



**HIKVISION PTZ IP 4 Megapixel / 42X Zoom / 500 mts IR / AutoSeguimiento 3.0 / WDR 140 dB / OIS / Deep Learning / Exterior IP67 / IK10 / Rapid Focus / Hi-PoE / Micro SD / Anticorrosivo / NEMA 4X / WF2**

Hikvision Ultra Series DS-2DF8A442IXG-ELY, Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, 4 patrones, Exploración automática, Pelco-P/D, Multi

**SKU: DS-2DF8A442IXG-ELY**

### Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Máxima resolución: **2560 x 1440 Píxeles**
- Total de megapíxeles: **4 MP**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **Corriente alterna, PoE**
- Visión nocturna: **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, Plata**
- Número de cámaras: **1**

### Aspectos destacados

Hikvision Ultra Series DS-2DF8A442IXG-ELY. Tipo: Cámara de seguridad IP, Colocación compatible: Interior y exterior, Tecnología de conectividad: Alámbrico. Tipo de montaje: Techo, Color del producto: Negro, Plata, Factor de forma: Domo. Ángulo de visión del objetivo, horizontal: 56.6 - 1.7°, Ángulo de visión del objetivo, vertical: 33.7 - 0.9°, Ángulo de visión de la lente, diagonal: 63.4 - 1.9°. Tipo de sensor: CMOS, Tamaño del sensor óptico: 25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8"). Zoom óptico: 42x, Zoom digital: 16x, Velocidad del zoom: 4.5 s

### Especificaciones

Desempeño
Tipo: <b>Cámara de seguridad IP</b>
Colocación compatible: <b>Interior y exterior</b>
Tecnología de conectividad: <b>Alámbrico</b>
Control PTZ: <b>Si</b>
Modos PTZ: <b>4 patrones, Exploración automática</b>
Protocolos PTZ: <b>Pelco-P/D</b>
Visualización de estado PTZ: <b>Si</b>

Auto-seguimiento: <b>Si</b>
Puntos predefinidos: <b>Si</b>
Función de congelación preestablecida: <b>Si</b>
Amplio rango dinámico (WDR): <b>Si</b>
Modo día / noche: <b>Si</b>
Corte del filtro infrarrojos (IR) del filtro de corte: <b>Si</b>
Alarma de entrada / salida: <b>Si</b>
Número de idiomas: <b>33</b>
Idiomas de soporte: <b>Multi</b>
Rango dinámico: <b>140 Db</b>
<b>Diseño</b>
Factor de forma: <b>Domo</b>
Tipo de montaje: <b>Techo</b>
Color del producto: <b>Negro, Plata</b>
Funciones de protección: <b>Resistente al polvo, A prueba de vandalismo, Resistente al agua</b>
Código IP (International Protection): <b>IP67</b>
Código IK: <b>IK10</b>
A prueba de niebla: <b>Si</b>
<b>Cámara fotográfica</b>
Control de desplazamiento de la cámara: <b>Si</b>
Control de inclinación de la cámara: <b>Si</b>
Iluminación mínima: <b>0 Lux</b>
Ángulo de visión del objetivo, horizontal: <b>56.6 - 1.7°</b>
Ángulo de visión del objetivo, vertical: <b>33.7 - 0.9°</b>
Ángulo de visión de la lente, diagonal: <b>63.4 - 1.9°</b>
Ángulo de inclinación: <b>-20 - 90°</b>
Velocidad de preselección de la inclinación: <b>250 °/seg</b>
Velocidad de inclinación manual: <b>0.1 - 150 °/seg</b>
Rango de paneo: <b>0 - 360°</b>
Velocidad de panorámica prefijada: <b>280 °/seg</b>
Velocidad de giro manual: <b>0.1 - 210 °/seg</b>
Cantidad de programas preestablecidos: <b>300</b>
Velocidad de obturador: <b>1 - 1/30000 s</b>
Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: <b>24</b>
<b>Sensor de la imagen</b>

Número de sensores: <b>1</b>
Tamaño del sensor óptico: <b>25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")</b>
Escaneado progresivo: <b>Si</b>
Tipo de sensor: <b>CMOS</b>
Sistema de lentes
Capacidad de zoom: <b>Si</b>
Zoom óptico: <b>42x</b>
Zoom digital: <b>16x</b>
Número de lentes: <b>1</b>
Velocidad del zoom: <b>4.5 s</b>
Intervalo de longitud focal: <b>6 - 252 mm</b>
Autoenfoque: <b>Si</b>
Enfoque: <b>Motorizado/Manual</b>
Apertura máxima: <b>1.2</b>
Visión nocturna
Visión nocturna: <b>Si</b>
Distancia de visión nocturna: <b>500 m</b>
Tipo de LED: <b>IR</b>
Vídeo
Máxima resolución: <b>2560 x 1440 Píxeles</b>
Total de megapíxeles: <b>4 MP</b>
Formatos de compresión de vídeo: <b>H.264, H.264+, H.265, H.265+, M-JPEG</b>
Formatos gráficos soportados: <b>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), 2560 x 1440</b>
Grabación de vídeo: <b>Si</b>
Velocidad de cuadro: <b>30 fps</b>
Emisión de vídeo: <b>Si</b>
Reducción de ruido: <b>Si</b>
Tecnología de reducción de ruido: <b>Reducción de ruido 3D</b>
Ajuste de calidad de imagen: <b>Brillo, Contraste, Saturación, Nitidez</b>
Enmascaramiento de privacidad: <b>Si</b>
Rango de bits: <b>32 - 16384 Kbps</b>
Compensación de contraluz (BLC): <b>Si</b>
Compensación de luces altas (HLC): <b>Si</b>
Codificación de regiones de interés (ROI): <b>Si</b>
Posicionamiento 3D: <b>Si</b>

<b>Audio</b>
Canales de entrada de audio: <b>1 canales</b>
Canales de salida de audio: <b>1 canales</b>
Formatos de audio soportados: <b>G.711 A-law, G.711 ?-law, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM</b>
Relación señal/ruido (SNR): <b>52 Db</b>
Rango de velocidad de bits: <b>16 - 192 Kbit/s</b>
<b>Red</b>
Ethernet: <b>Si</b>
Tipo de interfaz ethernet: <b>Ethernet rápido</b>
Estándares de red: <b>IEEE 802.1x</b>
Protocolos de red compatibles: <b>IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, 802.1x, Qos, FTP, SMTP, UPnP, SNMP, DNS, DDNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP/IP, DHCP, PPPoE, UDP, IGMP, ICMP, Bonjour</b>
Wifi: <b>No</b>
Bluetooth: <b>No</b>
Número de usuarios: <b>32 usuario(s)</b>
Nivel de acceso del usuario: <b>Administrador, Operator, Usuario</b>
Calidad de servicio (QoS) soporte: <b>Si</b>
Interoperabilidad con el cliente: <b>HikCentral, iVMS-4200, Hik-Connect</b>
Vista viva: <b>Si</b>
Cantidad de canales simultáneos de visualización en directo: <b>20 canales</b>
<b>Medios de almacenaje</b>
HDD incorporado: <b>No</b>
Lector de tarjeta integrado: <b>Si</b>
Tarjetas de memoria compatibles: <b>MicroSD (TransFlash), MicroSDHC, MicroSDXC</b>
Tamaño máximo de tarjeta de memoria: <b>256 GB</b>
<b>Puertos e Interfaces</b>
Puertos Ethernet LAN (RJ-45): <b>1</b>
Puertos RS-485: <b>1</b>
puertos de salida BNC: <b>1</b>
<b>Seguridad</b>
Canales de entrada de alarma: <b>7</b>
Canales de salida de alarma: <b>2</b>
Protección mediante contraseña: <b>Si</b>
Detección de movimiento en video: <b>Si</b>
Alarma de manipulación activa: <b>Si</b>

Filtro de dirección IP: <b>Si</b>
Algoritmos de seguridad: <b>EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, TLS</b>
Cifrado HTTPS: <b>Si</b>
Protección de privacidad: <b>Si</b>
Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): <b>Detección de rostros, Detección humana, Intromisión, Detección de cruce de línea, Detección de entrada en área, Region exiting detection, Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS)</b>
Espejo: <b>Si</b>
Marca de agua digital: <b>Si</b>
Registro de auditoría: <b>Si</b>
Reposición automática de la red (ANR): <b>Si</b>
Autenticación por consulta: <b>Si</b>
Almacenamiento de acceso en red (NAS): <b>Si</b>
<b>Características de administración</b>
Administración basada en web: <b>Si</b>
Análisis de comportamiento: <b>Detección de intromisión, Detección de remoción de objetos, detección de maletas abandonadas</b>
Programación de gestión: <b>HikCentral, iVMS-4200, Hik-Connect</b>
<b>Control de energía</b>
Tipo de alimentación: <b>Corriente alterna, PoE</b>
Voltaje de entrada AC: <b>24 V</b>
Consumo de energía (máx.): <b>60 W</b>
Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): <b>50 W</b>
<b>Condiciones ambientales</b>
Intervalo de temperatura operativa (T-T): <b>-40 - 70 °C</b>
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: <b>0 - 95%</b>
<b>Peso y dimensiones</b>
Altura: <b>405 mm</b>
Diámetro: <b>26.7 cm</b>
Peso: <b>8.5 kg</b>
<b>Sustentabilidad</b>
Cumplimiento de la sostenibilidad: <b>Si</b>
Certificados de cumplimiento: <b>BIS, CB, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), Industry Canada (IC), KC, Directiva de baja tensión (LVD), RCM, REACH, RoHS, UL</b>
<b>Contenido del empaque</b>
Número de cámaras: <b>1</b>
<b>Otras características</b>

Navegador compatible: **IE11, Chrome 57.0+, Firefox 52.0+, Safari 11+**

Link: <https://mcaishop.mx/producto/594254/hikvision-ptz-ip-4-megapixel-42x-zoom-500-mts-ir-autoseguimiento-30-wdr-140-db-ois-deep-learning-exterior-ip67-ik10-rapid-focus-hi-poe-micro-sd-anticorrosivo-nema-4x-wf2>