

Smart Series™

Wall Heater Operations Manual

Models: HT2024SS 240V, 2000W
FSSWH2004 240V, 2000W
HT1502SS 120V, 1500W
FSSWH1502 120V, 1500W

Save This Manual



Index

Features that are functional	pg. 3
Thermostat Display	pg. 4
Functionality of touch screen buttons	pg. 5
Operating instructions	pg. 6
Initial setup instructions	pg. 6
Setup day and time Procedure.....	pg. 6
Homeowner setup instructions.....	pg. 8
Automatic Mode - Factory Setting	pg. 8
Customize your settings	pg. 9
Celsius or Fahrenheit indication	pg. 12
Lockout feature	pg. 12
Night light operation	pg. 13
Hold option or vacation mode.....	pg. 14
Remote controller.....	pg. 14
Fan only operation (no heat).....	pg. 15
Touch pad audible beep control	pg. 15

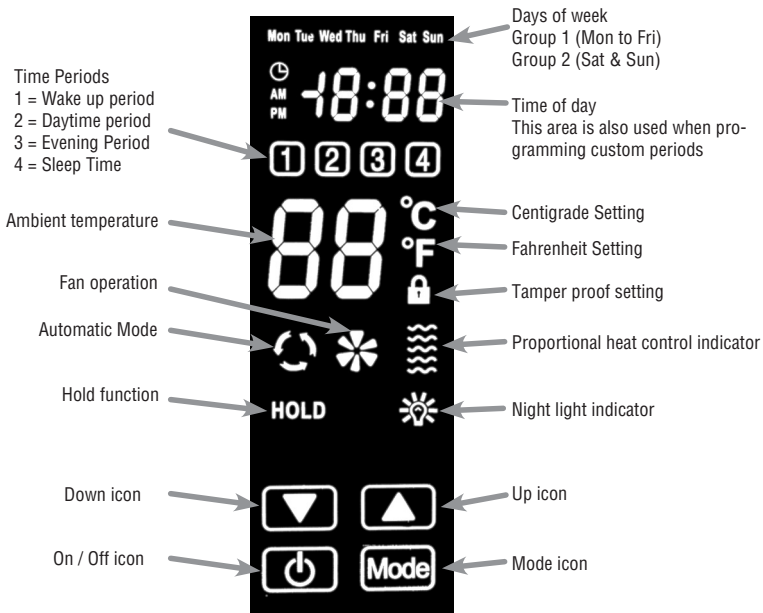
Touch Screen Control Board

OPERATIONS MANUAL

FEATURES THAT ARE FUNCTIONAL

1. 2" X 6" Electronic LED Display with blue backlight
 - Easy to read, in the dark or lighted areas
2. Touch Screen surface with soft signal beeps
3. Fahrenheit or Celsius readout
4. 7 day (5 and 2) programmable settings, up to 4 settings per day
5. Manual or Preset automatic mode selection
6. Proportional temperature control
7. Power Memory Function (time and operating mode)
8. Lock-out feature
9. Night Light
10. Built-in Safety feature to alert status of the thermal safety limit
11. Vanishing display readout (only ON/OFF and MODE icons appear)
12. Turn signal beeps OFF.

THERMOSTAT DISPLAY



ICONS (For Touch Screen only)

Note: The four icons (touch pads) shown below control the setting and operation of the heater as indicated.



ON/OFF icon (in OFF position, this icon is orange and half the brightness).



Setup parameter DOWN icon




Setup parameter UP icon




Functional MODE icon

Caution: It is not necessary to push/press the icons to work. They are sensitive to touch, not pressure.

OPERATING INSTRUCTIONS





1. When the heating unit is first powered up, it will default to the OFF position. The power ON /OFF  icon in the lower left corner of the display will illuminate an orange color.

INITIAL SETUP INSTRUCTIONS (This setup is usually performed by the installer)






1. Touch ON /OFF  icon located in the lower left corner of the display. The Icon will illuminate a bright blue color, indicating the heater is ON.


Note: For all the following setup procedures, the display will automatically reset after a 30 second pause. If this occurs, start back at step 1 of the setup procedures.

SETUP DAY AND TIME PROCEDURE (This setup is usually performed by the installer)

1. Simultaneously touch and hold the UP  Icon and DOWN  Icon for 1.5 seconds. A beep will sound and the Day indicator at the top of the display will flash.
2. Using the UP  Icon or DOWN  Icon adjust to appropriate DAY of week.

SETUP DAY AND TIME PROCEDURE (This setup is usually performed by the installer)

3. Touch the MODE icon. AM / PM indicator will flash. Use the UP  Icon and DOWN  Icon to set appropriate time. AM / PM will change automatically once you pass 12:00.
4. Touch the MODE icon. MINUTES will flash. Use the UP  Icon and DOWN  Icon to set MINUTES to the appropriate time.
5. To lock in your settings, touch the MODE  icon.

Note: If this setup is performed by the installer, power down the display unit by touching the power ON / OFF  icon if no other programming will be done at this time.

HOMEOWNER SETUP INSTRUCTIONS

1. The digital display has default settings for the “Automatic Mode”.
See default settings below. If these settings are satisfactory please skip to the next programming option, Celsius and Fahrenheit (page 12). If not, follow the steps below for “Customized Settings”.

AUTOMATIC MODE --- FACTORY SETTINGS









<u>PERIOD</u>	<u>TIME</u>	<u>SETPOINT</u>
Wake-UP	6:00 AM	70°F (21°C)
Daytime	8:00 AM	62°F (17°C)
Evening	6:00 PM	70°F (21°C)
Sleep Time	10:00 PM	62°F (17°C)

CUSTOMIZE YOUR SETTINGS



















Note: You can customize ON and OFF times and temperature for two categories, Weekdays (MON - FRI) and Weekends (SAT & SUN). Each category has 4 settings.

- 1** Wake-Up **2** Daytime **3** Evening **4** Sleep Time.
















Please set a start time and temperature for each period.

1. To start setup, simultaneously touch and hold the ON / OFF icon  and  MODE icon for 1.5 seconds. MON through FRI will illuminate at the top of the display with the hour and Period 1. This is your wake-up time.
2. Touch MODE  icon to start programming the HOURS for Period 1 (Monday through Friday). Touch either the UP  Icon or the Down  Icon to set START time in hours.
3. Touch MODE  icon again to start programming the MINUTES for Period 1. (Wakeup) Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set Minutes.


CUSTOMIZE YOUR SETTINGS

4. Touch MODE  icon again to start programming the “Set Temperature Setting”(Wake Up). Touch UP  Icon or the Down  Icon to set temperature for Wake Up.
5. Touch MODE  icon to start programming the HOURS for Period 2 (**Daytime Period**). Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set START time in hours.
6. Touch MODE  icon again to start programming the MINUTES for Period 2 (**Daytime**). Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set MINUTES.
7. Touch MODE  icon again to start programming the “Set Temperature Setting” (**Day Time**). Touch UP  Icon or the DOWN  Icon to set TEMPERATURE. for day time.
8. Touch MODE  icon to start programming the HOURS for Period 3 (**Evening Period**). Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set START time in hours.
9. Touch MODE  icon again to start programming the MINUTES for Period 3 (**Evening**). Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set MINUTES.



CUSTOMIZE YOUR SETTINGS

10. Touch MODE  icon again to start programming the “Set Temperature Setting” (**Evening**). Use the UP  Icon or the Down  Icon to set temperature for evening.
11. Touch MODE  icon to start programming the HOURS for Period 4 (**Sleep Time Period**). Touch either the UP  Icon or the Down  Icon to set START time in hours.
12. Touch MODE  icon again to start programming the MINUTES for Period 4. (**Sleep Time**) Touch either the UP  Icon or the DOWN  Icon to set Minutes.
13. Touch MODE  icon again to start programming the “Set Temperature Setting” (**Sleep Time**). Use the UP  Icon or the Down  Icon to set temperature for sleep.
14. Touch MODE  icon to start programming the HOURS for Period (**Saturday and Sunday**). Touch either the UP  Icon or the Down  Icon to set START time in hours.
15. Repeat steps 3 through 14 for the weekend Periods.



CUSTOMIZE YOUR SETTINGS

16. Once the steps are completed above, Touch MODE  icon to set all the information programmed in above steps. The display is now back to Normal/Standard operation.



CELSIUS OR FAHRENHEIT INDICATION

1. Simultaneously touch and hold MODE  icon and DOWN Icon  icon for 1.5 seconds. Notice either the °C symbol or the °F symbol is illuminated. Touch both icons again to toggle back and forth from °C to °F.
2. Once decided, the display will lock in place after 30 seconds.


LOCKOUT FEATURE

1. Touch and hold ON/OFF  and DOWN  Icon simultaneously for 1.5 seconds. Notice that the Padlock symbol under the Celsius and Fahrenheit symbols will illuminate. Touch and hold both icons again to toggle Padlock symbol ON or Padlock symbol OFF.
- Note: With the Padlock symbol ON, the unit is locked out and the “customized” settings cannot be changed.
2. Once decided, the display will lock in place after 30 seconds.





NIGHT LIGHT OPERATION (Also this will allow display to fully illuminate display)

1. Touch and hold MODE  Icon and UP  Icon simultaneously for 1.5 seconds. Notice that the “Light bulb” symbol will illuminate. Touch both icons again and the “Light Bulb” will not illuminate.
2. Once decided, the display will lock in place after 20 seconds.

Note: Without the NIGHT LIGHT Icon illuminated, the display will darken except the ON/OFF  and MODE  icons.





Tip: Touch any of the remote controller icons (except OFF) and all the lights will illuminate on the display, but will turn OFF again in 20-60 seconds. Instead of using the remote controller you can simply touch the MODE  icon once and get the same results.

HOLD OPTION OR VACATION MODE

1. Touch MODE  icon once to activate the display and keep touching until the HOLD Icon appears in bright blue and flashing. Touch the Up  Icon or the Down  Icon to set temperature back or up to your “Hold” temperature.
2. Once decided, the display will lock in place after 30 seconds or Touch MODE  icon.

REMOTE CONTROLLER

This tiny device is a remote means to control your heater from a distance no more than 12 feet away from the display. When pointing the device it must be in line of sight in order to operate correctly. There are only four icons that are active.



1. Power ON  button.
2. Power OFF  button.
3.  Button to lower the displayed temperature. (located bottom left)
4.  Button to raise the displayed temperature. (located bottom right)

This remote is not intended to program your settings. It is mainly a device to conveniently change the temperature or turn your heater ON or OFF.

Note: Should you misplace your remote; the operation of your heater can be controlled at the heater display.






FAN ONLY OPERATION (NO HEAT)

This heater also has the option to use as a FAN ONLY device. Heat will not be produced, but the ventilator fan will operate to provide a nice gentle breeze to circulate the air.

1. Make sure your heat selection is low enough, or turn OFF the call for heat.
2. Touch the MODE  icon until you see the FAN icon illuminate and flash.
3. Touch the MODE  icon again to lock the setting in place.

TURN OFF AUDIBLE BEEP

It may be your choice to silence the audible beep. To do so, follow these instructions.

1. Make sure the unit is OFF.
2. Simultaneously touch the ON/OFF  and  Icons until either a 1 or 0 is displayed. 1= Beeper ON, 2= Beeper OFF.
3. Press the Up  or Down  Icons to make a selection between 1 or 0.
4. Once you have made your selection between 1 or 0 then press the  Icon to lock in your selection.

Note: Should you want to turn the beeper ON again, follow the same steps above.

5200-11047-001
ECR 38987

2/11



470 Beauty Spot Road E
Bennettsville, SC 29512
www.marleymep.com

*Manual de operación de
calefactor de montaje en pared*
Smart Series™

Modelos: HT2024SS	240V, 2000W
FSSWH2004	240V, 2000W
HT1502SS	120V, 1500W
FSSWH1502	120V, 1500W

Guarde este manual



Índice

Características funcionales.....	pág. 19
Pantalla del termostato	pág. 20
Funcionalidad de los botones de la pantalla táctil	pág. 21
Instrucciones de operación.....	pág. 22
Instrucciones de configuración inicial	pág. 22
Procedimiento de configuración del día y hora.....	pág. 22
Instrucciones para configuración por parte del propietario.....	pág. 24
Modo automático - Valores de ajuste de fábrica	pág. 24
Personalice sus valores de ajuste	pág. 25
Indicación en grados Celsius o Fahrenheit	pág. 28
Característica de bloqueo.....	pág. 28
Funcionamiento con luz nocturna.....	pág. 29
Opción Detener (Hold) o modo de vacaciones	pág. 29
Control remoto.....	pág. 30
Funcionamiento con sólo ventilador (sin calor).....	pág. 31
Control de pitidos audibles mediante el panel táctil	pg. 31

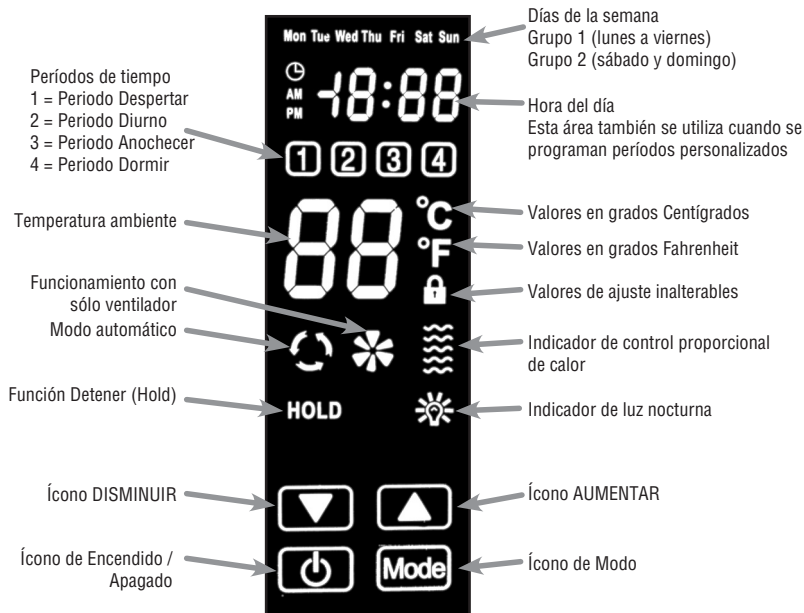
MANUAL DE OPERACIÓN

del tablero de control tipo pantalla táctil

CARACTERÍSTICAS FUNCIONALES

1. Pantalla LED electrónica de 2" x 6" con luz de fondo azul - fácil de leer en áreas oscuras o iluminadas
2. Superficie de pantalla táctil con pitidos indicadores suaves
3. Lectura en grados Fahrenheit o Celsius
4. Valores de ajuste programables para los 7 días (5 y 2), hasta 4 valores de ajuste por día
5. Selección de modo Manual o Automático Preajustado
6. Control proporcional de temperatura
7. Función de memoria de energía (hora y modo de operación)
8. Característica de bloqueo
9. Luz nocturna
10. Característica de seguridad incorporada para avisar el estado del límite de seguridad térmico
11. Lectura de pantalla que se desvanece (sólo aparecen el ícono de Encendido/Apagado y el ícono de Modo)
12. Apague el pitido audible

PANTALLA DEL TERMOSTATO



FUNCIONALIDAD DE LOS ÍCONOS DE LA PANTALLA TÁCTIL (Sólo para pantalla táctil)

Nota: Los cuatro íconos (teclas táctiles) mostrados enseguida controlan los valores de ajuste y la operación del calefactor según se indica.



Ícono de Encendido/Apagado (en posición Apagado, este ícono es anaranjado y tiene la mitad del brillo).



Ícono DISMINUIR para ajuste de parámetros




Ícono AUMENTAR para ajuste de parámetros



Ícono de MODO de funcionamiento

Precaución: No es necesario presionar los íconos para que funcionen. Estos son sensibles al tacto, no a la presión.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

1. Cuando el calefactor se enciende por primera vez, este irá preestablecidamente a la posición Apagado. El ícono de Encendido/Apagado , en la esquina inferior izquierda de la pantalla, se iluminará en color anaranjado.

INSTRUCCIONES DE CONFIGURACIÓN INICIAL





(Esta configuración normalmente es realizada por el instalador)

1. Toque el ícono de Encendido/Apagado  ubicado en la esquina inferior izquierda de la pantalla. El ícono se iluminará en color azul claro, indicando que el calefactor está ENCENDIDO.

Nota: Para todos los siguientes procedimientos de configuración, la pantalla se reiniciará automáticamente después de una pausa de 30 segundos. Si esto ocurre, comience nuevamente en el Paso 1 de los procedimientos de configuración.






PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DEL DÍA Y LA HORA


(Esta configuración normalmente es realizada por el instalador)

1. Toque y mantenga tocados simultáneamente el ícono AUMENTAR  y el ícono DISMINUIR  durante 1,5 segundos. Sonará un pitido y parpadeará el indicador de DÍA en la parte superior de la pantalla.
2. Utilizando el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  se ajusta el DÍA apropiado de la semana.

PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DEL DÍA Y LA HORA

(Esta configuración normalmente es realizada por el instalador)

3. Toque el ícono de MODO. Parpadeará el indicador AM / PM. Utilice el ícono AUMENTAR  y el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora apropiada. AM / PM cambiará automáticamente al pasar de 12:00.
4. Toque el ícono de MODO. Los MINUTOS parpadearán. Utilice el ícono AUMENTAR  y el ícono DISMINUIR  para ajustar los MINUTOS a la hora apropiada.
5. Para bloquear sus valores de ajuste, toque el ícono de MODO .

Nota: Si esta configuración es realizada por el instalador, apague la pantalla tocando el ícono de Encendido/Apagado  si no se realizará ninguna otra programación en este momento.

INSTRUCCIONES PARA CONFIGURACIÓN POR PARTE DEL PROPIETARIO

1. La pantalla digital tiene valores de ajuste predeterminados para el “Modo Automático”. **Vea abajo los valores de ajuste predeterminados.** Si estos valores de ajuste son satisfactorios, por favor omita la siguiente opción de programación, grados Celsius y Fahrenheit (página 12). De lo contrario, siga los siguientes pasos para “Valores de ajuste personalizados”.

MODO AUTOMÁTICO --- VALORES DE AJUSTE DE FÁBRICA









<u>PERIODO</u>	<u>HORA</u>	<u>VALOR DESEADO</u>
Despertar	6:00 AM	70°F (21 °C)
Diurno	8:00 AM	62°F (17 °C)
Anocheecer	6:00 PM	70°F (21 °C)
Dormir	10:00 PM	62°F (17 °C)

PERSONALICE SUS VALORES DE AJUSTE



















Nota: Usted puede personalizar las horas de Encendido y Apagado, y la temperatura para dos categorías, días entre semana (LUNES A VIERNES) y fines de semana (SÁBADO Y DOMINGO). Cada categoría tiene 4 valores de ajuste.

1 Despertar **2** Diurno **3** Anochecer **4** Dormir
















Por favor establezca una hora de inicio y temperatura para cada período.

1. Para iniciar la configuración, toque y mantenga tocados simultáneamente el ícono de Encendido/Apagado  y el ícono de MODO  durante 1,5 segundos. Se mostrará LUN a VIE (**MON through FRI**) en la parte superior de la pantalla con la hora y el Período 1. Este es su periodo Despertar.
2. Toque el ícono de MODO  para iniciar la programación de las HORAS para el Período 1 (**lunes a viernes**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora de INICIO en horas (**Despertar**).
3. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación de los MINUTOS para el Período 1 (**Despertar**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar los minutos.


PERSONALICE SUS VALORES DE AJUSTE

4. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación del “Ajuste del valor de temperatura” (**Despertar**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la temperatura del periodo Despertar.
5. Toque el ícono de MODO  para iniciar la programación de las HORAS para el Periodo 2 (**Periodo Diurno**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora de INICIO en horas.
6. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación de los MINUTOS para el Periodo 2 (**Diurno**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar los MINUTOS.
7. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación del “Ajuste del valor de temperatura” (**Diurno**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la TEMPERATURA para el periodo diurno.
8. Toque el ícono de MODO  para iniciar la programación de las HORAS para el Periodo 3 (**Periodo Anochecer**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora de INICIO en horas.
9. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación de los MINUTOS para el Periodo 3 (**Anochecer**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar los MINUTOS.



PERSONALICE SUS VALORES DE AJUSTE

10. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación del “Ajuste del valor de temperatura” (**Anochecer**). Utilice el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la temperatura para el anochecer.
11. Toque el ícono de MODO  para iniciar la programación de las HORAS para el Periodo 4 (**Periodo Dormir**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora de INICIO en horas.
12. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación de los MINUTOS para el Período 4 (**Dormir**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar los Minutos.
13. Toque nuevamente el ícono de MODO  para iniciar la programación del “Ajuste del valor de temperatura” (**Dormir**). Utilice el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la temperatura para dormir.
14. Toque el ícono de MODO  para iniciar la programación de las HORAS para el Periodo (**sábado y domingo**). Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para ajustar la hora de INICIO en horas.
15. Repita los pasos 3 al 14 para los períodos de fin de semana.



PERSONALICE SUS VALORES DE AJUSTE

16. Una vez finalizados los pasos anteriores, toque el ícono de MODO  para establecer toda la información programada en los anteriores pasos. La pantalla ahora está de regreso en la operación Normal / Estándar.



INDICACIÓN EN GRADOS CELSIUS Ó FAHRENHEIT

1. Toque y mantenga tocados simultáneamente el ícono de MODO  y el ícono DISMINUIR  durante 1,5 segundos. Observe que se ilumina el símbolo de °C ó el símbolo de °F. Toque nuevamente ambos íconos para alternar entre °C y °F.
2. Una vez decidido, la pantalla se fijará en su sitio después de 30 segundos.

CARACTERÍSTICA DE BLOQUEO

1. Toque y mantenga tocados simultáneamente el ícono de Encendido/Apagado  y el ícono DISMINUIR  durante 1,5 segundos. Observe que se ilumina el símbolo de candado debajo de los símbolos de Celsius y Fahrenheit. Toque y mantenga tocados nuevamente ambos íconos para encender o apagar el símbolo de candado.
- Nota: Con el símbolo de candado Encendido, la unidad está bloqueada y los valores de ajuste “personalizados” no pueden cambiarse.
2. Una vez decidido, la pantalla se fijará en su sitio después de 30 segundos.





FUNCIONAMIENTO CON LUZ NOCTURNA (Ésta también permitirá iluminar totalmente la pantalla)

1. Toque y mantenga tocados simultáneamente el ícono de MODO  y el ícono AUMENTAR  durante 1,5 segundos. Observe que se ilumina el símbolo de “bombilla de lámpara”. Toque nuevamente ambos íconos y la “bombilla de lámpara” se apagará.
2. Una vez decidido, la pantalla se fijará en su sitio después de 20 segundos.

Nota: Sin tener iluminado el ícono de LUZ NOCTURNA, la pantalla se oscurecerá excepto el ícono de Encendido/Apagado  y el ícono de MODO .





Sugerencia: Toque cualquiera de los íconos del control remoto (excepto el ícono de Apagado) y todas las luces se iluminarán en la pantalla, pero se apagaran nuevamente en 20-60 segundos. En vez de utilizar el control remoto, usted simplemente puede tocar una vez el ícono de MODO y obtener los mismos resultados.

OPCIÓN DETENER (HOLD) O MODO DE VACACIONES

1. Toque una vez el ícono de MODO  para activar la pantalla y siga tocando hasta que aparezca el ícono DETENER (HOLD) en color azul claro y parpadeando. Toque el ícono AUMENTAR  ó el ícono DISMINUIR  para aumentar o disminuir su temperatura de “Detención”.
2. Una vez decidido, la pantalla se fijará en su sitio después de 30 segundos o toque el ícono de MODO .

CONTROL REMOTO

Este pequeño dispositivo es un medio remoto para controlar su calefactor desde una distancia no superior a 3,7 m (12 pies) de la pantalla. Al dirigir el dispositivo, éste debe estar en la línea de visión con el fin de funcionar correctamente. Sólo hay cuatro íconos que están activos.



1. Botón de Encendido .
2. Botón de Apagado .
3. Botón  para disminuir la temperatura mostrada.
(ubicado en la parte inferior izquierda)
4. Botón  para aumentar la temperatura mostrada.
(ubicado en la parte inferior derecha)

Este control remoto no está diseñado para programar sus valores de ajuste. Básicamente es un dispositivo para cambiar cómodamente la temperatura o encender y apagar su calefactor.

Nota: Si su control remoto se extravía, la operación de su calefactor puede controlarse en la pantalla del calefactor.

FUNCIONAMIENTO CON SÓLO VENTILADOR (SIN CALOR)

Este calefactor también tiene la opción de utilizarse como un dispositivo de SÓLO VENTILADOR. No se producirá calor, pero el ventilador funcionará para proporcionar una suave brisa para hacer circular el aire.

1. Verifique que su selección de calor es lo suficientemente baja, o apague la solicitud de calor.
2. Toque el ícono de MODO  hasta que usted vea que el ícono de VENTILADOR se ilumina y parpadea.
3. Toque nuevamente el ícono de MODO  para fijar este ajuste.

APAGUE EL PITIDO AUDIBLE

Se elección podría ser silenciar el pitido audible. Para hacer esto, siga estas instrucciones.

1. Verifique que la unidad está Apagada (en la posición OFF).
2. Toque simultáneamente los Íconos de Encendido/Apagado (ON/OFF) y de Modo (Mode) hasta que se muestre en pantalla un 1 ó un 0. 1= Generador de pitidos Encendido (ON), 2= Generador de pitidos Apagado (OFF).
3. Presione los Íconos Arriba (Up) ó Abajo (Down) para hacer una elección entre 1 ó 0.
4. Una vez que usted ha hecho su elección entre 1 ó 0, entonces presione el Ícono de Modo para fijar su elección.

Nota: Si usted desea encender nuevamente el generador de pitidos, siga los mismos pasos anteriores.

5200-11047-001
ECR 38987

2/11



470 Beauty Spot Road E
Bennettsville, SC 29512
www.marlemep.com

Smart Series™

Manuel d'utilisation de radiateur mural

Modèles: HT2024SS	240V, 2 000W
FSSWH2004	240V, 2 000W
HT1502SS	120V, 1 500W
FSSWH1502	120V, 1 500W

Conservez ce manuel



Contenu

Possibilités fonctionnelles.....	35
Afficheur de thermostat.....	36
Fonctionnalités des icônes de l'écran tactile	37
Instructions d'utilisation	38
Instructions de mise en œuvre initiale	38
Procédure d'entrée de jour et d'heure	38
Instructions de paramétrage par le propriétaire	40
Mode automatique – Paramétrages d'usine	40
Personnalisation de vos horaires	41
Affichage en degrés Celsius ou Fahrenheit	44
Verrouillage de vos choix	44
Éclairage de nuit	45
Option de maintien ou mode de vacances.....	45
Télécommande	46
Ventilation seule (pas de chauffage)	47
Commande de bip sonore au pavé tactile.....	47

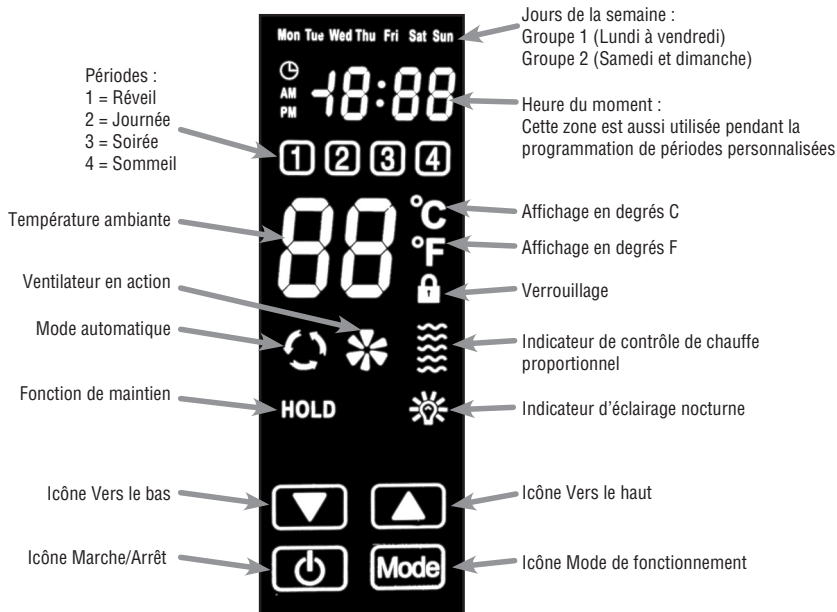
Carte de commande à écran tactile

MANUEL D'UTILISATION

POSSIBILITÉS FONCTIONNELLES

1. Afficheur électronique de 2 X 6" à diodes électroluminescentes avec rétroéclairage bleu – Facilité de lecture, dans les zones sombres ou éclairées
2. Surface d'écran tactile avec bips de signalisation
3. Unité d'affichage en Fahrenheit ou Celsius
4. Paramétrages programmables sur 7 jours (5 et 2), jusqu'à 4 par jour
5. Sélection de mode manuel ou automatique prédéterminé
6. Contrôle proportionnel de température
7. Fonction de mémorisation de démarrage (heure et mode opératoire)
8. Possibilité de verrouillage
9. Éclairage de nuit
10. Dispositif intégré de sécurité pour alerter du dépassement de la limite thermique
11. Affichage masqué (seules les icônes de M/A et MODE apparaissent)
12. Coupure du bip sonore

AFFICHEUR DU THERMOSTAT



FONCTIONNALITÉ DES ICÔNES DE L'ÉCRAN TACTILE (s'il y a lieu)

Remarque : Les quatre icônes (au pavé tactile) montrées ici commandent le paramétrage et le fonctionnement du radiateur de la façon indiquée.



Icône M/A (en position d'arrêt, cette icône est orange et moitié moins lumineuse)



Icône pour diminution de valeur du paramètre




Icône pour augmentation de valeur du paramètre



Icône de mode de fonctionnement

Attention : Il n'est pas nécessaire d'appuyer/presser sur les icônes pour les actionner. Elles réagissent au toucher, pas à la pression.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION





1. Quand l'unité de chauffage est mise sous tension pour la première fois, elle passe par défaut en position d'arrêt (OFF). L'icône  indiquant MARCHE/ARRÊT dans l'angle inférieur gauche de l'afficheur va s'allumer moyennement en orange.

INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE INITIALE (par l'installateur en général)






1. Touchez l'icône M/A  dans l'angle inférieur gauche de l'afficheur. Elle va s'allumer totalement en bleu, indiquant que le radiateur est en MARCHE.


Remarque : Pour toutes les procédures de configuration qui suivent, l'afficheur va automatiquement se restaurer après un délai de 30 secondes. Si cela arrive recommencez à l'étape 1 de la procédure de mise en œuvre.

PROCÉDURES D'ENTRÉE DE JOUR ET D'HEURE (par l'installateur en général)

1. Touchez simultanément les icônes  et  (flèches vers le haut et vers le bas) et maintenez le contact pendant 15 secondes. Un bip sonore retentit et l'indicateur de JOUR de la semaine en haut de l'afficheur va clignoter.
2. En touchant l'icône  ou , allez sur le **jour** de semaine approprié.

PROCÉDURES D'ENTRÉE DE JOUR ET D'HEURE (par l'installateur en général)

3. Touchez l'icône de MODE. L'indicateur AM/PM (matin/après-midi pour l'affichage sur 12 heures) va clignoter. En touchant l'icône  ou , choisissez entre AM et PM. Le changement se fera ensuite automatiquement au passage de 12:00.
4. Touchez l'icône de MODE. MINUTES va clignoter. En touchant l'icône  ou , passez l'affichage des MINUTES à la valeur du moment.
5. Pour verrouiller vos choix, touchez l'icône de MODE .

Remarque : Si la configuration est réalisée par l'installateur, coupez l'unité d'affichage en touchant l'icône M/A  si aucune autre programmation n'est à faire à ce stade.

INSTRUCTIONS DE PARAMÉTRAGE PAR L'UTILISATEUR

1. L'afficheur numérique montre les valeurs par défaut pour le "Mode automatique" (**Voir le paragraphe qui suit**). Si ces paramètres sont satisfaisants, allez directement au paragraphe en page 12 pour choisir en Celsius et Fahrenheit pour l'affichage de température. Sinon, suivez les étapes ci-dessous pour les paramétrages personnalisés.

MODE AUTOMATIQUE – PARAMÉTRAGES D'USINE

PÉRIODE

Réveil

Journée

Soirée

Sommeil

HEURE

6:00 AM

8:00 AM

6:00 PM

10:00 PM

POINT DE CONSIGNE

70°F (21 °C)

62°F (17 °C)

70°F (21 °C)









62°F (17 °C)

PERSONNALISATION DE VOS HORAIRES



















Remarque : Vous pouvez établir sur mesures vos heures de départ et de coupure et les températures pour deux catégories, les jours de semaine (LUNDI AU VENDREDI) et les fins de semaine (SAMEDI ET DIMANCHE). Chaque catégorie comporte quatre périodes paramétrables différemment :

1 Réveil **2** Journée **3** Soirée **4** Sommeil
















Définissez une heure de démarrage et une température de consigne pour chaque période :

1. Pour la configuration, touchez simultanément les icônes M/A  et MODE  et maintenez le contact pendant 1,5 secondes. LUN à VEN va s'allumer en haut de l'afficheur avec l'heure et période 1. C'est le début de votre réveil en semaine.
2. Touchez l'icône MODE  pour commencer à programmer pour les jours de semaine (lundi à vendredi). En touchant l'icône de flèche  ou , choisissez l'heure de démarrage (START) de la période 1 (**Réveil**).
3. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer les MINUTES de la période 1 (Réveil). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez les minutes.


PERSONNALISATION DE VOS HORAIRES

4. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer la température de consigne correspondante (**Réveil**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez cette température.
5. Touchez l'icône MODE  pour commencer à programmer l'HEURE de la période 2 (**Journée**). En touchant l'icône de flèche  ou , choisissez l'heure de DÉMARRAGE (START).
6. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer les MINUTES de la période 2 (**Journée**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez les MINUTES.
7. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer la température de consigne correspondante (**Journée**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez cette TEMPÉRATURE.
8. Touchez l'icône MODE  pour commencer à programmer l'HEURE de la période 32 (**Soirée**). En touchant l'icône de flèche  ou , choisissez l'heure de DÉMARRAGE (START).
9. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer les MINUTES de la période 2 (**Journée**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez les MINUTES.



PERSONNALISATION DE VOS HORAIRES

10. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer la température de consigne correspondante (**Soirée**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez cette température.
11. Touchez l'icône MODE  pour commencer à programmer l'HEURE de la période 4 (**Sommeil**). En touchant l'icône de flèche  ou , choisissez l'heure de DÉMARRAGE (START).
12. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer les MINUTES de la période 4 (**Sommeil**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez les MINUTES.
13. Touchez de nouveau l'icône MODE  pour commencer à programmer la température de consigne correspondante (**Sommeil**). En touchant l'icône de flèche  ou , définissez cette température.
14. Touchez l'icône MODE  pour commencer à programmer pour les jours de fin de semaine (**samedi et dimanche**). En touchant l'icône de flèche  ou , choisissez l'heure de DÉMARRAGE (START) de la période 1 (**Réveil**).
15. Répétez les étapes 3 à 14 pour la programmation complète des jours de fin de semaine.



PERSONNALISATION DE VOS HORAIRES

16. Une fois que vous avez effectué toutes les programmations des quatre périodes des deux types de jours, touchez l'icône MODE  pour valider toutes les valeurs entrées précédemment. L'affichage revient à la configuration de fonctionnement normal.



AFFICHAGE EN DEGRÉS CELSIUS OU FAHRENHEIT

1. Touchez simultanément les icônes MODE  et Flèche vers le bas  et maintenez le contact pendant 1,5 secondes. Notez que l'un des deux symboles °C ou °F est allumé. La même opération de toucher sélectionne et fait basculer l'éclairage sur l'autre valeur.
2. Une fois l'unité d'affichage de température choisie, l'affichage se verrouille sur ce choix après 30 secondes.


VERROUILLAGE DE VOS CHOIX

1. Touchez simultanément les icônes M/A  et Flèche vers le bas  et maintenez le contact pendant 1,5 secondes. Notez que le symbole de verrouillage, sous les symboles °C et °F, va s'allumer. La même opération de toucher fait passer sur en déverrouillage.
- Remarque : Avec le verrouillage activé, l'unité est figée et les paramètres personnalisés ne peuvent plus être changés.
2. Une fois votre choix fait, l'affichage se verrouille sur ce choix après 30 secondes.





ÉCLAIRAGE DE NUIT (permet aussi l'éclairage total de l'afficheur)

1. Touchez simultanément les icônes MODE  et Flèche vers le haut  et maintenez le contact pendant 1,5 secondes. Notez que le symbole d'ampoule va s'allumer. La même opération de toucher fait éteindre ce symbole.
2. Une fois votre choix fait, l'affichage se verrouille sur ce choix après 20 secondes.

Remarque : Sans l'ÉCLAIRAGE DE NUIT activé (symbole d'ampoule allumé) l'afficheur va s'assombrir sauf pour montrer les icônes M/A  et MODE .





Conseil : Touchez n'importe laquelle des icônes de la télécommande (sauf Arrêt) et toutes les indications de l'afficheur vont s'éclairer, pour disparaître à nouveau après 20-60 secondes. Au lieu d'utiliser la télécommande vous pouvez simplement toucher l'icône MODE  une fois et obtenir les mêmes résultats.

OPTION DE MAINTIEN OU MODE DE VACANCES

1. Touchez une fois l'icône MODE  pour activer l'afficheur et maintenez le toucher jusqu'à ce que l'icône HOLD apparaisse en bleu brillant et clignotant. Touchez l'icône  ou  (flèches vers le haut ou vers le bas) pour augmenter ou diminuer la température de consigne à votre valeur de maintien.
2. Une fois que c'est terminé, l'affichage va se bloquer sur cette valeur après 30 secondes ou tout de suite en touchant l'icône MODE .

TÉLÉCOMMANDE

Ce petit boîtier est un dispositif de contrôle de votre radiateur de chauffage à distance (à pas plus de 3,65 m d'éloignement). En pointant la télécommande elle doit être en ligne de mire avec le radiateur pour opérer correctement. Elle ne comporte que quatre icônes actives :



1. Bouton  de Marche.
2. Bouton  d'Arrêt
3. Bouton Flèche vers le bas  pour diminuer la température (en bas à gauche).
4. Bouton Flèche vers le haut  pour augmenter la température (en bas à droite).

Cette télécommande n'est pas prévue pour programmer vos paramètres. C'est principalement un dispositif commode pour modifier la température ou mettre en marche ou couper le radiateur.

Remarque : Si vous égariez votre télécommande, le fonctionnement de votre radiateur reste contrôlable au niveau de son afficheur.

VENTILATION SEULE (PAS DE CHAUFFAGE)

Ce radiateur offre également la possibilité de fonctionner en VENTILATION SEULEMENT. Le chauffage ne sera pas généré, mais le ventilateur tournera pour fournir une brise légère faisant circuler l'air ambiant.

1. Assurez-vous que votre sélection de chauffe est suffisamment basse, et coupez la demande de chauffage (OFF).
2. Touchez l'icône MODE  jusqu'à ce que l'icône de ventilateur s'allume et clignote.
3. Touchez l'icône MODE  de nouveau pour verrouiller ce choix.

COUPURE DU BIP SONORE

Vous pouvez choisir de rendre muet le bip sonore. Pour le faire, suivez ces instructions :

1. Assurez-vous que l'unité est bien arrêtée (OFF).
2. Touchez simultanément la touche M/A et l'icône de Mode jusqu'à l'affichage d'un 1 ou d'un 0 (1= Bip sonore activé, 0= Bip sonore inactivé).
3. Actionnez les icônes de flèche vers le haut ou vers le bas pour basculer entre 1 ou 0.
4. Une fois que vous avez choisi entre 1 et 0, appuyez sur l'icône Mode pour verrouiller votre sélection.

Remarque : Si vous voulez réactiver le bip sonore, suivez de nouveau les mêmes étapes.

5200-11047-001
ECR 38987

2/11



470 Beauty Spot Road E
Bennettsville, SC 29512
www.marleymep.com