

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.

En Netatmo, nuestra misión es idear productos para un hogar más cómodo y seguro. Nuestra prioridad es concebir productos:

- ✓ Atractivos, porque tu hogar lo merece,
- ✓ Inteligentes, para que no tengas que preocuparte por ellos,
- ✓ Útiles, porque mejoran nuestro día a día.

Productos simples, intuitivos, que no interfieren en tu vida privada. Con Netatmo, tomas el control de tu casa.

Netatmo, mismo hogar, más inteligente.



Adéntrate fácilmente en el hogar inteligente



GARANTÍA DE 4 AÑOS

Ofrece a los usuarios la garantía de 4 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 Netatmo en el hogar inteligente es reconocida. Netatmo colabora también con los principales fabricantes del sector, como Legrand, Vaillant y Velux.



CONVIÉRTETE EN UN EXPERTO

Fórmate como instalador certificado Netatmo y aparecerás en el buscador de profesionales en netatmo.com.

Solicita más información sobre las soluciones inteligentes de Netatmo contactando con tu comercial de Legrand, con la delegación de zona o a través de la web www.legrand.es

SOLUCIONES EN
**CALEFACCIÓN
INTELIGENTE**



Con una sencilla instalación, los usuarios ahorrarán energía mientras disfrutan de la comodidad de la **calefacción inteligente**.

- ✓ **Termostato**
- ✓ **Válvulas inteligentes para radiador o pack para calefacción colectiva**
- ✓ **Válvula inteligente adicional**



Conoce las
soluciones
al detalle



CALEFACCIÓN INTELIGENTE

Los usuarios ahorran energía sin renunciar a su comodidad

DESIGN BY
STARCK®



APP Netatmo Energy

Conócela y enseña su funcionamiento gracias a su demo



Conoce las soluciones al detalle



Una solución para cada habitación

PARA CALDERAS O BOMBAS DE CALOR INDIVIDUALES:



Termostato Inteligente

> Más información en pág. 8.



Válvula Inteligente Adicional

> Más información en pág. 16.

PARA CALEFACCIÓN COLECTIVA O URBANA:



Válvulas Inteligentes - Pack para calefacción colectiva

> Más información en pág. 12.



Válvula Inteligente Adicional

> Más información en pág. 16.

TERMOSTATO INTELIGENTE

Los usuarios simplemente ahorran energía
sin sacrificar su comodidad



DESIGN BY
STARCK®

LA SOLUCIÓN PARA
**CALDERAS O BOMBAS
DE CALOR INDIVIDUALES**



Ventajas para ti

- ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Simplemente descarga la aplicación Netatmo Energy e introduce la contraseña de la red Wi-Fi. No hace falta saber informática.
 - ✓ **MÁXIMA COMPATIBILIDAD**
El Termostato Inteligente es compatible con más de 1500 calderas y bombas de calor.
 - ✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN 20 MINUTOS**
Tan fácil como instalar un termostato tradicional. Puedes realizar una instalación cableada o inalámbrica.
 - ✓ **AMPLIABLE CON LAS VÁLVULAS INTELIGENTES ADICIONALES**
Ofrece a los usuarios una solución de calefacción completa con las Válvulas Inteligentes Adicionales para controlar cada habitación individualmente.
-

Ventajas para los usuarios

- ✓ **AÚN MÁS AHORRO PARA LOS USUARIOS**
Con el programa diario, fácil de configurar.
- ✓ **CALEFACCIÓN INTELIGENTE PARA MAYOR CONFORT EN EL HOGAR**
El Termostato utiliza el aislamiento de la vivienda y la temperatura exterior para programar el momento en que debería encenderse la calefacción.
- ✓ **CONTROL REMOTO DE LA CALEFACCIÓN**
Los usuarios controlan su calefacción a distancia desde su smartphone, tablet, ordenador, o directamente en el Termostato.
- ✓ **PROGRAMACIÓN FÁCIL Y AUTOMÁTICA**
El Termostato utiliza las respuestas del usuario a 5 preguntas para crear un programa basado en sus hábitos y estilo de vida.

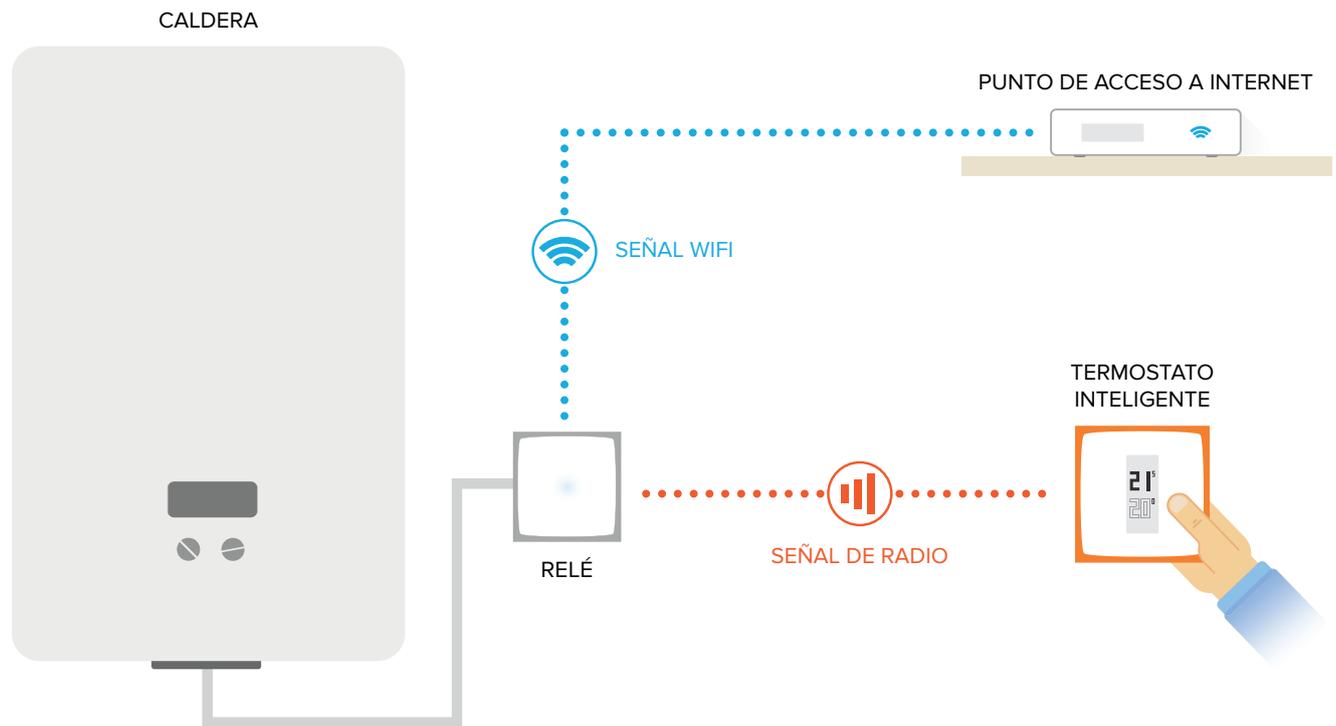
¿Cómo funciona el Termostato Inteligente?

EL TERMOSTATO INTELIGENTE ES COMPATIBLE CON MÁS DE 1500 CALDERAS Y BOMBAS DE CALOR.

El Termostato Inteligente se conecta vía radio al Relé. El Relé Netatmo se conecta vía Wi-Fi a internet y asegura el control a distancia desde la aplicación. El termostato reemplaza la mayoría de los termostatos con cables e inalámbricos. De igual manera se puede instalar como un termostato nuevo para controlar la caldera.

EJEMPLO DE UNA INSTALACIÓN INALÁMBRICA:

(funciona también con una instalación cableada)



Comprueba la compatibilidad del sistema en
check.netatmo.com

En la caja

- 1 Termostato
- 1 Soporte móvil
- 1 Relé
- 1 Adaptador de caldera
- 1 Adaptador de red
- 1 Placa embellecedora
- 4 Adhesivos de colores
- 3 Pilas AAA
- 4 Tornillos / tacos



Especificaciones

PROGRAMA

Configura tu programa semanal de calefacción respondiendo tan solo 5 preguntas. Puedes crear todos los programas que quieras.

MULTIZONA

Puedes instalar un termostato para cada circuito de calefacción (p.ej., planta baja y primera planta). 1 relé por termostato. Gestiona todas tus zonas de calefacción con la misma aplicación. La temperatura puede ajustarse directamente en el Termostato.

MATERIALES & DISEÑO

Diseñado por Starck. Cubo de plexiglás translúcido. Diseño atemporal. Opción de personalización en uno de los 4 colores disponibles. Diseñado para uso interior solamente.

PANTALLA E-PAPER

Eficiencia energética, gran autonomía y legibilidad óptima.

DIMENSIONES

Termostato: 83 x 83 x 22 mm

SENSORES Y MEDIDAS

Temperatura (medición).
Rango: De 0 °C a 50 °C.
Precisión: $\pm 0,1$ °C.
Temperatura (punto de consigna).
Rango de punto de consigna: De 5 °C a 30 °C.
Medición incremental: 0,5 °C.
Unidades: °C.

ALIMENTACIÓN Y PILAS

Termostato: 3 pilas AAA (duración: 2 años).
Relé: 220/240 V.

CONFIGURACIÓN Y COMPATIBILIDAD

Compatible con gas, gasóleo, calderas de leña y bombas de calor. Para sustituir termostatos con cables e inalámbricos.

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.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Termostato de contacto seco (ON/OFF).
Corriente máxima de conmutación: 4 A.
Tensión máxima de conmutación: 250 VAC.
Capacidad máxima de conmutación: 120 VA .
(4 A carga @ 30 V, 1 A carga @ 110/120 V o 0,5 A carga @ 220/240 V).
Factor de potencia: $\cos \varphi > 0.8$.

COMPATIBLE CON IOS / ANDROID / WINDOWS PHONE

iOS 10 o superior para iPhone, iPad, iPod.
Android 5 o superior con acceso a Google Play.
PC & Mac con la aplicación web.

ESPECIFICACIONES INALÁMBRICAS

Entre el Relé y la pasarela residencial: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4 GHz).
Open/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP y AES).
Entre el Termostato y el Relé: largo alcance de radio (868 MHz).

VÁLVULAS INTELIGENTES - PACK PARA CALEFACCIÓN COLECTIVA

El usuario controla la temperatura de su hogar
en calefacción colectiva



LA SOLUCIÓN PARA
CALEFACCIÓN COLECTIVA



Ventajas para ti

- ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Descarga la aplicación Netatmo Energy, introduce la contraseña de la red Wi-Fi y selecciona las habitaciones donde has instalado las Válvulas. No hace falta saber informática.
 - ✓ **MÁXIMA COMPATIBILIDAD**
El pack incluye 2 x 10 adaptadores para garantizar la máxima compatibilidad con los cuerpos de válvulas termostáticas existentes (Danfoss, M30, Giacomini, etc.).
 - ✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN 10 MINUTOS**
Sustituye fácilmente las válvulas termostáticas actuales incluso con el radiador en marcha en invierno.
 - ✓ **AMPLIABLE CON LAS VÁLVULAS INTELIGENTES ADICIONALES**
Vende una solución de calefacción completa con las Válvulas Inteligentes Adicionales que permiten controlar más habitaciones.
-

Ventajas para los usuarios

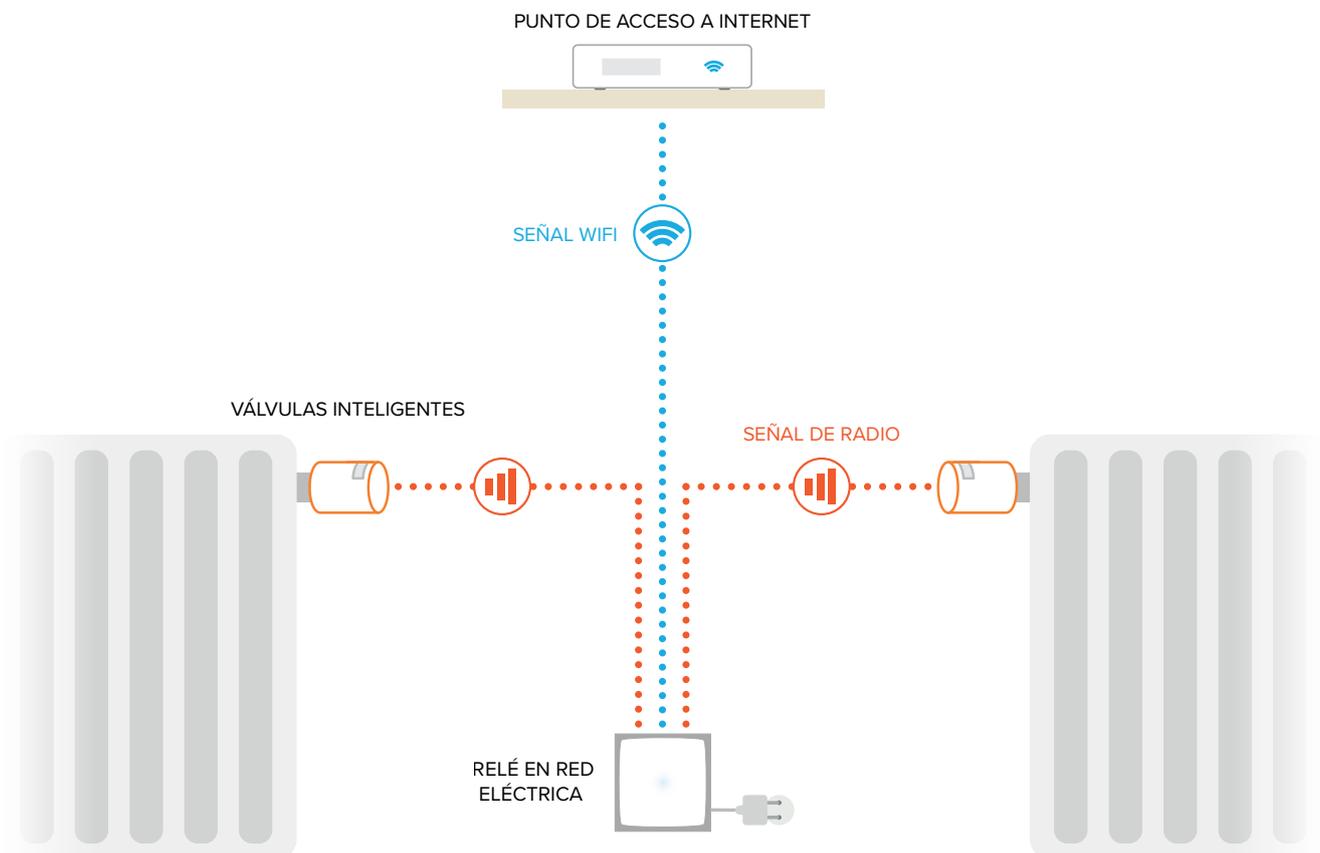
- ✓ **AÚN MÁS AHORRO ENERGÉTICO PARA CALENTAR SU HOGAR**
Ahorro energético, gracias al programa de calefacción y a la detección de ventana abierta, que evitan eficazmente el despilfarro de energía.
- ✓ **CONFORT HABITACIÓN POR HABITACIÓN**
Regulación inteligente: analizan el ambiente de la habitación en tiempo real y ajustan la calefacción en función de la insolación y el uso de la habitación.
- ✓ **CONTROL REMOTO DE LA CALEFACCIÓN**
Los usuarios controlan su calefacción habitación por habitación, a distancia desde su smartphone, tablet, ordenador, o manualmente desde la propia válvula.
- ✓ **PROGRAMACIÓN FÁCIL Y AUTOMÁTICA**
Las Válvulas Inteligentes utilizan las respuestas del usuario a 5 preguntas para crear un programa basado en sus hábitos y estilo de vida.

¿Cómo funciona?

Las Válvulas Inteligentes - pack para calefacción colectiva está dedicado para la calefacción colectiva o urbana. Esta compuesto por un Relé y 2 Válvulas. Las Válvulas son compatibles con el 90% de los radiadores del mercado incluyendo Danfoss, Heimeir, y Honeywell.

Las Válvulas Inteligentes ajustan el flujo de agua caliente proveniente de las tuberías. Las Válvulas se conectan vía radio frecuencia al Relé incluido en el embalaje. El Relé se conecta vía Wi-Fi a internet otorgando control remoto desde la aplicación.

EJEMPLO CON UNA INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN COLECTIVA, SIN TERMOSTATO CENTRAL:



Comprueba la compatibilidad del sistema en
check.netatmo.com

En la caja

- 2 Válvulas Inteligentes
- 2 x 10 Adaptadores para radiador (M30x1.5, M30x1.0, M28x1.5x Danfoss RAVL, Danfoss RA, Giacomini, Vaillant, Petinarolli, Danfoss RAV, Standard M28x1.0) para adaptarse a la mayoría de los radiadores de agua caliente
- 1 Relé
- 1 Adaptador de red
- 2 x 4 Adhesivos de colores
- 2 x 2 Pilas AA



Especificaciones

PROGRAMA

Configura tu programa semanal de calefacción respondiendo tan solo 5 preguntas. Puedes crear todos los programas que quieras. Opción de ajustar la temperatura directamente en la Válvula.

MULTIZONA

Ajusta tu temperatura de confort habitación por habitación.

MATERIALES & DISEÑO

Diseñado por Starck.
Cilindro de plexiglás translúcido resistente a los UV.
Opción de personalizarlo en uno de los 4 colores disponibles.
Soporta un 95 % de humedad relativa.
Diseñado para uso interior solamente.

PANTALLA E-PAPER

Eficiencia energética, gran autonomía y legibilidad óptima.

DIMENSIONES

Válvula: 80 x 58 mm.
Relé: 83 x 83 x 24 mm.

SENSORES Y MEDIDAS

Temperatura (medición).
Rango: De 0 °C a 50 °C.
Precisión: ± 0,5 °C.
Temperatura (punto de consigna).
Rango de punto de consigna: De 5 °C a 30 °C.
Medición incremental: 0,5 °C.
Unidades: °C.

ALIMENTACIÓN Y PILAS

Válvula: 2 pilas AA (duración: 2 años).
Relé: 220/240 V.

CONFIGURACIÓN Y COMPATIBILIDAD

Compatible con radiadores de agua caliente.
Sustituir las válvulas termostáticas.

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.



COMPATIBLE CON IOS / ANDROID / WINDOWS PHONE

iOS 10 o superior para iPhone, iPad, iPod.
Android 5 o superior con acceso a Google Play.
PC & Mac con la aplicación web.

ESPECIFICACIONES INALÁMBRICAS

Protocolo de comunicación cifrado.
Compatible con Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz).
Protocolos de seguridad soportados: Open/WEP/WPA/WPA2-personal (TKIP y AES).
Conexión inalámbrica entre las Válvulas y el Relé: largo alcance de radio (868 MHz).

VÁLVULA INTELIGENTE ADICIONAL

Los usuarios eligen la temperatura adecuada para cada habitación

DESIGN BY
STARCK®



Funciona sólo con Válvulas Inteligentes para Radiador - pack para calefacción colectiva o un Termostato Inteligente Netatmo.



Ventajas para ti

- ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Descarga la aplicación Netatmo Energy, introduce la contraseña de la red Wi-Fi y selecciona las habitaciones donde has instalado las Válvulas. No hace falta saber informática.
 - ✓ **MÁXIMA COMPATIBILIDAD**
El pack incluye 10 adaptadores para garantizar la máxima compatibilidad con los cuerpos de válvulas termostáticas existentes (Danfoss, M30, Giacomini, etc.).
 - ✓ **FÁCIL DE INSTALAR EN 10 MINUTOS**
Sustituye fácilmente las válvulas termostáticas actuales incluso con los radiadores en marcha en invierno.
 - ✓ **HASTA 20 VÁLVULAS POR INSTALACIÓN**
Conecta hasta 20 Válvulas Inteligentes al Termostato Inteligente o al pack para calefacción colectiva.
-

Ventajas para los usuarios

- ✓ **AÚN MÁS AHORRO ENERGÉTICO PARA CALENTAR SU HOGAR**
Ahorro energético, gracias al programa de calefacción y a la detección de ventana abierta, que evitan eficazmente el despilfarro de energía.
- ✓ **CONFORT HABITACIÓN POR HABITACIÓN**
Regulación inteligente: analizan el ambiente de la habitación en tiempo real y ajustan la calefacción en función de la insolación y el uso de la habitación.
- ✓ **CONTROL REMOTO DE LA CALEFACCIÓN**
Los usuarios controlan su calefacción habitación por habitación, a distancia desde su smartphone, tableta, ordenador, o manualmente de la propia válvula.
- ✓ **PROGRAMACIÓN FÁCIL Y AUTOMÁTICA**
La Válvula Inteligente Adicional utiliza las respuestas del usuario a 5 preguntas para crear un programa basado en sus hábitos y estilo de vida.

¿Cómo funciona?

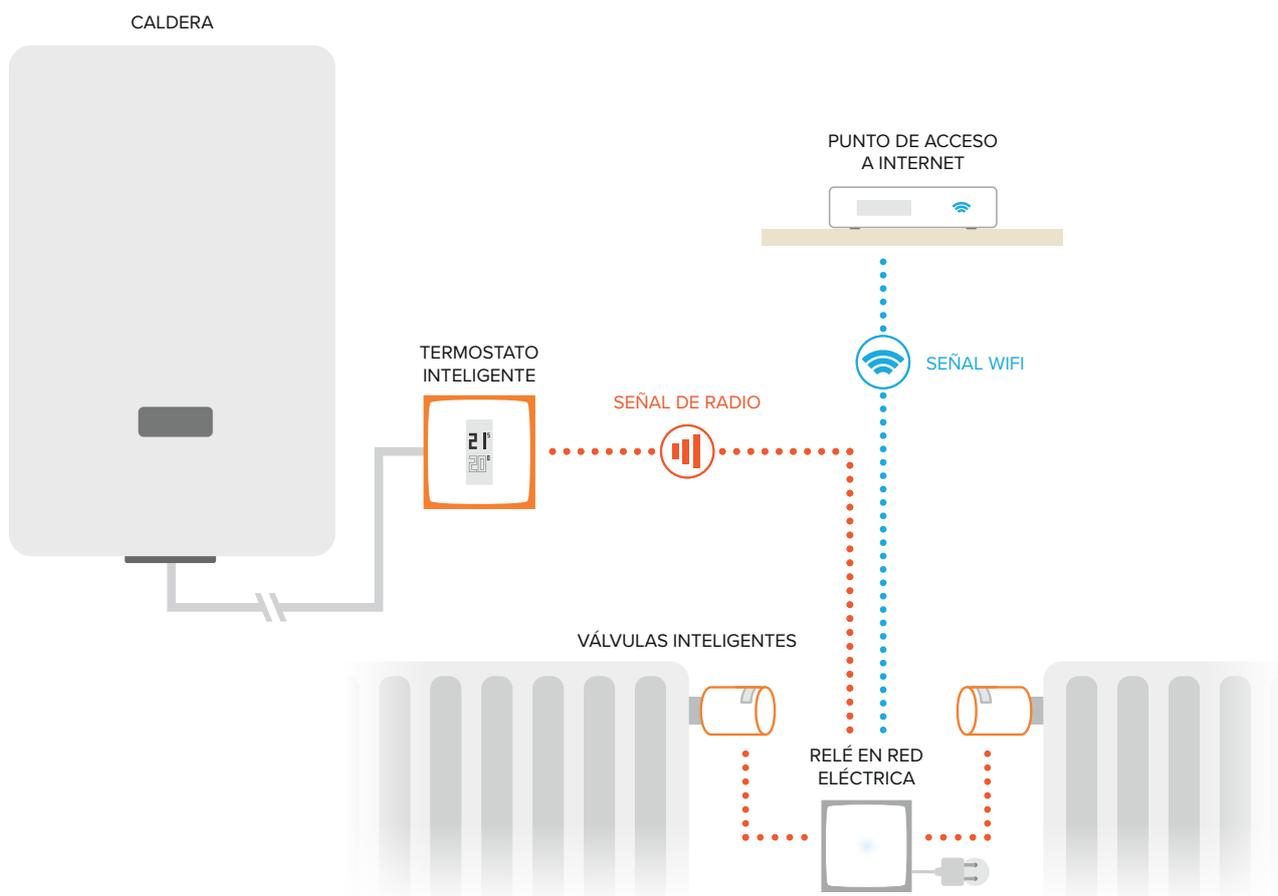
Las Válvulas Inteligentes Adicionales se conectan vía radio frecuencia al Relé (incluido en el embalaje). El Relé se conecta vía Wi-Fi al internet para proveer control remoto desde la aplicación.

NUMERO DE VÁLVULAS POR INSTALACIÓN

Si el usuario ya tiene un Termostato Inteligente Netatmo, sólo tiene que ver los parámetros en la aplicación para saber cuantas válvulas puede añadir.

Si instalas un nuevo Termostato Inteligente o un Pack para calefacción colectiva, puedes conectar hasta 20 Válvulas Inteligentes.

EJEMPLO CON UNA INSTALACIÓN DE CALEFACCIÓN, CON EL TERMOSTATO INTELIGENTE:



Comprueba la compatibilidad del sistema en
check.netatmo.com

En la caja

- 1 Válvula inteligente Netatmo.
- 10 Adaptadores.
- (M30x1.5, M30x1.0, M28x1.5x Danfoss RAVL, Danfoss RA, Giacomini, Vaillant, Petinarolli, Danfoss RAV, Standard M28x1.0) para adaptarse a la mayoría de los radiadores de agua caliente
- 4 Adhesivos de colores.
- 2 Pilas AA.
- 1 Guía de selección de adaptadores.
- 1 Manual de instalación.



Especificaciones

PROGRAMA

Configura tu programa semanal de calefacción respondiendo tan solo 5 preguntas. Puedes crear todos los programas que quieras. Opción de ajustar la temperatura directamente en la Válvula.

MULTIZONA

Ajusta tu temperatura de confort habitación por habitación.

MATERIALES & DISEÑO

Diseñado por Starck.
Cilindro de plexiglás translúcido resistente a los UV.
Opción de personalizarlo en uno de los 4 colores disponibles.
Soporta un 95 % de humedad relativa.
Diseñado para uso interior solamente.

PANTALLA E-PAPER

Eficiencia energética, gran autonomía. y legibilidad óptima.

DIMENSIONES

Válvula: 80 x 58 mm.

SENSORES Y MEDIDAS

Temperatura (medición).
Rango: De 0 °C a 50 °C.
Precisión: ±0,5 °C.
Temperatura (punto de consigna).
Rango de punto de consigna: De 5 °C a 30 °C.
Medición incremental: 0,5 °C.
Unidades: °C.

ALIMENTACIÓN Y PILAS

Válvula: 2 pilas AA (duración: 2 años).

CONFIGURACIÓN Y COMPATIBILIDAD

Compatible con radiadores de agua caliente.
Sustituir las válvulas termostáticas.
Funciona sólo con Válvulas Inteligentes para Radiador - pack para calefacción colectiva o un Termostato Inteligente Netatmo.

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.



COMPATIBLE CON IOS / ANDROID / WINDOWS PHONE

iOS 10 o superior para iPhone, iPad, iPod.
Android 5 o superior con acceso a Google Play.
PC & Mac con la aplicación web.

ESPECIFICACIONES INALÁMBRICAS

Protocolo de comunicación cifrado.
Conexión inalámbrica entre el Termostato y el Relé: largo alcance de radio.
Compatible con Wi-Fi 802.11 b/g/n (2.4 GHz).

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**
- ✓ **Detector de humo**



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



Conoce las soluciones al detalle



Ventajas para ti

- ✓ **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:

> Vídeo de instalación disponible en: <https://www.grupolegrand.es/e-catalogo/>

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

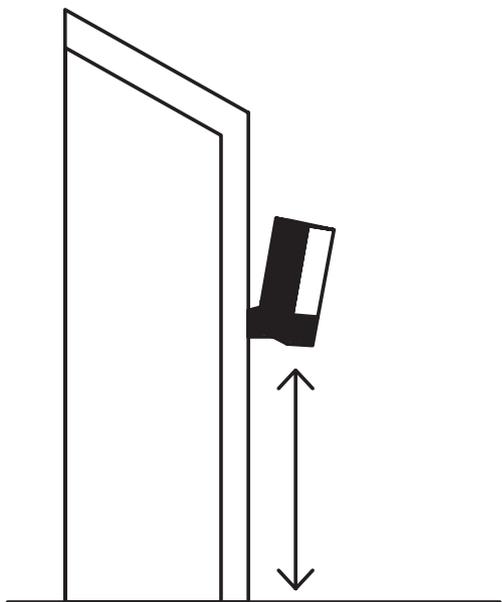
> Instálala como una luminaria exterior

REQUISITOS

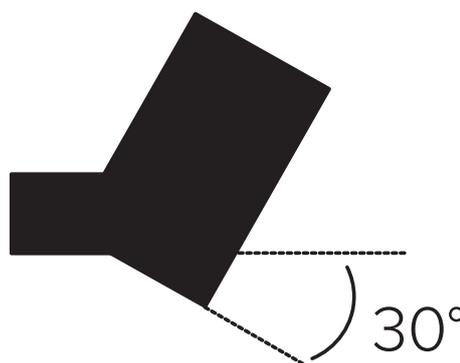


Se necesita una conexión inalámbrica a Internet de alta velocidad. La velocidad de conexión de carga/descarga mínima requerida es de 25 Kb/s. No admite puntos de acceso públicos.

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.

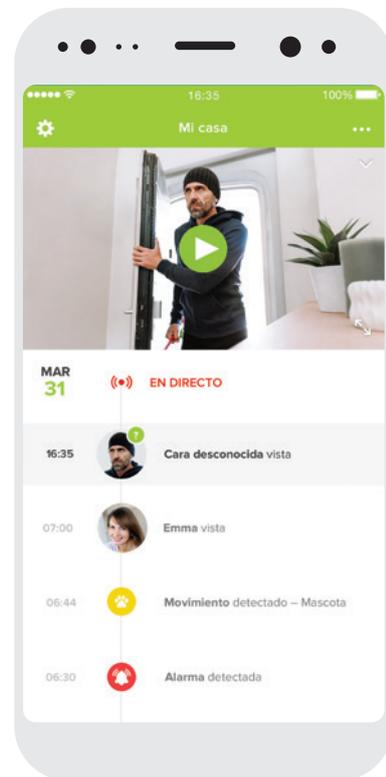


SEGURIDAD

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



Conoce las soluciones al detalle



Ventajas para ti

- ✓ **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, Sensores Inteligentes para Puertas y Ventanas y Detector de Humo Inteligente.
-

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 inteligentes de tipo «Gran hermano» 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.

> Vídeo de instalación disponible en: <https://www.grupolegrand.es/e-catalogo/>

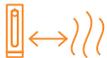
REQUISITOS



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.



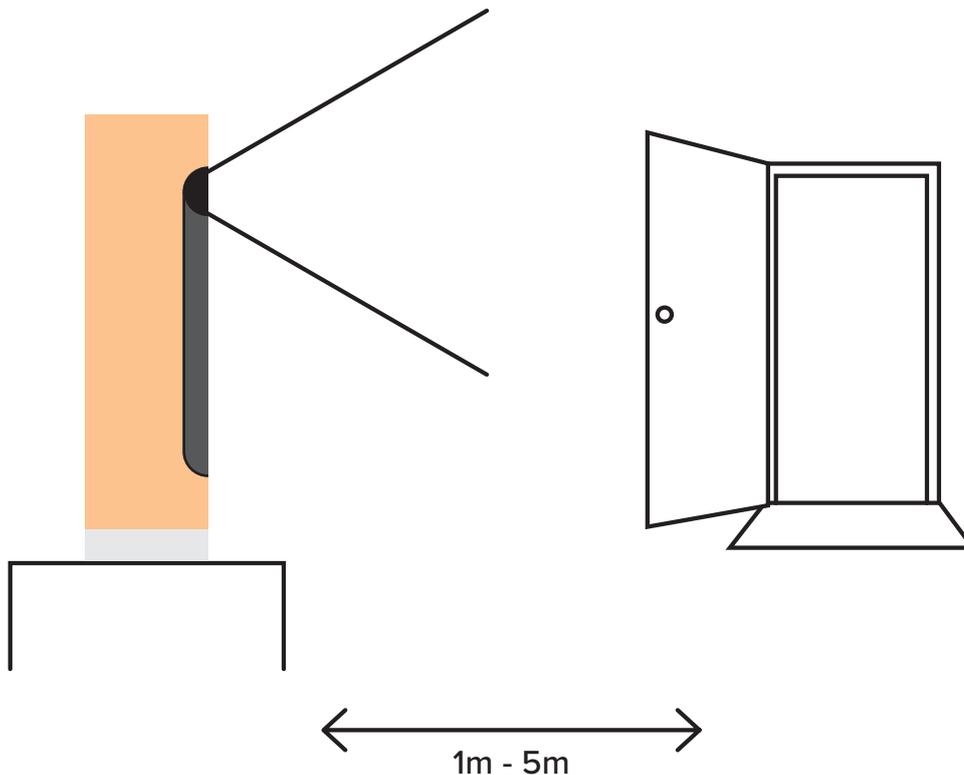
Uso interior solamente.



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).

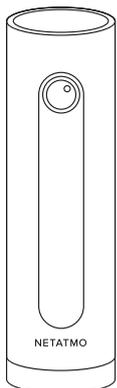
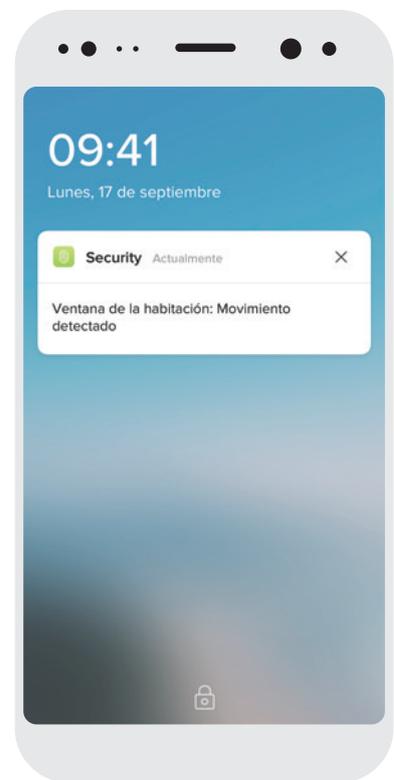
APLICACIÓN GRATUITA

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.

Conoce las
soluciones
al detalle



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

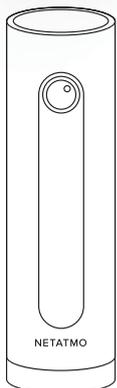
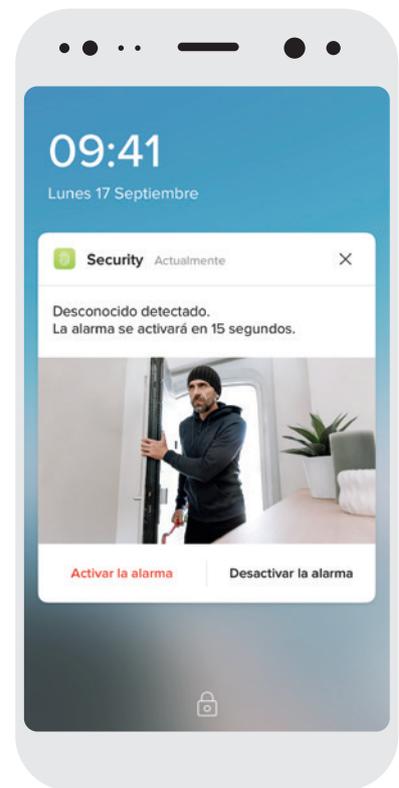


NAVEGADORES COMPATIBLES

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.

Conoce las soluciones al detalle



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.

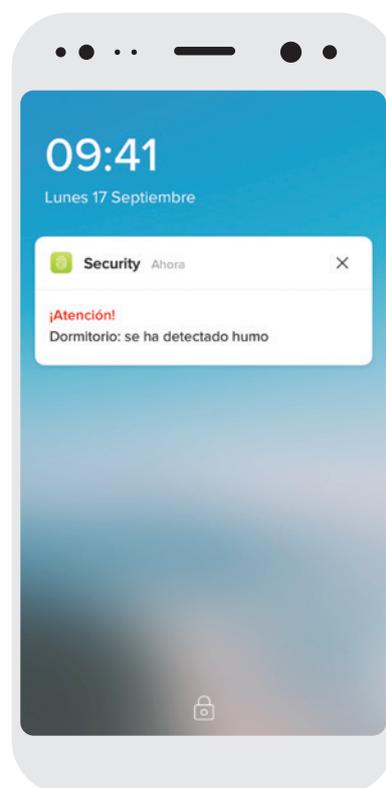


COMPATIBILIDAD EN NAVEGADORES

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

DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE

Alerta al usuario en el caso de detectar humo, donde sea que esté



APP Netatmo Security

Conócela y enseña su funcionamiento gracias a su demo



Conoce las soluciones al detalle



Ventajas para ti

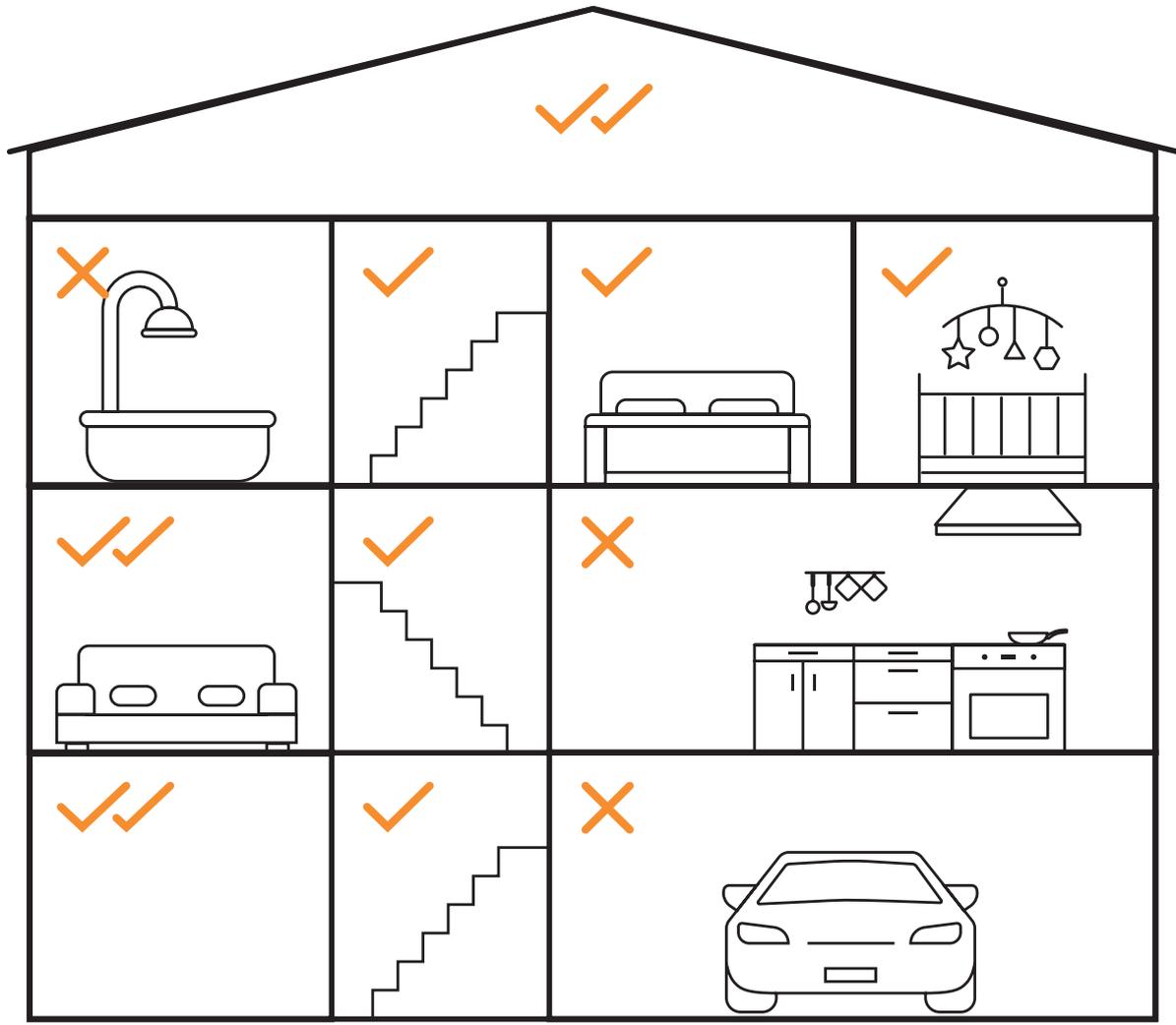
- ✓ **NO HACE FALTA SABER INFORMÁTICA PARA CONFIGURARLA**
Simplemente descarga la aplicación Netatmo Security e introduce la contraseña de la red Wi-Fi.
 - ✓ **FÁCIL INSTALACIÓN EN TAN SOLO UNOS MINUTOS**
Fija el Detector de Humo Inteligente inalámbrico al techo según la recomendación del manual de usuario sobre dónde ubicarlo.
 - ✓ **PRODUCTO AUTÓNOMO**
El Detector de Humo Inteligente es completamente autónomo. No se requiere una central de control inteligente para que funcione.
 - ✓ **CERTIFICADO POR LOS ESTÁNDARES MÁS ESTRICITOS**
El Detector de Humo Inteligente se ha diseñado para que sea preciso y ha obtenido la certificación por los estándares tecnológicos más exigentes: CE, NF, Q-Label y LPCB.
-

Ventajas para los usuarios

- ✓ **ALARMAS EN TIEMPO REAL**
El Detector de Humo Inteligente emite sonidos a 85 dB y envía alertas en tiempo real al smartphone del usuario cuando detecta humo. De esta forma, puede actuar de inmediato aunque no esté en casa.
- ✓ **BATERÍA DE 10 AÑOS DE VIDA ÚTIL***
La batería del Detector de Humo Inteligente dura toda la vida útil del producto. El usuario disfrutará de total tranquilidad durante toda una década.
- ✓ **SILENCIA LA ALARMA DESDE TU SMARTPHONE**
El Detector de Humo Inteligente se puede silenciar cómodamente desde el smartphone. También se puede silenciar en el propio detector.
- ✓ **AUTOCOMPROBACIONES CONTINUAS**
El Detector de Humo Inteligente monitoriza constantemente su propio sensor de humo, la batería y la conexión Wi-Fi.

*Vida útil para un uso típico. La vida útil de la batería puede variar en función del uso del Detector de Humo Inteligente. Para obtener más información, entra en la ficha de producto en: <https://www.grupolegrand.es/e-catalogo/>

¿Dónde instalar el Detector de Humo Inteligente?



✓
Sumamente
recomendado

✓✓
Para la máxima
protección

✗
No recomendado

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.

En la caja

- 1 Detector de Humo Inteligente
- 1 Soporte
- 2 Tornillos y 2 tacos
- 1 Manual de usuario



Especificaciones

DIMENSIONES

Diámetro: 115 mm.
Grosor: 44 mm.

ALIMENTACIÓN

Batería incorporada de 10 años de duración*.

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.

Nota: El Detector de humo inteligente detectará humo y sonará, aunque no esté configurada la red Wi-Fi. Sin embargo, se requiere Wi-Fi para recibir alertas en el smartphone.

CARACTERÍSTICAS DE CONECTIVIDAD

Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz),
Abierta/WEP/WPA/WPA2-personal.
Bluetooth Low Energy (bajo consumo).

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.



COMPATIBILIDAD EN NAVEGADORES

Aplicación web disponible en las dos últimas versiones de: Chrome, Safari, Firefox e Internet Explorer.
Nota: Silenciar e iniciar el Detector de Humo Inteligente.

*Vida útil para un uso típico. La vida útil de la batería puede variar en función del uso del Detector de Humo Inteligente. Para obtener más información, entra en la ficha de producto en: <https://www.grupolegrand.es/e-catalogo/>

Gama Energía

calefacción inteligente Netatmo



NTH-PRO



NVP-PRO



NAV-PRO



Emb.	Ref.	Termostato inteligente
1	NTH-PRO	<p>El termostato inteligente Netatmo asociado con la App Energy o la App Home + Control de Legrand permite combinar confort y ahorro de energía en la rutina diaria. Se controla localmente, a distancia o con la voz (a través de un asistente de voz). Compatible con la App Home + Control si está instalado el Starter Pack de Legrand. Requiere un router Wi-Fi y acceso a Internet.</p> <p>Control:</p> <ul style="list-style-type: none"> - A distancia a través de la App Energy de Netatmo y la App Home + Control de Legrand (iOS 9.0 mínimo requerido para iPhone, iPad, iPod o Android 5.0 mínimo) - Por la voz a través de Siri de Apple, Alexa de Amazon o Google Assistant. <p>Funciona con todo tipo de calderas individuales (de madera, gasóleo, gas) y con bombas de calor, compatible con más de 1500 calderas. Diseñado por Starck. Pantalla E-paper para una legibilidad óptima.</p> <p>Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Auto-Adapt integra la previsión meteorológica y las características térmicas de la vivienda para garantizar la temperatura deseada - Programación: permite ahorrar con una calefacción adaptada a las necesidades. Programación de los modos Ausente y Antihielo en caso de ausencia prolongada - Visualización del historial y consulta del balance de ahorro energético personalizado: para hacer un seguimiento y optimizar el consumo de energía. <p>Posibilidad de combinar los cabezales termostáticos inteligentes adicionales ref. NAV-PRO. Alcance hasta 100 m (868 MHz). Temperatura de medición: de 0 °C a 50 °C, precisión +/- 0,1 °C. Temperatura de consigna: de 5 °C a 30 °C con ajuste. +/- 0,5 °C. Compatible con: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 Ghz). Seguridad soportada: Open/WEP/WPA/WPA-2 personal (TKIP y AES). Medidas del termostato: 83 x 83 x 22 mm (fondo 46 mm con el soporte móvil). Medidas del relé: 24 x 83 x 83 mm.</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 termostato inteligente - 1 relé - 1 soporte móvil y 1 soporte mural - 1 placa mural - 1 adaptador de caldera - 1 adaptador de corriente - 4 adhesivos de color - 3 pilas AAA - 4 tornillos y 4 tacos

Emb.	Ref.	Pack válvulas inteligentes
1	NVP-PRO	<p>Para viviendas con calefacción comunitaria, colectiva o urbana. Pueden sustituir a las válvulas termostáticas o manuales existentes. Instalación de las válvulas en horizontal o vertical. Medición de la temperatura en continuo gracias a 2 sensores integrados. Permite el control del caudal de agua caliente y un ajuste preciso de la temperatura. Funciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programación de calefacción diferenciada en cada habitación: permite calentar la vivienda cuando quieras, como quieras y siempre que lo necesites. - Modos Ausente y Antihielo y función de Detección de Ventana abierta: permiten ahorrar energía. - Control a distancia desde un smartphone de los cabezales termostáticos. En caso de necesidad, posibilidad de utilizar el mando manual clásico. <p>Temperatura de medición: de 0 °C a 50 °C / +/- 0,5 °C. Temperatura de consigna: de 5 °C a 30 °C con ajuste +/- 0,5 °C. Medidas de la válvula: Ø 58 mm, fondo 80 mm (con anillo de fijación). Medidas del relé: 24 x 83 x 83 mm.</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 válvulas termostáticas inteligentes - 1 relé - 10 adaptadores para radiadores aptos para la mayoría de marcas de radiadores de agua como Danfoss, Heimeier, Giacomini, Honeywell, etc. - 2 x 4 adhesivos de color (amarillo, azul, naranja, verde) - 2 x 2 pilas AA
1	NAV-PRO	<p>Válvula inteligente</p> <p>Funciona únicamente con el termostato inteligente ref. NTH-PRO y el Pack de válvulas termostáticas inteligentes ref. NVP-PRO. Puede sustituir a las válvulas termostáticas o manuales existentes y permite elegir en todo momento la temperatura de cada habitación. Instalación de los cabezales en horizontal o vertical. Medición de la temperatura en continuo gracias a 2 sensores integrados. Permite el control del caudal de agua caliente y un ajuste preciso de la temperatura. Características y funciones idénticas al Pack de válvulas termostáticas inteligentes. Temperatura de medición: de 0 °C a 50 °C / +/- 0,5 °C. Temperatura de consigna: de 5 °C a 30 °C con ajuste +/- 0,5 °C. La conexión entre el router Wi-Fi de la vivienda y las válvulas termostáticas inteligentes está garantizada por el relé del termostato inteligente o del Pack de válvulas inteligentes. Dimensiones: Ø 58 mm, fondo 80 mm (con anillo de fijación).</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Válvula termostática inteligente - 10 adaptadores para radiadores aptos para la mayoría de marcas de radiadores de agua como Danfoss, Heimeier, Giacomini, Honeywell, etc. - 4 láminas adhesivas de color - 2 pilas AA

Gama Seguridad

cámaras inteligentes Netatmo



NSC-PRO



NOC-PRO



Security

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

Gama Seguridad

detector de humo inteligente Netatmo



NSA-PRO-EU



Security

Los detectores de humo inteligentes Netatmo pueden instalarse individualmente y ser controlados por su propia App Security

Emb.	Ref.	Cámara interior inteligente
1	NSC-PRO	<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 costes 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	NOC-PRO	<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 costes 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

Emb.	Ref.	Detector humo inteligente
1	NSA-PRO-EU	<p>LED para informar sobre el estado del dispositivo. Alarma de 85 dB. Cobertura media: 50 m². Autotests periódicos y regulares:</p> <ul style="list-style-type: none"> - estado del sensor de humo; - estado de la batería; - estado de la conexión Wi-Fi. <p>Posibilidad de realizar el test de alarma y de desactivar la alarma desde el smartphone o en el propio dispositivo. Detecta el humo y se dispara aunque la conexión Wi-Fi no esté configurada (se necesita Wi-Fi para recibir alertas en un smartphone a través de la App Security de Netatmo). Posibilidad de programar en la App recordatorios mensuales, bianuales o anuales para probar la alarma. Envío de notificación de bajo nivel de batería. 2 Baterías CR17450 - 3V integradas, no reemplazables, con una autonomía de 10 años. Conectividad: Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 GHz) - Abierto/WEP/WPA/WPA-A personal. Bluetooth Low Energy (BLE) . La descarga y la configuración de la App Security requiere un smartphone o una tableta equipada con sistemas iOS 10 mínimo o Android 5.0 mínimo con la tecnología Bluetooth Low Energy 4.2 (BLE). Compatible con Apple HomeKit. Montaje en el techo con tornillos. Únicamente para uso en interiores. Temperatura de funcionamiento: de -10 °C a 65 °C. Dimensiones: Ø 115 mm, fondo 44 mm.</p> <p>Composición:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 Detector de humo acabado blanco - 1 kit de montaje

Gama Seguridad

sirena de interior y sensores de apertura inteligentes Netatmo



NIS01-PRO



DTG-PRO

Para ser asociados a la cámara interior inteligente Netatmo ref. NSC-PRO.

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-PRO	<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. NSC-PRO, 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-PRO para un sistema inteligente de video alarma. Dimensiones: Ø130 mm, espesor 35 mm.</p>	DTG-PRO	<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. NSC-PRO y la sirena de interior inteligente Netatmo ref. NIS01-PRO para un sistema inteligente de video alarma. Dimensiones: 76 x 30.4 x 15.8 mm</p> <p>Composición DTG-PRO: - 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.



Zona Centro

es-centro@legrandgroup.es
Tel : 91 648 79 22

Zona Noreste

es-noreste@legrandgroup.es
Tel : 93 635 26 60

Zona Levante

es-levante@legrandgroup.es
Tel : 96 321 12 21

Zona Noroeste

es-noroeste@legrandgroup.es
Tel : 98 111 02 03

Zona Norte

es-norte@legrandgroup.es
Tel : 94 643 40 41

Zona Sur

es-sur@legrandgroup.es
Tel : 95 465 19 61

Zona Castilla - Extremadura

es-cast-ext@legrandgroup.es
Tel : 98 339 21 92

Zona Insular

es-insular@legrandgroup.es
Tel : 97 176 44 29

Asistencia Técnica

Tel : 91 991 55 00
sat.espana@legrandgroup.es

Atención al Distribuidor

Tel : 91 991 54 00
pedidos.espana@legrandgroup.es



SÍGUENOS
TAMBIÉN EN

- @ www.legrand.es
- facebook.com/LegrandGroupES
- twitter.com/LegrandGroupES
- youtube.com/LegrandGroupES
- instagram.com/LegrandGroupES
- pinterest.com/LegrandGroupES
- .../company/LegrandGroupES