Honeywell

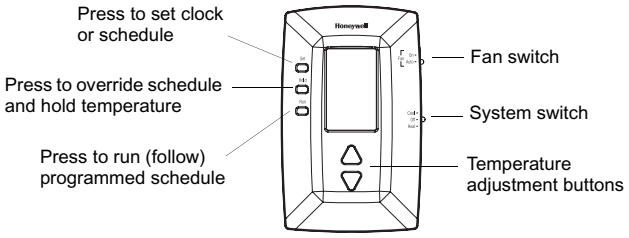
RTH221

User Guide

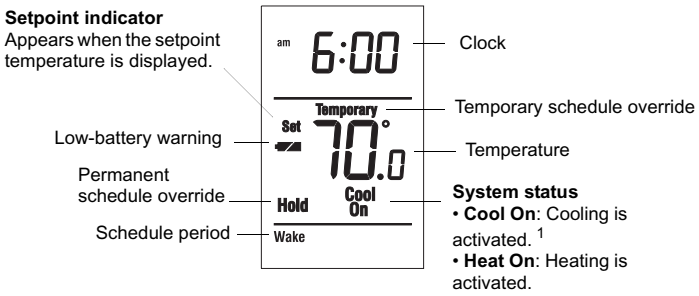
Programmable Thermostat

❶ Operation

1.1 Controls

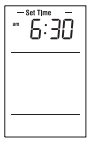


1.2 Display screen



[1] When **Cool On** is flashing, this means the compressor protection is engaged (see section 1.7).

1.3 Setting the clock



❶ Press the **Set** button. The message **Set Time** will appear on the screen and the time display will flash.

❷ Press the ▲ or ▼ button to set the time.

❸ Press the **Run** button to save the changes & exit. (The changes are also saved if you do not press any button for 60 seconds.)

***NOTE**: The clock has lost its settings when the time display flashes. If the thermostat is following the programmed schedule, it will use the temperature settings programmed for the **Wake** period until you re-adjust the clock.*

1.4 System switch

Use the **System** switch to place the system in one of the following modes.

- **Cool**: System is in Cooling mode.
- **Off**: System is off.
- **Heat**: System is in Heating mode.

CAUTION: EQUIPMENT DAMAGE HAZARD

Do not use Cooling mode when the outdoor temperature is below 50 °F (10 °C).

1.5 Fan switch

Use the **Fan** switch to select the fan operation.

- **Auto**: The fan runs only when heating or cooling is actually taking place (commonly used setting).
- **On**: The fan runs continuously. Use this setting for improved air circulation or for more efficient air cleaning.

1.6 Temperature setting

Press the ▲ or ▼ button once to display the setpoint temperature. Press either button more than once to change the setpoint.

The ambient (measured) temperature is normally displayed. To view the setpoint temperature, press either of the temperature adjustment buttons once. The setpoint temperature will appear for five seconds.

1.7 Built-in compressor protection

Your thermostat has a feature that helps prevent damage to the compressor of your air conditioning system. Because damage can occur if the compressor is restarted too soon after shutdown, this feature forces the compressor to wait five minutes before restarting. During the wait time, the message **Cool On** flashes on the screen. When the safe wait time has elapsed, the message stops flashing and the compressor turns on.

❷ Programmed schedule

2.1 Using the schedule

Press the **Run** button to follow the programmed schedule. You can have up to four periods in one day. Each period can be programmed with a different temperature setting.

Wake	Morning temperature
Leave	Daytime temperature
Return	Evening temperature
Sleep	Night temperature

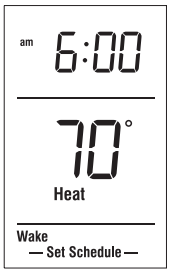
To program a period, you need to set its start time and its two temperature settings (one when the thermostat is in cooling mode and another one when it is in heating mode). The same period and settings are repeated every day.

For maximum energy savings without sacrificing comfort, you can program the schedule such that the temperature is at an economical level when you sleep or are away during the day and at a comfortable level when you are awake and at home.

2.2 Factory settings

Period	Start time	Heat	Cool
Wake	6:00 a.m.	70 °F (21 °C)	75 °F (24 °C)
Leave	8:00 a.m.	62 °F (16.5 °C)	83 °F (28.5 °C)
Return	6:00 p.m.	70 °F (21 °C)	75 °F (24 °C)
Sleep	10:00 p.m.	62 °F (16.5 °C)	78 °F (25.5 °C)

2.3 Modifying the schedule



❶ Press the **Set** button twice until the message **Set Schedule** appears. The start time of the first period (**Wake**) will flash.

❷ Press the ▲ or ▼ button to set the time.

❸ Press the **Set** button. The temperature setting for that period will flash.

❹ To program the temperature settings for the cooling mode, place the **System** switch in **Cool**. To program the temperature settings for the heating mode, place the switch in **Heat**.

❺ Press the ▲ or ▼ button to set the temperature.

❻ Press the **Set** button. The start time of the next period will flash.
***NOTE**: To skip a period, press the Hold button for four seconds while that period is displayed. When a period is skipped, dashes appear instead of the time and temperature display for the period. Only the Wake period cannot be skipped.*

❼ Repeat steps 2 through 6 for each of the remaining periods.

❽ Once all adjustments are made, press the **Run** button to save them and exit. (The changes are also saved if you do not press any button for 60 seconds.)

2.4 Temporary override of schedule

To temporarily ignore the programmed schedule, press ▲ or ▼ until the desired temperature is displayed. The word **Temporary** will appear on the screen and the period display will flash to indicate that the current period has been overridden. The new temperature will be used until the next period begins.

***NOTE**: Pressing ▲ or ▼ once will display the setpoint temperature. To change the setpoint temperature, press either button more than once.*

Press the **Run** button if you wish to cancel the temporary setting before the beginning of the next period.

2.5 Permanent override of schedule

To permanently ignore the programmed schedule, press ▲ or ▼ until the desired temperature is displayed. Then, press the **Hold** button to maintain the new temperature indefinitely. The word **Hold** will appear on the screen.

Press the **Run** button if you wish to cancel the override and resume the programmed schedule. The word **Hold** will disappear and the thermostat will be set to the temperature programmed for the current period.

❸ Battery replacement

Set the **System** switch to **Off** before removing the batteries. Otherwise, the heating/cooling system could remain activated even when batteries are removed.

Install two fresh AAA batteries when the low-battery icon flashes on the screen. The icon appears for 60 days before the batteries are depleted. Replace batteries once a year, or when you will be away for more than a month.

Most settings are stored in non-volatile (permanent) memory. Only the clock must be set if the thermostat was without batteries.

❹ In case of difficulty

Screen is blank.	• Ensure two fresh AAA alkaline batteries are correctly installed.

Temperature settings cannot be changed.	• The **System** switch is off.
	• You are setting the temperatures outside their allowable ranges:
	  • Heat: 40 °F to 90 °F (4.5 °C to 32 °C).
	  • Cool: 50 °F to 99 °F (10 °C to 37 °C).

Cool On is flashing.	• The compressor protection delay has been activated. Cooling will not be activated until the delay ends (maximum of five minutes).
HI appears on the screen.	• The ambient (measured) temperature is above 122 °F (50 °C).
LO appears on the screen.	• The ambient (measured) temperature is below 32 °F (0 °C).
E1 appears on the screen.	• The temperature sensor circuit is opened. Replace the thermostat.
E2 appears on the screen.	• The temperature sensor circuit is shorted. Replace the thermostat.

❺ Technical Data

Power Supply
- 2 AAA batteries

Maximum Load
- 1 A @ 24 VAC per output

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

Operating Ambient Temperature
- 32 °F to 122 °F (0 °C to 50 °C)

Shipping Temperature
- -40 °F to 130 °F (-40 °C to 55 °C)

Operating Relative Humidity
- 5% to 90% (non-condensing)

Physical Dimensions (H x W x D)
- 4.7” x 2.9” x 1.1” (120 mm x 74 mm x 28 mm)

☑ 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 one (1) year 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.

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 ONE-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.

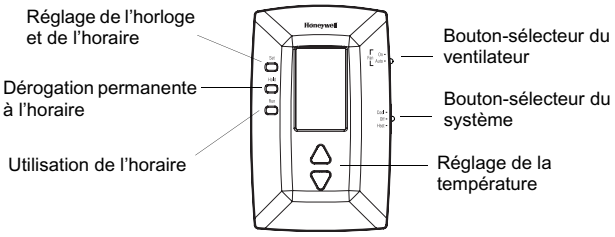
If you have any questions concerning this warranty, please write Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-468-1502. In Canada, write Retail Products ON15-02H, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35 Dynamic Drive, Scarborough, Ontario M1V4Z9.

☎ Customer Assistance

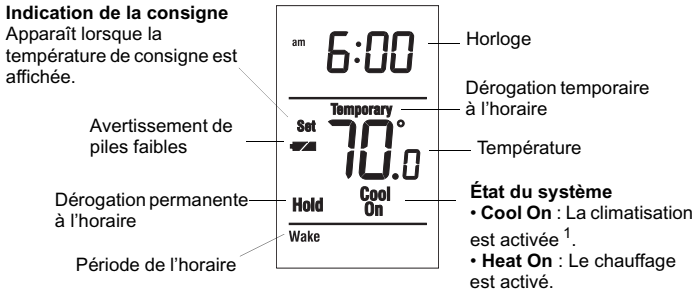
If you have any questions regarding your thermostat, please go to **http://yourhome.honeywell.com**, or call Honeywell Customer Care toll-free at **1-800-468-1502**.

❶ Fonctionnement

1.1 Contrôles

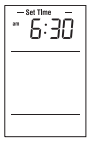


1.2 Affichage



[1] Lorsque **Cool On** clignote, cela signifie que la protection du compresseur est activée (voir la section 1.7).

1.3 Réglage de l'horloge



❶ Appuyer sur le bouton **Set**. La mention **Set Time** apparaîtra à l'écran et l'heure clignotera.

❷ Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler l'heure.

❸ Appuyer sur le bouton **Run** pour enregistrer les modifications et quitter. (Les modifications sont aussi enregistrées si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 60 secondes.)

***NOTA** : Lorsque l'affichage de l'heure clignote, cela signifie que l'horloge est déréglée. Si le thermostat suit l'horaire programmé, il utilisera la température programmée pour la période de réveil (**Wake**) des jours de la semaine jusqu'à ce que vous rajustiez l'horloge.*

1.4 Bouton-sélecteur du système

Utiliser le bouton-sélecteur **System** pour placer le système dans l'un des modes suivants :

- **Cool** : Le système est en mode Climatisation.
- **Off** : Le système est arrêté.
- **Heat** : Le système est en mode Chauffage.

MISE EN GARDE : RISQUE DE DOMMAGE MATÉRIEL

Ne pas utiliser le mode Refroidissement lorsque la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

1.5 Bouton-sélecteur du ventilateur

Utiliser le bouton-sélecteur **Fan** pour choisir le mode de fonctionnement du ventilateur.

- **Auto** : Le ventilateur fonctionne uniquement lorsque le chauffage ou la climatisation est en marche (réglage habituel).
- **On** : Le ventilateur fonctionne sans arrêt. Choisir ce réglage pour une meilleure circulation d'air ou pour une meilleure purification d'air.

1.6 Réglage de la température

Appuyer une fois sur le bouton ▲ ou ▼ pour afficher la température de consigne. Appuyer sur le bouton plus d'une fois pour modifier la température de consigne.

La température ambiante (mesurée) est normalement affichée. Pour voir la température de consigne, appuyer une fois sur l'un des boutons de réglage de la température. La température de consigne apparaîtra pendant cinq secondes.

1.7 Protection intégrée du compresseur

Votre thermostat est muni d'une fonction servant à éviter des dommages au compresseur de votre système de climatisation.

Puisque le compresseur risque d'être endommagé s'il démarre trop tôt après son arrêt, cette fonction oblige le compresseur à attendre cinq minutes avant de redémarrer. Pendant cette attente, la mention **Cool On** clignote à l'écran.

❷ Horaire programmé

2.1 Utilisation de l'horaire

Appuyer sur le bouton **Run** pour utiliser l'horaire. Vous pouvez programmer pour avoir jusqu'à quatre périodes par jour. Chaque période peut avoir un réglage de température différente

Wake (réveil)	Température durant la matinée
Leave (départ)	Température durant la journée
Return (retour)	Température durant la soirée
Sleep (coucher)	Température durant la nuit

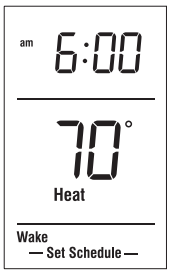
Pour programmer une période, vous devez régler l'heure du début ainsi que les deux réglages de température (un réglage est utilisé lorsque le thermostat est en mode climatisation et l'autre lorsqu'il est en mode chauffage). Les mêmes périodes et réglages sont utilisés chaque jour.

Pour réaliser des économies maximales tout en gardant le confort, vous pouvez programmer l'horaire de sorte que la température soit à un niveau économique quand vous dormez ou êtes absent durant la journée et à un niveau confortable quand vous êtes à la maison et réveillé.

2.2 Préréglages à l'usine

Période	Début	Chauffage	Climatisation
Wake (réveil)	6 h	21 °C (70 °F)	24 °C (75 °F)
Leave (départ)	8 h	16,5 °C (62 °F)	28,5 °C (83 °F)
Return (retour)	18 h	21 °C (70 °F)	24 °C (75 °F)
Sleep (coucher)	22 h	16,5 °C (62 °F)	25,5 °C (78 °F)

2.3 Modification de l'horaire



1. Appuyer sur le bouton **Set** deux fois jusqu'à que la mention **Set Schedule** soit affichée. L'heure du début de la première période (**Wake**) clignotera.
2. Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler l'heure.
3. Appuyer sur le bouton **Set**. Le réglage de la température pour la période en question clignotera.
4. Pour régler les températures pour le mode Refroidissement, placer le bouton-sélecteur **System** à **Cool**. Pour régler les températures pour le mode Chauffage, placer le bouton-sélecteur **System** à **Heat**.
5. Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler la température.
6. Appuyer sur le bouton **Set**. L'heure du début de la prochaine période clignotera.
   Pour sauter une période, appuyer sur le bouton **Hold** pendant quatre secondes lorsque la période est affichée. Lorsqu'une période est sautée, des tirets sont affichés à la place de l'heure et de la température. Seule la période Wake (réveil) ne peut être sautée.
7. Répéter les étapes 2 à 6 pour chacune des périodes restantes.
8. Une fois toutes les modifications faites, appuyer sur le bouton **Run** pour les enregistrer et quitter. (Les modifications sont aussi enregistrées si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant 60 secondes.)

2.4 Dérogation temporaire à l'horaire

Pour ignorer temporairement l'horaire, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ jusqu'à ce que la température désirée soit affichée. La mention **Temporary** s'affichera et la période en cours clignotera pour indiquer sa dérogation. La nouvelle température sera utilisée jusqu'au début de la période suivante.
***NOTA** : Pour afficher la température de consigne, appuyer une fois sur le bouton ▲ ou ▼. Pour modifier la température de consigne, appuyer plus d'une fois sur n'importe lequel de ces boutons.*
Appuyer sur le bouton **Run** si vous désirez annuler la dérogation temporaire avant le début de la période suivante.

2.5 Dérogation permanente à l'horaire

Pour ignorer l'horaire de façon permanente, appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ jusqu'à ce que la température désirée soit affichée. Ensuite, appuyer sur le bouton **Hold** pour garder la nouvelle température jusqu'à ce que vous la changiez de nouveau. La mention **Hold** s'affichera.
Appuyer sur le bouton **Run** si vous désirez annuler la dérogation et reprendre l'horaire. La mention **Hold** disparaîtra et le thermostat sera réglé à la température programmée pour la période en cours.

2 Remplacement des piles

Placer le bouton-sélecteur **System** à **Off** avant d'enlever les piles. Sinon, le système de chauffage/climatisation pourrait être mis sous tension même si les piles ont été enlevées.

Installer deux piles AAA neuves lorsque l'icône de piles faibles clignote. L'icône reste affichée pendant 60 jours, jusqu'à l'épuisement des piles. Remplacer les piles une fois par année, ou lorsque vous êtes absent pendant plus d'un mois.
La plupart des réglages sont enregistrés dans la mémoire non volatile (permanente). Seul l'horloge doit être réglé de nouveau si le thermostat est resté sans alimentation.

3 En cas de difficulté

Rien n'apparaît à l'écran.	• S'assurer que deux piles AAA neuves sont bien installées.

La température ne peut être modifiée.	• Le bouton-sélecteur **System** est placé à **Off**.
	• Vous tentez de régler la température en dehors de la marge permise :
	  • Chauffage : 4,5 °C à 32 °C (40 °F à 90 °F)
	  • Refroidissement : 10 °C à 37 °C (50 °F à 99 °F)

Cool On clignote à l'écran.	• Le délai de protection du compresseur est en cours. La climatisation ne peut être activée avant la fin du délai (maximum de cinq minutes).
HI est affiché.	• La température ambiante (mesurée) est supérieure à 50 °C (122 °F).
LO est affiché.	• La température ambiante (mesurée) est inférieure à 0 °C (32 °F).
E1 est affiché.	• Le circuit de la sonde de température est ouvert. Remplacer le thermostat.
E2 est affiché.	• La sonde de température est court-circuitée. Remplacer le thermostat.

4 Fiche technique

Alimentation
- 2 piles AAA

Charge maximale
- 1 A @ 24 V c.a. par sortie

Gammes de température
- Chauffage : 4,5 °C à 32 °C (40 °F à 90 °F)
- Refroidissement : 10 °C à 37 °C (50 °F à 99 °F)

Température de fonctionnement
- 0 °C à 50 °C (32 °F à 122 °F)

Température d'expédition
- -40 °C à 55 °C (-40 °F à 130 °F)

Humidité relative
- 5 % à 90 % (sans condensation)

Dimensions (H x L x P)
- 120 mm x 74 mm x 28 mm (4,7 po x 2,9 po x 1,1 po)

☑ Garantie

Honeywell garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout vice de fabrication ou de matière dans la mesure où il en est fait une utilisation et un entretien convenables, et ce, pour un (1) an à partir de la date d'achat par le consommateur. En cas de défectuosité ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Honeywell remplacera ou réparera le produit (au gré de Honeywell).
Si le produit est défectueux,
(i) le retourner, accompagné d'une preuve d'achat indiquant la date d'achat, à l'endroit où il a été acheté, ou
(ii) s'adresser au Service à la clientèle de Honeywell en composant le 1 800 468-1502. Le Service à la clientèle déterminera alors si le produit doit être retourné à l'adresse suivante : Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr N, Golden Valley, MN 55422, ou si un produit de remplacement peut vous être expédié.

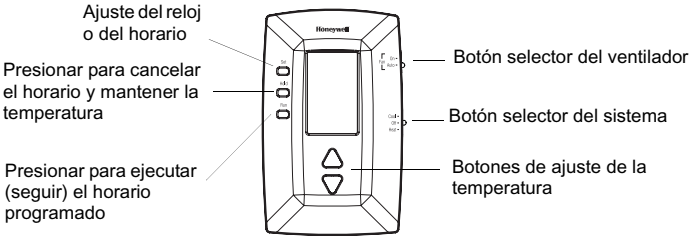
La présente garantie ne couvre pas les frais de retrait ou de réinstallation. La présente garantie ne s'appliquera pas s'il est démontré que la défectuosité ou le mauvais fonctionnement est dû à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.
La responsabilité de Honeywell se limite à réparer ou à remplacer le produit conformément aux modalités susmentionnées. HONEYWELL N'EST EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES PERTES OU DOMMAGES, Y COMPRIS LES DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES DÉCOULANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT D'UNE VIOLATION QUELCONQUE D'UNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, APPLICABLE AU PRÉSENT PRODUIT NI DE TOUTE AUTRE DÉFECTUOSITÉ DU PRÉSENT PRODUIT. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages indirects et, par conséquent, la présente restriction peut ne pas s'appliquer.
LA PRÉSENTE GARANTIE TIENT LIEU DE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU TACITES, ET LES GARANTIES DE VALEUR MARCHANDE ET DE CONFORMITÉ À UNE FIN PARTICULIÈRE SONT PAR LES PRÉSENTES EXCLUES APRÈS LA PÉRIODE DE UN AN DE LA PRÉSENTE GARANTIE. Certaines provinces ne permettent pas de limiter la durée des garanties tacites et, par conséquent, la présente limitation peut ne pas s'appliquer.
La présente garantie donne au consommateur des droits légaux spécifiques et peut-être certains autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre.
Pour toute question concernant la présente garantie, prière d'écrire au Service à la clientèle de Honeywell à l'adresse suivante : Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Drive, Golden Valley, MN 55422, ou encore composer le 1 800 468-1502. Au Canada, prière de s'adresser au service des Produits de détail, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35, Dynamic Drive, Scarborough (Ontario) M1V 4Z9.

☎ Service à la clientèle

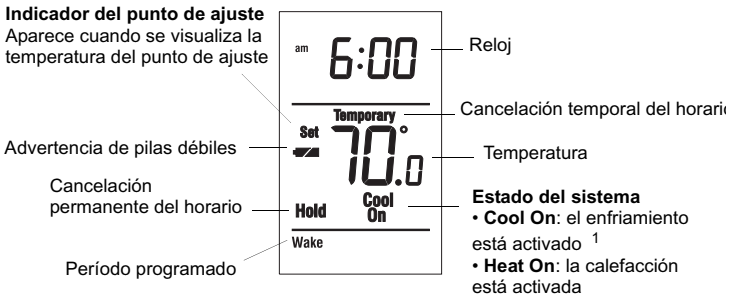
Pour obtenir de l'aide sur ce produit, veuillez consulter le site **http://yourhome.honeywell.com** ou vous adresser aux Services à la clientèle de Honeywell en composant le **1 800 468-1502**. Pour gagner du temps, veuillez prendre en note le numéro de modèle et le numéro de code de date du thermostat avant d'appeler.

❶ Funcionamiento

1.1 Controles



1.2 Pantalla



[1] Cuando **Cool On** parpadea, la protección del compresor está activada (ver la sección 1.7).

1.3 Ajuste del reloj

❶ Presionar el botón **Set**. En la pantalla aparecerá **Set Time** y la hora parpadeará.

❷ Presionar el botón ▲ o ▼ para ajustar la hora.

❸ Presionar el botón **Run** para salvaguardar las modificaciones y salir. (Las modificaciones se salvaguardan también si no se presiona ningún botón durante 60 segundos).

***NOTA**: cuando la pantalla de la hora parpadea indica que el reloj no está en hora. Si el termostato sigue el horario programado, usará el ajuste de temperatura programado para el período de despertar (**Wake**) hasta que el reloj se ponga en hora.*

1.4 Botón selector del sistema

Utilizar el botón selector **System** para poner el termostato en uno de los modos siguientes:

- **Cool**: el sistema está en modo Enfriamiento.
- **Off**: el sistema está apagado.
- **Heat**: el sistema está en modo Calefacción.

ADVERTENCIA: PELIGRO DE DAÑAR EL EQUIPO

No se debe hacer funcionar el sistema de refrigeración cuando la temperatura exterior sea inferior a 10 ºC (50 ºF).

1.5 Botón selector del ventilador

Utilizar el botón selector **Fan** para elegir el modo de funcionamiento del ventilador.

- **Auto**: el ventilador funciona únicamente cuando la calefacción o el enfriamiento están en marcha (ajuste más común).
- **On**: el ventilador funciona continuamente. Elegir este ajuste para obtener una mejor circulación de aire o para purificarlo más eficazmente.

1.6 Ajuste de la temperatura

Presionar una vez los botones ▲ o ▼ para visualizar la temperatura del punto de ajuste. Presionar cualquier botón más de una vez para cambiar el valor del punto de ajuste.

Se indica normalmente la temperatura ambiente (medida). Para ver la temperatura del punto de ajuste, presionar una vez uno de los botones de ajuste de temperatura. La temperatura del punto de ajuste aparecerá durante 5 segundos.

1.7 Protección del compresor incorporada

El termostato tiene una función que protege el compresor del acondicionador de aire. El compresor puede dañarse si vuelve a encenderse inmediatamente después de apagarse. Esta función lo fuerza a esperar 5 minutos antes de volver a entrar en funcionamiento. Durante este tiempo, en la pantalla parpadeará el mensaje **Cool On**. Una vez transcurridos los 5 minutos de seguridad, el mensaje dejará de parpadear y se encenderá el compresor.

❷ Horario programado

2.1 Uso del horario

Presionar el botón **Run** para ejecutar el horario. Se pueden programar hasta cuatro períodos por día y cada uno se puede programar con un diferente ajuste de temperatura.

Wake (despertar)	Temperatura a la mañana
Leave (salida)	Temperatura en el día
Return (regreso)	Temperatura a la tarde
Sleep (dormir)	Temperatura durante la noche

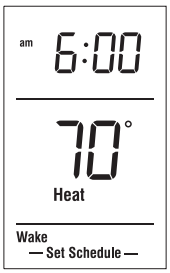
Para programar un período, debe fijarse la hora del comienzo y sus dos ajustes de temperatura (uno para cuando el termostato esté en modo Enfriamiento y el otro para cuando esté en modo Calefacción). Los mismos períodos y ajustes se repiten cada día.

Para obtener una economía máxima conservando el confort, se puede programar el horario de manera que la temperatura esté en el nivel de Economía durante la noche o cuando los moradores están ausentes y en un nivel confortable cuando están despiertos y en casa.

2.2 Ajustes de fábrica

Período	Comienzo	Calefacción	Enfriamiento
Wake (despertar)	6 h	21 °C (70 °F)	24 °C (75 °F)
Leave (salida)	8 h	16,5 °C (62 °F)	28,5 °C (83 °F)
Return (regreso)	18 h	21 °C (70 °F)	24 °C (75 °F)
Sleep (dormir)	22 h	16,5 °C (62 °F)	25,5 °C (78 °F)

2.3 Modificación del horario



❶ Presionar el botón **Set** (2 veces) hasta que aparezca **Set Schedule**. Parpadeará la hora de inicio del primer período (**Wake**).

❷ Presionar el botón ▲ o ▼ para ajustar la hora.

❸ Presionar el botón **Set**. Parpadeará el ajuste de la temperatura para el período en cuestión.

❹ Para programar la temperatura para el modo Enfriamiento, colocar el botón selector de sistema en **Cool.** Para programar la temperatura para el modo Calefacción, colocar el botón selector de sistema en **Heat**.

❺ Presionar el botón ▲ o ▼ para programar la temperatura.

❻ Presionar el botón **Set**. Parpadeará la hora de inicio del próximo período. **NOTA:** para saltar un período, presionar el botón **Hold** durante cuatro segundos cuando el período aparezca en pantalla. Cuando se salta un período, aparecen guiones en lugar de la hora y la temperatura. El período **Wake** es el único que no puede saltarse.

❼ Repetir las etapas 2 a 6 para cada uno de los períodos restantes.

❽ Una vez hechas todas las modificaciones, presionar el botón **Run** para salvaguardarlas y salir. (Las modificaciones también se salvaguardan si no se oprime ningún botón durante 60 segundos).

2.4 Cancelación temporal del horario

Para ignorar temporalmente el horario, presionar el botón ▲ o ▼ hasta que la temperatura deseada aparezca en pantalla. Aparecerá la palabra **Temporary** y la pantalla de período parpadeará para indicar que el período en curso ha sido anulado. La nueva temperatura se utilizará hasta el principio del período siguiente.

***NOTA**: para visualizar la temperatura del punto de ajuste, presionar una vez el botón ▲ o ▼. Para modificar la temperatura del punto de ajuste, presionar cualquiera de los dos botones más de una vez.*

Presionar el botón **Run** si se desea anular la cancelación temporal antes del inicio del período siguiente.

2.5 Cancelación permanente del horario

Para ignorar el horario programado de manera permanente, presionar el botón ▲ o ▼ hasta que se visualice la temperatura deseada. Presionar luego el botón **Hold** para conservar la nueva temperatura de manera indefinda. Aparecerá la palabra **Hold** en la pantalla.

Presionar el botón **Run** si se desea anular la cancelación y retomar el horario programado. El mensaje **Hold** desaparecerá y el termostato se ajustará a la temperatura programada para el período en curso.

❷ Reemplazo de las pilas

Colocar el botón selector **System** en **Off** antes de retirar las pilas. De lo contrario, el sistema de calefacción / enfriamiento podría permanecer activado aun si se han retirado las pilas.

Instalar dos pilas AAA nuevas cuando el icono de reemplazo de pilas parpadee. El icono aparecerá durante 60 días, hasta que la pilas se hayan agotado. Reemplazar la pilas una vez por año o durante una ausencia de más de un mes.

La mayoría de los ajustes están salvaguardados en la memoria (permanente) no volátil. Sólo el reloj debe ajustarse si el termostato quedó sin alimentación eléctrica o sin pilas.

❸ En caso de problemas

No aparece nada en la pantalla.	• Verificar que las dos pilas AAA cargadas estén bien instaladas.

No puede modificarse la temperatura.	• El botón selector **System** está apagado (**Off**)
	• Se está tratando de ajustar la temperatura fuera del margen permitido:
	  • Calefacción: 4,5 °C a 32 °C (40 °F a 90 °F).
	  • Enfriamiento: 10 °C a 37 °C (50 °F a 99 °F).

Cool On parpadea en la pantalla.	• El lapso de protección del compresor está en curso y hay que esperar que termine (máximo de 5 minutos).
HI aparece en la pantalla.	• La temperatura ambiente (medida) es superior a 50 °C (122 °F).
LO aparece en la pantalla.	• La temperatura ambiente (medida) es inferior a 0 °C (32 °F).
E1 aparece en la pantalla.	• El circuito de la sonda de temperatura está abierto. Reemplazar el termostato.
E2 aparece en la pantalla.	• El circuito de la sonda de temperatura está en corto circuito. Reemplazar el termostato.

❹ Especificaciones técnicas

Alimentación
- 2 pilas AAA

Carga máxima
- 1 A a 24 V C.A. por salida

Gamas de temperatura
- Calefacción: 4,5 °C a 32 °C (40 °F a 90 °F)
- Enfriamiento: 10 °C a 37 °C (50 °F a 99 °F)

Temperatura ambiente de funcionamiento
- 0 °C a 50 °C (32 °F a 122 °F)

Temperatura de expedición
- -40 °C a 55 °C (-40 °F a 130 °F)

Humedad relativa de funcionamiento
- 5% a 90% (sin condensación)

Dimensiones (alto x largo x ancho)
- 120 mm x 74 mm x 28 mm (4,7” x 2,9” x 1,1”)

☑ Garantía

Honeywell garantiza por un período de un (1) año, a partir de la fecha de compra por el consumidor, que este producto, sin incluir las baterías, no presentará defectos en los materiales ni en lo referente a la mano de obra, en condiciones normales de uso y de servicio. Si en cualquier momento, durante el período de vigencia de la garantía, se determina que el producto es defectuoso o que funciona mal, Honeywell lo reparará o lo reemplazará (a elección de Honeywell).

Si el producto es defectuoso:

I. Devuélvalo al lugar donde lo compró, acompañado por la factura de compra o de otra prueba de compra que incluya la fecha.

II. Llame al servicio de atención al cliente de Honeywell, al 1-800-468-1502. El servicio de atención al cliente determinará si el producto debe devolverse a la siguiente dirección: Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr N, Golden Valley, MN 55422; o si se le enviará un producto de reemplazo.

Esta garantía no cubre los costos de desinstalación y reinstalación. Esta garantía no será válida si se demuestra que el defecto o el mal funcionamiento se deben a un daño que ocurrió cuando el producto estaba en posesión del consumidor.

La única responsabilidad de Honeywell será la de reparar o reemplazar el producto de acuerdo con los términos aquí establecidos. HONEYWELL NO SERA RESPONSABLE DE NINGUNA PERDIDA NI DE NINGUN DAÑO DE NINGUN TIPO, INCLUIDOS LOS DAÑOS IMPREVISTOS O DERIVADOS QUE RESULTEN, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTIA, EXPRESA O IMPLICITA, O DE CUALQUIER OTRA FALLA DE ESTE PRODUCTO. Algunos estados no permiten la exclusión o la limitación de los daños imprevistos o derivados, por lo tanto, es posible que la limitación no se aplique.

ESTA ES LA UNICA GARANTIA EXPRESA QUE HONEYWELL HACE SOBRE ESTE PRODUCTO. LA DURACION DE CUALQUIER GARANTIA IMPLICITA, INCLUIDAS LAS GARANTIAS DE APTITUD E IDONEIDAD PARA UN FIN DETERMINADO, QUEDA, POR EL PRESENTE, LIMITADA A LA DURACION DE UN AÑO DE ESTA GARANTIA. Algunos estados no permiten limitaciones en cuanto a la duración de las garantías implícitas. Por lo tanto, es posible que la limitación anterior no se aplique en su caso.

Esta garantía le brinda derechos legales específicos, y usted puede tener otros derechos que varían para cada estado.

Si tiene preguntas acerca de esta garantía, escriba a Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422, o llame al 1-800-468-1502. En Canadá, escriba a Retail Products ON15-02H, Honeywell Limited/Honeywell Limitée, 35 Dynamic Drive, Scarborough, Ontario M1V4Z9.

☎ Asistencia al cliente

Para obtener asistencia relacionada con este producto, recomendamos visitar el sitio **http://yourhome.honeywell.com** o comunicarse con el servicio de asistencia al cliente de Honywell llamando sin cargo al **1-800-468-1502**.