



Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.

**HIKVISION**<sup>®</sup>

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



**Hikvision DS-2XE6442F-IZHRS(2.8-12mm)(D) Bala (forma) Cámara de seguridad IP Exterior 2688 x 1520 Pixeles Techo/pared**

Hikvision DS-2XE6442F-IZHRS(2.8-12mm)(D), Cámara de seguridad IP, Exterior, Alámbrico, Multi, 120 Db, Techo/pared

SKU: DS-2XE6442F-IZHRS(D)

## Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Bala (forma)**
- Tipo de montaje: **Techo/pared**
- Color del producto: **Acero inoxidable**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **4 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **Corriente alterna, PoE**
- Peso: **17.8 kg**
- Número de cámaras: **1**

## Aspectos destacados

### QUÉ OFRECEMOS

Las series a prueba de explosiones y anticorrosión de Hikvision ofrecen cámaras especiales para aplicaciones en entornos peligrosos y extremos.

Las cámaras a prueba de explosiones utilizan una carcasa de acero inoxidable de 3,5 mm y una junta especialmente diseñada para resistir a las explosiones externas y seguir prestando servicio en caso de que se produzca un incendio o explosión. Además, las funciones de supervisión remota le permiten simplificar y asegurar la vigilancia sin necesidad de que haya personas presentes en las zonas peligrosas. Las cámaras a prueba de explosiones son ideales para escenarios como fábricas, plantas químicas y estaciones de petróleo y gas.

La sal, la humedad y la contaminación química pueden hacer mucho daño a los dispositivos electrónicos, especialmente cuando están constantemente expuestos a dichas sustancias. Las cámaras anticorrosión de Hikvision, construidas en acero inoxidable 316L, son lo suficientemente robustas como para soportar la mayoría de los entornos corrosivos. El diseño anticorrosivo de las cámaras es resistente al aire salado del mar, lo que las hace adecuadas para entornos químicos, marinos, navales y subacuáticos.

## Especificaciones

### Desempeño

Tipo: **Cámara de seguridad IP**

Colocación compatible: **Exterior**  
Tecnología de conectividad: **Alámbrico**  
Amplio rango dinámico (WDR): **Si**  
Modo día / noche: **Si**  
Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: **Si**  
Alarma de entrada / salida: **Si**  
Número de idiomas: **33**  
Idiomas de soporte: **Multi**  
Rango dinámico: **120 Db**

#### Diseño

Factor de forma: **Bala (forma)**  
Tipo de montaje: **Techo/pared**  
Color del producto: **Acero inoxidable**  
Material de la cubierta: **Acero inoxidable**  
Funciones de protección: **Resistente a la corrosión, A prueba de explosiones**  
Grado de protección IP: **IP68**

#### Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**  
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **94 - 38°**  
Ángulo de visión del objetivo, vertical: **49.9 - 21.3°**  
Ángulo de visión de la lente, diagonal: **112.3 - 43.7°**  
Velocidad de obturador: **1/3 - 1/100000 s**

#### Sensor de la imagen

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

#### Sistema de lentes

Número de lentes: **1**  
Intervalo de longitud focal: **2.8-12 mm**  
Apertura máxima: **1.4**  
Distancia de detección (angular): **44.1 m**  
Distancia de detección (tele): **151.7 m**  
Distancia de observación (angular): **17.5 m**

Distancia de observación (tele): **60.2 m**  
Distancia de reconocimiento (angular): **8.8 m**  
Distancia de reconocimiento (tele): **30.3 m**  
Distancia de identificación (angular): **4.4 m**  
Distancia de identificación (tele): **15.2 m**

#### Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**  
Distancia de visión nocturna: **80 m**  
Tipo de LED: **IR**  
Longitud de onda infraroja: **850 nm**

#### Vídeo

Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**  
Total de megapíxeles: **4 MP**  
Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG**  
Formatos gráficos soportados: **320 x 240, 640 x 360, 640 x 480 (VGA), 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2304 x 1296, 2688 x 1520**  
Velocidad de cuadro: **30 fps**  
Emisión de vídeo: **Si**  
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**  
Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)**  
Rango de bits: **32 Kbps - 8 Mbps**  
Compensación de contraluz (BLC): **Si**  
Compensación de luces altas (HLC): **Si**  
Codificación de regiones de interés (ROI): **Si**

#### Audio

Canales de entrada de audio: **1.0 canales**  
Canales de salida de audio: **1.0 canales**  
Formatos de audio soportados: **MP3**  
Frecuencia de muestreo: **48 kHz**  
Codecs de voz: **AAC, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM**

#### Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

Estándares de red: **IEEE 802.1x, IEEE 802.3at**

Protocolos de red compatibles: **TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, SFTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP, SSL/TLS**

Wifi: **No**

Bluetooth: **No**

Número de usuarios: **32 usuario(s)**

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

Calidad de servicio (QoS) soporte: **Si**

Vista viva: **Si**

Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: **6 canales**

#### Medios de almacenaje

HDD incorporado: **No**

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**

Salida de video compuesto: **1**

#### Seguridad

Canales de entrada de alarma: **2**

Canales de salida de alarma: **2**

Protección mediante contraseña: **Si**

Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Cambio de escena**

Antiparpadeo: **Si**

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

Restablecimiento de la contraseña por correo electrónico: **Si**

Contador de píxeles: **Si**

#### Características de administración

Administración basada en web: **Si**

Firmware actualizable: **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: **Corriente alterna, PoE**

Voltaje de entrada AC: **100 - 240 V**

Consumo de energía (máx.): **22.6 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **23.6 W**

#### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 60 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-30 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **0 - 95%**

#### Peso y dimensiones

Ancho: **513.2 mm**

Profundidad: **169 mm**

Altura: **308 mm**

Peso: **17.8 kg**

#### Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **753 mm**

Largo del paquete: **313 mm**

Alto del paquete: **424 mm**

Peso del paquete: **19.8 kg**

#### Sustentabilidad

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

#### Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Link: <https://mcashop.mx/index.php/producto/662420/hikvision-ds-2xe6442f-izhrs28-12mmd-bala-forma-camara-de-seguridad-ip-exterior-2688-x-1520-pixeles-techopared>

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