

## DWSH-2037

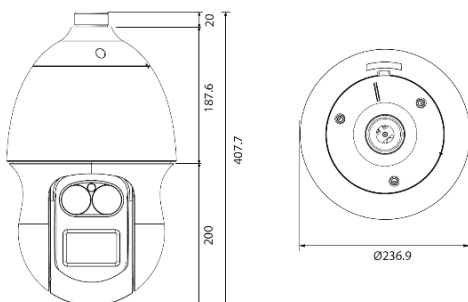
2M H.265 Network 37x IR PTZ Camera



## 주요기능

- 1/1.9형 COMS 탑재 최대 2메가픽셀 (1920 x 1080)
- Full HD 기준 60fps 실시간 영상 전송
- 37배 광학 줌, 16배 디지털 줌
- H.265, H.264, MJPEG 듀얼 코덱, 스마트 코덱 기능
- 최저조도 0Lux (IR LED On), 야간 가시거리 350m
- 안개 보정 기능 (Defog), Day & Night (ICR), WDR
- 방위각 표시 지원, IP66/IK10 규격 획득, VPM 연동
- 하우징 일체형 (팬/히터), 사용 온도 -50~55°C
- 영상 흔들림 보정 기능 탑재 (Built in gyro sensor)

## 외관도



## 주요 사양

	기능	사양
카메라	이미지센서	1/1.9" 2MP CMOS
	유효 화소수	1,937(H) X 1,097(V)= 2.12 Mega Pixels
	야간 가시 거리	350m(1148.29ft)
	최저조도	컬러: 0.00083Lux(F1.5, 2초) 흑백: 0Lux (IR LED On)
	전자 셔터	Minimum/Maximum/Anti flicker (2~1/12,000초)
	Day&Night	Auto(ICR)
	화이트 밸런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
	Gain Control	Low / Middle / High
	안개 보정(Defog)	지원
	역광 보정(WDR)	BLC, HLC, WDR, SSSR
	WDR	120dB
	사생활 보호구역	16개, 다각형 지원 (색상, 모자이크)
	흔들림 보정(DIS)	지원(자이로 센서 내장)
렌즈	렌즈 타입	DC auto iris
	초점 및 줌 배율	6~222mm(37x) 줌 렌즈
	최대 구경비	F1.5(Wide) ~ F4.6(Tele)
	포커스 제어	Oneshot AF
비디오	압축 방식	H.265 / H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
	해상도	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
	최대 전송 프레임	H.265/H.264: 최대 60fps/50fps(60Hz/50Hz) MJPEG: 최대 15fps/15fps(60Hz/50Hz)
오디오	압축 방식	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
PTZ 컨트롤	동작 화각	360° Endless (Pan) / 190°(-5°~185°) (Tilt)
	시퀀스	프리셋(300개), 스윙, 그룹(6개), 추적, 투어, 오토런, 스케줄
네트워크	이더넷	RJ-45(10/100 BASE-T), SFP(옵션)
	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
이벤트 / 알람	알람 입출력	입력 4개 / 출력 2개
	오디오 입력	선택가능(마이크/라인 입력) 지원전압: 2.5VDC(4mA), 입력 임피던스: 2K Ohm
	오디오 출력	라인 출력, 최대 출력: 1Vrms
인터페이스	기구물 인증	IP66, IK10
	사용 전원	24VAC: 최대 90W
	동작 온도 / 습도	24VAC: -50°C ~ +55°C / Less than 90% RH