
IPC-HFW5541E-Z5E - Tubular IP H265 5M DN SMART WDR Starlight 3DNR IR120m 7-35VFM IP67 IK10 ePoE AUDIO E/S AI



Precio: 636.5625€

SKU: IPC-HFW5541E-Z5E

Link: <https://mundicam.atic.blue/productos/video-ip/ip-bullet/IPC-HFW5541E-Z5E/>

PRODUCT INFORMATION

Categorías: Cámaras IP Bullet, ? VIDEO IP HD

Etiquetas: dahua

Cámara bullet IP AI Series con Smart IR de 120 m, antivandálico para exteriorCMOS 1/2,7" de 5MPTriple StreamFormato H.265+/H.265/H.264+/H.264/MJPEGResolución de hasta 5MP a 20ipsFiltro ICR0,015 lux F1.3Óptica motorizada de 7 ~ 35 mm (31°~9°)OSD, AWB, AGC, BLC, HLC, WDR 120dB, 3D-DNR, 4 zonas ROI, espejo, videosensor y mascaras de privacidadCaptura facial, atributos de rostros, protección perimetral y conteo de personasDetección inteligente (IVS)Audio bidireccional2 entradas / 1 salida de alarmaRanura MicroSDOnvif, CGI, P2PIP67, IK103AXIS12V CCPoE. ePoE.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Cámara	
Sensor de imagen	CMOS de 1/2,7"
máx. Resolución	2960 (H) x 1668 (V)
ROM	4 GB
RAM	1 GB
Sistema de escaneo	Progresivo
Velocidad de obturación electrónica	Automático/Manual 1/3 s–1/100 000 s
mín. Iluminación	0,0009 lux a F1,6 (color, 30 IRE) 0,0005 lux a F1,6 (B/N, 30 IRE) 0 lux (iluminador encendido)
Relación señal/ruido	>56dB
Distancia de iluminación	120 m (393,70 pies) (IR)
Control de encendido/apagado del iluminador	Auto; Zoom; Manual

Número de iluminador	4 (LED IR)															
Ajuste de ángulo	Panorámica: 0°–360° Inclinación: 0°–90° Rotación: 0°–360°															
Lente																
Tipo de lente	Varifocal motorizado															
Montura del lente	Módulo															
Longitud focal máx. Abertura	7 mm–35 mm F1.6															
Campo de visión control de iris	H: 31°–11°; V: 17°–6°; D: 36°–13° Auto															
Distancia de enfoque cercano	1,5 m (4,92 pies)															
Distancia DORI	<table> <thead> <tr> <th>Lente</th><th>Detectar</th><th>Observar</th><th>Reconocer</th><th>Identificar</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>W</td><td>213,6 m (700,79 pies)</td><td>85,4 metros (280,18 pies)</td><td>42,7 metros (140,09 pies)</td><td>21,4 metros (70,21 pies)</td></tr> <tr> <td>T</td><td>572,8 m (1879,27 pies)</td><td>229,1 metros (751,64 pies)</td><td>114,6 metros (375,66 pies)</td><td>57,3 metros (187,99 pies)</td></tr> </tbody> </table>	Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar	W	213,6 m (700,79 pies)	85,4 metros (280,18 pies)	42,7 metros (140,09 pies)	21,4 metros (70,21 pies)	T	572,8 m (1879,27 pies)	229,1 metros (751,64 pies)	114,6 metros (375,66 pies)	57,3 metros (187,99 pies)
Lente	Detectar	Observar	Reconocer	Identificar												
W	213,6 m (700,79 pies)	85,4 metros (280,18 pies)	42,7 metros (140,09 pies)	21,4 metros (70,21 pies)												
T	572,8 m (1879,27 pies)	229,1 metros (751,64 pies)	114,6 metros (375,66 pies)	57,3 metros (187,99 pies)												
Inteligencia																
IVS (Protección Perimetral)	Intrusión, cable trampa, movimiento rápido (las tres funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y humanos); detección de merodeo, reunión de personas y detección de estacionamiento															
Detección inteligente de objetos	Objeto abandonado inteligente; objeto perdido inteligente															
SMD 3.0	Menos falsa alarma, mayor distancia de detección															
IA SSA	Sí															
Detección de rostro	Detección de rostro; pista; instantánea; optimización de instantáneas; carga óptima de instantáneas faciales; mejora de la cara; exposición de la cara; extracción de atributos faciales que incluye 6 atributos y 8 expresiones; instantánea de la cara configurada como cara, foto de una pulgada o personalizada; estrategias de instantáneas (instantáneas en tiempo real, prioridad de calidad e instantáneas de optimización); filtro de ángulo de la cara; configuración del tiempo de optimización.															
Conteo de personas	Informe de conteo, generación y exportación de personas Tripwire (día/semana/mes/año); conteo de personas en áreas y gestión de colas; generación y exportación de informes (día/semana/mes); Se pueden configurar 4 reglas para tripwire, conteo de personas en el área y gestión de colas.															
Mapa de calor	Sí															
Metadatos de vídeo	Detección de vehículos motorizados, vehículos no motorizados, rostro, cuerpo humano; pista; instantánea; optimización de instantáneas; Carga óptima de instantáneas faciales.															
	Atributos del vehículo de motor: tipo de vehículo, color del vehículo, logotipo del vehículo y otros atributos: cinturón de seguridad, fumar, llamar.															
	Atributos del vehículo no motorizado: tipo, color, número de personas, tipo y color de capota, sombrero.															
	Atributos del cuerpo humano: género, tipo y color de arriba/abajo, bolso, sombrero y paraguas. Atributos faciales: sexo, edad, expresiones, anteojos, mascarilla y barba.															
Busqueda inteligente	Trabaje junto con Smart NVR para realizar búsquedas inteligentes refinadas, extracción de eventos y fusión con videos de eventos															
Detección de sonido inteligente	Sí															
Video																
Compresión de video	H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (Solo compatible con la transmisión secundaria)															
Códec inteligente	Inteligente H.265+; Inteligente H.264+															
Codificación de IA	IA H.265; IA H.264															
Velocidad de fotogramas de vídeo	Transmisión principal: 2960 × 1668@(1–25/30 fps) Transmisión secundaria: D1@(1–25/30 fps) Tercera transmisión: 1080p@(1–25/30 fps) Cuarta transmisión: 720p@(1–25 /30 fps)															
	*Los valores anteriores son los máx. velocidades de fotogramas de cada flujo; para flujos múltiples, los valores estarán sujetos a la capacidad de codificación total.															

Capacidad de transmisión	4 corrientes
Resolución	5M (2960×1668); 5M (2880×1620); 4M (2688×1520); 3,6 M (2560×1440); 3M (2048×1536); 3M (2304×1296); 1080p (1920×1080); 1,3 M (1280×960); 720p (1280×720); D1 ($704 \times 576/704 \times 480$); VGA (640×480); CIF ($352 \times 288/352 \times 240$)
Control de tasa de bits	CBR/VBR
Bitrate de vídeo	H.264: 32 kbps–16384 kbps; H.265: 12 kbps–11776 kbps
Día/Noche	Automático (ICR)/Color/B/N
CLB	Sí
LLC	Sí
WDR	120dB
Autoadaptación de la escena (SSA)	Sí
Balance de blancos	Auto; natural; farola; exterior; manual; costumbre regional
Ganar control	Auto
Reducción de ruido	NR 3D
Detección de movimiento	APAGADO/ENCENDIDO (4 áreas, rectangular)
Región de interés (RoI)	Sí (4 áreas)
Estabilización de imagen	Estabilización de imagen electrónica (EIS)
desempañar	Sí
Rotacion de imagen	0°/90°/180°/270° (Admite 90°/270° con resolución de 4M (2688×1520) e inferior)
Espejo	Sí
Enmascaramiento de privacidad	8 áreas
Audio	
MICRÓFONO incorporado	Sí
Compresión de audio	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
Alarma	
Evento de alarma	Sin tarjeta SD; tarjeta SD llena; error de la tarjeta SD; desconexión de la red; conflicto de IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de videos; cable trampa; intrusión; movimiento rápido; objeto abandonado; objeto faltante; detección de merodeo; reunión de personas; detección de estacionamiento; cambio de escena; detección de audio; detección de voltaje; alarma externa; Detección de rostro; metadatos de vídeo; SMD; conteo de personas en el área; detección de permanencia; conteo de personas; detección de errores en el número de personas; alarma de número de personas en cola; alarma de tiempo de cola; excepción de seguridad; detección de desenfoque
Red	
Puerto de red	RJ-45 (base-T mejorada 10/100)
SDK y API	Sí
Protocolo de red	IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; PAR; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; calidad del servicio; UPnP; PNT; multidifusión; ICMP; IGMP; SNF; SAMBA; PPPoE; SNMP; P2P; ONVIF (Perfil S/Perfil G/Perfil T); CGI; 20 (Ancho de banda total: 80 M)
interoperabilidad	
Usuario/anfitrión	
Almacenamiento	FTP; SFTP; Tarjeta Micro SD (admite máx. 512 GB); NAS
Navegador	IE: IE 9 y posterior Chrome: Chrome 102 y posterior Firefox: Firefox 88 y posterior
software de gestión	SmartPSS Lite; DSS; DMSS
Cliente móvil	iOS; Androide
La seguridad cibernética	Cifrado de configuración; ejecución confiable; Digerir; registros de seguridad; WSSE; bloqueo de cuenta; registro del sistema; cifrado de vídeo; 802.1x; filtrado IP/MAC; HTTPS; actualización de confianza; arranque de confianza; cifrado de firmware; generación e importación de la certificación X.509
Certificación	
Certificaciones	CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Directiva de compatibilidad electromagnética 2014/30/UE; FCC: 47 CFR FCC Parte 15, Subparte B; UL/CUL: UL62368-1 y CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1-14
Puerto	
Entrada de audio	1 canal (puerto RCA)

Salida de audio	1 canal (puerto RCA)
Entrada de alarma	2 canales en: contacto húmedo, 5mA 3V–5V DC
Salida de alarma	1 canal de salida: contacto húmedo, 300 mA 12 V CC
Fuerza	
Fuente de alimentación	12 VCC/PoE (802.3af)/ePoE
El consumo de energía	Básico: 3,6 W (12 V CC); 4,7 W (PoE) Máx. (H.265+ WDR+ Inteligencia activada+IR activada): 10,4 W (12 VCC); 13,0 W (PoE)
Ambiente	
Temperatura de funcionamiento	−30 °C a +60 °C (−22 °F a +140 °F)
Humedad de funcionamiento	?95%
Temperatura de almacenamiento	−40 °C a +60 °C (−40 °F a +140 °F)
Humedad de almacenamiento	10 %–95 % (HR), sin condensación
Protección	IP67; IK10
Estructura	
Material de la carcasa	Metal
Dimensiones del producto	273,2 mm × 95,0 mm × 95,0 mm (10,76" × 3,74" × 3,74") (L × An × Al)
Peso neto	1,13 kg (2,49 libras)
Peso bruto	1,68 kg (3,70 libras)