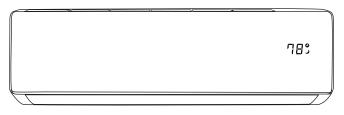
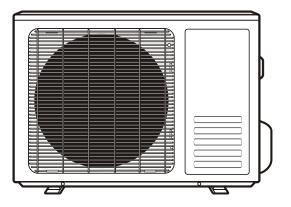


12,000 BTU - 17 SEER2 24,000 BTU - 17 SEER2 36,000 BTU - 19 SEER2 DC Inverter Ductless Mini Split Air Conditioner with Heat Pump Model No.: BHI-T17-12K115V-US (12K BTU) BHI-T17-24K230V-US (24K BTU) BHI-T19-36K230V-US (36K BTU)





Customer & Technical Support information (Please contact us BEFORE returning product)

Website : www.bhiair.com Contact Phone # : 1-626-427-3298 (Mon-Fri, 9am-5pm/PST) Email: support@bhiair.com help@bhiair.com



"BHI" Outdoor Unit has "Heating Belt" that works by Temperature Sensor, if temperature lower than 32°F (0°C) degree, it would start to heat and when over than 32°F (0°C) degree, would stop working automatically to ensure that Outdoor Unit does not freeze, it's a great feature to use BHI Mini Split AC at cold temperature region / area / season.

CONTENTS

SAFETY PRECAUTIONS
NAME OF PARTS4
REMOTE CONTROL
OPERATION INSTRUCTIONS
INSTALLATION PRECAUTIONS14
INDOOR UNIT INSTALLATION
OUTDOOR UNIT INSTALLATION
TEST OPERATION
MAINTENANCE
TROUBLESHOOTING

* The design and specifications are subject to change without prior notice for product improvement. Consult with the sales agency or manufacturer for details.

^{*} The shape and position of buttons and indicators may vary according to the model, but their function are the same.

SAFETY PRECAUTIONS

SAFETY RULES AND RECOMMENDATIONS FOR THE INSTALLER

- 1. Read this guide before installing and using the appliance.
- 2. During the installation of the indoor and outdoor units, access to the working area should be forbidden to children. Unforeseeable accidents could happen.
- 3. Make sure that the base of the outdoor unit is firmly fixed.
- 4. Check that air cannot enter the refrigerant system and check for refrigerant leaks when moving the air conditioner.
- 5. Carry out a test cycle after installing the air conditioner and record the operating data.
- 6. Protect the indoor unit with a fuse of suitable capacity for the maximum input current or with another overload protection device.
- 7. Ensure that the mains voltage corresponds to that stamped on the rating plate. Keep the switch or power plug clean. Insert the power plug correctly and firmly into the socket, thereby avoiding the risk of electric shock or fire due to insufficient contact.
- 8. Check that the socket is suitable for the plug , otherwise have the socket changed.
- 9. The appliance must be fitted with means for disconnection from the supply mains having a contact separation in all poles that provide full disconnection under "over voltage category III conditions", and these means must be incorporated in the fixed wiring in accordance with the wiring rules.
- 10. The air conditioner must be installed by professional or qualified persons.
- 11. Do not install the appliance at a distance of less than 50 cm from inflammable substances (alcohol, etc.) Or from pressurized containers (e.g. spray cans).
- 12. If the appliance is used in areas without the possibility of ventilation, precautions must be taken to prevent any leaks of refrigerant gas from remaining in the environment and creating a danger of fire.
- The packaging materials are recyclable and should be disposed of in the separate waste bins.
 Take the air conditioner at the end of its useful life to a special waste collection center for disposal.
- 14. Only use the air conditioner as instructed in this booklet. These instructions are not intended to cover every possible condition and situation. As with any electrical household appliance, common sense and caution are therefore always recommended for installation, operation and maintenance.
- 15. The appliance must be installed in accordance with applicable national regulations.
- 16. Before accessing the terminals, all the power circuits must be disconnected from the power supply.
- 17. The appliance shall be installed in accordance with national wiring regulations.
- 18. This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

SAFETY PRECAUTIONS

SAFETY RULES AND RECOMMENDATIONS FOR THE INSTALLER

- 19. Do not try to install the conditioner alone, always contact specialized technical personnel.
- 20. Cleaning and maintenance must be carried out by specialized technical personnel. In any case disconnect the appliance from the mains electricity supply before carrying out any cleaning or maintenance.
- 21. Ensure that the mains voltage corresponds to that stamped on the rating plate. Keep the switch or power plug clean. Insert the power plug correctly and firmly into the socket, thereby avoiding the risk of electric shock or fire due to insufficient contact.
- 22. Do not pull out the plug to switch off the appliance when it is in operation, since this could create a spark and cause a fire, etc.
- 23. This appliance has been made for air conditioning domestic environments and must not be used for any other purpose, such as for drying clothes, cooling food, etc.
- 24. Always use the appliance with the air filter mounted. The use of the conditioner without air filter could cause an excessive accumulation of dust or waste on the inner parts of the device with possible subsequent failures.
- 25. The user is responsible for having the appliance installed by a qualified technician, who must check that earthing/grounding is done in accordance with current legislation and insert a thermos magnetic circuit breaker.
- 26. The batteries in the remote controller must be recycled or disposed of properly. For disposal of scrap batteries, please discard the batteries as sorted municipal waste at the accessible collection point.
- 27. Never remain directly exposed to the flow of cold air for a long time. The direct and prolonged exposition to cold air could be dangerous for your health. Particular care should be taken in the rooms where there are children, old or sick people.
- 28. If the appliance gives off smoke or there is a smell of burning, immediately cut off the power supply and contact the Service Center.
- 29. The prolonged use of the device in such conditions could cause fire or electrocution.
- 30. Have repairs carried out only by an authorised Service Center of the manufacturer. Incorrect repair could expose the user to the risk of electric shock, etc.
- 31. Unhook the automatic switch if you foresee not to use the device for a long time. The airflow direction must be properly adjusted.
- 32. The flaps must be directed downwards in the heating mode and upwards in the cooling mode.
- 33. Ensure that the appliance is disconnected from the power supply when it will remain inoperative for a long period and before carrying out any cleaning or maintenance.
- 34. Selecting the most suitable temperature can prevent damage to the appliance.

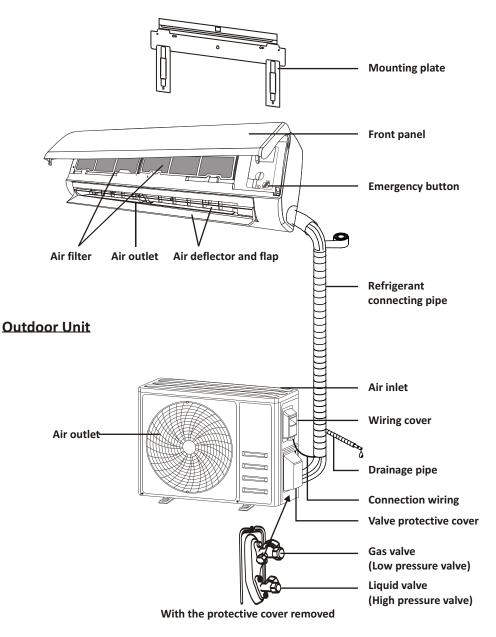
SAFETY PRECAUTIONS

SAFETY RULES AND PROHIBITIONS

- 1. Do not bend, tug or compress the power cord since this could damage it. Electrical shocks or fire are probably due to a damaged power cord. Specialized technical personnel only must replace a damaged power cord.
- 2. Do not use extensions or gang modules.
- 3. Do not touch the appliance when barefoot or parts of the body are wet or damp.
- 4. Do not obstruct the air inlet or outlet of the indoor or the outdoor unit. The obstruction of these openings causes a reduction in the operative efficiency of the conditioner with possible consequent failures or damages.
- 5. In no way alter the characteristics of the appliance.
- 6. Do not install the appliance in environments where the air could contain gas, oil or sulphur or near sources of heat.
- 7. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- 8. Do not climb onto or place any heavy or hot objects on top of the appliance.
- 9. Do not leave windows or doors open for long when the air conditioner is operating.
- 10. Do not direct the airflow onto plants or animals.
- 11. A long direct exposition to the flow of cold air of the conditioner could have negative effects on plants and animals.
- 12. Do not put the conditioner in contact with water. The electrical insulation could be damaged and thus causing electrocution.
- 13. Do not climb onto or place any objects on the outdoor unit.
- 14. Never insert a stick or similar object into the appliance. It could cause injury.
- 15. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

NAME OF PARTS

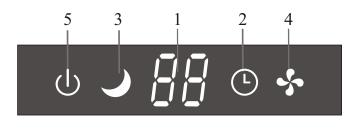
Indoor Unit



Note: This figure shown may be different from the actual object. Please take the latter as the standard.

NAME OF PARTS

Indoor Display





No.	LED	Function
1	88	Indicator for Timer, temperature and Error codes.
2		Lights up during Timer operation.
3)	SLEEP mode
4	*	The symbol appears when the unit is turned on, and disappear when the unit is turned off.
5	ወ	The symbol appears when power on.



The shape and position of switches and indicators may be different according to the model, but their function is the same.

Remote control DISPLAY

No.	Symbols	Meaning
1		Battery indicator
2	Q	Auto Mode
3	*	Cooling Mode
4	٥٥	Dry Mode
5	*	Fan only Mode
6	×	Heating Mode
7	K ECO	ECO Mode
8	Ю	Timer
9	<i>8.8</i> °	Temperature indicator
10	* ****	Fan speed: Auto/ low/low-mid/ mid/ mid-high/ high
11	1	Mute function
12	₩	TURBO function
13	Ľ	Up-down auto swing
14	"	Left-right auto swing
15	১	SLEEP function
16	*	Health function
17	₽Ő	I FEEL function
18	8H	8°C heating function
19	(íċ	Signal indicator
20		Gentle wind
21	a	Child-Lock
22	Ÿ	Display ON/OFF





The display and some functions of the remote control may vary according to the model.

No.	Button	Function			
1	\bigcirc	To turn on/off the air conditioner .			
2	^	To increase temperature, or Timer setting hours.			
3	~	To decrease temperature, or Timer setting hours.			
4	MODE	o select the mode of operation (AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT).			
-	500	To activate/deactivate the ECO function.			
5	ECO	Long press to activate/deactivate the 8°C heating function (depending on models).			
6	TURBO	To activate/deactivate the TURBO function.			
7	FAN	To select the fan speed of auto/low/mid/high.			
8	TIMER	To set the time for timer on/off.			
9	SLEEP	To switch-on/off the function SLEEP.			
10	DISPLAY	To switch-on/off the LED display.			
11	SWING 氏	To stop or start horizontal flaps louver movement or set the desired up/down air flow direction.			
12	SWING 🛲	To stop or start vertical deflectors louver movement or set the desired left/right air flow direction.			
13	I FEEL	To switch-on/off the I FEEL function.			
14	MUTE	To switch-on/off the MUTE function.			
14	WIGTE	Long press to activate/deactivate the GEN function (depending on models).			
15	MODE + TIMER	To activate/deactivate the CHILD-LOCK function.			
16	SWING 🛯	To activate/deactivate the SELF-CLEAN function (depending on models).			
	swing 🛤				
17	FAN + MUTE	To activate/deactivate the GENTLE WIND function (depending on models).			
18	SLEEP + DISPLAY	To activate/deactivate the HEALTH function (depending on models).			
19	I SET	To memory the setting temperature, setting mode and setting fan speed as you need.			

 \triangle The display and some functions of the remote control may vary according to the model.

 \triangle The shape and position of buttons and indicators may vary according to the model, but their function is the same.

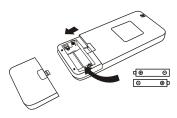
 \triangle The unit confirms the correct reception of each button with the beep.

Replacement of Batteries

Remove the battery cover plate from the rear of the remote control, by sliding it in direction as the arrow.

Install the batteries according the direction (+ and -)shown on the Remote Control. Reinstall the battery cover by sliding it into place.

▲ Use 2 pieces LRO3 AAA (1.5V) batteries. Do not use rechargeable batteries. Replace the old batteries with new ones of the same type when the display is no longer legible. Do not dispose batteries as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.



A For some models, each time when insert the batteries in the remote controller for the first time, you can set the Cooling only or Heating pump control type. As soon as you insert the batteries, turn off the remote controller, and operate as below.

1. Long press the \fbox{MODE} button, until the (\circledast) icon flash, to set the Cooling only type.

2. Long press the MODE button, until the (-🔆) icon flash, to set the Heating pump type.

Note: If you set the remote control in cooling mode, it will not be possible to activate the heating function in units with a heating pump. If you need to reset, take out the batteries and install again.

 $\underline{\wedge}$ For some models of the remote controller, you can program the temperature display between $^\circ C$ and $^\circ F.$

- 1. Press and hold the TURBO button over 5 seconds to get into the change mode;
- 2. Press and hold the TURBO button, until it switch to °C and °F;
- 3. Then release the pressing and wait for 5 seconds, the function will be selected.

Note:

- 1. Direct the remote control toward the Air conditioner.
- 2. Check that there are no objects between the remote control and the Signal receptor in the indoor unit.
- 3. Never leave the remote control exposed to the rays of the sun.
- 4. Keep the remote control at a distance of at least 1m from the television or other electrical appliances.

COOLING MODE

COOL衆

The cooling function allows the air conditioner to cool the room and reduce Air humidity at the same time.

To activate the cooling function (COOL), press the **MODE** button until the symbol ***** appears on the display.

With the button \checkmark or \land set a temperature lower than that of the room.

FAN MODE (Not FAN button)

FAN 岑

Fan mode, air ventilation only.

To set the FAN mode, press **MODE** until **\$** appears on the display.

DRY MODE

DRY هم This function reduces the humidity of the air to make the room more comfortable.

To set the DRY mode, Press $\boxed{\text{MODE}}$ until $_{\delta}\delta_{\delta}$ appears in the display. An automatic function of pre-setting is activated.

AUTO MODE

AUTO () Autor

Automatic mode.

To set the AUTO mode, press **MODE** until () appears on the display.

In AUTO mode the run mode will be set automatically according to the room temperature.

HEATING MODE

HEAT 🔆

The heating function allows the air conditioner to heat the room.

To activate the heating function (HEAT), press the **MODE** button until the symbol - appears on the display.

With the button \checkmark or \checkmark set a temperature higher than that of the room.

▲ In HEATING operation, the appliance can automatically activate a defrost cycle, which is essential to clean the frost on the condenser so as to recover its heat exchange function. This procedure usually lasts for 2-10 minutes. During defrosting, indoor unit fan stop operation. After defrosting, it resumes to HEATING mode automatically.

(For North American market)

If necessary, you can press ECO button 10 times within 8 seconds under heating mode to start the forced defrosting. It will defrost the outdoor ice much faster.

FAN SPEED function (FAN button)



Change the operating fan speed.

Press **FAN** button to set the running fan speed, it can be set to AUTO/ MUTE/ LOW/ LOW-MID / MID/ MID-HIGH/ HIGH/ TURBO speed circularly.



Child-Lock function

- Long press MODE and TIMER button together to active this function, and do it again to deactivate this function.
- 2. Under this function, no single button will active.

TIMER function ---- TIMER ON



To automatically switch on the appliance.

When the unit is switch-off, you can set the TIMER ON.

To set the time of automatic switch-on as below:

- 1. Press **TIMER** button first time to set the switch-on, () and [60h] will appear on the remote display and flashes.
- Press ^ or v to button to set desired Timer-on time. Each time you press the button, the time increases/decreases by half an hour between 0 and 10 hours and by one between 10 and 24 hours.
- 3. Press **TIMER** button second time to confirm.
- 4. After Timer-on setting, set the needed mode (Cool/ Heat/ Auto/ Fan/ Dry), by press the
 MODE button. And set the needed fan speed, by press FAN button. And press ^ or ∨ to set the needed operation temperature.

CANCEL it by press **TIMER** button.

TIMER function ---- TIMER OFF

To automatically switch off the appliance.

When the unit is switch-on, you can set the TIMER OFF.

To set the time of automatic switch-off, as below:

- 1. Confirm the appliance is ON.
- 2. Press the **TIMER** button at first time to set the switch-off.

3. Press **TIMER** button at the second time to confirm.

CANCEL it by press **TIMER** button.

Note: All programming should be operated within 5 seconds, otherwise the setting will be cancelled.

SWING function



- 1. Press the button SWING to activate the louver,
 - 1.1 Press SWING to activate the horizontal flaps to swing from up to down, the Swill appear on the remote display.
 Press again to stop the swing movement at the current angle.
 - 1.2 Press SWING to active the vertical deflectors to swing from left to right, the will appear on the remote display.
 Press again to stop the swing movement at the current angle.
- 2. If the vertical deflectors are positioned manually which placed under the flaps, they allow to move the air flow direct to rightward or leftward.
- 3. For some inverter heating models, press horizontal SWING and vertical SWING together button at the same time, it will activate the Self-Clean function.
- This adjustment must be done while the appliance is switched off.
- Never position "Flaps" manually, the delicate mechanism might get seriously damaged!
- Never put fingers, sticks or other objects into the air inlet or outlet vents. Such accidental contact with live parts might cause unforeseeable damage or injury.

TURBO function

TURBO 🍄

To activate turbo function, press the **TURBO** button, and **W** will appear on the display. Press again to cancel this function. In COOL/ HEAT mode, when you select TURBO feature, the appliance will turn to quick COOL or quick HEAT mode, and operate the highest fan speed to blow strong airflow.

MUTE function

MUTE 🛒

- Press MUTE button to active this function, and v will appears on the remote display. Do it again to deactivate this function.
- 2. When the MUTE function runs, the remote controller will display the auto fan speed, and the indoor unit will operate at lowest fan speed to help experience a quiet feeling.
- 3. When press FAN/ TURBO button, the MUTE function will be cancel. MUTE function can not be activated under dry mode.

ECO function

ECO 🖉

In this mode the appliance automatically sets the operation to save energy.

Press the **ECO** button, the **E** appears on the display, and the appliance will run in ECO mode. Press again to cancel it.

Note: The ECO function is available in both COOLING and HEATING modes.

SLEEP function

SLEEP *Pre-setting automatic operating* program.

Press **SLEEP** button to activate the SLEEP function, and \checkmark appears on the display. Press again to cancel this function.

After 10 hours running in sleep mode, the air conditioner will change to the previously set mode.

DISPLAY function (Indoor display)

DISPLAY Switch ON/OFF the LED display on panel.

Press **DISPLAY** button to switch off the LED display on the panel. Press again to switch on the LED display.

I FEEL function (Optional)

I FEEL 🕼

Press IFEEL button to active the function, the ∯ will appear on the remote display. Do it again to deactivate this function.

This function enables the remote control to measure the temperature at its current location, and send this signal to the air conditioner to optimize the temperature around you and ensure the comfort.

It will automatically deactivate 8 hours later.

GEN function (Optional)

- 1. Turn on the indoor unit at first, and long press [MUTE] button 3 seconds to activate, and do it again to deactivate this function.
- 2. Under this function, short press **MUTE** button to select the General type L3 L2 L1 OF.
- 3. Select OF and wait 2 seconds to exit it.
- * If the indoor unit displays "OA", please use the remote to raise the operating gear of the GEN mode, and the compressor will restart after stopping for 3 minutes.

SELF-CLEAN function (Optional)

Only optional for some heating pump inverter appliance.

To active this function, turn off the indoor unit at first, then press \underline{swing} and \underline{swing} button at the same time toward the indoor unit, until hear a beep, and [AC] will appear on the remote controller display and the indoor LED display.

- 1. This function helps carry away the accumulated dirt, bacteria, etc from the indoor evaporator.
- 2. This function will run about 30 minutes, and it will return to the pre-setting mode. You can press (2) button to cancel this function during the process.

You will hear 2 beeps when it's finished or cancelled.

- It's normal if there is some noise during this function process, as plastic materials expand with heat and contract with cold.
- We suggest operating this function at the following ambient conditions to avoid certain safety protection features.

	Temp < 86°F (30°C)
Outdoor unit	41°F (5°C) < Temp < 86°F (30°C)

 It's suggested to utilize this function every 3 months.

8°C heating function (Optional)

1. Long press **ECO** button over 3 seconds to active this function, and **B**°C (**[46°F]**) will appear on the remote display.

Do it again to deactivate this function.

- This function will auto start the heating mode when the room temperature is lower than 8°C (46°F), and it will return to standby if the temperature reaches 9°C (48°F).
- If the room temperature is higher than 18°C (64°F), the appliance will cancel this function automatically.

Gentle Wind function (Optional)

- Turn on the indoor unit, and change to COOL mode, then long press FAN and MUTE button together 3 seconds to active this function, # will appear on the display. Do it again to deactivate it.
- This function will auto close the vertical flaps, and give you the comfortable gentle wind feeling.

Health function (Optional)

Turn on the indoor unit at first, and long press
 SLEEP and DISPLAY button together 3 seconds to active this function, will appear on the display.

Do it again to deactivate it.

 When the HEALTH function is initiated, the Ionizer/ Plasma/ Bipolar Ionizer/ UVC Lights (depending on models) will be energized and running.

I SET function (Optional)

Remember your favorite setting and run into it by press One button

Remember the favorite setting:

- 1. In each mode (COOLING/ HEATING/ FAN/ DRY), long press " I SET " button over 3 seconds to remember it;
- 2. When "AU" flashing appears on the remote controller display, that means the remote controller remember your favorite setting;
- * Press any button to quit, and you can reset it by repeat 1, 2 operation.

Run into the favorite setting:

- 1. In each mode (COOLING/ HEATING/ FAN/ DRY), one press " I SET " button to active;
- The appliance will run as your favorite setting and you will see [AU] flashing on the remote controller;
- 3. Press it again or other buttons to cancel this function.

OPERATION INSTRUCTIONS

• Attempt to use the air conditioner under the temperature beyond the specified range may cause the air conditioner protection device to start and the air conditioner may fail to operate. Therefore, try to use the air conditioner in the following temperature conditions.

Fixed air conditioner:

MODE	Heating	Cooling	Dry	
Room temperature	0°C~27°C(32°F~80°F)	17°C~32°C(63°F~90°F)		
Outdoor temperature	mperature -7°C~24°C(19°F~75°F)	T1 climate: 15°C	~43°C(59°F~109°F)	
	-/ C 24 C(19 F /5 F)	T3 climate: 15°C~52°C(59°F~125°F)		

Inverter air conditioner:

MODE	Heating	Cooling	Dry
Room temperature	0°C~27°C(32°F~80°F)	17°C~32°C(63°F~90°F)	
Outdoor temperature	-15°C~24°C(5°F~75°F) (Low temperature heating: -15°C~24°C		50°C(59°F~122°F)
	(-4°F~75°F))	T3 climate: 15°C~	55°C(59°F~131°F)

With the power supply connected, restart the air conditioner after shutdown, or switch it to other mode during operation, and the air conditioner protection device will start. The compressor will resume operation after 3 minutes.

Characteristics of heating operation (applicable to Heating pump) Preheating:

When the heating function is enabled, the indoor unit will take 2^{25} minutes for preheating, after that the air conditioner will start heating and blows warm air.

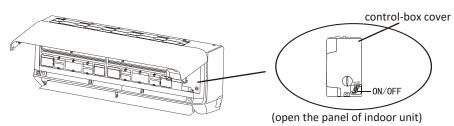
Defrosting:

During heating, when the outdoor unit frosted, the air conditioner will enable the automatic defrosting function to improve the heating effect. During defrosting, the indoor and outdoor fans stop running. The air conditioner will resume heating automatically after defrosting finish.

• Emergency button:

Open the panel and find the emergency button on the electronic control box when the remote controller fails . (Always press the emergency button with insulation material.)

Current status	Operation	Respond	Enter mode
Standby	Press the emergency button once	It beeps briefly once.	Cooling mode
Standby (Only for heating pump)	Press the emergency button twice in 3 seconds	It beeps briefly twice.	Heating mode
Running	Press the emergency button once	It keeps beeping for a while	Off mode



INSTALLATION PRECAUTIONS

Pipe Length and Additional Refrigerant

Inverter Models Capacity (Btu/h)	9K-:	1 2 K	18K-	24K	30K-	36K
Length of pipe with standard charge	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Length of pipe with standard charge (Like: North American, etc.)	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft
Maximum distance between indoor and outdoor unit	15m/49ft	15m/49ft	20m/65ft	20m/65ft	30m/98ft	30m/98ft
Additional refrigerant charge	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m	30g/m	25g/m
Max. diff. in level between indoor and outdoor unit	10m/32ft	10m/32ft	15m/48ft	15m/48ft	20m/65ft	20m/65ft
Type of refrigerant	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

ON-OFF Models Capacity (Btu/h)	9K-12K		18K-36K	
Length of pipe with standard charge	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Maximum distance between indoor and outdoor unit	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft
Additional refrigerant charge	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m
Max. diff. in level between indoor and outdoor unit	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Type of refrigerant	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Torque Parameters

PIPE Size	Newton meter[N x m]	Pound-force foot (lbf-ft)	Kilogram-force meter (kgf-m)
1/4 " (15 - 20	11.1 - 14.8	1.5 - 2.0
3/8 " (9.52)	31 - 35	22.9 - 25.8	3.2 - 3.6
1/2 " (ϕ 12)	45 - 50	33.2 - 36.9	4.6 - 5.1
5/8 " (60 - 65	44.3 - 48.0	6.1 - 6.6

Dedicated Distribution Device and Wire for Air Conditioner

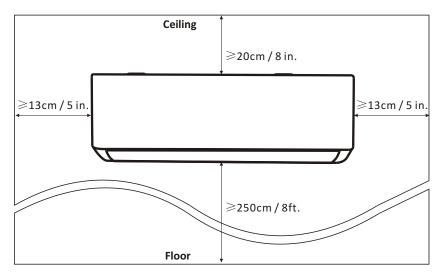
Min. Circuit Ampacity of Air Conditioner (A)	Minimum Wire Cross-sectional Area(mm ²)	Specification of Socket or Switch (A)	Fuse Specification (A)
≤8	0.75	15	15
$>$ 8 and \leqslant 10	1.0	15	15
\geq 10 and \leqslant 15	1.5	20	25
$>$ 15 and \leqslant 24	2.5	25	40
\geq 24 and \leq 28	4.0	35	45
$>$ 28 and \leqslant 32	6.0	40	55

∧ Note: This table is only for reference, the installation shall meet the requirements of local laws and regulations.

Step1: Select Installation location

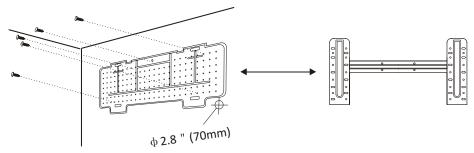
- 1.1 Ensure the installation complies with the installation minimum dimensions (defined below) and meets the minimum and maximum connecting piping length and maximum change in elevation as defined in the System Requirements section.
- 1.2 Air inlet and outlet will be clear of obstructions, ensuring proper airflow throughout the room.
- 1.3 Condensate can be easily and safely drained.
- 1.4 All connections can be easily made to outdoor unit.
- 1.5 Indoor unit is out of reach of children.
- 1.6 A mounting wall strong enough to withstand four times the full weight and vibration of the unit.
- 1.7 Filter can be easily accessed for cleaning.
- 1.8 Leave enough free space to allow access for routine maintenance.
- 1.9 Install at least 10 ft. (3 m) away from the antenna of TV set or radio. Operation of the air conditioner may interfere with radio or TV reception in areas where reception is weak. An amplifier may be required for the affected device.
- 1.10 Do not install in a laundry room or by a swimming pool due to the corrosive environment.
- 1.11 For ETL certification area, Caution: Mount with the lowest moving parts at least 8 ft. (2.4 m) above floor or grade level.

Minimum Indoor Clearances



Step2: Install Mounting Plate

- 2.1 Take the mounting plate from the back of indoor unit.
- 2.2 Ensure to meet the minimum installation dimension requirements as step 1, according to the size of mounting plate, determine the position and stick the mounting plate close to the wall.
- 2.3 Adjust the mounting plate to a horizontal state with a spirit level, then mark out the screw hole positions on the wall.
- 2.4 Put down the mounting plate and drill holes in the marked positions with drill.
- 2.5 Insert expansion rubber plugs into the holes, then hang the mounting plate and fix it with screws.



Note:

- (I) Make sure the mounting plate is firm enough and flat against the wall after installation.
- (II) This figure shown may be different from the actual object, please take the latter as the standard.

Step3: Drill Wall Hole

- A hole in the wall should be drilled for refrigerant piping ,the drainage pipe, and connecting cables.
- 3.1 Determine the location of wall hole base on the position of mounting plate.
- 3.2 The hole should be have a 70mm diameter at least and a small oblique angle to facilitate drainage.
- 3.3 Drill the wall hole with 70mm core drill and with small oblique angle lower than the indoor end about 5mm to 10mm.
- 3.4 Place the wall sleeve and wall sleeve cover(both are optional parts) to protect the connection parts.

Caution:

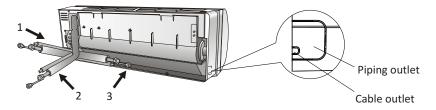
When drill the wall hole, maker sure to avoid wires, plumbing and other sensitive components.



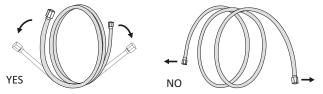
Step4: Connecting Refrigerant Pipe

4.1 According to the wall hole position, select the appropriate piping mode.There are three optional piping modes for indoor units as shown in the figure below:In Piping Mode 1 or Piping Mode 3, a notch should be made by using scissors to cut the plastic sheet of piping outlet and cable outlet on the corresponding side of the indoor unit.

Note: When cutting off the plastic sheet at the outlet, the cut should be trimmed to smooth.



4.2 Bending the connecting pipes with the port facing up as shown in the figure.



- 4.3 Take off the plastic cover in the pipe ports and take off the protective cover on the end of piping connectors.
- 4.4 Check whether there is any sundry on the port of the connecting pipe and make ensure the port is clean.
- 4.5 After align the center, rotate the nut of the connecting pipe to tighten the nut as tightly as possible by hand.
- 4.6 Use a torque wrench to tighten it according to the torque values in the torque requirements table; (Refer to the torque requirements table on section **INSTALLATION PRECAUTIONS**)
- 4.7 Wrap the joint with the insulation pipe.

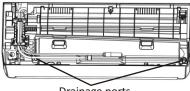




Step5: Connect Drainage Hose

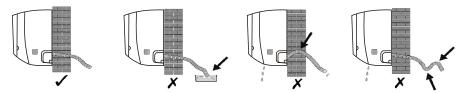
5.1 Adjust the drainage hose(if applicable)

In some model, both sides of the indoor unit are provided with drainage ports, you can choose one of them to attache the drainage hose. And plug the unused drain port with the rubber attached in one of the ports.



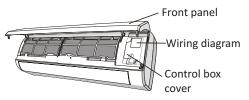
Drainage ports

- 5.2 Connect the drainage hose to the drainage port, ensure the joint is firm and the sealing effect is good.
- 5.3 Wrap the joint firmly with teflon tape to ensure no leaks.
- **Note:** Make sure there is no twists or dents, and the pipes should be placed obliquely downward to avoid blockage, to ensure proper drainage.



Step6: Connect Wiring

- 6.1 Choose the right cables size determined by the maximum operating current on the nameplate. (Check the cables size refer to section **INSTALLATION PRECAUTIONS)**
- 6.2 Open the front panel of indoor unit.
- 6.3 Use a screwdriver, open the electric control box cover, to reveal the terminal block.
- 6.4 Unscrew the cable clamp.
- 6.5 Insert one end of the cable into the position of control box from the back of the right end of the indoor unit.
- 6.6 Connect the wires to corresponding terminal according to the wiring diagram on the electric control box cover. And make sure that they are well connected.
- 6.7 Screw the cable clamp to fasten the cables.
- 6.8 Reinstall the electric control box cover and front panel.



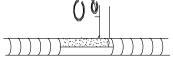
Step7: Wrap Piping and Cable

After the refrigerant pipes, connecting wires and drainage hose are all installed, in order to save space, protect and insulate them, it must be bundle with insulating tape before passing them through the wall hole.

7.1 Arrange the pipes ,cables and drainage hose well as the following picture.

Connecting wiring Refrigerant piping Insulation tape Drainage hose

- Note: (I) Make sure the drainage hose is at the bottom.
 - (II) Avoid crossing and bending of parts.
- 7.2 Using the insulating tape wrap the refrigerant pipes, connecting wires and drainage hose together tightly.



Step8: Mount Indoor Unit

- 8.1 Slowly pass the refrigerant pipes, connecting wires and drainage hose wrapped bundle through the wall hole.
- 8.2 Hook the top of indoor unit on the mounting plate.
- 8.3 Apply slight pressure to the left and right sides of the indoor unit, make sure the indoor unit is hooked firmly.
- 8.4 Push down the bottom of indoor unit to let the snaps onto the hooks of the mounting plate, and make sure it is hooked firmly.

Sometimes, if the refrigerant pips were already embedded in the wall, or if you want to connecting the pips and wires on the wall, do as below:

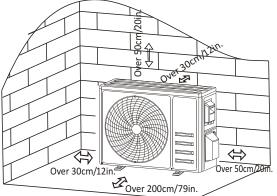
- (I) Hook the top of the indoor unit on the mounting plate without piping and wiring.
- (II) Lift the indoor unit opposite the wall, unfold the bracket on the mounting plate, and use this bracket to prop up the indoor unit, there will be a big space for operation.
- (III) Do the refrigerant piping, wiring, connect drainage hose, and wrap them as Step 4 to 7.

OUTDOOR UNIT INSTALLATION

Step1: Select Installation Location

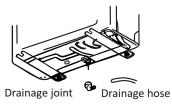
Select a site that allows for the following:

- 1.1 Do not install the outdoor unit near sources of heat, steam or flammable gas.
- 1.2 Do not install the unit in too windy or dusty places.
- 1.3 Do not install the unit where people often pass. Select a place where the air discharge and operating sound will not disturb the neighbors.
- 1.4 Avoid installing the unit where it will be exposed to direct sunlight (other wise use a protection, if necessary, that should not interfere with the air flow).
- 1.5 Reserve the spaces as shown in the picture for the air to circulate freely.
- 1.6 Install the outdoor unit in a safe and solid place.
- 1.7 If the outdoor unit is subject to vibration, place rubber blankets onto the feet of the unit.



Step2: Install Drainage Hose

- 2.1 This step only for heating pump models.
- 2.2 Insert the drainage joint to the hole at the bottom of the outdoor unit.
- 2.3 Connect the drainage hose to the joint and make the connection well enough.



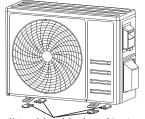
Step3: Fix Outdoor Unit

- 3.1 According to the outdoor unit installation dimensions to mark the installation position for expansion bolts .
- 3.2 Drill holes and clean the concrete dust and place the bolts .
- 3.3 If applicable install 4 rubber blankets on the hole before place the outdoor unit (Optional). This will reduce vibrations and noise.
- 3.4 Place the outdoor unit base on the bolts and pre-drilled holes.
- 3.5 Use wrench to fix the outdoor unit firmly with bolts.

Note:

The outdoor unit can be fixed on a wall-mounting bracket. Follow the instruction of the wall-mounting bracket to fix the wall-mounting bracket on the wall, and then fasten the outdoor unit on it and keep it horizontal.

The wall-mounting bracket must be able to support at least 4 times of the weight of outdoor unit.



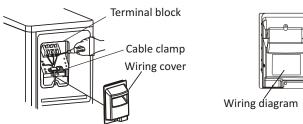
Install 4 rubber blankets (Optional)

OUTDOOR UNIT INSTALLATION

Step4: Install Wiring

- 4.1 Use a phillips screwdriver to unscrew wiring cover, grasp and press it down gently to take it down.
- 4.2 Unscrew the cable clamp and take it down.
- 4.3 According to the wiring diagram pasted inside the wiring cover, connect the connecting wires to the corresponding terminals, and ensure all connections are firmly and securely.
- 4.4 Reinstall the cable clamp and wiring cover.

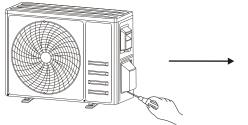
Note: When connecting the wires of indoor and outdoor units, the power should be cut off.

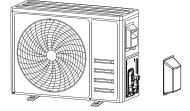


Step5: Connecting Refrigerant Pipe

- 5.1 Unscrews the valve cover, grasp and press it down gently to take it down(if the valve cover is applicable).
- 5.2 Remove the protective caps from the end of valves.
- 5.3 Take off the plastic cover in the pipe ports and check whether there is any sundry on the port of the connecting pipe and make ensure the port is clean.
- 5.4 After align the center, rotate the flare nut of the connecting pipe to tighten the nut as tightly as possible by hand.
- 5.5 Use a spanner hold the body of the valve and use a torque wrench to tighten the flare nut according to the torque values in the torque requirements table.

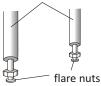
(Refer to the torque requirements table on section INSTALLATION PRECAUTIONS)





Take down the valve cover

connection pipes

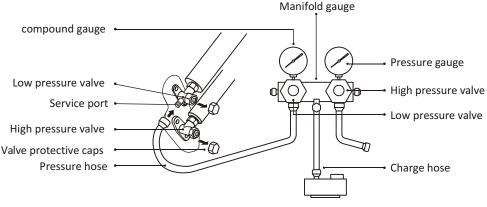




OUTDOOR UNIT INSTALLATION

Step6: Vacuum Pumping

- 6.1 Use a spanner to take down the protective caps from the service port, low pressure valve and high pressure valve of the outdoor unit.
- 6.2 Connect the pressure hose of manifold gauge to the service port on the outdoor unit low pressure valve.
- 6.3 Connect the charge hose from the manifold gauge to the vacuum pump.
- 6.4 Open the low pressure valve of the manifold gauge and close the high pressure valve.
- 6.5 Turn on the vacuum pump to vacuum the system.
- 6.6 The vacuum time should not be less than 15 minutes, or make sure the compound gauge indicates -0.1 MPa (-76 cmHg)
- 6.7 Close the low pressure valve of the manifold gauge and turn off the vacuum.
- 6.8 Hold the pressure for 5 minutes, make sure that the rebound of compound gauge pointer does not exceed 0.005 MPa.
- 6.9 Open the low pressure valve counterclockwise for 1/4 turn with hexagonal wrench to let a little refrigerant fill in the system, and close the low pressure valve after 5 seconds and quickly remove the pressure hose.
- 6.10 Check all indoor and outdoor joints for leakage with soapy water or leak detector.
- 6.11 Fully open the low pressure valve and high pressure valve of the outdoor unit with hexagonal wrench.
- 6.12 Reinstall the protective caps of the service port, low pressure valve and high pressure valve of the outdoor unit.
- 6.13 Reinstall the valve cover.



Vacuum pump

TEST OPERATION

Inspections Before Test Run

Do the following checks before test run.

Description	Inspection method	
Electrical safety inspection	 Check whether the power supply voltage complies with specification. Check whether there is any wrong or missing connection between the power lines, signal line and earth wires. Check whether the earth resistance and insulation resistance comply with requirements. 	
Installation safety inspection	 Confirm the direction and smoothness of drainage pipe. Confirm that the joint of refrigerant pipe is installed completely. Confirm the safety of outdoor unit, mounting plate and indoor unit installation. Confirm that the valves are fully open. Confirm that there are no foreign objects or tools left inside the unit. Complete installation of indoor unit air inlet grille and panel. 	
Refrigerant leakage detection	 The piping joint, the connector of the two valves of the outdoor unit, the valve spool, the welding port, etc., where leakage may occur. Foam detection method: Apply soapy water or foam evenly on the parts where leakage may occur, and observe whether bubbles appear or not, if not, it indicates that the leakage detection result is safe. Leak detector method: Use a professional leak detector and read the instruction of operation, detect at the position where leakage may occur. The duration of leak detection for each position should last for 3 minutes or more; If the test result shows that there is leakage, the nut should be tightened and tested again until there is no leakage; After the leak detection is completed, wrap the exposed pipe connector of indoor unit with thermal insulation material and wrap with insulation tape. 	

TEST OPERATION

Test Run Instruction

- 1. Turn on the power supply.
- 2. Press the ON/OFF button on the remote controller to turn on the air conditioner.
- 3. Press the Mode button to switch the mode COOL and HEAT.
 - In each mode set as below:
 - COOL-Set the lowest temperature
 - HEAT-Set the highest temperature
- 4. Run about 8 minutes in each mode and check all functions are properly run and respond the remote controller. Functions check as recommended:
 - 4.1 If the outlet air temperature respond the cool and heat mode
 - 4.2 If the water drains properly from the drainage hose
 - 4.3 If the Louver and deflectors(optional) rotate properly
- 5. Observe the test run state of the air conditioner at least 30 minutes.
- 6. After the successfully test run, return the normal setting and press ON/OFF button on the remote controller to turn off the unit.
- 7. Inform the user to read this manual carefully before use, and demonstrate to the user how to use the air conditioner, the necessary knowledge for service and maintenance, and the reminder for storage of accessories.

Note:

If the ambient temperature is excess the range refer to section OPERATION INSTRUCTIONS, and it can not run COOL or HEAT mode, lift the front panel and refer to the emergency button operation to run the COOL and HEAT mode.

MAINTENANCE

A Warning	 When cleaning, you must shut down the machine and cut off the power supply for more than 5 minutes. Under no circumstances should the air conditioner be flushed with water. Volatile liquid (e.g. thinner or gasoline) will damage the air conditioner, so only use soft dry cloth or wet cloth dipped with neutral detergent to clean the air conditioner. Pay attention to cleaning the filter screen regularly to avoid dust covering which will affect the filter screen effect. When the operating environment is dusty, the cleaning frequency should be increased appropriately. After removing the filter screen, do not touch the fins of the indoor unit to avoid scratching. 	
Clean the unit	(104 F) $(104 F)$	
	Tip: Wipe frequently to keep air conditioner clean and good appearance .	
Clean the filter	Take out the filter from the unit Clean the filter with soapy water and air dry it Replace the filter	
	Tip: When you find accumulated dust in the filter, please clean the filter in time to ensure the clean, healthy and efficient operation inside the air conditioner.	
Service and maintenance	 When the air conditioner is not in use for a long time, do the following work: Take out the batteries of the remote controller and disconnect the power supply of the air conditioner. When starting to use after long-term shutdown: Clean the unit and filter screen; Check whether there are obstacles at the air inlet and outlet of indoor and outdoor units; Check whether the drain pipe is unobstructed; Install the batteries of the remote controller and check whether the power is on. 	

TROUBLESHOOTING

MALFUNCTION	POSSIBLE CAUSES			
	Power failure/plug pulled out.			
	Damaged indoor/outdoor unit fan motor.			
	Faulty compressor thermomagnetic circuit breaker.			
The appliance does	Faulty protective device or fuses.			
not operate	Loose connections or plug pulled out.			
	It sometimes stops operating to protect the appliance.			
	Voltage higher or lower than the voltage range.			
	Active TIMER-ON function.			
	Damaged electronic control board.			
Strange odor	Dirty air filter.			
Noise of running water	Back flow of liquid in the refrigerant circulation.			
A fine mist comes from the air outlet	This occurs when the air in the room becomes very cold, for example in the "COOLING" or "DEHUMIDIFYING/DRY" modes.			
A strange noise can be heard	This noise is made by the expansion or contraction of the front panel due to variations in temperature and does not indicate a problem.			
	Unsuitable temperature setting.			
	Obstructed air conditioner intakes and outlets.			
Insufficient airflow, eitherhot or cold	Dirty air filter.			
	Fan speed set at minimum.			
	Other sources of heat in the room.			
	No refrigerant.			
	Remote control is not close enough to indoor unit.			
The appliance does not	The batteries of remote control need to be replaced.			
respond to commands	Obstacles between remote control and signal receiver in indoor unit.			
The display is off	Active DISPLAY function.			
The display is off	Power failure.			
	Strange noises during operation.			
Switch off the air	Faulty electronic control board.			
conditioner immediately	Faulty fuses or switches.			
and cut off the power supply in the event of:	Spraying water or objects inside the appliance.			
	Overheated cables or plugs.			
	Very strong smells coming from the appliance.			

ERROR CODE ON THE DISPLAY

In case of error, the display on the indoor unit shown the following error codes:

Display	Description of the trouble
E1	Indoor room temperature sensor fault
53	Indoor pipe temperature sensor fault
83	Outdoor pipe temperature sensor fault
EЧ	Refrigerant system leakage or fault
88	Malfunction of indoor fan motor
57	Outdoor ambient temperature sensor fault
<i>E0</i>	Indoor and outdoor communication fault
83	Outdoor discharge temperature sensor fault
89	Outdoor IPM module fault
E <i>R</i>	Outdoor current detect fault
88	Outdoor PCB EEPROM fault
EF	Outdoor fan motor fault
EH	Outdoor suction temperature sensor fault

DISPOSAL GUIDELINE (European)

This appliance contains refrigerant and other potentially hazardous materials. When disposing of this appliance, the law requires special collection and treatment. **DO NOT** dispose of this product as household waste or unsorted municipal waste.

When disposing of this appliance, you have the following options:

- Dispose of the appliance at designated municipal electronic waste collection facility.
- When buying a new appliance, the retailer will take back the old appliance free of charge.
- The manufacturer will also take back the old appliance free of charge.
- Sell the appliance to certifid scrap metal dealers.
- Disposing of this appliance in the forest or other natural surroundings endangers your health and is bad for the environment. Hazardous substances may leak into the ground water and enter the food chain.





Wi-Fi Function User Manual



This description is applied to Air Conditioners with Wi-Fi function. Please read the manual carefully before using the product and keep it for future reference.

Operation Steps	Operation Items	New Account	Re-install APP (registered before)
Step 1	Download and Install APP	YES	YES
Step 2	Activate APP	YES	YES
Step 3	Registration Account	YES	NO
Step 4	Login	YES	YES
Step 5	Add Device to control	YES	Registered Device will remain.

Operation guideline. Please take below simple guideline instruction as reference.

Note: If you registered the account and added device before, when you re-install the APP again and login, the added device will remain .

FCC Caution (FCC ID: 2ANDL-TYWE1S)

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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

-Reorient or relocate the receiving antenna.

-Increase the separation between the equipment and receiver.

-Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

-Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The distance between user and device should be no less than 20cm.

CONTENTS

Ni-Fi Module specification and basic information	1
Download and Install the App	2
Activate APP	3
Registration	4
_ogin	6
Add device	8
Air conditioner control	10
Account management	28
Frouble Shooting	.30

Wi-Fi Module specification and basic information

1. Minimum specifications on a Smart phone: Android 5.0 version or higher

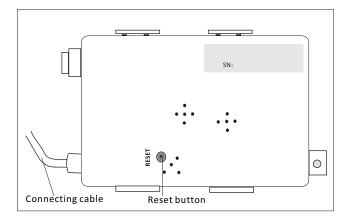
IOS 9.0 version or higher

2. Basic parameters for Wi-Fi module

Parameters	Details
Network frequency	2.400 - 2.500GHz
Standards of WLAN	IEEE 802.11 b/g/n(channels 1-14)
Protocol stack support	IPv4/IPv6/TCP/UDP/HTTPS/TLS/MulticastDNS
Security support	WEP/WPA/WPA2/AES128
Network type support	STA/AP/STA+AP

3. Wi-Fi module location and appearance in indoor unit

Open the front panel, the Wi-Fi module is nearby the electric box cover or on the panel.



Download and Install the App





SmartLife-SmartHome

For Android smart phone

Method1: Please scanthe QR code with a browser scanner, download and install the APP. Method2: Open the Google "Play Store" on your smart phone and search "SmartLife-SmartHome", ownload and install the APP.



For IOS smart phone

Method1: Please scanthe QR code and follow the tips toget into "AppStore", download and install the APP.

Method2: Open the Apple "AppStore" on your smartphone and search "SmartLife-SmartHome", download and install the APP.





Please enable the permissions of Storage/Location/Camera for this APP when installing. Otherwise it will have some problems when operating.

Activate APP

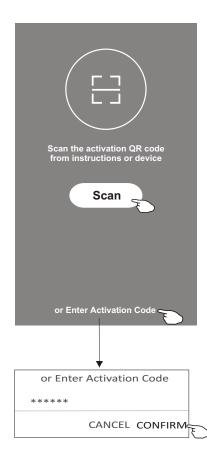
The first time the app is used, it will need activating.

1. Launch the APP "SmartLife-SmartHome" on your smart phone.



SmartLife-SmartHome

2. Method1:Tap button "Scan" and scan the right Activate QR code Method2: Tap "or Enter Activation Code" in bottom of the screen, then enter the activate code and tap "CONFIRM".



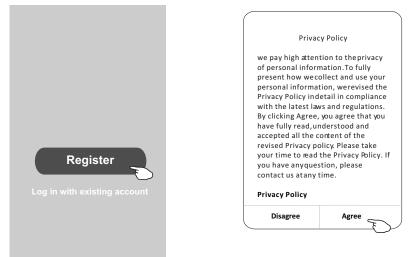
Activate QR code and activation code



Note: Without the QR code or activation code, you can't active the APP and using it, please keep them safe.

Registration

- 1. If you don't have any account please tap button "Register".
- 2.Read the Privacy Policy and tap "Agree".



- 3. Tap">" and choose the country.
- 4.Enter your e-mail address.
- 5. Tap the button "Obtain verification code".

Search the country or slide the screen up/down to find and choose the Country.

<		← Country Choosed
Resister		Search
>	enter your e-mail address here	А
****** X		Afghanistan
Obtain verification code		Albania
I Agree User agreement and Privacy Policy	>	Algeria
In Tagree User agreement and Privacy Policy		Angola
		Argentina
		Armenia
		Australia

Registration

6.Enter the verification code you received from e-mail.

7.Set the Password with 6-20 characters including characters and numbers.

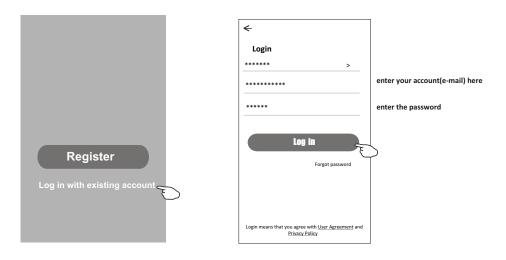
8.Tap "Done".





Login

- 1. Tap "Log in with existing account".
- 2.Enter your registered account and password.
- 3. Tap "Log in" button.

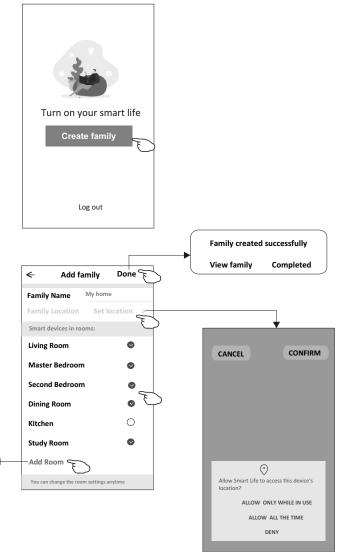


Login

The first time the APP is used, Create family is needed:

4. Tap "Create family".

- 5.Create a name.
- 6.Set the location.
- 7. Choose default rooms or add new rooms.
- 8.Tap "Done" and "Completed".



choose the recommended room or make a new room, then tap Done.



Note: The app can open the map on your phone and you can set the location where you are.

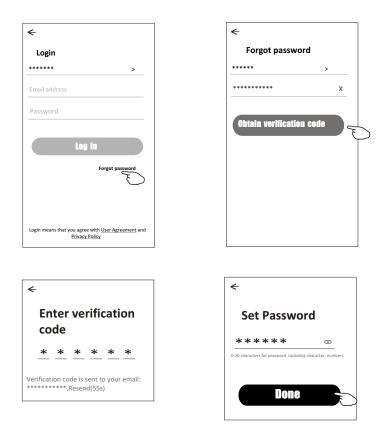
Login

Forgot the password

If you forgot the password or you want to reset the password, operate as below:

1. Tap "Forgot password".

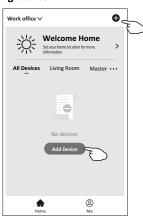
- 2. Enter your account(e-mail address) and tap button "Obtain verification code".
- 3.Enter the verification code received by your e-mail.
- 4.Set the new password and tap button "Done".

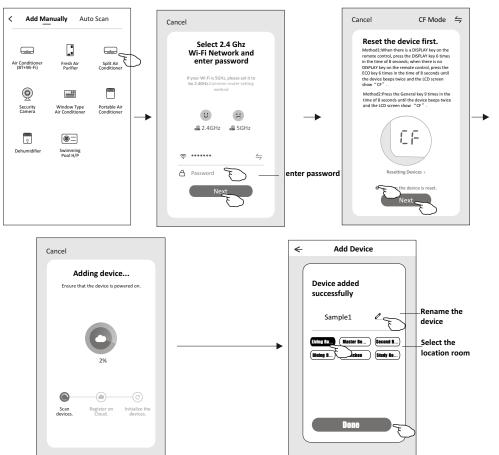


Add device

There are 2 modes CF(Quick connection) and AP(Access Point) for adding device. CF mode

- 1. Power on the indoor unit, no need to launch the air conditioner.
- 2.Click "+" in the upper right corner of the "Home" screen or tap "Add device" on the room which has no device.
- 3. Tap the "Split Air conditioner" logo.
- 4.Input the password of the Wi-Fi which the same as your smart phone connected, then tap "Next".
- 5.Follow the comments on the next screen to reset the Wi-Fi module then check "Confirm the device is reset" and tap"Next".
- 6.You can see the percent rate of connecting process, at the same time PP", "SA", "AP" shining in turn on the indoor display.
 - "PP" means "Searching the router"
 - "SA" means "connected to the router"
 - "AP" means "connected to the server"





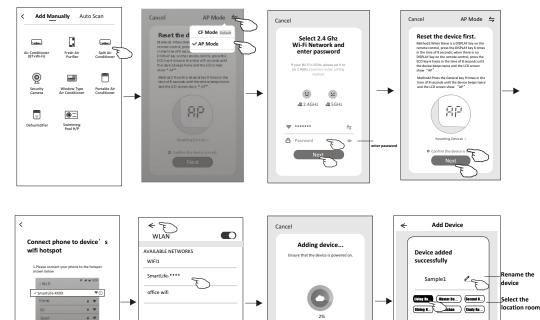
Add device

There are 2 methods to add the device. 2-AP mode

1. Power on the indoor unit, no need to launch the air conditioner.

- 2.Click "+" in the upper right corner of the "Home" screen
- or tap "Add device" on the room which has no device.
- 3. Tap the "Split Air Conditioner" logo.
- 4.Input the password of the Wi-Fi which the same as your smart phone connected, then tap "Next".
- 5.Tap ⇒ in the upper right corner and choose "AP Mode" then follow the comments on the screen to reset the Wi-Fi module then check "Confirm the device is reset" and tap"Next".
- 6.Read the instruction carefully and tap "Connect now".
- 7.In the network setting screen, select "SmartLife-****", and tap" ← ".
- 8.You can see the percent rate of connecting process, at the same time "PP", "SA", "AP" shining in turn on the indoor display.
 - "PP" means "Searching the router"
 - "SA" means "connected to the router"
 - "AP" means "connected to the server"

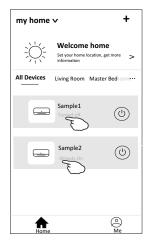
Work office ∨	,		0
ж́:	Welcome H Set your home location f information		>
All Devices	Living Room	Master	
	No devices		
	Add Device	D	
Ho	ne	(Q) Me	



Air conditioner control

The device control screen will pop up automatically after adding the device.

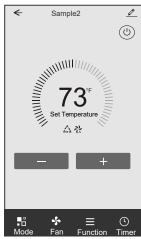
The device control screen will pop up manually by tapping the device name on the home screen.



Note:

There are two different control forms base on different software or Wi-Fi module firmware. Please read the manual carefully base on the real control interface.

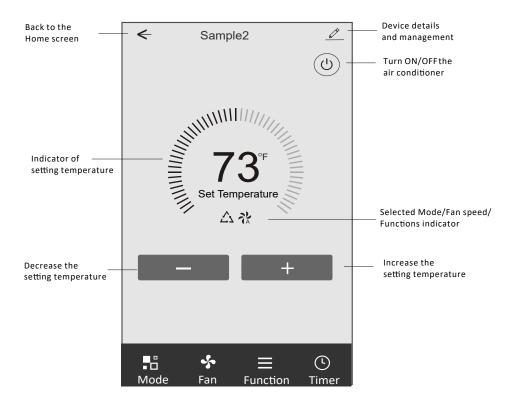
Control form1



Control form2



Control form1



The main control interface

Air conditioner control

Control form1-Mode setting

- 1. Tap Mode to pop up the Mode screen.
- 2.Select one of the mode Feel/Cool/Heat/Dry/Fan.
- 3. Tap anywhere around the setting temperature to cancel the Mode setting.



Control form1-Select fan speed

- 1. Tap Fan to pop up the Fan screen.
- 2.Select one of the fan speed High/med/Low/Auto.
- 3. Tap anywhere around the setting temperature to cancel the selection.



Control form1-Function setting

1. Tap Function to pop up the Function screen.

2.Select one of the functions Sleep/Turbo/ECO.

3.Select UP-DOWN/LEFT-RIGHT for auto swing with direction of UP-DOWN/LEFT-RIGHT.

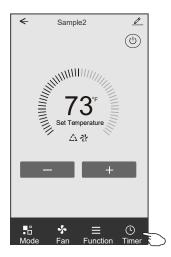
4. Tap anywhere around the setting temperature to cancel the Function setting.

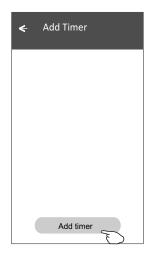


Control form1-Timer adding

1. Tap Timer to pop up the Add Timer screen.

2.Tap Add Timer.

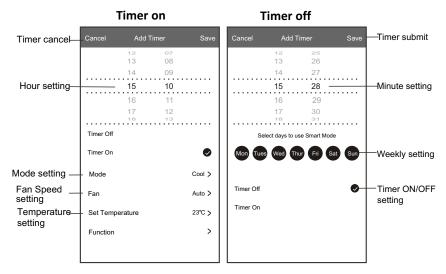




Control form1-Timer adding

3.Select the time, select the repeat days and Timer on/off.

4.Select the Mode/Fan speed/Function and select the setting temperature for Timer on. 5.Tap Save to add the timer.

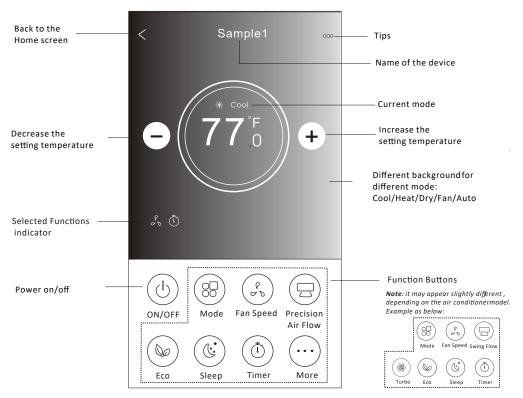


Control form1-Timer Management

- 1. Tap the bar of timer to edit the Timer like the Timer adding process.
- 2.Click the switch to enable or disable the Timer.
- 3. Holdind the bar of Timer about 3seconds and pop up the Remove Timer screen, tap CONFIRM and remove the Timer.

← Add Timer	
Timer accuracy is -/+ 30 seconds	
12:20 Once	Remove Timer
Timer:Off	Remove the timer?
12:20	
Mon, Tue, Wed, Thurs	\bigcirc
Timer: On 16°C Cool Turbo UP-DOWN	
Add timer	

Control form2



The main control interface

Air conditioner control

Control form2-Mode setting

- 1. Tap the Mode button.
- 2. There are 5 modes on the Mode screen, tap one button to set the Air conditioner working mode.
- 3. Tap the X button to back the main control screen.
- 4. The mode and background will change on the screen.





Note: please read the details of each mode in the user manual to control more comfortable.

Control form2-Fan speed selection

- 1. Tap the Fan speed button.
- 2. Choose your desired fan speed and tap it.
- 3. Tap the X button to back the main control screen.
- 4. The selected fan speed indicator will appear on the screen.





Mode	Fan Speed
Cool	All speeds
Fan	All speeds
Dry	
Heat	All speeds
Auto	All speeds

Note:

Fan Speed can't be adjusted on Dry mode .

Note: Fan Speed screen mayappear slightly different , depending on the air conditionermodel. Example as below:

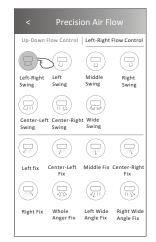


Control form2-Air Flow control

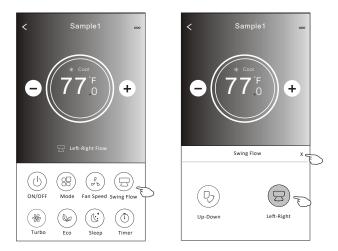
- 1. Tap the Precision Air Flow button or Swing Flow button.
- 2. Choose your desired air flow and tap it.
- 3. Tap the X button to back to the main control screen.
- 4. The selected air flow indicator will appear on the screen.
 - Note: For some models without auto Left-Right wind, If you active it, you will hear a beep, but no any actions.







Note: The Main controlscreen and Air Flowscreen may appear slightly different, depending on the air conditioner model. Example as below:



Control form2-ECO function

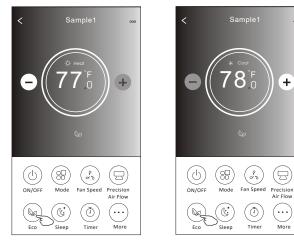
1.For Eco function, just tap the button to activate the function, the button will be lighting and the indicator will appear on the screen.

+

. . .

More

- 2. Tap again to disable the function.
- 3. Temperature controlled for some air conditioner model:
 - In Cooling mode, the new setting temperature will \ge 78°F. In heating mode, the new setting temperature will \leq 77 °F.



Mode	ECO enabled
Cool	Yes
Fan	
Dry	
Heat	Yes
Auto	

ECO is disabled on Fan/ Dry/Auto mode .

Note: The Main controlscreen and ECOcontrol method mayappear slightly different, depending on the airconditioner model. Example asbelow:



Note:

ECO is disabled on Turbo/Sleep mode too for some air conditioner model.

Air conditioner control

Control form2-Sleep function

- 1. Tap the Sleep button.
- 2. Choose your desired sleep mode and tap it.
- 3. Tap the X button to back to the main control screen.
- 4. The selected sleep mode indicator will appear on the screen.





Mode	Sleep enabled
Cool	Yes
Fan	
Dry	
Heat	Yes
Auto	

Sleep is disabled on Fan/ Dry/Auto mode .

Note:

The Main controlscreen may appear slightly different ,dependingon the air conditioner model. Example as below:





Note:

Sleep is disabled on Turbo/Sleep mode too for some air conditioner model..

Control form2-Timer(on) setting

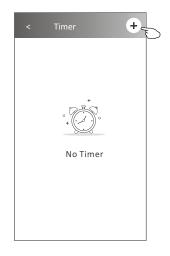
1. Tap the Timer button.

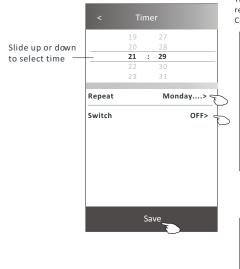
2.Tap + in the upper right corner of the Timer main screen.

3. Choose the Time/Repeat/Switch OFF then tap Save.

4. The timer (off) will appear on the Timer main screen.



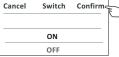




Tap repeat> then tap your desired repeat days orOnce, then tap Confirm your selection.

Cancel	Repeat	Confirm	
Once			
Monday		\checkmark	
Tuesday		\checkmark	
Wednesd	ау	√ է	_
Thursday		√	-
Friday		\checkmark	
Saturday			
Sunday			

Tap Switch> then slide the screen to chooseON and Confirm.



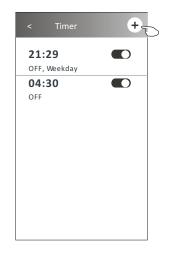


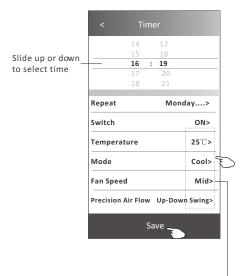
Control form2-Timer(off) setting

1. Tap the Timer button.

- 2.Tap + in the upper right corner of the Timer main screen.
- 3.Set the Time/Repeat Date/Switch(ON)/Temperature/Mode/
- Fan speed/Air Flow as your desired and then tap Save.
- 4. The timer will appear on the Timer main screen.







Tap repeat> then tap your desired repeat days orOnce, then tap Confirm your selection.

Cancel	Repeat	Confirm
Once		
Monday		~
Tuesday		\checkmark
Wednesd	ау	\checkmark
Thursday		\checkmark
Friday		\checkmark
Saturday		
Sunday		

Tap Switch> then slide the screen to choose ON and Confirm.



Tap Temperature/Mode/Fan Speed/ Air Flow > oneby one then setas your desired as mentionedon the previous chapter and tapConfirm the setting.



Control form2-Timer management

1.Change the Timer setting: Tap anywhere of the timer list bar except the switch bar to get into the Timer setting screen, change the setting and then tap save.

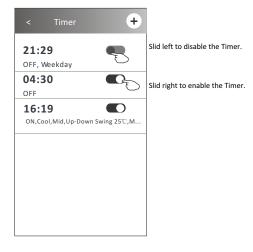
2.Enable or Disable the Timer:

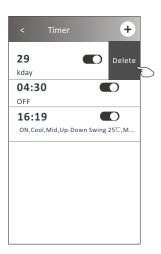
Tap the left of the switch to disable the Timer. Tap the right of the switch to enable the Timer.

3.Delete the Timer:

Slide the list bar of the Timer from right to left until Delete button appear, then tap delete.



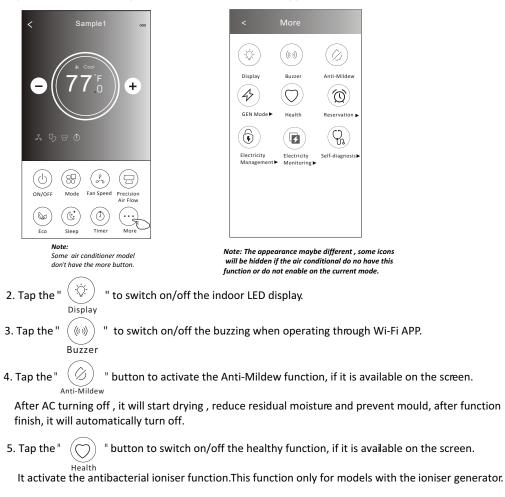




Air conditioner control

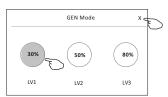
Control form2-More functions

1. Tap the More button to operate additional functions if it appears on the screen.



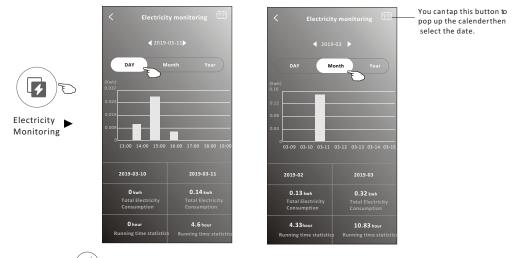
6. Tap the "GEN Mode" button, if it is available on the screen. In this Mode, you can choose one of the three levels of current. The air conditioner will maintain proper current to save energy.





Control form2-More functions

7. Tap the "Electricity Monitoring" button if it is available on the screen. In this function, you can monitor the air conditioner electricity consumption.



8. Tap the "

Reservation

button, if it is available on the screen.

Self-Cleaning

Check the details of the Self-Cleaning function on User Manual.

9. Tap the "8°C Heat" button , if it is available on the screen. This function help keep the room temperature over 8°C. Check the details of the 8°C Heat function on User Manual.



10.Tap the "Reservation" button , if it is available on the screen.

You can set the time, repeat day, temperature, mode, fan speed, air flow as you desired and then tap Save to activate the function.

The air conditioner will automatically reach your settings at the appointment time.

14 15	ervation 17 18	< Reservation
16 : 17 18	19 20 21	ON,Cool,Mid,Up-Down Swing 25 After the reservation is set up, the air condition will automatically reach your set requirement appointment time.
Repeat setting	Monday > 25°C>	
Temperature Mode	Cool>	
Fan Speed	Mid>	
Precision Air Flow	Up-Down Swing>	
S	ave	

Air conditioner control

Control form2-More functions

11.Tap the "Self-diagnosis" button, if it is available on the screen. The air conditioner will automatically diagnosis itself and indicate the Error code and the problem instructions if possible.



12. Tap the "

" button if it is available on the screen.

^{Photosensitive} This function allow the air conditioner to turn on/off the display automatically according to the light intensity.

13. Tap the " (

" button if it is available on the screen.

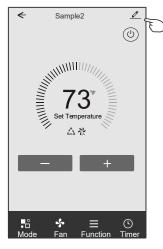
In this function, the air conditioner will blow soft airflow through the micro holes on the deflector.

Air conditioner control

Device details and management

Tap \swarrow on control form1 or tap ... on control form2, get into the device details screen. Here you can get some useful information and sharing the device to other accounts. Check the following pictures and instructions carefully.

Control form1



Control form2



	Oetails of device	
	Information	
Tap to change the device location to another room	Modify Device Name *** > – – Device Location Dining Room > Check Device Network Check Now >–	Tap to check the network status
	Supported Third-part Control	
	annaan alwaa Google Ansistene	Tap to got the instruction for connecting the amazon alexa or Google Assistant voice controller
	Others	
	Device Sharing >-	Tap to sharing the device to other account
	Device Info >	Tap to check the Virtual ID/Wi-Fi name/IP address
Feed back the problems or some ——	— Feedback >	MAC address/Time Zone/Wi-Fi single strength
suggestions to the APP administrator.	Check for Firmware Update >	Check and update the firmware
	Remove Device	Tap to remove the device and the device will be reset automatically once be deleted.

Device details and management

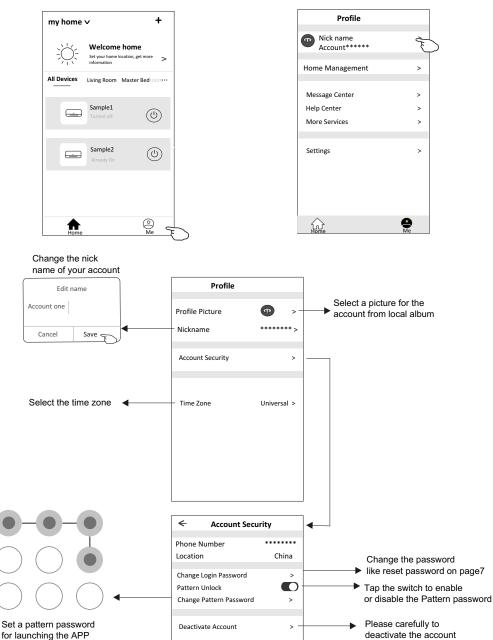
How to share the devices to other accounts?

- 1. Tap "Device Sharing" and pop up Device Sharing screen.
- 2. Tap "Add Sharing".
- 3. Select the region and enter the account which you want to sharing.
- 4. Tap "Completed", the account will appear on your sharing list.
- 5. The received sharing members should hold pressing the home screen and slide down to refresh the device list, the device will appear on the device list.

Intermation Modify Device Name Name Device Name Name Device Name Name Device Name Device Name Device Name Name Nam	Oetails of device	< Details of	device	← A	dd Sharing Completed
Modify Device Name ***> Device Location Dining Room > Check Device Network Check Now > Supported Third-part Control Image: Sharing Create Group Device Info Peedback Check for Firmware Update Remove Device Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Mating sharing Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Multiple Low laws Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Multiple Low laws Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Multiple Low laws Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Multiple Low laws At laws the device list. At laws the device list.	Information				
Device Device Nations Check Device Network Check Now > Supported Third part Control Others Device Sharing Create Group Device Info Perice Sharing Create Group Device Info Perice Sharing Create Group Device Info Remove Device Adding sharing Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list Method on and slide down to refresh the device list		member to control the device P	amily settings	Region	China +86
Supported Third-part Control Other Device Narring Create Group Device Info Peedback Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Image: Control Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Image: Control Hold on and slide down to refresh the device list Sample1 Image: Control Hold on and slide down to refresh the device list Sample2	, i i i i i i i i i i i i i i i i i i i			Region	
Image: Control of the station Others Device Info Device Info Create Group Device Info Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Image: Control of the state permanent resident a family temperature to stat	1			Account	*****
Others Device Sharing Device Info Device Info Create Group Device Info Remove Device Adding sharing Moding sharing Image: Simple: Simp				number	
Device Sharing Create Group Device Info Seedback Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Milling the firm Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Milling the firm Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the Sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the Simple1 Simple2 Milling thering Adding sharing	amazon alexa Gioagle Assistant				
Create Group Device Info Feedback Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Is recommended to set permanent resident as family Is recommend to set permanent	Others				
Device Info Feedback Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Adding sharing Image: Details of device It is recommended to ate permanent resident a family Image: Device Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s the point off Image: Device Sample1 Output Adding sharing Image: Device Sample1 Output Image: Device Sample1 Image: Device Sample1 Image: Device Sample2	Device Sharing	,			
Feedback Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Adding sharing It is recommended to set permanent resident as tamby In member to control the device family settings Storing Lat It is recommended to ast permanent resident as tamby It is named Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. It is recommended to ast permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permanent resident as tamby It is recommended to set permits as tamby It is recommended to set permits as tamby It is recommended to set permits as tamby	Create Group :				
Check for Firmware Update Remove Device Adding sharing Ce Details of device Is recommended to set permanent resident as family Storegutat Storegutat On Mass name1 Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account.	Device Info				
Adding sharing Image: Contracting the device Is recommended to set permanent resident as family Image: Contracting the device family Settings Sharing the transmission of the device family settings Image: Contracting the device family settings	Feedback				
► Details of device It is recommended to ast permanent resident as family Buring Lit • Alls name1 • Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. • Adding sharing	Check for Firmware Update	,			
C Details of device It is recommended to at permanent resident as family member to control the device family settings Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. All Devices Living Room Master Bed control Grad off Control off </td <td>Remove Device</td> <td>Adding sha</td> <td>ring S</td> <td></td> <td></td>	Remove Device	Adding sha	ring S		
Member to control the device Family Settings Sharing List All Devices Living Room Mile name1 All Devices Sample1 Control the device family Settings Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Sample1 Control the device family Settings All Devices Sample1 Control the device family Settings	< Details of device		my home 🗸	+	
Sharing List Image: Sharing List Image: Sharing List Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account. Sharing List Image: Sample1 Image: Sample2 Image: All baring Image: Sample2 Image: Sample2 <t< td=""><td>It is recommended to set permanent resident as family</td><td></td><td>, Velo</td><td>come home</td><td></td></t<>	It is recommended to set permanent resident as family		, Velo	come home	
Hold the bar about 3s then you can delete the sharing account.	Sharing List		/ Set you / 1 \ informa	r home location, get more >	
Sharing account.	Alias name1		All Devices Living F	Room Master Bedroom	
Adding sharing				d off	
				(())	¥
	Adding sharing				

Account management

Account Profile setting



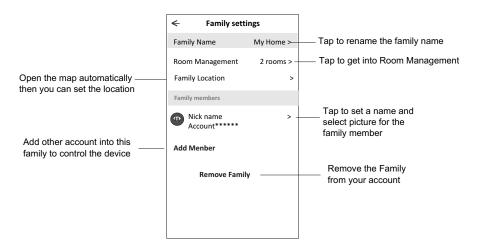
for all data will be deleted.

Home(Family) management

- 1. Tap the name of home at the left upper corner of the Home Screen and select the Home Management. Or tap Me and tap Home Management.
- 2. Tap one of the families in the family list and get into Family Settings screen.



3.Set the family as the following indicators.



Notice

- 1. For technical update, there is maybe deviation of the actual items from what is on the manual. We express our apologies. Please refer to your actual product and APP.
- 2. Smart air conditioner APP can be altered without notice for quality improvement and also be deleted depending on the circumstances of manufacturing firms .
- 3. In case Wi-Fi signal strength is weakened, smart App may be disconnected. So make sure the indoor unit near to wireless router.
- 4. DHCP server function should be activated for wireless router.
- 5. The internet connection may fail because of a firewall problem. In this case, contact your internet service provider.
- 6. For smart phone system security and network setting, make sure Smart air conditioner APP is trusted.

Description	Analysis of cause
Air conditioner can't be configured successfully	 Check the mobile connected WLAN router SSID and password is correct; Check whether there are additional settings of WLAN router as shown below. Firewall by router itself or by PC MAC address filtering Hidden SSID DHCP server Reboot WLAN router, mobile device and air conditioner (WLAN module) and connect air conditioner by CF mode again. Before rebooting, check nobody has already connected to same air conditioner.
Mobile can't control air conditioner	 When air conditioner (WLAN module) is rebooted and app displays Device remove, ignoring this confirmation will lead to mobile device losing control permission of the air conditioner. You will need to connect the air conditioner by CF mode again. In case of power failure, mobile device will lose control permission of air conditioner for 3 minutes after power failure. (Notification will now show up on the mobile device.) If you cannot control the app (air conditioner) even after power restored, you will need to connect the air conditioner by CF mode again.
Mobile can't find air conditioner	 App display Air conditioner Device offline. Please check the following conditions. The air conditioner has been reconfigured. Air conditioner out of power. Router out of power. Air conditioner can't connect to router. Air conditioner can't connect to network through the router. Mobile device can't connect to network. After adding the device, it disappears in device list . Hold and slide down to refresh the device list. If it has no change, shut down the app and start again.

Trouble Shooting

TROUBLESHOOTING & WARRANTY

BEFORE YOU CALL FOR SERVICE

IF THE AIR CONDITIONER FAILS TO OPERATE:

- A) Check to make sure that the air conditioner is plugged in securely, if it is not, remove the plug from the outlet, wait 10 seconds and plug it in again securely.
- B) Check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker. If these seem to be operating properly, test the outlet with another appliance.

C) Check if electricity to the main power switch of the unit appears to be workina.

D) Make suere that both units are in the upright position.

IF NONE OF THE ABOVE SOLVES THE PROBLEM, CONTACT A QUALIFIED TECHNICIAN.



WARNING: DO NOT TRY TO ADJUST OR REPAIR THE AIR CONDITIONER YOURSELF.

CUSTOMER SERVICE

IMPORTANT

If you have a problem with this product, please contact the below

DATED PROOF OF PURCHASE, MODEL # AND SERIAL # REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE

Customer & Technical Support Information (Please contact us BEFORE returning product)

Website: www.bhiair.com Contact Phone #: 1-626-427-3298 (Mon-Fri, 9am-5pm/PST) Email: support@bhiair.com help@bhiair.com



12,000 BTU - 17 SEER2

24,000 BTU - 17 SEER2

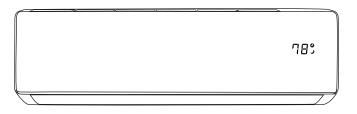
36,000 BTU - 19 SEER2

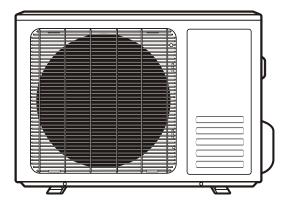
Climatiseur réversible sans conduit avec pompe à chaleur et onduleur DC

Model No.: BHI-T17-12K115V-US (12K BTU)

BHI-T17-24K230V-US (24K BTU)

BHI-T19-36K230V-US (36K BTU)





Customer & Technical Support information (Please contact us BEFORE returning product)

Website : www.bhiair.com Contact Phone # : 1-626-427-3298 (Mon-Fri, 9am-5pm/PST) Email: support@bhiair.com help@bhiair.com



"BHI" Outdoor Unit has "Heating Belt" that works by Temperature Sensor, if temperature lower than 32° F (0°C) degree, it would start to heat and when over than 32° F (0°C) degree, would stop working automatically to ensure that Outdoor Unit does not freeze, it's a great feature to use BHI Mini Split AC at cold temperature region / area / season.

TABLE DES MATIÈRES

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ	1
NOMS DES PIÈCES	4
TÉLÉCOMMANDE	6
INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT	13
PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION	14
INSTALLATION DE L'UNITÉ INTÉRIEURE	15
INSTALLATION DE L'UNITÉ EXTÉRIEURE	
TEST DE FONCTIONNEMENT	23
ENTRETIEN	25
DÉPANNAGE	

* La conception et les spécifications sont sujettes à des changements pour l'amélioration du produit sans avis préalable. Veuillez consulter l'agence de vente ou le fabricant pour plus de détails.

* La forme et la position des boutons et des voyants peuvent varier selon le modèle, mais leur fonction est la même.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES DE SÉCURITÉ ET RECOMMANDATIONS POUR L'INSTALLATEUR

- 1. Veuillez lire ce manuel avant d'installer et d'utiliser l'appareil.
- 2. Lors de l'installation des unités intérieure et extérieure, l'accès à la zone de travail doit être interdit aux enfants. Des accidents imprévisibles peuvent survenir.
- 3. Veuillez vous assurer que la base de l'unité extérieure est fermement fixée.
- 4. Vérifiez que l'air ne peut pas entrer dans le système réfrigérant et vérifiez les fuites de réfrigérant lors du déplacement du climatiseur.
- 5. Effectuez un cycle d'essai après l'installation du climatiseur et enregistrez les données de fonctionnement.
- 6. Protégez l'unité intérieure avec un fusible de capacité appropriée pour le courant d'entrée maximal ou avec un autre dispositif de protection contre les surcharges.
- 7. Veuillez vous assurer que la tension du secteur corresponde à celle indiquée sur la plaque signalétique. Gardez l'interrupteur ou la fiche mâle propre. Insérez la fiche mâle correctement et fermement dans la prise de courant, pour éviter ainsi tout risque de choc électrique ou d'incendie dû à un contact insuffisant.
- 8. Vérifiez que la prise de courant est adaptée à la fiche mâle, sinon faites changer la prise de courant.
- 9. L'appareil doit être équipé de moyens de déconnexion de l'alimentation secteur ayant une séparation des contacts dans tous les pôles qui assurent une déconnexion totale dans des conditions de surtension de catégorie III, et ces moyens doivent être incorporés dans le câblage fixe conformément aux règles de câblage.
- 10. Le climatiseur doit être installé par des professionnels ou des personnes qualifiées.
- 11. N'installez pas l'appareil à une distance inférieure à 50 cm de substances inflammables (alcool, etc.) ou de récipients sous pression (par exemple, bombes aérosol).
- 12. Si l'appareil est utilisé dans des zones sans possibilité de ventilation, des précautions doivent être prises pour éviter que toute fuite de gaz réfrigérant ne reste dans l'environnement et ne crée un risque d'incendie.
- 13. Les matériaux d'emballage sont recyclables et doivent être éliminés dans des poubelles séparées. Veuillez emmener le climatiseur à la fin de sa durée de vie utile à un centre de collecte de déchets spéciaux pour élimination.
- 14. Veuillez uniquement utiliser le climatiseur selon les instructions de ce manuel. Ces instructions ne sont pas destinées à couvrir toutes les conditions et situations possibles. Comme pour tout appareil électroménager, le bon sens et la prudence sont donc toujours recommandés pour l'installation, le fonctionnement et l'entretien.
- 15. L'appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales en vigueur.
- 16. Avant d'accéder aux terminaux, tous les circuits électriques doivent être déconnectés de l'alimentation électrique.
- 17. L'appareil doit être installé conformément aux réglementations nationales de câblage.
- 18. Cet appareil ne peut pas être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou des personnes dénuées d'expériences ou de connaissances, sauf si elles ont reçu la supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil d'une manière sûre et reconnaissent les dangers impliqués. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien de l'appareil ne doivent pas être effectués par des enfants sans supervision.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES DE SÉCURITÉ ET RECOMMANDATIONS POUR L'INSTALLATEUR

- N'essayez pas d'installer le climatiseur seul, et veuillez toujours contacter le personnel technique spécialisé.
- 20. Le nettoyage et l'entretien doivent être effectués par du personnel technique spécialisé. Dans tous les cas, débranchez l'appareil de l'alimentation secteur avant d'effectuer tout nettoyage ou entretien.
- 21. Veuillez vous assurez que la tension du secteur corresponde à celle indiquée sur la plaque signalétique. Gardez l'interrupteur ou la fiche mâle propre. Insérez la fiche mâle correctement et fermement dans la prise de courant, pour éviter ainsi tout risque de choc électrique ou d'incendie dû à un contact insuffisant.
- 22. Ne débranchez pas la fiche mâle pour éteindre l'appareil lorsqu'il fonctionne, car cela pourrait créer une étincelle et provoquer un incendie, etc.
- 23. Cet appareil a été conçu pour la climatisation d'environnements domestiques et ne doit pas être utilisé à d'autres fins, telles que le séchage des vêtements, le refroidissement des aliments, etc.
- 24. Utilisez toujours l'appareil avec le filtre à air monté. L'utilisation du climatiseur sans filtre à air pourrait provoquer une accumulation excessive de poussière ou de résidus sur les pièces internes de l'appareil avec d'éventuelles défaillances ultérieures.
- 25. L'utilisateur est tenu de faire installer l'appareil par un technicien qualifié, qui doit vérifier qu'il est mis à la terre conformément aux réglementations en vigueur et insérer un disjoncteur thermomagnétique.
- 26. Les piles de la télécommande doivent être recyclées ou éliminées correctement. Élimination des piles usagées Veuillez rejeter les piles comme déchets municipaux triés au point de collecte accessible.
- 27. Ne restez jamais longtemps exposé directement au flux d'air froid. L'exposition directe et prolongée à l'air froid peut être dangereuse pour la santé. Une attention particulière doit être apportée aux pièces où se trouvent des enfants, des personnes âgées ou des malades.
- 28. Si l'appareil dégage de la fumée ou s'il y a une odeur de brûlé, coupez immédiatement l'alimentation électrique et contactez le Centre de service.
- 29. L'utilisation prolongée de l'appareil dans de telles conditions pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.
- 30. Faites effectuer les réparations uniquement par un centre de service agréé du fabricant. Une réparation incorrecte pourrait exposer l'utilisateur à un risque de choc électrique, etc.
- 31. Décrochez l'interrupteur automatique si vous prévoyez de ne pas utiliser l'appareil pendant une longue période. La direction du flux d'air doit être correctement ajustée.
- 32. Les ailettes doivent être dirigées vers le bas mode HEATING (chauffage) et vers le haut en mode COOLING (REFROIDISSEMENT).
- 33. Veuillez vous assurer que l'appareil est débranché de l'alimentation secteur lorsqu'il reste inutilisé pendant une longue période ou avant d'effectuer tout nettoyage ou entretien.
- 34. Le choix de la température la plus appropriée peut éviter d'endommager l'appareil.

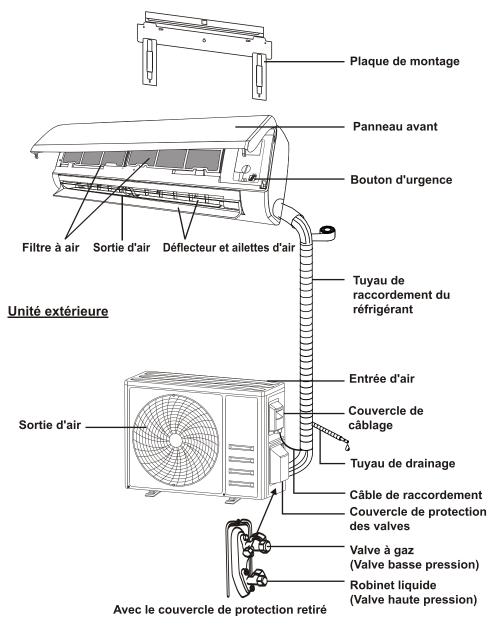
PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

RÈGLES DE SÉCURITÉ ET INTERDICTIONS

- 1. Veuillez ne pas plier, tirer ou comprimer le cordon d'alimentation, car cela pourrait l'endommager. Les chocs électriques ou les incendies sont probablement dus à un cordon d'alimentation endommagé. Un cordon d'alimentation endommagé doit être remplacé uniquement par du personnel technique spécialisé.
- 2. N'utilisez pas de rallonges ou de prises multiples.
- 3. Ne touchez pas l'appareil lorsque les pieds nus ou des parties du corps sont mouillés ou humides.
- 4. N'obstruez pas l'entrée ou la sortie d'air de l'unité intérieure ou extérieure. L'obstruction de ces ouvertures entraîne une réduction de l'efficacité opérationnelle du climatiseur, avec des éventuelles défaillances ou des éventuels dommages qui en découlent.
- 5. Ne modifiez en aucun cas les caractéristiques de l'appareil.
- 6. N'installez pas l'appareil dans des environnements où l'air pourrait contenir du gaz, de l'huile ou du soufre ou à proximité de sources de chaleur.
- 7. Cet appareil n'est pas destiné à être utilisé par des personnes (y compris des enfants) avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expériences et de connaissances, à moins d'avoir reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil par une personne responsable de leur sécurité.
- 8. Ne grimpez pas sur l'appareil et ne placez pas d'objets lourds ou chauds sur le dessus de l'appareil.
- 9. Ne laissez pas les fenêtres ou les portes ouvertes longtemps lorsque le climatiseur fonctionne.
- 10. Ne dirigez pas le flux d'air sur les plantes ou les animaux.
- 11. Une longue exposition directe au flux d'air froid du climatiseur pourrait avoir des effets négatifs sur les plantes et les animaux.
- 12. Ne mettez pas le climatiseur en contact avec l'eau. L'isolation électrique pourrait être endommagée et provoquant ainsi un choc électrique.
- 13. Ne grimpez pas sur l'unité extérieure et ne placez pas d'objets sur celle-ci.
- 14. N'insérez jamais un bâton ou un objet similaire dans l'appareil. Il pourrait causer des blessures.
- 15. Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil. Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son agent de service ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger.

NOM DES PIÈCES

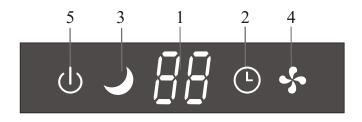
Unité intérieure



Note : Les figures illustrées dans ce manuel peuvent être différentes de l'objet réel. Veuillez vous référer à l'objet réel.

NOMS DES PIÈCES

Affichage de l'unité intérieure





N°	LED	Fonction
1	88	Indicateur pour la Minuterie, la température et les codes d'erreur.
2		S'allume pendant le fonctionnement de Minuterie.
3)	Mode SOMMEIL
4	*	Le symbole apparaît lorsque l'appareil est allumé et disparaît lorsqu'il est éteint.
5	U	Le symbole apparaît lors de la mise sous tension.



La forme et la position des interrupteurs et des voyants peuvent être différentes selon le modèle, mais leur fonction est la même.

TÉLÉCOMMANDE

AFFICHAGE de la télécommande

N°	Symbole	Signification
1		Indicateur de pile
2	0	Mode Auto
3	*	Mode Refroidissement
4	ه ^م ه	Mode Déshumidification
5	*	Mode Ventilation seule
6	.	Mode Chauffage
7	K	Mode Économique
8	ච	Minuterie
9	<i>8.8</i> °	Indicateur de température
10	*	Vitesse du ventilateur : Auto/faible/faible-modéré/modéré/modéré-fort/fort
11	1	Fonction Silencieux
12	•	Fonction Turbo
13	<i>YULY</i>	Balancement automatique vers le haut-bas
14	R	Balancement automatique vers la gauche-droite
15	গ	Fonction SLEEP
16	*	Fonction Santé
17	₽ů	Fonction I FEEL
18	8H	Fonction de Chauffage à 8 °C
19	((ŀ	Indicateur de signaux
20	ĮĮĮ	Vent doux
21	â	Verrouillage parental
22	ÿ	Affichage MARCHE/ARRÊT





L'affichage et certaines fonctions de la télécommande peuvent varier selon le modèle.

N°	Bouton	Fonction		
1	\bigcirc	Pour mettre en marche/arrêt le climatiseur.		
2	^	Pour augmenter la température, ou pour régler les heures de la Minuterie.		
3	~	Pour diminuer la température, ou pour régler les heures de la Minuterie.		
4	MODE	Pour sélectionner le mode de fonctionnement (AUTO, COOL, DRY, FAN, HEAT).		
		Pour activer/désactiver la fonction i ECO (Économique).		
5	ECO	Appuyer longuement pour activer/désactiver la fonction de Chauffage à 8 °C (selon les modèles).		
6	TURBO	Pour activer/désactiver la fonction TURBO.		
7	FAN	Pour sélectionner la vitesse du ventilateur (auto/basse/moyenne/élevée).		
8	TIMER	Pour régler l'heure pour la Minuterie Marche/Arrêt.		
9	SLEEP	Pour activer/désactiver la fonction SLEEP (SOMMEIL).		
10	DISPLAY	Pour activer/désactiver l'écran LED.		
11	SWING ぼ	/ING Sevent des persiennes des volets horizontau ou régler la direction souhaitée du flux d'air vers le haut ou vers le bas.		
12	SWING 🛲	Pour arrêter ou démarrer le mouvement vertical des déflecteurs de persiennes ou définir la direction d'écoulement d'air gauche / droite souhaitée.		
13	I FEEL	Pour activer/désactiver la fonction I FEEL (JE SENS) .		
		Pour activer/désactiver la fonction MUTE (SILENCIEUX) .		
14	MUTE	Appuyer longuement pour activer/désactiver la fonction DOUX (selon les modèles).		
15	MODE + TIMER	Pour activer/désactiver la fonction VERROUILLAGE PARENTAL.		
16	SWING I≦ + SWING ☴	Pour activer/désactiver la fonction AUTO-NETTOYAGE (selon les modèles).		
17	FAN + MUTE	Pour activer/désactiver la fonction VENT DOUX (selon les modèles).		
18	SLEEP + DISPLAY	Pour activer/désactiver la fonction SANTÉ (selon les modèles).		
19	I SET	I SET Pour mémoriser la température réglée, le mode réglé et la vitesse du ventilateur réglé comme vous le souhaitez.		

⚠ L'affichage et certaines fonctions de la télécommande peuvent varier selon le modèle.

⚠ La forme et la position des boutons et des voyants peuvent varier selon le modèle, mais leur fonction est la même.

⚠ L'appareil confirme la bonne réception de chaque bouton par un bip.

Remplacement des piles

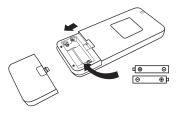
Retirez la plaque du couvercle du compartiment à piles en la glissant dans la direction de la flèche. Insérez les piles selon le sens (+ et -) indiqué sur la télécommande. Remettez le couvercle du compartiment à piles en le faisant glisser en place.

Ltilisez 2 piles de type LRO 3 AAA (1,5 V).

Ne pas utiliser de piles rechargeables.

Remplacez les vieilles piles par des pilles du même type lorsque l'affichage n'est plus lisible.

Ne pas jeter les piles comme déchets municipaux non triés. La collecte de ces déchets séparément pour un traitement spécial est nécessaire.



- Pour certains modèles, à chaque fois que vous insérez les piles dans la télécommande pour la première fois, vous devrez régler le type de contrôle Refroidissement seul ou Pompe à chaleur. Dès que vous insérez les piles, éteignez la télécommande et procédez comme ci-dessous
 - 1. Appuyez longuement sur le bouton MODE, jusqu'à ce que l'icône (ﷺ) clignote, pour régler le type Refroidissement seul.
 - 2. Appuyez longuement sur le bouton MODE, jusqu'à ce que l'icône (-, c) clignote, pour régler le type Pompe à chaleur.
 - **Note :** Si vous réglez la télécommande en mode COOLING (REFROIDISSEMENT), il ne sera pas possible d'activer la fonction chauffage dans les unités avec une pompe à chaleur. Si vous devez la réinitialiser, veuillez retirer les piles et la réinstaller à nouveau.
- - 1. Appuyez sur le bouton TURBO et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes pour passer en mode de modification;
 - 2. Appuyez sur le bouton TURBO et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce qu'il passe en °C et en °F;
 - 3. Relâchez ensuite le bouton et attendez 5 secondes, la fonction sera sélectionnée.

Note :

- 1. Dirigez la télécommande vers le climatiseur.
- 2. Vérifiez qu'il n'y a pas d'objets entre la télécommande et le Récepteur de signaux dans l'unité intérieure.
- 3. Ne jamais laisser la télécommande exposée aux rayons du soleil.
- 4. Gardez la télécommande à une distance d'au moins 1m de la télévision ou d'autres appareils électriques.

MODE COOLING

C00L叅

La fonction de refroidissement permet au climatiseur de refroidir la pièce et de réduire l'humidité de l'air en même temps.

Pour activer la fonction de refroidissement (COOL), appuyez sur le bouton MODE jusqu'à ce que le

symbole 🗱 s'affiche sur l'écran.

Réglez une température inférieure à celle de la pièce avec le bouton \checkmark ou \checkmark .

MODE FAN (pas le bouton FAN)

FAN 🐝

En mode FAN (VENTILATEUR), ventilation de l'air uniquement.

Pour régler le mode FAN (VENTILATEUR), appuyez sur [MODE] jusqu'à ce que 🛠 s'affiche sur l'écran.

MODE DRY

ه^هه DRY

Cette fonction permet de réduire l'humidité de l'air pour rendre la pièce plus confortable.

Pour régler le mode DRY (DÉSHUMIDIFICATION), appuyez sur [MODE] jusqu'à ce que $_{\delta}{}^{\delta}_{\delta}$ s'affiche sur l'écran. Une fonction automatique de préréglage est activée.

MODE AUTO

AUTO

Pour régler le mode AUTO, appuyez sur MODE

jusqu'à ce que 🔿 s'affiche sur l'écran.

En mode AUTO, le mode de fonctionnement sera automatiquement réglé en fonction de la température intérieure.

MODE HEATING

HEAT 🔆

La fonction de chauffage permet au climatiseur de chauffer la pièce.

Pour activer la fonction de chauffage (HEAT), appuyez sur le bouton \boxed{MODE} jusqu'à ce que le symbole \Leftrightarrow s'affiche sur l'écran.

Réglez une température supérieure à celle de la pièce avec le bouton \checkmark ou \checkmark .

⚠ En mode HEATING (chauffage), l'appareil peut activer automatiquement un cycle de dégivrage, qui est essentiel pour nettoyer le givre sur le condenseur afin de récupérer sa fonction d'échange de chaleur. Ce processus dure habituellement de 2 à 10 minutes. Durant le dégivrage, le ventilateur de l'unité intérieure s'arrête de fonctionner. Une fois le dégivrage terminé, il retourne automatiquement en mode HEATING (chauffage).

⚠ (Pour le marché nord-américain)

Si nécessaire, vous pouvez appuyer 10 fois sur le bouton ECO (ÉCONOMIQUE) dans les 8 secondes en mode Heating (chauffage) pour démarrer le dégivrage forcé. Cela permettra de dégivrer la glace extérieure beaucoup plus rapidement.

Fonction VITESSE DU VENTILATEUR (bouton FAN)

FAN 😤

Modifier la vitesse du ventilateur en marche.

Appuyez sur le bouton **FAN** (VENTILATEUR) pour régler la vitesse du ventilateur en marche, elle peut être réglée sur AUTO/ SILENCIEUX/ FAIBLE/ FAIBLE-MODÉRÉ /MODÉRÉ/ MODÉRÉ-FORT/ FORT/ TURBO.



Fonction Verrouillage parental

- 1. Appuyez simultanément et longuement sur les boutons **MODE** et **TIMER** MINUTERIE pour activer cette fonction, et appuyez à nouveau pour la désactiver.
- 2. Sous cette fonction, aucun bouton ne sera actif.

Fonction MINUTERIE - MINUTERIE EN MARCHE

TIMERO Pour mettre en marche automatiquement l'appareil.

Lorsque l'appareil est mis en arrêt, vous pouvez régler la MINUTERIE EN MARCHE.

Pour régler l'heure de mise en marche automatique comme ci-dessous :

- 1. Appuyez une fois sur le bouton **TIMER** (MINUTERIE) pour régler la mise en marche, et Ehh apparaîtront sur l'affichage à distance et clignoteront.
- 2. Appuyez sur le bouton ∧ ou ∨ pour régler la mise en marche de la minuterie au moment souhaité. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton, l'heure augmentera/ diminuera d'une demi-heure entre 0 et 10 heures et d'une heure entre 10 et 24 heures.
- 3. Appuyez une deuxième fois sur le bouton TIMER (MINUTERIE) pour confirmer.
- 4. Après avoir réglé la mise en marche de la minuterie, définissez le mode requis (Cool/ Heat/ Auto/ Fan/ Dry) (Refroidissement / Chauffage / Auto / Ventilateur / Déshumidification), en appuyant sur le bouton MODE. Et réglez la vitesse du ventilateur souhaitée, en appuyant sur le bouton FAN (VENTILATEUR). Et appuyez sur ∧ ou ∨ pour régler la température de fonctionnement souhaitée.

ANNULER l'opération en appuyant sur le bouton TIMER (MINUTERIE).

Fonction MINUTERIE - METTRE LA MINUTERIE À L'ARRÊT

Pour mettre en arrêt automatiquement l'appareil.

Lorsque l'appareil est mis en marche, vous pouvez mettre la MINUTERIE À L'ARRÊT.

Pour régler l'heure de mise en arrêt automatique comme ci-dessous :

- 1. Veuillez confirmer que l'appareil est EN MARCHE.
- Appuyez sur le bouton <u>TIMER</u> (MINUTERIE) la première fois pour régler la mise en arrêt. Appuyez sur
 vou
 vou
 pour régler la minuterie souhaitée.
- 3. Appuyez une deuxième fois sur le bouton **TIMER** (MINUTERIE) pour confirmer.

Pour l'annuler, appuyez sur le bouton TIMER.

Note : Toute la programmation doit être effectuée dans les 5 secondes, sinon le réglage sera annulé.

Fonction SWING

- 1. Appuyez sur le bouton SWING (BALAYAGE) pour activer le déflecteur
 - 1.1 Appuyer sur swind (BALAYAGE) pour activer les ailettes horizontales afin qu'elles se balancent vers le haut et vers le bas, le symbole s' s'affichera sur l'écran de la télécommande. Appuyez à nouveau pour arrêter le mouvement de balancement à l'angle actuel.
 - 1.2 Appuyez sur SWING (BALAYAGE) pour activer
 - les déflecteurs verticaux afin qu'ils se balancent vers la gauche et vers la droite, le symbole s'affichera sur l'écran de la télécommande. Appuyez à nouveau pour arrêter le mouvement de balancement à l'angle actuel.
- Si les déflecteurs verticaux sont positionnés manuellement et placés sous les ailettes, ils permettent de diriger le flux d'air vers la droite ou vers la gauche.
- Pour certains modèles de chauffage à onduleur, appuyez simultanément sur les boutons SWING (BALAYAGE) horizontal et SWING (BALAYAGE) vertical, cela activera la fonction d'autonettoyante.
- Cet ajustement doit être effectué lorsque l'appareil est arrêté.
- Ne jamais positionner les ailettes manuellement, le mécanisme délicat pourrait être endommagé sérieusement !
- Ne jamais insérer les doigts, des bâtons ou tout autre objet dans les orifices d'entrée ou de sortie d'air. Un tel contact accidentel avec des pièces sous tension pourrait causer des dommages ou des blessures imprévisibles.

Fonction Turbo

TURBO 🍄

Pour activer la fonction turbo, appuyez sur le bouton TURBO, et le symbole 🍄 s'affichera sur l'écran. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour annuler cette fonction.

En mode COOL/HEAT(REFROIDISSEMENT/ CHAUFFAGE), lorsque vous sélectionnez la fonction TURBO, l'appareil passe en mode COOL (REFROIDISSEMENT) rapide / HEAT (CHAUFFAGE) rapide, et fait fonctionner le ventilateur à la vitesse la plus élevée pour souffler un fort flux d'air.

Fonction MUTE

MUTE 🛒

- 1. Appuyez sur le bouton MUTE (SILENCIEUX) pour activer cette fonction, le symbole s'affichera sur l'écran de la télécommande. Répétez l'opération pour désactiver cette fonction.
- 2. Lorsque la fonction SILENCIEUX est activée, la télécommande affichera la vitesse automatique du ventilateur, et l'unité intérieure fonctionnera à la vitesse de ventilateur la plus basse pour une sensation de calme.
- 3. Lorsque vous appuvez sur le bouton FAN / TURBO (VENTILATEUR/ TURBO), la fonction SILENCIEUX sera annulée. la fonction SILENCIEUX ne peut pas être activée en mode dry (déshumidification).

Fonction SLEEP

Programme de fonctionnement SLEEP 2 automatique préréglé.

Appuyez sur le bouton SLEEP pour activer la fonction SOMMEIL, le symbole 🕗 s'affichera sur l'écran.

Appuyez à nouveau sur ce bouton pour annuler cette fonction.

Après 10 heures de fonctionnement en mode SLEEP (SOMMEIL), le climatiseur passera au mode précédemment réglé.

Fonction I FEEL (Optionnelle)

I FEEL ∦ů

Appuyez sur le bouton FEEL (JE SENS) pour activer la fonction, le symbole li s'affichera sur l'écran de la télécommande.

Répétez l'opération pour désactiver cette fonction. Cette fonction permet à la télécommande de mesurer la température à son emplacement actuel, et d'envoyer ce signal au climatiseur pour optimiser la température autour de vous et assurer le confort. Elle se désactivera automatiquement 8 heures plus tard.

Fonction ECO

ECO 🖉

Dans ce mode, l'appareil règle automatiquement le fonctionnement pour économiser l'énergie.

Appuyez sur le bouton ECO, le symbole @ s'affichera sur l'écran et l'appareil fonctionnera en mode ECO (ÉCONOMIQUE).

Appuyez à nouveau pour l'annuler.

Note : La fonction économique est disponible dans les deux modes COOLING (REFROIDISSEMENT) et HEATING (CHAUFFAGE) .

Fonction AFFICHAGE (Affichage intérieur)

DISPLAY Mettre en MARCHE/ARRÊT l'écran à LED sur le panneau.

Appuyez sur le bouton **DISPLAY** (AFFICHAGE) pour éteindre l'écran à LED.

sur le panneau. Appuyez à nouveau pour allumer l'écran à LED

Fonction GÉNÉRALE (Optionnelle)

- 1. Mettez en marche d'abord l'unité intérieure, et appuyez longuement sur le bouton MUTE (SILENCIEUX) pendant 3 secondes pour activer cette fonction, et appuyez à nouveau pour la désactiver.
- 2. Sous cette fonction, appuyez brièvement sur le bouton MUTE (SILENCIEUX) pour sélectionner le type général L3 - L2 - L1 - OF.
- 3. Sélectionnez OF et attendez 2 secondes pour la auitter.
- * Si l'unité intérieure affiche « 0A », veuillez utiliser la télécommande pour augmenter l'engrenage de fonctionnement du mode GEN, et le compresseur redémarrera après 3 minutes d'arrêt.

Fonction AUTO-NETTOYAGE (Optionnelle)

Uniquement en option pour certains appareils d'onduleur de pompe à chaleur.

Pour activer cette fonction, mettez en arrêt d'abord l'unité intérieure, puis appuyez simultanément sur les boutons $\overline{\text{SWING}}$ (balayage) et $\overline{\text{SWING}}$ (balayage) en direction de l'unité intérieure, jusqu'à ce que vous entendiez un bip, et le symbole [AC] s'affichera sur l'écran de la télécommande et sur l'écran à LED de l'unité intérieure.

- 1. Cette fonction permet d'emporter de l'évaporateur intérieur les saletés, les bactéries, etc.
- 2. Cette fonction durera pendant environ 30 minutes et reviendra au mode de préréglage. Vous pouvez appuyer sur le bouton (2) pour annuler cette fonction pendant le processus.

Vous entendrez 2 bips à la fin ou à l'annulation de cette fonction.

- Il est normal qu'il y ait un peu de bruit pendant le processus de cette fonction, car les matières plastiques se dilatent avec la chaleur et se contractent avec le froid.
- Nous vous suggérons d'utiliser cette fonction dans les conditions ambiantes suivantes afin d'éviter certains fonctionnalités de protection de sécurité.

Unité intérieure	Température < 86 °F (30 °C)
Unité extérieure	41 °F (5 °C) < Température < 86 °F (30 °C)

Il est suggéré d'utiliser cette fonction tous les 3 mois.

Fonction de chauffage à 8 °C (Optionnelle)

- Appuyez longuement sur le bouton ECO (ÉCONOMIQUE) pendant plus de 3 secondes pour activer cette fonction, et le symbole [8°C] ([46°F]) s'affichera sur l'écran de la télécommande. Répétez l'opération pour désactiver cette fonction.
- Cette fonction démarrera automatiquement le mode Heating lorsque la température intérieure est inférieure à 8 °C (46 °F), et reviendra en veille si la température atteint 9 °C (48 °F).
- Si la température intérieure est supérieure à 18 °C (64 °F), l'appareil annulera automatiquement cette fonction.

Fonction Vent doux (Optionnelle)

- Mettez en marche l'unité intérieure et passez en mode, puis appuyez simultanément et longuement sur les boutons FAN (VENTILATEUR) et MODE pendant 3 secondes pour activer cette fonction, et le symbole झ s'affichera sur l'écran. Répétez l'opération pour la désactiver.
- 2. Cette fonction fermera automatiquement les ailettes verticales et vous donnera la confortable sensation d'un vent doux.

Fonction Santé (Optionnelle)

- Lorsque la fonction SANTÉ est activée, les voyants loniseur / Plasma / loniseur bipolaire / UVC (selon les modèles) seront mis sous tension et fonctionneront.

Fonction I SET (Optionnelle)

Pour mémoriser votre réglage préféré et le faire fonctionner en appuyant sur un seul bouton. Pour mémoriser le réglage préféré :

- Dans chaque mode (COOLING / HEATING / FAN / DRY), appuyez longuement sur le bouton « I SET (JE RÈGLE) » pendant plus de 3 secondes pour le mémoriser;
- Lorsque « AU » clignote sur l'écran de la télécommande, cela signifie que la télécommande mémorise votre réglage préféré ;
- * Appuyez sur n'importe quel bouton pour le quitter, et vous pouvez le réinitialiser en répétant l'opération 1, 2.

Pour entrer dans le réglage préféré :

- 1. Dans chaque mode (COOLING / HEATING / FAN / DRY), appuyez le seul bouton « I SET (JE RÈGLE) » pour l'activer;
- L'appareil fonctionnera selon votre réglage préféré et vous verrez [AU] clignoter sur la télécommande;
- 3. Appuyez à nouveau sur ce bouton ou sur d'autres boutons pour annuler cette fonction.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

① Toute tentative d'utiliser le climatiseur à une température au-delà de la plage spécifiée peut entraîner le démarrage du dispositif de protection du climatiseur et le climatiseur peut ne pas fonctionner. Par conséquent, essayez d'utiliser le climatiseur dans les conditions de température suivantes. Climatiseur fixe :

MODE Température	Chauffage	Refoidissement	Déshumidification
Température intérieure	0°C~27°C(32°F~80°F)	17°C~32°C(63°F~90°F)	
	7°0*24°0(40°⊑*75°⊑)	Climat T1: 15°C~	43°C(59°F~109°F)
Température extérieure	-7°C~24°C(19°F~75°F)	Climat T3: 15°C~	52°C(59°F~125°F)

Climatiseur d'onduleur

MODE Température	Chauffage	Refoidissement	Déshumidification
Température intérieure	0°C~27°C(32°F~80°F)	17°C~32°C(63°F~90°F)	
Température extérieure	-15°C~24°C(5°F~75°F) (Chauffage à basse température: -15°C~24°C(5°F~75°F))	Climat T1: 15°C~50°C(59°F~122°F) (Refroidissement à basse température : -15°C~50°C(5°F~122°F))	
	-15 C 24 C(5 F 75 F))	T3 climat T3: 15°C	~55°C(59°F~131°F)

Lorsque l'alimentation électrique est branchée, redémarrez le climatiseur après l'avoir éteint, ou basculez le climatiseur dans un autre mode pendant son fonctionnement, et le dispositif de protection du climatiseur démarrera. Le compresseur reprendra son fonctionnement après 3 minutes.

Caractéristiques du fonctionnement de chauffage (applicable à la pompe à chaleur) Préchauffage :

Lorsque la fonction de chauffage est activée, l'unité intérieure prendra 2 à 5 minutes pour se préchauffer, après quoi le climatiseur se mettra à chauffer et à souffler de l'air chaud.

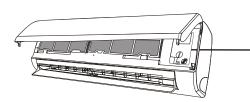
Dégivrage :

Pendant le chauffage, lorsque l'unité extérieure a gelé, le climatiseur activera la fonction de dégivrage automatique pour améliorer l'effet de chauffage. Pendant le dégivrage, les ventilateurs intérieur et extérieur s'arrêtent de fonctionner. Le climatiseur reprendra automatiquement le chauffage une fois le dégivrage terminé.

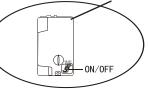
Bouton d'urgence :

Ouvrez le panneau pour trouver le bouton d'urgence sur le coffret de commande électronique lorsque la télécommande tombe en panne. (Appuyez toujours sur le bouton d'urgence avec un matériau isolant).

État actuel	Fonctionnement	Réponse	Mode à entrer
Vellie	Appuyez une fois sur le bouton d'urgence	ll émet un bref bip.	Mode Cooling
Veille (Uniquement pour la pompe à chaleur)	Appuyez deux fois sur le bouton d'urgence en 3 secondes	Il émet deux bips brefs.	Mode Heating
T En cours de loncilonnement	Appuyez une fois sur le bouton d'urgence	Il continue de sonner pendant un certain temps	Mode Off



Couverture du coffret de commande



(Ouvrir le panneau de l'unité intérieure)

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

Longueur de tuyau et réfrigérant supplémentaire

Capacité des modèles d'onduleurs (Btu/h)	9K-12K		18K-24K		30K-36K	
Longueur de tuyau avec charge standard	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Longueur de tuyau avec charge standard (Comme : Amérique du Nord, etc.)	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft	7.5m/24ft
Distance maximale entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	15m/49ft	15m/49ft	20m/65ft	20m/65ft	30m/98ft	30m/98ft
Charge de réfrigérant supplémentaire	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m	30g/m	25g/m
Diff. max. de niveau entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	10m/32ft	10m/32ft	15m/48ft	15m/48ft	20m/65ft	20m/65ft
Type de réfrigérant	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

Capacité des modèles MARCHE-ARRÊT (Btu/h)	9K-12K		18K-36K	
Longueur de tuyau avec charge standard	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Distance maximale entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft	15m/49ft
Charge de réfrigérant supplémentaire	20g/m	15g/m	30g/m	25g/m
Diff. max. de niveau entre l'unité intérieure et l'unité extérieure	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft	5m/16ft
Type de réfrigérant	R22/R410A	R32	R22/R410A	R32

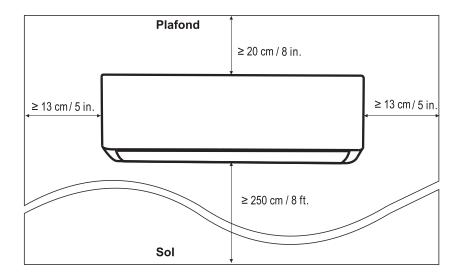
Paramètres de couple

Taille du TUYAU	Mètre [N x m]	Pied-livre-force (lbf·ft)	Kilogramme-force - mètre (kgf.m)
1/4 " (ϕ 6.35)	15 - 20	11.1 - 14.8	1.5 - 2.0
3/8 " (9.52)	31 - 35	22.9 - 25.8	3.2 - 3.6
1/2 " (45 - 50	33.2 - 36.9	4.6 - 5.1
5/8 " (60 - 65	44.3 - 48.0	6.1 - 6.6

Étape 1 : Sélectionner l'emplacement d'installation

- 1.1 Il faut s'assurer que l'installation est conforme aux dimensions minimales de l'installation (définies cidessous) et qu'elle respecte la longueur minimale et maximale des tuyaux de raccordement et le changement d'élévation maximal, tels que définis dans la section Exigences du Système.
- 1.2 L'entrée et la sortie d'air seront libres de toute obstruction, pour assurer une circulation d'air adéquate dans toute la pièce.
- 1.3 L'eau condensée peut être évacuée facilement et en toute sécurité.
- 1.4 Tous les raccordements peuvent être facilement effectués à l'unité extérieure.
- 1.5 L'unité intérieure est hors de portée des enfants.
- 1.6 Un mur de montage suffisamment solide pour supporter quatre fois le poids et les vibrations de l'unité.
- 1.7 Le filtre est facilement accessible pour le nettoyage.
- 1.8 Laissez suffisamment d'espace libre pour permettre l'accès pour l'entretien de routine.
- 1.9 Installez l'appareil au moins à 3 pieds (3 m) de l'antenne du téléviseur ou de la radio. Le fonctionnement du climatiseur peut interférer avec la réception de la radio ou du téléviseur dans les zones où la réception est faible. Un amplificateur peut être nécessaire pour l'appareil affecté.
- 1.10 Ne pas installer dans une buanderie ou au bord d'une piscine en raison de l'environnement corrosif.

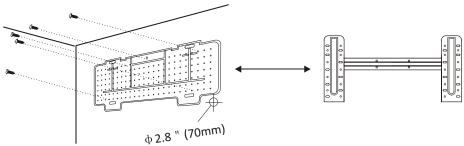
1.11 Pour les zones certifiées ETL, il convient de noter qu'au moment de l'installation, l'élément mobile minimal doit être situé à au moins 8 pieds (2,4 m) au - dessus du niveau du plancher ou de la classe.



Espace libre minimales à l'intérieur

Étape 2 : Installer la plaque de montage

- 2.1 Prenez la plaque de montage de l'arrière de l'unité intérieure.
- 2.2 Veuillez vous assurer de respecter les exigences relatives aux dimensions minimales d'installation de l'étape 1; déterminez la position et fixez la plaque de montage près du mur en fonction de la taille de la plaque de montage
- 2.3 Ajustez la plaque de montage à l'horizontale à l'aide d'un niveau à bulle, puis marquez la position des trous de vis sur le mur.
- 2.4 Posez la plaque de montage et percez les trous dans les positions marquées à l'aide d'une perceuse.
- 2.5 Insérez des vis tuyau à expansion en caoutchouc dans les trous, puis suspendez la plaque de montage et fixez-la avec des vis.



Note :

(I) Assurez-vous que la plaque de montage est suffisamment ferme et plate contre le mur après l'installation.
 (II) La figure illustrée peut être différente de l'objet réel, veuillez vous référer à l'objet réel.

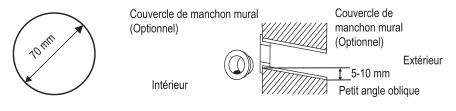
Étape 3 : Percer un trou dans le mur

Un trou dans le mur doit être percé pour la tuyauterie réfrigérante, le tuyau de drainage et les câbles de raccordement.

- 3.1 Déterminez l'emplacement du trou mural en fonction de l'emplacement de la plaque de montage.
- 3.2 Le trou doit avoir un diamètre d'au moins 70 mm et un petit angle oblique pour faciliter le drainage.
- 3.3 Percez le trou mural avec une carotteuse de 70 mm et avec un petit angle oblique de sorte que l'extrémité extérieure soit inférieure à l'extrémité intérieure d'environ 5 mm à 10 mm.
- 3.4 Placez le manchon mural et le couvercle du manchon mural (tous deux sont des pièces optionnelles) pour protéger les pièces de raccordement.

ATTENTION :

Lorsque vous percez le trou mural, assurez-vous de faire attention aux câbles, aux conduits et aux autres éléments sensibles.



Étape 4 : Tuyau réfrigérant de raccordement

4.1 Selon la position du trou mural, sélectionnez le mode de tuyauterie approprié.

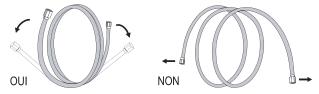
Il existe trois modes de tuyauterie optionnels pour les unités intérieures, comme illustré sur la figure cidessous :

En mode Tuyauterie 1 ou 3, une encoche doit être faite en utilisant des ciseaux pour couper la feuille en plastique de la sortie de la tuyauterie et de la sortie du câble sur le côté correspondant de l'unité intérieure.

Note : Lors de la découpe de la feuille en plastique à la sortie, la coupe doit être taillée pour être lisse.



4.2 Cintrez les tuyaux de raccordement avec l'orifice vers le haut comme illustré sur la figure.



- 4.3 Enlevez le couvercle en plastique dans les orifices des tuyaux et enlevez le couvercle de protection à l'extrémité des raccords de tuyaux.
- 4.4 Vérifiez s'il y a des matières étrangères sur l'orifice du tuyau de raccordement et assurez-vous que l'orifice est propre.
- 4.5 Après avoir aligné le centre, faites tourner l'écrou du tuyau de raccordement pour serrer l'écrou le plus fort possible à la main.
- 4.6 Utiliser une clé dynamométrique pour le serrer selon les les valeurs dans le tableau des exigences de couple; (Voir le tableau des exigences de couple à la section PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION)
- 4.7 Enveloppez le joint avec le tuyau d'isolation.

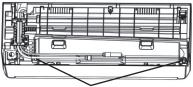




<u>Étape 5 : Raccorder le tuyau de drainage</u>

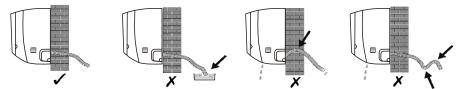
5.1 Réglez le tuyau de drainage (le cas échéant)

Dans certains modèles, les deux côtés de l'unité intérieure sont munis d'orifices de drainage, vous pouvez choisir l'un d'entre eux pour fixer le tuyau de drainage. Et bouchez l'orifice de drainage non utilisé avec le caoutchouc fixé dans l'un des orifices.



Orifices de drainage

- 5.2 Raccordez le tuyau de drainage à l'orifice de drainage, assurez-vous que le joint est ferme et que l'effet d'étanchéité est parfait.
- 5.3 Enveloppez fermement le joint avec du ruban téflon pour éviter les fuites.
- Note : Assurez-vous qu'il n'y a pas de torsions ou de bosses, et les tuyaux doivent être placés obliquement vers le bas pour éviter tout blocage, afin d'assurer un bon drainage.



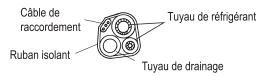
Étape 6 : Câble de raccordement

- 6.1 Choisissez la bonne taille de câble, déterminée par le courant de fonctionnement maximum indiqué sur la plaque signalétique. (Vérifiez la taille des câbles, voir la section **PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION**)
- 6.2 Ouvrez le panneau avant de l'unité intérieure.
- 6.3 Ouvrez le couvercle du coffret de commande électrique à l'aide d'un tournevis pour faire apparaître le bornier.
- 6.4 Dévissez le serre-câble.
- 6.5 Insérez une extrémité du câble dans la position du coffret de commande depuis l'arrière de l'extrémité droite de l'unité intérieure.
- 6.6 Raccordez les fils à la borne correspondante conformément au schéma de câblage sur le couvercle du coffret de commande électrique. Et assurez-vous qu'ils sont bien raccordés.
- Panneau avant Schéma du câblage Couvercle de la boîte de contrôle
- 6.7 Vissez le serre-câble pour fixer les câbles.
- 6.8 Réinstallez le couvercle du coffret de commande et le panneau avant.

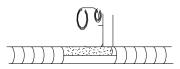
<u>Étape 7 : Envelopper les tuyaux et les câbles</u>

Une fois les tuyaux réfrigérants, les câbles de raccordement et le tuyau de drainage sont tous installés, pour gagner de l'espace, il faut les empaqueter avec du ruban isolant avant de les faire passer par le trou mural.

7.1 Rangez les tuyaux, les câbles et le tuyau de drainage comme la figure suivante.



- Note : (I) Assurez-vous que le tuyau de drainage se trouve en bas.
 - (II) Évitez de croiser et de plier les pièces.
- 7.2 Enveloppez fermement les tuyaux de réfrigérant, les câbles de raccordement et le tuyau de drainage en utilisant du ruban isolant.



Étape 8 : Monter l'unité intérieure

- 8.1 Passez lentement les tuyaux de réfrigérant, les câbles de raccordement et le tuyau de drainage enveloppés en faisceau dans le trou mural.
- 8.2 Accrochez le haut de l'unité intérieure sur la plaque de montage.
- 8.3 Appliquez une légère pression sur les côtés gauche et droit de l'unité intérieure pour s'assurer que l'unité intérieure soit bien accrochée.
- 8.4 Poussez le bas de l'unité intérieure pour que les clips s'enclenchent sur les crochets de la plaque de montage, et assurez-vous qu'elle est bien accrochée.

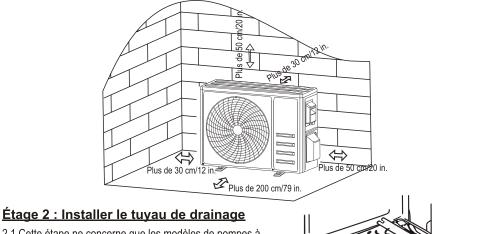
Parfois, si les tuyaux de réfrigérant étaient déjà encastrés dans le mur, ou si vous souhaitez raccorder les tuyaux et les câbles sur le mur, faites comme ci-dessous :

- (I) Accrochez le haut de l'unité intérieure sur la plaque de montage sans tuyauterie ni câblage.
- (II) Enlevez l'unité intérieure en face du mur, déplier le support sur la plaque de montage, et utiliser ce support pour soutenir l'unité intérieure, il y aura un grand espace pour le fonctionnement.
- (III) Effectuez la tuyauterie de réfrigérant, le câblage, connectez le tuyau de drainage, et les enveloppez comme indiqué aux étapes 4 à 7.

Étape 1 : Sélectionner l'emplacement d'installation

Sélectionner un site qui permet ce qui suit :

- 1.1 Ne pas installer l'unité extérieure près de source de chaleur, de vapeur ou gaz inflammable.
- 1.2 Ne pas installer l'unité dans un endroit trop venteux ou poussiéreux.
- 1.3 Ne pas installer l'unité dans un endroit où il y a beaucoup de gens qui circulent souvent. Sélectionnez un endroit où la décharge d'air et le bruit de fonctionnement ne dérangeront pas les voisins.
- 1.4 Évitez d'installer l'appareil là où il sera exposé directement à la lumière du soleil (sinon utilisez une protection si nécessaire, qui ne nuira pas à la circulation d'air).
- 1.5 Réservez les espaces comme illustré sur la figure pour que l'air puisse circuler librement.
- 1.6 Installez l'unité extérieure dans un endroit sécuritaire et solide.
- 1.7 Si l'unité extérieur est soumise à des vibrations, placez des rondelles en caoutchouc sur les pieds de l'unité.



Joint de drainage 🍄

2.1 Cette étape ne concerne que les modèles de pompes à chaleur.

- 2.2 Insérez le joint de drainage dans le trou situé au bas de l'unité extérieure.
- 2.3 Raccordez le tuyau de drainage au joint et effectuez le raccordement suffisamment bien.

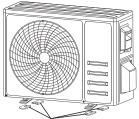
Étape 3 : Fixer l'unité extérieure

- 3.1 Marquez la position d'installation des boulons d'expansion selon les dimensions d'installation de l'unité extérieure.
- 3.2 Percez des trous, nettoyez la poussière de béton et placez les boulons.
- 3.3 Le cas échéant, installez 4 rondelles en caoutchouc sur le trou avant de placer l'unité extérieure (Optionnel). Cela permettra de réduire les vibrations et le bruit.
- 3.4 Placez la base de l'unité extérieure sur les boulons et les trous prépercés.
- 3.5 Utilisez une clé pour fixer fermement l'unité extérieure avec les boulons.

Note :

L'unité extérieure peut être fixée sur un support mural. Suivez les instructions du support mural pour fixer le support mural au mur, puis fixez l'unité extérieure sur celui-ci et maintenez-la à l'horizontale.

Le support mural doit être capable de supporter au moins quatre fois le poids de l'unité extérieure.



Tuyau de drainage

Installer 4 rondelles en caoutchouc (Optionnel)

Étape 4 : Installer le câblage

- 4.1 Utilisez un tournevis Phillips pour dévisser le couvercle du câblage, saisissez-le et appuyez doucement pour le retirer.
- 4.2 Dévissez le serre-câble et enlevez-le.
- 4.3 Selon le schéma de câblage collé à l'intérieur du couvercle de câblage, connectez les câbles de raccordement aux bornes correspondantes et assurez-vous que tous les raccordements sont solides et sûrs.
- 4.4 Réinstallez le serre-câble et le couvercle de câblage.

Note : Lorsque vous raccordez les câbles des unités intérieure et extérieure, l'alimentation doit être coupée. Bornier

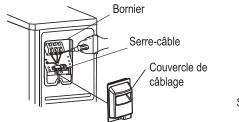


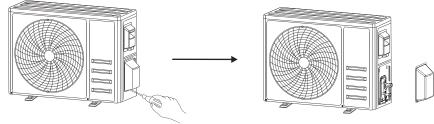


Schéma de câblage

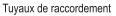
Étape 5 : Tuyau réfrigérant de raccordement

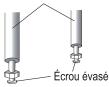
- 5.1 Dévissez le couvercle de la valve, saisissez-le et appuyez doucement pour le retirer (le cas échéant).
- 5.2 Enlevez les capuchons de protection de l'extrémité des valves.
- 5.3 Enlevez le couvercle en plastique dans les orifices des tuyaux et vérifiez s'il y a des matières étrangères sur l'orifice du tuyau de raccordement et assurez-vous que l'orifice est propre.
- 5.4 Après avoir aligné le centre, faites tourner l'écrou évasé du tuyau de raccordement pour serrer l'écrou le plus fort possible à la main.
- 5.5 Utilisez une clé à fourche pour tenir le corps de la valve et utilisez une clé dynamométrique pour serrer l'écrou évasé selon les valeurs du tableau des exigences de couple.

(Voir le tableau des exigences de couple à la section PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION)



Démonter le couvercle de la valve

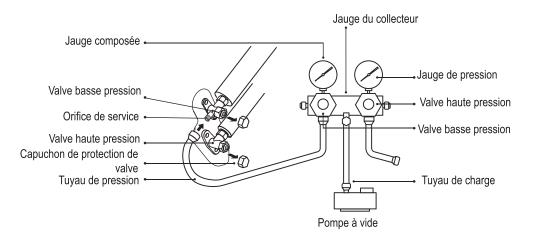






<u>Étape 6 : Pompe à vide</u>

- 6.1 Utilisez une clé à fourche pour retirer les bouchons de protection de l'orifice de service, la valve basse pression et la valve haute pression de l'unité extérieure.
- 6.2 Connectez le tuyau de pression de la jauge du collecteur au port de service de la valve basse pression de l'unité extérieure.
- 6.3 Connectez le tuyau de charge de la jauge du collecteur à la pompe à vide.
- 6.4 Ouvrez la valve basse pression de la jauge du collecteur et fermez la valve haute pression.
- 6.5 Mettez en marche la pompe à vide pour vider le système.
- 6.6 La durée du vide ne doit pas être inférieure à 15 minutes, ou assurez-vous que la jauge du collecteur indique -0,1 MPa (-76 cmHg)
- 6.7 Fermez la valve basse pression de la jauge du collecteur et mettez en arrêt la pompe à vide.
- 6.8 Maintenez la pression pendant 5 minutes, assurez-vous que le rebond de l'aiguille de la jauge composée ne dépasse pas 0,005 MPa.
- 6.9 Ouvrez la valve basse pression dans le sens antihoraire pour 1/4 de tour avec une clé hexagonale pour laisser un peu de réfrigérant rempli dans le système, et fermez la valve basse pression après 5 secondes et retirez rapidement le tuyau de pression.
- 6.10 Vérifiez l'étanchéité de tous les joints intérieurs et extérieurs avec de l'eau savonneuse ou un détecteur de fuites.
- 6.11 Ouvrez complètement la valve basse pression et la valve haute pression de l'unité extérieure avec une clé hexagonale.
- 6.12 Réinstallez les bouchons de protection de l'orifice de service, la valve basse pression et la valve haute pression de l'unité extérieure.
- 6.13 Réinstallez le couvercle de la valve.



Inspections avant l'exécution du test

Effectuez les inspections suivantes avant l'exécution du test.

Description	Méthode d'inspection
Inspection de sécurité électrique	 Vérifiez si la tension d'alimentation est conforme aux spécifications. Vérifiez s'il y a une connexion incorrecte ou manquante entre les lignes d'alimentation électriques, la ligne de signal et les fils de mise à la terre. Vérifiez si la résistance de la mise à la terre et la résistance d'isolement sont conformes aux exigences.
Inspection de sécurité d'installation	 Vérifiez le sens et la fluidité du tuyau de drainage. Vérifiez que le joint du tuyau de réfrigérant est complètement installé. Vérifiez la sécurité de l'installation de l'unité extérieure, de la plaque de montage et de l'unité intérieure. Vérifiez que les valves sont complètement ouvertes. Vérifiez qu'il n'y a pas de matières étrangères ou d'outils laissés à l'intérieur de l'unité. Installation complète de la grille et du panneau d'entrée d'air de l'unité intérieure.
Détection de fuite de réfrigérant	 Le raccord de tuyauterie, le connecteur des deux valves de l'unité extérieure, le tiroir de valve, l'orifice de soudage, etc. où une fuite peut se produire. Méthode de détection de la mousse : Appliquez de l'eau savonneuse ou de la mousse de manière uniforme sur les pièces où la fuite peut se produire, et observez si des bulles apparaissent ou non, sinon, cela indique que le résultat de la détection de fuite est sûr. Méthode de détecteur de fuite : Utilisez un détecteur de fuite sur professionnel et lisez le mode d'emploi, détectez à l'endroit où la fuite peut se produire. La durée de détection de fuites pour chaque position doit être de 3 minutes ou plus ; Si le résultat du test montre qu'il y a une fuite, l'écrou doit être serré et testé à nouveau jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de fuite ; Une fois la détection de fuites terminée, enveloppez le connecteur de tuyau exposé de l'unité intérieure avec un matériau d'isolation thermique et enveloppez-le avec du ruban isolant.

TEST DE FONCTIONNEMENT

Instructions de l'exécution de test

- 1. Allumez l'alimentation électrique
- 2. Appuyez sur le bouton ON/OFF de la télécommande pour mettre en marche le climatiseur.
- 3. Appuyez sur le bouton Mode pour passer le mode COOL (REFROIDISSIMENT) et le mode HEAT
 - (CHAUFFAGE). Dans chaque mode, réglez comme ci-dessous :

COOL (REFROIDISSIMENT) - Régler la température la plus basse

HEAT (CHAUFFAGE) - Régler la température la plus élevée

 Faites fonctionner environ 8 minutes dans chaque mode et vérifiez que toutes les fonctions sont correctement exécutées et répondent à la télécommande. Vérifiez les fonctions comme recommandé :
 4.1 Si la température de l'air de sortie répond au mode COOL (REFROIDISSIMENT) et au mode HEAT (CHAUFFAGE)

4.2 Si l'eau est drainée correctement du tuyau de drainage

4.3 Si les ailettes et les déflecteurs (Optionnel) tournent correctement

- 5. Observez l'état de fonctionnement du climatiseur pendant au moins 30 minutes.
- 6. Lorsque le test a été exécuté avec succès, revenez au réglage normal et appuyez sur le bouton ON/OFF de la télécommande pour mettre en arrêt l'appareil.
- Informez l'utilisateur qu'il doit lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil, et montrez-lui comment utiliser le climatiseur, les connaissances nécessaires pour l'entretien et la maintenance, et le rappel pour le stockage des accessoires.

Note :

Si la température ambiante est supérieure à la plage indiquée dans la section INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT, et que l'appareil ne peut pas fonctionner en mode COOL (REFROIDISSIMENT) ou HEAT, soulevez le panneau avant et référez-vous au fonctionnement du bouton d'urgence pour faire fonctionner le mode COOL (REFROIDISSIMENT) et HEAT (CHAUFFAGE).

ENTRETIEN

Avertissement	 Lors du nettoyage, vous devez mettre en arrêt l'appareil et coupez l'alimentation électrique pendant plus de 5 minutes. En aucun cas, le climatiseur ne doit être rincé à l'eau. Un liquide volatil (par exemple du diluant ou de l'essence) endommagerait le climatiseur. Pour nettoyer le climatiseur, utilisez uniquement un chiffon doux et sec ou un chiffon humide imbibé d'un détergent neutre. Veuillez faire attention à nettoyer régulièrement l'écran du filtre pour éviter que la poussière ne le recouvre, ce qui affecterait l'effet de l'écran du filtre. Lorsque l'environnement de fonctionnement est poussiéreux, la fréquence de nettoyage doit être augmentée de manière appropriée. Après avoir retiré l'écran du filtre, ne touchez pas les ailettes de l'unité intérieure pour éviter les rayures. 	
Nettoyer	Essuyez à sec et doucement la surface de l'appareil	
l'unité	Conseils : Essuyez fréquemment pour garder le climatiseur propre et de bonne apparence.	
Nettoyer le	Retirez le filtre de Nettoyez le filtre à l'eau savonneuse et séchez-le à l'air.	
filtre	Conseils : Si vous constatez une accumulation de poussière dans le filtre, veuillez le nettoyer à temps pour garantir un fonctionnement propre, sain et efficace à l'intérieur du climatiseur	
Entretien et maintenance	 Lorsque le climatiseur n'est pas utilisé pendant une longue période, effectuez les travaux suivants : Retirez les piles de la télécommande et débranchez l'alimentation électrique du climatiseur. Lorsque vous commencez à l'utiliser après un arrêt de longue durée : Nettoyez l'appareil et l'écran du filtre ; Vérifiez s'il y a des obstacles à l'entrée et à la sortie d'air des unités intérieure et extérieure ; Vérifiez que le tuyau de drainage n'est pas obstrué ; Installez les piles de la télécommande et vérifiez si l'appareil est sous tension. 	

DÉPANNAGE

DÉFAILLANCE	CAUSES POSSIBLES		
	Panne de courant / fiche mâle non branchée.		
	Moteur de ventilateur interne ou externe endommagé.		
	Disjoncteur thermomagnétique du compresseur en problème.		
	Protection thermique ou fusible défectueux.		
L'appareil ne fonctionne pas	Connexions mal branchées ou fiche mâle débranchée.		
puo	L'opération s'arrête parfois afin de protéger l'appareil.		
	La tension plus élevée ou plus basse que l'échelle de tension.		
	Fonction MINUTERIE EN MARCHE activée.		
	Carte électronique de commande endommagée.		
Odeur étrange	Dirty air filter.		
Bruit d'eau qui coule	Retour de liquide dans la circulation de réfrigérant.		
Une fine bruine s'échappe de la sortie d'air	Cela se produit quand l'air de la pièce devient très froid, par exemple en mode COOLING (REFROIDISSEMENT) ou en mode DRY (DÉSHUMIDIFICATION).		
Un bruit étrange est entendu	Ce bruit est produit par l'expansion ou la contraction du panneau avant suite à des variations de température et ne signifie pas un problème.		
	Réglage de température pas approprié.		
	Entrées et sorties d'air obstruées.		
Débit d'air insuffisant,	Dirty air filter.		
chaud ou froid	Ventilateur réglé en basse vitesse.		
	Autres sources de chaleur dans la pièce.		
	Pas de réfrigérant.		
	La télécommande est trop éloignée de l'unité intérieure.		
L'appareil ne répond pas aux commandes	Les piles de la télécommande sont faibles.		
	Objets entre la télécommande et le de signaux dans l'unité intérieure.		
L'écran est éteint	Activer la fonction AFFICHAGE.		
L'ecran est éterni	Panne de courant.		
	Bruits étranges pendant le fonctionnement.		
Mettre en arrêt	Carte électronique de commande défectueuse.		
immédiatement le	Fusibles ou interrupteurs défectueux.		
climatiseur et couper l'alimentation électrique en	Pulvérisation d'eau ou d'objets à l'intérieur de l'appareil.		
cas de :	Câbles ou fiche mâle surchauffés.		
	Odeurs très fortes provenant de l'appareil.		

DÉPANNAGE

CODES D'ERREUR SUR L'ÉCRAN

En cas d'erreur, l'écran de l'unité intérieure indiquera les codes d'erreur suivants :

Affichage	Description du problème
E1	Sonde de température intérieure défectueuse
53	Sonde de température du tuyau intérieur défectueuse
83	Sonde de température du tuyau extérieur défectueuse
٤٢	Fuite ou défaut du système réfrigérant
66	Dysfonctionnement du moteur du ventilateur intérieur
E7	Sonde de température extérieure défectueuse
60	Communication à l'intérieur et à l'extérieur défectueuse
83	Sonde de température de décharge extérieure défectueuse
89	Module IPM extérieur défectueux
ER	Détection de courant extérieur défectueuse
88	EEPROM d'un circuit imprimé extérieur défectueuse
<i>EF</i>	Moteur du ventilateur extérieur défectueux
ЕН	Sonde de température de l'aspiration extérieure défectueuse

LIGNE DIRECTRICE SUR L'ÉLIMINATION (Européenne)

Cet appareil contient du réfrigérant et d'autres matières potentiellement dangereuses. Lors de l'élimination de cet appareil, la loi exige une collecte et un traitement spéciaux. NE PAS jeter ce produit avec les ordures ménagères ou les déchets municipaux non triés.

Lors de l'élimination de cet appareil, vous avez les options suivantes :

- Éliminez l'appareil au centre de collecte des déchets électroniques municipaux désignés.
- Lors de l'achat d'un nouvel appareil, le détaillant reprendra l'ancien appareil gratuitement.
- · Le fabricant reprendra également l'ancien appareil gratuitement.
- Vendez l'appareil à des revendeurs de ferraille certifiés.
- L'élimination de cet appareil dans la forêt ou d'autres milieux naturels met en danger votre propre santé et il est mauvais pour l'environnement. Les substances dangereuses peuvent fuir dans l'eau du sol et entrer dans la chaîne alimentaire.





Manuel d'utilisation de la fonction Wi-Fi







Cette description s'applique aux climatiseurs dotés de la fonction Wi-Fi. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'utiliser ce produit et conservez-le précieusement pour toute consultation ultérieure.

Étapes d'Opération	Items d'Opération	Nouveau Compte	Réinstallez l'Application (déjà enregistré)
Étape 1	Téléchargez et Installez l'application	OUI	OUI
Étape 2	Activez l'application	OUI	OUI
Étape 3	Créez le Compte	OUI	NON
Étape 4	Se connectez	OUI	OUI
Étape 5	Ajoutez l'appareil à contrôler	OUI	L'Appareil Enregistré est connecté.

Guide d'utilisation. Veuillez prendre les instructions simples ci-dessous comme référence.

Remarque : si vous avez enregistré le compte et ajouté l'appareil auparavant, lorsque vous réinstallez l'application et vous connectez, l'appareil ajouté restera encore.

Avertissement FCC (ID FCC: 2ANDL-TYWE1S/2ANDL-TCWBRCU1)

Cet appareil est conforme à la partie 15 des Règles FCC. L'opération est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil peut accepter toute interférence, y compris les interférences qui peuvent causer un fonctionnement indésirable.

Tout changement ou toute modification sans approbation en terme explicite par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le droit d'utilisateur à manipuler cet équipement.

Note:Cet équipement a été testé et s'est avéré conforme aux limites des appareils numériques de Classe B, conformément à la partie 15 des Règles FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence (RF). S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles à la radiocommunication. Cependant, il n'y a aucune garantie que les interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles à la radiodiffusion ou à la réception de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en allumant l'équipement. L'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

-Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.

-Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.

-Connectez l'équipement à une prise femelle d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.

-Consultez le revendeur ou un technicien expérimenté en radiodiffusion/télévision pour une assistance.

La distance entre l'utilisateur et l'appareil ne doit pas être inférieure à 20cm.

CONTENUS

Spécifcations du Module Wi-Fi et informations de base	. 1
Téléchargez et Installez l'application	. 2
Activez l'application	. 3
Inscription	. 4
Se connectez	6
Ajoutez l'appareil	. 8
Contrôle du climatiseur 1	10
Gestion de compte2	28
Dépannage	30

Spécifcations du Module Wi-Fi et informations de base

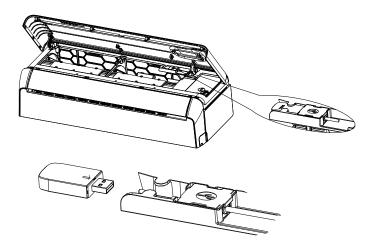
1. Spécifcations minimales sur un téléphone intelligent :

Version Android 5.0 ou supérieure Version IOS 9.0 ou supérieure

2. Paramètres de base pour le module Wi-Fi

Paramètres	Détails		
Fréquence du réseau	2.400 - 2.500GHz		
Normes de WLAN	IEEE 802.11 b/g/n(canaux 1-14)		
Support de pile de protocoles	IPv4/IPv6/TCP/UDP/HTTPS/TLS/MulticastDNS		
Support de sécurité	WEP/WPA/WPA2/AES128		
Support de type de réseau	STA/AP/STA+AP		

3. Guide d'installation pour USB wifi seulement



Téléchargez et Installez l'application





Pour téléphone intelligent Android

Méthode 1 : Veuillez scanner le code QR avec un scanner de navigateur, téléchargez et installez l'application. Méthode 2 : Activez le « Play Store » de Google sur votre téléphone intelligent et recherchez « SmartLife-SmartHome », Téléchargez et Installez l'application.



Pour téléphone intelligent IOS

Méthode 1 : Veuillez scanner le code QR et suivez les conseils pour accéder à « AppStore ». Téléchargez et installez l'application

Méthode 2 : Activez l'« AppStore » sur votre téléphone intelligent Apple et recherchez « SmartLife-SmartHome », Téléchargez et Installez l'application.



∕____ Note :

Veuillez activer les autorisations de Stockage/Emplacement/Caméra pour cette application lors de l'installation. Sinon, il rencontrera des problèmes lors du fonctionnement.

Activez l'application

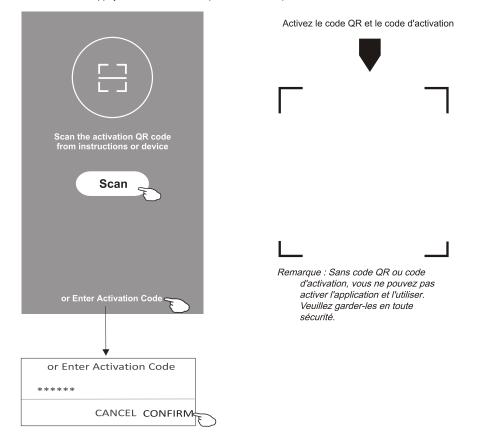
La première fois que l'application est utilisée, elle devra être activée.

1. Lancez l'application « SmartLife-SmartHome » sur votre téléphone intelligent.



SmartLife-SmartHome

2. Méthode 1 : appuyez sur le bouton « Scan » (« Scannez ») et scannez le code QR correct pour l'activer. Méthode 2 : appuyez sur « or Enter Activation Code » (« ou Entrez le Code d'Activation ») en bas de l'écran, puis entrez le code d'activation et appuyez sur « CONFIRM » (« CONFIRMEZ »).



Inscription

- 1. Si vous n'avez pas de compte, appuyez sur le bouton « Register » (« Créez un compte).
- 2. Lisez la Politique de Confdentialité et appuyez sur « Agree » (« Accepter »).

	Privac	y Policy
Register		
Log in with existing account	Privacy Policy	
	Disagree	Agree

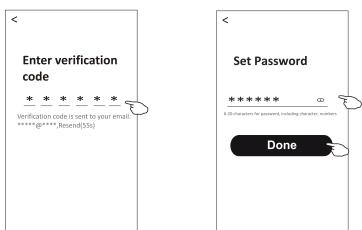
- 3. Appuyez sur « > » et choisissez le pays.
- 4. Entrez votre adresse électronique
- 5. Appuyez sur le bouton « Obtain verifcation code » (« Obtenez le code de vérifcation »).

Recherchez le pays ou faites glisser l'écran vers le haut/bas pour trouver et choisir le Pays.

<			< Country Choosed	
Resister			Search	
	>	Entrez votre adresse électronique ici	А	
*****	X		Afghanistan	
Obtain verificatio	n code		Albania	_
	F	>	Algeria	F
I Agree User agreement an	d Privacy Policy		Angola	
			Argentina	_
			Armenia	
			Australia	

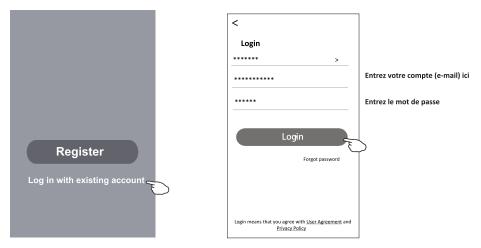
Inscription

- 6. Entrez le code de vérification que vous avez reçu par e-mail.
- 7. Défnissez le Mot de Passe avec 6 à 20 caractères, y compris les caractères et les chiffres.
- 8. Appuyez sur « Done ».



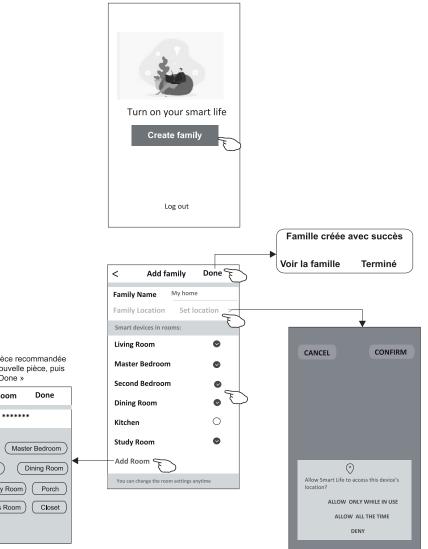
Se connectez

- 1. Appuyez sur « Log in with existing account » (« Se connectez avec un compte existant »).
- 2. Saisissez votre compte et votre mot de passe inscrits.
- 3. Appuyez sur le bouton « Log in » (« Se connectez »



La première fois que l'application est utilisée, créez une famille est nécessaire :

- 4. Appuyez sur « Create family ».
- 5. Nommez la famille.
- 6. Défnissez l'emplacement.
- 7. Choisissez les pièces par défaut ou ajoutez de nouvelles pièces.
- 8. Appuyez sur « Done » et « Completed ».



Note :

 Δ L'application peut activer la carte sur votre téléphone et vous pouvez défnir l'endroit où vous vous trouvez.

Choisissez la pièce recommandée ou créez une nouvelle pièce, puis appuyez sur « Done »

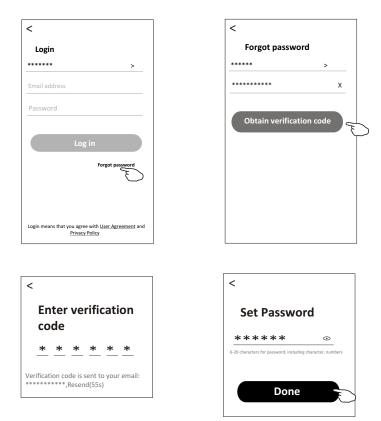


Se connectez

Mot de passe oublié

Si vous avez oublié le mot de passe ou si vous voulez le réinitialiser, procédez comme suit :

- 1. Appuyez sur « Mot de passe oublié ».
- 2. Entrez votre compte (adresse e-mail) et appuyez sur le bouton « Obtenir un code de vérification ».
- 3. Entrez le code de vérification que vous avez reçu par e-mail.
- 4. Définissez le nouveau mot de passe et appuyez sur le bouton «Done».

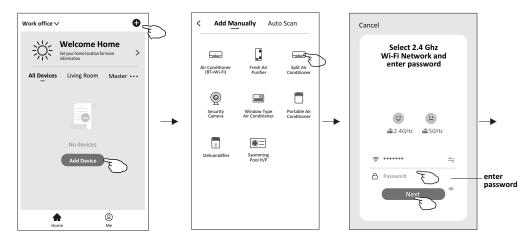


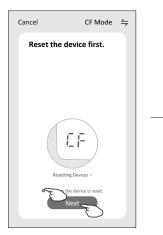
Ajoutez l'appareil

Il existe 2 modes CF (Connexion rapide) et AP (Point d'accès) pour ajouter un appareil.

Mode CF

- 1. Allumez l'unité intérieure, pas besoin de lancer le climatiseur.
- 2.Cliquez sur « + » dans le coin supérieur droit de l'affchage « Home » ou appuyez sur « Add device » dans la pièce qui n'a pas d'appareil.
- 3. Appuyez sur le logo « Split Air conditioner ».
- 4.Saisissez le mot de passe du même réseau Wi-Fi que votre téléphone intelligent est connecté, puis appuyez sur «Next».
- 5.Sélectionnez 《CF Mode》 dans le coin droit, puis suivez les instructions à la page précédente ou à l'écran pour réinitialiser le module Wi-Fi, puis tapez 《Next》.
- 6. Vous pouvez voir le taux de pourcentage du processus de connexion, en même temps « PP », « SA », « AP » brillant à son tour sur l'affchage intérieur.
 - « PP » signife « Recherche du routeur »
 - « SA » signife « Connecté au routeur »
 - « AP » signife « Connecté au serveur »







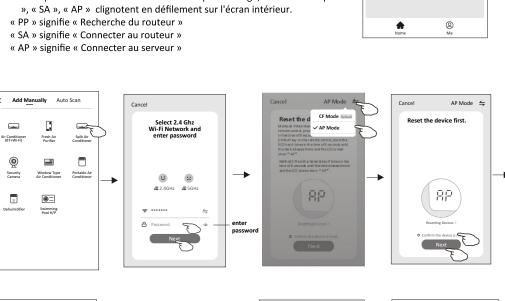


Ajoutez l'appareil

Il existe deux méthodes pour ajouter l'appareil. Mode 2-AP

- 1. Mettez en marche l'unité intérieure, pas besoin de lancer le climatiseur.
- 2. Cliquez sur « + » dans le coin supérieur droit de l'écran « Accueil » ou appuyez sur « Ajouter un appareil » dans la pièce où il n'y a pas d'appareil.
- 3. Appuyez sur le logo « Split Air conditioner ».
- 4. Saisissez le mot de passe du même réseau Wi-Fi que votre téléphone intelligent est connecté, puis appuyez sur « Next ».
- 5.Sélectionnez 《AP Mode》 dans le coin droit, puis suivez les instructions à la page précédente ou à l'écran pour réinitialiser le module Wi-Fi, puis tapez 《Next》.
- 6. Lisez attentivement les instructions et appuyez sur « Connecter maintenant ».
- 7. Dans l'écran de configuration du réseau, sélectionnez "SmartLife-****", puis appuyez sur «く».
- 8. Vous pouvez voir le taux de connexion en pourcentage, en même temps « PP », « SA », « AP » clignotent en défilement sur l'écran intérieur.
- « PP » signifie « Recherche du routeur »
- « SA » signifie « Connecter au routeur »
- « AP » signifie « Connecter au serveur »

<



0

>

Master ···

Welcome Home

Living Room

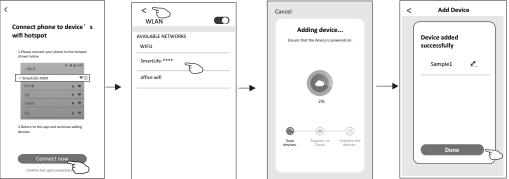
No devices

Add De

Set your ho

Work office V

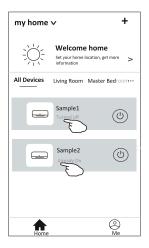
All Devices



Contrôle du climatiseur

L'affchage de contrôle de l'appareil apparaîtra automatiquement après l'ajout de l'appareil.

L'affchage de contrôle de l'appareil apparaîtra manuellement en appuyant sur le nom de l'appareil sur l'écran « Home » (« Accueil »).



Note :

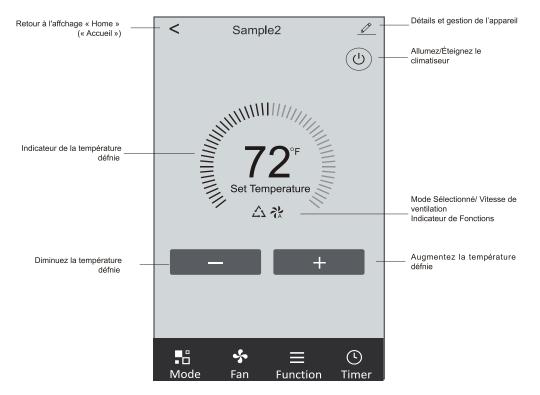
Il existe deux formes de contrôle différentes basées sur un logiciel ou un frmware de module Wi-Fi. Veuillez lire attentivement le manuel basant sur l'interface de contrôle réel.





Forme de contrôle 2

Forme de contrôle 1



Interface de « Main control » (« Contrôle principal »).

Forme de contrôle 1 - Confguration de mode

1.Appuyez sur « Mode » (« Mode ») pour faire apparaître l'affchage « Mode » (« Mode »).

- Sélectionnez l'un des modes Feel/Cool/Heat/Dry/Fan (Commutation intelligente de refroidissement et de chauffage/ Refroidissement/Chauffage/Déshumidifcation d'air/Ventilation).
- 3. Appuyez sur n'importe où autour de la température défnie pour annuler le la confguration « Mode » (« Mode »).



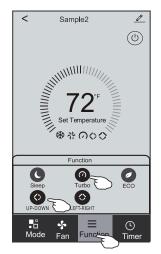
Forme de contrôle 1 - Sélectionnez la vitesse de ventilation

- 1. Appuyez sur « Fan » (Ventilation) pour faire apparaître l'affchage « Fan » (Ventilation).
- Sélectionnez l'une des vitesses de ventilation High/med/Low/Auto (Haute vitesse/Vitesse moyenne/Basse vitesse/ Vitesse automatique)..
- 3. Appuyez sur n'importe où autour de la température défnie pour annuler la sélection.



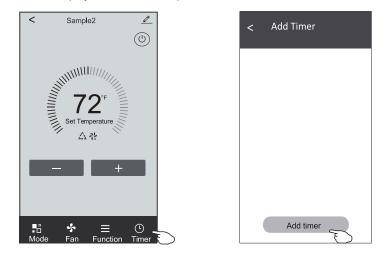
Forme de contrôle 1 - Confguration des fonctions

- 1. Tapez « Function » (« Fonction ») pour faire apparaître l'affchage « Fonction » (« Fonction ») .
- 2.Sélectionnez l'une des fonctions « Sleep/Turbo/ECO » (« Sommeil/Turbo/ECO »).
- Sélectionnez « UP-DOWN/LEFT-RIGHT » (« HAUT-BAS/GAUCHE-DROIT ») pour le swing automatique avec la direction « UP-DOWN/LEFT-RIGHT » (« HAUT-BAS/GAUCHE-DROIT »).
- 4. Tapez n'importe où autour de la température défnie pour annuler la confguration « Function » (« Fonction »).



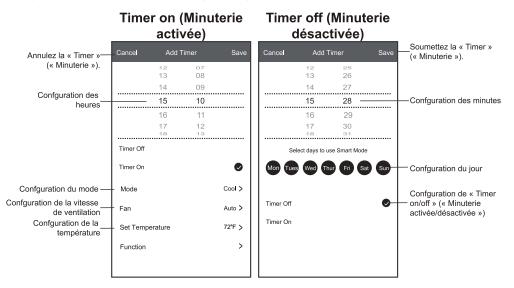
Forme de contrôle 1 - Ajout de « Timer » (« Minuterie »)

1. Appuyez sur « Timer » (« Minuterie ») pour faire apparaître l'affchage « Add Timer » (« Ajoutez une Minuterie »). 2. Appuyez sur « Add Timer » (« Ajoutez une Minuterie »).



Forme de contrôle 1 - Ajout de « Timer » (« Minuterie »)

- 3.Sélectionnez l'heure, les jours de répétition et « Timer on/off » (« Minuterie activée/désactivée »).
- 4. Sélectionnez le « Mode/Fan speed/Function » (« Mode/Vitesse de ventilation/Fonction ») et sélectionnez la température défnie pour « Timer on » (« Minuterie activée »).
- 5. Appuyez sur « Save to add the timer » (« Enregistrez et ajoutez la minuterie »).



Forme de contrôle 1 - Gestion de « Timer » (« Minuterie »)

- 1. Appuyez sur la barre de la minuterie pour modifer la Minuterie comme le processus d'ajout de « Timer » (« Minuterie »). 2.Cliquez sur le commutateur pour activer ou désactiver la « Timer » (« Minuterie »).
- 3. Maintenez la barre de la Minuterie pendant environ 3 secondes et sautez « Remove Timer » (« Supprimez la
- Minuterie ») sur l'écran, appuyez sur « CONFIRM » (CONFIRMEZ ») et supprimer la « Timer » (« Minuterie »).

< Add Timer	
Timer accuracy is -/+ 30 seconds	
12:20 Once Timer:Off	Remove Timer Remove the timer?
12:20 Mon, Tue, Wed, Thurs	
Timer: On 61	
Add timer	

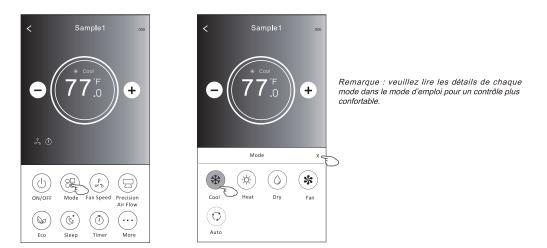
Forme de contrôle 2

Retour à l'affchage < Sample1 « Home » (« Accueil ») Conseils Nom de l'appareil Mode actuel Augmentez la Diminuez la température +température défnie défnie Arrière-plan différent pour mode différent : Refroidissement/Chauffage/ Déshumidifcation d'air/Ventilation/ Automatique Indicateurs de Fonctions Sélectionnées Boutons de fonction Mise sous/hors tension 9 (1)00 Remarque: il peut apparaître légèrement différent, selon le modèle de climatiseur. Prenez un exemple comme ci-dessous : Mode Fan Speed Precision ON/OFF Air Flow d'o 80 Fan Speed Swing Flow Mode 00 ſ × 00 Ċ ٦ Sleep More Eco Timer Turbo Eco Sleep Timer

Interface de « Main control » (« Contrôle principal »)

Forme de contrôle 2 - Confguration de mode

- 1. Appuyez sur le bouton « Mode button » (« Bouton Mode »).
- 2. Il y a 5 modes sur l'affchage « Mode », appuyez sur un bouton pour défnir le mode de fonctionnement du Climatiseur.
- 3. Appuyez sur le bouton « X » pour revenir à l'affchage « Main control » (« Contrôle principal »).
- 4. Le mode et l'arrière-plan changeront sur l'écran.



Forme de contrôle 2 - Sélection de la vitesse de ventilation

- 1. Appuyez sur le bouton « Fan speed » (« Vitesse de ventilation »).
- 2. Choisissez la « Fan speed » (« Vitesse de ventilation ») souhaitée et appuyez-la.
- 3. Appuyez sur le bouton « X » pour revenir à l'affchage « Main control » (« Contrôle principal »).
- 4. L'indicateur de « fan speed » (« Vitesse de ventilation » sélectionné apparaît sur l'écran.



<		ample1	∞ +
	Fan	Speed	×
Turbo Original Mid-Low	high Low	Mid-High C(1) Mute	Mid E Auto

Mode (Mode)	Fan Speed Vitesse de ventilation
Refroidissement	Toutes vitesses
Ventilation	Toutes vitesses
Déshumidifcation d'air	
Chauffage	Toutes vitesses
Automatique	Toutes vitesses

Note :

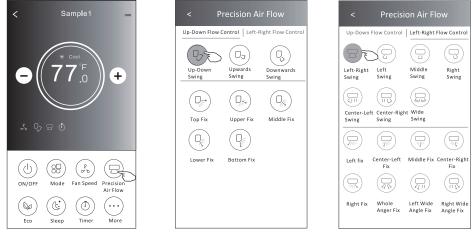
LA FAN SPEED (VITESSE DE VENTILATION) ne peut pas être réglée en mode Dry (Déshumidifcation d'Air).

Note : L'affchage FAN SPEED (VITESSE DE VENTILATION) peut apparaître légérement différent, selon le modèle de climatiseur. DPrenez un exemple comme ci-dessous :



Forme de contrôle 2 - Contrôle du Débit d'Air

- 1. Appuyez sur le bouton « Precision Air Flow » (Débit d'Air de Précision » ou « Swing Flow » (Débit de Balayage).
- 2. Choisissez le débit d'air désiré et appuyez-le.
- 3. Appuyez sur le bouton X pour revenir à l'affchage « Main control » (« Contrôle principal »).
- 4. L'indicateur de « Air Flow » (« Débit d'Air ») sélectionné apparaît sur l'écran.
- Note : Pour certains modèles sans vent Left-Right (Gauche-Droite) automatique, si vous l'activez, vous entendrez un bip, mais aucune action.



Note : L'affchage « Main control » (« Contrôle principal ») et l'affchage « Air Flow » (« Débit d'Air ») peuvent apparaître légèrement différents, selon le modèle de climatiseur. Prenez un exemple comme ci-dessous :



Forme de contrôle 2 - Fonction ECO

- 1. Pour la fonction Eco, appuyez simplement sur le bouton pour activer la fonction, le bouton s'allumera et l'indicateur apparaîtra sur l'écran.
- 2. Appuyez de nouveau pour désactiver la fonction.

3. Température contrôlée pour certains modèles de climatiseurs :

En mode de « Cooling » (« Refroidissement »), la nouvelle température défnie sera \geq 78 °F.

En mode « Heating » (« Chauffage »), la nouvelle température défnie sera \leq 77 °F.





Mode	ECO activé
Refroidissement	Oui
Ventilation	
Déshumidifcation d'air	Oui
Chauffage	
Automatique	

ECO est désactivé en mode « Fan/ Dry/Auto » (Ventilation/Déshumidifcation d'air/Automatique).

Note : L'affichage « Main control » (« Contrôle principal ») et la méthode de contrôle ECO peuvent apparaître légèrement différents, selon le modèle de climatiseur.

Prenez un exemple comme ci-dessous :



Note :

ECO est également désactivé en mode « Turbo/Sleep » (Turbo/ Sommeil ») pour certains modèles de climatiseurs.

Forme de contrôle 2 - Fonction « Sleep » (« Sommeil »)

- 1. Appuyez sur le bouton « Sleep » (« Sommeil »).
- 2. Choisissez le mode « Sleep » (« Sommeil ») souhaité et appuyez-le.
- 3. Appuyez sur le bouton X pour revenir à l'affchage « Main control » (« Contrôle principal »).

4. L'indicateur de mode « Sleep » (« Sommeil ») sélectionné apparaîtra sur l'écran.





Mode (Mode)	Mode « Sleep » (« Sommeil ») activé
Refroidissement	Oui
Ventilation	
Déshumidifcation d'air	Oui
Chauffage	
Automatique	

Le mode « Sleep » (« Sommeil ») est désactivé en mode « Fan/ Dry/Auto » (Ventilation/ Déshumidifcation d'air/Automatique »).

Note :

L'affchage « Main control » (« Contrôle principal ») peut apparaître légèrement différent, selon le modèle de climatiseur. Prenez un exemple comme ci-dessous :



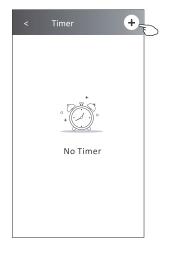
Note :

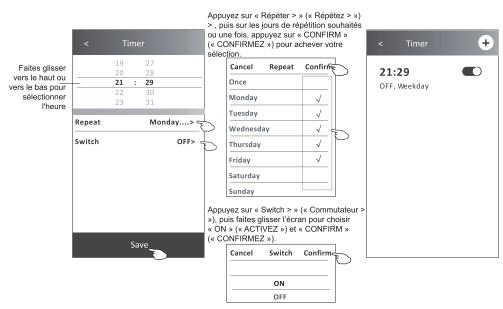
Le mode «Sleep » (« Sommeil ») est également désactivé en mode « Turbo/Sleep » (Turbo/Sommeil ») pour certains modèles de climatiseurs.

Forme de contrôle 2 - Confguration de « Timer(on) » (« Minuterie (activée))

- 1.Appuyez sur le bouton « Timer » (« Minuterie »).
- 2. Appuyez sur « + » dans le coin supérieur droit de l'écran principal de « Timer » (« Minuterie »).
- 3. Choisissez « Time/Repeat/Switch OFF » (« Minuterie/Répétez/Commutateur Désactivez»), puis appuyez sur « Save » (« Sauvegardez »).
- 4.La minuterie (désactivée) apparaîtra sur l'écran principal de « Timer » (« Minuterie »).







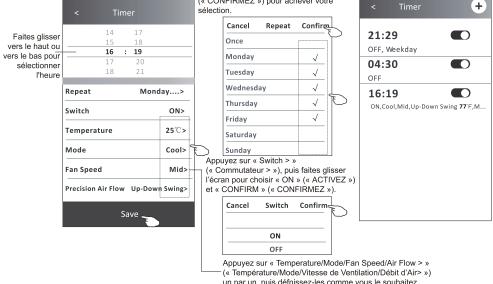
Forme de contrôle 2 - Confguration de « Timer (off) » (« Minuterie (désactivée »)

- 1.Appuyez sur le bouton « Timer » (« Minuterie »).
- 2. Appuyez sur « + » dans le coin supérieur droit de l'écran principal de « Timer » (« Minuterie »).
- Confgurez le/la « Time/Repeat Date/Switch(ON)/Temperature/Mode/Fan speed/Air Flow » (« Minuterie/Date de Répétition/Activez/Température/Mode/Vitesse de Ventilation/Débit d'Air ») comme vous le souhaitez, puis appuyez sur « Save » (« Sauvegardez »).
- 4.La minuterie apparaîtra sur l'écran principal de « Timer » (« Minuterie »).





Appuyez sur « Répéter » (« Répétez ») > , puis sur les jours de répétition souhaités ou une fois, appuyez sur « CONFIRM » (« CONFIRMEZ ») pour achever votre sélection.



un par un, puis défnissez-les comme vous le souhaitez, comme indiqué dans le chapitre précédent, puis appuyez sur « Confrm » (« Confrmer ») pour achever la confguration.

Forme de contrôle 2 - Gestion de « Timer » (« Minuterie »)

1. Changez la confguration de « Timer » (« Minuterie ») :

Appuyez sur n'importe où dans la barre de la liste de la minuterie, sauf la barre de commutation pour accéder à la « Timer » (« Minuterie »), modifez la confguration, puis appuyez sur « Save » (« Sauvegardez »).

- Activez ou désactivez la « Timer » (« Minuterie ») : Appuyez sur la gauche du commutateur pour désactiver la « Timer » (« Minuterie »). Appuyez sur la droite du commutateur pour activer la « Timer » (« Minuterie »).
- 3. Supprimez la « Timer » (« Minuterie ») :

Faites glisser la barre de liste de la « Timer » (« Minuterie ») de droite à gauche jusqu'à ce que le bouton « Delete » (« Supprimer ») apparaisse, puis appuyez sur « Delete » (« Supprimer »).





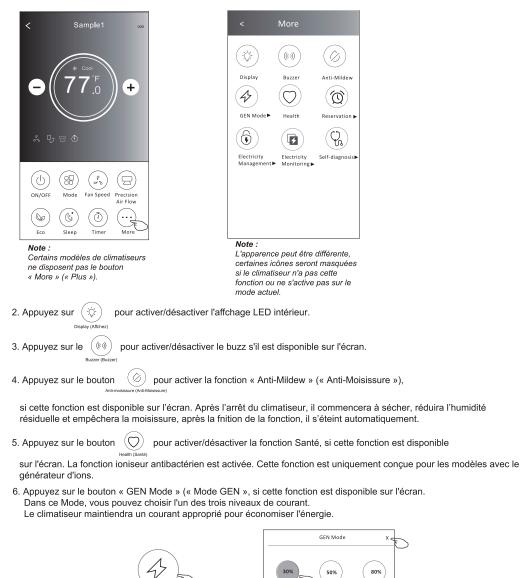
Glissez vers la gauche pour désactiver la « Timer » (« Minuterie »).

Glissez vers la droite pour activer la « Timer » (« Minuterie »).



Forme de contrôle 2 - Fonctions Diverses

1. Appuyez sur le bouton « More » (« Plus ») pour utiliser des fonctions supplémentaires s'il apparaît sur l'écran.



GEN Mode (Mode GEN)►

LV1

LV2

LV3

Contrôle du climatiseur

Forme de contrôle 2 - Fonctions Diverses

- 7. Appuyez sur le bouton « Electricity Monitoring » (« Surveillance de l'Électricité »), si cette fonction est disponible sur l'écran.
 - À l'aide de cette fonction, vous pouvez surveiller la consommation électrique du climatiseur.



Vérifez les détails de la fonction Auto-Nettoyage dans le mode d'emploi

SSS

leat (Ch

9. Appuyez sur le bouton

), si cette fonction est disponible sur l'écran.

Cette fonction permet de maintenir la température ambiante supérieure à 8°C. Vérifez les détails de la fonction Chauffage de 8°C dans le mode d'emploi.

10. Appuyez sur le bouton « Reservation » (« « Réservation »), si cette fonction est disponible sur l'écran. Vous pouvez régler l'heure, la date de répétition, la température, le mode, la vitesse de ventilation, le débit d'air comme vous le souhaitez, puis appuyez sur « Save » (« Sauvegardez ») pour activer la fonction.

Le climatiseur atteindra automatiquement vos paramètres à l'heure défnie.

Reservation

(m)
N.D

Reservation (Réservation) >

	14		1/	
	15		18	
	16	:	19	
	17		20	
	18		21	
Repeat set	ting		M	onday>
Temperatu	ıre			77°F>
Mode				Cool>
Fan Speed				Mid>
Precision A	ir Flo	w	Up-Do	wn Swing>
		Sa	ve _	



Vous pouvez appuyer sur ce bouton pour faire apparaître le calendrier, et puis, sélectionnez la date.

Contrôle du climatiseur

Forme de contrôle 2 - Fonctions Diverses

11. Appuyez sur le bouton « Self-diagnosis » (« Auto-diagnostic »), si cette fonction est disponible sur l'écran. Le climatiseur se diagnostiquera automatiquement et indiquera le code d'Erreur et les instructions de problème si possible.



12. Appuyez sur le bouton « $(\bigcirc_{Photosensitive})$ » s'il est disponible à l'écran.

Cette fonction permet au climatiseur d'allumer/éteindre automatiquement l'écran en fonction de l'intensité lumineuse.

13. Appuyez sur le bouton « (ਤ) » s'il est disponible à l'écran.

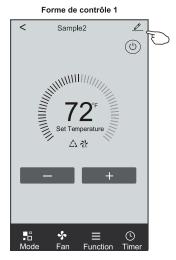
Dans cette fonction, le climatiseur souffle un flux d'air doux à travers les micro-trous du déflecteur.

Contrôle du climatiseur

Détails et gestion de l'appareil

Appuyez sur ℓ sous forme de contrôle 1 ou appuyez sur ... sous forme de contrôle2, accédez sur l'écran des détails de l'appareil.

Ici, vous pouvez obtenir des informations utiles et partager l'appareil avec d'autres comptes. Vérifez attentivement les images et les instructions suivantes.







	< Details of device	
	Information	
Appuyez sur ici pour changer l'emplacement de l'appareil dans une autre pièce	Modify Device Name *** > - Device Location Dining Room > Check Device Network Check Now >-	Appuyez sur ici pour vérifer l'état du réseau Appuyez sur ici pour vérifer l'état du réseau
	Supported Third-part Control	Appuyez sur ici pour obtenir les instructions pour connecter la commande vocale amazon alexa
Retournez les problèmes ou quelques suggestions à l'administrateur de — l'application	or outper Action Cooper Activitizet	ou Google Assistant
	Device Sharing >	Appuyez sur ici pour partager l'appareil avec un autre compte
	Device Info > Feedback >	Appuyez sur ici pour vérifer l'ID Virtuel/Nom Wi- Fi/Adresse IP /Adresse MAC/Fuseau Horaire/ Intensité de Signal Wi-Fi
	Check for Firmware Update >	
	Remove Device	Appuyez sur ici pour supprimer l'appareil et l'appareil sera réinitialisé automatiquement une fois supprimé.

Détails et gestion de l'appareil

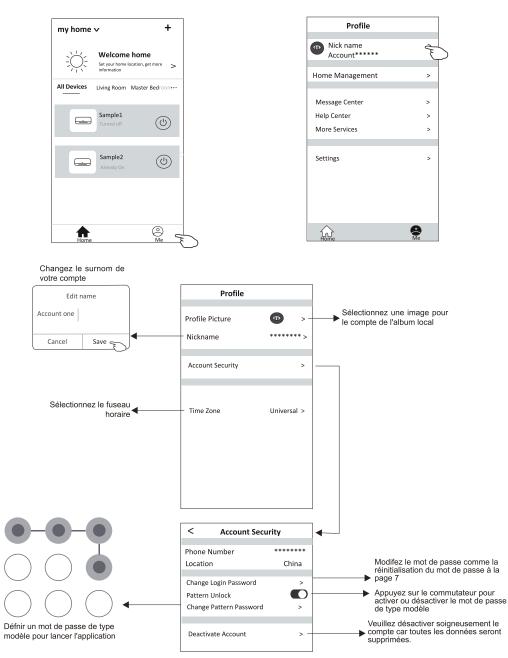
- 1. Appuyez sur « Device Sharing » (« Partage de l'Appareil ») et activez l'affchage « Device Sharing » (« Partage de l'Appareil »).
- 2.Appuyez sur « Add Sharing » (« Ajoutez un Partage ») .
- 3.Sélectionnez la région et entrez le compte que vous souhaitez partager.
- 4.Appuyez sur « Completed » (« Terminé »), le compte apparaîtra sur votre liste de partage.
- 5. Les membres partagés reçus doivent maintenir la pression sur l'écran « Home » (« Accueil ») et faire glisser vers le bas pour actualiser la liste des appareils, l'appareil apparaîtra sur la liste.

Details of device		< Details of device	< Add Sharing (Com
nformation		It is recommended to set permanent resident as fam	nily	
Modify Device Name ***	>	member to control the device Family Settings		
Device Location Dining Room	>		Region China +86	
Check Device Network Check Nov	N >		Account	
Supported Third-part Control			number	*
aruson alwas Google Ausistant				
Others				
Device Sharing	>			
Create Group	>			
Device Info	>			
Feedback	>			
Check for Firmware Update	>			
Remove Device		Adding sharing		

< Details of device		my home 🗸	+	
It is recommended to set permanent resident as family member to control the device Family Settings		Welcome ho Set your home location		
Sharing List		✓ T \ information		
Alias name1	– Maintenez la barre	All Devices Living Room Ma	ster Bedroom••	Maintenez et faites
	environ 3 secondes, puis vous pouvez supprimer le compte de partage.	Sample1 Turned off	٢	glisser vers le bas pou actualiser la liste des appareils
		Sample2 Already On	٢	↓
Adding sharing		Home	O Me	

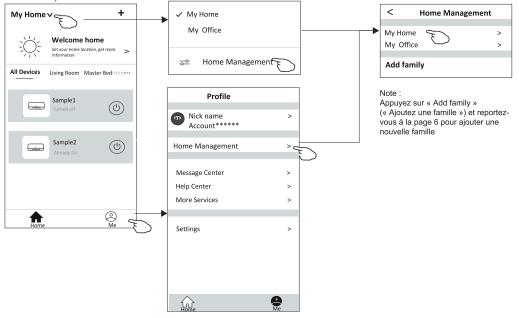
Gestion de compte

Confguration de Profl de Compte



Gestion de la Maison (Familiale)

- 1. Appuyez sur le nom de la maison dans le coin supérieur gauche de l'« Home Screen » (« Écran d'Accueil ») et sélectionnez la « Home Management » (« Gestion de la Maison »).
- Ou appuyez sur « Me » (« Moi »), puis sur « Home Management » (« Gestion de la Maison »).
- 2. Appuyez sur l'une des familles dans la liste des familles et accédez sur l'écran « Family Settings » (« Paramètres de la Famille »).



3. Défnissez la famille comme les indicateurs suivants.

	< Family settin	ngs
	Family Name	My Home >
Activez la carte automatiquement, puis vous	Room Management Family Location	2 rooms > - >
pouvez deinir i emplacement	Family members	
	Nick name Account*****	> -
Ajoutez un autre compte dans cette famille pour contrôler cet appareil	Add Menber	
	Remove Family	

Notice

1. Pour la mise à jour technique, il peut y avoir une déviation des éléments réels par rapport à ce qui est sur le manuel. Nous exprimons nos excuses.

Veuillez-vous référer à votre produit réel et à votre application.

- 2. L'application du climatiseur intelligent peut être modifée sans préavis pour améliorer la qualité et également supprimée en fonction des circonstances des entreprises de fabrication.
- 3. Si l'intensité du signal Wi-Fi est affaiblie, l'application intelligente peut être déconnectée. Assurez-vous donc que l'unité intérieure est proche du routeur sans fl.
- 4. La fonction de serveur DHCP doit être activée pour le routeur sans fl.
- 5. La connexion Internet peut échouer en raison d'un problème de cloison pare-feu. Dans ce cas, contactez votre fournisseur de services Internet.
- Pour la sécurité du système de téléphone intelligent et la confguration du réseau, assurez-vous que l'application de climatiseur intelligente est approuvée.

Dépannage

Description	Analyse de la cause
Le climatiseur ne peut pas être réglé avec succès	 Vérifiez que le SSID du routeur WLAN connecté au téléphone portable et le mot de passe sont corrects ; Vérifiez s'il existe des paramètres supplémentaires du routeur WLAN comme indiqué ci-dessous. Pare-feu fourni par le routeur lui-même ou par le PC Filtrage des adresses MAC SSID caché SSID caché Serveur DHCP Redémarrez le routeur WLAN, l'appareil mobile et le climatiseur (module WLAN) et reconnectez le climatiseur en mode CF. Avant de redémarrer, vérifiez que personne ne s'est déjà connecté au même climatiseur.
Le téléphone portable ne peut pas commander le climatiseur	 Lorsque le climatiseur (module WLAN) est redémarré et que l'application affiche Retirer l'appareil, ignorant cette confirmation entraînera la perte de l'autorisation de contrôle du climatiseur par l'appareil mobile. Vous devrez connecter à nouveau le climatiseur en mode CF. En cas de coupure de courant, l'appareil mobile perdra l'autorisation de contrôle du climatiseur pendant 3 minutes après la coupure de courant. (La notification apparaîtra alors sur l'appareil mobile). Si vous ne pouvez pas commander l'application (climatiseur) même après le rétablisse - ment du courant, vous devrez connecter à nouveau le climatiseur en mode CF.
Le téléphone portable ne peut pas trouver le climatiseur	 L'application affiche que le Climatiseur est hors ligne. Veuillez vérifier les conditions suivantes. Le climatiseur a été réglé à nouveau. Le climatiseur est hors tension. Le routeur est hors tension. Le climatiseur ne peut pas se connecter au routeur. Le climatiseur ne peut pas se connecter au réseau via le routeur. Le climatiseur ne peut pas se connecter au réseau. Appareil mobile ne peut pas se connecter au réseau. Après avoir ajouté l'appareil, il disparaît dans la liste des appareils. Maintenez enfoncée et faites glisser vers le bas pour actualiser la liste des appareils. S'il n'y a pas de changement, fermez l'application et recommencez.

TROUBLESHOOTING & WARRANTY

BEFORE YOU CALL FOR SERVICE

IF THE AIR CONDITIONER FAILS TO OPERATE:

- A) Check to make sure that the air conditioner is plugged in securely, if it is not, remove the plug from the outlet, wait 10 seconds and plug it in again securely.
- B) Check for a blown circuit fuse or a tripped main circuit breaker. If these seem to be operating properly, test the outlet with another appliance.

C) Check if electricity to the main power switch of the unit appears to be workina.

D) Make suere that both units are in the upright position.

IF NONE OF THE ABOVE SOLVES THE PROBLEM, CONTACT A QUALIFIED TECHNICIAN.



WARNING: DO NOT TRY TO ADJUST OR REPAIR THE AIR CONDITIONER YOURSELF.

CUSTOMER SERVICE

IMPORTANT

If you have a problem with this product, please contact the below

DATED PROOF OF PURCHASE, MODEL # AND SERIAL # REQUIRED FOR WARRANTY SERVICE

Customer & Technical Support Information (Please contact us BEFORE returning product)

Website: www.bhiair.com Contact Phone #: 1-626-427-3298 (Mon-Fri, 9am-5pm/PST) Email: support@bhiair.com help@bhiair.com