



Hikvision Special Series DS-2CD6045G0/SC-IZRS(2.8-12MM) cámara de vigilancia Esférico Cámara de seguridad IP Interior y exterior 2560 x 1440 Pixeles Pared

Hikvision Special Series DS-2CD6045G0/SC-IZRS(2.8-12MM), Cámara de seguridad IP, Interior y exterior, Alámbrico, HEOP 2.0, Caffe, PaddlePaddle, TensorFlow, C, C++

SKU: DS-2CD6045G0/SC-IZRS

Información Técnica

- Marca: **Hikvision**
- Tipo: **Cámara de seguridad IP**
- Colocación compatible: **Interior y exterior**
- Tecnología de conectividad: **Alámbrico**
- Factor de forma: **Esférico**
- Tipo de montaje: **Pared**
- Color del producto: **Gris**
- Tipo de sensor: **CMOS**
- Número de lentes: **1**
- Visión nocturna: **Si**
- Máxima resolución: **2560 x 1440 Pixeles**
- Total de megapíxeles: **4 MP**
- Ethernet: **Si**
- Wifi: **No**
- Bluetooth: **No**
- HDD incorporado: **No**
- Tipo de alimentación: **CC**
- Peso: **2.75 kg**
- Número de cámaras: **1**

Aspectos destacados

Diseñada para escenarios específicos como bancos y tiendas. Seguridad adaptada a cada entorno.

Especificaciones

Desempeño
Tipo: Cámara de seguridad IP
Colocación compatible: Interior y exterior
Tecnología de conectividad: Alámbrico
Amplio rango dinámico (WDR): Si
Modo día / noche: Si
Versión de plataforma abierta: HEOP 2.0
Framework de software de IA: Caffe, PaddlePaddle, TensorFlow
Lenguajes de programación soportados: C, C++
Número de idiomas: 33
Idiomas de soporte: Multi
Rango dinámico: 120 Db

Diseño

Factor de forma: **Esférico**

Tipo de montaje: **Pared**

Color del producto: **Gris**

Funciones de protección: **Resistente al polvo, Resistente al agua**

Cámara fotográfica

Iluminación mínima: **0 Lux**

Ángulo de visión del objetivo, horizontal: **39.7 - 99.6°**

Ángulo de visión del objetivo, vertical: **22.4 - 52.3°**

Ángulo de visión de la lente, diagonal: **45.7 - 119.9°**

Velocidad de obturador: **1 - 1/100000 s**

Número de zonas de enmascaramiento de la privacidad: **8**

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

Número de lentes: **1**

Intervalo de longitud focal: **2.8 - 12 mm**

Autoenfoco: **Si**

Apertura máxima: **1.4**

Distancia de detección (angular): **61.5 m**

Distancia de detección (tele): **151.7 m**

Distancia de observación (angular): **24.4 m**

Distancia de observación (tele): **60.2 m**

Distancia de reconocimiento (angular): **12.3 m**

Distancia de reconocimiento (tele): **30.3 m**

Distancia de identificación (angular): **6.2 m**

Distancia de identificación (tele): **15.1 m**

Visión nocturna

Visión nocturna: **Si**

Distancia de visión nocturna: **30 m**

Tipo de LED: **IR**

Longitud de onda infraroja: **850 nm**

Vídeo

Máxima resolución: **2560 x 1440 Píxeles**

Total de megapíxeles: **4 MP**

Formatos de compresión de vídeo: **H.264, H.265, M-JPEG**

Velocidad de cuadro: **50 fps**

Reducción de ruido: **Si**

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

Ajuste de calidad de imagen: **Brillo, Contraste, Gain, Saturación, Nitidez, White balance**

Control de tasa de bits: **Constant Bit Rate (CBR)/Variable Bit Rate (VBR)**

Rango de bits: **32 Kbps - 16 Mbps**

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

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

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

Audio

Formatos de audio soportados: **AAC-LC, G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, MP3, PCM**

Relación señal/ruido (SNR): **50 Db**

Rango de velocidad de bits: **8 - 320 Kbit/s**

Frecuencias de muestreo: **8 - 48 kHz**

Red

Ethernet: **Si**

Tipo de interfaz ethernet: **Ethernet rápido, Gigabit Ethernet**

Protocolos de red compatibles: **TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UPnP, SMTP, SNMP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/TLS, 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: **1 TB**

Memoria Flash: **3200 MB**

Memoria interna (MB): **150 MB**

Capacidad de RAM: **1800 MB**

Puertos e Interfaces

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

Puertos RS-485: **1**

Seguridad

Canales de entrada de alarma: **1**

Canales de salida de alarma: **1**

Protección mediante contraseña: **Si**

Detección de movimiento en video: **Si**

Alarma de manipulación activa: **Si**

Filtro de dirección IP: **Si**

Algoritmos de seguridad: **802.1x RADIUS, EAP-LEAP, EAP-MD5, EAP-TLS**

Cifrado HTTPS: **Si**

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

Latido: **Si**

Espejo: **Si**

Marca de agua digital: **Si**

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

Contador de píxeles: **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

Botón de restaurar: **Si**

Control de energía

Tipo de alimentación: **CC**

Consumo de energía (máx.): **65 W**

Voltaje de salida DC: **36**

Condiciones ambientales

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

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 60 °C**

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

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

Peso y dimensiones

Ancho: **145 mm**

Profundidad: **281 mm**

Altura: **173 mm**

Peso: **2.75 kg**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: **456 mm**

Largo del paquete: **206 mm**

Alto del paquete: **233 mm**

Peso del paquete: **3.72 kg**

Sustentabilidad

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

Contenido del empaque

Número de cámaras: **1**

Otras características

Salida de audio: **1**

Detalles técnicos

Entrada de audio: **1**

x-1440-pixeles-pared