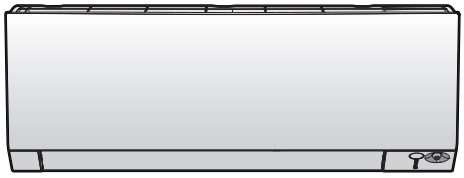
Gebruiksaanwijzing

Daikin kamerairconditioner



FTXTM30R2V1B
FTXTM40R2V1B

Gebruiksaanwijzing
Daikin kamerairconditioner

Nederlands

Inhoudsopgave

1 Over de documentatie 2
1.1 Over dit document ... 2

2 Veiligheidsinstructies voor de gebruiker 3
2.1 Instructies voor veilig gebruik ... 3

3 Over het systeem 4
3.1 Binnenunit ... 4
3.1.1 Display binnenunit ... 5
3.2 Over de gebruikersinterface ... 5
3.2.1 Onderdelen: Gebruikersinterface ... 5
3.2.2 Gebruik van de gebruikersinterface ... 5

4 Voor het gebruik 6
4.1 Batterijen plaatsen ... 6
4.2 Houder gebruikersinterface monteren ... 6
4.3 Klok instellen ... 6
4.4 Helderheid van het scherm van de binnenunit instellen ... 6
4.5 Voeding inschakelen ... 6

5 Functie 6
5.1 Werkingsbereik ... 6
5.2 Bedrijfsstand en temperatuurinstelpunt ... 6
5.2.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen ... 7
5.3 Luchtstroomsnelheid ... 7
5.3.1 Luchtstroomsnelheid regelen ... 7
5.4 Uitblaasrichting ... 7
5.4.1 Verticale uitblaasrichting regelen ... 7
5.4.2 Horizontale uitblaasrichting regelen ... 8
5.4.3 Gebruik van 3-D uitblaasrichting ... 8
5.5 Comfort airflow en Intelligent eye ... 8
5.5.1 Comfort-functie ... 8
5.5.2 Intelligent eye ... 8
5.5.3 Comfort en Intelligent eye starten/stoppen ... 8
5.6 Powerful-functie ... 8
5.6.1 Powerful-functie starten/stoppen ... 8
5.7 Econo en geluidsarme stand buitenunit ... 9
5.7.1 Econo-functie ... 9
5.7.2 Geluidsarme stand buitenunit ... 9
5.7.3 Econo en geluidsarme stand buitenunit starten/stoppen ... 9
5.8 Flash Streamer en Haardlogica ... 9
5.8.1 Werking van de Flash Streamer (luchtzuivering) ... 9
5.8.2 Werking haardlogica ... 9
5.8.3 Flash Streamer en Haardlogica starten/stoppen ... 9
5.9 In-/uitschakeltimer ... 9
5.9.1 Uitschakeltimer starten/stoppen ... 10
5.9.2 Inschakeltimer starten/stoppen ... 10
5.9.3 In- en uitschakeltimer combineren ... 10
5.10 Weektimer ... 10
5.10.1 Weektimer instellen ... 11
5.10.2 Reserveringen kopiëren ... 11
5.10.3 Reserveringen bevestigen ... 11
5.10.4 Weektimer uitschakelen en weer inschakelen ... 12
5.10.5 Reserveringen verwijderen ... 12
5.11 Draadloze LAN-verbinding ... 12
5.11.1 Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het draadloos netwerk ... 12
5.11.2 De app "ONECTA" installeren ... 12
5.11.3 Draadloze verbinding instellen ... 12

6 Energie besparen en optimale werking 14

7 Onderhoud en service 14
7.1 Overzicht: onderhoud en service ... 14
7.2 Binnenunit en gebruikersinterface schoonmaken ... 15
7.3 Voorpaneel schoonmaken ... 15
7.4 Voorpaneel verwijderen ... 15
7.5 Luchtfilters reinigen ... 15
7.6 Het titanium apatiet geurverdrijvend filter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) reinigen ... 16
7.7 Titaniumapatiet luchtzuiveringsfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) vervangen ... 16
7.8 Voorpaneel weer aanbrengen ... 17
7.9 Aandachtspunten voor een lange periode van stilstand ... 17
7.9.1 Winterseizoen ... 17

8 Opsporen en verhelpen van storingen 17

9 Als afval verwijderen 17

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 veiligheidsmaatregelen:**
  - Veiligheidsinstructies die u moet lezen vooraleer uw systeem te bedienen
  - Formaat: Papier (in de doos van de binnenunit)
- **Gebruiksaanwijzing:**
  - Snelle gids voor basisgebruik
  - Formaat: Papier (in de doos van de binnenunit)
- **Uitgebreide handleiding voor de gebruiker:**
  - Gedetailleerde stap per stap instructies en achtergrondinformatie voor basis- en gevorderd gebruik
  - Formaat: Digitale bestanden op http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/

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

De documentatie is oorspronkelijk in het Engels geschreven. Alle andere talen zijn vertalingen.

2 Veiligheidsinstructies voor de gebruiker

Leef altijd de volgende veiligheidsinstructies en voorschriften na.

2.1 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 een gebruikersinterface. 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 kamer 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 kunt u een elektrische schok of een letsel oplopen.

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.

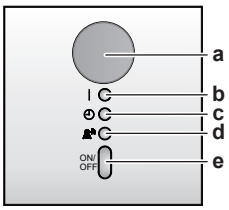
WAARSCHUWING

- 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.

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

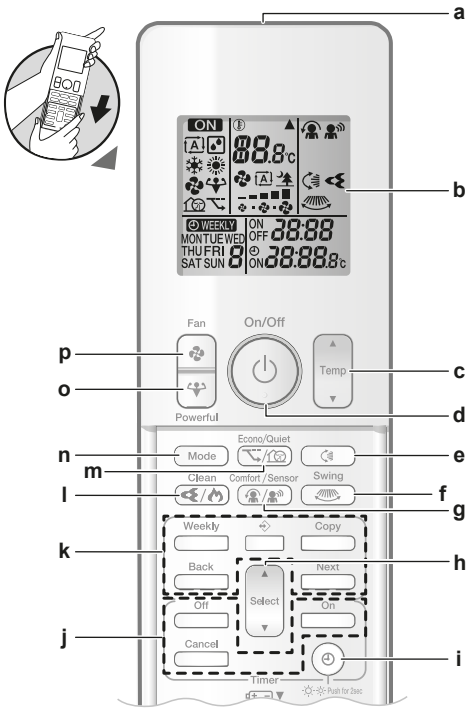
3.2 Over de gebruikersinterface

- **Rechtstreeks zonlicht.** Stel de gebruikersinterface 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 gebruikersinterface andere apparaten doet werken, verplaats die apparaten of neem contact op met uw installateur.
- **Gordijnen.** Zorg ervoor dat het signaal tussen de unit en de gebruikersinterface NIET geblokkeerd wordt door gordijnen of andere voorwerpen.

OPMERKING

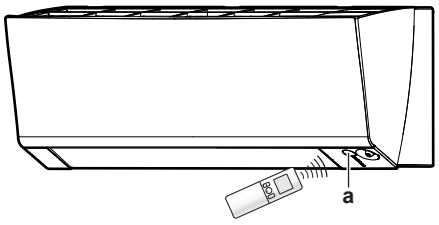
- Laat de gebruikersinterface NIET vallen.
- Laat de gebruikersinterface NIET nat worden.

3.2.1 Onderdelen: Gebruikersinterface



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 Gebruik van de gebruikersinterface



a Signaalontvanger

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

Resultaat: Wanneer de binnenunit een signaal van de gebruikersinterface 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

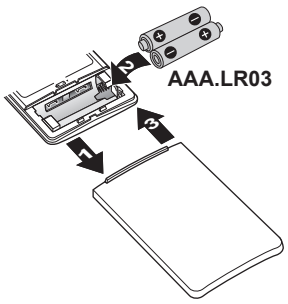
4.1 Batterijen plaatsen

De batterijen hebben een levensduur van ongeveer 1 jaar.

1 Verwijder het voordeksel.

2 Installeer beide batterijen.

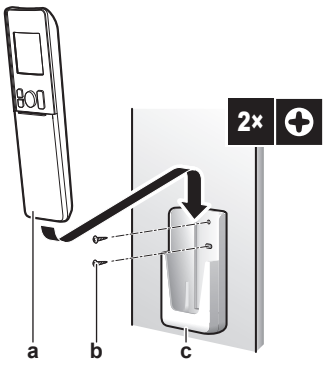
3 Breng het voordeksel weer aan.



INFORMATIE

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

4.2 Houder gebruikersinterface monteren



a Gebruikersinterface
b Schroeven (lokaal te voorzien)
c Houder gebruikersinterface

1 Kies een plaats binnen het bereik van de unit.

2 Bevestig de houder met schroeven op de muur of een gelijkaardige plaats.

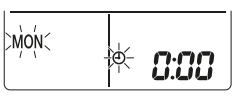
3 Hang de gebruikersinterface op de houder.

4.3 Klok instellen

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

1 Druk op ⏲.

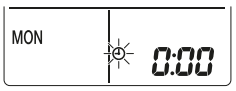
Resultaat: MON en ⏲ knipperen



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

3 Druk op ⏲.

Resultaat: ⏲ knippert.

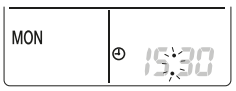


4 Druk op Select ▲ of Select ▼ om de juiste tijd in te stellen.

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

5 Druk op ⏲.

Resultaat: De instelling is klaar. : knippert.



4.4 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.

4.5 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

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	–10~46°C droge bol	–25~24°C droge bol (R.V. = 55,4%)
Binnentemperatuur	18~32°C droge 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 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.

5.2.1 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.

5.3 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.

1 Druk op 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.

5.3.1 Luchtstroomsnelheid regelen

1 Druk op om de uitblaasinstelling als volgt te veranderen:

5.4 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 een gebruikersinterface. 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.

5.4.1 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.

5.4.2 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.

5.4.3 Gebruik van 3-D 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.

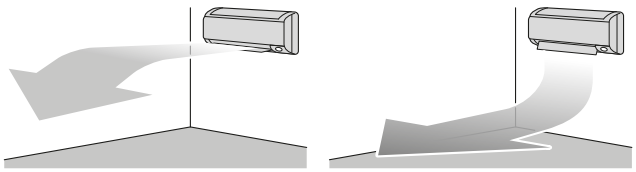
5.5 Comfort airflow en Intelligent eye

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

5.5.1 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.

5.5.2 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:

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

De Powerful- of Nachtfunctie kunnen NIET tegelijk met de Intelligent eye functie worden gebruikt. De laatst geselecteerde functie heeft voorrang.

- **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.

5.5.3 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.

5.6 Powerful-functie

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

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.

5.6.1 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.

5.7 Econo en geluidsarme stand buitenunit

5.7.1 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.

5.7.2 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.

5.7.3 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 gebruikersinterface of de ON/OFF-schakelaar van de binnenunit.

5.8 Flash Streamer en Haardlogica

5.8.1 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.

5.8.2 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).

5.8.3 Flash Streamer en Haardlogica starten/stoppen

INFORMATIE

De haardlogica kan alleen worden ingeschakeld in de verwarmingsstand (zie "5.2.1 Het systeem starten/stoppen en de temperatuur instellen" [▶ 7]).

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.

5.9 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 de batterijen in de gebruikersinterface.

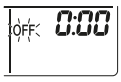
INFORMATIE

De klok MOET juist worden ingesteld voordat u een timerfunctie gebruikt. Zie "4.3 Klok instellen" [▸ 6].

5.9.1 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 gebruikersinterface worden vervangen.

Gebruik van de nachtstand in combinatie met de uitschakeltimer

De airconditioner past 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.

5.9.2 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.

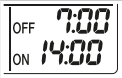
Resultaat: 6:00 en ON verdwijnen van het scherm en het timerlampje gaat uit. ⏲ en de dag van de week verschijnen op het scherm.

5.9.3 In- en uitschakeltimer combineren

1 Voor informatie over het instellen van de timers, zie "5.9.1 Uitschakeltimer starten/stoppen" [▸ 10] en "5.9.2 Inschakeltimer starten/stoppen" [▸ 10].

Resultaat: OFF en ON verschijnen op het scherm.

Voorbeeld:

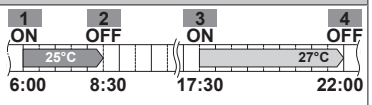
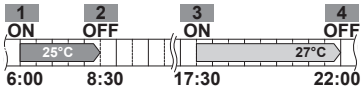
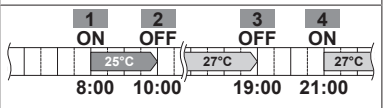
Weergave	Huidige tijd	Instellen wanneer…	Werking
	6:00	de unit draait.	Stopt om 7:00 en begint om 14:00.
		de unit NIET draait.	Begint om 14:00.

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

5.10 Weektimer

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 gebruikersinterface 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 "4.3 Klok instellen" [▸ 6].

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.

5.10.1 Weektimer instellen

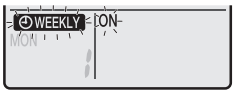
1 Druk op .

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.

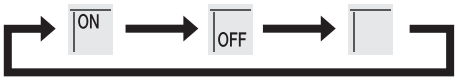
3 Druk op Next.

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 gebruikersinterface 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 ze 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 ze 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 "5.10.2 Reserveringen kopiëren" [▸ 11].

5.10.2 Reserveringen kopiëren

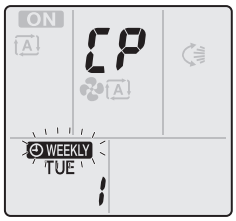
Een reservering kan naar een andere dag worden gekopieerd. De volledige reservering van de geselecteerde dag van de week wordt gekopieerd.

1 Druk op .

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

3 Druk op Copy.

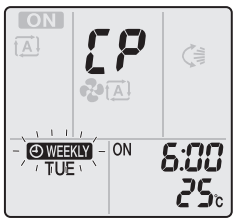
Resultaat: De reservering van de geselecteerde dag van de week wordt gekopieerd.



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 "5.10.1 Weektimer instellen" [▸ 11].

5.10.3 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 of 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 "5.10.1 Weektimer instellen" [▶ 11].

3 Druk op om de bevestigingsstand te verlaten.

5.10.4 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.

5.10.5 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.

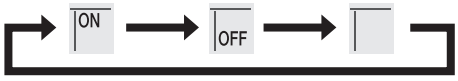
2 Druk op of om de te verwijderen dag van de week te selecteren.

3 Druk op Next.

Resultaat: WEEKLY, ON en OFF knipperen.

4 Druk op of 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 of 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.

5.11 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

5.11.1 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.

5.11.2 De app "ONECTA" installeren

1 Open:
   - Google Play voor smartphones met Android.
   - App Store voor smartphones met iOS.

2 Zoek naar ONECTA.

3 Volg de instructies op het scherm om de app te installeren.

5.11.3 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 gebruikersinterface.

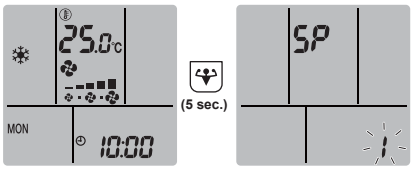
Opmerking: Richt de gebruikersinterface bij gebruik altijd op de ontvanger op de unit.

Menu	Beschrijving
1	Controle verbindingsstatus
2	Instelling WPS-verbinding
3	Instelling verbinding AP-stand/RUN-stand (SSID + KEY)
8	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.

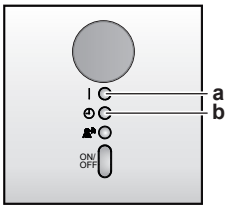
Resultaat: Het SP-menu (instelmenu draadloze verbinding) verschijnt. 1 knippert.



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
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:

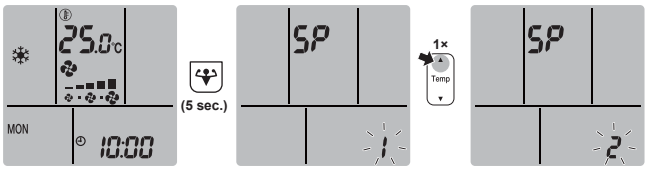
- de **WPS**-knop op de router (indien voorzien),
- het **SSID** en **KEY**-nummer op de unit.

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" [▸ 13].

5 Druk op [Cancel] om het menu te verlaten.

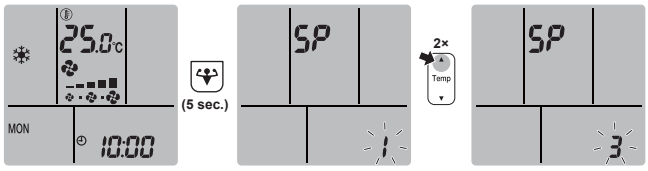
Resultaat: Het standaardscherm wordt weergegeven.

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

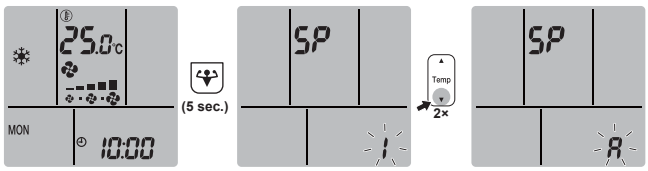
Stel de instelling van de verbinding weer in op de fabriekswaarden als u wilt:

- 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 8 te gaan.



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

Resultaat: R 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.

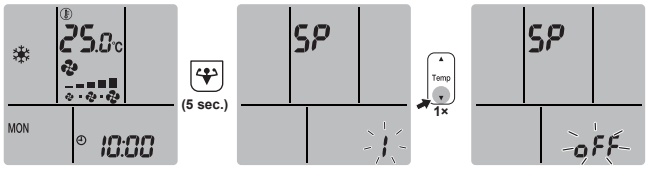
Draadloze verbinding uitschakelen

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.

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 met betrekking tot **gefluoreerde broeikasgassen** vereist dat de koelmiddelvulling van de unit wordt aangegeven zowel in gewicht als in CO_2-equivalent.

Formula om de hoeveelheid in CO_2-equivalent te berekenen: GWP-waarde koelmiddel × totale koelmiddelvulling [in kg] / 1000

Neem contact op met uw installateur voor meer informatie.

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 kamer 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.

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.

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 gebruikersinterface 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.

OPMERKING

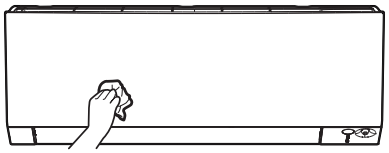
- Gebruik GEEN benzine, benzeen, verdunner, schuurpoeder of vloeibaar insecticide. **Mogelijk gevolg:** Verkleuring en vervorming.
- Gebruik GEEN water of lucht van 40°C of warmer. **Mogelijk gevolg:** Verkleuring en vervorming.
- Gebruik GEEN schuurproducten.
- Gebruik GEEN schuurborstel. **Mogelijk 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.

GEVAAR: RISICO OP ELEKTROCUTIE

Leg de unit stil, schakel de stroomonderbreker uit of trek het netsnoer uit alvorens de unit schoon te maken. Anders kunt u een elektrische schok of een letsel oplopen.

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

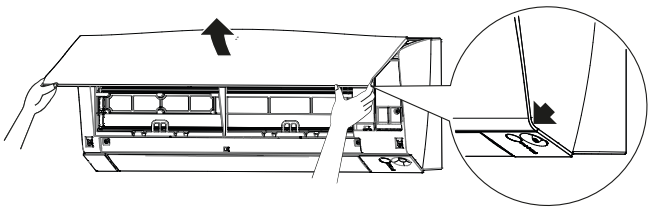
7.3 Voorpaneel schoonmaken



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

7.4 Voorpaneel verwijderen

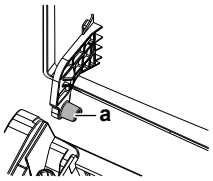
1 Houd het voorpaneel vast aan de paneeltabs aan weerszijden en open het paneel.



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.

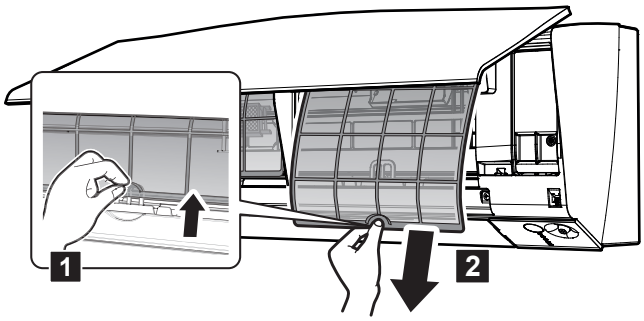


a As voorpaneel

7.5 Luchtfilters reinigen

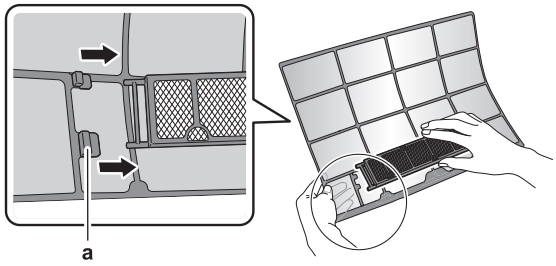
1 Druk op de lip in het midden van elk luchtfilter en trek het dan omlaag.

2 Trek de luchtfilters uit de unit.



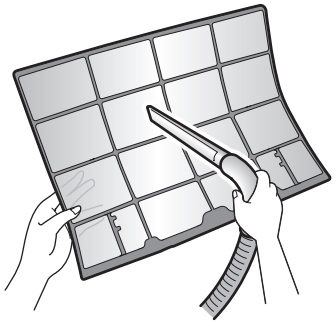
Klasse 40: Het titaniumapatiet geurfilter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) MOETEN worden verwijderd alvorens het luchtfilter te reinigen.

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

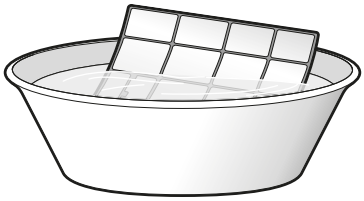


a Klauw

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.

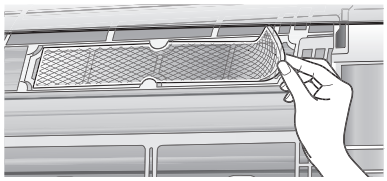
7.6 Het titanium apatiet geurverdrijvend filter en het zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) reinigen

INFORMATIE

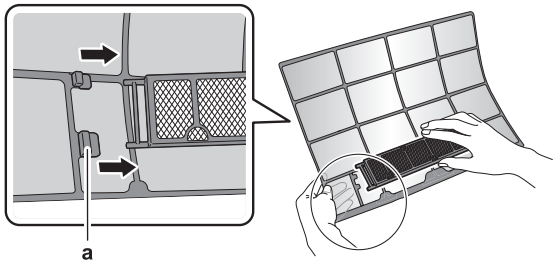
Maak het filter om de 6 maanden schoon met water.

1 Verwijder:

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

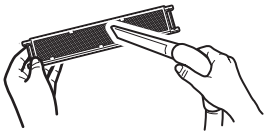


- **voor klasse 40:** titaniumapatiet geurfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) van de 4 klauwen.



a Klauw

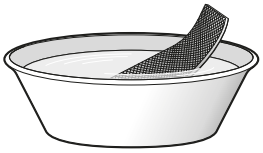
2 Verwijder het stof van het filter met een stofzuiger.



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.

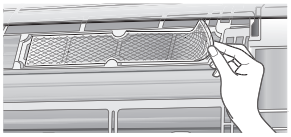
7.7 Titaniumapatiet luchtzuiveringsfilter en zilverdeeltjesfilter (Ag-ion-filter) vervangen

INFORMATIE

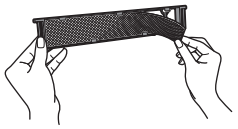
Vervang het filter om de 3 jaar.

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.

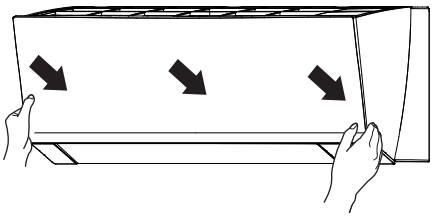
Neem contact op met uw verdeler om titanium apatiet geurverdrijvend filter of zilverdeeltjesfilters te bestellen.

Item	Onderdeelnummer
Titanium geurverdrijvend filter	KAF970A46
Zilverdeeltjesfilter	KAF057A41

7.8 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.



7.9 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 Verwijder de batterijen uit de gebruikersinterface.

INFORMATIE

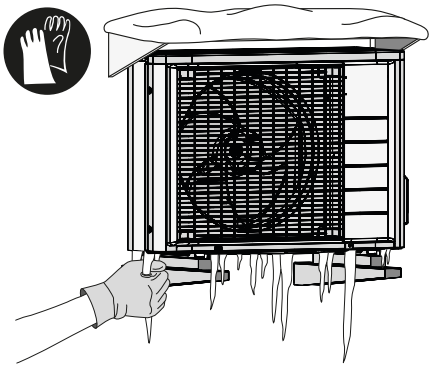
Er wordt geadviseerd periodiek onderhoud door een specialist te laten uitvoeren. Neem contact op met uw dealer voor gespecialiseerd onderhoud. De klant staat in voor de onderhoudskosten.

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

7.9.1 Winterseizoen

OPMERKING

Eventuele ijspegels op de buitenunit MOETEN worden verwijderd. 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.
De bedrijfs-led knippert en u kunt de foutcode controleren op de gebruikersinterface. Zie de uitgebreide handleiding voor de gebruiker voor informatie over 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.

INFORMATIE

Zie de uitgebreide handleiding op http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/ voor meer tips voor het oplossen van problemen.

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).

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.

Copyright 2021 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

3P485919-14U 2021.03