

2MP 네트워크 초 저조도 37배 적외선 PTZ 카메라

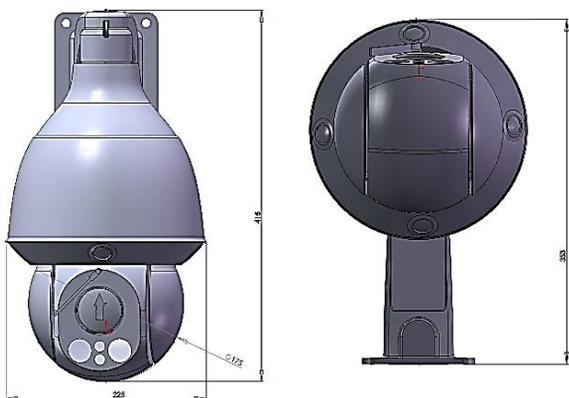


Main Features

- 2메가픽셀 Full HD 고해상도 PTZ Dome 카메라
- 최대 296배 줌 (광학 37배 / 디지털 8배)
- H.265 / H.264 / MJPEG 멀티 코덱 및 트리플 스트리밍 지원
- H.265를 통한 저장용량 및 대역폭 절감 기능
- 노이즈 저감 기술을 통한 저조도 성능 강화
- 팬 : 360° 연속 회전, 틸트 : Mechanical Flip, Digital Flip 선택
- AE-Preset 지원
- 탁월한 WDR 및 강력한 빛 헤드라이트 빛 감쇠 기능
- 다각형 구조 및 PT동작에도 오차 없는 사생활 보호 지역 설정 (오차범위 ±0.2°이내)
- 일본산 구동 모터와 방산용 슬립링 적용으로 막강한 내구성 확보
- 사용자가 직접 줌 배율 설정 가능(광학 2배~37배)
- 정전 및 과전력에 대비한 안정된 회로 보호 강화
- Burn in OSD 기능 적용(한글)
- SDK, API, ONVIF 지원
- Fan & Heater 내장, Wiper 내장
- IK10, IP67
- AC 24V / Optional PoE (PoE+) 802.3at

Dimension

(단위 : mm)



Specifications

모델명	EW-FH3700IR	
카메라		
활상 소자	1/1.9" SONY 2메가픽셀 Image Sensor	
총화소수	2000(H) x 1241(V), 2.48메가픽셀	
유효 화소수	1984(H)x1105(V), 2.19메가픽셀	
최저조도	컬러 모드 : 0.002 Lux, 흑백 모드 : 0.0002Lux, 0Lux(IR ON)	
S/N 비	52dB 이상 (AGC Off)	
영상 출력	Full HD	RJ-45 : 최대 1080p@60fps
	아날로그	BNC : CVBS1.0Vp-p / 75Ω
렌즈		
초점 거리	F1.5~4.8, f=5.8~216.0mm	
줌 배율	광학 37배, 디지털 8배	
포커스 제어	자동 / 반자동 / 수동	
화각	60.0°(Wide)~2.0°(Tele)	
팬 / 틸트		
범위	팬 : 360°(Endless) / 틸트 : Mechanical Flip(200°), Digital Flip(165°)	
속도	팬 : 최대 360°/sec, 틸트 : 최대 360°/sec (줌 배율에 따라 자동으로 속도 조정 가능)	
프리셋	128 (AE-Preset 지원)	
스캔	8	
투어	8	
패턴	4	
RS-485 프로토콜	PELCO-P, PELCO-D	
기타 기능	Scheduler, Auto Flip, Auto Parking, 3D Position & etc.	
Day & Night	Auto / Day / Night(ICR)	
역광 보정	OFF / BLC / HLC / WDR	
AGC	자동 / 수동	
화이트 밸런스	ATW-Indoor/Outdoor, Shade, Clear sky, Fluorescent light, Light bulb, Flame, Manual	
전자 셔터	자동(1/60~1/135,000sec), 수동(1/10~1/10,000sec)	
사생활 보호	OFF / ON (8 구역 설정), 블록 / 영상지움 / 모자이크 설정 가능	
노이즈 저감	2D-NR & 3D-NR, OFF / ON(레벨 조정 가능)	
기타	디지털 안개 보정, Sharpness, etc.	
IR LED / 적외선 거리	200M 이상(줌 배율에 따라 자동 조절)	
네트워크		
이더넷	이더넷 10/100 Base-T (RJ-45)	
비디오 압축 방식	H.265, 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), 176x144, 176x120	
Frame Rate	Full-HD Capture Mode : Up to 60fps@1920x1080, Dual 30fps@1920x1080	
오디오 In/Out	1/1	
오디오 압축 방식	양방향 오디오, G711A/G711U	
알람 In / Out	4 / 1(NC/NO)	
프로토콜	IPv4/IPv6 / HTTP / HTTPS / 802.1x / FTP / SMTP / UPnP / SNMP / DNS / DDNS / NTP / RTSP / RTP / TCP / UDP / IGMP / ICMP / DHCP / PPPoE, etc.	
ONVIF	ONVIF Profile S	
최대 동시 접속자 수	10명	
보안 방식	사용자 인증 (ID 및 PW), 호스트 인증 (MAC 주소), IP 주소 필터링	
지원 웹 브라우저	IE8 이상, Chrome 18 이상, Firefox 5.0 이상	
일반		
동작 온도	-30°C ~ +55°C (히터 옵션 장착시)	
동작 습도	95%RH	
전원	AC24V / 3A Max. 45W, PoE(PoE+) 802.3at (Option) 전력선 서지 내장	
회로 보호	TVS 6000V, Lightning / Surge 4000V Protection	
환경 등급	IP67, IK10, Wiper	
Fan / Heater	Fan : 상시 동작, Heater : 내부 온도 10°C (50°F)에서 작동 시작	
재질	Dome : 폴리카보네이트 / Housing : 알루미늄 다이 캐스팅	
크기 (mm)	230 x 360 x 230	
무게	약 5.1Kg	