



# Mini-système bibloc

## Manuel utilisateur

---

### MWMD\*\*\*\*6-1P

---

- Merci d'avoir acheté ce mini-système bibloc Lennox.
- Avant de faire fonctionner cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel et le conserver à titre de référence ultérieure.



**LENNOX** Powered by **SAMSUNG**



# Contenu

---

<b>Informations sur la sécurité</b>	<b>4</b>
Informations sur la sécurité	4
<b>En bref</b>	<b>16</b>
<b>Vue d'ensemble de l'unité intérieure</b>	<b>16</b>
Affichage	17
<b>Vue d'ensemble de la télécommande</b>	<b>18</b>
Charger la télécommande	18
<b>Fonctionnement de la télécommande</b>	<b>19</b>
Initial Settings • Définition de Heating Range	19
Sélection d'un mode de fonctionnement	20
Réglage de la température	21
Réglage de la vitesse du ventilateur • Réglage de la direction du flux d'air	22
<b>Fonctionnalités intelligentes</b>	<b>23</b>
<b>Fonctionnalités Power Smart</b>	<b>23</b>
Fonction WindFree Cooling	23
Mode AI Auto	24
Mode AI Energy	25
Mode Cool	26
Mode Dry • Mode Fan	27
Mode Heat • Dégivrage automatique	28
<b>Différentes fonctionnalités intelligentes</b>	<b>29</b>
Fonction MAX	29
Fonction Eco	30
Fonction Quiet	31
Fonction de détection de mouvements	32
Fonction Beep	35
Fonction Auto Clean	36
Fonction Freeze Wash	38
Fonction d'éclairage de l'écran • Fonction Wi-Fi (application SmartThings)	39
<b>Programmation horaire</b>	<b>40</b>
Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé	40
Fonction Good Sleep	42



---

<b>Nettoyage et entretien</b>	<b>43</b>
Programmation	43
Nettoyage	44
<b>Annexe</b>	<b>47</b>
Dépannage	47
Application SmartThings	49



## Informations sur la sécurité

### **AVERTISSEMENT : Lire ce manuel**

Lisez et suivez toutes les informations et instructions de sécurité avant l'installation, l'utilisation ou l'entretien de cet appareil. L'installation, l'utilisation ou l'entretien incorrect de cet appareil peut entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages matériels. Conservez ces instructions avec l'appareil. Ce manuel est susceptible d'être modifié. Pour disposer de la dernière version, visitez le site [www.lennox.com](http://www.lennox.com) si vous êtes propriétaire, ou le site [www.lennoxpros.com](http://www.lennoxpros.com) si vous êtes revendeur ou entrepreneur.

Étant donné que les instructions de ce manuel couvrent différents modèles, les caractéristiques de votre mini-système bibloc peuvent légèrement différer de celles décrites ici. Si vous avez des questions, veuillez communiquer avec votre fournisseur de services ou visiter le site [www.lennox.com](http://www.lennox.com) si vous êtes propriétaire, ou le site [www.lennoxpros.com](http://www.lennoxpros.com) si vous êtes revendeur ou entrepreneur.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et (2) l'appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement de l'appareil. Cet appareil numérique de classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.



---

## Avis et notes

---

Pour vous informer des messages de sécurité et des informations mises en évidence, nous utilisons les avis et les notes suivants tout au long de ce manuel :

### **AVERTISSEMENT**

Dangers ou pratiques peu sûres pouvant entraîner des blessures graves ou la mort.

### **MISE EN GARDE**

Dangers ou pratiques peu sûres pouvant entraîner des blessures mineures ou des dommages matériels.

### **IMPORTANT**

Informations d'intérêt particulier

### **REMARQUE**

Informations supplémentaires pouvant être utiles

## Informations sur la sécurité

Symbole	Signification
	Gaz inflammable
	Matériaux inflammables
	Groupe de sécurité lié aux fluides frigorigènes
	Lire le manuel d'utilisation
	Se reporter au manuel d'utilisation
	Lire le manuel de service

### Mesures de sécurité importantes

Avertissement Proposition 65 de Californie (É.-U.)

 **AVERTISSEMENT :** Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

1. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris les enfants) atteintes d'un handicap physique, sensoriel ou mental, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, sauf s'ils sont sous surveillance ou bénéficient de directives concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.



2. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
3. L'installation de cet appareil doit être effectuée par une entreprise spécialisée ou un technicien qualifié. N'essayez pas d'installer le mini-système bibloc vous-même.
  - Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner un choc électrique, un incendie, une explosion, des problèmes avec le produit ou une blessure et peut également annuler la garantie sur le produit installé.
4. Installez un interrupteur d'isolement à côté du mini-système bibloc (mais pas sur ses panneaux) et un disjoncteur dédié au mini-système bibloc.
  - Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
5. Avant de procéder au nettoyage, à l'entretien ou à la maintenance du produit, veillez à le débrancher de sa source d'alimentation et attendez que le ventilateur s'arrête.
  - Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.

## MONTAGE

### AVERTISSEMENT

Utilisez le câble d'alimentation correspondant au moins aux spécifications d'alimentation du produit et utilisez-le pour cet appareil uniquement. Par ailleurs, n'utilisez pas de rallonge.

- N'utilisez pas le produit avec une multiprise ou un autre appareil.  
Ne rallongez pas le cordon d'alimentation.
- Connectez l'alimentation en fonction des conditions de tension, de fréquence et de courant nominal.

## Informations sur la sécurité

Fixez l'unité extérieure fermement pour que ses composants électriques ne soient pas exposés.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique, un incendie, une explosion ou des problèmes avec le produit.

N'installez pas cet appareil près d'un radiateur ou de matières inflammables. N'installez pas cet appareil dans un endroit humide, huileux ou poussiéreux, ou à un emplacement exposé à la lumière directe du soleil ou à l'eau (ou à la pluie). N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz peuvent se produire.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

N'installez jamais l'unité extérieure à un emplacement tel que le haut d'un mur extérieur élevé d'où elle pourrait tomber.

- La chute de l'unité extérieure est susceptible de causer des blessures, la mort ou des dommages matériels.

Cet appareil doit être correctement mis à la terre. Ne reliez pas l'appareil à un tuyau de gaz, un tuyau d'eau en plastique ou une ligne téléphonique.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer des chocs électriques, un incendie ou une explosion.
- Veillez à utiliser une prise de courant avec mise à la terre.

### MISE EN GARDE

Installez votre appareil sur un sol plat et dur qui peut supporter son poids.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer des vibrations anormales, du bruit ou des problèmes avec le produit.

Installez le tuyau de vidange de façon adéquate, de sorte que l'eau s'écoule correctement.

- Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner le débordement de l'eau, ainsi que des dégâts matériels. Évitez de drainer la tuyauterie de vidange, car cela pourrait causer des odeurs désagréables.



Lors de l'installation de l'unité extérieure, veillez à connecter le tuyau de drainage, de sorte que la vidange s'effectue correctement.

- L'eau générée par l'unité extérieure au cours du processus de chauffage est susceptible de déborder et de causer des dommages matériels.

En hiver, la chute d'un bloc de glace peut entraîner des blessures, la mort ou des dommages matériels.

**N'installez pas le produit à un endroit où un thermo-hygrostat est nécessaire (par exemple, salle des serveurs, local technique, salle des ordinateurs, etc.)**

- Ce types d'endroit n'offre pas des conditions de fonctionnement garanties et le produit risque de mal fonctionner.

## ALIMENTATION

### **AVERTISSEMENT**

En cas de disjoncteur endommagé, communiquez avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox. Ne tirez pas ou ne pliez pas excessivement le câble d'alimentation. Ne tordez pas ou n'attachez pas le câble d'alimentation. N'attachez pas le câble d'alimentation à un objet métallique, ne placez pas d'objet lourd sur le câble d'alimentation, n'insérez pas le câble d'alimentation entre des objets et ne poussez pas le câble d'alimentation derrière l'appareil.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.

### **MISE EN GARDE**

Lorsque vous n'utilisez pas le mini-système bibloc pendant une période prolongée ou pendant une tempête/un orage électrique, coupez le courant au niveau du disjoncteur.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.

# Informations sur la sécurité

## UTILISATION

### AVERTISSEMENT

Si le produit a été immergé dans l'eau ou présente une anomalie, veuillez contacter le centre de service à la clientèle.

**NE tentez PAS de démonter, de réparer ou de modifier arbitrairement le produit.**

Si l'appareil émet un bruit étrange, une odeur de brûlé ou de la fumée, coupez immédiatement l'alimentation et communiquez avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.

**Dans le cas d'une fuite de gaz (tel que le gaz propane, le gaz LP, etc.), aérez immédiatement sans toucher le câble d'alimentation. Ne touchez pas l'appareil ou le câble d'alimentation.**

- N'utilisez pas de ventilateur d'aération.
- Une étincelle est susceptible de provoquer une explosion ou un incendie.

**Pour réinstaller le mini-système bibloc, veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.**

- Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner des problèmes avec le produit, des fuites d'eau, un choc électrique ou un incendie.
- Le service de livraison pour le produit n'est pas fourni. Si vous réinstallez le produit à un autre endroit, des frais d'équipement et d'installation supplémentaires seront facturés.
- Plus particulièrement, si vous souhaitez installer le produit dans un endroit inhabituel, comme dans une zone industrielle ou près du littoral où il sera exposé à de l'air salin, veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.



**Ne touchez pas le disjoncteur avec les mains mouillées.**

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

**Lorsque le mini-système bibloc est en fonctionnement, ne l'éteignez pas à l'aide du disjoncteur.**

- La mise hors tension du mini-système bibloc, puis sa remise sous tension avec le disjoncteur est susceptible de causer une étincelle et d'entraîner un choc électrique ou un incendie.

**Après avoir déballé le mini-système bibloc, conservez tous les matériaux d'emballage hors de la portée des enfants, car ils peuvent être dangereux pour les enfants.**

- Si un enfant met un sac sur sa tête, il risque de s'étouffer.

**Ne touchez pas la lame d'écoulement d'air avec les mains ou les doigts pendant le chauffage.**

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des brûlures.

**N'insérez pas vos doigts ou des substances étrangères dans l'entrée/la sortie d'air du mini-système bibloc.**

- Assurez-vous que les enfants ne se blessent pas en insérant leurs doigts dans le produit.

**Ne tapez pas ou ne tirez pas sur le mini-système bibloc avec une force excessive.**

- Cela pourrait provoquer un incendie, des blessures ou des problèmes avec le produit.

**Ne placez pas d'objet permettant aux enfants de grimper sur l'appareil à proximité de l'unité extérieure.**

- Cela pourrait leur causer de graves blessures.

**N'utilisez pas ce mini-système bibloc pendant de longues périodes dans des endroits mal ventilés ou à proximité de personnes non valides.**

- Ouvrez une fenêtre au moins une fois toutes les heures, car le manque d'oxygène pourrait être dangereux.

## Informations sur la sécurité

Si une substance étrangère telle que de l'eau a pénétré dans l'appareil, coupez l'alimentation et communiquez avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.

**N'essayez pas de réparer, de démonter ou de modifier l'appareil vous-même.**

- N'utilisez pas d'autres fusibles (tels qu'un fil d'acier, de cuivre, etc.) que les fusibles standard.
- Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner un choc électrique, un incendie, des problèmes avec le produit ou des blessures.

### MISE EN GARDE

**Ne placez pas d'objets ou de dispositifs sous l'unité intérieure.**

- Un écoulement d'eau provenant de l'unité intérieure pourrait provoquer un incendie ou des dommages matériels.

**Vérifiez au moins une fois par an que le cadre de montage de l'unité extérieure n'est pas cassé.**

- Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner des blessures, la mort ou des dommages matériels.

**Pour éviter les blessures corporelles, veillez à changer la direction des lames d'écoulement d'air horizontales après avoir arrêté les mouvements de la lame verticale. (En cas de réglage manuel du flux d'air horizontal.)**

**N'installez pas le produit dans un bateau ou un véhicule (par exemple, un camping-car).**

- Le sel, les vibrations ou d'autres facteurs environnementaux peuvent provoquer des dysfonctionnements ou entraîner des risques de décharges électriques et d'incendie.



**Ne vous tenez pas debout sur le dessus de l'appareil et ne placez pas d'objets (comme du linge, des bougies allumées, des cigarettes allumées, de la vaisselle, des produits chimiques, des objets métalliques, etc.) sur l'appareil.**

- Cela pourrait entraîner un choc électrique, un incendie, des problèmes avec le produit ou des blessures.

**Ne faites pas fonctionner l'appareil avec les mains mouillées.**

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

**Ne vaporisez pas de la matière volatile comme de l'insecticide sur la surface de l'appareil.**

- Cela pourrait entraîner un choc électrique, un incendie ou des problèmes avec le produit, en plus d'être nocif pour les humains.

**Ne buvez pas l'eau du mini-système bibloc.**

- Cette eau est susceptible d'être nocive pour les humains.

**Ne frappez pas, ne secouez pas, ne laissez pas tomber et ne tentez pas de démonter la télécommande.**

**Ne touchez pas les tuyaux reliés au produit.**

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou des blessures.

**N'utilisez pas ce mini-système bibloc pour conserver des équipements de précision, de la nourriture, des animaux, des plantes ou des produits cosmétiques, ou à toute autre fin inhabituelle.**

- Cela pourrait entraîner des dommages matériels.

**Évitez d'exposer directement des personnes, des animaux ou des plantes au flux d'air du mini-système bibloc pendant des périodes prolongées.**

- Cela pourrait être nuisible pour les êtres humains, les animaux ou les plantes.

# Informations sur la sécurité

## NETTOYAGE

### AVERTISSEMENT

Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant directement de l'eau sur sa surface. N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'alcool pour nettoyer l'appareil.

- Cela pourrait entraîner une décoloration, une déformation, des dommages, un choc électrique ou un incendie.

### MISE EN GARDE

Faites attention en nettoyant la surface de l'échangeur de chaleur de l'unité extérieure, car les bords sont coupants.

- Cette opération doit être effectuée par un technicien qualifié. Veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.

**Ne nettoyez pas vous-même l'intérieur du mini-système bibloc.**

- Pour nettoyer l'intérieur de l'appareil, communiquez avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée Lennox.
- Lors du nettoyage du filtre, reportez-vous aux descriptions de la section « Nettoyage ».
- Tout manquement à cette règle est susceptible d'entraîner des dommages, un choc électrique ou un incendie.
- Prenez garde à éviter toute blessure causée par les bords tranchants de la surface lors de la manipulation de l'échangeur de chaleur.



## Fluide frigorigène R-32

### **AVERTISSEMENT**

Si le mini-système bibloc présente un dysfonctionnement ou doit être réparé, arrêtez-le immédiatement et débranchez l'ensemble du système d'alimentation. Consultez ensuite le personnel de service autorisé.

N'utilisez pas de moyens autres que ceux recommandés par Lennox pour accélérer les opérations de dégivrage ou de nettoyage.

Ne percez pas le produit et ne le brûlez pas.

Gardez à l'esprit que les fluides frigorigènes peuvent être inodores.

Le produit doit être stocké dans une pièce ne présentant aucune source d'inflammation (par ex., flamme nue, appareil à gaz, radiateur électrique, etc.).

- Notez que le fluide frigorigène est inodore.

### **MISE EN GARDE**

Lorsque le mini-système bibloc ne fonctionne pas correctement en mode de refroidissement ou de chauffage, il existe un risque de fuite de fluide frigorigène. En cas de fuite, arrêtez l'appareil, aérez la pièce et consultez immédiatement votre revendeur pour effectuer le rechargement de fluide frigorigène.

Le fluide frigorigène n'est pas nocif. Cependant, s'il entre en contact avec une flamme, il peut générer des gaz nocifs et engendrer un risque d'incendie. Pendant le transport de l'unité intérieure, les conduits doivent être sécurisés à l'aide de supports de protection. Ne déplacez pas l'appareil en tenant les raccords de tuyaux de vidange ou de fluide frigorigène.

- Cela pourrait provoquer une fuite de gaz.

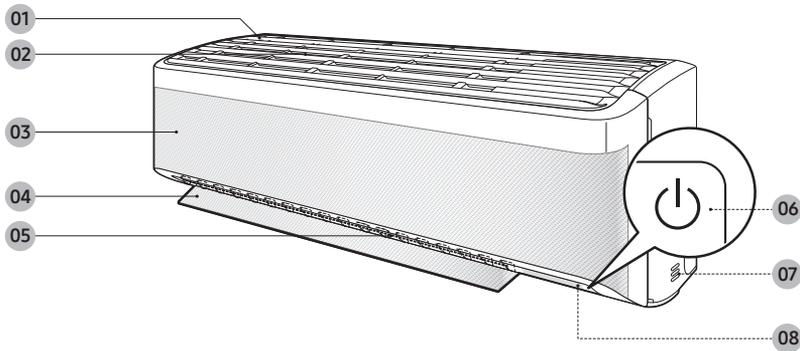
Ne coupez ni ne brûlez le conteneur de fluide frigorigène ou les conduits.

N'orientez pas la sortie d'air vers le foyer d'une cheminée ou un radiateur.



# Vue d'ensemble de l'unité intérieure

L'apparence du produit réel peut différer légèrement de l'image ci-dessous.

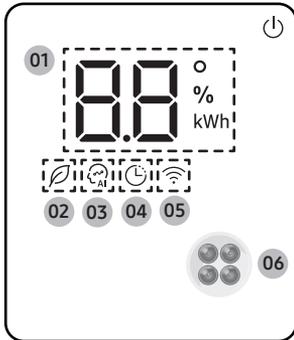


En bref

- 01 Prise d'air
- 02 Filtre à air
- 03 Panneau WindFree
- 04 Lame d'écoulement d'air (de haut en bas)
- 05 Lame d'écoulement d'air (de gauche à droite)
- 06 Bouton marche/arrêt / Récepteur de la télécommande
- 07 Capteur de température ambiante
- 08 Affichage



## Affichage



- 01 Voyant de température (numérique) /  
Voyant de réinitialisation du filtre (CF) /  
Voyant Auto Clean (C) /  
Voyant de dégivrage (dF)
- 02 Voyant AI Energy
- 03 Voyant AI Auto
- 04 Voyant de la minuterie /  
Voyant Good Sleep
- 05 Voyant du Wi-Fi

### REMARQUE

- Lorsque le Wi-Fi est activé, le voyant clignote 3 fois, puis reste allumé.
- 06 Capteur de mouvement

### REMARQUE

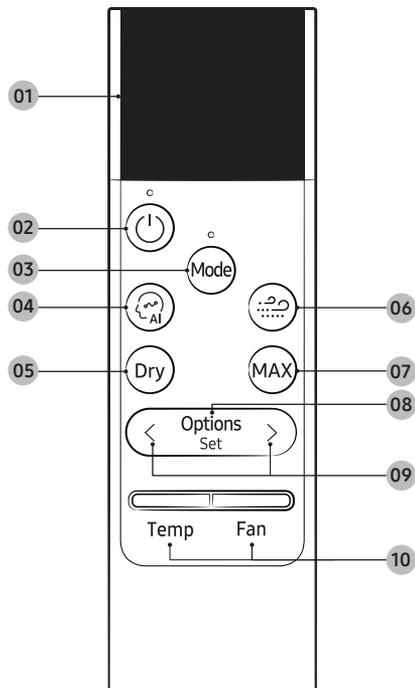
- Si le voyant du Wi-Fi clignote pendant 10 secondes au démarrage, cela signifie que le mini-système bibloc n'est pas connecté au Wi-Fi. Consultez la section "Application SmartThings" sur la page 49 et connectez le mini-système bibloc au Wi-Fi.
- Lorsqu'il est connecté au Wi-Fi, le mini-système bibloc peut collecter et mémoriser vos modèles d'utilisation afin de fonctionner en mode AI Auto.



# Vue d'ensemble de la télécommande

La plupart des instructions d'utilisation de ce manuel impliquent l'utilisation de la télécommande.

En bref



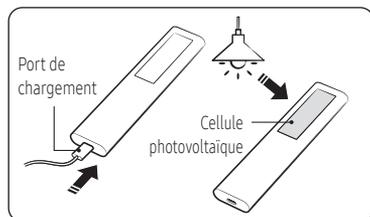
- 01 Affichage
- 02 Bouton marche/arrêt
- 03 Bouton Mode
- 04 Bouton AI Auto
- 05 Bouton Dry
- 06 Bouton WindFree
- 07 Bouton MAX
- 08 Bouton Options/Set/Auto Clean
  - Appuyez et maintenez le bouton pendant 3 secondes pour activer ou désactiver la fonction Auto Clean.
- 09 Bouton de direction
- 10 Bouton de température/vitesse du ventilateur
  - Appuyez sur le bouton vers le haut ou vers le bas pour régler la température ou la vitesse du ventilateur.
  - Pour définir la direction du flux d'air sur Horizontal All ou Horizontal Fix, appuyez sur le bouton [Temp].
  - Pour définir la direction du flux d'air sur Vertical All ou Vertical Fix, appuyez sur le bouton [Fan].

## REMARQUE

- Appuyez sur n'importe quel bouton pour réactiver l'écran.
- L'écran s'éteint au bout de 5 secondes si vous n'appuyez sur aucun bouton de la télécommande.
- Pour les modèles MWLD\*\*\*S6S-1P, le mode Low Ambient ne fonctionne pas sur les mini-systèmes biblocs, même s'il est activé dans les valeurs spécifiées pour Heating Range.
- Les cercles gris sur les boutons de la télécommande visibles dans le manuel utilisateur indiquent les zones sur lesquelles il faut appuyer pour que les boutons fonctionnent.

Exemple 

## Charger la télécommande



- Chargez entièrement la télécommande avant utilisation.
- Si le message « Low battery » apparaît sur l'écran de la télécommande, chargez la télécommande en utilisant le port USB (type C) en bas. Si vous tenez la télécommande orientée vers le bas, elle est chargée à l'aide de la cellule photovoltaïque, préservant ainsi la batterie plus longtemps.
- Pendant que la télécommande est en charge, Charging s'affiche à l'écran. Une fois le chargement terminé, Complete apparaît, puis l'écran s'éteint. Retirez ensuite le câble de chargement.
- Si la télécommande est amenée à ne pas être utilisée pendant une longue période, assurez-vous que vous la chargez à l'aide du port USB avant de la ranger.

## REMARQUE

- Le produit n'est pas livré avec un câble de chargement ou un chargeur pour télécommande.

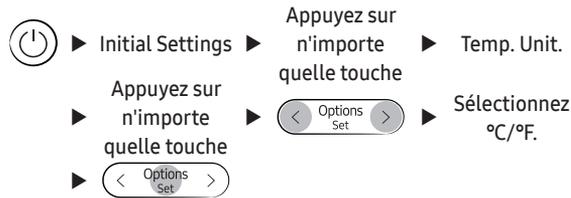


# Fonctionnement de la télécommande

Vous pouvez utiliser facilement le mini-système bibloc en sélectionnant un mode, puis en contrôlant la température, la vitesse du ventilateur et la direction de l'air.

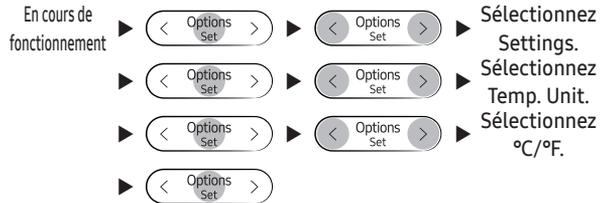
## Initial Settings

Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, vous devez régler l'unité de température sur Celsius ou Fahrenheit.



### REMARQUE

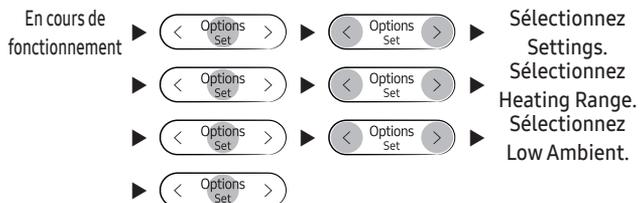
- Une fois l'unité de température réglée, la télécommande s'éteint. Appuyez sur le bouton pour l'allumer.
- Les indications de température sur l'unité intérieure ne changent pas.
- Pour modifier l'unité de température, procédez comme suit :



## Définition de Heating Range

Disponible uniquement sur les modèles MWLD\*\*\*S6S-1P.

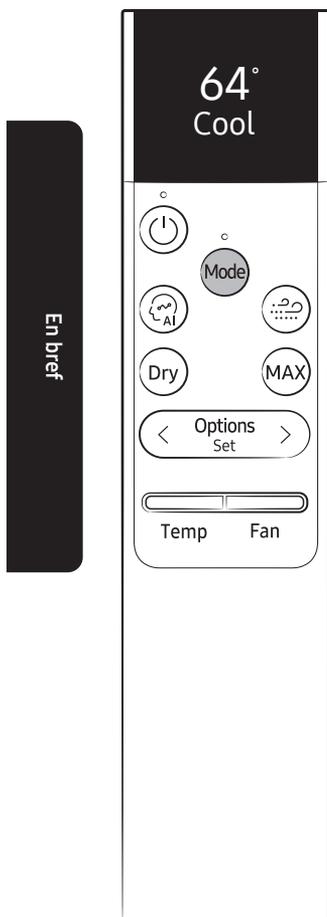
Vous pouvez définir la plage de réglage de température sur le mode Heat.



### REMARQUE

- Si le système n'est pas un modèle de chauffage à température ambiante basse et que le réglage de température ambiante basse est activé sur le contrôleur sans fil, le point de réglage de chauffage de l'unité intérieure ne permet pas à l'utilisateur de la définir aussi bas que l'autorise la télécommande.

# Fonctionnement de la télécommande



## Sélection d'un mode de fonctionnement

Pour changer le mode actuel entre AI Auto, Cool, Dry, Fan et Heat, appuyez sur le bouton **Mode** (Mode).

Vous pouvez utiliser le mode AI Auto une fois que le Wi-Fi est connecté.

### REMARQUE

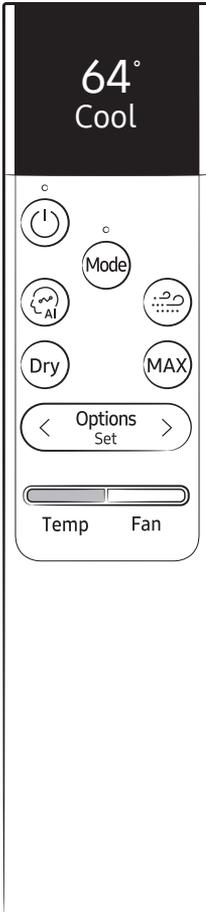
Vous pouvez utiliser les modes Cool, Dry et Heat dans les conditions suivantes :

Mode	Cool	Dry	Heat
Température intérieure	61 °F à 90 °F (16 °C à 32 °C)	65 °F à 90 °F (18 °C à 32 °C)	81 °F ou moins (27 °C ou moins)
Température extérieure	14 °F à 115 °F (-10 °C à 46 °C) (pour MWPD***S6S-1P). -0,4 °F à 115 °F (-18 °C à 46 °C) (pour MWLD***S6S-1P)	14 °F à 115 °F (-10 °C à 46 °C) (pour MWPD***S6S-1P). -0,4 °F à 115 °F (-18 °C à 46 °C) (pour MWLD***S6S-1P)	-5,1 °F à 76 °F (-20,6 °C à 24 °C) (pour MWPD***S6S-1P). -22 °F à 76 °F <sup>1)</sup> (-30 °C à 24 °C) (pour MWLD***S6S-1P)
Humidité intérieure	Humidité relative de 80 % ou moins <sup>2)</sup>	-	-

<sup>1)</sup> Si la température extérieure chute à -5,1 °F (-20,6 °C) (pour MWPD\*\*\*S6S-1P) et à -13 °F (-25 °C) (pour MWLD\*\*\*S6S-1P), la capacité de chauffage peut diminuer de 60 à 70 %.

<sup>2)</sup> Si le mini-système bibloc fonctionne en mode Cool dans un environnement très humide pendant une période prolongée, de la condensation peut se former.

- Pour plus d'informations sur la température extérieure de la pompe à chaleur multizones, reportez-vous au manuel relatif à cette pompe.



## Réglage de la température

Pour contrôler la température dans chaque mode, appuyez sur le bouton [Temp] vers le haut ou le bas :

Mode	Contrôle de la température
AI Auto/Cool	Ajustez la température de 61 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 16 °C à 30 °C).
Dry	Ajustez la température de 65 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 18 °C à 30 °C).
Fan	Aucun contrôle de la température.
Heat	Ajustez la température de 61 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 16 °C à 30 °C) (pour MWPD***S6S-1P) et de 47 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 8 °C à 30 °C) (pour MWLD***S6S-1P).

En bref



# Fonctionnement de la télécommande

## Réglage de la vitesse du ventilateur

Sélectionnez l'une des vitesses de ventilateur suivantes dans chaque mode :

Mode	Vitesses de ventilation disponibles
AI Auto	Pas de contrôleur de la vitesse du ventilateur. (ventilateur automatique, réglage de la télécommande par défaut) (Ventilateur manuel)
Cool/Heat	
Fan	
Dry	Pas de contrôleur de la vitesse du ventilateur.

## Réglage de la direction du flux d'air

Maintenez le flux d'air dans une direction constante en arrêtant le mouvement des lames d'écoulement d'air vertical et horizontal.

En cours de fonctionnement ➤ Appuyez sur le bouton ➤ Sélectionnez Horizontal All ou Horizontal Fix.

ou

En cours de fonctionnement ➤ Appuyez sur le bouton ➤ Sélectionnez Vertical All ou Vertical Fix.

### REMARQUE

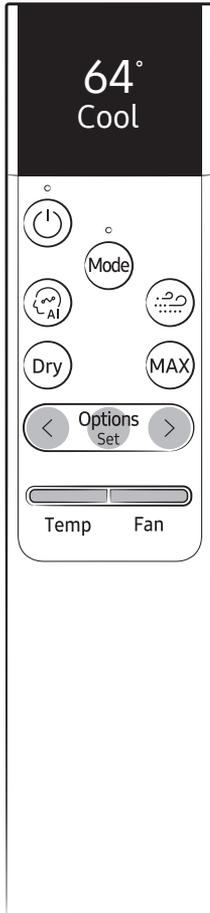
- Utilisez toujours la télécommande pour ajuster les lames d'écoulement d'air. Ne déplacez pas les lames à la main, car elles risqueraient de ne pas fonctionner correctement.
- Si vous ajustez manuellement la lame d'écoulement d'air verticale, elle risque de ne pas se fermer complètement lorsque vous éteignez le mini-système bibloc.
- Vous ne pouvez pas contrôler la direction du flux d'air vertical en mode Cool lorsque la fonction Good Sleep est activée.
- Vous pouvez également sélectionner la direction du flux d'air à partir du menu Options :

En cours de fonctionnement ➤ ➤ ➤ Sélectionnez Direction.

Sélectionnez Vertical. ➤ ➤ Sélectionnez Vertical All ou Vertical Fix.

ou

Sélectionnez Horizontal. ➤ ➤ Sélectionnez Horizontal All ou Horizontal Fix.



En bref

# Fonctionnalités Power Smart

Wind  
Free  
On

Wind  
Free  
Off

## Fonction WindFree Cooling

Utilisez la fonction WindFree Cooling pour profiter d'une brise légère passant à travers les trous fins du panneau WindFree au lieu de recevoir l'air venant directement des lames d'écoulement d'air.

En mode Cool/Dry/Fan ► 

### REMARQUE

- Pour annuler cette fonction, appuyez de nouveau sur le bouton  (WindFree).
- Lorsque la fonction WindFree Cooling est activée, le mini-système bibloc contrôle automatiquement la température et la vitesse du ventilateur pour que la température de votre pièce reste agréable et confortable.
- Lorsque la fonction WindFree Cooling est désactivée, le mini-système bibloc revient à la vitesse d'origine du ventilateur et l'air sort des lames d'écoulement d'air.
- En mode Cool, la température recommandée pendant le fonctionnement WindFree Cooling est de 76 °F à 79 °F (de 24 °C à 26 °C).
- Vous pouvez utiliser la fonction de WindFree Cooling en mode Cool, Dry ou Fan.
- Vous ne pouvez pas sélectionner Quiet pendant l'opération de la fonction WindFree Cooling.
- La sélection de la fonction WindFree Cooling annule les fonctions MAX, Eco et de direction du flux d'air.

Fonctionnalités intelligentes



# Fonctionnalités Power Smart



## Mode AI Auto

Utilisez le mode AI Auto pour que les modes Cool, Dry, Heat et WindFree Cooling fonctionnent automatiquement selon les modèles d'utilisation appris et collectés à partir d'un serveur externe via le module Wi-Fi. La température et le mode de fonctionnement préférés sont également définis en fonction des températures actuelles (intérieure/extérieure) et des modèles d'utilisation collectés.



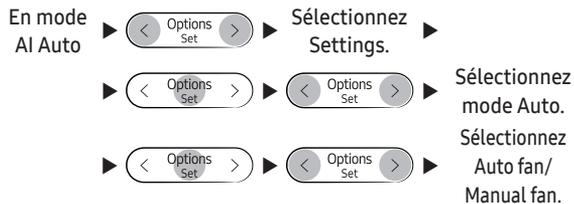
OU



Sélectionnez Auto.

### REMARQUE

- Vous pouvez utiliser ce mode une fois que le Wi-Fi est connecté.
- En mode AI Auto, les voyants  (AI Auto) et  (Wi-Fi) apparaissent sur l'écran de l'unité intérieure.
- En l'absence de données suffisantes sur les habitudes de l'utilisateur, la température réglée est définie en fonction du temps d'activité de l'utilisateur et des températures intérieures/extérieures.
- La température réglée se trouve entre 72 °F à 82,4 °F (22 °C et 28 °C) (Cool) / 68 °F à 82,4 °F (20 °C et 28 °C) (Heat) en mode AI Auto. Vous pouvez également la modifier manuellement.
- La nouvelle température définie automatiquement s'affiche sur l'écran de l'unité intérieure, avant que ne réapparaisse la température actuelle au bout de 4 à 5 secondes.
- Lorsque vous appuyez sur  (Mode) en mode AI Auto, le mode est annulé.
- Si vous modifiez la température réglée en mode AI Auto, le mini-système bibloc fonctionnera avec la nouvelle température programmée.
- Ajustez la vitesse du ventilateur ou fixez-le à la vitesse souhaitée. Pour ce faire, procédez comme suit :



- Si vous sélectionnez Auto Fan, la vitesse du ventilateur est automatiquement ajustée.
- Si vous sélectionnez Manual Fan, vous pouvez choisir une vitesse de ventilation parmi Auto, Low, Med, High et Turbo.



### Si vous n'êtes pas connecté au Wi-Fi

- Le mini-système bibloc bascule automatiquement sur le mode Cool, Dry ou Heat, en fonction de la température et de l'humidité de la pièce.

Le mode Optimal, adapté à la qualité actuelle de l'air de la pièce, fonctionne automatiquement pour fournir rapidement une ventilation agréable.

- La vitesse du ventilateur est automatiquement ajustée en fonction de la température et de l'humidité de la pièce.

## Mode AI Energy

- Utilisez le mode AI Energy pour économiser l'électricité consommée par le mini-système bibloc en fonctionnement. Ce mode peut être activé ou désactivé uniquement à partir de l'application SmartThings.
- La quantité d'électricité économisée est calculée uniquement en mode AI Auto.
- Le voyant AI Energy () s'allume sur l'écran de l'unité intérieure.
- La quantité d'électricité économisée est calculée à partir du moment où le mini-système bibloc est allumé.
- La quantité d'électricité économisée varie en fonction de l'environnement ambiant (par exemple, température et humidité intérieures/extérieures), de la température réglée et du mode de fonctionnement.
- Notez que la quantité d'électricité économisée peut également varier même dans des environnements de fonctionnement identiques, selon la manière dont elle a été mesurée.
- Pour bénéficier d'un refroidissement ou d'un chauffage puissant, désactivez le mode AI Energy dans l'application SmartThings.



# Fonctionnalités Power Smart

64°  
Cool

## Mode Cool

Utilisez le mode Cool pour rester au frais par temps chaud.



### REMARQUE

- Après avoir sélectionné le mode Cool, sélectionnez la fonction, la température et la vitesse du ventilateur souhaitées.
  - Pour refroidir l'air plus rapidement, sélectionnez une température plus basse et une vitesse de ventilateur plus rapide.
  - Pour économiser de l'énergie, sélectionnez une température plus élevée et une vitesse de ventilateur plus lente.
  - À mesure que la température ambiante se rapproche de la température réglée, le moteur du compresseur ralentit pour économiser de l'énergie.



## Mode Dry

Utilisez le mode Dry par temps pluvieux ou humide pour optimiser l'élimination de l'humidité dans l'air.



ou



Sélectionnez  
Dry.

### REMARQUE

- La plage de températures appropriée pour l'opération de déshumidification est de 76 °F à 79 °F (de 24 °C à 26 °C). Si l'humidité actuelle vous semble élevée, définissez une température plus basse.
- Vous ne pouvez pas utiliser le mode Dry pour le chauffage. Le mode Dry est conçu pour produire un effet rafraîchissant.



## Mode Fan

Utilisez le mode Fan pour faire fonctionner le mini-système bibloc comme un ventilateur, afin de profiter d'un effet de brise sans chauffage ni refroidissement.



Sélectionnez  
Fan.

### REMARQUE

- Si vous avez prévu de ne pas utiliser le mini-système bibloc pendant une longue période, faites-le fonctionner en mode Fan pendant 3 à 4 heures pour sécher les composants internes.
- L'unité extérieure ne fonctionne pas en mode Fan. C'est normal et ce n'est pas un défaut du mini-système bibloc.



# Fonctionnalités Power Smart

75°  
Heat

## Mode Heat

Utilisez le mode Heat pour rester au chaud.



### REMARQUE

- Pendant que le mini-système bibloc chauffe, il se peut que le ventilateur ne fonctionne pas pendant environ 3 à 5 minutes au début de la mise en route, afin d'éviter de produire des coups de froid.
- Si le mini-système bibloc ne chauffe pas suffisamment, utilisez un appareil de chauffage supplémentaire en combinaison avec le mini-système bibloc.

## Dégivrage automatique

Lorsque la température extérieure est basse et l'humidité élevée, du givre peut se former sur l'échangeur de chaleur extérieur, ce qui peut diminuer l'efficacité du chauffage. Dans ces conditions, lorsque le mode Heat est activé, le mini-système bibloc exécute la fonction de dégivrage pendant 5 à 12 minutes pour éliminer le givre de l'échangeur de chaleur extérieur.

### REMARQUE

- Lorsque la fonction Dégivrage est activée, le voyant  (Dégivrage) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure, de la vapeur se forme sur l'unité extérieure et les lames d'écoulement d'air sont immobiles. (Notez que sur la pompe à chaleur multizones, les lames s'orientent vers le bas. Une fois l'opération de dégivrage terminée, les lames reviennent à l'angle défini par l'utilisateur.)
- Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres fonctions avec la télécommande tant que la fonction de dégivrage n'est pas terminée.

# Différentes fonctionnalités intelligentes

MAX  
On

MAX  
Off

## Fonction MAX

Utilisez la fonction MAX pour refroidir ou réchauffer rapidement votre pièce. Il s'agit de la fonction de refroidissement et de chauffage la plus puissante fournie par le mini-système bibloc. Vous pouvez sélectionner cette fonction en mode Cool ou Heat.

En mode Cool ou Heat ► 

### REMARQUE

- Vous pouvez changer la direction du flux d'air, mais vous ne pouvez pas modifier la température réglée ni la vitesse du ventilateur.
- Lorsque vous sélectionnez la fonction MAX en mode Heat, il est possible que vous ne puissiez pas augmenter la vitesse du ventilateur pendant 3 à 5 minutes, le temps que l'appareil chauffe.
- La sélection de la fonction MAX annule les fonctions WindFree Cooling, Eco, Good Sleep et Quiet.



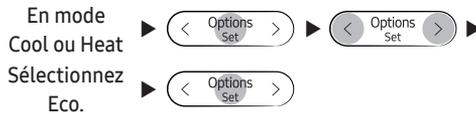
# Différentes fonctionnalités intelligentes



## Fonction Eco

Cette fonction n'est pas prise en charge pour la pompe à chaleur multizones.

Utilisez la fonction Eco pour réduire la consommation d'électricité, tout en restant au frais ou au chaud. Vous pouvez sélectionner cette fonction en mode Cool ou Heat.

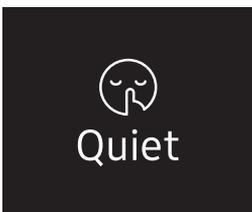


### REMARQUE

- Quand la fonction Eco démarre, l'oscillation verticale de l'air se lance.
- Vous pouvez modifier la température définie, la direction du flux d'air et la vitesse du ventilateur.
- Les températures autorisées lorsque la fonction Eco est activée sont les suivantes :

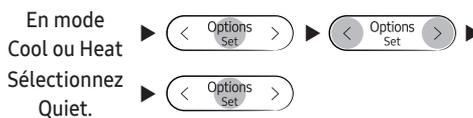
Mode	Température réglée minimale	Température réglée maximale
Cool	76 °F (24 °C)	86 °F (30 °C)
Heat	47 °F (8 °C)	86 °F (30 °C)

- Si vous modifiez la valeur de la température en dehors de la plage autorisée pour le mode actuel, la température réglée est automatiquement réinitialisée de sorte à être comprise dans la plage.
- Lorsque vous désactivez la fonction Eco, l'oscillation de l'air se poursuit. Utilisez la fonction de réglage de la direction du flux d'air pour la désactiver.
- La sélection de la fonction Eco annule les fonctions WindFree Cooling, Good Sleep, MAX et Quiet.



## Fonction Quiet

Utilisez la fonction Quiet pour réduire le bruit de fonctionnement de l'unité. Vous pouvez sélectionner cette fonction en mode Cool ou Heat.



### REMARQUE

- Vous pouvez modifier la température réglée et la direction du flux d'air, mais vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.
- La sélection de la fonction Quiet annule les fonctions WindFree Cooling, Eco, Good Sleep et Fast.



# Différentes fonctionnalités intelligentes

Direct

Indirect

Fonctionnalités intelligentes

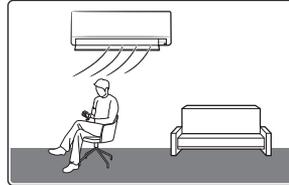
## Fonction de détection de mouvements

### Sens de l'air

Utilisez la fonction de détection de mouvements pour que le mini-système bibloc détecte les mouvements humains et souffle de l'air de manière directe ou indirecte.

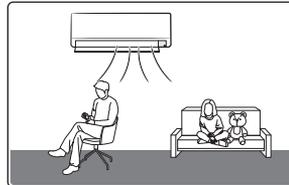
- En mode Cool ou Heat
- ▶ ▶ ▶ Sélectionnez Motion detect.
  - ▶ ▶ ▶ Sélectionnez Air Direction.
  - ▶ ▶ ▶ Sélectionnez Direct ou Indirect.
  - ▶

- Lorsque le vent Direct est sélectionné



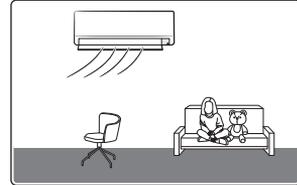
- Le vent est soufflé dans la direction détectée.

- Lorsque des mouvements humains sont détectés à plusieurs endroits



- Si l'option Vent direct est sélectionnée, le mini-système bibloc souffle un flux d'air de droite à gauche. En cas de vent Indirect, le flux d'air est central.
- En mode Heat, la lame d'écoulement d'air verticale s'oriente vers le haut.

- Lorsque le vent Indirect est sélectionné



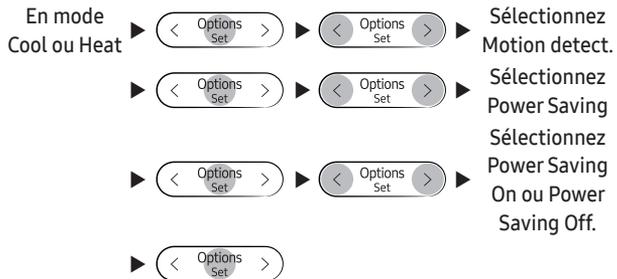
- Le vent est soufflé dans la direction opposée à la détection.



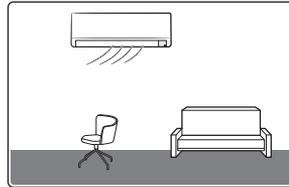
## Power Saving

En l'absence de détection, le mode Power Saving est activé.

Vous pouvez activer ou désactiver le mode Power Saving.



- Lorsqu'aucun mouvement humain n'est détecté



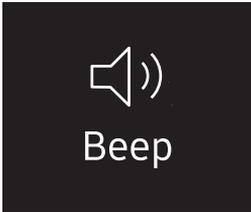
- Lorsqu'aucun mouvement humain n'est détecté pendant environ 20 minutes, le mode Power Saving démarre et la température réglée peut aller jusqu'à 82 °F.
- Lorsque des mouvements humains sont détectés en mode Power Saving, l'opération précédente redémarre.



# Différentes fonctionnalités intelligentes

## REMARQUE

- La fonction de détection de mouvements fonctionne uniquement en mode Cool et Heat.
- Le capteur de détection de mouvements peut détecter les mouvements humains jusqu'à 16 pi (5 m). Il se peut qu'il ne détecte pas les mouvements humains au-delà de cette zone.
- Si un obstacle se trouve devant le capteur ou si l'endroit est exposé à la lumière directe du soleil ou au vent, le capteur risque de ne pas fonctionner correctement.
- Le capteur de détection de mouvements peut détecter plus facilement les mouvements latéraux d'une personne que les mouvements d'avant en arrière.
- Le capteur de détection de mouvements se trouve en bas à droite de l'article. Par conséquent, lorsqu'une personne se trouve vers le centre de l'article, le capteur détecte qu'elle se trouve à gauche et l'appareil souffle de l'air en conséquence.
- Certaines zones situées vers le centre du capteur peuvent ne pas être détectées.
- Les mouvements d'un animal à sang chaud, d'un chauffage oscillant ou d'un robot nettoyeur peuvent être perçus comme des mouvements humains.
- Lorsqu'une personne interrompt un mouvement dans la zone détectable, celui-ci peut ne pas être détecté.
- Étant donné que le capteur de détection de mouvements peut percevoir les mouvements de chaleur, il peut ne pas fonctionner lorsqu'une personne se retourne, a peu de peau exposée ou est bloquée par des obstacles tels que du linge.
- La sensibilité du capteur peut diminuer en fonction de l'épaisseur des vêtements.
- Si vous modifiez le mode, la direction du flux d'air ou la fonction facultative en cours, la fonction de détection de mouvements est annulée.
- Si une personne reste au même endroit ou si elle ne bouge pas pendant une longue période, le détecteur perçoit une absence.
- En cas de mouvements légers, comme chez les nourrissons et les patients, ou en cas de petits mouvements continus, comme pendant le sommeil et le visionnage d'un film, le détecteur peut les percevoir comme une absence.
- Ne placez pas d'objet volumineux, d'appareil de chauffage ou d'humidificateur à proximité de l'article.
- Ne touchez pas le capteur. Le non-respect de cette consigne pourrait entraîner des dommages ou un dysfonctionnement du produit.



## Fonction Beep

Utilisez la fonction Beep pour activer ou désactiver le signal sonore qui retentit lorsque vous appuyez sur un bouton de la télécommande.

- En cours de fonctionnement ▶  ▶  ▶
- Sélectionnez Settings. ▶  ▶  ▶
- Sélectionnez Beep. ▶ 



# Différentes fonctionnalités intelligentes



## Fonction Auto Clean

Utilisez la fonction Auto Clean si l'unité intérieure produit des odeurs.

### Activation du mode Auto Clean

Pour activer le mode Auto Clean, appuyez sur le bouton  (Options) pendant au moins trois secondes.

L'écran de l'unité indique ce qui suit :



Si le mini-système bibloc est éteint, le mode Auto Clean démarre immédiatement. Si le mini-système bibloc est allumé, le mode Auto Clean démarre dès qu'il s'éteint.

### REMARQUE

- Vous pouvez également activer le mode Auto Clean dans le menu Options :

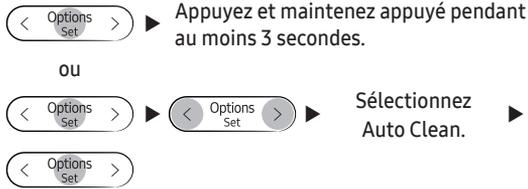


- Une fois le mode Auto Clean sélectionné, il est activé chaque fois que le mini-système bibloc s'éteint.
- Le mode Auto Clean fonctionne de 10 à 30 minutes selon le taux d'humidité à l'intérieur. L'écran de l'unité intérieure indique la progression du nettoyage de 1 % à 99 %.
- Si vous démarrez une autre fonction pendant que le mode Auto Clean est en cours, la fonction Auto Clean s'interrompt et reprend une fois que l'autre s'arrête.
- Une fois le mode Auto Clean terminé, le mini-système bibloc s'éteint.
- Le mode Auto Clean s'active après l'exécution de l'arrêt programmé ou de la fonction Good Sleep. Le mode Auto Clean ne fonctionne pas après l'exécution du mode Heat ou Fan.



## Annulation du mode Auto Clean

Pour annuler le mode Auto Clean en cours d'exécution, suivez la procédure ci-dessous :

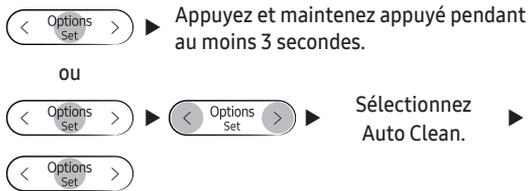


### REMARQUE

- L'annulation du mode Auto Clean ne le désactive pas.

## Désactivation du mode Auto Clean

Pour désactiver le mode Auto Clean, suivez la procédure ci-dessous lorsque le mini-système bibloc est en marche :





# Différentes fonctionnalités intelligentes



Freeze Wash

## Fonction Freeze Wash

Cette fonction n'est pas prise en charge par la pompe à chaleur multizones.

Utilisez la fonction Freeze Wash pour éliminer les contaminants en suspension ou la poussière présente sur la surface de l'échangeur de chaleur intérieur grâce à une opération de congélation et de décongélation.

Lorsque l'appareil est à l'arrêt



### REMARQUE

- La fonction Freeze Wash dure entre 30 et 80 minutes (l'unité extérieure continuera de fonctionner) selon la température ou l'humidité de la pièce. Elle exécute le cycle suivant : congélation → dégivrage → séchage de l'échangeur de chaleur de l'unité intérieure.
- L'écran de l'unité intérieure indique la progression du nettoyage (1 à 99 %).
- Pour utiliser une autre fonction pendant le nettoyage, appuyez sur la touche  (Alimentation) de la télécommande afin d'arrêter l'opération.
- Lorsque la température ambiante est basse ou que l'humidité est élevée, la fonction Freeze Wash peut ne pas fonctionner.
- La fonction Freeze Wash se termine par la fermeture de la lame d'écoulement d'air et le démarrage de l'opération de séchage.
- Pendant le cycle Freeze Wash, il est possible que l'unité intérieure produise des bruits de craquement. Ce phénomène est normal et s'arrêtera à la fin du cycle Freeze Wash.
- La zone autour de l'unité intérieure peut paraître trouble ou de la condensation peut se former pendant l'exécution de la fonction Freeze Wash.
- Du givre ou de l'eau peut apparaître sur la surface de la vanne de l'unité extérieure pendant l'exécution de la fonction Freeze Wash.
- Il est recommandé d'utiliser la fonction de nettoyage une fois toutes les 2 semaines. Sinon, de la poussière ou des saletés difficiles à éliminer pourraient s'accumuler dans l'échangeur de chaleur.



Lighting

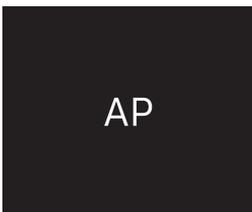
## Fonction d'éclairage de l'écran

Utilisez la fonction d'éclairage de l'écran pour activer ou désactiver l'éclairage de l'écran de l'unité intérieure.

- En cours de fonctionnement ▶  ▶  ▶
- Sélectionnez Settings. ▶  ▶  ▶
- Sélectionnez Lighting. ▶  ▶

### REMARQUE

- Si vous changez le mode actuel ou la fonction actuelle lorsque la fonction d'éclairage de l'écran Affichage est activée, l'écran s'allume pendant 5 secondes, puis s'éteint de nouveau.
- Pour désactiver la fonction d'éclairage de l'écran Affichage, suivez de nouveau la méthode ci-dessus ou éteignez et rallumez le produit.



## Fonction Wi-Fi (application SmartThings)

Activez la fonction Wi-Fi pour coupler votre téléphone intelligent au mini-système bibloc.

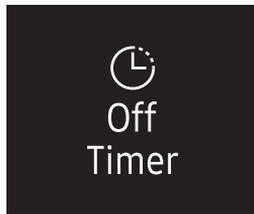
-  ▶ Appuyez et maintenez appuyé pendant au moins 5 secondes.

### REMARQUE

- Lorsque vous activez la fonction Wi-Fi, votre téléphone intelligent est couplé au mini-système bibloc et **AP** apparaît sur l'écran de la télécommande pendant quelques secondes.
- Une fois votre téléphone intelligent connecté au mini-système bibloc, vous pouvez contrôler ce dernier via Internet sans fil à l'aide de l'application SmartThings installée sur votre téléphone.
- Pour plus d'informations sur la préparation de la connexion de votre téléphone intelligent et sur la commande du mini-système bibloc à l'aide de l'application SmartThings, reportez-vous à la section "Application SmartThings" sur la page 49.
- Pour mettre en marche ou pour arrêter le Wi-Fi, maintenez appuyés les boutons  et  pendant 5 secondes.
  - Pour lancer l'application SmartThings et connecter le mini-système bibloc, maintenez la touche  enfoncée pendant 5 secondes.



# Programmation horaire



Fonctionnalités intelligentes

## Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé

Utilisez la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé pour allumer ou éteindre le mini-système bibloc au bout d'une certaine durée. La programmation des durées avant que le mini-système bibloc ne s'allume ou ne s'éteigne permet de l'utiliser de manière économique.

Démarrage Sélectionnez Good Sleep/Timer. ▶

Sélectionnez On Timer ou Off Timer. ▶

▶

(Réglez la durée.)

Vérifiez que est activé sur l'écran de l'unité intérieure.

Arrêt Sélectionnez Good Sleep/Timer. ▶

Sélectionnez On Timer ou Off Timer. ▶

▶

(Réglez la durée.)

Vérifiez que est désactivé sur l'écran de l'unité intérieure.

### REMARQUE

- Pour annuler la fonction Mise en marche/Arrêt programmé, réglez la durée sur 00 m.
- Si la télécommande est éteinte et que vous sélectionnez Timer/Good Sleep, [On Timer] apparaît sur l'écran de celle-ci. Si la télécommande est allumée et que vous sélectionnez Timer/Good Sleep, [Off Timer] apparaît.
- Vous pouvez régler la durée entre 30 minutes et 24 heures.
- Vous ne pouvez pas définir la même durée pour les fonctions de démarrage et d'arrêt temporisés.

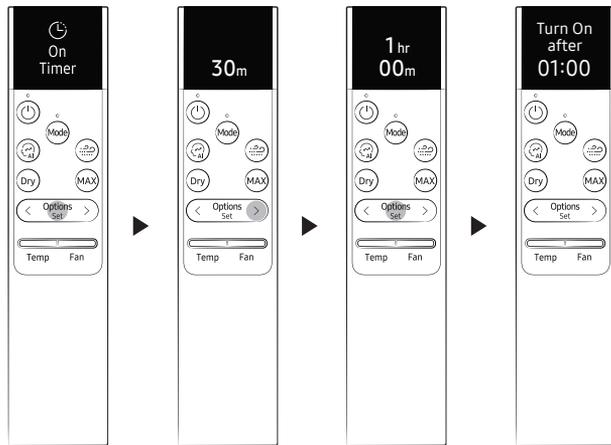
Combinaison de démarrage et d'arrêt temporisé	
Lorsque le mini-système bibloc est désactivé	Exemple : Démarrage temporisé 3 heures, arrêt temporisé 5 heures Le mini-système bibloc se met en marche 3 heures après la dernière pression sur le bouton  (Réglage) pour lancer la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé, reste allumé pendant 2 heures, puis s'éteint de nouveau.
Lorsque le mini-système bibloc est activé	Exemple : Démarrage temporisé 3 heures, arrêt temporisé 1 heure Le mini-système bibloc s'éteint 1 heure après la dernière pression sur le bouton  (Réglage) pour lancer la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé, reste éteint pendant 2 heures, puis se rallume.



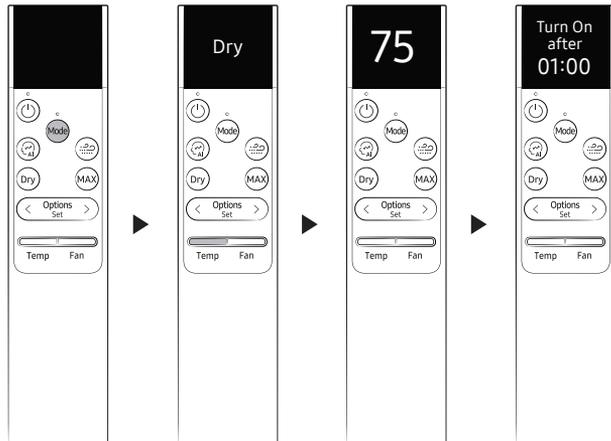
## Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé

Si vous définissez la fonction Mise en marche programmée, vous pouvez modifier le mode ou la température lorsque la télécommande est éteinte.

### Sélection de base



### Sélection supplémentaire



Functionalités intelligentes



# Programmation horaire



## Fonction Good Sleep

Utilisez la fonction Good Sleep pour économiser de l'énergie pendant que vous dormez. Vous pouvez sélectionner cette fonction en mode Cool ou Heat.

**Démarrage**

En mode Cool ou Heat

Sélectionnez Good Sleep/Timer.

Sélectionnez Good Sleep.

(Réglez la durée.)

Vérifiez que est activé sur l'écran de l'unité intérieure.

**Arrêt**

En mode Cool ou Heat

Sélectionnez Good Sleep/Timer.

Sélectionnez Good Sleep.

(Réglez la durée.)

Vérifiez que est désactivé sur l'écran de l'unité intérieure.

### REMARQUE

- Pour annuler la fonction Good Sleep, réglez la durée sur 00 m.
- Lorsque vous démarrez la fonction Good Sleep, le voyant (Minuterie) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure.
- Vous pouvez régler la durée entre 30 minutes et 12 heures.
- Les températures recommandées lorsque la fonction Good Sleep est activée sont les suivantes :

Mode	Température recommandée	Température optimale
Cool	77 °F à 81 °F (25 °C à 27 °C)	79 °F (26 °C)
Heat	70 °F à 73 °F (21 °C à 23 °C)	72 °F (22 °C)

- La fonction Good Sleep peut fonctionner lorsque la fonction WindFree Cooling est activée.
- La sélection de la fonction Good Sleep annule les fonctions Eco, MAX, et Quiet.

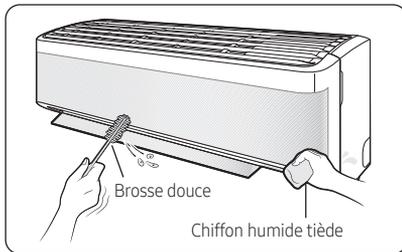
# Programmation

Tâche	Fréquence	Par qui ?	Instruction
Exécuter la fonction Auto Clean.	Si nécessaire	Propriétaire	« Fonction de nettoyage automatique » la page 36.
Exécutez la fonction Freeze Wash.	Une fois toutes les deux semaines	Propriétaire	« Fonction Freeze Wash » la page 38.
Nettoyer le filtre.	Une fois toutes les deux semaines	Propriétaire	« Nettoyage du filtre » la page 45.
Nettoyer le panneau WindFree.	Au moins une fois par mois	Propriétaire	« Nettoyage du panneau WindFree » la page 46.
Nettoyer l'extérieur de l'unité intérieure.	Si nécessaire	Propriétaire	« Nettoyage de l'extérieur de l'unité intérieure » la page 44.
Nettoyer l'extérieur de l'unité extérieure.	Au moins une fois par an	Propriétaire	« Nettoyage de l'échangeur de chaleur à l'intérieur de l'unité » la page 44.
Chargement de la télécommande	Si nécessaire	Propriétaire	« Charger la télécommande » la page 18.
Appliquer un inhibiteur de corrosion sur l'unité extérieure. (Seulement si le climatiseur est installé près d'eau salée, comme un océan.)	Au moins une fois par an	Technicien qualifié	Communiquez avec votre fournisseur de services.
Nettoyer l'intérieur de l'unité intérieure ou extérieure.	Une fois par an	Technicien qualifié	Communiquez avec votre fournisseur de services.
Inspecter les unités, les connexions électriques, les tuyaux de liquide réfrigérant et les protections.	Une fois par an	Technicien qualifié	Communiquez avec votre fournisseur de services.



# Nettoyage

## Nettoyage de l'extérieur de l'unité intérieure



- 1 Éteignez le mini-système bibloc et attendez que le ventilateur s'arrête.
- 2 Débranchez l'alimentation électrique.
- 3 Utilisez une brosse douce ou un chiffon humide tiède pour nettoyer l'extérieur.

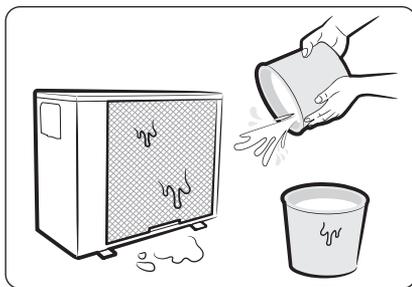
### ⚠ AVERTISSEMENT

- Ne nettoyez pas l'appareil en pulvérisant directement de l'eau sur sa surface. L'eau qui pénètre dans l'appareil risque de provoquer un choc électrique ou un incendie pouvant entraîner la mort, des blessures graves ou des dommages matériels :

### ⚠ MISE EN GARDE

- N'utilisez pas de détergent alcalin pour nettoyer l'écran de l'unité intérieure.
- N'utilisez pas d'acide sulfurique, d'acide chlorhydrique ou de solvants organiques (tels que du diluant pour peinture, du kérosène, de l'acétone, du benzène ou de l'alcool) pour nettoyer les surfaces.

## Nettoyage de l'échangeur de chaleur à l'intérieur de l'unité



- 1 Éteignez le mini-système bibloc et attendez que le ventilateur s'arrête.
- 2 Débranchez l'alimentation électrique.
- 3 Vaporisez de l'eau sur l'échangeur de chaleur pour éliminer la poussière et les autres débris.

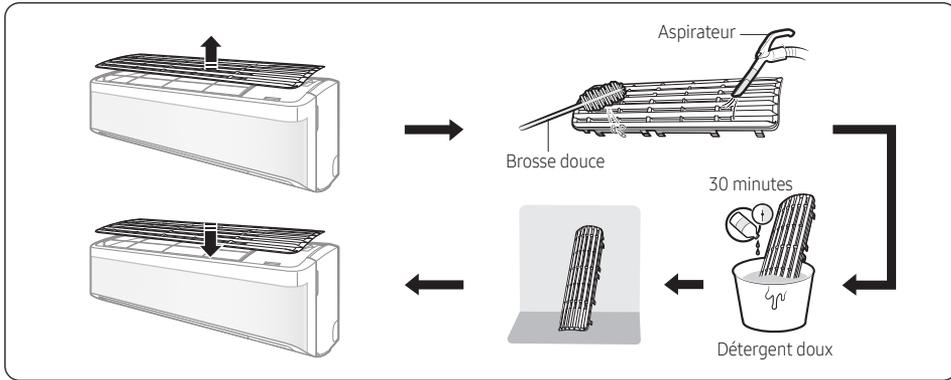
### ⚠ MISE EN GARDE

- N'utilisez pas d'acide sulfurique, d'acide chlorhydrique ou de solvants organiques (tels que du diluant pour peinture, du kérosène, de l'acétone, du benzène ou de l'alcool) pour nettoyer les surfaces.
- Si vous devez inspecter ou nettoyer l'intérieur de l'échangeur de chaleur sur l'unité extérieure, communiquez avec un revendeur local pour obtenir de l'aide.

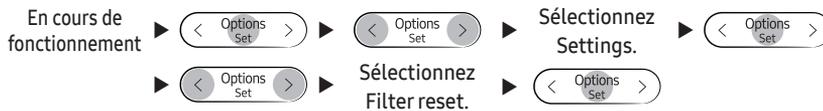


## Nettoyage du filtre

Nettoyez le filtre à air toutes les deux semaines ou lorsque le voyant **F** (rappel de nettoyage du filtre) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure. L'intervalle de nettoyage peut varier en fonction de l'utilisation et des conditions environnementales.



- 1 Faites glisser le filtre arrêé l'unité.
- 2 Utilisez une brosse douce ou un aspirateur pour enlever la poussière ou les débris sur le filtre.
- 3 Faites tremper le filtre dans une solution d'eau et de détergent doux pendant 30 minutes.
- 4 Rincez le filtre et laissez-le sécher dans un endroit bien ventilé, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- 5 Réinstallez le filtre.
- 6 Réinitialisez le rappel de nettoyage du filtre :



### ⚠ MISE EN GARDE

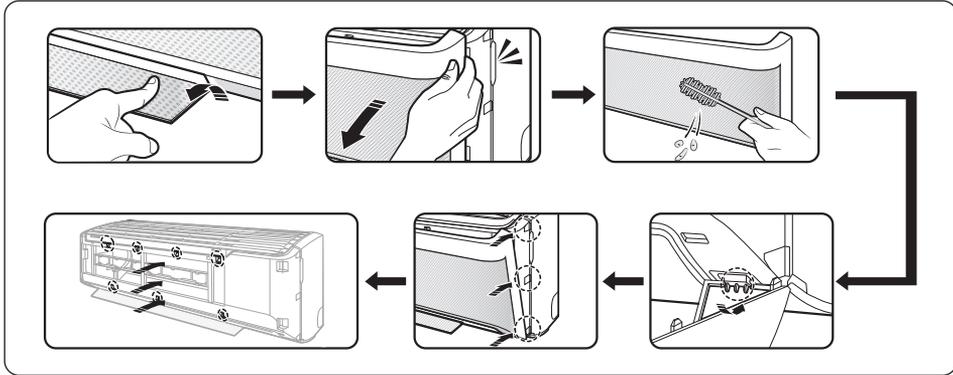
- Veillez à ne pas endommager le filtre pendant le nettoyage.
- Ne frottez pas le filtre à air avec une brosse à poils durs ou un autre ustensile de nettoyage.
- N'exposez pas le filtre à la lumière directe du soleil lors de son séchage.



# Nettoyage

## Nettoyage du panneau WindFree

Nettoyez le panneau WindFree au moins une fois par mois.



- 1 Tirez sur la lame d'écoulement d'air pour l'ouvrir.
- 2 Tirez sur les deux côtés du panneau WindFree jusqu'à ce qu'il se détache du mini-système bibloc.
- 3 Utilisez une brosse douce ou un aspirateur pour enlever la poussière.
- 4 Accrochez le panneau WindFree dans les rainures en bas à gauche et à droite.
- 5 Alignez les projections du panneau WindFree avec les rainures en haut, au milieu et en bas du panneau avant.
- 6 Après avoir inséré le panneau WindFree, appuyez à la main sur les 4 emplacements en haut et les 3 emplacements en bas, illustrés ci-dessus, afin qu'il n'y ait pas d'espace avec le panneau.



### MISE EN GARDE

- Si vous fixez le panneau WindFree sans avoir ouvert la lame d'écoulement d'air, elle peut être obstruée par le panneau WindFree et ne pas s'ouvrir correctement.

# Dépannage

Si le mini-système bibloc ne fonctionne pas normalement, reportez-vous au guide de dépannage ci-dessous.

Problème	Solution
<b>Le mini-système bibloc cesse de fonctionner.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez que l'unité est branchée sur une source d'alimentation.</li><li>• Examinez le disjoncteur. S'il est tourné en position éteinte, retournez-le et redémarrez l'appareil. Si le problème persiste, communiquez avec votre fournisseur de services.</li><li>• La fonction d'arrêt temporisé peut avoir éteint l'appareil. Rallumez l'appareil.</li></ul>
<b>Impossible de modifier la température.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'unité est en mode Fan ou MAX. Si c'est le cas, vous ne pouvez pas modifier la température. L'unité contrôle automatiquement la température réglée.</li></ul>
<b>Température de l'air inappropriée.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez la température réglée. En mode Cool, le refroidissement se produit uniquement lorsque la température réglée est inférieure à la température actuelle. En mode Heat, le chauffage se produit uniquement lorsque la température réglée est supérieure à la température actuelle.</li><li>• Utilisez le bouton <b>[Temp]</b> de la télécommande pour modifier la température réglée.</li><li>• Vérifiez si le filtre à air n'est pas encombré par de la saleté ou des débris. Un filtre à air bloqué est susceptible de réduire les performances du refroidissement et du chauffage. Nettoyez régulièrement le filtre à air (page 44).</li><li>• Vérifiez si l'unité extérieure est couverte ou installée près d'obstacles. Retirez les revêtements et les obstacles.</li><li>• Vérifiez si la fonction de dégivrage est activée (page 28). Pendant le dégivrage, le ventilateur s'arrête et l'air chaud ne sort pas.</li><li>• Vérifiez si les portes ou les fenêtres sont ouvertes. Cela peut entraîner une mauvaise circulation de l'air ou des performances médiocres. Fermez toutes les portes et fenêtres.</li><li>• Vérifiez si la longueur du tuyau entre les unités dépasse la longueur maximale de tuyau (voir la section « Installation typique » dans le manuel d'installation). Si tel est le cas, les performances de refroidissement et de chauffage peuvent diminuer.</li></ul>
<b>Impossible de changer la direction du flux d'air.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si la fonction Good Sleep est en mode Cool. Si c'est le cas, vous ne pouvez pas contrôler la direction du flux d'air.</li></ul>
<b>Impossible de modifier la vitesse du ventilateur.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'unité est en mode AI Auto, Dry, or MAX, ou si la fonction Good Sleep est activée en mode Cool. Dans ces conditions, vous ne pouvez pas contrôler la vitesse du ventilateur. L'unité contrôle automatiquement la vitesse du ventilateur.</li></ul>

# Dépannage

Problème	Solution
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Chargez la télécommande à l'aide du port USB (type C) situé au bas de celle-ci.</li> <li>Vérifiez que la télécommande peut envoyer un signal non obstrué à l'unité.</li> <li>Protégez l'appareil des lumières vives. La lumière des ampoules fluorescentes ou des enseignes au néon peut interrompre le signal de la télécommande.</li> </ul>
La fonction de démarrage/d'arrêt temporisé ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Veillez à appuyer sur le bouton  sur la télécommande lorsque vous définissez la minuterie.</li> </ul>
Le voyant sur l'écran de l'unité intérieure clignote en continu.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur le bouton  (Marche) pour éteindre l'appareil ou débrancher la fiche d'alimentation.</li> <li>Si le voyant sur l'écran de l'unité intérieure continue de clignoter, communiquez avec votre fournisseur de services.</li> </ul>
L'unité dégage des odeurs pendant son fonctionnement normal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si l'appareil fonctionne dans une zone enfumée, aérez la pièce ou faites fonctionner l'appareil en mode Fan pendant 3 à 4 heures. Aucun composant de l'unité ne dégage une forte odeur.</li> <li>Vérifiez si les conduites de vidange sont propres. Nettoyez-les régulièrement.</li> </ul>
L'écran de l'unité intérieure affiche un message d'erreur.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si le voyant de l'unité intérieure clignote, notez le code d'erreur. Communiquez avec votre fournisseur de services et indiquez-lui le code d'erreur.</li> </ul>
L'unité génère du bruit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>C'est normal que l'appareil génère du bruit pendant son fonctionnement. Si la longueur de tuyau entre les unités est inférieure à 3 m et qu'aucune bobine n'a été utilisée (voir la section « Installation typique » dans le manuel d'installation), un bruit supplémentaire peut être transmis de l'unité extérieure à l'unité intérieure via la tuyauterie.</li> </ul>
De la fumée sort de l'unité extérieure.	<ul style="list-style-type: none"> <li>En hiver, il s'agit très probablement de vapeur provenant de l'échangeur de chaleur extérieur lorsque la fonction de dégivrage est activée.</li> </ul>
De l'eau coule des raccords de tuyaux sur l'unité extérieure.	<ul style="list-style-type: none"> <li>De la condensation peut se développer lorsque la température ou l'humidité ambiante change considérablement. C'est normal.</li> </ul>
De la condensation se forme sur la surface de l'unité intérieure.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si l'humidité est plus élevée dans la pièce en mode Cool ou si la différence entre la température souhaitée et la température intérieure est importante, de la condensation peut se former sur la surface de l'unité intérieure.</li> </ul>

# Application SmartThings

Utilisez l'application SmartThings sur votre téléphone intelligent pour contrôler le mini-système bibloc via Internet sans fil. Pour contrôler à distance le mini-système bibloc, vous devez le connecter à votre téléphone intelligent. Si vous êtes déjà connecté, passez à la section « Étape 6. Contrôle du mini-système bibloc à l'aide de votre téléphone intelligent » sur la page 50.

## Étape 1. Vérification des exigences de connexion

Avant de connecter votre téléphone intelligent au mini-système bibloc, assurez-vous que les conditions suivantes sont remplies :

- Point d'accès Wi-Fi : point d'accès Wi-Fi 2,4 GHz uniquement
- Le mini-système bibloc et votre téléphone intelligent doivent se trouver dans la zone de couverture du même point d'accès Wi-Fi et y être connectés. Une fois la connexion établie, vous pouvez contrôler le mini-système bibloc de n'importe où via différents réseaux sans fil tels que Wi-Fi, 3G, LTE et 5G.
- La version logicielle prise en charge de l'application SmartThings peut être modifiée conformément à la politique de prise en charge du système d'exploitation proposée par le fabricant. En outre, comme pour l'application SmartThings ou les fonctions prises en charge par l'application, la nouvelle politique de mise à jour de l'application sur la version existante du système d'exploitation peut être suspendue pour des raisons d'utilisation ou de sécurité.
- L'application SmartThings peut être modifiée sans préavis afin d'en améliorer l'utilisation ou les performances. Étant donné que la version du système d'exploitation du téléphone portable est mise à jour chaque année, l'application SmartThings est également mise à jour en permanence en fonction du dernier système d'exploitation.
- Pour toute question concernant les éléments mentionnés ci-dessus, veuillez nous contacter à l'adresse [st.service@samsung.com](mailto:st.service@samsung.com).

## Étape 2. Connexion de votre téléphone intelligent au réseau Wi-Fi

- 1 Activez le point d'accès Wi-Fi.
- 2 Appuyez sur **Settings** → **Wi-Fi** sur votre téléphone.
- 3 Appuyez sur le commutateur **Wi-Fi** pour l'activer, puis sélectionnez le point d'accès Wi-Fi 2,4 GHz auquel vous connecter.
- 4 Si nécessaire, saisissez le mot de passe du point d'accès.
- 5 Appuyez sur **Advanced**.
- 6 Placez le commutateur **Switch to mobile data** sur la position supérieure pour le désactiver.

## Étape 3. Installation de l'application SmartThings

Si l'application SmartThings n'est pas installée sur votre téléphone intelligent, suivez la procédure ci-dessous. Si elle est installée, passez à la section « Étape 4. Configuration de l'application SmartThings » sur la page 49.

- 1 Lancez **Play Store** ou **App Store**.
- 2 Appuyez sur le champ de recherche, puis recherchez « SmartThings ».
- 3 Appuyez sur **INSTALL** pour l'élément d'application SmartThings trouvé.
- 4 Sélectionnez **Agree**.

## Étape 4. Configuration de l'application SmartThings

Une fois l'application SmartThings installée, suivez la procédure ci-dessous pour la configurer. Si elle est déjà configurée, passez à la section « Étape 5. Connexion de votre téléphone intelligent au mini-système bibloc » sur la page 50.

- 1 Lancez l'application **SmartThings**.
- 2 Lorsque des fenêtres contextuelles vous invitent à indiquer l'emplacement, le réseau Wi-Fi et les autorisations Bluetooth, appuyez sur **Start**.
- 3 Appuyez sur **Sign In**.
- 4 Connectez-vous à votre compte Samsung.
  - Si vous n'avez pas de compte Samsung, créez-en un.
- 5 Consentez aux **TERMS AND CONDITIONS**.
- 6 Lorsqu'une fenêtre contextuelle vous invite à indiquer l'autorisation d'accès aux informations de localisation, appuyez sur **ALLOW**.

# Application SmartThings

## Étape 5. Connexion de votre téléphone intelligent au mini-système bibloc

- 1 Branchez le cordon d'alimentation du mini-système bibloc, puis mettez-le sous tension.
- 2 Lancez l'application **SmartThings**.
- 3 Appuyez sur **Add device** sur l'écran d'accueil de l'application SmartThings.
- 4 Appuyez sur **Partner devices** > **Lennox** > **Wall-mounted air conditioner**.
- 5 Appuyez sur le bouton  sur la télécommande pendant au moins 4 secondes.

Pour vous informer que l'enregistrement du mini-système bibloc sélectionné sur votre compte Samsung est en cours, **AP** apparaît sur l'écran de la télécommande. Une fois la connexion terminée, **AP** disparaît. Une nouvelle fiche de périphérique correspondant au mini-système bibloc sélectionné est ajoutée sur l'écran d'accueil de l'application SmartThings.

## Étape 6. Contrôle du mini-système bibloc à l'aide de votre téléphone intelligent

- 1 Lancez l'application **SmartThings**.
- 2 Sur l'écran d'accueil de l'application SmartThings, appuyez sur la fiche de périphérique du mini-système bibloc, qui a été ajoutée lorsque vous avez suivi la procédure "Étape 5. Connexion de votre téléphone intelligent au mini-système bibloc" sur la page 50.

### **AVERTISSEMENT**

- Avertissement sur l'exposition aux radiofréquences : respectez une distance de 20 cm lorsque vous installez ce module.
- Avertissement indiquant que ce module ne doit pas être installé et utilisé en même temps que d'autres équipements radio sans évaluation supplémentaire ou demande auprès de la Federal Communications Commission (FCC, Commission fédérale des communications) des États-Unis
- Instruction sur l'étiquetage du système hôte : le système hôte doit comporter une étiquette du type « Contient un module portant l'ID FCC : A3LSWL-B70F

- L'appareil utilise une fréquence non harmonisée et peut être utilisé dans tous les pays européens. Le réseau WLAN peut être utilisé en intérieur sans restriction dans les pays de l'UE, mais il ne peut pas être utilisé en extérieur en France.

## Caractéristiques

Wi-Fi	
Gamme de fréquences	Puissance de l'émetteur (max.)
2412 - 2472 MHz	20 dBm

## Informations sur le code source ouvert

Le logiciel inclus dans ce produit contient du code source ouvert. Vous pouvez obtenir le code source complet correspondant pendant trois ans après la dernière expédition de ce produit en contactant notre équipe d'assistance via <http://opensource.samsung.com> (veuillez utiliser le menu « Demande »).

Il est également possible d'obtenir le code source complet correspondant sur un support physique tel qu'un CD-ROM. Dans ce cas, un tarif minimal s'applique.

The following URL [http://opensource.samsung.com/opensource/SMART\\_AT\\_051/seq/0](http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_AT_051/seq/0) leads to the open source license information as related to this product. Cette offre est valable pour tous les destinataires de ces informations.





# Note

---



Enregistrez le produit pour bénéficier d'une garantie améliorée et consulter la documentation du produit :  
<https://www.warrantyourway.com/>

PAYS	NUMÉRO DE TÉLÉPHONE	OU CONSULTEZ NOTRE SITE À L'ADRESSE
AMERICA	800-953-6669	<a href="http://www.lennox.com">www.lennox.com</a> for homeowners, <a href="http://www.lennoxpros.com">www.lennoxpros.com</a> for dealer/contractor



DB68-12996A-00