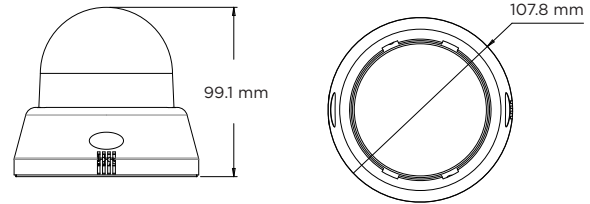




Medidas

unidad: mm



Resumen

Con tecnología de color en la oscuridad Star-Light Plus™, las cámaras HD sobre Coax® universales de 4 K brindan imágenes claras y son compatibles con los formatos HD-Analógico, HD-TVI, HD-CVI y todas las señales analógicas de primera generación. ¡La excepcional carcasa Snapit™ permite la instalación en un solo clic! Y puede controlarse a través del mismo cable coaxial que utiliza UTC. Todas las cámaras 4 K con tecnología Star-Light Plus™ están diseñadas para funcionar con nuestras DVR VMAX® A1 4K™ utilizando la infraestructura coaxial existente para obtener una solución de vigilancia de alta resolución y rentable.

Características

- Tecnología HD sobre Coax® universal compatible con los formatos HD-Analógico, HD-TVI, HD-CVI y todas las señales analógicas de primera generación
- Tecnología de color en la oscuridad Star-Light™
- Sensor de imagen de 1/1.8"
- 4 K a 15 fps, 4 MP a 30 fps, 2.1 MP/1080p en tiempo real a 30 fps
- Micrófono incorporado
- Lente P-iris varifocal con enfoque automático y zoom motorizado de 3.6 a 10 mm
- Rango dinámico amplio (WDR) verdadero
- Control de OSD vía cable coaxial (UTC)
- Carcasa de instalación fácil con sistema Snapit™
- Smart IR™ de 21.33 m con sincronización inteligente de cámara
- Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™
- Día/noche real con filtro de corte IR mecánico
- Compensación de imagen para climas extremos De-Fog™
- Detección automática de 24 V CA/12 V CC con bloqueo de línea
- Menú OSD de fácil manejo mediante iconos con palanca de mando integrada
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Compensación de luz de fondo (BLC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- 5 años de garantía

Accesorios (Opcional)



Especificaciones

IMAGEN	
Sensor de imagen	Sensor CMOS de 1/1.8" 4 K
Píxeles activos	3864 (H) x 2176 (V)
Sistema de escaneo	Escaneo progresivo
Frecuencia	60Hz/50Hz
Tecnología de la señal	Tecnología HD sobre Coax® universal compatible con los formatos HD-Analógico, HD-TVI, HD-CVI hasta 4 K y CVBS a 960 H
Sincronización	Interna
Resolución	Máx. 3840 x 2160
Iluminación de escena mínima	0.09 lux (Color) 0 Lux (blanco y negro)
Salida de video	4 K a 15 fps, 4 MP/1440p a 30 fps, 2.1 MP/1080p a 30 fps
Segunda salida de video	Salida CVBS para prueba de video
E/S	
Entrada/salida de audio	1 micrófono integrado
Sensibilidad de audio	-38 dB ± 2 dB (sensibilidad)
Respuesta de frecuencia de audio	50 Hz - 10 KHz (Respuesta de frecuencia)
LENTE	
Distancia focal	3.6 a 10 mm
Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con enfoque automático y zoom motorizado
Campo de visión (FoV)	98.4 - 45.7°
Distancia IR	Rango de alcance de 21.3 m
ESPECIFICACIONES OPERACIONALES	
Modo del obturador	Automático
Velocidad del obturador	1/30 - 1/30.000
Luz de fondo (BLC)	Sí
Star-Light™ (tecnología Sense-up)	Apagado-x32 (desactivado a 4 K)
Rango dinámico amplio (WDR, por sus siglas en inglés)	WDR de doble obturador
Rango dinámico amplio (WDR) dB	120 dB
Reducción de ruido digital 3D Smart DNR™	DNR 3D/2D
Balance de blancos	Sí
Resalta exposición de máscaras (HME, por sus siglas en inglés)	Sí
Compresión de rango dinámico (DRC)	Sí
Día/Noche	Automático, Día (Color), Noche (Blanco y negro)
Espejo/volcado	Sí
Control automático de mejoras (AGC)	Máx. 60 dB
Detección de movimiento	Sí
Zonas de privacidad	Sí
Nitidez	Sí
Gamma	0.45
Resalta exposición de máscaras (HME, por sus siglas en inglés)	Sí
De-Fog	Sí
RS485/UTP integrado	UTC
ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
Temperatura operativa	-20°C - 50°C
Humedad durante la operación	Humedad relativa 10-90 % (sin condensación)
Otras certificaciones	FCC, CE, ROHS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Requisitos de energía	Doble tensión 12 V CC/24 V CA 12 V CC (LED apagado): 5.76 W, 480 mA 12 V CC (LED encendido): 7.92 W, 660 mA 24 V CA (LED apagado): 6.49 W, 429 mA 24 V CA (LED encendido): 7.15 W, 495 mA
Consumo de energía	
MECÁNICO	
Material	Carcasa de plástico con sistema Snapit™, domo de policarbonato
Medidas	107.8 x 99.1 mm
Peso	0.25 kg
Garantía	5 años de garantía