



Ficha Técnica Español

CÁMARA

Sensor de Imagen:

1/1,8" CMOS de escaneo progresivo

Velocidad del obturador:

1/3 a 1/10000s

Obturador lento:

Sí

Iluminación mínima:

0,0005 Lux; 0 Lux con luz blanca

Mecanismo día/noche:

ICR

Switch día/noche:

Unificado / Programado / Automático

LENTES

Tipo:

Lente focal fija

Longitud focal:

4 mm

Apertura:

F1.0

Ángulo de visión (FOV):

4 mm: Horizontal: 95,2° / Vertical: 50,6° / Diagonal: 114,7°

Montura del lente:

M16*P 0,5

Distancia DORI (4 mm):

- **Detectar: 70 m (231 pies)**
- **Observar: 29 m (96 pies)**

- Reconocer: 14 m (46 pies)
- Identificar: 7 m (23 pies)

Ajuste de ángulo (manual):

- Pan: -90° a 90°
 - Inclinación: -90° a 90°
-

ILUMINADORES

LED IR:

N/A

LED blanco:

Cantidad: 4

Alcance: 30 m

Control de encendido y apagado del iluminador:

Automático / Programado / Siempre encendido / Siempre apagado

VIDEO

Máx. resolución:

2688 x 1520

Corriente principal:

Velocidad de fotogramas:

- 50 Hz: 1 fps, 5 fps, 10 fps, 15 fps, 20 fps, 25 fps
- 60 Hz: 1 fps, 5 fps, 10 fps, 15 fps, 20 fps, 25 fps, 30 fps

Resoluciones compatibles:

- 2688 x 1520

- 2560 x 1440
- 2304 x 1296
- 2048 x 1280
- 1920 x 1080
- 1280 x 720

Nota: Si la rotación de la imagen se establece en 90° o 270°, la velocidad de fotogramas solo admite hasta 20 fps.

Subcorriente:

Velocidad de fotogramas:

- 50 Hz: 1 fps, 5 fps, 10 fps, 15 fps, 20 fps, 25 fps
- 60 Hz: 1 fps, 5 fps, 10 fps, 15 fps, 20 fps, 25 fps, 30 fps

Resoluciones compatibles:

- 705 x 576
- 640 x 480
- 352 x 288
- 320 x 240

Nota: Si la rotación de la imagen se establece en 90° o 270°, la velocidad de fotogramas solo admite hasta 20 fps.

Tercera corriente:

- Velocidad de fotogramas: 15 fps
- Resolución: 1280 x 720

Control de velocidad de bits:

CBR, VBR

Compresión de Video:

Corriente principal: H.265+/H.265/H.264+/H.264

Subcorriente: H.265/H.264

Tipo H.264:

Perfil principal / Perfil alto

H.264+:

Corriente principal compatible

Tipo H.265:

Perfil principal

H.265+:

Corriente principal compatible

Velocidad de bits de video:

Transmisión principal: 256 Kbps a 6 Mbps

Subtransmisión: 64 Kbps a 512 Kbps

IMAGEN

Configuración de imagen:

Espejo, brillo, contraste, saturación, nitidez, exposición, WDR, balance de blancos, HLC ajustable por software del cliente, rotación (90°/270°)

Mejora de imagen:

BLC / DNR 3D / HLC

Amplio rango dinámico:

120 dB

SNR:

≥ 52 dB

Interruptor de parámetros de imagen:

Sí

Máscara de privacidad:

Hasta 4 máscaras

ROI:

1 Región

Cadena OSD:

Sí

AUDIO

Comunicación de audio:

Audio bidireccional

Entrada de audio:

Sí

Salida de audio:

Sí

Compresión de audio:

Sí

Velocidad de muestreo de audio:

8 KHz

Filtrado de ruido ambiental:

Sí

Velocidad de bits de audio:

64 Kbps (G.711 alaw)

RED

Protocolos:

TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, DHCP, DNS, RTSP, NTP, UPnP, SSL/TLS

ONVIF:

Sí

API:

Interfaz de vídeo de red abierta (perfil S)

Vista en vivo simultánea:

3 transmisiones principales y 3 subtransmisiones

Cliente:

Aplicación VIGI, Administrador de seguridad VIGI, Interfaz web

Navegador web:

- **Google Chrome® 57 y superior**
- **Firefox® 52 y superior**
- **Safari® 11 y superior**
- **Microsoft® Edge 91 y superior**

Nube:

Sí

Seguridad:

Protección de contraseña, cifrado HTTPS, filtro de dirección IP, autenticación de resumen

ALARMA Y GESTIÓN DE EVENTOS

Evento inteligente:

Clasificación de personas y vehículos, detección de intrusiones en áreas, detección de cruces de líneas, detección de personas, detección de vehículos, detección de entrada a regiones, detección de salida de regiones, detección de objetos abandonados, detección de eliminación de objetos, detección de merodeo, detección de cambio de escena

Evento básico:

Detección de movimiento, detección de manipulación de vídeo, excepción (inicio de sesión ilegal), detección de cambio de escena

Enlace de alarma:

Grabación de video con tarjeta de memoria, envío de mensajes, advertencia audible, luz blanca intermitente

Método de vinculación:

N/A

Notificación de salida:

Mensaje push

FUNCIONES DE APRENDIZAJE PROFUNDO

Análisis de personas y vehículos:

Busque y filtre personas o vehículos de interés en función de muchos atributos diferentes, lo que hace que la búsqueda posterior al evento sea más rápida y sencilla.

INTERFACES

Interfaz de red:

1 puerto Ethernet autoadaptativo RJ45 10/100M, PoE

Alarma:

N/A

Botón de reinicio:

Sí

Potencia:

Puerto de alimentación de CC

Almacenamiento a bordo:

Ranura para tarjeta de memoria incorporada, compatible con tarjeta MicroSD, hasta 256 GB

Micrófono incorporado:

Sí, registra todo lo que sucede dentro de un radio de 5 m (16,4 pies) de la cámara

Altavoz incorporado:

Sí

Audio:

N/A

GENERAL

Temperatura de funcionamiento:

-30 a 60 °C

Temperatura de almacenamiento:

-40 a 60 °C

Humedad de funcionamiento:

95% o menos (sin condensación)

Humedad de almacenamiento:

95% o menos (sin condensación)

Contenidos del paquete:

- **Cámara de red VIGI**
- **Guía de inicio rápido**
- **Accesorios para cables impermeables**
- **Accesorios de montaje**

Material:

- **Cubierta frontal: Metal**
- **Cubierta trasera: Plástico**

Fuente de alimentación:

- **Enchufe coaxial de 12 V CC \pm 5 %, máximo 10,1 W, 5,5 mm**
- **PoE: 802.3af/at, clase 0, máximo 11,5 W**

Protección:

IP67

Dimensiones del producto (L x W x H):

102 x 236 x 99 mm

Certificaciones:

CE, NTRA, VCCI, KC, BSMI, FCC, IC