

# Honeywell

## Operating Manual



### **FocusPRO™ TH6000 Series**

Programmable Thermostat



69-1921EF

## Quick Reference Card

Grasp and pull to see basic operating instructions at a glance.



### Battery Holder

Press down and pull to remove batteries.

Batteries should be replaced once a year (see page 17).

### This manual covers the following models:

**TH6110D:** For 1 Heat/1 Cool systems

**TH6220D:** For up to 2 Heat/2 Cool systems

(Remove battery holder to find model number)

### Need Help?

For assistance with this product please visit <http://yourhome.honeywell.com>  
or call Honeywell Customer Care toll-free at **1-800-468-1502**

## Read and save these instructions.

© U.S. Registered Trademark. Patents pending.  
Copyright © 2006 Honeywell International Inc. All rights reserved.

## Table of contents

### About your new thermostat

Thermostat features.....	2
Programming at a glance .....	3
Quick reference to controls.....	4
Quick reference to display .....	5

### Programming & Operation

Set time and day.....	6
Select fan setting (auto/on).....	7
Select system setting (heat/cool).....	8
Using program schedules .....	9
Program schedule overrides .....	12
Auto-changeover (heat/cool).....	14
Compressor protection.....	15
Adaptive Intelligent Recovery™ .....	16

### Appendices

Battery replacement .....	17
In case of difficulty.....	18
Customer assistance .....	20
Accessories/replacement parts .....	20
5-year limited warranty.....	21

#### **This thermostat is ready to go!**

Your new thermostat is pre-programmed and ready to go.  
See [page 3](#) to check settings.



**CAUTION: EQUIPMENT DAMAGE HAZARD.** To prevent possible compressor damage, do not operate cooling system when outdoor temperature is below 50°F (10°C).

## **About your new thermostat**

Congratulations on the purchase of your new Honeywell thermostat. It has been designed to give you many years of reliable service and easy-to-use, push-button climate control.


### **Features**

- Separately programmable weekday/weekend schedules.
- One-touch temp control overrides program schedule at any time.
- EnergyStar® compliant to greatly reduce your heating/cooling expenses.
- Large, clear, backlit display is easy to read — even in the dark.
- Displays both room temperature and temperature setting.
- Removable battery holder for fast, easy replacement.
- Built-in compressor protection.

## This thermostat is ready to go!

Your new thermostat is pre-programmed and ready to go. All you have to do is set the time and day. Then check the settings below and change if needed:

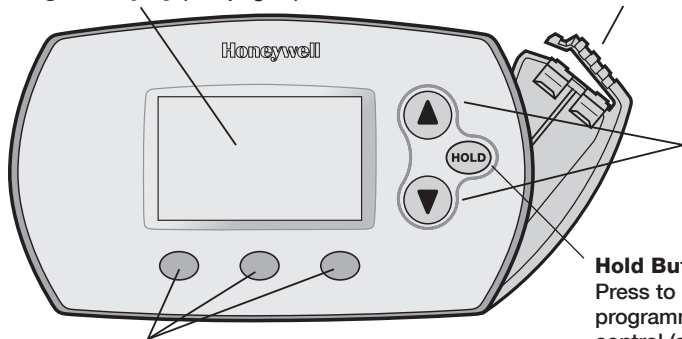
1. **Set time and day (required for proper operation)**.....See page 6
2. **Select fan setting (Auto/On):** Preset to Auto.....To change, see page 7
3. **Select system setting (Heat/Cool):** Preset to Heat .....To change, see page 8
4. **Program schedules:** Preset to energy-saving levels while you're at work or asleep (assumes you wake at 6 am, leave at 8 am, return at 6 pm and go to bed at 10 pm) .....To change, see pages 9-11

 **ONE-TOUCH TEMP CONTROL:** You can override the program schedule at any time, and manually adjust the temperature (see pages 12-13).

## Quick reference to controls

**Digital display** (see page 5).

**Battery holder** (see page 17).



**Temperature Buttons**  
Press to adjust temperature settings (see page 11-13).

**Hold Button**  
Press to override programmed temperature control (see page 13).

**Function Buttons**

Press to select the function displayed just above each button. (Functions change depending on the task.)

## Quick reference to display screen

**Current inside temperature**

**In Recovery**  
(see page 16)

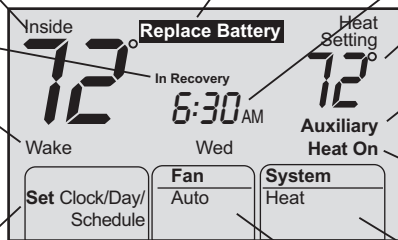
**Current program period**  
Wake/Leave/Return/Sleep  
(see pages 9-11)

**Set Clock/Day/Schedule**  
(see pages 6 & 11)

**Function buttons**

Press the button beneath each function to view or change settings (functions change depending on the task)

**Low battery warning**  
(see page 17)



**Current time/day**  
(see page 6)

**Temperature setting**  
(see pages 11-13)

**Auxiliary heat**  
(Only for heat pumps with auxiliary heat)

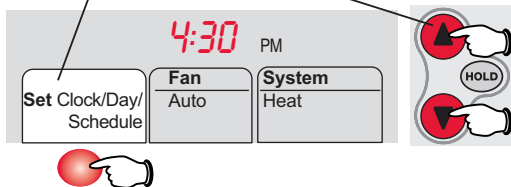
**System status**  
Heat On/Cool On (If flashing, see page 15)

**System setting**  
Heat/Cool/Auto/Off/Em Heat (see page 8)

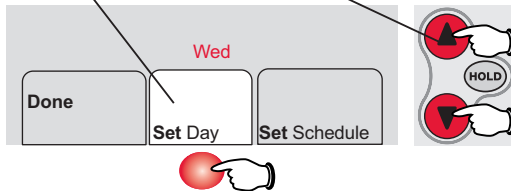
**Fan setting**  
Auto/On (see page 7)

## Set the time and day

Press **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**, then adjust time



Press **SET DAY**, then select current day



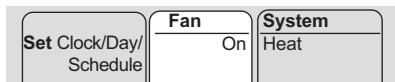
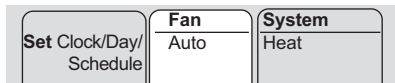
1. Press the **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** button, then press ▲ or ▼ to set the clock time.
2. Press the **SET DAY** button, then press ▲ or ▼ to select the day of the week.
3. Press **DONE** to save & exit.

**Note:** If the **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** option is not displayed, press **DONE** or **RUN SCHEDULE**.

**Note:** If the display flashes Set Clock, the thermostat will follow your settings for the weekday "Wake" time period until you reset the time and day.



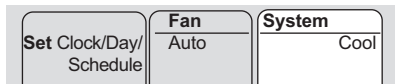
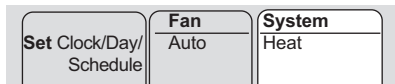
## Select the fan setting



Press the **FAN** button to select Auto or On.

In “Auto” mode (the most commonly used setting), the fan runs only when the heating or cooling system is on. If set to “On,” the fan runs continuously. Use this setting for improved air circulation, or for more efficient air cleaning.

## Select the system setting



Press the **SYSTEM** button to select:

- **Heat:** Thermostat controls only the heating system.
- **Cool:** Thermostat controls only the cooling system.
- **Off:** Heating and cooling systems are off.
- **Auto:** Thermostat automatically selects heating or cooling depending on the indoor temperature.
- **Em Heat** (only for heat pumps with auxiliary heat): Thermostat controls Emergency and Auxiliary Heat. Compressor is locked out.



**Note:** The Auto and Em Heat system settings may not appear, depending on how your thermostat was installed.

## Save money by setting program schedules

It's easy to program your system for maximum energy savings. You can program four time periods each day, with different settings for weekdays and weekends.



### WAKE

6:00 am

70°

Set to the time you awaken and the temperature you want during the morning, until you leave for the day.



### LEAVE

8:00 am

62°

Set to the time you leave home and the temperature you want while you are away (usually an energy-saving level).



### RETURN

6:00 pm

70°

Set to the time you return home and the temperature you want during the evening, until bedtime.



### SLEEP





10:00 pm

62°

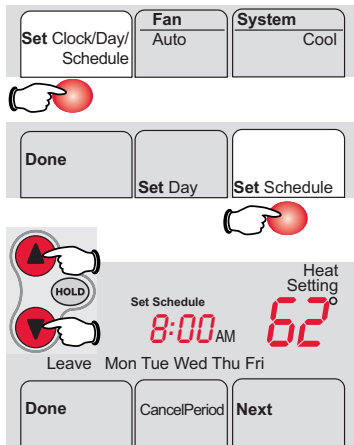
Set to the time you go to bed and the temperature you want overnight (usually an energy-saving level).

## EnergyStar® settings for maximum cost savings

This thermostat is pre-set to use EnergyStar® program settings. We recommend these settings, since they can reduce your heating/cooling expenses by as much as 33%. (See next page to adjust times and temperatures of each time period.)

		Heat (Mon-Fri)	Cool (Mon-Fri)	Heat (Sat-Sun)	Cool (Sat-Sun)
<b>Wake</b> (6:00 am)		70°	75°	70°	75°
<b>Leave</b> (8:00 am)		62°	83°	62° [Or cancel period]	83° [Or cancel period]
<b>Return</b> (6:00 pm)		70°	75°	70° [Or cancel period]	75° [Or cancel period]
<b>Sleep</b> (10:00 pm)		62°	78°	62°	78°

## To adjust program schedules



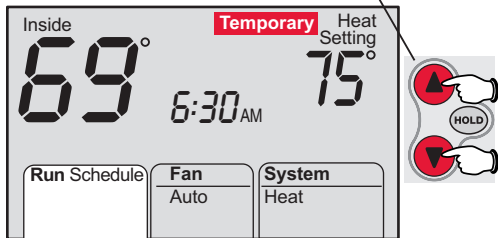
1. Press **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**, then **SET SCHEDULE**.
2. Press **▲** or **▼** to set your weekday Wake time (Mon–Fri), then press **NEXT**.
3. Press **▲** or **▼** to set the temperature for this time period, then press **NEXT**.
4. Set time and temperature for the next time period (Leave). Repeat steps 2 and 3 for each weekday time period.
5. Press **NEXT** to set weekend time periods (Sat–Sun), then press **DONE** to save & exit.

**Note:** Make sure the thermostat is set to the system you want to program (Heat or Cool).

**Note:** You can press **CANCEL PERIOD** to eliminate unwanted time periods (except Wake).

## Program schedule override (temporary)

Press to temporarily adjust temperature.



Press to cancel temporary setting and resume program schedule.

**Note:** Make sure the thermostat is set to the system you want to control (heat, cool or auto).

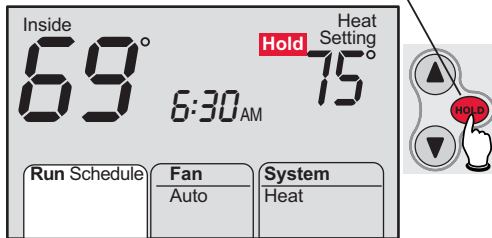
Press ▲ or ▼ to immediately adjust the temperature. This will temporarily override the temperature setting for the current time period.

The new temperature will be maintained only until the next programmed time period begins (see page 10). For example, if you want to turn up the heat early in the morning, it will automatically be lowered later, when you leave for the day.

To cancel the temporary setting at any time, press **RUN SCHEDULE**.

## Program schedule override (permanent)

Press to permanently adjust temperature.



Press to cancel “Hold” setting and resume program schedule.

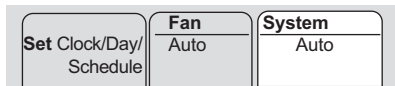
**Note:** Make sure the thermostat is set to the system you want to control (heat, cool or auto).

Press **HOLD** to permanently adjust the temperature. This will override the temperature settings for all time periods.

The “Hold” feature turns off the program schedule and allows you to adjust the thermostat manually, as needed.

Whatever temperature you set will be maintained 24 hours a day, until you manually change it, or press **RUN SCHEDULE** to cancel “Hold” and resume the programmed schedule.

## Auto Changeover (heat/cool)



Press until screen displays "Auto"

**Note:** The Auto system setting may not appear, depending on how your thermostat was installed.

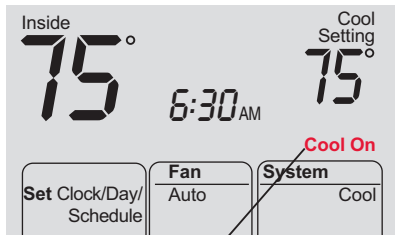
Auto Changeover is a feature used in climates where both air conditioning and heating are used on the same day. When the system is set to Auto, the thermostat automatically selects heating or cooling depending on the indoor temperature.

Heat and cool settings must be at least 3 degrees apart. The thermostat will automatically adjust settings to maintain this 3-degree separation (called "deadband").

The 3-degree separation between heating and cooling set temperatures is fixed, and cannot be changed.



## Built-in compressor protection



Message flashes until safe restart time has elapsed

This feature helps prevent damage to the compressor in your air conditioning or heat pump system.

Damage can occur if the compressor is restarted too soon after shutdown. This feature forces the compressor to wait for a few minutes before restarting.

During the wait time, the display will flash the message Cool On (or Heat On if you have a heat pump). When the safe wait time has elapsed, the message stops flashing and the compressor turns on.

## Adaptive Intelligent Recovery™ (AIR)

Adaptive Intelligent Recovery eliminates guesswork when setting your schedule. It allows the thermostat to “learn” how long your furnace and air conditioner take to reach the temperature you want.

Just set your program schedule to the time you want the house to reach your desired temperature. The thermostat then turns on the heating or cooling at just the right time to reach your scheduled temperature at your scheduled time.

For example: Set the Wake time to 6 am and the temperature to 70°. The heat will come on before 6 am, so the temperature is 70° by the time you wake at 6.



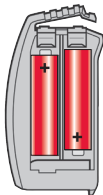
**Note:** When Adaptive Intelligent Recovery is in effect, the thermostat will display “In Recovery”.

## Battery Replacement

Press and pull to remove



Insert fresh AA alkaline batteries, then reinstall battery holder.



Batteries are optional (to provide backup power) if your thermostat was wired to run on AC power when installed.

Install fresh batteries immediately when the **REPLACE BATTERY** warning begins flashing. The warning flashes about two months before the batteries are depleted.

Even if the warning does not appear, you should replace batteries once a year, or before leaving home for more than a month.

If batteries are inserted within two minutes, the time and day will not have to be reset. All other settings are permanently stored in memory, and do not require battery power.

## In case of difficulty

If you have difficulty with your thermostat, please try the following suggestions. Most problems can be corrected quickly and easily.

**Display is blank**

- Check circuit breaker and reset if necessary.
- Make sure power switch at heating & cooling system is on.
- Make sure furnace door is closed securely.
- If thermostat is battery powered, make sure fresh AA alkaline batteries are correctly installed (see page 17).

**Temperature settings do not change**

Make sure heating and cooling temperatures are set to acceptable ranges:

- Heat: 40° to 90°F (4.5° to 32°C).
- Cool: 50° to 99°F (10° to 37°C).

**To restore Energy Star® default settings**

Follow these steps to restore Energy Star default settings (see page 10):

1. Press **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**.
2. Press **SET SCHEDULE**.
3. Press **DONE** and **NEXT** at the same time for 4 seconds.

## In case of difficulty

### Heating or cooling system does not respond

- Press **SYSTEM** button to set system to Heat. Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Press **SYSTEM** button to set system to Cool. Make sure the temperature is set lower than the Inside temperature.
- Check circuit breaker and reset if necessary.
- Make sure power switch at heating & cooling system is on.
- Make sure furnace door is closed securely.
- Wait 5 minutes for the system to respond.

### “Cool On” or “Heat On” is flashing

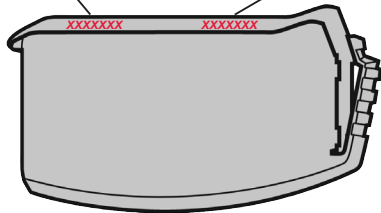
- Compressor protection feature is engaged. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damage to the compressor (see page 15).

## Customer assistance



Model number

Date code



For assistance with this product, please visit <http://yourhome.honeywell.com>.

Or call Honeywell Customer Care toll-free at **1-800-468-1502**.

To save time, please remove the battery holder and note your model number and date code before calling.

### Accessories/replacement parts

To order, please call Honeywell Customer Care toll-free at **1-800-468-1502**.

Battery holder..... Part No. 50007072-001  
Cover plate assembly\* ..... Part No. 50002883-001

\*Use to cover marks left by old thermostats.

## **5-year 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 five (5) years 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.

## **5-year limited warranty**

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.



## **5-year limited warranty**

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 FIVE-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. In Canada, write Retail Products ON15-02H, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35 Dynamic Drive, Scarborough, Ontario M1V4Z9.





## **Automation and Control Systems**

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

<http://yourhome.honeywell.com>



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

® U.S. Registered Trademark.  
© 2006 Honeywell International Inc.  
69-1921EF M.S. 03-06

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

# **Honeywell**



# Honeywell

## Manuel d'utilisation



### **FocusPRO<sup>MC</sup> Série TH6000**

Thermostat programmable



69-1921EF

## Carte de référence rapide

Tirez pour voir d'un coup d'œil les instructions de fonctionnement de base.



### Porte-piles

Appuyez et tirez pour enlever les piles.

Les piles devraient être remplacées une fois par an (page 17).

### Ce guide couvre les modèles suivants :

**TH6110D** : Pour 1 système de chauffage et 1 système de climatisation

**TH6220D** : Pour 2 systèmes de chauffage et 2 systèmes de climatisation

(Enlevez le porte-piles pour trouver le numéro de modèle.)

### Besoin d'aide?

Pour obtenir de l'assistance au sujet de ce produit, consulter le <http://yourhome.honeywell.com> ou téléphoner sans frais au Centre de service à la clientèle de Honeywell au **1 800 468-1502**

## Lire et conserver ces instructions.

® Marque déposée aux É.-U. Brevets en instance.  
© 2006 Honeywell International Inc. Tous droits réservés.

## Table des matières

### À propos du thermostat

Caractéristiques du thermostat .....	2
Aperçu de la programmation .....	3
Consultation rapide des commandes.....	4
Consultation rapide de l'écran.....	5

### Programmation et fonctionnement

Régler l'heure et le jour .....	6
Sélectionner le réglage de la soufflante (Auto/On) .....	7
Sélectionner le réglage du système (Heat/Cool) .....	8
Utilisation des horaires programmés.....	9
Supplantation de l'horaire programmé... ..	12
Substitution automatique (Heat/Cool) .....	14
Protection du compresseur.....	15
Récupération intelligente adaptative <sup>MC</sup> .....	16

### Annexes

Remplacement des piles.....	17
En cas de problème.....	18
Assistance à la clientèle .....	20
Accessoires et pièces de rechange.....	20
Garantie limitée de 5 ans.....	21

### Ce thermostat est prêt à fonctionner!

Votre nouveau thermostat est programmé d'avance et prêt à fonctionner.  
Voir la [page 3](#) pour vérifier les réglages.



**MISE EN GARDE : RISQUE DE DOMMAGES AU MATÉRIEL.** Pour prévenir des dommages potentiels au compresseur, ne pas faire fonctionner le système de climatisation lorsque la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

## À propos du thermostat

Félicitations pour l'achat de votre nouveau thermostat Honeywell. Il a été conçu pour vous offrir de nombreuses années de fonctionnement fiable et de commandes d'ambiance simples à bouton-poussoir.

### Caractéristiques

- Horaires programmables séparément pour les jours de semaine et les week-ends.
- Commande de température à une touche pour supplanter le programme en tout temps.
- Conforme à la norme EnergyStar® pour réduire considérablement les dépenses de chauffage et de climatisation.
- Grand écran incolore et rétroéclairé, facile à lire même dans le noir.
- Affiche à la fois la température ambiante et la température programmée.
- Porte-piles amovible pour le remplacement simple et rapide des piles.
- Protection du compresseur intégrée.



## Ce thermostat est prêt à fonctionner!

Votre nouveau thermostat est programmé d'avance et prêt à fonctionner. Il vous suffit de régler le jour et l'heure. Puis de vérifier les réglages ci-dessous et de les modifier au besoin :

- 1. Régler l'heure et le jour (nécessaire pour le bon fonctionnement)** ..... Voir page 6.
- 2. Sélectionner le réglage de la soufflante (Auto/On) :**  
Préréglé à Auto..... Pour modifier, voir la page 7.
- 3. Sélectionner le réglage du système (Heat/Cool) :**  
Préréglé à Chauffage ..... Pour modifier, voir la page 8.
- 4. Utilisation des horaires programmés :** Préréglé aux niveaux d'économie d'énergie lorsque vous êtes absent ou au lit (supposant que vous vous levez à 6h, que vous partez à 8h, que vous revenez à 18h et que vous allez au lit à 22h)..... Pour modifier, voir les pages 9-11.

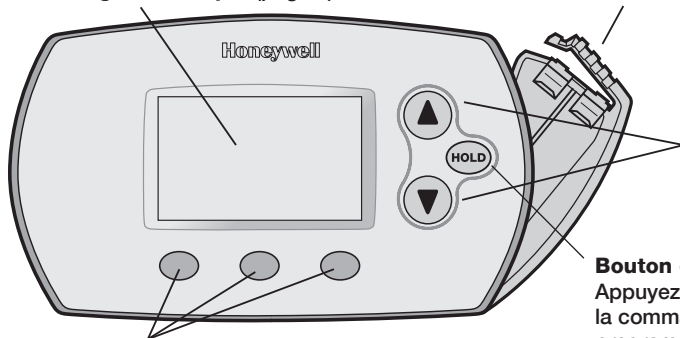


**COMMANDE DE TEMPÉRATURE À UNE TOUCHE :** Vous pouvez supplanter l'horaire programmé en tout temps et régler manuellement la température (pages 12 et 13).

## Consultation rapide des commandes

**Affichage numérique** (page 5).

**Porte-piles** (page 17).



**Boutons de température**  
Appuyez pour régler la température (page 11-13).

**Bouton de retenue**  
Appuyez pour supplanter la commande de température programmée (page 13).

**Boutons de fonctions**

Appuyez pour sélectionner la fonction indiquée au-dessus de chaque bouton. (Les fonctions changent selon la tâche.)

## Consultation rapide de l'écran

**Température intérieure actuelle**

**En récupération**  
(page 16)

**Durée du programme  
actuel Réveil/Départ/  
Retour/Sommeil**  
(pages 9-11)

**Régler horloge/jour/  
horaire** (pages 6 et 11)

**Boutons de fonctions**

Appuyez sur le boutons en dessous de chaque fonction pour afficher ou modifier les réglages (les fonctions changent selon la tâche).

**Avertissement de  
piles faibles** (page 17)

**Heure/jour actuels**  
(page 6)

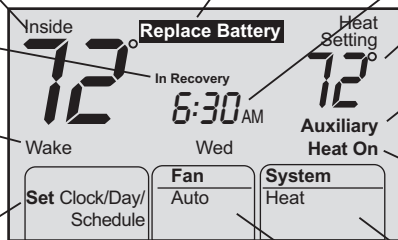
**Réglage de  
la température**  
(pages 11-13)

**Chauffage auxiliaire**  
(Pour thermopompes  
avec chauffage auxiliaire)

**État du système**  
Chauffage en fonction/  
climatisation en fonction  
(si clignotant, voir page 15)

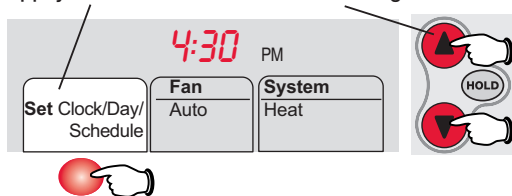
**Réglage du système**  
Heat/Cool/Auto/Off/Em  
Heat (page 8)

**Réglage de soufflante**  
Auto/On (page 7)

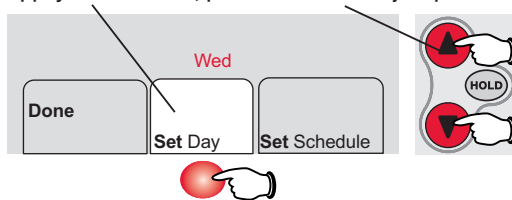


## Régler le jour et l'heure

Appuyez sur **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** et réglez l'heure.



Appuyez sur **SET DAY**, puis sélectionnez le jour présent.

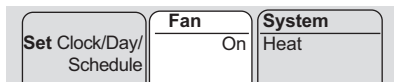
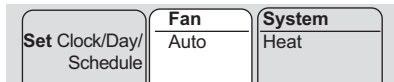


1. Appuyez sur les boutons **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** puis appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure de l'horloge.
2. Appuyez sur les boutons **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** puis appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler le jour de la semaine.
3. Appuyez sur **DONE** pour enregistrer les réglages et quitter la fonction.

**Remarque :** Si l'option **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE** ne s'affiche pas, appuyez sur **DONE** ou **RUN SCHEDULE**.

**Remarque :** Si Set Clock clignote sur l'affichage, le thermostat suivra vos réglages pour l'heure de réveil en semaine jusqu'à ce que l'heure et le jour soient réinitialisés.

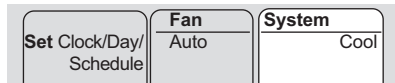
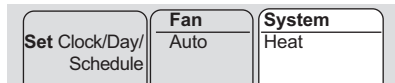
## Sélectionnez le réglage de soufflante



Appuyez sur le bouton **FAN** pour sélectionner Auto ou On.

En mode « Auto » (le mode usuel), la soufflante fonctionne seulement quand le système de chauffage ou de climatisation est en marche. À la position « On », la soufflante fonctionne sans interruption. À employer pour améliorer la circulation d'air ou pour une épuration d'air efficace.

## Sélectionnez le réglage de système



Appuyez sur le bouton **SYSTEM** pour sélectionner :

- **Heat** : Le thermostat commande uniquement le système de chauffage.
- **Cool** : Le thermostat commande uniquement le système de climatisation.
- **Off** : Les systèmes de chauffage et de climatisation sont hors fonction.
- **Auto** : Le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation en fonction de la température intérieure.
- **Em Heat** (seulement pour les thermopompes avec chauffage auxiliaire) : Le thermostat commande le chauffage d'urgence ou auxiliaire. Le compresseur n'est pas activé.



**Remarque** : Les réglages de système Auto et Em Heat peuvent ne pas s'afficher, selon la manière dont votre thermostat a été installé.

## Économisez de l'argent en programmant des horaires

C'est facile de programmer votre système pour l'économie d'énergie maximum. Vous pouvez programmer quatre périodes de temps à chaque jour avec des réglages différents pour les jours de semaine et les week-ends.



### LEVER

06:00  
70°

Régler à l'heure du lever et à la température voulue le matin, jusqu'à votre départ.



### DÉPART

08:00  
62°

Réglez à l'heure du départ de la maison et à la température voulue durant votre absence (en règle générale, un niveau d'économie d'énergie).



### RETOUR

18:00  
70°

Réglez à l'heure de votre retour à la maison et à la température que vous voulez durant la soirée, jusqu'au coucher.







### SOMMEIL

22:00  
62°

Réglez à l'heure du coucher et à la température voulue durant votre sommeil (en règle générale, un niveau d'économie d'énergie).

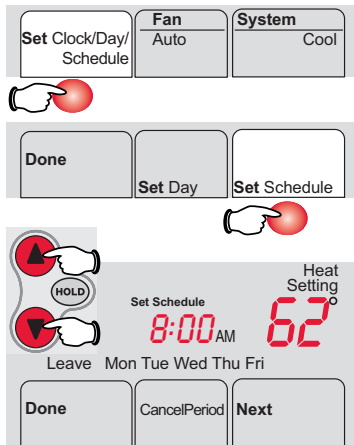
## Réglages EnergyStar® pour obtenir le maximum d'économie d'énergie

Ce thermostat est préréglé au programme d'économie EnergyStar®. Nous recommandons ces réglages puisqu'ils peuvent réduire vos dépenses de chauffage et de climatisation jusqu'à 33 %. (Voir la page suivante pour régler l'heure et la température de chaque période.)

		Chauffage (Lun.-ven.)	Climatisation (Lun.-ven.)	Chauffage (Sam.-dim.)	Climatisation (Sam.-dim.)
<b>Lever</b> (06:00)		70°	75°	70°	75°
<b>Départ</b> (08:00)		62°	83°	62° [Ou annuler la période]	83° [Ou annuler la période]
<b>Retour</b> (18:00)		70°	75°	70° [Ou annuler la période]	75° [Ou annuler la période]
<b>Sommeil</b> (22:00)		62°	78°	62°	78°



## Pour régler les horaires programmés



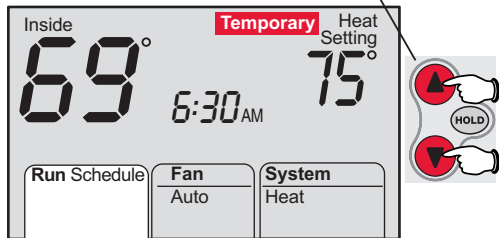
1. Appuyez sur **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**, puis **SET SCHEDULE**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure du lever en semaine Heure du lever (lun.–ven.), puis appuyez sur **NEXT**.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température pour cette période, puis appuyez sur **NEXT**.
4. Réglez l'heure et la température pour la période suivante (Départ). Répétez les étapes 2 et 3 pour chaque période de jour de semaine.
5. Appuyez sur **NEXT** pour régler les périodes des jours de week-end (sam.–dim.), puis appuyez sur **DONE** pour enregistrer les changements et quitter la fonction.

**Remarque :** S'assurer que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez programmer (chauffage ou climatisation).

**Remarque :** Vous pouvez appuyer sur **CANCEL PERIOD** pour éliminer les périodes non désirées (sauf le lever (Wake)).

## Supplantation de l'horaire programmé (temporaire)

Appuyez pour régler temporairement la température.



Appuyez pour annuler le réglage temporaire et reprendre l'horaire programmé.

**Remarque :** S'assurer que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez commander (chauffage, climatisation ou automatique).

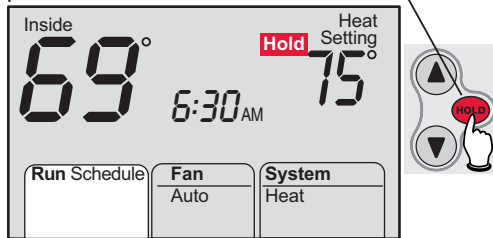
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température immédiatement. Cela supprime temporairement le réglage de température de la période actuelle.

La nouvelle température sera maintenue jusqu'au début de la prochaine période programmée (page 10). Par exemple, si vous voulez augmenter la température tôt le matin, elle sera automatiquement réduite plus tard, lorsque vous sortez pour la journée.

Pour annuler un réglage temporaire en tout temps, appuyez sur **RUN SCHEDULE**.

## Supplantation de l'horaire programmé (permanente)

Appuyez pour régler la température de manière permanente.



Appuyez pour annuler le réglage permanent et reprendre l'horaire programmé.

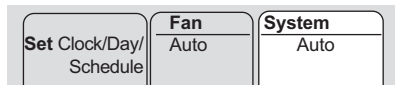
**Remarque :** S'assurer que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez commander (chauffage, climatisation ou automatique).

Appuyez sur **HOLD** pour régler la température de façon permanente. Cela supplantera les réglages de température pour toutes les périodes.

La fonction de retenue (Hold) interrompt l'horaire programmé et vous permet de régler le thermostat manuellement, au besoin.

La température choisie est maintenue 24 heures par jour jusqu'à ce que vous la modifiiez manuellement, ou que vous appuyiez sur **RUN SCHEDULE** pour annuler la retenue et reprendre l'horaire programmé.

## Substitution automatique (Heat/Cool)



Appuyez jusqu'à ce que  
« Auto » s'affiche à l'écran.



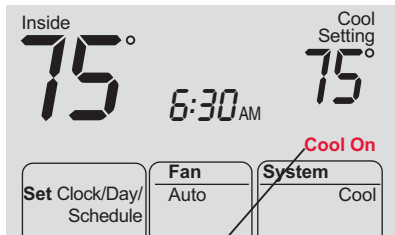
**Remarque :** Le réglage de système Auto peut ne pas s'afficher, selon la manière dont votre thermostat a été installé.

La substitution automatique est une caractéristique utilisée dans les climats où la climatisation et le chauffage sont utilisés le même jour. Lorsque le système est réglé à Auto, le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation selon la température intérieure.

L'écart entre les réglages de chauffage et de climatisation doit être de 3 degrés. Le thermostat fait automatiquement les réglages pour maintenir cet écart de 3 degrés (appelé la « zone morte »).

L'écart de 3 degrés entre les températures de chauffage et de climatisation est fixe et ne peut pas être modifié.

## Protection du compresseur intégrée



Le message clignote jusqu'à ce que vous puissiez redémarrer le système en toute sécurité.

Cette fonction permet de prévenir les dommages au compresseur du système de climatisation ou de la thermopompe.

Des dommages peuvent survenir si on redémarre le compresseur trop rapidement après une interruption. La fonction contraint le compresseur à attendre quelques minutes avant de redémarrer.

Durant l'attente, le message Cool On ou Heat On clignotera à l'écran (si vous avez une thermopompe). Lorsque le temps de protection sera écoulé, le message cessera de clignoter et le compresseur démarrera.

## Récupération intelligente adaptative<sup>MC</sup> (AIR)

La Récupération intelligente adaptative élimine l'incertitude lorsque vous réglez votre horaire. Elle permet au thermostat « d'apprendre » combien de temps il faut à la fournaise et au climatiseur pour atteindre la température voulue.

Vous n'avez qu'à programmer l'horaire à l'heure que vous voulez que votre demeure atteigne la température désirée. Le thermostat met alors le chauffage ou la climatisation en fonction juste à temps pour atteindre la température voulue à l'heure prévue.

Par exemple : Réglez l'heure de réveil à 6:00 et la température à 21 °C (70 °F). Le chauffage démarrera avant 6:00 afin que la température soit à 21 °C lorsque vous vous lèverez à 6:00.



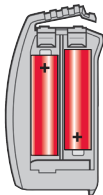
**Remarque :** Lorsque la récupération intelligente adaptative est en fonction, le thermostat affiche « In Recovery ».

## Remplacement des piles

Saisir et tirer pour enlever le thermostat



Installez des piles alcalines AA neuves et réinstallez le porte-piles.



Les piles sont facultatives (pour fournir l'alimentation d'appoint) si votre thermostat est câblé à l'installation pour être alimenté du CA.

Installer des piles neuves aussitôt que l'avertissement **REPLACE BATTERY** se met à clignoter. L'avertissement commence à clignoter environ deux mois avant que les piles soient complètement épuisées.

Même si l'avertissement n'apparaît pas, il faut remplacer les piles une fois par année, ou avant une absence de plus d'un mois.

Si les piles sont installées dans les deux minutes, l'heure et le jour n'auront pas à être réinitialisés. Tous les autres réglages sont intégrés de façon permanente à la mémoire, ils ne nécessitent pas d'alimentation par les piles.

## En cas de problème

Si le thermostat cause des ennuis, essayer l'une de ces suggestions. La plupart des problèmes peuvent être réglés rapidement et facilement.

### L'écran est vide

- Vérifier le disjoncteur et réinitialiser si nécessaire.
- S'assurer que l'interrupteur d'alimentation du système de chauffage et de climatisation est en marche.
- S'assurer que la porte du système de chauffage est bien fermée.
- Si le thermostat est alimenté par piles, s'assurer que les piles alcalines AA ont été bien installées (page 17).

### Les réglages de la température ne changent pas

S'assurer que le réglage des températures de chauffage et de climatisation est acceptable :

- Chauffage : 4,5 ° à 32 °C (40 ° à 90 °F)
- Climatisation : 10 ° à 37 °C (50 ° à 99 °F)

### Rétablir les réglages Energy Star® par défaut

Suivez ces étapes pour rétablir les réglages Energy Star par défaut (page 10) :

1. Appuyez sur **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**.
2. Appuyez sur **SET SCHEDULE**.
3. Appuyez sur **DONE** et **NEXT** simultanément pendant 4 secondes.



## En cas de problème

**Le système de chauffage ou de climatisation ne fonctionne pas**

- Appuyer sur la touche **SYSTEM** pour régler le système à Heat. S'assurer que la température réglée est supérieure à la température intérieure.
- Appuyer sur la touche **SYSTEM** pour régler le système à Cool. S'assurer que la température réglée est inférieure à la température intérieure.
- Vérifier le disjoncteur et réinitialiser si nécessaire.
- S'assurer que l'interrupteur d'alimentation du système de chauffage et de climatisation est en marche.
- S'assurer que la porte du système de chauffage est bien fermée.
- Attendre 5 minutes que le système se mette en marche.

**Les mentions « Cool On » ou « Heat On » clignotent**

- La fonction de protection du compresseur est activée. Attendre 5 minutes que le système redémarre en toute sécurité, sans endommager le compresseur (page 15).

## Assistance à la clientèle



Pour obtenir de l'aide avec ce produit, consulter le <http://yourhome.honeywell.com>.

Ou téléphoner sans frais au Centre de service à la clientèle de Honeywell au **1 800 468-1502**.

Pour gagner du temps, enlever le porte-piles et écrire le numéro de modèle et le code dateur avant d'appeler.

### Accessoires et pièces de rechange

Pour commander, téléphoner au Centre d'aide au client de Honeywell au **1 800 468-1502**.

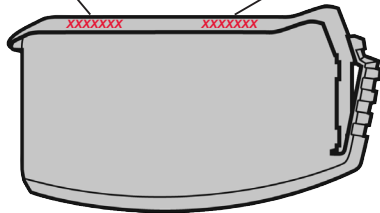
Porte-piles ..... N° de pièce 50007072-001

Assemblage de plaque

de couvercle\* ..... N° de pièce 50002883-001

\*Sert à couvrir les marques laissées par l'ancien thermostat.

Numéro de modèle      Code dateur



## Garantie limitée de 5 ans

Honeywell garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout défaut de pièce ou de main-d'oeuvre, durant une période de cinq (5) ans à partir de la date d'achat si le produit est utilisé et entretenu convenablement. Si, à n'importe quel moment de la période de garantie, le produit est défectueux, Honeywell le réparera ou le remplacera (à sa discrétion).

En cas de défectuosité du produit,

- (i) le retourner, avec le reçu d'achat ou une autre preuve d'achat datée, à l'endroit où il a été acheté, ou
- (ii) téléphoner au Centre de service à la clientèle de Honeywell au 1 800 468-1502. Le Centre décidera alors s'il faut retourner le produit à l'adresse suivante :

Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr. N, Golden Valley, MN 55422, ou s'il vous fera parvenir un produit de remplacement.

## **Garantie limitée de 5 ans**

Cette garantie ne couvre pas les frais de démontage ou d'installation. La garantie sera annulée si Honeywell prouve que la défectuosité a été causée par des dommages apparus alors que le client était en possession du produit.

La responsabilité d'Honeywell se limite à la réparation ou au remplacement du produit selon les termes énoncés. HONEYWELL NE PEUT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE PERTE OU DOMMAGE DE TOUTES SORTES, INCLUANT LES DOMMAGES ACCIDENTELS OU CONSÉCUTIFS RÉSULTANT, DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT, DE TOUT MANQUEMENT À N'IMPORTE QUELLE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, OU DE TOUTE AUTRE DÉFAILLANCE DU PRODUIT. Certains États ou provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages accidentels ou consécutifs, cette restriction pourrait donc ne pas s'appliquer.

## Garantie limitée de 5 ans

CETTE GARANTIE EST LA SEULE GARANTIE EXPRESSE QUE HONEYWELL OFFRE POUR CE PRODUIT. LA DURÉE DE TOUTE GARANTIE IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'ADAPTATION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE, EST LIMITÉE PAR LES PRÉSENTES À LA PÉRIODE DE CINQ ANNÉES DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Certains États ou provinces ne permettent aucune restriction sur la durée d'une garantie implicite, la restriction ci-dessus pourrait donc ne pas s'appliquer. La présente garantie vous confère des droits juridiques spécifiques, et vous pourriez également jouir d'autres droits selon votre État ou province.

Pour toute question au sujet de la garantie, écrire au Bureau de relations avec les clients de Honeywell à l'adresse suivante : 1985 Douglas Dr., Golden Valley, MN 55422 ou téléphoner au 1 800 468-1502. Au Canada, écrire à l'adresse : Retail Products ON15-02H, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35, Promenade Dynamic, Scarborough (Ontario) M1V4Z9.





## **Systemes d'automatisation et de contrôle**

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

<http://yourhome.honeywell.com>



Imprimé aux É.-U. sur du papier recyclé  
contenant au moins 10 % de fibres de  
papier recyclées après consommation.

® Marque déposée aux É.-U.  
© 2006 Honeywell International Inc.  
69-1921EF M.S. 03-06

Honeywell Limited-Honeywell Limitée  
35, Promenade Dynamic  
Scarborough (Ontario) M1V4Z9

**Honeywell**