

H3W2GR1/H3W2GR2/H3W4GR1

Minidomo IP WDR con IR de interior

Honeywell lleva la calidad y la fiabilidad a un nivel superior con la nueva gama de minidomos IP de interior de la serie equiP®. Los minidomos TDN con IR para entornos de baja iluminación de interior de Honeywell ofrecen una gran claridad de imagen, una integración flexible y una transmisión de datos segura.

Calidad de imagen superior

- Imagen Full HD 1080p 25/30 fps con sensor 1/2,7" de 2 MP, o imagen Full HD a 20 fps con sensor 1/3" de 4 MP.
- WDR (120 dB) asegura imágenes claras en entornos de altos contraluces.
- La función día/noche real ofrece imágenes con colores vivos de día y gran nitidez en el blanco y negro de noche con ICR.
- Excelente rendimiento en entornos de baja luz gracias a la reducción de ruido 3D y al códec H.264 de alto rendimiento, lo que ahorra espacio de almacenamiento y ancho de banda.

Solución flexible de vigilancia

- Lente con enfoque y zoom motorizados de 2,7–12 mm o 7–22 mm, F1.4.
- Códec H.264 y MJPEG, con 3 flujos de vídeo.
- Los LED de IR ofrecen hasta 20 m de iluminación en escenas con poca luz o nocturnas (dependiendo de la reflectancia de la escena).
- La tecnología de IR inteligente ofrece una distribución homogénea de la iluminación de los IR.
- Temperatura de funcionamiento de -30 °C a 50 °C.
- Cumple el estándar ONVIF Perfil S y G.
- Las prestaciones de seguridad incluyen certificados individuales firmados y cifrado de datos.
- Las cámaras se pueden utilizar para actualizar instalaciones con DVR/NVR existentes sin necesidad de almacenamiento adicional.



Fácil de instalar y utilizar

- Alimentación PoE incorporada elimina la necesidad de una fuente de alimentación independiente y el cableado correspondiente; entradas de 24 VCA/12VCC para cuando no se dispone de PoE.
- Configuración y ajustes del zoom y enfoque automático mediante el cliente web o desde el NVR.

Almacenamiento de vídeo en la cámara

- Admite tarjetas microSDHC (Clase 10) de hasta 128 GB para almacenamiento local de vídeo en caso de interrupción de la red. Tarjeta no incluida.

CARACTERÍSTICAS

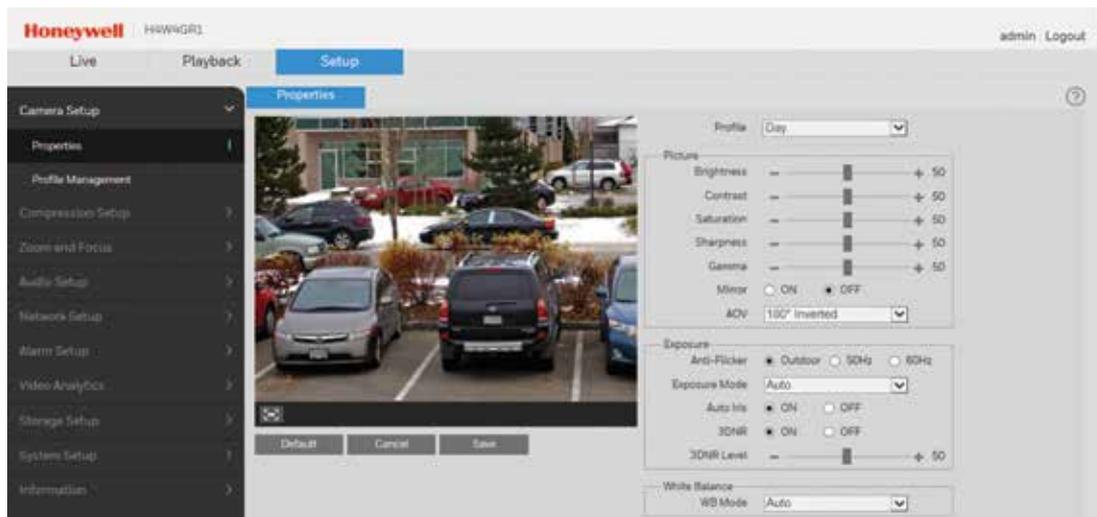
Estas cámaras de numerosas prestaciones son perfectas para instalaciones de interior que requieran una excelente calidad de imagen con un mínimo de ancho de banda. Además, cuentan con un diseño moderno, dos opciones distintas de lentes y una gran flexibilidad de instalación (con tres opciones de montaje), por lo que son idóneas para una amplia gama de aplicaciones.

- 1/2,7" CMOS de escaneado progresivo 2 MP o 1/3" CMOS de escaneado progresivo 4 MP.
- Iluminación IR de hasta 20 m dependiendo de la reflectancia de la escena.
- WDR: 120 dB.
- Excelente rendimiento con luz baja, hasta 0 lux BN (con los LED de IR encendidos).
- Hasta 3 flujos de vídeo.
- Resolución de 4 MP a 20 fps, o 1080p a 25/30 fps.
- Lente con enfoque y zoom motorizados de 2,7–12 mm o 7–22 mm, F1.4.
- Alimentación PoE o 12 VCC/24 VCA.
- Visualización en modo pasillo.
- Almacenamiento de vídeo en la cámara: tarjeta micro SD hasta 128 GB (no incluida).
- Cumple el estándar ONVIF Perfil S y G.

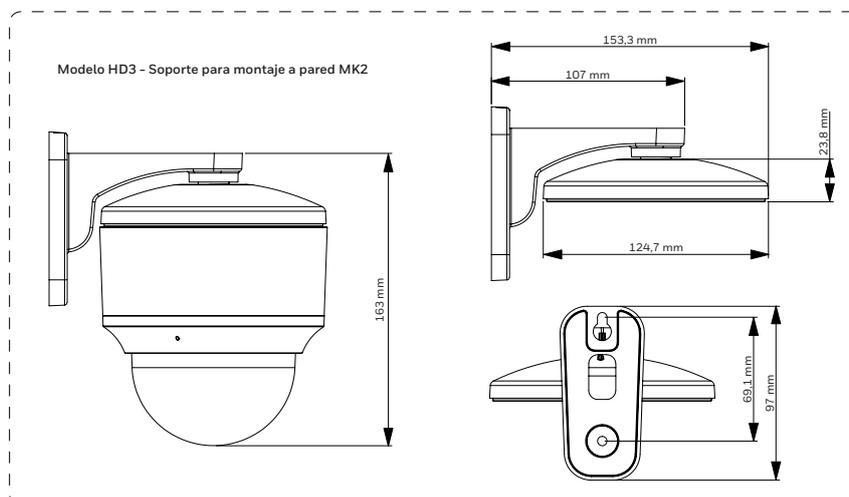
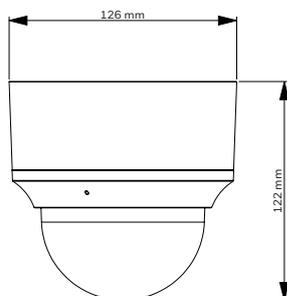
H3W2GR1/H3W2GR2/H3W4GR1

Minidomo IP WDR con IR de interior

El minidomo puede configurarse para detectar y responder a eventos como movimiento en la escena, entradas de alarma y/o manipulación de la cámara. Las respuestas automatizadas incluyen: envío de notificación por correo electrónico, FTP y/o HTTP, envío de imagen del evento por correo electrónico y/o FTP y grabación de vídeo del evento a una tarjeta microSDHC configurada. La configuración se puede hacer mediante un cliente web o desde un NVR.



DIMENSIONES



H3W2GR1/H3W2GR2/H3W4GR1

Minidomo IP WDR con IR de interior

ESPECIFICACIONES

ESTÁNDAR		ESPECIFICACIONES DE IP (CONTINUACIÓN)	
ESTÁNDAR DE VÍDEO	PAL	VELOCIDAD DE FOTOGRAMAS	TERCER FLUJO DE VÍDEO
SISTEMA DE ESCANEADO	Escaneado progresivo		
SENSOR DE IMAGEN	H3W2GR1/H3W2GR2: 1/2,7" CMOS progresivo 2 MP H3W4GR1: 1/3" CMOS progresivo 4 MP	COMPRESIÓN DE AUDIO	G.711a/G.711u/AAC
NÚMERO DE PÍXELES (H×V)	H3W2GR1/H3W2GR2: 1920 x 1080 H3W4GR1: 2560 x 1440	STREAMING DE AUDIO	Doble canal
ILUMINACIÓN MÍNIMA	0,01 lux color/0 lux con LED de IR encendidos a F1.4	ETHERNET	RJ-45 (10/100Base-T)
RELACIÓN SEÑAL RUIDO	50 dB o más	PROTOCOLOS*	IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, UPnP, ICMP, IGMP, RTSP, RTP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPoE, DDNS, FTP, QoS, SNMP v2c/v3, LDAP (Cliente), NFS, RTCP, Bonjour
VELOCIDAD DEL OBTURADOR ELECTRÓNICO	Auto, Manual, 1/3(4)-1/10.000 s	COMPATIBILIDAD	ONVIF Perfil S/G
DISTANCIA IR	Hasta 20 m dependiendo de la reflectancia de la escena	ACCESO MÁXIMO USUARIOS	20 usuarios
DÍA/NOCHE	Auto (ICR)/Color/BN	IDIOMAS	Español, inglés, portugués, alemán, árabe, checo, chino, coreano, francés, italiano, japonés, neerlandés, polaco, ruso, turco
COMPENSACIÓN DE CONTRALUCES	BLC/HLC	ELÉCTRICAS	
RANGO DINÁMICO AMPLIADO	120 dB	ALIMENTACIÓN	12 VCC +/-10 %, 24 VCA +/-10 %, PoE IEEE 802.3af
BALANCE DE BLANCOS	Auto/Manual	FRECUENCIA DE CA	50/60 Hz
CONTROL DE GANANCIA	Auto/Manual	CONSUMO DE ENERGÍA	12 VCC/24 VCA, 9 W máx, PoE (802.3af) Clase 0
REDUCCIÓN DE RUIDO	3DNR	MECÁNICAS	
ZONAS PRIVADAS	Hasta 4 zonas	DIMENSIONES	126,0 x 122,0 mm
MODO PASILLO	Sí	PESO DEL PRODUCTO	0,57 kg
LENTE	H3W2GR1/H3W4GR1: 2,7-12 mm, MFZ, F1.4 H3W2GR2: 7-22 mm, MFZ, F1.4	PESO DEL EMBALAJE	0,7 kg
ÁNGULO DE VISIÓN HORIZONTAL	H3W2GR1/H3W4GR1: 99°-34° H3W2GR2: 41°-18°	MATERIAL DE CONSTRUCCIÓN	Carcasa de plástico
AUDIO/BIDIRECCIONAL	Entrada/salida de línea	COLOR	RAL9003 (blanco)
ESPECIFICACIONES DE IP		GRABACIÓN Y ALMACENAMIENTO	Tarjeta microSDHC de hasta 128 GB de clase 10 (no incluida)
COMPRESIÓN DE VÍDEO	H.264/H.264H/H.264B/MJPEG	AMBIENTALES	
RESOLUCIÓN	H3W2GR1/H3W2GR2: 1080p (1920 x 1080)/SXGA (1280 x 1024)/1,3M(1280 x 960)/720p (1280 x 720)/D1 (704 x 576/704 x 480)/CIF (352 x 288/352 x 240) H3W4GR1: 4M (2688 x 1520 con salida de vídeo analógico apagada, o 2560 x 1440 con salida de vídeo analógico encendida)/3M (2304 x 1296)/1080p (1920 x 1080)/SXGA (1280 x 1024)/1,3M(1280 x 960)/720p (1280 x 720)/D1 (704 x 576/704 x 480)/CIF (352 x 288/352 x 240)	TEMPERATURA	De -30 °C a 50 °C
VELOCIDAD DE FOTOGRAMAS	FLUJO DE VÍDEO PRINCIPAL H3W2GR1/H3W2GR2: 1-25 fps (1080p, SXGA-1280 x 1024, 1280 x 960, 720p, D1-704 x 576) H3W4GR1: 1-20 fps (2688 x 1520 con salida de vídeo analógico apagada, 2560 x 1440); 1-25 fps (2304 x 1296, 1080p, SXGA-1280 x 1024, 1280 x 960, 720p)	HUMEDAD RELATIVA	0% a 95 %, sin condensación
	FLUJO DE VÍDEO SECUNDARIO H3W2GR1/H3W2GR2: 1-25 fps (D1-704 x 576, CIF-352 x 288) H3W4GR1: 1-20 fps (D1-704 x 576, CIF-352 x 288)	NORMATIVAS	
		EMISIONES	FCC Parte 15, CE (EN 55022); cumple con RCM (AS/NZS)
		INMUNIDAD	CE (EN 50130-4)
		SEGURIDAD	UL Norteamérica recogida en UL/CSA 60950-1, CE (EN 60950-1)

NOTA:

* Puede que sea necesario cierto desarrollo en casos de usuarios específicos para admitir algunos de estos protocolos, teniendo en cuenta su evolución futura.

H3W2GR1/H3W2GR2/H3W4GR1

Minidomo IP WDR con IR de interior

PEDIDOS

INTEGRACIÓN EN SISTEMAS		ACCESORIOS - CÚPULAS Y SOPORTES	
INTEGRACIÓN DE IP ABIERTA		CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
Compatibilidad con ONVIF y API abierta para la integración de software. Consulte www.onvif.org para ver la especificación de ONVIF en la página web Honeywell Open Technology Alliance (http://www.security.honeywell.com/hota/) para obtener más información sobre nuestras soluciones abiertas e integradas.		H3G-CB	Cúpula de repuesto (transparente)
		H3G-SB	Cúpula de repuesto (ahumado)
		HD3-MK2	Soporte de montaje a pared



CÁMARAS	
CÓDIGO DE PRODUCTO	DESCRIPCIÓN
H3W2GR1	Minidomo IP, WDR de 120 dB, con IR, de interior, 1/2,7" CMOS de escaneado progresivo, 2 MP, Lente MFZ de 2,7-12 mm , 3 LED de IR, PoE, H.264
H3W2GR2	Minidomo IP, WDR de 120 dB, con IR, de interior, 1/2,7" CMOS de escaneado progresivo, 2 MP, Lente MFZ de 7-22 mm , 3 LED de IR, PoE, H.264
H3W4GR1	Minidomo IP, WDR de 120 dB, con IR, de interior, 1/3" CMOS de escaneado progresivo, 4 MP, Lente MFZ de 2,7-12 mm , 3 LED de IR, PoE, H.264

Más información:

www.security.honeywell.com/es
seguridad@honeywell.com

Honeywell Security and Fire

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

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

HSFV-equiP_IDDome-01-ES(1016)DS-E
Octubre 2016
© 2016 Honeywell International Inc.

Honeywell