



Cámara Bala IP Bi-Espectral / Térmica 256×192 / Óptica 5 MP / IA GUANLAN / Rango -20°C a 650°C / Precisión ±2°C / Detección de Fuego y Humo / Alarma Visual y Audible / Dual Light

SKU: HM-TD2628T-3/G1/T3A Marca: HIKVISION Categoría: Térmicas

\$13,839.31

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 bullet bi-espectral con sensores térmico y óptico integrados para aplicaciones de prevención de incendios en entornos industriales de alta exigencia. El sensor térmico VOX UFPA de 256×192 píxeles con NETD ≤25 mK y lente de 3.6 mm (f/1.0, FOV 50°×37.3°) proporciona medición de temperatura precisa en rango extendido de -20°C a 650°C con tolerancia de ±2°C o ±2%. El módulo óptico de 5 MP con lente de 4.3 mm ofrece imagen detallada complementaria para verificación visual. El modelo de inteligencia artificial a gran escala GUANLAN reduce drásticamente las falsas alarmas mediante algoritmos especializados que filtran interferencias de montacargas y reflejos, detectando fuego, humo y el acto de fumar con alta confiabilidad. El sistema incorpora alarmas visuales y audibles integradas para alerta inmediata en campo, además de iluminación híbrida inteligente con modos infrarrojo, luz blanca y Smart para adaptación automática a condiciones variables de iluminación. Diseñada para despliegue en almacenes, estaciones de carga de vehículos eléctricos, plantas de reciclaje y talleres de manufactura donde la detección temprana de anomalías térmicas es crítica para la seguridad operacional.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><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;*><strong style='opacity: 1;*>Aplicación: Prevención de incendios en entornos industriales<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Tecnología: Bi-espectral térmico + óptico con IA GUANLAN<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Sensor térmico: VOX UFPA 256×192, 12 μm, NETD ≤25 mK<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Lente térmica: 3.6 mm, f/1.0, FOV 50°×37.3°<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Sensor óptico: 5 MP, lente 4.3 mm<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Capacidades IA: Detección de fuego, humo y acto de fumar; filtro de montacargas y reflejos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Alarmas: Visual y audible integradas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); color: inherit; opacity: 0.9;*><strong style='opacity: 1;*>Iluminación: Dual Light híbrida: IR, luz blanca y modo Smart</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; 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;*><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Desempeño Térmico</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7;*><li style='padding: 4px 0;*>Sensor: VOX UFPA uncooled<li style='padding: 4px 0;*>Resolución: 256 × 192 píxeles<li style='padding: 4px 0;*>Pitch: 12 μm<li style='padding: 4px 0;*>NETD: ≤25 mK (@25°C, F#1.0)<li style='padding: 4px 0;*>Lente: 3.6 mm, f/1.0<li style='padding: 4px 0;*>FOV: 50° × 37.3°<li style='padding: 4px 0;*>Rango temperatura: -20°C a 650°C<li style='padding: 4px 0;*>Precisión: ±2°C o ±2%</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;*><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Módulo Óptico y Físico</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7;*><li style='padding: 4px 0;*>Resolución: 5 megapíxeles<li style='padding: 4px 0;*>Lente: 4.3 mm<li style='padding: 4px 0;*>Iluminación: IR / Luz blanca / Smart<li style='padding: 4px 0;*>Alarma: Visual y audible integrada<li style='padding: 4px 0;*>Factor de forma: Bullet (bala)</div></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;*><h3 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8;*>Inteligencia Artificial</h3><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.7;*><li style='padding: 4px 0;*>Modelo: GUANLAN a gran escala<li style='padding: 4px 0;*>Detección: Fuego, humo, acto de fumar<li style='padding: 4px 0;*>Filtrado: Montacargas y reflejos<li style='padding: 4px 0;*>Tasa de falsas alarmas: Ultra baja<li style='padding: 4px 0;*>Alerta: Temperatura anómala + humo auxiliar</div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	IA GUANLAN para detección de fuego y humo con ultra bajas falsas alarmas
Característica 2	Tolerancia térmica ±2°C o ±2% en rango de -20°C a 650°C
Característica 3	Alarma visual y audible integrada para alerta inmediata en campo
Característica 4	Detección especializada de fuego, humo y acto de fumar por algoritmos
Característica 5	Iluminación híbrida inteligente: IR, luz blanca y modo Smart
Característica 6	Filtro de montacargas y reflejos para reducción de alarmas espurias