



etiampro: 

## Información regulatoria

### Información de la FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable del cumplimiento pueden anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

**Cumplimiento con las normas de la FCC:** Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con límites establecidos para un dispositivo digital de la Clase A, según el apartado 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés). Dichos límites están diseñados para proporcionar una protección adecuada contra interferencias perjudiciales cuando se utiliza el dispositivo en una zona comercial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía radioeléctrica y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. El funcionamiento de este aparato en una zona residencial puede causar interferencias perjudiciales. Si fuera el caso el usuario debe corregir la interferencia a su cargo.

### Condiciones de la FCC

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, también aquella que pueda causar un funcionamiento no deseado

### Declaración de conformidad de la Unión Europea



Este producto y - si corresponde - los accesorios incluidos, también tienen la marca "CE" y, por tanto, cumplen con las normas europeas armonizadas enumeradas bajo la Directiva EMC 2014/30/EU, y la Directiva RoHS 2011/65/EU.



2012/19/EU (directiva WEEE): Los productos que llevan este símbolo no se pueden desechar en el sistema municipal de basuras sin recogida selectiva dentro de la Unión Europea. Para un reciclaje correcto, devuelva este producto a su proveedor local cuando compre un equipo nuevo

equivalente, o deshágase de él en los puntos de recogida designados a tal efecto.



2006/66/EC (directiva sobre baterías): Este producto lleva una batería que no se puede desechar en el sistema municipal de basuras sin recogida selectiva dentro de la Unión Europea. Consulte la documentación del producto para obtener información específica sobre la batería. La batería

lleva este símbolo, que puede incluir las letras correspondientes a los símbolos de cadmio (Cd), plomo (Pb) o mercurio (Hg). Para un reciclaje correcto, devuelva la batería a su proveedor o a un punto de recogida designado a tal efecto.

### Cumplimiento con las normas ICES-003 de la Industria Canadiense

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

**Avisos:**

Este producto es un producto de clase A. El uso de este aparato en una zona residencial puede causar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario está obligado a tomar las medidas adecuadas



## Instrucciones de seguridad

Estas instrucciones tienen como objetivo garantizar el uso correcto del producto para evitar situaciones peligrosas o pérdidas de material.

El manual del usuario incluye **Avisos y Precauciones**:

**Avisos:** Si no se siguen los avisos, se pueden producir lesiones graves o la muerte.

**Precauciones:** Si no se siguen las precauciones, se pueden producir lesiones o daños en el dispositivo.

	
Avisos Siga estos avisos para evitar lesiones graves o la muerte.	Precauciones Siga estas precauciones para evitar lesiones o daños en el equipo.



### Avisos

#### Leyes y normas

El dispositivo debe cumplir con la legislación local y las normas de seguridad eléctrica y prevención de incendios.

#### Seguridad eléctrica

**AVISO:** Para reducir el riesgo de incendio, reemplace el fusible sólo por otro del mismo tipo y amperaje.

Para evitar el riesgo de reinicio, instale un sistema de alimentación ininterrumpida (SAI).

#### Batería

Mantenga a los niños alejados de la cámara.

**AVISO:** Riesgo de explosión si no reemplaza la batería por una del mismo tipo.

Una sustitución inadecuada de la batería por otra de tipo incorrecto podría inhabilitar alguna medida de protección (por ejemplo, en el caso de algunas baterías de litio).

No arroje la batería al fuego ni la meta en un horno caliente, ni intente aplastar o cortar mecánicamente la batería, ya que podría explotar.

No deje la batería en lugares con temperaturas extremadamente altas porque puede explotar o tener fugas de líquido electrolítico o gas inflamable.

No exponga la batería a una presión de aire extremadamente baja porque puede explotar o tener fugas de líquido electrolítico o gas inflamable.

Deseche las baterías agotadas de acuerdo con las instrucciones.

L'utilisation ou le remplacement inadéquats de la pile peuvent entraîner un risque d'explosion. Remplacez-la par le même type ou l'équivalent du même type seulement. Jetez les piles usagées conformément aux directives fournies par le fabricant de la pile.



## Precauciones

### Prevención de incendios

No coloque llamas vivas, como velas encendidas, sobre el aparato.

El puerto serie del aparato sólo se utiliza para la depuración.

### Superficie caliente

AVISO: ¡Piezas calientes! Riesgo de sufrir quemaduras en las manos cuando las piezas están calientes.



Esta pegatina indica que algunas piezas se calientan. Sea muy cuidadoso al tocarlas. Después de haber apagado el aparato, espere 30 minutos antes de tocar las piezas.

Un dispositivo con esta etiqueta está diseñado para instalarlo en una ubicación de acceso restringido. El acceso únicamente está permitido al personal de servicio o a los usuarios que conocen las razones por las que la ubicación está restringida y las precauciones que se deben tener en cuenta.

### Instalación

Instale el aparato de acuerdo con las instrucciones de este manual del usuario.

Para evitar lesiones y, de acuerdo con las instrucciones de instalación, fije este aparato firmemente a la pared/el techo.

Asegúrese de tener suficiente espacio para instalar el aparato y los accesorios.

Asegúrese de que la pared sea lo suficientemente resistente como para soportar 8 veces el peso del dispositivo y el soporte de montaje.

Asegúrese de que el aparato esté desenchufado antes de conectar, instalar o desmontar el aparato.

### Transporte

Transporte el dispositivo en su paquete original o en uno similar.

No deje caer el aparato ni la someta a ningún tipo de impacto.

### Alimentación

La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de fuente de alimentación limitada o PS2 de acuerdo con las normas IEC 60950-1 o IEC 62368-1.

Consulte la etiqueta del aparato para conocer la fuente de alimentación estándar.

Asegúrese de que la fuente de alimentación sea compatible con el aparato.

Utilice un alimentador provisto por un fabricante autorizado. No conecte varios dispositivos al mismo alimentador porque esto puede provocar una sobrecarga que genere un sobrecalentamiento o incendio.

### Seguridad del sistema

Tenga en cuenta que Usted es responsable para la instalación de las contraseñas y las demás configuraciones de seguridad del dispositivo. Proteja su nombre de usuario y contraseña.

**Mantenimiento**

Si el aparato no funciona correctamente, contacte con su distribuidor o el servicio técnico más cercano. No nos haremos responsables de los problemas causados por una reparación o mantenimiento no autorizados.

Algunos componentes (p. e. el condensador electrolítico) necesita una sustitución periódica. La vida útil promedio puede variar. Por tanto, se recomienda una revisión periódica. Para más información, contacte con su distribuidor.

**Limpieza**

Limpie las superficies interiores y exteriores con un paño suave y seco. No utilice detergentes alcalinos.

**Entorno de uso**

Cuando utilice dispositivos láser, asegúrese de que el objetivo del dispositivo no quede expuesto al rayo láser porque podría quemarse.

No apunte la lente al sol ni a otras luces brillantes.

Para evitar un sobrecalentamiento y garantizar un buen funcionamiento, instale el aparato en un lugar con una buena ventilación.

NO exponga el aparato a entornos excesivamente cálidos, fríos, con polvo, corrosivos, salinos-alcalinos o húmedos. Para los requisitos de temperatura y humedad, consulte las especificaciones del aparato.

NO exponga el aparato a radiaciones electromagnéticas intensas.

**Iluminación**

Asegúrese de no instalar la lente del dispositivo en una zona con una superficie reflectante. La luz del aparato puede reflejarse en la lente y causar reflexión.

El haz de luz a una distancia de 200 mm se clasifica como grupo de riesgo 1 (RG1). Este aparato puede emitir radiaciones ópticas peligrosas. No mire directamente a la fuente de luz. Puede dañar los ojos.

Si no está disponible equipo de protección apropiado para los ojos, encienda la luz solo a una distancia segura o en un área que no esté expuesta directamente a la luz cuando instala el aparato o cuando realiza tareas de mantenimiento en él.

**Emergencia**

En caso de percibir humo, olores o ruidos inusuales, apague y desenchufe inmediatamente el aparato y contacte con un servicio técnico.

**Sincronización de la hora**

Cuando la hora local no esté sincronizada con la hora de la red, ajústela de manera manual durante la primera puesta en marcha. Acceda al dispositivo mediante el navegador web/software de cliente y abra la interfaz de ajuste de la hora.

# 1 Descripción

---

## 1.1 Descripción de la cámara domo

Existen 3 tipos:

- Serie N4xxxI
- Serie N4xxxI (IR)
- Serie N5xxxI (IR)

**Observación:**

Las imágenes son meramente ilustrativas. Consulte las imágenes de su modelo.

### 1.1.1 Descripción de la serie N4xxx

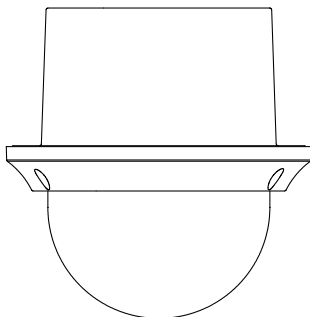


Figura 1-1 Descripción de la serie N4xxx

### 1.1.2 Descripción de la serie N4xxxI (IR)

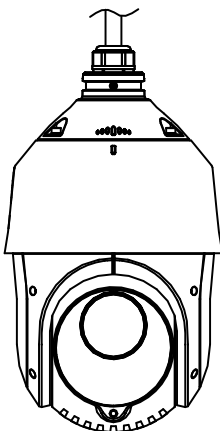


Figura 1-2 Descripción de la serie N4xxxI (IR)

### 1.1.3 Descripción de la serie N5xxxI (IR)

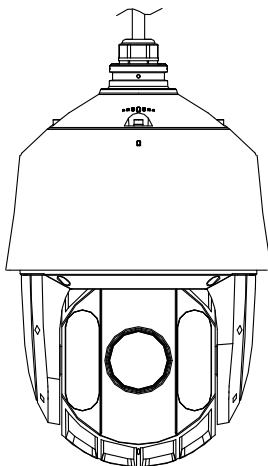


Figura 1-3 Descripción de la serie N5xxxI (IR)

## 1.2 Conexión de los cables

Para la conexión de los cables, consulte la figura 1-40. Los cables llevan diferentes colores. Para su identificación, consulte las etiquetas fijadas a los cables.



**Observaciones:**

- Los cables varían según el modelo.
- Asegúrese de que la cámara domo esté apagada antes de conectar los cables.

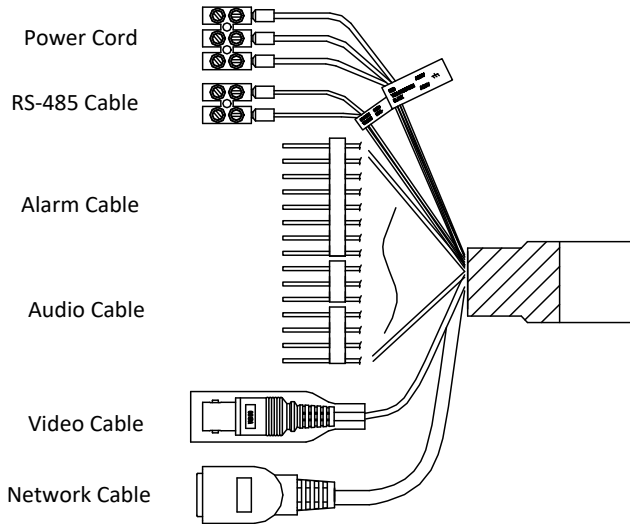


Figura 1-3 Conexión de los cables

## 2 Instalación

### **Antes de empezar:**

Asegúrese de que el aparato no esté dañado y que estén incluidas todas las piezas.

### **Observaciones:**

- No toque la cúpula de la cámara directamente con la mano para evitar imágenes borrosas.
- No encienda la cámara domo antes de haber terminado su instalación. Asegúrese de que la cámara domo esté apagada durante la instalación.
- No transporte la cámara domo agarrándola por los cables impermeables para no dañarlos.

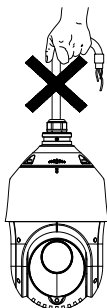


Figura 2-1 No transportar la cámara agarrándola por los cables

## 2.1 Instalar la cámara domo de la serie N4xxx

### 2.1.1 Montaje empotrado en pared

#### **Observaciones:**

- Profundidad de la cavidad: mín. 250 mm
- Espesor del techo: de 5 mm a 40 mm
- Asegúrese de que el techo sea lo suficientemente resistente como para soportar cuatro veces el peso de la cámara domo y los accesorios.

#### **Pasos:**

1. Desmonte la cámara domo.
  - 1) Afloje los tres tornillos y quite la cúpula.
  - 2) Quite la cúpula, la cubierta de espuma y la pegatina.

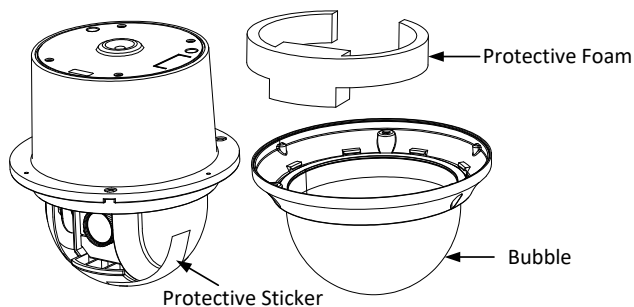


Figura 2.2 Desmontar la cámara domo

2. Introduzca la tarjeta de memoria

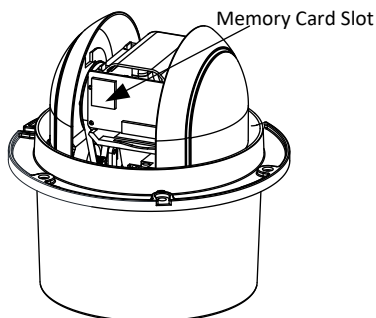


Figura 2-3 Ranura para tarjeta de memoria

3. Taladre los agujeros en el techo.

- 1) Fije la etiqueta de plantilla a la superficie deseada del techo.
- 2) Taladre el orificio por donde pasará la cámara y taladre los agujeros donde irán los tornillos de montaje.

**Observación:**

Diámetro del orificio:  $\pm 2$  mm.

4. Fije los tacos de vuelco.

- 1) Quite el elemento vuelco.
- 2) Introduzca los tacos en los agujeros de la cámara (véase la fig. 2-4).

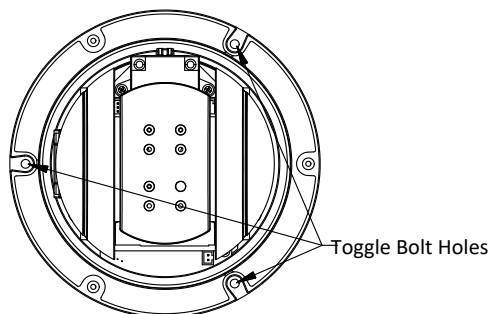


Figura 2-4 Agujeros para los tacos de vuelco

- 3) Pase los tacos por los agujeros donde irán los tornillos.
- 4) Vuelva a fijar el elemento vuelco (véase la fig. 2-5).

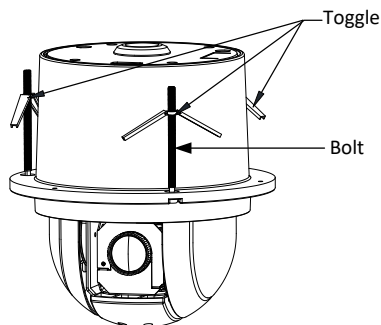


Figura 2-5 Fijar los tacos de vuelco

5. Fije la cámara domo al techo.
  - 1) Alinee los tacos de vuelco con los agujeros de tornillo del techo.
  - 2) Introduzca la cámara domo en el agujero.
  - 3) Vuelva a fijar los tacos. Asegúrese de que la cámara domo esté fijada firmemente y no pueda moverse.

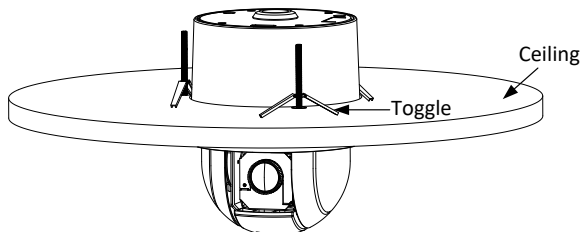


Figura 2-6 Fijar la cámara domo al techo

- 4) Fije la cúpula con los tres tornillos a la cámara domo (véase la fig. 2-7).

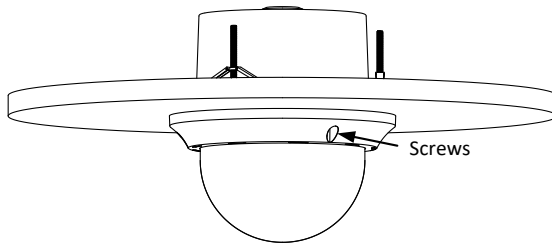


Figura 2-7 Fijar la cúpula

6. Pase los cables a través del techo e instálelos.  
7. Después de haber terminado la instalación, quite la película protectora de la cúpula.

## 2.2 Instalar la cámara domo de la serie N4xxxI (IR)

### 2.2.1 Montaje en la pared

#### **Observaciones:**

- Para un techo de hormigón, utilice tacos de expansión. Alinee el agujero del tubo con el agujero de montaje del soporte.
- Para un techo de madera, utilice tornillos autoroscantes.
- Asegúrese de que el techo sea lo suficientemente resistente como para soportar ocho veces el peso de la cámara domo y los accesorios.
- El soporte de la figura 2-90 es el soporte recomendado. Para colgar la cámara del techo, necesita un soporte de montaje con rosca  $G1\frac{1}{2}$ .

#### **Pasos:**

1. Introduzca la tarjeta de memoria.
  - 1) Afloje los tornillos de bloqueo del panel trasero y quite el panel trasero.
  - 2) Alinee la tarjeta con la ranura de tarjeta e introduzca la tarjeta de memoria.

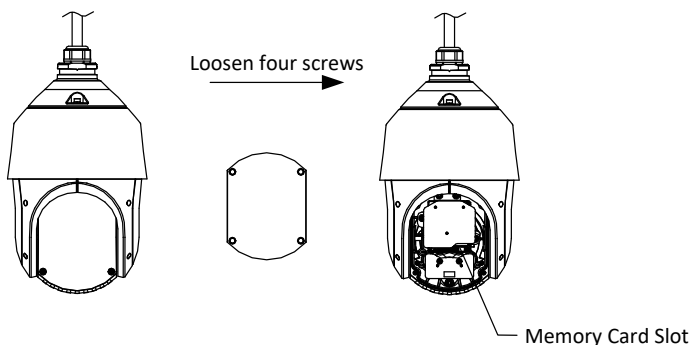


Figura 2-8 Ranura para tarjeta de memoria

- 3) Vuelva a fijar el panel trasero y fijelo con los tornillos.
2. Fije el soporte.
- 1) Saque el soporte y los tornillos del embalaje (véase la fig. 2-9).

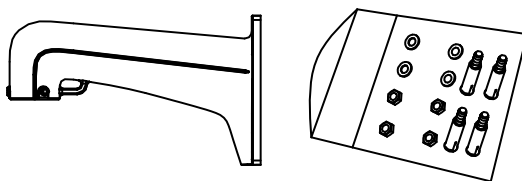


Figura 2-9 Soporte de pared

- 2) Utilice el soporte como plantilla y taladre cuatro agujeros en la pared. Luego, introduzca cuatro tacos en los agujeros.
- 3) Alinee los cuatro agujeros del soporte con los cuatro tacos de la pared para fijar la junta y el soporte.
- 4) Fije el soporte con cuatro tuercas hexagonales y arandelas.

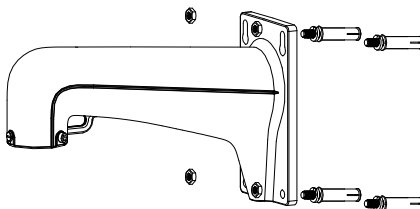


Figura 2-10 Fijar el soporte

3. Fije la cámara domo al soporte.
- 1) Fije el cable de seguridad al soporte y la cámara (véase la fig. 0).

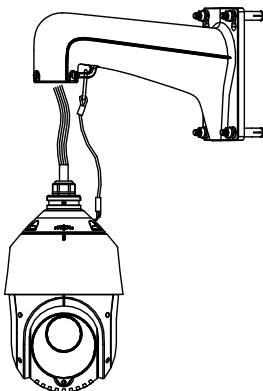


Figura 2-11 Cable de seguridad

- 2) Pase los cables a través del soporte y conéctelos.
- 3) Afloje los tornillos de bloqueo del soporte.
- 4) Fije la cámara domo al soporte.
- 5) Apriete los dos tornillos de bloqueo con la llave Allen.

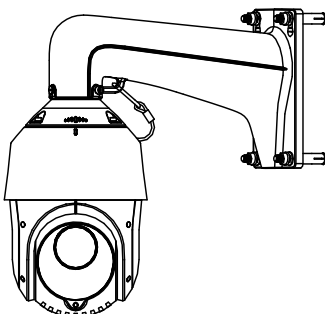


Figura 2-12 Fijar la cámara domo

4. Después de haber terminado la instalación, quite la película protectora de la cúpula.

## 2.2.2 Montaje empotrado en la pared

### **Observación:**

- Profundidad de la cavidad: mín. 250 mm
- Espesor del techo: de 5 mm a 40 mm
- Asegúrese de que el techo sea lo suficientemente resistente como para soportar cuatro veces el peso de la cámara domo y los accesorios.

**Pasos:**

1. Introduzca la tarjeta de memoria.

**Observación:**

Consulte el **paso 1, sección 2.2.1 Montaje en la pared**.

2. Taladre los agujeros en el techo.
  - 1) Fije la etiqueta de plantilla a la superficie deseada del techo.
  - 2) Taladre el orificio por donde pasará la cámara y taladre los agujeros donde irán los tornillos de montaje.

**Observación:**

Diámetro del orificio:  $\pm 2$  mm.

3. Pase los cables a través del techo.
4. Fije el soporte a la cámara domo.
  - 1) Fije el soporte de techo a la cámara (véase la flecha en la fig. 0).
  - 2) Apriete los tornillos del soporte para fijarlo a la cámara domo.

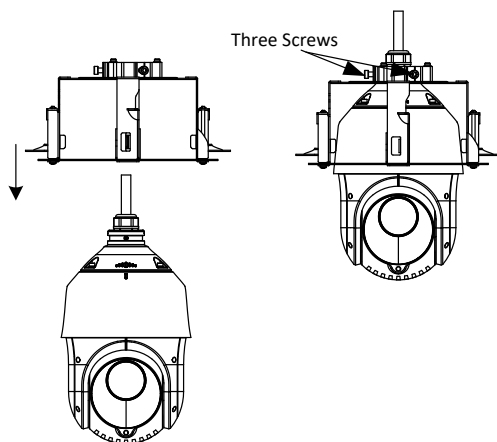


Figura 2-13 Fijar el soporte

5. Fije la cámara domo al techo.
  - 1) Alinee los tacos de vuelco con los agujeros de tornillo del techo.
  - 2) Introduzca la cámara domo en el orificio (véase la flecha en la fig. 0).



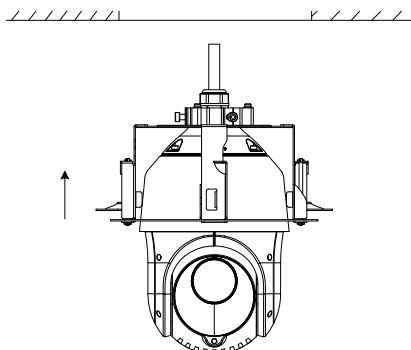


Figura 2-14 Introducir la cámara en el agujero

- 3) Apriete los tornillos en el sentido de las agujas del reloj. Asegúrese de que la cámara domo esté fijada firmemente y no pueda moverse. Fije el sistema de bloqueo.

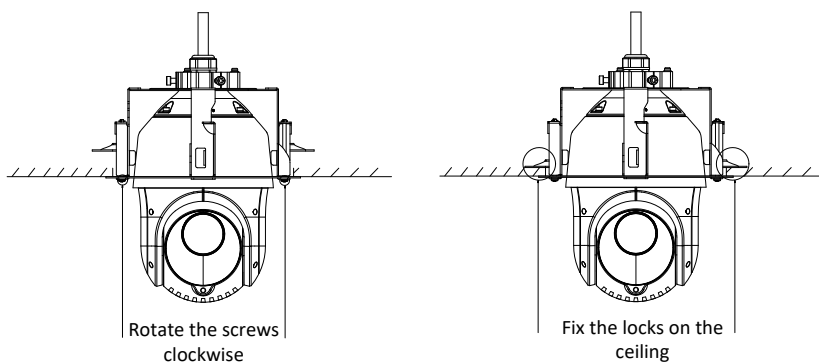


Figura 2-15 Fijar la cámara domo al techo

6. Instale la tapa.

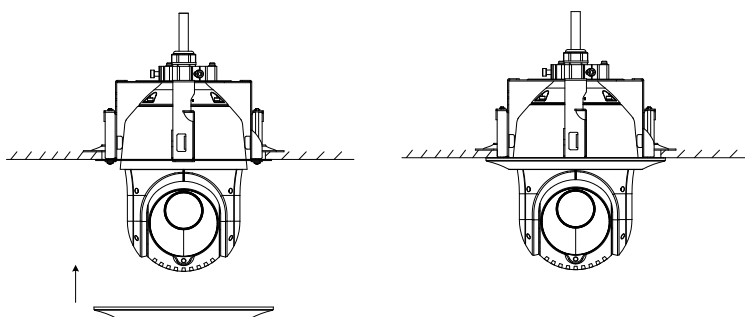


Figura 2-16 Instalar la tapa

7. Después de haber terminado la instalación, quite la película protectora de la cúpula.

## 2.3 Instalar la cámara domo de la serie N5xxxI (IR)

### Observaciones:

- Consulte **2.2.1 Montaje en la pared** para la fijación a la pared.
- Consulte la figura 0 para instalar la tarjeta de memoria.

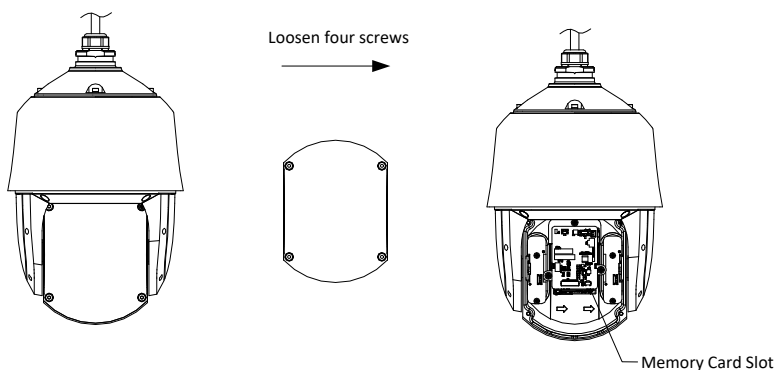


Figura 2-17 Ranura para tarjeta de memoria

## 2.4 Medidas de seguridad para la instalación en exteriores.

Si quiere instalar el dispositivo en exteriores, es necesario tomar medidas de protección para garantizar la seguridad. Escanee el siguiente código QR para leer estas medidas de protección.



## 3 Configurar la cámara domo en la red LAN

### Observaciones:

- Advertencia: una cámara conectada a Internet está sometida a riesgos de seguridad. Es importante tomar buena nota de los posibles riesgos y afrontar la instalación con la seriedad que requiere. Si el aparato no funciona correctamente, contacte con su distribuidor o el servicio técnico más cercano.
- Deje revisar regularmente la cámara para asegurar la seguridad de datos. Si fuera necesario, contacte con nosotros.

### 3.1 Cableado

Para ver y configurar la cámara a través de la LAN (Local Area Network), tanto el ordenador como la cámara tienen que estar en la misma subred. Instale el software SADP o el software de cliente para buscar y cambiar la dirección IP de la cámara domo. Conecte la cámara domo a la red como se indica en las imágenes.

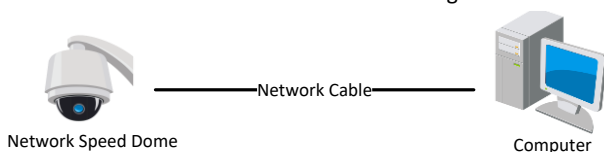


Figura 3-1 Conexión directa

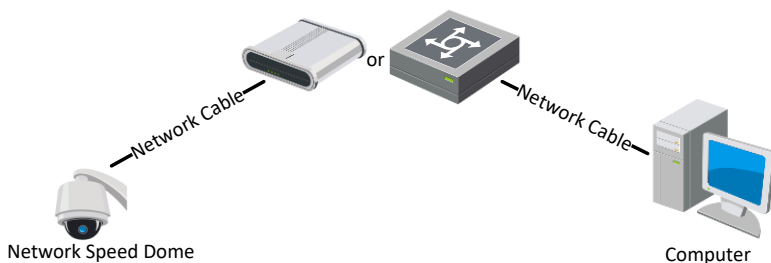


Figura 3-2 Conexión a través de la LAN

## 3.2 Activar la cámara domo

### Función:

Primero, cree una contraseña muy fuerte.

La activación puede hacerse mediante navegador web, la herramienta SADP o el software de cliente. En este manual, activamos la cámara domo utilizando la aplicación SADP o un navegador.

### 3.2.1 Activación mediante un navegador

#### Pasos:

1. Encienda la cámara domo. Conéctela al ordenador o un conmutador/router conectado al ordenador.
2. Introduzca la dirección IP de la cámara en el navegador y pulse 'Enter' para que cargue la página.

#### Observaciones:

- La dirección IP por defecto es 192.168.1.64.
- Tanto el ordenador como la cámara tienen que estar en la misma subred.
- Ya que la cámara domo activa el DHCP por defecto, use el software SADP para buscar la dirección IP.

Figura 3-3 Interfaz navegador web

3. Cree una contraseña e ingrésela en el campo 'Password'.



**SE RECOMIENDA UTILIZAR UNA CONTRASEÑA MUY FUERTE** - Para una mayor seguridad, cree una contraseña con un nivel de seguridad alto (debe contener al menos 8 caracteres y puede incluir letras mayúsculas, letras minúsculas, números y caracteres especiales). Para aumentar la seguridad, se recomienda cambiar la contraseña con frecuencia (cada mes o cada semana).

4. Confirme la contraseña.
5. Haga clic en **OK** para activar la contraseña e ingresar a la interfaz de vista en directo.

### 3.2.2 Activación mediante el software SADP

El software SADP permite detectar un dispositivo en línea, activar la cámara y restaurar la contraseña.

Descargue el software SADP (disco incluido o página web oficial) e instálelo según las instrucciones.

Siga los pasos para activar la cámara como

#### Pasos:

1. Active el software SADP para buscar los dispositivos en línea.
2. Compruebe el estado del dispositivo en la lista de dispositivos y seleccione el dispositivo inactivo.

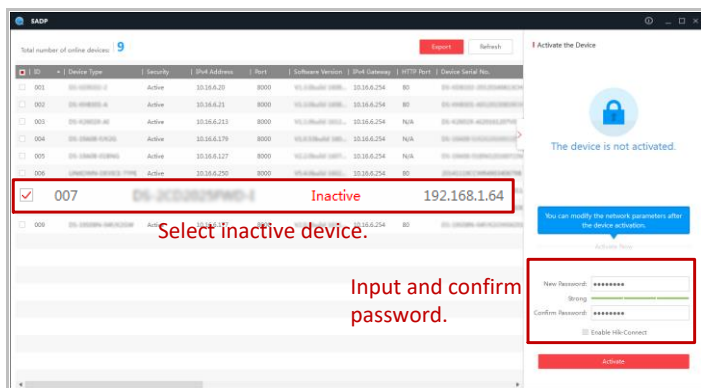


Figura 3-4 Interfaz SADP

#### Observación:

El software SADP permite la activación batch (por lotes) de la cámara. Para más información, consulte el manual del usuario del software SADP.

3. Cree una contraseña, ingrésele en el campo 'Password' y confírmela.



**SE RECOMIENDA UTILIZAR UNA CONTRASEÑA MUY FUERTE** - Para una mayor seguridad, cree una contraseña con un nivel de seguridad alto (debe contener al menos 8 caracteres y puede incluir letras mayúsculas, letras minúsculas, números y caracteres especiales). Para aumentar la seguridad, se recomienda cambiar la contraseña con frecuencia (cada mes o cada semana).

#### Observación:

Es posible activar el servicio 'Guarding Vision' para el dispositivo durante la activación. Consulte **5.1 Activar 'Guarding Vision' en la cámara**.

4. Haga clic en **Activate** para guardar la contraseña.

**Observación:**

Una activación exitosa aparecerá en la pantalla emergente. En caso de no ser así, asegúrese de que la contraseña cumpla con los requisitos y vuelva a intentarlo.

### 3.3 Cambiar la dirección IP

**Función:**

To view and configure the speed dome via LAN (Local Area Network), you need to connect the network speed dome in the same subnet with your PC.

Utilice el software SADP o el software de cliente para buscar y cambiar la dirección IP del dispositivo. En el ejemplo cambiamos la dirección IP a través del software SADP.

**Observación:**

Para cambiar la dirección IP mediante el software de cliente, consulte el manual del usuario del cliente.

**Pasos:**

1. Active el software SADP.
2. Seleccione un dispositivo activo.
3. Cambie la dirección IP del aparato en la misma subred del ordenador, bien cambiando la dirección IP de forma manual bien marcando la casilla **Enable DHCP**.

**Modify Network Parameters**

☐ Enable DHCP  
☒ Enable Guarding Vision

Device Serial No.: 06-3C30325-02061117A000796

IP Address: 10.16.6.89  
 Port: 8000  
 Subnet Mask: 255.255.255.0  
 Gateway: 10.16.6.254

IPv6 Address:   
 IPv6 Gateway:   
 IPv6 Prefix Length: 0  
 HTTP Port: 80

Security Verification

Admin Password:   
 Modify

[Forgot Password](#)

Figura 3-5 Cambiar la dirección IP

**Observación:**

Es posible activar el servicio 'Guarding Vision' para el dispositivo durante la activación. Consulte **5.1 Activar 'Guarding Vision' en la cámara la cámara**.

4. Ingrese la contraseña y haga clic en **Modify** para activar la modificación de la dirección IP. El software SADP permite la modificación batch (por lotes) de la dirección IP. Para más información, consulte el manual del usuario del software SADP.



## 4 Acceso mediante el navegador web

### **Requisitos del sistema:**

Sistema operativo: Microsoft Windows XP SP1 y versiones superiores/Vista/Win7/Server 2003/Server 2008 32 bits

CPU (unidad central de proceso): Intel Pentium IV 3.0 GHz o superior

RAM: 1G o superior

Pantalla: resolución: 1024 × 768 o superior

Navegador web: Internet Explorer de 8 a 11, Google Chrome de 31 a 44 y Mozilla Firefox de 30 a 51

### **Pasos:**

1. Abra el navegador web .
2. Introduzca la dirección IP de la cámara domo en la barra de direcciones y pulse 'Enter' para que cargue la página.

#### **Observación:**

La dirección IP por defecto es 192.168.1.64. Tanto el ordenador como la cámara tienen que estar en la misma subred.

3. Introduzca el nombre de usuario y la contraseña.

El usuario administrador debe configurar correctamente las cuentas del dispositivo y los permisos de usuario/operador. Borre las cuentas y permisos de usuario/operador no necesarios.

#### **Observación:**

La dirección IP se bloquea después de 7 (usuario administrador) o 5 (usuario/operador) intentos fallidos de inicio de sesión.

4. Haga clic en Login.



Figura 4-1 Interfaz Login

5. Para ver la imagen en directo y usar la cámara domo es necesario instalar el complemento (plug-in). Siga las instrucciones de la pantalla.

#### **Observación:**

Si fuera necesario, cierre el navegador para completar la instalación del plug-in.

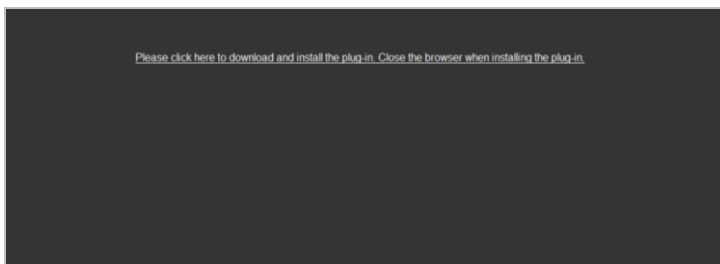


Figura 4-2 Descargar el plug-in

6. Después de la instalación del plug-in, vuelva a abrir el navegador y repita los pasos de 2 a 4 para iniciar sesión.

**Observación:**

Para más información sobre la configuración, consulte el manual del usuario de la cámara de red.

## 5 Aplicación 'Guarding Vision'

### Función:

'Guarding Vision' es una aplicación para dispositivos móviles. La App le permite ver las imágenes en tiempo real, recibir una notificación, etc.

### Observación:

Algunos modelos no funcionan con la app 'Guarding Vision'.

## 5.1 Activar 'Guarding Vision' en la cámara

### Función:

Antes de usar el servicio, actíVELO en la cámara domo.

Es posible activar el servicio mediante el software SADP o el navegador.

### 5.1.1 Activar 'Guarding Vision' mediante el software SADP

#### Pasos:

1. Marque una de las siguientes casillas en **Enable Guarding Vision**:
  - 1). **'Activate the Device'** durante la activación de la cámara. Consulte **3.2.2 Activación mediante el software SADP**.
  - 2). O **'Modify Network Parameters'** durante la modificación de la dirección IP. Consulte **3.3 Cambiar la dirección IP**.
2. Cree un código de verificación o cambie el código de verificación.

The screenshot shows a window titled 'Tips' with a close button (X). The main text reads: 'To enable Guarding Vision service, you need to create a verification code or edit the verification code.' Below this, there are two input fields. The first is labeled 'Verification Code' and contains six dots. To its right, a note states: '6 to 12 letters or numbers, case sensitive. You are recommended to use a combination of no less than 8 letters or numbers.' The second field is labeled 'Confirm Verification Code' and also contains six dots. At the bottom, a message says: 'The Guarding Vision service will require internet access. Please read the [Service](#) and [Privacy Policy](#) before enabling the service.' At the very bottom, there are two buttons: 'Confirm' and 'Cancel'.

Figura 5-1 Configurar el código de verificación (SADP)

**Observación:**

Necesita introducir el código de verificación para añadir la cámara a la aplicación 'Guarding Vision'.

3. Abra y lea 'Terms of Service' (Términos de Servicio) y 'Privacy Policy' (Política de Privacidad).
4. Confirme los ajustes.

### 5.1.2 Activar 'Guarding Vision' mediante navegador web

**Antes de empezar:**

Primero, active cámara, luego active el servicio. Consulte **3.2 Activar la cámara domo**.

**Pasos:**

1. Acceda a la cámara mediante el navegador. Consulte el capítulo **4 Acceso mediante el navegador web**.
2. Abra 'Platform Access':

**Configuration > Network > Advanced Settings > Platform Access**

Figura 5-2 Configurar 'Platform Access' (Web)

3. Seleccione en el menú 'Platform Access Mode' : Guarding Vision.
4. Marque la casilla **Enable**.
5. Abra y lea 'Terms of Service' (Términos de Servicio) y 'Privacy Policy' (Política de Privacidad).
6. Cree un código de verificación o modifique el código de verificación para la cámara domo.

**Observación:**

Necesita introducir el código de verificación para añadir la cámara domo a la aplicación 'Guarding Vision'.

7. Guarde los ajustes.

## 5.2 Configurar Guarding Vision

**Pasos:**

1. Descargue e instale la aplicación 'Guarding Vision' desde la App Store o Google Play™.
2. Inicie la app y cree una cuenta de usuarios.

3. Luego, abre la app 'Guarding Vision'.

## 5.3 Añadir una cámara a 'Guarding Vision'

### **Antes de empezar:**

Antes de que pueda añadir la cámara a su cuenta 'Guarding Vision', debe activar el servicio 'Guarding Vision' en la cámara. Consulte **5.1 Activar 'Guarding Vision' en la cámara** en la cámara **la cámara**.

### **Pasos:**

1. Si la cámara no permite wifi, use un cable de red para conectarla a un router.

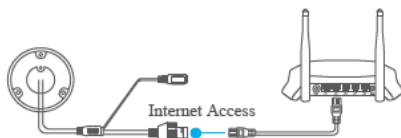


Figura 5-3 Conectar un router

### **Observación:**

Después de la conexión a la red, espere un minuto antes de usar la app 'Guarding Vision'.

2. En la app 'Guarding Vision', seleccione "+" (esquina superior derecha) y escanee el código QR de la cámara para añadirla.

El código QR se encuentra en la cámara domo o en la portada de la guía rápida de la cámara (incl.).

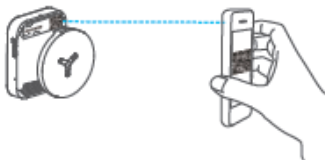



Figura 5-4 Escanear el código QR.

### **Observación:**

Si no encuentra el código QR o si ni es legible, puede añadir la cámara tocando el icono  e introduciendo el número de serie de la cámara.

3. Ingrese el código de verificación de la cámara.

### **Observaciones:**

- El código de verificación requerido es el código que crea o cambia al activar el servicio 'Guarding Vision'.
- Si ha olvidado el código de verificación, puede comprobar el código de verificación actual mediante el navegador en la página de configuración 'Platform Access'.

4. Siga las instrucciones en la pantalla para realizar la conexión a la red y añadir la cámara a su cuenta 'Guarding Vision'.

**Observación:**

Para más información, consulte el manual del usuario de la app 'Guarding Vision'.

## 5.4 Inicializar la tarjeta de memoria

Toque 'Storage Status' (estado de almacenamiento) en la interfaz de 'Device Settings' (Ajustes del dispositivo) para comprobar el estado de la tarjeta de memoria.

Si está en 'Uninitialized' (no inicializada), tóquelo para inicializar la tarjeta de memoria. El estado cambiará a 'Normal'. Ahora, puede empezar a grabar cualquier evento activado por p.ej. la detección de movimiento.



Made in PRC  
Imported by Velleman Group nv  
Legen Heirweg 33, 9890 Gavere, Belgium  
[www.velleman.eu](http://www.velleman.eu)