Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2,7"
Velocidad de obturación	Obturador autoadaptativo
Lente	2.8 mm a F1.6, ángulo de visión: 105° (horizontal), 120° (diagonal) 4 mm a F1.6, ángulo de visión: 89° (horizontal), 106° (diagonal)
Iluminación mínima	Visión nocturna en color, 0.005 lux
Montura del objetivo	M8
Reducción digital del ruido (DNR)	Reducción digital del ruido 3D
Rango dinámico amplio (WDR)	Rango dinámico amplio digital
Compresión de vídeo	H.264/H.265
Velocidad de bits de vídeo	Ultra HD; HD; estándar. Velocidad de bits adaptativa.

Imagen

Resolución máx.	1920 × 1080
Velocidad de fotogramas	50 Hz: 25 fps; autoadaptativo durante la transmisión de red
Compensación de contraluz (BLC)	Compatible

Interfaz

Almacenamiento	Ranura para tarjetas microSD (máx.: 256 GB)
Red por cable	1 RJ45 (puerto Ethernet autoadaptativo 10 M/100 M)

Red

Alarma inteligente	Detección de movimiento, detección de silueta humana, detección de silueta de vehículo
Configurar área de detección de movimiento	Disponible
Vinculación wifi	Emparejamiento del punto de acceso
Protocolo	Protocolo patentado por EZVIZ cloud
Protocolo de interfaz	Protocolo patentado por EZVIZ cloud

Wifi

Estándar	IEEE 802.11b/g/n
Intervalo de frecuencias	2,4 GHz-2,4835 GHz

Ancho de banda del canal	Compatible con 20 MHz
Seguridad	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK
Velocidad de transmisión	11b: 11 Mbps, 11g: 54 Mbps, 11n: 144 Mbps

General

Alimentación eléctrica	12 VCC ± 10 %
Consumo de energía	12 W (máx.)
Alcance del infrarrojo (IR)	máx. 30 m (98,43 ft)
Grado de protección IP	IP67
Dimensiones	72 x 72 x 150 mm (2,83 x 2,83 x 5,9 in)
Dimensiones del embalaje	253,5 x 111,5 x 93,5 mm (9,98 x 4,39 x 3,68 in)
Peso	425 g (0,94 lb)

Contenido del paquete

Contenido del paquete	Cámara C3X; plantilla de perforación; kit de destornilladores; kit resistente al agua; adaptador de corriente de 1,5 m (4,9 ft), y guía de inicio rápido.
Temperatura	-30 °C a 60 °C (-22 °F a 140 °F)
Humedad	95 % o inferior (sin condensación)

Certificados

Certificados	UL/FCC/CE/WEEE/REACH/RoHS