



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

[www.mcashop.mx](http://www.mcashop.mx)



**Hikvision DS-2DE7A220MCG-EB cámara de vigilancia Domo Cámara de seguridad IP Interior y exterior 1920 x 1080 Pixeles Techo**

Hikvision DS-2DE7A220MCG-EB, Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, 4 patrones, Exploración automática, 120 Db, Techo  
SKU: DS-2DE7A220MCG-EB(B)

## Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Interior y exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Domo**
- Tipo de montaje: **Techo**
- Color del producto: **Negro, Blanco**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **1920 x 1080 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **2 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **Si**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Peso: **5.5 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

### Conoce TandemVu PTZ

#### Panorama general y detalles en una sola imagen

La tecnología TandemVu presenta el diseño de cámaras de próxima generación de Hikvision, integrando múltiples lentes en una unidad para brindar una imagen grande y pequeños detalles en tándem.

Equipadas con esta tecnología, nuestras nuevas cámaras PTZ TandemVu mantienen la vista general incluso durante las maniobras de giro, inclinación y zoom. Los usuarios verán todo y no se perderán nada en cualquier instante dado, obteniendo un gran conocimiento de la situación desde el momento en que configuran la cámara.

#### ¿Por qué cámaras Hikvision PTZ?

Las cámaras de giro, inclinación y zoom (PTZ) de Hikvision ayudan a los usuarios a obtener una cobertura de área más amplia y hacer zoom para obtener detalles más precisos en casos de eventos de seguridad con una sola cámara. Permiten a los usuarios ver desde cualquier ángulo, hacia cualquier detalle y en cualquier momento.

#### Visión desde cualquier ángulo

Las cámaras PTZ de Hikvision cubren áreas extensas y detectan eventos en un instante.

- Paneo e inclinación: izquierda y derecha, arriba y abajo hasta de 360°
- Seguimiento automático: realiza un seguimiento automático de diferentes tipos de objetos preestablecidos
- Imágenes panorámicas: por medio de la unión de imágenes de TandemVu PTZ

#### Obtén cada detalle a la vista

Las cámaras Hikvision PTZ garantizan la captura de cada detalle a la vista.

- Imágenes de primer plano: al hacer zoom desde distancias extensas
- Análisis con IA: para extraer las características de los objetos con precisión
- Enlaces inteligentes: entre varios lentes de cámaras TandemVu PTZ para rastrear objetos y detalles

### **A disposición en cualquier momento**

Las cámaras PTZ de Hikvision se mantienen alerta y prometen un gran rendimiento las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

- Imágenes con poca luz: para imágenes vívidas con colores intensos incluso con poca luz
- Resistencia a la intemperie: para operar en cualquier clima o entorno
- Live Guard: para proteger contra los intrusos con luz y sonido, las 24 horas del día

## **Especificaciones**

### **Desempeño**

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Interior y exterior**

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Control PTZ: **Si**

Modos PTZ: **4 patrones, Exploración automática**

Amplio rango dinámico (WDR): **Si**

Modo día / noche: **Si**

Rango dinámico: **120 Db**

### **Diseño**

Factor de forma: **Domo**

Tipo de montaje: **Techo**

Color del producto: **Negro, Blanco**

Grado de protección IP: **IP66**

### **Cámara fotográfica**

Iluminación mínima: **0.0005 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **53 - 4.9°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **31.3 - 2.7°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **59.6 - 5.6°**

Ángulo de inclinación: **-15 - 90°**

Velocidad de inclinación: **120 °/seg**

Velocidad de preselección de la inclinación: **200 °/seg**

Rango de paneo: **0 - 360°**

Velocidad de paneo: **160 °/seg**  
Velocidad de panorámica prefijada: **240 °/seg**  
Velocidad de obturador: **1 - 1/30000 s**

#### Sensor de la imagen

Número de sensores: **1**  
Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")**  
Tipo de sensor: **CMOS**

#### Sistema de lentes

Zoom óptico: **20x**  
Zoom digital: **16x**  
Intervalo de longitud focal: **6.7 - 134 mm**  
Apertura máxima: **1.2**  
Distancia focal fija: **6.7 mm**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **150 m**  
Tipo de LED: **IR**

#### Vídeo

Máxima resolución: **1920 x 1080 Píxeles**  
Total de megapíxeles: **2 MP**  
Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG**  
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)**  
Reducción de ruido: **Si**  
Tecnología de reducción de ruido: **Reducción de ruido 3D**  
Ajuste de calidad de imagen: **Brillo, Contraste, Saturación, Nitidez**  
Enmascaramiento de privacidad: **Si**  
Rango de bits: **32 - 16384 kbps**  
Compensación de contraluz (BLC): **Si**  
Compensación de luces altas (HLC): **Si**  
Codificación de regiones de interés (ROI): **Si**

#### Audio

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

#### Red

Ethernet: **Si**

Protocolos de red compatibles: **IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, QoS, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, UDP, IGMP, ICMP, DHCP, PPPoE, Bonjour, WebSocket, WebSockets**

Wifi: **No**

Bluetooth: **No**

Número de usuarios: **32 usuario(s)**

Nivel de acceso del usuario: **Administrador, Operator, Usuario**

Vista viva: **Si**

Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: **20 canales**

#### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **Si**

Lector de tarjeta integrado: **Si**

Tarjetas de memoria compatibles: **MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC**

Tamaño máximo de tarjeta de memoria: **256 GB**

#### Puertos e Interfaces

Puertos Ethernet (RJ-45): **1**

#### Seguridad

Canales de entrada de alarma: **2**

Canales de salida de alarma: **1**

Protección mediante contraseña: **Si**

Detección de movimiento en video: **Si**

Alarma de manipulación activa: **Si**

Algoritmos de seguridad: **EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, HTTPS**

#### Características de administración

Navegador web: **Si**

Botón de restaurar: **Si**

Análisis de comportamiento: **Detección de intromisión, Detección de cruce de línea, Detección de remoción de objetos, Detección de entrada en área, Region exiting detection, detección de maletas abandonadas**

#### Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **42 W**

Voltaje de salida DC: **24**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 65 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 90%**

#### Peso y dimensiones

Altura: **375.3 mm**

Diámetro: **22 cm**

Peso: **5.5 kg**

#### Sustentabilidad

Certificados de cumplimiento: **BIS, CB, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Industry Canada (IC), KC, Directiva de baja tensión (LVD), RCM, REACH, RoHS, UL**

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/662460/hikvision-ds-2de7a220mcg-eb-camara-de-vigilancia-domo-camara-de-seguridad-ip-interior-y-exterior-1920-x-1080-pixeles-techo>

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