

Bticino Conectado: Seguridad Inteligente IoT de Netatmo

Relator: Alba Español

Formadora – Capacitación

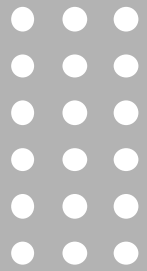
legrandacademychile@legrand.cl



Aportando valor a tu profesión

legrand bticino
academy
PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN

TABLA DE
CONTENIDO



01

**INTRODUCCIÓN
NETATMO**

02

GAMA DE SEGURIDAD

03

CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE

04

CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE

05

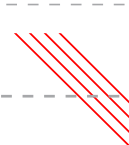
SIRENA INTERIOR INTELIGENTE

06

DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE

07

VIDEOS DE INSTALACIÓN





01 INTRODUCCIÓN

 **Netatmo**
Mismo hogar, más inteligente



01 INTRODUCCIÓN

¿Quiénes somos?

Mismo hogar, más inteligente



Creado en Francia en 2011

Netatmo se compromete a diseñar productos que sean:

- **Sencillos** de instalar y utilizar
- **Inteligentes** para no tener que pensar en ello
- **Útiles** porque a nadie le gustan los gadgets



25 CES Awards depuis 2013

A brand of | **legrand**

Netatmo se une a la cartera de marcas de Legrand en 2018 y continúa desarrollando productos de marca propia;

Legrand enriquece su oferta con nuevas categorías de productos conectados para el hogar, con fuerte potencial y complementarios a los suyos





01 INTRODUCCIÓN



Netatmo Energy APP



Legrand Home + Control APP



Netatmo Weather APP



Netatmo Aircare APP



Home + Security APP



01 INTRODUCCIÓN

Puedes probar las aplicaciones sin tener los productos



Security Products



Energy Products

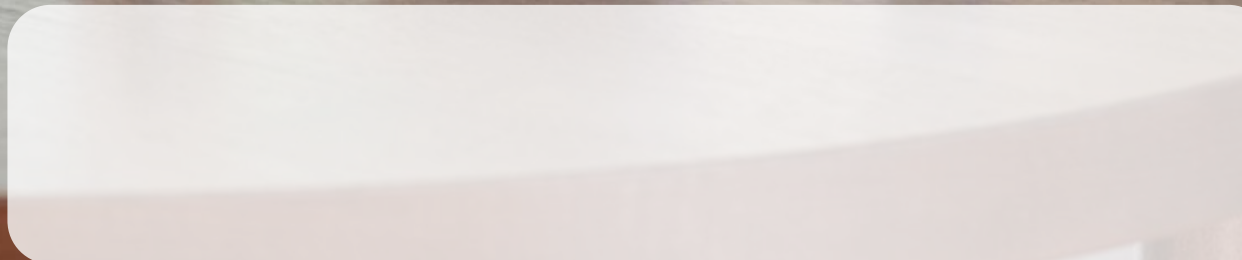


Weather Products





02 GAMA DE SEGURIDAD NETATMO



02 GAMA DE SEGURIDAD NETATMO



 Netatmo

Soluciones de Seguridad Inteligente

Sal de casa con total tranquilidad



Alertas inteligentes y precisas



Sin cuotas mensuales: sin cuotas de usuario ni pagos adicionales.



Respeto por la privacidad de datos



Facilidad de instalación y uso



Aportando valor a tu profesión





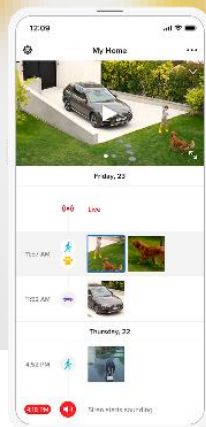
03 CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE



03 CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE

Sin cuotas de suscripción

Almacenamiento gratuito



Recibe alertas en tiempo real en tu smartphone si una persona o vehículo desconocido ingresa a tu propiedad

“Alert Zones”. Esta función te permite definir las zonas que deseas monitorear, recibiendo solo alertas útiles.

La cámara posee un foco inteligente integrado. Puede escoger entre el encendido manual a través de la App o el encendido automático

Conexión Wifi

Alarma de 105 dB

Instalación sencilla en reemplazo de una luminaria existente

Uso sin suscripción y actualizaciones gratuitas. Las actualizaciones y novedades de la App son gratuitas y seguirán siéndolo.

Acceso a distancia a las grabaciones las 24 horas del día, los 7 días a la semana

Protección total para tus datos almacenados localmente en una tarjeta microSD



Existe también sin sirena incorporada
Cámara Exterior Inteligente



03 CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE

UNBOXING

- Cámara inteligente de uso exterior
 - ❑ Tarjeta microSD incluida (8GB)
 - ❑ Ángulo de visión 100°
 - ❑ Resolución Full HD 1080p
 - ❑ Distancias de hasta 15 metros
 - ❑ Visión nocturna infrarroja
 - ❑ Foco led integrado 12 W (intensidad regulable)
- Kit de montaje



INSTALACIÓN

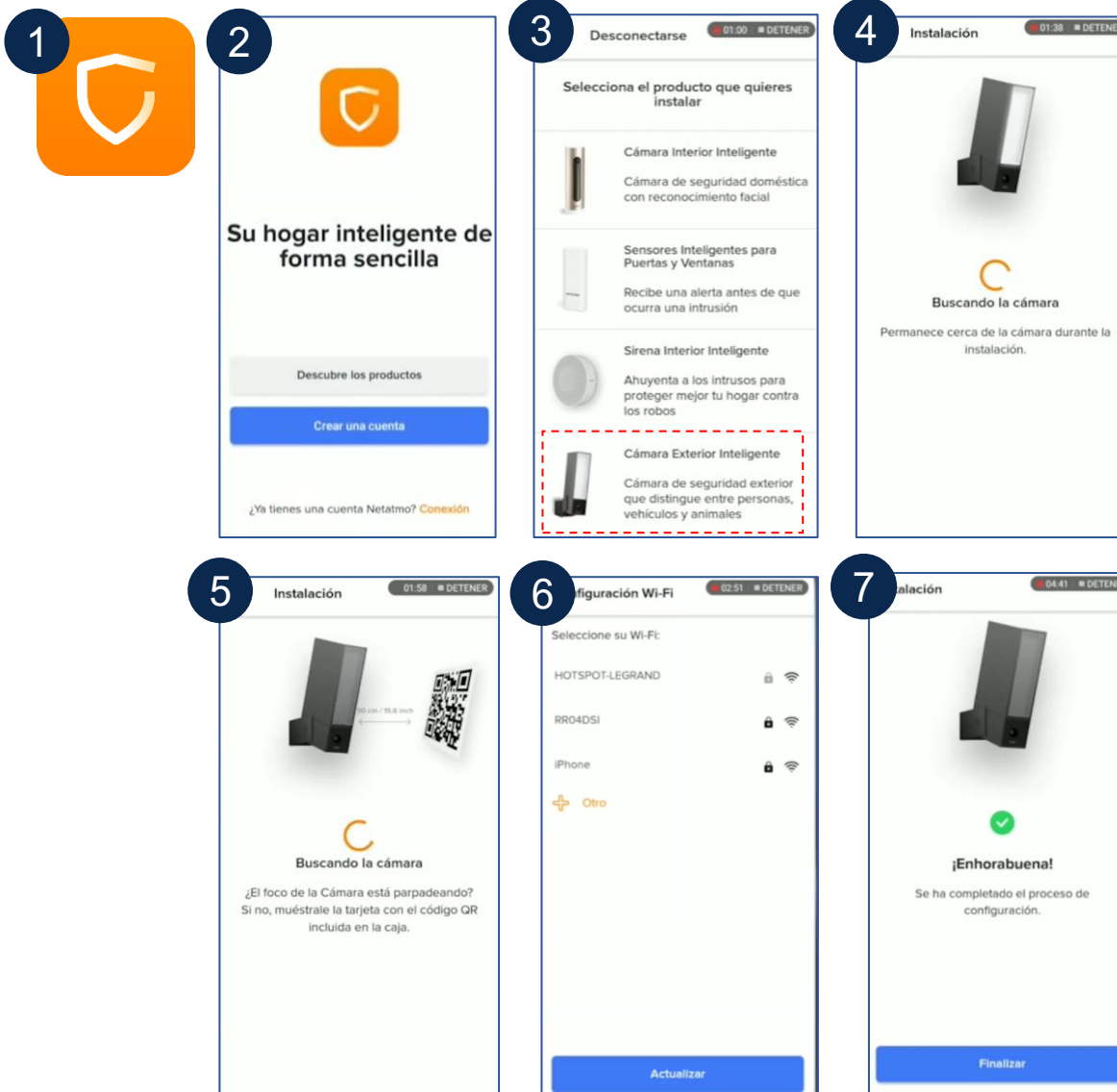
- Se puede instalar en algún lugar donde ya exista alguna luminaria (se sustituye por la cámara)
- Puedes escoger una ubicación estratégica para visualizar adecuadamente tu hogar.
- Altura recomendada: entre 2,5 y 4 metros
- Conexión a la red Wifi de la casa
- Alimentación: 100 a 240 V
- Conexión: fase, neutro y tierra
- Temperatura de trabajo: -20 a 50°C

Video de Unboxing y primera instalación:
<https://www.youtube.com/watch?v=UN4JRiso6G8>

03 CÁMARA EXTERIOR INTELIGENTE

◆ CONFIGURACIÓN

1. Descargamos e ingresamos a la App **Home + Security**
2. Iniciamos sesión con nuestra cuenta. Si no tienes una, puedes crearla, es totalmente gratuita.
3. Seleccionamos el producto que queremos configurar, en este caso: **“Cámara exterior inteligente”**
4. Comienza a buscar la cámara. **Debemos permanecer cerca de la cámara durante la instalación.**
5. Esperar hasta que el foco de la cámara está parpadeando. Si no ocurre, debemos mostrar la tarjeta con el código QR incluida en la caja
6. Configuración WiFi
7. Seleccionas el nombre de la cámara y listo





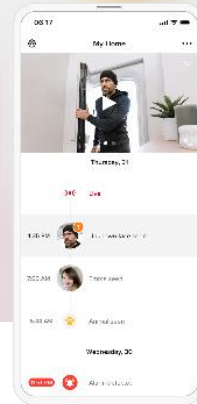
04 CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE




04 CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE


Sin cuotas de suscripción


Almacenamiento gratuito





 Detección de movimiento: Envía una alerta a tu smartphone en tiempo real en caso de intrusión


 Cuenta con reconocimiento facial


 Respeta tu privacidad

 Vigilando el entorno las 24 horas del día, pero solo va a iniciar la grabación cuando detecte un movimiento

 Sin suscripciones ni tarifas mensuales. Actualizaciones gratuitas

 Datos protegidos y almacenados en tarjeta local microSD encriptada

 Puede detectar mascotas

 Instalación rápida y sencilla



04 CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE

◆ UNBOXING

- Cámara inteligente de uso interior
 - Tarjeta microSD incluida (8GB)
 - Ángulo de visión 130°
 - Resolución Full HD 1080p
 - Visión nocturna infrarroja
- Cable micro USB
- Adaptador de corriente más enchufe
- Manual de uso



◆ INSTALACIÓN

¿Qué necesitamos?

- Toma de corriente
- Conexión WiFi
- Smartphone

Paso a paso:

1. Coloca la cámara en una mesa o en una estantería. Se recomienda ubicarla en la entrada del departamento o la vivienda, orientada hacia la puerta principal
2. Energiza la cámara con el adaptador de corriente en el puerto de conexión del centro. (Cuenta con toma RJ459)

Video de Unboxing y primera instalación:

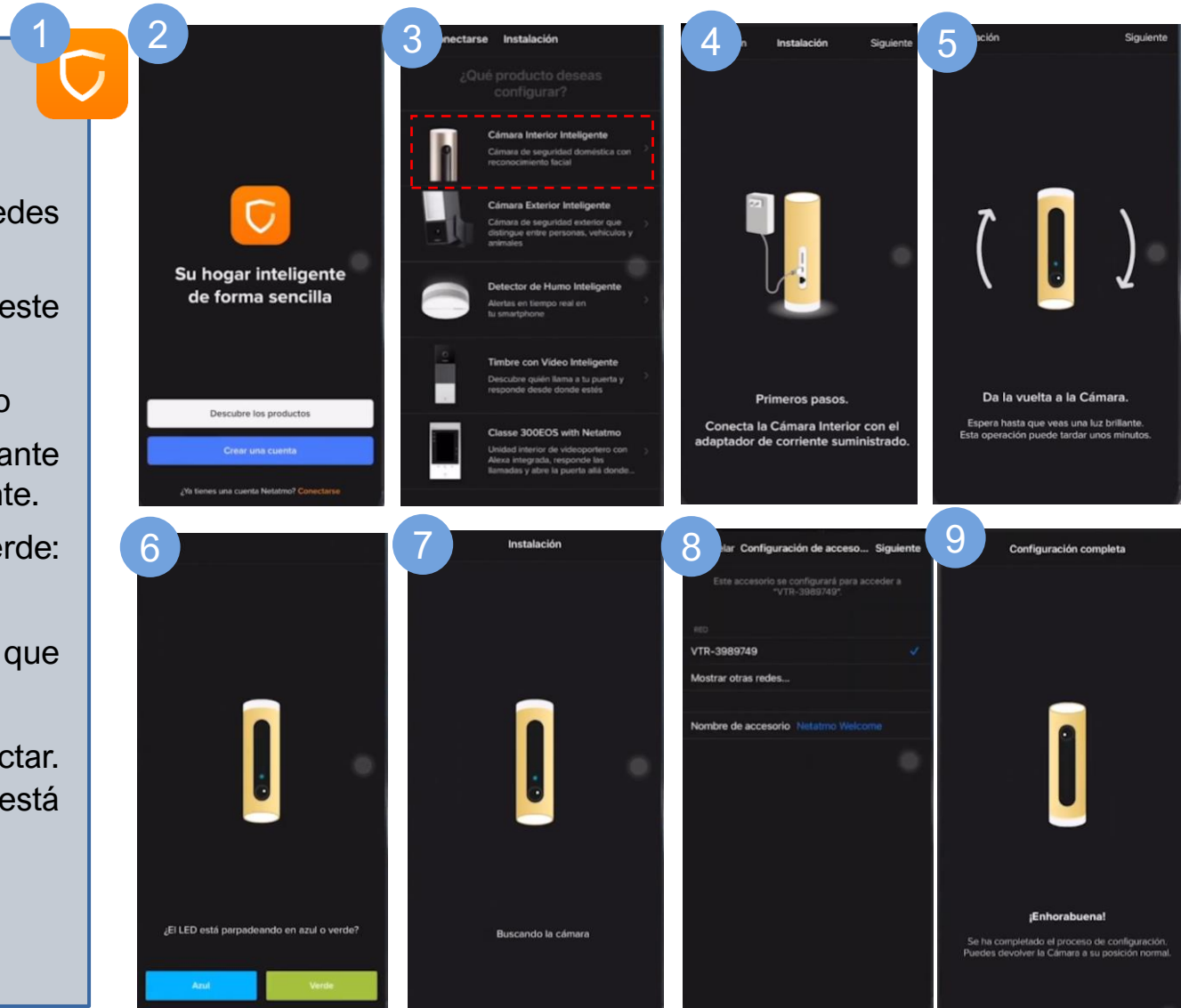
<https://www.youtube.com/watch?v=MLztClz5Qfw>

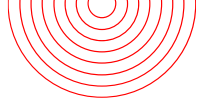


04 CÁMARA INTERIOR INTELIGENTE

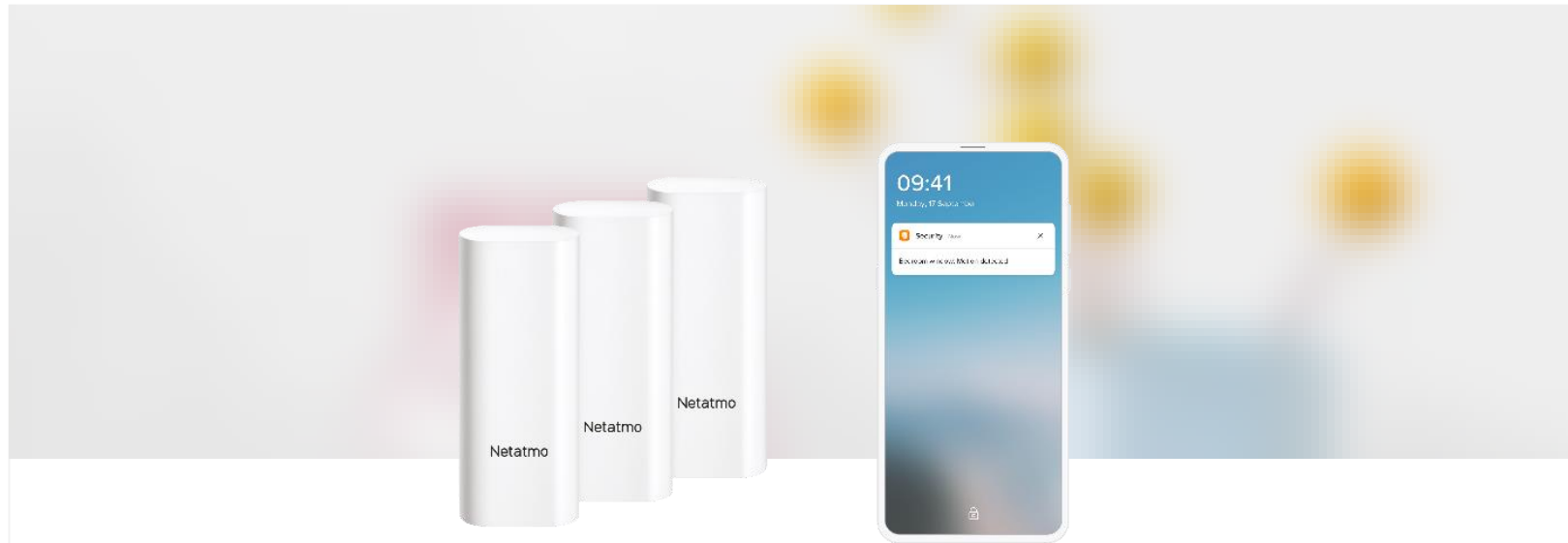
◆ CONFIGURACIÓN

1. Descargamos e ingresamos a la App **Home + Security**
2. Iniciamos sesión con nuestra cuenta. Si no tienes una, puedes crearla, es totalmente gratuita.
3. Seleccionamos el producto que queremos configurar, en este caso: **“Cámara interior inteligente”**
4. Conectamos la cámara al adaptador de corriente suministrado
5. Damos vuelta a la cámara y esperamos que una luz brillante comience a parpadear. Cuando esto ocurra, pulsamos siguiente.
6. Nos consultan si el LED está parpadeado azul o verde: Escogemos verde
7. Luego permitimos el acceso a la red local y esperamos a que encuentre la cámara.
8. Seleccionamos nuestra red WiFi a la que nos queremos conectar. Esperamos uno segundos y vemos que la cámara está correctamente conectada.
9. Volvemos a dar vuelta a la cámara
10. Le colocamos un nombre a la cámara y quedaría configurada





SENSORES DE APERTURA INTELIGENTES



Sensores inalámbricos, alimentados por batería (suministrados), para colocar en todo tipo de puertas y ventanas.



Detecta cualquier movimiento o vibración que indique un intento de apertura y envía una notificación al smartphone.



Verificación de estado (abierto o cerrado), de cada puerta o ventana equipada con un detector



Una instalación sencilla en cualquier puerta o ventana



Sólo funcionan con la Cámara Interior Inteligente - Hasta 12 Sensores por cámara



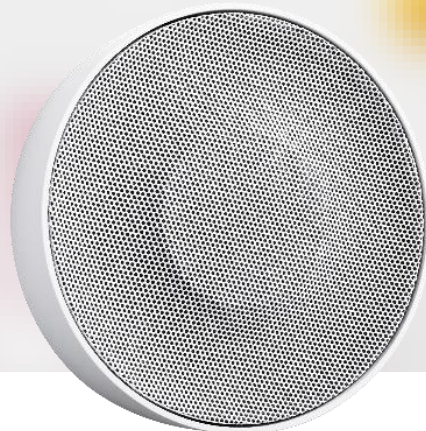
Distancia máxima de 80 m de la cámara interior inteligente







05 SIRENA INTERIOR INTELIGENTE




05 SIRENA INTERIOR INTELIGENTE



Sal de casa con total tranquilidad. Conecta tu [Cámara Interior Inteligente NSC](#) con la Sirena Interior Inteligente y consigue un sistema de seguridad que detecte y ahuyente a los intrusos.

-  Alarma automática de 110 dB en caso de intrusión
-  Activación y desactivación automática de la alarma a través de reconocimiento facial con la cámara interior inteligente.
-  Una instalación sencilla
-  Sonidos pregrabados para simular una presencia en casa

 Comunicación inalámbrica a través de Bluetooth Low Energy (BLE).

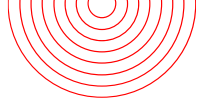


Sólo funcionan con la Cámara Interior Inteligente - Hasta 1 Sirena por cámara



DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE





06 DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE

Recibe una notificación en caso de incendio, dondequiera que estés



Works with Apple HomeKit

- Alarma de 85 dB en caso de detección de humo
- Batería de 10 años*, equivalente a la vida útil del detector
- Instalación fácil y rápida
- Notificación en tiempo real en tu smartphone
- Función Auto-test: controles regulares del estado del Detector
- Desactiva la alarma con tu smartphone o directamente en el dispositivo



06 DETECTOR DE HUMO INTELIGENTE

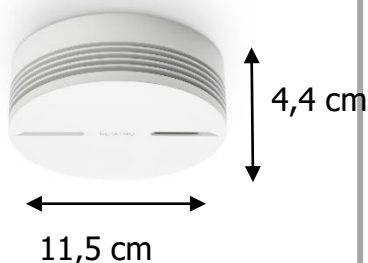
Diseño

Rejillas de detección de humo

LEDs azules y rojos

- Parpadeando cada 10: la alarma de humo funciona normalmente
- Parpadea muy rápido: se detecta humo

Dimensiones



Cara clicable...

Un corto clic: Silencio (15 minutos)
Clic largo: Prueba de sonido (75 dB)

Alarma

Humo detectado: 85 dB
Prueba de sonido: 75 dB





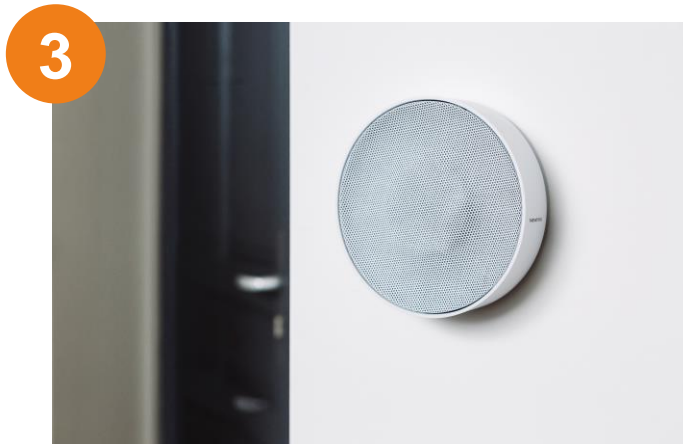
07 VIDEOS DE INSTALACIÓN



<https://youtu.be/psQGlvFVnzE>



<https://youtu.be/b3Ze6M2yORE>



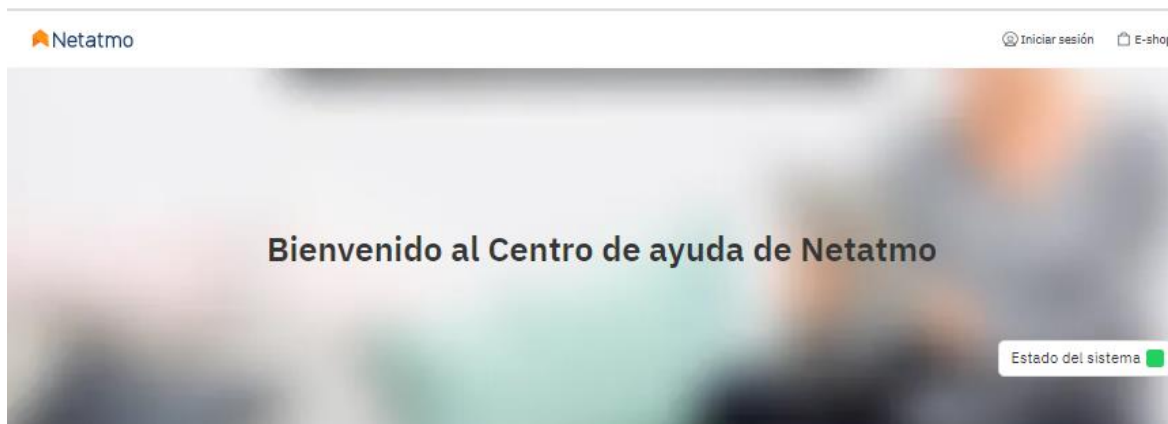
<https://youtu.be/9euql3IHq9Q>



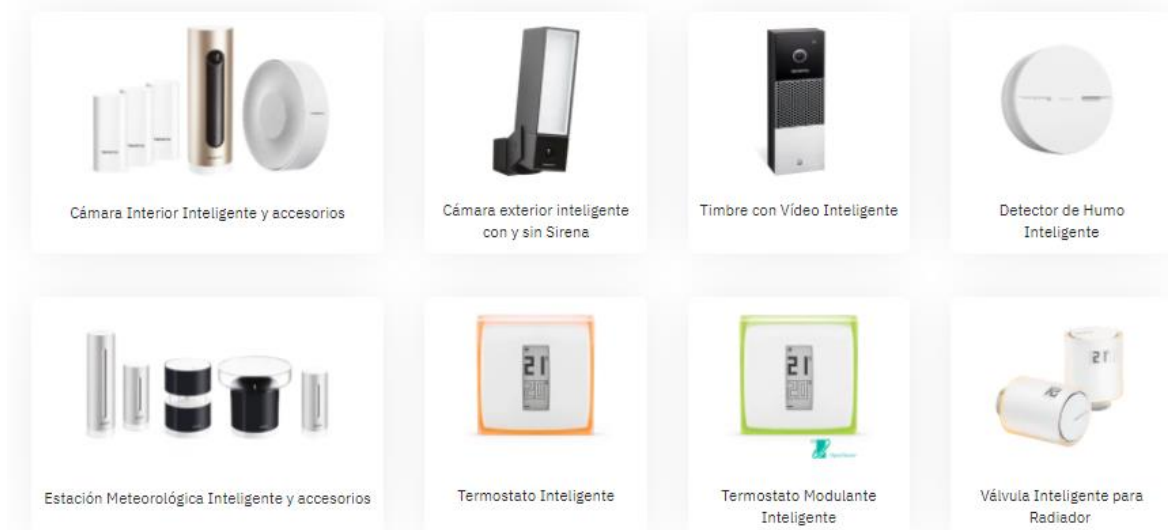
<https://youtu.be/JDggGsFRNLw>



CENTRO DE AYUDA DE NETATMO

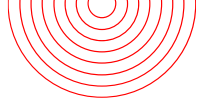


Consigue ayuda con tu producto

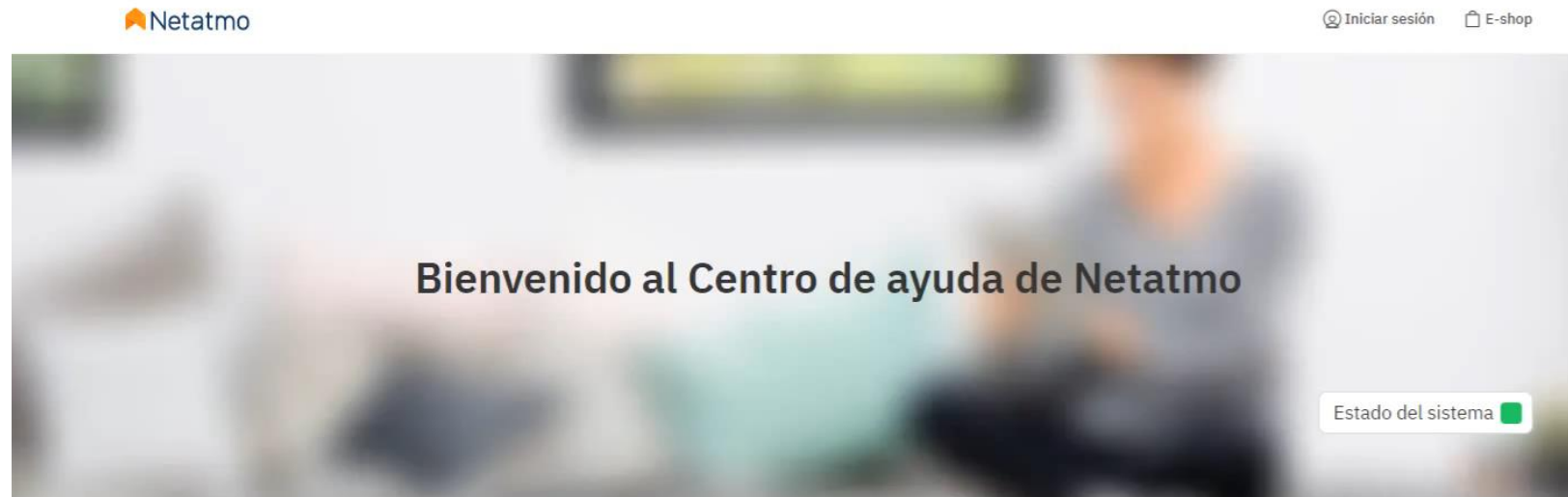


<https://helpcenter.netatmo.com/es>





CENTRO DE AYUDA DE NETATMO



Consigue ayuda con tu producto



Cámara Interior Inteligente y accesorios



Cámara exterior inteligente



Timbre con Vídeo Inteligente



Detector de Humo





¡Síguenos!



Alba Español

Formadora – Capacitación

legrandcademychile@legrand.cl

