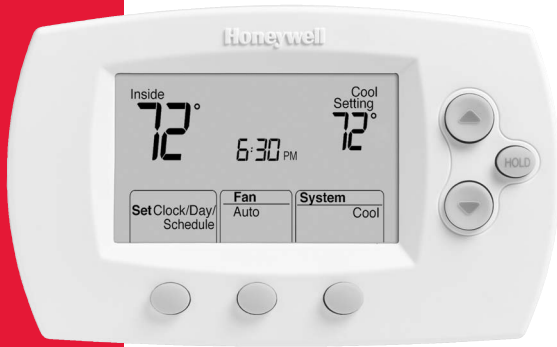


## Programmable Digital Thermostat User Guide

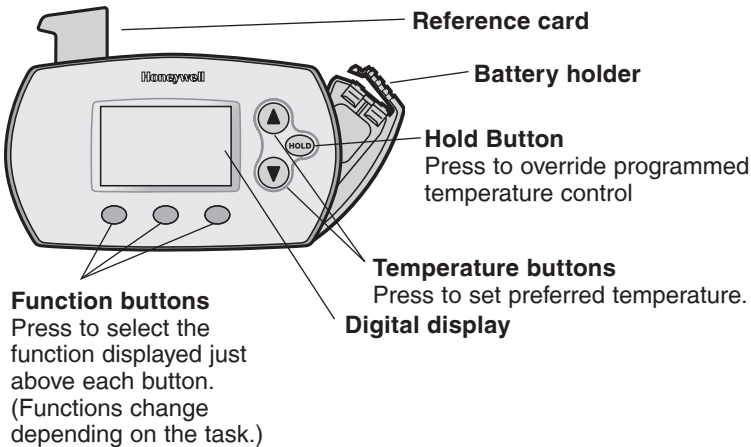
# FocusPRO® 6000 Series



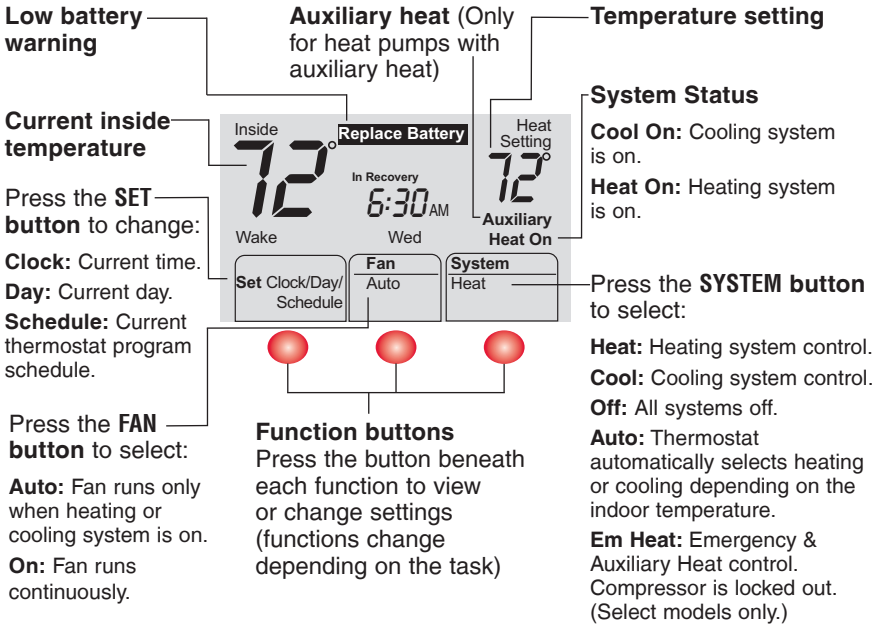
### Read and save these instructions.

For help please visit [yourhome.honeywell.com](http://yourhome.honeywell.com)

### Thermostat controls



## Display screen



## Program Schedule

You can program four time periods each day, with different settings for weekdays and weekends. We recommend the pre-set settings (shown in the table below), since they can reduce your heating/cooling expenses.

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

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

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

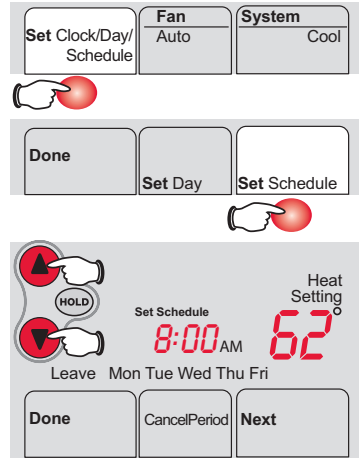
**Sleep** - Set to the time you go to bed and the temperature you want overnight (usually an energy-saving level).

**NOTE:** Leave and Return periods can be canceled on weekends.

	Heat	Cool
<b>Wake</b> (6:00 am)	70°	75°
<b>Leave</b> (8:00 am)	62°	83°
<b>Return</b> (6:00 pm)	70°	75°
<b>Sleep</b> (10:00 pm)	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).

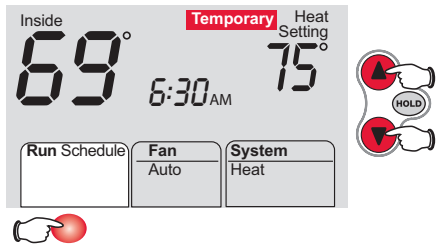
## Program schedule override (temporary)

Press ▲ 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. 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**.

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



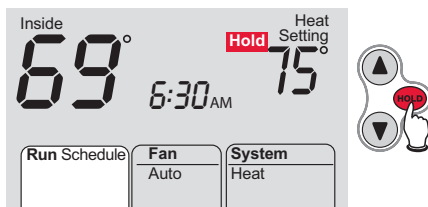
## Program schedule override (permanent)

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.

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



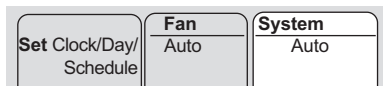
## Auto changeover (heat/cool)

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.

1. Press system button until screen displays “Auto”.

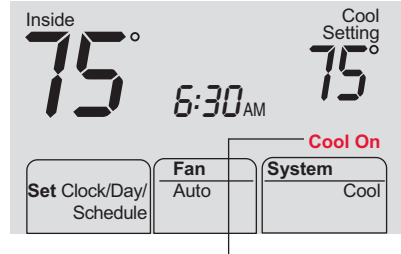


**NOTE:** The Auto system setting may not appear, depending on how your thermostat was installed

## Built-in compressor protection

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.



Message flashes until safe restart time has elapsed.

## Adaptive Intelligent Recovery™

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

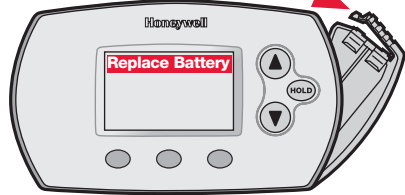
Batteries are optional (to provide backup power) if your thermostat was wired to run on AC power when installed.

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

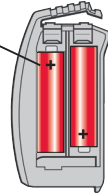
Even if the warning does not appear, you should replace batteries once a year, or before leaving home for more than a month.

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.

Press and pull to remove.



Insert fresh AA alkaline batteries, then reinstall battery holder.



## Customer assistance

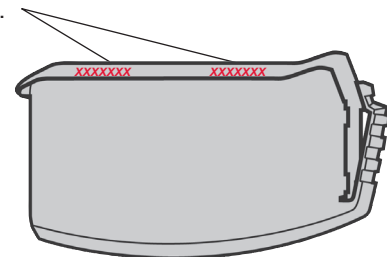
For assistance with this product, please visit [yourhome.honeywell.com](http://yourhome.honeywell.com).

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

Press and pull to remove.



Turn thermostat over to find model number and date code.



### CAUTION

#### Equipment damage hazard

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

# Troubleshooting

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.
- Make sure fresh AA alkaline batteries (depending on model) are correctly installed (see page 6).

## Heating or cooling system does not respond

- Press **SYSTEM** button to set system Heat (see page 2). Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Press **SYSTEM** button to set system to Cool (see page 2). 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.

## 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).

## “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 5).

## To restore default settings

Follow these steps to restore default settings:

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

## 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, 1985 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 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.

### Automation and Control Solutions

Honeywell International Inc.  
1985 Douglas Drive North  
Golden Valley, MN 55422  
<http://yourhome.honeywell.com>

Honeywell Limited  
705 Montrichard Avenue  
Saint-Jean-sur-Richelieu, Quebec  
J2X 5K8

# Honeywell



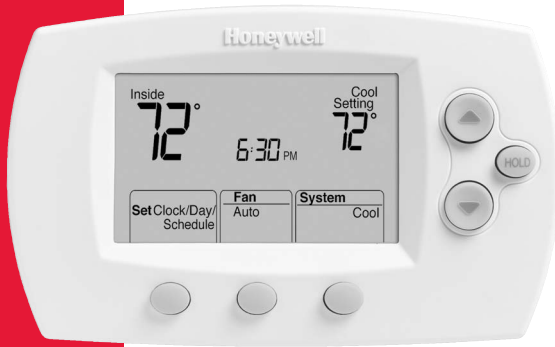


Thermostat  
numérique  
programmable

## Guide de l'utilisateur

# FocusPRO® 6000

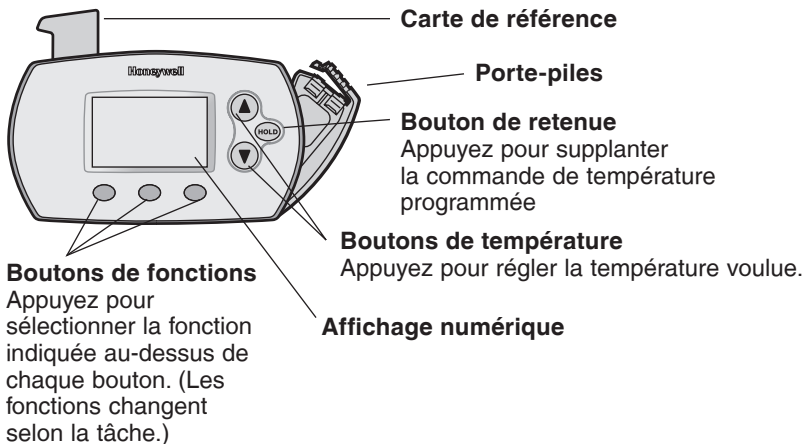
Série



**Veillez lire le mode d'emploi et le conserver en lieu sûr.**

Pour obtenir de l'aide veuillez visiter [yourhome.honeywell.com](http://yourhome.honeywell.com)

## Commandes de thermostat



## Écran d'affichage

**Avertissement de piles faibles**

**Température intérieure actuelle**

Appuyez sur le bouton **SET** pour modifier :

**Horloge** : Heure actuelle.  
**Jour** : Jour actuel.  
**Programme** : Horaire de programmation actuel du thermostat.

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

**Auto** : Ventilateur fonctionne seulement quand le système de chauffage ou de refroidissement est en marche.  
**On** : Le ventilateur fonctionne sans interruption.

**Chauffage auxiliaire**  
 (Seulement pour thermopompes avec chauffage auxiliaire)

**Réglage de température**

**État du système**  
**Cool On** : Le système de refroidissement est en marche.  
**Heat On** : Le système de chauffage est en marche.

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

**Heat** : Commande le système de chauffage.  
**Cool** : Commande le système de refroidissement.  
**Off** : Tous les systèmes sont à l'arrêt.  
**Auto** : Le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation en fonction de la température intérieure.  
**Em Heat** : Commande le fonctionnement du système de chauffage d'urgence et du système de chauffage d'appoint. Le compresseur est mis sous sécurité. (Certains modèles seulement.)

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

## Horaire de programmation

Vous pouvez programmer quatre périodes de temps par jour avec des réglages différents pour les jours de semaine et les fins de semaine. Nous recommandons ces pré-réglages (illustrés dans le tableau ci-dessous) puisqu'ils peuvent réduire les dépenses de chauffage et de refroidissement.

**Wake (Lever)** - Réglez à l'heure du lever et à la température voulue le matin, jusqu'à votre départ.

**Leave (Départ)** - 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).

**Return (Retour)** - Réglez à l'heure de votre retour à la maison et à la température que vous voulez durant la soirée, jusqu'au coucher.

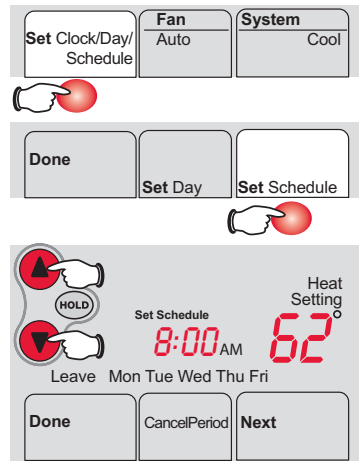
**Sleep (Sommeil)** - Réglez à l'heure du coucher et à la température voulue durant votre sommeil (en règle générale, un niveau d'économie d'énergie).

**REMARQUE** : Les périodes de départ et de retour peuvent être annulées les fins de semaine.

	Chauffage	Climatisation
<b>Lever</b> (06:00)	70°	75°
<b>Départ</b> (08:00)	62°	83°
<b>Retour</b> (18:00)	70°	75°
<b>Sommeil</b> (22:00)	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 fin de semaine (sam.–dim.), puis appuyez sur **DONE** pour enregistrer les changements et quitter la fonction.



**REMARQUE :** Assurez-vous que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez programmer (chauffage ou climatisation).

**REMARQUE :** Assurez-vous que vous pouvez appuyer sur **CANCEL PERIOD** pour éliminer les périodes non désirées (sauf le lever (Wake)).

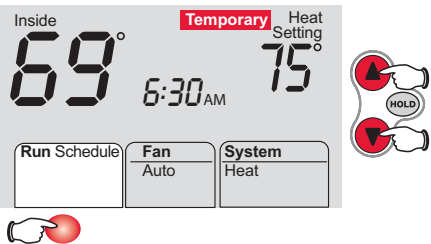
## Dérogation (temporaire) au programme

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

La nouvelle température sera maintenue jusqu'au début de la prochaine période programmée. 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**.

**REMARQUE :** Assurez-vous que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez commander (chauffage, climatisation ou automatique).



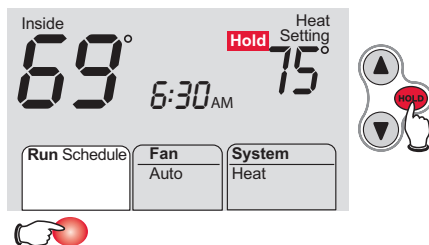
## Dérogation (permanente) au programme

Appuyez sur **HOLD** pour régler la température de façon permanente. Cela dérogera 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 modifiez manuellement, ou que vous appuyiez sur **RUN SCHEDULE** pour annuler la fonction de maintien et reprendre l'horaire programmé.

**REMARQUE** : Assurez-vous que le thermostat est réglé sur le système que vous souhaitez commander (chauffage, climatisation ou automatique).



## Substitution automatique (heat/cool)

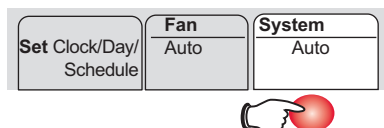
La substitution automatique est une caractéristique utilisée dans les climats où la climatisation et le chauffage sont utilisés le même jour. Lorsque le système est réglé à Auto, le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation selon la température intérieure.

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.

1. Appuyez jusqu'à ce que "Auto" s'affiche à l'écran.

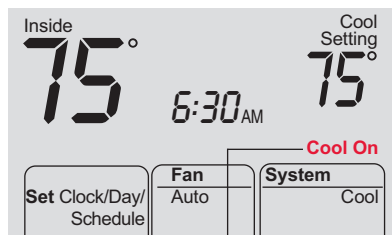
**REMARQUE** : Le réglage de système Auto peut ne pas s'afficher, selon la manière dont votre thermostat a été installé.



## Protection du compresseur intégrée

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.



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

## Adaptive Intelligent Recovery™

La Adaptive Intelligent Recovery 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 Adaptive Intelligent Recovery est en fonction, le thermostat affiche « In Recovery ».

## Remplacement des piles

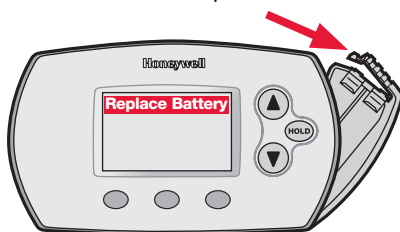
Les piles sont facultatives (pour fournir l'alimentation d'appoint) si votre thermostat est câblé à l'installation pour être alimenté du CA.

Installez 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.

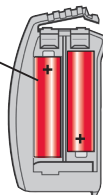
Même si l'avertissement n'apparaît pas, il faut remplacer les piles une fois par année, ou avant une absence de plus d'un mois.

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.

Saisissez et tirez pour enlever



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



## Assistance à la clientèle

Pour obtenir de l'aide avec ce produit, consultez le

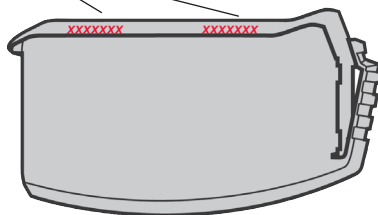
<http://yourhome.honeywell.com>

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

Saisissez et tirez pour enlever



Retournez le thermostat pour trouver le numéro de modèle et le code de date.



### 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).

## En cas de problème

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

- L'écran est vide**
- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez si nécessaire.
  - Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation du système de chauffage et de climatisation est en marche.
  - Assurez-vous que la porte du système de chauffage est bien fermée.
  - Assurez-vous que les piles alcalines AA (selon le modèle) ont été bien installées (voir page 3).

- Le système de chauffage ou de climatisation ne fonctionne pas**
- Appuyez sur la touche **SYSTEM** pour régler le système à Heat (voir page 2). Assurez-vous que la température réglée est supérieure à la température intérieure.
  - Appuyez sur la touche **SYSTEM** pour régler le système à Cool (voir page 2). Assurez-vous que la température réglée est inférieure à la température intérieure.
  - Vérifiez le disjoncteur et réinitialiser si nécessaire.
  - Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation du système de chauffage et de climatisation est en marche.
  - Assurez-vous que la porte du système de chauffage est bien fermée.
  - Attendez 5 minutes que le système se mette en marche.

- Les réglages de la température ne changent pas**
- Assurez-vous 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)

- Les messages « Cool On » ou « Heat On » clignotent**
- La fonction de protection du compresseur est activée. Attendez 5 minutes que le système redémarre en toute sécurité, sans endommager le compresseur (voir page 3).

- Rétablir les réglages par défaut**
- Suivez ces étapes pour rétablir les réglages par défaut:
1. Appuyez sur **SET CLOCK/DAY/SCHEDULE**.
  2. Appuyez sur **SET SCHEDULE**.
  3. Appuyez sur **DONE** et **NEXT** simultanément pendant 4 secondes.

## 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, 1985 Douglas Dr. N, Golden Valley, MN 55422, ou s'il vous fera parvenir un produit de remplacement.

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.

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, écrivez au Bureau de relations avec les clients de Honeywell à l'adresse suivante : 1985 Douglas Dr., Golden Valley, MN 55422 ou téléphonez au 1 800 468-1502.

### Solutions de régulation et d'automatisation

Honeywell International Inc.  
1985 Douglas Drive North  
Golden Valley, MN 55422  
<http://yourhome.honeywell.com>

Honeywell Limited  
705 Montrichard Avenue  
Saint-Jean-sur-Richelieu, Quebec  
J2X 5K8

# Honeywell

