

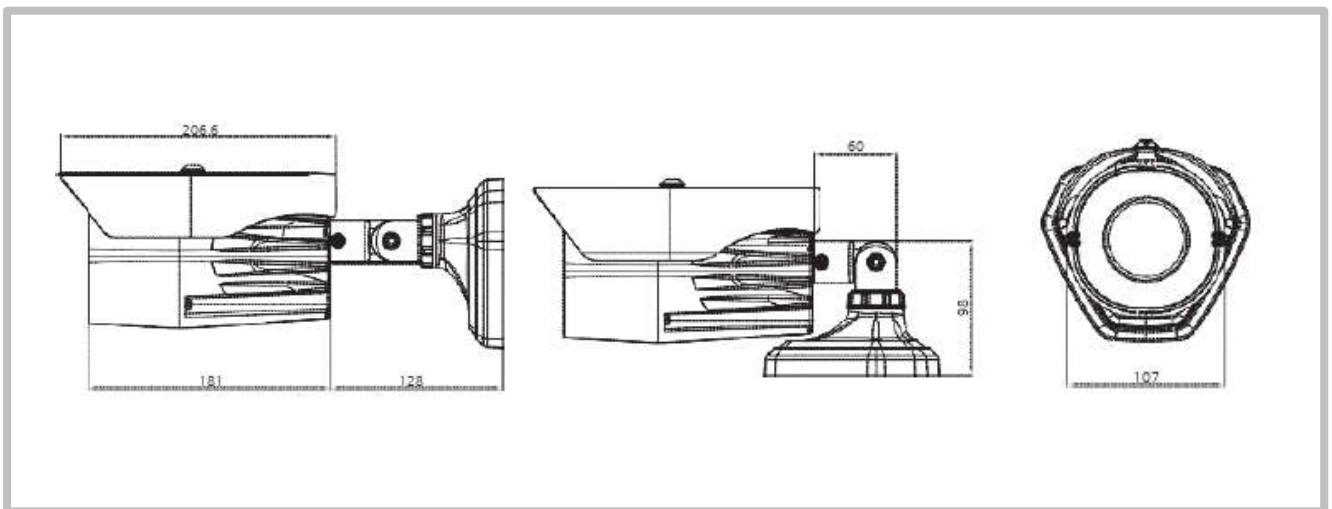
ATMP-410

“4MP x12 Zoom IP Bullet Camera”

- 1/1.8" Sony STARVIS CMOS 센서
- 12배 광학 줌(7~84mm) & 32배 디지털 줌
- Real-time True WDR
- DNR(디지털 노이즈 제거 : 2D+3D)
- DSS(디지털 슬로우 셔터)
- DIS(디지털 영상 흔들림 보정)
- Defog(안개 보정)
- HLC(강한 빛 보정)
- ACE(디지털 WDR)
- Privacy Mask Function(사생활 보호 기능)
- Motion Detection(움직임 감지)
- 로컬저장을 위한 메모리 카드 슬롯 내장
- 양방향 오디오 전송 지원



Dimension



BULLET CAMERA

Specification

일반				
사용전원	DC12V/PoE (IEEE802.3af)			
소비전력	Max. 24W			
동작 온/습도	-20°C~50°C / 90% RH			
방진/방수	IP67/IK10			
재질	Aluminum			
외형치수	107(W)x107(H)x309(D)			
무게	1.8kg			
영상				
촬영소자	1/1.8" Sony STARVIS CMOS Sensor			
총화소	3,096(H)x 2,094(V) = 6.48M Pixels			
유효화소	3,089(H)x 1,744(V) = 5.39M Pixels			
영상 포맷	1440p30(25)fps, 1080p30(25)fps, 720p30(25)fps			
최저조도	Color	0.2Lux / DSS 0.02Lux		
	BW	0.05Lux / DSS 0.005Lux		
	IR-LED	0 lux		
S/N 비	more than 50dB (AGC off)			
영상출력	Network, CVBS			
렌즈		12x		
렌즈타입	12x Day & Night Zoom Lens			
줌 배율	Optical 12x, Digital x32 Zoom			
초점거리	f = 7.0mm ~ 84mm			
구경비	F1.5 (wide) ~ F1.9 (tele)			
화각(D, H, V)	WIDE	60.70°	54.07°	32.03°
	TELE	5.72°	4.98°	2.80°
카메라 기능				
카메라 타이틀	ID / Title / Zoom Ratio / System Message			
Day & Night	Auto / Day / Night			
역광보정	Off / WDR / BLC / HLC			
콘트라스트 개선	Off / Low / Middle / High			
노이즈 제거	Auto / Off / Low / Middle / High			
안개보정	Off / On(Auto / Manual)			
영상흔들림보정	Off / On			
동작탐지	Off / On (3 positions)			
프라이버시 기능	Off / On (24 positions)			
디지털 저속 셔터	Off / x2 / x4 / x8 / x16 / x32			
이득 보상	0 ~ 10 steps			
화이트밸런스	Auto / One Push / Manual / Indoor / Outdoor			
전자셔터	1/30(25) ~ 1/30,000 sec			
디지털줌	Off / x2 ~ x32			
Digital Flip	Off / H / V / H&V			
디지털 I/O	1 input / 1 output			
원격제어	RS-422, 485			
프로토콜	Pelco-D / Pelco-P / WONWOO			
네트워크				
이더넷	RJ-45 (10/100BASE-T)			
비디오 압축 방식	H.265, H.264, MJPEG			
해상도	2560x1440, 1920x1080, 1280x720, 1024x576, 640x360, D1, 4CIF, VGA, CIF, QVGA			
비트레이트	32Kbps~16Mbps (CBR/VBR Support)			
프레임레이트	Max. 30fps@2560x1440			
동시 전송 능력	최대 3종의 스트림 동시 전송 (H.265, H.264, MJPEG 트리플 스트림)			
오디오 입/출력 단자	마이크 인 / 오디오 아웃			
오디오 압축 방식	G.711			
오디오 통신	양방향			
프로토콜	TCP, UDP, IP, HTTP, DHCP, DNS, ICMP, ARP, IPv4 / IPv6, DDNS, NTP,			
	SNMP, Syslog, UPnP, Bonjour, ZeroConf, RTP/RTSP, Onvif, Genetec Protocol			
메모리 슬롯	SDXC (up to 64GB, MicroSD)			
보안	MD5 Password / iptables (firewall) / SSL			
웹페이지 언어	Korean, English			
웹뷰어	IE8.0 or above, Microsoft Edge, Firefox, Google Chrome, Apple Safari			

*. 이미지 또는 사양은 성능향상을 위해 변경 될 수 있습니다

주식회사 아튼
TEL:070-7730-1284