



## Dahua Technology Lite DH-IPC-HDBW2231R-ZS-S2 Domo Cámara de seguridad IP Interior y exterior 1920 x 1080 Pixeles Techo/pared

**Marca :** Dahua Technology

**Familia de productos:** Lite

**Código del producto:** DH-IPC-HDBW2231RN-ZS-S2

**Nombre del producto :** DH-IPC-HDBW2231R-ZS-S2



Dahua Technology Lite DH-IPC-HDBW2231R-ZS-S2. Tipo: Cámara de seguridad IP, Colocación compatible: Interior y exterior, Tecnología de conectividad: Alámbrico. Tipo de montaje: Techo/pared, Color del producto: Blanco, Factor de forma: Domo. Iluminación mínima: 0.002 Lux, Ángulo de rotación: 355°, Ángulo de visión del objetivo, horizontal: 109°. Tipo de sensor: CMOS, Tamaño del sensor óptico: 25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8"). Intervalo de longitud focal: 2.7 - 13.5 mm, Enfoque: Motorizado, Distancia de detección (angular): 44.1 m

| Desempeño                                             |                                                                                                                                                               | Vídeo                                     |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo *                                                | Cámara de seguridad IP                                                                                                                                        | Formatos de compresión de video           | H.264, H.265, M-JPEG                                                                                                                               |
| Colocación compatible *                               | Interior y exterior                                                                                                                                           |                                           | 352 x 240, 352 x 288, 640 x 480                                                                                                                    |
| Tecnología de conectividad *                          | Alámbrico                                                                                                                                                     | Formatos gráficos soportados              | (VGA), 704 x 480, 704 x 576, 1280 x 720 (HD 720), 1280 x 960, 1920 x 1080 (HD 1080)                                                                |
| Amplio rango dinámico (WDR)                           | ✓                                                                                                                                                             |                                           |                                                                                                                                                    |
| Modo día / noche                                      | ✓                                                                                                                                                             | Formato de vídeo soportado                | 720p, 1080p                                                                                                                                        |
| Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte | ✓                                                                                                                                                             | Velocidad de cuadro                       | 25 fps                                                                                                                                             |
| Visualización a distancia                             | ✓                                                                                                                                                             | Señal analógica                           | PAL                                                                                                                                                |
| Certificación                                         | CE-LVD: EN60950-1 CE-EMC: Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU FCC: 47 CFR FCC Part 15, Subpart B UL/CUL: UL60950-1 CAN/CSA C22.2 No.60950-1-07 | Emisión de vídeo                          | ✓                                                                                                                                                  |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Reducción de ruido                        | ✓                                                                                                                                                  |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Tecnología de reducción de ruido          | Reducción de ruido 3D                                                                                                                              |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Tipo de control de ganancia               | Automático/Manual                                                                                                                                  |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Enmascaramiento de privacidad             | ✓                                                                                                                                                  |
| Diseño                                                |                                                                                                                                                               | Control de tasa de bits                   | Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)                                                                                                    |
| Factor de forma *                                     | Domo                                                                                                                                                          |                                           |                                                                                                                                                    |
| Tipo de montaje *                                     | Techo/pared                                                                                                                                                   | Rango de bits                             | H.264: 32 kbps – 6144 kbps; H.265: 12 kbps – 6144 kbps                                                                                             |
| Color del producto *                                  | Blanco                                                                                                                                                        | Compensación de contraluz (BLC)           | ✓                                                                                                                                                  |
| Material de la cubierta                               | Metal                                                                                                                                                         | Compensación de luces altas (HLC)         | ✓                                                                                                                                                  |
| Funciones de protección                               | Resistente al polvo, A prueba de vandalismo, Resistente al agua                                                                                               | Codificación de regiones de interés (ROI) | ✓                                                                                                                                                  |
| Código IP (International Protection)                  | IP67                                                                                                                                                          | Smart IR                                  | ✓                                                                                                                                                  |
| Código IK                                             | IK10                                                                                                                                                          | Red                                       |                                                                                                                                                    |
| Cámara fotográfica                                    |                                                                                                                                                               | Ethernet *                                | ✓                                                                                                                                                  |
| Control de desplazamiento de la cámara                | ✓                                                                                                                                                             | Tipo de interfaz ethernet                 | Ethernet rápido                                                                                                                                    |
| Control de inclinación de la cámara                   | ✓                                                                                                                                                             | Estándares de red                         | IEEE 802.3af                                                                                                                                       |
| Iluminación mínima                                    | 0.002 Lux                                                                                                                                                     |                                           | HTTP; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; RTCP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; RTMP; Multicast; HTTPS; SFTP; 802.1x; ICMP; IGMP |
| Ángulo de rotación                                    | 355°                                                                                                                                                          | Protocolos de red compatibles             |                                                                                                                                                    |
| Ángulo de visión del objetivo, horizontal             | 109°                                                                                                                                                          | Wifi *                                    | ✗                                                                                                                                                  |
| Ángulo de visión del objetivo, vertical               | 57°                                                                                                                                                           | Bluetooth *                               | ✗                                                                                                                                                  |
| Ángulo de visión de la lente, diagonal                | 131°                                                                                                                                                          | Número de usuarios                        | 20 usuario(s)                                                                                                                                      |
| Ángulo de inclinación                                 | 0 - 75°                                                                                                                                                       | Calidad de servicio (QoS) soporte         | ✓                                                                                                                                                  |
| Rango de paneo                                        | 0 - 355°                                                                                                                                                      | Medios de almacenaje                      |                                                                                                                                                    |
| Balance de blancos                                    | Auto, Modos personalizados, Lámpara, Manual, Natural, Exterior                                                                                                | HDD incorporado *                         | ✗                                                                                                                                                  |
| Velocidad de obturador                                | 1/3 - 1/100000 s                                                                                                                                              | Lector de tarjeta integrado               | ✓                                                                                                                                                  |
| Sensor de la imagen                                   |                                                                                                                                                               | Tarjetas de memoria compatibles           | MicroSD (TransFlash)                                                                                                                               |
| Número de sensores                                    | 1                                                                                                                                                             | Tamaño máximo de tarjeta de memoria       | 256 GB                                                                                                                                             |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Memoria interna                           | 128 MB                                                                                                                                             |
|                                                       |                                                                                                                                                               | Capacidad de ROM                          | 128 MB                                                                                                                                             |

| Sensor de la imagen                   |                          | Puertos e Interfaces                                             |                   |
|---------------------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Tamaño del sensor óptico              | 25.4 / 2.8 mm (1 / 2.8") | Puertos Ethernet LAN (RJ-45)                                     | 1                 |
| Escaneado progresivo                  | ✓                        | <b>Seguridad</b>                                                 |                   |
| Tipo de sensor *                      | CMOS                     | Detección de movimiento en video                                 | ✓                 |
| Sistema de lentes                     |                          | Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS) | Cable de conexión |
| Número de lentes *                    | 1                        | Espejo                                                           | ✓                 |
| Intervalo de longitud focal           | 2.7 - 13.5 mm            | Marca de agua digital                                            | ✓                 |
| Enfoque                               | Motorizado               | <b>Características de administración</b>                         |                   |
| Apertura máxima                       | 1.5                      | Administración basada en web                                     | ✓                 |
| Distancia de detección (angular)      | 44.1 m                   | Navegador web                                                    | ✓                 |
| Distancia de detección (tele)         | 151.7 m                  | <b>Control de energía</b>                                        |                   |
| Distancia de observación (angular)    | 17.6 m                   | Tipo de alimentación *                                           | CC, PoE           |
| Distancia de observación (tele)       | 60.6 m                   | Consumo de energía (máx.)                                        | 6.4 W             |
| Distancia de reconocimiento (angular) | 8.8 m                    | Voltaje de salida CC                                             | 12                |
| Distancia de reconocimiento (tele)    | 30.3 m                   | <b>Condiciones ambientales</b>                                   |                   |
| Distancia de identificación (angular) | 4.4 m                    | Intervalo de temperatura operativa (T-T)                         | -30 - 60 °C       |
| Distancia de identificación (tele)    | 15.1 m                   | Intervalo de temperatura de almacenaje                           | -40 - 60 °C       |
| Distancia más cercana de enfoque      | 0.8 m                    | Intervalo de humedad relativa para funcionamiento                | 0 - 95%           |
| Visión nocturna                       |                          | <b>Requisitos del sistema</b>                                    |                   |
| Visión nocturna *                     | ✓                        | Sistemas operativos móviles soportados                           | Android, iOS      |
| Distancia de visión nocturna          | 40 m                     | <b>Peso y dimensiones</b>                                        |                   |
| Tipo de LED                           | IR                       | Altura                                                           | 88.9 mm           |
| Número de LEDs de iluminación         | 2                        | Diámetro                                                         | 12.2 cm           |
| Vídeo                                 |                          | Peso                                                             | 470 g             |
| Máxima resolución *                   | 1920 x 1080 Píxeles      | Peso del paquete                                                 | 630 g             |
| Total de megapíxeles *                | 2 MP                     | <b>Contenido del empaque</b>                                     |                   |
|                                       |                          | Número de cámaras *                                              | 1                 |

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 31-JUL-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date