

MR-H108/H038

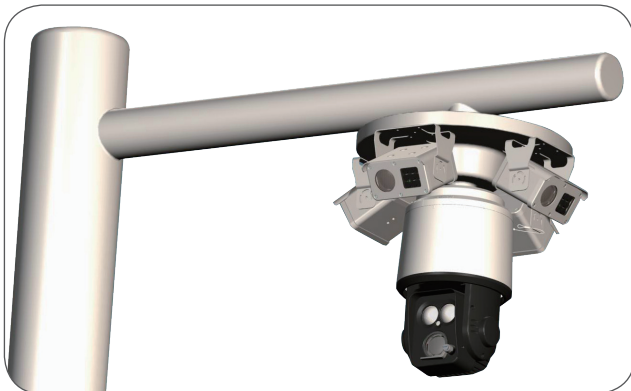
2메가픽셀 10배, 3배 줌 도시방범 및 교통관제 전용 검지 카메라



제품특징

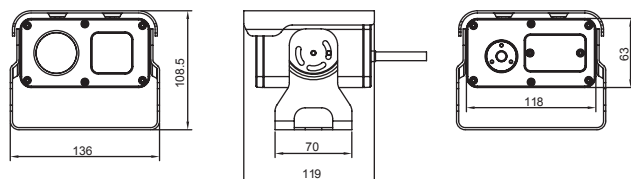
- 1/3" 2메가픽셀 Panasonic CMOS 센서
- NETWORK, CVBS
- 10배 광학 줌(5.1~51mm) & 32배 디지털 줌
- 3배 광학 줌(3~9mm) & 32배 디지털 줌
- 고화도 LED 9개(Up to 100m)
- Real-time True WDR
- DNR(디지털 노이즈 제거 기능: 2D+3D)
- DSS(디지털 슬로우 셔터 기능)
- DIS(디지털 영상 흔들림 보정 기능)
- Defog(안개 보정 기능)
- HLC 역광보정 기능
- ACE(디지털 WDR 기능)
- Privacy Mask(사생활 보호 기능)
- Motion Detection(움직임 감지 기능)
- IPv4, IPv6 지원
- 트리플 스트림
- H.265, H.264, MJPEG
- ONVIF 호환
- 영상지연 없는 네트워크 영상전송(2메가픽셀에서 200ms 이하의 영상지연)
- 동적 IP 할당 지원
- 로컬 저장을 위한 메모리 카드 슬롯 내장
- 양방향 오디오 전송 지원

제품설치 예



외관도

Unit : mm



모델	MR-H108	MR-H038
영상		
활상소자	1/3" Panasonic CMOS Sensor	
총화소	1956 (H) x 1266 (V) = 2.48M Pixels	
유효화소	1944 (H) x 1092 (V) = 2.12M Pixels	
영상 포맷	1080p@30/25fps, 720p@60/50fps, 720p@30/25fps	
최저조도	Color	0.5 lux / DSS 0.125 lux
	BW	0.1lux / DSS 0.025 lux
	IR-LED	0 lux
S/N 비	more than 50dB (AGC off)	
영상출력	NETWORK, CVBS	

렌즈	x10	x3
렌즈타입	x10 Day & Night Zoom Lens	x3 Day & Night Zoom Lens
줌 배율	Optical x10, Digital x32 Zoom	Optical x3, Digital x32 Zoom
초점거리	f = 5.1mm ~ 51mm	f = 3mm ~ 9mm
구경비	F1.6 (wide) ~ F1.8 (tele)	F1.3 (wide) ~ F2.2 (tele)
화각(D, H, V)	WIDE	68° 54° 31° 119.0° 93.0° 68.3°
	TELE	6.7° 4.9° 4.0° 39.6° 31.7° 23.8°

카메라 기능	
카메라 타이틀	ID / Title / Zoom Ratio / System Message
Day & Night	Auto / Day / Night / Ext-in
역광보정	OFF / WDR / BLC / HLC
콘트라스트 개선	Off / Low / Middle / High
노이즈 제거	Auto / Off / Low / Middle / High
안개보정	Off / On(Auto / Manual)
영상흔들림보정(DIS)	Off / On
동적탐지	Off / On (3 positions)
프라이버시 기능	Off / On (24 positions)
디지털 저속 셔터	Off / x2 / x4
이득 보상	Off / On
화이트밸런스	Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor
전자셔터	1/30(25) ~ 1/30,000 sec
디지털줌	Off / x2 ~ x32
Digital Flip	Off / H / V / H&V
디지털 I/O	1 input / 2 output
원격제어	RS-422, 485
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P / WONWOO

네트워크	
이더넷	RJ-45 (10/100BASE-T)
비디오 압축 방식	H.265, H.264, MJPEG
해상도	1920x1080, 1280x720, 1024x576, 640x360, D1, 4CIF, VGA, CIF, QVGA
비트레이트	32Kbps~8Mbps (CBR/VBR Support)
프레임레이트	30fps@1920x1080
동시 전송 능력	최대 3종의 스트림 동시 전송 (H.265, H.264, MJPEG 트리플 스트림)
오디오 입/출력 단자	마이크 인 / 오디오 아웃
오디오 압축 방식	G.711
오디오 통신	양방향
프로토콜	TCP, UDP, IP, HTTP, DHCP, DNS, ICMP, ARP, IPv4 / IPv6, DDNS, NTP, SNMP, Syslog, UPnP, Bonjour, ZeroConf, RTP/RTSP, Onvif, Genetec Protocol
메모리 슬롯	SDXC (up to 64GB, MicroSD)
보안	MD5 Password / iptables (firewall) / SSL
웹페이지 언어	Korean, English
웹뷰어	IE8.0 or above, Microsoft Edge, Firefox, Google Chrome, Apple Safari

일반	
사용전원	AC24V / DC12V
소비전력	1.5A(AC24V) / 2A(DC12V)
동작 온/습도	-20°C~50°C / 90% RH
방진/방수	IP67/IK10
재질	Aluminum / PC
외형치수	118(W) x 63(H) X 119(D)
무게	1.12Kg