

12메가픽셀 네트워크형 적외선 Bullet 카메라

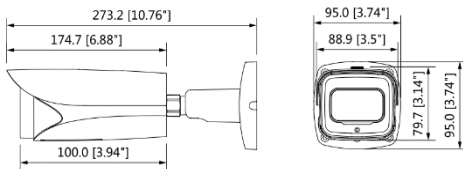
YK-R800MVA



특징

- 1 / 1.7 "12 메가 픽셀 프로그래시브 스캔 STARVISTM CMOS
- H.265 및 H.264 3 중 스트림 인코딩
- 20fps @ 12M (4000 × 3000), 25 / 30fps @ 4K (3840 × 2160)
- DWDR, 주야간 (ICR) 3DNR, AWB, AGC, BLC
- 다중 네트워크 모니터링 : 웹 뷰어, CMS (DSS / PSS) 및 DMSS
- 4.1mm ~ 16.4mm 줌 렌즈
- IR LED 길이 50m
- 마이크 SD 메모리, IP67, IK10, PoE +

도면



제품사양

카메라				
이미지 센서	1 / 1.7 "12 메가 픽셀 프로그래시브 스캔 CMOS		0.01Lux/F1.53 (Color, 1/3s, 30IRE)	
해상도	4000 (H) × 3000 (V)	최저조도	0.1Lux/F1.53 (Color, 1/30s, 30IRE)	
RAM/ROM	1024MB / 128MB		0Lux/F1.53 (IR on)	
스캔시스템	Progressive	적외선 거리	최대 50m거리(164ft)	
전자 셔터 속도	자동/수동, 1/3~1/100000s	IR on / off 제어	자동 / 수동	
S/N Ratio	50dB 이상	IR LEDs	4	
렌즈				
렌즈유형	자동 / 자동 아이리스 (HALL)			
마운트 유형	Board-in	광학줌	4배	
초점 거리	4.1mm ~ 16.4mm	초점제어	Motorized	
Max. Aperture	F1.53	Close Focus Distance	0.5m (1.64ft)	
시야각	H : 105° ~ 35°, V : 77° ~ 26° (12MP, 4:3) / H : 101° ~ 32°, V : 57° ~ 18° (8MP, 16:9)			
도리거리	Lens	Detect	Observe	Recognize
	W	115m(377ft)	46m(151ft)	23m(75ft)
	T	227m(909ft)	111m(364ft)	55m(180ft)
PTZ				
팬/틸트/회전 범위	팬: 0° ~ 360°; 기울기: 0° ~ 90°; 회전: 0° ~ 360°			
고급				
이벤트 트리거	모션 감지, 비디오 변조, 장면 전환, 네트워크 단절, IP 주소 충돌, 불법 액세스, 저장 이상			
IVS	Tripwire, Intrusion, Object Abandoned/Missing			
고급 기능	얼굴 인식, 사람 계산, 히트 맵			
비디오				
압축	H.265 / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG (서브 스트림)			
스마트 코덱	H.265 + / H.264 + 지원	해상도	3M (2048x1536) / 3M (2304x1296) / 1080P (1920x1080) / 1.3M (1280x960) / 720P (1280x720)	
스트리밍 기능	3 Streams		/ D1 (1220x1020) / 6K (3840x2160) / 6K (3072x2048) / 5M 704 × 576 / 704x480) / VGA (640x480) / CIF (352 × 288 / 342x240)	
프레임 속도	메인 스트림: 12M (1 ~ 20fps) / 4K (1 ~ 25 / 30fps)		모션 감지	
	서브 스트림: D1 (1 ~ 25/30fps)			
	제 3 스트림: 1080P (1 ~ 25 / 30fps)			
비트 전송율	H.264: 24 ~ 16384bps	Region of Interest	꺼짐 / 켜짐 (4구역)	
	H.265: 14 ~ 9984Kbps	전자 이미지 안정화	지원하다	
비트 전송율을 제어	CBR/VBR	스마트 IR	지원하다	
낮 / 밤	자동 (ICR) / 컬러 / 흑백	Defog	지원하다	
BLC 모드	BLC / HLC / DWDR / SSA	Digital Zoom	16 배	
화이트 밸런스	자동/자연 / 가로동 / 야외 / 수동	플립	0°/90°/180°/270°	
Gain Control	자동/수동	거울 모드	꺼짐 / 켜짐	
소음 감소	3D DNR	개인 정보 보호 마스크	꺼짐 / 켜짐 (4구역, 직사각형)	
오디오				
압축	G.711a/G.711Mu/AAC / G.726			
네트워크				
이더넷	RJ-45 (10/100Base-T)			
프로토콜	HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4 / v6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, IEEE 802.1x, 멀티 캐스트, ICMP, IGMP, SNMP, TLS			
상호운용성	ONVIF Profile S&G, API			
스트리밍 방식	Unicast / Multicast			
동시 사용자 수	10 명/20 명			
Edge Storage	NAS 인스턴트 녹음을 위한 로컬 pc Mirco SD card 128GB			
웹 뷰어	IE, Chrome, Firefox, Safari			
관리 소프트웨어	Smart PSS, DSS, DMSS			
스마트폰	IOS, Android			
인증				
인증	CE (EN 60950 : 2000) UL : UL60950-1 FCC : FCC 파트 15 Subpart B			
인터페이스				
비디오 인터페이스	1 포트 (조정 전용)			
오디오 인터페이스	1/1 채널 입력력			
RS485	N/A			
경보	2 채널 입력 : 5mA 5VDC 1 채널 출력 : 1A 30VDC / 0.5A 50VAC			
전기				
전원 공급 장치	DC12V, PoE (802.3af) (Class 0)			
소비 전력	<13W			
환경				
작동 조건	-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / 95% RH 미만			
스토리지 조건	-40° C ~ +60° C (-40° F ~ +140° F) / 95% RH 미만			
보호 등급	IP67			
충격 방지 등급	IK10			
구성				
포장	금속			
치수	273.2mm × 95.0mm × 95.0mm (10.76 " × 3.74 " × 3.74 ")			
무게 (카메라만)	1.12kg (2.47lb)			
전체 무게	1.52kg (3.35lb)			