

This is a legacy product document supported by Resideo. It is no longer manufactured

Honeywell

User Guide



VisionPRO® Wi-Fi Model TH8320WF

Touchscreen Programmable Thermostat



Welcome

Congratulations on your purchase of a Honeywell Wi-Fi touchscreen programmable thermostat. When registered to Honeywell's Total Connect Comfort Solutions, you can remotely monitor and control the heating and cooling system in your home or business—you can stay connected to your comfort system wherever you go.

Honeywell's Total Connect Comfort is the perfect solution if you travel frequently, own a vacation home, a business or manage an Investment property or if you are simply looking for peace of mind.

Table of contents

About your new thermostat

Home screen quick reference	5
Message center messages	6
Connecting to your Wi-Fi network	8
Registering your thermostat online	13
Preset energy-saving schedules	20

Operation

Setting the clock	17
Setting the fan	18
Selecting system mode	19
Adjusting program schedules	21
Overriding schedules temporarily	22
Overriding schedules permanently	23
Setting vacation hold	24
Screen Lock	25
Cleaning the screen	26

Setting filter reminder intervals	27
Unregistering thermostat	28
Disconnecting Wi-Fi	29
Special features	30
Setting functions and options	31

System Setup

System setup	29
--------------------	----

Appendices

Frequently asked questions	37
Troubleshooting	40
Limited warranty	45

Features of your Wi-Fi thermostat

With your new thermostat, you can:

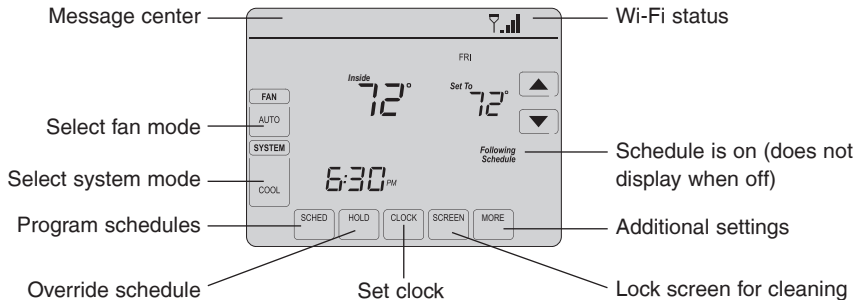
- **Connect to the Internet to monitor and control your heating/cooling system**
- **View and change your heating/cooling system settings**
- **View and set temperature and schedules**
- **Receive alerts via email and get automatic upgrades**

Your new thermostat provides:

- **Adaptive Intelligent Recovery (AIR) - the thermostat learns your system so it can turn the heat or cool on early to reach your desired temperature at your desired time.**
- **Compressor protection - the compressor waits a few minutes before restarting, to prevent equipment damage.**
- **Heat/cool auto changeover - the thermostat automatically changes from heating to cooling to keep you comfortable.**

Home screen quick reference

Once your Wi-Fi thermostat is installed, it will display the home screen. Portions of this display will change depending on how you are viewing it. To change settings, simply press the appropriate area lightly with your finger.



Unless you change the lighting function, the screen is always lit at low intensity. When you touch the screen, the screen brightens.

Message center messages

The Message Center at the top of the screen communicates Wi-Fi connection and registration status. It also displays the MAC ID and MAC CRC for registering the thermostat at mytotalconnectcomfort.com

Wi-Fi SETUP	Displayed before you begin Wi-Fi setup.
CONNECTING...	Displayed while connecting to the Wi-Fi network.
CONNECTION SUCCESSFUL	Displayed after connecting to the Wi-Fi network.
JOINED: [Wi-Fi network name]	Displayed when connected to the Wi-Fi network.
YOU ARE ALMOST DONE!	Displayed when Wi-Fi connection is complete.
CONNECTION FAILED	Displayed when the thermostat fails to establish a connection to the Wi-Fi network.
REGISTER AT TOTAL CONNECT	Displayed when the thermostat is connected to the Wi-Fi network but not registered at mytotalconnectcomfort.com
MAC: [Found on your ID card]	Displays the thermostat's MAC ID and MAC CRC for registering at mytotalconnectcomfort.com
CRC: [Found on your ID card]	

Message center messages

CONGRATULATIONS SETUP COMPLETE!	Displayed when the thermostat is registered at mytotalconnectcomfort.com
UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT	Displayed when the thermostat is removed from your Total Connect Comfort account.
	Wi-Fi signal strength. Displayed when the thermostat is connected to the Wi-Fi network and registered at mytotalconnectcomfort.com
Wi-Fi SIGNAL LOST	Displayed if there is no Wi-Fi signal.
INVALID PASSWORD	Displayed if the home Wi-Fi password is entered incorrectly.
NO IP ADDRESS	Displayed if no IP Address is supplied by the router.
NO INTERNET LINK	Displayed if there is no Wi-Fi signal.

Connecting to your Wi-Fi network

Connect your wireless device to your home network. Any of these device types will work:

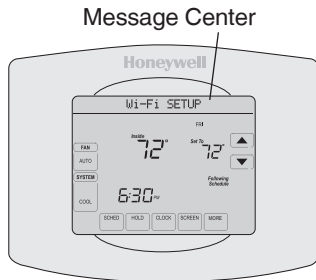
- Tablet (recommended)
- Laptop (recommended)
- Smartphone

 **If you get stuck...** At any point in this process, restart the thermostat by removing the thermostat from the wallplate, wait for 5 seconds, and snap it back into place. Go to Step 1 in this procedure, starting on page "Connecting to your Wi-Fi network" on page 9.

Connecting to your Wi-Fi network

- 1 Connect to your thermostat.
 - 1a Make sure the thermostat message center displays Wi-Fi SETUP
 - 1b On the wireless device (tablet, laptop, smartphone), view the list of available Wi-Fi networks.
 - 1c Connect to the network called **NewThermostat_123456** (the number will vary).

Note: If you are asked to specify a home, public, or office network, select **Home Network**.



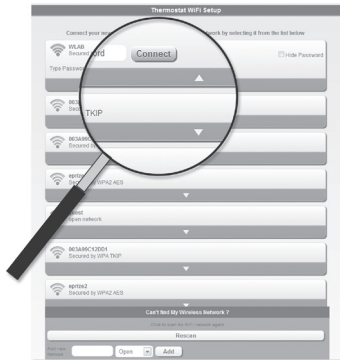
Connecting to your Wi-Fi network

- 2 Join your home network.
 - 2a Open your web browser to access the Thermostat Wi-Fi Setup page. The browser should automatically direct you to the correct page; if it does not, go to <http://192.168.1.1>
 - 2b Find the name of your home network on this page and select it.

Note: Some routers have enhanced features such as guest networks; use your home network.

2c Complete the instructions for joining your Wi-Fi network and click on the **Connect** button. (Depending on your network setup, you may see an instruction such as Enter Password for your home network.)

Note: If you did not correctly connect to the thermostat, you may see your home router page. If so, return to Step 1.



Connecting to your Wi-Fi network

Note: If your Wi-Fi network does not appear in the list on the Thermostat Wi-Fi Setup page:

- Try performing a network rescan by pressing the Rescan button. This is helpful in areas with a lot of networks.
- If you are connecting to a hidden network, then enter the network SSID in the textbox, select the encryption type from the drop down menu, and click on the Add button. This manually adds the network to the top of the list. Click on the new network in the list and enter the password if necessary. Click on Connect to join the network.

Connecting to your Wi-Fi network

3 Make sure your thermostat is connected.

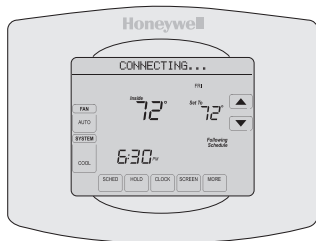
The message center on your thermostat will now display **CONNECTING...** for up to 30 seconds.

3a Look at the thermostat display. Verify that the message center displays one of the following:

CONNECTION SUCCESSFUL
JOINED: [WI-FI NETWORK NAME]
YOU ARE ALMOST DONE
REGISTER AT TOTAL CONNECT

If you don't see these messages, see page 8.

To register online for remote access to your thermostat continue on page 13.



Note: If you see **CONNECTION FAILURE** or **Wi-Fi SETUP** in the message center, confirm you correctly entered your home network password in step 2.

Registering your thermostat online

To view and set your Wi-Fi thermostat remotely, you must have a Total Connect Comfort account. Follow the instructions below.

- 1 Open the Total Connect Comfort web site.
Go to www.mytotalconnectcomfort.com



Registering your thermostat online

2 Login or create an account.

If you have an account, click **Login**

– or –

click **Create An Account**

2a Follow the instructions on the screen.

2b **Check your email** for a response from My Total Connect Comfort. This may take several minutes.

Note: If you do not receive a response, check your junk mailbox or use an alternate e-mail address.

2c **Follow activation instructions** in the email.

2d Log in.



Registering your thermostat online

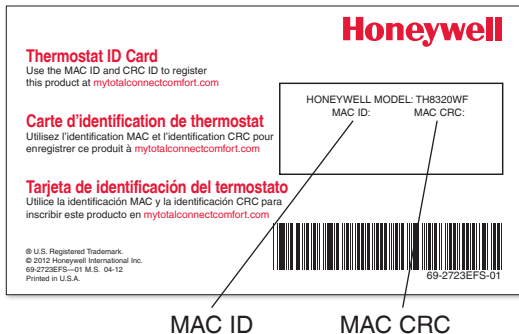
3 Register your Wi-Fi thermostat.

After you are logged in to your Total Connect Comfort account, register your thermostat.

3a Follow the instructions on the screen. After adding your thermostat location, you must enter the thermostat's unique identifiers:

- MAC ID
- MAC CRC

Note: These IDs are listed on the Thermostat ID Card included in the thermostat package. The IDs are not case sensitive.

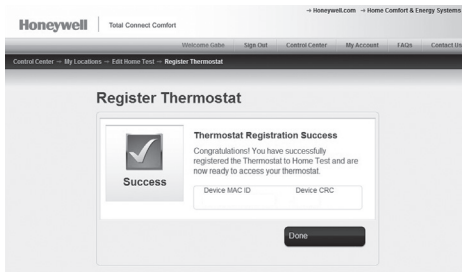


Registering your thermostat online

3b Notice that when the thermostat is successfully registered, the Total Connect Comfort registration screen will display a **SUCCESS** message.

In the thermostat message center you will see:

**CONGRATULATIONS
SETUP COMPLETE**



Setting the clock

- 1 Press **CLOCK** to display setting arrows.
- 2 Press ▲ or ▼ to adjust the time. (You can advance the time more quickly by holding the ▲ or ▼ buttons.)
- 3 Press **DONE** to save and exit (or press **CANCEL** to exit without changing the time).

Note: When registered to Total Connect Comfort the thermostat automatically sets the time on the thermostat as well as automatically adjusting for Daylight Savings Time.

Note: To change the current week day format, see “Setting functions and options” on page 31.



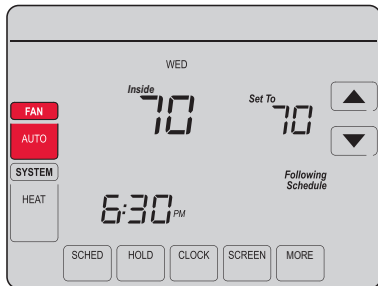
Setting the fan

- 1 Press **FAN** to select fan operation.
- 2 Press **FAN** again to select **ON** or **AUTO** (toggle to re-select). The selected option blinks.
- 3 Press **DONE** to save setting. Your selection appears under **FAN**.

ON: Fan is always on.

AUTO: Fan runs only when the heating or cooling system is on.

CIRC: Fan runs randomly approximately 35% of the time. Use this setting for improved air circulation or for more efficient central air cleaning when you do not want the fan running continuously.



Selecting system mode

- 1 Press **SYSTEM** to display options.
- 2 Press **SYSTEM** again to select an option.
You may need to press two or three times to make a selection—the selected option blinks.
- 3 Press **DONE** to save setting.

Possible system modes:

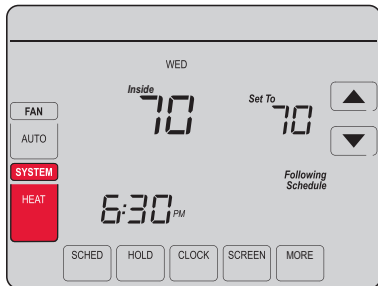
HEAT: Controls only the heating system.

COOL: Controls only the cooling system.

OFF: Heating/cooling systems are off.

AUTO: Selects heating or cooling depending on the indoor temperature.

EM HEAT (heat pumps with aux. heat):
Controls auxiliary/emergency heat.
Compressor is locked out.



Note: The **AUTO** and **EM HEAT** system settings may not appear, depending on how your thermostat was installed.

Preset energy-saving schedules

This thermostat is pre-set with energy-saving program settings for four time periods. Using the default settings can reduce your heating/cooling expenses if used as directed. Savings may vary depending on geographic region and usage.

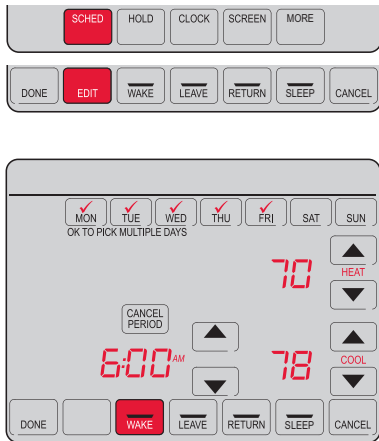
		Default Heat Settings	Default Cool Settings
	WAKE 6:00 am	70°	78°
	LEAVE 8:00 am	62°	85°
	RETURN 6:00 pm	70°	78°
	SLEEP 10:00 pm	62°	82°

To change the settings, see pages 21–24.

Adjusting program schedules

- 1 Press **SCHED**, then **EDIT**. Screen displays day buttons at top.
- 2 Press day buttons (**MON–SUN**) to select days.
- 3 Press ▲ or ▼ to set Wake time for selected day(s).
- 4 Press ▲ or ▼ to set Heat and Cool temperature for this time period.
- 5 Press another period (**LEAVE**, **RETURN**, **SLEEP**) and set time and temperatures for each.
- 6 Press **DONE** to save and exit (or press **CANCEL** to exit without saving changes).

Note: You can press **CANCEL PERIOD** to eliminate any unwanted time period.

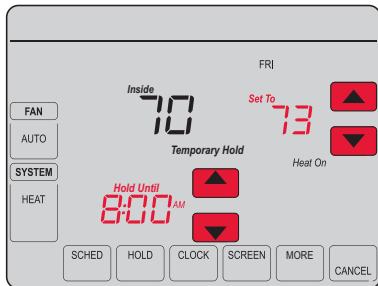


Overriding schedules temporarily

- 1 On the home screen, press ▲ or ▼ to immediately adjust the temperature.
- 2 Adjust the time to when you want the hold to end (the default is the end of the current period).

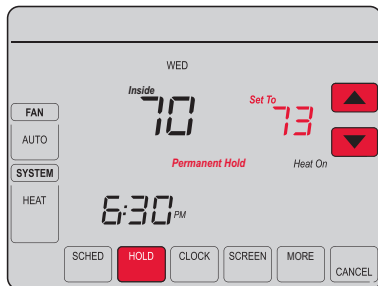
The new setting will be maintained until the time shown under *Hold Until*. When the timer expires, the schedule will resume, and the temperature will return to the setting for the current time period.

To cancel the temporary setting at any time, press **CANCEL** (or **SCHED**). The program schedule will resume.



Overriding schedules permanently

- 1 Press **HOLD** to permanently adjust the temperature. This will turn off the program schedule.
- 2 Whatever temperature you set will be maintained 24 hours a day until you manually change it or press **CANCEL** (or **SCHED**) to cancel “Hold” and resume the program schedule.



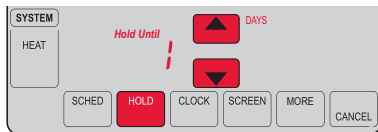
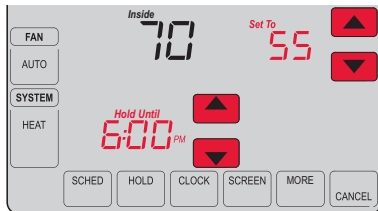
Setting vacation hold

Use this function to suspend the program schedule while you are away for an extended period.

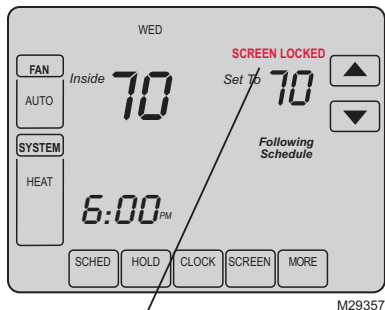
- 1 Press ▲ or ▼ to set the temperature.
- 2 Press ▲ or ▼ to set the time of day you want the schedule to resume on the day you return.
- 3 Press **HOLD** twice. *Hold Until* appears.
- 4 Press ▲ or ▼ to select the number of days.

The selected temperature will be maintained 24 hours a day for the number of days you select. After the selected number of days has elapsed, the previously programmed schedule will resume at the time you set.

Note: You can press **CANCEL** (or **SCHED**) to resume normal schedule.



Screen lock



See advanced function
0670 (page 25) for
screen lock options

To prevent tampering, the screen can be partially or fully locked.

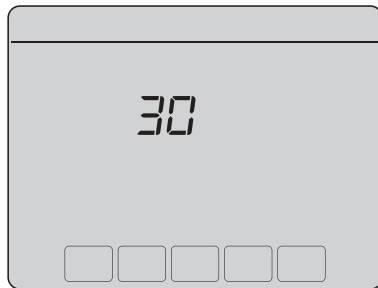
When partially locked, the screen displays **SCREEN LOCKED** for several seconds if a locked key is pressed. To unlock the screen, press any unlocked key while **SCREEN LOCKED** appears on the screen.

When the screen is fully locked, no keys function. To lock or unlock the screen, see advanced function **0670** on page 25.

Cleaning the screen

- 1 Press **SCREEN** to lock the screen for cleaning. The screen will remain locked for 30 seconds so you can clean the screen without changing any settings.
- 2 After 30 seconds, press **DONE** to resume normal operation, or press **SCREEN** again if you require more time for cleaning.

Note: Do not spray any liquid directly on the thermostat. Spray liquid onto a cloth, then use the damp cloth to clean the screen. Use water or household glass cleaner. Avoid abrasive cleansers.



Setting filter reminder intervals

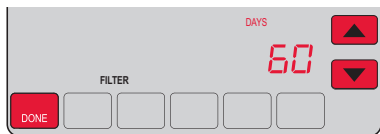
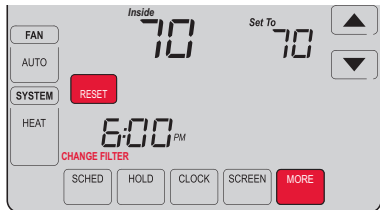
If activated during installation, the filter reminder alerts you with a message above the time when it is time to replace your filter.

Press **RESET** after changing the filter, to restart the timer.

To change the reminder interval:

- 1 Press **MORE**, then **EDIT**.
- 2 Press **▲** or **▼** to select the desired interval (in days), then press **DONE**.
- 3 Press **RESET**.
- 4 Press **DONE** to save and exit.

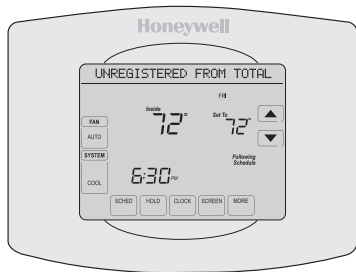
Note: System setting function 0500 governs the filter interval. See “User setup” on page 36.



Unregistering thermostat

If you remove the thermostat from your Total Connect Comfort website account (for example, you're moving and leaving the thermostat behind), the message center will scroll UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT for 3 minutes.

After that, it will alternate displaying REGISTER AT TOTAL CONNECT, the MAC ID and the MAC CRC.



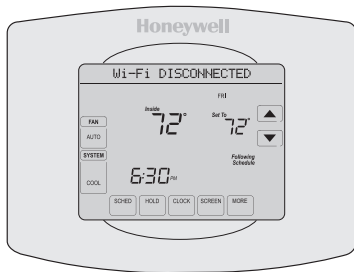
Disconnecting Wi-Fi

If you disconnect the thermostat from your Wi-Fi network (for example, you're replacing your router):

- 1 Enter system setup (see page 31).
- 2 Change setting 900 to 0 (see page 36).

The Message Center will display Wi-Fi DISCONNECTED for 1 minute.

After that it will display Wi-Fi SETUP.



Special features

Adaptive Intelligent Recovery (AIR)

This feature allows the thermostat to “learn” how long the heating/cooling system takes to reach programmed temperature settings, so the temperature is reached at the time you set. For example: Set the Wake time to 6:00 am, and the temperature to 70°. The heat will come on *before* 6:00 am, so the temperature is 70° by 6:00 am. The message “Recovery” is displayed when the system is activated before a scheduled time period.

Note: System setting function 0530 controls AIR. See “User setup” on page 35.

Compressor protection

This feature forces the compressor to wait a few minutes before restarting, to prevent equipment damage. During the wait time, the message “Wait” is displayed on screen.

Auto changeover

This feature is 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.

Note: System setting function 0300 controls Auto changeover.

Setting functions and options

You can change options for a number of system functions. Available functions depend on the type of system you have. The functions, designated with four-digit numbers, along with available options are described on pages 32–36.

This thermostat is pre-set for a single-stage heating/cooling system. Setting function 0170 for a heat pump will adjust the default settings.

- 1 Press **SYSTEM**. You'll see several blank buttons on the bottom of the display.
- 2 Press and hold the center blank key for approximately five seconds until screen changes.
- 3 Cycle through the functions, press ▲▼ next to the four digit number on the left.
- 4 As needed, change options for any function by pressing ▲▼ next to the number on the right.
- 5 When you have made all changes, press **DONE** to save and exit.



User setup

Function		Settings & Options			
0112	Device Name	52 = Thermostat			
	This name will identify the thermostat when you view it remotely. If you register multiple thermostats, give each one a different name.	1 Basement	18 Fireplace	35 Media Room	52 Thermostat
		2 Bathroom	19 Foyer	36 Music Room	53 Upper Level
		3 Bathroom 1	20 Game Room	37 Nursery	54 Utility Room
		4 Bathroom 2	21 Garage	38 Office	55 Walk In Closet
		5 Bathroom 3	22 Great Room	39 Office 1	56 Wine Cellar
		6 Bedroom	23 Guest Room	40 Office 2	57 Workshop
		7 Bedroom 1	24 Gym	41 Pantry	64 Conference Room
		8 Bedroom 2	25 Kid's Room	42 Play Room	65 Dressing Room
		9 Bedroom 3	26 Kitchen	43 Pool Room	66 Meeting Room
		10 Bedroom 4	27 Kitchen 1	44 Porch	67 Machine Room
		11 Boat House	28 Kitchen 2	45 Rec Room	68 Open Area 1
		12 Bonus Room	29 Laundry Room	46 Sewing Room	69 Open Area 2
		13 Computer Room	30 Library	47 Spa	70 Server 1
		14 Den	31 Living Room	48 Storage Room	71 Server 2
		15 Dining Room	32 Lower Level	49 Studio	72 Stock Room
		16 Exercise Room	33 Master Bath	50 Sun Room	
		17 Family Room	34 Master Bed	51 Theater	

User setup

Function		Settings & Options	
0120	Year Setting (first two digits)	20 = Year 20xx 21 = Year 21xx	
0130	Year Setting (last two digits)	01–99 (i.e., 2001–2099)	
0140	Month Setting	01–12 (i.e., January–December)	
0150	Date Setting	01–31	
0160	Schedule Options	4 Program schedule is on (7-day programmable). 0 Program schedule is off. Thermostat can not be programmed.	
0165	Restore Schedule Defaults	0 Continue using programmed schedule. 1 Restore thermostat program to energy saving settings	
0280	Backlight	0 Backlight off, then on for approximately 8 seconds after keypress. 1 Backlight always on low intensity, full bright after keypress.	

User setup

Function	Settings & Options
0320 Temperature Format (°F/°C)	0 Fahrenheit 1 Celsius
0330 Automatic Daylight Saving Time Adjustment	0 Off 1 On
0500 Filter Change Reminder The reminder appears after selected number of days <i>run time</i> not actual time.	0 Off (no reminder) 1 Reminder after 10-day run time (about 1 calendar month) 2 Reminder after 30-day run time (about 3 calendar months) 3 Reminder after 60-day run time (about 6 calendar months) 4 Reminder after 90-day run time (about 9 calendar months) 5 Reminder after 120-day run time (about 1 calendar year) 6 Reminder after 180-day run time (about 18 calendar months) 7 Reminder after 270-day run time (about 2 calendar years) 8 Reminder after 365-day run time (about 3 calendar years)

User setup

Function	Settings & Options
0510 Humidifier Pad Replacement Reminder	0 Disabled 1 30-day run time (about 3 months) 2 60-day run time (about 6 months) 3 90-day run time (about 9 months)
0520 UV Lamp Replacement Reminder	0 Disabled 1 365 days 2 730 days
0530 Adaptive Intelligent Recovery (AIR)	1 On 0 Off
0640 Clock Format	12 12-hour clock (i.e., "3:30 pm") 24 24-hour clock (i.e., "15:30")

User setup

Function	Settings & Options
0670 Keypad lock	0 Keypad unlocked (fully functional) 1 Partially locked (access to temperature settings only) 2 Fully locked
0710 Restore Original Settings	0 No 1 Disconnects thermostat from Wi-Fi and restores original settings (erases customizations).
0890 Wi-Fi On/Off	1 Wi-Fi is on and can be connected to a Wi-Fi network. 0 Wi-Fi is off. Thermostat cannot be connected to a Wi-Fi network. If you are not connecting the thermostat to a Wi-Fi network this will remove the text “Wi-Fi Setup” from the messaging center.
0900 Wi-Fi Connection	1 Connected to Wi-Fi network. This is set automatically when the thermostat is connected to the Wi-Fi network. 0 Set to 0 to disconnect from the Wi-Fi network.

Frequently asked questions

Q: Will my thermostat still work if I lose my Wi-Fi connection?

A: Yes, the thermostat will operate your heating and/or cooling system with or without Wi-Fi.

Q: How do I find the password to my router?

A: Contact the manufacturer of the router or check the router documentation.

Q: Why am I not seeing my Wi-Fi setup page?

A: You are probably connected only to your router, not to your thermostat. Try connecting to the thermostat again.

Q: Why isn't my thermostat connecting to my Wi-Fi router even though it is very close to the thermostat?

A: Verify that the password entered for the Wi-Fi router is correct.

Frequently asked questions

Q: Where can I find my MAC ID and MAC CRC codes?

A: The MAC ID and MAC CRC will show in the message center of the thermostat. The numbers are also included on a card packed with the thermostat or on the back of the thermostat (visible when removed from wallplate). Each thermostat has a unique MAC ID and MAC CRC.

Q: My thermostat is unable to register to the Total Connect Comfort website.

A: Verify that the thermostat is correctly enrolled on your homeWi-Fi network. The message center will display “CONNECTION SUCCESSFUL” or “REGISTER AT TOTAL CONNECT.” You might also see the Wi-Fi Signal strength icon. Verify that the Wi-Fi router has a good internet connection. On your computer, verify that you can open the site at mytotalconnectcomfort.com If you cannot open the site, switch off the internet modem for a few seconds, then power it back on.

Frequently asked questions

Q: I registered on the Total Connect Comfort website but was unable to login using my new account.

A: Check your email and ensure that you received an activation email. Follow the instructions to activate your account and then login to the website.

Q: I have signed up on Total Connect Comfort website and have not received a confirmation email.

A: Check for the email in your Junk or Deleted folder.

Q: Is there a way to extend the signal strength?

A: Most standard routers can be set up to be a repeater. You can also purchase and install a Wi-Fi repeater.

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 and cooling system is on.
- Make sure furnace door is closed securely.

“Wait” appears on the screen

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

Button on lower right of screen is blank

- This button will remain blank unless the furnace filter, humidifier pad, or UV bulb change reminder is activated or if an outdoor temperature sensor is wired to your thermostat.

Red light is on

- If thermostat is in Emergency Heat mode the red light is normal. It shows that the thermostat is in emergency heat mode.
- If thermostat is not in Emergency Heat mode, contact a qualified service contractor for repair.

Troubleshooting

Heating or cooling system does not respond

- Press **SYSTEM** to set system to Heat. Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Press **SYSTEM** 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.
- If “Wait” is displayed, the compressor protection timer is on. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damaging the compressor (see page 30).

Need help?

Visit <http://yourhome.honeywell.com> or call 1-855-733-5465 for assistance.

Glossary

MAC ID, MAC CRC

Alphanumeric codes that uniquely identify your thermostat.

Regulatory information

FCC Compliance Statement (Part 15.19) (USA only)

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- 1 This device may not cause harmful interference, and
- 2 This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Warning (Part 15.21) (USA only)

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

FCC Interference Statement (Part 15.105 (b)) (USA only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the

instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Regulatory information

Thermostats

To comply with FCC and Industry Canada RF exposure limits for general population/ uncontrolled exposure, the antenna(s) used for these transmitters must be installed to provide a separation distance of at least 20 cm from all persons and must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Section 7.1.2 of RSS-GEN

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

Section 7.1.3 of RSS-GEN

Operation is subject to the following two conditions:

- 1 this device may not cause interference, and
- 2 this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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 1-855-733-5465. 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 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, 1885 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-855-733-5465.

Automation and Control Systems

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

Honeywell Ltd

705 Montrichard Avenue

Saint-Jean-sur-Richelieu, Québec

J2X 5K8

<http://yourhome.honeywell.com>



69-2734EFS-03

® U.S. Registered Trademark.

Apple, iPhone, iPad, iPod touch and iTunes are trademarks of Apple Inc.

All other trademarks are the property of their respective owners.

© 2013 Honeywell International Inc.

69-2734EFS—03 M.S. Rev. 12-13

Printed in U.S.A.

Honeywell

Honeywell



Guide de l'utilisateur

VisionPRO® Modèle Wi-Fi TH8320WF

Thermostat programmable à écran tactile



Bienvenue

Nous vous félicitons de l'achat d'un thermostat programmable à écran tactile Wi-Fi Honeywell. Après vous être enregistré auprès du service Total Connect Comfort de Honeywell, vous pouvez surveiller et contrôler à distance le système de chauffage et de refroidissement de votre domicile ou de votre entreprise — vous pouvez rester connecté à votre service confort où que vous soyez.

Le Total Connect Comfort de Honeywell est la solution parfaite si vous voyagez fréquemment, possédez une maison de vacances ou une entreprise ou gérez un immeuble de placement, ou si tout simplement vous recherchez la tranquillité d'esprit.

Table des matières

À propos du nouveau thermostat

Référence rapide de l'écran d'accueil.....	5
Message center messages.....	6
Connexion à votre réseau Wi-Fi.....	8
Enregistrement de votre thermostat en ligne	13
Programmes d'économie d'énergie préconfigurés	20

Fonctionnement

Réglage de l'horloge	17
Réglage du ventilateur	18
Sélection du mode de fonctionnement du système	19
Réglage des programmes.....	21
Dérogação temporaire de la programmation.....	22
Dérogação permanente de la programmation.....	23

Réglage du maintien pendant les vacances	24
Verrouillage de l'écran	25
Nettoyage de l'écran	26
Réglage des intervalles de rappel de filtre	27
Annulation de l'enregistrement du thermostat.....	28
Déconnexion Wi-Fi	29
Caractéristiques spéciales	30
Fonctions et options de configuration	31

Configuration du système

Configuration du système	31
--------------------------------	----

Annexes

Questions fréquemment posées	37
Dépannage.....	40
Garantie limitée	46

Caractéristiques de votre thermostat Wi-Fi

Avec votre nouveau thermostat, vous pouvez :

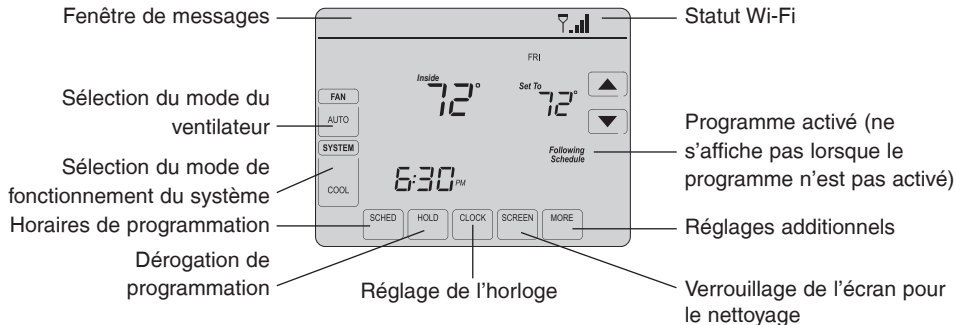
- **Vous connecter à Internet pour surveiller et contrôler votre système de chauffage/refroidissement**
- **Consulter et modifier vos réglages du système de chauffage/refroidissement**
- **Consulter et régler la température et les programmes**
- **Recevoir des alertes par courrier électronique et obtenir des mises à jour automatiques**

Votre nouveau thermostat procure :

- **Adaptive Intelligent Recovery (AIR) - le thermostat apprend à connaître votre système pour enclencher le chauffage ou le refroidissement en avance pour atteindre la température désirée au moment voulu.**
- **Protection du compresseur - le compresseur attend quelques minutes avant un redémarrage, pour éviter d'endommager l'équipement.**
- **Commutation chauffage/refroidissement automatique - le thermostat passe automatiquement du chauffage au refroidissement pour assurer votre confort.**

Référence rapide de l'écran d'accueil

Une fois votre thermostat Wi-Fi installé, il affichera l'écran d'accueil. Des parties de cet écran seront modifiées en fonction de la manière dont vous le consultez. Pour modifier des réglages, appuyez simplement légèrement sur la zone appropriée avec le doigt.



Sauf en cas de modification de la fonction d'éclairage, l'écran est toujours allumé à faible intensité. Lorsque vous touchez l'écran, son intensité augmente.

Messages de la fenêtre de messages

La fenêtre de messages du sommet de l'écran indique la connexion Wi-Fi et le statut d'enregistrement. Il affiche également les codes MAC ID et MAC CRC pour l'enregistrement du thermostat sur le site mytotalconnectcomfort.com

Wi-Fi SETUP	Affiché avant le début de la configuration Wi-Fi.
CONNECTING...	Affiché lors de la connexion au réseau Wi-Fi.
CONNECTION SUCCESSFUL	Affiché après la connexion au réseau Wi-Fi.
JOINED: [nom du réseau Wi-Fi]	Affiché lorsque vous êtes connecté au réseau Wi-Fi.
YOU ARE ALMOST DONE!	Affiché lorsque la connexion Wi-Fi est réalisée.
CONNECTION FAILED	Affiché lorsque le thermostat ne parvient pas à établir une connexion au réseau Wi-Fi.
REGISTER AT TOTAL CONNECT	Affiché lorsque le thermostat est connecté au réseau Wi-Fi mais n'est pas enregistré sur le site mytotalconnectcomfort.com
MAC: [Sur la carte d'identification]	Affiche les codes MAC ID et MAC CRC du thermostat pour l'enregistrement sur le site mytotalconnectcomfort.com
CRC: [Sur la carte d'identification]	

Messages de la fenêtre de messages

CONGRATULATIONS SETUP COMPLETE!	Affiché lorsque le thermostat est enregistré sur le site mytotalconnectcomfort.com
UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT	Affiché lorsque le thermostat est retiré de votre compte Total Connect Comfort.
	Force du signal Wi-Fi. Affiché lorsque le thermostat est connecté au réseau Wi-Fi et enregistré sur le site mytotalconnectcomfort.com
Wi-Fi SIGNAL LOST	Affiché en cas d'absence de signal Wi-Fi.
INVALID PASSWORD	Affiché si le mot de passe Wi-Fi du réseau domestique n'a pas été entré correctement.
NO IP ADDRESS	Affiché si aucune adresse IP n'a pas été fournie par le routeur.
NO INTERNET LINK	Affiché en cas d'absence de signal Wi-Fi.

Connexion à votre réseau Wi-Fi

Branchez votre dispositif sans fil à votre réseau domestique. Tous ces types d'appareils fonctionneront :

- Tablette (recommandé)
- Ordinateur portable (recommandé)
- Téléphone intelligent

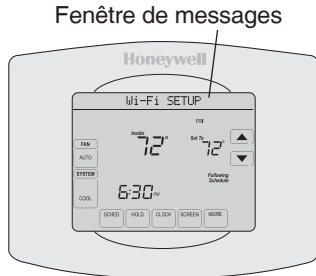


Si vous êtes bloqué... à tout moment dans cette procédure, redémarrez le thermostat en le retirant de la plaque murale, attendez 5 secondes, et emboîtez-le à nouveau sur la plaque murale. Passez à l'étape 1 de cette procédure, en commençant à la page 9.

Connexion à votre réseau Wi-Fi

- 1 Connectez votre thermostat.
 - 1a Assurez-vous que le centre des messages du thermostat affiche Wi-Fi SETUP (Configuration Wi-Fi).
 - 1b Sur votre appareil sans fil (tablette, ordinateur portable, téléphone intelligent), consultez la liste des réseaux sans fil disponibles
 - 1c Connectez-vous au réseau appelé **NewThermostat_123456** (le chiffre variera).

Remarque : s'il vous est demandé de spécifier un réseau domestique, publique ou de bureau, sélectionnez **Home Network** (Réseau domestique).



Connexion à votre réseau Wi-Fi

2 Rejoignez votre réseau domestique.

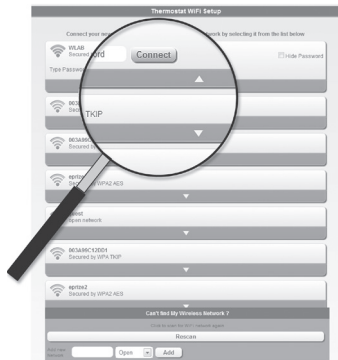
2a Ouvrez votre navigateur Web pour accéder à la page de configuration Wi-Fi du thermostat. Le navigateur devrait automatiquement vous diriger vers la page correcte; s'il ne le fait pas, entrez l'adresse `http://192.168.1.1`

2b Trouvez le nom de votre réseau domestique sur cette page et sélectionnez-le.

Remarque : Certains routeurs ont des caractéristiques améliorées tels que les réseaux invités; utilisez votre réseau domestique.

2c Suivez les instructions d'enregistrement à votre réseau Wi-Fi et cliquez sur le bouton **Connect** (Connexion). (En fonction de la configuration de votre réseau, vous verrez peut-être une instruction vous demandant d'entrer le mot de passe de votre réseau domestique.)

Remarque : Si vous n'avez pas correctement branché le thermostat, la page du routeur domestique s'affichera peut-être. Si c'est le cas, revenez à l'étape 1.



Connexion à votre réseau Wi-Fi

Remarque : Si votre réseau Wi-Fi n'apparaît pas dans la liste de la page de configuration Wi-Fi du thermostat :

- Essayez de scanner le réseau à nouveau en appuyant sur le bouton Rescan (nouveau balayage). Ceci est utile dans les endroits avec plusieurs réseaux.
- Si vous êtes connecté à un réseau invisible, entrez alors le SSID du réseau dans la boîte de dialogue, sélectionnez le type d'encryptage à partir du menu déroulant, et cliquez sur le bouton Add (ajouter). Ceci ajoute manuellement le réseau en tête de la liste. Cliquez sur le nouveau réseau de la liste et entrez le mot de passe si nécessaire. Cliquez sur Connect (connecter) pour joindre le réseau.

Connexion à votre réseau Wi-Fi

3 Vérifiez si votre thermostat est connecté.

Le centre des messages de votre thermostat affiche maintenant **CONNECTING...** (Connexion en cours) pour 30 secondes maximum.

3c Regardez l'écran du thermostat. Vérifiez que le centre des messages affiche l'un des messages suivants : **CONNECTION SUCCESSFUL** (Connexion réussie)

JOINED: (Vous avez rejoint :)

[NOM DU RÉSEAU WI-FI]

YOU ARE ALMOST DONE

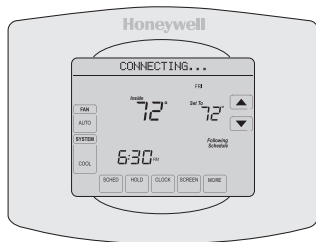
(Vous avez presque terminé)

REGISTER AT TOTAL CONNECT

(Inscrivez-vous à Total Connect)

Si ces messages n'apparaissent pas, voir page 9.

Pour l'enregistrement en ligne de l'accès à distance à votre thermostat, poursuivez à la page 13



Remarque : Si **CONNECTION FAILURE** (Échec de la connexion) ou **Wi-Fi SETUP** (Configuration Wi-Fi) s'affiche dans le centre des messages, confirmez que vous avez correctement entré le mot de passe de votre réseau domestique à l'étape 2.

Enregistrement de votre thermostat en ligne

Pour visualiser et régler votre thermostat Wi-Fi à distance, vous devez posséder un compte Total Connect Comfort. Suivez les instructions ci-dessous.

- 1 Ouvrez le site web Total Connect Comfort.
Allez sur le site www.mytotalconnectcomfort.com



Enregistrement de votre thermostat en ligne

- 2 Ouvrez une session ou créez un compte.
Si vous possédez un compte,
cliquez sur **Login** (Ouvrir une session)
— ou —
cliquez sur **Create An Account** (créer un compte)
- 2a Suivez les instructions à l'écran.
- 2b **Consultez votre messagerie** et recherchez
le message d'activation provenant de My Total
Connect Comfort. Ceci peut prendre plusieurs
minutes.
- Remarque :** Si vous ne recevez aucune réponse,
consultez votre boîte de pourriels ou utilisez une
autre adresse électronique.
- 2c **Suivez les instructions d'activation** figurant
dans le message.
- 2d Ouvrez une session.



Enregistrement de votre thermostat en ligne

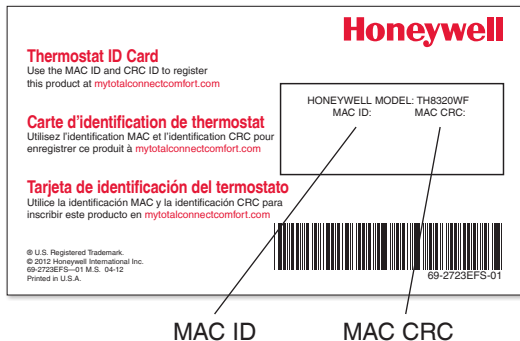
3 Enregistrez votre thermostat Wi-Fi.

Lorsque vous avez accès à votre compte Total Connect Comfort, enregistrez votre thermostat.

3a Suivez les instructions à l'écran. Après avoir ajouté l'emplacement de votre thermostat, vous devez entrer les identifiants uniques de votre thermostat :

- MAC ID
- MAC CRC

Remarque : Ces identifiants figurent sur la carte d'identification du thermostat fournie dans la boîte du thermostat. Ces identifiants ne sont pas sensibles à la casse.



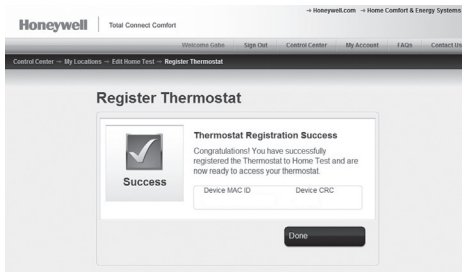
Enregistrement de votre thermostat en ligne

3a Lorsque le thermostat est convenablement enregistré, l'écran d'enregistrement Total Connect Comfort affiche le message SUCCESS (réussi).

Dans la fenêtre de messages du thermostat apparaît :

CONGRATULATIONS SETUP COMPLETE!

(Félicitations! Configuration terminée.)



Réglage de l'horloge

- 1 Appuyez sur **CLOCK** (horloge) pour afficher les flèches de réglage.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure. (Vous pouvez avancer plus rapidement en maintenant la pression sur les boutons ▲ ou ▼).
- 3 Appuyez sur **DONE** (terminé) pour enregistrer et quitter (ou sur **CANCEL** (annuler) pour quitter sans modifier l'heure).

Remarque : Une fois enregistré à Total Connect Comfort, le thermostat règle automatiquement l'heure sur le thermostat et il se règle aussi pour passer automatiquement à l'heure d'été/hiver.

Remarque : pour modifier le format du jour actuel, voir « Fonctions et options de configuration » à la page 31.



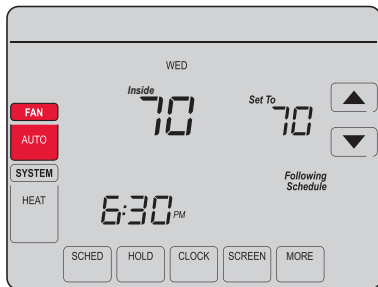
Réglage du ventilateur

- 1 Appuyez sur **FAN** (ventilateur) pour sélectionner le fonctionnement du ventilateur.
- 2 Appuyez à nouveau **FAN** pour sélectionner **ON** (en fonction) ou **AUTO** (basculez pour resélectionner). L'option sélectionnée clignote.
- 3 Appuyez sur **DONE** (terminé) pour enregistrer le réglage. Votre sélection apparaît sous **FAN**.

ON : le ventilateur est toujours en fonction.

AUTO : le ventilateur fonctionne uniquement lorsque le système de chauffage ou de refroidissement est en fonction.

CIRC : le ventilateur fonctionne environ 35 % du temps. Quand l'utilisateur ne souhaite pas que le ventilateur fonctionne en continu, cette position permet d'obtenir une meilleure circulation de l'air et une plus grande efficacité du filtre à air central.



Sélection du mode de fonctionnement du système

- 1 Appuyez sur **SYSTEM** (système) pour afficher les options.
- 2 Appuyez à nouveau sur **SYSTEM** pour sélectionner une option. Vous devrez peut-être appuyer deux ou trois fois pour effectuer une sélection — l'option sélectionnée clignote.
- 3 Appuyez sur **DONE** (terminé) pour enregistrer le réglage.

Modes de fonctionnement possibles :

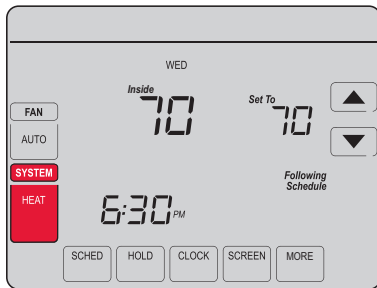
HEAT (chauffage) : commande uniquement le système de chauffage.

COOL (refroidissement) : commande uniquement le système de refroidissement.

OFF (arrêt) : les systèmes de chauffage et de refroidissement sont arrêtés.

AUTO : sélectionne le chauffage ou le refroidissement en fonction de la température intérieure.

EM HEAT (thermopompes avec chauffage auxiliaire) : commande le chauffage auxiliaire/d'urgence. Le compresseur est verrouillé.



Remarque : Les réglages de système **AUTO** et **EM HEAT** peuvent ne pas s'afficher, en fonction de la manière dont votre thermostat a été installé.

Programmes d'économie d'énergie préconfigurés

Ce thermostat contient des programmes d'économie d'énergie préconfigurés pour quatre périodes. L'utilisation des réglages par défaut peut vous permettre de réduire vos dépenses de chauffage/refroidissement si vous suivez les instructions indiquées. Les économies peuvent varier en fonction de la région géographique et de l'usage.



WAKE (Réveil)

6h

Réglages de chauffage
par défaut

70°

Réglages de
refroidissement par défaut

78°



LEAVE (Départ)

8h

62°

85°



RETURN (Retour)

18h

70°

78°



SLEEP (Coucher)

22h

62°

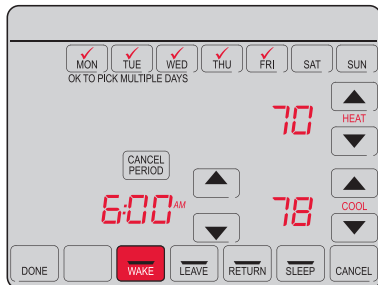
82°

Pour modifier les réglages, voir pages 32–20.

Réglage des programmes

- 1 Appuyez sur **SCHED** (programme) puis sur **EDIT** (modifier). Les boutons des jours s'affichent sur le haut de l'écran.
- 2 Appuyez sur les boutons (**MON–SUN** (lundi-dimanche)) pour sélectionner les jours.
- 3 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure de réveil pour le(s) jour(s) sélectionné(s).
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température de chauffage et de refroidissement pour cette période de temps.
- 5 Appuyez sur une autre période (**LEAVE** (départ), **RETURN** (retour), **SLEEP** (coucher)) et réglez l'heure et les températures de chaque période.
- 6 Appuyez sur **DONE** (terminé) pour enregistrer et quitter (ou sur **CANCEL** (annuler) pour quitter sans enregistrer les modifications).

Remarque : pour annuler toute période non souhaitée, appuyez sur **CANCEL PERIOD** (annuler la période).

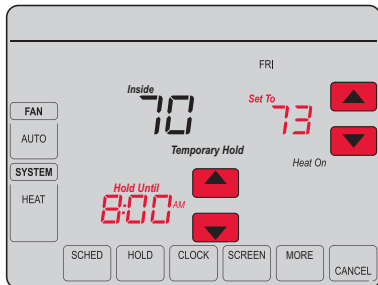


Dérogation temporaire de la programmation

- 1 Sur l'écran d'accueil, appuyez sur ▲ ou ▼ pour ajuster immédiatement la température.
- 2 Réglez l'heure jusqu'à laquelle vous voulez maintenir la température (l'heure par défaut est celle de la fin de la période actuelle).

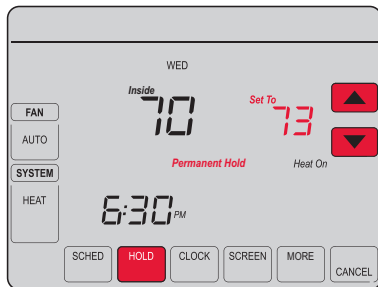
Le nouveau réglage sera maintenu jusqu'à l'heure affichée sous *Hold Until* (maintenir jusqu'à). Lorsque le délai se termine, la programmation est rétablie et la température revient au réglage correspondant à la période actuelle.

Pour annuler ce réglage temporaire à tout moment, appuyez sur **CANCEL** (annuler) (ou **SCHED** (programme)). L'horaire de programmation est à nouveau en vigueur.



Dérogation permanente de la programmation

- 1 Appuyez sur **HOLD** (maintien) pour régler la température de façon permanente. Ceci désactive l'horaire de programmation.
- 2 La température sélectionnée sera maintenue 24 heures sur 24 jusqu'à la modification manuelle suivante ou une pression du bouton **CANCEL** (annuler) (ou **SCHED** (programme)) afin d'annuler le maintien et de revenir à l'horaire de programmation.



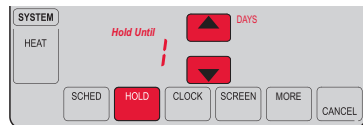
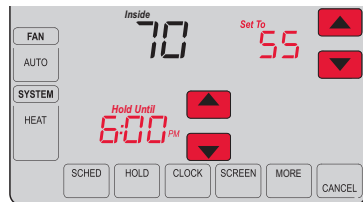
Réglage du maintien pendant les vacances

Utilisez cette fonction pour suspendre un horaire de programmation lorsque vous vous absentez pendant une période prolongée.

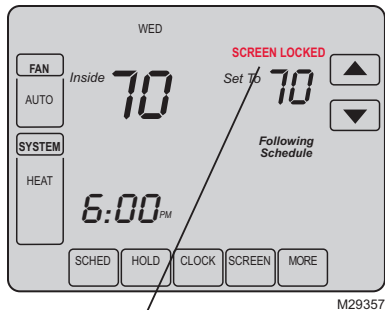
- 1 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler la température.
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler l'heure à laquelle vous désirez que la programmation reprenne le jour de votre retour.
- 3 Appuyez *deux fois* sur **HOLD** (maintien).
Hold Until (maintenir jusqu'à) s'affiche.
- 4 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le nombre de jours.

La température sélectionnée sera maintenue 24 heures sur 24 pendant le nombre de jours sélectionné. Lorsque le nombre de jours sélectionné s'est écoulé, l'horaire de programmation précédent est remis en vigueur à l'heure déterminée.

Remarque : vous pouvez appuyer sur **CANCEL** (annuler) (ou **SCHED** (programme)) pour revenir à la programmation normale.



Verrouillage de l'écran



Voir Fonction évoluée **0670**
(page 25) où figurent les
choix screen lock

Pour empêcher toute modification intempestive, il est possible de verrouiller totalement ou partiellement l'écran.

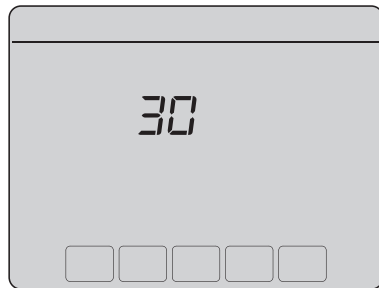
Lorsqu'il est partiellement verrouillé, l'écran affiche **SCREEN LOCKED** pendant plusieurs secondes si l'on appuie sur une touche verrouillée. Pour déverrouiller l'écran, appuyez sur n'importe quelle touche non verrouillée pendant que **SCREEN LOCKED** apparaît sur l'écran.

Lorsque l'écran est entièrement verrouillé, aucune touche ne fonctionne. Pour verrouiller ou déverrouiller l'écran, voir fonction évoluée **0670** à la page 25.

Nettoyage de l'écran

- 1 Appuyez sur **SCREEN** (écran) pour verrouiller l'écran en vue du nettoyage. L'écran restera verrouillé 30 secondes pour que vous puissiez le nettoyer sans modifier des réglages.
- 2 Après 30 secondes, appuyez sur **DONE** (terminé) pour reprendre le fonctionnement normal, ou appuyez à nouveau sur **SCREEN** si vous avez besoin de plus de temps pour le nettoyage.

Remarque : Ne pulvérisez aucun liquide directement sur le thermostat. Pulvérisez les liquides sur un chiffon, puis utilisez le chiffon humide pour nettoyer l'écran. N'utilisez pas d'eau ni de nettoyant à vitres ménager. Évitez les produits de nettoyage abrasifs.



Réglage des intervalles de rappel de filtre

S'il a été activé au cours de l'installation, le rappel de filtre affiche un message au-dessus de l'heure lorsqu'il est temps de remplacer le filtre.

Appuyez sur **RESET** (réinitialiser) après le remplacement du filtre pour relancer la minuterie.

Pour modifier l'intervalle de rappel :

- 1 Appuyez sur **MORE** (plus) puis sur **EDIT** (modifier).
- 2 Appuyez sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'intervalle désiré (en jours), puis appuyez sur **DONE** (terminé).
- 3 Appuyez sur **RESET**.
- 4 Appuyez sur **DONE** pour enregistrer et quitter.

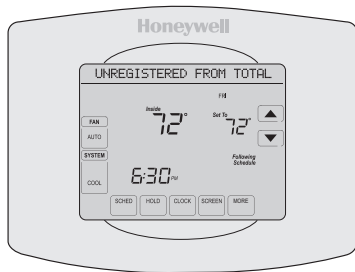
Remarque : La fonction de configuration système 0500 régit l'intervalle de remplacement du filtre. Voir « Rappel de remplacement de filtre » à la page 35.



Annulation de l'enregistrement du thermostat

Si vous retirez le thermostat de votre compte Total Connect Comfort (par exemple, si vous déménagez et laissez le thermostat en place), la fenêtre de messages fera défiler le message UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT (enregistrement sur Total Connect annulé) pendant 3 minutes.

Après ceci, il affichera alternativement REGISTER AT TOTAL CONNECT (enregistrer sur Total Connect) et les codes MAC ID et MAC CRC.



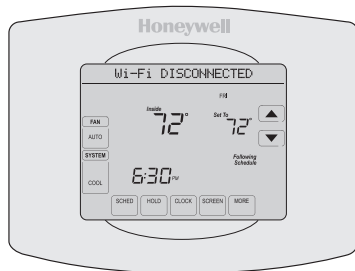
Déconnexion Wi-Fi

Si vous déconnectez le thermostat de votre réseau Wi-Fi (par exemple, en cas de remplacement du routeur) :

- 1 Entrez dans la configuration du système (voir page 31).
- 2 Réglez la fonction 900 à 0 (voir page 37).

La fenêtre de messages affichera Wi-Fi DISCONNECTED (Wi-Fi déconnecté) pendant 1 minute.

Il affichera ensuite Wi-Fi SETUP (configuration Wi-Fi).



Caractéristiques spéciales

Adaptive Intelligent Recovery (AIR)

Celle-ci permet au thermostat « d'apprendre » combien de temps il faut à votre système de chauffage/refroidissement pour atteindre le réglage de température programmé, afin que la température voulue soit obtenue à l'heure programmée. Par exemple : réglez l'heure de réveil à 6 heures et la température à 70°. Le chauffage est mis en fonction avant 6 heures de manière à ce que la température soit de 70° à 6 heures. Le message « Recovery » (reprise) s'affiche lorsque le système est activé avant une période de temps programmée.

Remarque : La fonction de configuration système 0530 contrôle la AIR. Voir « Adaptive Intelligent Recovery » à la page 36.

Protection du compresseur

Cette fonction force le compresseur à attendre quelques minutes avant un redémarrage, pour éviter d'endommager l'équipement. Pendant la durée d'attente, le message « Wait » (attendre) s'affiche à l'écran.

Commutation automatique

Celle-ci est utilisée dans les climats où le conditionnement d'air et le chauffage sont utilisés le même jour. Lorsque le système est réglé sur **AUTO**, le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou le refroidissement en fonction de la température intérieure. L'écart entre les réglages de chauffage et de refroidissement doit être d'au moins 3 degrés. Le thermostat ajuste automatiquement les réglages afin de maintenir ces 3 degrés d'écart.

Remarque : la fonction de configuration système 0300 contrôle la commutation automatique.

Fonctions et options de configuration

Vous pouvez modifier des options pour plusieurs fonctions du système. Les fonctions disponibles dépendent de votre type de système. Les fonctions, désignées sous forme d'un nombre à quatre chiffres, ainsi que les options disponibles sont décrites aux pages 32–37.

Ce thermostat est pré réglé pour un système de chauffage/refroidissement à étage unique. La fonction de configuration 0170 pour une thermopompe ajustera les réglages par défaut.

- 1 Appuyez sur **SYSTEM** (système). Vous verrez différents boutons vierges s'afficher au bas de l'écran.
- 2 Appuyez sans relâcher sur la touche vierge au centre pendant environ 5 secondes jusqu'à ce que l'affichage change.
- 3 Faites défiler les fonctions en appuyant sur ▲▼ à côté du nombre à quatre chiffres sur la gauche.
- 4 Au besoin, modifiez les options d'une fonction en appuyant sur ▲▼ à côté du nombre sur la droite.
- 5 Lorsque toutes les modifications ont été effectuées, appuyez sur **DONE** (terminé) pour enregistrer et quitter.



Configuration de l'utilisateur

Fonction		Réglages et Options			
0112	Nom de l'appareil	52 = Thermostat			
	Ce nom identifiera le thermostat lorsque vous le consultez à distance. Si vous enregistrez plusieurs thermostats, attribuez un nom différent à chacun d'entre eux.	1 Basement	18 Fireplace	35 Media Room	52 Thermostat
		2 Bathroom	19 Foyer	36 Music Room	53 Upper Level
		3 Bathroom 1	20 Game Room	37 Nursery	54 Utility Room
		4 Bathroom 2	21 Garage	38 Office	55 Walk In Closet
		5 Bathroom 3	22 Great Room	39 Office 1	56 Wine Cellar
		6 Bedroom	23 Guest Room	40 Office 2	57 Workshop
		7 Bedroom 1	24 Gym	41 Pantry	64 Conference Room
		8 Bedroom 2	25 Kid's Room	42 Play Room	65 Dressing Room
		9 Bedroom 3	26 Kitchen	43 Pool Room	66 Meeting Room
		10 Bedroom 4	27 Kitchen 1	44 Porch	67 Machine Room
		11 Boat House	28 Kitchen 2	45 Rec Room	68 Open Area 1
		12 Bonus Room	29 Laundry Room	46 Sewing Room	69 Open Area 2
		13 Computer Room	30 Library	47 Spa	70 Server 1
		14 Den	31 Living Room	48 Storage Room	71 Server 2
		15 Dining Room	32 Lower Level	49 Studio	72 Stock Room
		16 Exercise Room	33 Master Bath	50 Sun Room	
		17 Family Room	34 Master Bed	51 Theater	

Configuration de l'utilisateur

Fonction	Réglages et Options
0120 Réglage de l'année (deux premiers chiffres)	20 = Année 20xx 21 = Année 21xx
0130 Réglage de l'année (deux derniers chiffres)	01–99 (2001–2099)
0140 Réglage du mois	01–12 (janvier–décembre)
0150 Réglage de la date	01–31
0160 Options de programmation	4 Horaire de programmation activé (programmable sur 7 jours). 0 Horaire de programmation désactivé. Le thermostat ne peut pas être programmé.
0165 Restaurer la programmation par défaut	0 Continuer à utiliser l'horaire programmé. 1 Restaurer le programme du thermostat aux réglages d'économie d'énergie

Configuration de l'utilisateur

Fonction	Réglages et Options
0280 Rétroéclairage	0 Rétroéclairage éteint, puis allumé pendant environ 8 secondes après pression d'une touche. 1 Rétroéclairage toujours allumé à basse intensité, luminosité maximum après pression d'une touche.
0320 Unité de température (°F/°C)	0 Fahrenheit 1 Celsius
0330 Réglage automatique de l'heure d'été	0 Arrêt 1 En marche

Configuration de l'utilisateur

Fonction	Réglages et Options
0500 Rappel de remplacement du filtre Le rappel après le nombre de jours <i>de fonctionnement</i> sélectionné, et non pas du nombre de jours réel.	0 Arrêt (pas de rappel) 1 Rappel après 10 jours de fonctionnement (environ 1 mois calendrier) 2 Rappel après 30 jours de fonctionnement (environ 3 mois calendrier) 3 Rappel après 60 jours de fonctionnement (environ 6 mois calendrier) 4 Rappel après 90 jours de fonctionnement (environ 9 mois calendrier) 5 Rappel après 120 jours de fonctionnement (environ 1 an calendrier) 6 Rappel après 180 jours de fonctionnement (environ 18 mois calendrier) 7 Rappel après 270 jours de fonctionnement (environ 2 ans calendrier) 8 Rappel après 365 jours de fonctionnement (environ 3 ans calendrier)
0510 Rappel de remplacement du tampon humidificateur	0 Désactivé 1 Durée de fonctionnement de 30 jours (environ 3 mois) 2 Durée de fonctionnement de 60 jours (environ 6 mois) 3 Durée de fonctionnement de 90 jours (environ 9 mois)
0520 Rappel de remplacement de la lampe UV	0 Désactivé 1 365 jours 2 730 jours

Configuration de l'utilisateur

Fonction	Réglages et Options
0530 Adaptive Intelligent Recovery (AIR)	1 En marche 0 Arrêt
0640 Format de l'horloge	12 Format 12 heures (par exemple « 3:30 pm ») 24 Format 24 heures (par exemple « 15:30 »)
0650 Temporisateur de ventilateur prolongé (chauffage)	0 Arrêt 90 Le ventilateur tourne pendant 90 secondes après la fin de l'appel de chauffage [Autres options : 30, 60, 120]
0670 Verrouillage du clavier	0 Le clavier est déverrouillé (entièrement fonctionnel) 1 Partiellement verrouillé (accès aux réglages de température uniquement) 2 Complètement verrouillé

Configuration de l'utilisateur

Fonction	Réglages et Options
0710 Restauration des réglages originaux	0 Non 1 Déconnecte le thermostat du réseau Wi-Fi et restaure les réglages d'origine (efface les personnalisations).
0890 Wi-Fi En marche/Arrêt	1 Le Wi-Fi est en marche et le thermostat peut être connecté à un réseau Wi-Fi 0 Le Wi-Fi est en marche. Le thermostat ne peut pas être connecté à un réseau Wi-Fi. Si vous ne connectez pas le thermostat à un réseau Wi-Fi, le texte « Wi-Fi Setup » (configuration Wi-Fi) sera supprimé de la fenêtre de messages.
0900 Connexion Wi-Fi	1 Connecté au réseau Wi-Fi. Il s'agit de la configuration automatique lorsque le thermostat est connecté au réseau Wi-Fi. 0 Sélectionnez 0 pour le déconnecter du réseau Wi-Fi.

Questions fréquemment posées

Q : Mon thermostat fonctionnera-t-il toujours si je perds ma connexion Wi-Fi?

R : Oui, le thermostat actionnera votre système de chauffage et/ou de refroidissement avec ou sans Wi-Fi.

Q : Comment puis-je trouver le mot de passe de mon routeur?

R : Contactez le fabricant du routeur.

Q : Pourquoi ne vois-je pas ma page de configuration Wi-Fi?

R : Vous êtes probablement uniquement connecté à votre routeur, et non pas à votre thermostat. Essayez de vous reconnecter au thermostat.

Q : Pourquoi mon thermostat ne se connecte-t-il pas à mon routeur Wi-Fi même si celui-ci est très proche du thermostat?

R : Vérifiez si le mot de passe saisi pour le routeur Wi-Fi est correct.

Questions fréquemment posées

Q : Où puis-je trouver mes codes MAC ID et MAC CRC?

R : Les codes MAC ID et MAC CRC seront affichés dans la fenêtre de messages du thermostat. Les numéros figurent également sur une carte jointe au thermostat ou sur l'arrière du thermostat (visibles lorsque celui-ci est retiré de la plaque murale). Chaque thermostat est doté de codes MAC ID et MAC CRC uniques.

Q : Il est impossible d'enregistrer mon thermostat sur le site Total Connect Comfort.

R : Vérifiez si le thermostat est correctement inscrit dans le réseau Wi-Fi domestique. La fenêtre de messages affichera « CONNECTION SUCCESSFUL » (connexion réussie) ou « REGISTER AT TOTAL CONNECT » (enregistrer sur Total Connect). Vous devriez également voir l'icône de force de signal Wi-Fi. Vérifiez si le routeur Wi-Fi dispose d'une bonne connexion internet. Sur votre ordinateur, vérifiez si vous pouvez ouvrir la page mytotalconnectcomfort.com. Si vous ne pouvez pas l'ouvrir, coupez votre modem internet pendant quelques secondes, puis rallumez-le.

Questions fréquemment posées

Q : Je suis enregistré sur le site Total Connect Comfort mais je n'ai pas pu ouvrir de session en utilisant mon nouveau compte.

R : Consultez votre messagerie et vérifiez si vous avez reçu le message d'activation. Suivez les instructions d'activation de votre compte, puis ouvrez une session sur le site web.

Q : Je me suis enregistré sur le site Total Connect Comfort et n'ai pas reçu de message de confirmation.

R : Vérifiez si le message ne se trouve pas dans le dossier des spams ou des messages effacés.

Q : Y a-t-il un moyen d'accroître la force du signal?

R : La plupart des routeurs peuvent être configurés comme répéteur. Vous pouvez également acheter et installer un répéteur Wi-Fi.

Dépannage

En cas de difficultés avec le thermostat, essayer les suggestions suivantes.
La plupart des problèmes peuvent être réglés rapidement et facilement.

Rien n'apparaît à l'écran

- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez-le si nécessaire.
- Assurez-vous que l'interrupteur de marche-arrêt du système de chauffage et de refroidissement est sur marche.
- Assurez-vous que la porte de l'appareil de chauffage est bien fermée.

« Wait » (attendre) s'affiche à l'écran.

- La fonction de protection du compresseur est activée. Attendez 5 minutes que le système se remette en marche en toute sécurité sans endommager le compresseur.

Le bouton du coin inférieur droit de l'écran est vierge

- Ce bouton reste vierge à moins que le rappel de remplacement du filtre de la chaudière, du tampon de l'humidificateur ou de la lampe UV soit activé, ou si un capteur de température extérieur est câblé sur le thermostat.

Le témoin rouge est allumé

- Si le thermostat est en mode Chauffage d'urgence, le témoin rouge est normal. Il indique que le thermostat est en mode de chauffage d'urgence.
- Si le thermostat n'est pas en mode Chauffage d'urgence, contactez un réparateur qualifié et faites-le réparer.

Dépannage

Le système de chauffage ou de refroidissement ne répond pas

- Appuyez sur **SYSTEM** (système) pour régler le système sur Heat (chauffage). Vérifiez si le réglage de température est supérieur à la température intérieure.
- Appuyez sur **SYSTEM** pour régler le système sur Cool (refroidissement). Vérifiez si le réglage de température est inférieur à la température intérieure.
- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez-le si nécessaire.
- Assurez-vous que l'interrupteur de marche-arrêt du système de chauffage et de refroidissement est sur marche.
- Assurez-vous que la porte de l'appareil de chauffage est bien fermée.
- Si « Wait » (attendre) s'affiche, la minuterie de protection du compresseur est activée. Attendez 5 minutes que le système se remette en marche en toute sécurité sans endommager le compresseur (voir page 30).

Besoin d'aide?

Consultez le site <http://yourhome.honeywell.com> ou appelez au 1-855-733-5465 pour obtenir de l'aide avant de renvoyer le thermostat au magasin.

Glossaire

MAC ID, MAC CRC

Codes alphanumériques identifiant de manière unique votre thermostat.

Informations réglementaires

Déclaration de conformité à la FCC (partie 15.19) (États-Unis uniquement)

Cet appareil est conforme à la partie 15 du règlement de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1 Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et
- 2 Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un fonctionnement non souhaité.

Avertissement de la FCC (partie 15.21) (États-Unis uniquement)

Toute modification qui n'est pas autorisée expressément par la partie responsable de la conformité de l'appareil peut rendre l'utilisateur inapte à faire fonctionner l'équipement.

Déclaration relative aux interférences de la FCC (partie 15.105 (b)) (États-Unis uniquement)

Cet équipement a été testé et est conforme aux limites des dispositifs numériques de Classe B, conformément à la Partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites

sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'y a toutefois aucune garantie qu'une interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio et télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant le dispositif et en le remettant en marche, il est recommandé à l'utilisateur de tenter de corriger l'interférence par l'une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Augmenter la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans la prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le distributeur ou un technicien radio/TV compétent pour obtenir de l'aide.

Informations réglementaires

Thermostats

Pour être conformes aux limites d'exposition aux radiofréquences établies par FCC et Industrie Canada pour le grand public/l'exposition non contrôlée, la ou les antennes utilisées pour ces transmetteurs doivent être installées à au moins 20 cm de toutes les personnes et ne peuvent être situées au même endroit qu'une autre antenne ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre transmetteur.

Section 7.1.2 de RSS-GEN

Conformément aux normes d'Industrie Canada, ce transmetteur radio ne peut fonctionner qu'avec une antenne dont le type et le gain maximum sont approuvés par Industrie Canada. Pour réduire les risques d'interférences radio encourus par d'autres utilisateurs, le type et le gain de l'antenne doivent être choisis de façon à ce que la puissance rayonnée isotrope équivalente (p.i.r.e.) ne soit pas supérieure à celle nécessaire à l'établissement d'une bonne communication.

Section 7.1.3 de RSS-GEN

Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- 1 Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences, et
- 2 Ce dispositif doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant causer un fonctionnement non souhaité.

Garantie limitée à 5 ans

Honeywell garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout défaut de pièce ou de main-d'œuvre, durant une période pour cinq (5) ans à partir de la date d'achat par le consommateur si le produit est utilisé et entretenu convenablement. En cas de défectuosité ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Honeywell remplacera ou réparera le produit, à sa discrétion.

Si le produit est défectueux,

- (i) le renvoyer avec la facture ou une autre preuve d'achat date au lieu d'achat; ou
- (ii) appeler le service à la clientèle de Honeywell en composant le 1-855-733-5465. Le service à la clientèle déterminera si le produit doit être retourné à l'adresse suivante : Honeywell Return Goods, Dock 4MN10-3860, 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 par Honeywell que la défectuosité ou le mauvais fonctionnement sont dus à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.

La responsabilité exclusive 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, OU TOUTE AUTRE DÉFECTUOSITÉ DU PRÉSENT PRODUIT. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages indirects ou accessoires et, par conséquent, la présente restriction peut ne pas s'appliquer.

CETTE GARANTIE EST LA SEULE GARANTIE EXPRESSE FAITE PAR HONEYWELL 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 ANS 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 spécifiques et certains autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre.

Pour toute question concernant la présente garantie, prière d'écrire aux Services à la clientèle de Honeywell à l'adresse suivante : Honeywell Customer Relations, 1885 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 ou composer le 1-855-733-5465.

Systèmes d'automatisation et de régulation

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

Honeywell Ltd

705 Montrichard Avenue

Saint-Jean-sur-Richelieu, Québec

J2X 5K8

<http://yourhome.honeywell.com>



69-2734EFS-03

® Marque de commerce déposée américaine.
Apple, iPhone, iPad, iPod touch et iTunes sont
des marques de commerce de Apple Inc.
Toutes les autres marques de commerce sont
propriété de leurs propriétaires respectifs.

© 2013 Honeywell International Inc.

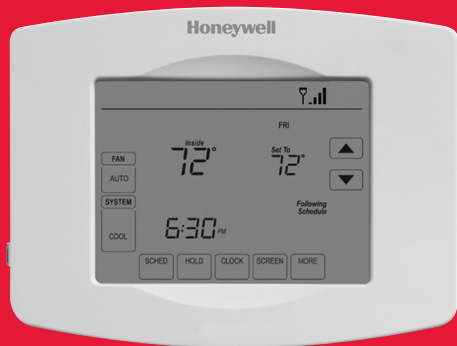
69-2734EFS—03 M.S. Rev. 12-13

Imprimé aux États-Unis

Honeywell

Honeywell

Guía del usuario



VisionPRO® Modelo Wi-Fi TH8320WF

Termostato con pantalla táctil programable



Bienvenido

Felicitaciones por la compra del termostato con pantalla táctil programable con conexión WiFi de Honeywell. Cuando se registre en Total Connect Comfort Solutions de Honeywell, puede supervisar y controlar de manera remota el sistema de calefacción y refrigeración de su hogar o empresa; puede permanecer conectado a su sistema de confort dondequiera que vaya.

Total Connect Comfort de Honeywell es la solución perfecta si usted viaja frecuentemente, si posee un hogar de vacaciones o una empresa, o si administra una propiedad de inversión o, simplemente, busca tranquilidad.

Índice

Acerca de su nuevo termostato

Referencia rápida de la pantalla de inicio	5
Mensajes del Centro de mensajes	6
Conexión a la red WiFi.....	8
Registro del termostato en línea.....	13
Cronogramas de ahorro de energía predeterminados.....	20

Funcionamiento

Configuración del reloj	17
Configuración del ventilador	18
Selección de la modalidad del sistema	19
Ajuste de los cronogramas del programa	21
Anulación temporal de los cronogramas...	22
Anulación permanente de los cronogramas	23

Configuración del mantenimiento de la temperatura en vacaciones.....	24
Bloqueo de pantalla	25
Configuración de los intervalos del recordatorio del filtro	27
Limpieza de la pantalla	26
Baja del termostato	28
Desconexión de la red WiFi	29
Características especiales	30
Opciones y funciones de configuración	31

Configuración del sistema

Configuración del sistema.....	32
--------------------------------	----

Apéndices

Preguntas frecuentes.....	38
Localización y solución de problemas	41
Garantía limitada.....	40

Características del termostato con conexión WiFi

Con el nuevo termostato, podrá realizar lo siguiente:

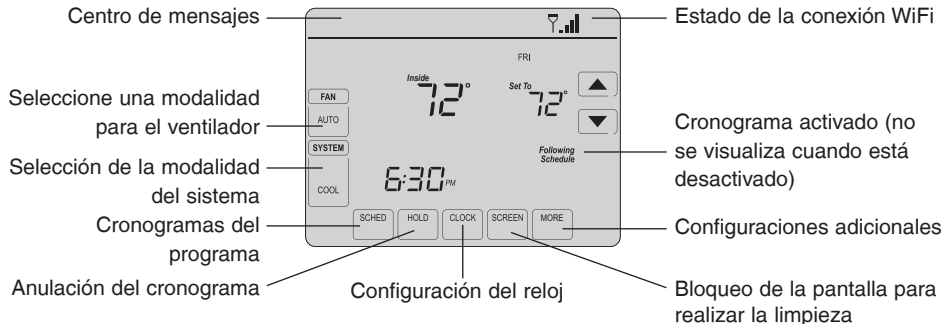
- **Conectarse a Internet para supervisar y controlar el sistema de calefacción/refrigeración**
- **Ver y cambiar las configuraciones del sistema de calefacción/refrigeración**
- **Ver y configurar la temperatura y los cronogramas**
- **Recibir alertas por correo electrónico y obtener actualizaciones automáticas**

El nuevo termostato ofrece lo siguiente:

- **Adaptive Intelligent Recovery (AIR)** - el termostato “conoce” su sistema para que pueda activar la calefacción o la refrigeración anticipadamente para alcanzar la temperatura deseada a la hora deseada.
- **Protección del compresor** - el compresor demore unos minutos antes de volver a iniciarse, para evitar daños al equipo.
- **Cambio automático a calefacción/refrigeración** - el termostato cambia automáticamente de calefacción a refrigeración para mantenerlo confortable.

Referencia rápida de la pantalla de inicio

Una vez que el termostato con conexión WiFi esté instalado, podrá visualizar la pantalla de inicio. Partes de esta pantalla cambiarán según cómo la vea. Para cambiar las configuraciones, solo presione suavemente el área correspondiente con el dedo.



A menos que cambie la función de iluminación, la pantalla siempre se mantiene encendida a baja intensidad. Cuando usted toca la pantalla, esta se ilumina.

Mensajes del Centro de mensajes

El Centro de mensajes, que se encuentra la parte superior de la pantalla, informa el estado de la conexión WiFi y de registro. También muestra el MAC ID (Número de identificación personal MAC) y el MAC CRC (Número de identificación personal CRC) para registrar el termostato en mytotalconnectcomfort.com

Wi-Fi SETUP	Se muestra antes de iniciar la configuración de la conexión WiFi.
CONNECTING...	Se muestra mientras se está conectando a la red WiFi.
CONNECTION SUCCESSFUL	Se muestra después de que se haya conectado a la red WiFi.
JOINED: [Nombre de la red WiFi]	Se muestra cuando está conectado a la red WiFi.
YOU ARE ALMOST DONE!	Se muestra cuando se completa la conexión a la red WiFi.
CONNECTION FAILED	Se muestra cuando el termostato no puede establecer una conexión con la red WiFi.
Wi-Fi SIGNAL LOST	Se muestra si no hay señal WiFi.
NO INTERNET LINK	

Mensajes del Centro de mensajes

REGISTER AT TOTAL CONNECT MAC: [Found on your ID card] CRC: [Found on your ID card]	Se muestra cuando el termostato está conectado a la red WiFi, pero no está registrado en mytotalconnectcomfort.com Muestra el MAC ID (Número de identificación personal MAC) y el CRC ID (Número de identificación personal CRC) del termostato para registrarlo en mytotalconnectcomfort.com
CONGRATULATIONS SETUP COMPLETE!	Se muestra cuando el termostato está registrado en mytotalconnectcomfort.com
UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT	Se muestra cuando se retira el termostato de su cuenta en Total Connect Comfort.
	Potencia de la señal WiFi. Se muestra cuando el termostato está conectado a la red WiFi y está registrado en mytotalconnectcomfort.com
INVALID PASSWORD	Se muestra si la contraseña doméstica de Wi-Fi se ingresa incorrectamente.
NO IP ADDRESS	Se muestra si el enrutador no suministra la dirección IP.

Conexión a la red WiFi

Conecte el dispositivo inalámbrico a su red doméstica. Cualquiera de estos tipos de dispositivos funcionará:

- Computadora tipo tablet (recomendado)
- Computadora portátil (recomendado)
- Teléfono inteligente

 **Si no puede continuar...** en algún momento durante este proceso, reinicie el termostato. Para ello, retírelo de la placa de pared, espere 5 segundos y vuelva a calzarlo en la placa de pared presionándolo. Vaya al paso 1 de este procedimiento, empezando en la página 9.

Conexión a la red WiFi

- 1 Conecte el termostato.
 - 1a Asegúrese de que el centro de mensajes del termostato muestre Wi-Fi SETUP (Configuración de la red WiFi).
 - 1b Consulte la lista de todas las redes WiFi disponibles en el dispositivo inalámbrico (computadora tipo tablet, computadora portátil o teléfono inteligente).
 - 1c Conéctese a la red denominada **NewThermostat_123456** (el número variará).

Nota: If si se le pide que especifique una red doméstica, pública o de oficina, seleccione **Red doméstica**.



Conexión a la red WiFi

2 Conecte su red doméstica.

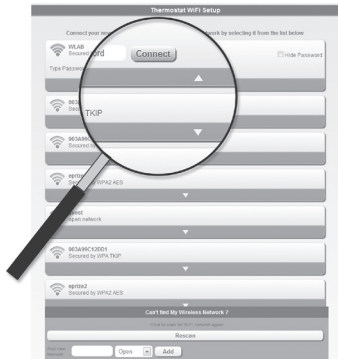
2a Abra el explorador de Internet para acceder a la página de configuración WiFi del termostato. El navegador debería dirigirlo, automáticamente, a la página correspondiente; si no lo hace, vaya a <http://192.168.1.1>

Nota: algunos enrutadores cuentan con funciones mejoradas, como redes huésped; utilice su red doméstica.

2b Busque el nombre de su red doméstica en esta página y selecciónela

2c Complete las instrucciones para registrar su red WiFi y haga clic en el botón **Connect** (Conectar). (Según la configuración de red, puede ver una instrucción, como Ingresar clave para su red doméstica).

Nota: si no conectó correctamente el termostato, es posible que vea la página de su enrutador doméstico. De ser así, regrese al paso 1.



Conexión a la red WiFi

Nota: si su red WiFi no aparece en la lista de la página de configuración del termostatoWiFi:

- Pruebe a efectuar nuevamente un escaneo de la red presionando el botón Rescan (Volver a examinar). Esto resulta útil en áreas con mucha cantidad de redes.
- Si está conectado a una red oculta, ingrese el SSID (identificador de grupo de servicio) de la red en la casilla de texto, seleccione el tipo de codificación del menú desplegable y pulse en el botón Add (Agregar). Esto añade manualmente la red a la parte superior de la lista. Pulse en la nueva red de la lista e ingrese la contraseña si fuese necesario. Pulse en Connect (Conectar) para unirse a la red.

Conexión a la red WiFi

- 3 Asegúrese de que su termostato esté conectado.

El centro de mensajes en su termostato mostrará CONNECTING... (Conectando...) durante 30 segundos.

- 3a Mire la pantalla del termostato. Verifique que el centro de mensajes muestre uno de los siguientes mensajes:

CONNECTION SUCCESSFUL (Conexión exitosa)

JOINED (Conectado): [NOMBRE DE LA RED WIFI]

YOU ARE ALMOST DONE

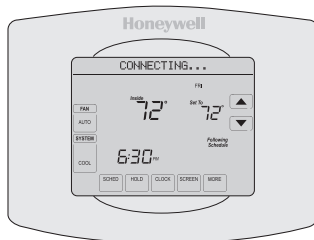
(Felicitaciones. Ya casi termina)

REGISTER AT TOTAL CONNECT

(Regístrese en Total Connect)

Si no ve estos mensajes, refiérase a la página 8.

Para registrarse en línea y acceder de manera remota a su termostato, vaya a la página 13.



Nota: si ve CONNECTION FAILURE (Error de conexión) o Wi-Fi SETUP (Configuración de la red WiFi) en el centro de mensajes, confirme que haya ingresado correctamente la clave de su red doméstica en el paso 2.

Registro del termostato en línea

Para ver y configurar el termostato con conexión WiFi de manera remota, debe tener una cuenta en Total Connect Comfort. Siga las siguientes instrucciones.

- 1 Abra el sitio web Total Connect Comfort.
Vaya a www.mytotalconnectcomfort.com



Registro del termostato en línea

2 Inicie sesión o cree una cuenta.

Si tiene una cuenta,
haga clic en **Login** (Iniciar sesión)

– O bien –

haga clic en **Create An Account** (Crear una cuenta)

2a Siga las instrucciones en la pantalla.

2b **Revise su correo electrónico** para verificar si tiene un mensaje de activación de My Total Connect Comfort. Esto puede llevar varios minutos.

Nota: si no recibe una respuesta, busque en el buzón de correo no deseado o utilice una dirección de correo electrónico alternativa.

2c **Siga las instrucciones de activación** que se encuentran en el correo electrónico.

2d Inicie sesión.



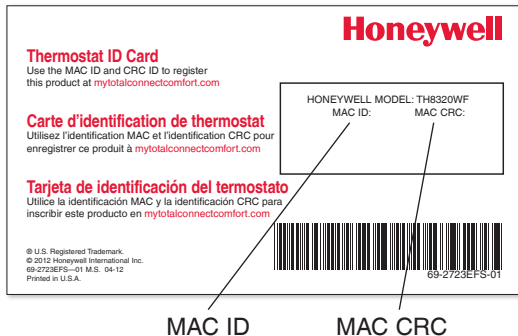
Registro del termostato en línea

3 Registre su termostato con conexión WiFi.

Después de que haya iniciado sesión en su cuenta My Total Connect Comfort, registre el termostato:

- 3a Siga las instrucciones en la pantalla. Después de añadir la ubicación del termostato, debe ingresar las identificaciones únicas de su termostato
- MAC ID (Número de identificación personal MAC)
 - MAC CRC (Número de identificación personal CRC)

Nota: Estas identificaciones se encuentran en la tarjeta de identificación del termostato (incluida en el paquete del termostato). Las identificaciones no distinguen mayúsculas de minúsculas.

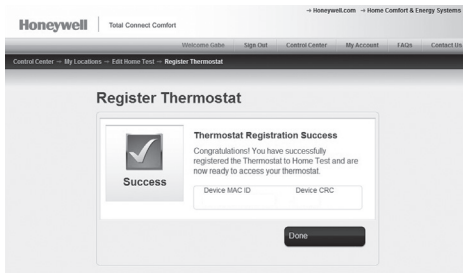


Registro del termostato en línea

2b Tenga en cuenta que, cuando el termostato se haya registrado correctamente, la pantalla de registro de Total Connect Comfort mostrará el mensaje **SUCCESS** (REGISTRO EXITOSO).

En el Centro de mensajes del termostato, verá el mensaje:

CONGRATULATIONS. SET UP COMPLETE. (Felicitaciones. Se ha completado la configuración)



Configuración del reloj

- 1 Presione **CLOCK** (Reloj) para visualizar las flechas de configuración.
- 2 Presione ▲ o ▼ para ajustar la hora. (Puede adelantar la hora más rápidamente si mantiene presionados los botones ▲ o ▼).
- 3 Presione **DONE** (Terminado) para guardar y salir, o bien presione **CANCEL** (Cancelar) para salir sin cambiar la hora.

Nota: Cuando se registra en Total Connect Comfort el termostato automáticamente configura la hora en el termostato y también ajusta automáticamente el horario de verano.

Nota: para cambiar el formato de día de la semana actual, consulte “Opciones y funciones de configuración” en la página 31.



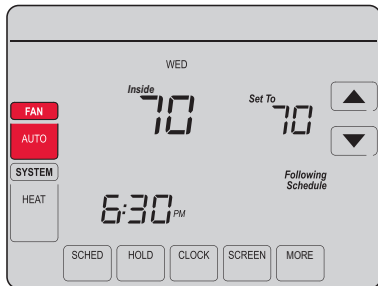
Configuración del ventilador

- 1 Presione la opción **FAN** (Ventilador) para seleccionar el funcionamiento del ventilador.
- 2 Presione **FAN** (Ventilador) nuevamente para seleccionar la opción **ON** (Encendido) o **AUTO** (alterne para volver a seleccionar la opción). La opción seleccionada destella.
- 3 Presione **DONE** (Terminado) para guardar la configuración. Su selección aparece debajo de FAN (Ventilador).

ON: el ventilador está siempre encendido.

AUTO: el ventilador funciona solo cuando el sistema de calefacción o refrigeración está encendido.

CIRC: el ventilador se ejecuta en forma aleatoria aproximadamente el 35% del tiempo. Utilice esta configuración para mejorar la circulación de aire o para purificar el aire de manera eficiente cuando no desee que el ventilador funcione sin interrupción.



Selección de la modalidad del sistema

- 1 Presione **SYSTEM** (Sistema) para visualizar las opciones.
- 2 Presione **SYSTEM** nuevamente para seleccionar una opción. Es posible que deba presionar dos o tres veces para realizar la selección; la opción seleccionada destella.
- 3 Presione **DONE** (Terminado) para guardar la configuración.

Posibles modalidades del sistema:

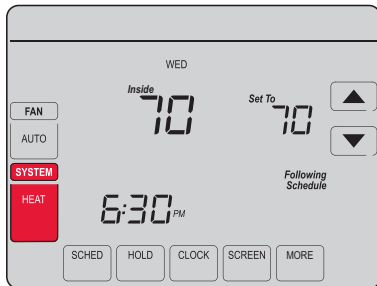
HEAT: controla solo el sistema de calefacción.

COOL: controla solo el sistema de refrigeración.

OFF: se apagan los sistemas de calefacción/refrigeración.

AUTO: selecciona la calefacción o la refrigeración según la temperatura interior.

EM HEAT (bombas de calor con calefacción auxiliar): controla la calefacción auxiliar/de emergencia. El compresor se bloquea.



Nota: es posible que las configuraciones del sistema **AUTO** (Automático) y **EM HEAT** (Calefacción de emergencia) no aparezcan. Esto depende de cómo se instaló el termostato

Cronogramas de ahorro de energía predeterminados

Este termostato cuenta con configuraciones del programa de ahorro de energía predeterminadas durante cuatro períodos. Si utiliza las configuraciones predeterminadas, puede reducir los gastos de calefacción/refrigeración, siempre que siga las instrucciones. Los ahorros pueden variar según la región geográfica y el uso.



WAKE (Despertar)
6:00 am

70°

78°



LEAVE (Salir)
8:00 am

62°

85°



RETURN (Regresar)
6:00 pm

70°

78°



SLEEP (Dormir)
10:00 pm

62°

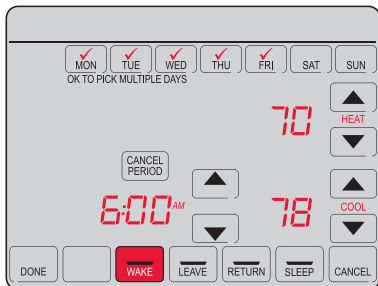
82°

Para cambiar las configuraciones, consulte las páginas 21–24.

Ajuste de los cronogramas del programa

- 1 Presione **SCHED** (Cronograma) y, luego, **EDIT** (Editar). La pantalla muestra los botones de los días en la parte superior.
- 2 Presione los botones de los días (**MON-SUN** [Lun./Dom.]) para seleccionar los días.
- 3 Presione ▲ o ▼ para configurar la hora de despertarse correspondiente a los días seleccionados.
- 4 Presione ▲ o ▼ para configurar la temperatura de calefacción y refrigeración de este período.
- 5 Presione otro período (**LEAVE** [Salir], **RETURN** [Regresar], **SLEEP** [Dormir]) y configure la hora y la temperatura para cada uno de ellos.
- 6 Presione **DONE** (Terminado) para guardar y salir, o bien presione **CANCEL** (Cancelar) para salir sin guardar los cambios.

Nota: puede presionar **CANCEL PERIOD** (Cancelar período) para eliminar los períodos no deseados.

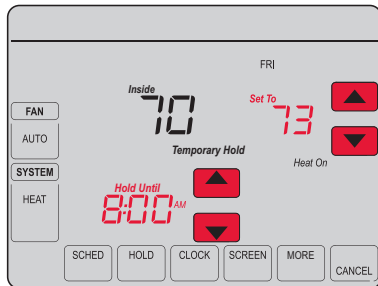


Anulación temporal de los cronogramas

- 1 En la pantalla de inicio, presione ▲ o ▼ para ajustar inmediatamente la temperatura.
- 2 Ajuste la hora a la que quiere que finalice el reposo (la hora predeterminada es el final de período actual).

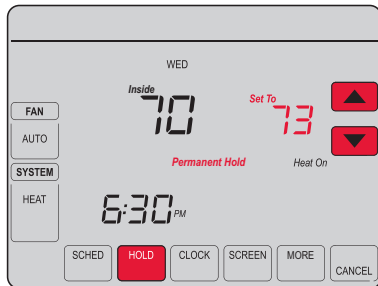
La nueva configuración de mantendrá hasta la hora indicada en *Hold Until* (Mantener hasta). Cuando el temporizador finalice, el cronograma se reanudará y la temperatura volverá a la configuración correspondiente al período actual.

Para cancelar la configuración temporal en cualquier momento, presione **CANCEL** (Cancelar) o **SCHED** (Cronograma). El cronograma del programa se reanudará.



Anulación permanente de los cronogramas

- 1 Presione **HOLD** (Mantener) para ajustar permanentemente la temperatura. Esto desactivará el cronograma del programa.
- 2 Independientemente de la temperatura que configure, esta se mantendrá durante las 24 horas hasta que usted la modifique manualmente o presione **CANCEL** (Cancelar) (o **SCHED** [Cronograma]) para cancelar el “reposo” y reanudar el cronograma del programa.



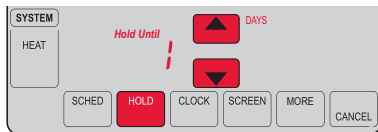
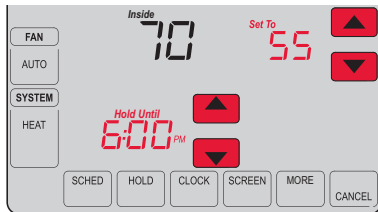
Configuración del mantenimiento de la temperatura en vacaciones

Utilice esta función para suspender el cronograma del programa mientras usted se encuentre fuera de su hogar durante un período prolongado.

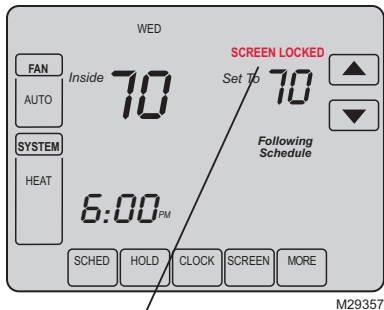
- 1 Presione ▲ o ▼ para configurar la temperatura.
- 2 Presione ▲ o ▼ para configurar la hora del día en la que quiere que el cronograma se reanude cuando usted regrese.
- 3 Presione **HOLD** dos veces. Aparecerá la opción *Hold Until* (Mantener hasta).
- 4 Presione ▲ o ▼ para seleccionar la cantidad de días.

La temperatura seleccionada se mantendrá durante las 24 horas durante la cantidad de días que seleccione. Después de que hayan transcurrido los días seleccionados, el cronograma programado anteriormente se reanudará a la hora que usted configuró.

Nota: puede presionar **CANCEL** o **SCHED** para reanudar el cronograma normal.



Bloqueo de pantalla



Vea la función avanzada **0670** (página 25) para las opciones de bloqueo de pantalla

Para prevenir alteraciones no deseadas, la pantalla se puede bloquear parcial o totalmente.

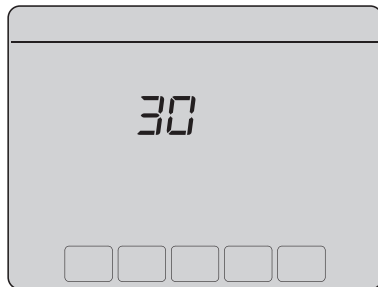
Cuando está parcialmente bloqueada, la pantalla muestra el mensaje **SCREEN LOCKED** durante varios segundos si se oprime una tecla bloqueada. Para desbloquear la pantalla, oprima cualquier tecla que no esté bloqueada mientras **SCREEN LOCKED** aparece en pantalla.

Cuando la pantalla está totalmente bloqueada, ninguna tecla funciona. Para desbloquear la pantalla, vea la función avanzada **0670** en la página 25.

Limpieza de la pantalla

- 1 Presione **SCREEN** (Pantalla) para bloquear la pantalla para realizar la limpieza. La pantalla permanecerá bloqueada durante 30 segundos para que pueda limpiarla sin modificar ninguna configuración.
- 2 A los 30 segundos, presione **DONE** (Terminado) para retomar el funcionamiento normal, o bien presione **SCREEN** nuevamente si necesita más tiempo para realizar la limpieza.

Nota: NO rocíe ningún líquido directamente sobre el termostato. Rocíe el líquido sobre un paño, después utilice el paño húmedo para limpiar la pantalla. Utilice agua o el limpiador para vidrios que utiliza en casa. Evite utilizar limpiadores abrasivos.



Configuración de los intervalos del recordatorio del filtro

Si se activa durante la instalación, el recordatorio del filtro le envía un mensaje que figura sobre la hora que le indica que es momento de cambiar su filtro.

Presione **RESET** (Reiniciar) después de cambiar el filtro para reiniciar el temporizador.

Para cambiar el intervalo del recordatorio:

- 1 Presione **MORE** (Más) y, luego, **EDIT** (Editar).
- 2 Presione ▲ o ▼ para seleccionar el intervalo deseado (en días) y, luego, presione **DONE** (Terminado).
- 3 Presione **RESET** (Reiniciar).
- 4 Presione **DONE** para guardar y salir.

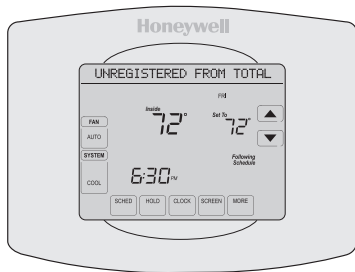
Nota: la función de configuración del sistema 0500 controla el intervalo del filtro. Consulte el “Recordatorio de cambio de filtro” en la página 27.



Baja del termostato

Si usted retira el termostato de su cuenta en el sitio web Total Connect Comfort (por ejemplo, si se muda y deja el termostato), el Centro de mensajes mostrará el mensaje UNREGISTERED FROM TOTAL CONNECT (Dado de baja de Total Connect) durante 3 minutos.

Después de eso, alternará al mostrar el mensaje REGISTER AT TOTAL CONNECT (Inscribirse en Total Connect), el MAC ID y el MAC CRC.



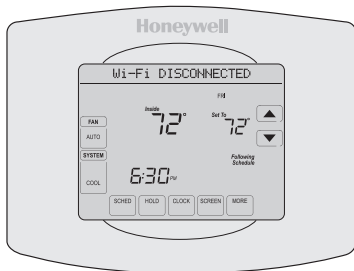
Desconexión de la red WiFi

Si usted desconecta el termostato de su red WiFi (por ejemplos, si reemplaza el enrutador):

- 1 Ingrese a la configuración del sistema (consulte la página 31).
- 2 Cambie la configuración de 900 a 0 (consulte la página 29).

El Centro de mensajes mostrará el mensaje Wi-Fi DISCONNECTED (WiFi desconectada) durante un minuto.

Después, le mostrará el mensaje Wi-Fi SETUP (Configuración de la red WiFi).



Características especiales

Adaptive Intelligent Recovery (AIR)

Esta característica permite que el termostato “sepa” cuánto demora el sistema de calefacción/refrigeración en alcanzar las configuraciones de temperatura programadas, de manera que se alcance esa temperatura a la hora que usted configuró. Por ejemplo: Configure la hora de despertarse a las 6:00 a.m. y la temperatura en 70 °F. La calefacción se encenderá *antes* de las 6:00 a.m., para que la temperatura esté en 70 °F a las 6:00 a.m. Se mostrará el mensaje “Recovery” (Recuperación) cuando el sistema esté activado antes de un período programado.

Nota: la función de configuración del sistema 0530 controla la AIR. Refiérase a “AIR” en la página 30.

Protección del compresor

Esta característica hace que el compresor demore unos minutos antes de volver a iniciarse, para evitar daños al equipo. Durante el tiempo de espera, el mensaje “Wait” (Esperar) se muestra en la pantalla.

Conversión automática

Esta función se usa en climas en donde el acondicionador de aire y la calefacción se utilizan durante el mismo día. Cuando el sistema está configurado en **AUTO** (Automático), el termostato elige automáticamente cuándo calentar o refrigerar, según la temperatura interior. El termostato ajustará automáticamente las configuraciones para mantener esta diferencia de 3 grados.

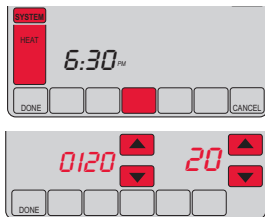
Nota: la función de configuración del sistema 0300 controla la conversión automática.

Opciones y funciones de configuración

Puede cambiar las opciones en diversas funciones del sistema. Las funciones disponibles dependen del tipo de sistema que usted tenga. Las funciones, designadas con números de cuatro dígitos, junto con las opciones disponibles se describen en las páginas 31–31.

Este termostato está preconfigurado para un sistema de calefacción/refrigeración de una sola etapa. La función de configuración 0170 para la bomba de calor ajustará las configuraciones predeterminadas.

- 1 Presione **SYSTEM** (Sistema). Verá varios botones en blanco en la parte inferior de la pantalla.
- 2 Presione y mantenga presionada la tecla central en blanco durante cinco segundos aproximadamente hasta que la pantalla cambie.
- 3 Alterne a través de las funciones, presione ▲▼ junto al número de cuatro dígitos que se encuentra a la izquierda.
- 4 Según sea necesario, cambie las opciones de cualquier función presionando ▲▼ junto al número que se encuentra a la derecha.
- 5 Cuando haya realizado todas las modificaciones, presione **DONE** (Terminado) para guardar y salir.



Configuración del usuario

Función	Configuraciones y opciones			
0112 Nombre del dispositivo Este nombre identificará el termostato cuando usted lo observe de manera remota. Si registra múltiples termostatos, debe darle a cada uno un nombre diferente.	52 = Thermostat 1 Basement 2 Bathroom 3 Bathroom 1 4 Bathroom 2 5 Bathroom 3 6 Bedroom 7 Bedroom 1 8 Bedroom 2 9 Bedroom 3 10 Bedroom 4 11 Boat House 12 Bonus Room 13 Computer Room 14 Den 15 Dining Room 16 Exercise Room 17 Family Room	18 Fireplace 19 Foyer 20 Game Room 21 Garage 22 Great Room 23 Guest Room 24 Gym 25 Kid's Room 26 Kitchen 27 Kitchen 1 28 Kitchen 2 29 Laundry Room 30 Library 31 Living Room 32 Lower Level 33 Master Bath 34 Master Bed	35 Media Room 36 Music Room 37 Nursery 38 Office 39 Office 1 40 Office 2 41 Pantry 42 Play Room 43 Pool Room 44 Porch 45 Rec Room 46 Sewing Room 47 Spa 48 Storage Room 49 Studio 50 Sun Room 51 Theater	52 Thermostat 53 Upper Level 54 Utility Room 55 Walk In Closet 56 Wine Cellar 57 Workshop 64 Conference Room 65 Dressing Room 66 Meeting Room 67 Machine Room 68 Open Area 1 69 Open Area 2 70 Server 1 71 Server 2 72 Stock Room

Configuración del usuario

Función		Configuraciones y opciones
0120	Configuración del año (primeros dos dígitos)	20 = Año 20xx 21 = Año 21xx
0130	Configuración del año (últimos dos dígitos)	01–99 (por ej., 2001 a 2099)
0140	Configuración del mes	01–12 (por ej., enero a diciembre)
0150	Configuración de la fecha	01–31
0160	Opciones de cronograma	4 El cronograma del programa está activado (programable para 7 días). 0 El cronograma del programa está desactivado. No se puede programar el termostato.
0165	Recuperar configuraciones predeterminadas	0 Continúe utilizando el cronograma programado. 1 Restablezca la programación del termostato a la configuración de ahorro de energía.

Configuración del usuario

Función	Configuraciones y opciones
0280 Iluminación de fondo	0 La luz de fondo se apaga y, luego, se enciende durante, aproximadamente, 8 segundos después de presionar la tecla. 1 La luz de fondo siempre se mantiene encendida a baja intensidad y brillo total después de presionar la tecla.
0320 Formato de la temperatura (°F/°C)	0 Fahrenheit 1 Centígrados
0330 Ajuste de horario de verano automático	0 Apagado 1 Encendido

Configuración del usuario

Función	Configuraciones y opciones
0500 Recordatorio de cambio del filtro El recordatorio aparece después de la cantidad de días seleccionados de <i>tiempo de funcionamiento</i> , no del tiempo real.	0 Apagado (sin recordatorio) Recordatorio después de: 1 10 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 1 mes calendario) 2 30 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 3 meses calendario) 3 60 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 6 meses calendario) 4 90 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 9 meses calendario) 5 120 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 1 año calendario) 6 180 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 18 meses calendario) 7 270 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 2 años calendario) 8 365 días de tiempo de funcionamiento (aprox., 3 años calendario)
0510 Recordatorio de reemplazo de la almohadilla del humidificador	0 Deshabilitado 1 Tiempo de funcionamiento de 30 días (aproximadamente 3 meses) 2 Tiempo de funcionamiento de 60 días (aproximadamente 6 meses) 3 Tiempo de funcionamiento de 90 días (aproximadamente 9 meses)
0520 Recordatorio de reemplazo de la lámpara UV	0 Deshabilitado 1 365 días 2 730 días

Configuración del usuario

Función	Configuraciones y opciones
0530 Adaptive Intelligent Recovery (AIR)	1 Encendido 0 Apagado
0640 Formato del reloj	12 Reloj de 12 horas (por ej., “3:30 p.m.”) 24 Reloj de 24 horas (por ej., “15:30”)
0660 Temporizador para funcionamiento prolongado del ventilador (refrigeración)	0 Off (apagado) 90 El ventilador funciona durante 90 segundos después de que termina la demanda de refrigeración [Otras opciones: 30, 60, 120]
0670 Bloqueo del teclado	0 Teclado numérico desbloqueado (totalmente funcional) 1 Parcialmente bloqueado (solo acceso a las configuraciones de temperatura) 2 Totalmente bloqueado

Configuración del usuario

Función		Configuraciones y opciones	
0710	Restaurar configuraciones originales	0	No
		1	Desconecta el termostato de la red WiFi y restaura las configuraciones originales (borra las personalizaciones)
0890	WiFi encendida/apagada	1	La red WiFi está encendida y puede conectarse a una red WiFi.
		0	La red WiFi está apagada. No se puede conectar el termostato a una red WiFi. Si no va a conectar el termostato a una red WiFi, el texto "Wi-Fi Setup" (Configuración de la red WiFi) desaparecerá del Centro de mensajes.
0900	Conexión a la red WiFi	1	Está conectado a una red WiFi. Se configura automáticamente cuando el termostato está conectado a la red WiFi.
		0	Configure a 0 para desconectarse de la red WiFi.

Preguntas frecuentes

P: ¿Mi termostato seguirá funcionando si pierdo la conexión a la red WiFi?

R: Sí, el termostato pondrá en funcionamiento el sistema de calefacción o refrigeración con o sin la conexión a la red WiFi.

P: ¿Cómo encuentro la contraseña de mi enrutador?

R: Comuníquese con el fabricante del enrutador o revise la documentación del enrutador.

P: ¿Por qué no puedo ver la página de configuración de la red WiFi?

R: Probablemente, esté conectado solo a su enrutador, y no al termostato. Intente conectarse al termostato nuevamente.

P: ¿Por qué el termostato no se conecta al enrutador WiFi aunque se encuentren muy cerca?

R: Verifique que la contraseña ingresada en el enrutador WiFi sea correcta.

Preguntas frecuentes

P: ¿Dónde puede encontrar mis códigos MAC ID y MAC CRC?

R: Los códigos MAC ID y MAC CRC aparecerán en el Centro de mensajes del termostato. Los números también se incluyen en una tarjeta que se ofrece con el termostato o que se encuentra en la parte posterior del termostato (visible cuando se extrae de la placa de pared). Cada termostato tiene un MAC ID y un MAC CRC únicos.

P: No puedo registrar mi termostato en el sitio web Total Connect Comfort.

R: Verifique que el termostato esté inscrito correctamente en su red doméstica WiFi. El Centro de mensajes mostrará "CONNECTION SUCCESSFUL" (Conexión exitosa) o "REGISTER AT TOTAL CONNECT" (Inscribirse en Total Connect). También puede ver el icono de potencia de la señal de la red WiFi. Verifique que el enrutador WiFi tenga una buena conexión a Internet. En su computadora, verifique que pueda abrir el sitio mytotalconnectcomfort.com. Si no puede abrir el sitio, apague el módem de Internet durante algunos segundos y vuelva a encenderlo.

Preguntas frecuentes

P: Me registré en el sitio web Total Connect Comfort, pero no pude iniciar sesión con mi nueva cuenta.

R: Revise su correo electrónico y asegúrese de haber recibido un mensaje de activación. Siga las instrucciones para activar su cuenta y, luego, inicie sesión en el sitio web.

P: Me he registrado en el sitio web Total Connect Comfort y no he recibido un correo electrónico de confirmación.

R: Revise que el correo electrónico no esté en la carpeta Correo no deseado o Eliminados.

P: ¿Hay alguna forma de ampliar la potencia de la señal?

R: La mayoría de los enrutadores estándares pueden configurarse para que actúen como repetidores. También puede comprar e instalar un repetidor WiFi.

Localización y solución de problemas

Si tiene dificultades con el termostato, intente seguir las sugerencias que se indican a continuación. La mayoría de los problemas pueden solucionarse de manera fácil y rápida.

La pantalla está en blanco

- Revise el interruptor de circuito y, si es necesario, reinícielo.
- Asegúrese de que el interruptor de energía del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido.
- Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.

“Aparece el mensaje “Wait” (Esperar) en la pantalla

- La función de la protección del compresor está funcionando. Espere 5 minutos para que se reinicie el sistema de forma segura, sin dañar el compresor.

El botón en la parte inferior derecha de la pantalla está en blanco

- Este botón permanecerá en blanco a menos que se active el recordatorio de cambio del filtro del equipo de calefacción, de la almohadilla del humidificador o de la bombilla UV o si se cablea un sensor de temperatura exterior a su termostato.

Localización y solución de problemas

Una luz roja está encendida

- Si el termostato se encuentra en la modalidad Emergency Heat (Calefacción de emergencia), es normal que se encienda la luz roja. Muestra que el termostato está en la modalidad de calefacción de emergencia.
- Si el termostato no está en la modalidad Emergency Heat (Calefacción de emergencia), comuníquese con un contratista de servicio calificado para que realice las reparaciones correspondientes.

El sistema de calefacción o refrigeración no responde

- Presione **SYSTEM** (Sistema) para configurar el sistema en Heat (Calefacción). Asegúrese de que la temperatura sea más alta que la temperatura interior.
- Presione **SYSTEM** (Sistema) para configurar el sistema en Cool (Refrigeración). Asegúrese de que la temperatura sea más baja que la temperatura interior.
- Revise el interruptor de circuito y, si es necesario, reinícielo.
- Asegúrese de que el interruptor de energía del sistema de calefacción y refrigeración esté encendido.
- Asegúrese de que la puerta del sistema de calefacción esté bien cerrada.
- Si en la pantalla aparece "Wait" (Esperar), el temporizador de protección del compresor está encendido. Espere 5 minutos para que el sistema se vuelva a iniciar de forma segura, sin dañar el compresor (consulte la página 30).

Glosario

MAC ID, MAC CRC

Códigos alfanuméricos que identifican de forma exclusiva al termostato.

¿Necesita ayuda?

Visite <http://yourhome.honeywell.com> o llame al 1-855-733-5465 para obtener asistencia antes de devolver el termostato a la tienda.

Información sobre normativas

Declaración de conformidad con las regulaciones FCC (Sección 15.19) (solo en los EE. UU.)

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las regulaciones FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no debe causar interferencia perjudicial, y
- 2 Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia que se reciba, incluso la interferencia que pudiese causar el funcionamiento no deseado.

Advertencia de la FCC (Sección 15.21) (solo en los EE. UU.)

Los cambios o las modificaciones que no hayan sido expresamente aprobados por la parte responsable del cumplimiento de las regulaciones podrían anular la autoridad del usuario para hacer funcionar el equipo.

Declaración de la FCC sobre interferencias (Sección 15.105 (b)) (solo en los EE. UU.)

Este equipo fue probado y cumple con los límites de los dispositivos digitales clase B, conforme a la Sección 15 de las regulaciones FCC. Estos límites están

diseñados para ofrecer una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de frecuencia de radio y, si no se instala y se utiliza según las instrucciones, puede producir una interferencia perjudicial en la comunicación radial. Sin embargo, no se garantiza que no habrá interferencia en una instalación particular. Si este equipo produce una interferencia perjudicial en la recepción televisiva o radial, lo cual puede determinarse al apagar y encender el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar y ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente a aquel en el que está conectado el receptor.
- Consulte con su distribuidor o con un técnico experto en radio/televisión para recibir ayuda.

Información sobre normativas

Termostatos

Para cumplir con los límites de exposición RF que establece la FCC y el Industry Canada para la población en general/exposición no controlada, la o las antenas usadas para estos transmisores deben instalarse a una distancia de, al menos, 20 cm de todas las personas, y no deben ubicarse ni utilizarse junto con otra antena o transmisor.

Sección 7.1.2 de RSS-GEN

De acuerdo con las regulaciones de la industria de Canadá, este transmisor de radio puede funcionar únicamente utilizando un tipo de antena y una ganancia máxima (o inferior) aprobada para el transmisor por la industria de Canadá. Para disminuir la interferencia potencial del radio con otros usuarios, el tipo de antena y su ganancia deben ser elegidas de tal forma que la potencia isotrópa radiada equivalente (e.i.r.p.) no sea mayor de lo necesario para una comunicación eficaz.

Sección 7.1.3 de RSS-GEN

El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1 Este dispositivo no debe causar interferencia, y
- 2 Este dispositivo deberá aceptar cualquier interferencia, incluso la interferencia que pudiese causar el funcionamiento no deseado del dispositivo.

Garantía limitada de 5 años

Honeywell garantiza este producto, a excepción de la batería, por el término de cinco (5) años contra cualquier defecto de fabricación o de los materiales, a partir de la fecha de compra por parte del consumidor. Si en cualquier momento durante el período de garantía se verifica que el producto tiene un defecto o que funciona mal, Honeywell lo reparará o reemplazará (a elección de Honeywell).

Si el producto tiene defectos,

- (i) devuélvalo, con la factura de venta u otra prueba de compra fechada, al lugar donde lo compró; o
- (ii) comuníquese con el Centro de atención al cliente de Honeywell al 1-855-733-5465. Atención al cliente decidirá si se debe devolver el producto a la siguiente dirección: Devolución de mercaderías de Honeywell, Dock 4 MN10-3860, 1885 Douglas Dr. N., Golden Valley, MN 55422, o si se le puede enviar un producto en reemplazo.

Esta garantía no cubre los costos de extracción o reinstalación. Esta garantía no se aplicará si Honeywell demuestra que el defecto o mal funcionamiento fue causado por daños ocurridos mientras el producto estaba en posesión de un consumidor.

La única responsabilidad de Honeywell será reparar o reemplazar el producto dentro de los plazos establecidos anteriormente. HONEYWELL NO RESPONDERÁ POR LA PÉRDIDA O DAÑO DE NINGÚN TIPO, INCLUIDO EL DAÑO INCIDENTAL O INDIRECTO DERIVADO, DIRECTA O INDIRECTAMENTE, DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, O DE OTRAS FALLAS DE ESTE PRODUCTO. Algunos estados no permiten la exclusión o limitación del daño incidental o indirecto, entonces, esta limitación puede no resultar aplicable a su caso.

LA PRESENTE GARANTÍA ES LA ÚNICA GARANTÍA EXPRESA QUE HONEYWELL PROPORCIONA RESPECTO DE ESTE PRODUCTO. LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUÍDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN OBJETIVO PARTICULAR, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE CINCO AÑOS DE LA PRESENTE GARANTÍA. Algunos estados no permiten las limitaciones sobre la duración del período de una garantía implícita, entonces la limitación anterior puede no resultar aplicable a su caso.

Esta garantía le brinda derechos legales específicos, y usted podrá tener otros derechos que varían según el estado.

Si tiene preguntas sobre la presente garantía, sírvase escribir a Honeywell Customer Relations, 1885 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 o llamar al 1-855-733-5465.

Automatización y control desenlace

Honeywell International Inc.

1985 Douglas Drive North

Golden Valley, MN 55422

Honeywell Ltd

705 Montrichard Avenue

Saint-Jean-sur-Richelieu, Québec

J2X 5K8

<http://yourhome.honeywell.com>



69-2734EFS-03

® Marca Registrada en los E.U.A.

Apple, iPhone, iPad, iPod touch y iTunes son marcas comerciales de Apple Inc.

Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

© 2013 Honeywell International Inc.

69-2734EFS—03 M.S. Rev. 12-13

Impreso en EE. UU.

Honeywell