

**LANAFORM**

AIR QUALITY

**AV-99C**  
**HEPA H13**  
**CONNECTED**  
**AIR PURIFIER**



**EN** ENGLISH

CONNECTED H13 HEPA AIR PURIFIER

**FR** FRANÇAIS

PURIFICATEUR D'AIR HEPA H13 CONNECTÉ

**NL** NEDERLANDS

GECONNCTEerde

LUCHTZUIVERAAR HEPA H13

**DE** DEUTSCH

LUFTREINIGER HEPA H13 CONNECTED

**ES** ESPAÑOL

PURIFICADOR DE AIRE HEPA H13 CONECTADO

**IT** ITALIANO

PURIFICATORE D'ARIA HEPA H13 CONNESSO

**CS** ČEŠTINA

ČISTIČKA VZDUCHU HEPA H13 PROPOJENÁ

**SL** SLOVENŠČINA

POVEZANI ČISTILNIK ZRAKA HEPA H13

**HR** HRVATSKI

PROČISTAČ ZRAKA HEPA H13 SPOJEN



## Contents of the packaging

- 1 air purifier
- 1 combined filter (1 pre-filter/ activated charcoal/HEPA class H13)
- 1 UV-C light
- 1 instruction handbook

## Precautionary statement

**⚠ Please read all the instructions before using your product, especially these basic safety guidelines.**

☒ The photographs and other images of the product in this manual and on the packaging are as accurate as possible, but do not claim to be a perfect reproduction of the product.

This air purifier is designed solely to clean the air indoors. The device is designed for domestic use.

### ⚠ Please note

If you suffer from a serious illness in the respiratory tract or lungs, consult your doctor before using the air purifier. This device can be used by children aged 8 years and over and by those with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instructions on how to

use the device safely and they understand the risks involved. Children must not be allowed to play with the device. Children must not clean or maintain the device without supervision.

Make sure that children and minors do not play with or use the device. Use this device only for the purposes for which it was designed and according to the instructions provided for this type of use. It may be dangerous if used inappropriately. The manufacturer cannot be held responsible for damage caused by inappropriate or improper use.

### ⚠ Please note

Read these notes carefully! Non-compliance with the instructions below is likely to cause personal injury or damage to property. Keep the packaging out of the reach of children. They could suffocate. Do not use accessories that are not recommended by Lanaform or that are not supplied with this device.

## **⚠ Electric shock**

As with any electrical device, this air purifier must be used carefully and with caution to avoid risks due to electric shocks. Conditions of use for the device:

- use it only at the voltage shown on the device (the rating plate is on the back of the device),
- never use the device when it or the accessories are visibly damaged,
- do not use it during a thunderstorm.

**EN** If the device is faulty or breaks down, switch it off and unplug it immediately. Do not pull on the power cable or on the device in order to remove the plug from the wall socket. Do not hold and never carry the device by its power cable. Keep cables away from hot surfaces. Always switch the device off before pulling out the mains plug. Never pull the mains plug out with damp or wet hands. Keep the device away from sources of heat to prevent the casing melting and causing a fire. Make sure that the opening of the device and the power

cable do not come into contact with water, steam or other liquids. Do not use the device close to highly inflammable gas or explosive mixtures. Do not attempt to retrieve a device that has fallen into water. Disconnect the device immediately. Do not use the device if it or its accessories show any signs of damage.

## **⚠ Repairs**

Only a specialist may repair electrical devices. Any inappropriate repair may cause a significant risk to the user. Contact customer service or an authorised dealer for any repairs. The fan should not be open.

## **⚠ Fire hazard**

Any inappropriate use or use that does not comply with these operating instructions may cause a fire hazard! Therefore never use the air purifier

- if it is covered, for example, by a blanket, cushions, etc.
- close to petrol or other flammable materials.

## **⚠ Use**

The device must be switched off and unplugged after each use

and before it is cleaned. **Do not** insert any item into the openings of the device or into any rotating parts. **Make sure that the moving parts are always capable of moving freely.** **Do not place any item on the device.**

**Do not expose the device to high temperatures.** **Do not expose the device to direct sunlight, knock it or drop it.** **Do not shake the device.** Place the device on a stable, horizontal surface. **Do not dismantle the device entirely.** **Do not wash the entire unit with water and do not immerse it in water.** Consult the cleaning instructions in this manual. **Do not store the product for long periods in a hot or humid environment.**

## Presentation

Thank you for choosing the Lanaform AV-99C Connected Air Purifier. The AV-99C Air Purifier improves indoor air quality by removing 99.95%\* of dust, animal hair, cooking odours, pollen and various bacteria and viruses as well as harmful gases, using a three-layer H13 HEPA filter and a built-in UV lamp. The air purifier indicates air quality using a four-colour display system and is fully connected for simple and effective remote control. Finally, its specific filter means it can contribute to reducing COVID-19 infection\*\*.

\* The three-layer filter system with an H13 HEPA filter removes up to 97% of particles  $\geq 0.02 \mu\text{m}$  in size. 99.95% of particles

$\geq 0.3 \mu\text{m}$  in size are removed (August 2021 test against EN 1822-1:2019). For the sake of comparison: Viruses are generally 0.02-0.3  $\mu\text{m}$  in size

\*\* According to findings from a test conducted in March 2021, based on a modified version of ISO 18184, the AV-99C air purifier filter is acknowledged for its efficacy in reducing the infectiousness of the SARS-CoV-2 virus.

The Lanaform air purifier:

- filters the air using a combined filter (pre-filter that captures the initial dust and allergen particles, activated charcoal filter to combat harmful gases and unpleasant odours, H13 HEPA filter to remove fine particles such as dust, smoke, pollen, allergens, etc.)
- includes a UV lamp (effective against micro-organisms such as microbes, germs, viruses, bacteria and mildew),
- is quiet and has four power levels,
- has a timer function (two, four or eight hours),
- is equipped with night and automatic modes,
- includes a PM2.5 particle sensor to display indoor air quality using an indicator light
- is suitable for rooms of approx. 15-20 m<sup>2</sup>,
- consumes a limited amount of energy,
- switches off automatically as soon as the casing cover is removed.

Air purifier's operating principle:

- 01 The air purifier's fan sucks out the polluted air.
- 02 The pre-filter filters out large particles such as dust, dirt and hair.
- 03 Formaldehyde, petrol and other harmful gases, as well as unpleasant odours, are then filtered from the ambient air using an activated charcoal filter.
- 04 Fine particles such as pollen, allergens, dust and smoke are filtered out by the HEPA filter.

- 05** The UV lamp combats micro-organisms such as microbes, germs, viruses, bacteria and mildew.
- 06** The clean air is thrown out into the ambient air through the exhaust vent onto the top of the air purifier.

## ⚠ Please note

The H13 HEPA filter's performance is 99.95%. In other words, 99.95 % of the particles (for example, bacteria, viruses and fine dust) can be filtered.

Unfiltered polluted air may have the following effects:

- it may cause infections and diseases of the respiratory tract,
- it has a negative impact on health caused by harmful gases.

## "Lanaform Connect" app

Connect the air purifier to your smartphone over Wi-Fi. All you need to do so is to download the free "Lanaform Connect" app. The "Lanaform Connect" app is available on the App Store (iOS) and on Google Play (Android™).

The "Lanaform Connect" app includes the following functions:

- Air quality checking and assessment.
- Displays levels of fine PM2.5 particles.
- Displays the air quality level.

System requirements: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Description of the device ☐ 1

- 01** Exhaust vent
- 02** Control screen
- 03** Housing
- 04** UV-C lamp
- 05** Combined filter
  - a. Pre-filter
  - b. Activated carbon filter
  - c. Anti-viral H13 HEPA filter

- b. Activated carbon filter
- c. Anti-viral H13 HEPA filter

## 06 Base

## 07 Fastening nut

## Control screen ☐ 2

### 01 Stop/Start button:

Starting/stopping the device.  
When the light marked "Filter Reset" flashes, replace the filter. Once you have replaced the filter, keep pressing the Stop/Start button to reset the 'change filter' display.

### 02 Wi-Fi connection

### 03 Ventilation speed button

The air purifier has four ventilation speeds: I (low), II (medium), III (high) and IV (Turbo)

### 04 UV lamp/Automatic mode/Night mode

Press this button once to switch on the UV light.

Press this button a second time to switch on automatic mode. Press a third time to switch off the UV lamp, and a fourth time to switch off automatic mode.  
Long press to activate night mode. All the indicator lights will turn off. Press any button to switch on the machine and standby mode will switch off

### 05 Timer button

## Area of use

### Take out the air purifier

Open the cardboard packaging.

Remove the device upwards, leaving the protective film behind.

Now remove all the protective film.

Check that the device, mains adapter and cable are not damaged.

## Install the air purifier

Put the air purifier on a flat, solid surface so that it does not vibrate or make a noise.

## ⚠ Please note

Leave a space of approximately 30cm at least around the air purifier.

Make sure that the air inlets and exhaust are never blocked.

## Instructions

### Connect the air purifier to the "Lanaform Connect" app

The basic functions of the air purifier can be used without the "Lanaform Connect" app. Additional functions, such as displaying the temperature, fine PM2.5 particle values and the percentage of time remaining before the three-layer anti-viral filter needs to be changed can only be accessed from the "Lanaform Connect" app.

### Switch on the air purifier

- 01 Follow the instructions in the "Area of use" section.
- 02 Plug the device into the mains. Position the power cable so that nobody trips over it.
- 03 Press the Stop/Start button to switch on the air purifier.

## ① Note

The Wi-Fi symbol flashes.  **WI-FI**

To connect the air purifier to the "Lanaform Connect" app:

- Make sure your smartphone is connected to the Wi-Fi network.
- Download the free "Lanaform Connect" app from the App Store (iOS) or from Google Play (Android™).
- Launch the "Lanaform Connect" app and follow the instructions.

- Click Connect a New Device or press the + button at the top of the screen. Follow the on-screen instructions to connect the air purifier to your network.

## ① Note

Depending on your smartphone's settings, the internet connection or data transmission may incur additional costs.

This only applies when you configure the air purifier for the first time.

## ① Note

When it is first used, all the LEDs will light up to begin with. The air purifier is set at the lowest ventilation speed.

When the "Filter Reset" light beside the Stop/Start button flashes, change the combined filter.

To do this, follow the instructions in the chapter on "Changing the filter".

## Ventilation speed



The air purifier has four ventilation speeds: I (low), II (average), III (high) and IV (Turbo).

To move from one ventilation speed to another, press the ventilation speed button.

The ventilation speed indicator as currently configured will light up on the control panel.

## UV lamp/Automatic mode/Night mode

Press this button once to switch on the UV light.

Press this button a second time to switch on automatic mode. When the automatic function is activated, the ventilation speed automatically adapts to the ambient air quality. In other words, the worse the air quality, the more the ventilation speed increases automatically. Press a third time to switch off the UV lamp, and a fourth time to switch off automatic mode. Long press (3-5 seconds) to activate night mode. All indicators

will turn off and the ventilation speed is set to the minimum. Press any button to switch on the machine and standby mode will switch off.

## Information on air quality display

The purifier has a PM2.5 sensor that detects small particles up to 2.5 µm in size. The air purifier displays the colour that corresponds to the concentration of particles in the ambient air near the device.

Colour	Air quality	PM 2.5 value in µg/m³+
Blue	Good	0-33
Yellow	Acceptable	34-66
Orange	Poor	67-99
Red	Very poor	>100

## Timer function

The air purifier has a timer function with which you can decide on the number of hours after which the device must stop. The air purifier has three timer periods: 2HRS (two hours), 4HRS (four hours) and 8HRS (eight hours).

To move from one timer speed to another, press the timer button. The timer length indicator as currently configured will light up on the control panel. The air purifier then switches off automatically after the number of hours defined.

To switch off the timer, press the timer button until no light is lit above the button. The air purifier will then run with no time limit.

## Changing the air filter

You must replace the three-layer filter after 4,320 hours of use. The blue "Filter Reset" LED beside the Stop/Start button flashes after 4,320 hours of use. To replace the filter, proceed as follows:

- Turn the purifier upside down.
- Unscrew the bolt under the base followed by the base.

- Remove the dirty filter and insert the new filter into the device.
- Plug in the device and press the On/Off button for 3 to 5 seconds. The program will reset the filter usage time.

Put the base back in place and fix it using the fastening nut.

## Replacing the UV light

The UV light has a life of 20,000 hours.

- Unscrew the UV light's holder.
- Gently remove the cover and unscrew the UV light.
- Insert a new UV light then put the cover back on.
- Note: Do not look at the UV light when it is lit.

## Troubleshooting

### ⌚ The air purifier does not switch on.

#### ⌚ The casing cover has not been installed properly.

⌚ Make sure that the casing cover is in the right position.

#### ⌚ The three-layer filter has not been installed properly.

⌚ Make sure that the three-layer filter is the right position.

#### ⌚ The mains adapter is not connected.

⌚ Plug the mains adapter into a suitable power socket.

### ⌚ There is insufficient throughput of air

#### ⌚ The filters are clogged.

⌚ Clean the filters (see the chapter on "Maintenance and Storage").

#### ⌚ The air inlet/exhaust is blocked

◎ Make sure that the air inlet/exhaust is not blocked.

## ◎ The air purifier is very noisy.

❖ There is a foreign body in the air inlet/exhaust.

◎ Remove the foreign body from the air inlet/exhaust.

❖ The filters are clogged.

◎ Clean the filters (see the chapter on "Maintenance and Storage").

❖ The filters are not installed properly.

◎ Reposition the filters correctly.

❖ The air purifier is standing on a very uneven surface.

◎ Put the air purifier on a flat surface.

## ◎ The Wi-Fi symbol is flashing

❖ The air purifier is trying to connect to the Wi-Fi router

◎ If this process takes more than 1 minute, check the status of your Wi-Fi router and/or set up the air purifier Wi-Fi access again via the app.

# Maintenance

## △ Cleaning the Purifier

Before cleaning the device, check that the air purifier's power supply is fully disconnected. Clean the air purifier's casing with a slightly damp cloth (with water or a gentle cleaning solution). Do not use thinner or other corrosive or abrasive cleaning products because the surface might get damaged.

## △ Cleaning the filter

Only the pre-filter is washable. Check that it is dry before fixing to the HEPA filter and activated carbon filter.

The filter needs to be cleaned regularly (once a month) for efficient and hygienic use. Clean the three-layer filter with the nozzle of a vacuum brush. For a full clean, remove the pre-filter, then clean the carbon filter and the HEPA filter with the nozzle of a vacuum brush. Then replace the pre-filter on the HEPA filter.

The three-layer filter must be replaced after 4,320 hours of use (see chapter on "Changing the air filter").

# Storage

If you do not use the device for a prolonged period, we recommend that you store it once cleaned in its original packaging and do not put anything on top of it.

# Technical data

Model	LA120210
Voltage	220-240V
Power	40W
Dimensions	204×204×330mm
Weight	2.9kg
Covered surface	±15m <sup>2</sup>
Conditions of use	+5°C to +40°C, 30≤90% relative air humidity (non-condensing)
Safety category	Safety category II / □
Air flow rate	145m <sup>3</sup> /hr
UV lamp	Wavelength: 254 nanometres Light lifespan: Approx. 20,000 hours
HEPA filter + Activated carbon filter	Anti-viral H13 HEPA filter HEPA filter + Activated carbon filter lifespan: 4320h

Sound level	Level 1<26dB; Level 2<34dB; Level 3<42dB; Turbo<48dB
-------------	---

## Data transfer

This product uses Bluetooth® Low Energy and Wi-Fi technologies, on the frequency band 2.4 GHz to 2.4835 GHz, at a maximum Bluetooth transmission power® of 6 dBm and maximum Wi-Fi of 18 dBm. It is compatible with smartphones/tablets equipped with Bluetooth® 4.0 technology.

## Advice regarding the disposal of waste

All the packaging is composed of materials that pose no hazard for the environment and which can be disposed of at your local sorting centre to be used as secondary raw materials. The cardboard may be disposed of in a paper recycling bin. The packaging film must be taken to your local sorting and recycling centre.

When you have finished using the device, please dispose of it in an environmentally friendly way and in accordance with the law.

## Limited warranty

Lanaform guarantees this product against any material or manufacturing defect for a period of two years from the date of purchase, except in the circumstances described below.

The Lanaform guarantee does not cover damage caused as a result of normal wear to this product. In addition, the guarantee covering this Lanaform product does not cover damage caused by abusive or inappropriate or incorrect use, accidents, the use of unauthorized accessories, changes made to the product or any other circumstance, of whatever sort, that is outside Lanaform's control.

Lanaform may not be held liable for any type of circumstantial, indirect or specific damage.

All implicit guarantees relating to the suitability of the product are limited to a period of two years from the initial date of purchase as long as a copy of the proof of purchase can be supplied.

On receipt, Lanaform will repair or replace your appliance at its discretion and will return it to you. The guarantee is only valid through Lanaform's Service Centre. Any attempt to maintain this product by a person other than Lanaform's Service Centre will render this guarantee void.

## Contenu du packaging

- 1 purificateur d'air
- 1 filtre combiné (1 pré-filtre/charbon actif/ filtre antiviral Hepa classe H13)
- 1 lampe UV-C
- 1 manuel d'instruction

## Déclaration de précaution

**⚠ Veuillez lire toutes les instructions avant d'utiliser votre produit, en particulier ces quelques consignes de sécurité fondamentales.**

Les photographies et autres représentations du produit dans le présent manuel et sur l'emballage se veulent les plus fidèles possibles mais peuvent ne pas assurer une similitude parfaite avec le produit.

Ce purificateur d'air est conçu exclusivement pour le nettoyage de l'air intérieur. L'appareil est conçu pour un usage domestique.

### ⚠ Attention

Si vous souffrez d'une maladie grave des voies respiratoires ou des poumons, consultez votre médecin avant d'utiliser le purificateur d'air. Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et de connaissances s'ils ont reçu une supervision ou des

instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les risques encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Veillez à ce que les enfants et les mineurs d'âge ne jouent pas avec l'appareil et ne l'utilisent pas. N'utilisez cet appareil qu'aux fins pour lesquelles il a été conçu et conformément aux indications données par ce mode d'emploi.

Toute utilisation inappropriée peut être dangereuse. Le fabricant ne peut être tenu responsable des dommages causés par une utilisation inappropriée ou non conforme.

### ⚠ Attention

Lisez attentivement ces remarques! Le non-respect des instructions suivantes est susceptible d'entraîner des dommages corporels ou matériels.

Maintenez les emballages hors de la portée des enfants. Ils pourraient s'étouffer. N'utilisez pas

d'accessoires qui ne soient pas recommandés par Lanaform ou qui ne soient pas fournis avec cet appareil.

## ⚠ Choc électrique

Comme tout appareil électrique, ce purificateur d'air doit être utilisé avec précaution et prudence afin d'éviter les dangers dus aux chocs électriques.

**Conditions d'utilisation de l'appareil à respecter:**

- Utilisez-le uniquement à la tension indiquée sur l'appareil (la plaque signalétique se trouve à l'arrière de l'appareil),
- Ne l'utilisez jamais quand l'appareil ou les accessoires sont visiblement endommagés,
- Ne l'utilisez pas pendant un orage.

En cas de défaut ou de panne, éteignez immédiatement l'appareil et débranchez l'alimentation. **Ne tirez pas sur le câble d'alimentation ou sur l'appareil pour retirer la fiche de la prise électrique. Ne tenez ou ne portez jamais l'appareil par le câble**

d'alimentation. **Gardez les câbles éloignés des surfaces chaudes. Eteignez toujours l'appareil avant de débrancher la prise. Ne débranchez jamais la prise avec les mains humides ou mouillées. Conservez l'appareil éloigné des sources de chaleur afin d'éviter que le boîtier ne fonde et ne cause un incendie. Assurez-vous que l'ouverture de l'appareil et le câble d'alimentation n'entrent pas en contact avec de l'eau, de la vapeur ou d'autres liquides. N'utilisez pas l'appareil à proximité de mélanges gazeux inflammables ou explosifs. Ne laissez jamais un appareil qui est tombé dans l'eau. Débranchez immédiatement l'appareil. N'utilisez pas l'appareil si ce dernier ou ses accessoires présentent des dommages apparents.**

## ⚠ Réparation

**Seul un spécialiste peut réparer des appareils électriques. Toute réparation inappropriée peut engendrer un danger important pour l'utilisateur. Pour toute réparation, adressez-vous au service client ou à un revendeur agréé.**

**Le ventilateur ne doit pas être ouvert.**

## ⚠ Risque d'incendie

Toute utilisation inappropriée ou non conforme au présent mode d'emploi peut entraîner un risque d'incendie! Par conséquent, n'utilisez jamais le purificateur d'air.

- Lorsqu'il est recouvert par exemple par une couverture, des coussins, etc.
- Lorsqu'il est à proximité d'essence ou d'autres matières inflammables.

## ⚠ Utilisation

L'appareil doit être éteint et débranché après chaque utilisation et avant chaque nettoyage.

**N'insérez aucun objet dans les ouvertures de l'appareil ou dans les pièces rotatives. Assurez-vous que les parties mobiles sont toujours libres de mouvement. Ne posez aucun objet sur l'appareil. N'exposez pas l'appareil à des températures élevées. Evitez d'exposer l'appareil aux rayons du soleil ou de le heurter ou le faire tomber. Ne secouez pas l'appareil. Posez l'appareil sur une surface solide et horizontale.**

**Ne démontez pas l'appareil dans son intégralité. Ne l'avez pas l'unité complète à l'eau et ne l'immergez pas, reportez-vous aux consignes de nettoyage du présent manuel. Ne rangez pas le produit pour une longue période dans un environnement chaud ou humide.**

## Présentation

Nous vous remercions d'avoir acheté le Purificateur d'air AV-99C connecté de Lanaform. Le Purificateur d'air AV-99C améliore la qualité de votre air intérieur en supprimant 99,95%\* des poussières, poils d'animaux, odeurs de cuisine, pollens, bactéries et virus divers mais également les gaz nocifs à l'aide d'un système de filtre à trois couches HEPA H13 et d'une lampe UV intégrée. Le purificateur d'air permet d'indiquer la qualité de l'air au moyen d'un système d'affichage à 4 couleurs et est entièrement connecté pour un contrôle à distance simple et efficace. Enfin, grâce au filtre spécifique qu'il contient, il permet de contribuer à la réduction de l'infection liée au COVID-19\*\*.

\* Le système de filtre à trois couches avec filtre HEPA H13 filtre les particules d'une taille d'une taille  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  jusqu'à 97 %. Les particules d'une taille  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  sont éliminées à 99,95 % (test août 2021 selon EN 1822-1:2019). À titre de comparaison: Les virus ont généralement une taille de 0,02-0,3  $\mu\text{m}$ .

\*\* Selon un rapport de test mené en mars 2021 et basé sur une version modifiée de la norme ISO 18184, le filtre du purificateur d'air AV-99C a été reconnu pour être efficace dans la réduction de l'infectivité virale du SARS-CoV-2.

## Le purificateur d'air Lanaform:

- Filtre l'air à l'aide d'un filtre combiné (pré-filtre qui capture les particules initiales de poussière et d'allergène, filtre au charbon actif contre les gaz nocifs et

- les odeurs désagréables, filtre HEPA H13 contre les particules fines telles que les poussières, fumée, pollen, allergènes...),
- Dispose d'une lampe UV (efficace contre les micro-organismes tels que les microbes, germes, virus, bactéries et moisissures),
  - Est silencieux et comporte quatre niveaux de puissance,
  - Dispose d'une fonction minutier (deux, quatre ou huit heures),
  - Est équipé d'un mode Nuit ainsi que d'un mode automatique,
  - Dispose d'un capteur des particules PM2,5 permettant d'indiquer la qualité de l'air intérieur à l'aide d'un voyant lumineux
  - Est adapté à des pièces d'env. 15-20 m<sup>2</sup>,
  - Consomme peu d'énergie,
  - S'éteint automatiquement dès que le couvercle du boîtier est retiré.

## Principe de fonctionnement du purificateur d'air:

- 01 Le ventilateur du purificateur d'air aspire l'air pollué.
- 02 Le pré-filtre filtre les grosses particules telles que la poussière, la saleté et les cheveux.
- 03 Le formaldéhyde, le benzol et autres gaz nocifs, de même que les odeurs désagréables, sont ensuite filtrés de l'air ambiant grâce à un filtre au charbon actif.
- 04 Les particules fines telles que le pollen, les allergènes, poussière et fumée sont filtrées par le filtre HEPA.
- 05 La lampe UV combat les micro-organismes tels que les microbes, germes, virus, bactéries et moisissures.
- 06 L'air nettoyé est rejeté dans l'air ambiant par la sortie d'air sur le dessus du purificateur d'air.

## ⚠ Attention

Les performances de filtrage du filtre HEPA H13 sont égales à 99.95 %. En d'autres termes, 99.95 % des particules (par exemple les bactéries, les virus et les poussières fines) peuvent être filtrées.

L'air pollué non filtré peut avoir les effets suivants:

- il peut provoquer des infections et maladies des voies respiratoires,
- il a un impact négatif sur la santé à cause des gaz nocifs.

## Application «Lanaform Connect»

Vous pouvez connecter le purificateur d'air à votre smartphone par Wi-Fi. Pour cela, vous avez uniquement besoin de télécharger l'application gratuite «Lanaform Connect». L'application "Lanaform Connect" est disponible sur l'App Store (IOS) et sur Google Play (Android™).

L'application «Lanaform Connect» propose les fonctions suivantes:

- Contrôle et évaluation de la qualité de l'air.
- Affichage du taux des particules fines PM2.5.
- Affichage du niveau de la qualité de l'air.

Configuration requise: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Description de l'appareil ☐ 1

- 01 Sortie d'air
- 02 Ecran de contrôle
- 03 Boîtier
- 04 Lampe UV-C
- 05 Filtre combiné
  - a. Pré-filtre
  - b. Filtre charbon actif
  - c. Filtre antiviral Hepa H13

- 06 Base
- 07 Ecrou de fixation

## Écran de contrôle ☑ 2

- 01 Touche Marche/Arrêt: Activation/désactivation de l'appareil.

Lorsque le voyant situé à côté de «Filter Reset» clignote, remplacez le filtre. Une fois que vous avez remplacé le filtre, maintenez la touche Marche/Arrêt enfoncée pour remettre à zéro l'affichage de changement de filtre.

- 02 Connection au Wi-Fi.

- 03 Touche vitesse de ventilation

Le purificateur d'air dispose de quatre vitesses de ventilation:I (faible), II (moyenne), III (élevée) et IV (Turbo)

- 04 Lampe UV/Mode automatique/Mode nuit

Appuyez une première fois sur ce bouton pour allumer la lampe UV.

Appuyez une deuxième fois sur ce bouton pour activer le mode automatique. Appuyez une troisième fois pour désactiver la lampe UV et une quatrième fois pour désactiver le mode automatique. Appuyez longuement pour activer le mode nuit. L'ensemble des indicateurs s'éteignent. Appuyez sur n'importe quel bouton pour activer la machine, le mode veille est désactivé

- 05 Touche Minuteur

## Environnement d'utilisation

### Sortir le purificateur d'air

Ouvrez l'emballage en carton.

Sortez l'appareil vers le haut en laissant les films de protection.

Retirez à présent l'ensemble des films de protection.

Vérifiez que l'appareil, la prise et le câble ne sont pas endommagés.

### Installer le purificateur d'air

Posez le purificateur d'air sur une surface plane et solide afin d'éviter les vibrations et les bruits.

### ⚠️ Attention

Laissez un espace d'environ 30cm minimum autour du purificateur d'air.

Assurez-vous que les entrées et sorties d'air ne soient jamais bloquées.

## Instructions

### Connecter le purificateur d'air à l'application «Lanaform Connect»

Vous pouvez également utiliser les fonctions de base du purificateur d'air sans l'application «Lanaform Connect». Les fonctions supplémentaires, comme l'affichage de la température, l'affichage des valeurs des particules fines PM2.5 ainsi que le pourcentage de temps restant avant le changement du filtre antiviral à 3 couches sont accessibles uniquement depuis l'application «Lanaform Connect»

### Allumer le purificateur d'air

- 01 Suivez les instructions du chapitre.

«Environnement d'utilisation».

- 02 Branchez la prise sur le secteur.

Placez le câble de manière à ne pas trébucher dessus.

- 03 Pour allumer le purificateur d'air, appuyez sur la touche Marche/Arrêt.

### ⌚ Remarque

Le symbole WI-FI clignote. 

Pour connecter le purificateur d'air à l'application «Lanaform Connect», procédez comme suit:

- Assurez-vous que votre smartphone est connecté au réseau Wi-Fi.
- Téléchargez l'application gratuite «Lanaform Connect» sur l'App Store (iOS) ou sur Google Play (AndroidTM).
- Lancez l'application «Lanaform Connect» et suivez les instructions.
- Cliquez sur Connect a New Device (Connecter un nouvel appareil) ou appuyez sur le bouton + en haut de l'écran. Suivez les instructions à l'écran pour connecter le purificateur d'air à votre réseau.

## ❶ Remarque

Selon les paramètres du smartphone, la connexion Internet ou la transmission de données peut entraîner des coûts supplémentaires. Cette instruction est valable uniquement lorsque le purificateur d'air est configuré pour la première fois.

## ❶ Remarque

Lors de la première mise en service, toutes les LED commencent par s'allumer. Ensuite, le purificateur d'air est réglé à la vitesse de ventilation la plus basse.

Lorsque le voyant «Filter Reset» situé à côté de la touche Marche/Arrêt clignote, changez le filtre combiné.

Pour cela, suivez les instructions du chapitre «Changement du filtre».

## Vitesse de ventilation

Le purificateur d'air dispose de quatre vitesses de ventilation: I (faible), II (moyenne), III (élévée) et IV (Turbo).

Pour passer d'une vitesse de ventilation à une autre, appuyez sur la touche vitesse de ventilation.

L'indicateur de la vitesse de ventilation actuellement configurée est allumé sur le panneau de commande.

## Lampe UV/Mode automatique/ Mode Nuit

Appuyez une première fois sur ce bouton pour allumer la lampe UV.

Appuyez une deuxième fois sur ce bouton pour activer le mode automatique. Lorsque la fonction automatique est activée, la vitesse de ventilation s'adapte automatiquement à la qualité de l'air ambiant. En d'autres termes, plus la qualité de l'air ambiant est mauvaise, plus la vitesse de ventilation du purificateur d'air augmente automatiquement. Appuyez une troisième fois pour désactiver la lampe UV et une quatrième fois pour désactiver le mode automatique. Appuyez longuement (3-5 secondes) pour activer le mode nuit. L'ensemble des indicateurs s'éteignent et la vitesse de ventilation est au niveau minimum. Appuyez sur n'importe quel bouton pour activer la machine, le mode veille est désactivé.

## Informations sur l'affichage de la qualité de l'air

Le purificateur dispose d'un capteur PM2.5 qui détecte les petites poussières avec une taille de particules jusqu'à 2,5 µm. Le purificateur d'air affiche la couleur qui correspond à la concentration en particules dans l'air ambiant à proximité de l'appareil.

Couleur	Qualité de l'air	Valeur PM 2,5 en µg/m³
Bleue	Bon	0-33
Jaune	Acceptable	34-66
Orange	Mauvais	67-99
Rouge	Très mauvais	>100

## Fonction minuteur

Le purificateur d'air dispose d'une fonction minuteur grâce à laquelle vous pouvez déterminer le nombre d'heures après lequel l'appareil doit s'arrêter. Le purificateur d'air dispose de trois durées de minuteur: 2H (deux heures), 4H (quatre heures) et 8H (huit heures).

Pour passer d'une durée de minuteur à une autre, appuyez sur la touche minuteur. L'indicateur de la durée de minuteur actuellement configurée est allumé sur le panneau de commande. Le purificateur d'air s'éteint alors automatiquement après le nombre d'heures défini.

Pour désactiver le minuteur, appuyez sur la touche minuteur jusqu'à ce que plus aucun voyant au-dessus de la touche ne soit allumé. Le purificateur d'air fonctionne alors sans limite de temps.

## Changement du filtre

Vous devez remplacer le filtre à trois couches après 4320 heures d'utilisation. La LED bleue «Filter Reset» située à côté de la touche Marche/Arrêt clignote après 4320 heures d'utilisation. Procédez comme suit pour remplacer le filtre:

- Retournez à l'envers le purificateur.
- Retirez la vis sous la base puis la base.
- Retirez le filtre sale et insérez le nouveau filtre dans l'appareil.
- Branchez l'appareil et appuyez pendant 3 à 5 secondes sur le bouton On/Off. Le programme va réinitialiser le temps d'utilisation du filtre.

Placez à nouveau la base en place et fixez-la à l'aide de l'écrou de fixation.

## Remplacement lampe UV

La lampe UV a une durée de vie de 20.000 heures.

- Dévissez le support de la lampe UV.
- Retirez délicatement le cache et dévissez la lampe UV.

- Insérez une nouvelle lampe UV puis fixez à nouveau le cache.
- Remarque: Ne regardez pas dans la lampe UV lorsqu'elle est allumée.

## Pannes et remèdes

### Impossible d'allumer le purificateur d'air.

#### Le couvercle du boîtier n'est pas installé correctement.

Assurez-vous que le couvercle du boîtier est placé correctement.

#### Le filtre à trois couches n'est pas installé correctement.

Assurez-vous que le filtre à trois couches est correctement positionné.

#### L'adaptateur secteur n'est pas branché.

Branchez l'adaptateur secteur sur une prise secteur adaptée.

### Le passage d'air est insuffisant

#### Les filtres sont encrassés.

Nettoyez les filtres (voir le chapitre «Entretien et rangement»).

#### L'entrée/la sortie d'air est bloquée

Assurez-vous que l'entrée/la sortie d'air n'est pas bloquée.

### Le purificateur d'air est très bruyant

#### Un corps étranger est situé dans l'entrée/la sortie d'air.

Retirez le corps étranger de l'entrée/la sortie d'air.

#### Les filtres sont bouchés.

Nettoyez les filtres (voir le chapitre «Entretien et rangement»).

#### Les filtres ne sont pas installés correctement.

◎ Positionnez correctement les filtres.

#### ❖ Le purificateur d'air est posé sur une surface irrégulière.

◎ Placez le purificateur d'air sur une surface plane.

#### ◎ Le symbole Wi-Fi clignote

#### ❖ Le purificateur d'air tente de se connecter au routeur Wi-Fi

◎ Si ce processus dure plus de 1 minute, vérifiez le statut de votre routeur Wi-Fi et/ou configurez à nouveau l'accès Wi-Fi du purificateur d'air via l'application.

## Entretien

### ⚠ Nettoyer le Purificateur

Avant de nettoyer l'appareil, vérifiez que l'alimentation du purificateur d'air est bien débranchée. Nettoyez le boîtier du purificateur d'air avec un chiffon légèrement humide (avec de l'eau ou une solution de nettoyage douce). N'utilisez pas de diluant ou d'autres produits de nettoyage agressifs ou abrasifs, car la surface pourrait être endommagée.

### ⚠ Nettoyer le filtre

Seul le pré-filtre est lavable. Vérifiez que celui-ci est sec avant de le fixer sur le filtre HEPA et filtre à Charbon actif.

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement le filtre (une fois par mois) pour une utilisation efficace et hygiénique. Nettoyez le filtre à trois couches avec l'embout de brosse d'un aspirateur. Pour un nettoyage complet, retirez le pré-filtre, puis nettoyez le filtre au charbon et le filtre HEPA avec l'embout de brosse d'un aspirateur. Replacez ensuite le pré-filtre sur le filtre HEPA.

Le filtre à trois couches doit être remplacé après 4320 heures d'utilisation (voir le chapitre « Changement du filtre »).

## Rangement

Si vous n'utilisez pas l'appareil pendant une période prolongée, nous vous recommandons de le ranger nettoyé dans son emballage d'origine sans rien poser dessus.

## Données techniques

Modèle	LA120210
Tension	220-240V
Puissance	40W
Dimensions	204×204×330mm
Poids	2.9 kgs
Surface couverte	±15m <sup>2</sup>
Conditions d'utilisation	+5°C à +40°C, 30 ≤ taux d'humidité relative de l'air (sans condensation) ≤90%
Classe de sécurité	Classe de sécurité II / <input checked="" type="checkbox"/>
Débit D'air	145m <sup>3</sup> /h
Lampe UV	Longueur d'onde: 254 nanomètres  Durée de vie de la lampe: Approx. 20000 heures
Filtre HEPA+Charbon actif	Filtre anticirale Hepa H13  Durée de vie filtre HEPA&Charbon actif: 4320h
Niveau sonore	Niveau 1<26dB; Niveau 2<34dB; Niveau 3<42dB; Turbo<48dB

### Transfert de données

Ce produit utilise les technologies Bluetooth® Low Energy et Wi-Fi, sur la bande de fréquence 2 400,0 MHz à 2 483,5 MHz, à une puissance d'émission Bluetooth® maximale de 6 dBm et Wi-Fi maximale 18 dBm. Il est compatible avec les smartphones/tablettes équipés de la technologie Bluetooth® 4.0.



## Conseils relatifs à l'élimination des déchets

L'emballage est entièrement composé de matériaux sans danger pour l'environnement qui peuvent être déposés auprès du centre de tri de votre commune pour être utilisés comme matières secondaires. Le carton peut être placé dans un bac de collecte papier. Les films d'emballage doivent être remis au centre de tri et de recyclage de votre commune.

Lorsque vous ne vous servez plus de l'appareil, éliminez-le de manière respectueuse de l'environnement et conformément aux directives légales.

## Garantie limitée

Lanaform garantit que ce produit est exempt de tout vice de matériau et de fabrication à compter de sa date d'achat et ce pour une période de deux ans, à l'exception des précisions ci-dessous.

La garantie Lanaform ne couvre pas les dommages causés suite à une usure normale de ce produit. En outre, la garantie sur ce produit Lanaform ne couvre pas les dommages causés à la suite de toute utilisation abusive ou inappropriée ou encore de tout mauvais usage, accident, fixation de tout accessoire non autorisé, modification apportée au produit ou de toute autre condition, de quelle que nature que ce soit, échappant au contrôle de Lanaform.

Lanaform ne sera pas tenue pour responsable de tout type de dommage accessoire, consécutif ou spécial.

Toutes les garanties implicites d'aptitude du produit sont limitées à une période de deux années à compter de la date d'achat initiale pour autant qu'une copie de la preuve d'achat puisse être présentée.

Dès réception, Lanaform réparera ou remplacera, suivant le cas, votre appareil et vous le renverra. La garantie n'est effectuée que par le biais du Centre Service de Lanaform. Toute activité d'entretien de ce produit confiée à toute personne autre que le Centre Service de Lanaform annule la présente garantie.

## Inhoud van de verpakking

- 1 luchtzuiveraar
- 1 gecombineerde filter (1 pre-filter/actieve koolfilter/ antivirale filter Hepa H13)
- 1 uvc-lamp
- 1 handleiding

## Voorzorgsverklaring

**⚠ Lees alle instructies voordat u uw product in gebruik neemt, in het bijzonder deze essentiële veiligheidsvoorschriften.**

**☒** De foto's en andere voorstellingen van het product in deze handleiding en op de verpakking zijn zo accuraat mogelijk. De kans bestaat echter dat de gelijkenis met het product niet perfect is.

Deze luchtzuiveraar is uitsluitend bestemd voor de reiniging van de binnenlucht. Het apparaat is bestemd voor huishoudelijk gebruik.

### **⚠ Opgelet**

Als u een ernstige aandoening aan de luchtwegen of de longen hebt, raadpleeg dan uw arts alvorens de luchtzuiveraar te gebruiken. Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met een verminderd fysiek, zintuiglijk of mentaal vermogen of een gebrek aan ervaring en kennis als ze onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over hoe ze het apparaat veilig

kunnen gebruiken en de mogelijke risico's begrijpen. Kinderen mogen niet spelen met het apparaat. Laat reiniging en gebruikeronderhoud niet door kinderen uitvoeren zonder toezicht. Zorg dat kinderen en minderjarigen niet met het apparaat spelen en het niet gebruiken. Gebruik dit apparaat enkel waarvoor het bestemd is, en in overeenstemming met de richtlijnen van deze gebruiksaanwijzing. Elk onaangepast gebruik kan gevaarlijk zijn. De fabrikant kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor schade veroorzaakt door een ongepast of niet-conform gebruik.

### **⚠ Opgelet**

Lees deze opmerkingen aandachtig! De niet-naleving van de volgende instructies kan lichameleke of materiële schade veroorzaken. Hou de verpakking buiten het bereik van kinderen. Ze zouden erin kunnen stikken. Gebruik geen accessoires die niet door Lanaform worden aanbevolen of die niet bij dit apparaat worden geleverd.

## ⚠ Elektrische schok

Zoals elk elektrisch apparaat moet deze luchtuiveraar voorzichtig worden gebruikt om de risico's op elektrische schokken te vermijden. **In acht te nemen** gebruiksvoorwaarden van het apparaat:

- Gebruik het enkel met de spanning vermeld op het apparaat (het beschrijvende plaatje bevindt zich op de achterkant van het apparaat),
- Gebruik het nooit wanneer het apparaat of de accessoires zichtbare schade vertonen,
- Gebruik het niet tijdens een onweer.

In geval van storingen of defect moet u het apparaat onmiddellijk stopzetten en de stroom uitschakelen. **Trek niet aan de stroomkabel of het apparaat** om de stekker uit het stopcontact te verwijderen.

**Neem het apparaat nooit vast of draag het nooit met de stroomkabel. Hou de kabels uit de buurt van warme oppervlakken. Schakel het apparaat steeds uit alvorens de stekker uit het stopcontact te halen. Haal de stekker nooit**

met vochtige of natte handen uit het stopcontact. **Bewaar het apparaat uit de buurt van warmtebronnen** om te vermijden dat de behuizing smelt en brand veroorzaakt. **Vergewis u ervan dat het apparaat en de stroomkabel niet in aanraking komen met water, stoom of andere vloeistoffen.** **Gebruik het apparaat niet in de buurt van ontvlambare of explosieve gassen.** **Raak een apparaat dat in het water is gevallen nooit aan.** **Trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact.** **Gebruik het apparaat niet als er schade zichtbaar is aan het apparaat zelf of aan zijn accessoires.**

## ⚠ Herstelling

**Alleen een specialist mag elektrische apparaten repareren.** Een onjuiste reparatie kan een groot gevaar vormen voor de gebruiker. **Wend u voor elke herstelling tot de klantendienst of een erkende verkoper.**

**De ventilator mag niet worden opengemaakt.**

## ⚠ Brandgevaar

**Elk onaangepast of niet-conform gebruik volgens deze**

gebruiksaanwijzing kan een brandgevaar met zich brengen! **Gebruik de luchzuiveraar bijgevolg nooit**

- Wanneer hij bedekt is met bijvoorbeeld een deken, kussens, enz.
- Wanneer hij zich in de buurt van brandstof-fen of andere ontvlamba-re materialen bevindt.

## ⚠ Gebruik

Het apparaat moet na elk gebruik en voordat u het schoonmaakt, uitgeschakeld zijn en de stekker moet uit het stopcontact verwijderd zijn. **Stop geen enkel voorwerp in de openingen van het apparaat of in de draaiende onderdelen. Verzekер u ervan dat de beweeglijke delen altijd vrij kunnen bewegen.**

Plaats geen enkel voorwerp op het apparaat. Stel het apparaat niet bloot aan hoge temperaturen. Stelt het apparaat niet bloot aan zonnestralen of stoten, of laat het niet vallen. Schud het apparaat niet. Plaats het apparaat op een stabiel en horizontaal oppervlak. Haal het toestel niet volledig uit elkaar. Was het volledige

apparaat niet in water en dompel het niet onder. **Raadpleeg de reinigingsinstructies in deze handleiding. Bewaar het apparaat niet voor lange tijd in een warme of vochtige omgeving.**

## Voorstelling

Bedankt voor uw aankoop van de geconneerde Luchzuiveraar AV-99C van Lanaform. De Luchzuiveraar AV-99C verbetert de kwaliteit van uw binnenlucht door 99,95%\* van het stof, haren van huisdieren, keukengeuren, pollen, bacteriën en virussen maar ook schadelijke gassen te verwijderen met behulp van een filtersysteem HEPA H13 met drie lagen en een ingebouwde uv-lamp. De luchzuiveraar kan de luchtkwaliteit aanduiden door middel van een weergavesysteem met vier kleuren en is volledig geconnecteerd voor een eenvoudige en doeltreffende afstandsbediening. Dankzij de specifieke filter die het bevat, kan het ten slotte infecties die verband houden met COVID-19\*\*, helpen te verminderen.

\* Het filtersysteem H13 HEPA met drie lagen filtert de deeltjes met een grootte  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  tot 97%. Deeltjes met een grootte  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  worden voor 99,95% verwijderd (test augustus 2021 volgens EN 1822-1:2019). Ter vergelijking: Virussen zijn over het algemeen  $0,02\text{--}0,3 \mu\text{m}$  groot

\*\* Volgens een rapport van een test die in maart 2021 werd uitgevoerd en gebaseerd is op een gewijzigde versie van de norm ISO 18184, werd de filter van de luchzuiveraar AV-99C erkend als doeltreffend om de virale besmettelijkheid van SARS-CoV-2 te verminderen.

## De luchzuiveraar Lanaform:

- Filtert de lucht met een gecombineerde filter (pre-filter die de eerste stofdeeltjes en allergenen vat, actieve koolfilter tegen schadelijke gassen en onaangename geurtjes, HEPA H13-filter tegen fijne partikels zoals stof, rook, pollen, allergenen ...),

- Beschikt over een uv-lamp (doeltreffend tegen micro-organismen zoals microben, ziektekiemen, virussen, bacteriën en schimmels),
- Is geluidloos en bevat vier vermogensniveaus,
- Beschikt over een timerfunctie (twee, vier of acht uur),
- Is uitgerust met een Nachtmodus evenals een automatische modus,
- Heeft een PM 2,5 sensor waarmee de luchtkwaliteit binnenshuis kan worden aangeduid met een indicatielampje,
- Is geschikt voor ruimten van ong. 15-20 m<sup>2</sup>,
- Verbruikt weinig energie,
- Wordt automatisch uitgeschaald zodra het deksel van de behuizing verwijderd wordt.

## Werkingsprincipe van de luchzuiveraar:

- 01** De ventilator van de luchzuiveraar zuigt de vervuilde lucht op.
- 02** De pre-filter filtert de grove partikels zoals stof, vuil en haren.
- 03** Vervolgens worden formaldehyde, benzol en andere schadelijke gassen, alsook vieze luchtjes gefilterd uit de omgingslucht dankzij een actieve koolfilter.
- 04** Fijne partikels, zoals pollen, allergenen, stof en rook, worden gefilterd door de HEPA-filter.
- 05** De uv-lamp bestrijdt micro-organismen zoals microben, kiemen, virussen, bacteriën en schimmels.
- 06** De gezuiverde lucht wordt opnieuw in de omgingslucht uitgestoten langs de uitlaat op de bovenkant van de luchzuiveraar.

## ⚠ Opgelet

De filterprestaties van de filter HEPA H13 zijn gelijk aan 99,95%. Met andere woorden, 99.95 % van de partikels (bijvoorbeeld bacteriën, virussen en fijn stof) kunnen worden gefilterd.

Niet-gefilterde vervuilde lucht kan de volgende effecten hebben:

- infecties en aandoeningen van de luchtwegen,
- negatieve impact op de gezondheid door schadelijke gassen.

## Applicatie 'Lanaform Connect'

U kunt de luchtuiveraar via wifi verbinden met uw smartphone. U hoeft alleen maar de gratis applicatie 'Lanaform Connect' te downloaden. De applicatie 'Lanaform Connect' is beschikbaar in de App Store (IOS) en op Google Play (Android™).

De applicatie 'Lanaform Connect' biedt de volgende functies:

- Controle en beoordeling van de luchtkwaliteit.
- Weergave van het percentage fijne deeltjes PM 2,5.
- Weergave van het niveau van de luchtkwaliteit.

Vereiste configuratie: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Beschrijving van het apparaat ☐ 1

- 01** Luchtauitlaat
- 02** Controlescherm
- 03** Behuizing
- 04** Uvc-lamp
- 05** Gecombineerde filter
  - a. Pre-filter
  - b. Actieve koolfilter
  - c. Antivirale filter Hepa H13

- 06 Basis  
07 Bevestigingsmoe

## Controlescherm ☐ 2

- 01 Start/Stop-toets. Inschakeling/uitschakeling van het apparaat.

Wanneer het controlelampje naast 'Filter Reset' knippert, moet de filter worden vervangen. Zodra u de filter vervangen hebt, houdt u de Start/Stop-toets ingedrukt om de weergave voor de filtervervanging terug op nul te zetten.

- 02 Wifiverbinding.

- 03 Toets ventilatiesnelheid

De luchzuiveraar beschikt over vier ventilatiesnelheden: I (zwak), II (gemiddeld), III (hoog) en IV (Turbo)

- 04 Uv-lamp/Automatische modus

/Nachtmodus

Druk een eerste keer op deze toets om de uv-lamp in te schakelen.

Druk een tweede keer op deze toets om de automatische modus te activeren.

Druk een derde keer om de uv-lamp uit te schakelen en een vierde keer om de automatische modus uit te schakelen.

Hou de toets even ingedrukt om de nachtmodus te activeren. Alle indicatielampjes gaan uit. Druk op om het even welke toets om de machine te activeren, de stand-bymodus wordt uitgeschakeld.

- 05 Timerfunctie

## Gebruiksomgeving

### De luchzuiveraar uitpakken

Open de kartonnen verpakking.

Haal het apparaat er naar boven uit met de beschermfolie.

Verwijder nu alle beschermfolie.

Controleer of het apparaat, de stekker en de kabel niet beschadigd zijn.

## De luchzuiveraar installeren

Plaats de luchzuiveraar op een effen en stevig oppervlak om trillingen en lawaai te vermijden.

### ⚠️ Opgelet

Laat minstens ongeveer 30cm ruimte rond de luchzuiveraar.

Verzeker u ervan dat de in- en uitgangen nooit geblokkeerd zijn.

## Instructies

Verbind de luchzuiveraar met de applicatie 'Lanaform Connect'.

U kunt de basisfuncties van de luchzuiveraar ook gebruiken zonder de applicatie 'Lanaform Connect'. Extra functies, zoals de temperatuurweergave, de weergave van de waarden van de fijne deeltjes PM 2,5 en het percentage resterende tijd voordat de antivirale filter met drie lagen moet worden vervangen, zijn alleen toegankelijk via de applicatie 'Lanaform Connect'.

## De luchzuiveraar inschakelen

- 01 Volg de instructies van het hoofdstuk. 'Gebruiksomgeving'.

- 02 Steek de stekker in het stopcontact. Zorg ervoor dat niemand over de kabel kan struikelen.

- 03 Druk op de Start/Stop-toets om de luchzuiveraar in te schakelen.

### ⓘ Opmerking

Het wifi-symbool knippert. ☀️WI-FI

Om luchzuiveraar te verbinden met de applicatie 'Lanaform Connect', gaat u als volgt te werk:

- Zorg ervoor dat uw smartphone verbonden is met het wifi-netwerk.

- Download de gratis applicatie 'Lanaform Connect' via de App Store (iOS) of Google Play (Android™).
- Start de applicatie 'Lanaform Connect' en volg de instructies.
- Klik op Connect a New Device (Een nieuw apparaat aansluiten) of druk op de toets '+' bovenaan op het scherm. Volg de instructies op het scherm om de luchzuiveraar te verbinden met uw netwerk.

## ① Opmerking

Afhankelijk van de instellingen van de smartphone kunnen er extra kosten zijn voor de internetverbinding of de gegevensoverdracht.

Deze instructie is enkel geldig wanneer de luchzuiveraar voor de eerste keer wordt geconfigureerd.

## ② Opmerking

Bij de eerste gebruiknaam beginnen alle led-lampjes te branden. Vervolgens wordt de luchzuiveraar ingesteld op de laagste ventilatiesnelheid.

Wanneer het controlelampje 'Filter Reset' naast de Start/Stop-toets knippert, moet u de gecombineerde filter vervangen.

Volg daarvoor de instructies van het hoofdstuk "Vervanging filter".

## Ventilatiesnelheid

De luchzuiveraar beschikt over vier ventilatiesnelheden: I (laag), II (gemiddeld), III (hoog) en IV (Turbo).

Om van de ene snelheid over te gaan naar een andere, drukt u op de toets ventilatiesnelheid.

De momenteel geconfigureerde indicator voor ventilatiesnelheid is aan op het bedieningspaneel.

## Uv-lamp/Automatische modus/Nachtmodus

Druk een eerste keer op deze toets om de uv-lamp in te schakelen.

Druk een tweede keer op deze toets om de automatische modus te activeren. Wanneer de automatische functie is geactiveerd, wordt de ventilatiesnelheid automatisch aangepast aan de kwaliteit van de omgeingslucht. Met andere woorden, hoe slechter de kwaliteit van de omgeingslucht, hoe sneller de ventilatiesnelheid van de luchzuiveraar automatisch wordt verhoogd. Druk een derde keer om de uv-lamp uit te schakelen en een vierde keer om de automatische modus uit te schakelen. Hou de toets even ingedrukt (3-5 seconden) om de nachtmodus te activeren. Alle indicatielampjes gaan uit en de ventilatiesnelheid gaat naar de laagste stand. Druk op om het even welke toets om de machine te activeren, de stand-by-modus wordt uitgeschakeld.

## Informatie over de weergaven de luchtkwaliteit

De luchzuiveraar heeft een PM2.5 sensor die klein stof met een deeltjesgrootte tot 2,5 µm detecteert. De luchzuiveraar geeft de kleur weer die overeenkomt met de concentratie van deeltjes in de omgeingslucht in de buurt van het apparaat.

Kleur	Luchtkwaliteit	Waarde PM 2,5 in µg/m³
Blauw	Tevreden	0-33
Geel	Aanvaardbaar	34-66
Oranje	Slecht	67-99
Rood	Zeer slecht	>100

## Timerfunctie

De luchzuiveraar beschikt over een timerfunctie waarmee u kunt bepalen na hoeveel uren het apparaat moet worden uitgeschakeld. De

luchtuiveraar beschikt over drie tijdsduren: 2H (twee uur), 4H (vier uur) en 8H (acht uur).

Om de tijdsduur te wijzigen drukt u op de toets timing. De momenteel geconfigureerde indicator voor de tijdsduur is aan op het bedieningspaneel. De luchtuiveraar gaat dan automatisch uit na het ingestelde aantal uren.

Om de timer uit te schakelen, drukt u op de toets timing totdat geen enkel controlelampje boven de toets meer aan is. De luchtuiveraar werkt dan zonder tijdslimiet

## Vervanging van de filter

U moet de filter met drie lagen vervangen na 4.320 uren gebruik. Het blauwe ledlampje 'Filter Reset' naast de Start/Stop-toets knippert na 4.320 uren gebruik. Ga als volgt te werk om de filter te vervangen:

- Draai de luchtuiveraar om.
- Verwijder de schroef onder de basis en vervolgens de basis.
- Verwijder de vuile filter en plaats een nieuwe filter in het apparaat.
- Sluit het apparaat aan en druk 3 tot 5 seconden op de aan/uit-knop. Het programma zal de gebruikstijd van het filter resetten.

Plaats de basis opnieuw en maak hem vast met de bevestigingsmoer.

## Vervanging uv-lamp

De uv-lamp heeft een levensduur van 20.000 uren.

- Schroef de houder van de uv-lamp los.
- Verwijder voorzichtig het afdekblad en schroef de uv-lamp los.
- Plaats een nieuwe uv-lamp en bevestig vervolgens het afdekblad opnieuw.
- Opmerking: Kijk niet in de uv-lamp wanneer die aan is.

# Probleemoplossen

## ⌚ Het lukt niet om de luchtuiveraar in te schakelen.

### ⌚ Het deksel van de behuizing is niet correct geïnstalleerd.

⌚ Kijk na of het deksel van de behuizing correct geplaatst is.

### ⌚ De filter met drie lagen is niet correct geïnstalleerd.

⌚ Kijk na of de filter met drie lagen correct geplaatst is.

### ⌚ De netstroomadapter is niet aangesloten.

⌚ Sluit de netstroomadapter aan op een aangepast stopcontact.

## ⌚ De luchtstroom is ontoereikend

### ⌚ De filters zijn vuil.

⌚ Reinig de filters (zie hoofdstuk "Onderhoud en bewaring").

### ⌚ De luchtingang/uitgang is geblokkeerd

⌚ Let erop dat de luchtingang/uitgang niet geblokkeerd is.

## ⌚ De luchtuiveraar maakt veel lawaai

### ⌚ Er bevindt zich een vreemd object in de luchtingang/uitgang.

⌚ Verwijder het vreemde object uit de luchtingang/uitgang.

### ⌚ De filters zijn verstopt.

⌚ Reinig de filters (zie hoofdstuk "Onderhoud en bewaring").

### ⌚ De filters zijn niet correct geïnstalleerd.

⌚ Plaats de filters correct.

### ⌚ De luchtuiveraar staat op een onregelmatig oppervlak.

◎ Plaats de luchzuiveraar op een effen oppervlak.

## ◎ Het wifisymbool knippert.

❖ De luchzuiveraar probeert verbinding te maken met de wifirouter.

◎ Als dit proces langer dan 1 minuut duurt, controleer dan de status van uw wifirouter en/of herconfigureer de wifitoegang van de luchzuiveraar via de applicatie.

## Onderhoud

### △ De luchzuiveraar reinigen

Verifieer of de voeding van de luchzuiveraar goed is aangesloten, alvorens het apparaat te reinigen. Reinig de behuizing van de luchzuiveraar met een licht vochtige doek (met water of een zachte reinigingsoplossing). Gebruik geen verdunningsmiddel of andere agressieve of schurende reinigingsmiddelen want die zouden het oppervlak kunnen beschadigen.

### △ De filter reinigen

Alleen de pre-filter kan worden afgewassen. Kijk na of die droog is alvorens hem te bevestigen op de HEPA-filter en de actieve koolfilter.

De filter moet regelmatig gereinigd worden (eenmaal per maand) voor een doeltreffend en hygiënisch gebruik. Reinig de filter met drielagen met de borstel van een stofzuiger. Verwijder de pre-filter voor een volledige reiniging, reinig dan de koolfilter en de HEPA-filter met het borsteltje van een stofzuiger. Plaats daarna de pre-filter terug op de HEPA-filter.

De filter met drie lagen moet na 4.320 uren gebruik vervangen worden (zie hoofdstuk "Vervanging van de filter").

## Opbergen

Als u het apparaat niet gedurende een langere periode gebruikt, bevelen wij u aan om het gereinigd op te bergen, in zijn originele verpakking, en er niets bovenop te plaatsen.

## Technische gegevens

Model	LA120210
Spanning	220-240V
Vermogen	40W
Afmetingen	204×204×330mm
Gewicht	2,9 kg
Ingenomen oppervlakte	±15 m <sup>2</sup>
Gebruiksomstandigheden	+5°C tot +40°C, 30 ≤ relatieve luchtvochtigheid (zonder condensatie) ≤ 90%
Veiligheidssklasse	Veiligheidsklasse II / □
Luchtdebit	145 m <sup>3</sup> /u
UV-lamp	Golflengte: 254 nanometer Levensduur van de lamp: Ongeveer 20.000 uur
HEPA + actieve koolfilter	Antivirale filter Hepa H13 Levensduur HEPA- & actieve koolfilter: 4320h
Geluidsniveau	Niveau 1 <26 dB; Niveau 2 <34 dB; Niveau 3 <42 dB; Turbo <48 dB

## Gegevensoverdracht

Dit product maakt gebruik van de technologieën Bluetooth® Low Energy en wifi, op de frequentieband 2.400,0 MHz tot 2.483,5 MHz, met een maximaal Bluetooth®-zendvermogen van 6 dBm en een maximaal wifivermogen van 18 dBm. Het is compatibel met smartphones/tablets die zijn uitgerust met de Bluetooth® 4.0-technologie.



## Advies over afval-verwijdering

De verpakking is volledig samengesteld uit milieuvriendelijke materialen die aangeleverd kunnen worden in het sorteercentrum van uw gemeente om gebruikt te worden als secundaire materialen. Het karton mag in eeninzamelingsscontainer voor papier geplaatst worden. De verpakkingsfolie kan ingeleverd worden bij het sorteer- en recyclagecentrum van uw gemeente.

Wanneer u het toestel niet langer gebruikt, dient u dit op milieuvriendelijke wijze en overeenkomstig de wettelijke richtlijnen te verwijderen.

## Beperkte garantie

Lanaformgarandeert dat dit product geen onderdelen met gebreken en fabricagefouten bevat voor een periode van twee jaar vanaf de aankoopdatum, met uitzondering van de onderstaande gevallen.

Lanaformdekt geen schade veroorzaakt door een normale slijtage van dit product.

Deze garantie op een product van Lanaform dekt geen schade, veroorzaakt door een slecht of verkeerd gebruik van het toestel, een ongeluk, het bevestigen van niet-toegestane toebehoren, het aanpassen van het product of om het even welke andere omstandigheid, van welke aard ook, waar Lanaform geen controle over heeft.

Lanaform kan niet aansprakelijk worden gesteld voor gevolgschade, niet-rechtstreekse schade of specifieke schade van welke aard ook.

Alle garanties die impliciet te maken hebben met de geschiktheid van het product zijn beperkt tot een periode van twee jaar, te rekenen vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum in zover een aankoopsbewijs voorgelegd kan worden.

Na ontvangst zal Lanaform het toestel herstellen of vervangen, naargelang het geval, en zal het u nadien ook terugsturen. De garantie wordt enkel uitgeoefend via het Lanaform Service Center. Elke onderhoudsactiviteit op dit product die wordt toevertrouwd aan elke andere persoon dan iemand van het Lanaform Service Center annuleert deze garantie.

## Packungsinhalt

- 1 Luftreiniger
- 1 Kombi-Filter (1 Vorfilter/Aktivkohlefilter/ antiviraler HEPA-Filter Klasse H13)
- 1 UV-C-Lampe
- 1 Bedienungsanleitung

## Sicherheitshinweise

**⚠ Lesen Sie bitte alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie Ihr Produkt verwenden. Insbesondere diese grundlegenden Sicherheitsanweisungen.**

☒ Die in diesem Benutzerhandbuch und auf der Verpackung enthaltenen Fotos und anderen Abbildungen des Produkts sind so wirklichkeitsgetreu wie möglich, es kann jedoch keine vollkommene Übereinstimmung mit dem tatsächlichen Produkt gewährleistet werden.

Dieser Luftreiniger wurde speziell zur Reinigung von Innenraumluft entwickelt. Das Gerät eignet sich ausschließlich für den Einsatz im häuslichen Bereich.

### ⚠ Achtung

Wenn Sie unter einer schweren Atemwegs- oder Lungenerkrankung leiden, fragen Sie vor der Anwendung des Luftreinigers Ihren Arzt um Rat.

Dieses Gerät eignet sich für eine Anwendung durch Kinder ab 8 Jahren sowie durch Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Eigenschaften oder fehlender Erfahrung bzw. mangelnden Kenntnissen, wenn diese überwacht werden oder die entsprechenden Anweisungen für eine sichere Nutzung des Geräts bekommen haben und sich der damit verbundenen Risiken bewusst sind. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Die Reinigung und Wartung des Geräts

dürfen nur dann von Kindern ausgeführt werden, wenn sie unter Aufsicht stehen.

Kinder und Minderjährige von dem Gerät fernhalten und darauf achten, dass es nicht zum Spielen missbraucht wird.

Verwenden Sie dieses Gerät nur für die vorgesehenen Zwecke und im Einklang mit den Vorgaben in dieser Bedienungsanleitung. Jede zweckentfremdete Anwendung kann gefährlich sein. Der Hersteller haftet nicht für Schäden aufgrund einer unsachgemäßen oder nicht konformen Verwendung des Geräts.

### ⚠ Achtung

Lesen Sie diese Hinweise bitte aufmerksam durch! Bei Nichteinhaltung der folgenden Anweisungen kann es zu körperlichen oder materiellen Schäden kommen.

Die Verpackung darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Es besteht Erstickungsgefahr.

Verwenden Sie kein Zubehör, das nicht von Lanaform empfohlen wurde bzw. das nicht im Lieferumfang des Geräts enthalten ist.

### ⚠ Stromschlag

Wie jedes Elektrogerät muss auch dieser Luftreiniger vorsichtig und sorgfältig verwendet werden, um Gefahren im Zusammenhang mit einem Stromschlag zu vermeiden.

Einhaltende Nutzungsbedingungen des Geräts:

- Nur mit der auf dem Gerät angegebenen Spannung verwenden (die Anzeigetafel befindet sich auf der Rückseite des Geräts),
- Das Gerät nie verwenden, wenn es selbst oder die Zubehörelemente sichtbare Schäden aufweisen,
- Nicht bei Gewitter verwenden.

Das Gerät bei einem Fehler oder einer Panne direkt ausschalten und bei Bedarf von der Stromversorgung trennen. Nicht am Stromkabel ziehen, um das Gerät von der Stromversorgung zu trennen. Das Gerät nie über das Netzkabel halten oder tragen. Die Kabel dürfen nicht mit heißen Oberflächen in Berührung kommen.

Bevor das Kabel von der Steckdose getrennt wird, das Gerät immer ausschalten.

Das Kabel nie mit feuchten oder nassen Händen aus der Steckdose entfernen.

Das Gerät von Hitzequellen entfernt halten, um zu vermeiden, dass das Gehäuse schmilzt und es zu einem Brand kommt.

Sicherstellen, dass die Öffnung des Geräts und das Stromkabel nicht mit Wasser, Dampf oder anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen.

Das Gerät nicht in der Nähe von brennbaren oder explosionsgefährlichen Mischungen einsetzen.

Greifen Sie nie nach einem Gerät, das in Wasser gefallen ist. In einem solchen Fall muss das Gerät sofort von der Steckdose getrennt werden.

Das Gerät nicht verwenden, wenn es selbst oder seine Zubehörteile sichtbare Beschädigungen aufweisen.

## ⚠ Reparatur

Elektrische Geräte dürfen nur von einem Fachmann repariert werden. Jegliche unsachgemäße Reparatur kann zu großen Gefahren für den Anwender führen. Wenden Sie sich für alle Reparaturen an den Kundenservice oder an einen offiziellen Fachhändler.

Der Ventilator darf nicht offen sein.

## ⚠ Explosionsgefahr

Jede unsachgemäße oder nicht mit dieser Gebrauchsanweisung im Einklang stehende Anwendung kann eine Brandgefahr mit sich bringen! Deshalb sollte der Luftreiniger

- nie verwendet werden, wenn er beispielsweise von einer Decke, Kissen usw. verdeckt wird;
- wenn er sich in der Nähe von Benzin oder anderen brennbaren Materialien befindet.

## ⚠ Anwendung

Das Gerät muss nach jeder Anwendung und vor jeder Reinigung ausgeschaltet und vom Stromnetz getrennt werden.

Es dürfen keine Objekte in die Öffnungen des Geräts oder in die drehenden Elemente eingeführt werden. Stellen Sie sicher, dass die mobilen Teile sich immer frei bewegen können.

Stellen Sie nichts auf dem Gerät ab.

Setzen Sie das Gerät keinen hohen Temperaturen aus.

Vermeiden Sie es, das Gerät Sonnenbestrahlung auszusetzen, es zu beschädigen oder fallen zu lassen.

Schütteln Sie das Gerät nicht.

Stellen Sie das Gerät auf eine stabile, ebene Oberfläche.

Bauen Sie das Gerät nicht auseinander.

Reinigen Sie nicht das gesamte Gerät mit Wasser und tauchen Sie es nicht in Wasser ein. Bitte beachten Sie die in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Reinigungshinweise.

Verstauen Sie das Produkt nicht über einen längeren Zeitraum in einem warmen oder feuchten Umfeld.

## Präsentation

Sie haben sich für den Kauf des Luftreinigers AV-99C Connected von Lanaform entschieden – vielen Dank für Ihr Vertrauen. Der Luftreiniger AV-99C verbessert mit Hilfe eines dreilagigen HEPA H13 Filters und einer eingebauten UV-Lampe die Qualität Ihrer Raumluft durch Beseitigung

von 99,95%\* Staub, Hundehaare, Küchengerüche, Pollen, Bakterien und verschiedene Viren, aber auch schädliche Gase. Der Luftreiniger verfügt über eine Luftqualitätsanzeige mit Hilfe eines vierfarbigen Anzeigesystems und ist für eine einfache und effiziente Fernsteuerung ausgelegt. Dank des speziellen Filters, den er eingebaut hat, kann er dazu beitragen, das Risiko einer COVID-19 Infektion zu verringern\*\*.

\*Das dreilagige Filtersystem mit einem HEPA H13 Filter filtert bis zu 97 % der Partikel mit einer Größe von  $\geq 0,02 \mu\text{m}$ . Die Partikel mit einer Größe von  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  werden bis zu 99,95 % beseitigt (Test August 2021 gemäß EN 1822-1:2019). Zum Vergleich: Die Viren haben normalerweise eine Größe von 0,02-0,3  $\mu\text{m}$ .

\*\*In einem Bericht zu dem im März 2021 erfolgten Test, der auf der geänderten Version der ISO-Norm 18184 beruht, wurde der Luftfilter AV-99C bei der Reduzierung der Infektionsgefahr bei SARS-CoV-2-Viren als sehr effizient beschrieben.

## Der Luftreiniger von Lanaform:

- Filtert die Luft dank eines Kombi-Filters (Vorfilter, der Primärpartikel in Staub und Allergene einfängt, Aktivkohlefilter gegen schädliche Gase und unangenehme Gerüche, HEPA H13 Filter gegen Feinpartikel wie Staub, Rauch, Pollen, Allergene usw.);
- Ist mit einer UV-Lampe ausgestattet (wirkungsvoll gegen Mikroorganismen wie Mikroben, Keime, Viren, Bakterien und Schimmel);
- Ist leise und hat vier Lüfterstufen;
- Hat eine Timer-Funktion (zwei, vier oder acht Stunden);
- Verfügt über einen Nachtmodus sowie über einen Automatikmodus;
- Verfügt über einen PM2,5 Partikelsensor, der die Anzeige der Innenluftqualität mit Hilfe einer Leuchtanzeige ermöglicht;
- Eignet sich für Räume von etwa 15-20 m<sup>2</sup>;
- Verbraucht wenig Energie;
- Schaltet sich automatisch aus, sobald der Deckel des Gehäuses entfernt wird.

Funktionsprinzip des Luftreinigers:

- 01 Der Ventilator des Luftreinigers saugt verschmutzt Luft auf.
- 02 Der Vorfilter fängt große Partikel ein, wie Staub, Schmutz und Haare.
- 03 Formaldehyd, Benzol und andere schädliche Gase sowie unangenehme Gerüche werden anschließend dank eines Aktivkohlefilters aus der Raumluft gefiltert.
- 04 Feinpartikel wie Pollen, Allergene, Staub und Rauch werden über den HEPA-Filter entfernt.
- 05 Die UV-Lampe wirkt gegen Mikroorganismen wie Mikroben, Keime, Viren, Bakterien und Schimmel.
- 06 Die gereinigte Luft wird über den Luftauslass oben am Luftreiniger wieder in die Raumluft abgegeben.

## ⚠ Achtung

Die Filterleistung des HEPA H13 Filters beläuft sich auf  $\geq 99,95\%$ . Das heißt, dass 99,95 % der Partikel (beispielsweise Bakterien, Viren und Feinstaub) gefiltert werden können.

Verschmutzte, nicht gefilterte Luft kann folgende Auswirkungen haben:

- Sie kann zu Atemwegsinfektionen und -erkrankungen führen;
- Sie kann negative Auswirkungen haben auf die Gesundheit, aufgrund von gesundheitsschädlichen Gasen.

## Die App „Lanaform Connect“

Sie können den Luftreiniger über WLAN mit Ihrem Smartphone verbinden. Dazu müssen Sie nur die Gratisapp „Lanaform Connect“ herunterladen. Die App „Lanaform Connect“ ist im App Store (IOS) und auf Google Play (Android™) erhältlich.

Die App „Lanaform Connect“ ermöglicht folgende Funktionen:

- Kontrolle und Bewertung der Luftqualität.
- Anzeige des Anteils an PM2. Feinpartikeln.

- Anzeige der Luftqualität.

Systemanforderung: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Beschreibung des Geräts ☐ 1

- 01 Luftauslass
- 02 Bedienfeld
- 03 Gehäuse
- 04 UV-C-Lampe
- 05 Kombi-Filter
  - a. Vorfilter
  - b. Aktivkohlefilter
  - c. Antiviraler Hepa H13 Filter
- 06 Unterteil
- 07 Befestigungsmutter

## Bedienfeld ☐ 2

- 01 EIN-/AUS-Taste: Ein-/

Ausschalten des Geräts.

Wenn die Leuchtanzeige neben „Filter Reset“ blinkt, muss der Filter ausgetauscht werden. Sobald Sie den Filter ausgetauscht haben, halten Sie den EIN-/AUS-Schalter gedrückt, um die Filteranzeige auf null zurückzusetzen.

- 02 WLAN Verbindung.

- 03 Schalter für Belüftungsgeschwindigkeit

Der Luftreiniger verfügt über vier

Lüftergeschwindigkeiten: I (schwach), II (mittel), III (stark) und IV (Turbo)

- 04 UV-Lampe/Automatikmodus/

Nachtmodus

Betätigen Sie diese Schaltfläche einmal, um die UV-Lampe einzuschalten.

Betätigen Sie diese Schaltfläche erneut, um den Automatikmodus zu aktivieren.

Betätigen Sie diese ein drittes Mal, um die UV-Lampe zu deaktivieren und ein viertes Mal, um den Automatikmodus zu deaktivieren. Lange gedrückt halten, um den Nachtmodus zu deaktivieren.

Alle Anzeigen erloschen. Betätigen Sie eine beliebige Schaltfläche, um das Gerät zu aktivieren, wobei der Ruhemodus deaktiviert ist

- 05 Timer-Schaltfläche

## Anwendungs-umgebung

### Den Luftreiniger aus der Verpackung nehmen

Öffnen Sie die Kartonverpackung.

Nehmen Sie das Gerät nach oben heraus, ohne die Schutzfolien zu entfernen.

Beseitigen Sie anschließend alle Schutzfolien.

Prüfen Sie, ob das Gerät, der Netzstecker und das Stromkabel unbeschädigt sind.

### Den Luftreiniger aufbauen

Stellen Sie den Luftreiniger auf einer ebenen und robusten Oberfläche auf, um Vibrationen und Lärm zu vermeiden.

### ⚠ Achtung

Lassen Sie rund um den Luftreiniger einen Freiraum von 30cm.

Achten Sie darauf, dass Lufteinang und Luftausgang nicht blockiert sind.

## Hinweise

Luftreiniger mit der App „Lanaform Connect“ verbinden.

Sie können die Basisfunktionen des Luftreinigers auch ohne die App „Lanaform Connect“ verwenden. Die zusätzlichen Funktionen wie Temperaturanzeige, Anzeige der Werte der PM2.5 Feinpartikel sowie der verbleibende Zeitraum (in Prozenten) vor Wechsel des dreilagigen antiviralen Filters sind nur von der App „Lanaform Connect“ möglich.

## Den Luftreiniger einschalten

- 01 Halten Sie sich an die im Kapitel aufgeführten Hinweise. „Anwendungsumgebung“.
- 02 Den Netzstecker an die Steckdose anschließen. Legen Sie das Kabel so aus, dass man nicht darüber stolpert.
- 03 Um den Luftreiniger einzuschalten, drücken Sie die Ein/Aus Taste.

### ① Hinweis

Das WLAN Signal blinkt.  WI-FI

Um den Luftreiniger mit der App „Lanaform Connect“ zu verbinden, gehen Sie wie folgt vor:

- Stellen Sie sicher, dass Ihr Smartphone an das WLAN-Netz angeschlossen ist.
- Downloaden Sie die Gratisapp „Lanaform Connect“ vom App Store (iOS) oder von Google Play (AndroidTM).
- Starten Sie die App „Lanaform Connect“ und folgen Sie den Anweisungen.
- Klicken Sie New Device (zusätzliches Gerät anschließen) an und drücken Sie die Taste + oben am Bildschirm. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Luftreiniger an Ihr Netz anzuschließen.

### ① Hinweis

Gemäß der Parameter des Smartphones können die Internetverbindung oder die Datenübertragung zusätzliche Kosten verursachen.

Diese Anweisung gilt ausschließlich, wenn der Luftreiniger zum ersten Mal konfiguriert wird.

### ① Hinweis

Bei der ersten Inbetriebnahme fangen alle LED-Lichter zu leuchten an. Anschließend stellt sich der Luftreiniger auf die niedrigste Belüftungsstufe.

Sobald die Anzeige „Filter Reset“ blinkt, die sich neben dem EIN-/AUS-Schalters befindet, muss der Kombi-Filter ausgewechselt werden.

Befolgen Sie hierfür die Anweisungen im Kapitel „Filterwechsel“.

## Belüftungsgeschwindigkeit

Der Luftreiniger bietet vier Lüftergeschwindigkeiten: I (schwach), II (mittel), III (stark) und IV (Turbo).

Um von einer Belüftungsgeschwindigkeit auf eine andere umzuschalten, einfach die Schaltfläche für die Belüftungsgeschwindigkeit betätigen.

Jetzt wird die eingestellte Belüftungsgeschwindigkeit auf dem Bedienfeld angezeigt.

## UV-Lampe/Automatikmodus/ Nachtmodus

Betätigen Sie diese Schaltfläche einmal, um die UV-Lampe einzuschalten.

Betätigen Sie diese Schaltfläche erneut, um den Automatikmodus zu aktivieren. Wenn die Automatikfunktion aktiviert wird, passt sich die Lüftergeschwindigkeit automatisch an die Qualität der Umgebungsluft an. Mit anderen Worten, desto schlechter die Qualität der Umgebungsluft ist, desto mehr erhöht sich automatisch die Lüftergeschwindigkeit des Luftreinigers. Betätigen Sie die Schaltfläche ein drittes Mal, um die UV-Lampe zu deaktivieren und ein viertes Mal, um den Automatikmodus zu deaktivieren. Lange (3-5 Sekunden) gedrückt halten, um den Nachtmodus zu deaktivieren. Wenn die Lüftergeschwindigkeit den Mindestwert erreicht hat, erlöschen die Anzeigen. Betätigen Sie eine beliebige Schaltfläche, um das Gerät zu aktivieren, wobei der Ruhemode deaktiviert ist.

## Informationen zur Luftqualitätsanzeige

Der Luftreiniger verfügt über einen PM2.5 Sensor, der feinen Staub mit einer Partikelgröße bis

zu 2,5 µm erkennt. Der Luftreiniger zeigt die Farbe an, die der Partikelkonzentration in der Umgebungsluft in der Nähe des Geräts entspricht.

Farbe:	Luftqualität	PM 2,5 Wert in µg/m³
Blau	Gut	0-33
Gelb	Zufriedenstellend	34-66
Orange	Schlecht	67-99
Rot	Sehr schlecht	>100

## Timer-Funktion

Der Luftreiniger verfügt über eine Timer-Funktion, über die Sie die gewünschte Betriebszeit einstellen können. Der Luftreiniger bietet drei Timer-Zeiten: 2H (zwei Stunden), 4H (vier Stunden) und 8H (acht Stunden).

Um von einer Belüftungsgeschwindigkeit auf eine andere umzuschalten, einfach die Timer-Schaltfläche betätigen. Jetzt wird die eingestellte Timer-Zeit auf dem Bedienfeld angezeigt. Der Luftreiniger schaltet sich nach Ablauf der eingestellten Zeit automatisch aus.

Zum Deaktivieren des Timers die Timer-Taste so häufig betätigen, bis über der Schaltfläche keine Kontrollleuchte mehr zu sehen ist. Dann läuft der Luftreiniger ohne Zeitbeschränkung.

## Filterwechsel

Sie müssen den 3-Schichten-Filter nach 4.320 Betriebsstunden auswechseln. Die neben der EIN-/AUS-Schaltfläche befindliche blaue LED-Anzeige „Filter Reset“ blinkt nach 4.320 Betriebsstunden. Zum Auswechseln des Filters folgendermaßen vorgehen:

- Stellen Sie den Luftreiniger auf den Kopf.
- Lösen Sie die Schraube am Unterteil und entfernen Sie diese anschließend.
- Entfernen Sie den verschmutzten Filter und setzen Sie den neuen Filter in das Gerät ein.

- Stecken Sie das Gerät ein und drücken Sie die Ein-/Aus-Taste für 3 bis 5 Sekunden. Das Programm setzt die Filternutzungszeit zurück.

Setzen Sie das Unterteil wieder ein und fixieren Sie es mit der Befestigungsmutter.

## Auswechseln der UV-Lampe

Die UV-Lampe hat eine Lebensdauer von 20.000 Stunden.

- Schrauben Sie die Halterung der UV-Lampe ab.
- Entfernen Sie vorsichtig die Abdeckung und schrauben Sie die UV-Lampe ab.
- Setzen Sie eine neue UV-Lampe ein und bringen Sie die Abdeckung wieder an.
- Hinweis: Schauen Sie nicht direkt in die UV-Lampe, wenn diese eingeschaltet ist.

## Fehlerbehebung

### ⌚ Der Luftreiniger lässt sich nicht einschalten.

### ⌚ Die Abdeckung des Gehäuses ist nicht richtig angebracht.

⌚ Achten Sie darauf, dass die Abdeckung des Gehäuses richtig sitzt.

### ⌚ Der 3-Schichten-Filter wurde nicht richtig eingesetzt.

⌚ Prüfen Sie, ob der 3-Schichten-Filter richtig sitzt.

### ⌚ Der Netzadapter ist nicht angeschlossen.

⌚ Verbinden Sie das Netzkabel mit einer geeigneten Steckdose.

### ⌚ Der Luftstrom ist nicht ausreichend.

### ⌚ Die Filter sind verschmutzt.

⌚ Reinigen Sie die Filter (siehe Kapitel „Pflege und Aufbewahrung“).

### ⌚ Der Lufteinang bzw. -ausgang ist blockiert.

◎ Sorgen Sie dafür, dass der Lufteinang bzw. -ausgang nicht blockiert ist.

## ⌚ Der Luftreiniger macht viel Lärm.

⌚ Es befindet sich ein Fremdkörper im Lufteinang bzw. -ausgang.

◎ Entfernen Sie den Fremdkörper aus dem Lufteinang bzw. -ausgang.

⌚ Die Filter sind verstopft.

◎ Reinigen Sie die Filter (siehe Kapitel „Pflege und Aufbewahrung“).

⌚ Die Filter sitzen nicht richtig.

◎ Setzen Sie die Filter richtig ein.

⌚ Der Luftreiniger steht auf einer unebenen Oberfläche.

◎ Stellen Sie den Luftreiniger auf eine ebene Oberfläche.

## ⌚ Das WLAN Symbol blinkt

⌚ Der Luftreiniger versucht sich mit dem WLAN-Router zu verbinden

◎ Wenn der Vorgang länger als 1 Minute dauert, überprüfen Sie den Status Ihres WLAN-Routers und/oder konfigurieren Sie den WLAN-Zugang des Luftreinigers mit Hilfe der App neu.

## Pflege

### ⚠ Den Luftreiniger reinigen

Vor jeder Reinigung muss sichergestellt werden, dass der Luftreiniger nicht mehr mit dem Stromnetz verbunden ist. Reinigen Sie das Gehäuse des Luftreinigers mit einem leicht feuchten Tuch (mit Wasser oder einer sanften Reinigungslösung). Verwenden Sie kein Lösemittel oder andere aggressive oder scheuernde Mittel, da die Oberfläche hierdurch beschädigt werden könnte.

### ⚠ Den Filter reinigen

Nur der Vorfilter lässt sich auswaschen. Achten Sie darauf, dass er trocken ist, bevor Sie ihn auf dem HEPA-Filter und dem Aktivkohlefilter anbringen.

Der Filter muss regelmäßig gereinigt werden (einmal pro Monat), um eine effiziente und hygienische Anwendung zu garantieren. Reinigen Sie den 3-Schichten-Filter mit einer Staubsaugerdüse. Für eine umfassende Reinigung den Vorfilter abmontieren und den Aktivkohlefilter sowie den HEPA-Filter mit einer Staubsaugerdüse reinigen. Den Vorfilter anschließend wieder auf dem HEPA-Filter anbringen.

Der 3-Schichten-Filter muss nach 4.320 Betriebsstunden ausgewechselt werden (siehe Kapitel „Filterwechsel“).

## Aufbewahrung

Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht verwenden, sollten Sie es gereinigt in seiner Originalverpackung aufbewahren und nichts darauf abstellen.

## Technische Daten

Model:	LA120210
Spannung	220-240 V
Leistung	40W
Maße	204×204×330mm
Gewicht	2,9 kg
Verschlossene Oberfläche	±15m <sup>2</sup>
Nutzungsbedingungen	+5°C bis +40°C, ≤30% relative Luftfeuchtigkeit (ohne Kondensation) ≤90%
Sicherheitsklasse	Sicherheitsklasse II / □
Luftgeschwindigkeit	145m <sup>3</sup> /h

<b>UV-Lampe</b>	Wellenlänge: 254 Nanometer Lebensdauer der Lampe: Etwa: 20.000 Stunden
<b>HEPA-Filter und Aktivkohlefilter</b>	Antiviraler Hepa H13 Filter  Lebensdauer des HEPA-Filters und des Aktivkohlefilters: 4320h
<b>Geräuschpegel</b>	Stufe 1 <26 dB; Stufe 2 <34 dB; Stufe 3 <42 dB; Turbo <48 dB

## Datenübertragung

Dieses Produkt verwendet Bluetooth® Low Energy und WLAN Technologien, den Frequenzbereich 2 400,0 MHz bis 2 483,5 MHz, mit einer Sendeleistung Bluetooth® von maximal 6 dBm und WLAN mit maximal 18 dBm. Es ist kompatibel mit Smartphone/Tablets mit der Bluetooth® 4.0 Technologie.

## Beschränkte Garantie

Lanaform garantiert die Freiheit von Material- und Fabrikationsfehlern des Geräts, und zwar für eine Dauer von zwei Jahren ab Kaufdatum.

Dabei gelten folgende Ausnahmen:

Die Lanaform Garantie deckt keine Beschädigungen aufgrund von normaler Abnutzung dieses Gerätes ab. Darüber hinaus erstreckt sich die Garantie auf das Lanaform-Gerät nicht auf Schäden, die auf unsachgemäßen oder übermäßigen Gebrauch, Unfälle, die Verwendung nicht vom Hersteller empfohlener Zubehörteile, Umbauten am Gerät oder auf sonstige Umstände gleich welcher Art zurückzuführen sind, die sich dem Wissen und dem Einfluss von Lanaform entziehen.

Lanaform haftet nicht für Begleit-, Folge und besondere Schäden.

Alle impliziten Garantien in Bezug auf die Nutzung des Gerätes sind auf eine Frist von zwei Jahren ab dem anfänglichen Kaufdatum beschränkt, soweit eine Kopie des Kaufnachweises vorgelegt werden kann.

Auf Garantie eingeschickte Geräte werden von Lanaform nach eigenem Ermessen entweder repariert oder ausgetauscht und an Sie zurückgesendet. Die Garantie gilt nur bei Reparatur im Lanaform Kundendienstzentrum. Bei Reparatur durch einen anderen Kundendienstanbieter erlischt die Garantie.

## Contenido del envase

- 1 purificador de aire
- 1 filtro combinado (1 prefiltro/carbón activo/filtro antiviral HEPA clase H13)
- 1 lámpara UV-C
- 1 manual de instrucciones

## Declaración de precaución

**⚠ Lea todas las instrucciones antes de utilizar el producto, en especial los importantes consejos de seguridad que se enumeran a continuación:**

⚠ Las fotografías y demás representaciones del producto que figuran en el presente manual y en el embalaje pretenden ser lo más precisas posibles, pero no necesariamente exactas al producto real.

Este purificador de aire está diseñado exclusivamente para la limpieza del aire interior. El aparato está diseñado para un uso doméstico.

### ⚠ Atención

Si padece una enfermedad grave de las vías respiratorias o los pulmones, consulte a su médico antes de utilizar el purificador de aire. Este aparato puede ser utilizado por niños de ocho o más años y por personas con habilidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia o conocimiento, siempre

que hayan sido supervisadas o hayan recibido instrucciones sobre cómo usar el dispositivo de forma segura y comprenden los consiguientes peligros. Los niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben realizar la limpieza ni el mantenimiento del mismo sin supervisión. Evite que los niños jueguen con el aparato o lo utilicen. Utilice este aparato solo para el propósito para el que está diseñado y según las indicaciones dadas en este manual de instrucciones. Un uso inadecuado puede ser peligroso. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por un uso incorrecto o inadecuado.

### ⚠ Atención

**⚠ Lea estas observaciones atentamente! El incumplimiento de las siguientes instrucciones puede ocasionar daños corporales o materiales. Mantenga el embalaje fuera del alcance de los niños. Podrían ahogarse. No utilice accesorios no recomendados**

por Lanaform o no suministrados con este aparato.

### ⚠ Descarga eléctrica

Como cualquier aparato eléctrico, este purificador de aire se debe utilizar con cuidado y precaución para evitar los peligros debidos a las descargas eléctricas. **Condiciones de uso del aparato que se deben respetar:**

- Utilícelo solo a la tensión indicada en el aparato (la placa de características se encuentra en la parte posterior del aparato),
- Nunca lo utilice cuando el aparato o los accesorios estén visiblemente dañados,
- No lo utilice durante una tormenta.

En caso de avería o mal funcionamiento, apague inmediatamente el aparato y desconecte la alimentación. **No tire del cable de alimentación o del aparato para retirar el enchufe de la toma de corriente. Nunca sujete ni transporte el aparato por el cable de alimentación.** Mantenga los cables alejados de las superficies calientes. Apague siempre el aparato antes de desenchufarlo.

Nunca lo desenchufe con las manos húmedas o mojadas. Mantenga el aparato alejado de las fuentes de calor para evitar que la carcasa se derrita y provoque un incendio. **Asegúrese de que la abertura del aparato y el cable de alimentación no entren en contacto con agua, vapor u otros líquidos. No utilice el dispositivo cerca de mezclas de gases inflamables o explosivas.** **No coja nunca un aparato que haya caído al agua. Desenchufe el aparato de inmediato. No utilice el aparato si este último o sus accesorios presentan daños aparentes.**

### ⚠ Reparación

Solo un especialista puede reparar aparatos eléctricos. Una reparación incorrecta puede causar un grave peligro para el usuario.

Para cualquier reparación, diríjase al servicio de atención al cliente o a un distribuidor autorizado.

**El ventilador no debe abrirse.**

### ⚠ Riesgo de incendio

Un uso inadecuado o no conforme con el presente manual de instrucciones puede provocar un riesgo de incendio! Por

consiguiente, nunca utilice el purificador de aire:

- Cuando esté cubierto, por ejemplo, por una manta, cojines, etc.
- Cuando esté cerca de gasolina u otras sustancias inflamables.

## ⚠ Utilización

**El aparato debe apagarse y desenchufarse después de cada uso y antes de cada limpieza. No introduzca ningún objeto en las aberturas del aparato o en las piezas giratorias. Asegúrese de que las partes móviles estén siempre libres de movimiento. No coloque ningún objeto sobre el aparato. No exponga el aparato a altas temperaturas. Evite exponer el aparato a los rayos del sol, golpearlo o dejarlo caer. No agite el aparato. Coloque el aparato sobre una superficie sólida y horizontal. No desmonte el aparato. No lave el aparato íntegramente con agua ni lo sumerja; siga las instrucciones relativas a la limpieza. No guarde el producto durante mucho tiempo en un entorno caluroso o húmedo.**

## Presentación

Gracias por comprar el purificador de aire AV-99C conectado de Lanaform. El purificador de aire AV-99C mejora la calidad del aire interior eliminando el 99,95 %\* del polvo, el pelo de las mascotas, los olores de la cocina, el polen, diversas bacterias y virus, así como los gases nocivos, con la ayuda de un sistema de filtro de tres capas HEPA 13 y una lámpara UV integrada. El purificador de aire permite indicar la calidad del aire mediante un sistema de visualización de cuatro colores y está totalmente conectado para un control remoto sencillo y eficaz. Por último, gracias al filtro específico que contiene, contribuye a reducir el contagio por COVID-19\*\*.

\* El sistema de filtro de tres capas con filtro HEPA filtra hasta el 97 % de las partículas de un tamaño mayor o igual a 0,02 µm. Las partículas de un tamaño mayor o igual a 0,3 µm se eliminan en un 99,95 % (prueba realizada en agosto de 2021 conforme a EN 1822-1:2019). A modo de comparación: Los virus tienen por lo general un tamaño de entre 0,02 y 0,03 µm.

\*\* Según un informe de pruebas realizado en marzo de 2021, basado en una versión modificada de la norma ISO 18184, el filtro del purificador de aire AV-99C resultó eficaz para reducir el contagio viral del SARS-CoV-2.

ES

## El purificador de aire Lanaform:

- Filtra el aire con ayuda de un filtro combinado (prefiltro que captura las partículas iniciales de polvo y alérgenos, filtro de carbón activo contra los gases nocivos y los olores desagradables, filtro HEPA H13 contra las partículas finas como el polvo, el humo, el polen, los alérgenos, etc.).
- Dispone de una lámpara UV (eficaz contra microorganismos como microbios, gérmenes, virus, bacterias y moho),
- Es silencioso y cuenta con cuatro niveles de potencia,
- Dispone de una función temporizador (dos, cuatro u ocho horas),

- Cuenta tanto con modo nocturno como modo automático,
- Dispone de un sensor de partículas PM 2,5 que permite mostrar la calidad del aire interior con un indicador luminoso,
- Es adecuado para habitaciones de aproximadamente 15-20 m<sup>2</sup>,
- Consume poca energía,
- Se apaga automáticamente en cuanto se retira la tapa de la carcasa.

## Principio de funcionamiento del purificador de aire:

- 01 El ventilador del purificador de aire aspira el aire contaminado.
- 02 El prefiltro filtra las partículas grandes como polvo, suciedad y pelo.
- 03 El formaldehído, el benzol y otros gases nocivos, así como los olores desagradables, se filtran después del aire ambiente gracias a un filtro de carbón activo.
- 04 Las partículas finas como el polen, los alérgenos, el polvo y el humo se filtran por el filtro HEPA.
- 05 La lámpara UV combate los microorganismos como microbios, gérmenes, virus, bacterias y moho.
- 06 El aire limpio se expulsa al aire ambiente a través de la salida de aire situada en la parte superior del purificador de aire.

### ⚠ Atención

El rendimiento de filtrado del filtro HEPA H13 es del 99,95 %. En otras palabras, se puede filtrar el 99,95 % de las partículas (por ejemplo, las bacterias, los virus y el polvo fino).

El aire contaminado no filtrado puede tener los siguientes efectos:

- Puede causar infecciones y enfermedades de las vías respiratorias,
- Tiene un impacto negativo en la salud debido a los gases nocivos.

Incluye la aplicación Lanaform Connect

Puede conectar el purificador de aire a su smartphone por wifi. Para ello, únicamente tendrá que descargar la aplicación gratuita Lanaform Connect. La aplicación Lanaform Connect está disponible en la App Store (IOS) y en Google Play (Android™).

La aplicación Lanaform Connect ofrece las funciones siguientes:

- Control y evaluación de la calidad del aire.
- Visualización del índice de partículas finas PM 2,5.
- Visualización del nivel de la calidad del aire.

Configuración requerida: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0.

## Descripción del aparato ☐ 1

- 01 Salida de aire
- 02 Pantalla de control
- 03 Carcasa
- 04 Lámpara UV-C
- 05 Filtro combinado
  - a. Prefiltro
  - b. Filtro de carbón activo
  - c. Filtro antiviral HEPA H13
- 06 Base
- 07 Tuerca de fijación

## Pantalla de control ☐ 2

- 01 Tecla de encendido/apagado: Activación/desactivación del aparato.  
Cuando el indicador luminoso situado junto a «Filter Reset» parpadee, reemplaza el filtro. Una vez que haya reemplazado el filtro, mantenga la tecla de encendido/apagado pulsada para restablecer la visualización de cambio de filtro.
- 02 Conexión a wifi.

- 03** Tecla de velocidad de ventilación  
El purificador de aire dispone de cuatro velocidades de ventilación: I (baja), II (media), III (alta) y IV (Turbo)
- 04** Lámpara UV/Modo automático/  
Modo nocturno  
Pulse este botón una primera vez para encender la lámpara UV.  
Pulse este botón una segunda vez para activar el modo automático. Púlselo una tercera vez para desactivar la lámpara UV y una cuarta vez para desactivar el modo automático. Manténgalo pulsado para activar el modo nocturno. Todos los indicadores se apagarán. Pulse cualquier botón para activar la máquina, el modo de espera está desactivado
- 05** Tecla temporizador

## Entorno de uso

### Extraer el purificador de aire

Abra el embalaje de cartón.

Extraiga el aparato hacia arriba dejando las películas protectoras.

Retire ahora todas las películas protectoras.

Asegúrese de que el aparato, el enchufe y el cable estén en perfecto estado.

### Instalar el purificador de aire

Coloque el purificador de aire sobre una superficie plana y sólida para evitar las vibraciones y el ruido.

### ⚠ Atención

Deje un espacio de aproximadamente 30cm como mínimo alrededor del purificador de aire.

Asegúrese de que las entradas y las salidas de aire nunca estén bloqueadas.

## Instrucciones

### Conecte al purificador de aire a la aplicación Lanaform Connect

También puede utilizar las funciones básicas del purificador de aire sin la aplicación Lanaform Connect. Las funciones adicionales, como la visualización de la temperatura, la visualización de los valores de partículas finales PM 2,5, así como del porcentaje de tiempo que queda para cambiar el filtro antiviral de tres capas, únicamente se encuentran disponibles a través de la aplicación Lanaform Connect.

### Encender el purificador de aire

- 01 Siga las instrucciones del capítulo. «Entorno de uso».
- 02 Enchufe el aparato. Coloque el cable de forma que no se tropiece con él.
- 03 Para encender el purificador de aire, pulse la tecla de encendido/apagado

### ① Observación

El símbolo de wifi parpadea. 

Para conectar el purificador de aire a la aplicación Lanaform Connect, proceda como sigue:

- Asegúrese de que su smartphone está conectado a la red Wi-Fi.
- Descargue la aplicación gratuita Lanaform Connect de la App Store (IOS) o de Google Play (Android™).
- Lance la aplicación Lanaform Connect y siga las instrucciones.
- Haga clic en Connect a New Device (Conectarse a un nuevo dispositivo) o pulse el botón + de la parte superior de la pantalla. Siga las instrucciones

de la pantalla para conectar el purificador de aire a su red.

## ① Observación

Dependiendo de la configuración del smartphone, la conexión a Internet o la transmisión de datos pueden conllevar un coste adicional.

Esta instrucción solo es válida cuando el purificador de aire se configura por primera vez.

## ② Observación

Cuando se pone en funcionamiento por primera vez, todos los LED se iluminan. A continuación, el purificador de aire se ajusta a la velocidad de ventilación más baja.

Cuando el indicador «Filter Reset» junto a la tecla de encendido/apagado parpadee, cambie el filtro combinado.

Para ello, siga las instrucciones del capítulo «Cambio del filtro».

## Velocidad de ventilación

El purificador de aire dispone de cuatro velocidades de ventilación: I (baja), II (media), III (alta) y IV (Turbo).

Para pasar de una velocidad de ventilación a otra, pulse la tecla de velocidad de ventilación.

El indicador de la velocidad de ventilación actualmente configurada se enciende en el panel de control.

## Lámpara UV/Modo automático/Modo nocturno

Pulse este botón una primera vez para encender la lámpara UV.

Pulse este botón una segunda vez para activar el modo automático. Cuando se activa la función automática, la velocidad de ventilación se adapta automáticamente a la calidad del aire ambiente. Dicho de otro modo, cuanto peor sea la calidad del aire ambiente, más

rápido aumentará el purificador de aire automáticamente su velocidad de ventilación. Púlselo una tercera vez para desactivar la lámpara UV y una cuarta vez para desactivar el modo automático. Manténgalo pulsado (entre 3 y 5 segundos) para activar el modo nocturno. Todos los indicadores se apagarán y la velocidad de ventilación pasará al nivel mínimo. Pulse cualquier botón para activar la máquina, el modo de espera está desactivado.

## Información sobre la visualización de la calidad del aire

El purificador cuenta con un sensor PM 2,5 que detecta las pequeñas partículas de polvo de un tamaño de hasta 2,5 µm. El purificador de aire mostrará el color que corresponda a la concentración de partículas en el aire ambiente cerca del aparato.

Color	Calidad del aire	Valor PM 2,5 en µg/m³
Azul	Buena	0-33
Amarillo	Aceptable	34-66
Naranja	Mala	67-99
Rojo	Muy mala	>100

## Función temporizador

El purificador de aire dispone de una función temporizador gracias a la que puede determinar el número de horas tras las que el aparato debe detenerse. El purificador de aire dispone de tres tiempos de temporizador: 2H (dos horas), 4H (cuatro horas) y 8H (ocho horas).

Para pasar de un tiempo de temporizador a otro, pulse la tecla temporizador. El indicador del tiempo de temporizador actualmente configurado se enciende en el panel de control. El purificador de aire se apaga automáticamente después del número de horas establecido.

Para desactivar el temporizador, pulse la tecla temporizador hasta que ya no se encienda

ningún indicador encima de la tecla. El purificador de aire funciona entonces sin límite de tiempo.

## Cambio del filtro

Debe reemplazar el filtro de tres capas después de 4320 horas de uso. El LED azul «Filter Reset» situado junto a tecla de encendido/apagado parpadea después de 4320 horas de uso. Para cambiar el filtro, proceda de la siguiente manera:

- Dé la vuelta al purificador.
- Retire el tornillo debajo de la base y, a continuación, la base.
- Retire el filtro sucio e introduzca el nuevo filtro en el aparato.
- Enchufe el dispositivo y presione el botón de encendido/apagado durante 3 a 5 segundos. El programa restablecerá el tiempo de uso del filtro.

Vuelva a colocar la base en su lugar y fíjela con ayuda de la tuerca de fijación.

## Sustitución de la lámpara UV

La lámpara UV tiene una vida útil de 20000 horas.

- Desenrosque el soporte de la lámpara UV.
- Retire la tapa con cuidado y desenrosque la lámpara UV.
- Introduzca una nueva lámpara UV y, a continuación, vuelva a fijar la tapa.
- Observación: No mire a la lámpara UV cuando esté encendida.

## Resolución de problemas

### ② No se puede encender el purificador de aire.

⑥ La tapa de la carcasa no está instalada correctamente.

⑥ Asegúrese de que la tapa de la carcasa esté colocada correctamente.

### ⑥ El filtro de tres capas no está instalado correctamente.

⑥ Asegúrese de que el filtro de tres capas esté colocado correctamente.

### ⑥ El adaptador de corriente no está conectado.

⑥ Conecte el adaptador de corriente en un enchufe apropiado.

### ⑥ El paso de aire es insuficiente

#### ⑥ Los filtros están sucios.

⑥ Limpie los filtros (véase el capítulo «Mantenimiento y almacenamiento»).

#### ⑥ La entrada/salida de aire está bloqueada

⑥ Asegúrese de que la entrada/salida de aire no esté bloqueada.

### ⑥ El purificador de aire es muy ruidoso

#### ⑥ Un cuerpo extraño está situado en la entrada/salida de aire.

⑥ Retire el cuerpo extraño de la entrada/salida de aire.

#### ⑥ Los filtros están obstruidos.

⑥ Limpie los filtros (véase el capítulo «Mantenimiento y almacenamiento»).

#### ⑥ Los filtros no están instalados correctamente.

⑥ Coloque los filtros correctamente.

#### ⑥ El purificador de aire está colocado sobre una superficie irregular.

⑥ Coloque el purificador de aire sobre una superficie plana.

### ⑥ El símbolo de wifi parpadea

#### ⑥ El purificador de aire está intentando conectarse al router wifi

© Si este proceso tarda más de un minuto, verifique el estado de su rúter wifi y/o reconfigure el acceso wifi del purificador de aire a través de la aplicación.

## Mantenimiento

### ⚠ Limpiar el purificador

Antes de limpiar el aparato, compruebe que la alimentación del purificador de aire esté desconectada. Limpie la carcasa del purificador de aire con un paño ligeramente húmedo (con agua o una solución limpiaadora suave). No utilice disolvente u otros productos de limpieza agresivos o abrasivos, ya que se podría dañar la superficie.

### ⚠ Limpiar el filtro

Solo el prefiltrado es lavable. Compruebe que esté seco antes de fijarlo al filtro HEPA y al filtro de carbón activo.

Es necesario limpiar el filtro regularmente (una vez al mes) para un uso eficaz e higiénico. Limpie el filtro de tres capas con el extremo de cepillo de un aspirador. Para una limpieza completa, retire el prefiltrado y, a continuación, limpie el filtro de carbón y el filtro HEPA con el extremo de cepillo de un aspirador. A continuación, reemplace el prefiltrado del filtro HEPA.

El filtro de tres capas se debe reemplazar después de 4320 horas de uso (ver el capítulo «Cambio del filtro»).

## Almacenamiento

Si no utiliza el aparato durante un periodo de tiempo prolongado, le recomendamos que lo guarde limpio en su embalaje original sin colocar nada encima.

## Información técnica

Modelo	LA120210
Tensión	220-240V
Potencia	40 W
Dimensiones	204×204×330mm
Peso	2,9 kg
Superficie cubierta	±15m <sup>2</sup>
Condiciones de uso	+5°C a +40°C, 30 ≤ % de humedad relativa del aire (sin condensación) ≤90%
Clase de seguridad	Clase de seguridad II / <input checked="" type="checkbox"/>
Rendimiento de aire	145m <sup>3</sup> /h
Lámpara UV	Longitud de onda: 254 nanómetros  Vida útil de la lámpara: Aprox. 20.000 horas
Filtro HEPA+Carbón activo	Filtro antiviral HEPA H13  Vida útil del filtro HEPA y Carbón activo: 4320 h
Nivel sonoro	Nivel 1<26dB; Nivel 2<34dB; Nivel 3<42dB; Turbo<48dB

## Transmisión de datos

Este producto utiliza las tecnologías Bluetooth® Low Energy y wifi, en la banda de frecuencias de 2400,0 MHz a 2483,5 MHz, con una potencia máxima de transmisión Bluetooth® de 6 dBm y una potencia máxima wifi de 18 dBm. Es compatible con smartphones/tabletas equipados con tecnología Bluetooth® 4.0.



## Consejos sobre eliminación de residuos

El embalaje está compuesto íntegramente por materiales que no suponen peligro para el medio ambiente, que pueden depositarse en el centro de recogida selectiva de su municipio para su uso como materiales secundarios. El cartón puede depositarse en un contenedor de recogida de papel. Los plásticos de embalaje deben depositarse en el centro de recogida selectiva y reciclaje de su municipio.

Cuando el aparato ya no le sirva, elimínelo de manera respetuosa con el medio ambiente y de acuerdo con la normativa.

## Garantía limitada

Lanaform garantiza que este producto no presenta ningún defecto de material ni de fabricación durante un período de dos años a partir de la fecha de compra, con excepción de los casos que se indican a continuación.

La garantía Lanaform no cubre los daños debidos a un desgaste normal por el uso del producto. Además, la garantía sobre este producto Lanaform no cubre los daños causados por un uso abusivo o inapropiado, ni en caso de mala utilización, accidente, colocación de un accesorio no autorizado, modificación introducida en el producto o cualquier otra situación, de cualquier naturaleza, ajena al control de Lanaform.

Lanaform no será considerada responsable de ningún tipo de daño indirecto, consecutivo o especial.

Todas las garantías implícitas de aptitud del producto se limitan a un período de dos años a partir de la fecha de compra inicial, siempre que pueda presentarse copia del justificante de compra.

Una vez recibido el aparato, Lanaform procederá a repararlo o sustituirlo, según el caso, y seguidamente se lo devolverá. La garantía solo puede reclamarse a través del Centro de Asistencia Técnica de Lanaform. Toda actividad de mantenimiento de este producto no realizada por el Centro de Asistencia Técnica de Lanaform anula la presente garantía.

## Contenuto della confezione

- 1 purificatore d'aria
- 1 filtro combinato (1 pre-filtro/carboni attivi/ filtro Hepa classe H13)
- 1 lampada UV-C
- 1 manuale di istruzioni

## Dichiarazione precauzionale

**⚠ Leggere tutte le istruzioni prima di utilizzare il prodotto, con particolare riguardo per le seguenti norme di sicurezza fondamentali.**

Le fotografie e altre rappresentazioni del prodotto riportate nel presente manuale e sulla confezione cercano di essere quanto più fedeli possibile, ma non possono garantire una somiglianza perfetta con il prodotto.

Questo purificatore d'aria è destinato esclusivamente alla pulizia dell'aria interna. L'apparecchio è destinato a un uso domestico.

### ⚠ Attenzione

Se si è affetti da una malattia grave delle vie respiratorie o dei polmoni, consultare il medico prima di utilizzare il purificatore d'aria.

Questo apparecchio può essere utilizzato dai bambini a partire da 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o carenza di esperienza e conoscenza, a condizione che abbiano ricevuto supervisione o

istruzioni relative all'utilizzo sicuro dell'apparecchio e abbiano compreso i rischi correlati. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione non devono essere eseguite da bambini senza supervisione. Accertarsi che i bambini e i minorenni non giochino con l'apparecchio e che non lo utilizzino. Utilizzare l'apparecchio esclusivamente per i fini previsti e conformemente alle indicazioni presenti in queste istruzioni. Qualsiasi utilizzo inappropriato può essere pericoloso. Il produttore non può essere ritenuto responsabile dei danni causati da un utilizzo inappropriato o non conforme.

### ⚠ Attenzione

Leggere attentamente queste avvertenze. Il mancato rispetto delle istruzioni seguenti può provocare lesioni corporee o materiali. Tenere gli imballaggi fuori dalla portata dei bambini. Esiste il rischio di soffocamento. Non utilizzare accessori che non siano raccomandati da Lanaform

o che non siano forniti in dotatione con questo apparecchio.

### ⚠ Scossa elettrica

Come qualsiasi apparecchio elettrico, utilizzare il purificatore d'aria con precauzione e prudenza per evitare i rischi legati alle scosse elettriche. Condizioni di utilizzo dell'apparecchio da rispettare:

- utilizzarlo esclusivamente alla tensione indicata sull'apparecchio (la targhetta segnaletica si trova sul retro dell'apparecchio),
- non utilizzarlo quando l'apparecchio o gli accessori sono visibilmente danneggiati,
- non utilizzarlo durante un temporale.

In caso di difetto o guasto, spegnere immediatamente l'apparecchio e scollarlo dall'alimentazione. Non tirare il cavo di alimentazione o l'apparecchio per estrarre la spina dalla presa elettrica. Non tenere né trasportare l'apparecchio dal cavo di alimentazione. Tenere i cavi lontani da superfici calde. Spegnere sempre l'apparecchio prima di scollare la presa. Non

scollegare la presa con le mani umide o bagnate. Conservare l'apparecchio lontano da fonti di calore per evitare che la cassa di fonda causando un incendio. Assicurarsi che l'apertura dell'apparecchio e il cavo di alimentazione non entrino a contatto con acqua, vapore o altri liquidi. Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di miscele gasose infiammabili o esplosive. Non prendere mai un apparecchio caduto in acqua. Collegare immediatamente l'apparecchio. Non utilizzare l'apparecchio se quest'ultimo o i suoi accessori presentano danni evidenti.

### ⚠ Riparazione

Gli apparecchi elettrici possono essere riparati solo da uno specialista. Qualsiasi riparazione inadeguata può generare un pericolo importante per l'utente. Per qualunque riparazione, rivolgersi all'assistenza clienti o a un rivenditore autorizzato. Il ventilatore non deve essere aperto.

### ⚠ Rischio di incendio

Qualsiasi utilizzo inadeguato o non conforme alle presenti istruzioni per l'uso può provocare

un rischio di incendio. Di conseguenza, non utilizzare il purificatore d'aria

- quando è coperto, ad esempio, da una coperta, da cuscini ecc.
- quando è in prossimità di benzina o altri materiali infiammabili.

## ⚠ Utilizzo

L'apparecchio deve essere spento e scollegato dopo ogni utilizzo e prima di qualsiasi pulizia.

**Non inserire oggetti nelle aperture dell'apparecchio o nei componenti rotanti.** Verificare che le parti mobili siano sempre libere di muoversi. **Non appoggiare oggetti sull'apparecchio.** Non esporre l'apparecchio a temperature elevate. Evitare di esporre l'apparecchio a raggi del sole, di urtarlo o di farlo cadere. **Non scuotere l'apparecchio.** Collocare l'apparecchio su una superficie solida e orizzontale. **Non smontare completamente l'apparecchio.**

**Non lavare l'intero apparecchio sotto l'acqua e non immergerlo;** attenersi alle istruzioni di pulizia riportate nel presente manuale. **Non conservare il prodotto per**

un lungo periodo in un ambiente caldo o umido.

## Presentazione

Grazie per aver acquistato il Purificatore d'aria AV-99C connesso di Lanaform. Il purificatore d'aria AV-99C migliora la qualità dell'aria ambiente rimuovendo il 99,95%\* di polvere, peli di animali domestici, odori di cucina, polline, batteri e virus, nonché gas nocivi con l'ausilio di un sistema di filtro HEPA H13 a tre strati e una lampada UV integrata. Il purificatore d'aria indica la qualità dell'aria tramite un display a 4 colori ed è completamente connesso per un controllo a distanza semplice ed efficace. Infine, grazie al filtro specifico al suo interno, contribuisce a ridurre il rischio di infezione da COVID-19\*\*.

\* Il sistema di filtraggio a tre strati con filtro HEPA H13 filtra fino al 97% di particelle di dimensioni  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  ed elimina il 99,95% delle particelle di dimensioni  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  (test di agosto 2021 secondo EN 1822-1:2019). A titolo di confronto, le dimensioni dei virus sono in genere di 0,02-0,3  $\mu\text{m}$ .

\*\* Secondo un rapporto su prove effettuate a marzo 2021 e basato su una versione modificata della norma ISO 18184, il filtro del purificatore d'aria AV-99C è risultato efficace nel ridurre la contagiosità del virus SARS-CoV-2.

## Il purificatore d'aria Lanaform:

- filtra l'aria tramite un filtro combinato (pre-filtro che cattura le particelle iniziali di polvere e allergeni, filtro a carboni attivi contro i gas nocivi e gli odori sgradevoli, filtro HEPA H13 contro le particelle fini come le polveri, il fumo, il polline, gli allergeni...),
- dispone di una lampada UV (efficace contro i microorganismi come microbi, germi, virus, batteri e muffe),
- è silenzioso e offre quattro livelli di potenza,
- dispone di una funzione timer (due, quattro o otto ore),

- è dotato di una modalità notte e di una modalità automatica,
- dispone di un sensore PM2.5 per indicare la qualità dell'aria interna tramite una spia luminosa,
- è adatto a stanze di circa 15-20 m<sup>2</sup>,
- consuma poca energia,
- si spegne automaticamente quando si rimuove il coperchio della cassa.

## Principio di funzionamento del purificatore d'aria:

- 01** Il ventilatore del purificatore d'aria aspira l'aria inquinata.
- 02** Il pre-filtro filtra le particelle grossolane, come polvere, sporcizia e capelli.
- 03** La formaldeide, il benzolo e altri gas nocivi, nonché gli odori sgradevoli, vengono quindi filtrati dall'aria dell'ambiente grazie a un filtro a carboni attivi.
- 04** Le particelle fini come polline, allergeni, polvere e fumo sono filtrate dal filtro HEPA.
- 05** La lampada UV combatte i microorganismi come microbi, germi, virus, batteri e muffe.
- 06** L'aria pulita viene rilasciata nell'aria ambiente dall'apposita uscita sopra il purificatore d'aria.

## ⚠ Attenzione

Le prestazioni di filtraggio del filtro HEPA H13 sono del 99,95%. In altre parole, è possibile filtrare il 99,95% delle particelle (ad esempio i batteri, i virus e le polveri sottili).

L'aria inquinata non filtrata può avere gli effetti seguenti:

- può provocare infezioni e malattie delle vie respiratorie,
- ha un impatto negativo sulla salute a causa dei gas nocivi.

Applicazione "Lanaform Connect"

È possibile connettere il purificatore d'aria al proprio smartphone tramite Wi-Fi. È sufficiente scaricare l'applicazione gratuita "Lanaform Connect". L'applicazione "Lanaform Connect" è disponibile su App Store (IOS) e Google Play (Android™).

L'applicazione "Lanaform Connect" offre le seguenti funzioni:

- Monitoraggio e valutazione della qualità dell'aria.
- Visualizzazione del tasso di particelle sottili PM2.5.
- Visualizzazione del livello di qualità dell'aria.

Configurazione richiesta: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0.

## Descrizione dell'apparecchio ☐ 1

- 01** Uscita dell'aria
- 02** Display di controllo
- 03** Cassa
- 04** Lampada UV-C
- 05** Filtro combinato
  - a. Pre-filtro
  - b. Filtro a carboni attivi
  - c. Filtro anti-virus Hepa H13
- 06** Base
- 07** Dado di fissaggio

## Display di controllo ☐ 2

- 01** Tasto di avvio/arresto: attivazione/disattivazione dell'apparecchio.  
Quando la spia accanto a "Filter Reset" lampeggia, sostituire il filtro. Una volta sostituito il filtro, tenere premuto il tasto di avvio/arresto per azzerare il display di sostituzione del filtro.
- 02** Connessione alla rete Wi-Fi.

## 03 Tasto velocità di ventilazione

Il purificatore d'aria dispone di quattro velocità di ventilazione: I (bassa), II (media), III (alta) e IV (Turbo)

## 04 Lampada UV/modalità automatica/modalità notte

Premere una volta questo tasto per accedere la lampada UV.

Premere due volte questo tasto per attivare la modalità automatica. Premere tre volte per disattivare la lampada UV e quattro volte per disattivare la modalità automatica. Tenere premuto per attivare la modalità notte. Tutti gli indicatori si spengono. Premere qualsiasi tasto per attivare l'apparecchio, la modalità standby viene disattivata

## 05 Tasto Timer

# Ambiente di utilizzo

## Apertura del purificatore d'aria

Aprire l'imballaggio in cartone.

Estrarre l'apparecchio verso l'alto lasciando le pellicole protettive.

Quindi rimuovere tutte le pellicole protettive.

Verificare che l'apparecchio, la presa e il cavo non siano danneggiati.

## Installazione del purificatore d'aria

Appoggiare il purificatore d'aria su una superficie piana e solida per evitare vibrazioni e rumori.

## ⚠ Attenzione

Lasciare uno spazio di circa 30cm intorno al purificatore d'aria.

Verificare che gli ingressi e le uscite d'aria non siano bloccati.

# Istruzioni

Connettere il purificatore d'aria all'applicazione "Lanaform Connect".

È possibile utilizzare le funzioni di base del purificatore d'aria anche senza l'applicazione "Lanaform Connect". Le funzioni aggiuntive, come l'indicazione della temperatura, la visualizzazione dei valori delle polveri sottili PM2.5 e la percentuale di tempo rimanente prima della sostituzione del filtro anti-virus a 3 strati, sono accessibili solo dall'applicazione "Lanaform Connect".

## Accensione del purificatore d'aria

01 Seguire le istruzioni del capitolo. "Ambiente di utilizzo".

02 Collegare la spina alla rete.

Sistemare il cavo in modo che non ci sia pericolo di inciampare.

03 Per accendere il purificatore d'aria, premere il tasto di avvio/arresto.

## ⓘ Nota

Il simbolo del WI-FI lampeggiava. ☀️WI-FI

Procedere come segue per connettere il purificatore d'aria all'applicazione "Lanaform Connect":

- Assicurarsi che il proprio smartphone sia connesso alla rete Wi-Fi.
- Scaricare l'applicazione gratuita "Lanaform Connect" dall'App Store (iOS) o da Google Play (AndroidTM).
- Avviare l'applicazione "Lanaform Connect" e seguire le istruzioni.
- Cliccare su Connect a New Device (Connettiti a un nuovo dispositivo) o selezionare il pulsante + nella parte superiore dello schermo. Seguire le istruzioni visualizzate per connettere il purificatore d'aria alla rete.

## ① Nota

A seconda delle impostazioni dello smartphone, potrebbero esservi costi aggiuntivi per la connessione a Internet o la trasmissione dei dati.

Questa istruzione è valida solo quando il purificatore d'aria viene configurato per la prima volta.

## ① Nota

Alla prima messa in funzione, tutti i LED iniziano ad accendersi. Quindi, il purificatore d'aria viene regolato alla velocità di ventilazione più bassa.

Quando la spia "Filter Reset" accanto al tasto di avvio/arresto lampeggia, sostituire il filtro combinato.

Per farlo, seguire le istruzioni del capitolo "Sostituzione del filtro".

## Velocità di ventilazione

Il purificatore d'aria dispone di quattro velocità di ventilazione: I (bassa), II (media), III (alta) e IV (Turbo).

Per passare da una velocità di ventilazione a un'altra, premere il tasto di velocità di ventilazione.

L'indicatore della velocità di ventilazione attualmente configurata si accende sul pannello di comando.

## Lampada UV/modalità automatica/modalità notte

Premere una volta questo tasto per accedere la lampada UV.

Premere due volte questo tasto per attivare la modalità automatica. Quando la funzione automatica è attivata, la velocità di ventilazione viene regolata automaticamente in base alla qualità dell'aria ambiente. In altre parole, peggiore è la qualità dell'aria ambiente, più aumenta la velocità di ventilazione del purificatore d'aria.

Premere tre volte per disattivare la lampada UV e quattro volte per disattivare la modalità

automatica. Tenere premuto (3-5 secondi) per attivare la modalità notte. Tutti gli indicatori si spengono e la velocità del ventilatore è al minimo. Premere qualsiasi tasto per attivare l'apparecchio, la modalità standby viene disattivata.

## Informazioni sul display della qualità dell'aria

Il purificatore dispone di un sensore PM2.5 che rileva le piccole polveri con dimensione delle particelle fino a 2,5 µm. Il purificatore d'aria mostra il colore che corrisponde alla concentrazione di particelle nell'aria ambiente vicino al dispositivo.

Colore	Qualità dell'aria	Valore di PM 2.5 in µg/m³
Blu	Buona	0-33
Giallo	Accettabile	34-66
Arancione	Scarsa	67-99
Rosso	Pessima	>100

## Funzione timer

Il purificatore d'aria dispone di una funzione timer grazie alla quale è possibile determinare il numero di ore dopo il quale l'apparecchio deve spegnersi. Il purificatore d'aria dispone di tre durate del timer: 2H (due ore), 4H (quattro ore) et 8H (otto ore).

Per passare da una durata del timer a un'altra, premere il tasto del timer. L'indicatore della durata del timer attualmente configurata si accende sul pannello di comando. Il purificatore d'aria si spegne automaticamente dopo il numero di ore definito.

Per disattivare il timer, premere il tasto del timer finché nessuna spia sopra il tasto è accesa. Il purificatore d'aria funziona allora senza limite di tempo.

## Sostituzione del filtro

È necessario sostituire il filtro a tre strati dopo 4.320 ore di utilizzo. Il LED blu "Filter Reset"

accanto al tasto di avvio/arresto lampeggia dopo 4.320 ore di utilizzo. Procedere come segue per sostituire il filtro:

- Capovolgere il purificatore.
- Rimuovere la vita sotto la base, quindi la base.
- Rimuovere il filtro sporco e inserire quello nuovo nell'apparecchio.
- Collegare il dispositivo e premere il pulsante di accensione/spegnimento per 3-5 secondi. Il programma ripisterà il tempo di utilizzo del filtro.

Riposizionare la base e fissarla con l'ausilio del dado di fissaggio.

## Sostituzione della lampada UV

La lampada UV ha una durata di vita di 20.000 ore.

- Svitare il supporto della lampada UV.
- Rimuovere delicatamente il coperchio e svitare la lampada UV.
- Inserire una nuova lampada UV e riposizionare il coperchio.
- Nota: non guardare la lampada UV quando è accesa.

## Risoluzione dei problemi

**⌚ Impossibile accendere il purificatore d'aria.**

**⌚ Il coperchio della cassa non è installato correttamente.**

**⌚ Verificare che il coperchio della cassa sia posizionato correttamente.**

**⌚ Il filtro a tre strati non è installato correttamente.**

**⌚ Verificare che il filtro a tre strati sia posizionato correttamente.**

**⌚ L'adattatore di corrente non è collegato.**

**⌚ Inserire l'adattatore di corrente in una presa adatta.**

**⌚ Il passaggio dell'aria è insufficiente**

**⌚ I filtri sono sporchi.**

**⌚ Pulire i filtri (vedere il capitolo "Manutenzione e conservazione").**

**⌚ L'ingresso/l'uscita dell'aria sono bloccati**

**⌚ Verificare che l'ingresso/l'uscita dell'aria non siano bloccati.**

**⌚ Il purificatore d'aria è molto rumoroso**

**⌚ Un corpo estraneo è presente nell'ingresso/uscita dell'aria.**

**⌚ Rimuovere il corpo estraneo dall'ingresso/uscita dell'aria.**

**⌚ I filtri sono ostruiti.**

**⌚ Pulire i filtri (vedere il capitolo "Manutenzione e conservazione").**

**⌚ I filtri non sono installati correttamente.**

**⌚ Posizionare i filtri correttamente.**

**⌚ Il purificatore d'aria è appoggiato su una superficie irregolare.**

**⌚ Collocare il purificatore d'aria su una superficie piana.**

**⌚ Il simbolo del Wi-Fi lampeggia**

**⌚ Il purificatore d'aria cerca di connettersi al router Wi-Fi**

**⌚ Se questo processo richiede più di 1 minuto, controllare lo stato del proprio router Wi-Fi e/o riconfigurare l'accesso al Wi-Fi del purificatore d'aria tramite l'app.**

## Manutenzione

### ⚠ Pulizia del purificatore

Prima di pulire l'apparecchio, verificare che l'alimentazione del purificatore d'aria sia scollegata.

Pulire la cassa del purificatore d'aria con un panno leggermente umido (con acqua o soluzione detergente delicata). Non utilizzare diluenti o altri prodotti di pulizia aggressivi o abrasivi, perché si potrebbe danneggiare la superficie.

## ⚠ Pulizia del filtro

Solo il pre-filtro è lavabile. Verificare che sia asciutto prima di fissarlo sul filtro HEPA e sul filtro a carboni attivi.

È necessario pulire regolarmente il filtro (una volta al mese) per un utilizzo efficace e igienico. Pulire il filtro a tre strati con l'accessorio spazzola di un aspiratore. Per una pulizia completa, rimuovere il pre-filtro, pulire il filtro a carboni attivi e il filtro HEPA con l'accessorio spazzola di un aspiratore. Riposizionare quindi il pre-filtro sul filtro HEPA.

Il filtro a tre strati deve essere sostituito dopo 4.320 ore di utilizzo (vedere il capitolo "Sostituzione del filtro").

## Conservazione

Se non si utilizza l'apparecchio per un periodo prolungato, si consiglia di conservarlo pulito nella sua confezione originale senza appoggiarvi nulla sopra.

## Caratteristiche tecniche

<b>Modello</b>	LA120210
<b>Tensione</b>	220-240V
<b>Potenza</b>	40 W
<b>Dimensioni</b>	204×204×330mm
<b>Peso</b>	2,9 kg
<b>Superficie coperta</b>	±15 m <sup>2</sup>
<b>Condizioni di utilizzo</b>	Da +5°C a +40°C, 30 ≤ umidità relativa dell'aria (senza condensa) ≤90%

<b>Classe di sicurezza</b>	Classe di sicurezza II / 
<b>Portata dell'aria</b>	145 m <sup>3</sup> /ora
<b>Lampada UV</b>	Lunghezza d'onda: 254 nanometri  Durata di vita della lampada: circa 20.000 ore
<b>Filtro HEPA + carboni attivi</b>	Filtro anti-virus Hepa H13  Durata di vita del filtro HEPA+carboni attivi: 4.320 ore
<b>Livello acustico</b>	Livello 1<26 dB; livello 2<34 dB; livello 3<42 dB; Turbo<48 dB

## Trasferimento di dati

Questo prodotto utilizza le tecnologie Bluetooth® Low Energy e Wi-Fi, nella banda di frequenza compresa tra 2400.0 MHz e 2483.5 MHz, con una potenza massima di trasmissione Bluetooth® di 6 dBm e Wi-Fi di 18 dBm. È compatibile con gli smartphone/tablet dotati di tecnologia Bluetooth® 4.0.



## Consigli per la soluzione dei problemi

L'imballaggio è composto interamente di materiale che non comporta pericoli per l'ambiente è che può essere smaltito dal centro di smaltimento comunale per essere utilizzato come materiale riciclato. Il cartone può essere smaltito tramite raccolta differenziata. Le pellicole di imballaggio devono essere portate al centro di riciclaggio e smaltimento del comune.

Se desiderate gettare via l'apparecchio, smaltitelo in maniera rispettosa dell'ambiente e secondo le direttive di legge.

## **Garanzia limitata**

Lanaform garantisce che questo prodotto è esente da vizi materiali e di fabbricazione per un periodo di due anni a partire dalla data di acquisto, fatta eccezione per le seguenti condizioni specifiche.

La garanzia Lanaform non copre i danni causati da una normale usura di questo prodotto. Inoltre, la garanzia su questo prodotto Lanaform non copre danni causati in seguito ad utilizzo improprio o abusivo o di qualsiasi uso errato, incidenti dovuti al collegamento di accessori non autorizzati, modifiche apportate al prodotto o di qualsiasi altra condizione di qualsiasi natura, che sfugga al controllo di Lanaform.

Lanaform non è responsabile per qualsiasi danno accessorio, consecutivo o speciale.

Qualsiasi garanzia implicita o esplicita di conformità del prodotto è limitata ad un periodo di due anni a partire dalla data di acquisto iniziale e laddove sia disponibile una copia della prova di acquisto.

Una volta ricevuto l'apparecchio, Lanaform si riserva di ripararlo o sostituirlo a seconda da del caso e di rispedirlo al cliente. La garanzia vale solo per interventi tramite il Centro Assistenza Lanaform. Qualsiasi intervento di manutenzione del prodotto affidate a persone esterne al Centro assistenza Lanaform invalidano la presente garanzia.

## Obsah balení

- 1 čistička vzduchu
- 1 kombinovaný filtr (1 předfiltr/aktivní uhlí/antivirový HEPA filtr třídy H13)
- 1 UV-C lampa
- 1 návod k použití

## Bezpečnostní pokyny

**⚠ Než začnete výrobek používat, přečtěte si všechny pokyny, zejména následující základní bezpečnostní upozornění.**

**☒** Fotografie a jiné obrázky produktu v tomto návodu nebo na obalu představují co možná nejvěrnější znázornění výrobku, nelze však zaručit, že výrobku dokonale odpovídají..

Tato čistička vzduchu je určena výhradně pro čištění vzduchu v místnostech. Přístroj je určen pro domácí použití.

### ⚠ Pozor

Trpíte-li závažnou chorobou dýchacích cest nebo plic, poradte se se svým lékařem, než začnete čističku vzduchu používat. Tento přístroj mohou používat děti starší 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatečnými zkušenostmi či znalostmi, pokud jsou pod dohledem nebo pokud byly poučeny o používání zařízení bezpečným způsobem a rozumí případným nebezpečím. Děti si s přístrojem

nesmějí hrát. Uživatelské čištění a údržbu nesmějí provádět děti bez dozoru. Dbejte na to, aby si s přístrojem nehrály a nepoužívaly jej děti a mladiství. Přístroj používejte jen pro určené účely a v souladu s pokyny v tomto návodu. Jakékoli nesprávné používání může být nebezpečné. Výrobce nenese odpovědnost za škody způsobené nesprávným používáním nebo používáním, které není v souladu s pokyny.

### ⚠ Pozor

Pozorně si pročtěte tyto pokyny! Nedodržení následujících pokynů může způsobit újmy na zdraví nebo majetku. Obaly uchovávejte mimo dosah dětí. Mohly by se udusit. Nepoužívejte příslušenství, které společnost Lanaform nedoporučila nebo které nebylo dodáno s výrobkem.

### ⚠ Elektrický šok

Tato čistička vzduchu by měla být jako každý elektrický spotřebič používána s opatrností a pečlivostí, aby se předešlo nebezpečí úrazu elektrickým proudem. Podmínky používání přístroje:

- přístroj používejte pouze při napětí uvedeném na zařízení (typový štítek je na zadní straně přístroje),
- přístroj nikdy nepoužívejte, pokud je poškozený nebo je viditelně poškozené jeho příslušenství,
- přístroj nepoužívejte při bouřce.

3

**V**případě poškození nebo poruchy přístroj okamžitě vypněte a odpojte ze sítě. **P**ři odpojování ze sítě netahejte za přívodní kabel ani za přístroj. **P**řístroj nikdy nenoste ani nedržte za přívodní kabel. **K**abely udržujte mimo horké plochy. **P**řed odpojením ze zásuvky přístroj vždy vypněte. **P**řístroj nikdy nezapojujte do zásuvky vlhkýma nebo mokrýma rukama. **P**řístroj udržujte mimo zdroje tepla, aby nedošlo k roztažení krytu a následnému požáru. **U**jistěte se, že vstupní otvor přístroje i napájecí kabel nejsou v kontaktu s vodou, párou nebo jinými kapalinami. **P**řístroj nepoužívejte v blízkosti hořlavých nebo výbušných směsí plynů. **N**ikdy se nedotýkejte přístroje, který spadl do vody. **P**řístroj okamžitě

odpojte ze sítě. **P**řístroj nepoužívejte, pokud je on nebo jeho součásti viditelně poškozen.

### ⚠ Oprava

**E**lektrické přístroje může opravovat pouze odborník. **N**esprávná oprava může být pro uživatele velmi nebezpečná. **P**ro opravy kontaktujte zákaznický servis nebo autorizovaného prodejce.

**V**entilátor se nesmí otvírat.

### ⚠ Nebezpečí požáru

**J**akékoli nesprávné použití nebo použití v rozporu s tímto návodom může znamenat riziko požáru! **P**roto čističku vzduchu nikdy nepoužívejte.

- Je-li zakrytá například příkrývkou, polštářem atd.
- Nachází-li se v její blízkosti benzín nebo jiné hořlaviny.

### ⚠ Používání

**P**o každém použití a před každým čištěním musí být spotřebič vypnutý a odpojený. **D**o otvorů přístroje nebo do otočných částí nevkládejte žádné předměty. **U**jistěte se, že pohyblivé části jsou vždy v klidu, bez pohybu. **N**ic na přístroj nepokládejte. **N**evystavujte přístroj vysokým

teplotám. Nevystavujte přístroj přímému slunečnímu svitu, nestrkejte do něj ani ho nenechte spadnout na zem. Netřeste přístrojem. Přístroj pokládejte na pevný a rovný povrch. Přístroj nerozebírejte. Neomývejte celý přístroj vodou a neponořujte jej do vody. Prostudujte si pokyny pro čištění uvedené v této příručce. Neukládejte výrobek na delší dobu do horkého či vlhkého prostředí.

## Prezentace

Děkujeme vám, že jste si zakoupili propojenou čističku vzduchu AV-99C značky Lanaform. Čistička vzduchu AV-99C zlepšuje kvalitu vzduchu ve vnitřních prostorách odstraněním 99,95 %\* prachu, zvířecích chlupů, kuchyňských zápačů, pylů, bakterií a různých virů, ale také škodlivých plynů za pomocí třívrstvého HEPA filtru H13 a zabudované UV lampy. Čistička vzduchu umožňuje určit kvalitu vzduchu prostřednictvím čtyřbarevného systému zobrazování a je plně propojená, aby zajistila jednoduchou a účinnou kontrolu na dálku. A konečně obsahuje speciální filtr, díky kterému může přispívat ke snížení infekcí spojené s COVID-19\*\*.

\* Systém třívrstvého filtru s HEPA filtrem H13 odfiltruje částice o velikosti  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  až z 97 %. Částice o velikosti  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  jsou eliminovány z 99,95 % (test ze srpna 2021 podle EN 1822-1:2019). Pro srovnání: viry mají zpravidla velikost 0,02-0,3  $\mu\text{m}$ .

\*\* Podle protokolu testu provedeného v březnu 2021 a založeného na upravené verzi normy ISO 18184, filtr čističky vzduchu AV-99C byl uznán jako účinný při snižování virové infekčnosti SARS-CoV-2.

## Čistička vzduchu Lanaform:

- filzuje vzduch pomocí kombinovaného filtru (předfiltr, který zachycuje největší částice prachu a alergenů, filtr s aktivním uhlím zachycující škodlivé plyny a nepříjemné zápachy, HEPA filtr H13 zachycující jemné částice, jako je prach, kouř, pyl, alergeny...);
- je opatřena UV lampou (účinná při likvidaci mikroorganismů, jako jsou mikroby, zárodky, viry, bakterie a plísne);
- je tichá a nabízí čtyři úrovně intenzity;
- je vybavena funkcí časovače (dvě, čtyři nebo osm hodin);
- má noční a automatický režim;
- je vybavena senzorem čisticí PM2,5 která umožňuje určit kvalitu vzduchu ve vnitřních prostorách za pomocí světelné kontroly;
- je vhodná pro místnosti o ploše přibližně 15-20 m<sup>2</sup>;
- spotřebovává málo energie;
- automaticky se vypne po sejmutí krytu.

## Princip fungování čističky vzduchu.

- 01 Ventilátor čističky vzduchu násá znečištěný vzduch.
- 02 Předfiltr odfiltruje velké částice, jako je prach, nečistoty a vlasy.
- 03 Formaldehyd, benzol a další škodlivé plyny, stejně jako nepříjemné zápachy, jsou poté z okolního vzduchu odfiltrovány díky filtru s aktivním uhlím.
- 04 Jemné částice, jako je pyl, alergeny, prach a kouř, odfiltrovává HEPA filtr.
- 05 UV lampa likviduje mikroorganismy, jako jsou mikroby, zárodky, viry, bakterie a plísne.
- 06 Vyčištěný vzduch se uvolňuje do okolního vzduchu přes výstup vzduchu na horní straně čističky vzduchu.

## **⚠ Pozor**

Filtrační výkon HEPA filtru H13 je 99,95 %. Jinými slovy, filtr dokáže odfiltrovat 99,95 % částic (například bakterií, virů a jemného prachu).

Nefiltrovaný znečištěný vzduch může mít následující důsledky:

- může způsobovat infekce a onemocnění dýchacího traktu;
- má kvůli škodlivým plynům negativní dopad na zdraví.

## **Aplikace „Lanaform Connect“**

Čističku vzduchu můžete pomocí Wi-Fi připojit k vašemu smartphone. K tomu vám stačí pouze zdarma stáhnout aplikaci „Lanaform Connect“. Aplikaci „Lanaform Connect“ najeznete v App Store (IOS) a na Google Play (Android™).

Aplikace „Lanaform Connect“ nabízí následující funkce:

- kontrola a vyhodnocení kvality vzduchu;
- zobrazení míry jemných částic PM2,5;
- zobrazení úrovně kvality vzduchu.

Požadovaná konfigurace: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## **Popis přístroje ☐ 1**

**01** Výstup vzduchu

**02** Ovládací displej

**03** Kryt

**04** UV-C lampa

**05** Kombinovaný filtr

- a. Předfiltr
- b. Filtr s aktivním uhlím
- c. Antivirový HEPA filtr H13

**06** Základna

**07** Upevňovací matice

## **Ovládací displej ☐ 2**

**01** Tlačítko ON/OFF:

zapnutí / vypnutí přístroje.

Začne-li blikat kontrolka vedle nápisu

„Filter Reset“, filtr vyměňte. Po výměně filtru držte tlačítko ON/OFF stisknuté, dokud se oznamení o výměně filtru nevynuluje.

**02** Připojení k Wi-Fi.

**03** Tlačítko rychlosti ventilátoru

Čistička vzduchu nabízí čtyři rychlosti ventilace: I (nízká), II (střední), III (vysoká) a IV (Turbo)

**04** UV lampa/Automatický režim/Noční režim

Jedním stisknutím tohoto tlačítka UV lampu zapnete.

Druhým stisknutím tohoto tlačítka zapnete automatický režim. Třetím stisknutím vypnete UV lampu a čtvrtým stisknutím vypnete automatický režim. Dlouhým stisknutím zapnete noční režim. Všechny ukazatele zhasnou.

Přístroj zapnete stisknutím jakéhokoliv tlačítka, pohotovostní režim se vypne.

**05** Tlačítko časovače

## **Prostředí vhodné pro používání**

### **Vybalení čističky vzduchu**

Otevřete kartonový obal.

Vytáhněte přístroj včetně ochranných fólií směrem nahoru.

Nyní odstraňte ochranné fólie.

Zkontrolujte, že přístroj, adaptér a šňůra nejsou nijak poškozeny.

### **Instalace čističky vzduchu**

Umístečte čističku na rovný pevný povrch, abyste se vyhnuli vibracím a hluku.

## **⚠ Pozor**

Kolem čističky vzduchu ponechejte minimálně 30cm prostoru.

Zkontrolujte, že vstupy a výstupy vzduchu nejsou nijak ucpané.

## Pokyny

Připojte čističku vzduchu k aplikaci „Lanaform Connect“.

Základní funkce čističky vzduchu můžete rovněž používat bez aplikace „Lanaform Connect“. Doplňující funkce, jakými je zobrazení teploty, zobrazení hodnot jemných částic PM<sub>2,5</sub> a procenta času do výměny trívrstvého antivirového filtru, jsou dostupné pouze v aplikaci „Lanaform Connect“.

## Zapnutí čističky vzduchu

- 01 Řidte se pokyny v kapitole „Prostředí vhodné pro používání“.
- 02 Zapněte zástrčku do elektrické zásuvky. Umístěte kabel tak, aby o něj nikdo nemohl zakopnout.
- 03 Pro zapnutí čističky stiskněte tlačítko ON/OFF.

## ① Poznámka

Symbol Wi-Fi bliká. 

Pro připojení čističky vzduchu k aplikaci „Lanaform Connect“ postupujte následovně:

- zkontrolujte, zda je váš smartphone připojen k Wi-Fi sítí.
- Stáhněte zdarma aplikaci „Lanaform Connect“ v App Store (IOS) nebo v Google Play (Android™).
- Spusťte aplikaci „Lanaform Connect“ a postupujte podle instrukcí.
- Klikněte na Connect a New Device (Připojit nový přístroj) nebo stiskněte tlačítko + v horní části displeje.  
Postupujte podle pokynů na displeji a připojte čističku vzduchu k síti.

## ① Poznámka

Podle nastavení smartphone může připojení k internetu nebo přenos dat způsobit dodatečné náklady.

Toto upozornění je platné pouze v případě, že je čistička vzduchu konfigurována poprvé.

## ① Poznámka

Při prvním zapnutí se nejprve rozsvítí všechny LED diody. Poté se čistička vzduchu nastaví na nejnižší rychlosť ventilace.

Pokud se rozbliká kontrolka „Filter Reset“ vedle tlačítka ON/OFF, vyměňte kombinovaný filtr.

Postupujte podle pokynů v kapitole „Výměna filtru“.

## Rychlosť ventilace

Čistička vzduchu nabízí čtyři rychlosti ventilace: I (nízká), II (střední), III (vysoká) a IV (Turbo).

Pro změnu rychlosti ventilace stiskněte tlačítko „Rychlosť ventilace“.

Na ovládacím panelu se rozsvítí ukazatel nastavené rychlosti.

## UV lampa/Automatický režim/Noční režim

Jedním stisknutím tohoto tlačítka UV lampu zapnete.

Druhým stisknutím tohoto tlačítka zapnete automatický režim. Pokud je zapnutá automatická funkce, rychlosť ventilace se automaticky uzpůsobí kvalitě okolního vzduchu. Jinak řečeno, o co víc je kvalita okolního vzduchu špatná, o to víc se automaticky zvyšuje rychlosť čističky vzduchu. Třetím stisknutím vypnete UV lampu a čtvrtým stisknutím vypnete automatický režim. Dlouhým stisknutím (3-5 sekund) zapnete noční režim. Všechny ukazatele zhasnou a rychlosť ventilace bude na minimální úrovni.

Přístroj zapnete stisknutím jakéhokoliv tlačítka, pohotovostní režim se vypne.

## Informace o zobrazení kvality vzduchu

Čistička je vybavena senzorem PM2,5, který detekuje malé částečky prachu s velikostí částic až 2,5 µm. Čistička vzduchu zobrazí barvu, která odpovídá koncentraci částic v okolním vzduchu v blízkosti přístroje.

Barva	Kvalita vzduchu	Hodnota PM 2,5 v µg/m³
Modrá	Dobrá	0-33
Žlutá	Přijatelná	34-66
Oranžová	Špatná	67-99
Červená	Velmi špatná	>100

## Funkce časovače

Čistička vzduchu je vybavena funkcí časovače, pomocí kterého si můžete zvolit počet hodin, po jejichž uplynutí se má přístroj vypnout. Čistička vzduchu má k dispozici tři nastavené délky: 2H (dvě hodiny), 4H (čtyři hodiny) a 8H (osm hodin).

Chcete-li přejít z jedné délky časovače na druhou, stiskněte tlačítko časovače. Na ovládacím panelu se rozsvítí ukazatel nastavené doby. Čistička vzduchu se po uplynutí nastaveného počtu hodin automaticky vypne.

Časovač vypnete stisknutím tlačítka časovače, dokud nesvítí nad tlačítkem žádná kontrolka. Čistička vzduchu pak funguje nepřetržitě.

## Výměna filtru

Trojvrstvý filtr se musí měnit po uplynutí 4320 hodin provozu. Modrá LED dioda „Filter Reset“ vedle tlačítka ON/OFF po 4320 hodinách provozu bliká. Při výměně filtru postupujte takto:

- čističku obraťte spodní částí vzhůru;
- vyjměte šroub pod základnu a základnu sejměte;

- vyjměte znečištěný filtr a do přístroje vložte nový filtr;
- Zapojte zařízení a stiskněte tlačítko On/Off na 3 až 5 sekund. Program resetuje dobu používání filtru.

umístěte základnu zpět na místo a upevněte ji upevňovací maticí.

## Výměna UV lampy

Životnost UV lampy je 20000 hodin.

- Vyšroubujte držák UV lampy.
- Opatrně vyjměte kryt a UV lampu vyšroubujte.
- Vložte novou UV lampu a upevněte kryt zpět.
- Poznámka: Nedívejte se do UV lampy, když je zapnuta.

## Odstraňování poruch

### ④ Čističku vzduchu nelze zapnout.

#### ❖ Kryt není správně usazen.

④ Zkontrolujte, zda je kryt správně usazen.

#### ❖ Třívrstvý filtr není správně umístěn.

④ Zkontrolujte, zda je třívrstvý filtr správně umístěný.

#### ❖ Síťový adaptér není zapojený.

④ Zapojte síťový adaptér do vhodné elektrické zásuvky.

### ④ Průchod vzduchu je nedostatečný

#### ❖ Filtry jsou zanesené.

④ Filtry vyčistěte (viz kapitola „Údržba a skladování“).

#### ❖ Vstup/výstup vzduchu je ucpaný.

④ Zkontrolujte, zda není vstup/výstup vzduchu ucpaný.

### ④ Čistička vzduchu je velmi hlučná.

#### ❖ Do vstupu/výstupu vzduchu se dostalo cizí těleso.

◎ Vyjměte cizí těleso ze vstupu/výstupu vzduchu.

#### ✗ **Filtry jsou ucpané.**

◎ Filtry vyčistěte (viz kapitola „Údržba a skladování“).

#### ✗ **Filtry nejsou správně umístěné.**

◎ Upravte uložení filtrů.

#### ✗ **Čistička vzduchu stojí na nerovné ploše.**

◎ Umístěte čističku vzduchu na rovnou plochu.

#### ✗ **Symbol Wi-Fi bliká.**

#### ✗ **Čistička vzduchu se pokouší připojit k routeru Wi-Fi.**

◎ Pokud to trvá déle než 1 minutu, zkontrolujte stav vašeho routeru Wi-Fi a/ nebo znova nakonfigurujte přes aplikaci přístup Wi-Fi do čističky vzduchu.

## Údržba

### ⚠ Čištění čističky

Před čištěním přístroje zkontrolujte, že byl vypojen z elektrické sítě. Pouzdro čističky vzduchu otřete mírně navlhčeným hadříkem (s vodou nebo jemným čistícím roztokem). Nepoužívejte ředidlo ani agresivní či abrazivní čisticí prostředky, které by mohly poškodit povrch.

### ⚠ Čištění filtru

Umývat lze pouze předfiltr. Před jeho upevněním na filtr HEPA a filtr s aktivním uhlím zkontrolujte, že je suchý.

Filtr je pro účinné a hygienické použití nutné pravidelně čistit (jednou měsíčně). Třívrstvý filtr čistěte kartáčovou násadou vysavače. Pro úplné vyčištění vyjměte předfiltr, poté vyčistěte za pomocí kartáčové násady vysavače filtr s aktivním uhlím a filtr HEPA. Poté vraťte předfiltr na filtr HEPA.

Třívrstvý filtr je nutné vyměnit po 4320 hodinách provozu (viz kapitola „Výměna filtru“).

## Skladování

Pokud přístroj delší dobu nepoužíváte, doporučujeme vám ho čistý uložit do původního obalu a nic na něj nepokládat.

## Technické údaje

Model	LA120210
Napětí	220-240 V
Příkon	40 W
Rozměry	204 x 204 x 330 mm
Hmotnost	2,9 kg
Plocha místnosti	±15 m <sup>2</sup>
Podmínky používání	+5°C až +40°C, 30 ≤ relativní vlhkost vzduchu (bez kondenzace) ≤90%
Bezpečnostní třída	Bezpečnostní třída II / <input checked="" type="checkbox"/>
Průtok vzduchu	145 m <sup>3</sup> /hod
UV lampa	Vlnová délka: 254 nanometrů Životnost lampy: Přibl. 20000 hodin
Filtr HEPA + filtr s aktivním uhlím	Antivirový filtr Hepa H13 Životnost filtru HEPA + filtru s aktivním uhlím: 4320 hod.
Hlučnost	Úroveň 1<26 dB; Úroveň 2<34 dB; Úroveň 3<42 dB; Turbo<48 dB

## Přenos dat

Tento výrobek používá technologie Bluetooth® Low Energy a Wi-Fi v kmitočtovém pásmu 2 400,0 MHz až 2 483,5 MHz, s přenosovým výkonem Bluetooth® maximálně 6 dBm a Wi-Fi maximálně 18 dBm. Je kompatibilní se smartphone/tablety vybavenými technologií Bluetooth® 4.0.



## Rady z oblasti likvidace odpadů

Celé balení je tvořeno materiály bez nebezpečných dopadů na životní prostředí, které tedy lze ukládat ve střediscích pro třídění odpadu za účelem následného druhotného využití. Přípravový obal lze vyhodit do kontejnerů k tomu určených. Ostatní obalové materiály musí být předány do recyklačního střediska.

V případě nezájmu o další používání tohoto zařízení je zlikvidujte způsobem ohleduplným k životnímu prostředí a v souladu s platnou právní úpravou.

## Omezená záruka

Společnost Lanaform se zaručuje, že tento výrobek je bez jakékoli vady materiálu či zpracování, a to od data prodeje po dobu dvou let, s výjimkou níže uvedených specifikací.

Záruka společnosti Lanaform se nevztahuje na škody způsobené běžným používáním tohoto výrobku. Mimo jiné se záruka v rámci tohoto

výroku společnosti Lanaform nevztahuje na škody způsobené chybným nebo nevhodným používáním či jakýmkoliv špatným užíváním, nehodou, připojením nedovolených doplňků, změnou provedenou na výrobku či jiným zášadem jakékoli povahy, na který nemá společnost Lanaform vliv.

Společnost Lanaform nenese odpovědnost za jakoukoliv škodu na doplňcích, ani za následné či speciální škody.

Veškeré záruky vztahující se na způsobilost výrobku jsou omezeny na období dvou let od prvního zakoupení pod podmínkou, že při reklamaci musí být předložen doklad o zakoupení tohoto zboží.

Po přijetí zboží k reklamaci, společnost Lanaform v závislosti na situaci toto zařízení opraví či nahradí a následně vám ho odešle zpět. Záruku lze uplatňovat výhradně prostřednictvím Servisního střediska společnosti Lanaform. Jakákoli údržba tohoto zařízení, která by byla svěřena jiné osobě než pracovníkům Servisního střediska společnosti Lanaform, ruší platnost záruky.

## Vsebina embalaže

- 1 čistilnik zraka
- 1 kombinirani filter (1 predfilter/aktivno oglje/protivirusni filter Hepa razreda H13)
- 1 svetilkva UV-C
- 1 navodila za uporabo

## Previdnostni ukrepi

**⚠ Pred uporabo izdelka preberite vsa navodila, zlasti glavna varnostna opozorila.**

✉ Fotografije in druge predstavitve izdelka v tem priročniku ter na embalaži so kar najtočnejše, vendar lahko ne zagotavljajo popolne podobnosti z izdelkom..

Ta čistilnik zraka je zasnovan izključno za čiščenje zraka v zaprtih prostorih. Naprava je namenjena le za domačo uporabo.

### ⚠ Pozor

Če imate hudo bolezen dihal ali pljuč, se pred uporabo čistilnika zraka posvetujte z zdravnikom. Napravo smejo uporabljati tudi otroci, stari vsaj osem let, in osebe z zmanjšanimi telesnimi, čutilnimi ali duševnimi sposobnostmi ali s pomanjkljivimi izkušnjami in znanjem, če so poучeni o njeni varni uporabi oziroma kadar se jih pri tem nadzuruje in če razumejo morebitne nevarnosti. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Čiščenja ali

uporabniškega vzdrževanja naprave ne smejo opravljati otroci brez nadzora. Otroci se ne smejo igrati z napravo. Otroci brez nadzora ne smejo opravljati čiščenja in vzdrževanja, ki ga lahko sicer izvaja uporabnik. Preprečite, da bi se z napravo igrali ali jo uporabljali otroci in mladoletni osebi. Napravo uporabljajte samo za namene, za katere je bila zasnovana, in skladno s temi navodili za uporabo. Vsaka neustrezna uporaba je lahko nevarna. Proizvajalec ni odgovoren za škodo, povzročeno zaradi uporabe, ki je neustrezna ali ni skladna z navodili.

### ⚠ Pozor

Pozorno preberite te opombe! Neupoštevanje naslednjih navodil lahko povzroči telesne poškodbe ali materialno škodo. Embalažo hranite zunaj dosega otrok. Lahko se zadušijo. Uporabljajte le dodatno opremo, ki jo priporoča Lanaform ali je priležena aparatu.

## ⚠ Električni udar

Ta čistilnik zraka je treba kot vsako električno napravo uporabljati previdno, da se prepreči nevarnost električnega udara. Pogoji za uporabo naprave, ki jih je treba upoštevati:

- uporablajte samo z napetostjo, navedeno na napravi (oznaka na zadnji strani naprave);
- naprave nikoli ne uporablajte, če so na njej ali dodatkih vidne poškodbe;
- ne uporablajte je med nevihto.

Ob napaki ali okvari napravo takoj izklopite in izključite iz omrežja. Ne vlecite za napajalni kabel ali napravo, da bi izvlekli vtič iz vtičnice. Naprave nikoli ne držite ali prenašajte tako, da jo držite za napajalni kabel.:Kabli ne smejo biti v bližini vročih površin. Napravo vedno izklopite, preden izvlečete vtič. Vtiča nikoli ne izvlecite z vlažnimi ali mokrimi rokami. Napravo hranite stran od topnih površin, da se ohišje ne bi stropilo in povzročilo požara. Preverite, da odprtina naprave in napajalni kabel nista v stiku z vodo,

paro ali drugimi tekočinami. Naprave ne uporablajte v bližini vnetljivih ali eksplozivnih plinskih mešanic. Naprave, ki je padla v vodo, nikoli ne poskušajte pobrati. Takoj jo izključite iz omrežja. Naprave ne uporablajte, če so na njej ali na njenih dodatkih vidne poškodbe.

## ⚠ Popravilo

Električne naprave lahko popravlja samo strokovnjak. Vsako neustrezeno popravilo lahko povzroči veliko nevarnost za uporabnika.

Za vsa popravila se obrnite na službo za pomoč uporabnikom ali na pooblaščenega prodajalca. Ventilatorja ne smete odpreti.

## ⚠ Nevarnost požara

Vsaka uporaba, ki ni ustrezna ali skladna s temi navodili, lahko povzroči nevarnost požara!

Zato čistilnika zraka nikoli ne uporablajte, če:

- je pokrit z odejo, blazinami ipd.;
- je v bližini bencina ali drugih vnetljivih snovi.

## ⚠ Uporaba

Po vsaki uporabi in pred vsakim čiščenjem napravo izklopite ter

**izključite iz omrežja. V odprtine na napravi ali vrtljive dele ne vstavljajte ničesar. Preverite, da se giblji deli vedno lahko gibljejo. Na napravo ne postavljajte predmetov. Naprave ne izpostavljajte visokim temperaturam. Naprave ne izpostavljajte sončnim žarkom ter pazite, da je ne udarite ali da vam ne pade. Naprave ne stresajte. Napravo postavite na trdno in vodoravno podlago. Naprave ne razstavite v celoti. Naprave ne čistite z vodo in je ne potapljajte vanjo. Preberite navodila za čiščenje, ki so opisana v tem priročniku. Izdelka ne shranujte daljše obdobje na toplem ali vlažnem mestu.**

## Predstavitev

Zahvaljujemo se vam, ker ste kupili čistilnik zraka AV-99C podjetja Lanaform. Povezani čistilnik zraka AV-99C izboljšuje kakovost zraka v vaših prostorih, saj s triplastnim filtrirnim sistemom HEPA H13 in vgrajeno ultravijolično svetilko odstrani 99,95 %\* prahu, dlak hišnih ljubljenčkov, kuhinjskih vonjav, cvetnega prahu, bakterij in virusov ter škodljivih plinov. Čistilnik zraka prikazuje kakovost zraka s 4-barvnim prikazovalnikom kakovosti zraka in je v celoti povezan za preprosto in učinkovito daljinsko upravljanje. Zaradi posebnega filtra, ki ga vsebuje, lahko pomaga zmanjšati okužbo s covidom-19\*\*.

\* Sistem triplastnega filtriranja s filtrom HEPA H13 filtrira delce velikosti  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  do 97-odstotno. Delci velikosti  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  se odstranijo 99,95-odstotno (preizkus avgusta 2021 v skladu

s standardom EN 1822-1:2019). Za primerjavo: Virus je na splošno velik  $0,02\text{--}0,3 \mu\text{m}$ .

\*\* V skladu s poročilom o preskuisu, opravljenem marca 2021 na podlagi modificirane različice standarda ISO 18184, je bilo ugotovljeno, da je filter zraka AV-99C učinkovit pri zmanjševanju infektivnosti virusa SARS-CoV-2.

## Čistilnik zraka Lanaform:

- filtrira zrak s kombiniranim filtrom (predfilter, ki lovi delce prahu in alergenov, filter z aktivnim ogljem proti škodljivim plinom in neprijetnim vonjavam, filter HEPA H13 proti finim delcem, kot so prah, dim, cvetni prah, alergeni itd.);
- ima vgrajeno ultravijolično svetilko (učinkovita proti mikroorganizmom, kot so mikrobi, klice, virusi, bakterije in plesen);
- je tih in ponuja štiri stopnje moči;
- ima vgrajeno programsko uro (dve, štiri ali osem ur);
- je opremljen s samodejno nastavljivo za noč;
- je opremljen z lovilnikom delcem PM2,5, kar mu s svetlobnim indikatorjem omogoča prikazovanje kakovosti zraka v prostorih;
- je primeren za prostore s površino od 15 do 20 m<sup>2</sup>;
- porabi malo energije;
- se ob odstranitvi pokrova ohišja samodejno izklopi.

## Način delovanja čistilnika zraka:

- 01 Ventilator čistilnika zraka vsrka nečist zrak.
- 02 Predfilter filtrira velike delce, kot so prah, umazanija in lasje.
- 03 Formaldehid, benzen in drugi škodljivi plini ter neprijetne vonjave se nato prek filtra z aktivnim ogljem prefiltrirajo iz zraka v prostoru.
- 04 Fini delci, kot so cvetni prah, alergeni, prah in dim, se nato prefiltrirajo skozi filter HEPA.

- 05** Ultravijolična svetilka uničuje mikroorganizme, kot so mikrobi, klice, virusi, bakterije in plesen.
- 06** Očiščeni zrak se skozi odvod zraka na zgornji strani čistilnika vrne v prostor.

## ⚠ Pozor

Učinkovitost filtriranja s filtrom HEPA H13 je ≥ 99,95 %. Povedano drugače, 99,95 % delcev (na primer bakterij, virusov in finega prahu) je mogoče filtrirati.

Nefiltriran nečist zrak lahko:

- povzroča okužbe in bolezni dihal;
- zaradi škodljivih plinov negativno vpliva na zdravje.

## Aplikacija »Lanaform Connect«

Čistilnik zraka lahko povežete s pametnim telefonom prek WiFi-ja. Da lahko to storite, morate le prenesti brezplačno aplikacijo »Lanaform Connect«. Aplikacija »Lanaform Connect« je na voljo v spletnih trgovinah App Store (iOS) in Google Play (Android™).

Aplikacija »Lanaform Connect« ponuja naslednje funkcije:

- nadzor in ocenjevanje kakovosti zraka;
- prikaz stopnje drobnih delcev PM2,5;
- prikaz stopnje kakovosti zraka.

Konfiguracija zahteva: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Opis naprave ☐ 1

- 01** Odprtina za odvod zraka
- 02** Zaslona za upravljanje
- 03** Ohišje
- 04** Svetilka UV-C
- 05** Kombinirani filter
  - a. Predfilter
  - b. Filter z aktivnim ogljem
  - c. Protivirusni filter HEPA H13

- 06** Podstavek
- 07** Pritrdilna matica

## Zaslona za upravljanje ☐ 2

- 01** Gumb za vklop/izklop: Vklop/izklop naprave.  
Zamenjajte filter, ko utripa lučka ob napisu »Filter Reset«. Ko zamenjate filter, držite gumb za vklop/izklop, da se pri prikazu zamenjave filtra znova pojavi ničla.
- 02** Povezava na WiFi
- 03** Gumb za hitrost prezračevanja  
Čistilnik zraka ima štiri hitrosti ventilacije: I (majhna), II (srednja), III (visoka) in IV (Turbo).
- 04** Ultravijolična svetilka/samodejni način/nočni način  
Za vklop ultravijolične svetilke pritisnite enkrat ta gumb.  
Za vklop samodejnega načina pritisnite še enkrat ta gumb. Za izklop ultravijolične svetilke pritisnite trikrat in za izklop samodejnega načina štirikrat. Za vklop nočnega načina pritisnite za daljši čas. Vsi indikatorji ugasnejo. Za vklop naprave pritisnite kateri koli gumb, način pripravljenosti je izklopljen.
- 05** Gumb za programsko uro

## Mesto uporabe

### Izvlecite čistilnik zraka

Odprite kartonasto embalažo.

Napravo dvignite skupaj z zaščitno folijo.

Odstranite vso zaščitno folijo.

Preverite, da naprava, vtič in kabel niso poškodovani.

## Namestite čistilnik zraka

Čistilnik zraka postavite na ravno in trdno površino, da preprečite vibracije in hrup.

### ⚠ Pozor

Okrog čistilnika zraka pustite najmanj 30cm prostora.

Preverite, da odprtine za dovod in odvod zraka niso blokirane.

## Navodila

### Povežite čistilnik zraka z aplikacijo »Lanaform Connect«

Osnovne funkcije čistilnika zraka lahko uporabljate tudi brez aplikacije »Lanaform Connect«. Do dodatnih funkcij, kot so prikaz temperature, prikaz vrednosti drobnih delcev PM2,5 in odstotek časa, ki je ostal do zamenjave triplastnega filtra, lahko dostopate le prek aplikacije »Lanaform Connect«.

### Vklopite čistilnik zraka

- 01 Sledite navodilom v poglavju »Mesto uporabe«.
- 02 Vtič vtaknite v električno omrežje. Kabel postavite tako, da se ne more nihče spotakniti obenj.
- 03 Čistilnik zraka vklopite s pritiskom na gumb za vklop/izklop.

### ① Opomba

Simbol WiFi utripa. 

Za povezavo čistilnika zraka z aplikacijo »Lanaform Connect« ravnajte, kot sledi:

- Zagotovite, da je vaš pametni telefon povezan z omrežjem WiFi.
- Iz spletne trgovine App Store (iOS) ali Google Play (Android™) prenesite brezplačno aplikacijo »Lanaform Connect«.

- Zaženite aplikacijo »Lanaform Connect« in sledite navodilom.
- Kliknite na Connect a New Device (poveži novo napravo) ali pritisnite gumb na vrhu zaslona. Sledite navodilom na zaslolu, da priključite čistilnik zraka na svoje omrežje.

### ① Opomba

Glede na nastavitev pametnega telefona lahko nastanejo dodatni stroški za internetno povezavo ali prenos podatkov.

To navodilo velja le pri prvi konfiguraciji čistilnika zraka.

### ① Opomba

Ob prvem vklopu se prižgejo vse lučke LED. Čistilnik zraka se nato nastavi na najnižjo hitrost ventilacije.

Ko lučka »Filter Reset« ob gumbu za vklop/izklop utripa, zamenjajte kombinirani filter.

Pri tem sledite navodilom v poglavju »Zamenjava filtra«.

### Hitrost ventilacije

Čistilnik zraka ima štiri hitrosti ventilacije: I (majhna), II (srednja), III (visoka) in IV (Turbo).

Za preklop z ene hitrosti ventilacije na drugo pritisnite gumb za hitrost ventilacije.

Kazalnik trenutno nastavljene hitrosti ventilacije se prižge na kontrolni plošči.

### Ultravijolična svetilka/ samodejni način/nočni način

Za vklop ultravijolične svetilke pritisnite enkrat na gumb.

Za vklop samodejnega načina pritisnite še enkrat na gumb. Ko je aktivirana samodejna funkcija, se hitrost prezračevanja samodejno prilagodi kakovosti zraka v prostoru. Drugače rečeno, slabša kot je kakovost zraka v prostoru, hitreje čistilnik zraka samodejno poveča hitrost

prezračevanja. Za izklop ultravijolične svetilke pritisnite trikrat in za izklop samodejnega načina štirikrat. Za vklop nočnega načina pritisnite za daljši čas (3-5 sekund). Vsi indikatorji ugasnejo, hitrost ventilatorja pa je najmanjša. Za vklop naprave pritisnite kateri koli gumb, način pripravljenosti je izklopljen.

## Informacije o prikazu kakovosti zraka

Čistilnik ima senzor PM2,5, ki zazna majhen prah z velikostjo delcev do 2,5 µm. Čistilnik zraka prikaže barvo, ki ustreza koncentraciji delcev v zraku v bližini naprave.

Barva	Kakovost zraka	Vrednost PM 2,5 v µg/m³
Modra	Dobra	0-33
Rumena	Sprejemljiva	34-66
Oranžna	Slaba	67-99
Rdeča	Zelo slaba	>100

## Funkcija programske ure

Čistilnik zraka je opremljen s programsko uro, s katero lahko določite, po koliko urah se mora naprava izklopliti. Čistilnik zraka ponuja tri možnosti: 2H (dve uri), 4H (štiri ure) in 8H (osem ur).

Za preklop z enega trajanja delovanja na drugo pritisnite gumb programske ure. Kazalnik trenutno nastavljenega časa delovanja se prižge na kontrolni plošči. Čistilnik zraka se po izteku nastavljenega števila ur samodejno izklopi.

Programsko uro izklopite s pritiskanjem na gumb programske ure, dokler pod gumbom ne sveti nobena lučka. Čistilnik zraka nato deluje brez časovne omejitve.

## Zamenjava filtra

Triplastni filter morate zamenjati po 4320 urah uporabe. Po 4320 urah uporabe začne utripati modra lučka LED »Filter Reset« ob gumbu za vklop/izklop. Filter zamenjate tako:

- Čistilnik obrnite navzdol.
- Odvijte vijak pod podstavkom in nato še podstavek.
- Odstranite umazani filter in napravo vstavite novega.
- Priključite napravo in pritisnite gumb za vklop/izklop za 3 do 5 sekund. Program bo ponastavil čas uporabe filtra.

Znova namestite podstavek in ga pritrdirite s pritrdirilno matico.

## Zamenjava ultravijolične svetilke

Življenska doba ultravijolične svetilke je 20.000 ur.

- Odvijte nosilec ultravijolične svetilke.
- Previdno odstranite masko in odvijte ultravijolično svetilko.
- Vstavite novo ultravijolično svetilko in znova namestite masko.
- Opomba: Ne glejte v ultravijolično svetilko, ko je prižgana.

## Odpravljanje težav

### ② Čistilnika zraka ni mogoče vklopiti.

↗ Pokrov ohišja ni pravilno nameščen.

⌚ Preverite, ali je pokrov ohišja pravilno nameščen.

↗ Triplastni filter ni pravilno nameščen.

⌚ Preverite, ali je triplastni filter pravilno nameščen.

↗ Omrežni adapter ni priključen na omrežje.

⌚ Omrežni adapter vtaknite v ustrezno vtičnico električnega omrežja.

### ③ Prehod zraka je nezadosten.

↗ Filtri so umazani.

⌚ Očistite filtre (glejte poglavje »Vzdrževanje in shranjevanje«).

↗ Dovod/odvod zraka je blokiran.

◎ Preverite, ali je dovod/odvod zraka blokiran.

## ⊗ Čistilnik zraka je prehrupen.

⊗ V dovodu/odvodu zraka je tujek.

◎ Odstranite tujek iz dovoda/odvoda zraka.

## ⊗ Filtri so zamašeni.

◎ Očistite filtre (glejte poglavje »Vzdrževanje in shranjevanje«).

## ⊗ Filtri niso pravilno nameščeni.

◎ Filtre pravilno namestite.

## ⊗ Čistilnik zraka je postavljen na neravno površino.

◎ Čistilnik zraka postavite na ravno površino.

## ⊗ Simbol WiFi utripa

⊗ Čistilnik zraka se poskuša povezati z usmerjevalnikom WiFi

◎ Če postopek traja dlje kot 1 minuto, preverite stanje usmerjevalnika WiFi in/ali z aplikacijo znova konfigurirajte WiFi čistilnika zraka.

# Vzdrževanje

## △ Čiščenje čistilnika zraka

Pred čiščenjem naprave preverite, da čistilnik zraka ni priključen na omrežje. Ohišje čistilnika zraka očistite z nekoliko vlažno kropo (z vodo ali nežno čistilno raztopino). Ne uporabljajte raztopil ali drugih agresivnih ali abrazivnih čistilnih sredstev, ker lahko poškodujete površino.

## △ Čiščenje filtra

Samo predfilter je pralen. Preverite, da je suh, preden ga namestite na filter HEPA in filter z aktivnim ogljem.

Za učinkovito in higienično uporabo je treba filter redno čistiti (enkrat mesečno). Triplastni filter očistite s krtačnim nastavkom za sesalnik. Za celovito čiščenje odstranite predfilter ter nato

s krtačnim nastavkom za sesalnik očistite filter z aktivnim ogljem in filter HEPA. Nato predfilter znova namestite na filter HEPA.

Triplastni filter je treba zamenjati po 4320 urah uporabe (glejte poglavje »Zamenjava filtra«).

# Shranjevanje

Če naprave dalj časa ne uporabljate, priporočamo, da jo očiščeno pospravite v originalno embalažo in nanjo ne postavite ničesar.

# Tehnični podatki

Model	LA120210
Napetost	220-240 V
Moč	40 W
Velikost	204 × 204 × 330 mm
Teža	2,9 kg
Površina čiščenja	+/-15 m <sup>2</sup>
Pogoji uporabe	+5°C do +40°C, ≤ 30% relativne zračne vlage (brez kondenzata) ≤90%
Varnostni razred	Varnostni razred II / □
Pretok zraka	145 m <sup>3</sup> /h Valovna dolžina: 254 nanometrov
Ultravijolična svetilka	Življenska doba svetilke: približno 20.000 ur
Filter HEPA + filter z aktivnim ogljem	Protivirusni filter HEPA H13 Življenska doba filtra HEPA in filtra z aktivnim ogljem: 4320 ur
Raven hrupa	Raven 1 <26 dB; raven 2 <34 dB; raven 3 <42 dB; Turbo <48 dB

## Prenos podatkov

Ta izdelek uporablja tehnologiji Bluetooth® Low Energy in WiFi s frekvenčnim pasom od 2400,00 MHz do 2483,5 MHz pri največji oddajni moči Bluetootha 6 dBm in WiFi-ja 18 dBm. Združljiv je s pametnimi telefoni/tablicami, opremljenimi s tehnologijo Bluetooth® 4.0.

## Pripadajoči nasveti za odstranjevanje odpadkov

Embalaža je v celoti sestavljena iz materialov, ki niso nevarni okolju in ki jih lahko odlagate kot sekundarne materiale v vašem komunalnem centru za sortiranje. Karton lahko odložite v zbiralni zabojniški za papir. Ovojne folije je treba odlagati v vašem komunalnem centru za sortiranje in recikliranje.

Ko ne boste več uporabljali aparata, ga odstranite na okolju ustreznen način in v skladu z zakonskimi predpisi.

## Omejena garancija

Lanaform jamči, da ta izdelek nima nobene napake v materialu in izdelavi, in sicer od datuma nakupa dalje za obdobje dveh let, z izjemo spodaj navedenih primerov.

Garancija Lanaform ne krije škode, ki bi nastala zaradi normalne obrabe tega izdelka. Poleg tega garancija za ta Lanaform-ov izdelek ne krije škode, ki je posledica kakršnekoli zlonamerne ali nepravilne uporabe, nezgode, namestitve neodobrene dodatne opreme, modifikacije izdelka ali kakršnekoli druge situacije, na katero Lanaform ne more vplivati.

Lanaform ne bo odgovarjal za kakršnokoli vrsto naključne, posledične ali posebne škode.

Vse implicitne garancije za ustreznost izdelka so omejene na obdobje dveh let od datuma prvega nakupa, v kolikor je mogoče predložiti kopijo dokazila o nakupu.

Po sprejemu bo Lanaform popravil ali zamenjal vaš aparat, odvisno od primera, in vam ga poslal nazaj. Garancija se izpolni samo preko servisnega centra Lanaform. V primeru, da je kakršnokoli vzdrževanje tega izdelka izvajala katerakoli druga oseba, ne pa servisni center Lanaform, se ta garancija izniči.

## Sadržaj pakiranja

- 1 pročistač zraka
- 1 kombinirani filter (1 predfilter/filter s aktivnim ugljenom/HEPA filter klase H13)
- 1 UV-C žarulja
- 1 upute za uporabu

## Izjava o mjerama opreza

⚠ Molimo, pročitajte sve upute prije uporabe svog proizvoda, a naročito ovih nekoliko osnovnih sigurnosnih uputa.

☒ Namjera nam je da fotografije i drugi prikazi proizvoda u ovom korisničkom priručniku i na pakiranju budu što je moguće vjerniji mada oni ne mogu osigurati savršenu sličnost s proizvodom.

Ovaj pročistač zraka namijenjen je isključivo čišćenju zraka u prostoriji. Uredaj je namijenjen uporabi u kućanstvu.

### ⚠ Oprez

Ako imate tešku bolest dišnog sustava ili pluća, posavjetujte se s liječnikom prije uporabe pročistača zraka. Ovaj uređaj mogu upotrebljavati djeca s navršenih osam i više godina te osobe smanjene tjelesne, senzorne ili mentalne sposobnosti ili s nedostatkom iskustva i znanja ako ih se nadzire ili ako su dobili upute za sigurnu upotrebu uređaja te ako shvaćaju opasnosti koje upotrebba uključuje. Djeca se ne smiju

igrati uređajem. Djeca ne smiju čistiti i održavati uređaj bez nadzora. Pobrinite se da se djeca i maloljetnici ne igraju uređajem i da ga ne koriste. Koristite ovaj uređaj samo u svrhu za koju je namijenjen i prema uputama navedenim u ovom priručniku. Svaka neprikladna uporaba može biti opasna. Proizvođač nije odgovoran za štetu nastalu nepravilnim korištenjem ili korištenjem na način koji nije u skladu s uputama.

### ⚠ Oprez

Pozorno pročitajte ove napomene! Nepridržavanje sljedećih uputa može dovesti do ozljeda ili oštećenja. Držite ambalažu izvan dohvata djece. Mogla bi izazvati gušenje. Nemojte koristiti pribor koji nije preporučila tvrtka Lanaform ili koji nije isporučen s ovim uređajem.

### ⚠ Strujni udar

Kao i svaki električni uređaj, i ovaj pročistač zraka treba koristiti oprezno i nježno kako bi se izbjegla opasnost od strujnog udara. Uvjeti korištenja uređaja koje treba slijediti:

- uređaj koristite isključivo pod naponom navedenim na uređaju (označna pločica nalazi se na stražnjoj strani uređaja);
- uređaj nemojte nikada koristiti ako su na njemu ili na njegovom priboru vidljiva oštećenja;
- uređaj nemojte koristiti tijekom olje.

**U** slučaju nedostatka ili kvara odmah iskopčajte uređaj i odspojite napajanje. **Nemojte povlačiti kabel za napajanje ili uređaj kako biste uklonili utikač iz strujne utičnice.** Nikada nemojte držati niti nositi uređaj za kabel za napajanje. **Držite kabele podalje od toplih površina.** **Uvijek iskopčajte uređaj prije odspajanja iz strujne utičnice.** Nikada nemojte odspajati iz strujne utičnice mokrim ili vlažnim rukama. **Držite uređaj podalje od izvora topline** kako biste spriječili topljenje kućišta i uzrokovanje požara. **Pazite da otvor uređaja i kabel za napajanje ne dolaze u doticaj s vodom, parom ili drugim tekućinama.** Nemojte koristiti uređaj u blizini zapaljivih ili eksplozivnih

plinskih smjesa. **Nikad nemojte dirati uređaj koji je pao u vodu.** **Odmah iskopčajte uređaj.** **Nemojte koristiti uređaj ako su na njemu ili na njegovom priboru vidljiva oštećenja.**

### ⚠ Popravak

Samo stručnjak može popraviti električne uređaje. **Svaki nepropisni popravak može uzrokovati značajnu opasnost za korisnika.**

**Za popravke se obratite službi za korisnike ili ovlaštenom prodavaču.** Ventilator se ne smije otvarati.

### ⚠ Opasnost od požara

**Svako nepravilno korištenje ili korištenje na način koji nije u skladu s uputama mogu izazvati opasnost od požara!** **Stoga pročistač zraka nemojte nikada koristiti.**

- kada je prekriven, primjerice dekom, jastucima itd.
- kada se nalazi u blizini benzina ili drugih zapaljivih tvari.

### ⚠ Uporaba

**Uređaj mora biti isključen i iskopčan nakon svake uporabe i prije svakog čišćenja.** **Nemojte umeštati nikakve predmete niti u jedan otvor u uređaju ili u okrettevine dijelove.** Provjerite kreću li se

slobodno pokretni dijelovi. **Nemojte postavljati predmete na uređaj.** Nemojte izlagati uređaj povišenim temperaturama. Izbjegavajte izlaganje uređaja izravnim sunčevim zrakama, udaru ili padu. **Nemojte tresti uređaj.** Postavite uređaj na tvrdnu i vodoravnu površinu. **Nemojte rastavljati uređaj.** Nemojte cijeli uređaj prati niti ga uranjati u vodu; pogledajte upute za čišćenje u ovom priručniku. **Nemojte čuvati proizvod dulje vrijeme u vrućem ili vlažnom okruženju.**

## Prikaz

Zahvaljujemo vam na kupnji Pročistača zraka AV-99C marke Lanaform. Pročistač zraka AV-99C poboljšava kvalitetu zraka u prostoriji za 99,95 %\*, smanjenjem prašine, dlaka životinja, kuhinjskih mirisa, peludi, bakterija i virusa, ali i štetnih plinova, uz pomoć sustava troslojnog filtra HEPA H13 i ugrađene UV žarulje. Pročistač zraka može i prikazivati kvalitetu zraka s pomoću sustava indikatora u četiri boje i u potpunosti je povezan radi učinkovitog i jednostavnog upravljanja na daljinu. I na kraju, zahvaljujući posebnom filtru koji se u njemu nalazi, pridonosi smanjenju infekcije povezane s bolesti COVID-19\*\*.

\* Sustav troslojnog filtra s filtrom HEPA H13 pročišćava čestice veličine  $\geq 0,02 \mu\text{m}$  do 97 %. Čestice veličine  $\geq 0,3 \mu\text{m}$  uklanja do 99,95 % (testirano u kolovozu 2020 u skladu s normom EN 1822-1:2019). Za usporedbu: veličina virusa općenito iznosi 0,02-0,3  $\mu\text{m}$ .

\*\* Prema izvješću o ispitivanju provedenom u ožujku 2021 na temelju izmijenjene inačice norme ISO 18184, za filter

pročistača zraka AV-99C utvrđeno je učinkovito smanjenje zaraze virusom SARS-CoV-2.

## Pročistač zraka marke Lanaform:

- filter zraka čisti zrak pomoću kombiniranog filtra (predfiltr koji hvata početne čestice prašine i alergena, filter s aktivnim ugljikom protiv štetnih plinova i neugodnih mirisa, HEPA filter klase H13 protiv finih čestica kao što su prašina, dim, pelud, alergeni...);
- ima UV žarulju (djelotvornu protiv mikroorganizama poput mikroba, klica, virusa, bakterija i plijesni);
- tih je i ima četiri razine snage;
- ima funkciju mijerača vremena (dva, četiri ili osam sati);
- opremljen je automatskim noćnim režimom rada;
- ima senzor čestica PM2,5 koji omogućuje prikaz kvalitete zraka u prostoriji s pomoću svjetlećeg indikatora;
- pogodan je za prostorije površine oko 15–20 m<sup>2</sup>;
- troši malo energije;
- automatski se isključuje čim se ukloni poklopac kućišta.

## Način rada pročistača zraka.

- 01 Ventilator pročistača zraka usisava onečišćeni zrak.
- 02 Predfiltriraju velike čestice poput prašine, nečistoće i dlaka.
- 03 Formaldehid, benzol i drugi štetni plinovi, kao i neugodni mirisi, filtriraju se iz okolnog zraka filtrom s aktivnim ugljikom.
- 04 Fine čestice kao što su pelud, alergeni, prašina i dim filtriraju se pomoću HEPA filtra.
- 05 UV žarulja je djelotvorna protiv mikroorganizama poput mikroba, klica, virusa, bakterije i plijesni.

**06** Pročišćeni zrak se otpušta u okolini zrak kroz izlaz za zrak koji se nalazi na vrhu pročistača zraka.

## ⚠️ Oprez

Djelotvornost filtriranja HEPA filtra klase H13 je 99,95 %. Drugim riječima, 99,95 % čestica (na primjer bakterija, virusa i finih čestica prašine) može se filtrirati.

Nefiltrirani onečišćeni zrak može uzrokovati sljedeće:

- može uzrokovati infekcije i bolesti dišnog sustava;
- ima negativan utjecaj na zdravlje zbog štetnih plinova.

## Aplikacija „Lanaform Connect“

Pročistač zraka možete putem mreže Wi-Fi kontaktirati svojim pametnim telefonom. Za to trebate samo preuzeti besplatnu aplikaciju „Lanaform Connect“. Aplikacija „Lanaform Connect“ dostupna je u App Store (IOS) i na Google Play (Android™).

Aplikacija „Lanaform Connect“ nudi sljedeće funkcije:

- kontrolu i ocjenu kvalitete zraka;
- prikaz količine finih čestica PM2,5;
- prikaz razine kvalitete zraka.

Potrebna konfiguracija: iOS ≥10.0, Android™ ≥5.0, Bluetooth® ≥4.0

## Opis uređaja ☐ 1

- 01 Izlaz za zrak
- 02 Upravljački zaslon
- 03 Kućište
- 04 UV-C žarulja
- 05 Kombinirani filter
  - a. Predfiltrar
  - b. Filter s aktivnim ugljikom
  - c. Antivirusni filter HEPA H13

- 06 Podnožje
- 07 Pričvršna matica

## Upravljački zaslon ☐ 2

- 01 Gumb za uključivanje/isključivanje: aktivira/deaktivira uređaj.

Kad svjetlosni indikator „Filter Reset“ (Ponovno postavljanje filtra) iznad gumba za uključivanje/isključivanje treperi, zamijenite filter. Nakon zamjene filtra pritisnite i držite gumb za uključivanje/isključivanje kako biste ponovo postavili zaslon za zamjenu filtra.

- 02 Spajanje na Wi-Fi

- 03 Gumb za brzinu ventilacije

Pročistač zraka ima četiri brzine ventilacije: I (mala), II (srednja), III (visoka) i IV (Turbo).

- 04 UV žarulja/automatski način rada/noćni režim rada

Za uključivanje UV žarulje jedanput pritisnite ovaj gumb.

Za aktiviranje automatskog načina rada ponovno pritisnite ovaj gumb. Za deaktiviranje UV žarulje pritisnite treći put, a za deaktiviranje automatskog načina rada, četvrti. Za aktiviranje noćnog režima rada gumb pritisnite i držite dulje vrijeme.

Svi svjetlosni indikatori će se ugasiti. Za aktiviranje uređaja pritisnite bilo koji gumb; stanje mirovanja je deaktivirano

- 05 Gumb mjerača vremena

## Radno okruženje

### Raspakiravanje pročistača zraka

Otvorite kartonsku ambalažu.

Povucite uređaj prema gore i ostavite zaštitne folije.

Sada uklonite sve zaštitne folije.

Provjerite da uređaj, utikač i kabel nisu oštećeni.

## Montaža pročistača zraka

Postavite pročistač zraka na ravnu, tvrdnu površinu kako biste izbjegli vibracije i buku.

## ⚠️ Oprez

Ostavite najmanje oko 30cm prostora oko pročistača zraka.

Pazite da ulazi i izlazi za zrak ne budu blokirani.

## Upute

### Pročistač zraka povežite s aplikacijom „Lanaform Connect”

Osnovne funkcije pročistača zraka možete koristiti i bez aplikacije Lanaform Connect. Dodatne funkcije, poput prikaza temperature, prikaza vrijednosti finih čestica PM2,5 kao i postotak preostalog vremena prije promjene troslojnog antivirusnog filtra dostupne su samo u aplikaciji „Lanaform Connect”.

### Uključivanje pročistača zraka

- Slijedite upute u pogлавljiju „Radno okruženje”.
- Spojite utikač na strujnu mrežu. Postavite kabel tako da ne prelazi preko njega.
- Za uključivanje pročistača zraka pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje.

## ① Napomena

Simbol za Wi-Fi treperi. 

Kako biste pročistač zraka povezali s aplikacijom „Lanaform Connect” učinite sljedeće:

- provjerite je li vaš pametni telefon povezan na Wi-Fi mrežu.
- Preuzmite aplikaciju „Lanaform Connect” iz App Store (IOS) ili Google Play (Android™).

- Pokrenite aplikaciju „Lanaform Connect” i slijedite upute.
- Kliknite na „Connect a New Device” (Poveži novi uređaj) ili pritisnite gumb + na vrhu zaslona. Za povezivanje pročistača zraka na svoju mrežu slijedite upute na zaslonu.

## ① Napomena

Ovisno o postavkama pametnog telefona, internetska veza ili prijenos podataka mogu uzrokovati dodatne troškove.

Ova uputa vrijedi samo kad se pročistač zraka konfigurira prvi put.

## ① Napomena

Kod prvog pokretanja, svi LED indikatori počinju svijetliti. Pročistač zraka postavljen je na najmanju brzinu ventilacije.

Kada svjetlosni indikator „Filter Reset” (Ponovo postavljanje filtra) pokraj gumba za uključivanje/isključivanje treperi, zamijenite kombinirani filter.

Da biste to učinili, slijedite upute u poglavju „Zamjena filtra”.

## Brzina ventilacije

Pročistač zraka ima četiri brzine ventilacije: I (mala), II (srednja), III (visoka) i IV (Turbo).

Za promjenu jedne brzine ventilacije u drugu pritisnite gumb za brzinu ventilacije.

Na upravljačkoj ploči svijetli indikatorsko svjetlo trenutno postavljene brzine ventilacije.

## UV žarulja/automatski način rada/noćni režim rada

Za uključivanje UV žarulje jedanput pritisnite ovaj gumb.

Za aktiviranje automatskog načina rada ponovo pritisnite ovaj gumb. Kada je funkcija automatskog rada aktivirana, brzina ventilacije

automatski se prilagođava kvaliteti zraka u prostoriji. Drugim riječima, što je kvaliteta zraka u prostoriji lošija to se brzina rada ventilatora pročistača zraka automatski povećava. Za deaktiviranje UV žarulje pritisnite treći put, a za deaktiviranje automatskog načina rada, četvrti. Za aktiviranje noćnog režima rada gumb pritisnite i držite dulje vrijeme (3 do 5 sekundi). Svi svjetlosni indikatori će se ugasiti i brzina ventilacije spušta se na najnižu. Za aktiviranje uređaja pritisnite bilo koji gumb; stanje mirovanja je deaktivirano.

## Informacije o prikazu kvalitete zraka

Pročistač zraka ima senzor PM2,5 koji detektira sitne čestice prašine veličine do 2,5 µm. Pročistač zraka prikazuje boju koja odgovara koncentraciji čestica u zraku u prostoriji u blizini uređaja.

Boja	Kvaliteta zraka	Vrijednost PM2,5 u µg/m³
Plava	Dobra	0-33
Žuta	Prihvatljiva	34-66
Narančasta	Loša	67-99
Crvena	Vrlo loša	>100

## Funkcija mjerača vremena

Pročistač zraka ima funkciju mjerača vremena pomoću koje možete odrediti broj sati nakon kojih se uređaj treba isključiti. Pročistač zraka ima tri razdoblja mjerača vremena: 2 h (dva sata), 4 h (četiri sata) i 8 h (osam sati).

Za promjenu jednog razdoblja mjerača vremena u drugo pritisnite gumb mjerača vremena. Na upravljačkoj ploči svijetli indikatorsko svjetlo trenutno postavljenog razdoblja mjerača vremena. Pročistač zraka se zatim automatski isključuje nakon postavljenog broja sati.

Za isključivanje mjerača vremena pritisnite i držite gumb mjerača vremena dok se indikatorsko

svjetlo iznad gumba ne ugasi. Pročistač zraka tada radi bez vremenskog ograničenja

## Zamjena filtra

Morate zamijeniti troslojni filter nakon 4320 sati uporabe. Plavo LED svjetlo „Filter Reset“ (Ponovno postavljanje filtra) pokraj gumba za uključivanje/isključivanje treperi nakon 4320 sati uporabe. Za zamjenu filtra slijedite ove korake.

- Okrenite pročistač zraka naopako.
- Uklonite vijak ispod podnožja, a zatim podnožje.
- Uklonite prljavi filter i umetnите novi filter u uređaj.
- Uključite uređaj i pritisnite gumb za uključivanje/isključivanje 3 do 5 sekundi. Program će resetirati vrijeme korištenja filtra.

Postavite podnožje natrag na mjesto i učvrstite ga pričvrsnom maticom.

## Zamjena UV žarulje

UV žarulja ima vijek trajanja od 20000 sati.

- Odvrnute nosač UV žarulje.
- Pažljivo skinite poklopac i odvrnute UV žarulju.
- Umetnute novu UV žarulju i ponovno učvrstite poklopac.
- Napomena: Nemojte gledati UV žarulju kada je uključena.

## Rješavanje problema

### ⌚ Pročistač zraka se ne može isključiti.

⌚ Poklopac kućišta nije pravilno postavljen.

⌚ Provjerite je li poklopac kućišta pravilno postavljen.

⌚ Troslojni filter nije ispravno montiran.

⌚ Provjerite je li troslojni filter pravilno postavljen.

⌚ Prilagodnik izmjenične struje nije spojen.

◎ Spojite prilagodnik izmjenične struje na prikladnu utičnicu za izmjeničnu struju.

## ⌚ Nedovoljan je protok zraka.

### ⌚ Filtri su prljavi.

◎ Očistite filtre (pogledajte poglavlje „Održavanje i odlaganje“).

### ⌚ Ulaz/izlaz za zrak je blokiran.

◎ Provjerite nije li ulaz/izlaz za zrak blokiran.

## ⌚ Pročistač zraka je vrlo bučan.

### ⌚ Strano tijelo se nalazi u ulazu/izlazu za zrak.

◎ Uklonite strano tijelo iz ulaza/izlaza za zrak.

### ⌚ Filtri su začepljeni.

◎ Očistite filtre (pogledajte poglavlje „Održavanje i odlaganje“).

### ⌚ Filtri nisu ispravno montirani.

◎ Ispravno postavite filtre.

### ⌚ Pročistač zraka postavljen je na neravnу površinu.

◎ Postavite pročistač zraka na ravnu površinu.

## ⌚ Simbol za Wi-Fi treperi

### ⌚ Pročistač zraka pokušava se spojiti na preusmjerivač (routeur) za Wi-Fi.

◎ Ako proces traje dulje od 1 minute provjerite status Wi-Fi routera i/ili ponovno konfigurirajte pristup pročistača zraka Wi-Fi mreži preko aplikacije.

# Održavanje

## ⌚ Čišćenje pročistača zraka

Prije čišćenja uređaja provjerite je li pročistač zraka iskopčan. Očistite kućište pročistača zraka ovlaženom tkaninom (vodom ili blagom otopenom za čišćenje). Nemojte koristiti razrjeđivač

ili druga agresivna ili abrazivna sredstva za čišćenje jer se može oštetiti površina.

## ⌚ Čišćenje filtra

Samo prefilter se može prati. Provjerite je li suh prije pričvršćivanja na HEPA filter i filter s aktivnim ugljenom.

Nužno je redovito čistiti filter (jednom mjesечно) za učinkovito i higijensko korištenje. Očistite troslojni filter pomoću vrha četkice usisavača. Za potpuno čišćenje uklonite prefilter, a zatim vrhom četkice usisavača očistite filter s aktivnim ugljenom i HEPA filter. Zatim zamijenite prefilter na HEPA filtru.

Troslojni filter morate zamijeniti nakon 4320 sati uporabe (pogledajte poglavlje „Zamjena filtra“).

# Čuvanje

Ako ne koristite uređaj dulje vrijeme, preporučamo da ga očišćenog odložite u izvornu ambalažu a da ne stavljajte ništa na njega.

HR

## Tehnički podaci

Model	LA120210
Napon	220–240 V
Snaga	40 W
Dimenzije	204 x 204 x 330 mm
Težina	2,9 kg
Pokrivena površina	±15 m <sup>2</sup>
Uvjeti korištenja	od +5°C do +40°C, 30 ≤ do ≤90% relativne vlažnosti zraka (bez kondenzacije)
Klasa zaštite	Klasa zaštite II / <input checked="" type="checkbox"/>
Protok zraka	145 m <sup>3</sup> /h
UV žarulja	Valna duljina: 254 nanometra Vijek trajanja žarulje: Približno 20000 sati

<b>HEPA filter s aktivnim ugljikom</b>	Antivirusni filter HEPA H13 Vijek trajanja HEPA filtra s aktivnim ugljikom: 4320 h
<b>Razina buke</b>	Razina 1 <26 dB; Razina 2 <34 dB; Razina 3 <42 dB; Turbo <48 dB

## Prijenos podataka

Ovaj proizvod koristi tehnologije Bluetooth® Low Energy i Wi-Fi, na frekvencijskom rasponu od 2 400,0 MHz do 2 483,5 MHz, s maksimalnom snagom odašiljača Bluetooth® od 6 dBm i Wi-Fi 18 dBm. Kompatibilan je s pametnim telefonima/tabletima opremljenima tehnologijom Bluetooth® 4.0.

## Savjeti o uklanjanju otpada

Ambalaža se u potpunosti sastoji od materijala koji nisu opasni po okoliš i mogu se predati u sabirni centar u Vašoj općini kako bi se upotrijebili kao sekundarni materijali. Karton se može baciti u kontejner za skupljanje papira. Ambalažu foliju potrebno je predati sabirnom i reciklažnom centru u Vašoj općini.

Kada više nećete upotrebljavati aparat, zbrinite ga neškodljivo po okoliš i u skladu sa zakonskim odredbama.



## Ograničeno jamstvo

Lanaform jamči da ovaj proizvod nema nikakve greške u materijalu ni proizvodne greške za razdoblje od dvije godine od datuma kupnje proizvoda, osim u niže navedenim slučajevima.

Jamstvo tvrtke Lanaform ne pokriva štete nastale uslijed normalnog habanja ovog proizvoda. Osim toga, ovo jamstvo na ovaj proizvod

tvrtke Lanaform ne pokriva štete nastale uslijed pretjeranog ili nepravilnog korištenja, nesreće, nadogradnje nedopuštenih nastavaka, neovlaštene modifikacije proizvoda ili u bilo kojim situacijama neovisnim od volje Lanaform.

Tvrta Lanaform ne može se smatrati odgovornom za bilo kakvo posljedično ili posebno oštećivanje nastavaka.

Sva jamstva koja se odnose na sposobnost proizvoda ograničena su na razdoblje od dvije godine od početnog datuma kupnje samo uz predočenje kopije dokaza o kupnji.

Po priјemu, tvrtka Lanaform će, ovisno o Vašem slučaju, popraviti ili zamijeniti uređaj i vratiti ga. Jamstvo se ostvaruje putem servisnog centra tvrtke Lanaform. Bilo kakva radnja održavanja ovog proizvoda povjerena nekoj drugoj osobi osim Servisnom centru tvrtke Lanaform poništava ovo jamstvo.





**LANAFORM**

AV-99C Air Purifier

LA120210 / Lot 001

**Manufacturer & Importer**

Lanaform SA

**Postal Address**

Rue de la Légende, 55  
4141 Louveigné, Belgium

+32 4 360 92 91

[info@Lanaform.com](mailto:info@Lanaform.com)

[www.Lanaform.com](http://www.Lanaform.com)