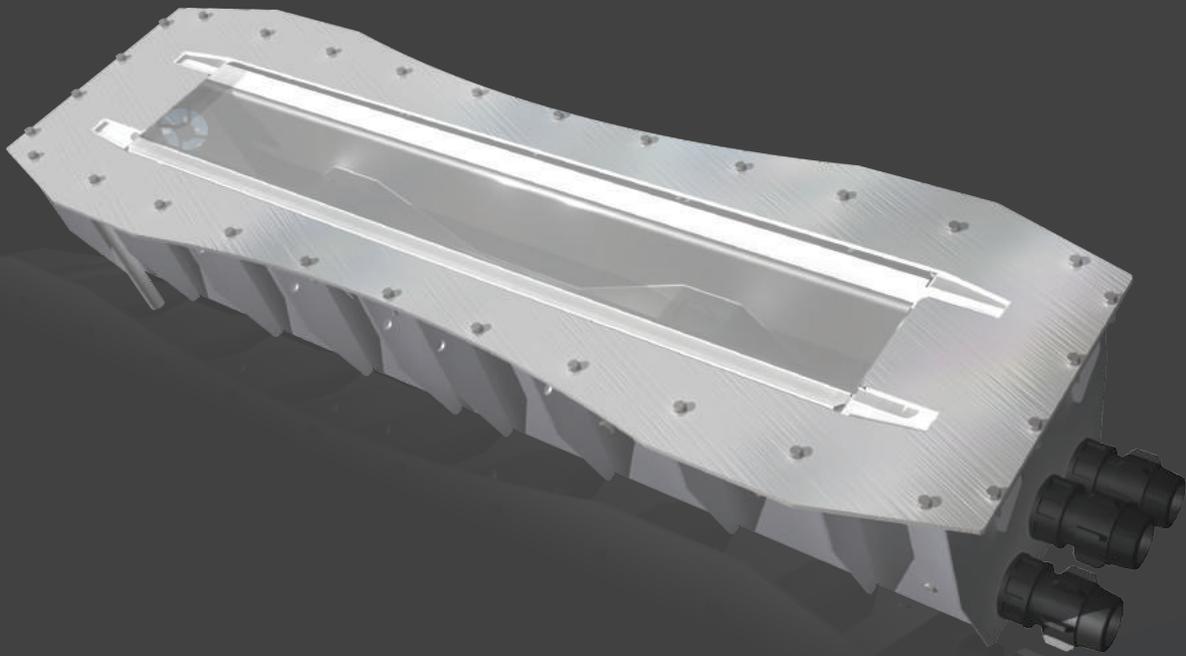




2018

UVEYE

차량 하부 보안 검사 시스템 고정형 타입



UVEYE는 차량 하부 구조에 숨어 있는 모든 가능한 위협(또는 변화)을 탐지하는 고급 보안 시스템입니다. 정교한 소프트웨어는 간단하고 사용하기 쉬운 인터페이스를 제공합니다.

고정형타입으로서 (크기 174cm(길이) X 50cm(폭) X 32cm(높이)), 시속 1 ~ 45km/h 사이의 속도로 주행하는 모든 차량의 하부를 3D 이미지로 생성하는 초 고해상도 카메라가 내장되어있습니다. 3초이내에 이미지를 변환 합니다.

또한, 검사 시간은 외부 온도와 주간 및 야간에 관계 없이 차량 하부 구조를 포괄적이고 명확하게 이미지 매핑을 가능하게 하는 고품질의 조명 모듈을 사용합니다.(외부 운용 온도 -45C ~ 85C)

시스템은 자동으로 ALPR를 사용하거나 사용하지 않아도 위협 탐지를 위해 이미지를 저장하고 검색합니다. 고품질의 차량 하부 스캐닝으로 위험물 과 차량 하부 변화가 쉽게 파악됩니다. 이 시스템의 특수 렌즈는 색의 왜곡이 없습니다.

UVEYE는 Bollards, Road Blockers, arm barriers 등과 같은 외부 출입 통제 시스템과 완벽히 통합 되고 동일한 시설 또는 다른 시설에 설치된 다른 UVEYE장치와 정보를 통합하고 공유함으로써 폭 넓은 분석 및 보안 망을 형성합니다.

또한 운영자 워크 스테이션은 원격 액세스 기능을 지원하고 사용자에게 친숙한 인터페이스를 제공하고 있습니다.

제품 특징

- ✓ Plug & Play - 시운 설치
- ✓ 장비 매립 공사 - 35cm 깊이의 터파기로 충분
- ✓ 양방향 차량 스캔 (차량 입차 및 출차)
- ✓ 고속 지능형 이미지 처리 - 3초 이내에 차량의 하부를 스캐닝하여 3D 이미지로 운영자에게 제공합니다.
- ✓ 차량의 길이에 대한 제한은 없으며 차량 폭 최대 3.5m까지 모든 차량의 유형을 검사합니다.
- ✓ 정지 및 이동중에도 완벽한 스캔 - 차량이 시스템 위에 멈추거나 운전을 계속한다고해서 이미지 품질이 저하되지 않습니다.
- ✓ 고해상도 컬러 카메라 제공 (이미지 해상도 3800x1500)
- ✓ 시스템 상부 유리층을 위한 특별한 재료 - 암석과 못이 유리를 긁거나 부수는 것을 방지합니다.
- ✓ 응축 방지 장치 - 증기 축적 방지
- ✓ 산업용 공기 순환 팬
- ✓ 최신형 워크 스테이션 PC
- ✓ 차량 하부 이미지 데이터베이스 참조
- ✓ 외부 시스템으로 옮길수 있는 향상된 리포팅 시스템
- ✓ 외부 운용 온도(-20C ~ 60C)범위내에서 사용 ; 검색 지역에 제한을 받지 않습니다.

옵션 사항

- ✓ 자동 이미지 비교
- ✓ 자동 위험물 탐지
- ✓ 카메라 추가 (Side, Top, Driver)
- ✓ 데이터베이스 공유
- ✓ 시스템 이벤트용 API
- ✓ 27" LED 모니터
- ✓ 컴퓨터 저장공간 확장 (1TB SSD)
- ✓ 향상된 LPR 카메라 - 2개의 이미지 제공 (차량 번호 + 차량 도색 색상)
- ✓ Cooling system - for temperatures above 60c.
- ✓ Heating system - for temperatures below -25c.
- ✓ 원격 연결



기술적 사양서

스캔 장비	
크기 (길이 x 폭 x 높이)	174 cm X 50 cm X 32 cm 70" X 19" X 13"
재질	아연도금강판
전원	110 / 220 VAC
전력 소비	일반 : 750 (WAT) 최대 : 1.5 KW (조명 & 냉각 장비 구동시 최대)
조명 타입	Dynamic LED Array
무게	200kg
작동 환경	
운영 온도	-45 c to +85 c (-49F +185F)
진입 보호	IP68
결로 방지 장치	습도 상승 방지
운영 시스템	
컴퓨터	Intel i7 based processor
메모리	16 GB
저장 장치	HDD 1 TB (optional - no limit)
운영 체제	Windows 7
모니터	LCD/LED 24" (optional - 27")
인터페이스	Keyboard + Mouse
이미지 해상도	3800 x 1500 px

