



GEBRUIKERSHANDLEIDING

Air Purifier

KPU-700.1



BELANGRIJK:

Dank voor het kopen van deze airconditioner.

Lees alvorens uw toestel te gebruiken deze handleiding zorgvuldig door en bewaar hem om nog eens te kunnen raadplegen.

Veiligheidswaarschuwing

Veiligheidsmaatregelen

Opmerking

Deze paragraaf beschrijft de inhoud en het belang van de veiligheidsmaatregelen om persoonlijk letsel en schade aan eigendommen van gebruikers en anderen te voorkomen. Lees deze tekst en de inhoud zorgvuldig door (markeringen en iconen) en houd u aan de veiligheidsmaatregelen zoals deze beschreven worden.

Niet toegestaan

- Gebruik dit apparaat niet in een natte of warme omgeving (zoals de badkamer, toilet en keuken).
- Zet het apparaat uit en sluit de stroom af voordat u de filter vervangt.
- Zet geen objecten op het apparaat, ga er niet op zitten of staan.
- Gebruik de originele filter die door de fabrikant wordt geleverd. In het geval er andere filters worden gebruikt, kan het zijn dat niet de beste resultaten worden behaald.
- Gebruik geen beschadigde kabels en vervang de elektriciteitskabel niet zelf. Als de kabel is beschadigd,
- moet deze worden vervangen door de fabrikant, de service-afdeling of een technicus van een vergelijkbare afdeling om gevaar te voorkomen.
- Dit apparaat is beperkt tot een stroomtoevoer van 220-240V. Sluit de stroom af als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.
- Steek geen objecten of vingers in de luchtinlaten of -uitlaten om letsel of defecten te voorkomen.
- Trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de klantenservice als het apparaat een vreemd geluid maakt, naar brand ruikt of rook produceert.
- Spuit geen ontvlambare substanties bij het apparaat. Spuit geen water direct op het apparaat en gebruik geen chemische reinigingsmiddelen, als alcohol of zoutzuur, enz. Plaats geen watercontainers, medicijnen of ontvlambare materialen op het apparaat.
- Plaats geen objecten voor het apparaat die de luchtinlaat en -uitlaat kunnen blokkeren.

Dingen die licht letsel of schade kunnen veroorzaken

- Dit apparaat vervangt niet de natuurlijke ventilatie en andere apparaten, zoals een stofzuiger, keukenventilator, enz.
- Wanneer het apparaat in werking is, moet het op een droge, vlakke en stabiele ondergrond staan met ten minste 30 cm ruimte
- rondom.
- Plaats het apparaat niet in direct zonlicht.
- Om elektromagnetische storing te voorkomen moet het apparaat op een bepaalde afstand van de tv, radio, magnetron-
- oven en andere apparaten worden geplaatst.
- De mist die geproduceerd wordt door de ultrasonische luchtbevochtiger kan de detectie van PM2,5 van dit apparaat beïnvloeden en daarom moeten zij
- op een bepaalde afstand van elkaar staan.
- Haal het apparaat niet uit elkaar en bewerk het niet zelf, dit om ongelukken te voorkomen.
- Verplaats het apparaat niet door aan de elektriciteitskabel te trekken.
- Houd kinderen in de gaten en zorg ervoor dat kinderen het apparaat niet aanraken, om ongelukken te voorkomen.
- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met beperkte fysieke, sensorische en mentale vermogens of gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat en als zij de gevaren ervan begrijpen.

- Kinderen mogen niet spelen met het apparaat.
- Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen en onderhouden.
- Voordat het toestel wordt schoongemaakt of ander onderhoud krijgt, dient het worden afgesloten van de hoofdtoevoerstroom.

Verklaring

Standaard uitvoeringen van het product: GB 4706.1-2005, GB 4706.45-2008, GB 21551.3-2010 en GB/T 18801 2015. Door technische innovatie en verbetering van het product kan de handleiding van hetzelfde type van dit product afwijken. De geüpdate onderdelen zullen niet apart worden vermeld. De legenda's in deze handleiding zijn gebaseerd op de standaard luchtreinigers en alleen ter illustratie. Het werkelijke uiterlijk is gebaseerd op het gekochte product. Sommige parameters kunnen afwijken vanwege productverbetering. De gewijzigde parameters hebben geen terugwerkend effect op dit product. Neem de parameters die op het product staan vermeld als uitgangspunt. Als er wijzigingen zijn aan de inhoud van de handleiding, zal ons bedrijf hiervan melding doen op de officiële website zonder verdere berichtgeving. Tenzij expliciet aangegeven in het bericht, hebben de wijzigingen in principe geen terugwerkend effect op het product.

Veiligheidsmaatregelen

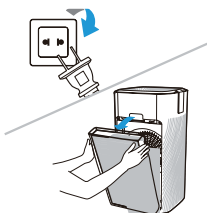
Gevaar	Als het apparaat niet volgens de voorschriften wordt gebruikt, kan het ernstig persoonlijk letsel veroorzaken.
Waarschuwing	Als het apparaat niet volgens de voorschriften wordt gebruikt, kan het persoonlijk letsel of schade veroorzaken.

Belangrijke punten

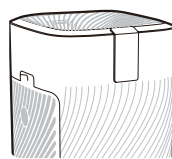
Deze paragraaf beschrijft de inhoud en het belang van de veiligheidsmaatregelen om persoonlijk letsel en schade aan eigendommen van gebruikers en anderen te voorkomen. Lees deze tekst en de inhoud zorgvuldig door (markeringen en iconen) en houd u aan de veiligheidsmaatregelen zoals deze beschreven worden.



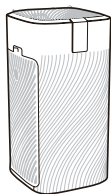
- ⊘ Gebruik dit apparaat niet in een natte of warme omgeving (zoals een badkamer, toilet of keuken).



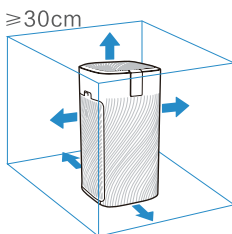
- ⊘ Zet het apparaat uit en sluit het af van stroom voordat u de filter vervangt.



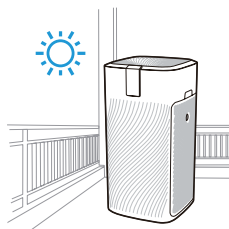
- ⊘ Zet geen objecten op het apparaat, ga er niet op zitten of staan.



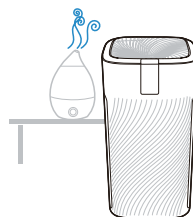
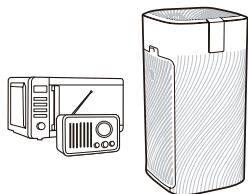
- ⚠ Dit apparaat vervangt niet de natuurlijke ventilatie en andere apparaten, zoals een stofzuiger, keukenventilator, enz.



- ⚠ Wanneer het apparaat in werking is, moet het op een droge, vlakke en stabiele ondergrond staan met ten minste 30 cm ruimte rondom.



- ⚠ Plaats het apparaat niet in direct zonlicht.



⚠ Om elektromagnetische storing te voorkomen moet het apparaat op een bepaalde afstand van de tv, radio, magnetron-oven en andere apparaten worden geplaatst.

⚠ De mist die geproduceerd wordt door de ultrasonische luchtbevochtiger kan de detectie van PM_{2.5} van dit apparaat beïnvloeden en daarom moeten zij op een bepaalde afstand van elkaar staan.

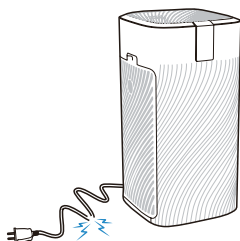
Introductie van het product



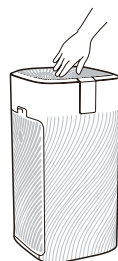
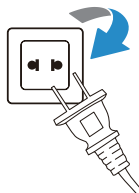
Opmerking

Opmerking

Vanwege het verschillende uiterlijk van de producten zijn onderstaande afbeeldingen slechts ter illustratie en verwijzen wij naar de fysieke producten in de verpakking.



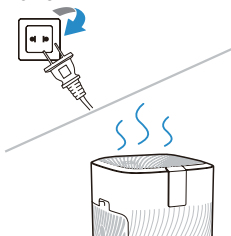
220-240V



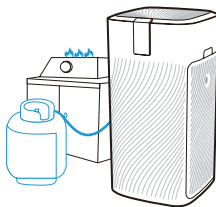
⊘ Gebruik geen beschadigde stroombedrading. Vervang de stroomkabel niet zelf. Indien de stroomkabel is beschadigd, moet deze worden vervangen door de fabrikant, de service-afdeling of een technicus van een vergelijkbare afdeling om gevaar te voorkomen

⊘ Dit apparaat is beperkt tot een stroomtoevoer van 220-240V. Sluit de stroom af als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt.

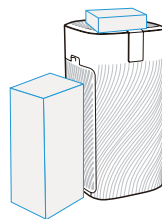
⊘ Steek geen objecten of vingers in de luchtinlaten of -uitlaten om letsel of defecten te voorkomen.



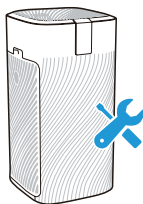
⊘ Trek onmiddellijk de stekker uit het stopcontact en neem contact op met de klantenservice als het apparaat een vreemd geluid maakt, naar brand ruikt of rook produceert.



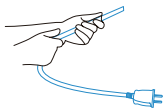
⊘ Spuit geen ontvlambare substanties bij het apparaat. Spuit geen water direct op het apparaat en gebruik geen chemische reinigingsmiddelen, zoals alcohol of zoutzuur, enz. Plaats geen watercontainers, medicijnen of ontvlambare materialen op het apparaat.



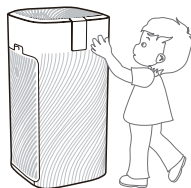
⊘ Plaats geen objecten voor het apparaat die de luchtinlaat en -uitlaat kunnen blokkeren;



⚠ Haal het apparaat niet uit elkaar en bewerk het niet zelf, dit om ongelukken te voorkomen.

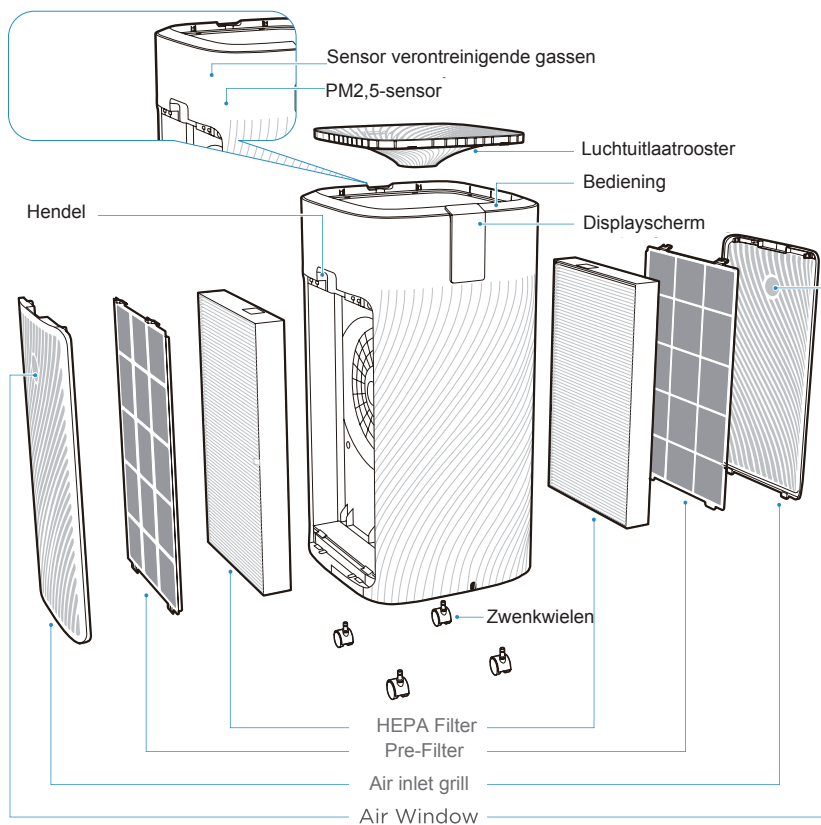


⚠ Verplaats het apparaat niet door aan de elektriciteitskabel te trekken.

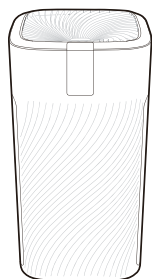


⚠ Houd kinderen in de gaten en zorg ervoor dat kinderen het apparaat niet aanraken, om ongelukken te voorkomen.

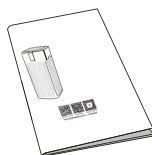
Naam van de onderdelen



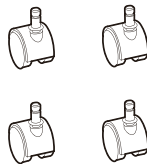
Productlijst



Hoofdtoestel



Gebruikershandleiding



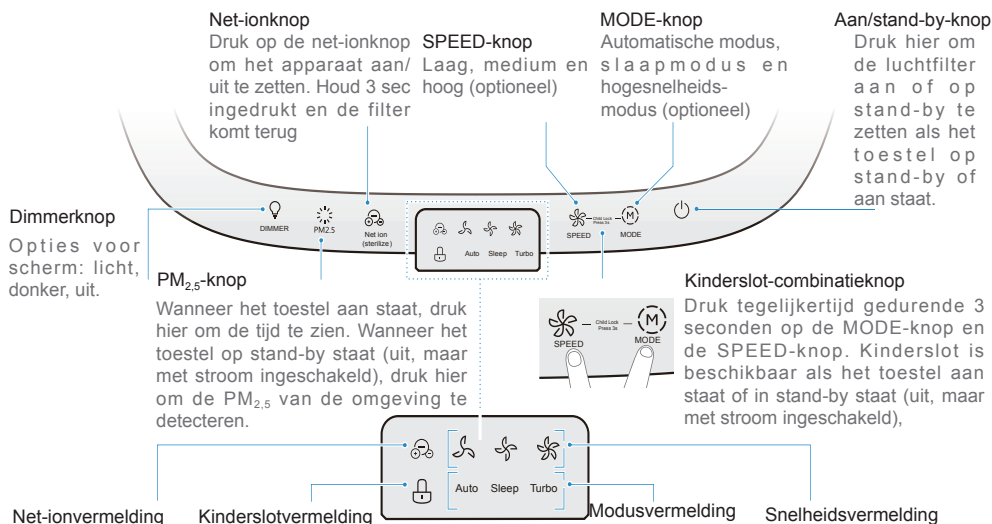
Zwenkwielen



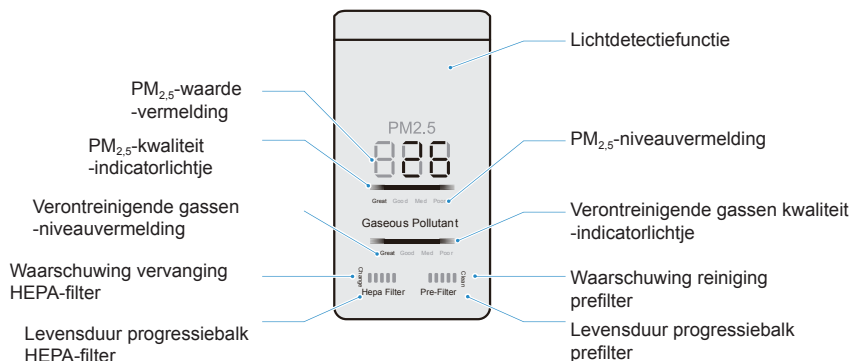
Beschermzak

- Hoofdtoestel (1)
- Gebruikershandleiding (1)
- Zwenkwielen (4)
- Beschermzak (1)
- Filterscherm (1 set/2 stuks) (geïnstalleerd in het hoofdtoestel)

Bedieningspaneel



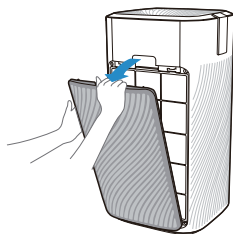
Informatiepaneel



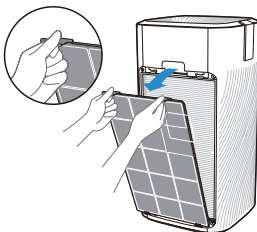
Instructies voor het monteren

Montageprocessen

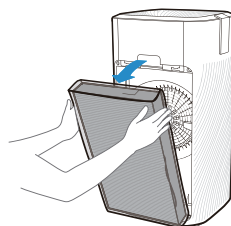
- 1 Neem het luchtinlaatrooster uit.**
Pak het rooster bij het handvat en trek het uit.



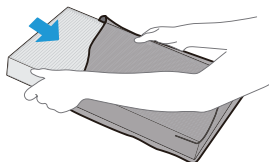
- 2 Neem de prefilter uit.**
Druk de U-vormige kliksluiting naar beneden en trek de prefilter eruit.



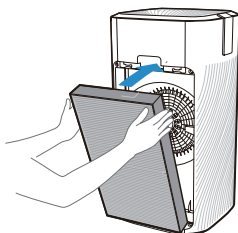
- 3 Neem de HEPA-filter uit.**
Pak de HEPA-filter met beide handen vast neem hem eruit.



- 4 Verwijder de beschermzak van de filter**

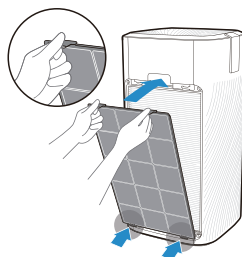


- 5 Plaats de HEPA-filter.**



- 6 Plaats de prefilter.**

Lijn de onderkant uit met de inkepingen en klik de filter in de U-vormige kliksluiting.



7 Plaats het luchtinlaatrooster.

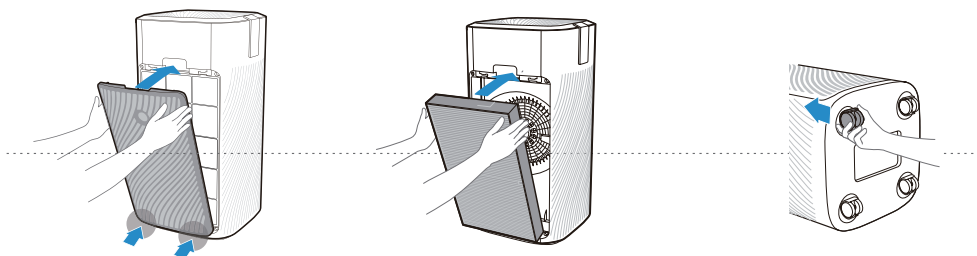
Lijn de onderkant uit met de inkepingen, druk beide zijden van de bovenkant van het luchtinlaatrooster en klem het luchtinlaatrooster op zijn plek.

8 Plaats de filter aan de andere kant.

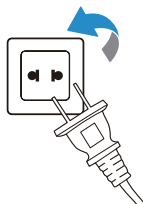
Herhaal stap 1-7 om de filter aan de andere kant te plaatsen.

9 Installeer de zwenkwielen.

Leg de behuizing op zijn zij om de zwenkwielen te installeren en druk de 4 wielen met enige kracht in de bodem.



10 Sluit het toestel aan.



Gebruikshandleiding

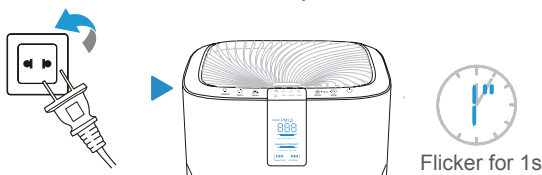
Proefdraaien

⚠️ Opmerking

- Dit apparaat is uitgerust met een beschermingsfunctie: het apparaat kan alleen normaal functioneren als het luchtinlaatrooster en het luchtuitlaatrooster correct gemonteerd zijn.
- Wanneer het apparaat wordt aangezet, gaat het in de modus waarin het stond voordat het apparaat in stand-by werd gezet.
- Wanneer het apparaat weer aangaat na een onverwachte stroomonderbreking (zoals een stroomonderbreking thuis of het apparaat wordt van stroom afgesloten tijdens het functioneren), dan gaat het terug in de bedrijfsmodus waarin het stond toen de stroomonderbreking plaatsvond.

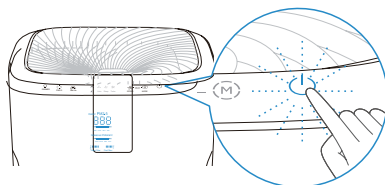
1 Voorbereiding

Bij de eerste keer dat het toestel wordt aangeschakeld, knippert het scherm 1 seconde en gaat dan uit. Het toestel staat nu in de stand-bymodus.



2 Schakelaar

Druk de On/Standby-knop in



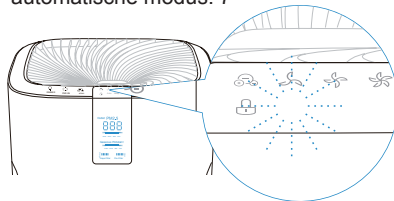
3 Voorverwarmen



De geursensor wordt opgewarmd, de statussen opgewarmd, de PM_{2,5}-Great, Good, Med en Poor waarden Great, Good, worden om beurten getoond Med en Poor worden om en na 1 minuut keert het beurten getoond en na 15 seconden keert het scherm terug naar de normale stand.

4 Functioneren

Wanneer de luchtreiniger voor het eerst wordt gebruikt, staat hij in de automatische modus. 7



Reiniging en onderhoud

⚠️ Opmerking

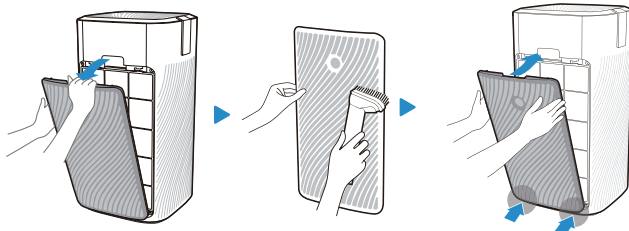
Zet het apparaat uit en sluit het af van stroom voordat u het onderhoud pleegt.

Schoonmaken van de behuizing van het apparaat



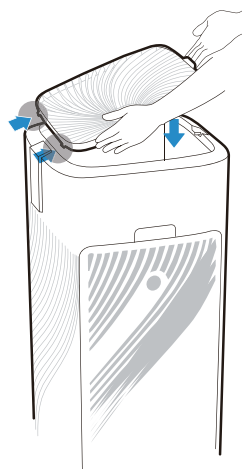
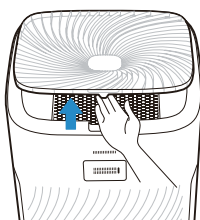
Hoofdtoestel

Veeg de behuizing af met een zachte doek.



Luchtinlaatrooster

Open het luchtinlaatrooster en verwijder stof met een stofzuiger en veeg het af met een doek.



Luchtuitlaatrooster

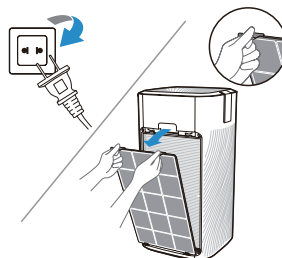
Open het luchtuitlaatrooster en verwijder stof met een stofzuiger en veeg het af met een doek.

Schoonmaken van de filtercomponenten

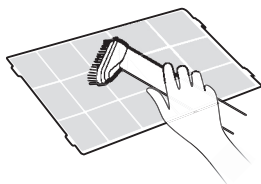
- 1 Wanneer de laatste streep van de progressiebalk rood is en het waarschuwingslichtje voor reiniging is aan, betekent dit dat de prefilter gereinigd moet worden.



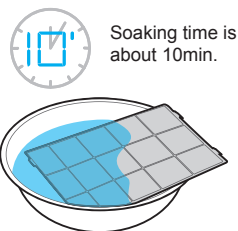
- 2 Trek de stekker van het apparaat uit het stopcontact en neem de prefilter uit.



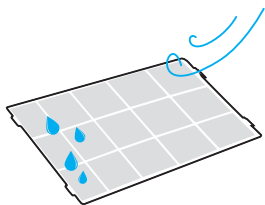
- 3 Verwijder stof met een stofzuiger en veeg het af met een doek.



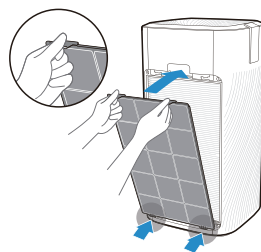
- 4 Als er veel vuil is, kan het voor de reiniging worden ondergedompeld in water met een gewoon schoonmaakmiddel.



- 5 Droog de prefilter



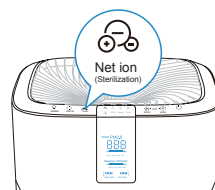
- 6 Plaats de prefilter terug



- 7 Steek de stekker terug in het stopcontact en start het apparaat op.

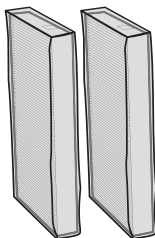


- 8 Houd de net-ionknop 3 seconden ingedrukt totdat het indicatielichtje voor reinigen uitgaat. De prefilter is klaar voor gebruik.



Vervangen van de filtercomponenten

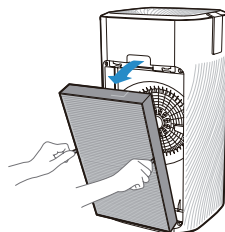
- 1** Filtermodel: FC-70H-1B
(2 filters)



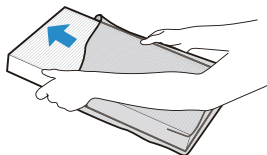
- 2** Wanneer de laatste streep van de progressiebalk rood is en het waarschuwslichtje voor vervanging is aan, betekent dit dat de prefilter vervangen moet worden.



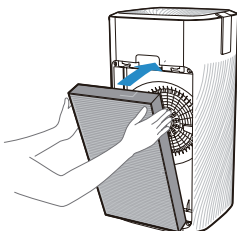
- 3** Neem de HEPA- filter uit.



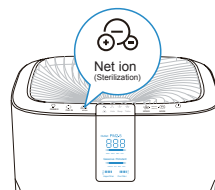
- 4** Verwijder de beschermzak van de filter.



- 5** Na het installeren van de nieuwe HEPA-filter, door de originele fabrikant geleverd, is de filter klaar om te worden gebruikt in het apparaat, de HEPA-filter wordt automatisch opnieuw ingesteld zonder verdere handelingen.



- 6** Als dat niet het geval is, houd dan de net-ionknop 3 seconden ingedrukt totdat het indicatielichtje voor vervangen uitgaat. De HEPA-filter is klaar voor gebruik.



Servicehandleiding

Handelingen bij storingen

Voordat u iemand inspectie of reparaties laat uitvoeren, controleer eerst de volgende punten.

Foutmeldingen	Behandeling
Het scherm toont "E3"	De snelheid is niet juist, neem contact op met de aftersales-afdeling voor reparatie.
Het scherm toont "EO"	Fout van EEPROM-hardware hoofdbediening, neem contact op met de aftersales-afdeling voor reparatie.
Het scherm toont "E1"	Deze fout komt voort uit een montagebeveiliging, de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters zijn niet correct gemonteerd. Monteer de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters correct.
Het scherm toont "EU"	Communicatiefout PM2,5 luchtinlaatsensor, neem contact op met de aftersales-afdeling voor reparatie.
De luchtreiniger werkt niet	Controleer eerst of de stekker goed in het stopcontact zit, de beweging van het apparaat kan een losse stekker veroorzaken en dit kan de energievoorziening van de luchtreiniger beïnvloeden. Controleer als tweede of de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters correct gemonteerd zijn. Dit apparaat is voorzien van een montagebeveiliging. Als de luchtinlaat- en luchtuitlaatroosters niet correct gemonteerd zijn, kan het apparaat niet werken.
De luchtreiniger heeft weinig lucht en maakt herrie	Controleer eerst of externe objecten het luchtinlaat- of luchtuitlaatrooster blokkeren. Als dat het geval is, verwijder dan de objecten. Controleer dan of de prefilter vies is of aan het eind van zijn levensduur is. Reinig de prefilter. Als laatste, controleer of de HEPA-filter niet vol stof zit of aan het eind van zijn levensduur is. In dat geval is het nodig de HEPA-filter te vervangen.
De luchtuitlaat ruikt sterk.	Wanneer het apparaat voor het eerst wordt gebruikt, ruikt het enigszins naar plastic. Dit is normaal. Als het apparaat gedurende lange tijd in ruimtes werkt met een sterke geur (zoals een rookruimte of grillrestaurant, enz.) moet het filterelement frequent worden vervangen en opnieuw worden opgestart. Controleer of de luchtinlaat-/uitlaafilter en prefilter niet vol zitten met stof of vuil. Als dit het geval is, pas onderhoud toe en verwijder het stof en vuil van de luchtinlaat-/uitlaatroosters en prefilter.

Foutmeldingen	Behandeling
Kunnen de wielen worden uitgetrokken nadat ze zijn ingedrukt?	Ja, til de machine aan één kant licht op en trek ze voorzichtig uit. Als het niet lukt, probeer de wielen uit te trekken terwijl u ze draait.
Kan de luchtreiniger worden gebruikt met de luchtbevochtiger?	De natte omgeving heeft een grotere impact op het filterelement, en de mist die geproduceerd wordt door de ultrasonische luchtbevochtiger kan afwijkingen veroorzaken in de PM _{2,5} -detectie van het apparaat, dus simultaan gebruik moet zoveel mogelijk worden voorkomen.

Productparameters

Model	KPU 700.1
Stroomtoevoer	220-240 V
Gemeten stroominlaat	45 W
CADR-waarde (stofdeeltjes)	740 m ³ /h
Purificatie/energie-efficiëntiebeoordeling van de stofdeeltjes	Efficiënt niveau
Lawaai	≤57 dB

- De verschillende prestatieparameters in de tabel zijn gemeten in de fabriek en zijn slechts ter referentie.
- Vanwege productverbetering kunnen sommige parameters afwijken, neem de parameters die op het product staan vermeld als uitgangspunt.
- Purificatieprincipe: De ventilator van de luchtreiniger trekt de lucht in het apparaat en filtert het via een ingebouwd filterelement, dat een belangrijke rol speelt bij het filteren van stof (zoals PM_{2,5}, enz.), formaldehyde, geuren, sterilisatie enzovoorts.

Overzicht milieuvriendelijkheid

Naam van de onderdelen	Schadelijke substanties					
	Lood (Pb)	Kwik (Hg)	Cadmium (Cd)	Hexavalent chroom (Cr(VI))	Polybrominate bifenylen (PBB)	Difenyyl ether (PBDE)
Behuizingscomponent	○	○	○	○	○	○
Elektriciteitskabelcomponent	×	○	○	○	○	○
Motorcomponent	○	○	○	○	○	○
Toepassingscomponent	○	○	×	○	○	○
Ventilatorcomponent	○	○	○	○	○	○
Printplaatcomponent	×	○	×	○	○	○
Filtercomponent	○	○	○	○	○	○

Deze tabel is opgesteld in lijn met de SJ/T 11364

O: Geeft aan dat de hoeveelheid van de gevaarlijke substantie in alle homogene materialen van dit component onder de limiet ligt die voorgeschreven wordt in GB/T 26572.

X: Geeft aan dat de hoeveelheid van de gevaarlijke substantie in ten minste één homogeen materiaal van dit component boven de limiet ligt die voorgeschreven wordt in GB/T 26572. Het is echter extreem moeilijk om productonderdelen te maken die bovengenoemde schadelijke substanties niet bevatten onder de bestaande technische omstandigheden. In de toekomst wordt het ontwerp gradueel verbeterd met de technische vooruitgang.



HOOFDKANTOOR
Blasco de Garay, 4-6
08960 Sant Just Desvern
(Barcelona)
Tel. +34 93 480 33 22
<http://www.frigicoll.es/>
<http://www.kaysun.es/en/>

MADRID
Senda Galiana, 1
Polígono Industrial Coslada
Coslada (Madrid)
Tel. +34 91 669 97 01
Fax. +34 91 674 21 00
madrid@frigicoll.es