

MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION CLIMATISEUR

Veuillez lire entièrement ce manuel d'installation avant d'installer le produit.
Les travaux d'installation doivent être effectués conformément aux normes de câblage nationales par du personnel autorisé seulement.
Veuillez conserver ce manuel d'installation pour référence ultérieure après l'avoir lu attentivement.

Boîtier de commande à distance câblé simple
PREMTC00U

www.lg.com
www.lghvac.com

Copyright © 2018 - 2020 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

CONSEILS POUR ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE

Voici quelques conseils qui vous aideront à réduire la consommation d'énergie lorsque vous utilisez le climatiseur. Vous pouvez utiliser votre climatiseur de manière plus efficace en vous reportant aux directives ci-dessous :

- N'abaissez pas excessivement la température à l'intérieur de votre domicile. Cela peut être dangereux pour votre santé et augmenter la consommation d'électricité.
- Bloquez la lumière du soleil en tirant les stores ou les rideaux lorsque le climatiseur est en marche.
- Gardez les portes et les fenêtres hermétiquement fermées lorsque le climatiseur est en marche.
- Réglez l'orientation du débit d'air verticalement ou horizontalement pour faire circuler l'air intérieur.
- Augmentez la vitesse du ventilateur pour refroidir ou réchauffer rapidement l'air intérieur.
- Ouvrez les fenêtres régulièrement pour aérer les pièces puisque la qualité de l'air intérieur peut se détériorer si le climatiseur est utilisé pendant plusieurs heures.
- Nettoyez le filtre à air une fois toutes les deux semaines. La poussière et les impuretés recueillies dans le filtre à air peuvent bloquer le débit d'air ou diminuer l'efficacité des fonctionnalités de refroidissement et de déshumidification.

Pour vos dossiers

Agrafez votre reçu à cette page au cas où vous en auriez besoin pour fournir une preuve de la date d'achat ou pour les besoins de la garantie. Inscrivez le numéro du modèle et le numéro de série ici :

Numéro du modèle :

Numéro de série :

Vous pourrez trouver ces numéros sur une étiquette située sur le côté de chaque appareil.

Nom du détaillant :

Date d'achat :

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

LISEZ TOUTES LES CONSIGNES AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

Respectez les précautions suivantes en tout temps pour éviter les situations dangereuses et assurer le rendement optimal de votre produit.

⚠ AVERTISSEMENT

Ce symbole indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner des blessures graves ou la mort.

⚠ MISE EN GARDE

Ce symbole indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner des blessures mineures ou modérées.

⚠ AVERTISSEMENTS

Installation

- Pour les travaux d'électricité, contactez le détaillant, le vendeur, un électricien qualifié ou un centre de service agréé.
- N'essayez pas de démonter ou de réparer le produit. Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- Faites une demande au centre de service ou à une boutique spécialisée en installation lors de la réinstallation du produit installé.
- Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- N'essayez pas de démonter, de réparer et de modifier les produits au hasard.
- Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- Le produit doit être installé conformément aux normes nationales et aux codes locaux en vigueur.
- Utilisez un conduit non combustible entièrement fermé dans le cas d'un code du bâtiment local exigeant une chambre de distribution.
- Utilisez les procédures adéquates de montage de l'appareil.
- Évitez la lumière directe du soleil.
- Évitez les endroits humides.

Pendant l'utilisation

- Ne placez pas d'objets inflammables à proximité du produit.
- Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- Ne mouillez pas le produit.
- Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- Évitez de faire tomber le produit.
- Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.

- Si le produit est mouillé, contactez votre détaillant ou le centre de service agréé.
 - Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure. Le non-respect de ces consignes peut entraîner des blessures graves ou la mort de l'utilisateur.
- N'utilisez pas d'objets tranchants ou pointus sur le produit.
 - Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris d'équipement ou de blessure.
- Ne touchez pas au fil de sortie et ne tirez pas dessus lorsque vous avez les mains mouillées.
 - Il existe un risque de bris du produit ou de décharge électrique.

MISES EN GARDE

Installation

- La garantie limitée est nulle et sans effet, et LG n'assurera aucune responsabilité en vertu des présentes envers un client ou un tiers, dans la mesure où l'un ou l'autre des cas suivants se produit : actes, omissions et conduite de tout tiers, y compris, mais sans s'y limiter, à l'installateur et toute réparation, service ou entretien effectués par des personnes non autorisées ou non admissibles.
- N'installez pas l'unité dans des atmosphères potentiellement explosives.

Pendant l'utilisation

- Ne nettoyez pas l'appareil à l'aide de détergents puissants comme du solvant; utilisez plutôt des chiffons doux.
 - Il existe un risque d'incendie, de décharge électrique, d'explosion, de bris ou de déformation de l'équipement.
- N'exercez pas une trop grande pression lorsque vous appuyez sur l'écran.
 - Il existe un risque de bris ou de dysfonctionnement du produit.

TABLE DES MATIÈRES

2 CONSEILS POUR ÉCONOMISER DE L'ÉNERGIE

3 CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

6 DESCRIPTION

9 DIRECTIVES D'UTILISATION – Utilisation Standard

- 9 Refroidissement
- 9 Chauffage
- 10 Vitesse du ventilateur
- 10 Refroidissement puissant
- 10 Déshumidification
- 10 Ventilateur
- 11 Fonctionnement automatique (Point de consigne double)
- 11 Fonctionnement en mode refroidissement
- 11 Fonctionnement en mode chauffage
- 12 Fonctionnement automatique (Point de consigne simple)

13 DIRECTIVES D'UTILISATION – Sous-fonctions

- 13 Remise au point de consigne
- 13 Annulation
- 15 Zone morte (Point de consigne double)
- 15 Modification du réglage de la température (Point de consigne simple)
- 16 Réglage de l'angle des ailettes
- 16 Verrouillage de sécurité
- 16 Mode Point d'accès au module pour réseau local sans fil
- 17 Radiateur
- 17 Touche de verrouillage du mode

18 DIRECTIVES D'INSTALLATION

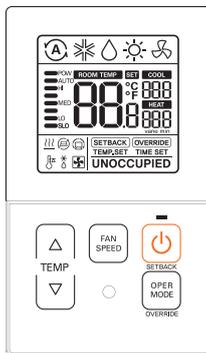
- 18 Installation
- 19 Installation du boîtier de commande à distance

20 RÉGLAGE DU PROGRAMME D'INSTALLATION

- 20 Comment accéder au réglage du programme d'installation

DESCRIPTION

Boîtier de commande à distance câblé simple



	Touche de commande de la température
	Touche de vitesse du ventilateur
	Touche Marche/Arrêt
	Touche de sélection du mode de fonctionnement

Accessoires

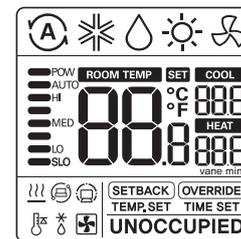


Vis de fixation du boîtier de commande à distance (2 CH.)



Manuel d'installation et d'utilisation

Description des icônes



Fonctionnalité	Icône	Description
Mode de fonctionnement		Mode automatique - Le produit bascule automatiquement entre les modes Chauffage et Refroidissement.
		Mode refroidissement - Le produit fonctionne en mode Refroidissement.
		Mode déshumidification - Le produit fonctionne en mode Déshumidification.
		Mode chauffage - Le produit fonctionne en mode Chauffage.
		Mode de fonctionnement ventilateur seulement - Le produit fonctionne en mode Ventilateur seulement pour la ventilation.
Sous-fonction		Commande de chauffage auxiliaire - Le produit exécute la commande de chauffage auxiliaire en mode Chauffage.

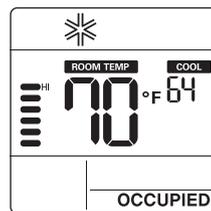
Fonctionnalité	Icône	Description
Température		Température actuelle - Affiche la température ambiante actuelle.
		Point de consigne de la température de refroidissement - Point de consigne de la température lors du processus de refroidissement.
		Point de consigne de la température de chauffage - Point de consigne de la température lors du processus de chauffage.
Vitesse du ventilateur		Affiche la vitesse actuelle du ventilateur POW : Vitesse du ventilateur – Power (puissante) AUTO : Vitesse du ventilateur – Auto(automatique) HI : Vitesse du ventilateur – High (élevée) MED : Vitesse du ventilateur – Medium (moyenne) LO : Vitesse du ventilateur – Low (basse) SLO : Vitesse du ventilateur – Slow (lente)
Mode Boîtier de commande		Mode de fonctionnement Remise au point de consigne - Le boîtier de commande contrôle la remise au point de consigne.
		Mode Annulation - L'état occupé/Non occupé change.
Surveillance de l'état du produit		Commande reçue du boîtier de commande central ou de l'appareil extérieur.
		L'appareil intérieur esclave est connecté à un système de pompe à chaleur empêche le basculement vers un mode non compatible avec le mode actuel de l'appareil extérieur.
		Appareil extérieur en cours de fonctionnement.
		Processus de préchauffage de l'appareil intérieur en cours d'exécution.
Réglage des fonctionnalités		Processus de dégivrage en cours d'exécution.
	TIME SET	Étape de réglage de la minuterie d'annulation.
	TEMP.SET	Réglage de la température de refroidissement / chauffage.
	SET	Il est affiché quand est le réglage.

DIRECTIVES D'UTILISATION – Utilisation Standard

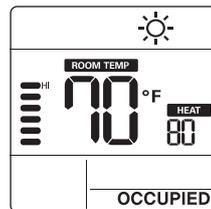
Appuyez sur la touche à plusieurs reprises jusqu'à ce que le mode souhaité soit sélectionné.

Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le mode de fonctionnement sélectionné est modifié dans l'ordre suivant : Auto (automatique) -> Cooling (refroidissement) -> Dehumidification (déshumidification) -> Heating (chauffage) -> Fan (ventilateur) -> Auto (automatique).

Refroidissement



Chauffage



- Réglez la température désirée en appuyant sur les touches .

! REMARQUES

- Le **réglage de la plage de température** s'effectue comme il est indiqué ci-dessous.

- Refroidissement :
64 °F ~ 86 °F (18 °C ~ 30 °C)
60 °F ~ 86 °F (16 °C ~ 30 °C)
(Sur certains modèles)

- Chauffage :
60 °F ~ 86 °F (16 °C ~ 30 °C)

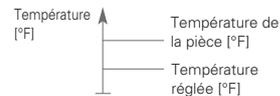
* S'il y a connexion à l'appareil intérieur au moyen d'une fonctionnalité à point de consigne double.

Refroidissement :
50 ~ 99 °F (10 ~ 37,5 °C)
Chauffage : 40 ~ 90 °F (4 ~ 32 °C)

- Le mode **Chauffage** n'est pas offert pour les modèles de climatiseur avec fonction de refroidissement seulement.

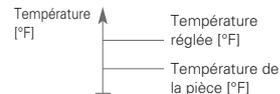
Mode Refroidissement

La température réglée est inférieure à la température de la pièce.



Mode Chauffage

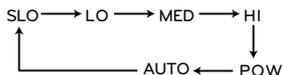
La température réglée est supérieure à la température de la pièce.



Vitesse du ventilateur

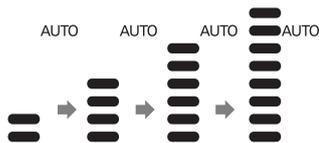
Vous pouvez simplement régler la vitesse de ventilateur désirée.

- Appuyez sur la touche  pour modifier la vitesse du ventilateur.

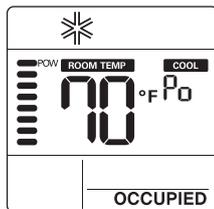


* Certaines vitesses du ventilateur peuvent ne pas fonctionner selon le produit.

* Vitesse du ventilateur AUTOMATIQUE
- La vitesse s'affiche avec un effet d'animation comme il est illustré ci-dessous.



Refroidissement puissant

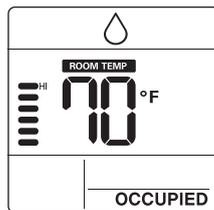


- Appuyez sur la touche  jusqu'à ce que « Po » (refroidissement puissant) s'affiche.

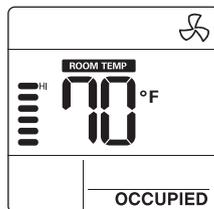
REMARQUES

- Le refroidissement puissant abaisse rapidement la température intérieure.
 - Température souhaitée : 64 °F(18 °C)
 - Vitesse du ventilateur : Vitesse du ventilateur puissante
 - Orientation du ventilateur : Orientation actuelle du ventilateur
- Si la vitesse du ventilateur ou la température désirée est modifiée, la fonctionnalité Refroidissement puissant s'annule et l'appareil passe en mode Refroidissement.
- Cette fonctionnalité peut ne pas être prise en charge, selon les modèles.

Déshumidification



Ventilateur



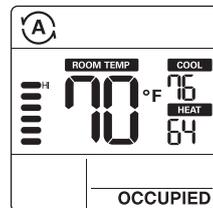
- Appuyez sur la touche  à plusieurs reprises pour régler la vitesse du ventilateur.

REMARQUES

- En mode Déshumidification/Ventilateur
 - Vous ne pouvez pas modifier les températures réglées.
 - Il est possible que certains éléments du menu de la vitesse du ventilateur ne puissent pas être sélectionnés selon les fonctionnalités du produit.
- Pendant la saison des pluies ou dans des climats où l'humidité est élevée, vous pouvez utiliser le mode Déshumidification et le mode Refroidissement simultanément.
- Le mode Ventilateur fait circuler l'air intérieur seulement sans changer la température de la pièce.

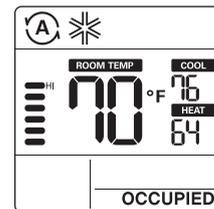
Fonctionnement automatique (Point de consigne double)

Cette fonctionnalité gère automatiquement la température ambiante selon deux types de température réglée (refroidissement et chauffage) et permet de rendre la pièce plus confortable.

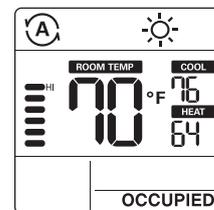


- Appuyez sur la touche  pour sélectionner le mode Automatique (commande à deux points de consigne).
 - Appuyez sur les touches  ; les icônes de la température de refroidissement et de la température de chauffage vont clignoter.
 - Vous pouvez régler la température dont l'icône clignote en appuyant sur les touches  .
- * Si vous souhaitez régler chaque température, appuyez sur la touche  lorsque les icônes de température clignotent.

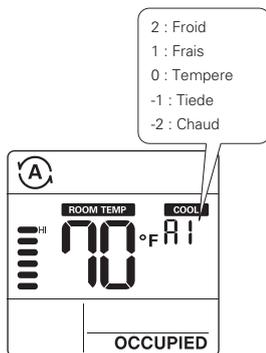
Fonctionnement en mode refroidissement



Fonctionnement en mode chauffage



Dans le cas du refroidissement seul, vous pouvez ajuster la température de chaud à froid, autrement dit de "2" à "2", "0" étant le juste milieu.



REMARQUES

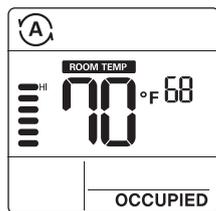
- Lorsque le boîtier de commande à distance établit une connexion avec un appareil intérieur qui ne prend pas en charge le « point de consigne double », la fonctionnalité de commande thermique de l'appareil intérieur est remplacée par la commande Marche/Arrêt du boîtier de commande câblé, lorsque l'utilisateur règle la température cible dans les plages indiquées ci-dessous.

Plage de température cible de refroidissement : 87 °F ~ 99 °F (30,5 °C ~ 37,5 °C)

Plage de température cible de chauffage : 40 °F ~ 59 °F (4 °C ~ 15,5 °C)

Fonctionnement automatique (Point de consigne simple)

Cette fonctionnalité gère automatiquement la température ambiante selon la température réglée et permet de rendre la pièce plus confortable.

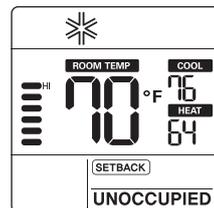


- Appuyez sur la touche pour sélectionner le mode Automatique.
- Appuyez sur les touches ; les la température vont clignoter.
- Vous pouvez contrôler la température dont l'icône clignote en appuyant sur les touches .

DIRECTIVES D'UTILISATION – Sous-Fonctions

Remise au point de consigne

Le mode Remise au point de consigne permet de revenir à la température réglée jusqu'à ce que le mode Remise au point de consigne soit annulé.

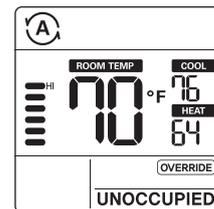


- Appuyez sur la touche pendant 3 secondes, ce qui vous permettra de démarrer ou d'annuler la remise au point de consigne.

- Vous ne pouvez pas modifier les réglages pendant l'exécution de la remise au point de consigne, sauf pour annuler le mode.
 - Le verrouillage « HL » s'affiche sur la fenêtre.

Annulation

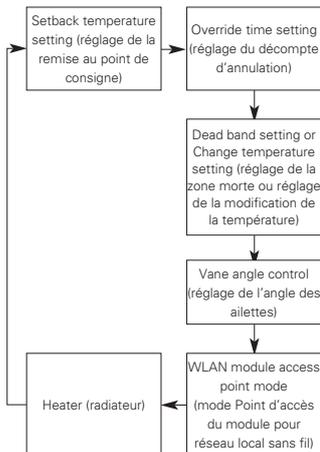
Le mode Annulation permet de retourner temporairement à la température réglée jusqu'à ce que le mode Annulation soit annulé.



- Appuyez sur la touche pendant 3 secondes, ce qui vous permettra de démarrer ou d'annuler l'annulation.

- Vous ne pouvez pas modifier les réglages pendant que le mode Annulation est en marche, sauf pour régler une sous-fonction ou pour annuler le mode.
 - Le verrouillage « HL » s'affiche sur la fenêtre.
 - Cela ne s'applique que pour « UNOCCUPIED » (non occupé).

Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes. Après avoir accédé au mode Réglage des sous-fonctions, vous pouvez appuyer sur la touche  à plusieurs reprises pour modifier le mode Sous-fonctions dans l'ordre suivant :



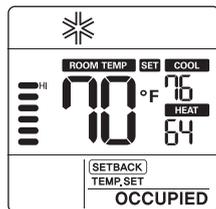
* Certaines fonctionnalités peuvent ne pas fonctionner selon le produit.

* Réglage de la zone morte – Lorsque l'appareil se connecte à un produit à commande à deux points de consigne. Modifier la température – Lorsque l'appareil se connecte à un produit à commande à un point de consigne.

Réglage de la température de remise au point de consigne

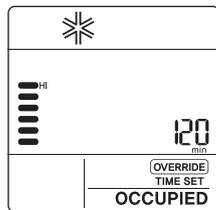
- 1 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.
- 2 Appuyez sur la touche  pour modifier le mode Remise au point de consigne.

- 3 Appuyez sur la touche  pour sélectionner la température de refroidissement ou de chauffage.
- 4 Appuyez sur la touche  pour modifier la température.
- 5 Appuyez sur la touche  pour régler la température.
- 6 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.



Réglage du décompte d'annulation

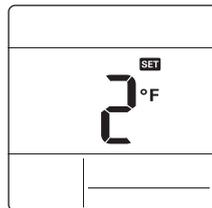
- 1 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.
 - 2 Appuyez sur la touche  pour modifier le mode Annulation.
 - 3 Appuyez sur la touche  pour sélectionner le décompte d'annulation.
 - 4 Appuyez sur la touche  pour régler la décompte d'annulation.
 - 5 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.
- * Vous pouvez régler le décompte d'annulation par tranche de 30 minutes.



Zone morte (Point de consigne double)

Cette fonctionnalité règle la différence minimale entre les points de consigne de chauffage et de refroidissement.

* Cette fonctionnalité est utilisée conjointement aux produits à commande à deux points de consigne.

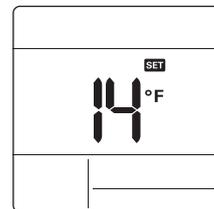


- 1 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.
- 2 Appuyez sur la touche  pour modifier le mode Zone morte.
- 3 Appuyez sur la touche  pour modifier la température de la zone morte. (0 ~ 10 °F/0 ~ 5 °C)
- 4 Appuyez sur la touche  pour régler la température.
- 5 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.

Modification du réglage de la température (Point de consigne simple)

La fonctionnalité Modification du réglage de la température permet de régler la modification automatique du refroidissement et du chauffage de l'air conformément à la température du mode de fonctionnement Automatique à un point de consigne.

* Cette fonctionnalité est utilisée conjointement aux produits à commande à un seul point de consigne.



- 1 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.
- 2 Appuyez sur la touche  pour modifier le mode Modification du réglage de la température.
- 3 Appuyez sur la touche  pour modifier la température. (2 ~ 14 °F/1 ~ 7 °C)
- 4 Appuyez sur la touche  pour régler la température.
- 5 Appuyez sur la touche  pendant 3 secondes.

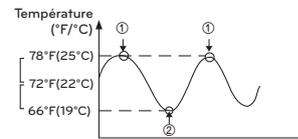
Exemple d'utilisation du mode Modification de la température

Condition

- 1) Mode : Mode Automatique
- 2) Température : 72 °F(22 °C)
- 3) Modification de la température : 6 °F(3 °C)

* Dans les conditions ci-dessus, l'appareil fonctionnera comme il est illustré dans le graphique.

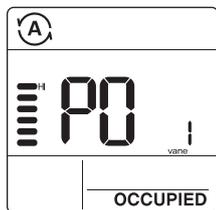
- ① : Le processus de refroidissement se met en marche.
- ② : Le processus de chauffage se met en marche.



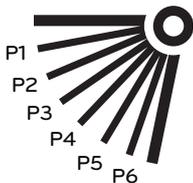
* Cette fonctionnalité peut ne pas fonctionner sur certains produits.

Réglage de l'angle des ailettes

Cette fonctionnalité permet de régler l'angle du débit d'air.

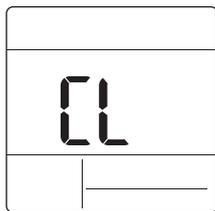


- 1 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.
- 2 Appuyez sur la touche pour modifier le mode Réglage de l'angle des ailettes.
- 3 Appuyez sur la touche pour sélectionner les ailettes de l'appareil intérieur. (1, 2, 3, 4, All (toutes))
- 4 Appuyez sur la touche pour modifier l'angle des ailettes. (P1 à P6)
- 5 Appuyez sur la touche pour régler l'angle des ailettes.
- 6 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.



Verrouillage de sécurité

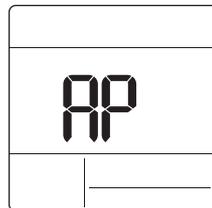
Cette fonctionnalité empêche les enfants ou d'autres personnes d'utiliser l'appareil de façon inadéquate.



- 1 Appuyez sur la touche et la touche pendant 3 secondes pour activer le verrouillage de sécurité.
 - 2 Pour désactiver le verrouillage de sécurité, appuyez sur la touche et la touche pendant 3 secondes.
- * Au moment du réglage initial du verrouillage de sécurité, les lettres « CL » (verrouillage de sécurité) s'affichent pendant environ 3 secondes à l'écran de température avant de revenir au mode précédent.
- * Après le réglage du verrouillage de sécurité, si une autre touche est enfoncée, celle-ci ne sera pas reconnue puisque les lettres « CL » (verrouillage de sécurité) s'affichent à l'écran de température pendant environ 3 secondes.

Mode Point d'accès au module pour réseau local sans fil

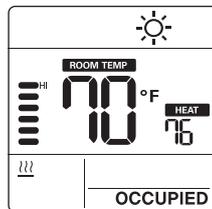
Cette fonctionnalité permet d'utiliser le module du réseau local sans fil connecté au produit en mode Point d'accès.



- 1 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.
 - 2 Appuyez sur la touche pour modifier le mode Point d'accès au module pour réseau local sans fil.
 - 3 Alors que le module pour réseau local sans fil fonctionne en mode Point d'accès, les lettres « AP » (point d'accès) clignotent sur l'écran du boîtier de commande à distance câblé.
 - 4 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.
- * Cette fonctionnalité est offerte sur certains modèles afin de pouvoir utiliser le module pour réseau local sans fil.
- * Reportez-vous au manuel d'installation du Appareil intérieur, que la fonctionnalité soit offerte ou non.

Radiateur

Cette fonctionnalité permet de renforcer la capacité de chauffage en allumant le radiateur électrique pendant le processus de chauffage.



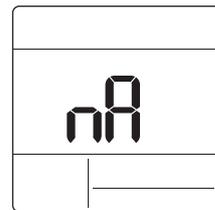
- 1 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.
- 2 Appuyez sur la touche pour modifier le mode Radiateur.
- 3 Appuyez sur la touche pour sélectionner Marche / Arrêt en mode Radiateur.
- 4 Appuyez sur la touche pendant 3 secondes.

* Cette fonctionnalité peut ne pas fonctionner sur certains produits.

Touche de verrouillage du mode

Cette fonctionnalité empêche la modification du mode réglé.

- 1 Appuyez simultanément sur la touche et la touche pendant 3 secondes pour verrouiller le mode.
- * Si vous appuyez sur la touche pendant que le verrouillage du mode est activé, l'écran suivant apparaît.

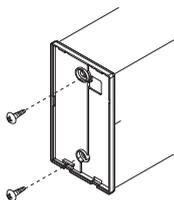


* Pour désactiver le verrouillage du mode, appuyez sur la touche et la touche pendant 3 secondes.

DIRECTIVES D'INSTALLATION

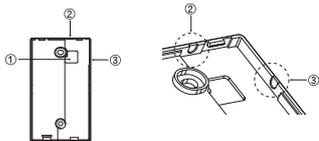
Installation

- 1 Veuillez fixer la plaque arrière solidement sur le mur à l'aide des vis fournies. Veuillez vous assurer de ne pas plier la plaque arrière, car cela pourrait entraîner des problèmes lors de l'installation.



- 2 Il existe trois différentes configurations de câblage.

- ① À travers la surface du mur
- ② À l'aide de la partie supérieure du boîtier de commande à distance
- ③ À l'aide de la partie droite du boîtier de commande à distance

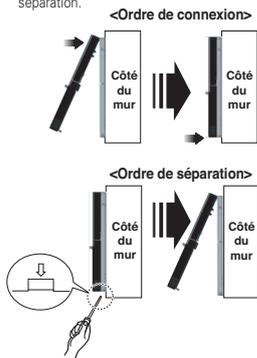


- 3 Veuillez fixer la partie supérieure du boîtier de commande à distance sur la plaque arrière fixée à la surface du mur, comme il est illustré sur l'image ci-dessous, puis faites la connexion avec la plaque arrière en appuyant sur la partie inférieure.

Veuillez vous assurer de ne laisser aucun espace en haut, en bas, à gauche ou à droite entre le boîtier de commande à distance et la plaque arrière. Avant d'effectuer l'assemblage avec la plaque arrière, placez le câble de façon à ce qu'il n'interfère pas avec les pièces du circuit.

Retirez le boîtier de commande à distance en insérant un tournevis dans les trous de séparation inférieurs et en effectuant un mouvement de torsion pour retirer le boîtier de commande de la plaque arrière.

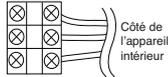
Il y a deux trous de séparation. Veuillez les séparer un à la fois. Veuillez à ne pas endommager les composants intérieures lors du processus de séparation.



- 4 Veuillez suivre les directives suivantes lorsque vous connecterez le boîtier de commande à distance à l'appareil intérieur.

Carte de circuit imprimé du boîtier de commande à distance

JAUNE ROUGE NOIR
Signal 12V - ON/OFF



⚠ MISES EN GARDE

Lors de l'installation du boîtier de commande à distance câblé, ne le confinez pas dans le mur. (Cela peut endommager le capteur de température.)

N'installez pas de câble de 164 pi (50 m) ou plus. (Cela peut entraîner des erreurs de communication.)

Données techniques du câble de rallonge fourni par LG : AWG 24, 3 conducteurs ou plus.

(Modèle : PZCWRC1)

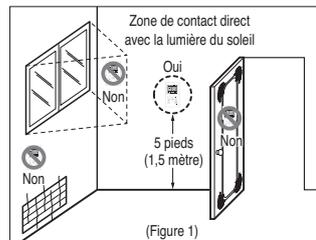
Installation du boîtier de commande à distance

Puisque le capteur de température de la pièce se trouve dans le boîtier de commande à distance, le caisson du boîtier de commande à distance doit être installé dans un endroit à l'abri de la lumière directe du soleil, d'une humidité élevée et d'un débit direct d'air froid afin de maintenir la pièce à la bonne température.

Installez le boîtier de commande à distance à environ 5 pi (1,5 m) au-dessus du sol, dans un endroit doté d'une bonne circulation d'air à une température moyenne.

N'installez pas le boîtier de commande à distance là où il peut être affecté par :

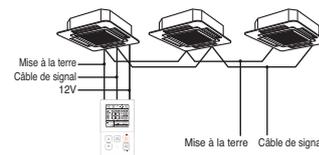
- Des courants d'air ou des zones mortes derrière les portes et dans les coins.
- L'air chaud ou froid des conduits.
- La chaleur rayonnante du soleil ou d'autres appareils.
- Les cheminées et les tuyaux dissimulés.
- Les zones non contrôlées comme un mur extérieur derrière le boîtier de commande à distance.
- Le boîtier de commande à distance est doté d'un écran ACL. Pour un affichage adéquat de l'écran ACL du boîtier de commande, ce dernier doit être correctement installé, comme il est illustré à la figure 1. (La hauteur standard est de 4 à 5 pi (1,2 à 1,5 m) au-dessus du niveau du sol.)



(Figure 1)

Lors de l'installation de plus de deux climatiseurs sur un même thermostat, veuillez effectuer la connexion comme il est illustré à droite.

- Réglez un appareil intérieur sur maître et les autres sur esclave.



Lorsqu'un seul thermostat contrôle plusieurs appareils intérieurs, vous devez changer le réglage maître/esclave à partir de l'appareil intérieur.

- Une fois que le commutateur DIP est réglé, redémarrez l'appareil. Lorsque vous redémarrez l'appareil, veuillez le laisser en position OFF (arrêt) pendant au moins 1 minute afin que les nouveaux réglages entrent en application.
- En ce qui concerne les produits à cassette et à conduit pour installation au plafond, veuillez modifier le réglage du commutateur de la carte de circuit imprimé intérieure.



N° 3 Commutateur à OFF (arrêt) : Maître (valeurs d'usine)

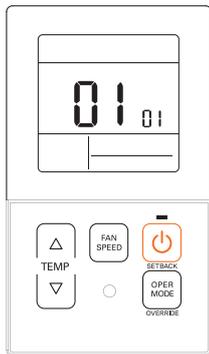


N° 3 Commutateur à ON (marche) : Esclave (valeurs d'usine)

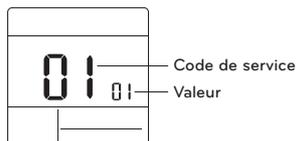
- En ce qui concerne les produits à fixation murale et à fixation sur pied, modifiez le réglage maître/esclave à l'aide du thermostat sans fil. (Reportez-vous au manuel du thermostat sans fil pour plus de détails.)
- Lorsqu'un groupe de produits est contrôlé, certaines fonctionnalités avancées (à l'exclusion du réglage des fonctionnalités de base, des différentes vitesses du ventilateur [faible, moyenne et élevée], du réglage de verrouillage du thermostat et du réglage du décompte) peuvent être limitées.

RÉGLAGE DU PROGRAMME D'INSTALLATION

Comment accéder au réglage du programme d'installation



- 1 Appuyez simultanément sur la touche et la touche pendant 3 secondes pour accéder au mode Réglage du programme d'installation.
- 2 Lorsque vous accédez pour la première fois au mode de réglage, le code de service s'affiche sur l'écran ACL.



- 3 Appuyez sur la touche pour sélectionner le code de service.
- 4 Appuyez sur la touche pour modifier la valeur.
- 5 Appuyez sur la touche pour régler la valeur.
- 6 Appuyez simultanément sur la touche et la touche pendant 3 secondes pour quitter le mode Réglage du programme d'installation.

⚠ MISE EN GARDE

Le mode Réglage du programme d'installation permet de régler la fonctionnalité. Détail du boîtier de commande à distance. Si le mode Réglage du programme d'installation n'est pas réglé correctement, cela peut causer des problèmes au produit, blesser l'utilisateur ou entraîner des dommages matériels. Le programme doit être réglé par un installateur certifié. Les conséquences de toute installation ou modification effectuée par une personne non certifiée relèveront de la responsabilité de celle-ci. Dans un tel cas, le service ne peut être fourni gratuitement.

<Tableau des codes de réglage de l'installateur>

1) Produit de climatisation général

N° de code	Nom de la fonctionnalité	Valeur	Description
1	Mode Test	00 : Fonctionnement normal (par défaut) 01 : Démarre le mode Test de refroidissement. 02 : Démarre le mode Test de chauffage.	Démarre le mode Test de l'appareil intérieur
2	Réglage de l'adresse	02 : XX : numéro d'adresse du boîtier de commande centralisé (00 à FF)	Attribue une adresse hexadécimale unique lorsqu'utilisée avec un boîtier de commande centralisé.
3	Fonctionnalité E.S.P.	[Sélection de la vitesse du ventilateur] 01 : Slow (lente) 02 : Low (basse) 03 : Middle (moyenne) 04 : High (élevée) 05 : Power (puissante) Code de service : 03 01 Valeur de E.S.P. : 255 Vitesse du ventilateur Valeur de E.S.P. : 000 à 255	Veillez vous reporter au manuel d'ingénierie pour les données spécifiques d'un produit. « 000 » est le numéro affiché pour les valeurs d'usine. Si la valeur code3 est modifiée dans les réglages par défaut (000), alors les valeurs code5, code6 et code32 ne seront pas utilisées. Seuls certains produits possèdent cinq vitesses.
4	Réglage du capteur de température	01 : Utilise le capteur du boîtier de commande à distance câblé (par défaut). 02 : Utilise le capteur de retour de l'appareil intérieur. 03 : Capteur à 2 thermostats - Refroidissement : une valeur de capteur supérieure est utilisée - Chauffage : une valeur de capteur inférieure est utilisée	Sélectionne la valeur de thermistor qui sera utilisée pour contrôler la température de la pièce.
5	Hauteur de plafond	[Hauteur de plafond] 01 : Low (basse) 02 : Standard (par défaut) 03 : High (élevée) 04 : Very high (très élevée)	Réglage du volume d'air simplifié pour les produits à cassette et à console Sélectionnez la valeur qui correspond à la hauteur du plafond sur lequel le produit est installé.
6	Pression statique	État de la zone – Valeur standard de E.S.P. 01 : Variable – Élevée 02 : Fixe – Élevée 03 : Variable – Basse 04 : Fixe – Basse	Réglage du volume d'air simplifié pour les produits à conduit d'air Sélectionnez la valeur qui correspond au type de système à conduit d'air fixé au produit.
8	Annulation du réglage maître/esclave	00 : Appareil esclave (par défaut) 01 : Appareil maître	Cette fonctionnalité est offerte pour une utilisation avec le système MV HP. Un appareil intérieur est sélectionné comme maître et communiquera son mode aux autres appareils intérieurs esclaves. Les appareils intérieurs esclaves vont empêcher la sélection de modes opposés ou les griser.
9	Réglage du mode Contact sec	00 (par défaut) : - Entrée fermée – Active le boîtier de commande - Entrée ouverte – Arrête l'appareil intérieur et désactive le boîtier de commande. 01 : - Entrée fermée = Démarre l'appareil intérieur et active le boîtier de commande. - Entrée ouverte = Arrête l'appareil intérieur et désactive le boîtier de commande.	Cette fonctionnalité peut être utilisée avec le contact sec simple.
12	Basculement Fahrenheit/Celsius	00 : Celsius 01 : Fahrenheit (par défaut)	Celsius ou Fahrenheit

N° de code	Nom de la fonctionnalité	Valeur	Description
15	Réglage du chauffage thermique sur Marche/Arrêt	0 : Par défaut. Chaque appareil intérieur a une valeur différente selon le type de produit. 1 : +8 °F/+12 °F (+4 °C/+6 °C) 2 : +4 °F/+8 °F (+2 °C/+4 °C) 3 : -2 °F/+2 °F (-1 °C/+1 °C) 4 : -1 °F/+1 °F (-0,5 °C/+0,5 °C) * L'option 4 est offerte sous condition d'utilisation de l'appareil en Fahrenheit selon la valeur code12.	Cette option permet de régler la température de chauffage thermique sur Marche/Arrêt selon le milieu immédiat en préparation d'un surchauffage ou d'une demande de chauffage.
17	Température en degrés Celsius de l'appareil	00 : Contrôle des degrés Celsius par tranche de 1 °C (par défaut) 01 : Contrôle des degrés Celsius par tranche de 0,5 °C	Résolution de la température
18	Réglage du radiateur d'urgence	[Valeur 1] 00 : Désactive le radiateur d'urgence (par défaut). 01 : Active le radiateur d'urgence. [Valeur 2] 0 : Désactive le radiateur d'urgence dans des conditions de température ambiante basse. 1 à 15 : Active le radiateur d'urgence dans des conditions de température ambiante basse. 01 : -10 °F, 02 : -5 °F, 03 : 0 °F, 04 : 5 °F, 05 : 10 °F, 06 : 15 °F, 07 : 20 °F, 08 : 25 °F, 09 : 30 °F, 10 : 35 °F, 11 : 40 °F, 12 : 45 °F, 13 : 50 °F, 14 : 55 °F, 15 : 60 °F [Valeur 3] 0 : Ventilateur éteint 1 : Ventilateur en marche (le ventilateur est éteint lorsque le radiateur est éteint.)	La valeur de réglage 1 permet au radiateur auxiliaire d'être utilisé lorsque l'appareil extérieur affiche un code d'erreur. La valeur de réglage 2 permet à l'appareil extérieur de se verrouiller selon la température extérieure sélectionnée et permet au radiateur auxiliaire d'être utilisé. La valeur de réglage 3 détermine le fonctionnement du ventilateur lorsque le chauffage thermique est en marche sur le radiateur auxiliaire.
19	Réglage des fonctionnalités de commande groupée	00 : Désactive les fonctionnalités étendues (par défaut). 01 : Active les fonctionnalités étendues.	Fonctionnalités standards : Marche/Arrêt, Mode, Débit d'air (bas/moyen/élevé), Réglage du point de consigne, Horaire Fonctionnalités étendues : Réglage de l'angle de l'air (tous), Tourbillon, Air en haut/bas, Air à droite/gauche, Refroidissement écoénergétique, Ventilateur automatique
20	Purification du plasma	00 : Désactive 01 : Active (par défaut)	Cette fonctionnalité permet d'activer ou de désactiver la purification du plasma.
21	Commande de chauffage auxiliaire	00 : Commande manuelle de chauffage désactivée 01 : Commande manuelle de chauffage activée (par défaut)	Ce réglage permet d'activer ou de désactiver le chauffage auxiliaire dans le menu des sous-fonctions.
25	Ensemble de chauffage auxiliaire externe	00 : Non installé 01 : Installé (par défaut)	Cette fonctionnalité doit être activée pour utiliser l'ensemble de chauffage auxiliaire externe.
26	Vérifiez le numéro d'adresse de l'appareil intérieur.	XX (adresse attribuée)	Permet d'afficher l'adresse de l'appareil intérieur attribuée à l'appareil extérieur.
27	Réglage Marche/Arrêt du refroidissement thermique	0 : par défaut, +1 °F/-1 °F (+0,5 °C/-0,5 °C) 1 : +12 °F/+8 °F (+6 °C/+4 °C) 2 : +8 °F/+4 °F (+4 °C/+2 °C) 3 : +2 °F/-2 °F (+1 °C/-1 °C)	Cela permet de régler la température de refroidissement thermique sur Marche/Arrêt selon le milieu immédiat en préparation d'un refroidissement excessif ou d'une demande de refroidissement. * Cette fonctionnalité est offerte pour la série d'appareils intérieurs Gen 4.

N° de code	Nom de la fonctionnalité	Valeur	Description
29	Réglage du détecteur de fuite de réfrigérant	00 : Non installé (par défaut) 01 : Installé	Activez cette fonctionnalité après l'installation de l'appareil de détection externe de fuite de réfrigérant.
30	Version logicielle	Affiche la version logicielle à distance.	Version logicielle à distance
31	Réglage de la plage de température	00 : 60 °F à 86 °F (16 °C à 30 °C) (par défaut) 01 : 40 °F à 99 °F (4 °C à 37,5 °C)	Si la plage de température étendue est réglée, reportez-vous aux températures suivantes. - Refroidissement 67-99 °F (30,5-37,5 °C) -> 86 °F (30 °C). - Chauffage 40-59 °F (4-15,5 °C) -> 60 °F (16 °C). - Si la plage de température est réglée sur 2 points de consigne, elle bascule vers le mode de fonctionnement actuel (refroidissement ou chauffage) de l'appareil intérieur.
32	Stade de la pression statique	00 : Utilise la valeur réglée (par défaut) de la pression statique (code 06). 01 à 11 : Valeur réglée du stade de la pression statique (code 32)	Si la valeur code3 est modifiée dans les réglages par défaut (000), alors la valeur code32 ne sera pas utilisée. Réglage du volume d'air simplifié étendu pour les produits à conduit.
33	Minuterie de garde	00 : 0 minute 01 : 15 minutes (par défaut) 02 : 30 minutes 03 : 45 minutes 04 : 60 minutes	Temps minimum qui doit s'écouler avant que le système puisse basculer vers le mode opposé. (exemple : basculement du mode Chauffage vers le mode Refroidissement)
34	Verrouillage de la plage du point de consigne	00 : Désactive (par défaut) 01 : Active	Cela limite la plage du point de consigne de chauffage et de refroidissement que l'utilisateur peut sélectionner. Pour des renseignements détaillés, consultez les directives suivantes.
35	Arrêt du fonctionnement du ventilateur de refroidissement thermique	00 : Ventilateur à basse vitesse (par défaut) 01 : Ventilateur éteint 02 : Réglage précédent du ventilateur	Règle la vitesse de fonctionnement du ventilateur pendant l'arrêt du refroidissement thermique
36	Commande primaire du radiateur	00 : Premier stade de chauffage du système de thermopompe (par défaut) 01 : Dernier stade de chauffage du système de thermopompe	L'installateur doit sélectionner la pompe à chaleur qui sera en marche pour le premier ou le dernier stade de chauffage au moyen d'un ensemble de chauffage externe.
37	Mise en attente activée/désactivée	00 : Mise en attente désactivée (par défaut) 01 : Mise en attente activée	Cela empêche ou autorise l'utilisateur à sélectionner la fonctionnalité Mise en attente.
38	Fonctionnement du ventilateur du climatiseur intégré à la ventilation	00 : Ventilateur à basse vitesse (par défaut) 01 : Ventilateur éteint	Si le produit à cassette est doté d'un ensemble de ventilation, il est alors souhaitable d'empêcher l'air de passer par le filtre à air dans un sens contraire au débit de conception.
39	Réglage du démarrage automatique de l'appareil extérieur	00 : Active le redémarrage automatique (par défaut). 01 : Désactive le redémarrage automatique.	L'installateur doit décider si l'appareil intérieur sera en marche ou non après que l'alimentation ait été rétablie.
40	Réglage de la durée de remplissage	00 : 0 minute (par défaut) 01 : 10 minutes 02 : 30 minutes 03 : 60 minutes	La durée pendant laquelle l'appareil intérieur est en marche après la transition vers le mode Occupé.

N° de code	Nom de la fonctionnalité	Valeur	Description
41	Réglage du contact sec simple (connexion CN_CC)	00 : Identification automatique du contact sec simple (par défaut) 01 : Désactive cette fonctionnalité 02 : Active la fonctionnalité Contact sec simple 03 : Active la fonctionnalité Contact sec simple avec le port CN_EXT	Cette fonctionnalité est utilisée lorsqu'un appareil à contact sec simple est installé en supplément dans l'appareil intérieur ou si l'appareil à contact simple installé est retiré.
46	Réglage du ventilateur en continu	00 : Non utilisé 01 : Utilisé	Cette fonctionnalité permet de régler le fonctionnement en continu du ventilateur intérieur. Même si la température de l'air de la pièce atteint le point de consigne lors du fonctionnement de l'appareil intérieur, cette fonctionnalité vous permet de conserver la vitesse réglée du ventilateur plus longtemps qu'un autre réglage.
47	Réglage de la fonctionnalité maître/esclave de l'appareil extérieur	00 : Fonctionnement esclave de l'appareil extérieur 01 : Fonctionnement maître de l'appareil extérieur	Cette fonctionnalité transforme l'appareil intérieur connecté en appareil intérieur maître qui peut régler des fonctionnalités liées au fonctionnement des appareils extérieurs. Les appareils extérieurs ne laissent qu'un seul appareil intérieur régler des fonctionnalités liées à leur fonctionnement.
48	Fonctionnalité Mode silencieux de l'appareil intérieur	00 : Non utilisé 01 : Mode silencieux bas 02 : Mode silencieux élevé	Cette fonctionnalité permet de réduire le bruit du réfrigérant entendu à l'étape initiale de fonctionnement de l'appareil intérieur en mode Chauffage.
49	Réglage du mode Dégivrage de l'appareil extérieur	00 : Non utilisé 01 : Mode Élimination forcée des couches de neige 02 : Mode Dégivrage rapide 03 : Mode Élimination forcée des couches de neige et mode Dégivrage rapide	Cette fonctionnalité permet de sélectionner la fonctionnalité Dégivrage ou Élimination de la neige de l'appareil extérieur.
51	Réglage de la vitesse du ventilateur « automatiquement » selon la température	00 : Non utilisé 01 : Utilise la vitesse du ventilateur réglée « automatiquement » en fonction de la température	La fonctionnalité Vitesse du ventilateur réglée « automatiquement » selon la température est la fonctionnalité permettant de modifier la vitesse du ventilateur selon la différence entre la température ambiante et le point de consigne.
52	CN_EXT	00 : Utilise la valeur de réglage du code installateur n° 41 (valeur de réglage de contact sec simple) 01 : Fonctionnement simple Marche/Arrêt 02 : Contact sec simple (HL est requis lorsque le fonctionnement est arrêté.) 03 : Arrêt d'urgence unique de l'appareil intérieur 04 : Occupé/Non occupé 05 : Arrêt d'urgence général de l'appareil intérieur ■ Il ne peut être réglé uniquement lorsqu'il y a une fonctionnalité d'arrêt d'urgence pour l'appareil intérieur. 06 : Contacts de fenêtre ■ Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de contacts de fenêtre. 07 : Verrouillage des contacts de fenêtre ■ Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de verrouillage des contacts de fenêtre.	Cette fonctionnalité permet de régler l'objectif du port d'entrée numérique (CN_EXT) pour la carte de circuit imprimé de l'appareil intérieur.

N° de code	Nom de la fonctionnalité	Valeur	Description
56	Priorité du cycle de l'appareil extérieur	<Sélection du mode> 00 : Non utilisé 01 : Veille 02 : Refroidissement <Stade> [Non utilisé, veille] Aucun [Refroidissement] Stade 0 à 5	Cette fonctionnalité permet d'effacer la limite et de régler le mode de fonctionnement lorsque celui-ci est annulé, pour être en mesure de sélectionner le mode de fonctionnement à l'opposé du mode de fonctionnement de l'appareil extérieur en cours d'exécution lorsque le produit connecté est en mode Esclave.
57	Température extérieure pour les stades de chauffage	<Sélection du mode> 01 : Utilisé/Non utilisé 02 : T1 03 : ΔT <Plage de réglage> [Utilisé/Non utilisé] Aucun [Plage de réglage T1] -10 °F à 60 °F (-23 °C à 16 °C) [Plage de réglage ΔT] 0 °F à 70 °F (0 °C à 35 °C)	Cette fonctionnalité permet de régler les valeurs de la température extérieure pour deux stades de chauffage. Si l'utilisateur règle la température extérieure T1 et ΔT, l'appareil intérieur va sélectionner le stade de chauffage situé entre le fonctionnement de l'appareil intérieur et le fonctionnement du radiateur.
61	Compensation de température ambiante	Plage de réglage de la compensation de température : De -10 °F à 10 °F (de -5 °C à 5 °C)	Cette fonctionnalité ajuste la température ambiante affichée sur l'appareil afin que celle-ci corresponde à la température ambiante réelle.
64	Contrôle du volume d'air	00 : Par défaut 01 : +10 % 02 : -10 %	Cette fonctionnalité permet de changer le volume d'air cible.
67	Réglage du ventilateur pendant l'arrêt du chauffage thermique (Présence / Mode de fonctionnement)	<Sélectionnez le mode> 00: Refroidissement / Occupé 01: Refroidissement / Inoccupé 02: Chauffage / Occupé 03: Chauffage / Inoccupé <Étape> 00: Non utilisé 01: Ventilateur à basse vitesse 02: Réglage précédent du ventilateur 03: Ventilateur éteint	Régler la vitesse du ventilateur lorsque le chauffage thermique est désactivé en fonction du mode d'occupation et du mode de fonctionnement. Ce réglage a préséance sur les autres réglages de ventilateur associés.
68	Auto ESP	< Mode > 00: Non utilisé 01: Auto 02: Manuelle 03 : Passer 04 : Échouer < Étape manuelle > 00: 190 V 01: 200 V 02: 210 V 03: 220 V 04: 230 V 05: 240 V 06: 250 V 07: 260 V 08: 270 V	C'est la fonction pour régler les vitesses de rotation du ventilateur correspondant automatiquement à chaque étape du débit d'air nominal pour une installation facile.

✦ Certains contenus ne peuvent pas être affichés selon la fonctionnalité du produit.

Mode Test (code 1)

Après avoir installé le produit, vous devez lancer le mode Test.
Pour plus de renseignements sur cette opération, référez-vous au manuel du produit.

- 00 : Fonctionnement normal (par défaut)
- 01 : Démarre le mode Test de refroidissement
- 02 : Démarre le mode Test de chauffage

Lors du test, appuyez sur l'une des touches ci-dessous pour quitter le test.
- On/Off (marche/arrêt), temp (température), fan speed (vitesse du ventilateur), oper mode (mode de fonctionnement).

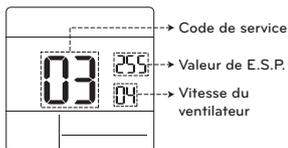
Réglage de l'adresse (code 2)

Cette fonctionnalité permet de régler l'adresse du boîtier de commande centralisé de l'appareil intérieur lors de la connexion du boîtier de commande centralisé.

XX : numéro d'adresse du boîtier de commande centralisé (00 à FF.)

 Fonctionnalité E.S.P. (code 3)

Cette fonctionnalité permet de régler la valeur de la quantité de vent correspondant à chaque quantité de vent pour une installation facile.



[Sélection de la vitesse du ventilateur]
Valeur de E.S.P. : 000 à 255

- 01 : Slow (lente)
- 02 : Low (basse)
- 03 : middle (moyenne)
- 04 : high (élevée)
- 05 : power (puissante)

* Appuyez sur la touche pour sélectionner la vitesse du ventilateur ou la valeur de E.S.P.

REMARQUES

- Soyez prudent lors du réglage des valeurs de E.S.P.
- Le réglage d'une valeur de E.S.P. pour un stade faible/puissant ne fonctionne pas sur certains produits.
- La plage de valeur de E.S.P. dépend du produit.

Réglage du capteur de température (code 4)

Cette fonctionnalité permet de déterminer si vous allez utiliser le capteur intégré à l'appareil intérieur ou le capteur du boîtier de commande à distance.

<Tableau des thermistors>

Sélection du capteur de température		Fonctionnalité	
01	Thermostat		Fonctionne conformément au capteur de température du thermostat.
02	Appareil intérieur		Fonctionne conformément au capteur de température de l'appareil intérieur
03	2 thermistats	Refroidissement	Fonctionne conformément à la température plus élevée en comparant la température de l'appareil intérieur et du thermostat. (Il existe des produits qui fonctionnent à une température plus basse.)
		Chauffage	Fonctionne conformément à une température plus basse en comparant la température de l'appareil intérieur et du thermostat.

* La fonctionnalité 2 thermistats est dotée de caractéristiques de fonctionnement différentes selon le produit.

Hauteur de plafond (code 5)

Cette fonctionnalité permet de contrôler le stade de la vitesse du ventilateur selon la hauteur du plafond pour les produits pour installation au plafond.

<Tableau de sélection de la hauteur de plafond>

Niveau de hauteur de plafond		Description
01	Bas	Diminue d'un stade le taux de débit d'air intérieur par rapport au niveau standard.
02	Standard	Règle le taux de débit d'air intérieur au niveau standard.
03	Haut	Augmente d'un stade le taux de débit d'air intérieur par rapport au niveau standard.
04	Très haut	Augmente de deux stades le taux de débit d'air intérieur par rapport au niveau standard.

* Le réglage de la hauteur de plafond n'est offert que sur certains produits.

* Le réglage « Très haut » de la fonctionnalité Hauteur de plafond peut ne pas être offerte selon l'appareil intérieur.

* Reportez-vous au manuel du produit pour plus de détails.

Pression statique (code 6)

Le réglage de la pression statique ne peut être effectué que sur les produits à conduit d'air. (La pression statique ne peut pas être réglée sur les autres produits.)

<Tableau de réglage de la pression statique>

Sélection de la pression		Fonctionnalité	
		État de la zone	Valeur standard de E.S.P.
01	V-H	Variable	Haut
02	F-H	Fixe	Haut
03	V-L	Variable	Bas
04	F-L	Fixe	Bas

Annulation du réglage maître/esclave (code 8)

La fonctionnalité de sélection du fonctionnement maître/esclave permet d'éviter l'utilisation d'autres modes de fonctionnement, et cette fonctionnalité permet d'empêcher la sélection d'un mode opposé à l'appareil intérieur maître par les appareils intérieurs esclaves.

M/E		Description
01	Maître	Grâce à la commande groupée, l'appareil maître règle le mode des appareils intérieurs esclaves.
02	Esclave	L'appareil intérieur esclave peut seulement sélectionner le même mode de fonctionnement que le cycle de l'appareil intérieur maître. Exemple : L'appareil maître est en cycle de refroidissement, ce qui signifie que l'appareil esclave peut seulement sélectionner les modes Refroidissement, Déshumidification, Automatique et Vent. L'appareil maître est en cycle de chauffage, ce qui signifie que l'appareil esclave peut seulement sélectionner les modes Automatique, Chauffage et Vent.

! REMARQUE

- L'annulation de la fonctionnalité de réglage M/E n'est offerte que sur certains produits.

Réglage du mode Contact sec (code 9)

La fonctionnalité Contact sec peut être utilisée seulement lorsque les appareils à contact sec sont achetés et installés séparément.

! REMARQUES

- Pour des détails relatifs aux fonctionnalités du mode Contact sec, reportez-vous au manuel portant sur le contact sec.
- En quoi consiste le contact sec?
 - Il s'agit de l'entrée de signal du point de contact lorsque la carte clé d'hôtel, le capteur de détection du corps humain, ou autre, interagissent avec le climatiseur.
 - Cela permet l'obtention de fonctionnalités supplémentaires grâce à l'utilisation d'entrées externes (contacts secs et contacts humides).

Réglage Marche/Arrêt du chauffage thermique (code 15)

Vous pouvez régler la température de chauffage thermique sur Marche/Arrêt selon le milieu immédiat en préparation d'un surchauffage ou d'une demande de chauffage.

Valeur	Chauffage thermique allumé	Chauffage thermique éteint
0	Par défaut (différent pour chaque produit)	
1	8 °F(4 °C)	12 °F(6 °C)
2	4 °F(2 °C)	8 °F(4 °C)
3	-2 °F(-1 °C)	2 °F(1 °C)
4	-1 °F(-0,5 °C)	1 °F(0,5 °C)

Réglage du radiateur d'urgence (code 18)

Cette fonctionnalité est offerte seulement sur certains produits.

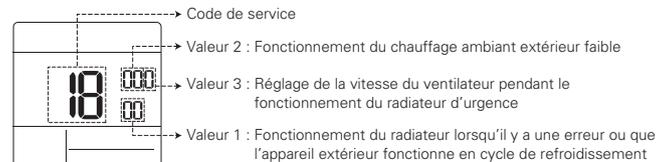
Cette fonctionnalité permet de définir le réglage du radiateur d'urgence.

Le radiateur d'urgence est utilisé pour réchauffer la pièce en cas d'urgence, par exemple en cas d'erreur de la pompe à chaleur.

Le radiateur d'urgence remplace la pompe à chaleur en cas de besoin, mais ne la complète pas.

✦ La fonctionnalité de réglage du radiateur d'urgence règle les conditions suivantes :

- 1) Le fonctionnement du radiateur d'urgence lorsqu'il y a une erreur ou que l'appareil extérieur fonctionne en cycle de refroidissement.
- 2) Le fonctionnement du radiateur d'urgence en cas de faible température ambiante extérieure.
- 3) Le réglage de la vitesse du ventilateur pendant le fonctionnement du radiateur d'urgence.



✦ Appuyez sur la touche  pour sélectionner la valeur 1, la valeur 2 ou la valeur 3.

Valeur 1

18:00 : Désactive le radiateur d'urgence (par défaut)

18:01 : Active le radiateur d'urgence

Lorsqu'il se connecte aux fonctionnalités générales de l'appareil intérieur

Valeur 2	Active la température		Désactive la température	
	Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)	Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)
0	Non utilisé (par défaut)			
1	0 °F	-18 °C	5 °F	-15 °C
2	5 °F	-15 °C	10 °F	-12 °C
3	10 °F	-12 °C	15 °F	-9 °C

Lorsqu'il se connecte aux fonctionnalités étendues de l'appareil intérieur

Valeur 2	Active la température		Désactive la température	
	Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)	Fahrenheit (°F)	Celsius (°C)
0	Non utilisé (par défaut)			
1	-10 °F	-23 °C	-5 °F	-20 °C
2	-5 °F	-21 °C	0 °F	-17 °C
3	0 °F	-18 °C	5 °F	-14 °C
4	5 °F	-15 °C	10 °F	-11 °C
5	10 °F	-12 °C	15 °F	-8 °C
6	15 °F	-9 °C	20 °F	-5 °C
7	20 °F	-7 °C	25 °F	-2 °C
8	25 °F	-4 °C	30 °F	1 °C
9	30 °F	-1 °C	35 °F	4 °C
10	35 °F	2 °C	40 °F	7 °C
11	40 °F	4 °C	45 °F	10 °C
12	45 °F	7 °C	50 °F	13 °C
13	50 °F	10 °C	55 °F	16 °C
14	55 °F	13 °C	60 °F	19 °C
15	60 °F	16 °C	65 °F	22 °C

Valeur 3

0 : Ventilateur éteint

1 : Ventilateur en marche (le ventilateur est éteint lorsque le chauffage est éteint)

MISE EN GARDE

Le réglage de cette fonctionnalité doit être effectué par un technicien certifié.

Vérification du numéro d'adresse de l'appareil intérieur (code 26)

Il s'agit de la fonctionnalité qui permet de vérifier l'adresse de l'appareil intérieur attribuée par l'appareil extérieur.

Réglage Marche/Arrêt du refroidissement thermique (code 27)

Cela permet de régler la température de refroidissement thermique sur Marche/Arrêt selon le milieu immédiat en préparation d'un refroidissement excessif ou d'une demande de refroidissement.

Valeur	Chauffage thermique allumé	Chauffage thermique éteint
0	1 °F(0.5°C)	-1 °F(-0.5°C)
1	12 °F(6 °C)	8 °F(4 °C)
2	8 °F(4 °C)	4 °F(2 °C)
3	2 °F(1 °C)	-2 °F(-1 °C)

Réglage de la plage de température (code 31)

Cette fonctionnalité est utilisée pour sélectionner les options de plage de température.

Valeur 00 (par défaut)

- Refroidissement : 64 °F à 86 °F (18 °C à 30 °C)

- Chauffage : 60 °F à 86 °F (16 °C à 30 °C)

Valeur 01

- Refroidissement : 64 °F à 99 °F (18 °C à 37,5 °C)

- Chauffage : 40 °F à 86 °F (4 °C à 30 °C)

REMARQUES

- En cas de réglage de la plage de température étendue, veuillez noter que le réglage du boîtier de commande à distance câblé peut être modifié si les circonstances ci-dessous se présentent.
 - En cas de refroidissement de 87-99 °F (30,5-37,5 °C), le refroidissement passe à 86 °F (30 °C).
 - En cas de chauffage de 40-59 °F (4-15,5 °C), le chauffage passe à 60 °F (16 °C).
 - Si la plage de température est réglée sur points de consigne double, elle bascule vers le mode de fonctionnement actuel (refroidissement ou chauffage) de l'appareil intérieur.

Stade de la pression statique (code 32)

Cette fonctionnalité divise la pression statique du produit en 11 stades de réglage.

00 : Utilise la valeur réglée de la pression statique (code 06)

01 à 11 : Utilise le stade de la valeur réglée de la pression statique (code 32)

* Reportez-vous au manuel du produit pour plus d'informations sur chaque valeur de stade.

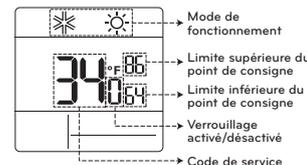
* Cette fonctionnalité est offerte seulement pour les produits à conduit.

* Le fait d'effectuer ce réglage dans d'autres cas peut entraîner un dysfonctionnement.

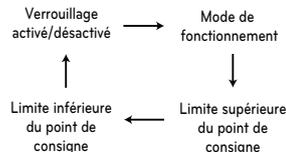
Verrouillage de la plage du point de consigne (code 34)

Cette fonctionnalité permet de limiter la plage de température souhaitée pouvant être réglée dans le boîtier de commande à distance câblé.

Lorsque la plage de température est verrouillée, la température souhaitée peut être réglée seulement dans la plage de la valeur réglée. Toutefois, la valeur de la température souhaitée du boîtier de commande centralisé ou d'autres accessoires reflète la température souhaitée reçue au-delà de la plage.



* Appuyez sur la touche pour sélectionner chaque fonctionnalité comme il est indiqué ci-dessous.



Méthode de contrôle de l'unité intérieure	Code 31	Refroidissement	Chauffage
Point de consigne simple	00	64-86 °F (18-30 °C)	60-86 °F (16-30 °C)
	01	64-99 °F (18-37,5 °C)	40-86 °F (4-30 °C)
Point de consigne double	-	50-99 °F (10-37,5 °C)	40-90 °F (4-32 °C)

CN_EXT (Code 52)

Il s'agit de la fonctionnalité qui permet de régler l'objectif du port d'entrée numérique (CN_EXT) pour la carte de circuit imprimé de l'appareil intérieur.

Valeur	Description
00	Utilisez la valeur de réglage No. 41 du code de l'installateur (valeur de réglage du contact sec simple)
01	Fonctionnement simple Activé/Désactivé
02	Contact sec simple (HL est requis lorsque le fonctionnement est arrêté.)
03	Arrêt d'urgence simple de l'unité intérieure
04	Occupé / Inoccupé
05	Tous les arrêts d'urgence de l'unité intérieure * Peut être réglé uniquement lorsque la fonction d'arrêt d'urgence de l'unité intérieure est présente.
06	Contacts de fenêtre * Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de contacts de fenêtre.
07	Verrouillage des contacts de fenêtre * Ils ne peuvent être réglés que s'il y a une fonctionnalité de verrouillage des contacts de fenêtre.

Priorité du cycle de l'appareil extérieur (code 56)

Cette fonctionnalité permet d'effacer la limite et de régler le mode de fonctionnement lorsque celui-ci est annulé pour être en mesure de sélectionner le mode de fonctionnement à l'opposé du mode de fonctionnement de l'appareil extérieur en cours d'exécution lorsque le produit connecté est en mode esclave.

✳ Lorsque vous réglez le code installateur 08.00 (fonctionnement esclave), et selon l'état de fonctionnement de l'appareil extérieur, la sélection du mode Refroidissement/Chauffage est limitée.

Valeur 1 00 : Non utilisé

- Selon le mode de fonctionnement de l'appareil extérieur, la sélection du mode de fonctionnement est limitée.

✳ Les modes de fonctionnement suivants peuvent être sélectionnés selon le cycle de l'appareil extérieur.

- Cycle de refroidissement : Auto (automatique), Fan (ventilateur), Cool (refroidissement), Dehumidification (déshumidification)
- Cycle de chauffage : Auto (automatique), Fan (ventilateur), Heat (chauffage)

Valeur 1 01 : Veille

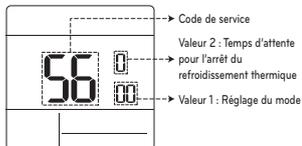
- Dans le cas où le mode de fonctionnement est opposé au mode de fonctionnement de l'appareil extérieur, il maintient le mode de fonctionnement actuel. En ce moment, il garde le chauffage thermique et le ventilateur éteint.

Valeur 1 02 : Refroidissement

- Le fonctionnement de l'appareil extérieur est prioritaire lors du processus de refroidissement. Cette fonctionnalité permet d'activer le processus de chauffage du radiateur dans le produit.

✳ En ce qui concerne le fonctionnement de l'interface du radiateur, sélectionnez le réglage « Radiateur d'urgence » et « Radiateur auxiliaire ».

- Réglage du radiateur d'urgence (code installateur 18)
- Radiateur auxiliaire (code installateur 25)



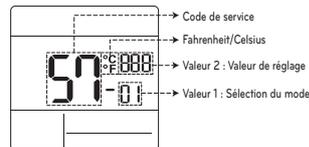
✳ Appuyez sur la touche  pour sélectionner la valeur 1 ou la valeur 2.

Valeur 2	Temps d'attente pour l'arrêt du refroidissement thermique
0	45 minutes (par défaut)
1	30 minutes
2	60 minutes
3	90 minutes
4	120 minutes
5	Non utilisé

Température extérieure pour les stades de chauffage (code 57)

Cette fonctionnalité permet de régler les valeurs de la température extérieure pour deux stades de chauffage. Si l'utilisateur règle la température extérieure T1 et ΔT , l'appareil intérieur va sélectionner le stade de chauffage situé entre le fonctionnement de l'appareil intérieur et le fonctionnement du radiateur.

✳ Lorsque le réglage du radiateur d'urgence est défini (code installateur 18), l'opération de contrôle du radiateur d'urgence est effectuée en priorité.



✳ Appuyez sur la touche  pour sélectionner la valeur 1 ou la valeur 2.

Valeur 1	Sélection du mode
1	Réglage Utilisé/Non utilisé
2	Réglage de la valeur T1
3	Réglage de la valeur ΔT

Valeur 1 : 01

Valeur de réglage	Description
0	Non utilisé
1	Utilisé

Valeur 1 : 02

Unité de température	Plage de réglage T1
Celsius	-23~16 °C
Fahrenheit	-10~60 °F

57 °F - 2

{-9 °F ou plus}

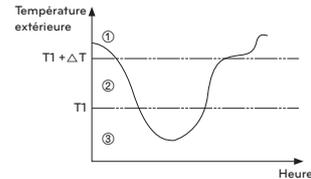
57 °F 0 → 57 °F -

{-10 °F ou moins}

Valeur 1 : 03

Unité de température	Plage de réglage ΔT
Celsius	0~35 °C
Fahrenheit	0~70 °F

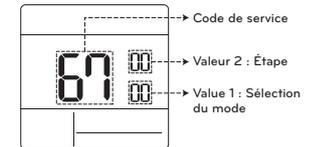
Fonctionnement selon le réglage T1/ ΔT et la température extérieure.



- ① ($T1 + \Delta T < \text{Température extérieure}$) : la pompe à chaleur est utilisée.
- ② ($T1 < \text{Température extérieure} < T1 + \Delta T$) : le radiateur et la pompe à chaleur sont tous les deux utilisés.
- ③ ($\text{Température extérieure} < T1$) : le radiateur est utilisé.

Réglage du ventilateur pendant l'arrêt du chauffage thermique (Présence / Mode de fonctionnement) (Code 67)

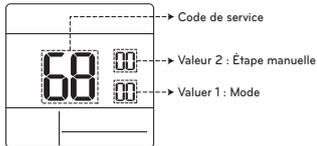
Réglez la vitesse du ventilateur lorsque le chauffage thermique est désactivé en fonction du mode d'occupation et du mode de fonctionnement.



<Sélection du mode>	<Étape>
00: Refroidissement / Occupé	00: Non utilisé
01: Refroidissement / Inoccupé	01: Ventilateur à basse vitesse
02: Chauffage / Occupé	02: Réglage précédent du ventilateur
03: Chauffage / Inoccupé	03: Ventilateur éteint

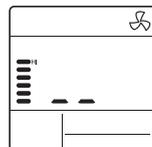
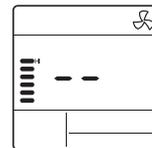
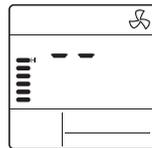
Auto ESP (Code 68)

C'est la fonction pour régler les vitesses de rotation du ventilateur correspondant automatiquement à chaque étape du débit d'air nominal pour une installation facile.



< Mode >	< Étape manuelle >
	00: 190 V
	01: 200 V
	02: 210 V
	03: 220 V
00: Non utilisé	04: 230 V
01: Auto	05: 240 V
02: Manuelle	06: 250 V
03: Passer	07: 260 V
04: Échouer	08: 270 V

- * La tension peut être réglée en réglant le mode ESP automatique sur 'Manuel (02)', puis en appuyant sur le bouton 'Fanspeed'.
- * Pendant que 'ESP Automatique' est réglé, l'affichage sur la télécommande filaire change comme indiqué ci-dessous, et la télécommande filaire ne peut pas être utilisée.
- * Une fois la configuration terminée, vous pouvez accéder à la configuration de l'installateur (68) pour vérifier si la configuration a réussi ou échoué. (03: Succès, 04: Échec)





LG Electronics Inc.

Manufacturer: LG Electronics Inc. Changwon 2nd factory, 84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREA