

Honeywell

T8775A,C The Digital Round™ Non-Programmable Thermostats

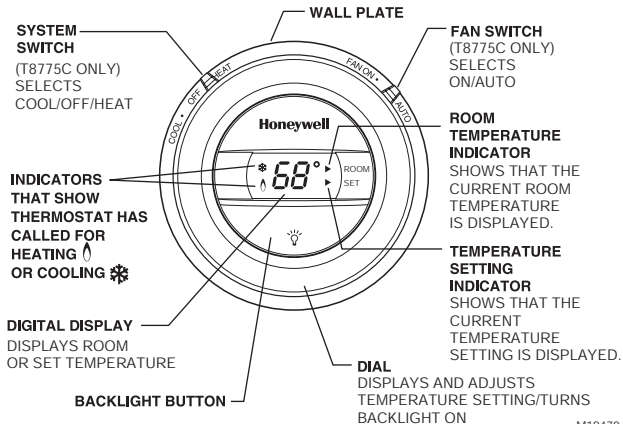
OWNER'S GUIDE



® U.S. Registered Trademark
Patents Pending
© 2004 Honeywell International Inc.
All Rights Reserved



69-1679ES—1



M19470

Fig. 1. T8775 Thermostat (features and operation).

Setting SYSTEM and FAN Switches (T8775C only)

- ☐ System and Fan settings are controlled by using SYSTEM and FAN switches located on the top of the thermostat (see Fig. 1).

IMPORTANT

Do not operate the T8775C in cooling mode when the outdoor temperature is below 50°F (10°C), or damage to compressor could result.

SET THE SYSTEM SWITCH:

- ☐ Heat: The thermostat controls your heating system.
- ☐ Off: Both heating and cooling systems are off.
- ☐ Cool: The thermostat controls your cooling system.

SET THE FAN SWITCH:

- ☐ Auto: Normal setting for most homes. The fan only runs with the heating and cooling system.
- ☐ On: The fan runs continuously. Use for improved air circulation.

Operating Your Thermostat

- NOTE:** Batteries are not required because the temperature setting is held permanently in memory.

Backlit Display

- ❑ The backlight can be turned on by turning the dial, or by pushing the backlight button as shown in Fig. 1.

Display Temperature Setting

NOTE: Your temperature setting can be set anywhere from 40°F to 90°F (4°C to 32°C) in heating and 45°F to 99°F (7°C to 37°C) in cooling (T8775C only).

- ❑ Turn the dial one click to display the current temperature setting. A ► indicator points to **Set** when the temperature setting is displayed. If a change to the temperature setting is not made within five seconds, the mode will switch to the room temperature display.
- ❑ A ► indicator points to **Room** when the room temperature is displayed.



Adjust Temperature Setting

- ☐ To lower the temperature setting, turn the dial counterclockwise.
- ☐ To raise the temperature setting, turn the dial clockwise.

Troubleshooting Guide



CAUTION

Equipment Damage Hazard.

Can cause permanent damage to compressor or other equipment.

Do not operate cooling when outside temperature is below 50°F (10°C).

Allow compressor to remain off for five minutes before restarting.

See equipment manufacturer instructions.

Heating or cooling does not come on.

- ☐ Make sure that the SYSTEM switch on the thermostat is set to Heat or Cool (T8775C only).

- ❑ In heating, make sure the temperature setting is above the room temperature and the flame  is present in the display.
- ❑ In cooling, make sure the temperature setting is below the room temperature and a solid snowflake  is present in the display (T8775C only).

NOTE: If a call for cooling is made before the compressor has been off for five minutes, or if a power interruption occurs while the compressor is running, the thermostat will go into a five-minute delay to protect the compressor. The snowflake  will flash during this delay.

- ❑ Check the system fuse or circuit breaker and replace or reset if necessary.
- ❑ Check for air movement at the register.

If you have questions concerning this thermostat, call Honeywell Customer Care at 1-800-468-1502.



Automation and Control Solutions

Honeywell International Inc.
1985 Douglas Drive North
Golden Valley, MN 55422

Honeywell Limited-Honeywell Limitée
35 Dynamic Drive
Scarborough, Ontario
M1V 4Z9

Honeywell

Termostatos no programables T8775A, C The Digital Round™

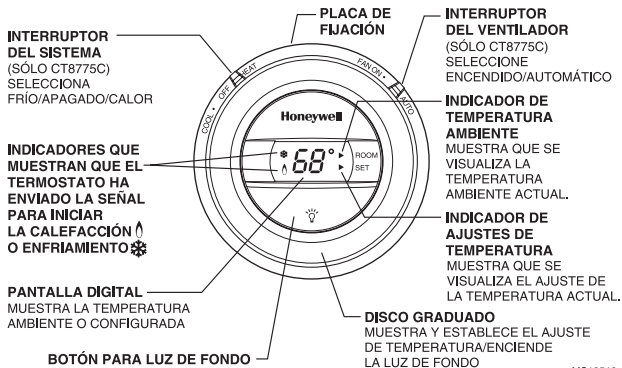
GUÍA DEL PROPIETARIO



® Marca Registrada en los E.U.A.
Patentes pendientes
© 2004 Honeywell International Inc.
todos Los Derechos Reservados



69-1679ES—1



MS19512

**Fig. 1. Termostato T8775
(características y operación).**

Cómo ajustar los interruptores SYSTEM (SISTEMA) y FAN (VENTILADOR) (sólo T8775C)

- ❑ Los ajustes del sistema y el ventilador se controlan por medio de los interruptores SYSTEM y FAN que están situados en la parte superior del termostato (vea la Figura 1).

IMPORTANTE

No opere el termostato T8775C en modo de enfriamiento cuando la temperatura exterior sea menor de 50°F (10°C), pues se podría dañar el compresor.

CONFIGURACIÓN DEL INTERRUPTOR DEL SISTEMA:

- ❑ Heat (calor): El termostato controla su sistema de calefacción.
- ❑ Off (Apagado): Los dos sistemas (calefacción y enfriamiento) están apagados.
- ❑ Cool (frío): El termostato controla su sistema de enfriamiento.

AJUSTE DEL INTERRUPTOR DEL VENTILADOR:

- ☐ Auto(mático): Ajuste normal para la mayoría de las casas. El ventilador solamente funciona con el sistema de calefacción y de enfriamiento.
- ☐ On (Encendido): El ventilador funciona continuamente. Se usa para tener una mejor circulación de aire.

Operación del termostato

NOTE: No se requieren baterías, puesto que el ajuste de temperatura se mantiene de modo permanente en la memoria.

Pantalla con iluminación de fondo

- ☐ La luz de fondo se puede activar girando el disco graduado o presionando el botón de luz de fondo, como se muestra en la Figura 1.

Ajuste de temperatura de la pantalla

NOTA: El ajuste de temperatura se puede configurar de 40°F a 90°F (4°C a 32°C) para la calefacción y de 45°F a 99°F (7°C a 37°C) para el enfriamiento (sólo T8775C).

- ❑ Gire una posición el disco graduado para mostrar el ajuste de temperatura actual.

Un ► indicador señala **Set** (configurado) cuando se muestra el ajuste de temperatura. Si no se hace un cambio al ajuste de temperatura en un lapso de cinco segundos, el modo cambiará a la pantalla de temperatura ambiente.



M19489

- ❑ Un ► indicador señala **Room** (ambiente) cuando se muestra la temperatura ambiente.



M19490

Ajuste de la temperatura

- ☐ Para bajar el ajuste de temperatura, gire el disco graduado hacia la izquierda.
- ☐ Para subir el ajuste de temperatura, gire el disco graduado hacia la derecha.

Guía para localización de problemas



CAUTION

Riesgo de daños al equipo

Puede provocar daños permanentes al compresor o a otros equipos.

No opere el modo de enfriamiento cuando la temperatura exterior sea menor de 50 °F (10 °C).

Deje apagado el compresor durante cinco minutos antes de reiniciarlo.

Vea las instrucciones del fabricante del equipo.

La calefacción o el enfriamiento no enciende.

- ☐ Asegúrese de que el interruptor SYSTEM o el termostato esté en modo de calefacción o enfriamiento (sólo T8775C).

- ❑ En la calefacción, asegúrese de que el ajuste de temperatura esté por arriba de la temperatura ambiente y de que se vea la flama  en la pantalla.
- ❑ En modo de enfriamiento, asegúrese de que el ajuste de temperatura esté por debajo de la temperatura ambiente y de que se vea un copo de nieve sólido  en la pantalla (sólo T8775C).

NOTA: Si se trata de activar el enfriamiento antes de que el compresor haya estado apagado durante cinco minutos , o si se interrumpe la electricidad mientras el compresor está funcionando, el termostato entrará en un retraso de cinco minutos para proteger al compresor. El símbolo de copo de nieve  va a parpadear durante este retraso.

- ❑ Revise el fusible o interruptor automático de circuitos del sistema y reemplácelo y reinícielo si es necesario.
- ❑ Verifique si hay movimiento de aire en el registro.

Si tiene preguntas relacionadas con este termostato, llame al Departamento de Atención a Clientes de Honeywell al 1-800-468-1502.



Automatización y control desenlace

Honeywell International Inc.
1985 Douglas Drive
Golden Valley, MN 55422

Honeywell Limited-Honeywell Limitée
35, Dynamic Drive
Scarborough, Ontario
M1V 4Z9