

Cámara IP Dahua Technology WizSense WizColor DH-IPC-HFW2249TL-S-PRO Bala 2 MP Lente 2.8 mm Luz Cálida 50 m Micrófono 12 V CC PoE IP67

Cámara IP Dahua Technology WizColor DH-IPC-HFW2249TL-S-PRO Resolución 1920 × 1080 píxeles Lente Fija 2.8 mm Iluminación Luz Cálida 50 m Micrófono Incorporado Sí WDR 120 dB Protección IP67

SKU: DH-IPC-HFW2249TL-S-PRO

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC, PoE**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **1920 × 1080 píxeles**
Total de megapixeles: **2 MP**
Tarjetas de memoria compatibles: **microSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**
Factor de forma: **Bala**
Grado de protección IP: **IP67**
Visión nocturna: **Sí**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Tipo de producto: **Cámara IP de vigilancia**

Aspectos destacados

La Dahua DH-IPC-HFW2249TL-S-PRO registra video Full HD con lente fija de 2.8 mm y tecnología WizColor, diseñada para conservar el color en escenas con poca luz. Dispone de iluminación cálida de hasta 50 m, micrófono y funciones de intrusión, cruce de línea y SMD Plus para distinguir personas y vehículos. Su conexión Ethernet admite PoE o 12 V CC; incorpora ranura microSD de hasta 256 GB y carcasa IP67.

Especificaciones

Requisitos del sistema
Sistemas operativos móviles soportados: **iOS, Android**
Audio
Micrófono incorporado: **Sí**
Relación señal/ruido (SNR): **>56 dB**
Codecs de audio: **G.711a, G.711Mu, PCM, G.726**
Detección de audio: **Sí**
Puertos e Interfaces
Interfaz de comunicación: **RJ-45 10/100BASE-T**
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Sistema de lentes
Distancia más cercana de enfoque: **1.1 m**
Apertura máxima: **F1.0**

Distancia focal fija: **2.8 mm**
Enfoque fijo: **Sí**
Distancia de observación: **18.9 m**
Distancia de detección: **47.1 m**
Distancia de reconocimiento: **9.4 m**
Distancia de identificación: **4.7 m**
Corrección de distorsión de lente (LDC): **Sí**
Peso y dimensiones
Peso: **0.56 kg**
Altura: **7.62 cm**
Ancho: **8.02 cm**
Longitud: **19.79 cm**
Control de energía
Consumo energético: **1.5 W (12 V CC), 1.9 W (PoE)**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC, PoE**
Consumo máximo de energía: **5.3 W (12 V CC), 6.3 W (PoE)**
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **?95%**
Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 a 60 °C**
Intervalo de temperatura operativa: **-40 a 60 °C**
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **?95%**
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, PPPoE, P2P, Bonjour**
Ethernet disponible: **Sí**
Cantidad de usuarios: **20**
Soporte de calidad de servicio (QoS): **Sí**
Velocidad de transferencia LAN: **10/100 Mbps**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, CGI**
Tipo de interfaz Ethernet: **10/100BASE-T**
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+**
Rango de bits: **H.264 32–6144 kbps, H.265 12–6144 kbps**
Reducción de ruido: **3D NR**
Full HD: **Sí**
Velocidad de cuadro: **30 fps (1920 × 1080)**
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**
Control automático de ganancia: **Sí**
Total de megapixeles: **2 MP**

Compensación de contraluz (BLC): **Sí**	
Enmascaramiento de privacidad: **Sí**	
Tipo de control de ganancia: **Automático, manual**	
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**	
Control de tasa de bits: **VBR, CBR**	
Codificación de regiones de interés (ROI): **Sí**	
Medios de almacenaje	
Tarjetas de memoria compatibles: **microSD**	
Lector de tarjetas integrado: **Sí**	
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**	
Capacidad de ROM: **128 MB**	
Capacidad de RAM: **256 MB**	
Seguridad	
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**	
Alarma de manipulación activa: **Sí**	
Filtro de dirección IP: **Sí**	
Cifrado HTTPS: **Sí**	
Distancia de detección: **47.1 m**	
Marca de agua digital disponible: **Sí**	
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Intrusión, cruce de línea, SMD Plus**	
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Personas, vehículos**	
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**	
Sensor de la imagen	
Tipo de sensor: **CMOS**	
Tamaño del sensor óptico: **1/2.9"**	
Escaneado progresivo: **Sí**	
Características de administración	
Administración basada en web: **Sí**	
Navegador web: **Internet Explorer, Chrome, Firefox**	
Cámara fotográfica	
Balance de blancos: **Automático, natural, alumbrado público, exterior, manual, personalizado por región**	
Velocidad de obturador: **1/3–1/100000 s**	
Iluminación mínima: **0.0006 lux (F1.0)**	
Ángulo de inclinación: **0–90°**	
Ángulo de rotación: **0–360°**	
Rango de paneo: **0–360°**	
Ángulo de visión horizontal del objetivo: **101°**	
Ángulo de visión vertical del objetivo: **53°**	
Ángulo de visión diagonal de la lente: **119°**	
Cantidad de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **4**	
Diseño	
Factor de forma: **Bala**	

Material de la cubierta: **Metal**
Grado de protección IP: **IP67**
Funciones de protección: **Resistente al polvo, resistente al agua**
Visión nocturna
Tipo de LED: **Luz cálida**
Visión nocturna: **Sí**
Cantidad de LEDs de iluminación: **4**
Distancia de visión nocturna a color: **50 m**
Desempeño
Certificación: **CE-LVD EN 62368-1, CE-EMC 2014/30/EU**
Tecnología de conectividad: **Alámbrica**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**
Modo día/noche: **Color, blanco y negro**
Función de búsqueda inteligente: **Sí (con NVR compatible)**
Tipo de producto: **Cámara IP de vigilancia**
Características
Garantía: **3 años**

Link: https://mcashop.mx/producto/723951/camara-ip-dahua-technology-wizsense-wizcolor-dh-ipc-hfw2249tl-s-pro-bala-2-mp-lente-28-mm-luz-calida-50-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.