

# 2.0메가픽셀 네트워크형 WDR 적외선 Bullet 카메라

Youngkook Electronics Co., Ltd

YK-R300MVS



## 제품개요

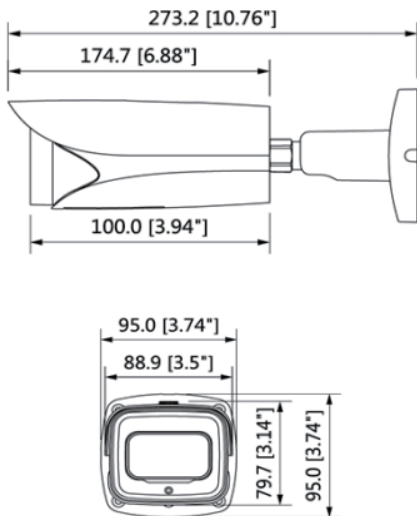
본 제품은 업그레이드 된 H.265 인코딩 기술로 고효율 비디오 압축 기능을 제공합니다. 대역 폭과 스토리지를 절약할 수 있습니다.

한편, 이 시리즈는 스타라이트, 스마트 적외선 기술 및 지능형 이미지 분석 기술이 특징입니다. 먼지 및 물로부터 완벽하게 보호되는 알람 기능을 지원하며 IP67, IK10 규정 준수를 통해 보다 까다로운 환경에서도 제품을 사용할 수 있습니다.

## 특징

- 1/2.8" 2Megapixel progressive scan STARVIS™ CMOS
- H.265&H.264 트리플 스트림 인코딩
- 50/60fps@1080(1920×1080)
- 스마트 탐지 지원
- WDR(120dB), Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- 다중 네트워크모니터링 : 웹 뷰어, CMS(DSS / PSS) 및 DMSS
- 2/1 알람 입/출력, 1/1 오디오 입/출력
- 5.3mm ~64mm 12x 줌 렌즈
- 최대 적외선 LED 길이 200m
- Micro SD 메모리, IP67, IK10, PoE

## 도면



## 제품사양

카메라					
이미지 센서	1/2.8" 2Megapixel progressive CMOS	해상도	1920(H)x1080(V)		
RAM/ROM	256MB/32MB	최저조도	0.006Lux/F1.4( Color,1/3s,30IRE)		
스캔시스템	Progressive		0.05Lux/F1.4( Color,1/30s,30IRE)		
전자 셔터 속도	Auto/Manual, 1/3~1/100000s		0Lux/F1.4(IR on)		
적외선 On/Off 조절	Auto/ Manual	적외선 거리	최대 거리 200m(658 ft)		
S/N Ratio	50dB 이상	적외선 LEDs	4		
렌즈					
렌즈타입	Electronic	화각	H: 59° ~5° , V:34° ~3°		
마운트 타입	Board-in	최소 작동거리	1.5m(4.9ft)		
초점거리	5.3mm~64mm	포커스 조절	Fixed		
최대 조리개	F1.4	광학줌	12x		
도리거리	Lens	탐지	관찰	인식	확인
	W	73m(236ft)	29m(95ft)	14m(46ft)	7m(23ft)
	T	882m(2893ft)	353m(1158ft)	176m(577ft)	88m(288ft)
팬/틸트/회전					
팬/틸트/회전 범위	팬:0° ~360° ;틸트 :0° ~90° ;회전:0° ~360°				
고급					
IVS	트립와이어, 침입감지, Object Abandoned/Missing				
고급 인텔리전트 기능	얼굴 인식				
이미지					
압축	H.265+/H.265/H.264+/H.264		비트 전송률 제어		CBR/VBR
스트리밍 기능	3 Streams		비트 전송률		H.265: 14~5632Kbps H.264: 24~9472Kbps
프레임속도	메인스트림: 1080P(1~50/60fps)		야간기능(Day/Night)		Auto(ICR) / Color / B/W
	서브스트림: D1(1~50/60fps)		BLC 모드		BLC / HLC / WDR(120dB)
	서드스트림: 1080P(1~25/30fps)		화이트 밸런스		자동 / 자연 / 가로등 / 실외 / 수동
			gain 컨트롤		자동/수동
해상도	1080P(1920×1080)/1.3M(1280×960)/720P(1280×720)/D1(704×576/704×480)/VGA(640×480)/CIF(352×288/352×240)		노이즈 감소		3D DNR
모션 감지	Off / On (4영역, 직사각형)		관심영역		Off / On (4 영역)
전자 이미지 안정화 (EIS)	N/A		Smart IR		지원
플립	0° /90° /180° /270°		디지털 줌		16x
개인 정보 보호 마스크	Off / On (4영역, 직사각형)		거울모드		Off / On
오디오					
압축	G.711a/G.711Mu/ AAC/ G.726				
네트워크					
이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)				
프로토콜	HTTP: HTTPS: TCP: ARP: RTSP: RTP: UDP: SMTP:				
	FTP: DHCP: DNS: DDNS: PPPOE: IPv4/v6: QoS:				
	UPnP:NTp: Bonjour: 802.1x: Multicast: ICMP: IGMP: SNMP				
시스템 호환성	ONVIF, PSIA, CGI				
스트리밍 방법	Unicast / Multicast				
동시 사용자 수	10 명/20 명				
치수	NAS				
	Local PC for instant recording				
	Mirco SD card 128GB				
시스템 호환성	IE, Chrome, Firefox, Safari				
스트리밍 방법	Smart PSS, DSS, Easy4ip				
동시 사용자 수	IOS, Android				
인증					
인증	CE (EN 60950:2000)				
	UL:UL60950-1				
	FCC: FCC Part 15 Subpart B				
인터페이스					
비디오 인터페이스	1 포트(조정을 위해서만)				
오디오 인터페이스	1/1 채널 입/출력				
RS485	N/A				
알람	2 채널 입력: 5mA 5VDC / 1 채널 출력: 300mA 12VDC				
전기					
전원 공급 장치	DC12V, PoE (802.3af)(Class 0)				
소비전력	<12.95W				
환경					
작동조건	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / 95%RH이하				
스토리지조건	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / 95%RH이하				
보호등급	IP67				
충격방지등급	IK10				
구성					
포장	금속				
치수	273.2mm×95.0mm×95.0mm (10.76"×3.74"×3.74")				
무게(카메라만)	1.11Kg (2.44lb)				
전체무게	1.51Kg (3.33lb)				