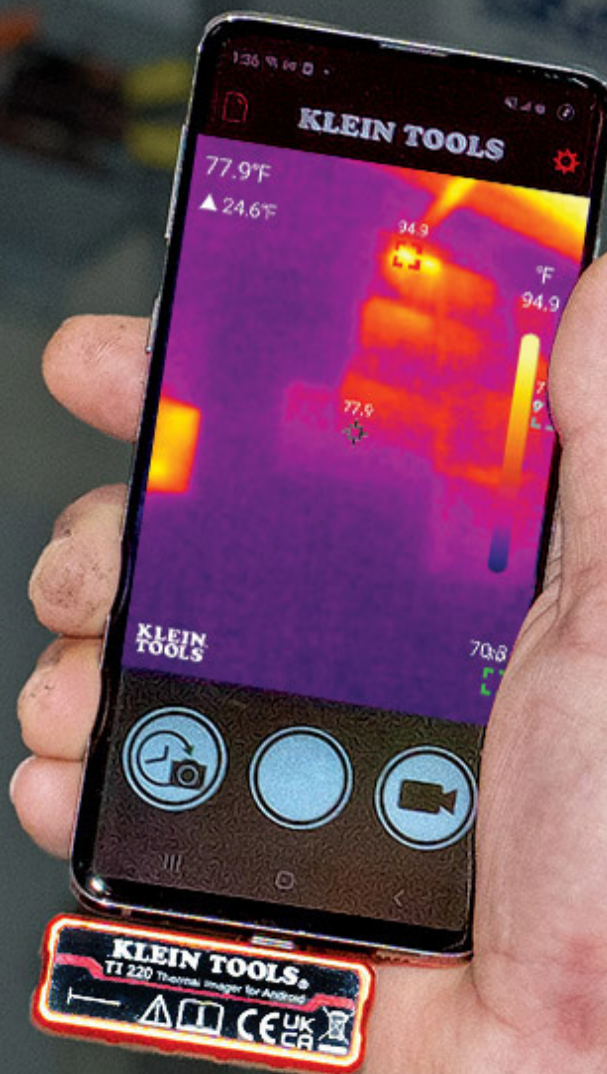


# CÁMARAS TERMOGRÁFICAS PARA DISPOSITIVOS ANDROID® Y iOS

Capture, almacene y comparta fácilmente imágenes y videos térmicos



10 800  
píxeles



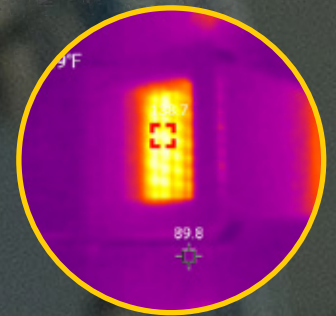
-4 °F –  
752 °F

-20 °C –  
400 °C

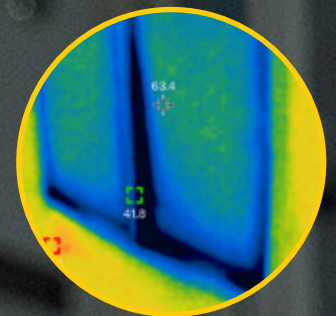


2m

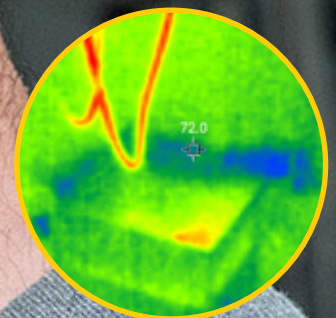
CE  
UK  
CA



DETERMINE PUNTOS CALIENTES  
EN PANELES, CABLEADO O EN  
PIEZAS DEL EQUIPO



COMPRUEBE PÉRDIDAS  
DE ENERGÍA EN EDIFICIOS



AYUDA A ENCONTRAR HUMEDAD  
EN PLACAS DE YESO Y EN SUELOS

**KLEIN  
TOOLS**



# CÁMARAS TERMOGRÁFICAS PARA DISPOSITIVOS ANDROID® Y iOS

Las cámaras termográficas de Klein Tools para dispositivos Android® y iOS tienen 10 800 píxeles que proporcionan una resolución excelente para solucionar problemas de puntos calientes y fríos. Sus características incluyen temperatura en pantalla táctil; temperatura diferencial máxima y mínima; alarmas de temperatura alta y baja seleccionables por el usuario; y video por intervalos.

## ESPECIFICACIONES

Resolución del sensor	10 800 píxeles
Tamaño de píxel	17 µm
Respuesta espectral	8 a 14 µm
Campo de visión	50°
Frecuencia de imagen	9 Hz
Enfoque	Fijo
Formato de imagen y video	JPG/MP4
Sensibilidad	< 60 mK a 25 °C
Cruces de referencia de temperatura central, alta y baja	●
Barra de temperatura	●
Temperatura diferencial	●
Temperatura en pantalla táctil	●
Escala de temperatura	°F o °C
Rango de temperatura	-4 a 752 °F (-20 a 400 °C)
Resolución de temperatura	0,1 °F, 0,1 °C
Sonidos de alarma	●
Alarma de temperatura alta/baja	●
Paletas de colores	Ironbow, arcoíris y escala de grises
Emisividad	0,01 a 0,99
Intervalos de tiempo	4, 8, o 16 fps
Protección ante caídas	6,6' (2 m)

La **TI220** incluye conector USB-C, conector/adaptador micro-USB y estuche de almacenamiento resistente con mosquetón.



La **TI222** incluye estuche de almacenamiento resistente con mosquetón.



Se adapta a carcasas de teléfono de hasta 1/16" (1,5 mm). En carcasas de teléfonos de más de 1/16" (1,5 mm) puede ser necesario retirar la carcasa para una conexión segura.

Para Profesionales  
**DESDE 1857™**



### CRUCES DE REFERENCIA

- Alta temperatura
- Punto central
- Seleccionable por el usuario
- Baja temperatura



Capture, almacene y comparta imágenes y videos térmicos fácilmente usando la aplicación para la cámara termográfica de Klein Tools. Disponible de forma gratuita en la tienda Google Play™ o en la App Store®.



Cat. n.º	UPC 0-92644+	Descripción	Compatibilidad	Aplicación móvil
TI220	69348-9	Cámara termográfica para Android®	Android® 6.0 o superior	Tienda Google Play™
TI222	69361-8	Cámara termográfica para dispositivos iOS	iOS 11 o superior con conectores Lightning	App Store®

△ Visite [www.kleintools.com](http://www.kleintools.com) para conocer advertencias e instrucciones.

Android® es una marca registrada de Google LLC. Google Play™ es una marca registrada de Google LLC. App Store, iPhone y Lightning son marcas registradas de Apple Inc., registradas en los EE. UU. y otros países. iOS es una marca registrada de Cisco en los EE. UU. y otros países y es usada bajo licencia por Apple, Inc.

Vea nuestra línea completa de prueba y medición  
[www.kleintools.com.mx](http://www.kleintools.com.mx)



© 2022 Klein Tools, Inc.  
Lincolnshire, IL 60069  
82792-SP Rev. 07/22 A