



Cámara Bala IP Bi-Espectral / Térmica 160×120 / Óptica 5 MP / IR 80 m (262.5 ft) / Medición Temperatura ±8 °C / VCA 3.0

SKU: HM-TD2618-10/G0/T1A Marca: HIKVISION Categoría: Térmicas

\$8,059.17

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;'>La cámara bala IP bi-espectral integra un sensor térmico de 160 × 120 píxeles con lente de 9.7 mm y un sensor óptico de 5 MP con lente de 12.4 mm, permitiendo la supervisión simultánea de escenarios mediante fusión de imágenes. Equipada con el procesador GUANLAN AI y VCA 3.0 basado en deep learning, ofrece detección y clasificación de humanos a 100 m y vehículos a 300 m, además de funciones avanzadas de detección térmica de incendios y humos. Su capacidad de medición de temperatura opera en un rango de -20 °C a 150 °C con una precisión de ±8 °C y admite hasta 21 reglas configurables para análisis personalizados. La iluminación híbrida infrarroja y blanca proporciona visibilidad hasta 80 m (262.5 ft) en condiciones de oscuridad total, mientras que su diseño robusto con protección IP67, IK10 y resistencia a sobretensiones de 6000 V garantiza operatividad en entornos industriales exteriores. La alimentación PoE+ (802.3at) simplifica la instalación reduciendo la infraestructura de cableado necesaria.</p></div><div style='margin-bottom: 20px;'><h3 style='font-size: 18px; color: inherit; opacity: 0.9; margin-bottom: 10px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;'>VCA 3.0 con deep learning para detección de humanos (100 m) y vehículos (300 m)Resolución térmica 160 × 120 con NETD ≤25 mK y lente de 9.7 mm para largo alcanceCámara óptica 5 MP con iluminación híbrida IR/blanca de 80 m (262.5 ft) y 17 paletas de colorFusión bi-espectral con modo PIP y coloración en white/black hotAlimentación PoE+ (802.3at) de 24 W, IP67, IK10 y protección contra rayos de 6000 VDetección de incendios y humo con medición de temperatura (±8 °C) y 21 reglas configurables</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: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 16px;'>Desempeño</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Resolución térmica: 160 × 120<li style='margin-bottom: 6px;'>Sensor térmico: Vanadium oxide uncooled focal plane arrays (VOx UFPA)<li style='margin-bottom: 6px;'>Pitch de píxel: 12 μm<li style='margin-bottom: 6px;'>NETD: ≤25 mK (a 25 °C, F1.0)<li style='margin-bottom: 6px;'>Distancia focal térmica: 9.7 mm<li style='margin-bottom: 6px;'>Campo de visión (FOV): 18.0° × 13.5° (H × V)<li style='margin-bottom: 6px;'>Rango espectral: 8 μm a 14 μm<li style='margin-bottom: 6px;'>Distancia mínima de enfoque térmica: 1.5 m<li style='margin-bottom: 6px;'>Resolución óptica: 5 MP (2688 × 1944)<li style='margin-bottom: 6px;'>Sensor óptico: 1/2.7" progressive scan CMOS<li style='margin-bottom: 6px;'>Iluminación mínima: 0.0089 lux @ (F1.6, AGC ON), 0 lux con IR<li style='margin-bottom: 6px;'>Distancia focal óptica: 12.4 mm<li style='margin-bottom: 6px;'>VCA 3.0: Deep learning para humanos y vehículos<li style='margin-bottom: 6px;'>Detección térmica: Incendios y humos<li style='margin-bottom: 6px;'>Medición de temperatura: -20 °C a 150 °C (±8 °C)<li style='margin-bottom: 6px;'>Reglas configurables: 21<li style='margin-bottom: 6px;'>Fusión bi-espectral: Modo PIP y coloración white/black hot<li style='margin-bottom: 6px;'>Paletas de color térmicas: 17</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 16px;'>Físicas / Eléctricas</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>Protección de impacto: IK10<li style='margin-bottom: 6px;'>Protección contra sobretensiones: 6000 V<li style='margin-bottom: 6px;'>Iluminación: Híbrida IR y blanca<li style='margin-bottom: 6px;'>Alcance de iluminación: 80 m (262.5 ft)</div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 15px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; font-size: 16px;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;'><li style='margin-bottom: 6px;'>No especificado en la información técnica disponible.</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	VCA 3.0 con deep learning para humanos y vehículos
Característica 2	Detección térmica de incendios y humos con alertas tempranas
Característica 3	Medición térmica -20 °C a 150 °C precisión ±8 °C
Característica 4	Fusión bi-espectral con modo PIP y paletas white/black hot
Característica 5	17 paletas de color térmico para análisis detallado
Característica 6	Protección IP67, IK10 y alimentación PoE+ 24 W