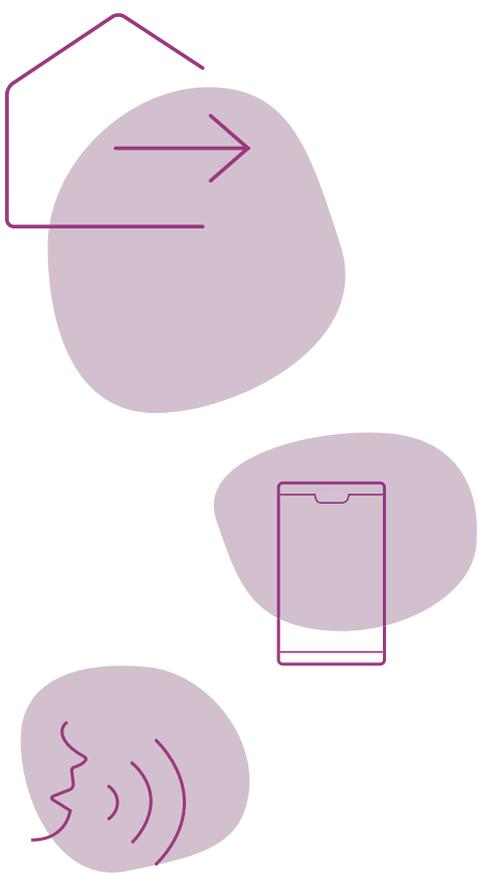


#micasa

SIM
PLE
MENTE



conectada

Juntos vivimos nuestra casa conectada

¿Por qué pasar todos a la casa conectada?



Para permanecer en contacto con su casa, esté donde esté y para mejorar su confort, todo economizando energía



Porque más del **73%** de los hogares en el Perú cuenta con un **smartphone***



Para adaptar la casa a nuestro modo de vida: cada vez más personas usan **asistentes vocales**



Para vivir una experiencia usuario fluida, con **soluciones simples** de usar y de instalar



Porque el **respeto de la vida privada** es un valor fundamental para **BTicino**

Permanezca
conectado con
BTicino

Su casa **simplemente conectada** con BTicino y Netatmo, marcas del Grupo Legrand

BTicino acompaña sus deseos, innova y le propone soluciones siempre más simples, intuitivas y conectadas.

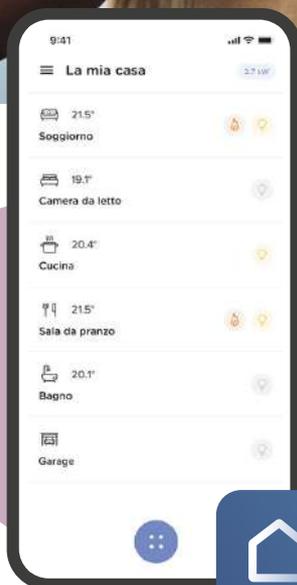
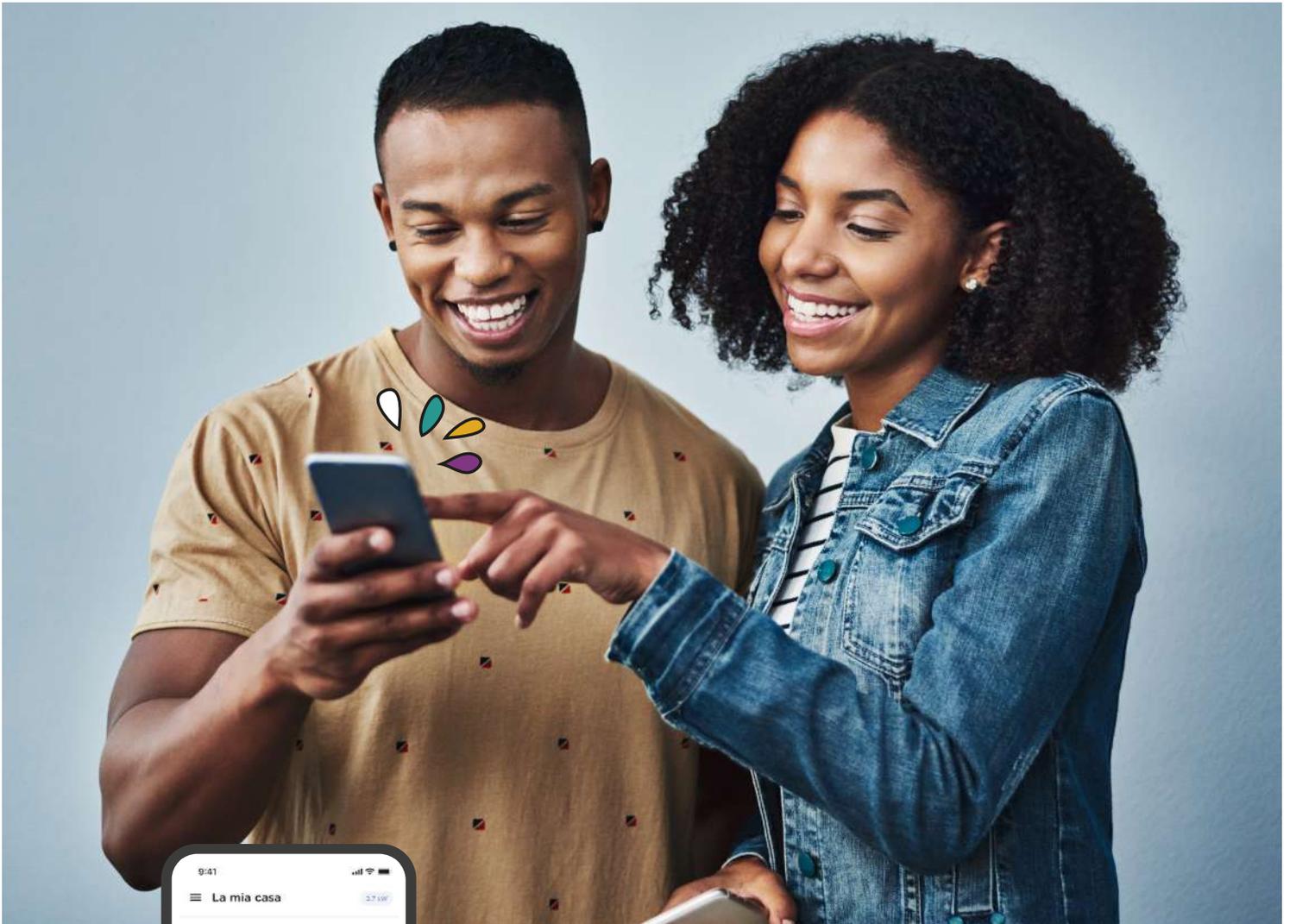
BTicino ha desarrollado junto con Netatmo soluciones variadas que permiten conectar de una forma simple su vivienda, individual o colectiva.

Dentro de casa, a distancia o por la voz, usted podrá controlar sus luces, sus cortinas eléctricas, sus aparatos eléctricos o su terma. Pero también recibir a sus visitantes y vigilar su casa. La App Home + Control le simplifica su día a día con los programas y escenarios personalizados y el seguimiento de sus consumos.

Para seguir la evolución de nuestras soluciones conectadas, acuda al sitio bticino.com.pe.

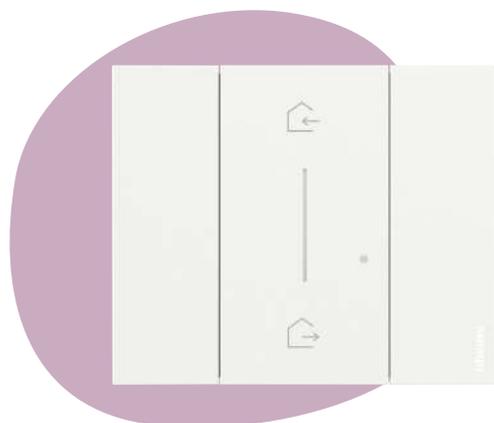


Donde usted se encuentre, **controle su casa** conectada y reciba notificaciones,



Home + Control es una aplicación intuitiva desarrollada en conjunto por **BTicino y Netatmo** para controlar una instalación conectada **Living Now con Netatmo, Livinglight con Netatmo, Mâtix con Netatmo o Btdin con Netatmo**. Esta aplicación permite comandar a distancia sus luces, cortinas eléctricas cableadas o inalámbricas, su terma y sus aparatos eléctricos. Con Home + Control, usted personaliza sus escenarios predefinidos, vigila sus consumos eléctricos y recibe notificaciones de alerta en caso de corte de corriente. Completamente gratuita, la aplicación está disponible en el App Store y Google Play.

En el día a día, **personalice** sus escenarios y mantenga **la tranquilidad**



Defina y personalice los momentos importantes por usted. Cree sus propios escenarios activando simultáneamente diferentes funciones. "Cuando salgo de casa, activo el escenario «Salida» que he personalizado. Todas las luces se apagan, las cortinas seleccionadas se cierran y mis tomacorrientes se desconectan".

Pida y su casa **le**
concederá sus deseos



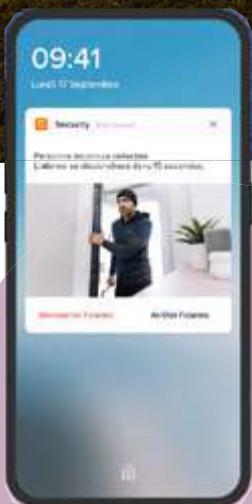
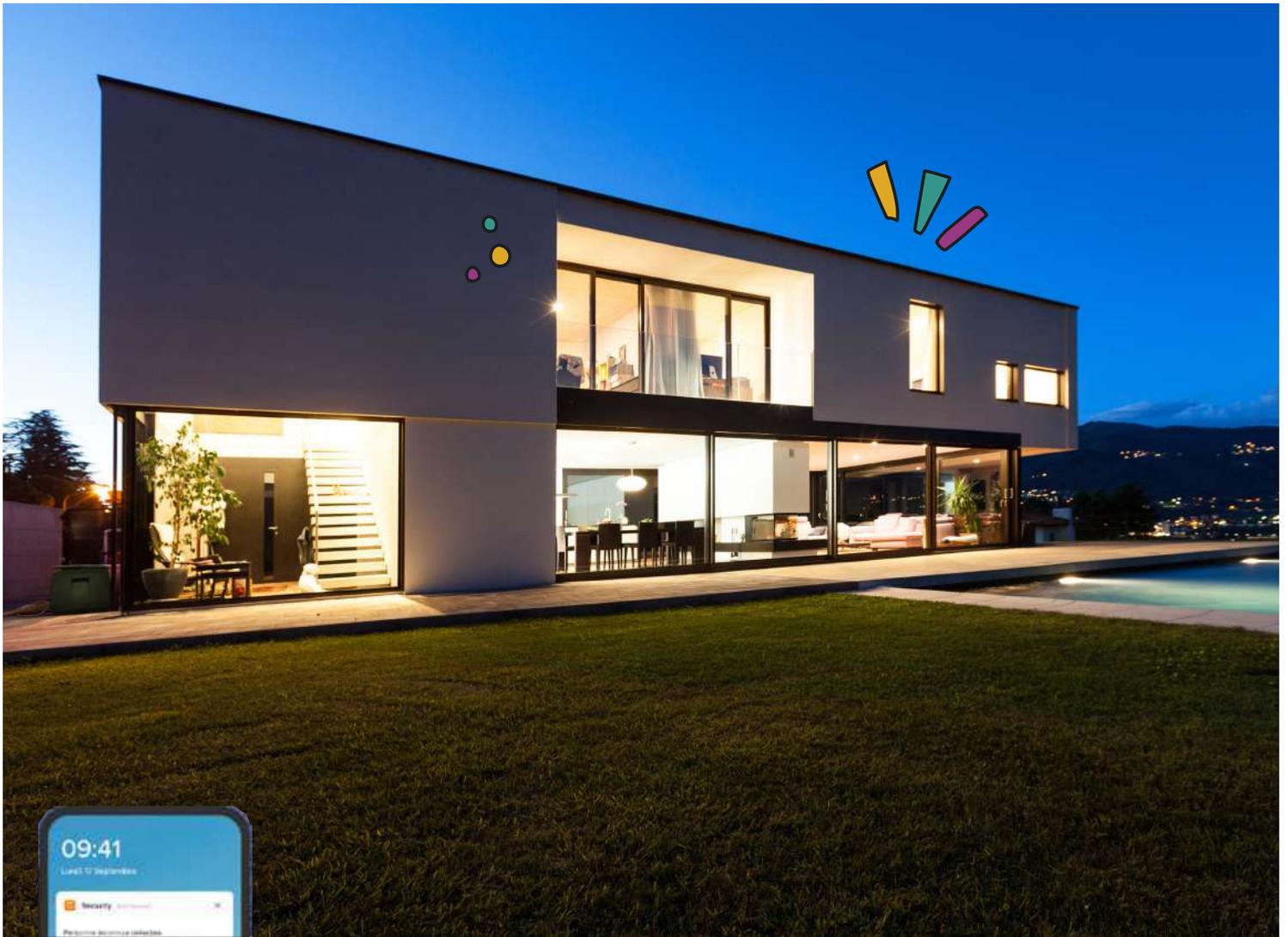
La casa satisface sus deseos. Controle su instalación con la voz, **vía el asistente vocal de su elección**, asociado o no a un parlante conectado. Usted puede comandar **sus luces, sus aparatos eléctricos, su terma o sus cortinas.**

Planifique para ganar en confort y controlar sus **consumos de energía**



Aumente su confort planificando desde la App Home + Control las acciones cotidianas como la hora de apertura y cierre de sus cortinas o el encendido de la terma. **Adapte sus horas de agua caliente** a sus hábitos de vida o **programe la recarga** de su vehículo eléctrico a las horas valle para optimizar sus consumos. **¡Confort y economía de energía hacen una buena pareja!**

Mi casa se **comunica conmigo**



Reciba notificaciones **personalizadas en función de sus necesidades**. Usted puede igualmente **configurar las alertas de seguridad** de las cámaras o los detectores de apertura de puertas y ventanas. "Yo puedo recibir alertas en tiempo real en caso de intrusión a mi vivienda".

Descubra las soluciones que le simplifican la vida

"Quiero **controlar** mi casa a **distancia**"

P10



CONECTAR MI CASA

"¡Enciende la luz, por favor!"

P12



LAS LUCES

"¡Abre las cortinas del salón, por favor!"

P16



LAS CORTINAS

"Vigilo mi consumo eléctrico a distancia"

P18



GESTIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO

"¡Puede **dejar el paquete** en la casa de mi vecino!"

P20



LA BIENVENIDA

"Persona detectada en el jardín"

P24



LA SEGURIDAD

"¿Qué **temperatura** hace afuera?"

P28



BIENESTAR DIARIO

“Quiero **controlar** mi casa a **distancia**”

**CONECTAR
MI CASA**

¿Cómo **iniciar** una instalación conectada?

Porque cada cliente es diferente, nosotros le ofrecemos diferentes posibilidades para que su casa esté conectada.

El primer paso es hacer el cableado eléctrico de la vivienda de forma tradicional, solamente, en el caso de los interruptores, pasar las dos fases o la fase y el neutro según sea el caso.

Lo siguiente es instalar el Gateway en un lugar de la casa en donde haya una buena calidad de WiFi. El Gateway es una pasarela o puerta de enlace entre la red inalámbrica de la casa y la Internet. Los Gateways existen en diferentes versiones y son compatibles con todas las instalaciones eléctricas tanto nuevas como renovaciones. Un solo Gateway es suficiente por cada vivienda.



> Gateways para empotrar en placas de pared

Basta con reemplazar un tomacorriente clásico por el Gateway para conectar su casa y conservar la armonía con sus tomacorrientes e interruptores.

Versiones en: Living Now con Netatmo (K4500C), Livinglight con Netatmo (L4500C, N4500C) y Màtix con Netatmo (AM4510C).

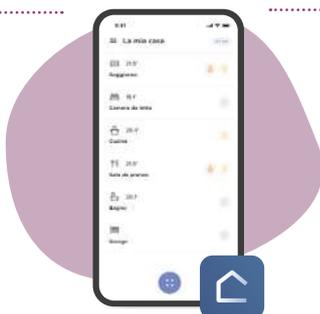
> Gateways para riel DIN Btdin con Netatmo

Añadiendo el Gateway en su tablero eléctrico, puede conectar su casa con toda discreción. Sólo le resta completar su instalación con los productos conectados de su elección.

Puede también agregar contactores y telerruptores conectados Btdin con Netatmo.



La App me permite comandar a distancia mis luces, mis cortinas eléctricas, mi terma y mis aparatos eléctricos. Puedo igualmente personalizar escenarios, planificar el funcionamiento de mis aparatos, seguir mis consumos en detalle y configurar las alertas en mi smartphone.



La aplicación Home + Control es enteramente gratuita y disponible en la App Store y Google play.

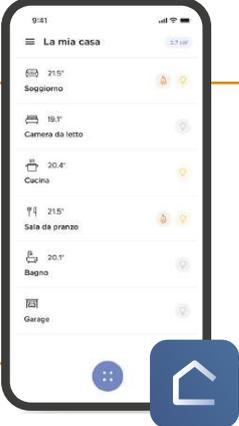


“¡Enciende la luz,
por favor!”



LAS LUCES

Haga **evolucionar** su iluminación hacia la versión **conectada**



Apago, enciendo, hago variar mi iluminación por habitación o en toda mi casa desde un smartphone con la App Home + Control.
Controlo mi iluminación igualmente con la voz a través de los asistentes

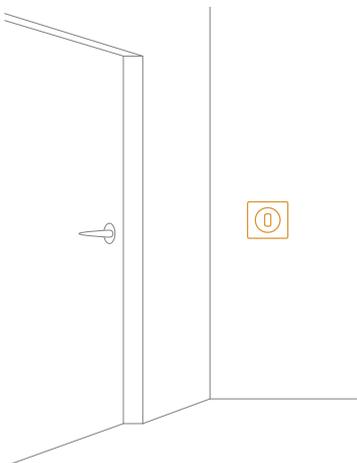
Works with **Apple Home** works with **Hey Google** works with **alexa**

Sea cual sea su instalación de iluminación, **convértala en conectada reemplazando los interruptores existentes por interruptores conectados** con la opción de atenuación o añadiendo comandos inalámbricos: cree un conmutador, centralice la iluminación.

Puede igualmente **integrar la gestión de la iluminación en programas** (simulación de presencia) **y en escenarios en conjunto con otros productos de su casa**, cortinas eléctricas y terma, para hacer su vida diaria más fácil.

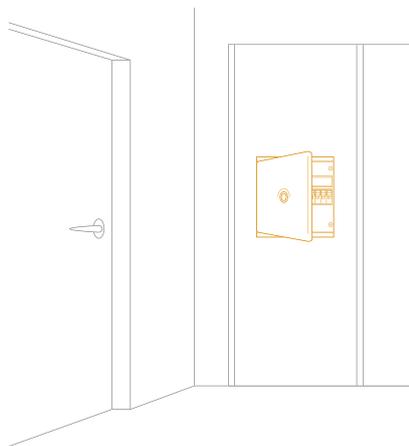
Soluciones **de pared**

Armonice sus interruptores y tomacorrientes



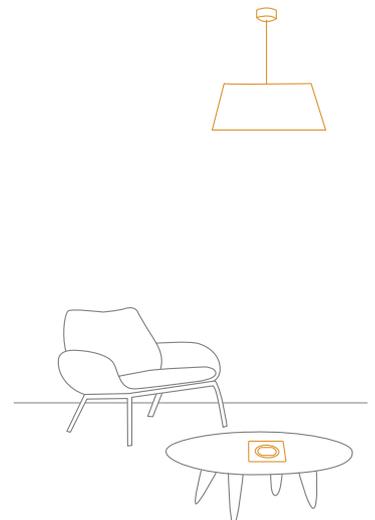
Soluciones en **el tablero eléctrico**

Controle varias luminarias simultáneamente



Soluciones en **las luminarias**

Vuelva conectadas sus luminarias existentes



¿Desea controlar sus luminarias a distancia desde comandos de pared?

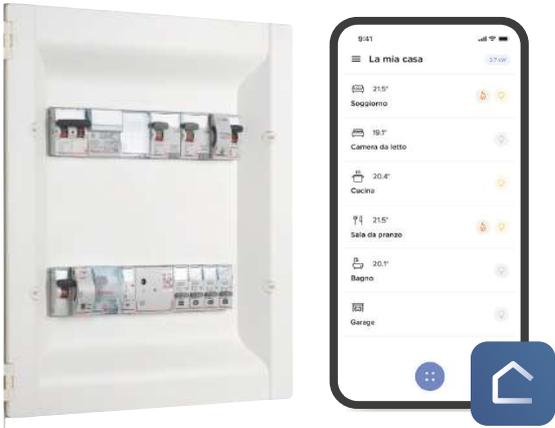


¿Está realizando una instalación nueva? Solicite **Living Now**, la línea de interruptores más innovadora del mercado.

¿Tiene una instalación eléctrica tradicional con la línea Livinglight o Matic? Conviértala en conectada fácilmente sustituyendo sólo algunos mecanismos: económico, veloz y sin picar las paredes.

		Living Now <small>con NETATMO</small>	Livinglight <small>con NETATMO</small>	Matic <small>con NETATMO</small>
Dispositivos a 230 V	ON/OFF			
	Dimmer			
Dispositivos a batería	Control de luz			
	Escenarios Entrada/Salida			
	Escenarios Día/Noche			

¿Desea **controlar varias luminarias a distancia** sin cambiar su instalación?



> Telerruptor conectado Btdin con Netatmo

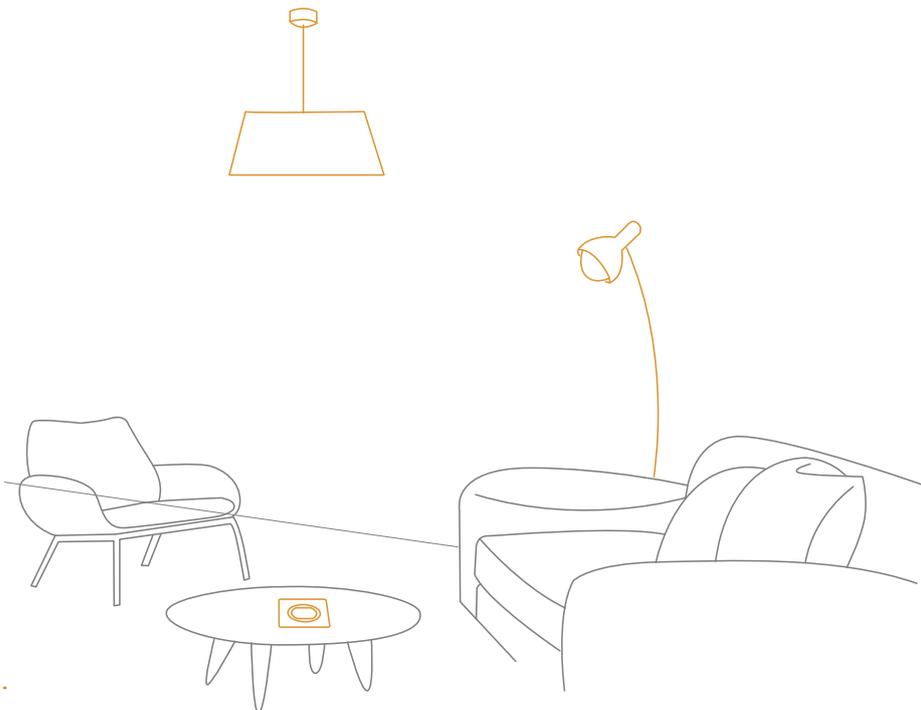
Complete una instalación conectada o reemplace un telerruptor existente en su tablero eléctrico.

“Puedo encender todas las luces de mi pasadizo con un solo movimiento o simular presencia cuando estoy ausente, Puedo igualmente vigilar los consumos con la App o integrar algunas luminarias a mi escenario Dormir personalizado.”



¿Desea que sus **luminarias** se vuelvan **conectadas**?

Puedo convertir una luminaria en conectada y añadir un punto de comando sin pasar un solo cable.



> Micromódulo de iluminación

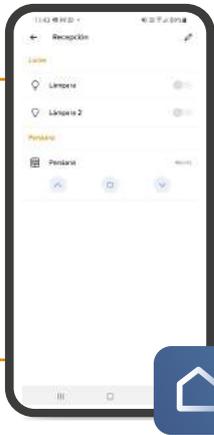
Para instalar dentro de una caja de empotrar cerca de una lámpara. Puede ser comandado por uno o varios dispositivos a batería

“¡Abre las cortinas del salón, por favor!”



LAS CORTINAS

ABRA Y CIERRE SUS **CORTINAS** SIMPLEMENTE CON SU **VOZ**



Comando la apertura y el cierre de mis cortinas simplemente desde un smartphone con la App Home + Control.



Cualquiera que sea su tipo de cortina eléctrica, cableada o radio, usted puede **controlarlas con la voz** a través de los asistentes vocales o a través de la App Home + Control.

Puede **personalizar sus programas y escenarios** Entrada/Salida o Día/Noche asociando la gestión de sus cortinas con la de la luz, terma u otros aparatos eléctricos a la App Home + Control.

Living Now con NETATMO

Livinglight con NETATMO

Matix con NETATMO

Dispositivos a 230 V



Dispositivos a batería



> **Micromódulo para cortinas eléctricas**

“Convierto una cortina eléctrica en conectada sin pasar un solo cable.”

Se instala en los dinteles o en el cajón de la cortina dentro de los trabajos de modernización de una cortina existente sin daños en las paredes.

“Puedo además controlar mis cortinas con un comando a batería por cada cortina eléctrica.”

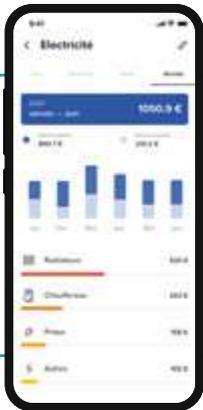


PARA RENOVACIONES

“Vigilo mi consumo eléctrico a distancia”

**GESTIÓN DEL
CONSUMO ELÉCTRICO**

CONTROLE SU CONSUMO ELÉCTRICO DE FORMA SIMPLE



Puedo ver y vigilar el consumo eléctrico de mis dispositivos dentro de mi vivienda con la App Home + Control.



Sea cual sea su instalación eléctrica, usted puede vigilar su consumo simplemente con la App Home + Control y poner en funcionamiento sus dispositivos eléctricos vía sus asistentes vocales.

Personalizar sus programas y controlar su consumo eléctrico

> Contactor conectado Btdin con Netatmo

El contactor conectado es multifuncional. Puede reemplazar un contactor tradicional o un contactor de potencia, pero también hacer las funciones de interruptor horario gracias a la función de programas en la App Home + Control. Y puede seguir el consumo eléctrico del circuito controlado por la App.

“Planifico el encendido de la terma todos los días de 6h a 9h. Yo sé exactamente cuánto me cuesta la recarga de mi auto eléctrico programada en las horas de menor costo.”



> Módulo de gestión de cargas conectado Btdin con Netatmo

Instalado en el tablero eléctrico, mide la potencia instantánea total de la instalación y va cortando el suministro eléctrico de los aparatos más consumidores de energía, uno después del otro y permite su reencendido cuando el riesgo desaparece. “Personalizo el orden de prioridad en la App Home + Control y evito así el riesgo de sobre consumir energía”



**“¡Puede dejar el paquete
en la casa de mi vecino!”**



LA BIENVENIDA

Dé la bienvenida a sus visitantes incluso en caso de ausencia



“Veo los videos de las llamadas y eventos pasados en la App Home + Security de Netatmo desde cualquier aparato. Puedo hacer pasar las secuencias y cargar las que me interesan.” El conjunto de funcionalidades es accesible sin suscripciones, todo el tiempo. Grabación de los videos localmente en una tarjeta microSD incluida. Opción de almacenarlos adicionalmente en Dropbox o un servidor FTP.



¿Recibe muchos paquetes en casa?
¿Desea proteger mejor su casa de los robos?

Con su formato compacto y diseño elegante, el Timbre con Video Inteligente reemplaza su timbre tradicional* en la entrada de su casa. Ideal cuando la instalación de un video portero no es posible. Se convierte en sus ojos y su voz incluso cuando no está en casa.

> Timbre con Video Inteligente Netatmo

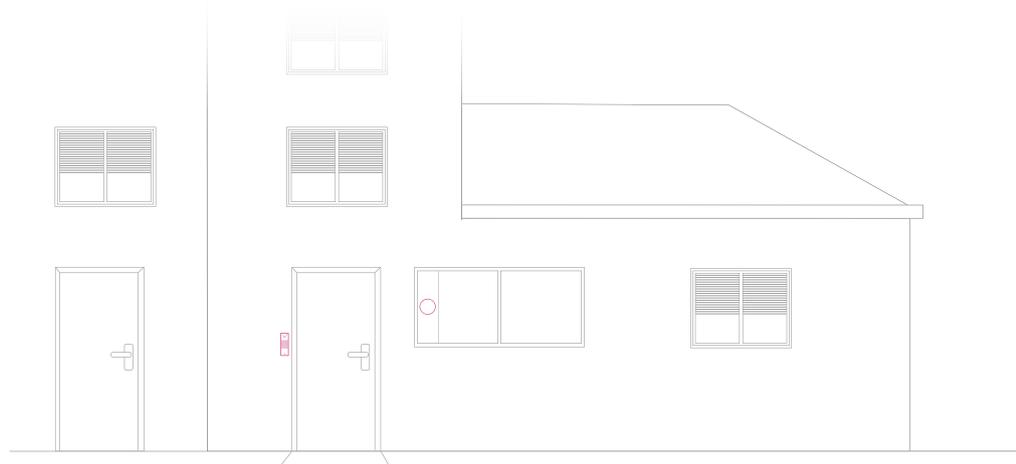


Se adapta a todas las instalaciones eléctricas, 8-24 V y 230 V, lo que permite el reemplazo de un timbre con campanilla existente.

El Timbre está dotado con funciones de Detección de personas y Zonas de Aleta: una alerta en tiempo real es enviada al smartphone cuando alguien ronda delante la puerta de entrada. Con el parlante integrado, puedo hacerlo huir simple y rápidamente.

Puede ver inclusive en la noche quién está en la puerta gracias a la visión nocturna infrarroja de la cámara.

“¿Un visitante llama? Puedo verlo directamente en mi smartphone y hablarle en tiempo real, así yo esté en mi salón, en mi oficina o de vacaciones: práctico para darle instrucciones al repartidor y no perder mi entrega.”



Junte el Timbre con Video Inteligente con las Cámaras Inteligentes Interior y Exterior Netatmo para tener aún más seguridad.

¿Desea **ver y conversar con sus visitantes** gracias a un video portero conectado?



“Puedo ver quien llama al video portero de mi casa, responder la llamada, abrir la puerta a distancia y activar otras funcionalidades de la casa con las App Door Entry”

Las App Door Entry Clase 300X, Door Entry Clase 100X y Door Entry Easykit permiten ver también el interior y el exterior de la casa con las cámaras Netatmo.



Door entry
Clase 300X



Door entry
Clase 100X



Door entry
Easy Kit

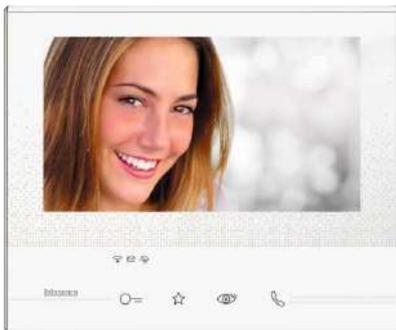
> **Monitor Clase 300X conectado**

“Puedo ver a los visitantes, conversar con ellos y abrirles la puerta a distancia. En caso de ausencia, mi visitante me puede dejar un mensaje.”

Pantalla táctil de 7” con diario de visitas y contestador.

Instalación adosada en pared, disponible en color blanco (344642) y gris (344643).

Disponible igualmente en kit listo para usar en versión blanca (363911).



¿Desea un video portero conectado **simple e intuitivo**?

> **Monitor Clase 100X conectado**

“Puedo ver a los visitantes, conversar con ellos y abrirles la puerta a distancia.”

Pantalla de 5”. Ideal para la renovación de sistemas antiguos de intercomunicadores.

Instalación adosada en pared (344682).

Compatible con las cámaras Netatmo.



> **Kit de video portero conectado EASYKIT**

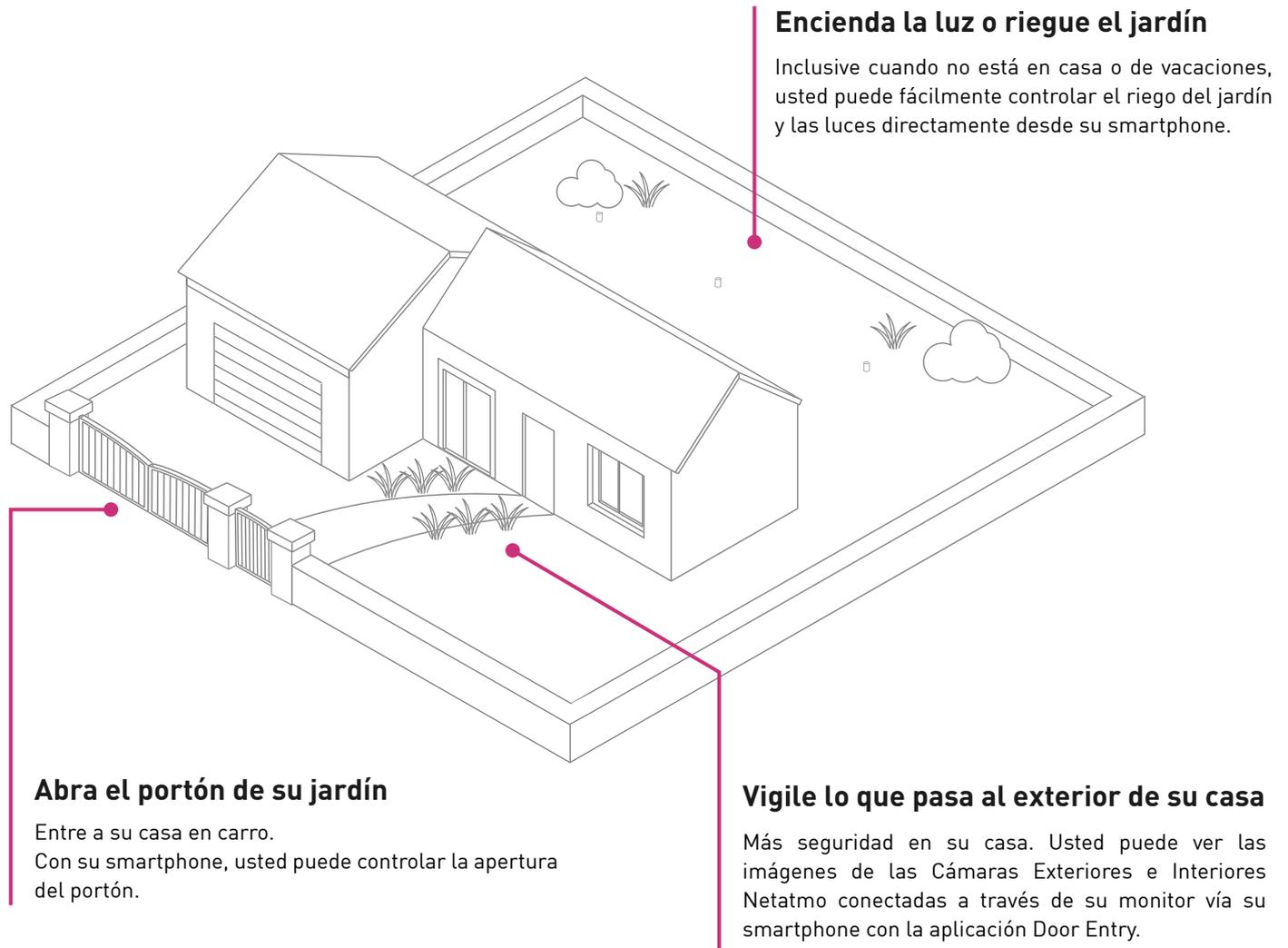
“Puedo responder a los visitantes, abrirles la puerta, abrir la puerta de la cochera y ver las cámaras ya sea estando en mi sofá o fuera de casa.”

Pantalla de 7”. Ideal para viviendas de una o dos familias.

Instalación adosada en pared. Kit completo art. 318011 y monitor adicional conectado art. 332851.

Compatible con las cámaras Netatmo.

¿Desea hacer su día a día **más fácil**?



¿No está **en casa**?



> **Responda desde cualquier lugar del mundo**

Cuando no está en casa, de vacaciones o en la oficina, usted puede recibir las llamadas del video portero donde sea que se encuentre.



> **Llame directamente a su casa**

Permanezca siempre en contacto con las personas presentes en su casa.
El smartphone es un terminal de comunicación con su monitor de video.

 HOME+SECURITY

“Persona detectada en el jardín”



LA SEGURIDAD

Mantenga un **ojo** en casa y siempre sea advertido en caso de alerta



“Puedo mantenerme alerta y ver lo que pasa al interior de mi casa, en tiempo real gracias a la App Netatmo Home + Security.” Algunas funcionalidades están disponible en la App Door Entry.

El almacenamiento de los videos, el conjunto de funcionalidades y las actualizaciones son accesibles sin suscripciones.

Proteja el exterior y el interior de su casa con las Cámaras Inteligentes Netatmo y el Timbre con Video Inteligente. Los productos Netatmo lo alertan en tiempo real a través de su smartphone, en caso de intrusión en su casa.

Puede asociar las Cámaras Inteligentes a su video portero y la App Door Entry.

Reciba alertas en tiempo real sobre lo que pasa **en su propiedad**



> Cámara Exterior Inteligente Netatmo

La Cámara Exterior permite ver lo que pasa alrededor de la puerta de entrada y vigilar el jardín en tiempo real.

Distingue las personas, los animales y los autos. Envía una alerta en tiempo real en caso de detección de una persona o un automóvil en su propiedad con la App Home + Security de Netatmo.

“El sistema de iluminación inteligente a LEDs me ayuda a hacer huir a los intrusos y puede iluminar mi camino en la noche.”



¿Desea **proteger mejor su casa** de los robos?

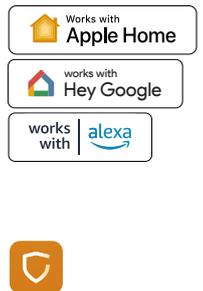


> Cámara Interior Inteligente Netatmo

“Gracias a las notificaciones inteligentes y con la App Home + Security de Netatmo, mi Cámara Interior me alerta en tiempo real en mi smartphone, en caso de intrusión.”

El reconocimiento facial así como la funcionalidad «detección de animales» le permite hacer la diferencia entre los desconocidos, mis familiares y los animales.

“Puedo personalizar las notificaciones que me interesan. La cámara preserva también la vida privada de mis familiares permitiéndome desactivar las notificaciones y el registro de video que los involucra.”



> Sirena Interior Inteligente

“Asocio la Sirena Interior Inteligente y la Cámara Interior Inteligente para proteger mejor mi casa.”

La Cámara lo previene a través de su smartphone si detecta un desconocido, a la vez que su Sirena empieza a sonar automáticamente de forma ensordecedora a 110 dB.

Su Sirena incluye toda una gama de sonidos domésticos pregrabados para simular la presencia en su casa, como ladridos, llantos de bebés, ruido de aspiradoras...

¿Cerró la puerta apresuradamente y olvidó activar la alarma? ¡No se preocupe! El Sistema de Alarma de Video Inteligente Netatmo se activa y se desactiva automáticamente cuando usted sale y regresa a casa.

+ La Sirena lo alerta cuando alguien intenta desactivarla: usted recibe una notificación a la vez que la Sirena activa su alarma de 110 dB.

Prerrequisito: la sirena funciona únicamente con la Cámara Interior Inteligente Netatmo



¿Desea **recibir una alerta** antes de que ocurra una intrusión en su casa?



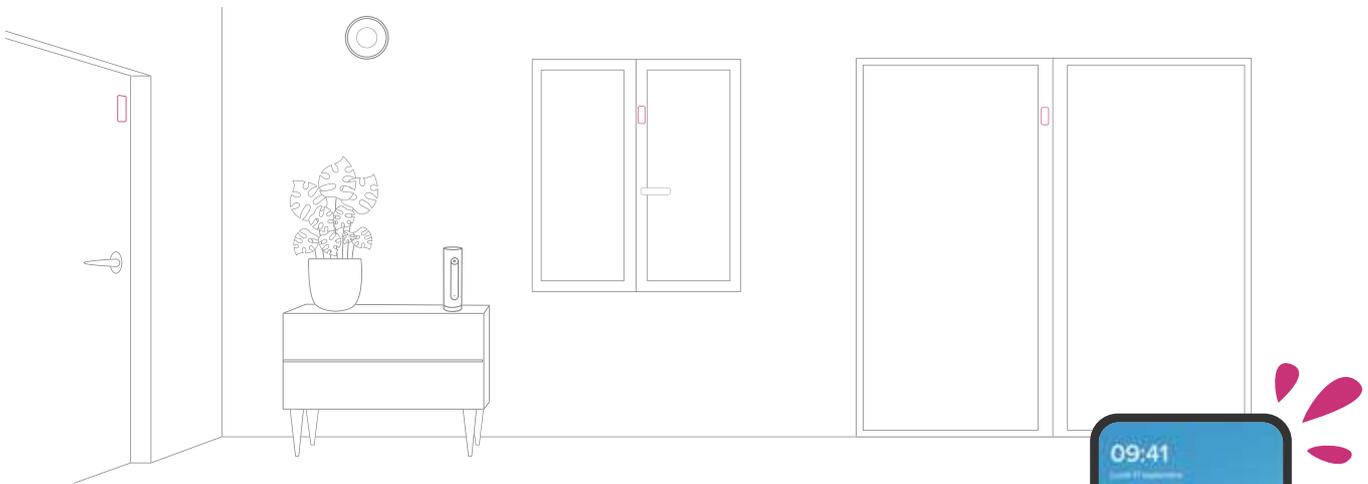
> Detectores de Apertura Inteligentes para Puertas y Ventanas

Asocie los Detectores de Apertura Inteligentes para Puertas y Ventanas y la Cámara Interior para proteger mejor su casa. Se adhieren de forma simple a una puerta o ventana de la casa, cualquiera que sea el modelo de ésta.

Captan todo movimiento o vibración que indique que alguien intenta forzar la apertura. Detectan también la apertura repentina de una puerta o ventana.

“Recibo alertas directamente en mi smartphone cuando se abre una puerta o una ventana, para ganar tiempo en caso de tentativa de robo.”

Prerrequisito: Los Detectores funcionan únicamente con la Cámara Interior Inteligente Netatmo.



¿Acaba de salir de casa y tiene dudas? **Verifique el estado abierto o cerrado** de cada puerta y ventana equipada con un Detector, directamente en su aplicación.

100% INCLUIDO

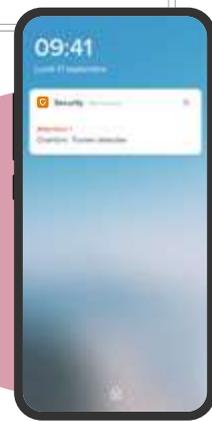
Sin suscripciones ni pagos adicionales

100% SEGURO

Datos protegidos y vida privada respetada

100%

Actualizaciones y funcionalidades añadidas regularmente



“Escojo el **Sistema de Alarma** de Video Inteligente para una protección completa.”

Los Detectores de Apertura, la Cámara de Interiores y la Sirena Interior Netatmo se combinan para formar el Sistema de Alarma de Video Inteligente completo que protege la casa y sabe reaccionar en caso de intrusión.

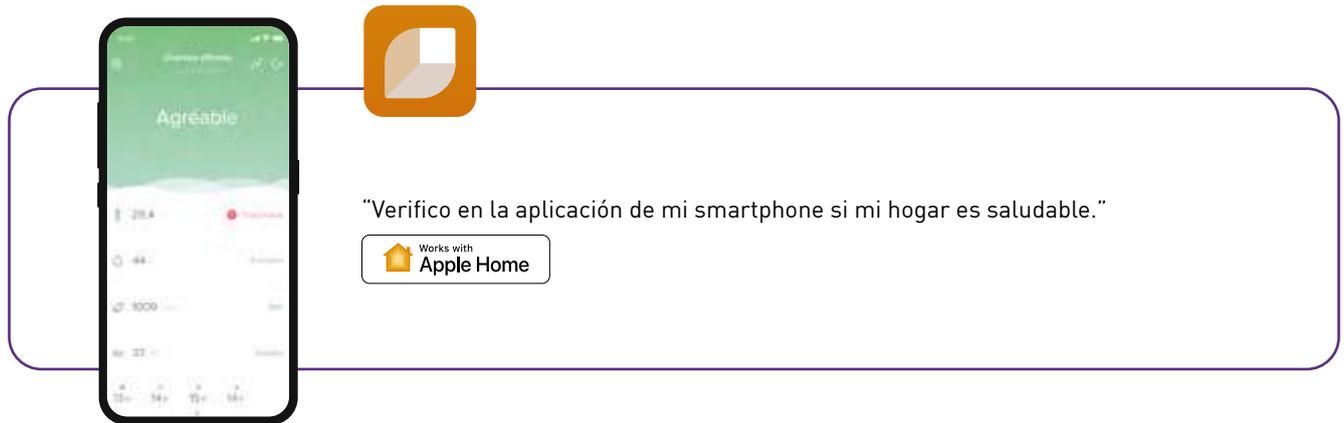


“¿Qué temperatura
hace afuera?”



BIENESTAR DIARIO

Mejore su bienestar



Viva en un hogar más sano.

El Medidor de Calidad de Aire Interior Inteligente le revela los secretos del ambiente interior de su hogar en su smartphone. Visualice el historial de los datos para seguir la evolución de los diferentes parámetros y reciba alertas en tiempo real cuando haya cambios en el ambiente.

¿Desea **optimizar su confort** en casa?



> Medidor de Calidad de Aire Interior Inteligente

El Medidor de Calidad de Aire Interior Inteligente mide el nivel sonora de la casa, el nivel de humedad, identifica los eventuales problemas ligados a la calidad del aire y me indica como resolverlos.

“Para controlar mejor el ambiente de mi casa, instalo un Medidor en cada habitación en donde pasamos tiempo: salón, dormitorio, oficina...”

“Sigo la evolución del ambiente de mi casa y accedo al historial de las mediciones en la aplicación.”



Visualice la temperatura en tiempo real donde quiera que esté



“Todos los datos son accesibles en cualquier momento del día desde la pantalla de mi smartphone.”



- Temperatura
- Humedad
- Calidad de aire
- Presión atmosférica
- Boletín meteorológico de 7 días
- Sonometría



➤ Estación Meteorológica Inteligente Netatmo

Comprenda y actúe sobre su ambiente gracias a las mediciones precisas en tiempo real.



“Visualizo el historial de mis datos interiores y exteriores en forma de curvas en la aplicación Weather de Netatmo. También puedo ver el pronóstico meteorológico para varios días.”



➤ Módulo Interior Adicional Netatmo

Mida la calidad del ambiente de las habitaciones adicionales. Temperatura, humedad relativa y calidad de aire (CO₂): reciba las mediciones en tiempo real en su smartphone.

“Recibo alertas si la contaminación interior aumenta y si es necesario ventilar mi habitación”.

En su smartphone o en el módulo principal, un código de colores le indicará el nivel de calidad de aire medido en su domicilio: progresivamente, del verde (muy bueno), pasando por el amarillo (mejorable), hasta rojo (renovar).

Reciba una alerta cuando empiece a llover



“Recibo una alerta cuando empieza a llover.
Ideal si he puesto ropa a secar afuera o he dejado las ventanas abiertas.”

Pluviómetro Inteligente Netatmo

Asocie el Pluviómetro a su Estación Meteorológica Inteligente Netatmo: juntos, le dicen todo sobre las condiciones de lluvia directamente en su smartphone. Consulte en tiempo real la cantidad de lluvia caída en su casa en milímetros por hora, su intensidad, la cantidad caída la última hora y la que ha caído desde medianoche.

“Adapto mi día a día en función de las condiciones de lluvia: riego mis plantas cuando necesitan ser regadas en función de la lluvia de los últimos días, tomo mi paraguas y programo mis próximas salidas con mis amigos.”



Cantidad de lluvia en tiempo real



Cantidad de lluvia diaria



Alerta cuando empieza a llover



Historial de los datos de lluvia

Asocie el Anemómetro Inteligente a su Estación Meteorológica Inteligente Netatmo y **mida la velocidad y dirección del viento**



> Anemómetro Inteligente Netatmo

Utilizando tecnología ultrasónica de última generación, el Anemómetro mide la velocidad y la dirección del viento en tiempo real y de forma fiable.

“Me mantengo en alerta en mi smartphone cuando el viento se eleva.”



“Optimizo mi confort en casa con el paquete completo de la Estación Meteorológica.”

El paquete completo de la Estación Meteorológica está compuesto por una Estación Meteorológica Inteligente, uno o varios Módulos Interiores Adicionales, un Pluviómetro Inteligente y un Anemómetro Inteligente

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



BTICINO – LEGRAND PERÚ

Ticino del Perú S.A

Av. José Pardo 819 – Miraflores

Telf. (01) 613-1800