

E SERIES CÁMARA TERMOGRAFÍA DE MANO

COMPACTO FÁCIL DE USO

CÁMARA TERMOGRÁFICA PARA OPERACIÓN DIARIA

- ◆ Alta Calidad de Imagen
- ◆ Medición de Temperatura Eficiente
- ◆ Peso Ligero
- ◆ Larga Funcionamiento de Batería



SERIES

E1L

40 mK

Excelente
Sensibilidad Térmica

25 Hz

Alta
Frecuencia de Imagen

**3
Point**

HD
Cámara Óptica

8 h

8 horas
Funcionamiento Continuo

Laser

Puntero Láser

IP54

Alta Nivel de
Protección

2 M

2m
Prueba de Caída Aprobada

**350g/
0.77 lb**

Peso Ligero

PC

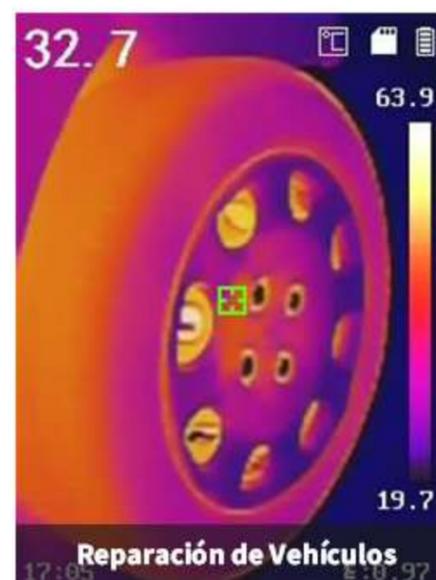
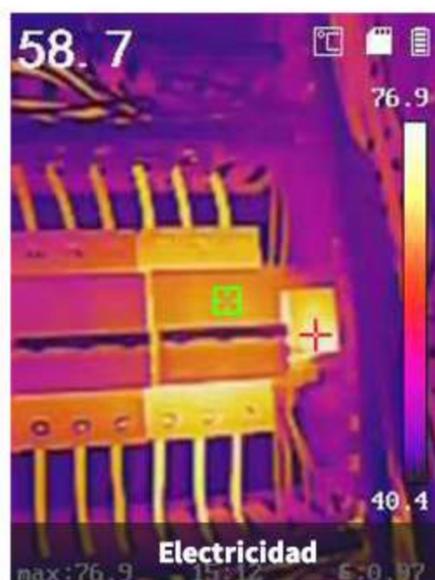
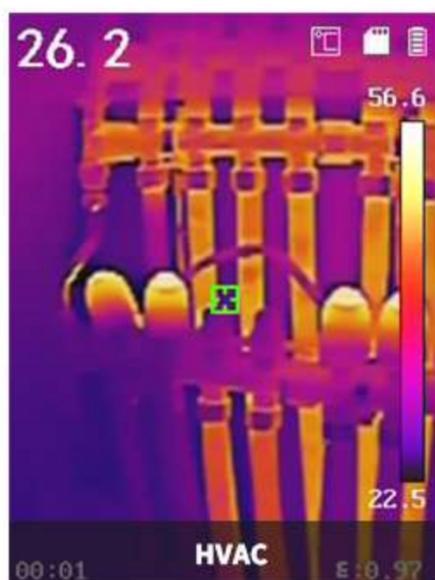
Poderoso
Software de Análisis

APP

Práctico en Tiempo Real
Aplicación Móvil

HIKMICRO E1L está diseñado para encontrar las fallas invisibles a través de la medición de temperatura. Está equipado con un detector térmico de resolución de 160 × 120. El rango de medición de temperatura va desde -20 ° C a 550 ° C (-4 ° F a 1022 ° F) que puede satisfacer la necesidad de muchas situaciones.

La cámara ayuda a encontrar rápidamente las fallas de acuerdo con la medición de temperatura de objetivos en el medio ambiente. Mientras tanto garantiza la seguridad. El equipo se aplica principalmente a varios industrias, como la construcción, HVAC y la industria automotriz, etc.



MÓDULO TÉRMICO	Sensor de Imagen	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays
	IR Resolución	160 × 120 (19 200 pixels)
	Intervalo de Píxel	17 μm
	NETD	< 40 mk (@25°C), F#=1.0
	Lente Focal	3.1 mm
	FOV (Campo de Visión)	37.2° × 50°
	Frecuencia de Imagen	25 Hz
	Focus	Fixed
	IFOV	5.48 mrad
VISUALIZACIÓN DE IMAGEN	Pantalla	320 × 240 Resolution, 2.4" LCD Screen
	Paletas de Colores	White Hot, Black Hot, Rainbow, Ironbow
TERMOGRAFÍA	Rango	-20 °C to 550 °C (-4 °F to 1022 °F)
	Presición	Max (±2 °C, ±2%)
	Preajuste de Medición	Center Spot, Hot Spot, Cold Spot, Off
BATERÍA	Tipo de Batería	Rechargeable Li-ion Battery
	Tiempo de Operación	Up to 8 hours continuous running
FUNCIONES	Láser Puntero	Yes
	Level/ Span	Auto
	Idioma del Menú	17 Languages
ALMACENAJE	Medios de Almacenaje	Removable SD Card (8G)
	Capacidad Almacene de Imagen	150 000 Images
GENERAL	Nivel de Protección	IP54
	Altura de Prueba de Caída	2 m (6.56 ft)
	Peso	Approx. 350 g (0.77 lb)