AKEMIRA

Guía de Usuario

Versión mayo 2026

- Kit básico de vigilancia Pre-configurado
  Modelo KS001P

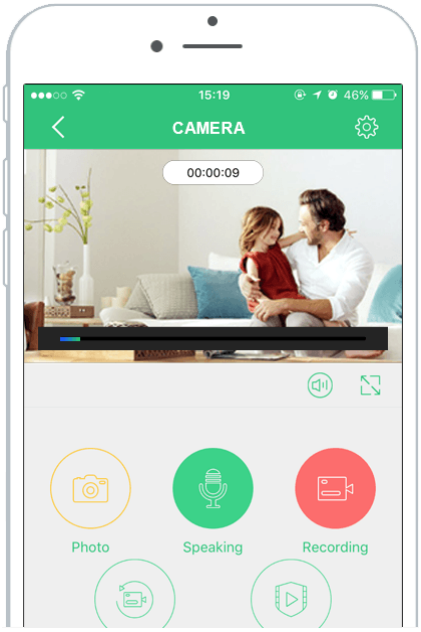
Descárgate la App **Orvibo Home**

Recomendaciones de uso

Te felicitamos por tu elección y te Agradecemos la confianza que has depositado en los productos de AKEMIRA. Esperamos que este kit responda a tus expectativas.
Este kit te puede ayudar en la rápida detección de intrusos de tu vivienda, así como en el registro continuo de entradas, salidas y movimientos de personas en el hogar.
Este kit se entrega con todos sus dispositivos preinstalados en la app con el nombre de usuario que corresponde a tu email, tu deberás definir tu contraseña de acceso y no compartirla con nadie.
Al recibir el Kit, lo harás en calidad de administrador del sistema, sin embargo, te recomendamos encarecidamente que te pongas en contacto lo antes posible con nuestro soporte (support@akemira.com), para realizar la transferencia de propiedad desde la app y verificar que el sistema funciona correctamente.
Una vez la app te asigne el rol de propietario podrás designar tantos administradores y usuarios, cada uno con distintos niveles de acceso, como desees.

FUNCIONAMIENTO DEL SISTEMA

- La detección de intrusos se llevará a cabo cuando tengas armados los avisos a tu Smartphone con la opción “fuera de casa”, A través del sensor PRI de movimiento y el sensor de apertura de puerta. Al producirse un aviso podrás conectarte a la cámara y podrás verificar que se trata de un intruso, y si este es el caso, podrás avisar inmediatamente a los servicios de seguridad para que se hagan cargo de la situación.
- El registro continuo de entradas y salidas de personas del hogar, puede ser útil para la supervisión de personas que realizan servicios en tu hogar, como por ejemplo la limpieza, cuidado de pequeños o mayores solos en casa, etc.
- A través de la cámara puedes establecer comunicaciones duales de audio
- Puedes dar acceso a varios usuarios para que accedan a aquellos dispositivos a los que tu les autorices

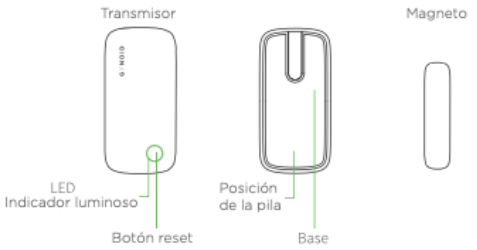


El Kit consta de **DOS** cajas

La caja-2 contiene



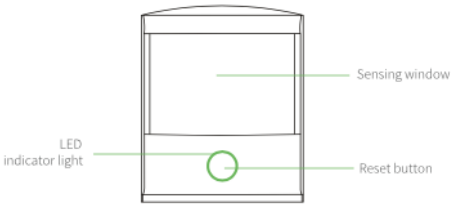
Cámara inteligente x1



Sensor de puerta /Ventana



Mini Hub x1



Sensor de movimiento PRI

Lista de accesorios

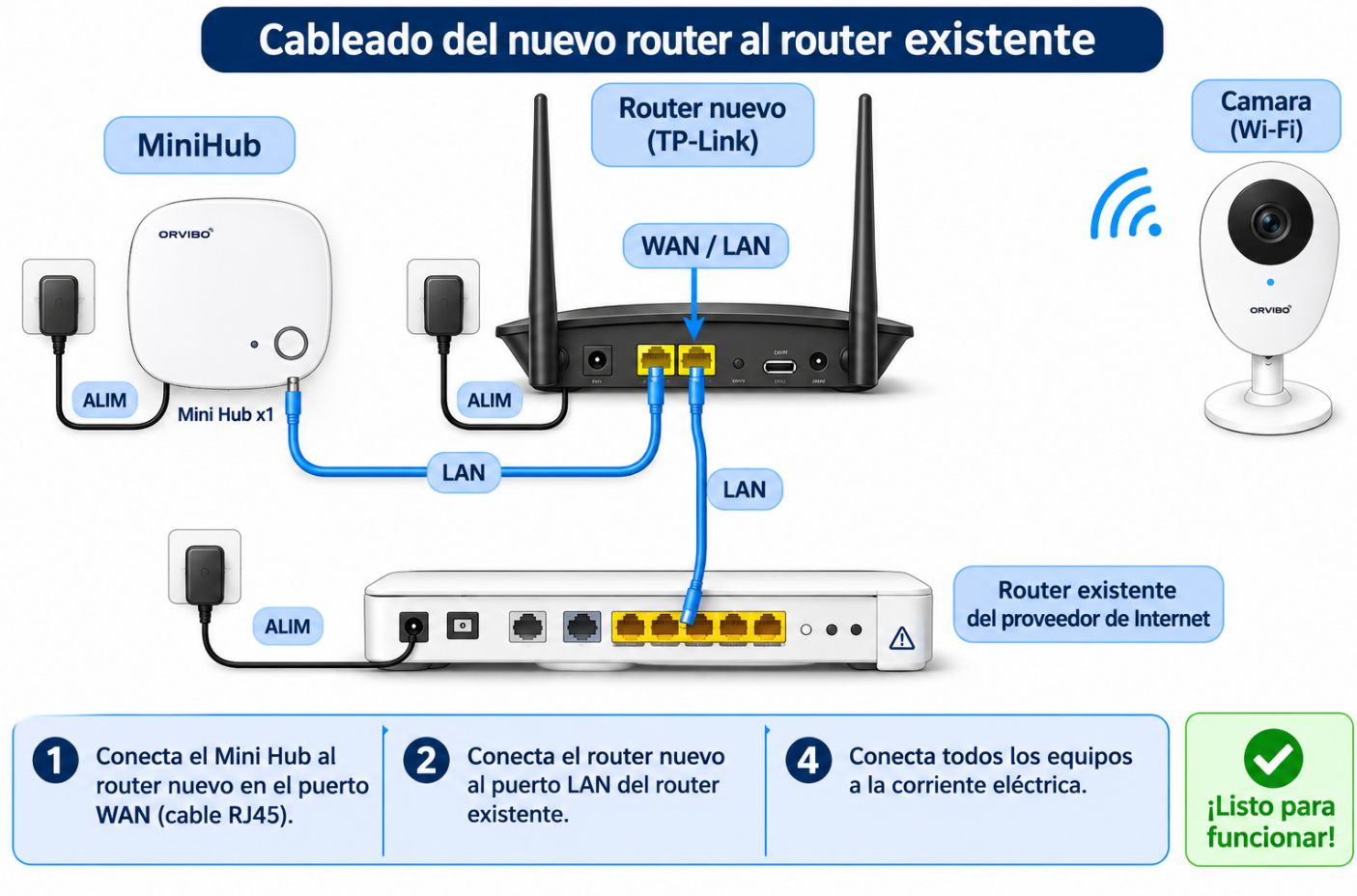
Guía de usuario x1	Base sensor Movimiento x1
Anclaje Cámara x1	Soporte Sensor Movimiento x1
Tornillos y tacos x2	Cable micro USB x2
Batería AA x2	Adaptador de corriente (5V/1A) x2
	Batería CR2032 x1

Nota: este kit de productos requiere una conexión estable del router a internet y a una frecuencia WiFi de 2.4G, para su correcto funcionamiento, para ello se suministra en la caja2 un router (con capacidad LTE para domicilios que no disponen de conexión a Internet NOTA IMPORTANTE: NO se incluye tarjeta SIM)) del que también se incluyen las instrucciones de montaje en la Caja 1.
Este kit está Pre-configurado con todos los dispositivos del kit solamente para una conexión LAN (cable) con su router actual proporcionado por su proveedor actual de internet.

La caja-1 contiene

- Un router con capacidad LTE (Nota: no incluye SIM de datos)
- 2 antenas
- 1 x Cable LAN
- 1 x Alimentador de corriente para el router
- 1 x Manual especifico del router

INSTRUCCIÓN PARA SU CONEXIONADO



1.- Posición de las antenas verticales
2.-Conecta los cables LAN y de alimentación como indica la figura. Nótese que cada dispositivo tiene su alimentador y que no son intercambiables.
El cable LAN que va conectado a su router actual puede ir conectado a cualquiera de los puertos libres de que disponga.
3.- Enciende el Router.

4.- Asegúrate que el led este encendido (verde) indicando que el router está conectado a internet satisfactoriamente. Si no es así por favor refiérase a la FAQ>Q2 de la guía de TP Link.
5.- El SSID y contraseña por defecto están impresos en la etiqueta del producto en la parte trasera del Router

Descárgate a la App

Es necesario en primer lugar Descargar la aplicación Orbivo Home en tu smartphone.
Descarga la App de la App Store o Google Play.

CONSIDERACIONES PREVIAS A LA DESCARGA DE LA APP

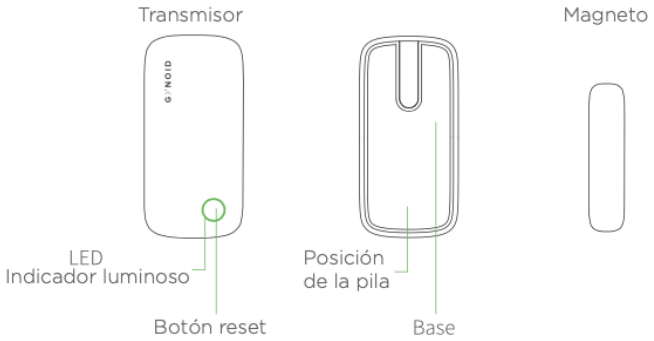
Te recomendamos leas con atención estas consideraciones básicas para poder efectuar la puesta en marcha rápidamente. Todas las peticiones de la app SON NECESARIAS solo para el registro después las podrás ajustar a tu conveniencia. Se ha establecido así para garantizar en todo momento la confidencialidad.

- Tu smartphone deberá estar conectado a la red wifi del nuevo router (TP Link). El nombre de la red y el pasword están impresos en la etiqueta de la parte inferior del router de la caja 1.
  En condiciones normales todos los dispositivos deberán estar ubicados a menos de 10 metros de distancia del router. Sin embargo, en viviendas aisladas es muy posible que esta distancia pueda llegar a los 20 metros. Si necesitas una distancia superior te recomendamos el uso de repetidores.

- A partir de este punto ya puedes empezar con el montaje de los componentes de la CAJA-2
- Te recomendamos que inicialmente verifiques que todos los sensores y cámara funcionan correctamente en la proximidad del router (<2m.) si es así re-ubica los sensores y cámara dentro de los límites de distancia que implica una cobertura del router / minihub.

MONTAJE del Sensor de Puerta Ventana

Este sensor puede ser instalado en una puerta, ventana o cualquier otro objeto que pueda abrirse y cerrarse, con la finalidad de monitorizar su actividad. Juntamente con el Mini pórtico, el sensor de movimiento y la aplicación Orvibo Home proporciona una defensa para la seguridad de la vivienda y puede crear escenas con otros dispositivos.



- Este sensor viene montado con baterías. Verifica periódicamente el nivel de batería a través de la app, y cámbiala cuando esté por debajo del 20%, de la siguiente forma :
- Abre la base del transmisor, deslizando longitudinalmente la tira adhesiva. Con una moneda abre el porta-pilas y coloca la batería CR2032.

- Coloca el transmisor en el marco de la puerta, en el marco de la ventana o en la parte fija de un armario o cajón, y coloca la parte del imán (Magneto) al lado de la puerta, ventana o pieza que se abre. El sensor de puerta/ventana funciona mejor si la distancia de instalación es inferior a 1 cm. Asegura la orientación: deslizando el magneto verticalmente hacia arriba liberas el magneto (no al revés)

NOTAS:

Cuando El sensor de la puerta/ventana está fijo en el marco de una puerta o ventana metálica, asegúrate de colocar un objeto grueso que no sea de metal entre el sensor y el marco para evitar que la señal quede bloqueada.

Montaje del Sensor de Movimiento

- Este sensor viene montado con baterías. Verifica periódicamente el nivel de batería a través de la app, y cámbiala cuando esté por debajo del 20%
- El sensor de movimiento se basa en tecnología de detección de espectro infrarrojo del cuerpo humano. Puede detectar calor y movimiento en las áreas circundantes, creando una "malla" protectora. Si un objeto en movimiento bloquea demasiadas zonas de la cuadricula y los niveles de energía infrarroja cambian rápidamente, el sensor se activa.

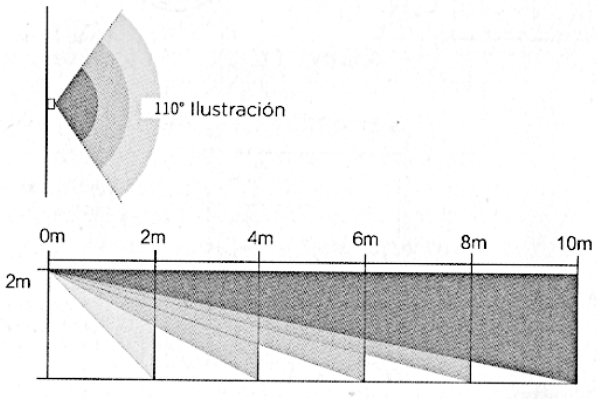
Funciona con el Mini pórtico Inteligente y la App. Proporcionando una defensa efectiva de seguridad domestica y creando escenas con otros dispositivos.

- Abre la tapa inferior del sensor e inserta las pilas AA.
- Puedes fijar el soporte del sensor de movimiento en la pared. La altura de instalación recomendada es de aproximadamente 2 metros.
- Alinear la ranura en la parte posterior del sensor de movimiento con el soporte, ajusta manualmente el ángulo del soporte del sensor para alcanzar el rango de detección optimo.

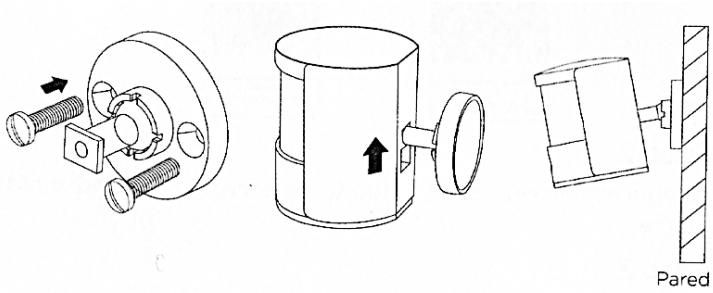
Notas

- b) El sensor de movimiento funciona mejor cuando el intruso camina directamente hacia el sensor.
- Para evitar falsas alarmas: No montes el sensor de movimiento a la luz solar directa, o a la salida de aire acondicionado, (ya que las fuentes de frío-calor en movimiento activarían el sensor) o en un lugar afectado por el viento. Si lo instalas en el exterior, lo mejor es que lo montes en un lugar sombreado y protegido de la lluvia y con cambios mínimos de temperatura. Evita la vibración o el montaje en superficies metálicas de marcos de puertas que puedan reducir el rango de transmisión.

- INDICACIONES PARA LA INSTALACION DEL SNSOR DE MOVIMIENTO



- Instala el sensor según sea necesario. Haz que la muesca en la parte posterior del sensor quede fijada en el soporte, y ajústalo. Elije el ángulo del soporte del sensor para alcanzar el rango de detección optimo, se aconseja que el sensor se monte a unos 2 metros por encima del suelo.



Recuerda elegir la dirección correcta: El sensor de Infrarrojos tiene mayor sensibilidad de detección cuando está perpendicular a la dirección del movimiento. Para obtener los mejores resultados elige la posición y dirección mas adecuadas de acuerdo con la situación real y el diagrama de rango de preferencia para la instalación.

- NO lo dirijas hacia objetos en movimiento, podrían disparar una falsa alarma.

MONTAJE DE LA CAMARA

Monta la base de la cámara que puede ir atornillada en la pared, o bien por su propio peso y encima de cualquier mueble. Utiliza el alimentador de la cámara para conectarlo a la red eléctrica. Verifica que la imagen desde la app se ve correctamente.

Ya tienes tu Kit Montado y dispuesto para su uso

Especificaciones Técnicas

1.- Mini Pórtico ZigBee

Alimentación: DC 5V/1A
Temperatura de trabajo: 0℃ a 40℃
Humedad de trabajo: 10%-90%RH
Dimensiones: 88x90x27mm

2.- Cámara inteligente

Alimentación: DC 5V/1A
Standard: IEEE 802 b/g/n
Definición: 1080 p. HD
Sensor de corte IR
Ranura para tarjeta SD
Distancia visión nocturna: 6m
Dimensiones: 80 x 105 mm
Comunicación Audio: dos vías
Temperatura de trabajo: -15℃ a 50℃
Movimiento: H-355gados V-75grados

3. Sensor de Puerta Ventana

Distancia comunicación máxima: 80m.
Alimentación： DC3V (1 CR2032 batería)
Estándar Inalámbrico: IEEE802.15.4
Humedad trabajo： 10% - 90%RH
Temperatura trabajo： -10℃ a 50℃

4. Sensor de Movimiento

Alimentación: Baterías AA x2
Estándar Inalámbrico: IEEE802.15.4
Rango Detección Horizontal: 110 grados
Temperatura trabajo： -10℃ a 50℃
Humedad trabajo： 10% - 90%RH
Distancia comunicación máxima: 80m.

NOTA IMPORTANTE: Estos dispositivos únicamente deben instalarse y operar dentro del hogar, no están diseñados para operar fuera de casa o a la intemperie.

Puedes ampliar tu kit de ayuda, adquiriendo dispositivos adicionales y utilizando las funciones de automatización que ofrece la App.
Visita www.akemira.com

Servicios de post-venta

1.- Declaración de garantía

Agradecemos tu confianza en nuestros productos. Lee y revisa el acuerdo antes de usar este producto. Si no estás de acuerdo o no deseas aceptar los términos de este acuerdo, no uses el producto. Al usar este producto, aceptas estar sujeto a este acuerdo y declaras Que cumple con todos los requisitos de elegibilidad comunicados a continuación. Siempre sigue las instrucciones del manual, especialmente cuando se trate de dispositivos Que necesitan ser ensamblados. Esta "tarjeta de garantía" es parte del comprobante para aplicar a la garantía del producto. Debes presentar esta "tarjeta de garantía" y la factura de venta asociada para obtener la cobertura de garantía.

2. Duración y cobertura de la garantía

La garantía de 3 años se aplica a la mayor parte del producto Akemira a menos que se especifique algo distinto en el momento de la compra. Los accesorios incluidos con el dispositivo principal y las baterías tienen una garantía de seis meses cuando se compra un Kit de Akemira que las incluye, la garantía del producto se activa desde el momento en que se realizo la compra. Akemira no asumirá ninguna responsabilidad en el caso de cualquier otra promesa hecha por los distribuidores más allá de la garantía de Akemira.

Por favor ten en cuenta que los casos descritos a continuación no entran dentro del alcance de la reparación gratuita para ello Akemira pone a tu disposición servicios de pago.

a) La imposibilidad de proporcionar la tarjeta de garantía y la factura de ventas relacionada.
b) La falta absoluta de limpieza del producto, pérdida o desgaste en circunstancias anormales (como la pérdida total o parcial de la carcasa)
c) inserción de componentes manera no adecuada, envejecimiento y desgaste anormal.
d) Cualquier fallo o daño del producto causado por una instalación, mantenimiento y/o almacenamiento que no estén de acuerdo con las instrucciones de uso, y especificaciones técnicas.
e) Que se modifique o rompa el código de barras o etiquetas en productos o tarjetas de garantía de forma que imposibilite su lectura y por tanto la verificación de la validez del periodo de garantía.
f) En casos que el número de serie o el tipo de producto de la tarjeta de garantía no coincida con el producto.
g) Sin obtener el permiso de Akemira, se altere por cuenta propia la estructura de su circuito original, o desmantele o se modifique sin autorización.
h) Cualquier daño causado al producto por accidente, mal uso, exposición a altas temperaturas, invasión de agua u otros fluidos, causar cortocircuitos, sobrecargas de trabajo, daños mecánicos, oxidación severa, etc.
i) Daños causados por la carga/descarga del transporte en el camino de retorno de una reparación.
j) Fallos del producto causados por una causa de fuerza mayor como Terremoto, Incendio, inundación, Rayo, etc.
k) Fallo del producto o daño causado por alguna razón distinta al diseño del producto, tecnología, fabricación y calidad.
l) La reparación de Los accesorios no está libre de coste.

Contacta con nosotros

AKEMIRA SL
www.akemira.com
info@akemira.com
support@akemira.com
solo Watsapp : 672438176

SIEMPRE CERCA DE CASA

AKEMIRA SL
www.akemira.com
info@akemira.com