



## AVC-NCMS321M04 AI

NDA  
COMPLIANT | | CE | FC

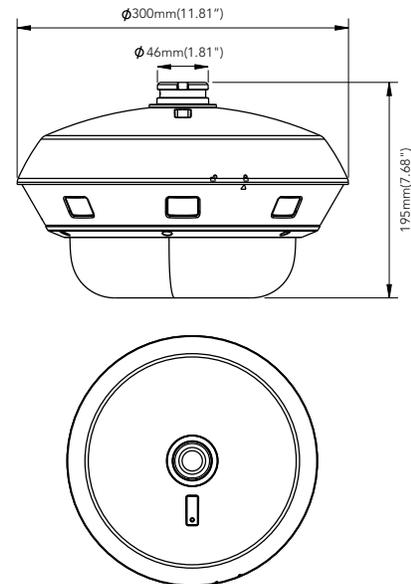
32MP H.265 멀티센서 네트워크 카메라  
24/7 칼라 360° 다방향

### 주요 기능

- 4K (8MP) x 4채널 멀티 디렉션, 각 채널별 조절 가능 (수동)
- 30fps@8MP (3840x2160) H.265, H.264, MJPEG 인코딩
- 4 x 2.8~ 12mm 전동줌 자동 포커스 렌즈
- 3D DNR, WDR, HLC, BLC, Smart IR, ROI 인코딩 지원
- 지능형 영상분석 기능
- IR 최대 가시 거리 30M
- AC24V/DC12V/PoE 전원
- IP67 / IK10 방수방진 / 충격 등급
- 마이크로 SD카드 슬롯 (최대 256GB)
- 원격 감시 지원 : 모바일 앱 (AYCON ONE), CMS (CMSONE)

### 제품 사이즈

Unit : mm(inch)



### 선택 사양 약세서리



AVM-PT-WMT-PM-L2  
월마운트 (포함)



AVM-PT-CMT-PM-L2  
월마운트



AVM-P-CRM-A2  
코너마운트



AVM-P-POM-A2  
폴마운트

## 기술 사양

<b>영상</b>	
이미지센서	1/1.8" 프로그레시브 스캔 CMOS
이미지 해상도	메인 스트림 : 3840x2160, 3072x1728, 2592x1944, 2592x1520, 2304x1296, 1920x1080, 1280x960, 1280x720 서브 스트림 : 1280x720, 640 x 480
최대 프레임레이트	메인 스트림: 최대 25fps(60Hz/50Hz) 서브 스트림: 최대 25fps (60Hz/50Hz)
최저조도	컬러 : 0.006lux @ F1.2(AGC on) 흑백 : 0 Lux (IR LED on)
영상 출력	미지원
<b>렌즈</b>	
렌즈	4 x 2.8 ~ 12mm 전동줌
최대 구경비	F1.3
화각	수평: 112° ~ 48°, 수직: 58° ~ 27°, 대각: 138° ~ 55°
최소 지근 거리	0.8M(광각) ~ 1M)(망원)
포커스 제어	자동 / 수동
렌즈 타입	φ16.7
<b>팬 / 틸트 / 회전</b>	
팬 / 틸트 / 회전 범위	수동 조절 -180° to 180° / 0° to 135° / 0° to 355°
<b>카메라 기능</b>	
카메라 타이틀	최대 32 문자열 표시
Day & Night	Full Color Mode
역광보정	BLC, HLC, WDR
노이즈 제거	3D DNR
영상 흔들림 보정	미지원
움직임감지	사각형 구역 (8 단계 감도 설정 가능)
프라이버시 기능	4개 사각형 구역
Gain Control	AUTO
화이트밸런스	자동 / 매뉴얼
LDC (렌즈왜곡보정)	미지원
전자셔터	자동모드/ 매뉴얼 모드 (1/5 ~ 1/20000s)
영상 회전	상하반전 / 좌우 반전
지능형 분석	얼굴인식, 사람/차량 인식, 경계선 감지, 라인 감지, 분실물 감지, 카운팅, 히트맵, 군집도 감지, 대기열 길이 감지, 차량번호판 감지, 이상 소음 감지
알람 입출력	2 입력 / 2 출력
알람 트리거	움직임 감지, 소리 감지
알람 이벤트	경고등, 사이렌, E-mail 알림, FTP 이미지 전송, FTP 동영상 전송, 클라우드 (드랍박스) 이미지 전송, 클라우드 (드랍박스) 동영상 전송 마이크로 SD 카드에 이벤트 영상 녹화, HTTP / UDP 이벤트 전송
오디오 입력	1 라인인 (RCA)
오디오 출력	1 라인인(RCA)
야간 가시 거리	IR 최대 30M / 화이트 LED 최대 15M
<b>네트워크</b>	
이더넷	RJ45(10/100/1000 BASE-T)
비디오 압축	H.265+/H.265 Main Profile, H.264+/H.264 High Profile, MJPEG(서브 스트림 )
오디오 압축	G.711a / G.711u
비트레이트 제어	CBR or VBR (256Kbps ~ 16Mbps)
스트리밍	유니캐스트/멀티캐스트
프로토콜	TCP/IP, HTTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP/RTSP, SMTP, NTP, UPnP, SNMP, HTTPS, FTP
보안	사용자 로그인 인증, IP 주소 필터링, 사용자 접속 로그 기록
응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G/T, REST API
<b>일반</b>	
웹페이지 언어	한국어, 영어
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC Slot (256GB)
내장 메모리	미지원
<b>동작환경 및 전원</b>	
동작 온도 / 습도	-30 ~ +55°C / 습도 95% RH 이하
보관 온도 / 습도	--30 ~ +55°C / 습도 95% RH 이하
규격 인증	IP67, IK10
전원	56VDC, 60W PoE 인젝터 포함 / PoE (IEEE802.3at) / 24VAC / 12VDC
소비전력	최대 43W
<b>외관</b>	
색상 / 재질	알루미늄
제품 사이즈 / 무게	300mm x 195mm / 4.6kg