

2.0메가픽셀 네트워크형 Super Starlight PTZ 카메라 (40배줌)

YSD-IRMP20-S



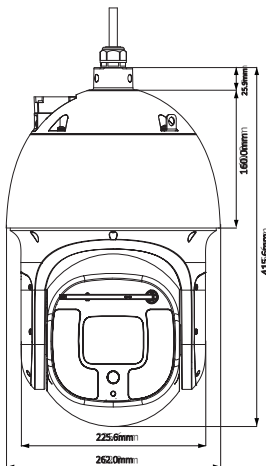
제품개요

강력한 광학 줌과 정교한 팬/틸트/줌 성능을 제공하는 본 카메라는 실외 환경의 장거리 모니터링에 토달 솔루션을 제공합니다. 더불어 IR조명과 Starlight Technology는 저조도 환경에 완벽한 솔루션을 갖추고 있습니다. 또한 day/night의 메카니컬 IR cut filter와 True WDR은 주간에 역광 및 강한 빛을 조절하여 최상의 이미지 품질을 제공합니다.

특징

- 1 / 1.9"2 메가 픽셀 CMOS
- 강력한 40 배 광학 줌
- Starlight technology
- 최대 50 / 60fps @ 1080P
- Hi-PoE 지원
- 스마트 와이퍼
- 450m까지의 IR 거리
- IP67

도면



제품사양

카메라			
이미지 센서	1 / 1.9" CMOS	전자셔터속도	1/1s~1/30,000s
해상도	1920(H) x 1080(V), 2 Megapixels	신호 대 잡음비(S/N 비율)	55dB이상
최저조도	Color : 0.001 lux@F1.4 B/W : 0.0001 Lux@F1.4 / 0 Lux@F1.4 (IR on)	적외선 거리	450m
스마트 와이퍼	지원	적외선 LED	10
렌즈		Scanning System	Progressive
초점거리	5.6~223mm	초점 조정	자동/수동
조리개 범위	F1.4~F4.8	최소 작동거리	100~1000mm
화각	60.6° (w) ~ 1.8° (t)	광학 줌	40배
DORI	참고 : DORI 거리는 "일반 근접 거리"로, 필요에 따라 올바른 카메라를 쉽게 찾을 수 있습니다. DORI 거리는 각각 감지, 관찰, 인식 및 식별에 대한 기준을 정의하는 EN 62676-4에 따른 센서 사양 및 렌즈 테스트 결과를 기반으로 계산됩니다.		
	탐지	관찰	인식
	2340m	930m	460m
PTZ			
팬/틸트 범위	팬 : 0° ~ 360° endless ; 틸트 : -30° ~ 90° , 자동플립 180°		
팬/틸트 속도	팬 : 0.1° ~240° /s ; 틸트 : 0.1° ~100° /s		
프리셋 속도	팬 : 240° /s ; 틸트 : 120° /s		
프리셋 수	300		
PTZ 기능	5 패턴, 8 투어, 자동 팬, 자동 스캔		
속도설정	사람 중심 초점 길이 / 속도 적응		
Power up Action	정전 후 이전 PTZ 및 렌즈 상태로 자동 복원		
Idle Motion	지정된 기간 동안 명령 이 없으면 사전 설정 / 스캔 / 투어 / 패턴을 활성화합니다		
프로토콜	DH-SD, Pelco-P / D (자동 인식)		
기능			
이벤트 트리거	동작 감지, 비디오 탭 퍼링, 장면 변경, 네트워크 연결 끊기, IP 주소 충돌, 불법 액세스, 스토리지 이상		
자동추적	지원		
IVS	트립 와이어, 침입, Abandoned/Missing		
고급 기능형 기능	얼굴 인식, 열지도		
비디오			
압축	H.265+/H.265/H.264+/H.264	역광보정	BLC / HLC / WDR (120dB)
스트리밍	3 Streams	화이트 밸런스	자동, ATW, 실내, 실외, 수동
Resolution	1080P(1920x1080)/1.3M(1280x960)	gain 컨트롤	자동/수동
	720P(1280x720)/D1(704x567/704x480)	소음감소	Ultra DNR (2D/3D)
	CIF(352x288/352x240)	모션감지	지원
트리플 스트림	메인 스트림 : 1080P/1.3M/720P(1~50/60fps)	관심영역(ROI)	지원
	서브 스트림 : D1/CIF(1~25/30fps)	전자식 손떨림 보정(EIS)	지원
	서드 스트림 : 1080P/1.3M/720P(1~25/30fps)	광학 안개보정(Defog)	지원
비트 속도 제어	CBR/VBR	디지털 줌	16x
비트 속도	H.265/H.264 : 448K ~ 8192Kbps	플립	180°
야간기능(Day&Night)	자동 (ICR) / 컬러 / 흑백	프라이버시 마스크	최대 24 개 영역
오디오			
압축	G.711a/G.711Mu/AAC/G.722/G.726/MPEG2-L2		
네트워크			
접속	RJ-45 (10Base-T/100Base-TX)		
프로토콜	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, Oos, Bonjour, 802.1x		
시스템 호환성	ONVIF Profile S&G, API	웹 브라우저	IE, Chrome, Firefox, Safari
스트리밍 방법	Unicast / Multicast	관리 소프트웨어	Smart PSS, DSS, DMSS
최대 사용자의 수	20명	스마트폰	iOS, Android
Edge Storage	NAS (Network Attached Storage), 즉시 녹화 용 로컬 PC, Micro SD 카드 256GB		
인증			
인증	CE : EN55032 / EN55024 / EN50130-4 FCC : Part15 subpartB, ANSI C63.4-2014 UL : UL60950-1 + CAN / CSA C22.2 , No.60950-1		
인터페이스			
비디오 인터페이스	1 port(BNC, 1.0V[p-p], 75 Ω)	오디오 인터페이스	1/1
RS-485	1	Alarm I/O	7/2
전원			
전원	AC 24V / 3A (± 25 %), Hi-PoE		
전력소비	26W, 38W (IR 켜짐, 히터 켜짐)		
일반			
작동조건	-40° C ~ 70° C (-40° F ~ + 158° F) / 95 % RH 미만		
방수 방진 등급	IP67		
포장	급속		
치수	ø262 (mm) x 415.6 (mm)		
순 중량	8.5kg		
총 중량	14.3kg		