IPC-HDW8441X-3D-0200B - Cámara de red WizMind de 4 MP con doble lente y conteo de personas



SKU: IPC-HDW8441X-3D-0200B

Link: https://www.mundicam.com/productos/video-ip/soluciones-ip-pro/conteo-de-personas-aforo/ipc-

hdw8441x-3d-0200b/

PRODUCT INFORMATION

Marcas: 2338

Categorías: VIDEO IP HD, Soluciones IP Pro, Conteo de Personas / Aforo

Etiquetas: DAHUA

Sensor de imagen CMOS de 4 MP 1/2,8", baja luminancia e imagen de alta definición. Salida máxima de 4 MP (2560 x 1440) a 25/30 fps.LED IR incorporado y la distancia máxima de iluminación es de 20 m.ROI, SMART H.264+/H.265+, codificación flexible, aplicable a diversos entornos de ancho de banda y almacenamiento.WDR, 3D NR, HLC, BLC, marca de agua digital, aplicable a diversas escenas de monitoreo. Conteo de personas: gestión de colas, conteo de personas en área, conteo de entradas/salidas/número de pases y puede generar informes diarios/mensuales/anuales. Alarma: 2 entradas, 2 salidas; audio: 2 entradas, 1 salida; 485, BNC, admite tarjeta Micro SD de 512 G como máximo; micrófono y altavoz integrados. Fuente de alimentación de 12 VCC/PoE, salida de alimentación de 12 VCC y corriente máxima de 165 mA, fácil de instalar. Protección IP67 e IK10. Admite autoadaptación de altitud, que adapta la altitud y el ángulo de instalación para mejorar el efecto de detección de personas. Admite detección de multitudes y detección de abandono de puestos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

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

Valor
CMOS progresivo de 1/2,8" · 4 MP
2560 (alto) × 1440 (vertical)
4 GB / 1 GB
Progresivo
Automático/Manual 1/3 s–1/100.000 s

Parámetro

Iluminación mínima (2,0 mm)

Iluminación mínima (2,8 mm)

Relación S/N Alcance IR Control IR Iluminadores Ajuste mecánico

Tipo / Montura de lente

Longitud focal Apertura máxima

Campo de visión (2,0 mm) Campo de visión (2,8 mm) Distancia de enfoque mínima

DORI (2,0 mm)

DORI (2,8 mm)

IVS (básico)

Protección perimetral (IVS)

Detección de rostros

Conteo de personas

Anomalías de comportamiento

Búsqueda inteligente Compresión de vídeo Códec inteligente

Streams

FPS por stream

Resoluciones soporte

Bitrate vídeo Día/Noche BLC / HLC / WDR SSA (autoescena)

Balance blancos / Ganancia

Reducción de ruido

Detección de movimiento / Rol

Iluminación inteligente / Desempañado

Máscaras de privacidad

Audio

Compresión de audio Eventos de alarma Valor

0,007 lux @ F2.0 (color, 30 IRE); 0,0007 lux @ F2.0 (B/N,

30 IRE); 0 lux con IR

0,005 lux @ F1.6 (color, 30 IRE); 0,0005 lux @ F1.6 (B/N,

30 IRE); 0 lux con IR

>56 dB

20 m (LED IR)

Auto

1 x LED IR

Tilt ?10° a +70°

Focal fija / M12

2,0 mm; 2,8 mm

2,0 mm: F2.0 · 2,8 mm: F1.6 H 122° · V 72° · D 141°

H 95° · V 52° · D 114°

2,0 mm: 0,5 m · 2,8 mm: 1,1 m

Detectar 44,8 m · Observar 17,9 m · Reconocer 9,0 m ·

Identificar 4,5 m

Detectar 63,6 m · Observar 25,4 m · Reconocer 12,7 m ·

Identificar 6,4 m

Objeto abandonado; objeto perdido

Intrusión; cable trampa; movimiento rápido; merodeo; reunión de personas; estacionamiento (con clasificación

precisa de personas/vehículos)

Detección/seguimiento/instantánea/optimización; exposición/mejora; atributos (6): género, edad, gafas,

expresión, mascarilla, barba; 8 expresiones; filtro de ángulo;

modos de captura (tiempo real, calidad, optimizada)
Tripwire (líneas poligonales); en área; gestión de colas;
informes día/semana/mes/año; hasta 4 reglas por función;

detección de multitudes; trayectoria

Detección de abandono de puesto (hasta 20 personas de

servicio)

Con Smart NVR (búsqueda y fusión de eventos)

H.265; H.264; H.264H; H.264B; MJPEG (solo substream)

Smart H.265+; Smart H.264+

3 corrientes

Principal: 2560×1440 @ 1–25/30 fps · Secundario: 704×576 @ 1–25 fps / 704×480 @ 1–30 fps · Tercero: 1920×1080 @ 1–25/30 fps

1-25/30 lps

4M; 3M (2048×1536 / 2304×1296); 1080p; 1.3M; 720p; D1;

VGA; CIF

H.264: 32–8192 kbps · H.265: 12–8192 kbps

Automático (ICR) / Color / B/N BLC; HLC; WDR 120 dB

Sí

Automático; natural; farola; exterior; manual; regional / Auto

3D NR

ON/OFF (4 áreas) / 4 áreas

Sí / Sí 4 áreas

Micrófono y altavoz integrados

PCM: G.711a: G.711Mu: G.726: G.723

Sin SD; SD llena/error; desconexión de red; conflicto IP; acceso ilegal; movimiento; manipulación; cable trampa; intrusión; movimiento rápido; objeto abandonado/faltante; merodeo; reunión; estacionamiento; cambio de escena; audio; voltaje; alarma externa; rostro; en área n.º; permanencia; conteo; número anormal de personas;

excepción de seguridad

Parámetro Valor

Red / Puerto RJ-45 (10/100/1000 Base-T)

Protocolos IPv4/IPv6; HTTP/HTTPS; TCP/UDP; ARP;

RTP/RTSP/RTCP/RTMP; SMTP; FTP/SFTP; DHCP; DNS/DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP;

NFS; PPPoE; SNMP; P2P

ONVIF (S/G/T); CGI

Interoperabilidad

Usuarios/Ancho de banda 20 usuarios (64 M)

AlmacenamientoMicroSD hasta 512 GB; FTP/SFTP; NASNavegadoresIE 9+; Chrome; Firefox; Safari 12+Software / AppSmart PSS; DSS; DMSS / iOS; Android

Ciberseguridad Cifrado de vídeo/firmware/configuración; X.509; 802.1x;

HTTPS; syslog; bloqueo de cuenta;

ejecución/arranque/actualización confiables; filtrado IP/MAC;

registros de seguridad

Certificaciones CE-LVD (EN62368-1); CE-EMC (2014/30/UE); FCC Part 15

Subpart B; UL/CUL (UL62368-1 / CAN/CSA C22.2

62368-1-14)

Puertos RS-485; 2x audio IN (RCA); 1x audio OUT (RCA); 2x

alarma IN (5 mA, 3-5 V DC); 2x alarma OUT (12 V DC, 300

mA); 1× CVBS (BNC)

Alimentación 12 V DC / PoE (802.3af)

Consumo Básico: 4 W (12 V) / 6,4 W (PoE) · Máx.: 11,3 W (12 V) /

12,9 W (PoE)

Temperatura / Humedad (func.) ?40 °C a +60 °C / ?95 %

Temperatura (almac.) ?40 °C a +60 °C

Protección IP67; IK10

Material / Dimensiones Metal / $204.0 \times 78.0 \times 61.6 \text{ mm}$

Peso neto / bruto 0,82 kg / 1,18 kg