

2MP 네트워크 20배 PTZ 카메라

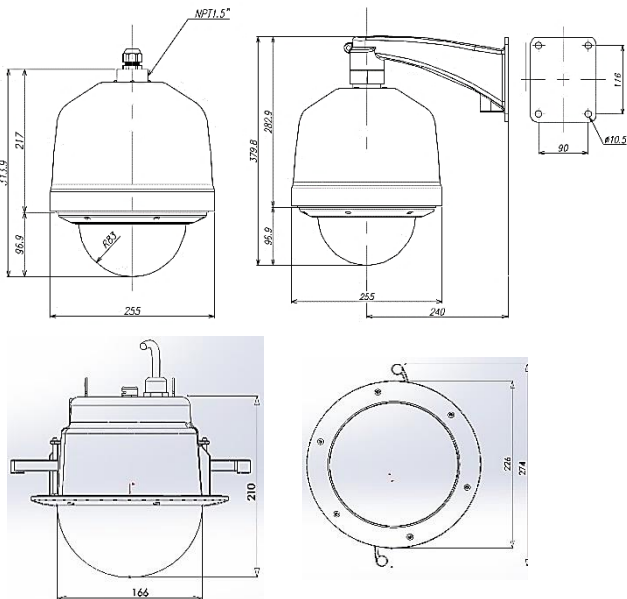


주요 특징

- 2메가픽셀 Full HD 고해상도 PTZ Dome 카메라
- 최대 240배 줌 (광학 20배 / 디지털 12배)
- H.265 / H.264 / MJPEG 멀티 코덱 및 트리플 스트리밍 지원
- H.265를 통한 저장용량 및 대역폭 절감 기능
- True WDR, True Filter Change Day & Night 메커니즘 장착으로 다양한 조도환경에서 최적의 영상 제공
- 노이즈 저감 기술을 통한 저조도 성능 강화
- 팬 : 360° 연속 회전, 틸트 : 한번에 180° 회전 (Non Auto Flip)
- 240프리셋, 스캔 & 투어 8, 패턴4 지원
- 일본산 구동 모터와 방산용 슬립링 적용으로 막강한 내구성 확보
- 정전 및 과전력에 대비한 안정된 회로 보호 강화
- Burn in OSD 기능 적용(한글)
- Fan & Heater 내장(실외용)
- IK10, IP67(매립형 IP66확보)
- AC 24V / Optional PoE (PoE+) 802.3at

외형도

(단위 : mm)



제품 사양

모델명		MLD-2MP-SO
카메라		
촬상 소자	1/2.8" SONY Exmor 2메가픽셀 Image Sensor	
유효 화소수	1920(H)x1080(V), 2.14메가픽셀	
최저조도	컬러 모드 : 0.35 Lux, 흑백 모드 : 0.002Lux	
S/N 비	50dB 이상	
영상 출력	Full HD	최대 1080p@60fps
	아날로그	BNC : CVBS 1.0 Vp-p
렌즈		
초점 거리	F1.6~3.6, f=4.7~94.0mm	
줌 배율	광학 20배, 디지털 12배	
포커스 제어	자동 / 반자동 / 수동	
화각	59.5°(Wide)~3.3°(Tele)	
팬 / 틸트		
범위	팬 : 360°(Endless) / 틸트 : 0° ~ 180°(한번에 동작)	
속도	팬 : 최대 420°/sec, 틸트 : 최대 200°/sec (줌 배율에 따라 자동으로 속도 조정 가능)	
프리셋	240	
스캔	8, 오토 스캔	
투어	8	
패턴	4 (240초)	
기타	Scheduler, Auto Flip, Auto Parking, 3D Position & etc.	
기능		
Day & Night	Auto / Day / Night(ICR)	
역광 보정	OFF / BLC / HLC / WDR	
AGC	자동 / 수동	
화이트 밸런스	Auto / ATW / Manual	
전자 셔터	1/25 ~ 1/10000s	
사생활 보호	OFF / ON (8 구역 설정), 4개의 다각형 / 영상지움 또는 8개의 마스크 블럭 / 영상지움 / 모자이크 설정 가능	
노이즈 저감	2D-NR & 3D-NR, OFF / ON(레벨 조정 가능)	
기타	디지털 안개 보정, Sharpness, etc.	
네트워크		
이더넷	이더넷 10/100 Base-T (RJ-45)	
비디오 압축 방식	H.264/MJPEG, H.264 Encoding with Baseline/Main/High Profile	
해상도	1920x1080(Full-HD), 1280x1024(SXGA), 1280x720(HD), 704x480(4CIF/NT), 704x576(4CIF/PAL), 640x480(VGA), 352x288(CIF), 320x240(QVGA)	
Frame Rate	Full-HD Capture Mode : Up to 60fps@1920x1080, Dual 30fps@1920x1080	
오디오 In/Out	1/1	
오디오 압축 방식	양방향 오디오, G.711 ADPCM a-Law/u-Law	
알람 In / Out	4 / 1 (NC/NO)	
이벤트 버퍼링	FTP : Pre/Post Event Time: 0~30sec, FPS: 1~2 fps	
프로토콜	IPv4/IPv6/ HTTP/ HTTPS/ 802.1x/ FTP/ SMTP/ UPnP/ SNMP/ DNS/ DDNS/ NTP/ RTSP/ RTP/ TCP/ UDP/ IGMP/ ICMP/ DHCP/ PPPoE	
ONVIF	ONVIF Profile S	
로컬 저장 장치	SDHC Memory card (별도 구매), 이벤트 / 알람 발생시 저장	
최대 동시 접속자 수	10명	
보안 방식	사용자 인증 (ID 및 PW), 호스트 인증 (MAC 주소), IP 주소 필터링	
지원 웹 브라우저	IE7 이상, Chrome 18 이상, Firefox 5.0 이상	
일반		
동작 온도	-30°C ~ +50°C	
동작 습도	95% RH	
전원	AC24V / 2A Max. 20W, PoE(PoE+) 802.3at (Option) 전력선 서지 내장	
회로 보호	TVS 6000V, Lightning/ Surge 4000V Protection	
환경 등급	IP66(벽부형, 매립형, 천경형), IK10	
Fan / Heater	Fan : 상시 동작, Heater : 내부 온도 10°C (50°F)에서 작동 시작	
재질	Dome : 폴리카보네이트 / Housing : 알루미늄 다이 캐스팅	
크기 (mm)	Dome : ø 166, Wall Mount : 255(W) x 379.8(H) In-Ceiling Mount : 274(W) x 210(H)	
무게	약 2.4 Kg (벽부형), 약 1.8 Kg (매립형)	

* 사양 및 디자인은 예고 없이 변경될 수 있습니다.