



Cámara Termográfica de Bolsillo / Pantalla Táctil 3.5" / IR 256 x 192 / Visual 8MP / Rango -20°C a 400°C / SuperIR / Wi-Fi Dual Band / IP54

SKU: HM-TP42-3AQF/W-POCKET2 Marca: HIKMICRO Categoría: Cámaras Termográficas y Termómetros

\$15,466.56

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 de bolsillo diseñada para profesionales de mantenimiento, inspección eléctrica y diagnóstico industrial. Integra sensor térmico de 256 x 192 píxeles con tecnología SuperIR para mejorar la definición de la imagen térmica, complementado con cámara visual de 8MP para documentación detallada. Su pantalla táctil LCD de 3.5' con zoom digital 4x permite analizar puntos calientes con precisión en campo. El rango de temperatura de -20°C a 400°C con precisión de ±2°C o ±2% cubre aplicaciones de HVAC, inspección eléctrica y monitoreo de equipos rotativos. Conectividad Wi-Fi de 2.4/5GHz y Bluetooth 4.2 habilitan transferencia de datos y control remoto. La construcción con protección IP54 y peso de 218g la hacen portable para uso diario en entornos industriales.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;*><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;*>• Pantalla táctil LCD 3.5' con zoom digital 4x<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Resolución térmica IR 256 x 192 (49,152 píxeles) con tecnología SuperIR<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Cámara visual 8MP para documentación complementaria<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 (-4°F a 752°F)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Precisión: ±2°C/3.6°F, ±2%<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Frecuencia de imagen: 25 Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Modos de imagen: térmico, fusión, PIP, visual, mezcla<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Memoria interna 16GB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• 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: 0.8;*>• Bluetooth 4.2<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Conectividad USB Type-C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Protección IP54<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.8;*>• Batería recargable Li-Ion con 4 horas de autonomía</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><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 IR: 256 x 192<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>NETD: <40 mK (@25°C, f#&=1.0)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Rango espectral: 7.5 a 14 μm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Distancia focal: 3.5 mm<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>FOV: 50° x 37.2°<li style='padding: 6px 0;*>Resolución espacial: 3.43 mrad</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><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: 218 g<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);*>Batería: Li-Ion recargable<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Autonomía: 4 horas<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Conectividad: USB Type-C<li style='padding: 6px 0;*>Pantalla: Táctil LCD 3.5'</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;*>Conectividad y Almacenamiento</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);*>Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2.4/5 GHz)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);*>Bluetooth: 4.2<li style='padding: 6px 0;*>Memoria interna: 16 GB</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	SuperIR mejora resolución térmica sin hardware adicional
Característica 2	5 modos de imagen para análisis flexible en campo
Característica 3	Autonomía 4 horas para inspecciones completas sin recarga
Característica 4	Wi-Fi dual band y Bluetooth 4.2 para transferencia inalámbrica
Característica 5	IP54 y 218g para operación en entornos industriales exigentes
Característica 6	Memoria 16GB integrada sin dependencia de tarjetas externas