



Draadloze afstandsbedieningset

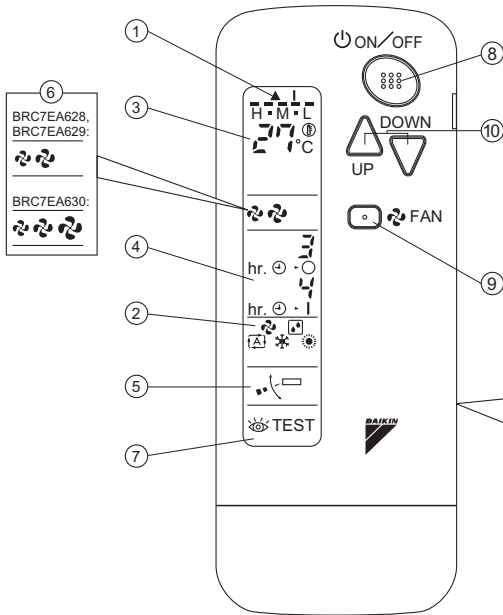
MODELLEN

BRC7EA628

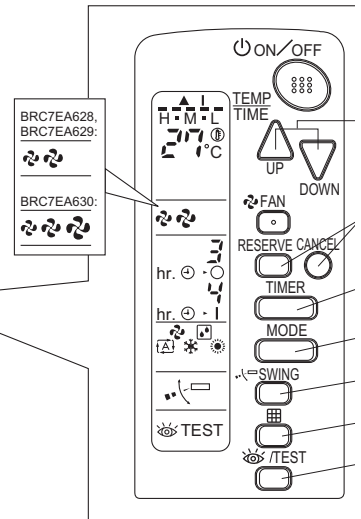
BRC7EA629

BRC7EA630

1-1



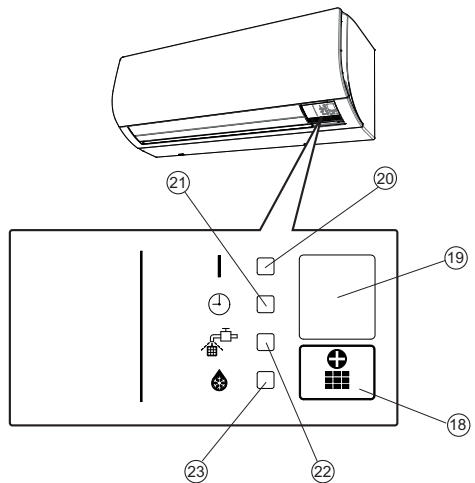
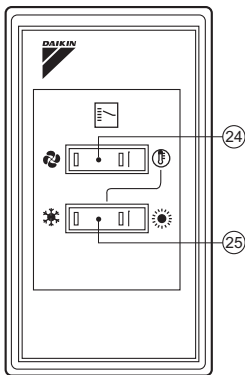
1-2



1

1-3

**SCHAKELAAR OP AFSTAND
OM TE SCHAKELN TUSSEN
VERWARMEN EN KOELEN**



1

2

INHOUD

Veiligheidsmaatregelen	1
Het gebruik van de draadloze afstandsbediening	7
Werkingsgebied	8
Bedieningsprocedure	8
Geen slechte werking van de airconditioner	14
Zo bepaalt u de oorzaak van een storing	15
Vereisten voor verwijdering	17

Onze welgemeende dank voor de aankoop van dit optionele Daikin-accessoire. Lees deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het optionele accessoire gebruikt. In deze gebruiksaanwijzing wordt beschreven hoe u de unit op de juiste manier kunt gebruiken; deze gebruiksaanwijzing bevat tevens waardevolle informatie over het oplossen van problemen in het geval deze zouden voorkomen. Bewaar deze handleiding na het lezen ergens voor latere naslag.

VOOR GEBRUIK

Deze gebruiksaanwijzing biedt uitsluitend instructies over het gebruik van de draadloze afstandsbediening.

Lees ook de gebruiksaanwijzing die is bevestigd op de binnenunit voor een veilig gebruik van het systeem en het onderhoud.

1. Veiligheidsmaatregelen

Om optimaal te kunnen genieten van de functies van de airconditioner en om storingen door verkeerd gebruik te voorkomen, raden wij u aan om deze handleiding zorgvuldig te lezen vóór gebruik.

Deze airconditioner is ingedeeld in de categorie "apparaten niet voor algemeen gebruik".

De hierin beschreven veiligheidsinstructies zijn ingedeeld in WAARSCHUWING en VOORZORGSMAATREGELEN. Deze bevatten beide belangrijke informatie betreffende veiligheid. Neem alle veiligheidsinstructies nauwkeurig in acht.

 **WAARSCHUWING**.... Het niet correct opvolgen van deze instructies kan ernstig lichamelijk letsel of een dodelijk ongeval veroorzaken.

 **VOORZICHTIG** Het niet correct opvolgen van deze instructies kan schade aan eigendommen of lichamelijk letsel tot gevolg hebben, dat ernstig kan zijn al naar gelang de omstandigheden.

Bewaar na het lezen deze gebruiksaanwijzing op een handige plaats, zodat u deze telkens wanneer dit nodig is kunt raadplegen. Als het apparaat overgedragen wordt aan een nieuwe gebruiker, ook de gebruiksaanwijzing meegeven.

—  **WAARSCHUWING** —
Houd er rekening mee dat langdurige directe blootstelling aan koude of warme lucht van de airconditioner of aan lucht die te koel of te warm is, schadelijk kan zijn voor uw lichamelijke conditie en gezondheid.

Wanneer de airconditioner niet correct functioneert (een brandlucht afgeeft, enz.), het apparaat uitschakelen en contact opnemen met uw plaatselijke leverancier.

Wanneer u de airconditioner onder deze omstandigheden blijft gebruiken, kan dit defecten, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

Neem contact op met uw plaatselijke leverancier voor het installeren van uw apparatuur.

Wanneer u het werk zelf doet, kan dit waterlekage, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

Neem contact op met uw plaatselijke leverancier betreffende wijzigingen, reparatie en onderhoud van de airconditioner of de afstandsbediening.

Ondeskundig uitgevoerd werk kan waterlekage, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

Plaats geen voorwerpen, zoals staven, vingers, enz., in de luchtinlaat of luchtuitlaat.

Als gevolg van aanraking met de hoge-snelheid ventilatorbladen van de airconditioner kan letsel ontstaan.

Pas bij lekkage van koelmiddel op voor brandgevaar.

Als de airconditioner niet correct functioneert, d.w.z. geen koele of warme lucht produceert, kan lekkage van koelmiddel de oorzaak zijn. Neem contact op met uw leverancier voor assistentie.

Het gebruikte koelmiddel in de airconditioner is veilig en lekt gewoonlijk niet weg. Echter in het geval van een lekkage, contact met een open vlam, verwarmingstoestel of kookapparaat, kunnen schadelijke gassen geproduceerd worden.

Gebruik de airconditioner niet meer totdat een deskundige onderhoudsmonteur heeft bevestigd dat de lekkage is gerepareerd.

Neem contact op met uw plaatselijke leverancier over wat te doen in het geval van koelmiddellekkage.

Wanneer de airconditioner in een kleine ruimte wordt geïnstalleerd, is het noodzakelijk de juiste maatregelen te nemen zodat in het geval van koelmiddellekkage de hoeveelheid weggelekt koelmiddel de concentratielimit niet overschrijdt. Anders kan dit een ongeval als gevolg van zuurstoftekort veroorzaken.

Raadpleeg deskundig personeel over de bevestiging van accessoires en gebruik enkel accessoires die door de fabrikant zijn gespecificeerd.

Als er een defect ontstaat als gevolg van door uzelf uitgevoerde werkzaamheden, kan dit waterlekage, elektrische schokken of brand veroorzaken.

Neem contact op met uw plaatselijke leverancier betreffende het verplaatsen en opnieuw installeren van de airconditioner.

Fouten bij installatie kunnen lekkage, elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

Gebruik zekeringen met de juiste ampère-capaciteit.

Gebruik hiervoor in de plaats geen onjuiste zekeringen, koperdraad of andere draad, aangezien dit gevaar voor elektrische schokken, brand, letsel of beschadiging van het apparaat tot gevolg kan hebben.

Plaats een aardlekschakelaar.

Het niet plaatsen van een aardlekschakelaar kan gevaar voor elektrische schokken of brand tot gevolg hebben.

Voorzie het apparaat van een aardaansluiting.

Aard het apparaat niet aan een gas- of waterpijp, bliksemafleider of telefoon-aardkabel. Onvoldoende aarding kan elektrische schokken of brand veroorzaken.

Een plotselinge schok van inslaande bliksem of iets anders kan de airconditioner beschadigen.

Neem contact op met uw leverancier als de airconditioner onder water is komen te staan als gevolg van een natuurramp zoals een overstroming of een storm.

In een dergelijk geval de airconditioner niet gebruiken, omdat dit anders defecten, elektrische schokken of brand kan veroorzaken.

De airconditioner niet starten of stopzetten door de circuitonderbreker AAN of UIT te zetten.

Anders kan brand of waterlekage ontstaan. Bovendien kan de ventilator plotseling beginnen te draaien als de stroomonderbrekingscompensatie wordt ingeschakeld, waardoor letsel kan ontstaan.

Gebruik het product niet in een atmosfeer die verontreinigd is met oliedampen, zoals bakolie- of machineoliedampen.

Oliedampen kunnen beschadiging, elektrische schokken of brand veroorzaken.

Gebruik het product niet op plaatsen met een grote hoeveelheid vette rook, zoals kookruimten of op plaatsen met ontbrandbare gassen, bijtende gassen of metaalstof.

Gebruik van het product op dergelijke plaatsen kan brand of defecten veroorzaken.

Gebruik geen ontvlambare stoffen (bijv. haarspray of insectenverdelgingsmiddel) in de buurt van het product.

Reinig het product niet met organische oplosmiddelen zoals verfverdunder.

Het gebruik van organische oplosmiddelen kan beschadiging van het product, elektrische schokken of brand veroorzaken.

Gebruik een aparte stroomvoorziening voor de airconditioner.

Het gebruik van een andere stroomvoorziening kan warmteontwikkeling, brand of defecten veroorzaken.



VOORZICHTIG

Gebruik de airconditioner niet voor andere doeleinden dan waarvoor deze bestemd is.

Gebruik de airconditioner niet voor het koel houden van precisie-instrumenten, voedsel, dieren, planten of kunstvoorwerpen, aangezien dit de prestaties, kwaliteit en/of levensduur van het betreffende voorwerp nadelig kan beïnvloeden.

Plaats geen voorwerpen die gevoelig zijn voor vocht direct onder de binnen- of buitenunits.

Onder bepaalde omstandigheden kan condensvorming op de hoofdeunit of de koelmiddelleidingen, vuil in het luchtfilter of een verstopte afvoer waterlekage veroorzaken, waardoor het betreffende voorwerp vervuild of defect kan raken.

Zorg ervoor om zuurstofgebrek te voorkomen dat de ruimte voldoende geventileerd wordt als apparatuur zoals een brander samen met de airconditioner gebruikt wordt.

Controleer na langdurig gebruik de standaard van het apparaat en de bevestiging ervan op beschadiging.

Als deze in beschadigde toestand wordt gelaten, kan het apparaat komen te vallen en letsel veroorzaken.

Plaats of gebruik geen ontvlambare sprays of spuitbussen in de buurt van het apparaat, aangezien dit brand kan veroorzaken.

Alvorens te reinigen, het apparaat stopzetten, de hoofdschakelaar uitzetten of het netsnoer losmaken.

Anders kan dit een elektrische schok en letsel veroorzaken.

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

Plaats geen apparatuur die open vuur produceert op plaatsen die blootstaan aan de luchtstroom van het apparaat aangezien dit de verbranding van de brander nadelig kan beïnvloeden.

Plaats geen verwarmingstoestellen direct onder het apparaat, aangezien de resulterende warmte vervorming kan veroorzaken.

Laat kinderen niet op de buitenunit klimmen en plaats er geen voorwerpen bovenop.

Door vallen of omvallen van de voorwerpen kan letsel veroorzaakt worden.

De luchtinlaten of luchtuitlaten niet blokkeren.

Een geblokkeerde luchtstroom kan verminderde prestaties of defecten veroorzaken.

Zorg ervoor dat kinderen, planten of dieren niet direct blootgesteld worden aan de luchtstroom van het apparaat, aangezien dit nadelige gevolgen kan hebben.

Spoel de airconditioner of de afstandsbediening niet af met water, aangezien dit elektrische schokken of brand kan veroorzaken.

Plaats geen bakken met water (bloemenvazen, enz.) op het apparaat, aangezien dit elektrische schokken of brand kan veroorzaken.

Installeer de airconditioner niet op plaatsen waar het gevaar bestaat van lekkage van ontvlambaar gas.

In het geval van een gaslek, kan de opeenhoping van gas in de buurt van de airconditioner brandgevaar veroorzaken.

Plaats geen ontvlambare containers zoals spuitbussen binnen 1 m van de uitblaasopening.

De containers kunnen tot ontploffing komen als gevolg van het effect van de uitvoer van warme lucht van de binnen- of buitenunit.

De batterijen moeten uit het apparaat verwijderd worden alvorens dit wordt ontmanteld en moeten op de voorgeschreven manier worden afgevoerd.

Leg de afvoer zo aan dat waterafvoer volledig kan plaatsvinden.

Als tijdens de werking van de airconditioner de afvoer niet juist kan plaatsvinden, kan als gevolg van opeenhoping van vuil en restanten in de leiding deze geblokkeerd raken. Dit kan waterlekkage van de binnenunit tot gevolg hebben. Zet onder deze omstandigheden de airconditioner stop en neem contact op met uw leverancier voor assistentie.

Dit apparaat is niet bestemd voor gebruik zonder toezicht door jonge kinderen of ouderen.

Dit kan stoornis van de lichaamsfuncties en schade aan de gezondheid veroorzaken.

Houd kinderen onder toezicht om er voor te zorgen dat ze niet met het apparaat of de afstandsbediening kunnen spelen.

Wanneer het apparaat per ongeluk door een kind wordt ingeschakeld, kan dit stoornis van de lichaamsfuncties en schade aan de gezondheid veroorzaken.

Laat kinderen niet op of rondom de buitenunit spelen.

Als zij onvoorzien met het apparaat in aanraking komen, kan letsel ontstaan.

Raadpleeg uw leverancier betreffende het reinigen van het binnenste van de airconditioner.

Verkeerd reinigen kan het stuk gaan van plastic onderdelen, waterlekkage, overige schade en elektrische schokken veroorzaken.

Raak ter voorkoming van letsel de luchtinlaat of de aluminium vinnen van het apparaat niet aan.

Plaats geen voorwerpen in de directe nabijheid van de buitenunit en zorg er voor dat bladeren of andere overblijfselen zich niet rondom het apparaat ophopen.

Bladeren zijn een voedingsbodem voor kleine dieren die het apparaat kunnen binnendringen. Eenmaal in het apparaat kunnen deze dieren defecten, rookontwikkeling of brandgevaar veroorzaken als deze in aanraking komen met elektrische onderdelen.

Raak nooit de interne onderdelen van de afstandsbediening aan.

Het voorpaneel niet verwijderen. Aanraking van bepaalde interne onderdelen kan elektrische schokken en beschadiging van het apparaat veroorzaken. Neem contact op met uw leverancier betreffende het controleren en afstellen van de interne onderdelen.

Laat de afstandsbediening niet achter op plaatsen waar de kans bestaat dat deze nat wordt.

Als water in de afstandsbediening terechtkomt, bestaat het gevaar van kortsluiting en beschadiging van de elektrische onderdelen.

Bij gebruik van de draadloze afstandsbediening geen sterke lichtstraal op het ontvangende gedeelte van de hoofdunit laten vallen of een TL-lamp in de buurt installeren.

Dit kan storingen veroorzaken.

Wees voorzichtig wanneer u het luchtfilter gaat reinigen of inspecteren.

Werk op hoogte is vereist, waarbij u uiterst voorzichtig dient te zijn.

Als de ladder onstabiel is, kunt u komen te vallen en letsel oplopen.

2. Benaming en functies van het bedieningspaneel (Afb. 1, 2)

1	DISPLAY " ▲ " (SIGNAALOVERDRACHT)
	Dit symbool brandt wanneer een signaal wordt verzonden.
2	DISPLAY "  "  "  " {A} " "  " (WERKINGSMODUS)
	Hiermee kunt u zien welke WERKINGSMODUS voor het systeem is geselecteerd. Bij de modellen voor directe koeling zijn de standen " {A} " (auto) en "  " (verwarmen) niet beschikbaar.
3	DISPLAY "  " (INGESTELDE TEMPERATUUR)
	De display toont de ingestelde temperatuur.
4	DISPLAY "  hr.  hr.  1 " (GEPROMGRAMMEERDE TIJD)
	Dit symbool toont de GEPROMGRAMMEERDE TIJD waarop het systeem wordt in- of uitgeschakeld.

5	DISPLAY "  " (LUCHTSTROOMKLEP)
	Zie pagina 9.
6	DISPLAY "  " (VENTILATORSNELHEID)
	Dit symbool geeft de ingestelde ventilatorsnelheid weer.
7	DISPLAY "  TEST " (INSPECTIE/WERKINGSTEST)
	Wanneer u de toets INSPECTIE/ WERKINGSTEST indrukt, wordt de huidige actieve modus in het display weergegeven.
8	AAN/UIT-TOETS
	Wanneer u deze toets indrukt, wordt het systeem ingeschakeld. Door de toets nogmaals in te drukken schakelt het systeem uit.
9	TOETS VOOR HET INSTELLEN VAN DE SNELHEID VAN DE VENTILATOR
	Druk op deze toets om de ventilatorsnelheid op de stand HOOG/ LAAG (BRC7EA628/29) of HOOG/ GEMIDDELD/LAAG (BRC7EA630) in te stellen.
10	TOETS VOOR HET INSTELLEN VAN DE TEMPERATUUR
	Gebruik deze toets om de TEMPERATUUR IN TE STELLEN. (Werkt alleen wanneer het frontpaneel van de afstandsbediening is gesloten.)
11	PROGRAMMATOETS
	Gebruik deze toets voor het programmeren van de "START en/of STOPTIJD". (Werkt alleen wanneer het frontpaneel van de afstandsbediening is geopend.)
12	TIMER START/STOP-TOETS
	Zie pagina 9.
13	TOETS TIMER INSCHAKELEN/ UITSCHAKELEN
	Zie pagina 10.

14	LUCHTSTROOMRICHTING-REGELAAR
	Zie pagina 8.
15	KEUZETOETS VOOR HET SELECTEREN VAN DE FUNCTIE
	Druk deze toets in om de gewenste BEDRIJFSSTAND te selecteren.
	TOETS OM WAARSCHUWING VERVULD FILTER TE WISSEN
16	Meer informatie vindt u in de paragraaf ONDERHOUD in de bedieningshandleiding bij de binnenunit.
	INSPECTIE/WERKINGSTEST-TOETS
17	Deze toets wordt alleen door erkend onderhoudspersoneel gebruikt voor onderhoudsdoeleinden.
	NOODSCHAKELAAR
18	Gebruik deze schakelaar wanneer bediening met de afstandsbediening niet mogelijk is.
	ONTVANGER
19	Deze ontvanger ontvangt de signalen van de afstandsbediening.
	WERKINGSINDICATIELAMPJE (Rood)
20	Dit indicatielampje brandt wanneer de airconditioner in werking is. Het knippert als het apparaat zich in problemen bevindt.
	TIMERINDICATIELAMPJE (Groen)
21	Dit indicatielampje brandt wanneer de timer is ingeschakeld.
	INDICATIELAMPJE TIJD OM LUCHTFILTER TE REINIGEN (Rood)
22	Brandt wanneer het luchtfilter moet worden gereinigd.
	INDICATIELAMPJE ONTDOOIEN (Oranje)
23	Brandt wanneer de ontdooifunctie is ingeschakeld. (Bij apparaten voor alleen-koelen gaat deze lamp niet branden.)

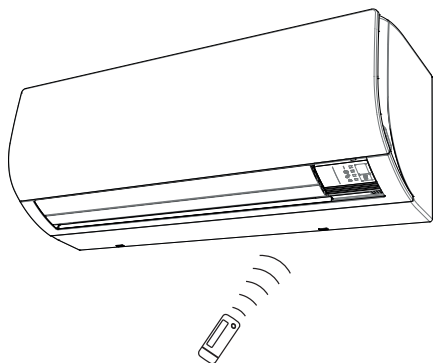
	KEUZESCHAKELAAR VENTILATOR/ AIRCONDITIONER
24	Zet de schakelaar in de stand "  " (FAN) voor VENTILATOR of "  " (A/C) voor VERWARMEN of KOELEN.
	SCHAKELAAR KOELEN / VERWARMEN
25	Zet de schakelaar in de stand "  " (COOL) voor KOELEN of "  " (HEAT) voor VERWARMEN.
OPMERKING  • Alle in Afbeelding 1 afgebeelde displays verschijnen uitsluitend ter verduidelijking en duiden niet op een werkelijke situatie. • In Afb. 1-2 is de afstandsbediening met geopend frontpaneel weergegeven. • In Afb. 1-3 is weergegeven dat deze afstandsbediening kan worden gebruikt in combinatie met de afstandsbediening die bij het VRV-systeem werd meegeleverd. • Als het indicatielampje dat het tijd is om het luchtfilter te reinigen brandt, moet het luchtfilter worden gereinigd op de manier die is beschreven in de bedieningshandleiding bij de binnenunit. Druk, nadat het luchtfilter is gereinigd en opnieuw is gemonteerd, op de resettoets voor het filtersignaal op de afstandsbediening. Het indicatielampje voor het reinigen van het luchtfilter dooft. • Het indicatielampje Ontdooien zal knipperen wanneer de voedingsspanning wordt ingeschakeld. Dit is geen storing.	

3. Het gebruik van de draadloze afstandsbediening

Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van de afstandsbediening

Richt het zendgedeelte van de afstandsbediening op de ontvanger van de airconditioner.

Als tussen het zendgedeelte van de afstandsbediening en de ontvanger van de afstandsbediening een obstakel (zoals bijvoorbeeld een gordijn) aanwezig is, zal de opdracht van de afstandsbediening niet worden uitgevoerd.



2 korte pieptonen uit de ontvanger geeft aan dat de transmissie is geslaagd. De maximale afstand tussen de afstandsbediening en de ontvanger is ongeveer 7 meter.

Laat de afstandsbediening niet vallen en voorkom dat deze nat wordt.

Daardoor kan de afstandsbediening beschadigd worden.

Druk de toetsen van de afstandsbediening nooit in met een puntig scherp voorwerp. De afstandsbediening kan beschadigd raken.

Installatielocatie

- Het is mogelijk dat het apparaat niet zal reageren op signalen van de afstandsbediening wanneer de ruimte wordt verlicht met TL-verlichting. Neem contact op met de leverancier voordat u nieuwe TL-buizen aanschaft.

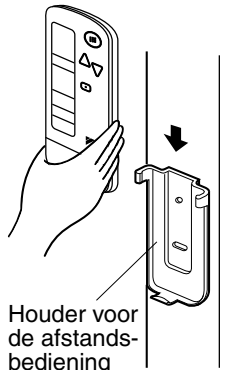
- Verplaats deze apparatuur als u met de afstandsbediening onbedoeld ook andere apparatuur bedient of neem contact op met uw leverancier.

De afstandsbediening in de houder voor de afstandsbediening plaatsen

Monteer de houder voor de afstandsbediening op een muur met de meegeleverde schroeven. (Controleer of de afstandsbediening signalen uitzendt)

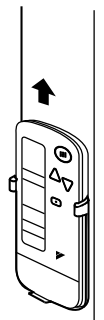
De afstandsbediening in de houder plaatsen

Schuif de afstandsbediening van boven af in de houder



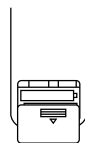
De afstandsbediening uit de houder nemen

Schuif de afstandsbediening omhoog uit de houder

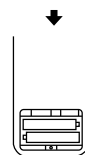


De batterijen plaatsen

- (1) Verwijder het achterpaneel van de afstandsbediening in de richting van de pijl.



- (2) Plaats de batterijen. Gebruik twee droge cel batterijen (AAA.LR03 (alkali)). Plaats de batterijen zodanig dat de (+) en (-)-polen overeenkomen met de markering in het batterijcompartiment.



- (3) Sluit het deksel.

— Wanneer batterijen vervangen —

Bij normaal gebruik hebben de batterijen een levensduur van ongeveer 1 jaar. Vervang de batterijen echter wanneer de binnenunit niet meer reageert op opdrachten, of wanneer het display niet meer wordt verlicht.

[VOORZICHTIG]

- Vervang alle batterijen gelijktijdig en gebruik geen nieuwe en oude batterijen door elkaar.
- Haal de batterijen uit de afstandsbediening wanneer deze gedurende langere tijd niet zal worden gebruikt, om te voorkomen dat de batterijen kunnen gaan lekken.

BIJ SYSTEMEN MET CENTRALE BEDIENING

Als de binnenunit centraal wordt bediend moet de instelling van de afstandsbediening worden aangepast.

Raadpleeg in dat geval contact op met uw DAIKIN-leverancier.

4. Werkingsgebied

VRV-systeem

Meer informatie hierover vindt u in de bedieningshandleiding van de airconditioner.

5. Bedieningsprocedure

— Zie afbeelding 1 op pagina [1] —

- De bediening kan afwijken van die van het model met warmtepomp en het model voor alleen-koelen. Raadpleeg uw Daikin-leverancier voor meer informatie over uw systeem.
- Schakel de hoofdschakelaar 6 uur voordat u het apparaat in gebruik neemt in (ter bescherming van het apparaat).
- Wanneer de hoofdschakelaar tijdens bedrijf wordt uitgeschakeld, zal het apparaat direct ingeschakeld worden nadat de hoofdschakelaar weer wordt ingeschakeld.

KOELEN, VERWARMEN, AUTOMATISCH, VENTILATOR, EN PROGRAMMA DROGEN

Bedienen in de onderstaande volgorde.

- AUTOMATISCHE BEDIENING is mogelijk bij gesplitste systemen met een warmtepomp en bij VRV-systemen met warmteterugwinning.
- Bij units voor alleen-koelen kunnen alleen de modi "KOELEN", "VENTILATOR" en "DROGEN" worden geselecteerd.

<<VOOR SYSTEMEN ZONDER SCHAKELAAR VOOR OMSCHAKELEN TUSSEN KOELEN / VERWARMEN>>

— Zie afbeelding 1-1, 2 op pagina [1] —



KEUZESCHAKELAAR

Druk (zo vaak als nodig) op de **KEUZESCHAKELAAR** en selecteer de **WERKINGSMODUS** op de volgende manier.

- KOELEN " ❄ "
- VERWARMEN " ☀ "
- AUTOMATISCHE WERKING " ⚙ "

- In deze bedrijfsstand wordt automatisch afgewisseld tussen KOELEN/VERWARMEN.

- WERKING VAN DE VENTILATOR ... " 🌀 "
- DROGEN " 🪴 "

- Dit programma dient om de vochtigheid in uw kamer te verminderen met een minimum aan temperatuurdaling.
- De microcomputer bepaalt automatisch TEMPERATUUR en VENTILATORSNELHEID.
- Dit systeem wordt niet in werking gesteld als de temperatuur in de kamer minder dan 16°C bedraagt.



AAN / UIT

Druk op de AAN / UIT toets.

Het WERKING-lampje begint te branden en het systeem begint de WERKING.

OPMERKING

- Schakel de voedingsspanning nooit direct UIT wanneer de unit stopt. Laat de voedingsspanning in dat geval echter niet langer dan 5 minuten ingeschakeld. Er kan water lekken of andere problemen kunnen zich voordoen.

«VOOR SYSTEMEN MET SCHAKELAAR VOOR OMSCHAKELEN TUSSEN KOELEN / VERWARMEN»

— Zie afbeelding 1-1, 3 op pagina [1] —



KEUZESCHAKELAAR

(1) U kunt de WERKINGSMODUS op de volgende manier met de AFSTANDSBEDIENING VOOR OMSCHAKELEN TUSSEN KOELEN / VERWARMEN selecteren:

- KOELEN "
- VERWARMEN "
- WERKING VAN DE VENTILATOR "
- DROGEN "

- Meer informatie over drogen vindt u in "VOOR SYSTEMEN ZONDER SCHAKELAAR VOOR OMSCHAKELEN TUSSEN KOELEN / VERWARMEN".

(2) Druk de KEUZESCHAKELAAR zo vaak in tot u " kunt selecteren. (Dit is alleen mogelijk tijdens drogen.)



AAN / UIT

Druk op de AAN / UIT toets.

Het WERKING-lampje begint te branden en het systeem begint de WERKING.

OPMERKING

- Schakel de voedingsspanning nooit direct UIT wanneer de unit stopt. Laat de voedingsspanning in dat geval echter niet langer dan 5 minuten ingeschakeld. Er kan water lekken of andere problemen kunnen zich voordoen.

[UITLEG VAN DE VERWARMINGSFUNCTIE] ONTDOOIEN

- Als de sensor van een buitenunit een steeds lagere temperatuur onder het vriespunt meet, zal de verwarming steeds minder goed werken en het systeem de modus ONTDOOIEN activeren.
- De ventilator wordt uitgeschakeld en het indicatielampje DEFROST op de binnenunit gaat branden. Na 6 tot 8 minuten (maximaal 10 minuten) ONTDOOIEN schakelt het systeem automatisch terug naar de modus VERWARMEN.

De relatie tussen de verwarmingscapaciteit en de buitenluchttemperatuur

[°C]

	H	■	M	■	L
Insteltemperatuur	25	23	22	21	19

- Met deze instelling is ventilator werking niet mogelijk.

OPMERKING

- Het temperatuurbereik dat via de afstandsbediening kan worden ingesteld ligt tussen 16°C en 32°C.



REGELING VAN DE VENTILATORSNELHEID

Druk op de **REGELING VENTILATORSNELHEID-toets**.

U kunt Hoge of Lage ventilatorsnelheid kiezen (BRC7EA628/29).

U kunt Hoge, Gemiddelde of Lage ventilatorsnelheid kiezen (BRC7EA630).

De snelheid van de ventilator wordt soms door de microprocessor geregeld als beveiliging van het apparaat.

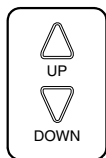


DE RICHTING VAN DE LUCHTSTROOM INSTELLEN



DE TEMPERATUUR INSTELLEN

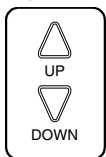
Druk op de **TEMPERATUURINSTELLING-toets** en programmeer de insteltemperatuur.



Bij iedere druk op deze toets worden de insteltemperatuur met 1°C verhoogd.

Bij iedere druk op deze toets worden de insteltemperatuur met 1°C verlaagd.

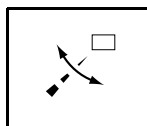
Bij automatische bediening



Bij elke keer dat de toets wordt ingedrukt verschuift de temperatuurinstelling in de richting "H".

Bij elke keer dat de toets wordt ingedrukt verschuift de temperatuurinstelling in de richting "L".

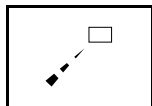
Druk op de toets **LUCHTSTROOMRICHTING** om de richting van de luchtstroom te kiezen zoals hieronder wordt getoond.



Het SYMBOOL wordt verlicht en de luchtstroomrichting wordt continu gewijzigd (instelling voor automatisch bewegen van de luchtstroom).



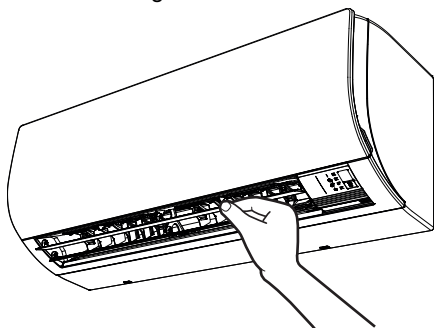
Druk op de toets **LUCHTSTROOMRICHTING** om de gewenste richting van de luchtstroom te kiezen.



Het SYMBOOL dooft en de gewenste luchtstroomrichting blijft gehandhaafd. (Instelling voor luchtstroom continu in één richting).

Instellen van de luchtstroomrichting naar links en rechts

Verstel de jaloezieën naar links/rechts met behulp van de knop, afhankelijk van de warmte/koelingsbehoefte in de ruimte.



OPMERKING

- Zorg ervoor dat de jaloezieën niet meer bewegen voordat u de richting van de luchtstroom gaat instellen. Wanneer u de nog bewegende jaloezieën probeert te verstellen kunnen uw vingers bekneld raken.

BEWEGING VAN DE JALOEZIE

Voor de volgende condities wordt de luchtstroomrichting bestuurd door een microcomputer.

Hij kan daarom van het display verschillen.

Bedrijfs-stand	Koelen	Verwarmen
Bedrijfs-voorwaarden	• Bij continu bediening en omlaag gerichte luchtstroom	• Wanneer de kamertemperatuur hoger is dan de ingestelde temperatuur. • Bij ontdooien (De jaloezieën staan horizontaal om te voorkomen dat koude lucht rechtstreeks op de gebruikers van de ruimte wordt geblazen.)

OPMERKING

- Als u koelen of geprogrammeerd drogen inschakelt wanneer de jaloezieën omlaag gericht zijn, kan de richting van de luchtstroom plotseling veranderen. Er is geen storing. Dit gebeurt om te voorkomen dat condens op onderdelen van de luchtuitlaat kan ontstaan, die later omlaag zou kunnen druppelen.
- Bedrijfsstand is inclusief automatisch bedrijf.

BEDIENING VAN DE PROGRAMMEER-TIMER

Bedienen in de onderstaande volgorde.

- De tijdschakelaar kan op de volgende twee manieren worden bediend.
De uitschakeltijd instellen (⊕ - ○)
.... Het systeem wordt automatisch uitgeschakeld nadat de ingestelde tijd is verstreken.
De inschakeltijd instellen (⊕ - |)
.... Het systeem wordt automatisch ingeschakeld nadat de ingestelde tijd is verstreken.

- U kunt de timer voor maximum 72 uur programmeren.
- De in- en uitschakeltijd kunnen gelijktijdig worden ingesteld.

1 **STARTEN / STOPPEN MET DE TIMER**

Druk de tijdschakelaartoets in en selecteer de gewenste functie in het display.

Het display knippert.

Voor het uitschakeltijdstip "  •  "

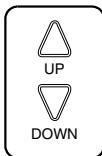
Voor het inschakeltijdstip "  •  "

2 **DE TIJD PROGRAMMEREN**

Druk op de toets voor het instellen van de tijd en stel het tijdstip in waarop het systeem in- of uitgeschakeld moet worden.

Als u op deze toets drukt, gaat de timertijd met 1 uur vooruit.

Als u op deze toets drukt, gaat de timertijd met 1 uur achteruit.



3 **TIMER INSCHAKELEN**

Druk op de toets TIMER INSCHAKELEN.

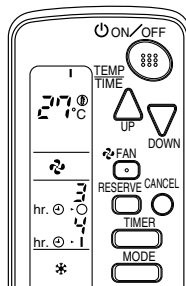
De timerinstelprocedure is afgelopen.

Het display stopt met knipperen en brandt nu constant.

4 **TIMER ANNULEREN**

Druk op de toets TIMER UIT om het programmeren te onderbreken. De waarden in het display verdwijnen.

Voorbeeld.



Als de timer is geprogrammeerd om het systeem na 3 uur stil te leggen en het na 4 uur op te starten, dan zal het systeem na 3 uur stoppen en 1 uur later opstarten.

OPMERKING

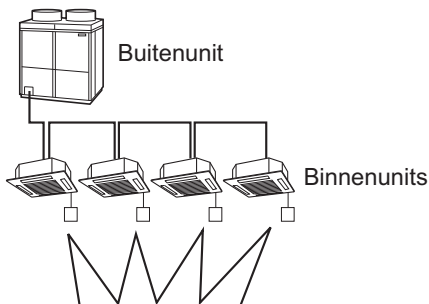
- Zodra de timer is geprogrammeerd, verschijnt de overblijvende tijd op de display.

ZO STELT U DE MASTER-AFSTANDSBEDIENING IN (Voor VRV-systeem)

- Wanneer het systeem is geïnstalleerd zoals is weergegeven in onderstaande afbeelding moet een van de afstandsbedieningen worden geprogrammeerd als de master-afstandsbediening.

■ Voor warmtepompsysteem

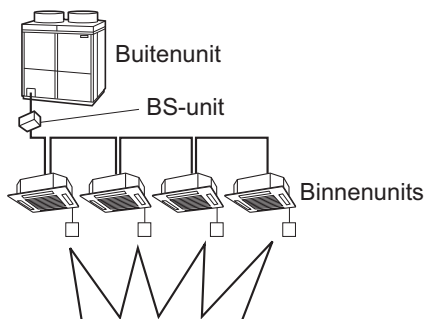
Wanneer een buitenunit is verbonden met meerdere binnenunits.



Een van deze afstandsbedieningen moet worden geprogrammeerd als de master-afstandsbediening.

■ Voor warmteterugwinningssysteem

Wanneer een BS-unit gekoppeld is aan meerdere binnenunits.



Een van deze afstandsbedieningen moet worden geprogrammeerd als de master-afstandsbediening.

- Alleen met de master-afstandsbediening kunnen de modi VERWARMEN, KOELEN of AUTOMATISCH worden ingeschakeld.

Wanneer de binnenunit met master-afstandsbediening is ingeschakeld op "KOELEN" kunt u de werksmodus omschakelen tussen "VENTILATOR", "DROGEN" en "KOELEN".

Wanneer de binnenunit met de master-afstandsbediening is ingeschakeld om te "VERWARMEN" kunt u de werksmodus omschakelen tussen "VENTILATOR" en "VERWARMEN".

Wanneer de binnenunit met de master-afstandsbediening is ingeschakeld in de modus "VENTILATOR" kunt u de afstandsbediening niet gebruiken om te schakelen tussen andere modi.

Wanneer een afstandsbediening anders dan de master-afstandsbediening wordt gebruikt om te schakelen naar een instelling anders dan die hierboven zijn genoemd, zal een waarschuwingsgeluid hoorbaar zijn.

De binnenunit kan alleen in de modus AUTOMATISCH worden geschakeld bij systemen met warmteterugwinning met behulp van de master-afstandsbediening.

Wanneer dit via een andere dan de master-afstandsbediening wordt geprobeerd zal een waarschuwingsgeluid hoorbaar zijn.

Zo stelt u een afstandsbediening als de master-afstandsbediening in

Bedienen in de onderstaande volgorde.



Houd de KEUZESCHAKELAAR 4 seconden ingedrukt.

De displays op de afstandsbedieningen voor alle binnenunits die verbonden zijn met dezelfde buitenunits of BS-units geven " ⊕ " weer en knipperen.



Druk op de KEUZESCHAKELAAR op de afstandsbediening van de binnenunit die u wilt instellen als master-afstandsbediening. Wanneer de instelling voltooid is, zal de uitlezing " ⊕ " uit het display verdwijnen.

- Om de instelling te wijzigen herhaalt u de stappen ① en ②.

NOODSCHAKELAAR

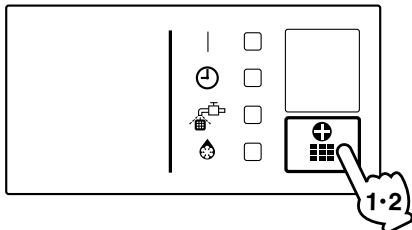
Wanneer de afstandsbediening niet werkt omdat de batterijen leeg of verwijderd zijn kunt u het apparaat ook bedienen met de schakelaar achter de uitlaatgrille op de hoofdunit. Neem contact op met de leverancier wanneer de afstandsbediening niet werkt en de batterij-indicator toch niet brandt.

[STARTEN]

1 Druk de nood schakelaar in.

De machine wordt ingeschakeld in de vorige modus.

Het systeem werkt met de eerder ingestelde luchtstroomrichting.



[STOPPEN]

2 Druk nogmaals op de NOODSCHAKELAAR.

AANDACHTSPUNTEN BIJ GROEPSBEDIENING OF BEDIENING VAN ÉÉN SYSTEEM MET TWEE AFSTANDSBEDIENINGEN

Dit systeem kan, naast de bediening met één afstandsbediening (één afstandsbediening voor één binnenunit) nog op twee andere manieren worden bediend. Controleer de volgende punten wanneer uw airconditioner op één van de volgende manieren wordt bediend.

■ Groepsbesturingssysteem

Met één afstandsbediening worden maximaal 16 apparaten bediend.
De instelling is voor alle binnenunits gelijk.

■ Besturingssysteem met twee afstandsbedieningen

Twee afstandsbedieningen bedienen één binnenunit (voor een gegroepeerd bedieningssysteem: één groep van binnenunits).
Het apparaat reageert nu als stand-alone apparaat.

OPMERKING

- Het is niet mogelijk om een centraal geregeld systeem te maken met twee draadloze afstandsbedieningen. (Slechts één van de twee afstandsbediening mag een draadloze afstandsbediening zijn.)
- De draadloze afstandsbediening kan niet worden gebruikt voor het instellen van de timer.
- Alleen het werkingsindicatielampje op de binnenunit werkt (de 3 andere worden uitgeschakeld).

OPMERKING

- Neem contact op met uw Daikin-leverancier wanneer u uw systeem wilt wijzigen.

6. Geen slechte werking van de airconditioner

Volgende symptomen duiden niet op een probleem met de airconditioner.

1. HET SYSTEEM WERKT NIET

- **Het systeem start niet onmiddellijk nadat de toets AAN/UIT is ingedrukt.**
Wanneer de verklikkerlamp gaat branden, is er geen storing aan het systeem. Het start niet onmiddellijk omdat een beveiliging overbelasting van het systeem voorkomt. Na 3 minuten start het systeem weer vanzelf.
- **Het systeem wordt niet direct in werking gesteld als de TEMPERATUURINSTELLING-toets in de vorige stand wordt teruggezet nadat de toets is ingedrukt.**
Het start niet onmiddellijk omdat een beveiliging overbelasting van het systeem voorkomt. Na 3 minuten start het systeem weer vanzelf.
- **Als er 3 bevestigende pieptonen zijn (bij normale werking hoort u slechts 2 pieptonen).**
De bediening is ingesteld voor bediening met de optionele afstandsbediening voor centrale bediening.

- Als het indicatielampje ontdooien in het display van de binnenunit brandt wanneer de modus verwarmen wordt ingeschakeld.

Dit is een indicatie dat koude lucht wordt uitgeblazen uit het apparaat. Er is geen storing.

7. Zo bepaalt u de oorzaak van een storing

I. NOODSTOP

Wanneer de airconditioner in een noodgeval is uitgeschakeld knippert het werkingsindicielampje op de binnenunit. Voer de volgende stappen zelf uit om de storingscode die in het display verschijnt af te lezen. Neem contact op met de leverancier en vermeld deze code. Aan de hand van deze code kan de leverancier de oorzaak van het probleem nauwkeuriger bepalen, waardoor een eventueel noodzakelijke reparatie sneller zal kunnen worden uitgevoerd.



Druk op de toets INSPECTIE/ WERKINGSTEST om de inspectiemodus "  ".

In het display verschijnt het symbool "  " dat knippert. Het woord "UNIT" wordt verlicht.



Druk op de toets TIMER PROGRAMMEREN en wijzig het nummer van het apparaat.

Druk de toets zo vaak als nodig in tot de binnenunit een pieptonen genereert en voer de vervolgens de volgende handeling(en) aan de hand van het aantal pieptonen.

Aantal pieptonen

3 korte pieptonen.... Voer de stappen van **3** tot en met **6** uit.

1 korte pieptoon..... Voer de stappen **3** en **6** uit.

1 lange pieptoon..... Normale situatie



Druk op de KEUZESCHAKELAAR.

Links van de storingscode knippert het symbool "  ".



Druk op de toets TIMER PROGRAMMEREN en wijzig de storingscode.

Druk nogmaals op de toets tot de binnenunit twee pieptonen genereert.



Druk op de KEUZESCHAKELAAR.

Rechts van de storingscode knippert het symbool "  ".



Druk op de toets TIMER PROGRAMMEREN en wijzig de storingscode.

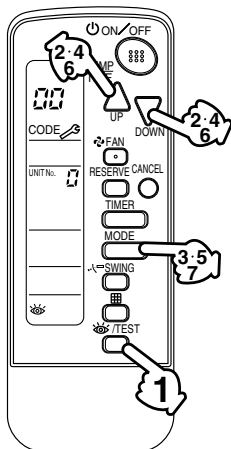
Druk nogmaals op de toets tot de binnenunit een lange pieptoon genereert.

De storingscode is definitief wanneer de binnenunit een lange pieptoon genereert.



Het display resetten

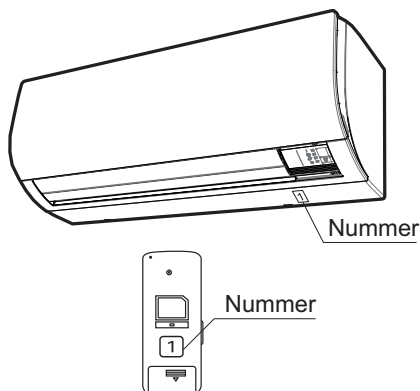
Druk op de **KEUZESCHAKELAAR** om terug te keren naar het normale display.



II. IN GEVALLEN WAAR GEEN SPRAKE IS VAN EEN NOODSTOP

1. Het apparaat werkt helemaal niet.

- Controleer of de ontvanger blootgesteld wordt aan direct zonlicht of fel licht. Voorkom dat de ontvanger wordt blootgesteld aan direct zonlicht of fel licht.
- Controleer of er batterijen in de afstandsbediening aanwezig zijn. Plaats batterijen als dat niet het geval is.
- Controleer of het nummer van de binneneenheid en dat van de draadloze afstandsbediening met elkaar corresponderen.



Bedien de binneneenheid met de afstandsbediening met het corresponderende nummer. Het signaal van een afstandsbediening met een verschillend nummer wordt niet geaccepteerd door het apparaat. (Als het nummer niet wordt vermeld wordt aangenomen dat het "1" is.)

2. Het systeem werkt, maar koelt of verwarmt onvoldoende.

- Als de ingestelde temperatuur niet correct is.
- Als de VENTILATORSNELHEID is ingesteld op LAAG.
- Als de richting van de luchtstroom niet correct is.

Neem in de volgende gevallen contact op met de leverancier.

— ⚠ WAARSCHUWING —

Schakel, wanneer u een brandlucht ruikt, direct de netspanning UIT en neem contact op met de leverancier van de airconditioner. Wanneer u het apparaat gebruikt in een ongeschikte omgeving kan het defect raken en kan gevaar voor elektrische schokken of brand ontstaan.

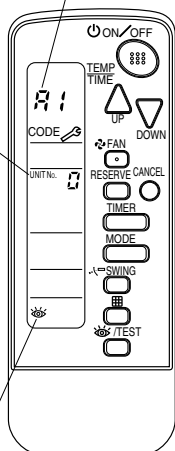
[Probleem]

Het werkingsindicatielampje van de binnenunit knippert en het apparaat doet helemaal niets.

Apparaatnummer
waar de storing is
gedetecteerd

Storingscode

INSPECTIE-
symbool



[Wat te doen]

Controleer de storingscode (A1 - UF) aan de afstandsbediening en neem contact op met de leverancier. (Zie pagina 12.)

8. Vereisten voor verwijdering

Uw product en de batterijen die met de afstandsbediening zijn meegeleverd, zijn met dit symbool gemarkeerd. Dit symbool betekent dat u geen elektrische en elektronische producten en batterijen mag mengen met niet-gesorteed, huishoudelijk afval. Bij batterijen is mogelijk een scheikundig symbool onder het symbool gedrukt. Dit scheikundige symbool betekent dat de batterij een zwaar metaal bevat boven een bepaalde concentratie. Mogelijke scheikundige symbolen zijn:



■ Pb: lood (>0,004%)

Probeer het systeem niet zelf te ontmantelen. Het ontmantelen van het product, behandelen van het koelmiddel, olie en andere onderdelen moet gebeuren door een gekwalificeerd installateur in overeenstemming met de relevante lokale en nationale wetgeving. De units en oude batterijen moeten bij een gespecialiseerd behandelingsbedrijf worden behandeld voor hergebruik, recycling en terugwinning. Door voor de juiste afvalverwijdering te zorgen, draagt u bij aan het voorkomen van mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid van de mens. Voor meer informatie, gelieve contact op te nemen met de monteur of de lokale overheid.

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2017 Daikin