Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com



Cámara Wi-Fi con doble lente y movimiento horizontal y vertical

Guía de inicio rápido





Prefacio

General

Este manual presenta la instalación y el funcionamiento de la cámara de red. Léalo atentamente antes de utilizar el dispositivo y guarde el manual para futuras consultas.

Instrucciones de seguridad

Las siguientes palabras de advertencia pueden aparecer en el manual.

Palabras de señal	Significado
A WARNING	Indica un peligro potencial medio o bajo que, si no se evita, podría provocar lesiones leves o moderadas.
A CAUTION	Indica un riesgo potencial que, si no se evita, podría provocar daños a la propiedad, pérdida de datos, reducciones en el rendimiento o resultados impredecibles.
NOTE	Proporciona información adicional como complemento al texto.

Historial de revisiones

Versión	Contenido de la revisión	Hora de lanzamiento
Versión 1.0.1	Se actualizó un valor de torque.	Junio de 2024
Versión 1.0.0	Primer lanzamiento.	Mayo de 2024

Aviso de protección de la privacidad

Como usuario del dispositivo o controlador de datos, es posible que recopile datos personales de otros, como sus cara, audio, huellas dactilares y número de placa. Debe cumplir con su leyes y regulaciones locales de protección de la privacidad para proteger los derechos e intereses legítimos de otras personas mediante la implementación de medidas que incluyen, entre otras: Proporcionar información clara y identificación visible para informar a las personas de la existencia del área de vigilancia y proporcionar Información de contacto requerida.



Acerca del manual

- El manual es solo de referencia. Pueden encontrarse ligeras diferencias entre el manual y el producto.
 El producto.
- No seremos responsables de pérdidas ocasionadas por el uso del producto de formas que no sean las indicadas.
 cumplimiento del manual.
- El manual se actualizará de acuerdo con las últimas leyes y regulaciones relacionadas.
 jurisdicciones. Para obtener información detallada, consulte el Manual del usuario en papel, utilice nuestro CD-ROM, escanee
 El código QR o visite nuestro sitio web oficial. El manual es solo de referencia. Pueden existir ligeras diferencias.
 se puede encontrar entre la versión electrónica y la versión en papel.
- Todos los diseños y software están sujetos a cambios sin previo aviso por escrito. Producto Las actualizaciones pueden provocar que aparezcan algunas diferencias entre el producto real y el manual. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener el programa más reciente y los materiales complementarios. documentación.
- Podrían existir desviaciones en la descripción de los datos técnicos, funciones y operaciones,
 o errores en la impresión. Si hay alguna duda o disputa, nos reservamos el derecho de decisión final.
 explicación.
- Actualice el software del lector o pruebe otro software de lectura convencional si el manual (en formato PDF)
 formato) no se puede abrir.
- Todas las marcas comerciales, marcas registradas y nombres de empresas en el manual son propiedad propiedades de sus respectivos dueños.
- Visite nuestro sitio web, comuníquese con el proveedor o el servicio de atención al cliente si ocurre algún problema mientras utilizando el dispositivo.
- Si existe alguna incertidumbre o controversia, nos reservamos el derecho de explicación final.



Medidas de seguridad y advertencias importantes

Esta sección presenta contenido que cubre el manejo adecuado del dispositivo, la prevención de peligros, y prevención de daños a la propiedad. Lea atentamente antes de utilizar el dispositivo, cumpla con las Pautas a la hora de utilizarlo.

Requisitos de transporte



- Transporte el dispositivo en condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- Embale el dispositivo con el embalaje proporcionado por su fabricante o con un embalaje del mismo.
 calidad antes de transportarlo.
- No ejerza demasiada presión sobre el dispositivo, no lo vibre violentamente ni lo sumerja en líquidos durante transporte.

Requisitos de almacenamiento



- Conservar el dispositivo en condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- No coloque el dispositivo en un sitio húmedo, polvoriento, extremadamente caliente o frío que tenga fuertes radiación electromagnética o iluminación inestable.
- No ejerza demasiada presión sobre el dispositivo, no lo vibre violentamente ni lo sumerja en líquidos durante

Requisitos de instalación



- Cumpla estrictamente con los códigos y estándares de seguridad eléctrica locales y verifique si el
 Asegúrese de que la fuente de alimentación sea correcta antes de operar el dispositivo.
- Siga los requisitos eléctricos para alimentar el dispositivo.
 - A continuación se detallan los requisitos para seleccionar un adaptador de corriente.



- La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de las normas IEC 60950-1 e IEC
 62368-1.
- El voltaje debe cumplir con los requisitos de SELV (voltaje extra bajo de seguridad) y no exceder los estándares ES-1.
- O La fuente de alimentación debe cumplir con los requisitos de LPS y no ser superior a PS2.
- Recomendamos utilizar el adaptador de corriente suministrado con el dispositivo.
- Al seleccionar el adaptador de corriente, los requisitos de suministro de energía (como el voltaje nominal) están sujetos a la etiqueta del dispositivo.
- No conecte el dispositivo a dos o más tipos de fuentes de alimentación, a menos que se especifique lo contrario, para evitar dañar el dispositivo.
- El dispositivo debe instalarse en un lugar al que solo puedan acceder profesionales, para evitar el riesgo de que personas no profesionales se lesionen al acceder al área mientras el dispositivo está en funcionamiento. Los profesionales deben tener pleno conocimiento de las medidas de seguridad y advertencias de uso del dispositivo.



- No someta el dispositivo a tensiones excesivas, no lo vibre violentamente ni lo sumerja en líquidos durante la instalación.
- Se debe instalar un dispositivo de desconexión de emergencia durante la instalación y el cableado en un lugar de fácil acceso para el corte de energía de emergencia.
- Para una mayor protección contra los rayos, le recomendamos que utilice el dispositivo con un dispositivo de protección contra rayos. Para situaciones al aire libre, cumpla estrictamente las normas de protección contra rayos.
- El terminal de conexión a tierra de forma fiable el terminal de conexión a tierra del dispositivo para mejorar la seguridad.

 El terminal de conexión a tierra varía según el dispositivo y algunos dispositivos no tienen terminales de conexión a tierra. Trate la situación según el modelo del dispositivo.
- La cubierta del domo 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 común con un interruptor o
 NVR para evitar interferencias de señales eléctricas, que afectan la negociación del



terminal. Si el dispositivo debe compartir una conexión a tierra común, utilice material aislante para separar los dispositivo de la tierra común, como pernos de expansión.

Requisitos de funcionamiento



- La tapa no debe abrirse mientras el dispositivo esté encendido.
- No toque el componente de disipación de calor del dispositivo para evitar el riesgo de quemaduras.



- Utilice el dispositivo en las condiciones de humedad y temperatura permitidas.
- Para proteger la apariencia y las funciones del dispositivo, no lo utilice en entornos hostiles.
 como las zonas costeras y las plantas químicas que contienen altas concentraciones de sustancias corrosivas.
 materiales (como cloruros y SO2).
- Para obtener información sobre las escenas adecuadas para dispositivos anticorrosión, comuníquese con servicio al cliente para evitar dañar la apariencia y funciones de este dispositivo.
- No apunte el dispositivo a fuentes de luz intensas (como la luz de lámparas y la luz solar) cuando enfocándolo, para evitar reducir la vida útil del sensor CMOS y causar exceso de brillo y parpadeando.
- Al utilizar un dispositivo de rayo láser, evite exponer la superficie del dispositivo a la radiación del rayo láser.
- Evite que entre líquido en el dispositivo para evitar dañar sus componentes internos.
- Proteja los dispositivos interiores de la lluvia y la humedad para evitar descargas eléctricas e incendios.

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca*

 Turca

 Turca
- No bloquee la abertura de ventilación cerca del dispositivo para evitar la acumulación de calor.
- Proteja el cable de alimentación y los cables para que no sean pisados ni aplastados, especialmente en los enchufes.
 tomas de corriente y el punto donde salen del dispositivo.
- No toque directamente el CMOS fotosensible. Utilice un soplador de aire para limpiar el polvo o la suciedad.
 en la lente.
- La cubierta del domo es un componente óptico. No toque ni limpie directamente la superficie del mismo.
 cubrir al usarlo.



- Puede existir riesgo de descarga electrostática en la cubierta del domo. Apague el dispositivo.
 Al instalar la cubierta después de que la cámara haya terminado de ajustarse, no toque directamente la
 Cúbrala y asegúrese de que no esté expuesta a otros equipos ni a cuerpos humanos.
 - Fortalecer la protección de la red, los datos del dispositivo y la información personal.

 Se deben tomar las medidas de seguridad necesarias para garantizar la seguridad de la red del dispositivo, tales como como usar contraseñas seguras, cambiar regularmente su contraseña, actualizar el firmware a la última versión última versión y aislando redes informáticas. Para el firmware IPC de algunos modelos anteriores versiones, la contraseña ONVIF no se sincronizará automáticamente después de la configuración principal Se ha cambiado la contraseña del sistema. Necesita actualizar el firmware o cambiar la contraseña. contraseña manualmente.

Requisitos de mantenimiento



- Siga estrictamente las instrucciones para desmontar el dispositivo. El desmontaje del dispositivo por parte de personas no profesionales

 El dispositivo puede provocar fugas de agua o imágenes de mala calidad. Para un dispositivo que está

 Es necesario desmontarlo antes de usarlo, asegúrese de que el anillo de sellado esté plano y en el sello.

 ranura al volver a colocar la tapa. Cuando note que se forma agua condensada en la

 La lente o el desecante se vuelven verdes después de desmontar el dispositivo, comuníquese con el servicio posventa.

 Servicio de reemplazo del desecante. Es posible que no se proporcionen desecantes según el estado actual.

 modelo.
- Utilice los accesorios sugeridos por el fabricante. La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por un profesional.
 realizado por profesionales cualificados.
- No toque directamente el CMOS fotosensible. Utilice un soplador de aire para limpiar el polvo o la suciedad.
 en la lente. Cuando sea necesario limpiar el dispositivo, humedezca ligeramente un paño suave con alcohol,
 y limpie suavemente la suciedad.
- Limpie el cuerpo del dispositivo con un paño suave y seco. Si hay manchas difíciles, límpielas.
 Retire con un paño suave humedecido en un detergente neutro y luego seque la superficie. No
 No utilice disolventes volátiles como alcohol etílico, benceno, diluyentes o detergentes abrasivos.
 dispositivo para evitar dañar el revestimiento y degradar el rendimiento del dispositivo.



- La cubierta del domo es un componente óptico. Cuando se contamina con polvo, grasa o
 huellas dactilares, utilice un algodón desengrasante humedecido con un poco de éter o un paño suave limpio mojado
 En agua para limpiarlo suavemente. Una pistola de aire es útil para quitar el polvo.
- Es normal que una cámara hecha de acero inoxidable desarrolle óxido en su superficie después de ser utilizado en un entorno altamente corrosivo (como la costa y las plantas químicas). Utilice un paño suave abrasivo humedecido con un poco de solución ácida (se recomienda vinagre) para limpiar suavemente Límpielo. Después, séquelo.

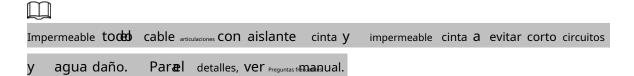


Tabla de contenido

Prefacio
Medidas de seguridad y advertencias importantes III
1 cable
2 Configuración de red
2.1 Inicialización de la cámara
2.2 Cambiar la dirección IP del dispositivo
3. Operación con DMSS
4 Instalación
4.1 Lista de empaque
4.2 Instalación de la cámara
4.2.1 (Opcional) Instalación de la tarjeta SD7
4.2.2 Cómo colocar la cámara9
4.2.3 Impermeabilización del cable de alimentación11
4.2.4 (Opcional) Instalación del conector a prueba de agua12
4.2.5 Ajuste del ángulo de la lente



1 cable



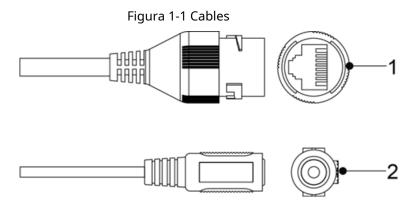


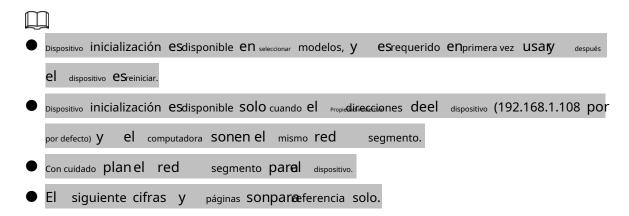
Tabla 1-1 Información del cable

No.	Nombre del puerto	Descripción	
1	Puerto Ethernet	 Se conecta a la red con cable de red. Proporciona energía al dispositivo a través de PoE. PoE está disponible en modelos seleccionados. 	
2	Puerto de alimentación	Entradas de alimentación de 12 VCC. Asegúrese de suministrar la alimentación según las instrucciones del manual. El dispositivo podría comportarse de manera anormal o dañarse. Si la alimentación no se suministra correctamente.	



2 Configuración de red

La inicialización del dispositivo y las configuraciones de IP se pueden gestionar a través de ConfigTool.



2.1 Inicialización de la cámara

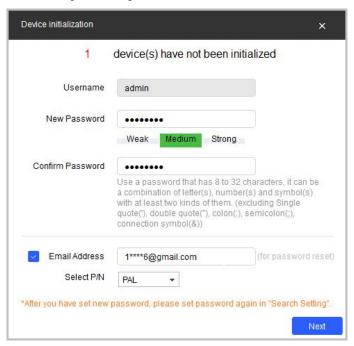
Procedimiento

- <u>Paso 1</u> Busque el dispositivo que necesita inicializarse a través de ConfigTool.
 - 1. Haga doble clic**Herramienta de configuración.exe**para abrir la herramienta.
 - 2. Haga clicModificar IP.
 - 3. Seleccione las condiciones de búsqueda y luego haga clic en**DE ACUERDO**.
- $\underline{\textit{Paso 2}} \qquad \textit{Seleccione el dispositivo que desea inicializar y luego haga clic en} \textbf{Inicializar}.$





Figura 2-1 Configuración de contraseña



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



Siinicialización falla, hacerclic 🔔 a ver más información.

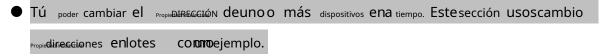
Paso 4 Hacer clicFinalizar.

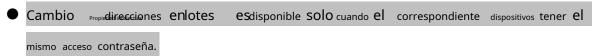


2.2 Cambiar la dirección IP del dispositivo

Información de contexto







Procedimiento

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

- 1. Haga doble clic**Herramienta de configuración.exe**para abrir la herramienta.
- 2. Haga clicModificar IP.
- 3. Seleccione las condiciones de búsqueda, ingrese el nombre de usuario y la contraseña y luego haga clic enDE ACUERDO.



- <u>Paso 2</u> Seleccione uno o más dispositivos y luego haga clic en**Modificar IP**.
- Paso 3 Configurar la dirección IP.
 - EstáticoModo: EntrarIniciar IP,Máscara de subred, yPuerta, y luego las direcciones IP de los dispositivos se irán modificando sucesivamente a partir de la primera IP introducida.
 - DHCPmodo: Cuando el servidor DHCP está disponible en la red, las direcciones IP
 Los dispositivos se asignarán automáticamente a través del servidor DHCP.



Paso 4 Hacer clic**DE ACUERDO**.



3. Operación con DMSS

Esta sección utiliza DMSS en el sistema iOS como ejemplo.

Prerrequisitos

Asegúrese de que su teléfono esté conectado a Wi-Fi y que Bluetooth esté habilitado en su teléfono.

Procedimiento

Paso 1 En el**Dispositivo**Pantalla de DMSS, toque (+)y luego toque**Escanear código QR**.

<u>Paso 2</u> Escanee el código QR en la cámara y luego toque**Próximo**.

La pantalla muestra indicaciones El dispositivo se conectó correctamente a Bluetooth.

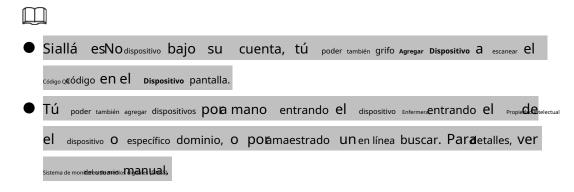
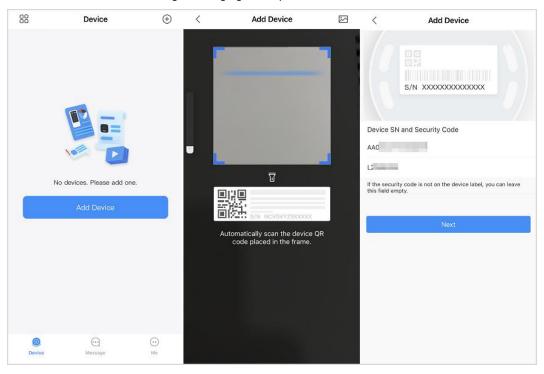


Figura 3-1 Agregar el dispositivo



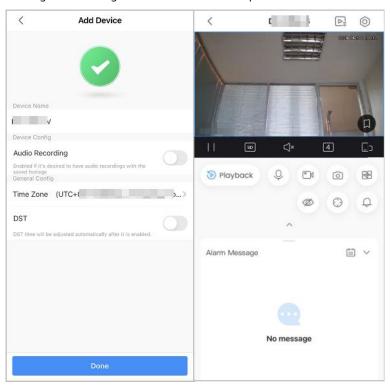


Paso 3 Grifo**Próximo**.

<u>Paso 4</u> Ingrese la contraseña de Wi-Fi y luego toque**Próximo**.

<u>Paso 5</u> Configure la información del dispositivo y luego toque**Hecho**.

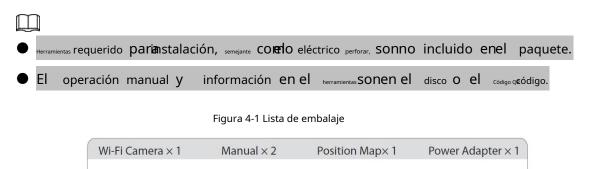
Figura 3-2 Configurar la información del dispositivo





4 Instalación

4.1 Lista de empaque





4.2 Instalación de la cámara

4.2.1 (Opcional) Instalación de la tarjeta SD

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

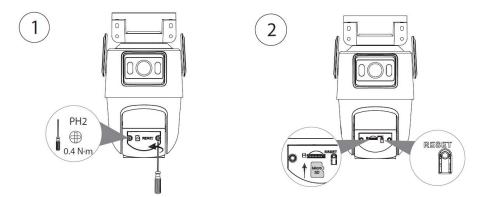




Tú poder prensa el reiniciar botón parão artículos de segunda ase reiniciar el dispositivo comecesario, cual voluntad restaurar

el dispositivo a fábrica ajustes.

Figura 4-2 Instalar la tarjeta SD





4.2.2 Cómo colocar la cámara



Hacer seguro eso el montaje superficie esfuerte suficiente a sostener enel menos 3 veces el peso deel cámara y soporte.

Figura 4-3 Montaje en pared

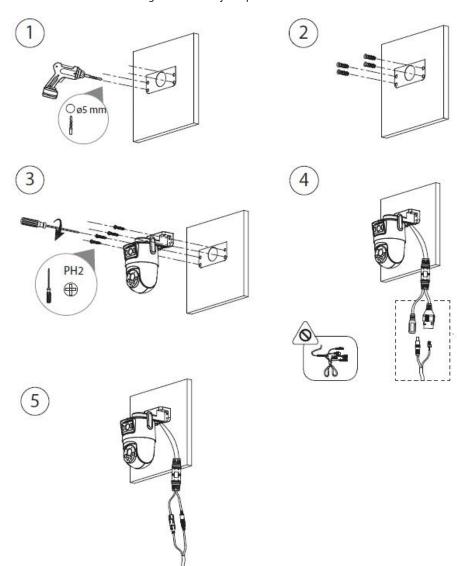
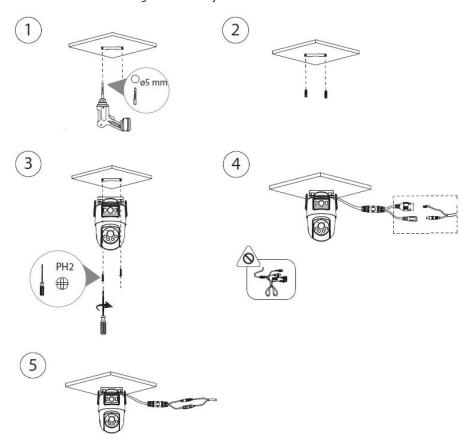




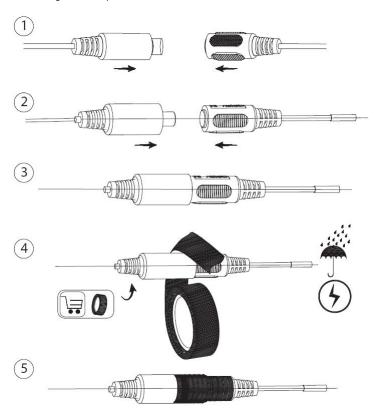
Figura 4-4 Montaje en el techo





4.2.3 Impermeabilización del cable de alimentación

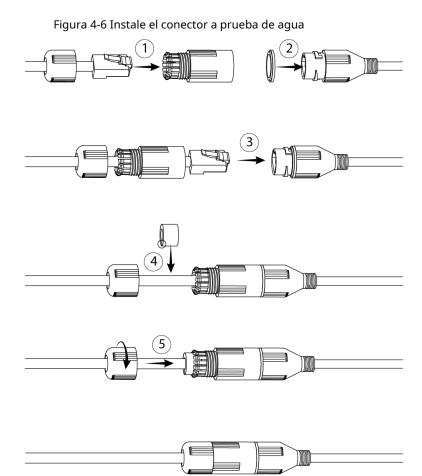
Figura 4-5 Impermeabilice el cable de alimentación





4.2.4 (Opcional) Instalación del conector a prueba de agua

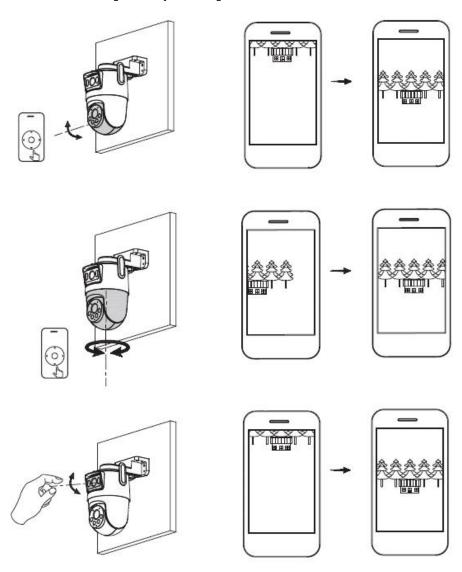






4.2.5 Ajuste del ángulo de la lente

Figura 4-7 Ajuste el ángulo de la lente



ENABLING A SMARTER SOCIETY AND BETTER LIVING
ANG DAHUA VISION TECHNOLOGY CO., LTD. ess: No. 1399, Binxing Road, Binjiang District, Hangzhou, P. R. China Website: www.dahuasecurity.com Postcode: 31005