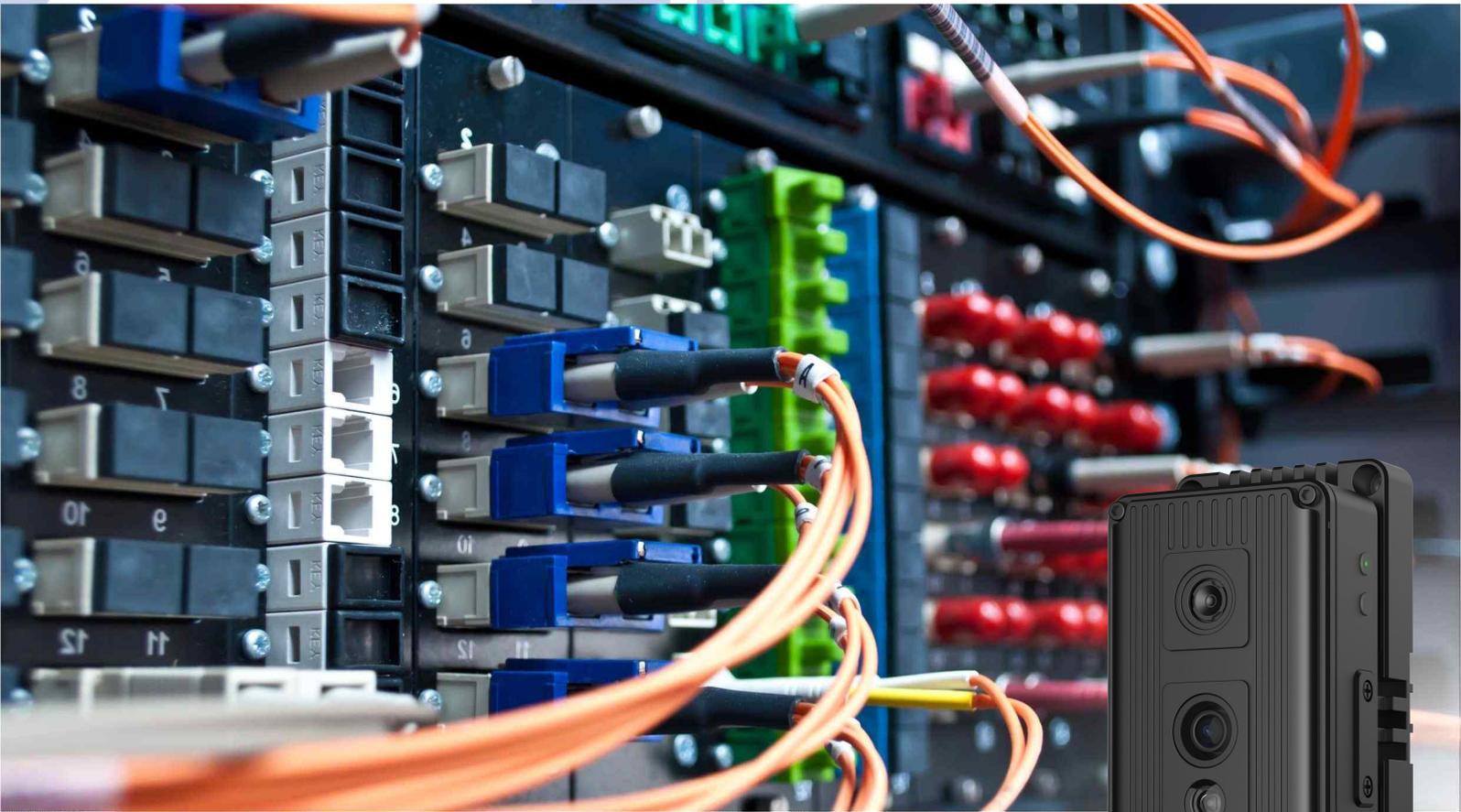
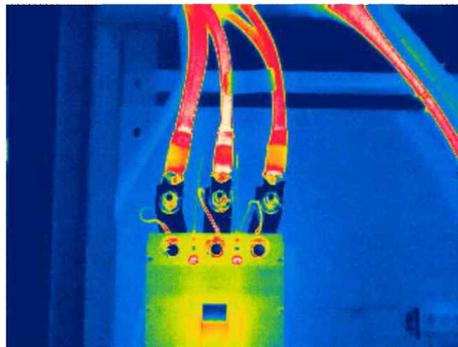
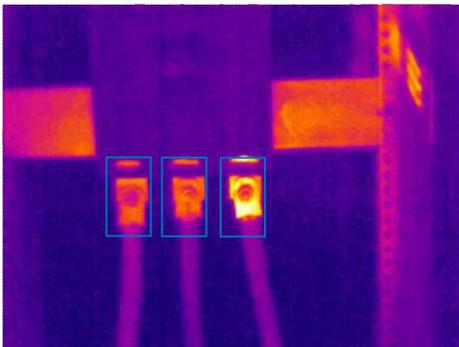


 산업용 열화상카메라
TPV-IASW-M2+



- ◆ 256x192 화소의 비냉각형 열화상카메라
- ◆ H:90°, V:65°의 넓은 화각
- ◆ FULL HD 고화질 칼라카메라 내장
- ◆ 열화상/실화상 이미지 오버레이 기능

- ◆ 영상 및 온도 데이터 출력
- ◆ 이더넷 POE 지원, 표준 TCP/IP, ONVIF 지원
- ◆ Area 16ea, Spot 20ea, Line 2ea 지원
- ◆ 17개 종류 색상 지원





열화상 카메라	
센서	비냉각식 IRFPA 마이크로볼로미터
화소수	256 x 192
파장 범위	8~14um
출력 프레임	30 fps
온도 정밀도 (NETD)	65mK 이하 (0.065°C @30°C)
화각 (FOV)	H:90°, V:65°
이미지 기술	고정밀 이미지 오버레이 기술
칼라 설정	17 Color
온도 측정	
측정 범위	-20°C ~ 250°C
측정 오차	±2% 또는 ±2°C
측정 기능	Area 16ea (평균, 최고, 최저), Spot 20ea, Line 2ea

실화상 카메라	
센서	1/2.8" Sony CMOS 채용 (2.0Mega Pixels)
화소수	1920 x 1080
출력 프레임	30 fps
화각 (FOV)	H136.2°, V77.3°
최저조도	칼라 : 0.01Lux @ (F1.2, AGC ON), 흑백 : 0.1Lux

이벤트	
지능형 알람	동작감지 알람 (가상 울타리), I/O알람, 온도설정 알람 (온도차, 과열 경보)

사용 전원	
입력 전원	DC 12V / PoE
소비 전력	최대 10W 이하

네트워크	
비디오 압축방식	H.265, H.264, MJPEG
호환성	ONVIF, CGI, SDK
통신	100Mbps, TCP/IP, ONVIF
설정 및 제어	Web 뷰어를 통한 설정 및 제어

동작 환경 및 적합성	
동작 온도	-20°C ~ +60°C
보호 등급	IP66
전자파 적합성	CE, FCC, KC

외형	
크기	92 x 63 x 43mm
무게	450g

※ 상기 규격이나 외형은 성능향상을 위하여 사전예고 없이 변경될 수도 있습니다.

