

Network Bullet

QNO-8080RG

5M H.265 IR Bullet 카메라

Key Features

- 1/2.8형 5메가픽셀 CMOS 채용
- 최대 30fps@5메가픽셀 (2592 x 1944)
- 화각(H): 100.3°(Wide)~31.2°(Tele) / 3.2~10mm(3.1x) 전동 가변 초점 렌즈
- H.265, H.264, MJPEG 코덱 지원
- 복도 뷰 기능 (90° / 270° 회전)
- 렌즈 왜곡 보정 기능 (LDC)
- WiseStreamII 지원
- 최저조도 0Lux (IR LED On)
- Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- microSD/SDHC/SDXC 메모리 카드 슬롯
- 공공기관용 IP카메라 보안 성능품질 TTA Verified Ver.1 인증 획득

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com.
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

QNO-8080RG

5M H.265 IR Bullet 카메라



Specifications

영상	
촬상 소자	1/2.8" CMOS
해상도	5MP 모드: 2592x1944, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240 4MP 모드: 2560x1440, 1920x1080, 1280x960, 1280x720, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
최대 프레임레이트	H.265/H.264: 최대. 30fps/25fps(60Hz/50Hz) MJPEG: 최대. 15fps(@5MP Max. 2fps)
최저조도	컬러: 0.15Lux(F1.6, 1/30sec) 흑백: 0Lux(IR LED on)
영상 출력	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite, 720x480(N), 720x576(P) 설치용

렌즈	
초점거리	3.2~10mm(3.1x) 전동 가변 초점 렌즈
최대 구경비	F1.6(광각)~F2.9(협각)
화각	H: 101°(광각)~31°(협각) V: 73°(광각)~23°(협각) D: 134°(광각)~38°(협각)
포커스 제어	심플 포커스
렌즈 타입	DC auto iris(IR Corrected)

카메라 기능	
카메라 타이틀	최대 85자
Day & Night	자동(ICR)
역광보정	BLC, WDR, SSDR
Wide Dynamic Range	120dB
노이즈 제거	SSNR
움직임감지	4개, 다각형 지원
프라이버시 기능	6개, 직사각형 지원
Gain Control	낮음 / 중간 / 높음
화이트발란스	ATW / AWC / 수동 / 실내 / 실외
LDC (렌즈왜곡보정)	지원
전자셔터	최소 / 최대 / 플리커 방지(1/5~1/12,000초)
영상 회전	상하반전, 좌우반전, 복도뷰(90°/270°)
지능형 분석	움직임 감지, 템퍼링, 디포커스 감지, 가상영역(침입/나타남/사라짐), 가상선(지나감/방향)
알람 입출력	입력 1개 / 출력 1개
알람 트리거	지능형 분석, 네트워크 단절, 알람 입력
알람 이벤트	알람 트리거 발생시 - 파일 전송 및 업로드(이미지): e-mail/FTP - 알림: e-mail - 녹화: SD/SDHC/SDXC or NAS - 알람 출력 - Handover: PTZ preset, HTTP/HTTPS/TCP 통한 메시지 전송

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com.
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

야간 가시 거리	30m

네트워크	
이더넷	RJ-45(10/100BASE-T)
비디오 압축	H.265/H.264: Main/High, MJPEG
스마트 압축	WiseStream II
화질 제어	H.264/H.265: 비트레이트 레벨 제어 MJPEG: 품질 레벨 제어
비트레이트 제어	H.264/H.265: CBR 또는 VBR MJPEG: VBR
스트리밍	유니캐스트(최대 6명) / 멀티캐스트 멀티 스트리밍(채널별 최대 3개 프로파일)
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, UPnP, Bonjour, LLDP
보안	HTTPS(SSL) 인증 방식 Digest 인증 방식 IP 주소 필터링 사용자 접속 로그 기록 802.1X 인증 방식(EAP-TLS, EAP-LEAP) TTA certified
응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G/T SUNAPI(HTTP API) Wisenet open platform

일반	
웹페이지 언어	한국어
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC 1슬롯 최대. 128GB
메모리	512MB RAM, 256MB Flash

동작 환경 및 전원	
동작 온도 / 습도	-30°C~+55°C / 0~90% RH * 기동온도 -20°C 이상
보관 온도 / 습도	-30°C~+60°C / 0~90% RH
규격 인증	IP66, IK10
전원	PoE(IEEE802.3af, Class3)
소비 전력	PoE: 최대 9.50W, 표준 7.30W

외관	
색상 / 재질	다크 그레이 / 알루미늄
제품 사이즈 / 무게	ø91x322.9mm, 1190g
백박스	SBO-126B

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com.
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.