

CAMARA BALA IP DUAL DAHUA TERMICA 400X300 35MM-4MM

\$3.554.800 \$4.230.212 con IVA



- Código: **10515**
- Marca: **DAHUA**
- Modelo- P/N: **BF5441-B35Z3-BM-J**

TIENDAS

- Huechuraba : **Ultimas Unidades**
- Sucursal Exequiel: **Sin Stock**



Recíbelo el siguiente día hábil en Santiago Metropolitano / 2-3 días hábiles mediante FEDEX en regiones.

? Descripción general

La cámara bala IP híbrida térmica Dahua DHI-TPC-BF5441 integra dos canales independientes: un sensor térmico sin refrigeración de 400300 píxeles (8?14 ?m) y un sensor CMOS visible 4MP (26881520). Esta arquitectura dual captura simultáneamente anomalías térmicas y vigilancia visible de alta definición, permitiendo análisis avanzado de temperatura y comportamiento en tiempo real. Equipada con inteligencia artificial embarcada, soporta detección de calor, trazado de puntos fríos/calientes, tripwire e intrusos, clasificación automática humano/vehículo, y alarma visual/sonora coordinada. Certificada IP67 con rango operativo ?30 C a +70 C, es apta para instalaciones en exteriores con climas extremos.

? Especificaciones técnicas

Parámetro	Valor
Sensor térmico	Vanadio oxide sin refrigeración, 400 (H) 300 (V) píxeles, 17 ?m pitch
Rango espectral térmico	8 ?m ? 14 ?m (infrarrojo medio-lejano)
Sensibilidad térmica (NETD)	?35 mK @ f/1.0
Sensor visible	CMOS 1/1.8" progresivo, 4MP, 2688 1520, ?1100 TVL
Iluminación mínima visible	0.01 lux (color), 0.001 lux (B&N), 0 lux (luz blanca ON)
Ópticas disponibles	Térmico: 7.5 / 13 / 19 / 25 / 35 mm fijo. Visible: 4 / 6 / 12 mm fijo, 10?30 mm varifocal
Alcance de detección (35 mm)	Vehículo: 3.167 m, Humano: 1.029 m
Distancia de calor (35 mm)	210 m (0.2 m 0.2 m, 23 C)

Parametro	Valor
Perimetral (35 mm, tripwire)	Humano: 280 m, Vehiculo: 840 m
Compresin de video	H.265, H.264 (M/H/B), 25?30 fps (50/60 Hz)
Alimentacin	12 VDC 20%, PoE (802.3af), ePoE. Consumo: 5 W (12 VDC) / 8.9 W (PoE) bsico; 15 W (12 VDC) / 18 W (PoE) mximo
Conectividad	1 RJ-45 (10/100 Base-T), IPv4/IPv6, ONVIF, HTTPS, 802.1x
Puertos I/O	2 entrada alarma, 2 salida alarma, 1 audio entrada, 1 audio salida, 1 RS-485
Proteccin	IP67, descarga electrosttica 15 kV (aire), 8 kV (contacto), 6 kV (sobretensin)
Temperatura de operacin	?30 C a +70 C, ?95% humedad
Dimensiones	300.9 181.8 181.8 mm (L W H), peso ?2.35 kg

? Glosario

Trmino	Definicin
NETD (Noise Equivalent Temperature Difference)	Mnima diferencia de temperatura que el sensor trmico puede resolver; ?35 mK indica precisin extrema en deteccin de variaciones trmicas sutiles.
Vanadio oxide sin refrigeracin (uncooled)	Detector trmico pasivo que no requiere sistema de enfriamiento criognico, reduciendose consumo y mantenimiento; ideal para vigilancia 24/7 sin interrupciones.
Fusin de canales (Fusion Mode)	Procesamiento simultneo de imagen trmica y visible para correlacionar anomalas trmicas con contexto visual, mejorando precisin en anlisis de alertas.
PoE / ePoE	Alimentacin por cable Ethernet; PoE (802.3af) estndar, ePoE potencia extendida para mayor consumo; elimina cables de potencia separados en instalacin.

Producto distribuido por Artilec Ltda ? www.artilec.com ? comercial@artilec.com ? +56 2 2240 7500. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso por parte del fabricante.

Productos Relacionados



CAMARA BALA IP TERMICA 400X300 35MM

Codigo: **10526**
 Marca: **DAHUA**
TPC-BF5401-B35
 \$3.191.090 +iva



CAMARA IP BALA WISENSE WIZCOLOR 4MP LF 2.8 IR30 MIC

Codigo: **10576**
 Marca: **DAHUA**
IPC-HFW2449TL-S-P
 \$87.100 +iva



CAMARA IP BALA WISENSE FC 4MP VFM 2.7-13 LED-IR60 MIC

Codigo: **10447**
 Marca: **DAHUA**
HFW3449T-ZAS-IL
 \$213.440 +iva



CAMARA IP BALA 4MP ANPR VELOCIDAD 180KM

Codigo: **10490**
 Marca: **DAHUA**
ITC431-RW1F-IRL8
 \$1.205.420 +iva



CAMARA BALA IP TERMICA 400X300 25MM

Codigo: **10525**
 Marca: **DAHUA**
TPC-BF5401-B25
 \$2.754.420 +iva