

OPERATING MANUAL

Operating Manual
Wired Remote Controller

English

Bedienungsanleitung
Kabelgebundene Fernbedienung

Deutsch

Manuel d'utilisation
Télécommande filaire

Français

Bedieningsaanwijzing
Bedrade afstandsbediening

Nederlands

Manual de instrucciones
Controlador remoto con cable

Español

Manuale Di Funzionamento
Telecomando cablato

Italiano

Εγχειρίδιο Λειτουργίας
Ενσύρματο τηλεχειριστήριο

Ελληνικά

Manual De Funcionamento
Controlo remoto com fios

Português

Руководство по эксплуатации
Проводной пульт дистанционного управления

Русский

Kullanım Kılavuzu
Kablolu Uzaktan Kumanda

Türkçe



CONTENTS

SAFETY CONSIDERATION	1
HARDWARE SETTING	2
INSTALLATION	3
BRC51D67 CONTROLLER INDICATION	5
OPERATING INSTRUCTION	6
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.

— Items to be Strictly Observed —



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 : Cool Mode: 18°C - 32°C Heat Mode: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Deactivate Powerful & Quiet Feature	Activate Powerful & 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.)

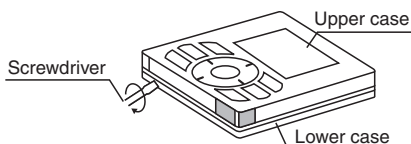
2. Step-by-step guide

2.1 Remove upper case.

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

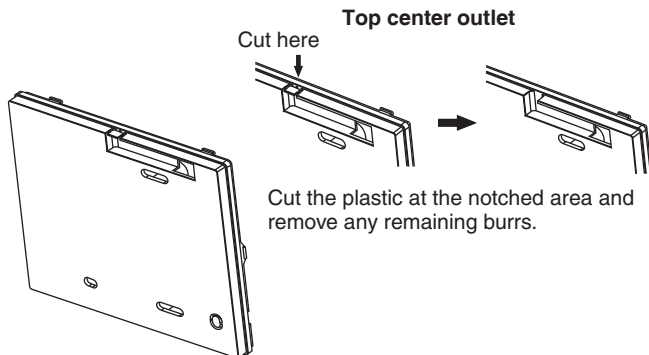
Remote controller printed-circuit board is installed on the upper case. Be careful not to damage the printed-circuit board with the screwdriver.

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



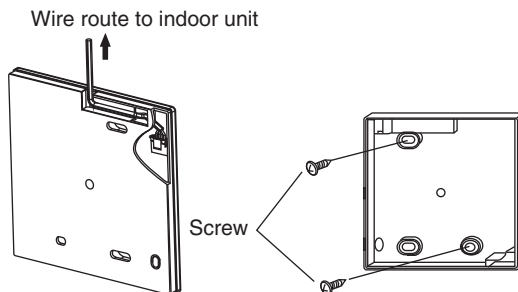
Insert and twist the screwdriver 'LIGHTLY' for removal.

2.2 Location where the wiring will enter the remote controller.



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.

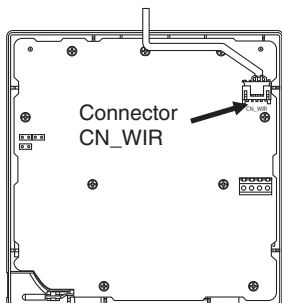


NOTE

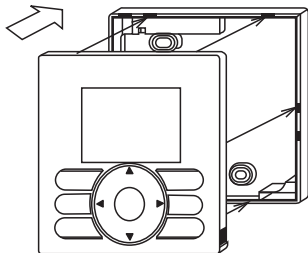
- Install the control on a flat surface only.
- To prevent deformation of the lower case, avoid over-tightening the installation screws.

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.

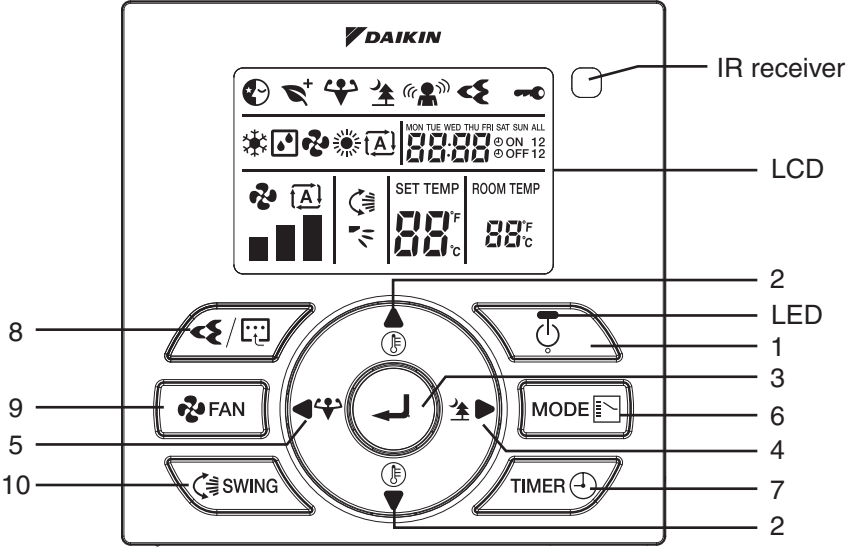


- Peel off the protective membrane which overlays the upper case.

2.5 Install the wire to indoor unit.

Connect the wire from handset to indoor unit printed circuit board (connector CN_WIR). Refer unit wiring diagram for connector location.

BRC51D67 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**
 - Press to confirm setting.
4. **🔇▶ Button**
 - Press  ▶ button to turn ON/OFF Quiet operation.
5. **🔊▶ Button**
 - Press  ▶ 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

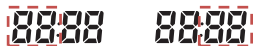
a. Continuously press **TIMER**  button for 3 seconds.

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.

88:88 88:88

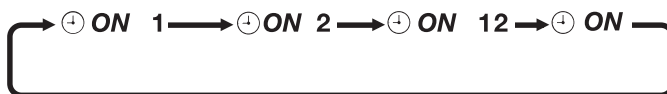
Press ▲ or ▼ button to change the Hour.

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

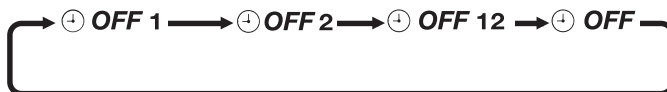
- IV. Repeat Step II to III for the timer setting of other days.

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 2 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 OFF 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

- Press  to activate **STREAMER** feature.
- Continuously press for 3 seconds to enter Feature selection. **SLEEP** () will blink, use  or  button to scroll between **SLEEP** (), **ECONO** ()⁺, **POWERFUL** ()⁺, **QUIET** ()⁺, **SENSE** ()⁺, **STREAMER** ()⁺. 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 and HEAT mode only.
ECONO () ⁺	Set temperature automatically adjusts to eco-friendly level. Available in COOL and HEAT mode only. Only applicable for selected model.
POWERFUL () ⁺	POWERFUL feature is activated for 20 minutes only. After 20 minutes, POWERFUL feature will deactivated automatically. If user presses FAN button or QUIET button or turns off the unit, POWERFUL operation will be disabled. Available in all modes.
QUIET () ⁺	If user presses the FAN button or POWERFUL button or turn off the unit, QUIET operation will be disabled. Available in all modes except DRY mode.
SENSE () ⁺	For intelligent eco cooling or heating mode operation. Available in COOL and HEAT mode for selected models.
STREAMER () ⁺	Available in all modes. STREAMER can operate concurrently with all features. Only applicable for model with STREAMER .

9. FAN Button

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



- For **AUTO** fan, the airflow rate will adjust automatically based on the room temperature and temperature setting selected by user.

NOTE

- Fan setting is not available in **DRY** () mode.

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

Adjust Max Limit for Fan Speed During AUTO Fan Mode

- I. Set fan speed to **HIGH**. Hold  and  FAN button for 3 seconds.
- II. Max fan speed percentage will blink.

888

- III. Use  or  key to set max fan speed percentage from 100% to 40%.
- IV. Press  to save fan speed percentage.
- V. Enter AUTO fan mode to activate.

NOTE

- Idle 10 seconds to exit fan limit adjustment.
- This feature allow user to set maximum limit for fan speed.
- Unit will operate as AUTO Fan Mode. The maximum fan speed will follow the limit set by user.
- Adjust max limit for fan speed will only be activated during AUTO fan mode.

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 (Only applicable for selected model)

- 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:



A= Slave ID

Master Unit = 0

Slave Unit = 1-9, follow by A-F

B= Error Code

Refer table below

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
AE	Pipe Water Temperature Bad
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
H0	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

ERROR CODE	MEANING
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
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

INHALT

SICHERHEITSHINWEISE	1
HARDWARE-EINSTELLUNG	2
INSTALLATION	3
BRC51D67 CONTROLLER-ANZEIGE	5
BEDIENUNGSANLEITUNG	6
FEHLERANZEIGE	11

Anmerkung:

Die Abbildungen in diesem Handbuch dienen nur zur Erklärung für den Benutzer und können vom tatsächlichen Gerät abweichen. Änderungen für die Weiterentwicklung zukünftiger Produkte vorbehalten.

Sicherheitshinweise

Die Originalanleitung ist in Englisch verfasst. Alle anderen Sprachen sind Übersetzungen der Originalanleitung.

Lesen Sie die folgenden **Sicherheitshinweise** aufmerksam, bevor Sie die Fernbedienung bedienen.

Weisen Sie den Kunden in der Bedienung und Pflege der Fernbedienung ein.

Weisen Sie die Kunden darauf hin, dass sie diese Bedienungsanleitung zusammen mit dem Installationshandbuch zum späteren Nachschlagen aufbewahren sollten.

Bedeutung der Symbole **WARNUNG** und **VORSICHT**:

 WARNUNG	Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen kann.
 VORSICHT	Weist auf eine potenziell gefährliche Situation hin, die, wenn sie nicht vermieden wird, zu kleineren oder mittleren Verletzungen führen kann. Es kann auch verwendet werden, um vor unsicheren Praktiken zu warnen.
 ANMERKUNG	Weist auf Situationen hin, die nur zu Geräte-oder Sachschäden führen können.

- In diesem Handbuch werden die folgenden Piktogramme verwendet.

	Verbotszeichen.		Die angegebenen Anweisungen immer befolgen.
	Von Wasser und Feuchtigkeit fernhalten.		Feuchte Hände fernhalten.

 WARNUNG	
	• Modifizieren oder reparieren Sie die Fernbedienung nicht. Wenden Sie sich für Änderungen oder Reparaturen an Ihren Daikin-Händler.
	• Installieren Sie die Fernbedienung nicht selbst an einer anderen Stelle neu. Eine unsachgemäße Installation kann zu Stromschlägen oder Bränden führen. Wenden Sie sich für Änderungen des Installationsorts oder Neuinstallationen an Ihren Daikin-Händler.
	• Verwenden Sie keine entflammaren Materialien (z. B. Haarspray oder Insektenspray) in der Nähe der Fernbedienung. Reinigen Sie das Gerät nicht mit organischen Lösemitteln, wie z. B. Lackverdünner. Die Verwendung organischer Lösemittel kann Risse und Schäden am Gerät, Stromschläge oder Brände verursachen.
	• Wenden Sie sich an den Händler, wenn die Fernbedienung durch eine Naturkatastrophe, wie z. B. durch eine Überschwemmung oder einen Hurrikan, unter Wasser geraten ist. Nehmen Sie die Fernbedienung in diesem Fall nicht in Betrieb, da es sonst zu Funktionsstörungen, Stromschlägen oder Bränden kommen kann.

— Unbedingt einzuhaltende Punkte —



VORSICHT

	• Um Schäden am Produkt zu vermeiden, lassen Sie Kinder nicht mit der Fernbedienung spielen.
	• Nehmen Sie die Fernbedienung keinesfalls auseinander. Das Berühren der Teile im Inneren kann zu Stromschlägen oder Bränden führen. Wenden Sie sich für Überprüfungen oder Einstellungen der Teile im Inneren an Ihren Daikin-Händler.
	• Berühren Sie die Tasten der Fernbedienung niemals mit nassen Fingern. Das Berühren der Tasten mit nassen Fingern kann zu Stromschlägen führen.
	• Waschen Sie die Fernbedienung nicht ab. Anderenfalls können Kriechströme entstehen, die wiederum Stromschläge oder Brände verursachen können.
	• Lassen Sie die Fernbedienung nie nass werden. Wasser kann die Fernbedienung beschädigen und einen Stromschlag oder Brand verursachen.



ANMERKUNG

	• Drücken Sie die Tasten der Fernbedienung nie mit harten und spitzen Gegenständen. Die Fernbedienung kann dadurch beschädigt werden.
	• Ziehen oder verdrehen Sie niemals die Kabel der Fernbedienung. Dies kann zu Funktionsstörungen des Geräts führen.
	• Reinigen Sie die Fernbedienung nicht mit Benzin, Verdünner, chemisch behandelten Staubtüchern usw. Dadurch kann sich die Fernbedienung verfärben oder die Beschichtung kann sich ablösen. Bei starker Verschmutzung feuchten Sie ein Tuch mit einem mit Wasser verdünntem Neutralreiniger an, wringen es gut aus und wischen die Fernbedienung ab. Trocknen Sie die Fernbedienung mit einem anderen, trockenen Tuch ab.

HARDWARE-EINSTELLUNG



ANMERKUNG

- Die Hardware-Einstellung muss von einem Installateur oder Techniker ausgeführt werden.

Die kabelgebundene Fernbedienung verfügt über 3 Brücken zur Steuerung der Platinenfunktionen.

Zusammenfassung der Hardware-Einstellungen

OPTION	Mit Brücke	Ohne Brücke
TEMP.-BEREICH EINSTELLEN	Temperatur einstellen: 20°C - 30°C	Temperatur einstellen: Kühlbetrieb: 18°C - 32°C Heizbetrieb: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Powerful- und Quiet-Funktion deaktivieren	Powerful- und Quiet-Funktion aktivieren
RAUMTEMPERATUR	Anzeige der Raumtemperatur deaktivieren	Anzeige der Raumtemperatur aktivieren

INSTALLATION

⚠ ANMERKUNG

Die Installation und Wartung muss durch qualifiziertes Personal erfolgen, welches mit den örtlichen Bestimmungen und diesem Ausrüstungstyp vertraut ist.

DEUTSCH

1. Zubehör

Folgendes Zubehör wird zusammen mit diesem Handbuch mitgeliefert. Sollte etwas fehlen, wenden Sie sich bitte sogleich an Ihren Fachhändler.

- 1,1 Fernbedienung
- 1,2 Schraube (2 Stück)
- 1,3 Bedienungsanleitung
- 1,4 Kabel

Schraube	Fernbedienung	Bedienungsanleitung	Kabel
			
(2 Stück)	(1 Stück)	(1 Stück)	(1 Stück)

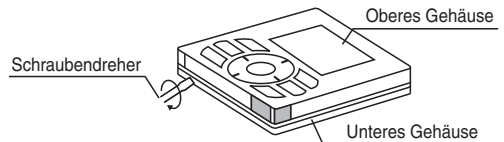
2. Installierungsschritte

2,1 Entfernen Sie das obere Gehäuse.

Setzen Sie einen Schraubendreher in die Aussparung des unteren Gehäuses ein, um das obere Gehäuse zu entfernen (2 Stellen).

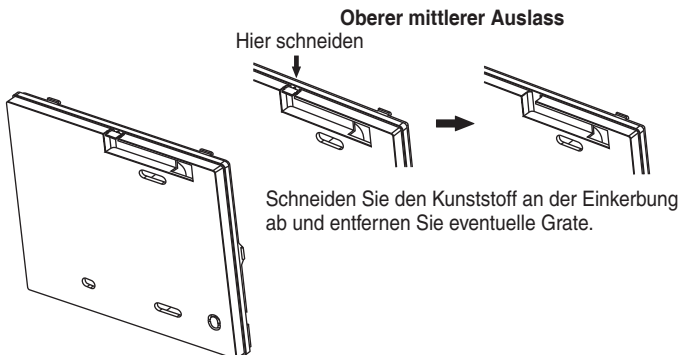
Die Leiterplatte der Fernbedienung ist auf dem oberen Gehäuse montiert. Achten Sie darauf, die Leiterplatte nicht mit dem Schraubendreher zu beschädigen.

Achten Sie darauf, dass Staub und Feuchtigkeit die Leiterplatte nicht berühren.



Zum Entfernen den Schraubendreher '**LEICHT**' einführen und verdrehen.

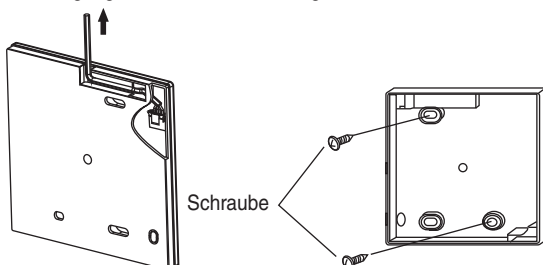
2,2 Stelle, an der das Kabel in die Fernbedienung eintritt.



2,3 Installationsverfahren für das untere Gehäuse.

Führen Sie das Kabel durch die obere mittlere Öffnung, bevor Sie das untere Gehäuse an der Wand befestigen. Befestigen Sie das untere Gehäuse mit der mitgelieferten Schrauben an der Wand. Achten Sie darauf, dass das Kabel durch das untere Gehäuse nicht zu stark gegen die Wand gedrückt wird.

Verlegung des Kabels zum Innengerät

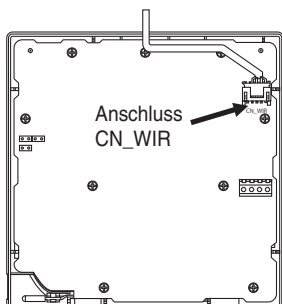


! ANMERKUNG

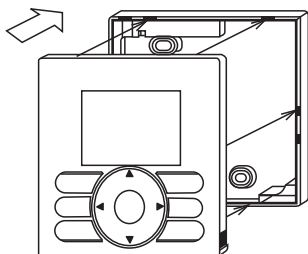
- Installieren Sie die Steuerung nur auf einer ebenen Fläche.
- Um eine Verformung des unteren Gehäuses zu vermeiden, sollten die Montageschrauben nicht zu fest angezogen werden.

2,4 Installieren Sie das obere Gehäuse.

- Schließen Sie das Kabel an den Anschluss (CN_WIR) auf der Leiterplatte an, wie unten dargestellt.



- Richten Sie das obere Gehäuse mit den Laschen des unteren Gehäuses aus, setzen Sie das obere Gehäuse auf das untere Gehäuse und drücken Sie es an, bis es fest angebracht ist.



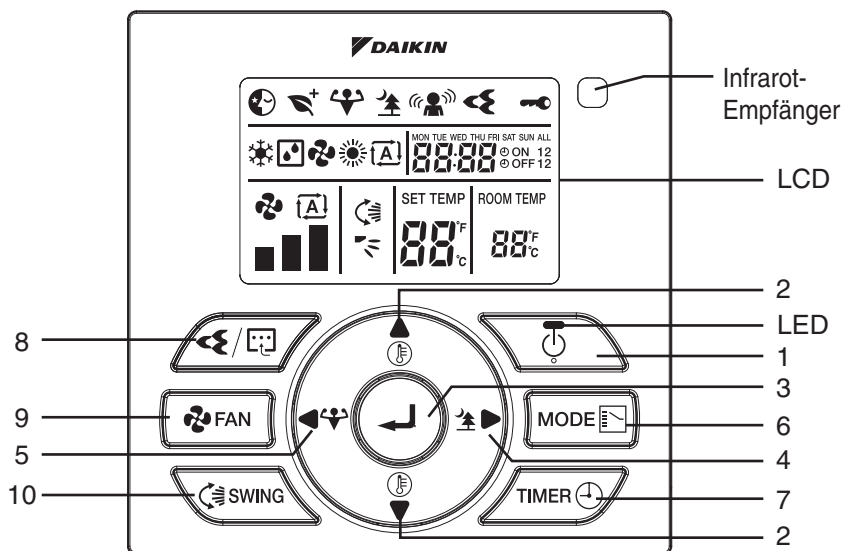
- Ziehen Sie die Schutzfolie ab, die das obere Gehäuse überdeckt.

2,5 Installieren Sie das Kabel zum Innengerät.

Schließen Sie das Kabel vom Handgerät an die Leiterplatte des Innengeräts an (Anschluss CN_WIR).

Für die Lage des Anschlusses siehe Schaltbild.

BRC51D67 Controller-Anzeige



BEDIENUNGSANLEITUNG

1. **Taste** 
 - Einmal betätigen - das Gerät schaltet sich ein.
 - Nochmals betätigen - das Gerät schaltet sich aus.
2. **Tasten**  **und** 
 - Zum Erhöhen oder Verringern der eingestellten Temperatur die Taste  oder  betätigen.
 - Drücken Sie die Tasten  **FAN** und  **SWING** gleichzeitig, um die Temperatureinstellung zwischen °C und °F umzuschalten.

ANMERKUNG

- Die Anzeige der Raumtemperatur ist nur für ausgewählte Modelle verfügbar.

3. **Taste** 
 - Drücken, um die Einstellung zu bestätigen.
4. **Taste** 
 - Drücken Sie die Taste , um den Ruhebetrieb QUIET ein- oder auszuschalten.
5. **Taste** 
 - Drücken Sie die Taste , um den POWERFUL-Betrieb ein- oder auszuschalten.
6. **Taste** **MODE** 
 - Zur Wahl der verschiedenen Arten des Betriebs wird der **MODE**  Knopf betätigt.
 - Für das Nur-Kühlen-Modell sind folgende Betriebsarten verfügbar: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
 - Für das Wärmepumpen-Modell sind folgende Betriebsarten verfügbar: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .
7. **Taste** **TIMER** 

ANMERKUNG

- Tätigen Sie 10 Sekunden keine Eingabe, um die Uhrzeiteinstellung zu beenden.
- Die Uhr wird auf 24-Stunden-Uhr gestellt.

- A) So stellen Sie die Uhr ein – Drücken Sie die Tasten** **TIMER**  **und**  **gleichzeitig für 3 Sekunden.**
- a. Die Stunde blinkt.
- 
- b. Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu ändern.
 - c. Drücken Sie die Taste , um die Stunde zu bestätigen, dann blinkt die Minute.
- 
- d. Drücken Sie die Taste  oder , um die Minute zu ändern.
 - e. Drücken Sie die Taste , um die Minute zu bestätigen, dann blinkt „MON“.
 - f. Drücken Sie die Taste  oder , um den Tag zu ändern.
 - g. Drücken Sie die Taste , um den Tag zu bestätigen.

B) ON/OFF-Timereinstellung – Tägliche Timereinstellung

a. Halten Sie die Taste **TIMER**  3 Sekunden lang gedrückt.

b. ON Timer 1 Einstellung

- I. „MON“ blinkt.
- II. Verwenden Sie die Taste  oder , um den Tag auszuwählen, und drücken Sie die Taste , um den Tag zu bestätigen.
- III. Die Stunde blinkt. Verwenden Sie die Taste  oder , um zwischen Stunde und Minute umzuschalten.



Drücken Sie die Taste  oder , um Stunde und Minute zu ändern.

Drücken Sie die Taste , um die Einstellung zu bestätigen.

- IV. Wiederholen Sie die Schritte II bis III für die Timer-Einstellung der anderen Tage.

c. ON Timer 2 Einstellung

- I. Drücken Sie die Taste **TIMER**  erneut, um die Einstellung von ON Timer 2 aufzurufen, dann blinkt „MON“.
- II. Verwenden Sie die Taste  oder , um den Tag auszuwählen, und drücken Sie die Taste , um den Tag zu bestätigen.
- III. Die Stunde blinkt.



Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu ändern.

Drücken Sie die Taste , um die Stunde zu bestätigen, dann blinkt die Minute.

- IV. Wiederholen Sie die Schritte II bis III für die Timer-Einstellung der anderen Tage.

d. OFF Timer 1 Einstellung

- I. Drücken Sie die Taste **TIMER**  erneut, um die Einstellung von OFF Timer 1 aufzurufen, dann blinkt „MON“.
- II. Verwenden Sie die Taste  oder , um den Tag auszuwählen, und drücken Sie die Taste , um den Tag zu bestätigen.
- III. Die Stunde blinkt.



Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu ändern.

Drücken Sie die Taste , um die Stunde zu bestätigen, dann blinkt die Minute.

- IV. Wiederholen Sie die Schritte II bis III für die Timer-Einstellung der anderen Tage.

e. OFF Timer 2 Einstellung

- I. Drücken Sie die Taste **TIMER**  erneut, um die Einstellung von OFF Timer 2 aufzurufen, dann blinkt „MON“.
- II. Verwenden Sie die Taste  oder , um den Tag auszuwählen, und drücken Sie die Taste , um den Tag zu bestätigen.
- III. Die Stunde blinkt.



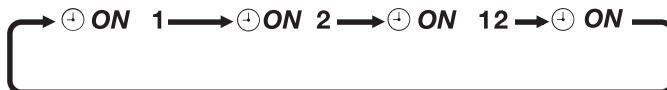
Drücken Sie die Taste  oder , um die Stunde zu ändern.

Drücken Sie die Taste , um die Stunde zu bestätigen, dann blinkt die Minute.

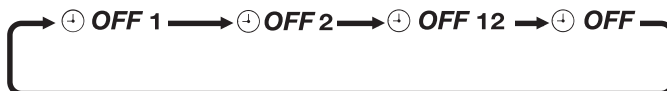
- IV. Wiederholen Sie die Schritte II bis III für die Timer-Einstellung der anderen Tage.

C) Aktivierung des On/Off-Timers

- a. Drücken Sie die Taste **TIMER** , um den On Timer zu aktivieren.  **ON 1** blinkt.
- b. Drücken Sie die Taste  zur Navigation der On Timer-Auswahl.



- c. Drücken Sie die Taste , um die Auswahl zu bestätigen, dann blinkt  **OFF 1**.
- d. Drücken Sie die Taste  zur Navigation der Off Timer-Auswahl.



- e. Drücken Sie die Taste , um die Auswahl zu bestätigen und zu beenden.
- f. Definition:

ON 1 – Nur Einstellung ON Timer 1 aktivieren
ON 2 – Nur Einstellung ON Timer 2 aktivieren
ON 12 – Einstellung ON Timer 1 und 2 aktivieren
ON – Einstellung des ON Timers entsprechend der Einstellung der drahtlosen Fernbedienung aktivieren

OFF 1 – Nur Einstellung OFF Timer 1 aktivieren
OFF 2 – Nur Einstellung OFF Timer 2 aktivieren
OFF 12 – Einstellung OFF Timer 1 und 2 aktivieren
OFF – Einstellung des OFF Timers entsprechend der Einstellung der drahtlosen Fernbedienung aktivieren

! ANMERKUNG

- Es wird nicht empfohlen, ON TIMER und OFF TIMER auf die gleichen Werte zu setzen.
- Sollte dies dennoch auftreten, wird der wirksame Timer mit Priorität behandelt (siehe Tabelle unten):

Priorität	Timer (Zeiteinstellung)
1 (am höchsten)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (am niedrigsten)	OFF TIMER 1

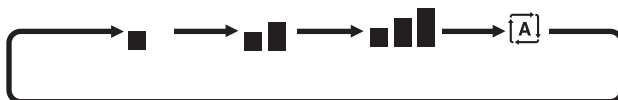
8. Taste /

- Drücken Sie  / , um die Funktion **STREAMER** zu aktivieren.
- Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Funktionsauswahl aufzurufen. **SLEEP** () blinkt, verwenden Sie die Taste  oder  zum Scrollen zwischen **SLEEP** (), **ECONO** (), **POWERFUL** (), **QUIET** (), **SENSE** (), **STREAMER** (). Drücken Sie die Taste , um die Funktion zu bestätigen. Wenn innerhalb von 10 Sekunden keine Taste gedrückt wird, wird die Funktionsauswahl verlassen. Nicht alle Funktionen sind bei jedem Gerät verfügbar.

Funktionen	Anmerkungen
SLEEP ()	Nur in den Betriebsarten COOL und HEAT verfügbar.
ECONO ()	Eingestellte Temperatur wird automatisch an die umweltfreundliche Stufe angepasst. Nur in den Betriebsarten COOL und HEAT verfügbar. Gilt nur für ausgewählte Modelle.
POWERFUL ()	Die Funktion POWERFUL wird nur für 20 Minuten aktiviert. Nach 20 Minuten wird die Funktion POWERFUL wieder automatisch deaktiviert. Wenn der Benutzer die Taste FAN oder die Taste QUIET drückt oder das Gerät ausschaltet, wird die POWERFUL -Funktion deaktiviert. In allen Betriebsarten verfügbar.
QUIET ()	Wenn der Benutzer die Taste FAN oder die Taste POWERFUL drückt oder das Gerät ausschaltet, wird der QUIET -Betrieb deaktiviert. In allen Betriebsarten außer DRY verfügbar.
SENSE ()	Für den intelligenten umweltfreundlichen Kühl- oder Heizbetrieb. Für ausgewählte Modelle in den Betriebsarten COOL und HEAT verfügbar.
STREAMER ()	In allen Betriebsarten verfügbar. STREAMER kann gleichzeitig mit allen anderen Funktionen genutzt werden. Gilt nur für Modelle mit STREAMER .

9. Taste FAN

- Wird der  FAN Knopf kontinuierlich betätigt, dann ändert sich jeweils die Drehzahlstufe des Kühlgebläses in dieser Reihenfolge:



- Im **AUTO**-Gebläsemodus wird die Stärke des Luftstroms automatisch an die Raumtemperatur und die vom Benutzer gewählte Temperatureinstellung angepasst.

ANMERKUNG

- Die Gebläseeinstellung ist im **DRY** ()-Modus nicht verfügbar.

- Halten Sie die Taste 3 Sekunden gedrückt, um die Tastensperre  ein- oder auszuschalten. Während der Aktivierung der Tastensperre kann nur die Taste  gedrückt werden.

Obergrenze der Gebläsedrehzahl im AUTO-Gebläsemodus einstellen

- I. Stellen Sie die Gebläsedrehzahl auf **HIGH**. Halten Sie die Tasten  und  FAN 3 Sekunden lang gedrückt.
- II. Die maximale Gebläsedrehzahl in Prozent blinkt.

888

- III. Stellen Sie die maximale Gebläsedrehzahl in Prozent mit den Tasten  oder  von 100 % bis 40 % ein.
- IV. Drücken Sie die Taste , um die maximale Gebläsedrehzahl in Prozent zu speichern.
- V. Rufen Sie zum Aktivieren den AUTO-Gebläsemodus auf.

ANMERKUNG

- Tätigen Sie 10 Sekunden keine Eingabe, um die Einstellung des Gebläsegrenzwerts zu beenden.
- Mit dieser Funktion kann der Benutzer eine Obergrenze für die Gebläsedrehzahl festlegen.
- Das Gerät wird im AUTO-Gebläsemodus betrieben. Die maximale Gebläsedrehzahl berücksichtigt die vom Benutzer festgelegte Grenze.
- Die Einstellung der Obergrenze der Gebläsedrehzahl ist nur im AUTO-Gebläsemodus aktiviert.

10. Taste SWING

- Drücken Sie die Taste  SWING, um die automatische Luftschwingungsfunktion ein- oder auszuschalten.
- Damit die Luft in eine bestimmte Richtung bläst, drücken Sie die Taste  SWING und warten Sie, bis sich die Lüftungsschlitze in die gewünschte Richtung bewegen. Drücken Sie die Taste dann erneut.

Auswahl für Sonder-Luftschwenkmodus (Gilt nur für ausgewählte Modelle)

- Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Sonder-Luftschwenkmodus aufzurufen. ( blinkt. Drücken Sie die Taste  oder , um zwischen ,  und  umzuschalten. Drücken Sie die Taste  zur Bestätigung.

ANMERKUNG

- Der Sonder-Luftschwenkmodus wird erst aktiviert, wenn  SWING eingeschaltet ist.

FEHLERANZEIGE

⚠ ANMERKUNG

- Die LED blinkt, wenn ein Fehler aufgetreten ist.

Wird ein abnormaler Zustand entdeckt, so zeigt der Controller BRC51D den jeweiligen Fehlercode mittels Blinken an. Das Format für die Fehlermeldung lautet wie folgt:



A = Slave-ID

Master-Gerät = 0

Slave-Gerät = 1-9, gefolgt von A-F

B= Fehlermeldung

Siehe untenstehende Tabelle

FEHLERMELDUNG	BEDEUTUNG
00	Normal
A1	Fehler der Innengeräteleiterplatte
A3	Ablaufpumpe anomal
A5	Frostschutz (Kühlung)/Wärmeaustauscher überhitzt (Heizung)
A6	Innengebläse-Motor anomal
AH	Fehler an Elektro-Luftreiniger
AE	Rohrwasser-Temperatur schlecht
C4	Innenraum-Wärmetauscher (1) Thermistor kurzgeschlossen/offen
C5	Innenraum-Wärmetauscher (2) Thermistor kurzgeschlossen/offen
C7	Fehler an Endschalter der Luftklappe
C9	Innenraumthermistor kurzgeschlossen/offen
E1	Fehler der Außengeräteleiterplatte
E3	Hochdruckschutz
E4	Niederdruckschutz
E5	Kompressormotor blockiert/Kompressor überlastet
E6	Kompressor-Anlauffehler
E7	DC-Außengebläsemotor blockiert
E8	AC-Eingangsstrom zu hoch
E9	EXV-Fehler
EA	Fehler am 4-Wege-Ventil
F3	Auslassrohr überhitzt
F6	Wärmeaustauscher überhitzt
H0	Kompressor-Sensorsystemfehler
H3	Fehler an Hochdruckschalter
H6	Kompressor-Feedback-Erfassungsfehler
H7	Gebbläsemotor überlastet/Überspannung/Sensorfehler
H8	AC-Strom-Sensorfehler

FEHLERMELDUNG	BEDEUTUNG
H9	Außenluftthermistor kurzgeschlossen/offen
J1	Fehler an Druckfühler
J3	Thermistor an Kompressorauslassleitung kurzgeschlossen/offen/verlegt
J5	Ansaugleitungs-Thermistor kurzgeschlossen/offen
J6	Außenwärmetauscher kurzgeschlossen/offen
J7	Unterkühlungsthermistor des Wärmetauschers kurzgeschlossen/offen
J8	Flüssigkeitsleitungs-Thermistor kurzgeschlossen/offen
J9	Gasleitungs-Thermistor kurzgeschlossen/offen
L1	Fehler der Inverter-Außengeräteleiterplatte
L3	Außengeräte-Steuerkasten überhitzt
L4	Kühlkörper überhitzt
L5	IPM-Fehler/IGBT-Fehler
L8	Überstrom am Inverterkompressor
L9	Überstromschutz am Kompressor
LC	Kommunikationsfehler (Außengeräte-Steuerungsleiterplatte und Inverterleiterplatte)
P1	Offene Phase oder Spannungsunterschiede
P4	Kühlkörper-Thermistor kurzgeschlossen/offen
PJ	Fehler bei Leistungseinstellung
U0	Gas ungenügend
U2	DC-Spannung nicht im Normalbereich
U4	Kommunikationsfehler
U7	Kommunikationsfehler (Außengeräte-Steuerungsleiterplatte und IPM-Leiterplatte)
UA	Installationsfehler
UF	Fehlerhafte Verrohrung und Verdrahtung/falsch verkabelt/zu wenig Gas
UH	Frostschutz (andere Räume)

MITTEILUNG

TABLE DES MATIÈRES

CONSIDÉRATIONS DE SÉCURITÉ	1
RÉGLAGE MATÉRIEL	2
INSTALLATION	3
INDICATION DE CONTRÔLEUR BRC51D67	5
INSTRUCTIONS D'UTILISATION	6
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.

— Points à respecter impérativement —



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 : Mode de refroidissement: 18°C - 32°C Mode chauffage: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Désactiver la fonction Powerful & Quiet	Activer la fonction Powerful & 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
- 1,2 Vis (2 pièces)
- 1,3 Manuel d'utilisation
- 1,4 Fil

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

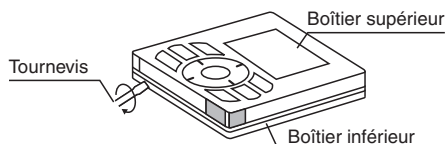
2. Guide Détaillé

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.

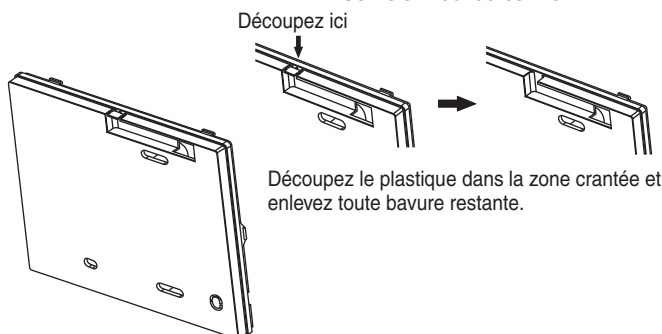
Veillez à ne pas laisser de poussière ou d'humidité entrer en contact avec la carte de circuit imprimé.



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

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

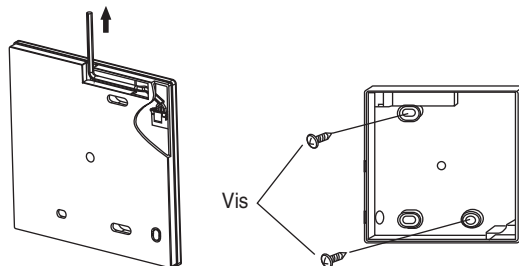
Sortie en haut au centre



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 comprimé contre le mur par le boîtier inférieur.

Acheminement des câbles vers l'unité intérieure

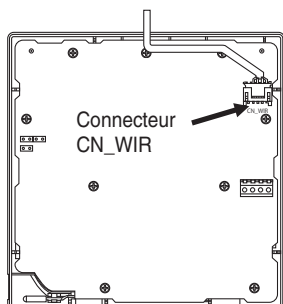


REMARQUE

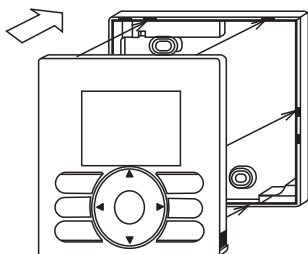
- Installez la télécommande uniquement sur une surface plate.
- Pour éviter de déformer le boîtier inférieur, veuillez ne pas serrer les vis d'installation excessivement.

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.

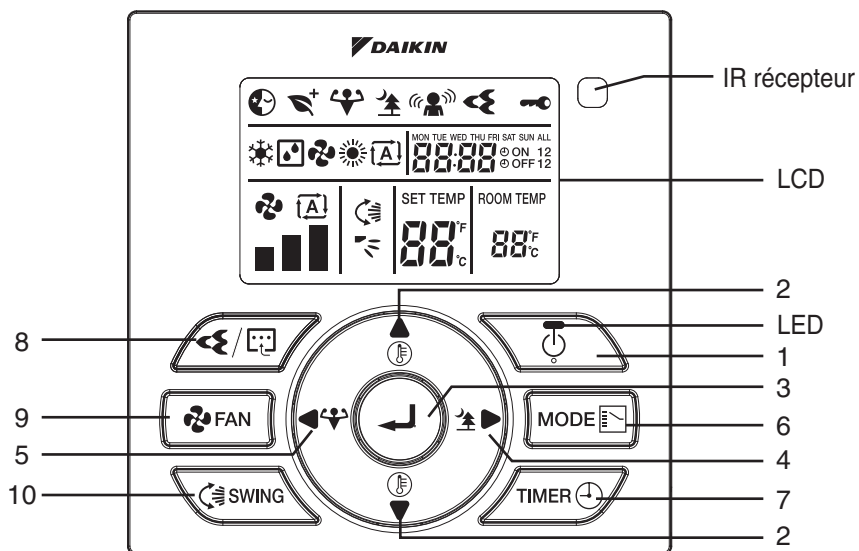


- Ôtez la membrane de protection qui couvre le boîtier supérieur.

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

Raccordez le fil du combiné à la carte de circuit imprimé de l'unité intérieure (connecteur CN_WIR). Se référer au schéma de câblage de l'unité pour l'emplacement du connecteur.

Indication De Contrôleur BRC51D67



INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. Bouton de

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

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 pour confirmer le réglage.

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** () , **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.



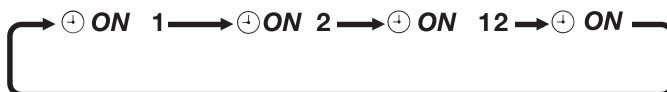
Appuyez sur le bouton  ou  pour modifier les heures.

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

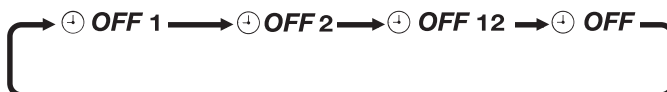
- IV. Recommencez les étapes II à III pour le réglage de la minuterie d'autres jours.

C) Activation du On/Off Timer

- a. Appuyez sur **TIMER**  pour activer le On Timer.  **ON 1** clignote.
- b. Appuyez sur le bouton  pour naviguer dans la sélection du On Timer.



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

- Appuyez sur  pour activer la fonction **STREAMER**.
- Maintenez enfoncé pendant 3 secondes pour accéder à la sélection de Fonction. **SLEEP** () clignote, utilisez le bouton  ou  pour faire défiler les fonctions **SLEEP** (), **ECONO** (), **POWERFUL** (), **QUIET** (), **SENSE** (), **STREAMER** (). 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 seulement en modes COOL et HEAT .
ECONO ()	La température définie est automatiquement ajustée au niveau respectueux de l'environnement. Disponible seulement en modes COOL et HEAT . Applicable uniquement au modèle sélectionné.
POWERFUL ()	La fonction POWERFUL est activée pour 20 minutes seulement. Au bout de 20 minutes, la fonction POWERFUL se désactive automatiquement. Si l'utilisateur appuie sur le bouton FAN ou QUIET ou éteint l'unité, le fonctionnement POWERFUL est désactivé. Disponible dans tous les modes.
QUIET ()	Si l'utilisateur appuie sur le bouton FAN ou POWERFUL ou éteint l'unité, le fonctionnement QUIET est désactivé. Disponible dans tous les modes sauf le mode DRY .
SENSE ()	Pour un refroidissement ou réchauffement éco intelligent. Disponible en modes COOL et HEAT pour les modèles sélectionnés.
STREAMER ()	Disponible dans tous les modes. STREAMER peut fonctionner simultanément avec toutes les fonctions. N'est applicable que pour le modèle avec STREAMER .

9. Bouton de FAN

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



- Pour le ventilateur **AUTO**, le débit d'air s'ajuste automatiquement en fonction de la température de la pièce et du réglage de la température sélectionné par l'utilisateur.



REMARQUE

- Le réglage du ventilateur n'est pas disponible en mode **DRY** ()

- 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.

Ajustement de la limite maximale de la vitesse du ventilateur en mode de ventilation AUTO

- I. Réglez la vitesse du ventilateur sur **HIGH**. Maintenez les boutons  et  enfoncés pendant 3 secondes.
- II. Le pourcentage de vitesse maximale du ventilateur clignote.

- III. Utilisez la touche  ou  pour régler le pourcentage de vitesse maximale du ventilateur de 100 % à 40 %.
- IV. Appuyez sur  pour enregistrer le pourcentage de vitesse du ventilateur.
- V. Accédez au mode de ventilation AUTO pour l'activer.

REMARQUE

- Inactif 10 secondes pour quitter l'ajustement de la limite du ventilateur.
- Cette fonction permet à l'utilisateur de définir la limite maximale de la vitesse du ventilateur.
- L'unité fonctionnera en mode de ventilation AUTO. La vitesse maximale du ventilateur respecte la limite fixée par l'utilisateur.
- Le réglage de la limite maximale de la vitesse du ventilateur n'est activé qu'en mode de ventilation AUTO.

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 (Applicable uniquement au modèle sélectionné)

- 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 :



A= ID esclave

Unité maître = 0

Unité esclave = 1-9, suivi de A-F

B= Code de l'erreur

Se référer au tableau ci-dessous

FRANÇAIS

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
AE	Température de la conduite d'eau mauvaise
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
H0	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

CODE D'ERREUR	SIGNIFICATION
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
J7	Court-circuit/ouverture dans le thermistor de l'échangeur thermique de sous- refroidissement
J8	Thermistance de la tuyauterie de 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

INHOUD

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN	1
HARDWARE-INSTELLING	2
INSTALLATIE	3
AANDUIDING BRC51D67 CONTROLLER	5
BEDIENINGSINSTRUCTIE	6
FOUTINDICATOR	11

Opmerking :

Afbeeldingen in deze handleiding zijn uitsluitend bedoeld voor uitleg aan de gebruiker. Ze kunnen afwijken van het werkelijke apparaat. Kan zonder kennisgeving vooraf worden gewijzigd. Voor de ontwikkeling van toekomstige producten.

Veiligheidsvoorschriften

De oorspronkelijke instructies zijn in het Engels opgesteld. Alle andere talen zijn een vertaling van de oorspronkelijke instructies.

Lees deze **VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN** zorgvuldig door voordat u de afstandsbediening gebruikt.

Leid de klant op in het gebruik en onderhoud van de afstandsbediening.

Informeer klanten dat ze deze gebruikershandleiding bij de gebruikshandleiding moeten bewaren voor later gebruik.

Betekenis van symbolen voor **WAARSCHUWING** en **LET OP**:

 WAARSCHUWING	Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt vermeden, kan leiden tot overlijden of ernstig letsel.
 LET OP	Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die, indien deze niet wordt vermeden, kan leiden tot licht of matig letsel. Het kan ook worden gebruikt als waarschuwing tegen onveilige handelingen.
 OPMERKING	Geeft alleen situaties aan die kunnen leiden tot ongevallen met apparatuur of materiële schade.

- De volgende pictogrammen worden in deze handleiding gebruikt.

	Nooit doen.		Volg altijd de gegeven instructies op.
	Houd water en vocht uit de buurt.		Houd natte handen uit de buurt.

 WAARSCHUWING	
	• Wijzig of repareer de afstandsbediening niet. Neem contact op met uw Daikin-dealer voor wijzigingen of reparaties.
	• Verplaats de afstandsbediening niet zelf en installeer deze niet opnieuw. Onjuiste installatie kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Neem contact op met uw Daikin-dealer om deze te verplaatsen of opnieuw te installeren.
	• Gebruik geen brandbare materialen (bijv. haarspray of insecticide) in de buurt van de afstandsbediening. Reinig het product niet met organische oplosmiddelen zoals verfverdunder. Het gebruik van organische oplosmiddelen kan scheuren veroorzaken, het product beschadigen, elektrische schokken of brand veroorzaken.
	• Neem contact op met de dealer als de afstandsbediening in water is ondergedompeld geweest door een natuurramp, zoals een overstroming of een orkaan. Gebruik de afstandsbediening op dat moment niet, anders kan er een storing, elektrische schok of brand ontstaan.

— Zaken die strikt in acht moeten worden genomen —

LET OP

	• Laat kinderen niet met de afstandsbediening spelen om schade aan het product te voorkomen.
	• Demonteer de afstandsbediening nooit. Het aanraken van de interne onderdelen kan elektrische schokken of brand tot gevolg hebben. Neem contact op met uw Daikin-dealer voor interne inspecties en afstellingen.
	• Raak de knoppen van de afstandsbediening niet aan met natte vingers. Het aanraken van de knoppen met natte vingers kan een elektrische schok veroorzaken.
	• De afstandsbediening moet niet worden gewassen. Dit kan leiden tot lekkage van elektriciteit en elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.
	• Zorg ervoor dat de afstandsbediening nooit nat wordt. Water kan de afstandsbediening beschadigen en een elektrische schok of brand veroorzaken.

OPMERKING

	• Druk nooit met een hard en puntig voorwerp op de knop van de afstandsbediening. De afstandsbediening kan mogelijk beschadigen.
	• Trek of draai nooit aan de elektriciteitsdraad van de afstandsbediening. Het kan een storing van het apparaat veroorzaken.
	• Veeg de afstandsbediening niet schoon met benzine, verdunner, een chemische stofdoek enz. De afstandsbediening kan verkleuren of de coating kan losraken. Als de afstandsbediening erg vuil is, dompel dan een doek in een met water verdund neutraal reinigingsmiddel, wring deze goed uit en veeg de afstandsbediening schoon. Veeg het daarna af met een andere droge doek.

HARDWARE-INSTELLING

OPMERKING

– Hardware-instellingen moeten door installateurs of monteurs worden uitgevoerd.

De bedrade afstandsbediening heeft 3 jumper-opties om de functies op de print te regelen.

Samenvatting van hardware-instellingen

OPTIE	Met Jumper	Zonder Jumper
TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN	Temperatuurinstelling: 20°C - 30°C	Temperatuurinstelling: Stand Koelen: 18°C - 32°C Stand Verwarmen: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Deactiveer de functie Powerful & Quiet	Activeer de functie Powerful & Quiet
RUIMTETEMPERATUUR	Deactiveer het ruimtetemperatuurscherm	Activeer het ruimtetemperatuurscherm

INSTALLATIE

⚠ OPMERKING

Installatie en onderhoud moeten worden uitgevoerd door gekwalificeerde personen die bekend zijn met de plaatselijke wetten en voorschriften en die ervaring hebben met dit type apparatuur.

1. Accessoires

De volgende accessoires worden bij deze handleiding geleverd. Neem onmiddellijk contact op met uw leverancier als er een onderdeel ontbreekt.

- 1,1 Afstandsbediening
- 1,2 Schroef (2 stuks)
- 1,3 Gebruikshandleiding
- 1,4 Draad

Schroef	Afstandsbediening	Gebruikshandleiding	Draad
			
(2 st.)	(1 st.)	(1 st.)	(1 st.)

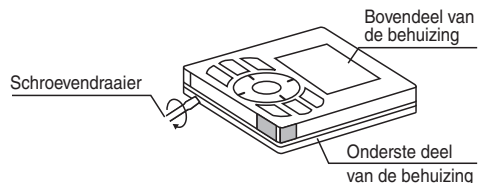
2. Stap-voor-stapgids

2,1 Verwijder het bovendee van de behuizing.

Steek een schroevendraaier in de uitsparing van het onderste deel om het bovendee van de behuizing te verwijderen (2 punten).

De printplaat van de afstandsbediening is aangebracht op het bovendee van de behuizing. Zorg ervoor dat de printplaat niet met de schroevendraaier beschadigd raakt.

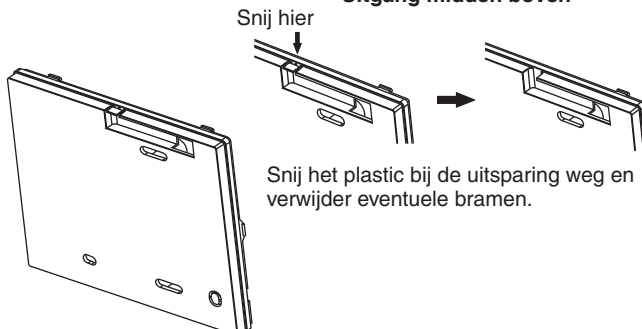
Zorg ervoor dat er geen stof of vocht in aanraking komt met de printplaat.



Steek de schroevendraaier erin en draai deze **'VOORZICHTIG'** om het te verwijderen.

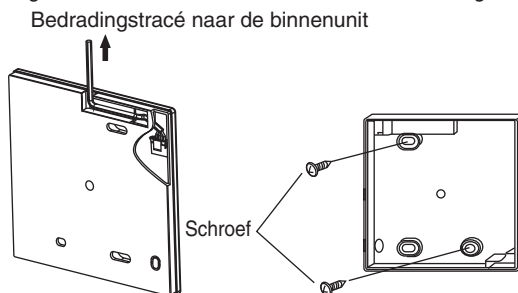
2,2 Locatie waar de bedrading in de afstandsbediening binnenkomt.

Uitgang midden boven



2,3 Installatieprocedure voor het onderste deel van de behuizing.

Steek de draad door de uitgang midden boven voordat u het onderste deel van de behuizing op de wand monteert. Zet het onderste deel van de behuizing met de meegeleverde schroeven vast op de wand. Zorg ervoor dat de draad niet te strak tegen de wand wordt gedrukt door het onderste deel van de behuizing.

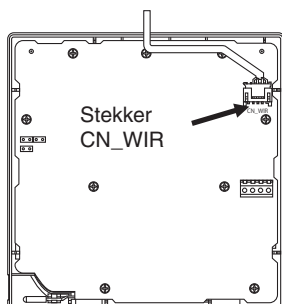


OPMERKING

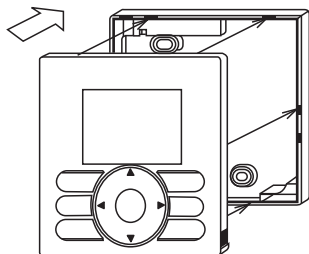
- Installeer de afstandsbediening alleen op een vlakke ondergrond.
- Om vervorming van het onderste deel van de behuizing te voorkomen, moet worden voorkomen dat de montageschroeven te strak worden aangedraaid.

2,4 Installeer het bovendee van de behuizing.

- Sluit de draad aan op de stekker (CN_WIR) op de printplaat zoals hieronder weergegeven.



- Lijn de bovenste behuizing vervolgens uit met de lipjes van het onderste deel van de behuizing, plaats het bovendee op het onderste deel en druk deze stevig vast.



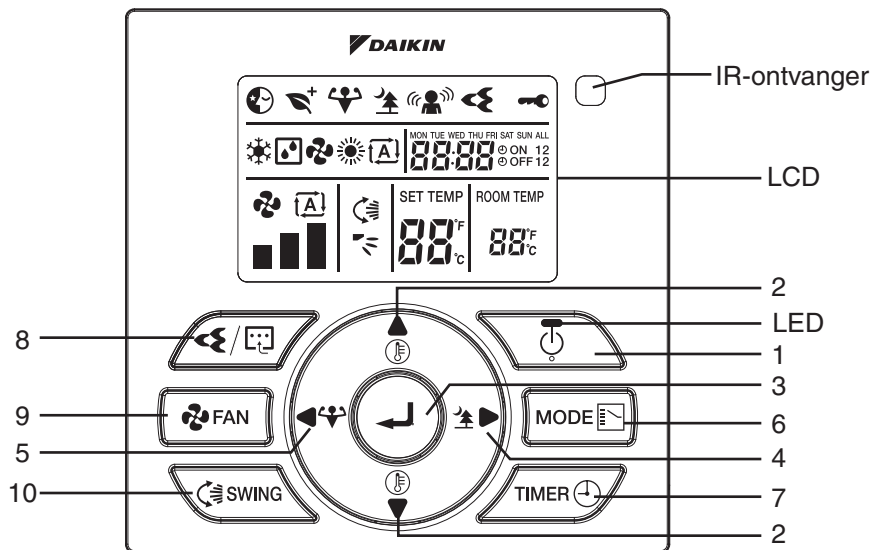
- Verwijder de beschermfolie die op het bovendee van de behuizing zit.

2,5 Installeer de draad aan de binnenunit.

Sluit de draad van de afstandsbediening aan op de printplaat van de binnenunit (stekker CN_WIR).

Zie het bedradingsschema voor de plaats van de stekker.

Aanduiding BRC51D67 Controller



BEDIENINGSINSTRUCTIE

1.  **-knop**
 - Start de airconditioner-eenheid door één keer te drukken.
 - Stop de unit door weer te drukken.
2.  en  **-knop**
 - Druk op de  of  -knop om de ruimtetemperatuur te verhogen of verlagen.
 - Druk op de  FAN en  SWING -knop tegelijkertijd om de temperatuurinstelling te wisselen tussen °C en °F.

OPMERKING

- Weergave van de ruimtetemperatuur is alleen beschikbaar op bepaalde modellen.

3.  **-knop**
 - Druk om de instelling te bevestigen.
4.  **-knop**
 - Druk op de  -knop om werking in de stand ON/OFF Quiet te schakelen.
5.  **-knop**
 - Druk op de  -knop om werking in de stand ON/OFF Powerful te schakelen.
6. **MODE**  **-knop**
 - Druk op de **MODE**  -knop om de gebruiksstand te selecteren.
 - De volgende standen zijn beschikbaar voor het model Alleen-koelen: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
 - De volgende standen zijn beschikbaar voor het warmtepompmodel: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .
7. **TIMER**  **-knop**

OPMERKING

- Na 10 seconden inactief wordt de klokinstelling afgesloten.
- De klok is ingesteld op een 24-uurs klok.

A) De klok instellen – Druk 3 seconden lang gelijktijdig op de **TIMER en -knop.**

- a. De uren knipperen.



- b. Wijzig de uren door op de  of  -knop te drukken.
- c. Druk op de  -knop om het uur te bevestigen. Vervolgens knipperen de minuten.



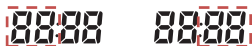
- d. Wijzig de minuten door op de  of  -knop te drukken.
- e. Druk op de  -knop om de minuten te bevestigen. Vervolgens knippert "MON".
- f. Wijzig de dag door op de  of  -knop te drukken.
- g. Druk op de  -knop om de dag te bevestigen.

B) Instelling ON/OFF Timer – timerinstelling voor een dag

a. Houd de toets **TIMER**  3 seconden lang ingedrukt.

b. Instelling ON Timer 1

- I. “MON” knippert.
- II. Gebruik de ◀ of ▶ -knop om de dag te selecteren en druk op de ↵ -knop om de dag te bevestigen.
- III. De uren knipperen. Gebruik de ◀ of ▶ -knop om te wisselen tussen uren en minuten.



Wijzig de uren en minuten door op de ▲ of ▼ -knop te drukken.

Druk op de ↵ -knop om de instelling te bevestigen.

IV. Herhaal stap II t/m III voor de timerinstelling van andere dagen.

c. Instelling ON Timer 2

- I. Druk weer op de **TIMER**  -knop om de instelling ON Timer 2 in te stellen. Vervolgens knippert “MON”.
- II. Gebruik de ◀ of ▶ -knop om de dag te selecteren en druk op de ↵ -knop om de dag te bevestigen.
- III. De uren knipperen.



Wijzig de uren door op de ▲ of ▼ -knop te drukken.

Druk op de ↵ -knop om het uur te bevestigen. Vervolgens knipperen de minuten.

IV. Herhaal stap II t/m III voor de timerinstelling van andere dagen.

d. Instelling OFF Timer 1

- I. Druk weer op de **TIMER**  -knop om de instelling OFF Timer 1 in te stellen. Vervolgens knippert “MON”.
- II. Gebruik de ◀ of ▶ -knop om de dag te selecteren en druk op de ↵ -knop om de dag te bevestigen.
- III. De uren knipperen.



Wijzig de uren door op de ▲ of ▼ -knop te drukken.

Druk op de ↵ -knop om het uur te bevestigen. Vervolgens knipperen de minuten.

IV. Herhaal stap II t/m III voor de timerinstelling van andere dagen.

e. Instelling OFF Timer 2

- I. Druk weer op de **TIMER**  -knop om de instelling OFF Timer 2 in te stellen. Vervolgens knippert "MON".
- II. Gebruik de  of  -knop om de dag te selecteren en druk op de  -knop om de dag te bevestigen.
- III. De uren knippen.

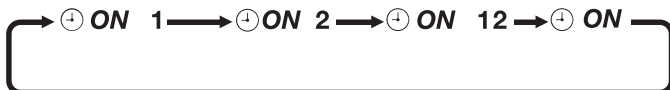
Wijzig de uren door op de  of  -knop te drukken.

Druk op de  -knop om het uur te bevestigen. Vervolgens knippen de minuten.

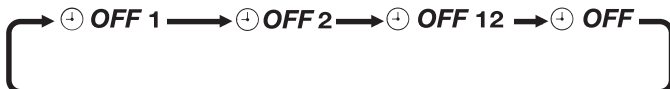
- IV. Herhaal stap II t/m III voor de timerinstelling van andere dagen.

C) Activering van On/Off Timer

- a. Druk op de **TIMER**  -knop om ON Timer te activeren.  **ON 1** knippert.
- b. Druk op de  -knop om door de selectie van ON Timer te lopen.



- c. Druk op de  -knop om de selectie te bevestigen. Vervolgens knippert  **OFF 1**.
- d. Druk op de  -knop om door de selectie van OFF Timer te lopen.



- e. Druk op de  -knop om de selectie te bevestigen en af te sluiten.

f. Definitie:

ON 1 – Alleen instelling ON Timer 1 activeren

ON 2 – Alleen instelling ON Timer 2 activeren

ON 12 – Instelling ON Timer 1 & 2 activeren

ON – Instelling van de ON timer activeren volgens de instelling van de draadloze afstandsbediening

OFF 1 – Alleen instelling OFF Timer 1 activeren

OFF 2 – Alleen instelling OFF Timer 2 activeren

OFF 12 – Instelling OFF Timer 1 & 2 activeren

OFF – Instelling van de OFF timer activeren volgens de instelling van de draadloze afstandsbediening

 OPMERKING

- U kunt beter niet de ON TIMER en de OFF TIMER op dezelfde waarden instellen.
- Als dat wel gebeurt, krijgt de ingeschakelde timer prioriteit, zoals in onderstaande tabel is vermeld:

Prioriteit	Timer
1 (Hoogste)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (Laagste)	OFF TIMER 1

8. / -knop

- Druk op /  om de **STREAMER**-functie te activeren.
- Houd 3 seconden lang ingedrukt om de functieselectie in te stellen. **SLEEP** () zal knipperen, gebruik de  of  -knop om te scrollen tussen **SLEEP** (), **ECONO** ()⁺, **POWERFUL** ()⁺, **QUIET** ()⁺, **SENSE** ()⁺, **STREAMER** (). Druk op de  -knop om de functie te bevestigen. Als er binnen 10 seconden niet op een knop wordt gedrukt, wordt de functieselectie afgesloten. Niet alle functies zijn op elk model beschikbaar.

Functies	Opmerkingen
SLEEP ()	Alleen beschikbaar in de stand COOL en HEAT .
ECONO () ⁺	De ingestelde temperatuur wordt automatisch op een milieuvriendelijk niveau afgesteld. Alleen beschikbaar in de stand COOL en HEAT . Geldt alleen voor het geselecteerde model.
POWERFUL () ⁺	De functie POWERFUL wordt voor slechts 20 minuten ingeschakeld. Na 20 minuten wordt de functie POWERFUL automatisch uitgeschakeld. Als de gebruiker op de toets FAN of QUIET drukt of de unit uitzet, wordt de functie POWERFUL uitgeschakeld. Beschikbaar in alle standen.
QUIET () ⁺	Als de gebruiker op de toets FAN of POWERFUL drukt of de unit uitzet, wordt de functie QUIET uitgeschakeld. Beschikbaar in alle standen behalve in de stand DRY .
SENSE () ⁺	Voor intelligente werking in de stand eco-koelen of verwarmen. Beschikbaar in de stand COOL en HEAT , voor geselecteerde modellen.
STREAMER ()	Beschikbaar in alle standen. STREAMER kan gelijktijdig met alle functies werken. Geldt alleen voor modellen met STREAMER .

9. FAN -knop

- Door de toets  FAN voortdurend in te drukken, verandert de ventilatorsnelheid, in de volgende volgorde:



- Bij **AUTO** ventilator wordt het luchtdebiet automatisch aangepast op basis van de ruimtemtemperatuur en de temperatuurinstelling die door de gebruiker is geselecteerd.

 OPMERKING

- Ventilatorinstelling is niet beschikbaar in de stand **DRY** ()⁺.

- Houd de toets 3 seconden lang ingedrukt om de  toetsvergrendelingsfunctie ON/OFF te schakelen. Als de toetsvergrendeling is ingeschakeld, kan alleen de  -knop worden ingedrukt.

Maximum limiet voor ventilatorsnelheid aanpassen tijdens AUTO ventilatorstand

- I. Stel de ventilatorsnelheid in op **HOOG**. Houd de  en  FAN -knop 3 seconden lang ingedrukt.
- II. Het maximale ventilatorsnelheidspercentage knippert.

- III. Gebruik de toets  of  om de maximale ventilatorsnelheid in te stellen tussen 100% en 40%.
- IV. Druk op  om het percentage van de ventilatorsnelheid op te slaan.
- V. Ga naar de AUTO ventilatorstand om deze te activeren.

OPMERKING

- Na 10 seconden inactief wordt de ventilatorlimietafstelling afgesloten.
- Met deze functie kan de gebruiker de maximumwaarde voor de ventilatorsnelheid instellen.
- De unit werkt in de AUTO ventilatorstand. De maximumventilatorsnelheid volgt de door de gebruiker ingestelde grenswaarde.
- Pas de maximumwaarde voor de ventilatorsnelheid aan tijdens de stand AUTO ventilator.

10. **SWING -knop**

- Druk op de  SWING -knop om de automatische luchtzwenkstand ON/OFF te schakelen.
- Om de lucht in een bepaalde richting te verdelen, druk op de  SWING -knop en wacht tot de lamellen in de juiste stand staan en druk nogmaals op de knop om te bevestigen.

Selectie van de stand speciaal zwenken (Geldt alleen voor het geselecteerde model)

- Houd 3 seconden lang ingedrukt voor toegang tot de stand speciaal zwenken. () knippert.
Druk op de  en  -knop om te schakelen tussen ,  en . Druk op de  -knop om te bevestigen.

OPMERKING

- De stand speciaal zwenken wordt alleen geactiveerd als  SWING is ON.

FOUTINDICATOR

OPMERKING

– De LED knippert, als er een fout optreedt.

Als een afwijking wordt waargenomen, knippert de foutcode op de BRC51D-bediening. De indeling van de foutcode is de volgende.



A= Slave-ID

Master-unit = 0

Slave-unit = 1-9, gevolgd door A-F

B= Foutcode

Zie onderstaande tabel

FOUTCODE	BETEKENIS
00	Normaal
A1	Fout printplaat binneneenheid
A3	Afwijking afvoer pomp
A5	Antivries (koeling)/warmtewisselaar oververhit (verwarming)
A6	Afwijking ventilatormotor binneneenheid
AH	Afwijking elektrisch luchtfilter
AE	Leiding watertemperatuur slecht
C4	Thermistor warmtewisselaar binneneenheid (1) kortsluiting/open
C5	Thermistor warmtewisselaar binneneenheid (2) kortsluiting/open
C7	Fout schakelaar uiterste stand lamellen
C9	Ruimtethermistor binneneenheid kortsluiting/open
E1	Fout printplaat buitenunit
E3	Hogedrukbeveiliging
E4	Lagedrukbeveiliging
E5	Vergrendeling compressormotor/compressor overbelast
E6	Fout opstarten compressor
E7	Vergrendeling DC-ventilatormotor buitenunit
E8	Te hoge stroomsterkte AC-voeding
E9	EXV-fout
EA	Fout 4-wegklep
F3	Oververhitting afvoerleiding
F6	Oververhitting warmtewisselaar
H0	Fout sensorsysteem compressor
H3	Fout hogedrukschakelaar
H6	Fout feedbackdetectie compressor
H7	Ventilatormotor overbelast/te hoge stroomsterkte/afwijking sensor
H8	Fout AC-sensor

FOUTCODE	BETEKENIS
H9	Buitenluchtthermistor kortsluiting/open
J1	Fout druksensor
J3	Thermistor afvoerleiding compressor kortsluiting/open/verkeerd geplaatst
J5	Thermistor aanzuigleiding kortsluiting/open
J6	Thermistor warmtewisselaar buitenunit kortsluiting/open
J7	Thermistor subkoeling warmtewisselaar kortsluiting/open
J8	Thermistor vloeistofleiding kortsluiting/open
J9	Thermistor gasleiding kortsluiting/open
L1	Fout printplaat inverter buitenunit
L3	Oververhitting regelkast buitenunit
L4	Oververhitting koellichaam
L5	IPM-fout/IGBT-fout
L8	Te hoge stroomsterkte inverter compressor
L9	Preventie te hoge stroomsterkte compressor
LC	Communicatiefout (regelprintplaat en inverterprintplaat buitenunit)
P1	Open fase of spanningsonbalans
P4	Thermistor koellichaam kortsluiting/open
PJ	Fout instelling capaciteit
U0	Onvoldoende gas
U2	DC-spanning buiten het bereik
U4	Communicatiefout
U7	Communicatiefout (regelprintplaat buitenunit en IPM-printplaat)
UA	Installatiefout
UF	Onjuiste combinatie installatie leiding & bedrading /verkeerde bedrading/ onvoldoende gas
UH	Antivries (overige ruimten)

MEMO

CONTENIDO

CONSIDERACIONES DE SEGURIDAD	1
AJUSTE DE HARDWARE	2
INSTALACIÓN	3
INDICACIÓN DEL REGULADOR BRC51D67	5
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN	6
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**:

 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: Modo de enfriamiento: 18°C a 32°C Modo de calentamiento: 10°C a 30°C
* POWERFUL_QUIET	Desactivar la función Powerful y Quiet	Activar la función Powerful 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 realizados por personas calificadas que estén familiarizadas con el código y los reglamentos locales y que tengan experiencia en este tipo de equipo.

1. Accesorios

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

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

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

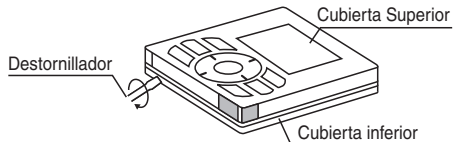
2. Guía Paso a Paso

2.1 Cómo retirar la cubierta superior.

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

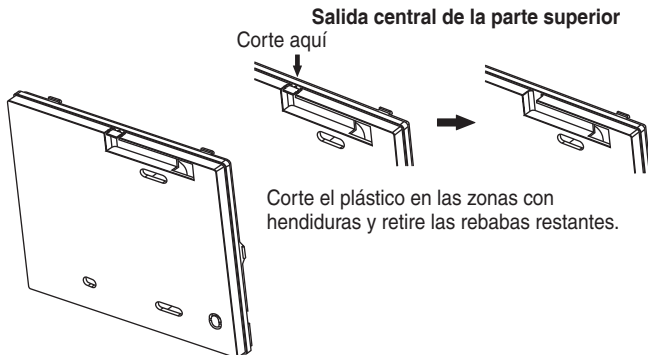
El tablero del circuito impreso del control remoto está instalado en la cubierta superior. Asegúrese de no dañarlo con el destornillador.

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



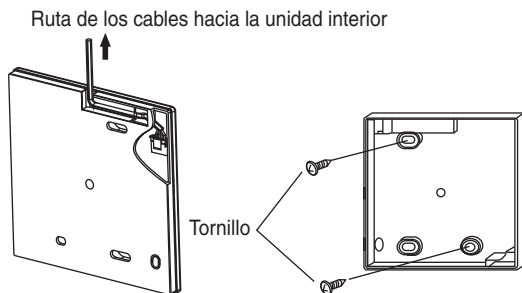
Inserte y gire el destornillador **“SUAVEMENTE”** para la extracción.

2.2 Ubicación donde el cableado entrará en el control remoto.



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.

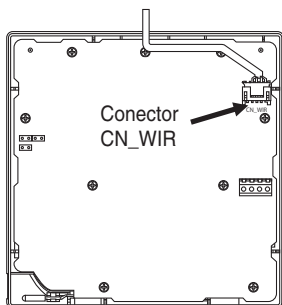


⚠ NOTA

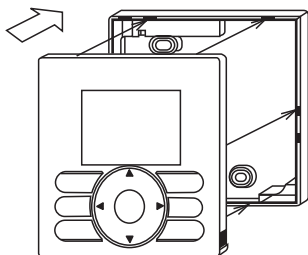
- Instale el control sobre una superficie plana únicamente.
- Para prevenir la deformación de la cubierta inferior, evite ajustar demasiado los tornillos de instalación.

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.



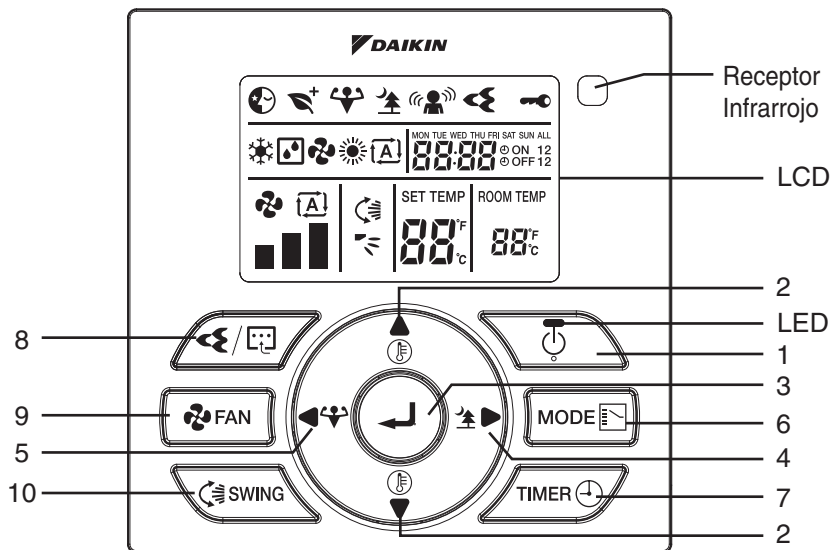
- Retire la membrana protectora que recubre la cubierta superior.

2,5 Instale el cable en la unidad interior.

Conecte el cable del auricular a la placa de circuito impreso de la unidad interior Placa de circuito impreso (conector CN_WIR).

Consulte el diagrama de conexiones de la unidad para conocer la ubicación del conector.

Indicación Del Regulador BRC51D67



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 los botones  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 para confirmar el ajuste.

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.

88:88

- b. Presione los botones  o  para cambiar la hora.

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

88:88

- 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.

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.



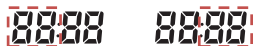
Presione los botones ▲ o ▼ para cambiar la hora y los minutos.

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.



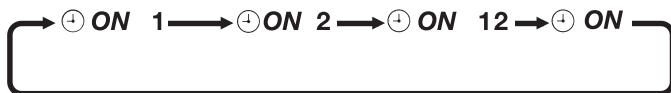
Presione los botones  o  para cambiar la hora.

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

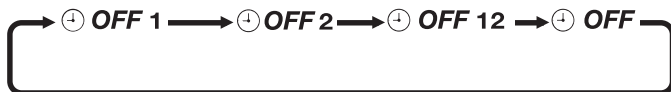
- IV. Repita los pasos II y III para el ajuste del temporizador de otros días.

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  para activar la función **STREAMER**.
- Presione continuamente durante 3 segundos para entrar en la selección de características. **SLEEP** () parpadeará, utilice  o el botón  para desplazarse entre **SLEEP** () , **ECONO** () , **POWERFUL** () , **QUIET** () , **SENSE** () , **STREAMER** () . 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 y HEAT .
ECONO ()	Configure el ajuste de la temperatura automáticamente a nivel ecológico. Disponible solo en los modos COOL y HEAT . Solo se aplica al modelo seleccionado.
POWERFUL ()	La función POWERFUL se activa solo durante 20 minutos. Tras 20 minutos, la función POWERFUL se desactivará de forma automática. Si el usuario presiona el botón FAN o el botón QUIET o apaga la unidad, la operación POWERFUL se deshabilitará. Disponible en todos los modos.
QUIET ()	Si el usuario presiona el botón FAN o el botón POWERFUL o apaga la unidad, la operación QUIET se deshabilitará. Disponible en todos los modos excepto en modo DRY .
SENSE ()	Para un funcionamiento inteligente del modo de refrigeración o calefacción ecológica. Disponible en los modos COOL y HEAT para los modelos seleccionados.
STREAMER ()	Disponible en todos los modos. STREAMER puede funcionar simultáneamente con todas las funciones. Solo se aplica al modelo con STREAMER .

9. FAN Botón

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



- Para el ventilador **AUTO**, el caudal de aire se ajustará automáticamente en función de la temperatura ambiente y del ajuste de temperatura seleccionado por el usuario.

NOTA

- El ajuste del ventilador no está disponible en el modo **DRY** () .

- 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.

Ajustar el límite máximo para la velocidad del ventilador durante el modo de ventilador AUTO

- I. Ajuste la velocidad del ventilador a **ALTA**. Mantenga pulsados los botones  y  durante 3 segundos.
- II. El porcentaje de velocidad máxima del ventilador parpadeará.

888

- III. Utilice las teclas  o  para ajustar el porcentaje de velocidad máxima del ventilador de 100 % a 40 %.
- IV. Presione  para guardar el porcentaje de velocidad del ventilador.
- V. Entre en el modo de ventilador AUTO para activarlo.

NOTA

- Dejar inactivo durante 10 segundos para salir del ajuste del límite del ventilador.
- Esta función permite al usuario fijar el límite máximo de velocidad del ventilador.
- La unidad funcionará en el modo de ventilador AUTO. La velocidad máxima del ventilador seguirá el límite fijado por el usuario.
- El ajuste del límite máximo de velocidad del ventilador solo se activará durante el modo de ventilador AUTO.

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 del modo de oscilación especial (Solo se aplica al modelo seleccionado)

- 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:



A= ID de unidad esclava

Unidad maestra = 0

Unidad esclava = 1-9, seguida de A-F

B= Código de error

Consulte la siguiente tabla

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
AE	Temperatura de tubería de agua mala
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
H0	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

CÓDIGO DE ERROR	SIGNIFICADO
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
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

SOMMARIO

CONSIDERAZIONI SULLA SICUREZZA	1
CONFIGURAZIONE HARDWARE	2
INSTALLAZIONE	3
BRC51D67 INDICAZIONE DEL REGOLATORE	5
ISTRUZIONI PER L'USO	6
INDICATORE ERRORE	11

Nota:

Le illustrazioni contenute nel presente manuale sono solo per spiegazioni all'utente. E possono differire dalla macchina reale. Sono soggette a modifiche senza preavviso. Per lo sviluppo di prodotti futuri.

Considerazioni sulla sicurezza

Le istruzioni originali sono scritte in inglese. Tutte le altre lingue sono traduzioni delle istruzioni originali.

Leggere attentamente queste **CONSIDERAZIONI SULLA SICUREZZA** prima di utilizzare il telecomando.

Formare il cliente all'utilizzo e alla manutenzione del telecomando.

Informare i clienti che devono conservare questo Manuale per l'uso insieme al Manuale di installazione per riferimento futuro.

Significati dei simboli di **AVVERTENZA** e **CAUTELA**:

 AVVERTENZA	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe causare morte o lesioni gravi.
 CAUTELA	Indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, potrebbe causare lesioni lievi o moderate. Può anche essere utilizzato per avvisare l'utente di pratiche non sicure.
 NOTA	Indica situazioni che potrebbero causare danni solo accidentali alle apparecchiature o alla proprietà.

• I seguenti pittogrammi sono utilizzati nel presente manuale.

	Operazione da non eseguire mai.		Seguire sempre le istruzioni fornite.
	Tenere lontano acqua e umidità.		Tenere lontano le mani bagnate.

 AVVERTENZA	
	• Non modificare o riparare il telecomando. Consultare il rivenditore Daikin per eventuali modifiche o riparazioni.
	• Non spostare o reinstallare il telecomando da soli. La manipolazione impropria può provocare scosse elettriche o incendio. Consultare il rivenditore Daikin per spostare o reinstallare.
	• Non utilizzare materiali infiammabili (ad esempio, lacca per capelli o insetticidi) vicino al telecomando. Non pulire il prodotto con solventi organici come diluenti per vernici. L'uso di solventi organici può causare crepe, danneggiare il prodotto, con conseguenti scosse elettriche o incendio.
	• Consultare il rivenditore se il telecomando è stato immerso in acqua a causa di un disastro naturale, come un'inondazione o un uragano. Non utilizzare il telecomando in questo momento o potrebbero verificarsi malfunzionamenti, scosse elettriche o incendi.

— Elementi da osservare rigorosamente —

CAUTELA

	• Impedire che i bambini giochino con il telecomando per evitare di danneggiare il prodotto.
	• Non smontare mai il telecomando. Se si toccano le parti interne, si potrebbero causare scosse elettriche o incendi. Consultare il rivenditore Daikin per ispezioni e regolazioni interne.
	• Non toccare i pulsanti del telecomando con le dita bagnate. Toccare i pulsanti con le dita bagnate potrebbe causare scosse elettriche.
	• Non lavare il telecomando. Ciò potrebbe causare perdite elettriche e provocare scosse elettriche o incendi.
	• Non lasciare mai che il telecomando si bagni. L'acqua può danneggiare il telecomando e causare scosse elettriche o incendi.

NOTA

	• Non premere mai il pulsante del telecomando con un oggetto duro e appuntito. Il telecomando potrebbe danneggiarsi.
	• Non tirare o torcere mai il filo elettrico del telecomando. Potrebbe causare il malfunzionamento dell'unità.
	• Non pulire il telecomando con benzina, diluente, straccio antipolvere chimico, ecc. Il telecomando potrebbe scolorirsi o il rivestimento potrebbe staccarsi. Se è molto sporco, immergere un panno in un detergente neutro diluito in acqua, strizzarlo bene e pulire il telecomando. Quindi, pulirlo con un altro panno asciutto.

CONFIGURAZIONE HARDWARE

NOTA

– La configurazione hardware deve essere eseguita da installatori o tecnici.

Il telecomando cablato dispone di 3 ponticelli per controllare la funzione della scheda.

Riepilogo delle impostazioni hardware

OPZIONE	Con ponticello	Senza ponticello
IMPOSTA VALORE TEMP.	Temperatura impostata: 20°C - 30°C	Temperatura impostata: Modalità di Raffreddamento: 18°C - 32°C Riscaldamento: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Disattiva Funzione Powerful e Quiet	Attiva Funzione Powerful e Quiet
TEMPERATURA AMBIENTE	Disattiva la visualizzazione della temperatura ambiente	Attiva la visualizzazione della temperatura ambiente

INSTALLAZIONE

⚠ NOTA

L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite da personale qualificato, competente in questo genere di apparecchi e al corrente delle leggi e regolamenti in vigore.

1. Accessori

I seguenti accessori sono inclusi con il presente manuale. Nel caso dovesse mancare qualche componente, contattare immediatamente il rivenditore.

- 1,1 Telecomando
- 1,2 Vite (2 pezzi)
- 1,3 Manuale Per L'Uso
- 1,4 Filo

Vite	Telecomando	Manuale Per L'Uso	Filo
			
(2 pz.)	(1 pz.)	(1 pz.)	(1 pz.)

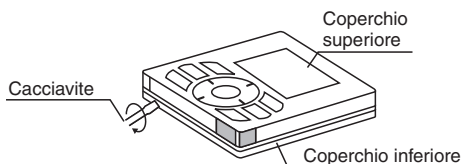
2. Guida dettagliata

2,1 Rimuovere il coperchio superiore.

Inserire un cacciavite nella parte rientrante del coperchio inferiore per rimuovere il coperchio superiore (2 punti).

Il circuito stampato del telecomando viene installato sul coperchio superiore. Fare attenzione a non danneggiare il circuito stampato con il cacciavite.

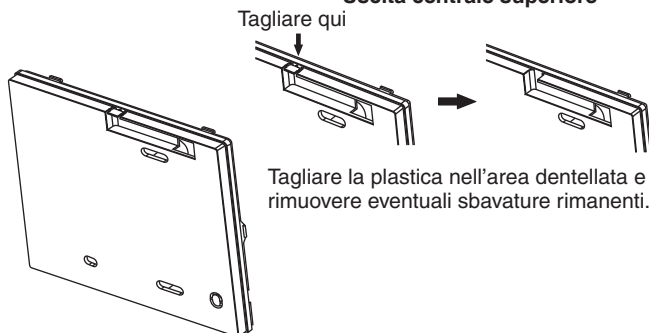
Evitare il contatto di polvere o umidità con il circuito stampato.



Inserire e girare il cacciavite '**LEGGERMENTE**' per la rimozione.

2,2 Posizione in cui il cablaggio entra nel telecomando.

Uscita centrale superiore



2,3 Procedura di installazione del coperchio inferiore.

Far passare il filo attraverso l'uscita centrale superiore prima di installare il coperchio inferiore sulla parete. Fissare il coperchio inferiore a parete con la vite in dotazione. Assicurarsi che il filo non venga premuto eccessivamente contro la parete dal coperchio inferiore.

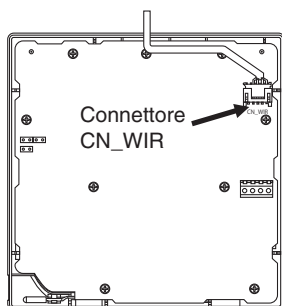


! NOTA

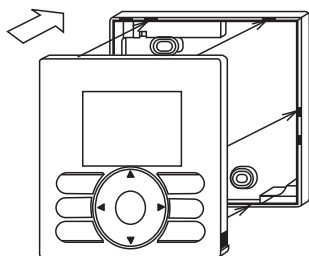
- Installare il controllo solo sulla superficie piana.
- Per evitare la deformazione del coperchio inferiore, evitare di serrare eccessivamente le viti di installazione.

2,4 Installare il coperchio superiore.

- Collegare il filo al connettore (CN_WIR) sul circuito stampato come mostrato di seguito.



- Quindi, allineare il coperchio superiore alle linguette del coperchio inferiore, inserire e premere il coperchio superiore sul coperchio inferiore finché non è saldamente collegato.

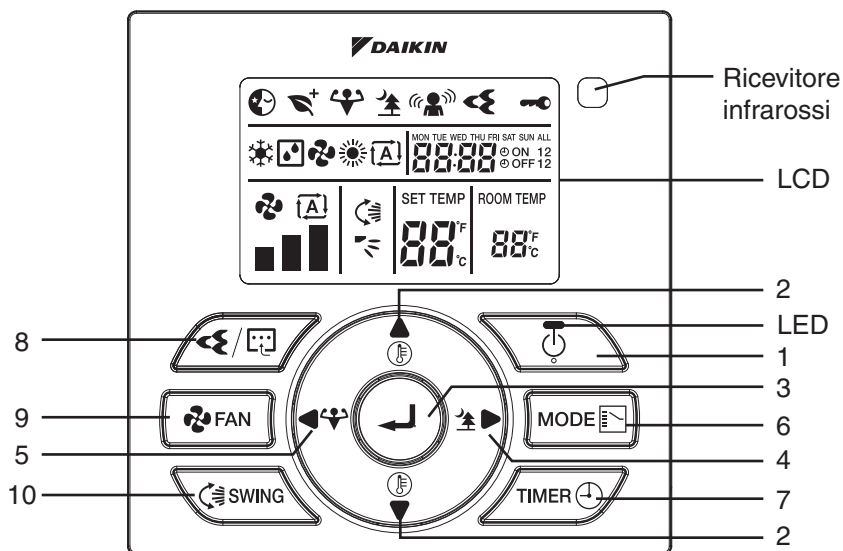


- Rimuovere la membrana di protezione che si sovrappone al coperchio superiore.

2,5 Installare il filo sull'unità interna.

Collegare il filo dal ricevitore al circuito stampato dell'unità interna (connettore CN_WIR). Fare riferimento allo schema elettrico per la posizione del connettore.

BRC51D67 Indicazione Del Regolatore



ISTRUZIONI PER L'USO

1. Tasto

- Premere una volta per accendere il condizionatore.
- Premere ancora per spegnerlo.

2. Tasto e

- Premere il tasto  o  per aumentare o diminuire la temperatura impostata.
- Premere contemporaneamente i tasti  FAN e  SWING per cambiare l'impostazione di temperatura tra °C e °F.

NOTA

- La visualizzazione della temperatura ambiente è disponibile solo per i modelli selezionati.

3. Tasto

- Premere per confermare l'impostazione.

4. Tasto

- Premere il tasto  ► per attivare/disattivare il funzionamento Quiet.

5. Tasto

- Premere il tasto  ► per attivare/disattivare il funzionamento Powerful.

6. Tasto MODE

- Premere il tasto MODE  per selezionare il tipo di modalità operativa.
- Per modelli con la sola funzione di raffreddamento, le modalità disponibili sono: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
- Per modelli con funzione di riscaldamento, le funzioni disponibili sono: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .

7. Tasto TIMER

NOTA

- Inattivo per 10 secondi per uscire dall'impostazione dell'orologio.
- L'impostazione dell'orologio è su 24 ore.

A) Per impostare l'orologio – Premere il tasto TIMER e contemporaneamente per 3 secondi.

a. L'ora lampeggia.



b. Premere il tasto  o  per cambiare l'ora.

c. Premere il tasto  per confermare l'ora, quindi i minuti lampeggiano.



d. Premere il tasto  o  per cambiare i minuti.

e. Premere il tasto  per confermare i minuti, quindi "MON" lampeggia.

f. Premere il tasto  o  per cambiare il giorno.

g. Premere il tasto  per confermare il giorno.

B) Impostazione ON/OFF Timer – Impostazione del timer quotidiano

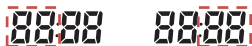
a. Premere continuamente il tasto **TIMER**  per 3 secondi.

b. Impostazione ON Timer 1

I. “MON” lampeggia.

II. Utilizzare il tasto ◀ o ▶ per selezionare il giorno e premere il tasto ↵ per confermare il giorno.

III. L'ora lampeggia. Utilizzare il tasto ◀ o ▶ per passare tra ore e minuti.



Premere il tasto ▲ o ▼ per cambiare l'ora e i minuti.

Premere il tasto ↵ per confermare l'impostazione.

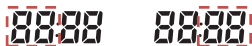
IV. Ripetere le procedure II e III per l'impostazione del timer di altri giorni.

c. Impostazione ON Timer 2

I. Premere di nuovo il tasto **TIMER**  per accedere all'impostazione ON Timer 2, quindi “MON” lampeggia.

II. Utilizzare il tasto ◀ o ▶ per selezionare il giorno e premere il tasto ↵ per confermare il giorno.

III. L'ora lampeggia.



Premere il tasto ▲ o ▼ per cambiare l'ora.

Premere il tasto ↵ per confermare l'ora, quindi i minuti lampeggiano.

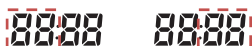
IV. Ripetere le procedure II e III per l'impostazione del timer di altri giorni.

d. Impostazione OFF Timer 1

I. Premere di nuovo il tasto **TIMER**  per accedere all'impostazione OFF Timer 1, quindi “MON” lampeggia.

II. Utilizzare il tasto ◀ o ▶ per selezionare il giorno e premere il tasto ↵ per confermare il giorno.

III. L'ora lampeggia.



Premere il tasto ▲ o ▼ per cambiare l'ora.

Premere il tasto ↵ per confermare l'ora, quindi i minuti lampeggiano.

IV. Ripetere le procedure II e III per l'impostazione del timer di altri giorni.

e. Impostazione OFF Timer 2

- I. Premere di nuovo il tasto **TIMER**  per accedere all'impostazione OFF Timer 2, quindi "MON" lampeggia.
- II. Utilizzare il tasto  o  per selezionare il giorno e premere il tasto  per confermare il giorno.
- III. L'ora lampeggia.



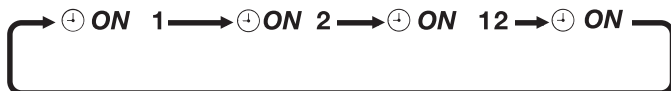
Premere il tasto  o  per cambiare l'ora.

Premere il tasto  per confermare l'ora, quindi i minuti lampeggiano.

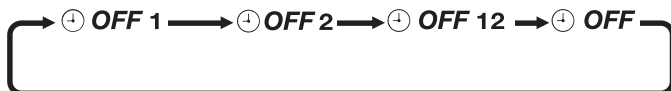
- IV. Ripetere le procedure II e III per l'impostazione del timer di altri giorni.

C) Attivazione di On/Off Timer

- a. Premere il tasto **TIMER**  per attivare On Timer.  **ON 1** lampeggia.
- b. Premere il tasto  per navigare tra le opzioni di On Timer.



- c. Premere il tasto  per confermare la selezione, quindi  **OFF 1** lampeggia.
- d. Premere il tasto  per navigare tra le opzioni di Off Timer.



- e. Premere il tasto  per confermare la selezione e uscire.
- f. Definizione:

ON 1 – Attivare solo l'impostazione ON Timer 1
ON 2 – Attivare solo l'impostazione ON Timer 2
ON 12 – Attivare l'impostazione ON Timer 1 & 2
ON – Attivare l'impostazione ON Timer in base all'impostazione del telecomando wireless

OFF 1 – Attivare solo l'impostazione OFF Timer 1
OFF 2 – Attivare solo l'impostazione OFF Timer 2
OFF 12 – Attivare l'impostazione OFF Timer 1 & 2
OFF – Attivare l'impostazione OFF Timer in base all'impostazione del telecomando wireless

 NOTA

- Si consiglia di non impostare gli stessi valori per ON TIMER e OFF TIMER.
- In caso contrario, il timer effettivo avrà priorità come indicato nella tabella di seguito:

Priorità	Timer
1 (Massima)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (Minima)	OFF TIMER 1

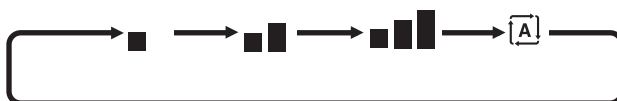
8. Tasto /

- Premere /  per attivare la funzione **STREAMER**.
- Premere continuamente per 3 secondi per accedere alla selezione della funzione. **SLEEP** () lampeggia, usare il tasto  o  per scorrere tra **SLEEP** (), **ECONO** (), **POWERFUL** (), **QUIET** (), **SENSE** (), **STREAMER** (). Premere il tasto  per confermare la funzione. Se non si preme alcun tasto entro 10 secondi, si esce dalla selezione della funzione. Non tutte le funzioni sono disponibili su ogni modello.

Funzioni	Nota
SLEEP ()	Disponibile solo nelle modalità COOL e HEAT .
ECONO ()	Impostare automaticamente la regolazione della temperatura sul livello ecologico. Disponibile solo nelle modalità COOL e HEAT . Applicabile solo al modello selezionato.
POWERFUL ()	La funzione POWERFUL viene attivata solo per 20 minuti. Dopo 20 minuti, la funzione POWERFUL viene disattivata automaticamente. Se l'utente preme il tasto FAN o QUIET o spegne l'unità, l'operazione POWERFUL viene disabilitata. Disponibile in tutte le modalità.
QUIET ()	Se l'utente preme il tasto FAN o POWERFUL o spegne l'unità, l'operazione QUIET viene disabilitata. Disponibile in tutte le modalità, ad eccezione della modalità DRY .
SENSE ()	Per il funzionamento in modalità di raffreddamento o riscaldamento ecologico intelligente. Disponibile solo nelle modalità COOL e HEAT per i modelli selezionati.
STREAMER ()	Disponibile in tutte le modalità. STREAMER può funzionare contemporaneamente con tutte le funzionalità. Applicabile solo al modello con STREAMER .

9. Tasto FAN

- Tenendo premuto il tasto  FAN la velocità della ventola cambierà nel seguente ordine:



- Per la ventola **AUTO**, la portata d'aria si regola automaticamente in base alla temperatura ambiente e all'impostazione della temperatura selezionata dall'utente.

NOTA

- La velocità della ventola non è disponibile in modalità **DRY** ()

- Premere continuamente per 3 secondi per attivare/disattivare la funzione  di blocco tasti. È possibile premere solo il tasto  durante l'attivazione di blocco tasti.

Regolare il limite max. per la velocità della ventola durante la modalità della ventola AUTO

- I. Impostare la velocità della ventola su **ALTO**. Tenere premuti i tasti  e  per 3 secondi.
- II. La percentuale di velocità max. della ventola lampeggia.

888

- III. Utilizzare il tasto  o  per impostare la percentuale di velocità max. della ventola da 100% a 40%.
- IV. Premere  per salvare la percentuale di velocità della ventola.
- V. Accedere alla modalità della ventola AUTO per attivare.

NOTA

- Inattivo per 10 secondi per uscire dalla regolazione del limite della ventola.
- Questa funzione consente all'utente di impostare il limite massimo per la velocità della ventola.
- L'unità funziona in modalità ventola AUTO. La velocità massima della ventola segue il limite impostato dall'utente.
- La regolazione del limite massimo della velocità della ventola viene attivata solo durante la modalità ventola AUTO.

10. Tasto SWING

- Premere il tasto  SWING per attivare /disattivare la funzione di oscillazione automatica dell'aria.
- Per distribuire il flusso d'aria in una direzione specifica, premere il tasto  SWING e aspettare che le feritoie di ventilazione si muovano nella direzione desiderata, quindi premere nuovamente il tasto per confermare.

Selezione della modalità di oscillazione speciale (Applicabile solo per il modello selezionato)

- Premere continuamente per 3 secondi per accedere alla modalità di oscillazione speciale. () lampeggia. Premere i tasti  e  per passare tra ,  e . Premere il tasto  per la conferma.

NOTA

- La modalità di oscillazione speciale si attiva solo quando  SWING è su ON.

INDICATORE ERRORE



NOTA

– Il LED lampeggia se si verifica un errore.

Se viene rilevata un'anomalia, il codice di errore lampeggerà sul dispositivo di comando BRC51D. Il formato del codice di errore è il seguente:



A = ID slave

Unità master = 0

Unità slave = 1-9, seguito da A-F

B= Codice errore

Fare riferimento alla tabella di seguito

CODICE ERRORE	SIGNIFICATO
00	Normale
A1	Errore PCB unità interna
A3	Anomalia pompa di scarico
A5	Scambiatore antigelo (raffreddamento)/calore (riscaldamento)
A6	Anomalia motore ventilatore unità interna
AH	Anomalia elettrica filtro dell'aria
AE	Errore della Temperatura dell'Acqua dei Tubi
C4	Termistore scambiatore di calore (1) unità interna in corto/aperto
C5	Termistore scambiatore di calore (2) unità interna in corto/aperto
C7	Errore interruttore di fine corsa feritoia di ventilazione
C9	Termistore unità interna in corto/aperto
E1	Errore PCB esterna
E3	Protezione da alta pressione
E4	Protezione da bassa pressione
E5	Blocco del motore compressore/compressore sovraccarico
E6	Errore di avviamento del compressore
E7	Blocco motore ventola CC esterno
E8	Sovracorrente entrata CA
E9	Errore EXV
EA	Errore della valvola a 4 vie
F3	Surriscaldamento del tubo di scarico
F6	Surriscaldamento dello scambiatore di calore
H0	Errore del sistema del sensore del compressore
H3	Errore interruttore alta pressione
H6	Errore di rilevamento del feedback del compressore
H7	Motore ventola sovraccaricato/sovracorrente/anomalia sensore
H8	Errore del sensore di corrente CA

CODICE ERRORE	SIGNIFICATO
H9	Termistore aria esterna in corto/aperto
J1	Errore sensore di pressione
J3	Termistore tubo di mandata compressore in corto/aperto/mal posizionato
J5	Termistore tubo di mandata in corto/aperto
J6	Termistore scambiatore di calore unità esterna in corto/aperto
J7	Termistore scambiatore di calore subraffreddamento in corto/aperto
J8	Termistore tubo liquidi in corto/aperto
J9	Termistore tubo del gas in corto/aperto
L1	Errore PCB esterna inverter
L3	Surriscaldamento scatola di controllo esterna
L4	Surriscaldamento dissipatore di calore
L5	Errore IPM/Errore IGBT
L8	Sovracorrente compressore inverter
L9	Prevenzione sovracorrente compressore
LC	Errore di comunicazione (PCB esterna di controllo e PCB inverter)
P1	Fase aperta o squilibrio di tensione
P4	Termistore dissipatore di calore in corto/aperto
PJ	Errore impostazione capacità
U0	Gas insufficiente
U2	Tensione CC fuori range
U4	Errore di comunicazione
U7	Errore di comunicazione (PCB esterna di controllo e PCB IPM)
UA	Errore installazione
UF	Mancata corrispondenza installazione tubi e cavi/cablaggio errato/gas insufficiente
UH	Anticongelamento (altri ambienti)

PROMEMORIA

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	1
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΥΛΙΚΟΥ	2
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ	3
ΈΝΔΕΙΞΗ ΤΗΛΕΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟΥ BRC51D67	5
ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	6
ΈΝΔΕΙΞΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ	11

Σημειωση:

Οι εικόνες σε αυτό το εγχειρίδιο προορίζονται αποκλειστικά για επεξήγηση προς τον χρήστη. Επίσης, ενδέχεται να διαφέρουν από τη συσκευή. Υπόκεινται σε αλλαγή δίχως προηγούμενη ειδοποίηση. Για την ανάπτυξη μελλοντικών προϊόντων.

Προφυλάξεις ασφαλείας

Οι πρωτότυπες οδηγίες συντάχθηκαν στα Αγγλικά. Όλες οι άλλες γλώσσες είναι μεταφράσεις των πρωτότυπων οδηγιών.

Διαβάστε αυτές τις **ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ** προσεκτικά πριν χειριστείτε το τηλεχειριστήριο. Εκπαιδεύστε τον πελάτη να χειρίζεται και να συντηρεί το τηλεχειριστήριο.

Ενημερώστε τους πελάτες ότι θα πρέπει να αποθηκεύσουν αυτό το Εγχειρίδιο Λειτουργίας μαζί με το Εγχειρίδιο Εγκατάστασης για να μπορέσουν να ανατρέξουν σε αυτό στο μέλλον.

Έννοιες των συμβόλων **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗΣ** και **ΠΡΟΣΟΧΗΣ**:

 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	Υποδεικνύει μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, θα μπορούσε να οδηγήσει σε θάνατο ή σοβαρό τραυματισμό.
 ΠΡΟΣΟΧΗ	Υποδεικνύει μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση η οποία, εάν δεν αποφευχθεί, μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό. Μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για την προειδοποίηση έναντι μη ασφαλών πρακτικών.
 ΣΗΜΕΙΩΣΗ	Υποδεικνύει καταστάσεις που μπορεί να οδηγήσουν μόνο σε ατυχήματα του εξοπλισμού ή σε υλικές ζημιές.

• Τα παρακάτω εικονογράμματα χρησιμοποιούνται σε αυτό το εγχειρίδιο.

	Ποτέ μην κάνετε.		Πάντα να ακολουθείτε τις οδηγίες που δίνονται.
	Κρατάτε το νερό και την υγρασία μακριά.		Μην ακουμπάτε με βρεγμένα χέρια.

 ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ	
	• Μην τροποποιείτε ή επισκευάζετε το τηλεχειριστήριο. Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο της Daikin για οποιαδήποτε τροποποίηση ή επισκευή.
	• Μην αλλάζετε θέση ή εγκαθιστάτε εκ νέου το τηλεχειριστήριο μόνοι σας. Η ακατάλληλη εγκατάσταση μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο της Daikin για την αλλαγή θέσης ή για οποιαδήποτε επανεγκατάσταση.
	• Μην χρησιμοποιείτε εύφλεκτα υλικά (π.χ. λακ ή εντομοκτόνο) κοντά στο τηλεχειριστήριο. Μην καθαρίζετε το προϊόν με οργανικούς διαλύτες, όπως διαλυτικά χρωμάτων. Η χρήση οργανικών διαλυτών μπορεί να προκαλέσει ρωγμές, ζημιά στο προϊόν, πρόκληση ηλεκτροπληξίας ή πυρκαγιάς.
	• Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο εάν το τηλεχειριστήριο βυθίστηκε σε νερό εξαιτίας φυσικής καταστροφής, όπως πλημμύρα ή τυφώνα. Μην χρησιμοποιείτε το τηλεχειριστήριο σε τέτοια περίπτωση, καθώς μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία, ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.

— Οδηγίες που Πρέπει να Τηρούνται Αυστηρά —



ΠΡΟΣΟΧΗ

	Μην επιτρέπετε στα παιδιά να παίζουν με το τηλεχειριστήριο ώστε να αποφευχθεί η πρόκληση βλάβης στο προϊόν.
	Ποτέ μην αποσυναρμολογείτε το τηλεχειριστήριο. Το άγγιγμα των εσωτερικών μερών μπορεί να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά. Συμβουλευτείτε τον αντιπρόσωπο της Daikin για εσωτερικές επιθεωρήσεις και ρυθμίσεις.
	Μην αγγίζετε τα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου με βρεγμένα δάχτυλα. Αν αγγίξετε τα κουμπιά με βρεγμένα δάχτυλα μπορεί να προκληθεί ηλεκτροπληξία.
	Μην πλένετε το τηλεχειριστήριο. Κάτι τέτοιο μπορεί να προκαλέσει διαρροή ηλεκτρικού ρεύματος και να προκαλέσει ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.
	Μην αφήσετε ποτέ το τηλεχειριστήριο να βραχεί. Το νερό μπορεί να προκαλέσει βλάβη στο τηλεχειριστήριο και να προκληθεί ηλεκτροπληξία ή πυρκαγιά.



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

	Ποτέ μην πιέζετε το κουμπί του τηλεχειριστηρίου με ένα σκληρό και μυτερό αντικείμενο. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να υποστεί ζημιά.
	Ποτέ μην τραβάτε ή στρίβετε το ηλεκτρικό καλώδιο του τηλεχειριστηρίου. Μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία της μονάδας.
	Μην σκουπίζετε το τηλεχειριστήριο με βενζίνη, διαλυτικό, πανί με χημικό διάλυμα κ.λπ. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να αποχρωματιστεί ή η επιστροφή να αποκολληθεί. Εάν είναι πολύ βρώμικο, μουλιάστε ένα πανί σε ουδέτερο απορρυπαντικό αραιωμένο με νερό, στραγγίξτε το καλά και σκουπίστε το τηλεχειριστήριο. Έπειτα σκουπίστε το με ένα άλλο στεγνό πανί.

ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΥΛΙΚΟΥ



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ρύθμιση του υλικού πρέπει να εκτελείται από τεχνικούς εγκατάστασης ή τεχνικούς.

Το ενσύρματο τηλεχειριστήριο διαθέτει επιλογή 3 βραχυκυκλωτήρων για τον έλεγχο της λειτουργίας του πίνακα.

Σύνοψη των ρυθμίσεων υλικού

ΕΠΙΛΟΓΗ	Με βραχυκυκλωτήρα	Χωρίς βραχυκυκλωτήρα
ΕΥΡΟΣ ΡΥΘΜ. ΘΕΡΜ.	Ρύθμιση θερμοκρασίας: 20°C - 30°C	Ρύθμιση θερμοκρασίας: Λειτουργία ψύξης: 18°C - 32°C Λειτουργία θέρμανσης: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Απενεργοποίηση της Λειτουργίας Powerful & Quiet	Ενεργοποίηση της Λειτουργίας Powerful & Quiet
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ	Απενεργοποίηση της Ένδειξης Θερμοκρασίας Δωματίου	Ενεργοποίηση της Ένδειξης Θερμοκρασίας Δωματίου

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Η εγκατάσταση και η συντήρηση θα πρέπει να εκτελείται από εξειδικευμένα άτομα που γνωρίζουν τον τοπικό κώδικα και τους κανονισμούς, και έχουν πείρα με τέτοιου είδους συσκευές.

1. Εξαρτήματα

Τα παρακάτω εξαρτήματα περιλαμβάνονται μαζί με αυτό το εγχειρίδιο. Αν λείπει οποιοδήποτε εξάρτημα, επικοινωνήστε αμέσως με τον αντιπρόσωπο.

- 1,1 Τηλεχειριστήριο
- 1,2 Βίδα (2 τεμάχια)
- 1,3 Εγχειρίδιο λειτουργίας
- 1,4 Καλώδιο

Βίδα	Τηλεχειριστήριο	Εγχειρίδιο Λειτουργίας	Καλώδιο
			
(2 τμχ)	(1 τμχ)	(1 τμχ)	(1 τμχ)

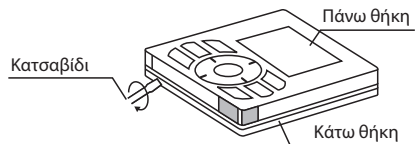
2. Οδηγός βήμα προς βήμα

2,1 Αφαιρέστε την πάνω θήκη.

Τοποθετήστε ένα κατσαβίδι στην εσοχή της κάτω θήκης για να αφαιρέσετε την πάνω θήκη (2 σημεία).

Η πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος του τηλεχειριστηρίου είναι εγκατεστημένη στην πάνω θήκη. Προσέξτε να μην προκαλέσετε ζημιά στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος με το κατσαβίδι.

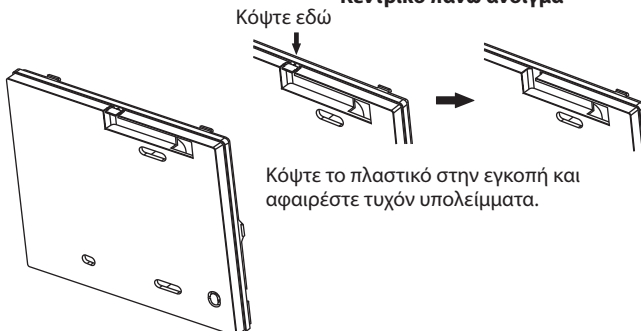
Προσέξτε να μην αφήσετε σκόνη ή υγρασία να αγγίξουν την πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος.



Εισαγάγετε και περιστρέψτε το κατσαβίδι 'ΕΛΑΦΡΑ' για αφαίρεση.

2,2 Θέση όπου η καλωδίωση θα εισέλθει στο τηλεχειριστήριο.

Κεντρικό πάνω άνοιγμα



2,3 Διαδικασία εγκατάστασης για την κάτω θήκη.

Δρομολογήστε το καλώδιο μέσω του κεντρικού πάνω ανοίγματος πριν εγκαταστήσετε την κάτω θήκη στον τοίχο. Εγκαταστήστε την κάτω θήκη στον τοίχο χρησιμοποιώντας την παρεχόμενη βίδα. Βεβαιωθείτε ότι το καλώδιο δεν πιέζεται υπερβολικά στον τοίχο από την κάτω θήκη.

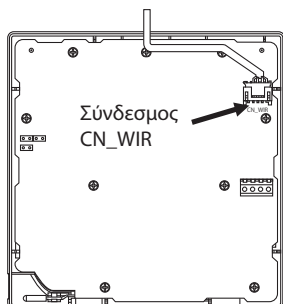


ΣΗΜΕΙΩΣΗ

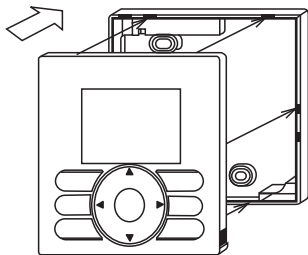
- Εγκαταστήστε το χειριστήριο μόνο σε επίπεδη επιφάνεια.
- Για να αποφύγετε την παραμόρφωση της κάτω θήκης, αποφύγετε την υπερβολική σύσφιξη των βιδών εγκατάστασης.

2,4 Εγκαταστήστε την πάνω θήκη.

- Συνδέστε το καλώδιο στον σύνδεσμο (CN_WIR) στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος, όπως φαίνεται παρακάτω.



- Στη συνέχεια, ευθυγραμμίστε την πάνω θήκη με τις γλωττίδες της κάτω θήκης, εισαγάγετε και πιέστε την πάνω θήκη στην κάτω θήκη μέχρι να στερεωθεί καλά.

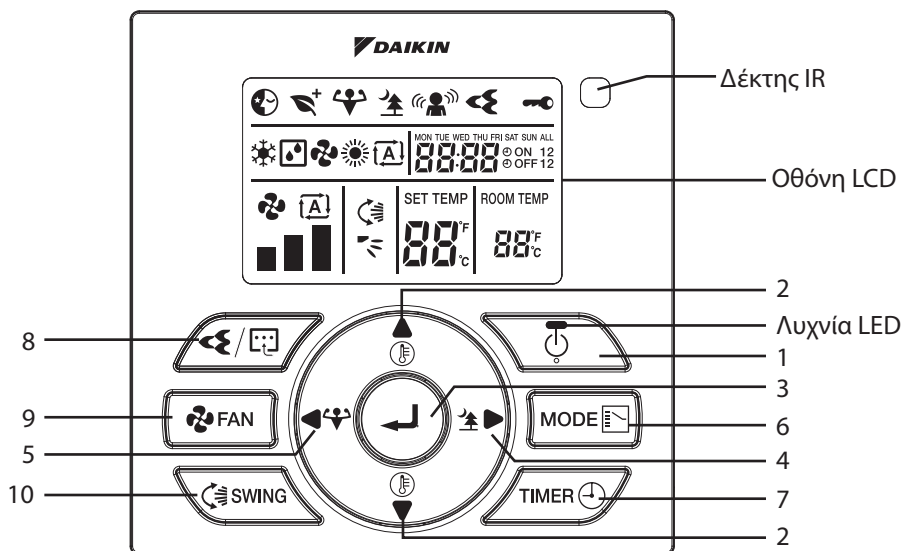


- Αφαιρέστε την προστατευτική μεμβράνη που καλύπτει την πάνω θήκη.

2,5 Εγκαταστήστε το καλώδιο στην εσωτερική μονάδα.

Συνδέστε το καλώδιο από το χειριστήριο στην πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος της εσωτερικής μονάδας (σύνδεσμος CN_WIR). Ανατρέξτε στο διάγραμμα καλωδίωσης της μονάδας για τη θέση του συνδέσμου.

Ένδειξη τηλεχειριστηρίου BRC51D67



ΟΔΗΓΙΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

1. Κουμπί

- Πατήστε μια φορά για να θέσετε σε λειτουργία τη μονάδα του κλιματιστικού.
- Πατήστε πάλι για να σταματήσετε τη μονάδα.

2. Κουμπί και

- Πατήστε το κουμπί  ή  για να αυξήσετε ή να μειώσετε τη ρυθμισμένη θερμοκρασία.
- Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά  FAN και  SWING για εναλλαγή της ρύθμισης θερμοκρασίας μεταξύ °C και °F.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η Ένδειξη Θερμοκρασίας Δωματίου είναι διαθέσιμη μόνο για επιλεγμένα μοντέλα.

3. Κουμπί

- Πατήστε για επιβεβαίωση της ρύθμισης.

4. Κουμπί

- Πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την Λειτουργία Quiet.

5. Κουμπί

- Πατήστε το κουμπί  για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε την Λειτουργία Powerful.

6. Κουμπί MODE

- Πατήστε το κουμπί **MODE**  για να επιλέξετε τον τύπο του τρόπου λειτουργίας.
- Για το μοντέλο μόνο ψύξης, οι διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας είναι: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
- Για το μοντέλο αντλίας θερμότητας, οι διαθέσιμοι τρόποι λειτουργίας είναι: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .

7. Κουμπί **TIMER**

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αδράνεια για 10 δευτερόλεπτα προκαλεί έξοδο από τη ρύθμιση ρολογιού.
- Η ρύθμιση ρολογιού είναι σε 24ωρη βάση.

A) Για να ρυθμίσετε το ρολόι - Πατήστε ταυτόχρονα τα κουμπιά **TIMER** και για 3 δευτερόλεπτα.

- a. Αναβοσβήνει η ένδειξη ώρας.



- b. Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ώρα.

- c. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ώρα και, στη συνέχεια, θα αναβοσβήνουν τα Λεπτά.



- d. Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε τα Λεπτά.

- e. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε τα Λεπτά και, στη συνέχεια, θα αναβοσβήνει η ένδειξη "MON".

- f. Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ημέρα.

- g. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ημέρα.

B) Ρύθμιση ON/OFF Timer - Ρύθμιση Ημερήσιου Χρονοδιακόπτη

a. Πατήστε παρατεταμένα το κουμπί **TIMER**  για 3 δευτερόλεπτα.

b. Ρύθμιση ON Timer 1

- I. Αναβοσβήνει η ένδειξη "MON".
- II. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την Ημέρα και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ημέρα.
- III. Αναβοσβήνει η ένδειξη ώρας. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για εναλλαγή μεταξύ Ώρας και Λεπτών.



Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ώρα και τα Λεπτά.

Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε τη ρύθμιση.

- IV. Επαναλάβετε το βήμα II έως III για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη των άλλων ημερών.

c. Ρύθμιση ON Timer 2

- I. Πατήστε ξανά το κουμπί **TIMER**  για να μεταβείτε στη ρύθμιση ON Timer 2 και στη συνέχεια η ένδειξη "MON" θα αναβοσβήνει.
- II. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την Ημέρα και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ημέρα.
- III. Αναβοσβήνει η ένδειξη ώρας.



Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ώρα.

Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ώρα και, στη συνέχεια, θα αναβοσβήνουν τα Λεπτά.

- IV. Επαναλάβετε το βήμα II έως III για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη των άλλων ημερών.

d. Ρύθμιση OFF Timer 1

- I. Πατήστε ξανά το κουμπί **TIMER**  για να μεταβείτε στη ρύθμιση OFF Timer 1 και στη συνέχεια η ένδειξη "MON" θα αναβοσβήνει.
- II. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την Ημέρα και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ημέρα.
- III. Αναβοσβήνει η ένδειξη ώρας.



Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ώρα.

Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ώρα και, στη συνέχεια, θα αναβοσβήνουν τα Λεπτά.

- IV. Επαναλάβετε το βήμα II έως III για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη των άλλων ημερών.

e. Ρύθμιση OFF Timer 2

- I. Πατήστε ξανά το κουμπί **TIMER**  για να μεταβείτε στη ρύθμιση OFF Timer 2 και στη συνέχεια η ένδειξη "MON" θα αναβοσβήνει.
- II. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να επιλέξετε την Ημέρα και πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ημέρα.
- III. Αναβοσβήνει η ένδειξη ώρας.



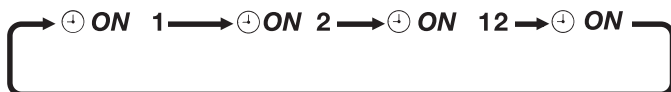
Πατήστε το κουμπί  ή  για να αλλάξετε την Ώρα.

Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την Ώρα και, στη συνέχεια, θα αναβοσβήνουν τα Λεπτά.

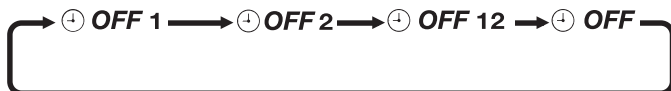
- IV. Επαναλάβετε το βήμα II έως III για τη ρύθμιση του χρονοδιακόπτη των άλλων ημερών.

C) Ενεργοποίηση On/Off Timer

- a. Πατήστε το κουμπί **TIMER**  για να ενεργοποιήσετε το On Timer. Η ένδειξη  **ON 1** αναβοσβήνει.
- b. Πατήστε το κουμπί  για να πλοηγηθείτε στην επιλογή On Timer.



- c. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε την επιλογή και κατόπιν αναβοσβήνει η ένδειξη  **OFF 1**.
- d. Πατήστε το κουμπί  για να πλοηγηθείτε στην επιλογή Off Timer.



- e. Πατήστε το κουμπί  για επιβεβαίωση της επιλογής και έξοδο.
- f. Ορισμός:

ON 1 – Ενεργοποίηση μόνο της ρύθμισης ON Timer 1

ON 2 – Ενεργοποίηση μόνο της ρύθμισης ON Timer 2

ON 12 – Ενεργοποίηση της ρύθμισης ON Timer 1 και 2

ON – Ενεργοποίηση της ρύθμισης ON Timer σύμφωνα με τη ρύθμιση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου

OFF 1 – Ενεργοποίηση μόνο της ρύθμισης OFF Timer 1

OFF 2 – Ενεργοποίηση μόνο της ρύθμισης OFF Timer 2

OFF 12 – Ενεργοποίηση της ρύθμισης OFF Timer 1 και 2

OFF – Ενεργοποίηση της ρύθμισης OFF Timer σύμφωνα με τη ρύθμιση του ασύρματου τηλεχειριστηρίου

⚠ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Δεν συνιστάται να ρυθμίσετε το ON TIMER και OFF TIMER με τις ίδιες τιμές.
- Σε αυτήν την περίπτωση, ο ενεργός χρονοδιακόπτης θα λάβει προτεραιότητα όπως αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα:

Προτεραιότητα	Χρονοδιακόπτης
1 (Υψηλότερη)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (Χαμηλότερη)	OFF TIMER 1

8. Κουμπί /

- Πατήστε  /  για ενεργοποίηση της λειτουργίας **STREAMER**.
- Πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στην επιλογή Λειτουργίας. Η ένδειξη **SLEEP** () θα αναβοσβήνει, χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να μετακινηθείτε μεταξύ των επιλογών **SLEEP** (), **ECONO** ()⁺, **POWERFUL** ()⁺, **QUIET** ()⁺, **SENSE** ()⁺, **STREAMER** ()⁺. Πατήστε το κουμπί  για να επιβεβαιώσετε τη λειτουργία. Εάν δεν πατηθεί κάποιο κουμπί εντός 10 δευτερολέπτων, θα πραγματοποιηθεί έξοδος από την επιλογή Λειτουργίας. Δεν είναι όλες οι λειτουργίες διαθέσιμες σε κάθε μοντέλο.

Λειτουργίες	Παρατηρήσεις
SLEEP ()	Διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας COOL και HEAT .
ECONO () ⁺	Ρυθμίζει αυτόματα τη θερμοκρασία σε επίπεδα φιλικά προς το περιβάλλον. Διαθέσιμη μόνο στον τρόπο λειτουργίας COOL και HEAT . Ισχύει μόνο για επιλεγμένα μοντέλα.
POWERFUL () ⁺	Η λειτουργία POWERFUL ενεργοποιείται μόνο για 20 λεπτά. Μετά από 20 λεπτά, η λειτουργία POWERFUL απενεργοποιείται αυτόματα. Αν ο χρήστης πατήσει το κουμπί FAN ή το κουμπί QUIET ή απενεργοποιήσει τη μονάδα, η λειτουργία POWERFUL απενεργοποιείται. Διαθέσιμη σε όλους τους τρόπους λειτουργίας.
QUIET () ⁺	Αν ο χρήστης πατήσει το κουμπί FAN ή το κουμπί POWERFUL ή απενεργοποιήσει τη μονάδα, η λειτουργία QUIET απενεργοποιείται. Διαθέσιμη σε όλους τους τρόπους λειτουργίας εκτός από τον τρόπο λειτουργίας DRY .
SENSE () ⁺	Για έξυπνη λειτουργία οικολογικής ψύξης ή θέρμανσης. Διαθέσιμη στους τρόπους λειτουργίας COOL και HEAT για επιλεγμένα μοντέλα.
STREAMER () ⁺	Διαθέσιμη σε όλους τους τρόπους λειτουργίας. Η λειτουργία STREAMER μπορεί να λειτουργεί ταυτόχρονα με όλες τις λειτουργίες. Ισχύει μόνο για μοντέλα με τη λειτουργία STREAMER .

9. Κουμπί FAN

- Πατήστε συνεχώς το πλήκτρο , η ταχύτητα του ανεμιστήρα αλλάζει κατά την εξής σειρά και τανάπαλιν:



- Για τη λειτουργία ανεμιστήρα **AUTO**, ο ρυθμός ροής αέρα θα ρυθμίζεται αυτόματα με βάση τη θερμοκρασία δωματίου και τη ρύθμιση θερμοκρασίας που έχει επιλέξει ο χρήστης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η ρύθμιση ανεμιστήρα δεν είναι διαθέσιμη στον τρόπο λειτουργίας **DRY** ()⁺.

- Πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε  τη λειτουργία Κλειδώματος Πλήκτρων. Μόνο το κουμπί  μπορεί να πατηθεί κατά τη διάρκεια της ενεργοποίησης Κλειδώματος Πλήκτρων.

Ρύθμιση Ανώτατου Ορίου Ταχύτητας Ανεμιστήρα Κατά τη Λειτουργία Ανεμιστήρα AUTO

- I. Ρυθμίστε την ταχύτητα ανεμιστήρα σε **ΥΨΗΛΗ**. Πατήστε παρατεταμένα τα κουμπιά  FAN για 3 δευτερόλεπτα.
- II. Θα αναβοσβήσει το μέγιστο ποσοστό ταχύτητας του ανεμιστήρα.

- III. Χρησιμοποιήστε το κουμπί  ή  για να ορίσετε το μέγιστο ποσοστό ταχύτητας ανεμιστήρα από 100% έως 40%.
- IV. Πατήστε το  για να αποθηκεύσετε το ποσοστό ταχύτητας ανεμιστήρα.
- V. Μεταβείτε στον τρόπο λειτουργίας ανεμιστήρα AUTO για να τον ενεργοποιήσετε.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Η αδράνεια για 10 δευτερόλεπτα προκαλεί έξοδο από τη ρύθμιση ορίου ανεμιστήρα.
- Αυτή η λειτουργία επιτρέπει στον χρήστη να ορίσει το μέγιστο όριο για την ταχύτητα ανεμιστήρα.
- Η μονάδα θα λειτουργήσει ως Τρόπος Λειτουργίας Ανεμιστήρα AUTO. Η μέγιστη ταχύτητα του ανεμιστήρα θα ακολουθεί το όριο που έχει θέσει ο χρήστης.
- Η ρύθμιση μεγίστου ορίου για την ταχύτητα ανεμιστήρα θα ενεργοποιηθεί μόνο κατά τη διάρκεια του τρόπου λειτουργίας ανεμιστήρα AUTO.

10. Κουμπί SWING

- Πατήστε το κουμπί  SWING για να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε τη λειτουργία αυτόματης παλινδρόμησης αέρα.
- Για να κατανέμετε τον αέρα σε μια συγκεκριμένη κατεύθυνση, πατήστε το κουμπί  SWING και αναμείνατε έως ότου οι περσίδες κινηθούν προς την επιθυμητή κατεύθυνση και πατήστε το κουμπί ακόμα μια φορά για επιβεβαίωση.

Επιλογή Τρόπου Λειτουργίας Ειδικής Παλινδρόμησης (Ισχύει μόνο για επιλεγμένα μοντέλα)

- Πατήστε παρατεταμένα για 3 δευτερόλεπτα για να μεταβείτε στον Τρόπο Λειτουργίας Ειδικής Παλινδρόμησης. Η ένδειξη () θα αναβοσβήσει. Πατήστε το κουμπί  και  για εναλλαγή μεταξύ ,  και . Πατήστε το κουμπί  για επιβεβαίωση.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

- Ο Τρόπος Λειτουργίας Ειδικής Παλινδρόμησης θα ενεργοποιηθεί μόνο όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία  SWING.

ΕΝΔΕΙΞΗ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ



ΣΗΜΕΙΩΣΗ

– Η λυχνία LED θα αναβοσβήνει αν προκύψουν σφάλματα.

Αν εντοπιστεί κάποια μη φυσιολογική κατάσταση, στο τηλεχειριστήριο BRC51D αναβοσβήνει ο κωδικός σφάλματος. Η μορφή για τον κωδικό σφάλματος είναι ως εξής:



A= Αναγνωριστικό Δευτερεύουσας Μονάδας

Κύρια Μονάδα = 0

Δευτερεύουσα Μονάδα = 1-9 ακολουθούμενη από A-F

B= Κωδικός Σφάλματος

Ανατρέξτε στον παρακάτω πίνακα

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ	ΣΗΜΑΣΙΑ
00	Φυσιολογικό
A1	Σφάλμα εσωτερικού PCB
A3	Μη φυσιολογική αντλία αποστράγγισης
A5	Υπερθέρμανση αντιψυκτικού (Ψύξη)/Εναλλάκτη θερμότητας (Θέρμανση)
A6	Ανωμαλία κινητήρα ανεμιστήρα εσωτερικής μονάδας
AH	Ανωμαλία ηλεκτρικού καθαριστή αέρα
AE	Βλάβη θερμοκρασίας του σωλήνα νερού
C4	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εσωτερικού εναλλάκτη θερμότητας (1)
C5	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εσωτερικού εναλλάκτη θερμότητας (2)
C7	Σφάλμα διακόπτη ορίου περσίδας
C9	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εσωτερικού δωματίου
E1	Σφάλμα εξωτερικού PCB
E3	Προστασία υψηλής πίεσης
E4	Προστασία χαμηλής πίεσης
E5	Κλειδωμα μοτέρ συμπίεστή/υπερφόρτωση συμπίεστή
E6	Σφάλμα εκκίνησης συμπίεστή
E7	Κλειδωμα μοτέρ συνεχούς τάσης (DC) εξωτερικού ανεμιστήρα
E8	Υπερένταση εισόδου εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)
E9	Σφάλμα EXV
EA	Σφάλμα 4-οδης βάνας
F3	Υπερθέρμανση σωλήνα εκροής
F6	Υπερθέρμανση εναλλάκτη θερμότητας
H0	Σφάλμα συστήματος αισθητήρα συμπίεστή
H3	Σφάλμα διακόπτη υψηλής πίεσης
H6	Σφάλμα ανίχνευσης τροφοδοσίας συμπίεστή
H7	Υπερφόρτωση/Υπερένταση/Μη φυσιολογικός αισθητήρας μοτέρ ανεμιστήρα
H8	Σφάλμα αισθητήρα εναλλασσόμενου ρεύματος (AC)

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΦΑΛΜΑΤΟΣ	ΣΗΜΑΣΙΑ
H9	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εξωτερικού αέρα
J1	Σφάλμα αισθητήρα πίεσης
J3	Βραχυκύκλωμα/Ανοιχτή/Σε εσφαλμένη θέση θερμική αντίσταση σωλήνα εκροής συμπίεστή
J5	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση σωλήνα αναρρόφησης
J6	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εξωτερικού εναλλάκτη θερμότητας
J7	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση εναλλάκτη θερμότητας υπόψυξης
J8	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση σωλήνα υγρού
J9	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση σωλήνα αερίου
L1	Σφάλμα εξωτερικού PCB αναστροφέα
L3	Υπερθέρμανση εξωτερικού κιβωτίου ελέγχου
L4	Υπερθέρμανση ψύκτρας
L5	Σφάλμα IPM/Σφάλμα IGBT
L8	Υπερένταση συμπίεστή αναστροφέα
L9	Προστασία υπερέντασης συμπίεστή
LC	Σφάλμα επικοινωνίας (PCB εξωτερικού ελέγχου και PCB αναστροφέα)
P1	Ανοιχτή φάση ή ανισορροπία τάσης
P4	Βραχυκύκλωμα/ανοιχτή θερμική αντίσταση ψύκτρας
PJ	Σφάλμα ρύθμισης ικανότητας
U0	Ανεπαρκές αέριο
U2	Τάση DC εκτός εύρους
U4	Σφάλμα επικοινωνίας
U7	Σφάλμα επικοινωνίας (PCB εξωτερικού ελέγχου και PCB IPM)
UA	Σφάλμα εγκατάστασης
UF	Αναντιστοιχία εγκατάστασης σωληνώσεων και καλωδιώσεων/Εσφαλμένη καλωδίωση /Ανεπαρκές αέριο
UH	Αντιψυκτικό (Άλλα δωμάτια)

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

CONTEÚDO

CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA	1
DEFINIÇÃO DE HARDWARE	2
INSTALAÇÃO	3
INDICAÇÃO DO CONTROLADOR BRC51D67	5
INSTRUÇÃO DE FUNCIONAMENTO	6
INDICAÇÃO DE ERRO	11

Nota :

As ilustrações deste manual destinam-se apenas a ser uma explicação para o utilizador. E podem diferir da verdadeira máquina. Estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Para o desenvolvimento de futuros produtos.

Considerações de segurança

As instruções originais estão escritas em inglês. Todas as outras línguas são traduções das instruções originais.

Leia atentamente estas **CONSIDERAÇÕES DE SEGURANÇA** antes de utilizar o controlo remoto. Dê formação ao cliente sobre a utilização e manutenção do controlo remoto.

Informe os clientes de que devem guardar este Manual de Operações juntamente com o Manual de Instalação para referência futura.

Significado dos símbolos **AVISO** e **CUIDADO**:

 AVISO	Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode resultar em morte ou ferimentos graves.
 CUIDADO	Indica uma situação potencialmente perigosa que, se não for evitada, pode provocar ferimentos ligeiros ou moderados. Pode também ser utilizado para alertar contra práticas inseguras.
 NOTA	Indica situações que podem resultar apenas em acidentes com equipamento ou danos materiais.

• Neste manual são utilizados os seguintes pictogramas.

	Nunca o faça.		Siga sempre as instruções dadas.
	Mantenha a água e a humidade afastadas.		Mantenha as mãos molhadas afastadas.

 AVISO	
	• Não modifique ou repare o controlo remoto. Consulte o seu representante Daikin para qualquer modificação ou reparação.
	• Não desloque ou reinstale o controlo remoto por si próprio. Uma instalação incorreta pode resultar em choques elétricos ou incêndio. Consulte o seu representante Daikin para mudar de local ou para qualquer reinstalação.
	• Não utilize materiais inflamáveis (por exemplo, laca para o cabelo ou inseticida) perto do controlo remoto. Não limpe o produto com solventes orgânicos, como diluente de tinta. A utilização de solventes orgânicos pode provocar fissuras, danificar o produto, provocar choques elétricos ou incêndios.
	• Consulte o revendedor se o controlo remoto tiver ficado submerso na água devido a um desastre natural, como uma inundação ou um furacão. Não utilize o controlo remoto neste momento, caso contrário pode ocorrer uma avaria, choque elétrico ou incêndio.

— Itens a observar com cuidado —

CUIDADO

	• Não permita que as crianças brinquem com o controle remoto para evitar danos ao produto.
	• Nunca desmonte o controle remoto. Tocar nas peças interiores pode resultar em choques elétricos ou incêndio. Consulte o seu revendedor Daikin para inspeções e ajustes internos.
	• Não toque nos botões do controle remoto com os dedos molhados. Tocar nos botões com os dedos molhados pode provocar um choque elétrico.
	• Não lave o controle remoto. Se o fizer, pode provocar fugas elétricas e resultar em choques elétricos ou incêndio.
	• Nunca deixe que o controle remoto se molhe. A água pode causar danos no telecomando e pode provocar um choque elétrico ou um incêndio.

NOTA

	• Nunca prima o botão do controle remoto com um objeto duro e pontiagudo. O controle remoto pode ficar danificado.
	• Nunca puxe ou torça o fio elétrico do telecomando. Pode provocar o mau funcionamento da unidade.
	• Não limpe o controle remoto com benzina, diluente, panos de pó químicos, etc. O controle remoto pode ficar descolorido ou o revestimento pode descolar. Se estiver muito sujo, embeba um pano em detergente neutro diluído em água, aperte-o bem e limpe o controle remoto. Em seguida, limpe-o com outro pano.

DEFINIÇÃO DE HARDWARE

NOTA

- A configuração do hardware deve ser levado a cabo por instaladores ou técnicos.

O controle remoto com fios tem 3 opções de jumpers para controlar a função da placa.

Sumário das definições de hardware

OPÇÃO	Com Jumper	Sem Jumper
DEFINIR INTERVALO DE TEMPERATURA	Temperatura definida: 20°C - 30°C	Temperatura definida: Modo frio: 18°C - 32°C Modo aquecimento: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Desativar a função Powerful & Quiet	Ativar a função Powerful & Quiet
TEMPERATURA AMBIENTE	Desativar a indicação da temperatura ambiente	Ativar a indicação da temperatura ambiente

INSTALAÇÃO

⚠ NOTA

A instalação e manutenção deve ser executada por pessoas qualificadas que estejam familiarizadas com o código local e regulamento, e tenham experiência com este tipo de aparelhos.

1. Acessórios

Os seguintes acessórios estão incluídos juntamente com este manual. No caso de faltar alguma peça, entre em contacto com o vendedor imediatamente.

- 1,1 Controlador Remoto
- 1,2 Parafuso (2 peças)
- 1,3 Manual de Funcionamento
- 1,4 Fio

Parafuso	Controlador Remoto	Manual de Funcionamento	Fio
			
(2 peças)	(1 peça)	(1 peça)	(1 peça)

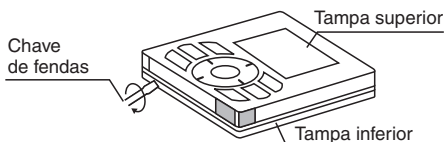
2. Guia de funcionamento passo a passo

2.1 Retire a tampa superior.

Introduza uma chave de fendas na reentrância da caixa inferior para retirar a caixa superior (2 pontos).

A placa de circuito impresso do controlo remoto está instalada na caixa superior. Tenha cuidado para não danificar a placa de circuito impresso com a chave de fendas.

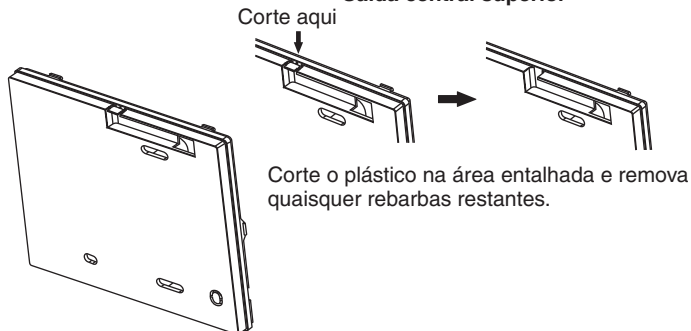
Tenha cuidado para não deixar que o pó ou a humidade toquem na placa de circuito impresso.



Introduza e rode a chave de fendas '**LEVEMENTE**' para remoção.

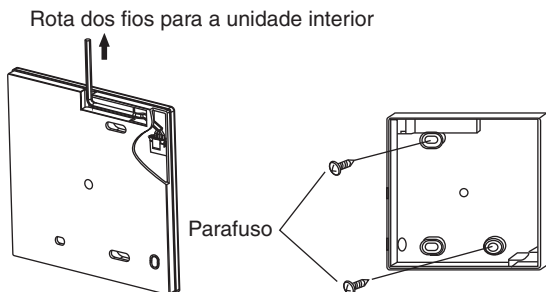
2.2 Local onde a cablagem entrará no controlo remoto.

Saída central superior



2,3 Procedimento de instalação da tampa inferior.

Passar o fio pela tomada central superior antes de instalar a tampa inferior na parede. Instale a tampa inferior na parede utilizando o parafuso fornecido. Certifique-se de que o fio não é demasiadamente pressionado contra a parede pela tampa inferior.

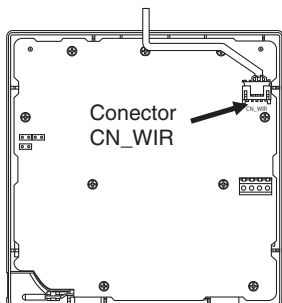


NOTA

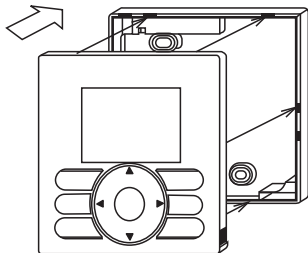
- Instale o controle apenas numa superfície plana.
- Para evitar a deformação da tampa inferior, evite apertar demasiado os parafusos de instalação.

2,4 Instale a tampa superior.

- Ligue o fio ao conector (CN_WIR) na placa de circuito impresso, como indicado abaixo.



- Em seguida, alinhe a tampa superior com as patilhas da tampa inferior, insira e pressione a tampa superior na tampa inferior até ficar bem presa.



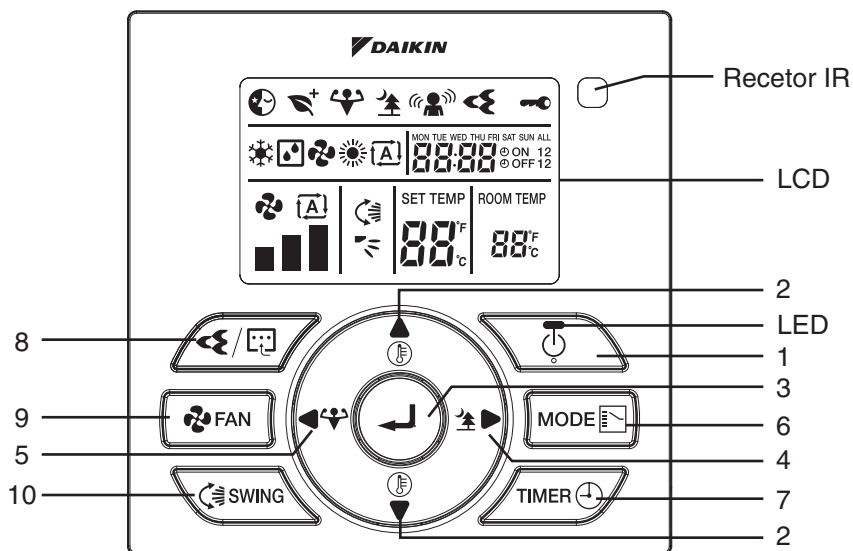
- Retire a membrana protetora que cobre a tampa superior.

2,5 Instale o fio na unidade interior.

Ligue o fio do microtelefone à placa de circuito impresso da unidade interior (conector CN_WIR).

Consulte o diagrama de ligações da unidade para obter a localização do conector.

Indicação do Controlador BRC51D67



INSTRUÇÃO DE FUNCIONAMENTO

1. Botão

- Pressionar uma vez para iniciar a unidade de ar condicionado.
- Pressionar de novo para parar a unidade.

2. Botão e

- Pressione o botão  ou  para aumentar ou diminuir a temperatura.
- Pressionar  FAN e  SWING em simultâneo vai alternar a definição da temperatura entre °C e °F.

NOTA

- A indicação da temperatura ambiente está disponível apenas para modelos seleccionados.

3. Botão

- Prima para confirmar a definição.

4. Botão

- Prima o botão  para ligar/desligar o funcionamento Quiet.

5. Botão

- Prima o botão  para ligar/desligar o funcionamento Powerful.

6. Botão MODE

- Pressionar o botão MODE  para seleccionar o tipo do modo de funcionamento.
- Para o modelo só com refrigeração, estão disponíveis os modos: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
- Para o modelo só com bomba de calor, estão disponíveis os modos: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .

7. Botão TIMER

NOTA

- Inativo 10 segundos para sair da configuração do relógio.
- A definição do relógio é efetuada em 24 horas.

A) Para acertar o relógio - Prima simultaneamente os botões TIMER e durante 3 segundos.

- a. Hora vai piscar.



- b. Pressione o botão  ou  para alterar a Hora.

- c. Pressione o botão  para confirmar a Hora, depois os Minutos vão piscar.



- d. Pressione o botão  ou  para alterar os Minutos.

- e. Pressione o botão  para confirmar os Minutos, depois “MON” vai piscar.

- f. Pressione o botão  ou  para alterar o Dia.

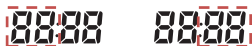
- g. Pressione o botão  para confirmar o Dia.

B) Definição do ON/OFF Timer - Definição do temporizador diário

a. Pressione o botão **TIMER**  continuamente durante 3 segundos.

b. Definições ON Timer 1

- I. "MON" vai piscar.
- II. Utilize o botão ◀ ou ▶ para selecionar o Dia e prima o botão ↵ para confirmar o Dia.
- III. Hora vai piscar. Utilize o botão ◀ ou ▶ para alternar entre Hora e Minutos.



Pressione o botão ▲ ou ▼ para alterar a Hora e os Minutos.

Pressione o botão ↵ para confirmar a configuração.

- IV. Repita os passos II a III para a definição do temporizador dos outros dias.

c. Definições ON Timer 2

- I. Prima novamente o botão **TIMER**  para aceder ao ajuste do ON Timer 2, depois "MON" ficará intermitente.
- II. Utilize o botão ◀ ou ▶ para selecionar o Dia e prima o botão ↵ para confirmar o Dia.
- III. Hora vai piscar.



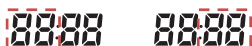
Pressione o botão ▲ ou ▼ para alterar a Hora.

Pressione o botão ↵ para confirmar a Hora, depois os Minutos vão piscar.

- IV. Repita os passos II a III para a definição do temporizador dos outros dias.

d. Definições OFF Timer 1

- I. Prima novamente o botão **TIMER**  para aceder ao ajuste do OFF Timer 1, depois "MON" ficará intermitente.
- II. Utilize o botão ◀ ou ▶ para selecionar o Dia e prima o botão ↵ para confirmar o Dia.
- III. Hora vai piscar.



Pressione o botão ▲ ou ▼ para alterar a Hora.

Pressione o botão ↵ para confirmar a Hora, depois os Minutos vão piscar.

- IV. Repita os passos II a III para a definição do temporizador dos outros dias.

e. Definições OFF Timer 2

- I. Prima novamente o botão **TIMER**  para aceder ao ajuste do OFF Timer 2, depois “MON” ficará intermitente.
- II. Utilize o botão  ou  para selecionar o Dia e prima o botão  para confirmar o Dia.
- III. Hora vai piscar.

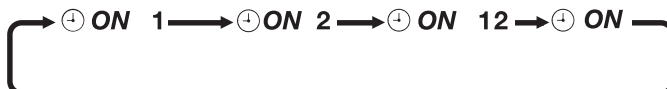
Pressione o botão  ou  para alterar a Hora.

Pressione o botão  para confirmar a Hora, depois os Minutos vão piscar.

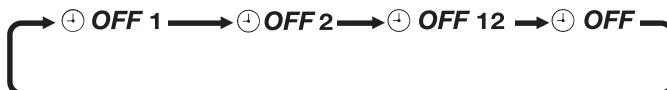
- IV. Repita os passos II a III para a definição do temporizador dos outros dias.

C) Ativação do On/Off Timer

- a. Pressione o botão **TIMER**  para ativar o On Timer. **ON 1** vai piscar.
- b. Pressione o botão  para navegar na seleção do On Timer.



- c. Pressione o botão  para confirmar a escolha, depois **OFF 1** vai piscar.
- d. Pressione o botão  para navegar na seleção do Off Timer.



- e. Pressione o botão  para confirmar a escolha e sair.

f. Definição:

- ON 1** – Ativar apenas a definição do ON Timer 1
ON 2 – Ativar apenas a definição do ON Timer 2
ON 12 – Ativar apenas a definição do ON Timer 1 e 2
ON – Ativar a definição do ON Timer de acordo com a definição do controlo remoto sem fios
- OFF 1** – Ativar apenas a definição do OFF Timer 1
OFF 2 – Ativar apenas a definição do OFF Timer 2
OFF 12 – Ativar apenas a definição do OFF Timer 1 e 2
OFF – Ativar a definição do OFF Timer de acordo com a definição do controlo remoto sem fios

 NOTA

- Não é aconselhável definir ON TIMER e OFF TIMER tendo os mesmos valores.
- Se isto ocorrer, o temporizador efetivo será tratado com prioridade conforme a tabela abaixo:

Prioridade	Temporizador
1 (O mais alto)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (O mais baixo)	OFF TIMER 1

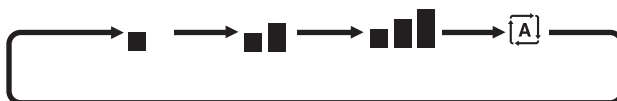
8. Botão /

- Pressione /  para ativar a função **STREAMER**.
- Prima continuamente durante 3 segundos para entrar na seleção de Funções. **SLEEP** () vai piscar, use o botão  ou  para percorrer entre **SLEEP** (), **ECONO** (), **POWERFUL** (), **QUIET** (), **SENSE** (), **STREAMER** (). Pressione o botão  para confirmar a função. Se não for premido nenhum botão no espaço de 10 segundos, sairá da seleção de Função. Nem todas as funções estão disponíveis em todos os modelos.

Funções	Observações
SLEEP ()	Disponível só nos modos COOL e HEAT .
ECONO ()	A temperatura definida ajusta-se automaticamente para um nível amigo do ambiente. Disponível só nos modos COOL e HEAT . Apenas aplicável ao modelo selecionado.
POWERFUL ()	A função POWERFUL só está ativada durante 20 minutos. Após 20 minutos, a função POWERFUL é automaticamente desativada. Se o utilizador pressionar o botão FAN ou o botão QUIET ou desligar a unidade, o funcionamento POWERFUL será desativado. Disponível em todos os modos.
QUIET ()	Se o utilizador pressionar o botão FAN ou o botão POWERFUL ou desligar a unidade, o funcionamento QUIET será desativado. Disponível em todos os modos exceto no modo DRY .
SENSE ()	Para um funcionamento em modo de refrigeração eco inteligente ou em modo de aquecimento. Disponível nos modos COOL e HEAT para os modelos selecionados.
STREAMER ()	Disponível em todos os modos. STREAMER pode funcionar em simultâneo com todas as funcionalidades. Apenas aplicável ao modelo com STREAMER .

9. Botão FAN

- Ao pressionar o botão  FAN continuamente fará alternar a velocidade da ventilação pela seguinte ordem:



- Para a ventoinha **AUTO**, o caudal de ar ajusta-se automaticamente com base na temperatura ambiente e na definição de temperatura selecionada pelo utilizador.

NOTA

- Velocidade da ventoinha não está disponível no modo **DRY** ()

- Prima continuamente durante 3 segundos para ligar/desligar  a função de bloqueio de teclas. Apenas o botão  pode ser premido durante a ativação do bloqueio de teclas.

A regulação do limite máximo da velocidade do ventilador durante o modo de ventilação AUTO

- I. Configure a velocidade do ventilador para **ALTA**. Pressione os botões  e  durante 3 segundos.
- II. A percentagem da velocidade máxima da ventoinha fica intermitente.

- III. Utilize a tecla  ou  para definir a percentagem da velocidade máxima da ventoinha de 100% a 40%.
- IV. Pressione  para guardar a percentagem da velocidade da ventoinha.
- V. Entre no modo de ventilação AUTO para ativar.

NOTA

- Inativo 10 segundos para sair da configuração do ventoinha.
- Esta função permite ao utilizador definir o limite máximo da velocidade da ventoinha.
- A unidade funcionará no modo de ventilação AUTO. A velocidade máxima da ventoinha seguirá o limite definido pelo utilizador.
- A regulação do limite máximo da velocidade do ventilador só será ativada durante o modo de ventilação AUTO.

10. Botão SWING

- Pressionar o botão  SWING para ligar/desligar a função de rotação de ar automática.
- Para distribuir o ar numa direção específica, prima o botão  SWING e aguarde até que as grelhas se desloquem para a direção pretendida e prima novamente o botão para confirmar.

Seleção do modo de oscilação especial (Aplicável apenas ao modelo selecionado)

- Prima continuamente durante 3 segundos para entrar no modo de oscilação especial.
() vai piscar. Pressione o botão  e  para alternar entre ,  e .
- Pressione o botão  para confirmação.

NOTA

- O modo especial de oscilação só será ativado quando  SWING estiver LIGADO.

INDICAÇÃO DE ERRO

⚠️ NOTA

- O LED piscará quando ocorrer um erro.

Se não houver nenhuma condição anormal detectada, o controlador BRC51D fará com que o código de erro pisque. O formato do código de erro será o seguinte:



A= ID escrava

Unidade principal = 0

Unidade escrava = 1-9, seguido de A-F

B= Código de erro

Consulte o quadro abaixo

CÓDIGO DE ERRO	SIGNIFICADO
00	Normal
A1	Erro PCB interno
A3	Bomba de drenagem anormal
A5	Anticongelamento (refrigeração)/Sobreaquecimento do permutador de calor (aquecimento)
A6	Motor da ventilação interior anormal
AH	Limpeza elétrica do ar anormal
AE	Má temperatura da água no tubo
C4	Permutador de calor interior (1) termistor curto/aberto
C5	Permutador de calor interior (2) termistor curto/aberto
C7	Erro do interruptor de limite da grelha de ventilação
C9	Termistor curto/aberto de interior
E1	Erro PCB externo
E3	Proteção de alta pressão
E4	Proteção de baixa pressão
E5	Motor do compressor bloqueado/compressor sobrecarregado
E6	Erro no arranque do compressor
E7	Bloqueio do motor da ventilação DC exterior
E8	Sobrecorrente da entrada AC
E9	Erro EXV
EA	Erro da válvula de 4 vias
F3	Sobreaquecimento do tubo da descarga
F6	Sobreaquecimento do permutador de calor
H0	Erro do sistema do sensor do compressor
H3	Erro do interruptor da alta pressão
H6	Erro da deteção de resposta do compressor
H7	Motor da ventilação sobrecarregado/com sobreintensidade/sensor anormal
H8	Erro sensor corrente AC

CÓDIGO DE ERRO	SIGNIFICADO
H9	Termistor curto/aberto do ar exterior
J1	Erro do sensor de pressão
J3	Termistor do tubo de descarga do compressor curto/aberto/mal posicionado
J5	Termistor curto/aberto do tubo de sucção
J6	Termistor curto/aberto do permutador de calor exterior
J7	Termistor curto/aberto do permutador de calor subrefrigerante
J8	Termistor curto/aberto do tubo líquido
J9	Termistor curto/aberto do tubo de gás
L1	Erro PCB externo do inversor
L3	Sobreaquecimento da caixa de controlo exterior
L4	Sobreaquecimento da cuba de calor
L5	Erro IPM/erro IGBT
L8	Sobreintensidade do compressor do inversor
L9	Prevenção da sobreintensidade do compressor
LC	Erro de comunicação (controlo PCB exterior e PCB do inversor)
P1	Abrir fase ou desequilíbrio da tensão
P4	Termistor curto/aberto da cuba de calor
PJ	Erro da definição de capacidade
U0	Gás insuficiente
U2	Tensão DC fora do limite
U4	Erro de comunicação
U7	Erro de comunicação (controlo PCB exterior e IPM PCB)
UA	Erro da instalação
UF	Instalação errada da tubagem e cablagem/cablagem incorrecta/gás insuficiente
UH	Anticongelamento (outras salas)

MEMO

СОДЕРЖАНИЕ

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ	1
НАСТРОЙКА ОБОРУДОВАНИЯ	2
УСТАНОВКА	3
ПОКАЗАНИЯ УСТРОЙСТВА BRC51D67	5
РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ	6
ИНДИКАТОР ОШИБКИ	11

Примечание:

Изображения в данном руководстве представлены исключительно в справочных целях и могут отличаться от фактического вида продукта. Они могут быть изменены без предварительного уведомления в руководствах будущих продуктов.

Меры предосторожности

Оригинальные инструкции написаны на английском языке. Версии на всех остальных языках являются переводом оригинальных инструкций.

Перед использованием пульта дистанционного управления сначала внимательно прочтите **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**.

Обучите клиента использованию и обслуживанию пульта дистанционного управления.

Сообщите клиентам, что им следует сохранить данное Руководство по эксплуатации вместе с Руководством по установке для дальнейшего использования.

Значения символов **ВНИМАНИЕ** и **ОСТОРОЖНО**.

 ВНИМАНИЕ	Обозначает потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к серьезной травме или смерти.
 ОСТОРОЖНО	Обозначает потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к травме легкой или средней степени тяжести. Также используется для предупреждения о небезопасных действиях.
 ПРИМЕЧАНИЕ	Обозначает ситуации, которые могут привести к повреждению оборудования или имущества.

• В этом руководстве используются следующие знаки.

	Запрещенные действия.		Всегда соблюдайте приведенные инструкции.
	Не допускайте попадания воды и влаги.		Не трогайте мокрыми руками.

 ВНИМАНИЕ	
	• Не модифицируйте и не ремонтируйте пульт дистанционного управления. Для этого обратитесь к дилеру Daikin.
	• Не перемещайте и не переустанавливайте пульт дистанционного управления самостоятельно. Неправильная установка может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Для решения этих вопросов обратитесь к дилеру Daikin.
	• Не распыляйте легковоспламеняющиеся вещества (например, лак для волос или спрей от насекомых) вблизи пульта дистанционного управления. Не используйте органические растворители (такие как растворитель для краски) для очистки устройства. Это может привести к поломке или повреждению устройства, а также к поражению электрическим током или возгоранию.
	• Если пульт дистанционного управления подвергся воздействию воды в результате стихийного бедствия (например, наводнения или урагана), обратитесь к дилеру. Не используйте его в таком случае, это может привести к неисправности, поражению электрическим током или возгоранию.

— Обязательно соблюдайте следующие меры предосторожности —

ОСТОРОЖНО

	• Не разрешайте детям играть с пультом дистанционного управления, чтобы не допустить его повреждения.
	• Никогда не разбирайте пульт дистанционного управления. Прикосновение к внутренним частям может привести к поражению электрическим током или возгоранию. Обратитесь к дилеру Daikin для проверки и регулировки внутренних деталей.
	• Не прикасайтесь к кнопкам устройства мокрыми пальцами. Это может привести к поражению электрическим током.
	• Не мойте пульт дистанционного управления. Это может привести к утечке тока и, в результате, поражению электрическим током или возгоранию.
	• Никогда не допускайте намокания пульта дистанционного управления. Вода может повредить устройство, что приведет к поражению электрическим током или возгоранию.

ПРИМЕЧАНИЕ

	• Никогда не нажимайте кнопки пульта дистанционного управления твердым и острым предметом. Это может повредить устройство.
	• Никогда не тяните и не скручивайте электрический провод пульта дистанционного управления. Это может привести к поломке устройства.
	• Не протирайте пульт дистанционного управления бензином, растворителем и другими химическими веществами. Это может привести к обесцвечиванию и повреждению покрытия устройства. Если пульт сильно загрязнен, смочите ткань в растворе нейтрального моющего средства, хорошо ее отожмите и протрите устройство. После это протрите пульт сухой салфеткой.

НАСТРОЙКА ОБОРУДОВАНИЯ

ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройку оборудования должны выполнять квалифицированные установщики или технические специалисты.

Проводной пульт дистанционного управления имеет 3 варианта переключателей для управления платой.
Сводная информация о настройках оборудования

ОПЦИЯ	С переключиком	Без переключики
УСТАНОВКА ДИАПАЗОНА ТЕМП.	Установка температуры: 20°C - 30°C	Установка температуры: Режим охлаждения: 18°C - 32°C Обогрев: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Отключение функций Powerful и Quiet.	Включение функций Powerful и Quiet.
ТЕРМОРЕЗИСТОР КОМНАТНОЙ	Отключение отображения температуры в помещении.	Включение отображения температуры в помещении.

УСТАНОВКА

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ

Установка и техническое обслуживание должны проводиться квалифицированным персоналом, знающим местный код и положения и имеющим опыт работы с данным видом устройств.

1. Принадлежности

Нижеследующие принадлежности поставляются вместе с этим руководством. Если что-либо отсутствует, то немедленно обращайтесь к Вашему дилеру.

1,1 Пульт дистанционного управления

1,2 Винт (2 шт.)

1,3 Руководство по эксплуатации

1,4 Кабель

Винт	Пульт дистанционного управления	Руководство по эксплуатации	Кабель
			
(2 шт.)	(1 шт.)	(1 шт.)	(1 шт.)

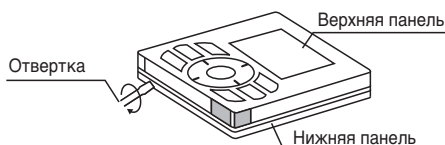
2. Подробное Руководство

2,1 Снятие верхней панели.

Вставьте отвертку в выемку на нижней панели для снятия верхней панели (2 точки).

Печатная плата пульта дистанционного управления установлена на верхней панели. Соблюдайте осторожность, чтобы не повредить печатную плату отверткой.

Соблюдайте осторожность, чтобы пыль или влага не попали в печатную плату.



Вставьте и 'СЛЕГКА' поверните отвертку для снятия.

2,2 Место соединения проводов в пульте дистанционного управления.

Верхнее центральное отверстие

Место выреза



Разрежьте пластик по выемке и удалите оставшиеся заусенцы.

2,3 Процедура установки нижней панели.

Проденьте кабель через верхнее центральное отверстие, прежде чем закреплять нижнюю панель на стене. Закрепите нижнюю панель на стене с помощью винтов из комплекта. Следите, чтобы кабель не был прижат к стене слишком сильно.

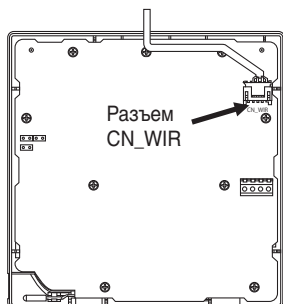


ПРИМЕЧАНИЕ

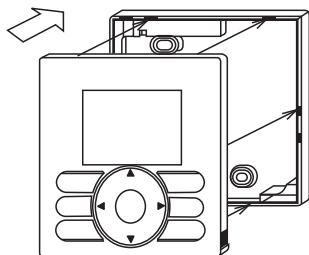
- Пульт дистанционного управления необходимо крепить только на ровную стену.
- Для предотвращения деформации нижней панели избегайте чрезмерной затяжки установочных винтов.

2,4 Установка верхней панели.

- Подключите кабель к разъему (CN_WIR), как показано ниже.



- Совместите верхнюю панель с выступами нижней панели, вставьте и нажмите на верхнюю панель, чтобы надежно зафиксировать.

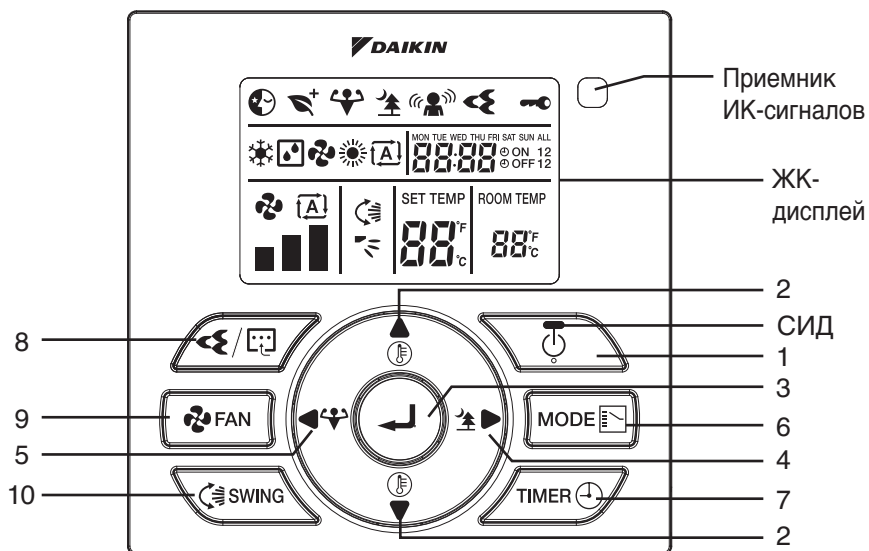


- Снимите защитную мембрану, которая расположена сверху верхней панели.

2,5 Подключите кабель к внутреннему блоку.

Подключите кабель пульта к разъему платы внутреннего блока (CN_WIR). Расположение разъема см. на монтажной схеме блока.

Показания устройства BRC51D67



РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Кнопка

- Нажмите один раз для включения кондиционера.
- Вновь нажмите для остановки модуля.

2. Кнопка и

- Нажмите кнопку  или  для повышения или понижения установленной температуры.
- Одновременно нажмите кнопки  FAN и  SWING, чтобы переключить единицы измерения температуры: °C и °F.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Отображение температуры в помещении доступно только для некоторых моделей.

3. Кнопка

- Нажмите, чтобы подтвердить выбор.

4. Кнопка

- Нажмите кнопку , чтобы включить/выключить режим Quiet.

5. Кнопка

- Нажмите кнопку , чтобы включить/выключить режим Powerful.

6. Кнопка MODE

- Нажмите кнопку MODE  для выбора типа режима работы.
- Для модели только с функцией охлаждения доступны следующие режимы: COOL () , DRY () , FAN () .
- Для модели с тепловым насосом, доступные режимы: COOL () , HEAT () , AUTO () , DRY () , FAN () .

7. Кнопка TIMER

ПРИМЕЧАНИЕ

- Подождите 10 секунд для закрытия установки часов.
- Время устанавливается в 24-часовом формате.

А) Чтобы настроить часы, одновременно нажмите и удерживайте кнопки TIMER и в течение 3 секунд.

- a. Будет мигать индикация часа.



- b. Нажмите кнопку  или , чтобы изменить значение часа.

- c. Нажмите кнопку , чтобы подтвердить значение часа. Начнет мигать индикация минут.



- d. Нажмите кнопку  или  для изменения значения минут.

- e. Нажмите кнопку , чтобы подтвердить значение минут, затем будет мигать индикация “MON” (ПН).

- f. Нажмите кнопку  или  для изменения дня недели.

- g. Нажмите кнопку , чтобы подтвердить день недели.

В) Установка ON/OFF Timer — установка ежедневного таймера

a. Нажмите и удерживайте кнопку **TIMER** (⌚) в течение 3 секунд.

b. Установка ON Timer 1

- I. Будет мигать индикация “MON” (ПН).
- II. Используйте кнопку ◀ или ▶ для выбора дня недели, а затем нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить день недели.
- III. Будет мигать индикация часа. Используйте кнопку ◀ или ▶ для переключения между часом и минутами.



Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы изменить значение часа или минут.

Нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить выбранное значение.

- IV. Повторите шаги II–III для установки таймера для других дней.

c. Установка ON Timer 2

- I. Еще раз нажмите **TIMER** (⌚), чтобы открыть параметр ON Timer 2. Начнет мигать надпись “MON” (ПН).
- II. Используйте кнопку ◀ или ▶ для выбора дня недели, а затем нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить день недели.
- III. Будет мигать индикация часа.



Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы изменить значение часа.

Нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить значение часа. Начнет мигать индикация минут.

- IV. Повторите шаги II–III для установки таймера для других дней.

d. Установка OFF Timer 1

- I. Еще раз нажмите **TIMER** (⌚), чтобы открыть параметр OFF Timer 1. Начнет мигать надпись “MON” (ПН).
- II. Используйте кнопку ◀ или ▶ для выбора дня недели, а затем нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить день недели.
- III. Будет мигать индикация часа.



Нажмите кнопку ▲ или ▼, чтобы изменить значение часа.

Нажмите кнопку ↵, чтобы подтвердить значение часа. Начнет мигать индикация минут.

- IV. Повторите шаги II–III для установки таймера для других дней.

е. Установка OFF Timer 2

- I. Еще раз нажмите **TIMER** , чтобы открыть параметр OFF Timer 2. Начнет мигать надпись "MON" (ПН).
- II. Используйте кнопку  или  для выбора дня недели, а затем нажмите кнопку , чтобы подтвердить день недели.
- III. Будет мигать индикация часа.



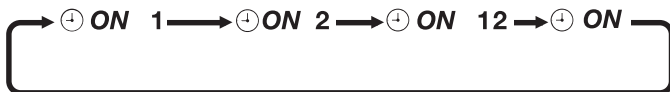
Нажмите кнопку  или , чтобы изменить значение часа.

Нажмите кнопку , чтобы подтвердить значение часа. Начнет мигать индикация минут.

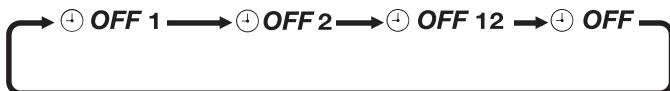
- IV. Повторите шаги II–III для установки таймера для других дней.

С) Активация On/Off Timer

- a. Нажмите кнопку **TIMER** , чтобы открыть параметр On Timer. Начнет мигать  **ON** 1.
- b. Нажмите кнопку  для перехода к выбору On Timer.



- c. Нажмите кнопку  для подтверждения выбора. Начнет мигать  **OFF** 1.
- d. Нажмите кнопку  для выбора Off Timer.



- e. Нажмите кнопку  для подтверждения выбора и выхода.
- f. Описание параметров:

ON 1 – активирует только параметр ON Timer 1
ON 2 – активирует только параметр ON Timer 2.
ON 12 – активирует параметры ON Timer 1 и 2
ON – активирует параметр ON Timer в соответствии с настройкой на пульте дистанционного управления

OFF 1 – активирует только параметр OFF Timer 1
OFF 2 – активирует только параметр OFF Timer 2
OFF 12 – активирует параметры OFF Timer 1 и 2
OFF – активирует параметр OFF Timer в соответствии с настройкой на пульте дистанционного управления

 ПРИМЕЧАНИЕ

- Не рекомендуется устанавливать ON TIMER и OFF TIMER на одинаковые значения.
- В противном случае произойдет срабатывание действующего таймера в соответствии с приоритетностью, указанной в таблице ниже:

Приоритетность	Таймера
1 (Самая высокая)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (Самая низкая)	OFF TIMER 1

8. Кнопка /

- Нажмите / , чтобы включить функцию **STREAMER**.
- Удерживайте в течение 3 секунд, чтобы перейти к выбору режимов. Начнет мигать **SLEEP** (). Используйте кнопки   и  для переключения функций **SLEEP** () , **ECONO** () , **POWERFUL** () , **QUIET** () , **SENSE** () , **STREAMER** (). Нажмите кнопку , чтобы подтвердить выбор функции. Если в течение 10 секунд не будет нажата ни одна кнопка, меню выбора функций будет закрыто. На некоторых моделях отдельные функции могут быть недоступны.

Функции	Описание
SLEEP ()	Доступно только в режимах COOL и HEAT .
ECONO ()	Для установленной температуры автоматически будет выбран экологичный уровень. Доступно только в режимах COOL и HEAT . Доступно только на некоторых моделях.
POWERFUL ()	POWERFUL активируется только на 20 минут. Через 20 минут функция POWERFUL автоматически выключается. Если пользователь нажмет кнопку FAN или QUIET либо выключит устройство, функция POWERFUL выключится. Работает во всех режимах.
QUIET ()	Если пользователь нажмет кнопку FAN или POWERFUL либо выключит устройство, функция QUIET выключится. Работает во всех режимах, кроме DRY .
SENSE ()	Интеллектуальное охлаждение или нагрев в экологичном режиме. Работает в режимах COOL и HEAT только на некоторых моделях.
STREAMER ()	Работает во всех режимах. STREAMER может работать одновременно со всеми функциями. Доступно только на моделях с функцией STREAMER .

9. Кнопка FAN

- Нажмите кнопку  FAN для непрерывного переключения скорости вентилятора в следующем порядке:



- В режиме **AUTO** скорость воздушного потока регулируется автоматически в зависимости от температуры в помещении и температуры, установленной пользователем.



ПРИМЕЧАНИЕ

- Настройка вентилятора недоступна в режиме **DRY** ().

- Нажмите и удерживайте  в течение 3 секунд, чтобы включить/выключить блокировку кнопок. Если включена блокировка кнопок, работает только кнопка .

Регулировка максимальной скорости вентилятора в режиме AUTO

- I. Установите скорость вентилятора **ВЫСОКАЯ**. Нажмите и удерживайте кнопки  и  FAN в течение 3 секунд.
- II. Начнет мигать значение максимальной скорости вентилятора в процентах.

- III. С помощью кнопки  или  установите значение максимальной скорости в пределах от 100% до 40%.
- IV. Нажмите , чтобы сохранить значение максимальной скорости.
- V. Для активации выберите режим вентилятора AUTO.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Если в течение 10 секунд не будет выполнено никаких действий, меню настройки вентилятора будет закрыто.
- Эта функция позволяет установить максимальную скорость вентилятора.
- Вентилятор будет работать в режиме AUTO. Максимальная скорость вентилятора будет ограничена пределом, установленным пользователем.
- Настройка максимальной скорости вентилятора доступна только в режиме AUTO.

10. Кнопка SWING

- Нажмите  SWING для включения/выключения функции автоматического поворота жалюзи.
- Чтобы выбрать определенное направление потока воздуха, нажмите кнопку  SWING , дождитесь, пока жалюзи переместится в нужное положение, и нажмите эту кнопку еще раз.

Выбор режима поворота жалюзи (доступно только на некоторых моделях)

- Нажмите и удерживайте эту кнопку в течение 3 секунд, чтобы выбрать один из режимов поворота жалюзи. Начнет мигать . С помощью кнопки  или  выберите один из режимов: ,  или . Нажмите  для подтверждения.

ПРИМЕЧАНИЕ

- Выбор режима поворота жалюзи доступен, только если включена функция  SWING.

ИНДИКАТОР ОШИБКИ

⚠ ПРИМЕЧАНИЕ

– Светодиодный индикатор будет мигать при возникновении ошибки.

При обнаружении любого ненормального состояния проводной контроллер BRC51D начнет мигать, указывая на код ошибки. Далее указан формат для кодов ошибок.



A= ID вспомогательного устройства

Главное устройство = 0

Вспомогательное устройство = 1–9, A–F

B= Код ошибки

См. таблицу ниже

КОД ОШИБКИ	КОДА
00	Нормальный
A1	Ошибка платы внутреннего блока
A3	Неисправность дренажного насоса
A5	Антифриз (охлаждение) / перегрев теплообменника (обогрев)
A6	Неисправность двигателя вентилятора внутреннего блока
AN	Неисправность электрики воздухоочистителя
AE	Неправильная температура воды в трубопроводе
C4	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора теплообменника внутреннего блока (1)
C5	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора теплообменника внутреннего блока (2)
C7	Ошибка концевого переключателя жалюзи
C9	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора внутреннего блока
E1	Ошибка платы наружного блока
E3	Защита от высокого давления
E4	Защита от низкого давления
E5	Блокировка двигателя компрессора / перегрузка компрессора
E6	Ошибка запуска компрессора
E7	Блокировка двигателя пост. тока вентилятора наружного блока
E8	Чрезмерный ток на входе переменного тока
E9	Ошибка EXV
EA	Ошибка 4-ходового клапана
F3	Перегрев выпускного трубопровода
F6	Перегрев теплообменника
H0	Ошибка системы датчиков компрессора
H3	Ошибка реле высокого давления
H6	Ошибка обнаружения обратной связи компрессора
H7	Перегрузка двигателя вентилятора / перегрузка по току / неисправность датчика
H8	Ошибка датчика переменного тока

КОД ОШИБКИ	КОДА
H9	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора наружного воздуха
J1	Ошибка датчика давления
J3	Короткое замыкание / отсоединение / смещение терморезистора выпускного трубопровода компрессора
J5	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора всасывающего трубопровода
J6	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора теплообменника наружного блока
J7	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора теплообменника контура хладагента
J8	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора жидкостного трубопровода
J9	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора газовой трубы
L1	Ошибка платы преобразователя наружного блока
L3	Перегрев коробки управления наружного блока
L4	Перегрев радиатора
L5	Ошибка IPM/IGBT
L8	Перегрузка по току преобразователя компрессора
L9	Защита от перегрузки по току компрессора
LC	Ошибка связи (платы управления наружного блока и платы преобразователя)
P1	Обрыв фазы или небаланс напряжений
P4	Короткое замыкание / отсоединение терморезистора радиатора
PJ	Ошибка установки мощности
U0	Недостаточно газа
U2	Недопустимое напряжение постоянного тока
U4	Ошибка Коммуникации
U7	Ошибка связи (платы управления наружного блока и платы IPM)
UA	Ошибка установки
UF	Несоответствие трубопровода и проводки / несоответствующая проводка / недостаточно газа
UH	Антифриз (другие помещения)

ПАМ'ЯТКА

İÇERİK

GÜVENLİK HUSUSLARI	1
DONANIM AYARI	2
KURULUM	3
BRC51D67 DENETLEYİCİ GÖSTERİMİ	5
KULLANIM TALİMATI	6
HATA GÖSTERGESİ	11

Not:

Bu kılavuzdaki şekiller yalnızca kullanıcıya açıklama amaçlıdır. Gerçek makineden farklı olabilirler. Önceden bildirimde bulunmadan değiştirilebilirler. Gelecekte ürünlerin geliştirilmesi için.

Güvenlik Hususları

Orijinal talimatlar İngilizce olarak yazılmıştır. Diğer dillerdeki metinler orijinal talimatların çevirisidir. Uzaktan kumandayı çalıştırmadan önce bu **GÜVENLİK HUSUSLARI** metnini dikkatle okuyun. Müşteriyi uzaktan kumandanın kullanılması ve bakımı konusunda eğitin. Müşterileri bu Kullanım Kılavuzunun daha sonra bakmak amacıyla Kurulum Kılavuzu ile birlikte saklanması gerektiği konusunda bilgilendirin.

UYARI ve **DİKKAT** Sembollerinin Anlamları:

 UYARI	Kaçınılması halinde ölüm veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilecek potansiyel olarak tehlikeli durumları ifade eder.
 DİKKAT	Kaçınılması halinde düşük veya orta şiddetli yaralanmalarla sonuçlanabilecek potansiyel olarak tehlikeli durumları ifade eder. Güvensiz uygulamalara karşı uyarıda bulunmak için de kullanılabilir.
 NOT	Yalnızca ekipman veya mülkün hasar görmesi kazalarıyla sonuçlanabilecek durumları ifade eder.

• Bu kılavuzda aşağıdaki piktogramlar kullanılmaktadır.

	Kesinlikle kaçının.		Verilen talimatlara mutlaka uyun.
	Su ve nemden uzak tutun.		Islak ellerle yaklaşmayın.

 UYARI	
	• Uzaktan kumandayı değiştirmeyin ve tamir etmeyin. Değişiklikler ve onarımlar için Daikin bayinize danışın.
	• Kendi başınıza uzaktan kumandanın yerini değiştirmeyin ve tekrar kurulum yapmayın. Hatalı kurulum elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. Yer değişiklikleri veya tekrar kurulumlar için Daikin bayinize danışın.
	• Uzaktan kumandanın yakınında yanıcı maddeler (saç spreyi veya böcek ilacı gibi) kullanmayın. Ürünü tiner gibi organik solventlerle temizlemeyin. Organik solventlerin kullanılması çatlaklara, ürünün hasar görmesine, elektrik çarpmalarına ve yangına neden olabilir.
	• Uzaktan kumandanın sel veya fırtına gibi bir doğal felaket nedeniyle suya batması halinde bayiye danışın. Uzaktan kumandayı böyle bir durumda kullanmayın, aksi takdirde bir arıza, elektrik çarpması veya yangına neden olabilir.

Kesinlikle Uyulması Gereken Maddeler

⚠ DİKKAT

	• Ürünün zarar görmesini engellemek için çocukların uzaktan kumandayla oynamasına izin vermeyin.
	• Uzaktan kumandayı kesinlikle demonte etmeyin. İç parçalara dokunulması elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir. İç incelemeler ve ayarlamalar için Daikin bayinize danışın.
	• Uzaktan kumanda düğmelerine ıslak parmaklarla dokunmayın. Düğmelere ıslak parmaklarla dokunulması elektrik çarpmasına neden olabilir.
	• Uzaktan kumandayı yıkamayın. Bu, elektrik kaçağına neden olabilir ve elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.
	• Uzaktan kumandanın ıslanmasına kesinlikle neden olmayın. Su uzaktan kumandanın hasar görmesine ve elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

⚠ NOT

	• Uzaktan kumandanın düğmesine sert ve sivri uçlu bir nesneyle kesinlikle basmayın. Uzaktan kumanda hasarlı olabilir.
	• Uzaktan kumandanın elektrik kablolarını kesinlikle çekmeyin ve bükmeyin. Ünitenin arıza yapmasına neden olabilir.
	• Uzaktan kumandayı benzin, tiner, kimyasal toz bezi vs. ile silmeyin. Uzaktan kumandanın rengi solabilir veya kaplaması soyulabilir. Çok kirlenmişse bir bezi suyla seyreltilmiş nötr deterjana batırın, iyice sıkın ve uzaktan kumandayı silin. Ardından başka bir kuru bezle silin.

DONANIM AYARI

⚠ NOT

- Donanım ayarı kurulumcular veya teknisyenler tarafından yapılmalıdır.

Kablolu uzaktan kumandada kart fonksiyonunu kontrol etmek için 3 bağlantı teli vardır.

Donanım ayarları özeti

SEÇENEK	Bağlantı Teli İle	Bağlantı Teli Olmadan
AYARLANAN SICAKLIK ARALIĞI	Ayarlanmış Sıcaklık: 20°C - 30°C	Ayarlanmış Sıcaklık: Soğutma Modu: 18°C - 32°C Isıtma Modu: 10°C - 30°C
* POWERFUL_QUIET	Powerful & Quiet Özelliğini Devre Dışı Bırak	Powerful & Quiet Özelliğini Etkinleştir
ODA SICAKLIĞI	Oda Sıcaklığı Göstergesini Devre Dışı Bırak	Oda Sıcaklığı Göstergesini Etkinleştir

KURULUM

⚠ NOT

Kurulum ve bakım işlemleri, yerel kuralları ve yönetmelikleri bilen, bu tür cihazlar konusunda tecrübesi olan kalifiye kişiler tarafından yapılmalıdır.

1. Aksesuarlar

Bu kılavuz ile birlikte aşağıdaki aksesuarlar verilmektedir. Eğer her hangi bir parça eksik ise, derhal bayiniz ile temasa geçin.

- 1,1 Uzaktan kumanda
- 1,2 Vida (2 parça)
- 1,3 Kullanım kılavuzu
- 1,4 Kablo

Vida	Uzaktan Kumanda	Kullanım Kılavuzu	Kablo
 (2 parça)	 (1 parça)	 (1 parça)	 (1 parça)

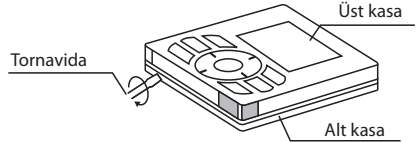
2. Adım adım montaj

2,1 Üst kasayı çıkarın.

Üst kasayı (2 nokta) çıkarmak için alt kasanın girintisine bir tornavida sokun.

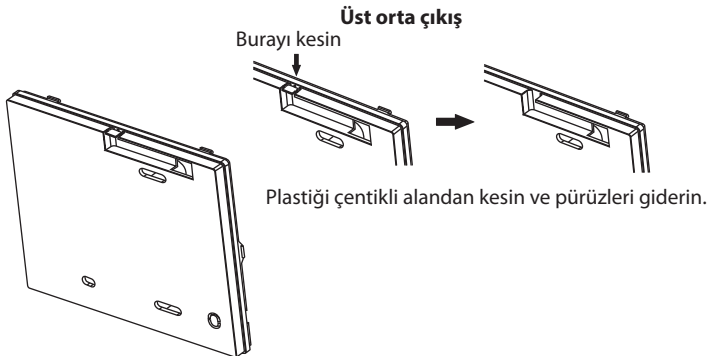
Uzaktan kumanda basılı devre kartı üst kasaya takılıdır. Basılı devre kartına tornavida ile zarar vermemek için dikkatli olun.

Basılı devre kartının toz veya nemle temas etmemesi için dikkatli olun.



Çıkartırken tornavidayı takın ve 'HAFİFÇE' döndürün.

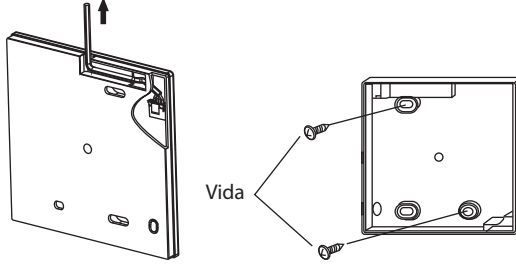
2,2 Kablo bağlantılarının uzaktan kumandaya gireceği konum.



2,3 Alt kasa kurulum prosedürü.

Alt kasayı duvara monte etmeden önce kabloyu üst orta çıkıştan geçirin. Alt kasayı birlikte verilen vida ile duvara takın. Alt kasanın kabloyu duvara doğru aşırı bastırmadığından emin olun.

İç mekan ünitesine kablo yönlendirme

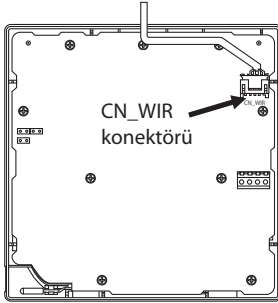


NOT

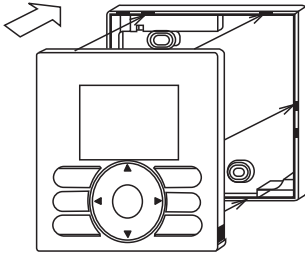
- Kumandayı sadece düz bir yüzeye monte edin.
- Alt kasanın deforme olmasını önlemek için montaj vidalarını aşırı sıkmaktan kaçının.

2,4 Üst kasayı takın.

- Kabloyu aşağıda gösterilen şekilde basılı devre kartı üzerindeki konektöre (CN_WIR) bağlayın.



- Ardından üst kasayı alt kasanın tırnaklarıyla hizalayın, üst kasayı takın ve sıkıca yerleşene kadar alt kasaya doğru bastırın.

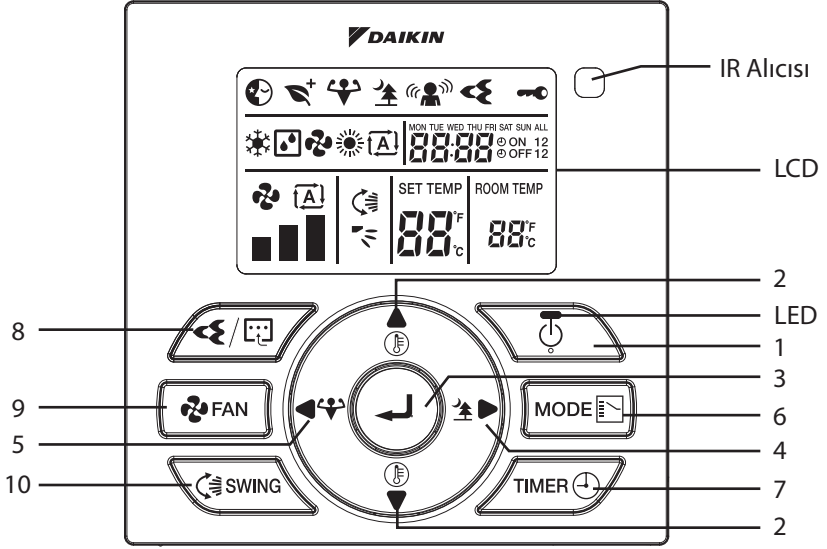


- Üst kasayı örten koruyucu membranı soyarak çıkarın.

2,5 Kabloyu iç mekan ünitesine takın.

El aygıtından gelen kabloyu iç mekan ünitesi basılı devre kartına bağlayın (CN_WIR konektörü). Konektörün konumu için kablo şemasına bakın.

BRC51D67 Denetleyici Gösterimi



KULLANIM TALİMATI

1. Düğmesi

- Klima ünitesini çalıştırmak için bir kez basın.
- Üniteyi durdurmak için tekrar basın.

2. ve Düğmesi

- Sıcaklık ayarını arttırmak ya da azaltmak için  veya  düğmesine basın.
-  FAN ve  SWING düğmesine aynı anda basarak sıcaklık ayarını °C ile °F arasında değiştirin.

NOT

- Oda Sıcaklığı Göstergesi yalnızca belirli modellerde bulunmaktadır.

3. Düğmesi

- Ayarı onaylamak için basın.

4. Düğmesi

- Quiet modunda çalışmayı AÇIK/KAPALI hale getirmek için   düğmesine basın.

5. Düğmesi

- Powerful modunda çalışmayı AÇIK/KAPALI hale getirmek için  düğmesine basın.

6. MODE Düğmesi

- Çalıştırma modu tipini seçmek için MODE  düğmesine basın.
- Yalnızca soğutmalı model için, kullanılabilen modlar: **COOL** () , **DRY** () , **FAN** () .
- Isı pompalı modeller için mevcut modlar: **COOL** () , **HEAT** () , **AUTO** () , **DRY** () , **FAN** () .

7. TIMER Düğmesi

NOT

- Saat ayarından çıkmak için 10 saniye bekleyin.
- Saat ayarı 24 saattir.

A) Saati ayarlama – Aynı anda TIMER ve düğmelerine 3 saniye boyunca basın.

- a. Saat yanıp sönmeye başlayacaktır.



- b.  veya  düğmesine basarak Saati değiştirin.

- c.  düğmesine basarak Saati onayladığınızda Dakika yanıp sönmeye başlayacaktır.



- d.  veya  düğmesine basarak Dakikayı değiştirin.

- e.  düğmesine basarak Dakikayı onayladığınızda "MON" yanıp sönmeye başlayacaktır.

- f.  veya  düğmesine basarak Gün'ü değiştirin.

- g.  düğmesine basarak Gün'ü onaylayın.

B) ON/OFF Timer Ayarı– Günlük Zamanlayıcı Ayarı

a. **TIMER** ⌚ düğmesine 3 saniye boyunca basın.

b. ON Timer 1 Ayarı

I. "MON" yanıp sönmeye başlayacaktır.

II. ◀ veya ▶ düğmesini kullanarak Gün'ü seçin ve ⏸ düğmesine basarak Gün'ü onaylayın.

III. Saat yanıp sönmeye başlayacaktır. ◀ veya ▶ düğmesini kullanarak Saat ve Dakika arasında geçiş yapın.

88:88 88:88

▲ veya ▼ düğmesine basarak Saat ve Dakikayı değiştirin.

g. ⏸ düğmesine basarak ayarı onaylayın.

IV. Diğer günlerin zamanlayıcı ayarı için Adım II ve III'ü tekrarlayın.

c. ON Timer 2 Ayarı

I. **TIMER** ⌚ düğmesine tekrar basarak ON Timer 2 ayarını girdiğinizde "MON" yanıp sönmeye başlayacaktır.

II. ◀ veya ▶ düğmesini kullanarak Gün'ü seçin ve ⏸ düğmesine basarak Gün'ü onaylayın.

III. Saat yanıp sönmeye başlayacaktır.

88:88 88:88

▲ veya ▼ düğmesine basarak Saati değiştirin.

⏸ düğmesine basarak Saati onayladığınızda Dakika yanıp sönmeye başlayacaktır.

IV. Diğer günlerin zamanlayıcı ayarı için Adım II ve III'ü tekrarlayın.

d. OFF Timer 1 Ayarı

I. **TIMER** ⌚ düğmesine tekrar basarak OFF Timer 1 ayarını girdiğinizde "MON" yanıp sönmeye başlayacaktır.

II. ◀ veya ▶ düğmesini kullanarak Gün'ü seçin ve ⏸ düğmesine basarak Gün'ü onaylayın.

III. Saat yanıp sönmeye başlayacaktır.

88:88 88:88

▲ veya ▼ düğmesine basarak Saati değiştirin.

⏸ düğmesine basarak Saati onayladığınızda Dakika yanıp sönmeye başlayacaktır.

IV. Diğer günlerin zamanlayıcı ayarı için Adım II ve III'ü tekrarlayın.

e. OFF Timer 2 Ayarı

- I. **TIMER**  düğmesine tekrar basarak OFF Timer 2 ayarını girdiğinizde "MON" yanıp sönmeye başlayacaktır.
- II.  veya  düğmesini kullanarak Gün'ü seçin ve  düğmesine basarak Gün'ü onaylayın.
- III. Saat yanıp sönmeye başlayacaktır.

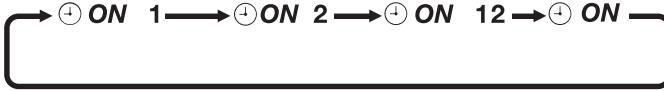
 veya  düğmesine basarak Saati değiştirin.

 düğmesine basarak Saati onayladığınızda Dakika yanıp sönmeye başlayacaktır.

- IV. Diğer günlerin zamanlayıcı ayarı için Adım II ve III'ü tekrarlayın.

C) On/Off Timer'ın etkinleştirilmesi

- a. **TIMER**  düğmesine basarak On Timer'ı etkinleştirin.  **ON 1** yanıp sönmeye başlayacaktır.
- b.  düğmesine basarak On Timer seçimleri arasında gezin.



- c.  düğmesine basarak seçimi onayladığınızda  **OFF 1** yanıp sönmeye başlayacaktır.
- d.  düğmesine basarak Off Timer seçimleri arasında gezin.



- e.  düğmesine basarak seçimi onaylayın ve çıkın.

f. Tanım:

- ON 1** –Yalnızca Etkinleştirme ON Timer 1 ayarı
ON 2 –Yalnızca Etkinleştirme ON Timer 2 ayarı
ON 12 –Yalnızca Etkinleştirme ON Timer 1 ve 2 ayarı
ON –Etkinleştirme ON Timer ayarı kablosuz uzaktan kumanda ayarına göre
- OFF 1** –Yalnızca Etkinleştirme OFF Timer 1 ayarı
OFF 2 –Yalnızca Etkinleştirme OFF Timer 2 ayarı
OFF 12 –Yalnızca Etkinleştirme OFF Timer 1 ve 2 ayarı
OFF –Etkinleştirme OFF Timer ayarı kablosuz uzaktan kumanda ayarına göre

 NOT

- ON TIMER ve OFF TIMER'ı aynı değerlere sahip olacak şekilde ayarlamamız önerilmez.
- Bu durumda, etkin zamanlayıcı aşağıdaki tabloda belirtildiği öncelikle işlenecektir:

Öncelik	Zamanlayıcı
1 (En Yüksek)	ON TIMER 2
2	OFF TIMER 2
3	ON TIMER 1
4 (En Düşük)	OFF TIMER 1

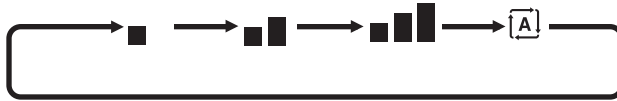
8. Düğmesi

- düğmesine basarak **STREAMER** özelliğini etkinleştirin.
- Özellik seçimine girmek için 3 saniye süreyle basın. **SLEEP** () yanıp sönecektir, veya düğmesi ile **SLEEP** (), **ECONO** (), **POWERFUL** (), **QUIET** (), **SENSE** (), **STREAMER** () arasında geçiş yapın. Özelliği onaylamak için düğmesine basın. 10 saniye içinde herhangi bir düğmeye basılmaması halinde Özellik seçiminden çıkacaktır. Tüm özellikler tüm modellerde bulunmamaktadır.

Özellikler	Notlar
SLEEP ()	Yalnızca COOL ve HEAT modunda bulunmaktadır.
ECONO ()	Ayarlı sıcaklık çevre dostu seviyeye otomatik olarak ayarlanır. Yalnızca COOL ve HEAT modunda bulunmaktadır. Yalnızca seçili modeller için geçerlidir.
POWERFUL ()	POWERFUL özelliği yalnızca 20 dakika için etkinleştirilir. 20 dakikanın ardından POWERFUL özelliği otomatik olarak devre dışı bırakılacaktır. Kullanıcının FAN düğmesine veya QUIET düğmesine basması ya da üniteyi kapatması halinde POWERFUL devre dışı kalacaktır. Tüm modlarda bulunmaktadır.
QUIET ()	Kullanıcının FAN düğmesine veya POWERFUL düğmesine basması ya da üniteyi kapatması halinde QUIET modu devre dışı kalacaktır. DRY modu hariç tüm modlarda bulunmaktadır.
SENSE ()	Akıllı, çevre dostu soğutma veya ısıtma modunda çalışma için. Belirli modellerde COOL ve HEAT modunda bulunmaktadır.
STREAMER ()	Tüm modlarda bulunmaktadır. STREAMER tüm özelliklerle birlikte çalışabilir. Yalnızca STREAMER bulunan model için geçerlidir.

9. FAN Düğmesi

- Aşağıdaki sırada fan hızını değiştirmek için FAN düğmesine sürekli basın:



- **AUTO** fanda hava akış hızı, kullanıcı tarafından seçilen oda sıcaklığı ve sıcaklık ayarına göre otomatik olarak ayarlanacaktır.

 NOT

- Fan ayarı **DRY** () modunda kullanılamaz.

- 3 saniye basarak Tuş Kilidi işlevini AÇIK/KAPALI hale getirin. Tuş Kilidi etkin olduğunda sadece düğmesine basılabilir.

OTOMATİK Fan Modunda Fan Hızı için Maksimum Limit Ayarla

- I. Fan hızını **YÜKSEK** olarak ayarlayın.  ve  FAN düğmesini 3 saniye basılı tutun.
- II. Maks. fan hızı yüzdesi yanıp sönecektir.

888

- III. Maks. fan hızı yüzdesini 100% - 40% arasında ayarlamak için  veya  tuşunu kullanın.
- IV. Fan hızı yüzdesini kaydetmek için  tuşuna basın.
- V. Etkinleştirmek için AUTO fan moduna girin.

NOT

- Fan limit ayarından çıkmak için 10 saniye bekleyin.
- Bu özellik ile kullanıcı fan hızı için maksimum limit ayarlayabilir.
- Ünite AUTO Fan Modu olarak çalışacaktır. Maksimum fan hızı kullanıcı tarafından ayarlanan limite uyacaktır.
- Fan hızı için maks. limit ayarlama yalnızca AUTO fan modunda etkinleştirilecektir.

10. SWING Düğmesi

- Otomatik hava salınımı işlevini AÇIK/KAPALI hale getirmek için  SWING düğmesine basın.
- Havayı belirli bir yöne vermek için  SWING düğmesine basıp panjurlar istenilen yönde hareket edene kadar bekleyin ve onaylamak için düğmeye bir kez daha basın.

Özel Salınım Modu seçimi (Yalnızca seçili model için geçerlidir)

- Özel Salınım Moduna girmek için 3 saniye boyunca basın. () yanıp sönmeye başlayacaktır.  ve  düğmesine basarak ,  ve  arasında geçiş yapın.  düğmesine basarak ayarı onaylayın.

NOT

- Özel Salınım Modu sadece  SWING AÇIK olduğunda etkinleştirilecektir.

HATA GÖSTERGESİ



– Hata oluşursa LED yanıp sönmeye başlar.

Anormal bir durum tespit edilirse, BRC51D kumandada bir hata kodu yanıp sönecektir. Hata kodu biçimi aşağıdaki gibi olacaktır:



A= Slave Kimliği

Master Ünite = 0

Slave Ünite = 1-9, A-F takip eder

B= Hata Kodu

Aşağıdaki tabloya bakın

HATA KODU	ANLAMI
00	Normal
A1	Dahili PCB Hatası
A3	Tahliye Pompası Anormal
A5	Antifriz (Soğutma) / Isı Eşanjörü Aşırı Isındı (Isıtma)
A6	Dahili Fan Motoru Anormal
AH	Elektrikli Hava Temizleyicisi Anormal
AE	Şebeke Suyu sıcaklığı kötü
C4	Dahili Isı Eşanjörü (1) Termistör Kısa/Açık
C5	Dahili Isı Eşanjörü (2) Termistör Kısa/Açık
C7	Panjur Limit Düğmesi Hatası
C9	Dahili Oda Termistörü Kısa/Açık
E1	Dış PCB Hatası
E3	Yüksek Basınç Koruması
E4	Düşük Basınç Koruması
E5	Kompresör Motoru Kilidi/Kompresör Aşırı Yüklendi
E6	Kompresör Çalıştırma Hatası
E7	Dış DC Fan Motoru Kilidi
E8	AC Girişinde Aşırı Akım
E9	EXV Hatası
EA	4 Yollu Valf Hatası
F3	Boşaltma Borusu Aşırı Isındı
F6	Isı Eşanjörü Aşırı Isındı
H0	Kompresör Sensör Sistemi Hatası
H3	Yüksek Basınç Düğmesinde Hata
H6	Kompresör Geribildirim Algılama Hatası
H7	Fan Motoru Aşırı Yüklü/Aşırı Akım/Sensör Anormal
H8	AC Akımı Sensörü Hatası

HATA KODU	ANLAMI
H9	Dış Hava Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık
J1	Basınç Sensöründe Hata
J3	Kompresör Boşaltma Borusu Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık/Yanlış Yerleştirdi
J5	Emme Borusu Termistörü Kısa/Açık
J6	Dış Isı Eşanjörü Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık
J7	Alt Soğutma Isı Eşanjörü Termistörü Kısa/Açık
J8	Sıvı Borusu Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık
J9	Gaz Borusu Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık
L1	İnvertör Dış Ünite PCB Hatası
L3	Dış Kontrol Kutusu Aşırı Isındı
L4	Isı Haznesi Aşırı Isındı
L5	IPM Hatası/IGBT Hatası
L8	İnvertör Kompresöründe Aşırı Akım
L9	Kompresör Aşırı Akım Önleme
LC	İletişim Hatası (Dış Kontrol PCB'si Ve İnvertör PCB'si)
P1	Açık Faz veya Voltaj Dengesizliği
P4	Isı Haznesi Termistörü Kısa Devre Yaptı/Açık
PJ	Kapasite Ayarı Hatası
U0	Yetersiz Gaz
U2	DC Gerilimi Aralık Dışı
U4	İletişim hatası
U7	İletişim Hatası (Dış Kontrol PCB Ve IPM PCB)
UA	Kurulum Hatası
UF	Boru Ve Kablo Tertibatı Uyuşmuyor/Yanlış Kablo Tertibatı/Yetersiz Gaz
UH	Antifriz (Diğer Odalar)

NOT

- 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.
- Bei widersprüchlichen Auslegungen dieses Handbuchs und seiner Übersetzung in eine andere Sprache ist die englische Version dieses Handbuchs maßgebend.
- Der Hersteller behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Spezifikationen und Designs jederzeit ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
- Alle Bilder dienen nur zur Veranschaulichung.
- 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.
- In het geval dat een versie van deze handleiding in vertaling anders kan worden geïnterpreteerd dan de Engelse versie, geldt de Engelse versie.
- De fabrikant behoudt zich het recht voor specificaties en ontwerpkenmerken die in dezes worden vermeld, te allen tijde te herzien zonder voorafgaande kennisgeving.
- Alle afbeeldingen dienen alleen ter illustratie.
- 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.
- In caso di conflitto nell'interpretazione di questo manuale e di qualsiasi traduzione dello stesso in qualsiasi lingua, prevarrà la versione inglese di questo manuale.
- Il produttore si riserva il diritto di rivedere qualsiasi specifica e progettazione qui contenuta in qualsiasi momento senza preavviso.
- Tutte le immagini sono solo a scopo illustrativo.
- Σε περίπτωση διαφορών μεταξύ του εγχειριδίου αυτού και τυχόν μετάφρασής του σε οποιαδήποτε γλώσσα, υπερισχύει η Αγγλική έκδοση αυτού του εγχειριδίου.
- Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα αναθεώρησης των προδιαγραφών και σχεδίων που περιέχονται στο παρόν οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.
- Όλες οι εικόνες προορίζονται αποκλειστικά για λόγους επίδειξης.
- A versão em inglês do Manual prevalecerá na eventualidade de qualquer conflito na interpretação deste Manual e de qualquer tradução do mesmo.
- O fabricante reserva-se o direito de rever qualquer uma das especificações e concepção/design aqui contido a qualquer altura sem aviso prévio.
- Todas as imagens são meramente ilustrativas.
- В случае возникновения противоречий в тексте данного руководства, переведенного на любой язык, преимущество будет иметь английская версия.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в настоящий документ в любое время и без предварительного уведомления.
- Все изображения представлены исключительно в справочных целях.
- Bu kılavuz ile herhangi bir dildeki çevirisinin yorumlanması arasında herhangi bir çelişki halinde kılavuzun İngilizce nüshası geçerli olacaktır.
- Üretici teknik özellikleri ve tasarımları herhangi bir zamanda, önceden bildirimde bulunmadan değiştirme hakkını saklı tutar.
- Tüm resimler yalnızca referans amaçlıdır.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende,
Belgium

DAIKIN MIDDLE EAST AND AFRICA FZE

P.O.Box 18674, Jebel Ali Free Zone, Dubai-UAE

Email: info@daikinmea.com

Web: www.daikinmea.com

Importer for Turkey:

DAIKIN ISITMA ve SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN TİC A.Ş.

Allianz Plaza-Kucukbakkalkoy Mah.Kayisdagi Cad.No:1 34750

Atasehir-ISTANBUL / TURKIYE

DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:

Osaka Umeda Twin Towers South, 1-13-1, Umeda,
Kita-ku, Osaka, 530-0001, Japan

<http://www.daikin.com>

DAIKIN MALAYSIA SDN. BHD.

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