

Lente varifocal con enfoque automático y zoom motorizado



4K
ULTRA HD

4K

Resolución



Análoga de alta definición universal



Star-Light Plus™



Lente P-Iris de enfoque automático y zoom motorizado



WDR

5 AÑOS

de garantía

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. Las cámaras tipo bala resistentes a la intemperie tienen una calificación IP66 y se pueden controlar mediante el 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
- 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)
- Smart IR™ de 45.72 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)
- Clasificación ambiental IP66 con trampa de polvo y resistente al agua
- 5 años de garantía

Accesorios (Opcional)



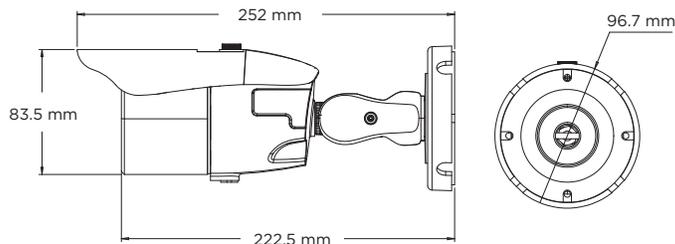
DWC-BLJUNC
Caja de conexiones



DWC-PMB-BU
Montaje en poste

Medidas

unidad: mm



UNIVERSAL
HD COAX



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
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 45.7 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)
Grado de protección IP	Clasificación ambiental IP66 resistente al agua y al polvo
Otras certificaciones	FCC, CE, ROHS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Requisitos de energía	Doble tensión 12 V CC/24 V CA 12 V CC (LED apagado): 5.49 W, 457 mA 12 V CC (LED encendido): 8.34 W, 692 mA 24 V CA (LED apagado): 4.95 W, 346 mA 24 V CA (LED encendido): 7.81 W, 540 mA
Consumo de energía	
MECÁNICO	
Material	Carcasa de aluminio tipo bala
Medidas	252 x 96.7 mm
Peso	0.8 kg
Garantía	5 años de garantía