

SKYI-1020ND



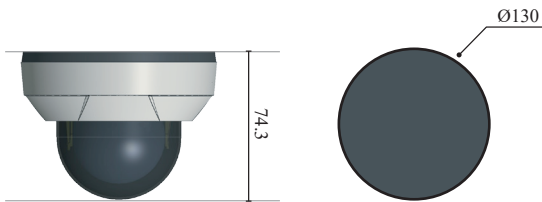
제품개요

SKYI-1020ND는 H.265 압축방식을 지원하는 Full-HD 고해상도 네트워크 동형 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
- ONVIF 지원

외관도



제품사양

Model	SKYI-1020ND
카메라 영상 / 기능	
촬영 소자	1/2.9" CMOS, 2 메가픽셀
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	70dB 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, 탬퍼링, 트립존
외부 영상 출력	-
네트워크	
	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, 352x224
멀티 스트리밍	쿼드라플 스트리밍
네트워크 프로토콜	DirectIP Protocol, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP/HTTP/TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, SMTP, FEN, mDNS, Upnp
보안	SSL 암호화, Multi-user Authority, IEEE 802.1x IP Filtering, HTTPS
통합 관리 소프트웨어	DirectIP NVR connection, IDISWeb, IDIS Mobile, IDIS Solution Suite
이더넷	RJ45 (10/100BASE-T)
메모리 슬롯	-
알람 / 이벤트	
이벤트 동작	움직임 감지, 탬퍼링, 트립존
이벤트 버퍼링 (Pre & Post)	Yes (Up to 10MB)
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	PoE (IEEE 802.3af Class 2)
소비 전력	4.4W
외관	
외형 치수 (W x H)	Ø130mm x 74.3mm
무게	0.21kg
인증	FCC, CE, KC