전조 단계에서의 빠른 대응이 가능합니다.



인식 결과 분석 서비스

실시간으로 인식된 결과를 보다 정교한 인공지능 알고리즘으로 분석해서, 경찰 신고, 경보음 발령 등 후속조치를 진행합니다.



활용

아파트, 주택, 사무실 등 건물 보안, 금융권 보이스피싱 감지 등 보안 영역

제품구성

1. 실외용



침입 AI Box



실외 카메라
Hikvision DS 시리즈

- ❶ 400만 화소
품격을 높인 선명하고 정교한 화질
- ❷ 카메라
간편한 모니터링을 위한 2.8~12mm의 전동 가변초점 렌즈
- ❸ 소재
저가의 플라스틱 소재가 아닌 견고한 풀 메탈 소재 사용
- ❹ 디자인
블랙&화이트로 모던하며 작고 가벼운 사이즈로 설치 공간 부담 최소화

2. 실내용



침입 AI Box



C200 실내용 IP 카메라

- ❶ 200만 화소
1920 x 1080 Full HD를 지원하는 고화질 IP 카메라
- ❷ 카메라
상하90도, 좌우 355도 자유롭게 조정 120도의 대화각으로 더 넓은 구간 감지
- ❸ 야간 모드
야간 감시용 IR적외선 LED탑재 어두워지면 자동 야간 모드로 전환
- ❹ 디자인
블랙&화이트로 모던하며 작고 가벼운 사이즈로 설치 공간 부담 최소화

3. 공통 구성품



사용 설명서



랜선 케이블 3m



전원 케이블

인공인간 플랫폼 maum.ai

음성지능, 시각지능, 언어지능, 사고지능을 통합한 종합적인 기능을 갖춘 인공인간을 고객맞춤형으로 제공합니다.

Step.1



AI Human Order 인공인간 견적

사용자는 다양한 직업별 모델과 디바이스의 조합으로 원하는 인공인간을 구매할 수 있습니다.

Step.2



AI Human Store 인공인간 구매

사용자는 이미 제작된 인공인간 모델을 구매하거나 자신의 인공인간을 제작할 수 있습니다.

Step.3



M Studio 인공인간 영상 제작

M 스튜디오에서 제작된 인공인간 모델을 활용하여 누구나 쉽게 영상 콘텐츠를 만들 수 있습니다.

Step.4



AI Human Device 구매

다양한 직업의 인공인간을 다양한 디바이스에서 사용할 수 있습니다.

1. AI Human 인공인간 직업선택



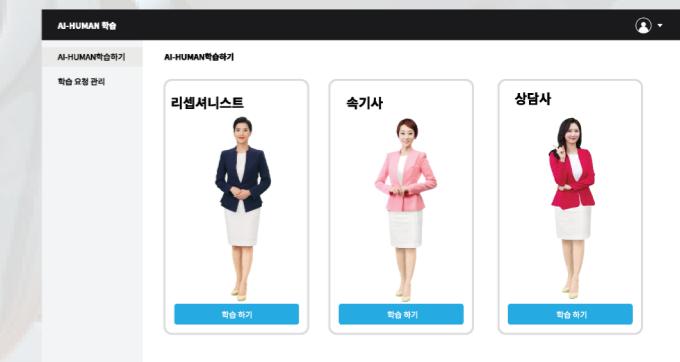
2. AI Human 인공인간 모델 선택



3. AI Human 인공인간 영상 제작



4. AI Builder(인공인간 업그레이드)



Make Your Own AI Human