OPERATING MANUAL

Operating Manual
Wired Remote Controller
English

Manuel d'utilisation
Télécommande filaire
Français

Manual de instrucciones
Controlador remoto con cable
Español

R08019049297B

CONTENTS

SAFETY CONSIDERATION 1

HARDWARE SETTING 2

INSTALLATION 3

BRC51D61 CONTROLLER INDICATION 6

OPERATING INSTRUCTION 7

ERROR INDICATOR 11

Note :

Illustrations in this manual are for explanation to user only. And may differ from the actual machine. Are subject to change without prior notice. For the development of future products.

Safety Considerations

The original instructions are written in English. All other languages are translation of the original instructions.
Read these **SAFETY CONSIDERATIONS** carefully before operating the remote controller.
Train the customer to operate and maintain the remote controller.
Inform customers that they should store this Operations Manual with the Installation Manual for future reference.
Meanings of **WARNING** and **CAUTION** Symbols:

⚠ **WARNING**	Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, could result in death or serious injury.
⚠ **CAUTION**	Indicates a potentially hazardous situation which, if not avoided, may result in minor or moderate injury. It may also be used to alert against unsafe practices.
⚠ **NOTE**	Indicates situations that may result in equipment or property-damage accidents only.

• The following pictograms are used in this manual.

	Never do.		Always follow the instructions given.
	Keep water and moisture away.		Keep wet hands away.

⚠ **WARNING**	
	• **Do not modify or repair the remote controller.** Consult your Daikin dealer for any modification or for repairs.
	• **Do not relocate or reinstall the remote controller by yourself.** Improper installation may result in electric shocks or fire. Consult your Daikin dealer to relocate or for any reinstallation.
	• **Do not use flammable materials (e.g., hairspray or insecticide) near the remote controller.** Do not clean the product with organic solvents such as paint thinner. The use of organic solvents may cause cracking, damaging the product, causing electric shocks, or fire.
	• **Consult the dealer if the remote controller was submerged under water due to a natural disaster, such as a flood or hurricane.** **Do not operate the remote controller at this time or a malfunction, electric shock, or fire can occur.**

⚠ CAUTION	
	• **Do not allow children to play with the remote controller to avoid causing damage to the product.**
	• **Never disassemble the remote controller.** Touching the interior parts may result in electric shocks or fire. Consult your Daikin dealer for internal inspections and adjustments.
	• **Do not touch the remote controller buttons with wet fingers.** **Touching the buttons with wet fingers can cause an electric shock.**
	• **Do not wash the remote controller.** Doing so may cause electric leakage and result in electric shocks or fire.
	• **Never let the remote controller to get wet.** Water can cause damage to the remote controller, and may cause an electric shock or fire.

⚠ NOTE	
	• **Never press the button of the remote controller with a hard and pointed object.** The remote controller may be damaged.
	• **Never pull or twist the electric wire of the remote controller.** It may cause the unit to malfunction.
	• **Do not wipe the remote controller with benzine, thinner, chemical dustcloth, etc.** The remote controller may get discolored or the coating peeled off. If it is heavily dirty, soak a cloth in water-diluted neutral detergent, squeeze it well and wipe the remote controller clean. And wipe it with another dry cloth.

HARDWARE SETTING

⚠ NOTE

– Hardware setting should be performed by installers or technicians.

The wired remote controller has 3 jumpers option to control the board function.

Summary of hardware setting

OPTION	With Jumper	Without Jumper
SET TEMP. RANGE	Set Temperature : 20°C - 30°C	Set Temperature : 16°C - 30°C
* **TURBO_QUIET**	Deactivate Turbo & Quiet Feature	Activate Turbo & Quiet Feature
ROOM TEMPERATURE	Deactivate Room Temperature Display	Activate Room Temperature Display

INSTALLATION

⚠ NOTE

Installation and maintenance should be performed by qualified persons who are familiar with local code and regulation, and experienced with this type of appliance.

1. Accessories

The following accessories are included together with this manual. If any part is missing, contact your dealer immediately.

1.1 Remote controller
1.2 Screw (2 pieces)
1.3 Operational manual
1.4 Wire

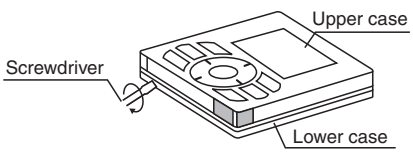
Screw	Remote Controller	Operation Manual	Wire
(2pcs.)	(1pc.)	(1pc.)	(1pc.)

2. Step-by-step guide

2.1 Remove upper case.

Insert a screwdriver in the recess of lower case to remove the upper case (2 points).

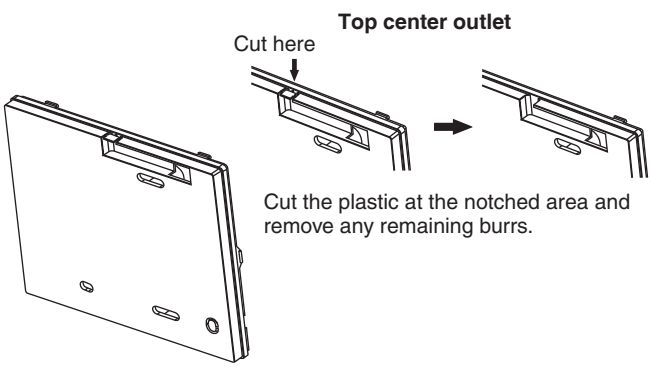
Remote controller printed-circuit board is installed on the upper case. Be careful not to damage the printed-circuit board with the screwdriver.



Be careful not to let dust or moisture touch the printed-circuit board.

Insert and twist the screwdriver **'LIGHTLY'** for removal.

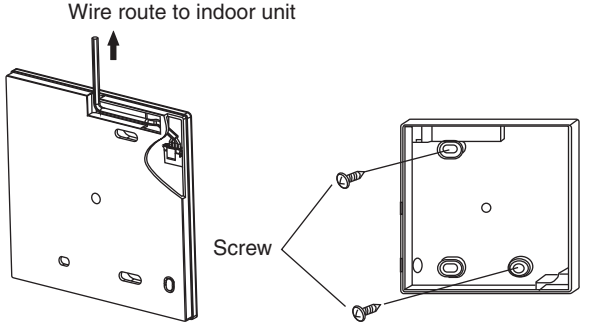
2.2 Location where the wiring will enter the remote controller.



Cut the plastic at the notched area and remove any remaining burrs.

2.3 Installation procedure for the lower case.

Route the wire through top center outlet before installing lower case onto the wall. Install the lower case onto wall using the screw provided. Ensure the wire is not overly pressed against the wall by lower case.

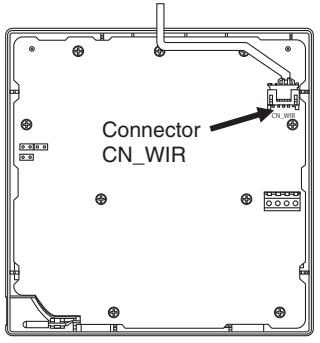


⚠ NOTE

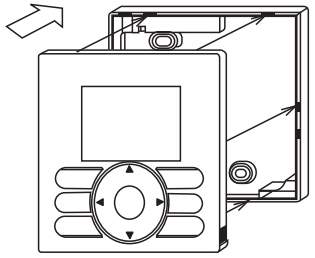
- Install the control on a flat surface only.
- To prevent deformation of the lower case, avoid over-tightening the installation screws.

2.4 Install the upper case.

- Connect the wire to connector (CN_WIR) on printed circuit board as shown below.



- Then align the upper case with tabs of the lower case, insert and press the upper case onto lower case until it is firmly attached.



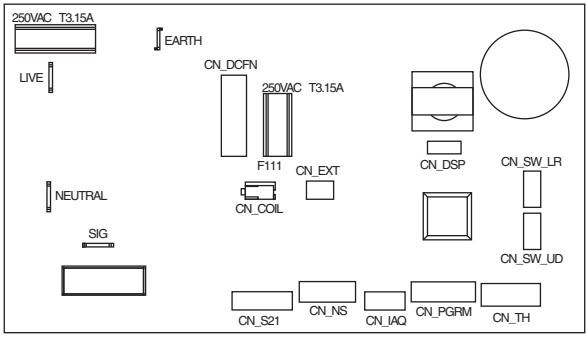
- Peel off the protective membrane which overlays the upper case.

2.5 Install the wire to indoor unit.

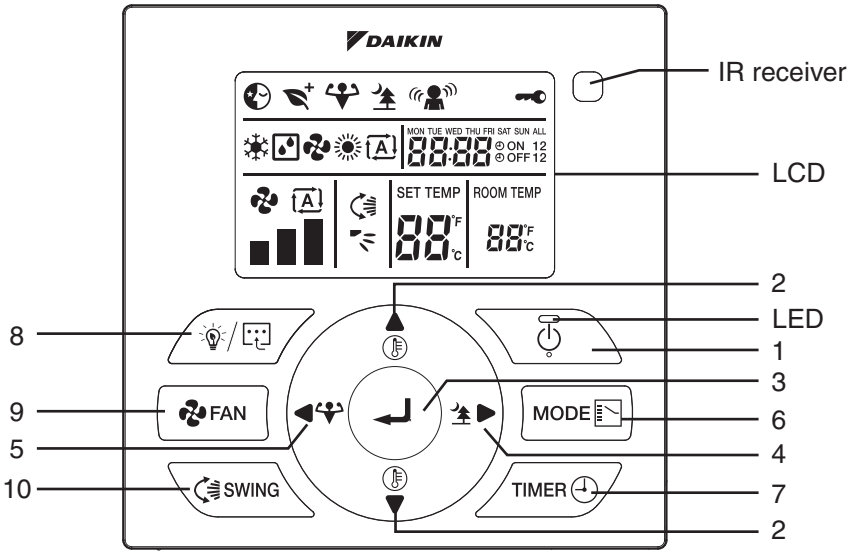
Connect the wire from handset to indoor unit printed circuit board.

For model FTK/FTX(B)09/12/18/24, CTX07/09/12**,**

Connect the wire to connector CN_NS as shown below.



BRC51D61 Controller Indication



OPERATING INSTRUCTION

1. ⏻ Button
- Press once to start the air conditioner unit.
- Press again to stop the unit.

2. ▲ and ▼ Button
- Press the ▲ or ▼ button to increase or decrease the set temperature.
- Press FAN and SWING button simultaneously to toggle the temperature setting between °C and °F.

> **⚠ NOTE**
> – Room Temperature Display is available for selected models only.

3. ↵ Button
- Continuously press for 3 seconds to turn ON/OFF the LED display on wall mounted unit.

4. ▶ Button
- Press ▶ button to turn ON/OFF Quiet operation.

5. Powerful Button
- Press Powerful button to turn ON/OFF Powerful operation.

6. MODE Button
- Press the MODE button to select the type of operating mode.
- For cooling only model, the available modes are: **COOL**, **DRY**, **FAN**.
- For heat pump model, the available modes are: **COOL**, **HEAT**, **AUTO**, **DRY**, **FAN**.

7. TIMER Button

> **⚠ NOTE**
> – Idle 10 seconds to exit the clock setting.
> – The clock setting is in 24-hour clock.

A) To set the clock – Press TIMER and ↵ button simultaneously for 3 seconds.

a. Hour will blink.

b. Press ▲ or ▼ button to change the Hour.

c. Press ↵ button to confirm the Hour, then Minute will blink.

d. Press ▲ or ▼ button to change the Minute.

e. Press ↵ button to confirm the Minute, then “MON” will blink.

f. Press ◀ or ▶ button to change the Day.

g. Press ↵ button to confirm the Day.

B) ON/OFF Timer Setting – Daily Timer Setting

a. Continuously press TIMER button for 3 seconds.

b. ON Timer 1 Setting

I. "MON" will blink.

II. Use ◀ or ▶ button to select the Day and press ↵ button to confirm the Day.

III. Hour will blink. Use ◀ or ▶ button to toggle between Hour and Minute.

Press ▲ or ▼ button to change the Hour and Minute.

Press ↵ button to confirm the setting.

IV. Repeat Step II to III for the timer setting of other days.

c. ON Timer 2 Setting

I. Press TIMER button again to enter ON Timer 2 setting, then "MON" will blink.

II. Use ◀ or ▶ button to select the Day and press ↵ button to confirm the Day.

III. Hour will blink.

Press ▲ or ▼ button to change the Hour.

Press ↵ button to confirm the Hour, then Minute will blink.

IV. Repeat Step II to III for the timer setting of other days.

d. OFF Timer 1 Setting

I. Press TIMER button again to enter OFF Timer 1 setting, then "MON" will blink.

II. Use ◀ or ▶ button to select the Day and press ↵ button to confirm the Day.

III. Hour will blink.

Press ▲ or ▼ button to change the Hour.

Press ↵ button to confirm the Hour, then Minute will blink.

IV. Repeat Step II to III for the timer setting of other days.

e. OFF Timer 2 Setting

I. Press TIMER button again to enter OFF Timer 2 setting, then “MON” will blink.

II. Use ◀ or ▶ button to select the Day and press ↵ button to confirm the Day.

III. Hour will blink.

Press ▲ or ▼ button to change the Hour.

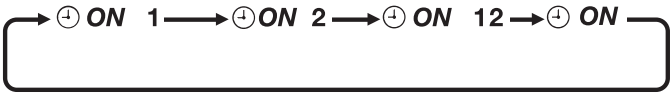
Press ↵ button to confirm the Hour, then Minute will blink.

IV. Repeat Step II to III for the timer setting of other days.

C) Activation of On/Off Timer

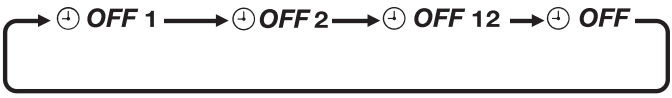
a. Press TIMER button to activate On Timer. ***ON 1*** will blink.

b. Press ▶ button for navigation of On Timer selection.



c. Press ↵ button to confirm the selection, then ***OFF 1*** will blink.

d. Press ▶ button for navigation of Off Timer selection.



e. Press ↵ button to confirm the selection and exit.

f. Definition:

ON 1 – Activate ON Timer 1 setting only
ON 2 – Activate ON Timer 1 setting only
ON 12 – Activate ON Timer 1 & 2 setting
ON – Activate ON Timer setting according to wireless remote controller setting

OFF 1 – Activate OFF Timer 1 setting only
OFF 2 – Activate OFF Timer 2 setting only
OFF 12 – Activate OFF Timer 1 & 2 setting
OFF – Activate ON Timer setting according to wireless remote controller setting

⚠ NOTE

– It is not advisable to set ON TIMER and OFF TIMER to have same values.
– Shall these occur, the effective timer will be treated with priority as stated in table below:

Priority	Timer
1 (Highest)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (Lowest)	OFF TIMER 1

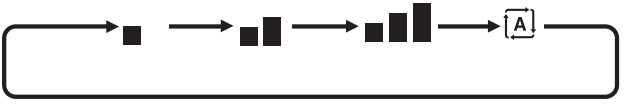
8. **Button**

– Continuously press for 3 seconds to enter Feature selection. **SLEEP ( )** will blink, use or button to scroll between **SLEEP ( )**, **ECO+ ( )**, **POWERFUL ( )**, **QUIET ( )**, **SENSE ( )**. Press button to confirm the feature. If any button is not pressed within 10 seconds, it will exit the Feature selection. Not all features are available on every model.

Features	Remarks
SLEEP ( )	Available in **COOL**, **HEAT** and **AUTO** mode only.
ECO+ ( )	Set temperature automatically adjusts to eco-friendly level. Available in **COOL** and **HEAT** mode only.
POWERFUL ( )	If user presses the **FAN** button or **QUIET** button or turns off the unit, **POWERFUL** operation will be disabled. Available in **COOL** and **HEAT** mode for selected models.
QUIET ( )	If user presses the **FAN** button or **POWERFUL** button or turn off the unit, **QUIET** operation will be disabled. Available in **COOL** and **HEAT** mode for selected models.
SENSE ( )	For intelligent eco cooling or heating mode operation. Available in **COOL** and **HEAT** mode for selected models.

9. FAN **Button**

– Pressing FAN button continuously will toggle the fan speed in the following order:



⚠ NOTE

– Fan setting is not available in **DRY ( )** mode.
– **FAN ( )** mode does not have Auto fan.

– Continuously press for 3 seconds to turn ON/OFF Key Lock function. Only button can be pressed during Key Lock activation.

10. SWING **Button**

– Press SWING button to turn ON/OFF the automatic air swing function.
– To distribute the air to a specific direction, press SWING button and wait until the louvers move to the desired direction and press the button once again to confirm.

Special Swing Mode selection (model dependent)

– Continuously press for 3 seconds to enter Special Swing Mode. ( ) will blink. Press and button to toggle between , and . Press button for confirmation.

⚠ NOTE

– Special Swing Mode will only be activated when **SWING** is ON.

ERROR INDICATOR

⚠ NOTE

– The LED will blink if error occurred.

If there is any abnormal condition detected, BRC51D controller will blink the error code. The format for the error code will be as following:

For Inverter Only

ERROR CODE	MEANING
00	Normal
A1	Indoor PCB Error
A3	Drain Pump Abnormal
A5	Antifreeze (Cooling)/Heat Exchanger Overheat (Heating)
A6	Indoor Fan Motor Abnormal
AH	Electrical Air Cleaner Abnormal
C4	Indoor Heat Exchanger (1) Thermistor Short/Open
C5	Indoor Heat Exchanger (2) Thermistor Short/Open
C7	Louver Limit Switch Error
C9	Indoor Room Thermistor Short/Open
E1	Outdoor PCB Error
E3	High Pressure Protection
E4	Low Pressure Protection
E5	Compressor Motor Lock/Compressor Overloaded
E6	Compressor Start-Up Error
E7	Outdoor DC Fan Motor Lock
E8	AC Input Over Current
E9	EXV Error
EA	4 Way Valve Error
F3	Discharge Pipe Overheat
F6	Heat Exchanger Overheat
HO	Compressor Sensor System Error
H3	High Pressure Switch Error
H6	Compressor Feedback Detection Error
H7	Fan Motor Overloaded/Overcurrent/Sensor Abnormal
H8	AC Current Sensor Error
H9	Outdoor Air Thermistor Short/Open
J1	Pressure Sensor Error
J3	Compressor Discharge Pipe Thermistor Short/Open/Misplaced
J5	Suction Pipe Thermistor Short/Open
J6	Outdoor Heat Exchanger Thermistor Short/Open

ERROR CODE	MEANING
J7	Subcooling Heat Exchanger Thermistor Short/Open
J8	Liquid Pipe Thermistor Short/Open
J9	Gas Pipe Thermistor Short/Open
L1	Inverter Outdoor PCB Error
L3	Outdoor Control Box Overheat
L4	Heat Sink Overheat
L5	IPM Error/IGBT Error
L8	Inverter Compressor Overcurrent
L9	Compressor Overcurrent Prevention
LC	Communication Error (Outdoor Control PCB And Inverter PCB)
P1	Open Phase or Voltage Unbalance
P4	Heat Sink Thermistor Short/Open
PJ	Capacity Setting Error
U0	Insufficient Gas
U2	DC Voltage Out of Range
U4	Communication Error
U7	Communication Error (Outdoor Control PCB And IPM PCB)
UA	Installation Error
UF	Piping & Wiring Installation Mismatch/Wrong Wiring/Insufficient Gas
UH	Antifreeze (Other Rooms)

MEMO

TABLE DES MATIÈRES

CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ 1

RÉGLAGE MATÉRIEL 2

INSTALLATION 3

INDICATION DE CONTRÔLEUR BRC51D61 6

INSTRUCTIONS D'UTILISATION 7

INDICATEUR D'ERREUR 11

Remarque :

Les illustrations de ce manuel sont uniquement destinées à l'explication de l'utilisateur. Elles peuvent différer de la machine réelle. Elles sont susceptibles d'être modifiées sans avis préalable. Pour le développement de produits futurs.

Considérations de sécurité

Les instructions d'origine sont rédigées en anglais. Toutes les autres langues sont des traductions des instructions d'origine.
Lisez attentivement ces **CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ** avant d'utiliser la télécommande.
Formez le client à l'utilisation et à l'entretien de la télécommande.
Informez le client qu'il doit ranger ce Manuel d'utilisation avec le Manuel d'installation pour référence ultérieure.
Signification des symboles **ATTENTION** et **AVERTISSEMENT** :

⚠ **ATTENTION**	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, pourrait entraîner un décès ou une blessure grave.
⚠ **AVERTISSEMENT**	Indique une situation potentiellement dangereuse qui, si elle n'est pas évitée, peut entraîner une blessure mineure ou modérée. Il peut également être utilisé pour alerter contre des pratiques risquées.
⚠ **REMARQUE**	Indique des situations qui peuvent donner lieu à des accidents dommageables pour équipements ou les biens matériels uniquement.

• Les pictogrammes suivants sont utilisés dans ce manuel.

	Interdit.		Toujours respecter les instructions données.
	Tenir éloigner de l'eau ou de l'humidité.		Ne pas toucher avec des mains mouillées.

⚠ **ATTENTION**	
	• **Ne pas modifier ni réparer la télécommande.** Consultez votre revendeur Daikin pour toute modification ou réparation.
	• **Ne pas déménager ni réinstaller la télécommande vous-même.** Une installation incorrecte pourrait entraîner une décharge électrique ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin pour déménager ou pour toute réinstallation.
	• **Ne pas utiliser de matières inflammables (comme de la laque ou de l'insecticide) à proximité de la télécommande.** Ne nettoyez pas le produit à l'aide de solvants organiques tels que du diluant à peinture. L'utilisation de solvants organiques peut entraîner des fissures, un endommagement du produit, une décharge électrique ou un incendie.
	• **Consultez le revendeur si la télécommande a été immergée sous l'eau suite à une catastrophe naturelle comme une inondation ou un ouragan.** **Dans une telle situation, n'utilisez plus la télécommande sous peine d'entraîner un dysfonctionnement, une décharge électrique ou un incendie.**

⚠ AVERTISSEMENT

	• **Ne pas laisser les enfants jouer avec la télécommande pour éviter tout endommagement du produit.**
	• **Ne jamais démonter la télécommande.** Toucher les pièces internes pourrait entraîner une décharge électrique ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin pour effectuer des inspections et ajustements internes.
	• **Ne pas toucher la télécommande avec les doigts mouillés.** **Toucher les boutons avec les doigts mouillés pourrait entraîner une décharge électrique.**
	• **Ne pas laver la télécommande.** Cela pourrait provoquer une fuite électrique et entraîner une décharge électrique ou un incendie.
	• **Ne jamais laisser la télécommande devenir humide.** L'eau peut endommager la télécommande et entraîner une décharge électrique ou un incendie.

⚠ REMARQUE

	• **Ne jamais appuyer sur le bouton de la télécommande avec un objet dur et pointu.** La télécommande pourrait être endommagée.
	• **Ne jamais tirer ou tordre le fil électrique de la télécommande.** Cela pourrait entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
	• **Ne pas essuyer la télécommande avec du benzine, du diluant, une lingette chimique, etc.** La télécommande pourrait être décolorée ou son revêtement pourrait se décoller. Si elle est très sale, trempez un chiffon dans de l'eau additionnée d'un détergent neutre, essorez-le bien et essuyez la télécommande pour la nettoyer. Puis séchez-la avec un chiffon sec.

RÉGLAGE MATÉRIEL

⚠ REMARQUE

– Le réglage du matériel doit être effectué par des installateurs ou des techniciens.

La télécommande filaire bénéficie de 3 fonctions de cavaliers pour contrôler le fonctionnement du tableau.

Récapitulatif du réglage des matériels

OPTION	Avec cavalier	Sans cavalier
RÉGLER PLAGE DE TEMP.	Régler température : 20°C - 30°C	Régler température : 16°C - 30°C
* **TURBO_QUIET**	Désactiver la fonction Turbo & Quiet	Activer la fonction Turbo & Quiet
THERMISTOR DE TEMPÉRATURE	Désactiver l'affichage de la température ambiante	Activer l'affichage de la température ambiante

INSTALLATION

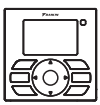
⚠ REMARQUE

L'installation et la maintenance doivent être exécutées par une personne qualifiée qui est familiarisée avec les lois et réglementations en vigueur, et aussi expérimentée dans ce type d'équipements.

1. Accessoires

Les accessoires suivants sont compris avec ce manuel. S'il manque des éléments, veuillez contacter votre concessionnaire immédiatement.

1,1 Télécommande
2,2 Vis (2 pièces)
3,3 Manuel d'utilisation
4,4 Fil

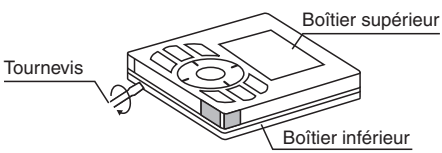
Vis	Télécommande	Manuel d'utilisation	Fil
			
(2 pièces)	(1 pièce)	(1 pièce)	(1 pièce)

2. Guide Détaillé

2,1 Démontez le boîtier supérieur.

Insérez un tournevis dans le renforcement du boîtier inférieur pour démonter le boîtier supérieur (2 points).

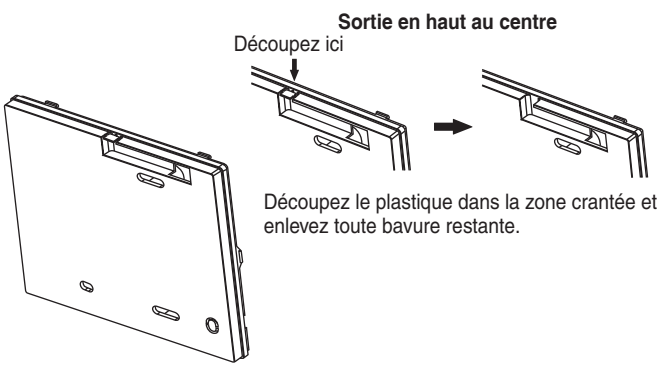
La carte de circuit imprimé de la télécommande est installée sur le boîtier supérieur. Veillez à ne pas endommager la carte de circuit imprimé avec le tournevis.



Veillez à ne pas laisser de poussière ou d'humidité entrer en contact avec la carte de circuit imprimé.

Insérez et pivotez le tournevis « **LÉGÈREMENT** » pour le démontage.

2,2 Emplacement où le câblage entrera dans la télécommande.

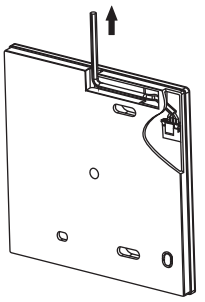


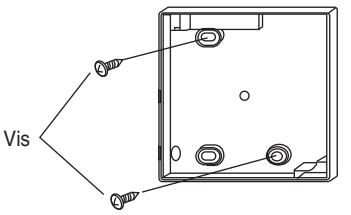
Découpez le plastique dans la zone crantée et enlevez toute bavure restante.

2,3 Procédure d'installation pour le boîtier inférieur.

Passez le fil à travers la sortie en haut au centre avant d'installer le boîtier inférieur sur le mur. Installez le boîtier inférieur sur le mur à l'aide des vis fournies. Assurez-vous que le fil n'est pas trop compressé contre le mur par le boîtier inférieur.

Acheminement des câbles vers l'unité intérieure



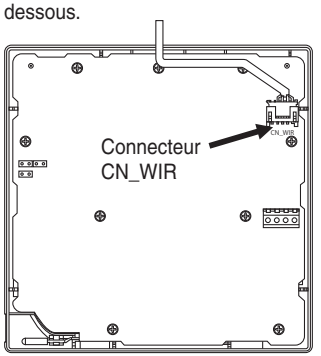


⚠ REMARQUE

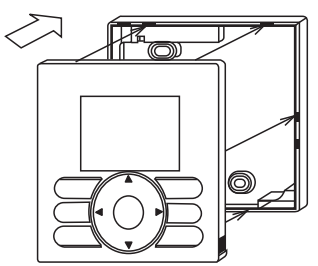
- Installez la télécommande uniquement sur une surface plate.
- Pour éviter de déformer le boîtier inférieur, veuillez ne pas serrer les vis d'installation excessivement.

2,4 Installez le boîtier supérieur.

- Raccordez le fil au connecteur (CN_WIR) sur la carte de circuit imprimé comme illustré ci-dessous.



- Alignez ensuite le boîtier supérieur avec les languettes du boîtier inférieur, insérez le boîtier supérieur dans le boîtier inférieur et appuyez jusqu'à ce qu'il soit bien fixé.



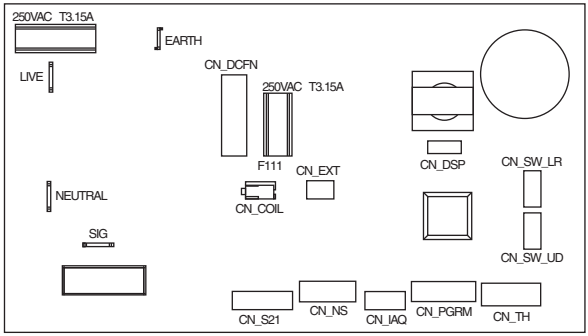
- Ôtez la membrane de protection qui couvre le boîtier supérieur.

2,5 Installez le fil sur l'unité intérieure.

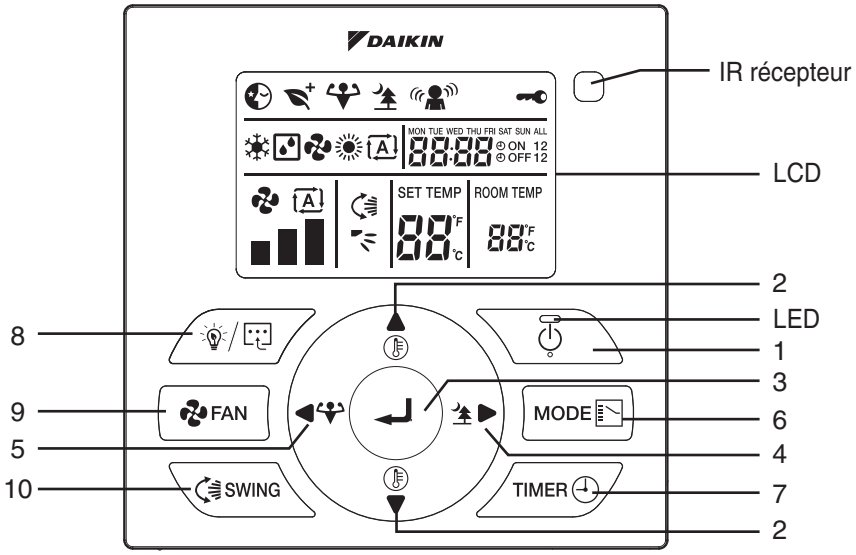
Raccordez le fil du combiné à la carte de circuit imprimé de l'unité intérieure.

Pour le modèle FTK/FTX(B)09/12/18/24, CTX07/09/12**,**

Raccordez le fil au connecteur CN_NS comme illustré ci-dessous.



Indication De Contrôleur BRC51D61



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Bouton

– Appuyez une fois pour mettre le climatiseur en marche.
– Appuyez de nouveau pour éteindre le climatisateur.

2. Boutons ▲ et ▼

– Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour augmenter ou diminuer la température programmée.
– Appuyez simultanément sur les boutons FAN et SWING pour faire basculer l'unité de température entre °C et °F.

⚠ REMARQUE

– L'affichage de la température de la pièce n'est disponible que pour les modèles sélectionnés.

3. Bouton de ↵

– Appuyez de manière continue pendant 3 secondes pour allumer/éteindre le voyant LED sur l'unité murale.

4. Bouton de ▶

– Appuyez sur le bouton ▶ pour activer/désactiver le fonctionnement Quiet.

5. Bouton de ◀

– Appuyez sur le bouton ◀ pour activer/désactiver le fonctionnement Powerful.

6. Bouton de MODE

– Appuyez sur le bouton MODE pour sélectionner le type de mode opérationnel.
– Pour le modèle de refroidissement uniquement, les modes disponibles comprennent : **COOL (☀), DRY (💧), FAN (🌀)**.
– Pour le modèle de pompe à chaleur, les modes disponibles sont les suivants : **COOL (☀), HEAT (☀), AUTO (A), DRY (💧), FAN (🌀)**.

7. Bouton de TIMER

⚠ REMARQUE

– Inactif 10 secondes pour quitter le réglage de l'horloge.
– Le réglage de l'horloge est au format de 24 heures.

A) Pour régler l'horloge – Appuyez simultanément sur TIMER et ↵ pendant 3 secondes.

a. Les heures clignotent.

b. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les heures.
c. Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer les heures, puis les minutes clignotent.

d. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les minutes.
e. Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer les minutes, puis « MON » clignote.
f. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour modifier le jour.
g. Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le jour.

B) Réglage du ON/OFF Timer – Réglage de la minuterie quotidienne

a. Maintenez enfoncé le bouton TIMER pendant 3 secondes.

b. Réglage du ON Timer 1

I. « MON » (lundi) clignote.

II. Utilisez le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le jour et appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le jour.

III. Les heures clignotent. Utilisez le bouton ◀ ou ▶ pour basculer entre les heures et les minutes.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les heures et les minutes.

Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le réglage.

IV. Recommencez les étapes II à III pour le réglage de la minuterie d'autres jours.

c. Réglage du ON Timer 2

I. Rappuyez sur TIMER pour accéder au réglage du ON Timer 2, puis « MON » clignote.

II. Utilisez le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le jour et appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le jour.

III. Les heures clignotent.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les heures.

Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer les heures, puis les minutes clignotent.

IV. Recommencez les étapes II à III pour le réglage de la minuterie d'autres jours.

d. Réglage du OFF Timer 1

I. Rappuyez sur TIMER pour accéder au réglage du OFF Timer 1, puis « MON » clignote.

II. Utilisez le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le jour et appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le jour.

III. Les heures clignotent.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les heures.

Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer les heures, puis les minutes clignotent.

IV. Recommencez les étapes II à III pour le réglage de la minuterie d'autres jours.

e. Réglage du OFF Timer 2

I. Rappuyez sur TIMER pour accéder au réglage du OFF Timer 2, puis « MON » clignote.

II. Utilisez le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le jour et appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer le jour.

III. Les heures clignotent.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour modifier les heures.

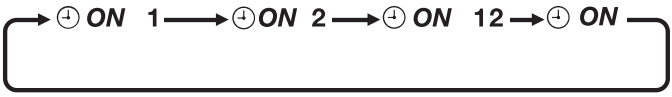
Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer les heures, puis les minutes clignotent.

IV. Recommencez les étapes II à III pour le réglage de la minuterie d'autres jours.

C) Activation du On/Off Timer

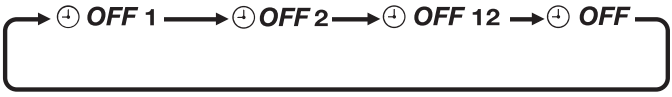
a. Appuyez sur TIMER pour activer le On Timer. ***ON 1*** clignote.

b. Appuyez sur ▶ pour naviguer dans la sélection du On Timer.



c. Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer la sélection, puis ***OFF 1*** clignote.

d. Appuyez sur ▶ pour naviguer dans la sélection du Off Timer.



e. Appuyez sur le bouton ↵ pour confirmer la sélection et quitter.

f. Définition :

ON 1 – Activation du réglage du ON Timer 1 uniquement
ON 2 – Activation du réglage du ON Timer 2 uniquement
ON 12 – Activation du réglage des ON Timer 1 et 2
ON – Activation du réglage du ON Timer en fonction du réglage de la télécommande sans fil

OFF 1 – Activation du réglage du OFF Timer 1 uniquement
OFF 2 – Activation du réglage du OFF Timer 2 uniquement
OFF 12 – Activation du réglage des OFF Timer 1 et 2
OFF – Activation du réglage du OFF Timer en fonction du réglage de la télécommande sans fil

⚠ REMARQUE

– Il est déconseillé de régler le ON TIMER et le OFF TIMER sur les mêmes valeurs.
– Si cela se produit, la minuterie effective est traitée en priorité, comme indiqué dans le tableau ci-dessous :

Priorité	Minuterie
1 (La plus élevée)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (La plus faible)	OFF TIMER 1

8. Bouton de

– Maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour accéder à la sélection de Fonction. **SLEEP ( )** clignote, utilisez le bouton ou pour naviguer entre **SLEEP ( )**, **ECO+ ( )**, **POWERFUL ( )**, **QUIET ( )**, **SENSE ( )**. Appuyez sur le bouton pour confirmer la fonction. Si aucun bouton n'est enfoncé dans les 10 secondes, le système quitte la sélection de Fonction. Toutes les fonctions ne sont pas disponibles sur tous les modèles.

Fonctions	Remarques
SLEEP ( )	Disponible en modes **COOL**, **HEAT** et **AUTO** uniquement.
ECO+ ( )	La température définie est automatiquement ajustée au niveau respectueux de l'environnement. Disponible en modes **COOL** et **HEAT** uniquement.
POWERFUL ( )	Si l'utilisateur appuie sur le bouton **FAN** ou **QUIET** ou éteint l'unité, le fonctionnement **POWERFUL** est désactivé. Disponible en modes **COOL** et **HEAT** pour les modèles sélectionnés.
QUIET ( )	Si l'utilisateur appuie sur le bouton **FAN** ou **POWERFUL** ou éteint l'unité, le fonctionnement **QUIET** est désactivé. Disponible en modes **COOL** et **HEAT** pour les modèles sélectionnés.
SENSE ( )	Pour un refroidissement ou réchauffement éco intelligent. Disponible en modes **COOL** et **HEAT** pour les modèles sélectionnés.

9. Bouton de FAN

– Appuyez de façon continue sur le bouton FAN pour transformer successivement la vitesse du ventilateur comme suit:

⚠ REMARQUE

– Le réglage du ventilateur n'est pas disponible en mode **DRY ( )**.
– Le mode **FAN ( )** ne comporte pas de ventilation automatique.

– Appuyez de façon continue pendant 3 secondes pour activer/désactiver la fonction de verrouillage des touches. Seul le bouton peut être enfoncé lorsque le verrouillage des touches est activé.

10. Bouton de SWING

– Appuyez sur le bouton SWING pour activer/désactiver la fonction d'oscillation automatique de la ventilation.

– Pour orienter la ventilation dans une direction précise, appuyez sur le bouton SWING, attendez ensuite que les volets de ventilation soufflent dans la direction désirée puis appuyez de nouveau sur le bouton pour confirmer.

Sélection du Mode d'oscillation spéciale (dépendant du modèle)

– Appuyez en continu pendant 3 secondes pour accéder au Mode d'oscillation spéciale. ( ) clignote. Appuyez sur les boutons et pour naviguer entre , et . Appuyez sur le bouton pour confirmer.

⚠ REMARQUE

– Le Mode d'oscillation spéciale n'est activé que lorsque **SWING** est activé.

INDICATEUR D'ERREUR

⚠ REMARQUE

– La LED clignote en cas d'erreur.

S'il y a une anomalie détectée, le contrôleur câblé BRC51D fait clignoter le code d'erreur. Le format du code d'erreur sera le suivant :

Pour modèle à inverseur seulement

CODE D'ERREUR	SIGNIFICATION
00	Normal
A1	Erreur PCB intérieure
A3	Anomalie de la pompe de vidange
A5	Antigel (refroidissement) / Échangeur de chaleur de surchauffe (chauffage)
A6	Anomalie sur le ventilateur d'intérieur
AH	Anomalie du filtre à air électrique
C4	Thermistor de l'échangeur thermique intérieur (1) en court-circuit/ouvert
C5	Thermistor de l'échangeur thermique intérieur (2) en court-circuit/ouvert
C7	Erreur de l'interrupteur de limite d'ailette
C9	Court-circuit/ouverture dans le thermistor de pièce intérieure
E1	Erreur PCB extérieure
E3	Protection haute pression
E4	Protection basse pression
E5	Verrou du moteur du compresseur/compresseur surchargé
E6	Erreur de démarrage du compresseur
E7	Verrou du moteur de ventilateur CC extérieur
E8	Surintensité d'entrée CA
E9	Erreur EXV
EA	Erreur de vanne à 4 voies
F3	Tuyauterie de vidange de surchauffe
F6	Échangeur de chaleur de surchauffe
HO	Erreur du système de capteur du compresseur
H3	Erreur de l'interrupteur haute pression
H6	Erreur de détection de l'alimentation du compresseur
H7	Surcharge/surintensité du moteur du ventilateur/anomalie du capteur
H8	Erreur du capteur de courant CA
H9	Thermistance à air extérieur en court-circuit/ouvert
J1	Erreur du capteur de pression
J3	Thermistance de la tuyauterie de vidange du compresseur en court-circuit/ouverte/ mal positionnée
J5	Court-circuit/ouverture dans le thermistor du tuyau d'aspiration
J6	Thermistance d'échangeur de chaleur extérieur en court-circuit/ouvert

CODE D'ERREUR	SIGNIFICATION
J7	Court-circuit/ouverture dans le thermistor de l'échangeur thermique de sous-refroidissement
J8	Thermistance de la tuyauterie du liquide en court-circuit/ouverte
J9	Thermistance de la tuyauterie de gaz en court-circuit/ouverte
L1	Erreur PCB extérieure de l'inverseur
L3	Boîtier de commande extérieur de surchauffe
L4	Dissipateur thermique de surchauffe
L5	Erreur IPM /Erreur IGBT
L8	Surintensité du compresseur de l'inverseur
L9	Prévention de surintensité du compresseur
LC	Erreur de communication (PCB de la commande extérieure et PCB de l'inverseur)
P1	Phase ouverte ou déséquilibre de tension
P4	Thermistance de dissipateur de chaleur en court-circuit/ouvert
PJ	Erreur de réglage de la capacité
U0	Insuffisance de gaz
U2	Tension CC hors plage
U4	Erreur De Communication
U7	Erreur de communication (PCB de commande extérieure et PCB IPM)
UA	Erreur d'installation
UF	Mauvaise correspondance dans l'installation du câblage et de la tuyauterie/mauvais câblage/insuffisance en gaz
UH	Antigel (autres pièces)

LE MÉMO

CONTENIDO

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD 1

AJUSTE DE HARDWARE 2

INSTALACIÓN 3

INDICACIÓN DEL REGULADOR BRC51D61 6

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN 7

INDICADOR DE ERROR 11

Nota :

Las ilustraciones de este manual son solo para fines de explicación al usuario. Podrían diferir del aparato real. Están sujetas a cambiar sin previa notificación. Debido al desarrollo de productos nuevos.

Consideraciones de seguridad

Las instrucciones originales están escritas en inglés. Todos los demás idiomas son traducciones de las instrucciones originales.
Lea estas **CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD** atentamente antes de poner en funcionamiento el control remoto.
Enseñe al cliente a manejar y conservar el control remoto.
Informe a los clientes que deben guardar este Manual de uso con el Manual de instalación para futuras consultas.
Significado de los símbolos **ADVERTENCIA** y **PRECAUCIÓN**:

ESPAÑOL

⚠ **ADVERTENCIA**	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede ocasionar la muerte o lesiones graves.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Indica una situación potencialmente peligrosa que, si no se evita, puede ocasionar lesiones leves o moderadas. También puede utilizarse para alertar contra prácticas inseguras.
⚠ **NOTA**	Indica situaciones que solo pueden ocasionar accidentes en el equipo o daños a la propiedad.

• En este manual, se utilizan los siguientes pictogramas.

	No lo haga nunca.		Siga siempre las instrucciones proporcionadas.
	Mantener alejado del agua y la humedad.		No se acerque con las manos mojadas.

⚠ **ADVERTENCIA**	
	• **No modifique ni repare el control remoto.** Consulte a su distribuidor de Daikin para cualquier modificación o reparación.
	• **No reubique ni reinstale el control remoto usted mismo.** Una instalación inadecuada puede ocasionar descargas eléctricas o incendios. Consulte a su distribuidor de Daikin para la reubicarlo o para cualquier reinstalación.
	• **No utilice materiales inflamables (por ejemplo, laca o insecticidas) cerca del control remoto.** No limpie el producto con disolventes orgánicos, por ejemplo, disolventes de pintura. El uso de disolventes orgánicos puede provocar fisuras, dañar el producto y provocar descargas eléctricas o incendios.
	• **Consulte con su distribuidor si el control remoto se sumergió en agua debido a una catástrofe natural, como una inundación o un huracán.** **No ponga en funcionamiento el control remoto en ese momento, ya que podría producirse una avería, una descarga eléctrica o un incendio.**

Elementos que deben observarse estrictamente

⚠ PRECAUCIÓN	
	• **Para evitar daños en el producto, no permita que los niños jueguen con el control remoto.**
	• **Nunca desmonte el control remoto.** El contacto con las piezas del interior puede ocasionar descargas eléctricas o incendios. Consulte a su distribuidor de Daikin para inspecciones o ajustes del interior del producto.
	• **No toque los botones del control remoto con los dedos mojados.** **Si tocara los botones con los dedos mojados, podría recibir una descarga eléctrica.**
	• **No lave el control remoto.** Si lo hace, podría provocar una fuga eléctrica y ocasionar descargas eléctricas o incendios.
	• **Nunca deje que el control remoto se moje.** El agua puede provocar daños en el control remoto y ocasionar una descarga eléctrica o un incendio.

⚠ NOTA	
	• **Nunca presione el botón del control remoto con un objeto duro o puntiagudo.** El control remoto puede estar dañado.
	• **Nunca retuerza ni tire del cable eléctrico del control remoto.** Puede provocar una avería en la unidad.
	• **No limpie el control remoto con bencina, disolvente, atrapapolvos químicos, etc.** El control remoto podría decolorarse o su revestimiento podría desprenderse. Si el control remoto está muy sucio, empape un paño en detergente neutro diluido en agua, escúrralo bien y limpie con él el control remoto. Después, séquelo con otro paño seco.

AJUSTE DE HARDWARE

⚠ NOTA

– El ajuste de hardware debe ser realizado por instaladores o técnicos.

El control remoto con cable tiene 3 puentes para controlar la función de la placa.

Resumen de ajustes de hardware

OPCIÓN	Con puente	Sin puente
ESTABLECER RANGO DE TEMPERATURA	Establece la temperatura : 20°C a 30°C	Establece la temperatura : 16°C a 30°C
* **TURBO_QUIET**	Desactiva la función Turbo y Quiet	Activa la función Turbo y Quiet
TEMPERATURA AMBIENTE	Desactiva la pantalla de temperatura ambiente	Activa la pantalla de temperatura ambiente

INSTALACIÓN

⚠ NOTA

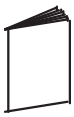
La instalación y el mantenimiento deben ser realizador por personas calificadas que estén familiarizadas con el código y los reglamentos locales y que tengan experiencia en este tipo de equipo.

ESPAÑOL

1. Accesorios

Los siguientes accesorios están incluidos junto con este manual. Si falta alguna pieza, contacte a su distribuidor inmediatamente.

1,1 Control remoto
2,2 Tornillos (2 piezas)
3,3 Manual de instrucciones
4,4 Cable

Tornillo	Control remoto	Manual de instrucciones	Cable
			
(2 unidades)	(1 unidad)	(1 unidad)	(1 unidad)

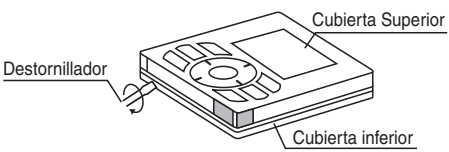
2. Guía Paso a Paso

2,1 Cómo retirar la cubierta superior.

Inserte el destornillador en el hueco de la cubierta inferior para retirar la cubierta superior (2 puntos).

El tablero del circuito impreso del control remoto está instalado en la cubierta superior. Asegúrese de no dañarlo con el destornillador.

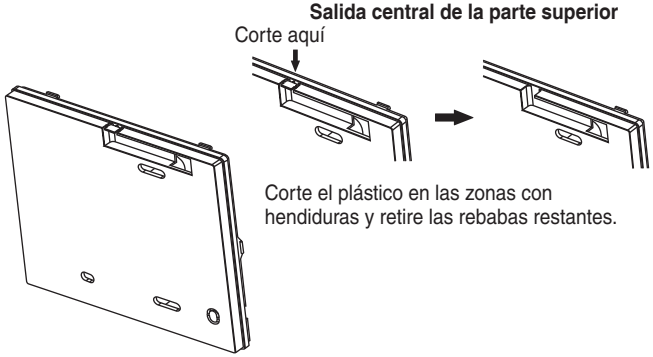
Asegúrese de no dejar que el polvo o la humedad entren en contacto con el tablero del circuito impreso.



Inserte y gire el destornillador **"SUAVEMENTE"** para la extracción.

2,2 Ubicación donde el cableado entrará en el control remoto.

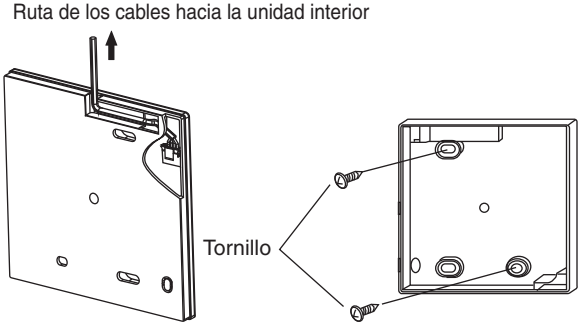
Salida central de la parte superior



Corte el plástico en las zonas con hendiduras y retire las rebabas restantes.

2,3 Procedimiento de instalación para la cubierta inferior.

Pase el cable por la salida central de la parte superior antes de instalar la cubierta inferior en la pared. Instale la cubierta inferior en la pared con el tornillo proporcionado. Asegúrese de que el cable no esté demasiado presionado contra la pared por la cubierta inferior.

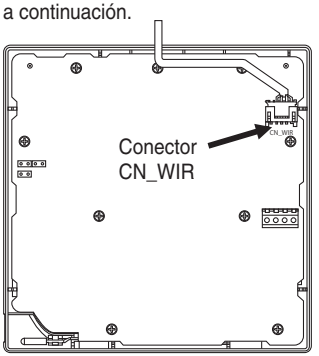


⚠ NOTA

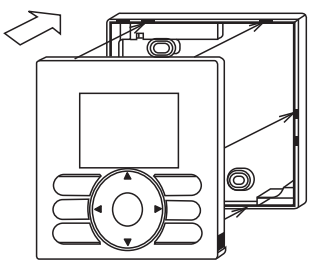
- Instale el control sobre una superficie plana únicamente.
- Para prevenir la deformación de la cubierta inferior, evite ajustar demasiado los tornillos de instalación.

2,4 Instalación de la cubierta superior.

- Conecte el cable al conector (CN_WIR) en la placa de circuito impreso tal y como se muestra a continuación.



- Luego, alinee la cubierta superior con las pestañas de la cubierta inferior y, después, inserte y presione la cubierta superior contra la cubierta inferior hasta que quede bien sujeta.



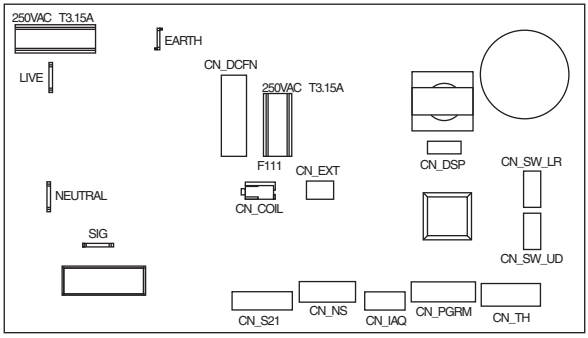
- Retire la membrana protectora que recubre la cubierta superior.

2,5 Instale el cable en la unidad interior.

Conecte el cable del auricular a la placa de circuito impreso de la unidad interior.

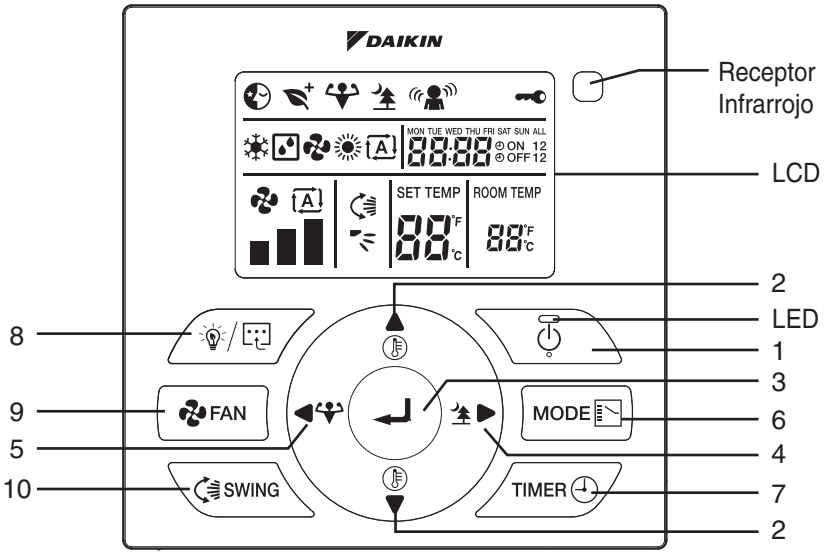
Para el modelo FTK/FTX(B)09/12/18/24, CTX07/09/12**,**

Conecte el cable al conector CN_NS tal y como se muestra a continuación.



ESPAÑOL

Indicación Del Regulador BRC51D61



INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

1. Botón

– Presione una vez para iniciar la unidad de aire acondicionado.
– Presione otra vez para parar la unidad.

2. Botones y

– Presione el botón o para incrementar o disminuir la temperatura ajustada.
– Presione el botón FAN y SWING simultáneamente para cambiar el ajuste de temperatura entre °C y °F.

⚠ NOTA

– La pantalla de temperatura ambiente solo está disponible para modelos seleccionados.

3. Botón

– Presione continuamente durante 3 segundos para activar/desactivar la pantalla LED en la unidad montada en la pared.

4. Botón

– Presione el botón para activar/desactivar la operación Quiet.

5. Botón

– Presione el botón para activar/desactivar la operación Powerful.

6. MODE Botón

– Presione el botón MODE para seleccionar el tipo de modo de operación.
– Para el modelo de solo refrigeración, los modos disponibles son: **COOL ( ), DRY ( ), FAN ( )**.
– Para el modelo de bomba de calor, los modos disponibles son: **COOL ( ), HEAT ( ), AUTO ( ), DRY ( ), FAN ( )**.

7. TIMER Botón

⚠ NOTA

– Dejar inactivo durante 10 segundos para salir del ajuste del reloj.
– El ajuste del reloj está en formato de 24 horas.

A) Ajuste de la hora: presione los botones TIMER y simultáneamente durante 3 segundos.

a. La hora empezará a parpadear.

b. Presione los botones o para cambiar la hora.

c. Presione el botón para confirmar la hora. Luego, los minutos empezarán a parpadear.

d. Presione los botones o para cambiar los minutos.

e. Presione el botón para confirmar los minutos. Luego, "MON" empezará a parpadear.

f. Presione los botones o para cambiar el día.

g. Presione el botón para confirmar el día.

ESPAÑOL

Traducción de las instrucciones originales

B) Ajuste del ON/OFF Timer : ajuste del temporizador diario

a. Presione continuamente el botón TIMER durante 3 segundos.

b. Ajuste del ON Timer 1

I. “MON” empezará a parpadear.

II. Use los botones ◀ o ▶ para seleccionar el día y presione el botón ↵ para confirmar el día.

III. La hora empezará a parpadear. Use los botones ◀ o ▶ para cambiar entre hora y minutos.

Presione los botones ▲ o ▼ para cambiar la hora y los minutos.

Presione el botón ↵ para confirmar el ajuste.

IV. Repita los pasos II y III para el ajuste del temporizador de otros días.

c. Ajuste del ON Timer 2

I. Presione el botón TIMER de nuevo para entrar en el ajuste del ON Timer 2. Luego, “MON” empezará a parpadear.

II. Use los botones ◀ o ▶ para seleccionar el día y presione el botón ↵ para confirmar el día.

III. La hora empezará a parpadear.

Presione los botones ▲ o ▼ para cambiar la hora.

Presione el botón ↵ para confirmar la hora. Luego, los minutos empezarán a parpadear.

IV. Repita los pasos II y III para el ajuste del temporizador de otros días.

d. Ajuste del OFF Timer 1

I. Presione el botón TIMER de nuevo para entrar en el ajuste del OFF Timer 1. Luego, “MON” empezará a parpadear.

II. Use los botones ◀ o ▶ para seleccionar el día y presione el botón ↵ para confirmar el día.

III. La hora empezará a parpadear.

Presione los botones ▲ o ▼ para cambiar la hora.

Presione el botón ↵ para confirmar la hora. Luego, los minutos empezarán a parpadear.

IV. Repita los pasos II y III para el ajuste del temporizador de otros días.

e. Ajuste del OFF Timer 2

I. Presione el botón TIMER de nuevo para entrar en el ajuste del OFF Timer 2. Luego, "MON" empezará a parpadear.

II. Use los botones ◀ o ▶ para seleccionar el día y presione el botón ↵ para confirmar el día.

III. La hora empezará a parpadear.

Presione los botones ▲ o ▼ para cambiar la hora.

Presione el botón ↵ para confirmar la hora. Luego, los minutos empezarán a parpadear.

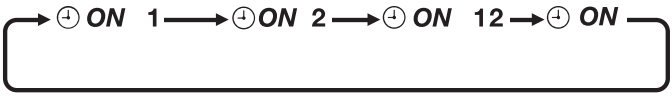
IV. Repita los pasos II y III para el ajuste del temporizador de otros días.

ESPAÑOL

C) Activación del On/Off Timer

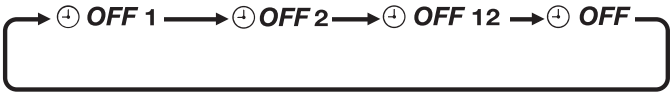
a. Presione el botón TIMER para activar el On Timer. ***ON 1*** empezará a parpadear.

b. Presione el botón ▶ para navegar por la selección del On Timer.



c. Presione el botón ↵ para confirmar la selección. Luego, ***OFF 1*** empezará a parpadear.

d. Presione el botón ▶ para navegar por la selección del Off Timer.



e. Presione el botón ↵ para confirmar la selección y salir.

f. Definición:

ON 1 – Activa solo el ON Timer 1
ON 2 – Activa solo el ON Timer 2
ON 12 – Activa los ajustes de los ON Timer 1 y 2
ON – Activa el ajuste del ON Timer según el ajuste del control remoto inalámbrico

OFF 1 – Activa solo el OFF Timer 1
OFF 2 – Activa solo el OFF Timer 2
OFF 12 – Activa los ajustes de OFF Timer 1 y 2
OFF – Activa el ajuste del OFF Timer según el ajuste del control remoto inalámbrico

⚠ NOTA

– No es recomendable ajustar el ON TIMER y OFF TIMER para tener los mismos valores.
– Si ocurre esto, el temporizador efectivo se tratará con prioridad como se indica en la tabla de abajo:

Prioridad	Temporizador
1 (La más alta)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (La más baja)	OFF TIMER 1

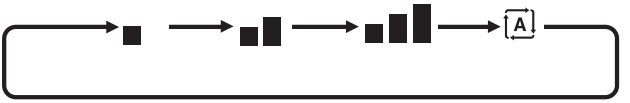
8. **Botón**

– Presione continuamente durante 3 segundos para entrar en la selección de características. **SLEEP ()** empezará a parpadear, use el botón o para desplazarse entre **SLEEP ()**, **ECO+ ()**, **POWERFUL ()**, **QUIET ()**, **SENSE ()**. Presione el botón para confirmar la característica. Si no presiona ningún botón dentro de los 10 segundos, saldrá de la selección de características. No todas las características están disponibles en todos los modelos.

Características	Observaciones
SLEEP ()	Disponible solo en los modos **COOL**, **HEAT** y **AUTO**.
ECO+ ()	Configure el ajuste de la temperatura automáticamente a nivel ecológico. Disponible solo en los modos **COOL** y **HEAT**.
POWERFUL ()	Si el usuario presiona el botón **FAN** o el botón **QUIET** o apaga la unidad, la operación **POWERFUL** se deshabilitará. Disponible en los modos **COOL** y **HEAT** para los modelos seleccionados.
QUIET ()	Si el usuario presiona el botón **FAN** o el botón **POWERFUL** o apaga la unidad, la operación **QUIET** se deshabilitará. Disponible en los modos **COOL** y **HEAT** para los modelos seleccionados.
SENSE ()	Para un funcionamiento inteligente del modo de refrigeración o calefacción ecológica. Disponible en los modos **COOL** y **HEAT** para los modelos seleccionados.

9. FAN **Botón**

– Presione el botón FAN continuamente dispondrá la velocidad del ventilador en el siguiente orden:



⚠ NOTA

– El ajuste del ventilador no está disponible en el modo **DRY ()**.
– El modo **FAN ()** no tiene ventilador automático.

– Presione continuamente durante 3 segundos para activar/desactivar la función Bloqueo de teclas. Solo se podrá presionar el botón durante la activación del bloqueo de teclas.

10. SWING **Botón**

– Presione el botón SWING para activar/desactivar la función de oscilación automática de aire.
– Para distribuir el aire en una dirección específica, presione el botón SWING y espere hasta que las rejillas se muevan a la dirección deseada y presione de nuevo el botón para confirmar.

Selección de modo Oscilación especial (dependiente del modelo)

– Presione continuamente durante 3 segundos para entrar en el Modo de oscilación especial. () empezará a parpadear. Presione los botones y para cambiar entre , y . Presione el botón para confirmar.

⚠ NOTA

– El modo de oscilación especial solo se activará cuando **SWING** esté ON.

INDICADOR DE ERROR

⚠ NOTA

– El indicador LED empezará a parpadear si ocurre un error.

Si se detecta una condición anormal, el controlador BRC51D parpadeará el código de error. El formato para el código de error será el siguiente:

Sólo para el tipo Invertido

CÓDIGO DE ERROR	SIGNIFICADO
00	Normal
A1	Error en PCB de interior
A3	Anormalidad en bomba de drenaje
A5	Anticongelación (frío)/sobrecalentamiento del intercambiador de calor (calor)
A6	Anormalidad en motor de ventilador interior
AH	Anormalidad del limpiador de aire eléctrico
C4	Termistor del intercambiador de calor (1) interior en corto/abierto
C5	Termistor del intercambiador de calor (2) interior en corto/abierto
C7	Error del interruptor de límite de rejilla
C9	Termistor habitación en corto/abierto
E1	Error de PCB exterior
E3	Protección de alta presión
E4	Protección de baja presión
E5	Bloqueo del motor del compresor/compresor sobrecargado
E6	Error de arranque del compresor
E7	Motor ventilador CC exterior trabado
E8	Sobrecorriente en entrada de CA
E9	Error EXV
EA	Error en válvula de 4 vías
F3	Sobrecalentamiento tubería de descarga
F6	Sobrecalentamiento del intercambiador de calor
HO	Error del sistema del sensor del compresor
H3	Error del interruptor de alta presión
H6	Error de detección de respuesta del compresor
H7	Motor del ventilador sobrecargado/sobretensión/anormalidad del sensor
H8	Error en sensor de corriente alterna
H9	Termistor de aire exterior en corto/abierto
J1	Error del sensor de presión
J3	Tubería descarga del compresor en corto/abierto/mal colocado
J5	Termistor del tubo de succión en corto/abierto
J6	Termistor del intercambiador de calor externo en corto/abierto

CÓDIGO DE ERROR	SIGNIFICADO
J7	Termistor del intercambiador de calor de subrefrigeración en corto/abierto
J8	Termistor del tubo de líquido en corto/abierto
J9	Termistor del tubo de gas en corto/abierto
L1	Error de PCB exterior del inversor
L3	Sobrecalentamiento de la caja de control exterior
L4	Sobrecalentamiento del disipador térmico
L5	Error de IMP/error de IGBT
L8	Sobretensión del compresor inversor
L9	Prevención de sobretensión del compresor
LC	Error de comunicación (PCB de control exterior y PCB inversor)
P1	Fase abierta o desequilibrio de tensión
P4	Termistor del disipador térmico en corto/abierto
PJ	Error de configuración de capacidad
U0	Gas insuficiente
U2	Tensión de CC fuera de rango
U4	Error de Comunicación
U7	Error de comunicación (PCB de control exterior y PCB IPM)
UA	Error de instalación
UF	Discordancia de instalación de tubería y cableado/cableado incorrecto/ gas insuficiente
UH	Anticongelación (otras habitaciones)

EL MEMORÁNDUM

- In the event that there is any conflict in the interpretation of this manual and any translation of the same in any language, the English version of this manual shall prevail.
- The manufacturer reserves the right to revise any of the specification and design contain herein at any time without prior notification.
- All images are for illustration purposes only.

- En el caso de que exista algún conflicto en la interpretación de este manual y cualquier traducción del mismo en cualquier idioma, prevalecerá la versión en inglés de este manual.
- El fabricante se reserva el derecho de revisar cualquiera de las especificaciones y el diseño contenidos en este documento en cualquier momento sin notificación previa.
- Todas las imágenes son solo para fines ilustrativos.

- Dans l'éventualité d'un conflit d'interprétation de ce manuel et de la traduction de celui-ci dans n'importe quelle langue, la version anglaise de ce manuel prévaudra.
- Le fabricant se réserve le droit de mettre à jour les spécifications et les conceptions contenues dans le manuel, à tout moment et sans avis préalable.
- Toutes les images sont fournies à titre d'illustration uniquement.

DAIKIN MALAYSIA SDN. BHD.
Lot 60334, Persiaran Bukit Rahman Putra 3,
Taman Perindustrian Bukit Rahman Putra,
47000 Sungai Buloh, Selangor Darul Ehsan,
Malaysia.

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.
Head office:
Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1, Umeda,
Kita-ku, Osaka, 530-0001, Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan
http://www.daikin.com/global/

C ETL LISTED US
Intertek
5009671