



네트워크

Bullet

XNO-L6020R

2M H.265 IR Bullet 카메라



Key Features

- H.265, H.264, MJPEG 코덱 지원
- 화각(H): 87.6° / 4mm 고정 초점 렌즈
- WiseStreamII 지원 (대역폭 저감, H.264대비 최대 99%)
- 최저조도 0Lux (IR LED On), 야간 가시거리 30m
- IP66 방진/방수
- 사용전원 : PoE 전용

XNO-L6020R

2M H.265 IR Bullet 카메라



Specifications

영상

촬영 소자	크기	1/2.8"
	종류	CMOS
해상도	1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240	
최대 프레임레이트	H.265/H.264	60fps/50fps(60Hz/50Hz)
	MJPEG	30fps
최저조도 (Lux)	컬러(1/30초, 30IRE)	0.055
	흑백(1/30초, 30IRE)	0.0055
영상 출력	CVBS: 1.0 Vp-p / 75Ω composite 설치용	

렌즈

초점거리 (mm)	4	
최대 구경비 (F number)	광각	1.6
화각	수평	87.6°
	수직	46.4°
	대각	104.5°
포커스 제어	고정	

카메라 기능

Day & Night	자동 (ICR)	
역광보정	BLC, HLC, WDR, SDR	
Wide Dynamic Range (dB)	120	
노이즈 제거	SSNR V	
디지털 영상 흔들림 보정	지원	
안개제거	지원	
움직임 감지	수량	8개
	형태	8점의 다각형 지원
프라이버시 기능	수량	32개
	형태	다각형 지원
Gain Control	낮음, 중간, 높음	
화이트밸런스	ATW, AWC, 수동, 실내, 실외	

카메라 기능

LDC (렌즈왜곡보정)		지원
전자셔터	모드	최소, 최대, 플리커 방지
	속도 범위	2~1/12,000초
영상 회전		상하반전, 좌우반전, 복도뷰(90°/270°)
알람 트리거		지능형 분석, 네트워크 단절, 알람 입력
알람 트리거 발생시 이벤트		파일 전송 및 업로드(이미지): 이메일/FTP, 알람: 이메일
오디오 입력		선택가능 (마이크 입력/라인 입력)
오디오 출력		라인 출력
조명 종류		IR LED
조명 가시거리	IR	30m(98.43ft)
IR 파장		850nm

지능형 분석

분석 이벤트	일반	디포커스 감지, 움직임 감지, 템퍼링, 안개 감지
--------	----	-----------------------------

네트워크

이더넷		RJ-45(10/100BASE-T)
비디오 압축		H.265/H.264: Main/Baseline/High, MJPEG
스마트 압축		수동, WiseStream II
비트레이트 제어		H.265/H.264: CBR 또는 VBR, MJPEG: VBR
스트리밍	유니캐스트	최대 20명
	멀티캐스트	지원
	멀티 스트리밍	최대 5개 프로파일
프로토콜		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP(UDP), RTP(TCP), RTCP, RTSP, NTP, HTTP, HTTPS, SSL/TLS, DHCP, FTP, SMTP, ICMP, IGMPv2, SNMPv1/v2c/v3(MIB-2), ARP, DNS, DDNS, QoS, UPnP, Bonjour, PIM-SM
응용 인터페이스	ONVIF	S, G
	기타	SUNAPI(HTTP API), Hanwha Vision Open Platform

보안

사용자 인증		Digest authentication
네트워크 인증		IEEE 802.1X(EAP-TLS, EAP-LEAP)
암호통신		HTTPS
접근제어		IP 기반 접근제어
감사(audit)		Access / System / Event 로그 기록관리

일반

메모리	RAM	1GB
	Flash	256MB

동작 환경 및 전원

동작 조건	온도	-20°C~+55°C
	습도	0~90% RH(non-condensing)
보관 조건	온도	-30°C~+60°C
	습도	0~90% RH(non-condensing)
전원		PoE (IEEE802.3af, Class3)
소비 전력	PoE	Max 9W

외관

색상	다크그레이
재질	플라스틱
제품 치수	Ø77.1x282mm
제품 무게	550g

XNO-L6020R

2M H.265 IR Bullet 카메라



CAD

Unit: mm [inch]

XNO-L6020R
UNIT : mm[inch]

