**제품명 :** **DC-SP6531EXD (5MP 방폭 IR 돔 카메라)**

**1. 기능 및 구성**

5.69MP 저조도 특화 센서

전동 가변 초점 렌즈 (f=4.2 - 16.8mm)

IR LED (야간 가시 거리 : 50m)

트루 WDR

지능형 이미지 분석

이상 음원 감지

자동 음원 방송

알람 입력/출력

ONVIF Profile S/T

KCs 내압 인증 (Ex db IIC T6 Gb)

KCs 분진 인증 (Ex tD A21 T80°C)

IP68 등급, 스테인레스 316L

Micro SD/SDHC/SDXC 최대 512GB

PoE(IEEE 802.3af, Class 3)

IR 포화방지 모드

영상 Manual 모드

자동노출 수동 보정 모드

시큐리티 영상 프로파일

스마트 네트워크 장애 조치

벽부형/천장형 브라켓 (옵션)

**2. 제 원**

이미지 센서 : 5.69MP 이면조사형 6.52mm(1/2.8 타입) CMOS

최대 해상도 : 2592 x 1944

렌즈 타입 : 전동 가변 초점 렌즈

초점 거리 : f=4.2 - 16.8mm (4.5배)

조리개 : F1.2 - 3.2

와이드 다이나믹 레인지 : 트루 WDR (150dB)

전자식 셔터 속도 : 자동 / 수동 (1/30 ~ 1/10000), 안티 플리커, 슬로우 셔터 (1/7.5, 1/15)

주간 / 야간 모드 : IR 컷 필터 (자동, ICR)

IR 야간 가시거리 (LEDs) : 50m (6개)

디지털 노이즈 감소 : 7단계 지능형 노이즈 제거

역광 보정 : 지능형 역광 보정, 트루 WDR(3단계)

영상 분석 : 지능형 이미지 분석 - 움직임 감지, 화면 가림 및 충격 감지, 침범 및 이탈 감지

안개보정 : 스마트 안개 제거

비디오 압축 방식 : H.265, H.264 (MP) M-JPEG

이더넷 : RJ45 (10/100BASE-T)

이벤트 : 움직임 감지, 화면 가림 및 충격 감지, 침범 및 이탈 감지, 알람 입력, 이상 음원 감지

이벤트 동작 : 알람 출력, 이메일 전송, 원격 콜백, 자동 음원 방송, FTP 스냅샷 업로드, 온-디바이스 녹화 (microSD 카드 지원, 최대 512 GB)

오디오 입력 / 출력 : 1 / 1

알람 입력 / 출력 : 1 / 1

내압 : Ex db IIC T6 Gb (KCs) / Ex db op is IIC T6 Gb (IECEx/ATEX)

분진 : Ex tD A21 T80°C (KCs) / Ex tb op is IIIC T80°C Db (IECEx/ATEX)

방진 / 방수 : IP68

동작 온도 : -40°C ~ 60°C

전원 : PoE(IEEE 802.3af, Class 3)

인증 : KC

재질 : 스테인리스 316L

외형 치수 : Ø122.4mm x 103.4mm

무게 : 3.7kg