Cámara de red Eyeball

Guía de inicio rápido



ZHEJIANG DAHUA VISIÓN TECNOLOGÍA CO., LTD. V1.0.5

Prefacio

General

Este manual describe la instalación y el funcionamiento de la cámara de red. Léalo atentamente antes de usar el dispositivo y guarde este manual para futuras consultas.

Instrucciones de seguridad

Las siguientes palabras clave podrían aparecer en el manual.

Palabras de señalización	Significado
WARNING	Indica un riesgo potencial medio o bajo que, de no evitarse, podría provocar lesiones leves o moderadas.
CAUTION	Indica un riesgo potencial que, de no evitarse, podría ocasionar daños materiales, pérdida de datos, disminución del rendimiento o resultados impredecibles.
NOTE	Proporciona información adicional como complemento al texto.

Historial de revisiones

Versión	Contenido de la revisión	Hora de lanzamiento
V1.0.5	Se ha actualizado el prólogo.	Abril de 2026
V1.0.4	Dimensiones eliminadas.	Enero de 2026
V1.0.3	Se actualizó la información del cable.	Noviembre de 2022
V1.0.2	Se ha actualizado la descripción del proceso de desconexión del dispositivo y la instalación de la tarjeta SD.	Noviembre de 2021
V1.0.1	Se ha actualizado la sección "Medidas de seguridad y advertencias importantes".	Abril de 2021
V1.0.0	Primer lanzamiento.	Agosto de 2019

Aviso de protección de la privacidad

Como usuario del dispositivo o responsable del tratamiento de datos, usted podría recopilar datos personales de terceros, como su rostro, audio, huellas dactilares y número de matrícula. Debe cumplir con las leyes y regulaciones locales de protección de la privacidad para salvaguardar los derechos e intereses legítimos de otras personas mediante la implementación de medidas que incluyen, entre otras: proporcionar una identificación clara y visible para informar a las personas sobre la existencia del área de vigilancia y facilitar la información de contacto requerida.

Acerca del manual

- El manual es solo para consulta. Pueden existir pequeñas diferencias entre el manual y el producto.

- No nos hacemos responsables de las pérdidas ocasionadas por el uso del producto de forma que no se ajuste al manual.
- El manual se actualizará de acuerdo con las leyes y regulaciones más recientes de las jurisdicciones correspondientes. Para obtener información detallada, consulte el manual de usuario impreso, utilice nuestro CD-ROM, escanee el código QR o visite nuestro sitio web oficial. El manual es solo de referencia. Pueden existir pequeñas diferencias entre la versión electrónica y la impresa.
- Todos los diseños y el software están sujetos a cambios sin previo aviso por escrito. Las actualizaciones del producto pueden generar algunas diferencias entre el producto real y el manual. Para obtener la versión más reciente del programa y la documentación complementaria, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
- Es posible que existan discrepancias en la descripción de los datos técnicos, funciones y operaciones, o errores en la impresión. En caso de duda o controversia, nos reservamos el derecho a la interpretación final.
- Si no puede abrir el manual (en formato PDF), actualice el software de lectura o pruebe con otro software de lectura convencional.
- Todas las marcas comerciales, marcas registradas y nombres de empresas que aparecen en este manual son propiedad de sus respectivos dueños.
- Visite nuestro sitio web, póngase en contacto con el proveedor o con el servicio de atención al cliente si surge algún problema al utilizar el dispositivo.
- En caso de incertidumbre o controversia, nos reservamos el derecho a dar la explicación final.

Medidas de seguridad y advertencias importantes

Esta sección incluye información sobre el manejo adecuado del dispositivo, la prevención de riesgos y la prevención de daños materiales. Lea atentamente antes de usar el dispositivo y siga las instrucciones al utilizarlo.

Requisitos de cualificación del personal

- El instalador del dispositivo debe contar con la certificación requerida o la capacitación calificada para la instalación de sistemas de circuito cerrado de televisión (CCTV). Asimismo, debe estar capacitado y certificado para trabajar en alturas, y debe poseer conocimientos y habilidades en las siguientes áreas:
  - Conocimientos y habilidades básicas para la instalación de sistemas y componentes de CCTV.
  - Conocimientos y habilidades básicas en cableado de baja tensión y en la conexión de circuitos electrónicos de baja tensión.
  - La capacidad de leer y comprender el manual.
- Todo el personal de mantenimiento del dispositivo debe contar con la certificación requerida o la capacitación calificada para realizar el mantenimiento de sistemas de circuito cerrado de televisión (CCTV). También deben estar capacitados y certificados para trabajar en alturas, y deben poseer conocimientos y habilidades en las siguientes áreas:
  - Conocimientos y habilidades básicas para la instalación de sistemas y componentes de CCTV.
  - Conocimientos y habilidades básicas en cableado de baja tensión y en la conexión de circuitos electrónicos de baja tensión.
  - La capacidad de leer y comprender el manual.

Protección láser

Aplicable únicamente a productos láser.



¡Radiación láser!

- En el caso de dispositivos compatibles con láser, no apunte el láser directamente a los ojos.
- Al instalar el dispositivo láser, manténgalo a una distancia prudencial de materiales inflamables. No dirija el rayo láser hacia dichos materiales para evitar el riesgo de incendio.
- Recomendamos implementar las siguientes medidas de protección para la cámara láser con el fin de prevenir lesiones durante su funcionamiento.
  - Instale una alarma luminosa y sonora para indicar el peligro del láser.
  - En el caso de dispositivos con luz de relleno láser, el láser debe tener control externo mediante medios como una llave remota o un interruptor remoto para garantizar su rápida desactivación en caso de emergencia.
  - En los dispositivos con luz de relleno láser, debe instalarse un interruptor de reinicio manual para controlar el estado operativo del láser en caso de emergencia.

Requisitos de transporte



- Transporte el dispositivo dentro de las condiciones de humedad y temperatura permitidas.

- No someta el dispositivo a esfuerzos excesivos, vibraciones violentas ni lo sumerja en líquido. No lo arroje, lo haga rodar ni lo pise. Manéjelo con cuidado durante el transporte.
- Empaque el dispositivo con el embalaje proporcionado por el fabricante o con un embalaje de la misma calidad. Ya sea que lo entregue el contratista o se devuelva a la fábrica para su reparación, no nos hacemos responsables de los daños o problemas que puedan surgir durante el transporte debido a un embalaje incompleto.

Requisitos de almacenamiento



- No exponga el dispositivo a fuentes de fuego ni lo almacene junto con materiales corrosivos, inflamables o explosivos.
- Guarde el dispositivo en condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- No coloque el dispositivo en un lugar húmedo, polvoriento, extremadamente caluroso o frío, con fuerte radiación electromagnética o iluminación inestable.
- No someta el dispositivo a una tensión excesiva, no lo haga vibrar violentamente ni lo sumerja en líquido durante su almacenamiento.

Requisitos de instalación



- Asegúrese de que la alimentación esté apagada cuando conecte los cables, instale o desmonte el dispositivo.
- Si el dispositivo viene incluido, abroche el gancho de seguridad antes de instalarlo.



- Cumpla estrictamente con el código y las normas locales de seguridad eléctrica. Asegúrese de que la tensión ambiental sea estable y cumpla con los requisitos de alimentación del dispositivo.
- La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de voltaje nominal indicados en la etiqueta del dispositivo.
- Si el dispositivo utiliza un adaptador de corriente, asegúrese de que cumpla con los siguientes requisitos:
  - Si su dispositivo incluía un adaptador de corriente, le recomendamos que lo utilice. Si necesita comprar un adaptador por separado, asegúrese de que cumpla con los siguientes requisitos.
    - La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de las normas IEC 60950-1 e IEC 62368-1.
    - La tensión debe cumplir los requisitos SELV (Tensión Extra Baja de Seguridad) y no exceder los estándares ES-1.
    - Cuando la potencia del dispositivo no supere los 100 W, la fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos LPS y no ser superior a PS2.
  - No conecte el adaptador de corriente al dispositivo mientras el adaptador esté encendido.
- Para evitar daños al dispositivo, no lo conecte a dos o más tipos de fuentes de alimentación, a menos que se especifique lo contrario.
- El dispositivo debe instalarse en un lugar de acceso restringido a profesionales, para evitar que personas no profesionales resulten heridas al acceder a la zona mientras el dispositivo está en funcionamiento. Los profesionales deben conocer a fondo las medidas de seguridad y las advertencias relativas al uso del dispositivo.



- Instale el dispositivo en condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- No someta el dispositivo a una tensión excesiva, no lo haga vibrar violentamente, no lo sumerja en líquido ni lo deje caer durante la instalación.

- En el circuito de alimentación de cualquier dispositivo conectado directamente a la red eléctrica, deberá instalarse un interruptor de potencia multipolar que cumpla con las normas requeridas.
- Durante la instalación y el cableado, se debe instalar un dispositivo de desconexión de emergencia en un lugar fácilmente accesible para el corte de energía en caso de emergencia.
- Al instalar el dispositivo, asegúrese de que el convertidor esté instalado dentro del soporte.
- Para evitar daños, mantenga el dispositivo alejado de televisores, transmisores de radio, dispositivos electromagnéticos, máquinas eléctricas, transformadores y altavoces. No lo instale en lugares con humo o vapor, altas temperaturas ni mucho polvo. No lo instale cerca de una estufa u otras fuentes de calor, como focos, cocinas o salas de calderas.
- Recomendamos utilizar el dispositivo con un protector contra rayos para una mayor protección. En exteriores, cumpla estrictamente con la normativa de protección contra rayos.
- Antes de instalar el dispositivo, asegúrese de que el nivel de tolerancia a la niebla salina corresponda al modelo. No instale el dispositivo en un entorno con niveles de niebla salina superiores a los que puede tolerar. Para su uso en entornos corrosivos u otras condiciones especiales, consulte con el servicio de atención al cliente para evitar daños en la apariencia o el funcionamiento del dispositivo. Existen tres niveles de tolerancia a la niebla salina para este dispositivo.
  - Protección general: Los productos de este nivel son adecuados para su uso en áreas que no requieren protección específica. No utilizar en ambientes con altas concentraciones de sustancias corrosivas, como cloruros o dióxido de azufre (SO_2).2), incluyendo las plantas químicas y costeras.
  - Protección media: Los productos de este nivel son adecuados para zonas con requisitos de protección media. Los escenarios típicos incluyen regiones costeras a más de 2 km de la costa y zonas afectadas por la lluvia ácida.
  - Protección profesional: Los productos de este nivel son adecuados para áreas con requisitos de protección profesional. Los escenarios típicos incluyen ubicaciones a menos de 2 km de entornos corrosivos, como zonas costeras y plantas químicas.
- La cubierta de la cúpula es un componente óptico. No toque ni limpie directamente la superficie de la cubierta durante la instalación.
- No instale el dispositivo en un entorno que comparta tierra con un interruptor o NVR para evitar interferencias de señales eléctricas que afecten la negociación del terminal. Si el dispositivo debe compartir tierra, utilice material aislante para separarlo de la tierra, como pernos de expansión.
-  Conecte a tierra de forma fiable el terminal de puesta a tierra del dispositivo para mejorar la seguridad.
  El terminal de conexión a tierra varía según el dispositivo, y algunos dispositivos no lo tienen. Proceda según el modelo del dispositivo.

Requisitos de operación

DANGER

- Precauciones con el paquete de baterías

  Medidas preventivas (incluidas, entre otras):

  - No transporte, almacene ni utilice las baterías en altitudes elevadas con baja presión ni en entornos con temperaturas extremadamente altas o bajas.
  - No arroje las baterías al fuego ni a un horno caliente, ni las aplaste o corte mecánicamente para evitar una explosión.
  - No deje las baterías en entornos con temperaturas extremadamente altas para evitar explosiones y fugas de líquidos o gases inflamables.
  - No someta las baterías a presiones de aire extremadamente bajas para evitar explosiones y fugas de líquidos o gases inflamables.

- No conecte varios dispositivos al mismo adaptador de corriente para evitar el riesgo de sobrecalentamiento o incendio si se supera la carga nominal. Utilice el adaptador de corriente proporcionado por el fabricante.
- Las luces de algunos dispositivos emiten una luz azul que es perjudicial para los ojos. No mire directamente a la fuente de luz para evitar dañar su vista.

WARNING

- Si el dispositivo se utiliza en un entorno doméstico, podría causar interferencias de radio. Tome las medidas adecuadas para mitigar dichas interferencias.
- Coloque el dispositivo en un lugar al que los niños no puedan acceder fácilmente.
- Asegúrese de que no haya objetos metálicos extraños ni materiales inflamables dentro del dispositivo. Los objetos extraños en su interior podrían provocar incendios, cortocircuitos y daños al dispositivo.
- No permita que entre ningún líquido en el dispositivo y evite exponerlo a la lluvia o al agua de mar para prevenir daños en los componentes internos. Apague el dispositivo y desconecte el cable de alimentación inmediatamente si entra agua u otros líquidos, y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. Los dispositivos con un grado de protección de la carcasa inferior a IP66 pueden presentar riesgo de incendio o descarga eléctrica si se exponen a la lluvia o la humedad.
- Si la cámara emite humo, ruido o un olor desagradable, desconecte inmediatamente la alimentación y el cable de alimentación. Póngase en contacto con su distribuidor local o con el servicio de atención al cliente.

- Utilice el dispositivo dentro de las condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- No se debe abrir la tapa mientras el dispositivo esté encendido.
- No toque el componente de disipación de calor del dispositivo para evitar el riesgo de quemaduras.
- Al enfocar el dispositivo, no lo dirija hacia fuentes de luz intensa (como la luz de una lámpara o la luz solar) para evitar reducir la vida útil del sensor CMOS y provocar un brillo excesivo y parpadeos.
- Cuando utilice un dispositivo láser, evite exponer la superficie del dispositivo a la radiación del rayo láser.
- No bloquee la abertura de ventilación cercana al dispositivo para evitar la acumulación de calor.
- Proteja el cable de alimentación y los cables para que no se pisen ni se aprieten, especialmente en los enchufes, las tomas de corriente y el punto por donde salen del dispositivo.
- No toque directamente el sensor CMOS fotosensible. Utilice un soplador de aire para limpiar el polvo o la suciedad de la lente.
- La cubierta de la cúpula es un componente óptico. No toque ni limpie directamente la superficie de la cubierta mientras la utiliza.
- Existe riesgo de descarga electrostática en la cubierta de la cúpula. Apague el dispositivo al instalar la cubierta una vez que la cámara haya finalizado el ajuste. No toque directamente la cubierta y asegúrese de que no esté expuesta a otros equipos ni a personas.
- Refuerce la protección de la red, los datos del dispositivo y la información personal. Deben adoptarse todas las medidas de seguridad necesarias para garantizar la seguridad de la red del dispositivo, como usar contraseñas seguras, cambiarlas periódicamente, actualizar el firmware a la última versión y aislar las redes informáticas. En el caso del firmware IPC de algunas versiones anteriores, la contraseña ONVIF no se sincronizará automáticamente tras cambiar la contraseña principal del sistema. Deberá actualizar el firmware o cambiar la contraseña manualmente.
- No nos hacemos responsables de los problemas causados por el uso incorrecto del dispositivo.
- No nos hacemos responsables de los problemas causados por el uso excesivo de ciertos componentes.

Requisitos de mantenimiento

DANGER

Sustituir baterías viejas por baterías nuevas del tipo incorrecto podría provocar una explosión.

Medidas preventivas (que incluyen, entre otras):

- Sustituya las baterías viejas por baterías nuevas del mismo tipo y modelo para evitar el riesgo de incendio y explosión.
- Deseche las baterías usadas según las instrucciones.



- Siga estrictamente las instrucciones para desmontar el dispositivo. Si lo desmontan personas no profesionales, podría producirse una fuga de agua o imágenes de mala calidad. Si el dispositivo requiere ser desmontado antes de su uso, asegúrese de que la junta esté plana y encajada en la ranura de sellado al volver a colocar la tapa.
- Si observa condensación en la lente o si el desecante cambia de color tras desmontar el dispositivo, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para que lo reemplacen. Dependiendo del modelo, es posible que no se incluyan desecantes.
- Utilice los accesorios sugeridos por el fabricante. La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por profesionales cualificados.
- No toque directamente el sensor CMOS fotosensible. Use un soplador de aire para limpiar el polvo o la suciedad de la lente. Si necesita limpiar el dispositivo, humedezca ligeramente un paño suave con alcohol y limpie suavemente la suciedad.
- Limpie la carcasa del dispositivo con un paño suave y seco. Si hay manchas difíciles, límpielas con un paño suave humedecido en un detergente neutro y luego seque la superficie. No utilice disolventes volátiles como alcohol etílico, gasolina, benceno, diluyentes ni detergentes abrasivos en el dispositivo. Asimismo, evite el contacto prolongado entre los materiales plásticos y de goma y la carcasa del dispositivo, ya que esto puede dañar el revestimiento y afectar su rendimiento.
- La cubierta de la cúpula es un componente óptico. Si se ensucia con polvo, grasa o huellas dactilares, utilice algodón desengrasante humedecido con un poco de éter o un paño suave y limpio mojado en agua para limpiarla suavemente. Una pistola de aire comprimido es útil para eliminar el polvo.
- Es normal que una cámara de acero inoxidable desarrolle óxido en su superficie tras su uso en ambientes altamente corrosivos (como la costa o plantas químicas). Utilice un paño suave y ligeramente abrasivo humedecido con una solución ácida (se recomienda vinagre) para limpiarlo suavemente. A continuación, séquelo.
- Para dispositivos que requieren el reemplazo de lentes, como las cámaras de red tipo caja, recomendamos colocar el dispositivo y la lente en posición horizontal durante el proceso. Esto ayuda a evitar que las virutas de metal y el polvo del ambiente caigan sobre la lente, el filtro o el sensor CMOS, lo que podría afectar la calidad de la imagen.

Tabla de contenido

Prólogo..... I Medidas de seguridad y advertencias importantes..... III 1 Introducción..... 1

1.1 Apariencia..... 1

1.2 Cable..... 1

1.3 Conexión de entrada/salida de alarma..... 2

2 Configuración de red..... 4

2.1 Inicialización de la cámara..... 4

2.2 Cambio de la dirección IP del dispositivo.....5

2.3 Iniciar sesión en la página web.....5

3 Instalación..... 6

3.1 Lista de empaque.....6

3.2 Instalación de la cámara..... 6

3.2.1 (Opcional) Instalación de la tarjeta SD..... 6

3.2.2 Colocación de la cámara..... 7

3.2.3 Impermeabilización del cable de alimentación..... 9

3.2.4 (Opcional) Instalación del conector impermeable..... 10

3.2.5 Ajuste del ángulo de la lente.....11

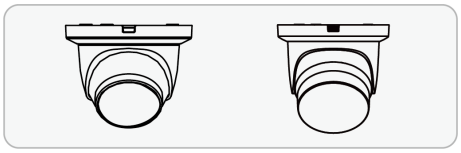
3.2.6 Desmontaje de la cámara..... 12

1 Introducción

1.1 Apariencia

Este manual está disponible para las siguientes versiones.

Figura 1-1 Apariencias disponibles



Cable 1.2

- Impermeabilice todas las uniones de los cables con cinta aislante y cinta impermeable para evitar cortocircuitos y daños por agua. Para más detalles, consulte el manual de preguntas frecuentes.
- Este capítulo describe detalladamente la composición del cable. Es posible que el producto final no incluya todas las características descritas. Durante la instalación, consulte este capítulo para comprender el funcionamiento del cable.
- Algunos puertos están disponibles en determinados modelos. Para más detalles, consulte el dispositivo.

Figura 1-2 Cables

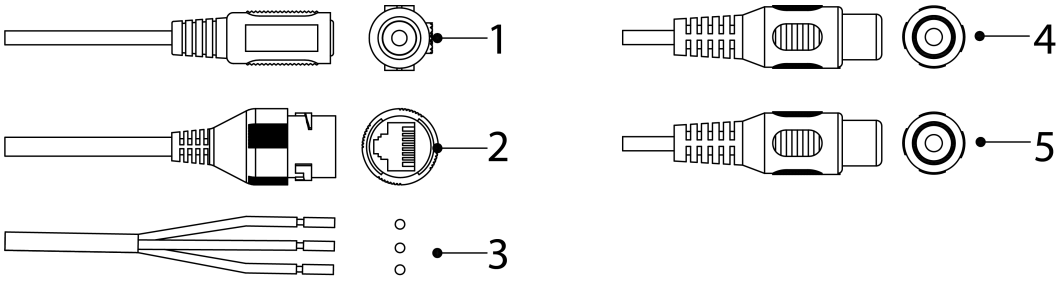


Tabla 1-1 Información del cable

No.	Nombre	Descripción
1	Puerto de entrada de alimentación	Entrada de alimentación de 12 V CC. Suministra energía según las instrucciones del manual. El dispositivo podría dañarse o funcionar de forma anómala si no se le suministra energía correctamente.

No.	Nombre	Descripción
2	puerto Ethernet	• Se conecta a la red. • Proporciona alimentación al dispositivo mediante PoE. Solo los modelos PoE admiten la función PoE.
3	Puerto de E/S de alarma	Incluye puertos de entrada y salida de señal de alarma. El número de puertos de E/S puede variar según el dispositivo. Para más detalles, consulte la siguiente tabla.
4	Puerto de entrada de audio	Se conecta a los captadores de sonido para recibir señales de audio.
5	Puerto de salida de audio	Se conecta a los altavoces para emitir señales de audio.

Tabla 1-2 Descripción del puerto de E/S de alarma

Nombre	Descripción
ALARMA_SALIDA	Emite señales de alarma a los dispositivos de alarma.
ALARMA_ENTRADA	Recibe la señal de conmutación de fuentes de alarma externas.
ALARMA_GND	Conexión a tierra.

1.3 Conexión de entrada/salida de alarma

La cámara puede conectarse a dispositivos externos de entrada o salida de alarma a través del puerto de entrada o salida digital.

La entrada o salida de alarma está disponible en algunos modelos.

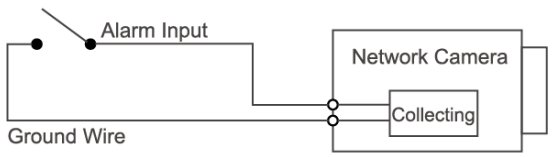
Procedimiento

Paso 1 Conecte el dispositivo de entrada de alarma al extremo de entrada de alarma del puerto de E/S.

El dispositivo registra diferentes estados del puerto de entrada de alarma mientras la señal de entrada está inactiva o conectada a tierra.

- El dispositivo registra un nivel lógico "1" cuando la señal de entrada está conectada a +3 V a +5 V o en estado de reposo.
- El dispositivo registra un nivel lógico "0" cuando la señal de entrada está conectada a tierra.

Figura 1-3 Entrada de alarma



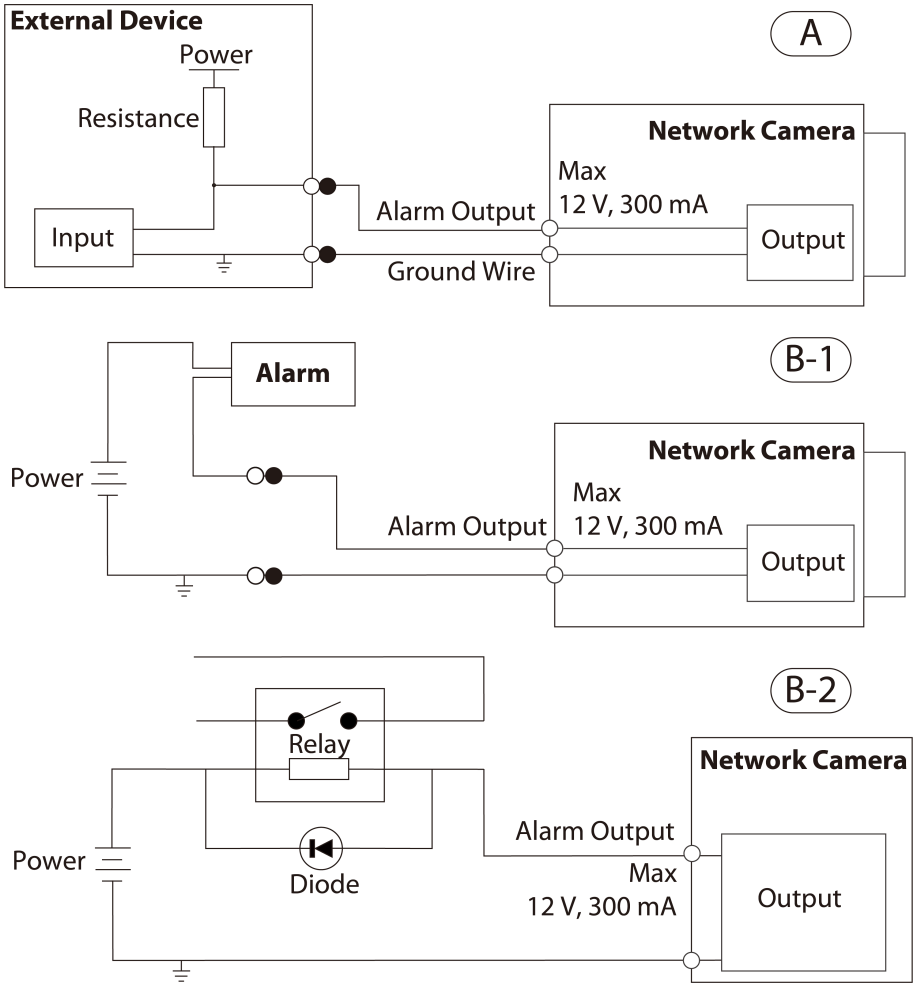
Paso 2 Conecte el dispositivo de salida de alarma al extremo de salida de alarma del puerto de E/S. La salida de alarma es una salida de drenaje abierto, que funciona en los siguientes modos.

- Modo A: Aplicación de nivel. La alarma emite señales de nivel alto y bajo, y la salida de alarma es OD, que requiere una resistencia pull-up externa (10 kΩ típica) para funcionar. El nivel máximo de pull-up externo es de 12 V, la corriente máxima del puerto es de 300 mA y la señal de salida predeterminada es de nivel alto (tensión de pull-up externa). La señal de salida predeterminada

Cambia a nivel bajo cuando se activa una alarma (siempre que la corriente de funcionamiento sea inferior a 300 mA, la tensión de salida de nivel bajo es inferior a 0,8 V).

- Modo B: Aplicación de interruptor. La salida de alarma se utiliza para controlar el circuito externo. La tensión máxima es de 12 V y la corriente máxima es de 300 mA. Si la tensión supera los 12 V, utilice un relé eléctrico adicional.

Figura 1-4 Salida de alarma



Paso 3 Inicie sesión en la página web y, a continuación, configure la entrada y la salida de la alarma en los ajustes de alarma.

- La entrada de alarma en la página web corresponde al extremo de entrada de alarma del puerto de E/S. El dispositivo de entrada de alarma generará señales de alarma de nivel alto y bajo cuando se produzca una alarma. Configure el modo de entrada en "NO" (predeterminado) si la señal de entrada de alarma es lógica "0", y en "NC" si la señal de entrada de alarma es lógica "1".
- La salida de alarma en la página web corresponde al extremo de salida de alarma del dispositivo, que también es el extremo de salida de alarma del puerto de E/S.

2 Configuración de red

La inicialización del dispositivo y las configuraciones IP se pueden gestionar mediante ConfigTool o la página web del dispositivo. Para obtener más información, consulte el manual de funcionamiento web.

- La inicialización del dispositivo está disponible en determinados modelos y es necesaria la primera vez que se utiliza y después de reiniciar el dispositivo.
- La inicialización del dispositivo solo está disponible cuando la dirección IP del dispositivo (192.168.1.108 por defecto) y la del ordenador se encuentran en el mismo segmento de red.
- Planifique cuidadosamente el segmento de red para el dispositivo.
- Las siguientes figuras y páginas son solo para fines de referencia.

2.1 Inicialización de la cámara

Procedimiento

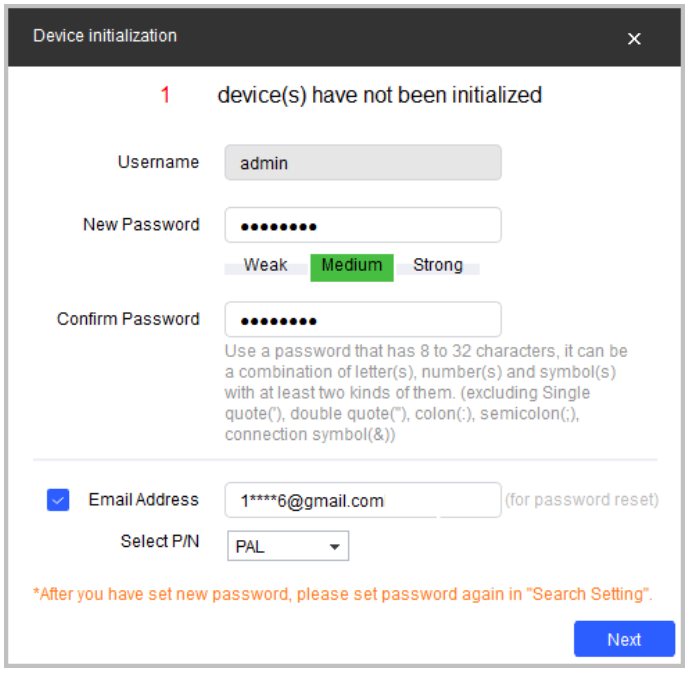
Paso 1 Busque el dispositivo que necesita ser inicializado a través de ConfigTool.

1. Haga doble clic**ConfigTool.exe**para abrir la herramienta.
2. Haga clic**Modificar IP**.
3. Seleccione las condiciones de búsqueda y, a continuación, haga clic.**DE ACUERDO**.

Paso 2 Seleccione el dispositivo que se va a inicializar y, a continuación, haga clic.**Inicializar**.

Introduce la dirección de correo electrónico para restablecer la contraseña. De lo contrario, solo podrás restablecerla mediante el archivo XML.

Figura 2-1 Establecer la contraseña



Paso 3 Seleccionar**Comprobación automática de actualizaciones**,y luego haga clic**DE ACUERDO**para inicializar el dispositivo.

Si la inicialización falla, haga clic aquí. Para ver más información.

Paso 4 Hacer clic**Finalizar**.

2.2 Cambio de la dirección IP del dispositivo

Información general

- Puede cambiar la dirección IP de uno o más dispositivos a la vez. Esta sección utiliza el cambio de direcciones IP en lotes como ejemplo.
- El cambio de direcciones IP en lotes solo está disponible cuando los dispositivos correspondientes tienen la misma contraseña de inicio de sesión.

Procedimiento

Paso 1 Busque el dispositivo cuya dirección IP necesita ser modificada a través de ConfigTool.

1. Haga doble clic**ConfigTool.exe**para abrir la herramienta.
2. Haga clic**Modificar IP**.
3. Seleccione las condiciones de búsqueda, introduzca el nombre de usuario y la contraseña y, a continuación, haga clic.**DE ACUERDO**.

El nombre de usuario es**administración**y la contraseña es la que configuraste al inicializar el dispositivo.

Paso 2 Seleccione uno o más dispositivos y, a continuación, haga clic.

Paso 3 **Modificar IP**Configure la dirección IP.

- **Estático**modo: Ingresar**IP de inicio**,**Máscara de subred**, y**Puerta**y luego las direcciones IP de los dispositivos se modificarán sucesivamente a partir de la primera IP ingresada.
- **DHCP**Modo: Cuando el servidor DHCP esté disponible en la red, las direcciones IP de los dispositivos se asignarán automáticamente a través del servidor DHCP.

Se establecerá la misma dirección IP para varios dispositivos si selecciona la**Misma IP**caja.

Paso 4 Hacer clic**DE ACUERDO**.

2.3 Iniciar sesión en la página web

Procedimiento

Paso 1 Abra el navegador Internet Explorer, introduzca la dirección IP del dispositivo en la barra de direcciones y, a continuación, pulse la tecla Intro.

Si se abre el asistente de configuración, siga las instrucciones en pantalla para completarlo.

Paso 2 Introduzca el nombre de usuario y la contraseña en el cuadro de inicio de sesión y, a continuación, haga clic en**Acceso**.

Paso 3 (Opcional) Para iniciar sesión por primera vez, haga clic aquí.**Haz clic aquí para descargar el plugin.**y luego instale el complemento según las instrucciones.

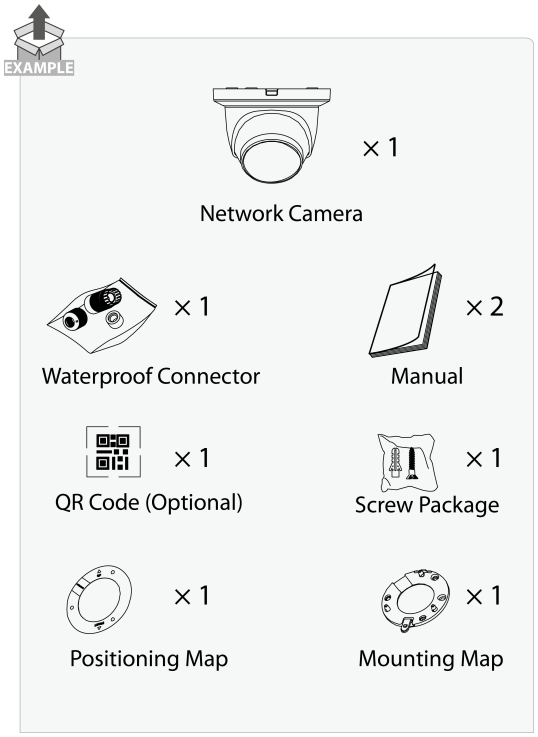
La página de inicio se abre una vez finalizada la instalación.

3 Instalación

3.1 Lista de empaque

- Las herramientas necesarias para la instalación, como el taladro eléctrico, no están incluidas en el paquete.
- Escanee el código QR para ver el manual de instrucciones y la información sobre la herramienta.

Figura 3-1 Lista de empaque



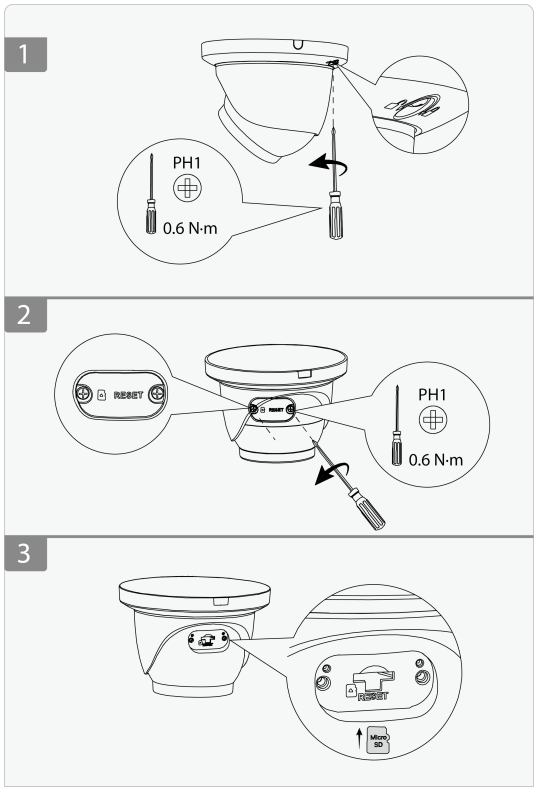
3.2 Instalación de la cámara

3.2.1 (Opcional) Instalación de la tarjeta SD

- La ranura para tarjeta SD está disponible en algunos modelos.
- Desconecte la alimentación antes de instalar o extraer la tarjeta SD.

Puedes mantener pulsado el botón de reinicio durante 10 segundos para reiniciar el dispositivo si es necesario, lo que restaurará el dispositivo a la configuración de fábrica.

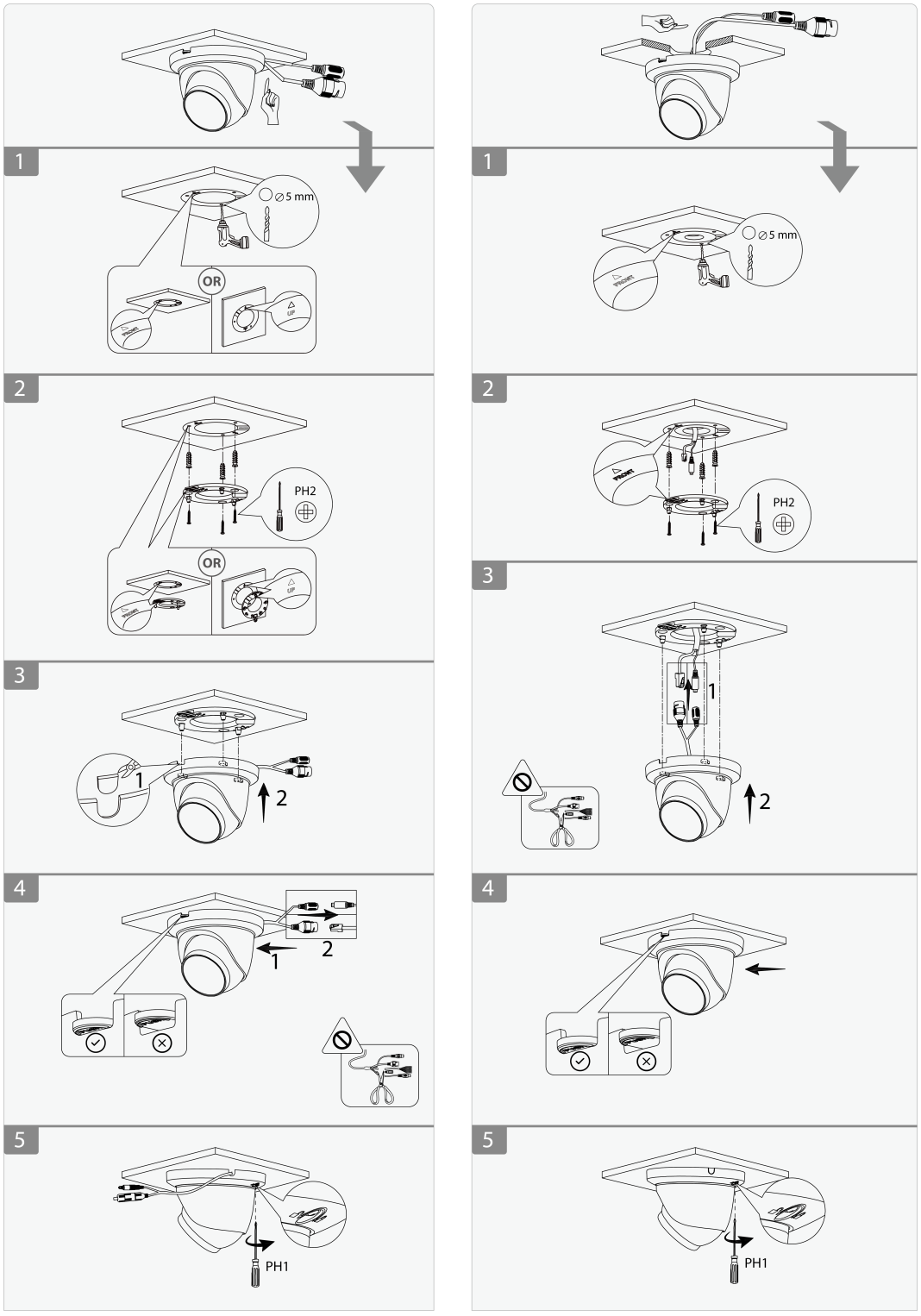
Figura 3-2 Instalación de la tarjeta SD



3.2.2 Colocación de la cámara

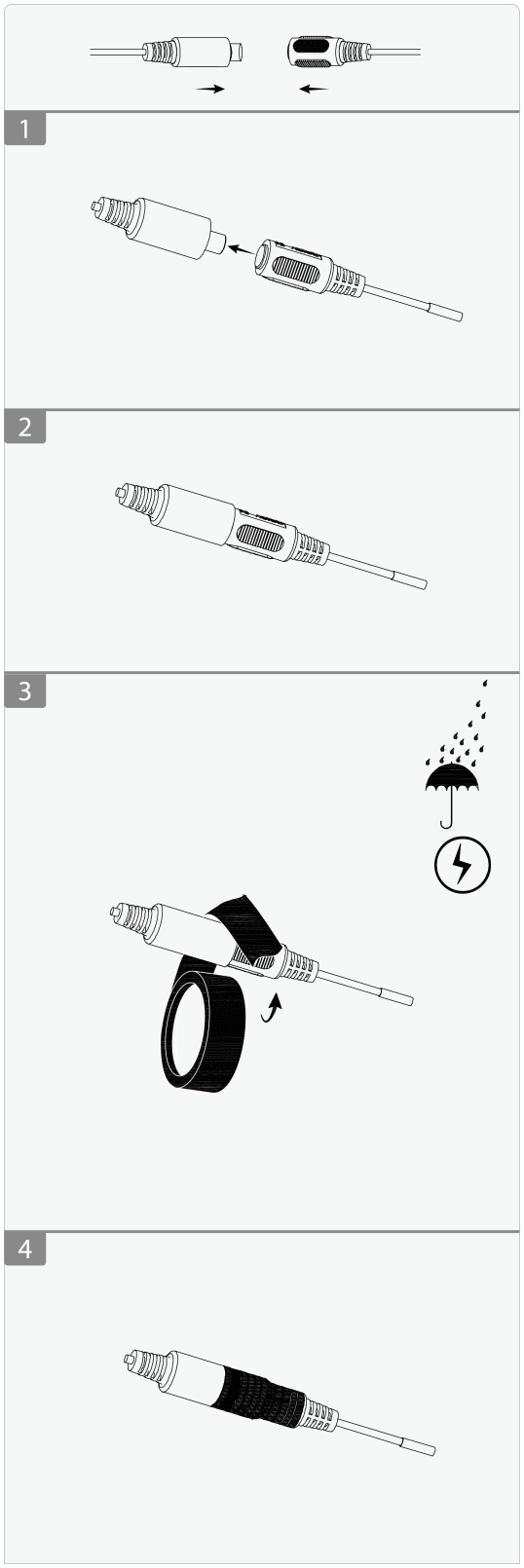
Asegúrese de que la superficie de montaje sea lo suficientemente resistente como para soportar al menos 3 veces el peso de la cámara y el soporte.

Figura 3-3 Colocación de la cámara



3.2.3 Impermeabilización del cable de alimentación

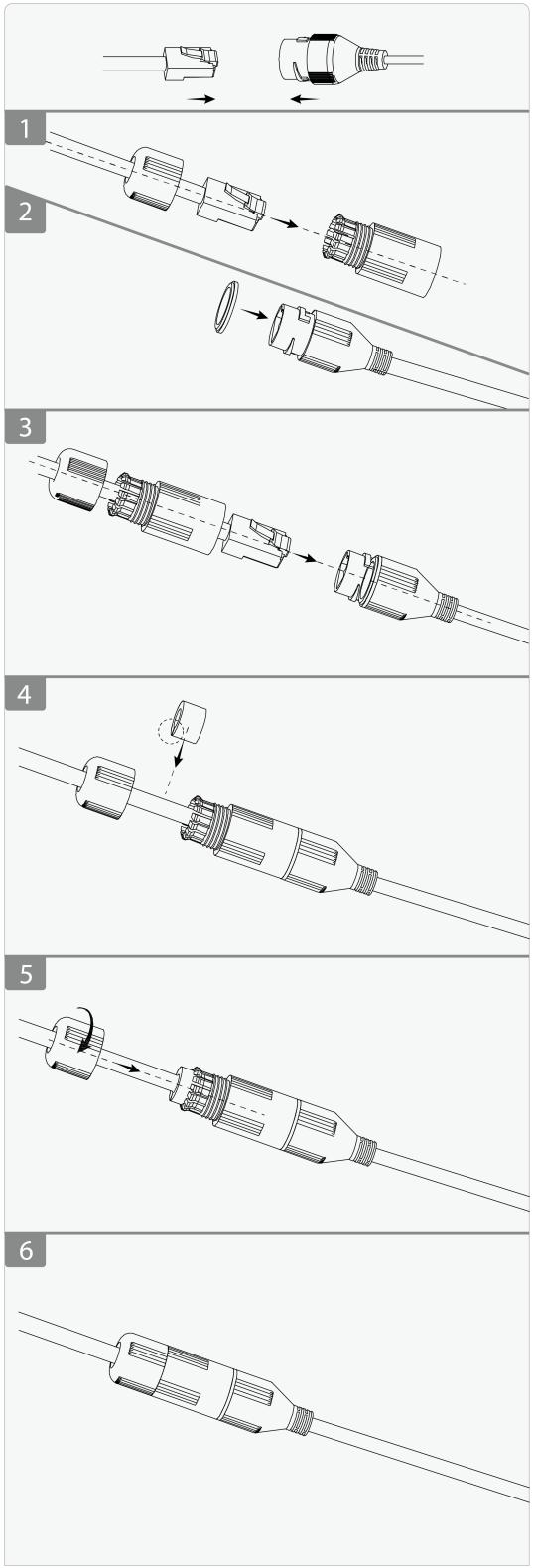
Figura 3-4 Impermeabilizar el cable de alimentación



3.2.4 (Opcional) Instalación del conector impermeable

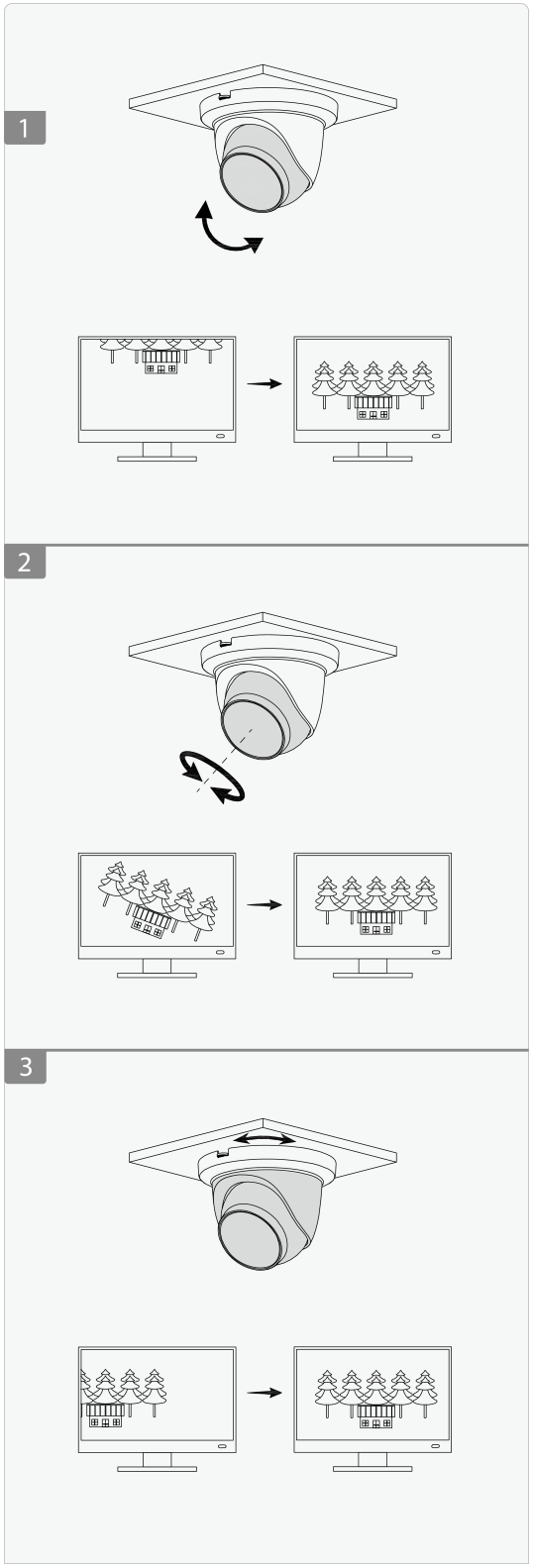
Esta sección solo es necesaria si el paquete incluye un conector impermeable y el dispositivo se instala en exteriores.

Figura 3-5 Instale el conector impermeable



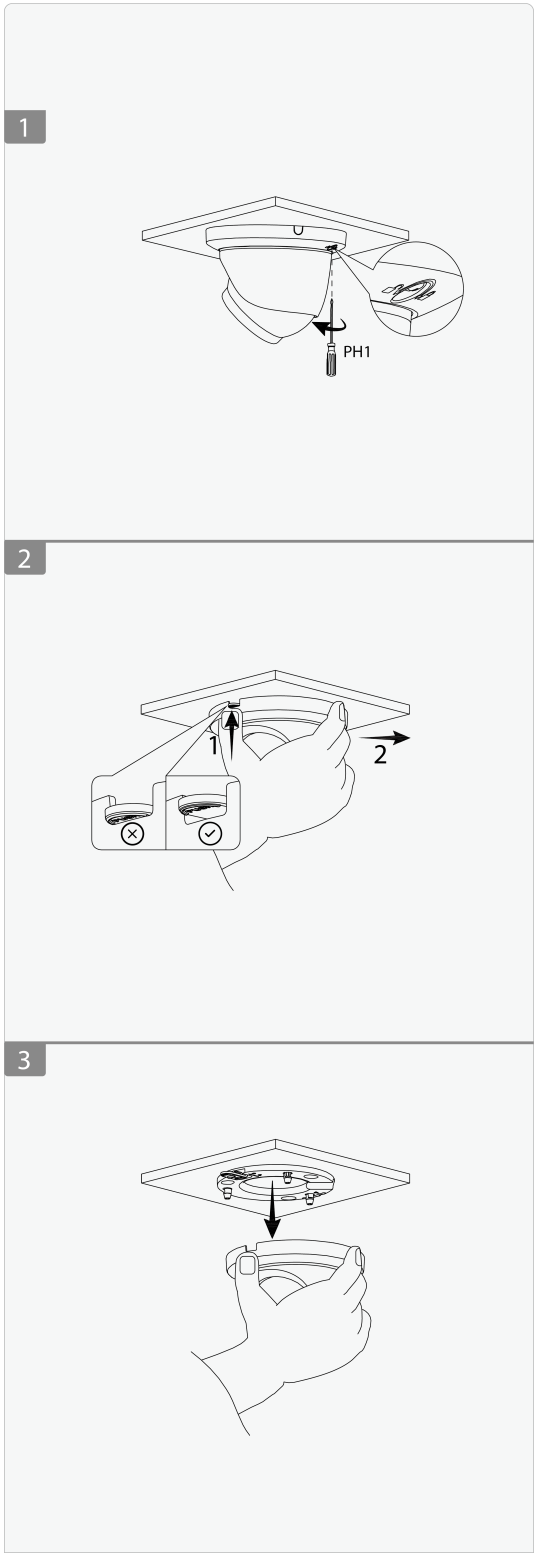
3.2.5 Ajuste del ángulo de la lente

Figura 3-6 Ajuste del ángulo de la lente



3.2.6 Desmontaje de la cámara

Figura 3-7 Desmonte la cámara



ENABLING A SMARTER SOCIETY AND BETTER LIVING

ZHEJIANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD.
Address: No. 1399, Binxing Road, Binjiang District, Hangzhou, P. R. China | Website: www.dahuasecurity.com | Postcode: 310053
Email: dhoverseas@dhvisiontech.com | Tel: +86-571-87688888 28933188