



Cámara Termográfica Portátil / Resolución Térmica 96 × 96 / SuperIR 240 × 240 / Wi-Fi / IP54 / Autonomía 4 Horas / Rango -20 °C a 350 °C

SKU: HM-TP40-1AQF/W-POCKETE Marca: HIKMICRO Categoría: Cámaras Termográficas y Termómetros

\$6,724.65

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 de formato ultracompacto diseñada para profesionales de mantenimiento, inspección eléctrica y diagnóstico térmico en campo. Integra sensor térmico de 96 × 96 píxeles con tecnología SuperIR que genera imágenes capturadas de 240 × 240 píxeles, combinado con lente óptico de 640 × 480 para visualización de referencia. Ofrece precisión de medición de ±2 °C en un rango operativo de -20 °C a 350 °C con relación distancia a punto de 112:1. La conectividad Wi-Fi permite compartir imágenes térmicas en tiempo real, mientras que su batería de 4 horas de autonomía soporta jornadas de inspección continuas. Construcción IP54 y peso de 218 g facilitan su transporte y operación en entornos industriales diversos.</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: 0.9;'>• Resolución térmica nativa: 96 × 96 píxeles (9,216 píxeles)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resolución SuperIR en imágenes capturadas: 240 × 240 píxeles (57,600 píxeles)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resolución lente óptico: 640 × 480 píxeles<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Relación distancia a punto (D:S): 112:1<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resolución espacial (IFOV): 8.89 mrad<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Frecuencia de imagen: 25 Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Lente térmico: fijo 1.35 mm (f/1.0)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Campo de visión (FOV): 50° × 50°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Resolución espacial (IFOV): 8.89 mrad<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Rango de temperatura de medición: -20 °C a 350 °C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Precisión de medición: ±2 °C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Modos de imagen: térmico, fusión, PiP (picture-in-picture), visual, mezcla<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Paletas de color: múltiples opciones configurables<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Conectividad: Wi-Fi integrado<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Memoria interna: 4 GB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Autonomía de batería: hasta 4 horas de funcionamiento continuo<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Grado de protección: IP54</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Resolución térmica: 96 × 96 píxeles</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Resolución óptica: 640 × 480 píxeles</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>NETD: < 50 mK (@ 25 °C, f#=1.0)</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Frecuencia: 25 Hz</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Lente térmico: 1.35 mm f/1.0</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>FOV: 50° × 50°</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>D:S: 112:1</p></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Peso: 218 g</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Protección: IP54</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Autonomía: 4 horas continuas</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Memoria: 4 GB interna</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><strong style='opacity: 0.9;'>Conectividad: Wi-Fi</p></div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Cámara termográfica HIKMICRO POCKET-E</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Batería recargable integrada</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Documentación de usuario</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Diseño ultracompacto de 23.6 mm y 218 g para inspecciones móviles
Característica 2	SuperIR eleva resolución térmica efectiva a 240 × 240 píxeles
Característica 3	Precisión ±2 °C con relación D:S 112:1 en rango -20 °C a 350 °C
Característica 4	Cinco modos de imagen: térmico, fusión, PiP, visual y mezcla
Característica 5	Wi-Fi integrado para transmisión de datos en campo en tiempo real
Característica 6	Batería de 4 horas para jornadas de inspección completas