

# NETWORK CAMERA

## FPNAB-2204W

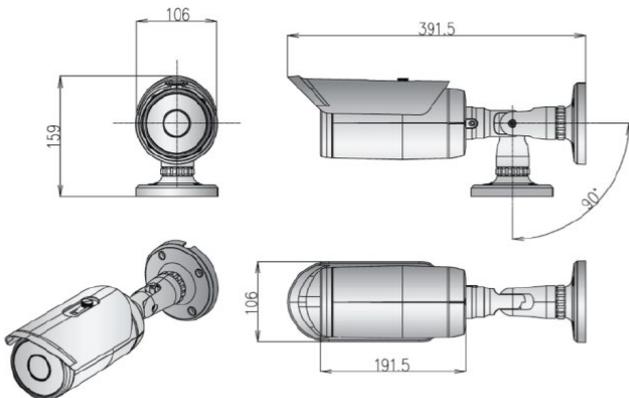
Bullet IP 카메라



### 특징

- 1/2" CMOS Scan 이미지 센서 채택
- 야간 초저조도 카메라 기능(TRUE Light) 지원
- System On Chip(SoC) - Ambarella 채택
- 최대 줌(전동 4배) 지원
- 최대프레임 60FPS @ 1920x1080 해상도 지원
- H.265 / H.264 / MJPEG 의 다중압축방식 전송지원
- 쿼드 스트리밍 지원(Pri : H.265/H.264, Sec x3 : H.265/H.264/MJPEG)
- 지능형 영상분석 기능(라인크로스/침입/탐퍼링/소리감지 외)
- 사생활보호구역 설정기능 지원(Privacy Masking)
- 방수/방진 IP67 및 외부충격 IK10 인증

### 외관



### 사양

카메라		
카메라	이미지센서	1/2" CMOS Image Sensor
	줌	Optical x4
	초점거리	F = 3.5 ~ 14mm
	최대 조리개값	F1.6 ~ F2.8
	화각	Horizontal : 103.4°(wide) ~ 26.6° (tele), Vertical : 55°(wide) ~ 13.8° (tele)
	최저조도	Color : 0.0075 Lux / 0 Lux (IR LED ON)
	전자셔터속도	1/1 ~ 1/100,000 sec
	사생활 보호기능	4 regions
	플립모드	Horizontal, Vertical
	이미지 개선 기능	AF, AWB, AE, NR, TDN, DSS, BLC, GAMMA, DPC, DEFOG, WDR, HLC, DIS
비디오	IR LED	4 pcs, Max 50m
	압축방식	H.265/H.264 / MJPEG
	프레임레이트	Max 60fps @ 1920 x 1080
	비트레이트	Primary : 32Kbps ~ 16Mbps / Sec : 32Kbps ~ 4Mbps
	해상도	352x240 ~ 1920 x 1080
오디오	비디오스트리밍	Quad Stream - Primary : H.264/H.265, Secondary x 3: H.265/H.264/MJPEG
	압축방식	G.711
	샘플링비율	G.711 : 8KHz
	대역폭	G.711 : 64Kbps
	오디오스트리밍	Full-duplex
네트워크	오디오 입/출력	1 x line-in(mono), 1 x line-out(mono)
	인터페이스	Ethernet 10/100 /1000 base-T (RJ-45)
	프로토콜	IPv4/v6, TCP, UDP, IGMP(Multicast), ICMP,DHCP, HTTP, HTTPS, RTP, RTSP, FTP, SNMP, SMTP, UPnP, WS-Discovery, Zero Configuration, NTP, DDNS, RTMP
	암호화	Password protection, IP address filtering, HTTPS encryption
이벤트/알람	응용프로그램 접속	Truen protocol/SDK, ONVIF, PSIA, MPEG-TS
	이벤트 출처	Motion, Sensor input, Client disconnection, Intrusion, Line crossing, Tampering, Sound detection, User defined event
	이벤트 실행	Notification(E-mail), FTP, Alarm control, Recording
일반사항	기구물 인증	IP67, IK10
	Certifications	KC
	주변 장치	1 x Sensor-In (dry contact, NO/NC) 1 x Alarm-Out (dry contact, NO) 1 x RS-485 port : PTZ control etc.
	외부저장	Micro SD/SDHC/SDXC (Max 512GB)
	전원 공급	Min DC 12V/1.5A, PoE(Power over Ethernet) : 802.3af
	소비 전원	DC12V/PoE : Max 18W
	등작온도	-20°C ~ 70°C / Less than 90% RH
	규격	Ø108 x 391.5(L) [mm]
	무게	1.429 Kg

(\*) 제품의 사양은 품질향상을 위해 사전 예고 없이 변경 될 수 있습니다.