

# 6MP AI 4배율 Zoom 볼렛 카메라 DC-T3186WRA

- 1/1.2" 초대형 저조도 특화 센서 탑재
- 3328 x 1872 해상도
- AF Zoom 자동 초점 렌즈 탑재
- H.265, H.264, MJPEG 지원
- POE IEEE 802.3at(Class 4)
- ONVIF 지원
- 알람 입력/출력 지원
- CVBS 지원
- IR LED (야간 가시 거리 : 50m)
- IK10/IP67 등급
- SD카드 지원(SDHC/SDXC)
- 지능형 이미지 분석  
(사람감지/얼굴감지/개, 고양이 감지)



## 제품사양

이미지 센서	6MP 1/1.2 초대형 센서
최대 해상도	3328 x 1872
주사 방식	프로그레시브 스캔
렌즈 타입	AF Zoom 렌즈
배율	4배율
초점 거리	f=4.2~16.8mm
조리개	F1.5~F2.9
Iris 제어	P-Iris
화각	Wide : 108.9°(H), 58.9°(V), 127.8°(D) Tele : 49.5°(H), 27.8°(V), 56.7°(D)
최저조도	Color : 0.001 lux @ F1.5 B/W : 0 lux (IR LED ON)
와이드 다이내믹 레인지	True WDR(120dB)
전자식 셔터 속도	Auto / Manual (1/30 ~ 1/10,000), Anti-Flicker, Slow Shutter (1/7.5, 1/15)
주간 / 야간 모드	IR 컷 필터(자동)
IR 야간 가시거리 (LEDs)	50M
이미지 설정	노출 설정, 화이트 밸런스, 선명도
디지털 노이즈 감소	지능형 노이즈 제거 (2D/3D 이미지 분석 노이즈 제거)
역광 보정	Back Light Compensation (BLC), High Light Compensation (HLC)
사생활 보호	프라이버시 마스킹(최대 8개 구역)
지능형 이미지 분석	움직임 감지, 트립존(라인/침범/이탈 감지), 템퍼링(화면 가림/ 충격 감지), 객체 감지(사람, 차량, 얼굴), 객체 침입 감지, 객체 배회 감지, 객체 라인 크로싱, 군집 감지, 유기 감지, 도난 감지, 쓰러짐 감지, 싸움 감지, A-Cut 지원
디지털 줌	12배 디지털 줌(NVR, iNEX, iRAS, IDIS Mobile Plus, ICM Mobile)
뷰 모드	Horizontal / Vertical / Pivot
흔들림보정	지원
비디오 출력	CVBS 지원
프로세서별 영상 모드	영상 Manual 모드, 자동노출 수동 보정 모드(20 단계 AE 보정), 시큐리티 영상

비디오

		프로파일(자연스러움, 선명함, 노이즈 감소, 사용자 정의), IR 포화방지 모드(스마트 IR)
네트워크	비디오 압축 방식	H.265, H.264 (MP) M-JPEG
	스마트 압축 방식	아이디스 인텔리전트 코덱, 움직임 인식 스마트 대역폭 조절
	비디오 압축 수준	4단계 압축
	비트레이트 제어	H.265 - CBR / VBR, H.264 - CBR / VBR
	오디오 압축	Opus, ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law(양방향 오디오)
	카메라 프로토콜	DirectIP 2.0, ONVIF Profile S/T/M
	최대 프레임레이트	30ips : 3328 x 1872(WDR)
	지원 해상도	3328x1872, 1920x1080, 1280x720, 640x360
	멀티비디오 스트리밍	Quadruple Streaming
	네트워크 프로토콜	DirectIP 2.0 Protocol, IPv4, IPv6, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, SMTP, FEN, mDNS, Upnp, SNMPv2
	보안	SSL/TLS 단계별 보안 설정, 다중 사용자 권한, IEEE 802.1x 인증, 사용자 행동 로그 기록, SHA-256 암호화, IP필터링, HTTPS 전송, 체인 핑거프린트
	원격 액세스 클라이언트	DirectIP NVR 연결, IDIS Web, IDIS Mobile Plus, iNEX, ICM
	이더넷	RJ45 (10/100/1000BASE-T)
스마트 네트워크 장애 조치	기본 내장 메모리 : 60MB (약 3분여간 녹화 장애조치)	
	*현장 상황에 따라 결과 상이	
	외장 메모리(옵션) : 24시간 녹화 장애조치 보장 *메모리 용량에 따라 화질이 자동 조절	
외장 메모리 슬롯	micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (최대512GB)	
알람/이벤트	이벤트	움직임 감지, 트립존(라인/침범/이탈 감지), 템퍼링(화면 가림/충격 감지), 알람 인, 이상 음원 감지, 객체 감지, 얼굴 감지, 군집 감지, 유기 감지, 도난 감지, 쓰러짐 감지, 싸움 감지
	이벤트 동작	이메일, 원격 콜백, FTP 업로드, SD카드 녹화, 알람 아웃, 자동 음원 방송
	오디오 입력/출력	라인 인(1)/라인 아웃(1)
	알람 입력/출력	알람인(1)/알람아웃(1)
환경	내충격 대응	IK10
	방진/방수 대응	IP67
	동작 온도	-40°C ~ +60°C
	동작 습도	0% ~ 90%
전원	전원	12VDC, PoE, IEEE 802.3at(Class 4)
	소비 전력	"12V=, 0.99A, 11.8W PoE, IEEE 802.3at(Class 4), 12.3W"
	인증	KC
외형	외형 치수	104.5x96.5x359.1mm
	무게	2.92Kg

도면도

