

¡DETECTE PÉRDIDAS DE ENERGÍA AL INSTANTE!

DiaCAM
Cámara Termográfica



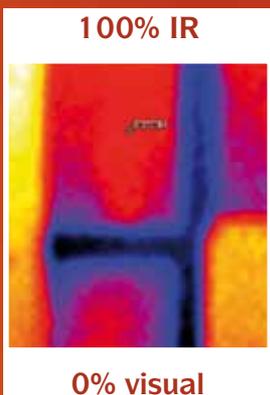
Amplia pantalla de LCD

IP 54

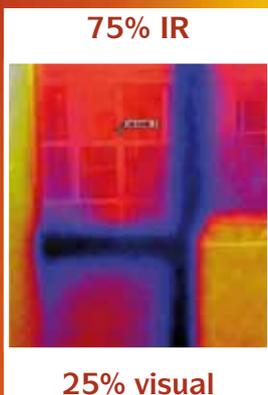
Brazo desmontable

- Superposición de imagen real e infra-rojo gracias a la opción de Fusión
- Alarmas sonoras y visuales
- Detección automática de máximos y mínimos de temperatura ajustables
- Almacenamiento en tarjeta SD
- Anotaciones de voz

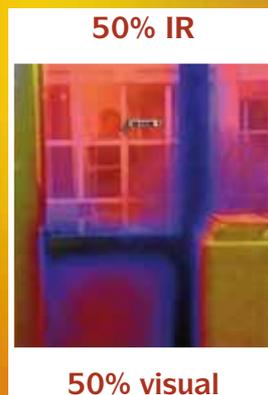
Seleccione el porcentaje de fusión entre la imagen real y la infrarroja que mejor se ajuste a sus necesidades:



0% visual



25% visual



50% visual



75% visual

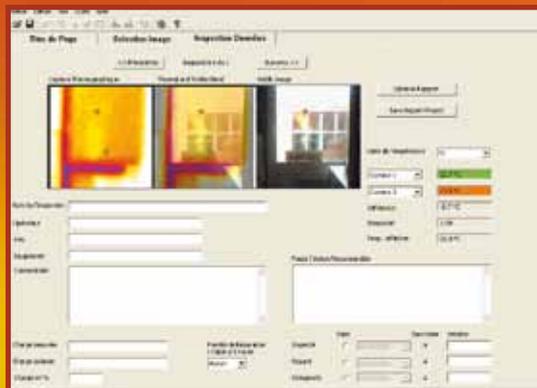


100% visual

Informe DiaCAm: ¡Desde análisis infrarrojo hasta creación automática de informes!

El Software DiaCAm Report tiene dos modos de funcionamiento:

- Modo Análisis de Imagen
 Retoque de imagen (corrección de parámetros, comentarios, etc.)
 Análisis de imagen infrarroja (añadiendo herramientas de medida)
 Exportación a Excel (volcado de los puntos en una tabla)
- Modo Creación de Informes
 Genera un informe completo, incluyendo una portada para personalizar la inspección, una tabla de contenidos para enumerar las intervenciones, páginas de análisis de imágenes con comentarios y resumen de la inspección. ¡El informe se genera automáticamente!



Especificaciones de detector	
Resolución / frecuencia	47 x 47 / 8 Hz
Prestaciones	
NETD a 30 °C	0.3 °C
Campo de visión	20° x 20°
Distancia mínima de enfoque	0.5m
Imagen	
Pantalla	LCD a color de 8,9cm Multipaleta
Opción de imagen	Real / IR / Fusión Opción de Fusión (25%, 50% ó 75%)
Medida / Análisis	
Rango de temperatura	-10 °C a +350 °C
Precisión	±2 °C o ±2%
Cursor	2 cursores móviles
Búsqueda de temperatura	Localización automática de los puntos más calientes y fríos de la imagen
Isoterma	Visualización de 1 solo color de un intervalo de temperatura ajustable
Alarma	Indicadores visuales y sonoros cuando se superan los umbrales Máximos o Mínimos
Tendencia de temperatura	Evolución de la temperatura según los ejes X e Y.

Medida / Análisis	
Ajustes	El nivel y la escala pueden ser ajustados automática o manualmente
Corrección	Emisividad ajustable de 0,1 a 1 con referencia a la tabla incluida; temperatura reflejada
Anotaciones	Grabación de comentarios de texto y voz en la cámara
Software	
DiaCAm Report	Analiza la imagen infrarroja Genera e imprime informes de análisis
Laser	
Longitud de onda	1 mW, 635 nm (roja), Clase II
Sistemas	
Configuración	Hora, fecha, unidad, idioma
Alimentación	batería Litio-ion
Duración de Batería	6 horas apróx.
Almacenamiento	1000 imágenes en tarjeta SD
Otras especificaciones	
temperatura de funcionamiento y almacenaje	-5 °C a +45 °C -20 °C a +60 °C
Humedad relativa	10 a 90 % (IP54)
Interfaz	USB
Dimensiones	130 x 95 x 90 mm
peso	< 700 g

Para pedidos:
DiaCAm CA 1879 P01651250

La cámara se entrega en un maletín de transporte con 1 brazo, 1 cargador de toma de red, 1 cable USB, 1 manual de usuario, 1 CD-ROM con el software, 1 tarjeta SD y 1 guía de inicio rápido.



ACCESORIOS Y REPUESTOS

Cable USB Consúltenos
Cargador para vehículos HX0061

SU DISTRIBUIDOR

ELECTRONICA EMBAJADORES, S.L.
Embajadores, 138 MADRID 28045
Tel: 914 737 482 Fax: 914 737 483
www.electronicaembajadores.com
web@electronicaembajadores.com