

Honeywell

T8775A,C The Digital Round™ Non-Programmable Thermostats

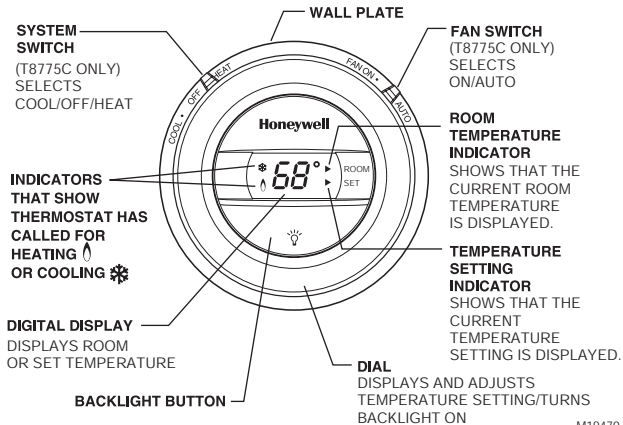
OWNER'S GUIDE



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



69-1679EF—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.

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

69-1679EF—1 J.S. Rev. 6-04
Printed in Mexico

www.honeywell.com/yourhome

Honeywell

Thermostats ronds numériques, non programmables The Digital Round™ T8775A,C

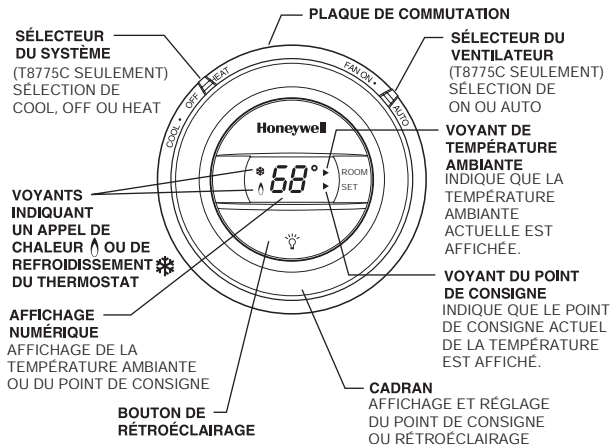


GUIDE DU PROPRIÉTAIRE

® Marque de commerce déposée
aux É.-U. • Brevets en instance
© 2004 Honeywell International Inc.
Tous droits réservés



69-1679EF—1



MF19470

Fig. 1. Thermostat T8775 (caractéristiques et fonctionnement).

Réglage des sélecteurs du système et du ventilateur (T8775C seulement)

Le réglage du fonctionnement du système et du ventilateur se fait manuellement à l'aide des sélecteurs situés dans la partie supérieure du thermostat. (Voir la Fig. 1.)

IMPORTANT

Ne pas faire fonctionner le thermostat T8775C lorsque le système est en mode refroidissement si la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F). Cela pourrait endommager le compresseur.

Réglage du sélecteur du système

- Heat : Le thermostat commande le système de chauffage.
- Off : Les systèmes de chauffage et de refroidissement sont arrêtés.
- Cool : Le thermostat commande le système de refroidissement.

Réglage du sélecteur du ventilateur

- Auto : Réglage normal pour la plupart des maisons. Le ventilateur fonctionne seulement lorsque le système de chauffage ou de refroidissement est en marche.
- On : Le ventilateur fonctionne de façon continue. Ce réglage assure une meilleure circulation de l'air.

Fonctionnement du thermostat

REMARQUE : Aucune pile n'est nécessaire car le point de consigne de la température est mémorisé en permanence.

Rétroéclairage

Pour activer le rétroéclairage, tourner le cadran ou appuyer sur le bouton de rétroéclairage comme illustré à la Fig. 1.

Affichage du réglage de la température

REMARQUE : En mode chauffage, le point de consigne peut être réglé entre 4 °C et 32 °C (40 °F et 90 °F) et en mode refroidissement, il peut être réglé entre 7°C et 37 °C (45 °F et 99 °F) (modèle T8775C seulement).

- ❑ Tourner le cadran jusqu'au premier clic pour afficher le réglage de la température actuelle. Une flèche ► pointe vers SET lorsque le réglage de la température est affiché. Si le réglage n'est pas modifié dans un délai de cinq secondes, l'affichage passera au mode affichage de la température ambiante.



- ❑ Une flèche ► pointe vers ROOM lorsque la température ambiante est affichée.



Modification du réglage de la température

- ❑ Pour abaisser la température, tourner le cadran dans le sens antihoraire.
- ❑ Pour augmenter la température, tourner le cadran dans le sens horaire.

Guide de dépannage



MISE EN GARDE

Risque de dommages matériels



Peut causer des dommages irréremédiables au compresseur ou au matériel.


Ne pas faire fonctionner le système en mode refroidissement si la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

Attendre cinq minutes avant de remettre en marche le compresseur.

Lire les recommandations du fabricant de l'équipement.

Le système de chauffage ou de refroidissement ne se met pas en marche.

- S'assurer que le sélecteur du système sur le thermostat est réglé à Heat ou à Cool (T8775C seulement).
- En mode chauffage, vérifier si le point de consigne est réglé à une température supérieure à la température ambiante et si une flamme  est affichée.
- En mode refroidissement, vérifier si le point de consigne est réglé à une température inférieure à la température ambiante et si un flocon de neige  est affiché (T8775C seulement).

REMARQUE : Si un appel de refroidissement est effectué moins de cinq minutes après l'arrêt du compresseur ou s'il y a coupure d'alimentation lorsque le compresseur est en marche, le thermostat passera en mode temporisation pendant cinq minutes. Cette temporisation a pour but de protéger le compresseur. L'icône flocon de neige  clignotera pendant ce délai.

- Vérifier les fusibles ou le disjoncteur du système. Remplacer les fusibles ou réenclencher le disjoncteur au besoin.
- Vérifier la circulation de l'air au niveau du registre.

Pour tout renseignement concernant le présent thermostat, veuillez communiquer avec les Services à la clientèle de Honeywell au 1 800 468-1502.

Honeywell

Solutions de régulation et d'automatisation

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

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

69-1679EF—1 J.S. Rév. 6-04
Imprimé aux Mexique

www.honeywell.com/yourhome