



# Bright

smart air purifier

user manual | gebruikershandleiding | manuel d'utilisation  
manual de usuario | Bedienungsanleitung



duux®

# Thank you for choosing Duux.

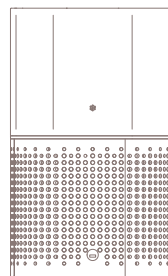
We're so glad you decided to read the instructions to your new Duux air purifier! Many users casually dismiss instructions and seek to figure it out on their own. But studies show that people who read instructions will get up to speed more quickly and efficiently than those who poke around with trial and error.

At Duux we believe in the importance of a comfortable and healthy living environment. Enhancing your wellbeing by designing appealing, functional and effective products is the passion that drives us every day. With our range of innovative air treatment products we aim to provide you the best possible indoor air quality.

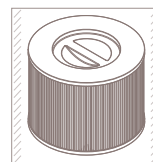
The powerful and elegant Bright smart air purifier combines great style with high air cleaning capacity, with a CADR (Clean Air Delivery Rate) of 200m<sup>3</sup>/hr. The free Duux app allows you to control Bright with your smartphone or tablet, giving you peace of mind and continuous updates on your indoor air quality. With the convenient LED indicator and control buttons you can also read the air quality and control the device without using a smartphone.

Read this manual carefully to get the most out of your Bright smart air purifier.

## Box contents



Bright



HEPA + Activated carbon filter



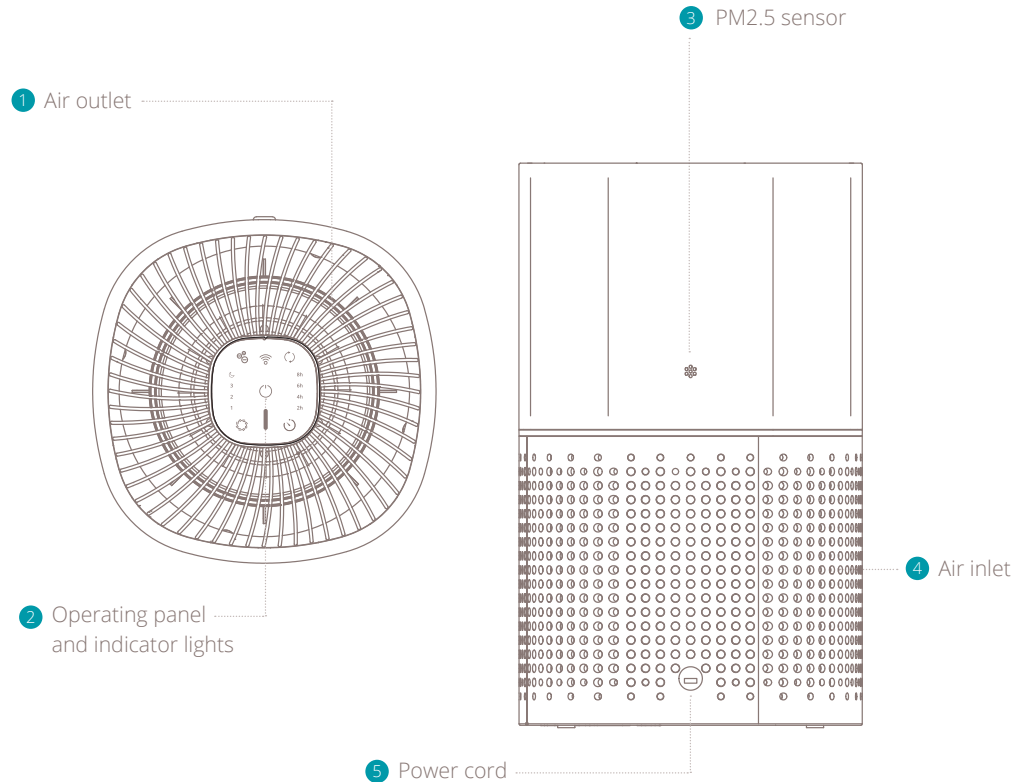
User guide

## Table of contents

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| 1. Product overview         | 4  |
| 2. Installation & use       | 5  |
| 3. Functions                | 10 |
| 4. Maintenance              | 13 |
| 5. Technical specifications | 15 |
| 6. FAQ                      | 16 |



# 1. Product overview



# 2. Installation and use

**Note:** Please take notice of below instructions and the separately included warning sheet before using the product.

## Attention

In order to avoid the possible damage to yourself or others, make sure to note the following safety notes.

## Warning

In order to avoid accidents such as fire or electric shocks, please understand the following safety notes:

- Do not pull the power cord during movement or storage. It may cause short circuit or cord damage, and may further result in a fire or electric shock.
- Do not damage the power cord or the socket.
- Do not cut, refit, excessively distort, pull or twist the power cord; Do not place heavy objects on the power cord or extrude the power cord as it may cause electric shock or fire.
- When it is required to repair the power cord or plug, please contact an electrical service center.
- Do not use any power supply, universal socket or connection device that exceeds the rated value, only the 220V 50Hz AC power supply can

be used. Exceeding the rated value may cause overheating of the power cord or fire.

- Do not touch the power plug with wet hands, otherwise it may cause electric shocks.
- Do not place a finger or a metal object into a gap such as an air intake or air outlet. Contact with the internal components may cause electric shock or injury.
- Make sure the device does not get wet. Otherwise it may cause fire or electric shock due to short circuit.

Do not put in the following places:

- Unstable places. Otherwise the device may fall or tumble, which can cause injury or result in electric leakage, electric shock or fire.
- Places like bathrooms which have high temperature, high humidity or which may get the device wet. This may cause electric leakage in the device and result in electric shock or fire.
- Places like kitchens where cooking fumes are exhausted.
- Places where oil or combustible gas is used and leakage may occur. A fire or smoke may occur due to a fire or the suction of hot gas by the device.
- Any place where the air outlet directly faces animals or plants which may cause air drying.

- Do not use any solvent such as ethanol or diluents to clean the device and prevent contact with any aerosol insecticide. The air purifier may damage due to breakage or cause electric shock or fire due to short circuit.
- Do not use the air purifier in a room with the incense type insecticide. The chemical residue may be accumulated in the device and endanger the health when released through the air outlet. After using insecticide, thoroughly ventilate the room first before using the air purifier.
- Do not let any volatile substance or combustible object such as smoke or incense enter the device.
- Do not sit on or lean against the device. This may cause personal injury or device damage.
- Pay attention to children near the device.
- Do not dismantle or refit the air purifier arbitrarily. Arbitrary dismantling or refitting may cause damage or fire. Please contact a qualified service center for repairs

## Attention

When one of the following situations occurs, please turn off the device, remove the power plug and contact a qualified service center to prevent electric shocks, sparks or smoke.

- When the device stops working when moving the power cord.
- There is abnormal sound or vibration during the operation.

- The product becomes abnormally hot and there is peculiar smell of burning.
- Please periodically clean the power plug. If there is dust or moist on the power plug, the insulation part of the plug may damage, which may cause a fire. Unplug the power plug and use dry cloth to wipe it clean.
- If the device is not used for long time, please unplug the power plug.
- Before carrying out maintenance, always make sure to disconnect the power supply to prevent the device from suddenly starting
- Please completely insert the plug into the socket. The device may overheat and catch fire if the plug is not completely or securely inserted. Do not use a damaged plug or socket.
- Please unplug the device by pulling the plug. Pulling the power cord may cause electric shocks, short circuit or fire.
- When using the device near fuel gas or fire coal, please make sure to properly ventilate. Otherwise it may cause carbon monoxide poisoning. This device does not remove carbon monoxide.

When one of the following situations occurs, please turn off the device immediately:

- If one of the buttons or switches does not operate.
- If the power cord or the plug is abnormally hot.
- If there is a peculiar smell of burning or any

abnormal sound or vibration.

- If the power cord of the device is damaged.

- The device is not suitable for use by disabled persons, persons with disturbance of perception, persons with dysgnosia or children on their own. This is only allowed when there is supervisor to provide guidance on the spot to assist the operation of the device.
- Do not let any child operate the air purifier arbitrarily.

## Attention

It is prohibited to place the device in the following places:

- Places with direct sunlight directly facing the device. It may cause deformation, deterioration, discoloration and fault.
- Places close to communication devices such as TV and radio. This may cause distortion or noise. Always keep at least 1 meter distance to these devices and preferably use independent sockets or outlets.

For increased efficiency it is recommended to place the device in the following places:

- Place the device on a stable surface, aiming at airborne dust indoors such as pollen. Because pollen and dust easily fall nearby the floor, it is

recommended to place the product onto the flat surface in the room.

In order to effectively circulate the air in the room, please position the product according to the following requirements:

- To prevent blocking the air inlet and outlet, please place the device at least 50cm clear from walls, furniture, curtains, etc.

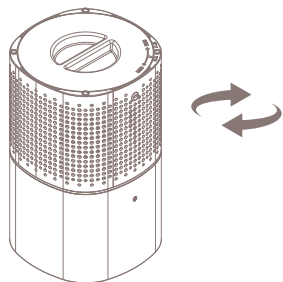
## Use

- Do not place any object on top of the device, otherwise it may cause operation error or fault. Keep away from magnets and heavy metal.
- When using the device in the same place for long time, the surrounding walls and floors may become contaminated. When carrying out maintenance for the device, it is recommended to put the device in a different place.

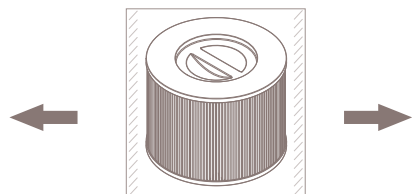
## Installation

Installing the filter

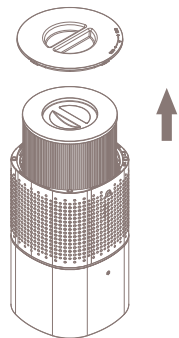
- 1 Remove the bottom cover of the device.



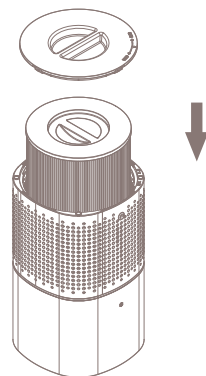
- 2 Remove the seal from the filter.



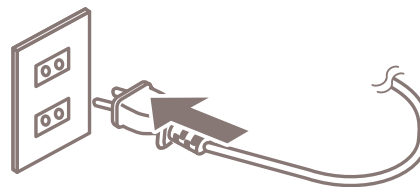
- 3 Take out the filter including the seal.



- 4 Place back the filter and re-attach the bottom cover.



- 5 Insert the plug into a wall outlet and switch on the device with the power button



**Note:** There should be a positive click noticeable when re-attaching the bottom cove.

**Important:** Only use genuine cover Duux replacement filters for optimal efficiency, proper functioning and full warranty coverage.

### 3. Functions



#### Control panel

- 1 Power
- 2 Air quality indicator\*
- 3 Change speed / Auto mode
- 4 Timer
- 5 Ionizer mode
- 6 WiFi mode
- 7 Reset filter button
- 8 Low wind speed indicator

- 9 Medium wind speed indicator
- 10 High wind speed indicator
- 11 Night mode indicator
- 12 2 hour timer indicator
- 13 4 hour timer indicator
- 14 6 hour timer indicator
- 15 8 hour timer indicator

\* Green = Excellent/Good  
Orange = Average  
Red = Bad

#### Power

Press the  button to switch on the device.

#### Change speed

Press the  button to change the wind speed between LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3), NIGHT and AUTO (A). NIGHT speed is the most quiet and energy efficient mode and is recommended for areas with excellent air quality. LOW and MEDIUM speed is recommended for areas with good/average air quality while HIGH speed is recommended for areas with high pollution levels. In AUTO mode, visible when only  lights up, the speed will change automatically according to the air quality measured with the PM2.5 particle sensor. The actual air quality can be derived from the color indicator on the display or app.

#### Timer

Press the  button to activate a timer. Every press will increase the timer in the following order: 2h > 4h > 6h > 8h > 0h.

#### Reset filter

When the  indicator starts illuminating it's time to replace your filter. After you've replaced your filter, press and hold the  button for 3 seconds to reset the filter lifespan timer and the indicator will turn off.

#### WiFi mode

Press and hold the  button until you hear a feedback sound to enable WiFi mode. The indicator will start flashing which means it's ready to pair with a smartphone or tablet. After a connection has been established, the indicator will become solid. To reset the WiFi mode, press and hold the  button for 10 seconds.

#### WiFi and APP operation

Scan below QR code to download the Duux APP or search DUUX APP in the App Store or Google Play Store to start the procedure to download the APP. Once installed, enter your e-mail address and complete the registration.



APP STORE



PLAY STORE

## Connect to WIFI

- 1 Once registered, click “add duux device” on the main screen or use the “+” button in the top right corner to add a new device.
- 2 Search for “Bright” and press to continue
- 3 Connect to your preferred WiFi network and enter the corresponding password
- 4 Follow the instructions in the app to complete the pairing process.

## Filter

The HEPA filter cleans the air from smaller particles. The activated carbon filter removes harmful gases and toxics such as smoke, chemicals, VOC's and bacteria.

## PM2.5 sensor

The pollution degree of the air is sensed by the sensor, and the pollution condition is displayed by means of the indicator light of air pollution degree. In the AUTO speed mode, the device automatically selects the optimal speed according to the pollution degree. Detected pollutants: PM2.5, dust, pollen, mold, pet dander. PM2.5 is measured in microgram per cubic meter. The actual measured value can be viewed in the Duux App.

## Ionizer

This device comes with a built-in ionizer. The ionizer released negative ions to capture tiny airborne particles and pull them inside the filter. The ionizer is off by default and can be switched on by pressing the Ionizer icon on the device or switching it on in the Duux App.

## Night mode

Once the device is set in night mode, the LED indicators and display will automatically turn off after 10 seconds. Press any button to reactivate the controls and display.

## 4. Maintenance

**⚠ Important:** Be sure to remove the power plug from the outlet before carrying out maintenance.

**⚠ Important:** Do not soak or immerse the power plug or the device in water.

**⚠ Important:** We recommend weekly maintenance for optimal efficiency.

## Cleaning

- Please use a soft dry cloth to wipe dust off the body; If the surface is too dirty, it is better to wipe it clean with a damped cloth mixed with neutral detergent.
- Don't use gasoline, thinner and any others chemical substances as it will easy damage the surface.

## Pre-filter

To remove large dust particles on the pre-filter body, use a vacuum cleaner with soft brush extension to gently clean the surface.

## HEPA- and activated carbon filter replacement

The filter replacement indicator will let you know when it's time to replace your filter. The lifespan of

the filter depends on the air quality and usage of the device (approx. 4-6 months) (art. no. DXPUF06)

**⚠ Note:** Please dispose used filters as non-combustible garbage.

## Maintenance before storage

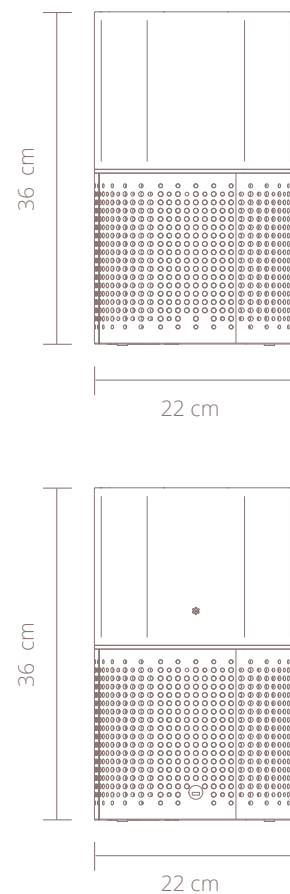
- 1 Switch off the device and remove the plug from the wall outlet.
- 2 Cover the device with a plastic bag, and keep in a dry place. Always store it upright as placement in a flat or reverse manner may cause a fault to the device.

## Spare parts

Spare parts and accessories can be requested at the point of purchase or local distributor

The smart air purifier that breathes clean air.

## 5. Technical specifications



Weight:  
3.5 kg



Rated voltage/frequency:  
220-240V/50Hz



Power consumption:  
10-55w



Noise:  
32-54 dBA



Effective area:  
up to 27m<sup>2</sup>



Power cord length:  
1.6m



CADR:  
200m<sup>3</sup>/hr



HEPA class:  
H13



Main materials:  
ABS



Model no.:  
DXPU06/07

The appearance and specification of the device may be changed without notice.

## 6. FAQ

### Q. The wind speed suddenly changes. Is this normal?

- A. AUTO mode is switched on and will adjust the wind speed according to the air quality. Please switch to manual mode for continuous speed operation.

### Q. Am I able to wash and reuse the filter?

- A. HEPA filters are made out of loosely and randomly interlaced fibers that are not built to stand up to any stress. Washing a the filter will destroy it in most cases. Even when the filter seems to still be intact to the naked eye, its structure has been rendered useless.

### Q. Can I use this air purifier in a room beyond the effective area?

- A. In theory this purifier can clean up to approx. 27m<sup>2</sup>. However, this is based on a single air change per hour (ACH). For indoor living environments, the recommended amount of ACH is 2-4 times.

### Q. What is the effective area per ACH?

- A. 1 ACH = 80m<sup>2</sup>; 2 ACH = 40m<sup>2</sup>; 3 ACH = 27m<sup>2</sup>; 4 ACH = 20m<sup>2</sup>; 5 ACH = 16m<sup>2</sup>

### Q. Does this air purifier have a built-in ionizer?

- A. Yes. It releases negative ions into outgoing filtered air. Ions are tiny particles that carry a positive or negative charge. These ions exist naturally around us, in the air, water and ground. Both positive and negative ions are colorless, odorless and harmless. Negative ions help the air purification process by attaching themselves to very small airborne particles in the room.

### Q. When should I turn on the air purifier?

- A. In general it is recommended that you run your air purifier when you are at home to clean the air. The unit may be run 24/7 if preferred. This air purifier will be more effective when windows and doors are closed.

### Q. What does PM2.5 mean?

- A. PM 2.5 is a microscopic solid particle with a diameter of less than 2.5 micrometer. Presence of these particles in large numbers is a serious concern for people's health. These particles are so tiny that they can directly invade into the lungs and health problems.

### Q. What does HEPA H13 stand for?

- A. HEPA is an acronym of High Efficient Particulate Air. To qualify as true HEPA by government standards, an air filter must remove 99.97% of all particles greater than 0.3 micrometer from the air. H13 is the highest classification of HEPA filters.

### Q. How long does the filter last?

- A. The lifespan of the filter depends of the air quality and usage of the device. In practise it will last between 4 and 6 months. The article number for replacement filters is DXPUF06.

## Disposal

The European directive 2012 / 19 / CE on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain and reduce the impact on human health and the environment. The crossed out "wheeled bin" symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance it must be separately collected. Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.



# Bedankt dat je voor Duux hebt gekozen.

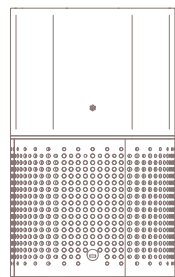
We zijn blij dat je hebt besloten de handleiding bij je nieuwe luchtreiniger van Duux door te lezen! Veel gebruikers laten de handleiding links liggen en proberen er zelf achter te komen. Uit onderzoek blijkt echter dat mensen die de handleiding lezen sneller en beter snappen hoe een apparaat werkt dan mensen die er met vallen en opstaan achterkomen.

Bij Duux geloven we in het belang van een comfortabele, gezonde leefomgeving. Jouw welzijn verhogen door aantrekkelijke, functionele en effectieve producten te ontwikkelen: dat is de passie die ons iedere dag opnieuw drijft. Met ons aanbod aan innovatieve luchtbehandelingsproducten willen we je de best denkbare luchtkwaliteit binnenshuis bieden.

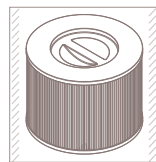
De krachtige en elegante Bright slimme luchtreiniging combineert een geweldige stijl met een hoge luchtreinigingscapaciteit, met een CADR (Clean Air Delivery Rate) van 200m³/uur. Met de gratis Duux app kun je Bright via je smartphone of tablet besturen. Zo hoef je je nooit meer druk te maken over de luchtkwaliteit binnen en krijg je er continu updates over. Door de handige LED-indicator en de bedieningsknoppen kun je de luchtkwaliteit ook zonder een smartphone aflezen en regelen.

Lees deze handleiding zorgvuldig door om optimaal van je Bright slimme luchtreiniger te kunnen profiteren.

## Inhoud van de doos



Bright



HEPA-filter en actief  
koolstoffilter



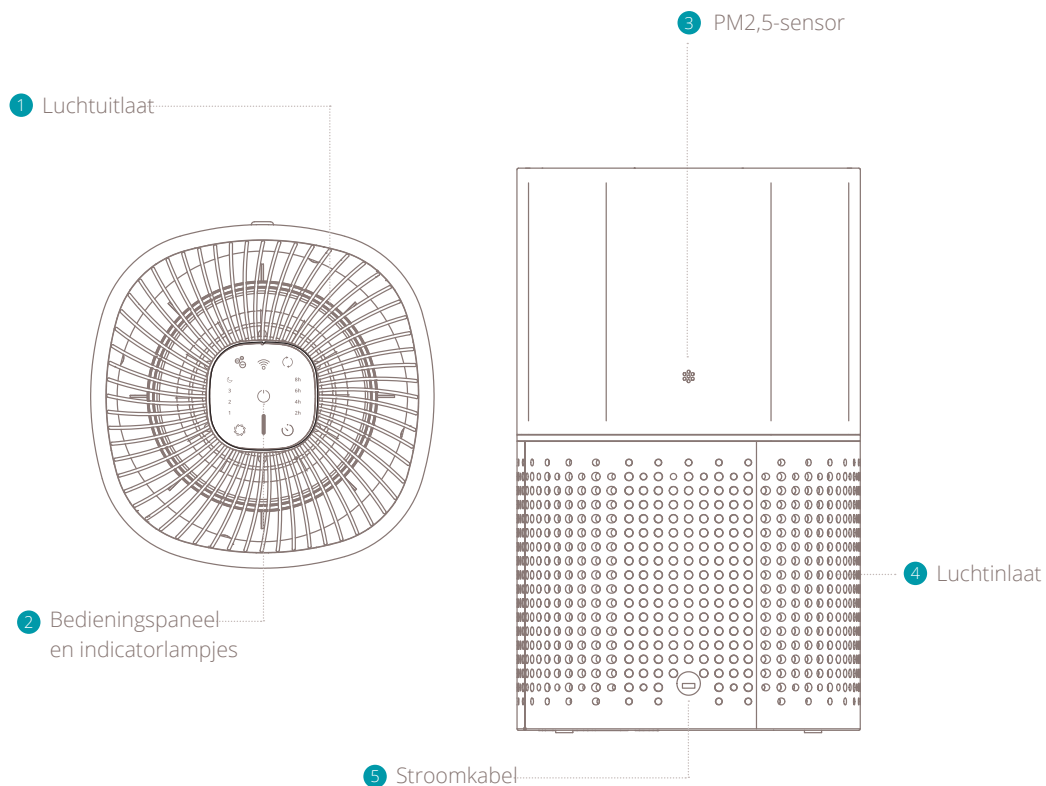
Gebruikershandleiding

## Inhoudsopgave

- |                             |    |
|-----------------------------|----|
| 1. Productoverzicht         | 4  |
| 2. Installatie en gebruik   | 5  |
| 3. Functies                 | 10 |
| 4. Onderhoud                | 13 |
| 5. Technische specificaties | 15 |
| 6. Veelgestelde vragen      | 16 |



# 1. Productoverzicht



# 2. Installatie en gebruik

**⚠ Let op:** lees de onderstaande instructies en het losse waarschuwingsvel goed door voordat je dit product gebruikt.

## Let op

Neem de volgende veiligheidsinstructies in acht om jezelf en anderen tegen letsel te beschermen.

## Waarschuwing

Neem de volgende veiligheidsinstructies goed door tot alles duidelijk is om ongevallen zoals brand en elektrische schokken te voorkomen:

- Trek niet aan het elektriciteits snoer bij verplaatsing of opslag van het apparaat. Dit kan schade aan het snoer of kortsluiting veroorzaken en daarnaast leiden tot brand of een elektrische schok.
- Voorkom beschadiging van het elektriciteits snoer of het stopcontact.
- Ga voorzichtig met het elektriciteits snoer om (niet doorknippen, aanpassen, sterk vervormen, eraan trekken of draaien); Plaats geen zware objecten op het elektriciteits snoer en druk het nergens door, omdat dit een elektrische schok of brand kan veroorzaken.
- Als het elektriciteits snoer of de stekker moet worden gerepareerd, neem dan contact op met

een erkend servicebedrijf voor elektronica.

- Gebruik geen stroomvoorziening, universele contactdoos of apparaatverbinding die de aangegeven waarde overschrijdt. Er kan alleen een stroomvoorziening van 220V 50Hz AC worden gebruikt. Overschrijding van de nominale waarde kan leiden tot oververhitting van het netsnoer of brand.
- Raak de stekker niet aan als je vochtige handen hebt, want anders kun je een elektrische schok krijgen.
- Plaats geen vingers of metalen objecten in een gat, zoals een luchtinlaat of -uitlaat. Contact met componenten binnenin het apparaat kan een elektrische schok veroorzaken of letsel toebrengen.
- Zorg ervoor dat het apparaat niet nat wordt. Dit kan anders door kortsluiting brand of een elektrische schok veroorzaken.

Plaats het apparaat niet op de volgende plaatsen:

- Onstabiele plaatsen. Het apparaat kan anders vallen of tuimelen, wat letsel, lekstromen, elektrische schokken of brand kan veroorzaken.
- Plaatsen zoals badkamers met een hoge temperatuur en hoge luchtvochtigheid of waar het apparaat nat kan worden. Dit kan lekstromen in het apparaat veroorzaken en leiden tot een

elektrische schok of brand.

- Plaatsen zoals keukens waar kookgeurtjes vrijkomen.
- Plaatsen waar olie of brandbaar gas wordt gebruikt en lekkage kan optreden. Er kan brand of rookontwikkeling ontstaan door het opzuigen van heet gas.
- Plaatsen waar de luchtuitlaat direct tegenover dieren of planten staat gericht, wat kan leiden tot luchtdroging.
- Gebruik geen oplosmiddelen zoals ethanol of verdunners om het apparaat te reinigen en voorkom contact met aërosol insecticiden. De luchtreiniger kan beschadigd raken door breuk, een elektrische schok veroorzaken, of brand door kortsluiting.
- Gebruik de luchtreiniger niet in een kamer waar 'natuurlijke insecticide' (wierook) wordt gebruikt. De chemische resten kunnen zich ophopen in het apparaat en de gezondheid in gevaar brengen wanneer ze via de luchtuitlaat vrijkomen. Ventileer na het gebruik van een insecticide de kamer eerst goed voorafgaand aan het gebruik van de luchtreiniger.
- Laat geen vluchtige stoffen of brandbare voorwerpen zoals rook of wierook in het apparaat komen.
- Ga niet op het apparaat zitten of er tegenaan leunen. Dit kan persoonlijk letsel veroorzaken of het apparaat beschadigen.
- Laat kinderen niet in de buurt van het apparaat.
- Haal de luchtreiniger niet uit elkaar en breng

zelf geen aanpassingen aan. Het zelf uit elkaar halen of aanpassen van het apparaat kan schade of brand veroorzaken. Neem voor reparaties contact op met een erkend servicebedrijf

## Let op

Als een van de volgende situaties zich voordoet, schakel het apparaat dan uit, haal de stekker uit het stopcontact en neem contact op met een erkend servicebedrijf om elektrische schokken, vonken of rook te voorkomen.

- Als het apparaat ermee ophoudt wanneer het elektriciteitsnoer wordt verplaatst.
- Als het apparaat een abnormaal geluid of vibratie produceert wanneer het aan staat.
- Als het product abnormaal heet wordt en er een typische brandlucht te ruiken is.
- Reinig de stekker regelmatig. Als er stof of vocht op de stekker zit, kan het isolerende gedeelte van de stekker beschadigen en brand veroorzaken. Haal de stekker eruit en gebruik een droge doek om deze schoon te vegen.
- Haal de stekker uit het apparaat wanneer deze gedurende lange tijd niet wordt gebruikt.
- Controleer voor het uitvoeren van onderhoud dat de stekker altijd uit het stopcontact is om te voorkomen dat het apparaat plotseling aanspringt
- Stop de stekker altijd volledig in het stopcontact.

Het apparaat kan oververhit raken of vlam vatten wanneer de stekker niet volledig of niet veilig erin is gedaan. Gebruik geen beschadigde stekkers of stopcontacten.

- Haal de stroom van het apparaat af door de stekker eruit te trekken. Als je trekt aan het elektriciteitsnoer kan dit elektrische schokken, kortsluiting of brand veroorzaken.
- Zorg dat bij gebruik van het apparaat in de buurt van stookgas of kolen voor een goede ventilatie. Anders kan er koolmonoxidevergiftiging optreden. Het apparaat verwijdert geen koolmonoxide.

Als een van de volgende situaties zich voordoet, zet het apparaat dan onmiddellijk uit:

- Als een van de knoppen of schakelaars het niet meer doet.
- Als het elektriciteitsnoer uitzonderlijk heet is.
- Als er een typische brandlucht te ruiken is of er sprake is van een uitzonderlijk geluid of vibratie.
- Als het elektriciteitsnoer van het apparaat beschadigd is.
- Het apparaat is niet geschikt voor gebruik door mensen met een beperking, mensen met een verminderd waarnemingsvermogen, mensen met dysgnosie of kinderen zonder toezicht. Dit is alleen toegestaan als er ter plekke een begeleider is die uitleg kan geven en kan helpen bij het bedienen van het apparaat.

- Laat kinderen niet eigenmachtig de luchtreiniger bedienen.

## Let op

Het is verboden om het apparaat op de volgende plaatsen neer te zetten:

- Plaatsen waar direct zonlicht op het apparaat valt. Dit kan vervorming, aantasting, verkleuring en gebreken veroorzaken.
- Plaatsen dichtbij communicatieapparatuur zoals een televisie of radio. Dit kan vervorming of lawaai veroorzaken. Houd altijd minimaal 1 meter afstand tot dit soort apparaten en gebruik bij voorkeur aparte stopcontacten of wandcontactdozen.

Voor een betere werking wordt aanbevolen om het apparaat op een van de volgende plaatsen neer te zetten:

- Plaats het apparaat op een stabiele ondergrond en richt het binnenshuis op stof in de lucht zoals pollen. Omdat pollen en stof gemakkelijk in de buurt van de vloer terecht kunnen komen, wordt het aanbevolen om het product op de vlakke ondergrond in de kamer te plaatsen.

Om de lucht in de ruimte effectief te laten circuleren, plaats het product volgens de volgende eisen:

- Plaats het apparaat ten minste 50 cm van muren, meubels, gordijnen, etc. vandaan om te voorkomen dat de luchtinlaat en -uitlaat worden geblokkeerd.

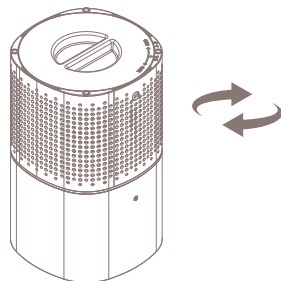
## Gebruik

- Plaats geen objecten bovenop het apparaat, want anders kunnen er storingen optreden of gebreken ontstaan. Houd het apparaat uit de buurt van magneten en zware metalen.
- Als het apparaat gedurende lange tijd op dezelfde plaats wordt gebruikt, kan verontreiniging op muren en vloeren ontstaan. Voor het onderhoud van het apparaat wordt aanbevolen om dit op een andere plek te doen.

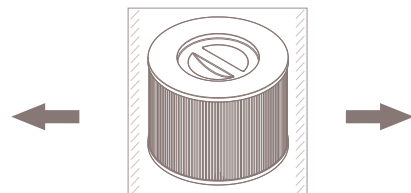
## Installatie

Filter plaatsen

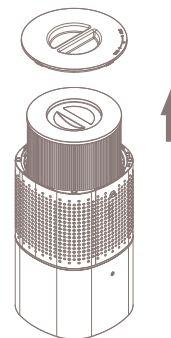
- 1 Verwijder de kap aan de onderkant van het apparaat.



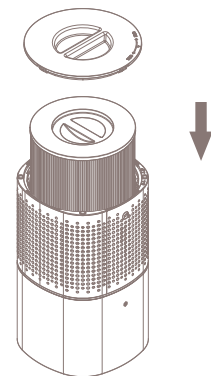
- 2 Verwijder de afdichting van de filter.



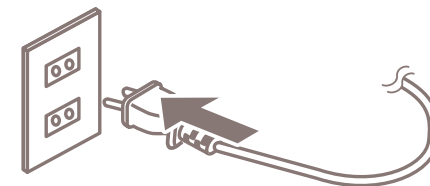
- 3 Haal de filter inclusief afdichting eruit.



- 4 Plaats de filter terug en plaats de kap aan de achterkant weer terug.



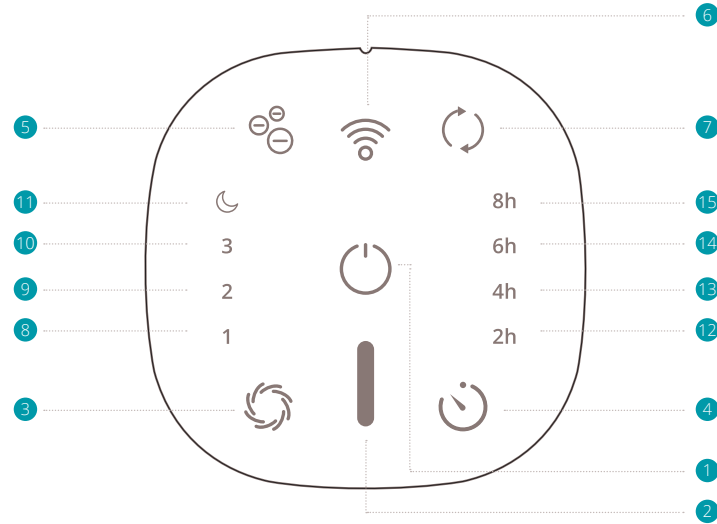
- 5 Doe de stekker in een stopcontact en zet het apparaat aan met de aan/uit-knop



**⚠ Let op:** Er zou een duidelijke klik merkbaar moeten zijn bij het opnieuw bevestigen van de onderste kap.

**⚠ Belangrijk:** Maak alleen gebruik van de originele filter van Duux ter vervanging voor een optimale efficiëntie, goede werking en volledige garantie.

### 3. Functies



#### Bedieningspaneel

- 1 Aanzetten
- 2 Indicator voor luchtkwaliteit\*
- 3 Snelheid aanpassen / Automodus
- 4 Timer
- 5 Ionisatiemodus
- 6 Wifi-modus
- 7 Knop voor resetten filter
- 8 Indicator voor lage blaassnelheid

- 9 Indicator voor gemiddelde blaassnelheid
- 10 Hoge blaassnelheidsindicator
- 11 Indicator voor nachtstand
- 12 2 uur timer indicator
- 13 4 uur timer indicator
- 14 6 uur timer indicator
- 15 8 uur timer indicator

\* Groen = uitstekend/goed  
Oranje = gemiddeld  
Rood = slecht

#### Aanzetten

Druk op de knop om het apparaat aan te zetten.

#### Snelheid aanpassen

Druk op de knop om de blaassnelheid te wijzigen tussen LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3), NIGHT en AUTO (A). De snelheid NIGHT is de modus die het stilst en energiezuinigst is en wordt aanbevolen voor gebieden met een uitstekende luchtkwaliteit. De snelheid MEDIUM wordt aanbevolen voor gebieden met een goede/gemiddelde luchtkwaliteit en HIGH voor gebieden met een sterke vervuiling. In de modus AUTO, alleen zichtbaar als oplicht, verandert de snelheid automatisch afhankelijk van de luchtkwaliteit die door de PM2,5-deeltjessensor wordt gemeten. De daadwerkelijke luchtkwaliteit kan worden afgelezen via de kleurindicator op het scherm of via de app.

#### Timer

Druk op om een timer te activeren. Elke keer dat de knop wordt ingedrukt, duurt de timer als volgt langer: 2u > 4u > 6u > 8u > 0u.

#### Filter resetten

Als de -indicator oplicht, wordt het tijd om de filter te vervangen. Houd na het terugplaatsen van de filter de knop 3 seconden lang ingedrukt om de levensduur van de filter te resetten. Vervolgens gaat de indicator uit.

#### Wifi-modus

Druk op de -knop en houd deze net zolang ingedrukt totdat je een geluid hoort om de wifi-modus in te schakelen. De indicator begint te knipperen wat wil zeggen dat deze klaar is voor verbinding met smartphone of tablet. Nadat de verbinding tot stand wordt gebracht, zal de indicator stoppen met knipperen. Druk voor het resetten van de wifi-modus de knop in en houd deze 10 seconden lang ingedrukt.

#### Bediening via wifi en app

Scan de onderstaande QR-code om de Duux-app te downloaden of zoek de Duux-app in de App Store of Google Play Store om de app te downloaden. Voer na de installatie je e-mailadres in en rond de registratie af.



APP STORE



PLAY STORE

## Verbinden met wifi

- 1 Klik na de registratie op 'add duux device' op het hoofdscherm of gebruik de knop '+' rechtsboven om een nieuw apparaat toe te voegen.
- 2 Zoek naar 'Bright' en druk hierop om door te gaan.
- 3 Maak verbinding met het gewenste wifi-netwerk en voer het bijbehorende wachtwoord in.
- 4 Volg de instructies in de app om de verbindingsprocedure te voltooien.

## Filter

De HEPA-filter zuivert kleinere deeltjes uit de lucht. Het actieve-koolstoffilter verwijdert schadelijke gassen en giftige stoffen zoals rook, chemicaliën, vluchtige organische stoffen (VOS) en bacteriën.

## PM2,5-sensor

De sensor detecteert de vervuilingsgraad van de lucht en de luchtgesteldheid wordt weergegeven via een indicatorlampje voor de vervuilingsgraad. In de snelheidsmodus AUTO selecteert het apparaat automatisch de optimale snelheid afhankelijk van de mate van vervuiling. Gedetecteerde vervuilende stoffen: PM2,5, stof, pollen, schimmel, huidschilfers van dieren. PM2,5 wordt gemeten in microgram per kubieke meter. De daadwerkelijke meetwaarde kan worden bekeken in de Duux App.

## Ionisator

Dit apparaat heeft een ingebouwde ionisator. De ionisator verspreidt negatieve ionen in de lucht die kleine stofdeeltjes opvangen uit de lucht om ze naar de filter te trekken. De ionisator is standaard uitgeschakeld en kan worden ingeschakeld door op het Ionisator-icoontje op het apparaat te drukken of door het in te schakelen in de Duux App.

## Nachtstand

Zodra het apparaat is ingesteld op de nachtmodus gaan de led-indicatoren en het scherm na 10 seconden automatisch uit. Druk op een willekeurige knop om de bediening en het scherm weer te activeren.

## 4. Onderhoud

**⚠ Belangrijk:** Verwijder vóór ieder onderhoud de stekker uit het stopcontact.

**⚠ Belangrijk:** Dompel de stekker of het apparaat nooit onder in water.

**⚠ Belangrijk:** We raden wekelijks onderhoud aan voor een optimaal rendement.

## Reinigen

- Gebruik een zachte doek om stof van de behuizing te vegen; Is de buitenkant te vuil, gebruik dan een vochtige doek met een neutraal reinigingsmiddel.
- Gebruik geen benzine, thinner of overige chemicaliën. Deze beschadigen het oppervlak.

## Voorfilter

Gebruik voor het verwijderen van grote stofdeeltjes van de behuizing van de voorfilter een stofzuiger met een zachte borstel als hulpstuk om het oppervlak voorzichtig te reinigen.

## HEPA- en actieve-koolstof-filter vervanging

De indicator voor filter vervangen laat je weten wanneer het tijd wordt om de filter te vervangen.

De levensduur van de filter hangt af van de luchtkwaliteit en het gebruik van het apparaat (gemiddeld 4 tot 6 maanden) (artikelnr. DXPUF06)

**⚠ Opmerking:** gooi gebruikte filters weg als niet-brandbaar afval.

## Onderhoud voorafgaand aan opslag

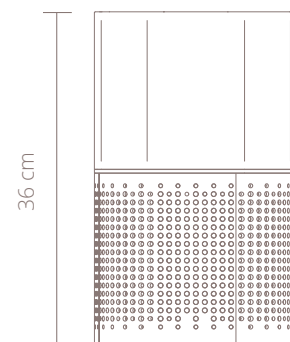
- 1 Zet het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact.
- 2 Doe het apparaat in een plastic zak en bewaar deze op een droge plaats. Sla het apparaat altijd rechtop op, want door opslag op de platte zijde of ondersteboven kunnen gebreken ontstaan.

## Reserveonderdelen

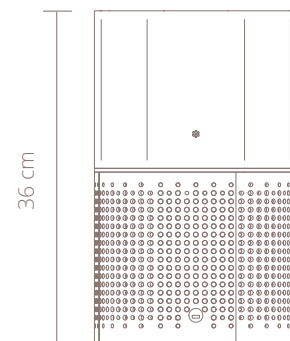
Reserveonderdelen en accessoires kunnen worden aangeschaft bij het verkooppunt of de plaatselijke distributeur

De slimme  
luchtreiniger die  
schone lucht  
ademt.

## 5. Technische specificaties



22 cm



22 cm



Gewicht:

3,5 kg



Aanbevolen voltage/frequentie:

220-240V / 50Hz



Stroomverbruik:

10-55W



Geluidsniveau:

32-54dBA



Effectieve ruimte:

tot 27m<sup>2</sup>



Lengte stroomkabel:

1,6m



CADR:

200m<sup>3</sup>/u



HEPA-klasse:

H13



Hoofdmaterialen:

ABS



Modelnr.:

DXPU06/07

Het uiterlijk en de specificaties van het apparaat kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

## 6. Veelgestelde vragen

### V. De blaassnelheid verandert opeens. Is dit normaal?

- A. AUTO-modus staat aan en zal de blaassnelheid aanpassen al naargelang de luchtkwaliteit. Schakel over op de handmatige modus voor een constante snelheid.

### V. Kan ik de filter wassen en opnieuw gebruiken?

- A. HEPA-filters zijn gemaakt van losse en willekeurig met elkaar verweven vezels die niet bestand zijn tegen belasting. In de meeste gevallen gaan deze bij het wassen van de filter kapot. Zelfs al lijkt de filter op het oog nog helemaal intact; de structuur ervan is onbruikbaar geworden.

### V. Kan ik deze luchtreiniger in een kamer gebruiken naast de effectieve ruimte?

- A. In theorie kan deze luchtreiniger een ruimte tot ongeveer 27m<sup>2</sup> reinigen. Dit is echter gebaseerd op een enkele luchtverversing per uur (ACH). Binnenshuis is het aanbevolen aantal ACH 2 tot 4 keer.

### V. Wat is de effectieve ruimte per ACH?

- A. 1 ACH = 80m<sup>2</sup>; 2 ACH = 40m<sup>2</sup>; 3 ACH = 27m<sup>2</sup>; 4 ACH = 20m<sup>2</sup>; 5 ACH = 16m<sup>2</sup>

### V. Heeft deze luchtreiniger een ingebouwde ionisator?

- A. Ja. Het verspreidt negatieve ionen met de gefilterde lucht die eruit stroomt. Ionen zijn kleine deeltjes die een positieve of negatieve lading hebben. Ze bestaan van nature om ons heen, in de lucht, het water en de grond. Zowel de positieve als negatieve ionen zijn kleurloos, geurloos en onschadelijk. Negatieve ionen helpen het luchtzuiveringsproces door zich vast te hechten aan zeer kleine deeltjes in de kamer.

### V. Wanneer moet ik de luchtreiniger inschakelen?

- A. Over het algemeen wordt aanbevolen dat je de luchtreiniger aanzet zodra je thuis bent om de lucht te zuiveren. Het apparaat kan desgewenst de hele dag aan staan. Deze luchtreiniger werkt beter als ramen en deuren dicht zijn.

### V. Waarvoor staat PM2,5?

- A. PM 2,5 is een microscopisch klein vast deeltje met een diameter van minder dan 2,5 micrometer. De aanwezigheid van grote hoeveelheden van deze deeltjes vormt een ernstig probleem voor de gezondheid van mensen. Deze deeltjes

zijn zo klein dat ze direct de longen kunnen binnendringen en gezondheidsproblemen kunnen veroorzaken.

### V. Waarvoor staat HEPA H13?

- A. HEPA is de Engelse afkorting voor High Efficient Particulate Air. Om volgens de richtlijnen van de overheid echt aan HEPA te voldoen, moet de luchtfilter 99,97% van alle deeltjes van meer dan 0,3 micrometer uit de lucht verwijderen. H13 is de hoogste klasse van de HEPA-filters.

### V. Hoelang gaat de filter mee?

- A. De levensduur van de filter hangt af van de luchtkwaliteit en het gebruik van het apparaat. In de praktijk betekent dit dat het 4 tot 6 maanden lang meegaat. Het artikelnummer voor de vervangende filter is DXPUF06.

## Afvoer

Volgens de Europese richtlijn 2012/19/ EU betreffende afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (AEEA) mogen oude elektrische huishoudelijke apparaten niet via de gemeentelijke diensten als normaal ongesorteerd huishoudelijk afval worden afgevoerd. Oude apparaten moeten gescheiden worden ingezameld om hergebruik en recycling van de materialen in de apparaten te optimaliseren en de effecten op de gezondheid van mensen en het milieu te beperken. Het symbool van een container met een kruis erdoor herinnert je aan je verplichting om het afgedankte apparaat aan te bieden voor gescheiden afvalinzameling. Consumenten dienen contact op te nemen met de plaatselijke overheid of hun detailhandelaar voor meer informatie over de correcte afvoer van oude apparaten.



# Nous vous remercions d'avoir choisi Duux.

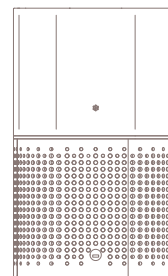
Nous sommes ravis que vous ayez décidé de lire les instructions relatives à votre nouveau purificateur d'air Duux ! De nombreux utilisateurs ne prêtent pas attention aux instructions et veulent trouver eux-mêmes comment fonctionne l'appareil. Cependant, des études démontrent que les personnes qui lisent les instructions pourront se familiariser avec l'appareil plus rapidement et plus efficacement que celles qui procèdent par tâtonnements.

Chez Duux, nous sommes convaincus de l'importance d'un environnement de vie confortable et sain. La passion qui nous anime jour après jour est d'améliorer votre bien-être en concevant des produits attrayants, fonctionnels et efficaces. Grâce à notre gamme d'appareils de traitement de l'air innovants, nous visons à vous fournir la meilleure qualité d'air intérieur possible.

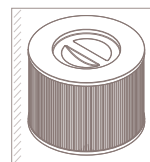
Le purificateur d'air intelligent Bright, puissant et élégant, associe le style à une grande capacité de purification de l'air, avec un CADR (débit d'air propre) de 200m³/h. L'appli gratuite Duux vous permet de contrôler Bright avec votre smartphone ou votre tablette, ce qui vous offre de la tranquillité d'esprit. Vous bénéficiez aussi d'informations sur la qualité de votre air intérieur en continu. Grâce au témoin LED pratique et aux boutons de commande, vous pouvez également consulter la qualité de l'air et commander l'appareil sans utiliser de smartphone.

Lisez attentivement ce manuel pour tirer le meilleur parti de votre purificateur d'air intelligent Bright.

## Contenu de la boîte



Bright



Filtre HEPA + filtre à charbon actif



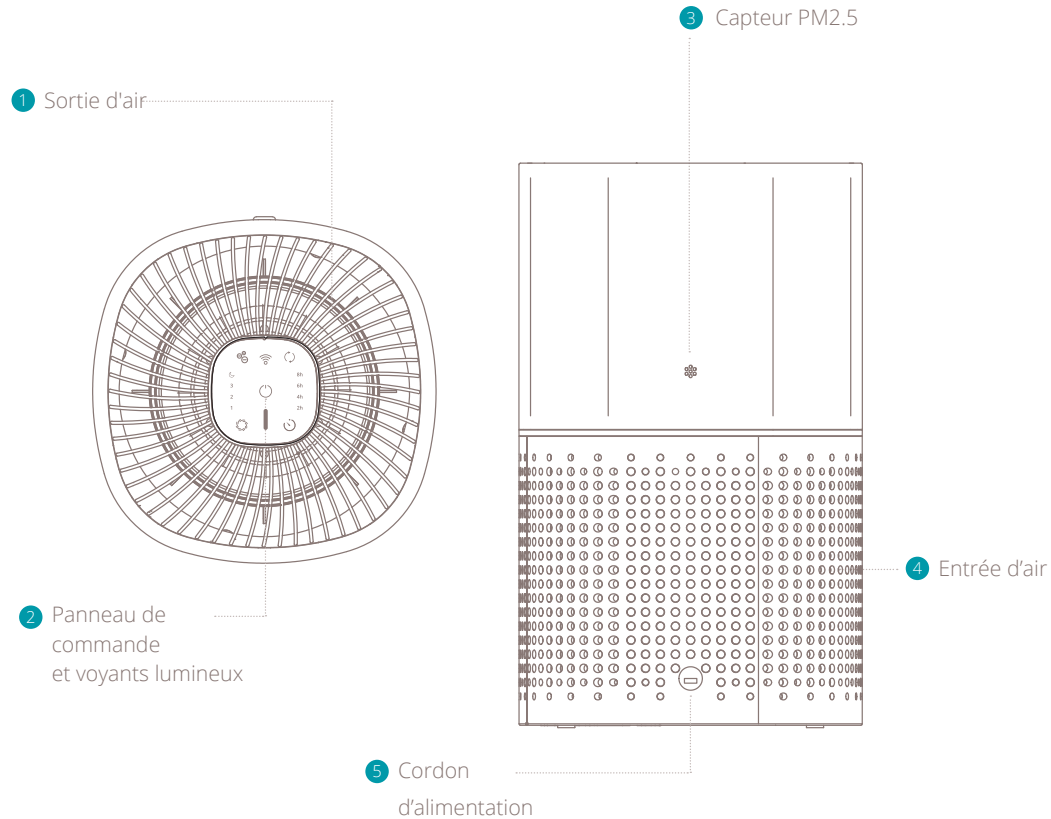
Manuel d'utilisation

## Table des matières

- |                                |    |
|--------------------------------|----|
| 1. Aperçu du produit           | 4  |
| 2. Installation et utilisation | 5  |
| 3. Fonctions                   | 10 |
| 4. Entretien                   | 13 |
| 5. Caractéristiques techniques | 15 |
| 6. FAQ                         | 16 |



# 1. Aperçu du produit



# 2. Installation et utilisation

**⚠ Remarque :** veuillez prendre en compte les instructions ci-dessous et la feuille d'avertissement fournie séparément avant d'utiliser l'appareil.

## Attention

Afin d'éviter toute lésion pour vous-même ou autrui, veuillez à respecter les consignes de sécurité suivantes.

## Avertissement

Afin d'éviter des accidents tels que des incendies ou des décharges électriques, veuillez prendre en compte les consignes de sécurité suivantes :

- Ne pas tirer sur le cordon d'alimentation pendant le déplacement ou le stockage. Cela pourrait causer un court-circuit ou endommager le cordon, et pourrait également provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Ne pas endommager le cordon d'alimentation ou la prise.
- Ne pas couper, démonter, déformer excessivement, tirer ou tordre le cordon d'alimentation ; Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation et ne dénudez pas le cordon d'alimentation, car cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
- S'il faut réparer le cordon d'alimentation ou la

fiche, veuillez contacter un réparateur électrique.

- Ne pas utiliser d'alimentations électriques, de prises universelles ou d'appareils de connexion dépassant la valeur nominale, seule une alimentation secteur 220V 50Hz peut être utilisée. Le dépassement de la valeur nominale peut entraîner une surchauffe du cordon d'alimentation ou un incendie.
- Ne pas toucher la fiche d'alimentation avec les mains mouillées, car cela pourrait provoquer des décharges électriques.
- Ne pas placer de doigts ou d'objets métalliques dans des espaces tels que les entrées ou sorties d'air. Le contact avec les composants internes peut provoquer un choc électrique ou des lésions.
- Veiller à ce que l'appareil ne soit jamais mouillé. Sinon, cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique à cause d'un court-circuit.

Ne pas mettre dans les endroits suivants :

- Endroits instables. Sinon, l'appareil pourrait tomber ou basculer, ce qui peut provoquer des blessures ou entraîner des fuites électriques, des décharges électriques ou des incendies.
- Des endroits tels que des salles de bains où la température et l'humidité sont élevées ou l'appareil risque de se mouiller. Cela peut

provoquer des fuites électriques dans l'appareil et provoquer un choc électrique ou un incendie.

- Des endroits comme les cuisines où des vapeurs de cuisson sont émises.
- Des endroits où de l'huile ou des gaz combustibles sont utilisés et où des fuites peuvent se produire. Un incendie ou de la fumée peuvent se produire en raison de la présence de flammes ou en cas d'aspiration de gaz chauds par l'appareil.
- Tout endroit où la sortie d'air est placée directement face à des animaux ou des plantes pouvant provoquer un dessèchement de l'air.
- Ne pas utiliser de solvant tel que l'éthanol ou des diluants pour nettoyer l'appareil et éviter tout contact avec un insecticide en aérosol. Le purificateur d'air peut causer des lésions s'il est cassé ou provoquer un choc électrique ou un incendie suite à un court-circuit.
- Ne pas utiliser le purificateur d'air dans une pièce où un insecticide de type spirale incandescente est utilisé. Les résidus chimiques peuvent s'accumuler dans l'appareil et représenter un danger pour la santé lorsqu'ils sont libérés par la sortie d'air. Après avoir utilisé un insecticide, aérez soigneusement la pièce avant d'utiliser le purificateur d'air.
- Ne laisser aucune substance volatile ni aucun objet combustible tels que de la fumée ou de l'encens entrer dans l'appareil.
- Ne pas s'asseoir ou s'appuyer contre l'appareil. Ceci peut causer des lésions ou des dommages à

l'appareil.

- Faire attention aux enfants à proximité de l'appareil.
- Ne pas démonter ni remonter le purificateur d'air de façon arbitraire. Un démontage ou un remontage arbitraire peut provoquer des dommages ou un incendie. Veuillez contacter un centre de service qualifié pour toute réparation

## Attention

Si l'une des situations suivantes se produit, éteignez l'appareil, retirez la fiche d'alimentation de la prise et contactez un centre de service qualifié pour éviter que des chocs électriques, des étincelles ou de la fumée ne surviennent.

- L'appareil cesse de fonctionner quand vous bougez le cordon d'alimentation.
- Un son ou des vibrations anormaux se produisent pendant le fonctionnement.
- L'appareil devient anormalement chaud et dégage une odeur caractéristique de brûlé.
- Veuillez nettoyer périodiquement la fiche d'alimentation. S'il y a de la poussière ou de l'humidité sur la fiche d'alimentation, la partie isolante de la prise peut être endommagée, ce qui peut provoquer un incendie. Débranchez le cordon d'alimentation et utilisez un chiffon sec pour le nettoyer.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une

longue période, veuillez débrancher le cordon d'alimentation.

- Avant de procéder à l'entretien, assurez-vous toujours de débrancher l'alimentation électrique pour éviter que l'appareil ne se mette en marche brusquement.
- Veuillez insérer complètement la fiche dans la prise. L'appareil peut surchauffer et prendre feu si la fiche n'est pas insérée complètement ou correctement. N'utilisez pas de fiche ou de prise endommagée.
- Veuillez débrancher l'appareil en tirant sur la fiche. Tirer sur le cordon d'alimentation peut provoquer des décharges électriques, des courts-circuits ou des incendies.
- Lorsque l'appareil est utilisé à proximité de gaz combustible ou de charbon de combustion, assurez-vous de bien ventiler. Sinon, cela pourrait provoquer une intoxication au monoxyde de carbone. Cet appareil n'élimine pas le monoxyde de carbone.

Si l'une des situations suivantes se produit, veuillez éteindre immédiatement l'appareil :

- Si l'un des boutons ou interrupteurs ne fonctionne pas.
- Si le cordon d'alimentation ou la fiche sont anormalement chauds.
- S'il y a une odeur caractéristique de brûlé ou un son ou des vibrations anormaux.
- Si le cordon d'alimentation de l'appareil est

endommagé.

- L'utilisation de cet appareil ne convient pas aux personnes handicapées, aux personnes ayant des troubles de la perception, aux personnes souffrant de dysgnosie ou aux enfants seuls. Cela n'est autorisé qu'en présence d'un superviseur qui peut fournir des conseils ponctuels pour faciliter l'utilisation de l'appareil.
- Ne laissez aucun enfant utiliser le purificateur d'air de manière arbitraire.

## Attention

Il est interdit de placer l'appareil dans les endroits suivants :

- Les endroits exposés à la lumière directe du soleil. Cela pourrait provoquer des déformations, une détérioration, une décoloration et la défaillance de l'appareil.
- Les endroits proches d'appareils de communication comme les téléviseurs et radios. Cela peut causer de la distorsion ou du bruit. Gardez toujours au moins 1 mètre de distance de ces appareils et utilisez de préférence des prises séparées.

Pour une efficacité accrue, il est recommandé de placer l'appareil dans les endroits suivants :

- Placez l'appareil sur une surface stable, en ciblant les poussières en suspension dans l'air telles que le pollen. Comme le pollen et la poussière tombent facilement à proximité du sol, il est recommandé de placer le produit sur une surface plane dans la pièce.

Afin de faire circuler efficacement l'air dans la pièce, veuillez utiliser cet appareil conformément aux exigences suivantes :

- Pour éviter de bloquer l'entrée et la sortie d'air, veillez à ce que votre appareil se trouve à un minimum de 50 cm des murs, des meubles, des rideaux, etc.

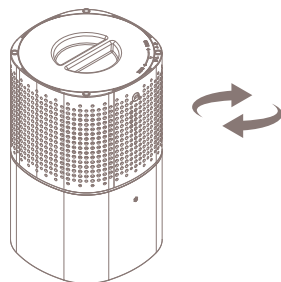
## Utilisation

- Ne placez pas d'objets sur l'appareil, cela pourrait provoquer une erreur de fonctionnement ou un défaut. Placez l'appareil à l'écart des aimants et des métaux lourds.
- Lorsque vous utilisez l'appareil au même endroit pendant une longue période, les murs et les sols environnants peuvent être contaminés. Lors de l'entretien de l'appareil, il est recommandé de placer l'appareil dans un autre endroit.

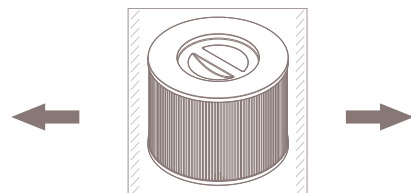
## Installation

Installation du filtre

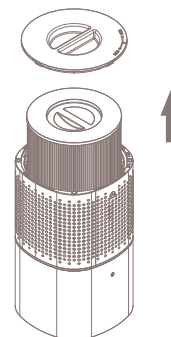
- 1 Retirez le cache inférieur de l'appareil.



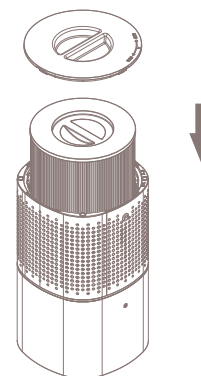
- 2 Retirez le joint du filtre.



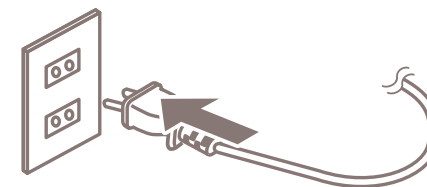
- 3 Retirez le filtre, y compris le joint.



- 4 Remplacez le filtre et remettez le cache inférieur.



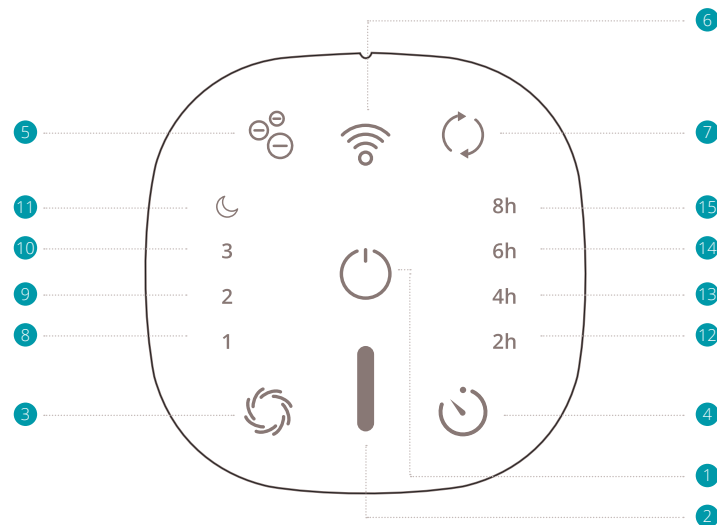
- 5 Insérez la fiche dans une prise murale et allumez l'appareil avec le bouton d'alimentation



⚠ **Remarque :** vous devez entendre un clic lorsque vous remettez le cache inférieur en place.

⚠ **Important :** utilisez uniquement des filtres d'origine Duux pour une efficacité optimale, un bon fonctionnement et une couverture de garantie complète.

### 3. Fonctions



#### Panneau de commande

- 1 Mise en route
- 2 Témoin de la qualité de l'air\*
- 3 Changement de vitesse / Mode auto
- 4 Minuterie
- 5 Mode ioniseur
- 6 Mode Wi-Fi
- 7 Bouton de réinitialisation du filtre
- 8 Indicateur de vitesse du vent faible

- 9 Indicateur de vitesse du vent moyenne
- 10 Indicateur de vitesse du vent élevée
- 11 Indicateur de mode nuit
- 12 Indicateur de minuterie de 2 heures
- 13 Indicateur de minuterie de 4 heures
- 14 Indicateur de minuterie de 6 heures
- 15 Indicateur de minuterie de 8 heures

\* Vert = *excellente*  
 Orange = *moyenne*  
 Rouge = *mauvaise*

#### Mise en route

Appuyez sur le bouton pour allumer l'appareil.

#### Changement de vitesse

Appuyez sur le bouton pour changer la vitesse du vent entre FAIBLE (1), MOYENNE (2), ÉLEVÉE (3), NUIT et AUTO (A). La vitesse NUIT est le mode le plus silencieux et le plus économe en énergie. Il est recommandé pour les zones où la qualité de l'air est excellente. Les vitesses FAIBLE et MOYENNE sont recommandées pour les zones où la qualité de l'air est moyenne / bonne, alors que la vitesse ÉLEVÉE est recommandée pour les zones avec des niveaux de pollution élevés. En mode AUTO, visible lorsque seul le voyant s'allume, la vitesse change automatiquement en fonction de la qualité de l'air mesurée avec le capteur de particules PM2.5. La qualité de l'air réelle peut être lue à partir du cercle de couleur affiché ou sur l'appli.

#### Minuterie

Appuyez sur le bouton pour activer une minuterie. Chaque pression augmentera la durée de la minuterie dans l'ordre suivant : 2h > 4h > 6h > 8h > 0h.

#### Réinitialisation du filtre

Lorsque l'indicateur commence à s'allumer, il est temps de remplacer votre filtre. Après avoir remplacé votre filtre, appuyez sur le bouton pendant 3 secondes pour réinitialiser le minuteur de durée de vie du filtre et l'indicateur s'éteindra.

#### Mode Wi-Fi

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez un son en retour pour activer le mode Wi-Fi. L'indicateur se met à clignoter, ce qui signifie que l'appareil est prêt à être couplé avec un smartphone ou une tablette. Une fois la connexion établie, l'indicateur arrête de clignoter. Pour réinitialiser le mode Wi-Fi, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes.

#### Wi-fi et opération appli

Scannez le code QR ci-dessous pour télécharger l'application Duux ou recherchez l'application DUUX dans l'App Store ou le Google Play Store pour lancer la procédure de téléchargement de l'APPLI. Une fois l'appli installée, saisissez votre adresse e-mail et terminez l'enregistrement.



APP STORE



PLAY STORE

## Connexion au Wi-Fi

- 1 Une fois enregistré, cliquez sur « ajoutez l'appareil duux » sur l'écran principal ou utilisez le bouton « + » dans le coin supérieur droit pour ajouter un nouvel appareil.
- 2 Recherchez « Bright » et appuyez pour continuer.
- 3 Connectez-vous à votre réseau Wi-Fi préféré et saisissez le mot de passe correspondant
- 4 Suivez les instructions dans l'appli pour terminer le processus de couplage.

## Filtre

Le filtre HEPA nettoie l'air des plus petites particules. Le filtre à charbon actif élimine les gaz nocifs et les substances toxiques telles que la fumée, les produits chimiques, les COV et les bactéries.

## Capteur PM2.5

Le capteur détecte le degré de pollution de l'air et affiche l'état de pollution au moyen du voyant lumineux indiquant le degré de pollution de l'air. En mode vitesse AUTO, l'appareil sélectionne automatiquement la vitesse optimale en fonction du degré de pollution. Polluants détectés : PM2.5, poussière, pollen, moisissure, squames d'animaux domestiques. Les PM2.5 sont mesurées en microgrammes par mètre cube. La valeur mesurée réelle peut être consultée dans l'application Duux.

## Ioniseur

Cet appareil possède un ioniseur intégré. L'ioniseur libère des ions négatifs pour capturer les minuscules particules en suspension dans l'air et les attirer à l'intérieur du filtre. L'ioniseur est éteint par défaut et peut être mis en marche en appuyant sur l'icône Ioniseur de l'appareil ou en l'allumant dans l'application Duux.

## Mode nuit

Une fois que l'appareil est réglé en mode automatique, les indicateurs LED et l'écran s'éteignent automatiquement après 10 secondes. Appuyez sur n'importe quel bouton pour réactiver les commandes et l'affichage.

## 4. Entretien

**⚠ Important :** assurez-vous de retirer le cordon d'alimentation de la prise avant de procéder à l'entretien.

**⚠ Important :** ne pas faire tremper ou immerger la fiche d'alimentation ou l'appareil dans l'eau.

**⚠ Important :** nous recommandons un entretien hebdomadaire pour une efficacité optimale.

## Nettoyage

- Utiliser un chiffon doux et sec pour retirer la poussière de l'extérieur de l'appareil ; Si la surface est trop sale, il est préférable de l'essuyer avec un chiffon humide imbibé de détergent neutre.
- Ne pas utiliser d'essence, de diluant, ni aucune autre substance chimique, cela endommagerait très probablement la surface.

## Préfiltre

Pour éliminer les grosses particules de poussière sur le corps du préfiltre, utilisez un aspirateur avec rallonge brosse douce pour nettoyer la surface en douceur.

## Remplacement du filtre HEPA et charbon actif

L'indicateur de remplacement de filtre vous indiquera le moment opportun pour remplacer votre filtre. La durée de vie du filtre dépend de la qualité de l'air et de l'utilisation faite de l'appareil (env. 4 à 6 mois) (n° d'art. DXPUF06)

**⚠ Remarque :** veuillez jeter les filtres usagés avec les déchets non combustibles.

## Entretien avant stockage

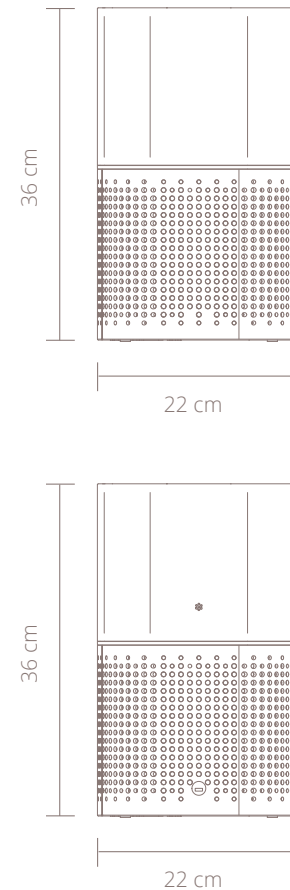
- 1 Éteignez l'appareil et retirez la fiche de la prise murale.
- 2 Couvrez l'appareil avec un sac en plastique et conservez-le dans un endroit sec. Rangez-le toujours à la verticale car le stockage à l'horizontale ou à l'envers risque de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil.

## Pièces de rechange

Les pièces de rechange et les accessoires peuvent être commandés au point de vente ou chez un distributeur local.

Le purificateur  
d'air intelligent qui  
respire l'air pur.

## 5. Caractéristiques techniques



Poids :  
3,5 kg



Tension / fréquence nominales :  
220-240V / 50Hz



Consommation électrique :  
10-55W



Bruit :  
32-54dBA



Surface utile :  
jusqu'à 27m<sup>2</sup>



Longueur du cordon d'alimentation :  
1,6m



CADR (débit d'air propre) :  
200m<sup>3</sup>/h



Classe HEPA :  
H13



Matériaux principaux :  
ABS



N° de modèle :  
DXPU06/07

L'apparence et les caractéristiques techniques de l'appareil peuvent être modifiées sans préavis.

## 6. FAQ

### Q. La vitesse du vent change soudainement. Est-ce normal ?

- R. Le mode AUTO est activé et ajustera la vitesse du vent en fonction de la qualité de l'air. Veuillez passer en mode manuel pour un fonctionnement à vitesse continue.

### Q. Est-ce que je peux laver et réutiliser le filtre ?

Les filtres HEPA sont fabriqués à partir de fibres entrelacées de manière lâche et aléatoire qui ne sont pas conçues pour résister à une tension quelconque. Laver le filtre le détruira dans la plupart des cas. Même lorsque le filtre semble toujours intact à l'œil nu, sa structure est devenue entièrement inefficace.

### Q. Est-ce que je peux utiliser ce purificateur d'air dans une pièce aux dimensions dépassant la surface utile ?

- R. En théorie, ce purificateur peut nettoyer jusqu'à env. 27m². Toutefois, ce chiffre est basé sur un seul renouvellement d'air par heure (ACH). Pour les environnements de vie intérieurs, la quantité recommandée de renouvellements d'air est de 2 à 4.

### Q. Quelle est la surface effective par ACH ?

- R. 1 ACH = 80m² ; 2 ACH = 40m² ; 3 ACH = 27m² ; 4 ACH = 20m² ; 5 ACH = 16m²

### Q. Ce purificateur d'air possède-t-il un ioniseur intégré ?

- R. Oui. Il libère des ions négatifs dans l'air filtré sortant. Les ions sont de minuscules particules qui portent une charge positive ou négative. Ces ions existent naturellement autour de nous, dans l'air, dans l'eau et dans le sol. Les ions positifs et négatifs sont incolores, inodores et inoffensifs. Les ions négatifs aident le processus de purification de l'air en s'attachant à de très petites particules en suspension dans l'air.

### Q. Quand dois-je mettre en marche le purificateur d'air ?

- R. En général, il est recommandé d'utiliser votre purificateur d'air lorsque vous êtes à la maison pour purifier l'air. L'appareil peut fonctionner 24h/24, 7j/7 si vous le souhaitez. Ce purificateur d'air est plus efficace lorsque les fenêtres et les portes sont fermées.

### Q. Que signifie PM2.5 ?

- R. Les PM 2.5 sont des particules solides microscopiques de moins de 2,5 micromètres de diamètre. La présence de ces particules en grand nombre représente un risque majeur pour la santé

des personnes. Ces particules sont si petites qu'elles peuvent envahir directement les poumons et provoquer des problèmes de santé.

### Q. Que signifie HEPA H13 ?

- R. HEPA est l'acronyme de High Efficient Particulate Air (air particulaire de grande efficacité). Pour bénéficier de l'appellation HEPA selon les normes gouvernementales, un filtre à air doit éliminer de l'air 99,97% des particules supérieures à 0,3 micromètre. H13 est la classification la plus élevée des filtres HEPA.

### Q. Quelle est la durée de vie du filtre ?

- R. La durée de vie du filtre dépend de la qualité de l'air et de l'utilisation de l'appareil. En pratique, il dure entre 4 et 6 mois. Le numéro d'article pour les filtres de rechange est DXPUF06.

## Élimination

La directive européenne 2012/19/CE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) exige que les appareils ménagers électriques ne soient pas jetés avec les déchets ménagers ordinaires. Les appareils en fin de vie doivent être collectés séparément pour optimiser la récupération et le recyclage des matériaux qu'ils contiennent et réduire leur effet sur la santé humaine et l'environnement. Le symbole avec la poubelle et la croix sur les produits vous rappelle à votre obligation d'assurer la collecte séparée de vos appareils. Les consommateurs doivent contacter leurs autorités locales ou le revendeur pour obtenir des informations concernant la procédure à respecter pour la mise au rebut de leur ancien appareil.



# Vielen Dank, dass du dich für Duux entschieden hast.

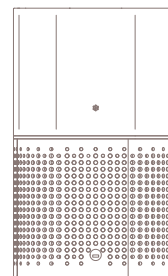
Wir freuen uns sehr darüber, dass du dir die Anleitung für deinen neuen Duux Luftreiniger durchlesen willst! Viele Nutzer verzichten auf das Lesen der Anleitung und versuchen, selbst herauszufinden, wie das Produkt verwendet wird. Studien haben allerdings gezeigt, dass Menschen, die Anleitungen lesen, ein Produkt schneller und besser nutzen können, als diejenigen, die nach dem Grundsatz „Versuch macht klug“ vorgehen.

Bei Duux glauben wir an die Bedeutung einer komfortablen und gesunden Wohnumgebung. Dein Wohlbefinden durch die Entwicklung ansprechender, funktionaler und effektiver Produkte zu verbessern: das ist die Leidenschaft, die uns jeden Tag antreibt. Mit unserem Sortiment innovativer Produkte zur Luftbehandlung wollen wir dir eine Raumluft von bestmöglicher Qualität bieten.

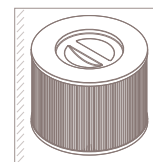
Der leistungsstarke und elegante Smart-Luftreiniger Bright kombiniert stilvolles Design und einer hohen Luftreinigungskapazität mit einer CADR (Clean Air Delivery Rate) von 200m³/h. Mit der kostenlosen Duux-App kannst du Bright mit deinem Smartphone oder Tablet steuern und die kontinuierlichen Updates über deine Raumluftqualität geben dir ein beruhigendes Gefühl. Auf der praktischen LCD-Anzeige kannst du außerdem die Luftqualität ablesen. Die Steuerknöpfe geben dir die Möglichkeit, das Gerät auch ohne Smartphone zu steuern.

Lies dir diese Anleitung sorgfältig durch, um deinen Smart-Luftreiniger Bright optimal nutzen zu können.

## Verpackungsinhalt



Bright



HEPA- und  
Aktivkohlefilter



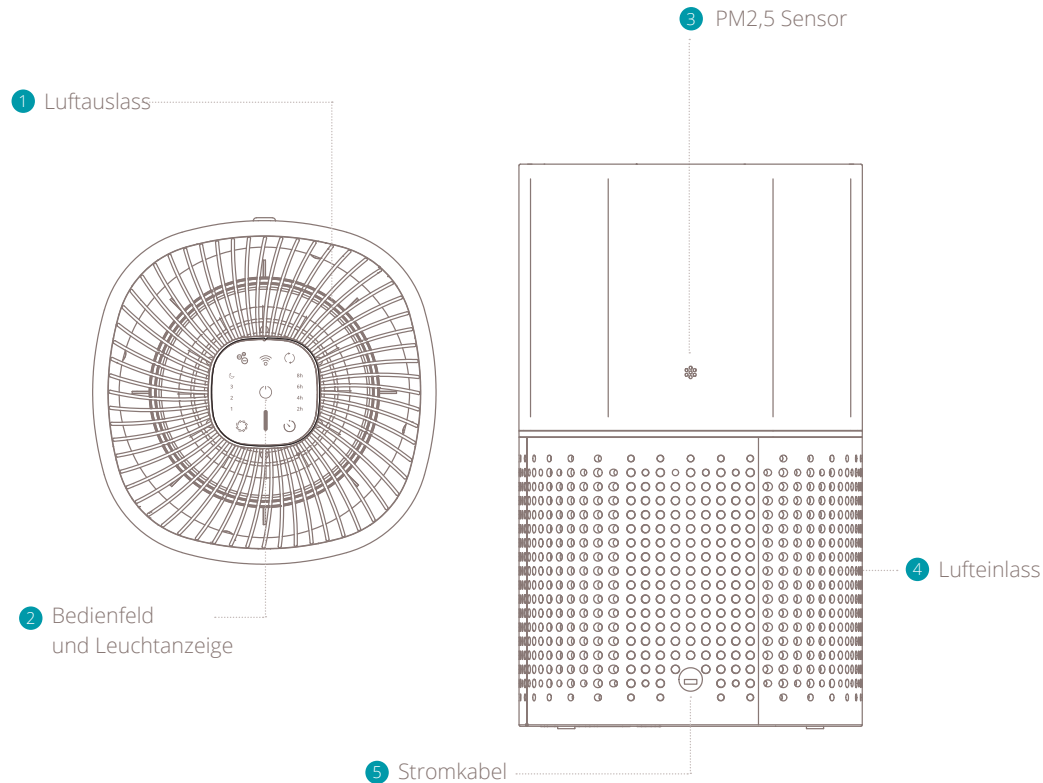
Gebrauchsanweisung

## Inhalts- verzeichnis

- |                              |    |
|------------------------------|----|
| 1. Produktübersicht          | 4  |
| 2. Installation & Verwendung | 5  |
| 3. Funktionen                | 10 |
| 4. Wartung und Pflege        | 13 |
| 5. Technische Angaben        | 15 |
| 6. FAQ                       | 16 |



# 1. Produktübersicht



# 2. Installation und Verwendung

**⚠ Achtung:** Bitte lies vor der Verwendung des Produkts die Anleitung und das separat enthaltene Blatt mit den Warnhinweisen durch.

## Vorsicht

Halte dich unbedingt an die folgenden Sicherheitshinweise, um zu vermeiden, dass du dir selbst oder anderen Schäden zufügst.

## Warnhinweis

Beachte bitte folgende Sicherheitshinweise, um Unfälle durch Brand oder Stromschläge zu vermeiden:

- Ziehe nicht am Netzkabel, wenn das Gerät in Betrieb ist oder gelagert wird. Dadurch kann ein Kurzschluss oder ein Kabelbruch verursacht werden, wodurch es in der weiteren Folge zu Bränden oder Stromschlägen kommen kann.
- Beschädige das Stromkabel oder den Stecker nicht.
- Das Stromkabel nicht anschneiden, ausbessern, übermäßig verformen, daran ziehen oder es verdrehen; Stelle keine schweren Gegenstände auf das Stromkabel und überspanne das Stromkabel nicht, weil es dadurch zu Stromschlägen oder Brand kommen kann.
- Wende dich bitte an eine Reparaturwerkstatt

für Elektrogeräte, wenn eine Reparatur des Stromkabels oder des Steckers erforderlich ist.

- Verwende keine Stromversorgung, Universal-Steckdose oder Anschlussgeräte, die die Nennspannung überschreiten. Das Gerät kann nur mit einer Stromversorgung von 220V 50Hz Wechselstrom verwendet werden. Ein Überschreiten des Spannungswerts kann zur Überhitzung des Netzkabels oder zu Brand führen.
- Berühre den Stecker nicht mit nassen Händen, da es sonst zu einem Stromschlag kommen kann.
- Halte weder Finger noch Gegenstände aus Metall in Öffnungen wie beispielsweise den Lufteinlass oder den Luftauslass. Kontakt mit den Bauteilen im Inneren des Gerätes kann einen elektrischen Schlag oder Verletzungen verursachen.
- Sorge dafür, dass das Gerät nicht nass wird. Andernfalls kann es aufgrund von Kurzschlüssen zu einem Brand kommen.

Stelle das Gerät nicht an folgenden Orten auf:

- Auf unstabilen Untergründen. Dann kann das Gerät fallen oder umstürzen. Dadurch können Verletzungen verursacht werden oder Leckströme, Stromschläge oder Brand entstehen.
- An Orten wie dem Badezimmer, an denen hohe Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit

herrschen bzw. an denen das Gerät nass werden kann. Dadurch kann Leckstrom freigesetzt werden, der Stromschläge oder Brand verursachen kann.

- An Orten wie der Küche, an denen Dämpfe durch Kochen entstehen.
- An Orten, an denen Öl oder entzündliches Gas verwendet wird und es zu Leckagen kommen kann. Bei einem Brand oder wenn das Gerät heißes Gas ansaugt, kann es zu Feuer und Rauchentwicklung kommen.
- An Orten, an dem der Luftauslass direkt auf Tiere oder Pflanzen gerichtet ist, was zu Lufttrockenheit führen kann.
- Verwende keine Lösungsmittel wie Ethanol oder Verdünnungsmittel, um das Gerät zu reinigen, und vermeide den Kontakt mit aerosolen Insektiziden. Der Luftreiniger kann durch Bruch beschädigt werden oder aufgrund eines Kurzschlusses einen elektrischen Schlag oder einen Brand verursachen.
- Verwende den Luftreiniger nicht in Räumen mit Räucher-Insektiziden. Die chemischen Reststoffe können sich im Gerät ansammeln und die Gesundheit beeinträchtigen, wenn sie durch den Luftauslass freigesetzt werden. Nach der Verwendung von Insektiziden muss der Raum vor der Verwendung des Luftreinigers gründlich gelüftet werden.
- Sorge dafür, dass keine flüchtigen Substanzen oder brennbaren Gegenstände wie Rauch oder Räuchermittel in das Gerät eindringen.

- Setze dich nicht auf das Gerät und lehne dich nicht dagegen. Ansonsten kann es zu Verletzungen oder einer Beschädigung des Gerätes kommen.
- Behalte Kinder im Auge, die sich in der Nähe des Gerätes aufhalten.
- Den Luftreiniger nicht eigenmächtig zerlegen und wieder zusammenbauen. Dies kann nämlich zu Schäden und Bränden führen. Bitte wende dich für Reparaturen an eine qualifizierte Reparaturwerkstatt

## Achtung

Wenn eine der unten genannten Situationen auftritt: Schalte das Gerät ab und ziehe den Stecker aus der Steckdose und wende dich an eine qualifizierte Reparaturwerkstatt, um Elektroschocks, Funken oder Rauch zu verhindern.

- Wenn das Gerät nicht mehr funktioniert, sobald das Netzkabel bewegt wird.
- Bei ungewöhnlichen Geräuschen oder Vibrationen während des Betriebs.
- Wenn das Gerät ungewöhnlich heiß wird und ein Brandgeruch in der Luft liegt.
- Bitte reinige den Stecker regelmäßig. Wenn sich Staub oder Feuchtigkeit auf dem Stecker befindet, kann die Isolierung des Steckers beschädigt werden, wodurch ein Brand verursacht werden kann. Ziehe den Stecker aus der Steckdose und

reinige ihn mit einem trockenen Tuch.

- Bitte ziehe den Stecker aus der Steckdose, wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird.
- Sorge vor der Durchführung von Pflege- und Wartungsarbeiten immer darauf, dass die Stromzufuhr unterbrochen wurde, um ein plötzliches Starten des Geräts zu vermeiden
- Stecke den Stecker bitte komplett in die Steckdose. Das Gerät kann überhitzen und Feuer fangen, wenn der Stecker nicht vollständig oder sicher eingesteckt wurde. Verwende keinen beschädigten Stecker und auch keine beschädigte Steckdose.
- Bitte ziehe am Stecker, um das Gerät vom Stromkreis zu trennen. Wenn du stattdessen am Stromkabel ziehst, kann dies zu einem Stromschlag, Kurzschluss oder Brand führen.
- Achte bitte auf eine ausreichende Belüftung, wenn das Gerät in der Nähe von Treibstoff oder brennbarer Kohle verwendet wird. Ansonsten kann es zu Kohlenmonoxid-Vergiftung kommen. Das Gerät filtert Kohlenmonoxid nicht.

Wenn eine der folgenden Situationen auftritt, schalte das Gerät bitte sofort ab:

- Wenn einer der Schalter oder Tasten nicht funktioniert.
- Wenn das Stromkabel oder der Stecker ungewöhnlich heiß ist.
- Wenn du einen auffälligen Verbrennungsgeruch oder ungewöhnliche Vibrationen wahrnimmst.

- Wenn das Stromkabel des Geräts beschädigt ist.
- Das Gerät darf nicht von Personen mit Behinderungen, mit Wahrnehmungsstörungen, mit Dysgnosie oder unbeaufsichtigten Kindern verwendet werden. Verwendung ist nur zulässig, wenn eine Aufsichtsperson anwesend ist, um sofort unterstützend in die Bedienung des Geräts eingreifen zu können.
- Kinder dürfen den Luftreiniger nicht unbeaufsichtigt bedienen.

## Achtung

Es ist nicht zulässig, das Gerät an folgenden Orten aufzustellen:

- Orte mit direkter Sonneneinstrahlung auf das Gerät. Dadurch kann es zu Verformungen, Beschädigungen, Verfärbungen und Fehlern kommen.
- In der Nähe von Mediengeräten wie Fernsehern oder Radios. Dadurch kann es zu Interferenzen und Lärm kommen. Halte immer mindestens 1 Meter Abstand zu solchen Geräten ein und verwende nach Möglichkeit eine separate Steckdose.

Um eine höhere Effizienz zu erreichen, empfehlen wir, das Gerät folgendermaßen aufzustellen:

- Stelle das Gerät auf eine stabile Unterlage und richte es auf den in der Luft sichtbaren Staub im

Raum, z. B. auf Pollen aus. Da Pollen und Staub leicht auf den Boden fallen, wird empfohlen, das Produkt auf eine ebene Fläche im Raum zu stellen.

Damit die Luft im Raum effektiv zirkulieren kann, solltest du das Gerät entsprechend folgender Empfehlungen verwenden:

- Stelle das Gerät in mindestens 50 cm Entfernung von Wänden, Möbeln, Vorhängen usw. auf, um ein Verschließen des Luftein- und -auslasses zu vermeiden.

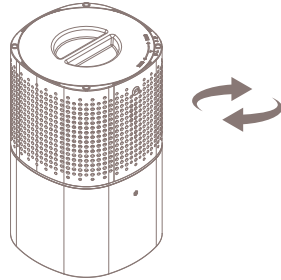
## Verwendung

- Stelle keine Gegenstände auf das Gerät, ansonsten kann es zu Betriebsstörungen oder Fehlern kommen. Halte Magnete und Schwermetalle vom Gerät fern.
- Wenn das Gerät längere Zeit am gleichen Ort verwendet wird, können die Wände und Böden in der Umgebung kontaminiert werden. Wenn du Pflege- und Wartungsarbeiten am Gerät durchführst, empfehlen wir dir, das Gerät an einem anderen Ort aufzustellen.

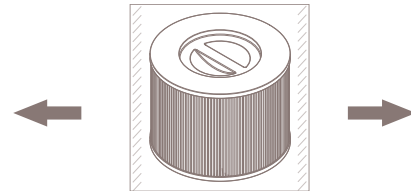
## Installation

Installation des Filters

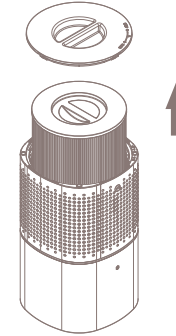
- 1 Entferne die Abdeckung an der Unterseite des Geräts.



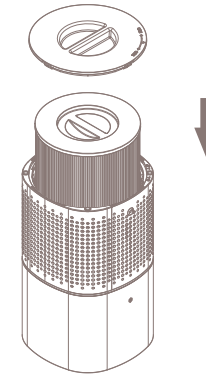
- 2 Entferne die Versiegelung des Filters.



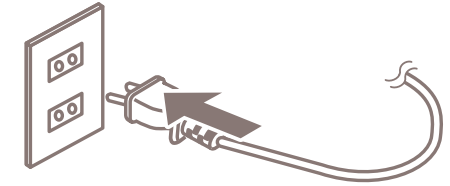
- 3 Entferne den Filter einschließlich der Versiegelung.



- 4 Setze den Filter wieder ein und befestige die rückseitige Abdeckung wieder.



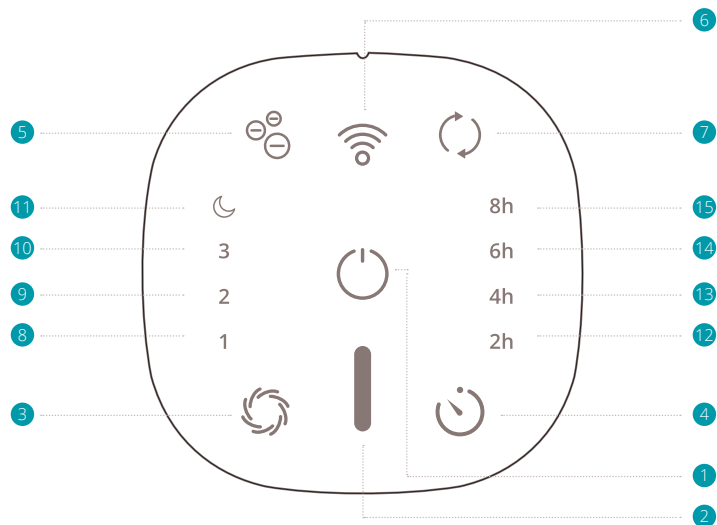
- 5 Stecke den Stecker in eine Steckdose und schalte das Gerät mit dem An-/Aus-Schalter ein



⚠ **Hinweis:** Beim Wiederanbringen der unteren Abdeckung sollte ein Klicken hörbar sein.

⚠ **Wichtig:** Verwende nur Duux Original-Ersatzfilter um eine optimale Effizienz, ein korrektes Funktionieren und die volle Gültigkeit der Garantie zu gewährleisten.

### 3. Funktionen



#### Bedienfeld

- 1 Leistung
- 2 Anzeige Luftqualität\*
- 3 Geschwindigkeit ändern / Auto-Modus
- 4 Timer
- 5 Ionisierer-Modus
- 6 WLAN-Modus
- 7 Taste Filter zurücksetzen
- 8 Anzeige für niedrige Luftstromgeschwindigkeit

- 9 Anzeige der mittleren Windgeschwindigkeit
  - 10 Indikator für hohe Windgeschwindigkeit
  - 11 Anzeige Nachtmodus
  - 12 Timeranzeige 2 Stunden
  - 13 Timeranzeige 4 Stunden
  - 14 Timeranzeige 6 Stunden
  - 15 Timeranzeige 8 Stunden
- \* Grün = Ausgezeichnet  
Orange = Durchschnittlich  
Rot = Schlecht

#### Power

Drücke auf die Taste, um das Gerät einzuschalten.

#### Die Geschwindigkeit verändern

Drücken Sie die Taste, um die Geschwindigkeit des Luftstroms zwischen LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3), NIGHT und AUTO (A) zu ändern. Die Geschwindigkeit NIGHT ist die ruhigste Einstellung und verbraucht am wenigsten Strom. Sie wird für Bereiche mit ausgezeichnete Luftqualität empfohlen. Die Geschwindigkeiten LOW und MEDIUM werden für Bereiche mit guter/durchschnittlicher Luftqualität empfohlen, während die Geschwindigkeit HIGH für Bereiche mit einer hohen Verschmutzung empfohlen wird. Im AUTO-Modus, wenn nur leuchtet, wird die Geschwindigkeit automatisch entsprechend der mit dem PM2,5-Partikelsensor gemessenen Luftqualität angepasst. Die tatsächliche Luftqualität kann anhand der farbigen Anzeige auf dem Display oder in der App festgestellt werden.

#### Timer

Drücke die Taste, um den Timer einzustellen. Mit jedem Druck auf den Knopf werden die Timer-

Stunden folgt erhöht oder reduziert: 2h > 4h > 6h > 8h > 0h.

#### Den Filter zurücksetzen

Wenn die Anzeige aufleuchtet, ist es an der Zeit, den Filter auszutauschen. Nachdem du den Filter ausgetauscht hast, hältst du die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um den Timer für die Filterlebensdauer zurückzusetzen. Danach schaltet sich die Anzeige ab.

#### WLAN-Modus

Um den WLAN-Modus einzuschalten, hältst du die Taste gedrückt, bis du eine Bestätigung hörst. Die Anzeige fängt an zu blinken: Das heißt, das Gerät ist bereit für eine Verbindung zum Smartphone oder Tablet. Sobald die Verbindung eingerichtet wurde, leuchtet die Anzeige dauerhaft auf. Halte die Taste 10 Sekunden lang gedrückt, um den WLAN-Modus zurückzusetzen.

#### Betrieb über WLAN und App

Scanne folgenden QR-Code, um die Duux App herunterzuladen oder suche im AppStore oder bei Google Play nach der Duux App und lade sie dort herunter. Nach der Installation gibst du deine E-Mail-Adresse ein und schließt die Registrierung ab.



APP STORE



GOOGLE PLAY

## Mit dem WLAN verbinden

- 1 Nach der Registrierung klickst du in der zentralen Ansicht auf „add duux device“ oder die Schaltfläche „+“ in der rechten oberen Ecke, um ein neues Gerät hinzuzufügen.
- 2 Suche nach „Bright“ und drücke um fortzufahren.
- 3 Verbinde dich mit deinem bevorzugten WLAN-Netz und gib das entsprechende Passwort ein
- 4 Folge den Anweisungen in der App, um den Verbindungsvorgang abzuschließen.

## Filter

Der HEPA-Filter filtert kleinste Partikel aus der Luft. Der Aktivkohlefilter entfernt schädliche Gase und Giftstoffe wie Rauch, Chemikalien, flüchtige organische Verbindungen und Bakterien.

## PM2,5 Sensor

Der Verschmutzungsgrad der Luft wird vom Sensor erfasst, und der Verschmutzungszustand

wird durch die Kontrollleuchte zur Anzeige des Luftverschmutzungsgrades angegeben. Im Geschwindigkeitsmodus AUTO wählt das Gerät automatisch die richtige Geschwindigkeit für den jeweiligen Verschmutzungsgrad. Gemessene Schadstoffe: PM2,5, Staub, Pollen, Schimmel, Haustierschuppen. PM2,5 wird in Mikrogramm pro Kubikmeter gemessen. Der tatsächliche Messwert kann in der Duux App eingesehen werden.

## Ionisierer

Das Gerät verfügt über einen eingebauten Ionisierer. Der Ionisierer setzt negative Ionen frei, um kleinste Partikel in der Luft zu binden und in den Filter zu lenken. Der Ionisierer ist standardmäßig ausgeschaltet und kann durch Drücken des Ionisierer-Symbols auf dem Gerät oder über die Duux-App eingeschaltet werden.

## Nachtmodus

Wenn sich das Gerät im NIGHT-Modus befindet, schalten sich die LED-Anzeigen und das Display nach 10 Sekunden automatisch ab. Drücke auf eine beliebige Taste, um die Eingabe und das Display wieder zu aktivieren.

# 4. Wartung und Pflege

**⚠ Wichtig:** Achte darauf, den Netzstecker vor der Pflege/Wartung des Geräts aus der Steckdose zu ziehen.

**⚠ Wichtig:** Das Gerät oder den Stecker nicht nässen oder in Wasser eintauchen.

**⚠ Wichtig:** Wir empfehlen eine wöchentliche Wartung für optimale Effizienz.

## Reinigung

- Bitte verwende ein weiches Tuch, um Staub vom Gehäuse zu wischen; Wenn die Oberfläche zu schmutzig ist, empfiehlt sich die Verwendung eines feuchten Tuchs mit ein wenig neutralem Reinigungsmittel.
- Verwende kein Benzin, Verdünnungsmittel und keine anderen chemischen Substanzen, weil dadurch die Oberfläche schnell beschädigt werden kann.

## Vorfilter

Verwende einen Staubsauger mit einem weichen Bürstenaufsatz, um große Staubpartikel auf dem Vorfilter-Gehäuse zu entfernen. So wird die Oberfläche sanft gereinigt.

## HEPA- und Aktivkohlefilter Austausch

Die Anzeige Filterwechsel informiert dich, wann es an der Zeit ist, deinen Filter auszutauschen. Die Lebensdauer des Filters hängt von der Luftqualität und der Nutzung des Geräts ab (etwa 4-6 Monate) (Art.-Nr. DXPUF06).

**⚠ Hinweis:** Bitte entsorge verbrauchte Filter als nicht-brennbaren Abfall

## Wartung vor der Lagerung

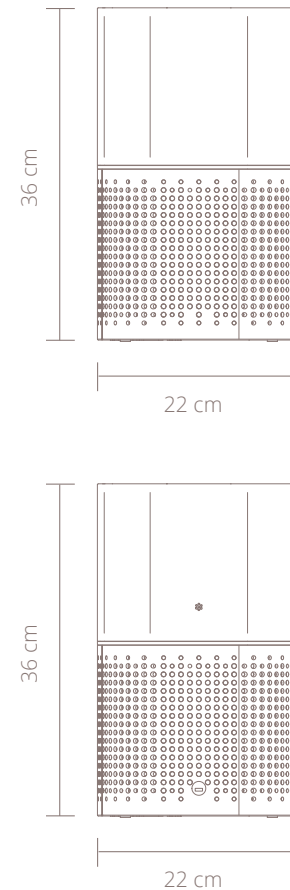
- 1 Schalte das Gerät aus und ziehe den Stecker aus der Steckdose.
- 2 Decke das Gerät mit einer Plastiktüte ab und bewahre es an einem trockenen Ort auf. Lagere es immer aufrecht, da es zu Fehlern am Gerät kommen kann, wenn du es flach hinlegst oder auf dem Kopf abstellst.

## Ersatzteile

Ersatzteile und Zubehör sind beim Händler oder über den örtlichen Großhändler erhältlich.

Der smarte  
Luftreiniger, der  
für saubere Luft  
sorgt.

## 5. Technische Angaben



Gewicht:

3,5 kg



Nennspannung/Frequenz:

220-240V/50Hz



Stromverbrauch:

10-55W



Geräuschpegel:

32-54dBA



Wirkfläche:

bis zu 27m<sup>2</sup>



Länge des Stromkabels:

1,6m



CADR:

200m<sup>3</sup>/h



HEPA-Klasse:

H13



Hauptsächlich verwendete

Materialien:

ABS



Modell-Nr.:

DXPU06/07

Aussehen und  
Spezifikationen  
dieses Geräts  
können ohne  
Vorankündigung  
geändert werden.

## 6. FAQ

### F. Die Geschwindigkeit des Luftstroms verändert sich plötzlich. Ist das normal?

- A. Der AUTO-Modus ist eingeschaltet und passt die Luftstromgeschwindigkeit automatisch an die Luftqualität an. Für einen Betrieb bei gleichbleibender Geschwindigkeit schalte das Gerät bitte in den manuellen Modus.

### F. Kann ich den Filter auswaschen und wiederverwenden?

- A. HEPA-Filter bestehen aus locker und willkürlich verwobenen Fasern, die keinerlei Belastung standhalten. In den meisten Fällen wird der Filter beim Waschen zerstört. Selbst wenn der Filter auf den ersten Blick so aussieht, als wäre er noch intakt, ist seine Struktur durch das Waschen unbrauchbar geworden.

### F. Kann ich den Luftfilter in einem Raum nutzen, der größer als der Wirkungsbereich ist?

- A. Theoretisch kann dieser Luftreiniger bis zu etwa 27m<sup>2</sup> reinigen. Diese Angabe basiert jedoch auf einem einzigen Luftwechsel pro Stunde (ACH). Für Wohnbereiche in Innenräumen liegt der empfohlene ACH-Wert bei 2-4 Mal.

### F. Wie groß ist der Wirkungsbereich gemäß ACH?

- A. 1 ACH = 80m<sup>2</sup>; 2 ACH = 40m<sup>2</sup>; 3 ACH = 27m<sup>2</sup>; 4 ACH = 20m<sup>2</sup>; 5 ACH = 16m<sup>2</sup>

### F. Verfügt der Luftreiniger über einen eingebauten Ionisierer?

- A. Ja. Er setzt negative Ionen in die ausströmende, gefilterte Luft frei. Ionen sind kleine Partikel, die positiv oder negativ geladen sind. Diese Ionen existieren ganz natürlich in unserer Umgebung, in der Luft, im Wasser und im Boden. Positive und negative Ionen sind farblos, geruchlos und unschädlich. Negative Ionen unterstützen den Luftreinigungsprozess, weil sie sich mit sehr kleinen Partikeln in der Raumluft verbinden.

### F. Wann sollte ich den Luftreiniger einschalten?

- A. Generell wird empfohlen, dass du den Luftreiniger immer dann laufen lässt, wenn du zu Hause bist, damit die Luft gereinigt wird. Das Gerät kann bei Bedarf rund um die Uhr betrieben werden. Dieser Luftreiniger funktioniert besser, wenn Fenster und Türen geschlossen sind.

### F. Wofür steht PM<sub>2,5</sub>?

- A. Bei PM<sub>2,5</sub> handelt es sich um mikroskopisch kleine Feststoffpartikel mit einem Durchmesser von weniger als 2,5 Mikrometer. Eine hohe Dichte dieser Partikel ist schädlich für die menschliche Gesundheit. Diese Partikel sind so klein, dass sie direkt in die Lunge eindringen und Gesundheitsprobleme verursachen können.

### F. Wofür steht HEPA H13?

- A. HEPA ist ein Akronym und steht für High Efficient Particulate Air. Um offiziell als HEPA anerkannt zu werden, muss ein Luftfilter 99,97% aller Partikel mit einer Größe von mehr als 0,3 Mikrometern aus der Luft filtern. H13 ist die höchste Klassifizierungsstufe für HEPA-Filter.

### F. Wie lange hält der Filter?

- A. Die Lebensdauer des Filters hängt von der Luftqualität und der Nutzung des Geräts ab. In der Praxis hält der Filter zwischen 4 und 6 Monaten. Die Artikelnummer für Ersatzfilter lautet DXPUF06.

## Entsorgung

Die Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte verlangt, dass alte elektronische Haushaltsgeräte nicht über den normalen, unsortierten Hausmüll entsorgt werden. Altgeräte müssen gesondert eingesammelt werden, um die Rückgewinnung und das Recycling der darin enthaltenen Materialien zu optimieren und die Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu reduzieren. Das Symbol der durchgestrichenen „Mülltonne“ auf dem Produkt erinnert dich an die Verpflichtung, dass du das Gerät bei der Entsorgung trennen musst. Für Informationen über die richtige Entsorgung ihrer Altgeräte sollten Verbraucher sich an die Behörden oder Händler vor Ort wenden.



# Gracias por escoger Duux.

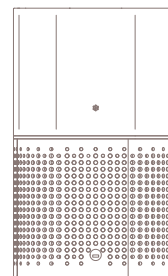
¡Nos complace que haya decidido leer las instrucciones de su nuevo purificador de aire Duux! Muchos usuarios se toman las instrucciones a la ligera y tratan de arreglárselas solos. Sin embargo, estudios nos indican que quienes leen las instrucciones se ponen al corriente de forma más rápida y eficaz que los que lo intentan con el sistema de prueba y error.

En Duux creemos en la importancia de un ambiente cómodo y saludable. Mejorar su bienestar diseñando productos atractivos, funcionales y eficaces es la pasión que nos mueve cada día. Con nuestra gama de productos innovadores para el tratamiento del aire deseamos ofrecerle la mejor calidad posible de aire interior.

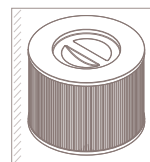
El potente y elegante purificador de aire inteligente Bright combina un gran estilo con una gran capacidad de depuración de aire, gracias a una CADR (tasa de emisión de aire limpio) de 200m³/h. Con la aplicación gratuita de Duux, puede controlar Bright con su smartphone o tableta, lo que le confiere tranquilidad y continuas actualizaciones sobre la calidad del aire interior. Gracias al práctico indicador LED y a los botones de control, también puede comprobar la calidad del aire y controlar el aparato sin usar un smartphone.

Lea este manual atentamente para sacar el máximo provecho a su purificador de aire inteligente Bright.

## El contenido de la caja



Bright



HEPA + Filtro de carbón  
activado



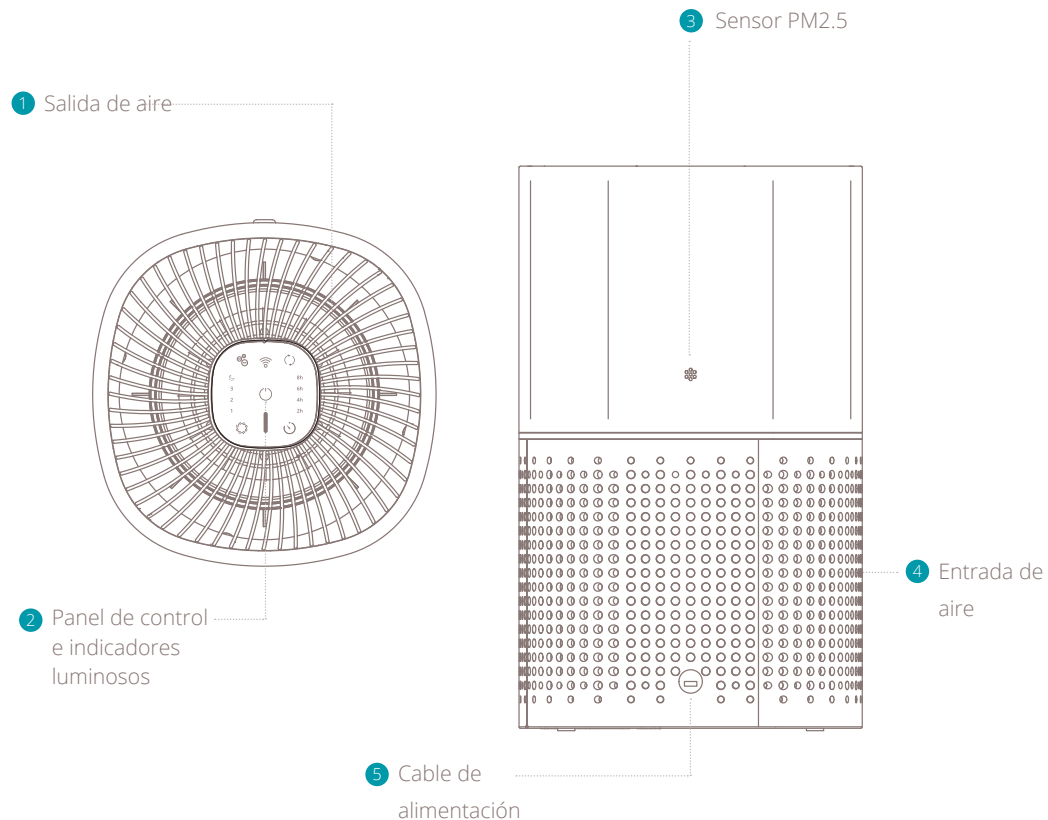
Guía del usuario

## Índice contents

- 1. Descripción general del producto **4**
- 2. Instalación y uso **5**
- 3. Funciones **10**
- 4. Mantenimiento **13**
- 5. Especificaciones técnicas **15**
- 6. Preguntas frecuentes **16**



## 1. Descripción general del producto



## 2. Instalación y uso

**⚠ Nota:** Antes de usar el producto, consulte las instrucciones que se muestran a continuación y la ficha de advertencias incluida por separado.

### Atención

A fin de evitar posibles daños a usted u otras personas, asegúrese de seguir estas indicaciones de seguridad.

### Advertencia

Para evitar accidentes como incendios o descargas eléctricas, siga estas indicaciones de seguridad:

- No tire del cable de alimentación cuando mueva o guarde el purificador de aire. Puede causar un cortocircuito o daños en el cable y además puede dar lugar a un incendio o una descarga eléctrica.
- No dañe el cable de alimentación ni el enchufe.
- No corte, reajuste, distorsione excesivamente ni doble el cable de alimentación, tampoco tire de él. No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación ni lo fuerce, ya que puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Cuando sea necesario reparar el cable de alimentación o el enchufe, póngase en contacto con un centro de servicios eléctricos.
- No utilice ninguna fuente de alimentación, enchufe universal ni dispositivo de conexión

que supere el valor nominal; solo se puede usar una fuente de alimentación de 220V de CA a 50Hz. Exceder el valor nominal puede causar un sobrecalentamiento del cable de alimentación o un incendio.

- No toque el enchufe con las manos mojadas, de lo contrario puede causar descargas eléctricas.
- No introduzca los dedos u objetos metálicos en los orificios, como una entrada o salida de aire. El contacto con los componentes internos puede provocar una descarga eléctrica o lesiones.
- Asegúrese de que el aparato no se moja. De lo contrario, puede causar un incendio o una descarga eléctrica a causa de un cortocircuito.

No lo coloque en los siguientes lugares:

- Lugares inestables. El aparato podría caer o volcar, causando lesiones o provocando una fuga eléctrica, una descarga eléctrica o un incendio.
- Lugares como cuartos de baño, que tienen una temperatura elevada y mucha humedad, o donde el aparato pueda mojarse. Esto puede ocasionar una fuga eléctrica en el aparato y dar lugar a una descarga eléctrica o un incendio.
- Lugares como cocinas, donde se producen vapores al cocinar.
- Lugares donde se utilice petróleo o gas combustible y se puedan producir escapes.

Puede producirse fuego o humo debido a un incendio o a la succión de gas caliente por el aparato.

- Cualquier lugar donde la salida de aire esté orientada directamente hacia animales o plantas, lo que puede causar deshidratación por el aire.
- No utilice disolventes como etanol ni diluyentes para limpiar el aparato y evite el contacto con cualquier insecticida en aerosol. El purificador de aire puede dañarse a consecuencia de roturas o provocar una descarga eléctrica o un incendio debido a un cortocircuito.
- No utilice el purificador de aire en un ambiente con insecticida tipo incienso. Pueden acumularse residuos químicos en el dispositivo y poner en peligro la salud al liberarse por la salida de aire. Después de usar insecticida, ventile bien la habitación antes de usar el purificador de aire.
- No permita que ninguna sustancia volátil u sustancias combustibles, como el humo o el incienso, penetren en el aparato.
- No se siente ni se apoye sobre el aparato. Esto podría causar lesiones personales o daños al aparato.
- Vigile a los niños cuando estén cerca del aparato.
- No desmonte ni repare el purificador de aire de forma arbitraria. El desmontaje o la reparación arbitrarios pueden provocar daños o un incendio. Póngase en contacto con un centro de servicios acreditado para reparaciones

## Atención

Cuando se produzca una de las siguientes situaciones, apague el aparato, desenchufe el cable y póngase en contacto con un centro de servicios acreditado para evitar choques eléctricos, chispas o humo.

- El aparato deja de funcionar al mover el cable de alimentación.
- Durante el funcionamiento hay un sonido o vibración anómalos.
- El producto se calienta de manera anormal y hay un olor extraño a quemado.
- Limpie el enchufe de alimentación periódicamente. Si hay polvo o humedad en el enchufe, la parte aislante del mismo puede dañarse, lo que podría provocar un incendio. Desconecte el enchufe y utilice un paño seco para limpiarlo.
- Si el aparato no se utiliza durante un periodo prolongado, manténgalo desenchufado.
- Antes de llevar a cabo tareas de mantenimiento, asegúrese siempre de desconectar la fuente de alimentación para evitar que el aparato se encienda súbitamente.
- Introduzca el enchufe por completo en la toma de corriente. El dispositivo puede sobrecalentarse o incendiarse si el enchufe no se ha introducido completamente o de manera segura. No utilice un enchufe o una toma de

corriente dañados.

- Desenchufe el aparato tirando del enchufe. Si tira del cable de alimentación, puede provocar descargas eléctricas, cortocircuitos o un incendio.
- Cuando utilice el aparato cerca de gas combustible o carbón, asegúrese de ventilar adecuadamente el lugar. De lo contrario podría causar intoxicación por monóxido de carbono. Este aparato no elimina el monóxido de carbono.

Cuando se produzca una de las siguientes situaciones, apague el aparato de inmediato:

- Si uno de los botones o interruptores no funciona.
- Si el cable o el enchufe están excesivamente calientes.
- Si hay un olor extraño a quemado o algún sonido o vibración anómalos.
- Si el cable de alimentación del aparato está dañado.
- El aparato no es adecuado para ser utilizado por personas con discapacidad, con alteraciones de la percepción, con disgnosia o niños que se encuentran solos. Solo podrán utilizarlo cuando esté presente una persona que ofrezca asistencia con el funcionamiento del aparato.
- No permita que los niños utilicen el purificador de aire.

## Atención

Está prohibido colocar el aparato en los siguientes lugares:

- Lugares donde el aparato reciba luz solar directa. Puede causar deformación, deterioro, decoloración y averías.
- Cerca de aparatos de comunicación como la TV o la radio. Esto podría provocar distorsión o ruido. Manténgalo siempre al menos 1 metro de distancia de esos aparatos y utilice preferiblemente enchufes o tomas de corriente independientes.

Para aumentar la eficiencia se recomienda colocar el aparato en los siguientes lugares:

- Coloque el aparato en una superficie estable, dirigido al polvo en suspensión en interiores, como el polen. Debido a que el polen y el polvo caen fácilmente al suelo, se recomienda colocar el producto en la superficie plana de la habitación.

Para hacer circular el aire de la habitación de manera efectiva, utilice el aparato de acuerdo con los siguientes requisitos:

- Para prevenir el bloqueo de la entrada y salida del aire, coloque el aparato a una distancia de al menos 50 cm de paredes, muebles, cortinas, etc.

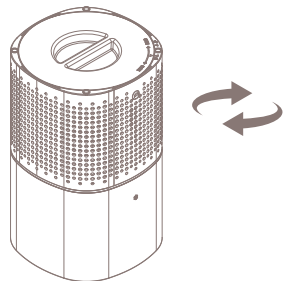
## Uso

- No coloque ningún objeto encima del aparato, ya que podría causar un fallo en su funcionamiento o una avería. Manténgalo alejado de imanes y metales pesados.
- Al usar el aparato en el mismo lugar durante mucho tiempo, las paredes y suelos a su alrededor podrían contaminarse. Cuando se realice el mantenimiento del aparato, se recomienda ponerlo en un lugar diferente.

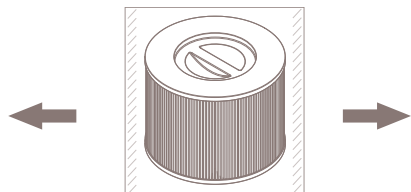
## Instalación

### Instalación del filtro

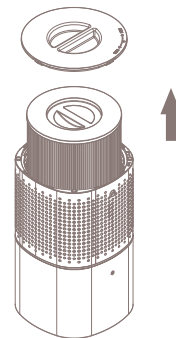
- ① Retire la tapa inferior del aparato.



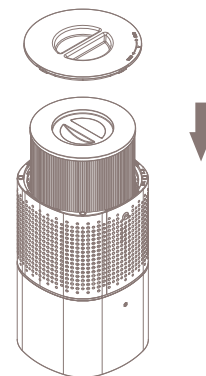
- ② Retire la junta del filtro.



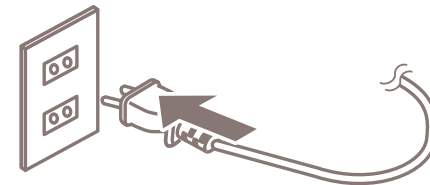
- ③ Saque el filtro, incluyendo la junta.



- ④ Vuelva a colocar el filtro y la tapa inferior.



- ⑤ Introduzca el enchufe en una toma de corriente y encienda el aparato pulsando el botón de encendido



⚠ **Nota:** Debería notar un clic positivo al volver a conectar la tapa inferior.

⚠ **Importante:** utilice solamente los filtros de repuesto auténticos de Duux para asegurar una eficiencia óptima, un funcionamiento correcto y una cobertura total de la garantía.

### 3. Funciones



\* Verde = Excelente/Bueno

Naranja = Medio

Rojo = Malo

#### Panel de control

- 1 Encendido
- 2 Indicador de la calidad del aire\*
- 3 Cambiar la velocidad / Modo automático
- 4 Temporizador
- 5 Modo ionizador
- 6 Modo wifi
- 7 Botón para cambiar el filtro
- 8 Indicador de velocidad baja del aire
- 9 Indicador de velocidad media del aire
- 10 Indicador de velocidad alta del aire
- 11 Indicador de modo nocturno
- 12 2 Indicador de hora(s) del temporizador
- 13 4 Indicador de hora(s) del temporizador
- 14 6 Indicador de hora(s) del temporizador
- 15 8 Indicador de hora(s) del temporizador

#### Encendido

Pulse el botón  para encender el aparato.

#### Cambiar la velocidad

Pulse el botón  para cambiar el modo de velocidad del aire entre BAJO(1), MEDIO (2), ALTO (3), NOCTURNO y AUTOMÁTICO (A). El modo de velocidad NOCTURNO es el más silencioso y eficiente desde el punto de vista energético, se recomienda en zonas con una calidad de aire excelente. Las velocidades BAJA y MEDIA están recomendadas para zonas con una calidad del aire buena/media, mientras que la velocidad ALTA está indicada para zonas con niveles de contaminación elevados. En el modo AUTO, visible solo cuando  se encienden las luces, la velocidad cambiará automáticamente según la calidad del aire medida con el sensor de partículas PM2,5. La calidad del aire real se indica en el indicador de color que aparece en la pantalla o en la aplicación.

#### Temporizador

Pulse el botón  para activar el temporizador. Cada pulsación sirve para aumentar el temporizador en la secuencia siguiente: 2h > 4h > 6h > 8h > 0h.

#### Cambiar filtro

Cuando el indicador  empiece a iluminarse es el momento de sustituir el filtro. Después de cambiar el filtro, mantenga pulsado el botón  durante 3 segundos para reiniciar el temporizador de vida útil del filtro y el indicador se apagará.

#### Modo wifi

Mantenga pulsado el botón  hasta oír un sonido de retroalimentación para activar el modo wifi. El indicador empezará a parpadear, lo que significa que está listo para emparejarse con un smartphone o tableta. Una vez establecida la conexión, el indicador se quedará fijo. Para restablecer el modo wifi, mantenga presionado el botón  durante 10 segundos.

#### Funcionamiento del wifi y de la aplicación

Escanee el código QR que se muestra a continuación para descargar la aplicación Duux o busque DUUX APP en App Store o en Google Play Store. Una vez instalada, introduzca su dirección de correo electrónico y complete el registro.



APP STORE



PLAY STORE

## Conectarse al wifi

- 1 Cuando se haya registrado, haga clic en «añadir dispositivo duux» en la pantalla principal, o use el botón «+» situado en la esquina superior derecha para añadir un nuevo dispositivo.
- 2 Busque «Bright» y pulse continuar
- 3 Conéctese a su red wifi preferida e introduzca la clave correspondiente.
- 4 Siga las instrucciones indicadas en la aplicación para completar el proceso de emparejamiento.

## Filtro

El filtro HEPA limpia el aire de las partículas más pequeñas. El filtro de carbón activado elimina los gases nocivos y las sustancias tóxicas como el humo, los productos químicos, COV y las bacterias

## Sensor PM2,5

El sensor detecta el nivel de contaminación del aire y la luz indicadora del nivel de contaminación del aire indica el estado de contaminación. En el modo de velocidad AUTOMÁTICA, el dispositivo selecciona automáticamente la velocidad óptima según el nivel de contaminación. Contaminantes detectados: PM2,5, polvo, polen, moho, caspa de mascotas. El PM2,5 se mide en microgramos por metro cúbico. El valor real medido se puede ver en la aplicación Duux.

## Ionizador

Este aparato cuenta con un ionizador integrado. El ionizador libera iones negativos para capturar pequeñas partículas en suspensión en el aire y las atrapa dentro del filtro. El ionizador está apagado de forma predeterminada y se puede encender pulsando el icono del ionizador en el aparato o encendiéndolo en la aplicación de Duux.

## Modo nocturno

Una vez que el aparato se encuentra en modo nocturno, los indicadores LED y la pantalla se apagarán automáticamente transcurridos 10 segundos. Pulse cualquier botón para reactivar los controles y la pantalla.

# 4. Mantenimiento

**⚠ Importante:** Asegúrese de retirar el enchufe de la toma de corriente antes de llevar a cabo el mantenimiento.

**⚠ Importante:** No moje ni sumerja el enchufe ni el dispositivo en agua.

**⚠ Importante:** Recomendamos llevar a cabo un mantenimiento semanal para obtener una eficiencia óptima.

## Limpieza

- Pase un paño suave para quitar el polvo de la carcasa; Si la superficie está demasiado sucia, es mejor limpiarla con un paño húmedo mezclado con detergente neutro.
- No utilice gasolina, disolvente ni ninguna otra sustancia química ya que dañaría fácilmente la superficie.

## Prefiltro

Para eliminar las partículas grandes de polvo en el prefiltro, utilice una aspiradora con extensión de cepillo suave y limpie suavemente la superficie.

## HEPA- y filtro de carbón activado sustitución

El indicador de sustitución del filtro le indicará cuando es el momento de cambiar el filtro. La duración del filtro depende de la calidad del aire y del uso del aparato (aprox. 4-6 meses (art. n.º DXPUF06)

**⚠ Nota:** Deseche los filtros usados como residuos no combustibles.

## Mantenimiento antes del almacenamiento

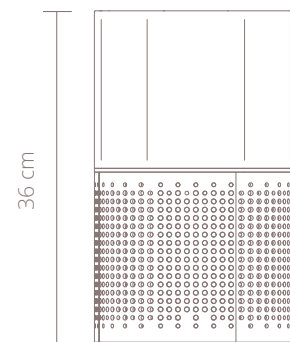
- 1 Apague el aparato y desenchúfelo de la toma de la pared.
- 2 Cubra el dispositivo con una bolsa de plástico y guárdelo en un lugar seco. Guárdelo siempre en posición vertical, ya que una colocación horizontal o boca abajo podría causar averías en el dispositivo.

## Piezas de repuesto

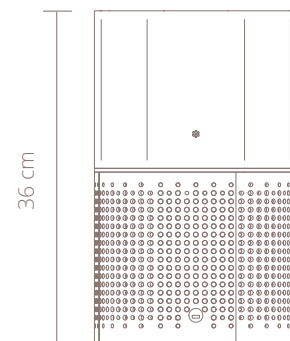
Puede solicitar piezas de repuesto y accesorios al lugar de compra o a su distribuidor local.

El purificador de  
aire inteligente que  
respira aire limpio.

## 5. Especificaciones técnicas



22 cm



22 cm



Peso:  
3,5 kg



Tensión/frecuencia nominal:  
220-240V / 50Hz



Consumo de energía:  
10-55w



Ruido:  
32-54dBA



Área efectiva:  
hasta 27m<sup>2</sup>



Longitud del cable de alimentación:  
1,6m



CADR:  
200m<sup>3</sup>/h



Clase HEPA:  
H13



Principales materiales de  
fabricación:  
ABS



Nº de modelo:  
DXPU06/07

El aspecto y las  
especificaciones del  
dispositivo pueden  
cambiar sin previo  
aviso.

## 6. Preguntas frecuentes

### P. La velocidad del aire cambia de repente. ¿Es normal?

- R. El modo AUTOMÁTICO está activado y ajustará la velocidad según la calidad del aire. Cambie al modo manual para un funcionamiento a velocidad continua.

### P. ¿Puedo lavar y reutilizar el filtro?

- R. Los filtros HEPA están hechos de fibras holgadas y aleatoriamente entrelazadas que no están diseñadas para resistir ninguna tensión. Lavar el filtro lo destruirá en la mayoría de los casos. Aun cuando el filtro parezca estar intacto a simple vista, su estructura se habrá vuelto inútil.

### P. ¿Puedo usar este purificador de aire en una estancia más allá del área de alcance efectiva?

- R. En teoría, este purificador puede limpiar hasta aprox. 27m². Sin embargo, esto se basa en un único cambio de aire por hora (ACH). En ambientes interiores, la cantidad recomendada de ACH es 2-4 veces.

### P. ¿Cuál es el área de alcance efectiva por ACH?

- R. 1 ACH = 80m²; 2 ACH = 40m²; 3 ACH = 27m²; 4 ACH = 20m²; 5 ACH = 16m²

### P. ¿Tiene este purificador de aire un ionizador integrado?

- R. Sí. El ionizador libera los iones negativos al aire filtrado saliente. Los iones son partículas pequeñas que tienen una carga positiva o negativa. Estos iones existen de forma natural en nuestro entorno, en el aire, el agua y la tierra. Tanto los iones positivos como los negativos son incoloros, inodoros e ino cuos. Los iones negativos ayudan en el proceso de purificación del aire al unirse a partículas muy pequeñas suspendidas en el aire de la habitación.

### P. ¿Cuándo debo encender el purificador de aire?

- R. En general, se recomienda poner a funcionar el purificador de aire cuando esté en casa, para limpiar el aire. La unidad puede funcionar las 24 horas del día, 7 días a la semana si lo prefiere. Este purificador de aire será más eficiente cuando las ventanas y las puertas están cerradas.

### P. ¿Qué significa PM2,5?

- R. PM2,5 es una partícula sólida microscópica con un diámetro de menos de 2,5 micrómetros.

La presencia de estas partículas en grandes cantidades constituye una grave preocupación para la salud de las personas. Estas partículas son tan pequeñas que pueden llegar directamente a los pulmones y causar problemas de salud.

### P. ¿Qué quiere decir HEPA H13?

- R. HEPA es el acrónimo en inglés de filtro de partículas en el aire de alta eficiencia. Para ser considerado un verdadero HEPA según las normas gubernamentales, un filtro de aire debe eliminar un 99,97% de todas las partículas mayores de 0,3 micras del aire. H13 es la clasificación más alta de filtros HEPA.

### P. ¿Cuánto dura el filtro?

- R. La duración del filtro depende de la calidad del aire y del uso del aparato. En la práctica, durará entre 4 y 6 meses. El número de artículo para los filtros de recambio es DXPUF06.

## Eliminación

La directiva europea 2012/19/UE sobre los residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) exige que los aparatos eléctricos domésticos no se eliminen en la recogida de residuos municipal normal sin clasificar. Los aparatos antiguos deben recogerse de forma separada para optimizar la recuperación y el reciclaje de los materiales y reducir el impacto sobre la salud humana y el medioambiente. El símbolo del “cubo de basura” tachado en el producto le recuerda su obligación de que, cuando se deshaga del aparato, debe recogerse de forma separada. Los consumidores deben ponerse en contacto con las autoridades locales o con el distribuidor para obtener información respecto a la correcta eliminación del aparato antiguo.



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are approximately 20 lines visible. The paper has a slight shadow on the right side, suggesting it's resting on a surface.



Designed in The Netherlands by Duux BV. Made in P.R.C.  
Duux BV, P.O. Box 145, 5400 AC Uden Netherlands, [www.duux.com](http://www.duux.com)

© 2021 Duux. All rights reserved.  
DUUX® is a trademark of Duux BV,  
registered in the EU and other countries.  
The brand cited belongs exclusively to the respective owners.

Specifications are subject to modification without notice.



Version: IMDXPU0607\_V2