

7390 Télécaptteur intérieur sans fil

Veillez lire toutes les instructions avant de poursuivre.

Le télécaptteur intérieur sans fil surveille la température à un emplacement intérieur distant et transmet sans fil les données de température au thermostat. Le thermostat peut être réglé pour contrôler la température à l'emplacement du thermostat, à l'emplacement du capteur ou à une combinaison de la température au thermostat et à l'emplacement à distance. Jusqu'à 4 télécaptteurs intérieurs sans fil peuvent être connectés.

1 Spécifications

Température de fonctionnement : 4 à 37 °C

Température de stockage : -10 à 60 °C

Humidité de fonctionnement : 5 % à 95 % Rh

Indicateur DEL bleu

- 1 clignotement toutes les 30 secondes : Fonctionnement normal
- 3 clignotements toutes les 30 secondes : Envoi des données du capteur au thermostat
- 1 clignotement toutes les 2 secondes : Le capteur est en mode de jumelage
- Continu pendant 60 secondes : Jumelage du télécaptteur réussi

Indicateur DEL rouge

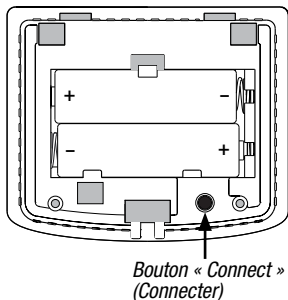
- 3 clignotements toutes les 30 secondes : Pile faible
- 1 clignotement toutes les 10 secondes : Perte de communication avec le thermostat

IMPORTANT : Avant d'installer le télécaptteur, vous devriez vérifier qu'il y a une bonne communication sans fil dans la zone où vous souhaitez l'installer en le jumelant d'abord à cet emplacement. Si vous rencontrez des problèmes à jumeler à cet emplacement, essayez de déplacer le télécaptteur à un endroit plus proche du thermostat.

2 Jumelage de télécapteur(s)

Voir le Guide d'installation du thermostat pour plus d'informations sur le jumelage des capteurs.

1. Entrez en mode de configuration sans fil sur le thermostat que vous voulez jumeler avec le télécapteur. Continuez jusqu'à ce vous voyiez le mot « **SENS** » (Capteur) à l'écran avec un symbole 📶 clignotant.
2. Vérifiez que les piles sont correctement installées dans le télécapteur, puis appuyez et maintenez le bouton « **CONNECT** » (Connecter) pendant 3 secondes.
3. Le télécapteur passera en mode de jumelage pendant 60 secondes. Pendant ce temps, l'indicateur DEL bleu clignotera une fois toutes les 2 secondes.
4. Le thermostat affichera **IDS1**, **IDS2**, **IDS3** ou **IDS4** indiquant que le télécapteur intérieur sans fil 1, 2, 3 ou 4 a été jumelé avec succès. Le symbole 📶 cessera de clignoter et la DEL bleue sur le télécapteur se mettra en marche pendant 60 secondes.
5. Vous pouvez répéter ce processus pour coupler des télécapteurs sans fil supplémentaires ou quitter le mode de configuration sans fil sur le thermostat.



REMARQUE : Les télécapteurs qui ont déjà été jumelés apparaissent à l'écran du thermostat en premier, avec un symbole 📶 solide.



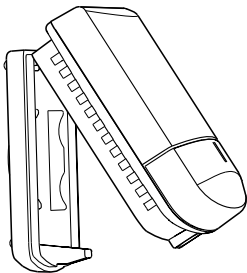
Un maximum de 4 télécapteurs **intérieur** sans fil peut être connecté.
Un maximum total de 4 télécapteurs sans fil peut **être** connecté.

3 Installation

Les capteurs à distance devraient être installés sur un mur intérieur, à environ 1,5 m (5 pi) au-dessus du plancher. Pour une lecture de température plus précise, placez le capteur loin de toute source de chauffage ou de refroidissement et des rayons du soleil.

REMARQUE : Testez l'emplacement en jumelant avec votre thermostat avant le montage (voir section 2).

1. Retirer le couvercle avant du télécapteur. Avec la lame d'un petit tournevis cruciforme, desserrez la vis située dans la partie centrale inférieure du boîtier du capteur. Faites pivoter doucement le boîtier du capteur dans un mouvement vers le haut et retirez-le des charnières supérieures.
2. Placez la petite base contre le mur à l'endroit désiré et marquez l'emplacement des deux trous de fixation. Enlevez la base et percez avec soin vos zones marquées avec un foret de 4,8 mm (3/16 po).



3. Si nécessaire, tapez doucement sur les chevilles en plastique fournies dans les trous dans le mur et fixez la base du télécapteur au mur en utilisant les deux vis fournies.
4. Installez les 2 piles alcalines AA fournies dans le boîtier du capteur. Les DEL bleue et rouge clignoteront chacune une fois pour indiquer que le capteur a été alimenté avec succès. Si la DEL rouge clignote 3 fois toutes les 30 secondes, les piles doivent être remplacées.
5. Installez le couvercle du télécapteur sur sa base en insérant les crochets dans sa portion supérieure et en appuyant sur le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche. Réinstallez la petite vis pour fixer le boîtier du capteur.

4 Remplacement d'un thermostat ou d'un capteur

Remplacement d'un thermostat – Si vous remplacez un thermostat qui est jumelé à un télécapteur sans fil existant, vous devrez effacer le télécapteur et le jumeler à nouveau avec le thermostat nouvellement installé.

1. Installez le nouveau thermostat.
2. Sur le télécapteur sans fil que vous souhaitez effacer, appuyez et maintenez le bouton « **CONNECT** » (Connecter) pendant 10 secondes jusqu'à ce que le voyant rouge s'allume continuellement.
3. Relâchez le bouton « **CONNECT** » (Connecter) et les DEL bleue et rouge clignoteront toutes les deux une fois pour indiquer que le télécapteur a été effacé avec succès.
4. Jumeler à nouveau le capteur.

Remplacement d'un télécapteur – Si vous remplacez un télécapteur sans fil qui est jumelé avec un thermostat existant, vous devrez effacer les paramètres du télécapteur dans les thermostats avant de jumeler le nouveau télécapteur sans fil.

1. Installez le nouveau télécapteur sans fil.
2. Les paramètres du thermostat pour les télécapteurs sont effacés dans les paramètres d'installateur. Consultez la section Paramètres d'installateur du Guide de l'installateur du thermostat.
3. Une fois que les paramètres des télécapteurs sont effacés, vous devez jumeler votre nouveau télécapteur sans fil. Vous aurez aussi besoin de jumeler les autres télécapteurs sans fil existants qui ont été précédemment connectés.

5 Perte de communication et pile faible

Perte de communication – Si la communication entre le télécapteur et le thermostat est perdue, la DEL rouge sur le télécapteur commencera à clignoter une fois toutes les 10 secondes. L'écran du thermostat indiquera également quel télécapteur sans fil a perdu la communication. Le télécapteur tentera automatiquement de se reconnecter au thermostat à plusieurs reprises.

REMARQUE : Pour reconnecter manuellement, appuyez et maintenez le bouton « **CONNECT** » (**Connecter**) pendant 3 secondes.

Pile faible dans un télécapteur – Si les piles dans un télécapteur sans fil sont faibles, la DEL rouge clignotera 3 fois toutes les 30 secondes. L'écran du thermostat indiquera également quel télécapteur sans fil a des piles faibles. Remplacez les piles du télécapteur dès que possible.

REMARQUE : Après avoir remplacé les piles, attendez 15 minutes pour permettre l'établissement de la connexion sans fil.

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

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

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

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

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

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

Cet équipement a été testé et est conforme aux limites des dispositifs numériques de Classe B, conformément à la Partie 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence, et s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'y a toutefois aucune garantie qu'une interférence ne se produira pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio et télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant le dispositif et en le remettant en marche, il est recommandé à l'utilisateur de tenter de corriger l'interférence par l'une des mesures suivantes :

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

Module d'interface d'équipement, thermostats et capteur extérieur

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

Régulateur de confort portatif

Ce transmetteur portable et son antenne sont conformes aux limites d'exposition RF de la FCC et d'Industry Canada pour la population générale/l'exposition non contrôlée. Cet appareil ne doit pas être situé ou fonctionner avec une autre antenne ou un autre transmetteur.

Section 7.1.2 de RSS-GEN

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

Section 7.1.3 de RSS-GEN

Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

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

Garantie limitée

Lorsqu'il est installé par un entrepreneur professionnel, ce produit est couvert par une garantie limitée de 5 ans. Certaines limitations s'appliquent. Pour les limitations et les conditions générales, vous pouvez obtenir une copie complète de cette garantie :

Visitez-nous en ligne : www.braeburnonline.com/warranty

Écrivez-nous :
Braeburn Systems LLC
2215 Cornell Avenue
Montgomery, IL 60538



Braeburn[®]

Braeburn Systems LLC
2215 Cornell Avenue • Montgomery, IL 60538
Assistance technique : www.braeburnonline.com
844-BLU-LINK (844-258-5465) (aux É.-U.)
630-844-1968 (à l'extérieur des É.-U.)