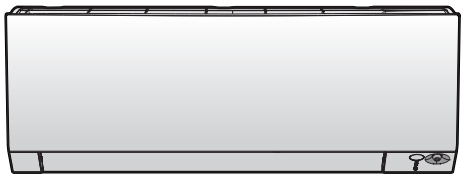
Uitgebreide handleiding voor de gebruiker

Daikin kameraairconditioner



Download the ONECTA app

STAND BY ME
Discover our service offer

FTXTM30R2V1B

FTXTM30S2V1B
FTXTM40S2V1B

Inhoudsopgave

1 Over de documentatie 4
1.1 Over dit document 4
1.2 Betekenis van de waarschuwingen en symbolen 4

2 Veiligheidsinstructies voor de gebruiker 7
2.1 Algemeen 7
2.2 Instructies voor veilig gebruik 8

3 Over het systeem 12
3.1 Binnenunit 12
3.1.1 Display binnenunit 13
3.2 Over de gebruikersinterface 14
3.2.1 Onderdelen: Draadloze afstandsbediening 14
3.2.2 Status: Scherm van de draadloze afstandsbediening 15
3.2.3 Draadloze afstandsbediening gebruiken 16

4 Voor het gebruik 17
4.1 Overzicht: Voor het gebruik 17
4.2 Batterijen plaatsen 17
4.3 Houder van de draadloze afstandsbediening monteren 18
4.4 Klokinstelling 18
4.4.1 Klok instellen 18
4.5 Helderheid van het scherm van de binnenunit 19
4.5.1 Helderheid van het scherm van de binnenunit instellen 19
4.6 Voeding inschakelen 19

5 Functie 20
5.1 Werkingsbereik 20
5.2 Wanneer welke functie gebruiken 20
5.3 Bedrijfsstand en temperatuurinstelpunt 21
5.3.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen 22
5.4 Klimaatcompensatieregeling 23
5.4.1 Klimaatcompensatieregeling starten/stoppen 23
5.5 Luchtstroomsnelheid 24
5.5.1 Luchtstroomsnelheid regelen 25
5.6 Uitblaasrichting 25
5.6.1 Verticale uitblaasrichting regelen 26
5.6.2 Horizontale uitblaasrichting regelen 26
5.6.3 Gebruik van 3D uitblaasrichting 26
5.7 Comfort airflow en Intelligent eye 26
5.7.1 Comfort-functie 26
5.7.2 Intelligent eye 27
5.7.3 Comfort en Intelligent eye starten/stoppen 27
5.8 Powerful-functie 28
5.8.1 Powerful-functie starten/stoppen 28
5.9 Econo en geluidsarme stand buitenunit 29
5.9.1 Econo-functie 29
5.9.2 Geluidsarme stand buitenunit 29
5.9.3 Econo en geluidsarme stand buitenunit starten/stoppen 30
5.10 Flash Streamer en Haardlogica 30
5.10.1 Werking van de Flash Streamer (luchtzuivering) 30
5.10.2 Werking haardlogica 30
5.10.3 Flash Streamer en Haardlogica starten/stoppen 31
5.11 In-/uitschakeltimer 31
5.11.1 Instelling 24-uurs uit-/inschakeltimer 31
5.11.2 Instelling 12-uurs aflopende uit-/inschakeltimer 33
5.12 Weektimer 34
5.12.1 Weektimer instellen 35
5.12.2 Reserveringen kopiëren 36
5.12.3 Reserveringen bevestigen 37
5.12.4 Weektimer uitschakelen en weer inschakelen 37
5.12.5 Reserveringen verwijderen 37
5.13 Draadloze LAN-verbinding 38
5.13.1 Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het draadloos netwerk 38
5.13.2 De ONECTA-app installeren 38
5.13.3 Draadloze verbinding instellen 39

6 Energie besparen en optimale werking 43

7 Onderhoud en service 45

7.1 Overzicht: onderhoud en service ... 45
7.2 Binnenunit en draadloze afstandsbediening schoonmaken ... 46
7.3 Voorpaneel schoonmaken ... 47
7.4 Voorpaneel verwijderen ... 47
7.5 Over de luchtfilters ... 48
7.6 Luchtfilters reinigen ... 48
7.7 Het titanium apatiet geurverdrijvend filter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) reinigen ... 49
7.8 Titaniumapatiet luchtzuiveringsfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) vervangen ... 50
7.9 Voorpaneel weer aanbrengen ... 50
7.10 Aandachtspunten voor een lange periode van stilstand ... 51
7.10.1 Winterseizoen ... 51

8 Opsporen en verhelpen van storingen 52

8.1 Symptomen die geen storingen van het systeem zijn ... 54
8.1.1 Symptoom: U hoort een geluid zoals stromend water ... 54
8.1.2 Symptoom: U hoort een blaasgeluid ... 54
8.1.3 Symptoom: U hoort een tikgeluid ... 54
8.1.4 Symptoom: U hoort een fluitgeluid ... 55
8.1.5 Symptoom: U hoort een klikgeluid terwijl de unit werkt of stilstaat ... 55
8.1.6 Symptoom: U hoort een klapgeluid ... 55
8.1.7 Symptoom: Uit het toestel komt witte rook (binnenunit, buitenunit) ... 55
8.1.8 Symptoom: De units geven een geur af ... 55
8.1.9 Symptoom: De ventilator van de buitenunit draait terwijl de airconditioner niet wordt gebruikt ... 55
8.2 Problemen op basis van foutcodes oplossen ... 55
8.3 Problemen oplossen voor de verbinding met het draadloos netwerk ... 56

9 Als afval verwijderen 58

10 Verklarende woordenlijst 59

1 Over de documentatie

1.1 Over dit document

Onze welgemeende dank voor de aankoop van dit product. Verzoek:

- Bewaar de documentatie voor latere raadpleging.

Doelpubliek

Eindgebruikers

INFORMATIE

Dit apparaat is bedoeld om in werkplaatsen, in de lichte industrie en in boerderijen door deskundige of geschoolde gebruikers gebruikt te worden of, in de handel en in huishoudens, door niet gespecialiseerde personen.

Documentatieset

Dit document maakt deel uit van een documentatieset. De volledige set omvat:

- **Algemene voorzorgsmaatregelen met betrekking tot de veiligheid:**
  - Veiligheidsinstructies te lezen vóór gebruik van uw systeem
  - Formaat: Papier (in de doos van de binnenunit)
- **Gebruiksaanwijzing:**
  - Snelle handleiding voor basisgebruik
  - Formaat: Papier (in de doos van de binnenunit)
- **Uitgebreide handleiding voor de gebruiker:**
  - Gedetailleerde stap-voor-stapinstructies en achtergrondinformatie voor basis- en gevorderd gebruik
  - Formaat: Digitale bestanden op https://www.daikin.eu. Gebruik de zoekfunctie om uw model te vinden.

Laatste herzieningen van de meegeleverde documentatie kunnen op de regionale Daikin-website of via uw installateur beschikbaar zijn.

Scan de onderstaande QR-code voor de volledige documentatieset en meer informatie over uw product op de Daikin website.

FTXTM-R

FTXTM-S

De originele instructies zijn opgesteld in het Engels. Alle andere talen zijn vertalingen van de oorspronkelijke instructies.

1.2 Betekenis van de waarschuwingen en symbolen

GEVAAR

Duidt op een situatie die de dood of ernstige verwondingen als gevolg heeft.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Duidt op een situatie die elektrocutie kan veroorzaken.

GEVAAR: RISICO OP BRANDWONDEN

Duidt op een situatie die brandwonden kan veroorzaken als gevolg van extreem hoge of lage temperaturen.

GEVAAR: RISICO OP ONTPLOFFING

Duidt op een situatie die een ontploffing kan veroorzaken.

WAARSCHUWING

Duidt op een situatie die de dood of ernstige verwondingen als gevolg zou kunnen hebben.

WAARSCHUWING: ONTVLAMBAAR MATERIAAL

VOORZICHTIG

Duidt op een situatie die kleine of matige verwondingen als gevolg zou kunnen hebben.

OPMERKING

Duidt op een situatie die schade aan apparatuur of eigendom zou kunnen berokkenen.

INFORMATIE

Duidt op nuttige tips of bijkomende informatie.

Symbolen die op de unit worden gebruikt:

Symbool	Uitleg
	Lees de installatie- en gebruiksaanwijzing en het instructieblad voor de bedrading voordat u met de installatie begint.
	Lees de onderhoudshandleiding voordat u onderhouds- en servicetaken uitvoert.
	Voor meer informatie, zie de uitgebreide handleiding voor de installateur en de gebruiker.
	De unit bevat roterende onderdelen. Wees voorzichtig bij het onderhoud of de controle van de unit.

Symbolen die in de documentatie worden gebruikt:

Symbool	Uitleg
	Geeft een afbeeldingstitel of een verwijzing ernaar aan. **Voorbeeld:** " 1–3 Afbeeldingstitel" betekent "Afbeelding 3 in hoofdstuk 1".

Symbool	Uitleg
	Geeft een tabeltitel of een verwijzing ernaar aan. **Voorbeeld:** "▦ 1–3 Tabeltitel" betekent "Tabel 3 in hoofdstuk 1".

2 Veiligheidsinstructies voor de gebruiker

Leef altijd de volgende veiligheidsinstructies en voorschriften na.

2.1 Algemeen

WAARSCHUWING

Indien u twijfels heeft over de bediening van de unit, neem contact op met uw dealer.

WAARSCHUWING

Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf een leeftijd van 8 jaar en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale mogelijkheden of een gebrek aan ervaring en kennis als het gebruik van het apparaat op een veilige manier werd uitgelegd en als zij de gevaren hiervan begrijpen.

Kinderen mogen NIET met het apparaat spelen.

Reiniging en onderhoud door de gebruiker mag NIET worden uitgevoerd door kinderen zonder toezicht.

WAARSCHUWING

Om elektrische schokken of brand te voorkomen:

- Spoel de unit NIET af.
- Gebruik de unit NIET met natte handen.
- Plaats GEEN voorwerpen met water op de unit.

VOORZICHTIG

- Plaats GEEN voorwerpen, apparatuur of uitrustingen bovenop de unit.
- Klim, zit of sta NIET op de unit.

- Units dragen het volgende symbool:

Dit betekent dat u GEEN elektrische en elektronische producten mag mengen met ongesorteerd huishoudelijk afval. Probeer het systeem NIET zelf te ontmantelen: het ontmantelen van het systeem en het behandelen van het koelmiddel, van olie en van andere onderdelen MOET door een erkende installateur conform met de geldende wetgeving uitgevoerd worden.

De units MOETEN voor hergebruik, recyclage en terugwinning bij een gespecialiseerd behandelingsbedrijf worden behandeld. Door ervoor te zorgen dat dit product op de juiste manier wordt weggeworpen, draagt u bij tot het voorkomen van mogelijke negatieve gevolgen voor milieu en menselijke gezondheid. Voor meer informatie, contacteer uw installateur of de plaatselijke overheid.

- Batterijen dragen het volgende symbool:

Dit betekent dat de batterijen NIET met ongesorteerd huishoudelijk afval gemengd mogen worden. Indien onder het symbool een scheikundig symbool afgebeeld staat, betekent dit scheikundig symbool dat de batterij een zwaar metaal bevat boven een bepaalde concentratie.

Mogelijke chemische symbolen: Pb: lood (>0,004%).

Lege batterijen MOETEN voor hergebruik door een gespecialiseerde installatie worden verwerkt. Door ervoor te zorgen dat lege batterijen op de juiste manier worden weggeworpen, helpt u mogelijke negatieve gevolgen voor milieu en menselijke gezondheid te voorkomen.

2.2 Instructies voor veilig gebruik

WAARSCHUWING: MATIG ONTVLAMBAAR MATERIAAL

Het koelmiddel in deze unit is weinig ontvlambaar.

VOORZICHTIG

De binnenunit bevat radio-apparatuur; houd een afstand van minimaal 10 cm tussen het stralingsgedeelte van de apparatuur en de gebruiker.

VOORZICHTIG

Steek GEEN vingers, stokken of andere voorwerpen in de luchtinlaat of -uitlaat. Wanneer de ventilator met hoge snelheid draait, zou dit letsels veroorzaken.

WAARSCHUWING

- Wijzig, demonteer, verwijder, herinstalleer of repareer de unit NIET zelf aangezien een verkeerde demontage of installatie een elektrische schok of brand kan veroorzaken. Neem contact op met uw dealer.
- Zorg dat er geen open vlammen zijn in het geval van een koelmiddellek. Het koelmiddel zelf is helemaal veilig, niet-giftig en matig ontvlambaar, maar er zal wel een giftig gas vrijkomen wanneer het koelmiddel per ongeluk lekt in een kamer met lucht van een ventilatorkachel, gasfornuis, enz. Laat de reparatie van een lek altijd controleren door erkend servicepersoneel voordat u de unit weer in gebruik neemt.

VOORZICHTIG

Verander de stand van de horizontale en verticale kleppen ALLEEN met de draadloze afstandsbediening of een andere gebruikersinterface (indien van toepassing). Wanneer u de horizontale en verticale kleppen met de hand verplaatst terwijl ze draaien, geraakt het mechanisme defect.

VOORZICHTIG

Stel kleine kinderen, planten of dieren NOOIT rechtstreeks bloot aan de luchtstroom.

WAARSCHUWING

Zet GEEN brandbare sprays bij de airconditioner en gebruik GEEN sprays in de buurt van de unit. Anders kan er brand ontstaan.

VOORZICHTIG

Gebruik het systeem NIET wanneer een rookvormig insecticide in de ruimte wordt verspreid. Anders zouden de chemische stoffen zich in de unit kunnen ophopen, met gevaar voor de gezondheid van mensen die overgevoelig zijn voor chemische stoffen.

WAARSCHUWING

- Het koelmiddel in de unit is weinig ontvlambaar, maar lekt normaal NIET. Als het koelmiddel in de kamer lekt en in contact komt met vuur van een brander, een verwarming of een fornuis, dan kan er brand ontstaan of kan een schadelijk gas worden gevormd.
- Schakel alle verwarmingstoestellen met verbranding UIT, verlucht de ruimte en neem contact op met de dealer waar u de unit hebt gekocht.
- Gebruik de unit NIET totdat iemand van de servicedienst heeft bevestigd dat het deel met het koelmiddellek gerepareerd is.

WAARSCHUWING

- Doorboor of verbrand GEEN onderdelen van de koelmiddelcyclus.
- Gebruik GEEN andere schoonmaakmiddelen of manieren om het ontdooien te versnellen dan die aanbevolen door de fabrikant.
- Denk eraan dat het koelmiddel in het systeem geurloos is.

WAARSCHUWING

Het toestel moet worden opgeslagen waar het geen mechanische schade kan oplopen in een voldoende geventileerde ruimte zonder ontstekingsbronnen die continu branden (bijvoorbeeld: open vuur, een brandend gastoestel of een werkende elektrische verwarming). De afmetingen van de ruimte moeten zijn zoals beschreven in de Algemene voorzorgsmaatregel.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Wanneer u de airconditioner of het luchtfilter wilt schoonmaken, moet u de unit eerst stilleggen en alle voedingen UITSCHAKELEN. Anders dreigt u elektrische schokken en letsel op te lopen.

VOORZICHTIG

Controleer na langdurig gebruik of de staander en bevestiging niet beschadigd zijn. Bij beschadiging dreigt de unit te vallen en letsel te veroorzaken.

VOORZICHTIG

Raak de lamellen van de warmtewisselaar NIET aan. Deze lamellen zijn scherp en kunnen snijwonden veroorzaken.

WAARSCHUWING

Ga voorzichtig te werk met ladders wanneer u op een hoogte werkt.

WAARSCHUWING

Verkeerde schoonmaakproducten of een verkeerde manier van schoonmaken kan plastic onderdelen beschadigen of waterlekken veroorzaken. Spatten van schoonmaakproducten op elektrische componenten (bv. motoren) kan een defect, rook of brand veroorzaken.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Leg de unit stil, schakel de stroomonderbreker UIT of trek het netsnoer uit alvorens de unit schoon te maken. Anders dreigt u elektrische schokken en letsel op te lopen.

WAARSCHUWING

Stop de werking en schakel de voeding UIT als er zich iets abnormaals voordoet (brandgeur, enz.).

Als u de unit onder dergelijke omstandigheden laat werken, kan dit leiden tot een defect, elektrische schok of brand. Neem contact op met uw dealer.

3 Over het systeem

WAARSCHUWING: MATIG ONTVLAMBAAR MATERIAAL

Het koelmiddel in deze unit is weinig ontvlambaar.

VOORZICHTIG

De binnenunit bevat radio-apparatuur; houd een afstand van minimaal 10 cm tussen het stralingsgedeelte van de apparatuur en de gebruiker.

OPMERKING

Gebruik het systeem NIET voor andere doeleinden. Gebruik de unit NIET voor het koelen van precisie-instrumenten, voedsel, planten, dieren of kunstwerken, om te voorkomen dat de kwaliteit ervan wordt aangetast.

3.1 Binnenunit

VOORZICHTIG

Steek GEEN vingers, stokken of andere voorwerpen in de luchtinlaat of -uitlaat. Wanneer de ventilator met hoge snelheid draait, zou dit letsels veroorzaken.

INFORMATIE

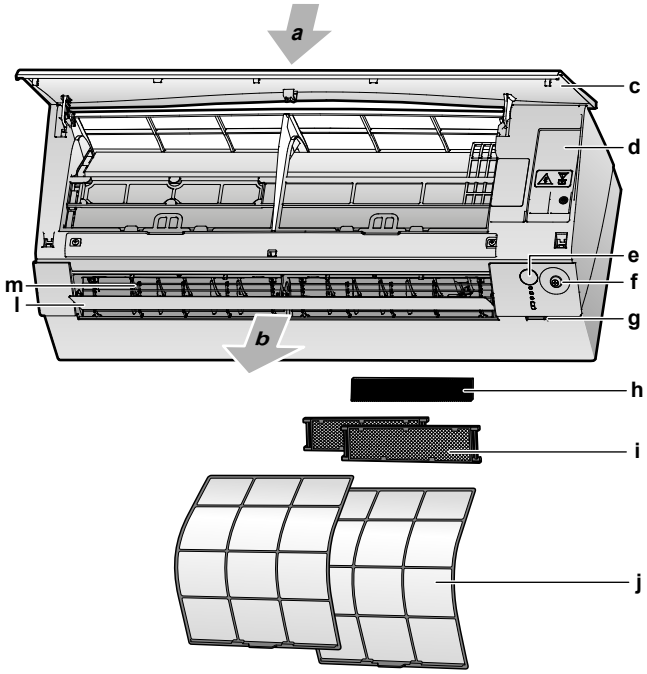
Het geluidsdrukniveau is lager dan 70 dBA.

WAARSCHUWING

- Wijzig, demonteer, verwijder, herinstalleer of repareer de unit NIET zelf aangezien een verkeerde demontage of installatie een elektrische schok of brand kan veroorzaken. Neem contact op met uw dealer.
- Zorg dat er geen open vlammen zijn in het geval van een koelmiddellek. Het koelmiddel zelf is helemaal veilig, niet-giftig en matig ontvlambaar, maar er zal wel een giftig gas vrijkomen wanneer het koelmiddel per ongeluk lekt in een kamer met lucht van een ventilatorkachel, gasfornuis, enz. Laat de reparatie van een lek altijd controleren door erkend servicepersoneel voordat u de unit weer in gebruik neemt.

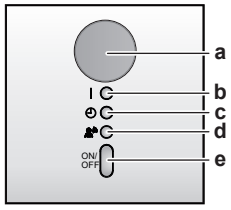
INFORMATIE

De volgende afbeeldingen zijn slechts voorbeelden en komen mogelijk NIET volledig overeen met de lay-out van uw systeem.



a Luchtinlaat
b Luchtuitlaat
c Voorpaneel
d Servicedeksel
e Display binnenunit
f Intelligent eye sensor
g Kamertemperatuursensor
h **Alleen voor klasse 30:** Zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) (zonder frame)
i **Alleen voor klasse 40:** Titaniumapatiet luchtzuiveringsfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) (met frame)
j Luchtfilter
k Horizontale kleppen
l Verticale kleppen

3.1.1 Display binnenunit



a Signaalontvanger voor gebruikersinterface
b Bedrijfslampje
c Timerlampje
d Intelligent eye lampje
e ON/OFF-toets

AAN/UIT-knop

Als er geen gebruikersinterface is, kunt u de unit starten/stoppen met de AAN/UIT-knop op de binnenunit. Wanneer de unit met deze knop wordt gestart, worden de volgende instellingen gebruikt:

- Bedrijfsstand = Automatisch
- Temperatuurinstelling = 25°C
- Luchtstroomsnelheid = Automatisch

3.2 Over de gebruikersinterface

Draadloze afstandsbediening

INFORMATIE

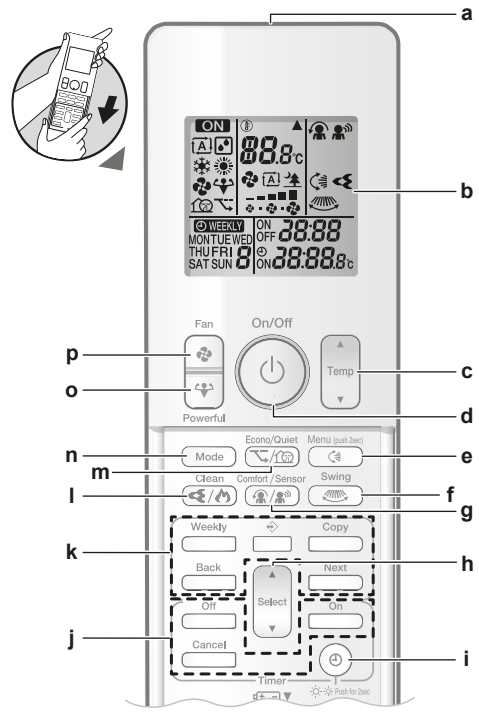
De binnenunit wordt geleverd met de draadloze afstandsbediening als gebruikersinterface. Deze handleiding beschrijft alleen het gebruik met deze gebruikersinterface. Als een andere gebruikersinterface aangesloten is, zie de gebruiksaanwijzing van die gebruikersinterface.

- **Rechtstreeks zonlicht.** Stel de draadloze afstandsbediening NIET bloot aan rechtstreeks zonlicht.
- **Stof.** Stof op de signaalzender of -ontvanger vermindert de gevoeligheid. Veeg stof weg met een zachte doek.
- **Fluorescentielampen.** Het signaal kan mogelijk niet worden doorgegeven als er fluorescentielampen in de kamer zijn. Neem in dat geval contact op met uw installateur.
- **Andere apparaten.** Als de draadloze afstandsbediening andere apparaten doet werken, verplaats die apparaten of neem contact op met uw installateur.
- **Gordijnen.** Controleer of er geen gordijnen of andere voorwerpen zijn die het signaal tussen de unit en de draadloze afstandsbediening blokkeren.

OPMERKING

- Laat de draadloze afstandsbediening NIET vallen.
- Laat de draadloze afstandsbediening NIET nat worden.

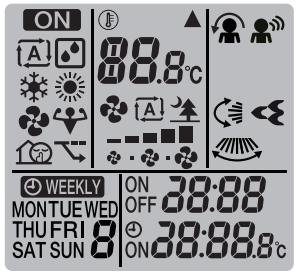
3.2.1 Onderdelen: Draadloze afstandsbediening



a Signaalzender
b Lcd-scherm
c Temperatuurregelknop
d ON/OFF-knop (AAN/UIT)

e Knop verticaal draaien
f Knop horizontaal draaien
g Knop Comfort airflow en Intelligent eye
h Selectieknop
i Knop voor klok en helderheid van het scherm van de binnenunit
j Knoppen in-/uitschakeltimer
k Weektimerknoppen
l Knop Flash Streamer en haardlogica
m Knop Econo en geluidsarme stand buitenunit
n Standknop
o Powerful-knop
p Ventilatorknop

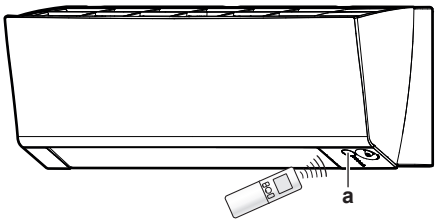
3.2.2 Status: Scherm van de draadloze afstandsbediening



Symbool	Beschrijving
ON	De unit is in werking
	Bedrijfsstand = Automatisch
	Bedrijfsstand = Drogen
	Bedrijfsstand = Verwarmen
	Bedrijfsstand = Koelen
	Bedrijfsstand = Alleen ventilator
	Powerful-functie is actief
	Econo-functie is actief
	Geluidsarme stand buitenunit is actief
▲	De binnenunit ontvangt een signaal van de gebruikersinterface
	Instelling actuele temperatuur
	Luchtstroomsnelheid = Automatisch
	Luchtstroomsnelheid = Binnenunit stil
	Luchtstroomsnelheid = Hoog
	Luchtstroomsnelheid = Medium-hoog
	Luchtstroomsnelheid = Medium
	Luchtstroomsnelheid = Medium-laag

Symbool	Beschrijving
	Luchtstroomsnelheid = Laag
	Comfort-functie is actief
	Intelligent eye is actief
	Automatisch verticaal draaien is actief
	Automatisch horizontaal draaien is actief
	Flash Streamer (luchtzuivering) is actief
	Haardlogica is actief
ON 20:00	Inschakeltimer is actief
OFF 20:00	Uitschakeltimer is actief
WEEKLY	Weektimer is actief
MONTUEWED THUFRI SATSUN	Dag van de week
20:28	Huidige tijd

3.2.3 Draadloze afstandsbediening gebruiken



a Infraroodsignaalontvanger

1 Richt de signaalzender op de infraroodsignaalontvanger op de binnenunit (maximale afstand: 7 m).

Resultaat: Wanneer de binnenunit een signaal van de draadloze afstandsbediening ontvangt, hoort u een geluid:

Geluid	Beschrijving
Biep-biep	De werking begint.
Biep	De instelling verandert.
Lange biep	De werking stopt.

4 Voor het gebruik

4.1 Overzicht: Voor het gebruik

In dit hoofdstuk wordt beschreven wat u moet doen vóór u de unit gaat gebruiken.

Typische werkstroom

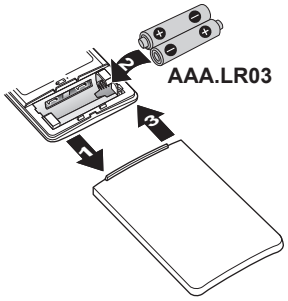
Vóór gebruik bestaat doorgaans uit de volgende stappen:

- De batterijen in de gebruikersinterface installeren.
- De gebruikersinterface op de muur bevestigen.
- De helderheid van het scherm van de binnenunit instellen.
- De klok instellen.
- De voeding inschakelen.

4.2 Batterijen plaatsen

De batterijen hebben een levensduur van ongeveer 1 jaar.

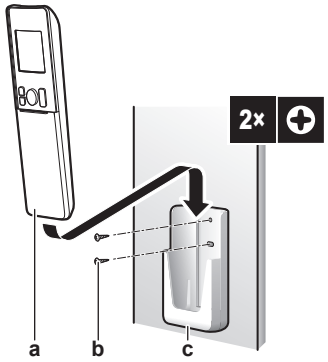
1. Verwijder het voordeksel.
2. Installeer beide batterijen.
3. Breng het voordeksel weer aan.



INFORMATIE

- Een knipperend lcd-scherm geeft aan dat de batterij bijna leeg is.
- Installeer ALTIJD beide batterijen tegelijk.

4.3 Houder van de draadloze afstandsbediening monteren



a Draadloze afstandsbediening
b Schroeven (lokaal te voorzien)
c Houder van de draadloze afstandsbediening

1. Kies een plaats binnen het bereik van de unit.
2. Bevestig de houder met schroeven op de muur of een gelijkaardige plaats.
3. Hang de draadloze afstandsbediening op de houder.

4.4 Klokinstelling

Als de interne klok van de binnenunit NIET op de juiste tijd is ingesteld, werken de inschakel-, uitschakel en weektimer niet juist. Stel de klok opnieuw in:

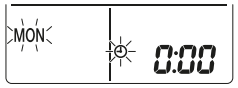
- Nadat een onderbreker de unit heeft uitgeschakeld.
- Na een stroompanne.
- Na het vervangen de batterijen in de draadloze afstandsbediening.

4.4.1 Klok instellen

Opmerking: Als de tijd niet is ingesteld, knipperen MON, ⏲ en 0:00.

1. Druk op ⏲.

   Resultaat: MON en ⏲ knipperen

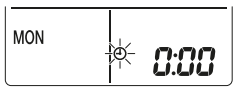
   

2. Druk op Select of Select om de huidige dag van de week in te stellen.

Weergeven	Dag van de week
MON	maandag
TUE	dinsdag
WED	woensdag
THU	donderdag
FRI	vrijdag
SAT	zaterdag
SUN	zondag

3. Druk op ⏲.

   Resultaat: ⏲ knippert.

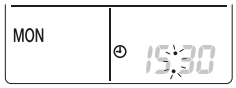


4 Druk op Select of Select om de juiste tijd in te stellen.

Opmerking: Houd Select of Select ingedrukt om de tijdinstelling snel te verhogen of te verlagen.

5 Druk op ⏲.

Resultaat: De instelling is klaar. : knippert.



4.5 Helderheid van het scherm van de binnenunit

Stel de helderheid van het scherm van de binnenunit naar wens in of schakel het scherm UIT.

4.5.1 Helderheid van het scherm van de binnenunit instellen

1 Houd ⏲ minstens 2 seconden ingedrukt als u de instelling wilt veranderen.

Resultaat: De helderheid verandert als volgt: hoog, laag, uit.

4.6 Voeding inschakelen

1 Zet de stroomschakelaar aan.

Resultaat: De klep van de binnenunit gaat open en dicht om de referentiepositie in te stellen.

5 Functie

INFORMATIE

De binnenunit wordt geleverd met de draadloze afstandsbediening als gebruikersinterface. Deze handleiding beschrijft alleen het gebruik met deze gebruikersinterface. Als een andere gebruikersinterface aangesloten is, zie de gebruiksaanwijzing van die gebruikersinterface.

5.1 Werkingsbereik

Gebruik het systeem binnen de volgende temperatuur- en vochtgehaltebereiken om een veilige en efficiënte werking te verzekeren.

		Koelen en drogen[a][b]	Verwarmen[a]
Buitentemperatuur	RXTM-A	–10~46°C droge bol	–30~24°C droge bol –31~18°C natte bol
	RXTM-R	–10~46°C droge bol	–25~24°C droge bol –26~18°C natte bol
Binnentemperatuur		18~32°C droge bol 14~23°C natte bol	10~30°C droge bol
Binnenvochtigheid		≤80%[b]	—

[a] Een beveiliging kan het systeem stilleggen als de unit buiten het bedrijfsbereik wordt gebruikt.

[b] Condensatie en druppelend water kunnen voorkomen als de unit buiten het bedrijfsbereik wordt gebruikt.

5.2 Wanneer welke functie gebruiken

In de volgende tabel vindt u een overzicht van welke functie te gebruiken:

Functie	Taken
Basisfuncties	
MODE Bedrijfsstanden en temperatuur	Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen: ▪ In de stand verwarmen en koelen, een kamer verwarmen of koelen. ▪ In de stand alleen ventilator, lucht in een kamer blazen zonder te verwarmen of te koelen. ▪ In de stand drogen, de vochtigheidsgraad in een kamer verlagen. ▪ In de automatische stand wordt een gepaste temperatuur en bedrijfsstand automatisch geselecteerd.
+ Uitblaasrichting	De uitblaasrichting regelen (draaien of vaste stand).

Functie	Taken
Luchtstroomsnelheid	De hoeveelheid in de kamer geblazen lucht regelen. Stiller werken.
Geavanceerde functies	
Flash Streamer	Allergenen in de lucht zoals pollen, hulpstoffen... verwijderen. Slechte geuren verminderen.
Haardlogica (alleen verwarmingsstand)	Om de warme lucht van een externe warmtebron (bijv. open haard) gelijkmatig over de kamer te verspreiden.
Econo	Het systeem gebruiken wanneer u ook andere grote stroomverbruikers gebruikt. Energie besparen.
Geluidsarme stand buitenunit	Verlaagt het geluidsniveau van de buitenunit. Voorbeeld: 's Nachts.
Comfort	Past de uitblaasrichting automatisch aan om de kamer efficiënter te koelen of te verwarmen.
Intelligent eye	Voorkomt dat de lucht rechtstreeks op mensen wordt geblazen. Bespaart op energie wanneer er niemand in de kamer is.
Powerful	De kamer snel koelen of verwarmen.
Inschakeltimer + Uitschakeltimer	Het systeem automatisch in- en uitschakelen.
Weektimer	Schakelt het systeem op wekelijkse basis automatisch in of uit.
Klimaatcompensatieregeling	Gebruik de klimaatcompensatieregeling om de warmteverliezen van uw woning bij lage buitentemperaturen te compenseren.
Extra functies	
Draadloosnetwerkverbinding	Voor het gebruik van de unit met smart toestellen.

5.3 Bedrijfsstand en temperatuurinstelpunt

Wanneer. Stel de bedrijfsstand van het systeem in en stel de temperatuur in wanneer u wil:

- Een kamer verwarmen of koelen
- Lucht in een kamer blazen zonder te verwarmen of te koelen
- De vochtigheidsgraad in een kamer verlagen

Wat. De werking van het systeem verschilt naar gelang van de selectie van de gebruiker.

INFORMATIE

Bedrijfsstanden: **koelen**, **drogen** en **automatisch** zijn NIET beschikbaar op de versie voro **alleen verwarmen** van het product.

Instelling	Beschrijving
Automatisch	Het systeem koelt of verwarmt een kamer tot op het temperatuurinstelpunt. Het schakelt indien nodig automatisch om tussen koelen en verwarmen.
Drogen	Het systeem verlaagt de vochtigheid in een kamer.
Verwarmen	Het systeem verwarmt een kamer tot op het temperatuurinstelpunt.
Koelen	Het systeem koelt een kamer tot op het temperatuurinstelpunt.
Ventilator	Het systeem regelt alleen de luchtstroom (luchtstroomsnelheid en uitblaasrichting). Het systeem regelt de temperatuur NIET.

Bijkomende informatie:

- **Buitentemperatuur.** Het koel- of verwarmingsvermogen van het systeem neemt af bij een te hoge, respectievelijk te lage buitentemperatuur.
- **Ontdooien.** Bij het verwarmen kan er ijs worden gevormd op de buitenunit, waardoor het verwarmingsvermogen afneemt. In dat geval schakelt het systeem automatisch over naar ontdooien om het ijs te verwijderen. Bij het ontdooien blaast de binnenunit GEEN warme lucht uit.

5.3.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen

ON: De unit draait.

: Bedrijfsstand = Automatisch

: Bedrijfsstand = Drogen

: Bedrijfsstand = Koelen

: Bedrijfsstand = Verwarmen

: Bedrijfsstand = Alleen ventilator

88.8°C: Geeft de ingestelde temperatuur weer.

1 Druk één of meerdere keren op Mode om de bedrijfsstand te selecteren.

Resultaat: De stand wordt als volgt ingesteld:

2 Druk op ⏻ om te **starten**.

Resultaat: ON en de geselecteerde stand worden op het scherm weergegeven.

3 Druk één of meerdere keren op Temp ▼ of Temp ▲ om de **temperatuur** te verlagen of te verhogen.

Koelen	Verwarmen	Automatisch	Drogen of alleen ventileren
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

Opmerking: In de **droogstand** of de stand **alleen ventilator** kan de temperatuur niet worden ingesteld.

4 Druk op ⏻ om te **stoppen**.

Resultaat: ON verdwijnt van het scherm. Het bedrijfslampje wordt gedoofd.

5.4 Klimaatcompensatieregeling

Gebruik deze functie om de warmteverliezen van uw woning bij lage buitentemperaturen te compenseren.

Gebruik deze functie wanneer u het koud heeft bij een daling van de buitentemperatuur tussen dag/nacht of verandering van het weerseizoen.

INFORMATIE

- Deze functie vermindert de frequentie van de veranderingen van het temperatuurinstelpunt om de gewenste kamertemperatuur te bereiken.
- U kunt 4 verschillende niveaus van compensatie-intensiteit instellen (LL, LH, HL, HH) of de functie uitschakelen (oF).
- Afhankelijk van de geselecteerde intensiteit zal de unit de daling van de buitentemperatuur compenseren door het instelpunt voor de binnentemperatuur te verhogen (lagere buitentemperatuur = hogere stijging van het instelpunt voor de binnentemperatuur).

Instelstand	Symbool	Instelling	Klimaatcompensatieregeling is...
2	CCC	oF	...uitgeschakeld, geen compensatie
		LL	...ingeschakeld, lage compensatie, lage compensatie bij 0°C
		LH	...ingeschakeld, hoge compensatie, hoge compensatie bij 0°C
		HL	...ingeschakeld, hoge compensatie, lage compensatie bij 0°C
		HH	...ingeschakeld, hoge compensatie, hoge compensatie bij 0°C

5.4.1 Klimaatcompensatieregeling starten/stoppen

INFORMATIE

De klimaatcompensatieregeling kan worden ingeschakeld in de **verwarmingsstand** "5.3 Bedrijfsstand en temperatuurinstelpunt" [▸ 21].

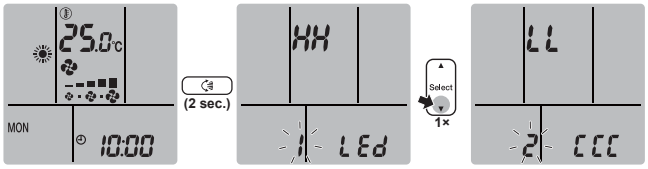
De klimaatcompensatieregeling kan voor elke omgevingsconditie worden ingesteld, maar treedt enkel in werking als de buitentemperatuur onder de +7°C zakt.

1 Druk op het thuisscherm minstens 2 seconden op ☜.

Resultaat: / knippert.

2 Navigeer naar [ccc] instelling [2] met [Select] of [Select].

Resultaat: [2] knippert.



3 Druk op [⏻] om de instelling [ccc] te openen.

Resultaat: Instelsymbool ([oF], [LL], [LH], [HL], [HH]) knippert.

4 Druk op [Select] of [Select] om de instelling als volgt te veranderen.

Verhoging van het instelpunt voor de kamer volgens de buitenunittemperatuur				
Buitentemperatuur	**+7°C**	**0°C**	**-10°C**	**-25°C**
[oF]	0°C	0°C	0°C	0°C
[LL]	0°C	+0,5°C	+1°C	+2°C
[LH]	0°C	+1°C	+1,5°C	+2°C
[HL]	0°C	+1,5°C	+2°C	+4°C
[HH]	0°C	+2°C	+2°C	+4°C

5 Bevestig de instelling met [⏻].

Resultaat: De instelling is veranderd, u bent in het instelmenu, [2] knippert.

Opmerking: Na 60 seconden wordt automatisch het thuisscherm weergegeven. Druk op [Cancel] om eerder naar het standaardscherm terug te keren.

5.5 Luchtstroomsnelheid

INFORMATIE

- In de droogstand kan de luchtstroomsnelheid NIET worden ingesteld.
- De luchtstroomsnelheid in de verwarmingsstand wordt verlaagd om te voorkomen dat er een koude luchtstroom ontstaat. Wanneer de temperatuur van de luchtstroom is gestegen, gaat de werking verder met de ingestelde luchtstroomsnelheid.
- De luchtstroomsnelheid in de verwarmingsstand wordt NIET verlaagd als het temperatuurinstelpunt <18°C is (koude luchtstroom wordt NIET voorkomen). Deze functie houdt de kamertemperatuur boven het vriespunt op afgelegen plaatsen, vakantiewoningen, afgelegen hutten en garages.

1 Druk op [Fan] om te selecteren:

	5 luchtstroomsnelheden, van "▬" tot "▬"
[A]	Werking met automatische luchtstroomsnelheid
	Geluidsarme werking binnenunit. Wanneer de luchtstroomsnelheid op "" is ingesteld, werkt de unit stiller.

INFORMATIE

Als de unit het temperatuurinstelpunt bereikt:

- in de stand koelen of in de automatische stand. De ventilator stopt.
- in de stand verwarmen. De ventilator werkt met lage luchtstroomsnelheid.

5.5.1 Luchtstroomsnelheid regelen

1 Druk op om de uitblaasinstelling als volgt te veranderen:

5.6 Uitblaasrichting

Wanneer. Stel de uitblaasrichting in naar wens.

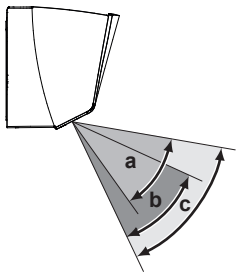
Wat. Het systeem blaast de lucht uit in de door de gebruiker ingestelde richting (variabele of vaste stand). De horizontale of verticale kleppen worden hiervoor bewogen.

Instelling	Uitblaasrichting
Verticaal automatisch draaien	Beweegt omhoog en omlaag.
Horizontaal automatisch draaien	Beweegt van links naar rechts.
3-D uitblaasrichting	Beweegt afwisselend omhoog en omlaag en van links naar rechts
[—]	Blijft in een vaste stand.

VOORZICHTIG

Verander de stand van de horizontale en verticale kleppen ALLEEN met de draadloze afstandsbediening of een andere gebruikersinterface (indien van toepassing). Wanneer u de horizontale en verticale kleppen met de hand verplaatst terwijl ze draaien, geraakt het mechanisme defect.

Het draaibereik van de horizontale klep hangt af van de bedrijfsstand. De horizontale klep stopt in de bovenste stand wanneer de luchtstroomsnelheid bij het omhoog en omlaag draaien op laag wordt ingesteld.



a Draaibereik horizontale klep bij koelen of drogen
b Draaibereik horizontale klep bij verwarmen
c Draaibereik horizontale klep bij alleen ventilator

5.6.1 Verticale uitblaasrichting regelen

1 Druk op .

Resultaat: verschijnt op het scherm. De horizontale kleppen beginnen te draaien.

2 Om de horizontale kleppen niet meer te laten bewegen, druk op wanneer zij de gewenste stand hebben bereikt.

Resultaat: verdwijnt van het scherm. De horizontale kleppen stoppen.

5.6.2 Horizontale uitblaasrichting regelen

1 Druk op .

Resultaat: verschijnt op het scherm. De verticale kleppen beginnen te draaien.

2 Om de verticale kleppen niet meer te laten bewegen, druk op wanneer zij de gewenste stand hebben bereikt.

Resultaat: verdwijnt van het scherm. De verticale kleppen stoppen.

INFORMATIE

Wanneer de unit in een hoek van een kamer is geïnstalleerd, mogen de verticale kleppen niet naar een muur gericht zijn. De unit zal minder efficiënt werken als de lucht wordt geblokkeerd door een muur.

5.6.3 Gebruik van 3D uitblaasrichting

1 Druk op en .

Resultaat: en verschijnen op het scherm. De horizontale en verticale kleppen beginnen te draaien.

2 Om de kleppen niet meer te laten bewegen, druk op en wanneer zij de gewenste stand hebben bereikt.

Resultaat: en verdwijnen van het scherm. De horizontale en verticale kleppen stoppen.

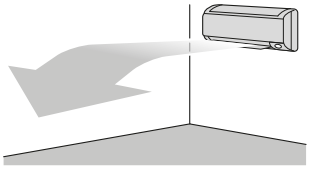
5.7 Comfort airflow en Intelligent eye

Comfort en Intelligent eye kunnen afzonderlijk of in combinatie worden gebruikt.

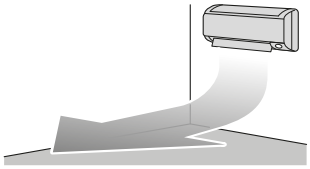
5.7.1 Comfort-functie

Deze functie kan worden gebruikt bij **verwarmen** of **koelen**. Het resultaat is een comfortabele luchtstroom die NIET in rechtstreeks contact met mensen komt. Het systeem stelt de positie van de vaste luchtstroomrichting naar omhoog in bij koelen en naar omlaag bij verwarmen.

Koelstand



Verwarmstand



INFORMATIE

De Powerful- en Comfort-functie kunnen niet tegelijk worden gebruikt. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang. Als automatisch verticaal draaien is geselecteerd, wordt de Comfort-functie geannuleerd.

5.7.2 Intelligent eye

Het systeem detecteert beweging in de kamer en past automatisch de uitblaasrichting en de temperatuur aan om te voorkomen dat lucht rechtstreeks op mensen wordt uitgeblazen. Als er 20 minuten geen beweging wordt gedetecteerd, gaat het systeem in de energiebesparingstand:

Werking	Energiebesparing
Verwarmen	Temperatuur wordt met 2°C verlaagd.
Koelen en drogen	Bij een temperatuur in de kamer van: ▪ <30°C wordt de temperatuur met 2°C verhoogd ▪ ≥30°C wordt de temperatuur met 1°C verhoogd
Alleen ventilator	Verlaagt de luchtstroomsnelheid.

Over de Intelligent eye sensor

OPMERKING

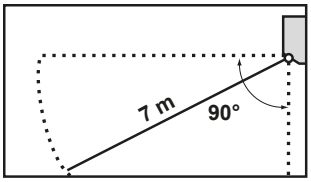
- Klop of duw niet op de Intelligent eye sensor. Anders kan dit een defect veroorzaken.
- Plaats GEEN grote voorwerpen in de buurt van de Intelligent eye sensor.

INFORMATIE

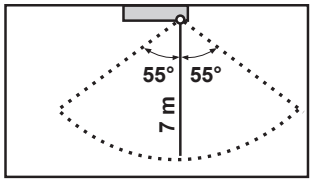
Krachtige of Nachtstand (uitschakeltimer) kunnen NIET tegelijk met de Intelligent eye functie worden gebruikt. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang.

- **Detectiebereik.** Tot 7 m.

Verticale hoek (zijaanzicht)



Horizontale hoek (bovenaanzicht)



- **Detectiegevoeligheid.** Verandert naargelang van de plaats, het aantal personen in de kamer, het temperatuurbereik, etc.
- **Detectiefouten.** De sensor kan per ongeluk huisdieren, zonlicht, bewegende gordijnen, etc. detecteren.

5.7.3 Comfort en Intelligent eye starten/stoppen

1 Druk één of meerdere keren op .

Resultaat: De instelling verandert als volgt:

Weergave	Werking
	Comfort
	Intelligent eye
	Comfort en Intelligent eye
—	Beide uitgeschakeld

Opmerking: Gebruike beide functies tegelijk als er zich mensen bevinden bij de voorkant van de binnenunit of als er te veel mensen zijn.

2 Druk op tot beide symbolen op het scherm van de gebruikersinterface verdwijnen om te stoppen.

5.8 Powerful-functie

Deze functie maximaliseert snel het koel-/verwarmingseffect in een willekeurige stand. U krijgt het maximale vermogen.

Stand	Luchtstroomsnelheid
Koelen/verwarmen	▪ Om het koel-/verwarmingseffect te maximaliseren, wordt het vermogen van de buitenunit verhoogd. ▪ De luchtstroomsnelheid wordt ingesteld op de maximale stand. ▪ De instellingen voor de temperatuur en luchtstroom kunnen NIET worden veranderd.
Drogen	▪ De temperatuurinstelling wordt verlaagd met 2,5 C. ▪ De luchtstroomsnelheid wordt licht verhoogd.
Alleen ventilator	De luchtstroomsnelheid wordt ingesteld op de maximale stand.

INFORMATIE

Powerful kan NIET worden gecombineerd met Econo, Comfort, Intelligent eye en geluidsarme stand buitenunit. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang.

De Powerful-functie vergroot het vermogen van de unit NIET als de unit al op maximaal vermogen draait.

5.8.1 Powerful-functie starten/stoppen

1 Druk op om te starten.

Resultaat: wordt weergegeven op het scherm. De Powerful-functie werkt 20 minuten; hierna gaat het systeem verder in de eerder ingestelde stand.

2 Druk op om te stoppen.

Resultaat: verdwijnt van het scherm.

Opmerking: Powerful kan alleen worden ingesteld wanneer de unit draait. Als u op ⏻ drukt of als u de bedrijfsstand verandert, wordt de werking geannuleerd; verdwijnt van het scherm.

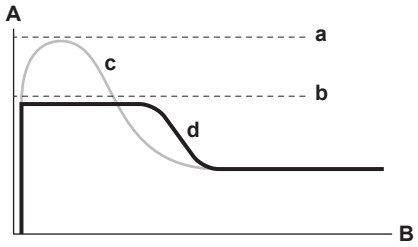
5.9 Econo en geluidsarme stand buitenunit

5.9.1 Econo-functie

Dit is een functie die een efficiënte werking mogelijk maakt door het maximale stroomverbruik te beperken. Deze functie is nuttig voor gevallen waarbij een stroomonderbreker zou worden geactiveerd wanneer het product samen met andere toestellen wordt gebruikt.

INFORMATIE

- De Powerful- en Econo-functie kunnen NIET tegelijk worden gebruikt. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang.
- De Econo-functie beperkt de draaisnelheid van de compressor om het stroomverbruik van de buitenunit te verlagen. Als het stroomverbruik al laag is, verlaagt de Econo-functie dit niet verder.



A Bedrijfsstroom en stroomverbruik
B Tijd
a Maximum bij normale werking
b Maximum bij Econo-functie
c Normale werking
d Econo-functie

- Het schema is slechts ter illustratie.
- De maximale bedrijfsstroom en het stroomverbruik van de airconditioner in de Econo-stand verschilt naar gelang van de aangesloten buitenunit.

5.9.2 Geluidsarme stand buitenunit

Gebruik de geluidsarme stand van de buitenunit om het geluidsniveau van de buitenunit te verlagen. **Voorbeeld:** 's Nachts.

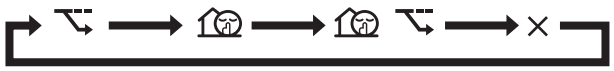
INFORMATIE

- Powerful en geluidsarme stand buitenunit kunnen NIET tegelijk worden gebruikt. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang.
- Deze functie is alleen beschikbaar bij automatisch, koelen en verwarmen.
- De geluidsarme stand van de buitenunit beperkt de draaisnelheid van de compressor. Als de draaisnelheid van de compressor al laag is, verlaagt de geluidsarme stand van de buitenunit de draaisnelheid van de compressor NIET verder.

5.9.3 Econo en geluidsarme stand buitenunit starten/stoppen

1 Druk één of meerdere keren op .

Resultaat: De instelling verandert als volgt.



Weergeven	Werking
	Econo
	Geluidsarme stand buitenunit
+	Econo en geluidsarme stand buitenunit
—	Beide uitgeschakeld

2 Druk op tot beide symbolen op het scherm van de gebruikersinterface verdwijnen om te stoppen.

Opmerking: Econo kan alleen worden ingesteld wanneer de unit draait. Druk op om de instelling te annuleren en verdwijnt van het scherm.

Opmerking: blijft op het scherm staan, ook wanneer de unit wordt uitgeschakeld met de draadloze afstandsbediening of de ON/OFF-schakelaar van de binnenunit.

5.10 Flash Streamer en Haardlogica

5.10.1 Werking van de Flash Streamer (luchtzuivering)

De Streamer produceert elektronen met een hoge snelheid met een sterk oxiderend vermogen die slechte geuren verminderen. In combinatie met het titaniumapatiet geurfilter, het allergenenfilter met zilverdeeltjes en de luchtfilters zuivert deze functie de lucht in de kamer.

INFORMATIE

- De elektronen blijven in de unit om een veilige werking te garanderen.
- De Streamer kan een zoemend geluid maken.
- Als er weinig lucht wordt uitgeblazen, kan de Streamer even stoppen om een ozongeur te voorkomen.

5.10.2 Werking haardlogica

Gebruik de werking Haardlogica om de warme lucht van een externe warmtebron (bijv. open haard) gelijkmatig over de kamer te verspreiden.

INFORMATIE

- Als de ingestelde temperatuur in de verwarmingsstand wordt bereikt, start de werking haardlogica automatisch.
- Tijdens de werking haardlogica verspreidt de ventilator van de binnenunit de warme lucht van de externe bron over de kamer.
- De luchtstroomsnelheid hangt af van het verschil tussen de ingestelde temperatuur en de temperatuur in de kamer (hoger temperatuurverschil = hogere luchtstroomsnelheid).

5.10.3 Flash Streamer en Haardlogica starten/stoppen

INFORMATIE

De haardlogica kan alleen worden ingeschakeld in de verwarmingsstand (zie "5.3.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen" [▶ 22]).

1 Druk één of meerdere keren op .

Resultaat: De instelling verandert als volgt.

Display	Werking
	Flash Streamer (luchtzuivering)
	Haardlogica
+	Flash Streamer en haardlogica
—	Beide uitgeschakeld

2 Druk op tot beide symbolen op het scherm van de gebruikersinterface verdwijnen om te stoppen.

5.11 In-/uitschakeltimer

Timerfuncties zijn nuttig om de airconditioner 's nachts of 's ochtends automatisch uit of in te schakelen. De in- en uitschakeltimer kunnen ook worden gecombineerd.

INFORMATIE

Programmeer de timer opnieuw in de volgende gevallen:

- De unit werd uitgeschakeld door een stroomonderbreker.
- Een stroompanne.
- Na het vervangen van de batterijen in de draadloze afstandsbediening.

INFORMATIE

De klok MOET juist worden ingesteld voordat u een timerfunctie gebruikt. Zie "4.4.1 Klok instellen" [▶ 18].

5.11.1 Instelling 24-uurs uit-/inschakeltimer

Uitschakeltimer starten/stoppen

1 Druk op Off om te beginnen.

Resultaat: 0:00 wordt weergegeven op het scherm en OFF knippert. ⏲ en de dag van de week verdwijnen van het scherm.

2 Druk op Select of Select om de tijdinstelling te veranderen.

3 Druk opnieuw op Off.

Resultaat: OFF en de ingestelde tijd verschijnen op het scherm.

Resultaat: Het timerlampje gaat branden.

> **INFORMATIE**
>
> Bij elke druk op Select ▲ of Select ▼ gaat de tijdinstelling met 10 minuten vooruit. Houd de knop ingedrukt om de instelling snel te veranderen.

4 Druk op Cancel om de werking te stoppen.

Resultaat: 0:00 en OFF verdwijnen van het scherm en het timerlampje gaat uit. ⏲ en de dag van de week verschijnen op het scherm.

> **INFORMATIE**
>
> Wanneer u de in-/uitschakeltimer instelt, wordt de tijdinstelling opgeslagen in het geheugen. Het geheugen wordt gereset wanneer de batterijen in de draadloze afstandsbediening worden vervangen.
>
> **Nachtstand**
>
> Wanneer de uitschakeltimer is ingesteld, past de airconditioner de temperatuur automatisch aan (0,5°C hoger voor koelen, 2,0°C lager voor verwarmen) om overmatig koelen/verwarmen te voorkomen en voor een comfortabele slaaptemperatuur te zorgen.

Inschakeltimer starten/stoppen

1 Druk op On om te beginnen.

Resultaat: 6:00 wordt weergegeven op het scherm en ON knippert. ⏲ en de dag van de week verdwijnen van het scherm.

2 Druk op Select ▲ of Select ▼ om de tijdinstelling te veranderen.

3 Druk opnieuw op On.

Resultaat: ON en de ingestelde tijd verschijnen op het scherm. Het timerlampje gaat branden.

> **INFORMATIE**
>
> Bij elke druk op Select ▲ of Select ▼ gaat de tijdinstelling met 10 minuten vooruit. Houd de knop ingedrukt om de instelling snel te veranderen.

4 Druk op Cancel om de werking te stoppen.

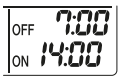
Resultaat: 6:00 en ON verdwijnen van het scherm en het timerlampje gaat uit. ⏲ en de dag van de week verschijnen op het scherm.

In- en uitschakeltimer combineren

1 Voor informatie over het instellen van de timers, zie "Uitschakeltimer starten/stoppen" [▸ 31] en "Inschakeltimer starten/stoppen" [▸ 32].

Resultaat: OFF en ON verschijnen op het scherm.

Voorbeeld:

Weergeven	Huidige tijd	Instellen wanneer...	Werking
	6:00	de unit draait.	Stopt om 7:00 en begint om 14:00.
		de unit NIET draait.	Begint om 14:00.

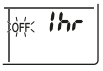
Opmerking: Als de timerinstelling actief is, wordt de huidige tijd NIET op het scherm weergegeven.

5.11.2 Instelling 12-uurs aflopende uit-/inschakeltimer

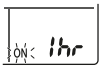
Aflopende uit-/inschakeltimer starten/stoppen

1 Houd Off of On een 5-tal seconden ingedrukt; laat de knop los wanneer ▲ knippert.

Resultaat:



Voor de uitschakeltimer verschijnt 1hr op het scherm en knippert OFF , ⏲ en de dag van de week verdwijnen van het scherm.



Voor de inschakeltimer verschijnt 1hr op het scherm en knippert ON. ⏲ en de dag van de week verdwijnen van het scherm.

2 Druk op Select of Select om de tijdinstelling te veranderen. De timer kan tussen 1 en 12 uur worden ingesteld. Bij elke druk op de knop gaat de tijdinstelling met 1 uur omhoog of omlaag.

3 Druk op Off of On om de instelling te bevestigen.

Resultaat: OFF en/of ON en de ingestelde tijd worden weergegeven op het scherm. Het Daikin-Eye licht oranje op. De tijd op het scherm wordt om het uur automatisch met 1 uur verminderd.

Voorbeeld: Als de uitschakeltimer op 3 uur is ingesteld, dan verandert de tijd op het scherm als volgt: 3hr → 2hr → 1hr → blanco (UIT)

4 Om de instelling weer op 24-uurs uit-/inschakeltimer in te stellen, herhaal stap 1 in het thuisscherm wanneer OFF en/of ON NIET knipperen.

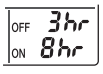
5 Druk op Cancel om de timerinstelling te annuleren.

Timerweergavestanden combineren

Verschillende weergavestanden (24-uurs en 12-uurs aflopende uit-/inschakeltimer) kunnen tegelijk voor de uitschakeltimer en de inschakeltimer worden gebruikt.

1 Voor de instelling, zie "Uitschakeltimer starten/stoppen" [▸ 31], "Inschakeltimer starten/stoppen" [▸ 32] en "Aflopende uit-/inschakeltimer starten/stoppen" [▸ 33].

Voorbeeld:

Weergeven	Huidige tijd	Instellen wanneer...	Werking
	22:00	de unit draait.	▪ Stopt om 1:00 (3 uur na de actuele tijd) ▪ Begint om 6:00. (8 uur na de actuele tijd)
			

Opmerking: Als de timerinstelling actief is, wordt de huidige tijd NIET op het scherm weergegeven.

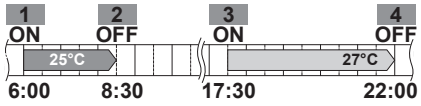
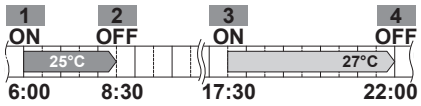
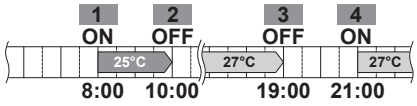
5.12 Weektimer

INFORMATIE

De volgende instelprocedure geldt alleen voor de draadloze afstandsbediening. We bevelen wel aan om de weektimer in te stellen met de ONECTA-app. Zie Draadloze LAN-verbinding voor meer informatie.

Met deze functie kunt u tot 4 timerinstellingen voor elke dag van de week opslaan.

Voorbeeld: Maak een instelling aan voor maandag tot vrijdag en een andere instelling voor de weekends.

Dag van de week	Voorbeeld van instelling
maandag ▪ Maak tot 4 instellingen.	
dinsdag~vrijdag ▪ Gebruik de kopieerfunctie als de instellingen dezelfde zijn als voor maandag.	
zaterdag ▪ Geen timerinstelling	—
zondag ▪ Maak tot 4 instellingen.	

- **AAN-AAN-AAN-AAN-instelling.** Maakt het mogelijk om de bedrijfsstand en de temperatuur te programmeren.
- **UIT-UIT-UIT-UIT-instelling.** Alleen de uitschakeltijd kan voor elke dag worden ingesteld.

Opmerking: Richt de draadloze afstandsbediening op de binnenunit en controleer of u bij het instellen van de weektimer een ontvangsttoon hoort.

INFORMATIE

De klok MOET juist worden ingesteld voordat u een timerfunctie gebruikt. Zie "4.4.1 Klok instellen" [▸ 18].

INFORMATIE

- Weektimer en uit-/inschakeltimer kunnen NIET tegelijk worden gebruikt. De uit-/inschakeltimer heeft voorrang. De weektimer gaat in stand-by, WEEKLY verdwijnt van het scherm. Wanneer de uit-/inschakeltimer afgelopen is, wordt de weektimer actief.
- De dag van de week, uit-/inschakeltimer, tijd en temperatuur (alleen voor inschakeltimer) kunnen met de weektimer worden ingesteld. Andere instellingen zijn gebaseerd op vorige instellingen van de inschakeltimer.

5.12.1 Weektimer instellen

1 Druk op [◈].

Resultaat: De dag van de week en het reserveringsnummer van de huidige dag worden weergegeven.

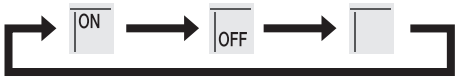
2 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de dag van de week en het reserveringsnummer te selecteren.

3 Druk op [Next].

Resultaat: De dag van de week is ingesteld. WEEKLY en ON knipperen.

4 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de stand te selecteren.

Resultaat: De instelling verandert als volgt:



Weergeven	Functie
ON	Inschakeltimer
OFF	Uitschakeltimer
Blanco	Reservering verwijderen

5 Druk op [Next].

Resultaat: De uit-/inschakeltimerstand wordt ingesteld. WEEKLY en de tijd knipperen.

Opmerking: Druk op [Back] om terug te keren naar het vorige scherm. Als blanco is geselecteerd, ga verder naar stap 9.

6 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de tijd te selecteren. De tijd kan worden ingesteld op 0:00~23:50 met een interval van 10 minuten.

7 Druk op [Next].

Resultaat: De tijd is ingesteld en WEEKLY en de temperatuur knipperen.

Opmerking: Druk op [Back] om terug te keren naar het vorige scherm. Als de uitschakeltimer is geselecteerd, ga verder naar stap 9.

8 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de gewenste temperatuur te selecteren.

Opmerking: De insteltemperatuur voor de weektimer wordt alleen tijdens het instellen van de weektimerstand weergegeven.

INFORMATIE

De temperatuur kan op de draadloze afstandsbediening tussen 10 en 32°C worden ingesteld, maar:

- in de koelstand en de automatische stand werkt de unit met een temperatuur van minstens 18°C, ook als deze is ingesteld op 10~17°C;
- in de verwarmingsstand en de automatische stand werkt de unit met een temperatuur van hoogstens 30°C, ook als deze is ingesteld op 31~32°C.

9 Druk op Next.

Resultaat: De temperatuur en de tijd worden ingesteld voor de inschakeltimer. De tijd wordt ingesteld voor de uitschakeltimer. Het timerlampje brandt oranje.

Resultaat: Een nieuw reserveringsscherm verschijnt.

10 Herhaal de vorige procedure om een andere reservering in te stellen of druk op om de instellingen te beëindigen.

Resultaat: WEEKLY wordt weergegeven op het scherm.

Opmerking: Een reservering kan met dezelfde instellingen naar een andere dag worden gekopieerd. Zie "5.12.2 Reserveringen kopiëren" [▸ 36].

5.12.2 Reserveringen kopiëren

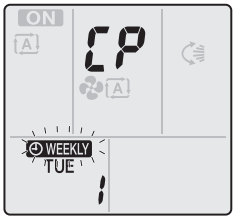
Een reservering kan naar een andere dag worden gekopieerd. De volledige reservering van de geselecteerde dag van de week wordt gekopieerd.

1 Druk op .

2 Druk op Select of Select om de dag van de week te selecteren.

3 Druk op Copy.

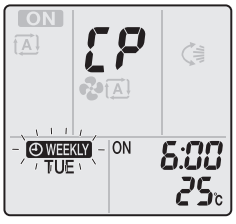
Resultaat: De reservering van de geselecteerde dag van de week wordt gekopieerd.



4 Druk op Select of Select om de doeldag te selecteren.

5 Druk op Copy.

Resultaat: De volledige reservering wordt naar de geselecteerde dag gekopieerd en het timerlampje brandt oranje.



Opmerking: Herhaal deze procedure om naar een andere dag te kopiëren.

6 Druk op om de instelling te beëindigen.

Resultaat: WEEKLY wordt weergegeven op het scherm.

Opmerking: Om de reservering na het kopiëren te veranderen, zie "5.12.1 Weektimer instellen" [▸ 35].

5.12.3 Reserveringen bevestigen

U kunt bevestigen of alle reserveringen naar wens zijn ingesteld.

1 Druk op [◈].

Resultaat: De dag van de week en het reserveringsnummer van de huidige dag worden weergegeven.

2 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de dag van de week en het reserveringsnummer die u wilt bevestigen te selecteren en de details te controleren.

Opmerking: Om de reservering te veranderen, zie "5.12.1 Weektimer instellen" [▸ 35].

3 Druk op [◈] om de bevestigingsstand te verlaten.

5.12.4 Weektimer uitschakelen en weer inschakelen

1 Druk op [Weekly] terwijl WEEKLY op het scherm staat om de weektimer uit te schakelen.

Resultaat: WEEKLY verdwijnt van het scherm en het timerlampje gaat uit.

2 Druk opnieuw op [Weekly] om de weektimer weer in te schakelen.

Resultaat: De laatst ingestelde reserveringsstand wordt gebruikt.

5.12.5 Reserveringen verwijderen

Individuele reserveringen verwijderen

Gebruik deze functie om een individuele reservering te verwijderen.

1 Druk op [◈].

Resultaat: De dag van de week en het reserveringsnummer worden weergegeven.

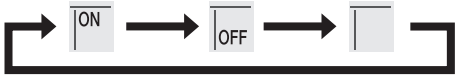
2 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de te verwijderen dag van de week te selecteren.

3 Druk op [Next].

Resultaat: WEEKLY, ON en OFF knipperen.

4 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] en selecteer "blanco".

Resultaat: De instelling verandert als volgt:



5 Druk op [Next].

Resultaat: De geselecteerde reservering wordt verwijderd.

6 Druk op [◈] om af te sluiten.

Resultaat: De overblijvende reserveringen zijn actief.

Reserving voor elke dag van de week verwijderen

Gebruik deze functie om alle reserveringen voor een dag van de week te verwijderen. Dit kan worden gebruikt in de bevestigings- of de instelstand.

1 Druk op [◈].

2 Druk op [Select ▼] of [Select ▲] om de te verwijderen dag van de week te selecteren.

3 Houd [Weekly] ongeveer 5 seconden ingedrukt.

Resultaat: Alle reserveringen voor de geselecteerde dag worden verwijderd.

4 Druk op [◈] om af te sluiten.

Resultaat: De overblijvende reserveringen zijn actief.

Alle reserveringen verwijderen

Gebruik deze functie om alle reserveringen voor alle dagen van de week in één keer te verwijderen. Deze procedure kan NIET in de instelstand worden gebruikt.

1 Houd [Weekly] in de standaardweergave ongeveer 5 seconden ingedrukt.

Resultaat: Alle reserveringen worden verwijderd.

5.13 Draadloze LAN-verbinding

De klant staat in voor:

- Smartphone of tablet met minimum ondersteunde versie van Android of iOS, gespecificeerd op app.daikineurope.com.
- Internetverbinding en communicatietoestel zoals modem, router, etc.
- Draadloosnetwerktoegangspunt
- Geïnstalleerde gratis ONECTA app

5.13.1 Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het draadloos netwerk

NIET gebruiken in de buurt van:

- **Medische apparatuur.** Bijv. personen met een pacemaker of een defibrillator. Dit product kan elektromagnetische storingen veroorzaken.
- **Automatisch werkende apparatuur.** Bijv. automatische deuren of brandalarmapparatuur. Dit product kan een slechte werking van de apparatuur veroorzaken.
- **Magnetron.** Kan de draadloze LAN-communicatie beïnvloeden.

5.13.2 De ONECTA-app installeren

1 Ga naar Google Play (Android) of de App Store (iOS) en zoek "ONECTA".

2 Volg de instructies op het scherm om de ONECTA-app te installeren.

INFORMATIE

Scan de QR-code en installeer de ONECTA-app op uw smartphone of tablet:

5.13.3 Draadloze verbinding instellen

De draadloze adapter kan op twee manieren worden verbonden met uw smart toestel.

- **Verbind het draadloos netwerk rechtstreeks met uw smart toestel.**
- **Verbind het draadloos netwerk met uw thuisnetwerk.** Het draadloos netwerk communiceert met uw smart toestel op uw thuisnetwerk door middel van een modem, router, e.d.

Voor meer informatie en de FAQ, zie app.daikineurope.com.

1 Leg de unit stil voordat u de draadloze verbinding instelt.

2 Selecteer het instelmenu van het draadloos netwerk met behulp van de draadloze afstandsbediening.

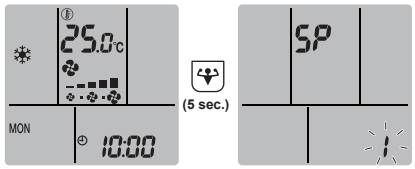
Opmerking: Richt de draadloze afstandsbediening bij het instellen altijd op de infraroodsignaalontvanger op de unit.

Menu	Beschrijving
1	Controle verbindingsstatus
2	Instelling WPS-verbinding
3	Instelling verbinding AP-stand/RUN-stand (SSID + KEY)
R	Resetten op fabriekswaarden
oFF	Draadloos netwerk UIT

Verbindingsstatus draadloos netwerk bevestigen

1 Houd in het thuisschermmenu minstens 5 seconden ingedrukt terwijl de unit niet draait.

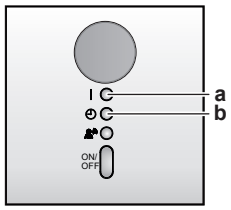
Resultaat: Het SP-menu (instelmenu draadloze verbinding) verschijnt. 1 knippert.



2 Druk op om de selectie te bevestigen.

Resultaat: 1 knippert.

3 Controleer de werking en de timer-leds op het scherm van de binnenunit.



a Bedrijfs-led
b Timer-led

Als de bedrijfs-led...	...en de timer-led...	...dan is het draadloos netwerk...
knippert	knippert	niet verbonden

Als de bedrijfs-led...	...en de timer-led...	...dan is het draadloos netwerk...
niet brandt	om de 0,5 seconde knippert	actief en klaar om verbinding te maken met het thuisnetwerk via de WPS-knop op de router.
niet brandt	om de 1 seconde knippert	▪ verbonden met het thuisnetwerk via SSID + KEY. of ▪ verbonden met het thuisnetwerk via de WPS-knop op de router.

4 Druk op Cancel om het menu te verlaten.

Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

Draadloos netwerk verbinden met uw thuisnetwerk

De draadloze adapter kan met uw thuisnetwerk worden verbonden met:

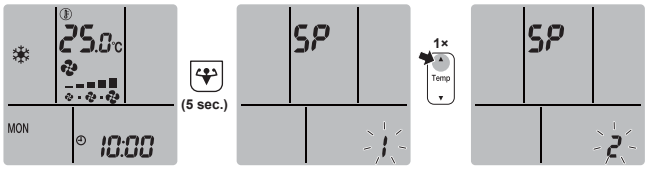
- de WPS-knop (Wi-Fi Protected Setup) op de router (indien voorzien),
- de SSID (Service Set Identifier) en de KEY (paswoord) - op de unit.

Verbinden met WPS-knop

1 Houd in het thuisschermmenu minstens 5 seconden ingedrukt terwijl de unit niet draait.

Resultaat: Het SP-menu *1* verschijnt. *1* knippert.

2 Druk één keer op Temp of enkele keren op Temp om naar het SP-menu *2* te gaan.



3 Druk op om de selectie te bevestigen.

Resultaat: *2* knippert. De timer-led knippert om de 0,5 seconde en de bedrijfs-led is uit.

4 Druk binnen de minuut op de WPS-knop op uw communicatietoestel (bijv. router). Raadpleeg de handleiding van uw communicatietoestel.

Resultaat: Als de verbinding met uw communicatietoestel geslaagd is, knippert de timer-led om de 1,0 seconde en is de bedrijfs-led uit.

INFORMATIE

Als er geen verbinding met uw router mogelijk is, probeer dan de procedure van "Verbinden met SSID- en KEY-nummer" [▸ 40].

5 Druk op Cancel om het menu te verlaten.

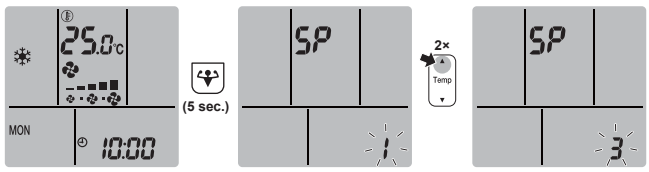
Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

Verbinden met SSID- en KEY-nummer

1 Houd in het thuisschermmenu minstens 5 seconden ingedrukt terwijl de unit niet draait.

Resultaat: Het SP-menu *1* verschijnt. *1* knippert.

2 Druk twee keer op Temp of enkele keren op Temp om naar het SP-menu *3* te gaan.



3 Druk op om de selectie te bevestigen.

Resultaat: *3* knippert. De timer-led en de bedrijfs-led knipperen tegelijk.

4 Open de ONECTA app op uw smart toestel en volg de stappen op het scherm.

Resultaat: Als de verbinding met uw smart toestel geslaagd is, knippert de timer-led om de 1,0 seconde en is de bedrijfs-led uit.

5 Druk op Cancel om het menu te verlaten.

Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

Verbindingsinstellingen instellen op de fabriekswaarden

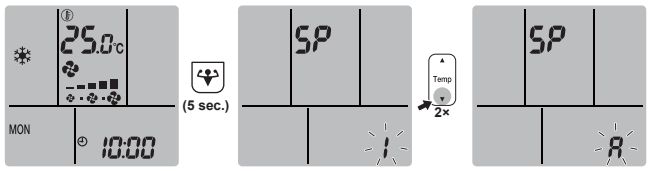
Stel de instelling van de verbinding weer in op de fabriekswaarden als u wilt:

- de verbinding met het draadloos netwerk en het communicatietoestel (bijv. router) of smart toestel verbreken,
- de instelling opnieuw uitvoeren als de verbinding mislukt is.

1 Houd in het thuisschermmenu minstens 5 seconden ingedrukt terwijl de unit niet draait.

Resultaat: Het SP-menu *1* verschijnt. *1* knippert.

2 Druk twee keer op Temp of enkele keren op Temp om naar het SP-menu *A* te gaan.



3 Houd minstens 2 seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

Resultaat: *A* knippert. De bedrijfs-led en de timer-led knipperen tegelijk om de 1 seconde. De instelling is op de fabriekswaarden ingesteld.

4 Druk op Cancel om het menu te verlaten.

Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

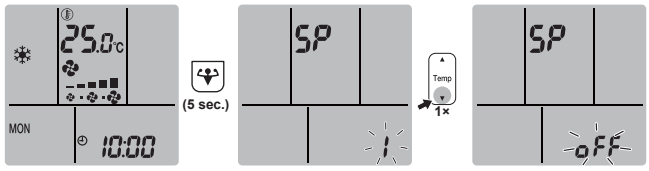
Draadloze verbinding uitschakelen

Als u de functie draadloze verbinding wilt uitschakelen:

1 Houd in het thuisschermmenu minstens 5 seconden ingedrukt terwijl de unit niet draait.

Resultaat: Het SP-menu *1* verschijnt. *1* knippert.

2 Druk één keer op Temp of enkele keren op Temp om naar het SP-menu *oFF* te gaan.



3 Houd minstens 2 seconden ingedrukt om de selectie te bevestigen.

Resultaat: *oFF* knippert. De bedrijfs-led en de timer-led knipperen afwisselend om de 1 seconde. De communicatie staat UIT.

4 Druk op Cancel om het menu te verlaten.

Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

6 Energie besparen en optimale werking

INFORMATIE

- De unit verbruikt ook nog stroom wanneer ze uitgeschakeld is.
- Wanneer de stroom wordt hersteld na een stroompanne, werkt de unit verder in de eerder geselecteerde stand.

VOORZICHTIG

Stel kleine kinderen, planten of dieren NOOIT rechtstreeks bloot aan de luchtstroom.

OPMERKING

Plaats GEEN voorwerpen die nat kunnen worden onder de binnenunit en/of buitenunit. Anders kunnen condensatie op de unit of de koelmiddelleidingen, vuil op het luchtfilter of een verstopte afvoer druppelend water veroorzaken, waardoor voorwerpen onder de unit kunnen vuil worden of schade oplopen.

WAARSCHUWING

Zet GEEN brandbare sprays bij de airconditioner en gebruik GEEN sprays in de buurt van de unit. Anders kan er brand ontstaan.

VOORZICHTIG

Gebruik het systeem NIET wanneer een rookvormig insecticide in de ruimte wordt verspreid. Anders zouden de chemische stoffen zich in de unit kunnen ophopen, met gevaar voor de gezondheid van mensen die overgevoelig zijn voor chemische stoffen.

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen in acht om voor een optimale werking van het systeem te zorgen.

- Houd bij het koelen rechtstreeks zonlicht uit de kamer met behulp van gordijnen of jaloezieën.
- Zorg ervoor dat de zone goed geventileerd wordt. Blokkeer GEEN enkele ventilatieopening.
- Verlucht dikwijls. Zorg bij langdurig gebruik vooral voor verluchting.
- Houd deuren en ramen dicht. Als de deuren of ramen open blijven, zal er lucht uit de kamer stromen, met een kleiner koel- of verwarmeffect tot gevolg.
- Koel of verwarm NIET te sterk. Om zuinig om te gaan met energie houdt u de temperatuurinstelling op een gematigd niveau.
- Plaats NOOIT voorwerpen in de buurt van de luchtinlaat of -uitlaat van de unit. Anders kan het verwarmings-/koeleffect afnemen of het systeem uitgeschakeld worden.
- Schakel de hoofdschakelaar uit wanneer de unit lange tijd niet zal worden gebruikt. Er wordt immers stroom verbruikt zolang de hoofdschakelaar niet uitgeschakeld is. Zet de hoofdschakelaar 6 uur voor gebruik aan alvorens de unit opnieuw op te starten, dit om een vlotte werking te garanderen.
- Bij een vochtigheid van meer dan 80% of wanneer de afvoeruitlaat verstopt is, kan condensvorming optreden.
- Pas de kamertemperatuur aan voor een aangename omgeving. Voorkom te sterk verwarmen of koelen. Het kan even duren alvorens de kamertemperatuur de ingestelde temperatuur bereikt. U kunt hiervoor de timermogelijkheden gebruiken.

- Stel de luchtstroomrichting in om te voorkomen dat er bij de vloer koude lucht blijft hangen of warme lucht tegen het plafond. (Omhoog bij koelen of drogen naar het plafond en omlaag bij verwarmen.)
- Voorkom dat de lucht rechtstreeks op de personen in de kamer wordt geblazen.
- Gebruik het systeem binnen het aanbevolen temperatuurbereik (26~28°C voor koelen en 20~24°C voor verwarmen) om energie te besparen.

7 Onderhoud en service

7.1 Overzicht: onderhoud en service

De installateur moet een jaarlijks onderhoud uitvoeren.

Over het koelmiddel

Dit product bevat gefluoreerde broeikasgassen. Laat de gassen NIET vrij in de atmosfeer.

Koelmiddeltype: R32

Waarde globaal opwarmingspotentieel (GWP): 675

OPMERKING

De geldende wetgeving inzake **gefluoreerde broeikasgassen** vereist dat de koelmiddelvulling van de unit zowel in gewicht als CO_2-equivalent wordt uitgedrukt.

Formule om het aantal ton CO_2-equivalent te berekenen: GWP-waarde van het koelmiddel × totale koelmiddelvulling [in kg]/1000

Neem contact op met uw installateur voor meer informatie.

OPMERKING

Dit onderhoud MOET worden uitgevoerd door een erkend installateur of een servicetechnicus.

Laat het onderhoud minstens één keer per jaar uitvoeren. De geldende wetgeving kan evenwel kortere onderhoudsintervallen vereisen.

WAARSCHUWING

- Het koelmiddel in de unit is weinig ontvlambaar, maar lekt normaal NIET. Als het koelmiddel in de kamer lekt en in contact komt met vuur van een brander, een verwarming of een fornuis, dan kan er brand ontstaan of kan een schadelijk gas worden gevormd.
- Schakel alle verwarmingstoestellen met verbranding UIT, verlucht de ruimte en neem contact op met de dealer waar u de unit hebt gekocht.
- Gebruik de unit NIET totdat iemand van de servicedienst heeft bevestigd dat het deel met het koelmiddellek gerepareerd is.

WAARSCHUWING

- Doorboor of verbrand GEEN onderdelen van de koelmiddelcyclus.
- Gebruik GEEN andere schoonmaakmiddelen of manieren om het ontdooien te versnellen dan die aanbevolen door de fabrikant.
- Denk eraan dat het koelmiddel in het systeem geurloos is.

WAARSCHUWING

Het toestel moet worden opgeslagen waar het geen mechanische schade kan oplopen in een voldoende geventileerde ruimte zonder ontstekingsbronnen die continu branden (bijvoorbeeld: open vuur, een brandend gastoestel of een werkende elektrische verwarming). De afmetingen van de ruimte moeten zijn zoals beschreven in de Algemene voorzorgsmaatregel.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Wanneer u de airconditioner of het luchtfilter wilt schoonmaken, moet u de unit eerst stilleggen en alle voedingen UITSCHAKELEN. Anders dreigt u elektrische schokken en letsel op te lopen.

WAARSCHUWING

Om elektrische schokken of brand te voorkomen:

- Spoel de unit NIET af.
- Gebruik de unit NIET met natte handen.
- Plaats GEEN voorwerpen met water op de unit.

VOORZICHTIG

Controleer na langdurig gebruik of de staander en bevestiging niet beschadigd zijn. Bij beschadiging dreigt de unit te vallen en letsel te veroorzaken.

VOORZICHTIG

Raak de lamellen van de warmtewisselaar NIET aan. Deze lamellen zijn scherp en kunnen snijwonden veroorzaken.

WAARSCHUWING

Ga voorzichtig te werk met ladders wanneer u op een hoogte werkt.

De volgende symbolen kunnen voorkomen op de binnenunit:

Symbool	Verklaring
	Meet de spanning aan de aansluitklemmen van de condensatoren van de hoofdkring of elektrische onderdelen vooraleer u een onderhoud uitvoert.

7.2 Binnenunit en draadloze afstandsbediening schoonmaken

WAARSCHUWING

Verkeerde schoonmaakproducten of een verkeerde manier van schoonmaken kan plastic onderdelen beschadigen of waterlekken veroorzaken. Spatten van schoonmaakproducten op elektrische componenten (bv. motoren) kan een defect, rook of brand veroorzaken.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

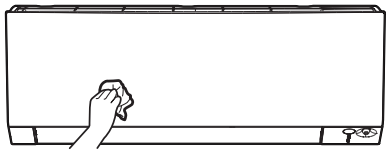
Leg de unit stil, schakel de stroomonderbreker UIT of trek het netsnoer uit alvorens de unit schoon te maken. Anders dreigt u elektrische schokken en letsel op te lopen.

OPMERKING

- Gebruik GEEN benzine, benzeen, verdunner, schuurpoeder of vloeibaar insecticide. **Mogelijk gevolg:** Verkleuring en vervorming.
- Gebruik GEEN water of lucht van 40°C of warmer. **Mogelijk gevolg:** Verkleuring en vervorming.
- Gebruik GEEN schuurproducten.
- Gebruik GEEN schuurborstel. **Mogelijk gevolg:** Anders kan de coating er afkomen.
- De eindgebruiker mag NOOIT de interne delen van de unit zelf schoonmaken; alleen een bevoegde servicemedewerker mag dit doen. Neem contact op met uw dealer.

1 Maak schoon met een zachte doek. Gebruik water of een neutraal schoonmaakmiddel voor moeilijk te verwijderen vlekken.

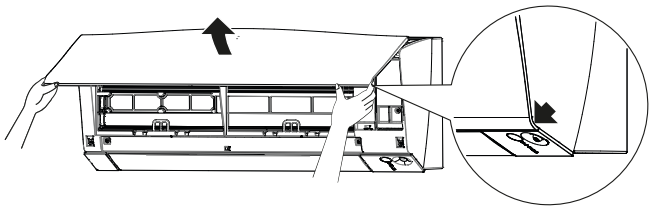
7.3 Voorpaneel schoonmaken



1 Maak het voorpaneel schoon met een zachte doek. Gebruik water of een neutraal schoonmaakmiddel voor moeilijk te verwijderen vlekken.

7.4 Voorpaneel verwijderen

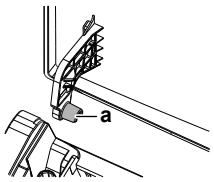
1 Houd het voorpaneel vast aan de paneeltabs aan weerszijden en open het paneel.



2 Schuif het voorpaneel naar links of naar rechts en trek het naar u toe om het te verwijderen.

Resultaat: De as van het voorpaneel komt aan 1 kant los.

3 Maak de as van het voorpaneel aan de andere kant op dezelfde manier los.



a As voorpaneel

7.5 Over de luchtfilters

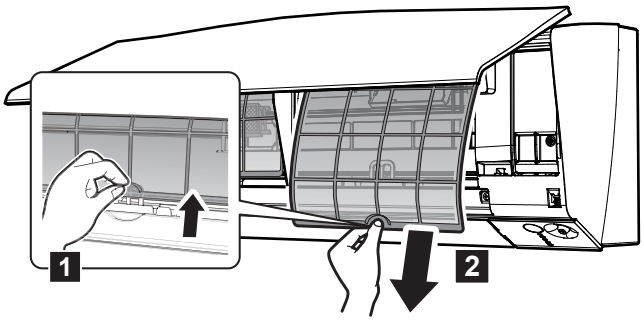
Als de unit wordt gebruikt met vuile filters kan het filter:

- de lucht NIET beter laten ruiken,
- de lucht NIET zuiveren,
- slecht verwarmen/koelen,
- slechte geuren veroorzaken.

7.6 Luchtfilters reinigen

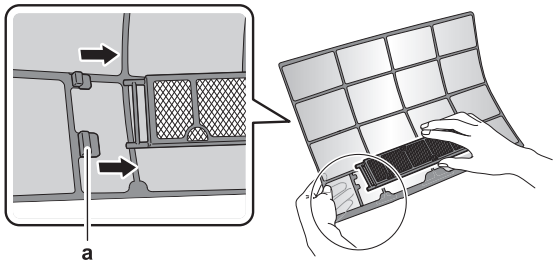
1 Druk op de lip in het midden van elk luchtfilter en trek het dan omlaag.

2 Trek de luchtfilters uit de unit.



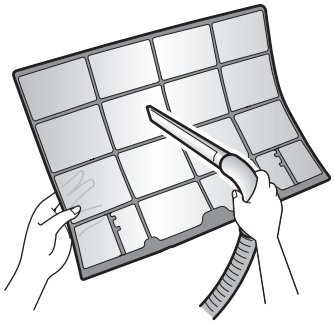
Klasse 40: Het titaniumapatiet geurfilter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) MOETEN worden verwijderd alvorens het luchtfilter te reinigen.

3 Verwijder het titaniumapatiet geurfilter en het zilverdeeltjesfilter van de 4 klauwen.

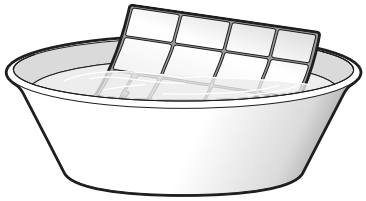


a Klauw

4 Was de luchtfilters met water of maak ze schoon met een stofzuiger.



5 Laat ze 10-15 minuten weken in lauw water.



INFORMATIE

- Als het stof NIET gemakkelijk kan worden verwijderd, was de filters met lauw water met een verdund neutraal schoonmaakmiddel. Laat de luchtfilters drogen in de schaduw.
- Er wordt geadviseerd de luchtfilters om de 2 weken te reinigen.

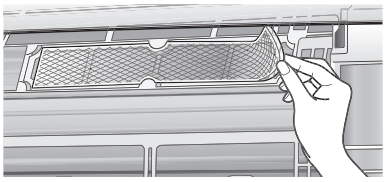
7.7 Het titanium apatiet geurverdrijvend filter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) reinigen

INFORMATIE

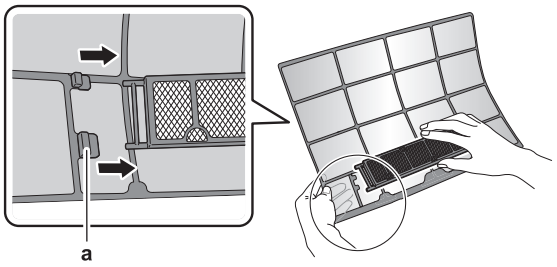
Maak het filter om de 6 maanden schoon met water.

1 Verwijder:

- **voor klasse 30:** zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) van de nokken

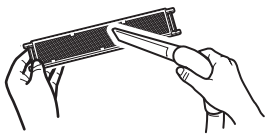


- **voor klasse 40:** titaniumapatiet geurfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) van de 4 klauwen.



a Klauw

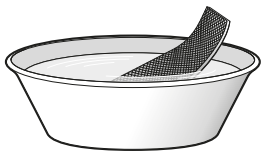
2 Verwijder het stof van het filter met een stofzuiger.



3 Laat het filter 10-15 minuten weken in warm water.

Opmerking: (klasse 40) Verwijder het filter NIET van het frame.

Klasse 30



Klasse 40

4 Schud na het wassen het water van het filter en laat het drogen in de schaduw. Wring het filter NIET uit wanneer u het water verwijdert.

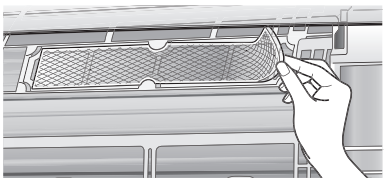
7.8 Titaniumapatiet luchtzuiveringsfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) vervangen

INFORMATIE

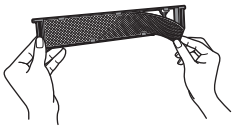
Vervang het filter om de 3 jaar.

1 Verwijder het filter van de nokken (klasse 30) of het frame (klasse 40) en vervang het filter door een nieuw.

Klasse 30



Klasse 40



INFORMATIE

- Gooi het filterframe NIET weg; hergebruik het.
- Gooi het oude filter weg bij het niet-brandbaar afval.

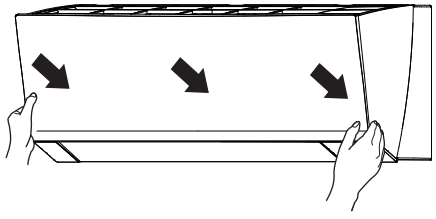
Neem contact op met uw verdeler om titanium apatiet geurverdrijvend filter of zilverdeeltjesfilters te bestellen.

Item	Onderdeelnummer
Titanium geurverdrijvend filter	KAF970A46
Zilverdeeltjesfilter	KAF057A41

7.9 Voorpaneel weer aanbrengen

1 Breng het voorpaneel aan. Lijn de assen op met de openingen en duw ze er helemaal in.

2 Sluit het voorpaneel langzaam; druk aan weerszijden en op het midden.



7.10 Aandachtspunten voor een lange periode van stilstand

Laat de unit enkele uren in de stand **alleen ventilator** draaien om de binnenkant van de unit te drogen.

1. Druk op Mode en selecteer .
2. Druk op en begin de werking.
3. Zet de stroomonderbreker UIT wanneer de unit stopt.
4. Maak de luchtfilters schoon en plaats ze terug op hun oorspronkelijke plaats.
5. Vervang de batterijen van de draadloze afstandsbediening.

INFORMATIE

Er wordt geadviseerd periodiek onderhoud door een specialist te laten uitvoeren. Neem contact op met uw dealer voor gespecialiseerd onderhoud. De klant staat in voor de onderhoudskosten.

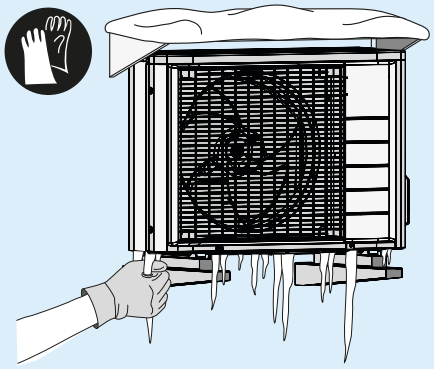
In sommige bedrijfsomstandigheden kan de binnenkant van de unit na enkele seizoenen vuil worden. Dit leidt tot slechte prestaties.

7.10.1 Winterseizoen

Alleen voor RXTM-R:

OPMERKING

Verwijder eventuele ijspegels van de buitenunit. Gebruik handschoenen om letsels en schade aan de unit te voorkomen.



8 Opsporen en verhelpen van storingen

Als zich één van de volgende problemen voordoet, neem dan onderstaande maatregelen en neem contact op met uw dealer.

WAARSCHUWING

Stop de werking en schakel de voeding UIT als er zich iets abnormaals voordoet (brandgeur, enz.).

Als u de unit onder dergelijke omstandigheden laat werken, kan dit leiden tot een defect, elektrische schok of brand. Neem contact op met uw dealer.

ALLEEN een erkend servicetechnicus mag het systeem repareren.

Storing	Maatregel
Als een beveiliging zoals een zekering, onderbreker of aardlekschakelaar vaak in werking treedt, of als de AAN/UIT-schakelaar NIET goed werkt.	Schakel de hoofdvoeding UIT.
Als water uit de unit lekt.	Stop de werking.
De bedrijfsschakelaar werkt NIET goed.	Schakel de voeding UIT.
Het bedrijfslampje knippert en u kunt de foutcode controleren op de draadloze afstandsbediening. Zie "8.2 Problemen op basis van foutcodes oplossen" [▸ 55] voor het weergeven van de foutcode.	Verwittig uw installateur en geef hem de foutcode door.

Als het systeem NIET goed werkt, behalve voor de hiervoor vermelde gevallen, en geen van de vermelde storingen van toepassing is, volg dan de volgende procedures om na te gaan wat er misloopt.

Storing	Maatregel
Als het systeem helemaal NIET werkt.	▪ Controleer of er geen stroomonderbreking is. Wacht tot de stroom is hersteld. Als de stroom tijdens de werking uitvalt, zal het systeem automatisch herstarten direct nadat de stroom is hersteld. ▪ Controleer of er geen zekering is doorgebrand of een onderbreker in werking is gesteld. Vervang indien nodig de zekering of reset de onderbreker. ▪ Controleer de batterijen van de gebruikersinterface. ▪ Controleer de timerinstelling.
Het systeem stopt plots.	▪ Controleer of de luchtinlaat of -uitlaat van de buitenunit of de binnenunit NIET geblokkeerd is. Verwijder eventuele obstakels en zorg ervoor dat de lucht vrij kan circuleren. ▪ De airconditioner kan na plotse grote spanningsschommelingen worden stilgelegd om het systeem te beschermen. Na een 3-tal minuten wordt de werking automatisch hervat.

Storing	Maatregel
De ventilator stopt tijdens het uitblazen.	Wanneer de ingestelde temperatuur is bereikt, wordt luchtstroomsnelheid verlaagd en stopt de werking. De werking wordt automatisch hervat wanneer de binnentemperatuur stijgt of daalt.
De horizontale kleppen beginnen NIET onmiddellijk te draaien.	De binnenunit regelt de stand van de horizontale kleppen. De horizontale kleppen beginnen weldra te draaien.
De unit begint NIET meteen te werken.	Als u meteen na het stoppen op de ON/OFF-knop hebt gedrukt of als de stand is veranderd. De unit begint na 3 minuten te draaien (dit is een beveiliging van het systeem).
Het systeem werkt, maar koelt of verwarmt onvoldoende.	▪ Controleer de instelling van de luchtstroomsnelheid. Zie "5.5 Luchtstroomsnelheid" [▶ 24]. ▪ Controleer de temperatuurinstelling. Zie "5.3.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen" [▶ 22]. ▪ Controleer de instelling van de uitblaasrichting. Zie "5.6 Uitblaasrichting" [▶ 25]. ▪ Controleer of de luchtinlaat of -uitlaat van de buitenunit of de binnenunit NIET geblokkeerd is. Verwijder eventuele obstakels en zorg ervoor dat de lucht vrij kan circuleren. ▪ Controleer of de luchtfilters verstopt zijn. Reinig de luchtfilters. Zie Onderhoud en service. ▪ Controleer of er geen deuren of ramen openstaan. Sluit alle deuren en ramen om te voorkomen dat er wind binnenkomt. ▪ Controleer of de unit in Econo of de stand geluidsarme buitenunit draait. Zie "5.9 Econo en geluidsarme stand buitenunit" [▶ 29]. ▪ Controleer of er direct onder of naast de binnenunit meubels staan. Verplaats de meubels.
Het systeem werkt, maar verwarmt onvoldoende (er wordt GEEN lucht uit de unit geblazen).	▪ De airconditioner wordt mogelijk opgewarmd om te verwarmen. Wacht 1 tot 4 minuten. ▪ Als u een stromend geluid hoort, draait de buitenunit mogelijk in de ontdooistand. Wacht 4 tot 12 minuten.
De in-/uitschakeltimer werkt NIET volgens de instellingen.	▪ Controleer of de weektimer en in-/uitschakeltimer op hetzelfde tijdstip zijn ingesteld. Verander de instelling of schakel ze uit. Zie "5.11 In-/uitschakeltimer" [▶ 31] en "5.12 Weektimer" [▶ 34]. ▪ Controleer of de klok en de dag van de week juist zijn ingesteld. Zie "4.4 Klokinstelling" [▶ 18].
Koelen kan NIET worden geselecteerd.	Controleer of uw systeem GEEN versie voor alleen verwarmen is.

Storing	Maatregel
Tijdens de werking kan iets abnormaals gebeuren.	De airconditioner kan slecht werken door bliksem of radiogolven. Draai de onderbreker op OFF en weer op ON.
De unit ontvangt GEEN signalen van de gebruikersinterface.	▪ Controleer de batterijen van de gebruikersinterface. Zie "4.2 Batterijen plaatsen" [▸ 17]. ▪ Controleer of de zender NIET is blootgesteld aan rechtstreeks zonlicht. ▪ Controleer of er fluorescentielampen met een elektronische starter in de kamer zijn. Neem contact op met uw dealer.
Er staat niets op het scherm van de gebruikersinterface.	Vervang de batterijen van de gebruikersinterface.
Een foutcode kan worden weergegeven op de gebruikersinterface.	Raadpleeg uw plaatselijke verdeler. Zie "8.2 Problemen op basis van foutcodes oplossen" [▸ 55] voor de procedure voor de weergave van de foutcode en een gedetailleerde lijst met foutcodes.
Andere elektrische apparaten beginnen te werken.	Als de gebruikersinterface andere apparaten doet werken, verplaats die apparaten en neem contact op met uw dealer.

Neem contact op met uw installateur als u na controle van alle bovenstaande punten het probleem niet zelf kunt oplossen. Geef hem de symptomen door, de volledige modelnaam van de unit (met indien mogelijk ook het fabricagenummer) en de installatiedatum (mogelijk vermeld op de garantiekaart).

8.1 Symptomen die geen storingen van het systeem zijn

De volgende symptomen zijn GEEN storingen van het systeem:

8.1.1 Symptoom: U hoort een geluid zoals stromend water

- Dit geluid wordt veroorzaakt door het stromend koelmiddel in de unit.
- Dit geluid kan worden geproduceerd wanneer bij het koelen of drogen water wegstroomt van de unit.
- Het koelmiddel stroomt in de airconditioner, ook wanneer de binnenunit is uitgeschakeld en een binnenunit in een andere kamer werkt.

8.1.2 Symptoom: U hoort een blaasgeluid

Dit geluid wordt geproduceerd wanneer de koelmiddelstroom van richting verandert (bijv. bij het omschakelen van koelen naar verwarmen).

8.1.3 Symptoom: U hoort een tikgeluid

Dit geluid wordt geproduceerd wanneer de unit een beetje uitzet of samentrekt door temperatuurveranderingen.

8.1.4 Symptoom: U hoort een fluitgeluid

Dit geluid wordt veroorzaakt door het stromend koelmiddel tijdens het ontdooien.

8.1.5 Symptoom: U hoort een klikgeluid terwijl de unit werkt of stilstaat

Dit geluid wordt veroorzaakt door de werking van de regelkleppen van het koelmiddel of de elektrische onderdelen.

8.1.6 Symptoom: U hoort een klapgeluid

Dit geluid wordt geproduceerd wanneer een extern toestel lucht uit de kamer haalt (bijv. een afzuigventilator, een dampkap) en de deuren en ramen van de kamer gesloten zijn. Open de deuren of ramen, of schakel het toestel uit.

8.1.7 Symptoom: Uit het toestel komt witte rook (binnenunit, buitenunit)

Wanneer het systeem na het ontdooien wordt omgeschakeld op verwarmen. Het vocht van het ontdooien wordt omgezet in stoom en wordt uitgeblazen.

8.1.8 Symptoom: De units geven een geur af

De unit kan geuren opnemen van kamers, meubilair, sigaretten, enz., en die dan weer afgeven.

8.1.9 Symptoom: De ventilator van de buitenunit draait terwijl de airconditioner niet wordt gebruikt

- **Nadat de unit is gestopt.** De ventilator van de buitenunit blijft nog 30 seconden draaien om het systeem te beveiligen.
- **Terwijl de airconditioner niet wordt gebruikt.** Bij een heel hoge buitentemperatuur begint de ventilator van de buitenunit te draaien om het systeem te beveiligen.

8.2 Problemen op basis van foutcodes oplossen

Storingsdiagnose met de draadloze afstandsbediening

Als er een probleem met de unit is, kunt u de storing identificeren aan de hand van de foutcode op de draadloze afstandsbediening. Het is belangrijk dat u het probleem begrijpt en maatregelen neemt alvorens de foutcode te resetten. Dit moet worden gedaan door een erkend installateur of door uw plaatselijke dealer.

INFORMATIE

Zie de servicehandleiding voor:

- De volledige lijst met foutcodes
- Meer gedetailleerde richtlijnen voor het oplossen van problemen

Foutcode op de draadloze afstandsbediening controleren

1 Richt de draadloze afstandsbediening op de unit en houd Cancel ongeveer 5 seconden ingedrukt.

Resultaat: 00 knippert in het deel van de temperatuurinstelling.

2 Richt de draadloze afstandsbediening op de unit en druk enkele keren op Cancel tot u een doorlopende bieptoon hoort.

Resultaat: De code staat nu op het scherm.

INFORMATIE

- Een korte bieptoon en 2 opeenvolgende bieptonen geven niet-overeenstemmende codes aan.
- Houd Cancel 5 seconden ingedrukt om de weergave van de code te annuleren. De code verdwijnt ook van het scherm als u NIET binnen 1 minuut op de knop drukt.

8.3 Problemen oplossen voor de verbinding met het draadloos netwerk

In de volgende tabel vindt u een korte omschrijving over hoe om te gaan met sommige problemen. Als u hieronder geen oplossing voor uw probleem vindt, ga dan naar app.daikineurope.com voor meer informatie en een FAQ.

Probleem	Maatregel
Geen verbinding met het draadloos netwerk mogelijk (geen enkele led op de binnenunit knippert).	▪ Probeer de unit te gebruiken met de gebruikersinterface. ▪ Controleer of de unit is ingeschakeld. ▪ Schakel de unit uit en weer in.
Na de configuratie van de WLAN-adapter (WPS-optie) is het draadloos netwerk NIET zichtbaar in het overzichtscherm van de unit (thuisscherm).	▪ Het draadloos netwerk moet zich dicht genoeg bij het communicatietoestel bevinden. ▪ Controleer of de communicatie OK is. ▪ Controleer of het smart toestel verbonden is met hetzelfde draadloos netwerk als het draadloos netwerk. ▪ Stel de instelling weer in op de fabriekswaarden en voer de instelling opnieuw uit. Zie "Verbindingsinstellingen instellen op de fabriekswaarden" [▸ 41].
Het draadloos netwerk staat NIET in de lijst met beschikbare wifi-netwerken op het smart toestel (optie toegangspunt).	▪ Probeer te schakelen tussen toegangspunt en WPS-instelling om het kanaal te veranderen. Het kanaal MOET tussen 1 en 13 liggen. ▪ Controleer of de communicatie OK is. ▪ Stel de instelling weer in op de fabriekswaarden en voer de instelling opnieuw uit. Zie "Verbindingsinstellingen instellen op de fabriekswaarden" [▸ 41].

Probleem	Maatregel
De waarde voor de temperatuur binnen/buiten in ONECTA verschilt van die gemeten door andere toestellen.	▪ ONECTA geeft de temperatuur binnen/buiten alleen voor de omgeving van de binnen-/buitenunit weer. ▪ De gemeten temperatuur voor andere toestellen kan verschillen door andere omstandigheden rond de unit (bijv. rechtstreeks zonlicht., ijsvorming…) ▪ De in ONECTA weergegeven temperatuur dient alleen alleen ter informatie.

9 Als afval verwijderen

OPMERKING

Probeer het systeem NIET zelf te ontmantelen: het ontmantelen van het systeem en het behandelen van het koelmiddel, van olie en van andere onderdelen MOETEN conform met de geldende wetgeving uitgevoerd worden. De units MOETEN voor hergebruik, recyclage en terugwinning bij een gespecialiseerd behandelingsbedrijf worden behandeld.

10 Verklarende woordenlijst

Dealer
Distributeur voor het product.

Erkend installateur
Technisch onderlegd persoon die bevoegd is voor de installatie van het product.

Gebruiker
Persoon die de eigenaar is van het product en/of het product gebruikt.

Geldende wetgeving
Alle geldende internationale, Europese, nationale en plaatselijke richtlijnen, wetten, reglementen en/of voorschriften betreffende een bepaald product of domein.

Servicebedrijf
Bevoegd bedrijf dat het vereiste onderhoud aan het product kan uitvoeren of coördineren.

Montagehandleiding
Instructiehandleiding voor een bepaald product of een bepaalde toepassing, waarin de installatie, configuratie en onderhoud ervan worden verklaard.

Gebruiksaanwijzing
Instructiehandleiding voor een bepaald product of een bepaalde toepassing, waarin het gebruik ervan wordt verklaard.

Accessoires
Bij het product geleverde labels, handleidingen, informatiebladen en apparatuur die moet worden geïnstalleerd volgens de instructies in de meegeleverde documentatie.

Optionele apparatuur
Door Daikin geproduceerde of goedgekeurde apparaatuur die kan worden gecombineerd met het product volgens de instructies in de meegeleverde documentatie.

Lokaal te voorzien
NIET door Daikin geproduceerde apparatuur die kan worden gecombineerd met het product volgens de instructies in de meegeleverde documentatie.

Copyright 2023 Daikin

DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.
U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P728152-2 2023.03