



Cámara Termográfica Portátil / Certificación ATEX/IECEX Antiexplosión / Resolución Térmica 256 x 192 / Rango -20°C a 550°C / Pantalla Táctil 3.5" / Wi-Fi Dual Band

SKU: HM-TP52N-3AQF-BX20 Marca: HIKMICRO Categoría: Térmicas

\$32,291.77

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 diseñada para entornos industriales de alto riesgo con certificación ATEX/IECEX que permite su operación segura en zonas con atmósferas explosivas. Integra sensor térmico de 256 x 192 píxeles con lente fija de 6.9 mm y enfoque manual, complementado por cámara visual de 2 MP para funciones de fusión de imagen y picture-in-picture. El sistema abarca un rango de temperatura de -20°C a 550°C con precisión de ±2°C o ±2%, facilitando inspecciones predictivas en equipos eléctricos, mecánicos y procesos industriales críticos. Incorpora pantalla táctil de 3.5 pulgadas con resolución 640 x 480, conectividad inalámbrica Wi-Fi 802.11 b/g/n en bandas dual y Bluetooth, además de puntero láser para referencia de punto de medición.</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: 0.85;'>• Certificación antiexplosión ATEX/IECEX para zonas peligrosas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Resolución térmica: 256 x 192 píxeles<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Resolución óptica máxima: 3264 x 2448 píxeles (cámara visual 2 MP)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Lente fija: 6.9 mm con enfoque manual<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Rango de temperatura: -20°C a 550°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Precisión: ±2°C o ±2%<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Fusión de imagen térmica y visual con modo PIP<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Memoria interna: 16 GB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Memoria extraíble: MicroSD hasta 64 GB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Almacenamiento de imágenes: hasta 60,000 imágenes (JPEG)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Almacenamiento de video: hasta 54 horas (MP4)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Pantalla táctil LCD de 3.5 pulgadas, resolución 640 x 480<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4 GHz y 5 GHz)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Bluetooth integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Puntero láser para referencia de medición<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Protección IP54</div><div style='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</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 térmica: 256 x 192<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Resolución óptica: 3264 x 2448<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Lente: 6.9 mm fijo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Enfoque: Manual<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Rango térmico: -20°C a 550°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Almacenamiento imágenes: 60,000 JPEG<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Almacenamiento video: 54 horas MP4<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Wi-Fi: 802.11 b/g/n dual band<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Bluetooth: Soportado</div><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);'>Temperatura de operación: -20°C a 50°C<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Alimentación: 12 VCC / 4.2 W<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Carga USB: 5 V DC / 2 A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Autonomía: hasta 6 horas continuas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Display: 3.5" táctil, 640 x 480<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Batería: Ion-litio integrada<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección: IP54<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Certificación: ATEX/IECEX antiexplosión<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Puntero láser integrado</div><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 portátil<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Batería recargable<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Cable USB para carga<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Memoria interna 16 GB<li style='padding: 6px 0;'>Documentación de usuario</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Certificación ATEX/IECEX para operación en zonas peligrosas con atmósferas explosivas
Característica 2	Fusión de imagen térmica y visual con modo PIP para diagnóstico preciso
Característica 3	Precisión de medición ±2°C o ±2% para inspecciones industriales confiables
Característica 4	Almacenamiento expandible hasta 60,000 imágenes JPEG y 54 horas de video MP4
Característica 5	Autonomía de 6 horas con carga USB rápida para jornadas completas de campo
Característica 6	Conectividad Wi-Fi dual band y Bluetooth para transferencia inalámbrica de datos

RimelT - Toluca, Estado de México - Comprobante interno NO fiscal - si requieres CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 16/09/2026 15:56