LG
Life's Good

HANDLEIDING

AIR CONDITIONER

NEDERLANDS

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u de set gaat bedienen en bewaar de handleiding voor later gebruik.

TYPE : AAN DE MUUR BEVESTIGD

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 achter elkaar 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.
- Het apparaat MOET volgens de lokale bouwverordening geïnstalleerd worden, of bij afwezigheid van een geldige bouwverordening, volgens NEN 1010 of NFPA 70/ANSI C1-1003.
- 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 een normale zekering afgestemd op het energieverbruik van de airco. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Neem contact op met een lokale dienstverlener wanneer u de airco wilt installeren of verplaatsen. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Gebruik altijd een stekker en stopcontact met randaarde. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Zorg ervoor dat het deksel en de afdekplaat van het bedieningspaneel goed zijn bevestigd. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie of brand.
- Installeer een stopcontact met eigen zekering speciaal voor de airco. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Gebruik een normale stop afgestemd op het energieverbruik van de airco. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Breng geen verlengingen of andere veranderingen aan de stroomkabel aan. Als de stroomkabel beschadigd is of anderszins in slechte staat dient deze vervangen te worden. Er bestaat risico op elektrische schokken.
- Wees voorzichtig bij het uitpakken en installeren van de airco. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Neem contact op met een lokale dienstverlener wanneer u de airco wilt installeren of verplaatsen. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Installeer de airco niet op een onstabiele ondergrond of op een plek waar het apparaat zou kunnen vallen. Er bestaat levensgevaar of risico op zware verwondingen of defecten aan het apparaat.

Bediening

- Laat de airco niet lange tijd aanstaan bij een zeer hoge luchtvochtigheidsgraad of wanneer er een deur of raam open is. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op defecten aan het apparaat.
- Zorg ervoor dat de stroomkabel niet strak staat of beschadigd is terwijl het apparaat in gebruik is. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op brand, elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Plaats geen objecten op de stroomkabel. Er bestaat risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Zet de airco niet aan door de stekker in het stopcontact te steken, of aan door de stekker eruit te halen. Er bestaat risico op brand of elektrische schokken.
- Met natte handen het apparaat niet aanraken, bedienen of repareren. Er bestaat risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Plaats geen verwarming of hete apparaten bij de stroomkabel. Er bestaat risico op brand, elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Zorg ervoor dat er geen water in de airco komt. Er bestaat risico op explosie of brand.
- Laat geen licht ontvlambare producten zoals benzine, benzeen of oplosmiddelen dicht bij de airco staan. Er bestaat risico op explosie of brand.
- Laat de airco niet lange tijd aanstaan in een kleine ruimte zonder ventilatie. Zorg voor voldoende en regelmatige ventilatie. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie of brand.
- In geval van een gaslek moet u de ruimte goed ventileren voor u de airco weer gebruikt. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie of brand.
- Trek de stekker uit het stopcontact als u opmerkt dat de airco vreemd geluid maakt, vreemd ruikt, of als er rook uit komt. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie of brand.
- Zet het apparaat uit en sluit de ramen tijdens een storm of onweer. Indien mogelijk, verwijder het apparaat van het raam voor de storm.
- Raak het elektrostatische filter niet aan wanneer u de beschermkap verwijderd heeft. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op elektrische schokken of defecten aan het apparaat.
- Neem contact op met een geautoriseerd servicecentrum wanneer het apparaat waterschade heeft opgelopen. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie of brand.
- Zorg ervoor dat er geen water in het apparaat komt.
- 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.
- Zet het apparaat uit en trek de stekker uit het stopcontact wanneer u de airco schoonmaakt of repareert. Indien u dit niet doet, bestaat er levensgevaar of risico op ernstige verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Trek de stekker uit het stopcontact wanneer de airco gedurende lange tijd niet gebruikt wordt. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op defecten aan het apparaat.
- Plaats geen objecten op de airco. Er bestaat risico op defecten aan het apparaat.
- Neem voor het reinigen van de binnenzijde contact op met een erkend servicecentrum of een dealer. Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen die corrosie of beschadiging van de unit kunnen veroorzaken. Agressieve reinigingsmiddelen kunnen ook de oorzaak zijn van defecte apparatuur, brand of een elektrische schok.

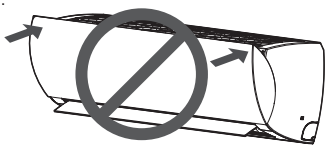
⚠ LET OP

Installatie

- Controleer na installatie of reparatie of er geen koelmiddel lekt. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op defecten aan het apparaat.
- Zorg voor een correcte installatie van de afvoerleiding om te zorgen voor een correcte afvoer van gecondenseerd water. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op defecten aan het apparaat.
- Houd het apparaat rechtop ook wanneer u het installeert.
- Installeer de airco op een plek waar het lawaai van de buiten-unit of de uitlaatgassen geen overlast veroorzaken bij de buren. Indien u dit niet doet is er risico op een conflict met uw buren.
- Wanneer u het apparaat vervoert, dient het door minimaal 2 personen of door een heftruck opgetild te worden. Er bestaat risico op zware verwondingen.
- Installeer de airco niet op een plek waar deze wordt blootgesteld aan directe zeewind of opspattend zeewater. Er bestaat risico op defecten aan het apparaat.

Bediening

- Zorg ervoor dat er geen mensen, dieren of planten direct in de koude of warme luchtstromen staan. Er bestaat risico op zware verwondingen.
- Gebruik het apparaat niet voor speciale toepassingen zoals het conserveren van voedsel, kunstwerken, etc. Dit is een airco voor huishoudelijk gebruik, niet voor preciese koeling. Er bestaat levensgevaar of risico op brand of elektrische schokken.
- Blokkeer de luchtinlaat of -uitlaat niet. Er bestaat risico op explosies of defecten aan het apparaat.
- Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, oplosmiddelen of water om de airco schoon te maken. Gebruik een zachte doek. Er bestaat risico op zware verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Raak de metalen onderdelen van de airco niet aan wanneer u het luchtfilter verwijdert. Er bestaat risico op zware verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Plaats geen objecten op de airco. Er bestaat risico op defecten aan het apparaat.
- Zorg ervoor dat u het luchtfilter correct terugplaatst na het schoonmaken. Maak het luchtfilter om de week schoon, of vaker indien dit nodig is.
- Steek geen vingers, handen of andere objecten door de luchtinlaat of -uitlaat terwijl de airco aan staat. Er bestaat risico op elektrische schokken.
- Het water dat uit de airco komt is geen drinkwater! Er bestaat een risico voor de gezondheid.
- Gebruik een stevige kruk of ladder wanneer u de airco schoonmaakt, onderhoudt of repareert, indien deze hoog is geplaatst. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op verwondingen of defecten aan het apparaat.
- Gebruik geen batterijen van verschillende merken of types in de afstandsbediening; gebruik geen nieuwe en gebruikte batterijen samen. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op defecten aan het apparaat.
- Laadt de batterijen niet op en haal ze niet uitelkaar. Indien u dit niet doet, bestaat er een risico op een explosie, brand of zware verwondingen.
- Gebruik de afstandsbediening niet wanneer er een batterij lekt. Als vloeistof uit een batterij in aanraking komt met uw kleding of huid, was dit er dan af met schoon water. Indien u dit niet doet, bestaat er risico op zware verwondingen.
- 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.
- Open of sluit het voorste paneel niet wanneer dit paneel verschoven wordt.
- Indien het voorste paneel open zou gaan gedurende de werking, dan moet u dit weer zachtjes sluiten.





INHOUD

2 TIPS OM ENERGIE TE BESPAREN

3 BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

7 VOOR GEBRUIK

7 Onderdelen
7 Temperatuurbereik
8 Zorg voor uw gezondheid
9 Het gebruik van de afstandsbediening
10 - Batterijen plaatsen
10 - De afstandsbedieninghouder bevestigen.

11 BASISFUNCTIES

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

14 GEAVANCEERDE FUNCTIES

14 De kamertemperatuur snel behaaglijk maken
14 Binnenlucht filteren
14 - Automatisch schoonmaken
15 Plasmapurificatie
15 Automatische instelling
16 Automatisch omschakelen
16 °C/°F conversie
16 Energiezuinige koeling
16 Helderheid van de display
17 De airco bedienen zonder de afstandsbediening
18 De airco automatisch opnieuw opstarten

19 ONDERHOUD

20 Luchtfilter schoonmaken
20 De honingraatfilter reinigen
20 Plasmaster filter schoonmaken

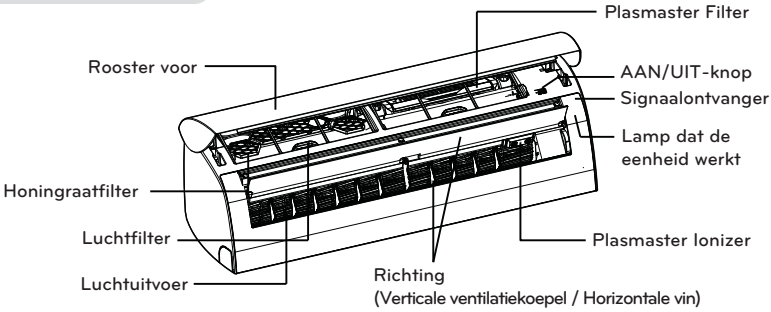
21 PROBLEMEN VERHELPEN

21 Zelfdiagnose
21 Voordat u een service-aanvraag doet

VOOR GEBRUIK

Onderdelen

Eenheden binnen

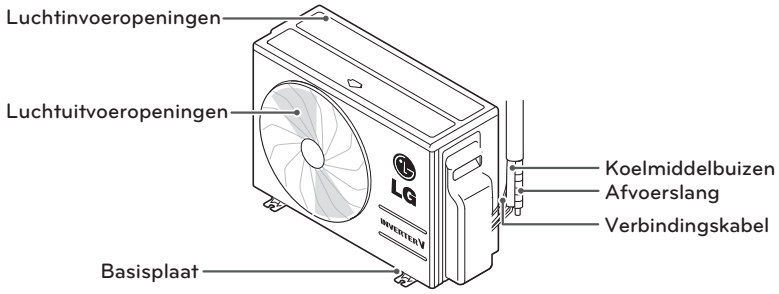


* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

N.B.

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

Eenheid buiten



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

Temperatuurbereik

Onderstaande tabel duidt de verschillende temperaturenbereiken van de airconditoner aan.

Stand	Binnentemperatuur	Buitentemperatuur
Koelen	18°C~32°C	-10°C~48°C
Verwarmen	10°C~30°C	-15°C~24°C

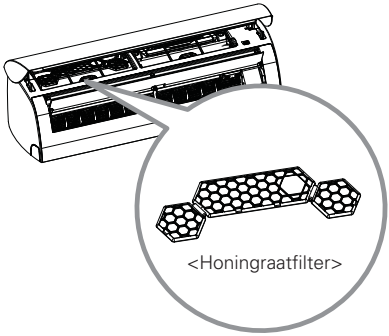
Zorg voor uw gezondheid

Honingraatfilter

1 De honingraatvorm is de meest efficiënte ruimtebenutting die er bestaat omdat deze met een minimum aan materiaal een maximum aan oppervlak creëert. De honingraatvorm van dit filter maakt maximale filtering mogelijk en zorgt voor een stabiele en uitgebalanceerde structuur.

2 Gewone geurfilters verwijderen alleen veel voorkomende geuren die migraine en chronische vermoeidheid veroorzaken.

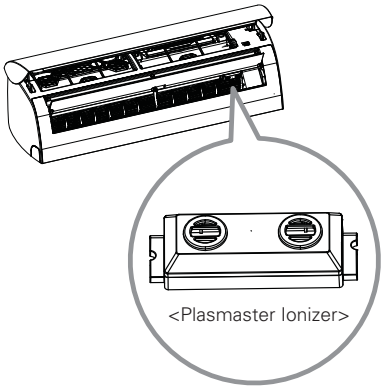
3 Het virus- en allergiebeschermingsfilter blokkeert neuraminidase en hemagglutinine die geactiveerd worden wanneer een virus uit een gastcel breekt om zich te vermeerderen.



Plasmaster Ionizer

1 Door de Plasmaster gegenereerde ionen steriliseren in de lucht zwevende bacteriën en andere schadelijke substanties.

2 De door de Plasmaster gegenereerde ionen steriliseren niet alleen de lucht die de airconditioner passeert maar alle schadelijke substanties in de omgeving en verwijdert zelfs geuren.

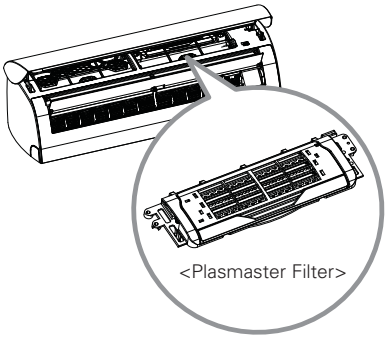


Plasmaster Filter

1 Kleine stofdeeltjes worden verbrand en geëlimineerd zodra ze binnen bereik van het elektrische veld komen.

2 Het plasmaluchtzuiveringssysteem kan zelfs microscopisch kleine verontreinigingen en stof uit de omgevingslucht verwijderen.

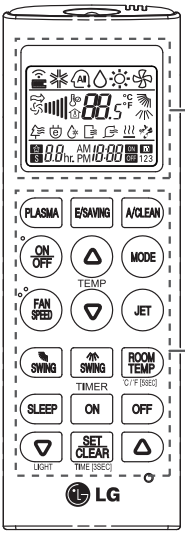
3 Dit filter verwijdert huismijten, microstof en haren van huisdieren om de gebruiker tegen allergieën en astmasymptomen te beschermen.



Het gebruik van de afstandsbediening

Het is makkelijker om de airco te bedienen met de afstandsbediening.
De knoppen voor extra functies vindt u onderaan het scherm.

Draadloze afstandsbediening



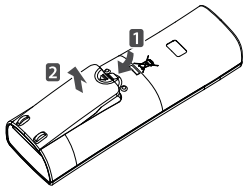
Bedien-ingspaneel	Display	Omschrijving
PLASMA		**Plasmaknop*:** Het plasmaster filter reinigt de lucht door mijten, microstof en haren van huisdieren te verwijderen. De Plasmaster Ionizer steriliseert in de lucht zwevende bacteriën en andere schadelijke stoffen.
SLEEP	hr	**Automatische slaapmodus*:** Stelt de automatische slaapmodus in.
TEMP	°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 (☀) / Luchtcirculatie (🌀)
JET		**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 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 / : 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.

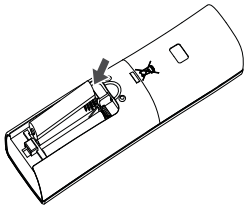
Batterijen plaatsen

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.

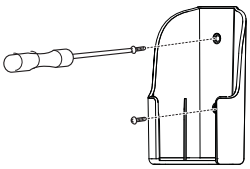
- Als de display van de afstandsbediening zwakker wordt dienen de batterijen te worden vervangen.

De afstandsbedieninghouder bevestigen.

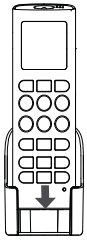
Bevestig de afstandsbedieninghouder op een plaats waar geen direct zonlicht op valt.

1 Kies een veilige en makkelijk bereikbare plaats.

2 Zet de houder vast door de 2 schroeven met een schroevendraaier stevig aan te draaien of met behulp van het meegeleverde tweezijdige plakband.

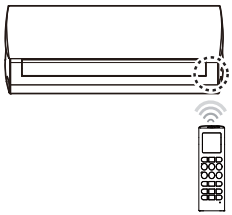


3 Plaats de afstandsbediening in de houder.



Gebruikshandleiding

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



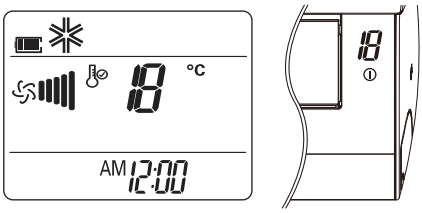
N.B.

- 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)

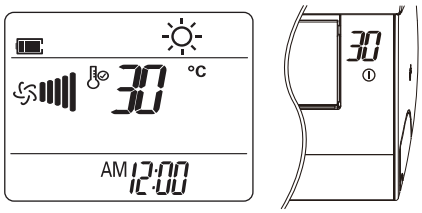
1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om koelen te selecteren.
- ❄ staat in de display.



3 Druk op ⌃ of ⌄ om de gewenste temperatuur in te stellen.
- De temperatuur kan ingesteld worden tussen 18°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 16°C en 30°C.

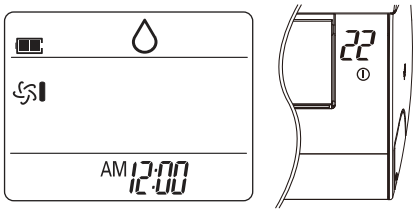
N.B.

- 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.



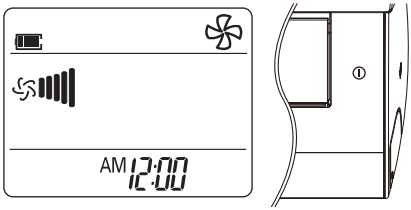
N.B.

- 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. De koelindicator gaat aan tijdens het ventileren.

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

Opmerking	Snelheid
	Hoog
	Middelhoog
	Midden
	Middellaag
	Laag
	Natuurlijke Wind

De richting van de luchtstroom instellen.

1 Om de richting van de luchtstroom horizontaal 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 verticaal 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.

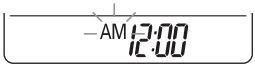
- Verticale instelling van de luchtstroom is bij sommige modellen niet mogelijk.
- Het instellen van een willekeurige richting kan het apparaat beschadigen.
- Wanneer u de airco aanzet, start hij automatisch in de richting waarin de luchtstroom stond toen hij werd uitgezet, waardoor de richting mogelijk 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.

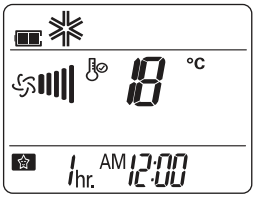
Timerfunctie uitschakelen

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.
- De snelheid van de ventilator kan niet gewijzigd worden wanneer in slaapstand. Zeer lage ventilatorsnelheid start op bij koeling en lage ventilatorsnelheid start op bij verwarming.

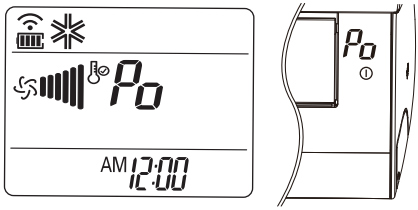
GEAVANCEERDE FUNCTIES

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 18°C uit.
- In snelverwarmingsmodus blaast de airco gedurende 30 minuten zo veel mogelijk lucht van 30°C uit.

N.B.

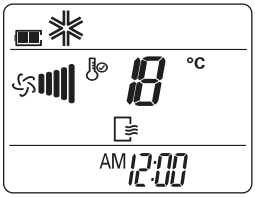
- In luchtcirculatiemodus, automatische modus of automatische overschakelingsmodus kan deze functie niet gebruikt worden.
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

Binnenlucht filteren

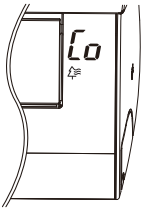
Plasmaster Automatische reiniging

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.



- Nadat u de stroom hebt uitgeschakeld, blijft de ventilator nog 30 minuten werken terwijl de jaloezie vrijwel gesloten is. Wanneer de automatische reinigingsfunctie wordt ingeschakeld, zuiveren en steriliseren het plasmaster filter en de Plasmaster Ionizer ook de binnenzijde van de indoorunit.



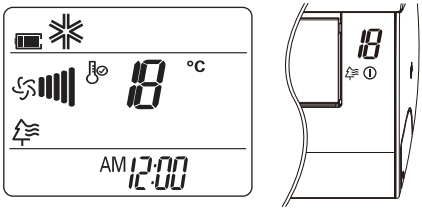
N.B.

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

Plasmapurificatie

Het door LG ontwikkelde plasmaster filter verwijdert microscopische verontreinigingen uit de ingezogen lucht zodat er perfect schone en frisse lucht wordt uitgeblazen.
Ionen van de door LG Electronics ontwikkelde Plasmaster Ionizer steriliseren in de lucht zwevende bacteriën en andere schadelijke stoffen.

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



N.B.

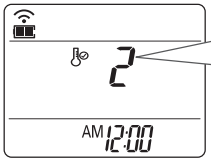
- U kunt deze functie inschakelen door op [PLASMA] te drukken zonder de airco eerst aan te zetten.
- Zowel de koel-indicator als de plasma-indicator lichten op als de plasmapurificatie is ingeschakeld.
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

Automatische instelling
(Artificiële Intelligentie)

Modellen met alleen koeling

In deze modus worden de ventilatorsnelheid en de temperatuur automatisch ingesteld gebaseerd op de kamertemperatuur.

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om automatische instelling te selecteren.
- AI staat in de display.
3 Druk op (▽) of (△) om de gewenste instelling te kiezen als de gewenste temperatuur hoger of lager dan de huidige kamertemperatuur is.



Code	Omschrijving
2	Koelen
1	Licht koelen
0	Huidige temperatuur behouden
-1	Licht verwarmen
-2	Verwarmen

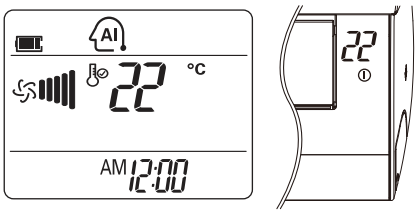
N.B.

- In deze modus kan de ventilatorsnelheid niet worden ingesteld, maar u kunt wel automatische rotatie van de blaasrichting instellen.
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

Automatisch omschakelen

In deze modus stelt de airco de modus automatisch in om de ingestelde temperatuur ±2°C te behouden.

1 Druk op (ON/OFF) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om Automatisch omschakelen te selecteren.
   - AI 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.
4 Druk meermaals op (FAN SPEED) om de ventilatorsnelheid in te stellen.

N.B.

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

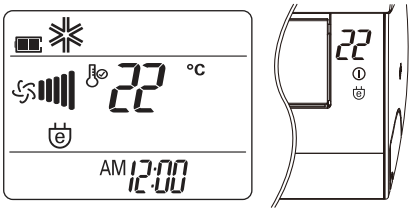
°C/°F conversie

De installatie schakelt over van °C naar °F of van °F naar °C als u de knop voor de kamertemperatuur 5 seconden lang indrukt.

Energiezuinige koeling modus

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) om de airco in te schakelen.
2 Druk meermaals op (MODE) om koelen te selecteren.
3 Druk op (E/SAVING).
   - e staat in de display.



N.B.

- De temperatuur op het scherm kan verschillend zijn van diegene op de afstandsbediening gedurende energiezuinige koeling modus.

N.B.

- Het is mogelijk dat de temperatuurweergave op de afstandsbediening en de airconditioner zelf verschillen wanneer in werking.

Helderheid van de display

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

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

N.B.

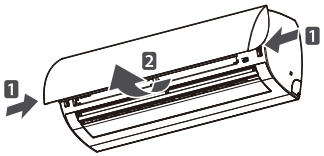
- Het kan zijn dat, afhankelijk van het model, deze functie niet werkt.

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.

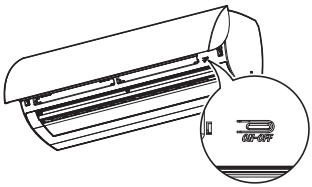
Bij het aanzetten

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



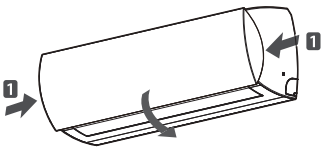
   * De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

2 Druk op de Aan-/Uit-knop



   * De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

3 Sluit het frontpaneel zodra u de aan/uit-knop bedient.
   - Doe beide zijden van het paneel een beetje naar beneden.



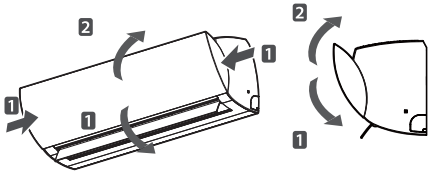
- Voor modellen met koeling en verwarming is de manier van instellen anders, afhankelijk van de kamertemperatuur.

Kamertemp.	Temp. inst.	Modus
Onder 21°C	24°C	Verwarmen
Boven 21°C en onder 24°C	23°C	Ontvochtigen
Boven 24°C	22°C	Koelen

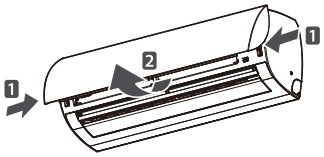
- Voor modellen met alleen koeling, wordt de temperatuur op 22°C ingesteld.

Bij het aanzetten

1 Sluit het voorste paneel.
- Doe beide zijden van het paneel een beetje naar beneden.

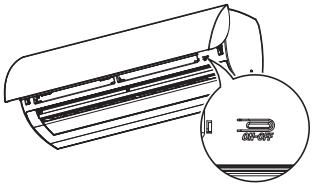


2 Open het voorste paneel.
- Trek beide zijkanten van de kap voorzichtig omhoog.



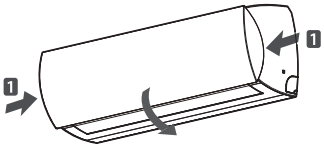
* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

3 Druk op de Aan-/Uit-knop



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

4 Sluit het frontpaneel zodra u de aan/uit-knop bedient.
- Doe beide zijden van het paneel een beetje naar beneden.

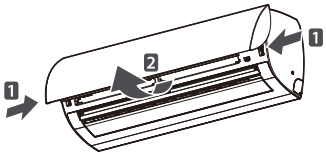


De airco automatisch opnieuw opstarten

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

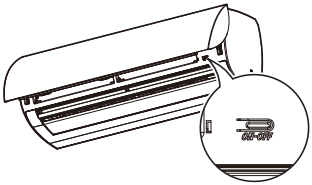
Automatisch opnieuw starten

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.

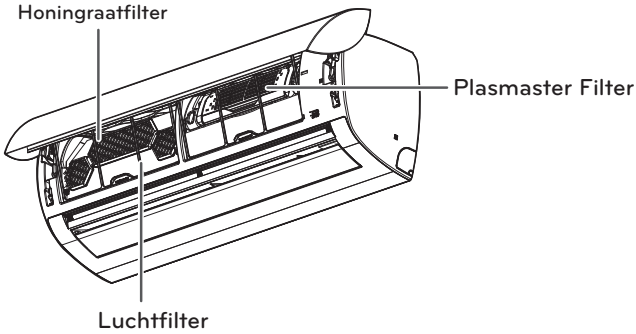
N.B.

- 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 18 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".
Honingraatfilter	3 maanden	Zie "Anti-allergenenfilter en drievoudig filter schoonmaken".
Plasmaster filter	3 maanden	Zie "Plasmaster filter schoonmaken".
Buitenkant van de binnen-unit	regelmatig	Gebruik een schone zachte doek. 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 van meer dan 40° om de filters te reinigen. Dit kan voor vervorming of verkleuring zorgen.
- 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.

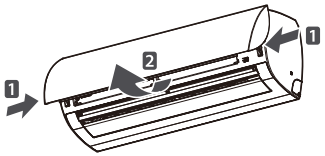
Luchtfilter schoonmaken

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

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

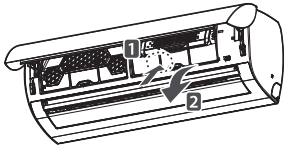
2 Open de kap.

- Trek beide zijkanten van de kap voorzichtig omhoog.



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

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



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

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.

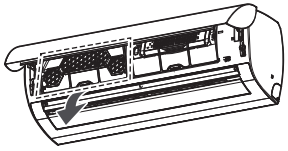
5 Laat het filter in de schaduw drogen.

De honingraatfilter reinigen

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

2 Open de kap en verwijder het luchtfilter (zie "Luchtfilter schoonmaken").

3 De honingraatfilter verwijderen



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

4 Verwijder het anti-allergenenfilter.

N.B.

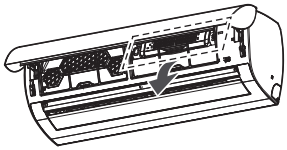
- De locatie en vorm van de filters kan, afhankelijk van de modellen, verschillen.

Plasmaster filter schoonmaken

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

2 Open de kap en verwijder het luchtfilter (zie "Luchtfilter schoonmaken").

3 Verwijder het plasmaster filter binnen 10 seconden.



* De functie kan worden gewijzigd volgens een soort model.

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.
- De plasmaster filter en honingraatfilter worden niet bij elk model bijgeleverd

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. • 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 (+),(-)? • 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. • Zie "Luchtfilter schoonmaken" voor meer informatie.
	• De kamertemperatuur is te hoog.	• In de zomer kan het enige tijd duren voor de binnenlucht koel wordt. • 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. • 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. • Klep is bijna dicht en er komt geen lucht uit. • Hoewel het buitenelement reeds in werking getreden is.	• Dit is een normaal symptoom. • Gelieve te wachten tot wanneer het element warme lucht maakt. • 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. • Deze functie zorgt voor het verwijderen van de ijslaag op de spoel. • Gelieve te wachten tot wanneer deze operatie voltooid is. Dit duurt zo'n 15 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. • 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. • Deze functie zorgt ervoor dat het element automatisch opgestart wordt na een stroomstoring. • 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. • Deze functie zorgt voor het verwijderen van overtollig vocht in het binnenelement.	• Gelieve te wachten tot het einde van de functies. • 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. • Neem contact op met de installateur.
Lawaai of vibratie wanneer in werking;	• Klikkend geluid. U hoort een klikkend geluid bij het opstarten of het afzetten van het element door verplaatsing van de omkeerklep. • Krakend geluid. De plastieken onderdelen van het binnenelement krimpen en zetten uit door een plotselinge verandering van temperatuur. • Geluid van vloeiend water, blazend geluid. Wanneer er koelvloeistof door de airconditioner vloeit, dan kan men geluid horen.	• Dit zijn normale symptomen. • 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. • Neem contact op met de installateur.


LG
Life's Good