LG
Life's Good

HANDLEIDING

# AIR CONDITIONER

NEDERLANDS

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u uw set bedient en bewaar hem ook voor latere raadpleging.

AAN DE MUUR BEVESTIGD
Vertaling van de oorspronkelijke instructie

www.lg.com

# TIPS OM ENERGIE TE BESPAREN

Hier zijn een aantal tips die u zullen helpen om het energieverbruik van de airco te verlagen.
U kunt de airco efficiënter gebruiken door de volgende instructies in acht te nemen:

- Binnenshuis niet te veel koelen. Dit kan slecht zijn voor uw gezondheid en verbruikt meer elektriciteit.
- Houd zonlicht tegen met zonwering of gordijnen wanneer u de airco gebruikt.
- Houd ramen en deuren gesloten wanneer u de airco gebruikt.
- Stel de luchtstroom van de airco verticaal of horizontaal in om luchtcirculatie te verkrijgen.
- Stel de ventilator in op een hogere stand om de binnenlucht sneller te verkoelen of verwarmen.
- Zorg regelmatig voor ventilatie door de ramen te openen, omdat de luchtkwaliteit kan verslechteren als de airco vele uren achterelkaar aan staat.
- Maak het luchtfilter om de week schoon. Stof en ander vuil dat zich ophoopt in het luchtfilter kan de luchtstroom blokkeren of de koeling of ontvochtiging verslechteren.



*Voor uw administratie*

Niet de aankoopbon aan deze pagina voor het geval u de aankoopdatum moet bewijzen en als garantiebewijs. Schijf hier het model- en serienummer op:

Modelnummer: _____

Serienummer: _____

U kunt deze vinden op de sticker op de zijkant van het apparaat.

Naam van de dealer: _____

Aankoopdatum: _____

# BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

***LEES DEZE INSTRUCTIES AANDACHTIG DOOR VOOR U HET APPARAAT GEBRUIKT.***

Neem altijd de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om gevaarlijke situaties te voorkomen en om een zo goed mogelijke werking van uw product te waarborgen

## ⚠ WAARSCHUWING

Risico op zware verwondingen of levensgevaar wanneer deze instructies worden genegeerd

## ⚠ LET OP

Risico op lichte verwondingen of schade aan het product wanneer deze instructies worden genegeerd

## ⚠ WAARSCHUWING

- Installatie of reparatie door ongekwalificeerde personen kan risico's voor u en anderen veroorzaken.
- De installatiewerkzaamheden mogen alleen door erkende, vaktechnisch goed geschoolde monteurs worden uitgevoerd volgens de officiële KEMA-voorschriften.
- De informatie in deze handleiding is bedoeld voor gebruik door een gekwalificeerde installatietechnicus die bekend is met veiligheidsprocedures en over de benodigde werktuigen en meetinstrumenten beschikt.
- Indien u alle instructies in deze handleiding niet zorgvuldig doorleest kan dit slecht functioneren van het apparaat, schade aan eigendommen, verwondingen of de dood veroorzaken.

### Installatie

- Gebruik geen defecte of te laag gewaardeerde stroomverbreker. Gebruik de juist gemeten circuitbreker en zekering. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Roep voor elektrische installatie- of reparatiewerkzaamheden de hulp in van de dealer, de leverancier, een deskundige elektromonteur of een erkend elektrotechnisch installatiebureau. Haal het product niet zelf uit elkaar en repareer het niet zelf. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Aard het product altijd zoals in het bedradingsdiagram. Sluit de aardedraad niet aan op staven die contact hebben met gasslangen of waterslangen of met de bedrading van de aarde van de telefoon. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.

- Zet het paneel en de afdekplaat van de schakelkast stevig vast. Er bestaat risico op elektrische schokken op grond van stof, water et cetera.
- Gebruik een stroomonderbreker of zekering van de juiste waarde. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Vervang of verleng de netvoedingskabel niet. Als de stroomkabel of het snoer gekrast is of het omhulsel is er af of dit is niet van goede kwaliteit, moet dit vervangen worden. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- For installation, removal or reinstall , Voor installatie, verwijdering of opnieuw installeren moet u altijd contact opnemen met een gemachtigd servicecentrum. Daardoor kunt u brand-, schok- en explosiegevaar en persoonlijk letsel voorkomen.
- Installeer het aircosysteem niet in een bouwvallige structuur. Zorg ervoor dat het installatiegebied niet met de tijd verslechtert. Dit kan tot gevolg hebben dat het product valt.
- Installeer nooit de eenheid buiten op een bewegende basis of een plek waar deze kan vallen. De vallende eenheid buiten kan schade of letsel veroorzaken of zelfs de dood van een persoon tot gevolg hebben.
- In een eenheid binnen levert de stapcondensator elektriciteit van een hoog voltage naar de elektrische componenten. Zorg ervoor de condensator volledig te ontladen voordat u reparatiewerk onderneemt. Een geladen condensator kan elektrische schokken veroorzaken.
- Wanneer u de eenheid installeert, gebruik dan de installatiekit die bij dit product geleverd wordt. Anders kan de eenheid vallen en ernstig letsel veroorzaken.
- Bedradingsaansluitingen binnen/buiten moet goed vastzitten en de kabel moet goed geleid worden, zodat er geen kracht is die de kabel van de eindpunten van de aansluiting trekt. Onjuiste of losse aansluitingen kunnen hitte genereren of ook brand veroorzaken.
- Doe de verpakkingsmaterialen veilig weg. Het gaat hierbij om schroeven, nagels, batterijen, gebroken dingen et cetera na installatie of service en scheur de plastic verpakkingszakken dan open en gooi ze weg. Kinderen kunnen ermee gaan spelen en dit kan voor letsel zorgen.
- Zorg ervoor de koelvloeistof die gebruikt wordt te controleren. Lees het label op het product. Onjuiste koelvloeistoffen kunnen verhinderen dat de eenheid goed werkt.



## Bediening

- Raak het product in geen geval aan, werk er niet mee of repareer het niet met natte handen. Houd de stekker in de hand wanneer u deze uittrekt. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.

- Zet geen verwarming of andere verwarmingsapparaten bij het stroomsnoer. Daardoor helpt u brand, kortsluiting en schokgevaar te voorkomen.
- Voorkom dat de elektrische onderdelen van het aircosysteem nat worden. Installeer de eenheid niet bij waterbronnen. Er bestaat het risico van brand, dat het product niet werkt of elektrische schokken.
- Sla geen ontvlambaar gas of brandbare materialen bij het product op. Het risico op brand bestaat.
- Gebruik het aircosysteem niet langdurig in een hermetisch gesloten ruimte. Ventileer regelmatig. Zuurstoftekort zou kunnen optreden en daardoor uw gezondheid kunnen schaden.
- Open het rooster van het product niet als het werkt. (Raak het elektrostatische filter niet aan als het aircosysteem hiermee is uitgerust.) Daardoor kunt u lichamelijk letsel, kortsluiting, schokgevaar en uitvallen van het aircosysteem voorkomen.
- Als een vreemd geluid, een vreemde geur of rook uit het product komt, zet u onmiddellijk de circuitbreker uit of trekt de stroomtoevoerkabel uit. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Ventileer de productruimte van tijd tot tijd wanneer u het product gebruikt met een stoof of verhittingselement et cetera. Zuurstoftekort zou kunnen optreden en daardoor uw gezondheid kunnen schaden.
- Wanneer het product lange tijd niet gebruikt wordt, trekt u de stroomtoevoerstekker uit of zet de circuitbreker af. Daardoor voorkomt u beschadiging, onklaar worden en per abuis inschakelen $van het aircosysteem.
- Zorg ervoor er zeker van te zijn dat niemand en met name geen kinderen op de eenheid buiten kunnen stappen of daar in kunnen vallen. Daardoor voorkomt u persoonlijk letsel en beschadiging van het aircosysteem.
- Zorg ervoor dat de netvoedingskabel bij het bedienen van het aircosysteem niet losgetrokken of beschadigd kan worden. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Zet NIETS op de stroomkabel. Daardoor kunt u brand, kortsluiting en schokgevaar voorkomen.
- Als ontvlambaar gas lekt, zet u het gas uit en opent een raam om te ventileren voordat u het product inschakelt. Gebruik geen telefoon en zet geen schakelaars aan of uit. Het risico bestaat op explosie of brand.
- Zorg ervoor dat er voldoende geventileerd wordt wanneer deze airco tegelijk met een verwarming wordt gebruikt. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op brand, ernstige verwondingen of defecten aan het apparaat.

## ⚠ LET OP

### Installatie

- Twee of meer mensen moeten het product opheffen en transporteren. Daardoor wordt persoonlijk letsel voorkomen.
- Installeer het aircosysteem niet waar het rechtstreeks blootstaat aan wind uit zee (zoutinwerking). Daardoor wordt corrosie van het aircosysteem voorkomen.
- Installeer de afvoerpijp om te zorgen dat het gecondenseerde water goed wordt afgevoerd. Door een slechte aansluiting kunnen waterlekken ontstaan.
- Houd het aircosysteem altijd horizontaal – ook tijdens installatiewerkzaamheden. Om trillingen of ruis te voorkomen.
- Installeer het product niet aangezien de ruis of hete lucht van de eenheid buiten de buurt zou kunnen beschadigen of verstoren. Dit kan voor een probleem zorgen voor uw buren en daarom kan er ruzie ontstaan.
- Controleer na de installatie of eventuele reparaties het aircosysteem altijd op gaslekken (koelmiddel). De airco-installatie kan door een te laag koelmiddelniveau beschadigd worden.

### Bediening

- Gebruik het aircosysteem niet voor speciale toepassingen als voedselconservering, de instandhouding van kunstwerken e.d. Het is een aircosysteem voor de gemiddelde consument, niet een precisiekoelsysteem. Zo voorkomt u schade van uw bezittingen.
- Blokkeer de luchtinlaat of luchtuitlaat niet. Daardoor kan het product defect raken.
- Reinig het aircosysteem altijd met een zachte doek. Gebruik geen agressieve zepen, oplosmiddelen of mors geen water et cetera. Daardoor voorkomt u brand, kortsluiting, schokgevaar en beschadiging van de kunststof onderdelen van de installatie.
- Raak bij het verwijderen van het luchtfilter de metalen delen van het aircosysteem niet aan. Voorkom dus dat u gewond raakt.
- Stap niet op het product en zet er niets op. (buitenelementen) Daardoor voorkomt u persoonlijk letsel en storingen van het aircosysteem.
- Steek altijd het filter stevig in na het schoonmaken. Reinig het filter minstens elke veertien dagen of vaker als het nodig is. Een vuil filter vermindert de efficiency.
- Steek nooit uw vingers of een ander object in de luchtinlaat of luchtuitlaat terwijl het systeem in werking is. Er zijn scherpe en bewegende onderdelen waaraan u zich kunt verwonden.
- Behandel het aircosysteem voorzichtig bij het uitpakken en installeren. U kunt zich aan de scherpe randen verwonden.

- Als het koelgas tijdens de reparatie lekt, raak dit gas dan niet aan. Het koelgas kan bevriezing tot gevolg hebben.
- Zet de eenheid niet scheef als u deze verwijdert of de installatie ongedaan maakt. Het gecondenseerde water binnen kan gemorst worden.
- Meng een lucht of gas anders dan de opgegeven koelvloeistof gebruikt in het system. Als lucht het koelsysteem binnendringt, heeft dit een excessieve hoge druk tot gevolg en dit kan leiden tot schade of letsel aan de apparatuur.
- Als het koelgas tijdens de installatie lekt, ventileert u de lucht onmiddellijk. Anders kan dit schadelijk voor uw gezondheid zijn.
- Het uit elkaar nemen van de eenheid, de behandeling van de koelvloeistofolie en eventuele onderdelen dienen uitgevoerd te worden in overeenstemming met plaatselijke en nationale standaards.
- Vervang uitgeputte batterijen in de afstandsbediening door nieuwe van hetzelfde type. Gebruik geen oude en nieuwe of verschillende typen batterijen door elkaar. Het risico bestaat op brand of niet goed werken van het apparaat.
- Laad de batterijen niet op en haal ze niet uit elkaar. Gooi de batterijen niet in het vuur. Daardoor voorkomt u brandwonden en explosiegevaar.
- Als vloeistof uit de batterijen op uw huid, kleding, meubels of vloerbedekking is gelekt, was deze dan goed af met schoon water. Gebruik de afstandsbediening niet als de batterijen lekken. De chemicaliën in de batterijen kunnen brandwonden en andere gezondheidsproblemen veroorzaken.
- Als vloeistof uit een batterij wordt ingeslikt, moet u uw mond grondig spoelen met schoon water en een dokter raadplegen. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico voor uw gezondheid.
- Laat de airconditioner niet langdurig werken wanneer de luchtvochtigheid zeer hoog en een deur of raam open staat. Daardoor kan vocht uit de lucht condenseren en het meubilair nat maken of beschadigen.
- Stel uw huid of uw kinderen of planten niet bloot aan tocht van koude of hete lucht. Dat is slecht voor uw gezondheid.
- Drink geen water dat door het systeem wordt afgevoerd. Dit water is niet schoon en kan ernstige gezondheidsproblemen veroorzaken.
- Gebruik een stevige stoel of ladder bij het schoonmaken, onderhouden of repareren van het product op hoogte. Wees voorzichtig en zorg ervoor dat u niet valt.

# INHOUD


## 2 TIPS OM ENERGIE TE BESPAREN

## 3 BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

## 9 VOOR GEBRUIK

9 Onderdelen
10 Het gebruik van de afstandsbediening
12 - Batterijen plaatsen
12 - De afstandsbedieninghouder bevestigen.

## 13 BASISFUNCTIES

13 De kamer koelen
13 De kamer Verwarming
13 De kamer ventileren
14 Ventilatorsnelheid instellen
14 De richting van de luchtstroom instellen.
14 De timer instellen
14 - De huidige tijd instellen.
14 - De airco automatisch op een bepaald moment inschakelen.
14 - De airco automatisch op een bepaald moment uitschakelen.
15 - Timerfunctie uitschakelen
15 - Slaapmodus instellen

## 15 GEAVANCEERDE FUNCTIES

15 De kamertemperatuur snel behaaglijk maken
15 Binnenlucht filteren
15 - Automatisch schoonmaken
16 Plasmapurificatie
16 Automatische instelling
16 Energiezuinige koeling
17 Helderheid van de display
17 De airco bedienen zonder de afstandsbediening
17 De airco automatisch opnieuw opstarten

## 18 ONDERHOUD

19 Luchtfilter schoonmaken
19 3M-filter schoonmaken
19 Plasmafilter schoonmaken

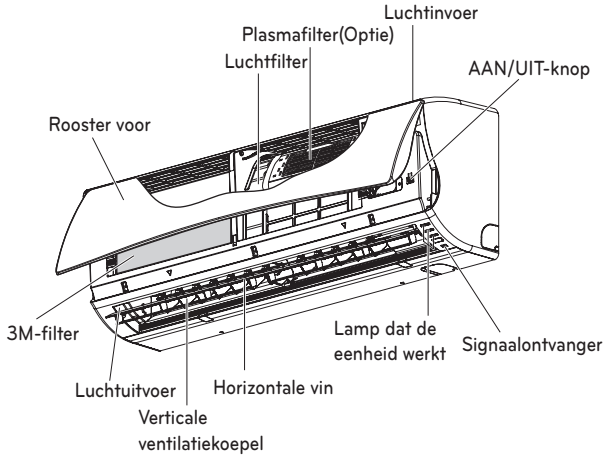
## 20 PROBLEMEN VERHELPEN

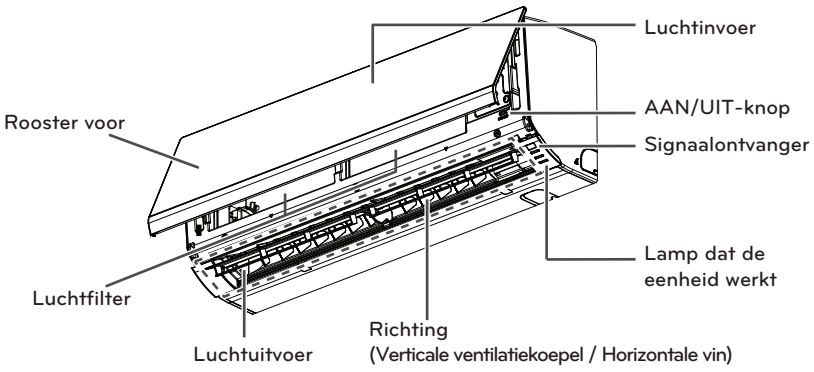
20 Zelfdiagnose
20 Voordat u een service-aanvraag doet

# VOOR GEBRUIK

## Onderdelen

### Eenheden binnen




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

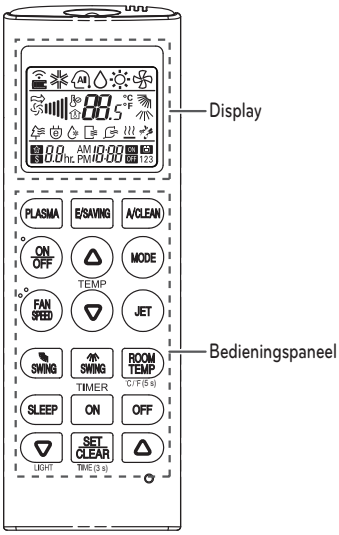
**N.B.**

Het aantal controlelampjes en hun positie kan variëren al naar gelang het model van de airco.

## Het gebruik van de afstandsbediening

Het is makkelijker om de airco te bedienen met de afstandsbediening.
Onder het klepje van de afstandsbediening zitten knopjes voor extra functies.

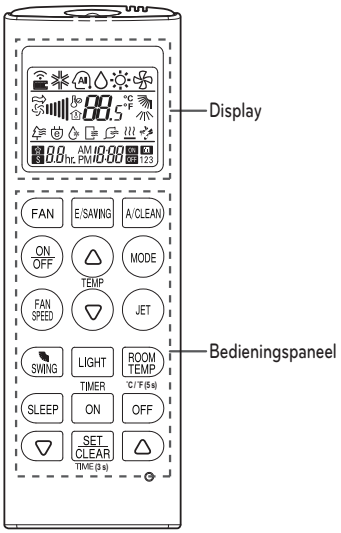
### Draadloze afstandsbediening




| Bedien-ingspaneel | Display | Omschrijving |
|---|---|---|
| PLASMA | | **Plasmaknop*:** Het plasmaster filter reinigt de lucht door mijten, microstof en haren van huisdieren te verwijderen. De Plasmaster lonizer steriliseert in de lucht zwevende bacteriën en andere schadelijke stoffen. |
| SLEEP | 1hr | **Automatische slaapmodus*:** Stelt de automatische slaapmodus in. |
| TEMP | 88 °C | **Temperatuurknoppen:** Stellen de gewenste kamertemperatuur in voor koelen en verwarmen. |
| ON OFF | - | **Aan/Uit-knop:** Zet het apparaat aan of uit. |
| FAN SPEED | | **Ventilatorsnelheid:** Stelt de snelheid van de ventilator van de binnen-unit in. |
| MODE | | **Functieknop*:** Stelt de functie in. Koelen (❄) / Automatische functie (AI) / Ontvochtiging (💧) / Verwarming (☼) / Luchtcirculatie (🌀) |
| JET | Po | **Snelkoeling/snelverwarming*:** Koelt of verwarmt de binnenlucht binnen een korte tijd. |
| SWING SWING | | **Luchtstroomrichting:** Stelt de richting van de luchtstroom verticaal of horizontaal in. |
| ROOM TEMP | | **Temperatuurweergave:** Geeft de kamertemperatuur weer. Druk op de knop gedurende meer dan 5 seconden. Weergave veranderen °C/°F |
| ON OFF | AM 12:00 | **Timer:** Om de huidige tijd en de Start-/stoptijd in te stellen. |
| A/CLEAN E/SAVING LIGHT | | **Navigatie- en functieknoppen*:** Voor het instellen van de tijd en andere speciale functies. : Automatisch schoonmaken / : Energiezuinige koeling / **LIGHT**: Stelt de helderheid van de display van de binnen-unit in |
| SET CLEAR | - | **Set/clear:** Voor het instellen of annuleren van functies. |
| ○ | - | **Resetknop:** Om alle instellingen van de airco te resetten. |

* Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, bepaalde functies niet werken.

## Draadloze afstandsbediening



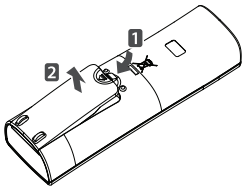

| Bedieningspaneel | Display | Omschrijving |
|---|---|---|
| FAN | | **Luchtcirculatie knop** Circuleert de lucht in de kamer zonder koelen of verwarmen. |
| SLEEP | 1 hr | **Automatische slaapmodus*:** Stelt de automatische slaapmodus in. |
| TEMP | 88 °C | **Temperatuurknoppen:** Stellen de gewenste kamertemperatuur in voor koelen en verwarmen. |
| ON OFF | - | **Aan/Uit-knop:** Zet het apparaat aan of uit. |
| FAN SPEED | | **Ventilatorsnelheid:** Stelt de snelheid van de ventilator van de binnen-unit in. |
| MODE | | **Functieknop*:** Stelt de functie in. Koelen (❄) / Automatische functie of automatisch omschakelen (AI) / Ontvochtiging (💧) / Verwarming (☼) |
| JET | Po | **Snelkoeling/snelverwarming*:** Koelt of verwarmt de binnenlucht binnen een korte tijd. |
| SWING | | **Luchtstroomrichting*:** Stelt de richting van de luchtstroom verticaal in. |
| ROOM TEMP | | **Temperatuurweergave:** Laat de binnentemperatuur zien. Wijzigt de unit ook van ºC naar ºF indien gedurende 5 seconden ingedrukt. |
| ON OFF | AM 12:00 ON OFF | **Timer:** Om de huidige tijd en de start- / stoptijd in te stellen. |
| A/CLEAN E/SAVING LIGHT | | **Navigatie- en functieknoppen*:** Voor het instellen van de tijd en andere speciale functies. : Automatisch schoonmaken / : Energiezuinige koeling / **LIGHT**: Stelt de helderheid van de display van de binnen-unit in |
| SET CLEAR | - | **Set/clear:** Voor het instellen of annuleren van functies. |
| ○ | - | **Resetknop:** Om alle instellingen van de airco te resetten. |

* Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, bepaalde functies niet werken.

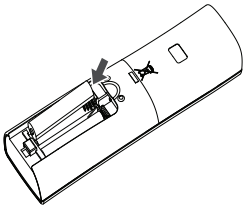
### Batterijen plaatsen

Plaats de batterijen voor u de afstandsbediening gebruikt. Het te gebruiken type batterijen is AAA (1,5V).

1 Verwijder het batterijenklepje.




2 Plaats de nieuwe batterijen. Zorg ervoor + dat - de batterijen in de goede richting geplaatst worden.



3 Bevestig het batterijenklepje.

**N.B.**

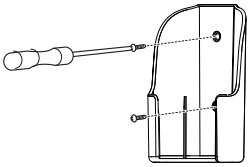
Als de display van de afstandsbediening zwakker wordt dienen de batterijen te worden vervangen.

### De afstandsbedieninghouder bevestigen.

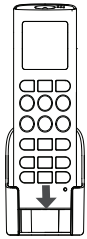
Bevestig de afstandsbedieninghouder op een plaats waar geen direct zonlicht op valt.

1 Kies een veilige en makkelijk bereikbare plaats.

2 Bevestig de houder door de 2 schroeven met een schroevendraaire stevig vast de draaien.

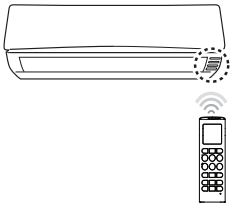


3 Plaats de afstandsbediening in de houder.



### Gebruikshandleiding

Richt de afstandsbediening op de ontvanger aan de onderkant van de airco om hem te bedienen.



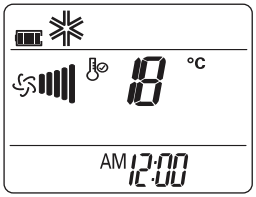
**N.B.**

- Het kan zijn dat andere elektronische apparaten op de afstandsbediening reageren wanneer deze erop gericht is. Zorg ervoor dat de afstandsbediening goed op de airco gericht is.
- Om goed functioneren te waarborgen, dient u de zender en de ontvanger schoon te maken met een zachte doek.

# BASISFUNCTIES

## De kamer koelen
### (Koelen)

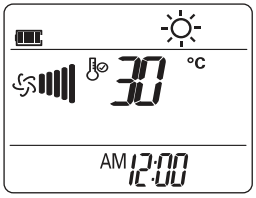
1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om koelen te selecteren.
- ❄ staat in de display.




3 Druk op ⌃ of ⌄ om de gewenste temperatuur in te stellen.
- De temperatuur kan ingesteld worden tussen 20°C en 30°C.

## De kamer Verwarming
### (Verwarming)

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om Verwarming te selecteren.
- ☼ staat in de display.




3 Druk op ⌃ of ⌄ om de gewenste temperatuur in te stellen.
- De temperatuur kan ingesteld worden tussen 18°C en 30°C.

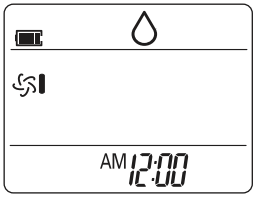
**N.B.**

Apparaten met alleen koeling ondersteunen deze functie niet.

## Luchtvochtigheid verlagen
### (Ontvochtiging)

In deze modus wordt een te hoge luchtvochtigheid van de omgeving gecorrigeerd om schimmelplekken te voorkomen.
In deze modus worden de kamertemperatuur en de ventilatorsnelheid automatisch aangepast om een optimale luchtvochtigheid te behouden.

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om de ontvochtiging te selecteren.
- 💧 staat in de display.



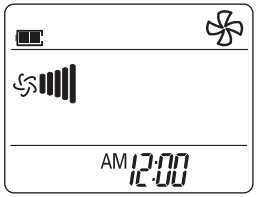

**N.B.**

- In deze modus kan de kamertemperatuur niet ingesteld worden, daar deze automatisch aangepast wordt.
  De kamertemperatuur wordt niet weergegeven op de display.

## De kamer ventileren
### (Ventilatie)

In deze modus wordt de lucht alleen gecirculeerd zonder de kamertemperatuur te wijzigen.

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om de ventilatiestand te selecteren.
Of druk meermaals op (FAN) om de ventilatiestand te selecteren.
- 🌀 staat in de display.




3 Druk op (FAN SPEED) om de ventilatorsnelheid in te stellen.

## Ventilatorsnelheid instellen

1 Druk meermaals op (FAN SPEED) om de ventilatorsnelheid in te stellen.
- Druk op voor natuurlijke ventilatie. De snelheid van de ventilator wordt automatisch ingesteld.

## De richting van de luchtstroom instellen.

1 Om de richting van de luchtstroom verticaal in te stellen: druk meermaals op (SWING) om de gewenste richting in te stellen.
- Kies om de horizontale richting automatisch in te stellen.

2 Om de richting van de luchtstroom horizontaal in te verstellen: druk meermaals op [SWING] om de gewenste richting in te stellen.
- Kies om de verticale richting automatisch in te stellen.

**N.B.**

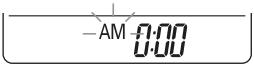
- Horizontale instelling van de luchtstroom is bij sommige modellen niet mogelijk.
- Het instellen van een willekeurige richting kan het apparaat beschadigen.
- Wanneer u de airco aanzet, start hij automatisch in de richting waarin de luchtstroom stond toen hij werd uitgezet, waardoor de richting mogelijk niet overeenkomt het de indicatie op de display van de afstandsbediening. Wanneer dit gebeurt, kunt u op (SWING) of [SWING] drukken om de richting weer in te stellen.

## De timer instellen

U kunt de timerfunctie inschakelen om energie te besparen en om de airco efficiënter te gebruiken.

### De huidige tijd instellen.

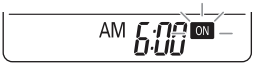
1 Druk op [SET CLEAR] en houd deze knop gedurende minstens 3 seconden vast.
- Het AM/PM icoontje flikkert onder in de display.




2 Druk op (▽) of [△] om de juiste minuten te kiezen.
3 Druk op [SET CLEAR] om de instelling te beëindigen.

### De airco automatisch op een bepaald moment inschakelen.

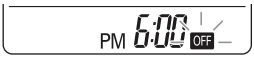
1 Druk op [ON].
- Het hieronder aangegeven icoontje flikkert onder in de display.




2 Druk op (▽) of [△] om de juiste minuten te kiezen.
3 Druk op [SET CLEAR] om de instelling te beëindigen.

### De airco automatisch op een bepaald moment uitschakelen.

1 Druk op [OFF].
- Het hieronder aangegeven icoontje flikkert onder in de display.




2 Druk op (▽) of [△] om de juiste minuten te kiezen.
3 Druk op [SET CLEAR] om de instelling te beëindigen.

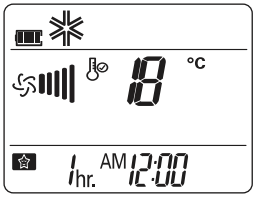
### Timerfunctie uitschakelen

1 Druk op [ON].
2 Druk op (▽) of [△] om de uit te schakelen timerfunctie te selecteren.
3 Druk op [SET CLEAR].
- Om alle timerfuncties uit te schakelen, drukt u op [SET CLEAR].

### Slaapmodus instellen

Gebruik de slaapmodus om de airco automatisch uit te schakelen wanneer u gaat slapen.

1 Druk op (ON OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk op (SLEEP)
3 Druk op (▽) of [△] om het juiste uur te kiezen (tot maximaal 7 uur).
4 Druk op [SET CLEAR] om de instelling te beëindigen.
- ☆ staat in de display tijdens slaapmodus.




**N.B.**

In koelings- of ontvochtigingsmodus wordt de temperatuur automatisch 1°C verhoogd na 30 minuten, en nogmaals 1°C verhoogd na weer 30 minuten voor een comfortabele slaap. De temperatuur wordt met maximaal 2°C verhoogd vanaf de ingestelde temperatuur.

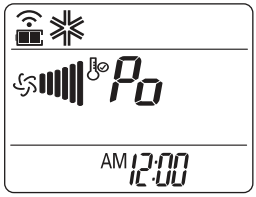
# GEAVANCEERDE FUNCTIES

De airco heeft ook enkele geavanceerde functies.

## De kamertemperatuur snel behaaglijk maken (snelkoeling/snelverwarming)

In deze modus wordt de kamertemperatuur in de zomer snel omlaag of in de winter snel omhoog gebracht.

1 Druk op (ON OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk op (JET).




- In snelkoelingsmodus blaast de airco gedurende 30 minuten zo veel mogelijk lucht van 20°C uit.
- In snelverwarmingsmodus blaast de airco gedurende 30 minuten zo veel mogelijk lucht van 30°C uit.

**N.B.**

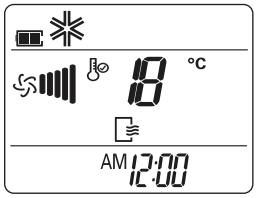
- In luchtcirculatiemodus, automatische modus of automatische overschakelingsmodus kan deze functie niet gebruikt worden.
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

## Binnenlucht filteren

### Automatisch schoonmaken

Tijdens het koelen of het ontvochtigen ontstaat er vocht in de airco. Gebruik de automatische schoonmaakfunctie om dit vocht te elimineren.

1 Druk op (ON OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk op [A/CLEAN].
- staat in de display.




- Wanneer u de airco uitzet, blijft de ventilator 30 minuten draaien om de airco van binnen schoon te maken.

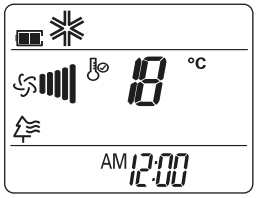
**N.B.**

Sommige knoppen kunnen niet worden gebruikt terwijl de airco met het automatisch schoonmaken bezig is.

## Plasmapurificatie

Het door LG ontwikkelde plasmafilter verwijdert microscopische verontreinigingen uit de ingezogen lucht zodat er perfect schone en frisse lucht wordt uitgeblazen.

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk op [PLASMA].
   - staat in de display.



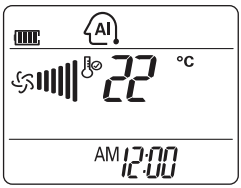

**N.B.**

- U kunt deze functie inschakelen door op [PLASMA] te drukken zonder de airco eerst aan te zetten.
- Zowel de koel-indicator als de plasma-indicator lichten op als de plasmapurificatie is ingeschakeld.
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

## Automatische instelling
### (Artificiële Intelligentie)

U kunt de gewenste temperatuur en de snelheid van de ventilator binnen instellen.
Instelling temperatuurbereik: 20~30°C

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om automatische instelling te selecteren.



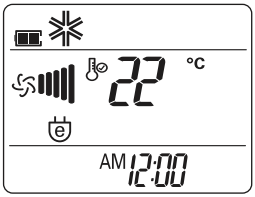

**N.B.**

- In deze modus, kunt u stellen de luchtdeflector automatisch te laten roteren
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

## Energiezuinige koeling

In deze modus wordt het energieverbruik verminderd tijdens het koelen. De ingestelde temperatuur wordt automatisch verhoogd om een optimaal binnenklimaat te verkrijgen.

1 Druk op (ON/OFF) to turn the power on.
2 Druk meermaals op (MODE) om koelen te selecteren.
3 Druk op [E/SAVING].
   - staat in de display.




**N.B.**

Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

NEDERLANDS

## Helderheid van de display

U kunt de helderheid van de display van de binnen-unit instellen.

1 Druk meermaals op ▽ LIGHT of LIGHT tot u de gewenste helderheid hebt bereikt.

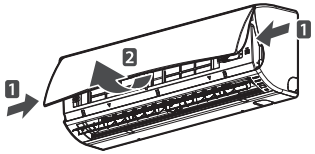
**N.B.**

Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

## De airco bedienen zonder de afstandsbediening

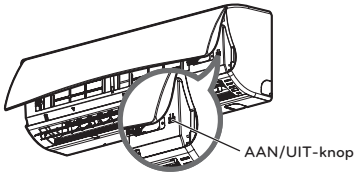
U kunt de aan/uit-knop op de binnen-unit gebruiken om de airco te bedienen wanneer de afstandsbediening niet beschikbaar is. De ventilatorsnelheid wordt in de hoogste stand gezet.

1 Open de kap.
- Trek beide zijkanten van de kap voorzichtig omhoog.




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

2 Druk op de Aan-/Uit-knop




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

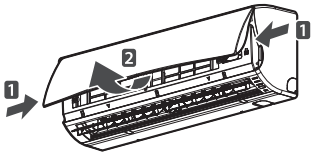
- Voor modellen met koeling en verwarming is de manier van instellen anders, afhankelijk van de bedieningsmodus van het outdoor apparaat.

## De airco automatisch opnieuw opstarten

Wanneer de airco weer aangaat na een stroomstoring, herstelt deze functie de vorige instellingen. Deze functionaliteit is een standaardinstelling.

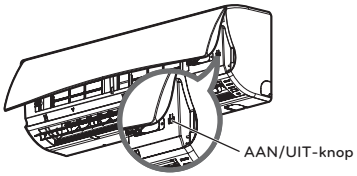
### Automatisch opeieuw starten

1 Open de kap.
- Trek beide zijkanten van de kap voorzichtig omhoog.




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

2 Druk op de Aan-/Uit-knop en houd deze 6 seconden lang ingedrukt.
- Het apparaat piept tweemaal en het lampje knippert 6 keer.




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

- Om deze functie weer in te schakelen, drukt u op de Aan-/Uit-knop en houd deze 6 seconden lang ingedrukt. Het apparaat piept tweemaal en het lampje knippert 4 keer.

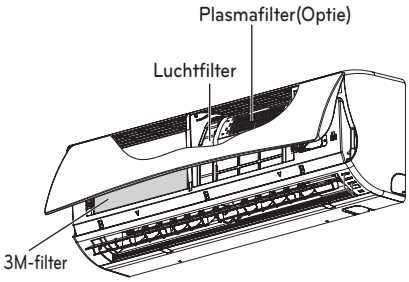
**N.B.**

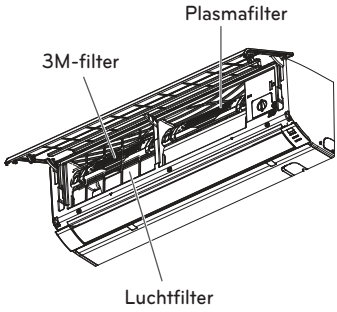
Als u de Aan-/Uit-knop 3 tot 5 seconden vasthoudt in plaats van 6 seconden, zal het apparaat een testmodus starten.
In de testmodus blaast het apparaat 20 minuten lang zo veel mogelijk koele lucht uit alvorens naar de standaardinstelling terug te keren.

# ONDERHOUD

Maak het apparaat regelmatig schoon om een optimale werking te garanderen en om eventuele defecten te voorkomen.

* Afhankelijk van het model kan dit onderdeel afwezig zijn.




* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

| Onderdeel | Onderhoudsinterval | Schoonmaakmethode |
|---|---|---|
| Luchtfilter | 2 weken | Zie "Luchtfilter schoonmaken" |
| 3M-filter | 1 maand | Zie "3M-filter schoonmaken" |
| Plasmafilter* | 3 maanden | Zie "Plasmafilter schoonmaken". |
| Buitenkant van de binnen-unit | regelmatig | Gebruik een schone zachte doek.<br>Gebruik geen bleek of schuurmiddelen. |
| Buiten-unit | regelmatig | Gebruik stoom om de warmtewisselaar en de luchtgaatjes in de kap schoon te maken (neem contact op met een onderhoudstechnicus). |



**⚠ LET OP**

- Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact voordat u onderhoud pleegt; doet u dit niet dan bestaat er een risico op elektrische schokken.
- Gebruik nooit water warmer dan 40°C om de filters te reinigen. Dit kan namelijk vervormingen of verkleuringen veroorzaken.
- Gebruik nooit vluchtige stoffen voor het reinigen van de filters. Deze kunnen de oppervlakken van het filter beschadigen.

**! N.B.**

- De locatie en vorm van de filters kan, afhankelijk van de modellen, verschillen.
- Maak de warmtewisselaar van de buiten-unit regelmatig schoon. Vuil dat zich in de warmtewisselaar ophoopt kan de efficiëntie van het apparaat verlagen waardoor het energieverbruik stijgt.

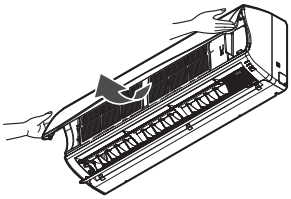
## Luchtfilter schoonmaken

Maak het luchtfilter om de week schoon, of vaker indien nodig.

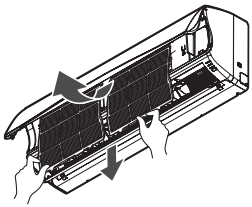
1 Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

2 Open het rooster voor.

- Trek beide zijkanten van de kap voorzichtig omhoog.



3 Pak de knop van het luchtfilter vast, trek deze licht omhoog en verwijder het filter.



4 Reinig het filter met een stofzuiger of met warm water.

- Als het stof lastig te verwijderen is, kunt u het filter reinigen met lauw water en afwasmiddel.

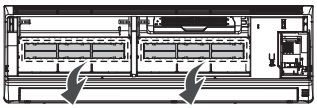
5 Laat het filter in de schaduw drogen.

## 3M-filter schoonmaken

1 Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

2 Open het rooster voor en verwijder het luchtfilter (zie "Luchtfilter schoonmaken").

3 Trek het 3M-filter naar buiten.



4 Verwijder vuil met een stofzuiger. Spoel het 3M-filter niet af met water, omdat het filter dan beschadigd kan raken.

**N.B.**

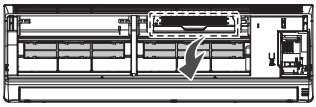
- We raden aan om het 3M-filter iedere 6 maanden te vervangen.
- De locatie en vorm van de filters kan, afhankelijk van de modellen, verschillen.
- Het kenmerk kan worden veranderd volgens een soort model.

## Plasmafilter schoonmaken

1 Schakel het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact.

2 Open het rooster voor en verwijder het luchtfilter (zie "Luchtfilter schoonmaken").

3 Verwijder het plasmafilter binnen 12 seconden.



4 Gebruik een stofzuiger om vuil te verwijderen.

- Als het stof lastig te verwijderen is, kunt u het filter reinigen met lauw water.

5 Laat het filter in de schaduw drogen.

**N.B.**

- De locatie van de filters kan, afhankelijk van de modellen, verschillen.
- Sommige modellen hebben geen plasmafilter.
- Het kenmerk kan worden veranderd volgens een soort model.

# PROBLEMEN VERHELPEN

## Zelfdiagnose

Dit apparaat heeft een ingebouwde zelfdiagnose-functie. Als er een fout optreedt, zal het lampje van de binnen-unit knipperen met een interval van 2 seconden. Wanneer dit gebeurt, dient u contact op te nemen met uw dealer of servicecentrum.

## Voordat u een service-aanvraag doet

Controleer het volgende voordat u contact opneemt met uw servicecentrum. Als het probleem zich nog steeds voordoet, kunt u contact opnemen met uw servicecentrum.

| Probleem | Mogelijke oorzaken | Oplossing |
|---|---|---|
| Abnormale bedrijfsomstandigheden | • Er komt een brandlucht of een vreemd geluid uit het apparaat. | • Schakel de airco uit, trek de stekker uit het stopcontact en neem contact op met uw servicecentrum. |
| | • Er lekt water uit de binnenunit, zelfs wanneer de luchtvochtigheid laag is. | |
| | • De stroomkabel is beschadigd of wordt ongebruikelijk warm. | |
| | • Een knop, een beveiliging, de aarding of een zekering werkt niet goed. | |
| De airco doet het niet. | • De stekker zit niet in het stopcontact. | • Controleer of de stekker in het stopcontact zit. |
| | • Er is een zekering doorgeslagen of de aardlekschakelaar is gesprongen. | • Vervang de zekering of controleer de aardlekschakelaar. |
| | • Er is een stroomstoring. | • Schakel de airco uit als zich een stroomstoring voordoet.<br>• Wacht 3 minuten na het herstellen van de stroomvoorziening voordat u de airco weer inschakelt. |
| | • Het voltage is te hoog of te laag. | • Controleer de aardlekschakelaar. |
| | • De airco is na een bepaalde tijd automatisch uitgegaan. | • Druk nogmaals op de Aan-/Uit-knop. |
| | • Batterij is verkeerd geplaatst in de afstandsbediening. | • Is de batterij in de afstandsbediening geplaatst? Is de batterij op de juiste manier geplaatst (+),(-)?<br>• Zelfs wanneer u bovenstaande richtlijnen volgt, treedt de airconditioner niet in werking. Gelieve de batterijen te vervangen. |

| Probleem | Mogelijke oorzaken | Oplossing |
|---|---|---|
| De airco genereert geen koele lucht. | • De luchtstroom is niet correct. | • Zorg ervoor dat de voorkant van de airco niet geblokkeerd wordt door en zonwering, gordijn of meubel. |
| | • Het luchtfilter is vies. | • Maak het luchtfilter om de week schoon.<br>• Zie "Luchtfilter schoonmaken" voor meer informatie. |
| | • De kamertemperatuur is te hoog. | • In de zomer kan het enige tijd duren voor de binnenlucht koel wordt.<br>• Gebruik in dit geval de snelkoelen-modus om de binnenlucht snel te koelen. |
| | • Koude lucht ontsnapt uit de kamer. | • Zorg ervoor dat er geen koude lucht uit de kamer ontsnapt door ventilatiegaten. |
| | • De ingestelde temperatuur is hoger dan de kamertemperatuur. | • Stel de gewenste temperatuur in zodat deze lager is dan de kamertemperatuur. |
| | • Er is een warmtebron dichtbij de airco. | • Gebruik geen warmtebronnen zoals een elektrische oven of een gasbrander terwijl de airco in gebruik is. |
| | • Luchtcirculatiemodus is ingeschakeld. | • In luchtcirculatiemodus blaast de airco lucht rond zonder deze te koelen of verwarmen.<br>• Stel de modus in op koeling. |
| | • Buitentemperatuur is te warm. | • De koeling kan niet voldoende zijn. |
| De airconditionner wekt geen warme lucht op. | • Wanneer de verwarmingsmodus gestart wordt.<br>• Klep is bijna dicht en er komt geen lucht uit.<br>• Hoewel het buitenelement reeds in werking getreden is. | • Dit is een normaal symptoom.<br>• Gelieve te wachten tot wanneer het element warme lucht maakt.<br>• Deze functie zorgt voor het blazen van warme lucht. |
| | • Ontdooiing wordt door het buitenelement geregeld. | • Bij opwarming vormt er zich ijsafzetting op de warmtewisselaar , wanneer de buitentemperatuur zakt.<br>• Deze functie zorgt voor het verwijderen van de ijslaag op de spoel.<br>• Gelieve te wachten tot wanneer deze operatie voltooid is. Dit duurt zo'n 17 minuten. |
| | • Buitentemperatuur is te laag. | • De verwarming kan onvoldoende zijn. |

| Probleem | Mogelijke oorzaken | Oplossing |
|---|---|---|
| **De airconditioner slaat af tijdens werking.** | • De airconditioner valt plots uit. | • De timer kan in werking gesteld worden. Wanneer de timer in werking gesteld is, dan kan de airconditioner uitgezet worden.<br>• Ga na of de instelling van de timer juist is. |
| | • Een stroomstoring heeft plaatsgevonden tijdens de werking. | • Dit is de auto-restart functie. Het is een standaard instelling.<br>• Deze functie zorgt ervoor dat het element automatisch opgestart wordt na een stroomstoring.<br>• Indien u in een gebied woont met regelmatige stroomstoringen, dan kan dit nuttig zijn. |
| **Het binnenelement is nog in werking zelfs wanneer de stroom wordt afgesloten.** | • Auto-clean modus wordt uitgevoerd.<br>• Deze functie zorgt voor het verwijderen van overtollig vocht in het binnenelement. | • Gelieve te wachten tot het einde van de functies.<br>• Dit zal schimmelgroei voorkomen. Indien u deze optie niet nodig heeft, dan kan u deze uitschakelen. |
| **De luchtuitlaat van het binnenelement stoot rook uit.** | • De gekoelde lucht van de airconditioner vormt stoom. | • Bij lage kamertemperatuur, zal dit fenomeen verdwijnen. |
| **Het buitenelement lekt.** | • Bij verwarming, lekt de warmtewisselaar water. | • Bij dit symptoom moet er een afvoerslang geïnstalleerd worden onder de bodem.<br>• Neem contact op met de installateur. |
| **Lawaai of vibratie wanneer in werking;** | • Klikkend geluid.<br>U hoort een klikkend geluid bij het opstarten of het afzetten van het element door verplaatsing van de omkeerklep.<br>• Krakend geluid.<br>De plastieken onderdelen van het binnenelement krimpen en zetten uit door een plotselinge verandering van temperatuur.<br>• Geluid van vloeiend water, blazend geluid.<br>Wanneer er koelvloeistof door de airconditioner vloeit, dan kan men geluid horen. | • Dit zijn normale symptomen.<br>• Na een tijdje zal u niets meer horen. |
| **Het binnenelement geeft een geur af.** | • De lucht kan ruiken door opname van een muffe geur of de geur van sigaretten door het binnenelement. | • Wanneer de geur niet verdwijnt, dan moet u de filter of de warmtewisselaar reinigen.<br>• Neem contact op met de installateur. |


LG
Life's Good