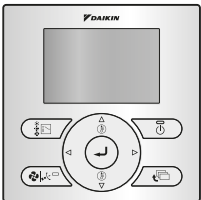


**DAIKIN**



# INSTALLATIEHANDLEIDING EN GEBRUIKSAANWIJZING

**Bedrade gebruikersinterface**



**BRC073A1**

## Inhoudsopgave

	Pagina
Over dit document.....	1
Bediening.....	1
1. Algemene veiligheidsmaatregelen.....	1
2. Eigenschappen en functies.....	2
3. Naam en functie van de schakelaars.....	2
4. Naam en functie van de pictogrammen.....	3
5. Beschrijving van de bedrijfsmodi.....	3
6. Basisbediening.....	4
7. Beschrijving van de onderdelen in het hoofdmenu.....	4
8. Richting luchtstroom.....	4
9. Energiebesparende opties.....	5
10. Schema.....	5
11. Informatie onderhoud.....	5
12. Configuratie.....	5
13. Huidige instellingen.....	6
14. Klok & kalender.....	6
15. Taal.....	6
16. Weergave foutcodes.....	6
17. De structuur van het hoofdmenu.....	6
18. Bericht "Modusconflict".....	6
19. Gecombineerd gebruik van de bedrade of draadloze gebruikersinterface.....	7
Installatie.....	7
1. Algemene veiligheidsmaatregelen.....	7
2. Inhoud van de doos.....	8
4. De gebruikersinterface bevestigen.....	8
6. Op de binneneenheid bedraden.....	8
7. De bovenste kast bevestigen.....	9
8. De bovenste kast verwijderen.....	9
9. Inschakelen.....	9
10. Toets Menu/Enter en toets Annul. in- of uitschakelen.....	9
Onderhoud.....	10
1. Algemene veiligheidsmaatregelen.....	10
Appendix.....	11

De instructies zijn oorspronkelijk in het Engels geschreven. Andere talen zijn vertalingen van de oorspronkelijke instructies.

## Over dit document

### Bedoeld publiek

Erkende installateurs + eindgebruikers

### Documentatieset

Dit document is een onderdeel van een documentatieset. De volledige set omvat:

Document	Inhoud	Formaat
Installatiehandleiding en gebruiksaanwijzing	Aanwijzingen voor installatie en bediening	Papier (in de doos)
Uitgebreide handleiding voor de installateur	De installatie voorbereiden, technische kenmerken, referentiegegevens, ...	Digitale bestanden op <a href="http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/">http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/</a> .
Uitgebreide handleiding voor de gebruiker	Gedetailleerde stap per stap instructies en achtergrondinformatie voor basis- en gevorderd gebruik	

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

Voor meer informatie, raadpleeg de installatievideo's beschikbaar op <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>. Voor specifieke informatie over hoe u de S21-connector moet aansluiten, raadpleegt u de installatievideo's van de Daikin online controller.

## Bediening

Zie de uitgebreide handleiding voor de gebruiker voor meer informatie.

### 1. Algemene veiligheidsmaatregelen



#### WAARSCHUWING

Zie tevens de gebruiksaanwijzing die bij de buiten- en binneneenheid wordt geleverd.

Lees zorgvuldig deze algemene veiligheidsmaatregelen vooraleer de gebruikersinterface te installeren.

Het niet correct opvolgen van deze instructies kan schade aan eigendommen of lichamelijk letsels tot gevolg hebben, die ernstig kunnen zijn al naar gelang de omstandigheden.



#### WAARSCHUWING

NIET met de unit of met haar gebruikersinterface spelen. Anders riskeren deze personen lichamelijke letsels en schade aan de gezondheid.



#### WAARSCHUWING

De gebruikersinterface nooit demonteren. Aanraking van de interne onderdelen kan elektrische schokken of brand veroorzaken. Neem contact op met uw Daikin-dealer of erkende leverancier voor interne inspecties en afstellingen.



#### WAARSCHUWING

Bedien het apparaat niet met natte handen om elektrische schokken te voorkomen.



#### WAARSCHUWING

- De gebruikersinterface NIET wijzigen of repareren. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken. Contacteer uw Daikin-dealer.
- De gebruikersinterface NIET zelf verplaatsen of zelf opnieuw installeren. Een verkeerde installatie kan elektrische schokken of brand veroorzaken. Contacteer uw Daikin-dealer.
- Gebruik GEEN ontvlambare stoffen (bijv. haarspray of insectenverdelgingsmiddel) in de buurt van het product. Reinig het product niet met organische oplosmiddelen zoals ververder. Het gebruik van organische oplosmiddelen kan het product beschadigen of elektrische schokken of brand veroorzaken.

## 2. Eigenschappen en functies

Deze gebruikersinterface is een hoogtechnologische gebruikersinterface waarmee u alle functies van uw installatie kunt bedienen.

### 1 BASIS-GEBRUIKERSINTERFACE

De functies van de basis-gebruikersinterface zijn:

- AAN/UIT,
- de werkingsstand omschakelen,
- de temperatuur instellen,
- de ventilatorsnelheid regelen,
- de richting van de luchtstroom regelen.

### 2 KLOKFUNCTIES

De klokfuncties zijn:

- 12/24 uren realtime-klok,
- automatische zomertijd.

### 3 SCHEMAFUNCTIE

De schematimerfunctie kan worden begrensd indien er een gecentraliseerde bediening is geïnstalleerd via de KRP928 Interface-adapter voor de airconditioner in de kamer.

De functies van de weektimer zijn:

- er kunnen tot 5 acties voor elke dag van de week geprogrammeerd worden,
- er kunnen 3 onafhankelijke schema's geprogrammeerd worden,
- een schema kan op elk ogenblik geactiveerd/gedeactiveerd worden,
- gekoppeld aan een koeltemperatuur en/of een verwarmtemperatuur of een uitschakelfunctie (met of zonder een terugzettemperatuur),
- de "laatste opdracht" heeft tot de volgende geplande opdracht voorrang op de vorige opdracht.

### 4 TERUGZETTEN

De terugzetfunctie houdt de kamertemperatuur binnen een bepaald gebied wanneer de gebruikersinterface UIT is.

### 5 VERBODEN TOETSEN/FUNCTIE/STAND

Toetsen, functies en/of bedrijfsmodi kunnen vergrendeld worden om de mogelijkheden van de gebruiker te beperken.

### 6 MOGELIJKHEDEN VAN HET GEDETAILLEERD SCHERM

Additioneel worden de buitentemperatuur of de kamertemperatuur weergegeven.



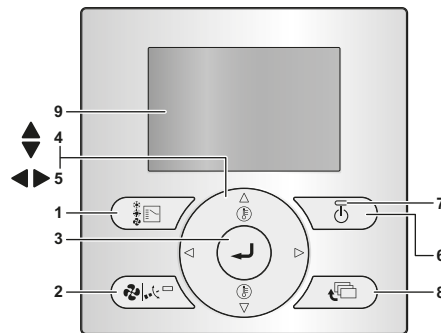
#### OPMERKING

De kamertemperatuur wordt gemeten in de binneneenheid.

### 7 GECENTRALISEERDE REGELING

Mogelijkheid om bepaalde functies/knoppen van de BRC073A1 in-/uit te schakelen. (Alleen beschikbaar wanneer er een gecentraliseerde controller is geïnstalleerd via de KRP928 Interface-adapter voor de airconditioner in de kamer)

## 3. Naam en functie van de schakelaars



### 1 TOETS OM DE BEDRIJFSMODUS TE SELECTEREN

Druk op deze toets voor het selecteren van de gewenste bedrijfsmodus.

### 2 TOETS VOOR DE VENTILATIESNELHEID/ LUCHTSTROOMRICHTING

Wordt gebruikt om de ventilatorsnelheid en de luchtstroomrichting te wijzigen.

### 3 MENU/ENTER-TOETS

Gebruik deze toets om het hoofdmenu weer te geven of om het geselecteerd onderdeel in te voeren.

### 4 OMHOOG/OMLAAG-TOETS

■ Gebruik deze toets om de ingestelde temperatuur te verhogen of te verlagen.

■ Gebruik deze toets om het volgend onderdeel erboven of eronder te markeren.

■ Gebruik deze toets om het geselecteerd onderdeel te veranderen.

### 5 RECHTS/LINKS-TOETS

■ Gebruik deze toets om het volgend onderdeel links of rechts te markeren.

■ De scherm verandert in het vorig of volgend scherm.

### 6 AAN/UIT-TOETS

Druk op deze toets om de airconditioner aan of uit te schakelen.



#### INFORMATIE

Deze toets is de enige die werkt wanneer de achtergrondverlichting uit is.

### 7 BEDRIJFSLAMPJE

■ Dit lampje brandt wanneer de unit werkt.

■ Dit lampje is uit wanneer de unit UIT is.

■ Knippert als er een fout optreedt of wanneer er een modusconflict optreedt.

### 8 ANNULEERTOETS

Gebruik deze toets om naar het vorige scherm terug te keren.

### 9 LCD (met achtergrondverlichting)

■ De achtergrondverlichting gaat gedurende ongeveer 30 seconden branden wanneer op een van de bedieningstoetsen wordt gedrukt.

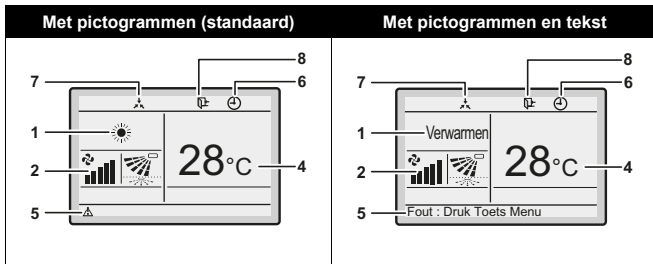
■ De acties verbonden aan de toetsen, met uitzondering van de AAN/UIT-toets, worden niet uitgevoerd wanneer de achtergrondverlichting uit is.

## 4. Naam en functie van de pictogrammen

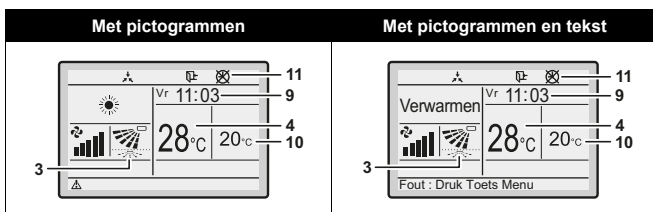
Om te schakelen tussen het standaardscherm en het gedetailleerd scherm, zie "De weergavemodus selecteren" in hoofdstuk "12. Configuratie" op pagina 5.

Voor gedetailleerde instructies over hoe u moet omschakelen tussen de modus "Met pictogrammen" en de modus "Met pictogrammen en tekst", raadpleegt u de uitgebreide handleiding voor de installateur.

### Standard-scherm



### Gedetailleerd scherm



#### 1. BEDRIJFSMODUS

Geeft de huidige bedrijfsmodus aan.

Bedrijfsmodus		
Koel	Warm	Auto (Warm)
Ventilat.	Drogen	Auto (Koel)

#### 2. VENTILATORSNELHEID

- Toont de ventilatorsnelheid die voor de airconditioner is ingesteld.
- De ventilatorsnelheid wordt niet weergegeven als de airconditioner geen ventilatorsnelheidsregelfunctie heeft.

#### 3. BLAASRICHTING

- Toont de luchtstroomrichting die voor de airconditioner is ingesteld.
- De luchtstroomrichting wordt niet weergegeven als de airconditioner geen luchtstroomrichtingsregelfunctie heeft.
- Enkel weergegeven als de airconditioner in bedrijf is.

#### 4. SCHERM TEMPERATUUR INSTELLEN/TERUGZETTEN

- Als de unit ingeschakeld is, wordt de temperatuur die voor de airconditioner werd ingesteld weergegeven.
- Als de unit uitgeschakeld is en het terugzetten is tevens uitgeschakeld, wordt de temperatuur die voor de airconditioner werd ingesteld weergegeven.
- Als de unit uitgeschakeld en het terugzetten ingeschakeld is, wordt de temperatuur die voor de terugzetfunctie werd ingesteld weergegeven in kleinere cijfers.

#### 5. ERROR

- Geeft aan dat er waarschuwing is of een storing in de unit.
- Druk op toets (indien ingeschakeld) om de foutmelding samen met onderhoudsinformatie weer te geven.

#### 6. TIMER INGESCHAKELD

Geeft aan dat de weektimer of de UIT-timer ingeschakeld is.

#### 7. ONDER CENTRALE CONTROLE

Geeft aan dat het systeem onder het beheer staat van een centrale bedieningsapparatuur (optionele accessoires) en dat het systeem niet via de gebruikersinterface bediend mag/kan worden.

#### 8. TERUGZETTEN

Het terugzet-pictogram knippert als de unit onder terugzet-bediening wordt ingeschakeld.

#### 9. KLOK (12/24 uren realtime-klok)

- Geeft aan dat de klok ingesteld is.
- Als de klok niet is ingesteld, zal "-- : --" op het scherm verschijnen.

#### 10. GEDETAILLEERDE SELECTIE

- Wordt weergegeven wanneer de stand Gedetailleerd scherm geselecteerd werd.
- Standaard worden er geen gedetailleerde onderdelen geselecteerd.

#### 11. PROBLEEM TIMER

- Geeft aan dat de klok opnieuw moet worden ingesteld.
- De weektimer werkt niet zolang de klok niet opnieuw wordt ingesteld.

## 5. Beschrijving van de bedrijfsmodi

#### 1. VENTILATOR ALLEEN

In deze stand stroomt enkel lucht zonder te verwarmen of te koelen.

#### 2. DROGEN

■ In deze stand wordt de luchtvochtigheid verlaagd door de koelstand van de airconditioner afwisselend IN en UIT te schakelen om ervoor te zorgen dat de temperatuur zo weinig mogelijk daalt.

■ De temperatuur en de snelheid van de ventilator worden nu automatisch geregeld en kunnen dus niet met de gebruikersinterface bijgestuurd worden.

■ Het drogen is inactief wanneer de kamertemperatuur te laag is.

#### 3. AUTOMATISCHE WERKING

In deze stand zal de gebruikersinterface in functie van het instelpunt automatisch tussen verwarmen en koelen schakelen.

#### 4. KOELEN

In deze stand wordt het koelen in functie van het instelpunt of het terugzetten geactiveerd.

#### 5. VERWARMEN

In deze stand wordt het verwarmen in functie van het instelpunt of het terugzetten geactiveerd.

#### 6. TERUGZETTEN

De terugzetfunctie houdt de kamertemperatuur binnen een bepaald gebied wanneer de gebruikersinterface UIT is. Dit gebeurt door de airconditioner die voorheen door de gebruiker, de tijdschemafunctie of de timer UIT werd UIT-gezet, tijdelijk opnieuw te starten.

Voorbeeld:

■ Indien de kamertemperatuur onder de 10°C valt, start automatisch de verwarming. Indien de temperatuur na een half uur 12°C of meer stijgt, zet de gebruikersinterface zich opnieuw in haar oorspronkelijke toestand.

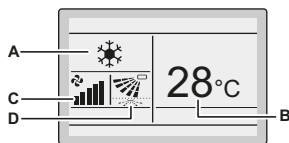
■ Indien de kamertemperatuur hoger wordt dan 35°C, start automatisch het koelen. Indien de temperatuur na een half uur tot 33°C of nog lager zakt, zet de gebruikersinterface zich opnieuw in haar oorspronkelijke toestand.

Het differentiaal kan in het terugzetmenu bijgesteld worden. De terugzettemperatuur kan terwijl de unit UIT is, op het basisscherm of in het schema worden ingesteld.

De status van het terugzetten (in- of uitgeschakeld) kan in de energiebesparende opties gezien worden.

- De terugstelfunctie is standaard gedeactiveerd. Voordat u ze inschakelt, moet u eerst de gedetailleerde informatie lezen over **TERUGSTELLEN** in de uitgebreide handleiding voor de gebruiker.

## 6. Basisbediening



- A Bedrijfsmodus
- B Temperatuur:  
Toont de temperatuur die voor de airconditioner is ingesteld.
- C Ventilatorsnelheid.
- D Uitblaasrichting

- 1 Druk meerdere malen op tot de gewenste bedrijfsmodus **Koel**, **Warm**, **Ventilat.**, **Drogen** of **Auto** geselecteerd is.
- 2 Druk op . Het werkingslampje (groen) gaat branden en de airconditioner zal beginnen werken.
- 3 Gebruik om de temperatuur in te stellen.



### INFORMATIE

In de stand **Drogen** kan de ventilatorsnelheid niet ingesteld worden.

- 4 Druk op om het volgende te selecteren:
  - de gewenste ventilatorsnelheid, met keuze uit **Auto**, **laag**, **medium-laag**, **medium**, **medium-hoog** of **hoog** (afhankelijk van het model).
  - de gewenste **luchtstroomrichting**, **zwaaien** of **niet zwaaien**.
- 5 Druk op . Het werkingslampje (groen) gaat UIT en de airconditioner zal stoppen te werken.

### Bijkomende functies van de bediening: TOETS BLOKKEREN

- 1 Schakel de toets Menu/Enter en Annuil. uit. Voor meer informatie over het uitschakelen, zie "10. Toets Menu/Enter en toets Annuil. in- of uitschakelen" op pagina 9.
- 2 Druk 4 seconden op om de stand Toets blokkeren te activeren.
- 3 Om uit de stand Toets blokkeren te gaan, druk 4 seconden op .

## 7. Beschrijving van de onderdelen in het hoofdmenu

Standaard is alleen het hoofdmenu toegankelijk. Voor meer informatie over het uitschakelen, zie "10. Toets Menu/Enter en toets Annuil. in- of uitschakelen" op pagina 9.



### OPMERKING

Het aantal beschikbare functie hangt af van het type van de binneneenheid.

- 1 **BLAASRICHTING**  
Verander de **Richting luchtstroom**.
- 2 **ENERGIEBESPARENDE OPTIES**<sup>(1)</sup>
  - **Besparende opties**  
Om de energiebesparende opties in- of uit te schakelen.
  - **Grenswaarden temp**  
Het gebied van de insteltemperaturen kan voor de standen **Koeling**, **Verwarming** en **Auto** beperkt worden.

(1) Terugz., Grenswaarden temp, Terugzet conditie en Instelpunt automatisch terugzetten zouden best niet gebruikt worden wanneer een centrale bediening aangesloten is via de KRP928 Interface-adapter voor de airconditioner in de kamer.

### Terugzet conditie

Zet de terugzetsdifferentiaaltemperatuur in, waarna de unit zich terug in de UIT-toestand zet.

### Instelpunt automatisch terugzetten

Verandert nadat de unit een ingestelde tijdsduur gewerkt heeft, het temperatuurinstelpunt naar een voorgeprogrammeerde temperatuurinstelpunt, zelfs als het temperatuurinstelpunt veranderd is.

### Timer UIT

De airconditioner wordt, telkens hij geactiveerd wordt, na de geselecteerde tijd automatisch uitgeschakeld.

## 3 SCHEMA<sup>(2)</sup>

- Selecteer wanneer de bedrijfsmodi elke dag van de week moeten starten en/of stoppen.
- In totaal kunnen er voor elke dag 5 acties ingesteld worden.
- Beide werkingsstanden (**normaal** en **terugstellen**) kunnen geselecteerd worden.
- Daarbij kunnen de vakantie-instellingen en het schemanummer ingesteld worden.

## 4 INFORMATIE ONDERHOUD

Het contact voor onderhoud weergeven.

## 5 INSTELLING VOORWAARDEN

Schakelaar tussen het standaardscherm en het gedetailleerd scherm. Wanneer het gedetailleerd scherm geselecteerd wordt, kan de kamertemperatuur of de buitentemperatuur op het basisscherm worden weergegeven.



### OPMERKING

Afhankelijk van de buitenunit, is de buitentemperatuur niet zichtbaar wanneer de binneneenheid UIT staat.

## 6 HUIDIGE INSTELLINGEN

Weergave van een lijst met de huidige instellingen voor de beschikbare onderdelen.

## 7 KLOK & KALENDER

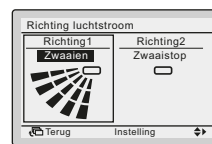
Configureer de datum en het uur. Het uur kan in het formaat van 12 uur of 24 uur weergegeven worden.

## 8 TAAL

Kies de taal uit de beschikbare talen van het geïnstalleerd talenpakket.

## 8. Richting luchtstroom

- 1 Roep het scherm **Richting luchtstroom** op (raadpleeg "17. De structuur van het hoofdmenu" op pagina 6).
- 2 Selecteer de gewenste luchtstroomrichting in **Zwaaien** of **Zwaaiestop** met behulp van de -knoppen.



### INFORMATIE

- Er zijn slechts 2 richtingen mogelijk:



Omhoog/omlaag



Links/rechts

- De beschikbare luchtstroomrichtingen hangen van het type binneneenheid af.

- 3 Druk op de toets om de instellingen te bevestigen, waarna het basisscherm terug verschijnt.

(2) Het schema zal niet beschikbaar zijn wanneer er een gecentraliseerde controller is geïnstalleerd via de KRP928 Interface-adapter voor de airconditioner in de kamer.

## 9. Energiebesparende opties

Voor meer informatie, zie de uitgebreide handleiding voor de gebruiker.

## 10. Schema

Het schema kan worden begrensd indien er een gecentraliseerde bediening is geïnstalleerd via de KRP928 Interface-adapter voor de airconditioner in de kamer.

### Het schema activeren/deactiveren

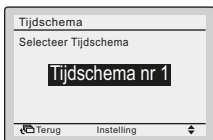
- 1 Roep het scherm **Activeren/deactiveren** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Druk op de toetsen ▼▲ om **Activeren** of **Deactiveren** te selecteren.



- 3 Druk op ⊙ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 4 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ⊙.

### Het schemanummer selecteren

- 1 Roep het scherm **Selecteer Tijdschema** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om de instelling te veranderen naar **Tijdschema nr. 1**, **Tijdschema nr. 2** of **Tijdschema nr. 3**.

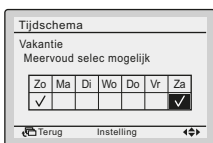


- 3 Druk op ⊙ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 4 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ⊙.

### De verlofdagen gebruiken

De weektimer wordt uitgeschakeld tijdens de dagen die als vakantie zijn ingesteld.

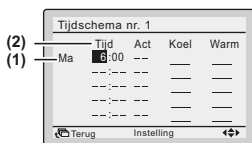
- 1 Roep het scherm **Vakantie** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Druk op ◀▶ om de gewenste dag te selecteren. Druk op ▼▲ om  weer te geven om de vakantie in te stellen.



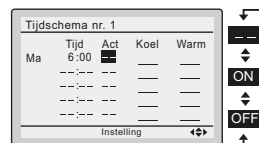
- 3 Druk op ⊙ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 4 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ⊙.

### De schema-instellingen van het geselecteerde schemanr. wijzigen

- 1 Roep het scherm **Instellingen** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om de gewenste dag (1) te selecteren.
- 3 Gebruik ◀▶ om de **Starttijd** te markeren en ▼▲ om de gewenste **Starttijd** (2) in te stellen.



- 4 Gebruik ◀▶ om **Act** te markeren en ▼▲ om de gewenste actie te selecteren.



### INFORMATIE (Act-kolom)

Er zijn 3 types van acties:


- ON** De instelpunten voor de temperatuur kunnen worden geconfigureerd.
- OFF** De instelpunten voor de terugsteltemperatuur kunnen worden ingesteld.
- De instelpunten voor de temperatuur en voor de terugzettemperatuur zijn uitgeschakeld.

- 5 Gebruik ◀▶ om de koel- en verwarmingstemperatuur te markeren en ▼▲ om de gewenste waarde te selecteren.


### INFORMATIE (kolom Koel en Warm)

**\_**: Geeft aan dat het instelpunt van de temperatuur en de terugzettemperatuur voor deze tijdsperiode niet ingesteld werden. Het laatste actieve instelpunt zal gebruikt worden.

**--**: Geeft aan dat de terugzetfunctie voor deze tijdsperiode uitgeschakeld is.

- 6 Om een andere dag van de week in te stellen, gebruik ◀▶ om de dag op te lichten. Gebruik ▼▲ om de dag te wijzigen.
- 7 Om alle acties van de vorige dag te kopiëren, druk op  terwijl de in te stellen dag gemarkeerd is.
- 8 Als alle schema-instellingen ingesteld zijn, druk op ⊙ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 9 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ⊙.

## 11. Informatie onderhoud

- 1 Roep het scherm **Informatie onderhoud** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Het telefoonnummer van het **Informatie contact** verschijnt bovenaan op het scherm.
- 3 Druk op  om naar het **Hoofdmenu** terug te keren.

## 12. Configuratie

### De weergavemode selecteren

- 1 Roep het scherm **Modus weergave** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om de instelling op **Standard** of op **Detail** te zetten.



- 3 Druk op ⊙ om de instelling te bevestigen. Het basisscherm wordt weergegeven.

## Het gedetailleerde weergave-item selecteren

- 1 Roep het scherm **Weergave item** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om de instelling op **Geen**, **Temperatuur buiten** of **Kamertemperatuur** te zetten.



- 3 Druk op ☺ om de instelling te bevestigen. Het basisscherm wordt weergegeven.



### OPMERKING

De kamertemperatuur wordt gemeten in de binneneenheid.

## Het contrast van het LCD-scherm aanpassen

- 1 Roep het scherm **Aanpassing contrast** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om het contrast te wijzigen.



- 3 Druk op ☺ om de instelling te bevestigen.

## 13. Huidige instellingen

- 1 Roep het scherm **Huidige instellingen** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Er verschijnt een lijst met de status van de huidige instellingen op het scherm.
- 3 Druk op ↵ om naar het **Hoofdmenu** terug te keren.

## 14. Klok & kalender

### Datum & tijd instellen

- 1 Roep het scherm **Datum & Tijd** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ◀▶ om het gemarkeerd item te verplaatsen en ▼▲ om **Jaar**, **Maand**, **Dag** en **tijd** in te stellen.



- 3 Druk op ☺ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 4 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ☺.

### Het uurformaat (12/24-uren) instellen

- 1 Roep het scherm **12U/24U Klok** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Gebruik ▼▲ om **12U** of **24U** te selecteren.
- 3 Druk op ☺ om het bevestigingsscherm op te roepen.
- 4 Gebruik ◀▶ om **Ja** te selecteren en druk op ☺.

## 15. Taal

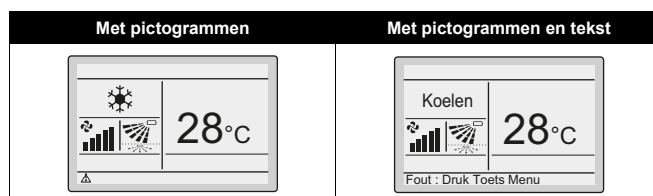
- 1 Roep het scherm **Taal** op (raadpleeg "Appendix" op pagina 11).
- 2 Druk op ▼▲ om de taal te selecteren.
- 3 Druk op ☺ om de instelling te bevestigen. Het basisscherm wordt weergegeven.

De beschikbare talen hangen af van het geïnstalleerd talenpakket.

Voor meer informatie over de beschikbare talen, zie de uitgebreide handleiding voor de gebruiker.

## 16. Weergave foutcodes

- 1 Als er een fout optreedt, zal het ⚠-pictogram of de tekst **Fout: Druk Toets Menu** (naargelang de scherminstelling) verschijnen en het bedrijfslampje knipperen.



- 2 Druk op ☺. De foutcode knippert en het **Informatie contact** verschijnt op het scherm.

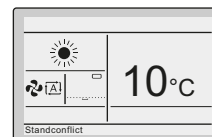
## 17. De structuur van het hoofdmenu

Zie "Appendix" op pagina 11.

## 18. Bericht "Modusconflict"

Alleen van toepassing in geval van een multisysteem (meerdere binneneenheden aangesloten op de buitenunit). Wanneer meerdere binneneenheden de instructie krijgen om gelijktijdig te werken, maar in verschillende werkingsstanden, treedt er een bedrijfsmodusconflict op:

- Het bedrijfslampje knippert
- **MODUSCONFLICT** verschijnt op de gebruikersinterface



- De units die geen voorrang hebben, gaan in stand-by

Dit is echter geen storing. Om het conflict op te lossen, zorgt u ervoor dat de units die geen voorrang hebben in dezelfde werkingsstand staan als die van de unit die voorrang heeft. Welke unit voorrang heeft, hangt af van het feit of de Instelling voor voorrang aan een kamer aanwezig en/of actief is:

Ais...	Dan...
De instelling <b>Voorrang aan kamer</b> is aanwezig en actief.	De werkingsstand van de binneneenheid waarop de instelling <b>Voorrang aan kamer</b> is toegepast, krijgt voorrang. In geval van een bedrijfsmodusconflict, gaan de andere units in stand-by.



### OPMERKING

- De standen **KOELEN**, **DROGEN** en **VENTILATOR** kunnen gelijktijdig worden gebruikt.
- Als het conflict niet handmatig wordt opgelost, zullen de units zonder voorrang opnieuw beginnen te werken zodra de unit met voorrang stopt met werken.
- Als het NIET mogelijk is om naar het menu te gaan wanneer de gebruikersinterface het bericht **MODUSCONFLICT** weergeeft.

Als...	Dan...
De instelling <b>Voorrang aan kamer</b> is niet aanwezig OF aanwezig maar niet actief.	De werkingsstand van de binnenuit die het eerst was ingeschakeld, krijgt voorrang. In geval van een bedrijfsmodusconflict, gaan de units die later werden ingeschakeld in stand-by.



#### OPMERKING

- De standen **KOELEN**, **DROGEN** en **VENTILATOR** kunnen gelijktijdig worden gebruikt.
- Units die in de werkingsstand **VERWARMEN** staan, hebben altijd voorrang op units die in de werkingsstand **VENTILATOR** staan, zelfs als ze niet eerst werden ingeschakeld.
- Wanneer u het conflict oplost, is het mogelijk om de units zonder voorrang in de werkingsstand **AUTO** te doen werken: ze zullen automatisch beginnen te werken in dezelfde werkingsstand als die van de unit met voorrang.
- Als het NIET mogelijk is om naar het menu te gaan wanneer de gebruikersinterface het bericht **MODUSCONFLICT** weergeeft.



#### VOORZICHTIG

Het **MODUSCONFLICT** kan ook optreden bij units die ingeschakeld zijn door de functie **terugstellen**. Dat wil zeggen dat vanwege de voorrang, ze niet zullen werken en dus niet in staat zullen zijn om de temperatuur in de kamer op peil te houden. Denk goed na alvorens de functie **terugstellen** te gebruiken in een multisysteem om dergelijke situaties te vermijden.

## 19. Gecombineerd gebruik van de bedrade of draadloze gebruikersinterface



#### VOORZICHTIG

- Vermijd het gelijktijdige gebruik van de bedrade gebruikersinterface en de standaard draadloze gebruikersinterface.
- Wanneer u de gebruikersinterfaces combineert, raadpleeg dan de uitgebreide handleiding voor de gebruiker om te weten welke problemen er kunnen optreden.

## Installatie

Zie de uitgebreide handleiding voor de installateur voor meer informatie.

### 1. Algemene veiligheidsmaatregelen



#### WAARSCHUWING

Lees zorgvuldig deze instructies vóór de installatie. Deze bevatten informatie over hoe de unit op de juiste manier te installeren, te configureren en te gebruiken. Bewaar deze handleiding op een plaats waar u deze kunt terugvinden voor latere naslag.

Dit is een optie die in combinatie met Daikin-units gebruikt moet worden. Raadpleeg de uitgebreide handleiding voor de installateur en de uitgebreide handleiding voor de gebruiker van de units om deze te installeren en te gebruiken.

Lees zorgvuldig deze algemene veiligheidsmaatregelen vooraleer de gebruikersinterface te installeren.

Een verkeerde installatie of bevestiging van apparatuur of accessoires kan een elektrische schok, kortsluiting, lekkages, brand of schade aan de apparatuur veroorzaken of mensen verwonden.

Contacteer steeds uw verdeler voor advies en informatie wanneer u niet zeker bent hoe te monteren.

De gebruikersinterface NIET zelf installeren. Een verkeerde installatie kan elektrische schokken of brand veroorzaken. Contacteer uw Daikin-dealer.



#### WAARSCHUWING

Alle lokale bedradingen en onderdelen moeten worden geplaatst door een installateur en moeten voldoen aan de geldende wetgeving.



#### OPMERKING

Wanneer u de thermostaatfunctie van de gebruikersinterface gebruikt, moet u voor het selecteren van de installatieplaats ervan op de volgende punten letten:

- de gemiddelde temperatuur in de kamer moet er kunnen worden gedetecteerd,
- ze mag niet blootgesteld worden aan rechtstreeks zonlicht,
- ze mag zich niet dicht bij een warmtebron bevinden,
- ze mag niet onderhevig zijn aan buitenlucht of tocht (bijv. deuren enz. die worden geopend/gesloten),
- het voorpaneel en het scherm moet zuiver worden gehouden,
- de temperatuur moet tussen  $-10^{\circ}\text{C}$  en  $50^{\circ}\text{C}$  liggen,
- de relatieve vochtigheid bedraagt maximum 95%,
- ze mag zich NIET buiten bevinden.



#### OPMERKING

De gebruikersinterface NIET installeren:

- In de buurt van machines die elektromagnetische straling opwekken. Elektromagnetische straling kan de werking van het besturingssysteem beïnvloeden en storingen in de unit veroorzaken.
- In vochtige plaatsen of plaatsen blootgesteld aan water. Als water in de gebruikersinterface binnendringt, kan dit resulteren in elektrische schokken of een defect van de inwendige elektronische onderdelen.

Nadat de installatie voltooid is:

- test deze uit om te controleren of er geen fouten zijn,
- leg de bediening van de airconditioner aan de klant uit en gebruik hiervoor het deel [Bediening](#) van deze handleiding,
- vraag aan de klant deze handleiding te bewaren om deze later te kunnen raadplegen.

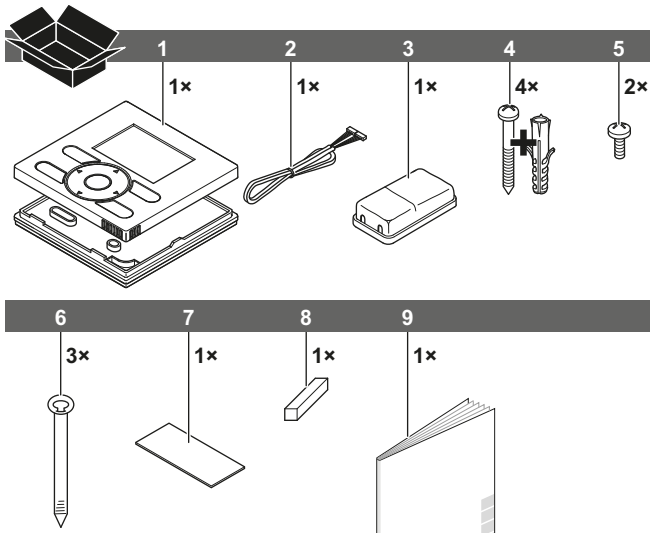


#### WAARSCHUWING

Raadpleeg uw plaatselijke dealer wanneer u de gebruikersinterface wilt verplaatsen en opnieuw installeren.



## 2. Inhoud van de doos



- 1 Gebruikersinterface (bovenste en onderste gedeelte)
- 2 Draadboom (S21)
- 3 Adapter
- 4 Houtschroeven+muurpluggen
- 5 Kleine schroeven
- 6 Klem
- 7 Kleefband
- 8 Draadhouder
- 9 Installatiehandleiding en gebruiksaanwijzing

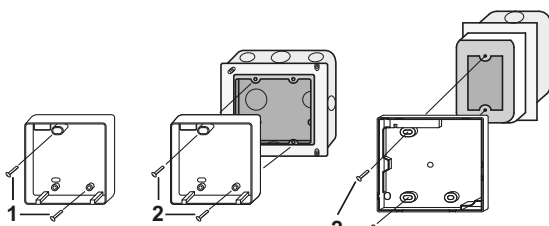
## 3. Benodigheden

- Om de verbinding te maken tussen de gebruikersinterface (S1) en de adapter (S19), is de optionele kabel BRCW901A03 of BRCW901A08 vereist.

Itemnr.	Lengte
BRCW901A03	3 m
BRCW901A08	8 m

- De S21-connector is niet aanwezig op sommige binneneenheden. In dit geval moet de KRP980 eerst worden geïnstalleerd.

## 4. De gebruikersinterface bevestigen



- 1 Voor een montage aan een wand of muur, bevestig de afstandsbieding met de 2 bijgeleverde houtschroeven (Ø3,5×32) en pluggen.
- 2 Om de schakelkast te monteren, bevestig deze met de 2 bijgeleverde kleine schroeven (M4×16).

Voor de ter plaatse voorziene schakelkast, gebruik het optionele toebehoren KJB111A of KJB211A.

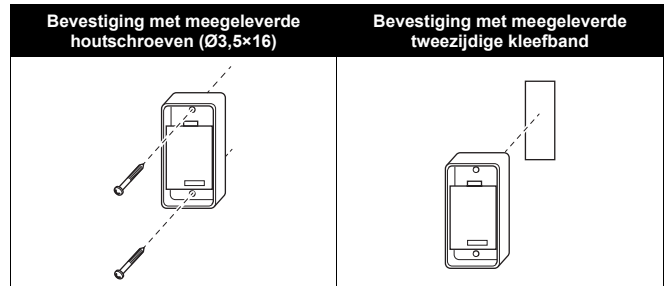
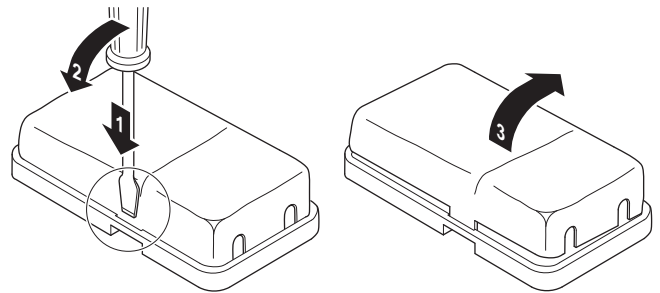


### INFORMATIE

- Selecteer voor de installatie zo mogelijk een plat oppervlak.
- Draai de montageschroeven niet te vast, want de onderste kast zou anders vervormd kunnen worden.

## 5. De adapter van de gebruikersinterface vastmaken

Verwijder de bovenste kast van de adapter van de gebruikersinterface en maak de onderste kast vast.

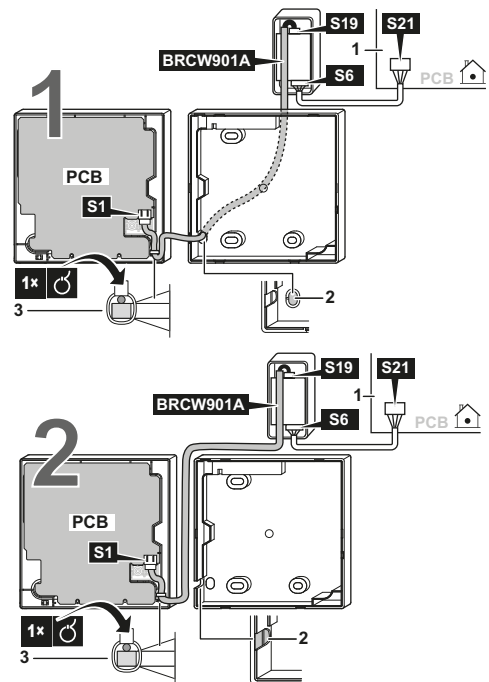


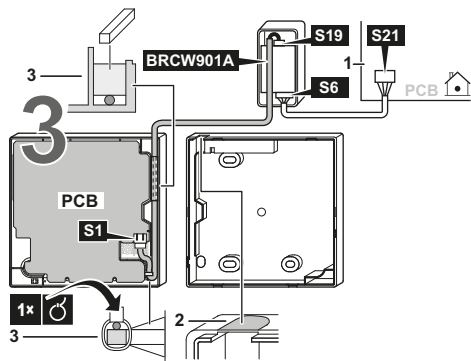
## 6. Op de binneneenheid bedraden

Voor meer informatie, raadpleeg de installatievideo's beschikbaar op <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>. Voor specifieke informatie over hoe u de S21-connector moet aansluiten, raadpleegt u de installatievideo's van de Daikin online controller.

3 methodes:

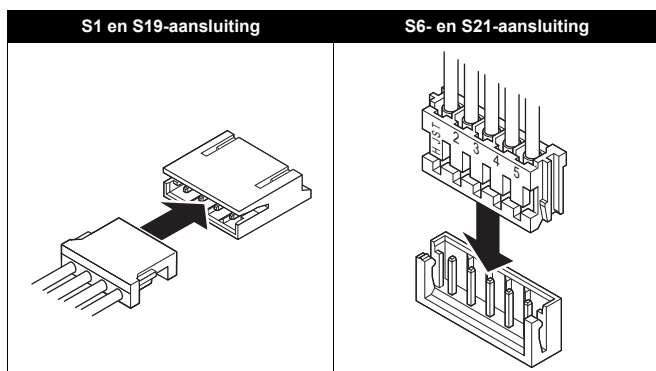
- 1 langs achter,
- 2 langs links,
- 3 langs boven,





- 1 binnenuit
- 2 knip het deel waardoor de bedrading moet komen, weg met een kniptang enz.
- 3 bevestig de bedrading op de bovenste kast met de draadhouder en de klem.

Sluit de gebruikersinterface (S1) aan op de adapter (S19) en de adapter (S6) op de binnenuit (S21):



#### INFORMATIE

Deze bedrading moet op een afstand van de bedrading van de stroomtoevoer worden geleid om geen elektrische storingen (externe interferentie) te hebben.



#### OPMERKING

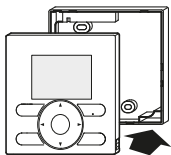
Zorg voor aarding aan beide uiteinden van de optionele BRCW901A\*-kabel.

## 7. De bovenste kast bevestigen



#### OPMERKING

Let op dat u de bedrading tijdens het monteren niet klemt.



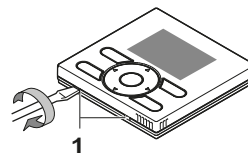
Lijn de bovenste kast uit op de lipjes van de onderste kast (6 plaatsen) en schuif de bovenste kast erin (te beginnen met het onderste deel).



#### OPMERKING

- 1 De schakelkast en de aansluitingsbedrading zijn niet inbegrepen.
- 2 Raak de printplaat niet rechtstreeks aan met uw hand.

## 8. De bovenste kast verwijderen



Steek een platte schroevendraaier in de gleuven in de onderste kast (2 plaatsen) om de bovenste kast te verwijderen.



#### OPMERKING

De printplaat van de gebruikersinterface bevindt zich in de bovenste kast. Let erop de printplaat niet met de schroevendraaier te beschadigen.




## 9. Inschakelen

- 1 Schakel de spanning in.
- 2 **De verbinding wordt gecontroleerd. Een moment geduld a.u.b. verschijnt op het scherm.**
- 3 Het basisscherm verschijnt na enkele seconden.

## 10. Toets Menu/Enter en toets Annul. in- of uitschakelen

Standaard zijn de toetsen Menu/Enter en Annul. uitgeschakeld.

Ga als volgt te werk om toetsen Menu/Enter en Annul op het basisscherm in of uit te schakelen:

- 1 Houd toets ► ingedrukt.
- 2 Druk gelijktijdig de 3 toetsen ,  en  in.
- 3 Houd de toetsen een seconde ingedrukt en laat ze vervolgens los.

Raadpleeg de gedetailleerde uitgebreide handleiding voor de installateur voor meer gedetailleerde installatie-instructies over:

- installatieprocedure gebruikersinterface,
- de functies en menu-onderdelen van de toetsen op de gebruikersinterface,
- de lokale instellingen,
- proefdraaien,
- de werkwijze om de geschiedenis van de foutcodes te controleren,
- de registratiemethode van de contactpersoon voor onderhoud,
- de klok & kalender (zie tevens "[14. Klok & kalender](#)" op pagina 6),
- de taal (zie tevens "[15. Taal](#)" op pagina 6),
- verbod-toetsen,
- verbod-functie,
- verbod-modus,
- software-update met Updater.

# Onderhoud

## 1. Algemene veiligheidsmaatregelen

Veeg het LCD scherm en de andere uitwendige oppervlakken van de gebruikersinterface schoon met een droge doek wanneer deze vuil geworden zijn.

Als het vuil aan de buitenkant niet verwijderd kan worden, de poetsdoek in water met een neutraal reinigingsmiddel onderdompelen, de doek goed uitwringen en de buitenkant schoonvegen. Veeg daarna de buitenkant af met een droge doek.



### **WAARSCHUWING**

Gebruik geen ververdunner, organische oplosmiddelen of een sterk zuur.

---



### **WAARSCHUWING**

De gebruikersinterface niet wassen. Dit kan kortsluiting veroorzaken en elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

---



### **WAARSCHUWING**

Stop de werking van de airconditioner en schakel de elektrische voeding **UIT** vooraleer onderhoudswerkzaamheden uit te voeren. Wanneer u dit niet doet, kan dit elektrische schokken of letsels veroorzaken.

---

