CÁMARA BULLET IP · EUREKA V1

Cámara térmica IP híbrida bullet Eureka 256x192 + 4MP lente 3,5 mm Dahua DHI-TPC-BF1241-LB3F4-DW-S8-V1

Modelo: **DHI-TPC-BF1241-LB3F4-DW-S8-V1** · EAN: **6937552429055** · Fabricante: **Dahua**

Eureka V1 | PoE | Audio | ONVIF



Bullet térmica híbrida de la serie Dahua Eureka: sensor térmico de 256×192 más cámara visible de 4 MP para verificar cada salto con imagen real. La detección por calor funciona con oscuridad total, niebla o vegetación en sombra, y elimina las falsas alarmas típicas de la videovigilancia convencional en exterior. Óptica térmica de 3,5 mm para perímetros medios. PoE, un solo cable.

- **Sensor térmico:** 256×192, VOx no refrigerado, sensibilidad NETD ≤25 mK
- **Canal visible:** 4 MP (2688×1520), óptica de 4 mm
- **Óptica térmica:** 3,5 mm F1.0 con campo de visión de 50,6° (H)
- **Detección sin luz:** Detección por firma de calor: oscuridad total, niebla, humo o contraluz
- **Inteligencia artificial:** Protección perimetral con clasificación de persona y vehículo
- **Protección:** Carcasa IP67 para exterior

Ver producto online
Escanee para precios, stock y compra en intelix.es

Características destacadas

Sensor térmico
256×192, VOx no refrigerado, sensibilidad NETD ≤25 mK

Canal visible
4 MP (2688×1520), óptica de 4 mm

Óptica térmica
3,5 mm F1.0 con campo de visión de 50,6° (H)

Detección sin luz
Detección por firma de calor: oscuridad total, niebla, humo o contraluz

Inteligencia artificial
Protección perimetral con clasificación de persona y vehículo

Protección
Carcasa IP67 para exterior

Especificaciones técnicas

Cámara	
Día / Noche	Modo día/noche Auto (ICR), color y B/N
Iluminación	
·	Iluminación mínima 0,05 lux en color, 0,005 lux en B/N y 0 lux con IR activado
·	IR con alcance de hasta 30 m
·	Luz blanca con alcance de hasta 30 m
Óptica	
·	Óptica térmica fija de 3,5 mm con apertura F1.0
Campo de visión	Ángulo de visión térmico de H 50,6° y V 37,8°
·	Óptica visible fija de 4 mm con apertura F1.6
Campo de visión	Ángulo de visión visible de H 88,0° y V 49,9°
·	Zoom digital de 16 niveles
Vídeo	
Resolución	Características técnicasDetector térmico de óxido de vanadio no refrigerado con resolución 256 (H) × 192 (V), pixel pitch 12 µm y rango espectral 8–14 µm
Resolución	Canal visible con sensor 1/1.8" CMOS y resolución 4MP 2688 × 1520
Compresión	Stream de vídeoCompresión H.265, H.264, H.264H y MJPEG
Resolución térmica en stream principal	1280 × 960, 1024 × 768, 640 × 480 y 256 × 192
Resolución térmica en substream	640 × 480 y 256 × 192
Resolución visible en stream principal	2688 × 1520, 1920 × 1080, 1280 × 720 y 704 × 576
Resolución visible en substream	1280 × 720, 704 × 576 y 352 × 288
Stream 1 térmico	1–25 ips (50 Hz) y 1–30 ips (60 Hz)
Stream 2 térmico	1–25 ips (50 Hz) y 1–30 ips (60 Hz)
Stream 1 visible	1–25 ips (50 Hz) y 1–30 ips (60 Hz)
Stream 2 visible	1–25 ips (50 Hz) y 1–30 ips (60 Hz)
Imagen	
Modos de imagen	Reducción de ruido 2D NR y 3D NR

Especificaciones técnicas (cont.)

Especificaciones (cont.)	
Balance de blancos	Balance de blancos Auto, Manual, Indoor, Outdoor, Tracking, Street lamp y Natural
Modos de imagen	WDR real de 120 dB
Modos de imagen	BLC y HLC disponibles
Zonas / privacidad	RoI no eliminable
Inteligencia (IA)	
·	Funciones inteligentesProtección perimetral con tripwire e intrusión
Alarmas	
Eventos	Prompts locales de alarma con luz blanca y luces roja y azul
Eventos	Detección y alarma de calor (fuego)
Eventos	Alarmas2 entradas y 2 salidas de alarma
Audio	
·	AudioMicrófonos integrados dobles
·	1 entrada y 1 salida de audio
·	Compresión G.711a, G.711mu, PCM y AAC
Almacenamiento	
·	AlmacenamientoRanura para tarjetas MicroSD de hasta 256 GB (tarjeta no incluida)
Red	
Interfaz de red	RedInterfaz RJ-45 10/100 Base-T
Protocolos	Protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPOE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP, Multicast, SFTP y 802.1x
Interoperabilidad	Compatibilidad ONVIF, CGI y Dahua SDK
Usuarios	Hasta 12 usuarios
Usuarios	Seguridad mediante usuario y contraseña autorizados, MAC asociada, HTTPS, IEEE 802.1x y control de acceso de red
Alimentación	
·	Alimentación12–24 VDC (±20%) y PoE 802.3af
Consumo	Consumo básico inferior a 5,3 W (DC) y 6,5 W (PoE)
Consumo	Consumo máximo inferior a 12 W (DC) y 11,5 W (PoE)
Entorno	
Temperatura	AmbientalTemperatura de funcionamiento entre –40 °C y +65 °C
Temperatura	Temperatura de almacenamiento entre –40 °C y +70 °C
Humedad	Humedad relativa ≤95%
Anticorrosión	Recubrimiento anticorrosión con protección básica
Estructura	

Especificaciones técnicas (cont.)

Especificaciones (cont.)	
Ajuste de ángulo	Giro de imagen 0°, 90°, 180° y 270°
Protección	Protección IP67
Protección	Carcasa antivandálica IK10
Características físicasDimensiones	233 × 97,6 × 99,8 mm
Dimensiones de embalaje	337 × 146 × 136 mm
Peso neto	≤1,1 kg
Peso bruto	≤1,4 kg
General	
·	Sensibilidad térmica (NETD) ≤25 mK@f/1.0
·	FuncionalidadesFusión de imagen térmica y visible
·	Digital Detail Enhancement (DDE)
·	AGC automático y manual
·	Clasificación de humano y vehículo
·	Detección de humo
·	Detección de fumar
·	Detección de llamada
·	Seguimiento de puntos frío y caliente
·	Hasta 16 puntos de fuego detectables
·	Interfaz de comunicaciónRS-485 mediante 1 par
·	ContenidoCámara térmica IP híbrida tipo bullet DAHUA-5157 (DHI-TPC-BF1241-LB3F4-DW-S8-V1)