

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-IPC-HFW5559E1-ZE-IL IP Bullet 5 MP 2.7–13.5 mm IR y luz cálida 60 m Micrófono PoE+ IP67 IK10

Cámara de vigilancia Dahua Technology DH-IPC-HFW5559E1-ZE-IL Resolución 5 MP Lente 2.7–13.5 mm Iluminación dual 60 m Micrófono integrado WDR 120 dB Alimentación ePoE Protección IP67 IK10

SKU: DH-IPC-HFW5559E1-ZE-IL

Información Técnica

Marca: **Dahua Technology**
Micrófono incorporado: **Sí**
Intervalo de longitud focal: **2.7 mm a 13.5 mm**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC, PoE+, ePoE**
Ethernet disponible: **Sí**
Máxima resolución: **2960 × 1668 píxeles**
Total de megapixeles: **5 MP**
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **1 TB**
Factor de forma: **Bala**
Grado de protección IP: **IP67**
Visión nocturna: **Sí**
Distancia de visión nocturna: **60 m**
Colocación compatible: **Exterior**
Amplio rango dinámico (WDR): **120 dB**

Aspectos destacados

La cámara IP Bullet Dahua Technology graba vídeo de 2960 × 1668 píxeles a 30 fps con lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm y campo horizontal de 32° a 110°. Su iluminación infrarroja y cálida alcanza 60 m. Integra micrófono, WDR de 120 dB, reducción de ruido 3D y clasificación de personas y vehículos. Admite compresión AI H.265, microSD de 1 TB, alimentación de 12 V CC, PoE+ o ePoE y 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**
Formatos de audio soportados: **G.711a, G.711Mu, PCM, G.726, G.723**
Detección de audio: **Sí**
Canales de entrada de audio: **1**
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos Ethernet (RJ-45): **1**
Sistema de lentes

Intervalo de longitud focal: **2.7 mm a 13.5 mm**
Distancia más cercana de enfoque: **0.3 m**
Apertura máxima: **F1.6**
Distancia de detección (angular): **65.4 m**
Distancia de detección (tele): **202 m**
Distancia de observación (angular): **26.1 m**
Distancia de observación (tele): **80.8 m**
Distancia de reconocimiento (angular): **13.1 m**
Distancia de reconocimiento (tele): **40.4 m**
Distancia de identificación (angular): **6.5 m**
Distancia de identificación (tele): **20.2 m**
Corrección de distorsión de lente (LDC): **Sí**
Peso y dimensiones
Peso: **1.09 kg**
Altura: **9.49 cm**
Ancho: **9.67 cm**
Longitud: **27.98 cm**
Control de energía
Consumo energético: **4.1 W (12 V CC), 4.8 W (PoE)**
Alimentación a través de Ethernet (PoE) disponible: **Sí**
Tipo de alimentación: **12 V CC, PoE+, ePoE**
Consumo máximo de energía: **20.5 W**
Consumo de energía (alimentación a través de Ethernet, PoE) (máx.): **22.1 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**
Interoperabilidad con el cliente: **ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, ONVIF Profile T, ONVIF Profile M, CGI**
Tipo de interfaz Ethernet: **10/100 Base-T**
Vídeo
Estabilizador de imagen: **EIS**
Máxima resolución: **2960 × 1668 píxeles**
Formatos de compresión de video: **H.265, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG, Smart H.265+, Smart H.264+, AI H.265, AI H.264**
Rango de bits: **H.264 3-16384 kbps, H.265 3-16384 kbps**
Full HD: **Sí**
Velocidad de cuadro: **2960 × 1668@30 fps, 1920 × 1080@60 fps**

Ángulos de rotación de imágenes: **0°, 90°, 180°, 270°**
Control automático de ganancia: **Sí**
Total de megapixeles: **5 MP**
Compensación de contraluz (BLC): **Sí**
Emisión de vídeo: **4 flujos**
Enmascaramiento de privacidad: **4 áreas de mosaico, 8 bloques de color**
Compensación de luces altas (HLC): **Sí**
3D NR (Reducción de ruido 3D): **Sí**
Control de tasa de bits: **VBR, CBR**
Codificación de regiones de interés (ROI): **4 áreas**
Autoadaptación de escenas (SSA): **Sí**
Medios de almacenaje
Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD**
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **1 TB**
Capacidad de ROM: **4 GB**
Capacidad de RAM: **2 GB**
Empaquetado de datos
Peso del paquete: **1.39 kg**
Seguridad
Protección con contraseña: **Sí**
Detección de movimiento en video disponible: **Sí**
Alarma de manipulación activa: **Sí**
Filtro de dirección IP: **Sí**
Cifrado HTTPS: **Sí**
Cantidad de canales de entrada de alarma: **2**
Cantidad de canales de salida de alarma: **1**
Marca de agua digital disponible: **Sí**
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Intrusión, cruce de línea, movimiento rápido, merodeo, aglomeración de personas, detección de estacionamiento, detección de permanencia, objetos abandonados, objetos desaparecidos, detección facial, conteo de personas, mapa de calor, metadatos de vídeo, SMD 4.0, AcuPick**
Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Sí**
Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Sí**
Sensor de la imagen
Tipo de sensor: **CMOS**
Resolución efectiva del sensor: **5 MP**
Tamaño del sensor óptico: **1/2.7"**
Escaneado progresivo: **Sí**
Características de administración
Administración basada en web: **Sí**
Navegador web: **Internet Explorer 11 o posterior, Chrome 102 o posterior, Firefox 88 o posterior**
Cámara fotográfica
Balance de blancos: **Automático, natural, alumbrado público, exterior, manual, regional personalizado**

Velocidad de obturador:	**1/3 s a 1/100000 s**
Iluminación mínima:	**0.0009 lux (color), 0.0005 lux (blanco y negro), 0 lux (iluminador encendido)**
Ángulo de inclinación:	**0° a 90°**
Ángulo de rotación:	**0° a 360°**
Rango de paneo:	**0° a 360°**
Ángulo de visión horizontal del objetivo:	**32° a 110°**
Ángulo de visión vertical del objetivo:	**18° a 57°**
Ángulo de visión diagonal de la lente:	**37° a 134°**
Otras características	
Requisitos de energía:	**12 V CC ±30%, PoE+ IEEE 802.3at, ePoE**
Diseño	
Factor de forma:	**Bala**
Material de la cubierta:	**Metal**
Grado de protección IP:	**IP67**
Funciones de protección:	**Resistente al agua, resistente al polvo, resistente 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:	**4**
Distancia de visión nocturna:	**60 m**
Desempeño	
Certificación:	**CE-LVD EN 62368-1, CE-EMC 2014/30/EU**
Tecnología de conectividad:	**Alámbrico**
Colocación compatible:	**Exterior**
Luz integrada:	**Sí**
Amplio rango dinámico (WDR):	**120 dB**
Modo día/noche:	**Automático (ICR), color, blanco y negro**
Función de búsqueda inteligente:	**AcuPick**
Filtro de corte infrarrojo (IR) disponible:	**Sí**
Visualización a distancia:	**Sí**
Función de recuento de personas:	**Sí**

Link: https://mcashop.mx/producto/739259/camara-de-vigilancia-dahua-technology-dh-ipc-hfw5559e1-ze-il-ip-bullet-5-mp-27-135-mm-ir-y-luz-calida-60-m-microfono-poe-ip67-ik10

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