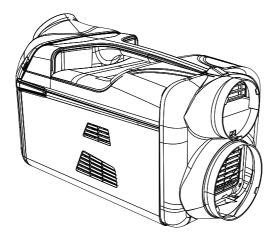


# **USER MANUAL**

Portable air conditioner



Model: PC48001/PC48002

Please read this manual carefully before use and keep it properly for further reference.

## **Contents**

DisclaimerPage1
SpecificationsPage2
Safety instructionsPage3
Grounding GuidePage5
What's in the BoxPage6
Product instructionPage7
Introduction of control panelPage8
How to usePage8
Installation instructionPage10
Circuit diagramPage12
Trouble shootingPage13
Clean and maintenancePage16
WarrantyPage17

## 1 Disclaimer

Thanks for choosing this portable air conditioner device.

Please read the instructions carefully before the first use of the device and enjoy it with a restful and pleasant journey.

This manual contains safety information on the proper use and maintenance of the model.

This model must connect with a 100-120V~50Hz·60Hz power supply.

The manufacturer and seller accept no liability for damage with faulty assembly or connection.

www.bougerv.com

# 2 Specifications

Cooling Specifications			
Model	PC48001/PC48002		
Cooling Capacity	1100W		
Temperature Setting Range	16°C-30°C(60°F-86°F)		
Refrigerant	R290/120g		
Air Flow Volume	195m³/H		
Input Specifications			
Input Voltage	100V-120V~50Hz·60Hz		
Rated Voltage	480W		
Rated Current	4.1A		
Working Temp	16°C-43°C		
General Information			
Net Weight	14.6kg		
Dimensions(L×W×H)	L516×W307×H355mm		

# 3 A Safety instructions

Do not near heat or flame. Keep the air conditioner away from direct sunlight, otherwise explosion and leakage of combustible material may occur.

In case of an accidental fire of the air conditioner, please use the following fire extinguishers in order: water, spray, sand, fire blanket, dry powder and carbon dioxide fire extinguisher.

The air conditioner uses environmentally friendly refrigerant R290, which is colorless, odorless, and combustible with a flammability rating of A3.

Do not place the air conditioner near any liquid and avoid placed in extremely wet environment. If close to water, it must be especially careful when using.

If inner electronics components were damaged due to wet, please shut off the power supply and disconnect the power cord and place the air conditioner in a secure and empty area. Please keep it off until the ac units dry. Precautions of electric shock must be carried out when touching. After drying the accessory parts, please do not use them again and discard them directly, it is better to contact customer service to give instructions to handle them properly.

Should clean the air conditioner with a cloth if it is covered with dirt.

Do not use the air conditioner in an environment of strong static electricity or magnetic field (e.g. thunderstorm).

To avoid the damage of lighting, please turn off the air conditioner during thunderstorms while using outside.

Do not use the wire or other mental materials to touch the charger when the power connects, and otherwise it will cause the air conditioner to short-circuit.

Do not insert your fingers in the air outlet and inlet.

Do not disassemble the product or extend the power cord alone, and otherwise it will cause electric shock or fire.

Maintenance or repair of the equipment, such as the components parts or the wire, must be carried out by manufacturer, dealer, and certified technicians in case of danger.

Do not stand or sit on the air conditioner.

Do not put heavy objects on the air conditioner.

Do not cover the air inlet or exhaust air outlet during use.

Do not cover the air outlet and air inlet from front and rear in the process of working. It is forbidden to dry clothes by the air outlet.

- 17. Prevent the product from striking, falling, and strong vibration to protect the compressor from damage. If the air conditioner slides above 10 minutes or suffers from a strong hit, please shut off the power supply disconnect the power cord and put the product on a solid flat surface for 2 hours.
- 18. Please place the product in a dry and ventilated space, and make sure the air inlet and outlet must be kept >0.5m from the wall.
- 19. Use only the accessories and parts supplied by official brand, and use of non-standard parts may result in invalidation of warranty. If it needs to replace the accessories, please check and purchase the parts on the official website. The product must be repaired by professional technicians, and please do not disassemble, modify, repair and clean the inner parts.
- 20. Should place the product in the proper place so that the pets cannot touch it. Children should use it under supervision.
- 21. Ensure the product is earthed. Earth wire can reduce the risk of electric shock while it occurs faults during charging. The model is equipped with a power cord with grounded conductor and plug. By local law and regulations, the plug must connect to the grounded socket.
- 22. Improper connection of the earth line may cause electric shock, If users are not make whether it is proper or not to mount the earth line, please ask the qualified technicians for help. Do not modify the product or add any plugs to it. If the plug is damaged, please contact the professional technicians or personnel.
- 23. The air conditioner must be placed in the flat area when working.
- 24. If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons to avoid a hazard.
- 25. This appliance can be used by children aged 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 done by children without supervision.
- 26. The appliance shall be installed according to national wiring regulations.

# 4 Grounding Guide

This product must be grounded. The product may fail when it is charged. The risk of electric shock can be greatly reduced with a ground wire. This product is equipped with a power cord which has a grounding conductor and a ground plug. The ground plug must be connected to a socket with a ground wire in compliance with local laws.

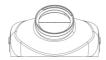
Improper ground connection may lead to the risk of electric shock. If you are not sure whether the product is properly grounded, please consult a qualified electrical engineer. Do not modify the plug delivered with the product without authorization. If the plug cannot be used normally, please consult a qualified electrical engineer.

## 5 What's in the Box

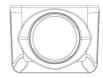
## Portable air conditioner



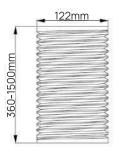
Rear air cover\*1



Front air cover (up) \*1



Front air cover (down) \*1



122mm air pipe\*1



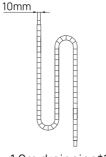
128mm air conditioning pipe coil\*2



162mm air pipe\*1



168mm air conditioning pipe coil\*2



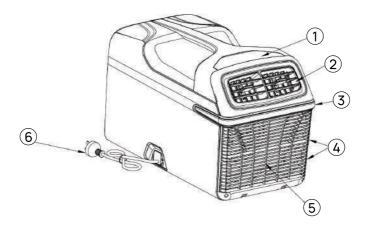
1.2m drainpipe\*1



screws\*4

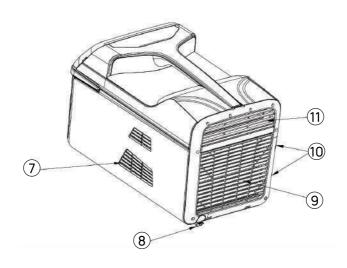
## **6 Product instruction**

## Introduction of the main components



- 1. Control panel
- 2. Cooling air outlet
- 3. Ambient light

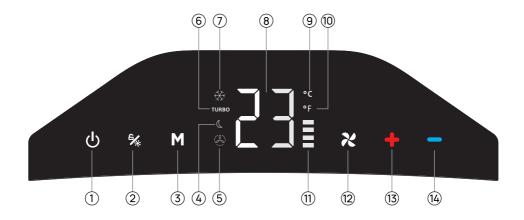
- 4. Detachable front air inlet filter
- 5. Front air inlet
- 6. AC power cord



- 7. Heat dissipation system
- 8. Drainage hole
- 9. Rear air inlet

- 10. Detachable rear air inlet filter
- 11. Heat air outlet

# 7 Introduction of control panel



- 1. Power switch
- 2. Unlocked/ Ambient light button
- 3. Function mode
- 4. Sleep mode
- Fan function mode
- 6. Turbo mode (Fast cooling)
- 7. Cooling symbol

- 8. Digital/ troubleshooting display panel
- Centigrade
- 10. Fahrenheit
- 11. Fan speed with four settings: 1, 2, 3,4
- 12. Fan speed control
- 13. Temp setting (up)
- 14. Temp setting (down)

## 8 How to use

- 1. Connect the power with AC 100-120V~60Hz, and air conditioner is in standby state, "((a))" power switch is on, and push only once to turn on the air conditioner. Push "((a))" for 3 seconds that can turn off the air conditioner while the control panel is unlocked.
  - Note: If there is a sudden power outage, the air conditioner will shut down completely. When the power is reconnected, press the power button "⑥" again to turn on the air conditioner again.

- 2. The control panel will lock automatically within 2 minutes if users do not use it. And the screen begins to dim, "%" Unlocked mode shows in dim light. Push this button for 3 seconds can unlock the control panel. The ambient light can turn on or off while the control panel is unlocked. Push the button again can adjust the brightness of the light.
- 3. "M" Function mode can switch cooling, turbo, sleep, fan function mode. While working in cooling mode, "※" cooling symbol is on; While working in fast cooling, "" mode is on; During sleep mode, "《" is on; During the Fan function mode, the compressor and cooling fans can not start., "②" fan function mode is on.
- 4. Push "②" only once can adjust the fan speed of air outlet. The fan speed mode provides four settings for options. While setting in speed one, fan speed mode " ■" is on; While setting in speed two, fan speed mode " ■" is on; While setting in speed three, and fan speed mode " ■" is on; While setting in speed four, and fan speed mode " " is on.
- 5. Push "+" can turn up the temp, and push "-" can turn the temp down; The temp range is from 16 to 30°C.
- The air conditioner can memorize the function pattern and setting temp in the last time. So the air conditioner will work automatically in the same function mode and temp as the last time when it starts.
- 7. When it occurs "ED" on the screen, it means it is filled with condensate. Please turn off the air conditioner and shut off the power, and open drainage hole to drain off water. The compressor and cooling fan stop working when the product filled with water.
- 8. Temp unit adjustment: press the "+" and "-" buttons at the same time for 6 seconds to enter the engineering mode, when the power is on and the key is unlocked. Under the engineering mode, you can convert the temperature unit. Press the fan button to switch the setting mode in a cycle. Simply press + and to switch temperature unit C/F. C means °C,F means°F.

## 9 Installation instruction

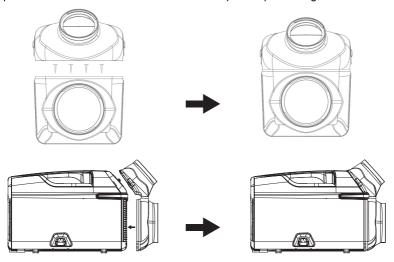


# Note: Please turn off the air conditioner and disconnect the power cord while installing air pipe and drainpipe!

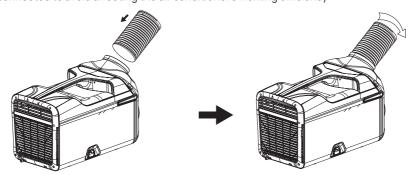
#### 1. Install the air pipe

Customer can install the air pipe in the front air outlet or rear air outlet by personal need. Install the front air pipe:

Step one: Attach the front air cover to the front panel by inserting the buckle.



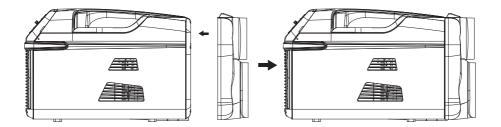
When the air conditioner is used in an endosed space, you can get rid of waste air throughthe exhaust ducts. The exhaust duct should not be excessively stretched or bent when it isconnected to avoid affecting the air conditioner's working efficiency.



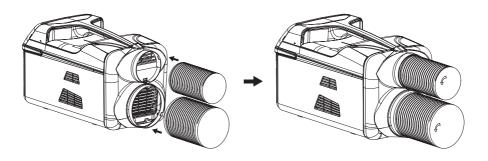
Outdoor Use: When the air conditioner is used in an endosed space, you can get rid of waste air throughthe exhaust ducts. The exhaust duct should not be excessively stretched or bent when it isconnected to avoid affecting the air conditioner's working efficiency.

#### 2. Install the rear air pipe:

Step one: Attach the rear air cover to the rear panel by inserting the buckle.



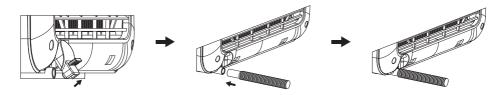
Step two: Use 122mm and 162mm air pipe to insert into the air cover buckle on the upper and lower side relatively. The air pipe can be extended by personal need and maximum length is 1.5m.



Indoor Use: When the interior space is small or noise avoidance is required, Portable air conditioner can be placedoutdoors and deliver cooling or heat dissipationthrough the front air outlet.

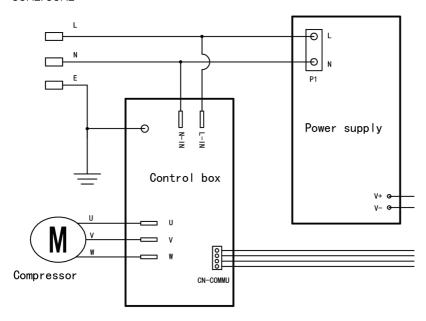
#### 3.Install the drainpipe:

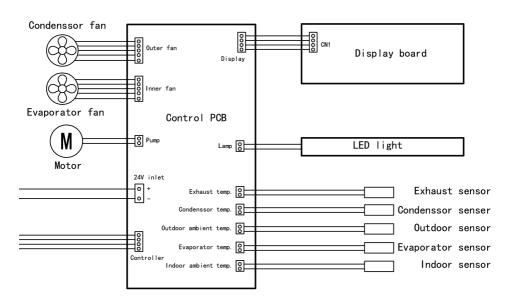
Open the drainage hole, and pull and press the water pipe into the hole to avoid exposure to water when leaks out water.



# 10 Circuit diagram

AC100V-120V 50Hz/60Hz





# 11 Trouble shooting

Trouble	Reason	Solutions
No display	<ol> <li>The power is not supplied.</li> <li>The switch board is damaged.</li> <li>The control board is damaged.</li> <li>The display panel is damaged.</li> </ol>	<ol> <li>Ensure the power connects perfectly and switch on the display panel.</li> <li>Ask professional technicians for maintenance.</li> </ol>
Not cooling	1. Heat dissipation is not good enough. 2. Air pipe is blocked and bends a lot. 3. Ambient temp is too high and the using room is too big to afford. 4. Leakage of refrigerant; system failure	<ol> <li>Ensure the better heat dissipation of the product and it is best not to bend the air pipe.</li> <li>Ask professional technicians for maintenance.</li> </ol>
	The control panel failure	Ask professional technicians for maintenance.
Not working with	The controller of compressor failure	Ask professional technicians for maintenance.
compressor	Ambient temp is lower than setting temp	Set the suitable temp again.
	The control panel failure	Ask professional technicians for maintenance.
Abnormal noise	<ol> <li>The air conditioner tilts above 7 degrees.</li> <li>It hits the wall or unknown items</li> <li>The inner parts loose and falls down.</li> </ol>	<ol> <li>Tilt it back and put the air conditioner in the flat place.</li> <li>Contact the professional technicians to check the inner parts.</li> </ol>

Trouble	Reason	Solutions
E1	Indoor temperature sensor failure	Indoor temperature sensor or the control panel is damaged.
E2	Evaporator temperature sensor failure	Evaporator temperature sensor or the control panel is damaged.
E3	The input voltage with AC is low or high	Check the input voltage (100-120V) or the controller of compressor is damaged.
E4	The evaporator fan failure	The evaporator fan or the control panel is damaged.
E5	The condenser fan failure	The condenser fan or the control panel is damaged.
E6	The compressor controller failure (PFC failure;the temp of IPM is too high;DC link voltage is abnormal.)	Replace the compressor controller.
E7	The compressor failure (overcurrent、compressor rotor locked、running lack of phase、start failure)	The compressor controller or compressor is damaged.
E8	The exhaust temp of	1. It is protected when the exhaust temp behind 95°C.
	compressor is too high	The exhaust temp sensor or the control panel is damaged.
E9	No refrigerant	Temperature sensor of evaporator's detector falls down.
		Add refrigerant
EA	Exhaust temperature sensor failure	Exhaust temperature sensor or the control panel is damaged.
EB	The exhaust temp of	1. It is protected when the exhaust temp behind 95°C.
25	compressor is too high	The exhaust temp sensor or the control panel is damaged.
EC	Condenser senor failure	Condenser sensor or the controller is damaged.
ED	Excessive condensate for warning	Drain off water in time.

Trouble	Reason	Solutions
EE	Communication failure between the controller and mainboard	To check whether it connects perfectly with the wire     Ask professional technicians for maintenance.
EF	Communication failure between display panel and mainboard	To check whether it connects perfectly with the wire  Ask professional technicians for maintenance.

## 12 Clean and maintenance

## Protect the air conditioner in accordance with the following tips:



# Note: Please disconnect the power cord before cleaning the air conditioner!

Do not operate the device if it is visibly damaged.

Do not block the gaps of the device with small items like pins, wires, etc.

Do not expose the device to rain or soak it in water.

Do not place the device near naked flames or other heat sources (heaters, direct sunlight, Å gas ovens etc.)

Do not store explosive substances like spray cans with flammable propellants in the device.

Before starting the device, ensure that the power supply line and the plug are dry.

Check if the voltage specification on the nameplate matches the power supply voltage specification.

Before starting the device, it must be left horizontal for more than 12 hours.

Make sure that the device stays horizontal when it is running. The tilt angle must be less than 5° for a long time running and less than 45° for short time running.

The refrigerator must be well-ventilated for heat dissipation and make sure to keep some space around it (Back Space 200mm, Side Space 100mm).

The device may only be repaired by Qualified personnel. Improper repairs can lead to safety hazards. If the power cable is damaged, it must be replaced by the manufacturer, customer service, or a similarly qualified person in order to prevent safety hazards.

## Correct Disposal of this product



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the USA. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## 13 Warranty

## Warranty

BougeRV Portable air conditioner are covered by a 2-year warranty starting from the date of purchase on the BougeRV store or the BougeRV official website, with the following exceptions:

- Man-made damage.
- Damage caused by force majeure such as earthquake, conflagration, etc.
- Damage caused by improper use or violation of this instruction.
- Damage or malfunction caused by disassembly.
- 24-month Limited Warranty
- A Lifetime Technical Support

### **Customer Service**

If you encounter any difficulties in using the product or have any questions about it, please feel free to contact us:

- © +1 408 656 8402
- BougeRV:
- ☐ service@bougerv.com
- BougeRV Website:

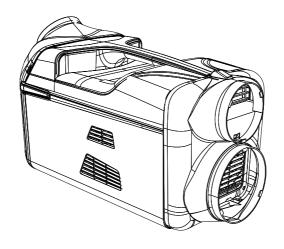
Join BougeRV Facebook Group for more information





# 取扱説明書

ポータブルエアコン



PC48002

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しく安全にご使用ください。 お読みになった後は、いつでも見られる所に大切に保管してご利用ください。

# 目次

免責事項	01
仕様	02
安全上の注意事項	03
接地について	05
同梱物	06
製品紹介	07
操作ボタンの説明	08
使用方法	08
取り付け方法	10
回路図	12
故障かな?と思ったら	13
お手入れと保管	16
保証	17

## 1 免責事項

お買い上げいただき、ありがとうございます。 初めてご使用になる前に、本取扱説明書をよくお読みください。 本取扱説明書には、本製品の使用と保管に関する安全情報が含まれています。 本製品は 100-120V~50Hz・60Hz の電源に接続する必要があります。 お客様自身の行為およびそれにより生じるすべての結果に対して、BougeRV は、一切の責任を負わないものとします。

jp.bougerv.com

# 2 仕様

冷房仕様		
型番	PC48002	
冷房能力	1100W	
温度設定範囲	16°C-30°C(60°F-86°F)	
冷媒	R290/120g	
循環風量	195m³/H	
入力仕様		
入力電圧	100V-120V~50Hz·60Hz	
定格消費電力	480W	
定格電流	4.1A	
運転温度	16°C-43°C	
一般情報		
重量	14.6kg	
寸法	L516×W307×H355mm	

## 3 🕰 安全上の注意事項

- 1. 本製品を火のそばや熱器具などの熱源の近くに近づけたり、直射日光にさらしたりしないでください。製品の爆発や可燃性物質の漏出の原因になります。
- 2. 製品が発火した場合、「水⇒スプレー⇒砂⇒防火布⇒粉末消火器⇒二酸化炭素消火器」 の優先順位に従って消火作業を行ってください。
- 3. エアコンは環境に優しい冷媒 R290 を使用しており、無色無臭で可燃性等級 A3 です。
- 4. 本製品を水やその他の液体で濡らさないでください。また、本製品を雨の中や湿気の多い場所で使用しないでください。
- 5. 予期せぬ状況により本製品が浸水した場合、製品を安全に乾燥させ、周囲に発火物がなく、人から離れた安全な場所へ置き、完全に乾くまで製品に近づかないでください。 製品を触れる前に感電防止対策をしてください。乾いた後は絶対に使用したり、廃棄したりせずアフターサポートにお問い合わせください。
- 6. 本製品のポート部分に汚れが付着している場合は、乾いた布で拭き取ってください。
- 7. 強力な静電気が発生している場所や環境 (雷などの天候)または磁力の影響を受ける範囲で本製品を使用しないでください。
- 8. 雷雨時に屋外で使用する場合は、デバイスの破損を避けるため、エアコンを切ってください。
- 9. 針金などの金属類で本製品のポート部分に触れないでください。製品がショートする恐れがあります。
- 10. 吸気口や吹出口に手や指を入れないでください。
- 11. 勝手に製品を分解したり、電源ケーブルを延長したりしないでください。感電や火災の原因になります。
- 12. 本製品の部品や電源ケーブルが損傷した場合は、お買い上げの販売店、または BougeRV アフターサポートにお問い合わせいただき、修理や交換してください。
- 13. 製品の上に立ったり、座ったりしないでください。
- 14. 本製品の上に重い物を載せないでください。
- 15. 使用中に吸気口や吹出口または排気ダクトを塞がないでください。
- 16. 使用中に、吹出口と吸込口を前後から覆わないでください。吹出口で洗濯物を乾かすことは禁止です。
- 17. 製品の使用または運搬時には、内部のコンプレッサーが壊れないように、衝撃や落下、強い振動を与えないようにしてください。万が一、製品が倒れたり(10 分間以上)、大きな外的衝撃を受けたりした場合、すぐに電源を切り、電源ケーブルを抜いて 2 時間放置してから使用してください。

- 18. BougeRV 純正品以外のパーツやアクセサリーを使用しないでください。保証が無効になります。パーツやアクセサリの購入や交換が必要な場合は、BougeRV 公式サイト、公式ストアをご確認いただくか、正規販売店へお問合せください。
- 19. 本製品は子供やペットの手の届かない場所に保管してください。子どもは、保護者が見ているところで本製品を使用してください。
- 20. 製品がアースされていることをご確認してください。アース線は、充電中に故障が発生したときに感電の危険を減らすことができます。本製品は、アース線とプラグが付いた電源コードが同梱されています。地域の法律と規則に従って、プラグは接地されたソケットに接続する必要があります。
- 21. アース線の接続が不適切な場合、感電の恐れがあります。アース線の取り付けが適切かどうかわからない場合は、資格のある技術者にご相談ください。製品を改造したり、プラグを追加したりしないでください。プラグが破損している場合は、専門の技術者または担当者に連絡してください。
- 22. エアコンは平らな場所に設置してください。
- 23. 電源コードが損傷した場合は、危険を避けるために、製造元、サービス代理店、または 同様の資格を持つ人によって交換する必要があります。
- 24. 配線は地域の法令に従って設置してください。

## 4接地について

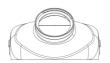
- 1. 製品がアースされていることをご確認してください。アース線は、充電中に故障が発生したときに感電の危険を減らすことができます。本製品は、アース線とプラグが付いた電源コードが同梱されています。地域の法律と規則に従って、プラグは接地されたソケットに接続する必要があります。
- 2. アース線の接続が不適切な場合、感電の恐れがあります。アース線の取り付けが適切かどうかわからない場合は、資格のある技術者にご相談ください。製品を改造したり、プラグを追加したりしないでください。プラグが破損している場合は、専門の技術者または担当者に連絡してください。

# 5 同梱物

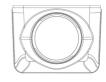
## ポータブルエアコン



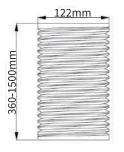
吹出口カバー\*1



前面の吹出口カバー (上)\*1



前面の吹出口カバー (下)\*1



122mm排気ダクト\*1



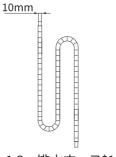
ダクトエンド1\*2



162mm排気ダクト\*1



ダクトエンド2\*2



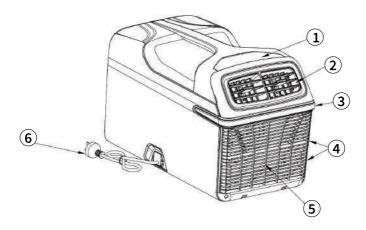
1.2m排水ホース\*1



ねじ\*4

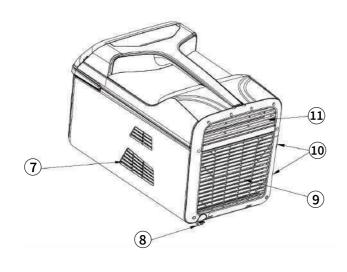
# 6製品紹介

### 各部の名称



- 1. 液晶画面
- 2. 冷風吹出口
- 3. ムードライト

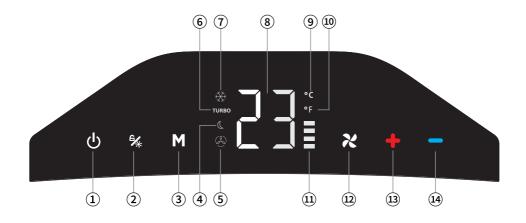
- 4. 取り外し可能な前面吸気口フィルタ
- 5. 前面吸気口
- 6. AC充電ケーブル



- 7. 放熱口
- 8. 排水口
- 9. 背面吸気口

- 10. 取り外し可能な背面吸気口フィルタ
- 11. 熱気の排気口

## 7操作ボタンの説明



- 1. 電源ボタン
- 2. アンロック/ライト
- 3. モード選択
- 4. 睡眠モード
- 5. 送風モード
- 6. 急速冷房モード
- 7. 冷房モード

- 8. 温度/エラーコード表示
- 9. 摂氏
- 10. 華氏
- 11. 風量表示 (1.2.3.4の4段階)
- 12. 風量調整ボタン
- 13. 温度設定(+)
- 14. 温度設定(-)

## 8使用方法

1. [⑥] AC アダプター (100-120V~50/60Hz) を接続すると、エアコンはスタンバイモードになります。電源ボタンを1回押すと、エアコンを使用することができます。コントロールパネルがアンロック状態で、電源ボタンを3秒間押すとエアコンをオフにすることができます。エアコンが正常に動作している場合、突然電源が切れて再びオンになった場合、エアコンは自動的にスタンバイモードになります。エアコンを正常に使用したい場合は、再び電源ボタンを押す必要があります。

- 2. 操作パネルの無操作が2分間続くと、自働的にロックされます。ロック状態中は画面が暗くなりますのでご注意ください。
  - [%] このボタンを 3 秒間押すとロックが解除されます。ロックが解除されている間、 ライトのオン / オフまたは明るさを調整することができます。
- 3. [M]四つモード選択可能、冷房モード、急速冷房モード、睡眠モード、送風モードを切り替えることができます。
  - [※]冷房モードの場合、該当表示が点灯します。
  - [ 🕪 ] 急速冷房モードの場合、該当表示が点灯します。
  - [①] 睡眠モードの場合、該当表示が点灯します。
  - [②] 送風モードの場合、該当表示が点灯します。送風モード中は、コンプレッサーと 冷却ファンを作動させることはできませんのでご注意ください。
- 4. [❷] 該当ボタンを押すと、送風モードに切り替えます。送風モードでは、風量を 4 段階で調整することができます。
  - [ ] 風量が1段階の場合、該当表示が点灯します。
  - 「■ 1 風量が 2 段階の場合も、該当表示が点灯します。
  - [ ] 風量が3段階の場合も、該当表示が点灯します。
  - [ ] 風量が4段階の場合も、該当表示が点灯します。
- [◆]該当ボタンを押すと温度が上がり、また [◆]該当ボタンを押すと温度が下がります。

温度の範囲は 16℃から 30℃までです。

- 6. エアコンにはメモリー機能があります。次回起動時には、自動的に前回の機能モード と温度で運転します。
- 7. 画面に「ED」と表示された場合、水タンクは満水です。電源を切り、排水口を開けて水を抜いてください。満水になると、コンプレッサーと冷却ファンが停止しますので、ご注意ください。
- 8. 電源ボタンがオンになり、操作パネルがアンロック状態の場合、「+」と「-」ボタンを同時に6秒間長押しすると、温度単位と水ポンプ機能のオン/オフを切り替えることができます。風量調整ボタンを押すと、液晶画面に「F」または「C」が表示された場合は、「+」または「-」ボタンを押すことで温度単位を切り替えることができます。液晶画面に「P1」または「P0」が表示されている場合は、「+」または「-」ボタンを押すことで水ポンプ機能のオン/オフを切り替えることができます。選択後、6秒間ボタン操作がない場合は自動的に保存されます。

# 9取り付け方法

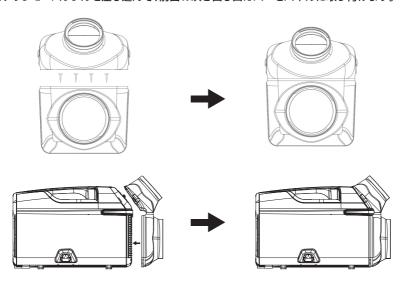


注意:排気ダクトや排水ホースを取り付ける際には、エアコンの電源を切り、電源プラグを抜 いてください。

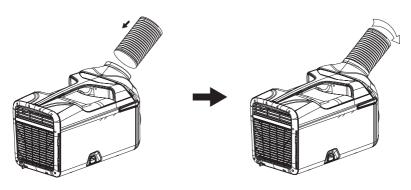
排気ダクトは、ご要望に応じて、前面吹き出し口または背面吹き出し口に取り付けることがで きます。

#### 1. 前面の排気ダクトの取り付け方法

ステップ 1:バックルを差し込んで、前面の吹き出し口カバーをパネルに取り付けます。

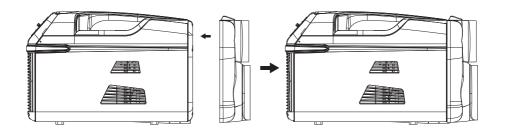


ステップ 2:122mm の排気ダクトをバックルに差し込み、時計回りに回して、排気ダクトを固定しま す。排気ダクトは、ご要望に応じて最大 1.5m まで延長することができます。

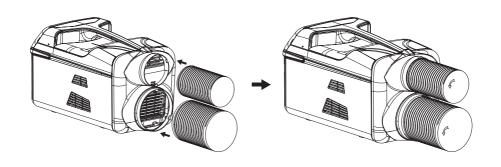


#### 2. 背面の排気ダクトの取り付け方法

ステップ1:バックルを差し込んで、背面の吹き出し口カバーをパネルに取り付けます。



ステップ 2: 122mm と 162mm の排気ダクトをそれぞれバックルの上側と下側に挿入します。排気 ダクトは、ご要望に応じて最大 1.5m まで延長することができます。

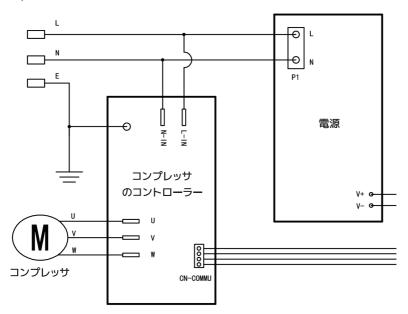


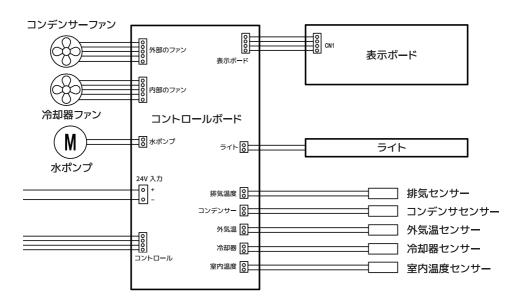
### 3. 排水ホースの取り付け方法 排水口を開け、漏れないようにホースをできるだけ穴に詰めてください。



# 10 回路図

AC100V-120V 50Hz/60Hz





# 11 故障かな?と思ったら

故障症状	原因	対策
エアコンが 運転しない	<ol> <li>電源が入っていません。</li> <li>スイッチボードが故障しています。</li> <li>制御ボードが故障しています。</li> <li>表示パネルが故障しています。</li> </ol>	<ol> <li>電源が正常に接続されていることを確認して、表示パネルを開けてください。</li> <li>カスタマーサービスにご連絡してください。</li> </ol>
冷却が できない	<ol> <li>放熱が十分に行われていません。</li> <li>排気ダクトが詰まっており、多く曲がっています。</li> <li>周囲の温度が高すぎて、使用する部屋が大きすぎて対応できません。</li> <li>冷煤の漏れ;システムが故障しています。</li> </ol>	<ol> <li>製品の放熱を改善し、排気ダクトを曲げないようにすることが最善です。</li> <li>カスタマーサービスにご連絡してください。</li> </ol>
	操作パネルが故障しています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
コンプレッサ が動作しない	コンプレッサのコントローラー が故障しています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
	周囲の温度が設定温度より低いです	適切な温度に再設定してください。
異音	<ol> <li>エアコンが7度以上傾いています。</li> <li>壁などにぶつかりました。</li> <li>内部部品が緩んでいるか、脱落しています。</li> </ol>	1. エアコンを平らな場所に置いてください。 2. カスタマーサービスにご連絡してください。

故障症状	原因	対策
E1	室内温度センサーが故障して います。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E2	エバポレーター温度センサー が故障しています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E3	ACの入力電圧が低いあるいは 高いです	カスタマーサービスにご連絡してください。
E4	エバポレーターファンが故障し ています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E5	チラーファンが故障しています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E6	コンプレッサコントローラーが 故障しています。(PFC 故障; IPM の温度が高すぎる;DC 母線電圧が異常です)	コンプレッサコントローラーを交換してくださ い。
E7	コンプレッサが故障しています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E8	コンプレッサの排気温度が高すぎます。	カスタマーサービスにご連絡してください。
E9	冷媒が不足しています。	1.カスタマーサービスにご連絡してください。 2.冷媒を追加してください
EA	排気温度センサーが故障して います。	カスタマーサービスにご連絡してください。
ЕВ	コンプレッサの排気温度が高すぎます。	カスタマーサービスにご連絡してください。
EC	コンデンサセンサーが故障し ています。	カスタマーサービスにご連絡してください。
ED	結露警告	水をタイミングよく排水してください。

故障症状	原因	対策
EE	コントローラとマザーボードの 接触が悪いです。	1. 配線が正しく接続されているか確認してください。 2. カスタマーサービスにご連絡してください。
EF	表示パネルとマザーボードの 接触が悪いです。	1. 配線が正しく接続されているか確認してください。 2. カスタマーサービスにご連絡してください。

## 12 お手入れと保管

以下のヒントに従い、エアコンのメンテナンスと保管を行ってください:



注意:エアコンを掃除する前に、必ず電源コードを抜いてください! 刺激性の強い洗剤や硬い物を使用して清掃しないでください。そうしないと、エアコンが損傷する可能性があります。

高圧洗浄機を使用して清掃しないでください。水にさらされるとエアコンが損傷する可能性があります。

エアコンの電源をオフにし、手動で内部の水を排出してください。これにより、長期間の保管中に細菌が繁殖したり、移動時に水が漏れるのを防ぐことができます。

エアフィルターを取り外し、ヘアドライヤーを使って汚れを吹き飛ばし、わずかに湿った布で表面を 清掃してください。

エアコンの表面やディスプレイパネルは定期的にクリーニングクロスで清掃してください。

通気口の葉や汚れを除去する際には、製品内部に損傷を与えないように注意してください。

定期的にすべての部品が締め付けられているかを確認してください。

接続されたコードの安全性を定期的に確認してください。

エアコンを 0~30℃の範囲の環境に保管し、水や火、他の金属材料から離しておくことをお勧めします。

#### 廃棄方法について



本製品は他の家庭ごみと一緒に廃棄してはなりません。地域の規則に従って廃棄してください。

## 13 保証について

## 限定保証

ポータブルエアコンがお買い上げ日から**2年間以内**に不良が発生する場合、無料修理致します。

## 保証期間

保証期間は<mark>購入日から24ヶ月限定保証</mark>を提供いたします。保証期間を確認するために、購入者は正規販売店からの注文履歴をご提供お願いいたします。

## 注意事項

製品に欠陥があった場合、製品の写真あるいはビデオをご提供いただきますようお願いいたします。保証期間内に当社の責任により故障が発生した場合は、交換・修理・返品をさせていただきます。

## カスタマーサポート

1-669-232-7427(平日)10:00-19:00

https://jp.bougerv.com/

