

# Full-HD 방폭 30배 IR PTZ 카메라 DC-SP6281EXP



- 1,2.8" 저조도 특화 센서
- AF 광학 줌 렌즈 (f=4.4 - 130mm), 30배 줌
- IR LED (야간 가시 거리 : 100m)
- 트루 WDR
- 지능형 이미지 분석
- 이상 음원 감지
- 알람 입력/출력
- ONVIF Profile S
- KCs 내압 인증 (Ex db IIC T6 Gb)
- KCs 분진 인증 (Ex tb IIIC T85°C Db)
- 스테인레스 316L
- 벽부형 브라켓 (옵션)

## 제품사양

|             |  |   |
|-------------|--|---|
| 비디오         | 이미지 센서   | 1/2.8" Progressive Scan CMOS                                      |
|             | 총 화소수  | -   |
|             | 최대 해상도   | 1920 x 1080   |
|             | 주사 방식  | 프로그레시브 스캔   |
|             | 렌즈 타입  | AF 광학 줌 렌즈  |
|             | 초점 거리  | f=4.4 - 130mm (30배)   |
|             | 조리개  | F1.6 - 4.3  |
|             | Iris 제어  | DC-Iris (전류 제어 자동조리개)   |
|             | 화각   | 광각 : 59°(H), 33.6°(V), 67.1°(D)<br>망원 : 2.4°(H), 1.4°(V), 2.8°(D) |
|             | 최저조도   | 컬러 (Color) : 0.05 룩스 @ F1.6<br>흑백 (B/W) : 0 룩스 (IR LED 겸)         |
|             | 와이드 다이내믹 레인지   | 트루 WDR (150dB)  |
|             | 전자식 셔터 속도  | 자동 / 수동 (1/1 ~ 1/30,000)  |
|             | 주간 / 야간 모드   | IR 컷 필터 (자동, ICR)   |
|             | IR 야간 가시거리 (LEDs)  | 100m (4개)   |
|             | 이미지 설정   | 노출, 화이트 밸런스, 자동 영상 최적화 (선명도/대비/색상/밝기)                             |
|             | 디지털 노이즈 감소   | 5단계 지능형 노이즈 제거  |
|             | 역광 보정  | 지능형 역광 보정, 트루 WDR   |
|             | 이미지 스테빌라이저   | -   |
| 사생활 보호      | -  |   |
| 영상 분석       | <b>지능형 이미지 분석</b><br>- 움직임 감지, 화면 가림 및 충격 감지, 침범 및 이탈 감지 |   |
| 디지털 줌       | 최대 12배 (엣지)  |   |
| 안개보정        | 스마트 안개 제거  |   |
| PTZ OSD     | -  |   |
| 뷰 모드        | -  |   |
| 프로페셔널 영상 모드 | -  |   |
| 팬/틸트/회전     | 팬 범위   | 360° (무한 회전)  |
|             | 팬 속도   | 0.1~80°/초   |
|             | 틸트 범위  | 180° (-90~90°)  |
|             | 틸트 속도  | 0.1~60°/초   |
|             | 프리셋  | 128개  |
|             | PTZ 동작   | -   |
|             | 스마트 PTZ 조작   | -   |
| 특수 PTZ 기능   | 와이퍼 (물방울 제거)   |   |

### 제품사양

|                |                |                                       |
|----------------|----------------|---------------------------------------|
| 네트워크           | 비디오 압축 방식      | H.265, H.264 (MP) M-JPEG              |
|                | 스마트 압축 방식      | -                                     |
|                | 비디오 압축 수준      | -                                     |
|                | 비트레이트 제어       | H.265 - CBR / VBR, H.264 - CBR / VBR  |
|                | 오디오 압축         | G.711 A-law, G.711 μ-law              |
|                | IP Camera 프로토콜 | ONVIF Profile S                       |
|                | 최대 프레임레이트      | 30fps : 1920 x 1080                   |
|                | 지원 해상도         | 1920x1080, 1280x720, 640x360, 352x240 |
|                | 멀티 비디오 스트리밍    | -                                     |
|                | 네트워크           | 네트워크 프로토콜                             |
| 보안             |                | 사용자 인증, IP 필터링                        |
| 원격 액세스 클라이언트   |                | iNEX, DirectIP NVR                    |
| 이더넷            |                | RJ45 (10/100BASE-T)                   |
| 스마트 네트워크 장애 조치 |                | -                                     |
| 외장 메모리 슬롯      |                | -                                     |
| 알람/이벤트         |                | 이벤트                                   |
|                | 이벤트 동작         | -                                     |
|                | 오디오 입력/출력      | 1 / 1                                 |
|                | 알람 입력/출력       | 1 / 1                                 |
| 환경             | 내압             | Ex db IIC T6 Gb (KCs)                 |
|                | 분진             | Ex tb IIIC T85°C Db (KCs)             |
|                | 방진/방수 대응       | TBD                                   |
|                | 동작 온도          | -20°C ~ 60°C                          |
| 전원             | 전원             | 220VAC (옵션: 24VAC)                    |
|                | 소비 전력          | 220VAC: 최대 60W                        |
|                | 인증             | KC                                    |
| 외형             | 재질             | 스테인리스 316L                            |
|                | 케이블 인입부 (나사)   | M20 × P1.5, 1포트                       |
|                | 외형 치수          | 295mm x 205mm x 334mm                 |
|                | 무게             | 15 kg                                 |

### 외관도

(Unit - mm)

