

## 열화상 네트워크 볼렛 카메라

# IG-DI130P (FIT1)

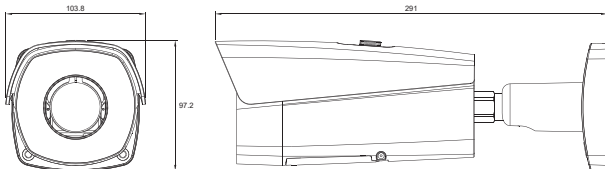


### → 제품특징

- 400x300 비냉각 VOx 마이크로볼로미터 열센서
- 포커스프리 열화렌즈 f=7.5mm  
(선택 사양 : f=13.0mm / f=19.0mm / f=25.0mm / f=35.0mm)
- 1280x1024 해상도 최대 30프레임 전송
- 디지털 노이즈 제거 (3D DNR)
- 관심 영역 설정 (ROI)
- 스마트 감지
- 화재 감지 및 경보
- 높은 열감도로 더 많은 이미지 세부 정보 및 온도차 정보 포착
- 색상 팔레트 지원
- H.264 / MJPEG
- CBR/VBR 방식
- 양방향 음성 지원 (1입력 / 1출력)
- 알람 입력/출력 (2입력 / 1출력)
- ONVIF 호환
- RS-485 지원
- 마이크로 SD 메모리 (최대 256GB)
- 메모리 상태 표시 (정상 / 오류 / 활성 / 포맷 / 잠금)
- AC 24V, DC 12V, PoE 지원
- 6KV 서지 보호
- IP67 방진방수

### → 외관도

단위 : mm



### → 주요사양

IG-DI130P (FIT1)								
카메라	촬영 소자		비냉각 VOx 마이크로볼로미터					
	유효 화소수		400(H) x 300(V)					
	픽셀 크기		17μm					
	열감도 (NETD)		≤40mK					
	스펙트럼 범위		7~14μm					
	이미지 설정		밝기 / 선명도 / ROI / AGC / FFC / 3D DNR					
	색상 팔레트		14 (Whitehot, Blackhot, Ironrow, Icefire, Fusion, Rainbow, Globow, kconbow1, kconbow2, etc.)					
	렌즈	초점 거리		f=7.5mm	f=13.0mm	f=19.0mm	f=25.0mm	f=35.0mm
		화각 (H / V)		52° / 40°	29.7° / 22.3°	20.4° / 15.3°	15.5° / 11.6°	11.1° / 8.3°
		유효 거리 (인체 / 1.8x0.5m)	감지	240m	450m	640m	1000m	1300m
			인식	60m	110m	160m	250m	320m
		유효 거리 (차량 / 2.3x2.3m)	식별	30m	60m	80m	125m	160m
			감지	720m	1300m	2000m	3000m	4000m
스마트	관심 영역 설정 (ROI)	인식	180m	350m	500m	720m	1000m	
		식별	90m	180m	250m	360m	500m	
	프라이버시		Off / On (4 영역)					
	움직임 감지		Off / On (4 영역)					
	디지털 줌		19배					
	플립		180°					
미러		Off / On						
영상	자능형 영상 감시 (IVS)		트립와이어, 침입, 포기/누락					
	고급 자능형 기능		화재 감지 및 경보					
	압축 형식		H.264 / MJPEG					
	프레임	메인 스트림	1280x1024 (71분) / 720P@1~25/30fps					
		서브 스트림	640x512 (71분) / 320x256@1~25/30fps					
	비트 레이트 제어		CBR / VBR					
음성	비트 레이트		H.264 : 640Kbps ~ 8192Kbps					
	압축 형식		G.711a / G.711mu / AAC					
	네트워크		RJ-45 (10/100Base-T)					
	프로토콜		IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, SSL, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, SNMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, FTP, IP Filter, QoS, Bonjour, 802.1x					
	호환 프로토콜		ONVIF Profile S&G, PSIA, CGI					
	스트리밍 방식		유니캐스트 / 멀티캐스트					
최대 접속자		10명 / 20명						
인터페이스	저장		NAS / 즉시 녹화를 위한 로컬 PC / 마이크로 SD 카드 (256GB)					
	웹뷰어		인터넷 익스플로러 11 이하 / 크롬 45 이하 / 파이어폭스 52 이하					
	관리 소프트웨어		Smart PSS / DSS					
	스마트폰		안드로이드 / iOS					
	영상 출력		1.0Vp-p/75Ω, PAL/NTSC (선택 사양 : HDCVI)					
	음성 입력/출력		1 / 1					
일반	알람 입력/출력		2 / 1					
	RS-485		지원					
	동작 온도/습도		-40℃ ~ 60℃ / 상대습도 95% 미만					
	사용 전원		AC 24V / DC 12V / PoE					
	소비 전력		11W					
	방진방수		IP67					
크기		103.8(W) x 97.2(H) x 291(D)mm						
무게		1.5kg						

■ 표기된 이미지나 사양은 제품상능 개선을 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다.