Dahua Technology WizSense DH-IPC-HDBW3241F-AS-S2 cámara de vigilancia Domo Cámara de seguridad IP Exterior 1920 x 1080 Pixeles Techo/pared

Dahua Technology WizSense DH-IPC-HDBW3241F-AS-S2, Cámara de seguridad IP, Exterior, Alámbrico, 120 Db, CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC..., Techo/pared

SKU: DH-IPC-HDBW3241F-AS-S2

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Tipo de sensor: **CMOS**
Máxima resolución: **1920 x 1080 Pixeles**
Total de megapixeles: **2 MP**
Tipo de alimentación: **CC, PoE**
Visión nocturna: **Si**
Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
Colocación compatible: **Exterior**
Tipo: **Cámara de seguridad IP**
Wifi: **No**
Ethernet: **Si**
Bluetooth: **No**
Factor de forma: **Domo**
Tipo de montaje: **Techo/pared**
Color del producto: **Blanco**
Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Lancée par Dahua Technology, WizSense est une série de produits et de solutions d'IA qui emploient une puce d'IA indépendante et un algorithme d'apprentissage profond. Elle se focalise sur les personnes et les véhicules avec une grande précision, permettant aux utilisateurs d'agir rapidement sur des cibles définies. Basée sur les technologies avancées de Dahua, WizSense fournit des produits et des solutions intelligents, simples et inclusifs.

SMD 4.0
La technologie de Détection de Mouvement Intelligente de Dahua fonctionne avec des algorithmes intelligents pour classer les cibles qui déclenchent des alarmes de détection de mouvement. Elle filtre les objets qui ne sont pas des cibles, comme les petits et les grands animaux, pour éviter de déclencher de fausses alarmes. Grâce à un NVR IA, la technologie Quick Pick devient disponible, ce qui vous permet de rechercher et de sélectionner facilement des cibles humaines et des véhicules dans les vidéos d’événements SMD, en donnant la priorité aux correspondances les plus élevées.

AI SSA(Scène Auto-adaptation)
Scène Auto-adaptation IA (AI SSA) de Dahua adopte des algorithmes d’apprentissage profond pour détecter les conditions environnementales, telles que la pluie, le brouillard, le contre-jour, la faible luminosité et le scintillement, afin d’ajuster les paramètres de l’image en fonction des conditions, garantissant ainsi la production d’images toujours claires.

Codecs intelligents (H.265+ et H.264+)
Grâce à un algorithme avancé de contrôle de débit adapté à la scène, la technologie d'encodage intelligent de Dahua offre une efficacité d'encodage supérieure à celle des formats H.265 et H.264, fournit une vidéo de haute qualité et réduit le coût du stockage et de la transmission.

Protection Périmétrique
Grâce à un algorithme d'apprentissage profond, la technologie de Protection Périmétrique de Dahua peut reconnaître les personnes et les véhicules avec précision. Dans les zones à accès restreint (telles que les zones piétonnes et les zones de véhicules), les fausses alarmes de détection intelligente basées sur un type de cible (franchissement de ligne, intrusion) sont largement réduites.

Protection (IP67, IK10, large tension)
IP67 : La caméra a réussi une série de tests stricts en matière d'étanchéité à la poussière et à l'eau. Elle est étanche à la poussière et le boîtier peut fonctionner normalement après un trempage dans de l'eau à 1 m de profondeur pendant 30 minutes.
Indice de protection IK10 : Le boîtier peut supporter le choc d'un marteau de 5 kg tombant d'une hauteur de 40 cm (une énergie d'impact est de 20 J) à plus de 5 reprises.
Large plage de tension : La caméra offre (pour certaines alimentations) une tolérance de tension d’entrée de ±30 % (large plage de tension), parfaitement adaptée aux environnements d’extérieur avec une tension instable.

Cybersécurité
Les caméras réseau de Dahua utilisent un ensemble de technologies

Especificaciones

Desempeño	
Tipo:	**Cámara de seguridad IP**
Colocación compatible:	**Exterior**
Tecnología de conectividad:	**Alámbrico**
Amplio rango dinámico (WDR):	**Si**
Modo día / noche:	**Si**
Alarma de entrada / salida:	**Si**
Rango dinámico:	**120 Db**
Certificación:	**CE-LVD: EN62368-1; CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU; FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B; UL/CUL: UL62368-1 & CAN/CSA C22.2 No. 62368-1-14**
Diseño	
Factor de forma:	**Domo**
Tipo de montaje:	**Techo/pared**
Color del producto:	**Blanco**
Material de la cubierta:	**Metal**
Código IP (International Protection):	**IP67**
Código IK:	**IK10**
Cámara fotográfica	
Iluminación mínima:	**0 Lux**
Ángulo de rotación:	**355°**
Ángulo de visión del objetivo, horizontal:	**107°**
Ángulo de visión del objetivo, vertical:	**56°**
Ángulo de visión de la lente, diagonal:	**127°**
Ángulo de inclinación:	**-20 - 70°**
Rango de paneo:	**0 - 355°**
Balance de blancos:	**Auto, Manual, Natural, Exterior, Street lamp**
Tipo de disparador de la cámara:	**Electrónico**
Velocidad de obturador:	**1/3 s–1/100,000 s**
Velocidad de obturación ajustable:	**Automático/Manual**
Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad:	**4**
Ángulo de visión, horizontal (lente de 2,8 mm):	**107°**
Ángulo de visión, vertical (lente de 2,8 mm):	**56°**
Ángulo de visión, diagonal (lente de 2,8 mm):	**127°**
Ángulo de visión, horizontal (lente de 6 mm):	**54°**
Ángulo de visión, vertical (lente de 6 mm):	**29°**
Ángulo de visión, diagonal (lente de 6 mm):	**63°**
Sensor de la imagen	
Tamaño del sensor óptico:	**25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8")**
Escaneado progresivo:	**Si**
Tipo de sensor:	**CMOS**
Número de píxeles efectivos (A x V):	**1920 x 1080 Pixeles**

Sistema de lentes
Distancia de detección: **43.9 m**
Distancia de observación: **17.5 m**
Distancia de reconocimiento: **8.8 m**
Intervalo de longitud focal: **2.8 mm**
Distancia de identificación: **4.4 m**
Distancia más cercana de enfoque: **0.7 m**
Distancia de detección (lente de 2,8 mm): **43.9 m**
Distancia de observación (lente de 2,8 mm): **17.5 m**
Distancia de reconocimiento (lente de 2,8 mm): **8.8 m**
Distancia de identificación (lente de 2,8 mm): **4.4 m**
Distancia de detección (lente de 6 mm): **85.5 m**
Distancia de observación (lente de 6 mm): **34.2 m**
Distancia de reconocimiento (lente de 6 mm): **17.1 m**
Distancia de identificación (lente de 6 mm): **8.6 m**
Visión nocturna
Visión nocturna: **Si**
Distancia de visión nocturna: **30 m**
Tipo de LED: **IR**
Número de LEDs de iluminación: **2**
Vídeo
Máxima resolución: **1920 x 1080 Pixeles**
Total de megapixeles: **2 MP**
Formatos de compresión de video: **H.264, H.264+, H.264B, H.264H, H.265, H.265+**
Formatos gráficos soportados: **352 x 240, 352 x 288, 640 x 480 (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080)**
Formato de vídeo soportado: **720p, 1080p**
Velocidad de cuadro: **30 fps**
Emisión de vídeo: **Si**
Reducción de ruido: **Si**
Tecnología de reducción de ruido: **Reducción de ruido 3D**
Tipo de control de ganancia: **Auto**
Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)**
Rango de bits: **H.264,H.265**
Compensación de contraluz (BLC): **Si**
Compensación de luces altas (HLC): **Si**
Audio
Formatos de audio soportados: **G.711 A-law, G.723, G.726, PCM**
Relación señal/ruido (SNR): **56 Db**
Micrófono incorporado: **Si**
Rango de velocidad de bits: **3 - 8192 Kbit/s**
Red

Ethernet: **Si**
Protocolos de red compatibles: **IPv4; IPv6; HTTP;TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; SAMBA; PPPoE; SNMP**
Wifi: **No**
Bluetooth: **No**
Número de usuarios: **20 usuario(s)**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; P2P; Milestone; Genetec**
Medios de almacenaje
Lector de tarjeta integrado: **Si**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash)**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**
Memoria interna: **512 MB**
Capacidad de ROM: **128 MB**
Puertos e Interfaces
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**
Entrada de micrófono: **Si**
Seguridad
Canales de entrada de alarma: **1**
Canales de salida de alarma: **1**
Detección de movimiento en video: **Si**
Filtro de dirección IP: **Si**
Cifrado HTTPS: **Si**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Intromisión, Cambio de escena, Cable de conexión**
Espejo: **Si**
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Si**
Autenticación por consulta: **Si**
Características de administración
Navegador web: **Si**
Programación de gestión: **Smart PSS; DSS; DMSS**
Control de energía
Tipo de alimentación: **CC, PoE**
Consumo energético: **3.8 W**
Consumo de energía (máx.): **7.2 W**
Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **4.6 W**
Voltaje de salida CC: **12**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 60 °C**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 60 °C**
Requisitos del sistema
Sistemas operativos móviles soportados: **Android, iOS**
Peso y dimensiones
Altura: **64.8 mm**

Diámetro: **11.1 cm**
Peso: **423 g**
Empaquetado de datos
Peso del paquete: **530 g**
Contenido del empaque
Número de cámaras: **1**
Otras características
Navegador compatible: **IE: IE11,Chrome, Firefox**
Technical details
Número de secuencias de video: **3**

Link: https://mcashop.mx/producto/534033/dahua-technology-wizsense-dh-ipc-hdbw3241f-as-s2-camara-de-vigilancia-domo-camara-de-seguridad-ip-exterior-1920-x-1080-pixeles-techopared

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.