

# DWS-2020

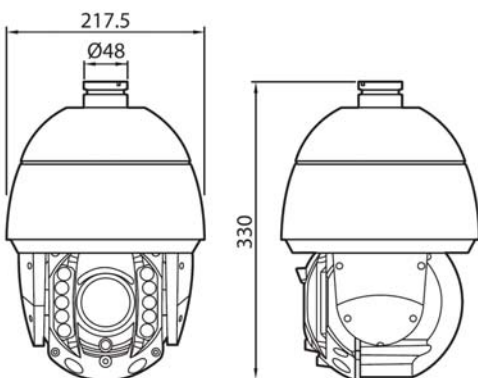
2Mega H.265 Full HD Network PTZ Camera



## 주요기능

- 1/1.9형 2메가 픽셀 CMOS 적용
- Full HD (1920X1080 / 60fps) 출력
- 광학 20배 줌 / 디지털 32배 줌
- H.265 / H.264 / MJPEG 압축코덱
- 국제표준 프로토콜 ONVIF 지원
- 안개 보정, 역광 보정, 흔들림 보정 지원
- High Power IR LED 10 pcs
- 야간 가시거리 150M

## 외관도



## 주요 사양

	기능	사양
카메라	이미지센서	1/1.9" Sony CMOS Sensor
	유효 화소수	1,937(H) X 1,097(V), 2.12M Pixel
	스캔 방식	프로그레시브 방식 (Progressive)
	해상도	1920 X 1080 / (Option : 60fps)
	최저조도	칼라 (1/30s) : 0.15 lux, 흑백 (1/30s) : 0.01 lux, 0 Lux (IR ON)
	셔터	1/30 ~ 1/30,000 sec
	Day & Night	Auto / Day / Night
	화이트 밸런스	Auto / Indoor / Outdoor / Manual
	DSS	Off / x2 / x4 (x8: 60 or 50 fps mode only)
	안개 보정(Defog)	Off / On (Auto / Manual)
	역광 보정(WDR)	OFF / True WDR / BLC / HLC
	DIS (흔들림 보정)	지원
	렌즈	렌즈 타입
줌 배율		Optical x20, Digital x32 Zoom
렌즈 거리		6.0 mm ~120 mm
조리개 배율		F1.5(wide) ~ F4.8(tele)
비디오	압축 방식	H.265 / H.264 / MJPEG
	해상도	1080p / 720p / 1024x576 / 640x360 / D1 / 4CIF / VGA / CIF / QVGA / QCIF
	최대 전송 프레임	60 프레임 @ All resolution
	스트리밍	H.265 Dual Stream or Simultaneous H.265 / H.264 / MJPEG
오디오	압축 방식	G.711 a-low / G.711 u-low
	스트리밍	양방향(Two way, full duplex)
PTZ 컨트롤	동작 화각	Horizontal : 360° , Vertical : -8.6° ~ 90°
	PTZ 기능	Preset(127), Pattern(8), Swing(8), Group(4), Tour(4), Auto parking
네트워크	인터페이스	Ethernet(10/100 Based-T), Auto MDI
	프로토콜	TCP, UDP, IP, HTTP, DHCP, DNS, ICMP, ARP, IPv4, IPv6, DDNS, NTP, SNMP, Syslog, UPnP, Bonjour, ZeroConf, RTP/RTSP, Onvif, Genetec Protocol
이벤트 / 알람	센서 입력 / 출력	1 Input / 1 Output
	모션 감지	3개 구역 모션 설정
	사생활 보호	24개 구역 설정
인터페이스	기구물 인증	IP66
	사용 전원	AC 24V / 최대 36W
	동작 온도	-20℃ ~ 50℃ / 90% RH 이하