

2MP H.265 네트워크 IR 돔 카메라

JND-204IRMZ

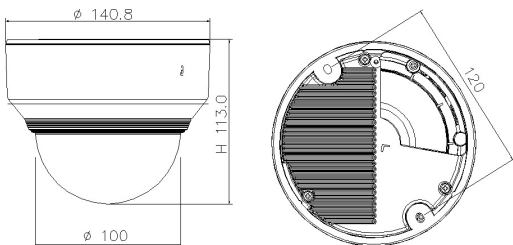
제품특징

- ❖ 1/ 2.8" 2메가픽셀 COMS 채용
- ❖ 최대 60fps@ 2메가픽셀(1920 x 1080)
- ❖ 4.3배 (2.8~12mm)전동 가변초점 렌즈 내장
- ❖ H.264 , H.265 , MJPEG 코덱 지원
- ❖ 대역폭 저감 , H.265 대비 최대 99%
- ❖ 최저조도 0Lux(IR LED On) , 야간 가시거리 30m (High Power LED 채용)
- ❖ Day & Night (ICR) , WDR (150 Db)
- ❖ 심플 포커스, 움직임, 초점 흐림, 탭퍼링 감지
- ❖ IK 08 충격대응 규격 획득
- ❖ 메모리카드 2개 슬롯 (최대 512 GB 지원)

제품사진



외관도



MODEL		JND-204IRMZ
카메라	활상소자	1 / 2.8" 2MP COMS
	총 화소수 / 유효 화소수	1,945(H) x 1,109(V) 2.16 / 1,945(H) x 1,097(V) 2.13M
	주사방식	프로그래서브
	최저조도	켈라:0.015lux(F1.4, 1/30sec) , 흑백 : 0 Lux (IR LED ON)
	S/N 비/영상 출력	50dB / CVBS : 1.0Vp-p/75 composite, 720 x 480(N), 설치용 - USB : 마이크로 USB 타입 B , 1280 x 720, 설치용
렌즈	초점거리 / 구경비	2.8~12mm (4.3배 전동 가변 초점렌즈) / 1.4(Wide) ~ 3.6 (Tele)
	화각 / 최소 지근 거리	H:119.5° , V : 62.8° , D: 142.1°/H:27.9° , V : 15.7° , D : 32.0°/0.5m
	포커스 제어	Simple focus (전동 가변초점) / Manual , 네트워크를 통한 원격제어
	렌즈타입	DC Auto Iris , P-Iris
PTZ(수동 제어)	마운트 타입	Board-in Type
	팬 / 틸트 / 회전	0° ~ 354° / 0° ~ 67° / 0°~ 355°
카메라 기능	야간 가시 거리	30 m
	카메라 타이틀	Off / On(영/한/숫자/기호.최대85자) - 최대 5라인, 투명도, 해상도별 자동 스케일 지원 - 색상:회색/녹색/빨강/파랑/검정/흰색
	Day & Night	Auto (ICR) / Color / B/W / External / Schedule
	역광보정	Off / BLC / HLC (Masking / Dimming) / WDR
	Wide Dynamic Range	150dB
	콘트라스트 개선	SSDR (Off / On)
	노이즈 제거	SSNR (2D + 3D Noise Filter) (Off / On)
	영상 흔들림 / 안개보정	Off / On
	동작탐지	Off / On (최대8개,8점 다각형 설정가능)
	프라이버시 기능	Off / On (최대 32개 사각형 프라이버시 영역 설정 가능) - 색상 : 회색, 초록색, 빨간색, 파란색, 검정색, 흰색 - 모자이크
	Gain Control	Off / Low / Middle / High
	화이트 밸런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor / Mercury / Sodium
	전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker (2~1 / 12,000 sec)
	디지털줌	24X, Digital PTZ (Preset , Group)
	Flip / Mirror	상하반전 : On / Off / 좌우반전 :On / Off / 복도뷰 : 90° / 270°
	비디오 & 오디오 분석	Tampering , Loitering , Directional , Detetdion , Defocus Detection , Fog Detection , Virtual Line , Enter / Exit , Appear / Disappear , Audio Detection , Face Detection , Motion Detection , Digital Auto Tracking , Sound Classification
	알람 입 /출력	입력 1개 / 출력 1개
	알람 트리거	알람 입력, 동작탐지, 비디오분석, 오디오 검출, 네트워크단절
	이벤트 대응 동작	· FTP,E-Mail 통해서 파일 전송 및 업로드 · E-Mail 통한 알림 · 알람트리거 발생시 SD/SDHC/SDXC 메모리 또는 NAS에 녹화 · 외부 알람 출력 · PTZ preset
	오디오 입력	선택가능 (마이크/라인입력) 지원 전압 : 2.5V DC (4mA) 입력, 임피던스 : 2K Ohm
오디오 출력	라인출력 (3.5mm mono jack) , 최대출력 (1Vrms)	
픽셀 카운터	지원	
네트워크	이더넷	RJ-45 (10/100/1000BASE-T)
	비디오 압축방식	H.265/H.264(MPEG-4Part10(AVC):Main/Baseline/High, Motion JPEG 1920 x 1080,1280 x 1024,1280 x 960,1280 x 720,1024 x 768, 800 x 600,800 x 448,720 x 576,720 x 480,640 x 480,640 x 360, 320 x 240
	해상도	H.265/H.264 : 최대 60fps 모든 해상도 , Motion JPEG : 최대 30fps
	스마트 압축	수동모드 (영역 : 5개)
	화질제어	H.265 / H.264 / MJPEG : 비트 레이트 레벨 제어
	비트 레이트 제어	H.265 / H.264 : CBR 또는 VBR , Motion JPEG : VBR
	동시전송능력	멀티 스트리밍 (최대 10개 프로파일)
	오디오 압축방식	G.711 u-Law/G.726 Selectable,g.726(ADPCM) 8KHz,G.711 8KHz G.726:16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps, AAC-LC : 48Kbps at 8/16/32/48KHz 양방향
	오디오 통신	양방향
	IP	IP v4 , IP v6
동작환경	프로토콜	TCP/IP,UDP/IP,RTP(UDP),RTP(TCP),RTCP,RTSP,NTP,HTTP,HTTPS, SSL/TLS, DHCP ,PPPoE,FTP,SMTP,ICMP,SNMPv1/v2c/v3(MIB2), ARP,DNS, DDNS, Qos, UPnP, Bonjour
	보안	HTTPS(SSL)인증 방식, 다이제스트 인증방식, IP주소 필터링, 사용자 접속 로그 기록, 802.1x 인증방식
	전송방식	유니 캐스트 / 멀티 캐스트
	최대 동시접속자	20명(유니 캐스트 모드)
	메모리 슬롯	SD/SDHC/SDXC2slot (upto512GB) 저장된 영상/이미지 다운로드가능 Local PC에 수동 영상 저장 지원
	S/W 응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G, SUNAPI (HTTPAPI) , SVNP1.2
	웹페이지 언어	한국어
	웹뷰어	지원 OS : Windows7 / 8.1 / 10 , Mac OS x10.10,10.11 , 10.12
	통합관리소프트웨어	Smart Viewer , SSM
	동작온 / 습도	-10°C ~ +55°C / Less than 90% RH
전원	방진, 방수 / 충격대응	IK08
	사용전원/소비전류	12VDC ±10% , PoE(IEEE802.3af)
외관	소비전력	최대 9W(12VDC) , 최대 10W (PoE)
	색상/재질	Ivory / Plastic
외형 치수 / 무게	Ø140.8 x H113.0mm / 624g	