

# 2.0메가픽셀 네트워크형 WDR 적외선 Bullet 카메라

YK-R300MV



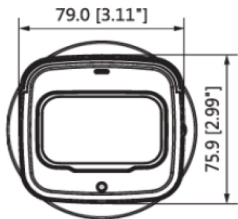
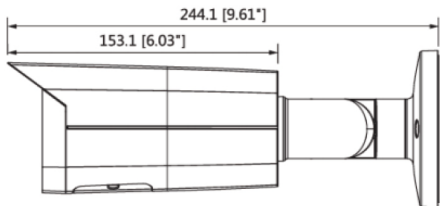
## 제품개요

본 제품은 2.0메가픽셀 가변 초점 Bullet형 카메라로 2.7mm~13.5mm 가변 초점 렌즈를 사용하여 2MP 해상도를 제공합니다. 또한 Smart Codec, Starlight Technology, Intelligent Video analysis, Wide Dynamic Range, Smart IR Technology 기능을 제공합니다.

## 특징

- 1/2.8" 2Megapixel progressive Starvis™ CMOS
- H.265 & H.264 듀얼스트림 인코딩
- 25/30fps@1080P(1920×1080)
- WDR(120dB), Day/Night(ICR), 3DNR, AWB, AGC, BLC
- 다중 네트워크모니터링 :웹 뷰어, CMS(DSS / PSS) 및 DMSS
- Micro SD 카드슬롯, 최대128GB
- 2.7~13.5mm 가변초점렌즈
- 최대 적외선 LED 길이 60m
- IP67, 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 50m(160ft)까지의 거리		
S/N Ratio	50dB 이상	적외선 LEDs	4		
렌즈					
렌즈타입	Electronic	화각	H:106°~29°, V:57°~17°		
마운트 타입	Board-in	최소 작동거리	0.3m		
초점거리	2.7mm~13.5mm	포커스 조절	Fixed		
최대 조리개	F1.4				
식별거리	Lens	탐지	관찰	인식	확인
	W	46m(150ft)	18m(59ft)	9m(30ft)	5m(16ft)
	T	153m(502ft)	61m(200ft)	31m(102ft)	15m(49ft)
팬/틸트/회전					
팬/틸트/회전 범위	팬:0°~360°,틸트 :0°~90°,회전:0°~360°				
고급					
IVS	트립와이어, 침입감지				
고급 인텔리전트 기능	동작 감지, 비디오 변조, 장면 변경, 네트워크 연 결 끊기, IP주소 충돌, 불법 액세스, 스토리지 이상 징후				
이미지					
압축	H.265/H.264H/MJPEG(서브스트림)		비트 전송률 제어		CBR/VBR
스마트 코덱	H.265+/H.264+ 지원		비트 전송률		H.265: 12K ~ 6400Kbps
스트리밍 기능	2 Streams				H.264: 32K ~ 10240Kbps
프레임속도	메인스트림: 1080P (1 ~ 25/30fps)		야간기능(Day/Night)		Auto(ICR) / Color / B/W
	서브스트림: D1(1 ~ 25/30fps)		BLC 모드		BLC / HLC / WDR(120dB)/ SSA
해상도	1080P(1920×1080)/1.3M(1280×960)/		화이트 밸런스		자동 / 자연 / 가로등 / 실외 / 수동
	720P(1280×720)/D1(704×576/704×480)/		gain 컨트롤		자동/수동
	VGA(640×480)/CIF(352×288/352×240)		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		16x
개인 정보 보호 마스킹	Off / On (4 Area, Rectangle)		거울모드		Off / On
오디오					
압축	N/A				
네트워크					
이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)				
프로토콜	HTTP;HTTPS;TCP;ARP;RTSP;RTP;RTCP;UDP;SMTP; FTP;DHCP;DNS;DDNS;PPPoE;IPv4/v6;QoS;UPnP; NTP;Bonjour;IEEE 802.1x;Multicast;ICMP;IGMP; TLSA				
시스템 호환성	ONVIF Profile S&G, API				
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, Safar				
스트리밍 방법	Smart PSS, DSS, DMSS				
동시 사용자 수	IOS, Android				
인증					
인증	CE (EN 60950:2000) UL:UL60950-1 FCC: FCC Part 15 Subpart B				
인터페이스					
비디오 인터페이스	N/A				
오디오 인터페이스	N/A				
RS485	N/A				
알람	N/A				
전기					
전원 공급 장치	DC12V,PoE+ (IEEE 802.3at)(Class 4)				
소비전력	<14W(-ZS), <12W(-VFS)				
환경					
작동조건	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / 95%RH이하				
스토리지조건	-30° C ~ +60° C (-22° F ~ +140° F) / 95%RH이하				
방진방수등급	IP67				
충격보호등급	IP10(옵션)				
구성					
포장	금속				
치수	244.1mm×79mm×75.9mm (9.61"×3.11"×2.99")				
무게(카메라만)	0.815kg (1.80lb)				