

TPC-BF1241-B7F8-DW-S8 - Cámara Térmica IP DUAL 256*192 7mm + 4M 8mm IP67 12V PoE



SKU: TPC-BF1241-B7F8-DW-S8

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-termicas/tpc-bf1241-b7f8-dw-s8/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP, Cámaras IP Térmicas

Etiquetas: DAHUA

Cámara térmica + visible Dahua Resolución térmica 256x192 Detecta personas hasta 292m Detecta vehículos hasta 897m Óptica térmica: 7 mm (24°x18°) Óptica visible: 8 mm (33,4°x25°) ICR, 0,05/0,005 lux, IR 30m WDR digital, 2D/3D-NR, ROI Inteligencia IVS1 entrada / 1 salida de audio 2 entradas / 2 salidas de alarma MicroSD, IP67, PoE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Sensor térmico	Plano focal no enfriado con óxido de vanadio
Resolución térmica	256 × 192 píxeles
Tamaño de píxel	12 µm
Sensitividad térmica (NETD)	<50 mK
Rango espectral	8 ~ 14 µm
Distancia focal (térmica)	7 mm
Ángulo de visión (térmica)	H: 24° / V: 18°
Distancia efectiva en personas	Detección: 292 m Reconocimiento: 75 m Identificación: 38 m
Distancia efectiva en vehículos	Detección: 897 m Reconocimiento: 220 m Identificación: 111 m
Zoom digital	16x
Mejora de detalles digitales (DDE)	Sí
Control de ganancia (AGC)	Automático / Manual
Reducción de ruido	2D / 3D
Paletas de color	18 disponibles
Modos de fusión	Color cálido, Color frío, Rojo hierro
Sensor visible	CMOS 1/2,7" – 4MP
Resolución visible	2336 × 1752 píxeles
Iluminación IR	?30 m
Iluminación mínima	Color: 0,05 lux / B/N: 0,005 lux / 0 lux (IR ON)
Distancia focal (visible)	8 mm

Parámetro	Valor
Ángulo de visión (visible)	H: 33,4° / V: 25°
Modo Día/Noche	Con filtro ICR mecánico removible
Modos de imagen	BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D NR, Compensación de exposición
Balance de blancos	7 modos (Automático, Manual, Interior, Exterior, Seguimiento, Farola, Natural)
ROI (Región de interés)	Sí
Resoluciones soportadas (visible)	4MP (2336×1752), 1080P, 720P, D1, CIF, 256×192
Streams térmico	Stream 1: 1,3MP (defecto), XGA, VGA, 256×192 (1–25 fps) Stream 2: 256×192 (defecto), VGA (1–25 fps)
Streams visible	Stream 1: 4MP (defecto), 1080P, 720P, D1 (1–25 fps) Stream 2: 720P, D1, CIF (defecto) (1–25 fps)
Funciones IVS	Detección de cruce de línea, intrusión
Funciones avanzadas	Detección de calor y alarma, Rastreo de puntos fríos/calientes, Clasificación de personas y vehículos, Detección de fumadores, Detección de llamadas
Compresión de audio	G.711A, G.711Mu, PCM
Audio	1 entrada / 1 salida
Alarmas	2 entradas / 2 salidas
Interfaz serie	RS-485
Conectividad inalámbrica	WiFi IEEE802.11 b/g/n, 2,4 GHz, 150 Mbps, hasta 150 m en campo abierto
Ethernet	1 × RJ-45 (10/100M Base-T)
Protocolos de red	HTTPS, HTTP, TCP, ARP, RTSP, RTP, UDP, RTCP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPv4/v6, SNMP, QoS, UPnP, NTP
Interoperabilidad	ONVIF, CGI, SDK Dahua
Usuarios simultáneos	Hasta 10
Navegadores soportados	IE8+, Chrome 42 o anterior, Firefox 42 o anterior
Almacenamiento local	MicroSD hasta 256 GB (no incluida)
Alimentación	12V CC (±20%) / PoE
Consumo	<8,5W (12V CC) / <10W (PoE)
Temperatura de funcionamiento	–30 °C a +60 °C
Temperatura de almacenamiento	–30 °C a +70 °C
Humedad relativa	<95%
Protección	IP67
Dimensiones	90,4 × 90,1 × 205,5 mm
Peso neto	900 g
Peso bruto	1,3 kg