

Cámara bullet WDR IR HQA de 4 MP

HB74HD4/HB276HD4

Mejore su sistema de seguridad analógico con las nuevas cámaras con tecnología HQA de Honeywell y obtenga imágenes de alta definición de 4MP utilizando su infraestructura analógica actual. La Serie Performance HQA de 4 MP incluye una amplia gama de cámaras con infrarrojos de alto rendimiento, fáciles de instalar y usar.

Excelente calidad de imagen

- Imagen Full HD de 4 MP y 12,5/15 fps (25/30 fps a 1080p) con sensor de 1/3" y 4,1 MP
- Transmisión a larga distancia por cable coaxial con baja atenuación y latencia: hasta 500 m utilizando RG-59
- La función día/noche real ofrece imágenes con colores vivos de día y blanco y negro nítidos por la noche con ICR
- Excelente rendimiento con poca luz y reducción de ruido 2D/3D

Solución flexible de vigilancia

- Lente fija de 3,6 mm (HB74HD4) o lente MFZ VF de 2,7-12 mm (HB276HD4)
- Los LEDs infrarrojos ofrecen hasta 40 m en el caso de HB74HD4 y 60 m en el de HB276HD4 de iluminación en escenas con escasa luz o durante la noche (dependiendo de la reflectancia de la escena)
- La tecnología de infrarrojos inteligente distribuye los infrarrojos de manera homogénea
- Carcasa de cámara para la intemperie (IP66)
- Temperatura de funcionamiento de -30°C a 60 °C
- Conexión Plug-and-Play compatible con grabadores DVR HQA Honeywell HRHT híbridos de 4,8 o 16 canales y 4 MP

Fácil de instalar y utilizar

- HB74HD4: entrada de corriente de 12 V CC; HB276HD4: entrada de corriente de 12 V CC/24 V CA
- Funciona con el cableado BNC existente, sin necesidad de volver a cablear
- Configuración remota mediante el cliente web o desde el grabador DVR



HB74HD4



HB276HD4

Estas cámaras flexibles y con funciones avanzadas son ideales para una gran diversidad de aplicaciones de vigilancia, y ofrecen una excelente calidad de imagen a un precio muy asequible.

CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento con poca luz, incluso con 0,01 lux (color) y 0 lux con LEDs infrarrojos encendidos
- Compatible con WDR real a 120 dB
- Opciones de montaje en poste y en esquina
- Salida de vídeo HQA/CVBS

Cámara bullet WDR IR HQA de 4 MP

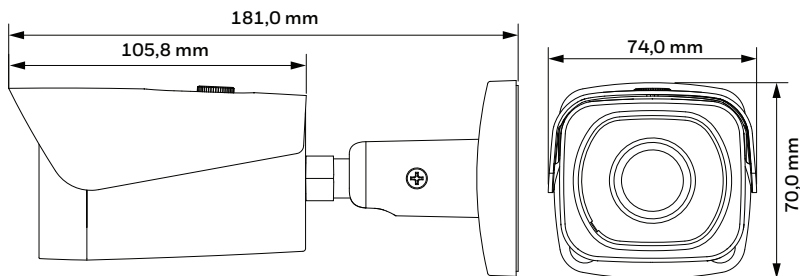
HB74HD4/HB276HD4

ESPECIFICACIONES

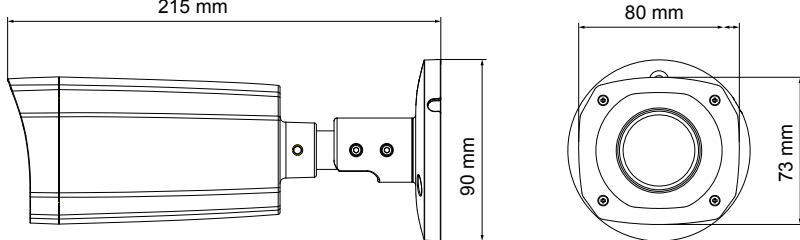
OPERATIVAS	
ESTÁNDAR DE VÍDEO	PAL
SISTEMA DE ESCANEADO	Progresivo
SENSOR DE IMAGEN	CMOS de 1/3" y 4,1 MP
NÚMERO DE PÍXELES (HxV)	2688 (H) x 1520 (V)
VELOCIDAD DEL OBTURADOR ELECTRÓNICO	PAL: 1/4-1/100 000 s
ILUMINACIÓN MÍNIMA	HB74HD4: 0,01 lux a F1,5 (color) 0 lux (blanco y negro con LED infrarrojos encendidos) HB276HD4: 0,01 lux a F1,3 (color) 0 lux (blanco y negro con LED infrarrojos encendidos)
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO	65 dB o más
RESOLUCIÓN	4 MP (2560 x 1440)
VELOCIDAD DE FOTOGRAMAS	12,5/15 fps a 4 MP; 25/30 fps a 1080 p, 720 p
SALIDA DE VÍDEO	Salida de video de alta definición BNC de 1 canal; salida de video CVBS BNC de 1 canal
LED INFRARROJOS	HB74HD4: 2; HB276HD4: 4
DISTANCIA DE INFRARROJOS	HB74HD4: hasta 40 m HB276HD4: hasta 60 m *Según la reflectancia de la escena.
DÍA/NOCHE	Auto (ICR); color; blanco y negro
REDUCCIÓN DE RUIDO	2D/3D
LENTE	HB74HD4: fija de 3,6 mm HB276HD4: MFZ VF de 2,7-12 mm
ÁNGULO DE VISIÓN HORIZONTAL	HB74HD4: 79°; HB276HD4: 98°-26°
ELÉCTRICAS	
ALIMENTACIÓN	HB74HD4: 12 V CC ±25% HB276HD4: 12 V CC ±25%, 24 V CA ±25%
CONSUMO ELÉCTRICO	HB74HD4: 5,9 W máx. (LEDs infrarrojos encendidos) HB276HD4: 15,4 W máx. (LEDs infrarrojos encendidos)
MECÁNICAS	
DIMENSIONES	HB74HD4: 181,0 x 74,0 x 70,0 mm HB276HD4: 214,8 x 79,7 x 73,4 mm
PESO	HB74HD4: 0,4 kg HB276HD4: 0,65 kg
COMPOSICIÓN	Aluminio fundido
COLOR	RAL 9003 (blanco)

AMBIENTALES	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De -30 °C a 60 °C *El arranque deberá realizarse a una temperatura superior a -30 °C
TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO	De -30 °C a 60 °C
HUMEDAD RELATIVA	0-90%, sin condensación
PROTECCIÓN CONTRA ENTRADA DE AGUA Y POLVO	IP66
NORMATIVAS	
EMISIONES	EN 55032:2012/AC:2013
INMUNIDAD	EN 50130-4:2011, EN 55024:2010
SEGURIDAD	EN 60950-1:2006/A11:2009/A1:2010/ A12:2011/A2:2013
RoSH	EN 50581:2012
SISTEMAS COMPATIBLES	
HRHT	Grabadores DVR HQA híbridos de 4 MP
SOPORTES	
CAJA DE CONEXIONES	HB74HD4: HQA-BB1 HB276HD4: HBS2-BB
MONTAJE EN POSTE	HB74HD4: HQA-BB1 y HQA-PM2 HB276HD4: HBS2-BB y HQA-PM2
MONTAJE EN ESQUINA	HB74HD4: HQA-BB1 y HB34S2-CM HB276HD4: HBS2-BB y HB34S2-CM

HB74HD4



HB276HD4



PEDIDOS

HB74HD4	Cámara bullet WDR IR HQA de 4 MP, CMOS de 1/3" y 4,1 MP, lente fija de 3,6 mm, 2 LEDs infrarrojos de alta potencia, 12 V CC
HB276HD4	Cámara bullet WDR IR HQA de 4 MP, CMOS de 1/3" y 4,1 MP, lente MFZ VF de 2,7-12 mm, 4 LEDs infrarrojos de alta potencia, 12 V CC, 24 V CA

Más información

www.honeywell.com/security/es

Honeywell Security and Fire

Avenida de Italia n°7

C.T. Coslada

28821 Coslada

España

Tel: 902 667 800

www.honeywell.com

Honeywell se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño o especificaciones del producto sin previo aviso.

HSFV-HQABullet-02-ES(0817)-DS-R
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell
THE POWER OF CONNECTED