

muvi*t* iO



TERMOSTATO INTELIGENTE+ HUB Wi-Fi



MANUAL DE INSTRUCCIONES

muvit iO

Gracias por haber adquirido el kit de termostato inteligente + Hub Wi-Fi MIOSTH001. Nuestro objetivo es proporcionar a nuestros clientes productos de calidad para construir una vida más cómoda y mejor. Esperamos que disfrute de su nuevo producto.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

Importante:

Por favor, lea las instrucciones y cumpla con todos los requerimientos y avisos proporcionados en este manual antes de usar el producto. El no cumplimiento de los avisos e instrucciones pueden provocar un mal uso del producto poniendo en riesgo el dispositivo y a usted mismo.

Advertencias:

1. No use el producto si detecta algún defecto en su exterior, como una deformación o agujero.
2. Bajo ninguna circunstancia intente reparar, abrir o hacer alguna modificación en el producto. Esto puede dañar el equipo y provocar electrocuciones y/o lesiones graves.
3. No use el producto si detecta algún olor extraño como a quemado, que provenga del producto. Contacte con atención al cliente de inmediato.
4. No manipule ningún aparato eléctrico con las manos mojadas y no sitúe líquidos cerca.
5. Evite usar una fuerza excesiva cuando use el dispositivo.
6. Mantenga el dispositivo limpio y seco en todo momento.
7. No use disolventes o productos de limpieza químicos para limpiar el producto. Hágallo suavemente con un paño seco.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

El termostato inalámbrico por radiofrecuencia es un termostato inteligente con pantalla LCD. Dispone de una pantalla táctil grande e intuitiva que permite al usuario controlar fácilmente la caldera y la calefacción. Además del control básico de la temperatura, el termostato también admite funciones inteligentes como la programación de 7 días, la protección contra las heladas, la detección de ventanas abiertas, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Termostato:

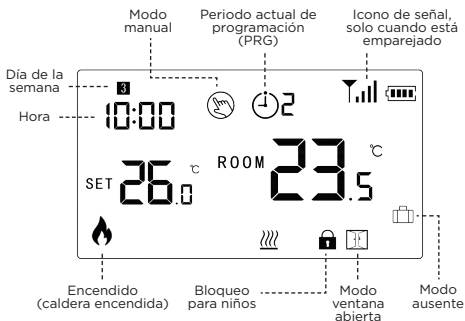
- Conexión: Radiofrecuencia 868MHz
- Alimentación: 2*AAA (pilas)/DC 5V 1A (no incluidos)
- Ambiente: 0-50°C
- Rango ajuste: 5-30°C
- Conectado a la caldera mediante cableado (relé)
- 7 días de ajuste programable
- Compatible con asistentes de voz
- Calibración de temperatura
- Bloqueo para niños
- Protección contra heladas
- Apagado automático en caso de bajada drástica de temperatura (ej.: ventana/puerta abierta)
- Temperatura de funcionamiento: -10-55
- Humedad de funcionamiento: 10%-90% RHN sin condensación
- Dimensiones: 125x98x23.5mm

Hub:

- Conexiones: Radiofrecuencia 868MHz/Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)
- Fuente de alimentación: DC 5V/1A
- Tensión de funcionamiento: 1.8V3.3V
- Temperatura de funcionamiento: -10-55
- Humedad de funcionamiento: 10%-90% RHN sin condensación
- Dimensiones: 65x12mm



PANTALLA Y BOTONES DEL TERMOSTATO



ESTADO DEL LED DEL HUB

- Parpadeo rápido en rojo - modo emparejamiento con termostato.
- Parpadeo lento en verde -- no conectado/modo emparejamiento con aplicación.
- Encendido fijo en verde - conectado al router.

USO DE LA APLICACIÓN

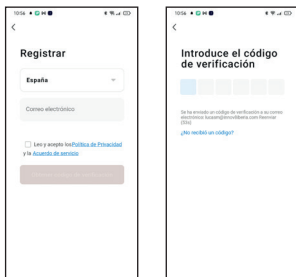
Descargue la aplicación “muvit iO Home”

Para descargar la aplicación, puede escanear el código QR de debajo. También puede buscar “muvit iO Home” en App Store o Google Play.



2. Registro

Si no tiene una cuenta tendrá que crearla desde la propia aplicación. Abra la App, pulse “Crear cuenta”; el sistema reconoce automáticamente su país, de no ser correcto, por favor modifíquelo. Introduzca el correo electrónico y pulse “Obtener código de verificación”; pasados unos segundos recibirá un correo electrónico en esa misma dirección de correo con un código PIN de 6 dígitos. Cópielo y seguidamente deberá introducir una contraseña de 6 a 20 caracteres para crear la nueva cuenta; pulse “Guardar” para finalizar el registro.

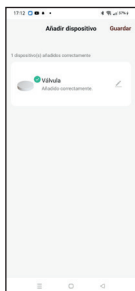
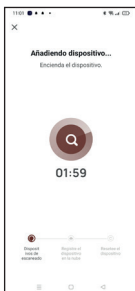


3. Añadir dispositivo

Instalación del Hub

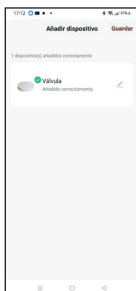
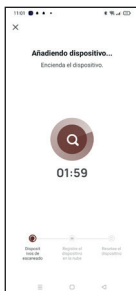
Conexión mediante Modo AP:

Active la Ubicación del teléfono. Una vez abierta la aplicación, pulse “+” y seguidamente “Añadir dispositivo”. Seleccione el producto adquirido para entrar en el asistente de instalación. Compruebe que el LED parpadee lentamente en verde, de no ser así siga las indicaciones de la App para resetearlo, marque el tic de “Parpadea lentamente” y pulse “Siguiente”. Introduzca la contraseña de la red Wi-Fi, pulse “Siguiente”, a continuación la aplicación le pedirá que se conecte mediante Wi-Fi a la red “SmartLife-XXXX”, para ello dele a “Reconectarse”, seleccione la red anteriormente indicada, dele para atrás y siga las instrucciones de la aplicación para finalizar la instalación.



Conexión mediante Modo EZ:

Active la Ubicación del teléfono. Una vez abierta la aplicación, pulse “+”, “Añadir dispositivo” y seleccione el Hub para entrar en el asistente de instalación. Compruebe que parpadea rápidamente en verde, de no ser así siga las indicaciones de la App para resetearlo, marque el tic de “Parpadea rápidamente” y dele a “Siguiente”. Introduzca la contraseña de la red Wi-Fi, pulse “Siguiente” para entrar en el proceso de conexión de red y siga las instrucciones de la aplicación para finalizar la instalación.

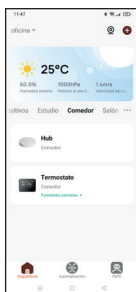


Instalación del Termostato:

Mantenga presionado el botón del Hub durante 3s hasta que un LED rojo empiece a parpadear.

Apague la pantalla del termostato, mantenga presionado el botón "M" hasta que aparezcan 4 dígitos en parte superior izquierda y dele al botón . En unos segundos el Hub reconocerá el termostato. Una vez instalado en la parte superior derecha del termostato

se mostrará el icono de conexión, es significará que se ha conectado correctamente. La App mostrará el termostato una vez conectado con el Hub.



RELOJ Y MODO DE PREAJUSTE DE LA TEMPERATURA

Mantenga pulsado el botón “M” durante 3s; ajuste el reloj y la temperatura preestablecida de cada modo pulsando los botones  y . Cada vez que pulse el botón “M” pasará al siguiente ajuste.

Menú	Descripción
01	Ajuste de reloj - minutos
02	Ajuste de reloj - horas
03	Ajuste de reloj - día de la semana
04	Temperatura preestablecida en modo Ausente

FUNCIONES DEL TERMOSTATO

Bloqueo de niños

Cuando el bloqueo para niños está activado (consulte el menú 11 de configuración de parámetros), los botones se bloquearán al apagarse la luz de fondo.

Mantenga pulsado el botón “M” durante 5s para desbloquearlos temporalmente.

Selección de modo

Pulse el botón "M" para seleccionar el modo PRG (programación), modo MAN (manual) o Ausente.

Ajuste programable de 7 días

Mantenga pulsado el botón P durante 3s para entrar en la configuración del modo programación.

Establezca el horario (día de la semana/período/hora de inicio/temperatura) pulsando los botones  y . Cada vez que pulse el botón P, se pasará al siguiente ajuste.

Configuración por defecto:

Período	1		2		3		4	
	Hora	Temp.	Hora	Temp.	Hora	Temp.	Hora	Temp.
1-2-3-4-5 (lunes - viernes)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (sábado)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (domingo)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Detección de Ventana abierta (función OWD)

Cuando la función de Detección de ventana abierta está activada en la parametrización, el sistema detendrá automáticamente la calefacción al detectar un descenso repentino de la temperatura ambiente (2°C en 15 minutos por defecto). Esto se produce normalmente cuando se abre una ventana o una puerta sin apagar el dispositivo de calefacción.

El dispositivo volverá al modo de funcionamiento anterior después de 30 minutos, y después, el icono desaparecerá.



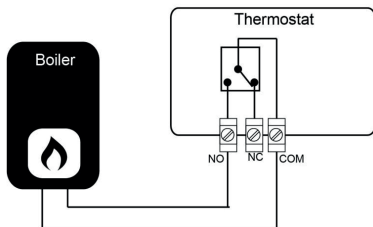
Pulse cualquier botón para salir de la función OWD durante el período de apagado de la calefacción.

Configuración de parámetros

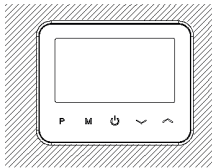
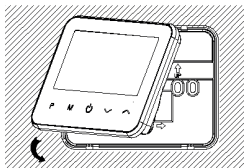
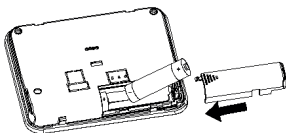
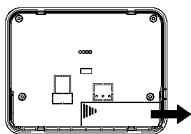
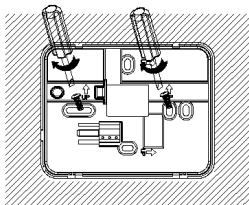
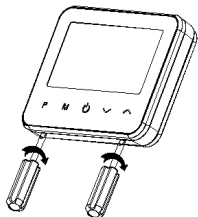
En el modo "apagado", mantenga pulsado el botón "M" y el botón  durante 6 segundos para entrar en la Configuración de parámetros. Cada vez que pulse el botón "M" se pasa al siguiente ajuste. Configure el valor deseado pulsando los botones  o .

Menú	Descripción	Rango	Valor por defecto
01	Calibración de temperatura para el sensor interno	-8°C-8°C	0°C
02	Configuración temperatura máxima	5°C-35°C	35°C
03	Configuración temperatura mínima	5°C-35°C	5°C
05	Temperatura para la Protección contra heladas	5°C-15°C	5°C
09	Zona muerta	0-3°C	0°C
11	Bloque para niños	1: Bloquear 0: Desbloquear	0
12	Función de detección de ventana abierta	1: Activar 0: Desactivar	0
13	Duración del modo OWD tras detección de ventana abierta	2-30 min.	15 min.
14	Selección de caída de temperatura (dentro del tiempo de detección)	2,3,4°C	2°C
15	Selección del tiempo de Retraso (Volver al estado operativo anterior a la detección)	10-60 min.	30 min.
17	Reinicio de Fábrica	0: No 1: Sí. Pulse el botón On/Off durante 5s y espere a que el termostato reinicie.	0
18	Versión de software		
31	RF MASTER ID		
32	Brillo luz de fondo	0-100	40

DIAGRAMA DE CABLEADO



INSTALACIÓN

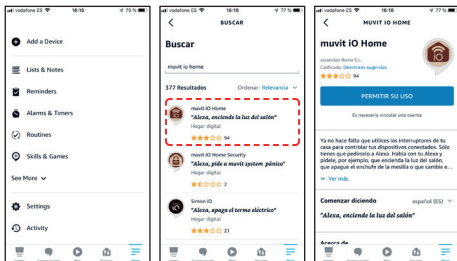


FUNCIONAMIENTO DEL TERMOSTATO INTELIGENTE WI-FI CON ASISTENTES DE VOZ

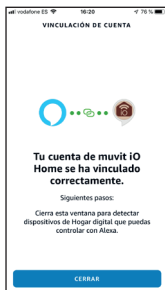
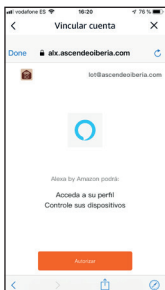
Guía rápida de uso de Amazon Echo para el control del termostato inteligente

Vincular una cuenta “muvit iO Home” con Alexa

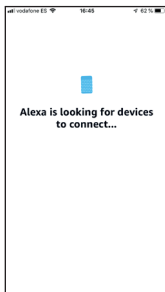
Toque “Skills y juegos” en el menú de inicio, luego busque “muvit iO Home”. Seleccione “muvit iO Home” y pulse “PERMITIR SU USO” para activar la habilidad.



Se le redirigirá a la página de enlace de la cuenta. Escriba su cuenta “muvit iO Home” y su contraseña. No olvide seleccionar el país/región al que pertenece su cuenta. A continuación, toque “Vincular ahora” para enlazar su cuenta de “muvit iO Home”. El país/región, la cuenta y la contraseña son las mismas que utilizó para darse de alta en la aplicación “muvit iO Home”. Haga clic en “Vincular ahora” y seguidamente en “Autorizar” para finalizar la instalación. Toque “X” en la parte superior izquierda de la página para volver a la aplicación Alexa.



Alexa necesita buscar sus dispositivos inteligentes antes de poder controlarlos. Haga clic en “DETECTAR DISPOSITIVOS”, espere a que finalice la búsqueda y dele a “LISTO”.



También puede decir “Alexa, descubre dispositivos” al asistente. Alexa buscará los dispositivos que ya han sido añadidos en la aplicación “muvit iO Home”.

Nota: cada vez que cambie el nombre del dispositivo en la aplicación “muvit iO Home”, Alexa debe volver a buscar los dispositivos antes de poder controlarlos.

Control de dispositivos mediante comandos de voz

Ahora puede controlar sus dispositivos inteligentes a través de Alexa. Puede utilizar los siguientes comandos para controlar su dispositivo:

“Alexa, pon el termostato a 23°C”

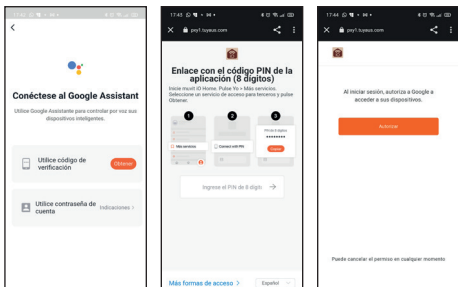
“Alexa, sube/baja la temperatura del termostato”

“Alexa, ¿a qué temperatura está el termostato?”

Nota: el Hub debe estar instalado en la aplicación muvit iO Home y el termostato debe estar vinculado al Hub.

Guía rápida de uso de Google Home para el control del termostato inteligente

Abra la App de muvit iO Home, haga clic en “Perfil”, pulse “Asistente de Google”, haga clic sobre “Obtener”, pulse “Copiar” y vaya a la aplicación de Google Home. Pulse el símbolo “+”, “Configurar dispositivo”, “Funciona con Google”, busque la habilidad “muvit iO Home”, pegue el PIN que copió anteriormente de la App de muvit IO, haga clic en la flecha y pulse “Autorizar”.



Una vez establecido el enlace de la cuenta, en la app de Google Home podrá ver todos los dispositivos inteligentes de su cuenta de la App “muvit iO Home”. Puede asignar estancias para cada dispositivo si lo desea.

Control de dispositivos mediante comandos de voz

Ahora puede controlar sus dispositivos inteligentes a través de Google Home. Puede utilizar los siguientes comandos para controlar su dispositivo:

“Ok Google, pon el termostato a 23°C”

“Ok Google, sube/baja la temperatura del termostato”

“Ok Google, ¿a qué temperatura está el termostato?”

Nota: el Hub debe estar instalado en la aplicación muvit iO Home y el termostato debe estar vinculado al Hub.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y/O PREGUNTAS FRECUENTES

1. ¿Qué debo hacer si el proceso de configuración del dispositivo ha fallado?

- Compruebe que el Hub esté encendido y el LED parpadee según se muestra en la aplicación.
- Compruebe si su dispositivo móvil está conectado a una red Wi-Fi de 2.4GHz; en el nombre de la red Wi-Fi (SSID) no debe aparecer la palabra “Plus” ni “5G”. Si tiene dudas puede contactar con su operador o con nuestro soporte técnico para verificar la red.
- Compruebe si los dispositivos conectados al router alcanzan el límite máximo permitido. Por favor, intente apagar la función Wi-Fi de algunos dispositivos y vuelva a configurar el producto.
- Compruebe si la función de filtrado MAC inalámbrico del router está activada. Elimine el dispositivo de la lista de filtros y asegúrese de que el router no está prohibiendo la conexión del Hub.
- Asegúrese de que la contraseña de su red Wi-Fi introducida en la aplicación es correcta, para ello vaya a los ajustes del teléfono o Tablet, haga clic en “Wi-Fi”, seleccione su red, haga clic en “omitir esta red” y vuelva a conectarse con la contraseña correcta de su red. Asegúrese de que el Hub está en modo emparejamiento: el LED debe parpadear

(ver imagen en la aplicación). Repita el proceso de configuración. Reinicie de fábrica el Hub e intente añadirlo de nuevo.

2. ¿Puedo controlar el dispositivo a través de la red móvil 2G/3G/4G?

El Hub y el dispositivo móvil deben estar bajo la misma red Wi-Fi cuando se añade el producto por primera vez. Después de la configuración exitosa del dispositivo, usted puede controlarlo remotamente a través de la red móvil 2G/3G/4G.

3. ¿Cómo puedo compartir mi dispositivo con mi familia?

Abra la aplicación, seleccione el producto, haga clic en el icono en forma de lápiz que aparece en la parte superior derecha de la pantalla. Pulse "Compartir equipo", "Añadir". Después seleccione uno de los 3 métodos que muestra la aplicación y siga las instrucciones de la propia app.

4. ¿Cómo reiniciar este dispositivo?

Reseteo de fábrica del Hub: pulse el botón durante 3s y espere a que el LED parpadee en verde.

DATOS DE GARANTÍA Y SAT

Términos y Condiciones

innov8 Iberia, S.L. garantiza el hardware y el software* incluidos en este producto por el término de (3) años en todas sus partes, contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega al consumidor final y sin coste alguno para este.

Para hacer efectiva esta garantía, no deben exigirse mayores requisitos que el envío de este producto junto con esta garantía y la factura o comprobante de compra.

La garantía podrá exigirse en el lugar donde compró este producto.

*Garantía en software aplicable al contenido por el producto físico (hardware), no en la aplicación (App) de control dentro de los dispositivos móviles del consumidor.

Esta garantía no será válida en los siguientes casos:

Cuando los datos de la garantía o comprobante de la compra no coincidan con el producto.

Cuando el producto se haya utilizado en condiciones distintas a las normales o si se utiliza sin tener en cuenta el manual de instrucciones que acompaña este documento de garantía.

Cuando el producto haya sido abierto o alterado por personal no autorizado.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA

En virtud del presente documento, innov8 Iberia S.L. declara que el tipo de equipo radioeléctrico, Termostato inteligente Wi-Fi modelo MIOSTH001, es conforme a las directivas EMC (2014/30/EU) sobre Compatibilidad Electromagnética, LVD 2014/35/EU) sobre Baja Tensión, RED (2014/53/EU) sobre Equipos Radioeléctricos y RoHS (2011/65/EU) sobre el uso de determinadas sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y Electrónicos.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección internet siguiente:

https://media.innov8iberia.com/DDC/MIOSTH001/DOC_MIOSTH001_ES.pdf



muvi*t* iO

Producto distribuido por:

innov8 Iberia. S.L.

Les Planes, 2-4, Polígono Font Santa
08970 Sant Joan Despí, Barcelona

Servicio Postventa:

iot@innov8iberia.com

Tel: 93 474 95 92



Cuidado del medio ambiente y eliminación de residuos:

Los aparatos eléctricos y electrónicos (EEE) y las baterías contienen materiales, componentes y sustancias que pueden ser peligrosos para los seres humanos y el medio ambiente, cuando la eliminación de los residuos no se realiza correctamente.

Aparatos eléctricos y electrónicos y baterías deberán estar marcados con este símbolo, lo que simboliza que la estos productos no pueden eliminarse junto con los residuos domésticos normales, sino que debe separarse.

Con este fin, todas las ciudades han establecido sistemas de recogida en los que la eliminación de los aparatos eléctricos y electrónicos y las baterías se puede entregar gratuitamente en la estación local de reciclaje o en otro tipo de sistema de recogida. Para obtener más información, póngase en contacto con la dirección técnica local.

muvi*t* iO



TERMÓSTATO INTELIGENTE+ HUB Wi-Fi



MANUAL DE INSTRUÇÕES

muvit iO

Obrigado por adquirir o MIOSTH001 Smart Thermostat + Wi-Fi Hub Kit. O nosso objectivo é fornecer aos nossos clientes produtos de qualidade para construir uma vida mais confortável e melhor. Esperamos que aprecie o seu novo produto.

RECOMENDAÇÕES DE SEGURANÇA

Importante:

Por favor, leia as instruções e cumpra todos os requisitos e avisos fornecidos neste manual antes de utilizar o produto. O não cumprimento dos avisos e instruções pode resultar no uso indevido do produto, colocando o dispositivo e a si próprio em risco.

Advertências:

1. Não utilizar o produto se detectar qualquer defeito no seu exterior, tal como uma deformação ou buraco.
2. Em circunstância alguma deverá tentar reparar, abrir ou fazer quaisquer modificações ao produto. Isto pode danificar o equipamento e causar electrocussão e/ou ferimentos graves.
3. Não utilizar o produto se detectar qualquer odor invulgar, tal como queimadura, proveniente do produto. Contactar imediatamente o serviço ao cliente.
4. Não manusear qualquer aparelho eléctrico com as mãos molhadas e não colocar líquidos nas proximidades.
5. Evitar o uso de força excessiva ao operar o dispositivo.
6. Manter o dispositivo sempre limpo e seco.
7. Não utilizar solventes ou agentes químicos de limpeza para limpar o produto. Limpar suavemente com um pano seco.

INFORMAÇÃO SOBRE PRODUTOS

O termostato sem fios de radiofrequência é um termostato inteligente com visor LCD. Tem um grande e intuitivo ecrã táctil que permite ao utilizador controlar facilmente a caldeira e o aquecimento. Para além do controlo básico da temperatura, o termostato também suporta funções inteligentes tais como programação de 7 dias, protecção contra congelação, detecção de janela aberta, etc.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

Termóstato:

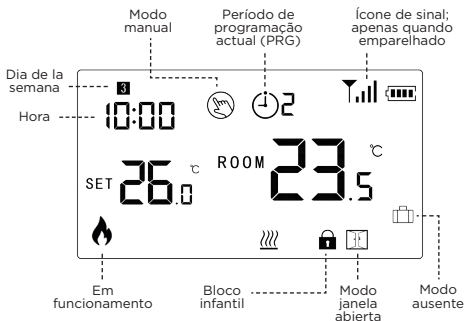
- Ligação: Radiofrequência 868MHz
- Alimentação: 2*AAA (baterias)/DC 5V 1A (não incluído)
- Ambiente: 0-50°C
- Gama de ajuste: 5-30°C
- Ligado à caldeira por cablagem (relé)
- Programação semanal de aquecimento
- Compatível com assistentes de voz
- Calibração da temperatura
- Fechadura para crianças
- Protecção contra congelação
- Desligamento automático em caso de queda drástica de temperatura (por exemplo, janela/porta aberta)
- Temperatura de funcionamento: -10-55
- Humidade de funcionamento: 10%-90% RHN sem condensação
- Dimensões: 125x98x23,5mm
- Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)

Hub:

- Ligações: Frequência de rádio 868MHz/Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)
- Fonte de alimentação: DC 5V/1A
- Tensão de funcionamento: 1.8V3.3V
- Temperatura de funcionamento: -10-55
- Humidade de funcionamento: 10%-90% RHN sem condensação
- Dimensões: 65x12mm



VISOR E BOTÕES DO TERMÓSTATO



ESTATUTO LED HUB

- Vermelho intermitente rápido -- modo de emparelhamento com termostato
- Verde intermitente lento -- não ligado/em modo de emparelhamento com aplicação
- Verde constante - ligado ao router

UTILIZAÇÃO DA APLICAÇÃO

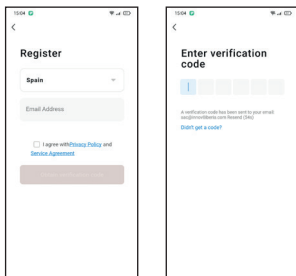
1. Descarregar a aplicação “muvit iO Home”

Para descarregar a aplicação, pode digitalizar o código QR abaixo. Também pode procurar por “muvit iO Home” na App Store ou no Google Play.



2. Registo

Se não tiver uma conta, terá de criar uma a partir da própria aplicação. Abra o App, clique em “Criar conta”; o sistema reconhece automaticamente o seu país, se não estiver correcto, por favor mude-o. Introduza o seu endereço de e-mail e clique em “Obter código de verificação”; após alguns segundos receberá um e-mail no mesmo endereço de e-mail com um código PIN de 6 dígitos. Copie-a e depois introduza uma palavra-passe de 6 a 20 caracteres para criar a nova conta; clique em “Guardar” para completar o registo.

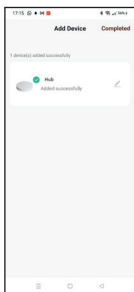
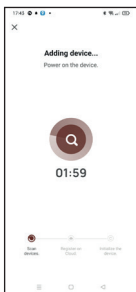
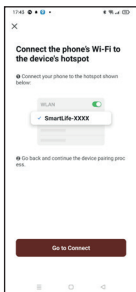
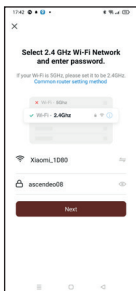


3. Adicionar dispositivo:

Instalação do Hub:

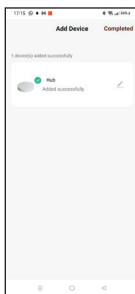
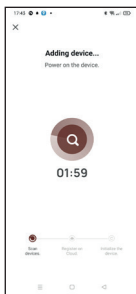
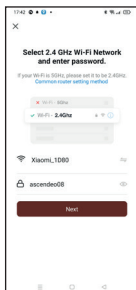
Ligação através do modo AP:

Activar a localização do telefone. Uma vez aberta a aplicação, pressionar “+” e depois “Adicionar dispositivo”. Seleccionar o produto adquirido para entrar no assistente de instalação. Verifique se o LED está a piscar lentamente a verde, se não estiver, siga as instruções na aplicação para o reiniciar, marque a opção “Lentamente a piscar” e prima “Seguinte”. Introduza a password da rede Wi-Fi, prima “Next”, depois a aplicação pedir-lhe-á para se ligar via Wi-Fi à rede “SmartLife-XXXX”, para o fazer clique em “Reconnect”, seleccione a rede indicada acima, prima “Back” e siga as instruções da aplicação para completar a instalação.



Ligação através do Modo EZ:

Activar a localização do telefone. Uma vez aberta a aplicação, pressionar “+”, “Adicionar dispositivo” e seleccionar o Hub para entrar no assistente de instalação. Verifique se pisca a verde rapidamente, se não seguir as instruções da App para a reiniciar, assinale a opção “Piscar rapidamente” e assinale “Seguinte”. Introduza a password da rede Wi-Fi, prima “Next” para entrar no processo de ligação à rede e siga as instruções da aplicação para terminar a instalação.

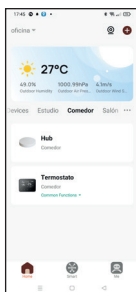


Instalação do termóstato:

Manter premido o botão Hub durante 3s até que um LED vermelho comece a piscar.

Desligar o visor do termóstato, premir e manter premido o botão "M" até aparecerem 4 dígitos no canto superior esquerdo e premir o botão . Dentro de alguns segundos o Hub reconhecerá o termóstato. Uma vez instalado, o termóstato mostrará um ícone de ligação na

parte superior direita do termóstato, o que significa que foi ligado com sucesso. O aplicativo exibirá o termóstato uma vez ligado ao Hub.



RELÓGIO E MODO DE PRÉ-SELECÇÃO DA TEMPERATURA

Manter premido o botão “M” durante 3s; ajustar o relógio e a temperatura predefinida de cada modo premindo os botões  e . Cada vez que premir o botão “M” irá passar para a próxima definição.

Menú	Descrição
01	Regulação do relógio - Minutos
02	Acerto do relógio - Horas
03	Acerto do relógio - Dia da semana
04	Temperatura predefinida em modo ausente

FUNÇÕES DO TERMÓSTATO

Fechadura para crianças

Quando o bloqueio de crianças é activado (ver menu 11 de definição de parâmetros), os botões serão bloqueados quando a luz de fundo é desligada. Manter premido o botão “M” durante 5s para os desbloquear temporariamente.

Seleção do modo

Prima o botão “M” para seleccionar o modo PRG (programação), modo MAN (manual) ou modo Away.

Programável por 7 dias

Manter premido o botão P durante 3s para entrar na definição do modo de programação.

Definir o horário (dia da semana/período/tempo de início/temperatura) premindo os botões  y .

Cada pressão do botão P irá passar para a próxima configuração.

Configurações por defeito:

Período	1		2		3		4	
	Hora	Temp.	Hora	Temp.	Hora	Temp.	Hora	Temp.
1-2-3-4-5 (segunda-feira – sexta-feira)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (sábado)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (domingo)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Detecção de janela aberta (função OWD)

Quando a função Detecção de janela aberta é activada na parametrização, o sistema pára automaticamente de aquecer quando detecta uma queda repentina na temperatura ambiente (2°C em 15 minutos por defeito). Isto ocorre normalmente quando uma janela ou porta é aberta sem se desligar o dispositivo de aquecimento.

O dispositivo voltará ao modo de funcionamento anterior após 30 minutos, e depois o ícone  irá desaparecer.

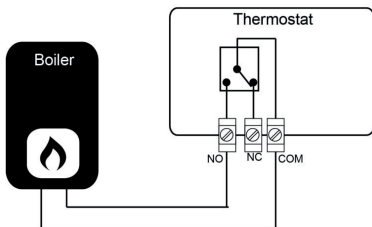
Premir qualquer botão para sair da função OWD durante o período de aquecimento.

Configurações dos parâmetros

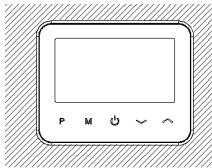
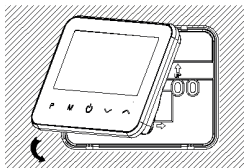
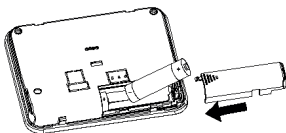
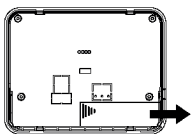
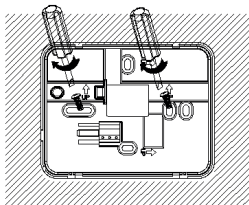
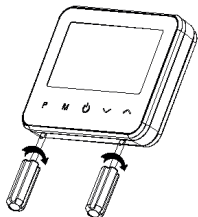
No modo “off”, mantenha premido o botão “M” e o botão  durante 6 segundos para introduzir as Configurações de Parâmetros. Cada pressão do botão “M” move-se para a próxima definição. Defina o valor desejado pressionando a tecla  ou .

Menu	Descrição	Rango	Valor por defeito
01	Calibração de temperatura para sensor interno	-8°C-8°C	0°C
02	Definição da temperatura máxima	5°C-35°C	35°C
03	Definição da temperatura mínima	5°C-35°C	5°C
05	Temperatura para protecção anti-congelamento	5°C-15°C	5°C
09	Zona morta	0-3°C	0°C
11	Bloco infantil	1: Bloco; 0 : Desbloqueio	0
12	Função de detecção de janela aberta	1: Activar 0: Desactivar	0
13	Duração do modo OWD após detecção de janela	2-30 min.	15 min.
14	Seleção de queda de temperatura (dentro do tempo de detecção)	2, 3, 4°C	2°C
15	Seleção do tempo de atraso (Regresso ao estado operacional antes da detecção)	10-60 min.	30 min.
17	Reinicialização de Fábrica	0: No 1: Sí. Pulse el botón On/Off durante 5s y espere a que el termostato reinicie.	0
18	Versão do software		
31	RF MASTER ID		
32	Brilho de retroiluminação	0-100	40

DIAGRAMA DE FILAÇÃO



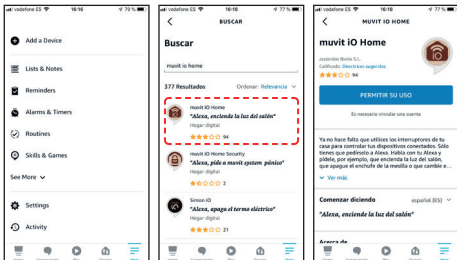
INSTALAÇÃO



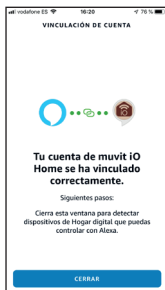
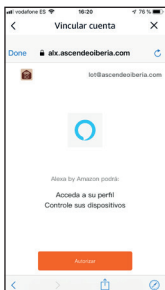
FUNCIONAMENTO DO TERMÓSTATO INTELIGENTE WI-FI COM ASSISTENTES DE VOZ

Guia rápido de utilização do Amazon Echo para controlo do Termóstato Inteligente

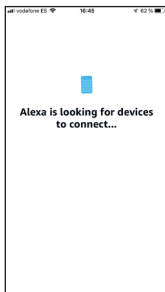
Ligar uma conta “muvit iO Home” com Alexa
Toque em “Habilidades & Jogos” no menu inicial,
depois procure por “muvit iO Home”. Selecciona “muvit iO Home” e toque em “ENABLE USE” para activar a habilidade.



Será redireccionado para a página de ligação da conta. Introduza a sua conta “muvit iO Home” e a sua palavra-passe. Não se esqueça de seleccionar o país/região a que pertence a sua conta. Depois toque em “Ligar agora” para ligar a sua conta muvit iO Home. O país/região, conta e senha são os mesmos que utilizou para se registar na aplicação “muvit iO Home”. Clique em “Ligar agora” e depois em “Autorizar” para completar a instalação. Toque em “X” no canto superior esquerdo da página para voltar à aplicação Alexa.



O Alexa precisa de procurar os seus dispositivos inteligentes antes de os poder controlar. Clique em “DETECT DEVICES”, aguarde que a pesquisa termine e carregue em “DONE” (FEITO).



Também pode dizer “Alexa, descubre dispositivos” ao assistente. Alexa irá procurar dispositivos que já tenham sido adicionados na aplicação “muvit iO Home”.

Nota: Sempre que mudar o nome do dispositivo na aplicação “muvit iO Home”, o Alexa deve procurar novamente os dispositivos antes de os poder controlar.

Controlo de dispositivos através de comandos de voz

Pode agora controlar os seus dispositivos inteligentes através do Alexa. Pode usar os seguintes comandos para controlar os seus dispositivos:

“Alexa, ajuste o termostato para 23°C termostato”.

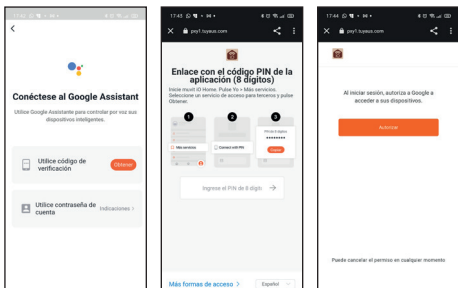
“Alexa, aumentar/baixar a temperatura do termostato”.

“Alexa, a que temperatura está o termostato?”

Nota: o Hub deve ser instalado no muvit iO Home app e o termostato deve estar ligado ao Hub.

Guia rápido de utilização do Google Home para controlo do Termóstato Inteligente

Abra a aplicação Home muvit iO, clique em “Perfil”, clique em “Google Assistant”, clique em “Get”, clique em “Copy” e vá para a aplicação Home do Google. Clique no símbolo “+”, “Set up device”, “Works with Google”, encontre a habilidade “muvit iO Home”, cole o PIN que copiou anteriormente da aplicação muvit IO, clique na seta e clique em “Authorise”.



Uma vez estabelecido o link da conta, poderá ver todos os dispositivos inteligentes da sua conta na aplicação “muvit iO Home” na aplicação Google Home. Pode atribuir quartos a cada dispositivo, se desejar.

Controlo de dispositivos através de comandos de voz

Pode agora controlar os seus dispositivos inteligentes através do Google Home. Pode usar os seguintes comandos para controlar o seu dispositivo: “Ok Google, ajuste o termóstato para 23°C”.

“Ok Google, aumentar/baixar a temperatura do termóstato”.

“Ok Google, a que temperatura está o termóstato?”

Nota: O Hub deve ser instalado no muvit iO Home app e o termóstato deve estar ligado ao Hub.

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y/O PREGUNTAS FRECUENTES

1. O que devo fazer se o processo de configuração do dispositivo falhar?

- Verifique se o Hub está ligado e se o LED está a piscar como mostra a aplicação.
- Verifique se o seu dispositivo móvel está ligado a uma rede Wi-Fi de 2,4GHz; o nome da rede Wi-Fi (SSID) não deve conter a palavra “Plus” ou “5G”. Em caso de dúvida, pode contactar o seu operador ou o nosso apoio técnico para verificar a rede.
- Verificar se os dispositivos ligados ao router atingem o limite máximo permitido. Por favor tente desligar a função Wi-Fi de alguns dispositivos e reconfigurar o produto.
- Verificar se a função de filtragem MAC sem fios do router está activada. Remover o dispositivo da lista de filtros e certificar-se de que o router não está a proibir a ligação do Hub.
- Certifique-se de que a senha para a sua rede Wi-Fi introduzida na aplicação está correcta, indo às definições no seu telefone ou tablet, clique em “Wi-Fi”, seleccione a sua rede, clique em “saltar esta rede” e volte a ligar-se com a senha correcta para a sua rede. Certifique-se de que o Hub está em modo de emparelhamento: o LED deve estar a piscar (ver imagem na aplicação).repita o processo

de configuração.de fábrica reinicie o Hub e tente adicioná-lo novamente.

2. Posso controlar o dispositivo através da rede móvel 2G/3G/4G?

O Hub e o dispositivo móvel devem estar sob a mesma rede Wi-Fi quando o produto é adicionado pela primeira vez. Após uma configuração bem sucedida do dispositivo, pode controlá-lo remotamente através da rede móvel 2G/3G/4G.

3. Como posso partilhar o meu aparelho com a minha família?

Abrir a aplicação, seleccionar o produto, clicar no ícone do lápis no canto superior direito do ecrã. Clique em "Partilhar dispositivo", "Adicionar". Depois seleccionar um dos 3 métodos mostrados na aplicação e seguir as instruções da própria aplicação.

4. Como reiniciar este dispositivo?

Reinício de fábrica do Hub: premir o botão durante 3s e esperar que o LED pisque a verde.

DADOS E GARANTIA SAT

Termos e Condições

innov8 Iberia garante o hardware e o software* incluído neste produto durante tres (3) anos, em todas as suas partes ou componentes, contra qualquer defeito de fabrico e funcionamento a partir da data de entrega ao consumidor final e sem nenhum custo para este.

Para fazer efetiva esta garantia, não são exigides quaisquer outros requisitos a não ser o envio deste produto juntamente com esta garantia e a fatura ou comprovativo de compra.

A garantia poderá ser exigida no local onde o produto foi comprado.

*Garantia no software aplicável no que diz respeito ao produto físico, mas não na aplicação (App) de controlo dentro dos dispositivos móveis do consumidor

Esta garantia não será válida nos seguintes casos:

Quando os dados da garantia ou comprovativo de compra não coincidam com o produto.

Quando o produto tiver sido utilizado em condições diferentes às normais ou se foi utilizado sem ter em conta o manual de instruções que acompanha este documento de garantia.

Quando o produto tenha sido aberto ou alterado por pessoas não autorizadas.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA

Em virtude deste documento, innov8 Iberia S.L. declara que o tipo de equipamento de rádio, Termóstato Inteligente modelo MIOSTH001, está em conformidade com o EMC (2014/30/EU) sobre Compatibilidade Electromagnética, LVD (2014/35/EU) sobre Baixa Tensão, RED (2014/53/EU) sobre Equipamento de Rádio, e RoHS (2011/65/EU) sobre a utilização de certas substâncias perigosas em equipamento eléctrico e electrónico

O texto completo da Declaração de Conformidade da UE está disponível no seguinte website:

https://media.innov8iberia.com/DDC/MIOSTH001/DOC_MIOSTH001_PT.pdf



muvi*t* iO

Produto distribuído por:

innov8 Iberia. S.L.

Les Planes, 2-4, Polígono Font Santa
08970 Sant Joan Despí, Barcelona

Serviço de Apoio ao Cliente:

iot@innov8iberia.com

Tel: 211 450 722



Cuidado para com o meio ambiente e eliminação de resíduos:

Os aparelhos elétricos e eletrónicos (EEE) e as baterias contêm materiais, componentes e substâncias que podem ser perigosos para os seres humanos e para o meio ambiente quando a eliminação de resíduos não se realiza corretamente.

Os aparelhos elétricos e eletrónicos e baterias deverão estar identificados com este símbolo, que identifica que estes produtos não podem ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos normais, mas que devem ser alvo de separação dos demais.

Com este fim, todas as cidades estabeleceram sistemas de recolha nos quais os aparelhos elétricos e eletrónicos e as baterias podem ser entregues gratuitamente no ponto local de reciclagem ou noutro tipo de sistema de recolha. Para obter mais informação, contate a direção técnica local.

muvi*t* iO



SMART THERMOSTAT +Wi-Fi HUB



USER MANUAL

muvit iO

Thank you for purchasing the MIOSTH001 Smart Thermostat + Wi-Fi Hub Kit. Our goal is to provide our customers with quality products to build a more comfortable and better life. We hope you enjoy your new product.

SECURITY RECOMMENDATIONS

Important:

Please read the instructions and comply with all requirements and warnings provided in this manual before using the product. Failure to comply with the warnings and instructions may result in misuse of the product putting the device and yourself at risk.

Warnings:

1. Do not use the product if you detect any defect on its exterior, such as a deformation or hole.
2. Under no circumstances should you attempt to repair, open or make any modifications to the product. This may damage the equipment and cause electrocution and/or serious injury.
3. Do not use the product if you detect a strange smell, such as burning, coming from the product. Contact customer service immediately.
4. Do not handle any electrical appliance with wet hands and do not place liquids nearby.
5. Avoid using excessive force when operating the device.
6. Keep the device clean and dry at all times.
7. Do not use solvents or chemical cleaning agents to clean the product. Wipe gently with a dry cloth.

PRODUCT INFORMATION

The radio frequency wireless thermostat is a smart thermostat with LCD display. It has a large and intuitive touch screen that allows the user to easily control the boiler and heating. In addition to the basic temperature control, the thermostat also supports smart functions such as 7-day programming, frost protection, open window detection, etc.

MAIN FEATURES

Thermostat:

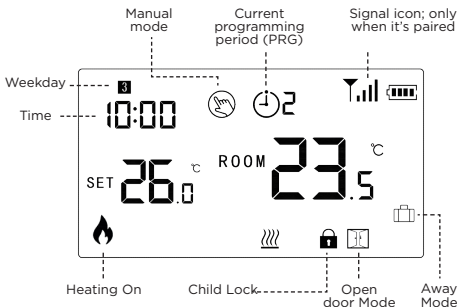
- Connection: Radio Frequency 868MHz
- Power supply: 2*AAA (batteries)/DC 5V 1A (not included)
- Environment: 0~50°C
- Adjustment range: 5~30°C
- Connected to the boiler by wiring (relay)
- Weekly heating programming
- Compatible with voice assistants
- Temperature calibration
- Child lock
- Frost protection
- Automatic shutdown in case of drastic temperature drop (e.g. window/door open)
- Operating temperature: -10~55
- Operating humidity: 10%-90% RHN non-condensing
- Dimensions: 125x98x23.5mm
- Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)

Hub:

- Connections: Radio Frequency 868MHz/Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)
- Power supply: DC 5V/1A
- Operating voltage: 1.8V/3.3V
- Operating Temperature: -10~55
- Operating Humidity: 10%-90% RHN non-condensing
- Dimensions: 65x12mm



THERMOSTAT DISPLAY AND BUTTONS



HUB LED STATUS

- Fast flashing red -- pairing mode with thermostat
- Slow flashing green -- not connected/pairing mode with application
- Steady green - connected to router

USE OF THE APPLICATION

1. Download the “muvit iO Home” application

To download the app, you can scan the QR code below. You can also search for “muvit iO Home” in the App Store or Google Play.



2. Register

If you do not have an account, you will have to create one from within the application. Open the app, click on “Create account”; the system automatically recognises your country, if it is not correct, please change it. Enter your email address and click “Get verification code”; after a few seconds you will receive an email at the same email address with a 6-digit PIN code. Copy it and then enter a password of 6 to 20 characters to create the new account; click “Save” to complete the registration.

The first screenshot shows the 'Register' screen. At the top, there is a back arrow and the title 'Register'. Below the title is a dropdown menu showing 'Spain'. Underneath is an 'Email Address' input field. Below that is a checkbox labeled 'I agree with Privacy Policy and Service Agreement'. At the bottom is a large, light brown button labeled 'Get verification code'.

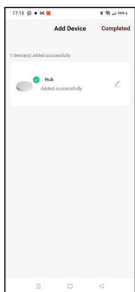
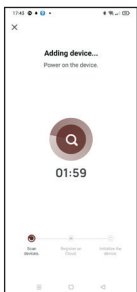
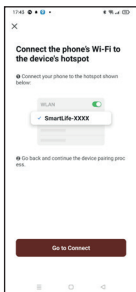
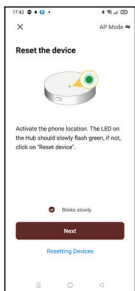
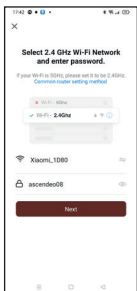
The second screenshot shows the 'Enter verification code' screen. At the top, there is a back arrow and the title 'Enter verification code'. Below the title is a 6-digit PIN input field. Underneath is a message: 'A verification code has been sent to your email: andjosemendez@neta.com (Read) (34s)'. At the bottom is a link labeled 'Didn't get a code?'.

3. Add device

Hub Installation

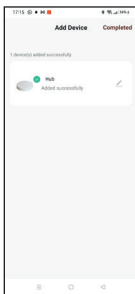
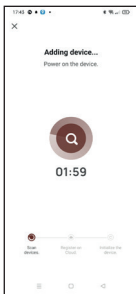
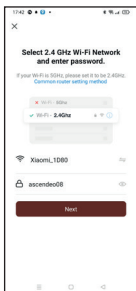
Connection via AP Mode:

Activate Phone Location. Once the application is open, press “+” and then “Add device”. Select the purchased product to enter the installation wizard. Check that the LED is slowly flashing green, if not, follow the instructions in the App to reset it, tick the “Slowly flashing” tick and press “Next”. Enter the password of the Wi-Fi network, press “Next”, then the application will ask you to connect via Wi-Fi to the “SmartLife-XXXX” network, to do this click on “Reconnect”, select the network indicated above, press “Back” and follow the instructions of the application to complete the installation.



Connection via EZ Mode:

Activate Phone Location. Once the App is open, press " + ", "Add device" and select the Hub to enter the installation wizard. Check that it flashes green quickly, if not follow the App prompts to reset it, tick the "Flashing quickly" tick and hit "Next". Enter the Wi-Fi network password, press "Next" to enter the network connection process and follow the instructions of the App to finish the installation.

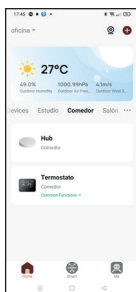


Thermostat Installation

Press and hold the Hub button for 3s until a red LED starts flashing.

Turn off the thermostat display, press and hold the "M" button until 4 digits appear in the upper left corner and press the  button. In a few seconds the Hub will recognise the thermostat. Once installed, the thermostat will show a connection icon on the top right of the

thermostat, this means that it has been successfully connected. The App will display the thermostat once connected to the Hub.



CLOCK AND TEMPERATURE PRE-SETTING MODE

Press and hold the “M” button for 3s; adjust the clock and the pre-set temperature of each mode by pressing the buttons  and . Each time you press the “M” button you will move to the next setting.

Menú	Description
01	Clock setting - minutes
02	Clock setting - hours
03	Clock setting - weekday
04	Pre-set temperature in Away mode

THERMOSTAT FUNCTIONS

Child Lock

When the child lock is activated (see parameter setting menu 11), the buttons will be locked when the backlight is switched off. Press and hold the “M” button for 5s to temporarily unlock them.

Mode selection

Press the "M" button to select PRG (programming) mode, MAN (manual) mode or Away mode.

7 day programmable setting

Press and hold the P button for 3s to enter the programming mode setting.

Set the time (day of the week/period/start time/temperature) by pressing the buttons  and . Each press of the P button moves to the next setting.

Default settings:

Period	1		2		3		4	
	Time	Temp.	Time	Temp.	Time	Temp.	Time	Temp.
1-2-3-4-5 (Monday-Friday)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (Saturday)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (Sunday)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Open Window Detection (OWD function)

When the Open Window Detection function is activated in the parameterisation, the system will automatically stop heating when it detects a sudden drop in the room temperature (2°C in 15 minutes by default). This normally occurs when a window or door is opened without switching off the heating device.

The device will revert to the previous operating mode after 30 minutes, and then the icon  will disappear.

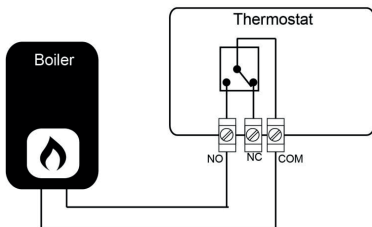
Press any button to exit the OWD function during the heating off period.

Parameter settings

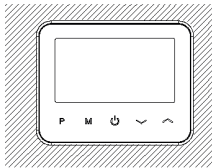
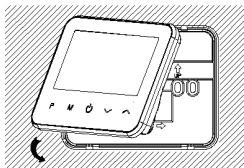
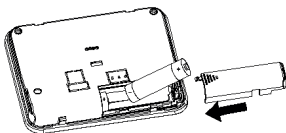
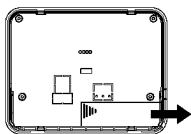
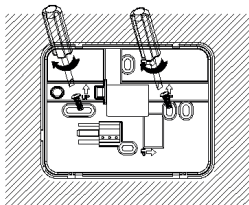
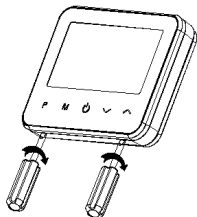
In "off" mode, press and hold down the "M" button and the  button for 6 seconds to enter the Parameter Settings. Each press of the "M" button moves to the next setting. Set the desired value by pressing the  or .

Menu	Description	Range	Default Value
01	Temperature calibration for internal sensor	-8°C-8°C	0°C
02	Maximum temperatura setting	5°C-35°C	35°C
03	Minimum temperatura setting	5°C-35°C	5°C
05	Temperature for Frost Protection	5°C-15°C	5°C
09	Dead zone	0-3°C	0°C
11	Child Lock	1: Block 0 : Unblock	0
12	Open window detection function	1: Activate 0: Deactivate	0
13	Duration of OWD mode after open window detection	2-30 min.	15 min.
14	Drop tmperature selection (within detection time)	2, 3, 4°C	2°C
15	Delay time selection (Return to the operating status before detection)	10-60 min.	30 min.
17	Factory Reset	0: No 1: Yes. Pres ON/OFF button 5s and wait until the thermostat restarts.	0
18	Software version		
31	RF MASTER ID		
32	Backlight	0-100	40

WIRING DIAGRAM



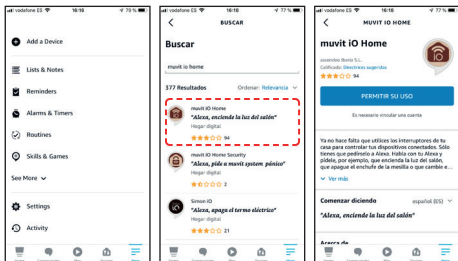
INSTALLATION



OPERATION OF THE WI-FI SMART THERMOSTAT WITH VOICE ASSISTANTS

Quick guide to using Amazon Echo for the Smart Thermostat control

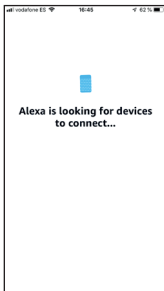
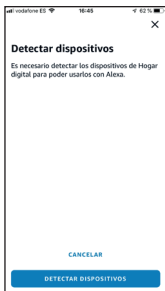
Link a “muvit iO Home” account with Alexa.
Tap “Skills & Games” in the home menu, then search for “muvit iO Home”. Select “muvit iO Home” and tap “ENABLE USE” to activate the skill.



You will be redirected to the account link page. Enter your “muvit iO Home” account and your password. Don't forget to select the country/region your account belongs to. Then tap “Link now” to link your muvit iO Home account. The country/region, account and password are the same as the ones you used to register for the “muvit iO Home” application. Click “Link now” and then “Authorise” to complete the installation. Tap “X” at the top left of the page to return to the Alexa app.



Alexa needs to search for your smart devices before it can control them. Click on “DETECT DEVICES”, wait for the search to finish and hit “DONE”.



You can also say “Alexa, discover devices” to the assistant. Alexa will search for devices that have already been added in the “muvit iO Home” app.

Note: Every time you change the device name in the “muvit iO Home” app, Alexa must search for the devices again before it can control them.

Device control via voice commands

You can now control your smart devices via Alexa. You can use the following commands to control your device:

“Alexa, set thermostat to 23°C”.

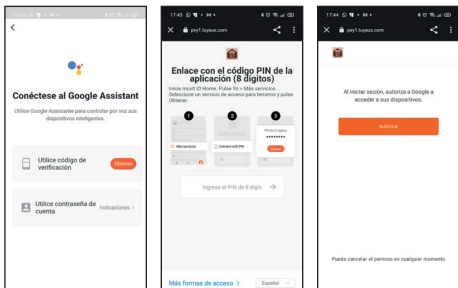
“Alexa, raise/lower the thermostat temperature”.

“Alexa, what temperature is the thermostat at?”

Note: The Hub must be installed in the muvit iO Home app and the thermostat must be linked to the Hub

Quick guide to using Google Home for Smart Thermostat control

Open the muvit iO Home app, click “Profile”, click “Google Assistant”, click “Get”, click “Copy” and go to the Google Home app. Click on the “+” symbol, “Set up device”, “Works with Google”, find the “muvit iO Home” skill, paste the PIN you copied earlier from the muvit IO app, click on the arrow and click on “Authorise”.



Once the account link has been established, you will be able to see all the smart devices in your account in the “muvit iO Home” app in the Google Home app. You can assign rooms to each device if you wish.

Device control via voice commands

You can now control your smart devices via Google Home. You can use the following commands to control your device: "Ok Google, set the thermostat to 23°C".

"Ok Google, raise/lower the thermostat temperature".

"Ok Google, what temperature is the thermostat at?"

Note: The Hub must be installed in the muvit iO Home app and the thermostat must be linked to the Hub.

TROUBLESHOOTING AND/OR FREQUENTLY ASKED QUESTIONS

1. What should I do if the device configuration process has failed?

- Check that the Hub is powered on and the LED is flashing as shown in the app.
- Check if your mobile device is connected to a 2.4GHz Wi-Fi network; the Wi-Fi network name (SSID) should not contain the word "Plus" or "5G". If in doubt, you can contact your operator or our technical support to verify the network.
- Check if the devices connected to the router reach the maximum allowed limit. Please try to turn off the Wi-Fi function of some devices and reconfigure the product.
- Check if the wireless MAC filtering function of the router is enabled. Remove the device from the filter list and make sure that the router is not prohibiting the Hub from connecting.
- Make sure that the password for your Wi-Fi network entered in the app is correct by going to the settings on your phone or tablet, click on "Wi-Fi", select your network, click on "skip this network" and reconnect with the correct password for your network. Make sure the Hub is in pairing mode: the LED should be flashing (see image in the app).repeat the setup process.factory reset the Hub and try to add it again.

2. Can I control the device via 2G/3G/4G mobile network?

The Hub and the mobile device must be under the same Wi-Fi network when the product is added for the first time. After successful configuration of the device, you can control it remotely via 2G/3G/4G mobile network.

3. How can I share my device with my family?

Open the application, select the product, click on the pencil icon at the top right of the screen. Click on "Share device", "Add". Then select one of the 3 methods shown in the app and follow the instructions in the app itself.

4. How to reset this device?

Factory reset of the Hub: press the button for 3s and wait for the LED to flash green.

Terms and Conditions

innov8 Iberia guarantees the hardware and software* included in this product for the term of three (3) years in all its parts, against any defect of manufacture and operation from the date of delivery to the final consumer and without any cost for this one. To make this warranty effective, no further requirements should be demanded than the shipment of this product together with this warranty and the invoice or proof of purchase.

The warranty may be claimed at the place of purchase.

This warranty shall not be valid in the following cases:

When the details on the warranty or proof of purchase do not match the product.

When the product has been used in other than normal conditions or if it is used in disregard of the instruction manual accompanying this warranty document.

When the product has been opened or altered by unauthorised personnel.

*Warranty on software applicable to the software that contains the physical product, not on the control application (App) within the consumer's mobile devices.

SIMPLIFIED DECLARATION OF CONFORMITY

Under the present document, innov8 Iberia S.L. declares that the type of radio equipment, Smart Thermostat model MIOSTH001, is in conformity with the EMC (2014/30/EU) on Electromagnetic Compatibility, LVD (2014/35/EU) on Low Voltage, RED (2014/53/EU) on Radio Equipment, and RoHS (2011/65/EU) on the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment.

The full text of the EU declaration of conformity is available on the following website:

https://media.innov8iberia.com/DDC/MIOSTH001/DOC_MIOSTH001_EN.pdf



muvit iO

Product distributed by:

Ascendeo France

Address: 61, rue Emile Zola 69150 Decines-Charpieu.

After-sales service:

Email: ea@ascendeo.com



Environmental care and waste disposal:

Electrical and electronic equipment (EEE) and batteries contain materials, components and substances that can be hazardous to humans and the environment, when waste disposal is not carried out correctly.

Both electrical and electronic equipment and batteries must be marked with this symbol, which means that these products cannot be disposed of together with normal household waste, but must be separated.

To this end, all cities have set up collection systems where the disposal of electrical and electronic equipment and batteries can be handed in free of charge at the local recycling station or other collection system. For more information, please contact your local technical department.

muvi*t* iO

FR

THERMOSTAT INTELLIGENT

+KIT HUB Wi-Fi



works with
Google Home



works with
Siri Shortcuts

works
with

alexa

MANUEL

D'INSTRUCTIONS



muvit iO

Nous vous remercions d'avoir acheté le kit thermostat intelligent MIOSTH001 + Hub Wi-Fi. Notre objectif est de fournir à nos clients des produits de qualité pour construire une vie plus confortable et meilleure. Nous espérons que vous apprécierez votre nouveau produit.

RECOMMANDATIONS EN MATIÈRE DE SÉCURITÉ

Important:

Veuillez lire les instructions et vous conformer à toutes les exigences et à tous les avertissements fournis dans ce manuel avant d'utiliser le produit. Le non-respect des avertissements et des instructions peut entraîner une mauvaise utilisation du produit, mettant en danger l'appareil et vous-même.

Avertissements:

1. N'utilisez pas le produit si vous détectez un quelconque défaut sur son extérieur, tel qu'une déformation ou un trou.
2. Vous ne devez en aucun cas tenter de réparer, d'ouvrir ou de modifier le produit. Cela pourrait endommager l'équipement et provoquer une électrocution et/ou des blessures graves.
3. N'utilisez pas le produit si vous détectez une odeur inhabituelle, telle qu'une odeur de brûlé, provenant du produit. Contactez immédiatement le service clientèle.
4. Ne manipulez pas d'appareil électrique avec des mains mouillées et ne placez pas de liquide à proximité.
5. Évitez d'utiliser une force excessive lors de l'utilisation de l'appareil. Gardez l'appareil propre et sec à tout moment.
6. N'utilisez pas de solvants ou de produits chimiques pour nettoyer le produit. Essuyez doucement avec un chiffon sec.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Le thermostat sans fil à radiofréquence est un thermostat intelligent avec écran LCD. Il dispose d'un écran tactile large et intuitif qui permet à l'utilisateur de contrôler facilement la chaudière et le chauffage. Outre la régulation de base de la température, le thermostat prend également en charge des fonctions intelligentes telles que la programmation sur 7 jours, la protection contre le gel, la détection des fenêtres ouvertes, etc.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Thermostat

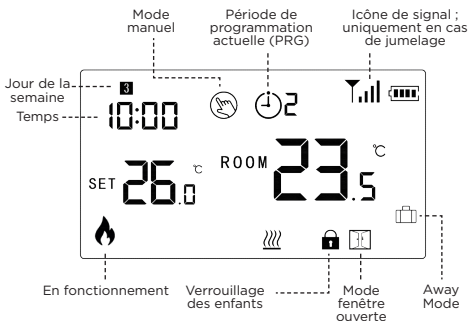
- Connexion : Fréquence radio 868MHz
- Alimentation : 2*AAA (piles)/DC 5V 1A (non inclus)
- Environnement : 0-50°C
- Plage de réglage : 5-30°C
- Connecté à la chaudière par câblage (relais)
- Programmation hebdomadaire du chauffage
- Compatible avec les assistants vocaux
- Étalonnage de la température
- Sécurité enfants
- Protection contre le gel
- Arrêt automatique en cas de chute brutale de la température (par exemple, ouverture d'une fenêtre ou d'une porte).
- Température de fonctionnement : -10-55
- Humidité de fonctionnement : 10%-90% RHN sans condensation
- Dimensions : 125x98x23.5mm
- Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)

Hub

- Connexions : Fréquence radio 868MHz/Wi-Fi 2.4GHz/20dBm (100mW)
- Alimentation électrique : DC 5V/1A
- Tension de fonctionnement : 1,8V3,3V
- Température de fonctionnement : -10-55
- Humidité de fonctionnement : 10%-90% RHN sans condensation
- Dimensions : 65x12mm



DISPLAY ET BOUTONS



STATUT DES LEDS DU HUB

- Rouge clignotant rapidement -- mode d'appairage avec le thermostat
- Vert clignotant lentement -- non connecté/mode de jumelage avec l'application
- Vert fixe - connecté au routeur

UTILISATION DE L'APPLICATION

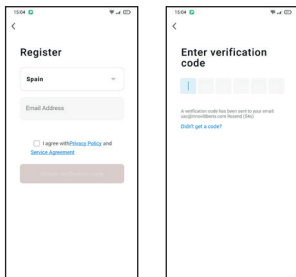
1. Télécharger l'application "muvit iO Home".

Pour télécharger l'application, vous pouvez scanner le code QR ci-dessous. Vous pouvez également rechercher "muvit iO Home" dans l'App Store ou Google Play.



2. Enregistrement

Si vous n'avez pas de compte, vous devrez en créer un à partir de l'application. Ouvrez l'application, cliquez sur "Créer un compte" ; le système reconnaît automatiquement votre pays, s'il n'est pas correct, veuillez le modifier. Saisissez votre adresse électronique et cliquez sur "Obtenir le code de vérification" ; après quelques secondes, vous recevrez un courriel à la même adresse électronique avec un code PIN à 6 chiffres. Copiez-le, puis saisissez un mot de passe de 6 à 20 caractères pour créer le nouveau compte ; cliquez sur "Enregistrer" pour terminer l'enregistrement.

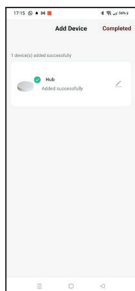
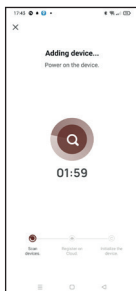
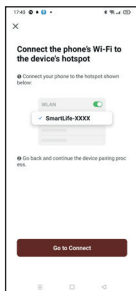
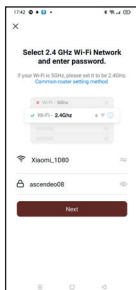


3. Ajouter un dispositif

Installation du Hub :

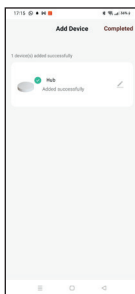
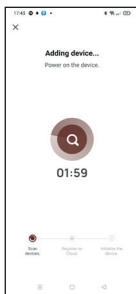
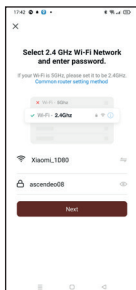
Connexion via le mode AP :

Activer la localisation du téléphone. Une fois l'application ouverte, appuyez sur "+", puis sur "Ajouter un appareil". Sélectionnez le produit acheté pour accéder à l'assistant d'installation. Vérifiez que la LED clignote lentement en vert, si ce n'est pas le cas, suivez les instructions de l'application pour la réinitialiser, cochez la case "clignotement lent" et appuyez sur "Suivant". Entrez le mot de passe du réseau Wi-Fi, appuyez sur "Suivant", puis l'application vous demandera de vous connecter via Wi-Fi au réseau "SmartLife-XXXX", pour cela cliquez sur "Reconnecter", sélectionnez le réseau indiqué ci-dessus, appuyez sur "Retour" et suivez les instructions de l'application pour terminer l'installation.



Connexion via le mode EZ :

Activer la localisation du téléphone. Une fois l'application ouverte, appuyez sur “ + ”, “ Add device ” et sélectionnez le Hub pour entrer dans l'assistant d'installation. Vérifiez qu'il clignote rapidement en vert, si ce n'est pas le cas, suivez les instructions de l'application pour le réinitialiser, cochez la case “clignotement rapide” et cliquez sur “Suivant”. Saisissez le mot de passe du réseau Wi-Fi, appuyez sur “Suivant” pour lancer le processus de connexion au réseau et suivez les instructions de l'application pour terminer l'installation.

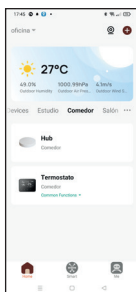


Installation du thermostat

Appuyez et maintenez le bouton Hub pendant 3s jusqu'à ce qu'une LED rouge commence à clignoter.

Éteindre l'affichage du thermostat, appuyer et maintenir le bouton "M" jusqu'à ce que 4 chiffres apparaissent dans le coin supérieur gauche et appuyer sur le bouton . En quelques secondes, le Hub reconnaîtra le thermostat. Une fois installé, le thermostat affiche une icône de

connexion en haut à droite du thermostat, ce qui signifie qu'il a été connecté avec succès. L'application affichera le thermostat une fois connecté au Hub.



MODE DE PRÉRÉGLAGE DE L'HORLOGE ET DE LA TEMPÉRATURE

Appuyez sur le bouton “M” pendant 3s ; réglez l'horloge et la température préréglée de chaque mode en appuyant sur les boutons  et . Chaque fois que vous appuyez sur la touche “M”, vous passez au réglage suivant.

Menú	Description
01	Clock setting - minutes
02	Clock setting - hours
03	Clock setting - weekday
04	Pre-set temperature in Away mode

FONCTIONS DU THERMOSTAT

Verrouillage des enfants

Lorsque la sécurité enfant est activée (voir le menu de paramétrage 11), les boutons sont verrouillés lorsque le rétroéclairage est éteint. Appuyez sur le bouton “M” pendant 5s pour les déverrouiller temporairement.

Sélection du mode

Appuyez sur la touche "M" pour sélectionner le mode PRG (programmation), le mode MAN (manuel) ou le mode Away.

Réglage programmable sur 7 jours

Appuyez sur le bouton P et maintenez-le enfoncé pendant 3s pour accéder au réglage du mode de programmation.

Réglez le programme (jour de la semaine/période/heure de début/température) en appuyant sur les boutons  et . Chaque pression sur le bouton P permet de passer au réglage suivant.

Paramètres par défaut :

Période	1		2		3		4	
	Temps	Temp.	Temps	Temp.	Temps	Temp.	Temps	Temp.
1-2-3-4-5 (Lundi - Vendredi)	7:00	22°C	8:30	19°C	17:00	22°C	22:00	19°C
6 (Samedi)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C
7 (Dimanche)	8:00	22°C	8:30	22°C	17:00	22°C	22:00	19°C

Détection de fenêtre ouverte (fonction OWD)

Lorsque la fonction Détection de fenêtre ouverte est activée dans le paramétrage, le système arrête automatiquement le chauffage lorsqu'il détecte une baisse soudaine de la température ambiante (2°C en 15 minutes par défaut). Cela se produit normalement lorsqu'on ouvre une fenêtre ou une porte sans éteindre le dispositif de chauffage.

L'appareil reviendra au mode de fonctionnement précédent après 30 minutes, puis l'icône  disparaîtra.

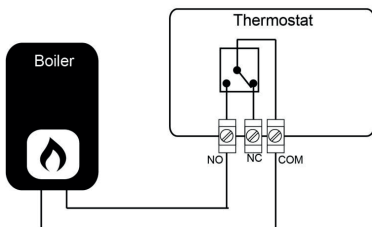
Appuyez sur n'importe quelle touche pour quitter la fonction OWD pendant la période d'arrêt du chauffage.

Réglages des paramètres

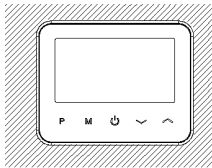
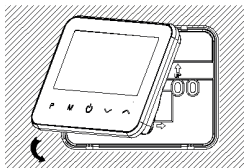
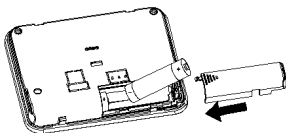
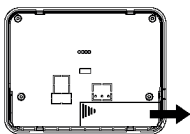
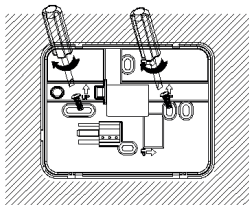
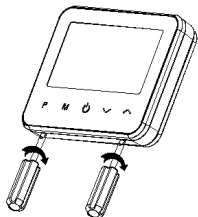
En mode "arrêt", maintenez enfoncées la touche "M" et la touche  pendant 6 secondes pour accéder aux réglages des paramètres. Chaque pression sur la touche "M" permet de passer au réglage suivant. Réglez la valeur souhaitée en appuyant sur la touche  ou .

Menu	Description	Gamme	Valeur
01	Étalonnage de la température du capteur interne	-8°C-8°C	0°C
02	Réglage de la température maximale	5°C-35°C	35°C
03	Réglage de la température minimale	5°C-35°C	5°C
05	Température pour la protection contre le gel	5°C-15°C	5°C
09	Zone morte	0-3°C	0°C
11	Sécurité enfants	1: Bloquer 0 : Débloquer	0
12	Fonction de détection de fenêtre ouverte	1: Activez 0: Désactiver	0
13	Durée du mode OWD après la détection d'une fenêtre ouverte	2-30 min.	15 min.
14	Sélection de la chute de température (dans le temps de détection)	2, 3, 4°C	2°C
15	Sélection du temps de retard (Retour à l'état de fonctionnement avant la détection)	10-60 min.	30 min.
17	Réinitialisation d'usine	0: Non 1: Oui. Appuyez sur le bouton On/Off pendant 5s et attendez que le thermostat se réinitialise.	0
18	Version du logiciel		
31	RF MASTER ID		
32	Luminosité du rétroéclairage	0-100	40

DIAGRAMME DE CÂBLAGE



INSTALLATION

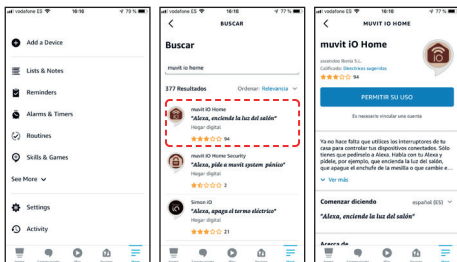


FONCTIONNEMENT DU THERMOSTAT INTELLIGENT WI-FI AVEC ASSISTANTS VOCAUX

Guide rapide de l'utilisation d'Amazon Echo pour le contrôle d'un thermostat intelligent

Lier un compte muvit iO Home avec Alexa

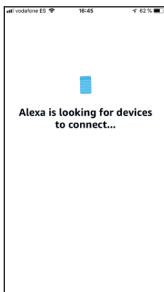
Appuyez sur "Compétences et jeux" dans le menu d'accueil, puis recherchez "muvit iO Home". Sélectionnez "muvit iO Home" et appuyez sur "ENABLE USE" pour activer la compétence.



Vous serez redirigé vers la page de liaison du compte. Entrez votre compte "muvit iO Home" et votre mot de passe. N'oubliez pas de sélectionner le pays/la région auquel votre compte appartient. Appuyez ensuite sur "Link now" pour lier votre compte muvit iO Home. Le pays/région, le compte et le mot de passe sont les mêmes que ceux que vous avez utilisés pour vous inscrire à l'application "muvit iO Home". Cliquez sur "Link now" et ensuite sur "Authorise" pour terminer l'installation. Appuyez sur "X" en haut à gauche de la page pour revenir à l'application Alexa.



Alexa doit rechercher vos appareils intelligents avant de pouvoir les contrôler. Cliquez sur “ DÉTECTER DISPOSITIFS”, attendez que la recherche soit terminée et cliquez sur “ FAIT ”.



Vous pouvez également dire “Alexa, découvre les appareils” à l’assistant. Alexa recherchera les appareils qui ont déjà été ajoutés dans l’application “muvit iO Home”.

Remarque : chaque fois que vous changez le nom de l’appareil dans l’application “muvit iO Home”, Alexa doit à nouveau rechercher les appareils avant de pouvoir les contrôler.

Contrôle des appareils par commandes vocales

Vous pouvez désormais contrôler vos appareils intelligents via Alexa. Vous pouvez utiliser les commandes suivantes pour contrôler votre appareil :

“Alexa, règle le thermostat sur 23°C”.

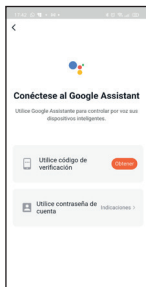
“Alexa, augmente/baisse la température du thermostat”.

“Alexa, quelle est la température du thermostat ?”

Remarque : le Hub doit être installé dans l'application muvit iO Home et le thermostat doit être relié au Hub.

Guide rapide de l'utilisation de Google Home pour le contrôle des thermostats intelligents

Ouvrez l'application muvit iO Home, cliquez sur “Profil”, cliquez sur “Google Assistant”, cliquez sur “Obtenir”, cliquez sur “Copier” et allez dans l'application Google Home. Cliquez sur le symbole “+”, “Set up device”, “Works with Google”, recherchez la compétence “muvit iO Home”, collez le code PIN que vous avez copié précédemment à partir de l'application muvit IO, cliquez sur la flèche et cliquez sur “Authorise”.



Une fois le lien avec le compte établi, vous pourrez voir tous les appareils intelligents de votre compte dans l'application “muvit iO Home” de l'application Google Home. Vous pouvez attribuer des pièces à chaque appareil si vous le souhaitez.

Contrôle des appareils par commandes vocales

Vous pouvez désormais contrôler vos appareils intelligents via Google Home. Vous pouvez utiliser les commandes suivantes pour contrôler votre appareil :

“Ok Google, règle le thermostat sur 23°C”.

“Ok Google, augmente/baisse la température du thermostat”.

“Ok Google, à quelle température est le thermostat ?”

Remarque : Le Hub doit être installé dans l'application munit iO Home et le thermostat doit être relié au Hub.

RÉSOLUTIONS DE PROBLÈMES ET/OU FOIRE AUX QUESTIONS

1. Que dois-je faire si le processus de configuration du dispositif a échoué ?

- Vérifiez que le Hub est sous tension et que la LED clignote comme indiqué dans l'application.
- Vérifiez que votre appareil mobile est connecté à un réseau Wi-Fi de 2,4 GHz ; le nom du réseau Wi-Fi (SSID) ne doit pas contenir le mot “Plus” ou “5G”. En cas de doute, vous pouvez contacter votre opérateur ou notre support technique pour vérifier le réseau.
- Vérifiez si les appareils connectés au routeur atteignent la limite maximale autorisée. Veuillez essayer de désactiver la fonction Wi-Fi de certains appareils et de reconfigurer le produit.
- Vérifiez si la fonction de filtrage MAC sans fil du routeur est activée. Retirez le périphérique de la liste de filtres et assurez-vous que le routeur n'interdit pas la connexion du Hub.
- Assurez-vous que le mot de passe de votre réseau Wi-Fi saisi dans l'application est correct en allant dans les paramètres de votre téléphone ou tablette, cliquez sur “Wi-Fi”, sélectionnez votre réseau, cliquez sur “ignorer ce réseau” et reconnectez-vous avec le mot de passe correct pour votre réseau. Vérifiez que le Hub est en mode

d'appairage : la LED doit clignoter (voir l'image dans l'application).

- Répétez le processus d'installation.
- Réinitialisez le Hub et essayez de l'ajouter à nouveau.

2. Puis-je contrôler l'appareil via le réseau mobile 2G/3G/4G ?

Le concentrateur et l'appareil mobile doivent être sous le même réseau Wi-Fi lorsque le produit est ajouté pour la première fois. Après une configuration réussie de l'appareil, vous pouvez le contrôler à distance via le réseau mobile 2G/3G/4G.

3. Comment puis-je partager mon appareil avec ma famille ?

Ouvrez l'application, sélectionnez le produit, cliquez sur l'icône du crayon en haut à droite de l'écran. Cliquez sur "Partager le dispositif", "Ajouter". Sélectionnez ensuite l'une des 3 méthodes présentées dans l'application et suivez les instructions de l'application elle-même.

4. Comment réinitialiser cet appareil ?

Réinitialisation d'usine du Hub : appuyez sur le bouton pendant 3s et attendez que la LED clignote en vert.

DONNÉES GARANTIE ET SAT

Termes et Conditions

innov8 Iberia garantit le hardware et le software* inclus dans ce produit pour une période de trois (3) ans dans sa totalité, contre tout défaut de fabrication et de fonctionnement à partir de la date de livraison au consommateur final et sans frais pour ce dernier.

Pour faire valoir cette garantie, il ne devrait y avoir aucune autre exigence que l'expédition de ce produit avec cette garantie et la facture ou la preuve d'achat.

La garantie pourra être réclamée sur le lieu d'achat.

*Garantie sur le software applicable contenu dans le produit physique, pas sur l'application de contrôle (App) à l'intérieur des dispositifs mobiles du consommateur.

Cette garantie sera nulle dans les cas suivants :

Lorsque les informations figurant sur la garantie ou le ticket de caisse ne correspondent pas au produit.

Lorsque le produit a été utilisé dans des conditions autres que normales ou s'il est utilisé sans tenir compte du manuel d'instructions accompagnant ce document de garantie.

Lorsque le produit a été ouvert ou modifié par du personnel non autorisé.

DÉCLARATION SIMPLIFIÉE DE CONFORMITÉ

En vertu du présent document, la société innov8 Iberia S.L. déclare que le type d'équipement radio, Thermostat intelligent modèle MIOSTH001, est conforme aux normes EMC (2014/30/EU) sur la compatibilité électromagnétique, LVD (2014/35/EU) sur la basse tension, RED (2014/53/EU) sur les équipements radio, et RoHS (2011/65/EU) sur l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE est disponible sur le site web suivant :

https://media.innov8iberia.com/DDC/MIOSTH001/DOC_MIOSTH001_FR.pdf



muvi*t* iO

Produit distribué par:

Ascendeo France

Adresse: 61, rue Émile Zola 69150 Decines-Charpieu.

Service Après-vente:

Email: ea@ascendeo.com



Protection de l'environnement et élimination des déchets:

El Les équipements électriques et électroniques (EEE) et les piles contiennent des matériaux, des composants et des substances qui peuvent être dangereux pour l'homme et l'environnement, si l'élimination des déchets n'est pas effectuée correctement.

Les équipements électriques et électroniques ainsi que les piles doivent être marqués de ce symbole, ce qui signifie que ces produits ne peuvent pas être jetés avec les déchets ménagers normaux, mais doivent être séparés.

À cette fin, toutes les villes ont mis en place des systèmes de collecte où les équipements électriques et électroniques et les piles peuvent être déposés gratuitement à la station de recyclage locale ou à un autre système de collecte. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre service technique local.