

# 36x 네트워크형 적외선 HD PTZ 카메라

YSD-Z20S36



## 제품사양

카메라			
이미지 센서	1/1.9" CMOS	최저조도	0 Lux (IR LED on) 0.0002 Lux (IR LED off)
해상도	2144(H) x 1588(V) / 2096(H) x 1561(V)	S/N Ratio	50dB 이상
스캔시스템	Progressive		
렌즈			
렌즈타입	DC Auto Iris	화각	1080P : 57.5°(Wide)~2.1°(Tele) 720P : 40.6°(Wide)~1.43°(Tele)
마운트 타입	Board-in type		
초점거리	5.8 ~ 210mm (36배)	포커스 조절	Auto / Manual / One-Shot AF
최소 접근거리	10mm(Wide end) / 1200mm(Tele end)	조리개	F1.5(Wide) / F4.3(Tele)
팬/틸트/회전			
팬/틸트 범위	360° Endless / 180° (-30°~90° Auto Flip)		
팬 / 틸트 속도	프리셋 P : 350°/초, T : 120°/초 수동 P : 0.5°~120°/초, T : 0.5°~60°/초		
프리셋 / 정확도	255개 / ±0.2°		
패턴 / 오토스캔	4개 / 360° Endless		
IR LED			
IR 거리/출력	300m (IR LED 11개) / 13W		
IR 제어방식	Auto / Manual		
IR 레벨	Near / Middle / Far (5 Level)		
카메라 기능			
카메라 타이틀	On / Off (영/한글/날짜 최대 40자)		
자동 자막 표출	Auto / Fixed / Preset Linked (최대 8셋)		
Day & Night	Auto (ICR) / Color / B/W		
역광보정	On / Off / Auto		
노출제어	Auto / Manual / Shutter Priority / Iris Priority / Bright		
노이즈제거	2D+3D Noise Filter, De-Impulse (On/ Off)		
안개제어	On/ Off		
영상흔들림 보정	On/ Off		
동작 탐지	On / Off (최대 5 영역)		
프라이버시 기능	On / Off (H : 16 블록, V : 9 블록)		
이득제어	Auto / Manual (-3dB~-+28dB 16단계)		
화이트 밸런스	Auto / ATW / Indoor / Outdoor / Outdoor Automatic /Manual		
전자셔터	Auto / Manual (1/1 ~ 1/10,000초)		
디지털 줌	1~15배		
SDI 출력	1개		
센서 / 일광 / 485	센서 2개 / 일광 2개 / 485입력 2개		
SDI 출력	1개(HD-SDI 1920X1080P)		
네트워크			
이더넷	RJ-45 (10/100BASE-T)		
비디오 압축방식	H.265, H.264 (Baseline, Main, High), MJPEG		
해상도	1920x1080P(Full HD), SXGA (1280 x 1024), HD (16 : 9, 1280 x 720p), D1 (720 x 480), VGA (640 x 480), QVGA (320 x 240)		
프레임 레이트	30fps 지원 (WDR 작동시 최대 : 15fps)		
화이트 밸런스	H.264/265 : 압축레벨, 비트레이트 / 레벨 제어 MJPEG : 화질 레벨 제어		
비트레이트 제어	H.264 : CBR / VBR / CVBR, MJPEG : VBR		
동시 전송 능력	최대 4종의 스트리밍 동시 전송		
오디오 입/출력	라인 입력 / 라인 출력(모노)		
오디오 압축 방식	G.711, G.726, AAC		
오디오 통신	양방향		
IP방식	IPv4, IPv6		
프로토콜	TCP/IP, UDP, DHCP, SMTP, HTTP, HTTPS, SNMP, RTP, RTSP, UPnP, DDNS		
메모리 슬롯	SD/SDHC 메모리 슬롯		
웹뷰어	Windows XP / VISTA / Win 7 / Win 10 / Internet Explorer 7.0 or Higher		
Application 대응	OnVif (Video, Audio) / Genetec / Own way		
일반			
동작 온/습도	-50°C ~ 60°C / 95% RH 이하		
방수 / 방진	IP66		
전원 / 소비전류	AC24V 3A		
소비전력	45W (IR On)		
색상 / 재질	아이보리 / 알루미늄+티타늄 합금		
크기	H363.2mm x D226mm		
중량	4.3kg (브리켓 포함)		

## 특징

- 1/1.9" 4Megapixel CMOS
- 2144(H) x 1588(V) / 2096(H) x 1561(V)
- Starlight technology
- 0 Lux (IR LED on), 0.0002 Lux (IR LED off)
- 36x Optical Zoom
- IR거리 : 300m
- IP66

## 도면

