



Cámara PTZ Térmica Dual / Sensor Térmico 256 x 192 / Canal Óptico 4 Megapixel / Zoom Óptico 32X / IR 100 m (328.1 ft) / Detección de Incendios / IP66 / Hi-PoE

SKU: DS-2TD4228-10/52 Marca: HIKVISION Categoría: Térmicas

\$32,381.04

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 PTZ térmica dual que integra un sensor térmico de óxido de vanadio no refrigerado con resolución 256 x 192 y lente de 10 mm, junto con un canal óptico de 4 megapixel con zoom óptico 32X (4.8-153 mm). Diseñada para operación continua en entornos industriales y de seguridad perimetral, permite la detección dinámica de incendios con hasta 10 puntos de fuego simultáneos, análisis de video inteligente (VCA) para cruce de línea e intrusión de área, y medición de temperatura en rango extendido. Su capacidad de detección alcanza 240 m para vehículos y 80 m para humanos en el canal térmico, complementada con iluminación IR de 100 m (328.1 ft) en el canal óptico. La construcción IP66 y protección TVS 6000V garantizan operación estable de -40°C a 70°C.</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: 0.85;'>• Sensor térmico VOx 256 x 192, NETD ≤35 mK, lente 10 mm, FOV 18.1° × 13.6°, zoom digital 8X<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Canal óptico 4 MP (2688 × 1520), zoom óptico 32X (4.8-153 mm), IR 100 m (328.1 ft), WDR 120 dB<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Detección de temperatura -20°C a 150°C, alarma de temperatura ±8°C, detección dinámica de incendios (hasta 10 puntos)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• PTZ 360° continua, 273 presets, operación -40°C a 70°C, IP66, TVS 6000V, Hi-PoE<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Iluminación mínima: color 0.002 lux @ F1.5 (AGC ON), B/N 0.0002 lux @ F1.5 (AGC ON); 3D-DNR, defog</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Térmico</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Sensor: Sensor VOX 256 x 192, NETD ≤35 mK, lente 10 mm, FOV 18.1° × 13.6°, zoom digital 8X</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rango temperatura: -20°C a 150°C</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Precisión alarma: ±8°C</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Detección incendios: hasta 10 puntos de fuego</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Lente térmica: 10 mm fijo</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• FOV: 18.1° × 13.6°</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Zoom digital: 8X</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rango temperatura: -20°C a 150°C</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Precisión alarma: ±8°C</p></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Desempeño Óptico</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Resolución: 4 MP (2688 × 1520)</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Zoom óptico: 32X (4.8-153 mm)</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• WDR: 120 dB real</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Iluminación mínima color: 0.002 lux @ F1.5, AGC ON</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Iluminación mínima B/N: 0.0002 lux @ F1.5, AGC ON</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Funciones: 3D-DNR, defog</p></div></div><div style='flex: 1 1 280px; min-width: 260px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin: 0 0 15px 0; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;'>Características Generales</h4><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• PTZ: 360° continua, 273 presets</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Rango operativo: -40°C a 70°C</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Protección: IP66</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Protección sobretensión: TVS 6000V</p><p style='margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Alimentación: Hi-PoE</p></div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección de vehículos hasta 240 m y humanos hasta 80 m con análisis VCA integrado
Característica 2	Rango de temperatura -20°C a 150°C con precisión de alarma ±8°C para monitoreo crítico
Característica 3	PTZ 360° continua con 273 presets para cobertura total sin puntos ciegos
Característica 4	WDR real 120 dB y defog para visión clara en condiciones de contraste extremo
Característica 5	Operación confiable de -40°C a 70°C con protección IP66 y TVS 6000V
Característica 6	Alimentación Hi-PoE simplifica instalación con un solo cable para datos y energía

RimelT - Toluca, Estado de México - Comprobante interno NO fiscal - si requires CFDI 4.0 solicitalo en tu cuenta de cliente. | 28/09/2026 14:13