

# Honeywell

---

## T8775A,C The Digital Round™ Non-Programmable Thermostats

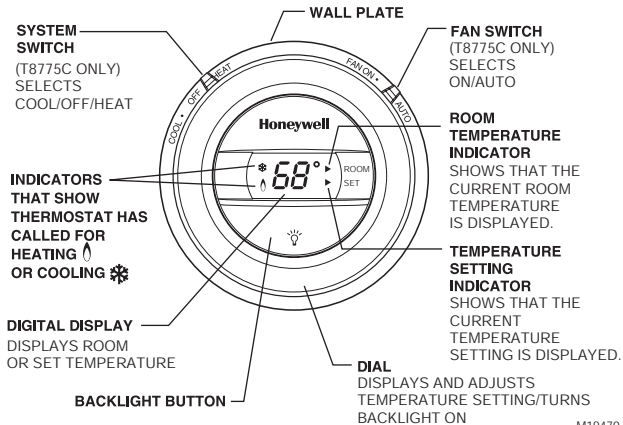
OWNER'S GUIDE



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



69-1679ES—1



**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.



# Honeywell

---

## 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



Printed in U.S.A. on recycled paper containing at least 10% post-consumer paper fibers.

69-1679ES—1 J.S. Rev. 6-04

[www.honeywell.com/yourhome](http://www.honeywell.com/yourhome)



# Honeywell

---

## Termostatos no programables T8775A, C The Digital Round™

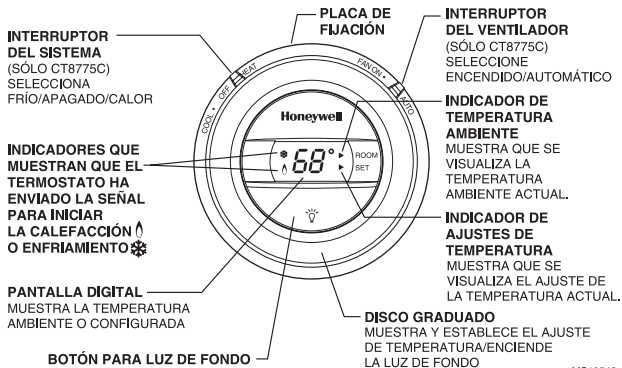
GUÍA DEL PROPIETARIO



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



## 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.

# Honeywell

---

## 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



Impreso en E.U.A. en papel  
reciclado con un mínimo de 10%  
de fibras de papel postconsumidor.

69-1679ES—1 J.S. Rev. 6-04

[www.honeywell.com/yourhome](http://www.honeywell.com/yourhome)