

MINI-X

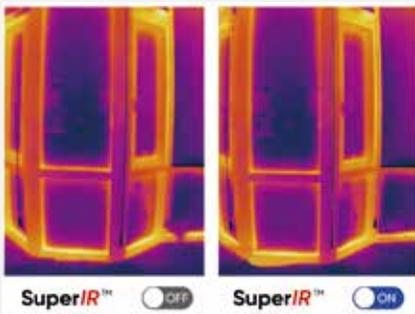
무선 스마트폰용 열화상카메라



안드로이드용 Mini 시리즈 스마트폰 및 태블릿

Super IR

고 열 민감도 (NETD < 40mK) Vox 디텍터로 설계 되었으며 256x192(49,152) 픽셀의 해상도를 갖추고 있어 뛰어난 이미지 품질을 보장합니다.



듀얼 열화상 카메라

고해상도 실화상 & 열화상 듀얼 카메라는 5 가지 이미지 모드와 8가지 색상 팔레트로 숨겨진 세부 사항을 보여줍니다.



IOS/ 안드로이드 호환가능 안정 적인 무선 연결

Mini-X 열화상 카메라는 IOS/ 안드로이드와 전부 호환이 가능합니다.



간단하고 안정적인 연결

Mini-X는 QR 코드 스캔으로 바로 연결이 가능하여 사용하기 아주 쉽습니다.



컴팩트하고 간편한 설치

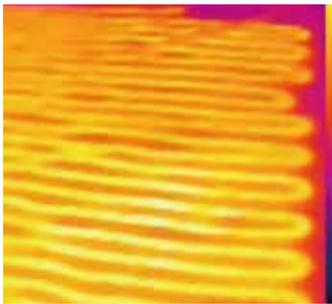
HIKMICRO Mini-X는 컴팩트하고 인체공학적인 디자인을 특징으로 하며, 4 가지 장착 옵션 (자석, 벽, 삼각대, 클램프) 이 있습니다.



정확한 온도측정

Mini-X는 -20°C ~ 550°C 의 넓은 온도 범위를 제공하며, $\pm 2^\circ\text{C}$ / $\pm 3.6^\circ\text{F}$ 또는 $\pm 2\%$ 의 정확한 측정 값을 제공합니다. 스팟 / 선 / 영역 등 온도 규칙을 설정하여 관찰할 수 있습니다.

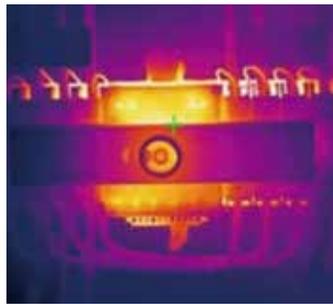
APPLICATIONS



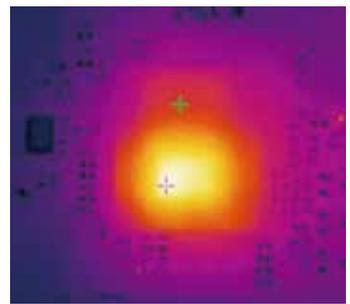
실내 난방 검사



자동차 검사



전기 검사



PCB 보드 감지

제품 구성품



- 열화상카메라
- 보호 케이스
- 빠른 시작 가이드
- 연장 케이블
- 장착 홀더

모델명	MINI-X
열화상해상도	256 × 192 (49,152 pixels)
Super IR	촬영된 이미지 및 라이브 뷰에서 이미지 향상 기능
시야각(FOV)	37.2° × 50°
온도측정범위	-20 °C ~ +550 °C
이미지 프레임	25 Hz
열민감도	0.04 °C
공간분해능	—
최소 초점 거리	5 cm
매크로 렌즈(접사)	—
배터리 사용시간	약 4시간
초점 방식	고정 초점
디스플레이 크기	—
측정도구	중앙 스팟 / 최고 온도 / 최저 온도 / 사용자 지정(스팟3개/선형1개/사각형3개)
배터리	충전식 리튬 이온 배터리
실화상 카메라	640 × 480 (0.3 MP)
터치스크린	—
정확도	± 2°C 또는 ± 2%
LED조명	—
WiFi기능	OK
비디오 녹화(카메라)	MP4 / Radiometric video
디지털줌	—
레이저포인트	—
최고/최저 자동추적	OK
컬러알람	—
소리알람	고온 알람
음성/문자 주석 첨부	—
저장매체	스마트폰 이미지 저장
동영상 온도분석 기능	PC와 연결하여 실시간 동영상 온도 분석 가능
무게(배터리 포함)	158g
크기	155.45 × 38.89 × 32.15 mm
낙하 시험	1 m
온도분석 프로그램	HIKMICRO Analyzer / 직무고시 양식 보고서 S/W
A/S	한국에 A/S센터 상주(무상 기간 3년)