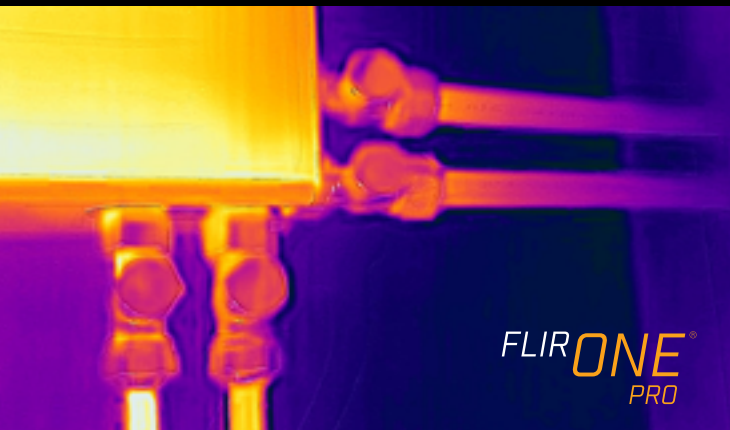
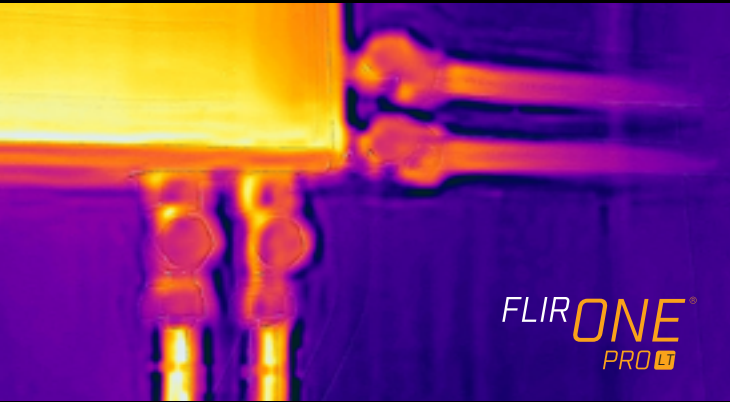


차이를 직접 경험해 보세요!

이제, 원하는 용도에 가장 잘 맞는 모델을 선택하실 수 있습니다.

더욱 높은 해상도와 넓은 온도 범위가 필요한 경우, FLIR ONE Pro를 사용해 보시기 바랍니다.



제품별 사양

	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro
열화상 픽셀 크기	17 μm	12 μm
열화상 해상도	4,800 픽셀(80 × 60)	19,200 픽셀(160 × 120)
열화상 감도	100 mK	70 mK
대상 온도 범위	-20°C ~ 120°C	-20°C ~ 120°C 0°C ~ 400°C
수평 시야각/ 수직 시야각	50° / 38°	55° / 43°

공통 사양

크기(w × h × d)	68 × 34 × 14 mm
측정 정확도	±3°C 또는 ±5%(주변 온도와 장면 온도 간 일반적인 차이). 제품 온도가 15°C ~ 35°C이고 장면이 5°C ~ 120°C인 경우, 제품 구동 후 60초
스펙트럼 범위	8 ~ 14 μm
실화상 해상도	1440 × 1080
프레임률	8.7 Hz
초점	고정형: 15 cm - 무한대
조정 가능한 MSX 거리	0.3 m - 무한대
이미지 구현 모드	열화상, 실화상, MSX
VividIR 기능	있음
팔레트	그레이(백색 고온), 최고 온도, 최저 온도, 아이언, 콘트라스트(대조), 아크틱, 라바, 컬러 휠
동영상 및 이미지 기록	동영상 및 사진, 1440 × 1080으로 저장
파일 형식	라디오메트릭 JPG, MPEG-4(파일 형식: iOS용 MOV, 안드로이드용 MP4)
스팟 측정	최고온점, 최저온점, 3개 스팟 측정
낙하 시험	1.8 m 높이에서 낙하

최신 사양을 확인하려면, 홈페이지(www.flir.com/flironepro)를 방문해 주십시오.

WILSONVILLE
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 877.773.3547

텔레다인플라이어 (한국지사)
서울특별시 강남구 테헤란로 508, 11층
(대치동 해성2빌딩)
Tel: (02)565-2714~7
Fax: (02)565-2718
E-mail: flir@flirkorea.com

www.teledyneflir.com

TELEDYNE FLIR
Everywhere you look™

**TELEDYNE
FLIR**

FLIR ONE® PRO-SERIES
iOS®/Android™ 호환 가능
어느 모델을 선택해야 할까요?



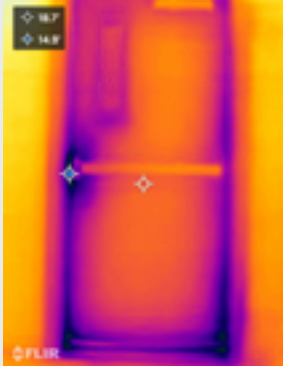
See the Heat.®
Solve the Problem.™

다양한 현장에서 일하는 사용자를 위한 전문가급 휴대용 열화상 카메라!

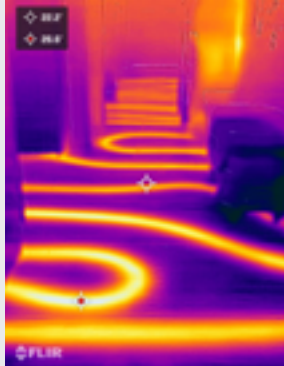
FLIR ONE Pro-시리즈 카메라는 문제를 신속하게 발견하고 수리 등 필요한 조치를 취할 수 있게 도와줍니다.

사용자는 스팟 측정 툴, 조정식 온도 제어 기능, 다양한 색상 팔레트 등 유용한 기능을 통해 온도 차이를 정확히 파악하여 기기나 설비에 문제가 발생했는지 여부를 판단할 수 있습니다. Pro-시리즈 카메라는 더욱 선명하고 정확한 이미지를 렌더링 해주는 VividIR™ 기술과 열화상에 실화상 디테일을 더하여 원근감을 향상시키는 MSX® 기능도 제공합니다. FLIR OneFit™ 조절식 커넥터는 최대 4mm까지 확장이 가능해, 인기 있는 휴대폰 케이스 제품과 호환이 가능합니다.

FLIR ONE Pro-시리즈 카메라는 전기 기사, 기계 검사관, 자동차 정비 기사, HVAC 관련 기술자 등 전문가부터 초보자까지 각종 현장에서 효율적으로 작업을 수행할 수 있도록 지원합니다.



최저온점



최고온점

FLIR ONE Pro의 기능을 최대한 활용하려면 앱스토어(iOS용) 또는 구글 플레이 스토어(안드로이드용)에서 FLIR One 앱을 다운로드하시기 바랍니다.

사용하기 쉽게 설계된 앱은 다양한 전문 온도 편집 기능을 제공하며, 동료/팀원과 이미지를 빠르게 공유할 수 있게 도와줍니다. 또한 FLIR One 앱으로, 호환이 가능한 다른 FLIR ONE 모바일 앱 (FLIR 모바일 SDK를 사용하여 개발된 앱)에 편리하게 접속할 수 있습니다.



OneFit 커넥터는 여러 종류의 보호용 케이스와 함께 사용 가능

실화상 카메라는 MSX 이미지 향상 기술을 이용해 열화상 위에 실화상에서 가져온 디테일을 오버레이

열화상 카메라는 넓은 수평 및 수직 시야각 제공

JPEG, 동영상 파일 기록

FLIR ONE[®]
PRO LT

- FLIR ONE Pro-시리즈에서 가장 합리적인 가격대의 모델
- 4,800 픽셀에 달하는 열화상 해상도
- 최대 120°C의 온도까지 측정 가능
- 최소 온도 측정 단위가 100mK에 달하는 우수한 감도 성능 제공

FLIR ONE[®]
PRO

- 19,200 픽셀에 달하는 열화상 해상도 (Pro LT 모델의 4배)
- Pro LT 모델의 3배에 달하는 최대 측정 가능 온도 - 최대 400°C까지 측정 가능
- 최소 온도 측정 단위가 70 mK에 불과한 우수한 감도 제공