

SOLUCIONES
INTELIGENTES
PARA EL HOGAR
CONECTADO



¿Quién es Netatmo?

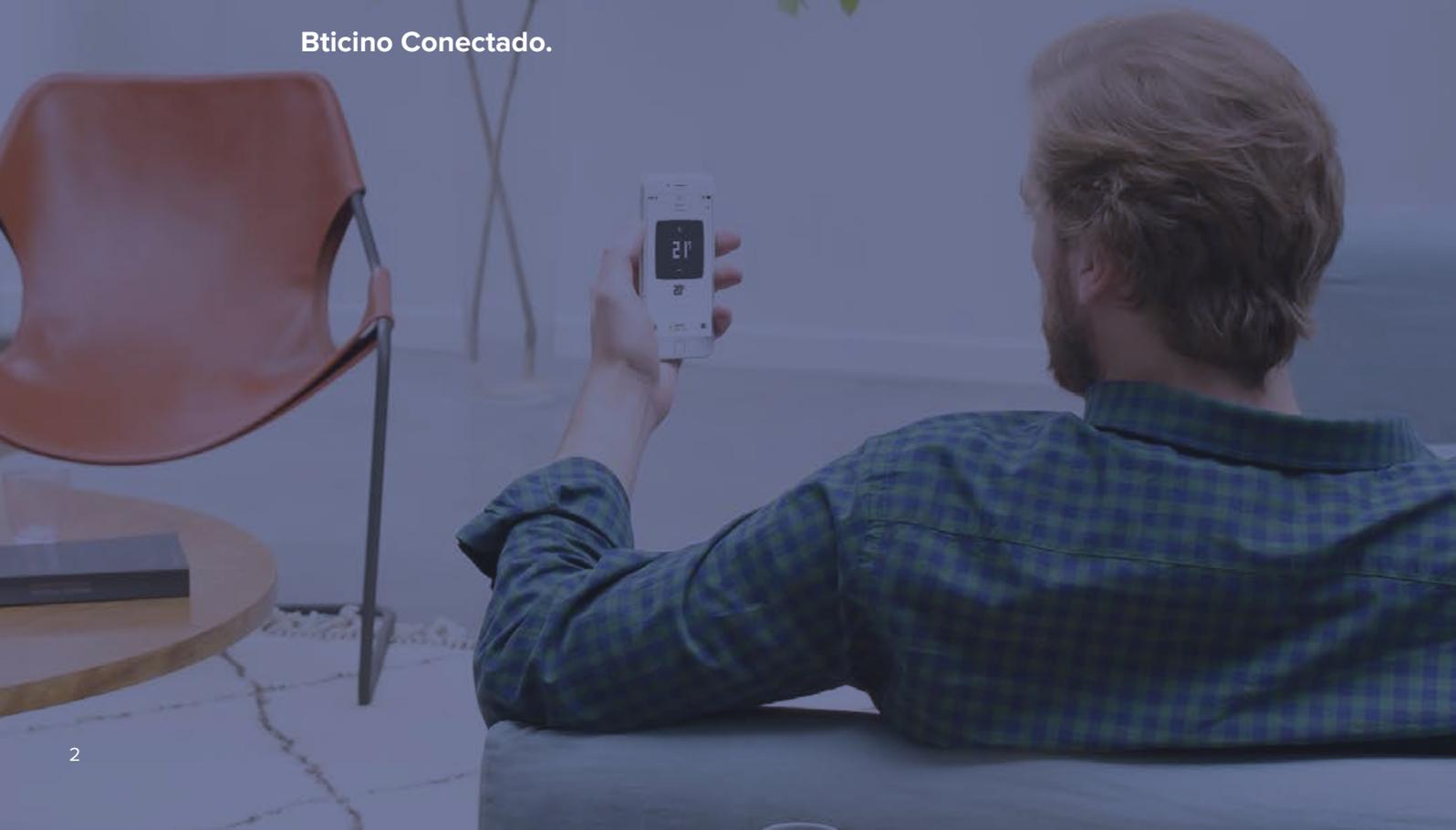
Desde su fundación en 2011, Netatmo desarrolla productos innovadores pensados para hacer los hogares más seguros, confortables, eficientes e inteligentes.

Estos dispositivos son muy fáciles de instalar y permiten que los usuarios puedan controlar desde sus móviles elementos de sus hogares relacionados con la seguridad, la energía, calidad del aire y previsiones meteorológicas.

Netatmo es una marca perteneciente a Bticino, y en conjunto tienen la misión de idear productos para un hogar más cómodo y seguro. Todos merecen un hogar inteligente. Inteligentes y útiles, porque mejoran nuestro día a día.

Productos simples e intuitivos, con Bticino y Netatmo tomas el control de tu casa. **Netatmo, mismo hogar, más inteligente.**

Bticino Conectado.



Adéntrate fácilmente en el hogar inteligente



GARANTÍA DE 2 AÑOS

Ofrece a los usuarios la garantía de 2 años, exclusiva de los productos Netatmo, sobre las referencias contenidas en este catálogo.



UNA GAMA DE PRODUCTOS INNOVADORA

Destaca y aumenta tu portafolio con productos para el hogar conectado, innovadores y fáciles de usar e instalar.



BENEFÍCIATE DE UNA RECONOCIDA EXPERIENCIA

La Especialización de Bticino en el hogar inteligente es reconocida y en colaboración con Netatmo, logra completar una solución para los hogares de hoy.



CONVIÉRTETE EN UN EXPERTO

Fórmate como instalador certificado Bticino conectado en nuestro centro de formación.

Solicita más información de Bticino y las cámaras de seguridad Inteligentes de Netatmo en nuestro canal de atención

vía whatsapp:  **+51 923 490 545**

SOLUCIONES EN
**SEGURIDAD
INTELIGENTE**





Los usuarios estarán protegidos con alertas en tiempo real, gracias a un completo sistema de **dispositivos de seguridad inteligentes**.

✓ **Cámara exterior**

✓ **Cámara interior**

✓ **Sensores para puertas y ventanas**

✓ **Sirena interior**

Conoce las
soluciones
al detalle



CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE

Alerta al usuario en tiempo real para que pueda actuar ante una intrusión en su hogar



APP Netatmo Security

Conócela y enseña su funcionamiento gracias a su demo



Escanea el QR y conoce más



Ventajas para el instalador

- ✓ **SE INSTALA COMO UNA LUMINARIA EXTERIOR**
La alimentación a 220/240 V permite instalar la Cámara Exterior Inteligente en sustitución de una luminaria exterior existente.
 - ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Simplemente descarga la aplicación Netatmo Security e introduce la contraseña de la red Wi-Fi. No hace falta saber informática.
 - ✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN 30 MINUTOS**
Sustituye la luminaria exterior utilizando los cables de alimentación existentes.
 - ✓ **CREA FÁCILMENTE UN SISTEMA DE SEGURIDAD INTELIGENTE CON VARIAS CÁMARAS**
El usuario puede gestionar todas sus cámaras de seguridad interior y exterior a través de la misma aplicación Netatmo Security.
-

Ventajas para los usuarios

- ✓ **DETECTA LA PRESENCIA DE PERSONAS, VEHÍCULOS O ANIMALES**
La Cámara Exterior Inteligente va más allá de la detección del movimiento: detecta e informa en tiempo real si alguien merodea alrededor de la vivienda, si entra un vehículo o si la mascota está en el jardín.
- ✓ **EVITA ROBOS O DAÑOS EN LA VIVIENDA, TANTO DE DÍA COMO DE NOCHE**
De noche el usuario podrá ver discretamente lo que sucede con la visión nocturna infrarroja de la Cámara Exterior Inteligente o bien activar el foco de la cámara.
- ✓ **EL CONTROL REMOTO DE LA VIVIENDA EN TODO MOMENTO, DESDE CUALQUIER LUGAR**
En la aplicación, el usuario puede ver un vídeo en directo desde cualquier dispositivo, en cualquier momento. Puede recorrer las grabaciones anteriores y descargarse los vídeos que le interesen.
- ✓ **ALMACENAMIENTO DE VÍDEO GRATUITO Y FLEXIBLE**
No hay suscripción, ni contrato, ni gastos. El almacenamiento de vídeos en la tarjeta microSD incluida es gratuito, con la opción de utilizar una cuenta Dropbox personal o un servidor FTP personal como almacenamiento adicional.

¿Cómo funciona?

La Cámara Exterior Inteligente se conecta a internet vía Wi-Fi y se puede instalar fácilmente reemplazando una luminaria exterior existente.

1 EL USUARIO YA TIENE UNA LUMINARIA EXTERIOR:

> Video de instalación disponible en: <https://www.youtube.com/watch?v=vebRBbtY2-4&t=318s>

2 EL USUARIO NO TIENE UNA LUMINARIA EXTERIOR O QUIERE INSTALAR UNA CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE EN OTRO LUGAR:

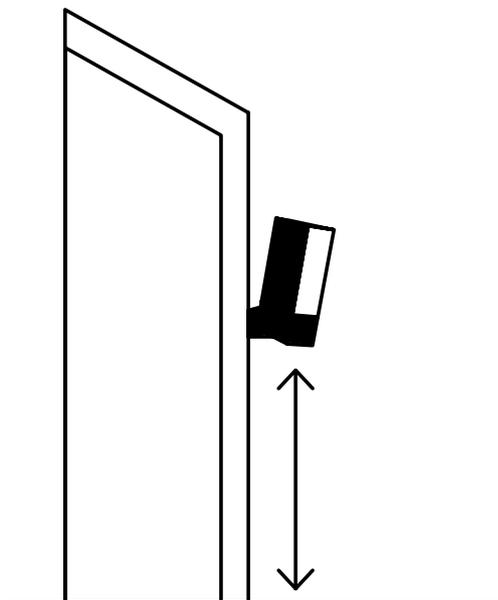
> Instálala como una luminaria exterior

REQUISITOS

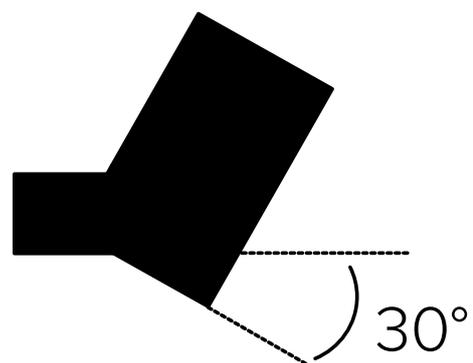


Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad. La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s. No admite puntos de acceso públicos.

RECOMENDACIONES:



Altura: 2.5 a 4 metros



Ángulo de inclinación: 30°

En la caja

- 1 Cámara Exterior Inteligente
- 1 Tarjeta microSD (ya insertada en la cámara)
- 1 Placa de fijación
- 1 Soporte de montaje
- 1 Llave allen
- Tornillos y anclajes
- 1 Funda de protección
- 1 Manual de usuario
- 1 Tarjeta código QR



Especificaciones

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Cámara exterior inteligente que distingue personas, vehículos y animales.
 Carcasa de una sola pieza de aluminio, plástico y vidrio protegido muy resistente a los UV.
 Temperatura de funcionamiento: De -20° a 50 °C.
 Sensor de vídeo: 4 MP.
 Resolución: vídeo de alta definición 1080 p.
 Codificación: H.264.
 Detección a gran distancia: hasta 20 m.
 Campo visual: 100°.
 8x Zoom digital en vídeos.
 Micrófono.
 Vídeo en directo.
 Iluminación LED: 12 W, LED blanco regulable.
 Visión nocturna por infrarrojos: detección hasta 15 m.
 Resistente a la intemperie: diseñado para uso exterior (protección HZO).

DIMENSIONES

50 x 200 x 110 mm.

CÁMARA

Sensor de vídeo: 4 MP.
 Campo de visión: 100°.
 Resolución: Hasta 1920 x 1080.

ALIMENTACIÓN

100-240 V, sustituye cualquier dispositivo de iluminación existente.

ALMACENAMIENTO DE DATOS

Almacenamiento local en la tarjeta microSD y guardado opcional en Dropbox o FTP.
 Tarjeta MicroSD hasta 32 GB (clase 10).

REQUISITOS

Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad. La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s. No admite puntos de acceso públicos.

ESPECIFICACIONES DE CONECTIVIDAD

Inalámbrico: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4 GHz),
 Open/WEP/WPA/WPA2-personal.

APLICACIÓN GRATUITA

Sin cuota de suscripción.
 Aplicación disponible en App Store y Google Play.
 Acceso gratuito a tu panel de control en línea.
 Accesible desde múltiples dispositivos.

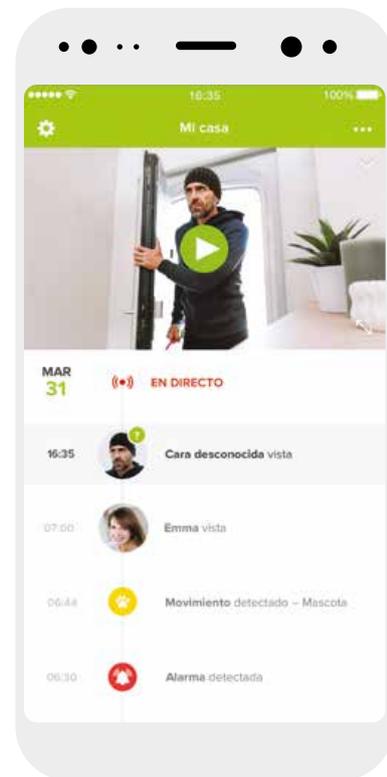


SEGURIDAD

Cifrado de datos de alta seguridad.

CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE

Alerta al usuario en tiempo real para que pueda actuar ante una intrusión en su hogar



APP Netatmo Security

Conócela y enseña su funcionamiento gracias a su demo



Escanea el QR y conoce más



Ventajas para el instalador

- ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Simplemente descarga la aplicación Netatmo Security e introduce la contraseña de la red Wi-Fi. No hace falta saber informática.
 - ✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN UNOS MINUTOS**
Coloca la cámara en el interior, frente a la entrada y conéctala a la red eléctrica.
 - ✓ **CREA FÁCILMENTE UN SISTEMA DE SEGURIDAD INTELIGENTE CON VARIAS CÁMARAS**
El usuario puede gestionar todas sus cámaras de seguridad interior y exterior a través de la misma aplicación Netatmo Security. Sólo tiene que pasar de una cámara a otra en la aplicación para ver lo que pasa.
 - ✓ **AMPLIABLE CON OTROS DISPOSITIVOS INTELIGENTES NETATMO**
Ofrece una solución de seguridad completa gracias a la Sirena Interior Inteligente Netatmo y los Sensores Inteligentes para Puertas y Ventanas.
-

Ventajas para los usuarios

- ✓ **ALERTAS EN CASO DE INTRUSIÓN ENVIADAS DIRECTAMENTE AL SMARTPHONE**
En lugar de las alertas de movimiento habituales que hacen perder tiempo al usuario revisando las grabaciones, la Cámara Interior Inteligente envía inmediatamente una alerta sólo si se detecta un intruso.
- ✓ **SU FAMILIA QUEDA FUERA DE LA GRABACIÓN PARA PROTEGER SU PRIVACIDAD**
A diferencia de otras cámaras de seguridad conectadas que lo graban permanente todo y a todos, la Cámara Interior Inteligente protege la privacidad de la familia. Simplemente selecciona los perfiles que no quieren grabarse.
- ✓ **EL CONTROL REMOTO DE SU CASA EN TODO MOMENTO, DESDE CUALQUIER LUGAR**
Se puede ver un vídeo en directo desde cualquier dispositivo, en cualquier momento. Puede recorrer las grabaciones anteriores y descargarse los vídeos relevantes.
- ✓ **ALMACENAMIENTO DE VÍDEO GRATUITO Y FLEXIBLE**
No hay suscripción, ni contrato, ni gastos. El almacenamiento de vídeos en la tarjeta microSD incluida es gratuito, con la opción de utilizar una cuenta Dropbox personal o un servidor FTP personal como almacenamiento adicional.

¿Cómo funciona?

La Cámara Interior Inteligente se conecta a internet vía Wi-Fi y puede ser instalada fácilmente.

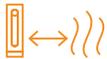
REQUISITOS



Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad.
La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s.
No admite puntos de acceso públicos.



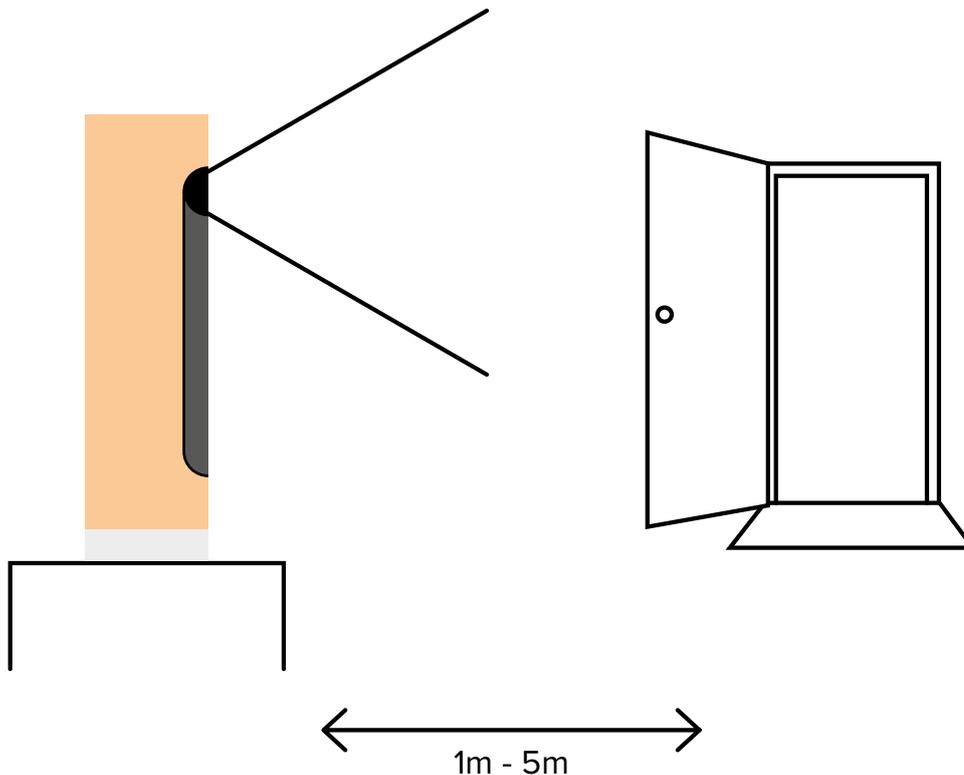
Uso interior solamente.



Fuera del alcance de las zonas de calor.

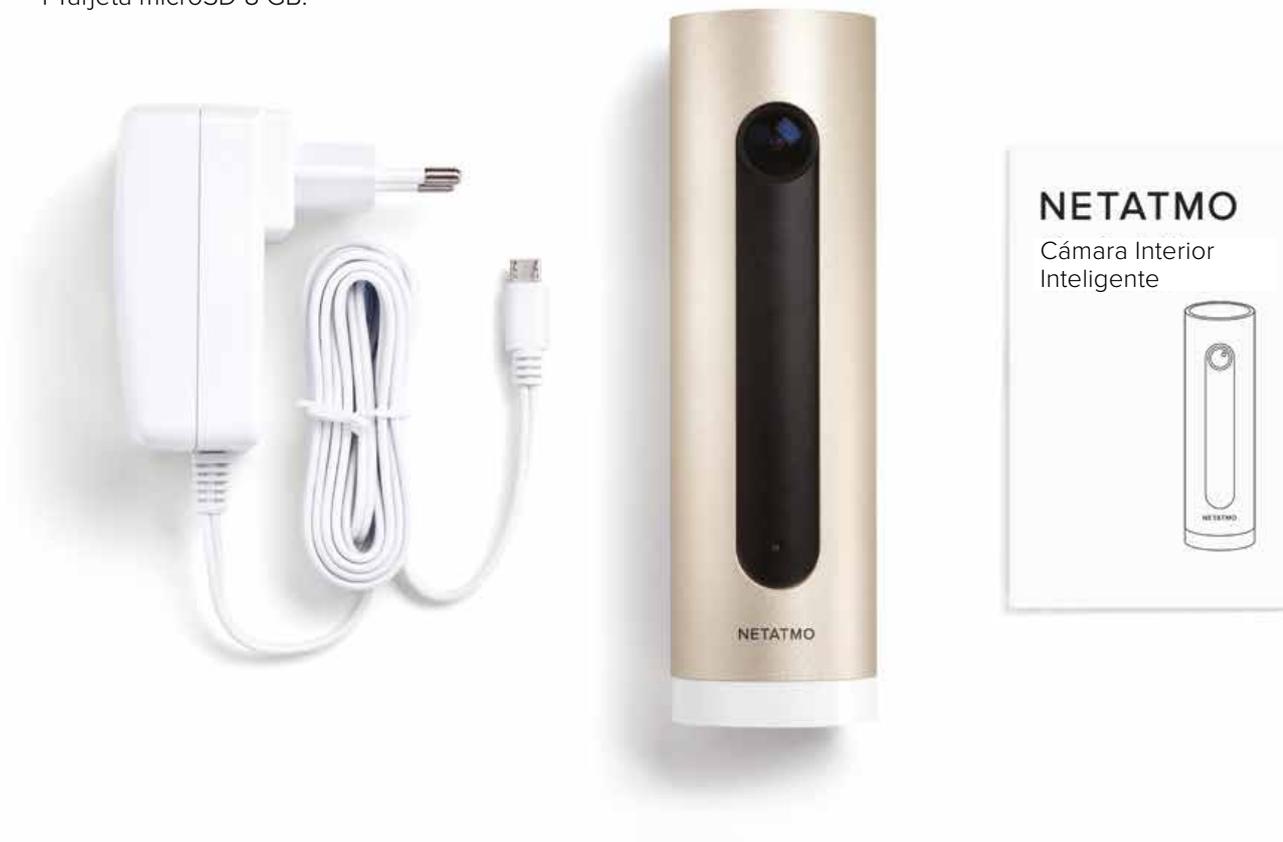
RECOMENDACIONES:

Ubica la Cámara Interior Inteligente sobre una mesa o una repisa frente a la puerta de entrada



En la caja

- 1 Cámara Interior Inteligente.
- 1 Cable USB.
- 1 Transformador.
- 1 Tarjeta microSD 8 GB.



Especificaciones

DIMENSIONES

45 x 45 x 155 mm.

MATERIALES & DISEÑO

Carcasa de aluminio de una sola pieza.
Uso interior solamente.

CÁMARA

Sensor de vídeo: 4 MP.
Resolución: Hasta 1920 x 1080.

ALMACENAMIENTO DE DATOS

Almacenamiento local en la tarjeta microSD y guardado opcional en Dropbox o FTP.
Tarjeta MicroSD hasta 32 GB (clase 10).

REQUISITOS

Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad. La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s. No admite puntos de acceso públicos.

ESPECIFICACIONES DE CONECTIVIDAD

Puerto Ethernet RJ-45: 10/100 Mbps.
Inalámbrica: Wifi 802.11 b/g/n (2.4 G).

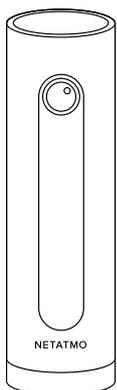
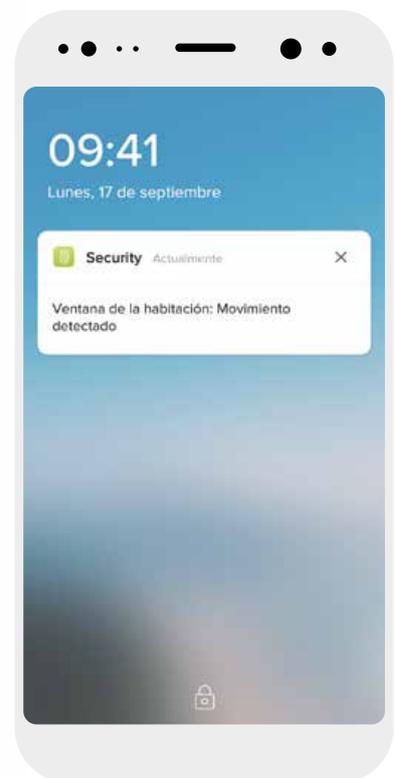
APLICACIÓN GRATUITA

Sin cuota de suscripción.
Aplicación disponible en App Store y Google Play.
Acceso gratuito a tu panel de control en línea.
Accesible desde múltiples dispositivos.



SENSORES INTELIGENTES PARA PUERTAS Y VENTANAS

Avisa al usuario incluso antes de que entren intrusos



Requiere de la instalación
previa de la cámara interior
inteligente Netatmo.

Ventajas

- ✓ **UNA ALERTA INCLUSO ANTES DE QUE ENTREN INTRUSOS**
Los usuarios reciben una notificación, que se envía desde los Sensores a su smartphone, antes incluso de que entren intrusos. Los Sensores, instalados en las puertas y ventanas seleccionadas, pueden detectar si alguien trata de forzar la entrada. Además, avisan si se abre repentinamente una puerta o una ventana.
- ✓ **UNA ALERTA SI SE HA QUEDADO ABIERTA UNA VENTANA**
Los usuarios pueden comprobar si las puertas y ventanas equipadas con Sensores están abiertas o cerradas, directamente en la aplicación. También pueden programar los Sensores para que les envíen una alerta cuando una puerta o una ventana está demasiado tiempo abierta.
- ✓ **FÁCIL INSTALACIÓN EN TAN SOLO UNOS MINUTOS**
Los Sensores Netatmo son facilísimos de instalar. Sólo tienes que pegar los sensores en cualquier tipo de puerta o ventana.

Especificaciones

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Sensores herméticos de una pieza con detección de movimiento/vibración y detección de estado abierto/cerrado.

DIMENSIONES

76 x 15,8 x 30,4 mm.

ALIMENTACIÓN Y PILAS

Los Sensores funcionan con 2 pilas AAA.
(hasta 1 año de autonomía).

MATERIALES Y DISEÑO

Pieza de plástico de una pieza de alta calidad. Interior y exterior: resistente a los rayos UV, a la lluvia y al viento. Se adapta a todo tipo de puertas y ventanas.

REQUISITOS DE CONFIGURACIÓN

Los Sensores funcionan sólo con la Cámara Interior Inteligente Netatmo (vendida por separado).

CONECTIVIDAD

Conexión por radio entre los Sensores y la Cámara Interior Inteligente Netatmo: largo alcance (80 m).

APLICACIÓN GRATUITA

Sin cuota de suscripción.
Aplicación disponible en la App Store / Google Play.
Acceso gratuito al panel de control en Internet.

COMPATIBILIDAD DE LA APLICACIÓN

iOS 10 o superior.
Android 5.0 o superior.
PC y Mac a través de la aplicación web

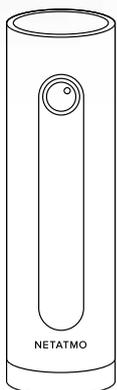


NAVEGADORES COMPATIBLES

Aplicación web disponible en las dos últimas versiones de: Chrome, Safari, Firefox e Internet Explorer.

SIRENA INTERIOR INTELIGENTE

Ahuyenta a los intrusos y protege contra robos



Requiere de la instalación previa de la cámara interior inteligente Netatmo.

Escanea el QR y conoce más



Ventajas

✓ **POTENTE ALARMA DE 110 DB**

Si la Cámara Interior Inteligente de Netatmo detecta una cara desconocida cuando el usuario no está en casa, la sirena activa inmediatamente una potente alarma de 110 dB con la que ahuyentar al ladrón. En el smartphone, también se recibe una alerta y un vídeo del intruso.

✓ **HABILITARLA O DESHABILITARLA AUTOMÁTICAMENTE AL SALIR O AL LLEGAR A CASA**

A diferencia de otros sistemas de alarma, el sistema de seguridad de Netatmo se habilita y se deshabilita automáticamente cuando el usuario sale o vuelve a casa. Se acabaron los nervios al introducir el código mientras suena la cuenta atrás.

✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN MENOS DE 10 MINUTOS**

La sirena se puede instalar fácilmente de dos formas: se puede pegar o atornillar a la pared o al techo.

Especificaciones

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Alarma de 110 dB con sonidos pregrabados para simular presencia y sensor de vibración para detectar intentos de manipulación.

TAMAÑO DEL PRODUCTO

130 mm (diámetro) x 35 mm (grosor).

ALIMENTACIÓN

Funciona con pilas o conectada a la red eléctrica mediante un cable micro-USB (no incluido).

REQUISITOS

La Sirena Interior Inteligente sólo funciona con la Cámara Interior Inteligente de Netatmo, (vendida por separado). Se debe instalar en el interior, en la misma habitación que la cámara. Una sirena por cámara como máximo.

CARACTERÍSTICAS DE CONECTIVIDAD

Conexión inalámbrica con la Cámara Interior Inteligente mediante Bluetooth Low Energy de bajo consumo.

APLICACIÓN GRATUITA

Sin cuota de suscripción.

Aplicación disponible en la App Store / Google Play.

COMPATIBILIDAD DE LA APLICACIÓN

iOS 10 o superior.

Android 5.0 o superior.

PC y Mac a través de la aplicación web.



COMPATIBILIDAD EN NAVEGADORES

Aplicación web disponible en las dos últimas versiones de: Chrome, Safari, Firefox e Internet Explorer.

Gama Seguridad

cámaras inteligentes Netatmo



NSC01-EU



Security



NOC01-EU



Security

Las cámaras inteligentes Netatmo se pueden instalar individualmente y controlarse con la App Security de Netatmo.

Emb.

Ref.

Cámara interior inteligente

Alerta inmediata en smartphone en caso de intrusión en el domicilio gracias al reconocimiento facial. Distingue a los desconocidos, a sus seres queridos y animales. Funcionamiento con la App Security de Netatmo, algunas funciones también son compatibles con la App Door Entry Classe300X y Classe100X de Bticino. La descarga y la configuración de las App Security y Door Entry requieren un smartphone o tableta equipados con los sistemas: OS 10 mínimo o Android 5.0 mínimo. No requiere suscripción, sin costos de uso y actualizaciones gratuitas. Tarjeta microSD de 8 Gb incluida para almacenamiento seguro de vídeo en local (capacidad hasta 32 Gb). Almacenamiento adicional posible en una cuenta Dropbox o FTP personal. Compatible con Apple Homekit, Asistente de Google y Alexa (control por voz y ambientes conectados). Posibilidad de personalizar las alertas en los parámetros de la App Security de Netatmo. Respeta la vida privada con la posibilidad de desactivar la grabación de vídeo de los seres queridos. Cámara full HD 1080 p. Visión de infrarrojos. Ángulo de visión: 130°. Conexión: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz) o RJ 45 con puerto Ethernet 10/100 Mbits. Dimensiones: 45 x 45 x 155 mm.

1

NSC01-EU

Composición:
 - 1 Cámara interior acabado aluminio/dorado
 - 1 tarjeta MicroSD 8 GB (incluida en la cámara)
 - 1 cable USB
 - 1 adaptador + clavija para base de toma de corriente

Cámara exterior inteligente

Alerta inmediata en smartphone en caso de intrusión en la propiedad. Distingue personas, animales y vehículos. Con sistema de iluminación inteligente integrado con detector de movimiento. Funcionamiento con la App Security de Netatmo, algunas funciones también son compatibles con la App Door Entry Classe300X y Classe100X de Bticino. La descarga y la configuración de las App Security y Door Entry requieren un smartphone o tableta equipados con los sistemas: OS 10 mínimo o Android 5.0 mínimo. No requiere suscripción, sin costos de uso y actualizaciones gratuitas. Tarjeta microSD de 8 Gb incluida para almacenamiento seguro de vídeo en local (capacidad hasta 32 Gb). Almacenamiento adicional posible en una cuenta Dropbox o FTP personal. Compatible con Apple Homekit, Asistente de Google y Alexa (control por voz y ambientes conectados). Posibilidad de personalizar las alertas en los parámetros de la App Security de Netatmo y de seleccionar las zonas de alerta para recibir sólo notificaciones útiles. Resistente a la intemperie: IPX6. Protección contra UV. Fácil de instalar en sustitución de una iluminación exterior. Cámara full HD 1080 p. con visión nocturna de infrarrojos hasta 15 m. Ángulo de visión: 100°. Foco LED 12 W incluido. Conexión: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz). Dimensiones: 50 x 110 x 200 mm.

1

NOC01-EU

Composición:
 - 1 Cámara exterior acabado aluminio/negro
 - 1 tarjeta MicroSD 8 GB (incluida en la cámara)
 - 1 kit de fijación (con soporte de montaje, llave allen y tornillos)
 - 1 funda de protección



Gama Seguridad

sirena de interior y sensores de apertura inteligentes Netatmo



NIS01-EU



DTG-EC

Para ser asociados a la cámara interior inteligente Netatmo ref. NSC01-EU.

Permiten crear un sistema de seguridad completo beneficiándose de la funcionalidad de reconocimiento facial de la cámara interior inteligente para notificar sólo en caso de intrusión (diferenciando entre personas extrañas, familiares y mascotas). Sin suscripción, ni tarifas de usuario y con actualizaciones gratuitas.

Ref.	Sirena interior inteligente	Ref.	Sensores de apertura inteligente para puertas y ventanas
NIS01-EU	<p>Alarma de 110 dB. Sonidos pregrabados para simular presencia. Activación y desactivación automática de la alarma a través de reconocimiento facial con la cámara interior inteligente. Envío de alertas al smartphone a través de la APP Security de Netatmo en caso de intento de desactivación de la sirena. Activación automática y remota posible a través de APP Security de Netatmo. Funciona con baterías (suministradas) o con un cable de alimentación micro USB (no suministrado). Para instalarse junto a la cámara interior inteligente Netatmo ref. NSC01-EU, comunicación inalámbrica a través de Bluetooth Low Energy (BLE). Máximo 1 sirena por cámara. Se puede combinar adicionalmente con detectores de apertura inteligente Netatmo ref. DTG-EC para un sistema inteligente de video alarma. Dimensiones: Ø130 mm, espesor 35 mm.</p>	DTG-EC	<p>Detecta cualquier movimiento o vibración que indique un intento de apertura y envía una notificación al smartphone a través de la APP Security de Netatmo. Verificación de estado (abierto o cerrado), de cada puerta o ventana equipada con un detector desde la APP Security de Netatmo. Detectores inalámbricos, alimentados por batería (suministrados), para colocar en todo tipo de puertas y ventanas. Para instalar a una distancia máxima de 80 m de la cámara interior inteligente Netatmo (comunicación vía radio a campo abierto). Máximo 12 detectores por cámara. Para combinar con la cámara de interior inteligente Netatmo ref. NSC01-EU y la sirena de interior inteligente Netatmo ref. NIS01-EU para un sistema inteligente de video alarma. Dimensiones: 76 x 30.4 x 15.8 mm</p> <p>Composición DTG-EC: - 3 detectores inteligentes de apertura acabado blanco - 3 x 2 pilas AAA - adhesivos de doble cara</p>





Mismo hogar, más inteligente.



Netatmo © 2020 Todos los derechos reservados. Apple es una marca de Apple Inc., registrada en Estados Unidos y otros países. HomeKit es una marca de Apple Inc. El uso de piezas con el logotipo Apple HomeKit significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a iPod touch, iPhone o iPad, respectivamente, y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple. Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de su conformidad con las normas reglamentarias o de seguridad. App Store es una marca de servicio de Apple Inc., registrada en Estados Unidos y otros países. Google Play y el logotipo de Google Play son marcas de Google Inc. El producto real puede diferir de la imagen mostrada.



SAC
(SERVICIO DE
ATENCIÓN AL
CLIENTE)



Bticino pone a su disposición el acompañamiento en todo el proceso de pre venta, compra y post venta con la asesoría de profesionales especializados.



Apoyo para especificación en Proyectos



Equipo de Asistencia técnica



Centro de Formación virtual y presencial



Visitas guiadas al Showroom Bticino



Documentación: Fichas técnicas, manuales, catálogos y videos.



Filial local (Equipo radicado en Perú)

 **SAC** Servicio de
Atención al Cliente
0 800 17710

 **Whatsapp:** +51-923-490-545

 contacto.peru@bticino.com

búscanos como Bticino Perú en:



Visita nuestra web:
www.bticino.com.pe



BTICINO – LEGRAND PERÚ

Ticino del Perú S.A

Av. José Pardo 819 – Miraflores

Telf. (01) 613-1800

bticino