

0201000303

**SCIENCE
CAN**

VN:1600212024ig0002

TOPBRIGHT ANIMATION CORPORATION

TEL: +86 0571 86879395 Address: 6/F, The Agriculture building, Anyang district, Ruian, Zhejiang, China

TOPBRIGHT GmbH Brunnengasse 65, 90402 Nürnberg, Germany

E-mail: contact@topbrighttoys.com Website: <http://www.topbrighttoys.com>

Manufacturer: Zhejiang Topbright Toys Co., Ltd.

Address: No.2, Yangfan Road, Bailongshan Street, Yunhe County, Lishui City, ZheJiang Province, China
Sea&Mew Accounting Ltd Electric Avenue Vision 25, London, Enfield EN3 7GD

©2025 TOPBRIGHT ANIMATION all rights reserved. MADE IN CHINA

**METEOROLOGY
LAB**

**SCIENCE
CAN**



MANUAL

WARNING CHOKING HAZARD - SMALL
PARTS, NOT SUITABLE FOR CHILDREN UNDER 3 YEARS.

STEAM
EDUCATIONAL PRODUCT

**6-14
years**

CONTENTS/INHALT/CONTENU

EN

The Meteorologie Lab	P. 02
Accessories	P. 05
Safety Information	P. 06
How it works	P. 11
Weather mode	P. 12
Humidifier mode	P. 13
Usage of thermometers and wind vane	P. 15

DE

Das Meteorologie Lab	P. 17
Zubehör	P. 20
Sicherheitshinweise	P. 21
So funktioniert's	P. 26
Wetter Modus	P. 27
Luftbefeuchter Modus	P. 28
So verwendest du das Thermometer und die Windfahne	P. 30

FR

Le laboratoire de météorologie	P. 32
Liste des accessoires	P. 35
Information de sécurité	P. 36
Comment ça fonctionne	P. 41
Mode météo	P. 42
Mode humidificateur	P. 43
Utilisation du thermomètre et de la girouette	P. 45

CONTENIDO/INHOUD

ES

El laboratorio de meteorología	P. 47
Lista de accesorios del producto	P. 50
Product Accessories	P. 51
Cómo funciona	P. 56
Meteorológico	P. 57
humidificador.	P. 58
Instrucciones para usar el termómetro y la veleta	P. 60

NL

Het meteorologisch laboratorium	P. 62
Accessoires	P. 65
Veiligheidsinstructies	P. 66
Hoe het werkt	P. 71
Weermodus	P. 72
Modus luchtbevochtiger	P. 73
Gebruik van de thermometer en windwijzer	P. 75

01

Discover weather phenomena through play

Imagine you could make the weather yourself! With the METEOROLOGY LAB weather station, this is exactly possible. You can simulate various weather phenomena and discover the world of meteorology - in a very playful way! Whether white clouds, heavy rain, or even a tornado - you will learn how all these phenomena occur and what they have to do with our planet.

What is meteorology?

Meteorology is the science that deals with the weather. You may have noticed how the weather can change from one day to the next. Today the sun is shining, tomorrow it's raining. With the METEOROLOGY LAB you can recreate these exciting phenomena! You can recreate 8 different weather phenomena - from white clouds, wind and lightning to heavy rain and even a tornado. The instructions explain exactly what you need to do to create each weather phenomenon and give you fascinating information about it!

You can not only play with the weather station, but also improve the air in your room - it also works as a humidifier!

Weather and climate change

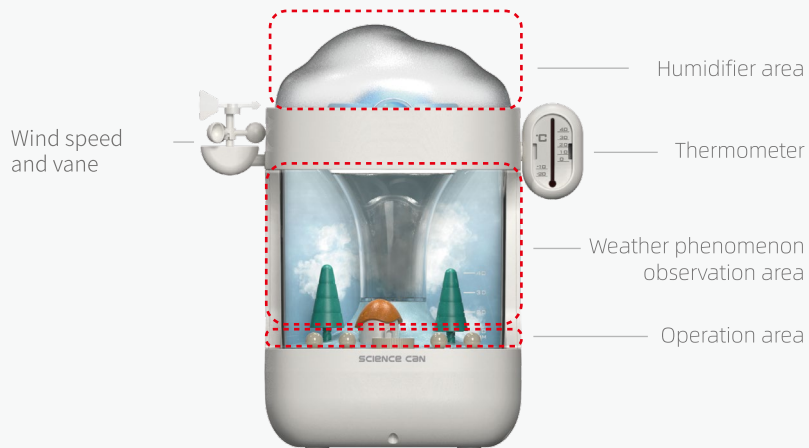
Did you know that the weather around the world is becoming more and more extreme? This is due to an important issue that is affecting more and more people these days - climate change. Due to climate change, weather phenomena are changing and there are more storms, more intense rainfall and longer periods of drought.

Relax and play with White Noise

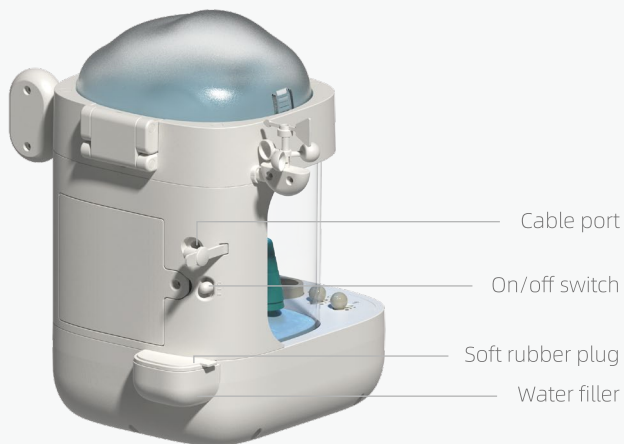
The best thing about the weather station: if you want to get cozy, you can choose from 4 different white noises. These soothing sounds will help you relax or simply immerse yourself in a world of weather wonders while playing.

With the METEOROLOGY LAB you will understand how weather phenomena are created and why they change all over the world. Are you ready to take the weather into your own hands and learn a little more about the world?

Front



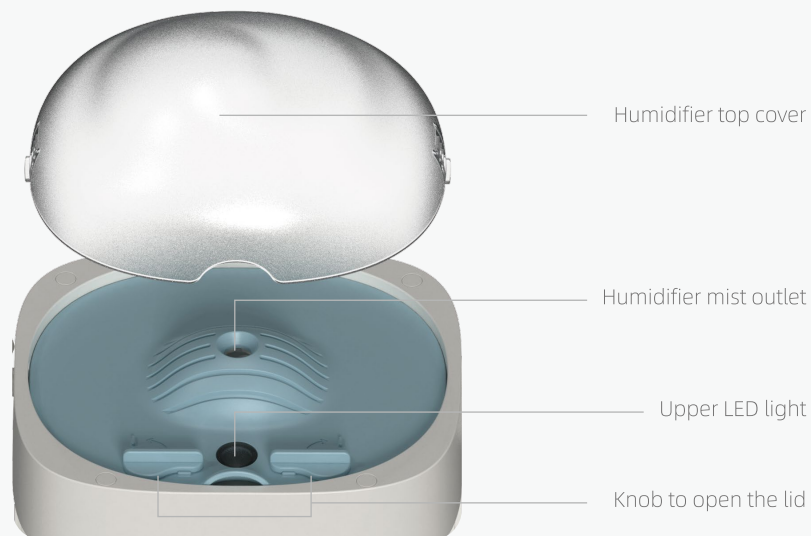
Back



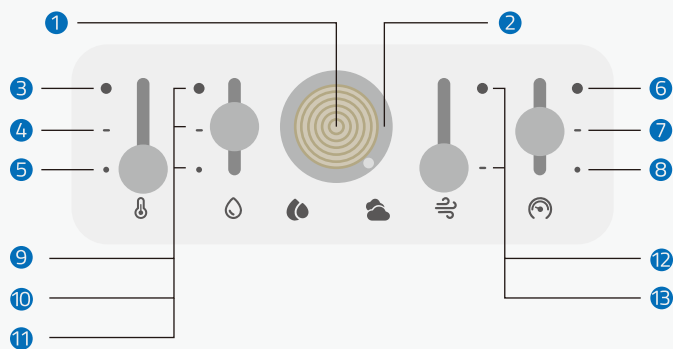
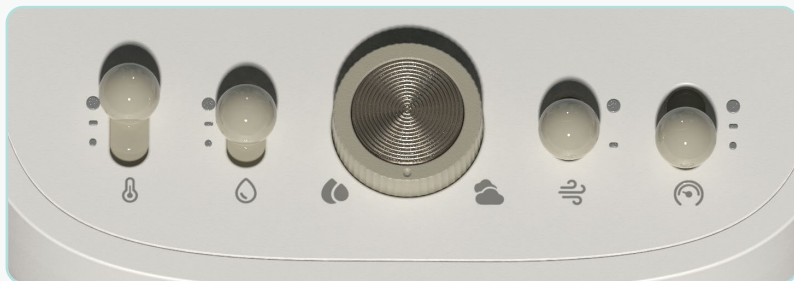
Weather phenomenon observation area



Humidifier area



Operation area



- | | |
|---|-------------------------|
| 1 Central start button | 8 Air pressure decrease |
| 2 Mode switch
(weather mode/humidifier mode) | 9 Humidity increase |
| 3 Temperature increase | 10 Humidity off |
| 4 Temperature off | 11 Humidity decrease |
| 5 Temperature decrease | 12 Airflow increase |
| 6 Air pressure increase | 13 Airflow decrease |
| 7 Air pressure off | |

ACCESSORIES



Main unit x1



DC charging cable x1



Cloud lid x1

**WARNING!**

Small parts, choking hazard.

Please check the list of equipment in advance to ensure that the correct parts are included in the box. Keep the packaging and instructions as they contain important information!

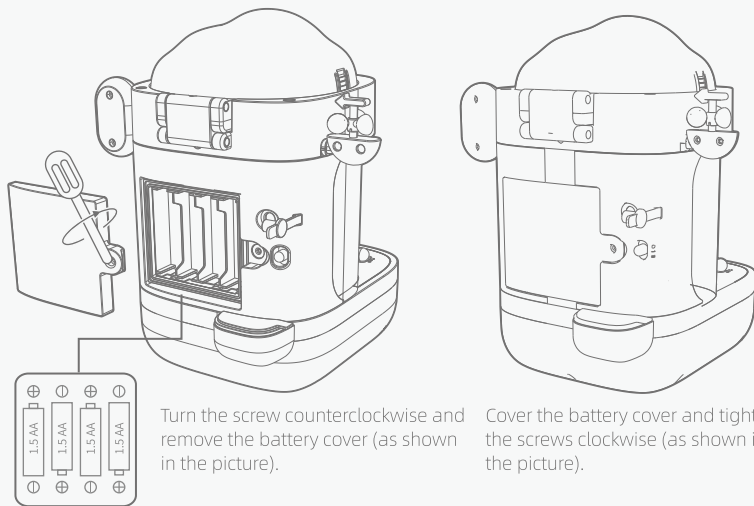
**ATTENTION!**

Any packaging material, including adhesive tapes, plastic pieces, binding wires, tags, etc., is not a part of the product and is not safe for children to play with. For the safety of your children, please dispose of the above packaging materials properly. Please keep the contact details for further enquiries.

BATTERY INSTALLATION:

4 1.5VAA (model LR6/5) batteries are required for use and are not included in the set. The installation and replacement of the batteries should be done by an adult.

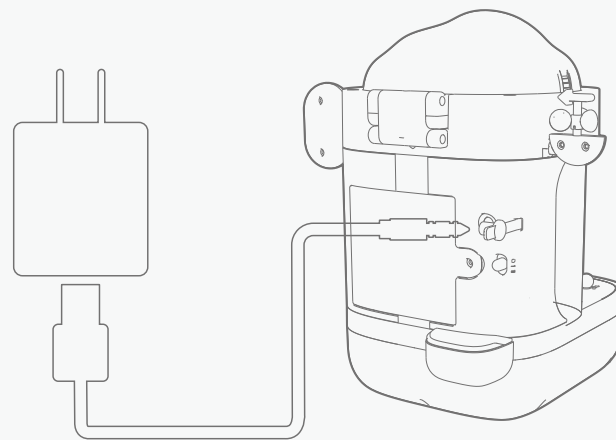
1. Ensure that the device is turned off.
2. Unscrew the screw on the battery lid (as shown in the picture).
3. Install 4 1.5VAA (model LR6/5) batteries with the correct polarity (+, -) as shown in the main unit.
4. Close the battery lid and tighten the screws clockwise.

**CHARGING CABLE CONNECTION:**

1. Confirm that the main unit is in a shutdown state.
2. Turn on the DC power interface piston and insert the DC data cable.
3. Connect the data cable to the 5V2A power adapter.

BEFORE USE, PLEASE CHECK:

1. Whether the fuselage is damaged.
 2. Whether the USB charging cable is damaged.
- Children should use it under adult supervision and guidance.
- This product does not provide a power adapter. If consumers use a power adapter for power supply, they should use a power adapter that meets the requirements of CCC certification standards.

**NOTES ON BATTERY USE:**

1. An alkaline or carbon zinc battery, etc. can be used. Do not mix alkaline standard batteries (carbon-zinc) and rechargeable batteries (Ni-Cd).
2. A non-rechargeable battery shall not be charged.
3. A rechargeable battery shall only be charged in the custody of an adult.
4. A rechargeable battery shall be removed from the toy before charging.
5. Different types of battery or used and new batteries shall not be mixed.
6. The batteries shall be installed with the correct polarity (+-).
7. Exhausted batteries shall be removed from the toy.
8. The power terminals shall not be short-circuited.
9. Please remove the batteries if the toy is to be left unused for a long time.

10. Do not throw the battery into the fire.
11. The toy must not be connected to more than the recommended number of power sources.
12. The toy must not be used by children under 3 years of age.
13. Only use the recommended charging cable for the toy: Output DC 5V2A.
- 14 The charging cable is not a toy.
15. The toy should be disconnected from the charging cable before cleaning.
16. Regularly check the wires, plugs, housing, and other components of the charging cable for damage. If you notice any damage, do not use the cable again until it has been fully repaired.
17. This toy can only be connected to the following devices: 

COMMON TROUBLES AND TROUBLESHOOTING:

If the toy stops responding for some reason, please:

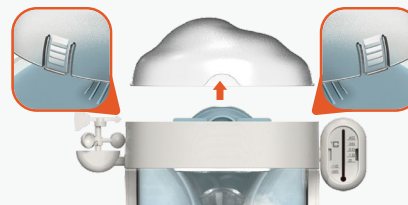
1. Shut down the main unit.
2. Remove the batteries and cut off power supply.
3. Keep the main unit motionless for a few minutes, and then install the batteries again.
4. Restart the main unit and use it.
5. Please install new batteries if the main unit still doesn't work.

MAINTENANCE :

1. Wipe the toy housing gently with a piece of soft, dry cloth to keep the frame clean.
2. Keep the main unit away from sunlight and any other heat source.
3. Please remove the batteries if the toy is to be left unused for a long time.
4. Do not touch the main unit with any hard object or try to disassemble it.
5. Do not put the main unit in water; please keep it from moisture.

CLEANING OF OBSERVATION WINDOW AND SMALL SCENE

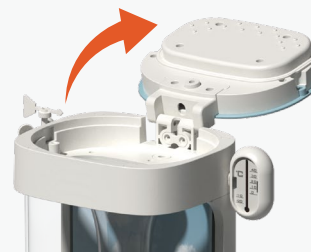
(Children should be accompanied by adults to complete this operation.)



1. Take the top cover of the humidifier on both sides with both hands, lift it up and remove the top cover of the humidifier.



2. Turn the knob to open the lid 90 degrees backwards until the lid pops up.



3. Lift the humidifier cover upwards.



4. Wipe off the water droplets and fog on the observation window and the scenery with a dry, soft cloth.



5. Press the cover of the humidifier back down and turn the knob to open the cover 90 degrees back to the front until you hear a click.

Note:

Do not play with the machine when the humidifier cover is opened, as this operation may cause water leakage.

The device may only be used when the lid and cover of the humidifier are closed, otherwise water may leak out.

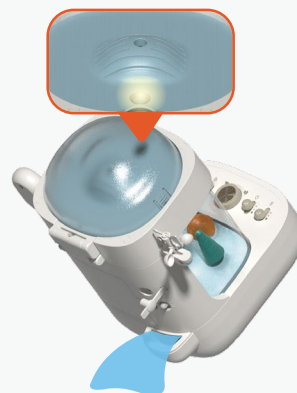
How to fill up water



Before filling the water:

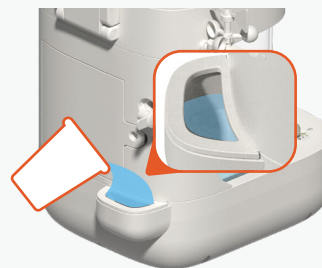
Please ensure that the product is in a power off state.

Remove the soft rubber plug.



1. If water was already filled in, first remove the remaining water in the water tank to ensure that there is no more water in it.

Display "No water": If the upper LED lamp flashes, this means that there is no water in the water tank.



2. Fill a vessel with water and slowly pour the water from it into the water tank until the water level is close to the water filler. Then stop filling it.



3. Put the soft rubber plug back on the water filler and press it firmly into place.

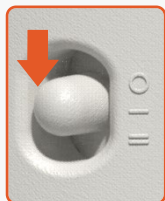
Note: Do not fill the water directly from the tap into the water tank!

If water is accidentally spilled on the product, immediately wipe it with a dry soft cloth!

WEATHER MODE

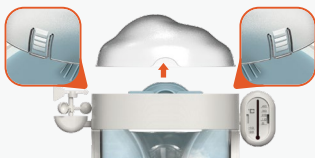


1. Make sure that the device's water tank is filled with water and that the area in and around the cable connection is kept dry. Make sure that the water tank is completely full and that no water is missing.



— Power switch
— Volume level 1
— Volume level 2

3. Turn the mode switch counterclockwise until the point on the switch matches the "Weather mode" symbol to enter "Weather mode".



4. Set the weather mode:

Set the switches for the various weather parameters according to the given weather phenomenon. Then briefly press the central button to start the weather phenomenon.

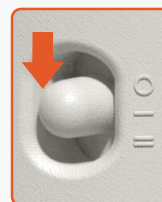


Note: The combination mode consumes a lot of energy. If you play the combination mode over a longer period of time, it is recommended to run it with a charging cable.

HUMIDIFIER MODE



1. Make sure that the device's water tank is filled with water and that the area in and around the cable connection is kept dry. Make sure that the water tank is completely full and that no water is missing.



— Power Switch
— Volume level 1
— Volume level 2

2. Connect the charging cable, switch on the on/off switch and set it to volume level 1 or level 2 as required.

3. Take the top cover of the humidifier on both sides with both hands, lift it up and remove the top cover of the humidifier.



4. Turn the mode switch clockwise until the point on the switch matches the "Humidifier mode" symbol to enter "Humidifier mode".



Note: When the water tank is empty, the machine recognizes that there is no more water and emits a warning sound before shutting down.

Turn off the humidifier:

1. Turn the knob to weather mode;
2. Turn off the main power switch.

White noise music

What you do:	Icon	This happens:
Briefly press the central start button:		Switch on/stop white noise
Press and hold the central start button:		Switch to the next white noise music (4 songs in total)

USAGE OF THERMOMETERS AND WIND VANE

Thermometer: It can detect indoor and outdoor temperatures



Usage:

1. Place the product in the environment you want to examine.
2. After waiting for one minute, observe the height of the red line in the thermometer and read the temperature data.

Note:

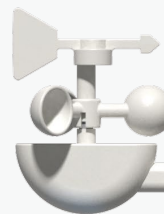
The thermometer of the product is made of mercury-free material (non-mercury thermometer). This can lead to deviations in the temperature measurement. It is therefore primarily used for learning and understanding

Wind vane:

It can determine the wind speed and direction outdoors.

Usage:

1. Place the product on the outdoor ground.
2. By observing the direction of the wind vane, you can determine from which direction the wind is coming.



Standby mode and reactivation of the device

Sleep state:

In weather mode, if the user does not operate for 3 minutes, the machine enters sleep state.

Reactivation of the device:

Press any button to activate the device.

Wetterphänomene spielerisch entdecken

Stell dir vor, du könntest das Wetter selbst machen! Mit der METEOROLOGIE LAB Wetterstation ist das genau möglich. Du kannst verschiedene Wetterphänomene simulieren und die Welt der Meteorologie entdecken – und das auf eine ganz spielerische Weise! Ob weiße Wolken, starker Regen oder sogar ein Tornado – du wirst lernen, wie all diese Phänomene entstehen und was sie mit unserem Planeten zu tun haben.

What is meteorology?

Meteorologie ist die Wissenschaft, die sich mit dem Wetter beschäftigt. Vielleicht hast du schon bemerkt, wie das Wetter von einem Tag auf den anderen anders sein kann. Heute scheint die Sonne, morgen regnet es. Mit dem METEOROLOGIE LAB kannst du diese spannenden Phänomene nachbilden! Du kannst 8 verschiedene Wetterphänomene nachstellen – von weißen Wolken über Wind und Blitze bis hin zu starkem Regen und sogar einem Tornado. Die Anleitung erklärt dir jedes Wetterphänomen genau, was du tun musst, um dieses Wetter zu erschaffen, und gibt dir spannende Informationen dazu!

Mit der Wetterstation kannst du aber nicht nur spielen, sondern auch die Luft in deinem Zimmer verbessern – sie funktioniert nämlich auch als Luftbefeuchter!

Wetter und Klimawandel

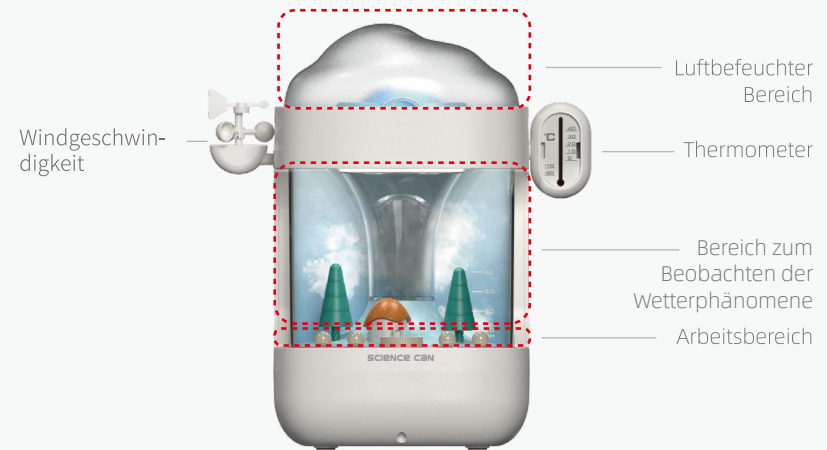
Wusstest du, dass das Wetter weltweit immer häufiger extrem wird? Das liegt an einem wichtigen Thema, das heutzutage immer mehr Menschen betrifft – dem Klimawandel. Durch den Klimawandel ändern sich die Wetterphänomene, und es gibt mehr Stürme, intensivere Regenfälle und längere Dürreperioden.

Entspannen und Spielen mit White Noise

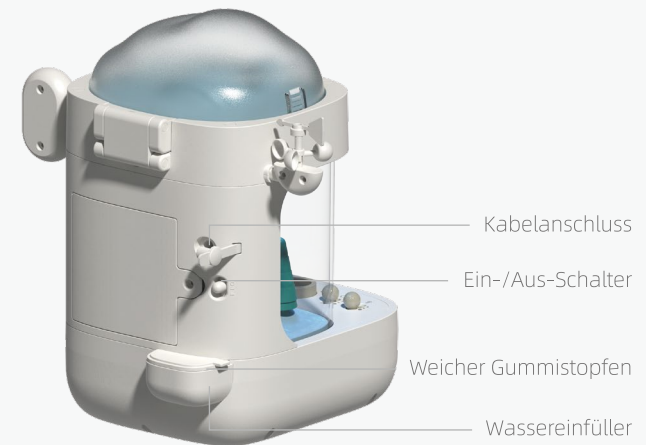
Das Beste an der Wetterstation: Wenn du es gemütlich haben möchtest, kannst du aus 4 verschiedenen White Noises wählen. Diese beruhigenden Geräusche helfen dir, dich zu entspannen oder einfach beim Spielen in eine Welt voller Wetterwunder einzutauchen.

Mit dem METEOROLOGIE LAB verstehst du, wie Wetterphänomene entstehen und warum sie sich überall auf der Welt ändern. Bist du bereit, das Wetter selbst in die Hand zu nehmen und ein Stück mehr über die Welt zu erfahren?

Vorderseite



Rückseite



Bereich zum Beobachten der Wetterphänomene

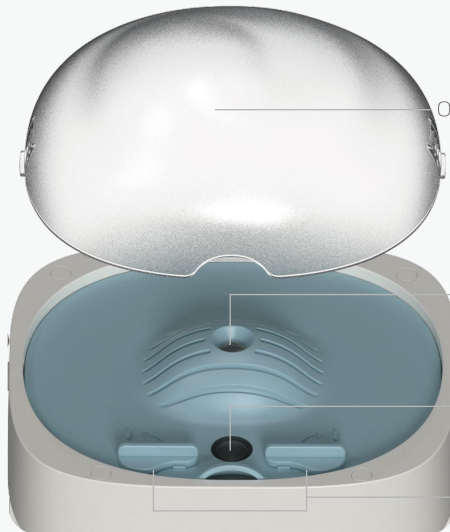


Beobachtungsfenster

Windtunnel

Szenerie

Luftbefeuchter Bereich



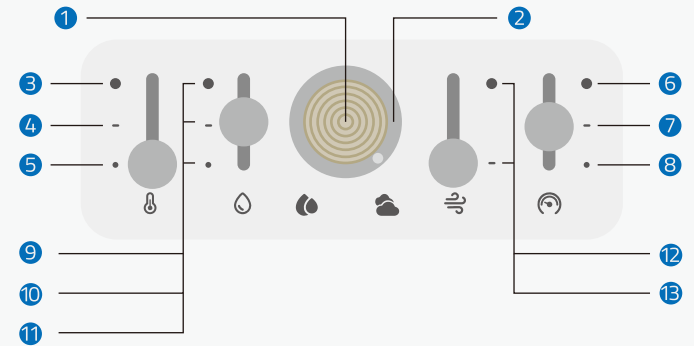
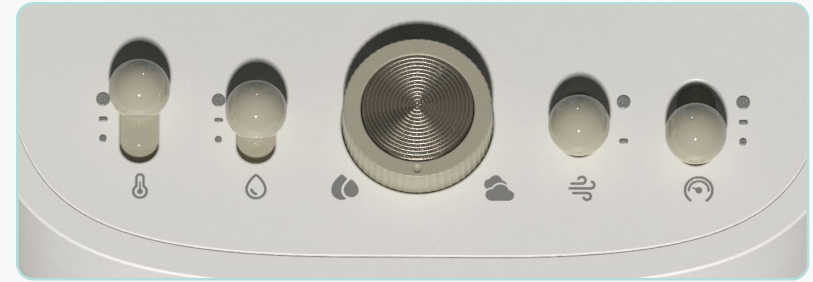
Obere Abdeckung des Luftbefeuchters

Ausgang für Luftbefeuchternebel

Oberes LED-Licht

Knopf zum Öffnen des Deckels

Arbeitsbereich



- 1 Zentrale Start-Taste
- 2 Modus-Schalter (Wettermodus/Luftbefeuchtermodus)
- 3 Erhöhung der Temperatur
- 4 Temperatur aus
- 5 Verringerung der Temperatur
- 6 Erhöhung des Luftdrucks
- 7 Luftdruck aus

- 8 Verringerung des Luftdrucks
- 9 Erhöhung der Luftfeuchtigkeit
- 10 Luftfeuchtigkeit aus
- 11 Verringerung der Luftfeuchtigkeit
- 12 Erhöhung der Luftströmung
- 13 Verringerung der Luftströmung



Hauptgerät x1



USB DC Ladekabel x1



Wolkendeckel x1

! ACHTUNG!

Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet. Kleine Teile, Erstickungsgefahr.
Vorab bitte die Liste mit der Ausstattung kontrollieren, damit die richtigen Teile im Kasten enthalten sind. Verpackung und Anleitung aufbewahren, da sie wichtige Informationen enthalten!

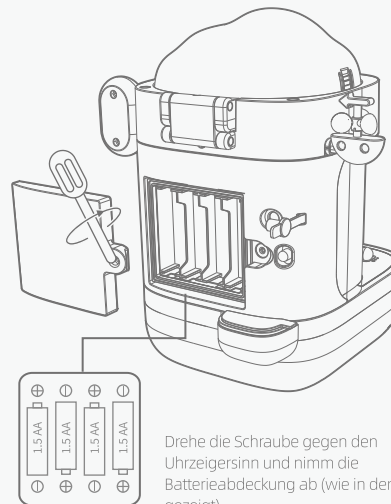
ACHTUNG!

Alle Verpackungsmaterialien, wie Klebeband, Plastikfolie, Bindschnur, Etiketten, usw. gehören nicht zum Produkt und sind nicht zum Spielen für Kinder geeignet. Bitte das Verpackungsmaterial zur Sicherheit von Kindern ordnungsgemäß entsorgen. Bitte die Kontaktdaten für Rückfragen aufbewahren.

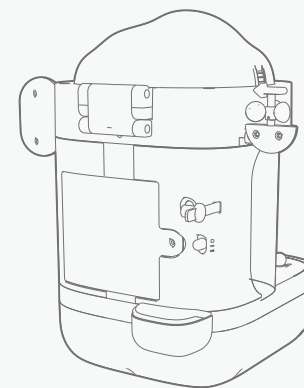
BATTERIEN EINLEGEN:

Zur Verwendung werden 4 1,5-Volt-AA Batterien (LR6/5) benötigt, die nicht im Set enthalten sind. Der Einbau und Austausch der Batterien soll von einem Erwachsenen durchgeführt werden.

1. Stelle sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist.
2. Verwende einen Schraubenzieher, um die Abdeckung des Batteriefachs abzuschrauben (wie auf dem Bild gezeigt).
3. Lege 4 1,5-Volt-AA Batterien (LR6/5) mit der richtigen Polarität (+, -) in das Batteriefach ein, wie in der Abbildung unten gezeigt.
4. Setze den Batteriefachdeckel wieder auf und ziehe die Schraube fest.



Drehe die Schraube gegen den Uhrzeigersinn und nimm die Batterieabdeckung ab (wie in der Abbildung gezeigt).



Setze den Batteriefachdeckel wieder auf und ziehe die Schrauben im Uhrzeigersinn fest (wie in der Abbildung gezeigt).

ANSCHLUSS DES LADEKABELS:

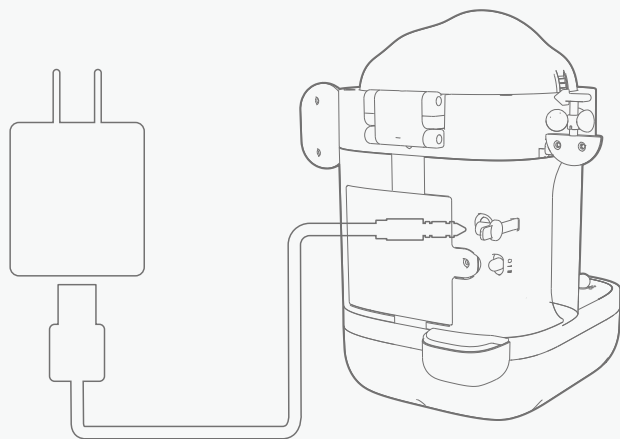
1. Vergewissere dich, dass sich das Hauptgerät im ausgeschalteten Zustand befindet.
2. Öffne den Kabelanschluss und stecke das Ladekabel ein.
3. Verbinde das Ladekabel mit einer Stromquelle.

Überprüfe vor dem Gebrauch:

1. Ob das Gehäuse beschädigt ist.
2. Ob das USB-Ladekabel beschädigt ist.

Kinder sollten das Gerät unter Aufsicht und Anleitung von Erwachsenen benutzen.

Dieses Produkt wird nicht mit einem Netzadapter geliefert. Wenn du ein Netzteil für die Stromversorgung verwendest, solltest du ein Netzteil verwenden, das die Anforderungen der CCC-Zertifizierungsstandards erfüllt.



VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DIE VERWENDUNG VON BATTERIEN.

1. Es können Alkali- oder Kohle-Zink- und andere Batterietypen verwendet werden. Aber mische auf keinen Fall verschiedene Batterietypen, wie Alkali-Standardbatterien (Kohle-Zink) und wiederaufladbare Batterien (Ni-Cd), miteinander.
2. Nicht wiederaufladbare Batterien dürfen nicht aufgeladen werden:
3. Wiederaufladbare Batterien dürfen nur unter der Aufsicht eines Erwachsenen aufgeladen werden.
4. Eine wiederaufladbare Batterie sollte vor dem Aufladen aus dem Spielzeug entfernt werden.
5. Verschiedene Batterietypen, alte und neue Batterien dürfen nicht gemischt werden.

6. Die Batterien müssen mit der richtigen Polarität (+/-) eingesetzt werden.
7. Leere Batterien müssen aus dem Spielzeug entfernt werden.
8. Die Stromanschlüsse dürfen nicht kurzgeschlossen werden.
9. Wenn das Spielzeug für längere Zeit nicht benutzt wird, entferne bitte die Batterien.
10. Werfe die Batterien auf keinen Fall ins Feuer.
11. Das Spielzeug darf nicht an mehr als die empfohlene Anzahl von Stromquellen angeschlossen werden.
12. Das Spielzeug darf nicht von Kindern unter 3 Jahren benutzt werden.
13. Für das Spielzeug nur das empfohlene Ladekabel verwenden: Ausgang DC 5V2A.
14. Das Ladekabel ist kein Spielzeug.
15. Das Spielzeug sollte vor der Reinigung vom Ladekabel getrennt werden.
16. Überprüfe regelmäßig die Drähte, Stecker, das Gehäuse und andere Komponenten des Ladekabels auf Schäden. Wenn du einen Schaden feststellst, verwende das Kabel nicht mehr, bis es vollständig repariert ist.
17. Dieses Spielzeug kann nur an folgende Geräte angeschlossen werden: 

HÄUFIGE PROBLEME UND FEHLERBEHEBUNG:

Wenn das Gerät aus irgendeinem Grund für einige Zeit nicht mehr reagiert, gehe wie folgt vor:

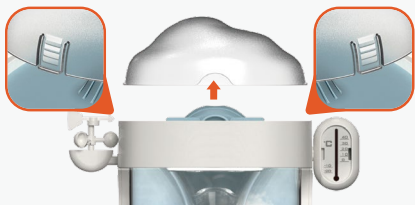
1. Schalte das Gerät aus.
2. Bitte entferne die Batterien und trenne so das Gerät von der Stromzufuhr.
3. Lass das Gerät für einige Minuten aus und setze anschließend die Batterien wieder ein.
4. Starte das Gerät neu und verwende es wie gewohnt.
5. Wenn das Gerät immer noch nicht reagiert, leg bitte neue Batterien ein.

PFLEGE UND WARTUNG:

1. Wische das Äußere des Geräts leicht mit einem weichen, trockenen Tuch ab, um es sauber zu halten.
2. Vor direkter Sonneneinstrahlung und Wärmequellen schützen.
3. Wenn das Spielzeug für längere Zeit nicht benutzt wird, entferne bitte die Batterien.
4. Lass das Hauptgerät nicht mit harten Gegenständen kollidieren und versuche nicht, das Produkt in seine Einzelteile zu zerlegen.
5. Tauche das Gerät nicht in Wasser und schütze es vor Feuchtigkeit.

REINIGUNG DES BEOBACHTUNGSFENSTERS UND DER SZENERIE

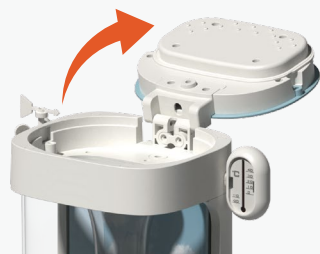
(Kinder sollten bei diesem Vorgang von einem Erwachsenen begleitet werden).



1. Nimm die obere Abdeckung des Luftbefeuchters an beiden Seiten mit beiden Händen, hebe sie an und entferne die obere Abdeckung des Luftbefeuchters.



2. Drehe den Knopf zum Öffnen des Deckels um 90 Grad nach hinten, bis der Deckel nach oben springt.



3. Hebe die Abdeckung des Befeuchters nach oben.



4. Wische die Wassertropfen und den Nebel auf dem Beobachtungsfenster und der Szenerie mit einem trockenen, weichen Tuch ab.



5. Drücke die Abdeckung des Luftbefeuchters wieder nach unten und drehe den Knopf zum Öffnen der Abdeckung um 90 Grad zurück nach vorne, bis du ein Klicken hörst.

Hinweis:

Spieler nicht mit dem Gerät, wenn die Abdeckung des Luftbefeuchters geöffnet ist, da sonst Wasser austreten kann.

Das Gerät darf nur bespielt werden, wenn der Deckel und die Abdeckung des Luftbefeuchters geschlossen sind, da sonst Wasser austreten kann.

So füllst du Wasser auf

**Vor dem Auffüllen des Wassers:**

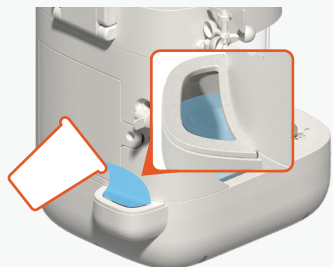
Bitte vergewissere dich, dass das Gerät ausgeschaltet ist.

Ziehe den weichen Gummistopfen heraus.



1. Falls bereits Wasser eingefüllt war, entferne zunächst das restliche Wasser im Wassertank, um sicherzustellen, dass sich kein Wasser mehr darin befindet.

Anzeige „Kein Wasser“: Wenn die obere LED-Lampe blinkt, bedeutet das, dass sich kein Wasser im Wassertank befindet.



2. Fülle ein Gefäß mit Wasser und gieße das Wasser daraus langsam in den Wassertank ein, bis der Wasserstand nahe am Wassereinfüller ist. Höre dann auf, ihn zu füllen.



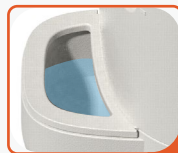
3. Setze den weichen Gummistopfen wieder auf den Wassereinfüller und drücke ihn fest.

Hinweis:

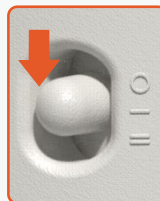
Fülle das Wasser nicht direkt aus dem Wasserhahn in den Wassertank!

Falls versehentlich Wasser auf das Produkt verschüttet wird, wische es sofort mit einem trockenen, weichen Tuch ab!

WETTER MODUS



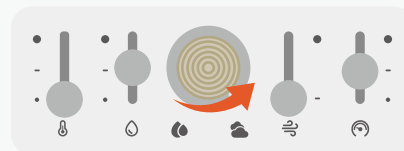
1. Vergewissere dich, dass der Wassertank des Geräts mit Wasser gefüllt ist und dass der Bereich in und um den Kabelanschluss trocken gehalten wird. Stelle sicher, dass der Wassertank vollständig gefüllt ist und kein Wasser fehlt.



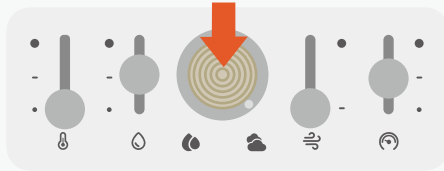
— Ein-/Aus-Schalter
— Lautstärke Level 1
— Lautstärke Level 2

2. Schalte den Ein-/Aus-Schalter ein und stelle ihn nach Bedarf auf die Lautstärke Level 1 oder Level 2 ein.

3. Drehe den Modus-Schalter gegen den Uhrzeigersinn, bis der Punkt des Schalters mit dem „Wettermodus“-Symbol übereinstimmt, um in den „Wettermodus“ zu gelangen.



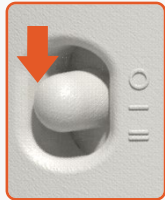
4. Einstellung des Wettermodus: Stelle die Schalter der verschiedenen Wetterparameter entsprechend des vorgegebenen Wetterphänomens ein. Drücke danach kurz die zentrale Taste, um das Wetterphänomen zu starten. Hinweis: Der Kombinationsmodus verbraucht eine Menge Energie. Wenn du den Kombinationsmodus über einen längeren Zeitraum spielst, empfiehlt es sich, ihn mit Ladekabel durchzuführen.



LUFTBEFEUCHTER MODUS



1. Vergewissere dich, dass der Wassertank des Geräts mit Wasser gefüllt ist und dass der Bereich in und um den Kabelanschluss trocken gehalten wird. Stelle sicher, dass der Wassertank vollständig gefüllt ist und kein Wasser fehlt.



- Ein-/Aus-Schalter
- Lautstärke Level 1
- Lautstärke Level 2

2. Schließe das Ladekabel an, schalte den Ein-/Aus-Schalter ein und stelle ihn nach Bedarf auf die Lautstärke Level 1 oder Level 2 ein.

3. Nimm die obere Abdeckung des Luftbefeuchters an beiden Seiten mit beiden Händen, hebe sie an und entferne die obere Abdeckung des Luftbefeuchters.



4. Drehe den Modus-Schalter im Uhrzeigersinn, bis der Punkt des Schalters mit dem „Luftbefeuchtermodus“-Symbol übereinstimmt, um in den "Luftbefeuchtermodus" zu gelangen.



Hinweis: Wenn der Wassertank leer ist, erkennt die Anlage, dass kein Wasser mehr vorhanden ist, und gibt einen Warnton ab, bevor sie sich abschaltet.

White Noise Musik

Das machst du:

Symbol

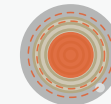
Das passiert:

Kurzes Drücken auf die zentrale Start-Taste:



White Noise einschalten/anhalten

Langes Drücken auf die zentrale Start-Taste:



Wechseln zur nächsten White Noise Musik (insgesamt 4 Lieder)

SO VERWENDEST DU DAS THERMOMETER UND DIE WINDFAHNE

Thermometer:



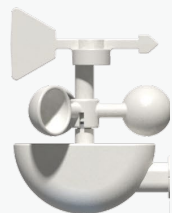
Es kann die Innen- und Außentemperatur messen

Verwendung:

1. Stelle das Produkt in die Umgebung, die du untersuchen willst.
2. Nach einer Minute Wartezeit beobachtest du die Höhe der roten Linie im Thermometer und liest die Temperaturdaten ab.

Hinweis: Das Thermometer des Produkts ist aus quecksilberfreiem Material (Nicht-Quecksilber-Thermometer). Dadurch kann es zu Abweichungen bei der Temperaturmessung kommen. So wird es vor allem für das Lernen und Verstehen genutzt.

Windfahne:



Sie kann die Windgeschwindigkeit und -richtung im Freien ermitteln.

Verwendung:

1. Stelle das Produkt auf den Boden oder einen festen Untergrund im Freien.
2. Indem du die Richtung der Windfahne beobachtest, kannst du bestimmen aus welcher Richtung der Wind weht.
3. Indem du die Geschwindigkeit beobachtest, mit der sich die Windfahne dreht, kannst du bestimmen, wie stark der Wind weht.

Ruhezustand und Reaktivierung des Gerätes

Ruhezustand:

Wenn das Gerät im Wettermodus 3 Minuten lang nicht bedient wird, geht es in den Ruhezustand über.

Reaktivierung des Gerätes: Drücke eine beliebige Taste, um das Gerät zu aktivieren.

Découvrez les phénomènes météorologiques en jouant

Imaginez que vous puissiez créer le temps vous-même ! Avec la station météorologique METEOROLOGY LAB, c'est exactement possible. Vous pouvez simuler divers phénomènes météorologiques et découvrir le monde de la météorologie - de manière très ludique ! Que ce soient des nuages blancs, de fortes pluies ou même une tornade, vous apprendrez comment tous ces phénomènes se produisent et ce qu'ils ont à voir avec notre planète.

Qu'est-ce que la météorologie ?

La météorologie est la science qui étudie le temps. Vous avez peut-être remarqué comment le temps peut changer d'un jour à l'autre. Aujourd'hui, le soleil brille, demain il pleut. Avec le METEOROLOGY LAB, vous pouvez recréer ces phénomènes passionnants ! Vous pouvez recréer 8 phénomènes météorologiques différents : des nuages blancs, du vent et des éclairs aux fortes pluies et même une tornade. Les instructions expliquent exactement ce que vous devez faire pour créer chaque phénomène météorologique et vous donnent des informations fascinantes à ce sujet !

Vous ne pouvez pas seulement jouer avec la station météorologique, mais aussi améliorer l'air de votre pièce - elle fonctionne aussi comme un humidificateur !

Changements climatiques et météo

Saviez-vous que la météo dans le monde devient de plus en plus extrême ? Cela est dû à un problème important qui touche de plus en plus de personnes de nos jours - le changement climatique. En raison du changement climatique, les phénomènes météorologiques changent et il y a plus de tempêtes, de pluies plus intenses et des périodes de sécheresse plus longues.

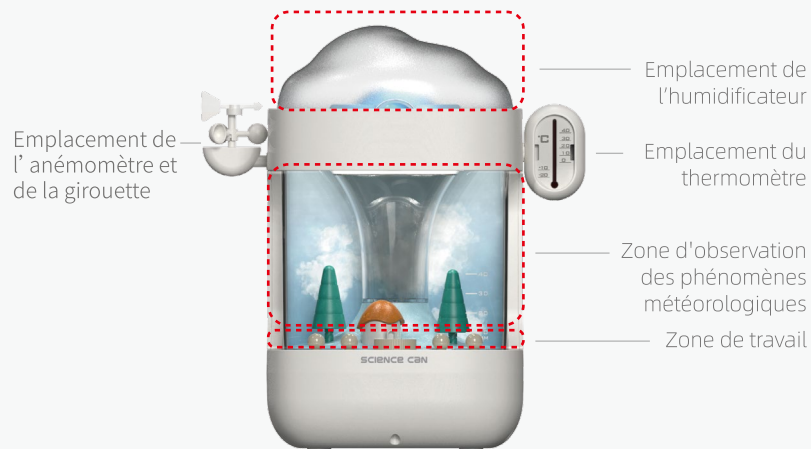
Détendez-vous et jouez avec le bruit blanc

Le meilleur avec la station météorologique : si vous voulez vous détendre, vous pouvez choisir parmi 4 bruits blancs différents. Ces sons apaisants vous aideront à vous détendre ou simplement à vous immerger dans un monde de merveilles météorologiques tout en jouant.

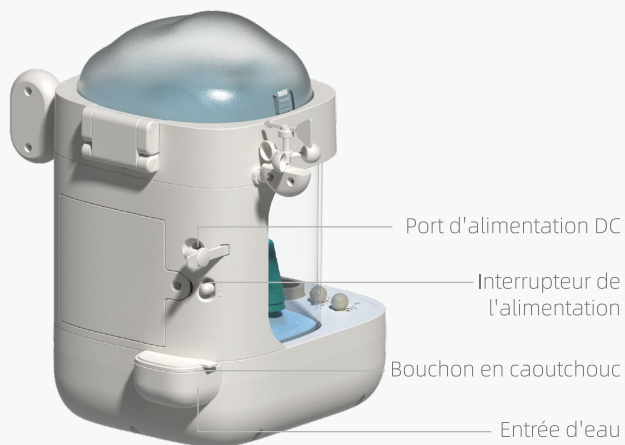
Avec le METEOROLOGY LAB, vous comprendrez comment les phénomènes météorologiques se produisent et pourquoi ils changent dans le monde entier. Êtes-vous prêt à prendre le temps en main et à en apprendre un peu plus sur le monde ?

LE LABORATOIRE DE MÉTÉOROLOGIE

Positif



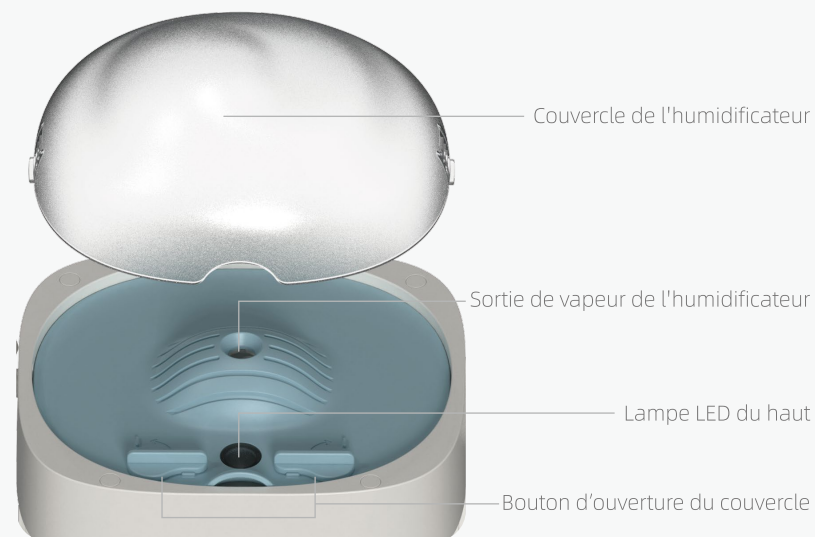
Négatif



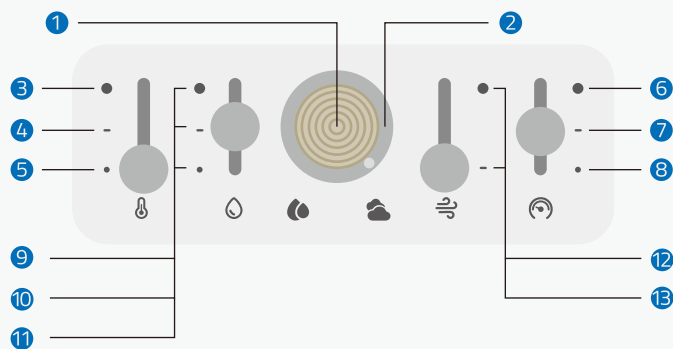
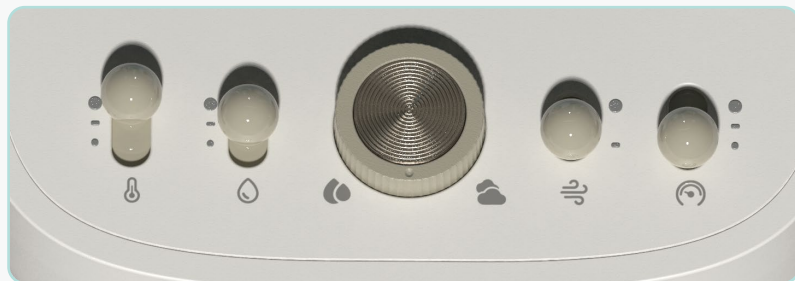
Zone d'observation des phénomènes météorologiques



Emplacement de l'humidificateur



Zone de travail



- | | |
|--|---------------------------------------|
| 1 Bouton de mise en marche central | 8 Baisse de la pression atmosphérique |
| 2 Bouton de réglage du mode (mode météo/mode humidificateur) | 9 Taux d'humidité plus élevé |
| 3 Augmentation de la température | 10 Humidité désactivée |
| 4 Température désactivée | 11 Augmentation du taux d'humidité |
| 5 Baisse de la température | 12 Courant ascendant |
| 6 Augmentation de la pression atmosphérique | 13 Courant descendant |
| 7 Pression atmosphérique désactivée | |

LISTE DES ACCESSOIRES



1 corps principal



1 câble data DC



1 Couverture de nuage

**AVERTISSEMENT !**

Les matériaux d'emballage, tels que les rubans, les feuilles de plastique, les ficelles, les étiquettes, etc., ne font pas partie du produit et ne doivent pas être laissés à la portée des enfants. Pour la sécurité de vos enfants, éliminez ces matériaux de manière appropriée. Le manuel de l'utilisateur contient des informations importantes, conservez-le pour vous y référer ultérieurement. Installation des piles

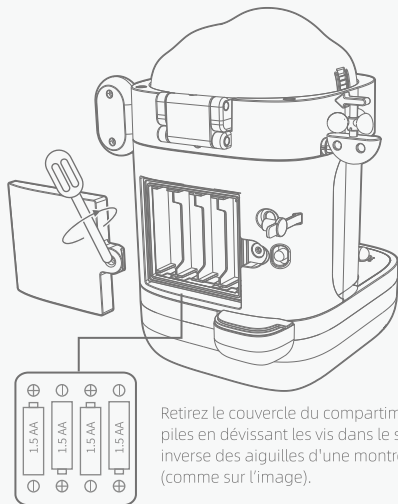
**ATTENTION !**

Tout matériau d'emballage, y compris les rubans adhésifs, les pièces plastiques, les fils de fixation, les étiquettes, etc., ne fait pas partie du produit et n'est pas sûr pour les enfants. Pour la sécurité de vos enfants, veuillez éliminer correctement ces matériaux d'emballage. Conservez les coordonnées pour toute demande ultérieure.

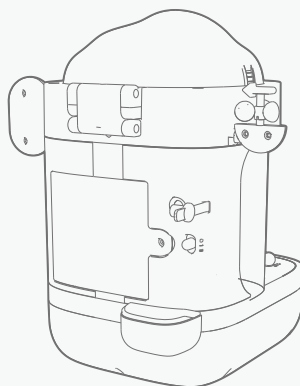
INSTALLATION DE LA BATTERIE :

4 piles 1,5V AA (modèle LR6/5) sont nécessaires pour l'utilisation et ne sont pas incluses dans l'ensemble. L'installation et le remplacement des piles doivent être effectués par un adulte.

1. Assurez-vous que l'appareil est éteint.
2. Décrochez la vis sur le couvercle de la batterie (tel qu'illustré sur la photo).
3. Insérez 4 nouvelles piles AA de 1,5V (LR6/5) en respectant la polarité (+, -) indiquée sur l'unité principale.
4. Remettez le couvercle sur le compartiment des piles et serrez les vis dans le sens des aiguilles d'une montre.



Retirez le couvercle du compartiment des piles en dévissant les vis dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (comme sur l'image).



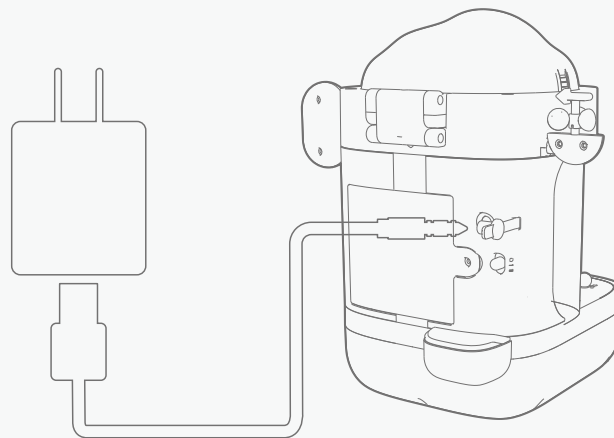
Remettez le couvercle sur le compartiment des piles en serrant les vis dans le sens des aiguilles d'une montre (comme sur l'image).

CONNEXION DU CÂBLE DE CHARGEMENT :

1. Confirmez que l'unité principale est dans un état d'arrêt.
2. Ouvrez le piston de l'interface d'alimentation Continue et insérez le câble de données CC.
3. Connectez le câble de données à l'adaptateur d'alimentation 5V2A.

AVANT D'UTILISER, VEUILLEZ VÉRIFIER :

1. Si le corps de l'appareil est endommagé.
 2. Si le câble de chargement USB est endommagé.
- Les enfants doivent l'utiliser sous la supervision et la guidance des adultes.
Ce produit ne fournit pas d'adaptateur secteur. Si les consommateurs utilisent un adaptateur secteur pour l'alimentation en énergie, ils doivent utiliser un adaptateur secteur qui répond aux exigences des normes de certification CCC.

**ATTENTION SUR L'UTILISATION DE LA BATTERIE :**

- 1) Vous pouvez utiliser des piles alcalines, carbone zinc et autres types de piles, mais ne mélangez pas des piles alcalines standard (carbone zinc) ou des piles rechargeables (nickel cadmium) ;
- 2) Ne rechargez pas des piles non rechargeables.
- 3) Les piles rechargeables ne doivent être rechargées que sous la surveillance d'un adulte.
4. Les piles rechargeables doivent être retirées du jouet avant d'être rechargées.
5. Ne mélangez pas différents types de piles ou des piles anciennes avec des nouvelles.
6. Les piles doivent être placées en respectant la polarité (+, -).

7. Les piles épuisées doivent être retirées du jouet.
8. Les bornes d'alimentation ne doivent pas être court-circuitées.
9. Retirez les piles lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
10. Ne placez pas les piles dans les flammes.
11. Le jouet ne doit pas être connecté à plus de la quantité recommandée de sources d'alimentation.
12. Le jouet ne doit pas être utilisé par des enfants de moins de 3 ans.
13. Ce jouet doit être utilisé uniquement avec le transformateur recommandé, avec sortie DC 5V 2A.
14. Les transformateurs ne sont pas des jouets.
15. Le jouet doit être débranché du transformateur avant d'être nettoyé.
16. Vérifiez régulièrement que le fils les fiches, l'enveloppe extérieure et les autres pièces du transformateur, ne sont pas endommagés. Dans le cas contraire, cessez d'utiliser le transformateur tant qu'il n'est pas réparé.
17. Le jouet ne peut être connecté qu'aux appareils suivants : 

PROBLÈMES COURANTS ET DÉPANNAGE :

Si le jouet cesse de répondre pour une raison quelconque, veuillez :

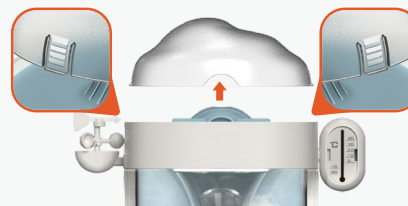
1. Éteignez l'unité principale.
2. Retirez les piles et coupez l'alimentation électrique.
3. Laissez reposer l'unité principale pendant quelques minutes, puis insérez à nouveau les piles.
4. Redémarrez l'unité principale et utilisez-la.
5. Si l'unité principale ne fonctionne toujours pas, mettez des piles neuves.

ENTRETIEN :

1. Utilisez un chiffon doux et sec pour essuyer délicatement l'extérieur de l'unité principale et la garder propre.
2. Éloignez l'unité principale de la lumière du soleil et de toute autre source de chaleur.
3. Retirez les piles lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période.
4. Évitez de heurter des objets durs avec l'appareil et n'essayez pas de démonter l'unité principale.
- 5) N'immergez pas l'unité principale dans l'eau et veillez à ce qu'elle ne prenne pas l'eau.

NETTOYAGE DE LA FENÊTRE D'OBSERVATION ET DE LA PETITE SCÈNE

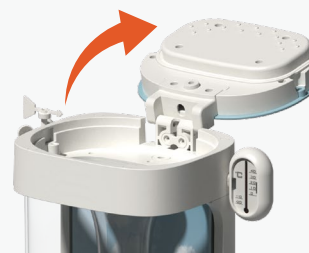
(Les enfants doivent être accompagnés d'un adulte pour cette opération)



1. Avec les deux mains, appuyez sur les deux côtés du couvercle de l'humidificateur, soulevez-le et retirez-le.



2. Tournez le bouton pour ouvrir la couverture de 90 degrés vers l'arrière jusqu'à ce que la couverture saute.



3. Lève le couvercle de l'humidificateur vers le haut.



4. Essuyez les gouttes d'eau et le brouillard sur la fenêtre d'observation et le paysage avec un torchon sec et doux.



5. Appuyez sur la couverture de l'humidificateur pour la redescendre et tournez le bouton pour ouvrir la couverture de 90 degrés vers l'avant jusqu'à ce que vous entendiez un clic.

Attention : Ne jouez pas avec l'appareil lorsque le couvercle de l'humidificateur est ouvert, cela entraînerait des fuites d'eau.
L'appareil ne peut être utilisé que lorsque le couvercle et la capuche de l'humidificateur sont fermés, sinon de l'eau peut couler.

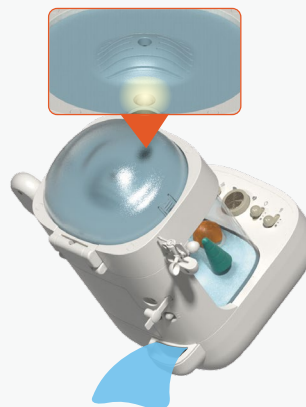
Comment remplir d'eau



Avant d'ajouter l'eau :

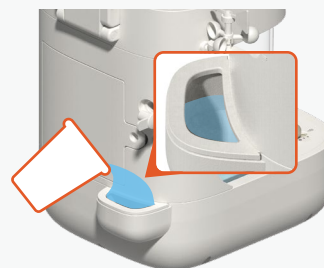
Assurez-vous que le produit n'est pas branché.

Retirez le bouchon en caoutchouc souple.



1. Si de l'eau était déjà présente, déversez d'abord l'eau restante dans le réservoir d'eau pour vous assurer qu'il n'y en a plus à l'intérieur.

Alerte de manque d'eau : lorsque le voyant du haut clignote, cela signifie qu'il n'y a plus d'eau dans le réservoir.



2. Remplissez un récipient d'eau et versez lentement l'eau de ce récipient dans le réservoir d'eau jusqu'à ce que le niveau d'eau soit proche du dispositif d'ajustement d'eau. Puis arrêtez de le remplir.

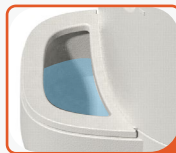


3. Remettez la bouchon en caoutchouc souple sur le dispositif d'ajustement d'eau et appuyez-y fermement pour le positionner correctement.

Attention : Ne raccordez pas le produit directement au robinet !

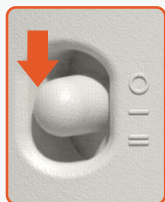
Si vous renversez involontairement de l'eau sur le produit, essayez immédiatement avec un chiffon doux et sec !

Mode météo



1. Assurez-vous que le réservoir d'eau de l'appareil est rempli d'eau et que la zone à l'intérieur et autour de la connexion du câble est maintenue sèche. Assurez-vous que le réservoir d'eau est complètement plein et qu'il ne manque pas d'eau.

2. Allumez l'interrupteur d'allumage/extinction et réglez-le sur le niveau de volume 1 ou le niveau 2 selon les besoins.



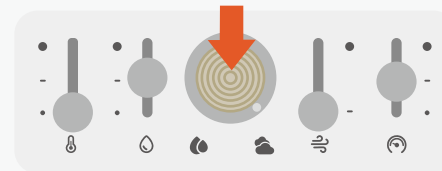
Interrupteur de l'alimentation
— Volume 1
— Volume 2

3. Pour passer en « mode météo », tournez le « bouton de réglage du mode » dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour aligner le point avec l'icône du « mode météo ».

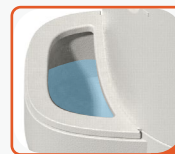


4. Réglage du mode météo

Réglez les commutateurs pour les différents paramètres météorologiques en fonction du phénomène météorologique donné. Ensuite, appuyez brièvement sur le bouton central pour démarrer le phénomène météorologique. Remarque : Le mode de combinaison consomme beaucoup d'énergie. Si vous utilisez le mode de combinaison pendant une durée prolongée, il est recommandé de l'exécuter avec un câble de chargement.

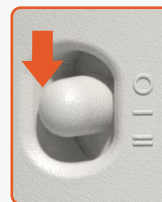


Mode humidificateur



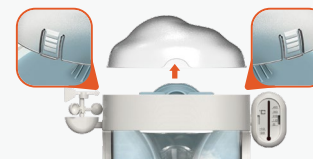
1. Assurez-vous que le réservoir d'eau de l'appareil est rempli d'eau et que la zone autour de la connexion du câble est maintenue sèche. Assurez-vous que le réservoir d'eau est complètement rempli et qu'il ne manque pas d'eau.

2. Connectez le câble de chargement, allumez l'interrupteur d'allumage/extinction et réglez-le sur le niveau de volume 1 ou le niveau 2 selon les besoins.



Interrupteur de l'alimentation
— Volume 1
— Volume 2

3. Avec les deux mains, appuyez sur les deux côtés du couvercle de l'humidificateur, soulevez-le et retirez-le.



4. Tournez le commutateur de mode dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le point sur le commutateur corresponde au symbole « Mode humidificateur » pour entrer en « Mode humidificateur ».



Attention : Lorsque le réservoir d'eau est vide, la machine reconnaît qu'il n'y a plus d'eau et émet un son d'avertissement avant de s'éteindre.

Éteignez l'humidificateur :

1. Tournez le bouton à position mode météo ;
2. Éteignez le commutateur d'alimentation principal.

Bruit blanc

Tu as fait ça :

Icône

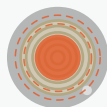
Résultat

Appuyez brièvement sur le bouton de démarrage central :



Activation/pause du bruit blanc

Appuyez et maintenez enfoncé le bouton de démarrage central :



Passer au bruit blanc suivant (4 pistes au total)

UTILISATION DU THERMOMÈTRE ET DE LA GIROUETTE

Thermomètre :

permet de détecter la température intérieure et extérieure



Utilisation :

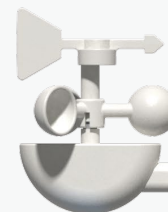
1. Placez le produit dans l'environnement où vous souhaitez procéder à la mesure.
2. Après une minute, observez à quel niveau se trouve la ligne rouge du thermomètre et lisez les données de température.

Attention :

Le thermomètre du produit est fabriqué à partir de matériaux exempts de mercure (thermomètre sans mercure). Cela peut entraîner des écarts dans la mesure de la température. Il est donc principalement utilisé pour l'apprentissage et la compréhension.

Veleta :

Elle peut déterminer la vitesse et la direction du vent en plein air.



Utilisation :

1. Placez le produit sur le sol à l'extérieur.
2. La direction du vent peut être déterminée en observant la direction de la girouette.
3. En observant la vitesse de rotation des pales, on peut déterminer la force du vent.

Entrée en mode veille/sortie du mode veille

Mode veille :

En mode météo, si l'utilisateur n'effectue aucune opération pendant 3 minutes, l'appareil entre en mode veille.

Sortie du mode veille :

appuyez sur n'importe quelle touche pour sortie du mode veille.

Descubre los fenómenos meteorológicos a través del juego

¡Imagina que pudieras crear el clima tú mismo! Con la estación meteorológica METEOROLOGY LAB, esto es exactamente posible. Puedes simular diversos fenómenos meteorológicos y descubrir el mundo de la meteorología, ¡de una manera muy divertida! Ya sea nubes blancas, lluvias intensas o incluso un tornado, aprenderás cómo ocurren todos estos fenómenos y qué tienen que ver con nuestro planeta.

¿Qué es la meteorología?

La meteorología es la ciencia que estudia el clima. Puede que hayas notado cómo el clima puede cambiar de un día para otro. Hoy el sol brilla, mañana llueve. ¡Con el METEOROLOGY LAB puedes recrear estos emocionantes fenómenos! Puedes recrear 8 fenómenos meteorológicos diferentes: desde nubes blancas, viento y rayos hasta lluvias intensas e incluso un tornado. Las instrucciones explican exactamente lo que debes hacer para crear cada fenómeno meteorológico y te proporcionan información fascinante sobre ello.

No solo puedes jugar con la estación meteorológica, sino que también puedes mejorar el aire de tu habitación: ¡también funciona como un humidificador!

Cambio climático y clima

¿Sabías que el clima en todo el mundo se está volviendo cada vez más extremo? Esto se debe a un tema importante que está afectando a más y más personas en estos días: el cambio climático. Debido al cambio climático, los fenómenos meteorológicos están cambiando y hay más tormentas, lluvias más intensas y períodos de sequía más largos.

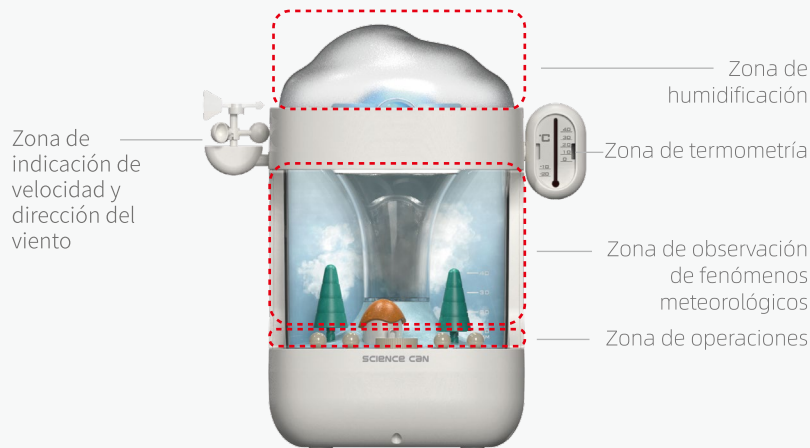
Relájate y juega con ruido blanco

Lo mejor de la estación meteorológica: si quieres relajarte, puedes elegir entre 4 ruidos blancos diferentes. Estos sonidos relajantes te ayudarán a relajarte o simplemente a sumergirte en un mundo de maravillas meteorológicas mientras juegas.

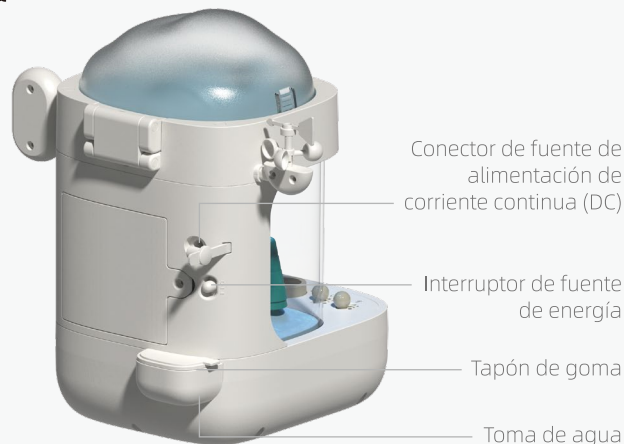
Con el METEOROLOGY LAB comprenderás cómo se crean los fenómenos meteorológicos y por qué cambian en todo el mundo. ¿Estás listo para tomar el clima en tus manos y aprender un poco más sobre el mundo?

EL LABORATORIO DE METEOROLOGÍA

Parte frontal



Parte trasera

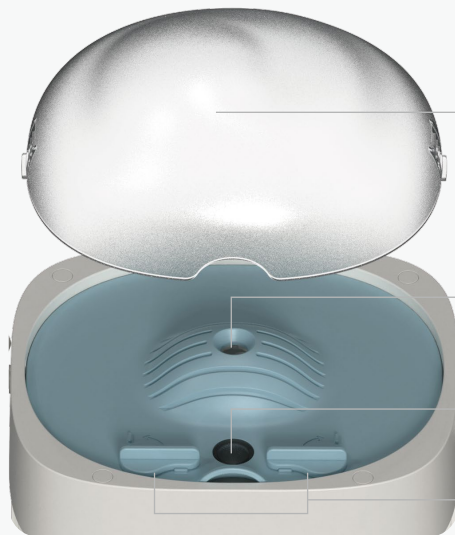


Zona de observación de fenómenos meteorológicos



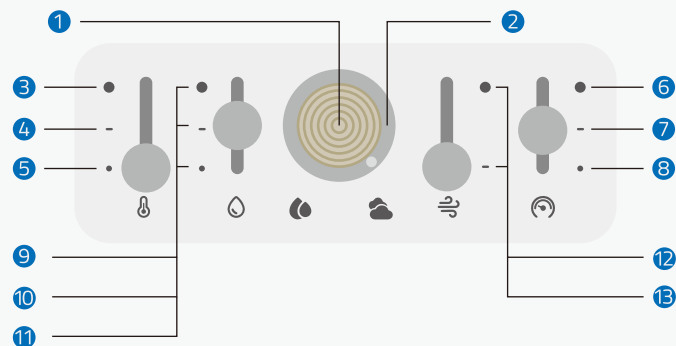
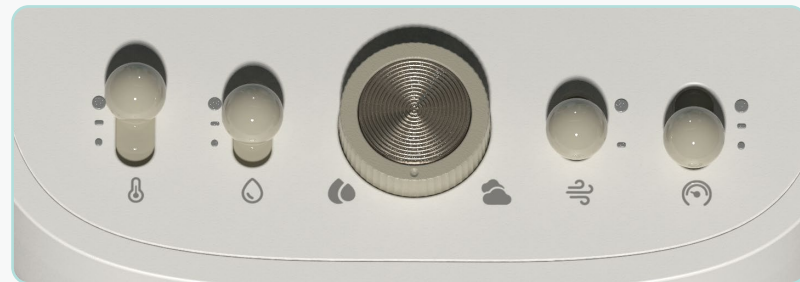
- Ventana de observación
- Boquilla de aire
- Pequeña escena

Zona de humidificación



- Tapa superior del humidificador
- Tobera de emisión de vapor del humidificador
- Iluminación LED superior
- Botón giratorio de apertura de tapa

Zona de operaciones



- 1 Botón de arranque central
- 2 Selector de modo de operación (modo meteorológico / modo de humidificación)
- 3 Aumento de temperatura
- 4 Cierre de la temperatura
- 5 Disminución de temperatura
- 6 Aumento en la presión barométrica/atmosférica
- 7 Presión atmosférica apagada
- 8 Disminución de presión barométrica/atmosférica
- 9 Humedad más alta
- 10 Desactivación por nivel de humedad
- 11 Incremento en los niveles de humedad
- 12 Corriente ascendente de aire
- 13 Corriente descendente de aire

LISTA DE ACCESORIOS DEL PRODUCTO



Dispositivo principal del producto x1



Cable de datos DC x1



Tapa de nube x1

PRODUCT ACCESSORIES



¡ADVERTENCIA!

Piezas pequeñas, peligro de asfixia.

Por favor, verifique la lista de equipos con anticipación para asegurarse de que las piezas correctas estén incluidas en la caja. ¡Conserve el embalaje y las instrucciones, ya que contienen información importante!



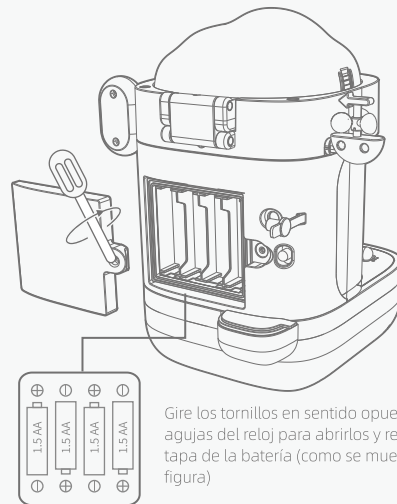
¡ATENCIÓN!

Cualquier material de embalaje, incluyendo cintas adhesivas, piezas plásticas, alambres de sujeción, etiquetas, etc., no forma parte del producto y no es seguro para que los niños jueguen con él. Por la seguridad de sus hijos, por favor elimine adecuadamente estos materiales de embalaje. Conserve los detalles de contacto para cualquier consulta futura.

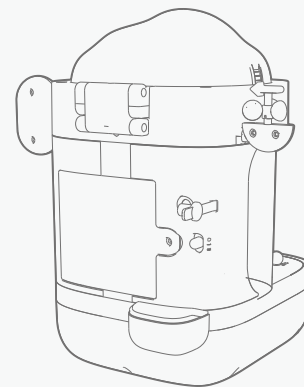
INSTALACIÓN DE LA BATERÍA:

Se necesitan 4 pilas de 1.5V AA (modelo LR6/5) para el uso y no están incluidas en el juego. La instalación y el reemplazo de las pilas deben ser realizados por un adulto.

1. Asegúrate de que el dispositivo esté apagado.
2. Desenrosca el tornillo en la tapa de la batería (como se muestra en la imagen).
3. Inserte cuatro baterías nuevas de 1.5V AA (LR6/tamaño 5) siguiendo la correcta polaridad (+, -) indicada en el dispositivo.
4. Vuelva a colocar la tapa de la batería y apriete los tornillos en sentido de la agujas del reloj.



Gire los tornillos en sentido opuesto a las agujas del reloj para abrirlos y retire la tapa de la batería (como se muestra en la figura)



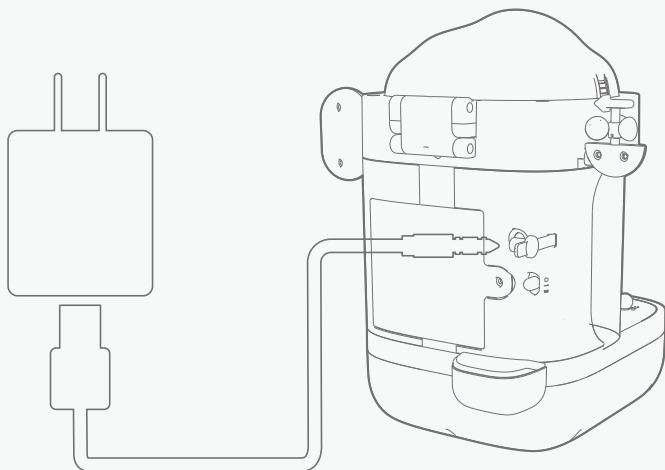
Coloque la tapa de la batería y gire los tornillos en sentido de las agujas del reloj para apretarlos (como se muestra en la figura).

CONEXIÓN DEL CABLE DE CARGA:

1. Confirma que la unidad principal está en estado de apagado.
2. Enciende el émbolo de la interfaz de alimentación CC e inserta el cable de datos CC.
3. Conecta el cable de datos al adaptador de alimentación de 5V2A.

ANTES DE UTILIZAR, POR FAVOR REVISE:

1. Si el cuerpo del aparato está dañado.
 2. Si el cable de carga USB está dañado.
- Los niños deben utilizarlo bajo la supervisión y la guía de los adultos.
Este producto no proporciona un adaptador de corriente. Si los consumidores usan un adaptador de corriente para la alimentación, deben utilizar un adaptador de corriente que cumpla con los requisitos de las normas de certificación CCC.



ATENCIÓN SOBRE EL USO DE LA BATERÍA:

1. Se pueden utilizar baterías alcalinas, de zinc-carbono, etc., no mezcle baterías alcalinas estándar (de zinc-carbono) con baterías recargables (níquel-cadmio);
2. Las baterías no recargables no deben cargarse.
3. Las baterías recargables deben cargarse solo bajo la supervisión de un adulto.
4. Las baterías recargables deben ser retiradas del juguete antes de cargar.

5. No se deben mezclar baterías de diferentes tipos o mezclar baterías nuevas con viejas.
6. Las baterías deben insertarse con la polaridad correcta (+, -).
7. Las baterías agotadas deben ser retiradas del juguete.
8. No se debe provocar un cortocircuito en los terminales de alimentación
9. Si el dispositivo no va a ser utilizado durante un periodo extenso de tiempo, se recomienda extraer las pilas o baterías
10. No arroje las baterías al fuego.
- *11. El juguete no debe conectarse a más de la cantidad recomendada de fuentes de alimentación.
12. El juguete no debe ser usado por niños menores de 3 años.*
13. El juguete solo debe usarse con el transformador recomendado: salida de corriente continua 5V2A
14. El transformador no es un juguete
15. Antes de limpiar, el juguete debe desconectarse del transformador.
16. Revise periódicamente si el cable, el enchufe, la carcasa y otras partes del transformador están dañadas; si se descubre algún daño, debe cesar su uso hasta que se repare adecuadamente.
17. Este juguete solo puede conectarse con dispositivos de este tipo:

PROBLEMAS COMUNES Y SOLUCIÓN DE PROBLEMAS :

Si el juguete deja de responder por alguna razón, por favor:

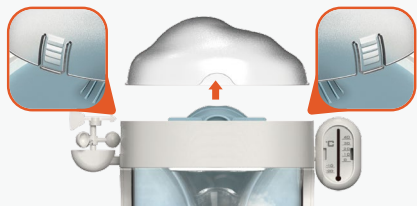
1. Apaga la unidad principal.
2. Retire las baterías para interrumpir la alimentación.
3. Deje el dispositivo en reposo durante unos minutos, luego vuelva a instalar las baterías.
4. Reinicia la unidad principal y úsala.
5. Si el dispositivo aún no funciona, instale baterías nuevas.

MANTENIMIENTO

1. Limpie el exterior del dispositivo principal con un paño suave y seco para mantenerlo limpio.
2. Mantén la unidad principal alejada de la luz solar y de cualquier otra fuente de calor.
3. Si no va a utilizar el dispositivo durante un largo periodo, retire las baterías.
4. No lo golpee contra objetos duros ni intente desmontar el dispositivo.
5. No sumerja el dispositivo en agua y evite la humedad.

LIMPIEZA DE LA VENTANA DE OBSERVACIÓN Y DE LA PEQUEÑA ESCENA

(Niños, por favor realicen esta tarea con la supervisión de un adulto)



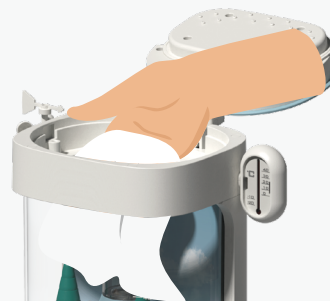
1. Sostenga los clips a ambos lados de la "tapadera del humidificador" con dos manos, levántelos hacia arriba para retirar la "tapadera del humidificador".



2. Gira el botón para abrir la tapa 90 grados hacia atrás hasta que la tapa salte.



3. Levanta la tapa del humidificador hacia arriba.



4. Limpia las gotas de agua y la neblina en la ventana de observación y en el paisaje con un paño seco y blando.



5. Presiona la tapa del humidificador hacia abajo de nuevo y gira el botón para abrir la tapa 90 grados hacia el frente hasta que escuches un clic.

Attention :

No juegue con el humidificador abierto, ya que esto puede causar fugas de agua.

El dispositivo solo puede ser usado cuando la tapa y la cubierta del humidificador están cerradas, de lo contrario, el agua puede gotear.

Cómo llenar de agua

**Antes de llenar:**

Asegúrese de que el producto esté en estado de apagado.

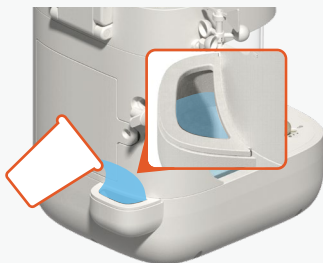
Quitar el tapón de goma blanda.



1. Si ya había agua en el depósito, primero elimina el agua restante en el depósito de agua para asegurarte de que no queda más agua en él.

Indicación de falta de agua:
Cuando la luz LED superior parpadea, indica que no hay agua en el tanque.

2. Llena un recipiente con agua y vierte lentamente el agua de él en el depósito de agua hasta que el nivel de agua esté cerca del vertedero de agua. Luego, deja de llenarlo.



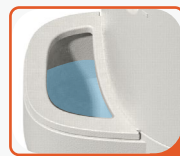
3. Vuelva a poner el tapón de goma blanda en el vertedero de agua y presione firmemente para que quede en su lugar.

Attention :

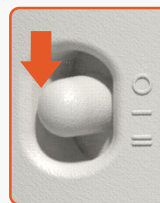
¡No llene el producto directamente desde el grifo!

Si accidentalmente se derrama agua sobre el producto, proceda de inmediato a limpiarlo utilizando un paño suave y seco.

METEOROLÓGICO



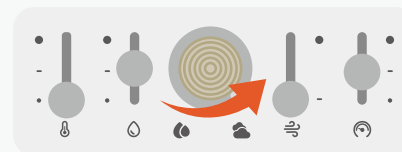
1. Asegúrate de que el depósito de agua del dispositivo esté lleno de agua y de que el área dentro y alrededor de la conexión del cable esté seca. Asegúrate de que el depósito de agua esté completamente lleno y de que no falte agua.



Interrupción de energía o
comutador de corriente.
— Vol. nivel 1
— Vol. nivel 2

2. Encienda el interruptor de encendido/apagado y configúrelo en el nivel de volumen 1 o el nivel 2 según sea necesario.

3. Rote el "selector de modos" en dirección contraria a las agujas del reloj hasta que el indicador del selector coincida con el símbolo de "modo climático" y de esta manera acceder al "modo climático".



4. Ajuste del modo climático:

Configure los interruptores para los diversos parámetros meteorológicos según el fenómeno meteorológico dado. Luego, presione brevemente el botón central para iniciar el fenómeno meteorológico. Nota: El modo de combinación consume mucha energía. Si utiliza el modo de combinación durante un período prolongado de tiempo, se recomienda ejecutarlo con un cable de carga.

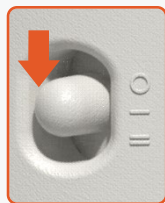


HUMIDIFICADOR.



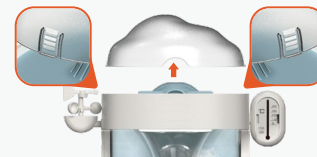
1. Asegúrese de que el tanque de agua del dispositivo está lleno de agua y de que el área dentro y alrededor de la conexión del cable se mantenga seca. Asegúrese de que el tanque de agua esté completamente lleno y de que no falte agua.

2. Conecte el cable de carga, encienda el interruptor de encendido/apagado y configúrelo en el nivel de volumen 1 o el nivel 2 según sea necesario.



— Interruptor de energía o conmutador de corriente.
— Vol. nivel 1
— Vol. nivel 2

3. Con las dos manos, presione los broches a ambos lados de la "tapadera del humidificador" y levántela hacia arriba para retirar la "tapadera del humidificador".



4. Gire el interruptor de modo en sentido horario hasta que el punto en el interruptor coincida con el símbolo « Modo humidificador » para entrar en el « Modo humidificador ».



Atención:

Cuando el depósito de agua está vacío, la máquina reconoce que no hay más agua y emite un sonido de advertencia antes de apagarse.

Apague el humidificador:

1. Gire el botón al modo meteorológico; 2. Apague el interruptor de alimentación principal.

Sonidos de ruido blanco.

Tú hiciste:

Ilustración

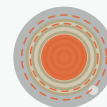
Esto sucede:

Presione brevemente el botón de inicio central:



Activar o desactivar el sonido de ruido blanco.

Presione y mantenga presionado el botón de inicio central:



Alternar a la próxima canción de música de ruido blanco (de un total de 4 canción).

Activación del dispositivo: Pulsar cualquier botón para activar el dispositivo.

INSTRUCCIONES PARA USAR EL TERMÓMETRO Y LA VELETA

Termómetro:

Capaz de realizar mediciones de temperatura en ambientes internos y externos.



Guía de uso

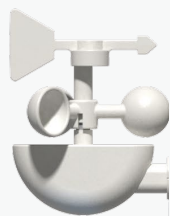
1. Ubique el producto dentro del ambiente que desea examinar o evaluar.
2. Después de 1 minuto, luego revise el nivel al que se sitúa la línea roja en el termómetro para obtener la medición de la temperatura.

Atención:

El termómetro del producto está fabricado con materiales libres de mercurio (termómetro sin mercurio). Esto puede causar desviaciones en la medición de la temperatura. Por lo tanto, se utiliza principalmente para el aprendizaje y la comprensión.

Veleta:

Puede determinar la velocidad y la dirección del viento al aire libre.



Instrucciones de uso:

1. Posicione el producto directamente en el ambiente exterior.
2. Mediante la observación de hacia dónde señala la veleta, es posible determinar la dirección del viento.
3. Mediante la observación de la velocidad a la que giran las palas del ventilador, es posible evaluar la intensidad del viento.

Suspensión y activación del dispositivo

Modo de Suspensión:

En modo climático, si el usuario no realiza ninguna operación durante 3 minutos, el dispositivo entrará en modo de suspensión.

Activación del dispositivo: Pulsar cualquier botón para activar el dispositivo.

Ontdek weerfenomenen door te spelen

Stel je voor dat je het weer zelf zou kunnen maken! Met het METEOROLOGY LAB weerstation is dit precies mogelijk. Je kunt verschillende weerfenomenen simuleren en de wereld van de meteorologie ontdekken - op een zeer speelse manier! Of het nu gaat om witte wolken, hevige regen of zelfs een tornado - je leert hoe al deze fenomenen ontstaan en wat ze te maken hebben met onze planeet.

Wat is meteorologie?

Meteorologie is de wetenschap die zich bezighoudt met het weer. Misschien is het je opgevallen hoe het weer van de ene op de andere dag kan veranderen. Vandaag schijnt de zon, morgen regent het. Met de METEOROLOGY LAB kun je deze spannende fenomenen recreëren! Je kunt 8 verschillende weerfenomenen recreëren: van witte wolken, wind en bliksem tot hevige regen en zelfs een tornado. De instructies leggen precies uit wat je moet doen om elk weerfenomeen te creëren en geven fascinerende informatie over elk fenomeen!

Je kunt niet alleen spelen met het weerstation, maar ook de lucht in je kamer verbeteren - het werkt ook als een luchtbevochtiger!

Weer en klimaatverandering

Wist je dat het weer over de hele wereld steeds extremere vormen aanneemt? Dit komt door een belangrijk probleem dat steeds meer mensen raakt - klimaatverandering. Door klimaatverandering veranderen de weerfenomenen en zijn er meer stormen, intensere regenbuien en langere periodes van droogte.

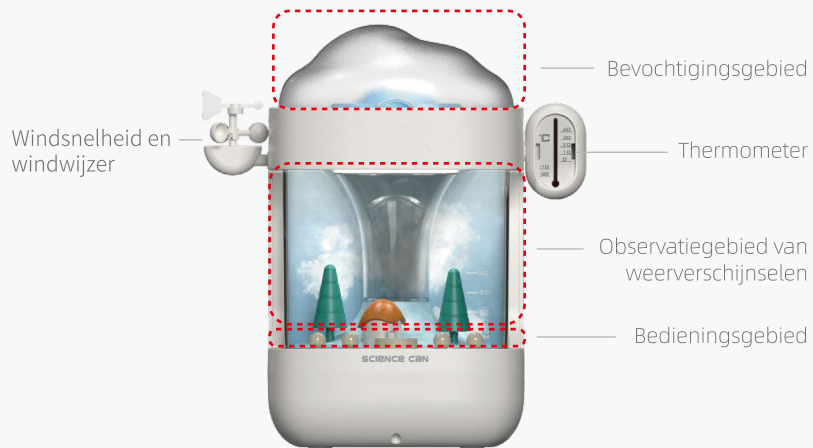
Ontspan en speel met witte ruis

Het beste aan het weerstation: als je het gezellig wilt maken, kun je kiezen uit 4 verschillende witte ruisgeluiden. Deze rustgevende geluiden helpen je ontspannen of gewoon wegdromen in een wereld van weermarvels terwijl je speelt.

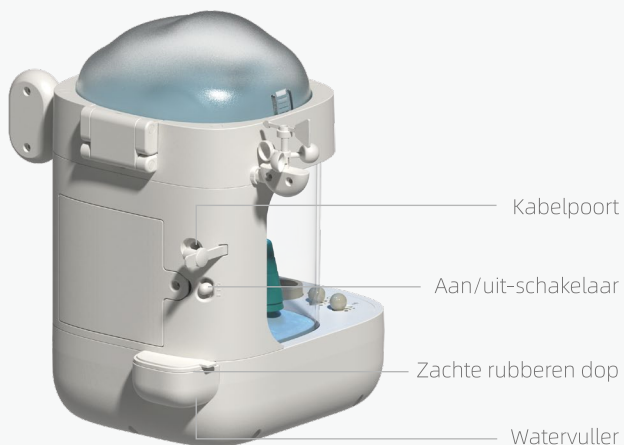
Met het METEOROLOGY LAB begrijp je hoe weerfenomenen ontstaan en waarom ze over de hele wereld veranderen. Ben je klaar om het weer in eigen handen te nemen en wat meer over de wereld te leren?

HET METEOROLOGISCH LABORATORIUM

Voorzijde



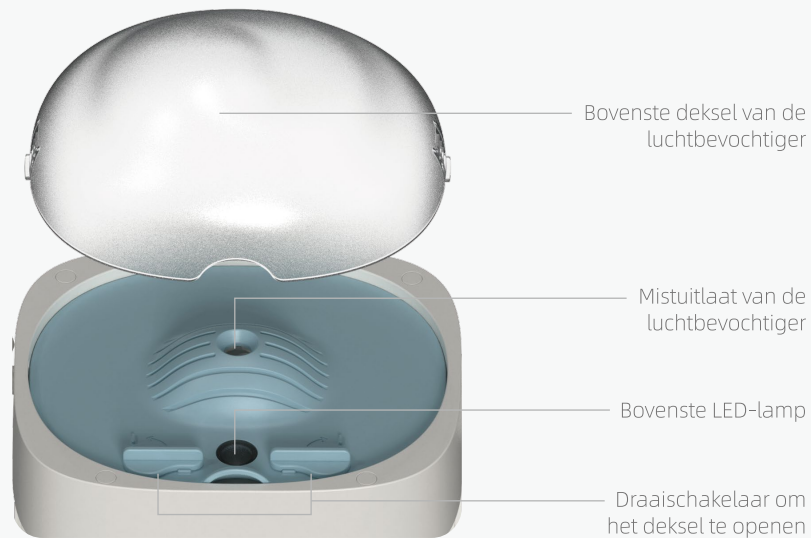
Achterzijde



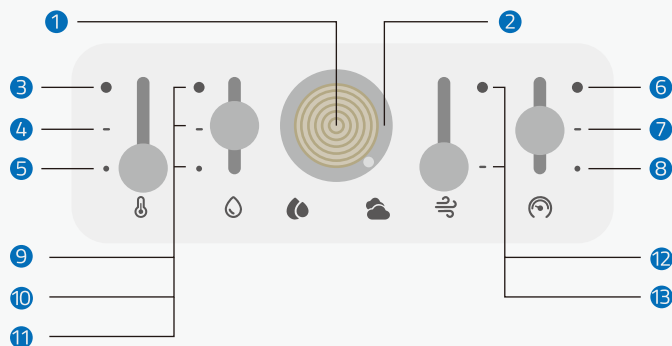
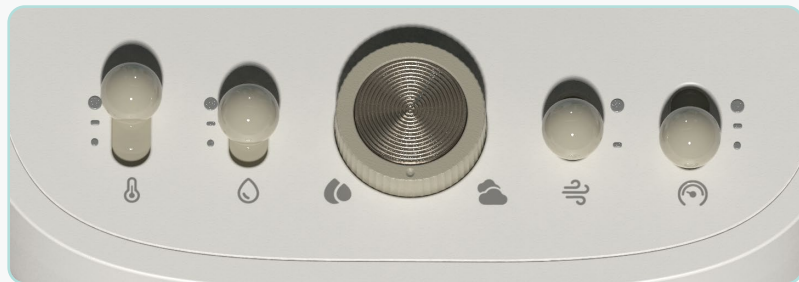
Weerfenomeen observatiegebied



Bevochtigingsgebied



Bedieningsgebied



- | | |
|--|-----------------------------|
| ① Centrale startknop | ⑦ Luchtdruk uit |
| ② Moduswisselaar
(weermodus / luchtbevochtiger modus) | ⑧ Luchtdruk verlagen |
| ③ Temperatuur verhogen | ⑨ Vochtigheid verhogen |
| ④ Temperatuur uit | ⑩ Vochtigheid uitgeschakeld |
| ⑤ Temperatuur verlagen | ⑪ Vochtigheid verlagen |
| ⑥ Luchtdruk verhogen | ⑫ Luchtstroom verhogen |
| | ⑬ Vochtigheid diminueert |

ACCESSOIRES



Hoofdeenheid x1



DC oplaadkabel x1



Wolkendeksel x1

**WAARSCHUWING!**

Kleine onderdelen, verstikkingsgevaar.

Controleer van tevoren de lijst met apparatuur om ervoor te zorgen dat de juiste onderdelen in de doos zitten. Bewaar de verpakking en de instructies, aangezien deze belangrijke informatie bevatten!

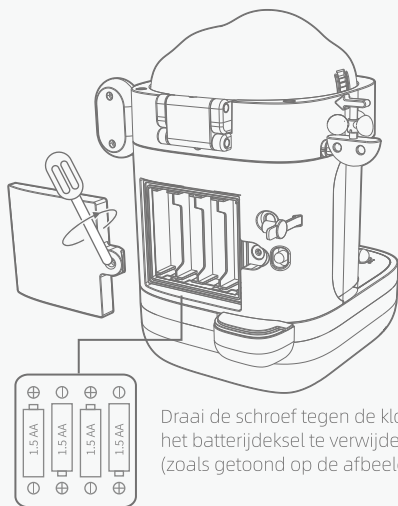
**LET OP!**

Alle verpakkingsmaterialen, inclusief plakband, plastic onderdelen, binddraad, etiketten, enz., maken geen deel uit van het product en zijn niet veilig voor kinderen om mee te spelen. Voor de veiligheid van uw kinderen, gooi bovenstaande verpakkingsmaterialen op de juiste manier weg. Bewaar de contactgegevens voor verdere vragen.

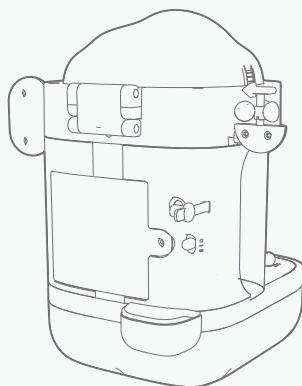
BATTERIJEN PLAATSEN:

Voor gebruik zijn 4 1,5-Volt-AA-batterijen (LR6/5) nodig, die niet in de set zijn inbegrepen. Het plaatsen en vervangen van de batterijen moet door een volwassene worden uitgevoerd.

1. Zorg ervoor dat het apparaat is uitgeschakeld.
2. Gebruik een schroevendraaier om het deksel van het batterijvak los te draaien (zoals getoond op de afbeelding).
3. Plaats 4 1,5-Volt-AA-batterijen (LR6/5) met de juiste polariteit (+, -) in het batterijvak, zoals getoond op de onderstaande afbeelding.
4. Zet het deksel van het batterijvak terug en draai de schroef vast.



Draai de schroef tegen de klok in om het batterijdeksel te verwijderen (zoals getoond op de afbeelding).



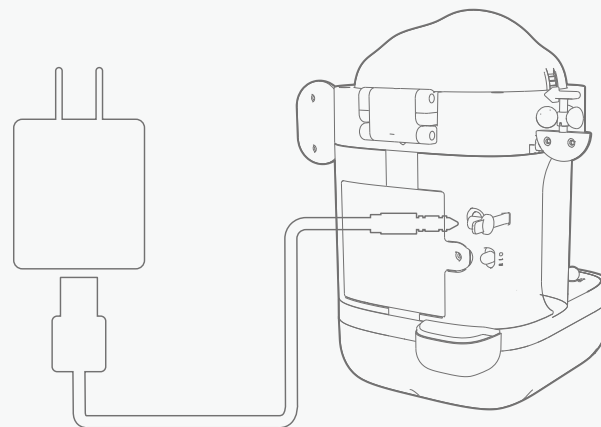
Zet het deksel van het batterijvak terug en draai de schroeven met de klok mee vast (zoals getoond op de afbeelding).

AANSLUITING VAN DE LAADKABEL:

1. Controleer of de hoofduitrusting in uitstand is.
2. Schakel de pistoen van de DC-voedingsoppervlakte in en steek de DC-gegevenskabel in.
3. Sluit de gegevenskabel aan op de 5V2A-voedingadapter.

VOORDAT U GEBRUIKT, CONTROLEER A.U.B.:

1. Of het toestel lichaam beschadigd is.
 2. Of de USB-laderslang beschadigd is.
- Kinderen moeten het gebruiken onder toezicht en begeleiding van volwassenen. Dit product bevat geen netwerkadapter. Als consumenten een netwerkadapter gebruiken voor de voeding, moeten ze een netwerkadapter gebruiken die voldoet aan de eisen van de CCC-certificeringsnormen.

**OPMERKINGEN OVER HET GEBRUIK VAN BATTERIJEN:**

1. Een alkaline- of kooldioxidebatterij, enz. kan worden gebruikt. Meng geen alkaline-standaardbatterijen (kooldioxide) met oplaadbare batterijen (Ni-Cd).
2. Een niet-oplaadbare batterij mag niet worden opgeladen.
3. Een oplaadbare batterij mag alleen worden opgeladen onder toezicht van een volwassene.
4. Een oplaadbare batterij moet uit het speelgoed worden verwijderd voordat deze wordt opgeladen.

5. Verschillende soorten batterijen of gebruikte en nieuwe batterijen mogen niet worden gemengd.
6. De batterijen moeten correct worden geïnstalleerd met de juiste polariteit (+/-).
7. Uitgeputte batterijen moeten uit het speelgoed worden verwijderd.
8. De stroomterminals mogen niet kortgesloten worden.
9. Verwijder de batterijen als het speelgoed voor langere tijd niet wordt gebruikt.
10. Gooi de batterij niet in het vuur.
11. Het speelgoed mag niet worden aangesloten op meer dan het aanbevolen aantal voedingsbronnen.
12. Het speelgoed mag niet worden gebruikt door kinderen jonger dan 3 jaar.
13. Gebruik alleen de aanbevolen oplaadkabel voor het speelgoed: Uitgang DC 5V2A.
14. De oplaadkabel is geen speelgoed.
15. Het speelgoed moet worden losgekoppeld van de oplaadkabel voordat het wordt gereinigd.
16. Controleer regelmatig de draden, stekkers, behuizing en andere onderdelen van de oplaadkabel op schade. Als u schade opmerkt, gebruik de kabel dan niet opnieuw totdat deze volledig is gerepareerd.
17. Dit speelgoed kan alleen worden aangesloten op de volgende apparaten:
Veelvoorkomende problemen en probleemoplossing: 

VEELVOORKOMENDE PROBLEMEN EN OPLOSSINGEN :

Als het speelgoed uit enig oorzaak niet meer reageert, doen:

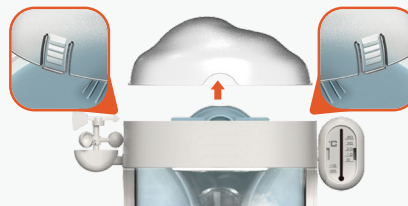
1. Schakel de hoofduitrusting uit.
2. Verwijder de batterijen en schakel de stroomvoorziening uit.
3. Laat de hoofdunit een paar minuten onbeweeglijk liggen en plaats vervolgens de batterijen opnieuw.
4. Herstel de hoofduitrusting en gebruik het.
5. Installeer nieuwe batterijen als de hoofdunit nog steeds niet werkt.

ONDERHOUD:

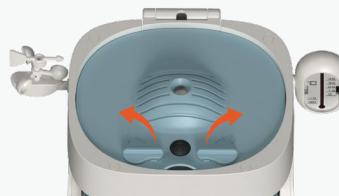
1. Veeg de behuizing van het speelgoed voorzichtig af met een zacht, droog doekje om het frame schoon te houden.
2. Houd de hoofdopbouw uit het zonlicht en van elke andere warmtebron.
3. Verwijder de batterijen als het speelgoed voor lange tijd niet wordt gebruikt.
4. Raak de hoofdunit niet aan met harde voorwerpen of probeer deze niet uit elkaar te halen.
5. Zet de hoofdunit niet in water; houd het uit de buurt van vocht.

REINIGING VAN HET WAARSCHUWINGSRAAM EN DE KLEINE SCÈNE

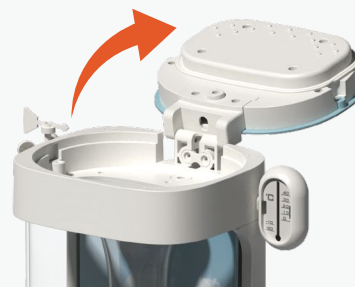
(Kinderen moeten worden begeleid door volwassenen om deze handeling uit te voeren.)



1. Neem het bovenste deksel van de luchtbevochtiger met beide handen aan de zijkanten, til het op en verwijder het bovenste deksel van de luchtbevochtiger.



2. Draai de knop om de deksel 90 graden naar achteren open te krijgen totdat het deksel omhoog springt.



3. Heeft de deksel van de luchtbevochtiger omhoog.



4. Veeg de waterdruppels en de mist af van het waarschuwingsraam en de weergave met een droog, zachte doek.



5. Druk de deksel van de luchtbevochtiger opnieuw naar beneden en draai de knop om de deksel 90 graden naar voren open te krijgen totdat u een klik hoort.

Opmerking: Speel niet met het apparaat wanneer het deksel van de luchtbevochtiger is geopend, omdat deze handeling waterlekkage kan veroorzaken.

Het apparaat mag alleen worden gebruikt wanneer de deksel en de dekking van de luchtbevochtiger dicht zijn, anders kan er water ontsnappen.

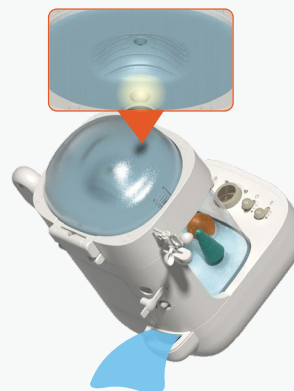
Hoe het werkt:



Hoe water te vullen

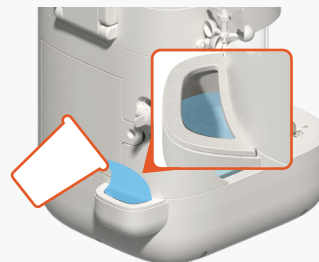
Zorg ervoor dat het product in de uitgeschakelde toestand is.

Haal de zachte rubberstop weg.



1. Als er al water in was gevuld, verwijder dan eerst het overblijvende water uit de watertank om ervoor te zorgen dat er geen water meer in is.

Weergave "Geen water": Als de bovenste LED-lamp knippert, betekent dit dat er geen water in de watertank zit.



2. Vul een vat met water en giet langzaam het water ervan in de watertank totdat het waterniveau dicht bij de waterinlaat is. Stop dan met vullen.



3. Doe de zachte rubberstop terug op de waterinlaat en druk hem stevig vast.

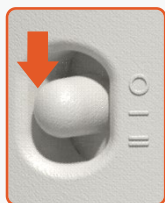
Opmerking: Vul het water niet rechtstreeks uit de kraan in de watertank!

Als er per ongeluk water op het product komt, veeg het dan onmiddellijk af met een droog, zacht doekje!

WEERMODUS



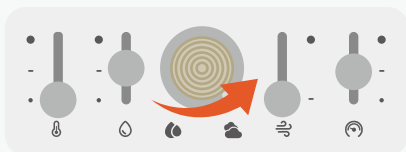
1. Zorg ervoor dat de watertank van het apparaat met water is gevuld en dat de zone in en rondom de kabelverbinding droog blijft. Zorg ervoor dat de watertank volledig is gevuld en dat er geen water ontbreekt.



— Power switch
— Volume level 1
— Volume level 2

2. Schakel de aan/uit-schakelaar aan en stel hem in op volume niveau 1 of niveau 2 zoals vereist.

3. Draai de modi-schakelaar tegen de klok in totdat het punt op de schakelaar overeenkomt met het "Weermodus" symbool om de "Weermodus" in te schakelen.



4. Stel de weermodus in:

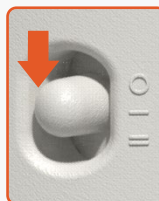
Stel de schakelaars voor de verschillende weerparameters in volgens het gegeven weerverschijnsel. Daarna druk even op de centrale knop om het weerverschijnsel te starten. Opmerking: De combinatiemodus consumeert veel energie. Als u de combinatiemodus gedurende een langere periode gebruikt, wordt het aanbevolen om het te laten draaien met een laadkabel.



MODUS LUCHTBEVOCHTIGER



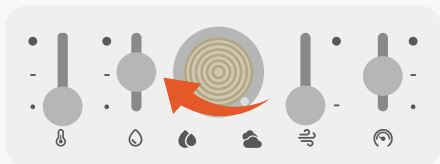
1. Zorg ervoor dat de watertank van het apparaat is gevuld met water en dat de regio in en rond de kabelaansluiting droog wordt gehouden. Zorg ervoor dat de watertank volledig is gevuld en dat er geen water ontbreekt.



Interruptor de energía o
— conmutador de corriente.
— Vol. nivel 1
— Vol. nivel 2

2. Sluit de laadkabel aan, schakel de aan/uit-schakelaar aan en stel hem in op volume niveau 1 of niveau 2 zoals vereist.

3. Neem het bovenste deksel van de luchtbevochtiger aan beide zijden met beide handen vast, til het op en verwijder het bovenste deksel van de luchtbevochtiger.



4. Draai de moduschaakelaar in de klokwijzerzin tot het punt op de schakelaar overeenkomt met het symbool "Modus luchtbevochtiger" om in de "Modus luchtbevochtiger" te komen.



Opmerking: Wanneer de watertank leeg is, herkent de machine dat er geen water meer is en geeft een waarschuwingsgeluid voordat deze wordt uitgeschakeld.

Schakel de luchtbevochtiger uit:

1. Draai de knop naar de weerstand; 2. Schakel de hoofdvoedingsschakelaar uit.

Witte ruis muziek:

Je hebt gedaan :

Pictogram

Dit gebeurt:

Druk even op de centrale startknop:



Zet witte ruis aan/uit.

Druk en houd de centrale startknop ingedrukt:



Schakel naar het volgende nummer van witte ruis (in totaal 4 nummers).

GEBRUIK VAN DE THERMOMETER EN WINDWIJZER

Thermometer:



Het kan de binnen- en buitentemperatuur meten.

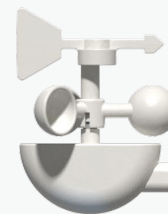
Gebruik:

1. Plaats het product in de omgeving die je wilt meten.
2. Wacht één minuut en observeer de hoogte van de rode lijn in de thermometer om de temperatuur af te lezen.

Opmerking:

De thermometer van het product is gemaakt van kwikvrij materiaal (kwikvrije thermometer). Dit kan leiden tot afwijkingen bij de temperatuurmeting. Het wordt daarom voornamelijk gebruikt voor leren en begrijpen.

Windvaan: Het kan de windsnelheid en -richting buiten bepalen.



Gebruik:

1. Plaats het product op de grond buiten.
2. Door de richting van de windwijzer te observeren, kun je bepalen uit welke richting de wind komt.

Standby-modus en reactivering van het apparaat:

Slaapstand:

In de weerstandmodus, als de gebruiker 3 minuten niet bedient, gaat het apparaat in slaapstand.

Reactivatie van het apparaat:

Druk op een willekeurige knop om het apparaat te activeren.