NETWORK CAMERA Perfect Networking Solutions

NEW

MNC4220DR

제품개요

MNC4240DR은 Full-HD해상도를 지원하는 메가픽셀 네트워크 돔형 IR카메라입니다. 트리플 스트리밍, Micro SD(SDHC), PoE등 최적의 감시 환경 구축을 지원하며, 완벽한 Day & Night 기능, 가변 비트레이트 기능을 제공하며 끊김 없는 최상의 영상 품질을 제공합니다. 28개의 IR LED를 탑재하여 주야간 최상의 화질을 지원하며 전동 가변 렌즈를 사용하여 외부에서 초점과 줌 조절이 가능하여 설치 및 사용편의성을 강화한 제품입니다.

제품특징

- H.264 Main Profile, M-JPEG 듀얼코덱
- Full-HD 해상도 및 실시간 30ips 전송
- 전동 가변 초점 렌즈 (f=3.3-10mm, F1.3-2.5)
- 트리플 스트리밍 (3가지 해상도 및 화질 선택 가능)
- IR LED 28EA, 야간 가시거리 20m
- Micro SD (SDHC)메모리 지원
- 최대 10명 동시 접속
- PoE 지원
- Onvif 지원

외관도

단위:mm

제품사양

Model	MNC4220DR	
카메라 영상 / 기능		
촬상 소자	1/2.8" CMOS, 2메가픽셀	
최대 해상도	1920 x 1080	
주사 방식	프로그레시브	
렌즈	전동 가변 초점 렌즈 (f=3.3 – 10mm, F1.3 – 2.5)	
IRIS	DC Auto Iris	
화각	Wide : 120° (H), 62° (V), 144° (D)	
	Tele : 37° (H), 20° (V), 42° (D)	
최저조도	0 (IR LED On)	
S/N 비	50 dB	
Wide Dynamic Range	74.7 dB	
전자셔터	Auto / Manual (1/30 ~ 1/8000), Anti-Flicker	
	Slow Shutter(1/7.5,1/15)	
Day & Night	Yes (ICR)	
IR 가시거리 (LEDs)	10 m (28 ea)	
화질 개선	Auto Expose, Auto White Balance, Digital Noise Reduction, WDR	
프라이버시 존	16 Zones	
지능형 영상 분석	움직임감지, 탬퍼링, 트립존	
외부 영상 출력	1 BNC	
네트워크		
	DirectIP™ Mode	Compatibility Mode
비디오 압축 방식	H.264(MP), M-JPEG	
비트레이트 제어	H.264 – CBR / VBR	
최대 프레임레이트	30ips : 1920 x 1080	
오디오 압축방식	–	
양방향 오디오	–	
접속방식	DirectIP	IDIS
		ONVIF Profile S
스트리밍 해상도	1920x1080, 1280x720, 704x480, 640x480, 352x240	1920x1080, 1280x720, 704x480, 640x480, 352x240
멀티 스트리밍	쿼드 스트리밍	트리플 스트리밍
네트워크 프로토콜	Direct IP 프로토콜	RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNTP, SMTP, FEN, mDNS, uPNP
보안	SSL 암호화	Multi-User Authority, IEEE 802.1x
		IP Filtering, HTTPS, SSL 암호화
통합 관리 소프트웨어	DirectIP™ NVR connection	INIT, iNEX, IDIS Mobile, Webguard
이더넷	RJ45(10/100/1000BASE-T)	
메모리 슬롯	micro SD/SDHC	
알람 / 이벤트		
이벤트 동작	움직임 감지, 알람 입력, 오디오 감지, 탬퍼링, 트립존	
이벤트 버퍼링 (Pre & Post)	yes (up to 100MB)	
이벤트 전송	Remote S/W, Email (with Image)	
오디오 입력 / 출력	–	
알람 입력 / 출력	–	
동작 환경		
내충격 대응	–	
방진 / 방수 대응	–	
동작 온도	-10° C ~ +50° C	
동작 습도	0% ~ 90%	
전원		
사용전원	12VDC, PoE(IEEE 802.3af class 3)	
소비전력	4.8W	
외관		
외형 치수 (Ø x H)	Ø130mm x 101.8mm (Ø5.12" x 4.01")	
무게	0.49 kg	
인증	FCC, CE, KC	