

Quick Installation Guide

English | 繁體中文 | 簡體中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | العربية

FD8362/62E Network Camera

2 MP • Smart Focus System • Vandal-proof



SUPREME
A NEW DEFINITION OF HD



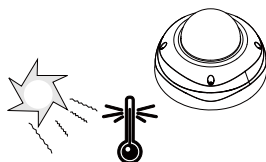


Advertencia antes de la instalación

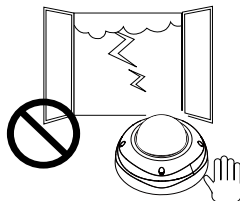
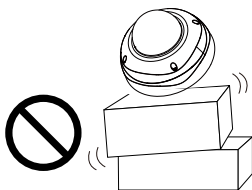
- Apague la cámara de red si aparece humo o algún olor no habitual.
- Consulte el manual del usuario para ver la temperatura de funcionamiento.



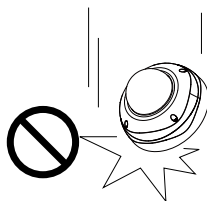
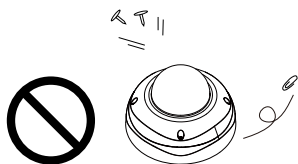
Póngase en contacto con su distribuidor si ocurriera esto.



- No coloque la cámara de red sobre superficies que no sean firmes.
- No toque la cámara de red si hubiera tormentas.

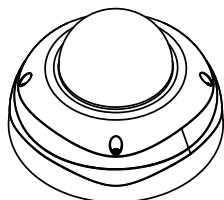


- No inserte ningún objeto en la cámara de red, como agujas.
- No deje caer la cámara de red.

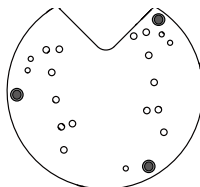


1 Compruebe el contenido del embalaje

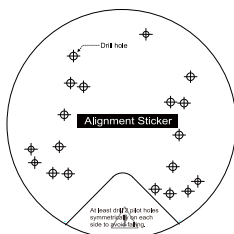
● FD8362/62E



● Placa de montaje



● Adhesivo de alineación / Pegatina de la plantilla para el orificio del techo



● Llave inglesa hexagonal tipo L / Gel de sílice / Tornillos / Tuerca Hexagonal / Cable de fuente de alimentación CC / Cinta de dos lados



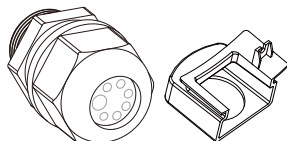
● Guía rápida de instalación / Tarjeta de garantía



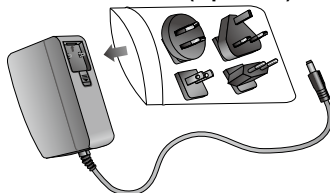
● CD de software



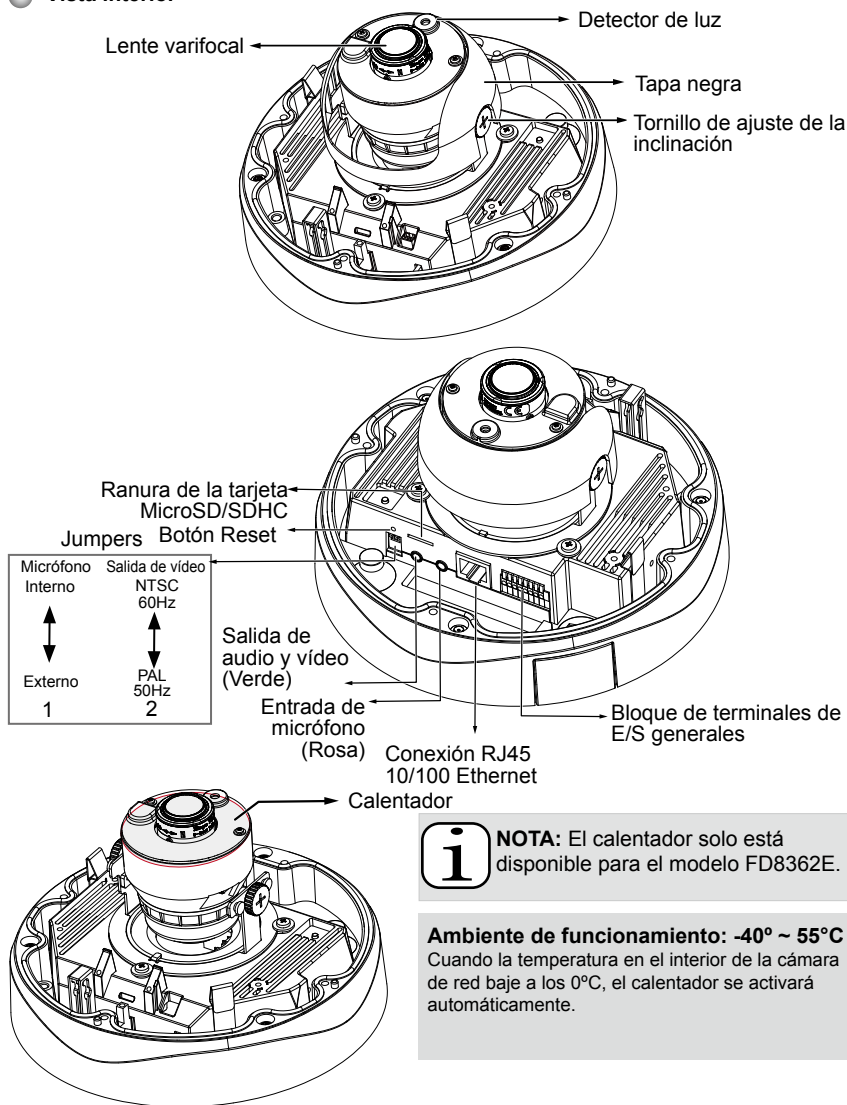
● Protector y Conector impermeables



● Adaptador de la fuente de alimentación CC (Opcional)



Vista interior

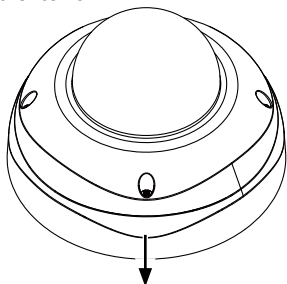


NOTA: El calentador solo está disponible para el modelo FD8362E.

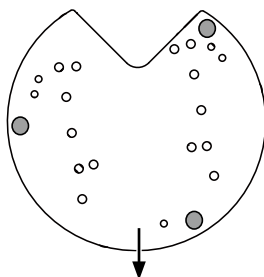
Ambiente de funcionamiento: -40° ~ 55°C

Cuando la temperatura en el interior de la cámara de red baje a los 0°C, el calentador se activará automáticamente.

● Vista exterior



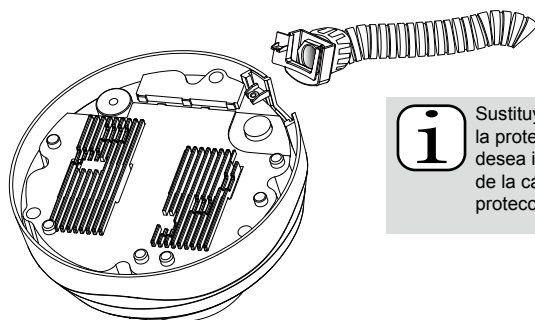
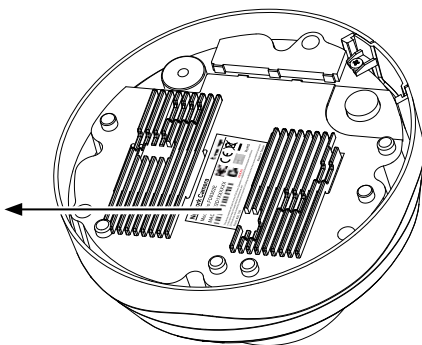
Cubierta de la Cúpula
con protección IP66
antivandalismo



Placa de montaje



Anote la dirección MAC
antes de instalar la cámara.

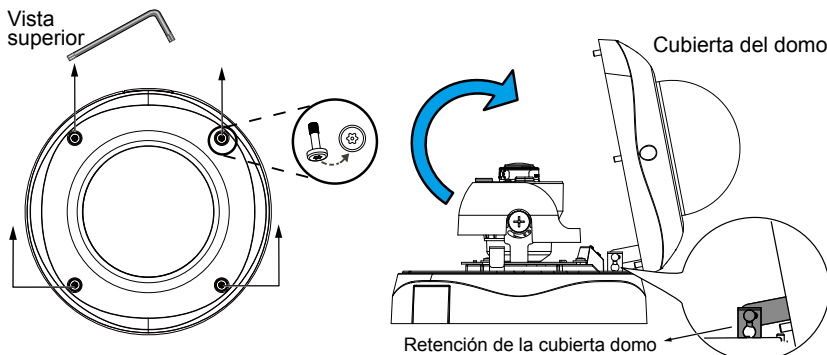


Sustituya la cubierta de apertura lateral con
la protección de toma de corriente incluida si
desea introducir los cables desde el lateral
de la cámara. Los tubos y conductos de
protección de 1/2" se venden por separado.

Primero, utilice la llave inglesa hexagonal T20 incluida en el kit para aflojar los cuatro tornillos y separe la cubierta domo de la base de la cámara. Siga los pasos que se indican a continuación para instalar la cámara en la pared o en el techo.



IMPORTANTE. La cubierta domo debe ser extraída, ya que si se cayera durante el proceso de instalación podría causar heridas a los demás técnicos de instalación.

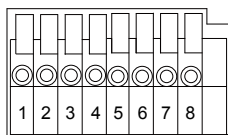


Ensamblaje de los cables

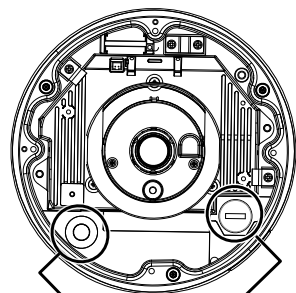
Conecte los cables de alimentación y si tiene dispositivos externos como sensores y alarmas, haga la conexión desde el bloque del terminal I/O general.

Definiciones de las clavijas

1	DC 12V-
2	DC 12V+
3	AC 24V_2
4	AC 24V_1
5	DI- (GND)
6	DI+
7	DO-
8	DO+ (12V)



Vista superior

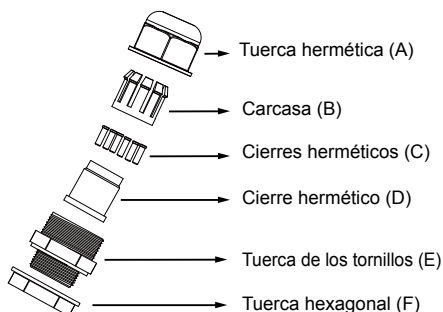


Para el cable Ethernet

Para los cables IO y de alimentación

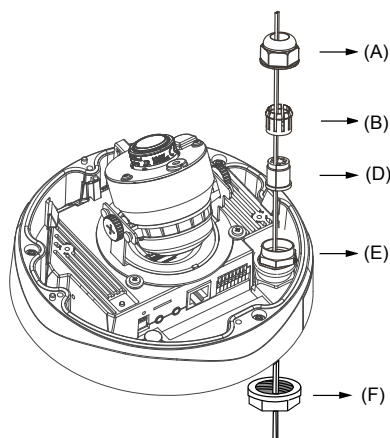
Los cables IO y de alimentación se introducen a través del conector impermeable. El cable Ethernet debe introducirse a través del conector hermético de goma. Todos los cables son suministrados por el usuario.

Conector impermeable



● Pasos de ensamblaje

1. Desmonte los componentes del conector impermeable en las partes (A) ~ (F) como se muestra arriba.
2. Coloque la tuerca del tornillo (E) en la apertura PGIO y de la fuente de alimentación.
3. Introduzca los cables de la fuente de alimentación a través del conector impermeable (F → E → D → B → A) como se muestra en la ilustración. Conecte a continuación los cables de alimentación a la fuente de alimentación. Nota: Hay 8 orificios en el conector hermético (D) y los orificios más anchos con una ranura en el lateral han sido diseñados para cables de fuente de alimentación específicos.
4. Si tiene dispositivos externos como sensores y



alarmas, introduzca los cables a través del conector impermeable (F → E → D → B → A) como se describió anteriormente. Consulte la definición de clavijas para conectarlas al bloque general del terminal I/O. Nota: El calibre recomendado del cable es de 2.0~2.8mm.

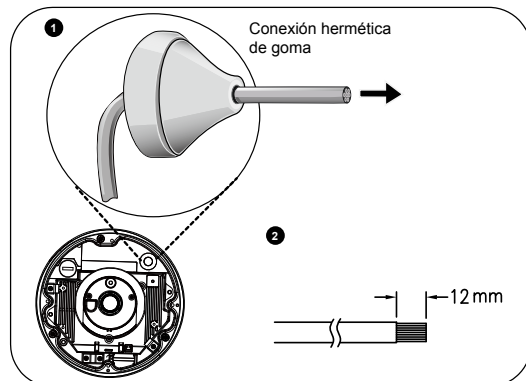
5. Presione el conector hermético (D) hacia el interior de la carcasa (B).
6. Inserte las zonas herméticas (C) en los orificios no utilizados del conector hermético (D) para evitar la humedad.
7. Asegure con firmeza la tuerca hermética y la tuerca hexagonal (F) en la parte inferior de la cámara.

Conexión del cable Ethernet RJ45

● Dimensión del cable RJ45 (unidad: mm)

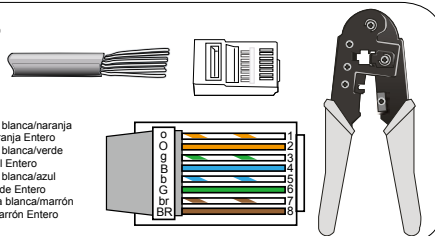
Calibre recomendado del cable: 24AWG (0,51 mm)

● Pasos de ensamblaje



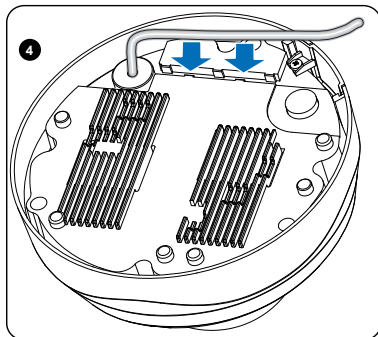
1. Taladre un orificio en la toma de la zona hermética de goma e introduzca el cable Ethernet a través de la apertura.
2. Deshágase de parte de la funda del cable Ethernet.

3



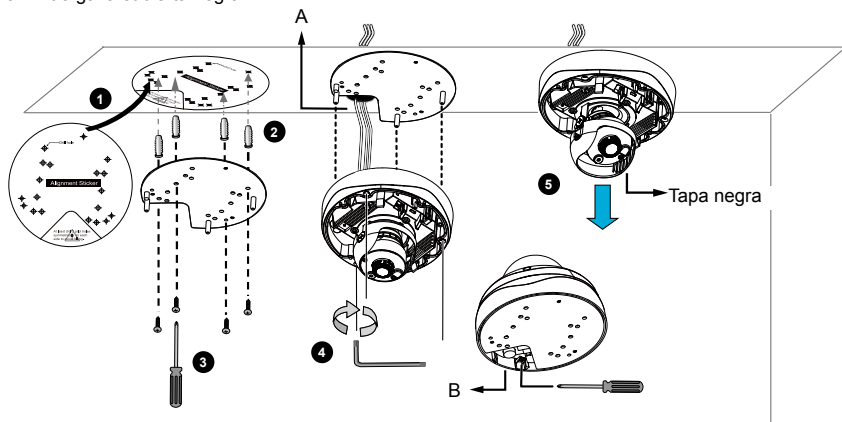
3. Necesitará una tenaza engarzadora para fijar los cables Ethernet al conector. Cuando lo haya realizado, conecte el cable a la conexión RJ45 Ethernet de la cámara.

4. Presione el cable Ethernet en la ruta de cableado ubicada en la parte inferior de la cámara para que el cable no se ponga en medio cuando se fije la placa metálica de montaje.



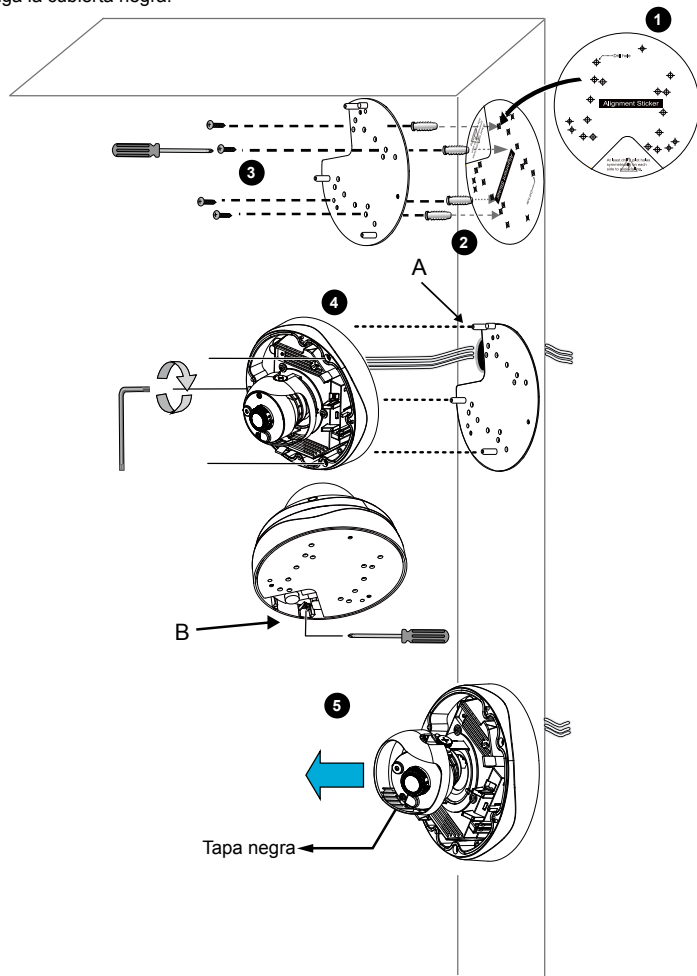
Montaje en techo

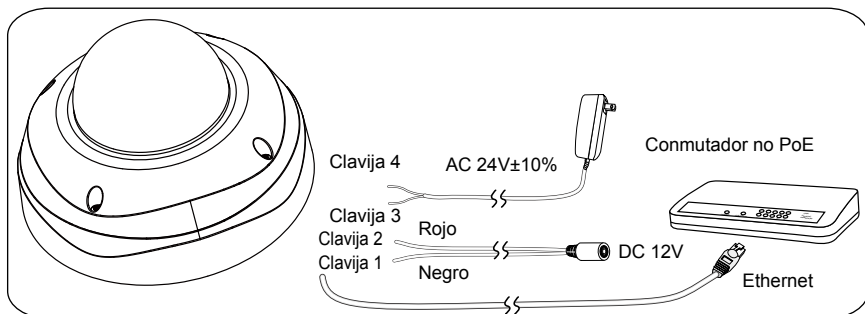
1. Fije la pegatina de alineamiento suministrada en el techo.
2. Utilizando los marcas circulares de la pegatina, taladre al menos dos orificios guía de forma simétrica a cada lado del techo. A continuación coloque los cuatro tacos de plástico suministrados en dichos orificios.
3. A través de tres o cuatro orificios en la placa de montaje, introduzca los tornillos suministrados en los correspondientes orificios y asegure la placa de la base con el destornillador.
4. Introduzca los cables a través del recortable triangular A o de la apertura lateral B. Si desea utilizar el orificio B, extraiga la cubierta lateral utilizando un destornillador. Asegure la base de la cámara a la placa de montaje con los tres tornillos suministrados.
5. Extraiga la cubierta negra.



Montaje en pared

1. Fije la pegatina de alineamiento suministrada en la pared.
2. Utilizando las marcas circulares de la pegatina, taladre al menos dos orificios guía de forma simétrica a cada lado del techo. A continuación coloque los cuatro tacos de plástico suministrados en dichos orificios.
3. A través de tres o cuatro orificios en la placa de montaje, introduzca los tornillos suministrados en los correspondientes orificios y asegure la placa de la base con el destornillador.
4. Introduzca los cables a través del recortable triangular A o de la apertura lateral B. Si desea utilizar el orificio B, extraiga la cubierta lateral utilizando un destornillador. Asegure la base de la cámara a la placa de montaje con los tres tornillos suministrados.
5. Extraiga la cubierta negra.



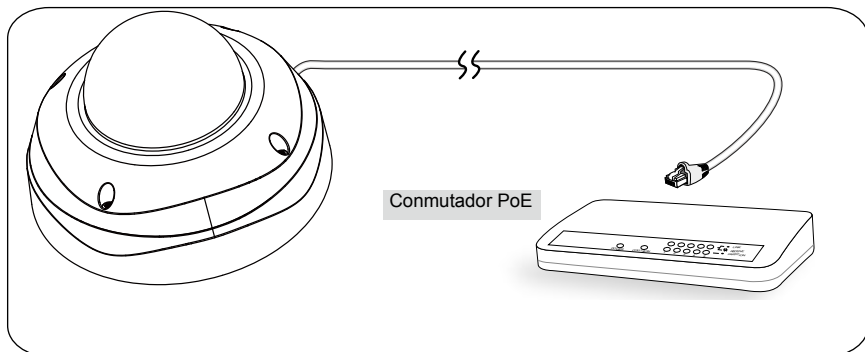
Conexión general (sin PoE)

1. Conecte el cable Ethernet RJ45 al interruptor. Utilice el cable cruzado de categoría 5 cuando se conecte directamente su cámara de red al ordenador.

2. Conecte los cables CC o CA desde el bloque de la terminal. Los cables IO son suministrados por el propio usuario.

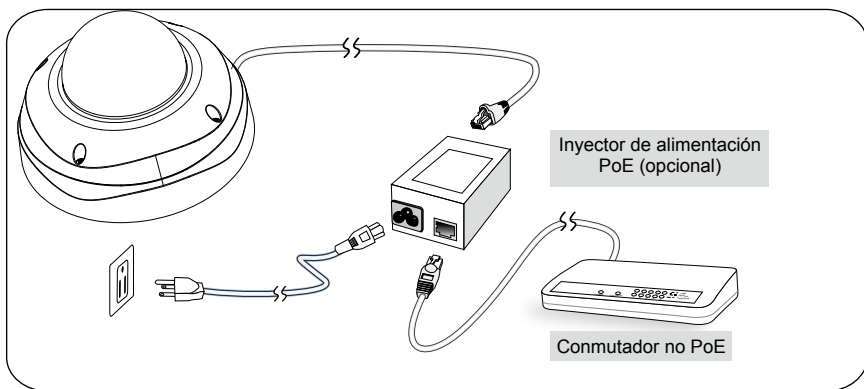
Power over Ethernet (PoE)**Si se utiliza un conmutador con capacidad para PoE**

La cámara es compatible con PoE, lo que permite la transmisión de alimentación y datos a través de un único cable de Ethernet. Consulte la siguiente ilustración para conectar la cámara a un conmutador con capacidad para PoE mediante un cable de Ethernet.



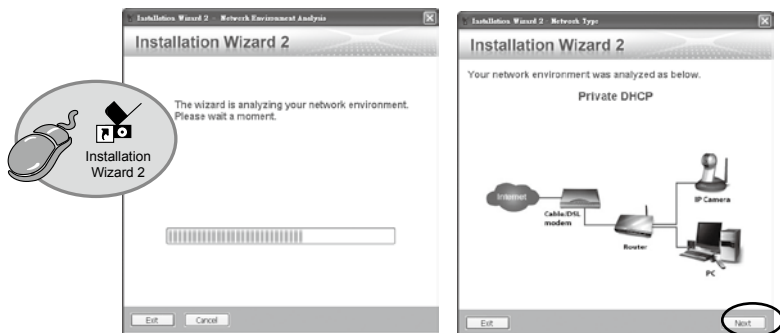
● Si se utiliza un conmutador no PoE

Utilice un inyector de alimentación PoE (opcional) para conectar la cámara con el conmutador no PoE.



5 Asignación de la dirección IP

1. Ejecute el "Asistente de instalación 2" en el directorio Software Utility del CD de software.
2. El programa realizará un análisis de su entorno de red. Una vez analizada la red, haga clic en el botón "Siguiente" para continuar el programa.



3. El programa buscará los receptores de vídeo, los servidores de vídeo o las cámaras de red de VI-VOTEK situados en la misma red local.

- Tras una breve búsqueda, aparecerá la ventana del instalador principal. Haga doble clic sobre la dirección MAC que coincida con la que está impresa en la etiqueta de la cámara o con el número de serie impreso en la etiqueta del paquete para abrir una sesión de gestión de la navegación con la cámara de red.



6 Listo para su uso

- Una sesión de navegación con la cámara de red debería aparecer como se muestra a continuación.
- Debería visualizar el vídeo en directo proveniente de su cámara. También puede instalar el software de grabación de 32 canales que viene en el CD del software si realiza un despliegue de múltiples cámaras. Para más información sobre los detalles de la instalación, consulte los documentos relacionados.



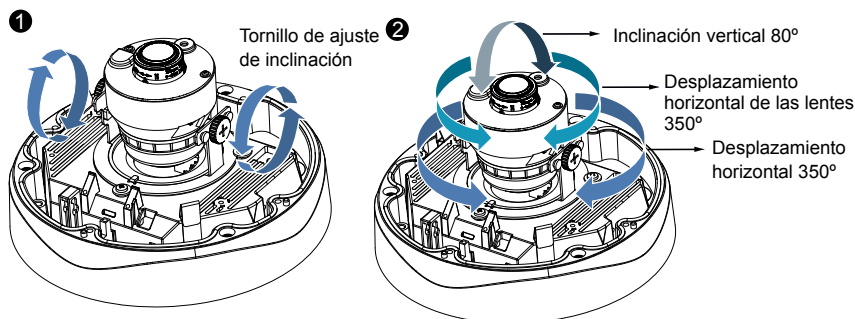
Recupere vídeo en directo mediante exploradores web o software de grabación.

Según la imagen en directo retransmitida desde la cámara, ajuste las lentes de la cámara siguiendo los pasos que se detallan a continuación:

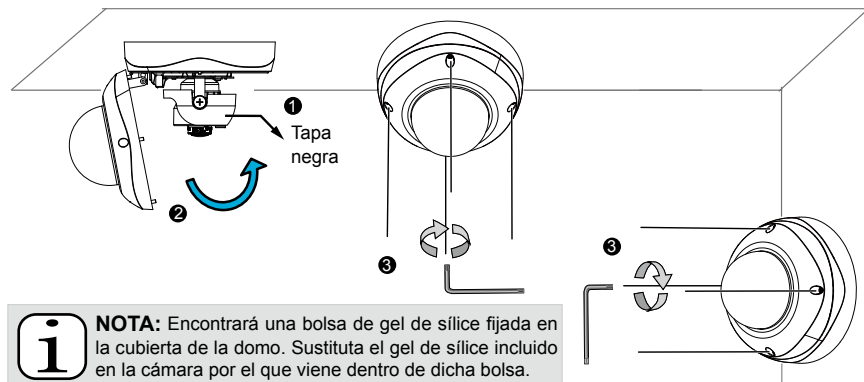
Para ajustar el ángulo de visualización – Diseño de mecanismo de 3 ejes

1. Afloje los tornillos de ajuste de inclinación a ambos lados de la cámara y gire el módulo de la lente arriba y abajo. Cuando haya terminado, apriete los tornillos.
2. Gire las lentes para ajustar la orientación de la imagen.

El sofisticado diseño del mecanismo de 3 ejes ofrece un hardware flexible y fácil de instalar tanto en el techo como en la pared.



1. Instale la cubierta negra.
2. Fije la cubierta negra a la cámara combinándola con la retención y alineándola con los orificios de montaje.
3. Asegure los cuatro tornillos de la domo con la llave inglesa hexagonal suministrada. Asegúrese de que todas las partes de la cámara estén bien instaladas.



NOTA: Encontrará una bolsa de gel de sílice fijada en la cubierta de la domo. Sustituya el gel de sílice incluido en la cámara por el que viene dentro de dicha bolsa.

