

딥러닝 엔진 전용 서버 PC

DV-3100

- iNEX 솔루션 연동 AI in the BOX
- IDIS 딥러닝 분석(IDLA), Person Match 지원
- 최대 64개의 IP카메라를 IDLA로 분석 가능
- 4U 랙 타입



✓ 쉽게 하지만 확실하게, 아이디스 딥러닝 분석(IDLA)

아이디스 딥러닝 분석(IDLA)은 영상감시에 특화된 인공지능 솔루션입니다. 사람/자동차/자전거 객체를 구분하고 각 객체의 색상을 구분하거나, 배회/침입/쓰러짐과 같은 객체의 행동을 감지합니다. 감지된 이벤트들은 실시간 자동 경고 방송, 스마트폰(위치) 알림, 라이브 팝업 등 다양한 영상 감시를 지원하며, 영상마다 감지된 정보들을 활용하여 객체의 종류, 수 색상, 방향 등을 조합하여 찾고자 하는 영상을 더욱더 손쉽게 검색할 수 있습니다.

✓ 한 번의 선택이면 충분, Person Match

퍼슨 매치(Person Match)는 인물을 추적 검색하는데 특화된 인공지능 솔루션입니다. 감시나 검색 중 추적하고자 하는 인물을 선택하고 검색할 카메라를 지정하면, 해당 인물과 유사한 이미지들을 매치하여 보여줍니다. 퍼슨 매치를 통해 쉽고 간편하게 인물의 동선을 추적할 수 있습니다.

제품사양

DV-3100		
시스템	네트워크 연결	2 GbE RJ-45 Ports (1000Base-T)
	분석 가능한 채널 수	64Ch
	IDLA 처리 장치	NVIDIA RTX2060, 8GB
	운영 체제	Microsoft® Windows Embedded Standard 8
	프로세서	Intel® i7-7700, 3.6GHz
	메모리	DDR4 PC-19200, 8GB
외형	비디오 출력	비디오 출력
	USB	6 (2 전면 USB 2.0 + 2 후면 USB 3.0 + 2 후면 USB 2.0)
	형태	4U 랙 타입
전원	본체 치수 (W x D x H)	440mm x 177mm x 462mm
	무게	14.0kg
	전원 입력	AC 100-240 V, 50/60Hz, 5.5 - 2.5A
동작 환경	전원 공급 장치	싱글 파워
	전력 소비량	350W
일반	동작 온도	0°C to 40°C
	동작 습도	0% to 90%
인증	인증	FCC, CE, CB, UL, KC

외관도



아이디스 딥러닝 분석(IDLA)

