



SMARTHER

EL TERMOSTATO CONECTADO
A TU RITMO DE VIDA





REINVENTA EL BIENESTAR EN CASA

Descubre **SMARTHER**, el termostato conectado de Legrand, un elemento esencial en la comodidad de la nueva generación.

En cualquier momento y desde cualquier lugar podrás controlar la temperatura de tu hogar con un simple gesto.

Solución de comodidad térmica innovadora, **SMARTHER** responde perfectamente a tus expectativas: sencillez de instalación y uso, y ahorro de energía.



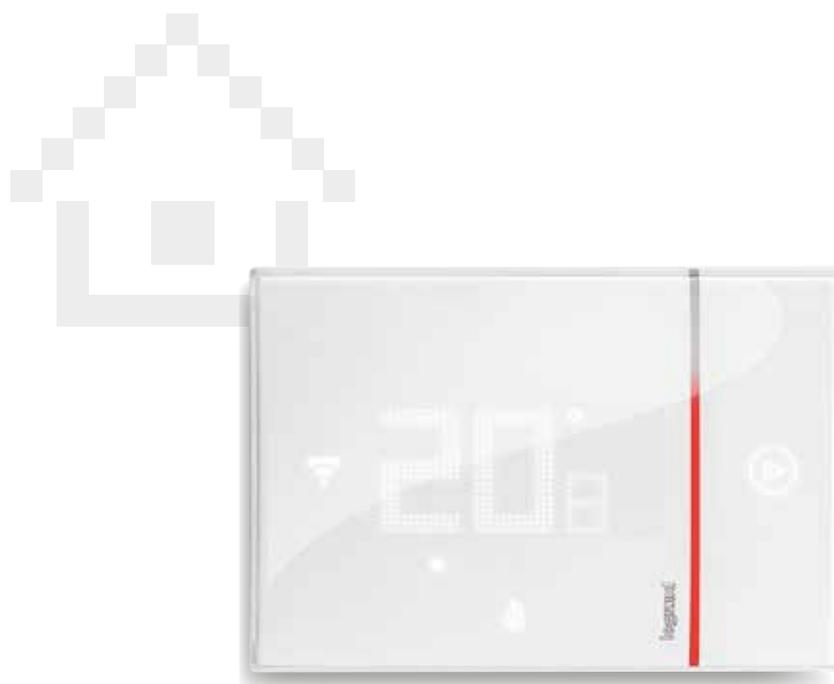
Geolocalización



Gestión a distancia



Programación



ÍNDICE

- 2 DISEÑO**
- 4 FUNCIONES**
 - Gestión
 - Programación
 - Geolocalización
- 10 APLICACIÓN MÓVIL**
- 12 GAMA**
 - Instalación
 - Soluciones

El termostato conectado SMARTHER forma parte del programa Eliot, diseñado por Legrand y dedicado a Internet de las cosas.





Totalmente contemporáneo y elegante, se integra perfectamente en todos los estilos de interior con un efecto de diseño garantizado.

DISEÑO

ELEGANCIA DISCRETA Y SEGURA...
EN UNOS MILÍMETROS DE GROSOR

Una sutil luz blanca, tanto
decorativa como funcional,
que facilita la lectura.



El detalle metalizado se
transforma en un elemento
informativo cuando se
activa la función Boost.



Legrand ganó la edición 2017
de los IF Design Award con el
termostato SMARTHER, en la
categoría Building Technology.

FUNCIONES

SMARTHER se ha diseñado para ofrecerte una comodidad personalizada con la mayor sencillez. Permite tres usos principales: gestión local o a distancia, programación y geolocalización. El bienestar en la punta de tus dedos.

→ Vídeo en legrand.es/DIY

GESTIÓN

SMARTHER te permite gestionar tu sistema AC (hidráulico, aerólico o eléctrico) desde tu casa o a distancia, teniendo en cuenta tu vida diaria y tus necesidades específicas: ritmo de vida, actividades de cada persona, temperatura de consigna deseada... Lo importante: una comodidad y un presupuesto energético controlados estés donde estés.

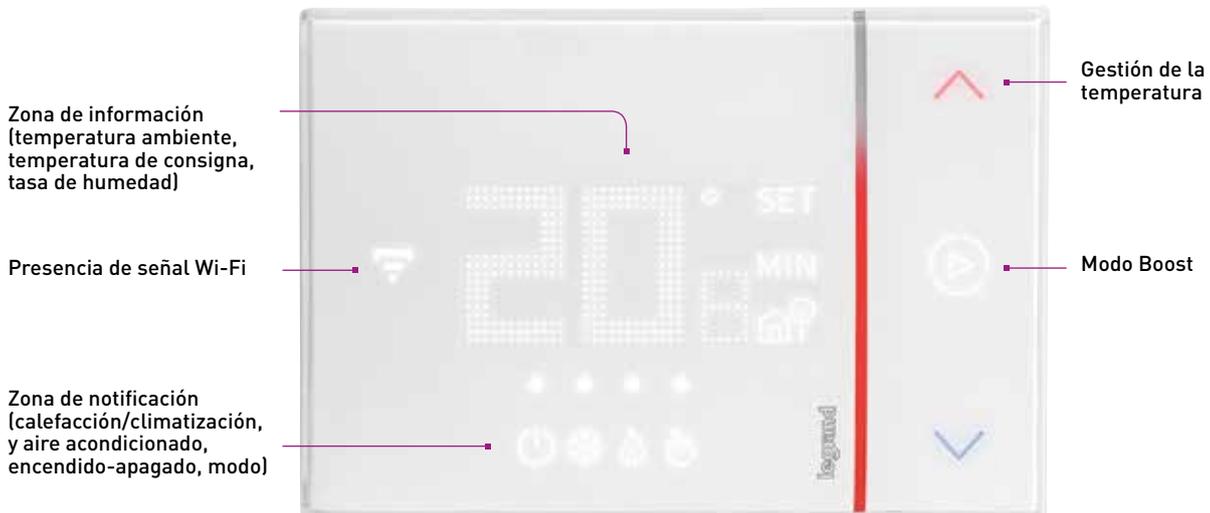


■ GESTIÓN EN CASA

La interfaz táctil del termostato muestra la temperatura ambiente o el nivel de humedad.

En cualquier momento y simplemente pulsando, podrás:

- Ajustar la temperatura de consigna según tus necesidades.
- Iniciar el modo «Boost» para alcanzar rápidamente la temperatura deseada (ver pág. 6).



La calefacción representa el **67%** del consumo energético del hogar. Es **un elemento clave para reducir la factura.**

■ GESTIÓN A DISTANCIA

Cuando el termostato esté conectado a la Wi-Fi de tu hogar y mediante cable al sistema de AC, podrás controlar a distancia la calefacción. Basta con instalar la aplicación Thermostat Legrand en tu smartphone (ver pág. 10).

Con esta interfaz de control sencilla e intuitiva, podrás:

- Crear y modificar los escenarios de temperatura adecuados a tu ritmo de vida.
- Gestionar la temperatura de consigna, (por ejemplo, activar el modo antiheladas cuando te encuentres ausente) independientemente de la programación automática.
- Activar el modo «Boost»: calor rápido (ver pág. 6).



Gestión de varios termostatos
(ver pág. 10)

Controlo la temperatura en todo momento, fácilmente y esté donde esté





Más comodidad a petición

■ EL MODO «BOOST»

Activa la calefacción en «marcha forzada» durante un tiempo limitado, independientemente del programa en curso y de la temperatura ambiente.

¿Cómo?

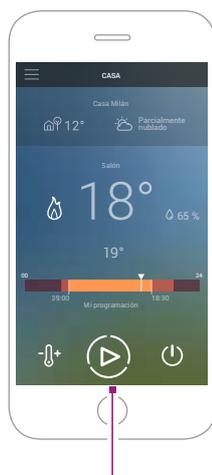
Haz clic en el icono del modo «Boost» directamente en el termostato o desde tu smartphone. A continuación, selecciona la duración deseada y valida. La barra roja indica que el modo se encuentra activo: disminuye y desaparece una vez finalizado el ciclo.

Hay tres ciclos posibles: 30, 60 o 90 minutos.



Modo manual

Haz clic en el icono del modo Boost para activarlo y elegir su duración. Pulsa de nuevo sobre este icono para desactivarlo.



Control a distancia

Haz clic en el icono del modo Boost para activarlo.



Haz clic en la cruz para desactivarlo.

PROGRAMACIÓN

¿Quién no ha soñado con la comodidad al alcance de la mano, con su calefacción perfectamente adaptada a cada instante?

Gracias a la aplicación móvil Legrand Thermostat, SMARTHER te permite configurar una programación inteligente de la temperatura, teniendo en cuenta tu presencia o ausencia en casa y tus requisitos de comodidad, tanto de día como de noche.

Crea los escenarios que más te convengan:

- De forma diaria o semanal.
 - Según los ritmos y hábitos de vida de toda la familia: semana laboral y escolar, semana de vacaciones, fin de semana, etc.
 - Según tus necesidades puntuales: días de «oficina en casa», hogareños, etc.
- No necesitas elegir entre comodidad y ahorro de energía: SMARTHER te facilita la vida diaria.

Más información sobre la aplicación móvil en la pág. 10.

Ajusto la calefacción dependiendo de la actividad de mi familia



GEOLocalIZACIÓN

En cualquier momento, te puedes ver obligado a salir de casa. Es inútil calentarla para nada.

Para evitar el derroche de energía, la función de geolocalización te permite gestionar la calefacción de una manera aún más inteligente. ¿Cómo? Detectando una ausencia imprevista.

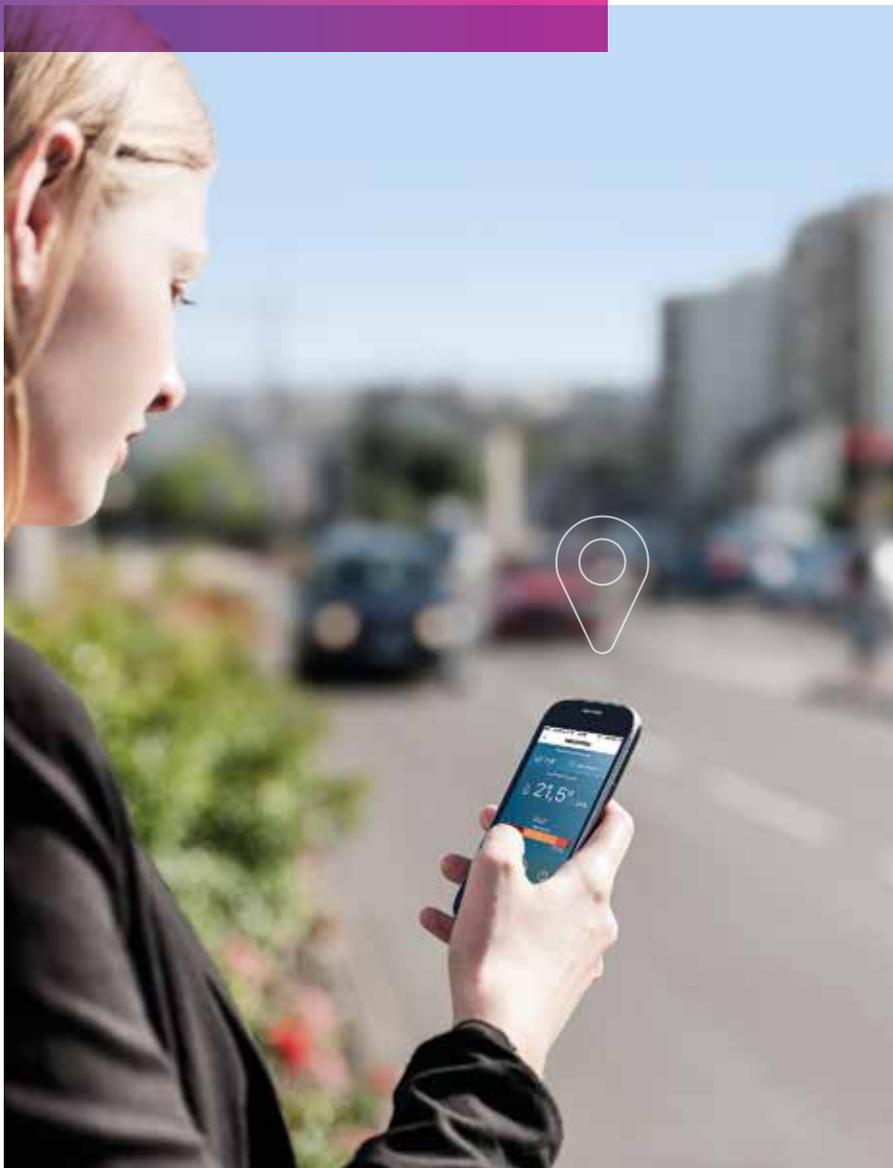
Si ninguno de los smartphones conectados al termostato se encuentra en la zona de cobertura de la Wi-Fi y el programa de comodidad se mantiene activo, SMARTHER te enviará una notificación.

En ese momento, podrás elegir modificar o no la programación activa.

TU ZONA WI-FI

LA APLICACIÓN THERMOSTAT LEGRAND REACCIONA EN FUNCIÓN DE LA ZONA DE COBERTURA DE TU WI-FI (VER PÁG. 10).

En el caso de que varios smartphones se encuentren conectados al termostato, este envía siempre las notificaciones al smartphone de referencia (el primero asociado al termostato durante la instalación), incluso cuando no sea el último teléfono en salir de la zona de cobertura Wi-Fi.





 Puedo ahorrar
gracias a la geolocalización

APLICACIÓN MÓVIL

Fácil de instalar y utilizar, la aplicación Legrand Thermostat facilita el acceso a numerosas funciones para tener la temperatura perfectamente controlada.

EL PRINCIPIO

La aplicación te permite conectar el termostato SMARTHHER a la red Wi-Fi doméstica para programar y controlar tu temperatura, desde casa o a distancia.

Directamente en tu smartphone, podrás gestionar a distancia el termostato conectado de una manera sencilla e intuitiva:

- Creando programas diarios y semanales de manera autónoma o con la ayuda de un asistente; hay varios modos para optimizar la temperatura según los días y las franjas horarias de su elección (modo Eco cuando nadie está en casa, modo Noche para dormir mejor, etc.).
- Modificando estos programas siempre que sea necesario.
- Retomar en todo momento el control de un programa en curso por una necesidad puntual: mantenimiento de una temperatura determinada hasta nueva orden, activación del modo antiheladas o activación de la función «Boost» para forzar el calentamiento durante 30, 60 o 90 minutos.

¿Y si Internet no funciona?

SMARTHHER lo tiene todo previsto: continúa el programa en curso. El cambio manual de la temperatura y la función Boost se pueden controlar en la interfaz táctil del termostato.

¿Necesitas varios termostatos?

Con la aplicación podrás gestionar varios termostatos situados en un mismo hogar o incluso en residencias diferentes.



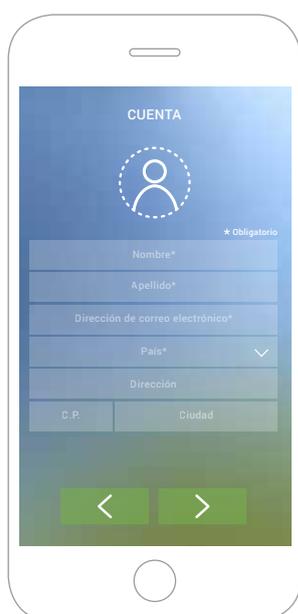
¿Varios usuarios?

Varios usuarios pueden gestionar el mismo termostato instalando la aplicación en varios smartphones. Basta con invitar a los usuarios desde la aplicación de referencia (la que haya servido para realizar la configuración del termostato).



INSTALACIÓN

EN SOLO 3 PASOS, EL TERMOSTATO CONECTADO ESTARÁ LISTO PARA SU PROGRAMACIÓN



1

Crea tu cuenta



2

Conecta el termostato
a la red Wi-Fi de casa



3

Selecciona el procedimiento
guiado para crear tu
programa semanal



LA APLICACIÓN
THERMOSTAT LEGRAND ES
GRATUITA Y SE ENCUENTRA EN



GAMA

SMARTHER es la solución ideal tanto para nuevas instalaciones como para sustituir un termostato antiguo.

INSTALACIÓN

El termostato conectado Legrand es compatible con todas las instalaciones (hidráulica, aerólica o eléctrica) con una simple conexión controlada.

→ [Tutorial de instalación en legrand.es/diy](https://www.legrand.es/diy)

DE SUPERFICIE (2 SALIDAS)

- Instalación mural, 28 mm de grosor.
- Control de los sistemas de calefacción y climatización.



Información de «renovación»

- Se puede sustituir fácilmente un antiguo termostato a pilas. Para ello se necesitarán dos cables adicionales para alimentación de 230 V.
- El termostato conectado Legrand se puede instalar también en el lugar del termostato de la caldera siempre que disponga de un contacto de entrada.

Termostato conectado Smarther



0 490 37E

Ref. **Termostato conectado**

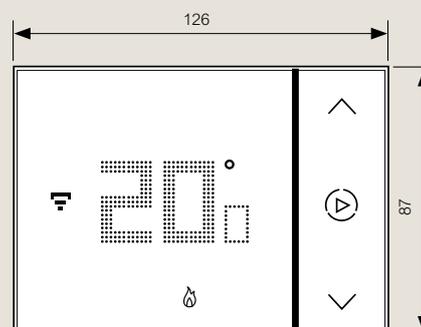
Termostato conectado WIFI con una interfaz táctil que muestra la temperatura ambiente o la humedad, y permite ajustar la temperatura de consigna o iniciar la función «Boost». Permiten el control automático de los modos de termostato en función de la actividad de la vivienda (programación de franjas horarias: Comodidad/Noche/ECO/Antiheladas).

Control desde un smartphone a través de la aplicación específica gratuita (iOS o Android). Permite gestionar a distancia la instalación de termostato, controlar o modificar la programación según la actividad de la vivienda. Se puede utilizar en cualquier instalación (hidráulica, aerólica o eléctrica) que disponga de un simple contacto controlado de todo o nada.

Montaje de superficie

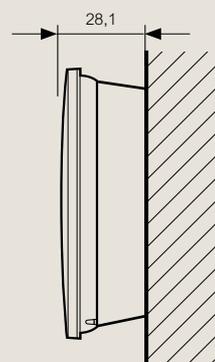
- 0 490 37E
- 2 salidas de control de todo o nada: 230 V~, contacto seco, contacto de baja tensión, válvulas (4 A - 256 V~ máx.) para la gestión simultánea de los modos verano/invierno
 - Alimentación en red de 230 V~

Dimensiones (en mm)



0 490 37E

Montaje aplicado



0 490 37E

Más información en legrand.es/diy

CONEXIÓN

VERSIÓN DE SUPERFICIE



- Alimentación de 230 VA
- Contactos de relé (conexiones a la caldera, a la climatización y a las electroválvulas)





Atención Comercial

Tel. 91 656 18 12
es-diy@legrandgroup.es

Asistencia Técnica

Tel : 91 991 57 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](https://www.facebook.com/LegrandGroupES)
- twitter.com/LegrandGroupES
- [youtube.com/LegrandGroupES](https://www.youtube.com/LegrandGroupES)
- [instagram.com/LegrandGroupES](https://www.instagram.com/LegrandGroupES)
- [pinterest.com/LegrandGroupES](https://www.pinterest.com/LegrandGroupES)



LEGRAND GROUP ESPAÑA, S.L.
Hierro, 56 - Apto. 216
28850 Torrejón de Ardoz
Madrid
Tel.: 91 656 18 12
Fax: 91 656 67 88
www.legrand.es