



Hikvision DS-2DF8C842IXG1-ELW cámara de vigilancia

Hikvision DS-2DF8C842IXG1-ELW

SKU: DS-2DF8C842IXG1-ELW

Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**
- Total de megapíxeles: **8 MP**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC, PoE**
- Visión nocturna: **Si**
- Gestionado por la nube: **Si**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Colocación compatible: **Interior y exterior**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Wifi: **No**
- Ethernet: **Si**
- Bluetooth: **No**
- Factor de forma: **Domo**
- Tipo de montaje: **Techo**
- Color del producto: **Negro, Gris**
- Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Hikvision DS-2DF8C842IXG1-ELW

Especificaciones

Desempeño
Tipo: Cámara de seguridad IP
Colocación compatible: Interior y exterior
Tecnología de conectividad: Alámbrico
Auto-seguimiento: Si
Puntos predefinidos: Si
Amplio rango dinámico (WDR): 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: 140 Db
Diseño
Factor de forma: Domo
Tipo de montaje: Techo

Color del producto: **Negro, Gris**

Código IP (International Protection): **IP67**

A prueba de niebla: **Si**

Cámara fotográfica

Control de desplazamiento de la cámara: **Si**

Control de inclinación de la cámara: **Si**

Ángulo de rotación: **360°**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **1.7 - 60.4°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **0.9 - 36.2°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **2.2 - 67.8°**

Ángulo de inclinación: **-20 - 90°**

Velocidad de inclinación: **150 °/seg**

Velocidad de preselección de la inclinación: **250 °/seg**

Rango de paneo: **0 - 360°**

Velocidad de paneo: **210 °/seg**

Velocidad de panorámica prefijada: **280 °/seg**

Velocidad de obturador: **1 - 1/30000 s**

Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **24**

Sensor de la imagen

Número de sensores: **1**

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 1.2 mm (1 / 1.2")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

Cámara panorámica

Relación señal/ruido (SNR) (cámara panorámica): **52 Db**

Sistema de lentes

Capacidad de zoom: **Si**

Zoom óptico: **42x**

Zoom digital: **16x**

Número de lentes: **1**

Velocidad del zoom: **7.5 s**

Intervalo de longitud focal: **7.5 - 315 mm**

Apertura máxima: **1.6**

Distancia de detección (tele): **4344.8 m**

Distancia de observación (tele): **1724.1 m**

Distancia de reconocimiento (tele): **869 m**

Distancia de identificación (tele): **434.5 m**

Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **500 m**

Tipo de LED: **IR**

Vídeo

Máxima resolución: **3840 x 2160 Pixeles**

Total de megapíxeles: **8 MP**

Formatos de vídeo compatibles: **H.264, H.264+, H.265, H.265+**

Formatos de compresión de video: **H.264, H.264+, H.265, H.265+**

Formatos gráficos soportados: **3840 x 2160**

Formato de vídeo soportado: **2160p**

Grabación de vídeo: **Si**

Velocidad de cuadro: **60 fps**

Reducción de ruido: **Si**

Tecnología de reducción de ruido: **Reducción de ruido 3D**

Estabilizador de imagen: **Si**

Control de tasa de bits: **Nivel constante de bits (CBR), Tasa de bits variable (VBR)**

Rango de bits: **32 Kbps to 16384 Kbps**

Compensación de contraluz (BLC): **Si**

Compensación de luces altas (HLC): **Si**

Codificación de regiones de interés (ROI): **Si**

Smart IR: **Si**

Audio

Formatos de audio soportados: **AAC-LC, G.711 A-law, G.711 ?-law, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM**

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

Rango de velocidad de bits: **32 - 192 Kbit/s**

Frecuencias de muestreo: **16 - 48 kHz**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

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: **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 LAN (RJ-45): **1**

Puertos RS-485: **1**

Seguridad

Canales de entrada de alarma: **7**Canales de salida de alarma: **2**Protección de privacidad: **Si**Sensor de movimiento: **Si**Latido: **Si**Espejo: **Si**Marca de agua digital: **Si**Restablecimiento de la contraseña por correo electrónico: **Si**Contador de píxeles: **Si**Registro de flashes: **Si**Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Si**Registro de auditoría: **Si**Reposición automática de la red (ANR): **Si**Autenticación por consulta: **Si**Almacenamiento de acceso en red (NAS): **Si****Características de administración**Gestionado por la nube: **Si**Botón de restaurar: **Si**Programación de gestión: **HikCentral, iVMS-4200, Hik-Connect****Control de energía**Tipo de alimentación: **CC, PoE**Consumo de energía (máx.): **62 W**Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **51 W**Voltaje de salida CC: **36****Condiciones ambientales**Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 70 °C**Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 95%****Peso y dimensiones**Altura: **430 mm**Diámetro: **26.7 cm**Peso: **9.6 kg****Contenido del empaque**Número de cámaras: **1**Manual: **Si**Link: <https://mcahop.mx/producto/646214/hikvision-ds-2df8c842ixg1-elw-camara-de-vigilancia>