

FLUKE®

RESISTE CASI TODO.

**AL POLVO, AL AGUA Y A UNA CAÍDA
DE HASTA 3 METROS DE ALTURA.**

**Introducción de los nuevos
termómetros 62 Max IR de Fluke.**





Presentamos los termómetros IR Fluke 62 MAX y 62 MAX+: **Pequeños en tamaño. Grandes en resistencia.**

¿Por qué usar un termómetro IR?

La temperatura a menudo es el primer indicador de problemas potenciales en aplicaciones eléctricas y mecánicas. Pero ¿cómo detectar fácilmente si un panel eléctrico tiene un punto caliente, o si un motor se está sobrecalentando? ¿Cómo saber si un sistema de climatización es ineficiente? La respuesta es con un termómetro infrarrojo (IR). Con los termómetros IR portátiles y sin contacto, puede medir las temperaturas de los equipos de forma instantánea en zonas peligrosas o de difícil acceso. Y, gracias a la detección de temperaturas anormales, podrá corregir los problemas de forma temprana.

¿Por qué elegir un Fluke 62 MAX o un Fluke 62 MAX+?

Diseñados para sus necesidades de trabajo cotidianas, los nuevos termómetros Fluke 62 MAX y 62 MAX+ tienen todo lo que espera recibir de un experto en herramientas de medición: un tamaño compacto, una precisión extrema y la mayor facilidad de uso. Clasificación IP54 a prueba de polvo y agua Preciso y lo suficientemente resistente para soportar una caída de tres metros. De hecho, los 62 MAX y 62 MAX+ son tan resistentes que son los únicos del mercado que usted puede utilizar sin preocuparse en exceso.



Obtenga más información: www.fluke.com/62max/laam

A prueba de polvo y agua: Clasificación IP54 a prueba de polvo y agua.

Resistentes: Prueba de caída de 3 metros (9,8 pies).

Ergonómicamente diseñados: Completamente rediseñado para que usted se sienta más cómodo al agarrarlo con la mano

Pequeños en tamaño: Pequeños y livianos, además cuentan con una pinza que se adapta perfectamente al cinturón y cabe sin problemas en su caja de herramientas.

Distancia al punto de exploración: La precisa tecnología láser permite realizar mediciones más precisas y repetibles.

Doble láser: El 62 MAX+ tiene dos láseres giratorios que le ayudan a identificar la zona que desea medir. La zona de la medición es la que queda entre los puntos.

Amplia pantalla con retroiluminación: La pantalla de gran tamaño facilita la lectura de los datos, incluso en zonas oscuras.

Valores Mín./Máx./Prom./Dif. Muestra el máximo, mínimo o promedio de temperatura, así como la diferencia entre dos mediciones.

Alarma: Alarma "Hi" y "Lo" para una visualización rápida de las mediciones que están fuera de los límites.

Potencia: Tanto el 62 MAX como el 62 MAX+ se alimentan con sólo una batería standard AA.





Especificaciones generales

	62 Max	62 Max+
Rango de temperatura	De -30 a 500 °C (de -22 a 932 °F)	De -30 a 650 °C (de -22 a 1202 °F)
Precisión	±1,5 °C o ±1,5% de la lectura ±2,0 a -10 °C a 0 °C ±3,0 a -30 °C a -10 °C	±1 °C o ±1,0% de la lectura ±2,0 a -10 °C a 0 °C ±3,0 a -30 °C a -10 °C
Tiempo de respuesta (95 %)	<500 ms (95 % de la lectura) Respuesta espectral: 8 a 14 micrones Emisividad: 0,10 a 1.00	<300 ms (95 % de la lectura) Respuesta espectral: 8 a 14 micrones Emisividad: 0,10 a 1.00
Resolución óptica	10:1 (calculado al 90% de energía)	12:1 (calculado al 90% de energía)
Resolución de la pantalla	0,1 °C (0,2 °F)	0,1 °C (0,2 °F)
Repetición de las lecturas	±0,8 % de la lectura o <±1,0 °C (2 °F), el valor más alto	±0,5% de la lectura o <±0,5 °C (1 °F), el valor más alto
Alimentación de energía	Batería AA	Batería AA



Obtenga más información: www.fluke.com/62max/laam