

Honeywell



Owner's Guide

RLV4305

Programmable Thermostat



69-2613ES-01

Table of contents

Overview

About your new thermostat	1
Controls	2
Display	3

Installation

Installation guidelines	4
Wiring	5
Thermostat mounting	6
Clock and day setting	7

Operation

Automatic (Auto) mode	8
Manual (Man) mode	10
Away mode	10
Standby mode	10

Appendices

Advanced settings	11
In case of difficulty	14
Resetting the thermostat (default settings)	15
Power outage	16
Specifications	16
Limited warranty	17

About your new thermostat

This thermostat is designed to control an electric heating system such as a baseboard heater, a radiant ceiling, a convector or a fan-forced heater.

The thermostat **CANNOT** be used with:

- a resistive load under 0.83 A
- a resistive load over 14.6 A
- a system driven by a contactor or a relay (inductive load)
- a central heating system

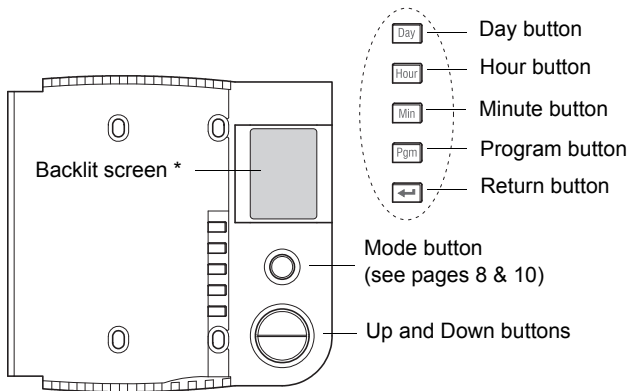
SUPPLIED PARTS

- One (1) thermostat
- Two (2) 6-32 mounting screws
- Two (2) solderless connectors



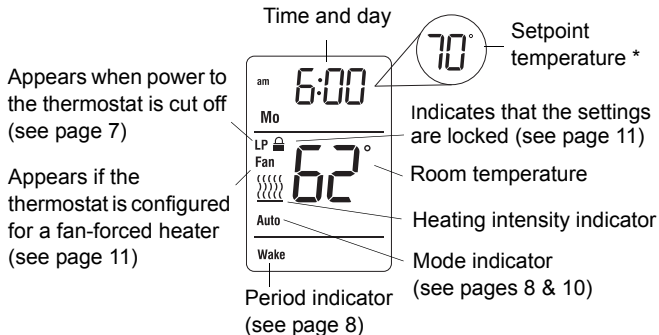
Do you need assistance?
We are here to help.
Call 1-800-468-1502.

Controls



* The screen is backlit for 12 seconds when you press any button.

Display



* To display the set temperature (setpoint), press the **Up** or **Down** button once. The thermostat will display the setpoint instead of the clock for 5 seconds.

Installation guidelines

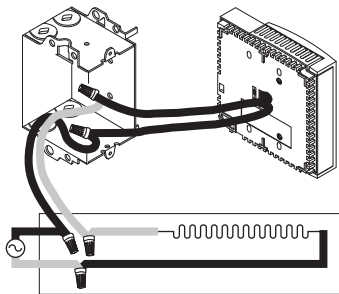
TURN OFF POWER TO THE HEATING SYSTEM AT THE MAIN POWER PANEL TO AVOID ELECTRICAL SHOCK.

- ▶ All cables and connections must comply with local electrical codes.
- ▶ This thermostat has tinned copper wires for line and load connections. Special CO/ALR solderless connectors must be used if these wires will be connected to aluminium conductors.
- ▶ Install the thermostat onto an electrical box.
- ▶ Install the thermostat about 5' (1.5 m) high, on an inside wall facing the heater.
- ▶ Avoid locations where there are air drafts (such as the top of a staircase or an air outlet), dead air spots (such as behind a door), or direct sunlight.
- ▶ Do not install the thermostat on a wall that conceals chimney or stove pipes.
- ▶ The thermostat wires are not polarized; either wire can be connected to the load or to the power supply.

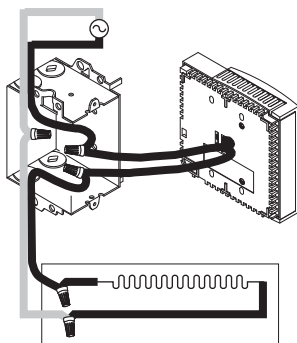
Wiring

Connect the thermostat wires to the power and to the load using solderless connectors for copper wires.

2-wire Installation



4-wire Installation

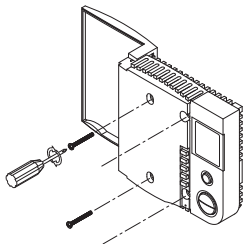


Thermostat mounting

- 1) Push the excess wires back inside the electrical box.
- 2) Secure the thermostat to the electrical box using the provided screws.
- 3) Insert the screws through either the right or left pair of mounting holes on the thermostat.

NOTE: *If there is a protective film or sticker on the thermostat's screen, peel it off.*

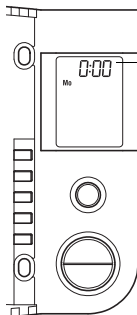
- 4) Apply power to the heating system. Verify the installation by checking that the heater can be turned on by raising the setpoint using the **Up** button and off by lowering the setpoint using the **Down** button.



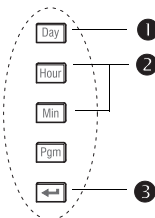
WARNING: *Keep the thermostat's air vents clean and free from obstructions.*

Clock and day setting

- 1) Press the **Day** button to set the day.
- 2) Use the **Hour** and **Min** buttons to set the clock.
- 3) Press the **←** button to exit.



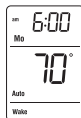
The clock must be set when the time is incorrect or flashes on the screen.



Automatic mode

In Automatic mode, the thermostat adjusts its temperature setpoint according to the period of the day. To place the thermostat in this mode, press the **Mode** button until **Auto** appears on the screen. The current period name also appears (unless the thermostat has not been programmed with a schedule).

You can program up to 4 periods (Wake, Leave, Return or Sleep) in a day. You can set 2 different programs: one for the weekdays (Monday to Friday) and another one for the weekend (Saturday and Sunday).



The thermostat uses the following default schedule:

	Monday to Friday		Saturday & Sunday	
Period	Start Time	Temperature	Start Time	Temperature
Wake	6:00 am	70°F (21.0°C)	6:00	70°F (21.0°C)
Leave	8:00 am	62°F (16.5°C)	--:--	--
Return	6:00 pm	70°F (21.0°C)	--:--	--
Sleep	10:00 pm	62°F (16.5°C)	10:00 pm	62°F (16.5°C)

Temporary Override

You can temporarily modify the setpoint temperature while the thermostat is in Automatic mode using the **Up** or **Down** button. The new setpoint will be used until the beginning of the next period. During the override, **Auto** flashes on the screen. You can cancel the override by pressing the **↩** button.

Automatic mode (cont'd)

To modify the schedule:

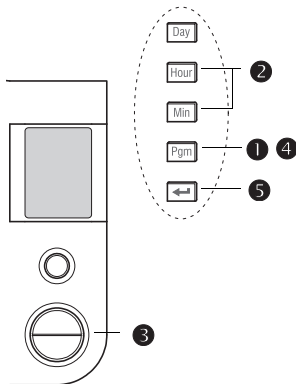
- 1) Press the **Pgm** button. Each time you press the **Pgm** button, the thermostat displays one of the periods of the schedule in the following order:

Weekdays (MO TU WE TH FR)				Weekend (SA SU)			
1	2	3	4	1	2	3	4

- 2) Press the **Hour** and **Min** buttons to set the start time of the displayed period.

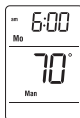
NOTE: To cancel the period, press the **Mode** button. Instead of displaying the start time of the period, the thermostat will display --:--. During operation, the thermostat will skip over that period.

- 3) Press the **Up** or **Down** button to set the temperature.
- 4) To set another period, press the **Pgm** button and repeat steps 2 and 3.
- 5) Press the **↶** button to return to normal display.



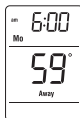
Manual (Man) mode

To place the thermostat in Manual mode, press the **Mode** button until **Man** appears on the screen. In this mode, any modification to the temperature setpoint must be done manually. To set the temperature, press the **Up** or **Down** button. The default setting is 70°F (21.0°C).



Away mode

To place the thermostat in Away mode, press the **Mode** button until **Away** appears on the screen. This mode is a quick way to lower the temperature to a predetermined setting before you go away for an extended length of time. The temperature is 59°F (15.0°C) by default and can be modified using the setup menu (see page 11).



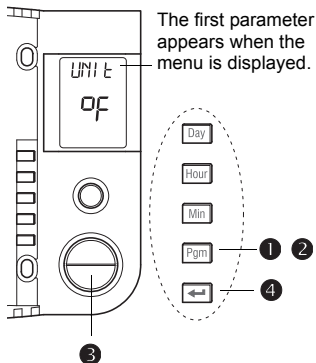
Standby mode

To disable heating, press the **Mode** button until **Standby** appears on the screen. In this mode, the setpoint temperature cannot be displayed or modified. For frost protection, heating will turn on only to prevent the room temperature from dropping below 41°F (5°C).



Advanced settings

- 1) Press the **Pgm** button for 3 seconds.
- 2) To display the next parameter, press the **Pgm** button.
- 3) To modify the displayed parameter, press the **Up** or **Down** button.
- 4) To exit the menu, press the **Left** button or do not press any button for 1 minute.



Advanced settings (cont'd)

Display	Parameter	Options	Default setting
UNIT	Temperature unit	°C / °F	°F
TIME	Time format	12 hr / 24 hr	12 hr
FAN	Fan ¹	No / Yes	No
AWAY	Away temperature ²	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	59°F (15.0°C)
DST	Daylight Saving Time ³	On / Off	Off
YEAR	Year ⁴	00 - 99	09
MONTH	Month ⁴	01 - 12	01
DAY	Day ⁴	01 - 31	01
ES	Early Start ⁵	On / Off	Off
SPLD	Minimum setpoint	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	41°F (5.0°C)
SPHI	Maximum setpoint	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	86°F (30.0°C)
LOCK	Keypad lock ⁶	On / Off	Off

Advanced settings (cont'd)

1 Fan

Place at Yes if you have a fan-forced heater (to prevent premature burnout of the motor). Leave at No for better temperature regulation if you do not have a fan-forced heater.

2 Away temperature

Set the temperature you wish to use when the thermostat is in Away mode (see page 10).

3 Daylight Saving Time

When the Daylight Saving Time function is enabled (**On**), the thermostat automatically switches to Daylight Saving Time on the second Sunday of March and to normal time on the first Sunday of November.

4 Year, Month, Day

These parameters are available only if the Daylight Saving Time function is enabled (**On**).

5 Early Start

Early Start is used in Automatic mode only. When Early Start is enabled (**On**), the thermostat determines when to start heating so the desired temperature is attained at the beginning of **Wake** and **Return** periods. When Early Start is disabled (**Off**), heating starts only at the beginning of **Wake** and **Return** periods; thus there is a delay before you reach the desired temperature.

6 Keypad lock

The settings are locked. The temperature adjustment buttons only allow you to view the temperature setpoint.

In case of difficulty

PROBLEM	SOLUTIONS
Thermostat is hot.	This condition is normal. Ensure that the heater capacity does not exceed the thermostat's maximum load.
Wrong temperature is displayed.	Correct it if any of the following situations exists: • The thermostat is exposed to an air draft. • The thermostat is located near or above a heat source such as a light dimmer.
Wrong time is displayed.	The thermostat was without power for more than 5 hours.
Temperature does not change according to the programmed schedule.	Check that the thermostat is in Automatic mode. Check the schedule and clock settings. If the thermostat is configured in 12-hour format, ensure that PM appears on the screen when afternoon times are displayed.
LP appears on the screen or the screen is blank despite there is no power outage.	The thermal circuit breaker in the heater is opened. This can happen if the heater is obstructed by furniture or curtain and has overheated, or if the thermal circuit breaker is defective or too sensitive.
The settings cannot be changed.	The settings are locked (see page 13).

Resetting the thermostat (default settings)

WARNING: All parameters, except the clock (time and day), return to their default settings when the thermostat is reset.

- 1) Press the **Mode** button until **Standby** appears on the screen.
- 2) Press the  button for 6 seconds.
- 3) The thermostat will display **rSt** (reset) for 2 seconds to indicate it is reset and will then return to normal display.

Power outage

During a power outage, the thermostat display remains lit for the first 2 minutes. During this time, the **LP** (low power) indicator appears and all buttons are disabled. Then the screen turns blank. The settings are stored in memory. When power returns, the thermostat returns to the mode of operation preceding the power outage. If the power failure has exceeded 5 hours, the clock and date must be re-adjusted.

Specifications

Supply: 120/240 VAC, 60 Hz

Minimum load: 0.83 A (resistive only)
200 W @ 240 V AC
100 W @ 120 V AC

Maximum load: 14.6 A (resistive only)
3500 W @ 240 V AC
1750 W @ 120 V AC

Display range: 32°F to 99°F (0°C to 50.0°C)

Setpoint range: 41°F to 86°F (5.0°C to 30.0°C)

Resolution: 1°F (0.5°C)

Storage temperature: -4°F to 120°F (-20°C to 50°C)

Limited warranty

Honeywell warrants this product, excluding battery, to be free from defects in the workmanship or materials, under normal use and service, for a period of one (1) year from the date of purchase by the consumer. If at any time during the warranty period the product is determined to be defective or malfunctions, Honeywell shall repair or replace it (at Honeywell's option).

If the product is defective,

- (i) return it, with a bill of sale or other dated proof of purchase, to the place from which you purchased it, or
- (ii) call Honeywell Customer Care at 1-800-468-1502. Customer Care will make the determination whether the product should be returned to the following address: Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr N, Golden Valley, MN 55422, or whether a replacement product can be sent to you.

This warranty does not cover removal or reinstallation costs. This warranty shall not apply if it is shown by Honeywell that the defect or malfunction was caused by damage which occurred while the product was in the possession of a consumer.

Honeywell's sole responsibility shall be to repair or replace the product within the terms stated above. HONEYWELL SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY LOSS OR DAMAGE OF ANY KIND, INCLUDING ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING, DIRECTLY OR INDIRECTLY, FROM ANY BREACH OF ANY WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, OR ANY OTHER FAILURE OF THIS PRODUCT. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so this limitation may not apply to you.

THIS WARRANTY IS THE ONLY EXPRESS WARRANTY HONEYWELL MAKES ON THIS PRODUCT. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS HEREBY LIMITED TO THE ONE-YEAR DURATION OF THIS WARRANTY. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state.

If you have any questions concerning this warranty, please write Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-468-1502.

Automation and Control Systems

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

<http://yourhome.honeywell.com>

Printed in USA

69-2613ES-01

11-2011

VERIFIED



VÉRIFIÉ

Energy
Performance
Rendement
Énergétique



Honeywell

Honeywell



Guía del usuario

RLV4305

Termostato programable



69-2613ES-01

Índice

Visión general

Acerca de su nuevo termostato.....	1
Controles	2
Visualizador	3

Instalación

Instrucciones de instalación	4
Conexions	5
Instalación del termostato.....	6
Configuración de hora y día	7

Funcionamiento

Modo Auto (automático)	8
Modo Man (manual)	10
Modo Away (ausente)	10
Modo Standby (en espera)	10

Apéndices

Configuraciones avanzadas	11
En caso de inconvenientes	14
Reinicio del termostato (configuraciones predeterminadas)	15
Corte de energía	16
Especificaciones.....	16
Garantía limitada	17

Acerca de su nuevo termostato

Este termostato está diseñado para controlar un sistema eléctrico de calefacción, como un calentador de zócalo, un techo radiante, un convector o un calentador impulsado por ventilador.

El termostato **NO** se puede utilizar con:

- una carga resistiva inferior a 0.83 A
- una carga resistiva superior a 14.6 A
- un sistema accionado por un contactor o un relé (carga inductiva)
- un sistema de calefacción central

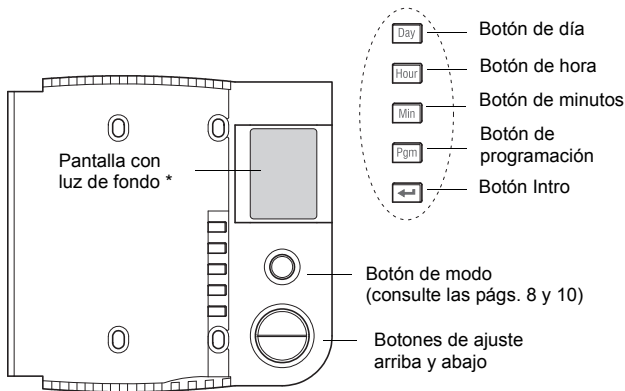
PIEZAS SUMINISTRADAS

- Un (1) termostato
- Dos (2) tornillos de montaje de 6-32
- Dos (2) conectores sin soldadura



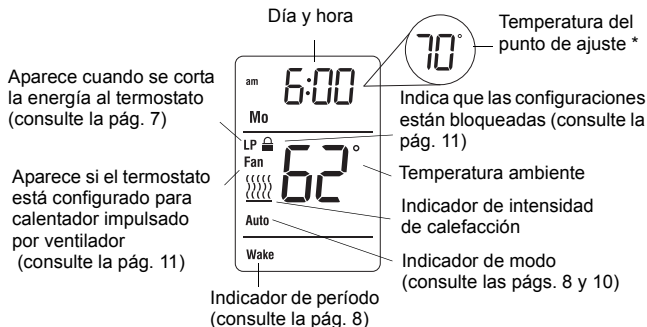
¿Necesita asistencia?
Estamos aquí para ayudarle.
Llame al 1-800-468-1502.

Controles



* La pantalla se ilumina durante 12 segundos cuando presiona cualquier botón.

Visualizador



* Para mostrar la temperatura configurada (punto de ajuste), presione el botón de ajuste arriba o abajo una vez. El termostato mostrará el punto de ajuste en lugar del reloj durante 5 segundos.

Instrucciones de instalación

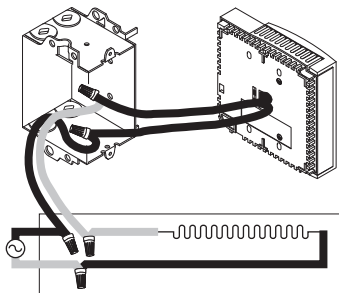
CORTE LA ENERGÍA ELÉCTRICA AL SISTEMA DE CALEFACCIÓN EN EL PANEL DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL PARA EVITAR UNA DESCARGA ELÉCTRICA.

- ▶ Los cables y las conexiones deben cumplir con los códigos de electricidad locales.
- ▶ Este termostato tiene cables de cobre estañado para las conexiones de línea y de carga. Se deben utilizar conectores especiales sin soldadura CO/ALR si los cables se conectarán a conductores de aluminio.
- ▶ Instale el termostato en una caja eléctrica.
- ▶ Instale el termostato a, aproximadamente, 5 pies (1.5 m) de altura, en una pared interior y orientado hacia el calentador.
- ▶ Evite lugares donde haya corrientes de aire (p. ej., la parte superior de una escalera o una salida de aire), áreas donde el aire esté viciado (p. ej., detrás de una puerta) o espacios que reciban la luz directa del sol.
- ▶ No instale el termostato en una pared que oculte chimeneas o tuberías de estufas.
- ▶ Los cables del termostato no están polarizados; cualquier cable se puede conectar a la carga o al suministro eléctrico.

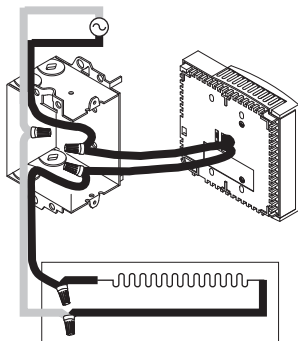
Conexiones

Conecte los cables del termostato al suministro eléctrico o a la carga utilizando conectores sin soldadura para cables de cobre.

Instalación de 2 cables



Instalación de 4 cables

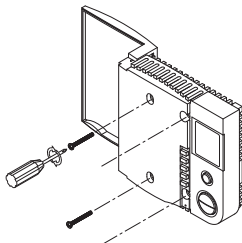


Instalación del termostato

- 1) Empuje los cables sobrantes dentro de la caja eléctrica.
- 2) Use los tornillos incluidos para sujetar el termostato a la caja eléctrica.
- 3) Inserte los tornillos en el par de orificios de montaje ubicados a la derecha o izquierda del termostato.

NOTA: Si hay una película protectora o una etiqueta adhesiva en la pantalla del termostato, retírela.

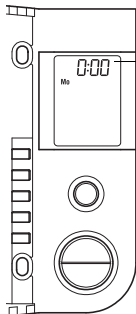
- 4) Conecte la energía del sistema de calefacción. Compruebe la instalación controlando que el calentador se pueda encender y apagar; para ello, suba el punto de ajuste con el botón de ajuste arriba y bájelo con el botón de ajuste abajo, respectivamente.



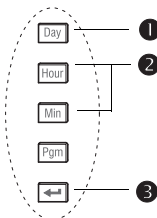
ADVERTENCIA: Mantenga los conductos de ventilación del termostato limpios y sin obstrucciones.

Configuración de hora y día

- 1) Presione el botón **Day** (día) para configurar el día.
- 2) Use los botones **Hour** (hora) y **Min** (minutos) para configurar el reloj.
- 3) Presione el botón **←** para salir.



El reloj se debe configurar cuando la hora sea incorrecta o destelle en la pantalla.



Modo automático

En el modo automático, el termostato regula el punto de ajuste de la temperatura según el momento del día. Para poner el termostato en este modo, presione el botón **Mode** (modo) hasta que aparezca **Auto** (automático) en la pantalla. También se muestra el nombre del período actual (a menos que el termostato no esté programado con un cronograma).

Puede programar hasta 4 períodos (**Wake** [despertar], **Leave** [salir], **Return** [regresar], **Sleep** [dormir]) en un día. Puede configurar 2 programas diferentes: uno para los días de semana (lunes a viernes) y otro para el fin de semana (sábado y domingo)

El termostato usa el siguiente cronograma predeterminado:



	Lunes a viernes		Sábado y domingo	
Período	Hora de inicio	Temperatura	Hora de inicio	Temperatura
Wake (despertar)	6:00 am	70°F (21.0°C)	6:00	70°F (21.0°C)
Leave (salir)	8:00 am	62°F (16.5°C)	--:--	--
Return (regresar)	6:00 pm	70°F (21.0°C)	--:--	--
Sleep (dormir)	10:00 pm	62°F (16.5°C)	10:00 pm	62°F (16.5°C)

Anulación temporal

Puede usar el botón de desplazamiento hacia arriba o hacia abajo para modificar temporalmente la temperatura del punto de ajuste mientras el termostato está en modo automático. El nuevo punto de ajuste se usará hasta el comienzo del siguiente período. Durante la anulación, en la pantalla destella la palabra **Auto** (automático). Puede cancelar la anulación presionando el botón .

Modo automático (cont.)

Para modificar el cronograma:

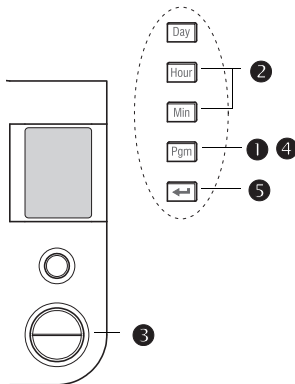
- 1) Presione el botón **Pgm** (programación).
Cada vez que presiona el botón **Pgm** (programación), el termostato muestra uno de los períodos del cronograma en el siguiente orden:

Días de la semana (MO TU WE TH FR)				Fines de semana (SA SU)			
1	2	3	4	1	2	3	4

- 2) Presione los botones **Hour** (hora) y **Min** (minutos) para configurar la hora de inicio del período mostrado.

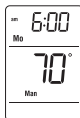
NOTA: Para cancelar el período, presione el botón **Mode** (modo). En lugar de mostrar la hora de inicio del período, el termostato mostrará --:--. Durante el funcionamiento, el termostato omitirá ese período.

- 3) Presione el botón de ajuste arriba o abajo para configurar la temperatura.
- 4) Presione el botón de ajuste arriba o abajo para configurar la temperatura.
- 5) Presione el botón  para volver a la pantalla normal.



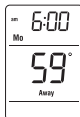
Modo manual

Para poner el termostato en modo manual, presione el botón **Mode** (modo) hasta que aparezca **Man** (manual) en la pantalla. En este modo, cualquier cambio en el punto de ajuste de la temperatura se debe efectuar manualmente. Presione el botón de ajuste arriba o abajo para configurar la temperatura. La configuración predeterminada es 70° F (21° C).



Modo ausente

Para poner el termostato en modo ausente, presione el botón **Mode** (modo) hasta que aparezca **Away** (ausente) en la pantalla. Este modo es una manera rápida de reducir la temperatura hasta una configuración predeterminada antes de ausentarse durante un período prologando. La temperatura predeterminada es 59° F (15° C), y se puede modificar con el menú de configuración (consulte la pág. 11).



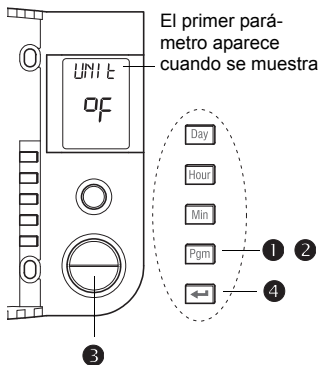
Modo en espera

Para desactivar la calefacción, presione el botón **Mode** (modo) hasta que aparezca **Standby** (en espera) en la pantalla. En este modo, la temperatura del punto de ajuste no se puede mostrar ni modificar. Para proteger contra el congelamiento, la calefacción se encenderá únicamente para evitar que la temperatura ambiente descienda por debajo de 41° F (5° C).



Configuraciones avanzadas

- 1) Presione el botón **Pgm** (programación) durante 3 segundos.
- 2) Para visualizar el siguiente parámetro, presione el botón **Pgm** (programación).
- 3) Presione el botón de ajuste arriba o abajo para modificara el parámetro mostrado.
- 4) Para salir del menú, presione el botón  o no presione ningún botón durante 1 minuto.



Configuraciones avanzadas (cont.)

Visualizador	Parámetro	Opciones	Configuración predeterminada
UNIT	Unidad de temperatura	°C / °F	°F
TIME	Formato de horas	12 hr / 24 hr	12 hr
FAN	Ventilador ¹	No/Yes (No/Sí)	No
AWAY	Temperatura en ausente ²	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	59°F (15.0°C)
DST	Horario de verano ³	On/Off (activado/desactivado)	Off (desactivado)
YEAR	Año ⁴	00 - 99	09
MONTH	Mes ⁴	01 - 12	01
DAY	Día ⁴	01 - 31	01
ES	Arranque anticipado ⁵	On/Off (activado/desactivado)	Off (desactivado)
SPLO	Punto de ajuste mínimo	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	41°F (5.0°C)
SPHI	Punto de ajuste máximo	41°F - 86°F (5.0°C - 30.0°C)	86°F (30.0°C)
LOCK	Bloqueo del teclado ⁶	On/Off (activado/desactivado)	Off (desactivado)

Advanced settings (cont'd)

1 Ventilador

Elija **Yes** (sí) si tiene un calentador impulsado por ventilador (para evitar el recalentamiento prematuro del motor). Elija **No** para una mejor regulación de temperatura si no cuenta con un calentador impulsado por ventilador.

2 Temperatura en ausente

Configure la temperatura que desea tener cuando el termostato esté en modo **Away** (ausente) (consulte la pág. 10).

3 Horario de verano

Cuando la función de horario de verano está **On** (activada), el termostato cambia automáticamente al horario de verano el segundo domingo de marzo, y al horario normal el primer domingo de noviembre.

4 Año, mes, día

Estos parámetros están disponibles únicamente si la función de horario de verano está **On** (activada).

5 Arranque anticipado

El arranque anticipado se usa únicamente en modo automático. Cuando el arranque anticipado está **On** (activado), el termostato determina cuándo arrancar la calefacción para que se alcance la temperatura deseada al inicio de los períodos **Wake** (despertar) y **Return** (regresar). Cuando el arranque anticipado está **Off** (desactivado), la calefacción arranca únicamente al comienzo de los períodos **Wake** (despertar) y **Return** (regresar); por lo tanto, hay una demora hasta alcanzar la temperatura deseada.

6 Bloqueo del teclado

Las configuraciones están bloqueadas. Los botones de ajuste de la temperatura únicamente permiten ver el punto de ajuste de la temperatura.

En caso de inconvenientes

PROBLEMA	SOLUCIONES
El termostato está caliente.	Esto es normal. Asegúrese de que la capacidad del calentador no supere la carga máxima del termostato.
Se muestra una temperatura incorrecta.	Corríjala si se presenta cualquiera de las siguientes situaciones: • El termostato está expuesto a una corriente de aire. • El termostato está ubicado cerca o encima de una fuente de calor, como un atenuador de luz.
Se muestra una hora incorrecta.	El termostato estuvo sin energía eléctrica durante más de 5 horas.
La temperatura no cambia en función del cronograma programado.	Compruebe que el termostato esté en modo automático. Compruebe las configuraciones del reloj y el cronograma. Si el termostato está configurado con un formato de 12 horas, asegúrese de que aparezca PM en la pantalla cuando se muestren las horas de la tarde.
Aparece LP en la pantalla, o la pantalla está en blanco a pesar de que no hay un corte de energía.	El interruptor de circuito térmico del calentador está abierto. Esto puede ocurrir si el calentador está obstruido por algún mueble o cortina y se sobrecalentó, o si el interruptor de circuito térmico está defectuoso o es demasiado sensible.
No se pueden modificar las configuraciones.	Las configuraciones están bloqueadas (consulte la pág. 13).

Reinicio del termostato (configuraciones predeterminadas)

ADVERTENCIA: Todos los parámetros, excepto el reloj (hora y día), vuelven a las configuraciones predeterminadas cuando se reinicia el termostato.

- 1) Presione el botón **Mode** (modo) hasta que aparezca **Standby** (en espera) en la pantalla.
- 2) Presione el botón  durante 6 segundos.
- 3) En el termostato aparecerá **rSt** (reset [reinicio]) durante 2 segundos para indicar que se reinició y, luego, volverá a la pantalla normal.

Corte de energía

Durante un corte de energía, la pantalla del termostato permanece encendida durante los primeros 2 minutos. Durante ese tiempo, aparece el indicador **LP** (low power [suministro eléctrico bajo]) y se deshabilitan todos los botones. A continuación, la pantalla se pone en blanco. Las configuraciones se guardan en la memoria. Cuando vuelve la energía eléctrica, el termostato regresa al modo de funcionamiento previo al corte de energía. Si la falla eléctrica supera las 5 horas, se debe ajustar nuevamente la hora y la fecha.

Especificaciones

Alimentación: 120/240 V CA, 60 Hz

Carga mínima: 0.83 A (únicamente resistiva)
200 W a 240 V CA
100 W a 120 V CA

Carga máxima: 14.6 A (únicamente resistiva)
3500 W a 240 V CA
1750 W a 120 V CA

Rango de visualización: 32°F a 99°F (0°C a 50.0°C)

Rango del punto de ajuste: 41°F a 86°F (5.0°C a 30.0°C)

Resolución: 1°F (0.5°C)

Temperatura de almacenamiento: -4°F a 120°F (-20°C a 50°C)

Garantía limitada

Honeywell garantiza por un período de un (1) año, a partir de la fecha de compra por el consumidor, que este producto, sin incluir las baterías, no presentará defectos en los materiales ni en lo referente a la mano de obra, en condiciones normales de uso y de servicio. Si en cualquier momento, durante el período de vigencia de la garantía, se determina que el producto es defectuoso o que funciona mal, Honeywell lo reparará o lo reemplazará (a elección de Honeywell).

Si el producto es defectuoso:

- I. Devuélvalo al lugar donde lo compró, acompañado por la factura de compra o de otra prueba de compra que incluya la fecha.
- II. Llame al servicio de atención al cliente de Honeywell, al 1-800-468-1502. El servicio de atención al cliente determinará si el producto debe devolverse a la siguiente dirección: Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr N, Golden Valley, MN 55422; o si se le enviará un producto de reemplazo.

Esta garantía no cubre los costos de desinstalación y reinstalación. Esta garantía no será válida si se demuestra que el defecto o el mal funcionamiento se deben a un daño que ocurrió cuando el producto estaba en posesión del consumidor.

La única responsabilidad de Honeywell será la de reparar o reemplazar el producto de acuerdo con los términos aquí establecidos. HONEYWELL NO SERA RESPONSABLE DE NINGUNA PERDIDA NI DE NINGUN DAÑO DE NINGUN TIPO, INCLUIDOS LOS DAÑOS IMPREVISTOS O DERIVADOS QUE RESULTEN, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTIA, EXPRESA O IMPLICITA, O DE CUALQUIER OTRA FALLA DE ESTE PRODUCTO. Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de los daños imprevistos o derivados, por lo tanto, es posible que la limitación no se aplique.

ESTA ES LA UNICA GARANTIA EXPRESA QUE HONEYWELL HACE SOBRE ESTE PRODUCTO. LA DURACION DE CUALQUIER GARANTIA IMPLICITA, INCLUIDAS LAS GARANTIAS DE APTITUD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, QUEDA, POR EL PRESENTE, LIMITADA A LA DURACION DE UN AÑO DE ESTA GARANTIA. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de las garantías implícitas. Por lo tanto, es posible que la limitación anterior no se aplique en su caso.

Esta garantía le brinda derechos legales específicos, y usted puede tener otros derechos que varían para cada estado.

Si tiene preguntas acerca de esta garantía, escriba a Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422, o llame al 1-800-468-1502.

Sistemas para automatización y control

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

<http://yourhome.honeywell.com>

Impreso en EE.UU.

69-2613ES-01

11-2011



Energy
Performance
Rendement
Énergétique



Honeywell