Mini-Split
Manuel utilisateur

MFMD***S6-1P

- Merci d'avoir acheté ce Produit Lennox.
- Avant de mettre en marche cette unité, veuillez lire le manuel de l'utilisateur attentivement et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.

LENNOX Powered by SAMSUNG

Contenu

Informations sur la sécurité **3**

Informations sur la sécurité **3**

Préparation **14**

Vue d'ensemble de l'unité intérieure **14**
Affichage 14
Vue d'ensemble de la télécommande **15**

Fonctionnement de la télécommande **16**

Utilisation du mini-split **16**
Initial Settings - Model Selection / Temp. Unit 16
Définition de Plage de chauffage 17
Modes de fonctionnement • Contrôle de la température • Réglage de la vitesse du ventilateur 18
Contrôle de la direction du flux d'air 19
Fonctionnalités Power Smart **20**
Mode AI Comfort 20
Mode Auto • Fonction Auto Mode 21
Mode Cool • Mode Dry 22
Mode Fan • Mode Heat 23
Différentes fonctionnalités intelligentes **24**
Fonction Turbo 24
Fonction Auto Clean 25
Fonction Quiet • Fonction sonore Beep • Fonction d'éclairage de l'écran 26
Suppression du rappel de nettoyage du filtre • Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé 27
Fonction Good Sleep 30

Nettoyage et entretien **31**

Nettoyage du mini-split **31**
Entretien du mini-split **33**

Annexe **34**

Application SmartThings **34**
Dépannage **37**
Gammes d’opérations **41**
Avis Réglementaire **42**

Informations sur la sécurité

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

⚠ AVERTISSEMENT : Cancer et Troubles de l'appareil reproducteur - www.P65Warnings.ca.gov.

Avant d'utiliser votre nouveau mini-split, veuillez lire attentivement ce manuel pour vous assurer que vous savez comment exploiter les fonctions et fonctionnalités étendues de votre nouvel appareil de manière sécurisée et efficace.

Dans la mesure où les présentes consignes d'utilisation s'appliquent à plusieurs modèles, les caractéristiques de votre mini-split peuvent légèrement varier de celles décrites dans ce manuel. Pour toute question, appelez votre service après-vente ou obtenez de l'aide et des informations en ligne sur www.lennox.com pour les propriétaires et www.lennoxpros.com pour le concessionnaire/traitant.

Modèle qualifié ENERGY STAR seulement

Le dimensionnement et l'installation appropriés de l'équipement sont essentiels à l'obtention de résultats optimaux. Les conditionneurs d'air à condenseur séparé et les thermopompes (sauf les systèmes sans conduit) doivent correspondre aux composants des bobines appropriés afin de répondre aux critères d'ENERGY STAR. Demandez des détails à votre fournisseur ou consultez la page www.energystar.gov.

ENERGY STAR

ENERGY STAR COLD CLIMATE

Informations sur la sécurité

⚠ 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.

- Suivre les directives.
- Ne PAS essayer.
- S'assurer que l'appareil est mis à la terre pour éviter tout choc électrique.
- Couper l'alimentation.
- Ne PAS démonter.

Symbole	Signification
	Gaz inflammable
	Matériaux inflammables
Groupe De Sécurité Lié Aux Fluides Frigorigènes A2L	Groupe de sécurité lié aux fluides frigorigènes
	Lire le manuel d'utilisation
	Se reporter au manuel d'utilisation
	Lire le manuel de service

INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

Utilisez le câble d'alimentation correspondant au minimum 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 des blessures.

Installez un interrupteur et un disjoncteur dédiés au mini-split.

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

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 ou un incendie.

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 (gouttes de pluie). N'installez pas cet appareil dans un endroit où des fuites de gaz peuvent se produire.

Informations sur la sécurité

- 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 un choc électrique, un incendie, une explosion ou d'autres problèmes avec le produit.

⚠ 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.

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.

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 dans 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.

Assurez-vous que la connexion de l'alimentation est réalisée par l'entremise d'un interrupteur qui déconnecte tous les pôles, avec un écart de contact d'au moins 0,12 po (3 mm).

ALIMENTATION

⚠ AVERTISSEMENT

En cas de disjoncteur endommagé, contactez votre centre de service le plus proche.

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-split pendant une période prolongée ou pendant une tempête/un orage électrique, coupez le courant au disjoncteur.

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

Informations sur la sécurité

UTILISATION

⚠ AVERTISSEMENT

En cas d'inondation de l'appareil, veuillez contacter votre centre de service le plus proche.

- 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 contactez le centre de service le plus proche.

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

En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement le mini-split et débranchez l'ensemble du système d'alimentation. Consultez ensuite le personnel de service autorisé.

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-split, veuillez contacter votre centre de service le plus proche.

- 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 contacter votre centre de service le plus proche.

Ne touchez pas le disjoncteur avec les mains mouillées.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique.

N'arrêtez pas le mini-split avec le disjoncteur en cours de fonctionnement.

- La mise hors tension du mini-split, 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 mini-split, 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 le panneau avant avec vos mains ou vos doigts lors du processus de chauffage.

- Cela pourrait entraîner un choc électrique ou des brûlures.

N'insérez pas vos doigts ou des substances étrangères dans la sortie du mini-split lorsqu'il est en marche ou que le panneau avant se referme.

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

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

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

Ne frappez pas ou ne tirez pas le mini-split avec une force excessive.

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

Informations sur la sécurité

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-split 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.

N'utilisez pas de moyens autres que ceux recommandés par Samsung 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.

Si une substance étrangère telle que de l'eau a pénétré dans l'appareil, coupez l'alimentation et contactez le centre de service le plus proche.

- 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.

Lorsque le mini-split 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 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.

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 des vêtements, 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.

Informations sur la sécurité

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-split.

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

Ne frappez pas la télécommande avec force et ne la démontez pas.

Ne touchez pas les tuyaux reliés au produit.

- Cela pourrait entraîner des brûlures ou des blessures.

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.

N'utilisez pas ce mini-split 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-split pendant de longues périodes.

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

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. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

NETTOYAGE

⚠ AVERTISSEMENT

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

- Pour éviter de vous couper les doigts lors du nettoyage, portez des gants en coton épais.
- Cette opération doit être effectuée par un technicien qualifié. Veuillez communiquer avec votre installateur ou centre de service.

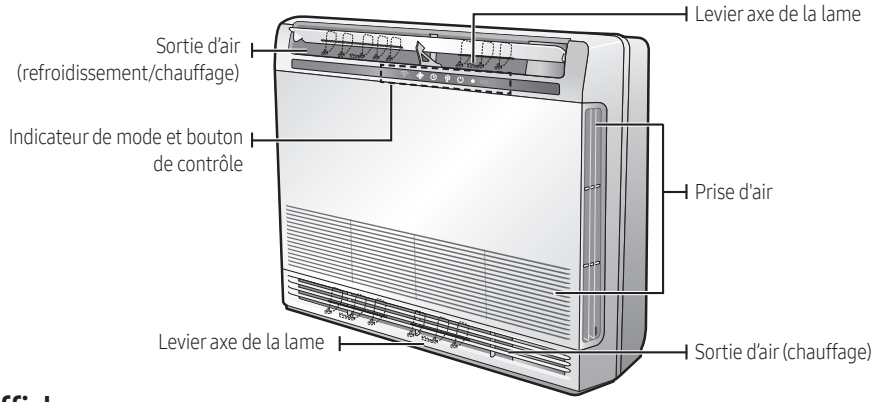
Ne nettoyez pas vous-même l'intérieur du mini-split.

- Pour le nettoyage de l'intérieur de l'appareil, contactez votre centre de service le plus proche.
- Lors du nettoyage du filtre interne, reportez-vous à la section « Nettoyage et entretien ».
- 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

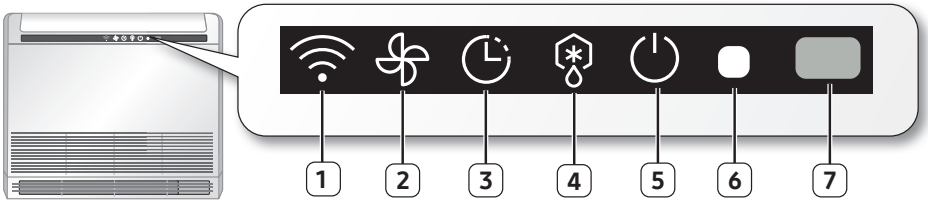
L'apparence du produit réel peut différer légèrement de l'image ci-dessous.

Principaux composants



Affichage

Indicateur de mode et bouton de contrôle

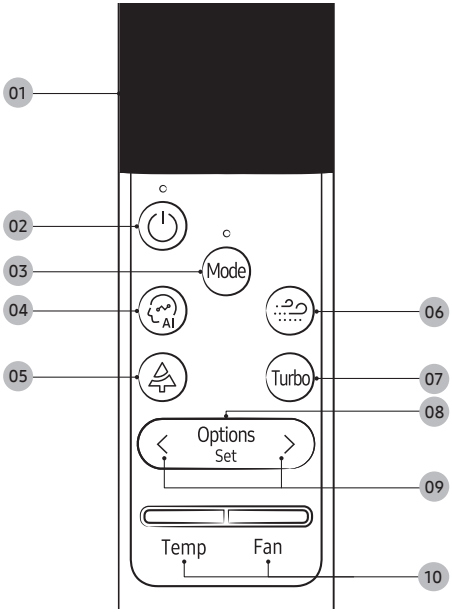


1 INDICATEUR Wi-Fi		Cette icône s'allume lorsque l'appareil active le Wi-Fi.
2 INDICATEUR MODE VENTILATEUR		L'icône s'allumera quand l'unité fonctionne en mode Ventilateur.
3 INDICATEUR MINUTERIE		L'icône de minuterie s'allumera quand la fonction Minuterie de mise en marche ou d'extinction est activée.
4 INDICATEUR DÉGIVRAGE		Cette icône s'allumera quand l'unité démarre le dégivrage.
5 BOUTON D'ALIMENTATION		Allumer ou éteindre le mini-split. Le mini-split fonctionnera en mode Auto.
6 INDICATEUR d'ALIMENTATIONMARCHE/ARRÊT		L'Icône de l'alimentation s'allumera quand l'unité est en marche.
7 CAPTEUR DE TÉLÉCOMMANDE		Dirigez la télécommande vers cet endroit du mini-split.

REMARQUE

- Votre mini-split et son écran peuvent être légèrement différents de l'illustration ci-dessus en fonction du modèle.
- À chaque fois que vous appuyez sur ce bouton, un court timbre sonore se fait entendre, et l'unité se met en marche correctement.

Vue d'ensemble de la télécommande



01 Affichage

02 Bouton marche/arrêt

03 Bouton Mode

04 Bouton AI Comfort

05 Bouton Filter reset

- Appuyez et maintenez le bouton pendant 3 secondes pour réinitialiser le rappel de nettoyage du filtre.

06 Bouton WindFree

- Bien que WindFree soit affiché sur la télécommande, cette fonction n'est pas disponible sur ce modèle.

07 Bouton Turbo

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

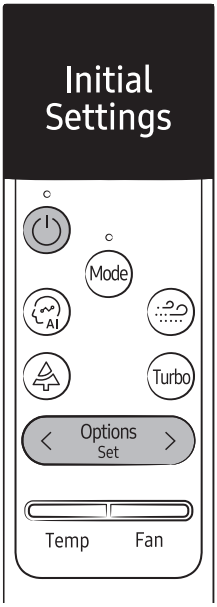
- Appuyez sur le bouton vers le haut ou vers le bas pour régler la température ou la vitesse du ventilateur.
- Pour définir la direction du flux d'air sur Vertical ou Fix, appuyez sur le bouton **[Fan]**.

REMARQUE

- Pour un modèle ne prenant pas en charge le chauffage, **Heat** s'affiche sur la télécommande et un bip retentit lorsque le bouton correspondant est enfoncé, mais le chauffage ne fonctionne pas sur le mini-split.
- Si vous éteignez la télécommande puis que vous la rallumez, les paramètres de démarrage/d'arrêt temporisé et d'autres options définies précédemment sont annulés. Le paramètre de direction du flux d'air ne sera pas annulé.
- L'écran s'éteint au bout de 5 secondes si vous n'appuyez sur aucun bouton de la télécommande.
- Si vous appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande, l'affichage de la télécommande s'allume. Si vous appuyez deux fois sur n'importe quel bouton de la télécommande, le mode correspondant se met en route.
- Pour sélectionner une fonction, pointez la télécommande vers le capteur de télécommande sur l'unité intérieure.
- Si vous appuyez sur un bouton de la télécommande à proximité d'une lumière forte, telle qu'une lampe fluorescente compacte ou une enseigne au néon, le mini-split peut ne pas fonctionner. Dans ce cas, approchez-vous de l'unité intérieure, puis actionnez la télécommande.
- Si d'autres appareils répondent à la télécommande, contactez un centre de service.
- 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.

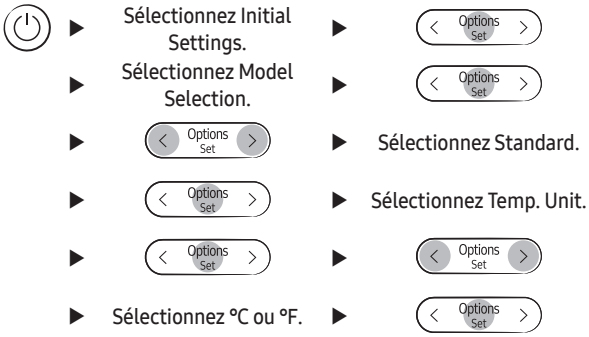
  Exemple

Utilisation du mini-split



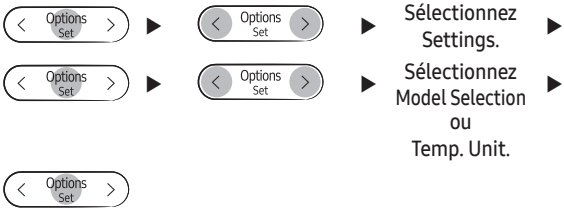
Initial Settings - Model Selection / Temp. Unit

Avant d'utiliser le produit, assurez-vous que vous indiquez le modèle de mini-split (à l'aide du menu Model Selection) et l'unité de température (à l'aide du menu Temp. Unit).



REMARQUE

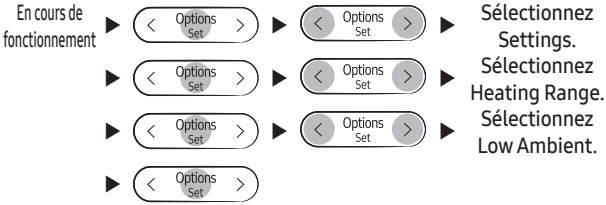
- Réglez Model Selection et Temp. Unit, en suivant les instructions fournies.
- La télécommande fonctionne comme prévu lorsque Model Selection et Temp. Unit sont correctement réglés.
- Si la pile de la télécommande se décharge, cette fonction est annulée. Dans ce cas, réexécutez-la.
- Pour modifier le modèle ou d'unité de température, procédez comme suit:



Heating Range

Définition de Plage de chauffage

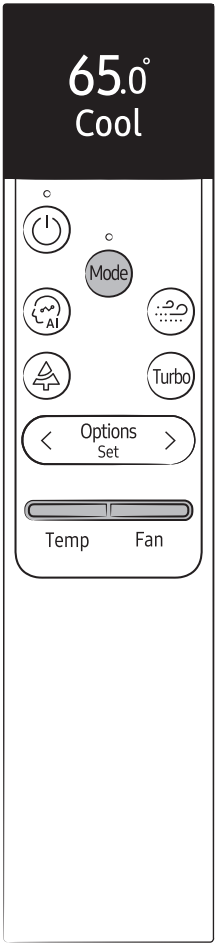
Vous pouvez définir la plage de réglage de température sur le mode Heat.



REMARQUE

- La plage de contrôle de la température dans le mode Heat passe de 47 °F à 86 °F (8 °C à 30 °C). Sélectionnez ce mode si vous utilisez le modèle Low Ambient qui prend en charge les paramètres de commande.
- 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.

Utilisation du mini-split



Modes de fonctionnement

Vous pouvez basculer entre le mode Auto, Cool, Dry, Fan et Heat en appuyant sur le bouton (Mode).

Contrôle de la température

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

Mode	Contrôle de la température
Auto/Cool/Dry	Ajustez de 1°F (0,5 °C) entre 65 °F (18 °C) et 86 °F (30 °C).
Fan	Vous ne pouvez pas contrôler la température.
Heat	Ajustez de 1°F (0,5 °C) entre 47 °F (8 °C) et 86 °F (30 °C).

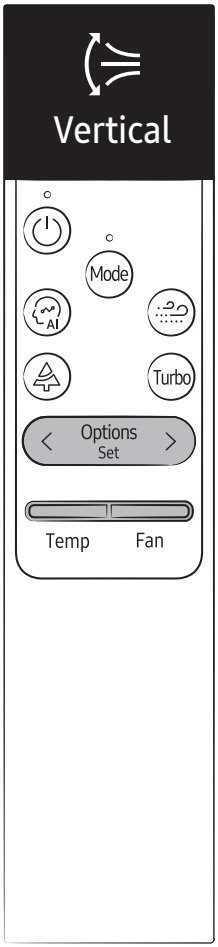
REMARQUE

- Les indicateurs de température sur l'unité intérieure ne changent pas.

Réglage de la vitesse du ventilateur

Pour contrôler la vitesse du ventilateur dans chaque mode, appuyez sur le bouton **[Fan]** vers le haut ou le bas :

Mode	Vitesses de ventilation disponibles
Auto/Dry	AUTO (Auto)
Cool/Heat	AUTO (Auto), Low (Low), Med (Med), High (High)
Fan	Low (Low), Med (Med), High (High)



Contrôle de la direction du flux d'air

Vous pouvez modifier la direction du flux d'air en appuyant sur les boutons **Temp** et **Fan**.

- **Le modèle 'Standard' a été sélectionné dans le menu Model Selection lors des réglages initiaux**

En cours de fonctionnement ▶ Appuyez sur le bouton Fan ▶ Sélectionnez Vertical ou Fix.

ou

La horizontale n'est pas disponible.

REMARQUE

- Pour maintenir le flux d'air dans la direction souhaitée, appuyez à nouveau sur le bouton Fan lorsque les lames d'écoulement d'air se trouvent dans la position de votre choix.
- Les unités intérieures de type conduit ne disposent pas de l'option de direction du flux d'air vers le haut ou vers le bas.
- Vous pouvez sélectionner une direction de flux d'air en appuyant sur le bouton **Options**.
  - **Le modèle 'Standard' a été sélectionné dans le menu Model Selection lors des Initial Settings**

En cours de fonctionnement ▶ Options Set ▶ Options Set ▶

Sélectionnez Direction. ▶ Options Set ▶ Options Set ▶

Sélectionnez Fix, Vertical. ▶ Options Set

Fonctionnalités Power Smart

Mode AI Comfort

Utilisez le mode AI Comfort pour connaître les habitudes d'utilisation du mini-split par les utilisateurs, et ajustez automatiquement le niveau de température et de bascule entre les modes Cool, Dry.

REMARQUE

- Le mode AI Comfort est disponible uniquement sur les unités intérieures le prenant en charge.
- Pour annuler ce mode, appuyez sur le bouton ⏻ ou Mode.
- Si vous annulez ce mode, le mini-split fonctionne en mode Auto.
- Vous devez être connecté au Wi-Fi pour utiliser ce mode.
- Vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.
- Quand le mode AI Comfort est en cours d'utilisation, les boutons et ne répondent pas si vous appuyez dessus.

Si vous êtes connecté au Wi-Fi

- La température réglée change automatiquement en fonction des habitudes d'utilisation du mini-split qui ont été apprises. Pendant les heures de sommeil, la température et la vitesse du ventilateur passent automatiquement aux niveaux optimaux pour le sommeil.
  - Les heures de sommeil peuvent être réglées depuis l'application SmartThings.
- Même si vous modifiez la température réglée pendant le mode AI Comfort, la température réglée passe automatiquement au niveau appris après un certain temps.

Si vous n'êtes pas connecté au Wi-Fi

- Le mini-split fonctionne en mode Auto.

Mode Auto

Utilisez le mode Auto lorsque vous souhaitez que le mini-split contrôle automatiquement le mode (Heat ou Cool). Le mini-split diffusera l'atmosphère la plus confortable possible.

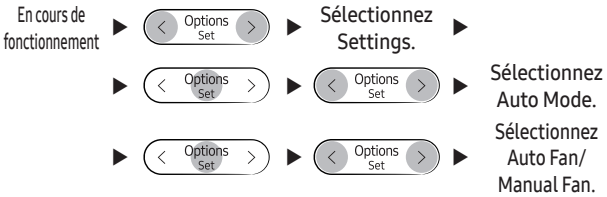
REMARQUE

- Vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.
- Lorsque le mode Cool est en marche, le mini-split diffuse de l'air frais s'il y a un écart important entre la température programmée et la température ambiante. Lorsque l'écart de température diminue, le mini-split définit automatiquement la direction du flux d'air sur Wide et maintient la pièce à une température confortable.

Fonction Auto Mode

Utilisez la fonction Auto Mode pour définir la vitesse du ventilateur au mode Auto.

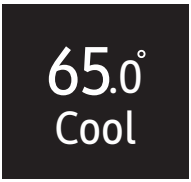
Cette fonction est disponible uniquement sur les unités intérieures la prenant en charge.



REMARQUE

- 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 Low, Med et High.

Fonctionnalités Power Smart



Mode Cool

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

REMARQUE

- La plage de températures appropriée pour le mode Cool est de 75 °F à 79 °F (de 24 °C à 26 °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.

Mode Dry

Utilisez le mode Dry par temps pluvieux ou humide.

REMARQUE

- Vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.
- Une plus grande différence entre la température réglée et la température actuelle augmente la quantité de déshumidification.

Fan

Mode Fan

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

REMARQUE

- Si vous avez prévu de ne pas utiliser le mini-split pendant une longue période, faites-le fonctionner en mode Fan pendant 3 à 4 heures pour sécher les composants internes.

75.0°
Heat

Mode Heat

Utilisez le mode Heat pour rester au chaud.

REMARQUE

- Pendant que le mini-split chauffe, il se peut que le ventilateur ne fonctionne pas pendant un moment au début pour éviter de produire de l'air froid.
- Si la température extérieure est basse et que l'humidité est élevée pendant le fonctionnement du mode Heat, les performances de chauffage du mini-split peuvent diminuer en raison du givre et de la glace qui se forment sur l'échangeur de chaleur extérieur. Si cela se produit, le mini-split exécute la fonction de dégivrage pendant environ 5 à 12 minutes pour éliminer le givre et la glace, et de la vapeur d'eau s'échappe de l'unité extérieure.
- Pendant que la fonction de dégivrage est en cours, l'unité intérieure ne souffle pas d'air, afin d'empêcher que l'air froid sorte. L'air sort une fois le mode de dégivrage terminé.
- La durée de fonctionnement de la fonction de dégivrage varie en fonction de la quantité de givre et de glace, et de l'humidité.
- Pendant que la fonction de dégivrage est en cours, aucune des autres fonctions ne peut être activée, même si vous les sélectionnez sur la télécommande.

Différentes fonctionnalités intelligentes

Turbo Cool

Fonction Turbo

Utilisez la fonction Turbo pour assurer un refroidissement ou un chauffage intensif afin de diminuer ou d'augmenter fortement la température intérieure en moins de 30 minutes.

En mode Cool ou Heat ▶ Turbo

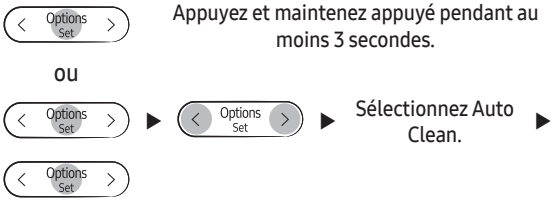
REMARQUE

- Après 30 minutes de fonctionnement, le mini-split passe automatiquement en mode Cool ou Heat.
- Vous pouvez modifier la direction du flux d'air.
- Vous ne pouvez pas modifier la température programmée ou la vitesse du ventilateur.
- Si vous sélectionnez la fonction Turbo alors que des fonctions telles que Quiet ou Good Sleep sont en cours d'exécution, ces dernières sont annulées.

Auto Clean

Fonction Auto Clean

Utilisez la fonction Auto Clean pour éliminer l'humidité de l'intérieur du mini-split et empêcher la propagation de champignons, de bactéries, etc.



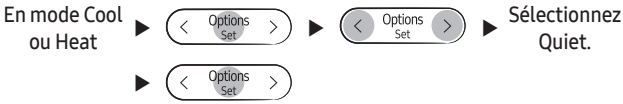
REMARQUE

- Selon l'état de l'unité intérieure, la fonction Clean s'arrête après une durée de 10 minutes.
- La fonction de Auto Clean fonctionne pendant une durée appropriée en fonction du degré de séchage de l'intérieur de l'unité intérieure.
- Quand la fonction Auto Clean est réglée, le voyant DEL de la minuterie de l'unité intérieure clignote 3 fois pendant 3 secondes (OFF → ON → OFF → ON → OFF → ON → OFF → revient à l'état précédent). Quand la fonction
  Auto Clean est annulée, le voyant DEL de la minuterie de l'unité intérieure clignote une fois pendant 1 seconde (OFF → ON → OFF → revient à l'état précédent).
- Si vous allumez le mini-split puis l'éteignez dans les 20 secondes, la fonction Auto Clean ne s'exécute pas.
- Lorsque le mini-split est éteint, la fonction Auto Clean s'exécute immédiatement. Lorsqu'il est allumé, la fonction Auto Clean s'exécute après son arrêt.
- Une fois la fonction Auto Clean démarrée, elle continue automatiquement à fonctionner jusqu'à ce qu'elle soit annulée.

Différentes fonctionnalités intelligentes

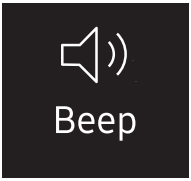
Fonction Quiet

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



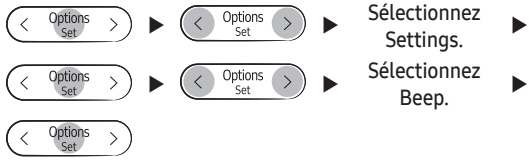
REMARQUE

- Cette fonction peut être activée lorsque le modèle 'Standard' a été sélectionné dans le menu Model Selection lors de la configuration des Initial Settings.
- Vous pouvez modifier la température programmée et la direction du flux d'air.
- Vous ne pouvez pas modifier la vitesse du ventilateur.
- Si vous sélectionnez la fonction Quiet alors que des fonctions telles que Turbo, ou Good Sleep sont en cours d'exécution, ces dernières sont annulées.



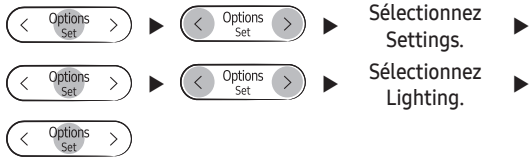
Fonction sonore Beep

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



Fonction d'éclairage de l'écran

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



Filter Reset

Suppression du rappel de nettoyage du filtre

Utilisez la fonction Filter Reset pour réinitialiser le rappel de nettoyage du filtre après le nettoyage ou le remplacement du filtre.

Appuyez et maintenez appuyé pendant au moins 3 secondes.

ou

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez Settings. ▶

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez Filter Reset. ▶

Options Set

On Timer

Off Timer

Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé

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

Pour régler une minuterie

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez Timer/Good Sleep. ▶

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez On Timer ou Off Timer. ▶

Options Set ▶ Options Set ▶ Options Set

(Réglez la durée)

Pour annuler une minuterie

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez Timer/Good Sleep. ▶

Options Set ▶ Options Set ▶ Sélectionnez Timer Cancel. ▶

Options Set

La méthode d'annulation de la minuterie peut varier selon la télécommande.

Différentes fonctionnalités intelligentes

REMARQUE

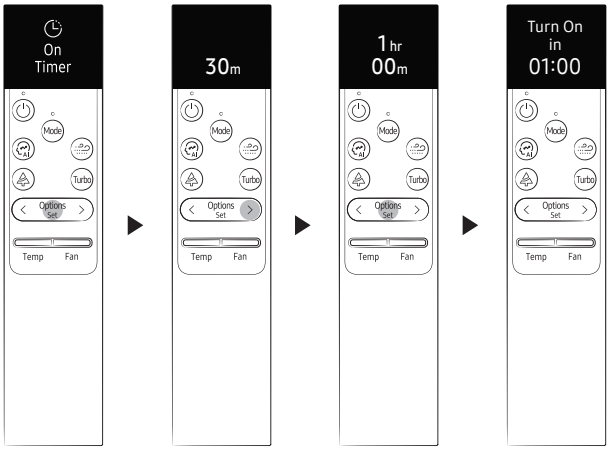
- Vous pouvez régler la durée entre 30 minutes et 24 heures.
- Après avoir lancé la fonction de démarrage temporisé, vous pouvez changer le mode et la température réglée. Lorsque vous appliquez la fonction de démarrage/d'arrêt temporisé au mode Fan, vous ne pouvez pas modifier la température programmée.
- Vous ne pouvez pas définir la même durée pour les fonctions de démarrage et d'arrêt temporisés.
- 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.
- Si le mini-split est désactivé et réactivé, les minuteries réglées sont supprimées.

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

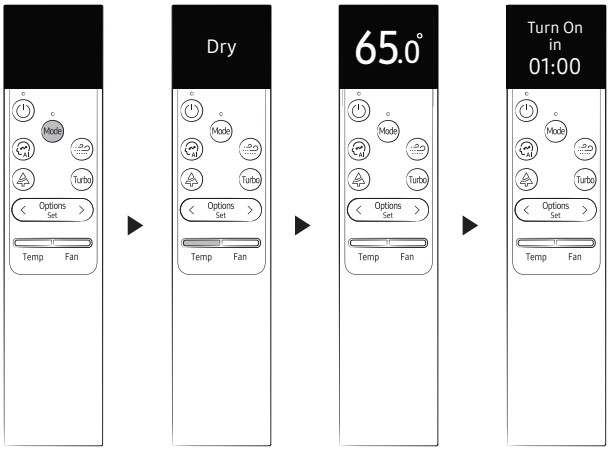
Fonction de démarrage/d'arrêt temporisé

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



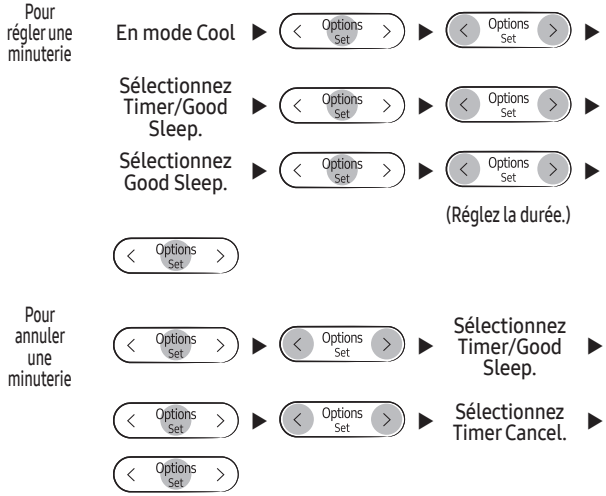
Sélection supplémentaire



Différentes fonctionnalités intelligentes

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.



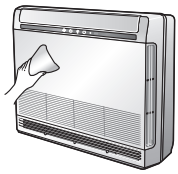
REMARQUE

- La vitesse du ventilateur et les directions du flux d'air sont ajustées automatiquement.
- Vous pouvez régler la température programmée de 1 °F (0,5 °C) entre 65 °F (18 °C) et 86 °F (30 °C).
- La température programmée recommandée dans la fonction Good Sleep va de 77 °F à 81 °F (25 °C à 27 °C).
- Vous pouvez régler la durée entre 30 minutes et 12 heures.
- La durée de fonctionnement par défaut de la fonction Good Sleep en mode Cool 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 mini-split s'arrête automatiquement lorsque la durée de fonctionnement arrive à terme.
- La fonction Good Sleep et celle de démarrage/d'arrêt temporisé ne peuvent pas être activées simultanément. Lorsque les fonctions de démarrage/d'arrêt temporisé et Good Sleep se chevauchent, le mini-split utilise sa minuterie uniquement avec la fonction que vous avez lancée le plus récemment.
- Si vous sélectionnez la fonction Good Sleep alors que des fonctions telles que Turbo ou Quiet sont en cours d'exécution, ces dernières sont annulées.
- Ce mode peut ne pas être disponible, selon les spécifications de l'unité intérieure.

Nettoyage du mini-split

Nettoyage de la partie extérieure de l'unité intérieure

Essuyez la surface de l'appareil avec un chiffon sec ou légèrement humide en cas de besoin. Enlevez les poussières des surfaces irrégulières avec une brosse souple.



⚠MISE EN GARDE

- N'utilisez pas de détergent alcalin, d'acide sulfurique, d'acide chlorhydrique ou de solvants organiques (tels que du diluant, du kérosène et de l'acétone) pour nettoyer les surfaces.
- N'y placer aucun autocollant, car cela abîmerait la surface de l'unité intérieure.

Nettoyage du filtre à air

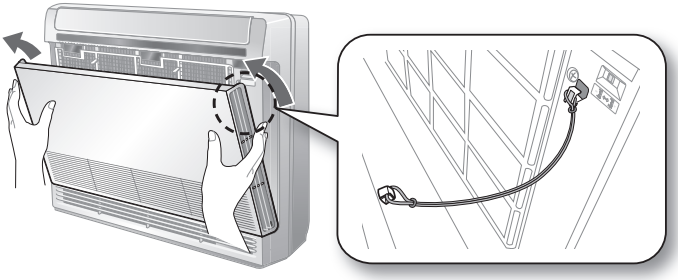
Lors du nettoyage du filtre, assurez-vous de couper l'alimentation de l'unité. Aucun outil spécifique n'est nécessaire pour le nettoyer.

Filtre à air

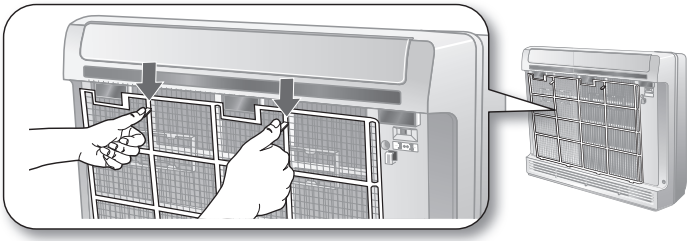
Le filtre à air lavable capture les grandes particules présentes dans l'air. Vous pouvez nettoyer le filtre avec un aspirateur ou le laver à la main. Le voyant du filtre s'allumera quand il faudra procéder au nettoyage du filtre à air.

1. Ouvrez le panneau avant.

Saisissez le panneau avant par le haut et tirez-le vers vous. Décrochez le cordon de sécurité et soulevez le panneau avant.

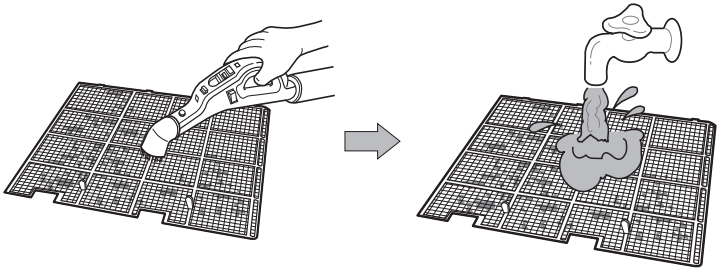


2. Saisissez les poignées et appuyez doucement vers le bas pour courber le filtre à air. Puis tirez le filtre à air vers vous et soulevez-le pour l'enlever.



Nettoyage du mini-split

3. Nettoyez le filtre à air avec un aspirateur ou une brosse douce. Si la poussière est trop épaisse, rincez-le à l'eau courante et séchez-le dans un endroit ventilé.



REMARQUE

- Pour les meilleures conditions, répétez cela tous les 14 jours.
- Ne pas faire sécher le filtre à air dans un endroit confiné (ou humide), il pourrait générer de mauvaises odeurs. Si cela arrive, nettoyez-le à nouveau et mettez-le à sécher dans un endroit bien ventilé.

4. Replacez le filtre à air dans sa position initiale.
5. Fermez le panneau avant.
Prenez le panneau avant par les côtés, positionnez d'abord le bas, puis pousser le panneau dans son logement.
6. Appuyez sur le bouton Réinitialisation du filtre (Filter Reset) sur la télécommande.

Entretien du mini-split

Vérifications périodiques

Référez-vous au tableau suivant pour un entretien correct du mini-split.

Unité	Élément d'entretien	Intervalle	Nécessite des techniciens qualifiés
Unité intérieure	Nettoyez le filtre à air.	Au moins une fois par mois	
	Nettoyez le bac de récupération des condensats.	Une fois par an	Requis
	Nettoyez l'échangeur de chaleur.	Une fois par an	Requis
	Nettoyez le tuyau d'évacuation des condensats.	Une fois tous les 4 mois	Requis
	Remplacer le capteur de détection R-32.	10 ans	Requis
Unité extérieure	Nettoyez l'échangeur de chaleur à l'extérieur de l'unité.	Une fois tous les 4 mois	Requis
	Nettoyez l'échangeur de chaleur à l'intérieur de l'unité.	Une fois par an	Requis
	Nettoyez les composants électriques avec des jets d'air.	Une fois par an	Requis
	Vérifiez que tous les composants électriques sont bien fixés.	Une fois par an	Requis
	Nettoyez le ventilateur.	Une fois par an	Requis
	Vérifiez que les pièces du ventilateur sont bien fixées.	Une fois par an	Requis
	Nettoyez le bac de récupération des condensats.	Une fois par an	Requis

REMARQUE

- Les vérifications et les opérations d'entretien décrites ci-dessus sont essentielles pour garantir l'efficacité du mini-split. La fréquence de ces opérations peut varier selon les caractéristiques de la zone, la quantité de poussière, etc.
  1. Les opérations mentionnées ci-dessus doivent être exécutées plus souvent si la zone d'installation est très poussiéreuse.
  2. Ces opérations doivent toujours être menées à bien par un personnel qualifié. Pour des informations plus détaillées, se référer au manuel d'Installation.
  3. Dans certains cas, si la durée d'utilisation du capteur de détection R-32 dépasse 5 ans, «E695» est affiché sur la contrôleur câblé. Six mois avant la date d'expiration de la période d'utilisation, «E699» est affiché sur la contrôleur câblé et le produit fonctionne nominalement. Si la date d'utilisation dépasse 10 ans, la contrôleur câblé affiche «E700» et le produit ne fonctionne pas. Il doit être remplacé par le centre de service Lennox avant la date d'expiration de la période d'utilisation.

Application SmartThings

Pour utiliser l'application SmartThings, connectez le produit au réseau en respectant la séquence décrite ci-dessous. Les images affichées peuvent varier en fonction du modèle de votre smartphone, de la version de votre système d'exploitation et du fabricant.
Vous devez configurer le point d'accès Wi-Fi uniquement lors de la connexion de l'appareil à un réseau Wi-Fi. Une fois le produit connecté, vous pouvez utiliser l'application SmartThings via des réseaux sans fil Wi-Fi, 3G, LTE, 5G ou autres.
Vous pouvez facilement installer l'application SmartThings ou utiliser le produit avec votre smartphone en scannant le code QR SmartThings sur l'étiquette.

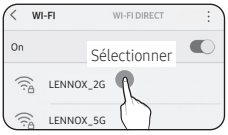
1 Vérification des connexions d'alimentation

Vérifiez la connexion de l'appareil avec l'alimentation et le point d'accès.

2 Configuration et connexion à un point d'accès Wi-Fi à l'aide de votre smartphone

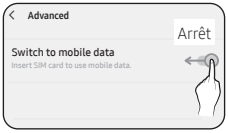
1 Pour connecter le produit à un réseau Wi-Fi, activez le Wi-Fi dans « Settings (Réglages) › Wi-Fi », puis sélectionnez le point d'accès auquel vous connecter

- Seuls les caractères alphanumériques sont pris en charge pour les noms des points d'accès sans fil (SSID). Si un SSID comprend un caractère spécial, renommez-le avant de vous y connecter.
- Cet appareil prend en charge le Wi-Fi 2,4GHz uniquement.



2 Désactiver la fonction « Passer aux données mobiles » dans « Settings (Paramètres) › Wi-Fi » sur votre Smartphone

- Si l'option « Basculer vers les données mobiles » ou « Wi-Fi adaptatif » est activée, vous ne pouvez pas vous connecter au réseau. Assurez-vous de désactiver ces fonctions avant de vous connecter au réseau.



REMARQUE

- La configuration peut varier en fonction du modèle de votre smartphone, de la version de votre système d'exploitation et du fabricant.

3 Vérification de la connexion Internet

- Après la connexion au Wi-Fi, vérifiez si votre smartphone est connecté à Internet.

REMARQUE

- Il est possible qu'un pare-feu empêche votre smartphone de se connecter à Internet. Contactez votre fournisseur de services Internet pour résoudre le problème.

3 Téléchargement de l'application SmartThings et enregistrement de votre compte Samsung

1 Téléchargement de l'application SmartThings

- Recherchez « SmartThings » dans le Play Store ou l'App Store et téléchargez l'application SmartThings sur votre smartphone.
- Si l'application SmartThings est déjà installée sur votre smartphone, mettez-la à jour à la dernière version.

REMARQUE

- L'application SmartThings prend en charge Android OS 7.0 ou supérieur (avec au moins 2 Go de RAM) et iOS 12.0 ou supérieur. L'application est optimisée pour les iPhone 6s ou supérieurs et les smartphones Samsung (Galaxy S et série Note).
  Les mises à jour de l'application SmartThings ou des fonctions qu'elle prend en charge peuvent être interrompues pour les versions du système d'exploitation précédemment prises en charge pour des raisons de convivialité et de sécurité, par exemple.
- L'application SmartThings peut changer sans préavis afin d'améliorer la convivialité et les performances de l'appareil.

2 Enregistrement de votre compte Samsung

- Un compte Samsung doit utiliser l'application SmartThings. Pour créer votre compte Samsung et vous y connecter, suivez les instructions qui s'affichent sans l'application SmartThings. Vous n'avez pas besoin d'installer une application supplémentaire.

REMARQUE

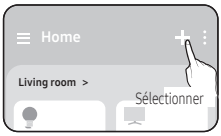
- Si vous avez déjà un compte Samsung, connectez-vous via ce compte. Si votre smartphone est un appareil Samsung et que vous disposez d'un compte Samsung, votre smartphone est automatiquement connecté à votre compte.
- Si vous vous connectez à partir d'un smartphone produit pour un autre pays, vous devez vous connecter avec son code pays lorsque vous créez votre compte Samsung, et l'application SmartThings peut ne pas être utilisée sur certains smartphones.

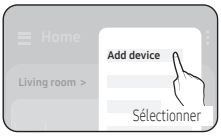
4 Connexion de l'application SmartThings à votre produit

1 Sélection de l'appareil pour la connexion

1) Démarrez l'application SmartThings environ une minute après avoir activé l'appareil à connecter.
2) Après le démarrage de l'application «SmartThings», sélectionnez «ADD NOW» à l'affichage de la fenêtre contextuelle indiquant qu'un produit a été détecté pour la connexion.

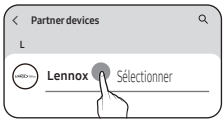
3) Si la fenêtre contextuelle ne s'affiche pas, sélectionnez « + », puis « Add Device ».

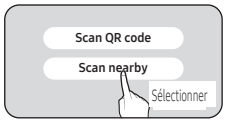




Vous pouvez ajouter un produit auquel vous souhaitez vous connecter en le sélectionnant manuellement ou en sélectionnant « Scan nearby (Scanner à proximité) ».

- Sélection manuelle : Partner devices > Lennox
- Scanner: Scan nearby > Autres types





2 Connexion de l'application SmartThings à votre appareil

- Suivez les instructions qui s'affichent dans l'application SmartThings pour connecter votre appareil.
- Pour obtenir des informations sur l'utilisation de l'application SmartThings, sélectionnez le menu How To (Comment faire) de l'application.

REMARQUE

- Si une fenêtre contextuelle apparaît en haut du téléphone intelligent lors de la connexion à votre produit, n'appuyez pas dessus.
- Si une fenêtre contextuelle indiquant que l'appareil est déjà enregistré s'affiche lors de la connexion à votre produit, obtenez l'autorisation d'un utilisateur déjà connecté au produit en sélectionnant «REQUEST PERMISSION» ou créez un compte en sélectionnant «REGISTER MY ACCOUNT» pour vous connecter au produit de façon indépendante.

Application SmartThings

- Si une erreur liée au pays d'un compte Samsung survient pendant la connexion à votre appareil, déconnectez-vous de votre compte Samsung actuel, puis supprimez tous les appareils qui ont été connectés précédemment. Ensuite, reconnectez-vous à votre compte Samsung actuel, puis configurez les paramètres.
- Si un message d'échec apparaît lors de l'ajout d'un appareil, voir « Configuration et connexion à un point d'accès Wi-Fi à l'aide de votre smartphone » à la page 34. Il est possible que la connexion échoue temporairement en raison d'un problème lié à l'emplacement de l'installation du point d'accès ou d'autres problèmes.
- Si un message apparaît sur l'écran de l'application SmartThings, suivez les instructions.

REMARQUE

- Les protocoles de sécurité adaptés aux points d'accès câblés ou sans fil sont les WPA-PSK et WPA2-PSK. AES est conseillé pour les méthodes d'authentification. Les nouvelles spécifications d'authentification Wi-Fi et les méthodes d'authentification Wi-Fi non standard ne sont pas prises en charge.
- Le protocole de communication IEEE802.11 b/g/n (2,4 GHz) est pris en charge par l'appareil. (Samsung recommande l'utilisation de la norme IEEE802.11n.)
- Si votre fournisseur de services Internet a enregistré l'adresse MAC (un numéro d'identification unique) de votre PC ou modem de façon permanente, il se peut que votre appareil ne puisse pas être connecté à Internet. Contactez votre fournisseur de services Internet et demandez comment connecter des appareils autres que votre PC (tels qu'un mini-split ou un purificateur d'air) à Internet.

Communiqué sur les logiciels libres

Le logiciel inclus dans cet appareil contient des logiciels libres.

L'URL suivante http://opensource.samsung.com/opensource/SMART_TP1_0/seq/0 conduit à des informations sur les licences de logiciels libres en rapport avec ce produit.

Informations concernant les mises à jour de sécurité

Des mises à jour de sécurité sont proposées pour renforcer la sécurité de votre appareil et protéger vos informations personnelles. Pour obtenir plus d'informations concernant les mises à jour de sécurité, rendez-vous sur le site https://security.samsungda.com.

* Le site Web ne prend en charge que certaines langues.

Dépannage

Reportez-vous au tableau suivant pour vous faire gagner du temps tout en évitant les dépenses inutiles si le mini-split ne fonctionne pas normalement.

Problème	Solution
Le produit ne fonctionne pas. Erreur E696	• Il s'agit de déterminer s'il existe une fuite, car du fluide frigorigène R-32 a été détecté. • L'unité intérieure détermine à nouveau s'il existe non une fuite de fluide frigorigène pendant 2 minutes de fonctionnement en mode Fan (à vitesse élevée, plus précisément). S'il n'y a pas de fuite de fluide frigorigène, l'unité intérieure cesse de fonctionner, l'erreur est effacée et le produit peut fonctionner normalement. • Le capteur R-32, intégré à l'unité intérieure, réagit non seulement au fluide frigorigène R-32, mais également aux produits chimiques à forte concentration (par exemple les solvants organiques, la laque pour cheveux et la peinture). N'utilisez pas de produits chimiques à forte concentration à proximité de l'unité intérieure, car ils peuvent entraîner un mauvais fonctionnement du capteur.
Le produit ne fonctionne pas. Erreur E697	• Cette erreur survient quand l'unité intérieure détecte des fuites de fluide frigorigène R-32. • Aérez la pièce pour laquelle l'alarme a été déclenchée. • Communiquez avec le centre de service Lennox pour obtenir de l'aide.
Le produit ne fonctionne pas. Erreur E116, E695, E698, E699, E700	• Cette erreur se produit lorsque le capteur de fluide frigorigène R-32 présente un dysfonctionnement ou que la durée de vie du capteur a expiré. • Appliquez "E116" ou "E698" en cas de défaillance du capteur. • La durée de vie du capteur R-32 est de 10 ans. Si la durée de vie du capteur de fuite de fluide frigorigène ne peut pas être prédite, «E695» s'affiche et le produit ne fonctionne pas. La contrôleur câblé affiche «E699» 6 mois avant l'expiration de la durée de vie du capteur. Une fois la durée de vie du capteur expirée, la contrôleur câblé affiche «E700», et le produit ne fonctionne pas. • Communiquez avec le centre de service Lennox pour obtenir de l'aide.
Le produit ne fonctionne pas. Erreur E797	• Cette erreur se produit lorsqu'une autre unité intérieure qui partage l'unité extérieure détecte du fluide frigorigène R-32. • Aérez la pièce pour laquelle l'alarme a été déclenchée. • Communiquez avec le centre de service Lennox pour obtenir de l'aide.

Dépannage

Problème	Solution
Le mini-split ne fonctionne pas du tout.	• Vérifiez l'état de l'alimentation, puis tentez de faire fonctionner le mini-split. • Activez le disjoncteur, branchez le cordon d'alimentation et faites fonctionner une nouvelle fois le mini-split. • Vérifier si la fonction de Temporisation est en cours d'exécution. • Vérifier si la fonction de Temporisation est en arrêt. Faites fonctionner une nouvelle fois le mini-split en appuyant sur le bouton d'alimentation.
Je ne parviens pas à changer la température.	• Vérifiez si le mode ventilateur ou le mode rapide (Fan ou Fast) fonctionne. Dans ces modes, le mini-split contrôle automatiquement la température préréglée et vous ne pouvez pas la modifier.
Il n'y a pas d'air frais ou chaud qui sort du mini-split ou très peu.	• Vérifiez si la température préréglée est supérieure à la température actuelle en mode Refroidissement (Cool) ou inférieure en mode Chaleur (Heat). Appuyez sur le bouton de température de la télécommande pour modifier la température préréglée. • Vérifiez si le filtre à air n'est pas encombré par de la saleté. Le filtre à air risque de réduire les performances de refroidissement ou de chauffage du mini-split s'il est encrassé.. Nettoyez-le régulièrement. • Vérifiez si l'unité extérieure n'est pas couverte, ou installée près d'un obstacle. Débarrasser le mini-split de tout objet gênant. Quand vous écartez l'obstacle (de la neige ou de la glace par exemple), utilisez des outils adaptés de sorte à faire attention à ne pas endommager le produit ni à vous blesser vous-même pendant l'opération. • Vérifiez si le mini-split fonctionne en mode de dégivrage. Le mini-split exécute automatiquement la fonction de dégivrage lorsque de la glace se forme en hiver ou que la température extérieure est trop basse. Le ventilateur intérieur s'arrête et l'air chaud ne sort pas lorsque cette fonction est active. • Vérifiez si des portes ou fenêtres sont ouvertes. Elles peuvent être à l'origine des performances de refroidissement ou de chauffage insuffisantes. Fermez les portes et les fenêtres. • Vérifiez si le mini-split se met immédiatement en marche une fois le refroidissement ou le chauffage terminé. Dans ce cas, seul le ventilateur tourne pour protéger le compresseur de l'unité extérieure. • Vérifiez que le tuyau n'est pas trop long. Lorsque la longueur du tuyau dépasse la longueur maximum, les performances de refroidissement et de chauffage risquent de chuter.

Problème	Solution
Je n’arrive pas à changer la direction du flux d’air.	• Lorsque le mode Auto, Dry, ou Fast est actif ou lorsque la fonction ˝good'sleep” est exécutée en mode Cool, le mini-split d’air contrôle automatiquement la vitesse du ventilateur que vous ne pouvez pas modifier.
Je n’arrive pas à modifier la vitesse du ventilateur.	• Vérifiez que le mode Fan est en cours d'exécution. En mode Fan, le mini-split contrôle automatiquement la température définie, et vous ne pouvez pas la modifier.
La télécommande sans fil ne fonctionne pas.	• Assurez-vous que la télécommande est chargée.Utilisez le port USB-C ou la cellule solaire à l’arrière du contrôleur pour charger le contrôleur. • Assurez-vous que rien n’obstrue le capteur de la télécommande. • Vérifiez si des sources de forte lumière sont situées près du mini-split. Une forte lumière provenant d’ampoules fluorescentes ou d’enseignes au néon est susceptible d’interférer avec la télécommande.
La fonction Temporisé Marche/ Arrêt ne fonctionne pas.	• Vérifiez si vous avez appuyé sur le bouton de validation de la télécommande après avoir réglé l’heure.
Le voyant clignote constamment.	• Appuyez sur le bouton de l’alimentation pour arrêter le mini-split ou débranchez la prise d’alimentation. Contactez le service d’entretien si le voyant continue à clignoter.
Des odeurs se font sentir dans la pièce en cours de fonctionnement.	• Vérifiez si le mini-split fonctionne dans une pièce enfumée. Aérez la pièce ou faites fonctionner le mini-split en mode Ventilation (Fan) pendant 3 ou 4 heures. (Aucun composant utilisé dans le mini-split ne doit émettre de forte odeur.) • Vérifiez que les vidanges sont propres. Nettoyez-les régulièrement.
Une erreur est indiquée.	• Contactez le centre d’entretien le plus proche si un voyant de l’unité intérieure clignote. Veillez à communiquer le code d’erreur au centre d’entretien.
Un bruit se fait entendre.	• En changeant, le flux réfrigérant peut émettre du bruit selon l’état du mini-split. Il s'agit du fonctionnement normal.
« Un bruit excessif est produit » et « Les performances sont réduites »	• Si un bruit excessif ou irrégulier est émis en même temps que les performances sont réduites, veuillez le signaler à votre service technique pour vous assurer que votre appareil fonctionne correctement.
L’unité extérieure dégage de la fumée.	• Il ne s’agit peut-être pas d’un incendie, mais peut être simplement de vapeur générée par l’échangeur thermique extérieur lorsque la fonction de dégivrage est active en mode Chaleur (Heat) pendant l’hiver.
Des gouttes d'eau tombent des raccords de tuyauterie de l'unité extérieure.	• De la condensation peut se développer lorsque la température ambiante change considérablement. Il s'agit du fonctionnement normal.

Dépannage

Problème		Solution
L'application SmartThings installée ne peut pas accéder au mini-split.		• Assurez-vous d'avoir connecté le mini-split à un routeur sans fil.
Je ne parviens pas à me connecter avec mon compte Samsung.		• Essayez de récupérer votre identifiant et votre mot de passe à partir de la page du compte Samsung.
Ajout d'appareil(s)	Un message d'échec apparaît lors de l'ajout d'appareils.	• Cela peut échouer temporairement en raison de la distance du routeur ou de certaines interférences. Réessayez plus tard.
	Lors de l'ajout d'un appareil, la progression s'arrête entre 0 % et1 %, et un message apparaît indiquant que l'ajout de l'appareil a échoué.	• Vous ne pouvez ajouter aucun appareil sans le supprimer une fois que l'appareil a déjà été ajouté à l'application SmartThings. Pour ajouter à nouveau l'appareil connecté, supprimez-le d'abord, puis poursuivez le processus.
	Lors de l'ajout d'un appareil, la progression s'arrête à 99 % et un message apparaît indiquant que l'ajout de l'appareil a échoué.	• Si vous utilisez un smartphone Samsung, le serveur peut ne pas être connecté temporairement. Redémarrez l'application SmartThings, puis essayez à nouveau d'ajouter l'appareil. • Si votre téléphone n'est pas un produit Samsung, vérifiez que vous avez saisi un mauvais mot de passe Wi-Fi. Essayez à nouveau d'ajouter des appareils.
	L'application affiche un échec d'autorisation avant d'appuyer sur le bouton d'accord d'utilisation.	• Vérifiez si un Wi-Fi Kit Single est déjà connecté depuis l'application SmartThings. Lorsque des appareils sont ajoutés, supprimez-les d'abord et réessayez.
	L'application affiche un échec d'autorisation sur l'écran d'accord de l'utilisateur.	• Assurez-vous d'appuyer sur le bouton [Power] (Marche/Arrêt) dans les 2 minutes suivant l'apparition de l'écran. Essayez à nouveau d'ajouter des appareils.
	L'écran demande d'initialiser le compte utilisateur.	• Cela se produit lorsque l'utilisateur a déjà ajouté des appareils. Suivez les instructions fournies dans l'application SmartThings.
Après avoir ajouté un appareil, l'application SmartThings affiche l'événement de déconnexion.		• Cela se produit lorsqu'un appareil est en train d'être ajouté au serveur ou qu'il est temporairement déconnecté du routeur. Terminez l'application SmartThings, puis relancez-la.

Gammes d’opérations

Température et humidité de fonctionnement

Suivez la température de fonctionnement et les plages d’humidité lors de l’utilisation du mini-split.

Unité intérieure / Unité extérieure : MFMD***S6-1P / MMLD***S6S-1P

Mode	Température intérieure	Température extérieure	Humidité intérieure
Refroidissement	64 °F à 90 °F (18 °C à 32 °C)	0 °F à 122 °F (-18 °C à 50 °C)	80 ou moins
Séchage	64 °F à 90 °F (18 °C à 32 °C)	0 °F à 122 °F (-18 °C à 50 °C)	80 ou moins
Chauffage	86°F ou moins (30°C ou moins)	-13 °F à 75 °F (-25 °C à 24 °C)	-

Unité intérieure / Unité extérieure : MFMD***S6-1P / MM*D***S6M-1P

Mode	Température intérieure	Température extérieure	Humidité intérieure
Refroidissement	64 °F à 90 °F (18 °C à 32 °C)	Selon les spécifications de l'unité extérieure	80 ou moins
Séchage	64 °F à 90 °F (18 °C à 32 °C)		80 ou moins
Chauffage	86°F ou moins (30°C ou moins)		-

⚠ MISE EN GARDE

- L'utilisation du mini-split à une humidité relative supérieure à 80 % est susceptible d'entraîner la formation de condensation et un écoulement d'eau sur le sol.
- La température standard pour le chauffage est de 47 °F (8 °C). Si la température extérieure tombe à 32 ˚F (0 ˚C) ou au-dessous, la capacité de chauffage peut être réduite en fonction de la condition de température. La capacité de chauffage ne pourra pas refroidir à sa pleine capacité si l’opération de refroidissement est utilisée à plus de 90 ˚F (32 ˚C) (température intérieure).
- Si l'unité intérieure excède les plages de fonctionnement concernant la température et l'humidité, le dispositif de sécurité peut s'enclencher et le mini-split peut s'arrêter.

Avis Réglementaire

Avis concernant la FCC

⚠ ATTENTION FCC :

Tous les changements ou modifications non expressément approuvé(e)s par l'autorité responsable de la conformité à la réglementation peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Cet appareil contient le module émetteur.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règles de la FCC.
Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Ce dispositif ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et

(2) Ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences qui provoquent un fonctionnement indésirable.

Pour les produits disponibles sur les marchés américain et canadien, seuls les canaux 1~11 sont disponibles.

Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres chaînes.

DÉCLARATION DE LA FCC :

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle.

Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise qui se trouve sur un circuit différent de celui du récepteur.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

DÉCLARATION DE LA FCC SUR L'EXPOSITION AUX RADIATIONS :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations fixées par la FCC pour un environnement non contrôlé.

Cet appareil doit être installé et utilisé de manière à ce qu'il y ait au moins 8 pouce (20 cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et ses antennes ne doivent pas être installés ou utilisés conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec les procédures de la FCC relatives aux produits multi-émetteurs.

Notification IC

Cet appareil contient le module émetteur.

Le terme « IC » précédant le numéro de certification radio signifie uniquement que les spécifications techniques d'Industrie Canada ont été respectées. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne doit pas causer d'interférences, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme á la norme NMB-003 du Canada.

Pour les produits disponibles sur les marchés américain et canadien, seuls les canaux 1~11 sont disponibles.

Vous ne pouvez pas sélectionner d'autres chaînes.

Avis Réglementaire

DÉCLARATION IC SUR L'EXPOSITION AUX RADIATIONS :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la norme RSS-102 d'IC, fixées pour un environnement non contrôlé.

Cet appareil doit être installé et utilisé de manière à ce qu'il y ait au moins 8 pouce (20 cm) entre le radiateur et votre corps. Cet appareil et ses antennes ne doivent pas être installés ou utilisés conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec les procédures de la FCC relatives aux produits multi-émetteurs.

SAUVEGARDER CES INSTRUCTIONS

Consultez notre site à l'adresse www.lennox.com

Pour connaître les dernières informations techniques, consultez l'adresse www.lennoxcommercial.com.

Contactez-nous au 1-800-4-LENNOX

PAYS	APPELEZ	OU RENDEZ-VOUS EN LIGNE SUR
AMERICA	800-953-6669	www.lennox.com pour les propriétaires, www.lennoxpros.com pour le concessionnaire/traitant

DB68-12939A-00