



네트워크

Dome

XNV-8080RS

5M H.265 IR 반달돔 Stainless 카메라



Key Features

- 1/1.8형 6메가픽셀 CMOS 채용
- 최대 30fps@5메가픽셀(2560x1920)
- 화각(H): 92.1° (Wide) ~ 38.7° (Tele) / 3.9~9.4mm (2.4x) 전동 가변 초점 렌즈
- 진화된 영상 압축 기술 WiseStream II
- 최저조도 0Lux (IR LED On), 야간 가시거리 30m
- Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- USB를 통한 간편 초점 설정(WiFi 무선 연결)
- 심플포커스, 움직임, 초점 흐림, 탭퍼링 감지, 안개 보정
- IP67, IP66, 방진/방수 규격, IK10 충격 대응 규격 획득
- 메모리 카드 2개 슬롯 (최대 512GB 지원).

호환 액세서리(옵션)



SBP-300WMS1



XNV-8080RS

5M H.265 IR 반달돔 Stainless 카메라

Specifications

영상

촬영 소자	1/1.8" 6MP CMOS
해상도	2560x1920, 2560x1440, 1920x1080, 1600x1200, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
최대 프레임레이트	H.265/H.264 : 최대 30fps/25fps(60Hz/50Hz) MJPEG: 최대 30fps/25fps(60Hz/50Hz)
최저조도	컬러: 0.07Lux(F1.3, 1/30초) 흑백: 0Lux(IR LED)
영상 출력	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) 설치용 USB: Micro USB Type B, 1280x720, for installation

렌즈

초점거리	3.9~9.4mm(2.4x) 전동 가변 초점 렌즈
최대 구경비	F1.3(Wide)~F2.4(Tele)
화각	H: 92.1°(Wide)~38.7°(Tele) / V: 67.2°(Wide)~29.0°(Tele) / T: 119.9°(Wide)~48.6°(Tele)
최소 최근 거리	0.5m(1.64ft)
포커스 제어	Simple focus
렌즈 타입	DC auto iris, P iris

팬 / 틸트 / 회전

팬 / 틸트 / 회전 범위	0°~354° / 0°~67° / 0°~355°
----------------	----------------------------

카메라 기능

카메라 타이틀	최대 85자
Day & Night	Auto(ICR)
역광보정	BLC, HLC, WDR, DWDR, SSDR
Wide Dynamic Range	120dB
노이즈 제거	SSNRV
영상 흔들림 보정	지원
안개제거	지원
움직임감지	8개, 8점의 다각형 지원
프라이버시 기능	32개, 다각형 지원 - 색상: 검정/파랑/빨강/회색/흰색/초록 - 모자이크
Gain Control	Low / Middle / High
화이트밸런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
LDC (렌즈왜곡보정)	지원
전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker (2~1/12,000초)
영상 회전	상하반전, 좌우반전, 복도뷰(90°/270°)
지능형 분석	디포커스 감지, 방향 감지, 안개 감지, 얼굴 감지, 움직임 감지, 자동 추적, 발생/소멸 감지, 출입 감지, 배회, 템퍼링, 가상선, 오디오 감지, 음원 분류
알람 입출력	입력 1개 / 출력 1개
알람 트리거	지능형분석, 네트워크 단절, 알람 입력
알람 이벤트	FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드 E-Mail을 통한 알림 알람 트리거 발생시 SD/SDHC/SDXC 또는 NAS에 녹화 외부 알람 출력 핸드오버

오디오 입력	선택가능(마이크/라인입력) 지원전압: 2.5VDC(4mA), 입력 임피던스: 2K Ohm
오디오 출력	라인 출력, 최대 출력: 1Vrms
야간 가시 거리	50m(164.04ft)

네트워크

이더넷	RJ-45(10/100BASE-T)
비디오 압축	H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
오디오 압축	G.711 u-law /G.726 Selectable G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726 : 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps AAC-LC : 48Kbps at 16KHz
스마트 압축	수동(5개 영역), WiseStream II
비트레이트 제어	H.264/H.265: CBR 또는 VBR MJPEG: VBR
스트리밍	Unicast(20 users) / Multicast Multiple streaming(Up to 10 profiles)
프로토콜	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMP, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, PIM-SM, UPnP, Bonjour, LLDP, SRTMP
보안	HTTPS(SSL) 인증 방식 Digest 인증 방식 IP 주소 필터링 사용자 접속 로그 기록 802.1X 인증 방식 (EAP-TLS, EAP-LEAP)
응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G/T SUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform

일반

웹뷰어	지원 OS: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 권장 브라우저: Google Chrome 지원 브라우저: MS Explore11, MS Edge, Mozilla Firefox(Window 64bit only), Apple Safari(Mac OS X only)
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC 2slot 512GB
메모리	1024MB RAM, 256MB Flash

동작 환경 및 전원

동작 온도 / 습도	-40°C ~ +55°C(-40°F ~ +131°F) / 90% RH 이하
보관 온도 / 습도	-50°C ~ +60°C(-58°F ~ +140°F) / 90% RH 이하
규격 인증	IP67/IP66, IK10, NEMA4X
전원	PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC, 24VAC
소비 전력	PoE: 최대 12.95W 12VDC: 최대 11.5W 24VAC: 최대 14W

외관

색상 / 재질	실버 / SUS316L
제품 사이즈 / 무게	Ø162xH120.5mm (Ø6.38x4.74"), 2.8Kg

XNV-8080RS

5M H.265 IR 반달돔 Stainless 카메라



CAD

Unit: mm [inch]

