



인체 감지 시스템(부착형) HUMAN DETECTING SYSTEM

현장에서 단기간 공사에 참여하는 지입 차량의 안전 장비 설치에 대한 불편함과 시간적 부담을 덜어주어 편리하게 사용할 수 있습니다.
 자석 타입의 감지기를 중장비 후방에 부착하고 전원 버튼만 누르면 즉시 동작하며 시가 접근하는 인체를 감지하여 충돌사고를 예방하는 안전 시스템입니다.
 일반적인 후방경보기는 사물과 사람을 구별하지 못해 운전자와 주변 작업자들에게 지속적인 스트레스를 주지만 본 제품은 사람만을 감지하여 오경보를 하지 않습니다.

중장비 운행 영상은 10일 분량이 녹화되어 사고 시 증거자료로 사용이 가능합니다.
 모든 산업용 차량(지게차, 굴삭기, 트랙터, 트럭 등)에 장착이 가능합니다.



AI 영상 분석 시스템



정확한 인체 감지



음성 경고 알람



10일간 운행 영상 저장



128G 삼성 SD Card



운전자 블루투스 경보기



배터리 완충시 24시간 사용

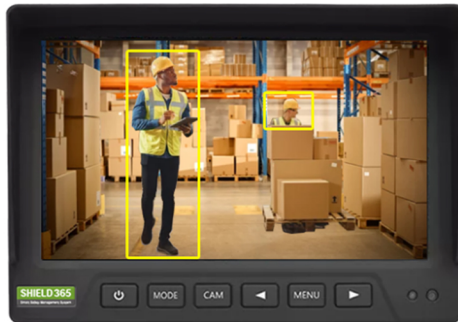


초간편 설치 시스템(3초)



기본상태

평상시에는 후방카메라 용도로 사용



보행자 인식후 추적 관찰

운전자의 피로도를 줄이고자,
 물체는 인식하지 않고 사람만을 인식
 황색 테두리 표시로 사람을 추적 관찰



보행자 위험범위 접근시 경고방송

관찰 중 위험구역 내로 사람이 접근시
 황색 테두리 내에 경고등이 점멸하고
 운전자와 보행자에게 경고 방송 알림

	7" HD Quad-View Color monitor
화면크기 / 해상도	7인치 AHD / 1280 × 720 (720p)
컬러 심도	12M
동작 전원	DC 12V ~ 36V
동작 온도	-20° ~ 70°C
크기 / 무게	185 × 125 × 50mm / 0.52kg
소모 전류	12W(대기상태), 24W(경보발생)
카메라 입력	2~4채널
영상 저장	128G 삼성 SD카드 (10일 분량 저장)
방진	ISO 16750-3 최대 10G



	AHD CVBS Reverse Camera
이미지 센서	1/3" 컬러 CMOS 이미지 센서
카메라 화각	120° (D), 68°(V)
동작 전원	DC 12V(모니터를 통한 전원 공급)
동작 온도	-30° ~ 80°C
크기 / 무게	70 × 80 × 45mm / 0.28kg
LED 조명	IR LED Lights 18pcs
방수	IP65

