

HCC10X y HCC210X

CÁMARAS SDN Y TDN* DE ALTA RESOLUCIÓN PARA INTERIORES

Las nuevas cámaras SDN y TDN* HCC10X y HCC210X de Honeywell proporcionan imágenes en color de máxima calidad durante el día e imágenes nítidas en blanco y negro en condiciones de baja iluminación.

La cámara HCC10X se adapta a condiciones de iluminación variables para garantizar una imagen totalmente nítida en condiciones de baja iluminación. Cuando el nivel de iluminación es demasiado bajo para realizar una identificación precisa mediante vídeo en color, la cámara pasa automáticamente a blanco y negro para ofrecer una imagen más nítida. El funcionamiento de dicha función varía en la cámara HCC210X, que quita automáticamente el filtro de corte de IR y pasa a vídeo en blanco y negro para ofrecer una imagen más nítida.

Las cámaras HCC10X y HCC210X están equipadas con CCD de 1/3" de alta sensibilidad con 650 líneas de resolución hasta 0,1 luxes. La tecnología de reducción digital de ruido se emplea para eliminar ruido de la imagen, proporcionando un rendimiento mejorado en condiciones de iluminación escasa, una optimización de la compresión de vídeo y una prolongación del tiempo de grabación en DVR.

La cámara se configura utilizando los menús que aparecen en pantalla. La navegación por menú es sencilla y se realiza utilizando los botones tipo joystick situados en la parte posterior de la cámara. También dispone de conexiones para entrada/salida de alarma y RS-485.

Otras funciones de las cámaras HCC10X y HCC210X son compensación de contraluz, balance de blancos, ajuste de iris automático, inserción de texto de 52 caracteres para la identificación de la cámara, detección de movimiento, zonas privadas, etc.

Oportunidades en el mercado

Las cámaras HCC10X y HCC210X de Honeywell constituyen una solución de vídeo sencilla para aplicaciones de vigilancia que requieren vídeo de alta resolución en condiciones de baja iluminación. Estas cámaras son ideales para aplicaciones generales de vigilancia en interiores de tiendas, entidades financieras y otros establecimientos comerciales. Las cámaras HCC10X y HCC210X, en una carcasa de exteriores, también son aptas para aplicaciones de exteriores, como aparcamientos, entradas de edificios y caminos privados de entrada.

Características

- Color de alta resolución: hasta 650 LTV
- 1/3" CCD de alta sensibilidad
- Reducción digital del ruido
- Función día/noche
- Día/noche real con filtro de corte de IR*
- Rendimiento con baja iluminación de hasta 0,1 luxes a f1,2
- Montura de lente C/CS
- Motor CC para función de ajuste de iris automático
- Obturador electrónico automático
- Menú en pantalla para facilitar la configuración de la cámara
- Compensación de contraluces
- 4 zonas de detección de movimiento programables
- 8 zonas privadas programables

* Esta función solo está disponible en la HCC210X

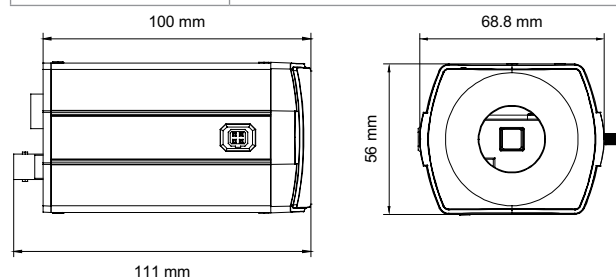


(La lente se vende por separado)

HCC10X y HCC210X

ESPECIFICACIONES

Cámara	
Estándar de vídeo	PAL
Sensor de imagen	CCD 1/3"
Número de píxeles (HxV)	752 x 582 (HCC10X) 976 x 582 (HCC210X)
Iluminación mínima	0,1 lux en color a f1,2, 50 IRE, AGC activado
Resolución horizontal	600 LTV (HCC10X) 650 LTV (HCC210X)
Salida de vídeo	1 Vp-p a 75 ohmios
Sincronización	Interna/line lock
Relación señal/ruido	50 dB o más (AGC desactivado)
Control de ganancia automática	6 dB a 44.8 dB (manual)
Obturador electrónico automático	1/50 – 1/100.000 s
Balance de blancos	ATW/Pulsación/Usuario1/Usuario2/ AntiCR/Manual/Fijación de pulsación
BLC/HLC	Off/BLC/HLC
Día/noche	Auto/Día/Noche/Ext1/Ext2
Reducción de ruido	Tipo Y
Detección de movimiento	Desactivado/activado (4 zonas programables)
Zonas privadas	Desactivado/activado (8 zonas programables)
ID de cámara	Desactivado/activado (52 caracteres alfanuméricos)
Idiomas compatibles	Inglés, francés, alemán, español, portugués, ruso, chino, japonés



Eléctricas	
Tensión de entrada	12 V CC ± 10 % , 24 V CA ± 10 %
Consumo de energía	4 W (máx.)
Especificaciones mecánicas	
Dimensiones (LxAxH)	111,0 x 68,8 x 56,0 mm
Peso	0,4 kg
Composición	Carcasa: Aluminio fundido Acabado: Gris claro
Montaje de cámara	1/4-20 UNC (x3)
Montura de lente	Montura C/CS
Conectores	Lente: conector de 4 patillas Salida de vídeo: conector BNC Entrada de alimentación: bornas de 2 patillas Alarma/DN/RS-485: bornas de 6 patillas
Ambientales	
Temperatura	Funcionamiento: de -10°C a 50°C Almacenamiento: de -20°C a 60°C
Humedad relativa	Menos del 90% (sin condensación)
Normativa	
Emisiones	FCC Clase A, CE (EN 55022)
Inmunidad	CE (EN 50130-4)
Seguridad	CE (EN 60950-1)
Accesorios recomendados	
Lente	HLD28V8F95L 2,8–8 mm, f0,95, VFAI (HCC10X) HLD5V50F13L 5–50 mm, f1,3, VFAI (HCC10X) HLD27V13DNL 2,7–13,5 mm, f1,3, VFAI (HCC210X) HLD5V50DNL 5–50 mm, f1,6, VFAI (HCC210X)
Soportes	HBC5WT: Montaje en pared interior, montura blanca HBC5BK: Montaje en pared interior, montura negra

Información para pedidos	
HCC10X	Cámara de alta resolución, día/noche para interiores, 1/3" CCD, 600 LTV, 12 V CC/24 V CA, PAL
HCC210X	Cámara de resolución muy alta, día/noche real para interiores, 1/3" CCD, 650 LTV, 12 V CC/24 V CA, PAL



Más información:

www.honeywell.com/security/es

Honeywell Security Group

Avenida de Italia, nº7, 2ª planta
C.T. Coslada
28821 Coslada
Madrid
España
Tel: +34 902 667 800
Fax: +34 902 932 503
www.honeywell.com

Honeywell