



Cámara Bala IP Térmica y Óptica Biespectral / Análisis de Video (VCA) para Protección Perimetral / Clasifica Vehículo/Humano / Térmica 96 x 72 / Óptica 4 MP ColorVu / IP67 / Audio y Alarma Visual

SKU: DS-2TD2608-1/QA

Marca: HIKVISION

Categoría: Térmicas

\$5,341.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style="width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;"><!-- Logo (fuera de los cajones) --><p style="text-align: center; margin: 0; padding: 15px 0;"></p><!-- Video principal centrado (fuera de los cajones) --><div style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin: 30px 0;"><iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube-nocookie.com/embed/7pbiSG1Dh3U" allowfullscreen=""></iframe></div><!-- CAJÓN ROJO 1: Módulo Térmico + Módulo Óptico --><div style="border: 2px solid #c62828; border-radius: 12px; margin-bottom: 30px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: #c62828; font-weight: bold; font-size: 18px; color: white;">MÓdulo Térmico y Óptico</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; padding: 20px;"><div style="flex: 1 1 45%; min-width: 250px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">MÓdulo Térmico</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Sensor de imagen: Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Arrays<li style="margin-bottom: 5px;">ResoluciÓn: 96 × 72<li style="margin-bottom: 5px;">Pitch de Pixel: 12 μm<li style="margin-bottom: 5px;">Rango Espectral: 8 μm a 14 μm<li style="margin-bottom: 5px;">NETD: <math>55\text{ mK}</math> (25°C, F1.0)<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia Focal: 1.35 mm<li style="margin-bottom: 5px;">IFOV: 8.89 mrad<li style="margin-bottom: 5px;">Velocidad de ObturaciÓn: 1 s a 1/100,000 s<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia Focal: 4 mm<li style="margin-bottom: 5px;">Campo de VisiÓn: 50.0° × 37.5° (H × V)<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia Mínima de Enfoque: 0.05 m<li style="margin-bottom: 5px;">Apertura: F1.0<li style="margin-bottom: 5px;">Zoom Digital: ×2, ×4<li style="margin-bottom: 5px;">Garantía del detector: 10 años</div><div style="flex: 1 1 45%; min-width: 250px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">MÓdulo Óptico</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Sensor de imagen: 1/1.8" Progressive Scan CMOS<li style="margin-bottom: 5px;">ResoluciÓn: 2688 × 1520 (4 Megapixel)<li style="margin-bottom: 5px;">IluminaciÓn Mínima: 0.0005 Lux @ (F1.0, AGC ON), 0 Lux con Luz<li style="margin-bottom: 5px;">Flujo Principal (Térate;rmico): 25 fps (1280×720, 704×576, 640×480)<li style="margin-bottom: 5px;">Campo de VisiÓn: 50° × 37° (H × V)<li style="margin-bottom: 5px;">Apertura: F1.0<li style="margin-bottom: 5px;">WDR: 120 dB</div></div><!-- CAJÓN ROJO 2: Características Generales (Iluminador, Alarmas, Video, Red, Interfaces) --><div style="border: 2px solid #c62828; border-radius: 12px; margin-bottom: 30px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: #c62828; font-weight: bold; font-size: 18px; color: white;">CARACTERíSTICAS GENERALES</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; padding: 20px;"><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">IluminaciÓn</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">ColoraciÓn de Objetivo: Sí (white hot / black hot)<li style="margin-bottom: 5px;">Tipo de IluminaciÓn: Luz Cía<li style="margin-bottom: 5px;">Distancia de IluminaciÓn: 30 m<li style="margin-bottom: 5px;">Alarma Visual: Luz blanca intermitente<li style="margin-bottom: 5px;">Alarma Auditiva: 1 preestablecida + 6 importables</div><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">Video y Audio</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Flujo Principal (Térate;rmico): 25 fps (1280×720, 704×576, 640×480)<li style="margin-bottom: 5px;">Flujo Principal (Óptico): 25/30 fps (2688×1520, 1920×1080)<li style="margin-bottom: 5px;">CompresiÓn de Video: H.265/H.264<li style="margin-bottom: 5px;">CompresiÓn de Audio: G.722.1/G.711ulaw/G.711alaw/MP2L2/G.726/PCM</div><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">Red y Protocolos</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Protocolos: IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, SMTP, DNS, NTP, RTSP, TCP, UDP<li style="margin-bottom: 5px;">API: ISAPI, SDK HIKVISION<li style="margin-bottom: 5px;">Almacenamiento: MicroSD hasta 256 GB, NAS (NFS, SMB/CIFS)<li style="margin-bottom: 5px;">Usuarios simulténeos: Hasta 20<li style="margin-bottom: 5px;">Navegadores: Chrome, Firefox, Safari, Edge</div></div><!-- CAJÓN ROJO 3: AlimentaciÓn, ProtecciÓn, DRI y Smart Function --><div style="border: 2px solid #c62828; border-radius: 12px; margin-bottom: 30px; overflow: hidden;"><div style="padding: 15px; background: #c62828; font-weight: bold; font-size: 18px; color: white;">ESPECIFICACIONES ELéCTRICAS, PROTECCIÓN Y RANGOS</div><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; padding: 20px;"><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">AlimentaciÓn y ProtecciÓn</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">AlimentaciÓn: 12 VDC ± 25% / PoE (802.3af, clase 3)<li style="margin-bottom: 5px;">Consumo Méximo: 8.5 W<li style="margin-bottom: 5px;">Temperatura Operativa: -40°C a 65°C<li style="margin-bottom: 5px;">Humedad: <math>5\text{ a }95\text{ \%}</math><li style="margin-bottom: 5px;">ProtecciÓn: IP67, IK10, TVS 4000V<li style="margin-bottom: 5px;">Dimensiones: 211.5 × 105 × 105 mm<li style="margin-bottom: 5px;">Peso: 869.2 g</div><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">DRI Range (Referencia)</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Vehículos (1.4×4.0m) DetecciÓn: 173m | Reconocimiento: 43m | IdentificaciÓn: 22m<li style="margin-bottom: 5px;">Humanos (1.8×0.5m) DetecciÓn: 56m | Reconocimiento: 14m | IdentificaciÓn: 7m</div><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">Smart Function (VCA)</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">VCA para Vehículos: 33 m<li style="margin-bottom: 5px;">VCA para Humanos: 11 m<li style="margin-bottom: 5px;">4 tipos de reglas (cruce de línea, intrusiÓn, entrada/salida de regiÓn)<li style="margin-bottom: 5px;">Hasta 8 reglas VCA en total</div></div><div style="flex: 1 1 30%; min-width: 220px;"><h4 style="margin-top: 0; margin-bottom: 10px; color: #c62828;">Interfaces y Accesorios</h4><ul style="padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;"><li style="margin-bottom: 5px;">Entradas de Alarma: 2 (0-5 VDC)<li style="margin-bottom: 5px;">Salidas de Alarma: 2<li style="margin-bottom: 5px;">Interfaz de Red: 1 × RJ45 10/100M<li style="margin-bottom: 5px;">Incluido Caja de UniÓn DS-1260Z<li style="margin-bottom: 5px;">Opcional Montaje para Poste Vertical y Esquina<li style="margin-bottom: 5px;">Modelo: DS-2TD2608-1/QA</div></div><!-- Videos pequeños centrados abajo de las especificaciones --><div style="text-align: center; margin: 30px 0;"><div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: center; gap: 30px;"><div style="flex: 0 1 400px; min-width: 280px;"><div style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; border-radius: 8px; box-shadow: 0 2px 8px rgba(0,0,0,0.15)"><iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/YQQtWcHZww" allowfullscreen=""></iframe></div><div style="flex: 0 1 400px; min-width: 280px;"><div style="position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; border-radius: 8px; box-shadow: 0 2px 8px rgba(0,0,0,0.15)"><iframe style="position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;" src="https://www.youtube.com/embed/VWHNo5u6fCE" allowfullscreen=""></iframe></div></div></div><div style="text-align: center; margin-top: 10px;"><p>Separador y banner final --></p><div style="border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); margin: 0; padding: 15px 0;"><p style="text-align: center; margin: 0;">Captura de pantalla</p></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Detección térmica hasta 56 m (183.7 ft) humanos y 173 m (567.6 ft) vehículos
Característica 2	Clasificación inteligente humano/vehículo con 4 reglas VCA y 8 reglas simultáneas
Característica 3	Alarma audible con 6 grabaciones y luz blanca disuasiva hasta 30 m (98.4 ft)
Característica 4	Sensor térmico VOx con NETD <55 mK para detección precisa en condiciones adversas
Característica 5	Almacenamiento local microSD hasta 256 GB para redundancia de grabación
Característica 6	Integración con plataformas de gestión centralizada y móvil