

i-PRO

Guía de instalación

Manual de instrucciones para la instalación incluido

Cámara de red Solo para uso profesional

Nº modelo	WV-U1142A	Uso en interior	
	WV-U1132A	Uso en interior	
	WV-U1130A	Uso en interior	
	WV-U11300-V2	Uso en interior	WV-U1142A

Acerca de los manuales del usuario

La documentación del producto se compone de los siguientes documentos.

- Guía de instalación (este documento)**: Proporciona información sobre "Precauciones", "Precauciones para la instalación" y el método de instalación.
- Basic Information (Inglés solamente) (consulte el enlace en el siguiente sitio web de información del producto)**: Proporciona información sobre "Precauciones para la utilización" y "Especificaciones detalladas".
- Operating Instructions (Inglés solamente) (consulte el enlace en el siguiente sitio web de información del producto)**: Explica la forma de llevar a cabo los ajustes y de operar esta cámara. https://i-pro.com/global/en/surveillance/training-support/documentation-database-list



El "<N.º de control: C****>" usado en estos documentos debe utilizarse para buscar información en nuestro sitio web de soporte (https://i-pro.com/global/en/surveillance/training-support/support/technical-information) y le guiará a la información correcta.



- Antes de conectar o de poner en funcionamiento este aparato, lea atentamente estas instrucciones y guarde este manual para poderlo consultar en el futuro.
- La tarjeta de memoria microSDXC/ microSDHC/ microSD se menciona como tarjeta de memoria microSD.
- Debido a las mejoras del producto, el aspecto exterior y otras partes que se muestran en este manual pueden ser diferentes del producto real siempre y cuando no interfieran con el empleo normal.

	<p>Authorised Representative in EU: i-PRO EMEA B.V. Laarderhoogtweg 25, 1101 EB Amsterdam, Netherlands</p>	
	<p>i-PRO EMEA B.V. UK Branch 1010 Cambourne Business Park, Cambridgeshire CB23 6DP</p>	

© i-PRO Co., Ltd. 2023

N0821-2053

PGQP3248XA

Eliminación de Aparatos Viejos y de Pilas y Baterías Solamente para la Unión Europea y países con sistemas de reciclado



Estos símbolos en los productos, su embalaje o en los documentos que los acompañen significan que los productos eléctricos y electrónicos y pilas y baterías usadas no deben mezclarse con los residuos domésticos.

Para el adecuado tratamiento, recuperación y reciclaje de los productos viejos y pilas y baterías usadas llévelos a los puntos de recogida de acuerdo con su legislación nacional. En España, los usuarios están obligados a entregar las pilas en los correspondientes puntos de recogida. En cualquier caso, la entrega por los usuarios será sin coste alguno para éstos. El coste de la gestión medioambiental de los residuos de pilas y baterías está incluido en el precio de venta.

Si los elimina correctamente ayudará a preservar valuosos recursos y evitará potenciales efectos negativos sobre la salud de las personas y sobre el medio ambiente.

Para más información sobre la recogida u reciclaje, por favor contacte con su ayuntamiento. Puede haber sanciones por una incorrecta eliminación de este residuo, de acuerdo con la legislación nacional.



Nota para el símbolo de pilas y baterías (símbolo debajo)

Este símbolo puede usarse en combinación con el símbolo químico. En este caso, cumple con los requisitos de la Directiva del producto químico indicado.

Precaución: <ul style="list-style-type: none">La cámara de red está solamente preparada para una conexión a una Ethernet o red PoE sin enrutamiento a la planta exterior. Este producto no tiene interruptor de alimentación. Asegúrese de instalar dispositivos de desconexión como, por ejemplo, un disyuntor para apagar la alimentación principal del equipo de suministro de energía a este producto. Antes de conectar o de poner en funcionamiento este aparato, lea atentamente estas instrucciones.	Aviso: <ul style="list-style-type: none">Este producto no es adecuado para su uso en lugares donde es probable que haya niños presentes. No instale este producto en lugares donde las personas comunes puedan acceder fácilmente. Este producto es un equipo profesional. Para obtener información sobre los tornillos y otras piezas necesarias para la instalación, consulte la sección correspondiente de este documento.
	 : Símbolo de la corriente continua

Precauciones

■ **No inserte ningún objeto extraño.**

Si el agua u algún objeto extraño, como puedan ser objetos metálicos, penetraran en el interior de la unidad, podrían ocasionarse incendios o descargas eléctricas.

Desconecte inmediatamente la alimentación y solicite el servicio a personal de servicio cualificado.

■ **No emplee ese producto en lugares con agentes inflamables en el aire.**

Si no lo hace así, puede ocasionarse una explosión con peligro de heridas.

■ **No instale este producto en lugares propicios a daños producidos por el salitre ni en los que se produzcan gases corrosivos.**

De lo contrario, se deteriorarían las partes de montaje y podrían sufrirse lesiones o causar accidentes debidos a la caída del producto.

■ **No golpee este producto y procure que no reciba otros golpes fuertes.**

Si no sigue esta indicación, podría sufrir lesiones o causar un incendio.

■ **Guarde las tarjetas de memoria microSD fuera del alcance de niños pequeños y bebés.**

De lo contrario, podrían engullir las tarjetas por equivocación.

En tales casos, llévelos inmediatamente al médico.

■ **No se cuelgue de este producto ni emplee el producto como un pedestal.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de heridas o accidentes.

■ **No intente desmontar ni modificar este producto.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de incendios o de descargas eléctricas. Consulte a su distribuidor para las reparaciones o inspecciones.

■ **No instale ni limpie la cámara, ni toque este producto, el cable de alimentación o los cables conectados durante una tormenta con rayos.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de descargas eléctricas.

■ **Solicite el trabajo de instalación al distribuidor.**

Es necesario poseer técnica y experiencia para realizar el trabajo de instalación. Si no lo hace así, pueden ocasionarse incendios, descargas eléctricas, heridas, o daños en el producto. Consúltelo sin falta al distribuidor.

■ **Detenga inmediatamente la operación cuando note que hay algo de este producto que no funciona bien.**

Cuando salga humo del producto, se perciba algún olor a humo procedente del producto o se haya deteriorado el exterior del producto, si sigue utilizándolo correrá peligro de incendio, caídas del producto que pueden ocasionar lesiones o daños del producto.

En este caso, desconecte inmediatamente la alimentación y solicite el servicio a personal de servicio cualificado.

■ **Seleccione un lugar de instalación que pueda soportar el peso total.**

La selección de una superficie de instalación inadecuada puede causar la caída o el desprendimiento de este producto, pudiendo ocasionar lesiones o accidentes. El trabajo de instalación deberá comenzarse después de haber reforzado suficientemente la superficie.

■ **Deberán llevarse a cabo inspecciones periódicas.**

La corrosión de las partes metálicas o de los tornillos puede ocasionar la caída del producto y el riesgo de sufrir heridas o accidentes.

Consulte a su distribuidor para las inspecciones.

■ **Instale este producto en un lugar lo suficientemente alto para que ninguna persona ni objeto puedan golpear el producto.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de heridas.

■ **Deberán tomarse medidas de protección contra la caída de este producto.**

Si no lo hace así, puede producirse una caída que presentará peligro de heridas.

Asegúrese de instalar el cable de seguridad.

■ **No instale este producto en lugares sujetos a vibraciones.**

La flojedad de los tornillos o pernos de montaje puede ocasionar la caída del producto y el riesgo de sufrir heridas o accidentes.

■ **Instale el producto con seguridad sobre una superficie de instalación de acuerdo con las instrucciones de instalación.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de heridas o accidentes.

■ **No frote los bordes de las partes metálicas con las manos.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de heridas.

■ **Antes de limpiar este producto desconecte la alimentación.**

Si no sigue esta indicación, correrá peligro de heridas.

Acerca de las notaciones

Las siguientes notaciones se emplean para describir funciones que se limitan a modelos específicos. Las funciones que no tienen notaciones son aplicables a todos los modelos.

U1142 Las funciones con esta notación están disponibles cuando se emplea el modelo WV-U1142A (modelo de 4M píxeles).

U1132 [U1132]: Las funciones con esta notación están disponibles cuando se emplea el modelo WV-U1132A, WV-U11300-V2 (modelo de 2M píxeles).

U1130 Las funciones con esta notación están disponibles cuando se emplea el modelo WV-U1130A (modelo de 2M píxeles).

Software de código abierto

- Este producto contiene software de código abierto con licencia de GPL (Licencia Pública General de GNU), de LGPL (Licencia Pública General Reducida de GNU), etc.
- Los clientes pueden duplicar, distribuir y modificar el código fuente del software con licencia de GPL y/o LGPL.
- Para obtener detalles sobre las licencias y el código fuente de software de código abierto, haga clic en "Haga clic aquí para más información sobre OSS" en la página "Soporte" del menú de configuración de este producto y lea el contenido indicado.
- Tenga presente que no responderemos a ninguna consulta relacionada con el contenido del código fuente.

Derechos de autor

A excepción del software de código abierto cuya licencia otorga GPL/LGPL, etc., se prohíbe expresamente la distribución, la copia, el desensamble, la descompiación y el descifrado del software suministrado con este producto. Adicionalmente, se prohíbe la exportación del software suministrado con este producto si ello violase las leyes de exportación.

Marcas comerciales y marcas comerciales registradas

- Microsoft, Windows, Windows Media, Internet Explorer, Microsoft Edge, y ActiveX son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/o en otros países.
- Intel e Intel Core son marcas comerciales de Intel Corporation o sus subsidiarias en EE. UU. y/o en otros países.
- Adobe, Acrobat y Reader son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Adobe en los Estados Unidos y/o en otros países.
- El logotipo microSDXC es una marca comercial de SD-3C, LLC.
- iPad e iPhone son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.
- Android y Google Chrome son marcas comerciales de Google LLC.
- Firefox es una marca comercial de Mozilla Foundation en los EE. UU. y en otros países.
- La palabra "Código QR" es una marca registrada de DENSO WAVE INCORPORATED en Japón y otros países.
- Todas las otras marcas comerciales aquí identificadas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Precauciones para la instalación

i-PRO Co., Ltd. no se hace responsable de lesiones o daños a la propiedad que resulten de fallos derivados de una incorrecta instalación o funcionamiento que no se ajuste con esta documentación.

■ **Con el fin de evitar lesiones, el producto debe ser instalado de forma segura en una pared o techo de acuerdo con la Guía de instalación.**

■ **Área de instalación para este producto**

Seleccione un lugar que sea apropiado como área de instalación (como pueda ser una pared o techo resistentes) en su entorno particular.

- Asegúrese de que el lugar de instalación sea suficientemente fuerte como para sostener el producto, como pueda ser un techo de hormigón.
- Instale la cámara en la parte de los cimientos de la estructura o en un lugar que ofrezca resistencia suficiente.
- No monte el producto en una plancha de yeso ni en una sección de madera porque son demasiado débiles. Si el producto debe montarse inevitablemente en tales secciones, deberá reforzar suficientemente la sección.

■ **Este cámara ha sido diseñado para su utilización en interiores.**

Este producto no puede funcionar al aire libre. No exponga esta cámara a la luz directa del sol durante mucho tiempo y no la instale cerca de una estufa o acondicionador de aire. De lo contrario, podría producirse deformación, decoloración y mal funcionamiento.

Mantenga esta cámara alejada del agua y de la humedad.

■ **No ponga este producto en los lugares siguientes:**

- Lugares en los que se empleen productos químicos como en las piscinas
- Lugares sujetos a humedad o humo grasiento como en la cocina
- Lugares que tengan un entorno especial que estén sujetos a ambientes o solventes inflamables
- Lugares donde se genere radiación, rayos X, ondas de radio potentes o campos magnéticos fuertes
- Lugares cercanos al litoral sometidos directamente a la brisa del mar, o lugares expuestos a gases corrosivos como el de las aguas termales, regiones volcánicas, etc.
- Lugares en los que la temperatura no esté dentro del margen especificado
- Lugares sujetos a vibraciones, como pueda ser en el interior de vehículos, embarcaciones o encima de líneas de producción (Este producto no está diseñado para ser empleado dentro de vehículos.)
- Lugares en los que pueda mojarse directamente con la lluvia o agua salpicada (incluyendo la parte inferior de los aleros, etc.)
- Lugares expuestos a la humedad o al polvo
- Lugares sujetos a cambios bruscos de temperatura, tales como cerca de rejillas de escape de aires acondicionados o puertas de entrada de circulación de aire
- Lugares cerca de productos de caucho (ervases, patas de goma, etc.)

■ **Apriete de tornillos**

No emplee un destornillador de impacto. El empleo de un destornillador de impacto puede causar daños en los tornillos o su apriete excesivo.

■ **Acerca de la reflexión de la luz desde el exterior o luz IR**

Podría aparecer efecto fantasma en la pantalla dependiendo del ángulo incidente de la luz externa. En el caso de usar la luz IR, instalar la cámara cerca de una pared podría causar reflexiones de los rayos infrarrojos y parte de la pantalla o toda la pantalla se volverá blanquecina.

- Consulte nuestro sitio web de soporte <N.º de control: C0109> para ver ejemplos de imágenes y medidas a tomar.

■ **Protección contra rayos**

Al usar cables del exterior, se correrá el peligro de que puedan verse afectados por los rayos. En tales casos, instale un pararrayos cerca de la cámara y procure que la longitud del cable de la red entre la cámara y el pararrayos sea lo más corta posible para evitar la posibilidad de que los rayos puedan afectar a la cámara.

■ **Cuando puede ocurrir perturbación de ruido**

Puede aparecer ruido en el vídeo o audio cerca de los fuertes campos eléctricos de una antena de televisión o de radio, de motores y transformadores, o de fuertes campos eléctricos/campos magnéticos de una línea eléctrica (línea de luces) de 100 V CA o más. Realice el trabajo de distribución de energía manteniéndose a 1 m de distancia o realice el trabajo del conducto eléctrico usando tuberías de metal. (Asegúrese de conectar a tierra las tuberías de metal).

■ **No se olvide de desmontar este producto si no se propone seguir utilizándolo.**

■ **Este producto no tiene interruptor de alimentación.**

Para desconectar la alimentación, desconecte la alimentación del dispositivo PoE.

■ **Acerca de la batería**

En el interior de la cámara hay una batería instalada. No deje la batería expuesta en entornos de calor excesivo como puedan ser los producidos por la luz directa del sol o el fuego.

■ **Etiqueta de clasificación del equipo y de indicación de la fuente de alimentación**

Mire la etiqueta de identificación de la parte inferior de esta unidad para ver la clasificación del equipo, los valores de alimentación, y demás información.

Solución de problemas

Antes de solicitar el servicio, consulte "Troubleshooting" de la "Basic Information" y el "Operating Instructions" en nuestro sitio web de soporte. A continuación, confirme el problema.

Especificaciones <p>^aPara obtener más información, consulte la "Basic Information".</p>	
Valores de alimentación ¹⁾ :	PoE (Compatible con IEEE802.3af)
Consumo de energía ¹⁾ :	PoE 48 V CC: 100 mA/Aprox 4,8 W (dispositivo de clase 2) U1142 <p>PoE 48 V CC: 90 mA/Aprox 4,3 W (dispositivo de clase 2) U1132</p> <p>PoE 48 V CC: 80 mA/Aprox 3,8 W (dispositivo de clase 2) U1130</p>
Entorno de operación <p>Temperatura ambiental de funcionamiento:</p>	−10 °C a +50 °C <p>(Margen de conexión de la alimentación: 0 °C a 50 °C)</p>
<p>Humedad ambiental de funcionamiento:</p>	10 % a 90 % (sin condensación)
Entorno de almacenaje <p>Temperatura de almacenaje:</p> <p>Humedad de almacenaje:</p>	−30 °C a +60 °C <p>10 % a 95 % (sin condensación)</p>
Micrófono incorporado <p><WV-U11300-V2></p>	Micrófono de condensador de electroto no direccional
Dimensiones:	59 mm (An) x 49 mm (Al) x 116 mm (Prf) (excluyendo la proyección de la cubierta deslizante)
Masa:	Aprox. 200 g U1142 <p>Aprox. 155 g <WV-U1132A></p> <p>Aprox. 165 g <WV-U11300-V2></p> <p>Aprox. 150 g U1130</p>
Acabado:	Cuerpo principal: Resina ABS/PC, blanco i-PRO

¹⁾ Visite nuestro sitio en la web de soporte <N.º de control: C0106> para encontrar más información acerca de la valores de alimentación y del consumo de energía.

Accesorios estándar																											
<p>Guía de instalación (este documento) 1 pieza <WV-U1142A><WV-U1132A><WV-U1130A></p> <p>Important Safety Instructions 1 pieza Etiqueta de código¹⁾ 1 pieza</p> <p>¹⁾ Esta etiqueta puede ser necesaria para la gestión de red. Tenga cuidado para no perder esta etiqueta.</p> <p>Durante los procedimientos de instalación se utilizan las partes siguientes.</p> <p>Cable de seguridad 1 pieza Arandela de resorte 1 pieza</p> <p>Arandela..... 1 pieza</p>																											
Otros artículos que son necesarios (no incluidos)																											
<ul style="list-style-type: none">Tornillo de fijación																											
<table> <tbody><tr> <th>Método de instalación</th> <th>Tornillo recomendado¹⁾</th> <th>Resistencia mínima al tiro hacia fuera²⁾</th></tr> <tr> <td>Techo</td> <td></td> <td></td></tr> <tr> <td>Para montaje en el techo</td> <td>M6 x 16 mm¹³⁾ *4 x 4 piezas</td> <td>562 N⁴⁾</td></tr> <tr> <td>Ménsula de montaje: 260 g</td> <td></td> <td></td></tr> <tr> <td>Cámara: máx. 200 g</td> <td>M4 x 16 mm¹³⁾ x 1 pieza</td> <td>24,5 N</td></tr> <tr> <td>Pared</td> <td></td> <td></td></tr> <tr> <td>Para montaje en la pared</td> <td>M6 x 16 mm¹³⁾ *4 x 4 piezas</td> <td>724 N⁴⁾</td></tr> <tr> <td>Ménsula de montaje: 420 g</td> <td></td> <td></td></tr> <tr> <td>Cámara: máx. 200 g</td> <td>M4 x 16 mm¹³⁾ x 1 pieza</td> <td>24,5 N</td></tr> </tbody></table>	Método de instalación	Tornillo recomendado ¹⁾	Resistencia mínima al tiro hacia fuera ²⁾	Techo			Para montaje en el techo	M6 x 16 mm ¹³⁾ *4 x 4 piezas	562 N ⁴⁾	Ménsula de montaje: 260 g			Cámara: máx. 200 g	M4 x 16 mm ¹³⁾ x 1 pieza	24,5 N	Pared			Para montaje en la pared	M6 x 16 mm ¹³⁾ *4 x 4 piezas	724 N ⁴⁾	Ménsula de montaje: 420 g			Cámara: máx. 200 g	M4 x 16 mm ¹³⁾ x 1 pieza	24,5 N
Método de instalación	Tornillo recomendado ¹⁾	Resistencia mínima al tiro hacia fuera ²⁾																									
Techo																											
Para montaje en el techo	M6 x 16 mm ¹³⁾ *4 x 4 piezas	562 N ⁴⁾																									
Ménsula de montaje: 260 g																											
Cámara: máx. 200 g	M4 x 16 mm ¹³⁾ x 1 pieza	24,5 N																									
Pared																											
Para montaje en la pared	M6 x 16 mm ¹³⁾ *4 x 4 piezas	724 N ⁴⁾																									
Ménsula de montaje: 420 g																											
Cámara: máx. 200 g	M4 x 16 mm ¹³⁾ x 1 pieza	24,5 N																									

¹⁾ Seleccione unos tornillos que sean adecuados para el material del lugar donde se proponga montar la cámara. En este caso, no deberán emplearse tornillos ni clavos para madera.

²⁾ Este valor indica el valor mínimo requerido de resistencia al tiro hacia fuera por tornillo. Para encontrar información sobre la resistencia mínima al tiro hacia fuera, visite nuestro sitio web de soporte en <N.º de control: C0120>.

³⁾ La longitud del tornillo es un ejemplo cuando se instala la cámara en un techo o pared sólidos con un grosor de 20 mm o más.

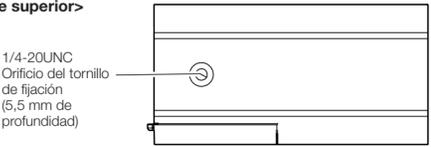
⁴⁾ El número de tornillos o de pernos de anclaje necesarios varía según las especificaciones de la ménsula de montaje (de venta en los establecimientos del ramo). Consulte el manual de instrucciones de la ménsula de montaje (de venta en los establecimientos del ramo) para ver la información sobre el modo de montar la ménsula de montaje.

⁵⁾ Asegúrese de que los tornillos o pernos de anclaje, adquiridos por separado cuando se emplea una ménsula de montaje de venta en los establecimientos del ramo, sean capaces de soportar el peso total (incluyendo la fuerza del momento de efectuar el montaje en una pared).

- Clavija RJ45, Cable de Ethernet (categoría 5e o mejor, recto, 4 pares (8 clavijas))
- Herramientas

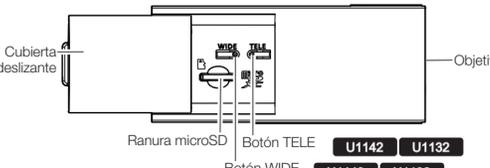
Partes y funciones

<Parte superior>



1/4-20UNC
Orificio del tornillo de fijación (5,5 mm de profundidad)

<Lado>



Cubierta deslizante

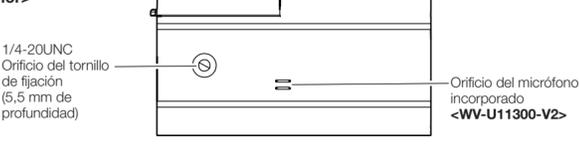
Objetivo

Ranura microSD

Botón TELE U1142 U1132

Botón WIDE U1142 U1132

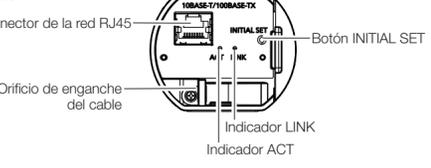
<Inferior>



1/4-20UNC
Orificio del tornillo de fijación (5,5 mm de profundidad)

Orificio del micrófono incorporado <WV-U11300-V2>

<Detrás>



Conector de la red RJ45

Botón INITIAL SET

Orificio de enganche del cable

Indicador LINK

Indicador ACT

■ Indicadores

Nota:

- El LED encendido/parpadeando se puede apagar con la configuración del software en cualquier momento. (El estado inicial es el de encendido o parpadeando.) Consulte el "Operating Instructions" y ajuste el LED de modo que permanezca apagado según sea necesario.

Indicador LINK	Se enciende en naranja
Indicador ACT	Parpadea en verde (durante el acceso)

■ Botones

- Botón INITIAL SET (inicialización)**
Siga los pasos siguientes para inicializar la cámara de red. Reinténtelo si la cámara no se inicia normalmente.

Desconecte la alimentación de la cámara

⇒

Encienda la cámara mientras presiona el botón INITIAL SET

⇒

15 segundos

⇒

Asegúrese de soltar el botón

⇒

Alrededor de 2 minutos

⇒

Se iniciará la cámara y se inicializarán los ajustes incluyendo los de configuración de la red.

* No desconecte la alimentación de la cámara durante el proceso de inicialización. Si no lo hace así, podría no inicializarse y producirse mal funcionamiento.

- Botón TELE**
Haga clic en el botón TELE para ajustar la relación de zoom al lado "Tele".
- Botón WIDE**
Haga clic en el botón WIDE para ajustar la relación de zoom al lado "Gran Angular".

Paso 3 Montaje (fije de acuerdo con el método de instalación)

Techo

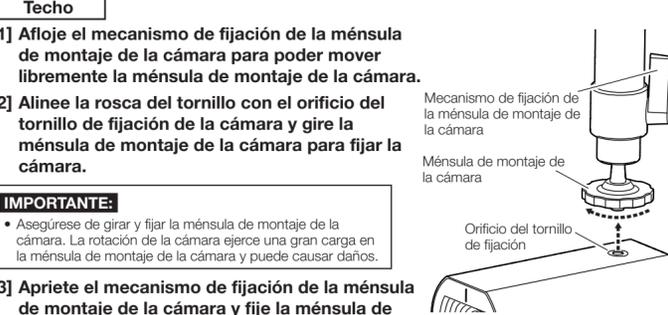
[1] Afloje el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara para poder mover libremente la ménsula de montaje de la cámara.

[2] Alinee la rosca del tornillo con el orificio del tornillo de fijación de la cámara y gire la ménsula de montaje de la cámara para fijar la cámara.

IMPORTANTE:

- Asegúrese de girar y fijar la ménsula de montaje de la cámara. La rotación de la cámara ejerce una gran carga en la ménsula de montaje de la cámara y puede causar daños.

[3] Apriete el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara y fije la ménsula de montaje de la cámara.



Mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara

Ménsula de montaje de la cámara

Orificio del tornillo de fijación

Pared

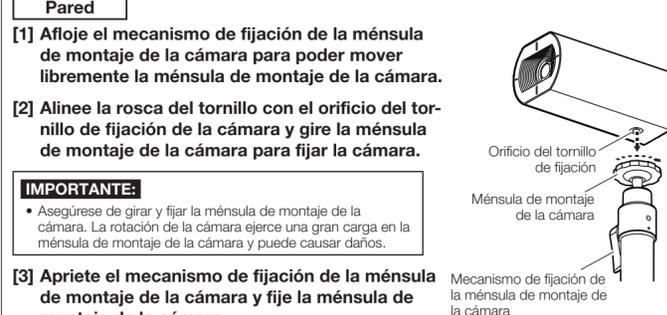
[1] Afloje el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara para poder mover libremente la ménsula de montaje de la cámara.

[2] Alinee la rosca del tornillo con el orificio del tornillo de fijación de la cámara y gire la ménsula de montaje de la cámara para fijar la cámara.

IMPORTANTE:

- Asegúrese de girar y fijar la ménsula de montaje de la cámara. La rotación de la cámara ejerce una gran carga en la ménsula de montaje de la cámara y puede causar daños.

[3] Apriete el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara y fije la ménsula de montaje de la cámara.



Orificio del tornillo de fijación

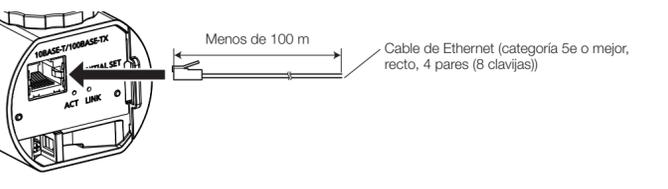
Ménsula de montaje de la cámara

Mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara

Paso 4 Para hacer las conexiones

IMPORTANTE:

- Los dispositivos a los que este producto puede suministrar energía son concentradores PoE y equipo de suministro de energía PoE.
- Desconecte la alimentación de cada sistema antes de efectuar las conexiones.



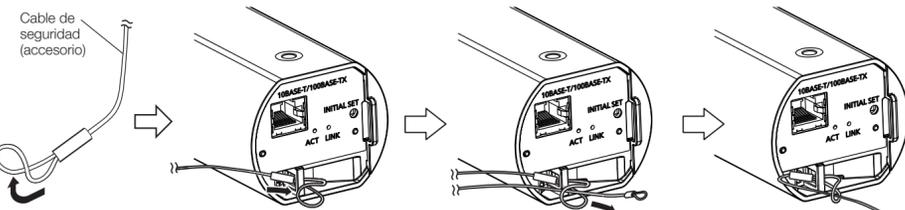
Menos de 100 m

Cable de Ethernet (categoría 5e o mejor, recto, 4 pares (8 clavijas))

Paso 1 Preparativos

[1] Fije el cable de seguridad (accesorio)

Enganche el cable de seguridad (accesorio) en el orificio de enganche del cable.



- Doble la parte del anillo del cable de seguridad.
- Pase la parte del anillo del cable de seguridad a través del orificio de enganche del cable.
- Pase el otro extremo del cable de seguridad a través de la parte del anillo del cable de seguridad.

[2] Si es necesario, introduzca una tarjeta de memoria microSD consultando "Inserción/extracción de una tarjeta de memoria microSD".

Paso 5 Ajuste

[1] Conecte la alimentación de la cámara.

[2] Descargue y ejecute el "IP Setting Software" <N.º de control: C0123> o "i-PRO Configuration Tool (iCT)" <N.º de control: C0133> en nuestro sitio web de soporte y conéctese a la red.

[3] Ajuste la dirección de la cámara.

- Afloje el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara en la ménsula de montaje de la cámara.
- Ajuste la dirección mientras mira la pantalla del ordenador en la red.
- Asegúrese de apretar bien la palanca de bloqueo después del ajuste.

IMPORTANTE:

- Cuando ajuste el ángulo de la cámara, asegúrese de aflojar el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara, que hay en la ménsula de montaje de la cámara, antes de efectuar los ajustes. Si se cambia el ángulo de la cámara cuando el mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara está apretado, se aplicará una fuerza excesiva a la ménsula de montaje de la cámara y a la cámara y, consecuentemente, pueden resultar dañadas.

Techo

Mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara

360°

90°

Pared

360°

90°

Mecanismo de fijación de la ménsula de montaje de la cámara

[4] Ajuste la relación de zoom de la cámara. U1142 U1132

- Abra la cubierta deslizante colocando el dedo en la proyección de la cubierta deslizante y deslizándola.
- Ajuste la relación de zoom usando el botón TELE y el botón WIDE mientras mira la pantalla.
- Cierre la cubierta deslizante.

Nota:

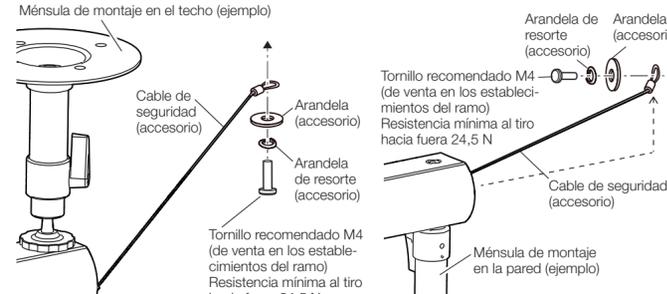
- Transcurridos aprox. 3 segundos después de soltar el botón TELE o el botón WIDE, la función de enfoque automático se ejecutará automáticamente. No toque la cámara durante la ejecución de la función de enfoque automático.
- Si establece la resolución en más de 640x360, la calidad de la imagen puede deteriorarse dependiendo de la relación de zoom. Consulte nuestro sitio web de soporte <N.º de control: C0124> para obtener más información.

[5] Fije el cable de seguridad en la superficie de instalación.

Techo

Fije el cable de seguridad (accesorio) a la parte de los cimientos de la estructura o en un lugar que ofrezca resistencia suficiente.

Ménsula de montaje en el techo (ejemplo)



Cable de seguridad (accesorio)

Arandela (accesorio)

Arandela de resorte (accesorio)

Tornillo recomendado M4 (de venta en los establecimientos del ramo) Resistencia mínima al tiro hacia fuera 24,5 N

Pared

Fije el cable de seguridad (accesorio) a la parte de los cimientos de la estructura o en un lugar que ofrezca resistencia suficiente.

Arandela de resorte (accesorio)

Arandela (accesorio)

Tornillo recomendado M4 (de venta en los establecimientos del ramo) Resistencia mínima al tiro hacia fuera 24,5 N

Cable de seguridad (accesorio)

Ménsula de montaje en la pared (ejemplo)

Paso 2 Procesamiento de la superficie de instalación (proceso en conformidad con el método de instalación)

Común

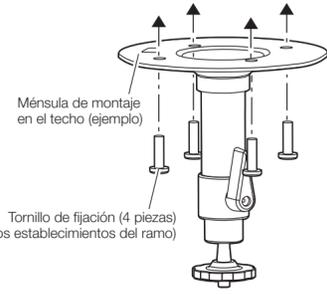
- Determine la altura de montaje de la cámara de modo que la parte más baja de la cámara o la ménsula de montaje de la cámara después de la instalación estén a 2 m 80 cm o más del suelo.

Techo

[1] Marque la posición de los orificios que deban perforarse para la ménsula de montaje en el techo (de venta en los establecimientos del ramo) en la posición de fijación del techo y perfere estos orificios para efectuar la fijación.

[2] Fije la ménsula de montaje en el techo (de venta en los establecimientos del ramo) empleando los tornillos de fijación o pernos de anclaje de fijación adquiridos por separado.

Resistencia mínima al tiro hacia fuera:
Consulte la guía de instrucciones de la ménsula de montaje en el techo.



Ménsula de montaje en el techo (ejemplo)

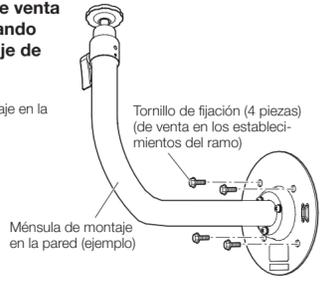
Tornillo de fijación (4 piezas) (de venta en los establecimientos del ramo)

Pared

[1] Marque la posición de los orificios que deban perforarse para la ménsula de montaje en la pared (de venta en los establecimientos del ramo) en la posición de fijación de la pared y perfere estos orificios para efectuar la fijación.

[2] Fije la ménsula de montaje en la pared (de venta en los establecimientos del ramo) empleando los tornillos de fijación o pernos de anclaje de fijación adquiridos por separado.

Resistencia mínima al tiro hacia fuera:
Consulte la guía de instrucciones de la ménsula de montaje en la pared.



Tornillo de fijación (4 piezas) (de venta en los establecimientos del ramo)

Ménsula de montaje en la pared (ejemplo)

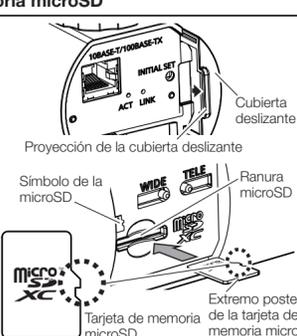
Inserción/extracción de una tarjeta de memoria microSD

■ Inserte una tarjeta de memoria microSD

- Abra la cubierta deslizante colocando el dedo en la proyección de la cubierta deslizante y deslizándola.
- Inserte la tarjeta de memoria microSD en el extremo de la ranura microSD y confirme que se oye un clic.

Nota:

- El extremo posterior de la tarjeta de memoria microSD no sobresale de la superficie de la ranura microSD (la misma superficie que la del símbolo microSD).



Cubierta deslizante

Proyección de la cubierta deslizante

Símbolo de la microSD

Ranura microSD

Extremo posterior de la tarjeta de memoria microSD

■ Extraiga una tarjeta de memoria microSD

Para extraer una tarjeta de memoria microSD, siga el mismo procedimiento pero al revés.

- Abra la cubierta deslizante colocando el dedo en la proyección de la cubierta deslizante y deslizándola.
- Retire la tarjeta de memoria microSD empujándola hacia abajo hasta que escuche un clic mientras sostiene la tarjeta con un dedo para evitar que se salga.
- Cierre la cubierta deslizante.

IMPORTANTE:

- Al extraer una tarjeta de memoria microSD, asegúrese de ajustar "Tarjeta de memoria SD" en "No usar" en la pestaña [Tarjeta memoria SD] del menú de configuración antes de extraer la tarjeta de memoria microSD. Después de extraer la tarjeta de memoria, vuelva a colocar la "Tarjeta de memoria SD" en "Usar". Para obtener información sobre el menú de configuración, consulte el "Operating Instructions".

Nota:

- Para emplear una tarjeta de memoria microSD, formateela empleando este producto. Consulte el "Operating Instructions" para averiguar cómo formatear una tarjeta de memoria microSD.
- Emplee las tarjetas de memoria microSD compatibles. Visite nuestro sitio en la Web de soporte en <N.º de control: C0107> para encontrar la información más reciente acerca de las tarjetas de memoria microSD compatibles.