

TPC-BF5401-B35 - Cámara Térmica IP CVI ANALOGICA 400*300 35mm IP67 12V PoE AUDIO E/S



SKU: TPC-BF5401-B35

Link: <https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-termicas/tpc-bf5401-b35/>

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Lente: 1975

Categorías: VIDEO IP HD, Cámaras IP Térmicas

Etiquetas: DAHUA

Tecnología de sensor térmico no refrigerado VOx de 400 x 300Lente atermalizada (térmica), sin enfoqueAdmite detección y alarma de incendiosLente 35 mmEntrada/salida de alarma 2/2Memoria Micro SD, IP67, PoE, ePoE

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro	Valor
Tipo de detector térmico	Plano focal VOx no refrigerado
Resolución térmica	400 × 300 px
Paso de píxel	17 μm
Rango espectral	8 – 14 μm
Sensibilidad térmica (NETD)	?35 mK @ f/1.0
Lente térmica	Fija 35 mm • F1.0 • FOV H: 11.1° / V: 8.3° • Distancia mínima 20 m
Mejoras térmicas	DDE (mejora de detalles), AGC automático/manual, reducción de ruido 2D/3D
Rotación imagen	180°
Paletas de color	18 modos (blanco/negro, arcoíris, hierro rojo, jade, fuego helado, etc.)
Compresión vídeo	H.265, H.264 (H/H/B), MJPEG
Resoluciones vídeo térmico	Principal: 1280×1024, 1280×960, 1280×720, 400×300 (por defecto 1280×960) • Secundario: 640×512, 640×480, 400×300 (por defecto 400×300)
Framerate	50 Hz: 1–50 fps (25 fps por defecto) • 60 Hz: 1–60 fps (30 fps por defecto)
Audio	Compresión G.711a/?, AAC, PCM • 1 entrada / 1 salida
Imagen	JPEG
Protocolos de red	HTTP/HTTPS, TCP/UDP, RTSP/RTP, ARP, SMTP, FTP,

Parámetro	Valor
	DHCP, DNS/DDNS, PPPoE, IPv4/IPv6, SNMP, QoS, UPnP, NTP
Interoperabilidad	ONVIF, CGI, SDK Dahua
Almacenamiento	MicroSD hasta 512 GB • FTP
Usuarios	Hasta 20 (multi-nivel: admin/usuario) • Ancho de banda total: 64 Mbps
Seguridad	Usuario/contraseña, MAC binding, HTTPS, IEEE 802.1x
Gestión de fallos	Detección desconexión, conflicto IP, estado y espacio tarjeta SD
Funciones inteligentes	Tripwire, intrusión, clasificación persona/vehículo, rastreo de puntos calientes/fríos, detección de fuego y fumadores
Salidas/Entradas	2E / 2S de alarma • 1 entrada y 1 salida audio • RS-485 • CVBS (BNC) • 1×RJ-45 (10/100)
Alimentación	12 VDC ±20% • PoE (802.3af) • ePoE
Consumo	Básico: 5 W (12V) / 5.5 W (PoE) • Máx.: 13 W (12V con calentador) / 14 W (PoE con calentador)
Protección ambiental	IP67 • Antisobretensión 6 kV • ESD aire 15 kV / contacto 8 kV
Rango temperatura	Funcionamiento: −30 °C ~ +70 °C • Almacenamiento: −30 °C ~ +70 °C
Humedad	≥95%
Dimensiones cámara	291 × 103 × 97 mm
Peso neto/bruto	≈1.4 kg / ≈1.9 kg
Accesorios	Soporte incluido
Certificaciones	CE, FCC
Distancia detección térmica (0.2×0.2 m)	7.5 mm: 75 m • 13 mm: 128 m • 25 mm: 250 m • 35 mm: 350 m
Protección perimetral (1.8×0.5 m humano / 1.4×4 m vehículo)	7.5 mm: Veh. 157.5 m / Hum. 52.5 m • 13 mm: Veh. 273 m / Hum. 91 m • 25 mm: Veh. 525 m / Hum. 175 m • 35 mm: Veh. 735 m / Hum. 245 m
Distancia DRI (Detección/Reconocimiento/Identificación)	7.5 mm: Veh. 676/169/85 m • Hum. 221/55/28 m • 13 mm: Veh. 1173/293/147 m • Hum. 382/96/48 m • 25 mm: Veh. 2255/564/282 m • Hum. 735/184/92 m • 35 mm: Veh. 3157/789/395 m • Hum. 1029/257/129 m