

Guía de inicio rápido

Cámara 4G LTE de exterior con mov. panorámico/inclinación



Vídeo de configuración

Escanea el código QR o visita <https://www.tp-link.com/support/setup-video/#cloud-cameras>



*Las imágenes pueden diferir de los productos reales. 7100003523 REV2.0.0

01 / Configura tu cámara

1. Descarga la aplicación

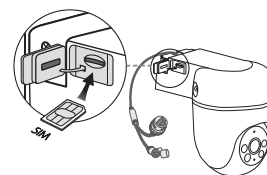
Descarga la aplicación **Tapo** desde App Store o Google Play e inicia sesión.



2. Inserta la tarjeta SIM

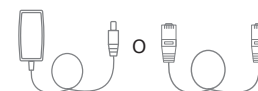
Inserta una tarjeta Nano SIM 4G* (no incluidas) en la ranura para tarjetas. Si usas una conexión Ethernet, omite este paso.

*Bandas de frecuencia compatibles:
LTE-FDD: B 1/3/5/7/8/20/28
LTE-TDD: B 38/40/41



3. Encendido

Enchufa el adaptador de alimentación o conecta la cámara a un router PoE mediante un cable Ethernet (no incluidas) para encenderla.



4. Configuración

Toca el **+** botón > **Añadir dispositivo** en la aplicación y selecciona tu modelo. Sigue las instrucciones de la aplicación para configurar tu cámara.



Guía de solución de problemas:
Escanea el código QR o visita <https://www.tapo.com/faq/653/>



02 / Monta tu cámara

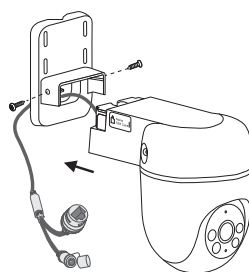


La cámara no es resistente al agua cuando se coloca sobre una mesa o estante. Monta la cámara mediante las opciones 1~3 al instalarla en exteriores.

Opción 1: Montaje en pared

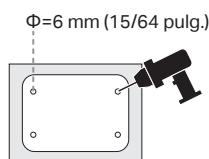
1. Fija la cámara y el soporte

Pasa el cable de alimentación y el cable Ethernet de la cámara por la abertura del soporte. Usa dos tornillos del soporte para fijar el soporte y la cámara.



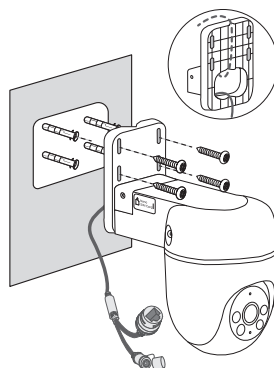
2. Taladra los agujeros

Coloque la pegatina de la plantilla de montaje en el lugar donde desee realizar la instalación. Taladra cuatro agujeros para tornillos según la plantilla.



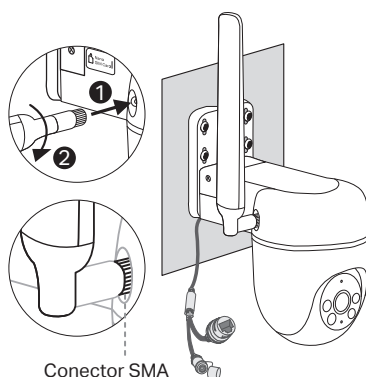
3. Monta la cámara

Introduce cuatro tacos de montaje en los agujeros y, después, usa los tornillos de montaje para fijar la cámara y el soporte sobre los tacos.



4. Instala la antena

- 1) Gira la antena en el sentido de las agujas del reloj para fijarla.
- 2) Gira el conector SMA en el sentido de las agujas del reloj para apretar la antena.
- 3) Ajusta la antena en vertical para obtener la mejor señal 4G.
- 4) Vuelve a apretar el conector si la antena está floja.



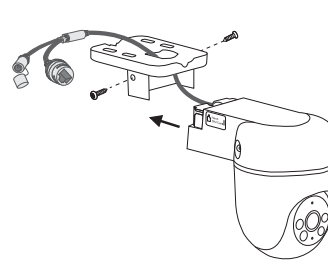
Nota: Para la conexión del cable, asegúrate de que la antena esté correctamente instalada para garantizar la impermeabilidad.

Conector SMA

Opción 2: Montaje en techo

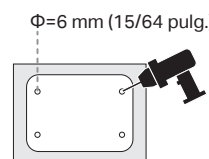
1. Fija la cámara y el soporte

Pasa el cable de alimentación y el cable Ethernet de la cámara por la abertura del soporte. Usa dos tornillos del soporte para fijar el soporte y la cámara.



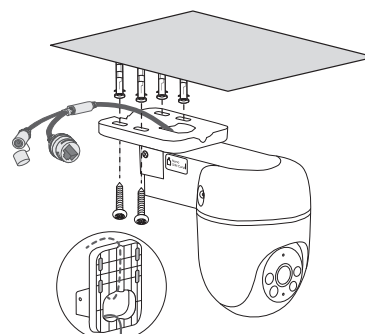
2. Taladra los agujeros

Coloque la pegatina de la plantilla de montaje en el lugar donde desee realizar la instalación. Taladra cuatro agujeros para tornillos según la plantilla.



3. Monta la cámara

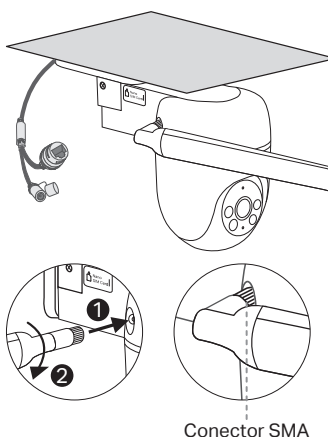
Introduce cuatro tacos de montaje en los agujeros y, después, usa los tornillos de montaje para fijar la cámara y el soporte sobre los tacos.



4. Instala la antena

- 1) Gira la antena en el sentido de las agujas del reloj para fijarla.
- 2) Gira el conector SMA en el sentido de las agujas del reloj para apretar la antena.
- 3) Ajusta la antena en un ángulo agudo u horizontal respecto al techo para obtener la mejor señal 4G.
- 4) Vuelve a apretar el conector si la antena está floja.

Nota: Para la conexión del cable, asegúrate de que la antena esté correctamente instalada para garantizar la impermeabilidad.

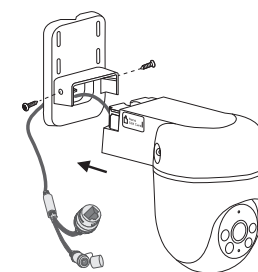


Conector SMA

Opción 3: Montaje en poste

1. Fija la cámara y el soporte

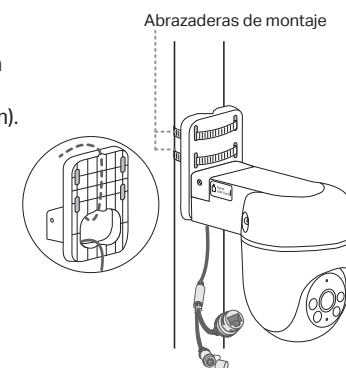
Pasa el cable de alimentación y el cable Ethernet de la cámara por la abertura del soporte. Usa dos tornillos del soporte para fijar el soporte y la cámara.



2. Monta la cámara

Monta la cámara en el poste con dos abrazaderas de montaje* (ancho de la abrazadera ≤ 12 mm).

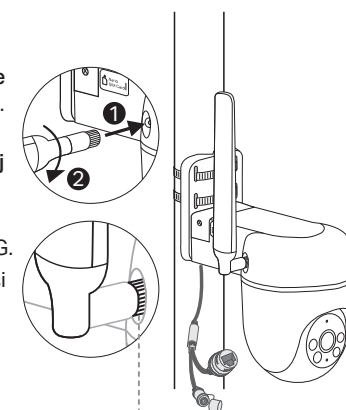
*Abrazaderas de montaje no incluidas.



3. Instala la antena

- 1) Gira la antena en el sentido de las agujas del reloj para fijarla.
- 2) Gira el conector SMA en el sentido de las agujas del reloj para apretar la antena.
- 3) Ajusta la antena en vertical para obtener la mejor señal 4G.
- 4) Vuelve a apretar el conector si la antena está floja.

Nota: Para la conexión del cable, asegúrate de que la antena esté correctamente instalada para garantizar la impermeabilidad.



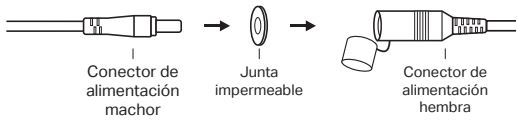
Conector SMA

03 / Instala los accesorios impermeables

1. Instala la junta/tapa impermeable para los conectores de alimentación

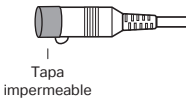
➤ Con alimentación mediante el adaptador

Instala la junta impermeable en los conectores de alimentación.



➤ Con alimentación mediante PoE

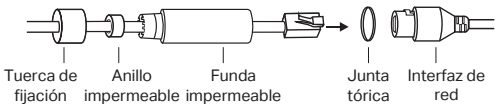
Usa la tapa impermeable para cubrir el adaptador de alimentación.



2. Instala los accesorios impermeables para cables

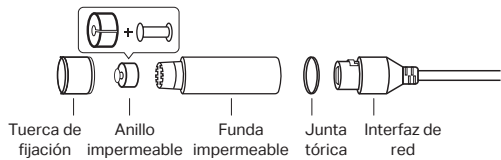
Instala los accesorios impermeables para cables en la interfaz de red. Asegúrate de que cada pieza quede bien sujeta y de que los anillos impermeables queden a ras para impedir la entrada de agua.

➤ Cuando el puerto Ethernet se conecta a un dispositivo de red



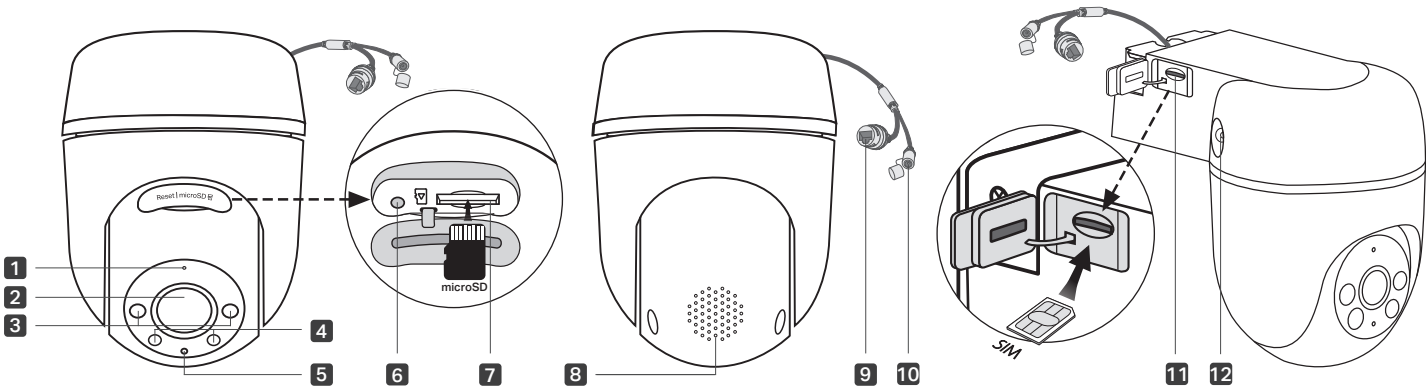
- 1) Pasa el cable de red por los siguientes componentes en este orden: tuerca de fijación, anillo impermeable y, por último, funda impermeable.
- 2) Inserta el anillo impermeable en la funda impermeable.
- 3) Fija la junta tórica a la interfaz de red de la cámara y conecta los cables de red.
- 4) Acopla la interfaz de red a la funda impermeable y gírala para bloquearla. Rota la tuerca de fijación para fijarla a la funda impermeable.

➤ Cuando el puerto Ethernet no se conecta a un dispositivo de red



- 1) Inserta el tapón impermeable en el anillo impermeable y, después, insértalos en la funda impermeable.
- 2) Fija la junta tórica a la interfaz de red de la cámara. Acopla la interfaz de red a la funda impermeable y gírala para bloquearla. Rota la tuerca de fijación para fijarla a la funda impermeable.

Apariencia



- | | | | |
|----------------------|---------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| 1 Micrófono | 4 LED de luz blanca | 7 Ranura para tarjeta microSD | 10 Conector de alimentación CC |
| 2 Lente | 5 LED del sistema | 8 Altavoz | 11 Ranura para tarjeta Nano SIM |
| 3 LED de infrarrojos | 6 Reset | 9 Puerto Ethernet (conector PoE) | 12 Conector SMA hembra |

Explicación del botón y la ranura

Botón Reset

Abre la cubierta de silicona. Con la cámara encendida, mantén pulsado el botón RESET durante al menos 5 segundos hasta que el LED del sistema parpadee en rojo. La cámara se restablecerá y se reiniciará.

Ranura para tarjeta microSD

Abre la cubierta de silicona e inserta una tarjeta microSD.* Inicialízala en la aplicación Tapo para la grabación local.

*Tarjeta microSD no incluida.

Ranura para tarjeta Nano SIM

Abre la cubierta de silicona e inserta una tarjeta Nano SIM para la conexión a la red 4G.

Indicaciones del LED del sistema

Rojo fijo	Iniciándose
Parpadeo en rojo y verde	Señal 4G inestable
Parpadeo en rojo	Ninguna tarjeta SIM ni cable Ethernet insertados
Parpadeo en ámbar (para config. 4G)	Conectando a la red
Ámbar fijo	Conectada a la red
Verde fijo	Conectada a la nube
Parpadeo rápido en rojo	Restableciendo la cámara
Parpadeo rápido en verde	Actualizando la cámara
Parpadeo rápido en ámbar	Código PIN de la tarjeta SIM bloqueado

Información de seguridad

- No uses un cargador o cable USB dañado para cargar el dispositivo.
- No uses cargadores distintos de los recomendados.
- No uses el dispositivo donde no estén permitidos los dispositivos inalámbricos.
- El adaptador debe estar fácilmente accesible.
- Usa solo fuentes de alimentación proporcionadas por el fabricante y en el embalaje original de este producto. Si tienes alguna pregunta, no dudes en ponerte en contacto con nosotros.
- Mantén el dispositivo alejado del fuego o de entornos calurosos. NO lo sumerjas en agua ni en ningún otro líquido.
- No desmontes, repares ni modifiques el producto.
- No uses el producto si la carcasa se ha roto. Peligro de descarga eléctrica.
- Nunca toques el producto con las manos mojadas.
- No lo coloques cerca de dispositivos controlados automáticamente, como alarmas de incendios. Las ondas de radio emitidas por este producto pueden provocar que dichos dispositivos funcionen mal y causar un accidente.
- Respeta las restricciones de uso de productos inalámbricos en depósitos de combustible, plantas químicas o donde se realicen voladuras.
- No uses líquidos para limpiar el producto. Usa solo un paño seco.
- Nunca introduces objetos metálicos en el producto. Si un objeto metálico entra en el producto, apaga el interruptor automático y ponte en contacto con un electricista autorizado.
- Este producto no está destinado a usarse durante la prestación de asistencia médica. Consulta al fabricante de cualquier dispositivo médico personal, como marcapasos o audífonos, para determinar si están adecuadamente protegidos frente a la energía de RF (radiofrecuencia) externa.
- No uses este producto en centros sanitarios. Los hospitales o centros sanitarios pueden usar equipos que podrían ser sensibles a la energía de RF externa.
- No coloques objetos pesados encima del producto.
- Cuando no vayas a usar el producto durante mucho tiempo, desenchúfalo de la toma de corriente.
- Este producto puede interferir con otros productos electrónicos, como televisores, radios, ordenadores personales, teléfonos u otros dispositivos inalámbricos.
- El adaptador debe usarse en interiores, donde la temperatura ambiente sea inferior o igual a 40 °C(104 °F).
- Temperatura de funcionamiento: -30 °C ~ 60 °C (-22 °F ~ 140 °F)
- Adapter should be used indoors where the ambient temperature is lower than or equal to 40 °C (104 °F).
- Utilice únicamente las fuentes de alimentación indicadas en las instrucciones para el usuario. Consulte el manual del usuario en la página de soporte del producto.

Lee y sigue la información de seguridad anterior cuando utilices el dispositivo. No podemos garantizar que no se produzcan accidentes o daños debido a un uso inadecuado del dispositivo. Usa este producto con cuidado y bajo tu propia responsabilidad.

Por la presente, TP-Link declara que la Cámara 4G LTE de exterior con mov. panorámico/inclinación cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de las directivas 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE y (UE)2015/863. La declaración de conformidad UE original puede encontrarse en <https://www.tapo.com/support/ce>

! Información del adaptador de corriente

- Entrada del adaptador: 100-240 V, 50/60 Hz
- Salida del adaptador: 12 V, 1 A (corriente continua)

Modelos de Adaptador: T120100-2C1

?

¿Necesitas ayuda?

Visite <https://www.tapo.com/support/>

para obtener soporte técnico, la guía de usuario, preguntas frecuentes, información sobre la garantía y más



© 2026 TP-Link