



Cámara Termográfica EasIR™-4



Inspección Eléctrica

Diagnóstico de Edificios

Diagnósticos Técnicos

Mantenimiento Predictivo y Preventivo

Robusta y de alto rendimiento, la cámara termográfica infrarroja **EasIR™-4** abre un extenso y nuevo mercado en la industria de la medición de temperatura. Diseñada ergonómicamente para poder manejarla con cualquier mano, cuenta con un botón para obturar y guardar fácilmente, lo que la hace una herramienta ideal para inspecciones térmicas de rutina.

La **EasIR™-4** será su mejor asistente ante cualquier inspección esperada. Con su carcasa de gran robustez y su protección de goma, la EasIR™-4 es más fuerte y resistente a impactos para cualquier tipo de ámbito de trabajo.

Desarrollada con la más alta tecnología PIP e IR-Fusión le ayudará a identificar exactamente los problemas de manera más eficiente. La cámara termográfica **EasIR™-4** es insuperable en la solución de problemas de instalaciones eléctricas, equipos eléctricos mecánicos, inspección de edificaciones y en cualquier otro lugar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Tipo de Detector	Microbolómetro UFPA (160 x 120 pixeles, 25µm)
Rango Espectral	8 a 14µm
Campo Visual	20.6° x 15.5°
Foco	11mm
Sensibilidad Térmica	≤0.1°C @ 30°C
Pantalla	3.6" TFT LCD
Frecuencia de Imagen	50Hz PAL / 60Hz NTSC, no entrelazado
Muestra de Imagen	Nivel 256, 8 paletas (Arco Iris, Hierro, B y N, etc.)
Rango de Temperatura	-20 a 250°C (rangos opcionales hasta 350°C y 1200°C)
Exactitud	±2°C ó ±2% de la lectura
Modos de Medición	Análisis puntual, Fusión IR
Almacenamiento Imagen	Tarjeta SD de 2 GB
Formato de Archivo	JPEG estándar
Anotación de Voz	Hasta 60 segundos
Localizador Láser	Láser semiconductor clase 2
Alimentación	Adaptador AC, 110/220VAC, 50/60Hz, pilas AA
Tiempo de operación	2 horas de trabajo continuo
Protección	IP54 IEC 529
Prueba de caída	2 metros
Puerto de salida	USB 2.0 (imagen en tiempo real, medición y voz a PC)
Dimensiones	111 x 124 x 240mm
Peso	0.73kg (con pilas)