

Manuel utilisateur



Thermostat Wi-Fi intelligent universel

Ce manuel couvre le modèle de thermostat suivant :

- 8205** Jusqu'à 3 chauffages / 2 refroidissements (pompe à chaleur)
Jusqu'à 2 chauffages / 2 refroidissements (système conventionnel)

*Consultez le guide de configuration Wi-Fi pour
les instructions de configuration Wi-Fi.*

Lisez toutes les instructions avant de commencer.

Conservez ce manuel pour référence ultérieure

Table des matières

1 Caractéristiques du thermostat

Référence rapide	4
------------------------	---

2 Paramètres de l'utilisateur

Accès aux paramètres de l'utilisateur	9
Tableau des paramètres de l'utilisateur	10
Réinitialisation des rappels de service	10
Réglage de l'heure et du jour	11
Rappels de service	12
Température et code de verrouillage	13
Réinitialisation du thermostat	14

3 Configuration de votre programme

Conseils avant de configurer votre programme	15
Programmes d'économie d'énergie par défaut.....	16
Configuration d'un programme de 7 jours	17
Configuration d'un programme de 5-2 jours	19

4 Utilisation de votre thermostat

Configuration du mode de commande SYSTEM	20
Configuration du mode de commande FAN (ventilation).....	21
Réglage de la température	22
Indicateurs d'événements de programme.....	23
Indicateurs d'état de système et d'entretien	24
Perte de communication	25

5 Autres fonctions

Mode d'alternance automatique	30
Mode adaptatif	30
Mode de ventilation circulante	31
Protection du compresseur	31
Verrouillage/déverrouillage du thermostat	32

6 Entretien du thermostat

Remplacement des piles	34
Nettoyage du thermostat	34

Déclarations réglementaires

Cet appareil a été mis à l'essai et est reconnu conforme aux limites établies pour les appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et émet de l'énergie sous forme de radiofréquences, de sorte que si son installation et son utilisation ne sont pas conformes aux instructions, il peut être la cause d'interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'y a pas de garantie qu'aucune interférence ne surviendra dans une installation particulière. Si cet équipement produit de l'interférence nuisible à la réception de signaux radio ou de télévision, ce qui peut être confirmé en éteignant et en allumant l'équipement, l'utilisateur devrait essayer de corriger ce problème d'interférence en prenant au moins une des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Accroître l'écart entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement dans une prise murale installée sur un circuit électrique autre que celui sur lequel est branché le récepteur.
- Obtenir de l'aide du revendeur ou d'un technicien de radio/télévision expérimenté.

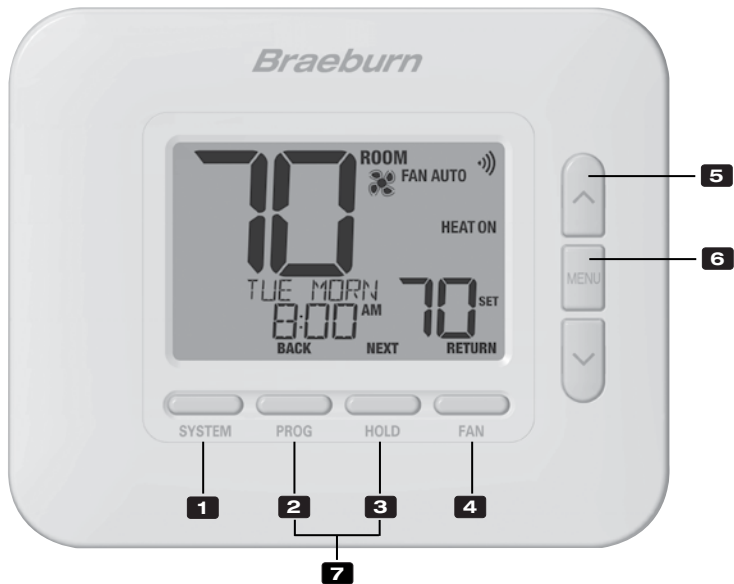
Tout changement ou modification non expressément approuvé par le responsable de la conformité pourrait annuler votre autorisation d'utiliser l'appareil. Cet appareil est conforme avec la section 15 des règlements de la FCC. Le fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles; et 2) cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant causer un mauvais fonctionnement.

Cet appareil est conforme aux CNR exempts de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) Ce dispositif ne peut causer des interférences ; et
- (2) Ce dispositif doit accepter toute interférence , y compris les interférences qui peuvent causer un mauvais fonctionnement de l'appareil.

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.

1 À propos de votre thermostat



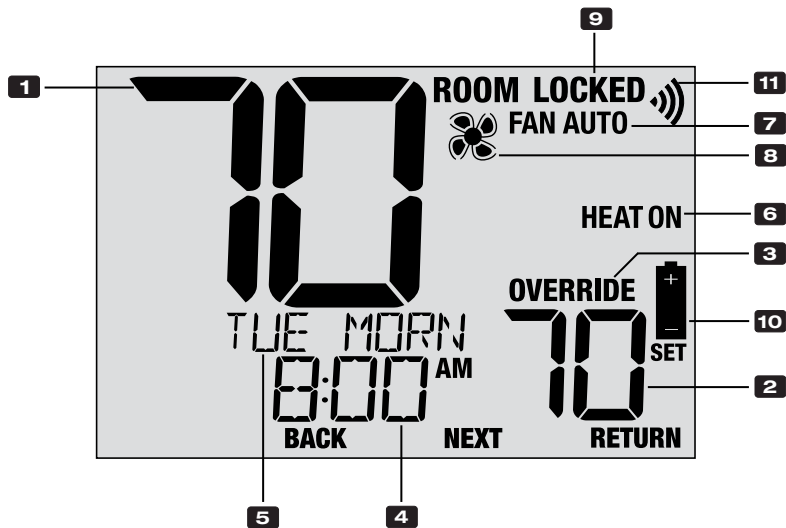
Thermostat

- 1** Bouton **SYSTEM** Permet de choisir le système que vous désirez commander.
- 2** Bouton **PROG** Permet de choisir le mode de programmation. Enfoncez-le pendant 3 secondes pour activer le mode SpeedSet®.
- Bouton **BACK (PRÉCÉDENT)*** Fonction secondaire du bouton **PROG**. Retour au paramètre précédent.
- 3** Bouton **HOLD** Active / désactive le mode **HOLD (MAINTIEN)** (ignore la programmation).
- Bouton **NEXT (SUIVANT)*** Fonction secondaire du bouton **HOLD**. Avance au paramètre suivant.
- 4** Bouton **FAN (VENTILATION)** Active le mode de ventilation du système.
- Bouton **RETURN (RETOUR)*** Fonction secondaire du bouton **FAN**. Quitte le programme ou les paramètres.
- 5** Flèches vers le haut / bas Augmente ou diminue la valeur affichée (durée, température, etc.).
- 6** Bouton **MENU** Permet d'accéder aux paramètres de l'utilisateur.
- 7** Verrouillage/déverrouillage du thermostat Pour accéder à la fonction de verrouillage / déverrouillage de l'écran, enfoncez simultanément les boutons **PROG** et **HOLD** pendant 5 secondes.

- Compartiment à piles Sur l'arrière du thermostat (si installé)

*Les fonctions **BACK (PRÉCÉDENT)**, **NEXT (SUIVANT)** et **RETURN (RETOUR)** sont des fonctions secondaires des boutons **PROG**, **HOLD (MAINTIEN)** et **FAN (VENTILATION)**. Lorsque vous êtes en mode de programmation ou de configuration, les mots **BACK**, **NEXT** et **RETURN** apparaissent sur l'écran pour indiquer que les boutons **PROG**, **HOLD** et **FAN** servent aux fonctions **BACK**, **NEXT** et **RETURN**.

1 À propos de votre thermostat



Afficheur du thermostat

- | | | |
|-----------|---|--|
| 1 | Température ambiante | Valeur actuelle de la température ambiante |
| 2 | Température de réglage (SET)..... | Valeur actuelle de température demandée |
| 3 | Indicateur de mode prioritaire (OVERRIDE) | Indique que le programme actuellement prévu a été temporairement ignoré. |
| 4 | Heure | Affiche l'heure actuelle. |
| 5 | Centre de messages | Affiche des informations d'état et d'entretien du thermostat |
| 6 | Mode du système | Affiche le mode et l'état actuel du système |
| 7 | Indicateur de mode de ventilation | Indique le mode de ventilation actuellement en fonction |
| 8 | Indicateur d'état de ventilation..... | Indique que la ventilation du système fonctionne |
| 9 | Indicateur de verrouillage | Indique que le thermostat est actuellement verrouillé |
| 10 | Indicateur de piles faibles..... | S'affiche lorsque les piles doivent être remplacées |
| 11 | Indicateur Wi-Fi | Indique l'état de la connexion Wi-Fi |

2 Paramètres de l'utilisateur

Les paramètres de l'utilisateur permettent de régler l'heure et de personnaliser divers paramètres du thermostat.

Pour accéder au menu des paramètres utilisateur

1. Appuyez et relâchez le bouton **MENU**
2. Utilisez les boutons **▲** ou **▼** pour sélectionner **OPTIONS SET**
3. Appuyez sur **NEXT (HOLD)** pour confirmer ce choix et entrez dans le menu paramètres utilisateur

Pour naviguer dans le menu paramètres utilisateur

4. Appuyez sur **NEXT (HOLD)** ou **BACK (PROG)** pour déplacer au réglage suivant ou précédent
5. Appuyez sur **RETURN (FAN)** pour quitter ou attendre 30 secondes

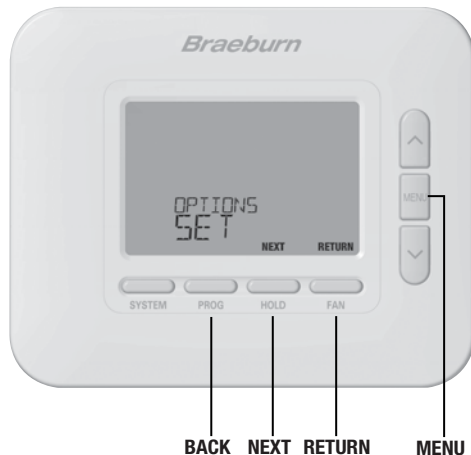


Tableau des paramètres de l'utilisateur

REMARQUE : Il est possible que certains paramètres de l'utilisateur ne soient pas disponibles, selon la façon dont le thermostat a été configuré lors de l'installation.

N°	Paramètre	Affichage	Valeur par défaut	Valeurs disponibles	Description des valeurs disponibles
1	Réinitialiser FILTER	RESET / FILTER	NO	NO	Choisir pour conserver le message
				YES	Choisir pour effacer le message et réinitialiser la minuterie
<p>[Apparaît uniquement si l'intervalle de remplacement du filtre a expiré] Si un intervalle de remplacement du filtre a été sélectionné dans le paramètre 7, le thermostat affiche le message SERVICE FILTER (remplacer le filtre) lorsque cet intervalle est atteint. Choisissez NO (non) pour conserver le message.</p>					
2	Heure actuelle (heures)	SET TIME	12:00	1-12	Choisissez l'heure actuelle
					Permet de régler les heures de l'heure actuelle. Si le thermostat a été configuré pour une horloge de 24 heures, les valeurs 0-24 seront disponibles. Si le thermostat a été configuré pour une horloge de 12 heures, c'est également ainsi que vous sélectionnerez entre le matin et l'après-midi.
3	Heure actuelle (Minutes)	SET TIME	12:00	00-60	Choisissez les minutes de l'heure actuelle
					Permet de régler les minutes de l'heure actuelle.
4	Jour actuel (dimanche au samedi)	SET DAY	MON	MON-SUN	Choisissez le jour actuel de la semaine
					Permet de régler le jour actuel.

Suite à la page suivante

Tableau des paramètres de l'utilisateur (a continué)

N°	Paramètre	Affichage	Valeur par défaut	Valeurs disponibles	Description des valeurs disponibles
5	Minuterie de remplacement de filtre	FILTER	OFF	OFF	La minuterie du filtre de service est désactivée
				30, 60, 90, 120, 180, 365	Choisissez le nombre de jours de la minuterie de remplacement du filtre rappel
<p>Choisissez le nombre de jours avant de recevoir un rappel pour remplacer le filtre de votre système (si équipé). Lorsque la durée de la minuterie expire, le thermostat affiche le message SERVICE FILTER (remplacer le filtre). Pour réinitialiser ce rappel, voir le paramètre 1. Pour le désactiver, choisissez OFF.</p>					
6	Durée de maintien de température (Bouton HOLD)	HOLD	LONG	LONG	Choisissez cette valeur pour maintenir indéfiniment
				24HR	Choisissez cette valeur pour maintenir durant 24 heures (temporaire)
<p>[Disponible uniquement si la programmation est activée] Le paramètre Durée de maintien de température permet de choisir la durée pendant laquelle le thermostat maintiendra la température lorsque le bouton HOLD est enfoncé. Si la valeur LONG est choisie, le thermostat maintiendra la température indéfiniment. Si la valeur 24HR est choisie, le thermostat maintiendra la température pendant 24 heures, puis reprendra le programme de température en cours.</p>					
7	Code de verrouillage du thermostat	SET LOCK	000	0-9	Choisissez un code de verrouillage à trois chiffres (0-9) chiffres (0-9)
				<p>Le paramètre Code de verrouillage du thermostat définit un code à 3 chiffres que vous pouvez utiliser à tout moment pour verrouiller ou déverrouiller le clavier du thermostat. Le choix d'un code à trois chiffres n'active pas la fonction de verrouillage. Pour savoir comment verrouiller et déverrouiller le thermostat, voir la rubrique Verrouillage/déverrouillage du thermostat (section 5). Le code de verrouillage 000 ne peut pas être utilisé.</p>	

Suite à la page suivante

Tableau des paramètres de l'utilisateur (a continué)

N°	Paramètre	Affichage	Valeur par défaut	Valeurs disponibles	Description des valeurs disponibles
8	Réinitialisation des paramètres	RESET	NO	NO	Réinitialisation désactivée (rien n'est modifié)
				YES	Réinitialisation demandée (le thermostat est réinitialisé)
Si vous choisissez YES, le thermostat réinitialise tous les paramètres de l'utilisateur, le programme en cours et l'heure actuelle. Le code de verrouillage du thermostat et les paramètres de l'installateur ne sont pas affectés.					

REMARQUE : Cette réinitialisation n'affectera pas le code de verrouillage, la connexion sans fil du thermostat et/ou les capteurs à distance connectés. Si vous souhaitez réinitialiser la connexion sans fil, veuillez vous référer au guide de configuration sans fil.

Un tableau supplémentaire des paramètres Wi-Fi est disponible. Veuillez vous référer au Guide de configuration Wi-Fi.

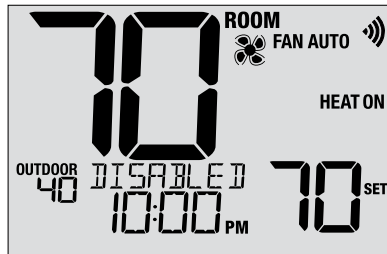
3 Configuration de votre programme

Conseils avant de configurer votre programme

- Vérifiez le réglage de l'heure et du jour de la semaine.
- Vérifiez que l'affichage AM/PM est bon.
- Divers paramètres de l'installateur peuvent affecter votre flexibilité de programmation, comme le mode de changement automatique et les limites de réglage de la température.
- Votre événement NITE (nuit) ne peut pas être après 11:50 p.m.
- Les fonctions **BACK (PRÉCÉDENT)**, **NEXT (SUIVANT)** et **RETURN (RETOUR)** sont des fonctions secondaires des boutons PROG, HOLD (MAINTIEN) et FAN (VENTILATION).

Ce thermostat a été configuré avec l'une des options de programmation suivantes :

- Mode de programmation de 7 jours avec 4 événements par jour
- Mode de programmation 5-2 (semaine/weekend) avec 4 événements par jour
- Mode non programmable



REMARQUE : Si ce thermostat a été configuré pour être non programmable, vous ne pouvez pas définir de programme calendrier. Si vous appuyez sur les boutons **PROG** ou **HOLD**, le mot **DISABLED** apparaîtra sur l'écran.

Programmes d'économie d'énergie par défaut

Ce thermostat est préconfiguré avec un programme écoénergétique par défaut. Les tableaux suivants indiquent les heures et les températures préprogrammées de chauffage et de climatisation pour chacun de vos 4 événements quotidiens (2 événements si vous êtes configuré en mode commercial). Si vous souhaitez utiliser ces paramètres, aucune autre programmation n'est nécessaire :

Programmation pour 7 jours mode <i>Réglages usine</i>		5 Programmes pour 2 jours spéciaux <i>Réglages usine</i>	
4 Événement	Tous les jours	Jours de semaine	Fin de semaine
MORN (Matin)	Heure: 6:00 am Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)	Heure: 6:00 am Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)	Heure: 6:00 am Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)
DAY (Jour)	Heure: 8:00 am Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 85° F (29° C)	Heure: 8:00 am Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 85° F (29° C)	Heure: 8:00 am Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 85° F (29° C)
EVE (Soir)	Heure: 6:00 pm Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)	Heure: 6:00 pm Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)	Heure: 6:00 pm Chauffage: 70° F (21° C) Refroidissement: 78° F (26° C)
NITE (Nuit)	Heure: 10:00 pm Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 82° F (28° C)	Heure: 10:00 pm Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 82° F (28° C)	Heure: 10:00 pm Chauffage: 62° F (17° C) Refroidissement: 82° F (28° C)

Configuration d'un programme de 7 jours - Les 7 jours en même temps (SpeedSet®)

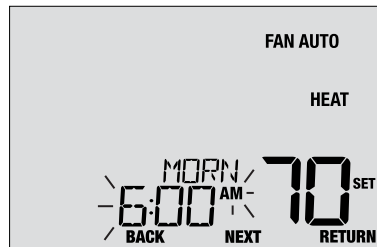
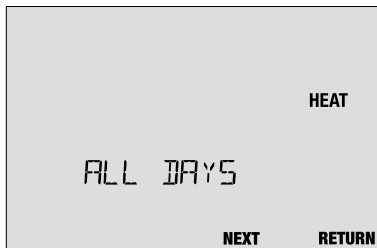
(mode de programmation 7 jours uniquement)

REMARQUE : La configuration des 7 jours en une seule fois copie tous les jours individuels précédemment programmés.

Événements quotidiens disponibles

MORN, DAY, EVE, NITE (matin, jour, soir, nuit)

1. Enfoncez le bouton **PROG** pendant 3 secondes jusqu'à ce que vous l'écran affiche ALL DAYS (tous les jours).
2. Appuyez sur **SYSTEM** pour choisir HEAT (chaleur) ou COOL (froid). Appuyez sur **NEXT**.
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les heures du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
4. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les minutes du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
5. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler la température du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
6. Répétez les étapes 3-5 pour les autres événements quotidiens.
7. Si nécessaire, répétez les étapes 2 à 6 pour programmer le mode opposé.
8. Appuyez sur **RETURN** pour quitter.



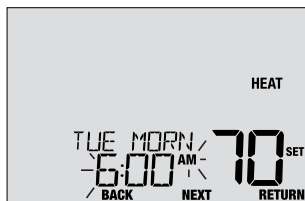
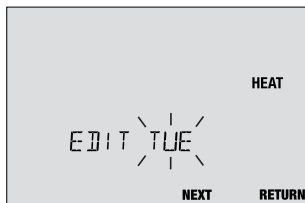
Configuration d'un programme de 7 jours - Jours programmés séparément

(mode de programmation de 7 jours uniquement)

Événements quotidiens disponibles

MORN, DAY, EVE, NITE (matin, jour, soir, nuit)

1. Appuyez brièvement sur le bouton **PROG**.
2. Appuyez sur **SYSTEM** pour choisir HEAT (chaleur) ou COOL (froid).
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir le jour que vous désirez programmer. Appuyez sur **NEXT**.
4. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les heures du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
5. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les minutes du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
6. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler la température du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
7. Répétez les étapes 4-6 pour les autres événements quotidiens.
8. Si nécessaire, répétez les étapes 3 à 7 pour programmer d'autres jours.
9. Si nécessaire, répétez les étapes 2 à 8 pour programmer le mode opposé.
10. Appuyez sur **RETURN** pour quitter.

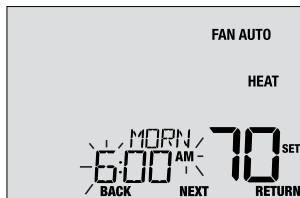


Configuration d'un programme de 5 fois 2 jours pour la semaine et le weekend

(mode de programmation 5-2 jours uniquement)

Événements quotidiens disponibles : MORN, DAY, EVE, NITE (matin, jour, soir, nuit)

1. Appuyez brièvement sur le bouton **PROG**.
2. Appuyez sur **SYSTEM** pour choisir HEAT (chaleur) ou COOL (froid).
3. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour choisir WEEKDAYS (jours de semaine) ou WEEKEND. Appuyez sur **NEXT**.
4. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les heures du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
5. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler les minutes du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
6. Appuyez sur **▲** ou **▼** pour régler la température du premier événement. Appuyez sur **NEXT**.
7. Répétez les étapes 4-6 pour les autres événements quotidiens.
8. Si nécessaire, répétez les étapes 3 à 7 pour programmer d'autres jours.
9. Si nécessaire, répétez les étapes 2 à 8 pour programmer le mode opposé.
10. Appuyez sur **RETURN** pour quitter.



4 Utilisation de votre thermostat

Configuration du mode de commande SYSTEM

Le système offre 5 modes de fonctionnement : OFF (arrêt), HEAT (chauffage), EMR HEAT (urgence), AUTO (automatique) et COOL (climatisation). Pour choisir un mode, appuyez sur le bouton **SYSTEM** et faites défiler les choix de mode.

REMARQUE : Selon la configuration de votre thermostat par l'installateur, il est possible que certains modes ne soient pas disponibles.

- OFF** (arrêt) Les fonctions de chauffage et de refroidissement sont désactivées.
- HEAT** (chauffage) Seul le chauffage est disponible.
- EMERGENCY HEAT (EMR HEAT)** (urgence) Fonctionne une source de chaleur en tant que sauvegarde (chaleur d'urgence) pour les systèmes de pompe à chaleur uniquement.
- AUTO** (automatique) Le système passe automatiquement du chauffage au refroidissement en fonction de vos températures de consigne. AUTO s'affiche avec HEAT ou COOL.
- COOL** (climatisation) Seule la refroidissement est disponible.



Configuration du mode de commande FAN (ventilation)

La ventilation offre 3 modes de fonctionnement : AUTO (automatique), ON (continue), et CIRC (circulation). Pour choisir un mode, appuyez sur le bouton **FAN** et faites défiler les modes de ventilation.

REMARQUE : Selon la configuration de votre thermostat par l'installateur, il est possible que certains modes ne soient pas disponibles.

- AUTO** (automatique) La ventilation fonctionne uniquement lorsque le chauffage ou la refroidissement est en marche.
- ON** (continue) La ventilation fonctionne continuellement.
- CIRC** (circulation) La ventilation fonctionnera de temps en temps pour aider à faire circuler l'air et fournir une température plus uniforme lorsque le chauffage et la refroidissement ne sont pas actifs.



Réglage de la température

Réglage temporaire (OVERRIDE) (mode prioritaire) – Appuyez sur **▲** ou **▼** pour modifier le réglage de température actuel. Le réglage de la température reviendra à la température programmée quelques heures plus tard ou au début du prochain événement programmé. L'écran affiche OVERRIDE pendant toute la durée du mode prioritaire.

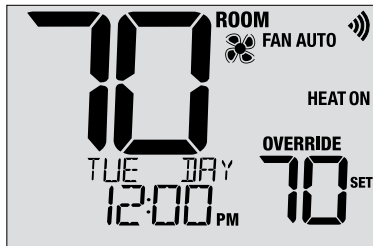
Réglage prolongé (HOLD) (maintien) – Appuyez sur le bouton **HOLD** pour suspendre toute la programmation. Vous pouvez continuer à utiliser les bouton **▲** ou **▼** pour modifier le réglage de température actuel. Appuyez une autre fois sur **HOLD** pour reprendre le programme. Vous pouvez limiter la durée de maintien à 24 heures en réglant le paramètre 6 dans la section 2.

REMARQUE : Si ce thermostat a été configuré pour être non programmable, les boutons **HOLD** et **OVERRIDE** sont désactivés.

Indicateurs d'événements de programme (MORN, DAY, EVE, NITE)

Des indicateurs d'événement de programme s'affichent à l'écran pour révéler quel segment du programme actuel est actif.

REMARQUE: Si votre thermostat a été configuré comme non programmable ou est en mode **HOLD**, vous ne verrez pas d'événement de programme ou d'indicateur de **OVERRIDE**.



Indicateurs d'état de système et d'entretien

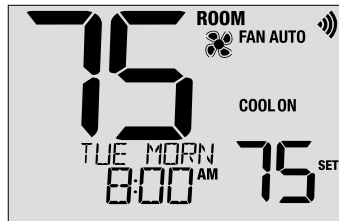
Les indicateurs d'état sont des messages ou des symboles qui apparaissent à l'écran pour vous indiquer quelle fonction votre système exécute actuellement. Ils sont également utilisés pour vous informer de diverses fonctions de service et d'entretien.

- HEAT ON** Le chauffage fonctionne.
- COOL ON** La refroidissement fonctionne.
- HEAT ON AUX** Le chauffage auxiliaire fonctionne (systèmes multiniveaux uniquement).

- EMERGENCY HEAT ON** Le chauffage d'urgence fonctionne (systèmes avec pompe thermique seulement).

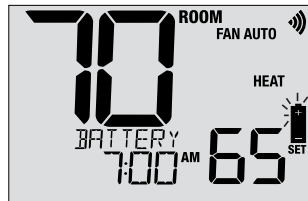
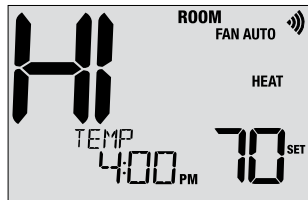
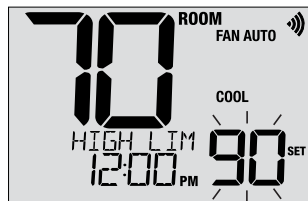


Indique que la ventilation du système fonctionne



Indicateurs d'état de système et d'entretien (suite)

- HIGH LIM** La température de consigne a atteint sa limite supérieure maximale.
- LOW LIM** La température de consigne a atteint sa limite inférieure maximale.
- HI TEMP** La température ambiante est au-dessus de la plage d'affichage. La refroidissement continuera à fonctionner pour diminuer la température.
- LO TEMP** La température ambiante est au-dessous de la plage d'affichage. Le chauffage continuera à fonctionner pour augmenter la température.
- CHANGE BATTERY** Si des piles sont installées, le symbole de pile s'affiche lorsqu'elles sont faibles. Lorsque les piles deviennent très faibles, le symbole de pile clignote et l'affichage alterne entre CHANGE et BATTERY (voir « Remplacement des piles » à la section 6).



Indicateurs d'état de système et d'entretien *(suite)*

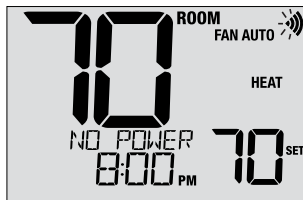
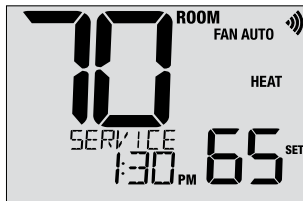
LOCKED Le thermostat a été entièrement ou partiellement verrouillé. Voir la rubrique Verrouillage/déverrouillage du thermostat (section 5).

SERVICE Un rappel d'entretien sélectionnable par l'utilisateur pour le remplacement du filtre a été déclenché. Pour régler ou réinitialiser ce rappel, voir les paramètres de l'utilisateur (section 2).

NO POWER Le thermostat ne reçoit plus aucune alimentation électrique. Disponible uniquement si le thermostat est câblé et si la fonction de surveillance de l'alimentation est configurée sur le thermostat.



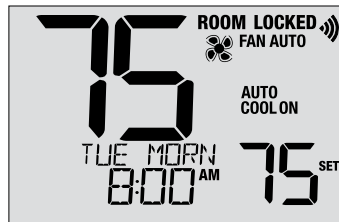
Une icône W-Fi clignotante indique que la connexion du réseau Wi-Fi a été interrompue. Habituellement, cette connexion se reconnecte lorsque le réseau est disponible. Si ce n'est pas le cas, consultez le guide de configuration Wi-Fi pour d'autres instructions.



5 Autres fonctions

Mode d'alternance automatique

Lorsque le mode d'alternance automatique est activé et sélectionné, le système passe automatiquement du chauffage au refroidissement ou inversement lorsque la température ambiante atteint les points de consigne actuels de chauffage ou de refroidissement. Pour fonctionner correctement, le thermostat maintient une séparation forcée entre les points de consigne de chauffage et de refroidissement afin d'éviter que ces systèmes ne fonctionnent l'un contre l'autre. Si un réglage de chauffage ou de refroidissement viole la séparation forcée, le mode opposé s'ajustera en hausse ou en baisse selon le cas pour maintenir la séparation forcée.



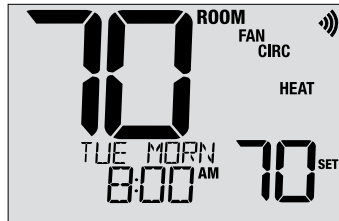
Pour sélectionner le mode d'alternance automatique, appuyez sur le bouton SYSTEM jusqu'à ce que AUTO HEAT (chauffage automatique) ou AUTO COOL (refroidissement automatique) apparaisse à l'écran. Le système qui fonctionnait en dernier demeure actif jusqu'à ce que le système opposé fonctionne.

Mode adaptatif (ou ARM™ pour Adaptive Recovery Mode)

S'il est activé, le mode adaptatif tente d'atteindre la température de chauffage ou de refroidissement souhaitée à l'heure que vous avez définie dans votre programme actuel, après une période de transition. Par exemple, si vous réglez votre chauffage à 17 °C la nuit et que vous avez un point de consigne de 21 °C prévu pour 7 heures du matin, le thermostat peut mettre en marche votre système de chauffage plus tôt afin d'atteindre une température de 21 °C à 7 heures du matin. Cette fonction n'est pas disponible lorsque le thermostat est en mode HOLD, si le programme est temporairement suspendu ou si le chauffage d'urgence est sélectionné sur un système de pompe à chaleur à plusieurs niveaux.

Mode de ventilation circulante

Pour sélectionner le mode de ventilation circulante, enfoncez le bouton FAN (ventilation) jusqu'à ce que l'écran affiche CIRC. Lorsque le mode CIRC est actif, la ventilation fonctionne selon les demandes du système de chauffage et refroidissement (comme le mode AUTO). Lorsque le système ne demande ni chauffage ni refroidissement, la ventilation fonctionne au moins 35 % du temps.



Protection du compresseur

Ce thermostat comprend un délai de protection automatique du compresseur afin d'éviter tout dommage potentiel à votre système en cas de cycle court. Cette fonction active un court délai après l'arrêt du compresseur du système.

De plus, pour les systèmes de pompe à chaleur à plusieurs niveaux, ce thermostat offre une protection du compresseur par temps froid en verrouillant temporairement le(s) niveau(x) de chauffage du compresseur après une panne de courant supérieure à 60 minutes. Pendant cette période de verrouillage, le thermostat fait fonctionner le niveau de chauffage auxiliaire.

Verrouillage/déverrouillage du thermostat

Votre code de verrouillage à 3 chiffres peut-être configuré dans les paramètres (voir la section 2 de ce manuel). Lorsque le code est configuré, vous pouvez saisir ce code en tout temps pour verrouiller et déverrouiller le thermostat.

Pour verrouiller et déverrouiller le thermostat, enfoncez simultanément les boutons **PROG** et **HOLD** pendant 5 secondes. Lorsque ces boutons sont enfoncés, le mot LOCK (verrouillage) clignote sur l'écran (figure 1).

L'écran affiche ensuite LOCK CODE 000 (code de verrouillage 000) (figure 2). Appuyez sur **▲** ou **▼** pour saisir le premier chiffre du code de verrouillage, puis appuyez sur **NEXT** pour avancer au chiffre suivant. Répétez les mêmes opérations pour saisir le deuxième et le troisième chiffre du code de verrouillage. Lorsque vous avez saisi le troisième chiffre, appuyez sur **NEXT** pour avancer au paramètre suivant ou sur **RETURN** pour quitter.

Si vous avez saisi le bon code, le thermostat est alors verrouillé ou déverrouillé (selon l'état précédent). Lorsqu'il est verrouillé, le mot LOCKED (verrouillage) s'affiche à l'écran (figure 3). Si un code non valide est saisi, le message WRONG CODE (code erroné) s'affiche brièvement.

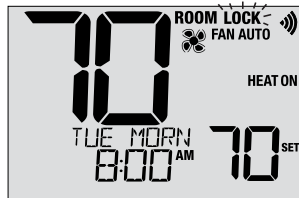


Figure 1



Figure 2



Figure 3

Connexion Wi-Fi

Ce thermostat est capable de se connecter à un réseau Wi-Fi pour permettre la surveillance et le contrôle à distance à partir de un appareil mobile ou un PC.



Pour vous connecter au Wi-Fi, vous aurez besoin de l'application BlueLink Smart Connect® sur un appareil iOS ou Android™. L'application BlueLink Smart Connect est gratuite à télécharger et à utiliser. L'application vous guidera grâce à l'enregistrement du compte et à la connexion du thermostat.



Pour des instructions supplémentaires sur la connexion de votre thermostat, Voir le guide de configuration Wi-Fi.

Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. App Store is a service mark of Apple Inc. Google and Google Play are trademarks of Google LLC.

6 Entretien du thermostat

Remplacement des piles

Selon votre installation, il est possible que ce thermostat nécessite deux piles alcalines « AA ».

Si des piles sont installées, le symbole de pile s'affiche lorsqu'elles sont faibles. Lorsque les piles deviennent très faibles, le symbole de pile clignote et l'affichage alterne entre CHANGE / BATTERY.

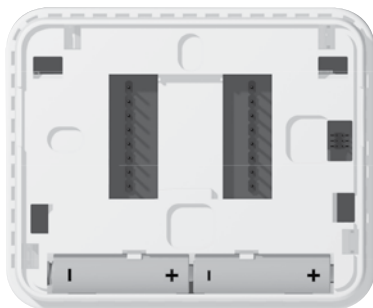
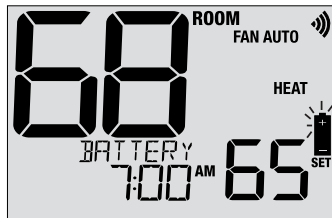
Remplacement des piles :

1. Séparez délicatement le boîtier du thermostat de sa base.
2. Retirez les vieilles piles et remplacez-les par des neuves.
3. Assurez-vous de respecter les symboles (+) et (-).
4. Remplacez délicatement le boîtier du thermostat sur sa base.

REMARQUE : Nous recommandons de remplacer les piles du thermostat chaque année ou si le thermostat est laissé sans surveillance pendant une période prolongée.

Nettoyage du thermostat

Il ne faut jamais pulvériser un liquide directement sur le thermostat. Pulvérisez votre liquide de nettoyage sur un chiffon doux, puis procédez au nettoyage de l'écran avec le chiffon humide. Utilisez uniquement de l'eau ou un lave-vitre domestique. Ne nettoyez jamais le thermostat avec un produit nettoyant abrasif.



Des informations supplémentaires sont disponibles sur www.braeburnonline.com

Garantie limitée

Lorsqu'il est installé par un entrepreneur professionnel, ce produit bénéficie d'une garantie limitée de 5 ans. Des restrictions s'appliquent. Pour connaître les restrictions et les conditions, veuillez demander une copie complète de la présente garantie. Contactez-nous en ligne sur www.braeburnonline.com/warranty ou par téléphone au 866.268.5599. Vous pouvez aussi écrire à : Braeburn Systems LLC, 2215 Cornell Avenue, Montgomery, IL 60538.



Braeburn Systems LLC
2215 Cornell Avenue • Montgomery, IL 60538
Assistance technique : www.braeburnonline.com
Numéro gratuit : 866-268-5599 (É.-U.)
630-844-1968 (Hors É.-U.)