



Hikvision Ultra Series DS-2DF7A436IXG-EL cámara de vigilancia Domo Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2688 x 1520 Píxeles Techo/pared/Tubo

Hikvision Ultra Series DS-2DF7A436IXG-EL, Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, Multi, 120 Db, Techo/pared/Tubo

SKU: DS-2DF7A436IXG-EL

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/pared/Tubo**

Color del producto: **Plata**

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: **CC, PoE**

Peso: **5 kg**

Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Las cámaras de la serie Ultra están equipadas con una excelente capacidad de imagen y por una relación de zoom de 50x junto con la tecnología DarkFighterX.

Especificaciones

Desempeño
Tipo: Cámara de seguridad IP
Colocación compatible: Interior y exterior
Tecnología de conectividad: Alámbrico
Visualización de estado PTZ: Si
Auto-seguimiento: Si
Función de congelación preestablecida: Si
Amplio rango dinámico (WDR): Si
Modo día / noche: Si
Número de idiomas: 33
Idiomas de soporte: Multi
Rango dinámico: 120 Db

Diseño

Factor de forma: **Domo**

Tipo de montaje: **Techo/pared/Tubo**

Color del producto: **Plata**

Funciones de protección: **Resistente al polvo, A prueba de vandalismo, Resistente al agua**

Grado de protección IP: **IP67**

Código IK: **IK10**

Cámara fotográfica

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

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

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **2 - 59.1°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **1.1 - 34.1°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **2.3 - 67.1°**

Ángulo de inclinación: **-20 - 90°**

Velocidad de inclinación: **300 °/seg**

Velocidad de preselección de la inclinación: **300 °/seg**

Rango de paneo: **0 - 360°**

Velocidad de paneo: **550 °/seg**

Velocidad de panorámica prefijada: **700 °/seg**

Cantidad de programas preestablecidos: **300**

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

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

Sensor de la imagen

Tamaño del sensor óptico: **25.4 / 1.8 mm (1 / 1.8")**

Escaneado progresivo: **Si**

Tipo de sensor: **CMOS**

Sistema de lentes

Zoom óptico: **36x**

Zoom digital: **16x**

Número de lentes: **1**

Velocidad del zoom: **4.5 s**

Distancia de detección: **2979.3 m**

Distancia de observación: **1182.3 m**

Distancia de reconocimiento: **595.9 m**

Intervalo de longitud focal: **6 - 216 mm**

Autoenfoco: **Si**

Enfoque fijo: **Si**

Apertura máxima: **1.2**

Distancia de identificación: **297.9 m**

Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **300 m**

Tipo de LED: **IR**

Vídeo

Máxima resolución: **2688 x 1520 Píxeles**

Total de megapíxeles: **4 MP**

Formatos de vídeo compatibles: **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 576, 1280 x 720 (HD 720), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 2688 x 1520**

Velocidad de cuadro: **30 fps**

Señal analógica: **NTSC, PAL**

Reducción de ruido: **Si**

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

Estabilizador de imagen: **Si**

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

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

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

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

Posicionamiento 3D: **Si**

Audio

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

Relación señal/ruido (SNR): **52 Db**

Rango de velocidad de bits: **16 - 192 Kbit/s**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido**

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

Protocolos de red compatibles: **IPv4/IPv6,HTTP,HTTPS,802.1x,Qos,FTP,SMTP,UPnP,SNMP,DNS,DDNS,NTP,RTSP,RTCP,RTCP,RTCP,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**

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: **1 TB**

Puertos e Interfaces

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

puertos de salida BNC: **1**

Enchufe de entrada de CC: **Si**

Seguridad

Canales de entrada de alarma: **7**

Canales de salida de alarma: **2**

Protección mediante contraseña: **Si**

Detección de movimiento en video: **Si**

Alarma de manipulación activa: **Si**

Filtro de dirección IP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS, FIPS 140-2, TLS**

Cifrado HTTPS: **Si**

Características del sistema de videovigilancia inteligente (IVS): **Objeto abandonado, Detección de sonidos anormales, Detección de rostros, Intromisión, Detección de cruce de línea, Objeto faltante, Detección de entrada en área, Region exiting detection**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **Si**

Clasificación de objetivos humanos y de vehículos: **Si**

Registro de auditoría: **Si**

Autenticación por consulta: **Si**

Control de energía

Tipo de alimentación: **CC, PoE**

Consumo de energía (máx.): **90 W**

Consumo de energía (Power over Ethernet (PoE)): **90 W**

Voltaje de salida CC: **36**

Voltaje de protección contra sobretensión: **6 kV**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-40 - 70 °C**

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

Peso y dimensiones

Altura: **297.1 mm**

Diámetro: **21.5 cm**

Peso: **5 kg**

Características

Reconocimiento de matrículas: **Si**

Rango de velocidad de captura: **0 - 120 kmh**

Sustentabilidad

Certificados de cumplimiento: **CB, CE, Compatibilidad electromagnética (CEM), Directiva de baja tensión (LVD), RCM, REACH, RoHS, WEEE**

Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Otras características

Salida de audio: **1**

Detalles técnicos

Entrada de audio: **1**

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