주식회사 와치캠 ● ● ● ● www.watchcam.co.kr

4메가픽셀 네트워크 적외선 반달돔 카메라

IG-UV041 (FIP1)





→ 제품특징

- 1/3" 4메가픽셀 프로그래시브 CMOS 이미지 센서
- 메가픽셀 고정초점렌즈 f=2.8mm
- 스마트 IR 지원
- 야간 적외선 가시거리 최대 30미터
- 4MP 해상도 최대 25프레임 전송
- 디지털 노이즈 제거 (2D/3D DNR)
- 디지털 광역 역광 보정 (120dB)
- 관심 영역 설정 지원 (ROI)
- Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG
- ONVIF호환
- 9:16 복도모드 지원
- 마이크로 SD 카드 지원 (최대 256GB)
- DC 12V, PoE 지원
- 4KV 서지보호
- IP67 방진방수
- IK10 충격보호

→ 외관도	단위:mm
109	2.84

→ 주요사양

IG-UV041 (FIP1)		
카메라	<u> </u>	1/3" 4메가픽셀 프로그래시브 CMOS 이미지 센서
	주사 방식	프로그래시브 스캔
	신호대 잡음비	>56dB
	최저조도	0.003Lux (Color) / OLux (IR On)
	렌즈	메가픽셀 고정초점렌즈 f=2.8mm (선택사양 4.0mm)
	화각	2.8mm: 101.1° (H) / 55.3°(V) / 111.1°(O)
		4.0mm : 83.7° (H) / 44.9°(V) / 89.2°(O)
	적외선 범위	최대 30m
	전자셔터 속도	Auto / Manual, 1 ~ 1/100,000sec.

	주/야간 모드		적외선 차단 필터 자동 전환 (ICR)
	광역 역광	보정 (WDR)	120dB
	파장		850nm
	안개보정		Digital Defog
	디지털 노이즈 제거		2D/3D DNR
	스마트 IR		지원
	IR On/Off		Auto / Manual
	화이트밸런스		Auto/Outdoor/Fine Tune/Sodium Lamp/Locked/Auto2
	플립		Normal/Vertical/Horizontal/180°/90°Clockwise/90°Anti-clockwise
	HLC / BLC		지원
영상	영상 압축		Ultra 265 / H.265 / H.264 / MJPEG
	H.264		Baseline profile, Main profile, High profile
	프레임	메인 스트림	MP (2688*1520), 최대 25fps / 4MP (2560*1440), 최대 25fps
	레이트		3MP (2304*1296), 최대 30fps / 2MP (1920*1080), 최대 30fps
		서브 스트림	720P (1280*720), 최대 30fps / D1 (720*576), 최대 30fps
			640*360,최대 30fps / 2CIF(704*288), 최대 30fps /
			CIF(352*288), 최대 30fps
	비트레이트		128 Kbps ~ 16Mbps
	9:16 복도모드		지원
	OSD		최대 4개 구역
	프라이버시		최대 4개 구역
	관심 영역 설정 (ROI)		최대 8개 구역
	움직임 감지		최대 4개 구역
네트워크	프로토콜		IPv4, IGMP, ICMP, ARP, TCP, UDP, DHCP, RTP, RTSP, RTCP, RTMP,
			DNS, DDNS, NTP, FTP, UPnP, HTTP, HTTPS, SMTP, SSL, 802.1x, SNMP
	호환프로토콜		ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), API
저장 장치	저장 장치		마이크로 SD카드 지원 (최대 256GB)
인터페이스	네트워크		10/100M Base-TX 이더넷
일반	동작온도		-30°C ~ 60°C
	동작습도		0% ~ 95% RH (비응축)
	사용 전원		DC 12V (±25%) / PoE (IEEE802.3af)
	소비 전력		최대 5.5W
	방진방수		IP67
	충격보호		IK10
	서지보호		4KV
	크기		109(Ø) x 81 (H)mm
	무게		350g
			■ 표기되 이미지나 사양은 제품성능 개서옥 위하여 예고없이 변경될 수 있습니다