

«PeakTech® P 5615» Cámara de Imagen Térmica 160x120 pix -20°C...550°C



Número de producto: P 5615

EAN: 4250569404962

Descripción

La PeakTech 5615 es una cámara de imagen térmica con una resolución de 160x120 puntos de imagen térmica con un sensor de alta calidad, lo que hace visibles hasta las mínimas diferencias de temperatura. Todas las imágenes térmicas pueden abrirse y evaluarse con el software incluido, permitiendo incluso edición posterior como selección de paleta de colores. Este novedoso aparato puede utilizarse para encontrar puentes térmicos en termografía, fugas en sistemas de tuberías o seguir tuberías de calefacción a través de paredes y suelos. En la ingeniería eléctrica, la imagen térmica posibilita encontrar problemas de contacto y resistencias, permitiendo por ejemplo prevenir incendios.

Características técnicas

- Tecnología moderna de imagen térmica infrarroja
- LCD a color de 2.4" y navegación gráfica del menú
- Resolución de imagen térmica de 160x120 píxeles
- Alto rango de medición de temperatura de hasta +550 ° C
- Sensor de imagen térmico de alta calidad con alta sensibilidad a la temperatura
- Imagen térmica rápida de 25Hz
- 4 paletas de color (Iron, Rainbow, White, Black)
- Retícula y display de puntos calientes y fríos

- Display de valores máximos y mínimos
- Protección IP54 contra polvo y salpicaduras de agua
- Accesorios: cable USB, software, cargador y manual

Especificaciones

IR Empf.: < 40 mK

IR FOV: 37,2° x 50°

IR Temp.: -20°C ... 550°C

Diagonal de la pantalla (TFT): 6 cm (2,4")

IR Resolución de imagen térmica: 160 x 120 Pixel

Software:

Termografía:

Tipo de pantalla: TFT color

Toma de fotos:

USB: