

Instalación

Paso 1

Preparativos

Paso 2

Fijación de las ménsulas

Paso 3

Monte la cámara en la placa de fijación

Paso 4

Ajuste

Paso 1 Preparativos

	Método de instalación	Tornillo recomendado	Resistencia mínima al tiro hacia fuera (por 1 pieza)
[1]	Monte la cámara en una caja de empalmes de dos grupos empleando la (A) placa de fijación (accesorio).	Tornillos M4 × 4	196 N
[2]	Monte directamente la cámara en el techo o pared empleando la placa de fijación (cuando el cableado puede instalarse en el techo o pared).	Tornillos M4 × 4	196 N
[3]	Monte la cámara en el techo o pared empleando la (B) ménsula de la base (accesorio) (cuando se empleen conductos para el cableado o cuando no haya espacio disponible para el cableado en el techo o la pared). ^{*1}	Tornillos M4 × 4	196 N
[4]	Monte la cámara en el techo utilizando los soportes de montaje WV-Q105A (al montar en áreas donde los tornillos son muy débiles para soportar el peso total, como placas de yeso de techos dobles).	Pernos de anclaje × 2	^{*2}

IMPORTANTE:

- Prepare 4 tornillos (M4) para fijar la (A) placa de fijación (accesorio) o la (B) ménsula de la base (accesorio) al techo o a la pared.
- La capacidad de tiro mínima necesaria para un solo tornillo o perno de anclaje es de 196 N o más cuando se efectúa el montaje siguiendo el método de instalación [1] a [3].
- Cuando desee montar la cámara en un techo de hormigón, emplee un perno con taco AY (M4) para asegurarla. (Torsión de apriete recomendada: 1,6 N·m)
- Seleccione unos tornillos que sean adecuados para el material del techo o pared donde se proponga montar la cámara. En este caso, no deberán emplearse tornillos ni clavos para madera.
- Si el techo es demasiado débil, como el de planchas de yeso, para soportar todo el peso, deberá reforzarse suficientemente el lugar.

Paso 2 Fijación de las ménsulas

Diagrama de la placa de fijación (accesorio) y la caja de empalmes de dos grupos. La caja de empalmes de dos grupos tiene una anchura de 46 mm y una longitud de 83,5 mm. La placa de fijación (accesorio) se muestra con los tornillos de fijación para la placa de fijación: x4 (M4, de venta en los establecimientos del ramo).

Posición del apéndice de la placa de fijación (x4)

83,5 mm

46 mm

$\phi 25,4 \text{ mm}^{*1}$

$\phi 73 \text{ mm}^{*2}$

FRONT

A) Placa de fijación (accesorio)

Tornillos de fijación para la placa de fijación: x4 (M4, de venta en los establecimientos del ramo)

o emplee el conducto en el
la pared para el cableado>

② Monte la placa de fijación y la ménsula de la base.

**<Cuando perforo un orificio en el
techo o la pared para el cableado>**

IMPORTANTE:

- Si se efectúa el cableado al aire libre, emplee sin falta conductos y pase los cables por dentro de los tubos para protegerlos contra la luz directa del sol.
- El trabajo de instalación deberá efectuarse de modo que la estructura no permita la exposición al agua por los conductos que se han acoplado.

Paso 3 Monte la cámara en la placa de fijación

IMPORTANTE:

- Asegúrese de apretar bien los tornillos de fijación de la cámara. Si no lo hace así, pueden ocasionarse problemas en la cámara debido a la caída de la cámara. Torsión de apriete recomendada: 0,78 N·m

Nota:

- Después de haber conectado los cables a la cámara, alinee la marca OPEN del panel lateral del alojamiento con la parte saliente de la ménsula de la base, inserte 2 tornillos de montaje del accesorio en la placa de fijación y gire la cámara unos 15 °. La marca LOCK se moverá a la parte saliente de la ménsula de la base y la cámara quedará provisionalmente fijada. (Cuando fije directamente la placa de fijación al techo o pared, alinee la marca OPEN con la posición del apéndice de la placa de fijación.)

- Desconecte la alimentación de 12 V CC y la alimentación PoE para evitar que se suministre alimentación durante el trabajo de montaje.
- El alojamiento se fija al cuerpo de la cámara mediante el cable auxiliar instalado, por favor no lo retire.
- Para instalaciones en la pared, con el fin de evitar que se acumule agua en la superficie del dispositivo deshumectador, instale la cámara de modo que el dispositivo deshumectador no quede encarado hacia arriba. Si se acumula agua en la superficie del dispositivo deshumectador, no funcionará correctamente.

Paso 4 Ajuste

Diagram illustrating the conversion of the SD memory card slot to the MONITOR OUT (accessory) port.

Left side (SD slot):

- Tarjeta de memoria SD (con la etiqueta orientada hacia abajo)
- Terminal MONITOR OUT

Right side (MONITOR OUT port):

- Tornillo de fijación de la plataforma de inclinación
- Plataforma de inclinación
- Arandela del tornillo de fijación de la plataforma de panoramización
- Ángulo vertical (TILT)
- Ángulo de acimut
- Anillo de ajuste del acimut

Inset (bottom left):

- Clavija de conversión de MONITOR OUT (accesorio)

Nota:

- Deberá tenerse en cuenta que, dependiendo del alcance del lente o del zoom óptico, es posible que se proyecte la sombra del alojamiento.
- Cuando el ángulo vertical (TILT) (inclinación) de la cámara sea mayor de 75 °, parte de la imagen puede aparecer superpuesta. Para evitar la sobreposición, reduzca el ángulo vertical (TILT) (inclinación) o ajuste el zoom óptico.
- Cuando instale la cámara en una pared, gire la plataforma de panoramización 180 ° a la izquierda y gire la plataforma de inclinación hasta que la marca TOP, encima del objetivo, quede siempre en el lado superior.
- Al ajustar el ángulo de visión en cámaras instaladas en el techo, el alojamiento y el cable auxiliar de instalación pueden aparecer en la pantalla en dependencia de la dirección en que esté la cámara. Mueva el alojamiento y el cable auxiliar de instalación para que no aparezcan en la pantalla.

Diagrama de la cámara de vídeo con sus componentes principales etiquetados:

- Botón de enfoque automático (AF)
- WIDE
- TELE
- Mango auxiliar (accesorio)
- Control de zoom

- Desmonte la cámara siguiendo los procedimientos de instalación en el orden inverso.
- Después de haber instalado la cámara, consulte el apartado “Configure los ajustes de la cámara” (folleto) y lleve a cabo los ajustes de la cámara.

Diagram illustrating the removal of the inner cover. The inner cover is shown being pulled away from the main unit. The inner cover has a 'PUSH' button and a 'Marca' (mark) indicated by a downward arrow. The main unit has a 'Cobertura interior' (inner cover) label.

Alojamiento

(H) Broca (accesorio)