

TPC-BF2241-B3F4-DW-S2 - Cámara IP dual térmica 3,5 mm + visible 4 mm



SKU: TPC-BF2241-B3F4-DW-S2

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/tpc-bf2241-b3f4-dw-s2/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

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

Etiquetas: DAHUA, LITE-ECO

Cámara térmica + visible Dahua Lite
Resolución térmica 256x192
Detecta personas hasta 146m
Detecta vehículos hasta 449m
Distancia focal térmica: 3,5mm (50,6°x37,8°)
Distancia focal visible: 4mm (71,2°x52°)
ICR, 0,05/0,005 lux, IR
35mWDR digital, 2D/3D-NR, ROI
1 entrada / 1 salida de audio
1 entrada / 1 salida de alarma
Luz blanca y altavoz para disuasión de intrusos
Ranura MicroSD, RS485, IP67
12V / PoE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Parámetro | Valor |
|------------------------------|--|
| Sensor térmico | Plano focal no enfriado, óxido de vanadio |
| Resolución térmica | 256 × 192 |
| Tamaño de píxel | 12 µm |
| Sensibilidad térmica (NETD) | <40 mK |
| Rango espectral | 8 ~ 14 µm |
| Distancia focal térmica | 3,5 mm |
| Ángulo de visión térmico | 50,6° (H), 37,8° (V) |
| Distancia efectiva personas | Detección 146 m / Reconocimiento 38 m / Identificación 19 m |
| Distancia efectiva vehículos | Detección 449 m / Reconocimiento 110 m / Identificación 56 m |
| Zoom digital | 16x |
| Mejoras de imagen térmica | Mejora digital de detalles; Control de ganancia auto/manual; Reducción de ruido 2D/3D; 18 paletas de color |
| Sensor visible | CMOS 1/2.7", 4 MP |
| Resolución visible | 2336 × 1752 |
| Iluminación IR | 35 m |
| Iluminación mínima visible | 0,05 lux (color) / 0,005 lux (B/N) / 0 lux IR On |

| Parámetro | Valor |
|----------------------------------|--|
| Distancia focal visible | 4 mm |
| Ángulo de visión visible | 71,2° (H), 52° (V) |
| Modo Día/Noche | Filtro mecánico removible |
| Modos de imagen | BLC, HLC, WDR digital, 2D/3D NR, Compensador de exposición, Defog electrónico |
| Balance de blancos | 7 modos |
| Control de ganancia | Automático y manual |
| Funciones adicionales de imagen | Videosensor; Regiones de interés (ROI) |
| Compresión de vídeo | H.265, H.264, MJPEG |
| Resoluciones visibles soportadas | 4MP (2336×1752), 1080P (1920×1080), 720P (1280×720), D1 (704×576), CIF (352×288), 256×192 |
| Stream 1 térmico | 1,3MP (por defecto), XVGA, VGA, 256×192 (1~25 ips) |
| Stream 2 térmico | 256×192 (por defecto), VGA (1~25 ips) |
| Stream 1 visible | 4MP (por defecto), 1080P, 720P, D1 (1~25 ips) |
| Stream 2 visible | 720P, D1, CIF (por defecto) (1~25 ips) |
| Detección IVS | Cruce de línea; Intrusión |
| Funciones avanzadas | Detección de calor; Rastro de punto frío/caliente; Clasificación personas/vehículos; Detección de fumadores; Detección de llamadas |
| Disuasión activa | Luz blanca y altavoz incorporados |
| Almacenamiento | MicroSD hasta 256 GB (no incluida) |
| Compresión de audio | G.711A, G.711Mu, PCM |
| Audio | 1 entrada / 1 salida |
| Entradas/salidas de alarma | 1/1 |
| Interfaz RS485 | Sí |
| Puerto de red | RJ-45 (10/100M) |
| 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 |
| Usuarios simultáneos | Hasta 10 usuarios |
| Navegadores compatibles | IE9, Chrome42, Firefox42 |
| Alimentación | 12 V CC (±20 %) / PoE (802.3af) |
| Consumo máximo | 11,8 W (12V) / 12,2 W (PoE) |
| Temperatura de funcionamiento | −30 °C ~ +50 °C |
| Temperatura de almacenamiento | −40 °C ~ +70 °C |
| Humedad | <95 % |
| Protecciones | Lightning-proof 6 kV; IP67 |
| Dimensiones | 103,8 (An) × 95,8 (Al) × 279,9 mm |
| Peso neto | ? 1,4 kg |
| Peso bruto | ? 1,9 kg |