

## DWSI-2036

2MP 36x Lightmaster IR PTZ Camera

## 주요 사양

기능	사양
이미지센서	1/2" CMOS Sensor
유효 화소수	1,937(H) X 1,097(V), 2.12M Pixel
스캔 방식	프로그레시브 방식 (Progressive)
해상도	1920 X 1080 / 30fps
렌즈타입	AF Zoom Lens
초점거리	f=6 ~216mm
조리개	F1.36 ~4.6
Iris 제어	DC Auto Iris (HALL SENSOR)
화각	Wide : 59.0°(H), 34.9°(V), 66.1°(D) Tele : 2.04°(H), 1.04°(V), 2.32°(D)
최저조도	Color : 0.1 lux @ F1.36 / B/W : 0 lux (IR LED ON)
다이나믹레인지	120dB (True WDR)
전자식셔터속도	자동 / 수동(1/30 ~ 1/10000), 안티플리커, 슬로우셔터( 1~1/5, 1/7.5, 1/15)
Day and Night	IR 컷필터(자동)
IR 거리(LEDs)	350 m / 1,148.2ft (2ea)
이미지설정	노출설정, 화이트밸런스, 선명도
디지털노이즈감소	Configurable 2DNR/3DNR
역광보정	On / Off / HSBLC
미러링/ 피벗	가로/ 세로
이미지스태빌라이저	Yes (DIS)
프라이버시마스킹	8 Zones
지능형영상분석	Video Motion Detection, Active Tampering Alarm
오토트래킹	Yes
비디오출력	1 Terminal Block
비디오	
비디오압축방식	H.265, H.264 (MP), M-JPEG 지능형코덱
최대프레임레이트	60ips : 1920 x 1080 / 30ips : 1920 x 1080(WDR)
지원해상도	1920x1080, 1280x720, 704x480, 640x360, 352x240
멀티비디오스트리밍	Quadruple Streaming
오디오	
오디오압축	ADPCM 16K, G.726, G.711 u-Law, G.711 a-Law
스트리밍	양방향오디오
비트레이트제어	H.264 -CBR / VBR, H.265 -CBR / VBR
네트워크	
프로토콜	DirectIP 2.0 Protocol, RTP/RTSP/TCP, RTP/RTSP /HTTP/TCP, RTP/UDP RTSP/TCP, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, SMTP, FEN, mDNS, Upnp
보안	SSL Encryption, Multi-user Authority, IEEE 802.1x IP Filtering, HTTPS, SSL Encryption
원격액세스클라이언트	DirectIP NVR Connection, IDIS Web, IDIS Mobile, iNEX
이더넷	RJ45 (10/100BASE-T)
IP Camera 프로토콜	DirectIP 2.0, ONVIF
팬틸트 컨트롤	
팬범위 / 팬속도	360°(Endless) / Pan: 0.02~240°/sec (preset 360°/sec)
틸트범위 / 틸트속도	200°(-10~190°) / Tiit: 0.02~240°/sec (preset 360°/sec)
알람/ 이벤트	
이벤트동작	Motion Detection, Alarm in, Audio detection, Tampering, Trip Zone
알람입력/출력	Input 8ea / Output 2ea
환경	
내충격/방진, 방수대응	IK10 / IP66, Heater
동작온도 / 습도	-40°C ~ +60°C / 0% ~ 90%
전원 / 소비전력	24VAC, PoE (75W) / Max 55.2W(Heater on)



## 주요기능

- DirectIP NVR을 통한 손쉬운설치
- Full HD (1080p) 해상도
- AF 광학 줌 렌즈(f=6 -216mm), 36x zoom
- micro SD/SDHC/SDXC, Smart Failover (256GB)
- 양방향 오디오, 알람입력/출력
- IK10 / IP66 지원
- 히터내장, High-PoE, 24V AC
- Day and night (ICR)
- 트루와이드 다이나믹 레인지(WDR)
- 디지털이미지 스태빌라이저(DIS)
- IR LED (거리: 350m), ONVIF 지원

## 외관도



(주)두원전자통신

본사 : 경기도 부천시 오정구 석천로 397, 301동 408호 (부천테크노파크쌍용3차)

공장 : 경기도 시흥시 은계남길 48

T : 032-624-3600 / F : 032-624-3605 / A/S : 1588 - 0372 / E : master@doowoninc.com