



## Bosch Professional Sistema 12V Cámara térmica GTC 400 C (1 batería 12V + cargador, con conectividad, medición -10 °C hasta +400 °C, resolución: 160 x 120px, en L-BOXX)

Referencia: 0601083101  
EAN-13: 3165140913515  
Marca: Bosch

- Rápido intercambio de datos y fácil documentación de las imágenes térmicas con la aplicación Bosch ThermalOn
- La tecnología de «imagen en imagen» superpone las imágenes térmicas y reales para facilitar la localización de la medición
- Sistema flexible de batería: funciona tanto con baterías de iones de litio de 12 V como con pilas alcalinas estándar

### Descripción general

#### Descripción

Termocámara GTC 400 C, La termocámara GTC 400 C Professional mide y visualiza diferencias de temperatura en segundos, y registra los resultados de forma sencilla. La aplicación Bosch ThermalOn documenta y envía rápidamente los valores medidos. La tecnología inteligente de «imagen en imagen» superpone imágenes reales y de detección térmica (19 200 px), con resultados de alta calidad para una localización clara de las diferencias de temperatura. Gracias al Dual Power System, es posible utilizar como fuente de alimentación tanto una batería de iones de litio de 12 V como pilas alcalinas convencionales. Es ideal para inspeccionar aislamientos, sistemas de calefacción y flujos caloríficos, así como para localizar piezas calentadas en exceso. El detector inteligente GTC 400 C Professional es perfecto como apoyo para muy diversos especialistas en cualquier fase de proyecto: desde consultas con el cliente, con imágenes claras de la situación, hasta tareas preparatorias, como p. ej., la inspección de lugares de instalación de líneas, pasando por la documentación del proyecto e incluso los posteriores trabajos de seguimiento. La herramienta de medición no debe emplearse con fines médicos humanos. 1 batería GBA 12V 2.0Ah (1 600 Z00 02X); L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0); Bandeja para L-BOXX herramienta; Cargador rápido GAL 12V-40 Professional (1 600 A01 9R3); Cable micro-USB (2 609 120 670); Asidero

#### Destacado

Rápido intercambio de datos y fácil documentación de las imágenes térmicas con la aplicación Bosch ThermalOn. La tecnología de «imagen en imagen» superpone las imágenes térmicas y reales para facilitar la localización de la medición.

Sistema flexible de batería: funciona tanto con baterías de iones de litio de 12 V como con pilas alcalinas estándar. Visualización inmediata de las diferencias de temperatura con documentación inteligente.

CONECTIVIDAD: Envía imágenes térmicas a un dispositivo móvil, toma notas y personaliza imágenes con la aplicación Bosch Thermal. O usa el software de PC para editar imágenes térmicas y crear informes.

FÁCIL DE USAR: las imágenes térmicas se interpretan fácilmente y todas las funciones importantes son accesibles con un solo clic. La función de imagen incrustada ayuda a localizar las mediciones.

AMPLIO INTERVALO DE TEMPERATURAS: el termómetro infrarrojo permite medir temperaturas de entre -10 °C y +400 °C con una precisión de  $\pm 3$  °C\*.

IMÁGENES DE ALTA CALIDAD: Imágenes de gran calidad gracias a la resolución de 160 x 120 (19.200 px) para una localización clara de las diferencias de temperatura.

INCLUYE: Cámara térmica GTC 400 C, Bosch Thermal App, 1 batería GBA 12V 2.0Ah, cargador rápido, correa de sujeción, cable micro USB y maletín L-BOXX

#### Incluye

1 batería GBA 12V 2.0Ah (1 600 Z00 02X)  
L-BOXX 136 (1 600 A01 2G0)  
Bandeja para L-BOXX herramienta

Cargador rápido GAL 12V-40 Professional (1 600 A01 9R3)

Cable micro-USB (2 609 120 670)

Asidero

INCLUYE: Cámara térmica GTC 400 C, Bosch Thermal App, 1 batería GBA 12V 2.0Ah, cargador rápido, correa de sujeción, cable micro USB y maletín L-BOXX

### Características

Tensión de la batería: 12,0 V

Margen de medición: -10 °C hasta +400 °C

Exactitud de medición IR:  $\pm 3,0$  °C?

Resolución: 0,1 °C

Sensibilidad térmica (NETD):

### Características

Tensión de la batería	12,0 V
Margen de medición	-10 °C hasta +400 °C
Exactitud de medición IR	$\pm 3,0$ °C?
Resolución	0,1 °C
Sensibilidad térmica (NETD)	<50 mK
Tamaño de sensor IR, ancho	160 píxeles
Tamaño de sensor IR, alto	120 píxeles
Número de puntos de medición	19200
Campo visual (FOV), desde	53 °
Campo visual (FOV), hasta	43 °
Campo visual (FOV)	53x43 °
Alimentación de tensión y tiempo de funcionamiento	4 LR6 de 1,5 V (AA) 1 x GBA 12V 1 x GBA 10.8V
Memoria de imágenes (número de imágenes)	500
Tipo de memoria	memoria interna

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1
Producto empaquetado: peso (kg)	3,30
Producto empaquetado: largo (cm)	44,20
Producto empaquetado: ancho (cm)	36,00
Producto empaquetado: alto (cm)	15,50

### Enlaces

enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>
enlace	<a href="#">Video Cliplister</a>