

# 4.0메가픽셀 네트워크형 WDR 적외선 Dome AI 카메라

Youngkook Electronics Co., Ltd

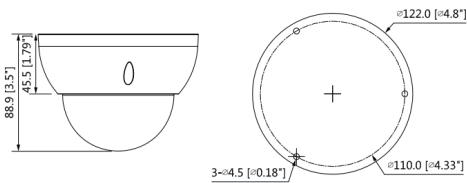
**YK-RD600MV**



## 특징

- 1.8"4 메가 픽셀 프로그레시브 스캔 CMOS
- H.265 및 H.264 3 종 스트림 인코딩
- 25 / 30fps @ 2688 × 1520, 50 / 60fps @ 1080 (1920 × 1080)
- WDR (140dB), 일 / 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)
- 1/1 알람 입력 / 출력, 1/1 오디오 입력 / 출력
- 최대. IR LED 길이 50 m
- 마이크로 SD 메모리, IP67, IK10

## 도면



## 제품사양

카메라				
이미지 센서	1 / 1.8"4 메가 픽셀 프로그레시브 스캔 CMOS	해상도	2688 (H) × 1520 (V)	
RAM/ROM	512MB / 128MB	최저조도	0.001Lux/F1.6	
스캔시스템	Progressive	적외선 거리	최대 50m	
전자 서터 속도	자동 / 수동, 1/3 초 ~ 1/100000 초	적외선 LEDs	1	
적외선 On/Off 조절	자동 / 수동			
렌즈				
렌즈타입	Fixed	최대 조리개	F1.6	
마운트 타입	Board-in	최소 작동거리	1.3m / 1.9m / 3.8m	
초점거리	2.8mm, 3.6mm, 6.0mm	포커스 조절	Fixed	
화각	H:113°, V:60° / H:89°, V:48° / H:56°, V:31°	광학줌	N/A	
	Lens	탐지	관찰	인식 확인
DORI	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°~355°; 틸트: 0°~75°; 회전: 0°~355°			
고급				
얼굴 캡처	얼굴 이미지 캡처 지원			
경계 보호	트립 와이어, 침입 (인간 및 차량 분류)			
People Counting	라이 교차 / 지역 / 대기중인 사람들 지원; 4 개의 독립적 인 탐지, 4 개의 영역 독립적 인 탐지 지원			
일반 정보				
고급 인텔리전트 기능	동작 감지, 비디오 텁 페팅, 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	
스트리밍 기능	3 Streams	비트 전송률	H.264 : 32Kbps ~ 8192Kbps H.265 : 19Kbps ~ 8192Kbps	
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	
프레임 속도	메인 스트림 : 2688 × 1520 (1fps-25 / 30fps) 2560 × 1440 (1fps-25 / 30fps) 1920 × 1080 (1fps-50 / 60fps)	gain 컨트롤	자동/수동	
		서브 스트림 : D1 (1fps-25 / 30fps) D1 (1fps-50 / 60fps)		
		세 번째 스트림 : 1080P (1fps - 16fps)		
노이즈 감소	3D DNR	Defog	지원	
모션 감지	Off / On (4영역, 직사각형)	디지털 줌	N/A	
관심영역	Off / On (4 Zone)	플립	0°/90°/180°/270°	
전자 이미지 안정화 (EIS)	N/A	거울모드	Off / On	
Smart IR	지원	개인 정보 보호 마스킹	Off / On (4 영역, 사각형)	
오디오				
압축	G.711a, G.711Mu, G.726, AAC, G.723			
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 / 프로필 G ), CGI, Milstone, Genetec, P2P			
스트리밍 방법	Unicast / Multicast	스트리밍 방법	스마트 PSS, DSS, P2P	
최대 사용자 수	20 명	스마트폰	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	오디오 인터페이스	1/1 채널 입 / 출력	
경보	1 채널 입력 : 5mA 5V DC 1 채널 출력 : 300mA 12V DC	RS485	N/A	
전기				
전원 공급 장치	DC 12V ( ± 30 % ), PoE (802.3af) (클래스 0)	소비전력	<6.1W	
환경				
작동조건	-30 °C ~ + 60 °C (-22 °F ~ + 140 °F) / 10 % RH-95 % RH			
스토리지조건	-30 °C ~ + 60 °C (-22 °F ~ + 140 °F)			
진입 보호	IP67	파손 저항	IK10	
구성				
포장	금속			
치수	Φ122.0mm × 88.9mm (4.80" × 3.50")			
무게(카메라만)	0.47kg	전체무게	0.63Kg	