

# INTRUSIÓN CON VISIÓN SERIE AX HUB DE ALARMA INALÁMBRICA

433MHz



# ELEGANTE DISEÑO CON AMPLIA CONECTIVIDAD

El AXHub es la última innovación en sistemas de alarma de intrusión. Parte de la serie AX de Hikvision para aplicaciones residenciales y comerciales pequeñas, permite que el AXHub conecte periféricos de seguridad como detectores de movimiento y sensores de desplazamiento, junto con dispositivos de seguridad como sensores de humo y gas para proteger a las personas.

Fácil de instalar y usar, el AXHub proporciona indicaciones de voz localmente para ayudar durante la instalación, así como para alertar al usuario final ante cualquier riesgo. El AXHub también es compatible con la aplicación para dispositivos inteligentes Hik-Connect, además de una amplia gama de medios de comunicación y comunicaciones con múltiples puertos IP que a través de la nube o CMS brindan una mayor tranquilidad al usuario.

Esta conectividad a través de la nube permite un control total del sistema desde cualquier lugar mediante Hik-Connect, para activar, desactivar y controlar del sistema con toda facilidad. La nube también permite el uso de la revolucionaria IVaaS (Verificación de intrusos como un servicio), que permite a los usuarios finales y a las estaciones de control confirmar, de forma rápida y eficaz, los eventos del sistema a través de la verificación de video HD.



#### CONFIGURACIÓN POR INTERNET

El AXHub tiene un servidor web incorporado que permite configurar el dispositivo a través de un navegador web por la red IP local. Esto permite una mayor flexibilidad y ahorro de tiempo en el sitio, ya que la configuración se puede hacer rápida y eficientemente desde un computador portátil o un dispositivo inteligente compatible.



#### FÁCIL INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN

La configuración del sistema no podría ser más sencilla, gracias a una interfaz intuitiva y fácil de usar. Conecte el panel directamente a través de nuestro navegador de Internet o mediante iVMS-4200 instalado en un computador portátil, o también puede usar la aplicación Hik-Connect. El reconocimiento de dispositivos y sensores en el sistema también es fácil gracias a la función «un clic para reconocer» incorporada en todos los dispositivos de intrusión inalámbricos de Hikvision, que permite ahorrar tiempo y dinero.



#### MÚLTIPLES MEDIOS DE COMUNICACIÓN

La variedad de medios de comunicación disponibles con el AXHub es inigualable. Ofrece conexión Wi-Fi, GPRS, LAN y conexiones 36 / 46 con módulos de comunicación a bordo y conectores para una más simple y más rentable instalación. Con comunicaciones multipuertos de IP, el AXHub también puede comunicarse simultáneamente con múltiples dispositivos, para mensajes de alarma se envían a todos los que lo necesitan. El AXHub también puede notificar a hasta 6 números de teléfono en caso de alarma a través de llamadas de voz, ofreciendo una mayor flexibilidad en la forma en que se notifica a los usuarios finales sobre eventos en el sistema.



#### **CONECTIVIDAD ARC**

Si se requiere conectividad ARC, el AXHub puede enviar alarmas y otros mensajes en formato Contact ID para una respuesta rápida y eficiente.



#### DISPOSITIVOS INALÁMBRICOS BIDIRECCIONALES

El AXHub permite agregar hasta 32 dispositivos inalámbricos bidireccionales. Esto proporciona un sistema seguro y flexible, capaz de proteger amplias zonas con una amplia gama de periféricos Hikvision para interiores y exteriores.



#### HIK-CONNECT

La aplicación de usuario final, Hik-Connect, reúne a intrusión y video como nunca antes. Enlazan a detectores y sensores de las cámaras para vídeo verificación, así como proporcionar al usuario final con la capacidad para monitorear el sistema desde cualquier lugar del mundo; forma remota comprobar estado del sistema, recibir alertas, armar, desarmar, monitorado de vídeo en HD y más, para mantenerse informado y en control total en todos veces.



## IVaaS (Verificación de intrusiones como un servicio)



Este revolucionario servicio proporciona vídeo verificación (de cualquier cámara IP ONVIF o Hikvision en el local) para que los usuarios de forma rápida y eficiente confirmar un evento de alarma en el sistema.

Durante la configuración del panel, 2 cámaras pueden vincularse con el AXHub, que incorpora un búfer de vídeo balanceo. Donde otros métodos de verificación video se basan en enviar imágenes estáticas de baja calidad para confirmar eventos, IVaaS utiliza tecnología Cloud junto con el búfer para enlazar sistemas vídeo e intruso anteriormente separados a una plataforma. Esto proporciona un clip de 7 segundos en caso de alarma; de 5 segundos de pre-alarma y de 2 segundos después la alarma.

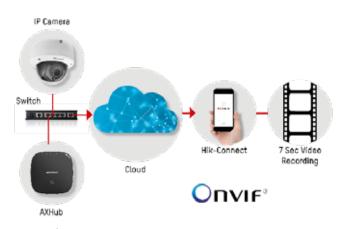
Como resultado, cámaras Hikvision y los sistemas de alarma de AXHub trabajan perfectamente juntos para proporcionar un clip de vídeo grabado o en vivo imágenes de vídeo HD, directamente a través de Hik-conectar, iVMS o instantáneamente a estaciones de control. Esto permite que las decisiones activadas sean más rápidas y más fiables en caso de una activación.

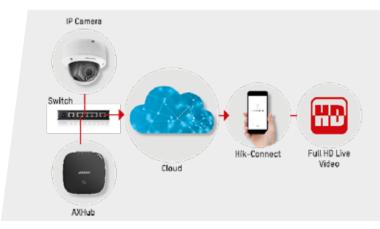
IVaaS también proporciona notificaciones de alarma y pulsador remoto armar y desarmar y viendo en vivo y grabadas de la cámara web. feeds.

#### Opciones de IVaaS:

Opción 1: Mensaje de Push grabado con búfer de video continuo Conecte hasta 2 cámaras IP directamente al AXHub

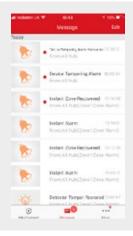
Opción 2: Video en vivo Video en vivo HD vía Hik-Connect





\* Las cámaras Hikvision y ONVIF pueden vincularse directamente con el AXHub.

### **HIK-CONNECT**











#### Vea rápidamente los eventos y grabaciones de video

Para tomar una acción rápida sobre acontecimientos, vea alarmas, fallas y grabaciones de video en un solo lugar. Si utiliza la verificación por video, el clip de video se enviará directamente a su dispositivo, reduciendo aun más el tiempo de decisión justo cuando es más necesario.

#### Vea dispositivos inalámbricos en cada partición

Verifique rápida y fácilmente el estado de los dispositivos inalámbricos en cada partición a la vez que realiza cambios a la configuración, elude zonas y mucho más desde la aplicación.

#### Configure fácilmente el sistema de la aplicación

Configure opciones del sistema y haga cambios a la programación en HIKconectar, de manera sencilla y fácil de seguir.

#### De simple armado y desarmado con interfaz de uso fácil

La sencilla interfaz de la aplicación Connect Hik permite fácil armado y desarmado del sistema. Simplemente seleccione permanecer, alejado desarmar y obtenga una indicación visual instantánea del estado del sistema.

#### Vea cámaras y alarmas en una sola aplicación

Simplifica la experiencia del usuario final, que puede ver y administrar los sistemas de la cámara y alarma de una aplicación en una pantalla.

# RESIDENCIAL SOLUCIÓN COMPLETA

























# **ACCESORIOS**



DS-19K00-Y



DS-PD2-P10P-W
Detector PIR inalámbrico con alcance de 10 m inmune a mascotas



DS-PD2-P15C-W Detector PIR Inalámbrico de cortina con alcance de 15 m



DS-PD2-P25-W Detector PIR inalámbrico de largo alcance hasta 25 m



DS-PD2-D10P-W
Detector de PIR dual inalámbrico con alcance de



DS-PD2-D12-W Detector con tecnología dual inalámbrica con alcance de 12 m



DS-PD2-T12P-WEL
Detector con tecnología dual exterior inalámbrico (montaje bajo)



DS-PD2-T10P-WEH

Detector con tecnología dual exterior isolómbrico (montois ella)



DS-PD1-MC-WWS Wireless Magnetic Contact



DS-PD1-PM-W Wireless Displacement Detector



DS-PD1-EB-WR



DS-PD1-EB-WS2



DS-PD1-WL-W
Detector de inundaciones inalámbrico



DS-PD1-TP-W
Detector de temperatura inalámbrico



DS-PD1-SMK-W

Detector de humo inalámbrico



DS-PD1-GAS-W Detector 4 igalámbrico CH





#### Descripción

El hub inalámbrico de la serie AX admite 32 entradas inalámbricas. El AXHub puede comunicar alarmas y otras notificaciones importantes por LAN, Wi-Fi, GPRS y 36/46 a aplicaciones de dispositivos inteligentes y software cliente. El panel soporta la configuración guiada por voz para configuración y operación, simplificando y acelerando el proceso de instalación. Esta solución es principalmente para aplicaciones residenciales y comercios pequeños, como viviendas, apartamentos, pequeñas tiendas y oficinas.

#### Características principales

- Soporta la comunicación bidireccional de eventos de alarma y otras señales por LAN, Wi-Fi, GPRS y 3G/4G utilizando un canal principal y uno de respaldo
- · Soporta 32 entradas inalámbricas, 8 llaveros y 2 sirenas
- Guía por voz para configuración y operación
- Configuración inteligente de Wi-Fi
- Reporte de alarma en tiempo real
- Comunicación bidireccional de larga distancia
- · Encriptación de datos AES de 128 bits del protocolo inalámbrico

#### Modelos disponibles

DS-PWA32-H LAN+Wi-Fi

DS-PWA32-HG

LAN+Wi-Fi+GPRS DS-PWA32-HS

LAN+Wi-Fi+3G/4G DS-PWA32-HR

LAN+Wi-Fi, Lector Prox

DS-PWA32-HGR

LAN+Wi-Fi+GPRS, lector de proximidad

DS-PWA32-HSR

LAN+Wi-Fi+3G/4G, lector de proximidad

#### **AXHUB**

Especificaciones							
Entradas inalámbricas	32						
Salidas inalámbricas	32						
Usuarios	12						
Llavero inalámbrico	8						
Frecuencias de RF disponibles	Bidireccional inalámbrica de 433 MHz						
Sirena inalámbrica	Max 2						
Notificaciones al usuario	Notificaciones Push, SMS, voz						
Lector de proximidad Incorporado	-xxR soporta hasta 12 tarjetas MIFARE						
LEDs de estado	5: 1 Naranja (falla), 2 Verde (Alimentación, Conexión a la nube), 1 Rojo (Alarma), 1 Azul (Armado)						
Protección anti-sabotaje	Protección anti-sabotaje frontal y posterior						
Control a través de dispositivos inteligentes	HIK-Connect (disponible para iOS y Android)						
Panel con Asistencia de	Avisos de Voz						
Búfer de video continuo incorporado	Video verificación; 2 canales (7 segundos, pre-alarma de 5 segundos, 2 segundos después de alama)						
Opciones de múltiples idiomas	Inglés, francés, ruso, italiano, español, portugués (actualización a través de la nube)						
Interfaz							
Ethernet	Ethernet Auto-adaptativa 10/100 Mbps						
GPRS	Soporta informes mediante notificaciones Push a CMS, nube; notificación de texto mediante SMS; notificación de audio mediante teléfono (modelos: -HG, - HGR)						
3G/4G	Soporta informes mediante notificaciones Push a CMS, nube; notificación de texto mediante SMS; notificación de audio mediante teléfono (modelo: -HS)						
Ranura para tarjeta SIM	1 (modelos: -HG, -HS - HGR, - HSR)						
Puerto en Serie	1						
Restablecer	1						
Protocolo Estándar Wi-Fi	802.11b/g/n						
Encriptación de Seguridad Wi-Fi	64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, WPS						
Protocolo							
Compatible con Protocolo HIK-SDK	Compatible con HIK-SDK, Administración en iVMS-4200						
Aplicación para teléfonos inteligentes	Hik-Connect						
Comunicación ARC	SIA-DC-09; ID de contacto						
Servidor Web	Para la configuración mediante navegador de Internet						
App móvil	Soporta notificaciones Push de alarma, Armado/Desarmado, Comprobación de Estado, Reporte de Verificación, Enlace a Video						
Protocolo ONVIF	Compatible con integración CIP de otras marcas						
Especificación Técnica							
Fuente de Alimentación	Incluye 5VDC, 10W						
Consumo de Potencia	<5.6W						
Batería de respaldo	1 Lithium battery, 3.8V, 4520mAH						
Other Details							
Temperatura de funcionamiento	-10°C to 55°C						
Condiciones de funcionamiento	10% to 90% humidity (Non-condensing)						
Dimensiones (LxAxP)	155 x 155 x 35mm						
Color	Blanco o negro						
Material de la cubierta	PC+ABS						



ı	D	S	tr	it	)(	Лİ	d	0	p	10	

**HIKVISION** 

www.hikvision.com/es-la/ latam.sales@hikvision.com

#### Oficina Central

No. 700 Dougkiu, Binjiang District, Hangzhou, Shejiang, China T +86-571-8807-5998 overseasbusiness@hikvision.com www.hikvision.com

#### Hikvision México

sales.mexico@hikvision.com Plaza Carso, Torre II, Lago Zurich 219, Piso 4 Col. Ampliación Granadas, Del. Miguel Hidalgo, Ciudad de México, CP 11529 +52 55 2624 0110 Call center: +52 55 41696397

#HikvisionLatam









