

momit Smart Thermostat

Guía de usuario



Querido usuario

Las instrucciones que se muestran a continuación explican cómo programar momit ST para ofrecer el máximo confort y rendimiento.

Índice

Primera conexión

1. Bienvenida a momitST _____	6
2. Idioma _____	7
3. Cargando _____	8
4. Condiciones de usuario _____	9
5. País _____	10
6. Código postal _____	11
7. Fecha/hora _____	12
8. Unidad de medida _____	13
9. Cuenta de usuario _____	14
10. Email _____	15
11. Contraseña de usuario _____	16
12. Detectar redes _____	17
13. Redes detectadas _____	18
14. Introducción manual _____	19
15. Introducir contraseña _____	20
16. Modos momit _____	21

Índice

Menú principal

1. Inicio _____	23
2. Menú principal _____	24
a. Subir/bajar temperatura _____	25
b. Uso _____	26
c. Calendario _____	27
c.1. Programación _____	28
d. Configuración _____	29
d.1. Configuración inicial _____	30
d.2. Temperatura de seguridad _____	31
d.3. Avanzadas _____	32
d.4. Configuración técnica _____	34
19. Usos de momit _____	36
20. Requisitos mínimos _____	38

Primera conexión

En la primera conexión de momit ST aparecerán una serie de pantallas para llevar a cabo una primera configuración del dispositivo.

1 BIENVENIDA



Bienvenido a momit ST, termostato WIFI inteligente. Tras un encendido momitST mostrará la pantalla de bienvenida transcurridos aproximadamente 20 segundos.

2 IDIOMA



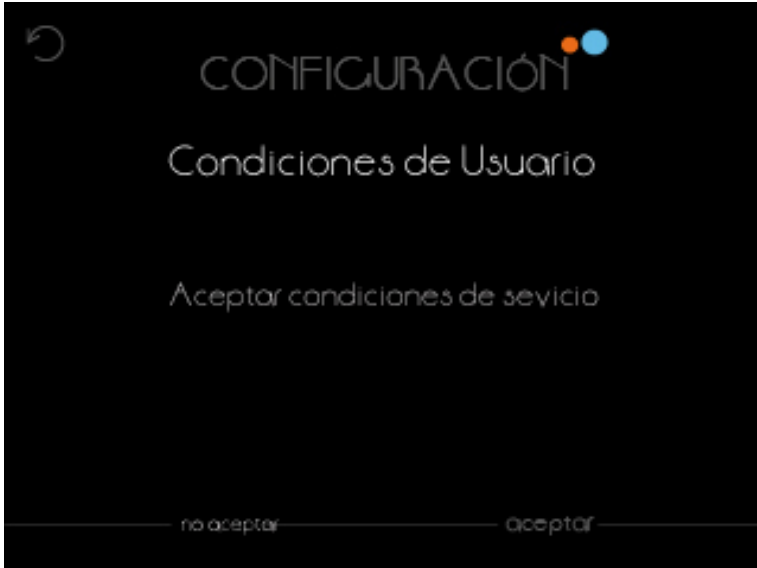
En este apartado seleccionamos el idioma deseado, es un campo obligatorio para poder seguir con la configuración de momit ST

3 CARGANDO



Espera mientras se cargan los datos. La carga de datos llevará un máximo de 3 minutos en función del idioma elegido.

4 CONDICIONES DE USUARIO



Se deben aceptar las condiciones del usuario para poder continuar a la siguiente pantalla. Las condiciones de usuario pueden ser consultadas en nuestra página web www.greenmomit.es

5 PAÍS



Para poder llevar a cabo un estudio correcto del consumo se debe seleccionar de forma obligatoria un país de destino.

6 CÓDIGO POSTAL



The image shows a configuration screen with a black background. At the top left is a circular arrow icon. The word "CONFIGURACIÓN" is displayed in white capital letters at the top center, with a small orange dot above the 'I' and a small blue dot above the 'O'. Below this, the text "Código Postal" is centered in white. Underneath is a horizontal grey input field. At the bottom, there is a row of white numbers from 1 to 9, followed by a white circle representing 0. Below the numbers, the word "borrar" is on the left and "aceptar" is on the right, both in white lowercase letters.

Como en la pantalla anterior, se debe seleccionar un código postal para hacer óptimo el estudio del consumo de energía en cada zona geográfica.

7 FECHA/HORA

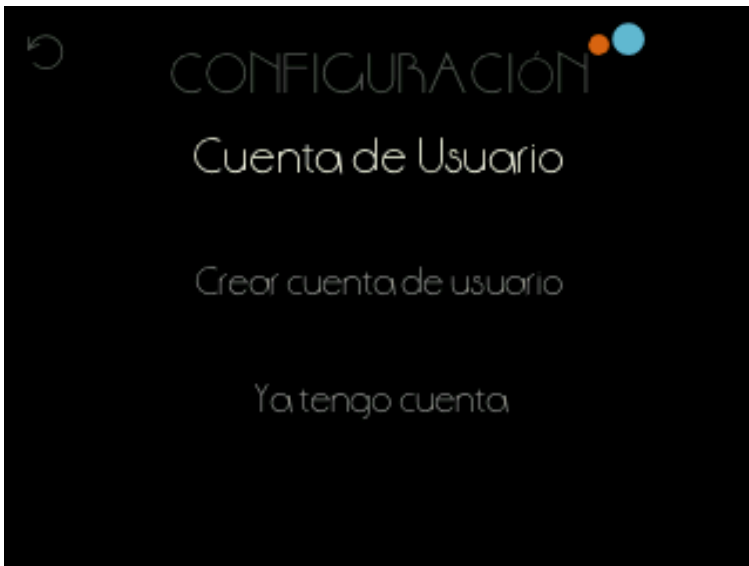


Seleccionar fecha y hora actuales para poder programar el termostato. La introducción de fecha y hora es obligatoria en una primera configuración. Posteriormente momit ST sincronizará la fecha y hora con internet.



Elegir una unidad de medida de la temperatura

9 CUENTA DE USUARIO



En el caso de haber creado anteriormente una cuenta, usted debe seleccionar el campo correspondiente. Si por el contrario, aún no lo ha hecho, pulse crear cuenta y siga los pasos que se indican en la pantalla.

10 EMAIL



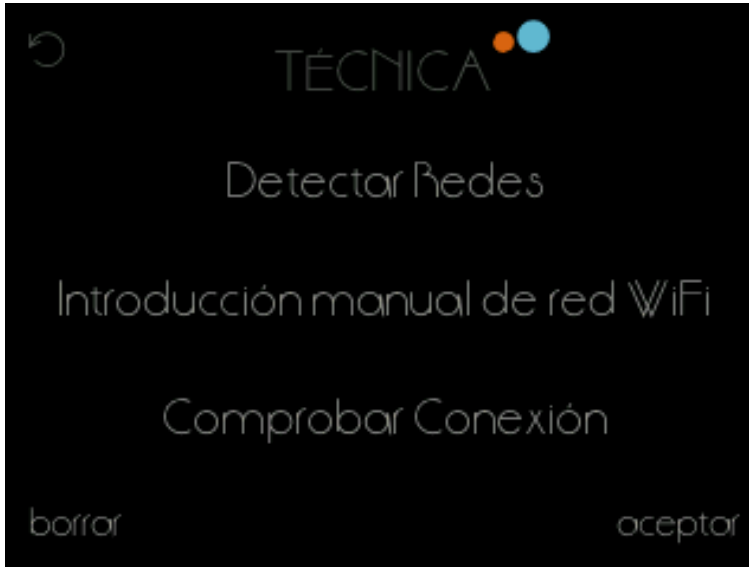
Introducir el e-mail. Este es un campo obligatorio.

11 CONTRASEÑA DE USUARIO



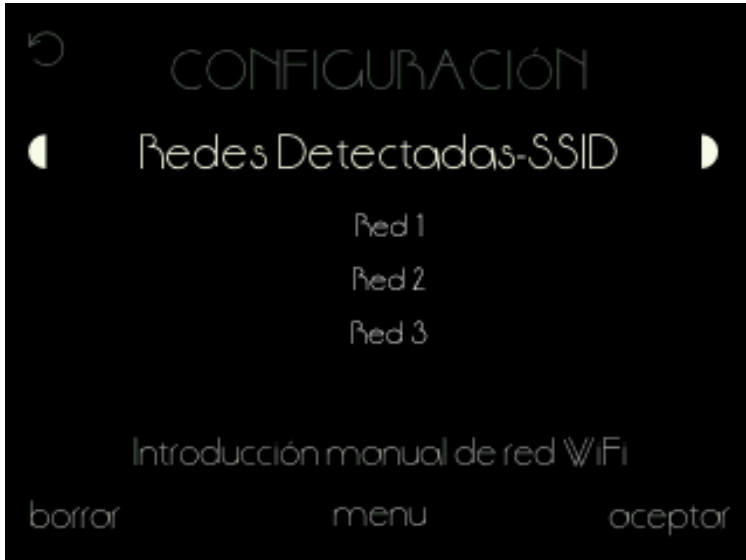
La contraseña ha de tener como mínimo 6 caracteres. Este es un campo obligatorio.

12 DETECTAR REDES



Esta pantalla corresponde con la configuración WiFi mediante la búsqueda de redes o introducción manual.

13 REDES DETECTADAS



En la pantalla aparecerán las redes a las que se puede conectar el dispositivo.

14 INTRODUCCIÓN MANUAL



Introducir manualmente el nombre de la wifi a la que se desea conectar. Tras haber seleccionado la red en la pantalla anterior, se mostrará ésta con el nombre como confirmación.

15 INTRODUCIR CONTRASEÑA



Transcurridos los 3 minutos de configuración se le mostrará el resultado del proceso de conexión y alta de usuario. En caso de éxito, recibirá un correo en su cuenta registrada para validar su usuario. Una vez validado, en menos de 2 minutos, podrá acceder a la aplicación para terminar de configurar los datos de su cuenta y manejar remotamente su momitST.

16 MODOS MOMIT



Mediante los botones laterales podrá avanzar al diseño que más le agrade y seleccionarlo pulsando en la parte central de la pantalla.

Menú principal

Cuando se haya realizado la configuración inicial en la primera conexión de mo-
mit ST, las siguientes veces que se inicie
el dispositivo aparecerá directamente el
menú principal.

1 INICIO



Bienvenido a momit ST, termostato WIFI inteligente. Tras un encendido momitST mostrará la pantalla de bienvenida transcurridos aproximadamente 20 segundos.

2 MENÚ PRINCIPAL



a. SUBIR/BAJAR TEMPERATURA

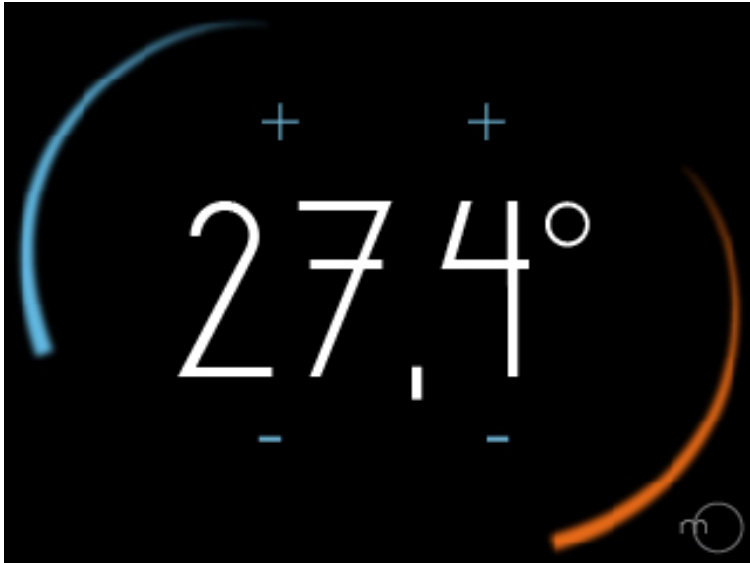
c. CALENDARIO

b. USO

d. CONFIGURACIÓN

MENÚ PRINCIPAL

a. SUBIR/BAJAR TEMPERATURA



Con tan solo un toque puedes alcanzar la temperatura deseada seleccionándola en la pantalla. Para ello utiliza los símbolos de “+” y “-” (para aumentar o disminuir temperatura).

MENÚ PRINCIPAL

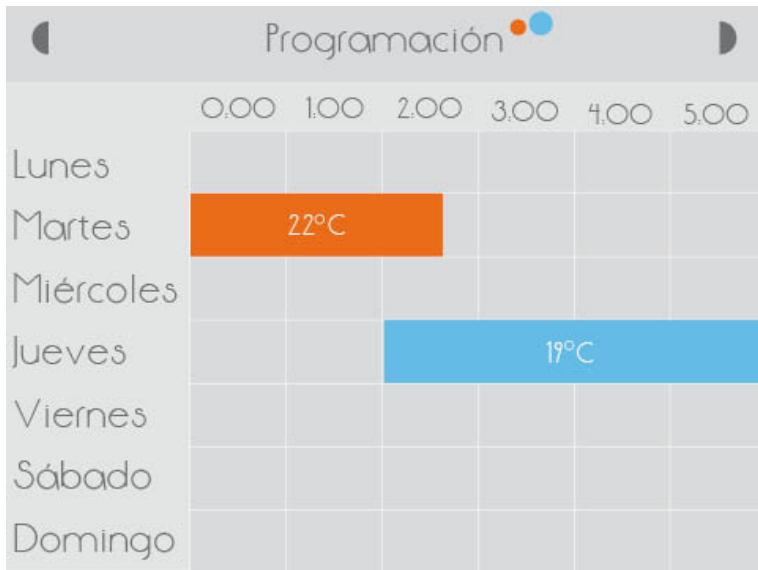
b. USO



Permite seleccionar el funcionamiento en calefacción, A/C o apagado.

MENÚ PRINCIPAL

c. CALENDARIO



Presenta la programación del calendario a la temperatura deseada para diferentes periodos diarios. En la parte superior se encuentran las horas y a la izquierda los días.

MENÚ PRINCIPAL

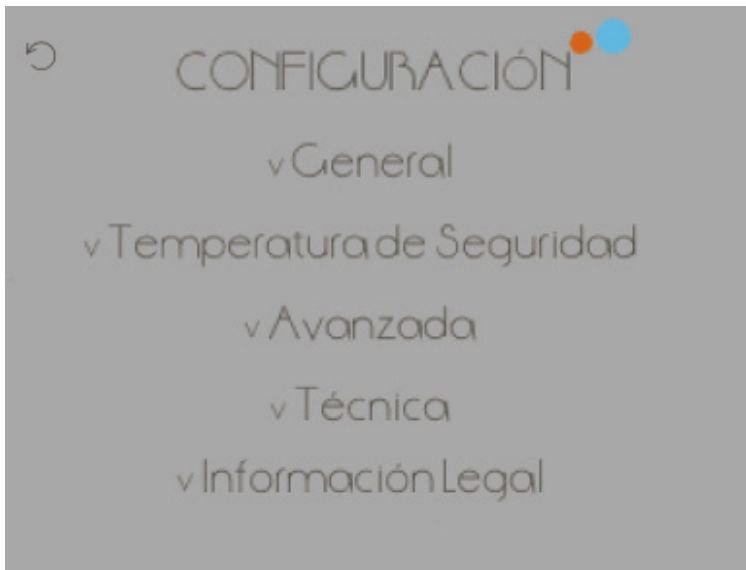
c.1 CALENDARIO - Programación



En esta pantalla se programa el calendario con la temperatura deseada, horas y días de la semana.

MENÚ PRINCIPAL

d. CONFIGURACIÓN



d.1. CONFIGURACIÓN GENERAL

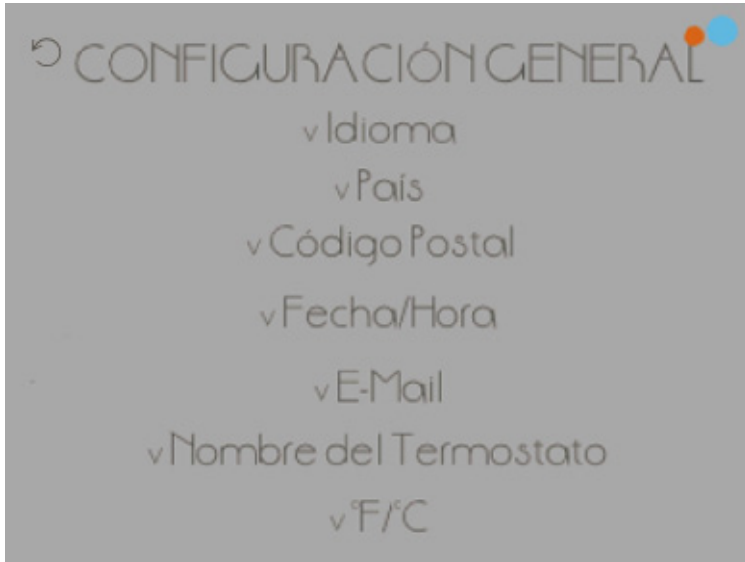
d.3. AVANZADA

d.2. TEMPERATURAS DE SEGURIDAD

d.4. CONFIGURACIÓN TÉCNICA

MENÚ PRINCIPAL

d.1. CONFIGURACIÓN - Configuración general



Permite acceder a:

- Idioma
- País
- Código postal
- Fecha/hora
- Email
- Nombre del termostato
- Unidad de medida

d.2. CONFIGURACIÓN - Temperatura de seguridad



Esta función hace posible determinar un rango de seguridad estableciendo dos temperaturas, una máxima y otra mínima. Una vez fijado, la temperatura del termostato no podrá ser superior o inferior a este rango. Los valores sólo podrán ser modificados estando en modo frío o en modo calor, no en apagado.

MENÚ PRINCIPAL

d.3. CONFIGURACIÓN - Avanzadas

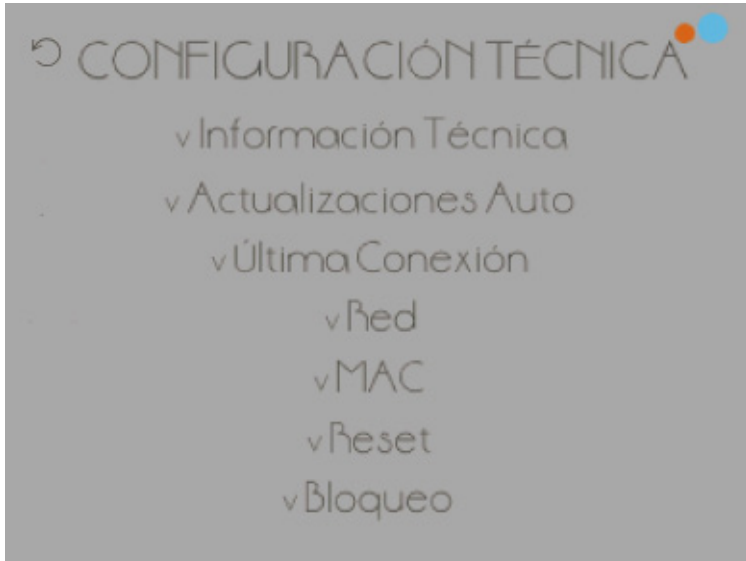


Permite activar/desactivar las funcionalidades:

- Smart
- Presence
- Ambient
- Monitor
- Savings
- Standby

- **Smart**. Aprende de modo automático las rutinas de uso y consumo de manera personalizada, autoconfigurándose en base a estos hábitos.
- **Presence**. Ahorro de energía automáticamente cuando no se detecta presencia en el hogar.
- **Ambient**. Detecta el grado de luminosidad en el hogar para aplicar medidas de ahorro energético y apagado del dispositivo en horas nocturnas.
- **Monitor**. Histórico que permite controlar los usos y consumos de calefacción y aire acondicionado.
- **Savings**. Indica si se produce un ahorro energético en comparación con períodos anteriores.
- **Standby**. Activando esta opción el dispositivo queda en modo ahorro total. Pantalla apagada, sin uso de calefacción o aire acondicionado durante el período indicado (vacaciones, viajes, etc).

d.4. CONFIGURACIÓN - Configuración técnica



Permite acceder a:

- información técnica
- Actualización auto
- Última conexión
- Red
- Mac
- Reset
- Bloqueo

- **Información técnica.** Muestra la información técnica del dispositivo.
- **Actualizaciones auto.** Ofrece la opción de activar o desactivar las actualizaciones automáticas del dispositivo.
- **Última conexión.** Indica la fecha y la hora de la última conexión con el servidor del termostato.
- **Red.** Opción de introducir la red wifi y su contraseña correspondiente.
- **Mac.** Número identificativo de cada termostato.
- **Reset.** Presenta dos opciones:
 - 1 - El termostato vuelve a las condiciones iniciales del sistema.
 - 2 - Apaga y reinicia el sistema.
- **Bloqueo.** En caso de que usted quiera ser el único que cambie la configuración del termostato, puede bloquearlo mediante una contraseña.

19 Usos de momit

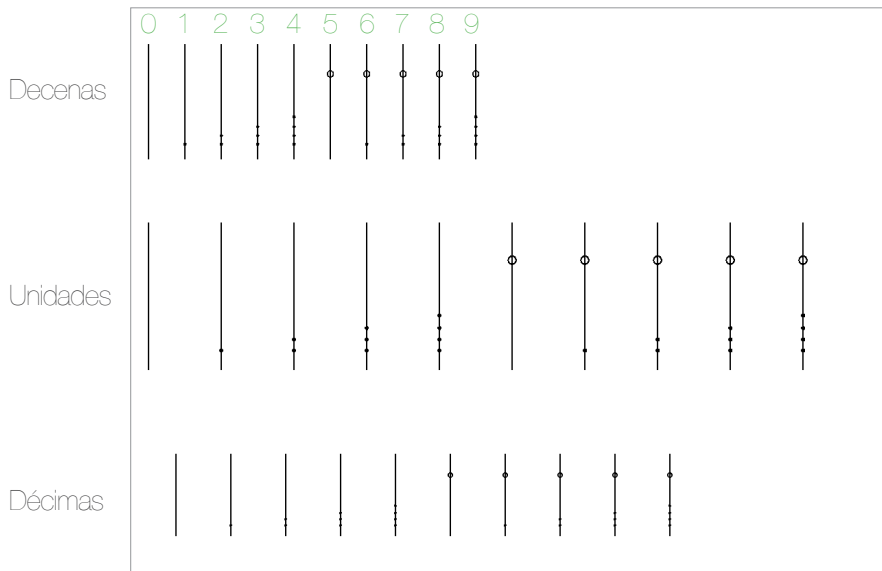
MAYA

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Decenas	∅	○	○○	○○○	○○○○	_____	○	○○	○○○	○○○○
Unidades	↗	•	• •	• • •	• • • •	_____	•	• •	• • •	• • • •
Décimas	↗	•	• •	• • •	• • • •	_____	•	• •	• • •	• • • •

Las decenas y las unidades se reflejan abajo a la izquierda. Las decenas vienen representadas por círculos huecos, mientras las unidades son los círculos macizos.

Usos de momit

MINIMALISTA



En este caso se presentan 3 barras, la del medio corresponde a las unidades (la más alta), la de la izquierda son las decenas y a la derecha las décimas (con menor tamaño).

Los puntos macizos representan cada unidad y el punto hueco corresponde al número 5.

20 Requisitos mínimos

El Smart Thermostat permite controlar sistemas de calefacción y aire acondicionado mediante relés libres de potencial para instalación simple a dos hilos. Los sistemas a manejar no deben superar en su circuito de control los valores máximos de operación de los relés del termostato, descritos a continuación:

- Relés capaces de operar a 5A con carga resistiva y 2A con carga inductiva como máximo.
- Capacidad de conmutación hasta 30VDC (corriente continua) ó 250VAC (corriente alterna) como máximo.

