



## Cámara termográfica profesional recargable, 49 000 pixeles, transferencia de datos por wifi



La TI290 de Klein Tools es una cámara termográfica recargable mediante USB, modelo profesional, de alta resolución y con conexión wifi. Su pantalla LCD grande muestra los puntos calientes y fríos invisibles para solucionar problemas al instante. Excelente resolución de más de 49 000 pixeles, con opción de elegir entre tres paletas de colores. El medidor proporciona puntos de temperatura alta y baja, cruces de referencia para localizar temperaturas específicas y opciones para alarmas de temperatura. La aplicación está disponible de forma gratuita en la tienda Google Play™ y en la App Store.

### Especificaciones

|  |   |                              |   |
|--|---|------------------------------|---|
| <b>Tipo:</b>                           | Cámara termográfica   | <b>Aplicación:</b>           | Permite ver puntos calientes y fríos para solucionar problemas al instante  |
| <b>Características especiales:</b>     | Transferencia por wifi, puntos de temperatura alta y baja, cruces de referencia para localizar temperaturas específicas, opciones para alarmas de temperatura, 3 paletas de colores | <b>Pantalla:</b>             | TFT LCD de 3,5" (8,9 cm)  |
| <b>Resolución de la pantalla:</b>      | 480 x 320 pixeles   | <b>Tipo de sensor:</b>       | Microbolómetro VOx  |
| <b>Resolución del sensor:</b>          | 49 152 pixeles  | <b>Sensibilidad térmica:</b> | < 50 mK   |
| <b>Rango espectral:</b>                | 8 a 14 μm   | <b>Rango de temperatura:</b> | -4 a 752 °F (-20 a 400 °C)  |
| <b>Precisión:</b>                      | ±2 °C (±3,6 °F) o 2 %, el que sea mayor   | <b>Campo de visión:</b>      | 55,6° ± 2,8°  |
| <b>Vista láser:</b>                    | No  | <b>Emisividad:</b>           | Ajustable de 0,01 a 0,99  |
| <b>Paletas de colores:</b>             | Ironbow, arcoíris y escala de grises  | <b>Captura de fotos:</b>     | Sí, y transferencia de datos por wifi   |
| <b>Máximos fotogramas por segundo:</b> | < 9 Hz  | <b>Memoria:</b>              | 10 000 imágenes   |
| <b>Baterías:</b>                       | Iones de litio  | <b>Incluye:</b>              | Cámara termográfica recargable, cable de carga USB, estuche blando moldeado de almacenamiento con mosquetón e instrucciones |
| <b>Longitud total:</b>                 | 3,1" (8 cm)   | <b>Ancho total:</b>          | 1,06" (3 cm)  |
| <b>Altura total:</b>                   | 4,48" (11,4 cm)   | <b>Material:</b>             | ABS y componentes electrónicos  |
| <b>Normas:</b>                         | CE y UKCA   | <b>Peso:</b>                 | 7,5 oz (213 g)  |
| <b>Vida útil de la batería:</b>        | 5 años  |                              |   |