

SOLUCIONES
INTELIGENTES
PARA EL HOGAR
CONECTADO



¿Quién es Netatmo?

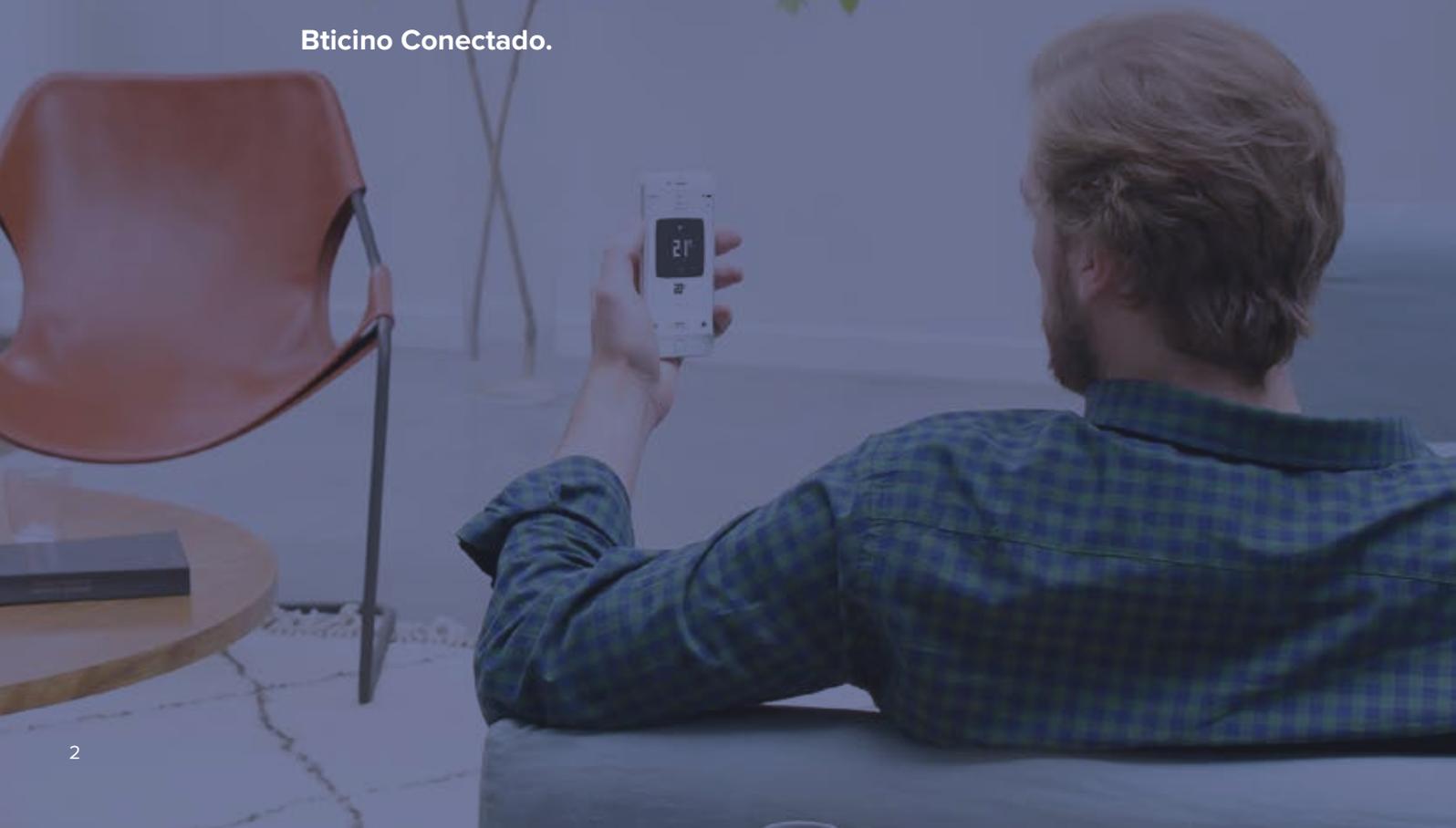
Desde su fundación en 2011, Netatmo desarrolla productos innovadores pensados para hacer los hogares más seguros, confortables, eficientes e inteligentes.

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**
- ✓ **Timbre con Video inteligente**

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:

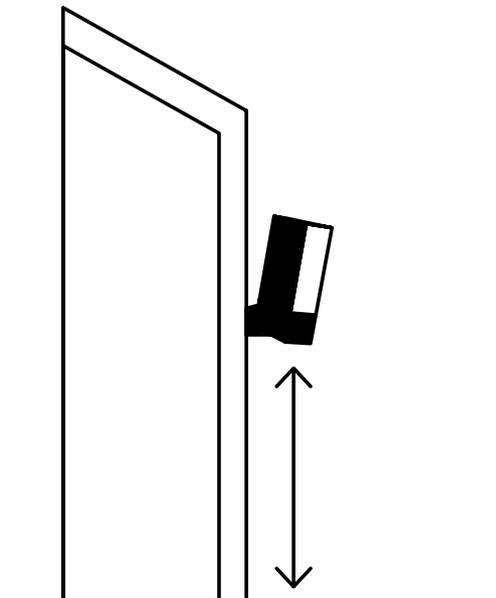
> Instálala como una luminaria exterior

REQUISITOS

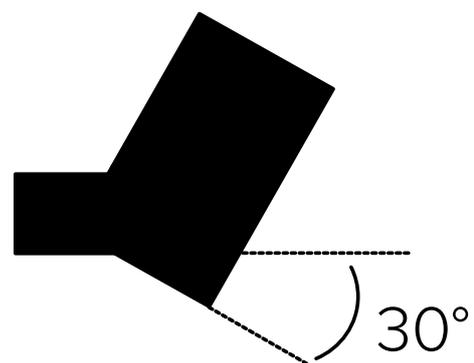


Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad. La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s. No admite puntos de acceso públicos.

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.

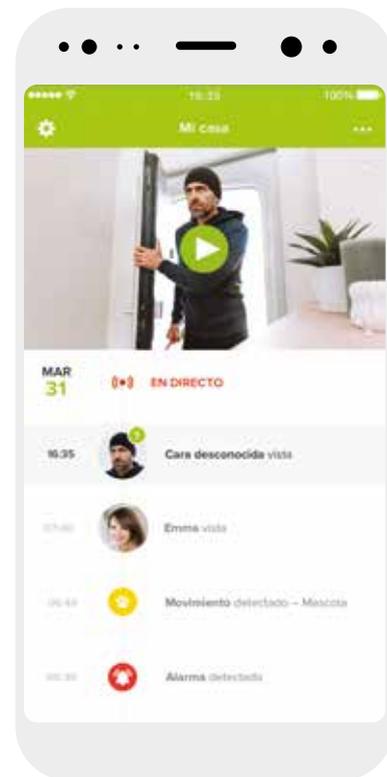


SEGURIDAD

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.

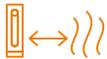
REQUISITOS



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.



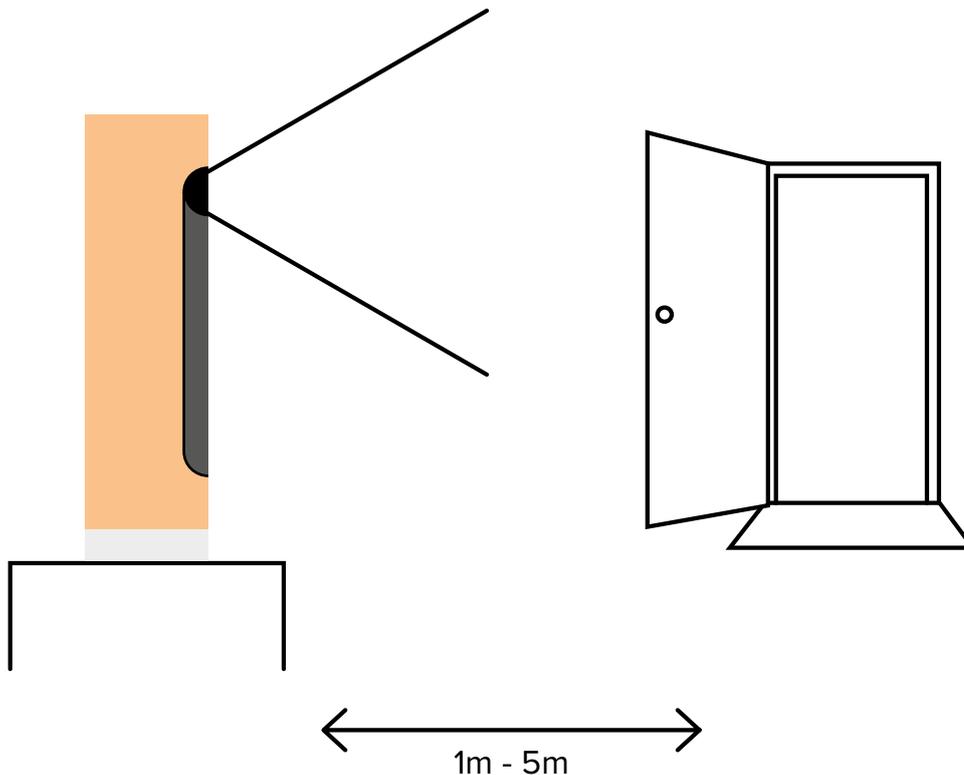
Uso interior solamente.



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).

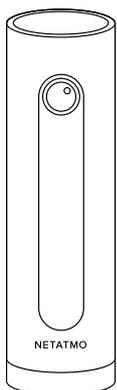
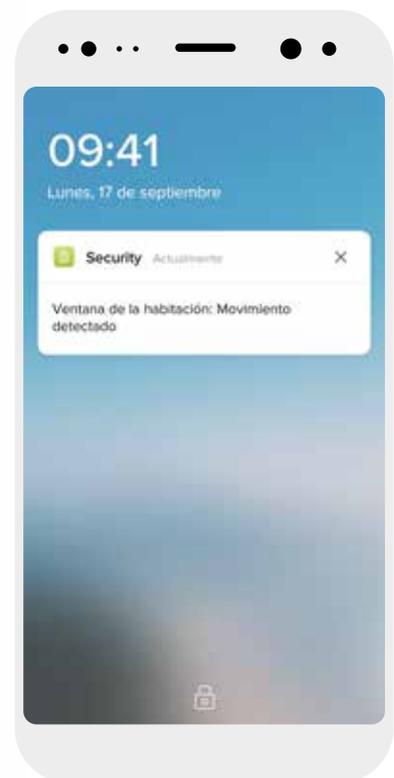
APLICACIÓN GRATUITA

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

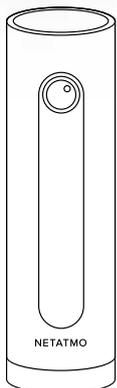
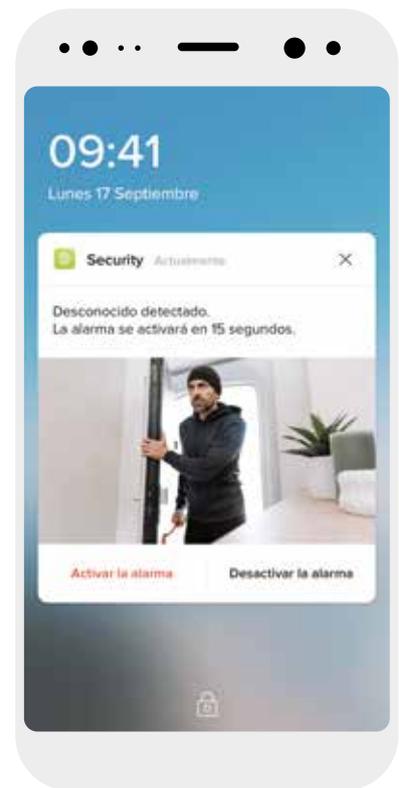
Aplicación web disponible en las dos últimas versiones de: Chrome, Safari, Firefox e Internet Explorer.

SIRENA INTERIOR INTELIGENTE

Ahuyenta a los intrusos y protege contra robos



NETATMO



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
1	NSC01-EU	<p>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.</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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

Emb.	Ref.	Cámara exterior inteligente
1	NOC01-EU	<p>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.</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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.

Emb.	Ref.	Sirena interior inteligente
1	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> <p>Composición NIS01-EU:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 sirena interior inteligente Netatmo acabado blanco - 4 pilas AA - 1 kit de desmontaje

Emb.	Ref.	Sensores de apertura inteligente para puertas y ventanas
1	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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 detectores inteligentes de apertura acabado blanco - 3 x 2 pilas AAA - adhesivos de doble cara



APP Netatmo Security disponible en
Google Play y Apple Store









Timbre con video Inteligente

Vea quién llama a su puerta y conteste desde cualquier lugar



SIEMPRE EN CASA, AUNQUE NO ESTÉ

Cuando alguien llama a la puerta, recibirá una videollamada en su smartphone y podrá elegir hablar con su visitante, esté en casa, en la oficina o al otro lado del mundo.



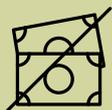
TU CASA, SIEMPRE PROTEGIDA

Gracias a la detección de personas, el Timbre con video inteligente reconoce automáticamente y le avisa desde su smartphone cuando hay gente merodeando junto a la puerta.



INSTALACIÓN SENCILLA

El timbre con vídeo inteligente sustituye fácilmente a su timbre con cable actual y se conecta a través de Wi-Fi. Funciona con cualquier instalación doméstica gracias a su compatibilidad con todos los voltajes.



OLVÍDATE DE COBROS ADICIONALES

Todas las funciones están disponibles de forma gratuita, incluso el almacenamiento de vídeo. El timbre con video inteligente almacena todos los videos grabados de llamadas y eventos anteriores en la tarjeta microSD incluida y permite acceder a ellos fácilmente a través de la app.



Especificaciones

DESCRIPCIÓN

Convierte un timbre estándar en un dispositivo inteligente que permite ver y hablar con los visitantes, inclusive cuando no está en casa.

CARACTERÍSTICAS DE VIDEO

Sensor de video: 2 megapíxeles
Resolución: Full HD 1080p
Formato: Formato vertical 9:16
Campo de visión: 140° en distancia diagonal
Acercamiento: Zoom digital x5
Codificación: H.264

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Tipo de protección: H2O
Índice de protección: IP44

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

Materiales: Aluminio anodizado duradero. Plástico y vidrios ultra resistentes con protección UV.

CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS

Temperatura de almacenamiento: -10 °C a 40 °C
Temperatura de operación: -10 °C a 40 °C

CONECTIVIDAD

Tecnología WiFi: 2.4 GHz a 2.4835 GHz IEEE 802.11 b/g/n
Seguridad: Open/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP y AES)
Potencia de transmisión: 80 mW
Tecnología Bluetooth: 2.4 GHz a 2.4835 GHz
IEEE 802.15.1
Potencia de transmisión: 80 mW

APLICACIÓN

Nombre de la App: Home + Security
Compatibilidad: iOS (se recomienda la última versión)
Android (se recomienda una versión reciente, con acceso a Google Play).



Gama Seguridad

Timbre con video inteligente



NDB-IB

Emb.	Ref.	Timbre con video inteligente
1	NDB-IB	<p>El Timbre con Video Inteligente, modelo NDB-IB de Netatmo, convierte un timbre estándar en un dispositivo inteligente que permite ver y hablar con los visitantes, inclusive cuando no está en casa. A través de la Aplicación Security de Netatmo, en el smartphone, se puede ver y hablar con los visitantes donde sea que esté. Envía alertas en tiempo real en caso de eventos relevantes con detección inteligente de personas y zonas de alerta. Fácil de instalar reemplazando el pulsador del timbre cableado estándar. Actualización y almacenamiento de vídeo gratuitos, sin suscripción.</p> <p>-Características eléctricas Alimentación: 8 – 24 VAC y 230 VAC + batería de litio de 300 mAh usada cuando se presiona el pulsador Consumo de potencia: 1.8 W</p> <p>-Almacenamiento Almacenamiento local: tarjeta de memoria microSD de 8GB provista con el equipo, ampliable hasta 32 GB Almacenamiento en la nube: opción de almacenamiento en cuenta de Dropbox o servidor FTP</p>



APP Netatmo Security disponible en
Google Play y Apple Store



MIDE TU **AMBIENTE**

Mide con una precisión incomparable la temperatura y la humedad interior y exterior, el nivel de ruido, y la calidad del aire interior, así como la presión atmosférica.







MÓDULO INTERIOR INTELIGENTE ADICIONAL

Supervise su hogar con mayor precisión agregando hasta 3 módulos interiores inteligentes adicionales que le brindarán mediciones de temperatura, humedad y nivel de CO2 en habitaciones específicas.

Estación Meteorológica Inteligente

Controla las mediciones climáticas desde tu smartphone.



MEDICIONES PRECISAS DE SU CLIMA ULTRALOCAL

Conozca en tiempo real la temperatura exterior la humedad y la presión barométrica. Podrá consultar el pronóstico los 7 días de la semana y la contaminación exterior.



ANALIZAR LECTURAS PASADAS, OBSERVAR EL PRESENTE Y PRONÓSTICO DEL FUTURO

Consulte en la App sus datos en tiempo real y sus históricos para comprender las tendencias meteorológicas. Descargue tus datos desde la aplicación web para profundizar en el análisis.



MONITOREO EN VIVO

Reciba en directo mediciones precisas del interior del hogar, los niveles de humedad y ruido y la calidad del aire. Recibe alertas cuando la calidad del aire interior sea mala o es el momento de ventilar la habitación.



ESTABLECE ALERTAS PERSONALIZADAS

Configura alertas climáticas y meteorológicas para recibir notificaciones sobre lo que te importa.



UNETE A LA COMUNIDAD

Comparta sus datos meteorológicos con sus amigos y familiares. Únase a Weathermap, la mayor red de estaciones meteorológicas inteligentes para el hogar, para comparar sus datos con los datos de la comunidad Netatmo Weather.



Especificaciones

DESCRIPCIÓN

Accede a tus propios datos meteorológicos en tiempo real en su smartphone. Mejora la calidad del aire en su habitación con los avisos de ventilación. Reciba un boletín meteorológico completo e integrado. La Estación Meteorológica está compuesta por dos módulos, el de interiores (el más grande) y el de exteriores (el más pequeño).

MÓDULO DE INTERIORES

Por micro USB con adaptador AC

- Medición de temperatura

Rango: 0 °C a 50 °C / 32 °F a 122 °F

Precisión: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.54^{\circ}\text{F}$

- Medición de humedad

Rango: 0 a 100 %

Precisión: ± 3 %

- Medición de CO2

Rango: 0 a 5,000 ppm

Precisión: ± 50 ppm (de 0 a 1,000 ppm)
 $\pm 5\%$ (de 1,000 a 5,000 ppm)

- Medición de ruido

Rango: 35 dB a 120 dB

MÓDULO DE EXTERIORES

2 baterías AAA (hasta 2 años de tiempo de vida)

- Medición de temperatura

Rango: -40 °C a 50 °C / -40 °F a 149 °F

Precisión: $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$ / $\pm 0.54^{\circ}\text{F}$

- Medición de humedad

Rango: 0 a 100 %

Precisión: ± 3 %

- Medición de presión barométrica

Rango: 260 a 1260 mbar / 7.7 a 37.2 inHg

Precisión: ± 1 mbar / ± 0.03 inHg

APLICACIÓN

Nombre de la App: Netatmo Weather

Compatibilidad: iOS 15, Android 5, PC & MAC a través de la aplicación web (disponible para las dos últimas versiones de: Chrome, Safari, Firefox e Internet Explorer) Android (se recomienda una versión reciente, con acceso a Google Play).



Gama de medición de ambiente

Estación Meteorológica Inteligente



NWS01-EC

Emb.	Ref.	Estación Meteorológica Inteligente
1	NWS01-EC	<p>La Estación Meteorológica Inteligente, modelo NWS01-EC de Netatmo, le permite acceder a sus propios datos meteorológicos en tiempo real en su smartphone. La Estación Meteorológica está compuesta por dos módulos, el de interiores (el más grande) y el de exteriores (el más pequeño). La Estación Meteorológica le indicará todo lo que debe saber sobre el ambiente interno y externo de su casa. En el caso que ocurran cambios, le enviará una notificación para consultar la cronología de sus datos. Mejora la calidad del aire en su habitación con los avisos de ventilación. Reciba un boletín meteorológico completo e integrado, incluyendo las previsiones a 7 días y aumente la inteligencia de su casa asociándola con otros dispositivos conectados.</p> <p>Complete su Estación Meteorológica con los accesorios dedicados para medir la lluvia, el viento y el ambiente interno de otras habitaciones de su casa.</p>



APP Netatmo Weather disponible en
Google Play y Apple Store



Pluviómetro Inteligente

Complementa tu estación meteorológica doméstica inteligente

El pluviómetro inteligente Netatmo proporciona lecturas en tiempo real de la cantidad de lluvia y datos de precipitación acumulada. Realice un seguimiento de información de lluvia con precisión para que sepa si necesita encender los rociadores.



Lluvia



Anemómetro Inteligente

Complementa tu estación meteorológica doméstica inteligente

Gracias a su tecnología de ultrasonidos de alta gama, el Netatmo Smart Anemómetro mide con precisión la velocidad y dirección del viento, incluidas las rachas de viento. Configura avisos de viento fuerte para saber ¡si es día de navegar!



Velocidad del viento



Dirección del viento



Gama de medición de ambiente

Pluviómetro Inteligente y Anemómetro Inteligente



NRG01-WW



NWA01-WW

Emb.	Ref.	Pluviómetro Inteligente
1	NRG01-WW	Mide también la lluvia con tu Estación Meteorológica. Accede a las medidas de cantidad de lluvia caída en tu jardín en tiempo real en tu smartphone. Riguroso, tu Pluviómetro te precisa la intensidad de la lluvia, la cantidad caída en la última hora y la cantidad caída desde medianoche. Visualiza tu historial para seguir la evolución de la lluvia este mes, durante todo el año o para saber qué cantidad cayó en tu casa durante tu ausencia. Recibe una alerta en tu smartphone. También puedes personalizar tus notificaciones para recibir una alerta cuando cayó cierta cantidad de lluvia. Plástico de alta calidad, resistente a los rayos UV, el granizo y los vientos fuertes diseñado solo para uso externo.

Emb.	Ref.	Anemómetro Inteligente
1	NWA01-WW	Mide también el viento con tu Estación Meteorológica. Accede a las medidas de velocidad y dirección del viento en tiempo real en tu smartphone. Gracias a su tecnología de punta basada en ultrasonidos, el Anemómetro es capaz de medir el viento en tiempo real de forma fiable. Visualiza tu historial para seguir su evolución o saber cómo sopló por tu casa durante tu ausencia. ¿Vives en una región donde hay tempestades, eres atento a tu jardín o simplemente curioso de las evoluciones del viento? Personaliza tus alertas para recibir una cuando el viento empieza a soplar o cuando alcanza cierta velocidad. Con el Anemómetro Inteligente, dale a tu Estación Meteorológica el control del viento. Plástico de alta calidad, resistente a los rayos UV, el granizo y los vientos fuertes diseñado solo para uso externo.

1	NIM01-WW	Módulo interior inteligente adicional NIM01-WW: Monitor ambiental interior para habitaciones adicionales. La estación meteorológica Netatmo puede monitorear hasta 3 habitaciones usando los módulos interiores adicionales. Acceso a lecturas de temperatura, humedad y calidad de aire (CO2) en tiempo real a través de su smartphone.
1	NWM01-WW	Accesorio de soporte NWM01-WW: soporte de pared del pluviómetro y el anemómetro



APP Netatmo Weather disponible en Google Play y Apple Store



MEJORA LA
**CALIDAD DE TU
AIRE INTERIOR**

Temperatura, calidad del aire, humedad y nivel sonoro: el Medidor de Calidad del Aire Interior Inteligente te revela en directo el estado de tu interior, con consejos personalizados según el momento del día.







NETATMO

Medidor de Calidad del Aire Interior Inteligente

Vive en un ambiente saludable.



HUMEDAD

El aire seco puede causar picazón en la piel. El aire húmedo puede provocar el crecimiento de moho y puede desempeñar un papel muy importante en el control del asma y las alergias. Encuentra el equilibrio que mejor se adapte a cada habitación de tu hogar.



CALIDAD DE AIRE

Una habitación mal ventilada conduce a una alta contaminación del aire interior. Puede afectar su salud, provocando dolores de cabeza, fatiga o falta de energía.



RUIDO

A menudo, un sueño perturbado puede ser causado por ruidos que no se da cuenta de que escuchó. Verifique el historial de datos del tiempo de sueño de su familia para comprender cómo puede mejorar su sueño.



TEMPERATURA

Su bebé y niño pequeño aún no pueden equilibrar la temperatura de su cuerpo adecuadamente. Una habitación que se siente bien para ti puede ser demasiado caliente para ellos. El monitor inteligente de calidad del aire interior le informa sobre la temperatura precisa que su hijo necesita para sentirse bien.



SALA MÚLTIPLE

Conecte varios dispositivos inteligentes de monitoreo de calidad del aire interior para monitorear todas sus habitaciones en una sola aplicación.



Especificaciones

DESCRIPCIÓN

Ayuda a crear un ambiente saludable para usted y su familia, aumentar el confort, mejorar su calidad de sueño y optimizar su productividad.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Para uso interior solamente

CARACTERÍSTICAS DE LOS MATERIALES

Caja del equipo: Aluminio sólido de una sola pieza
Adornos: Plástico blanco
Color principal: Oro rosa

CARACTERÍSTICAS CLIMÁTICAS

Temperatura de almacenamiento: -20 °C a 80 °C
Temperatura de operación: 0 °C a 50 °C
Humedad relativa de operación: 0 a 100 %

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

Alimentación: Por micro USB con adaptador AC
Consumo de potencia: 2.75 W

APLICACIÓN

Nombre de la App: Healthy Home Coach
Compatibilidad: iOS 15 y Android 5 a 12



Gama de seguridad

Medidor de Calidad del Aire Interior Inteligente



NHC-EC

Emb.	Ref.	Medidor de Calidad del Aire Interior Inteligente
1	NHC-EC	<p>El Monitor de Calidad de Aire Interno Inteligente, modelo NHC-EC de Netatmo, ayuda a crear un ambiente saludable para usted y su familia, aumentar el confort, mejorar su calidad de sueño y optimizar su productividad.</p> <p>Su confort depende del ambiente interior. Si es muy frío, o hay demasiada humedad, o los niveles de ruido o de contaminación del aire son muy altos, usted se puede sentir incómodo. El Monitor de Calidad de Aire Interior Inteligente le dice qué es lo que necesita ajustar para sentirse siempre bien en casa.</p> <p>Un ambiente interior saludable lo ayuda a sentirse mejor. Dolores de cabeza, fatiga, falta de energía, tos, alergias o asma, pueden todas ser causadas por un ambiente sin control. Nuestro dispositivo mide los datos clave de su casa para permitirle a usted y su familia vivir en un ambiente saludable.</p> <p>Alimentación: Por micro USB con adaptador AC</p> <p>Consumo de potencia: 2.75 W</p> <p>Conectividad</p> <p>Tecnología WiFi: 2.4 GHz a 2.4835 GHz IEEE 802.11 b/g/n</p> <p>Seguridad: Open/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP y AES)</p> <p>Potencia de transmisión: ≤ 20 dBm</p> <p>Tecnología Bluetooth: 2.4 GHz a 2.4835 GHz IEEE 802.15.1</p> <p>Potencia de transmisión: ≤ 8.1 dBm</p>



APP Netatmo Healthy Home Coach disponible en **Google Play y Apple Store**



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 Legrand.



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@bticino.com.pe**

Búscanos como Bticino Perú en:



Visita nuestra web:
www.bticino.com.pe



LEGRAND – BTICINO PERÚ

Ticino del Perú S.A
Av. José Pardo 819 – Miraflores
Telf. (01) 613-1800

bticino