Termostato Wifi Portátil. Instalación y Uso (DOML-TI-2)

PRECAUCIONES

(A) Lee este manual al completo. Una mala utilización o instalación del termostato puede dañarlo o generar una situación peligrosa

(B) Comprueba las características indicadas en este manual y en el termostato para confirmar que es adecuado para su uso

(C) La persona que lo instale debe tener conocimientos eléctricos. Consulte con un especialista

PRECAUCIÓN. ANTES DE INSTALAR EL TERMOSTATO DESCONECTE LA ALIMENTACIÓN. PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA O DAÑO EN EL EQUIPO.

DATOS TÉCNICOS

☆ Alimentación. Receptor: 230AC 50/60HZ. Termostato: Cable USB/4pilas AAA

NOTA: No utilizar las pilas si está conectado el cable USB

☆ Precisión: 0.5°C

☆ Sensor de temperatura: NTC(10k)1%

☆ Capacidad contacto：5A/250V(WW);16A/250V(WE)

☆ Temperatura funcionamiento：0~70°C

☆ Rango de ajuste de temperatura：5~35°C

☆ Condición de aislamiento: Normal

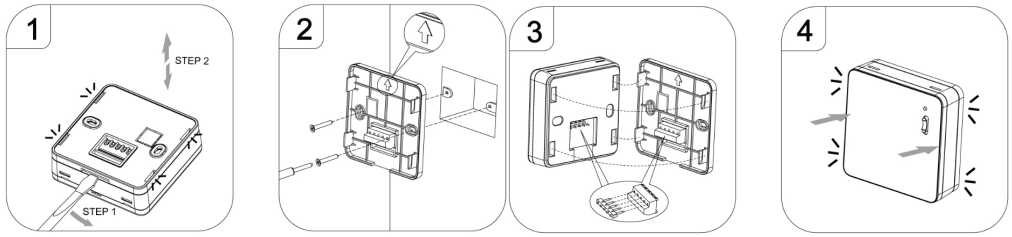
☆ Programación: semanal

☆ Salida: Contacto abierto

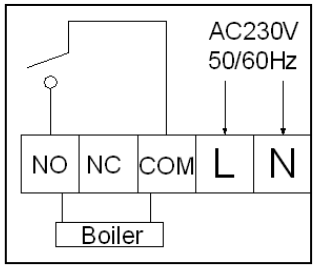
☆ Instalación: montaje empotrado (receptor)

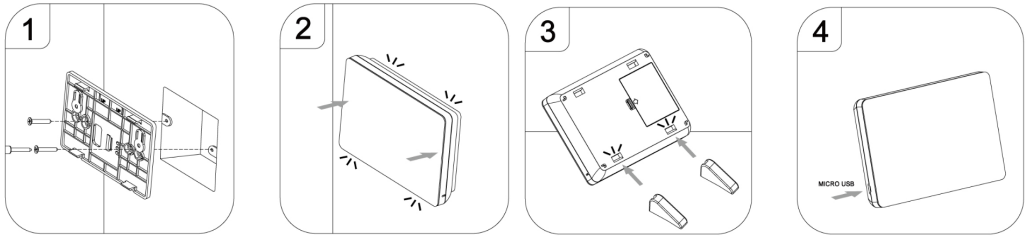
☆ Tamaño: 130x90x25mm (termostato)
85x85x28mm (receptor)

DIAGRAMA DE CABLEADO E INSTALACIÓN

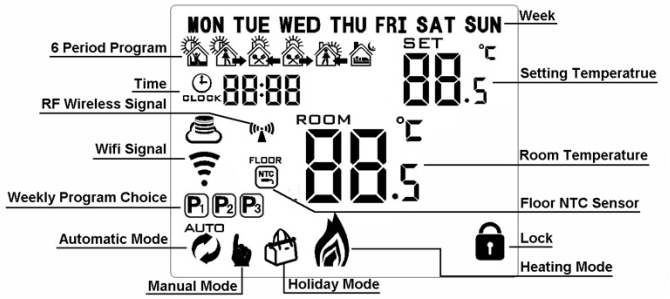


El receptor se debe colocar al lado de la caldera. Seguir los pasos marcados en el esquema para su instalación. En los conectores L y N conectamos la alimentación. La caldera la conectamos en los cables NO y COM. El termostato lo podemos conectar a la alimentación mediante el cable USB o bien con 4 pilas AAA. Ejerciendo una pequeña presión con un destornillador en las dos ranuras superiores de la tapa trasera podemos extraerla y colocarla en la pared. También en la parte principal podemos abrir la tapa de las pilas y poner las dos patas para poder colocarlo visible.





PANTALLA TÁCTIL



Modo Programación

Modo Manual

Modo manual provisional

Reloj

Modo Vacaciones

Calefacción activada (si aparece)

Conexión Wifi (si parpadea, modo de instalación EZ)

Bloqueo infantil

Baterías bajas

Wifi desconectada

Al parpadear, modo AP de instalación

Enlace con receptor correcto (si parpadea, enlace incorrecto)

P1 P2 P3 Modo de programación (P1 → 5+2 días; P2 → 6+1 días; P3 → 7 días)

FUNCIONAMIENTO de las TECLAS

NO	Icono	Descripción
A	⏻	Encendido/Apagado. Presionar para encender o apagar
B	⠿	1. Pulsación corta: Modo manual y modo automático 2. Con el termostato encendido y en Modo Programación, pulsar durante 3-5 segundos para programarlo 3. Con el termostato apagado, pulsar durante 3-5 segundos para entrar en ajustes avanzados A
C	🕒	1. Para confirmar parámetros 2. Pulsación corta para ajustar horas/minutos/día de la semana 3. Con el termostato encendido, pulsa durante 3-5 segundos para configurar el modo Vacaciones. Aparece OFF en pantalla, pulsar ∨ o ∧ para cambiar a ON, y luego pulsar 🕒 para confirmar 4. Con el termostato apagado, pulsar durante 3-5 segundos para entrar en ajustes avanzados B
B	▼	1. Pulsación corta: reducir valor/cambiar parámetro 2. Pulsación larga: bloqueo/desbloqueo pantalla
D	▲	1. Aumentar valor/cambiar parámetro

AJUSTE RELOJ

Para ajustar la hora pulsar la tecla brevemente con el termostato encendido. Utilice las flechas para cambiar valores, y la misma tecla para avanzar entre min, horas y día semana., y para confirmar.

AJUSTES PROGRAMACIÓN

La programación puede definirse con diferentes combinaciones de días laborables/festivos: 5+2 (por defecto), 6+1 o 7. Para entrar en el modo de configuración de la programación, pulsar durante 3-5 segundos (estando el termostato encendido y en modo Programación). Ahí podrá ajustar hora de inicio de cada parte y su temperatura. Al pulsar confirmamos cada parámetro, y así sucesivamente para los 6 periodos/partes (también puede hacerlo en la app). Un posible ejemplo de programación podría ser este:

Amanecer		Salir de Casa		Volver a Casa		Salir de Casa		Volver a Casa		Dormir	
Parte 1		Parte 2		Parte 3		Parte 4		Parte 5		Parte 6	
6：00	20℃	8：00	15℃	11:30	15℃	13:30	15℃	17:00	15℃	22：00	15º

La temperatura de confort oscila entre los 18 y los 22 grados centígrados

MODOS de FUNCIONAMIENTO

MODO MANUAL: En este modo se ajusta la temperatura de forma manual mediante las teclas de arriba y abajo. Cuando la temperatura de la habitación es inferior a la temperatura ajustada, se activa la caldera y se muestra el icono. Cuando es al revés, se cierra la caldera y se apaga el icono.

MODO AUTOMÁTICO: En el modo automático, la programación establecida se activará e irá cambiando a medida que cada periodo/parte se active

MODO MANUAL PROVISIONAL: Cuando estamos en modo automático, si usamos las teclas de subir/bajar temperatura, se entra en el modo manual provisional que estará activo sólo hasta el próximo periodo/parte configurado en la programación.

MODO VACACIONES: Al activarlo (ON) se puede configurar su duración (hasta 30 días) y la temperatura de referencia a mantener durante esos días.

AJUSTES AVANZADOS A

Con el termostato apagado, pulsar durante 3-5 segundos. Utilizar las teclas ∨ y ∧ para modificar los parámetros, y pulsar la tecla para confirmar y seguir al parámetro siguiente. Una vez ajustados, esperar 5 segundos para salir del menú de ajustes avanzados.

	Descripción	Rango de Selección	Valor por defecto
A1	Ajuste de la temperatura medida	-9-+9℃	-1
A2	Histéresis de temperatura	0.5-2.5℃	1℃
A3	Protección altas temperaturas	1-9℃	2℃
A4	Bloqueo infantil	0: Bloqueo parcial 1: Bloqueo total	0
A5	Valor superior de temperatura medida	20℃-70℃	45℃
A6	Valor inferior de temperatura medida	1-10℃	5℃
A7	Límite inferior temperatura	1-10℃	5℃
A8	Límite superior temperatura	20-70℃	35℃
A9	Estado tras corte de corriente	0: Según el estado anterior al corte de corriente 1: Apagado al recuperar alimentación 2: Encendido al recuperar alimentación	0
AA	Selección programa	P1: 5+2 P2: 6+1 P3: 7	P1
AB	Reset valores de fábrica	Mantener pulsada la tecla	

AJUSTES AVANZADOS B

Con el termostato apagado, pulsar durante 3-5 segundos. Utilizar las teclas ∨ y ∧ para modificar los parámetros, y pulsar la tecla para confirmar y seguir al parámetro siguiente. Una vez ajustados, esperar 5 segundos para salir del menú de ajustes avanzados.

NO	Descripción	Opciones de selección	Valor por defecto
B1	Código superior IP	00-FF	00
B2	Codigo inferior IP	01-FF	01
B3	Emparejamiento Termostato-Receptor	Durante 10 seg. tras conectar el receptor, podemos usar ▲ para enviar al termostato el código. Aparece 55 si se ha realizado correctamente.	00
B4	Tipo de sensor	N1: sensor interno (incorporado) N3: externos (no aplican en este modelo)	N1
B5	Intervalo RF (minutos)	0-30 minutos	20
B6	Intervalo RF (segundos)	3-30 segundos	30

NOTA: Teniendo en cuenta el uso de pilas, los datos RF se actualizan cada 20 minutos Si quieres reducir el intervalo, utiliza la conexión USB y quita las pilas (ajustes parámetros B5 y B6)

LUCES y BOTONES DEL RECEPTOR

POWER (verde). Encendida, indica que el receptor está en marcha.

SIGNAL (naranja). Esta luz se activa durante 10 segundos cuando se enciende el receptor. En ese momento, puedes cambiar el cód.IP del termostato (ver ajustes B3). Una vez emparejado, queda apagada.

LOAD (rojo). Cuando se activa la caldera, la luz se enciende. Y queda apagada si la caldera está desactivada. Si hay un error, parpadea, de la siguiente forma:

-Error de emparejamiento termostato/receptor: parpadea 2 veces y luego se apaga 2 segundos.

-Pérdida de señal wifi: parpadea 3 veces y luego se apaga 2 segundos.

WIFI SIGNAL (azul). Encendida, indica conexión wifi correcta. Si parpadea continuamente indica modo de instalación EZ. Si parpadea lentamente, indica modo de instalación AP. Si parpadea dos veces y luego se apaga 2 segundos, indica conexión WIFI errónea.

PUSH. Se usa si queremos emparejar el receptor a la red wifi.

ON/OFF. Para encender/apagar el receptor de forma manual

Termostato Wifi Portátil. Uso de la APP (DOML-TI-2)

Antes de proceder con los siguientes pasos el termostato deberá estar instalado y funcionando correctamente. Además, debemos tener en cuenta:

- El teléfono debe estar conectado a la red wifi donde se conectará su dispositivo de SmartHome
- La red wifi debe ser de 2.4 GHz (en caso de duda desactivar la red de 5 GHz o consultar con su operador de internet)
- Debemos disponer de un teléfono Android (5.0 o superior) o iOS (9.0 o superior)
- Debemos conocer la contraseña de nuestra wifi

PASO 1. Descargar APP

Descargar la app DOMOS LIFE o APP compatible desde la App Store o la Play Store en el teléfono móvil con estos QR. **ANDROID** **IOS**

PASO 2. REGISTRARSE en la APP

- Abrir la app que acaba de instalar
- Para registrarse, introducir su email, crear una contraseña y acceder a la app
- Introduce tu usuario y contraseña si ya estás registrado

PASO 3A. Conectar a la red wifi (modo EZ)

Elija una de las dos formas de emparejar este equipo a la WIFI (tras instalar el termostato y del receptor):

OPCION 1. Emparejar el receptor. Con el receptor encendido, presionamos el botón PUSH durante 3-5 segundos hasta que la luz azul (wifi signal) parpadee rápidamente. Continuar en el punto A de este apartado

OPCIÓN 2. Emparejar el termostato. Conectar el termostato, encenderlo y pulsar durante 3-5 segundos hasta que parpadeen a la vez **OFF y**. Entonces pulsar una vez y esperar a que los iconos y parpadeen a la vez. Continuar en el punto A de este apartado

A) En la app, pulsar el símbolo '+' arriba a la derecha para añadir el termostato, acceder a la sección "Termostato (Wi-Fi)".

B) Confirmar el parpadeo en la app y seguir. Selecciona la red wifi y escribe la contraseña. La APP se conectará al termostato automáticamente (puede necesitar 10-90 segundos).

Si recibes un mensaje de error, asegúrate que la contraseña es correcta y que la conexión wifi es de 2.4GHz.

Al confirmar la instalación, cambie el nombre si así lo desea.

PASO 3B Si falla el paso 3A, utilizar el modo AP (método alternativo)

Elija una de las dos formas de emparejar este equipo a la WIFI (tras instalar el termostato y del receptor):

OPCION 1. Emparejar el receptor. Con el receptor encendido, presionamos el botón PUSH durante 3-5 segundos hasta que la luz azul (wifi signal) parpadee lentamente. Continuar en el punto A de este apartado

OPCIÓN 2. Emparejar el termostato. Conectar el termostato, encenderlo y pulsar durante 3-5 segundos hasta que parpadeen a la vez **OFF y**. Entonces pulsar una vez y esperar a que el icono parpadee. Continuar en el punto A de este apartado

A) En la app, pulsar el símbolo '+' arriba a la derecha para añadir el termostato, acceder a la sección "electrodoméstico pequeño' y luego "Termostato (Wi-Fi). Confirmar el parpadeo en la app y seguir. Selecciona la red wifi y escribe la contraseña

B) Pulsa 'Conectar ahora' y selecciona la red Wifi llamada SmartLife-XXXX creada temporalmente. Debes conectar el teléfono a esa red temporal (sólo para la instalación)

C) Vuelve a la app y pulsa 'Conectar'. La APP se conectará al termostato automáticamente (puede necesitar 10-90 segundos). Al confirmar la instalación, cambie el nombre si así lo desea

PROGRAMACIÓN SEMANAL

Si accedemos al icono de podemos acceder al menú de ajustes. En la parte superior podemos configurar diferentes límites de temperatura del termostato. Nos pedirá para ello el password de acceso (123456). En la parte inferior podemos seleccionar el tipo de semana que queremos configurar: puede ser 5+2 (semana laboral de 5 días más fin de semana), o bien 6+1 o bien 7 días con la misma programación. De esta forma podríamos programar diferente la temperatura y horarios del fin de semana.

Si entramos en 'Establecer programa semanal' podemos dividir el día en 6 periodos/partes en cada uno de los cuales configuramos una temperatura diferente. Por ejemplo:

Parte 1	Parte 2	Parte 3	Parte 4	Parte 5	Parte 6
Amanecer	Salir de Casa	Volver a Casa	Salir de Casa	Volver a Casa	Dormir
06:00	08:00	11:30	13:30	17:00	22:00
20°C	15°C	20°C	15°C	20°C	15°C

Si no necesitas que la temperatura cambie tanto, simplemente indica la misma temperatura en 2-3 partes consecutivas.

USO DE LA APP

En la pantalla principal podemos ver si el termostato está encendido/apagado, así como la temperatura ambiente en caso de estar encendido. Desde la parte inferior podemos encenderlo o apagarlo, podemos activar los diferentes modos disponibles (manual, programación o vacaciones), bloquear la pantalla táctil y acceder a los ajustes.

Modo Vacaciones: Puedes programar el termostato para que mantenga una temperatura fija durante X días (hasta 30 días). Activa el modo vacaciones y podrás gestionarlo

Agrupar termostatos. Puedes agrupar diferentes termostatos para controlarlos simultáneamente si lo deseas. Se puede hacer pulsando en el icono en la parte superior derecha. Si tienes varios termostatos, puedes seleccionar los que quieres agrupar.

Creación de Automatizaciones/Escenas

- Acceda al apartado 'Inteligencia'→ 'Automatización' y seleccionamos el icono '+' arriba a la derecha
- Podemos seleccionar cinco formas de activar la escena: de forma manual (ejecutar), cuando algún parámetro del clima cambia, cuando la ubicación cambia (al llegar o salir de casa, por ejemplo), mediante una programación (un horario o días concretos) o cuando el estado de un dispositivo cambia (por ejemplo, si un sensor detecta movimiento).
  - Una vez elegida la condición de activación, seleccionamos una 'tarea' a ejecutar, que puede ser
    - Activar un dispositivo (por ejemplo, un enchufe)
    - Ejecutar un escenario u otra automatización
    - Enviar una notificación a la app
    - Establecer un tiempo de retardo para la activación de un dispositivo.

Activacion asistentes de voz

Para activar los asistentes debe enlazar su cuenta en las apps de Amazon Alexa o Google Home. En ellas, seleccione 'configurar' o 'añadir' dispositivo. Seguidamente localice la opción de 'Domos Life' o 'Smart Life' en el listado de opciones disponibles. Deberá introducir el usuario y contraseña que ha usado para registrarse en nuestra app, y permitir el acceso a los dispositivos Domos. Una vez instalados, podrá controlarlos con la voz. Consulte nuestra web para más detalle.

Personalizar y Compartir

Los diferentes dispositivos instalados pueden personalizarse. En todos ellos puede acceder al icono en la parte superior derecha (icono de lápiz o tres puntos) para acceder al menú de configuración. En ese menú puede cambiar el nombre del dispositivo (por ejemplo "Termostato cocina"), modificar el icono y poner una foto que le permita localizarlo. Podrá también 'compartir' el dispositivo con otro usuario diferente. Para ello el otro usuario deberá instalarse la misma app, registrarse con sus datos, y para compartir el sensor o la cámara debería simplemente indicar el nombre de usuario (email) con el que quiere compartirlo.

Resolución de problemas de conexión

Si la instalación falla, revise los siguientes puntos

- Compruebe que su red wifi es de 2.4 GHz. Si es posible, desactive en el router la red de 5 GHz (sólo para la instalación). En caso de duda consulte con su operador de internet
- Revise varias veces el password wifi para evitar errores
- Revise las instrucciones paso a paso, sobre todo el proceso de parpadeo y reset de cada dispositivo.
- Si el modo de instalación por defecto falla, utilice el MODO alternativo AP explicado en el paso 3B

Si se cambia de casa o de router wifi, debe instalar los dispositivos como si los hubiera comprado nuevos. No es necesario borrarlos de la app. Contacte con nosotros en info@domosconnect.com para cualquier duda o comentario

Aviso sobre reciclado

El producto se ha diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad reciclables. Los equipos eléctricos y electrónicos no deben desecharse junto con el resto de basura doméstica. Deseche el equipo en el centro de reciclado/recogida de residuos de su localidad. La Unión Europea utiliza sistemas de recogida selectiva para los productos eléctricos y electrónicos usados.

Certificado de garantía

Sin perjuicio de las reclamaciones que presente al vendedor, se otorgará al usuario (cliente) la garantía del fabricante bajo las condiciones detalladas a continuación:

- En caso de que el equipo resulte defectuoso como consecuencia de la fabricación o defectos de material dentro de un plazo de 24 meses a partir de su adquisición, el fabricante, discrecionalmente y de forma gratuita, reparará dicho terminal o sustituirá el terminal por otro que corresponda al estado tecnológico del terminal actual. Las partes sometidas a desgaste (p.ej. pilas, teclados, carcasas) esta garantía será válida durante seis meses a partir de la fecha de su adquisición.
- Esta garantía perderá su validez en caso de que el defecto del equipo se pueda atribuir al manejo indebido o incumplimiento de la información del manual de usuario.
- Esta garantía no incluye los servicios prestados por el vendedor autorizado ni los que el cliente instale (p.ej. instalación, configuración, descargas de software). Asimismo, se excluye de la garantía los manuales o cualquier software que se hayan proporcionado en un medio de datos separado.
- El recibo y la fecha de compra constituyen el comprobante para exigir el cumplimiento de la garantía. Cualquier reclamación deberá presentarse dentro de un plazo de dos meses tras haber ocurrido el defecto cubierto por la garantía.
- Los terminales o componentes reemplazados y devueltos al fabricante volverán a ser propiedad del mismo. La garantía aplica a nuevos dispositivos adquiridos en España y la concede Vertical Route SL
- Se excluirán aquellas reclamaciones que difieran de o excedan las citadas en la garantía de este fabricante, siempre que no estén cubiertas por la legislación española de protección a los consumidores. El fabricante no se responsabiliza de interrupciones operativas, lucro cesante ni pérdida de datos, software adicional cargado por el cliente ni de ninguna otra información, ni de cualquier daño indirecto, o que no sea previsible y típico para estos contratos. Más allá de esta garantía, quedan excluidas cualesquiera otras responsabilidades del fabricante en relación con este terminal o con cualquiera de sus componentes, sin perjuicio de lo establecido en la legislación española sobre protección de los consumidores y sobre responsabilidad civil por daños y siempre que no medie dolo o culpa grave del fabricante.
- La duración de la garantía no se extenderá en virtud de los servicios prestados según las condiciones de garantía. El fabricante se reserva el derecho de cobrarle al cliente el reemplazo o la reparación si el defecto no está cubierto por la garantía, siempre que haya sido informado.
- Las normas mencionadas no suponen ninguna exigencia de inversión de la carga de la prueba en detrimento del cliente. Para solicitar esta garantía, contacte con www.domosconnect.com

Servicio de atención al cliente (Servicio técnico)

Nuestra asistencia Online en Internet está disponible a cualquier hora y desde cualquier lugar en www.domosconnect.com. Recibirá asistencia para nuestros productos. Allí encontrará una recopilación de las preguntas y respuestas más frecuentes y podrá descargar instrucciones de uso y actualizaciones recientes de software (si están disponibles para el producto). Tenga disponible la factura de compra. Únicamente aplicable en países donde el producto es distribuido por vendedores autorizados.

Vertical Route S.L tiene domicilio social en C/Lagasca 95, 28006, España

Permiso

La marca CE confirma el cumplimiento por parte del equipo de las normas correspondientes armonizadas de los diferentes estándares.

Puede obtener una copia de la declaración de conformidad en www.domosconnect.com