

PVA102SM3Ti-12SF

3MP 12x Smart Focus Apache II Camera



제품특징

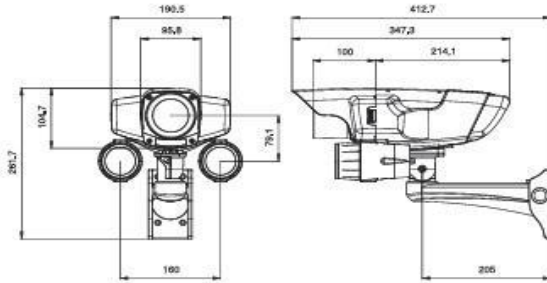
- 3메가픽셀 1/2.8" SONY 프로그래시브 스캔 CMOS 이미지 센서
- IP66 방수등급
- 원격에서 줌조절 가능
- 12x(5-60mm) 스마트 포커스
- IR 가시거리 70m
- H.264 / M-JPEG 듀얼 스트리밍
- 최대 2048x1536의 이미지 해상도를 지원
- 모션감지와 전후 알람이미지/비디오 버퍼링
- 이벤트 시 FTP 또는 이메일로 이미지나 동영상상을 전송
- 디지털 PTZ
- UPnP 제공
- SD/SDHC 카드 슬롯
- 1포트 아날로그 비디오 루프 출력(IP & CCTV 동시 사용가능)
- 외부 센서 장치
- CBR (constant bit rate)과 VBR(variable bit rate) 모드 지원
- 프레임 속도 제어
- 모든 표준 웹 브라우저를 통해 동영상 액세스
- 4개 영역의 사생활보호 기능
- 통합 HTTP 웹 서버에서 50명 동시접속 지원
- HTTPS 지원 (안정적인 하이퍼 텍스트 전송 프로토콜)
- E-Mail, FTP, DDNS / DHCP 클라이언트 통합
- 소프트웨어 통합 및 원격 프로그램운동을 위한 광범위한 CGI API
- 윈도우 기반의 16채널 NVR(운영 및 저장) 소프트웨어 포함

MODEL		PA102SM3Ti-12SF	
항목	사양		
일반	CPU	32-bit ARM9 RISC CPU up to 432MHz	
	비디오버퍼	16Mbyte 비디오 프레임 버퍼	
	플래시	128 Mbyte	
	SDRAM	128Mbyte	
이미지픽업	촬상소자	3메가픽셀 1/2.8" SONY 프로그래시브 스캔 CMOS 이미지 센서	
	총화소수	2144(H) x 1588(V) 3.4 Megapixel	
	유효화소수	2096(H) x 1561(V) 3.27Megapixel	
	소리대잡음비	50dB 이상	
	최저조도	0Lux (IR On)	
	IR가시거리	80M	
	DAY&NIGHT	ICR	
	렌즈제어	스마트포커스	
	렌즈	5~60mm 스마트포커스	
	영상	영상압축방식	H.264 , Motion JPEG
해상도		Up to 2048 x 1536	
프레임속도		H.264 Up to 15fps with 2048x1536	
		MJPEG Up to 30fps with 1080p resolution	
비디오스트리밍		H.264, MJPEG 듀얼 스트리밍	
		프레임 속도 제어	
		H.264에서 VBR/CBR	
팬/틸트/줌		디지털 팬/틸트/줌	
영상설정		Day & Night	
		자동 화이트밸런스	
		Auto Exposure	
		Effect - Color, Sharpness, Mirror/V-Flip, etc.	
		사생활 영역 보호 설정	
출력	BNC x1, 1.0Vp-p, 75 ohm 콤포지트 Video, NTSC/PAL		
데이터포트	포트1	RS-485	
	데이터속도	600bps~115200bps	
오디오	오디오스트리밍	동시 양방향	
	오디오압축	G.711	
	샘플속도	8KHZ	
	데이터속도	64Kbps	
	오디오입력	Microphone input /1 x Line-In (Single Mono)	
	오디오출력	Line output/ 1 x Line-Out (Single Mono)	
네트워크	보안	패스워드 보호	
		사용자 로그인	
		HTTPS 암호화	
지원프로토콜	HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, UPnP, DNS, DynDNS, NTP RTSP, RTP, TCP, UDP, ICMP, DHCP		
시스템통합	움직임영역	1920x1080과 32x24블록 모션검출	
	알람트리거	움직임감지	
		외부입력 / 일반 Open/Close	
	알람이벤트	FTP, e-mail을 통한 업로드	
		E-mail, FTP, TCP를 통한 알람	
	비디오버퍼	16MB pre-alarm and post-alarm	
	펌웨어업그레이드	네트워크 원격 업그레이드	
API	CGI 인터페이스 문서		
	ActiveX 인터페이스 (ocx(dll) + 문서)		

PA102SM3Ti-12SF

3MP 12x Smart Focus Apache II Camera

제품도면



MODEL		PA102SM3Ti-12SF
항목	사양	
전원/외관	리셋버튼	1 x 공장초기화 버튼
	입력전원	DC 24V
	소비전력	최대 13.2W (IR On)
	무게(Approx. g)	5,000g
	LED's	파워, 네트워크 연결
동작환경	치수(mm)	220mm(W) X 261.7mm(H) X 412.7mm(D)
	동작온도	-10°C~50°C
	보관온도	-20°C~60°C
소프트웨어	NVR Lite (16 Channel), IP Installer (Windows Only)	
패키지 구성품	네트워크 카메라, 사용자매뉴얼, 외부전원 아답터, 소프트웨어 CD	