



Cámara Termográfica Portátil Dual / Resolución Térmica 384 x 288 / Lente Óptico 8 Megapixel / Wi-Fi Dual Band / IP54 / Batería 5 Horas / Caída 2 m (6.56 ft)

SKU: HM-TP23-7QF/W-M31 Marca: HIKMICRO Categoría: Térmicas

\$50,960.51

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 doble sensor diseñada para inspecciones profesionales en mantenimiento industrial, diagnóstico eléctrico y análisis de edificaciones. Integra un sensor térmico de 384 x 288 píxeles con sensibilidad NETD para detección precisa de anomalías térmicas, junto con una cámara óptica de 8 megapíxeles que permite documentar visualmente las condiciones del equipo inspeccionado. La conectividad Wi-Fi en bandas dual 2.4 GHz y 5 GHz facilita la transmisión inmediata de imágenes y reportes a dispositivos móviles o estaciones de trabajo. Su construcción con protección IP54 y resistencia a caídas de 2 m (6.56 ft) garantiza operatividad en entornos industriales exigentes, mientras que la batería de iones de litio recargable e intercambiable proporciona hasta 5 horas de funcionamiento continuo, minimizando tiempos de inactividad durante jornadas de campo extendidas.</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;">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: 0.9;">Bluetooth: 4.2<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Interfaz USB: Tipo-C<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Luces LED: Sí<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Láser: Sí, Clase II, longitud de onda 635 nm<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Tipo de batería: Batería de iones de litio recargable e intercambiable<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Duración de la batería: Aproximadamente 4-5 horas<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Tiempo de carga de la batería: Aproximadamente 4 horas para carga completa<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Modo de ahorro de energía: Sí<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Nivel de protección: IP54<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Seguridad: IEC 61010-1<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">EMC: EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 61000-3-2, EN 61000-3-3<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Vibración: 2G, IEC 60068-2-6<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Impacto: 25G, IEC 60068-2-27<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Resolución térmica: 384 x 288 con NETD<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Lente térmico: 9.7 mm<li style="padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;">Lente óptico: 8 Megapixel</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;">Físicas y Eléctricas</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Resolución térmica: 384 x 288<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Sensibilidad térmica: NETD<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Lente térmico: 9.7 mm<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Resolución óptica: 8 Megapixel<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Láser: Clase II, 635 nm<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Luces LED: Sí<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</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><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);">Resistencia a caídas: 2 m (6.56 ft)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Vibración: 2G (IEC 60068-2-6)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Impacto: 25G (IEC 60068-2-27)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Temperatura operación: -20°C a 50°C (-4°F a 122°F)<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Batería: Iones de litio recargable e intercambiable<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Autonomía: Aprox. 4-5 horas<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Tiempo de carga: Aprox. 4 horas<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Modo ahorro energía: Sí<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Interfaz USB: Tipo-C<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Wi-Fi: 802.11 b/g/n (2.4 GHz y 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; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Ranura MicroSD: Hasta 64 GB</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;">Montaje trípode</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">UNC 1/4"-20</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;">Certificaciones</h4><ul style="list-style: none; padding: 0; margin: 0;"><li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">Seguridad: IEC 61010-1<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">EMC: EN 50130-4<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">EMC: EN 55032<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">EMC: EN IEC 61000-3-2<li style="padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);">EMC: EN 61000-3

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección de temperatura con resolución térmica 384 x 288 y sensibilidad NETD
Característica 2	Cámara óptica 8 MP para documentación visual detallada de inspecciones
Característica 3	Wi-Fi dual band 2.4/5 GHz para transferencia inalámbrica de imágenes térmicas
Característica 4	Láser clase II 635 nm para localización precisa de puntos de medición
Característica 5	Batería de litio recargable e intercambiable con 5 horas de autonomía
Característica 6	Resistencia IP54 y caídas 2 m (6.56 ft) para operación en campo industrial