POWEROLOGY



Powerology

# BANF 32” Portable Smart Monitor

SKU: PWHSD01GY

# Table of Contents


| | |
|---|---|
| Precautions | 2 |
| Important Tips | 2 |
| Specifications | 3 |
| Accessories List | 4 |
| Remote Control Guide | 5 |
| Pairing the Remote | 6 |
| Installing Remote Control Batteries | 7 |
| Product Installation | 7 |
| Installation Safety Tips | 9 |
| Product's Buttons and Interface | 9 |
| Button Function Description | 10 |
| Adjusting the Product | 10 |
| Touch Function | 11 |
| Battery Guide | 11 |
| Material Contents | 12 |
| Disposal | 15 |
| Warranty | 15 |
| Contact Us | 15 |

## Precautions

For proper usage of this product, please read this user manual thoroughly before installation and use.

1. Before cleaning the screen of the mobile smart all-in-one machine, ensure the power cord is unplugged and the power switch is turned off. Avoid using liquid cleaning fluids or spray cleaners. Clean the screen with a soft, damp cloth. If further cleaning is needed, use an LCD screen cleaner.
2. Only use accessories recommended by the manufacturer. Using unauthorized accessories may pose a risk.
3. When disconnecting the power cord from the chassis power adapter, always grip the power plug and unplug it. Never pull the power cord directly.
4. If any of the following occur, unplug the power adapter's plug and contact qualified maintenance personnel:

a. The power cord or plug is damaged or worn.
b. The mobile smart screen falls or the casing is damaged.
c. The screen displays abnormal behavior, indicating the need for repair.

5. Place the device in a well-ventilated environment, away from direct sunlight, high temperatures, or excessive humidity.
6. Store the device at room temperature (0°C to 40°C) and below 5000 meters above sea level. Exceeding these conditions may affect its normal operation.

## Important Tips

1. The gaps and openings on the machine are essential for ventilation and heat dissipation. Do not block or cover these areas.
2. If the machine malfunctions, do not attempt to disassemble or repair it yourself. Contact the original manufacturer or authorized dealer for assistance.

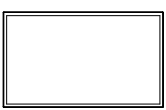
**3.** Avoid stepping on the power supply or power adapter to prevent hazards such as electrical leakage. If the power adapter's wire is damaged, stop using it immediately to avoid potential dangers.
**4.** Unplug the power cord during thunderstorms or when the machine is not in use for extended periods.
**5.** Handle the display screen with care during transportation. Avoid applying excessive pressure or hitting it with sharp or hard objects to prevent damage.
**6.** Ensure children are aware of the risks of climbing on this product. A fall or tip-over can result in serious injury. Do not place the product in an unstable or tilted position.
**7.** Keep cables connected to the product organized to prevent tripping, pulling, or grabbing hazards.
**Note:** When using a power adapter for charging, ensure it is locally certified and meets standard safety requirements.

## Specifications

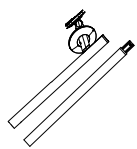
| | |
|---|---|
| Model Number | PWHSD01 |
| Screen Size | 32" |
| Screen Resolution | 1920x1080 Pixels |
| Adapter Input Voltage | AC 100-240V, DC 19V 3.42A |
| Battery Type | 21700 Cells, 4 Series, 2 Parallel, 14.8V, 9600mAh, 142.08Wh |
| Brightness | 300-350cd/㎡ |
| Contrast Ratio | 1200:1 |
| Aspect Ratio | 16:9 |
| Refresh Rate | 60Hz |
| Rated Power | 65W |
| Viewing Angles | 89° |

| | |
|---|---|
| Color Gamut | 100 %sRGB |
| Bluetooth Version | V5.4 |
| Display Color | 16.7 Million (8bit) |
| Camera | 5MP |
| Speakers | 2 x 10W (8Ω) |
| Operating System | Android 15 |
| Wireless Connectivity | 2.4G/5G dual-band Wi-Fi 6, Bluetooth5.4, Hotspot |
| Processor | 2xA76+6xA55 up to 2.0GHz |
| RAM | 8G |
| ROM | 128G |
| Expandable Storage | 8+128GB |
| Interface | Type-C (supports OTG)/USB Interface/HDMI Interface |
| Product Weight | 18.5kg |

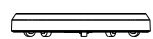
## Accessories List



Screen Host x1



Connecting Rod x2



Round Base x1



Socket Head Screw HM4x20MM x5 (Base + Rod)



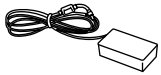
M8x8MM Kimi M8*8 Screw x2 (Connecting Rod)



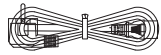
Hexagonal Screwdriver x2



User Manual x1



Power Adapter x1



Power Cord x1
(different plugs are available for different countries)

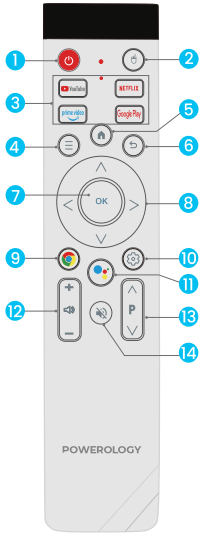
## Remote Control Guide

1. POWER: Turn the device on or switch to standby mode.
2. Air Mouse: Toggle the mouse function on or off.
3. Application Buttons: Quickly access specific applications.
4. MENU: Access the settings on the main page.
5. HOME: Go to the home screen.
6. BACK: Return to upper-level content or exit the current screen or operation.
7. OK: Confirm, enter, or execute the selected item, or display the Quick Button list.
8. Navigation Buttons (UP/DOWN/LEFT/RIGHT): Navigate through the menu to select the content you need.
9. Google Chrome: Quickly open Google Chrome.
10. Dashboard: Access the settings dashboard of your Google Display.
11. MIC

Activate the voice function:

a. Short press the MIC button to wake up Google Assistant.
b. Long press the MIC button to start receiving voice commands. After giving your voice command, press the MIC button again to stop the function.

12. Volume Up/Down (+/-): Adjust the sound volume.
13. Page Up/Down: Navigate through pages.
14. MUTE: Mute or restore the device sound.




## Pairing the Remote

**1.** Press and hold ( OK + − ) [Red LED blinks 4x → turns off].
**2.** Cursor Navigation: Tap ( ) to move the cursor.
**3.** Voice Control: Press and hold the ( ) button to activate voice search.
**4.** USB Receiver: Ensure the USB receiver is plugged into the device before use.
USB Receiver
**Note:** Plug the USB receiver into the device before using it.



## Installing Remote Control Batteries

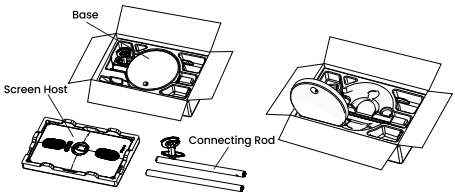
Insert two AAA batteries into the remote control's battery compartment, aligning them with the polarity markings inside.

## Product Installation

**1.** Installation Preparation

**a.** Unbox the following parts: base, double-section rod, accessory bag, and foam cover.

**b.** To fix the base, insert it into the foam lower shell's slot. Ensure that the circular hole of the base is positioned vertically upwards.

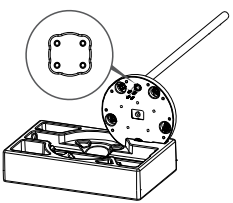



**2.** Attaching the Base

**a.** Insert the base into the designated slot in the foam, ensuring that the round mounting hole is facing straight upward.

**b.** Insert the lower section of the dual-section pole into the round hole of the base.

**c.** Use the hexagonal screwdriver to tighten four HM20×4mm screws securely.

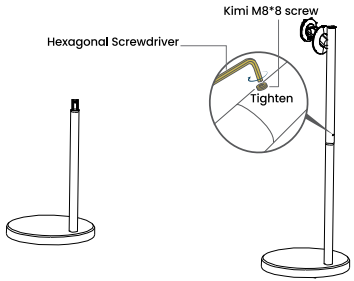


**3.** Double-Section Rod Installation

**a.** Place the chassis upright on a flat surface.

**b.** Align the double-section rod with the exposed screw holes in the middle and install it.

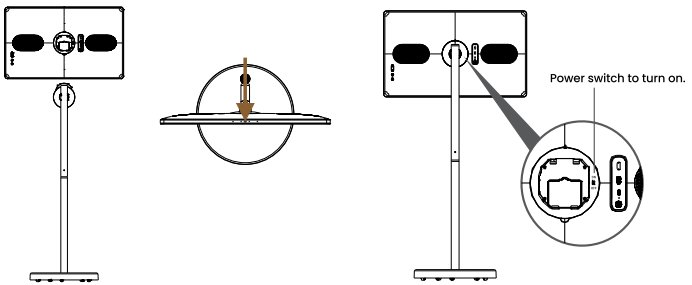
**c.** Use a hexagonal screwdriver to tighten the M8*8 screw (1 piece) and secure the double-section rod.




**4.** Display Installation

**a.** Hold the screen with both hands, ensuring the Type-C port is facing up. Align the top metal hook with the back of the bracket and press down until the bottom buckle locks into place.

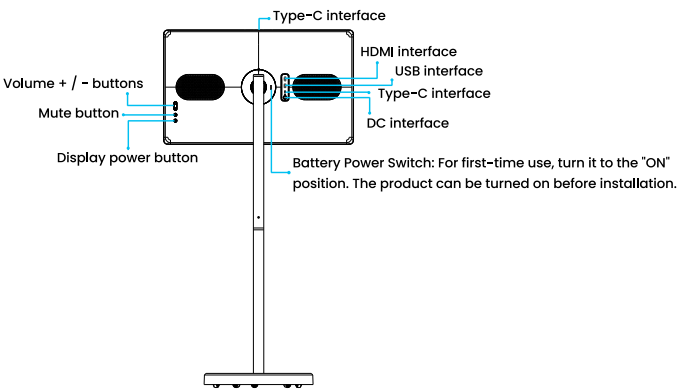
**b.** Turn on the power switch (On/Off), align the dots on the back cover of the rear case with the dots on the back of the monitor, secure the magnetic cover, and complete the installation.



## Installation Safety Tips

1. When assembling, ensure the screws of the double-section connecting rod and base connecting rod are tightened, and secure them with the buckles on the host and bracket. Failure to do so may cause parts to fall, resulting in damage to the items or personal injury.
2. This product has a certain weight. During unpacking and installation, ensure that at least two people are involved to safely assemble it.
3. Avoid using foreign objects (such as oil, lubricants, etc.) on screws or tools during assembly.
4. After installation, do not remove the cable fixing bracket and screws by yourself.
5. Always keep the product in an upright position during use. If the tilt angle is too large during movement, the product may tip over, potentially causing failure or injury.

## Product's Buttons and Interface

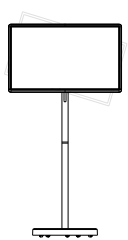


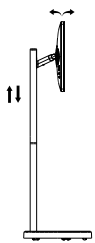
## Button Function Description

Display Power Button: Press and hold the power button for 3 seconds to power up the device and enter the system. Press and hold to access the shutdown/restart confirmation interface. A short press will turn off the screen.
Battery Power Switch: For first-time use, turn it to the "ON" position (can be turned on before installation).
Volume + / -: Press to increase or decrease the system volume.
Mute Button: Press once to mute the sound. Press again to unmute.
Peripheral Interface: Type-C (supports OTG/USB interface/HDMI interface).
DC Interface: Connect the power adapter to power the entire device.
**Note:** If the device cannot be powered on due to low battery, use a power adapter to charge the device.

## Adjusting the Product

1. The monitor rotates 90 degrees left and right.
2. The monitor can be viewed from angles above 25 degrees and below 15 degrees.
3. The monitor can be adjusted to move up and down by 200 mm.
4. The base features 5 universal wheels, allowing 360-degree movement.

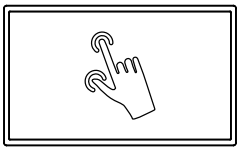






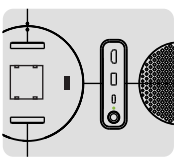
## Touch Function

1. Equipped with a capacitive touchscreen (G+G) full lamination.
2. Supports 10-point touch functionality.
3. Supports writing with fingers, active stylus, and other conductive objects.



## Battery Guide

This product is equipped with a built-in battery in the screen host and can operate for a period of time without connecting to other power sources. The power level is displayed on the screen, and the indicator on the back will show different colors of light according to the remaining battery charge. The battery power detection LED has the following indicators at various stages:



- Green light on: Sufficient power
- Red light on: Low battery
  Red light flashing or not on: No battery
  Charging: Green light flashing, full green light on

1. It takes approximately 4 hours to charge from a low battery to full capacity and around 10 hours to charge while in use.
2. In standby mode, the remaining battery power will gradually decrease, and once in standby mode, the remaining battery power will continue to decrease.

**3.** As the product's usage time and frequency increase, the battery life and its overall lifespan will decrease proportionally.
**4.** To extend battery life, it is recommended to charge the device after each usage period, rather than keeping the battery fully charged.
**5.** Keeping the battery at around 50 %charge will help extend its overall lifespan.
**Note:** Users are strictly prohibited from replacing or disassembling the battery pack without proper authorization to avoid potential damage to the device or safety risks caused by improper installation or use of unsuitable batteries.

## Material Contents

| Toxic and Hazardous Substances or Elements | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Part Name | Pb | Cd | Hg | Cr6+ | PBBs | PBDEs |
| Accessory | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Plastic Case | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Metal Parts | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| PCB Board | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| LCD Screen Display | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Lithium Polymer Battery | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Touch Screen | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Speaker | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| Package | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○: Indicates that the content of the toxic and hazardous substance in all homogeneous materials of the part is within the limit requirements specified in GB/T 26572-2011.
X: Indicates that the content of the toxic and hazardous substance in at least one homogeneous material of the part exceeds the limit requirements specified in GB/T 26572-2011.

**Notes:**

**1.** This product is designed and manufactured according to environmental protection principles and lead-free production processes, in compliance with EU RoHS requirements.

**2.** The toxic and hazardous substances marked with an "X" in the table are primarily due to current technical development restrictions and irreplaceable product components.

**3.** This product contains a rechargeable lithium battery. It is strictly prohibited to disassemble, hit, squeeze, or throw it into fire.

**4.** Circuit board components include printed circuit boards and their components such as electronic components, solder joints, etc.




10 The environmental protection use period of the product is years. This environmental protection use period applies solely to the product when used under normal operating .conditions

## Troubleshooting & FAQs

**1.** The monitor doesn't display anything.

a. Please fully charge the TV before use. The green indicator light will turn on when charging is complete.

b. Make sure the power button in the back is turned on — a green light will appear. Then, press and hold the monitor power button to start the system.

c. If the monitor is in standby mode, press the power button briefly to wake it up.

**2.** The touchscreen isn't working.

If you're using a remote control, make sure the air mouse function is turned off, as it can interfere with
touch operation.

**3.** The system says it hasn't been updated for a long time.

The operating system was updated to the latest version before shipping. If a newer version becomes available, you can update it manually through system settings.

**4.**The battery app I installed always shows %42.

Some third-party battery apps are not compatible with this TV.
Please refer to the battery indicator or on-screen display for accurate battery information.

**5.** There's no on-screen keyboard when connecting to Wi-Fi.
If you're using a remote control, tap the keyboard icon in the bottom-right corner of the screen to
enable the on-screen keyboard.

**6.** An app doesn't work or keeps crashing.
a. Some apps may not be fully compatible with this Android TV.
b. If storage is low, the app may malfunction. Try freeing up space and restarting the app.
c. If the issue persists, uninstall and reinstall the app to clear data conflicts.
d. If none of these solutions work, you can reset the device to restore factory settings.

**7.** Can I mirror my phone screen to the TV?
Yes! Open the "tranScreen" app on your TV, then follow the on-screen instructions to project your phone screen wirelessly.

**8.** I can't find a specific app in Google Play.
Some apps may not appear in Google Play due to regional or device compatibility.
You can use Google Chrome to visit the web version of Google Play and download the app directly from there. Or use a third-party app store like "APKPURE" to download and install it.

**9.** Some accessories are missing from my package.
Please check that you have taked out all components out of the box.
If you still can't find the missing parts, please contact the seller for assistance.

**10.** Why can't I turn on/wake up the TV by pressing the power button on the remote control?
①When connected via USB: After prolonged standby, the TV will disconnect the USB connection.
Please press the physical power button on the TV to wake it up.
②When connected via Bluetooth: After prolonged standby, please press the remote control power button twice to wake up the TV.

**11.** Why won't the remote pair with the TV? / Why are the remote buttons unresponsive?
This issue may be caused by one of the batteries running out of power. Please replace both batteries with new ones, then try pairing or using the remote again.

## Disposal

This product must not be disposed of as unsorted household waste. It is important to separate such waste for proper treatment and recycling, in compliance with local waste management regulations.

## Warranty

Products that you buy directly from our **Powerology** website or shop come with a 24-month warranty.

The 24-month warranty applies to products purchased directly from our **Powerology** website or store. If **Powerology** products are bought from any of our verified retailers, then the product is eligible for only a 12-month warranty. To extend your product's warranty, visit our website**powerology.me/warranty** and fill in your details in the provided form along with an uploaded picture of the product to process your request. Once approved, you will receive a confirmation email of the extended product warranty. Upload the required information within 48 hours of purchase to be eligible for a 24-month warranty period.

For more info, please check:
**powerology.me/warranty**

## Contact Us

If you have any questions about this Privacy Policy, please contact us at: **hey@powerology.me**
Website: **powerology.me**
Instagram: **powerology_official**
Facebook: **powerology.ME**

POWEROLOGY



# Powerology

## شاشة BANF الذكية المحمولة، ٣٢ بوصة

SKU: PWHSD01GY

# جدول المحتويات


| | |
|---|---|
| الاحتياطات | ٢ |
| نصائح مهمة | ٢ |
| المواصفات | ٣ |
| قائمة الملحقات | ٤ |
| دليل جهاز التحكم عن بُعد | ٥ |
| إقران جهاز التحكم عن بُعد | ٦ |
| تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بُعد | ٧ |
| تركيب المنتج | ٧ |
| نصائح السلامة أثناء التركيب | ٩ |
| أزرار المنتج وواجهته | ٩ |
| وصف وظيفة الزر | ١٠ |
| ضبط المنتج | ١٠ |
| وظيفة اللمس | ١١ |
| دليل البطارية | ١١ |
| محتويات المواد | ١٢ |
| التخلص من المنتج | ١٥ |
| الضمان | ١٥ |
| اتصل بنا | ١٥ |

## الاحتياطات

للاستخدام السليم لهذا المنتج، يُرجى قراءة دليل المستخدم هذا بعناية قبل التركيب والاستخدام.

١. قبل تنظيف شاشة الجهاز الذكي المتنقل متعدد الإمكانات، تأكد من فصل سلك الطاقة وإيقاف تشغيل مفتاح التشغيل. تجنب استخدام سوائل التنظيف السائلة أو منظفات الرش. نظف الشاشة بقطعة قماش ناعمة ورطبة. إذا لزم الأمر، استخدم منظف شاشات LCD.

٢. استخدم فقط الملحقات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة.

قد يُشكل استخدام ملحقات غير معتمدة خطرًا.

٣. عند فصل سلك الطاقة عن محول طاقة الهيكل، أمسك دائمًا قابس الطاقة وافصله. لا تسحب سلك الطاقة مباشرةً.

٤. في حالة حدوث أي مما يلي، افصل قابس محول الطاقة واتصل بفني صيانة مؤهل:

أ. سلك الطاقة أو القابس تالف أو مهترئ.

ب. سقوط شاشة الجهاز الذكي المتنقل أو تلف هيكله.

ج. تظهر على الشاشة علامات غير طبيعية، مما يشير إلى الحاجة إلى إصلاح.

٥. ضع الجهاز في بيئة جيدة التهوية، بعيدًا عن أشعة الشمس المباشرة، ودرجات الحرارة المرتفعة، والرطوبة الزائدة.

٦. خزّن الجهاز في درجة حرارة الغرفة (من ٠ إلى ٤٠ درجة مئوية) وعلى ارتفاع أقل من ٥٠٠٠ متر فوق مستوى سطح البحر. قد يؤثر تجاوز هذه الظروف على تشغيله الطبيعي.

## نصائح مهمة

١. الفجوات والفتحات في الجهاز ضرورية للتهوية وتبديد الحرارة. لا تسد أو تغطي هذه المناطق.

٢. في حال تعطل الجهاز، لا تحاول تفكيكه أو إصلاحه بنفسك. اتصل بالشركة المصنعة الأصلية أو الوكيل المعتمد للحصول على المساعدة.

٣. تجنب الدوس على مصدر الطاقة أو محول الطاقة لتجنب مخاطر مثل التسريب الكهربائي. في حال تلف سلك محول الطاقة، توقف عن استخدامه فورًا لتجنب المخاطر المحتملة.

٤. افصل سلك الطاقة أثناء العواصف الرعدية أو عند عدم استخدام الجهاز لفترات طويلة.

٥. تعامل مع شاشة العرض بحذر أثناء النقل. تجنب الضغط المفرط أو ضربها بأشياء حادة أو صلبة لمنع تلفها.

٦. تأكد من وعي الأطفال بمخاطر التسلق على هذا المنتج. قد يؤدي السقوط أو الانقلاب إلى إصابات خطيرة. لا تضع المنتج في وضع غير مستقر أو مائل.

٧. حافظ على تنظيم الكابلات المتصلة بالمنتج لمنع مخاطر التعثر أو السحب أو الإمساك.

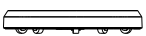
**ملاحظة:** عند استخدام محول طاقة للشحن، تأكد من أنه معتمد محليًا ويلبي متطلبات السلامة القياسية.

## المواصفات

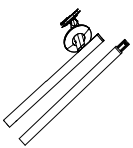
| | |
|---|---|
| رقم الموديل | PWHSD01 |
| حجم الشاشة | ٣٢ بوصة |
| دقة الشاشة | ١٩٢٠ × ١٠٨٠ بكسل |
| جهد دخل المحول | تيار متردد ١٠٠–٢٤٠ فولت، تيار مستمر ١٩ فولت ٣٫٤٢ أمبير |
| نوع البطارية | خلايا ٢١٧٠٠٤ على التوالي، ٢ على التوازي، ١٤٫٨ فولت، ٩٦٠٠ ملي أمبير، ١٤٢٫٢٨ واط ساعة |
| السطوع | ٣٠٠–٣٥٠ شمعة/م$^2$ |
| نسبة التباين | ١٢٠٠:١ |
| نسبة العرض إلى الارتفاع | ١٦:٩ |
| معدل التحديث | ٦٠ هرتز |
| القدرة المقدرة | ٦٥ واط |
| زاوية الرؤية | °٨٩ |

| | |
|---|---|
| نطاق الألوان | ١٠٠٪ sRGB |
| إصدار البلوتوث | ٥,٤ |
| ألوان العرض | ١٦,٧ مليون (٨ بت) |
| الكاميرا | ٥ ميجابكسل |
| السماعات | ٢ × ١٠ واط (٨ أوم) |
| نظام التشغيل | أندرويد ١٥ |
| الاتصال اللاسلكي | واي فاي ٦ ثنائي النطاق ٢,٤ 5G/5G٥، بلوتوث ٥,٤، نقطة اتصال |
| المعالج | ٦xA٥٥ + ٢xA٧٦ بتردد يصل إلى ٢,٠ جيجاهرتز |
| ذاكرة RAM | ٨ جيجابايت |
| ذاكرة ROM | ١٢٨ جيجابايت |
| التخزين القابل للتوسعة | ١٢٨+٨ جيجابايت |
| الواجهة | Type-C (يدعم (OTG) / منفذ USB / منفذ HDMI |
| وزن المنتج | ١٨,٥ كجم |

## قائمة الملحقات



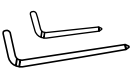
قاعدة مستديرة ×١



قضيب التوصيل×٢



مضيف الشاشة ×١



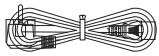
مفك سداسي × ٢



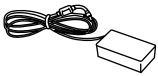
كيمي ٨ × ٨ مم
برغيان (قضيب توصيل)



برغي رأس المقبس
HM٤xr.MM xo
(قاعدة + قضيب)



سلك طاقة واحد
(مقابس مختلفة متوفرة
في بلدان مختلفة)



محول الطاقة ×1



دليل المستخدم ×1

## دليل جهاز التحكم عن بُعد

١. التشغيل: تشغيل الجهاز أو وضعه في وضع الاستعداد.

٢. ماوس هوائي: تفعيل أو إيقاف تشغيل وظيفة الماوس.

٣. أزرار التطبيقات: الوصول السريع إلى تطبيقات محددة.

٤. القائمة: الوصول إلى الإعدادات في الصفحة الرئيسية.

٥. الصفحة الرئيسية: الانتقال إلى الشاشة الرئيسية.

٦. الرجوع: العودة إلى المحتوى الرئيسي أو الخروج من الشاشة أو العملية الحالية.

٧. موافق: تأكيد العنصر المحدد، أو إدخاله، أو تنفيذه، أو عرض قائمة الأزرار السريعة.

٨. أزرار التنقل (أعلى/ أسفل/ يسار/ يمين): التنقل عبر القائمة لتحديد المحتوى الذي تريده.

٩. جوجل كروم: فتح جوجل كروم بسرعة.

١٠. لوحة التحكم: الوصول إلى لوحة تحكم إعدادات جوجل كروم.

١١. الميكروفون

تفعيل وظيفة الصوت:

أ. اضغط لفترة وجيزة على زر الميكروفون لتنشيط مساعد جوجل.

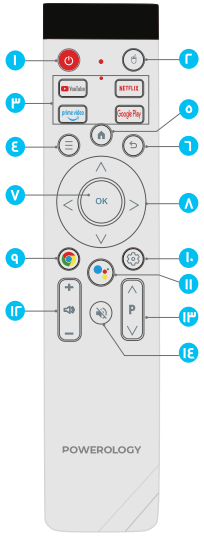
ب. اضغط لفترة طويلة على زر الميكروفون لبدء تلقي الأوامر الصوتية.

بعد إعطاء الأمر الصوتي، اضغط على زر الميكروفون مرة أخرى لإيقاف الوظيفة.

١٢. رفع/خفض الصوت (+/-): اضبط مستوى الصوت.

١٣. صفحة لأعلى/لأسفل: للتنقل بين الصفحات.

١٤. كتم الصوت: كتم صوت الجهاز أو استعادته.




## إقران جهاز التحكم عن بُعد

١. اضغط مع الاستمرار على (OK + −) [يومض مؤشر LED الأحمر ٤ مرات ثم ينطفئ].

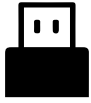
٢. التنقل عبر المؤشر: اضغط على (☝) لتحريك المؤشر.

٣. التحكم الصوتي: اضغط مع الاستمرار على (🎙) لتفعيل البحث الصوتي.

٤. مستقبل USB: تأكد من توصيل مستقبل USB بالجهاز قبل الاستخدام.

مستقبل USB

**ملاحظة:** قم بتوصيل مستقبل USB بالجهاز قبل استخدامه.



## تركيب بطاريات جهاز التحكم عن بُعد

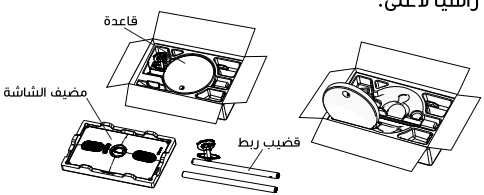
أدخل بطاريتين AAA في حجرة بطاريات جهاز التحكم عن بُعد، مع محاذاتهما مع علامات القطبية الموجودة بالداخل.

## تركيب المنتج

١. تحضير التركيب

a. أخرج الأجزاء التالية من علبتها: القاعدة، والقضيب المزدوج، وحقيبة الملحقات، وغطاء الفوم.

b. لتثبيت القاعدة، أدخلها في فتحة الغلاف السفلي للفوم. تأكد من أن الفتحة الدائرية للقاعدة موجهة رأسيًا لأعلى.

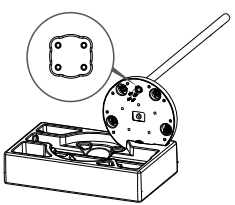



٢. تثبيت القاعدة

a. أدخل القاعدة في الفتحة المخصصة لها في الإسفنج، مع التأكد من أن فتحة التثبيت الدائرية متجهة للأعلى.

b. أدخل الجزء السفلي من العمود ذي الجزأين في الفتحة الدائرية للقاعدة.

c. استخدم مفك البراغي السداسي لربط البراغي الأربعة HM٤×٢٠mm بإحكام.

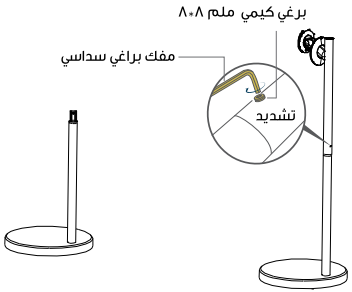


**٣.** تركيب قضيب مزدوج المقطع

**أ.** ضع الهيكل بشكل مستقيم على سطح مستوٍ.

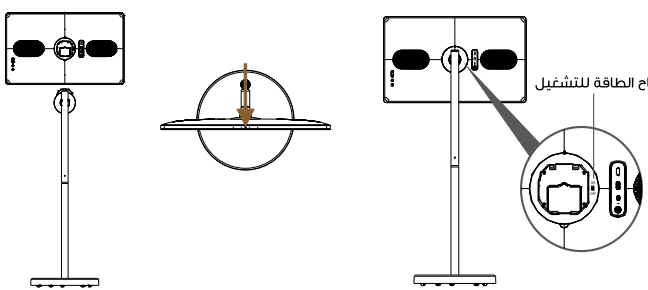
**ب.** قم بمحاذاة قضيب مزدوج المقطع مع فتحات البراغي الظاهرة في المنتصف، ثم ركّبه.

**ج.** استخدم مفك براغي سداسي لربط برغي M ٨*٨ (قطعة واحدة) وثبّت قضيب مزدوج المقطع.




**أ.** أمسك الشاشة بكلتا يديك، مع التأكد من أن منفذ النوع-C متجه لأعلى. قم بمحاذاة الخطاف المعدني العلوي مع الجزء الخلفي من الحامل، واضغط لأسفل حتى يثبت المشبك السفلي في مكانه.

**ب.** شغّل مفتاح التشغيل (تشغيل/إيقاف)، وقم بمحاذاة النقاط الموجودة على الغطاء الخلفي للهيكل الخلفي مع النقاط الموجودة على الجزء الخلفي من الشاشة، ثم ثبّت الغطاء المغناطيسي، و أكمل التركيب.



## نصائح السلامة أثناء التركيب

١. عند التجميع، تأكد من إحكام ربط براغي قضيب التوصيل مزدوج المقطع وقضيب توصيل القاعدة، وثبتهما باستخدام الأبازيم الموجودة على الحامل والدعامة. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى سقوط الأجزاء، مما قد يؤدي إلى تلفها أو إصابة شخصية.

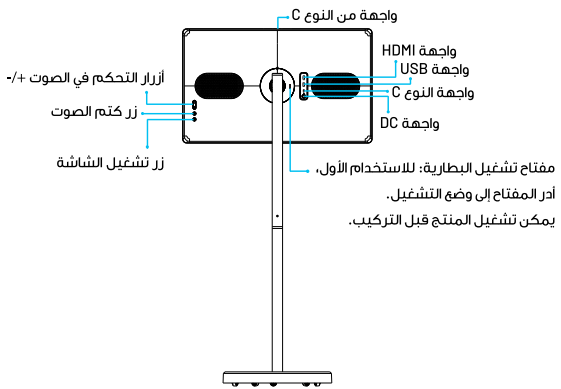
٢. لهذا المنتج وزن معين. أثناء فك العبوة والتركيب، تأكد من مشاركة شخصين على الأقل لتجميعه بأمان.

٣. تجنب استخدام أجسام غريبة (مثل الزيت، ومواد التشحيم، وما إلى ذلك) على البراغي أو الأدوات أثناء التجميع.

٤. بعد التركيب، لا تقم بإزالة دعامة تثبيت الكابل والبراغي بنفسك.

٥. حافظ دائمًا على المنتج في وضع مستقيم أثناء الاستخدام. إذا كانت زاوية الميل كبيرة جدًا أثناء الحركة، فقد ينقلب المنتج، مما قد يتسبب في عطل أو إصابة.

## أزرار المنتج وواجهته



## وصف وظيفة الزر

**زر التشغيل:** اضغط مع الاستمرار على زر التشغيل لمدة ٣ ثوانٍ لتشغيل الجهاز والدخول إلى النظام. اضغط مع الاستمرار للوصول إلى واجهة تأكيد إيقاف التشغيل/ إعادة التشغيل. ضغطة قصيرة ستطفئ الشاشة.

**مفتاح طاقة البطارية:** للاستخدام لأول مرة، ضعه في وضع "التشغيل" (يمكن تشغيله قبل التثبيت).

**+/- مستوى الصوت:** اضغط لزيادة أو خفض مستوى صوت النظام.

**زر كتم الصوت:** اضغط مرة واحدة لكتم الصوت. اضغط مرة أخرى لإلغاء كتم الصوت.

**واجهة الأجهزة الطرفية:** النوع-C (تدعم واجهة OTG/USB/HDMI).

**واجهة التيار المستمر:** وصّل محول الطاقة لتشغيل الجهاز بالكامل.

**ملاحظة:** إذا تعذر تشغيل الجهاز بسبب انخفاض مستوى البطارية، فاستخدم محول طاقة لشحنه.

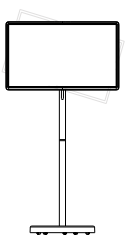
## ضبط المنتج

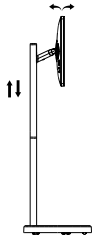
١. تدور الشاشة ٩٠ درجة يمينًا ويسارًا.

٢. يمكن رؤية الشاشة من زوايا تزيد عن ٢٥ درجة وأقل من ١٥ درجة.

٣. يمكن تعديل الشاشة للتحرك لأعلى ولأسفل بمقدار ٢٠٠ مم.

٤. تتميز القاعدة بخمس عجلات عالمية، مما يسمح بالحركة بزاوية ٣٦٠ درجة.





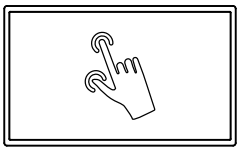


## وظيفة اللمس

١. مزود بشاشة لمس سعوية (G+G) مغلفة بالكامل.

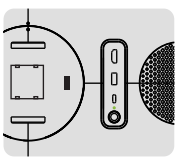
٢. يدعم خاصية اللمس بعشر نقاط.

٣. يدعم الكتابة بالأصابع، والقلم الإلكتروني، والأدوات الموصلة الأخرى.



## دليل البطارية

هذا المنتج مزود ببطارية مدمجة في شاشة العرض، ويمكن تشغيله لفترة زمنية دون الحاجة إلى توصيله بمصادر طاقة أخرى. يُعرض مستوى الطاقة على الشاشة، ويُظهر المؤشر الموجود في الخلف ألوانًا مختلفة من الضوء وفقًا لمستوى شحن البطارية المتبقي. يحتوي مؤشر LED الخاص بكشف مستوى شحن البطارية على المؤشرات التالية في مراحل مختلفة:



- ضوء أخضر مضاء: طاقة كافية
- ضوء أحمر مضاء: بطارية ضعيفة
  ضوء أحمر وامض أو لا يضيء: لا توجد بطارية
  الشحن: ضوء أخضر وامض، ضوء أخضر مضاء بالكامل

١. يستغرق شحن البطارية من مستوى منخفض إلى مستوى كامل حوالي ٤ ساعات، وحوالي ١٠ ساعات أثناء الاستخدام.

٢. في وضع الاستعداد، ستنخفض طاقة البطارية المتبقية تدريجيًا، وعند الدخول في وضع الاستعداد، ستستمر طاقة البطارية المتبقية في الانخفاض.

٣. مع زيادة مدة استخدام المنتج وتكراره، سينخفض عمر البطارية وعمرها الإجمالي بشكل متناسب.

٤. لإطالة عمر البطارية، يُنصح بشحن الجهاز بعد كل فترة استخدام، بدلاً من إبقاء البطارية مشحونة بالكامل.

٥. يُساعد الحفاظ على شحن البطارية عند حوالي ٥٠٪ على إطالة عمرها الإجمالي.

**ملاحظة:** يُمنع منعًا باتًا استبدال أو تفكيك حزمة البطارية دون الحصول على إذن مناسب لتجنب أي تلف محتمل للجهاز أو مخاطر السلامة الناتجة عن التركيب غير السليم أو استخدام بطاريات غير مناسبة.

## محتويات المواد

| المواد أو العناصر السامة والخطرة | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **اسم القطعة** | الرصاص | الكادميوم | الزئبق | الكروم السداسي | ثنائيات البروميل البيسفينولية | ثنائيات البروميل إيثرات ثنائي الفينيل |
| الملحقات | X | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| هيكل بلاستيكي | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| أجزاء معدنية | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| لوحة PCB | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| شاشة LCD | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| بطارية ليثيوم بوليمر | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| شاشة لمس | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| مكبر صوت | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| الحزمة | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

○: يشير إلى أن محتوى المادة السامة والخطرة في جميع المواد المتجانسة للقطعة يقع ضمن متطلبات الحد الأقصى المحددة في GB/T ٢٦٥٧٢-٢٠١١.

X: يشير إلى أن محتوى المادة السامة والخطرة في مادة متجانسة واحدة على الأقل من القطعة يتجاوز متطلبات الحد الأقصى المحددة في GB/T ٢٦٥٧٢-٢٠١١.

**ملاحظات:**

١. صُمم هذا المنتج وصُنع وفقًا لمبادئ حماية البيئة وعمليات إنتاج خالية من الرصاص، بما يتوافق مع متطلبات الاتحاد الأوروبي بشأن المواد الخطرة (RoHS).

٢. المواد السامة والخطرة المميزة بعلامة "X" في الجدول ترجع أساسًا إلى قيود التطوير التقني الحالية ومكونات المنتج غير القابلة للاستبدال.

٣. يحتوي هذا المنتج على بطارية ليثيوم قابلة لإعادة الشحن. يُمنع منعًا باتًا تفكيكها أو ضربها أو عصرها أو رميها في النار.

٤. تشمل مكونات لوحات الدوائر الإلكترونية لوحات الدوائر المطبوعة ومكوناتها، مثل المكونات الإلكترونية ووصلات اللحام، وما إلى ذلك.

مدة الاستخدام البيئي للمنتج هي ١٠ سنوات. تنطبق هذه المدة البيئية فقط على المنتج عند استخدامه في ظروف التشغيل العادية.

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها والأسئلة الشائعة

١. لا تعرض الشاشة أي شيء.

أ. يرجى شحن التلفزيون بالكامل قبل الاستخدام. سيضيء مؤشر الشحن الأخضر عند اكتمال الشحن.

ب. تأكد من تشغيل زر الطاقة الموجود في الخلف - سيظهر ضوء أخضر. ثم اضغط مع الاستمرار على زر تشغيل الشاشة لبدء تشغيل النظام.

ج. إذا كانت الشاشة في وضع الاستعداد، فاضغط على زر الطاقة لفترة وجيزة لتنشيطها.

٢. شاشة اللمس لا تعمل.

إذا كنت تستخدم جهاز تحكم عن بُعد، فتأكد من إيقاف تشغيل وظيفة الماوس الهوائي، لأنها قد تتداخل مع وظيفة اللمس.

٣. يُشير النظام إلى أنه لم يتم تحديثه لفترة طويلة.

تم تحديث نظام التشغيل إلى أحدث إصدار قبل الشحن.

إذا توفر إصدار أحدث، يمكنك تحديثه يدويًا من خلال إعدادات النظام.

٤. يُظهر تطبيق البطارية الذي قمت بتثبيته دائمًا ٤٢%.

بعض تطبيقات البطارية الخارجية غير متوافقة مع هذا التلفزيون.

يرجى مراجعة مؤشر البطارية أو الشاشة للحصول على معلومات دقيقة حول حالة البطارية.

٥. لا تظهر لوحة المفاتيح على الشاشة عند الاتصال بشبكة Wi-Fi.

إذا كنت تستخدم جهاز تحكم عن بُعد، فانقر على أيقونة لوحة المفاتيح في الزاوية السفلية اليمنى من الشاشة لتفعيل لوحة المفاتيح على الشاشة.

٦. أحد التطبيقات لا يعمل أو يتعطل باستمرار.

أ. قد لا تكون بعض التطبيقات متوافقة تمامًا مع جهاز Android TV هذا.

ب. إذا كانت مساحة التخزين منخفضة، فقد يتعطل التطبيق. حاول توفير مساحة وإعادة تشغيل التطبيق.

ج. إذا استمرت المشكلة، فقم بإلغاء تثبيت التطبيق ثم أعد تثبيته لحل تعارضات البيانات.

د. إذا لم تنجح أي من هذه الحلول، يمكنك إعادة ضبط الجهاز لاستعادة إعدادات المصنع.

٧. هل يمكنني عرض شاشة هاتفي على التلفزيون؟

نعم! افتح تطبيق "tranScreen" على تلفزيونك، ثم اتبع التعليمات الظاهرة على الشاشة لعرض شاشة هاتفك لاسلكيًا.

٨. لا أجد تطبيقًا معينًا في متجر جوجل بلاي.

قد لا تظهر بعض التطبيقات في متجر جوجل بلاي بسبب اختلاف المناطق أو توافق الأجهزة.

يمكنك استخدام متصفح جوجل كروم لزيارة نسخة الويب من متجر جوجل بلاي وتنزيل التطبيق

مباشرةً من هناك. أو استخدم متجر تطبيقات تابعًا لجهة خارجية مثل "APKPURE" لتنزيله وتثبيته.

٩. بعض الملحقات مفقودة من العبوة.

يرجى التأكد من إخراج جميع المكونات من العلبة.

إذا لم تتمكن من العثور على الأجزاء المفقودة، يرجى التواصل مع البائع للمساعدة.

١٠. لماذا لا يمكنني تشغيل التلفزيون بالضغط على زر الطاقة في جهاز التحكم عن بُعد؟

١- عند التوصيل عبر منفذ USB: بعد فترة طويلة من وضع الاستعداد، سيفصل التلفزيون اتصال USB.

يرجى الضغط على زر التشغيل الموجود على التلفزيون لتشغيله.

٢- عند الاتصال عبر البلوتوث: بعد وضع الاستعداد لفترة طويلة، يرجى الضغط على زر التشغيل في جهاز التحكم عن بُعد مرتين لتشغيل التلفزيون.

١١. لماذا لا يقترن جهاز التحكم عن بُعد بالتلفزيون؟ / لماذا أزرار جهاز التحكم عن بُعد لا تستجيب؟

قد يكون سبب هذه المشكلة هو نفاد شحن إحدى البطاريات. يرجى استبدال البطاريتين ببطاريتين جديدتين، ثم حاول الاقتران أو استخدام جهاز التحكم عن بُعد مرة أخرى.

## التخلص من المنتج

لا يجوز التخلص من هذا المنتج كنفايات منزلية غير مصنفة. ومن المهم فصل هذه النفايات من أجل معالجتها وإعادة تدويرها بشكل صحيح، بما يتوافق مع لوائح إدارة النفايات المحلية.

## الضمان

المنتجات التي تشتريها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology** تأتي مع ضمان لمدة ٢٤ شهرًا.

ينطبق الضمان لمدة ٢٤ شهرًا على المنتجات التي تم شراؤها مباشرة من موقعنا الإلكتروني أو متجر **Powerology**. إذا تم شراء منتجات **Powerology** من أي من بائعي التجزئة المعتمدين لدينا، فسيكون المنتج مؤهلاً للحصول على ضمان لمدة ١٢ شهرًا فقط. لتمديد ضمان منتجك، تفضل بزيارة موقعنا الإلكتروني **powerology.me/warranty** واملأ بياناتك في النموذج المقدم بالإضافة إلى صورة تم تحميلها للمنتج لمعالجة طلبك. بمجرد الموافقة، ستتلقى رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني بشأن ضمان المنتج الممتد. قم بتحميل المعلومات المطلوبة خلال ٤٨ ساعة من الشراء لتكون مؤهلاً لمدة ٢٤ شهرًا من فترة الضمان.

لمزيد من المعلومات، يرجى التحقق من:
**powerology.me/warranty**

## اتصل بنا

إذا كانت لديك أي أسئلة حول سياسة الخصوصية هذه، فيرجى الاتصال بنا على:
**hey@powerology.me**
الموقع الكتروني: **powerology.me**
انستغرام: **powerology.me**
فيسبوك: **powerology.ME**