

## SKYI-1020NB



### 제품개요

SKYI-1020NB은 H.265 압축방식을 지원하는 Full-HD 고해상도 네트워크 볼렛형 IR카메라입니다. 쿼드라플 스트리밍, PoE-WDR 등 최적의 감시 환경 구축을 지원합니다.

### 제품특징

- H.265, H.264 (MP) M-JPEG
- Full-HD 해상도 및 실시간 30fps 전송
- 쿼드라플 스트리밍(4가지 해상도 및 화질 선택 가능)
- 야간 가시거리 20m, IR LED 2ea
- PoE 지원
- IK10/IP66 지원
- ONVIF 지원

### 외관도



단위:mm

### 제품사양

Model		SKYI-1020NB
<b>카메라 영상 / 기능</b>		
촬영 소자	1/2.9" CMOS, 2메가픽셀	
최대 해상도	1920x1080	
주사 방식	프로그레시브	
렌즈	고정 초점 렌즈 (f=4.0mm, F=2.15)	
IRIS	Fixed Iris	
화각	83° (H), 43° (V), 100.4° (D)	
최저조도	0 (IR LED On)	
S/N 비	45 dB	
Wide Dynamic Range	70 dB 이상	
전자셔터	Auto / Manual (1/30 ~ 1/10000), Anti-Flicker, Slow Shutter (1-1/5, 1/7.5, 1/15)	
Day & Night	IR cut filter with auto switch	
IR 가시거리 (LEDs)	20m (2ea)	
화질 개선	Configurable Exposure, White Balance, Sharpness Configurable 2DNR/3DNR	
프라이버시 존	8 Zones	
지능형 영상 분석	움직임감지, 탠퍼링, 트립존	
외부 영상 출력	-	
<b>네트워크</b>		
	DirectIP Mode	
비디오 압축 방식	H.265, H.264 (MP) M-JPEG	
비트레이트 제어	H.265 - CBR / VBR, H.264 - CBR / VBR	
최대 프레임레이트	30fps : 1920 x 1080 15fps : 1920 x 1080(WDR)	
오디오 압축방식	-	
양방향 오디오	-	
접속방식	DirectIP, IDIS, ONVIF	
스트리밍 해상도	1920x1080, 1280x720, 704x480, 640x360, 352x240	
멀티 스트리밍	쿼드라플 스트리밍	
네트워크 프로토콜	DirectIP Protocol, 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	
통합 관리 소프트웨어	DirectIP NVR connection, IDIS Web, IDIS Mobile, IDIS Solution Suite	
이더넷	RJ45 (10/100BASE-T)	
메모리 슬롯	-	
<b>알람 / 이벤트</b>		
이벤트 동작	움직임 감지, 탠퍼링, 트립존	
이벤트 버퍼링 (Pre & Post)	Yes (Up to 10MB)	
이벤트 전송	Remote S/W, Email (with Image)	
오디오 입력 / 출력	-	
알람 입력 / 출력	-	
<b>동작 환경</b>		
내충격 대응	IK10	
방진 / 방수 대응	IP66	
동작 온도	-20°C ~ +55°C	
동작 습도	0% ~ 90%	
<b>전원</b>		
사용전원	PoE (IEEE 802.3af Class 2)	
소비 전력	4.7W	
<b>외관</b>		
외형 치수 (W x H)	70mm x 65mm x 186.8mm	
무게	0.34 kg	
인증	FCC, CE, KC	