

# OWNER'S & INSTALLATION MANUAL AIR CONDITIONER

TYPE : Wired Remote Controller

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. All Rights Reserved.

MFL69191732 Rev.03\_110421



## TIPS FOR SAVING ENERGY

Here are some tips that will help you minimize power consumption when you use the air conditioner. You can use your air conditioner more efficiently by referring to the instructions below:

- Do not cool excessively indoors. This may be harmful for your health and may consume more electricity.
- Block sunlight with blinds or curtains while you are operating the air conditioner.
- Keep doors or windows closed tightly while you are operating the air conditioner.
- Adjust the direction of the air flow vertically or horizontally to circulate indoor air.
- Speed up the fan to cool or warm indoor air quickly.
- Open windows regularly for ventilation as the indoor air quality may deteriorate if the air conditioner is used for many hours.
- Clean the air filter every 2 weeks. Dust and impurities collected in the air filter may block the air flow or weaken the cooling / dehumidifying functions.

### For your records

Staple your receipt to this page in case you need it to prove the date of purchase or for warranty purposes. Write the model number and the serial number here.  
 Model number : \_\_\_\_\_  
 Serial number : \_\_\_\_\_  
 You can find them on a label on the side of each unit.  
 Dealer's name : \_\_\_\_\_  
 Date of purchase : \_\_\_\_\_

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

### READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USING THE APPLIANCE.

Always comply with the following precautions to avoid dangerous situations and ensure peak performance of your product.

#### WARNING

This symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided could result in death or serious injury.

#### CAUTION

This symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

#### WARNING

This symbol indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury.

#### INSTALLATION

- For electrical work, contact the dealer, seller, a qualified electrician, or an authorized service center.
- Do not disassemble or repair the product. There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction, or injury.
- Request to the service center or installation specialty store when reinstalling the installed product.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction, or injury.
- Do not disassemble, fix, and modify products randomly.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction, or injury.
- The product shall be installed according to the national standards and local code.
- Apply totally enclosed noncombustible conduit in case of local building code requiring plenum.
- Use appropriate unit mounting procedures.
- Avoid direct sunlight.
- Avoid moist areas.

#### IL-USE

- Do not place flammable objects close to the product.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction or injury.
- Do not allow product to get wet.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction or injury.
- Avoid dropping the product.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction or injury.
- Do not use sharp or pointed objects on product.
- There is risk of fire, electric shock, explosion, equipment malfunction or injury.
- Do not touch or pull the lead wire with wet hands.
- There is risk of product breakdown or electric shock.

#### CAUTION

#### INSTALLATION

- The Limited Warranty is void and of no effect, and LG will have no liability hereunder to any Customer or third party, to the extent any of the following occur: acts, omissions, and conduct of any and all third parties including, but not limited to, the installing contractor and any repairs, service or maintenance by unauthorized or unqualified persons.
- Do not install the unit in potentially explosive atmosphere.

## Parts



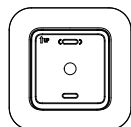
Remote controller



Remote controller fixing screws (2EA)



OWNER'S & INSTALLATION MANUAL

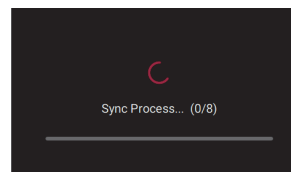


Wall plate

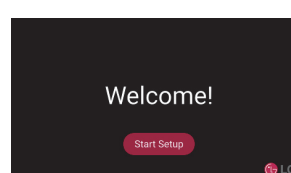
## STANDARD OPERATION

### Installation Wizard

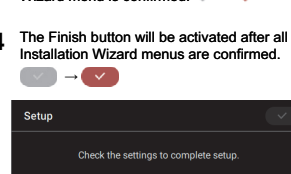
1 The welcome screen will be displayed after synchronizing with the indoor unit. This may take up to 90 seconds.



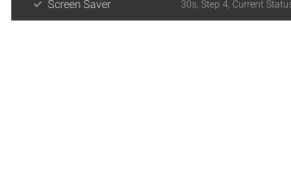
2 Please check the settings displayed on the screen and set them up.



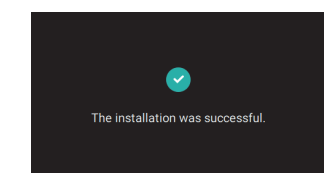
3 The Check icon will change after the Installation Wizard menu is confirmed.



4 The Finish button will be activated after all the Installation Wizard menus are confirmed.



5 The installation is finished once the Complete button is tapped.



Function	Description
Date & Time	Set the date, time, time format and time zone to display on the screen.
Language	Set the language you will use.
Temperature Unit	Set the temperature unit to be displayed on the screen.
Setpoint Type	Set the type of use of wired remote controller.
Screen Saver	To use the standby screen, change the Always on setting to on, then set the rest of the items in detail.
Edit Schedule Mode	Set the operating standards for each schedule mode.
Season Selection	Set a different schedule for each season.
Service Contact	If something goes wrong with the product, please register possible contact number. After editing the number, you must select the red Enter button to save it.

- If the installation of wizard is not complete, it will run at every booting.
- After completing the installation of Wizard, you can check a list of items of installation of Wizard at Settings - Service - Setup.
- Refer to the general settings and schedule settings page for detailed setup instructions.
- Even if the power is turned off and on, the booting time may take up to 90 seconds.

## SPECIFICATIONS

### Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses that have the obligations to disclose source code, that is contained in this product, and to access all referred license terms, copyright notices and other relevant documents please visit <https://opensource.lge.com>

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

This offer is valid to anyone in receipt of this information for a period of three years after our last shipment of this product.

### FCC Notice

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and the receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
- (1) This device may not cause harmful interference and
  - (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.
- Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

### FCC RF Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body. Users must follow the specific operating instructions for satisfying RF exposure compliance.

### Industry Canada Statement

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause interference.
- (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

### IC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (7.8 inches) between the antenna and your body.

#### NOTE

THE MANUFACTURER IS NOT RESPONSIBLE FOR ANY RADIO OR TV INTERFERENCE CAUSED BY UNAUTHORIZED MODIFICATIONS TO THIS EQUIPMENT. SUCH MODIFICATIONS COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.

### Residential Remote Controller specifications

Model	PREMTA200
Frequency Range	2405 MHz - 2480 MHz
Output Power (Max)	< 30 dBm

# MANUEL D'INSTALLATION ET D'UTILISATION CLIMATISEUR

TYPE : Télécommande filaire



Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Tous droits réservés.

## CONSEILS POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

Les conseils suivants vous permettront de minimiser la consommation d'énergie lorsque vous utilisez votre climatiseur. Vous pouvez utiliser votre climatiseur plus efficacement en vous reportant aux instructions 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.
- Régulez 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 accumulées 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 moindres.

#### AVERTISSEMENT

- 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

- La garantie limitée est nulle et sans effet, et LG n'assumera 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.

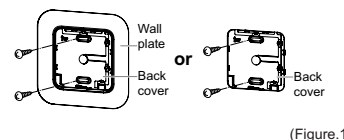
## Installing the Controller

Follow this procedure to install the controller

#### NOTE

- Do not bury the wired remote controller in the wall. (It may cause temperature sensor failure.) Cable spec: 3 conductor, 22 AWG, unshielded, twisted, and stranded.
- Do not install cables longer than 50m, as this may cause communication problems.
- Install the product so that it doesn't bend or cause a clearance with the wall.
- Incorrect wiring can cause damage to the product.
- To avoid damage by static electricity, touch the metal parts in the space before handling the remote controller to discharge the static electricity from the body.
- If the indoor unit does not have screw terminals for field wiring, Extension cable PZCWR1C1 is required. The connector of this cable connects to the indoor unit.

- Pull the cable from the wall and check the cable direction to install.
- Align the back cover and check location of two mounting holes on the wall.
- Prepare by pulling out the communication cable through center hole or top hole. (Figure 2)
- Insert screws in mounting holes. (Figure 1)

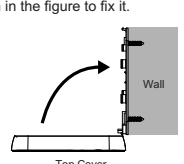


(Figure 1)

#### NOTE

- Depending on your environment, you can install the controller neatly by placing the wall plate on the wall and tightening the back cover.

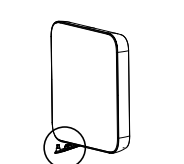
7 After fixing the power cable, press the upper part of the controller toward the back cover as shown in the figure to fix it.



#### NOTE

- Failure to follow the guidelines may result in part damage due to interference with the mechanical. Be careful not to let the cable pass over the wireless equipment.
- Arrange the lines in three ways, depending on cable hole location as shown in the figure 2.

8 Place top cover on back cover and gently press to close.



#### NOTE

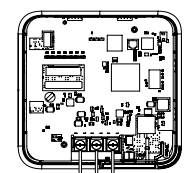
- For ceiling type cassette and duct product, change the switch setting of the indoor PCB as above.
- For wall-mount type and stand type product, change the master/slave setting with the Wireless remote controller.

2 After completing the master/slave setting, turn Off the power of the indoor unit, and turn On the power after 1 minute.

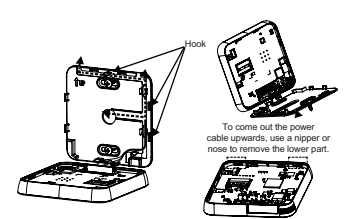
#### NOTE

- 2-Remo function is not supported.

5 Connect the power cable to the terminal at the bottom of the remote controller as shown in the figure below.



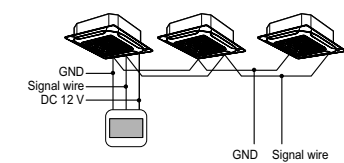
6 Place the lower part of the remote controller under the back cover, and fix the power cable to the back cover hook as shown in the figure below to the place where the power cable will come out of the back cover.



(Figure 2)

## Using Group control

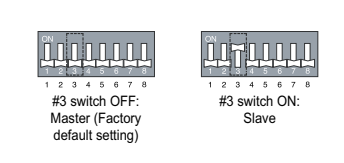
Control by connecting 2 to 16 air conditioner indoor units to one wired remote controller.



#### NOTE

- Connect using the group control cable. (Model : PZRCVRCG3)
- When using the group control, some advanced functions (excluding basic operation setting, fan speed, lock, and time setting) may be limited.

1 Set one indoor unit to master and the remaining to slave.



#### NOTE

- For ceiling type cassette and duct product, change the switch setting of the indoor PCB as above.
- For wall-mount type and stand type product, change the master/slave setting with the Wireless remote controller.

2 After completing the master/slave setting, turn Off the power of the indoor unit, and turn On the power after 1 minute.

#### NOTE

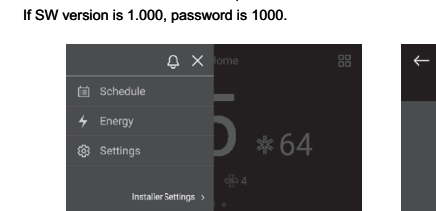
- 2-Remo function is not supported.

## INSTALLER SETTING

Tap the menu and select the Installer setting.

Please enter the password. The configurable items are displayed.

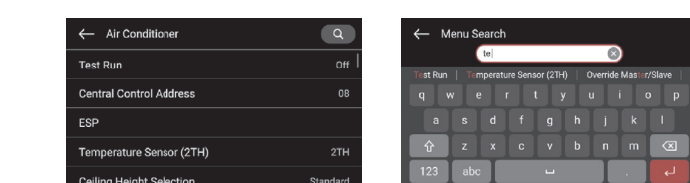
\* How to know the password  
 Move to the 'SW version' menu. (Menu -> Service -> SW version)  
 If SW version is 1.000, password is 1000.



Tap the Magifier icon in the upper right corner, making it easy to find what you want.

Auto-complete items are displayed based on the characters you enter.

You can also search by the code number of installer setting.



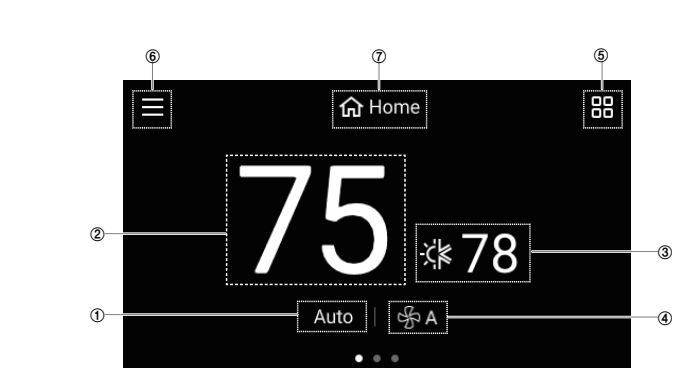
Various settings can be made during the installation step before using air conditioner/ventilation products.

### CAUTION

Installer setting mode is to set the detail function of the remote controller. If the installer setting mode is not set correctly, it can cause problems to the product, user injury or property damage. This must be set by an certified installer, and any installation or change that is carried out by a non-certificated person should be responsible for the results. In this case, free service cannot be provided.

## View Screen

The Home screen of the wired remote controller



Icon	Function
①	Operating Mode: Select the operation mode to set the desired mode. Select OFF from the options list to stop operation.
②	Room Temperature: Displays the current room temperature.
③	Setting Temperature: Displays the current set temperature. Tap to change the set temperature.
④	Fan speed: Displays the current fan speed. Tap to change to another fan speed.
⑤	Advanced function: You can use additional functions. Set the schedule, energy, user settings, and installer settings. Can check if there were any errors.
⑥	Menu: Displays the current operating schedule mode. Tap to change to another schedule mode.

#### NOTE

- For more information on how to use it, you can check the LG website or smart device.

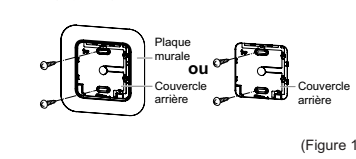
## Installation of the device of command

Suivez cette procédure pour installer le dispositif de commande.

#### REMARQUE

- N'installez pas le dispositif de commande à distance dans le mur. (Cela peut provoquer une déformation du capteur de température.) Caractéristiques du câble : trois conducteurs, AWG 22, non blindé, torsadé et toronné.
- N'installez pas de câbles de plus de 50 m, car cela pourrait causer des problèmes de communication.
- Installez le produit de façon à ce qu'il ne se plie pas ou ne crée pas de dégroupement avec le mur.
- Un câblage incorrect peut endommager le produit.
- Pour éviter les dommages causés par l'électricité statique, touchez un objet métallique avant de manipuler le dispositif de commande à distance pour décharger l'électricité statique du corps.
- Si l'unité intérieure n'a pas de bornes à vis pour le câblage, le câble d'extension PZCWR1C1 est requis. Le connecteur de ce câble se connecte à l'unité intérieure.

- Tirez le câble du mur et vérifiez sa direction pour l'installer.
- Alignez le couvercle arrière et vérifiez l'emplacement des deux trous de fixation sur le mur.
- Sortez d'abord le câble de communication par le trou central ou le trou supérieur. (Figure 2)
- Insérez les vis les trous de fixation.

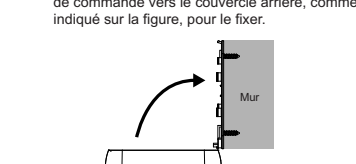


(Figure 1)

#### REMARQUE

- Selon votre environnement, vous pouvez installer le dispositif de commande de façon soignée en plaçant la plaque murale au mur et en serrant le couvercle arrière.

7 Après avoir fixé le câble d'alimentation, appuyez sur la partie supérieure du dispositif de commande vers le haut, comme indiqué sur la figure, pour le fixer.



#### REMARQUE

- Le non-respect des directives peut entraîner des dommages aux pièces attribuables à des interférences avec les composantes mécaniques. Veillez à ne pas laisser le câble passer sur l'équipement sans fil.
- Disposez les lignes de trois façons, en fonction de l'emplacement des trous de câble, comme indiqué à la figure 2.

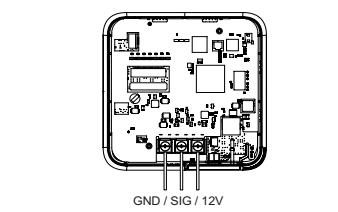
8 Placez le couvercle supérieur sur le couvercle arrière et appuyez doucement pour fermer.



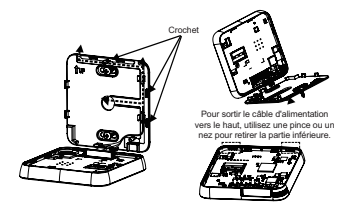
#### REMARQUE

- Si l'installation de l'assistant n'est pas terminée, celui-ci s'exécutera à chaque démarrage.
- Une fois l'installation de l'assistant terminée, vous pouvez consulter une liste des éléments d'installation de l'assistant sous Settings - Service - Setup (Paramètres - Service - Configuration).
- Reportez-vous à la page des paramètres généraux et des paramètres pour obtenir des instructions détaillées sur la configuration.
- Même si l'alimentation est éteinte et allumée, le temps de démarrage peut prendre jusqu'à 90 secondes.

5 Connectez le câble d'alimentation à la borne située en bas du dispositif de commande à distance, comme indiqué sur la figure ci-dessous.



6 Placez la partie inférieure du dispositif de commande à distance sous le couvercle arrière et fixez le câble d'alimentation au crochet du couvercle arrière, comme indiqué sur la figure ci-dessous, à l'endroit où le câble d'alimentation sortira du couvercle arrière.



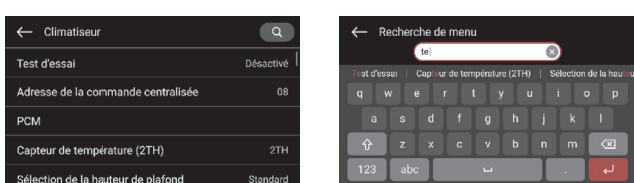


## PARAMÈTRE POUR L'INSTALLATEUR

T  
Veuillez saisir le mot de passe. Les éléments configurables sont affichés.  
\* Comment connaître le mot de passe  
Passez au menu « SW version » (version du logiciel). (Menu → Service → SW version) (Menu → Contenu VCC → Version du logiciel)  
Si la version du logiciel est 1.000, le mot de passe est « 1000 ».



Touchez l'icône de la loupe dans le coin supérieur droit pour trouver facilement ce que vous cherchez.  
- Des éléments saisis automatiquement sont affichés en fonction des caractères que vous saisissez.  
- Vous pouvez également effectuer une recherche à l'aide du numéro de code paramètre pour l'installateur.



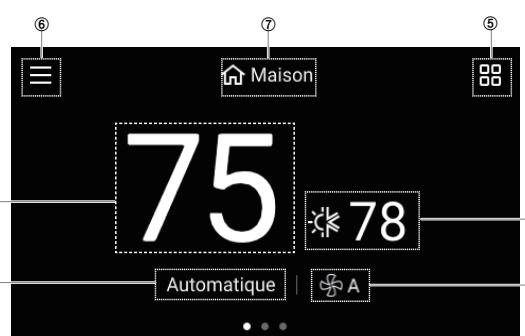
Différents réglages peuvent être effectués lors de l'installation avant même d'utiliser les produits de climatisation et de ventilation.

### MISE EN GARDE

Le mode de réglage de l'installateur consiste à définir la fonction détaillée de la télécommande. Si le mode de réglage de l'installateur n'est pas défini correctement, cela peut causer des problèmes au produit, des blessures à l'utilisateur ou des dommages matériels. Cela doit être défini par un installateur, et toute installation ou modification et les résultats. Dans ce cas, le service gratuit ne peut pas être fourni.

## Afficher l'écran

L'écran d'accueil de la télécommande figure.



N°	Fonction	Description
1	Mode de fonctionnement	Sélectionnez le mode de fonctionnement pour définir le mode souhaité. Sélectionnez OFF dans la liste des options pour arrêter le fonctionnement.
2	Température ambiante	Affiche la température ambiante actuelle.
3	Réglage de la température	Affiche la température de consigne actuelle, appuyez pour modifier la température de consigne.
4	Vitesse du ventilateur	Affiche la vitesse actuelle du ventilateur, appuyez pour passer à une autre vitesse de ventilateur.
5	Fonction avancée	Vous pouvez utiliser des fonctions supplémentaires.
6	Menu	Définissez la programmation, l'énergie, les paramètres utilisateur et les paramètres installateur. Peut vérifier s'il y a eu des erreurs.
7	Horaires	Affiche le mode de programmation de fonctionnement actuel, appuyez pour passer à un autre mode de programmation.

REMARQUE  
• Pour plus d'informations sur son utilisation, vous pouvez consulter le site Web ou l'appareil intelligent de LG.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Renseignements sur l'avis de logiciel libre

Pour obtenir le code source conformément aux dispositions de la licence publique générale, de la licence publique générale limitée, de la licence publique Mozilla et de toute autre licence régissant les logiciels à code source libre contenus dans ce produit et exigeant la divulgation du code source, visitez le site <https://opensource.lge.com>. En plus du code source, toutes les dispositions de licence, les avis de droits d'auteurs et autres documents pertinents peuvent aussi être consultés.

LG Electronics mettra également à votre disposition le code source libre sur CD-ROM pour un prix couvrant le coût de la distribution (coût du support, de l'expédition et de la manutention) sur simple demande par courriel à [l'adresse opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Cette offre est valable pour une période de trois ans après notre dernière expédition de ce produit et s'applique à toute personne ayant reçu ces renseignements.

### Avis de la FCC

Cet appareil a été testé et jugé conforme aux limites imposées à la section 15 de la réglementation de la FCC concernant un appareil numérique de classe B. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Cet équipement génère, utilise et peut diffuser de l'énergie de radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie qu'il n'y aura pas d'interférences dans une installation particulière. Si cet appareil génère des interférences nuisibles pour la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant, puis en rallumant l'appareil, l'utilisateur est invité à essayer de corriger ces interférences à l'aide de l'une des mesures suivantes :

- Reorienter ou déplacer l'antenne de réception;
  - Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur;
  - Brancher l'appareil sur un circuit électrique distinct de celui qui alimente le récepteur;
  - Contacter le détaillant ou un technicien qualifié en entretien et en réparation de matériel audio-vidéo;
- Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas produire d'interférences préjudiciables;
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles pouvant entraîner un dysfonctionnement.

Les modifications dans la fabrication de cet appareil qui ne sont pas expressément approuvées par l'autorité responsable de la conformité pourraient annuler l'autorisation accordée à l'utilisateur de faire fonctionner l'appareil.

### Énoncé de la FCC sur l'exposition aux rayonnements RF

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies par la FCC pour un environnement non contrôlé. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ni utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne.

Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à maintenir une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur. Les utilisateurs doivent respecter les consignes d'utilisation afin de satisfaire aux critères en matière d'exposition aux rayonnements RF.

### Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil contient des transmetteurs et des récepteurs exempts de licences conformes au CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas produire d'interférences;
- (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences, y compris celles pouvant entraîner son dysfonctionnement.

### Avis d'Industrie Canada sur l'exposition aux rayonnements

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements établies par IC pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et utilisé de façon à maintenir une distance minimale de 20 cm (7,8 po) entre l'antenne et l'utilisateur.

REMARQUE  
LE FABRICANT N'EST PAS RESPONSABLE DES INTERFÉRENCES RADIOÉLECTRIQUES OU TÉLÉVISIONNELLES CAUSÉES PAR DES MODIFICATIONS NON AUTORISÉES APPORTÉES À CET APPAREIL. DE TELLES MODIFICATIONS POURRAIENT ANNULER L'AUTORISATION ACCORDÉE À L'UTILISATEUR DE FAIRE FONCTIONNER L'APPAREIL.

### Caractéristiques du dispositif de commande à distance résidentiel

Modèle	PREMTA200
Plage de fréquences	De 2 405 MHz à 2 480 MHz
Puissance de sortie (max.)	< 30 dBm

## MANUAL DE INSTALACIÓN Y DEL PROPIETARIO AIRE ACONDICIONADO

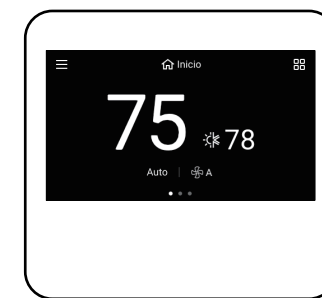
ESPAÑOL



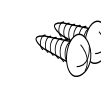
TIPO: Mando a distancia con cable

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

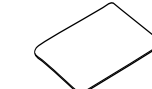
## Piezas



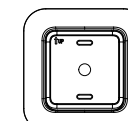
Control remoto



Tornillos de fijación del mando a distancia (2 UNIDADES)



MANUAL DE INSTALACIÓN Y DEL PROPIETARIO



Placa de pared

## CONSEJOS PARA AHORRAR ELECTRICIDAD

Estos son algunos consejos que le ayudarán a minimizar el consumo de electricidad cuando use el aire acondicionado. Puede usar su aire acondicionado de forma más eficiente consultando las instrucciones a continuación:

- No entre los interiores en exceso. Esto puede ser dañino para su salud y puede consumir más electricidad.
- Tape la luz del sol con persianas o cortinas cuando use el aire acondicionado.
- Mantenga puertas o ventanas cerradas mientras está usando el aire acondicionado.
- Ajuste la dirección del flujo de aire de forma horizontal o vertical para hacer circular el aire en interiores.
- Aumente la velocidad del ventilador para enfriar o calentar rápidamente el aire en interiores.
- Abra las ventanas con regularidad para ventilar, ya que la calidad del aire en interiores puede deteriorarse si se usa el aire acondicionado por muchas horas.
- Limpie el filtro una vez cada 2 semanas. El polvo y las impurezas acumuladas en el filtro de aire puede bloquear el flujo de aire o debilitar las funciones de enfriado / deshumidificación.

### Para sus registros

Engrane su recibo a esta página en caso de que necesite probar la fecha de su compra para efectos de la garantía. Escriba el número de modelo y el número de serie aquí:

Número de modelo:

Número de serie:

Puede encontrarlos en la etiqueta en el costado de cada unidad.

Nombre del distribuidor:

Fecha de la compra:

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

### LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR EL APARATO.

Siempre siga las siguientes precauciones para evitar situaciones peligrosas y para asegurar el desempeño óptimo de su producto.

### ADVERTENCIA

Este símbolo indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar la muerte o heridas graves.

### PRECAUCIÓN

Este símbolo indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede causar heridas menores o moderadas.

### ADVERTENCIA

#### INSTALACIÓN

- Para trabajo eléctrico, contacte al distribuidor, vendedor, un electricista calificado o un Centro de servicio autorizado.
- No desarme ni repare el producto usted mismo. Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- Pida asistencia al centro de servicio o tienda de especialidad en instalación cuando reinstale el producto instalado.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- No desarme, arregle ni modifique productos arbitrariamente.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- El producto debe ser instalado de acuerdo con los estándares nacionales y el código local.
- Aplique el conducto no combustible completamente incluido en caso de que el código local de construcción exija plenum.
- Use procedimientos apropiados de sujeción de la unidad.
- Evite la luz del sol directa.
- Evite áreas húmedas.

#### EL USO

- No coloque objetos inflamables cerca del producto.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- No permita que el producto se moje.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- Evite que se caiga el producto.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- Si el producto se moja, contacte con su distribuidor, o centro de servicio autorizado.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas. Si no se siguen las instrucciones, puede causar la muerte o heridas graves al usuario.
- No use objetos afilados o punzantes en el producto.
- Existe riesgo de incendio, descarga eléctrica, explosión, desperfecto del equipo o heridas.
- No toque o aleje el cable conductor con las manos húmedas.
- Existe riesgo de destrucción del producto o descarga eléctrica.

### PRECAUCIÓN

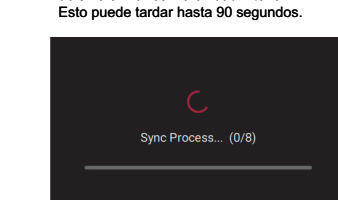
#### INSTALACIÓN

- La Garantía limitada quedará anulada y sin efecto, y LG no tendrá responsabilidad alguna ante ningún Cliente o tercero si se dan las siguientes situaciones: actos, omisiones y comportamientos de todos los terceros, incluyendo, a título enunciativo pero no limitativo, el contratista instalador y las reparaciones, los labores de servicio o mantenimiento por personas no autorizadas o no cualificadas.
- No instale la unidad en atmósferas potencialmente explosivas.

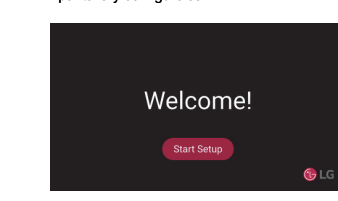
## OPERACIÓN ESTÁNDAR

### Asistente de instalación

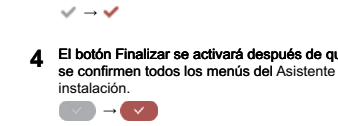
1 La pantalla de bienvenida se mostrará después de sincronizar con la unidad interior. Esto puede tardar hasta 90 segundos.



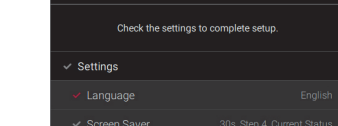
2 Compruebe los ajustes que se muestran en la pantalla y configúrelos.



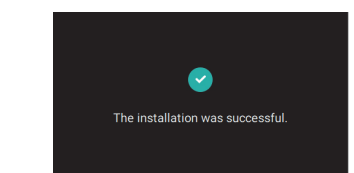
3 El icono Verificar cambiará después de que se confirme el menú del Asistente de instalación.



4 El botón Finalizar se activará después de que se confirmen todos los menús del Asistente de instalación.



5 La instalación finaliza una vez que se presiona el botón Completar.



Función	Descripción
Fecha y Hora	Configure la fecha, la hora, el formato de la hora y la zona horaria para que se muestren en la pantalla.
Idioma	Configure el idioma que usará.
Unidad temperatura	Configure la unidad de temperatura que se mostrará en la pantalla.
Tipo de uso	Establezca el tipo de uso del control remoto con cable.
Salvapantallas	Para usar la pantalla de espera, cambie la configuración Siempre encendido a encendido, luego configure el resto de los elementos en pantalla.
Editar modo de programación	Establezca los estándares operativos para cada modo de programación.
Selección de temporada	Puede establecer un horario diferente para cada temporada.
Contacto Servicio	Si algo sale mal con el producto, registre un posible número de contacto. Después de editar el número, debe seleccionar el botón Ir al contacto de servicio.

### NOTA

- Si la instalación del asistente no está completa, se ejecutará en cada arranque.
- Después de completar la instalación del Asistente, puede consultar una lista de elementos de instalación del Asistente en Configuración - Servicio - Configuración.
- Consulte la página de configuración general y programación para obtener instrucciones de configuración detalladas.
- Incluso si la alimentación se apaga y se enciende, el tiempo de arranque puede demorar hasta 90 segundos.

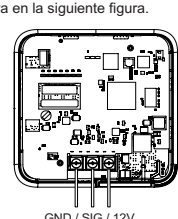
## Instalación del Controlador

Siga este procedimiento para instalar el controlador

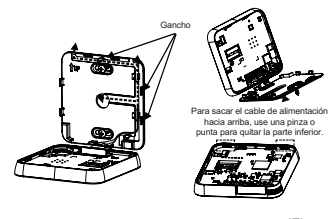
### NOTA

- No entre el control remoto con cable en la pared (puede causar fallas en el sensor de temperatura). Especificaciones del cable: 3 conductores, 22 AWG, sin blindaje, trenzado y trenzado.
- No instale cables de más de 50 m, ya que esto puede causar problemas de comunicación.
- Instale el producto de modo que no se doble ni deje espacio libre con la pared.
- Un cableado incorrecto puede dañar el producto.
- Para evitar daños por electricidad estática, toque las partes metálicas en el espacio antes de manipular el control remoto para descargar la electricidad estática del cuerpo.
- Si la unidad interior no tiene terminales de tornillo para el cableado de campo, se requiere el cable de extensión PZCWR3C1. El conector de este cable se conecta a la unidad interior.

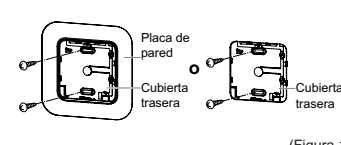
5 Conecte el cable de alimentación al terminal en la parte inferior del control remoto como se muestra en la siguiente figura.



6 Coloque la parte inferior del control remoto debajo de la cubierta posterior y fije el cable de alimentación al gancho de la cubierta posterior como se muestra en la figura a continuación en el lugar donde el cable de alimentación saldrá de la cubierta posterior.



- 1 Saque el cable de la pared y verifique la dirección del cable para instalarlo.
- 2 Alinee la cubierta trasera y verifique la ubicación de los orificios de montaje en la pared.
- 3 Prepárese tirando del cable de comunicación a través del orificio central o superior. (Figura.2)
- 4 Instale los tornillos en los orificios de montaje. (Figura.1)

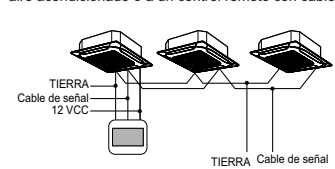


### NOTA

- Dependiendo de su entorno, puede instalar el controlador de forma ordenada colocando la placa de pared en la pared y apretando la cubierta posterior.

### Usando el control de grupo

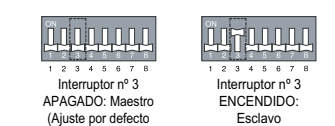
Control conectando 2 a 16 unidades interiores de aire acondicionado 6 a un control remoto con cable.



### NOTA

- Conecte usando el cable de control de grupo. (Modelo: PZCWR3C3)
- Al usar el control de grupo, algunas funciones avanzadas (excluyendo la configuración de operación básica, velocidad del ventilador, bloqueo y configuración de tiempo) pueden estar limitadas.

1 Configure una unidad interior como maestra y la restante como esclava.



### NOTA

- Para productos de casete y conductos de techo, cambie la configuración del interruptor de la PCB interior como se indica arriba.
- Para productos de tipo de montaje en pared y de suelo, cambie el ajuste maestro/esclavo con el mando a distancia.

2 Después de completar la configuración maestro / esclavo, apague la unidad interior y enciéndala después de 1 minuto.

### NOTA

- La función 2-Remo no es compatible.

## CONFIGURACIÓN DEL INSTALADOR

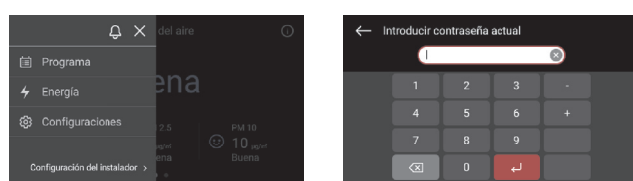
Toque el menú y seleccione la configuración del instalador.

Introduzca la contraseña. Se muestran los elementos configurables.

\* Cómo saber la contraseña

Vaya al menú "Versión SW" (Menú → Servicio → Versión SW)

Si la versión de SW es 1.000, la contraseña es 1000.



Toque el icono de la lupa en la esquina superior derecha para que sea más fácil encontrar lo que desea.

- Los elementos de autocompletar se muestran según los caracteres que ingrese.
- También puede buscar por el número de código de la configuración del instalador.



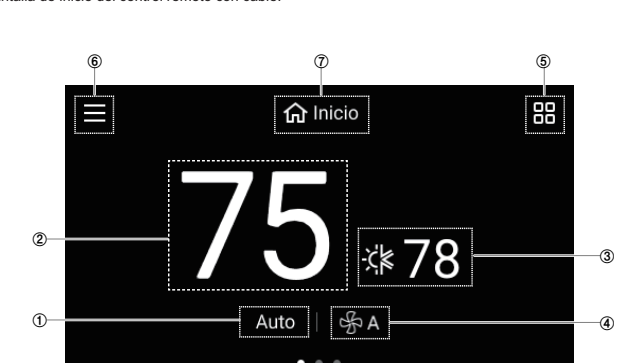
Se pueden realizar varios ajustes durante el paso de instalación antes de usar productos de aire acondicionado/ventilación.

### PRECAUCIÓN

El modo de configuración del instalador es para configurar la función de detalle del control remoto. Si el modo de configuración del instalador no está configurado correctamente, puede causar problemas al producto, lesiones al usuario o daños a la propiedad. Esto debe ser establecido por un certificado instalador, y cualquier instalación o cambio que sea realizado por una persona no certificada debe ser responsable de los resultados. En este caso, no se puede proporcionar el servicio gratuito.

## Ver pantalla

La pantalla de inicio del control remoto con cable.



N°	Modo de operación	Descripción
1	Modo de operación	Seleccione el modo de operación para configurar el modo deseado. Seleccione APAGADO en la lista de opciones para detener la operación.
2	Temperatura ambiente	Muestra la temperatura ambiente.
3	Ajuste de temperatura	Establezca la temperatura deseada ajustando la palanca hacia la izquierda y hacia la derecha.
4	Ajuste de la velocidad del ventilador	Seleccione el icono de velocidad del ventilador para seleccionar la velocidad deseada del ventilador de la lista de opciones.
5	Funciones avanzadas	Puede utilizar funciones adicionales.
6	Menú	Seleccione el icono de menú para establecer la programación, la energía, la configuración y la configuración del instalador. También puede verificar si hubo algún error.
7	Operación programada	Verifique la información de programación que está funcionando actualmente.

### NOTA

- Para obtener más información sobre cómo usarlo, puede consultar el sitio web de LG o el dispositivo inteligente.

## ESPECIFICACIONES

### Software de código abierto

Para obtener el código fuente bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto con las obligaciones para divulgar el código abierto, que contiene este producto, y para acceder a todos los términos de la licencia, avisos de derechos de autor y otros documentos relevantes, visite <https://opensource.lge.com>. LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com).

Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información durante un periodo de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto.

### Aviso FCC

Este equipo ha sido evaluado y se encontró que cumple con los límites para un equipo digital Clase B conforme a la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar una interferencia dañina a las radiocomunicaciones.

Sin embargo, no se garantiza que las interferencias no puedan producirse en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, algo que puede determinar encendiendo y apagando el equipo, el usuario deberá intentar corregir la interferencia tomando una o varias de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena de recepción.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en una toma de un circuito diferente de aquel al que está conectado el receptor.
- Solicitar asistencia al distribuidor o un técnico de radio/TV cualificado.

Este equipo cumple con la parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este aparato no puede causar interferencias.
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación en la construcción de este aparato que no esté expresamente aprobado por la parte responsable por el cumplimiento podría invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo.

### Declaración de FCC de exposición a radiaciones de RF

Este equipo cumple con los límites de exposición de radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este transmisor no debe colocarse ni operarse en conjunto con otra antena o transmisor. Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulgadas) entre la antena y su cuerpo. Los usuarios deben seguir las instrucciones operativas específicas para satisfacer el cumplimiento de la exposición de la RF.

### Declaración de la industria de Canadá

Este dispositivo contiene una transmisores y receptores libres de licencia que cumplen con el desarrollo de la innovación, la ciencia y la economía exentos de la licencia de Canadá RSS. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este aparato no puede causar interferencias.
- (2) Este aparato debe aceptar cualquier interferencia, incluidas interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

### Declaración de la exposición a radiaciones de IC:

Este equipo cumple con los límites de exposición de la radiación de la IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y operarse a una distancia mínima de 20 cm (7,8 pulgadas) entre la antena y su cuerpo.

### NOTA

EL FABRICANTE NO ES RESPONSABLE DE INTERFERENCIA ALGUNA DE RADIO O TV CAUSADA POR MODIFICACIONES NO AUTORIZADAS EN ESTE EQUIPO. TALES MODIFICACIONES PUEDEN ANULAR LA AUTORIZACIÓN QUE TIENE EL USUARIO PARA UTILIZAR ESTE EQUIPO.

### Especificaciones del control remoto residencial

Modelo	PREMTA200
Intervalo de las frecuencias	2405 MHz ~ 2480 MHz
Potencia de salida (Máxima)	< 30 dBm