

# Manual de instalación para el montaje de vista dual y de la caja posterior del domo wedge de TruVision

## Introducción al producto

Este es el manual de instalación de los siguientes modelos de cámaras wedge de TruVision:

- TVW-DVM (montaje de vista dual) (usar con TVD-PPB)
- TVW-AWB-1 (caja posterior con inclinación para uso en el exterior)
- TVW-AWB-2 (caja posterior con inclinación para uso en el interior)
- TVW-2G-AD (placa adaptadora para la cámara wedge con caja de distribución eléctrica dual)

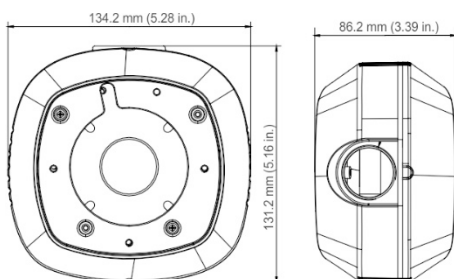
## Contenido del paquete y producto

Compruebe que el paquete y el contenido no presenten daños visibles. Si faltan componentes o estos presentan daños, no intente utilizar la unidad; póngase en contacto con su proveedor. Si se devuelve la unidad, esta debe enviarse en su embalaje original.

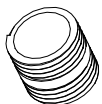
### Montaje de vista dual de TVW-DVM

El montaje de vista dual de TVW-DVM (adquirido por separado) le permite instalar dos cámaras panorámicas en un único montaje. Obtendrá, por lo tanto, una vista de la zona sin necesidad de un gran esfuerzo de integración al conectar su dispositivo de almacenamiento o el sistema de gestión de vídeo (VMS).

*Montaje de la cámara:*



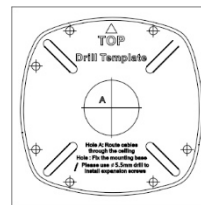
*Adaptador de tubo (30 x 12 mm):*



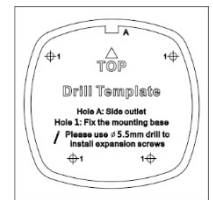
*Cubierta/conexión para conducto:*



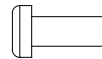
*Plantilla A:*



*Plantilla B:*



*Tornillo 3 x 10 m (5 uds. m):*



*Tornillo (10 uds.):*

Sujeción para pared 7,5 x 24,5 mm



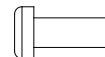
Tornillo M4 4 x 25 mm



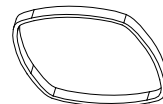
*Tornillo 3 x 8 mm (2 uds.):*



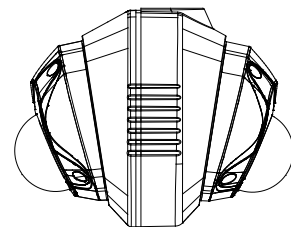
*Tornillo 4 x 10 mm (5 uds.):*



*Anillo de caucho:*



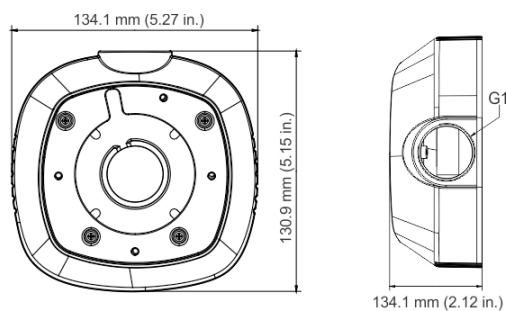
**Figura 1: Cámaras unidas mediante el montaje de vista dual**



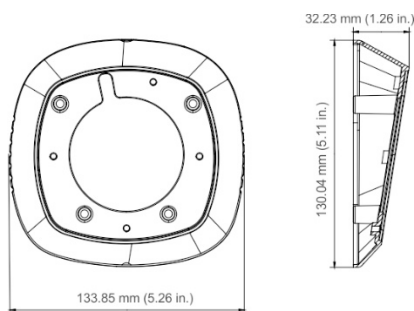
### Caja posterior con inclinación para exteriores TVW-AWB-1

La caja posterior con inclinación para exteriores TVW-AWB-1 (adquirida por separado) es resistente al clima e incluye un acceso y una conexión por conducto cableado G1. Oculta los cables interconectados y elimina el área ciega por debajo de la cámara cuando está instalada en una pared.

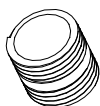
**Caja posterior de la cámara:**



**Caja posterior de la cámara:**



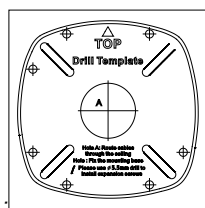
**Adaptador de tubo (30 x 12 mm):**



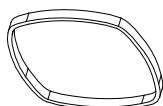
**Cubierta/conexión para conducto:**



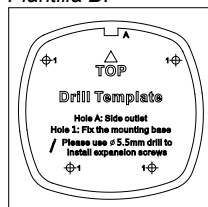
**Plantilla A:**



**Anillo de caucho:**



**Plantilla B:**



**Tornillo (5 uds.):**

Sujeción para pared (7,5 x 24,5 mm)



Tornillo M4 (4 x 25 mm)



**Tornillo 3 uds. (4 x 10 mm):**



**Tornillo (5 uds.):**

Sujeción para pared 7,5 x 24,5 mm



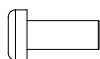
Tornillo M4 4 x 25 mm



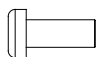
**Tornillo 3 x 8 mm (2 uds.):**



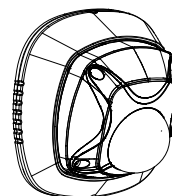
**Tornillo 3 x 10 mm (5 uds.):**



**Tornillo 4 x 10 mm (3 uds.):**



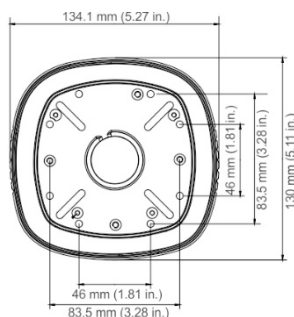
**Figura 3: Cámara instalada en una caja posterior para interiores**



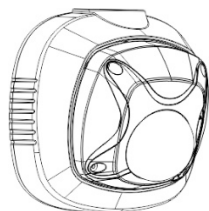
**Placa adaptadora de TVW-2G-AD**

La placa adaptadora TVW-2G-AD (adquirida por separado) le permite fijar la cámara wedge panorámica a una caja de distribución eléctrica dual de 4 pulgadas.

**Placa adaptadora de la cámara:**



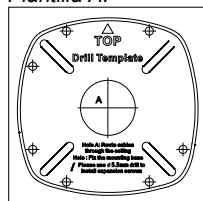
**Figura 2: Cámara instalada en una caja posterior para exteriores**



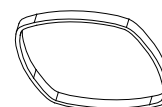
**Caja posterior con inclinación para interiores TVW-AWB-2**

La caja posterior con inclinación para interiores TVW-AWB-2 (adquirida por separado) oculta los cables interconectados y elimina el área ciega por debajo de la cámara cuando está instalada en una pared.

**Plantilla A:**



**Anillo de caucho:**



Tornillo (5 uds.):

Sujeción para pared (7,5 x 24,5 mm)



Tornillo M4 (4 x 25 mm)



Tornillo 4 x 10 mm (3 uds.):



Tornillo 3 x 8 mm (2 uds.):

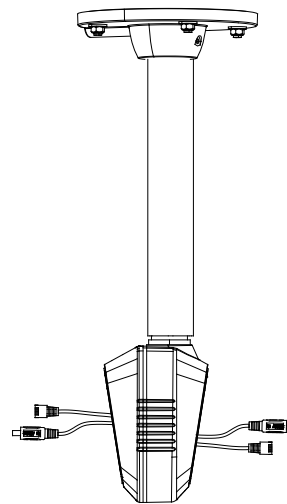
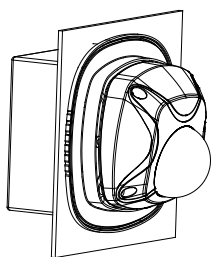


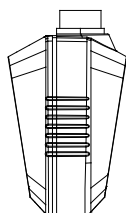
Figura 4: Cámara wedge conectada a una caja de distribución eléctrica dual



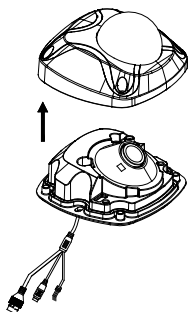
## Instalación

Para instalar dos cámaras wedge en un montaje de vista dual:

1. Fije el montaje de la vista dual TVW-DVM a un tubo de montaje suspendido instalado. Se incluye un adaptador en el kit que, si fuera necesario, se puede utilizar para unir con los cables (G1 macho o G1 hembra) del tubo de montaje suspendido.

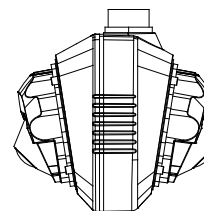


2. Afloje los tornillos con una llave hexagonal antimanipulación (suministrada) para retirar la carcasa de la cámara.

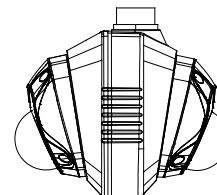


3. Pase los cables a través del tubo de soporte y de ambas cajas posteriores, conecte los cables a las cámaras y coloque los conectores y los cables en las cajas posteriores.

4. Fije las dos cámaras a ambos lados del montaje de la vista dual TVW-DVM.

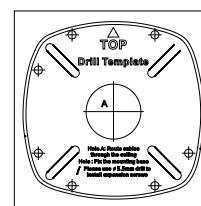


5. Vuelva a fijar las cubiertas de las cámaras a las cámaras.

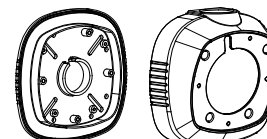


Para montar la cámara wedge en una caja posterior con inclinación para exteriores:

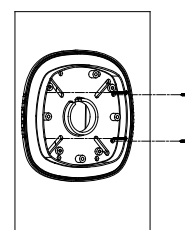
1. Haga los orificios para el montaje del hardware en la superficie de montaje utilizando las plantillas de perforación proporcionadas.



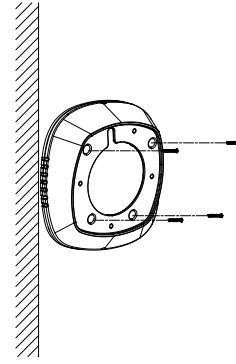
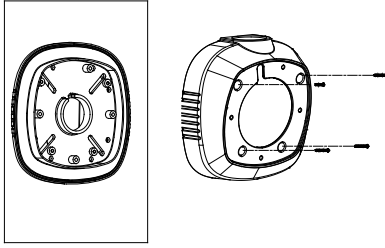
2. Retire la placa adaptadora de TVW-2G-AD de la caja posterior.



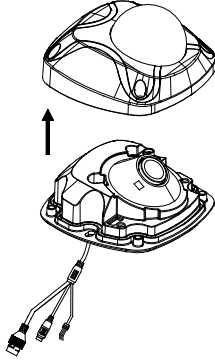
3. Instale la placa adaptadora de TVW-2G-AD en la superficie de montaje utilizando el hardware suministrado.



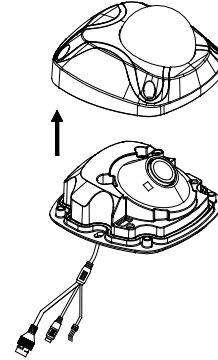
4. Instale la caja posterior con inclinación para exteriores en la placa adaptadora de TVW-2G-AD utilizando el hardware suministrado.



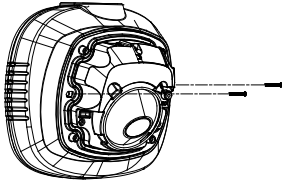
5. Afloje los tornillos con una llave hexagonal antimanipulación (suministrada) para retirar la carcasa de la cámara.



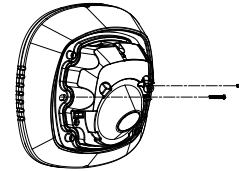
3. Afloje los tornillos con una llave hexagonal antimanipulación (suministrada) para retirar la carcasa de la cámara.



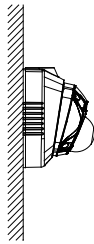
6. Conecte los cables, oculte los cables y los conectores en la caja posterior e instale la base de la cámara en la caja posterior para exteriores.



4. Conecte los cables, oculte los cables y los conectores en la caja posterior e instale la base de la cámara en la caja posterior para interiores.



7. Vuelva a fijar la cubierta del domo a la cámara.

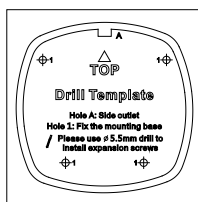


5. Vuelva a fijar la cubierta del domo a la cámara.



**Para montar la cámara wedge en una caja posterior con inclinación para interiores:**

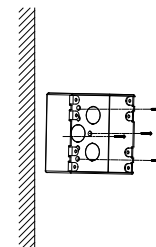
1. Haga los orificios para el montaje del hardware en la superficie de montaje utilizando las plantillas de perforación proporcionadas.



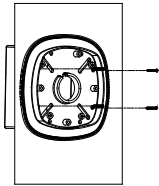
2. Instale la caja posterior para interiores en la superficie de montaje utilizando el hardware suministrado.

**Para montar la cámara wedge en una caja de distribución eléctrica dual:**

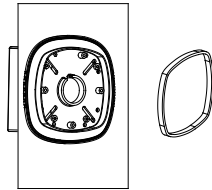
1. Instale la caja de distribución eléctrica dual (adquirida por separado) en la pared según los códigos y normas locales aplicables.



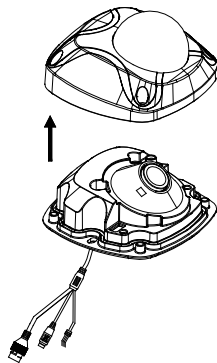
- Coloque el adaptador de TVW-2G-AD en una caja de distribución eléctrica dual preinstalada en la pared.



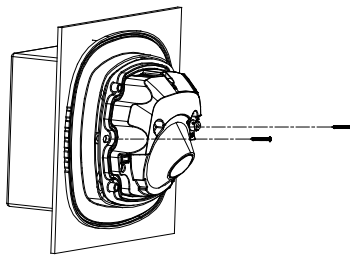
- Coloque el anillo de caucho incluido en el adaptador de la caja de distribución eléctrica dual.



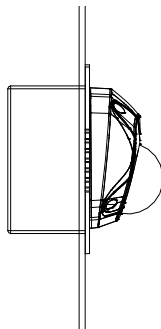
- Afloje los tornillos con una llave hexagonal antimanipulación (suministrada) para retirar la carcasa de la cámara.



- Conecte los cables, oculte los cables y los conectores dentro de la caja de distribución eléctrica dual e instale la base de la cámara en el adaptador de la caja de distribución eléctrica dual.



- Vuelva a fijar la cubierta de la cámara a la cámara.



## Especificaciones

### Montaje y soporte de la cámara wedge de TruVision

#### TVW-DVM

Dimensiones (Al. x An. x Pro.) 134,2 × 131,2 × 86,2 mm

Peso 422 g

#### TVW-AWB-1

Dimensiones (Al. x An. x Pro.) 134,1 × 130,9 × 54 mm

Peso 321 g

#### TVW-AWB-2

Dimensiones (Al. x An. x Pro.) 133,9 × 130 × 32,2 mm

Peso 101 g

#### TVW-2G-AD

Dimensiones (Al. x An. x Pro.) 134,1 × 130 × 13,5 mm

Peso 129 g

## Información relativa a las normativas

#### Copyright

© 2022 Carrier. Reservados todos los derechos. La información de este manual está sujeta a cambios sin previo aviso.

Queda terminantemente prohibido copiar íntegra o parcialmente o reproducir de cualquier otro modo el presente documento sin el consentimiento previo por escrito de Carrier, salvo en los casos expresamente estipulados en el derecho estadounidense e internacional en materia propiedad intelectual.

#### Marcas comerciales y patentes

Los nombres y los logotipos de TruVision son una marca de producto de Aritech, una parte de Carrier.

Los restantes nombres de marcas utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales o marcas comerciales registradas de los fabricantes o proveedores de los respectivos productos.

#### Fabricante

COMERCIALIZADO POR:  
Carrier Fire & Security Americas Corporation Inc.  
13995 Pasteur Blvd, Palm Beach Gardens, FL  
33418, EE. UU.

REPRESENTANTE AUTORIZADO DE LA UE:  
Carrier Fire & Security B.V.  
Kelvinstraat 7, 6003 DH Weert, Países Bajos

#### Certificación



#### Información de contacto

EMEA: <https://firesecurityproducts.com>  
Australia/Nueva Zelanda:  
<https://firesecurityproducts.com.au/>

---

Documentación  
del producto

Escanee el siguiente código QR para descargar la  
versión electrónica de la documentación del  
producto. Los manuales están disponibles en  
varios idiomas.



