

# Climatiseur

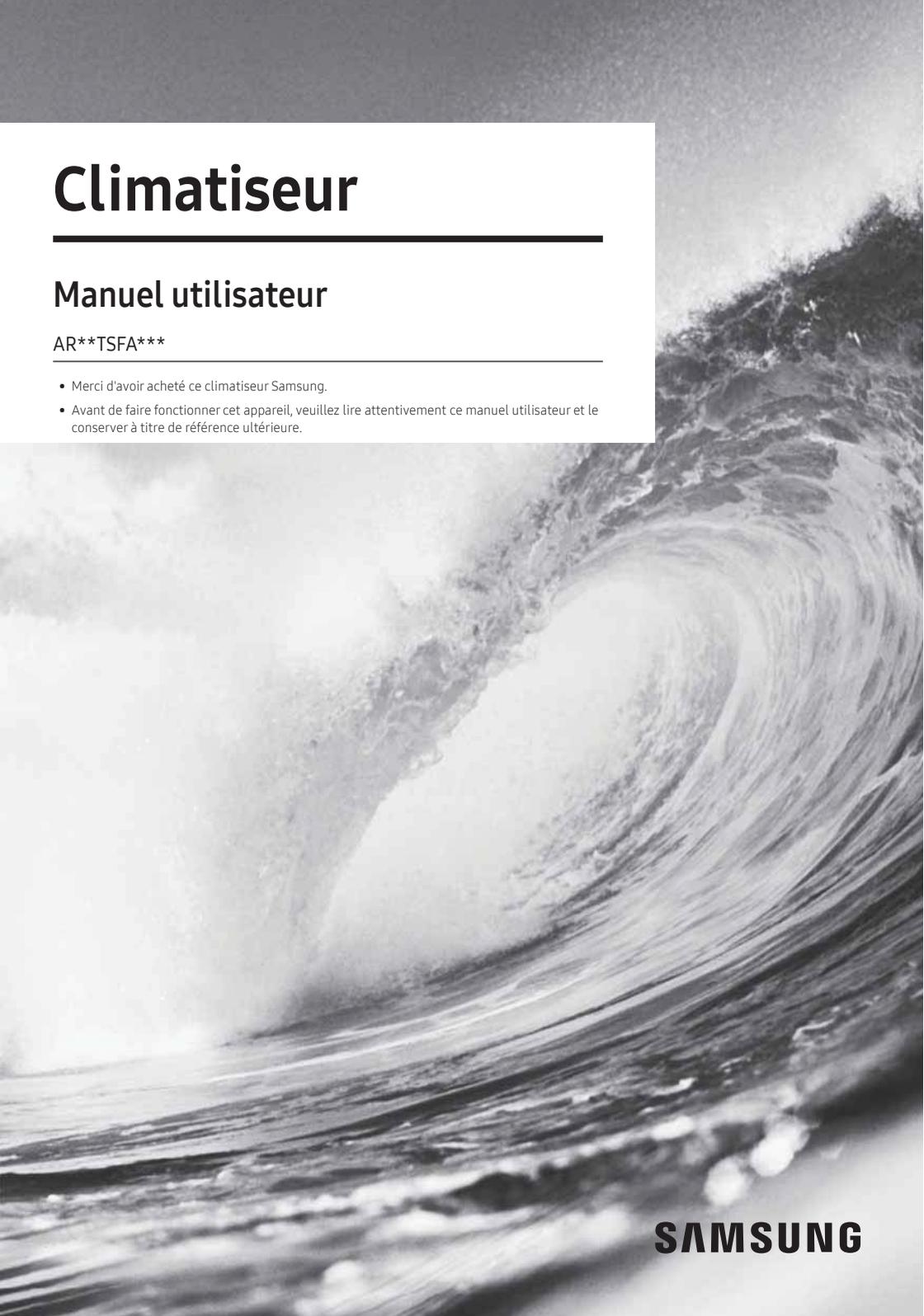
---

## Manuel utilisateur

AR\*\*TSFA\*\*\*

---

- Merci d'avoir acheté ce climatiseur Samsung.
- Avant de faire fonctionner cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel utilisateur et le conserver à titre de référence ultérieure.



**SAMSUNG**

# Contenu

---

<b>Informations sur la sécurité</b>	<b>4</b>
Informations sur la sécurité	4
<b>En bref</b>	<b>11</b>
<b>Vue d'ensemble de l'unité intérieure</b>	<b>11</b>
Affichage	12
<b>Vue d'ensemble de la télécommande</b>	<b>13</b>
Remplacement des piles de la télécommande	13
<b>Fonctionnement de la télécommande</b>	<b>14</b>
Sélection d'un mode de fonctionnement	14
Réglage de la température • Réglage de la vitesse du ventilateur •	15
Réglage de la direction du flux d'air	
Réglage de l'heure actuelle	16
<b>Fonctionnalités intelligentes</b>	<b>17</b>
<b>Fonctionnalités Power Smart</b>	<b>17</b>
Fonction Wind-Free Cooling	17
Mode AI Auto	18
Mode Auto • Mode Cool	19
Mode Dry • Mode Fan	20
Mode Heat • Dégivrage automatique	21
<b>Différentes fonctionnalités intelligentes</b>	<b>22</b>
Fonction Fast	22
Fonction Quiet • Fonction Beep	23
Fonction d'éclairage de l'écran • Fonction Wi-Fi (application SmartThings)	24
<b>Fonctionnalités d'économie d'énergie</b>	<b>25</b>
Contrôle de la consommation d'électricité • Vérification du temps d'utilisation	25
Fonction Eco	26
Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé	27
Fonction good'sleep	28

---

Nettoyage et entretien	29
Programmation	29
Nettoyage	30
Annexe	35
Dépannage	35
Application SmartThings	37

# 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 obtenir la dernière version, consultez [www.samsunghvac.com](http://www.samsunghvac.com).

Étant donné que les instructions de ce manuel couvrent différents modèles, les caractéristiques de votre climatiseur peuvent légèrement différer de celles décrites ici. Si vous avez des questions, communiquez avec votre fournisseur de services ou consultez la page [www.samsunghvac.com](http://www.samsunghvac.com).

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée 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 canadienne ICES-003.

## 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

---

## GÉNÉRALITÉS

---

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

---

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

## 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.**

- L'extension du câble d'alimentation est susceptible de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- N'utilisez pas de transformateur électrique. Cela pourrait entraîner un choc électrique ou un incendie.
- Si la tension/fréquence/qualité du courant nominal est différente, cela peut provoquer un incendie.

**L'installation de cet appareil doit être effectuée par une entreprise spécialisée ou un technicien qualifié.**

- 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.

**Installez un interrupteur d'isolement à côté du climatiseur (mais pas sur les panneaux du climatiseur) et un disjoncteur dédié au climatiseur.**

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

# 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 particulier, 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 en HVAC.

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.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.



### MISE EN GARDE

Lorsque vous n'utilisez pas le climatiseur pendant une période prolongée ou pendant une tempête/orage électrique, coupez le courant au disjoncteur.

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

---

## UTILISATION

---



### AVERTISSEMENT

En cas d'inondation de l'appareil, veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée en HVAC.

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

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 en HVAC.

- 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.

# Informations sur la sécurité

---

**Pour réinstaller le climatiseur, veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée en HVAC.**

- 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 en HVAC.

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

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

**N'arrêtez pas le climatiseur avec le disjoncteur en cours de fonctionnement.**

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

**Après avoir déballé le climatiseur, 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 pale de génération de flux 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 climatiseur.**

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

**Ne frappez pas ou ne tirez pas le climatiseur 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 climatiseur 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.

**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 en HVAC.**

- 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 climatiseur.**

- 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.**

**Lorsque vous remplacez les piles de la télécommande, gardez-les hors de portée des enfants en bas âge.**

- Si un enfant en bas âge avale des piles, communiquez immédiatement avec un médecin.

**Lorsque vous remplacez les piles de la télécommande, vérifiez que le liquide des piles ne se trouve pas sur votre peau.**

- Le liquide de pile est nocif pour les humains.

# Informations sur la sécurité

---

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

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou des blessures.

**N'utilisez pas ce climatiseur 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 climatiseur pendant des périodes prolongées.**

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

## 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.

**Avant de nettoyer ou d'effectuer l'entretien, coupez l'alimentation et attendez l'arrêt du ventilateur.**

- Tout manquement à cette règle est susceptible de provoquer 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.**

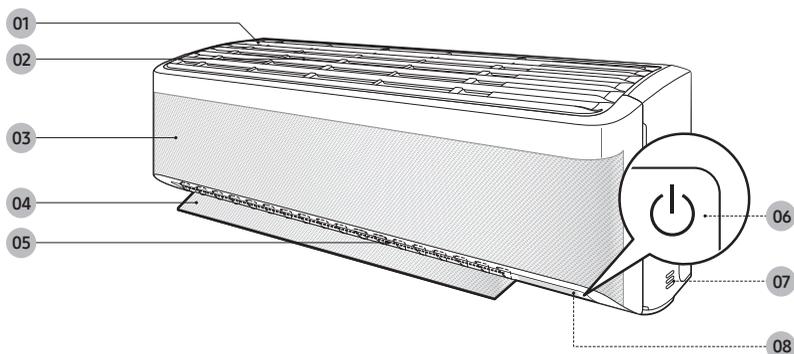
- Cette opération doit être effectuée par un technicien qualifié. Veuillez communiquer avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée en HVAC.

**Ne nettoyez pas vous-même l'intérieur du climatiseur.**

- Pour nettoyer l'intérieur de l'appareil, communiquez avec un installateur qualifié ou une entreprise spécialisée en HVAC.
- 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.

# Vue d'ensemble de l'unité intérieure

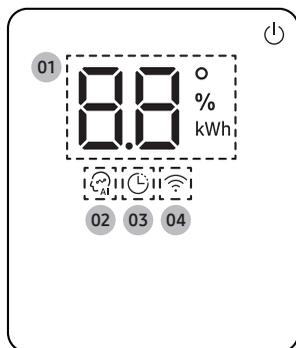
L'apparence du produit réel peut différer légèrement de l'image ci-dessous.



- 01 Prise d'air
- 02 Filtre à air
- 03 Panneau Wind-Free
- 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

# Vue d'ensemble de l'unité intérieure

## Affichage



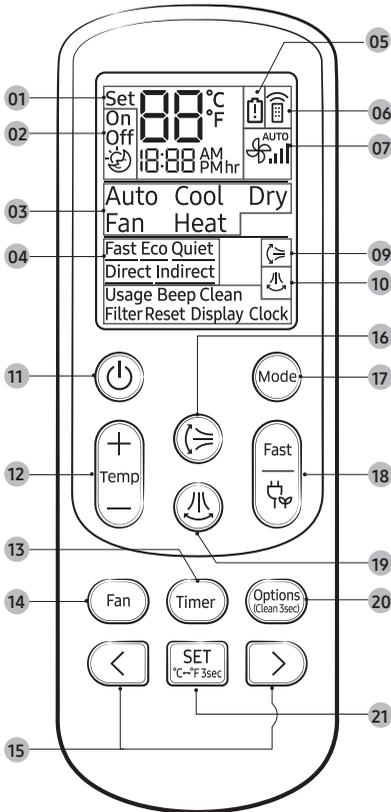
- 01 Voyant de température (numérique)  
Voyant de réinitialisation du filtre (CF)  
Voyant de consommation d'électricité (numérique)  
Voyant de nettoyage automatique (CF)  
Voyant de dégivrage (dF)
- 02 Voyant AI Auto
- 03 Voyant de la minuterie  
Voyant good'sleep
- 04 Voyant du Wi-Fi

### REMARQUE

- Si le voyant du Wi-Fi clignote pendant 10 secondes au démarrage, cela signifie que le climatiseur n'est pas connecté au Wi-Fi. Consultez la section « Application SmartThings » sur la page 37 et connectez le climatiseur au Wi-Fi.
- Lorsqu'il est connecté au Wi-Fi, le climatiseur 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.

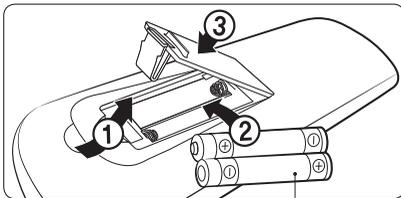


- 01 Définir le voyant de température
- 02 Voyant de l'option de minuterie
- 03 Voyant du mode de fonctionnement
- 04 Voyant d'options
- 05 Voyant de batterie faible
- 06 Voyant de transmission
- 07 Voyant de vitesse du ventilateur
- 08 Voyant Wind-Free
- 09 Voyant de direction verticale de l'air
- 10 Voyant de direction horizontale de l'air
- 11 Bouton marche/arrêt
- 12 Bouton de température
- 13 Bouton Timer
- 14 Vitesse du ventilateur
- 15 Bouton de direction / Bouton de sélection
- 16 Bouton de direction verticale de l'air
- 17 Bouton Mode
- 18 BoutonFast/Wind-Free
- 19 Bouton de direction horizontale de l'air
- 20 Bouton Options/Clean
- 21 Bouton SET / Bouton de type de température (°C↔°F)

## REMARQUE

- Même si les options **Purify**, **Direct** et **Indirect** apparaissent sur l'écran de la télécommande, elles ne sont pas disponibles sur ce modèle.

## Remplacement des piles de la télécommande



Deux piles AAA de 1,5 V

# Fonctionnement de la télécommande

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



## Sélection d'un mode de fonctionnement

Pour changer le mode actuel entre Auto, Cool, Dry, Fan et Heat, appuyez sur le bouton (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 AR**TSFAB***) -0,4 °F à 115 °F (-18 °C à 46 °C) (pour AR**TSFAC**X)	14 °F à 115 °F (-10 °C à 46 °C) (pour AR**TSFAB***) -0,4 °F à 115 °F (-18 °C à 46 °C) (pour AR**TSFAC**X)	-5,1 °F à 75 °F <sup>1)</sup> (-20,6 °C à 24 °C) (pour AR**TSFAB***) -13 °F à 75 °F <sup>1)</sup> (-25 °C à 24 °C) (pour AR**TSFAC**X)
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 AR\*\*TSFAB\*\*\*) et à -13 °F (-25 °C) (pour AR\*\*TSFAC\*\*X), la capacité de chauffage peut diminuer de 60 à 70 %.

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

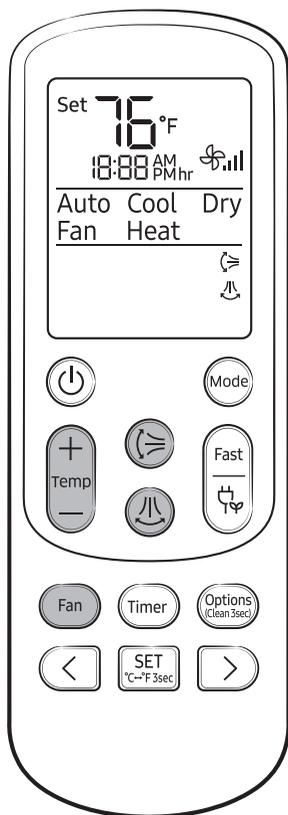
Sur la télécommande, vous pouvez basculer entre les indications en degrés Celsius ou Fahrenheit.



Appuyez et maintenez appuyé pendant au moins 3 secondes.

### REMARQUE

- Les indications de température sur l'unité intérieure ne changent pas.
- Cette fonction est annulée lorsque les piles de la télécommande sont remplacées. Dans ce cas, réexécutez cette fonction.



## Réglage de la température

Pour contrôler la température dans chaque mode, appuyez sur le bouton (Température)  :

Mode	Contrôle de la température
AI Auto/Auto/Cool	Ajustez la température de 61 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 16 °C à 30 °C).
Heat	Ajustez la température de 47 °F à 86 °F par incrément de 1 °F (de 8 °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.

## Réglage de la vitesse du ventilateur

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

Mode	Vitesses de ventilation disponibles
AI Auto/Auto/Dry	 (Auto)
Cool/Heat	 (Auto),  (Faible),  (Moyenne),  (Élevée),  (Turbo)
Fan	 (Faible),  (Moyenne),  (Élevée),  (Turbo)

## Réglage de la direction du flux d'air

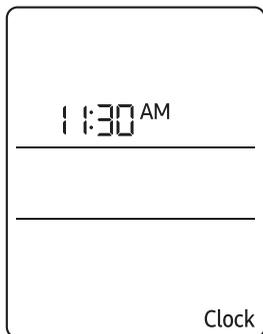
Maintenez le flux d'air dans une direction constante en arrêtant le mouvement des lames d'écoulement d'air vertical et horizontal.

En cours de fonctionnement ►  ou 

### REMARQUE

- Si vous ajustez manuellement la lame d'écoulement d'air verticale, elle risque de ne pas se fermer complètement lorsque vous éteignez le climatiseur.
- Utilisez toujours la télécommande pour ajuster les lames d'écoulement d'air. Ne déplacez pas les lames à la main. Elles risquent de ne pas fonctionner normalement.
- Vous ne pouvez pas contrôler la direction du flux d'air vertical en mode Cool lorsque la fonction good'sleep est activée.

# Fonctionnement de la télécommande



## Réglage de l'heure actuelle

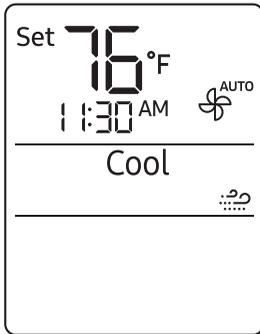
Avant d'utiliser les fonctions du climatiseur, réglez l'heure actuelle.



### REMARQUE

- Vous pouvez régler l'heure en unités horaires de 1 heure à 12 heures (AM/PM) et en unités minutes de 0 à 59 minutes.
- Le réglage de l'heure actuelle sera annulé si vous n'appuyez pas sur le bouton  (Réglage) dans les 10 secondes après avoir réglé l'heure. Par conséquent, vérifiez l'heure actuelle sur l'écran de la télécommande.

# Fonctionnalités Power Smart



## Fonction Wind-Free Cooling

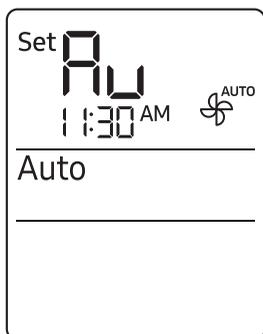
Utilisez la fonction Wind-Free Cooling pour profiter d'une brise légère passant à travers les trous fins du panneau Wind-Free au lieu de recevoir l'air venant directement des lames d'écoulement d'air.

En mode Cool/Dry/Fan ► 

### REMARQUE

- Pour annuler cette fonction, appuyez de nouveau sur le bouton  (Wind-Free).
- Lorsque la fonction Wind-Free Cooling est activée, le climatiseur contrôle automatiquement la température et la vitesse du ventilateur pour que la température de votre pièce reste douce et confortable.
- Lorsque la fonction Wind-Free Cooling est annulée, le climatiseur 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 Wind-Free Cooling est de 75 °F à 79 °F (de 24 °C à 26 °C).
- Vous pouvez utiliser la fonction de Wind-Free Cooling en mode Cool, Dry ou Fan.
- Vous ne pouvez pas sélectionner Quiet pendant l'opération de la fonction Wind-Free Cooling.
- La sélection de la fonction Wind-Free Cooling annule les fonctions Fast, Eco et de direction du flux d'air ( ).

# Fonctionnalités Power Smart



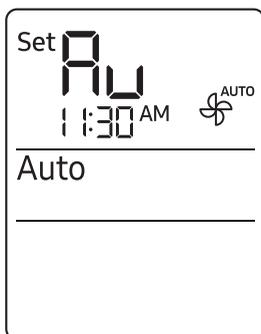
## Mode AI Auto

Utilisez le mode AI Auto pour que les modes Cool, Dry, Heat et Wind-Free 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.



### REMARQUE

- Vous pouvez utiliser ce mode une fois que le Wi-Fi est connecté. Sinon, le mode Auto est activé.
- En mode AI Auto, les voyants  (AI Auto) et  (Wi-Fi) apparaissent sur l'écran de l'unité intérieure.
- Si les modèles d'utilisation collectés ne sont pas suffisants, la température est réglée sur 75 °F (24 °C).
- La température réglée est contrôlée dans la plage allant de 72 °F à 79 °F (de 22 °C à 26 °C) en mode AI Auto. Vous pouvez également la modifier manuellement.
- Lorsque vous appuyez sur  (Mode) en mode AI Auto, le mode est annulé.
- Si vous modifiez la température réglée en mode AI Auto, la valeur revient automatiquement à la température de confort AI au bout d'une heure.



## Mode Auto

Utilisez le mode Auto pour exécuter la puissante fonction de refroidissement ou de chauffage afin d'atteindre automatiquement la température souhaitée. Lorsque la différence entre la température ambiante et la température réglée diminue, le climatiseur contrôle la vitesse du ventilateur et la direction du flux d'air.



### REMARQUE

- Si le Wi-Fi ne peut pas être connecté ou si la fonction Wi-Fi n'est pas prise en charge, ce mode Auto est automatiquement activé au lieu du mode AI Auto.
- Lorsque la température ambiante est supérieure à la température réglée, le climatiseur produit automatiquement de l'air frais.
- Lorsque la température ambiante est inférieure à la température réglée, le climatiseur produit automatiquement de l'air chaud.

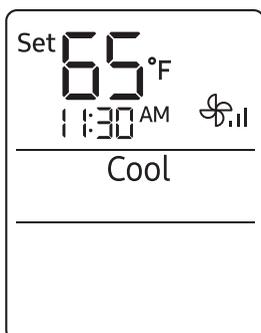
## Mode Cool

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

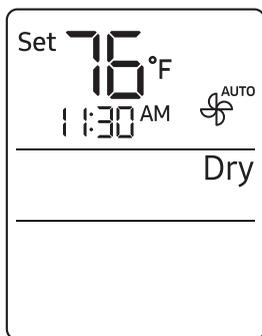


### REMARQUE

- Pour plus de confort, maintenez la différence de température entre l'air intérieur et l'air extérieur à moins de 9 °F (5 °C).
- 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.



# Fonctionnalités Power Smart



## Mode Dry

Utilisez le mode Dry par temps pluvieux ou humide.



### REMARQUE

- La plage de températures appropriée pour l'opération de déshumidification est de 75 °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.

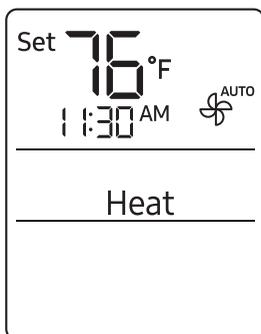
## Mode Fan

Utilisez le mode Fan pour faire fonctionner le climatiseur comme un ventilateur, pour un effet de brise sans chauffage ni refroidissement.



### REMARQUE

- Si vous avez prévu de ne pas utiliser le climatiseur 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 climatiseur.



## Mode Heat

Utilisez le mode Heat pour rester au chaud.



### REMARQUE

- Pendant que le climatiseur chauffe, il se peut que le ventilateur ne fonctionne pas pendant environ 3 à 5 minutes au début pour éviter de produire des coups de froid.
- Si le climatiseur ne chauffe pas suffisamment, utilisez un appareil de chauffage supplémentaire en combinaison avec le climatiseur.

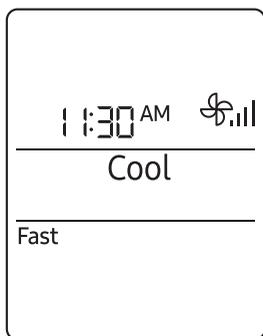
## Dégivrage automatique

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 climatiseur exécute la fonction de dégivrage pendant 5 à 12 minutes pour éliminer le givre de l'échangeur de chaleur extérieur.

### REMARQUE

- Lorsque la fonction de dégivrage est activée, le voyant **dF** (Dégivrage) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure, de la vapeur se forme sur l'unité extérieure et le climatiseur déplace les lames d'écoulement d'air vers la position la plus basse pour empêcher l'air froid de sortir de l'unité intérieure.
- Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres fonctions avec la télécommande tant que la fonction de dégivrage n'est pas terminée.

# Différentes fonctionnalités intelligentes



## Fonction Fast

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

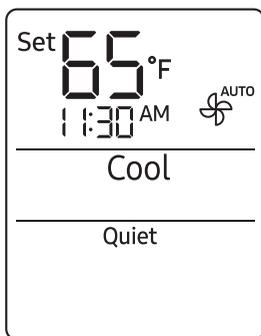
En mode Cool ou Heat ► 

### 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 Fast 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 Fast annule les fonctions Wind-Free Cooling, Eco, good'sleep et Quiet.
- Vous pouvez également démarrer la fonction Fast dans le menu Options :

En mode Cool ou Heat ►  ►   ►

Sélectionnez  
Fast. ► 



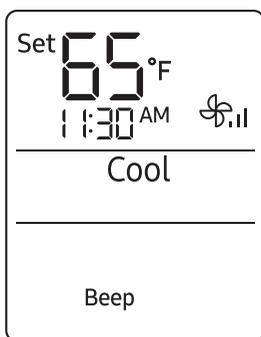
## Fonction Quiet

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 Wind-Free Cooling, Eco, good'sleep et Fast.

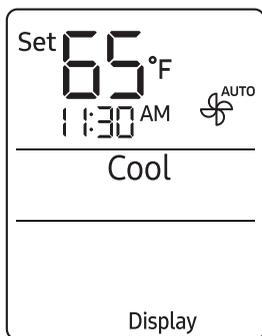


## Fonction Beep

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



# Différentes fonctionnalités intelligentes



## 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.



### REMARQUE

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

## Fonction Wi-Fi (application SmartThings)

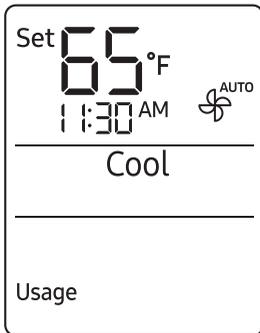
Activez la fonction Wi-Fi pour coupler votre téléphone intelligent au climatiseur.



### REMARQUE

- Lorsque vous activez la fonction Wi-Fi, votre téléphone intelligent est couplé au climatiseur, le voyant  (Transmission) clignote, et **RP** apparaît sur l'écran de la télécommande pendant quelques secondes.
- Une fois votre téléphone intelligent connecté au climatiseur, vous pouvez le contrôler 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 climatiseur à l'aide de l'application SmartThings, reportez-vous à la section « Application SmartThings » sur la page 37.

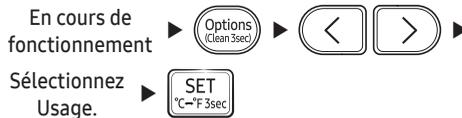
# Fonctionnalités d'économie d'énergie



## Contrôle de la consommation d'électricité

Pour les systèmes multiples, cette fonction n'est pas prise en charge.

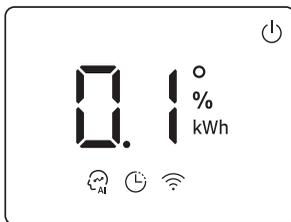
Utilisez la fonction Usage pour consulter la quantité d'électricité consommée par le climatiseur. La quantité consommée s'affiche sur l'écran de l'unité intérieure pendant quelques secondes et la température réglée s'affiche.



La plage de valeurs affichée est comprise entre 0,1 kWh et 99 kWh. La consommation d'électricité est calculée à partir du moment où le climatiseur se met en marche. La valeur est réinitialisée lorsque le climatiseur s'éteint.

### REMARQUE

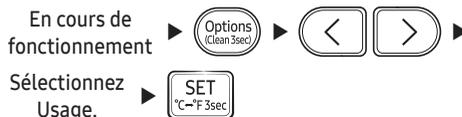
- L'utilisation indiquée sur l'écran de l'unité intérieure peut différer légèrement de la quantité d'électricité réellement consommée.
- Vous pouvez afficher la consommation d'électricité uniquement lorsque le climatiseur fonctionne.



## Vérification du temps d'utilisation

Pour les systèmes uniques, cette fonction n'est pas prise en charge.

Utilisez la fonction de temps d'utilisation pour connaître la durée de fonctionnement du climatiseur à partir du moment où il est allumé jusqu'au moment où la fonction de temps d'utilisation est sélectionnée. La durée d'utilisation s'affiche sur l'écran de l'unité intérieure pendant quelques secondes et la température intérieure réglée s'affiche.

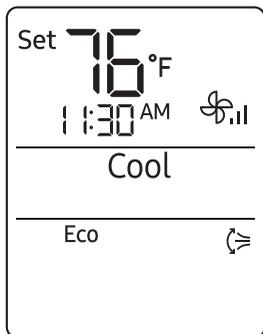


Le temps d'utilisation est affiché en unités d'heure. Par exemple, 0,1 équivaut à 6 minutes ; 2,5 équivaut à 2 heures et 30 minutes ; 3,7 équivaut à 3 heures et 42 minutes. La plage de valeurs affichée est comprise entre 0,0 et 99. La valeur est réinitialisée lorsque le climatiseur s'éteint.

### REMARQUE

- La durée d'utilisation indiquée sur l'écran de l'unité intérieure peut différer légèrement de la durée de fonctionnement réelle du climatiseur.
- Vous pouvez afficher la durée d'utilisation uniquement lorsque le climatiseur fonctionne.

# Fonctionnalités d'économie d'énergie



## Fonction Eco

Pour les systèmes multiples, cette fonction n'est pas prise en charge.

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.

En mode Cool ou Heat ►  ►   ►

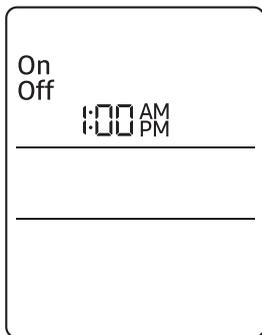
Sélectionnez Eco. ► 

### REMARQUE

- Lorsque la fonction Eco démarre, le motif  apparaît sur la télécommande pendant quelques secondes et l'oscillation verticale de l'air commence.
- 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 le bouton  (oscillation verticale de l'air) ou  (oscillation horizontale de l'air) pour le désactiver.
- La sélection de la fonction Eco annule les fonctions Wind-Free Cooling, good'sleep, Fast et Quiet.



## Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé

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

- Vérifiez l'heure actuelle sur la télécommande avant d'utiliser cette fonction.
- L'heure par défaut est 1 heure du matin sur la télécommande. Lorsque vous changez les piles, l'heure actuelle est réinitialisée sur l'heure par défaut.

 ► Sélectionnez On ou Off. ►

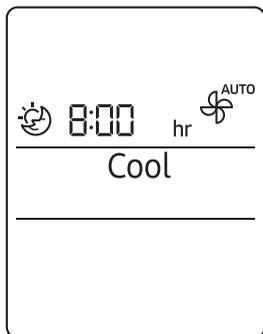
  (Réglez la durée.) ► 

### REMARQUE

- Vous pouvez régler l'heure en unités horaires de 1 heure à 12 heures (AM/PM) et en unités minutes de 0 à 59 minutes. Réglez l'intervalle de temps sur - : -- pour annuler la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé.
- Lorsque vous lancez la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé, le voyant  (Minuterie) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure.
- Après avoir lancé la fonction de démarrage temporisé, vous pouvez changer le mode et la température réglée. Vous ne pouvez pas modifier la température réglée lorsque le mode Fan est en cours d'exécution.
- Vous ne pouvez pas définir la même durée pour les fonctions de démarrage et d'arrêt temporisés.

Combinaison de démarrage et d'arrêt temporisé	
<b>Lorsque le climatiseur est éteint</b>	Exemple : Démarrage temporisé 3 heures, arrêt temporisé 5 heures Le climatiseur 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.
<b>Lorsque le climatiseur est allumé</b>	Exemple : Démarrage temporisé 3 heures, arrêt temporisé 1 heure Le climatiseur 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.

# Fonctionnalités d'économie d'énergie



## 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.

En mode Cool ou Heat ► (Sélectionnez) ►   
 (Réglez la durée.) ►

### REMARQUE

- Vous pouvez ajuster la température réglée par incrément de 1 °F entre 61 °F (16 °C) et 86 °F (30 °C) (refroidissement) / entre 47 °F (8 °C) et 86 °F (30 °C) (chauffage).
- Lorsque vous démarrez la fonction good'sleep, le voyant (Minuterie) apparaît sur l'écran de l'unité intérieure.
- Vous pouvez régler l'heure par demi-heure, de 30 minutes à 3 heures, ou par heure, de 3 à 12 heures. Définissez le temps de fonctionnement sur - : - pour annuler la fonction good'sleep.
- Les températures recommandées lorsque la fonction good'sleep est activée sont les suivantes :

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

- La durée de fonctionnement par défaut de la fonction good'sleep est de 8 heures. Si la durée de fonctionnement est réglée sur plus de 5 heures, la fonction de réveil commence 1 heure avant l'heure réglée. Le climatiseur s'arrête automatiquement lorsque la durée de fonctionnement expire en mode Cool. Le climatiseur exécutera la fonction que vous avez lancée le plus récemment en mode Heat.
- Lorsque les fonctions de démarrage/d'arrêt temporisé et good'sleep se chevauchent, le climatiseur utilise sa minuterie uniquement avec la fonction que vous avez lancée le plus récemment.
- La fonction good'sleep peut fonctionner lorsque la fonction Wind-Free Cooling est activée.
- La sélection de la fonction good'sleep annule les fonctions Eco, Fast et Quiet.

# Programmation

Tâche	Fréquence	Par qui ?	Instruction
Exécuter la fonction de nettoyage automatique.	Si nécessaire	Propriétaire	« Fonction de nettoyage automatique » la page 30.
Nettoyer le filtre.	Une fois toutes les deux semaines	Propriétaire	« Nettoyage du filtre » la page 33.
Nettoyer le panneau Wind-Free.	Au moins une fois par mois	Propriétaire	« Nettoyage du panneau Wind-Free » la page 34.
Nettoyer l'extérieur de l'unité intérieure.	Si nécessaire	Propriétaire	« Nettoyage de l'extérieur de l'unité intérieure » la page 32.
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 32.
Remplacez les piles de la télécommande	Si nécessaire	Propriétaire	« Remplacement des piles de la télécommande » la page 13.
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

## Fonction de nettoyage automatique

Utilisez la fonction de nettoyage automatique si l'unité intérieure produit des odeurs.

### Activation du nettoyage automatique

Pour activer le nettoyage automatique, appuyez sur le bouton  (Options) pendant au moins 3 secondes.

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



Si le climatiseur est éteint, le nettoyage automatique démarre immédiatement. Si le climatiseur est allumé, le nettoyage automatique démarre dès que le climatiseur s'éteint.

#### REMARQUE

- Vous pouvez également activer le nettoyage automatique dans le menu Options :



- Une fois le nettoyage automatique sélectionné, il est activé à chaque fois que le climatiseur s'éteint.
- Le nettoyage automatique fonctionne pendant 10 à 30 minutes selon les conditions de séchage interne. L'écran de l'unité intérieure indique la progression du nettoyage de 1 % à 99 %.
- Si vous démarrez une autre fonction pendant le nettoyage automatique, ce dernier s'interrompt et reprend une fois que l'autre fonction s'arrête.
- Une fois le nettoyage automatique terminé, le climatiseur s'éteint.
- Le nettoyage automatique ne fonctionne pas après le mode Heat ou Fan.

## Annulation du nettoyage automatique

Pour annuler le nettoyage automatique en cours d'exécution, suivez la procédure ci-dessous :

 ► Appuyez et maintenez appuyé pendant au moins 3 secondes.

OU

 ►   ► Sélectionnez Clean. ► 

### REMARQUE

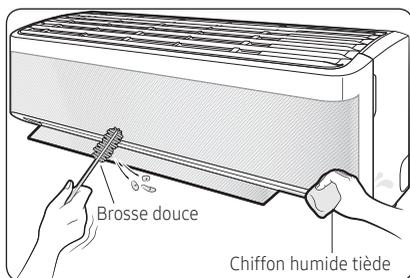
- L'annulation du nettoyage automatique ne le désactive pas.

## Désactivation du nettoyage automatique

Pour désactiver le nettoyage automatique, suivez la procédure ci-dessous lorsque le climatiseur est en marche ou éteint :

 ►   ► Sélectionnez Clean. ► 

# Nettoyage



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

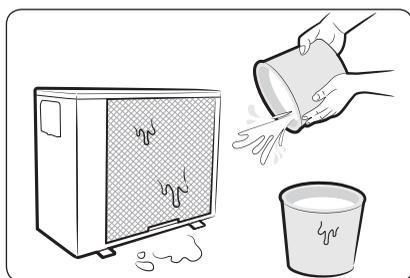
- 1 Éteignez le climatiseur et attendez que le ventilateur s'arrête.
- 2 Débranchez l'alimentation électrique.
- 3 Utilisez une brosse douce ou un chiffon humide tiède pour nettoyer l'extérieur.

### ⚠ 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

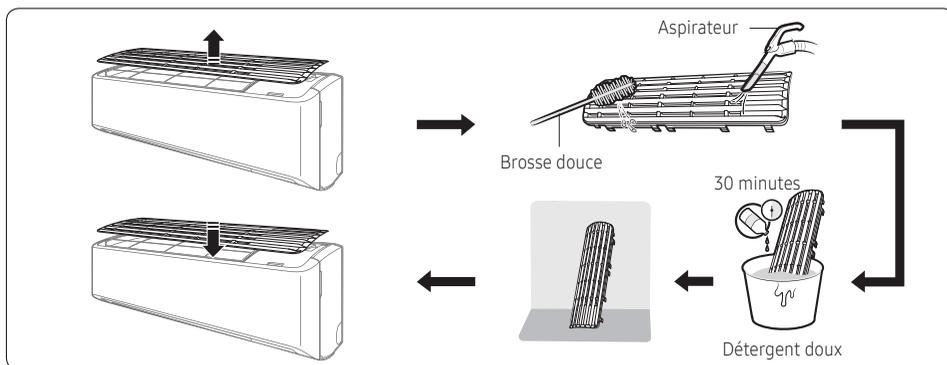
- 1 Éteignez le climatiseur et attendez que le ventilateur s'arrête.
- 2 Débranchez l'alimentation électrique.
- 3 Vaporisez de l'eau sur l'échangeur de chaleur pour éliminer la poussière et les autres débris.

### ⚠ 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 centre de service local pour obtenir de l'aide.

## Nettoyage du filtre

Nettoyez le filtre à air toutes les deux semaines ou lorsque le voyant **CF** (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 hors de 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 :

En cours de fonctionnement ▶  ▶   ▶ Sélectionnez Filter Reset. ▶ 

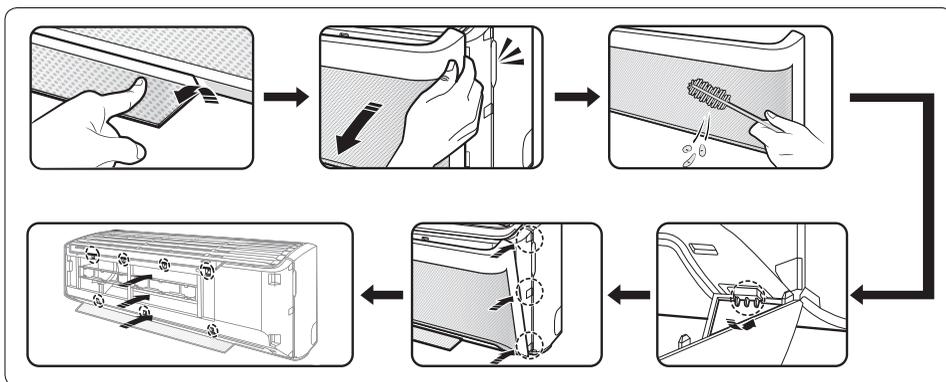
### MISE EN GARDE

- 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 Wind-Free

Nettoyez le panneau Wind-Free 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 Wind-Free jusqu'à ce qu'il se détache du climatiseur.
- 3 Utilisez une brosse douce ou un aspirateur pour enlever la poussière.
- 4 Accrochez le panneau Wind-Free dans les rainures en bas à gauche et à droite.
- 5 Alignez les projections du panneau Wind-Free avec les rainures en haut, au milieu et en bas du panneau avant.
- 6 Après avoir inséré le panneau Wind-Free, appuyez à la main sur les 4 emplacements en haut et les 3 emplacements en bas afin qu'il n'y ait pas d'espace avec le panneau.

### MISE EN GARDE

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

# Dépannage

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

Problème	Solution
Le climatiseur cesse de fonctionner.	<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>
Impossible de modifier la température.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'unité est en mode Fan ou Fast. Si c'est le cas, vous ne pouvez pas modifier la température. L'unité contrôle automatiquement la température réglée.</li></ul>
Température de l'air inappropriée.	<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  (Température) 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 33).</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 21). 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>
Impossible de changer la direction du flux d'air.	<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>
Impossible de modifier la vitesse du ventilateur.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si l'unité est en mode Auto, Dry ou Fast, 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>• Remplacez les piles de la télécommande.</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  (Réglage) sur la télécommande lorsque vous définissez la minuterie.</li></ul>
Le voyant de la télécommande 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 de la télécommande 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 la télécommande 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 raccordements 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>

# Application SmartThings

L'application SmartThings est susceptible d'être modifiée sans préavis afin d'améliorer l'utilisation et les performances du produit. Utilisez l'application SmartThings sur votre téléphone intelligent pour contrôler le climatiseur via Internet sans fil.

Pour contrôler à distance le climatiseur, vous devez connecter votre téléphone intelligent au climatiseur. Si vous êtes déjà connecté, passez à la section « Étape 6. Contrôle du climatiseur à l'aide de votre téléphone intelligent » sur la page 38.

## Étape 1. Vérification des exigences de connexion

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

- Point d'accès Wi-Fi : point d'accès Wi-Fi 2,4 GHz uniquement
- Le climatiseur et votre téléphone intelligent doivent se trouver dans la zone de couverture du même point d'accès Wi-Fi et être connectés à celui-ci. Après la connexion, vous pouvez contrôler le climatiseur de n'importe où via différents réseaux sans fil tels que Wi-Fi, 3G, LTE et 5G.
- Téléphones Android recommandés : Android 6,0 ou version ultérieure avec au moins 2 Go de RAM
- Téléphones Apple pris en charge : iOS 10,0 ou version ultérieure, iPhone 6 ou version ultérieure
- Les tablettes Android et les iPad ne sont pas pris en charge.

## 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 37.

- 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 climatiseur » sur la page 38.

- 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 **Log In**.
- 4 Si vous n'avez pas de compte Samsung, appuyez sur **Add account** pour créer votre compte Samsung.
- 5 Connectez-vous à votre compte Samsung.
- 6 Consentez aux **TERMS AND CONDITIONS**.
- 7 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 climatiseur

- 1 Branchez le cordon d'alimentation du climatiseur, 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 **ADD DEVICE MANUALLY**.
- 5 Appuyez sur **Air conditioner** > **Room air conditioner**.
- 6 Appuyez sur le bouton  (Minuterie) sur la télécommande pendant au moins 4 secondes.

Pour notifier que l'enregistrement du climatiseur sélectionné sur votre compte Samsung est en cours, le voyant  (Transmission) clignote pendant plusieurs secondes et  apparaît sur l'écran de la télécommande. Une fois la connexion établie, le voyant  (Transmission) s'éteint et  disparaît. Une nouvelle fiche de périphérique correspondant au climatiseur sélectionné est ajoutée sur l'écran d'accueil de l'application SmartThings.

## Étape 6. Contrôle du climatiseur 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 climatiseur, qui a été ajoutée lorsque vous avez suivi la procédure « Étape 5. Connexion de votre téléphone intelligent au climatiseur » sur la page 38.
- 3 Reportez-vous au tableau de la page suivante et contrôlez à distance le climatiseur avec votre téléphone intelligent.

### **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

## Open Source Announcement

The software included in this product contains open source software. You may obtain the complete corresponding source code for a period of three years after the last shipment of this product by sending an email to [mailto:oss.request@samsung.com](mailto:mailto:oss.request@samsung.com).

It is also possible to obtain the complete corresponding source code in a physical medium such as a CD-ROM; a minimal charge will be required.

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 download page of the source code made available and open source license information as related to this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.



Catégorie	Fonction	Description
Surveillance	Température réglée	Affiche la température réglée.
	Température actuelle	Affiche la température actuelle.
Commande	ATA	Met sous ou hors tension le climatiseur.
	Mode	Sélectionne le mode de fonctionnement souhaité.
	Température	Règle la température intérieure définie.
	Vitesse du ventilateur	Règle la vitesse du ventilateur du mode de fonctionnement.
	Direction du vent	Définit la direction du ventilateur en fonction du mode de fonctionnement.
	Refroidissement Wind-Free	Active ou désactive la fonction Wind-Free Cooling.
	Programmation	Règle la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé. <ul style="list-style-type: none"> <li>Le nombre maximal de programmes que vous pouvez définir à l'aide de la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé est 10.</li> <li>Les heures définies pour les fonctions de démarrage/d'arrêt temporisé doivent être différentes.</li> <li>Une fois la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé définie, le réglage reste identique même si vous débranchez et rebranchez le climatiseur.</li> </ul>
	Options	Sélectionne une fonction optionnelle du mode de fonctionnement. <ul style="list-style-type: none"> <li>Les options disponibles peuvent être différentes selon le modèle de climatiseur.</li> <li>La vitesse du ventilateur et la direction du flux d'air sont définies automatiquement en fonction des options sélectionnées.</li> <li>Pour des informations détaillées sur les options du produit, reportez-vous à la page 17 ~ 24.</li> </ul>
Paramètres	Définit des fonctions supplémentaires. <ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur le bouton Settings sur l'écran de contrôle pour vérifier ou définir des informations détaillées sur le climatiseur.</li> <li>Les fonctions de nettoyage, de filtrage et Beep peuvent être réglées. <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque la fonction Beep est désactivée, le signal sonore émis par l'appareil est coupé.</li> </ul> </li> </ul>	

**SAMSUNG**