

QNV-7020R

4M H.265 네트워크 IR 반달돔 카메라



FC | UL LISTED | CE | EAC

Key Features

- 최대 4메가픽셀 해상도 지원
- 3.6mm 고정 초점 렌즈
- H.265, H.264, MJPEG 코덱 지원
- 복도 뷰 기능 (90° / 270° 회전)
- 렌즈 왜곡 보정 기능 (LDC)
- WiseStream 지원 (대역폭 최대 75% 절감)
- 최저조도 0Lux (IR LED On), 야간 가시거리 25m
- Day & Night (ICR), WDR (120dB)
- IP66 방진/방수 규격, IK10 충격 대응 규격획득
- microSD/SDHC/SDXC 메모리 카드 슬롯

호환 액세서리(옵션)



SBP-122HM



SBP-300WM1



SBP-300WM



SBP-300CM



SBP-300PM



SBP-300NB



SBP-300KM



SBP-300LM

영상	
촬영 소자	1/3" 4MP CMOS
해상도	2592x1520, 2560x1440, 2304x1296, 1920x1080, 1280x1024, 1280x960, 1280x720, 1024x768, 800x600, 800x448, 720x576, 720x480, 640x480, 640x360, 320x240
최저조도	컬러: 0.4Lux 흑백: 0Lux (IR LED on)
렌즈	
초점거리	3.6mm 고정 초점 렌즈
최대 구경비	F2.2
화각	H : 81° / V : 45° / D : 95°
포커스 제어	고정 초점
팬 / 틸트 / 회전	
팬 / 틸트 / 회전 범위	0°~350° / 0°~67° / 0°~355°
카메라 기능	
카메라 타이틀	행별 20자 (최대 5행)
Day & Night	Auto(ICR)
역광보정	BLC, WDR, SDR
Wide Dynamic Range	120dB
노이즈 제거	SSNR
움직임감지	4개, 다각형 지원
프라이버시 기능	6개, 사각형 지원
Gain Control	Low / Middle / High
화이트บาล런스	ATW / AWC / Manual / Indoor / Outdoor
LDC (렌즈왜곡보정)	지원
전자셔터	Minimum / Maximum / Anti flicker
영상 회전	상하반전, 좌우반전, 복도부(90°/270°)
지능형 분석	디포커스 감지, 움직임 감지, 템퍼링
알람 입출력	입력 1개 / 출력 1개
알람 트리거	지능형분석, SD 카드 에러, NAS 에러, 알람 입력
알람 이벤트	FTP와 E-Mail을 통해서 파일 전송 및 업로드 E-Mail을 통한 알림 알람 트리거 발생시 SD/SDHC/SDXC 또는 NAS에 녹화 외부 알람 출력
오디오 입력	라인 입력
야간 가시 거리	25m
네트워크	
이더넷	RJ-45(10/100BASE-T)
비디오 압축	H.265, H.264, MJPEG

오디오 압축	G.711 u-law / G.726 Selectable G.726(ADPCM) 8KHz, G.711 8KHz G.726: 16Kbps, 24Kbps, 32Kbps, 40Kbps
스마트 압축	WiseStream I
비트레이트 제어	H.264/H.265: CBR or VBR MJPEG: VBR
스트리밍	Unicast(6 users) / Multicast Multiple streaming (Up to 3 profiles)
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
보안	HTTPS(SSL) 인증 방식 Digest 인증 방식 IP 주소 필터링 사용자 접속 로그 기록 802.1X 인증 방식
응용 인터페이스	ONVIF Profile S/G SUNAPI(HTTP API)

일반

웹페이지 언어	한국어
웹뷰어	지원 OS: Windows 7, 8.1, 10, Mac OS X 10.10, 10.11, 10.12 권장 브라우저: Google Chrome 지원 브라우저: MS Explorer11, MS Edge, Mozilla Firefox(Windows 64bit only), Apple Safari (Mac OS X only)
Edge Storage	Micro SD/SDHC/SDXC 1slot 128GB
메모리	256MB RAM , 256MB Flash

동작 환경 및 전원

동작 온도 / 습도	-30°C ~ +55°C / 90% RH 이하 * 기동온도 : -20°C이상
보관 온도 / 습도	-30°C ~ +60°C / 90% RH 이하
규격 인증	IP66, IK10
전원	PoE(IEEE802.3af, Class3), 12VDC
소비 전력	PoE: 최대 6.8W 12VDC: 최대 5.7W

외관

색상 / 재질	아이보리 / 알루미늄
제품 사이즈 / 무게	Ø120.3 x 91.7mm, 490g

- 최종 제품 정보 및 사양은 한화테크윈 웹사이트 hanwha-security.com 에서 확인하실 수 있습니다.
- 디자인 및 제품 사양은 별도 공지 없이 변경될 수 있습니다.