**제품명 :** **DC-TH2015WR (듀얼 열화상 카메라)**

**1. 기능 및 구성**

49,152 픽셀 온도 데이터 검출

2592x1944 해상도

NIR 센서 탑재

열영상,실화상 실시간 합성 스트리밍

최대 온도 초과 이벤트 지원

온도 측정 포인트 20개 지원

OSD 출력 지원

ONVIF 프로토콜 지원

IR LED(야간 가시거리:30m)

PoE IEEE802.3af(Class 3), DC12V

오디오 입/출력 지원

알람 입/출력 지원

IP67 방수방진

경고등 장착(적색, 청색 LED - 온도 알람 발생시 동작 또는 수동 조작)

**2. 제 원**

영상 : 열화상

이미지 센서 : 비냉각식 마이크로 볼로미터

최대 해상도 : 256x192

주사 방식 : 프로그레시브 스캔

렌즈 타입 : 고정 초점 렌즈

초점 거리 : f=3.2mm

조리개 : F1.1

비디오 압축 방식 : H.265/H.264/MJPEG

멀티 비디오 스트리밍 : 가시광 : Triple Stream(5MP(2592x1944)

@30fps + 720P@30fps + 480P@30fps)

열화상 : Dual Stream(720P@25fps + 480P@25fps)

이더넷 : RJ45 (10/100BASE-T)

이벤트 : Max Temp detect, Point temp detect, temp offset, 움직임 감지, 알람인

이벤트 동작 : 이메일, FTP업로드, 알람 아웃, Siren, Warning Light, 자동 음원 방송(이벤트 연동 오디오 출력)

오디오 입력 / 출력 : 1 / 1

알람 입력 / 출력 : 1 / 1

방진 / 방수 대응 : IP67

전원 : PoE IEEE802.3af(Class 3), DC12V

인증 : KC

외형 치수 (Ø x H) : Φ108x314.6mm

무게 : 1.25Kg

영상 : 실영상

이미지 센서 : 1/2.7” NIR CMOS Progressive Scan

최대 해상도 : 2592x1944

주사 방식 : 프로그레시브 스캔

렌즈 타입 : 고정 초점 렌즈

초점 거리 : f=3.6mm

조리개 : F1.6

와이드 다이나믹 레인지 : 120dB (True WDR)

전자식 셔터 속도 : 자동 / 수동 (1/5 ~ 1/20000), 안티 플리커

IR 야간 가시거리(LEDs) : Up to 30m(2EA)

비디오 압축 방식 : H.265/H.264/MJPEG

멀티 비디오 스트리밍 : 가시광 : Triple Stream(5MP(2592x1944)

@30fps + 720P@30fps + 480P@30fps)

이더넷 : RJ45 (10/100BASE-T)

이벤트 : Max Temp detect, Point temp detect, temp offset, 움직임 감지, 알람인

이벤트 동작 : 이메일, FTP업로드, 알람 아웃, Siren, Warning

Light, 자동 음원 방송(이벤트 연동 오디오 출력)

오디오 입력 / 출력 : 1 / 1

알람 입력 / 출력 : 1 / 1

전원 : PoE IEEE802.3af(Class 3), DC12V

인증 : KC

외형 치수 (Ø x H) : Φ108x314.6mm

무게 : 1.25Kg