

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-IPC-HDBW3249E-AS-IL IP Domo 2 MP 2.8 mm IR y luz cálida 30 m Micrófono 12 V CC PoE IP67

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-IPC-HDBW3249E-AS-IL Resolución 2 MP Lente 2.8 mm Iluminación IR y cálida 30 m Micrófono integrado WDR 120 dB Protección IP67 IK10

SKU: DH-IPC-HDBW3249E-AS-IL

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC ±30 %, PoE IEEE 802.3af**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **1920 × 1080 píxeles**
Total de megapixeles: **2 MP**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Factor de forma: **Domo**
Grado de protección IP: **IP67**
Visión nocturna: **Sí**
Distancia de visión nocturna: **30 m**
Colocación compatible: **Interior, exterior**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Tipo de producto: **Cámara IP domo antivandálica**

Aspectos destacados

La cámara IP domo Dahua Technology ofrece vídeo de 1920 × 1080 píxeles con lente fija de 2.8 mm y ángulo horizontal de 100°. Su sistema de iluminación combina infrarrojos y luz cálida, ambos de 30 m. Integra Xinghan AI, SMD 4.0, AcuPick, detección facial y protección perimetral para vigilar accesos. Incluye micrófono, WDR de 120 dB y microSD de 512 GB. Funciona con 12 V CC o PoE y dispone de carcasa metálica IP67 e IK10.

Especificaciones

Requisitos del sistema
Sistemas operativos móviles soportados: **iOS, Android**
Audio
Micrófono incorporado: **Sí**
Relación señal/ruido (SNR): **>56 dB**
Canales de salida de audio: **1**
Codecs de audio: **PCM, G.711a, G.711Mu, G.726, G.723**
Detección de audio: **Sí**
Canales de entrada de audio: **1**
Puertos e Interfaces
Interfaz de comunicación: **RJ-45 (10/100 Base-T)**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**

Sistema de lentes
Distancia más cercana de enfoque: **0.7 m**
Apertura máxima: **F1.4**
Distancia focal fija: **2.8 mm**
Enfoque fijo: **Sí**
Distancia de observación: **17.6 m**
Distancia de detección: **44 m**
Distancia de reconocimiento: **8.8 m**
Distancia de identificación: **4.4 m**
Corrección de distorsión de lente (LDC): **Sí**
Peso y dimensiones
Peso: **0.53 kg**
Altura: **8.91 cm**
Diámetro: **11.17 cm**
Control de energía
Consumo energético: **3.2 W (12 V CC)**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC ±30 %, PoE IEEE 802.3af**
Consumo máximo de energía: **6 W (12 V CC)**
Consumo de energía Power over Ethernet (PoE): **4.1 W**
Consumo de energía (alimentación a través de Ethernet, PoE) (máx.): **7.1 W**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **?95 % sin condensación**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 °C a 60 °C**
Intervalo de temperatura operativa: **-40 °C a 60 °C**
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **?95 % sin condensación**
Red
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, P2P**
Ethernet disponible: **Sí**
Cantidad de usuarios: **20**
Velocidad de transferencia LAN: **10/100 Mbps**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, ONVIF Profile M, CGI**
Vídeo
Máxima resolución: **1920 × 1080 píxeles**
Formatos de compresión de video: **H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG, Smart H.265+, Smart H.264+, Super AI Coding H.265, Super AI Coding H.264**
Rango de bits: **H.264: 3–8192 kbps, H.265: 3–8192 kbps**
Velocidad de cuadro: **25 fps (PAL), 30 fps (NTSC)**
Ángulos de rotación de imágenes: **0°, 90°, 180°, 270°**
Formatos gráficos soportados: **1920 × 1080, 1280 × 960, 1280 × 720, 704 × 576, 704 × 480, 640 × 480, 352 × 288, 352 × 240**
Total de megapixeles: **2 MP**

Compensación de contraluz (BLC): **Sí**
Tipo de control de ganancia: **Automático, manual**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
3D NR (Reducción de ruido 3D): **Sí**
Control de tasa de bits: **CBR, VBR, ABR**
Codificación de regiones de interés (ROI): **Sí**
Analítica de inteligencia de vídeo: **Xinghan AI, SMD 4.0, AcuPick, detección facial, protección perimetral**
Autoadaptación de escenas (SSA): **Sí**
Medios de almacenaje
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **512 GB**
Seguridad
Espejo: **Sí**
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**
Alarma de manipulación activa: **Sí**
Filtro de dirección IP: **Sí**
Cifrado HTTPS: **Sí**
Distancia de detección: **44 m**
Cantidad de canales de entrada de alarma: **1**
Cantidad de canales de salida de alarma: **1**
Marca de agua digital disponible: **Sí**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Detección de intrusión, cruce de línea, detección de permanencia, merodeo, detección facial**
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Sí**
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Tamaño del sensor óptico: **1/2.9 pulgadas**
Escaneado progresivo: **Sí**
Características de administración
Administración basada en web: **Sí**
Navegador web: **Internet Explorer 11, Chrome, Firefox**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, natural, lámpara de calle, exterior, manual, personalizado por región**
Velocidad de obturador: **1/3 s – 1/100000 s**
Iluminación mínima: **0.002 lux (color), 0.0002 lux (B/N)**
Ángulo de inclinación: **0°–75°**
Ángulo de rotación: **0°–355°**
Rango de paneo: **0°–355°**
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **100°**
Ángulo de visión vertical del objetivo: **55°**
Ángulo de visión diagonal de la lente: **117°**

Cantidad de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**
Diseño
Factor de forma: **Domo**
Material de la cubierta: **Metal**
Grado de protección IP: **IP67**
Funciones de protección: **Resistencia al polvo, resistencia al agua, resistencia a impactos**
Código IK: **IK10**
Resistente a la intemperie: **Sí**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Infrarrojo, luz cálida**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **3 infrarrojos, 4 de luz cálida**
Distancia de visión nocturna: **30 m**
Distancia de visión nocturna a color: **30 m**
Desempeño
Certificación: **CE-LVD, CE-EMC**
Tecnología de conectividad: **Alámbrica**
Colocación compatible: **Interior, exterior**
Luz integrada: **Sí**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Modo día/noche: **Automático (ICR), color, blanco y negro**
Función de búsqueda inteligente: **Sí**
Tipo de producto: **Cámara IP domo antivandálica**
Filtro de corte infrarrojo (IR) disponible: **Sí**

Link: https://mcashop.mx/producto/725534/camara-de-vigilancia-dahua-technology-dh-ipc-hdbw3249e-as-il-ip-domo-2-mp-28-mm-ir-y-luz-calida-30-m-microfono-12-v-cc-poe-ip67

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