

HBL6GR2

Cámara bullet antivandálica IP, con IR, día/noche real con bajo nivel de iluminación, 6 MP



HD Onvif® | S G Q

ESPECIFICACIONES OPERATIVAS		
ESTÁNDAR DE VÍDEO	PAL	
SISTEMA DE ESCANEADO	Progresivo	
SENSOR DE IMAGEN	CMOS progresivo de 1/1,8 pulg. y 6 megapíxeles	
NÚMERO DE PÍXELES (HORIZONTAL x VERTICAL)	3072 x 2048	
ILUMINACIÓN MÍNIMA	0,004 lux (color) a F1,53, 0 lux (blanco y negro) con LED infrarrojos encendidos a F1,53	
RELACIÓN SEÑAL/RUIDO	≥ 50 dB	
VELOCIDAD DEL OBTURADOR ELECTRÓNICO	Automático, manual, 1/30-1/100 000 s	
DISTANCIA DE INFRARROJOS	Hasta 50 m, según la reflectancia de la escena	
DÍA/NOCHE	Automático (ICR); color; blanco y negro	
COMPENSACIÓN DE CONTRALUZ	BLC, HLC, DWDR, SSA	
BALANCE DE BLANCOS	Automático, natural, farola, exterior, manual, personalización regional	
CONTROL DE GANANCIA	Automático/manual	
REDUCCIÓN DE RUIDO	3DNR	
ZONAS PRIVADAS	Hasta 4 zonas configurables	
ESTABILIZACIÓN ELECTRÓNICA DE LA IMAGEN	Desactivado/activado	
DESEMPAÑAR	Automático, manual, desactivado	
OBJETIVO	4,1–16,4 mm, MFZ, F1,53	
ÁNGULO DE VISIÓN	Horizontal: 86° – 35°	
AUDIO/BIDIRECCIONAL	Entrada/salida de línea	
ENTRADA/SALIDA DE ALARMA	2/1	
SOPORTE DE SALIDA ANALÓGICA	BNC	
ETHERNET	RJ-45 (100/1000Base-T)	
ESPECIFICACIONES IP		
COMPRESIÓN DE VÍDEO	H.265/H.264/MJPEG; control de velocidad de bits (CBR y VBR)	
RESOLUCIÓN	16:9	3 M (2304 x 1296), 1080 p (1920 x 1080), 720 p (1280 x 720)
	4:3	5 M (2560 x 1920), 3 M (2048 x 1536), 1,3 M (1280 x 960), VGA (640 x 480), CIF (352 x 288/352 x 240)
	OTRO	6 M (3072 x 2048), D1 (704 x 576, 704 x 480)
VELOCIDAD DE FOTOGRAMAS	STREAM PRINCIPAL	6 M (3072 x 2048), 5 M (2560 x 1920), 3 M (2048 x 1536), 3 M (2304 x 1296), 1080 p (1920 x 1080), 1,3 M (1280 x 960), 720 p (1280 x 720) a 1-25/30 fps
	STREAM SECUNDARIO	D1, CIF, VGA hasta 25/30 fps
	TERCER STREAM	1080 p, 720 p, D1 hasta 25/30 fps
COMPRESIÓN DE VÍDEO	G.711a/G.711Mu/AAC/G.726	
SECUENCIA DE VÍDEO	Dúplex completa y simplex	
NAVEGADORES WEB COMPATIBLES	Internet Explorer® (11.0+), Firefox, Chrome	
SISTEMA OPERATIVO COMPATIBLE	Windows® 7 32 bits/64 bits	
COMPATIBILIDAD	Perfil S, G y Q de ONVIF	
PROTOCOLOS COMPATIBLES*	IPv4/v6, TCP/IP, UDP, RTP, RTSP, RTCP, HTTP, HTTPS, SSL, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, PPPoE, UPnP, IGMP, SNMP v2c/v3, Bonjour, DNS, DDNS, IEEE 802.1x, QoS, NTP, Filtro IP, Multidifusión, ONVIF	

ESPECIFICACIONES IP (CONTINUACIÓN)	
NÚMERO MÁXIMO DE USUARIOS CON ACCESO	20 usuarios
SEGURIDAD	Protección de cuenta de usuario y contraseña por HTTPS, Filtro IP, IEEE 802.1x, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, TLS1.2, AES-256, SSH/Telnet cerrado, FTP deshabilitada, cumplimiento con PCI-DSS, conjunto de chips de hardware para clave privada
EVENTO	No hay tarjeta SD, error en tarjeta SD, advertencia de capacidad baja de la tarjeta SD, desconexión de red, conflicto de dirección IP, acceso ilegal, detección de rostros, detección de audio, contador de personas, manipulación de vídeo, detección de movimiento, cambio de escena
NOTIFICACIÓN DE EVENTOS	Grabación (tarjeta SD y FTP), salida de relé, correo electrónico, instantánea
ANÁLISIS	Análisis integrado: detección de rostros, detección de audio, manipulación de vídeo, detección de movimiento, cambio de escena, contador de personas Análisis avanzado: ADPRO IntrusionTrace de Xtralis**, ADPRO LoiterTrace de Xtralis** y reconocimiento de matrículas***; se requiere una licencia adicional
MICROSD	Tarjeta microSDHC de hasta 128 GB, clase 10 (no incluida)
FUNCIÓN DE LA TARJETA MICROSD	<ul style="list-style-type: none"> Grabación desencadenada por eventos Grabación continua y programada Grabación automática cuando falla la red
IDIOMAS	Inglés, árabe, checo, holandés, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, polaco, portugués, ruso, chino simplificado, español y turco
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	PoE+ (802.3at) de clase 4, 12 V CC/24 V CA
FRECUENCIA DE VCA	50/60 Hz
CONSUMO DE ENERGÍA	18 W como máx. (con LED infrarrojos y objetivo motorizado encendidos)
ESPECIFICACIONES MECÁNICAS	
DIMENSIONES	110,0 mm x 281,0 mm
PESO	Producto: 2,2 kg; paquete: 2,9 kg
COMPOSICIÓN	Carcasa de aluminio fundido lacada
COLOR DE LA ESTRUCTURA	RAL 9003 (blanco) y RAL 7022 (gris)
ESPECIFICACIONES AMBIENTALES	
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	De -40 °C a 60 °C
HUMEDAD RELATIVA	Menos del 95% (sin condensación)
VENTILACIÓN GORE	Si
PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE AGUA Y POLVO	IP67
RESISTENCIA A LOS IMPACTOS	IK10
ESPECIFICACIONES LEGALES	
EMISIONES	EN55032, ANSI C63.4-2014, ICE 003 rev6, AS/NZ CISPR 32:2013
INMUNIDAD	EN50130-4
SEGURIDAD	Unión Europea: EN60950-1, EN60950-22
ROHS	EN50581
* En algunos casos de usuarios concretos, es posible que sea necesario realizar algún desarrollo para que siga siendo compatible con estos protocolos a medida que cambien con el tiempo.	
** ADPRO® IntrusionTrace™ y ADPRO® LoiterTrace™ son productos de análisis de imágenes de vídeo de Xtralis®. Se requiere la compra de una o varias licencias adicionales. Consulte http://www.xtralis.com/ para obtener más información.	
*** Se requiere la compra de una licencia adicional para el reconocimiento de matrículas.	

Cámara bullet antivandálica IP, con IR, día/noche real con bajo nivel de iluminación, 6 MP

ACCESORIOS RECOMENDADOS

INTEGRACIÓN DEL SISTEMA

Compatibilidad con ONVIF y API abierta para la integración de software. Consulte www.onvif.org para obtener información sobre las especificaciones de ONVIF y el sitio web de Honeywell Open Technology Alliance (<http://www.security.honeywell.com/hota/>) para obtener más información sobre nuestras soluciones abiertas e integradas.



INTEGRACIÓN DE DISPOSITIVOS DE HONEYWELL

FAMILIA MAXPRO® DE GRABADORES DE VÍDEO EN RED

Grabadores de vídeo en red del nivel básico al empresarial (versión 4.50 y superiores)

FAMILIA MAXPRO® DE SISTEMAS DE GESTIÓN DE VÍDEO

Sistemas de gestión de vídeo en red del nivel básico al nivel empresarial (versión R450 y superiores)

DVM

DVM R600.1 SP1

HUS

HUS 5.1

CARCASAS Y SOPORTES

HB4G-PM



Adaptador para montaje en poste

HB34G-CM



Adaptador de montaje en esquina

HBG-BB



Caja posterior de grado IP66 con junta (para terminación de cables)

HBG-FP



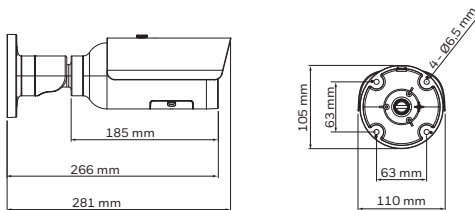
Recambio de la placa del objetivo frontal (en caso de destrozos)

PEDIDOS

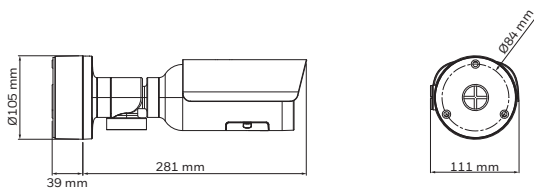
HBL6GR2

Cámara bullet antivandálica IP, con IR, alta definición superior, función de día/noche real, CMOS de 1/1,8 pulg., 6 MP, MFZ de 4,1-16,4 mm, PoE+, H.265

DIMENSIONES*



HBG-BB Back Box Mount Option



* El dibujo relativo a las dimensiones muestra la caja posterior. La caja posterior es compatible con una caja eléctrica 4S.

Más información

www.honeywell.com/security/es

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

ADPRO, IntrusionTrace, LoiterTrace y Xtralis son marcas comerciales de Xtralis Inc. ONVIF y el logotipo de ONVIF son marcas registradas de ONVIF Inc. Honeywell se reserva el derecho de realizar cambios en el diseño o en las especificaciones de los productos sin previo aviso.

HSFV-HBL6GR2-01-ES(1117)DS-E
Noviembre 2017
© 2017 Honeywell International Inc.

Honeywell