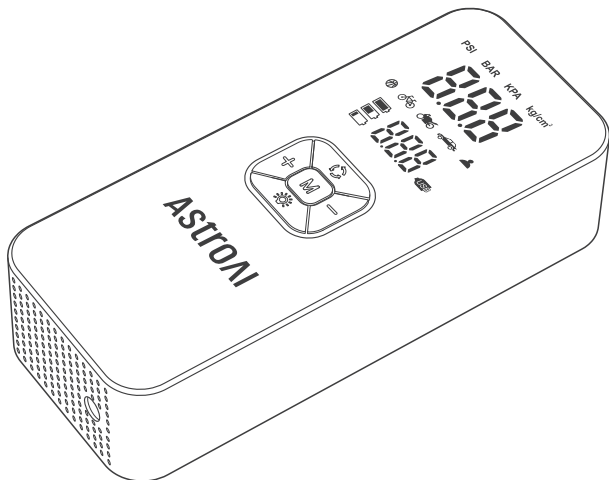


Astroni



CZK-3689

SMART PORTABLE AIR PUMP

USER MANUAL

EN

JP

CATALOGUE

English ----- 02 - 11

日本語 ----- 12 - 20

INTRODUCTION

EN

Thank you for purchasing the AstroAI Smart Portable Air Pump.

This compact pump is designed to inflate the tires of automobiles, bicycles, motorcycles and various sports equipment, all with easy operation. This versatile pump can also be used as a flashlight and power bank!

To achieve the best performance, please read and follow these instructions carefully.

Keep this User Manual for future reference.

We hope you enjoy your AstroAI Smart Portable Air Pump!



Please fully read and follow this manual before using this product and keep this manual for future reference.

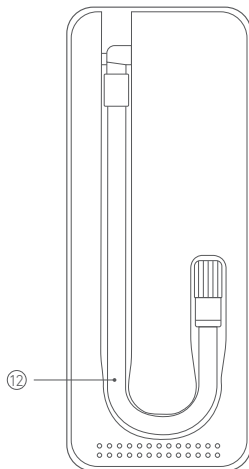
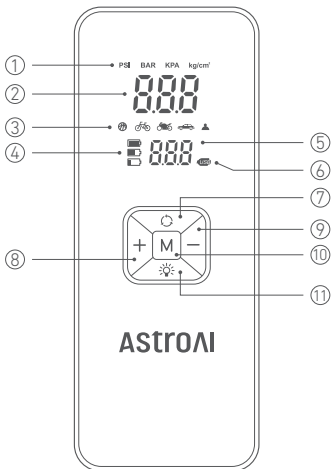
WARNINGS

EN

- The product should not be operated without being actively monitored.
- Do not place the product near flammable or explosive items.
- Avoid storing the product in excessively humid or dusty environments. Avoid placing the product where it might easily fall.
- We do not recommend continuously using the product for more than 20 minutes without a cool down period. Extended use beyond 20 minutes may lead to overheating, which can cause long-term damage to the product. Please cool down the product for 15 minutes after 20 minutes of continuous use. Extended use is not recommended!
- The hose will be hot after inflation. To avoid the risk of burns, please wait and detach it after it has cooled.
- The product may produce noise around 82db (decibels); please only use it in suitable environments.
- Do not throw the product into fire, or anywhere else.
- This product should only be used by adults.

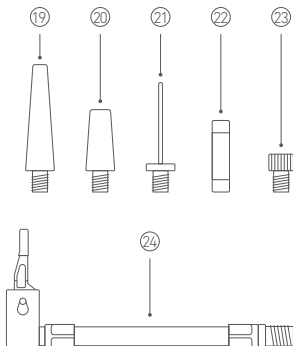
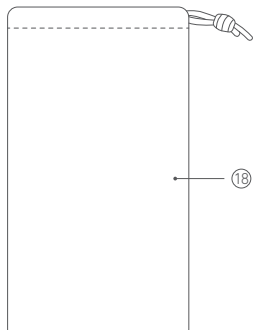
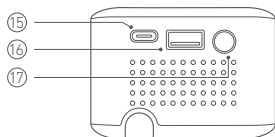
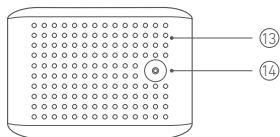
PRODUCT DIAGRAM

EN



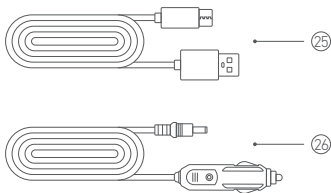
- ① Unit
- ② Current pressure value
- ③ Current mode
- ④ Battery level
- ⑤ Preset pressure value
- ⑥ USB output

- ⑦ Setting button
- ⑧ '+' button
- ⑨ '-' button
- ⑩ Power button
- ⑪ LED button
- ⑫ Air hose



- ⑬ Heat dissipation mesh
- ⑭ Cigarette lighter charging port
- ⑮ Type-C charging port
- ⑯ USB output port
- ⑰ LED flashlight
- ⑱ Storage bag

- ⑲ Air mattress nozzle
- ⑳ Swim ring nozzle
- ㉑ Needle valve adapter
- ㉒ Fuse
- ㉓ Presta adapter
- ㉔ Extension hose coupling



- ②⑤ USB charging cable
②⑥ Cigarette lighter cable

INSTRUCTIONS

ELECTRICITY INPUT/ELECTRICITY OUTPUT

- Use a 5V 2A charger to charge the product. **(Purchase separately)**
We recommend using the included Type-C cable to charge the product.
- The battery level display:  100%-50%-30%
The battery symbol flashes after the device powers on. The battery symbol will illuminate after fully charged.
- If the battery runs out of power, use the cigarette lighter charging cable to power the product. Connect one end of the cigarette lighter charging cable to the cigarette lighter of the vehicle. Then, connect the other end of the cable to the air pump.

POWER ON AND POWER OFF

- Press the power button to turn the product on.
- Press and hold the power button for 2 seconds to turn the product off. The product will auto shut off after one minute and thirty seconds of no detected operation.

SWITCHING UNITS/MODES

- Press down the settings button to switch between the four units: PSI, BAR, KPa, kg/cm².
- Press the settings button to switch between the five preset modes: Bicycle, motorcycle, car, basketball, custom mode.

PRESET THE PRESSURE VALUE

Once the product is on, press the '+' and '-' buttons to slowly adjust the pressure value, or press and hold the '+' and '-' buttons to quickly adjust the pressure value. Once the desired air pressure value is inputted, the value will flash three times and set.

AIR HOSE CONNECTION

Take the air hose out of the built-in groove and connect to the tire valve, then tighten it.

START INFLATING

Press the power button to start inflating. The large digital screen will display the pressure value in real-time. Noise is produced during inflation. Extended use will heat up the air hose. Avoid touching the air hose and connector with bare hands immediately after use.

STOP INFLATING

- Once the preset air pressure is reached, the pump will automatically shut off.
- Press the power button to stop inflating.

LED ILLUMINATION

While the device is on, press the LED button once to turn on the illumination function.

Press the LED button a second time to activate the strobe function.

Press the LED button a third time for the SOS emergency light function.

Press the LED button a fourth time to turn off the flashlight function.

PRESSURE MEASUREMENT

When the air hose is connected to the object to be inflated and powered on, the screen will display its real-time pressure.

POWER BANK

The product's USB Output Port is designed to charge electronic devices.

TROUBLESHOOTING

- If the product will not turn on, please check the battery level. The Lithium battery may discharge when idle.
- Ensure the connection between the air nozzle and tire stem is secure when the inflation speed slows down.
- The product may heat up after extended use as the air compressing process generates heat.
- If the product does overheat, it may turn itself off and/or fail to turn on. This is the built-in overheating protection automatically activating. Please allow the product to cool down before attempting to use it again.

- The product will produce around 82db(decibels) of noise during inflation, this is normal noise generated by the work of the mechanical structure.
- The capacity and service life of the battery will be reduced in a low-temperature environment. Although this is normal, it should be avoided if possible.

MAINTENANCE

- Keep the product in a cool, dry place. Avoid storing the product (or leaving it for an extended period of time) in direct sunlight.
- Please keep the storage bag clean to lengthen the product's service life.
- The product uses lithium batteries. Please charge the product to 50%-80% battery level before long-term storage. Keep the product in a dry and cool place. To extend the service life of the battery, charge the product at least once every three months while in storage.

PACKAGE INCLUDES

AstroAI Smart Portable Air Pump	×1	Air Mattress Nozzle	×1
Presta Adapter	×1	USB Charging Cable	×1
Needle Valve Adapter	×1	Fuse	×1
Swim Ring Nozzle	×1	Storage Bag	×1
Cigarette Lighter Charging Cable	×1		

SPECIFICATIONS

EN

Product	AstroAI Smart Portable Air Pump
Model	CZK-3689
Battery	2200mah×3
Power	90W
Mode	Basketball, Bicycle, Motorcycle, Car, Custom mode
Function	Inflation, Illumination, Strobe, Power bank
Input	5V --- 2A (Type-C)、DC 12V
Output	5V --- 1A (USB)
Dimension	189×77×57mm/7.44×3.03×2.24in

RECYCLING

You may dispose of the product when its service life has ended, please recycle the recyclable parts according to local guidelines.

WARRANTY PERIOD

2- YEAR LIMITED WARRANTY FROM ASTROAI

EN

Each AstroAI Smart Portable Air Pump will be free from defects in material and workmanship.

This warranty does not cover damage from neglect, misuse, contamination, alteration, accident, or abnormal conditions of operation or handling. This warranty covers the original purchaser only and is not transferable.

AstroAI always wants to provide our customers with excellent products as well as customer service.

Questions or Concerns? We're happy to help!

Please contact us via **support@astroAI.com**

序文

AstroAI スマートポータブルエアポンプをご購入いただきありがとうございます。
JP

本製品は軽量で持ち運びやすく、操作も簡単で、小型車、バイク、自転車のタイヤやボールなどに空気を入れることができます。また、懐中電灯とモバイルバッテリーとしてもご使用になれます。

本製品をご使用になる前にこのマニュアルをよく読み、いつでも読み返せるよう大切に保管してください。

本製品をお気に召していただけますと幸いです。



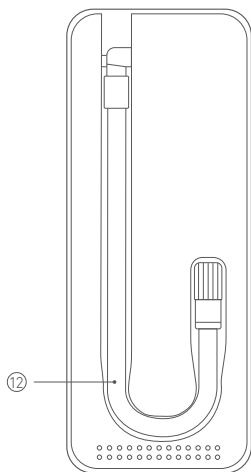
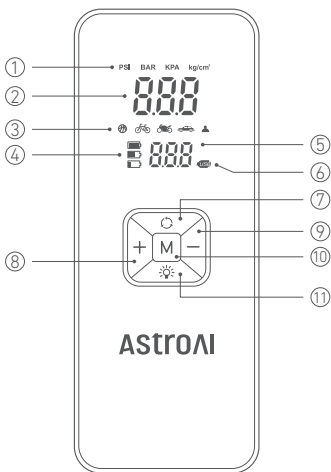
本製品をご使用になる前にこのマニュアルをよく読み、いつでも読み返せるよう大切に保管してください。

ご注意

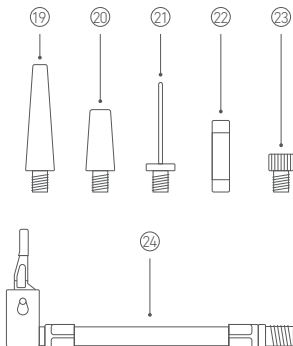
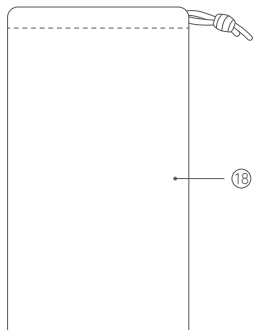
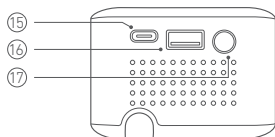
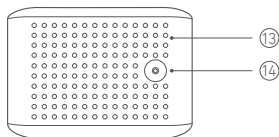
- 使用中は、本品から離れないでください。
- 本品を引火性または爆発性のある物に近づけないでください。
- 過度な湿気、砂やほこりの多い場所での保管は避けてください。落下しやすい場所には置かないでください。
- 長時間使用すると、高温になり機器が故障する可能性があります。20分間連続使用した後は、電源を切り15分間冷ますことをお勧めします。
- 空気を入れた直後はホースの接続口が熱くなっていますので、少し冷ましてから取り外してください。
- 本品は作動中およそ82 d bの騒音が発生しますので、ご使用の際は周りの迷惑にならないようご注意ください。
- 本品を火中に投げ入れたり、不法投棄したりしないでください。
- お子さまのご使用はご遠慮ください。

製品図解

JP

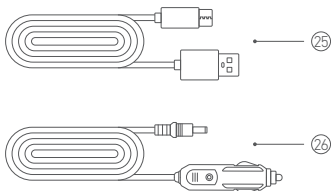


- | | |
|------------|-----------------|
| ① 圧力単位 | ⑦ 設定ボタン |
| ② 現在の圧力値 | ⑧ 圧力値調整(+)ボタン |
| ③ 現在の圧力モード | ⑨ 圧力値調整設定(-)ボタン |
| ④ バッテリー残量 | ⑩ 電源ボタン |
| ⑤ 設定圧力値 | ⑪ LEDボタン |
| ⑥ USB出力 | ⑫ ホース |



- ⑬ ヒートシンク
- ⑭ シガーソケット充電端子
- ⑮ Type-C充電端子
- ⑯ USB出力端子
- ⑰ LED懐中電灯
- ⑱ 収納袋

- ⑲ エアベッドノズル
- ⑳ 浮き輪ノズル
- ㉑ ニードルアダプター
- ㉒ ヒューズ
- ㉓ プレスタアダプター
- ㉔ 延長ホースコネクター



②⑤ USBケーブル

②⑥ シガーソケット用ケーブル

操作手順

充電/給電

- 充電には5V 2A 電源アダプターのご使用をお勧めします。(別途購入が必要です)
充電する際は、付属のType-Cケーブルのご使用をお勧めします。
- 3種類のバッテリー残量モニター表示: 
残量100%、残量50%、残量30%
充電を始めると電池マークが点滅します。充電が完了すると、電池マークが点灯します。
- 充電切れの際に、車のシガーソケットに接続して充電することができます。
シガーソケット充電ケーブルを車のシガーライターソケットに、もう一方をエアコンプレッサーに接続して充電してください。

電源オン/オフ

- 「電源ボタン」を2秒間長押しして、電源をオンにします。
- 「電源ボタン」を2秒間長押しして、電源をオンにします。1分30秒以内操作がない場合、またはバッテリー残量が少ない場合は、自動的に電源が切れます。

単位切り替え/モード切り替え

- 電源を入れた状態で、「設定ボタン」を長押しすると、4つの圧力単位が切り替わります：PSI、BAR、KPA、 kg/cm^2 。
- 電源を入れた状態で、「設定ボタン」を短く押すと、プリセットされた5つのモードが切り替わります：自転車、バイク、自動車、バスケットボール、カスタムモード。

圧力値設定

圧力値の設定は「+」「-」ボタンで行います。電源を入れた状態でボタンを押してゆっくりと圧力値を調整したり、長押しして素早く圧力値を調整することができます。希望の圧力値を入力すると、モニターの値が3回点滅し、設定完了となります。

ホース接続

エアポンプ背面にあるホースを取り出し、タイヤバルブに接続します。

空気入れを開始する

「電源ボタン」を押すと、空気が入り始めます。デジタルディスプレイには圧力値がリアルタイムで表示されます。空気入れの最中は騒音が発生します。長時間使用するとホースが高温になるので、素手でホースやコネクタに長時間触らないようにしてください。

空気入れを停止する

- 対象物が設定した圧力値に達すると、自動的に電源が切れます。
- 「電源ボタン」を押すと、手動で空気入れを停止することができます。

LED照明

電源を入れた状態で、「LEDボタン」を1回押すと照明機能が作動します。

「LEDボタン」を2回押すと、ストロボ機能が作動します。

「LEDボタン」を3回押すと、SOS緊急ライト機能が作動します。

「LEDボタン」を4回押すと、照明機能がオフになります。

圧力値測定

電源を入れた状態で、ホースを填充対象物に接続すると、対象物の現在の圧力値が表示されます。

モバイルバッテリー機能

電子機器の充電に対応したUSB出力端子が搭載されています。

トラブルシューティング

- 電源が入らない場合はバッテリー残量をご確認ください。リチウム電池製品は使用せず放置していると放電することがあります。
- 填充速度が遅い場合は、エアポンプのノズルがタイヤバルブと正しく接続されているかをご確認ください。
- 機器の動作や空気の圧縮により発熱するため、長時間使用すると製品が熱くなることがあります。
- 本製品が過熱すると、内蔵の過熱保護回路が自動的に作動するため、自動的に電源が切れたり、電源が入らなくなったりすることがあります。しばらく冷ましてからご使用ください。
- 本製品は作動中に約82dbの騒音が発生しますが、これは機械構造の作動によって発生する通常の騒音です。

- ・ 本製品はリチウム電池製品のため、低温環境での使用はリチウム電池の容量と寿命に影響を及ぼします。これはリチウム電池の正常な現象ですが、できるだけ避けるようにしてください。

メンテナンス

- ・ 乾燥した涼しい場所で、直射日光が当たらないように保管してください。
- ・ 製品を長くお使いいただくために、収納袋は常に清潔に保ってください。
- ・ 本製品はリチウム電池製品のため、長期間使用しない場合は、バッテリー残量が50%～80%になるように充電してください。また、乾燥した涼しい場所で保管してください。バッテリーの寿命を延ばすため、保管中は少なくとも3か月に1回充電してください。

製品仕様

製品名称	スマートポータブルエアポンプ
製品型番	CZK-3689
バッテリー	2200mah×3
電力	90W
モード	自転車、バイク、自動車、バスケットボール、カスタム
機能	空気入れ、照明、ストロボ、モバイルバッテリー
入力	5V $\equiv$ 2A (Type-C)、DC 12V
出力	5V $\equiv$ 1A (USB)
寸法	189×77×57mm/7.44×3.03×2.24in

パッケージ内容

エアポンプ	×1	シガーソケット充電ケーブル	×1
プレスタアダプター	×1	USBケーブル	×1
ニードルアダプター	×1	ヒューズ	×1
浮き輪ノズル	×1	収納袋	×1
エアベッドノズル	×1		

リサイクル

本製品は多くの貴重な材料で製造されていますので、リサイクル可能な部分も含まれています。廃棄される際には、それぞれの地域のゴミ分別ルールに従ってリサイクルしてください。

保証期間

AstroAI から2年間の安心保証をご提供いたします。

本製品は、十分な品質管理のもとで製造されています。

過失、誤用、汚染、改造、事故および不適切な操作や取り扱いによる障害については、弊社として保証を負いかねます。また、本製品を譲渡された場合には、保証の対象外となります。

AstroAIはお客様により良い製品とサービスのご提供をしたいと考えております。

この製品にご不明な点がある際は、AstroAIカスタマーサポート (support@astroAI.com) までお問い合わせください。

AstroAI

Web: www.astroai.com

E-mail: support@astroai.com

V1.2

AstroAI



CZK-3689

SMART PORTABLE AIR PUMP USER MANUAL

EN

JP

AstroAI

Web: www.astroai.com

E-mail: support@astroai.com

V1.2

AstroAI

重庆麦一科技有限公司
Chongqing Maiyi Technology Co., Ltd.

本设计图纸版权归本公司所有，未经本公司书面同意不得复印。

本图纸应与说明，产品状况，产品结构图及有
关图纸协调使用，发现任何差异请立即通知设计师。

图档中所有尺寸比例为1:1。
公差: L(长)*W(宽): +1/-1mm, H(高): ±1mm

项目信息

产品名称	智能便携式充气泵
物料类型	说明书
物料版本	V1.2
更新说明	

技术规格

尺寸规格	100*130mm
印刷颜色	Pantone 1585C+K
物料材质	128g铜版纸
后道工艺	骑马钉

- 印刷内容、字体、字体颜色（和文档一致）符合要求
- 表面整洁平整，无褶皱破损、无污渍杂质、无划痕
- 字体、图案应清晰、正确、无错印、漏印，无油墨污染

设计人员	Eddy
设计日期	2022.12.08
产品对接	Scott/Dora
翻译对接	