



T6 Pro Z-Wave Programmable Thermostat

TH6320ZW2003

User Guide



**TH6320ZW2003 depicted. Other models may vary.
Actual size 4.09" x 4.09" x 1.06"*

Read before installing



Welcome

This user guide is designed to help you get acquainted with your new T6 Pro Z-Wave thermostat. Check out the table of contents on page 2 to browse by topic.

Need help? Get in touch.

Web: Resideo.com

Phone: 1-800-468-1502

Social: Twitter: @HoneywellHome, Facebook: Honeywell Home

Table of contents

Thermostat features	3
Thermostat overview	4
Basic thermostat operation	
Adjusting the temperature	4
Program schedule overrides.....	5
Adjusting the temperature in Auto mode	6
Selecting system mode.....	7
Built-in compressor protection	8
Setting the fan	8
Main menu settings	
Z-Wave setup.....	9
Z-Wave connection status.....	10
Main menu overview.....	11
Scheduling options	12
Setting a schedule.....	14
Reset schedule	15
Screen lock settings.....	15
Adjusting backlight brightness	16
Enabling/disabling Adaptive Intelligent Recovery.....	17
Setting the time and date.....	17
Cleaning the thermostat screen.....	18
Choosing Fahrenheit or Celsius	18
Viewing equipment status	19
Viewing thermostat information.....	19
Battery replacement.....	20
Alerts and maintenance reminders	21
Appendices	
Troubleshooting.....	23
5-year warranty.....	24
General system information	25
Regulatory information	25

Thermostat features

The Honeywell Home T6 Pro Z-Wave Programmable Thermostat is a Z-Wave Plus certified thermostat designed to work with any Z-Wave compliant controller or gateway for easy programming and automation to deliver energy savings and comfort at the same time. The thermostat can be operated in any Z-Wave network together with other Z-Wave certified devices from other manufacturers. All non-battery operated Z-Wave devices (nodes) within the network will act as repeaters regardless of manufacturer to increase reliability of the network. When integrated with the app that controls your Z-Wave controller, it lets you program and control your home's HVAC system as well as control other Z-Wave devices connected to the same Z-Wave controller.

Flexible scheduling: The thermostat is fully programmable when not included into a Z-Wave network. Each day can be programmed for different heating and cooling settings in 4 unique periods (Wake, Away, Home, Sleep). The thermostat scheduling options available differ depending on whether the thermostat is included or excluded from Z-Wave network, on capability of your Z-Wave controller and app to program thermostat.

Displays ambient air temperature, % relative indoor humidity and reports HVAC system status: You can display actual temperature or % relative humidity, or to see whether your cooling / heating system is running.

Auto change from heat to cool: When Auto mode is selected, the T6 Pro Z-Wave thermostat can automatically determine whether your home needs heating or cooling to reach the desired temperature at the right time.

Smart Alerts: The T6 Pro Z-Wave thermostat can alert you when your HVAC system is not working properly and can remind you for things like when to change your furnace filter.

Adaptive Intelligent Recovery: The T6 Pro Z-Wave thermostat learns your heating and cooling cycle times to make sure the system delivers the temperature you want, when you want it. (Available only if the local thermostat schedule is enabled.)

Power method: Designed for battery operation (3 x AA batteries) or for 24 VAC power operation (via a "C" or common wire).

Thermostat overview

Desired temperature

Shows desired indoor temperature.

Indoor Temperature/ % Relative Indoor Humidity

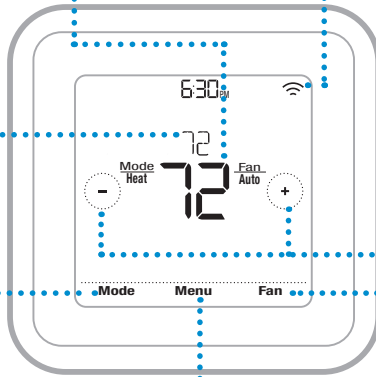
Touch to display either indoor temperature or % relative indoor humidity.

Z-Wave connection status

Shows Z-Wave connection status.

Adjust temperature

Touch  or  to set your desired temperature.



Mode

Touch to select system mode:

- Auto (if enabled)
- Heat
- Cool
- Off
- Em Heat (Emergency Heat if installed and configured)

Menu



Touch to program a schedule and see other customizable options.

Fan

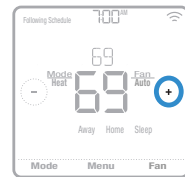
Touch to select fan mode:

- Auto
- On
- Circulate

Adjusting the temperature

To adjust the desired temperature up or down, touch  or  on the thermostat home screen.

How long the change will be held depends on whether your thermostat is included or excluded in Z-Wave network and what schedule type is selected. For more information, see "Scheduling options" on page 12.



Program schedule overrides

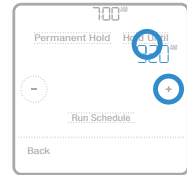
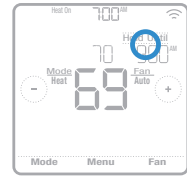
If the thermostat is included in Z-Wave network it typically follows the setting on your Z-Wave controller. If you adjust the temperature setting, it overrides the current setting until new state (eg. Home/Away) and/or the new temperature setting is received from Z-Wave controller. Setting of Hold until time and Permanent hold (see below) will not be available on the thermostat screen at this time.

There are several scheduling options available for the thermostat. For more information, see "Scheduling options" on page 12.

If the thermostat is not included in Z-Wave network and the thermostat is following local time based schedule only, you can set what time the new temperature setting will be held until or you can hold the new temperature setting permanently.

Program schedule override (temporary)

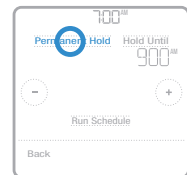
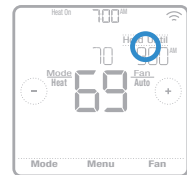
- 1 Touch **+** or **-** on the thermostat home screen to set your desired temperature. Hold **Until** will appear together with the time the hold will end.
- 2 To change when the hold will end, touch **Hold Until** and wait until the time starts blinking. Then, touch **+** or **-** to set when you want the hold to end. Touch **Hold Until** once more to confirm changes and return to the home screen.



After the hold period ends, the thermostat will automatically return to the program schedule. If you want to cancel the hold, touch **Hold Until** and then touch **Run Schedule**.

Program schedule override (permanent)

- 1 Touch **+** or **-** on the thermostat home screen to reach your desired temperature. **Hold Until** will appear together with the time you want the hold to end.
- 2 Touch **Hold Until**. Permanent Hold will appear on screen. Touch **Permanent Hold** to hold this temperature until you manually change it.



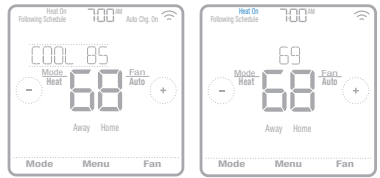
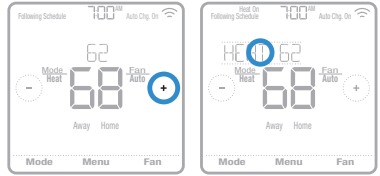
To end permanent hold and return to the program schedule, touch **Permanent Hold** and then touch **Run Schedule**.

Adjusting the temperature in Auto mode

Auto mode (when the thermostat automatically chooses heating or cooling to reach your desired temperature) is disabled by default. If your heating or cooling professional enabled it, you'll see Auto appear as an option under Mode on the thermostat home screen.

To choose your preferred temperatures for both heating and cooling in Auto mode, follow the steps below.

- 1 Touch **Mode** on the thermostat home screen until Auto appears. Then touch **+** or **-** to choose your preferred temperature setting for the mode that's currently active (heating or cooling).
- 2 Next, touch the text area where the active mode is displayed to switch to the inactive mode.
- 3 Touch **+** or **-** to choose your preferred temperature in the other mode. After 5 seconds of inactivity, your setting will take effect, and the thermostat screen will show the set point of the active mode.



Selecting system mode

Current system mode (Heat, Cool, Off, Em Heat*) is displayed on the thermostat home screen.

The mode that's currently running (Heat On or Cool On) is displayed in the upper-left corner of the thermostat home screen.

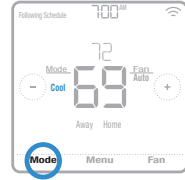
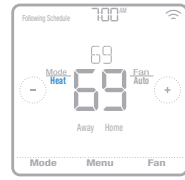
To cycle through the available modes, touch **Mode** on the thermostat home screen and select the appropriate mode for your desired temperature.

- **Heat:** Controls the heating system.
- **Cool:** Controls the cooling system.
- **Off:** Turns the heating and cooling systems off.
- **Auto:** When enabled, the thermostat will automatically use heating or cooling to reach the desired temperature.
- **Em Heat:** Controls auxiliary or emergency heat; only available on systems with a heat pump.

Notes:

- Em Heat is only available if the thermostat is configured to control a heat pump and an auxiliary/emergency heat stage.
- When Auto mode is selected, Auto Chg. On will appear in the upper-right corner of the thermostat home screen, and the active mode (Heat or Cool) will display under Mode. To set your temperature preferences in Auto mode, see page 6.

*Em Heat and Auto modes may not appear on the thermostat screen depending on your equipment and how your thermostat was installed.



Built-in compressor protection

If the compressor is restarted too soon after a shutdown, system damage can occur. The built-in compressor protection feature forces the compressor to wait a few minutes before restarting, helping to prevent damage to the heating or cooling system.

During the brief wait period, the thermostat will flash Cool On (or Heat On if you have a heat pump) until the wait period is over, at which point the compressor will turn back on.

Note: The flashing Cool On or Heat On message is also used for startup delay protection if AC power loss occurs.

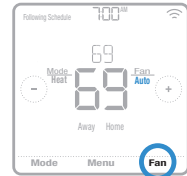


Setting the fan

Touch **Fan** on the thermostat home screen to cycle through available fan modes until the desired mode is displayed. Your changes will save automatically.

Available fan modes:

- **On:** The fan will run continuously.
- **Auto:** The fan will run only when the heating or cooling system is on.
- **Circ:** The fan will run at random intervals at least 35% of the time to keep air circulating throughout your home.



Z-Wave setup

To add to include or remove to exclude the thermostat from Z-Wave network, go to thermostat **MENU/Z-WAVE SETUP**.

- Touch **Select**. You will be asked to set your primary controller to **INCLUDE MODE**. Please refer to the user manual of your Z-Wave controller.
- After inclusion procedure has been initiated on your Z-Wave controller, touch **Select** on the thermostat.
- If the inclusion procedure is successful, **"INCLUDED"**, the node ID, and the Z-Wave connected status icon appear on the screen. If the procedure fails, **"FAILED TO INCLUDE"** appears on the screen. If this happens, position the thermostat closer to the Z-Wave controller and repeat the inclusion procedure.
- Your controller will indicate whether the thermostat was successfully added to its network. (Please refer to the user manual of your Z-Wave controller.)



NOTES:

- Once the thermostat is included into the Z-Wave network, it assumes to be programmed from your Z-Wave controller and the program schedule on the thermostat is turned OFF by default. If the thermostat is not included into the Z-Wave network, then this thermostat will function as normal programmable thermostat. For more information, see "Scheduling options" on page 12.
- Before adding the thermostat to a Z-Wave network, check that it does not already belong to one. If the thermostat is included in Z-Wave network, it offers to exclude. If the thermostat is excluded from Z-Wave network, it offers to include. You can also check the status by viewing the **Node ID** located in the thermostat **MENU/DEVICE INFO**. An excluded thermostat should show zero for the Node ID (000).
- Whether you are adding the thermostat for inclusion or removing for exclusion from Z-Wave network, first you have to initiate it on your Z-Wave controller. Please refer to the user manual of your Z-Wave controller.
- For other specific tasks, such as adding the thermostat to home automation scenes or groups, refer to the Z-Wave controller instructions.
- The T6 Pro Z-Wave thermostat works in the optional Z-Wave battery mode or normal power mode based on its power source. The Z-Wave power mode can only be changed when thermostat is **NOT** included in Z-Wave network. You can check the power mode in the thermostat menu under **MENU/DEVICE INFO**.
- If 24 VAC power source is not used or available, the thermostat must be powered by batteries. The thermostat will operate in LSS mode (power-save, sleep mode) to help conserve battery life after it has been included in a Z-Wave network. The Z-Wave radio supports beaming. It allows other devices in the network to wake up the Z-Wave thermostat, accept commands, and then go back to sleep.
- If you need the thermostat to operate AOS mode (always listening mode) to act as signal repeater and to increase network reliability, you need to ask your professional installer to power the thermostat by 24 VAC.

Z-Wave connection status

Z-Wave connection status is located in the upper-right corner of the screen.



- Thermostat is included and connected to a Z-Wave network.



- Thermostat is excluded from a Z-Wave network.





- Thermostat is either included in a Z-Wave network but the Z-Wave signal is lost, or is included but AC power is lost (battery used as backup). In this case, Z-Wave radio is turned off to preserve battery life. AC power must be restored or you have to change the power mode. It can be done via excluding thermostat from Z-Wave network and including again in battery power mode where batteries are used as main power source. You can check the actual power mode in the thermostat **MENU/DEVICE INFO**.



Example of thermostat included and connected in a Z-Wave network.

Main menu overview

Touch **Menu** on the thermostat screen and then use the  or  arrows to page through the following options.

SCHEDULE

Edit local thermostat program schedule. (Available only if enabled by your local heating or cooling professional.)

AWAY SETTING

Set energy saving temperature settings for when you are away. (Available as a separate Menu item if thermostat is included in Z-Wave network.)

SCREEN LOCK

Lock the screen to limit access to thermostat settings.

Z-WAVE SETUP

Include or exclude the thermostat from Z-Wave network.

BRIGHTNESS

Set the brightness of an inactive backlight. (Available only if the thermostat is powered by 24 VAC.)

RECOVERY

Enable or disable the Adaptive Intelligent Recovery feature. (Available only if the local thermostat schedule is enabled and turned on.)

CLOCK / DATE

Manually set the clock, clock format and daylight saving time in the **CLOCK** sub-menu, and date in the **DATE** sub-menu.

CLEAN SCREEN

Disable the touchscreen for 30 seconds so you can clean it.

TEMP SCALE

Choose Fahrenheit or Celsius.

RESET

Schedule: Resets to the default Monday-Friday, Saturday-Sunday local thermostat schedule.


EQMP STATUS

View current status of your heating or cooling equipment.

DEVICE INFO

View your thermostat's device information, such as Z-Wave power mode, Z-Wave node, home ID, and model number.

ALERTS

View, snooze or dismiss active alerts and reminders (available only when you see the active alert symbol  on the thermostat home screen).

Navigating the menus

Menu: Touch to access all options and sub-menus.

 or : Touch to page through options and sub-menus.

 or : Touch to adjust things such as temperature, time and date.

Back or **Cancel:** Touch to discard changes or go back to the previous menu.

Select: Touch to access a sub-menu.

Done: Touch to confirm selection.

Tip: You can touch **Select** to access a sub-menu, or you can touch the text in the message area (the word SCHEDULE, for example).

Scheduling options

This thermostat may be configured to be programmable or non programmable.

Thermostat schedule is an optional menu item. It will only show up in the thermostat menu if enabled by your heating or cooling professional. It provides setting for local thermostat schedule control.

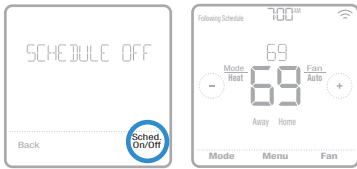
Once the thermostat is included into Z-Wave network, it assumes to be programmed from your Z-Wave controller and the program schedule on the thermostat is turned OFF by default.

- Only Home and Away periods appear on the thermostat home screen.
- Home temperature settings are adjustable on the thermostat Home screen. Common for all days.
- Away mode is an Energy saving mode adjustable in the thermostat **MENU/AWAY SETTING**. Common for all days.

See table below with default, adjustable settings:

Thermostat schedule is turned OFF , thermostat included in Z-Wave network			
Period	Start Time	Heat	Cool
Away	N/A*	62°	85°
Home	N/A*	72°	78°

*Triggered by Z-Wave controller



Enabling thermostat schedule when thermostat is included in Z-Wave network (optional):

Z-Wave controllers from various manufacturers may or may not support the Z-Wave Thermostat General V2 Device class used by the Honeywell Home T6 Pro Z-Wave Thermostat. If your controller does not support full thermostat device class functions, it may still be able to control basic Home/Away (Energy Saving) modes of the thermostat through basic Z-Wave commands (On/Off) used by the controller for other Z-Wave devices (eg. lighting devices). When only basic commands capable to receive from controller, you can enable the local thermostat schedule to differentiate between temperatures when you are away and when you are at home to differentiate between home and sleep temperatures.

- Home, Away and Sleep periods appear on the thermostat home screen.
- Home and Sleep temperature and time settings are adjustable in the thermostat **MENU/SCHEDULE**.
- Away mode is an Energy saving mode adjustable in the thermostat **MENU/AWAY SETTING**. Common for all days.

See table below with default 5+2 schedule (Mon-Fri; Sat-Sun), adjustable settings:

Thermostat schedule is turned ON , thermostat included in Z-Wave network					
Period	Start Time	Heat (Mon-Fri)	Cool (Mon-Fri)	Heat (Sat-Sun)	Cool (Sat-Sun)
Away	N/A*	62°	85°	62°	85°
Home	6:00 AM	70°	78°	70°	78°
Sleep	10:00 PM	62°	85°	62°	85°

*Triggered by Z-Wave controller



- If the Schedule menu on the thermostat does not appear, make sure that thermostat schedule is enabled by your heating or cooling professional in the thermostat Installer setup menu. This menu also allows to choose from pre-defined different thermostat program schedules such as all days the same, different weekdays and weekends, individual days to be adjustable in the thermostat **MENU/SCHEDULE**.

Program schedule on the thermostat when not included in Z-Wave network (not operated by Z-Wave controller):

The Honeywell Home T6 Pro Z-Wave thermostat will function as fully programmable thermostat when not operated by your controller. Each day can be programmed for different heating and cooling settings in 4 unique periods (Wake, Away, Home, Sleep) in the thermostat **MENU/SCHEDULE**. Make sure that thermostat schedule is enabled by your heating or cooling professional in the thermostat Installer setup menu.

See table below with default 5+2 schedule (Mon-Fri; Sat-Sun), adjustable settings:

Thermostat schedule is turned ON , thermostat excluded from Z-Wave network					
Period	Start Time	Heat (Mon-Fri)	Cool (Mon-Fri)	Heat (Sat-Sun)	Cool (Sat-Sun)
Wake	6:00 AM	70°	78°	70°	78°
Away	8:00 AM	62°	85°	62°	85°
Home	6:00 PM	70°	78°	70°	78°
Sleep	10:00 PM	62°	85°	62°	85°



- Wake, Away, Home, Sleep periods appear on the thermostat home screen.
- Temperature settings for all four periods, different per days or group of days are adjustable in thermostat **MENU/SCHEDULE**.

Schedule period

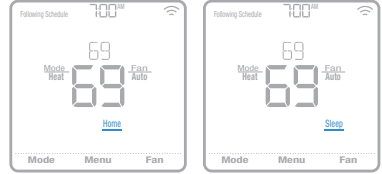
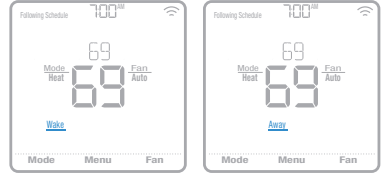
An active period is shown underlined on the thermostat home screen. Periods shown varies on whether thermostat is included in Z-Wave network and whether local thermostat schedule is enabled and turned On.

Thermostat INCLUDED in Z-Wave network:

- 1 Thermostat schedule is turned OFF: Away, Home periods are displayed.
- 2 Thermostat schedule is turned ON: Away, Home, Sleep periods are displayed.

Thermostat EXCLUDED from Z-Wave network:

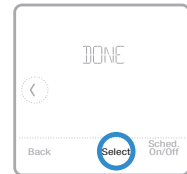
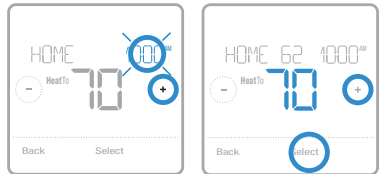
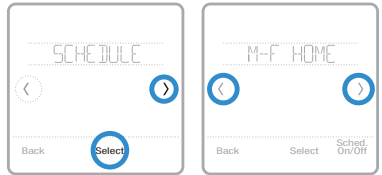
- 1 Thermostat schedule is turned OFF: Schedule periods are not displayed.
- 2 Thermostat schedule is turned ON: Wake, Away, Home, Sleep periods are displayed.



Setting a schedule

To edit a schedule on the thermostat screen, follow the steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ⏪ or ⏩ arrows until you see SCHEDULE, then touch **Select**.
- 3 Touch the ⏪ or ⏩ arrows to select a period in a day or set of days, then touch **Select** on the period you want to edit.
- 4 Touch the time area, then touch + or - to adjust when the period starts. Touch **Select** to confirm.
- 5 Touch the temperature area, then touch + or - to adjust your preferred temperature for the mode that's currently active (either heating or cooling). Touch **Select** to confirm. Then touch + or - to adjust your preferred temperature for the inactive mode. Touch **Select** to confirm.
- 6 Edit the next period or use the ⏩ until you see **DONE**, then press **Select** to save changes and go to the home screen.



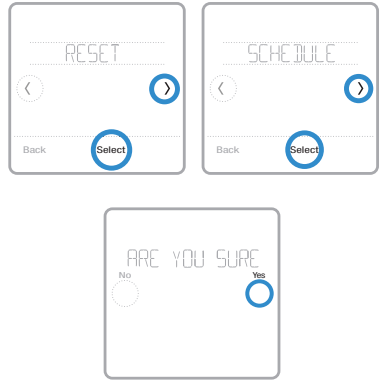
NOTE: Schedule menu is available only if enabled in the thermostat Installer setup menu.

Reset schedule

To reset the thermostat schedule back to the default temperature settings (see "Scheduling options" on page 12), follow steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see RESET, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see SCHEDULE, then touch **Select**.
- 4 Touch **Yes** to confirm. Note:

NOTE: Reset schedule menu option is available only if thermostat schedule enabled in the thermostat Installer setup menu.



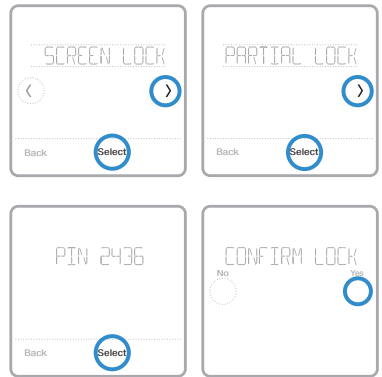
Screen lock settings

To prevent unauthorized access to the thermostat, or to limit changes to the system settings, there are two screen lock settings you can apply.

- **Partial lock:** Only the temperature can be changed.
- **Full lock:** No access is allowed without a PIN number.




Applying a screen lock setting

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see SCREEN LOCK, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows to select your desired screen lock setting, then touch **Select**.
- 4 A PIN number will appear on screen. Write it down and keep it in a safe place for later reference.
- 5 Touch **Select**, and confirm your screen lock setting by touching **Yes**.

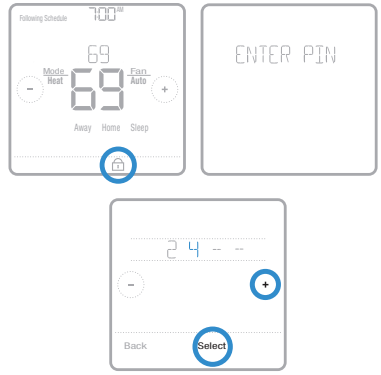


A partially or fully locked screen will be indicated by a lock symbol at the bottom of the thermostat screen.

Unlocking the screen





- 1 Touch the lock symbol  on the thermostat home screen.
- 2 When prompted to enter a PIN number, touch  or  to select the first number of the PIN code. Touch Select to confirm, and repeat for the remaining numbers.

When you enter the correct PIN, you'll return to the thermostat home screen. To re-lock the screen after you're done making changes, follow the steps above to apply a lock setting.



Adjusting backlight brightness

When the thermostat is in idle mode, you can adjust how bright you'd like the screen. You can choose a brightness level from 00 (display backlight is off, which is the default) up to 05 (maximum brightness). To adjust backlight brightness, follow the steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the  or  arrows until you see BRIGHTNESS, then touch **Select**.
- 3 Touch  or  to adjust the brightness level, which will change immediately.
- 4 Touch **Done** to confirm.

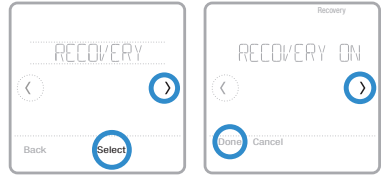


NOTE: This setting is only available if thermostat is powered by 24 VAC. This setting only applies to times when thermostat is not touched. When adjusting settings thermostat is always at full brightness.

Enabling/disabling Adaptive Intelligent Recovery

Over time, your T6 Pro Z-Wave thermostat will learn how long it takes your system to reach the desired temperature. It can then turn on your heating or cooling equipment at the right time to make sure your home is comfortable by the time you expect. This feature is available only if thermostat schedule is enabled in the thermostat Installer setup menu and turned On. To disable it follow steps below:

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see RECOVERY, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows to select RECOVERY ON or RECOVERY OFF, then touch **Done** to confirm.



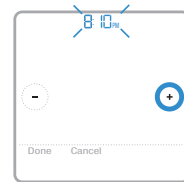
When Adaptive Intelligent Recovery is active, you'll see the recovery symbol in the upper-right corner of the thermostat screen.



Setting the time and date

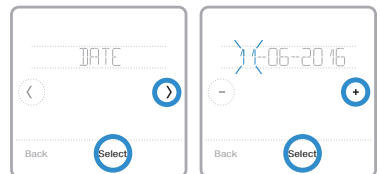
Setting the time

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see CLOCK, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see SET TIME, then touch **Select**.
- 4 Press + or - to set the time (or press and hold the buttons to move more quickly). Touch **Done** when finished.
- 5 Set clock format (12 hours or 24 hours) and daylight saving time in the same CLOCK sub-menu.



Setting the date

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see DATE, then touch **Select**.
- 3 Touch + or - to set the month, then touch **Select** to confirm.
- 4 Continue to set day and year in the same way. Touch **Select** to save your changes.



Cleaning the thermostat screen

With the clean screen option, you can lock the thermostat screen so you don't accidentally change your settings when you clean. Follow the steps below to activate clean screen mode.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see CLEAN SCREEN, then touch **Select**.

The screen will deactivate for 30 seconds. A countdown timer will display the amount of time until screen reactivation.

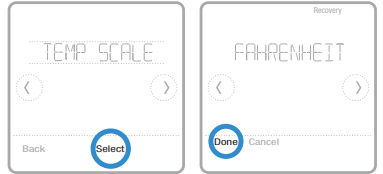
Tip: To clean the thermostat screen, spray water or household cleaner onto a cloth, then use the cloth to clean the screen. Avoid abrasive cleaners and do NOT spray liquid directly on the thermostat.



Choosing Fahrenheit or Celsius

To select a temperature scale, follow the steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see TEMP SCALE, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows to select FAHRENHEIT or CELSIUS then touch **Done** to save your changes.
- 4 Touch **Back** to return to the thermostat home screen.

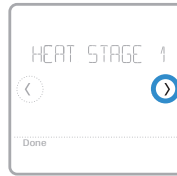
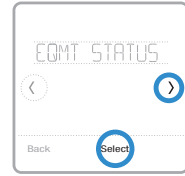


Viewing equipment status

You can check the status of your heating or cooling equipment and fan by following the steps below. Please note that system data may vary depending on thermostat model and how the thermostat was installed.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see EQMT STATUS, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows to select which system you want status information on.

After 3 seconds, system status information will scroll on the screen.



Viewing thermostat information

To see your thermostat's technical information, follow the steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen.
- 2 Touch the ◀ or ▶ arrows until you see DEVICE INFO, then touch **Select**.
- 3 Touch the ◀ or ▶ arrows to view information such as:
 - Model Number
 - Power Mode
 - Z-Wave Node ID
 - Z-Wave Home ID
 - Serial Number
 - Date code
 - Firmware version
 - Z-Wave Firmware version
 - Z-Wave library



Battery replacement

Batteries are optional (to provide backup power) if your thermostat was wired to run on 24 VAC power when installed. If your thermostat was wired to run on 24 VAC power, then batteries are NOT required.

Install fresh batteries immediately when the low battery alert appears. The alert appears about two months before the batteries are depleted.

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

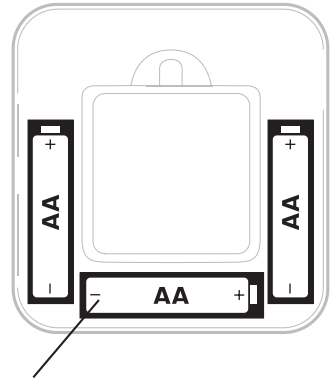
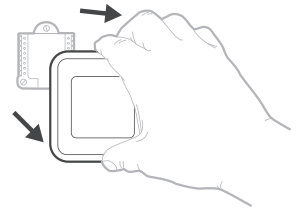
If batteries are inserted within two minutes, the time and day will not have to be reset. All other settings are permanently stored in memory, and do not require battery power.

NOTES:

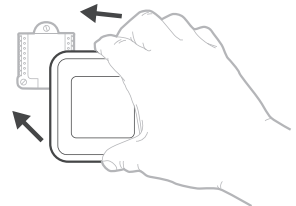
- When replacing batteries, alkaline batteries are recommended.
- When the battery power is low, the thermostat's backlight is disabled to save battery power.
- When battery power is critically low, only the alert icon and the battery icon are displayed, and the thermostat cannot control your HVAC system. Batteries must be replaced immediately.



When the low battery alert appears, press gently to loosen the thermostat and then carefully pull it from the wall mount.




Insert fresh alkaline AA batteries and reinstall thermostat. Match the polarity of the batteries with the + / - marks inside the battery compartment.





Alerts and maintenance reminders

The T6 Pro Z-Wave thermostat comes with a set of Smart Alerts and Reminders that helps keep your heating and cooling system running correctly and efficiently. If Smart Reminders are set up by your heating or cooling professional, you can get reminded when it's time to change the filter or when your system is not running correctly.

Non-critical alerts and maintenance reminders can be snoozed for up to 7 days and/or dismissed. Some critical alerts cannot be snoozed or dismissed as your heating or cooling system may require service.

When there's an active alert or maintenance reminder, you'll see the alert symbol  on the thermostat home screen. To see alert information, follow the steps below.

- 1 Touch **Menu** on the thermostat home screen, then you'll see the ALERTS sub-menu. (The ALERTS sub-menu will only be available when there's an active alert.)
- 2 Touch **Select** to view the alert. A 3-digit alert code will appear by the thermostat's clock and a description of the alert will scroll on the screen.
- 3 If the alert is non-critical, you'll have the option to Snooze or Dismiss it. If you have multiple alerts, touch the  or  arrows to page through the list of active alerts and follow steps 1 and 2 above.

To see what each 3-digit alert code means and the action you should take, refer to the chart below.

Number	Alert/Reminder	Definition
54	Thermostat Humidity Sensor Error	The sensor of the thermostat has encountered an error. Please contact dealer to replace the thermostat.
164	Heat Pump Needs Service	Heat pump needs service. Contact dealer to diagnose and service heat pump.
170	Internal Memory Error	The memory of the thermostat has encountered an error. Please contact dealer for assistance.
171	Set the Date and Time	Set the date and time on your thermostat. The date and time are required for certain features to operate, like the program schedule.
173	Thermostat Temperature Sensor Error	The sensor of the thermostat has encountered an error. Please contact dealer to replace the Thermostat.
177	Indoor Temperature Sensor Error	Wired indoor temperature sensor is not connected or there is a wiring short. Please contact dealer for assistance.
178	Outdoor Temperature Sensor Error	Wired outdoor temperature sensor is not connected or there is a wiring short. Please contact dealer for assistance.
181	Replace Air Filter (1)	Replace air filter (1). Reset the timer by touching the "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.
182	Replace Air Filter (2)	Replace air filter (2). Reset the timer by touching the "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.

Number	Alert/Reminder	Definition
184	Replace Humidifier Pad	Replace humidifier pad. Reset the timer by touching the "dismiss" button on the thermostat screen after it is replaced.
185	Replace Dehumidifier Filter	Replace the dehumidifier filter. Reset the timer by touching "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.
187	Clean or Replace Ventilator Filter	Clean or replace ventilator filter. Reset the timer by touching the "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.
188	Replace UV Bulb (1)	Replace UV Bulb (1). Reset the timer by touching the "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.
189	Replace UV Bulb (2)	Replace UV Bulb (2). Reset the timer by touching the "dismiss" button on thermostat screen after it is replaced.
252	AC Power Lost	If batteries used as backup power it will drain batteries quickly and Z-Wave communication needs to be turned off. The working power mode can only be changed when thermostat is NOT included in a Z-Wave network. Either to exclude and include thermostat into Z-Wave network to change the power mode to LSS (power-save, sleep mode) or to resume AC power. You can check the actual power mode in the thermostat MENU/DEVICE INFO .
405	Battery Low	Battery low. Please turn the system mode to off and replace the batteries.
407	Battery Critical	Battery critical. Thermostat cannot control your system. Please replace the batteries immediately.
546	Z-Wave Not Configured	Z-Wave has not been configured yet to receive commands from your Z-Wave network. Please follow steps on how to include thermostat into Z-Wave network.
547	Z-Wave Radio Error	Z-Wave module is not operating. Thermostat cannot receive commands from your Z-Wave network. Please contact dealer to replace the thermostat.

Troubleshooting

Screen 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.
- If only battery powered, make sure the batteries are fresh and correctly inserted.

Screen is difficult to read

- Change screen brightness in thermostat **Menu**. Increase brightness intensity for inactive backlight of the thermostat screen (max. is level 5). Setting is only available if thermostat is AC powered

Heating or cooling system does not respond

- Touch **Mode** to set system to Heat. Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Touch **Mode** 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.

Temperature settings do not change

- Your installer may have set a range stop setting for heat or cooling. Contact your installer to verify the range stop settings on the thermostat. Default range stops settings are:
- Heat: 40 °F to 90 °F (4.5 °C to 32.0 °C)
 - Cool: 50 °F to 99 °F (10.0 °C to 37.0 °C)

“Cool On” or “Heat On” is flashing

- Compressor protection feature is engaged. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damage to the compressor (see page 8).

Electrical Ratings

Terminal	Voltage (50Hz/60Hz)	Running Current
W Heating (Powerpile)	18 Vac-30 Vac 750 mV DC	0.02 A-1.0 A 100 mA DC
W2 (Aux) Heating	18 Vac-30 Vac	0.02 A-1.0 A
E Emergency Heat	18 Vac-30 Vac	0.02 A-0.5 A
Y Compressor Stage 1	18 Vac-30 Vac	0.02 A-1.0 A
Y2 Compressor Stage 2	18 Vac-30 Vac	0.02 A-1.0 A
G Fan	18 Vac-30 Vac	0.02 A-0.5 A
O/B Changeover	18 Vac-30 Vac	0.02 A-0.5 A
L/A Input	18 Vac-30 Vac	0.02 A-0.5 A

5-year warranty

Resideo warrants this product, excluding battery, to be free from defects in workmanship or materials, under normal use and service, for a period of five (5) years from the date of first purchase by the original purchaser. If at any time during the warranty period the product is determined to be defective due to workmanship or materials, Resideo shall repair or replace it (at Resideo'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 Resideo Customer Care at 1-800-468-1502. Customer Care will make the determination whether the product should be returned to the following address: Resideo Return Goods, 1985 Douglas Dr. N., Golden Valley, MN 55422, or whether a replacement product can be sent to you.

This warranty does not cover removal or reinstallation costs. This warranty shall not apply if it is shown by Resideo that the defect was caused by damage which occurred while the product was in the possession of a consumer.

Resideo's sole responsibility shall be to repair or replace the product within the terms stated above. RESIDEO 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 RESIDEO 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 Resideo Customer Care, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-468-1502.

General system information



CAUTION: ELECTRICAL HAZARD

Can cause electrical shock or equipment damage. Disconnect power before beginning installation.



CAUTION: EQUIPMENT DAMAGE HAZARD

Compressor protection is bypassed during testing. To prevent equipment damage, avoid cycling the compressor quickly.



CAUTION: MERCURY NOTICE

If the T6 Pro Z-Wave thermostat is replacing a thermostat that contains mercury in a sealed tube, do not place the old thermostat in the trash. Please contact your local waste management authority for proper recycling or disposal instructions.



CAUTION: ELECTRONIC WASTE NOTICE

The product should not be disposed of with other household waste. Check for the nearest authorized collection centers or authorized recyclers. The correct disposal of end-of-life equipment will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.

Regulatory information

FCC REGULATIONS

§ 15.19 (a)(3)

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

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

IC REGULATIONS

RSS-GEN

This device complies with Industry Canada's license-exempt RSSs.

Operation is subject to the following two conditions:

- This device may not cause interference; and
- This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

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.

The operation of this equipment is subject to the following two conditions: (1) this equipment or device may not cause harmful interference, and (2) this equipment or device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation.



resideo

www.resideo.com

Resideo Technologies Inc.
1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422
1-800-468-1502
33-00296EFS-03 M.S. Rev. 01-20 | Printed in United States

© 2020 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc. Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées.

Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc. Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.



33-00296EFS-03



Z-Wave Pro T6

Thermostat programmable

TH6320ZW2003

Guide de l'utilisateur



**TH6320ZW2003 illustré. Les autres modèles peuvent varier. Dimensions réelles 10,38 cm x 10,38 cm x 2,69 cm (4,09 po x 4,09 po x 1,06 po)*

Lire avant l'installation



Bienvenue

Ce guide de l'utilisateur est conçu pour vous aider à vous familiariser avec votre nouveau thermostat Z-Wave Pro T6. Veuillez consulter la table des matières à la page 2 pour effectuer une recherche par sujet.

Besoin d'aide? Communiquez avec nous.

Site Web : Resideo.com

Téléphone : 1 800 468-1502

Réseaux sociaux : Twitter : @HoneywellHome, Facebook : Honeywell Home

Table des matières

Caractéristiques du thermostat	3
Présentation du thermostat	4
Fonctionnement de base du thermostat	
Réglage de la température.....	4
Contournement du programme	5
Réglage de la température en mode Automatique	6
Sélection du mode du système.....	7
Protection du compresseur intégrée	8
Réglage du ventilateur	8
Paramètres du menu principal	
Configuration de Z-Wave	9
État de la connexion Z-Wave	10
Présentation du menu principal.....	11
Options de programmation	12
Réglage d'une programmation	14
Réinitialisation du programme	15
Paramètres de verrouillage de l'écran	15
Réglage de la luminosité du rétroéclairage	16
Activation et désactivation de la reprise intelligente adaptative.....	17
Réglage de l'heure et de la date	17
Nettoyage de l'écran du thermostat.....	18
Sélection des degrés Fahrenheit ou Celsius.....	18
Affichage de l'état de l'équipement.....	19
Affichage des informations du thermostat.....	19
Remplacement de la pile.....	20
Alertes et rappels d'entretien	21
Annexes	
Dépannage	23
Garantie de 5 ans	24
Informations générales relatives au système.....	25
Informations réglementaires.....	25

Caractéristiques du thermostat

Le thermostat programmable Z-Wave Pro T6 de Honeywell Home est un thermostat certifié Z-Wave Plus conçu pour fonctionner avec n'importe quel contrôleur ou passerelle Z-Wave compatible afin de faciliter la programmation et l'automatisation, et ainsi assurer confort et économie d'énergie. Vous pouvez utiliser le thermostat dans tout réseau Z-Wave avec d'autres appareils certifiés Z-Wave d'autres fabricants. Tous les appareils Z-Wave (nœuds) du réseau qui ne fonctionnent pas à piles agissent comme répéteurs pour améliorer la fiabilité du réseau, sans égard au fabricant. Lorsqu'il est intégré à l'application qui commande votre contrôleur Z-Wave, il vous permet de programmer et de commander votre système de chauffage, ventilation et climatisation (CVCA) ainsi que d'autres dispositifs Z-Wave connectés au même contrôleur Z-Wave.

Programmation flexible : Le thermostat est entièrement programmable lorsqu'il n'est pas inclus dans un réseau Z-Wave. Pour chaque journée, il est possible de régler des points de consigne de chauffage et de climatisation pour quatre périodes uniques (Réveil, Absent, Maison, Nuit). Les options de programmation de thermostat offertes dépendent de l'inclusion ou l'exclusion du thermostat d'un réseau Z-Wave, des capacités de votre contrôleur Z-Wave et des capacités de programmation de l'application.

Affiche la température de l'air ambiant et le pourcentage d'humidité intérieure relative et indique l'état du système de CVCA : Vous pouvez voir la température réelle ou le pourcentage d'humidité relative, ou encore savoir si votre système de chauffage et de climatisation fonctionne.

Changement automatique du chauffage à la climatisation : Lorsque le thermostat Z-Wave Pro T6 est en mode automatique, il détecte automatiquement si votre résidence doit être chauffée ou climatisée pour atteindre la température souhaitée.

Alertes intelligentes : Le thermostat Z-Wave Pro T6 peut vous avertir lorsque votre système de CVCA ne fonctionne pas correctement et afficher des rappels, par exemple lorsque le temps est venu de remplacer le filtre de l'appareil de chauffage.

Reprise intelligente adaptative : Le thermostat Z-Wave Pro T6 mémorise l'horaire de vos cycles de chauffage et de climatisation afin d'assurer que le système génère la bonne température, au bon moment. (Cette option est seulement disponible si la programmation du thermostat local est activée.)

Méthode d'alimentation : Conçu pour un fonctionnement à piles (3 piles AA) ou à 24 V c.a. (au moyen d'un fil « C » ou neutre).

Présentation du thermostat

Température souhaitée

Affiche la température intérieure souhaitée.

Température intérieure et pourcentage d'humidité intérieure relative

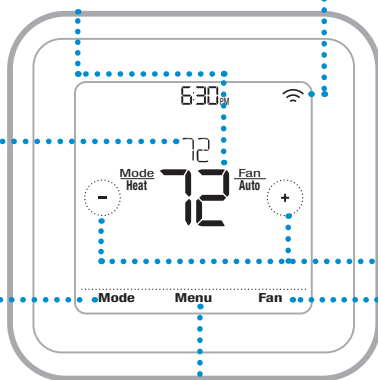
Appuyez sur la touche pour afficher la température intérieure actuelle ou le pourcentage d'humidité relative intérieure.

État de la connexion Z-Wave

Affiche l'état de la connexion Z-Wave.

Réglage de la température

Appuyez sur  ou sur  pour sélectionner la température souhaitée.



Mode

Appuyez sur cette touche pour sélectionner le mode du système :

- Auto (si activé)
- Heat (Chauffage)
- Cool (Climatisation)
- Off (arrêt)
- Em Heat (Chauffage d'urgence; si installé et configuré)

Menu



Appuyez sur cette touche pour définir un programme et consulter d'autres options personnalisables.

Fan (ventilateur)

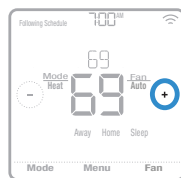
Appuyez sur cette touche pour sélectionner le mode du ventilateur :

- Auto
- On (Marche)
- Circulate (Circulation)

Réglage de la température

Pour régler la température souhaitée vers le haut ou vers le bas, appuyez sur la touche  ou  de l'écran d'accueil du thermostat.

La durée pendant laquelle le changement prendra effet varie en fonction du type de programmation sélectionné et de l'inclusion de votre thermostat dans un réseau Z-Wave ou de son exclusion d'un tel réseau. Pour en savoir plus, consultez la rubrique « Options de programmation » à la page 12.



Contournement du programme

Si le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave, il suit habituellement les programmes du contrôleur Z-Wave. Si vous réglez le point de consigne de température, celui-ci remplace le réglage actuel jusqu'au changement d'état (p. ex., Maison/Absent) ou jusqu'à la réception d'un nouveau point de consigne du contrôleur Z-Wave. Il ne sera alors pas possible d'utiliser les réglages « Hold until time » (Maintenir jusqu'à) et « Permanent hold » (Maintien permanent) (voir ci-dessous) à l'écran du thermostat à ce stade.

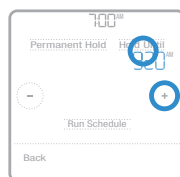
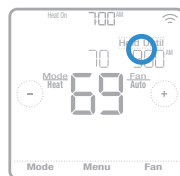
Plusieurs options de programmation du thermostat sont possibles. Pour en savoir plus, consultez la rubrique « Options de programmation » à la page 12.

Si le thermostat n'est pas inclus dans le réseau Z-Wave et qu'il suit une programmation temporelle locale, il vous sera possible d'entrer l'heure jusqu'à laquelle le point de consigne de la température doit être maintenu ou encore de régler le nouveau point de consigne permanent.

Contourner le programme (temporaire)

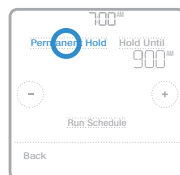
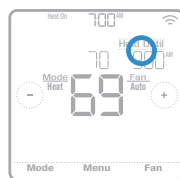
- 1 Pour régler la température souhaitée, appuyez sur la touche **+** ou **-** de l'écran d'accueil du thermostat. Le message **Hold Until** (Maintenir jusqu'à) s'affiche en même temps que l'heure à laquelle le maintien se termine.
- 2 Pour modifier l'heure de la fin de la suspension, appuyez sur **Hold Until** (Maintenir jusqu'à) jusqu'à ce que l'heure commence à clignoter. Ensuite, appuyez sur **+** ou **-** pour définir l'heure à laquelle vous souhaitez que se termine le maintien. Appuyez une nouvelle fois sur **Hold Until** (Maintenir jusqu'à) pour confirmer les modifications et revenir à l'écran d'accueil.

Une fois la période de maintien terminée, le thermostat revient automatiquement au programme défini. Si vous souhaitez annuler le maintien, appuyez sur **Hold Until** (Maintenir jusqu'à), puis sur **Run Schedule** (Activer le programme).



Contourner le programme (permanent)

- 1 Pour régler la température souhaitée, appuyez sur la touche **+** ou **-** de l'écran d'accueil du thermostat. Le message **Hold Until** (Maintenir jusqu'à) s'affiche en même temps que l'heure à laquelle vous souhaitez que le maintien se termine.
- 2 Appuyez sur **Hold Until** (Maintenir jusqu'à). Le message **Permanent Hold** (Maintien permanent) s'affiche à l'écran. Appuyez sur **Permanent Hold** (Maintien permanent) pour conserver cette température jusqu'à ce que vous la modifiez manuellement.



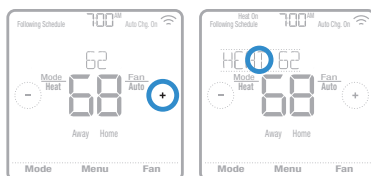
Pour arrêter le maintien permanent et revenir au programme défini, appuyez sur **Permanent Hold** (Maintien permanent), puis sur **Run Schedule** (Activer le programme).

Réglage de la température en mode Automatique

Le mode Automatique (dans lequel le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation pour atteindre la température que vous souhaitez) est désactivé par défaut. Si le professionnel qui a installé votre système de chauffage ou de climatisation a activé cette option, vous verrez l'option Automatique s'afficher en dessous de Mode à l'écran d'accueil du thermostat.

Pour choisir les températures souhaitées pour le chauffage et la climatisation en mode Automatique, effectuez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Mode** à l'écran d'accueil du thermostat jusqu'à ce que le message Auto s'affiche. Appuyez ensuite sur \oplus ou \ominus afin de choisir la température souhaitée pour le mode en cours (chauffage ou climatisation).
- 2 Appuyez ensuite sur la zone de texte où le mode actif est affiché pour passer au mode inactif.
- 3 Appuyez sur \oplus ou \ominus afin de choisir la température souhaitée pour l'autre mode. Après 5 secondes d'inactivité, votre réglage s'active et l'écran du thermostat affiche le point de consigne du mode actif.



Sélection du mode du système

Le mode du système actuel (Heat (Chauffage), Cool (Climatisation), Off (Arrêt), Em Heat* (Chauffage d'urgence)) est affiché à la gauche de la température intérieure actuelle qui est indiquée sur l'écran d'accueil du thermostat.

Le mode en cours (Heat On (Chauffage en marche) ou Cool On (Climatisation en marche)) est affiché dans le coin supérieur gauche de l'écran d'accueil du thermostat.

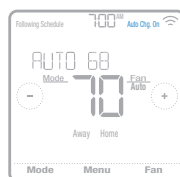
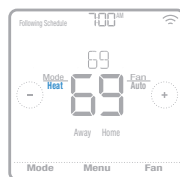
Pour parcourir les modes disponibles, appuyez sur **Mode** à l'écran d'accueil du thermostat et sélectionnez le mode adéquat pour la température de votre choix.

- **Heat (Chauffage)** : commande le système de chauffage.
- **Cool (Climatisation)** : commande le système de climatisation.
- **Off (Arrêt)** : désactive les systèmes de chauffage et de climatisation.
- **Auto (Automatique)** : lorsque ce mode est activé, le thermostat active automatiquement le chauffage ou la climatisation pour atteindre la température souhaitée.
- **Em Heat (Chauffage d'urgence)** : commande le chauffage d'urgence ou auxiliaire; uniquement disponible sur les systèmes équipés d'une thermopompe.

Remarques :

- Le mode Chauffage urg. est seulement disponible si le thermostat est configuré pour contrôler une thermopompe et une phase de chauffage d'urgence/auxiliaire.
- Lorsque le mode Auto (Automatique) est sélectionné, l'option Auto Chg. On (Chargement automatique en marche) s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran d'accueil du thermostat et le mode actif (Heat (Chauffage) ou Cool (Climatisation)) s'affiche sous Mode. Pour régler vos préférences de température en mode automatique, consultez la page 6.

*Les modes Em Heat (Chauffage d'urgence) et Auto (Automatique) peuvent ne pas s'afficher à l'écran du thermostat en fonction de votre équipement et de l'installation de votre thermostat.



Protection du compresseur intégrée

Si le compresseur est redémarré trop rapidement après un arrêt, le système peut être endommagé. La protection du compresseur intégré oblige le compresseur à attendre quelques minutes avant de redémarrer, afin d'empêcher tout risque de dommage au système de chauffage ou de climatisation.

Lors de cette brève période d'attente, le message Cool On (Climatisation en marche) (ou Heat On (Chauffage en marche) si vous disposez d'une thermopompe) s'affiche sur le thermostat, après quoi le compresseur redémarre.

Remarque : Le message Cool On (Climatisation en marche) ou Heat On (Chauffage en marche) est également utilisé pour retarder le démarrage à la suite d'une interruption de courant.



Réglage du ventilateur

Pour parcourir les modes disponibles du ventilateur, appuyez sur **Fan** (Ventilateur) à l'écran d'accueil du thermostat jusqu'à ce que le mode de ventilateur souhaité s'affiche. Vos modifications seront automatiquement enregistrées.

Modes de ventilateur disponibles :

- **On (Marche) :** le ventilateur fonctionne de façon continue.
- **Auto (Automatique) :** le ventilateur fonctionne uniquement lorsque le système de chauffage ou de climatisation est activé.
- **Circ (Circulation) :** le ventilateur fonctionne à des intervalles aléatoires pendant au moins 35 % du temps afin de faire circuler l'air dans votre maison.



Configuration de Z-Wave

Pour inclure ou exclure le thermostat du réseau Z-Wave, allez à l'option **MENU/Z-WAVE SETUP** (menu/configuration Z-Wave).

- Appuyez sur **Select** (Sélectionner). Vous serez invité à définir votre contrôleur principal à **INCLUDE MODE** (Mode inclusion). Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur de votre contrôleur Z-Wave.
- Une fois la procédure d'inclusion lancée sur votre contrôleur Z-Wave, appuyez sur **Select** (Sélectionner) à l'écran du thermostat.
- Si la procédure d'inclusion réussit, le message **INCLUDED** (Inclus), l'ID de nœud et l'icône d'état de connexion Z-Wave apparaissent à l'écran. En cas d'échec de la procédure, le message **FAILED TO INCLUDE** (Échec de l'inclusion) s'affiche à l'écran. Si cela se produit, placez le thermostat plus près du contrôleur Z-Wave, puis reprenez la procédure d'inclusion.
- Votre contrôleur indiquera si le thermostat a bien été ajouté à son réseau. (Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur de votre contrôleur Z-Wave.)



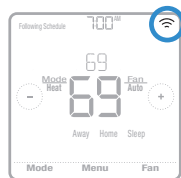
REMARQUES :

- Lorsque le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave, son programme est **DÉSACTIVÉ** par défaut et il peut être programmé depuis le contrôleur Z-Wave. Si le thermostat n'est pas inclus dans le réseau Z-Wave, il fonctionnera comme thermostat programmable standard. Pour en savoir plus, consultez la rubrique « Options de programmation » à la page 12.
- Avant d'ajouter le thermostat à un réseau Z-Wave, assurez-vous qu'il ne fait pas déjà partie d'un réseau. Si le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave, il offre l'option de s'exclure. Si le thermostat est exclus du réseau Z-Wave, il offre l'option de s'inclure. Vous pouvez aussi en vérifier l'état en affichant le **Node ID** (ID de nœud) dans le menu du thermostat, sous **MENU/DEVICE INFO** (menu/infos du dispositif). L'ID de nœud d'un thermostat exclus devrait indiquer zéro (000).
- Peu importe si vous ajoutez le thermostat au réseau Z-Wave ou si vous l'en excluez, vous devez amorcer la démarche sur le contrôleur Z-Wave. Veuillez vous reporter au manuel de l'utilisateur de votre contrôleur Z-Wave.
- Pour en savoir plus sur d'autres tâches précises, comme l'ajout du thermostat à des scènes ou groupes d'automatisation, reportez-vous aux instructions associées à votre contrôleur Z-Wave.
- Le thermostat Z-Wave Pro T6 peut fonctionner en mode normal ou en mode piles, facultatif sur le Z-Wave, selon sa source d'alimentation. Le mode d'alimentation Z-Wave peut seulement être changé lorsque le thermostat n'est **PAS** intégré à un réseau Z-Wave. Vous pouvez vérifier le mode d'alimentation dans le menu du thermostat, sous **MENU/DEVICE INFO** (menu/infos du dispositif).
- Si l'appareil n'est pas relié à une source d'alimentation de 24 V c.a., ou si c'est impossible de le faire, vous devez utiliser des piles pour alimenter votre thermostat. Le thermostat fonctionnera en mode LSS (mode économie d'énergie, veille) pour prolonger la durée de vie des piles une fois le thermostat intégré à un réseau Z-Wave. La radio Z-Wave prend en charge les faisceaux. Elle permet aux autres dispositifs du réseau de réveiller le thermostat Z-Wave, d'accepter des commandes et de retourner en veille.
- Si votre thermostat doit fonctionner en mode AOS (toujours à l'écoute) comme répétiteur de signal pour augmenter la fiabilité du réseau, vous devez demander à votre installateur professionnel de le raccorder à une alimentation de 24 V c.a.

État de la connexion Z-Wave

L'icône d'état de connexion Z-Wave est située dans le coin supérieur droit de l'écran.

- Le thermostat est inclus et connecté à un réseau Z-Wave.
- Le thermostat est exclu du réseau Z-Wave.
- Le thermostat est soit inclus dans un réseau Z-Wave dont le signal Z-Wave est perdu, soit inclus dans un réseau Z-Wave dont l'alimentation c.a. est coupée (piles utilisées comme alimentation auxiliaire). Dans ce cas, la radio Z-Wave est désactivée pour prolonger l'autonomie des piles. Vous devez rétablir l'alimentation c.a. ou changer de mode d'alimentation. Vous pouvez procéder en excluant le thermostat du réseau Z-Wave avant de l'inclure de nouveau en mode alimentation par piles, où les piles constituent la principale source d'alimentation. Vous pouvez vérifier le mode d'alimentation actuel dans le menu du thermostat, sous **MENU/DEVICE INFO** (menu/infos du dispositif).



Exemple d'un thermostat inclus et connecté à un réseau Z-Wave.

Présentation du menu principal

Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat, puis utilisez les flèches ◀ ou ▶ pour parcourir les options suivantes.

SCHEDULE (PROGRAMME)

Modifiez le programme du thermostat local. (Cette option est seulement disponible si elle est activée par votre professionnel de chauffage et de climatisation.)

AWAY SETTING (REGLAGE ABSENCE)

Réglez les points de consigne de température d'économie d'énergie pour vos périodes d'absence. (Cette option est disponible comme élément de menu distinct si le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave.)

SCREEN LOCK (VERROUILLAGE DE L'ECRAN)

Verrouillez l'écran afin de limiter l'accès aux paramètres du thermostat.

Z-WAVE SETUP (CONFIGURATION DE Z-WAVE)

Incluez ou excluez le thermostat dans le réseau Z-Wave.

BRIGHTNESS (LUMINOSITE)

Réglez la luminosité du rétroéclairage inactif. (Cette option est seulement disponible si le thermostat est alimenté par une tension de 24 V. c.a.)

RECOVERY (REPRISE)

Activez ou désactivez la fonction de reprise intelligente adaptative. (Cette option est seulement disponible si la programmation du thermostat local est activée et en fonction.)

CLOCK / DATE (HORLOGE/DATE)

Définissez manuellement l'heure, le format de l'heure et l'heure avancée dans le sous-menu **CLOCK (HORLOGE)**, ainsi que la date dans le sous-menu **DATE**.

CLEAN SCREEN (NETTOYAGE DE L'ECRAN)

Désactivez l'écran tactile pendant 30 secondes afin de pouvoir le nettoyer.

TEMP SCALE (ECHELLE DE TEMPERATURE)

Choisissez les degrés Fahrenheit ou Celsius.

RESET (REINITIALISER)

Schedule (Programme) : Réinitialise le thermostat local et active le programme par défaut du lundi au vendredi, et du samedi au dimanche.

EQAP STATUS (ETAT DE L'EQUIPEMENT)

Affichez l'état actuel de votre équipement de chauffage ou de climatisation.

DEVICE INFO (INFORMATIONS SUR LE DISPOSITIF)

Consultez les informations de votre thermostat, telles que le mode d'alimentation du Z-Wave, le nœud du Z-Wave, l'identificateur de votre résidence et le numéro du modèle.

ALERTS (ALERTES)

Affichez, mettez en veille ou désactivez les alertes et les notifications de rappel actives (fonction uniquement disponible lorsque le symbole d'alerte ⚠ s'affiche sur l'écran d'accueil du thermostat).

Navigation dans les menus

Menu : Appuyez pour accéder à toutes les options et à tous les sous-menus.

◀ ou ▶ : Appuyez pour parcourir les options et les sous-menus.

⊕ ou ⊖ : Appuyez pour régler des valeurs telles que la température, l'heure et la date.

Back (Retour) or Cancel (Annuler) : Appuyez pour annuler les modifications ou revenir au menu précédent.

Select (Sélectionner) : Appuyez pour accéder à un sous-menu.

Done (Terminé) : Appuyez pour confirmer la sélection.

Astuce : Vous pouvez appuyer sur **Select** (sélectionner) pour accéder à un sous-menu ou appuyer sur le texte dans la zone de message (le mot SCHEDULE [PROGRAMME], par exemple).

Options de programmation

Ce thermostat peut être configuré comme étant programmable ou non programmable.

La programmation du thermostat est un élément facultatif du menu. Elle s'affiche uniquement dans le menu du thermostat si elle est activée par votre professionnel de chauffage et de climatisation. Elle permet la programmation locale du thermostat.

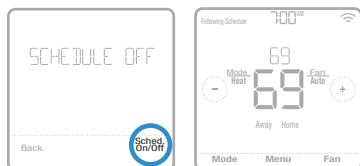
Lorsque le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave, son programme est **DÉSACTIVÉ** par défaut et il peut être programmé depuis le contrôleur Z-Wave.

- Seules les périodes Home et Away (maison et absent) s'affichent sur l'écran d'accueil du thermostat.
- Les points de consigne de température du mode Maison peuvent être modifiés sur l'écran d'accueil du thermostat. Ils sont identiques pour toutes les journées.
- Le mode Absent est un mode d'économie d'énergie réglable depuis **MENU/AWAY SETTING** (Menu/réglage absence). Ils sont identiques pour toutes les journées.

Consultez le tableau ci-dessous pour connaître les paramètres réglables par défaut :

Le programme du thermostat est DÉSACTIVÉ , le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave			
Période	Heure de début	Heat (chauffage)	Cool (climatisation)
Away (absent)	S.O.*	62°	85°
Home (accueil)	S.O.*	72°	78°

*Activé par le contrôleur Z-Wave



Activation du programme du thermostat lorsqu'il est inclus dans le réseau Z-Wave (facultatif) :

Les contrôleurs Z-Wave des divers fabricants peuvent ou non prendre en charge la catégorie de thermostat général Z-Wave V2 utilisé par le thermostat Z-Wave Pro T6 de Honeywell Home. Si votre contrôleur ne prend pas en charge toutes les fonctions de la catégorie de thermostat, il peut peut-être commander les modes Maison/Absent (économie d'énergie) du thermostat au moyen des commandes Z-Wave de base (marche/arrêt) qu'il utilise pour d'autres dispositifs Z-Wave (p. ex., les luminaires). Lorsque seules les commandes de bases peuvent être reçues du contrôleur, vous pouvez régler les programmes du thermostat pour tenir compte de votre absence et de votre présence et, lorsque vous êtes à la maison, tenir compte des modes de jour et de nuit.

- Les périodes Home, Away et Sleep (Maison, Absent et Nuit) s'affichent sur l'écran d'accueil du thermostat.
- Les paramètres de température et d'heures des modes Maison et Nuit peuvent être réglés depuis l'option **MENU/SCHEDULE** (Menu/Programme) du thermostat.
- Le mode Absent est un mode d'économie d'énergie réglable depuis **MENU/AWAY SETTING** (Menu/réglage absence). Ils sont identiques pour toutes les journées.

Consultez le tableau ci-dessous pour connaître les paramètres réglables par défaut du programme 5+2 (lundi-vendredi, samedi-dimanche) :

Le programme du thermostat est ACTIVÉ , le thermostat est inclus dans le réseau Z-Wave					
Période	Heure de début	Heat (Chauffage) (Lun-Ven)	Cool (Climatisation) (Lun-Ven)	Heat (Chauffage) (Sam-Dim)	Cool (Climatisation) (Sam-Dim)
Away (absent)	S.O.*	62°	85°	62°	85°
Home (accueil)	6 h	70°	78°	70°	78°
Sleep (nuit)	22 h	62°	85°	62°	85°

*Activé par le contrôleur Z-Wave



- Si le menu de programmation du thermostat ne s'affiche pas, vérifiez si votre professionnel de chauffage et de climatisation a activé le programme du thermostat dans le menu de configuration de l'installateur. Ce menu permet également de choisir entre des programmes de thermostat prédéfinis, comme un programme identique chaque jour, un programme pour les fins de semaine et jours de semaine ou des programmes individuels pour chaque journée depuis **MENU/SCHEDULE** (menu/programmation).

Programme du thermostat lorsqu'il n'est pas inclus dans le réseau Z-Wave (non commandé par un contrôleur Z-Wave) :

Le thermostat Z-Wave Pro T6 de Honeywell Home peut également être utilisé comme un thermostat programmable lorsqu'il n'est pas commandé par votre contrôleur. Pour chaque journée, il est possible de régler des points de consigne de chauffage et de climatisation pour quatre périodes uniques (Réveil, Absent, Maison, Nuit) depuis **MENU/SCHEDULE** (menu/programmation). Vérifiez si votre professionnel de chauffage et de climatisation a activé le programme du thermostat dans le menu de configuration de l'installateur.

Consultez le tableau ci-dessous pour connaître les paramètres réglables par défaut du programme 5+2 (lundi-vendredi, samedi-dimanche) :

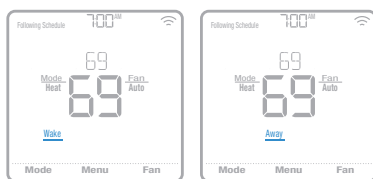
Le programme du thermostat est ACTIVÉ , le thermostat est exclu du réseau Z-Wave					
Période	Heure de début	Heat (Chauffage) (Lun-Ven)	Cool (Climatisation) (Lun-Ven)	Heat (Chauffage) (Sam-Dim)	Cool (Climatisation) (Sam-Dim)
Wake (réveil)	6 h	70°	78°	70°	78°
Away (absent)	8 h	62°	85°	62°	85°
Home (accueil)	18 h	70°	78°	70°	78°
Sleep (nuit)	22 h	62°	85°	62°	85°



- Les périodes Wake Home, Away et Sleep (Réveil, Maison, Absent et Nuit) s'affichent sur l'écran d'accueil du thermostat.
- Les points de consigne des quatre périodes, les périodes quotidiennes et les groupes de jours peuvent être réglés dans **MENU/SCHEDULE** (Menu/programmation).

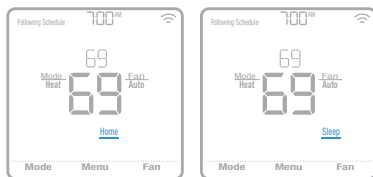
Période du programme

La période active est soulignée sur l'écran d'accueil du thermostat. Les périodes affichées varient selon que le thermostat soit ou non compris dans un réseau Z-Wave et selon que le programme local du thermostat soit activé et en fonction.



Thermostat INCLUS dans le réseau Z-Wave :

- 1 Programme du thermostat **DÉSACTIVÉ** : Les périodes de la programmation Absent et Maison sont affichées.
- 2 Programme du thermostat **ACTIVÉ** : Les périodes de la programmation Absent, Maison et Nuit sont affichées.



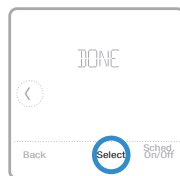
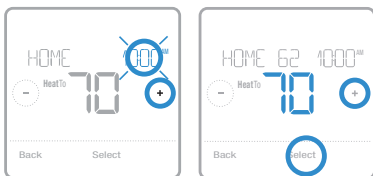
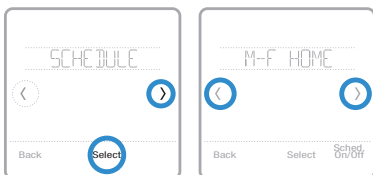
Le thermostat est **EXCLU** du réseau Z-Wave :

- 1 Programme du thermostat **DÉSACTIVÉ** : Les périodes de la programmation ne sont pas affichées.
- 2 Programme du thermostat **ACTIVÉ** : Les périodes de la programmation Réveil, Absent, Maison et Nuit sont affichées.

Réglage d'une programmation

Pour modifier une programmation temporelle sur l'écran du thermostat, suivez les étapes suivantes.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option SCHEDULE (PROGRAMME) s'affiche, puis sur **Select** (sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) pour sélectionner une période de la journée ou un groupe de jours, puis sur **Select** (sélectionner) sur la période que vous souhaitez modifier.
- 4 Appuyez sur la zone de l'heure, puis sur (+) ou (-) pour régler l'heure de début de la période. Appuyez sur **Select** (sélectionner) pour confirmer.
- 5 Appuyez sur la zone de la température, puis sur (+) ou (-) afin de régler la température souhaitée pour le mode en cours (chauffage ou climatisation). Appuyez sur **Select** (sélectionner) pour confirmer. Appuyez ensuite sur (+) ou (-) afin de régler la température souhaitée pour le mode inactif. Appuyez sur **Select** (sélectionner) pour confirmer.
- 6 Modifiez la période suivante ou utilisez le symbole (↩) jusqu'à ce que vous voyiez **Done** (terminé), puis appuyez sur **Select** (sélectionner) pour enregistrer les changements et retourner à l'écran d'accueil.

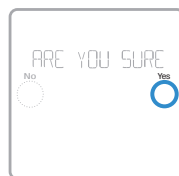
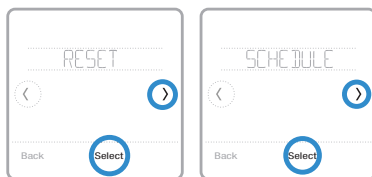


REMARQUE : Le menu de programmation s'affiche uniquement s'il est activé dans le menu de configuration de l'installateur du thermostat.

Réinitialisation du programme

Pour redéfinir les points de consigne de température par défaut du programme (voir la rubrique « Options de programmation » à la page 12) et suivez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option RESET (RÉINITIALISER) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option SCHEDULE (PROGRAMME) s'affiche, puis sur **Select** (sélectionner).
- 4 Appuyez sur **Yes** (Oui) pour confirmer.



REMARQUE : L'option de menu de réinitialisation du programme s'affiche uniquement lorsque le programme du thermostat est activé dans le menu de configuration de l'installateur du thermostat.

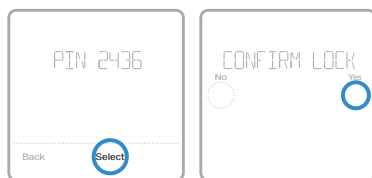
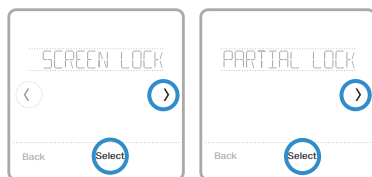
Paramètres de verrouillage de l'écran

Pour empêcher tout accès non autorisé au thermostat, ou pour limiter les modifications apportées aux paramètres du système, deux paramètres de verrouillage de l'écran peuvent être appliqués.

- **Verrouillage partiel :** Seule la température peut être modifiée.
- **Verrouillage total :** Aucun accès n'est autorisé sans le NIP.




Application d'un paramètre de verrouillage de l'écran

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option SCREEN LOCK (VERROUILLAGE DE L'ÉCRAN) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) pour choisir le paramètre de verrouillage souhaité, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 4 Un code PIN s'affiche à l'écran. Prenez-en note et gardez-le en lieu sûr. Prenez-en note et gardez-le en lieu sûr pour consultation ultérieure.
- 5 Appuyez sur **Select** (Sélectionner) et confirmez votre choix en appuyant sur **Yes** (Oui).

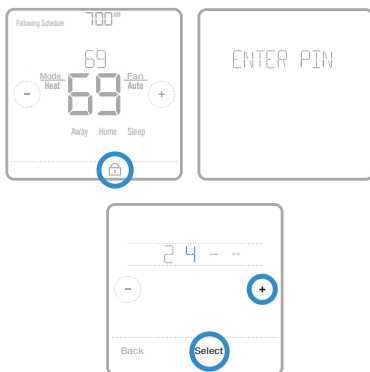


Un écran partiellement ou totalement verrouillé est indiqué par un symbole de verrou dans le bas de l'écran du thermostat.

Déverrouillage de l'écran





- 1 Appuyez sur le symbole de verrou  sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Lorsque vous êtes invité à entrer le code NIP, appuyez sur  ou  pour sélectionner le premier chiffre du NIP. Appuyez sur **Select** (Sélectionner) pour confirmer et répétez l'opération pour les chiffres suivants.

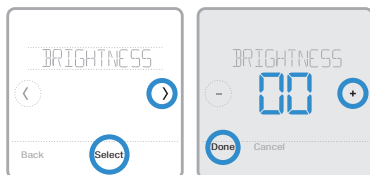
Une fois que vous avez entré le bon code PIN, vous revenez à l'écran d'accueil du thermostat. Pour reverrouiller l'écran après avoir apporté des modifications, effectuez les étapes ci-dessus.



Réglage de la luminosité du rétroéclairage

Lorsque le thermostat est en mode veille, vous pouvez régler la luminosité de l'écran. Vous pouvez choisir une luminosité allant de 00 (le rétroéclairage est désactivé - valeur par défaut) à 05 (luminosité maximale). Pour régler la luminosité de l'écran, effectuez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches  ou  jusqu'à ce que l'option BRIGHTNESS (LUMINOSITÉ) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur  ou  pour régler le niveau de luminosité, qui se modifie instantanément.
- 4 Appuyez sur **Done** (Terminé) pour confirmer.



REMARQUE : Cette option est seulement disponible si le thermostat est alimenté à 24 V c.a. Elle ne s'active que lorsque personne ne touche au thermostat. Lors du réglage des paramètres, la luminosité du thermostat est toujours au maximum.

Activation et désactivation de la reprise intelligente adaptative

Peu à peu, votre thermostat Z-Wave Pro T6 se souviendra du temps que prend votre système pour atteindre la température désirée. Il peut ainsi activer votre équipement de chauffage ou de climatisation à la bonne heure afin que votre maison soit à la bonne température au moment souhaité. Cette fonction s'affiche uniquement lorsque le programme du thermostat est activé et en marche dans le menu de configuration de l'installateur du thermostat. Pour la désactiver, suivez les étapes ci-dessous :

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option RECOVERY (REPRISE) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) pour sélectionner RECOVERY ON (REPRISE ACTIVÉE) ou RECOVERY OFF (REPRISE DÉSACTIVÉE), puis appuyez sur **Done** (Terminé) pour confirmer.

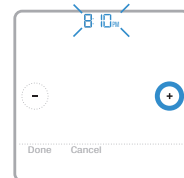
Quand la reprise intelligente adaptative est active, le symbole de reprise s'affiche dans le coin supérieur droit de l'écran du thermostat.



Réglage de l'heure et de la date

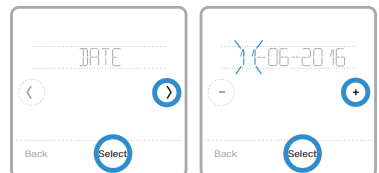
Réglage de l'heure

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option CLOCK (HORLOGE) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option SET TIME (DÉFINIR L'HEURE) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 4 Appuyez sur (+) ou (-) pour définir l'heure (ou appuyez sur les boutons et maintenez-les enfoncés pour aller plus rapidement). Appuyez sur **Done** (Terminé) quand c'est fait.
- 5 Définissez le format de l'horloge (12 heures ou 24 heures) et l'heure avancée dans le même sous-menu CLOCK (HORLOGE).



Réglage de la date

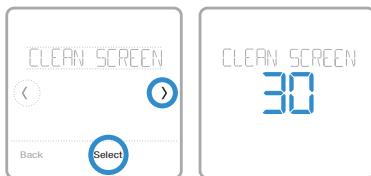
- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option DATE s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur (+) ou (-) pour définir le mois, puis sur **Select** (Sélectionner) pour confirmer.
- 4 Poursuivez de la même façon pour définir le jour et l'année. Appuyez sur **Select** (Sélectionner) pour enregistrer les modifications.



Nettoyage de l'écran du thermostat

Grâce à l'option de nettoyage d'écran, vous pouvez verrouiller l'écran du thermostat afin de ne pas modifier accidentellement les paramètres lors de cette opération. Pour activer le mode de nettoyage d'écran, effectuez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option CLEAN SCREEN (NETTOYAGE DE L'ÉCRAN) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).



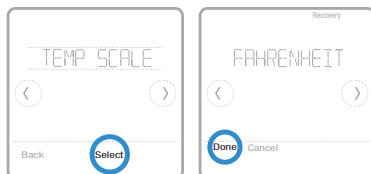
L'écran se désactive pendant 30 secondes. Un minuteur affiche le temps total restant jusqu'à la réactivation de l'écran.

Astuce : Pour nettoyer l'écran du thermostat, pulvérisez de l'eau ou un produit de nettoyage sur un chiffon, puis passez ce dernier sur l'écran. Évitez les détergents abrasifs et ne pulvérisez PAS directement le liquide sur le thermostat.

Sélection des degrés Fahrenheit ou Celsius

Pour sélectionner une échelle de température, effectuez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) jusqu'à ce que l'option TEMP SCALE (ÉCHELLE DE TEMPÉRATURE) s'affiche, puis sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches (←) ou (→) pour sélectionner FAHRENHEIT ou CELSIUS, puis sur **Done** (Terminé) pour enregistrer vos modifications.
- 4 Appuyez sur **Back** (Retour) pour revenir à l'écran d'accueil du thermostat.

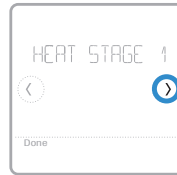
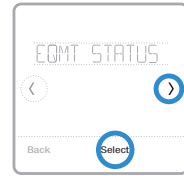


Affichage de l'état de l'équipement

Vous pouvez vérifier l'état de votre ventilateur et de votre équipement de chauffage ou de climatisation en effectuant les étapes ci-dessous. Veuillez noter que les données du système peuvent varier en fonction du modèle du thermostat et de l'installation de ce dernier.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches ⏪ ou ⏩ jusqu'à ce que l'option EQMT STATUS (ÉTAT DE L'ÉQUIPEMENT) s'affiche, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner).
- 3 Appuyez sur les flèches ⏪ ou ⏩ pour sélectionner le système dont vous souhaitez consulter les informations.

Après 3 secondes, les informations relatives à l'état du système défilent à l'écran.



Affichage des informations du thermostat

Pour consulter les informations techniques du thermostat, effectuez les étapes ci-dessous.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat.
- 2 Appuyez sur les flèches ⏪ ou ⏩ jusqu'à ce que l'option DEVICE INFO (INFORMATIONS SUR LE DISPOSITIF) apparaisse, puis appuyez sur **Select** (Sélectionner)
- 3 Appuyez sur les flèches ⏪ ou ⏩ pour consulter des informations telles que :
 - Model Number (Numéro de modèle)
 - Power Mode (Mode d'alimentation)
 - Z-Wave Node ID (ID de nœud Z-Wave)
 - Z-Wave Home ID (Numéro de domicile Z-Wave)
 - Serial Number (Numéro de série)
 - Date code (Code de date)
 - Firmware version (Version du micrologiciel)
 - Z-Wave Firmware version (Version du micrologiciel Z-Wave)
 - Z-Wave library (Bibliothèque Z-Wave)



Remplacement de la pile

Les piles sont facultatives (pour fournir une alimentation de secours) si votre thermostat a été raccordé à une alimentation secteur de 24 V c.a. lors de son installation. Si votre thermostat a été raccordé à une alimentation secteur de 24 V c.a., des piles ne sont alors pas requises.

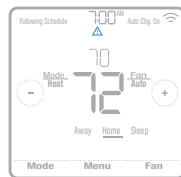
Insérez immédiatement des piles neuves lorsque l'alerte de pile faible s'affiche. L'alerte s'affiche environ deux mois avant l'épuisement des piles.

Même si l'alerte de pile faible ne s'affiche pas, vous devriez remplacer les piles une fois par année. Remplacez-les également si vous quittez votre domicile pendant plus d'un mois.

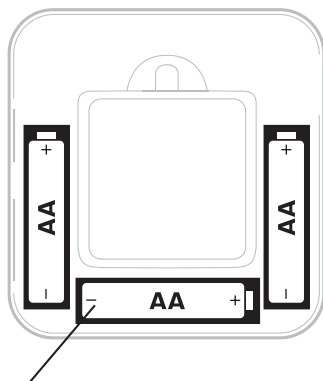
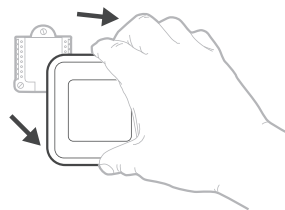
Si les piles sont insérées en l'espace de deux minutes, vous n'aurez pas besoin de reconfigurer l'heure et la date. Tous les autres réglages sont stockés en permanence dans la mémoire et ne requièrent aucune alimentation par pile.

REMARQUES :

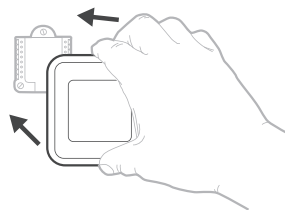
- Il est recommandé d'utiliser des piles alcalines.
- Lorsque le niveau des piles est très faible, le rétroéclairage du thermostat se désactive pour économiser leur énergie.
- Lorsque le niveau des piles est extrêmement faible, seules l'icône d'alerte et l'icône de pile s'affichent sur l'écran d'accueil, et le thermostat ne peut pas commander votre système de CVCA. Vous devez immédiatement changer les piles.



Lorsque l'alerte de pile faible s'affiche, appuyez doucement sur le thermostat pour le desserrer, puis retirez-le soigneusement du support mural.




Insérez des piles alcalines AA neuves, puis réinstallez le thermostat. Faites correspondre la polarité des piles aux marques +/- dans le compartiment de piles.





Alertes et rappels d'entretien

Le thermostat Z-Wave Pro T6 comporte un ensemble d'alertes et rappels intelligents qui vous aident à faire fonctionner votre système de chauffage et de climatisation correctement et efficacement. Si votre professionnel en chauffage ou climatisation configure les rappels intelligents, vous pouvez recevoir des rappels lorsque vient le temps de changer le filtre ou lorsque votre système ne fonctionne pas adéquatement.

Les alertes et les rappels d'entretien non urgents peuvent être ignorés pendant 7 jours ou effacés. Certaines alertes critiques ne peuvent être ni ignorées ni effacées, car votre système de chauffage ou de climatisation peut nécessiter une réparation.

Le symbole d'alerte  s'affiche sur l'écran d'accueil du thermostat lorsqu'une alerte est active ou qu'un entretien est requis. Pour consulter les détails de l'alerte, suivez les étapes ci-après.

- 1 Appuyez sur **Menu** sur l'écran d'accueil du thermostat pour accéder au sous-menu ALERTES. (Le sous-menu ALERTES est uniquement disponible lorsqu'une alerte est active.)
- 2 Appuyez sur **Select** (Sélectionner) pour consulter l'alerte. Un code d'alerte à 3 chiffres apparaît à côté de l'horloge du thermostat et une description de l'alerte défile à l'écran.
- 3 Si l'alerte n'est pas urgente, vous pouvez l'ignorer ou l'effacer. En cas d'alertes multiples, appuyez sur les flèches  ou  pour parcourir la liste des alertes actives et effectuez les étapes 1 et 2 ci-dessus.

Pour connaître la signification du code d'alerte à 3 chiffres et l'action à effectuer, consultez le tableau ci-dessous.

Code	Alerte/Rappel	Définition
54	Erreur du capteur d'humidité du thermostat	Une erreur s'est produite dans le capteur du thermostat. Veuillez communiquer avec votre détaillant pour remplacer le thermostat.
164	Entretien de thermopompe requis	Entretien de thermopompe requis. Veuillez communiquer avec le détaillant pour diagnostiquer et corriger le problème de la thermopompe.
170	Erreur de la mémoire interne	Une erreur s'est produite dans la mémoire du thermostat. Veuillez communiquer avec le détaillant pour obtenir de l'aide.
171	Réglage de l'heure et de la date	Réglage de l'heure et de la date du thermostat. La date et l'heure sont nécessaires au fonctionnement de certaines caractéristiques, comme la programmation.
173	Erreur du capteur de température du thermostat	Une erreur s'est produite dans le capteur du thermostat. Veuillez communiquer avec votre détaillant pour remplacer le thermostat.
177	Erreur du capteur de température intérieure	Le capteur de température intérieure câblé n'est pas raccordé ou un court-circuit s'est produit. Veuillez communiquer avec le détaillant pour obtenir de l'aide.
178	Erreur du capteur de température extérieure	Le capteur de température extérieure câblé n'est pas raccordé ou un court-circuit s'est produit. Veuillez communiquer avec le détaillant pour obtenir de l'aide.
181	Remplacer le filtre à air (1)	Remplacer le filtre à air (1). Une fois le filtre remplacé, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismiss » (effacer) sur l'écran du thermostat.
182	Remplacer le filtre à air (2)	Remplacer le filtre à air (2). Une fois le filtre remplacé, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismiss » (effacer) sur l'écran du thermostat.

Code	Alerte/Rappel	Définition
184	Remplacer le tampon de l'humidificateur	Remplacer le tampon de l'humidificateur. Une fois le tampon remplacé, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismis » (effacer) sur l'écran du thermostat.
185	Remplacer le filtre du déshumidificateur	Remplacer le filtre du déshumidificateur. Une fois le filtre remplacé, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismis » (effacer) sur l'écran du thermostat.
187	Nettoyer ou remplacer le filtre du ventilateur	Nettoyer ou remplacer le filtre du ventilateur. Une fois le filtre nettoyé, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismis » (effacer) sur l'écran du thermostat.
188	Remplacer l'ampoule UV (1)	Remplacer l'ampoule UV (1). Une fois l'ampoule remplacée, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismis » (effacer) sur l'écran du thermostat.
189	Remplacer l'ampoule UV (2)	Remplacer l'ampoule UV (2). Une fois l'ampoule remplacée, réinitialisez la minuterie en appuyant sur le bouton « Dismis » (effacer) sur l'écran du thermostat.
252	Perte de l'alimentation secteur	Si des piles sont utilisées comme alimentation auxiliaire, leur autonomie sera grandement réduite. La communication Z-Wave doit être désactivée. Le mode d'alimentation principal peut seulement être changé lorsque le thermostat n'est PAS intégré à un réseau Z-Wave. Pour exclure un thermostat du réseau Z-Wave et l'inclure ou pour rétablir l'alimentation secteur, changez le mode d'alimentation à LSS (mode économie d'énergie, veille). Vous pouvez vérifier le mode d'alimentation actuel dans le menu du thermostat, sous MENU/DEVICE INFO (menu/infos du dispositif).
405	Pile faible	Pile faible. Désactivez le système, puis changez les piles.
407	Pile extrêmement faible	Pile extrêmement faible. Le thermostat ne peut pas contrôler votre système. Veuillez immédiatement changer les piles.
546	Z-Wave non configuré	Z-Wave n'est pas configuré. Votre thermostat ne peut pas encore recevoir de commandes de votre réseau Z-Wave. Veuillez suivre ces étapes pour inclure le thermostat dans le réseau Z-Wave.
547	Erreur de la radio Z-Wave	Le module Z-Wave ne fonctionne pas. Le thermostat ne peut pas recevoir de commandes de votre réseau Z-Wave. Veuillez communiquer avec votre détaillant pour remplacer le thermostat.

Dépannage

L'écran est vide

- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez-le si nécessaire.
- Veillez à ce que l'interrupteur du système de chauffage ou de climatisation soit en position de marche.
- Assurez-vous que la porte de l'appareil de chauffage est correctement fermée.
- Si le thermostat est seulement alimenté par piles, assurez-vous qu'elles sont neuves et correctement insérées.

L'écran est difficilement lisible

- Changez la luminosité de l'écran au menu du thermostat. Augmenter la luminosité du rétroéclairage de l'écran de thermostat inactif (niveau maximal de 5). Cette option est seulement disponible si le thermostat est alimenté par le secteur

Le système de chauffage ou de climatisation ne répond pas

- Appuyez sur la touche **Mode** pour régler le système à Heat (chauffage). Assurez-vous que la température réglée est supérieure à la température intérieure.
- Appuyez sur la touche **Mode** pour régler le système à Cool (climatisation). Assurez-vous que la température réglée est inférieure à la température intérieure.
- Vérifiez le disjoncteur et réinitialisez-le si nécessaire.
- Veillez à ce que l'interrupteur du système de chauffage et de climatisation soit en position de marche.
- Assurez-vous que la porte de l'appareil de chauffage est correctement fermée.

Impossible de modifier les réglages de la température

Votre installateur peut avoir configuré une limite de plage pour le chauffage ou la climatisation. Communiquez avec votre installateur pour vérifier ces paramètres sur votre thermostat. Paramètres de limites de plage par défaut :

- Heat (chauffage) : 4,5 °C à 32,0 °C (40 °F à 90 °F)
- Cool (climatisation) : 10,0 °C à 37,0 °C (50 °F à 99 °F)

« Cool On » (climatisation en marche) ou « Heat On » (chauffage en marche) clignote

- La fonction de protection du compresseur est activée. Attendez cinq minutes que le système redémarre sans causer de dommage au compresseur (voir la page 8).

Spécifications électriques

Borne	Tension (50 Hz/60 Hz)	Courant d'utilisation
W Chauffage	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-1,0 A
(Pile d'alimentation)	750 mV c.c.	100 mA c.c.
W2 Chauffage (auxiliaire)	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-1,0 A
E Chauffage d'urgence	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-0,5 A
Y Phase 1 du compresseur	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-1,0 A
Y2 Phase 2 du compresseur	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-1,0 A
G Ventilateur	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-0,5 A
O/B Changement	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-0,5 A
L/A Entrée	18 V c.a.-30 V c.a.	0,02 A-0,5 A

Garantie de 5 ans

Resideo 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 d'origine si le produit est utilisé et entretenu convenablement. En cas de défaillance ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Resideo remplacera ou réparera le produit, à sa discrétion.

Si le produit est défectueux

(i) renvoyez-le avec la facture ou une autre preuve d'achat date au lieu d'achat; ou

(ii) appelez le service à la clientèle de Resideo en composant le 1-800-468-1502. Le service à la clientèle déterminera si le produit doit être retourné à l'adresse suivante : Resideo Return Goods, 1985 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'applique pas s'il est démontré par Resideo que la défaillance ou le mauvais fonctionnement sont dus à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.

La responsabilité exclusive de Resideo se limite à réparer ou à remplacer le produit conformément aux modalités susmentionnées. RESIDEO 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 DÉFAILLANCE 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 RESIDEO 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 À CINQ ANNÉES 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 Resideo à l'adresse suivante : Resideo Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 ou composer le 1-800-468-1502.

Informations générales relatives au système



ATTENTION : RISQUE ÉLECTRIQUE

Peut provoquer une décharge électrique ou endommager l'équipement. Coupez l'alimentation avant de commencer l'installation.



ATTENTION : RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

La protection du compresseur est contournée lors du test. Pour empêcher tout dommage causé à l'équipement, évitez des cycles trop rapprochés du compresseur.



ATTENTION : AVIS RELATIF AU MERCURE

Si le thermostat Z-Wave Pro T6 remplace un thermostat contenant du mercure dans un tube scellé, ne jetez pas l'ancien thermostat aux ordures. Veuillez communiquer avec vos autorités locales de gestion des déchets pour connaître les instructions d'élimination ou de récupération adéquates.



MISE EN GARDE : AVIS DE DÉCHETS ÉLECTRONIQUES

Ne disposez pas ce produit avec les autres ordures ménagères. Recherchez les centres de collecte ou de recyclage accrédités les plus proches. La mise au rebut appropriée de l'équipement en fin de vie aidera à prévenir tout effet potentiellement nuisible à l'environnement et à la santé humaine.

Informations réglementaires

RÉGLEMENTATION FCC

§ 15.19 (a)(3)

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

- ce dispositif ne peut pas causer d'interférences dangereuses, et
- ce dispositif ne doit accepter aucune interférence reçue, notamment les interférences à l'origine d'un fonctionnement indésirable.

RÈGLEMENT D'IC

RSS-GEN

Ce dispositif est conforme aux CNR exempts de licence d'Industrie Canada.

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- ce dispositif ne peut pas causer d'interférences, et
- ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, notamment celles à l'origine d'un fonctionnement indésirable.

Avertissement FCC (paragraphe 15.21) (États-Unis uniquement)

Les modifications qui ne sont pas expressément autorisées par la partie responsable de la conformité peuvent annuler la capacité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Le fonctionnement de cet équipement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) cet équipement ne doit causer aucune interférence nuisible et (2) il doit accepter toutes les interférences, y compris celles qui peuvent l'activer de façon inopinée.



resideo

www.resideo.com

Resideo Technologies Inc.
1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422
1-800-468-1502
33-00296EFS-03 M.S. Rev. 01-20 | Imprimé aux États-Unis

© 2020 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc. Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées.

Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc. Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.



33-00296EFS-03



T6 Pro Z-Wave

Termostato programable

TH6320ZW2003

Guía del usuario



** Ilustración del TH6320ZW2003. Otros modelos pueden variar. Tamaño real 4.09" x 4.09" x 1.06" (10.3 cm x 10.3 cm x 2.6 cm)*

Leer antes de instalar



Bienvenido

Esta guía del usuario está diseñada para ayudarlo a familiarizarse con el nuevo termostato T6 Pro Z-Wave. Consulte el índice de la página 2 para buscar por tema.

¿Necesita ayuda? Comuníquese con nosotros.

Sitio web: Resideo.com

Teléfono: 1-800-468-1502

Redes sociales: Twitter: @HoneywellHome, Facebook: Honeywell Home

Índice

Características del termostato	3
Descripción general del termostato	4
Funcionamiento básico del termostato	
Ajustar la temperatura.....	4
Anulaciones de la programación.....	5
Ajustar la temperatura en modo automático.....	6
Seleccionar el modo de sistema.....	7
Protección incorporada para el compresor.....	8
Configurar el ventilador.....	8
Configuraciones del menú principal	
Configuración de Z-Wave.....	9
Estado de la conexión a la red Z-Wave.....	10
Descripción general del menú principal.....	11
Opciones de programación.....	12
Configurar una programación.....	14
Restablecer la programación.....	15
Configuración para bloquear la pantalla.....	15
Ajustar el brillo de la luz de fondo.....	16
Habilitar/deshabilitar la función de recuperación inteligente de adaptación.....	17
Configurar la fecha y la hora.....	17
Limpiar la pantalla del termostato.....	18
Elegir Fahrenheit o Celsius.....	18
Ver el estado del equipo.....	19
Ver la información del termostato.....	19
Reemplazo de la batería.....	20
Alertas y recordatorios de mantenimiento	21
Apéndices	
Solución de problemas.....	23
Poliza de Garantía.....	24
Información general del sistema.....	25
Información reglamentaria.....	25

Características del termostato

El termostato programable T6 Pro Z-Wave de Honeywell Home es un termostato Z-Wave Plus certificado, diseñado para funcionar con cualquier controlador o puerta de enlace compatibles con Z-Wave para poder programar y automatizar el termostato de manera fácil, y así ahorrar energía y disfrutar del confort al mismo tiempo. El termostato puede funcionar en cualquier red Z-Wave junto con dispositivos Z-Wave certificados de otros fabricantes. Todos los dispositivos Z-Wave que funcionan sin batería (nodos) dentro de la red actuarán como repetidores, sin importar el fabricante, para incrementar la confiabilidad de la red. Al integrarse con la aplicación que controla el controlador Z-Wave, le permitirá programar y controlar el sistema de climatización (HVAC) del hogar además de controlar otros dispositivos Z-Wave conectados al mismo controlador Z-Wave.

Programación flexible: El termostato es totalmente programable cuando no se incluye en una red Z-Wave. Puede programar diferentes ajustes de temperatura de calefacción y refrigeración en cuatro periodos únicos (Wake [Activo], Away [Ausente], Home [Hogar] y Sleep [Dormir]). Las opciones de programación del termostato que están disponibles varían según si el termostato está incluido o excluido de la red Z-Wave, la capacidad del controlador Z-Wave y la aplicación para programar el termostato.

Vea la temperatura del aire ambiente, % de humedad relativa interior y observe el estado del sistema HVAC: Puede ver la temperatura real o el % de humedad relativa, o puede controlar si su sistema de refrigeración/calefacción está funcionando.

Cambio automático de calefacción a refrigeración: Cuando está seleccionado el modo automático, el termostato T6 Pro Z-Wave puede determinar automáticamente si su hogar necesita calefacción o refrigeración para alcanzar la temperatura deseada en el momento adecuado.

Alertas inteligentes: El termostato T6 Pro Z-Wave puede enviar una alerta cuando su sistema HVAC no esté funcionando correctamente y puede recordarle cosas como cuándo cambiar el filtro de la caldera.

Recuperación inteligente de adaptación: El termostato T6 Pro Z-Wave recuerda los periodos sus ciclos de calefacción y refrigeración para asegurarse de que el sistema le brinde la temperatura que desea, cuando lo desea. (Solo disponible si el programa del termostato local está habilitado).

Método de alimentación: Diseñado para funcionar con batería (3 baterías AA) o para funcionamiento por alimentación de 24 V CA (a través de un conector C o común).

Descripción general del termostato

Temperatura deseada

Indica la temperatura interior deseada.

Temperatura interior/% de humedad relativa interior

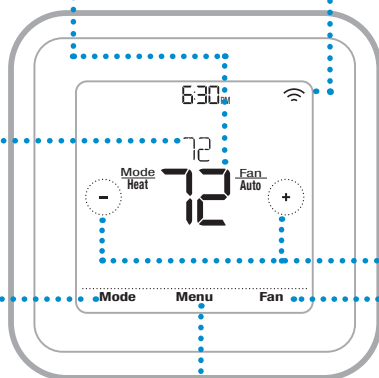
Presione para mostrar la temperatura interior o el % relativo de humedad interior.

Estado de la conexión a la red Z-Wave

Muestra el estado de conexión a la red Z-Wave.

Ajustar la temperatura

Presione el botón **+** o **-** para configurar la temperatura deseada.



Mode (Modo)

Presione para seleccionar el modo de sistema:

- Auto (Automático), si está activado
- Heat (Calefacción)
- Cool (Refrigeración)
- Off (Apagado)
- Em Heat (Calefacción de emergencia: si está instalado y configurado)

Menu (Menú)

Presione para configurar una programación y ver otras opciones personalizables.

Fan (Ventilador)

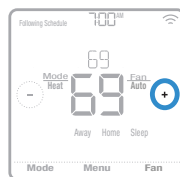
Presione para seleccionar el modo del ventilador:

- Auto (Automático)
- On (Encendido)
- Circulate (Circulación)

Ajustar la temperatura

Para subir o bajar la temperatura deseada, presione **+** o **-** en la pantalla de inicio del termostato.

La duración del cambio dependerá de si su termostato está incluido o excluido en la red Z-Wave y de qué tipo de programación se seleccione. Para obtener más información, consulte la sección Opciones de programación en la página 12.



Anulaciones de la programación

Si el termostato está incluido en la red Z-Wave, por lo general, sigue el ajuste de su controlador Z-Wave. Si cambia los ajustes de la temperatura, se anulan los ajustes actuales hasta que se reciba un nuevo estado (por ejemplo, Home [Hogar] o Away [Ausente]) o nuevos ajustes de temperatura desde el controlador Z-Wave. Los ajustes del tiempo de Hold Until (Fin del intervalo) y Permanent hold (Intervalo permanente) (consulte a continuación) no estarán disponibles en la pantalla del termostato en este momento.

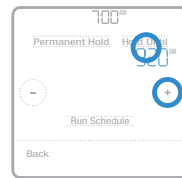
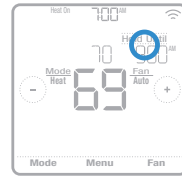
Hay varias opciones de programación disponibles para el termostato. Para obtener más información, consulte la sección Opciones de programación en la página 12.

Si el termostato no está incluido en la red Z-Wave y el termostato está siguiendo solo una programación por tiempo local, puede establecer el horario de los nuevos ajustes de temperatura que se mantendrán hasta ese momento o puede mantener los nuevos ajustes de manera permanente.

Anulación de la programación (temporal)

- 1 Para configurar la temperatura deseada, presione **+** o **-** en la pantalla de inicio del termostato. Aparecerá **Hold Until** (Fin del intervalo) junto con la hora en que finalizará el intervalo.
- 2 Para cambiar el fin del intervalo, presione **Hold Until** (Fin del intervalo) y espere hasta que la hora comience a parpadear. Luego presione **+** o **-** para configurar **cómo** desea que finalice el intervalo. Presione **Hold Until** (Fin del intervalo) una vez más para confirmar los cambios y volver a la pantalla de inicio.

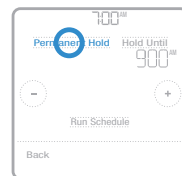
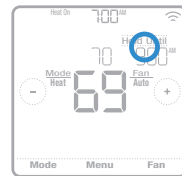
Luego de que el periodo de intervalo finalice, el termostato volverá automáticamente a la programación. Si desea cancelar el intervalo, presione **Hold Until** (Fin del intervalo) y, luego, presione **Run Schedule** (Comenzar programación).



Anulación de la programación (permanente)

- 1 Para alcanzar la temperatura deseada, presione **+** o **-** en la pantalla de inicio del termostato. Aparecerá **Hold Until** (Fin del intervalo) junto con la hora en que desea que finalice el intervalo.
- 2 Presione **Hold Until** (Fin del intervalo). En la pantalla aparecerá **Permanent Hold** (Intervalo permanente). Presione **Permanent Hold** (Intervalo permanente) para crear un intervalo para esta temperatura hasta que usted la cambie manualmente.

Para finalizar el intervalo permanente y volver a la programación, presione **Permanent Hold** (Intervalo permanente) y, luego, presione **Run Schedule** (Comenzar programación).

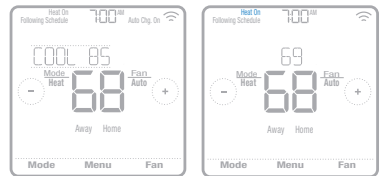
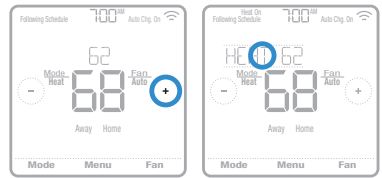


Ajustar la temperatura en modo automático

El modo automático (cuando el termostato selecciona automáticamente la calefacción o refrigeración para alcanzar la temperatura deseada) está deshabilitado por defecto. Si su profesional de calefacción o refrigeración lo habilitó, podrá ver que aparecerá Auto (Automático) como una opción debajo de Mode (Modo) en la pantalla de inicio del termostato.

Para seleccionar las temperaturas preferidas para calefacción y refrigeración en modo automático, siga los pasos a continuación.

- 1 Presione **Mode** (Modo) en la pantalla de inicio del termostato hasta que aparezca Auto (Automático). Luego, presione **+** o **-** para seleccionar los ajustes de temperatura preferidos para el modo que se encuentra activo en el momento (calefacción o refrigeración).
- 2 Después, presione el área de texto donde se muestra el modo activo para cambiar al modo inactivo.
- 3 Para seleccionar la temperatura deseada en otro modo, presione **+** o **-**. Luego de 5 segundos de inactividad, su configuración se activará y la pantalla del termostato mostrará el punto de referencia del modo activo.



Seleccionar el modo de sistema

El modo de sistema actual (Heat [Calefacción], Cool [Refrigeración], Off [Apagado], Em Heat [Calefacción de emergencia]*) se muestra en la pantalla de inicio del termostato.

El modo que se encuentra activo (Heat On [Calefacción encendida] o Cool On [Refrigeración encendida]) se muestra en la esquina superior izquierda de la pantalla de inicio del termostato.

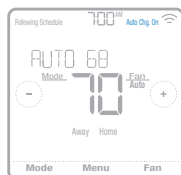
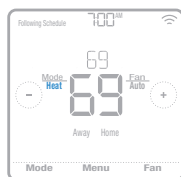
Para ver los diferentes modos disponibles, presione **Mode** (Modo) en la pantalla de inicio del termostato y seleccione el modo adecuado para su temperatura deseada.

- **Heat (Calefacción):** Controla el sistema de calefacción.
- **Cool (Refrigeración):** Controla el sistema de refrigeración.
- **Off (Apagado):** Apaga los sistemas de calefacción y refrigeración.
- **Auto (Automático):** Cuando esté habilitado, el termostato usará automáticamente la calefacción o refrigeración para alcanzar la temperatura deseada.
- **Em Heat (Calefacción de emergencia):** Controla la calefacción auxiliar o de emergencia; solo se encuentra disponible en los sistemas con bomba de calor.

Notas:

- Em Heat (Calefacción de emergencia) solo está disponible si el termostato está configurado para controlar una bomba de calor y un nivel de calefacción auxiliar/de emergencia.
- Cuando esté seleccionado el modo automático, aparecerá Auto Chg. On (Cambio a modo automático encendido) en la esquina superior derecha de la pantalla de inicio del termostato, y el modo activo (Heat [Calefacción] o Cool [Refrigeración]) se mostrará debajo de Mode (Modo). Para configurar sus preferencias de temperatura en el modo automático, consulte la página 6.

*Los modos Em Heat (Calefacción de emergencia) y Auto (Automático) pueden no aparecer en la pantalla del termostato según el equipo que tenga o cómo se haya instalado el termostato.

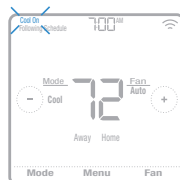


Protección incorporada para el compresor

Si el compresor se reinicia demasiado rápido después de un cierre, se puede dañar el sistema. La función de protección incorporada para el compresor obliga al compresor a esperar unos minutos antes de reiniciarse, lo que ayuda a prevenir daños en el sistema de calefacción o refrigeración.

Durante el breve periodo de espera, el termostato mostrará Cool On (Refrigeración encendida), o Heat On (Calefacción encendida) si tiene una bomba de calor, hasta que el periodo de espera termine, momento en el que el compresor volverá a encenderse.

Nota: El mensaje parpadeante de Cool On (Refrigeración encendida) o Heat On (Calefacción encendida) también se usa para la protección de demora en el inicio si ocurre una pérdida de energía CA.



Configurar el ventilador

Para ver los diferentes modos disponibles para el ventilador, presione **Fan** (Ventilador) en la pantalla de inicio del termostato hasta que aparezca el modo deseado. Sus cambios se guardarán automáticamente.

Modos disponibles para el ventilador:

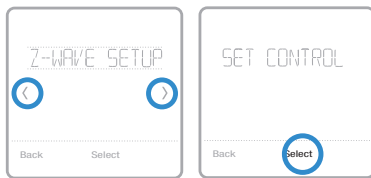
- **On (Encendido):** El ventilador funcionará de forma continua.
- **Auto (Automático):** El ventilador funcionará solo cuando el sistema de calefacción o refrigeración esté encendido.
- **Circ (Circulación):** El ventilador funcionará con intervalos aleatorios durante al menos el 35 % del tiempo para que el aire siga circulando por todo su hogar.



Configuración de Z-Wave

Para agregar para incluir o quitar para excluir el termostato de la red Z-Wave, vaya a **MENU/Z-WAVE SETUP** (MENÚ/CONFIGURACIÓN DE Z-WAVE) en el termostato.

- Presione **Select** (Seleccionar). Se le pedirá que establezca el controlador primario en **INCLUDE MODE** (MODO INCLUIR). Consulte el manual del usuario del controlador Z-Wave.
- Después de que se haya iniciado el proceso de inclusión en el controlador Z-Wave, presione **Select** (Seleccionar) en el termostato.
- Si el proceso de inclusión finaliza correctamente, aparecerá en la pantalla **"INCLUDED (INCLUIDO)"**, el ID del nodo y el icono del estado conectado de Z-Wave. Si el procedimiento falla, aparecerá en la pantalla **"FAILED TO INCLUDE"** (ERROR DE INCLUSIÓN). Si esto sucede, coloque el termostato más cerca del controlador Z-Wave y repita el procedimiento de inclusión.
- El controlador indicará si el termostato se agregó correctamente a la red. (Consulte el manual del usuario del controlador Z-Wave).



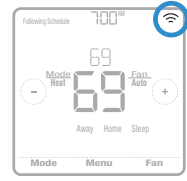
NOTAS:

- Una vez que el termostato está incluido en una red Z-Wave, el sistema entiende que este se programó desde un controlador Z-Wave y el programa del termostato se DESACTIVA de manera predeterminada. Si el termostato no está incluido en la red Z-Wave, este termostato funciona como un termostato programable regular. Para obtener más información, consulte la sección Opciones de programación en la página 12.
- Antes de agregar el termostato a una red Z-Wave, verifique si ya no pertenece a una. Si el termostato está incluido en una red Z-Wave, se ofrece excluirlo. Si el termostato está excluido de una red Z-Wave, se ofrece incluirlo. También puede verificar el estado revisando el ID del nodo ubicado en **MENU/DEVICE INFO** (MENÚ/INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO) en el termostato. Un termostato excluido debe mostrar cero como ID del nodo (000).
- Al agregar el termostato para una inclusión o quitar para una exclusión de la red Z-Wave, primero debe iniciarlo en el controlador Z-Wave. Consulte el manual del usuario del controlador Z-Wave.
- Para otras tareas específicas, como agregar el termostato a escenas o grupos de automatización en el hogar, consulte las instrucciones del controlador Z-Wave.
- El termostato T6 Pro Z-Wave funciona en modo de batería o modo de energía normal opcional de Z-Wave, según su fuente de alimentación. El modo de alimentación de Z-Wave solo se puede modificar cuando el termostato NO está incluido en la red Z-Wave. Puede verificar el modo de alimentación en el menú del termostato en **MENU/DEVICE INFO** (MENÚ/INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO).
- Si no se utiliza o no hay una fuente de alimentación de 24 V CA disponible, el termostato deberá funcionar con baterías. El termostato funcionará en modo LSS (ahorro de energía, modo dormir) para ayudar a conservar la vida de la batería después de incluirse en una red Z-Wave. El radio Z-Wave admite la transmisión de datos. Permite que otros dispositivos en la red activen el termostato Z-Wave, acepten comandos y, luego, vuelvan al modo dormir.
- Si necesita que el termostato funcione en modo AOS (modo de siempre escucha) para actuar como un repetidor de señal e incrementar la confiabilidad de la red, debe pedirle al instalador profesional que alimente el termostato con 24 V CA.

Estado de la conexión a la red Z-Wave

El estado de la conexión a la red Z-Wave se encuentra en la esquina superior derecha de la pantalla.

- Termostato está incluido y conectado a una red Z-Wave.
- El termostato está excluido de una red Z-Wave.
- El termostato está incluido en una red Z-Wave, pero no hay señal de esa red, o está incluido, pero no hay alimentación CA (la batería se usa como respaldo). En ese caso, el radio Z-Wave se apaga para preservar la vida de la batería. Se debe restaurar la alimentación CA o debe cambiar el modo de alimentación. Se puede realizar excluyendo el termostato de la red Z-Wave e incluyéndolo nuevamente en modo de alimentación a batería, en el que las baterías se utilizarán como fuente principal de alimentación. Puede verificar el modo real de alimentación en **MENU/DEVICE INFO** (MENÚ/ INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO) del termostato.



Example of thermostat included and connected in a Z-Wave network.

Descripción general del menú principal

Para ver las siguientes opciones, presione **Menu** (Menú) en la pantalla del termostato y, luego, utilice las flechas (◀) o (▶).

SCHEDULE (PROGRAMACIÓN)

Edita la programación para el programa del termostato local. (Solo disponible si lo habilita su profesional de calefacción o refrigeración).

AWAY SETTING (CONFIGURACION AWAY)

Establezca los ajustes de temperatura del ahorro de energía para cuando no esté en el hogar. (Disponible como un elemento opcional del menú si el termostato está incluido en una red Z-Wave).

SCREEN LOCK (BLOQUEO DE PANTALLA)

Bloquee la pantalla para limitar el acceso a las configuraciones del termostato.

Z-WAVE SETUP (CONFIGURACION DE Z-WAVE)

Incluya o excluya al termostato de la red Z-Wave.

BRIGHTNESS (BRILLO)

Establezca el brillo de una luz de fondo inactivo. (Solo disponible si el termostato recibe alimentación de 24 V CA).

RECOVERY (RECUPERACION)

Puede habilitar o deshabilitar la función de recuperación inteligente de adaptación. (Solo disponible si el programa del termostato local está activado y encendido).

CLOCK / DATE (RELOJ/FECHA)

Seleccione de forma manual el reloj, el formato del reloj y el tiempo de ahorro durante el día en el submenú **CLOCK** (RELOJ) y la fecha en el submenú **DATE** (FECHA).

CLEAN SCREEN (LIMPIAR PANTALLA)

Deshabilite la pantalla táctil durante 30 segundos para poder limpiarla.

TEMP SCALE (ESCALA DE TEMPERATURA)

Elija Fahrenheit o Celsius.

RESET (REESTABLECER)

Schedule (Programación): Restablece la programación predeterminada para el programa de lunes a viernes y sábado y domingo del termostato local.

EQAP STATUS (ESTADO DEL EQUIPO)

Vea el estado actual de su equipo de calefacción o refrigeración.

DEVICE INFO (INFORMACION DEL DISPOSITIVO)

Vea la información sobre el dispositivo de su termostato, como el modo de alimentación de Z-Wave, el nodo de Z-Wave, el ID del hogar y el número de modelo.

ALERTS (ALERTAS)

Vea, posponga o cancele las alertas y los recordatorios activos (disponibles solo cuando vea el símbolo de alerta **Δ** en la pantalla de inicio del termostato).

Navegación por los menús

Menu (Menú): Presione para acceder a todas las opciones y todos los submenús.

(◀) o (▶): Presione para cambiar las opciones y los submenús.

(+) o (-): Presione para ajustar, por ejemplo, la temperatura, la hora y la fecha.

Back (Atrás) or Cancel (Cancelar): Presione para descartar cambios o volver al menú anterior.

Select (Seleccionar): Presione para acceder a un submenú.

Done (Listo): Presione para confirmar una selección.

Sugerencia: Puede presionar **Select** (Seleccionar) para acceder a un submenú o puede presionar el texto del área de mensajes (la palabra SCHEDULE [PROGRAMACIÓN], por ejemplo).

Opciones de programación

Este termostato se puede configurar para que tenga una opción de programación o de no programación.

El programa del termostato es una configuración opcional del menú. Solo se visualiza en el menú del termostato si lo habilitó su profesional de calefacción o refrigeración. Ofrece opciones de ajuste para controlar el programa del termostato local.

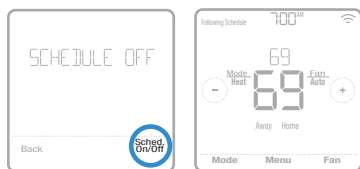
Una vez que el termostato está incluido en una red Z-Wave, el sistema entiende que este se programó desde un controlador Z-Wave y el programa del termostato se DESACTIVA de manera predeterminada.

- En la pantalla de inicio del termostato, solo aparece Home (Hogar) y Away (Ausente).
- Los ajustes de temperatura del hogar se pueden modificar desde la pantalla de inicio del termostato. Común para todos los días.
- El modo Away (Ausente) es un modo programable de ahorro de energía que se ajusta desde la opción **MENU/AWAY SETTING** (MENU/AJUSTE AUSENTE). Común para todos los días.

Consulte la tabla a continuación para obtener información sobre los ajustes programables y predeterminados.

Programa del termostato DESACTIVADO , termostato incluido en una red Z-Wave			
Período	Hora de inicio	Heat (Calefacción)	Cool (Refrigeración)
Away (Ausente)	N/D*	62°	85°
Home (Hogar)	N/D*	72°	78°

* Accionado por el controlador Z-Wave



Cómo habilitar el programa del termostato si el termostato está incluido en una red Z-Wave (opcional):

Es posible que los controladores Z-Wave de terceros no tengan compatibilidad con la clase de dispositivo del termostato general V2 Z-Wave que se utiliza en el termostato T6 Pro Z-Wave de Honeywell Home. Si su controlador no es compatible con todas las funciones de la clase de dispositivo del termostato, es posible que, de todos modos, pueda controlar los modos básicos Home/Away (Hogar/Ausente), con ahorro de energía, del termostato mediante los comandos básicos Z-Wave (On/Off) del controlador de otro dispositivo Z-Wave; por ejemplo, los dispositivos de iluminación. En el caso de que este controlador solo pueda ajustar los comandos básicos, usted podrá habilitar la programación del termostato local para que diferencie las distintas temperaturas cuando usted se ausente o cuando está en su casa, y así, diferenciar entre la temperatura del modo Home (Hogar) y la del modo Sleep (Inactivo).

- En la pantalla de inicio del termostato, aparecen los períodos correspondientes al modo Home (Hogar), Away (Ausente) y Sleep (Dormir).
- La temperatura de Home (Hogar) y Sleep (Inactivo) se configuran en **MENU/SCHEDULE** (Menú/Programación) del termostato.
- El modo Away (Ausente) es un modo programable de ahorro de energía que se ajusta desde la opción **MENU/AWAY SETTING** (MENU/AJUSTE AUSENTE). Común para todos los días.

Consulte la tabla a continuación para obtener información sobre los ajustes programables del programa predeterminado 5+2 (lunes a viernes; sábados y domingos).

Programa del termostato ACTIVADO , termostato incluido en una red Z-Wave					
Período	Hora de inicio	Heat (Calefacción) (de lunes a viernes)	Cool (Refrigeración) (de lunes a viernes)	Heat (Calefacción) (sábado y domingo)	Cool (Refrigeración) (sábado y domingo)
Away (Ausente)	N/D*	62 °	85 °	62 °	85 °
Home (Hogar)	6:00 A.M.	70 °	78 °	70 °	78 °
Sleep (Dormir)	10:00 P.M.	62 °	85 °	62 °	85 °

* Accionado por el controlador Z-Wave



- Si el menú Schedule (Programación) del termostato no aparece, asegúrese de que su profesional de calefacción o refrigeración haya habilitado el programa en el menú Installer setup (Configuración del instalador) del termostato. En este menú también puede seleccionar diferentes programaciones predefinidas para el termostato, como todos los días igual, diferente los días de la semana y los fines de semana, días individuales ajustables, en la opción **MENU/SCHEDULE** (MENÚ/PROGRAMACIÓN).

Cómo ajustar el programa del termostato si este no está incluido en una red Z-Wave (no controlado por un controlador Z-Wave):

El termostato T6 Pro Z-Wave de Honeywell Home funciona como un termostato totalmente programable siempre que no esté operado por su controlador. Puede programar diferentes ajustes de temperatura de calefacción y refrigeración en cuatro períodos únicos (Wake [Activo], Away [Ausente], Home [Hogar] y Sleep [Dormir]) desde la opción **MENU/SCHEDULE** (MENÚ/PROGRAMACIÓN) del termostato. Asegúrese de que su profesional de calefacción o refrigeración haya habilitado el programa en el menú Installer setup (Configuración del instalador) del termostato.

Consulte la tabla a continuación para obtener información sobre los ajustes programables del programa predeterminado 5+2 (lunes a viernes; sábados y domingos).

Programa del termostato ACTIVADO , termostato excluido de una red Z-Wave					
Período	Hora de inicio	Heat (Calefacción) (de lunes a viernes)	Cool (Refrigeración) (de lunes a viernes)	Heat (Calefacción) (sábado y domingo)	Cool (Refrigeración) (sábado y domingo)
Wake (Activo)	6:00 A.M.	70 °	78 °	70 °	78 °
Away (Ausente)	8:00 A.M.	62 °	85 °	62 °	85 °
Home (Hogar)	6:00 P.M.	70 °	78 °	70 °	78 °
Sleep (Dormir)	10:00 P.M.	62 °	85 °	62 °	85 °



- En la pantalla de inicio del termostato, aparecen los períodos correspondientes al modo Wake (Activo), Away (Ausente), Home (Hogar) y Sleep (Dormir).
- Los ajustes de temperatura para los cuatro períodos, según la diferenciación por día o grupo de días, se pueden modificar en la opción **MENU/ SCHEDULE** (MENÚ/PROGRAMACIÓN) del termostato.

Periodo de la programación

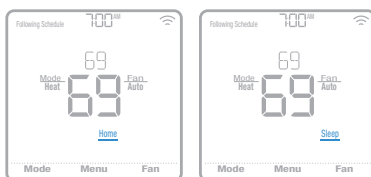
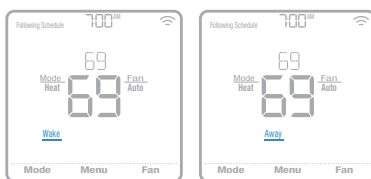
En la pantalla de inicio del termostato, se muestra un período activo subrayado. Los períodos que se muestren dependerán de si su termostato está incluido en la red Z-Wave y si el programa del termostato local está habilitado y activado.

Termostato INCLUIDO en la red Z-Wave:

- 1 El programa del termostato está DESACTIVADO: Se muestran los períodos de Away (Ausente) y Home (Hogar).
- 2 El programa del termostato está ACTIVADO: Se muestran los períodos de Away (Ausente), Home (Hogar) y Sleep (Dormir).

Termostato EXCLUIDO de la red Z-Wave:

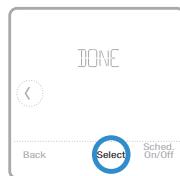
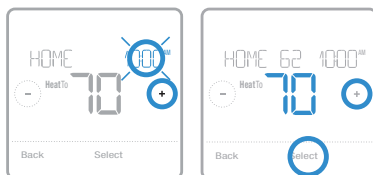
- 1 El programa del termostato está DESACTIVADO: Los períodos de la programación no se muestran.
- 2 El programa del termostato está ACTIVADO: Se muestran los períodos de Away (Ausente), Home (Hogar), Sleep (Dormir) y Wake (Activo).



Configurar una programación

Para modificar una programación en la pantalla del termostato, siga los pasos a continuación.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas ◀ o ▶ hasta que vea SCHEDULE (PROGRAMACIÓN) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas ◀ o ▶ para seleccionar un periodo en el día o un conjunto de días y, luego, presione **Select** (Seleccionar) en el periodo que desea modificar.
- 4 Presione el área de la hora y, luego, presione + o - para ajustar el inicio del periodo. Presione **Select** (Seleccionar) para confirmar.
- 5 Presione el área de la temperatura y, luego, presione + o - para ajustar su temperatura preferida para el modo que se encuentra activo en el momento (calefacción o refrigeración). Presione **Select** (Seleccionar) para confirmar. Luego presione + o - para ajustar su temperatura preferida para el modo inactivo. Presione **Select** (Seleccionar) para confirmar.
- 6 Modifique el siguiente periodo o use la ▶ flecha hasta que vea **DONE** (LISTO); luego, presione **Select** (Seleccionar) para guardar los cambios e ir a la pantalla de inicio.



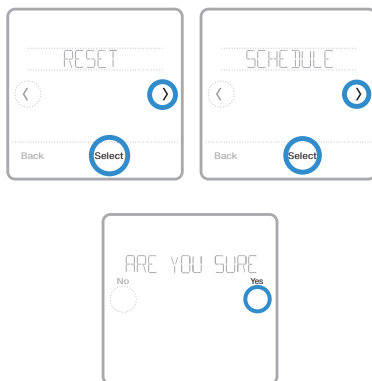
NOTA: El menú Schedule (Programación) solo está disponible si está habilitado en el menú Installer setup (Configuración del instalador) del termostato.

Restablecer la programación

Para restablecer la programación del termostato a los ajustes de temperatura predeterminados (consulte la sección Opciones de programación en la página 12), siga los pasos a continuación.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla del termostato.
- 2 Presione las flechas (◀ o ▶) hasta que vea **RESET** (RESTABLECER) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas (◀ o ▶) hasta que vea **SCHEDULE** (PROGRAMACIÓN) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 4 Presione **Yes** (Sí) para confirmar.

NOTA: La opción de menú Reset schedule (Restablecer la programación) solo está disponible si la programación del termostato está habilitada en el menú Installer setup (Configuración del instalador) del termostato.



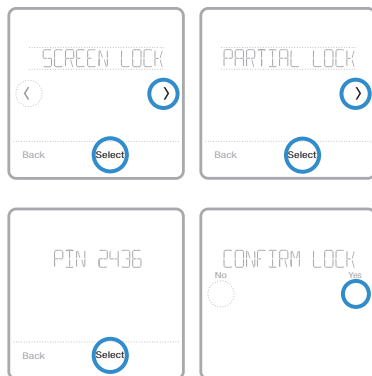
Configuración para bloquear la pantalla

Para evitar el acceso no autorizado al termostato o limitar los cambios en las configuraciones del sistema, puede aplicar dos configuraciones de bloqueo de pantalla.

- **Bloqueo parcial:** Solo se puede cambiar la temperatura.
- **Bloqueo total:** No se permite el acceso sin el número PIN.




Aplicar una configuración de bloqueo de la pantalla

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas (◀ o ▶) hasta que vea **SCREEN LOCK** (BLOQUEO DE PANTALLA) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas (◀ o ▶) para seleccionar su configuración de bloqueo de pantalla deseada y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 4 En la pantalla aparecerá un número PIN. Escríbalo en un papel y guárdelo en un lugar seguro. Escríbalo en un papel y guárdelo en un lugar seguro para tener como referencia futura.
- 5 Presione **Select** (Seleccionar) y confirme su configuración de bloqueo de pantalla presionando **Yes** (Sí).

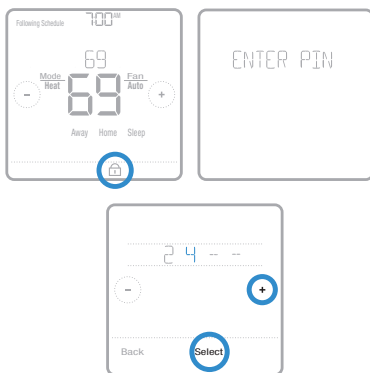


Cuando la pantalla esté bloqueada en forma parcial o total, se indicará con un símbolo de candado en la parte inferior de la pantalla del termostato.

Desbloquear la pantalla





- 1 Presione el símbolo de candado  en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Cuando se le solicite que ingrese el número PIN, presione  o  para seleccionar el primer número del código PIN. Presione **Select** (Seleccionar) para confirmar y repita los pasos para los demás números.

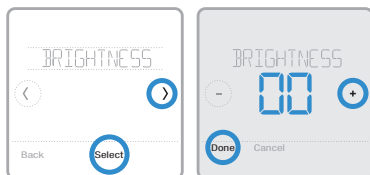
Cuando ingrese el PIN correcto, volverá a la pantalla de inicio del termostato. Para volver a bloquear la pantalla luego de realizar los cambios, siga los pasos anteriores para aplicar una configuración de bloqueo de pantalla.



Ajustar el brillo de la luz de fondo

Cuando el termostato se encuentra en modo inactivo, usted puede ajustar el brillo de la pantalla como prefiera. Puede elegir un nivel de brillo desde 00 (la luz de fondo de la pantalla se encuentra apagada, que es la configuración predeterminada) hasta 05 (máximo de brillo). Para ajustar el brillo de la luz de fondo, siga los siguientes pasos.





- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas  o  hasta que vea BRIGHTNESS (BRILLO) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione  o  para ajustar el nivel del brillo, el cual cambiará de inmediato.
- 4 Presione **Done** (Listo) para confirmar.



NOTA: Esta configuración está disponible solo si el termostato recibe alimentación de 24 V CA. Esta configuración solo se aplica cuando no se toca el termostato. Cuando se ajustan las configuraciones, el termostato siempre está en luminosidad completa.

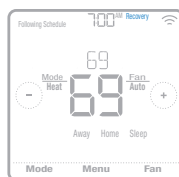
Habilitar/deshabilitar la función de recuperación inteligente de adaptación

Con el tiempo, su termostato T6 Pro Z-Wave recordará cuánto tarda su sistema en alcanzar la temperatura deseada. Luego, puede encender su equipo de calefacción o refrigeración en el momento justo para asegurarse de que su hogar esté cómodo cuando así lo espera. Esta función solo está disponible si la programación del termostato está habilitada en el menú Installer setup (Configuración del instalador) del termostato y está activada. Para deshabilitarla, siga los pasos a continuación:

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas  o  hasta que vea RECOVERY (RECUPERACIÓN) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas  o  para seleccionar RECOVERY ON (RECUPERACIÓN ENCENDIDA) o RECOVERY OFF (RECUPERACIÓN APAGADA) y, luego, presione **Done** (Listo) para confirmar.









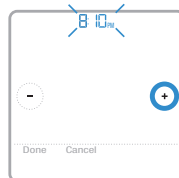
Cuando la función de recuperación inteligente de adaptación esté activa, verá el símbolo de recuperación en la esquina superior derecha de la pantalla del termostato.







Configurar la fecha y la hora

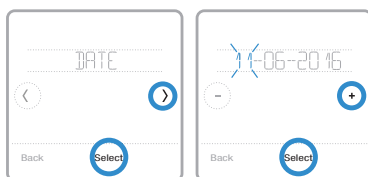
Configurar la hora

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas  o  hasta que vea CLOCK (RELOJ) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas  o  hasta que vea SET TIME (CONFIGURAR HORA) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 4 Presione  o  para configurar la hora (o mantenga presionados los botones para hacerlo más rápido). Cuando termine, presione Done (Listo).
- 5 Seleccione el formato del reloj (de 12 o 24 horas) y el tiempo de ahorro durante las horas de luz en el mismo submenú CLOCK (RELOJ).



Configurar la fecha

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas  o  hasta que vea DATE (FECHA) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione  o  para seleccionar el mes y, luego, presione Select (Seleccionar) para confirmar.
- 4 Configure el día y el año de la misma forma. Presione **Select** (Seleccionar) para guardar los cambios.



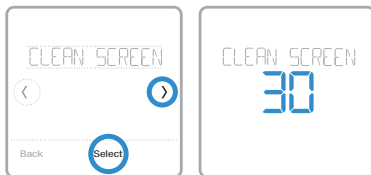
Limpiar la pantalla del termostato

Con la opción de limpiar la pantalla, puede bloquear la pantalla del termostato para evitar que modifique las configuraciones por accidente cuando la limpie. Para activar el modo limpiar pantalla, siga los siguientes pasos.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas ◀ o ▶ hasta que vea CLEAN SCREEN (LIMPIAR PANTALLA) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).

La pantalla se desactivará durante 30 segundos. Podrá ver un cronómetro regresivo que indicará cuánto tiempo queda hasta la reactivación.

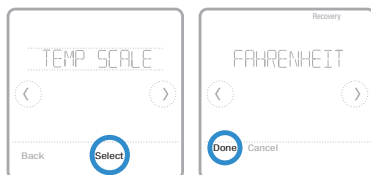
Sugerencia: Para limpiar la pantalla del termostato, rocíe agua o un limpiador doméstico en un trapo y úselo para limpiar la pantalla. Evite usar limpiadores abrasivos y NO rocíe ningún líquido directamente sobre el termostato.



Elegir Fahrenheit o Celsius

Para seleccionar una escala de temperatura, siga los siguientes pasos.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas ◀ o ▶ hasta que vea TEMP SCALE (ESCALA DE TEMPERATURA) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas ◀ o ▶ para seleccionar FAHRENHEIT o CELSIUS y, luego, presione **Done** (Listo) para guardar sus cambios.
- 4 Presione **Back** (Atrás) para volver a la pantalla de inicio del termostato.

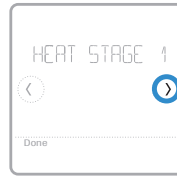
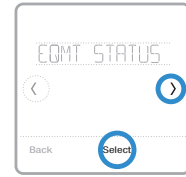


Ver el estado del equipo

Puede verificar el estado de su equipo de calefacción o refrigeración y del ventilador mediante los siguientes pasos. Tenga en cuenta que los datos del sistema pueden variar según el modelo del termostato y cómo se haya instalado.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas ◀ o ▶ hasta que vea EQMT STATUS (ESTADO DEL EQUIPO) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas ◀ o ▶ para seleccionar sobre el estado de qué sistema desea obtener información.

Luego de 3 segundos, podrá ver la información del estado del sistema en la pantalla.



Ver la información del termostato

Para ver la información técnica de su termostato, siga los pasos a continuación.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato.
- 2 Presione las flechas ◀ o ▶ hasta que vea DEVICE INFO (INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO) y, luego, presione **Select** (Seleccionar).
- 3 Presione las flechas ◀ o ▶ para ver información como la siguiente:
 - Model Number (Número de modelo)
 - Power Mode (Modo de alimentación)
 - Z-Wave Node ID (ID del nodo de Z-Wave)
 - Z-Wave Home ID (ID del hogar de Z-Wave)
 - Serial Number (Número de serie)
 - Date code (Código de fecha)
 - Firmware version (Versión de firmware)
 - Z-Wave Firmware version (Versión de firmware del Z-Wave)
 - Z-Wave library (Biblioteca del Z-Wave)



Reemplazo de la batería

Las baterías son opcionales (para proporcionar alimentación de respaldo) si el termostato se conectó para funcionar con corriente de 24 V CA al momento de la instalación. Si el termostato se conectó para funcionar con corriente de 24 V CA, NO se necesitan baterías.

Instale baterías nuevas de inmediato cuando aparece la alerta de batería baja. La alerta aparece aproximadamente dos meses antes de que las baterías se agoten.

Incluso si la alerta de batería baja no aparece, debe reemplazar las baterías una vez al año o antes de ausentarse durante más de un mes.

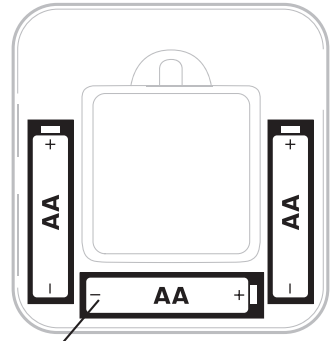
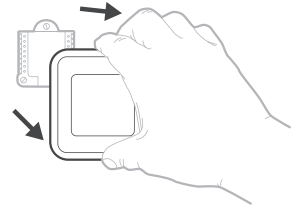
Si las baterías se colocan en dos minutos, no tendrá que restablecer la hora y el día. Todas las demás configuraciones se guardan de manera permanente en la memoria y no necesitan energía de la batería.

NOTAS:

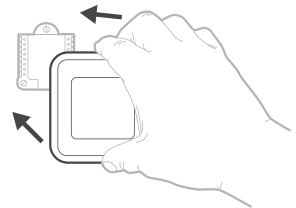
- Al reemplazar las baterías, se recomiendan las baterías alcalinas.
- Cuando la energía de la batería es baja, la luz de fondo del termostato se desactiva para ahorrar energía de batería.
- Cuando la energía de la batería está muy baja, solo se muestran el ícono de alerta y el ícono de la batería, y el termostato no puede controlar el sistema HVAC. Se deben cambiar las baterías inmediatamente.



Cuando aparece la alerta de batería baja, presione ligeramente para aflojar el termostato y, luego, retírelo con cuidado del montaje de pared.




Coloque baterías AA alcalinas nuevas y reinstale el termostato. Asegúrese de que la polaridad de las baterías coincida con las marcas +/- en el interior del compartimento de la batería.





Alertas y recordatorios de mantenimiento

El termostato T6 Pro Z-Wave cuenta con un conjunto de alertas y recordatorios inteligentes que ayudan a que su sistema de refrigeración y calefacción funcione de forma correcta y eficiente. Si un profesional de calefacción o refrigeración configura los recordatorios inteligentes, puede recibir un recordatorio cuando sea momento de cambiar el filtro o cuando el sistema no esté funcionando correctamente.

Las alertas que no sean cruciales y los recordatorios de mantenimiento pueden posponerse hasta 7 días o pueden ignorarse. Algunas alertas cruciales no pueden postergarse ni ignorarse, ya que su sistema de calefacción o refrigeración puede requerir mantenimiento.

Cuando haya una alerta o un recordatorio de mantenimiento activos, verá el símbolo de alerta  en la pantalla de inicio del termostato. Para ver información sobre la alerta, siga los pasos que se detallan a continuación.

- 1 Presione **Menu** (Menú) en la pantalla de inicio del termostato y, luego, verá el submenú ALERTS (ALERTAS). (El submenú ALERTS [ALERTAS] solo estará disponible cuando haya una alerta activa).
- 2 Presione **Select** (Seleccionar) para ver la alerta. Aparecerá un código de alerta de 3 dígitos en el reloj del termostato, y una descripción de la alerta podrá verse en la pantalla.
- 3 Si la alerta no es crucial, tendrá las opciones Snooze (Postergar) o Dismiss (Ignorar). Si tiene diversas alertas, presione las flechas  o  para ver una lista de las alertas activas y siga los pasos 1 y 2 mencionados anteriormente.

Para ver lo que significa cada código de alerta de 3 dígitos y las acciones que debería realizar, consulte la siguiente tabla.

Número	Alerta/recordatorio	Definición
54	Error en el sensor de humedad del termostato	El sensor del termostato detectó un error. Comuníquese con el distribuidor para reemplazar el termostato.
164	Mantenimiento de la bomba de calor necesario	La bomba de calor requiere mantenimiento. Comuníquese con el distribuidor para que diagnostique y repare la bomba de calor.
170	Error en la memoria interna	La memoria del termostato detectó un error. Comuníquese con el distribuidor para solicitar asistencia.
171	Configurar la fecha y hora	Defina la fecha y hora en el termostato. La fecha y hora son necesarias para el funcionamiento de ciertas características, por ejemplo, la programación.
173	Error en el sensor de la temperatura del termostato	El sensor del termostato detectó un error. Comuníquese con el distribuidor para reemplazar el termostato.
177	Error en el sensor de temperatura interior	El sensor de temperatura interior cableado no está conectado o hay un cortocircuito. Comuníquese con el distribuidor para solicitar asistencia.
178	Error en el sensor de temperatura exterior	El sensor de temperatura exterior cableado no está conectado o hay un cortocircuito. Comuníquese con el distribuidor para solicitar asistencia.
181	Reemplazar el filtro de aire (1)	Reemplace el filtro de aire (1). Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
182	Reemplazar el filtro de aire (2)	Reemplace el filtro de aire (2). Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
184	Reemplazar la almohadilla del humidificador	Reemplace la almohadilla del humidificador. Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
185	Reemplazar el filtro del deshumidificador	Reemplace el filtro del deshumidificador. Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.

Número	Alerta/recordatorio	Definición
187	Limpiar o reemplazar el filtro del ventilador	Limpie o reemplace el filtro del ventilador. Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
188	Reemplazar la lámpara UV (1)	Reemplace la lámpara UV (1). Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
189	Reemplazar la lámpara UV (2)	Reemplace la lámpara UV (2). Restablezca el temporizador presionando el botón Dismiss (Ignorar) en la pantalla del termostato luego de reemplazar el filtro.
252	Pérdida de corriente CA	Si las baterías se usan como alimentación de respaldo, se agotarán rápidamente y se debe apagar la comunicación Z-Wave. El modo de alimentación en funcionamiento solo se puede modificar cuando el termostato NO está incluido en la red Z-Wave. Se debe excluir e incluir el termostato nuevamente en la red Z-Wave para modificar el modo de alimentación a LSS (ahorro de energía, modo dormir) o para restaurar la alimentación CA. Puede verificar el modo real de alimentación en MENU/DEVICE INFO (MENÚ/INFORMACIÓN DEL DISPOSITIVO) del termostato.
405	Batería baja	La batería está baja. Configure el modo del sistema en Off (Apagado) y cambie las baterías.
407	Batería muy baja	La batería está muy baja. El termostato no puede controlar el sistema. Cambie las baterías inmediatamente.
546	Z-Wave sin configurar	Aún no se configuró la función Z-Wave para recibir comandos de la red Z-Wave. Siga las instrucciones sobre cómo incluir el termostato en una red Z-Wave.
547	Error en el radio de Z-Wave	El módulo de Z-Wave no funciona. El termostato no puede recibir comandos de la red Z-Wave. Comuníquese con el distribuidor para reemplazar el termostato.

Solución de problemas

La pantalla está en blanco.

- Revise el disyuntor del circuito y restablezca si es necesario.
- Asegúrese de que el interruptor de alimentación del sistema de calefacción y refrigeración se encuentre encendido.
- Asegúrese de que la puerta de la caldera se encuentre cerrada de forma segura.
- Si se alimenta solo a batería, asegúrese de que estas sean nuevas y de que estén insertadas correctamente.

Es difícil leer la pantalla.

- Modifique el brillo de la pantalla en el **menú** del termostato. Aumente la intensidad del brillo para la luz de fondo inactiva de la pantalla del termostato (el nivel máximo es 5). La configuración está disponible solo si el termostato recibe alimentación CA.

El sistema de calefacción y refrigeración no responde.

- Presione **Mode** (Modo) para establecer el sistema en Heat (Calefacción). Asegúrese de que la temperatura establecida sea mayor que la temperatura interior.
- Presione **Mode** (Modo) para establecer el sistema en Cool (Refrigeración). Asegúrese de que la temperatura establecida sea menor que la temperatura interior.
- Revise el disyuntor del circuito y restablezca si es necesario.
- Asegúrese de que el interruptor de alimentación del sistema de calefacción y refrigeración se encuentre encendido.
- Asegúrese de que la puerta de la caldera se encuentre cerrada de forma segura.

Las configuraciones de temperatura no cambian.

Su instalador puede haber establecido una configuración del límite de rango para la calefacción o la refrigeración. Comuníquese con su instalador para verificar la configuración del límite de rango en el termostato. La configuración del límite de rango predeterminado es la siguiente:

- Calefacción: de 40 °F a 90 °F (4.5 °C a 32 °C)
- Refrigeración: de 50 °F a 99 °F (10.0 °C a 37.0 °C)

"Cool On" (Refrigeración encendida) o "Heat On" (Calefacción encendida) están parpadeando.

- La función de protección del compresor está activada. Espere 5 minutos hasta que el sistema se restablezca de forma segura para evitar dañar el compresor (consulte la página 8).

Clasificaciones eléctricas

Terminal	Voltaje (50 Hz/60 Hz)	Corriente en funcionamiento
W Calefacción (Powerpile)	Entre 18 V CA y 30 V CA 750 mV CC	Entre 0,02 A y 1 A 100 mA CC
W2 Calefacción (Auxiliar)	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 1 A
E Calefacción de emergencia	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 0,5 A
Y Etapa de compresión 1	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 1 A
Y2 Etapa de compresión 2	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 1 A
G Ventilador	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 0,5 A
O/B Conversión	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 0,5 A
L/A Entrada	Entre 18 V CA y 30 V CA	Entre 0,02 A y 0,5 A

Poliza de Garantía

IMPORTADO EN MEXICO POR:

Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V.

Avenida Insurgentes 2453, Piso 6,

Tizapan, Alvaro Obregon,

Ciudad de Mexico, CP 01090

Telefono: 01 (55) 800 00423

Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V. garantiza que éste producto está libre de defectos en su mano de obra y materiales contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento, bajo uso normal, por el término de 5 años a partir de la fecha de la compra por el consumidor. Si se determina que el producto esta defectuoso o presenta algún funcionamiento erróneo, Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V. deberá reparar o reemplazar (a opción de Instromet) el producto bajo las siguientes condiciones:

1. Regresar el producto y la póliza de garantía, acompañado de la factura de venta o algún otro comprobante de compra fechado al establecimiento donde se realizó la compra, o a la siguiente dirección. En la cual también tendrá la información para obtener las partes, componentes, consumibles y accesorios del producto: Av. Salvador Nava Martinez 3125, Col. Colinas del Parque. San Luis Potosi, SLP Mexico 78294.
2. O puedes llamar al centro de atención al cliente al 01-800-083-5925 para México (ver teléfonos para otros países) donde se determinará si el producto debe regresarse o si se enviará un reemplazo del producto al consumidor sin costo alguno cubriendo los gastos que se deriven del cumplimiento de la presente garantía incluyendo los gastos de transporte. No es necesario pedir piezas ni accesorios. El producto será reemplazado bajo esta garantía.

Nota: Esta garantía no cubre gastos de mano de obra por re-instalación. No ampara el reemplazo de la pieza si el defecto ocurre por daño causado por el consumidor o desgaste normal.

La única responsabilidad de Instromet será reparar o reemplazar el producto dentro de los términos establecidos más arriba. Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V. no será responsable de ninguna pérdida o daño de ningún tipo, incluidos los daños incidentales o derivados, que resulten, de manera directa o indirecta, del incumplimiento de la garantía, expresa o implícita, o de cualquier otra falla de este producto.

Esta garantía es la única garantía expresa que Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V. ofrece respecto de este producto. La duración de cualquier garantía implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad e idoneidad para un fin específico, se limita por el presente a la duración de dos años de esta garantía.

Esta garantía no es válida en los siguientes casos:

1. Cuando el producto haya sido utilizado en condiciones distintas a las normales (aquellas para las que está destinado).
2. Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso e instalación proporcionado.
3. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Instromet Mexicana S. de R.L. de C.V.

Datos del producto:

Marca: _____

Modelo: _____

Número de serie: _____

Nombre del consumidor: _____

Dirección (calle y número): _____

Delegación o municipio: _____

Ciudad, estado y código postal: _____

Sello del establecimiento y fecha de compra

Información general del sistema



PRECAUCIÓN: PELIGRO ELÉCTRICO

Puede causar una descarga eléctrica o daños al equipo. Desconecte la corriente antes de comenzar la instalación.



PRECAUCIÓN: PELIGRO DE DAÑOS AL EQUIPO

La protección del compresor se omite durante la prueba. Para evitar daños al equipo, evite alternar el compresor rápidamente.



PRECAUCIÓN: AVISO SOBRE EL MERCURIO

Si el termostato T6 Pro Z-Wave reemplaza a un termostato que contiene mercurio en un tubo sellado, no arroje el termostato viejo a la basura. Comuníquese con la autoridad local de gestión de residuos para obtener instrucciones sobre cómo desecharlo o reciclarlo de forma apropiada.



PRECAUCIÓN: AVISO DE DESPERDICIO ELECTRÓNICO

El producto no se debe tirar con otros desechos domésticos. Verifique los centros de recolección autorizados más cercanos o centros de reciclaje autorizados. La eliminación correcta del equipo al final de su vida útil ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Información reglamentaria

NORMAS DE LA FCC

§ 15.19 (a)(3)

Este dispositivo cumple la parte 15 de las normas de la Comisión Federal de Comunicaciones (Federal Communications Commission, FCC). El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no debe causar ninguna interferencia dañina.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado.

NORMAS DE IC

RSS-GEN

Este dispositivo cumple con la norma RSSs exenta de licencia de Industry Canada.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- Este dispositivo no debe causar ninguna interferencia.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluida la interferencia que pueda causar un funcionamiento no deseado en este dispositivo.

Advertencia de la FCC (Parte 15.21) (solo para EE. UU.)

Cualquier modificación realizada sin la aprobación expresa de la parte responsable del cumplimiento de las normas podría anular el derecho del usuario a utilizar el equipo.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.



resideo

www.resideo.com

Resideo Technologies Inc.
1985 Douglas Drive North, Golden Valley, MN 55422
1-800-468-1502
33-00296EFS-03 M.S. Rev. 01-20 | Impreso en EE. UU.

© 2020 Resideo Technologies, Inc. All rights reserved.

The Honeywell Home trademark is used under license from Honeywell International, Inc. This product is manufactured by Resideo Technologies, Inc. and its affiliates.

Tous droits réservés. La marque de commerce Honeywell Home est utilisée avec l'autorisation d'Honeywell International, Inc. Ce produit est fabriqué par Resideo Technologies, Inc. et ses sociétés affiliées.

Todos los derechos reservados. La marca comercial Honeywell Home se utiliza bajo licencia de Honeywell International, Inc. Este producto es fabricado por Resideo Technologies, Inc. y sus afiliados.



33-00296EFS-03