IPC-HFW21249T-S-IL-0280B - Cámara de red WizSense de 12 MP con doble luz y foco fijo



SKU: IPC-HFW21249T-S-IL-0280B

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/camaras-ip/ip-bullet/ipc-hfw21249t-s-il-0280b/

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

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

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 12 MP y 1/2,5", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 12 MP (4480 × 2512) a 15 fps y compatible con 5 MP (3072 × 1728) a 25/30 fps. Códec H.265, alta tasa de compresión, tasa de bits ultrabaja. Luz multinúcleo integrada, distancia máxima de infrarrojos de 30 m y distancia máxima de luz cálida de 30 m. Modo de rotación, DWDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a diversas escenas de monitoreo. ROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a diversos entornos de ancho de banda y almacenamiento. Monitoreo inteligente: Intrusión, trampa (ambas funciones admiten la clasificación y detección precisa de vehículos y personas). Detección de anomalías: Detección de movimiento, manipulación de video, detección de audio, sin SD > Tarjeta, tarjeta SD llena, error de tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de IP, acceso ilegal y detección de voltaje. Alarma: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con AS); audio: 1 entrada, 1 salida (solo compatible con AS); admite una tarjeta Micro SD de 256 G como máximo; micrófono incorporado. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE, fácil de instalar. Protección IP67, IK10 (opcional). SMD Más.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Parámetro
Sensor de imagen
Resolución máxima
ROM / RAM
Sistema de escaneo
Velocidad de obturación electrónica

Valor CMOS de 1/2,5" 4480 (alto) × 2512 (vertical) 128 MB / 256 MB Progresivo Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s **Parámetro** Valor Iluminación mínima 0,008 lux a F1.6 (color, 30 IRE); 0,0008 lux a F1.6 (B/N, 30 IRE); 0 lux con iluminador Relación señal/ruido (SNR) > 56 dB Iluminación (alcance) Luz cálida hasta 30 m; IR hasta 30 m Control iluminador Auto; Manual Número de iluminadores 4 (multinúcleo: IR + luz cálida) Pan 0°-360°; Tilt 0°-90°; Rotación 0°-360° Ajuste del ángulo Tipo de lente / Montura Focal fija / M12 Longitud focal 2.8 mm F1.6 Apertura máxima Campo de visión (2,8 mm) H 112°; V 58°; D 136° H 95°; V 53°; D 109° Campo de visión (3,6 mm) Distancia enfoque mínima 2,8 mm: 3,5 m **DORI (2,8 mm)** Detectar 98,9 m; Observar 39,6 m; Reconocer 19,8 m; Identificar 9.9 m Detectar 105,4 m; Observar 42,2 m; Reconocer 21,1 m; **DORI (3,6 mm)** Identificar 10,5 m IVS (perímetro) Intrusión y cruce de línea con clasificación precisa de vehículos y personas **SMD** SMD Plus Con Smart NVR (búsquedas refinadas y fusión de eventos) Búsqueda inteligente Compresión de vídeo H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo substream) Códec inteligente H.265+ inteligente; H.264+ inteligente Velocidad de fotogramas Principal: 4480x2512 @ 1-15 fps / 3072x1728 @ 1-25/30 fps · Secundaria: 704×576 @ 1-25 fps / 704×480 @ 1-30 fps 2 corrientes **Streams** 12M (4480×2512); 8M (3840×2160); 6M (3072×2048); 5M Resoluciones soportadas (3072×1728 / 2880×1620); 4M (2688×1520); 3M (2048×1536 / 2304×1296); 1080p; 1,3M; 720p; D1; VGA; CIF Control/bitrate VBR / CBR · H.264: 32-8192 kbps · H.265: 12-8192 kbps Día/Noche Automático (ICR) / Color / B/N BLC / HLC / WDR Sí / Sí / DWDR Balance de blancos Automático; Natural; Farola; Exterior; Manual; Configuración regional Control de ganancia Auto / Manual Reducción de ruido 3D NR ON/OFF (4 áreas rectangulares) Detección de movimiento ROI / Iluminación inteligente 4 áreas / Sí Luz dual inteligente Sí 0°/90°/180°/270° (90°/270° hasta 2688×1520) / Sí Rotación / Espejo Enmascaramiento de privacidad 4 áreas LDC (corrección de distorsión) Sí Micrófono integrado Sí Compresión de audio G.711a; G.711Mu; PCM; G.726 Eventos de alarma Sin SD; SD llena; error SD; desconexión de red; conflicto IP; acceso ilegal; detección de movimiento; manipulación de vídeo; cruce de línea; intrusión; detección de audio;

Red / Puerto SDK / API

Protocolos de red

Interoperabilidad **Usuarios/Hosts**

detección de voltaje; SMD; excepción de seguridad; E/S de

alarma (solo variante AS) RJ-45 (10/100 Base-T)

Sí

IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; P2P;

Bonjour; Auto Registration ONVIF (S/G/T); CGI

20 (ancho de banda total: 48 M)

Parámetro Almacenamiento Navegadores Software / App Seguridad

Certificaciones Audio (puertos RCA) Alarmas (E/S)

Alimentación Consumo

Temperatura / Humedad de funcionamiento Temperatura / Humedad de almacenamiento Protección Carcasa **Dimensiones** Peso neto / bruto

Valor

FTP; SFTP; MicroSD hasta 256 GB; NAS Internet Explorer; Chrome; Firefox

Smart PSS Lite; DSS; DMSS / Android; iOS Seguridad de sesión; WSSE; bloqueo de cuenta;

ejecución/arranque/actualización confiables; certificados X.509 (gen./import.); 802.1X; registros y alertas de

seguridad; filtrado IP/MAC; HTTPS; syslog

CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: 2014/30/UE 1 entrada / 1 salida (solo variante AS)

1 entrada (contacto húmedo 3-5 V DC, 5 mA) / 1 salida

(contacto húmedo 12 V DC, 300 mA) — solo variante AS

12 V DC (±30%); PoE (802.3af)

Básico: 2,3 W (12 V DC) / 3,0 W (PoE) · Máx.: 8,7 W (12 V

DC) / 10,1 W (PoE)

?40 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación) ?40 °C a +60 °C / ? 95 % (sin condensación)

IP67; IK10 (opcional)

Metal

 $238.5 \times 90.7 \times 90.7 \text{ mm}$

?S: 0,62 kg / 0,87 kg · ?AS: 0,72 kg / 0,97 kg