



Cámara Termográfica para Smartphone / Resolución IR 96 x 96 / SuperIR / Rango -20°C a 400°C / Precisión ±2°C o ±2% / USB-C y Lightning / 50° × 50° FOV

SKU: HM-TJ10-IARF-MINIE Marca: HIKMICRO Categoría: Térmicas

\$2,757.49

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;'><div style='margin-bottom: 30px;'><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Cámara termográfica portátil ultracompacta diseñada para aplicaciones de medición de temperatura en entornos profesionales. Se conecta directamente a dispositivos móviles mediante interfaz USB-C o Lightning, eliminando la necesidad de equipos autónomos adicionales. Su arquitectura de bajo consumo energético permite operación prolongada sin comprometer la autonomía del smartphone host. Aplicable a inspecciones rápidas, mantenimiento predictivo, detección de puntos calientes en instalaciones eléctricas, sistemas HVAC y diagnóstico automotriz. La integración con aplicación dedicada facilita visualización, captura y análisis térmico en tiempo real directamente en campo.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Resolución IR:96 × 96 píxeles (9,216 píxeles) con tecnología SuperIR<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Rango de temperatura:-20°C a 400°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Precisión:±2°C o ±2%<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Campo de visión:50° × 50° gran angular<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Distancia mínima:0.1 m con enfoque libre<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Consumo de energía:310 mW<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Interfaz:USB-C (Android, iOS), Lightning iOS (adaptador incluido)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Compatibilidad:Android, iOS 14 o superior, Windows<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Aplicación:HIKMICRO Viewer para análisis en tiempo real<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;'>Paleta de colores:Personalizable<div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Térmico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución: 96 × 96 píxeles (9,216 píxeles)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tecnología SuperIR<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango: -20°C a 400°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Precisión: ±2°C o ±2%<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>FOV: 50° × 50°<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Distancia mínima: 0.1 m<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Físicas y Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Peso: 20 g<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Dimensiones: 41.6 × 34.0 × 10.8 mm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Consumo: 310 mW<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Interfaz: USB-C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Adaptador Lightning incluido<div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cámara termográfica MiniE<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Adaptador Lightning para iOS<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Documentación de usuario</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Peso de solo 20 g para transporte constante en campo
Característica 2	Enfoque libre desde 0.1 m sin ajuste manual de lente
Característica 3	Consumo energético de 310 mW sin drenar batería del móvil
Característica 4	App HIKMICRO Viewer para análisis térmico en tiempo real
Característica 5	Compatibilidad dual Android e iOS con adaptador incluido
Característica 6	Detección de puntos calientes para mantenimiento predictivo