

4.0메가픽셀 네트워크형 WDR 적외선 Bullet AI 카메라

Youngkook Electronics Co., Ltd

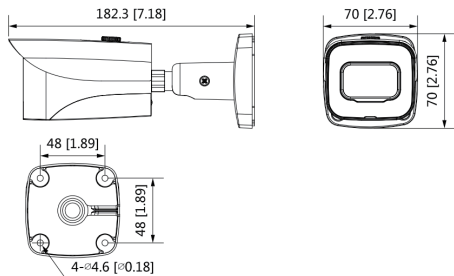
YK-R500MV



특징

- 1 / 1.8"4 메가 픽셀 프로그래시브 스캔 CMOS
- H.265 및 H.264 3 중 스트림 인코딩
- 25 / 30fps @ 2688 × 1520, 50 / 60fps @ 1080 (1920 × 1080)
- WDR (140dB), Day / Night (ICR), 3D DNR, AWB, AGC, BLC
- 다중 네트워크 모니터링 : 웹 뷰어, CMS (DSS / PSS) 및 DMSS
- 2.8mm 고정 렌즈 (3.6mm, 6.0mm 옵션)
- 최대. IR LED 길이 50 m
- 마이크로 SD 메모리, IP67

도면



제품사양

카메라					
이미지 센서	1 / 1.8"4 메가 픽셀 프로그래시브 스캔 CMOS		해상도	2688 (H) × 1520 (V)	
RAM/ROM	512MB / 128MB		최저조도	0.001 Lux @ F1.6	
스캔시스템	Progressive		적외선 거리	최대 50m (164 피트) 거리	
전자 셔터 속도	자동 / 수동, 1/3 초 ~ 1/100000 초		적외선 LEDs	2	
적외선 On/Off 조절	Auto/ Manual				
렌즈					
렌즈타입	Fixed		최대 조리개	F1.6	
마운트 타입	Board-in		광학줌	N/A	
초점거리	2.8 mm, 3.6 mm, 6.0 mm		포커스 조절	Fixed	
화각	H : 113 °, V : 60 ° / H : 89 °, V : 48 ° / H : 56 °, V : 31 °				
DORI	Lens	탐지	관찰	인식	확인
	2.8mm	58m	23m	12m	6m
	3.6mm	72m	29m	14m	7m
	6mm	113m	45m	23m	11m
팬/틸트/회전					
팬/틸트/회전 범위	팬:0 ° ~360 °,틸트:0 ° ~90 °,회전:0 ° ~360 °				
인공지능					
얼굴캡처	얼굴 이미지 캡처 지원				
경계 보호	트립 와이어, 침입 (인간 및 차량 분류)				
People Counting	라인 교차 / 지역 / 대기중인 사람들 지원; 4 개의 독립적인 탐지, 4 개의 영역 독립적인 탐지 지원				
일반 정보					
이벤트 트리거	동작 감지, 비디오 탭 퍼핑, 장면 변경, 네트워크 연결 끊기, IP 주소 충돌, 불법 액세스, 스토리지 이상				
일반 정보	Object Abandoned/Missing				
비디오					
압축	H.265 +, H.265, H.264 +, H.264, H.264B, H.264H, MJPEG (서브 스트림)		비트 전송률 제어	CBR/VBR	
			비트 전송률		H.264 : 32Kbps ~ 8192Kbps H.265 : 19Kbps ~ 8192Kbps
스트리밍 기능	3 Streams		비트 전송률		
해상도	2688 × 1520/2560 × 1440/2304 × 1296 / 1080P (1920 × 1080) / 1.3M (1280 × 960) / 720P (1280 × 720) / D1 (704 × 576/704 × 480) / VGA (640 × 480)) / CIF (352 × 288/352 × 240)		야간기능(Day/Night)	자동 (ICR) / 컬러 / 흑백	
			BLC 모드	BLC / HLC / WDR (140dB)	
			화이트 밸런스	자동 / 자연 / 거리 램프 / 야외 / 수동	
			gain 컨트롤	자동/수동	
프레임 속도	메인 스트림 : 2688 × 1520 (1fps-25 / 30fps) 2560 × 1440 (1fps-25 / 30fps) 1920 × 1080 (1fps-50 / 60fps)		서브 스트림 : D1 (1fps-25 / 30fps) D1 (1fps-50 / 60fps) 세 번째 스트림 : 1080P (1fps ~ 16fps)		
Defoge	지원		노이즈 감소	3D DNR	
모션 감지	Off / On (4영역, 직사각형)		관심영역	Off / On (4 Zone)	
전자 이미지 안정화 (EIS)	N/A		Smart IR	지원	
플립	0°/90°/180°/270°		디지털 줌	N/A	
개인 정보 보호 마스킹	Off / On (4 영역, 사각형)		거울모드	Off / On	
오디오					
압축	N/A				
네트워크					
이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)				
프로토콜	HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4 / v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, ICMP, HTTPS, IGMP, 802.1x				
상호 운용성	ONVIF (프로파일 S / 프로파일 G) , CGI, Milstone, Genetec, P2P				
스트리밍 방법	Unicast / Multicast		관리 소프트웨어	Smart PSS, DSS, DMSS	
최대 사용자 액세스	20 명		스마트 폰	IOS, Android	
Edge Storage	NAS, FTP, 마이크로 SD 카드 256GB				
웹 뷰어	IE (IE8 이전 버전), Chrome, Firefox, Safari (Safari 12보다 최신 버전)				
인증					
인증	CE-LVD : EN60950-1 CE-EMC : 전자파 적합성 지침 2014 / 30 / EU FCC : 47 CFR FCC Part 15, 하위 B UL / CUL : UL60950-1 CAN / CSA C22.2 No.60950-1-07				
인터페이스					
비디오 인터페이스	N/A		RS485	N/A	
오디오 인터페이스	N/A		알람	N/A	
전기					
전원 공급 장치	DC 12V (± 30 %), PoE (802.3af) (클래스 0)		소비전력	<6.8W	
환경					
작동조건	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F) / 10 % RH-95 % RH				
스토리지조건	-30 ° C ~ + 60 ° C (-22 ° F ~ + 140 ° F)				
보호등급	IP67		충격방지등급	N/A	
구성					
포장	금속, 폴라스틱				
치수	182.3mm × 70.0mm × 70.0mm (7.18 인치 × 2.76 인치 × 2.76 인치)				
무게(카메라만)	0.47kg (1.04 파운드)				
전체무게	0.59kg (1.30 파운드)				