



일반 사양

	62 Max	62 Max+
온도범위	-30 ° C ~ 500 ° C (-22 ° F ~ 932 ° F)	-30 ° C ~ 650 ° C (-22 ° F ~ 1202 ° F)
정확도	± 1.5 ° C 또는 판독값의 ± 1.5 % -10 ° C ~ 0 ° C 에서 ± 2.0 -30 ° C ~ -10 ° C 에서 ± 3.0	± 1. ° C 또는 판독값의 ± 1.0 % -10 ° C ~ 0 ° C 에서 ± 2.0 -30 ° C ~ -10 ° C ± 3.0
응답시간 (95%)	<500 ms (판독값의 95 %) 스펙트럼 응답: 8 ~ 14 마이크로 방사율: 0.10 ~ 1.00	<300 ms (판독값의 95 %) 스펙트럼 응답: 8 ~ 14 마이크로 방사율: 0.10 to 1.00
광학 해상도	10:1 (90 % 에너지에서 계산)	12:1 (90 % energy에너지에서 계산)
디스플레이 분해능	0.1 ° C (0.2 ° F)	0.1 ° C (0.2 ° F)
판독값의 재현성	판독값의 ± 0.8 % 또는 <± 1.0 ° C (2 ° F), 중	판독값의 ± 0.5 % 또는 <± 0.5 ° C (1 ° F)
전원	AA 배터리	AA 배터리



(주)테솔 / 031-713-5988  
www.tessol.com

# Take the Heat.

열감지, 방진, 방수 기능

새로 출시된 62Max  
Fluke가 제공하는 IR온도계





## 새로 출시된 Fluke 62 MAX 및 62 MAX+ IR 온도계: 더욱 작고 강해졌습니다.

### 왜 IR온도계를 사용해야 할까요?

전기 또는 기계 계통에 잠재적인 문제가 있을 경우 이를 알리는 초기 증상은 주로 온도 변화로 나타납니다. 전기 패널에 나타나는 열점, 모터의 과열 또는 HVAC 시스템의 비효율적 작동 등의 문제를 쉽게 파악할 수 있는 방법은 무엇일까요? 적외선(IR)온도계에 그 해답이 있습니다. 비접촉 소형 IR온도계를 사용하여 손이 닿기 힘든 곳이나 위험한 구역에 있는 장비까지 온도를 즉각적으로 측정할 수 있으며 온도가 비정상적인 경우 이를 빠르게 감지하여 문제를 조기에 해결할 수 있습니다.

### 왜 Fluke 62MAX 또는 62 MAX+를 사용해야 할까요?

새로 출시된 Fluke 62 MAX 및 62 MAX+ 적외선 온도계는 온도 측정 분야의 전문가들이 설계하여 작은 크기, 극도의 정확성, 간편한 사용법 등 작업에 유리한 특성을 모두 갖추고 있습니다. IP54 등급의 방진 및 방수 기능, 3미터 낙하에도 끄떡없는 견고함과 정교함, 실제로 62 MAX와 62 MAX+ 는 매우 단단하므로 손상 염려없이 사용할 수 있는 유일한 IR 온도계입니다.

**방진 및 방수 :** IP54 등급의 방진 및 방수 기능

**높은 내구성:** 3미터 높이의 낙하 시험 통과

**인체공학적 디자인:** 보다 자연스러운 손동작을 위한 완벽한 재설계

**작은 크기 :** 소형 및 경량; 사용 공구의 벨트 또는 루프에 고정하거나 도구 박스에 간편하게 보관.

**거리 대 스팟크기 :** 정교한 레이저 기술을 통해 보다 정확하고 재현 가능한 방식으로 측정.

**이중 레이저 :** 62 MAX+ 에 장착된 이중 회전식 레이저를 통해 측정 영역을 손쉽게 식별할 수 있습니다. 측정 영역은 점 사이의 스폿으로 표시됩니다.

**대형 백라이트 디스플레이:** 어두운 구역에서도 손쉽게 데이터를 확인할 수 있는 대형 화면

**최소값(Min)/최대값(Max)/평균값(Avg)/편차(Dif):** 최소, 최대 또는 평균 온도 또는 두 온도값의 편차를 표시합니다.

**알람:** 온도가 제한 범위를 벗어날 경우 Hi 및 Lo 알람으로 즉시 사용자에게 알려줍니다.

**전원:** 62 MAX 와 62 MAX+ 모두 표준 AA 배터리 하나로 작동합니다.

