

MINI2 SERIES



스마트폰용 열화상카메라

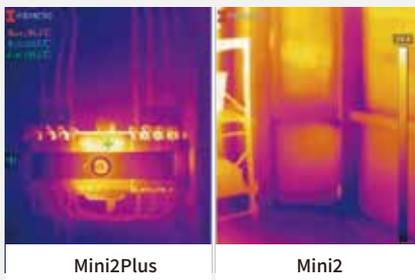


안드로이드용 Mini 시리즈
스마트폰 및 태블릿



다양한 옵션

Mini2 시리즈는 광각 및 수동 포커스 옵션을 제공합니다. 수동 포커스 렌즈가 장착된 Mini2Plus는 전자 부품과 같은 작은 물체나 전기 또는 기계 장비와 같은 멀고 큰 물체를 안전한 거리에서 선명하게 볼 수 있습니다.

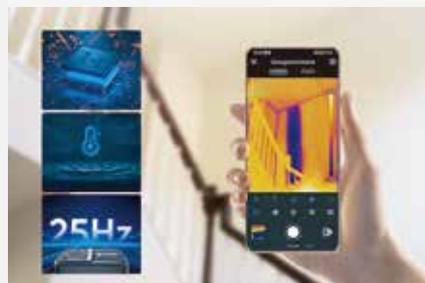


Mini2Plus

Mini2

뛰어난 이미지 선명도 & 부드러운 비디오

56x192 IR 해상도/49,152 픽셀 및 열 민감도 <math><0.04^{\circ}\text{C}</math> 센서를 통해 고화질 이미지를 제공하며, 육안으로 볼 수 없는 전기 시스템에서 미묘한 열 손실이나 이득을 쉽게 감지할 수 있습니다. 25Hz 제공으로 측정 장면을 가로질러 이동하거나 움직이는 항목을 보는 동안 부드러운 이미지와 비디오를 제공합니다.



전문가용 뷰어 APP

안드로이드(Type-C) 스마트폰 또는 태블릿용 무료 HIKMICRO Viewer APP과 호환됩니다. 적외선/푸전 이미지 모드, 15가지 컬러 팔레트, 9가지 측정 영역, 이미지 공유 등 사용자 친화적인 사용자 인터페이스와 강력한 온도 측정 및 분석 기능을 제공합니다.



사용자 친화적인 환경

안드로이드 스마트폰이나 태블릿에 즉시 부착되며 몇 초 안에 바로 사용할 수 있습니다. HIKMICRO Mini2 시리즈는 배터리가 없기 때문에 충전하거나 충전 케이블을 찾을 필요가 없습니다. 휴대폰으로 전원을 공급하며, 모바일 장치 실행 시간을 극대화하기 위해 매우 적은 전력으로 실행 되도록 설계되었으며 언제든지 준비할 수 있습니다.

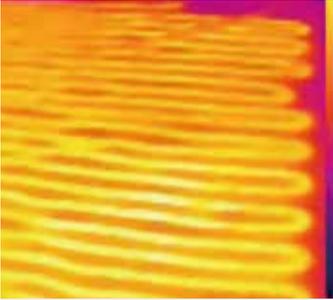
뛰어난 내구성 및 휴대성

주머니, 도구 가방 또는 편리한 곳 어디든 빠르고 쉽게 접근할 수 있습니다. IP40 등급 알루미늄 합금 하우징으로 최대 1미터(3.3피트)까지 엄격한 낙하 테스트를 통과하여 대부분의 작업 환경에서 안심하고 작업할 수 있습니다.

실용적인 액세서리

40cm(15.75인치) 확장 코드가 장치와 카메라 사이를 연결하여 좁고 제한된 개구부 또는 닿기 어려운 곳을 통해 원격으로 보고 검사할 수 있습니다. 또한 보호 케이스에 스마트폰이나 태블릿을 수용할 수 있는 18mm 확장 커넥터가 포함되어 있습니다. 카메라를 보관하고 스크래치가 나지 않도록 보호 케이스가 제공됩니다.

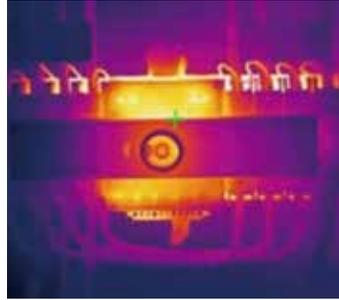
APPLICATIONS



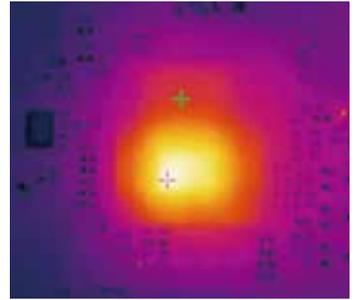
실내 난방 검사



자동차 검사



전기 검사



PCB 보드 감지

제품 구성품

① Mini2



② Mini2plus



+



- 열화상카메라
- 보호 케이스
- 빠른 시작 가이드
- 연장 코드
- USB 어댑터

모델명	MINI2	MINI2 PLUS
열화상해상도	256 × 192 (49,152 pixels)	
Super Resolution	-	
시야각(FOV)	50° × 37.2°	25° × 18.8°
온도측정범위	-20 °C ~ +350 °C	
이미지 프레임	25 Hz	
열민감도	0.04 °C	
공간분해능	-	
최소 초점 거리	20 cm	10 cm
매크로 렌즈(접사)	-	
배터리 사용시간	스마트폰에서 공급	
초점 방식	고정 초점	수동 초점
디스플레이 크기	-	
측정도구	중앙 스팟 / 최고 온도 / 최저 온도 / 사용자 지정	
배터리	스마트폰에서 공급	
실화상 카메라	-	
터치스크린	-	
정확도	± 2°C 또는 ± 2%	
LED조명	-	
WiFi기능	-	
비디오 녹화	OK	
디지털줌	-	
레이저포인트	-	
최고/최저 자동추적	OK	
컬러알람	-	
소리알람	고온 알람	
음성/문자 주석 첨부	-	
저장매체	스마트폰 이미지 저장	
동영상분석 기능	-	
무게(배터리 포함)	20g	
크기	42 × 22.5 × 11.2 mm	
낙하 시험	2 m	
온도분석 프로그램	HIKMICRO Analyzer / 직무고시 양식 보고서 S/W	
A/S	한국에 A/S센터 상주(무상 기간 3년)	