

Ozoneair

PURIFY 180



USER MANUAL

Ozoneair PURIFY 180

LANGUAGES

SVENSKA	4
ENGLISH	19
DANSK	35
NORSK	51
SUOMI	67



Read the instructions carefully before use.
For full warranty conditions, see each country’s respective website.
With reservation for changes.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

01	Introduktion	4
02	Säkerhetsföreskrifter	5
03	Delar	6
04	Display	7
05	Rengöringsteknik	8
06	Rengöringslägen	8
07	Placering	9
08	Automatiskt läge	10
09	Daily	12
10	Program	13
11	Underhåll	14
12	Felsökning	17

INTRODUKTION

Bruksanvisningen är till för att hjälpa dig använda din Ozoneair Purify på ett säkert sätt, samt att ge information om hur produkten används och underhålls. Läs igenom bruksanvisningen noggrant innan du använder produkten. Om du efter att ha läst bruksanvisningen fortfarande inte är säker på att du förstår de säkerhetsrisker som kan vara förknippade med produkten, använd den inte. Kontakta Ozoneair om du behöver ytterligare information.

Bruksanvisningen tar endast upp grunderna för säker användning. Det är i instruktionerna inte möjligt att fullständigt beskriva varje möjlig situation som kan uppstå vid användandet av produkten.

Användarens ansvar

Det är användarens ansvar att följa alla rekommendationer och säkerhetsanvisningar vid användning av produkten och att alltid hantera produkten på ett varsamt sätt.

SÄKERHETSFÖRESKRIFTER

När du använder produkten måste vissa säkerhetsföreskrifter följas för att minska risken för personskada eller skador på egendom. Ozoneairs garanti gäller endast om produkten är använd enligt säkerhetsföreskrifterna.

- Öppna ej hållarna till UV lamporna utan att dra ur strömkabeln först.
- Titta ej direkt på UV lampan när den lyser. UV ljus kan vara skadligt för hud och ögon.
- Använd ej i kontakt med vatten.
- Säkerställ att luftintaget på baksidan av produkten inte är blockerat.
- Täck inte över produkten eller placera föremål ovanpå produkten eller strömadaptern.
- Ersätt ej den medföljande strömadaptern med en alternativ adapter.
- Rör inte vid UV-lampornas glasytor med bara händer. Använd bomullshandskar eller en trasa för att undvika fingeravtryck som kan skada och minska UV-lampornas kapacitet.

Certifieringar

CE

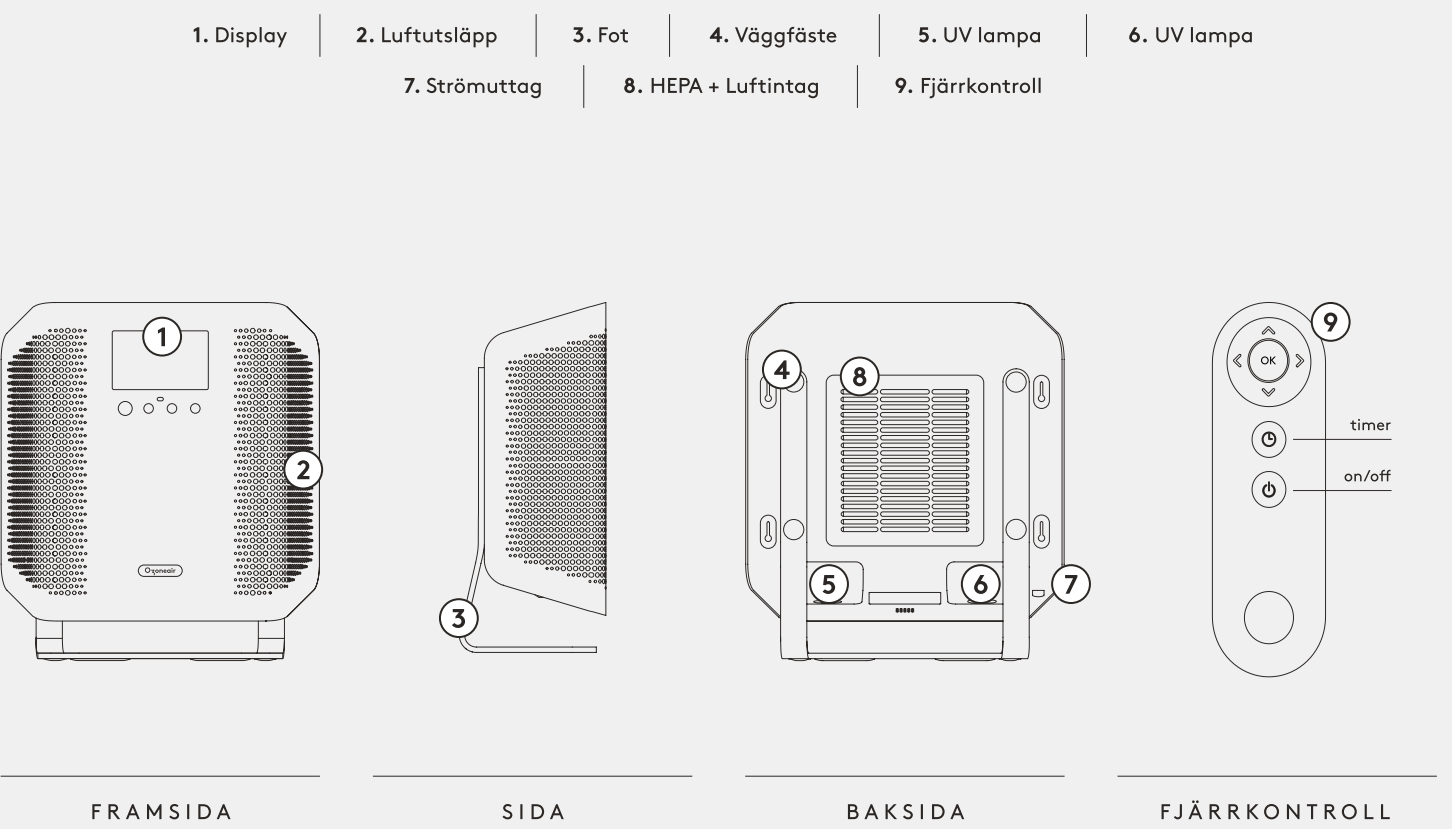
CE - Ozoneair är CE-märkt och följer RED-direktivet (2014/53/EU), EMC-direktivet (2014/30/ EU), och lågspänningsdirektivet (2014/35/EU) som utfärdats av EU kommissionen.

RoHS – Ozoneair följer RoHS-direktivet (2011/65/EU) som förbjuder användning av farliga ämnen i elektronisk utrustning.

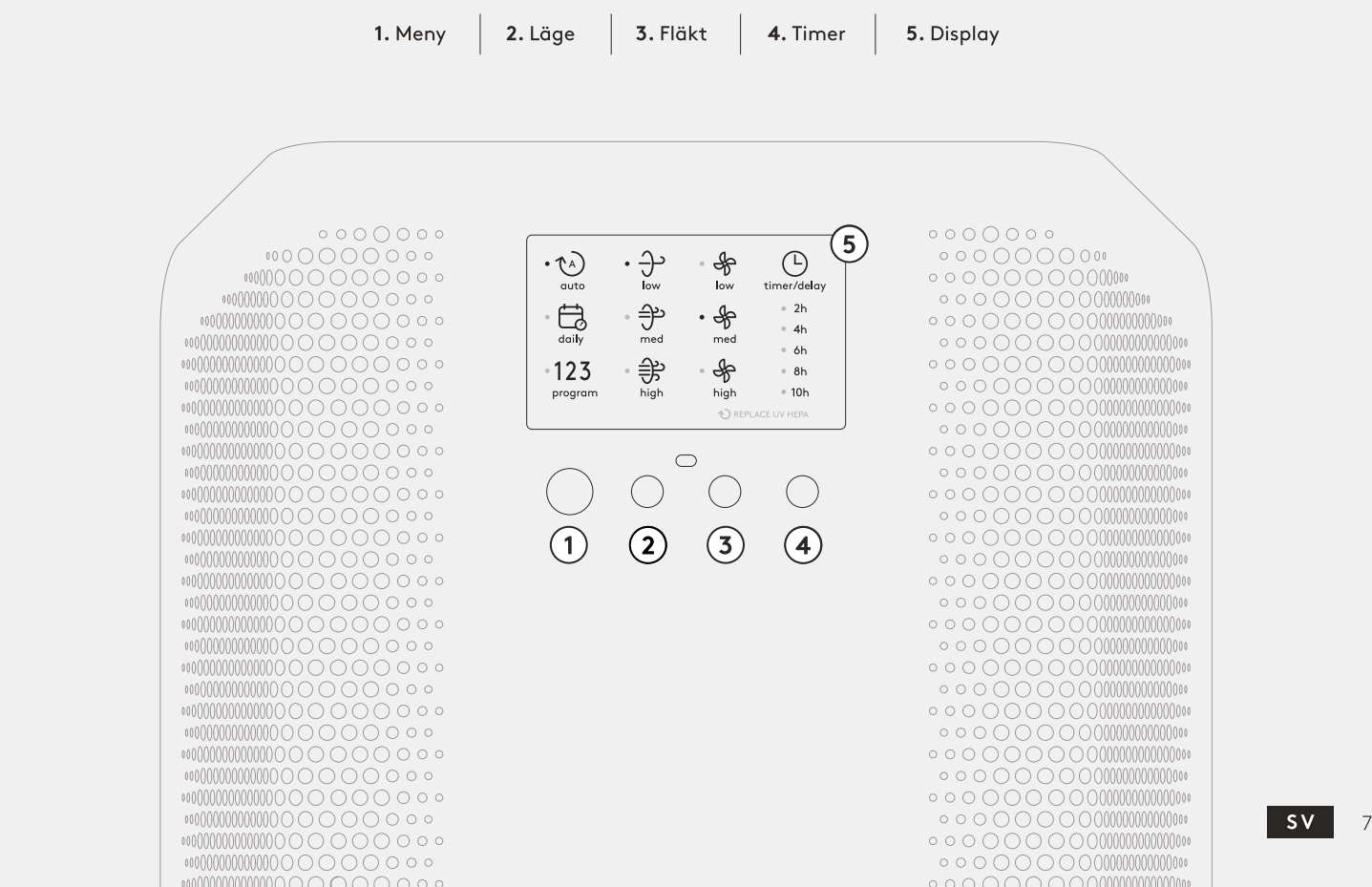
Tekniska detaljer

Modell:	180
Nätspänning/frekvens:	DC 24 V
Effekt:	40 W
Storlek:	326 x 291 x 137mm
Ljudnivå:	29-55 dB
Vikt:	2,8 kg
Fläkt hastighet:	30-100 CFM

DELAR



DISPLAY



RENGÖRINGSTEKNIK

Ozoneair Purify använder den unika reningstekniken Oxyplasma®. Oxyplasma® är en kombination av tekniker som är optimerade för en effektiv rening av luften och kombinerar jonisering, UV-ljus med katalysator, fotoplasma och HEPA-filter. Snabbt och effektivt elimineras föroreningar som virus, bakterier, mögel, allergener och kemikalier.

INUTI MASKINEN

De minsta partiklarna och gaserna som passerar genom produktens unika reningskammare elimineras direkt.

UTANFÖR MASKINEN

Oxyplasma® utsöndras. Nu renas alla utrymmen och ytor som vanliga luftrenare inte kommer åt.

I HELA UTRYMMET

Oxyplasma® ger ett konstant, ljudlöst och påtagligt skydd mot hälsofarlig inomhusluft.

RENGÖRINGSLÄGEN

Purify 180 har tre olika rengöringslägen att välja mellan beroende på önskad behandling. Det rekommenderas att använda produkten kontinuerligt för att uppnå optimal effekt, oavsett rengöringsläge.

LOW (ECO-MODE)

Rengör luften kontinuerligt med Oxyplasma® och luftombyte genom HEPA filtret. Använd för kontinuerlig rengöring av luften. Endast en UV-lampa i drift. Rekommenderad i mindre utrymmen.

MEDIUM

Djupare rengöring av luft och ytor genom en kombination av Oxyplasma®, jonisering och HEPA filter. Använd för snabb och effektiv rengöring i mindre utrymmen eller för kontinuerlig användning i större utrymmen.

HIGH

Effekt High kan användas för extra kraftfull rengöring. Med tre UV-lampor är det särskilt effektivt för större utrymmen.

Doft från rengöringslägen

- Purify använder fotokatalys vilket kan generera en doft liknande metall eller elektricitet. Doften framträder initialt när produkten reagerar med stora mängder kontamineringar men minskar med tiden.

Rekommenderade inställningar

GENERELLA REKOMMENDATIONER

Använd effekt Medium och placera produkten så centralt som möjligt. Använd hög fläkthastighet för att få hög luftutbyte genom HEPA-filtret.

DÅLIG LUKT

Använd effekt High och placera produkten nära källan till problemet.

RÖK

Använd effekt High i några dagar för att ta bort den värsta röklukten, sedan använd kontinuerligt effeckt Medium.



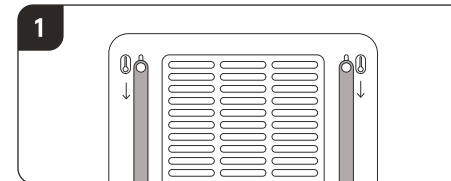
OBS! - Se avsnitt 10 för förinställda 24-timmars program.

PLACERING

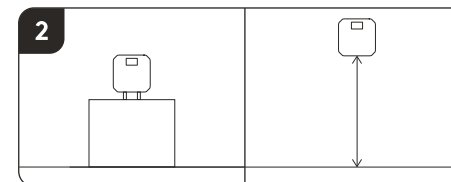
Produkten kan antingen placeras på en plan yta med foten monterad eller på väggen genom att ta bort foten. Produkten bör placeras högt exempelvis på ett bord eller bokhylla.



OBS! - Placera inte produkten så att luftintaget eller luftutblåset är blockerat, det kan medföra att produkten går sönder.



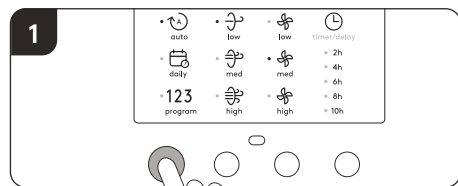
Ta bort foten genom att dra den rakt ner



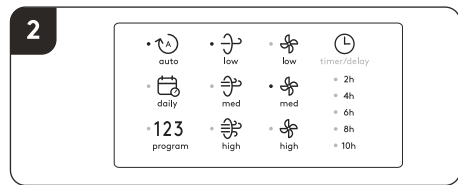
Placera produkten i det rum där du tillbringar mest tid. För användning i större utrymmen rekommenderas det att använda effekt Medium- eller High för att säkerställa effektiv rengöring

AUTOMATISKT LÄGE

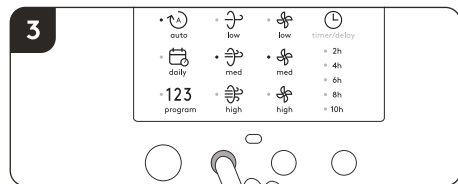
I det automatiska läget kör maskinen kontinuerligt tills du väljer en annan inställning, anger en timer eller slår av den.



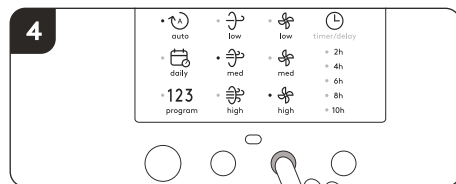
För att starta Purify, tryck på den silvriga knappen. Nu är Purify igång



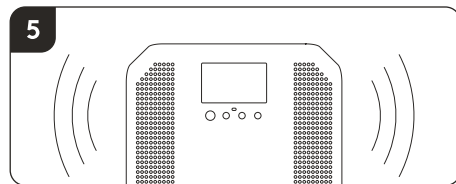
I auto-läge är effect Low och medium fläkthastighet förvalda



Tryck för att justera reningsläge

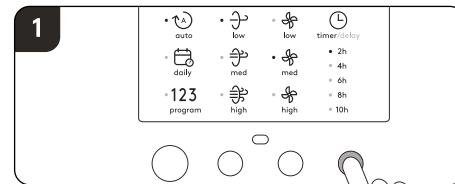


Tryck för att justera fläkthastigheten

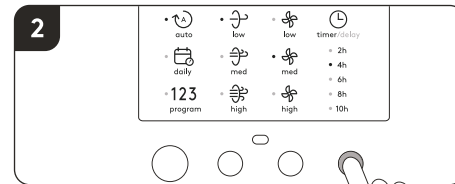


Behandlingen startar automatiskt efter några sekunder

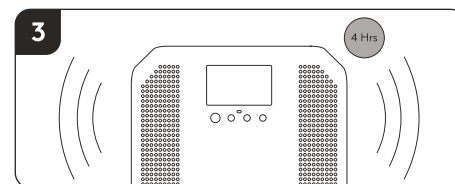
Timerfunktion



Tryck på knappen "timer" för att aktivera timerfunktionen

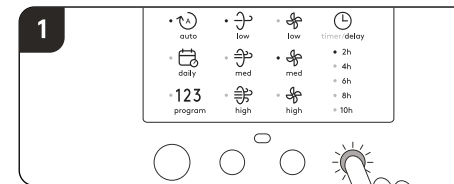


Fortsätt trycka på "timer" för att välja behandlingstid

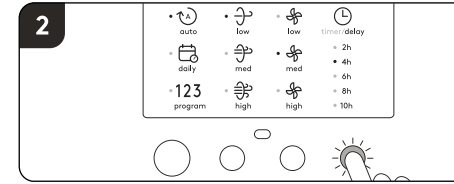


Behandlingen startar automatiskt efter några sekunder och kör den valda tiden

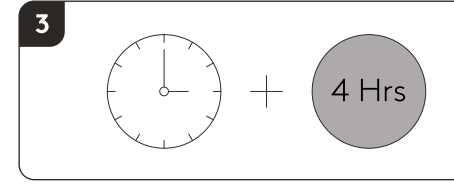
Fördröjningsfunktion



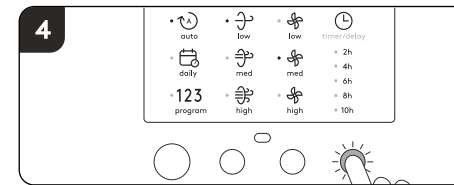
Håll in knappen "timer" för att aktivera fördröjning "delay" syns på displayen



Tryck på knappen "timer" för att välja tidsintervall



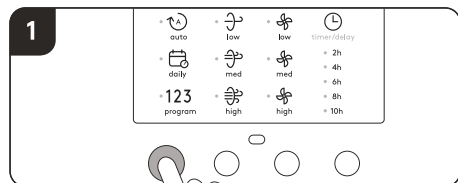
Behandlingen startar automatiskt efter att den valda tiden har passerat



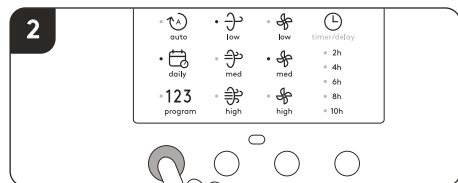
För att avaktivera fördröjningen, håll in knappen "timer" tills "delay" har slocknat

DAILY

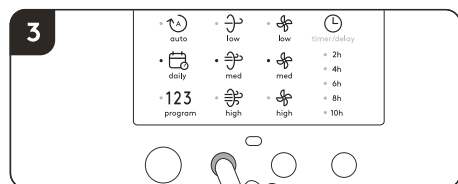
Produkten är aktiv under ett valt tidsintervall varje dag. Notera att läget "daily" startar samma tid följande dagar som den första cykeln startades på dag 1.



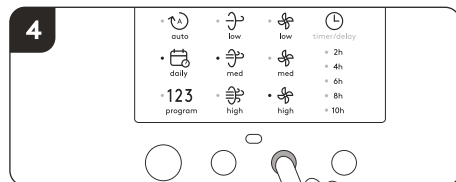
Tryck på menyknappen för att aktivera produkten



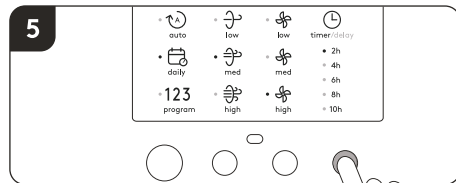
Tryck på menyknappen igen för att välja läget "daily"



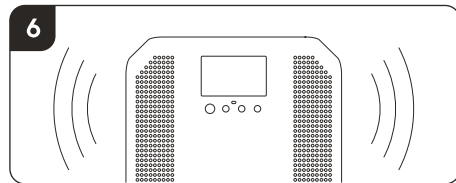
Tryck för att justera reningsläge



Tryck för att justera fläkthastighet



Tryck för att välja antal timmar per dag



Behandlingen startar automatiskt efter några sekunder



OBS! - Tryck och håll in timerknappen för att aktivera fördröjningsfunktionen. Efter de valda timmarna har passerat kommer läge Daily starta automatiskt. Daily kommer köra samma behandling varje dag tills en annan inställning väljs eller produkten stängs av.

PROGRAM

Det finns tre förprogrammerade 24-timmars program som kan användas för optimerad rengöring.

Program 1: Rengöringsnivå LÅG

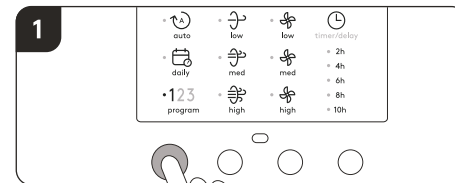
High 1h - Medium 11h - Low 12h

Program 2: Rengöringsnivå MEDIUM

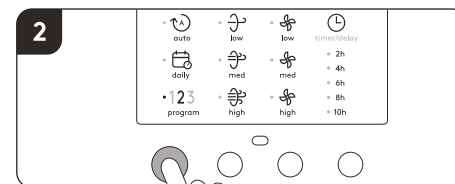
High 2h - Medium 10h - Low 12h

Program 3: Rengöringsnivå HÖG

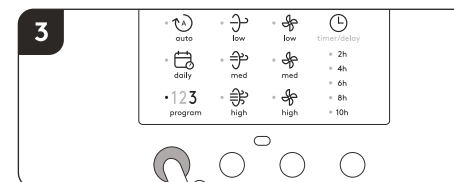
High 4h - Medium 10h - Low 10h



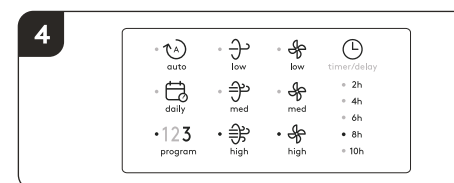
Tryck på menyknappen för att välja program 1



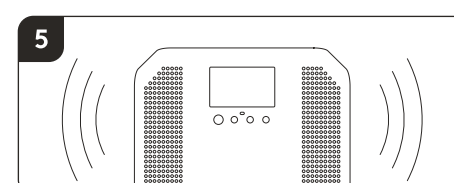
Tryck på menyknappen igen för att välja program 2



Tryck på menyknappen igen för att välja program 3



Start-inställningen för det valda programmet visas på displayen



Produkten startar automatiskt efter några sekunder

UNDERHÅLL

Ozoneair Purify kräver endast mindre underhåll. Vissa delar behöver bytas ut med jämna mellanrum för att säkerställa effektiv rengöring.

UV lampor

Efter ungefär ett års kontinuerlig användning eller 8000 drifttimmar behöver UV lamporna bytas ut eftersom deras reningsförmåga har minskat. "Replace UV" lyser upp på displayen när UV lamporna behöver bytas, indikatorn aktiveras en viss tid i förväg. Nedan följer instruktioner hur du byter UV lamporna.

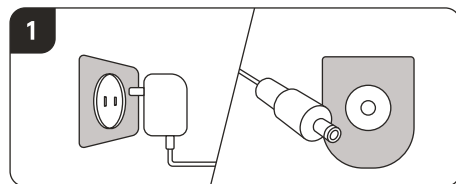
Försiktighetsåtgärder vid lampbyte

- Förvara alltid UV lamporna i originalförpackningen tills de ska installeras.
- Låt lamporna svalna minst 15 minuter innan du öppnar lamphållarna.
- Var försiktig så att du inte rör med fingrarna på de nya lamporna när du installerar dem, fingeravtryck på glaset minskar UV lampornas reningsförmåga.
- Använd en trasa eller bomullshandskar som skydd vid behov.

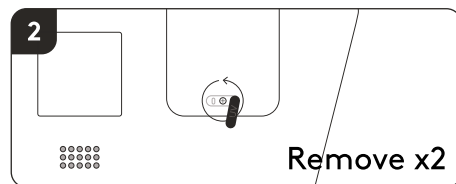


OBS! - att en lampas är annorlunda med endast ett glaströr. Byt lamporna genom att vrida till vänster och drag sedan rakt ut.

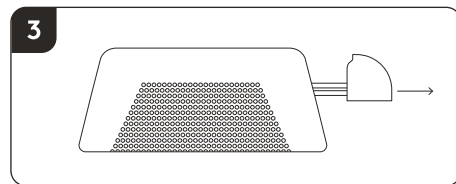
Ta ur / sätt in UV lampor



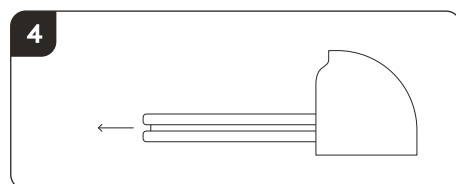
Säkerställ att produkten inte är ansluten till en strömkälla



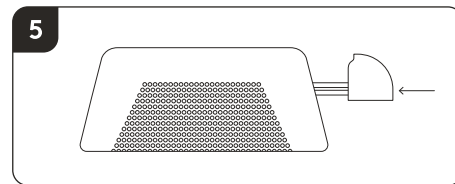
Öppna de två gummiskyddet på produktens undersida och lossa de två skruvarna



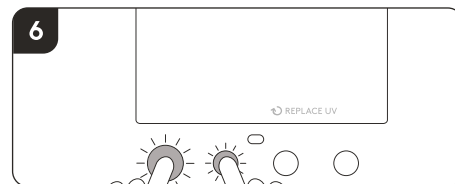
Drag lamphållarna rakt ut från produkten



Drag lamporna rakt ut från hållaren



För att installera den nya lamporna, omvänd processen



Nollställ UV-räkningen genom att hålla in knapparna "meny" och "läge" samtidigt tills "Replace UV" har slocknat



OBS! - Det är viktigt att byta ut lamporna när deras livslängd är förbrukad. En gammal lampas med en mörkare yta riskerar att gå sönder, den ska bytas ut när produkten varslar. Byt alltid UV lamporna samtidigt för att säkerställa att produkten fungerar korrekt.

Beställ nya förbrukningsdelar

UV lampor och HEPA filter kan beställas direkt från Ozoneair. Användning av andra förbrukningsdelar än originaldelar från Ozoneair upphäver alla garantier.



OBS! - UV-lampor ska kasseras i behållare avsedda för lampor som innehåller kvicksilver.

Rengöring av UV-lampor

Det rekommenderas att rengöra lamporna varje 3-6 månad. Detta för att säkerställa full effekt från lamporna.

Vid regelbundet underhåll eller om kvartsglasat på UV-lamporna blir fläckigt, dra ut lamphållaren och rengör lampans utsida med en mjuk bomullsdug och alkohol. Var försiktig så att du inte rör vid kvartsglasat, använd skyddshandskar eller en trasa vid behov. Fingeravtryck kan hämma lampornas reningseffekt.



OBS! - Fjärrkontrollen innehåller ett CR2025 batteri. Nya batterier kan köpas i din lokala detaljhandel.

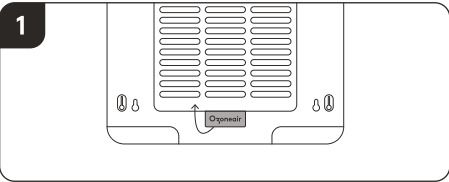


OBS! - Det sitter ett förfilter i metall på filterluckan vilket tar bort större dammpartiklar och hårstrån. Rengör metallfiltret vid behov med en dammsugare eller diska av med diskmedel och vatten.

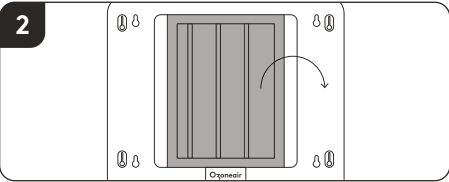
HEPA filter

Efter ungefär 6 månader kontinuerlig användning måste HEPA filtret bytas ut för att säkerställa korrekt reningsnivå och drift. "Replace HEPA" indikatorn aktiveras en viss tid i förväg. Ett extra filter följer med din maskin. Lägg produkten med displayen nedåt på en mjuk yta, tryck i mitten på filterluckan och dra i tygflärpen för att öppna.

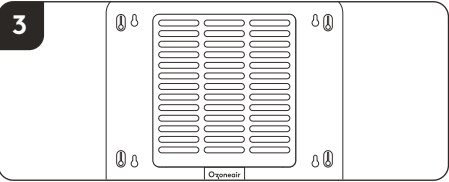
Ta ur / sätt in HEPA filter



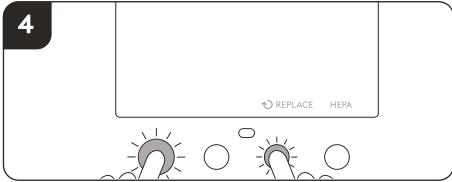
Drag tygflärpen rakt ut för att lossa filterluckan



Byt ut filtret, vänd den grå sidan inåt så att tygbiten hänger ut och loggan är synlig



Sätt fast filterluckan



Nollställ räkneverket genom att hålla in knapparna "meny" och "fläkt" samtidigt tills "Replace HEPA" slocknat

Återvinning

Elektriska komponenter. Kasta inte produkten i ditt vanliga hushållsavfall. Återlämna produkten till din lokala återvinningsanläggning för korrekt återvinning. Återvinn UV-lamporna i behållare avsedda för lampor som innehåller kvicksilver.



Driftförhållande

Temperatur:	0 °C till 35 °C
Luftfuktighet:	5% till 85%

FELSÖKNING

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Produkten startar inte	Produkten är inte påslagen	Slå på produkten genom att trycka på silverknappen eller på fjärrkontrollen
	Strömsladden är inte korrekt ansluten	Kontrollera att strömsladden är korrekt ansluten
	Strömuttaget fungerar inte	Testa ett annat eluttag
Displayen fungerar inte	Produkten har inte startats	Tryck på silverknappen för att starta produkten
Lågt luftflöde	Fläkten är blockerad	Kontrollera så att luftinsläppet eller luftutsläppet inte är blockerade
	HEPA filtret är fullt	Byt ut HEPA filtret
Produkten startar men inget UV ljus är synligt	UV lamporna är förbrukade	Byt UV lampor
Reningsprogrammet startar inte	Purify startar automatiskt efter några sekunder	När produkten används lyser menyknappen med ett svagt blått ljus
Fjärrkontrollen fungerar inte	Fjärrkontrollen är inte kopplad	Håll ned den vita knappen längst till vänster på maskinen tills det slutar pipa
	Batteriet behöver bytas ut	Byt till ett nytt CR2025 batteri

PURIFY 180

ENGLISH

TABLE OF CONTENT

01	Introduction	20
02	Safety guidelines	21
03	Parts	22
04	Display	23
05	Cleaning technology	24
06	Cleaning modes	24
07	Placement	25
08	Auto mode	26
09	Daily mode	28
10	Program	29
11	Maintenance	30
12	Troubleshooting	33

INTRODUCTION

This user manual is intended to help you use your Ozoneair Purify safely and to give you the basic information regarding how to operate and maintain the product. Read the instructions carefully before use.

If you after reading the manual are not certain you understand the risks that may be associated with the product, do not use it. Please contact Ozoneair if you need further information.

The user manual only addresses the basics for safe use of the product. It is not possible to describe all situations which could arise while using the product.

Users responsibility

It is the user’s responsibility to comply with all recommendations and safety guidelines before operating the product and to always use the product in a sensible way.

SAFETY GUIDELINES

When using the product, certain safety precautions must be followed to reduce the risk of personal injury and property damage. Ozoneair warranty only applies if the product is used according to these instructions.

- Do not open the UV lamp holders without unplugging the product.
- Do not look directly onto the UV lamp while running. UV light can be damaging for skin and eyes.
- Do not use in contact with water.
- Ensure that the air intake on the back of the product is not blocked.
- Do not replace the original power adapter with an alternative power adapter.
- Do not cover the product or place items on top of the product or the power adapter.
- Do not touch the glass surface of the UV lamps with bare hands. Use cotton gloves or a cloth to avoid fingerprints which can harm and decrease the UV lamps capacity.

Certifications

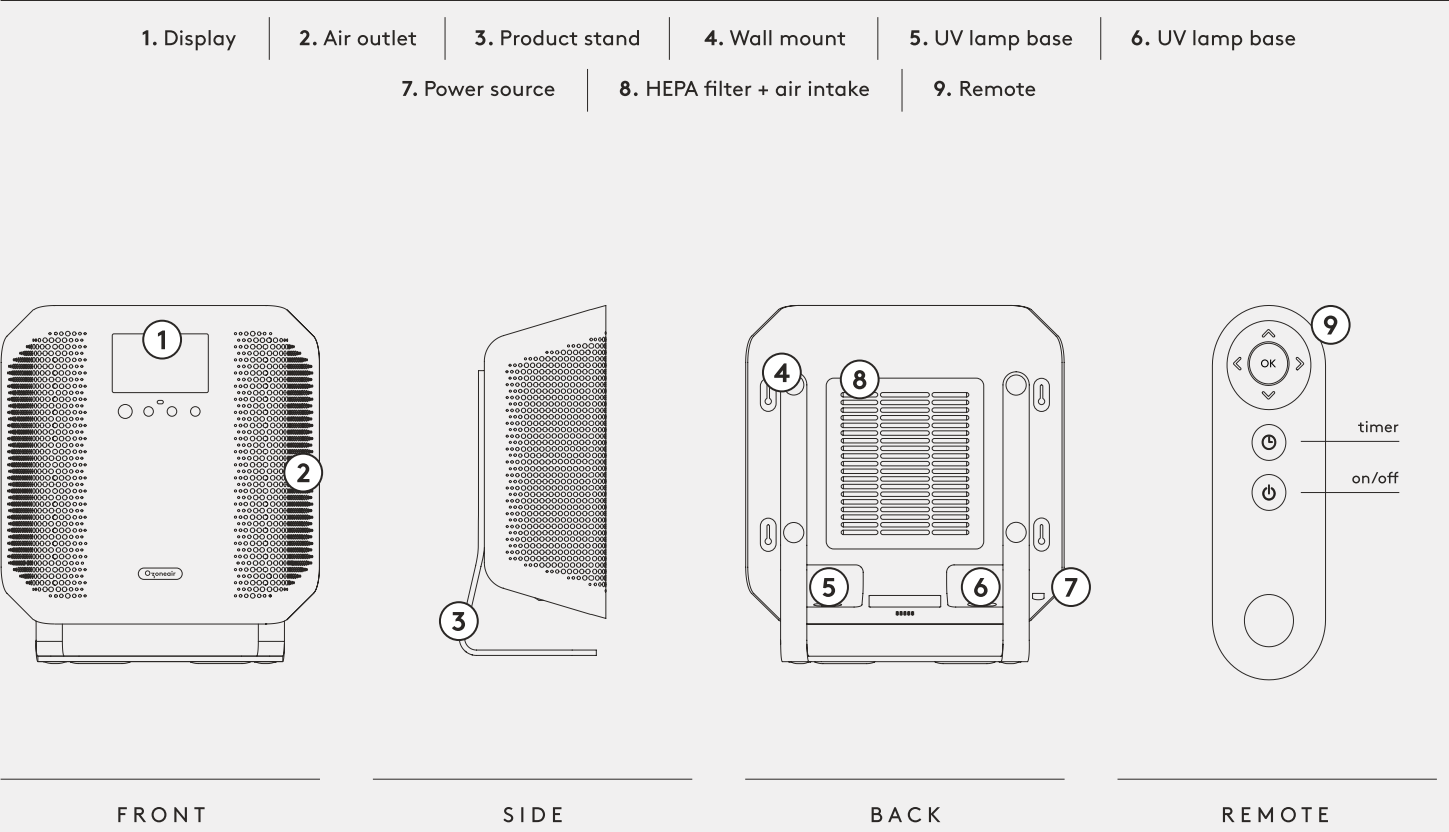
 CE - Ozoneair are CE marked and comply with the RED Directive (2014/53/EU), the EMC Directive (2014/30/EU), and Low Voltage Directive (2014/35/EU) issued by the European Commission.

RoHS – Ozoneair complies with the RoHS Directive (2011/55/EC) which prohibits the use of hazardous substances in electronic equipment.

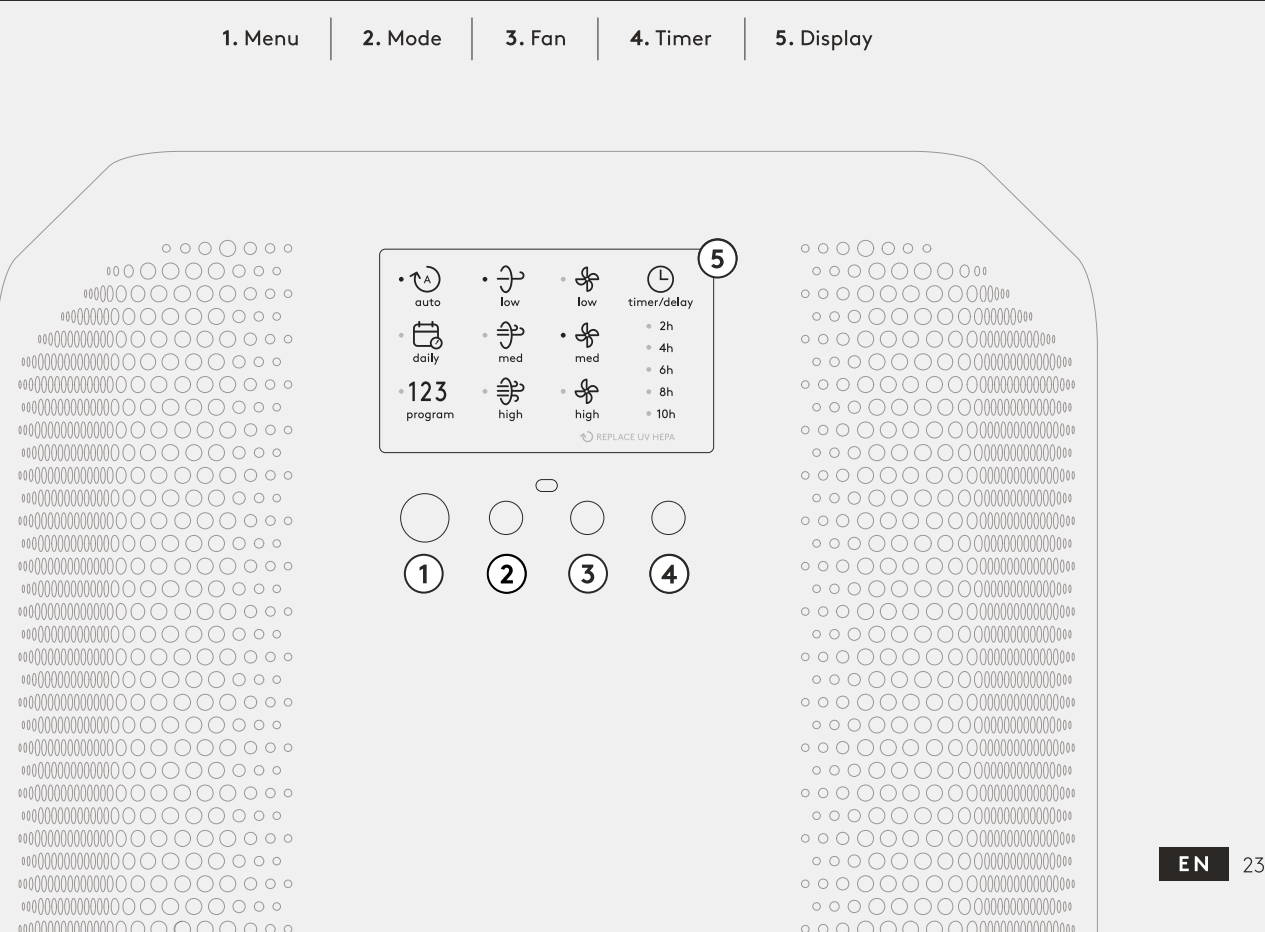
Technical details

Model:	180
Line voltage:	DC 24 V
Effect:	40 W
Size:	326 x 291 x 137mm
Sound level:	29-55 dB
Weight:	2,8 kg
Fan speed:	30-100 CFM

PARTS



DISPLAY



CLEANING TECHNOLOGY

Ozoneair Purify uses the unique cleaning technology Oxyplasma®. The Oxyplasma® technology is optimized for an effective cleaning and combines ionization, UV-light with a catalyst, photoplasma, and HEPA filter. Contamination such as viruses, bacteria, mould, allergens and chemicals are quickly and effectively eliminated.

INSIDE THE MACHINE

The smallest particles and gases that pass through the product’s unique purification chamber are eliminated immediately.

OUTSIDE THE MACHINE

Oxyplasma® is secreted. All spaces and surfaces are reached, even small spaces that ordinary air cleaners cannot reach.

IN THE ENTIRE SPACE

Oxyplasma® provides constant, silent and tangible protection against health-threatening indoor air.

CLEANING MODES

Purify 180 has three different cleaning modes to choose from depending on the desired treatment. It is recommended to use the product continuously to achieve optimal effectiveness, regardless of the cleaning mode.

LOW (ECO-MODE)

Clean the air continuously with Oxyplasma® and air exchange through the HEPA filter. Use for continuous cleaning of the air. Only one UV lamp in operation. Recommended in smaller spaces.

MEDIUM

Deeper cleaning of air and surfaces through a combination of Oxyplasma®, ionization and HEPA filter. Use for fast and efficient cleaning in smaller spaces or for continuous use in larger spaces.

HIGH

The High effect can be used for extra powerful cleaning. Utilizing three UV lamps, it is particularly effective for larger spaces.

Scent from cleaning modes

- Purify uses photocatalysis which can generate a scent that can be compared to light metal or electricity. The scent appears initially when the product reacts to large quantities of contaminants but will decrease with time.

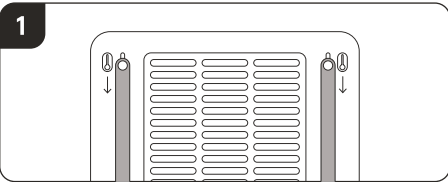
PLACEMENT

The product can either be placed on a flat surface with its stand or mounted on the wall by removing the stand. The product should be placed high, for example on a table or a bookshelf.



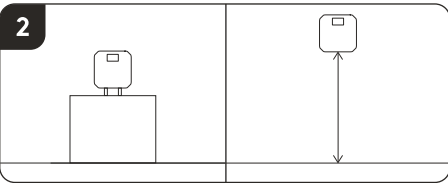
NOTE - Do not place the product so the air intake or outlet is blocked, this may cause the product to shut down.

1



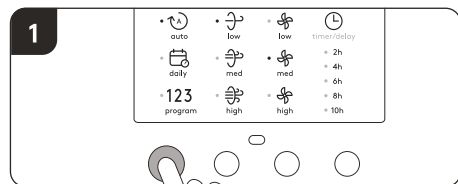
Pull stand downwards to remove the stand

2

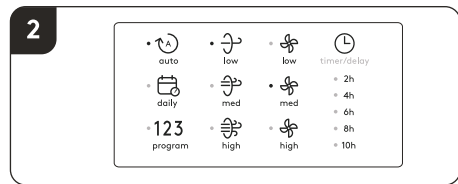


Place the product in the room you spend the most time in. For use in larger spaces, it is recommended to use the Medium or High effect to ensure effective cleaning

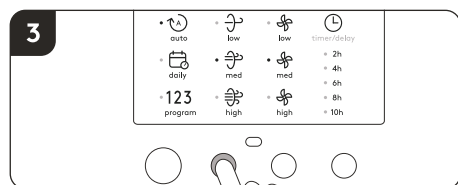
AUTO MODE



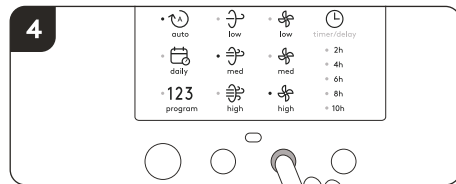
To start Purify, press the menu button.
Now, Purify is active



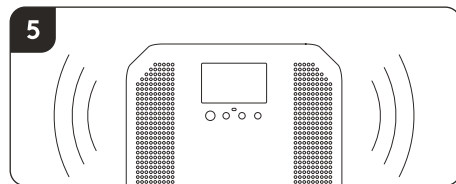
In auto mode, effect Low and medium fan speed are preselected



Push to adjust cleaning mode

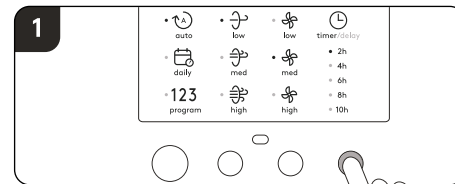


Push to adjust fan speed

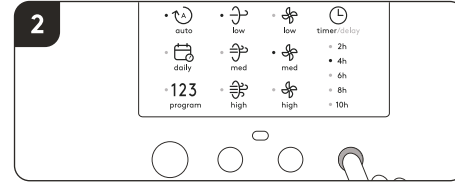


Treatment starts automatically after a few seconds

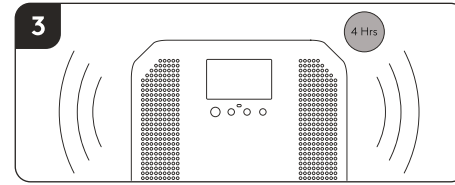
Timer function



Push timer button to activate timer

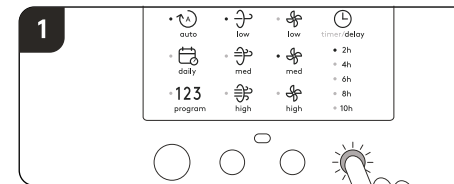


Keep pushing timer button to select hours

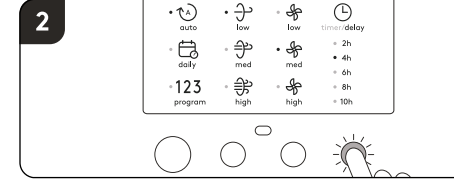


Treatment starts automatically after a few seconds and runs selected hours

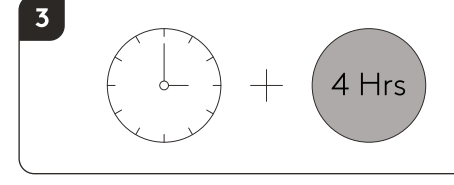
Delay function



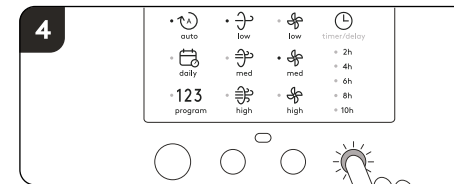
Hold timer button to activate delay function



Push to select hours



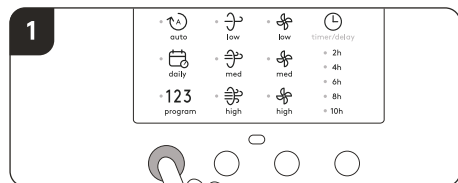
Treatment starts automatically after selected hours have passed



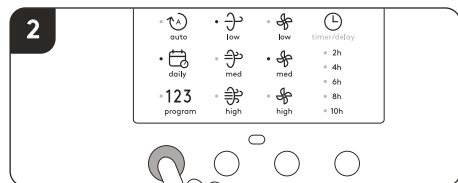
To deactivate the delay function, push timer button until delay has disappeared

DAILY MODE

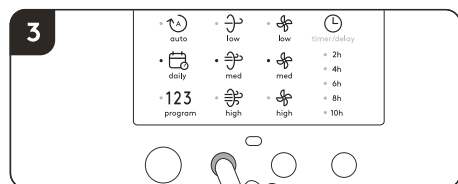
The product will be active for selected hours every day. Note that the daily mode will start the same time following days as the first cycle was started on day one.



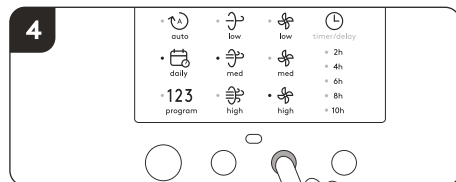
Push menu button to activate the product



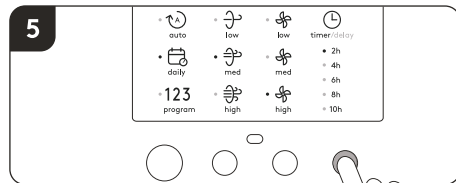
Push menu button again to select daily mode



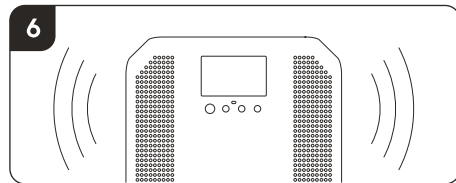
Push to select cleaning mode



Push to adjust fan speed



Push timer to select hours each day



Treatment starts automatically after a few seconds



NOTE - Push and hold timer to activate delay function. After the delayed hours have passed, Daily mode will start automatically. Daily mode will run every day until another setting is selected or the machine is turned off.

PROGRAM

There are three pre-programmed 24-hour programs in the purifier which can be used for optimized cleaning.

Program 1: Cleaning level LOW

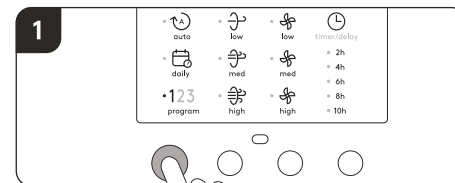
High 1h - Medium 11h - Low 12h

Program 2: Cleaning level MEDIUM

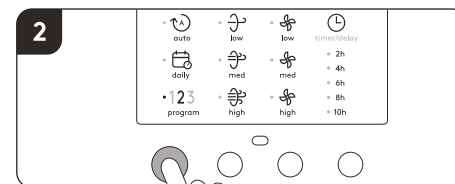
High 2h - Medium 10h - Low 12h

Program 3: Cleaning level HIGH

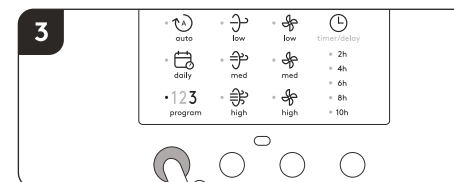
High 4h - Medium 10h - Low 10h



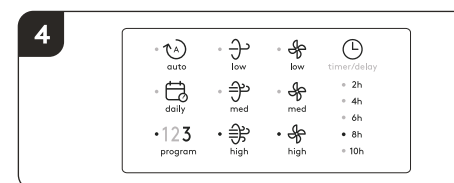
Push menu button to select Program 1



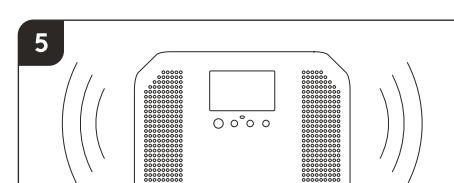
Push menu again to select Program 2



Push menu again to select Program 3



The start setting of the selected program is visual



Treatment starts automatically after a few seconds

MAINTENANCE

Ozoneair Purify only requires a small amount of maintenance, some parts need regular replacement for the machine to run properly and ensure high quality purifying.

UV lamps

After approximately one year of continuous use or 8000 operating hours, the UV lamps needs to be replaced as their power has decreased. The "Replace UV" indicator will light up on the display when the UV lamps needs to be replaced, the indicator will activate in advance of the actual replacement. Below, instructions regarding how to safely change the UV lamps will follow.

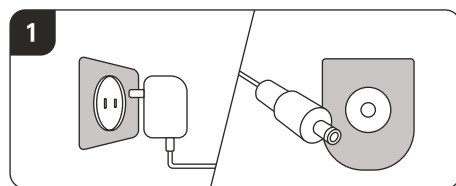
Safety precautions UV lamps

- Always keep the UV lamps in the provided protective case or cover until installation.
- Let the lamps cool at least 15 minutes before opening the lamp holders.
- Be careful not to touch the new UV lamps when placing them inside, this will decrease the ability of the UV source.
- Use a cloth or cotton gloves as protection if needed.

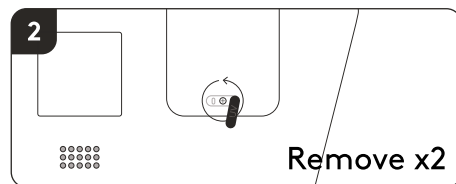


NOTE - that one UV lamp is different, with only one glass tube. This lamp is replaced by turning to the left and then pulled out.

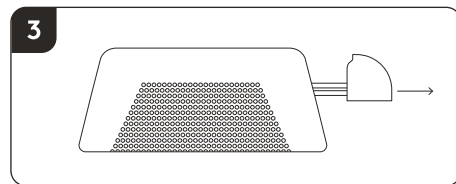
Remove/insert UV lamps



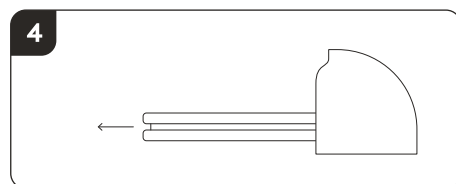
Make sure the product is disconnected from power.



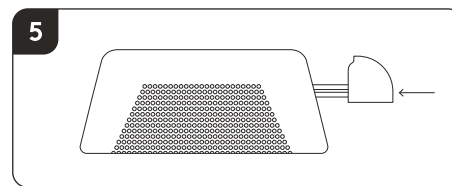
Open the two rubber protections on the bottom of the product and loosen the two screws.



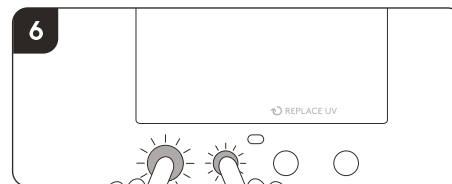
Pull the lamp holders straight out from the product.



Pull the lamp straight out from the base.



To install new lamps, reverse the process.



Reset the UV count by pressing menu and mode button simultaneously until "Replace UV" has disappeared.



NOTE - It is important to replace the lamps when they reach its lifetime limit. An old lamp having a darkened glass surface has a risk of breaking and should be replaced at advised time. Always replace UV lamps at the same time.

Order new consumable parts lamp

UV lamps and HEPA filters can be bought directly from Ozoneair. Use of parts other than those supplied by Ozoneair will void any warranties.



NOTE - The UV lamps shall be disposed in containers intended for lamps containing mercury.

Cleaning of UV lamps

It is recommended to clean the UV lamps every 3-6 months. This is to ensure that the UV light is emitted with full effect from the lamps.

For regular maintenance or if the quartz glass of the UV lamps becomes stained, extract the lamp holder and clean the outside of the lamp with a soft cotton towel and alcohol. Be careful not to touch the quartz glass, use protection gloves or a cloth if needed. Fingerprints can inhibit the lamps disinfection effect.



NOTE - The remote contains a CR2025 battery. New batteries can be bought at your local hardware store.

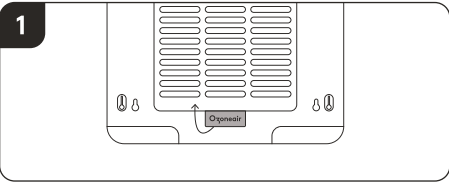


NOTE - There is a metal prefilter attached to the outer protection to remove larger dust particles and hair. This can be cleaned with a vacuum cleaner or by gently washing with detergent and water.

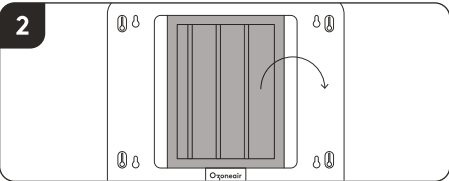
HEPA filter

After approximately 6 months or 5000 hours of use, the HEPA filter needs to be replaced to maintain an accurate cleaning level and for the machine to run at its optimal. The “Replace HEPA” indicator activates in advance. An extra filter is included with your machine.

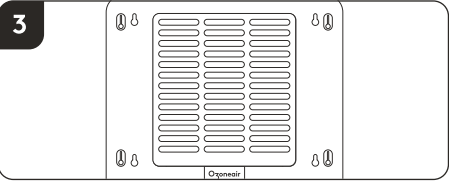
Remove/insert HEPA filter



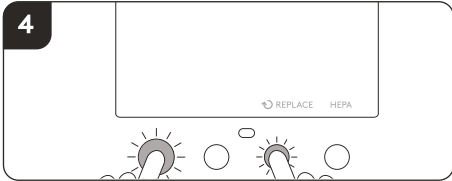
Pull the fabric straight out to detach the outer protection.



Replace the filter, ensure that the gray side is facing inward, so that the fabric piece hangs out and the logo is visible.



Attach the outer protection.



Reset the filter count by pressing menu and fan button simultaneously.

Recycle

Electrical components. Do not dispose the product with your regular household waste. Return the product to your local recycling facility for proper recycling. Recycle the UV lamps in containers intended for lamps containing mercury.



Operating conditions

Temperatur:	0 °C to 35 °C
Humidity:	5% to 85%

TROUBLESHOOTING

Problem	Possible reason	Solution
The product is not starting	The product is not turned on	Turn on the product by pushing menu button or  on remote
	The power cord is not properly connected	Ensure that the power cord is properly connected
	Electrical outlet is not working	Try another electrical outlet
The display does not work	The product has not been activated	Push menu button to start the product
Low air flow	Fan is blocked	Check to see if the fan input or output is blocked
	HEPA filter is full	Replace HEPA filter
The product starts but no UV light is visible	UV lamps are consumed	Replace UV lamps
Treatment does not start	The treatment starts automatically after a few seconds	When treatment is running the menu button is encircled by a blue light
	The remote control is not connected	Hold down the white button to the left of the machine until it stops beeping
The remote control is not functioning	The remote control is not connected	Hold down the white button to the left of the machine until it stops beeping
	The battery needs to be replaced	Replace it with a new CR2025 battery

PURIFY 180

DANSK

INDHOLDSFORTEGNELSE

01	Introduktion	36
02	Retningslinjer for sikkerhed	37
03	Dele	38
04	Display	39
05	Rengøringsteknik	40
06	Rengøringsmetoder	40
07	Placering	41
08	Automatisk indstilling	42
09	Daglig indstilling	44
10	Program	45
11	Vedligeholdelse	46
12	Fejlfinding	49

SIKKERHEDSRETNINGSLINJER

Ved brug af produktet skal visse sikkerhedsforanstaltninger følges, for at reducere risikoen for personskade og materielle skader. Ozoneairs garanti gælder kun, hvis produktet bruges i henhold til denne vejledning.

- Åbn ikke UV-lampeholderne uden at tage stikket ud af produktet.
- Se ikke direkte på UV-lampen, mens den kører. UV-lys kan være skadeligt for hud og øjne.
- Brug ikke i kontakt med vand.
- Sørg for, at luftindtaget på produktets bagside ikke er blokeret.
- Udskift ikke den originale strømadapter med en alternativ strømadapter.
- Dæk ikke produktet eller placer genstande oven på produktet eller strømadapteren.
- Rør ikke ved overfladen på UV- lamperne med bare hænder. Brug bomuldhandsker eller en klud for at undgå fingeraftryk, som kan skade og mindske UV-lampens kapacitet.

Certificeringer

CE

CE - Ozoneair er CE-mærket og overholder RED-direktivet (2014/53/EU), EMC-direktivet (2014/30/EU) og lavspændingsdirektivet (2014/35/EU) udstedt af Europa-Kommissionen.

RoHS - Ozoneair overholder RoHS-direktivet (2011/65/EU), der forbyder brug af farlige stoffer i elektronisk udstyr.

Tekniske detaljer

Model:	180
Linjespænding:	DC 24 V
Effekt:	40 W
Størrelse:	326 x 291 x 137mm
Lydniveau:	29-55 dB
Vægt:	2,8 kg
Blæserhastighed:	30-100 CFM

INTRODUKTION

Denne brugervejledning er beregnet til at hjælpe dig med at bruge din Ozoneair Purify sikkert og også give dig de grundlæggende oplysninger om, hvordan du betjener og vedligeholder produktet. Læs instruktionerne omhyggeligt inden brug.

Hvis du efter læsning af manualen ikke er sikker på at du forstår de risici, der kan være forbundet med produktet, skal du ikke bruge maskinen. Kontakt Ozoneair, hvis du har brug for yderligere informationer.

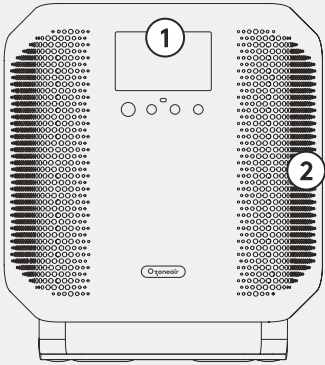
Brugsanvisningen vedrører kun grundlagene for sikker brug af produktet. Det er ikke muligt at beskrive alle situationer, der kan opstå, når du bruger produktet.

Brugeransvar

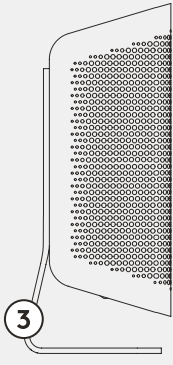
Det er brugerens ansvar at overholde alle anbefalinger og sikkerhedsretningslinjer, før produktet betjenes, og altid at bruge produktet på en fornuftig måde.

DELE

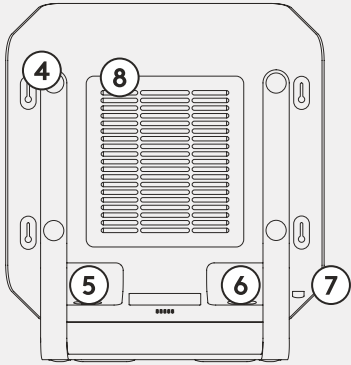
1. Skærm
2. Luftudtag
3. Produktstand
4. Vægbeslag
5. UV-lampe-åbning
6. UV-lampe-åbning
7. Strømkilde
8. HEPA-filtrering + luftindtag
9. Fjernbetjening



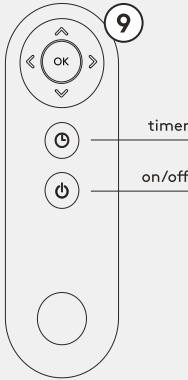
FORSIDE



SIDE



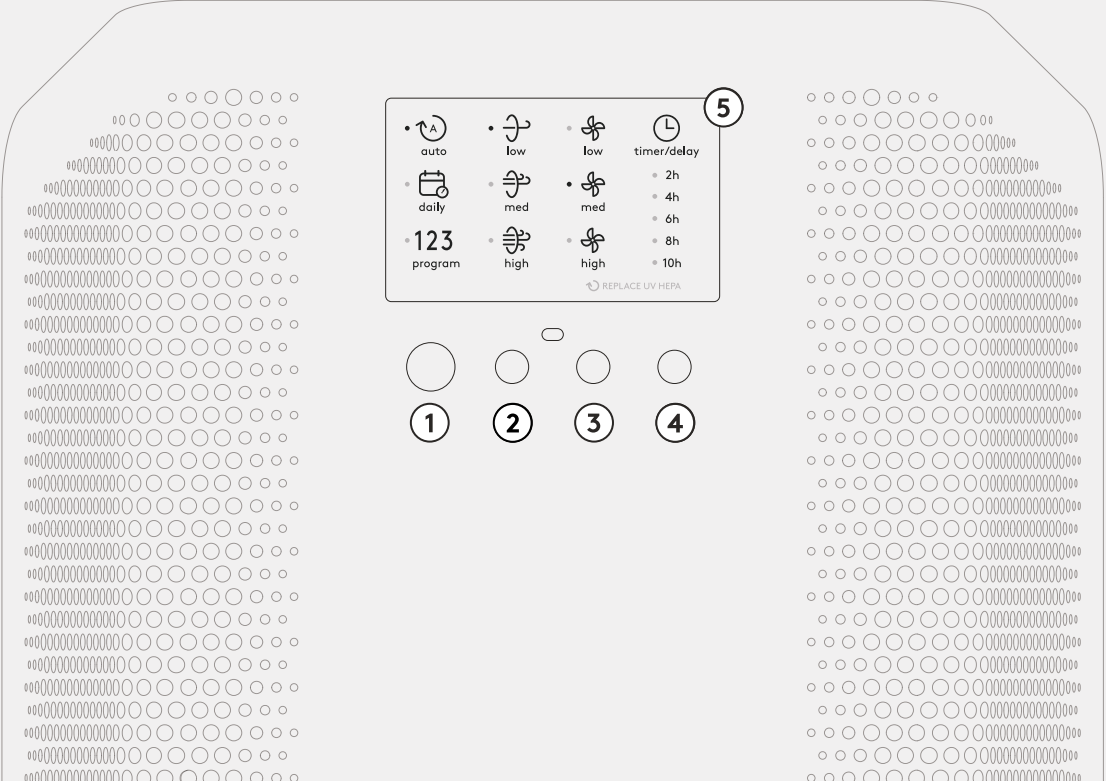
BAGSIDE



FJERNBETJENING

DISPLAY

1. Menu
2. Tilstand
3. Blæser
4. Timer
5. Display



RENGØRINGSTEKNIK

Ozoneair Purify bruger den unikke rengøringsteknologi Oxyplasma®. Oxyplasma®-teknologien er optimeret til effektiv rengøring og kombinerer ionisering, UV-lys med en katalysator, fotoplasma og HEPA-filter. Forureninger som virus, bakterier, skimmel, allergener og kemikalier fjernes hurtigt og effektivt.

INDE I MASKINEN

De mindste partikler og gasser, der passerer gennem produktets unikke renseskammer, elimineres med det samme.

UDEN FOR MASKINEN

Oxyplasma® udskilles. Nu er alle rum og overflader, som almindelige luftrensere ikke kan få adgang til, rensset.

I HELE RUMMET

Oxyplasma® giver konstant, lydløs og håndgribelig beskyttelse mod sundhedsfarlig indeluft.

RENGØRINGSINDSTILLINGER

Purify 180 har tre forskellige rengøringsindstillinger at vælge imellem, afhængigt af den ønskede behandling. Det anbefales at bruge produktet kontinuerligt for at opnå optimal effektivitet, uanset rengøringsindstillingen.

LOW (ECO-MODE)

Renser luften kontinuerligt ved hjælp af fotokatalyse og luftudveksling gennem HEPA-filter. Anvendes til kontinuerlig rensning af luften.

MEDIUM

Dybere rengøring af luft og overflader ved at kombinere fotokatalyse og ionisering sammen med HEPA-filter. Anvendes, når der kræves ekstra rengøring eller til kontinuerlig brug i forurenede omgivelser.

HIGH

High effekt kan bruges til ekstra kraftfuld rengøring. Ved at bruge tre UV-lamper er den særligt effektiv til større rum.

Duft fra rengøringsmetoder

- Purify bruger fotokatalyse, som kan generere en duft, der kan sammenlignes med let metal eller elektricitet. Duften opstår i begyndelsen, når produktet reagerer på store mængder forurenende stoffer, men vil falde med tiden.

Anbefalede Indstillinger

GENERELLE ANBEFALINGER

Brug Medium effekt og placer produktet så centralt som muligt. Brug høj blæser til at opnå en høj luftudskiftningshastighed gennem HEPA-fileret.

LUGT

Brug High effekt og placer produktet tæt på kilden til problemet.

RØG

Brug High effekt i et par dage for at fjerne den værste røgugt, og brug derefter Medium effekt kontinuerligt.



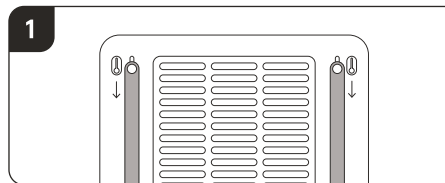
BEMÆRK! - Se kapitel 10 for specialiserede 24-timers-programmer til brug under visse omstændigheder.

PLACERING

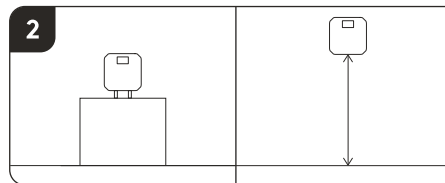
Produktet kan enten placeres på en jævn overflade med stativet eller monteres på væggen ved at fjerne stativet. Produktet skal placeres højt, f.eks. på et bord eller en bogreol.



BEMÆRK! - Anbring ikke produktet, så luftindtaget eller udløbet blokeres, da dette kan få produktet til at lukke ned.

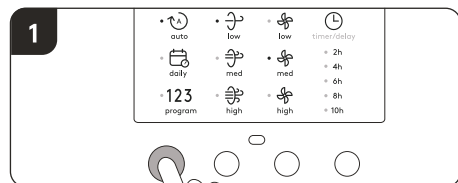


Fjern/ fastgør stativet

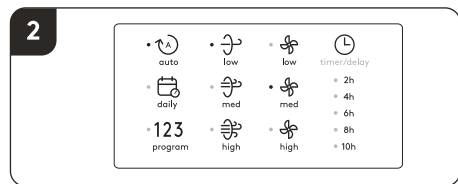


Placer produktet i det rum, hvor du bruger mest tid. Til brug i større rum anbefales det at bruge Medium eller High effekt for at sikre effektiv rengøring

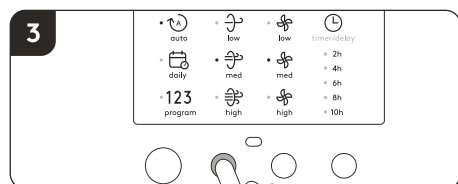
AUTOMATISK-INDSTILLING



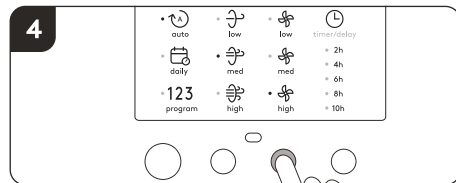
For at starte Purify, skal du trykke på menuknappen. Nu er Purify aktiv



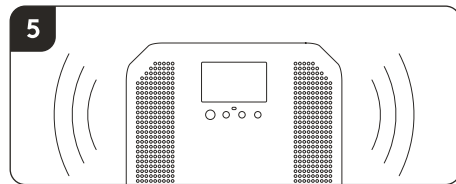
Automatiskindstilling, tilstand er lav og mellem ventilatorhastighed forudvalgt



Tryk for at justere rengøringsmode

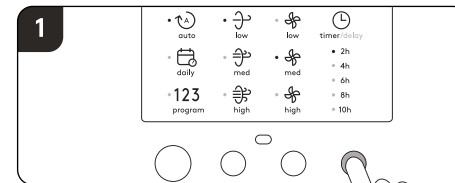


Tryk for at justere blæserhastigheden

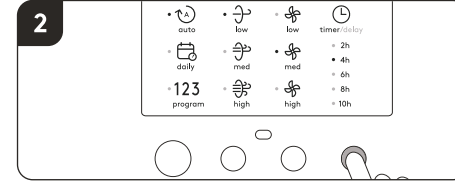


Behandlingen starter automatisk efter et par sekunder

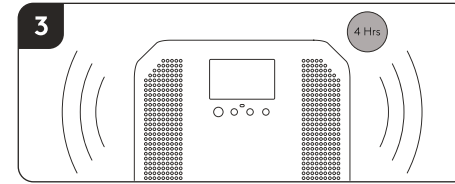
Timer funktion



Tryk på timer-knappen for at aktivere timeren

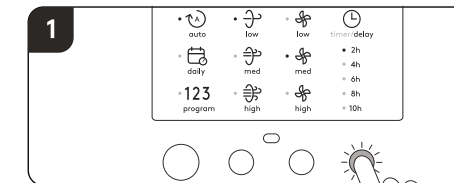


Bliv ved med at trykke på timer-knappen for at vælge timer

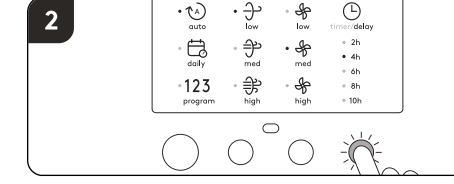


Behandlingen starter automatisk efter et par sekunder og kører i udvalgte timer

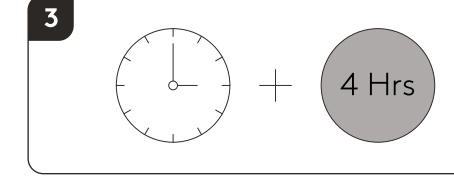
Forsinkelsesfunktion



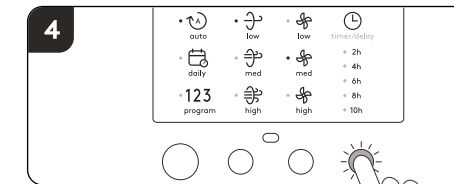
Hold timer-knappen nede for at aktivere forsinkelsesfunktionen



Tryk for at vælge timer



Behandlingen starter automatisk, når de valgte timer er forbi



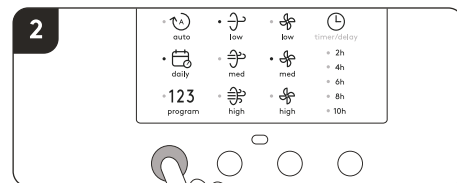
For at deaktivere forsinkelsesfunktionen skal du trykke på timerknappen, indtil delay er forsvundet

DAGLIG INDSTILLING

Produktet vil være aktivt i udvalgte timer hver dag. Bemærk, at den daglige indstilling starter samme tid de følgende dage, som da den første cyklus blev startet på dag et.



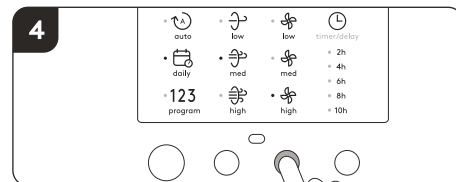
Tryk på menuknappen for at aktivere produktet



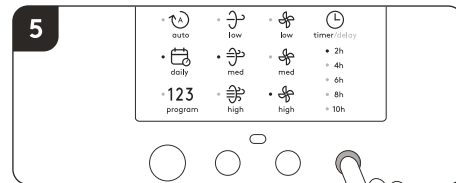
Tryk for at vælge Daglig indstilling (daily)



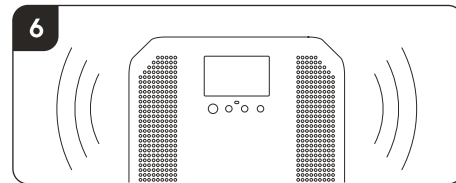
Tryk for at vælge rengørings-indstilling



Tryk for at justere blæserhastigheden



Tryk på timeren for at vælge timer hver dag



Behandlingen starter automatisk efter et par sekunder



BEMÆRK - Tryk og hold på timeren for at aktivere forsinkelsesfunktionen. Når de forsinkede timer er gået, starter den daglige indstilling automatisk. Daglig indstilling kører hver dag, indtil en anden indstilling er valgt, eller maskinen er slukket.

PROGRAM

Der er tre forprogrammerede 24-timers programmer til renseren, som kan bruges til optimeret rengøring.

Program 1: Rengøringsniveau LAV

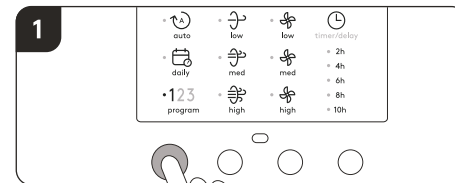
High 1h - Medium 11 h - Low 12h

Program 2: Rengøringsniveau MEDIUM

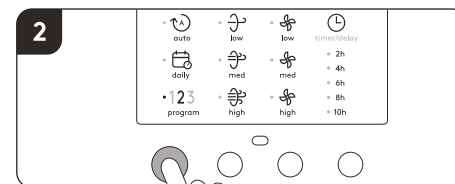
High 2h - Medium 10 h - Low 12h

Program 3: Rengøringsniveau HIGH

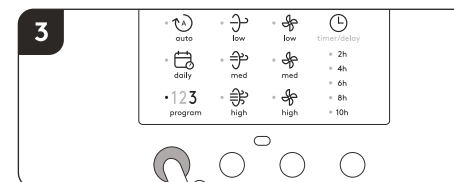
High 4h - Medium 10 h - Low 10h



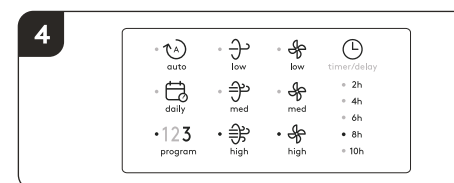
Tryk på menuknappen for at vælge Program 1



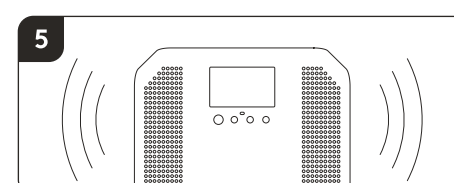
Tryk på menuen igen for at vælge Program 2



Tryk på menuen igen for at vælge Program 3



Startindstillingen for det valgte program er visuel



Maskinen starter automatisk efter et par sekunder

VEDLIGEHOOLDELSE

Ozoneair Purify kræver ikke meget vedligeholdelse. Nogle dele skal regelmæssigt udskiftes for at maskinen kan køre korrekt og sikre rensning af høj kvalitet.

UV-lamper

Efter cirka et års kontinuerlig brug eller 8000 driftstimer skal UV-lamperne udskiftes, da deres effekt er faldet. Indikatoren "Replace UV" vil lyse på displayet, når UV-lamperne skal udskiftes; indikatoren aktiveres i god tid inden den faktiske udskiftning. Nedenfor følger instruktioner om, hvordan man bestiller og skifter UV-lamper sikkert.

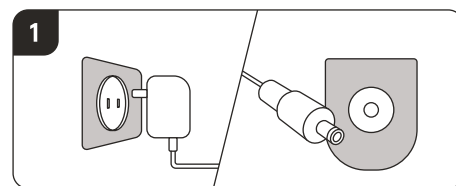
Sikkerhedsforanstaltninger UV-lamper

- Opbevar altid UV-lamperne i den medfølgende beskyttelsesetui eller dæksel indtil installation.
- Lad lamperne afkøle mindst 15 minutter, inden du åbner lampeholderne.
- Pas på ikke at røre ved de nye UV-lamper, når du placerer dem indeni, da dette mindsker UV-kildens evne.
- Brug en klud eller bomuldshandsker, hvis det er nødvendigt.

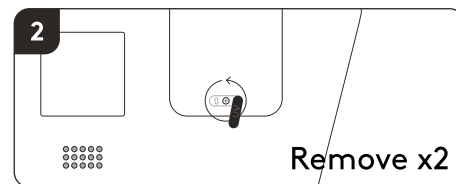


BEMÆRK - at én UV-lampe er anderledes med kun ét glaserør. Denne lampe udskiftes ved at dreje til venstre og derefter trække den ud.

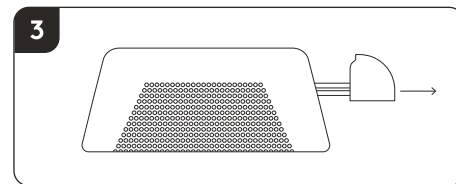
Fjern/indsæt UV-lamper



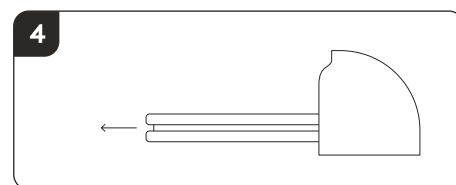
Sørg for, at produktet er frakoblet fra strømmen



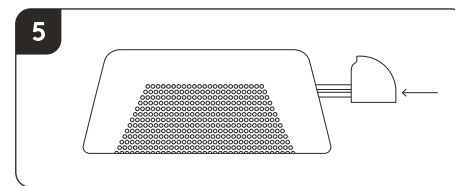
Åbn de to luger i bunden af produktet, og løs de to skruer



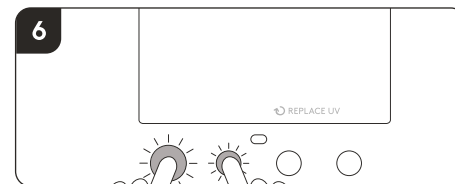
Træk lampeholderne lige ud af produktet



Omvend processen for at installere nye lamper



Omvend processen for at installere nye lamper



Nulstil UV-tællingen ved at trykke på menu- og indstillingsknappen samtidigt, indtil "Replace UV" er forsvundet



BEMÆRK - Det er vigtigt at udskifte lamperne, når de deres levetid udløber. En gammel lampe, der har en mørk glasoverflade, risikerer at gå i stykker og skal udskiftes på det rådede tidspunkt. Udskift altid begge UV-lamper på samme tid.

Forbrugsdele

UV-lamper og HEPA-filtre kan købes direkte hos Ozoneair. Brug af andre dele end dem, der er leveret af Ozoneair, bortfalder al garanti.



BEMÆRK - UV-lampene skal kastes i containere beregnet for lamper som indeholder kvikksølv.

Rengøring af UV-lamper

Det anbefales at rengøre UV-lamperne hver 3-6 måned. Dette er for at sikre, at UV-lyset udsendes med fuld effekt fra lamperne.

Til regelmæssig vedligeholdelse eller hvis kvartsglasset på UV-lamperne bliver plettet, skal du trække lampeholderen ud og rengøre lampens yderside med et blødt bomuldshåndklæde og alkohol. Pas på ikke at røre kvartsglas, brug beskyttelseshandsker eller en klud, hvis det er nødvendigt. Fingeraftryk kan hæmme lampens desinfektionseffekt.



BEMÆRK - Fjernbetjeningen indeholder et CR2025 batteri. Nye batterier kan købes i din lokale hardware-butik.

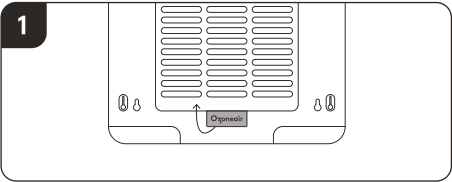


BEMÆRK - Der er et metalfilter fastgjort til den ydre beskyttelse for at fjerne større støvpartikler og hår. Dette kan rengøres med en støvsuger eller ved forsigtigt at vaske med rengøringsmiddel og vand.

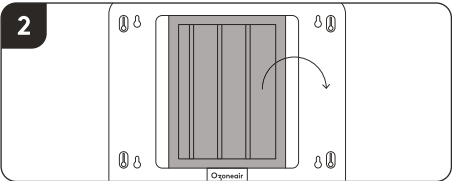
HEPA filter

Efter cirka 6 måneder eller 5000 timers brug skal HEPA-filteret udskiftes for at opretholde et nøjagtigt rengøringsniveau og for at maskinen kører optimalt. Indikatoren "Replace HEPA" på skærmen aktiveres i god tid før den faktiske udskiftning.

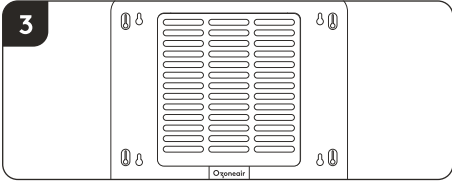
Fjern/indsæt HEPA-filter



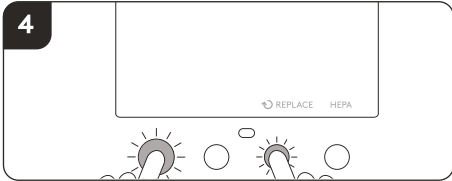
Træk stoffet lige ud for at fjerne den ydre beskyttelse



Udskift filteret og sørg for, at den grå side vender indad, så stofstykket hænger ud, og logoet er synligt



Fastgør den ydre beskyttelse



Nulstil filtertællingen ved at trykke på menuen og blæserknappen samtidigt

Genbruge

Elektriske komponenter. Smid ikke produktet ud sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Returnér produktet til din lokale genbrugsstation til korrekt genanvendelse. Genanvend UV-lamper i containere beregnet til lamper, der indeholder kviksølv.



Driftsbetingelser

Temperatur:	0 °C til 35 °C
Fugtighed:	5% til 85%

FEJLFINDING

Problem	Mulig årsag	Loesning
Produktet starter ikke	Produktet er ikke tændt	Tænd for produktet ved at trykke på menuknappen eller på fjernbetjeningen
	Netledningen er ikke korrekt tilsluttet	Kontroller, om netledningen er korrekt tilsluttet
	Stikkontakten fungerer ikke	Prøv en anden stikkontakt
Skærmen fungerer ikke	Produktet er ikke aktiveret	Tryk på menuknappen for at starte produktet
Lav luftstrøm	Ventilator er blokeret	Kontroller, om ventilatorindgangen eller -udgangen er blokeret
Produktet starter, men intet UV-lys synlig	UV-lamper forbruges	Udskift UV-lamper
Behandlingen starter ikke	Behandlingen starter automatisk efter 10 sekunder	Når behandlingen kører, er menuknappen omgivet af et blåt lys
Fjernbetjeningen fungerer ikke	Fjernbetjeningen er ikke tilsluttet	Tryk på den hvide knap til venstre på maskinen, indtil den stopper med at bippe
	Batteriet skal udskiftes	Udskift den med et nyt CR2025 batteri

PURIFY 180

NORSK

INNHold

01	Introduksjon	52
02	Sikkerhetsveiledning	53
03	Deler	54
04	Display	55
05	Renseteknologi	56
06	Rensemoduser	56
07	Plassering	57
08	Auto-modus	58
09	Daglig modus	60
10	Program	61
11	Vedlikehold	62
12	Feilsøking	65

INTRODUKSJON

Denne brukermanualen er ment å være til hjelp for at du skal bruke Ozoneair Purify på en trygg måte, og samtidig gi grunnleggende informasjon om hvordan produktet betjenes og vedlikeholdes. Les instruksjonene grundig før bruk.

Hvis du fremdeles er usikker på om du forstår risikoene som er forbundet med produktet etter å ha lest denne manualen, da skal du ikke bruke maskinen. Kontakt Ozoneair hvis du trenger ytterligere informasjon.

Brukermanualen omhandler bare det grunnleggende for at produktet kan brukes på en trygg måte. Det er umulig å beskrive samtlige situasjoner som kan oppstå mens du bruker produktet.

Brukeransvar

Det er brukerens ansvar å følges alle anbefalinger og sikkerhetsveiledninger før produktet betjenes, likeså at produktet alltid brukes på en fornuftig måte.

SIKKERHETSVEILEDNINGER

Når du bruker produktet, må visse sikkerhetsregler følges for å redusere risikoen for person- og materiellskader. Garantien fra Ozoneair gjelder kun hvis produktet brukes i henhold til disse instruksjonene.

- Holderen til UV-lampen må ikke åpnes uten at strømforsyningen er frakoblet.
- Ikke se direkte på UV-pæren når denne lyser. UV-lys kan være skadelig for hud og øyne.
- Må ikke benyttes i kontakt med vann.
- Sørg for at luftinntaket på baksiden av produktet ikke er tildekket eller blokkert.
- Det originale strømadapteret må ikke erstattes med et alternativt strømadapter.
- Produktet må ikke tildekkes. Det må ikke plasseres andre gjenstander på toppen av produktet eller strømadapteren.
- Ikke ta på glasset på UV- og med bare hendene. Bruk bomullshansker eller et kjøkkenhåndkle i bomull for å unngå fingermerker, fingermerker kan skade og redusere kapasiteten til UV-lampen.

Sertifiseringer



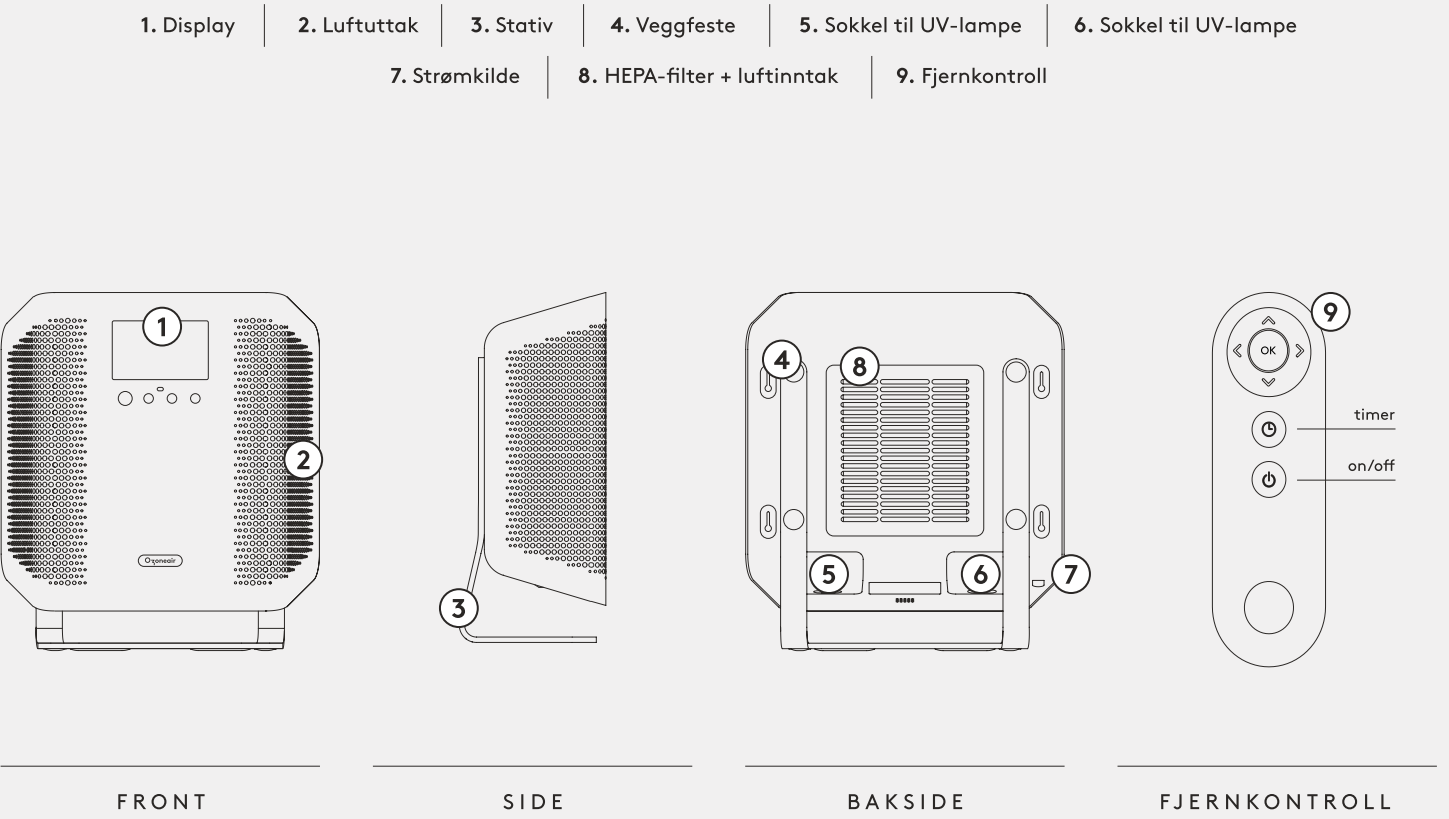
CE – Ozoneair er CE-merket og er laget i samsvar med Radiodirektivet (2014/53/EU), EMC-direktivet (2014/30/EU) og Lavspenningsdirektivet (2014/35/EU) utstedt av EU-kommisjonen.

RoHS – Ozoneair er produsert i samsvar med RoHS-direktivet (2011/65/EC) som forbyr bruken av skadelige stoffer i elektronisk utstyr.

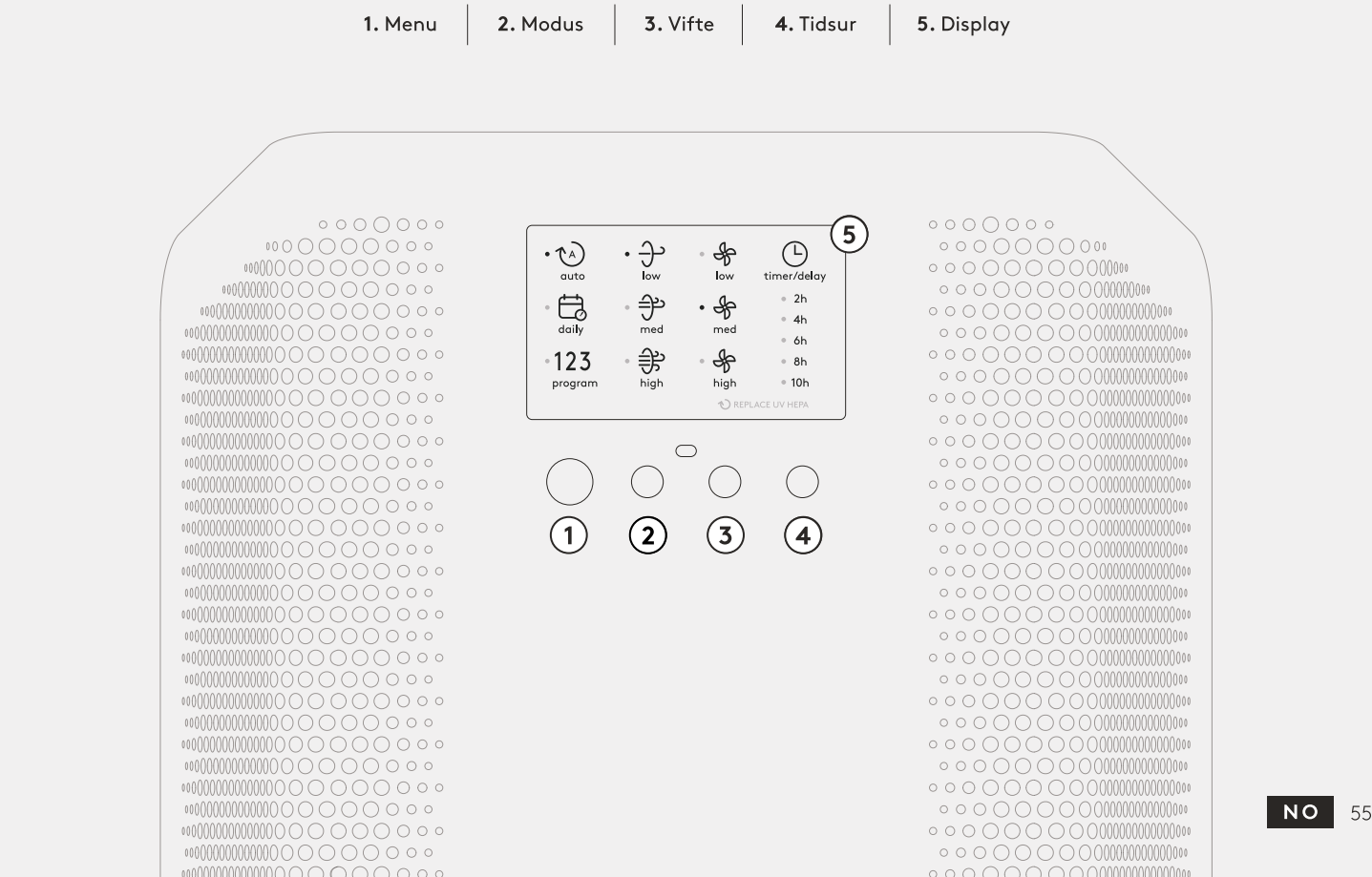
Tekniske data

Modell:	180
Spenning:	DC 24 V
Effekt:	40 W
Størrelse:	326 x 291 x 137mm
Lydnivå:	29-55 dB
Vekt:	2,8 kg
Viftehastighet:	30-100 CFM

DELER



DISPLAY



RENSETEKNOLOGI

Ozoneair Purify bruker den unike Oxyplasma® renseteknologien. Oxyplasma® er en kombinasjon av teknologier som er optimalisert for en effektiv rensing av luften og kombinerer ionisering, UV-lys med en katalysator, fotoplasma og HEPA-filter. Kontaminering som virus, bakterier, mugg, allergener og kjemikalier elimineres raskt og effektivt.

INNE I MASKINEN

De minste partiklene og gassene som passerer gjennom produktets unike rensekammer elimineres umiddelbart.

UTENFOR MASKINEN

Oxyplasma® utskilles. Nå rengjøres alle rom og overflater som vanlige luftrensere ikke får tilgang til.

I HELE ROMMET

Oxyplasma® gir konstant, lydløs og håndgripelig beskyttelse mot helsefarlig inneluft.

RENSEMODUSER

Purify180 har tre forskjellige rengjøringsmoduser å velge mellom avhengig av ønsket behandling. Det anbefales å bruke produktet kontinuerlig for å oppnå optimal effektivitet, uavhengig av rengjøringsmodus.

LOW (ECO-MODE)

Rens luften kontinuerlig med Oxyplasma® og luftutveksling gjennom HEPA-filretet. Brukes for kontinuerlig rensing av luften. Kun én UV-lampe er i bruk. Anbefales til mindre rom.

MEDIUM

Dypere rengjøring av luft og overflater gjennom en kombinasjon av Oxyplasma®, ionisering og HEPA-filretet. Brukes for rask og effektiv rengjøring i mindre rom eller for kontinuerlig bruk i større rom.

HIGH

High effekt kan brukes for ekstra kraftig rengjøring. Ved å bruke tre UV-lamper er den særlig effektiv i større rom.

Lukt fra rensemodusene

- Purify bruker fotokatalyse, som kan avgi en lukt som kan sammenlignes med lettmetall eller elektrisitet. Lukten merkes først når produktet reagerer med større mengder forurensning, men vil minke over tid.

Anbefalte Innstillinger

GENERELLE ANBEFALINGER

Bruk Medium effekt og plasser produktet så sentralt som mulig. Bruk høy vifte hastighet for å oppnå høy luftutveksling gjennom HEPA-filretet.

LUKT

Bruk High effekt og plasser produktet nær kilden til problemet.

RØYK

Bruk High effekt i noen dager for å fjerne den verste røyklukten, deretter bruk middels modus kontinuerlig.



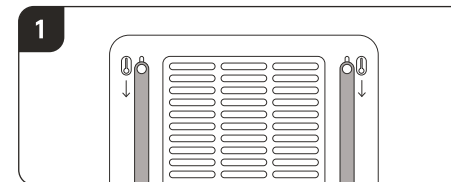
MERK - Se kapittel 10 for tre spesialisert 24-timers program som kan brukes under visse omstendigheter.

PLASSERING

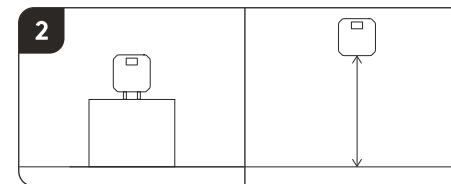
Produktet kan enten settes på et flatt underlag med eller uten stativ, eller monteres på veggen uten stativ. Produktet bør plasseres høyt, for eksempel på et bord eller i en bokhylle.



MERK - Ikke plasser produktet slik at luftinntaket dekkes til eller blokkeres, det kan føre til at produktet slås av.

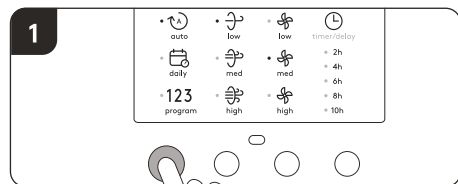


Demontere /
montere stativ

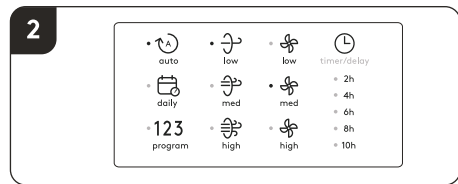


Plasser produktet i rommet du bruker mest tid i. Ved bruk i større rom anbefales det å bruke Medium eller High effekt for å sikre effektiv rengjøring.

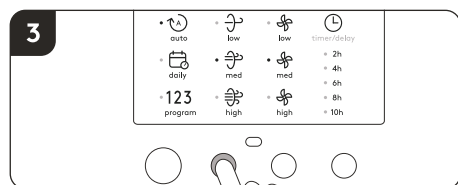
AUTO-MODUS



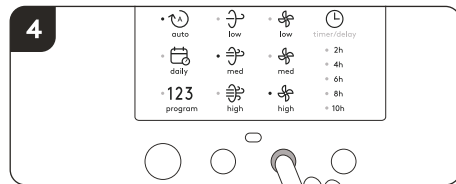
For å starte Purify, trykk på menyknappen. Nå er Purify aktiv



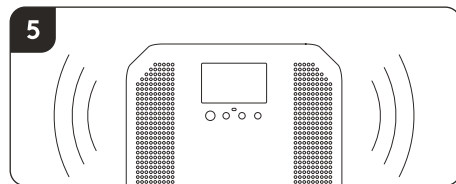
Auto-modus, er lav og middels viftehastighet forhåndsvalgt.



Trykk for å justere rensemodus

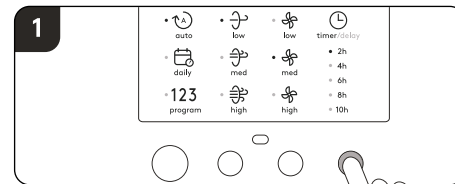


Trykk for å justere viftehastighet

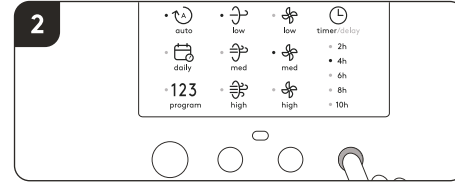


Behandlingen starter automatisk etter noen få sekunder

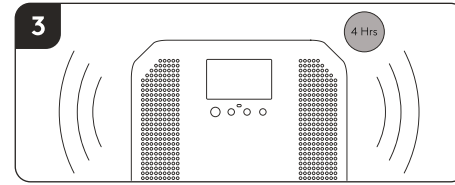
Timerfunksjon



Trykk på knappen for å aktivere tidsuret

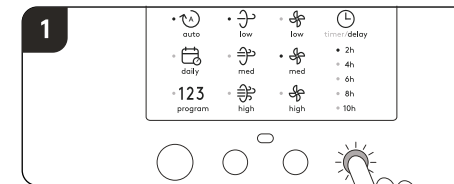


Fortsett å trykke for å velge antall timer

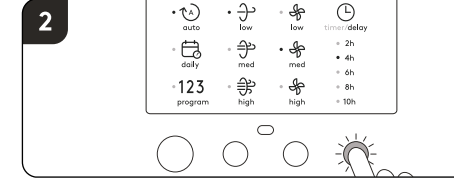


Behandlingen starter automatisk etter noen få sekunder og kjører valgt timeantall

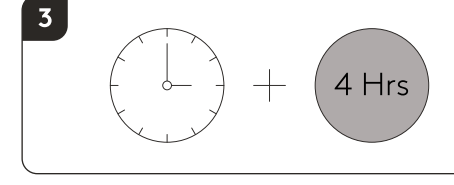
Forsinkelsesfunksjon



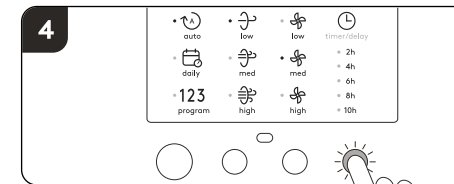
Hold tidsurknappen nede for å aktivere forsinkelsesfunksjon



Trykk for å velge timeantall



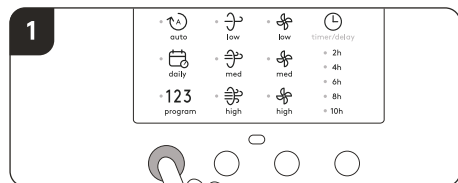
Behandlingen start automatisk etter at valgt timeantall har passert



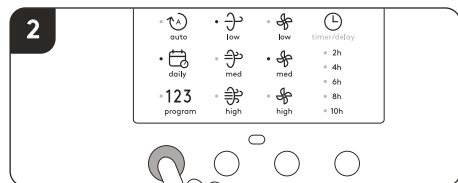
For å deaktivere forsinkelsesfunksjonen, trykk tidsurknappen inntil forsinkelsen forsvinner fra displayet

DAGLIG MODUS

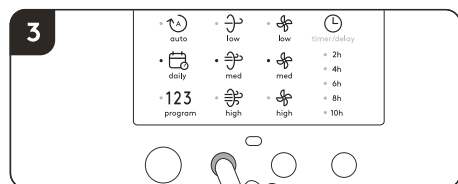
Produktet vil daglig være aktivt i henhold til valgt timeantall. Vær oppmerksom på at daglig modus starter i de påfølgende dagene på det samme tidspunktet som ble satt på dag én.



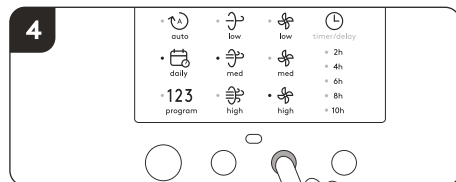
Trykk på menyknappen for å aktivere luftrenseren



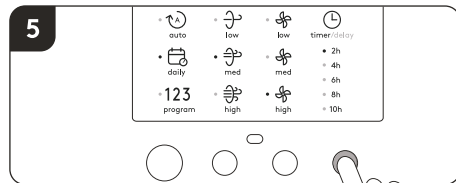
Trykk for å velge daglig modus



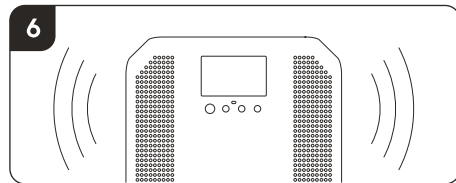
Trykk for å velge rensemodus



Trykk for å velge viftehastighet



Trykk på tidsuret for å velge daglig timeantall



Behandlingen starter automatisk etter noen få sekunder



MERK - Trykk og hold tidsurknappen nede for å aktivere forsinkelsesfunksjon. Etter at forsinkelsen har passert, vil daglig modus starte automatisk. Daglig modus vil kjøre daglig inntil en annen innstilling er valgt eller at maskinen blir slått av.

PROGRAM

Luftrenseren har tre forhåndsprogrammerte 24-timers programmer, som kan brukes til optimalisert rensing.

Program 1: Dyprensnivå LAV

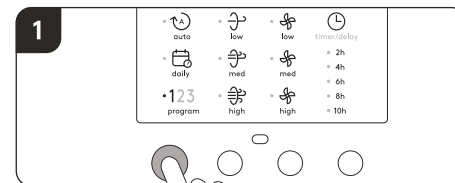
High 1h - Medium 11h - Low 12h

Program 2: Dyprensnivå MIDDELS

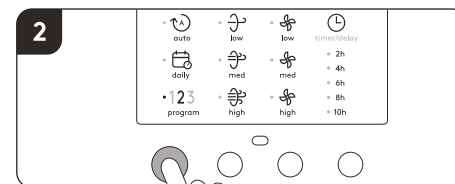
High 2h - Medium 10h - Low 12h

Program 3: Dyprensnivå HØY

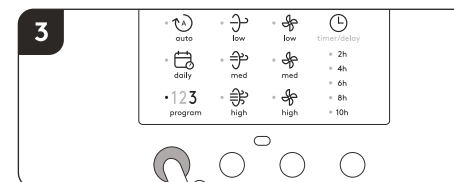
High 4h - Medium 10h - Low 10h



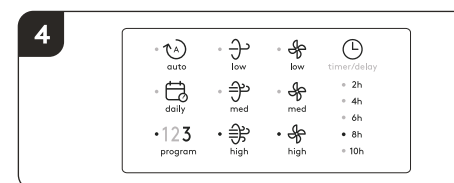
Trykk menyknappen for å velge Program 1



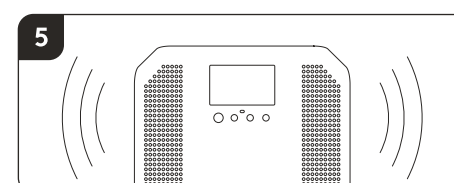
Trykk menyknappen på nytt for å velge Program 2



Trykk menyknappen igjen for å velge Program 3



Startinnstillingen til det valgte programmet vises



Behandlingen starter automatisk etter noe få sekunder

VEDLIKEHOLD

Ozoneair Purify trenger bare litt vedlikehold, noen deler må byttes ut regelmessig for at maskinen skal fungere riktig og sørge for luftrensing av høy kvalitet.

UV-lamper

Etter ca. ett (1) år med kontinuerlig bruk eller 8000 driftstimer, må UV-lampene skiftes ut siden styrken minskes over tid. Varsellyset "Replace UV" lyser på displayet når UV-lampene må byttes, indikatoren vil aktiveres på forhånd før det faktiske byttet. Nedfor er instruksene på hvordan du bestiller og skifter UV-lampene på en trygg måte.

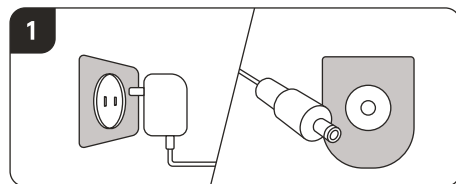
Sikkerhetstiltak UV-lamper

- Oppbevar alltid UV-lampene i originalemballasjen inntil de skal installeres.
- La pærene avkjøles i minst 15 minutter før lampeholderen åpnes.
- Pass på å ikke ta på de nye UV-lampene når de skal settes på plass, fingermerker vil redusere kapasiteten til UV-kilden.
- Bruk et rent kjøkkenhåndle eller bomullshansker som beskyttelse som nødvendig.

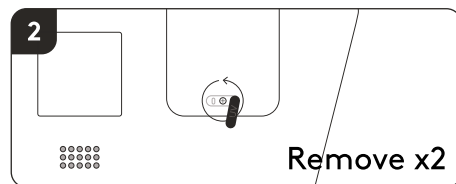


MERK - at én UV-lampe er annerledes, med bare ett glassrør. Denne lampen skiftes ut ved å dreie til venstre og deretter trekke den ut.

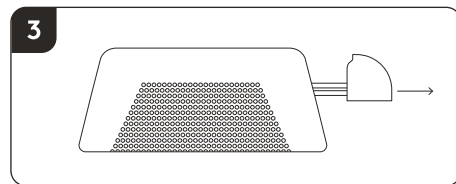
Bytte UV-pærer



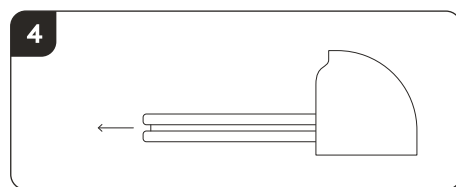
Sørg for strømforsyningen er frakoblet



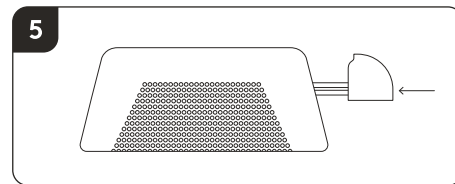
Åpne de to lukene nederst på produktet og løsne de to skruene



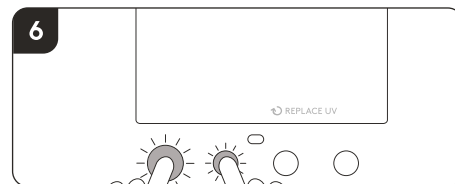
Trekk lampeholderen rett ut av produktet



Dra pæren rett ut av sokkelen



Reverser prosessen for å sette i nye pærer



Nullstill telleverket til UV-lampen ved å trykke meny- og modusknappen samtidig inntil «Replace UV» forsvinner



MERK - Det er viktig å bytte pærene når levetiden har utløpt. En gammel pære med en mørkere overflate kan knuse, og bør byttes til anbefalt tidspunkt. Du må alltid bytte UV-pærene samtidig.

Forbruksdeler

UV-lamper og HEPA-filtre kan bestilles direkte fra Ozoneair. Bruk av andre deler enn de som er levert av Ozoneair vil ugyldiggjøre garantien.



MERK - UV-lampene skal kastes i containere beregnet for lamper som inneholder kvikksølv.

Rengjøring av UV-lamper

Det anbefales å rengjøre UV-lampene hver 3-6 måned. Dette er for å sikre at UV-lyset blir utstrålt med full effekt fra lampene.

Ved vanlig vedlikehold eller hvis kvartsglasset på UV-lampene blir flekkete, ta ut lampeholderen og rengjør utsiden av lampen med en myk bomullshandkle og alkohol. Vær forsiktig så du ikke berører kvartsglasset, bruk beskyttelseshansker eller en klut om nødvendig. Fingeravtrykk kan hemme lampenes desinfeksjonseffekt.



MERK - Fjernkontrollen inneholder et CR2025 batteri. Nye batterier kan kjøpes av lokal forhandler som selger batterier.

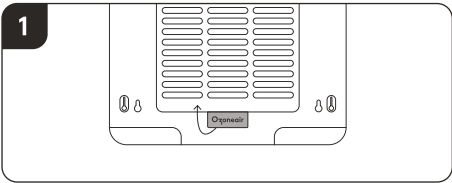


MERK - Det sitter et forfilter i metall festet til den utvendige beskyttelsen for å fjerne større støvpartikler og hår. Dette kan rengjøres med en støvsuger eller vaskes skånsomt i mildt såpevann.

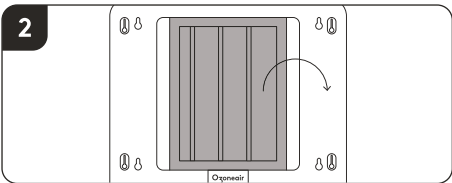
HEPA filter

Etter ca. 6 måneder eller 5000 brukstimer, må HEPA-fil­teret byttes for å opprettholde riktig rensenivå, og for at maskinen skal fungere optimalt. Indikatoren ”Bytt HEPA” aktiveres på forhånd, og et ekstra filter følger med maskinen din.

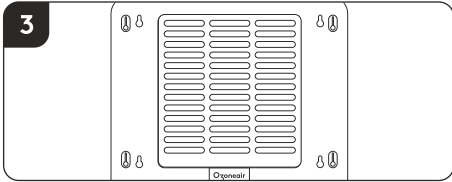
Bytte HEPA-filter



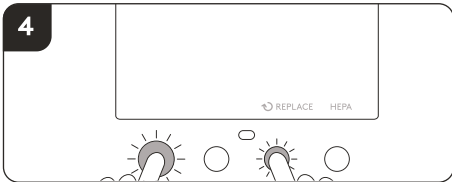
Trekk stoffet rett ut for å løsne den utvendige beskyttelsen



Bytt filteret, sørg for at den grå siden vender innover, slik at stoffstykket henger ut og logoen er synlig



Fest den utvendige beskyttelsen



Nullstill filtertelleverket ved å trykke på meny- og vifteknappen samtidig

Gjenvinning

Elektriske komponenter. Produktet må ikke avhendes som vanlig husholdningsavfall. Returner produktet til nærmeste miljøstasjon for gjenvinning. Gjenvinn UV-lamper i beholdere som er til lyspærer som inneholder kvikksølv. Gjenvinn emballasjen i containere til plast og papir. Batteriet i fjernkontrollen skal kildesorteres.



Driftsbetingelser

Temperatur:	0 °C til 35 °C
Luftfuktighet:	5% til 85%

FEILSØKING

Problem	Mulig årsag	Loesning
Produktet starter ikke	Produktet er ikke slått på	Slå på maskinen ved å bruke menyknappen eller bruk fjernkontrollen
	Strømkabelen er ikke skikkelig tilkoblet	Kontroller om strømkabelen er riktig tilkoblet
	Stikkkontakten virker ikke	Prøv en annen stikkontakt
Displayet fungerer ikke	Produktet er ikke aktivert	Trykk på menyknappen for å starte maskinen
Lav luftgjennomstrømning	Viften er blokkert	Kontroller for å se om vifteinntaket eller uttaket er blokkert
	HEPA-fil­teret er tett	Bytt HEPA-filter
Produktet starter, men intet UV-lys synlig	UV-pærene er oppbrukt	Bytt UV-lamper
Behandlingen starter ikke	Behandlingen starter automatisk etter noen sekunder	Når behandlingen kjører er menyknappen omkranset av et blått lys
	Fjernkontrollen fungerer ikke	Trykk ned den hvite knappen til venstre for maskinen til den slutter å pipe
	Batteriet må byttes ut	Bytt den ut med et nytt CR2025-batteri

PURIFY 180

SUOMI

SISÄLTÖ

01	Esittely	68
02	Turvallisuusohjeet	69
03	Osat	70
04	Näyttö	71
05	Puhdistustekniikka	72
06	Puhdistusohjelmat	72
07	Sijoitus	73
08	Automaattitila	74
09	Päivittäinen tila	76
10	Ohjelma	77
11	Huolto	78
12	Vianetsintä	81

ESITTELY

Tämän käyttöohjeen tarkoituksena on auttaa sinua käyttämään Ozoneair Purify turvallisesti ja antaa sinulle perustiedot siitä kuinka käyttää ja huoltaa tuotetta. Lue ohjeet huolellisesti ennen käyttöä.

Jos käyttöoppaan lukemisen jälkeen et ole varma, että ymmärrät tuotteeseen liittyvät riskit, älä käytä konetta. Ota yhteyttä Ozoneairiin, jos tarvitset lisätietoja.

Käyttöoppaasta löydät perusohjeet laitteen turvalliseen käyttöön. Kaikkia tuotteen käytön aikana mahdollisesti syntyviä tilanteita ei ole mahdollista käydä läpi.

Käyttäjän vastuu

Käyttäjän vastuulla on noudattaa kaikkia suosituksia ja turvallisuusohjeita ennen tuotteen käyttöä ja aina käyttää tuotetta järkevällä tavalla.

TURVALLISUUSOHJEET

Tuotetta käytettäessä on noudatettava tiettyjä turvatoimia henkilö- ja omaisuusvahinkojen riskin vähentämiseksi. Ozoneair-takuu on voimassa vain, jos tuotetta käytetään näiden ohjeiden mukaisesti.

- Älä avaa UV-lampunpidikkeitä irrottamatta tuotetta pistorasiasta.
- Älä katso suoraan UV-lamppuun laitteen käydessä. UV-valo voi vahingoittaa ihoa ja silmiä.
- Älä käytä laitetta kosketuksissa veteen.
- Varmista, että laitteen takana oleva ilmanotto ei ole tukossa.
- Älä vaihda alkuperäistä virtalähdettä vaihtoehtoiseen virtalähteeseen.
- Älä peitä tuotetta tai laita tuotteita tuotteen tai virtalähteen päälle.
- Älä kosketa UV-lamppujen lasipintaa paljain käsin. Käytä puuvillahanskoja tai liinaa välttääksesi sormenjälkiä, jotka saattavat vahingoittaa ja vähentää UV-lampun suorituskykyä.

Sertifikaatit

CE CE - Ozoneairit ovat CE-merkittyjä ja noudattavat Euroopan komission antamaa RED-direktiiviä (2014/53/EU), EMC-direktiiviä (2014/30/EU) ja pienjännitedirektiiviä (2014/35/EU).

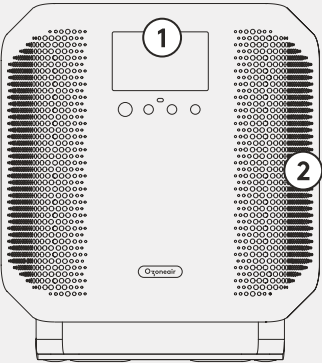
RoHS – Ozoneair noudattaa RoHS-direktiiviä (2011/65/EY), jossa kielletään vaarallisten aineiden käyttö sähkölaitteissa.

Tekniset tiedot

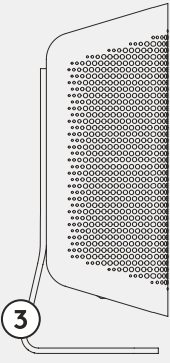
Malli:	180
Verkkojännite:	DC 24 V
Tehoste:	40 W
Koko:	326 x 291 x 137mm
Melutaso:	29-55 dB
Paino:	2,8 kg
Tuulettimen nopeus:	30-100 CFM

OSAT

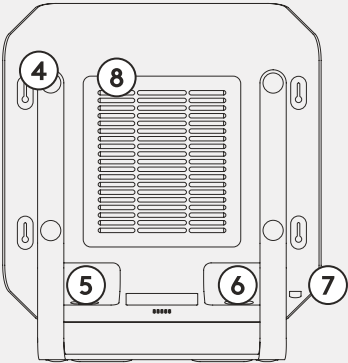
1. Näyttö
2. Ilmanpoistoaukko
3. Tuotteen jalusta
4. Seinätuki
5. UV-lampun luukku
6. UV-lampun luukku
7. Virtalähde
8. HEPA-suodatin + ilmanotto
9. Kaukosäädin



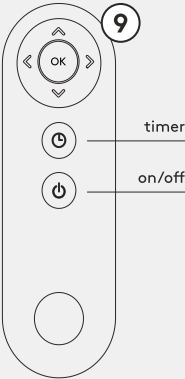
ETUOSA



SIVUSTA



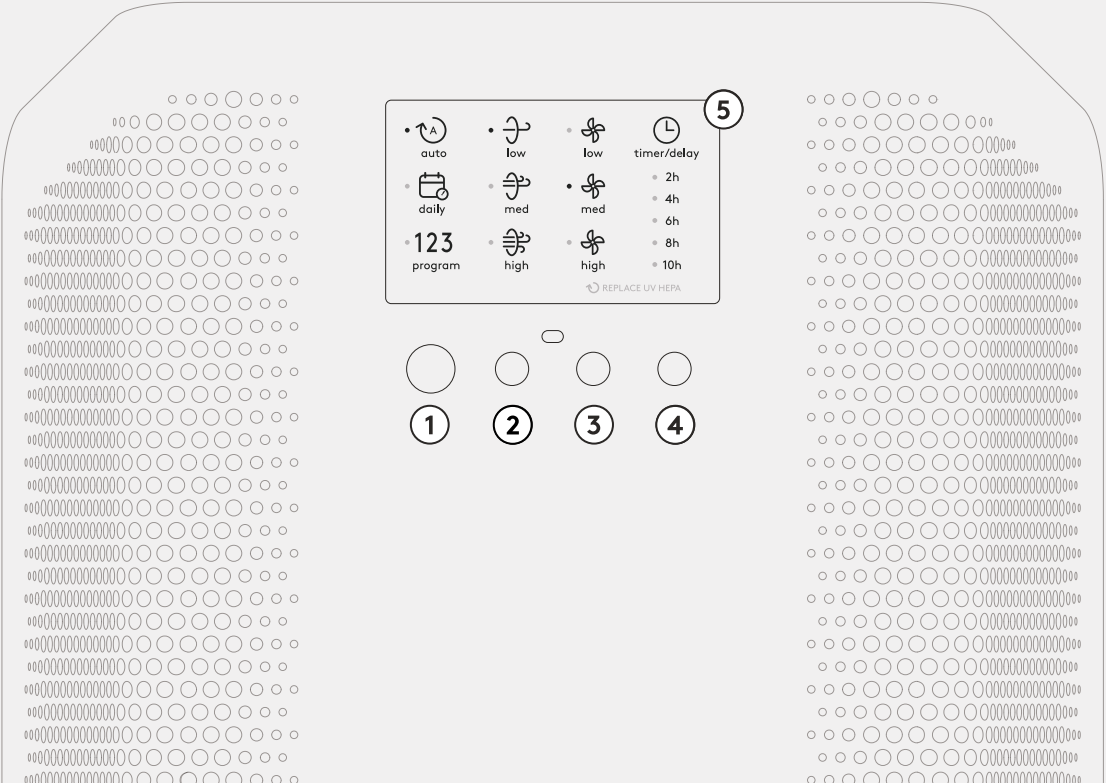
TAKAOSA



KAUKOSÄÄDIN

NÄYTTÖ

1. Valikko
2. Tila
3. Tuuletin
4. Ajastin
5. Näyttö



PUHDISTUSTEKNIikka

Ozoneair Purify käyttää ainutlaatuista Oxyplasma® puhdistustekniikkaa. Oxyplasma® on yhdistelmä teknologioita, jotka on optimoitu tehokkaaseen ilmanpuhdistukseen ja joissa yhdistyvät ionisaatio, UV-valo ja katalyytti, valoplasma sekä HEPA-suodattimet. Saasteet kuten virukset, bakteerit, home, allergeenit ja kemikaalit poistetaan nopeasti ja tehokkaasti.

KONEEN SISÄLLÄ

Pienimmät hiukkasat ja kaasut, jotka kulkevat tuotteen ainutlaatuisen puhdistuskammion läpi, poistetaan välittömästi.

KONEEN ULKOPUOLELLA

Oxyplasma® erittyy. Nyt kaikki tilat ja pinnat, joihin tavalliset ilmanpuhdistimet eivät pääse käsiksi, puhdistetaan.

KOKO TILANTEESSA

Oxyplasma® tarjoaa jatkuvan, hiljaisen ja konkreettisen suojan terveyttä uhkaavaa sisäilmaa vastaan.

PUHDISTUSOHJELMAT

Purify 180:lla on kolme erilaista puhdistustilaa valittavana hoidon tarpeen mukaan. Tuotetta suositellaan käytettäväksi jatkuvasti optimaalisen tehokkuuden saavuttamiseksi, riippumatta puhdistustilasta.

LOW (ECO-MODE)

Puhdistaa ilman jatkuvasti fotokatalyytillä ja vaihtaa ilman HEPA-suodattimen läpi. Käytetään jatkuvaan ilmanpuhdistukseen. Vain yksi lamppu palaa.

MEDIUM

Syvempään ilman ja pintojen puhdistukseen yhdistämällä fotokatalyytti ja ionisaatio yhdessä HEPA-suodattimen kanssa. Käytä, kun tarvitaan lisäpuhdistusta tai jatkuvaan käyttöön saastuneissa ympäristöissä.

HIGH

High Effectiä voidaan käyttää erityisen tehokkaaseen puhdistukseen. Kolmella UV-lampulla se on erityisen tehokas suuremmissa tiloissa.

Puhdistus-tilojen tuoksut

- Puhdistaminen käyttäen fotokatalyyttiä, joka voi tuottaa tuoksun, jota voidaan verrata kevytmetalliin tai sähköön. Tuoksu ilmenee aluksi, kun tuote reagoi suuriin määriin epäpuhtauksia, mutta vähenee ajan myötä.

Suosittelut asetukset

YLEISET SUOSITUKSET

Käytä keskitason tehoa ja sijoita tuote mahdollisimman keskelle. Käytä korkeaa tuuletinta saadaksesi korkean ilmanvaihtonopeuden HEPA-suodattimen läpi.

HAJUT

Käytä High-tehoa ja sijoita tuote ongelman lähteen lähelle.

SAVU

Käytä High-tehoa muutaman päivän ajan poistaaksesi pahimman savun hajun, sitten jatka käyttämällä Medium-tehoa jatkuvasti.



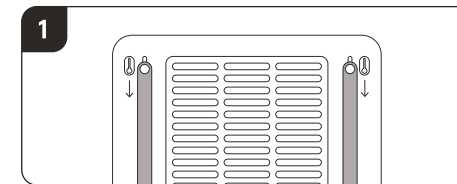
HUOMAUTUS - Katso luvusta 10 tietyissä olosuhteissa käytettävät 24 tunnin erikoisohjelmat.

SIJOITUS

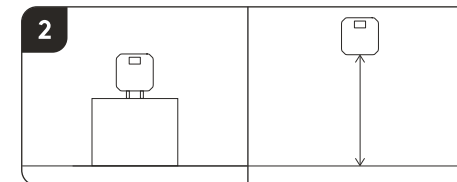
Tuote voidaan asettaa tasaiselle alustalle jalustan kanssa tai kiinnittää seinälle irrottamalla jalusta. Tuote tulisi sijoittaa korkealle, esimerkiksi pöydälle tai kirjahyllylle.



HUOMAUTUS - Älä aseta tuotetta niin, että sen ilmanotto- tai poistoaukon tiellä on este mikä voi aiheuttaa tuotevikoja.

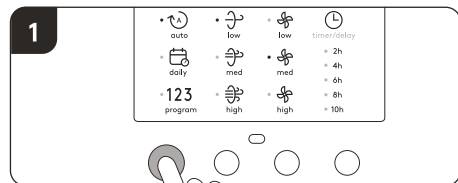


Jalustan irroitus / kiinnitys

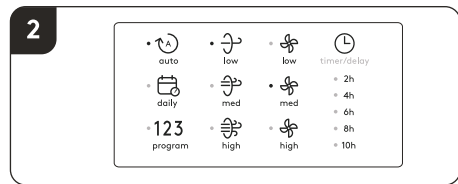


Sijoita tuote huoneeseen, jossa vietät eniten aikaa. Suuremmissa tiloissa suositellaan käytettäväksi Medium- tai High-tilaa varmistaaksesi tehokkaan puhdistuksen.

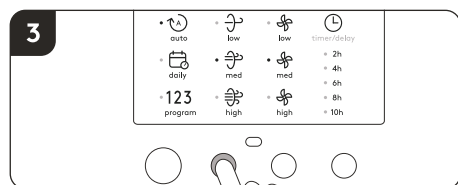
AUTOMAATTITILA



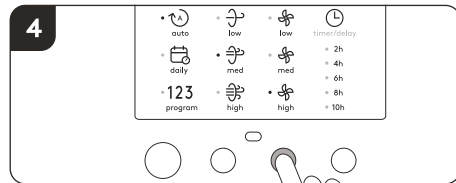
Jotta Purify käynnistyy, paina valikkopainiketta. Nyt Purify on aktiivinen



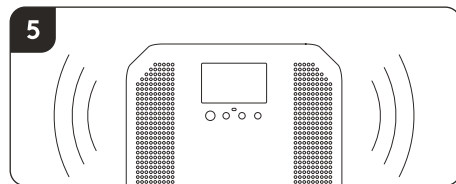
Automaattitilassa matala ja keskinopea tuuletinnopeus on esivalittu.



Paina säätääksesi puhdistustilaa

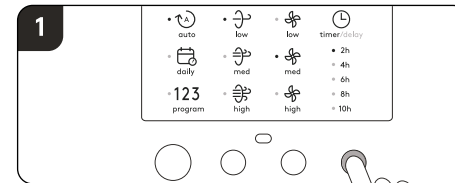


Paina säätääksesi tuulettimen nopeutta

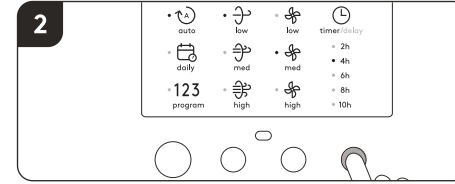


Käsittely alkaa automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua

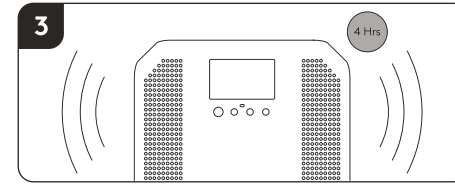
Ajastintoiminto



Aktivoi ajastin painamalla ajastinpainiketta

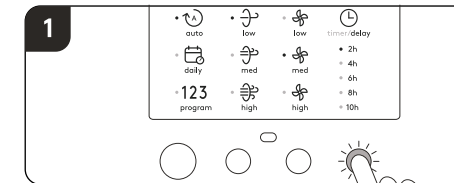


Jatka ajastinpainikkeen painamista tuntien valitsemiseksi

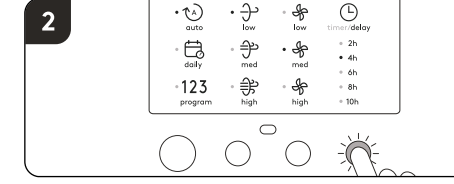


Käsittely alkaa automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua ja kestää valitsemasi ajan

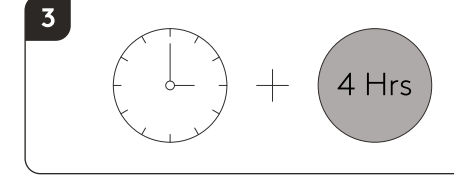
Viivetoiminto



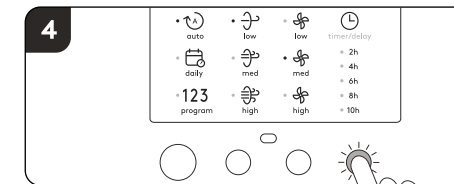
Paina ajastinpainiketta aktivoiaksesi viivetoiminnon



Paina valitaksesi tunnit



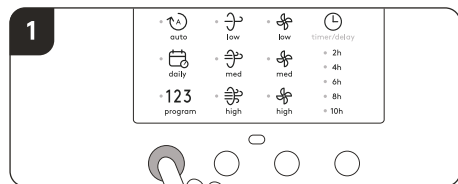
Käsittely alkaa automaattisesti valitun ajan jälkeen



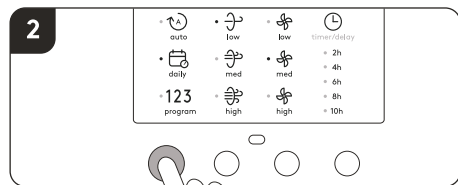
Poistaaksesi viivetoimintoon käytöstä paina ajastinpainiketta, kunnes viive on kadonnut

PÄIVITTÄINEN TILA

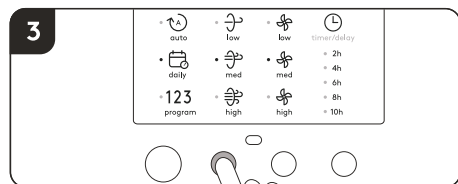
Laite on aktiivinen valitun ajan joka päivä. Huomaa, että päivittäinen tila alkaa samaan aikaan seuraavina päivinä, kun ensimmäinen jakso aloitettiin ensimmäisenä päivänä.



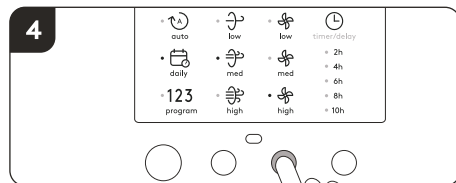
Aktivoi puhdistin painamalla valikkopainiketta



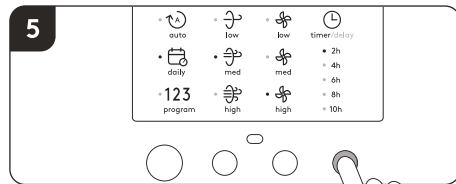
Paina valitaksesi Päivittäinen tila



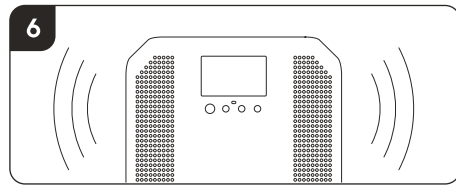
Paina valitaksesi puhdistustilan



Paina säätääksesi tuulettimen nopeutta



Paina ajastinta valitaksesi käsittelyajan joka päivälle



Käsittely alkaa automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua



HUOMAUTUS - Paina ja pidä ajastinta painettuna pohjassa hetken aktivoitaksesi viivetoiminnon. Kun viiveaika on ohi, päivittäinen tila käynnistyy automaattisesti. Päivittäinen tila käynnistyy joka päivä, kunnes toinen asetus on valittu tai laite on sammunut.

OHJELMA

Puhdisttimessa on kolme esiohjelmoitua 24 tunnin ohjelmaa, joita voidaan käyttää optimoituun puhdistukseen.

Ohjelma 1: Puhdistustaso ALHAINEN

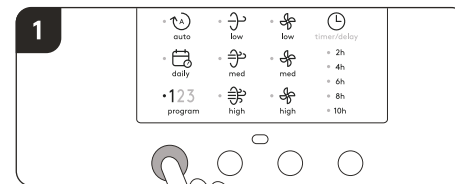
High 1h - Medium 11 h - Low 12h

Ohjelma 2: Puhdistustaso KESKITASO

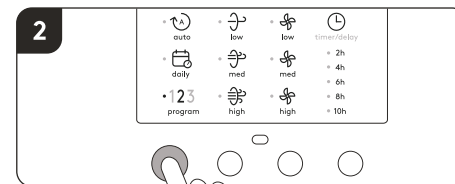
High 2h - Medium 10 h - Low 12h

Ohjelma 3: Puhdistustaso KORKEA

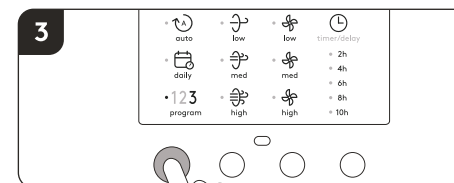
High 4h - Medium 10 h - Low 10h



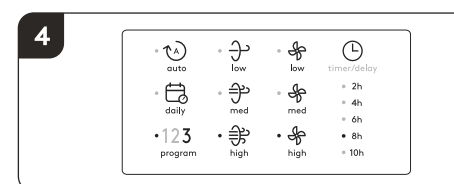
Valitse Ohjelma 1 painamalla valikkopainiketta



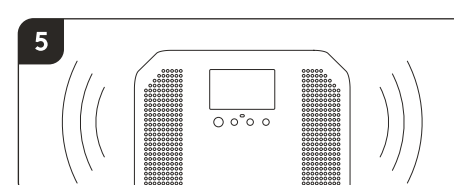
Valitse Ohjelma 2 painamalla valikkopainiketta uudelleen



Valitse Ohjelma 3 painamalla valikkopainiketta uudelleen



Valitun ohjelman aloitusasetus on visuaalinen



Laite käynnistyy automaattisesti muutaman sekunnin kuluttua

HUOLTO

Ozoneair Purify -otsonaattori vaatii vain vähän huoltoa, jotkin osat ovat säännöllisesti vaihdettava, jotta kone toimisi kunnolla ja varmistaaksesi laadukkaan puhdistuksen.

UV-lamput

Noin vuoden jatkuvan käytön tai 8000 käyttötunnin jälkeen UV-lamput on vaihdettava, koska niiden teho on heikentynyt. 'Vaihda UV-lamput' -merkkivalo syttyy näytössä, kun UV-lamput on vaihdettava. Merkkivalo aktivoituu etukäteen ennen varsinaista vaihtoa. Alla annetaan ohjeet UV-lamppujen vaihtamiseksi turvallisesti.

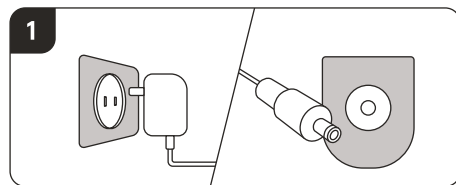
Turvallisuusohjeet UV-lamput

- Pidä UV-lamput aina mukana toimitetussa suojakotelossa tai suojassa asennukseen asti.
- Anna lamppujen jäähtyä vähintään 15 minuuttia ennen lampunpidikkeiden avaamista.
- Varo koskettamasta uusia UV-lamput, kun asetat ne sisälle, tämä vähentää UV-lähteen kykyä.
- Käytä tarvittaessa suojana liinaa tai puuvillahanskoja.

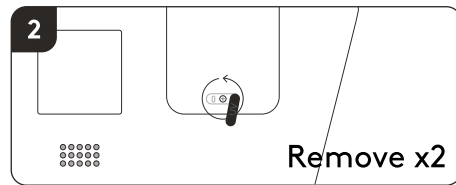


HUOMAUTUS - että yksi UV-lamppu on erilainen, vain yhdellä lasiputkella. Tämä lamppu vaihdetaan kääntämällä vasemmalle ja vetämällä ulos.

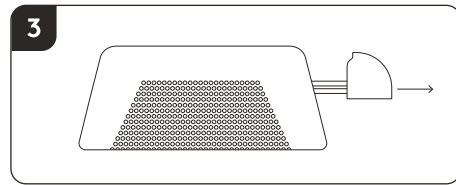
Poista/asenna UV-lamput



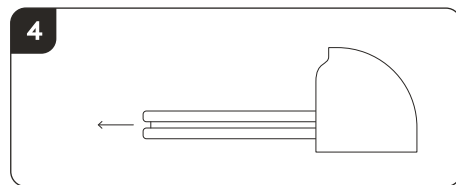
Varmista, että tuote on irrotettu virtälähteestä



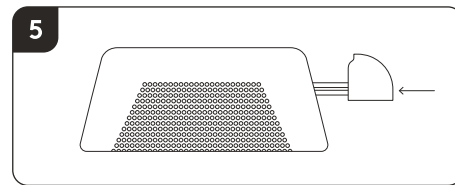
Avaa alapuolella olevat kahdet kumisuojat ja löysää kummatkin ruuvit



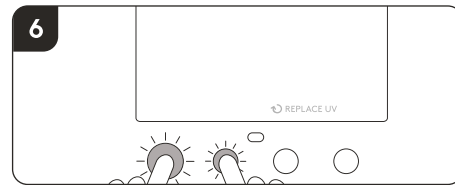
Vedä lampunpidikkeet suoraan ulos laitteesta



Vedä lamppu suoraan ulos alustasta



Asentaaksesi uudet lamput, tee prosessi käänteisessä järjestyksessä



Nollaa UV-aikamäärä painamalla valikko- ja tilapainiketta samanaikaisesti, kunnes "Replace UV" on kadonnut



HUOMAUTUS - On tärkeää vaihtaa lamput, kun ne saavuttavat käyttöikärajansa. Vanhassa lampussa, jonka lasipinta on tummentunu, on rikkoutumisvaara, ja se olisi vaihdettava silloin. Vaihda aina molemmat UV-lamput samanaikaisesti.

Kulutustavarat

Voit ostaa UV-lamppuj ja HEPA-suodattimia suoraan Ozoneairilta. Muiden kuin Ozoneairin toimittamien osien käyttö mitätöi kaikki takuut.



HUOMAUTUS - UV-lamput on hävitettävä elohopeaa sisältäville lamppuille tarkoitettuihin jäteastioihin.

UV-lamppujen puhdistus

On suositeltavaa puhdistaa UV-lamput 3-6 kuukauden välein. Näin varmistetaan, että valaisimista säteilee UV-valoa täydellä teholla

Säännöllisessä huollossa tai jos UV-lamput kvartsilasi värjäytyy, poista lampunpidike ja puhdista lampun ulkopuoli pehmeällä puuvillalappuyhkeellä ja alkoholilla. Varo koskettamasta kvartsilasia, käytä tarvittaessa suojakäsineitä tai liinaa. Sormenjäljet voivat estää lamppujen desinfiointivaikutusta.



HUOMAUTUS - Kaukosäädin sisältää CR2025-patterin. Uusia pattereita voi ostaa paikallisesta rautakaupasta.

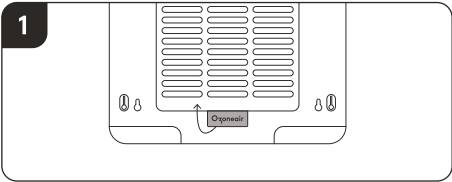


HUOMAUTUS - Ulkosuojaan on kiinnitetty metallinen esisuodatin suurempien pölyhiukkasten ja hiusten poistamiseksi. Tämä voidaan puhdistaa pölynimurilla tai pesemällä varovasti pesuaineella ja vedellä.

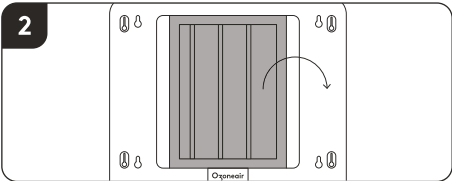
HEPA-suodatin

Noin 6 kuukauden tai 5000 käyttötunnin jälkeen HEPA-suodatin on vaihdettava tarkan puhdistustason ylläpitämiseksi ja koneen optimaalisen toiminnan takaamiseksi. ”Replace HEPA” aktivoituu etukäteen, ja koneesi mukana toimitetaan ylimääräinen suodatin.

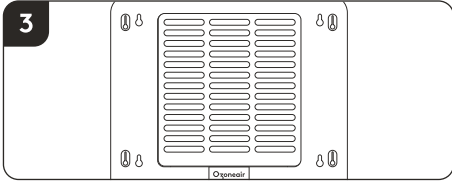
HEPA-suodattimen poistaminen/asentaminen



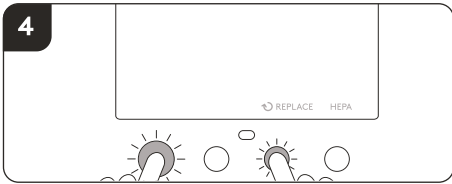
Irrota ulkosuoja vetämällä kangas suoraan ulos



Vaihda suodatin ja varmista, että harmaa puoli on sisäin päin, jotta kangaspala ulospäin ja logo on näkyvissä



Kiinnitä ulkosuoja



Nollaa suodatinmäärä painamalla valikko- ja tuuletinpainiketta samanaikaisesti

Kierrätys

Sähkökomponentit. Älä hävitä tuotetta tavallisten talousjätteiden mukana. Palauta tuote paikalliseen kierrätyskeskukseen asianmukaista kierrätystä varten. Kierrätä UV-lamput elohopeaa sisältäville lampuille tarkoitetuissa jäteastioissa. Kierrätä tuotteen pakkaus soveltuviin paperi- ja muovijäteastioihin. Kaukosäätimen sisällä oleva patteri/akku on lajiteltava asianmukaisesti.



Toimintaedellytykset

Lämpötila:	0 °C to 35 °C
Ilman kosteus:	5% to 85%

VIANETSINTÄ

Vika	Mahdollinen syy	Ratkaisu
Laite ei käynnisty	Laite ei ole päällä	Käynnistä laite painamalla valikkopainiketta tai kaukosäätimellä
	Virtajohtoa ei ole kytketty oikein	Tarkista, että virtajohto on kytketty oikein
	Pistorasia ei toimi	Kokeile toista pistorasiaa
Näyttö ei toimi	Laitetta ei ole aktivoitu	Käynnistä laite painamalla valikkopainiketta
Alhainen ilmavirtausning	Tuuletin on tukossa	Tarkista, ettei tuulettimen otto- tai poistoaukko ole tukossa
	HEPA-suodatin on täynnä	HEPA-suodattimen vaihtaminen/vaihtaminen
Laite käynnistyy, mutta UV-valoa ei näy	UV-lamput ovat kuluneet	Vaihda UV-lamput
Käsittely ei ala	Käsittely alkaa automaattisesti 5 sekunnin jälkeen	Kun tuote on käynnissä, valikkopainike syttyy himmeällä sinisellä valolla
Kaukosäädin ei toimi	Kaukosäädin ei ole kytketty	Paina alas koneen vasemmassa puolella valkoista painiketta, kunnes piippaus loppuu
	Paristo on vaihtettava	Vaihda se uuteen CR2025-paristoon

Ozoneair

ozoneair.com