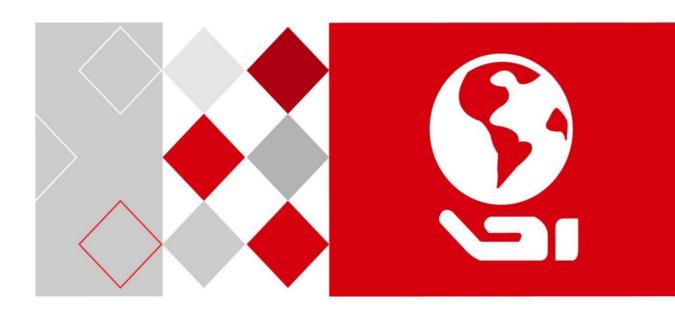
HIKVISION



Estación de alarma de pánico

Manual del usuario

Manual del usuario

DERECHOS DE AUTOR © 2018 Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd.

RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.

Toda la información, incluyendo, entre otros, textos, imágenes y gráficos, es propiedad de Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. o sus filiales (en adelante, «Hikvision»). Este manual de usuario (en adelante, «el Manual») no se puede reproducir, modificar, traducir ni distribuir, ni total ni parcialmente, por ningún medio sin la autorización previa por escrito de Hikvision. Salvo que se estipule lo contrario, Hikvision no ofrece ninguna garantía ni declaración, expresa o implícita, con respecto al Manual.

Acerca de este manual

Este manual es aplicable a la estación de alarma de pánico.

El manual incluye instrucciones para el uso y manejo del producto. Las imágenes, gráficos y demás información que se incluye a continuación son solo descriptivas y explicativas. La información del manual está sujeta a cambios sin previo aviso debido a actualizaciones de firmware u otras circunstancias. Consulte el sitio web de la empresa (http://overseas.hikvision.com/razones.

Utilice este manual de usuario bajo la guía de profesionales.

Reconocimiento de marcas comerciales

HIKVISION y otras marcas comerciales y logotipos de Hikvision son propiedad de Hikvision en diversas jurisdicciones. Las demás marcas comerciales y logotipos mencionados a continuación son propiedad de sus respectivos dueños.

Aviso legal

HASTA EL MÁXIMO GRADO PERMITIDO POR LA LEY APLICABLE, EL PRODUCTO DESCRITO, CON SU HARDWARE, SOFTWARE Y FIRMWARE, SE PROPORCIONA "TAL CUAL", CON TODOS LOS DEFECTOS Y ERRORES, Y HIKVISION NO OFRECE GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, LA COMERCIABILIDAD, LA CALIDAD SATISFACTORIA, LA IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR Y LA NO INFRACCIÓN DE DERECHOS DE TERCEROS. EN NINGÚN CASO HIKVISION, SUS DIRECTORES, FUNCIONARIOS, EMPLEADOS O AGENTES SERÁN RESPONSABLES ANTE USTED POR CUALQUIER DAÑO ESPECIAL, DERIVADO, INCIDENTAL O INDIRECTO, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, DAÑOS POR PÉRDIDA DE BENEFICIOS COMERCIALES, INTERRUPCIÓN COMERCIAL O PÉRDIDA DE DATOS O DOCUMENTACIÓN, EN RELACIÓN CON EL USO DE ESTE PRODUCTO, INCLUSO SI HIKVISION HA SIDO ADVERTIDO DE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS.

EN LO QUE RESPECTA AL PRODUCTO CON ACCESO A INTERNET, EL USO DEL PRODUCTO SERÁ
TOTALMENTE BAJO SU PROPIA RESPONSABILIDAD. HIKVISION NO ASUMIRÁ NINGUNA RESPONSABILIDAD POR
FUNCIONAMIENTO ANORMAL, FUGA DE PRIVACIDAD U OTROS DAÑOS RESULTANTES DE UN ATAQUE CIBERNÉTICO,
ATAQUE DE PIRATAS INFORMÁTICOS, INSPECCIÓN DE VIRUS U OTROS RIESGOS DE SEGURIDAD DE INTERNET; SIN
EMBARGO, HIKVISION PROPORCIONARÁ SOPORTE TÉCNICO OPORTUNO SI SE REQUIERE.
LAS LEYES DE VIGILANCIA VARÍAN SEGÚN LA JURISDICCIÓN. POR FAVOR, CONSULTE TODAS LAS LEYES RELEVANTES EN SU
JURISDICCIÓN ANTES DE USAR ESTE PRODUCTO PARA ASEGURARSE DE QUE SU USO SE AJUSTA
LA LEY APLICABLE. HIKVISION NO SERÁ RESPONSABLE EN CASO DE QUE ESTE PRODUCTO SEA
UTILIZADO CON FINES ILEGÍTIMOS.

EN CASO DE CONFLICTO ENTRE ESTE MANUAL Y LA LEY APLICABLE, LA MÁS TARDE PREVAI ECE

Información regulatoria

Información de la FCC

Tenga en cuenta que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Cumplimiento de la FCC: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites establecidos para dispositivos digitales de Clase B, según la sección 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación específica. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiéndolo y apagándolo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- -Reorientar o reubicar la antena receptora.
- -Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- —Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente a aquel al que está conectado el receptor.
- —Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Condiciones de la FCC

Este dispositivo cumple con la sección 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1. Este dispositivo no puede causar interferencias dañinas.
- 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Conformidad UE

Declaración



Este producto y, si corresponde, también los accesorios suministrados están marcados con "CE" y cumplen, por tanto, con las

normas europeas armonizadas aplicables enumeradas en la Directiva EMC 2014/30/UE, la Directiva LVD 2014/35/UE, la

Directiva RoHS 2011/65/UE.



2012/19/UE (Directiva RAEE): Los productos marcados con este símbolo no pueden desecharse como residuos municipales sin clasificar en

la Unión Europea. Para un reciclaje adecuado, devuelva este producto a su proveedor local tras la compra de un equivalente.

Equipo nuevo o deséchelo en los puntos de recogida designados. Para más información, visite: www.recyclethis.info



2006/66/EC (Directiva sobre baterías): Este producto contiene una batería que no se puede desechar como residuo municipal sin clasificar.

Residuos en la Unión Europea. Consulte la documentación del producto para obtener información específica sobre la batería. La batería está marcada con este símbolo, que puede incluir letras para indicar cadmio (Cd), plomo (Pb) o mercurio (Hg). Para una correcta

Para reciclar, devuelva la batería a su proveedor o a un punto de recogida designado. Para más información, consulte: www.recyclethis.info

Cumplimiento de la norma ICES-003 de Industry Canada

Este dispositivo cumple con los requisitos de las normas CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A).

Modelos aplicables

Este manual es aplicable a los modelos enumerados en la siguiente tabla.

Producto	Modelo
Estación de alarma de pánico	DS-PEA1-21
Estación de alarma de pánico de caja	DS-PEA2-21
Estación de alarma de pánico en postes	DS-PEA3M-21 DS-PEA3M-21H

Convenciones de símbolos

Los símbolos que pueden encontrarse en este documento se definen a continuación.

Símbolo	Descripción
NOTE	Proporciona información adicional para enfatizar o complementar puntos importantes del texto principal.
Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, podría provoca daños en el equipo, pérdida de datos, degradación del rendimiento o resultados inesperados.	
A DANGER	Indica un peligro con un alto nivel de riesgo, que si no se evita, provocará la muerte o lesiones graves.

Instrucciones de seguridad



WARNING

El dispositivo debe utilizarse de conformidad con las leyes locales y las normas de seguridad eléctrica. Consulte la Documentación adecuada para obtener información detallada.

La tensión de entrada debe cumplir con la norma IEC60950-1: SELV (tensión extra baja de seguridad) y la fuente de alimentación limitada (100-120/200-240 V CA). Consulte la documentación correspondiente para obtener información detallada.

NO conecte varios dispositivos a un adaptador de corriente para evitar sobrecalentamiento o riesgos de incendio. por sobrecarga.

Asegúrese de que el enchufe esté correctamente conectado a la toma de corriente.

Si sale humo, olor o ruido del dispositivo, apáguelo inmediatamente, desenchufe el cable de alimentación y cable y comuníquese con el centro de servicio.



No deje caer el dispositivo ni lo someta a golpes físicos.

Limpie suavemente el dispositivo con un paño limpio y una pequeña cantidad de etanol, si es necesario.

No apunte la lente al sol ni a ninguna otra luz brillante.

Cuando utilice cualquier equipo láser, asegúrese de que la lente del dispositivo no esté expuesta al rayo láser. o puede quemarse.

No exponga el dispositivo a radiación electromagnética alta ni a ambientes extremadamente calientes, fríos, polvorientos o húmedos, la temperatura adecuada es de -40 a 60 .

Coloque el dispositivo en un ambiente seco y bien ventilado.

Mantenga los dispositivos no impermeables lejos de los líquidos.

Mantenga el dispositivo en su embalaje original o similar durante el transporte.

Algunos componentes del dispositivo (p. ej., el condensador electrolítico) requieren reemplazo regular. Su vida útil promedio varía, por lo que se recomienda revisarlos periódicamente. Para más información, contacte a su distribuidor.

El uso o reemplazo inadecuado de la batería puede provocar un peligro de explosión. Reemplácela únicamente por una del mismo tipo o equivalente. Deseche las baterías usadas siguiendo las instrucciones del fabricante.

Nunca intente desmontar el dispositivo.

Tabla de contenido

Capitulo i Descripción general	0
1.1 Descripción	6
1.2 Características principales	6
Capítulo 2 Descripción de la Estructura	7
2.1 Descripción de la placa base	7
2.2 Descripción de la apariencia	8
2.2.1 Estación de alarma de pánico	8
2.2.2 Estación de alarma de pánico de caja	9
2.2.3 Estación de alarma de pánico de poste	10
2.3 Instalación y conexiones	10
2.3.1 Cableado de la fuente de alimentación	11
2.3.2 Cableado de red	11
2.3.3 Cableado de alarmas audibles y visuales	12
2.3.4 Cableado de entrada de alarma (normalmente abierto)	12
2.3.5 Instalación de la estación de alarma de pánico en poste	1
Capítulo 3 Activación del Panel de Control	17
Capítulo 4 Operación remota del dispositivo	18
4.1 Administración de dispositivos	18
4.1.1 Agregar un dispositivo	18
4.1.2 Editar un dispositivo	19
4.1.3 Eliminar un dispositivo	19
4.1.4 Estado	20
4.2 Configuraciones remotas	20
4.2.1 Configuración de información del sistema	20
4.2.2 Configuración de red	26
4.2.3 Almacenamiento	31
4.2.4 Configuración de alarma	33
4.2.5 Configuración de imagen	37
4.2.6 Configuración de eventos	39
4.2.7 Operación	40
4.2.8 Estado	40
4.3 Ajustes de zona	41
4.3.1 Configuración de zona	41
4.3.2 Configuración de eventos de zona	
4.3.3 Configuración de la ventana emergente de alarma	4
4.4 Configuración de transmisión	44

Capítulo 1 Descripción general

1.1 Descripción

La serie DS-PEA de estaciones de alarma de pánico activas es compatible con múltiples redes. Ofrece visualización en vivo, audio bidireccional y entrada de audio personalizada. Se puede conectar con cámaras circundantes, lámparas externas, altavoces, etc., lo que facilita la activación de alarmas en caso de emergencia.

1.2 Características principales

Adaptación a red y adaptación a video y audio Almacenamiento de archivos de audio y video

H.264/H.265, G.711U, G726

Recopilación de videos y monitoreo durante todo el día con cámara IR HD de 2MP

Micrófono omnidireccional incorporado para realizar audio bidireccional

Múltiples protocolos de red, incluidos TCP/IP, SNMP, RTSP y SADP

Compatible con Hik-SIP, Ehome y Ezviz

Resistente al agua, a interferencias electromagnéticas, a prueba de manipulaciones, a prueba de explosiones y anti-rayos (la estación de alarma de pánico no es resistente al agua)

Capítulo 2 Descripción de la estructura

2.1 Descripción de la placa base

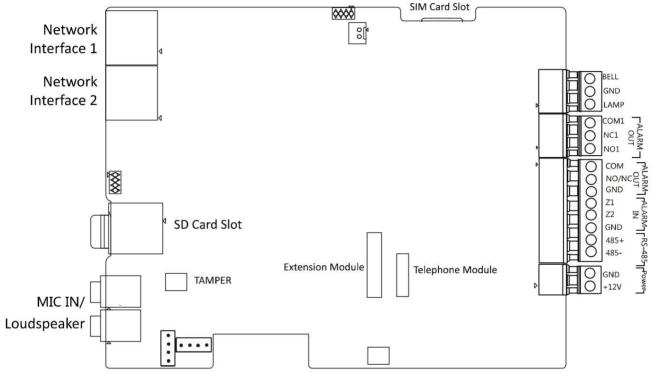


Figura 2-1 Placa base de la estación de alarma de pánico

2.2 Descripción de la apariencia

2.2.1 Estación de alarma de pánico

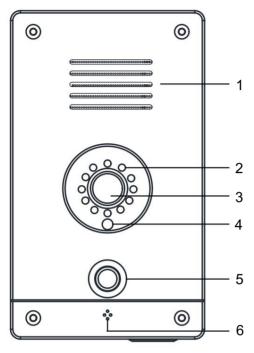


Figura 2-2 Estación de alarma de pánico de un toque

Tabla 2-1 Descripción del panel

No.	Descripción
1	Altoparlante
2	Luz infrarroja
3	Cámara
4	Sensor de luz
5	Botón de alarma de pánico
6	Micrófono

2.2.2 Estación de alarma de pánico tipo caja

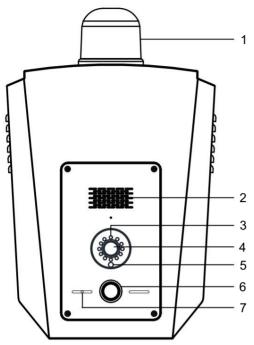


Figura 2-3 Estación de alarma de pánico

Tabla 2-2 Descripción del panel

No.	Descripción
1	Lámpara de alarma audible
2	Altoparlante
3	Luz infrarroja
4	Cámara
5	Sensor de luz
6	Botón de alarma de pánico
7	Micrófono

2.2.3 Estación de alarma de pánico de poste

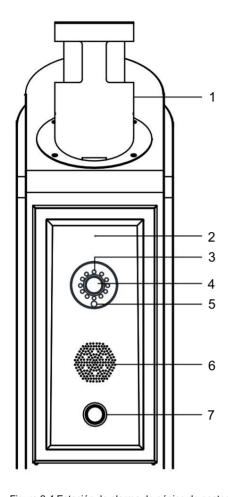


Figura 2-4 Estación de alarma de pánico de postes

No. Descripción 1 Lámpara de alarma audible 2 Micrófono 3 Luz infrarroja 4 Cámara 5 Sensor de luz 6 Altoparlante 7

Botón de alarma de pánico

Tabla 2-3 Descripción del panel

2.3 Instalación y conexiones



El producto es apto únicamente para montaje sobre hormigón u otra superficie no combustible.

Para EQUIPOS ENCHUFABLES, la toma de corriente deberá instalarse cerca del equipo y deberá ser de fácil acceso.

Para EQUIPOS CONECTADOS PERMANENTEMENTE, un dispositivo de desconexión de fácil acceso (2,5 A) deberá incorporarse externamente al equipo.

2.3.1 Cableado de la fuente de alimentación

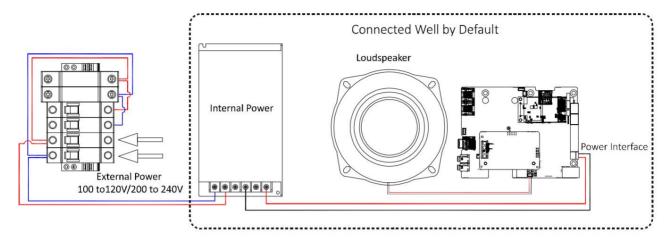


Figura 2-5 Cableado de la fuente de alimentación

2.3.2 Cableado de red

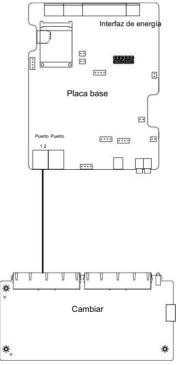


Figura 2-6 Cableado de red

2.3.3 Cableado de alarmas audibles y visuales

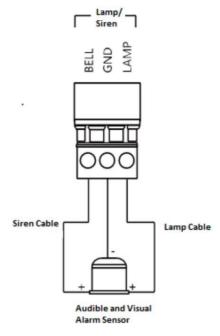


Figura 2-7 Cableado de alarmas audibles y visuales

2.3.4 Cableado de entrada de alarma (normalmente abierto)

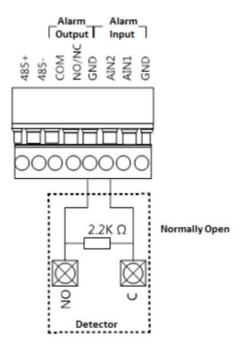


Figura 2-8 Cableado de entrada de alarma (normalmente abierto)

2.3.5 Instalación de la estación de alarma de pánico en poste

Estación de alarma de pánico de poste (sin soporte de domo de velocidad) Dimensiones

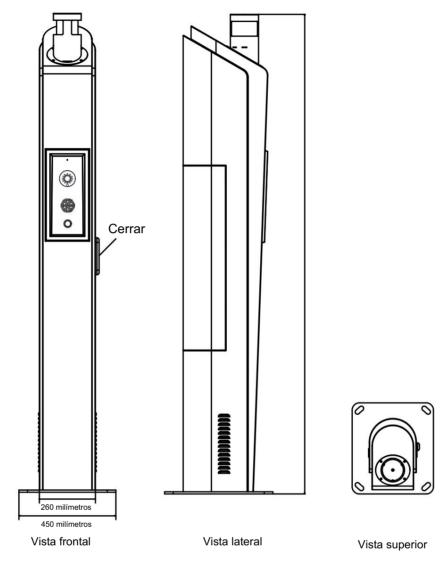


Figura 2-9 Estación de alarma de pánico de poste (sin soporte de domo de velocidad)Dimensión

Estación de alarma de pánico de poste (con soporte de domo de velocidad) Dimensiones

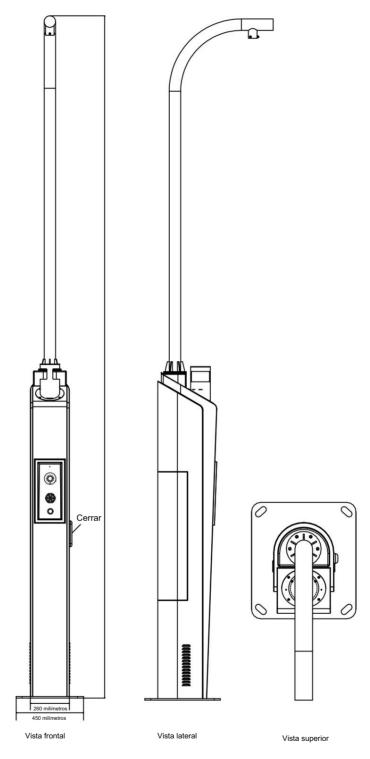
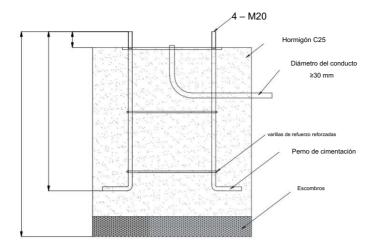


Figura 2-10 Estación de alarma de pánico de poste (con soporte de domo de velocidad)Dimensión

Dimensiones de la jaula de conexión a tierra de la estación de alarma de pánico de poste (sin soporte de domo de velocidad)



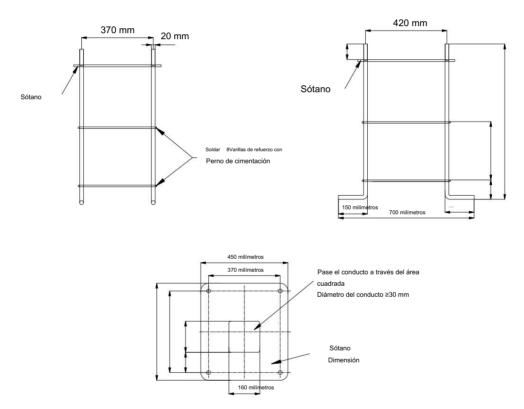
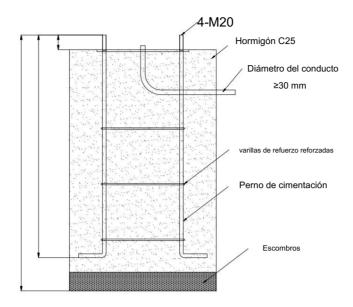


Figura 2-12 Dimensión de la jaula de conexión a tierra de la estación de alarma de pánico de poste (sin soporte Speed Dome)

Dimensiones de la jaula de conexión a tierra de la estación de alarma de pánico de poste (con soporte de domo de velocidad)



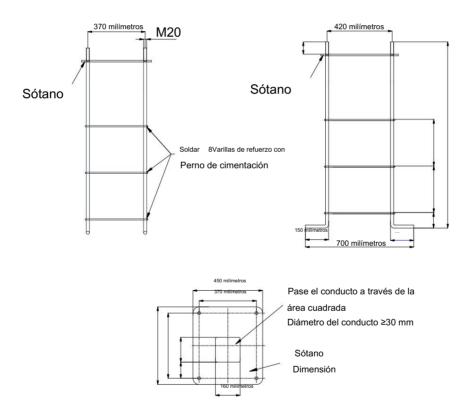


Figura 2-13 Dimensión de la jaula de conexión a tierra de la estación de alarma de pánico de poste (con soporte Speed Dome)

Capítulo 3 Activación del panel de control

Objetivo:

Es necesario activar el panel de control primero antes de poder usarlo.

Se admite la activación a través de SADP y la activación a través del software del cliente.

Activación a través del software SADP

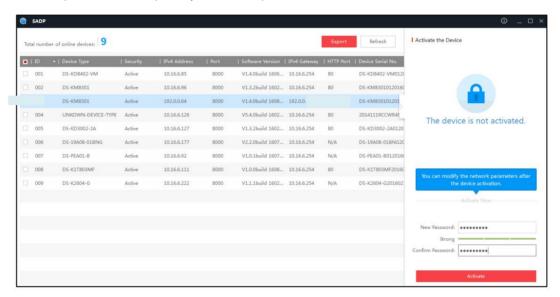
El software SADP se utiliza para detectar el dispositivo en línea, activarlo y restablecer la contraseña.

Obtenga el software SADP del disco suministrado o del sitio web oficial e instálelo según las instrucciones. Siga los pasos.

para activar el panel de control.

Pasos

- 1. Ejecute el software SADP para buscar los dispositivos en línea.
- 2. Verifique el estado del dispositivo en la lista de dispositivos y seleccione un dispositivo inactivo.



3. Cree una contraseña e ingrésela en el campo de contraseña y confírmela



SE RECOMIENDA UNA CONTRASEÑA FUERTE: Le recomendamos encarecidamente que cree una contraseña segura de su elección.

(utilizando un mínimo de 8 caracteres, incluidas letras mayúsculas, minúsculas, números y caracteres especiales) en

Para aumentar la seguridad de su producto, le recomendamos restablecer su contraseña periódicamente, especialmente en...

Sistema de alta seguridad, restablecer la contraseña mensualmente o semanalmente puede proteger mejor su producto.

4. Haga clic en Aceptar para guardar la contraseña.

Puede comprobar si la activación se ha completado en la ventana emergente. Si la activación ha fallado, asegúrese de que...

La contraseña cumple con el requisito y luego inténtelo nuevamente.

 Cambie la dirección IP del dispositivo a la misma subred que su computadora modificando la dirección IP manualmente o marcando la casilla de verificación Habilitar DHCP.



6. Ingrese la contraseña y haga clic en el botón Modificar para activar la modificación de su dirección IP.

Activación a través del software del cliente

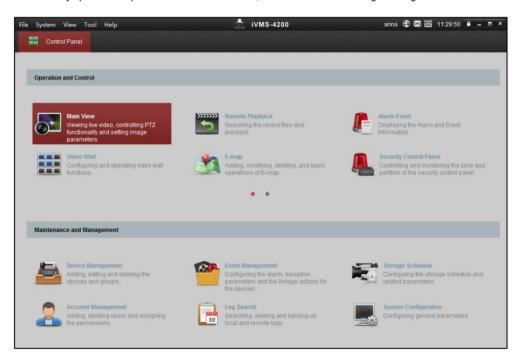
El software cliente es un software de gestión de vídeo versátil para múltiples tipos de dispositivos.

Obtenga el software cliente del disco suministrado o del sitio web oficial e instálelo según las instrucciones. Siga las instrucciones.

Pasos para activar el panel de control.

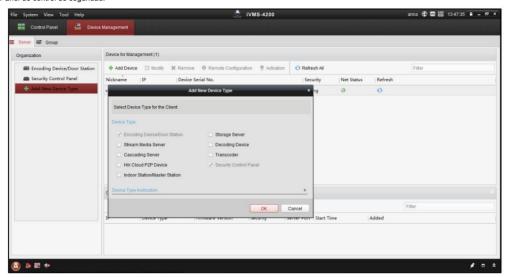
Pasos:

1. Ejecute el software cliente y aparecerá el panel de control del software, como se muestra en la siguiente figura.



Manual del usuario de la estación de alarma de pánico

- 2. Haga clic en el icono de Administración de dispositivos para ingresar a la interfaz de Administración de dispositivos, como se muestra en la siguiente figura.
- 3. Haga clic en Agregar tipo de dispositivo para ingresar a la página de agregar tipo de dispositivo.
- Seleccione Panel de control de seguridad.



- Haga clic en Panel de control de seguridad en la lista Organización .
- 6. Verifique el estado del dispositivo en la lista de dispositivos y seleccione un dispositivo inactivo.
- 7. Haga clic en el botón Activar para que aparezca la interfaz de Activación.
- 8. Cree una contraseña e ingrésela en el campo de contraseña y confírmela.





SE RECOMIENDA UNA CONTRASEÑA FUERTE: Le recomendamos encarecidamente que cree una contraseña segura de su elección.

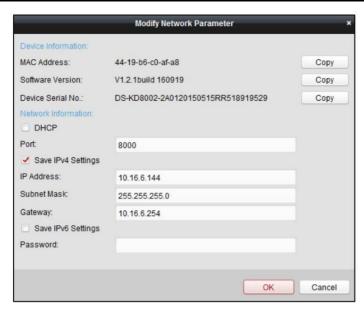
(utilizando un mínimo de 8 caracteres, incluidas letras mayúsculas, minúsculas, números y caracteres especiales) en

Para aumentar la seguridad de su producto, le recomendamos restablecer su contraseña periódicamente, especialmente en...

Sistema de alta seguridad, restablecer la contraseña mensualmente o semanalmente puede proteger mejor su producto.

- 9. Haga clic en el botón Aceptar para iniciar la activación.
- 10. Haga clic en el botón Modificar Netinfo para que aparezca la interfaz de Modificación de parámetros de red, como se muestra en la siguiente figura.

Manual del usuario de la estación de alarma de pánico



- 11. Cambie la dirección IP del dispositivo a la misma subred que su computadora modificando la dirección IP manualmente o marcando la casilla de verificación Habilitar DHCP.
- 12. Ingrese la contraseña para activar la modificación de su dirección IP.

Capítulo 4 Operación remota del dispositivo

Para el correcto funcionamiento del sistema, configure una contraseña de inicio de sesión para activar la estación de alarma de pánico antes del primer uso. Puede activar el dispositivo a través de SADP o el software del cliente.

La configuración de fábrica se muestra a continuación.

Dirección IP: 192.0.0.65

Número de puerto: 8000

Nombre de usuario administradorP: admin

4.1 Administración de dispositivos

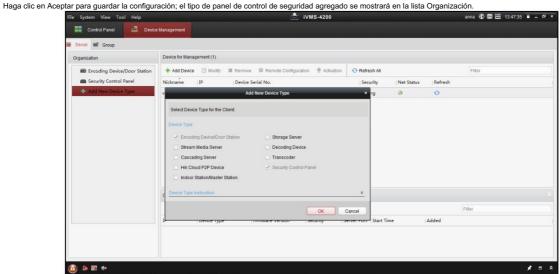
Objetivo:

En esta sección, puede configurar o ver los parámetros básicos (como la información del sistema, información de alarma, datos de red, estado del dispositivo, etc.) del dispositivo.

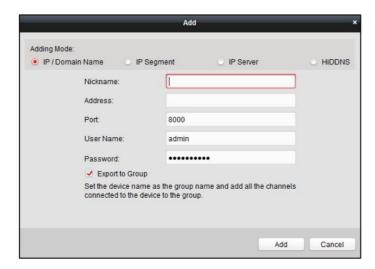
4.1.1 Agregar un dispositivo

Pasos:

- - icono en el panel de control para ingresar a la interfaz de Administración de dispositivos y haga clic en la pestaña Servidor .
- Haga clic en Agregar nuevo tipo de dispositivo en la lista Organización y seleccione Panel de control de seguridad.



- Haga clic en Panel de control de seguridad y haga clic en Agregar dispositivo para agregar el dispositivo a la lista de administración del software.
- 5. Puede agregar los dispositivos en línea activos en la misma subred local con el software cliente, o seleccionar el modo de adición por IP/Nombre de Dominio, por segmento IP, por servidor IP o por HiDDNS, y configurar los ajustes correspondientes para el dispositivo. Tomemos como ejemplo la IP/Nombre de Dominio .



6. Ingrese la información requerida.

Apodo: edita el nombre que desees para el dispositivo.

Dirección: Ingrese la dirección IP o el nombre de dominio del dispositivo.

Puerto: Introduzca el número de puerto del dispositivo. El valor predeterminado es 8000.

Nombre de usuario: ingrese el nombre de usuario del dispositivo

Contraseña: Ingrese la contraseña del dispositivo.

- 7. Opcionalmente, puede marcar la casilla " Exportar a grupo" para crear un grupo por nombre de dispositivo. Todos los canales y entradas de alarma. del dispositivo se importará al grupo correspondiente de forma predeterminada.
- Haga clic en Agregar para agregar el dispositivo.

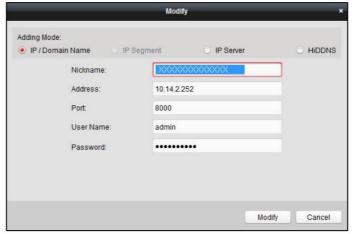
4.1.2 Editar un dispositivo

Objetivo:

Puede editar la información del dispositivo en esta sección, incluido el nombre del dispositivo, la dirección y el número de puerto.

Pasos

- 1. En la interfaz de Administración de dispositivos , haga clic y seleccione un panel de control en la lista de dispositivos.
- 2. Haga clic en el botón Modificar en la parte superior de la lista para ingresar a la interfaz de modificación del dispositivo.



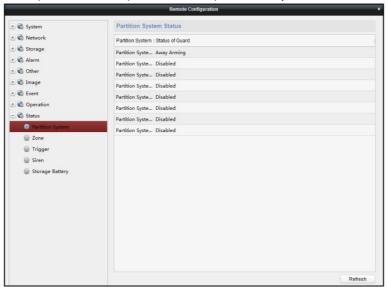
- 3. Ingrese el apodo, la dirección y el número de puerto requeridos y luego ingrese el nombre de usuario y la contraseña del administrador.
- Haga clic en Modificar para guardar los cambios.

4.1.3 Eliminar un dispositivo

Seleccione el dispositivo de la lista, haga clic en Eliminar y luego podrá eliminar la información del dispositivo seleccionado.

4.1.4 Estado

Haga clic en Configuración remota > Estado para ver el estado de la partición, la zona, el disparador, la sirena y la batería de almacenamiento.

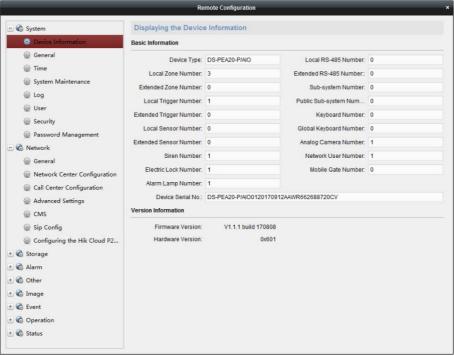


4.2 Configuraciones remotas

Propósito:

En esta sección, puede configurar los parámetros del dispositivo de forma remota.

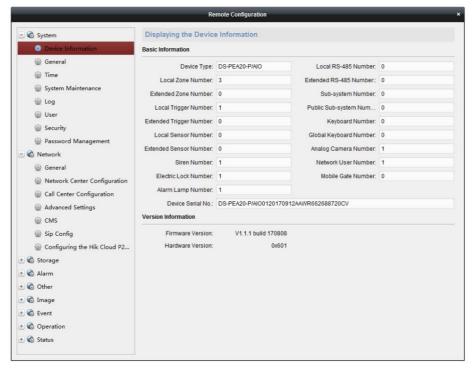
Haga clic en el botón Configuración remota para ingresar a la interfaz.



4.2.1 Configuración de información del sistema

Objetivo:

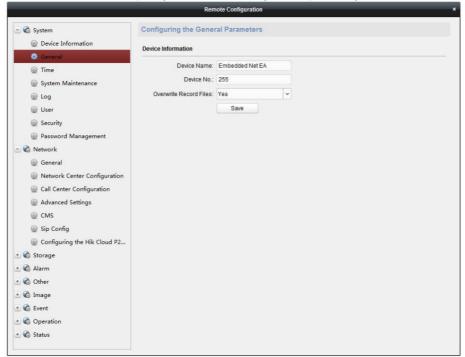
En esta sección, puede configurar los parámetros del sistema (como hora, registro, usuario, seguridad, mantenimiento del sistema, etc.) para el dispositivo.



Configuración general

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Sistema > General para ingresar a la interfaz de configuración de parámetros generales.



- 2. Introduzca el nombre y el número del dispositivo.
- 3. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar si desea sobrescribir los archivos de registro.
- 4. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

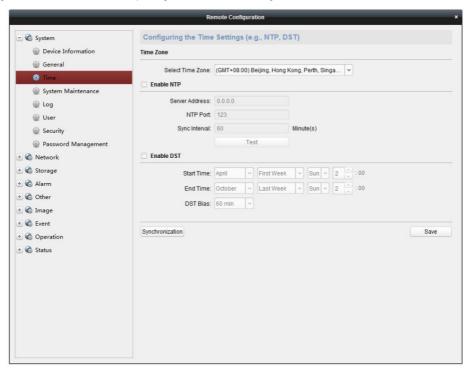
Ajustes de tiempo

Objetivo:

Antes de comenzar a configurar el panel de control de seguridad, primero debe cronometrar el dispositivo.

Pasos:

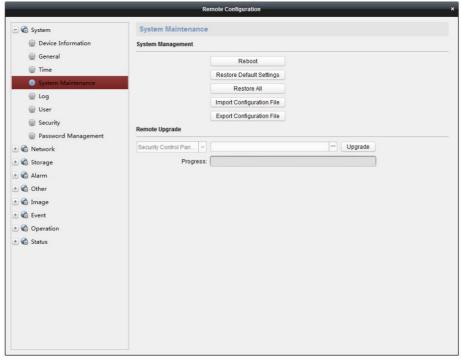
1. Haga clic en Configuración remota > Sistema > Hora para ingresar a la interfaz de configuración de la hora.



2. Haga clic en Sincronización para realizar la sincronización.

Mantenimiento del sistema

El dispositivo admite el mantenimiento del sistema de forma remota. Haga clic en Configuración remota > Sistema > Mantenimiento del sistema para acceder a la interfaz.



Reiniciar el sistema Haga clic en

Reiniciar para reiniciar el dispositivo.

Restaurar configuración predeterminada

Haga clic en Restaurar configuración predeterminada para restaurar la configuración predeterminada



A excepción de la dirección IP y los parámetros de usuario, todos los demás parámetros del dispositivo se restaurarán a la configuración predeterminada de fábrica

Restaurar todos los parámetros a los valores predeterminados

Haga clic en Restaurar todo para restaurar todos los parámetros a la configuración predeterminada de fábrica.



Tras restablecer los parámetros a sus valores predeterminados, es necesario reiniciar el dispositivo. Importar archivo de

configuración: El dispositivo permite importar el

archivo de configuración. Haga clic en "Importar archivo de configuración" para importarlo. Exportar archivo de configuración: El dispositivo permite exportar el archivo de configuración. Haga clic en "Exportar archivo de

configuración " para exportarlo. Importar/Exportar archivo de configuración de IPC

El dispositivo admite la importación y exportación del archivo de configuración de IPC. Haga clic en "Importar/Exportar archivo de configuración de IPC" para importarlo o exportarlo. Actualización remota: El dispositivo también admite la

actualización remota. Puede

seleccionar el archivo de actualización, incluido el archivo de actualización del panel de control de seguridad.

Archivo de actualización del teclado de alarma. Haga clic para seleccionar el archivo de actualización local y hacer clic en Actualizar para actualizar el dispositivo.

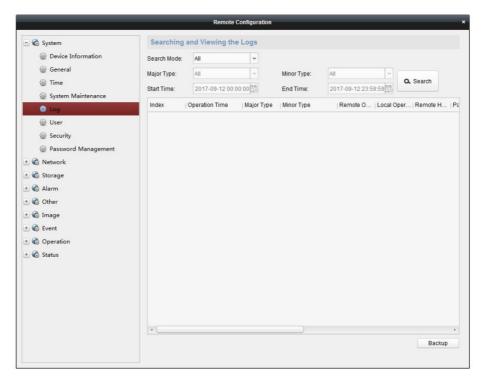
Debe ingresar la dirección del teclado para la actualización remota del teclado.



Después de la actualización, es necesario reiniciar el dispositivo

Búsqueda de registros

Haga clic en Configuración remota > Sistema > Registro para buscar y ver los registros. Configure el modo de búsqueda, el tipo principal, el tipo secundario, la hora de inicio y la hora de finalización, y luego haga clic en Buscar para buscar en el registro.



Configuración de usuario

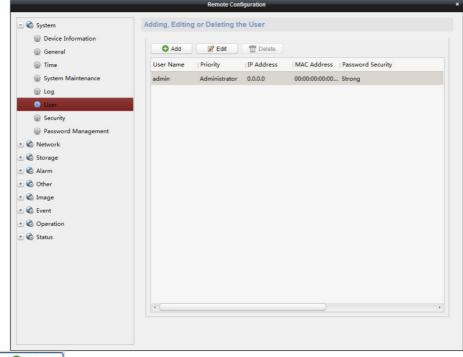
Objetivo:

Puede agregar, editar o eliminar el usuario en esta sección.

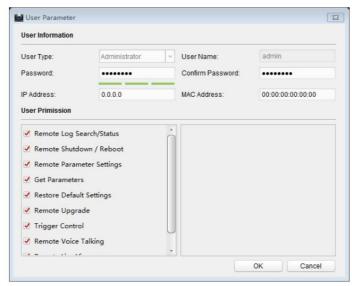
Agregar un usuario administrador (solo se puede agregar un usuario administrador)

Pasos:

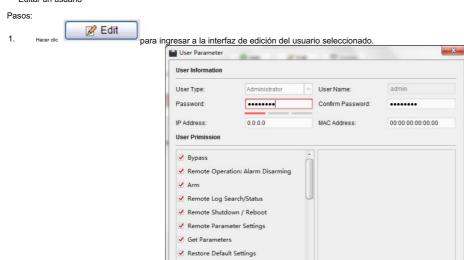
1. Haga clic en Configuración remota > Sistema > Usuario para ingresar a la interfaz de configuración del usuario.



2. Hacer clic Add para ingresar a la interfaz de agregar un usuario de red.



- 3. Ingrese la información de usuario correspondiente, incluido el tipo de usuario, nombre de usuario, contraseña, dirección IP y dirección MAC.
- 4. Seleccione el permiso del usuario.
- Haga clic en Aceptar para finalizar la configuración.
 Editar un usuario



2. Edite la información del usuario correspondiente, incluido el tipo de usuario, el nombre de usuario, la contraseña, la dirección IP y la dirección MAC.

OK Cancel

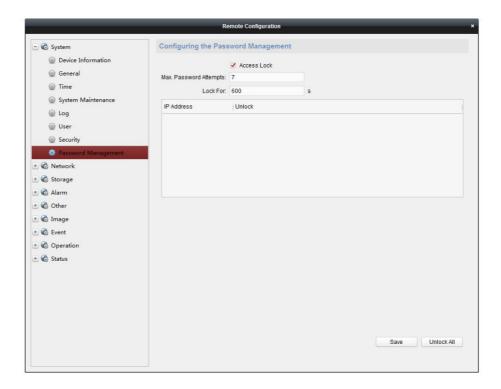
- 3. Edite el permiso del usuario.
- 4. Haga clic en Aceptar para finalizar la configuración. Eliminar un usuario

Pasos:

- 1. Seleccione el usuario que desea eliminar.
- 2. Hacer clic Delete para eliminar el usuario.

Gestión de contraseñas

Haga clic en Configuración remota > Sistema > Administración de contraseñas para establecer el máximo de intentos de contraseña y la duración del bloqueo.



4.2.2 Configuración de red

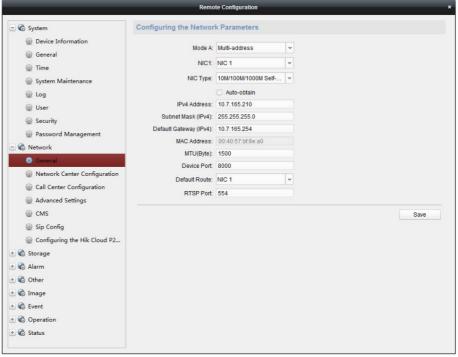
Objetivo:

En esta sección puede editar los parámetros generales de la red.

Configuración de parámetros generales de red

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Red > General para ingresar a la interfaz de configuración general de red.



- 2. Configurar la configuración NIC.
- 3. Haga clic en Guardar para guardar la configuración anterior.

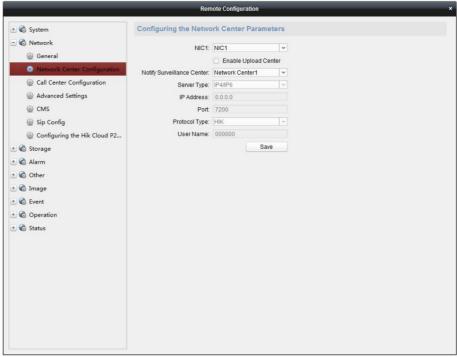
Configuración del centro de red

Objetivo:

En esta sección, puede configurar los parámetros (como el tipo de servidor, la dirección IP, el número de puerto, etc.) del centro de red.

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Red > Configuración del centro de red para ingresar a la interfaz de configuración del centro de red.



- 2. Haga clic y seleccione un centro de red. Se pueden seleccionar dos centros.
- 3. Haga clic en Habilitar centro de carga.
- 4. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar un tipo de servidor. Hay dos tipos de servidor disponibles: IP4/IP6 y dominio.
- 5. Ingrese la dirección IP que se utiliza para comunicarse con el centro de recepción de alarmas de la red.
- 6. Ingrese el número de puerto para comunicarse con el centro de recepción de alarmas.
- 7. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar el tipo de protocolo.
- 8. Ingrese el nombre de usuario que desea mostrar en el centro de recepción de alarmas.



La longitud del nombre de usuario debe ser de 6 caracteres.

Sólo los números (0~9) y las letras (A~F y a~f) son válidos para este nombre de usuario.

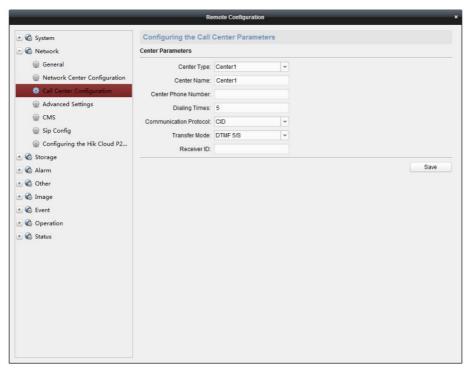
Configuración del centro de llamadas

Obietivo

Puede configurar los parámetros (como el período de carga del informe, el nombre del centro, el número de teléfono, etc.) para cada centro de llamadas en esta sección.

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Red > Configuración del centro de llamadas para ingresar a la interfaz de configuración del centro de llamadas.



- 2. Seleccione un tipo de centro (solo está disponible el centro 1).
- 3. Ingrese el nombre del centro y el número de teléfono.



La longitud máxima del nombre del centro es de 32 caracteres.

El número de teléfono debe tener 31 caracteres y el modo de entrada es {NO.}

{Tiempo de espera}{NÚM. DE EXT.}. Por ejemplo, en el número 000088075998FFF8180, la letra F (que significa 2 segundos) representa el tiempo de espera. Si la letra F es N, el tiempo de espera es N*F segundos. Se recomienda que la letra F sea mayor que 3, lo que significa que el tiempo de espera debe ser mayor que 6 segundos.

- 4. Ingrese los tiempos de marcación (1 a 15). Los tiempos de marcación representan las veces que el panel de control intenta comunicar la alarma. centro de recepción.
- 5. Seleccione el protocolo de comunicación.
- 6. Seleccione el modo de transmisión: DTMF5/S y DTMF10/S.
- 7. Ingrese el ID del receptor que es la cuenta de autenticación mientras se realiza la comunicación con el centro de recepción de alarmas.
- 8. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración de parámetros de red avanzados

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Red > Configuración avanzada para ingresar a la interfaz de configuración de red avanzada.



- 2. Ingrese la dirección del servidor DNS correspondiente.
- 3. Ingrese la dirección IP y el número de puerto del panel de control.
- 4. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

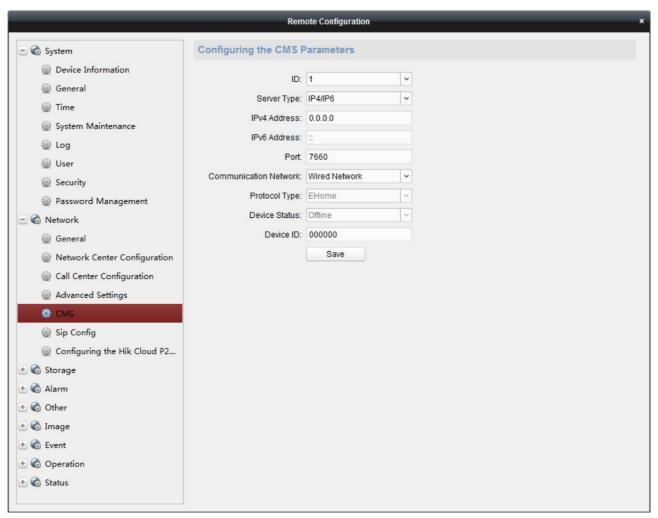
Configuración del CMS

Propósito:

 ${\sf CMS}$ se utiliza para configurar los parámetros del protocolo EHome para el dispositivo.

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Red > CMS para ingresar a la interfaz de configuración de CMS.



- 2. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar un tipo de servidor. Hay dos tipos de servidor disponibles: IP4/IP6 y dominio.
- 3. Introduzca la dirección IP que se utiliza para comunicarse con el servicio.
- 4. Introduzca el número de puerto para comunicarse con el servicio. El número de puerto predeterminado para el protocolo EHome es 7660 y para el protocolo de privacidad es 10001.
- 5. Haga clic en el menú desplegable para seleccionar la red de comunicación. Hay cuatro tipos disponibles: Automático, Prioridad de red cableada, Red cableada y red inalámbrica.
- 6. Introduzca el ID del dispositivo de donde proviene el informe CID.



La longitud del ID del dispositivo debe ser de 6 caracteres. Solo

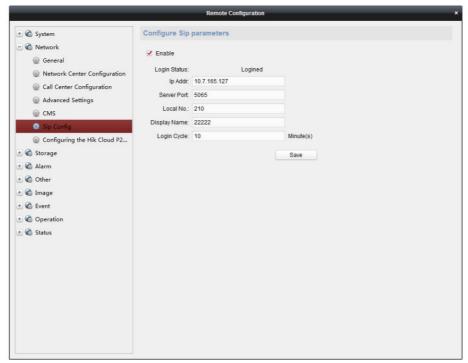
los números (0~9) y las letras (A ~ F y a ~ f) son válidos para este ID del dispositivo.

Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración de sorbos

Pasos:

Haga clic en Configuración remota > Red > Configuración SIP para ingresar a la interfaz de configuración SIP.



- 2. Marque la casilla Habilitar para habilitar el servidor SIP.
- 3. Ingrese los parámetros del servidor SIP, incluida la dirección IP, el número de puerto, el número local, el nombre para mostrar y el ciclo de inicio de sesión.



El número de puerto del servidor varía de 1024 a 65535.

El ID del dispositivo varía de 0 a 999999.

Los caracteres del número local deben ser del 1 al 64.

El ciclo de inicio de sesión varía de 1 a 30 (min)

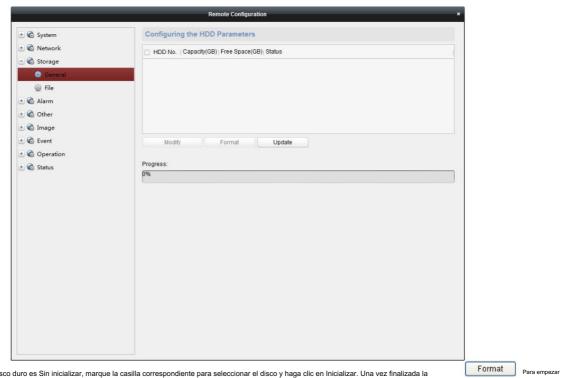
Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

4.2.3 Almacenamiento

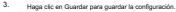
Información del disco duro

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Almacenamiento > General para acceder a la interfaz de configuración del disco duro. Puede ver la capacidad, el espacio libre, el estado, el tipo y las propiedades del disco.



2. Si el estado del disco duro es Sin inicializar, marque la casilla correspondiente para seleccionar el disco y haga clic en Inicializar. Una vez finalizada la inicialización, el estado del disco pasará a ser Normal.



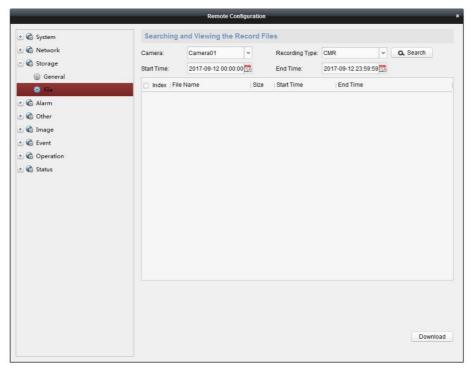


Esta función solo está disponible si el dispositivo está conectado con un disco duro.

Consulta de archivos

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Almacenamiento > Archivo para ingresar a la interfaz de consulta de archivos.



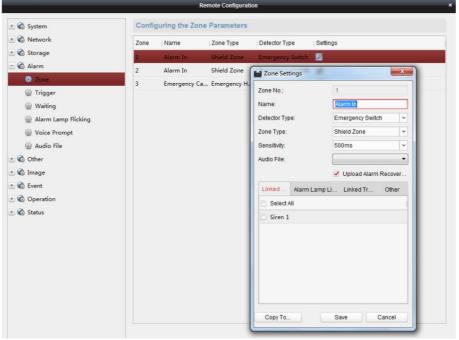
- 2. Ingrese los criterios de búsqueda, incluido el nombre de la cámara, la propiedad, la hora de inicio y la hora de finalización.
- Haga clic en Buscar para obtener la lista de archivos.

4.2.4 Configuración de alarma

Configuración de zona

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Alarma > Zona para ingresar a la interfaz de configuración de zona.



2. En la lista de Entrada de alarma, seleccione un canal de entrada de alarma y haga clic en el ícono

para ingresar a la interfaz de configuración de zona.



3. Edite la información general de la Zona, incluyendo nombre, tipo de detector, tipo de zona, sensibilidad, etc.

Tipo de detector: seleccione el tipo de detector.

Tipo de zona: seleccione el tipo de zona en la partición.

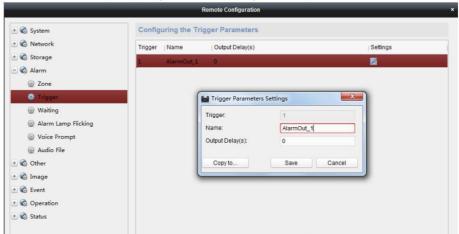
Sensibilidad: Seleccione el tiempo de respuesta de la Zona.

- 4. Seleccione la sirena vinculada y el disparador vinculado.
- 5. Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas.
- 6. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración del disparador

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Alarma > Disparador para ingresar a la interfaz de configuración del disparador.



2. En la lista de Salida de alarma, seleccione el canal de salida de alarma y haga clic en el ícono ara para ingresar a la interfaz de configuración de parámetros de disparo.

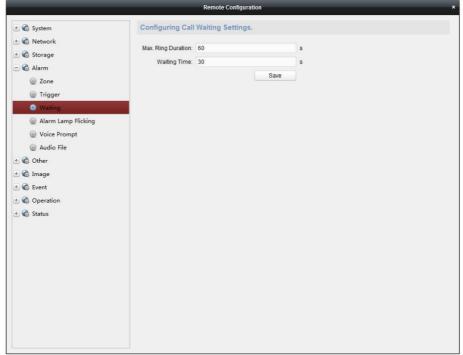


- 3. Edite la información general del disparador, incluido el nombre, el retraso de salida, etc.
 - Retardo de salida (0~5999 s): configure el tiempo de salida de la alarma después de que se activa la alarma.
- $4\cdot$ Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas.
- 5. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración de llamadas en espera

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Alarma > En espera para ingresar a la interfaz de configuración del disparador.

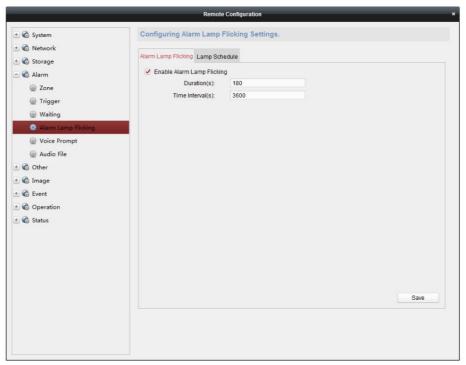


- 2. Ingrese la duración máxima del timbre (40 s a 80 s) para informar la alarma al centro.
- 3. Ingrese el tiempo de espera (10s a 60s) para que el centro responda la llamada.
- 4. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración de la lámpara de alarma

Pasos:

1. Haga clic en Configuración remota > Alarma > Parpadeo de la lámpara de alarma para ingresar a la interfaz de configuración del disparador.



- 2. Marque la casilla Habilitar parpadeo de la lámpara de alarma .
- 3. Ingrese la duración del parpadeo de la lámpara de alarma (s).
- 4. Ingrese el intervalo de tiempo para cada parpadeo.
- 5. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

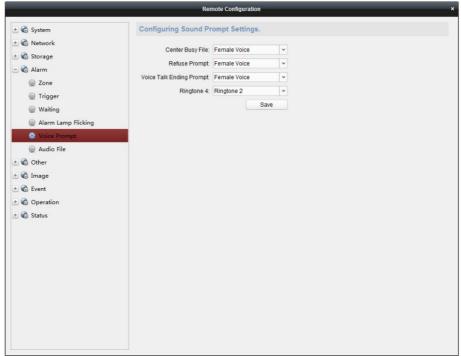


Si la duración es de 180 s y el intervalo de tiempo es de 3600 s, la lámpara de alarma parpadea 3 minutos cada hora.

Configuración de indicaciones de voz

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Alarma > Aviso de voz para ingresar a la interfaz de configuración del disparador.



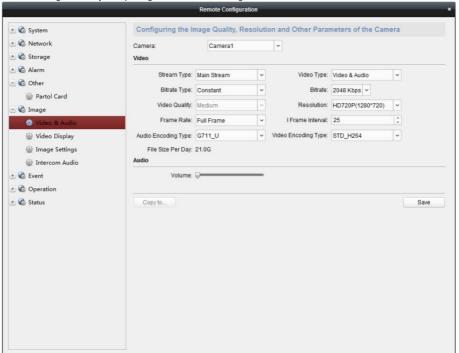
- 2. Marque la casilla Habilitar parpadeo de la lámpara de alarma.
- 3. Seleccione voz femenina/masculina para archivo de centro ocupado, rechazo y aviso de voz.
- 4. Seleccione el tono de llamada
- 5. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

4.2.5 Configuración de imagen

Configuración de video y audio

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Imagen > Video y audio para ingresar a la interfaz de configuración de video/audio.



- 2. Seleccione la cámara que necesita configurar.
- 3. Edite los parámetros generales del vídeo.

Tipo de grito: la transmisión principal generalmente se utiliza para grabación y visualización en vivo con un buen ancho de banda, y la transmisión secundaria se puede utilizar para visualización en vivo cuando el ancho de banda es limitado.

Tipo de video: seleccione el tipo de transmisión: transmisión de video o transmisión compuesta de video y audio.

Tipo de tasa de bits: seleccione el tipo de tasa de bits como constante o variable.

Resolución: seleccione la resolución de la salida de vídeo.

Velocidad de fotogramas: La velocidad de fotogramas describe la frecuencia con la que se actualiza la transmisión de vídeo y se mide en fotogramas por segundo (fps). Una velocidad de fotogramas más alta resulta ventajosa cuando hay movimiento en la transmisión de vídeo, ya que mantiene la calidad de la imagen en todo momento.

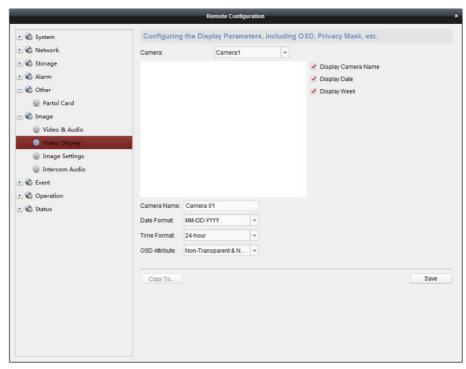
Intervalo de I-Frame: establece el intervalo de I-Frame de 1 a 400.

- Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas.
- 5. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración OSD

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Imagen > Pantalla de video para ingresar a la interfaz de configuración OSD.



- 2. Marque la casilla de verificación correspondiente para seleccionar la visualización del nombre de la cámara, la fecha o la semana si es necesario.
- 3. Edite el nombre de la cámara en el campo de texto Nombre de la cámara.
- 4. Seleccione de la lista desplegable para configurar el formato de hora, el formato de fecha y el modo de visualización.
- 5. Marque la casilla de verificación delante del cuadro de texto para habilitar la visualización en pantalla.
- 6. Ingrese los caracteres en el cuadro de texto.
- 7. Utilice el ratón para hacer clic y arrastrar el marco de texto rojo 8.

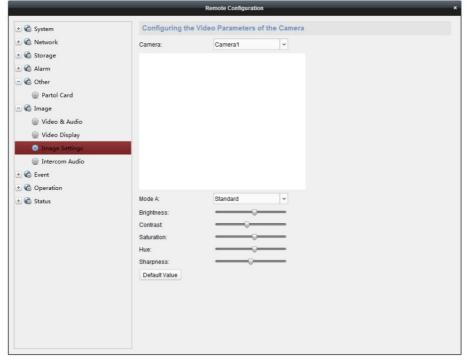
 Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

 en la ventana de vista en vivo para ajustar la posición de superposición de texto.

Configuración de imagen

Pasos

1. Haga clic en Configuración remota > Imagen > Configuración de imagen para ingresar a la interfaz de configuración de imagen.



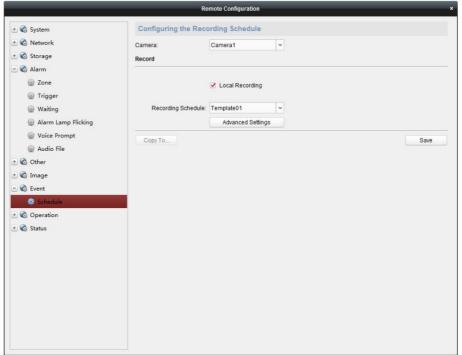
2. Arrastre el para ajustar el brillo, el contraste, la saturación de la imagen.

3. También puede hacer clic en Valor predeterminado para restaurar los valores predeterminados.

4.2.6 Configuración de eventos

Configuración de programación

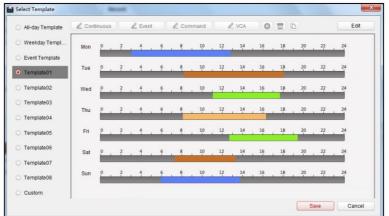
Haga clic en Configuración remota > Eventos > Programación para ingresar a la interfaz de configuración de programación de grabaciones.



Configuración de programación de grabaciones

Pasos:

- 1. Seleccione la cámara que necesita configurar.
- 2. Marque la casilla de Grabación local para habilitar la grabación local del dispositivo. También puede marcar la casilla de ANR para habilitar la grabación local. El dispositivo continúa grabando incluso si la red está apagada.
- 3. Seleccione de la lista desplegable para configurar el tipo de grabación, incluida la transmisión principal y la transmisión secundaria.
- 4. Haga clic en el Template01 Icono para establecer el cronograma de grabación.



- 5. Haga clic en Editar para acceder a la interfaz de Gestión de Plantillas. Seleccione la plantilla que desea configurar y edite su nombre.
- 6. Establezca el cronograma para la plantilla seleccionada

Cuando el cursor cambia a

, puedes editar la barra de tiempo de programación.

Cuando el cursor cambia a

puedes mover la barra de tiempo seleccionada que acabas de editar.

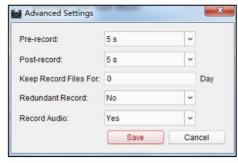
Cuando el cursor cambia a

, puede alargar o acortar la barra de tiempo seleccionada.

7. Opcionalmente, puede seleccionar la barra de tiempo de programación,



- 8. Haga clic en Guardar para guardar la plantilla o haga clic en Cancelar para salir de la interfaz.
- 9. Haga clic en el botón Configuración avanzada para configurar el tiempo de pregrabación, el tiempo de postgrabación, el tiempo de expiración del video, la grabación redundante y la grabación de audio.



- 10. Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas
- 11. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

Configuración de programación de captura

- 1. Marque la casilla de verificación Configuración de captura para habilitar la captura local del dispositivo.
- 2. Haga clic en el Template01 Value los pasos 5, 6 y 7 de la sección "Configuración de la programación de grabación".
- 3. Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas.
- 4. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.

4.2.7 Operación

En esta sección puede configurar el disparador, la sirena, la lámpara de alarma, la cerradura eléctrica y la entrada/salida de audio.

Haga clic en Configuración remota > Operación para ingresar a la interfaz.

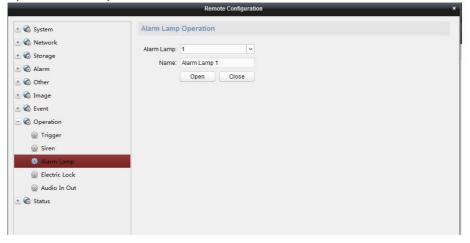
Disparador: puede seleccionar activar o desactivar el disparador seleccionado

Sirena: puede habilitar/deshabilitar la sirena especificada.

Lámpara de alarma: puede habilitar o deshabilitar la lámpara de alarma.

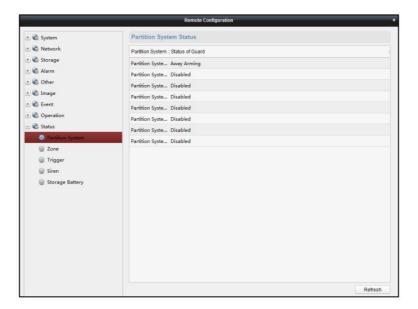
Cerradura eléctrica: puede habilitar o deshabilitar la cerradura eléctrica

Entrada/Salida de audio: puede ajustar el volumen de entrada y el volumen de salida.



4.2.8 Estado

Haga clic en Configuración remota > Estado para ver el estado de la partición, la zona, el disparador, la sirena y la batería de almacenamiento.



4.3 Configuración de zona

4.3.1 Configuración de zona

Pasos:

- Haga clic en Administración de dispositivos > Panel de control de seguridad > Configuración remota > Alarma > Zona para ingresar a la configuración de la zona interfaz.
- 2. En la lista de Entrada de alarma, seleccione un canal de entrada de alarma y haga clic en el ícono 🏿 para ingresar a la interfaz de configuración de zona.



3. Edite la información general de la zona, incluyendo nombre, tipo de detector, tipo de zona, sensibilidad, archivo de audio, etc.

Tipo de detector: seleccione el tipo de detector.

Tipo de zona: seleccione el tipo de zona en la partición.

Sensibilidad: Seleccione el tiempo de respuesta de la zona.



- 4. Seleccione la sirena vinculada, la lámpara de alarma, el disparador vinculado y otros.
- 5. Haga clic en Copiar a para copiar todas estas configuraciones a otras zonas.



Haga clic en Guardar para guardar la configuración.



Cuatro tipos de zonas en los parámetros de zona: Zona instantánea, Zona de armado de alarma contra incendios, Zona sin voz las 24 horas y Zona de protección.

Zona instantánea La alarma se envía sin demora una vez que se activa el detector.

Zona de armado de alarma contra incendios Cuando la zona armada las 24 horas se activa por una alarma de incendio, las sirenas emitirán un sonido

esonante y especial.

Zona sin voz de 24 horas Al activarse la zona de armado 24 horas, se enviarán informes de alarma al centro de vigilancia sin ninguna

advertencia sonora. La zona de alarma silenciosa 24 horas no se ve afectada por el armado/desarmado manual

o programado.

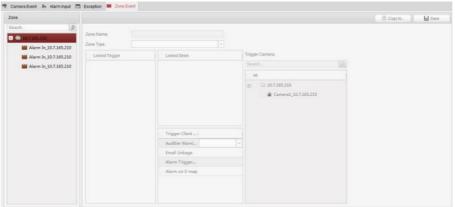
Zona de escudo La alarma no se activará.

La central de alarma de pánico dispone de tres zonas de las cuales dos son zonas ordinarias y una es zona de emergencia.

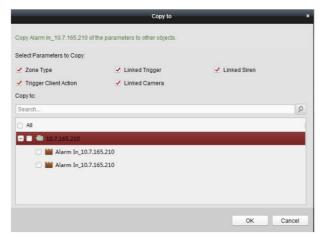
4.3.2 Configuración de eventos de zona

Pasos

1. Haga clic en Panel de control > Administración de eventos > Evento de zona para ingresar a la interfaz de configuración de Evento de zona.



- 2. Seleccione la zona correspondiente a la izquierda y luego marque los elementos necesarios.
- 3. (Opcional) Haga clic en Copiar a para marcar los elementos necesarios.



4. Haga clic en Guardar para guardar la configuración.



La alarma entra de forma emergente por defecto

4.3.3 Configuración de la ventana emergente de alarma

Propósito

Cuando los dispositivos están armados, el intercomunicador de alarma aparecerá una vez que se activen los detectores.

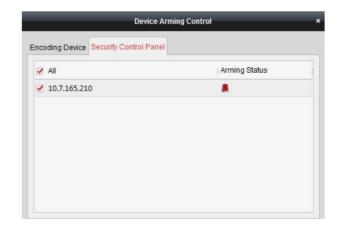
Habilitar la función de ventana emergente Cuando los

dispositivos estén armados, habilite la ventana emergente siguiendo los pasos a continuación.

Pasos:

Haga clic en Herramienta > Control de armado del dispositivo para ingresar a la interfaz de control de armado del dispositivo.

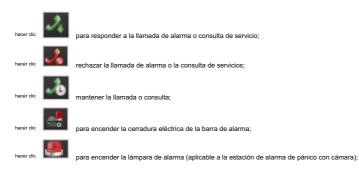




2. Haga clic en el dispositivo de alarma para ponerlo en estado de armado.

Operación de ventana emergente

Cuando aparezca la ventana, podrás:

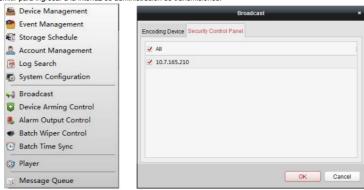




4.4 Configuración de transmisión

Pasos

1. Haga clic en Herramienta > Trans<u>mitir para ingresar a la interfaz de ad</u>ministración de transmisiones



- Haga clic en el elemento correspondiente
- 3. (Opcional) Deshaga la marca del elemento correspondiente si desea cancelar la transmisión.
- Haga clic en Guardar para guardar la configuración



Después de configurar la transmisión, el cliente puede transmitir a múltiples dispositivos.

UD09784B

