



Tube

smart air purifier

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

duux®

Thank you for choosing Duux.

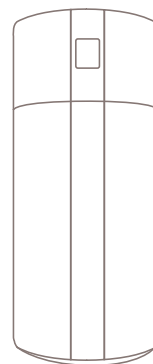
We're so glad you decided to read the instructions to your new Duux air purifier! Many users casually dismiss instructions and seek to figure it out on their own. But studies show that people who read instructions will get up to speed more quickly and efficiently than those who poke around with trial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

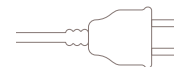
The powerful and elegant Tube smart air purifier combines great style with high air cleaning capacity. With a CADR (Clean Air Delivery Rate) of 550m³/hr, this air purifier is able to clean a room up to 75m² every 20 minutes! The free Duux app allows you to control Tube with your smartphone or tablet, giving you peace of mind and continuous updates on your indoor air quality. With the convenient LCD display 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 Tube smart air purifier.
A digital copy of this manual can be found on our website, www.duux.com

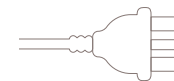
Box contents



Tube Air Purifier



EU power cord



UK power cord



User manual



HEPA H13 + Activated
carbon filter

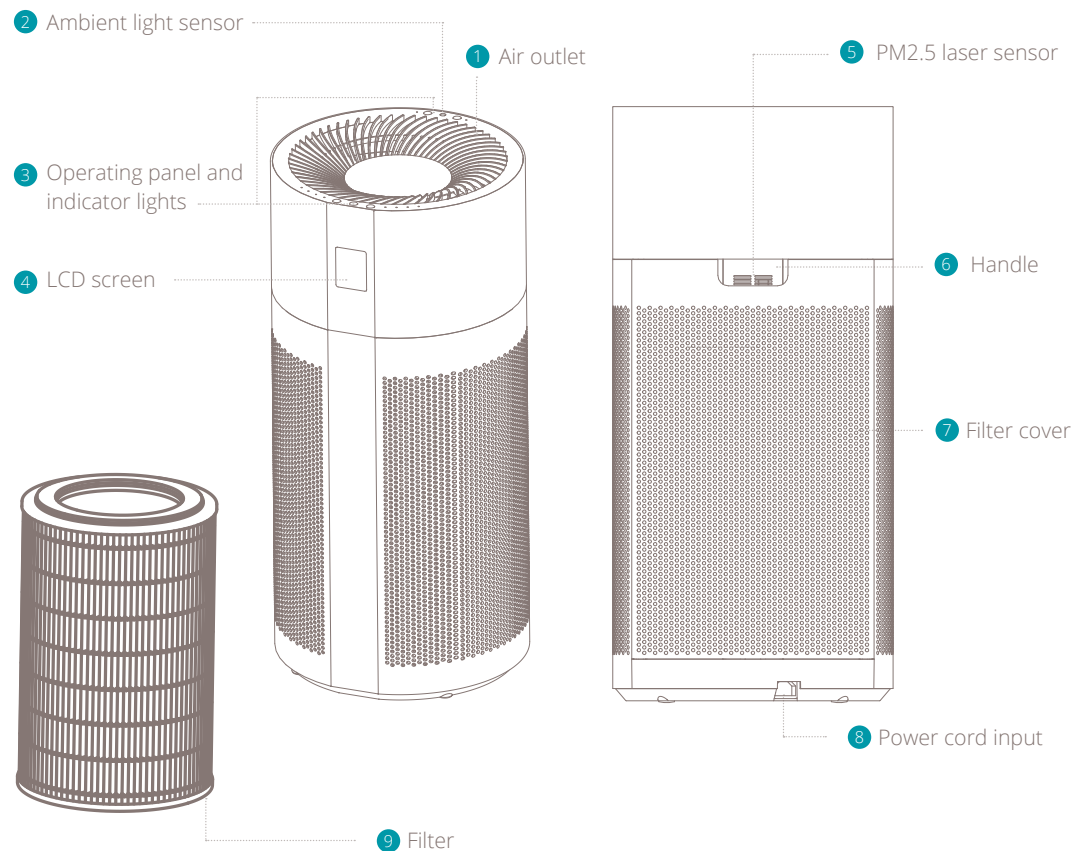


Interchangeable magnetic
leatherette cover

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.

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

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.
- The appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction
- Children being supervised not to play with the appliance

Do not put in the following places:

- Instable 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.

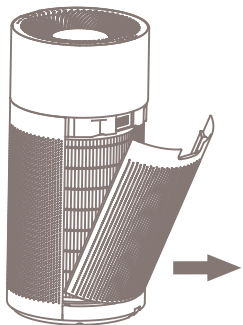
Use

- 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.

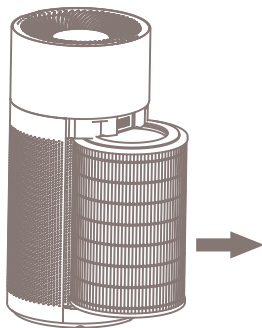
Installation

Installing the filter

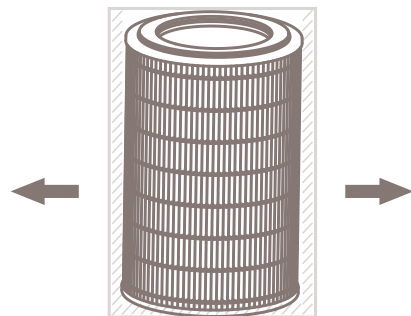
- 1 Remove the back cover of the device.



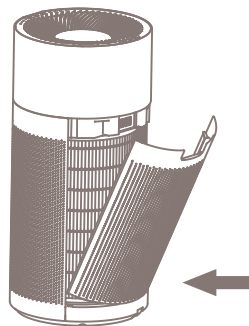
- 2 Take out the filter including the seal



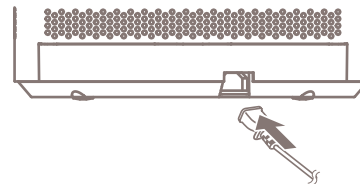
- 3 Remove the seal from the filter



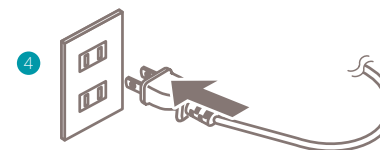
- 4 Place back the filter and re-attach the back cover



- 5 Insert the power plug into the back of the device



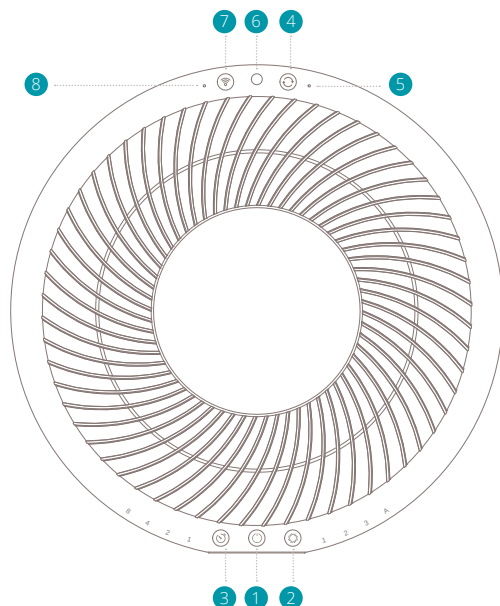
- 6 Insert the plug into a wall outlet and switch on the device with the power button



Note: The back cover is closed with a magnetic attachment, so no need to press firmly. It will automatically attach when closing.

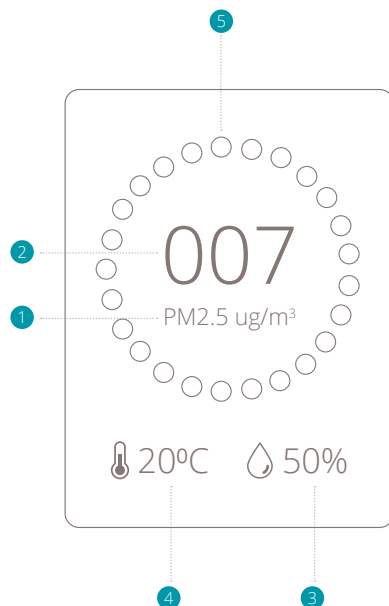
Important: only use genuine Duux replacement filters for optimal efficiency, proper functioning and full warranty coverage.

3. Functions



Control panel

- ① Power
- ② Change speed
- ③ Timer
- ④ Reset filter button
- ⑤ Filter replacement indicator
- ⑥ Ambient light sensor
- ⑦ WIFI mode
- ⑧ WIFI indicator light



LCD display

- ① PM2.5 value
- ② Air quality indication
- ③ Humidity
- ④ Temperature
- ⑤ AQI colour:

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

Power

Press the  button to switch on the device. The welcome screen will appear for 3 seconds and the monitoring screen will show.

Change speed

Press the  button to change the wind speed between LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3) and AUTO (A). LOW speed is the most quiet and energy efficient mode and is recommended for areas with excellent air quality. MEDIUM speed is recommended for areas with good/average air quality while HIGH speed is recommended for area's with high pollution levels. In AUTO mode 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 colour indication circle on display or app.

Timer

Press the  button to activate a timer. Every press will increase the timer in the following order: 1h > 2h > 4h > 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 indicator 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 "Tube" 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.

Ambient light sensor

The ambient light sensor will automatically adjust the brightness of the LCD screen according to the ambient light. No manual operation is required.

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's

PM2.5 laser 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. Sensed pollutants: PM2.5, dust, pollen, mold, pet dander. PM2.5 is measured in microgram per cubic meter, shown on the display as ug/m³

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 ON by default and can only be switched off by using a mobile device connected to the WIFI mode.

Night mode

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

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 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. DXPUF03)

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

PM2.5 laser sensor

The PM2.5 laser sensor is situated inside the handle on the back-side of the device. To remove dust from the sensor, use a vacuum cleaner with soft brush extension to gently clean the sensor.

Maintenance before storage

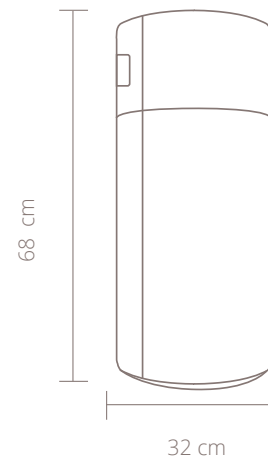
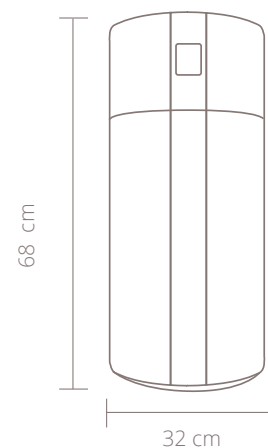
- 1 Switch off the device and remove the plug from the wall outlet
- 2 Cover the device with a plastic bag, and keep in a dry place. Always store it upright as placement in a flat or reverse manner may cause a fault to the device.

Spare parts

Spare parts and accessories are available on duux.com/spare-parts or can be requested at the point of purchase or local distributor

The smart air purifier that breathes clean air.

5. Technical specifications



Weight:
8.5 kg



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



Power consumption:
10-55w



Noise:
32-64 dBA



Effective area:
up to 75m²



Power cord length:
1.8m



CADR:
550m³/hr



HEPA class:
H13



Main materials:
ABS, PP



Model no.:
DXPU03

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

6. FAQ

Q. The device is plugged in but the display doesn't light up. What can I do?

- A. Please check if the filter cover is closed properly. There is a safety sensor inside the cover that doesn't allow the device to run when the cover is open. Please check for a possible power failure.

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. 220m². 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 = 220m²; 2 ACH = 110m²; 3 ACH = 73m²; 4 ACH = 55m²; 5 ACH = 44m²

Q. Why is the WIFI indicator constantly blinking?

- A. Once the WIFI mode button is pressed, the device will search for a mobile device to pair with. In case pairing is failed, the indicator will remain blinking. To switch off the blinking indicator, press and hold the WIFI button for 3 seconds.

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. How long should I run 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 cause cancer.

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 DXPUF03.

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.



Notes/notities/les notes/notas/Notitzen

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.

Bedankt dat je voor Duux hebt gekozen.

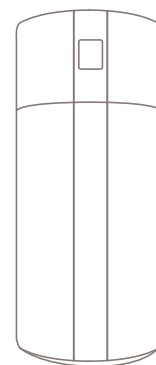
We zijn blij dat je hebt besloten de handleiding bij je nieuwe luchtreiniger van Duux door te lezen! Veel gebruikers laten de handleiding links liggen en proberen er zelf achter te komen. Uit onderzoek blijkt echter dat mensen die de handleiding lezen sneller en beter snappen hoe een apparaat werkt dan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

Bij Duux geloven we heilig 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 motiveert. Met ons aanbod aan innovatieve luchtbehandelingsproducten willen we je de best denkbare luchtkwaliteit binnenshuis bieden.

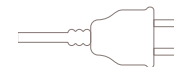
De krachtige en elegante slimme luchtreiniger Tube combineert een prachtig ontwerp met een groot luchtreinigingsvermogen. Deze luchtreiniger heeft een CADR (Clean Air Delivery Rate) van maar liefst 550 m³/uur en kan daardoor de lucht in een kamer van 75 m² elke 20 minuten verversen! Met de gratis Duux-app kun je de Tube 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 het handige LCD-scherm en de bedieningsknoppen kun je de luchtkwaliteit ook zonder een smartphone aflezen en regelen.

Lees deze handleiding zorgvuldig door om optimaal van je slimme luchtreiniger te kunnen profiteren. Een digitaal exemplaar van deze handleiding is te vinden op onze website, www.duux.com

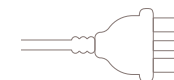
Inhoud verpakking



Tube Luchtreiniger



EU stroomkabel



UK stroomkabel



Gebruikershandleiding



HEPA H13
+ Actief koolstoffilter

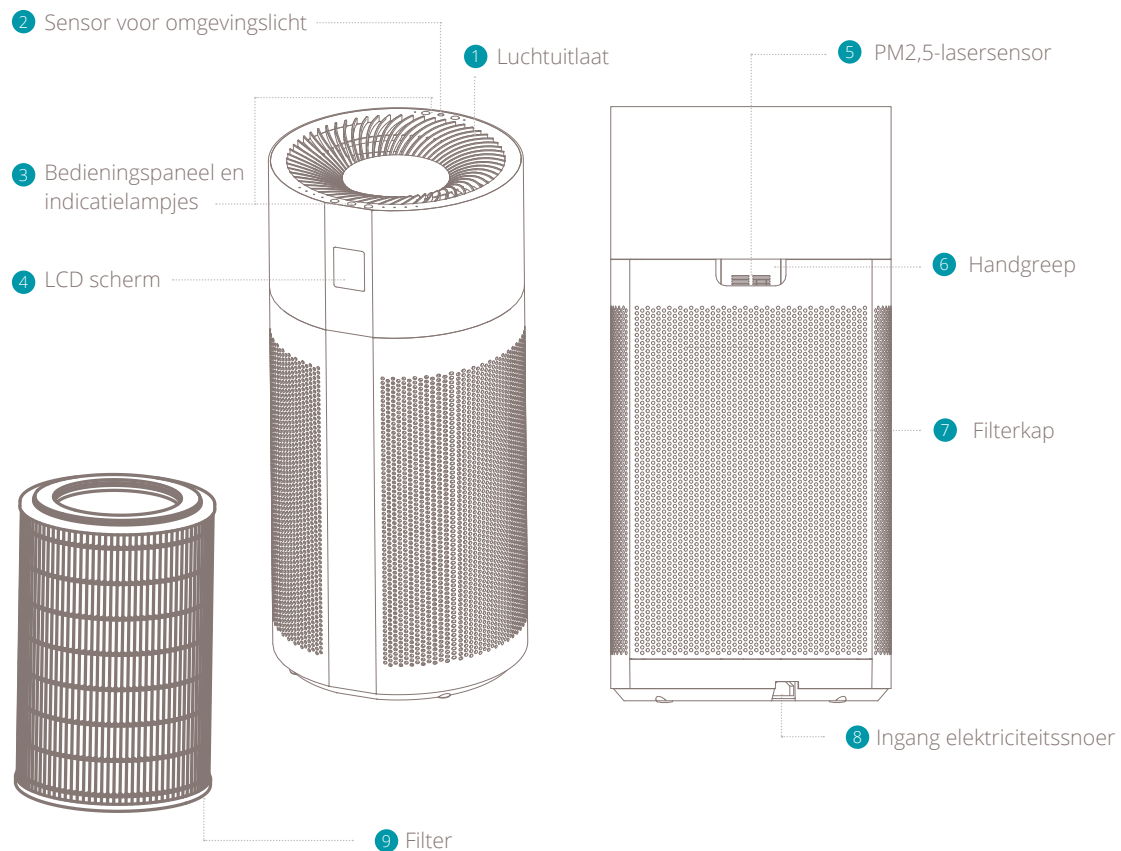


Verwisselbaar magnetisch
kunstlederen kapje

Inhoudsopgave

- | | |
|-----------------------------|----|
| 1. Productoverzicht | 20 |
| 2. Installatie en gebruik | 21 |
| 3. Functies | 26 |
| 4. Onderhoud | 29 |
| 5. Technische specificaties | 31 |
| 6. Veelgestelde vragen | 32 |

1. Productoverzicht



2. Installatie en gebruik

⚠ Let op: lees de onderstaande instructies en het los bijgeleverde waarschuwingsvel vóór gebruik goed door.

⚠ Belangrijk: verwijder vóór het uitvoeren van onderhoud de stekker uit de uitgang.

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 elektriciteitsnoer 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 elektriciteitsnoer of het stopcontact.
- Ga voorzichtig met het elektriciteitsnoer om (niet doorknippen, aanpassen, sterk vervormen, eraan trekken of draaien). Plaats geen zware objecten op het elektriciteitsnoer en druk het nergens door, omdat dit kan een elektrische schok of brand kan veroorzaken.

- Als het elektriciteitsnoer of de stekker moet worden gerepareerd, neem dan contact op met een erkend servicebedrijf voor elektronica.
- Gebruik geen stroomvoorziening, universele worden gebruikt. Overschrijding van de aangegeven waarden kan leiden tot oververhitting van het elektriciteitsnoer 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.
- Het apparaat mag niet worden gebruikt door personen (inclusief kinderen) met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale vermogens, of met gebrek aan ervaring en kennis, tenzij zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen.
- Kinderen die onder toezicht staan, mogen niet met het apparaat spelen.

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 aerosole insecticiden. De luchtreiniger kan beschadigd raken door breuk, een elektrische schok veroorzaken, of brand door kortsluiting.
- Gebruik de luchtreiniger niet in een kamer waar insecticide van het type 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.
- Voorkom dat vluchtige of brandbare stoffen zoals rook of wierook het apparaat binnenkomen

- 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, zet het apparaat dan uit, verwijder de stekker en neem contact op met een erkend servicebedrijf ter voorkoming van elektrische schokken, vonken of rook.

- Als het apparaat ermee ophoudt wanneer het elektriciteitssnoer 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 geplaatst. Gebruik geen beschadigde stekkers of stopcontacten.
- Haal de stroom van het apparaat af door de stekker eruit te trekken. Als je trekt aan het elektriciteitssnoer 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 elektriciteitssnoer uitzonderlijk heet is.
- Als er een typische brandlucht te ruiken is of er sprake is van een uitzonderlijk geluid of vibratie.
- Als het elektriciteitssnoer 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 of 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 op de vloer terecht kunnen komen, wordt het aanbevolen om het product op de vlakke ondergrond in de kamer te plaatsen.
- Plaats voor een effectieve circulatie van de lucht in de kamer het product volgens onderstaande vereisten:

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

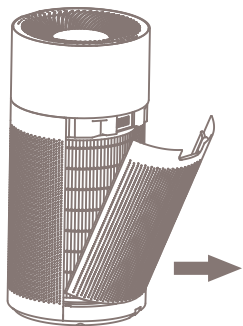
Gebruik

- 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. Bij het uitvoeren van het onderhoud aan het apparaat wordt aanbevolen om dit op een andere plek te doen.

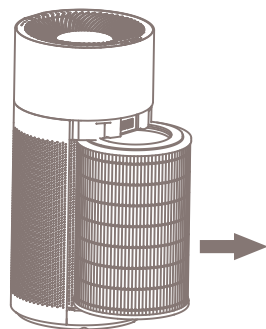
Installatie

Filter plaatsen

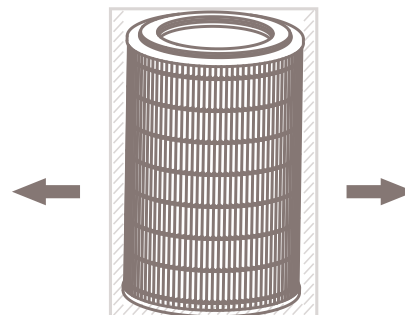
- 1 Verwijder de kap aan de achterkant van het apparaat.



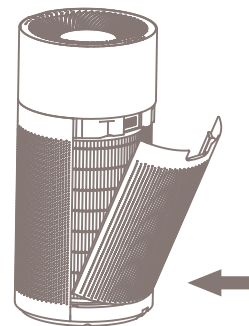
- 2 Haal de filter inclusief afdichting eruit.



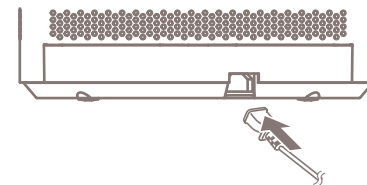
- 3 Verwijder de afdichting van de filter



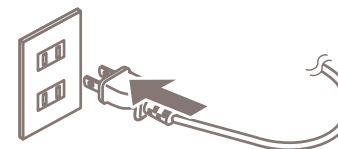
- 4 Plaats de filter terug en plaats de kap aan de achterkant weer terug



- 5 Doe de aansluiting van het snoer in de achterkant van het apparaat



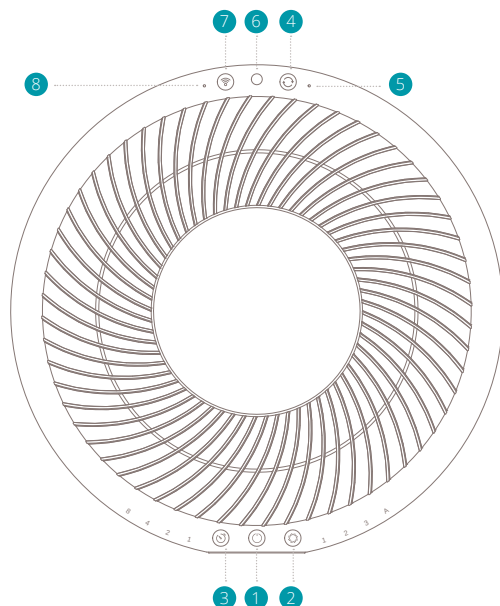
- 6 Plaats de stekker in een wandcontactdoos en zet het apparaat aan met de aan/uit-knop



⚠ Opmerking: de kap aan de achterkant heeft een magnetische sluiting, waardoor er niet stevig hoeft te worden aangedrukt. De kap wordt bij het sluiten automatisch bevestigd.

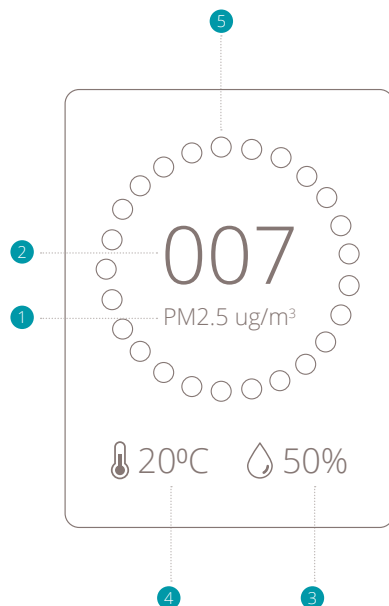
⚠ Belangrijk: maak alleen gebruik van de originele filter ter vervanging van Duux voor een optimale efficiëntie, goede werking en volledige garantie.

3. Functies



Bedieningspaneel

- 1 Aan/Uit knop
- 2 Snelheid aanpassen
- 3 Timer
- 4 Knop voor resetten filter
- 5 Indicator voor filter vervangen
- 6 Sensor voor omgevingslicht
- 7 Wifi-modus
- 8 Indicatorlampje voor wifi



LCD display

- 1 PM2.5-waarde
- 2 Weergave van luchtkwaliteit
- 3 Vochtigheid
- 4 Temperatuur
- 5 AQI kleur: *Groen = uitstekend/goed*
Oranje = gemiddeld
Rood = slecht

Aan/uit-knop

Druk op de -knop om het apparaat aan te zetten. Het welkomsscherm wordt 3 seconden lang getoond en vervolgens wordt het controlescherm weergegeven.

Snelheid aanpassen

Druk op de -knop om de windsnelheid aan te passen en selecteer LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3) of AUTO (A). De snelheid LOW is de modus de het stilt 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 verandert de snelheid automatisch afhankelijk van de luchtkwaliteit die door de PM2,5-deeltjessensor wordt gemeten. De daadwerkelijke luchtkwaliteit kan worden afgelezen via de kleurindicatiecirkel 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: 1u > 2u > 4u > 8u > 0u.

Filter resetten

Als de -indicator oplicht, wordt het tijd om de filter te vervangen. Druk na het terugplaatsen van de filter op de -knop en houd deze 3 seconden lang ingedrukt om de indicator voor de levensduur van de filter te resetten en 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 van 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 procedure te starten voor het downloaden van de app. Voer direct na de installatie je e-mailadres in en rond de registratie af.



APP STORE



PLAY STORE

Met wifi verbinden

- 1 Klik na registratie op 'add duux device' op het hoofdscherm of gebruik de knop '+' rechtsboven om een nieuw apparaat toe te voegen.
- 2 Zoek naar 'Tube' en druk vervolgens op
- 3 'Connect' om verbinding te maken met het gewenste wifi-netwerk en vul het bijbehorende wachtwoord in.
- 4 Volg de instructies in de app om de verbidingsprocedure te voltooien.

Sensor voor omgevingslicht

De sensor voor omgevingslicht stelt de helderheid van het LCD-scherm automatisch bij afhankelijk van het omgevingslicht. De functies hoeft niet handmatig te worden bediend.

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-lasersensor

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, dat op het scherm staat weergegeven als $\mu\text{g}/\text{m}^3$

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 staat standaard op ON en kan alleen worden uitgeschakeld met behulp van een mobiel apparaat dat verbonden is met de wifi-modus.

Nachtstand

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

4. Onderhoud

⚠ Belangrijk: verwijder vóór het uitvoeren van onderhoud de stekker uit de uitgang.

⚠ Belangrijk: dompel de stekker of het apparaat niet onder in water.

⚠ Belangrijk: we raden wekelijks onderhoud aan voor een optimale efficiëntie.

Reinigen

- Gebruik een zachte droge doek om stof van de behuizing te vegen. Is het oppervlak te vuil, gebruik dan een vochtige doek met daarop een neutraal reinigingsmiddel.
- Gebruik geen benzine, thinner of andere 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.

Vervanging van HEPA- en actieve-koolstoffilter

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. DXPUF03))

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

PM2.5 lasersensor

De PM2,5 lasersensor bevindt zich binnenin de handgreep aan de achterkant van het apparaat. Gebruik een stofzuiger met een zachte borstel als hulpstuk om voorzichtig het stof van de sensor te verwijderen.

Onderhoud voorafgaand aan opslag

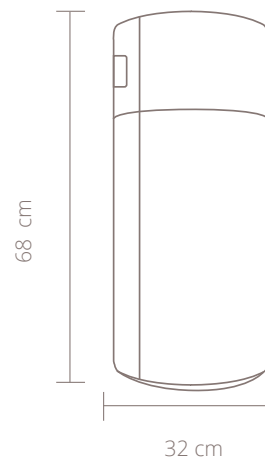
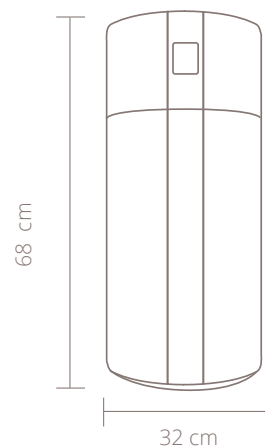
- 1 Zet het apparaat uit en haal de stekker uit de wandcontactdoos
- 2 Doe het apparaat in een plastic zak en bewaar deze op een droge plaats. Sla het apparaat altijd rechtop op, want door opslag op de platte zijde of ondersteboven kunnen gebreken ontstaan.

Reserveonderdelen

Onderdelen en accessoires zijn beschikbaar op duux.com/spare-parts of kunnen worden aangevraagd bij het verkooppunt of de lokale distributeur.

De slimme
luchtreiniger die
schone lucht
verspreidt.

5. Technische specificaties



Gewicht:
8.5 kg



Aanbevolen voltage/frequentie:
220-240V/50Hz



Stroomverbruik:
10-55w



Geluidsniveau:
32-64 dBA



Effectieve ruimte:
tot 75m²



Lengte elektriciteitsnoer:
1.8m



CADR:
550m³/hr



HEPA klasse:
H13



Hoofdmaterialen
ABS, PP



Model nr.:
DXPU03

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

6. Veelgestelde vragen

V. Het apparaat is aangesloten, maar het scherm licht niet op. Wat kan ik daaraan doen?

- A. Controleer of de kap van de filter goed is afgesloten. Er zit een veiligheidssensor binnenin de kap waardoor het apparaat niet aangaat als de kap niet is afgesloten. Controleer of er eventueel een stroomstoring is.

V. De windsnelheid verandert opeens. Is dat normaal?

- A. AUTO-modus staat aan en zal de windsnelheid 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 220m² 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 (luchtverversing per uur)?

- A. 1 ACH = 220m²; 2 ACH = 110m²; 3 ACH = 73m²; 4 ACH = 55m²; 5 ACH = 44m²

V. Waarom knippert de wifi-indicator constant?

- A. Zodra de knop van de wifi-modus wordt ingedrukt, gaat het apparaat op zoek naar een mobiel apparaat om verbinding mee te maken. Als de verbinding mislukt blijft de indicator knipperen. Druk voor het uitzetten van de knipperende indicator op de wifi-knop en houd deze 3 seconden lang ingedrukt.

V. Heeft deze luchtreiniger een ingebouwde ionisator?

- A. 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. Hoelang moet ik de luchtreiniger aan laten staan?

- 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 serieus probleem voor de gezondheid van mensen. Deze deeltjes zijn zo klein dat ze direct de longen kunnen binnendringen en kanker 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 DXPUF03.

Verwijdering

De Europese richtlijn 2012 / 19 / EG inzake Afval van Elektrische en Elek-tronische Apparatuur (AEEA), vereist dat oude elektrische huishoudappa-raten niet in de normale gemeentelijke ongesorteerde afvalstroom mogen worden weggegooid. Oude apparaten moeten apart worden ingezameld om recycling en hergebruik van de materialen daarin te optimaliseren en de gevolgen op het milieu en de volksgezondheid te verminderen. Het symbool met de doorgekruiste “vuilnisbak op wieltjes” op het product, herinnert u aan uw verplichting, dat het toestel bij verwijdering gescheiden ingezameld moet worden. Consumenten moeten contact opnemen met hun lokale autoriteit of verkoper voor informatie betreffende de juiste verwijdering van hun oude toestel.



Notes/notities/les notes/notas/Notitzen

[illegible]

Merci d'avoir choisi Duux.

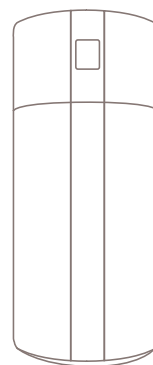
Nous sommes ravis que vous ayez décidé de lire les instructions relatives à votre nouveau purificateur d'air Duux ! De nombreux utilisateurs ne prêtent pas attention aux instructions et veulent trouver eux-mêmes comment fonctionne l'appareil. Cependant, des études démontrent que les personnes qui lisent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

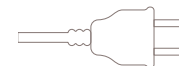
Le purificateur d'air intelligent Tube est puissant et élégant. Il associe un look superbe à une grande capacité de purification d'air. Avec un CADR (débit d'air propre) de 550 m³ / h, ce purificateur d'air peut nettoyer l'air d'une pièce de jusqu'à 75 m² toutes les 20 minutes ! L'appli gratuite Duux vous permet de commander Tube avec votre smartphone ou votre tablette, ce qui vous offre de la tranquillité d'esprit. Vous bénéficiez aussi de mises à jour continues concernant la qualité de votre air intérieur. Grâce à l'écran LCD pratique et les 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 Tube. Une copie numérique de ce manuel est disponible sur notre site web, www.duux.com.

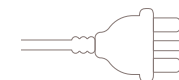
Contenu de l'emballage



Purificateur d'air Tube



Cordon d'alimentation de l'UE



Cordon d'alimentation britannique



Manuel d'utilisation



HEPA H13
+ Filtre à charbon actif

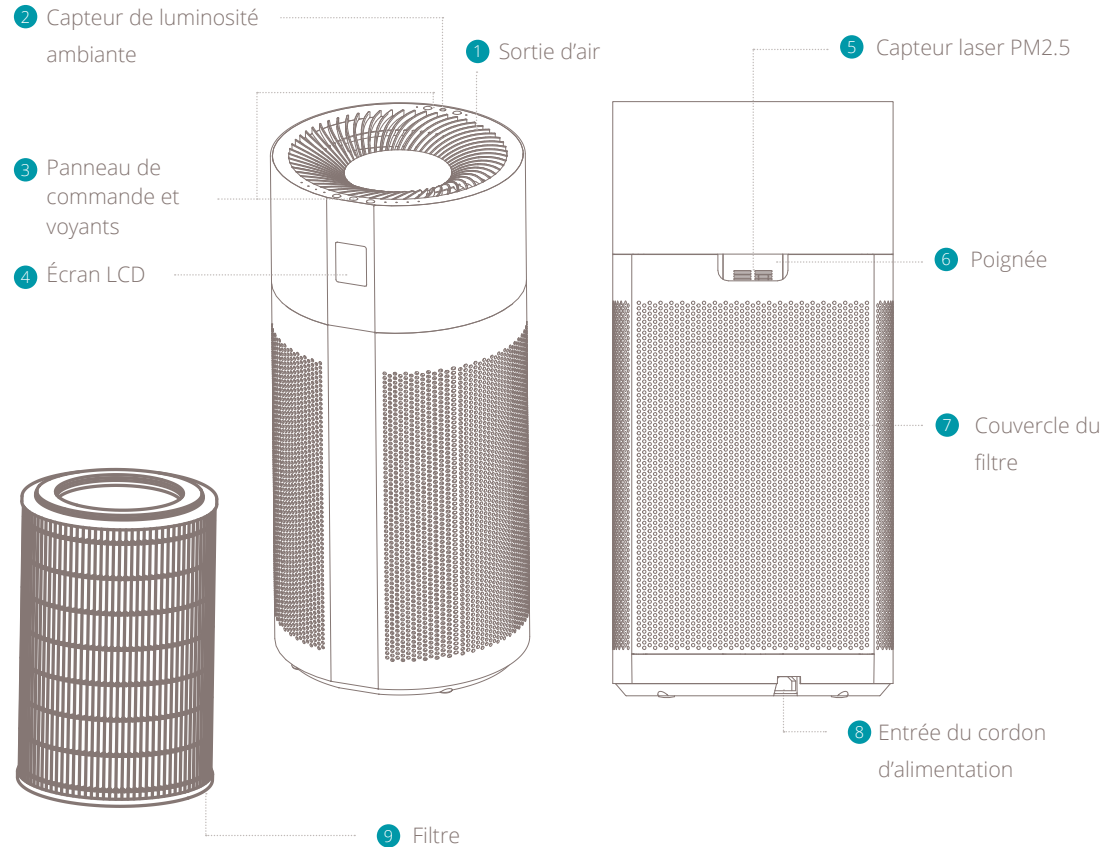


Casquette magnétique interchangeable en simili-cuir

Table des matières

1. Aperçu du produit	36
2. Installation et utilisation	39
3. Fonctions	42
4. Maintenance	45
5. Spécifications techniques	47
6. FAQ	48

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

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

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 220 V 50 Hz peut être utilisée. Dépasser la valeur nominale peut provoquer la surchauffe du cordon d'alimentation ou un incendie.
- Ne touchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées, cela pourrait provoquer des décharges électriques.
- Ne placez pas 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.
- Assurez-vous que l'appareil ne soit pas mouill. Sinon, cela pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique à cause d'un court-circuit.
- L'appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou qui manquent d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles n'aient reçu une surveillance ou des instructions.
- Les enfants sont surveillés pour ne pas jouer avec l'appareil.

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 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 ou d'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.
- Faites 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 présente, veuillez éteindre l'appareil, débrancher le cordon d'alimentation et contacter un centre de service qualifié pour éviter les décharges électriques, les étincelles ou la fumée.

- Lorsque l'appareil cesse de fonctionner en bougeant 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. Débrancher le cordon d'alimentation et utiliser 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 la maintenance, 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. Ne pas utiliser une fiche ou une 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 l'appareil sur une surface plane dans la pièce.

Afin de faire circuler efficacement l'air dans la pièce, veuillez positionner l'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.

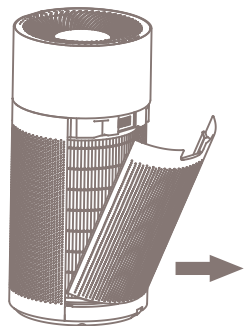
Utilisation

- Ne pas placer d'objets sur l'appareil, cela pourrait provoquer une erreur de fonctionnement ou un défaut. Tenir 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 la maintenance de l'appareil, il est recommandé de le placer dans un endroit différent.

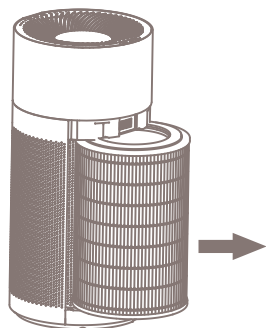
Installation

Installation du filtre

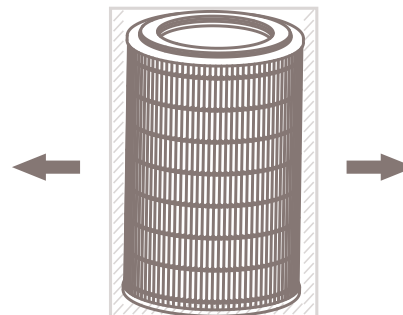
- 1 Retirez le couvercle arrière de l'appareil



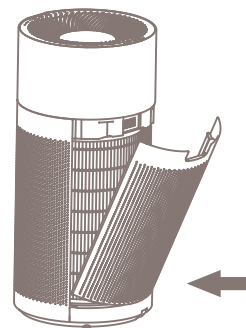
- 2 Sortez le filtre avec le joint



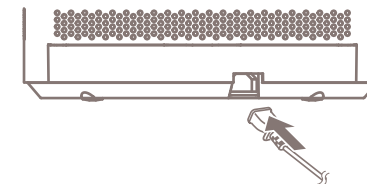
- 3 Retirez le joint du filtre



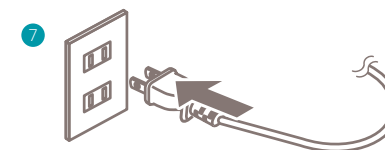
- 4 Remplacez le filtre et remettez le couvercle arrière en place



- 5 Insérez la fiche d'alimentation à l'arrière de l'appareil



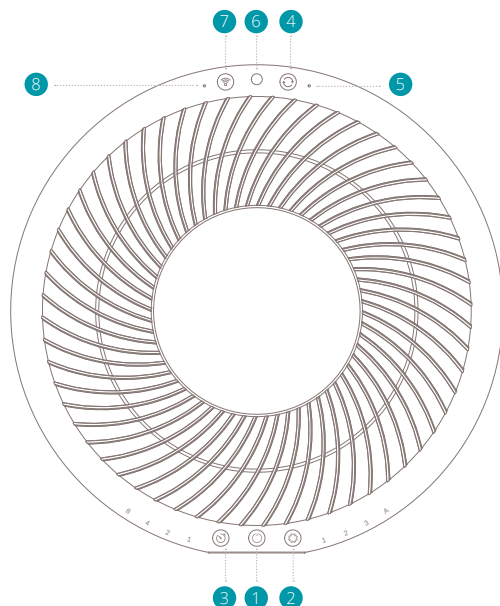
- 6 Insérez la fiche dans une prise murale et allumez l'appareil avec le bouton d'alimentation



⚠ Remarque : le couvercle arrière est fermé par une fixation magnétique. Il n'est donc pas nécessaire d'appuyer fort. Il se fixera automatiquement à la fermeture.

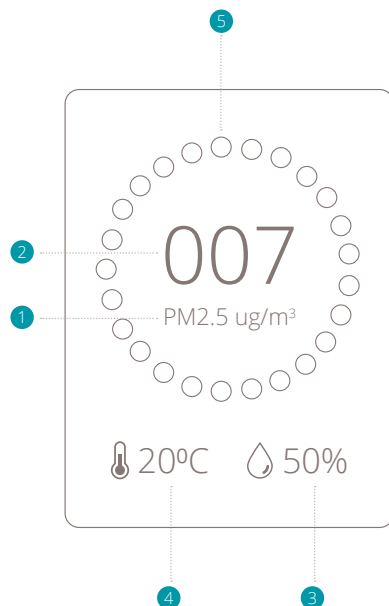
⚠ Important : utilisez uniquement des filtres d'origine Duux pour une efficacité optimale, un bon fonctionnement et une couverture de garantie complète.

3. Fonctions



Panneau de commande

- ① Mise en route
- ② Changement de vitesse
- ③ Minuterie
- ④ Bouton de réinitialisation du filtre
- ⑤ 5 Indicateur de remplacement de filtre
- ⑥ Capteur de luminosité ambiante
- ⑦ Mode WIFI
- ⑧ Voyant lumineux WIFI



Écran LCD

- ① Valeur PM2.5
- ② 2 Indication de la qualité de l'air
- ③ Humidité
- ④ Température
- ⑤ Couleur AQI :
Vert = excellente / bonne
Orange = moyenne
Rouge = mauvaise

Mise en route

Appuyez sur le bouton pour allumer l'appareil. L'écran de bienvenue s'affiche pendant 3 secondes, puis l'écran de contrôle s'affiche.

Changement de vitesse

Appuyez sur le bouton pour changer la vitesse du vent entre FAIBLE (1), MOYENNE (2), ÉLEVÉE (3) et AUTO (A). La vitesse FAIBLE 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. La vitesse MOYENNE est recommandée 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, 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 : 1 h > 2 h > 4 h > 8 h > 0 h.

Réinitialisation du filtre

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

Mode WIFI

Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que vous entendiez un son en retour pour activer le mode WIFI. 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 WIFI, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 10 secondes.

Fonctionnement du WIFI et de l'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

Connection au WIFI

- 1 Une fois enregistré, cliquez sur « ajouter un appareil Duux » sur l'écran principal ou utilisez le bouton « + » dans le coin supérieur droit pour ajouter un nouvel appareil.
- 2 Recherchez « Tube » 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.

Capteur de luminosité ambiante

Le capteur de luminosité ambiante ajustera automatiquement la luminosité de l'écran LCD en fonction de la lumière ambiante. Aucune opération manuelle n'est requise.

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 laser 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 et sont affichées en $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

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 activé par défaut et ne peut être désactivé qu'en utilisant un appareil mobile connecté au mode WIFI.

Mode nuit

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

Maintenance

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

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

⚠ Important: Nous recommandons une maintenance hebdomadaire pour une efficacité

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.

Pré-filtre

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. DXPUF03))

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

Capteur laser PM2.5

Le capteur laser PM2.5 est situé dans la poignée, à l'arrière de l'appareil. Pour éliminer la poussière du capteur, utilisez un aspirateur avec rallonge brosse douce pour nettoyer le capteur en douceur.

Maintenance avant stockage

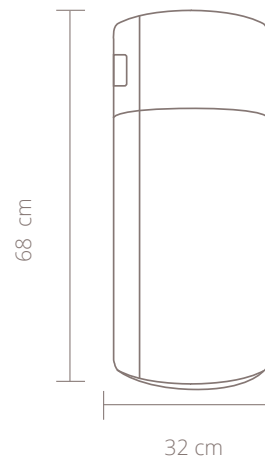
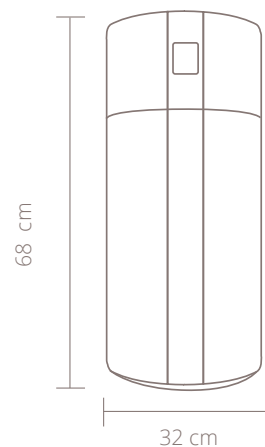
- 1 Éteignez l'appareil et retirez la fiche de la prise murale
- 2 Couvrez l'appareil avec un sac en plastique et conservez-le dans un endroit sec. Rangez-le toujours à la verticale car le stockage à l'horizontale ou à l'envers risque de provoquer un dysfonctionnement de l'appareil

Pièces de rechange

Les pièces détachées et les accessoires sont disponibles sur [duux.com/pièces détachées](https://duux.com/pièces-détachées) ou peuvent être demandés au point de vente ou chez le distributeur local.

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

5. Caractéristiques techniques



Poids:
8.5 kg



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



Consommation électrique :
10-55w



Bruit:
32-64 dBA



Surface effective:
jusqu'à 75m²



Longueur du cordon d'alimentation:
1.8m



CADR (débit d'air propre)
550m³/hr



Classe HEPA:
H13



Matériaux principaux :
ABS, PP



N° de modèle :
DXPU03

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

6. FAQ

Q. L'appareil est branché mais l'écran ne s'allume pas. Qu'est-ce que je peux faire?

- R. Veuillez vérifier si le couvercle du filtre est correctement fermé. Il y a un capteur de sécurité à l'intérieur du couvercle qui empêche l'appareil de fonctionner lorsque le couvercle est ouvert. Veuillez vérifier qu'il n'y ait pas de panne de courant.

Q. La vitesse du vent change soudainement. Est-ce que c'est 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 ?

- R. 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. 220 m². Cependant, ce calcul 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 = 220 m² ; 2 ACH = 110 m² ; 3 ACH = 73 m² ; 4 ACH = 55 m² ; 5 ACH = 44 m²

Q. Pourquoi l'indicateur WIFI clignote-t-il constamment?

- R. Une fois que vous avez appuyé sur le bouton du mode WIFI, l'appareil recherchera un appareil mobile pour établir une connexion. Si le couplage échoue, le voyant continue de clignoter. Pour éteindre l'indicateur clignotant, maintenez enfoncé le bouton WIFI pendant 3 secondes.

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 de la pièce.

Q. Combien de temps est-ce que je dois faire marcher 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 24 h/24, 7 j/7 si vous le souhaitez. Ce purificateur d'air sera plus efficace lorsque les fenêtres et les portes sont fermées.

Q. Que signifie PM2.5?

- R. Une PM 2.5 est une particule solide microscopique dont le diamètre est inférieur à 2,5 micromètres. 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 cancers.

Q. Que signifie HEPA H13?

- R. HEPA est un acronyme de High Efficient Particulate Air (air particulaire de grande efficacité). Pour être bénéficié 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 DXPUF03.

Elimination

Conformément à la directive européenne 2012 / 19 / EC sur la mise au rebut des déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), les appareils ménagers usés ne doivent pas être jetés avec les déchets non triés. Ces appareils usés doivent être collectés séparément des déchets ménagers pour optimiser la récupération et le recyclage de leurs composants dans le but de réduire les effets négatifs sur la santé humaine et sur l'environnement. Le symbole de poubelle avec roulettes et croix indique que ces produits doivent être collectés et mis au rebut séparément des ordures ménagères. Les consommateurs doivent contacter les autorités locales ou leurs revendeurs concernant la mise au rebut de leurs vieux appareils.



Notes/notities/les notes/notas/Notitzen

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.

Gracias por haber escogido Duux.

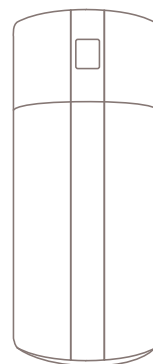
¡Nos complace que haya decidido leer las instrucciones para su nuevo purificador de aire Duux! Muchos usuarios se toman las instrucciones a la ligera y tratan de arreglárselas solos. Sin embargo, los estudios nos indican que quienes leen las instrucciones se ponen al corriente de forma más rápida y eficaz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

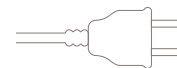
El potente y elegante purificador de aire inteligente Tube combina un gran estilo con una elevada capacidad de limpieza del aire. Con una tasa de liberación de aire limpio (CADR, por sus siglas en inglés) de 550 m³/h, este purificador de aire es capaz de limpiar una habitación de hasta 75 m² cada 20 minutos. La aplicación gratuita de Duux le permite controlar el dispositivo Tube con su smartphone o tableta, brindándole tranquilidad y actualizaciones continuas sobre la calidad del aire de sus ambientes interiores. Gracias a la práctica pantalla LCD y los botones de control también puede comprobar la calidad del aire y controlar el dispositivo sin usar un smartphone.

Puede encontrar una copia digital de este manual en nuestro sitio web, www.duux.com

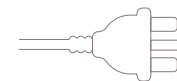
El contenido del embalaje



Purificador de aire Tube



Cable de alimentación de la UE



Cable de alimentación del Reino Unido



Manual del usuario



HEPA H13 + Filtro de carbón activado

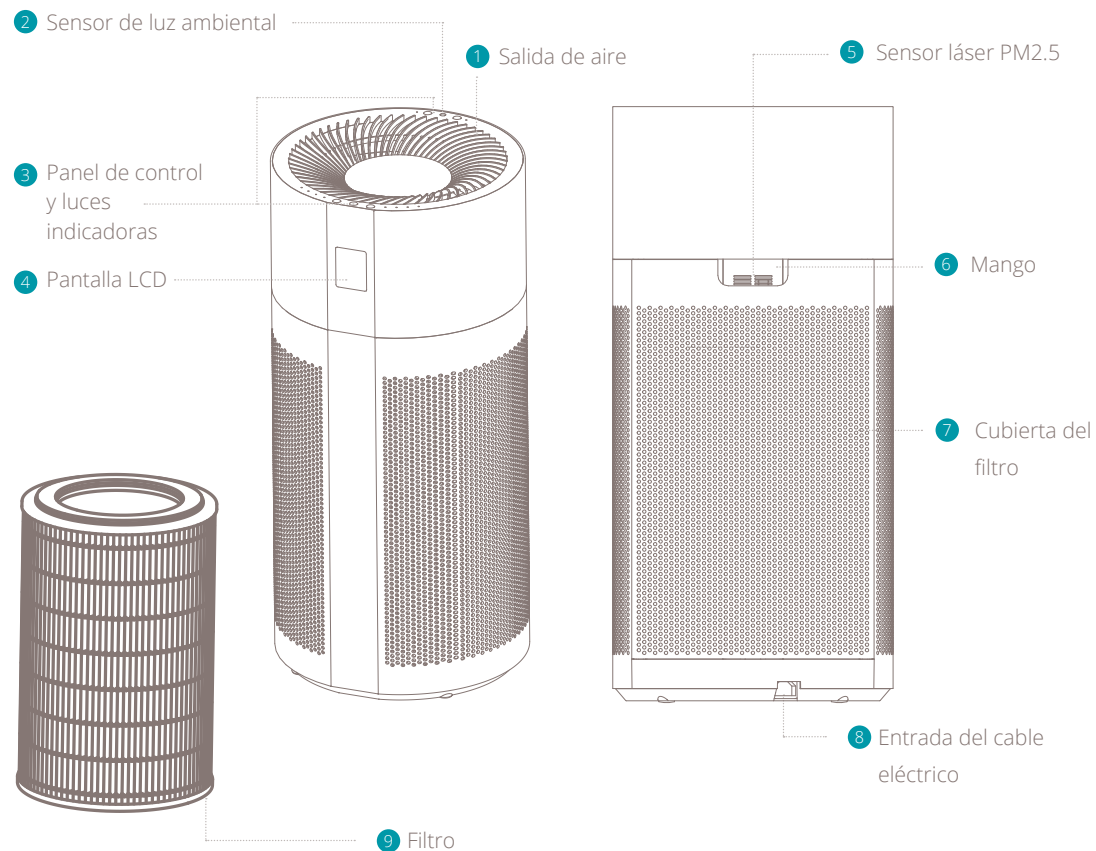


Tapa magnética intercambiable de polipiel

Índice

- 1. Descripción general del producto **52**
- 2. Instalación y uso **53**
- 3. Funciones **58**
- 4. Mantenimiento **61**
- 5. Especificaciones técnicas **63**
- 6. Preguntas frecuentes **64**

1. Descripción general del producto



2. Instalación y uso

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

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

Atención

A fin de evitar posibles daños para 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 eléctrico cuando mueva o guarde el aparato. 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 eléctrico ni el enchufe.
- No corte, repare, distorsione excesivamente, tire ni doble el cable. No coloque objetos pesados sobre el cable ni lo fuerce, ya que puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- Cuando sea necesario reparar el cable eléctrico o el enchufe, póngase en contacto con un centro

de servicios eléctricos.

- No utilice ninguna fuente de alimentación, enchufe universal o dispositivo de conexión que supere el valor nominal; solo la fuente de alimentación de 220 V de CA a 50 Hz puede utilizarse. Superar el valor nominal puede causar el sobrecalentamiento del cable de alimentación o un incendio.
- No toque el enchufe con las manos mojadas, de lo contrario puede causar descargas eléctricas
- No ponga un dedo o un objeto metálico en un hueco como una entrada o salida de aire. El contacto con los componentes internos puede provocar una descarga eléctrica o lesiones.
- Asegúrese de que el dispositivo no se moje. De lo contrario, puede causar un incendio o una descarga eléctrica debido a un cortocircuito.
- El aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos los niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o con falta de experiencia y conocimientos, a menos que hayan recibido supervisión o instrucción
- Los niños deben ser supervisados para que no jueguen con el aparato

No coloque el dispositivo en los siguientes lugares:

- Lugares inestables. El dispositivo podría caer o voltearse, causando lesiones o provocando una fuga eléctrica, una descarga eléctrica o un

incendio.

- Lugares como cuartos de baño, que tienen una temperatura elevada, mucha humedad o donde el dispositivo puede mojarse. Esto puede ocasionar una fuga eléctrica en el dispositivo y dar lugar a una descarga eléctrica o un incendio.
- Lugares como cocinas, donde se producen humos y vapores al cocinar.
- Lugares donde se utilice petróleo o gas combustible y donde se puedan producir escapes. Puede producirse fuego o humo debido a un incendio o a la succión de gas caliente por parte del dispositivo.
- Cualquier lugar donde la salida de aire esté orientada directamente hacia animales o plantas, lo que puede causar que el aire se seque.
- No utilice disolventes como el etanol o diluyentes para limpiar el dispositivo 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 ser liberados por la salida de aire. Después de usar insecticida, ventile bien el ambiente antes de usar el purificador de aire.
- No permita que ninguna sustancia volátil ni objetos combustibles como humo o incienso entren en el dispositivo

- No se siente ni se apoye sobre el dispositivo. Esto puede causar lesiones personales o daños al dispositivo.
- Vigile a los niños cuando estén cerca del dispositivo.
- 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.

Attention

Cuando se produzca una de las siguientes situaciones, apague el dispositivo, desenchúfelo y póngase en contacto con un centro de servicios acreditado para prevenir descargas eléctricas, chispazos o humo.

- Si el dispositivo deja de funcionar al mover el cable eléctrico.
- Si durante el funcionamiento hay un sonido o vibración anómalos.
- Si 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 cual podría provocar un incendio. Desconecte el enchufe y utilice un paño seco para limpiarlo.
- Si el dispositivo no se utiliza durante un periodo

prolongado, desenchúfelo.

- Antes de llevar a cabo tareas de mantenimiento, asegúrese siempre de desconectar la fuente de alimentación para evitar que el dispositivo 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 dispositivo tirando del enchufe. Si tira del cable, puede provocar descargas eléctricas, cortocircuitos o un incendio..
- Cuando utilice el dispositivo cerca de gas combustible o carbón, asegúrese de ventilar adecuadamente el lugar. De lo contrario podría causar intoxicación por monóxido de carbono. Este dispositivo no elimina el monóxido de carbono.

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

- Si uno de los botones o interruptores no funciona.
- Si el cable o el enchufe están excepcionalmente calientes.
- Si hay un extraño olor a quemado o cualquier sonido o vibración anómalos.
- Si el cable eléctrico del dispositivo está dañado.
- El dispositivo no es adecuado para su utilización por parte de personas con discapacidad, alteraciones

de la percepción o disgnosia, o de niños que se encuentran solos. Esto solo puede hacerse cuando esté presente una persona que ofrezca asistencia con el funcionamiento del dispositivo.

- No permita que ningún niño utilice el purificador de aire en forma arbitraria.

Atención

Está prohibido poner el dispositivo en los siguientes lugares:

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

Para aumentar la eficiencia se recomienda poner el dispositivo en los siguientes lugares:

- Coloque el dispositivo en una superficie estable, dirigido al polvo en suspensión en el aire en interiores, como el polen. Dado que el polen y el polvo caen fácilmente cerca del suelo, se recomienda colocar el producto en una superficie plana del ambiente.

A fin de que el aire circule de manera eficiente por la estancia, coloque el producto conforme a los siguientes requisitos:

- Para prevenir el bloqueo de la entrada y salida del aire, coloque el dispositivo separado al menos 50 cm de paredes, muebles, cortinas, etc.

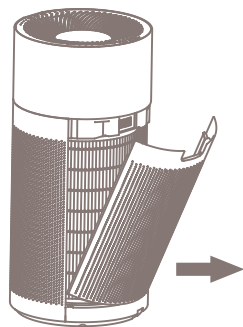
Uso

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

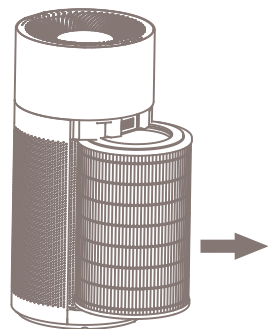
Instalación

Instalación del filtro

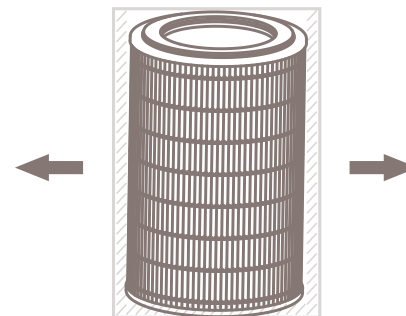
- 1 Retire la cubierta posterior del dispositivo.



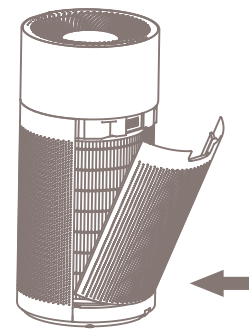
- 2 Saque el filtro, incluido el precinto



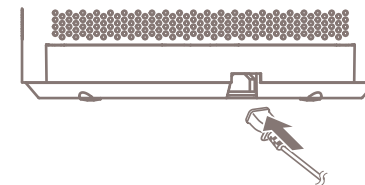
- 3 Retire el precinto del filtro.



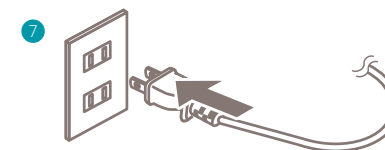
- 4 Vuelva a colocar el filtro y la cubierta posterior en su sitio.



- 5 Introduzca el enchufe de alimentación en la parte posterior del dispositivo



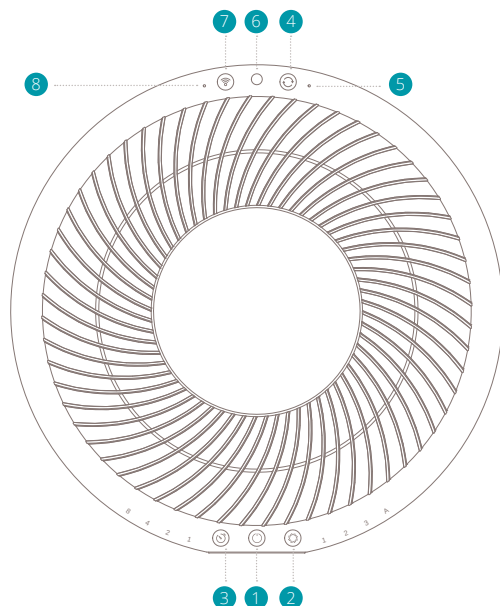
- 6 Introduzca el enchufe en una toma de corriente y encienda el dispositivo pulsando el botón de encendido.



⚠ Nota: La cubierta posterior se cierra con un dispositivo magnético, por lo que no es necesario presionar firmemente. Se fijará automáticamente al cerrarla.

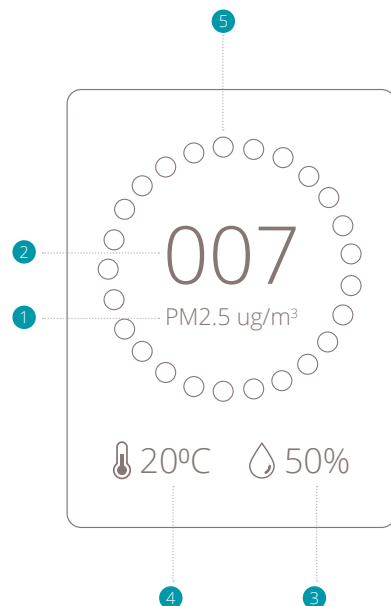
⚠ Importante: Utilice solamente los filtros de repuesto auténticos de Duux para asegurar una eficiencia óptima, un funcionamiento correcto y una cobertura total de la garantía.

3. Funciones



Panel de control

- 1 Encendido
- 2 Cambiar velocidad
- 3 Temporizador
- 4 Botón restablecer filtro
- 5 Indicador de sustitución del filtro
- 6 Sensor de luz ambiental
- 7 Modo wifi
- 8 Luz indicadora de wifi



Pantalla LCD

- 1 Valor PM2,5
- 2 Indicación de la calidad del aire
- 3 Humedad
- 4 Temperatura
- 5 Color AQI: Verde = Excelente/Buena
Naranja = Media
Rojo = Mala

Encendido

Presione el botón 1 para encender el dispositivo. Aparecerá la pantalla de bienvenida durante 3 segundos y se mostrará la pantalla de control.

Cambiar velocidad

Presione el botón 2 para cambiar la velocidad del aire entre las opciones BAJA (1), MEDIA (2), ALTA (3) y AUTO (A). La velocidad BAJA es el modo más silencioso y eficiente desde el punto de vista energético y se recomienda en zonas con una calidad de aire excelente. La velocidad MEDIA está recomendada 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 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 círculo indicativo de color que aparece en la pantalla o en la aplicación.

Temporizador

Presione el botón 3 para activar un temporizador. Cada pulsación aumentará el temporizador en el siguiente orden: 1 h > 2 h > 4 h > 8 h > 0 h.

Restablecer filtro

Cuando el indicador 5 empiece a iluminarse es el momento de sustituir el filtro. Después de sustituir el filtro, mantenga presionado el botón 4 durante 3 segundos. Para reiniciar el indicador de la duración del filtro y el indicador se apagará.

Modo WIFI

Mantenga presionado el botón 7 hasta escuchar un sonido con 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 7 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 «Tube» y presione para continuar.
- 3 Conéctese a su red wifi preferida e introduzca la clave correspondiente.
Siga las instrucciones indicadas en la aplicación
- 4 para completar el proceso de emparejamiento.

Sensor de luz ambiental

El sensor de luz ambiental ajustará automáticamente el brillo de la pantalla LCD según la luz ambiental. No es necesario realizar operaciones manuales.

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, productos químicos, COV y bacterias

Sensor láser PM2,5

El sensor detecta el nivel de contaminación del aire y el estado de contaminación aparece gracias a la luz indicadora del nivel de contaminación del aire. 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. Las PM2,5 se miden en microgramos por metro cúbico y se muestran en la pantalla como $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Ionizador

Este dispositivo cuenta con un ionizador integrado. El ionizador libera iones negativos para capturar las partículas diminutas en suspensión en el aire y las atrapa dentro del filtro. El ionizador está activado (ON) por defecto y solo se puede apagar utilizando un dispositivo móvil conectado al modo wifi.

Modo nocturno

Una vez que el dispositivo se encuentra en modo automático, los indicadores LED y la pantalla se apagarán automáticamente transcurridos 10 minutos. Presione 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 en agua el enchufe ni el aparato.

⚠ Importante: Recomendamos llevar a cabo un mantenimiento semanal

Limpieza

- Use un paño suave para limpiar el polvo del cuerpo del aparato. 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 de polvo grandes en el cuerpo del prefiltro, utilice una aspiradora con extensión de cepillo suave y limpie suavemente la superficie.

Sustitución del filtro HEPA y de carbón activado

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 dispositivo (aprox. 4-6 meses (art. n.º DXPUF03)).

⚠ Nota: Deseche los filtros usados como residuos incombustibles.

Sensor láser PM2,5

El sensor láser PM2,5 está situado en el interior del mango en la parte posterior del dispositivo. Para eliminar polvo del sensor, utilice una aspiradora con extensión de cepillo suave para limpiarlo suavemente.

Mantenimiento antes del almacenamiento

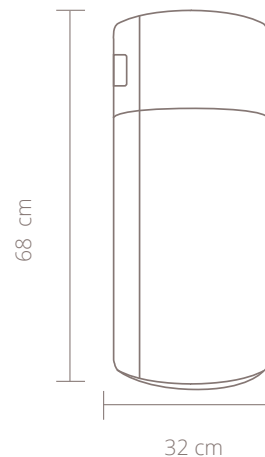
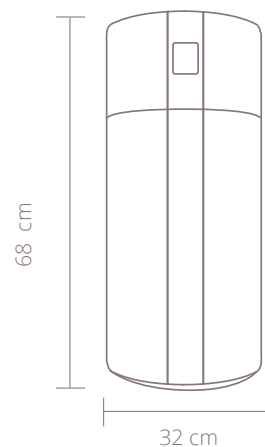
- 1 Apague el dispositivo y desenchúfelo de la toma de corriente.
- 2 Cubra el dispositivo con una bolsa de plástico y guárdelo en un lugar seco. Guárdelo siempre en posición vertical, ya que una colocación de forma plana o del revés podría causar averías en el dispositivo.

Piezas de repuesto

Los repuestos y accesorios están disponibles en duux.com/spare-parts o pueden ser solicitados en el punto de venta o en el distribuidor local.

El purificador de
aire inteligente que
respira aire puro.

5. Especificaciones técnicas



Pes:
8.5 kg



Tensión nominal/frecuencia
220-240V/50Hz



Consumo de energía:
10-55w



Ruido:
32-64 dBA



Área de alcance efectiva:
hasta 75m²



Longitud del cable eléctrico:
1.8m



CADR
550m³/hr



Clase HEPA:
H13



Principales materiales de fabricación:
ABS, PP



Modelo n.º:
DXPU03

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

6. Preguntas frecuentes

P. El dispositivo está enchufado pero la pantalla no se ilumina. ¿Qué puedo hacer?

- R. Compruebe que la tapa del filtro esté cerrada correctamente. Hay un sensor de seguridad en el interior de la tapa que no permite que el dispositivo funcione cuando la tapa está abierta. Compruebe que no haya un posible fallo de alimentación.

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

- R. El modo AUTO 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?

- Los filtros HEPA están hechos de fibras entrelazadas dispuestas libremente y al azar que no están creadas para resistir ningún estrés. 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. 220 m². No obstante, esto se basa en

un único cambio de aire por hora (ACH). En ambientes interiores, la cantidad recomendada de ACH es de 2-4 veces.

P. ¿Cuál es el área de alcance efectiva por ACH (cambios de aire por hora)?

- R. 1 ACH = 220 m²; 2 ACH = 110 m²; 3 ACH = 73 m²; 4 ACH = 55 m²; 5 ACH = 44 m²

P. ¿Por qué parpadea constantemente el indicador de wifi?

- R. Cuando presione el botón de wifi, el dispositivo buscará un dispositivo móvil para emparejarse. En caso de que se produzca un fallo de emparejamiento, el indicador seguirá parpadeando. Para apagar el indicador que parpadea mantenga pulsado el botón de wifi durante 3 segundos.

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 diminutas que tienen una carga positiva o negativa. Estos iones existen de forma natural a nuestro alrededor, 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 en la habitación.

P. ¿Cuánto tiempo debo poner a funcionar 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. PM 2,5 es una partícula microscópica sólida con un diámetro inferior a 2,5 micras. La presencia de estas partículas en grandes cantidades constituye una grave preocupación para la salud de las personas. Estas partículas son tan diminutas que pueden llegar directamente a los pulmones y causar cáncer.

P. ¿Qué quiere decir HEPA H13?

- R. HEPA es el acrónimo en inglés de filtro de 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 los filtros HEPA.

P. ¿Cuánto dura el filtro?

- R. La duración del filtro depende de la calidad del aire y del uso del dispositivo. En la práctica, durará entre 4 y 6 meses. El número de artículo para los filtros de recambio es DXPUF03.

Eliminación

La directiva europea 2012 / 19 / CE sobre residuos de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE), exige que los aparatos eléctricos domésticos antiguos no deben eliminarse 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.



Notes/notities/les notes/notas/Notitzen

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.

Danke, dass du dich für Duux entschieden hast.

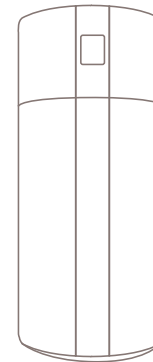
Wir freuen uns sehr darüber, dass du dir die Anleitung für deinen neuen Duux Luftreiniger durchlesen willst! Viele Nutzer verzichten auf das Lesen der Anleitung und versuchen, selbst herauszufinden, wie das Produkt verwendet wird. Studien haben allerdings gezeigt, dass Menschen, die Anleitungen lesen, 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.

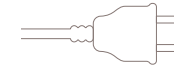
Der leistungsstarke und elegante Smart-Luftreiniger Tube kombiniert einen tollen Stil mit einer hohen Luftreinigungskapazität. Mit einer CADR (Clean Air Delivery Rate) von 550m³/h kann dieser Luftreiniger die Luft in einem Raum von bis zu 75m² Größe alle 20 Minuten reinigen! Die kostenlose Duux-App ermöglicht dir eine Steuerung des Tube über dein Smartphone oder Tablet, so dass du jederzeit über die Qualität der Raumluft informiert bist und dir keine Sorgen mehr machen musst. Auf dem praktischen LCD-Display kannst du die Luftqualität ablesen und die Steuerknöpfe geben dir die Möglichkeit, das Gerät auch ohne Smartphone zu steuern.

Eine digitale Kopie dieses Bedienungsanleitung finden Sie auf unserer Website unter www.duux.com.

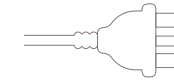
Der Inhalt des Pakets



Tube Luftreiniger



EU-Netzkabel



UK-Netzkabel



Benutzerhandbuch



HEPA H13 +
Aktivkohlefilter

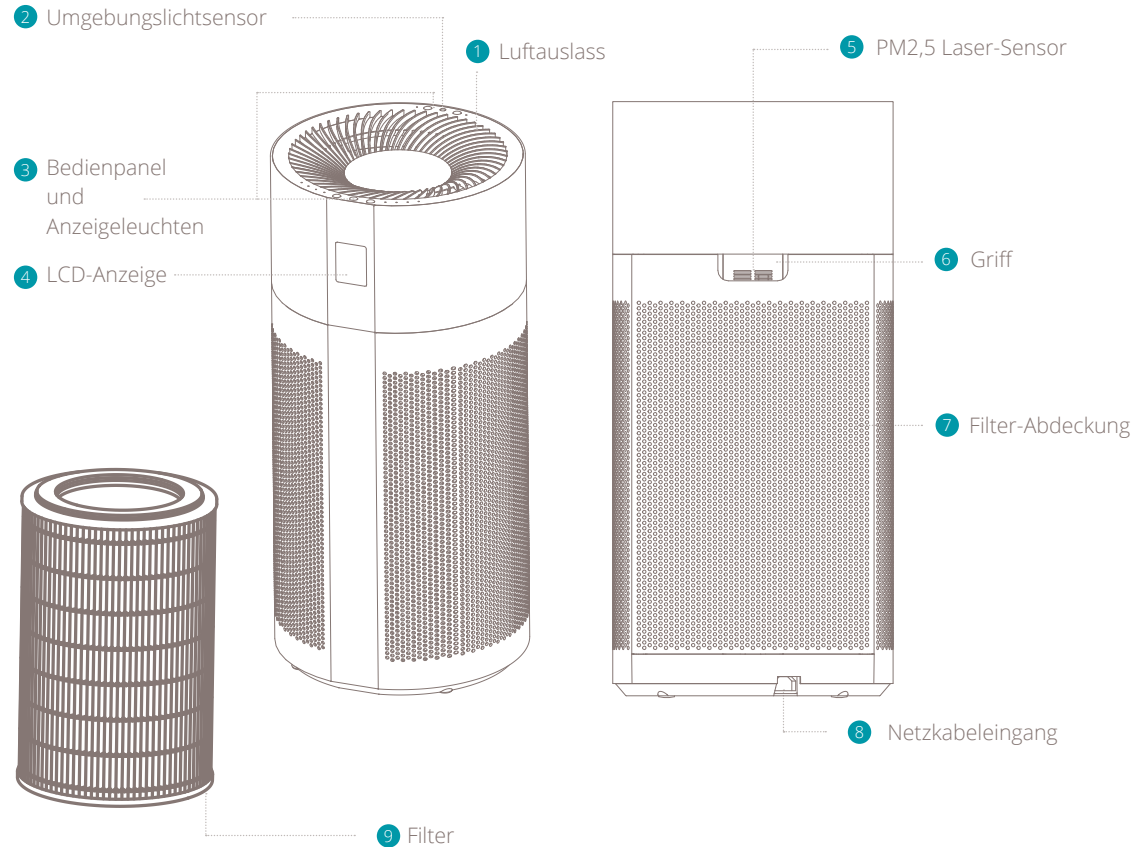


Auswechselbarer
magnetischer Kunstlederbezug

Inhaltsverzeichnis

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 1. Produktübersicht | 68 |
| 2. Installation & Verwendung | 69 |
| 3. Funktionen | 74 |
| 4. Wartung | 77 |
| 5. Technische Angaben | 79 |
| 6. FAQ | 80 |

1. Produktübersicht



2. Installation & Verwendung

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

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

Achtung

Beachten Sie unbedingt die folgenden Sicherheitshinweise, um zu vermeiden, dass Sie sich selbst oder anderen Schäden zufügen.

Warnung

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 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 kommen kann.

- Wende dich bitte an ein Servicecenter 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 50 Hz Wechselstrom betrieben werden. Wenn der Spannungswert überschritten wird, kann das Stromkabel überhitzen oder ein Feuer entstehen
- Berühre den Stecker nicht mit nassen Händen, sonst kann es zu einem Stromschlag kommen.
- Halte weder Finger noch Gegenstände aus Metall in Öffnungen wie beispielsweise den Lufteinlass oder den Luftauslass. Kontakt mit den Bauteilen im Inneren des Geräts kann einen elektrischen Schlag oder Verletzungen verursachen.
- Achte darauf, dass das Gerät nicht nass wird. Andernfalls kann es aufgrund von Kurzschlüssen zu Bränden oder Stromschlägen kommen.
- Das Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis benutzt werden, es sei denn, sie werden beaufsichtigt oder unterwiesen.
- Kinder, die beaufsichtigt werden und nicht mit dem Gerät spielen

Stelle das Gerät nicht an folgenden Orten auf:

- Auf instabilen Unterlagen. Sonst kann das Gerät fallen oder umstürzen. Dadurch können Verletzungen verursacht werden oder Leckströme, Stromschläge oder Brände entstehen.
- Orte wie das 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 Brände verursachen kann
- Orte wie die Küche, an denen Dämpfe durch Kochen entstehen.
- Orte, 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.
- Jeder Ort, an dem der Luftauslass direkt auf Tiere oder Pflanzen gerichtet ist, was zu einem Austrocknen 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 einem Raum 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.

- Flüchtige Substanzen oder brennbare Verbindungen wie Rauch oder Duftstoffe dürfen nicht in das Gerät gelangen.
- Setze dich nicht auf das Gerät und lehne dich nicht dagegen. Dadurch kann es zu Verletzungen und 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 ein qualifiziertes Servicecenter.

Achtung

Wenn eine der folgenden Situationen eintritt, schalte das Gerät bitte aus, ziehe den Stecker aus der Steckdose und wende dich an ein qualifiziertes Servicecenter, um Stromschläge, Funkenschlag oder Rauchentwicklung zu vermeiden.

- Wenn das Gerät beim Bewegen des Netzkabels nicht mehr funktioniert.
- Bei ungewöhnlichen Geräuschen oder Vibrationen während des Betriebs.
- Wenn das Gerät ungewöhnlich heiß wird und ein eigentümlicher 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 mithilfe eines trockenen Tuchs.

- Wenn das Gerät längere Zeit nicht verwendet wird, ziehe bitte den Stecker aus der Steckdose.
- Achte vor dem Durchführen von Pflege- und Wartungsarbeiten immer darauf, dass die Stromzufuhr unterbrochen wurde, um ein plötzliches Starten des Geräts zu vermeiden
- Bitte stecke den Stecker ganz 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 die Stromversorgung zu unterbrechen. Wenn du stattdessen am Stromkabel ziehst, kann dies zu einem Stromschlag, Kurzschluss oder Brand führen.
- Wenn das Gerät in der Nähe von Treibstoff oder brennbarer Kohle verwendet wird, achte bitte auf eine ausreichende Belüftung. Ansonsten kann es zu Kohlenmonoxid-Vergiftung kommen. Das Gerät filtert Kohlenmonoxid nicht.

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

- Wenn einer der Schalter oder Knöpfe nicht funktioniert
- Wenn das Stromkabel oder der Stecker

ungewöhnlich heiß ist.

- Wenn ein eigentümlicher Verbrennungsgeruch auftritt oder ungewöhnliche Geräusche oder Vibrationen zu vernehmen sind.
- Wenn das Stromkabel des Geräts beschädigt ist.
- Das Gerät ist nicht zur Verwendung durch Personen mit Behinderungen, mit Wahrnehmungsstörungen, mit Dysgnosie oder Kindern ohne Aufsicht geeignet. Dies ist nur zulässig, wenn eine Aufsichtsperson anwesend ist, um sofort unterstützend in die Bedienung des Geräts eingreifen zu können.
- Lasse Kinder den Luftreiniger nicht eigenmächtig 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.
- Orte 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 eine Aufstellung des Geräts an folgenden Orten:

- Stelle das Gerät auf eine stabile Unterlage und richte es auf den in der Luft sichtbaren Staub im Raum, z.B. auf Pollen aus. Weil Pollen und Staub leicht in der Nähe des Bodens anfallen, wird empfohlen, das Gerät flach auf den Boden des Raumes zu stellen.

Bitte stelle das Gerät entsprechend der folgenden Anweisungen auf, damit die Raumluft effektiv zirkulieren kann:

- Um ein Verstopfen des Luftein- und -auslasses zu vermeiden, stellen Sie das Gerät bitte in mindestens 50 cm Entfernung von Wänden, Möbeln, Vorhängen usw. auf.

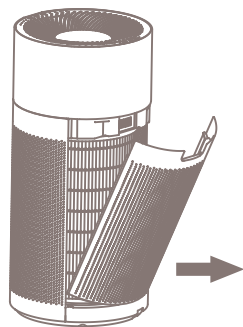
Verwendung

- 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, das Gerät an einen anderen Ort zu stellen.

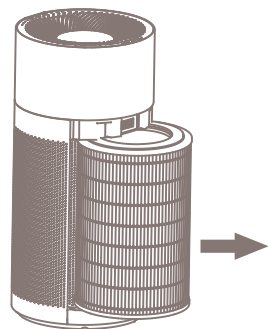
Installation

Installation des Filters

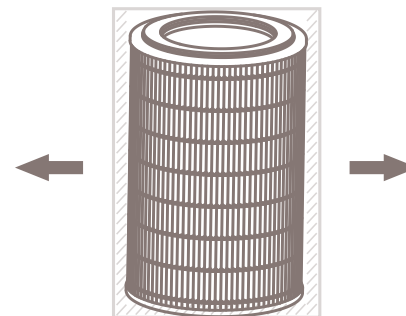
- 1 Entferne die rückseitige Abdeckung des Geräts.



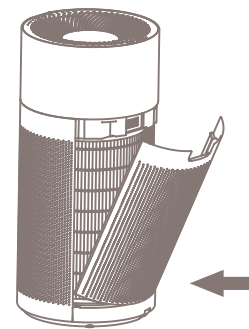
- 2 Entferne den Filter einschließlich der Versiegelung.



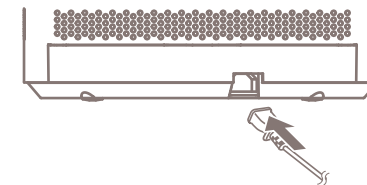
- 3 Entferne die Dichtung vom Filter.



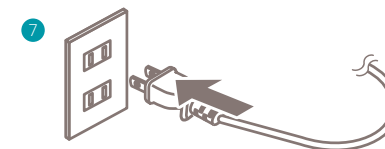
- 4 Setze den Filter wieder ein und befestige die rückseitige Abdeckung wieder am Gerät.



- 5 Stecke das Stromkabel in die Rückseite des Geräts ein.



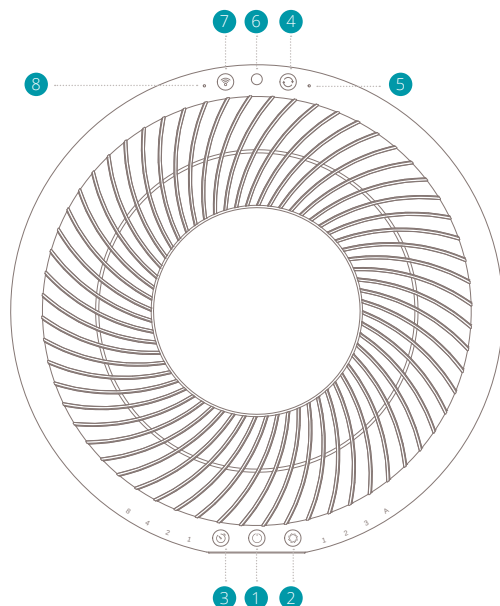
- 6 Stecke den Stecker in eine Steckdose und schalte das Gerät mit dem An-/Aus-Schalter ein.



⚠ Hinweis: Die rückseitige Abdeckung ist magnetisch befestigt, du brauchst sie also nicht fest anzudrücken. Sie hält nach dem Verschließen von selbst.

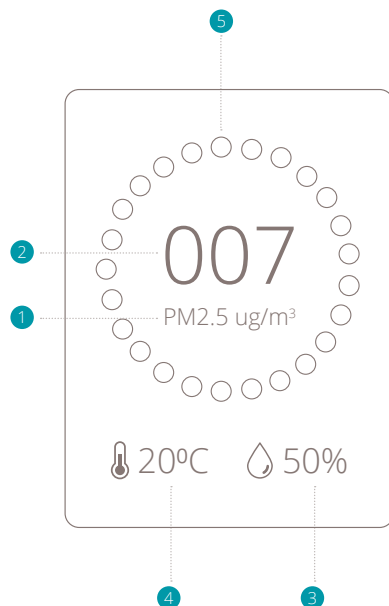
⚠ Wichtig: Verwende nur Duux Original-Ersatzfilter um die optimale Effizienz, das richtige Funktionieren und die volle Gültigkeit der Garantie zu garantieren.

3. Funktionen



Bedienfeld

- ① An/Aus
- ② Geschwindigkeit verändern
- ③ Timer
- ④ Taste Filter zurücksetzen
- ⑤ Anzeige Filterwechsel
- ⑥ Umgebungslichtsensor
- ⑦ WLAN-Modus
- ⑧ WLAN-Anzeigeleuchte



LCD-Display

- ① PM2,5-Wert
- ② Anzeige Luftqualität
- ③ Feuchtigkeit
- ④ Temperatur
- ⑤ Farbe zur Qualitätsanzeige:

Grün = Ausgezeichnet/Gut
 Orange = Durchschnitt
 Rot = Schlecht

Ein/Aus

Drücke auf den Knopf, um das Gerät einzuschalten. Die Startmeldung erscheint für 3 Sekunden und dann wird der Überwachungsbildschirm sichtbar.

Die Geschwindigkeit verändern

Drücke den Knopf, um die Windgeschwindigkeit zwischen LOW (1), MEDIUM (2), HIGH (3) und AUTO (A) zu wechseln. Die Geschwindigkeit LOW ist die ruhigste Einstellung und verbraucht am wenigsten Strom. Sie wird für Bereiche mit ausgezeichneter Luftqualität empfohlen. Die Geschwindigkeit MEDIUM wird für Bereiche mit guter/durchschnittlicher Luftqualität empfohlen, während die Geschwindigkeit HIGH für Bereiche mit einer hohen Verschmutzung empfohlen wird. Im AUTO-Modus wird die Geschwindigkeit automatisch entsprechend der mit dem PM2,5-Partikelsensor gemessenen Luftqualität angepasst. Die tatsächliche Luftqualität kann anhand der farbigen Kreisanzeige auf dem Display oder in der App festgestellt werden.

Timer

Drücke die -Taste, um den Timer einzustellen. Jedes Mal, wenn du die Taste drückst, wird der

Timer wie folgt weitergestellt:
 1h > 2h > 4h > 8h > 0h

Den Filter zurücksetzen

Wenn die Anzeige aufleuchtet, ist es an der Zeit, den Filter auszutauschen. Nachdem du den Filter ausgetauscht hast, halte die Taste 3 Sekunden lang gedrückt, um die Anzeige für die Filterlebensdauer zurückzusetzen, und die Anzeige wird abgeschaltet.

Modo WIFI

Halte die -Taste gedrückt, bis du eine Bestätigung hörst, um den WLAN-Modus einzuschalten. Die Anzeige fängt zu blinken an: 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.

WLAN- und App-Betrieb

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



PLAY STORE

Mit WLAN verbinden

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

Umgebungslichtsensor

Der Sensor für das Umgebungslicht passt die Helligkeit der LED-Anzeige automatisch an die Lichtverhältnisse in der Umgebung an. Eine manuelle Steuerung ist nicht erforderlich.

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-Lasersensor

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 und auf dem Display als $\mu\text{g}/\text{m}^3$ angezeigt.

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 EIN-geschaltet und kann nur über ein mobiles, über WLAN verbundenes Endgerät ausgeschaltet werden.

Nacht-Modus

Wenn sich das Gerät im AUTO-Modus befindet, schalten sich die LED-Anzeigen und das Display nach 10 Minuten 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 des Geräts aus der Steckdose zu ziehen.

⚠ Wichtig: Der Stecker und das Gerät selbst dürfen nicht durchnässt oder in Wasser eingetaucht werden.

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

Reinigung

- Bitte verwende ein weiches Tuch, um auf dem Gerät Staub zu wischen; Wenn die Oberfläche zu schmutzig ist, empfiehlt sich die Verwendung eines feuchten Tuchs mit ein wenig neutralem Reinigungsmittel.
- Verwende kein Benzin, Verdünnungsmittel oder andere chemische Substanzen, weil dadurch die Oberfläche leicht 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 austauschen

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. DXPUF03)).

⚠ Hinweis: Bitte entsorge verbrauchte Filter als Sondermüll.

PM2,5-Lasersensor

Der PM2,5-Lasersensor befindet sich auf der Innenseite des Griffs an der Rückseite des Geräts. Verwende einen Staubsauger mit einem weichen Bürstenaufsatz, um den Sensor vorsichtig von Staub zu befreien.

Wartung vor der Lagerung

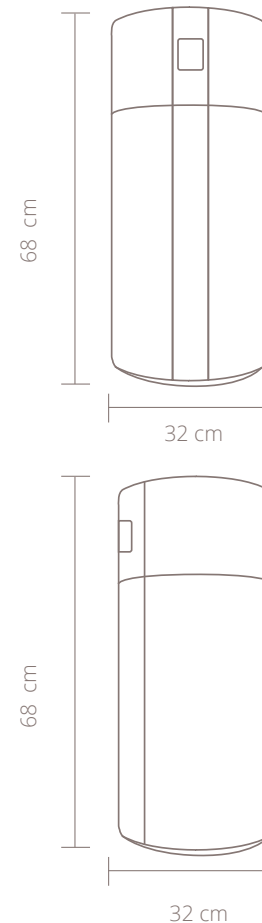
- 1 Schalte das Gerät aus und ziehe den Stecker aus der Steckdose
- 2 Decke das Gerät mit einer Plastiktüte ab und bewahre es an einem trockenen Ort auf. Lagere es immer aufrecht, da es zu Fehlern am Gerät kommen kann, wenn du es flach hinlegst oder auf dem Kopf abstellst.

Ersatzteile

Ersatzteile und Zubehör sind auf duux.com/spare-parts erhältlich oder können bei der Verkaufsstelle oder einem lokalen Händler angefordert werden.

Der smarte
Luftreiniger, der für
saubere Luft sorgt.

5. Technische Angaben



Gewicht:
8.5 kg



Nennspannung/Frequenz:
220-240V/50Hz



Leistung:
10-55w



Geräuschpegel:
32-64 dBA



Effektiver Bereich:
bis 75m²



Länge des Stromkabels:
1.8m



CADR
550m³/hr



HEPA-Klasse:
H13



Hauptsächlich
verwendete Materialien:
ABS, PP



Modell-Nr.:
DXPU03

Aussehen und
Spezifikationen dieses
Geräts können ohne
Vorankündigung
geändert werden

6. FAQ

Q. Das Gerät ist eingesteckt, aber das Display leuchtet nicht auf. Was kann ich tun?

- A. Bitte überprüfe, ob die Filterabdeckung richtig geschlossen ist. In der Abdeckung ist ein Sicherheitssensor angebracht, der einen Betrieb des Geräts verhindert, wenn die Abdeckung geöffnet ist. Bitte überprüfe, ob möglicherweise ein Stromausfall vorliegt.

Q. Die Windgeschwindigkeit verändert sich plötzlich. Ist das normal?

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

Q. Kann ich den Filter waschen 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.

Q. Kann ich den Luftfilter in einem Raum nutzen, der größer als der effektive Bereich ist?

- A. Theoretisch kann dieser Reiniger bis zu etwa 220m² reinigen. Allerdings basiert diese Angabe auf einem einzigen Lufttausch pro Stunde (air change per hour, ACH). Für Wohnbereiche in Innenräumen liegt der empfohlene ACH-Wert bei 2-4 Mal.

Q. Wie groß ist der effektive Bereich gemäß ACH?

- A. 1 ACH = 220m²; 2 ACH = 110m²; 3 ACH = 73m²; 4 ACH = 55m²; 5 ACH = 44m²

Q. Warum blinkt die WLAN-Anzeige ständig?

- A. Sobald die Taste WLAN-Modus gedrückt wird, sucht das Gerät nach einem mobilen Gerät, mit dem es sich verbinden kann. Wenn die Verbindung fehlschlägt, blinkt die Anzeige weiter. Um die blinkende Anzeige abzuschalten, halte den WLAN-Knopf für 3 Sekunden gedrückt.

Q. 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.

Q. Wie lange sollte ich den Luftreiniger laufen lassen?

- 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.

Q. Wofür steht PM2,5?

- A. PM 2,5 ist ein mikroskopisch großes Partikel mit einem Durchmesser von weniger als 2,5 Mikrometern. Eine hohe Dichte dieser Partikel ist für die menschliche Gesundheit ein echtes Problem. Diese Partikel sind so klein, dass sie direkt in die Lunge eindringen und Krebs verursachen können.

Q. Wofür steht HEPA H13

- A. HEPA ist ein Akronym und steht für High Efficient Particulate Air. Um gemäß offiziell 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. 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.

Q. 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 DXPUF03.

Entsorgung

Die europäische Richtlinie 2012 / 19 / CE über Elektro- und Elektronik-Alt-geräte (WEEE) verlangt, dass elektrische Haushaltsgeräte nicht über den Restmüll oder sonstigen Haushaltsabfall entsorgt werden dürfen, sondern an Sammelpunkten für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden müssen. So können die Verwertung der enthaltenen Materialien optimiert und ihre Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt reduziert werden. Das durchgestrichene Abfalltonnensymbol auf dem Produkt erinnert Sie an diese Verpflichtung. Bitte fragen Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung nach der zuständigen Entsorgungsstelle.



Simplified EU declaration of conformity

Hereby, Duux declares that this environmental control radio equipment is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU Declaration of Conformity is available at the following internet address: www.duux.com/doc

Vereenvoudigde EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaart Duux dat deze radioapparatuur voor omgevingsbediening in overeenstemming is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: www.duux.com/doc

Déclaration de conformité UE simplifiée

Par la présente, Duux déclare que cet équipement radio de contrôle de l'environnement est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: www.duux.com/doc

Declaración de conformidad de la UE simplificada

Por la presente, Duux declara que este equipo de radio de control ambiental cumple con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la Declaración de conformidad de la UE está disponible en la siguiente dirección de Internet: www.duux.com/doc

Vereinfachte EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Duux, dass diese Funkgeräte zur Umweltkontrolle der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.duux.com/doc

Designed in The Netherlands bij Duux BV. Made in P.R.C.
Duux BV, P.O. Box 145, 5400 AC Uden Netherlands, www.duux.com

© 2020 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.

duux®