

Model:

# RBC-AMSU51-ES

- Lees deze handleiding goed door alvorens de RBC-AMSU51-ES afstandsbediening in gebruik te nemen.
- Zie de bij de binnenunit geleverde handleiding voor bediening of functies die niet met deze afstandsbediening kunnen worden uitgevoerd.



# Inhoudsopgave

---

<b>1</b>	<b>Voorzorgen voor de veiligheid</b> .....	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Alvorens gebruik</b> .....	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Namen en functies van onderdelen</b> .....	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>Werking</b> .....	<b>7</b>
	<b>Bediening</b> .....	<b>7</b>
	<b>Veranderen van de ventilatorsnelheid</b> .....	<b>7</b>
	<b>Veranderen van de temperatuur</b> .....	<b>8</b>
	<b>Controlescherm</b> .....	<b>9</b>
	<b>Menubediening</b> .....	<b>10</b>
<b>5</b>	<b>Menu-onderdelen</b> .....	<b>11</b>
	<b>1.Uitblaasrichting</b> .....	<b>13</b>
	<b>2.Individuele louver</b> .....	<b>15</b>
	<b>3.Louverinstelling</b> .....	<b>17</b>
	<b>4.Timer uitschakelherinnering</b> .....	<b>19</b>
	<b>5.Timer</b> .....	<b>21</b>
	<b>6.Nachtbedrijf</b> .....	<b>25</b>
	<b>7.Reset filtersymbool</b> .....	<b>26</b>
	<b>9.Energiebesparing</b> .....	<b>28</b>
	<b>10.Begininstelling</b> .....	<b>34</b>
	<b>11.Ventilatie</b> .....	<b>40</b>
	<b>12.Beperkte koeling</b> .....	<b>41</b>
	<b>13.Aanwezigheidssensor</b> .....	<b>42</b>
	<b>14.Energie verbruik</b> .....	<b>44</b>
	<b>15.Informatie</b> .....	<b>46</b>
<b>6</b>	<b>Onderhoud</b> .....	<b>48</b>
<b>7</b>	<b>Oplossen van problemen</b> .....	<b>49</b>

# 1 Voorzorgen voor de veiligheid

- Lees deze “Voorzorgen voor de veiligheid” alvorens in gebruikname zorgvuldig door.
- De onderstaande voorzorgen bevatten belangrijke informatie over veiligheid. Volg deze zonder meer op. Zorg voordat u de eigenlijke tekst leest voor een goed begrip van de volgende details (indicaties en symbolen) en volg de instructies.
- Bewaar deze gebruiksaanwijzing ter referentie op een toegankelijke plaats.

Aanduiding	Betekenis van aanduidingen
 <b>WAARSCHUWING</b>	De op deze wijze beschreven aanwijzingen geven aan dat het niet opvolgen van de waarschuwing kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel (*1) met mogelijk dodelijke afloop indien het apparaat onjuist wordt gebruikt.
 <b>VOORZICHTIG</b>	Op deze manier aangeduide tekst toont dat het niet opvolgen van de aanwijzingen kan resulteren in licht lichamelijk letsel (*2) of schade (*3) aan eigendommen indien onjuist wordt gehandeld met het product.

\*1: Ernstig lichamelijk letsel staat voor verlies van zicht, verwondingen, brandwonden, elektrische schokken, breken van benen, vergiftiging en ander letsel met blijvende gevolgen waarvoor langdurige ziekenhuisbehandeling vereist is.

\*2: Lichamelijk letsel staat voor verwondingen, brandwonden, elektrische schokken en ander letsel waarvoor geen langdurige ziekenhuisbehandeling vereist is.

\*3: Beschadiging van eigendommen staat voor schade aan gebouwen, huishoudelijke goederen, en verwonding van dieren en huisdieren.

## WAARSCHUWING

### Installatie

- **Probeer deze unit niet zelf te installeren.**  
Laat de airconditioner installeren door de plaats van aankoop of een installateur die de vereiste kennis heeft. Elektrische schokken en/of brand kan het gevolg zijn indien u de airconditioner zelf installeert of deze fout wordt geïnstalleerd.
- **Gebruik uitsluitend met de aangegeven, erkende airconditioners.**  
Gebruik uitsluitend de door de fabrikant gespecificeerde, erkende airconditioner-units.  
Laat het installeren over aan een installateur die de vereiste kennis heeft. Elektrische schokken en/of brand kunnen het gevolg zijn indien u onderdelen zelf installeert of deze fout worden geïnstalleerd.

### Bereik

- **Druk niet met natte handen op de toetsen.**  
Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan elektrische schokken en/of andere problemen veroorzaken.
- **Voorkom dat de afstandsbediening nat wordt.**  
Neem de vereiste maatregelen zodat de afstandsbediening niet nat kan worden. Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan elektrische schokken, brand en/of andere problemen veroorzaken.
- **In geval van problemen (bijvoorbeeld een brandgeur), moet u de werking direct stoppen en de stroom met de stroomschakelaar uitschakelen.**  
Het voortzetten van de werking wanneer het probleem nog niet is opgelost, kan elektrische schokken, brand en/of andere problemen veroorzaken. Raadpleeg de plaats van aankoop.

### Elders opstellen

- **Voer reparatie niet zelf uit.**  
Probeer beslist niet zelf reparatiewerkzaamheden uit te voeren.  
Raadpleeg de plaats van aankoop of een installateur met de vereiste kennis. Elektrische schokken en/of brand kan het gevolg zijn indien u zelf reparatiewerkzaamheden uitvoert of deze fout worden uitgevoerd.
- **Raadpleeg de plaats van aankoop indien deze afstandsbediening wordt verplaatst en opnieuw moet worden geïnstalleerd.**

---

 **VOORZICHTIG**

---


**Installatie**

- **Installeer de afstandsbediening niet op plaatsen met veel vocht, olie, vet en trillingen.**  
Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan problemen veroorzaken.
- **Installeer de afstandsbediening niet in het directe zonlicht of in de buurt van een warmtebron.**  
Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan een onjuiste werking veroorzaken.
- **Installeer de afstandsbediening niet in de buurt van bronnen met elektromagnetische ruis.**  
Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan een foute werking veroorzaken.
- **Gebruik dit toestel niet op plaatsen waar kinderen aanwezig kunnen zijn.**

**Bereik**


- **Laat niet vallen en stel niet aan schokken onderhevig.**  
Het niet opvolgen van deze waarschuwing kan een onjuiste werking veroorzaken.
- 

## 2 Alvorens gebruik

Bedien de afstandsbediening als volgt wanneer u deze voor het eerst gebruikt of na het veranderen van de instellingen. Door een druk op de [  AAN/UIT ] toets start de airconditioner de volgende keer met de instellingen die u met de afstandsbediening heeft gemaakt.

**Vorbereiding**

Schakel de circuitonderbreker in.

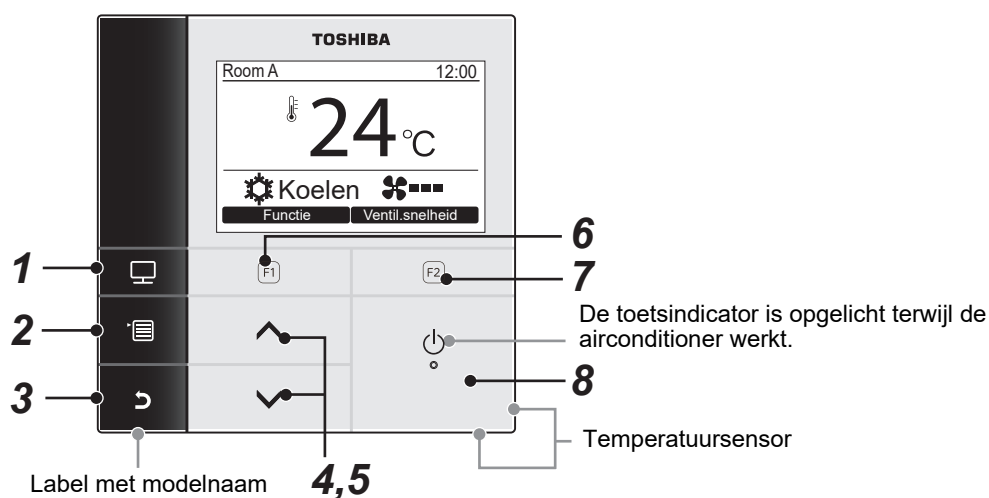
- “ Instelling” verschijnt op het display van de afstandsbediening wanneer de stroom wordt ingeschakeld.
  - \* Het duurt na het inschakelen van de stroom ongeveer 5 minuten eer de afstandsbediening werkt. Dit is normaal en duidt niet op een defect.
- **Zie “10. Begininstelling” op bladzijde 34 voor de te maken basis instellingen.**

**OPMERKING**

- Schakel de circuitonderbreker niet uit tijdens het seizoen waarin u de airconditioner gebruikt.
  - Schakel de circuitonderbreker 12 uur of eerder voor het starten van de airconditioner in indien de airconditioner voor een langere periode niet werd gebruikt.
-





### 3 Namen en functies van onderdelen



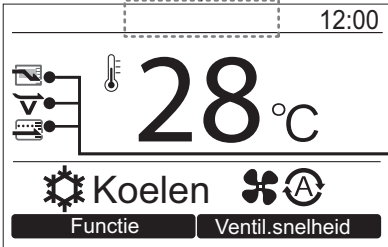
- 1** [ **MONITOR**]-toets  
Voor het tonen van het controlescherm.  
(bladzijde 9)
- 2** [ **MENU**] toets  
Voor het tonen van het menuscherm.  
(bladzijde 10)
- 3** [ **ANNULEREN**]-toets  
Functioneert als aangegeven op het scherm, bijvoorbeeld terugkeren naar het voorgaande menuscherm.  
(bladzijde 10)
- 4** [ ]-toets  
Tijdens normale werking: voor het instellen van de temperatuur.  
Met het menuscherm: voor het kiezen van een menu-onderdeel.  
(bladzijde 8)
- 5** [ ]-toets  
Tijdens normale werking: voor het instellen van de temperatuur.  
Met het menuscherm: voor het kiezen van een menu-onderdeel.  
(bladzijde 8)
- 6** [ **F1**]-toets  
Werkt verschillend afhankelijk van het instelscherm.  
(bladzijde 7)
- 7** [ **F2**]-toets  
Werkt verschillend afhankelijk van het instelscherm.  
(bladzijde 7)
- 8** [ **AAN/UIT**]-toets  
(bladzijde 7)

## Afwisselend kiezen van het normale display en gedetailleerde display

Houd de [  ANNULEREN] toets en [  MONITOR] toets tegelijkertijd langer dan 4 seconden ingedrukt om de displayfunctie te veranderen.

De normale displayfunctie is bij het verlaten van de fabriek ingesteld.

### Normale displayfunctie (fabrieksinstelling)



(\*)

**Energiebesparing IN pictogram**

- Verschijnt wanneer energiebesparing voor de airconditioner is geactiveerd.

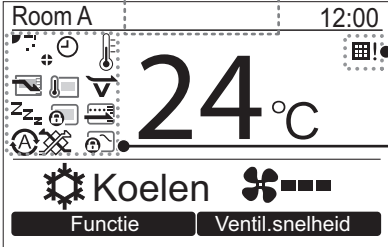
**Beperkte koeling pictogram**

- Toont dat beperkte koeling voor de airconditioner is geactiveerd.

**Besparingswerking pictogram**



- Verschijnt wanneer overmatig verwarmen of overmatig koelen op basis van de automatische correctie van de ingestelde temperatuur wordt onderdrukt.

### Gedetailleerde displayfunctie










(\*)

Er verschijnen pictogrammen op het scherm wanneer de gedetailleerde displayfunctie is gekozen.

\*1 • Het "  " pictogram verschijnt wanneer het verwarmen of ontdooien start. De ventilator van de binnenunit stopt of blaast lucht uit wanneer dit pictogram verschijnt.  
• Het pictogram verschijnt afhankelijk van het model wanneer "  " wordt getoond.






### ▼ Lijst met pictogrammen

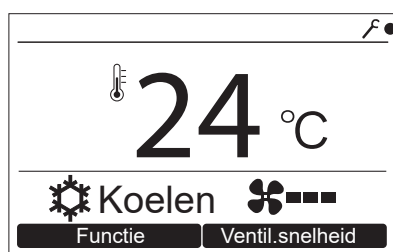
	Toont dat de energiebesparing is geactiveerd. (bladzijde 28)		Toont dat een timer is geactiveerd. (bladzijde 19, 21)
	Toont aan dat de sensor op het apparaat is ingeschakeld. (*2)		Toont dat de louververgrendeling is geactiveerd. (bladzijde 18)
	Toont dat nachtbedrijf is geactiveerd. (bladzijde 25)		Toont de instelling van de louver. (bladzijde 13, 14)
	Toont dat de centrale bedieningsunit het gebruik van de afstandsbediening verbiedt. (bladzijde 47)		Toont dat het filter moet worden gereinigd. (bladzijde 26, 48)
	Toont dat besparingswerking is geactiveerd. (bladzijde 33)		Toont dat beperkte koeling is geactiveerd. (bladzijde 41)
			Toont dat de bedieningsfunctie verandert.

\*2 Normaliter wordt de temperatuur gemeten met de temperatuursensor van de binnenunit. Het is echter ook mogelijk om de temperatuur te meten in de buurt van de afstandsbediening. Raadpleeg de plaats van aankoop voor details. \* Gebruik de functie niet indien de airconditioner met groepreregeling wordt bestuurd.

### ▼ Lijst met ventilatiepictogrammen

- Ventilatiepictogrammen verschijnen alleen op het display wanneer een ventilatorunit is aangesloten.
- Zie de bij de lucht-tot-lucht warmtewisselaar geleverde gebruiksaanwijzing voor details aangaande deze ventilatiepictogrammen.

	Automatische functie		24-uur ventilatiefunctie
	Bypass-functie		Nacht-hitteaftapfunctie
	Totale warmtewisselaarfunctie		



#### Berichtencodepictogram

- Dit pictogram verschijnt op het scherm wanneer een berichtcode is opgetreden. Neem voor meer informatie contact op met uw verkoper (distributeur).

# 4 Werking

## ■ Bediening

\* Bepaalde bedieningsfuncties zijn afhankelijk van het type binnenunit niet beschikbaar.



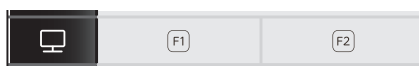
- 1 Druk op de [ AAN/UIT] toets om de werking te starten.
- 2 Druk op de “ Functie” [ F1] toets om een bedieningsfunctie te kiezen.  
→ De bedieningsfunctie verandert door iedere druk op de toets als volgt.



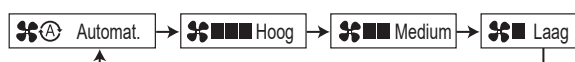
- 3 Druk op de [ AAN/UIT] toets om de werking te stoppen.

## ■ Veranderen van de ventilatorsnelheid

\* De beschikbare snelheden verschillen afhankelijk van de aangesloten binnenunit.



- 1 Druk op de “ Ventil.snelheid” [ F2] toets om de ventilatorsnelheid te kiezen.  
→ De ventilatorsnelheid verandert achtereenvolgend door iedere druk op de toets.

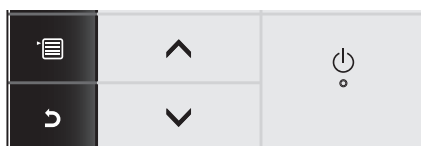


Bij gebruik van de afstandsbediening met een binnenunit die 5 snelheden heeft, zal door iedere druk op de “ Ventil.snelheid” [ F2] toets de ventilatorsnelheid veranderen.



- “ ” verschijnt op het display indien de aangesloten binnenunit geen verschillende ventilatorsnelheid heeft.
- “ ” is niet beschikbaar wanneer “Circulat.” als bedieningsfunctie is gekozen.

## ■ Veranderen van de temperatuur



### 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om de temperatuur in te stellen.

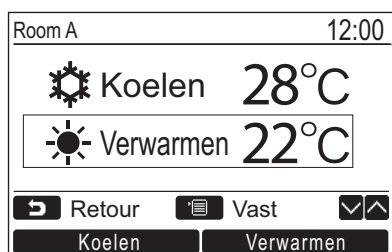
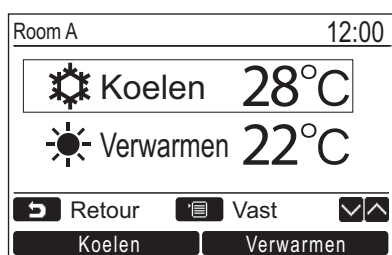
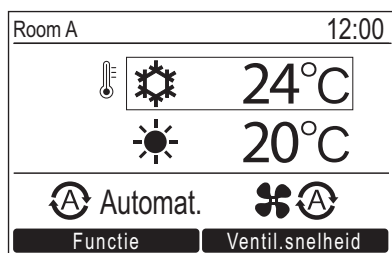
→ Druk op de [ ] toets om de temperatuur te verhogen en druk op de [ ] toets om de temperatuur te verlagen.

- Zie “Instellen temperatuurbereik” voor het instelbare temperatuurbereik. (bladzijde 31)
- De temperatuur kan niet worden ingesteld wanneer “Circulat.” als bedieningsfunctie is gekozen.

### ▼ Met de dual-automatische functie

Met de instelling voor de instelling voor dual-setpunt, kan het punt voor het individueel koelen en verwarmen worden ingesteld voor het regelen van de kamertemperatuur.

Het systeem is uitgeschakeld bij het temperatuurbereik tussen het ingestelde punt voor het koelen en verwarmen. Raadpleeg de plaats van aankoop voor het instellen indien u de dual-automatische functie wilt gebruiken.



### 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om het hier links getoonde display te tonen.

### 2 Druk voor het instellen van het punt voor het koelen op [Koelen] en maak de instelling met [ ] / [ ].

[ Koelen ] en [Temperatuur instelpunt] worden omlijnd. Druk voor het instellen van het punt voor het verwarmen op [Verwarmen] en maak de instelling met [ ] / [ ]. [ Verwarmen ] en [Temperatuur instelpunt] worden omlijnd.

→ Druk op [ MENU ] om de instellingen te bevestigen en weer naar het normale display terug te keren.

→ Druk op [ ANNULEREN ] om de instellingen te annuleren en weer naar het normale display terug te keren.

### OPMERKING

**Indien een verbinding is gemaakt met een airconditioner die niet over de dual-setpunt beschikt**

- Het instelpunt voor de temperatuur wordt op de halve waarde van het ingestelde punt voor het verwarmen en koelen gesteld.
- Indien de temperatuur door een andere afstandsbediening werd veranderd, worden de instelpunten voor het koelen en verwarmen op het scherm voor het instellen van het dual-setpunt ingesteld.
- Raadpleeg de plaats van aankoop van de airconditioner voor details.

## ■ Controlescherm

U kunt de huidige status controleren.



Monitor	
(1) Ingestelde temperatuur	24°C
(2) Regel temperatuur	24°C
(3) Buitentemperatuur	35°C
(4) Resttijd filterreinen	2500
(5) Totaal bedrijfsuren	10480
Retour	

- 1** Druk op de [MONITOR]-toets.  
Het controlescherm verschijnt.
- 2** Druk op de [ANNULEREN] toets om naar het voorgaande scherm terug te keren.

- (1) Toont de ingestelde temperatuur.
- (2) Toont de temperatuur die door de kamertemperatuursensor van de binnenunit is gemeten.  
Als de sensor is ingesteld op die van de afstandsbediening, wordt de temperatuur zoals gemeten door de externe sensor weergegeven.
- (3) Toont de temperatuur die is gemeten met de TO-omgevingstemperatuursensor van de buitenunit.
- (4) Toont de resterende tijd totdat het filtersymbool oplicht.
- (5) Toont de totale gebruikstijd.

### OPMERKING

#### Totaal in-bedrijf uren

- De totale gebruikstijd wordt op de afstandsbediening getoond.
- De tijd wordt niet bijgehouden tijdens zelfreiniging en werking van de ventilator.

#### Temperatuur rond de buitenunit


- Toont de temperatuur rond de ventilator van de buitenunit.
- De getoonde temperatuur kan verschillen van de werkelijke buitentemperatuur.

#### Overige

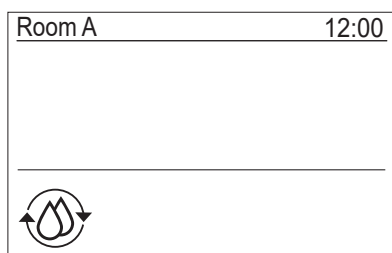
- De status van de leidende afstandsbediening wordt getoond in geval van groepregeling.
- Het scherm toont weer het voorgaande display indien er gedurende 60 seconden geen bediening wordt uitgevoerd.
- Wanneer u een externe sensor of een sensor met een bedrade afstandsbediening gebruikt, kan de instellingstemperatuur mogelijk niet precies worden bestuurd door een verschil tussen de temperatuur van de sensor en de kamertemperatuur welke kan ontstaan als gevolg van stralingswarmte-effecten van de muur etc.

## Activeren van de toetsvergrendelingsfunctie



- Houd de [ANNULEREN] toets langer dan 4 seconden ingedrukt om de toetsvergrendeling te activeren. Houd de [ANNULEREN] toets wederom langer dan 4 seconden ingedrukt om de toetsvergrendeling te annuleren.
- “” verschijnt op het scherm wanneer u op een vergrendelde toets drukt terwijl de toetsvergrendelingsfunctie is geactiveerd.
- Kies de te vergrendelen toetsen bij “Toetsvergrendeling” in “10. Begininstelling” op het menuscherm. (bladzijde 36)

## Zelfreiniging (alleen voor modellen die deze functie hebben)



- Met de zelfreinigingsfunctie wordt de binnenkant van de airconditioner gereinigd na werking van de “Automat.” (koelen), “Koelen” of “Drogen” functie om vervuiling te voorkomen.
- De periode voor zelfreiniging verschilt afhankelijk van hoe lang de “Automat.” (koelen), “Koelen” of “Drogen” functie werd gebruikt.

Tijdsduur van de “Automat.” (koelen), “Koelen” of “Drogen” functie	zelfreinigingsperiode
Korter dan 10 minuten	Er wordt geen zelfreiniging uitgevoerd.
Tussen 10 minuten en 1 uur	1 uur*
1 uur of langer	2 uur*

\* Deze tijden zijn bij benadering. De tijden verschillen mogelijk afhankelijk van het type binnenunit.

- Druk tweemaal op de [ AAN/UIT] toets om de zelfreiniging geforceerd te stoppen.
- “ Zelfreiniging” verschijnt op het scherm tijdens de zelfreiniging.  
De indicator van de [ AAN/UIT] toets dooft.
- Zie tevens de bij de binnenunit geleverde gebruiksaanwijzing voor details aangaande de zelfreinigingsfunctie.

## ■ Menubediening

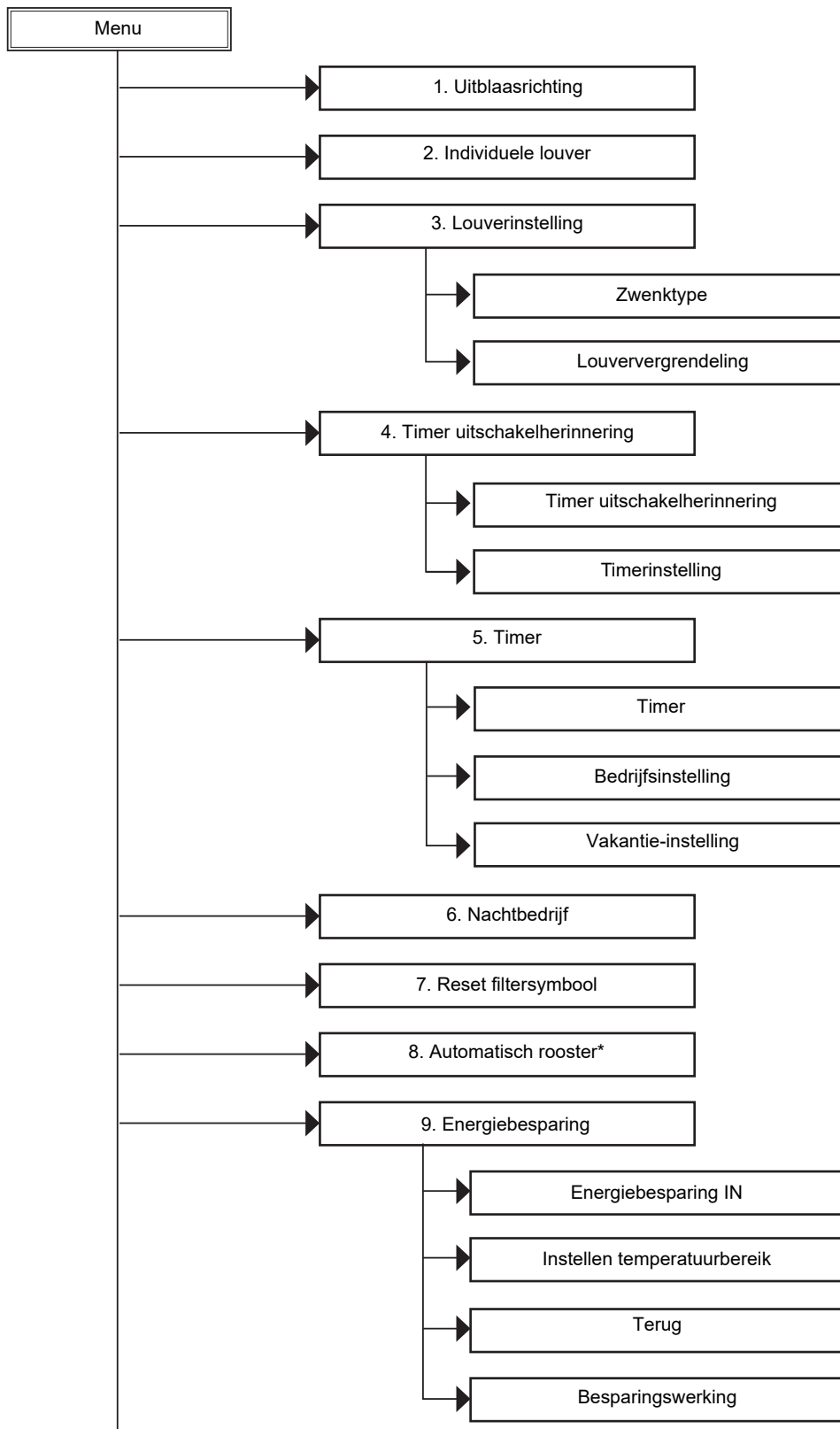
\* De volgende bladzijden beschrijven het gebruik van het menuscherm.



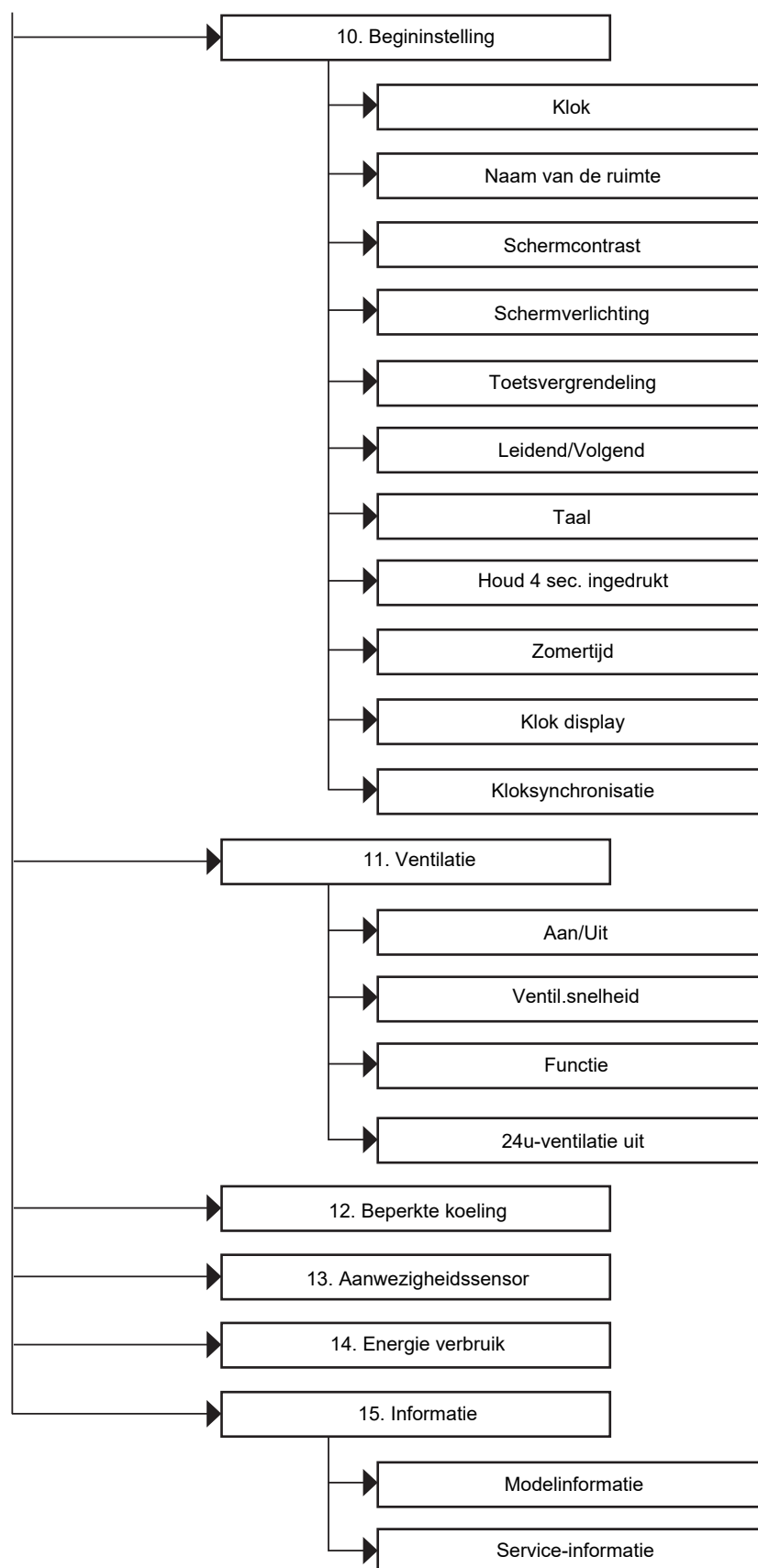
- 1** Druk op de [ MENU] toets.
- 2** Druk op de [ ^ ] / [ v ] toets om een onderdeel te kiezen.  
→ Het gekozen onderdeel licht op.
- 3** Druk op de “ Instellen ” [ F2] toets.  
→ Het instelscherm verschijnt.
- 4** (Annuleren)  
Druk op de [ ANNULEREN] toets om naar het voorgaande scherm terug te keren.  
→ Het voorgaande scherm verschijnt weer.

\* Er wordt van het menuscherm weer terug naar het normale/gedetailleerde display geschakeld indien u gedurende 60 seconden geen bediening uitvoert.

# 5 Menu-onderdelen





**OPMERKING**

\* "8. Automatisch rooster" kan niet worden ingesteld.  
"⊖ Geen functie" verschijnt indien u deze opties kiest.

# 1. Uitblaasrichting

## ■ Uitblaasrichting

\* Stel de windrichting in.

### ⚠ VOORZICHTIG

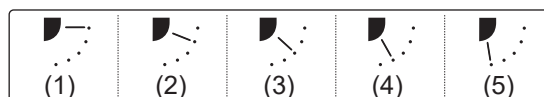
Zie de aanwijzingen (voor het instellen van de windrichting) in de bij de binnenunit geleverde gebruiksaanwijzing alvorens de instelling te maken.

#### Alvorens in te stellen



**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “1. Uitblaasrichting” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om de uitblaasrichting te kiezen.

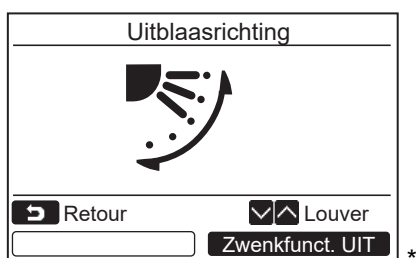


Bedrijfsmodus	Beschikbare richtingen
Verwarmen, Circulat., Automat. (verwarmen)	(1)⇔(2)⇔(3)⇔(4)⇔(5)
Koelen, Drogen, Automat. (koelen)	(1)⇔(2)⇔(3)

**3** Druk op de [ ANNULEREN] toets om naar het voorgaande scherm terug te keren.  
→ Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

## ■ Activeren/uitschakelen van de louver-zwenkbeweging

### Bewegen van de louver



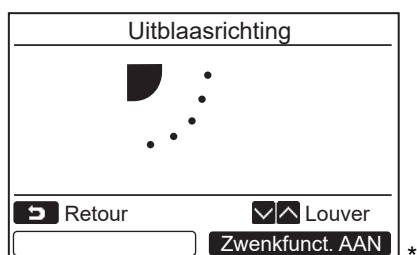
\* Wanneer de louver is gestopt, wordt “ Zwenkfunct. AAN” getoond.

**1** Druk op de “ Zwenkfunct. AAN” [F2] toets op het “Uitblaasrichting” scherm.

→ Door een druk op de [ ] / [ ] toets op het “Uitblaasrichting” scherm terwijl de louver-zwenkfunctie geactiveerd is, wordt de beweging gestopt en de uitblaasrichting op (1) gesteld.

**2** Druk op de [ ANNULEREN] toets.  
→ Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

## Stoppen van de louver-zwenkbeweging



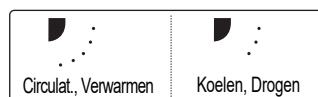
\* Wanneer de louver beweegt, wordt “Zwenkfunct. UIT Zwenkfunct. UIT” getoond.

### 1 Druk op de “Zwenkfunct. UIT Zwenkfunct. UIT” [F2] toets op het “Uitblaasrichting” scherm.

→ Druk op de “Zwenkfunct. UIT Zwenkfunct. UIT” [F2] toets om de zwenkbeweging te stoppen. De louver stopt in de positie waarop op de toets wordt gedrukt.

- De louver stopt niet in positie (4) of (5) wanneer de “Koelen” of “Drogen” bedieningsfunctie is geactiveerd. De louver stopt in positie (3), ook al drukt u op de toets wanneer de louver in positie (4) of (5) is.

#### Scherf met louver-zwenkbeweging gestopt



- Door een druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets terwijl het scherm van de louver-zwenkfunctie gestopt wordt getoond, wordt de louver in positie (1) gesteld.

### 2 Druk op de [ ANNULEREN ] toets.

→ Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

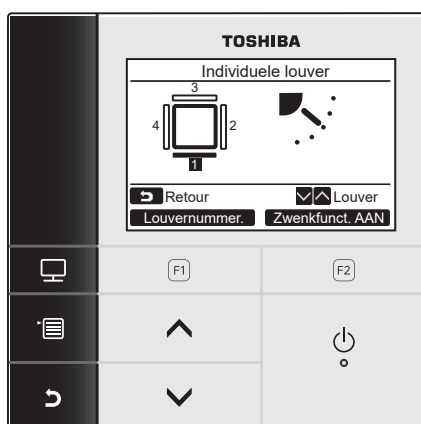
#### OPMERKING

- “Geen functie” verschijnt op het scherm voor modellen waarmee de uitblaasrichting niet kan worden ingesteld.
- Zie “15. Informatie Groepsbediening”. (bladzijde 47)
- “ ” verschijnt op het scherm wanneer de louververgrendeling geactiveerd is. (bladzijde 18)

## 2. Individuele louver

### ■ Individuele louver

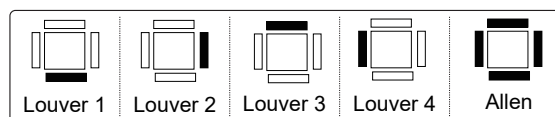
\* Voor 4-weg cassettypes kan de uitblaasrichting en zwenkbeweging van iedere louver afzonderlijk worden ingesteld.



**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2. Individuele louver” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2 F2] toets.

**2** Druk op de “ Louvernummer.” [F1 F1] toets om de in te stellen louver te kiezen.

→Het scherm verandert door iedere druk op de toets als volgt.



**3** Druk op de [ ] / [ ] toets om de uitblaasrichting te kiezen.

→Zie “Uitblaasrichting” voor het instellen van de windrichting. (bladzijde 13)

**4** Druk op de [ ANNULEREN ] toets.

→Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

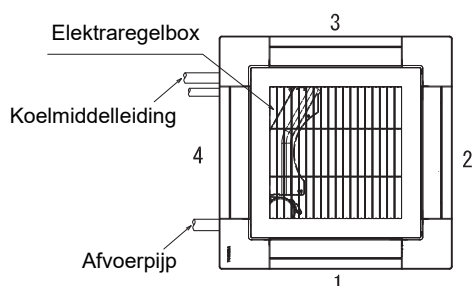
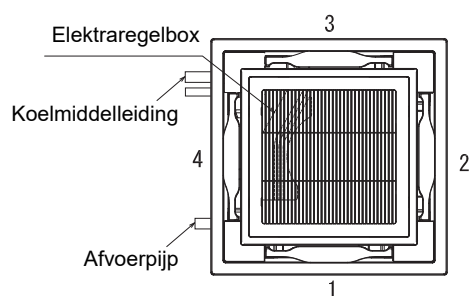
#### Ventilatieeroosternr.

<4-weg luchtafvoer cassettype>

RAV-SM\*\*\*4UT\*, MMU-AP\*\*\*4H\*

RAV-RM\*\*\*UT\*, MMU-UP\*\*\*H\*

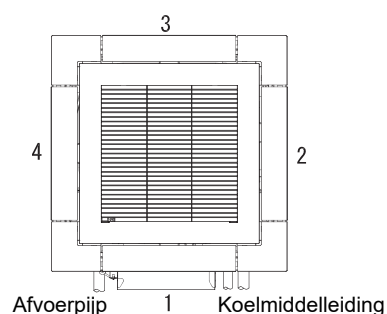
RAV-GM\*\*\*UT\*



<Compacte 4-weg luchtafvoer cassettype>

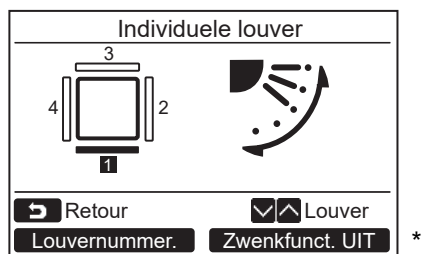
RAV-SM\*\*\*7MUT\*, MMU-AP\*\*\*7MH\*

RAV-RM\*\*\*MUT\*, MMU-UP\*\*\*MH\*



## ■ Activeren/uitschakelen van de louver-zwenkbeweging

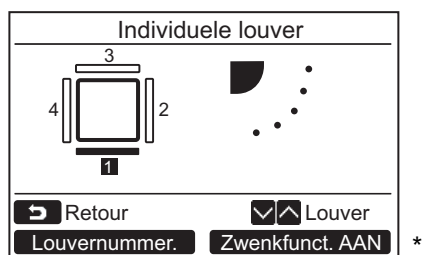
### Bewegen van de louver



\* Wanneer de louver is gestopt, wordt "Zwenkfunct. AAN Zwenkfunct. AAN" getoond.

- 1 Druk op de "Zwenkfunct. AAN Zwenkfunct. AAN" [F2] toets op het "Individuele louver" scherm.
- 2 Druk op de [ANNULEREN] toets.  
→Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

### Stoppen van de louver-zwenkbeweging



\* Wanneer de louver beweegt, wordt "Zwenkfunct. UIT Zwenkfunct. UIT" getoond.

- 1 Druk op de "Zwenkfunct. UIT Zwenkfunct. UIT" [F2] toets op het "Individuele louver" scherm.
- 2 Druk op de [ANNULEREN] toets.  
→Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.

#### OPMERKING

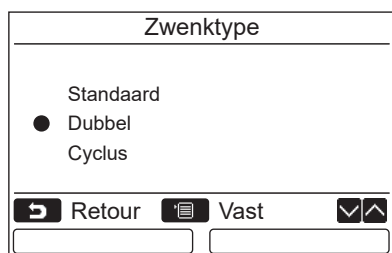
- "Geen functie" verschijnt op het scherm voor modellen waarmee de louvers niet individueel kunnen worden ingesteld.
- Door een druk op de [^] / [v] toets terwijl de louver beweegt, wordt de louver-zwenkbeweging gestopt en de louver in positie (1) gesteld.
- Zie "15. Informatie ■ Groepsbediening". (bladzijde 47)
- " " verschijnt op het scherm wanneer de louververgrendeling geactiveerd is. U kunt de louverinstelling niet maken voor een vergrendelde louver. (bladzijde 18)

## 3. Louverinstelling

### ■ Zwenktype

\* Kies het type voor de louver-zwenkbeweging uit standaard-zwenken, dual-zwenken of cyclisch zwenken. Maak de instellingen terwijl de binnenunit is gestopt. (Schakel de airconditioner uit alvorens het instellen te starten.)

#### Alvorens in te stellen



**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “3. Louverinstelling” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2 ] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om “1.Zwenktype” te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2 ] toets.

**3** Druk op de [ ] / [ ] toets op het “Zwenktype” scherm om de gewenste zwenkbeweging te kiezen.

→ Zie tevens de bij de binnenunit geleverde gebruiksaanwijzing voor details aangaande de diverse zwenkbewegingen.

**4** Druk op de [ MENU ] toets.

→ “ Instelling” verschijnt op het display.

→ Het unitkeuzescherm verschijnt in geval van groepregeling. Druk op de [ ANNULEREN ] toets van het unitselectiescherm om het instellen te voltooien. “ Instelling” verschijnt op het display.

#### OPMERKING

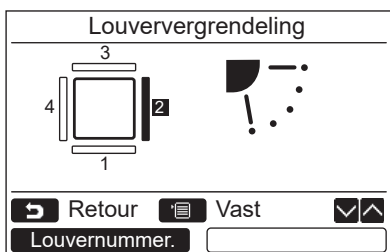
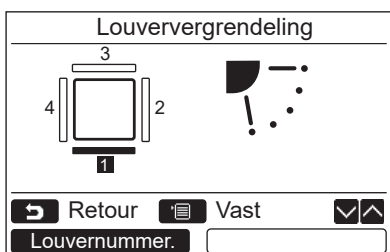
- “ Geen functie” verschijnt op het scherm voor modellen waarmee het type zwenkbeweging niet kan worden ingesteld.
- Druk op de [ ANNULEREN ] toets om het instellen te stoppen. Er wordt geen instelling veranderd en het “Louverinstelling” scherm verschijnt weer.
- Zie “15. Informatie ■ Groepsbediening”. (bladzijde 47)

## ■ Louververgrendeling

\* De richting van de louwer kan individueel worden vergrendeld.

Maak de instellingen terwijl de binnenunit is gestopt. (Schakel de airconditioner uit alvorens het instellen te starten.)

### Alvorens in te stellen

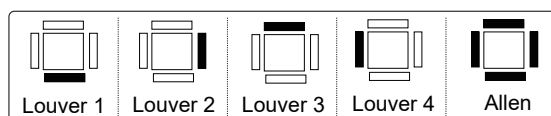


**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “3. Louverinstelling” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2] F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2.Louververgrendeling” te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2] F2] toets.

**3** Druk op de “ Louvenummer.” [F1] F1] toets om de in te stellen louwer te kiezen.

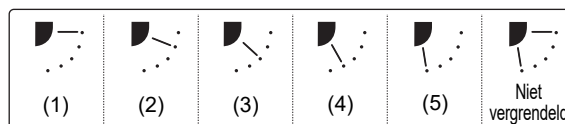
→ Het scherm verandert door iedere druk op de toets als volgt.



Raadpleeg het gedeelte “Individuele louwer” op pagina 15 voor het ventilatioosternummer per model.

**4** Druk op de [ ] / [ ] toets om de louwer (uitblaas) richting te kiezen.

→ Druk op de [ ] toets om de louwer omhoog te bewegen. Druk op de [ ] toets om de louwer omlaag te bewegen.



**5** Druk op de [ MENU] toets.

→ “ Instelling” verschijnt op het display.

→ Het unitkeuzeschermb verschijnt in geval van groepregeling. Druk op de [ ANNULEREN] toets van het unitselectieschermb om het instellen te voltooien. “ Instelling” verschijnt op het display.

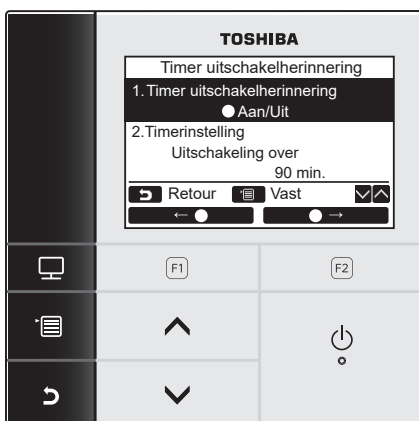
**OPMERKING**

- “⊘ Geen functie” verschijnt op het display bij modellen die geen vergrendeling voor de louwer hebben.
- Druk op de [⏮ ANNULEREN] toets om het instellen te stoppen. Er wordt geen instelling veranderd en het “Louwerinstelling” scherm verschijnt weer.
- “⊕” verschijnt op het scherm wanneer de louververgrendeling geactiveerd is.
- Druk herhaaldelijk op de [⏴ ^] / [⏵ v] toets om “Niet vergrendeld” voor de louverrichting te kiezen om de vergrendeling te annuleren.
- Er kan condens worden gevormd indien de louwer tijdens het koelen in positie (4) of (5) is vergrendeld.
- Zie “15. Informatie ■ Groepsbediening”. (bladzijde 47)

## 4. Timer uitschakelherinnering

### ■ Timer uitschakelherinnering

Alvorens in te stellen



- 1 Druk op de [⏴ ^] / [⏵ v] toets om “4. Timer uitschakelherinnering” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “Instellen Instellen” [F2 F2] toets.

### Timer uitschakelherinnering

Stel de tijdsperiode in waarna de airconditioner automatisch stopt.

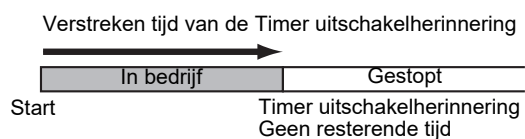


- 1 Druk op de [⏴ ^] / [⏵ v]-toets om “1. Timer uitschakelherinnering” te kiezen.
- 2 Druk op de “←●” [F1 F1]-toets.  
→Druk op de “●→” [F2 F2] toets om de Timer uitschakelherinnering te annuleren.
- 3 Druk op de [⏴ ^] / [⏵ v] toets om “2. Timerinstelling” te kiezen.
- 4 Druk op de “+” [F1 F1] / “-” [F2 F2] toets om de tijd in te stellen.  
→De tijd kan met stappen van 10 minuten worden ingesteld.
- 5 Druk op de [MENU] toets.  
→Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.



**OPMERKING**

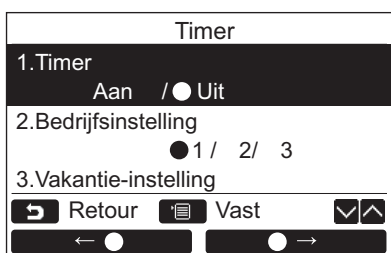
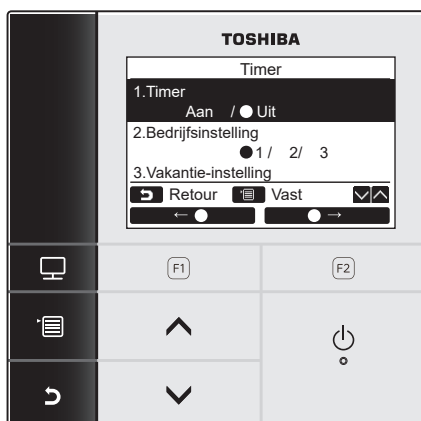
- De airconditioner stopt nadat de ingestelde tijd is verstreken.



- “🕒” verschijnt op het gedetailleerde display wanneer de Timer uitschakelherinnering geactiveerd is.
- De Timer uitschakelherinnering werkt niet in de volgende gevallen:
  - Wanneer de Timer uitschakelherinnering is geannuleerd
  - Wanneer er een probleem is
  - Wanneer de controletest wordt uitgevoerd
  - Tijdens het instellen van functies
  - Bij gebruik van centrale regeling (en bediening voor starten en stoppen verboden is)
- De Timer uitschakelherinnering kan niet met de volgende afstandsbediening worden ingesteld bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.
- De tijd voor de Timer uitschakelherinnering kan vanaf 30 minuten tot 240 minuten worden ingesteld.
- Druk op de [⏮] ANNULEREN] toets om het instellen te stoppen. Er wordt geen instelling veranderd en het menuscherm verschijnt weer.

## 5. Timer

- \* U kunt maximaal 8 verschillende patronen per dag programmeren met de timer. Er kunnen maximaal 3 verschillende patronen voor een dag worden ingesteld. Dagen van de week wanneer de timer niet wordt gebruikt, kunnen tevens worden ingesteld met "Vakantie-instelling".



- 1 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om "5. Timer" op het menu scherm te kiezen en druk vervolgens op de " Instellen" [ F2 F2 ] toets.

### 2. Bedrijfsinstelling

Voor het instellen van de bedrijfscondities voor iedere dag.

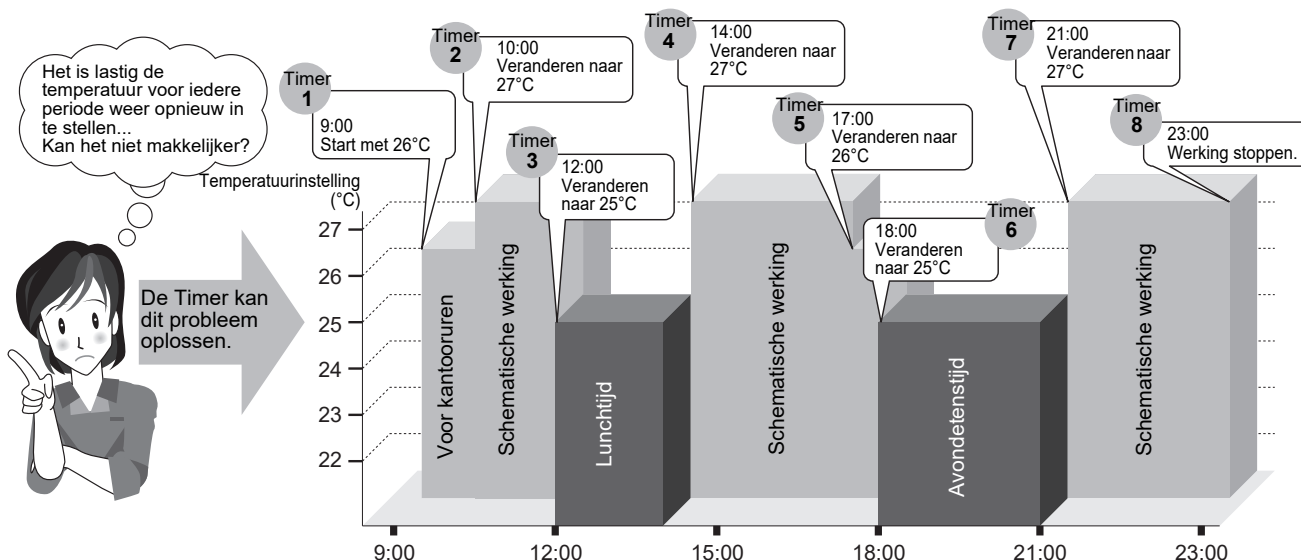
### 3. Vakantie-instelling

Voor het instellen van de dag waarop de timer niet wordt gebruikt.

- 2 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ]-toets om "1. Timer" te kiezen.

- 3 Druk op de " ← ● " [ F1 F1 ]-toets. → Druk op de " ● → " [ F2 F2 ] toets om de Timer te annuleren.

U kunt maximaal 8 verschillende instellingen maken voor het starten en stoppen en de temperatuur programmeren.



### OPMERKING

- "⌚" verschijnt op het gedetailleerde display wanneer de Timer geactiveerd is.
- De Timer werkt niet in de volgende gevallen:
  - Wanneer de Timer geannuleerd is
  - Op de dagen van de week waarvoor de Timer niet is ingesteld
  - Wanneer het klokdisplay knippert (de klok is nog niet ingesteld)
  - Wanneer er een probleem is
  - Wanneer de controletest wordt uitgevoerd

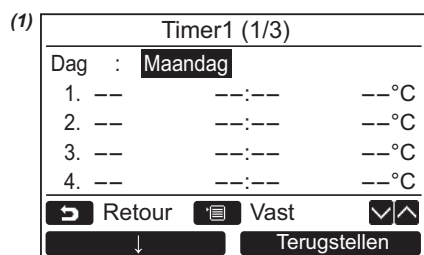
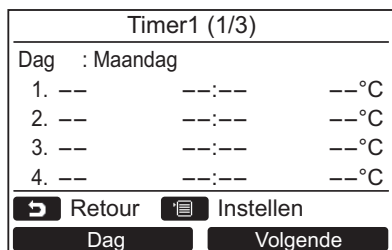
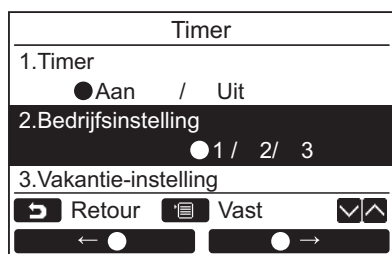
Tijdens het instellen van functies

Bij gebruik van centrale regeling (en bediening voor starten en stoppen verboden is)

- De Timer kan niet met de volgende afstandsbediening worden ingesteld bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.
- Stel de klok in alvorens de Timer in te stellen. (bladzijde 34)
- De tijd kan per minuut worden ingesteld.
- De temperatuur kan vanaf 18°C t/m 29°C worden ingesteld. (Het beperkte temperatuursbereik is van toepassing wanneer "Instellen temperatuurbereik" is geactiveerd.)
- De bedieningsfunctie die met de Timer wordt geactiveerd, is de bedieningsfunctie die bij het hiervoor uitschakelen van de airconditioner van kracht was.
- Bij gebruik van de dual-automatische functie, kunnen "--", "Aan", "Uit" en "Automat." voor de bedieningsfunctie worden gekozen.  
Kies "Automat." indien de dual-automatische functie voor de schematische timerinstellingen is geselecteerd.  
Indien "Aan" is gekozen en de werking met de automatische bedieningsfunctie wordt gestart, zullen de punten voor de temperatuur voor het koelen en voor het verwarmen automatisch worden ingesteld.
- De bedieningsfunctie kan worden geselecteerd. Zie voor details "6. Bedrijfsmode instel wekklok" van "Veldinstellingenmenu" in de Installatiehandleiding.

## ■ Bedrijfsinstelling

- \* U kunt maximaal 8 verschillende patronen per dag programmeren.



- 1 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om "2. Bedrijfsinstelling" op het "Timer" scherm te kiezen.
- 2 Druk op de " ← ● " [F1 F1] / " ● → " [F2 F2] toets om een van 0/1/2/3 te kiezen en druk vervolgens op de [ MENU ] toets.  
→ Druk op de " Dag " [F1 F1] toets om de instellingen voor iedere dag te bevestigen.  
→ Druk op de " Volgende " [F2 F2] toets om de huidige instellingen te bevestigen. 8 verschillende instellingen verschijnen.  
→ Druk op de [ ANNULEREN ] toets om naar het "Timer" scherm terug te keren.
- 3 Druk op de [ MENU ] toets.
- 4 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om de dag te kiezen en druk vervolgens op de " ↓ " [F1 F1] toets.  
→ Druk op de [ ANNULEREN ] toets om naar het "Unconfirmed check" scherm terug te keren.
- 5 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om "--", "Aan", "Uit" of "Automat.\*" te kiezen.  
→ Kies "Aan" voor het veranderen van de starttijd en de ingestelde temperatuur.  
→ Kies "Uit" voor het veranderen van de stoptijd.  
→ "--" toont dat het onderdeel nog niet is ingesteld.
- 6 Druk op " → " [F2 F2] om de tijd of temperatuur te kiezen.  
→ Wanneer "--" wordt getoond, kunnen de tijd en temperatuur niet voor dat onderdeel worden gekozen.
- 7 Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om de tijd of temperatuur in te stellen.

(2)

Timer1 (3/3)			
Dag	: Maandag		
5.	Aan	13:00	25°C
6.	Uit	17:00	°C
7.	Aan	22:05	25°C
8.	Uit	23:45	°C
Retour		Vast	↕
↓			

Timer	
Timerinstelling bevestigen?	
Retour	
Ja	Nee

**OPMERKING**

- Voer voor een schematische timerfunctie niet dezelfde dag en tijd in.

**Wissen van instellingen voor iedere dag**

(3)

Timer1 (3/3)			
Dag	: Maandag		
5.	Aan	13:00	25°C
6.	Uit	17:00	°C
7.	Aan	22:05	25°C
8.	Uit	23:45	°C
Retour		Vast	↕
↓		Terugstellen	

Timer	
Daginstelling verwijderen?	
Retour	
Ja	Nee

**8** Druk op de “” [F1] F1] toets om het volgende patroon voor de werking te programmeren.

→U kunt maximaal 8 verschillende patronen per dag programmeren.


**9** Druk op de [MENU] toets.


→Het dagkeuzescherf (1) verschijnt weer.

**10** Druk op de [↑] / [↓] toets om de in te stellen dag te kiezen (voor het programmeren van andere dagen).

→Herhaal de procedure vanaf stap 4 t/m 9 voor het programmeren van de patronen voor iedere andere dag. (2)

**11** Druk op de [MENU] toets.

→Druk op de “ Ja” [F1] F1] toets om het geprogrammeerde patroon te bevestigen.


→Druk op de “ Nee” [F2] F2] toets om naar het instelscherf voor de timer terug te keren.

**12** Herhaal stappen 2 tot 11 om timer2 en timer3 in te stellen.

**1** Druk op de “ Terugstellen” [F2] F2] toets op het instelscherf voor de timer.

**2** Druk op de “ Ja” [F1] F1]-toets.

→Het programma van de gekozen dag wordt gewist.

→Druk op de “ Nee” [F2] F2] toets om naar het instelscherf voor de timer terug te keren. (3)

## Kopiëren van de instellingen van de voorgaande dag

(4)

Timer1 (1/3)			
Dag :	Dinsdag		
1.	Aan	10:22	23 °C
2.	--	--:--	--°C
3.	--	--:--	--°C
4.	--	--:--	--°C
Retour		Vast	✓/▲
↓		Terugstellen	



Timer	
Instelling vorige dag kopiëren?	
Retour	
Ja	Nee

**1** Druk op de [MONITOR] toets op het dagkeuzescherf.

**2** Druk op de “Ja” [F1] F1-toets.

→ Het programma van de voorgaande dag wordt gekopieerd.

→ Druk op de “Nee” [F2] F2 toets om naar het instelscherf voor de timer terug te keren. (4)

### OPMERKING

- Druk op de [ANNULEREN] toets om het instellen te stoppen. Er wordt geen instelling gemaakt en het “Timer” scherm wordt weer getoond.
- \*“Automat.” wordt alleen getoond wanneer de dual-automatische functie is gekozen.

## Vakantie-instelling

- \* Stel de dagen van de week in waarop de timer niet hoeft te worden gebruikt.

Timer	
1.Timer	
Aan	/ ● Uit
2.Bedrijfsinstelling	
● 1 / 2 / 3	
3.Vakantie-instelling	
Retour	Vast ✓/▲
	Instellen

Vakantie-instelling						
Maa	Din	Woe	Don	Vri	Zat	Zon
					●	●
Retour		Vast				
Dag		Instellen				

**1** Druk op de [▲ ▲] / [▼ ▼] toets om “3. Vakantie-instelling” op het “Timer” scherm te kiezen.

**2** Druk op de “Instellen” [F2] F2 toets.

**3** Druk op de “Dag” [F1] F1 toets om de dag te kiezen en druk vervolgens op de “Instellen” [F2] F2 toets.

→ Druk op de “Instellen” [F2] F2 toets zodat “●” voor de dag wordt getoond waarop de Timer niet wordt gebruikt.

**4** Druk op de [MENU] toets.

→ Het “Timer” scherm verschijnt weer.

### OPMERKING

- Andere bedieningen dan Timer bediening, bijvoorbeeld bediening met de afstandsbediening of centrale bediening zijn mogelijk op dagen die voor “Vakantie” zijn gekozen.
- Druk op de [ANNULEREN] toets om het instellen te stoppen. Er wordt geen instelling veranderd en het “Timer” scherm verschijnt weer.

## 6. Nachtbedrijf

(Aleen voor modellen die deze functie hebben)

Stel de periode in tijdens welke bij voorkeur het bedrijfsgeluid van de buitenunit wordt gedempt, bijvoorbeeld 's nachts.



- 1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “6. Nachtbedrijf” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2] toets.
- 2** Druk op de [ ] / [ ] toets om “1.Nachtbedrijf” op het “Nachtbedrijf” scherm te kiezen.
- 3** Druk op de “ ” [F1] / “ ” [F2] toets om “Aan” of “Uit” te kiezen.  
→ Kies “Aan” voor gebruik van de functie.
- 4** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Druk op de [ ] / [ ] toets om “2.Begintijd” of “3.Eindtijd” voor de instelling van Nachtbedrijf te kiezen.

### Instellen van de tijd voor Nachtbedrijf




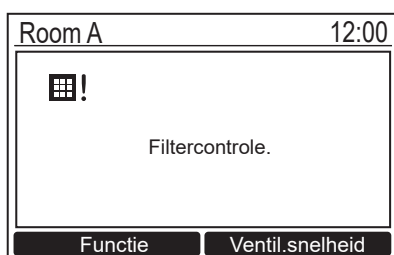
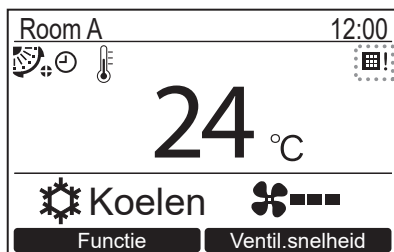
- 1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2.Begintijd” op het “Nachtbedrijf” scherm te kiezen.
- 2** Druk op de “ ” [F1] / “ ” [F2] toets om de tijd in te stellen.
- 3** Druk op de [ ] / [ ]-toets om “3.Eindtijd” te kiezen.
- 4** Druk op de “ ” [F1] / “ ” [F2] toets om de tijd in te stellen.
- 5** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het voorgaande menuscherm verschijnt weer.


#### OPMERKING

- Nachtbedrijf kan niet worden gebruikt voor het multi-type airconditionersysteem. “ Geen functie” verschijnt op het display.
- De werking met Nachtbedrijf wordt 24-uur uitgevoerd indien de eindtijd hetzelfde als de begintijd is.
- Het Koelen/Verwarmen is mogelijk niet optimaal omdat tijdens Nachtbedrijf de voorkeur weinig bedrijfslawaaai is.
- Stel de klok in alvorens Nachtbedrijf in te stellen. (bladzijde 34)
- “ ” verschijnt op het gedetailleerde display wanneer Nachtbedrijf geactiveerd is.
- Nachtbedrijf kan niet met de volgende afstandsbediening worden ingesteld bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem. “ Geen functie” verschijnt op het display.

## 7. Reset filtersymbool









Het “” (filtersymbool) verschijnt op het gedetailleerde display (wordt niet getoond op het normale display) wanneer het filter moet worden gereinigd.



- Stel het filtersymbool terug na het reinigen van het filter.  
Zie tevens de bij de binnenunit geleverde gebruiksaanwijzing voor details aangaande het reinigen van het filter.
- “Filtercontrole.” verschijnt op het scherm wanneer u de airconditioner start wanneer het “” (filtersymbool) op het gedetailleerde display wordt getoond. Druk op een van de bedieningstoetsen om de melding te wissen of wacht langer dan 5 seconden totdat de melding is verdwenen.

### Wanneer het filtersymbool op het scherm wordt getoond (Terugstellen van het filtersymbool)




- 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om “Reset filtersymbool” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2 Druk op de “ Terugstellen” [ F2] toets.

### Wanneer het filtersymbool niet op het scherm wordt getoond (Controleren van de resterende tijd voor het reinigen van het filter)



- 1 Druk op de [ ] toets om “Reset filtersymbool” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.  
→ Indien u uitsluitend de resterende tijd tot de filtercontrole heeft gecontroleerd, moet u op de [ ANNULEREN] toets drukken om naar het menuscherm terug te keren.
- 2 Druk voor het controleren van de resterende tijd voor de filter op de “ Terugstellen” [ F2] toets en vervolgens op de “ Ja” [ F1] toets.  
→ Druk op de “ Nee” [ F2] toets om naar het “Reset Filtersymbool” scherm terug te keren.  
→ Druk op de [ ANNULEREN] toets om naar het “Reset Filtersymbool” scherm terug te keren.

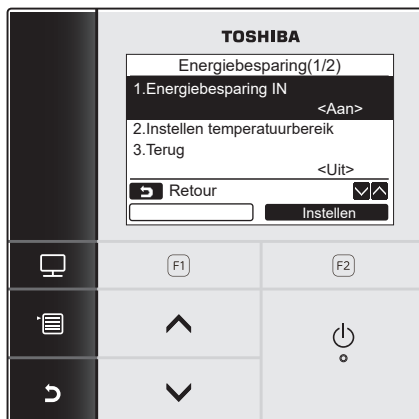
**OPMERKING**

- “Reinig het luchtfilter” of “Filtercontrole” verschijnt op het display indien de tijd voor het reinigen van de filter is bereikt.
  - “” (filtersymbool) verschijnt op het gedetailleerde display. Het symbool verschijnt niet wanneer de afstandsbediening in de normale displayfunctie is geschakeld.
  - De resterende tijd voor het reinigen van het filter van de leidende airconditioner wordt getoond indien er 2 of meerdere binnenunits zijn aangesloten.
  - De resterende tijd voor het reinigen van het filter verschilt afhankelijk van de aangesloten binnenunit.
-



## 9. Energiebesparing

U kunt de volgende instellingen voor energiebesparing maken: Energiebesparing IN, Instellen temperatuurbereik, Terug en Besparingswerking.



- 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om “9. Energiebesparing” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2] F2] toets.
- 2 Druk op de [ ] / [ ] toets om het in te stellen onderdeel te kiezen.
- 3 Druk op de “ Instellen” [F2] F2] toets.

Onderdeel	Functie
1. Energiebesparing IN	Energiebesparende werking van de airconditioner.
2. Instellen temperatuurbereik	De limiet van het temperatuurbereik voor bediening met de afstandsbediening instellen.
3. Terug	Instellen van de functie waarmee de temperatuur automatisch naar de gespecificeerde temperatuur wordt teruggesteld indien de temperatuur met de afstandsbediening werd veranderd.
4. Besparingswerking	Overmatig verwarmen of overmatig koelen op basis van de automatische correctie van de ingestelde temperatuur wordt onderdrukt. * “  Geen functie” verschijnt indien besparing niet voor het betreffende model kan worden ingesteld.

### VOORZICHTIG

Raadpleeg de sectie “Energiebesparing IN”, “Besparingswerking” in de handleiding die is meegeleverd met de binneneenheid.

## ■ Energiebesparing IN

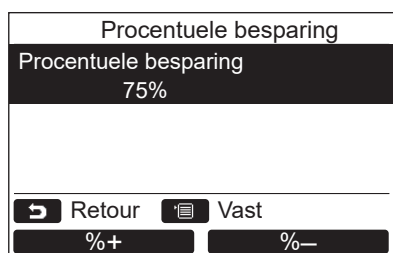
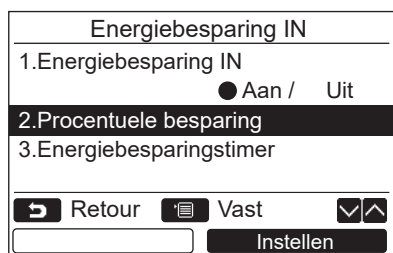
U kunt de energiebesparende werking van de airconditioner instellen.



- 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om “1. Energiebesparing IN” op het “Energiebesparing” scherm te kiezen.
- 2 Starten van energiebesparing:  
Na het instellen van “2. Procentuele besparing” en “3. Energiebesparingstimer”, drukt u op de “ ” [F1] F1] toets om “Aan” te kiezen en vervolgens op de [ MENU] toets.  
Stoppen van energiebesparing:  
Druk op de “ ” [F2] F2] toets om “Uit” te kiezen en druk vervolgens op de [ MENU] toets.

## Procentuele besparing

Maak de instellingen terwijl de binnenunit is gestopt. (Schakel de airconditioner uit alvorens het instellen te starten.)



**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2. Procentuele besparing” op het “Energiebesparing IN” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2 ] toets.

**2** Druk op de “ %+” [ F1 ] / “ %-” [ F2 ] toets om het percentage in te stellen.

→ De procentuele energiebesparing kan vanaf 50% tot 100% met stappen van 1% worden ingesteld. Het energiebesparingseffect wordt sterker bij een lager percentage.

**3** Druk op de [ MENU ] toets.

→ “⌚ Instelling” verschijnt op het scherm en vervolgens wordt het “Energiebesparing IN” scherm weer getoond.

### OPMERKING

- Het Koelen/Verwarmen wordt tijdens Energiebesparing IN mogelijk iets zwakker omdat er minder stroom wordt verbruikt.
- “ ” verschijnt op het display wanneer Energiebesparing IN is geactiveerd.
- Energiebesparing IN kan niet met de volgende afstandsbediening worden ingesteld bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.
- Stel de klok in alvorens Energiebesparingstimer in te stellen. (bladzijde 34)
- De afstandsbediening kan mogelijk niet worden gebruikt voor het instellen van Energiebesparing IN, afhankelijk van de instellingen van de centrale afstandsbedieningsregeling of de buitenunit.
- Energiebesparing IN kan niet worden geactiveerd wanneer het klokdisplay knippert (de klok is nog niet ingesteld).

## Energiebesparingstimer

Energiebesparing IN	
1.Energiebesparing IN	●Aan / Uit
2.Procentuele besparing	
3.Energiebesparingstimer	
Retour	Vast
	Instellen

Energiebesparingstimer	
1. --:-- - --:-- **%	
2. --:-- - --:-- **%	
3. --:-- - --:-- **%	
4. --:-- - --:-- **%	
Retour	Vast
←	→

Energiebesparingstimer	
1. 08:00 - 12:00 80%	
2. 12:00 - 13:00 50%	
3. 13:00 - 17:00 80%	
4. 19:00 - 08:00 50%	
Retour	Vast
←	→

- 1** Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om “3. Energiebesparingstimer” op het “Energiebesparing IN” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “Instellen” [ F2 F2 ] toets.

→Het “Klok” instelscherm verschijnt indien de klok nog niet is ingesteld. (bladzijde 34)

- 2** Druk op de [ ^ ^ ] / [ v v ] toets om de tijd en procentuele besparing in te stellen.

→Druk op de “←” [ F1 F1 ] / “→” [ F2 F2 ] toets om de waarden in te stellen.

- 3** Druk op de [ MENU ] toets.

→Het “Energiebesparing IN” scherm verschijnt weer.

### OPMERKING

- De tijd voor de timerinstelling voor Energiebesparingstimer kan met stappen van 10 minuten vanaf 0:00 tot 23:50 worden ingesteld.
- Het percentage voor de energiebesparingstimer kan uitsluitend op “willekeurig (1)”, “50%” of “0%” worden gesteld.
- Stel de klok in alvorens de Energiebesparingstimer in te stellen. (bladzijde 34)
- Het laagste percentage wordt toegepast indien er voor dezelfde uren verschillende percentages voor de energiebesparingstimer zijn ingesteld.

\*1: “Willekeurig” is de waarde die voor “Procentuele besparing” is ingesteld.

## ■ Instellen temperatuurbereik

U kunt het temperatuurbereik voor iedere bedieningsfunctie instellen.

Energiebesparing(1/2)	
1.Energiebesparing IN	<Aan>
2.Instellen temperatuurbereik	
3.Terug	<Uit>
Retour	
<input type="text"/>	

Instellen temperatuurbereik	
Minimum - Maximum	
Koelen	18.0°C - 29.0°C
Verwarmen	18.0°C - 29.0°C
Drogen	18.0°C - 29.0°C
Automat.	18.0°C - 29.0°C
Retour	Vast

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2. Instellen temperatuurbereik” op het “Energiebesparing” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om de temperatuur in te stellen.  
→Druk op de “ ←” [ F1] / “ →” [ F2] toets om de waarden in te stellen.

**3** Druk op de [ MENU] toets.  
→Het “Energiebesparing” scherm verschijnt weer.

### Indien er tijdens het instellen een probleem is

“Foutmelding” verschijnt op het display wanneer u onder de volgende omstandigheden op de [ MENU] toets drukt:

- 1) de hoogste limiet is lager dan de laagste limiet
- 2) de laagste limiet is hoger dan de hoogste limiet

Druk op de [ ANNULEREN] toets om de foutmelding te wissen of wacht langer dan 10 seconden totdat de melding is verdwenen.

Het “Instellen temperatuurbereik” scherm verschijnt weer.

### Prioriteit voor de ingestelde limieten voor het temperatuurbereik

Maak dezelfde instellingen voor de limieten van het temperatuurbereik met iedere afstandsbediening in geval van gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.

### OPMERKING

De ingestelde limieten voor het temperatuurbereik worden mogelijk overschreden in de volgende gevallen:

1. Indien verschillende limieten van het temperatuurbereik met iedere afstandsbediening zijn ingesteld in geval van gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.
2. Indien de temperatuur hoger of lager dan het temperatuurbereik is ingesteld met een centrale afstandsbediening en draadloze afstandsbediening.

## ■ Terug

De temperatuur wordt automatisch naar de gespecificeerde temperatuur teruggesteld indien de temperatuur met de afstandsbediening werd veranderd. U kunt de tijd en temperatuur voor het terugkeren instellen.

Energiebesparing(1/2)	
1.Energiebesparing IN	<Aan>
2.Instellen temperatuurbereik	
3.Terug	<Uit>
Retour	
<input type="text"/>	Instellen

Terug	
Terug	
Aan/ <input type="radio"/> Uit	
Retourtijd	60min.
Aanzuigtemp.(Koelen)	28°C
Aanzuigtemp.(Verwarmen)	20°C
Retour	Vast

Terug	
Terug	
<input checked="" type="radio"/> Aan/ <input type="radio"/> Uit	
Retourtijd	60min.
Aanzuigtemp.(Koelen)	28°C
Aanzuigtemp.(Verwarmen)	20°C
Retour	Vast

Terug	
Terug	
<input checked="" type="radio"/> Aan/ <input type="radio"/> Uit	
Retourtijd	60min.
Aanzuigtemp.(Koelen)	28°C
Aanzuigtemp.(Verwarmen)	20°C
Retour	Vast

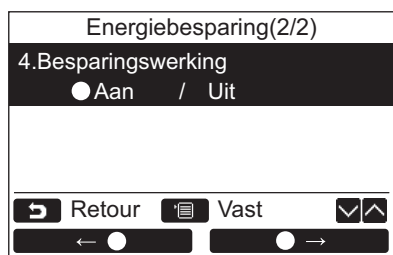
Terug	
Terug	
<input checked="" type="radio"/> Aan/ <input type="radio"/> Uit	
Retourtijd	60min.
Aanzuigtemp.(Koelen)	28°C
Aanzuigtemp.(Verwarmen)	20°C
Retour	Vast

### OPMERKING

De Terug-functie kan niet met de volgende afstandsbediening worden ingesteld bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem.

- 1 Druk op de [ ] / [ ] toets om “3. Terug” op het “Energiebesparing” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2 Druk op de [ ] / [ ] toets om “Terug” te kiezen.
- 3 Druk op de “ ← ●” [ F1] toets om “Aan” te kiezen.  
→ Kies “Uit” indien u deze functie niet wilt gebruiken.
- 4 Druk op de [ ] / [ ] toets om “Retourtijd” te kiezen en druk vervolgens op de “ +” [ F1] / “ -” [ F2] toets om de tijd in te stellen.  
→ De tijd kan vanaf 10 minuten tot 120 minuten met stappen van 10 minuten worden ingesteld.
- 5 Druk op de [ ] / [ ] toets om “Aanzuigtemp.(Koelen)” of “Aanzuigtemp.(Verwarmen)” te kiezen en druk vervolgens op de “ +” [ F1] / “ -” [ F2] toets om de temperatuur in te stellen.
- 6 Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het “Energiebesparing” scherm verschijnt weer.

## ■ Besparingswerking



- 1** Druk op de [ ^] / [ v] toets om “4. Besparingswerking” op het “Energiebesparing” instelscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2** Druk op de “ ← ●” [ F1] toets en kies “Aan” om de besparingswerking te activeren.
- 3** Druk op de [ MENU] toets.  
→Het scherm toont weer “Energiebesparing”.

### OPMERKING

- De besparingswerking wordt voor een comfortabele omgeving bepaald op basis van data als de gemiddelde kamertemperatuur, luchtsnelheid en buitentemperatuur gedurende de laatste 20 minuten. De ingestelde temperatuur wordt vervolgens automatisch zodanig gecorrigeerd dat er geen al te grote variatie voor het comfortniveau zal zijn.
- Het temperatuurbereik voor de automatische correctie is +1,5°C tot -1,0°C bij het koelen en -1,5°C tot +1,0°C bij het verwarmen. De aanduiding van de ingestelde temperatuur op de afstandsbediening verandert niet.
- “ ” wordt tijdens de besparingswerking op het display van de afstandsbediening getoond.
- Besparingswerking is mogelijk tijdens de automatische werking (automatisch koelen/verwarmen), het koelen, en het verwarmen. Besparingswerking kan afhankelijk van het type binnenunit mogelijk niet worden uitgevoerd.
- De instellingen voor besparingswerking kunnen bij gebruik van een dual-afstandsbedieningssysteem niet met de volgende afstandsbediening worden gemaakt.

## 10.Begininstelling

Stel de begininstellingen van de afstandsbediening in.



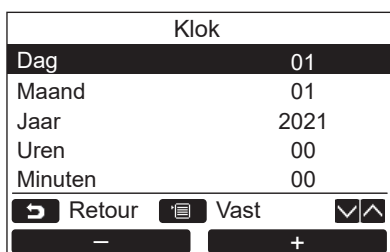
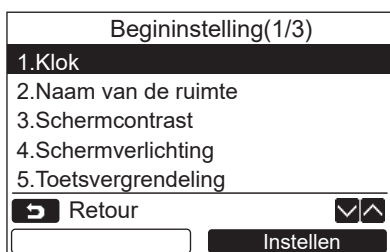
- 1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “10.Begininstelling” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2** Druk op de [ ] / [ ] toets om het in te stellen onderdeel te kiezen.
- 3** Druk op de “ Instellen” [ F2] toets.

### Begininstelling-onderdelen

Onderdeel	Functie
1. Klok	Instellingen voor de klok (jaar, maand, dag, tijd)
2. Naam van de ruimte	Zie de bij de afstandsbediening geleverde installatiehandleiding.
3. Schermcontrast	Instellen van het scherm
4. Schermverlichting	Inschakelen/uitschakelen van de verlichting van het scherm
5. Toetsvergrendeling	Voorkomen van ongewenste toetsbedieningen
6. Leidend/Volgend	Zie de bij de afstandsbediening geleverde installatiehandleiding.
7. Taal	Instellen van de taal voor het scherm van de afstandsbediening.
8. Houd 4 sec. ingedrukt	Instellen van de “drukken en ingedrukt houden” bediening in voor de [  AAN / UIT] toets.
9. Zomertijd	De instellingen voor de zomertijd (Daylight Saving Time)
10. Klok display	Selecteer de “12-uurs klok” en de “24-uurs klok” in de “Normale displayfunctie” en de “Gedetailleerde displayfunctie”.
11. Kloksynchronisatie	Zie de bij de afstandsbediening geleverde installatiehandleiding.

### ■ Klok

Stel het jaar, de maand, dag en tijd in.



- 1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “1. Klok” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2** Druk op de [ ] / [ ] toets om het jaar, de maand, dag en tijd te kiezen.  
→ Druk op de “ -” [ F1] / “ +” [ F2] toets om de cijfers in te stellen.
- 3** Druk op de [ MENU] toets.

## Gelijkzetten van de klok

Klok	
Dag	01
Maand	01
Jaar	2021
Uren	00
Minuten	00
Retour	Vast



Room A		12:00
<b>24°C</b>		
Koelen		
Functie		Ventil.snelheid

**1** Druk op de [ ] toets om “1. Klok” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] toets om het jaar, de maand, dag en tijd te kiezen.  
→ Druk op de “ -” [ F1] / “ +” [ F2] toets om de cijfers in te stellen.

**3** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het “Begininstelling” scherm verschijnt weer.

De klok verschijnt rechtsboven op het scherm.

- De klok knippert indien de klok werd teruggesteld vanwege een stroomonderbreking of andere reden.

### OPMERKING

De datum kan worden ingesteld vanaf 1 januari 2021 t/m 31 december 2099.

## Schermcontrast

Stel het contrast van het scherm in.

Begininstelling(1/3)	
1.Klok	
2.Naam van de ruimte	
<b>3.Schermcontrast</b>	
4.Schermverlichting	
5.Toetsvergrendeling	
Retour	
<input type="text"/>	

Schermcontrast	
Retour	Vast

**1** Druk op de [ ] toets om “3.Schermcontrast” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de “ -” [ F1] / “ +” [ F2] toets om in te stellen.

**3** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het “Begininstelling” scherm verschijnt weer.



## ■ Schermverlichting

U kunt de verlichting van het scherm in- of uitschakelen.

Begininstelling(1/3)	
1.Klok	
2.Naam van de ruimte	
3.Schermincontrast	
<b>4.Schermverlichting</b>	
5.Toetsvergrendeling	
Retour	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="button" value="Instellen"/>

Schermverlichting	
<input checked="" type="radio"/> Aan	
<input type="radio"/> Uit	
Retour	Vast <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “4. Schermverlichting” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om “Aan” of “Uit” te kiezen.

**3** Druk op de [ MENU] toets.

→Met “Aan” gekozen, wordt de verlichting ingeschakeld wanneer de afstandsbediening wordt gebruikt.

→Met “Uit” gekozen, wordt de verlichting niet ingeschakeld.

### OPMERKING

- De schermverlichting is bij het verlaten van de fabriek geactiveerd.
- De verlichting blijft na een druk op een toets gedurende de vooraf bepaalde tijd ingeschakeld.

## ■ Toetsvergrendeling

Kies of u de [AAN / UIT], [ ], [FUNCTIE ](F1) en [VENTIL.SNELHEID](F2) toetsen wel of niet wilt vergrendelen.

Begininstelling(1/3)	
1.Klok	
2.Naam van de ruimte	
3.Schermincontrast	
4.Schermverlichting	
<b>5.Toetsvergrendeling</b>	
Retour	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="button" value="Instellen"/>

Toetsvergrendeling(1/2)	
<b>AAN/UIT</b>	
Vergr. / <input type="radio"/> Ontgrend.	
Insteltemp	
Vergr. / <input type="radio"/> Ontgrend.	
Retour	Vast <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Toetsvergrendeling(2/2)	
<b>Functie</b>	
<input type="radio"/> Vergr. / <input type="radio"/> Ontgrend.	
Ventil.snelheid	
Vergr. / <input type="radio"/> Ontgrend.	
Retour	Vast <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “5. Toetsvergrendeling” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om een te vergrendelen/ontgrendelen toets te kiezen.

**3** Druk op de “ ” [ F1] toets om “Vergr.” of de “ ” [ F2] toets om “Ontgrend.” te kiezen.

**4** Druk op de [ MENU] toets.

→Met “Vergr.” gekozen, werkt de overeenkomende toets niet.

Met “Ontgrend.” gekozen, kan de overeenkomende toets ook tijdens toetsvergrendeling worden gebruikt.

→Alle toetsen zijn ontgrendeld wanneer “Controle” wordt getoond.

→Voor de toetsvergrendeling, raadpleegt u “Activeren van de toetsvergrendelingsfunctie” op pagina 9.

→De fabrieksinstelling is “Vergr.”.

## ■ Taal

Kies een taal voor de schermaanduidingen.

Begininstelling(2/3)	
6.Leidend/Volgend	
<b>7.Taal</b>	
8.Houd 4 sec. ingedrukt	
9.Zomertijd	
10.Klok display	
Retour	
<input type="text"/>	<b>Instellen</b>

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “7. Taal” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om de taal te kiezen.

**3** Druk op de [ MENU] toets.  
→Het scherm toont weer “Begininstelling”.

Deze twee schermen verschijnen voor de RBC-AMSU51-ES.




Taal(1/2)	
<input checked="" type="radio"/> English	
<input type="radio"/> French	<input type="radio"/> Français
<input type="radio"/> German	<input type="radio"/> Deutsch
<input type="radio"/> Spanish	<input type="radio"/> Español
<input type="radio"/> Portuguese	<input type="radio"/> Português
Retour	Vast
<input type="text"/>	<input type="text"/>

Taal(2/2)	
<input checked="" type="radio"/> Dutch	<input type="radio"/> Nederlands
Retour	Vast
<input type="text"/>	<input type="text"/>

## ■ Houd 4 sec. ingedrukt


Stel de “Houd 4 sec. ingedrukt” bediening in voor de [  AAN / UIT] toets.




**1** Druk op de [   ] / [   ] toets om “8. Houd 4 sec. ingedrukt” op het “Begininstelling” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “  Instellen” [  F2] toets.

**2** Druk op de [   ] / [   ] toets om “Aan” of “Uit” te kiezen.

**3** Druk op de [  MENU] toets.

→ Met “Aan” gekozen, start/stopt de airconditioner wanneer u op de [  AAN / UIT] toets drukt en 4 seconden ingedrukt houdt.

→ Met “Uit” gekozen, start/stopt de airconditioner wanneer u op de [  AAN / UIT] toets drukt.

## ■ Zomertijd




Stel de zomertijd in (Daylight Saving Time).



**1** Druk op de [   ] / [   ]-knop om “9. Zomertijd” op het “Begininstelling”-scherm, druk dan op de “  Instellen” [  F2]-knop.

**2** Druk op de [   ] / [   ]-knop om “1. Tijd veranderen” op het “Zomertijd”-scherm.

**3** Druk op de “  ←•” [  F1]-knop om “Aan” te selecteren.

**4** Druk op de [   ] / [   ]-knop om de startdatum en de einddatum te veranderen.

**5** Druk op de “  -” [  F1] / “  +” [  F2]-knop om de dag, maand en de tijd in te stellen.

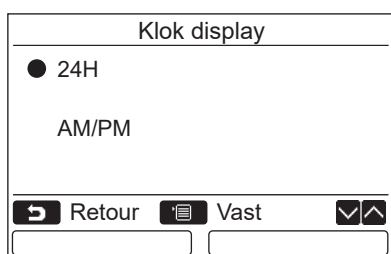
**6** Druk op de [  MENU]-knop.  
→ Het scherm keert terug naar het “Begininstelling”-scherm.

**OPMERKING**

- Wanneer “Tijd veranderen” op AAN staat en de tijd ingesteld in “Start datum” wordt bereikt, dan zal de tijdsinstelling in de afstandsbediening met 1 uur wisselen, en wanneer de tijd ingesteld in “Eind datum” wordt bereikt, zal de tijdsinstelling terugkeren naar de oorspronkelijke tijd.
- Wanneer de volgende geplande bewerking ingesteld door de tijd veranderd vanwege de wissel naar zomertijd, zal de bewerking starten op het tijdstip van na de wissel.  
Schema-timer, rustige instelling van de buitenunit, spaarstand  
De geplande bewerking wordt echter niet uitgevoerd gedurende het 1 uur dat verschoven wordt door de startdatum.
- De werkingstijd wordt niet gewijzigd, zelfs niet als de tijd ingesteld door de volgende functie verandert afhankelijk van de zomertijd.  
Uit herinneringstimer, Terugkeer (Energiebesparing), Bewegingsensorbediening

**■ Klok display**

Selecteer de “12-uurs klok” en de “24-uurs klok” in de “Normale displayfunctie” en de “Gedetailleerde displayfunctie”.



- 1** Druk op de [ ] / [ ]-knop om “10. Klok display” in het menuscherm, druk daarna op de “ Instellen” [ F2 ]-knop.
- 2** Druk op de [ ] / [ ]-knop om “24H” of “AM/PM” te selecteren.  
24H: 24-uurs klok  
AM/PM: 12-uurs klok
- 3** Druk op de [ MENU ]-knop.  
→ Het scherm keert terug naar het “Begininstelling”-scherm.

**OPMERKING**

- Zelfs wanneer u de “12-uurs klok” selecteert, zal alsnog de “24-uurs klok”-weergave verschijnen in het scherm voor het instellen van de timer, enz.

**■ Kloksynchronisatie**

U kunt Instellen of jaar, maand, dag en tijd worden gesynchroniseerd met de managementcontroller voor de airconditioner.

(Deze functie wordt alleen geïmplementeerd voor de betreffende managementcontroller van de airconditioner.)



- 1** Druk op de [ ] / [ ]-toets om “11. Kloksynchronisatie” te selecteren op het scherm “Begininstelling”, en druk dan op de toets “ Instellen” [ F2 ].
- 2** Druk op de [ ] / [ ]-toets om “Aan” of “Uit” te selecteren.
- 3** Druk op de [ MENU ]-toets.  
→ Het scherm keert terug naar het scherm „Begininstelling”.

**OPMERKING**

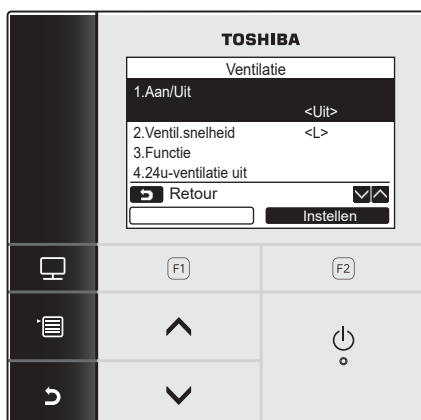
“Kloksynchronisatie” is “Aan” als de fabrieksinstelling.

# 11. Ventilatie

(Aleen voor modellen die deze functie hebben)

## ■ Ventilatie

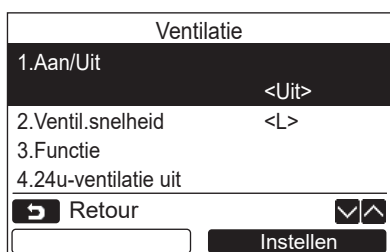
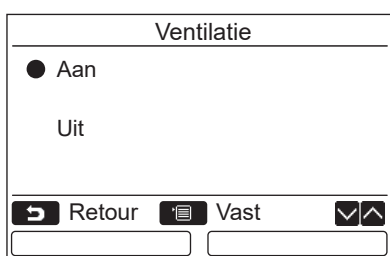
U kunt de werking van de ventilator gekoppeld aan de airconditioner instellen.



- 1** Kies “11. Ventilatie” op het menuscherm en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2 F2] toets.
- 2** Druk op de [ ^ ^] / [ v v] toets om het in te stellen onderdeel te kiezen.
- 3** Druk op de “ Instellen” [F2 F2] toets.


Onderdeel	Functie
1. Aan/Uit	Starten en stoppen van de werking van de ventilator
2. Ventil. snelheid	Instellen van de ventilatorsnelheid
3. Functie	Instellen van de ventilatorfunctie
4. 24u-ventilatie uit	Stoppen van de ventilator na 24-uur werking.

## Werking



- 1** Druk op de [ ^ ^] / [ v v] toets om “1. Aan/Uit” op het “Ventilatie” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [F2 F2] toets.
- 2** Druk op de [ ^ ^] / [ v v] toets om “Aan” of “Uit” te kiezen.
- 3** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het “Ventilatie-instelling” scherm verschijnt weer.










**OPMERKING**

- “Onmogelijk” verschijnt op het display indien er geen ventilatie-unit is aangesloten of individuele werking niet voor de ventilatie-unit is geactiveerd.
- “2. Ventil.snelheid” of “3. Functie”, “4. 24u ventilatie uit” kunnen alleen worden ingesteld met een airconditioner uit de lucht-lucht warmtewisselaar VN-M\*HE serie. Zie de handleiding van de airconditioner met lucht-lucht warmtewisselaar voor details.
- “” verschijnt op het gedetailleerde display voor het ventileren indien geen ventilator uit de lucht-lucht warmtewisselaar VN-M\*EH serie wordt gebruikt en de individuele werking voor de ventilatorunit wordt geactiveerd.



## 12. Beperkte koeling

Met beperkte koeling wordt het bereik van de louwer beperkt of de capaciteit onderdrukt om te voorkomen dat er te veel lucht omlaag wordt gestuurd of dat er te sterk wordt gekoeld.



- 1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “12. Beperkte koeling” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.
- 2** Druk op de “ ●” [ F1] toets en kies “Aan” om beperkte koeling te activeren.
- 3** Druk op de [ MENU] toets.  
→ Het menuscherm verschijnt weer

**OPMERKING**

- De ruimte wordt mogelijk niet voldoende gekoeld met beperkte koeling omdat de capaciteit van de airconditioner wordt onderdrukt.
- “” wordt tijdens het beperkte koeling op het display getoond.
- “ Geen functie” verschijnt indien een model de functie voor beperkte koeling niet heeft of deze functie niet kan uitvoeren.
- Alleen de capaciteit wordt onderdrukt indien de luchtstroomrichting niet voor het betreffende model kan worden ingesteld.

## 13. Aanwezigheidssensor

### ■ Instel Aanwezigheidssensor

- Een "Aanwezigheidssensor" kan detecteren wanneer mensen aan- of afwezig zijn. Als er niemand aanwezig is, gaat de airconditioner automatisch in een energiespaarmodus.



- 1 Druk op de toets [ MENU] om het menuscherm weer te geven.
- 2 Druk op de toets [ ^ ] / [ v ] om "Instel Aanwezigheidssensor" in het menuscherm te selecteren en druk daarna op de toets " Instellen" [ F2].

Item	Functie
Werking Aanwezigheidssensor	U kunt de aanwezigheidssensor uitschakelen of de tijd selecteren die nodig is om te bepalen dat er niemand aanwezig is. Fabrieksinstelling is 60 minuten tijd om te bepalen. U kunt Disable (Uitschakelen), 30 minuten, 60 minuten, 90 minuten, 120 minuten of 150 minuten selecteren.
Werking tijdens afwezigheid	U kunt de werking van de airconditioner selecteren als er niemand aanwezig is. Standby: Circulatiemodus (thermostaat OFF) Stop werking: Stopt de airconditioner

#### OPMERKING

Als er geen aanwezigheidssensor verbonden is, wordt " Geen functie" weergegeven.

## ■ Werking Aanwezigheidssensor



- 1** Druk op de toets [ ] / [ ] om “1. Werking Aanwezigheidssensor” op het “Instel Aanwezigheidssensor”-scherm te selecteren.
- 2** Druk op de toets “ ● ” [ F1 ] / “ ● ” [ F2 ] om de gewenste afwezigheidsduur te selecteren.
- 3** Druk op de [ MENU ]-toets.  
→ Het scherm keert terug naar het menuscherm.

## ■ Werking tijdens afwezigheid



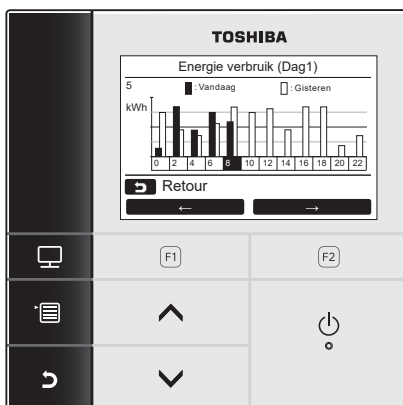
- 1** Druk op de toets [ ] / [ ] om “2. Werking tijdens afwezigheid” op het “Instel Aanwezigheidssensor”-scherm te selecteren.
- 2** Druk op de toets “ ● ” [ F1 ] / “ ● ” [ F2 ] om de gewenste werking te selecteren.
- 3** Druk op de [ MENU ]-toets.  
→ Het scherm keert terug naar het menuscherm.



## 14. Energie verbruik

### ■ Energie verbruik

Het energieverbruik wordt weergegeven in een grafiek. (Dit wordt mogelijk niet weergegeven afhankelijk van het mode.)



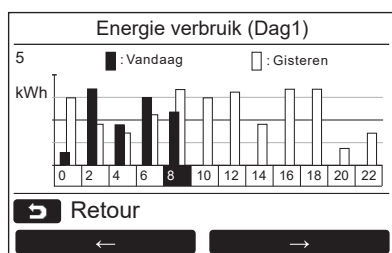
**1** Druk op de [ ] / [ ]-knop om “14. Energie verbruik” in het menuscherm, druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2]-knop.

**2** Druk op de “ ←” [ F1] / “ →” [ F2]-knop om de modus te selecteren.

Dag1 ⇔ Dag2 ⇔ Week

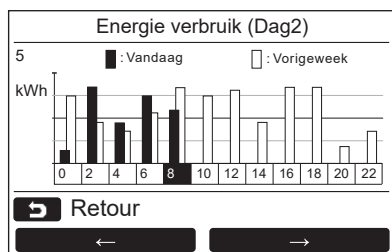
**3** Druk op de [ ANNULEREN]-knop om terug te keren.

→ Het scherm keert terug naar het menuscherm.



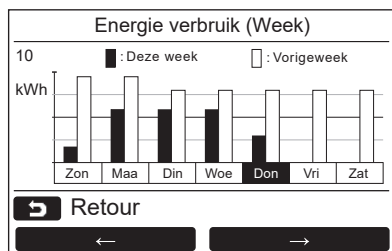
Dag1-modus

Gegevens vandaag en gisteren



Dag2-modus

Gegevens vandaag en vorige week



Weekmodus

Gegevens van deze week en vorige week

**OPMERKING**

- Deze functie kan alleen worden gebruikt met de overeenkomstige binneneenheden en buiteneenheden. Het kan niet worden gebruikt wanneer onverenigbare modellen zijn inbegrepen in de groep die is verbonden met de afstandsbediening.  
“⊖ Geen functie” verschijnt.

Compatibele modellen

Binnenunit: RAV-GM-serie, RAV-RM-serie

Buitenunit: RAV-GP-serie

- Het stroomverbruik zal niet verschijnen wanneer de lucht tot lucht hitteverwisselaar en de ventilatie-unit binnenin de groep zijn.
- Grafiekdata wordt elke 30 minuten bijgewerkt.
- Het weergegeven energieverbruik is slechts een schatting, omdat het simpel wordt berekend. Het kan soms afwijken van de resultaten die u meet met een energiemeter.
- Gebruik de waarden van het display niet om de energieovereenkomst en kosten van energie te overwegen.
- Gegevens worden op die tijd weergegeven tijdens de zomertijdperiode.
- In geval van een stroomonderbreking, zullen gegevens van maximaal 30 minuten voor de stroomstoring niet worden weergegeven.
- Wanneer de instellingsgegevens voor de binnenunit worden gecontroleerd en/of veranderd, zullen gegevens voor die tijdsperiode mogelijk niet worden weergegeven.
- Wanneer de airconditioner met twee afstandsbedieningen wordt gebruikt, kan deze functie niet worden gebruikt met de sub-afstandsbediening (volger).
- Stel de klok altijd in voordat u deze functie gebruikt.
- Het display zal terugkeren naar het menuscherm als de afstandsbediening niet wordt gebruikt gedurende ongeveer 60 seconden.

## 15. Informatie

### ■ Modelinformatie

De modelnaam en het serienummer kunnen worden getoond.

Informatie	
1. Modelinformatie	
2. Service-informatie	
<input type="button" value="Retour"/> <input type="button" value="Instellen"/>	

1-1	Modelinformatie
Nr. binnendeel	001Z9999
Naam	RAV-SM1104UT-E
Nr. buitendeel	001Z9999
Naam	RAV-SM1104AT8-E
<input type="button" value="Retour"/>	

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “15. Informatie” op het menuscherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

**2** Druk op de [ ] / [ ] toets om “1. Modelinformatie” te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

### ■ Service-informatie

U kunt het contactnummer voor onderhoud controleren.

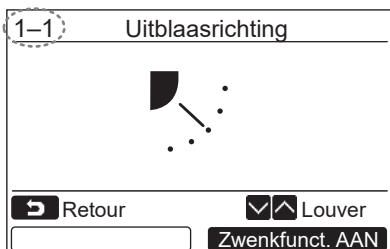
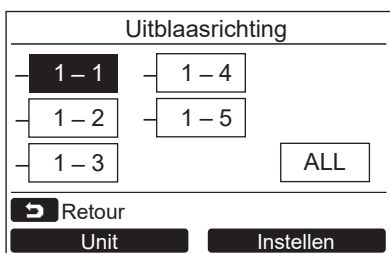
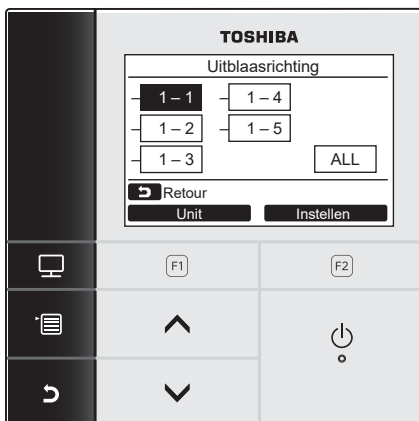
Informatie	
1. Modelinformatie	
2. Service-informatie	
<input type="button" value="Retour"/> <input type="button" value="Instellen"/>	

**1** Druk op de [ ] / [ ] toets om “2. Service-informatie” op het “Informatie” scherm te kiezen en druk vervolgens op de “ Instellen” [ F2] toets.

## ■ Groepsbediening

De volgende functies kunnen onafhankelijk voor iedere unit worden ingesteld in geval van groepregeling: "Uitblaasrichting", "Individuele louver", "Zwenktype", "Louververgrendeling"

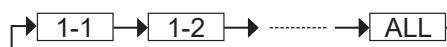
Bedien de afstandsbediening als hieronder beschreven voor het instellen van iedere functie.



**1** Kies de groepregeling-functie op het menuscherm en druk vervolgens op de "Instellen" Instellen" [F2] F2] toets.

**2** Druk op de "Unit" Unit" [F1] F1] toets om de in te stellen unit te kiezen.

→ De unit die wordt gekozen verandert door iedere druk op de toets als volgt:



**3** Druk op de "Instellen" Instellen" [F2] F2] toets.

→ Het instelscherm voor de gekozen unit verschijnt.

**4** Druk op de [ANNULEREN] toets.

→ Druk op de [ANNULEREN] toets om naar het voorgaande scherm terug te keren.

→ Druk op de [ANNULEREN] toets tijdens het instellen van "Zwenktype" of "Louververgrendeling" om naar "Instelling" te gaan.

- Het nummer (adres) van de gekozen unit verschijnt linksboven op het scherm, tenzij "ALL" bij het kiezen van units is gekozen.
- "ALL" is niet beschikbaar voor bepaalde instellingen.

## ■ Bij centrale groepregeling

De volgende aanduiding verschijnt 5 seconden wanneer u op een toets drukt die is vergrendeld omdat de functie door de centrale groepregeling is verboden.



Details van vergrendeling door centrale groepregeling

- Bediening voor het starten en stoppen is verboden.
- Veranderen van de bedrijfsfunctie is verboden.
- Veranderen van het punt voor de ingestelde temperatuur is verboden.
- Veranderen van de ventilatorsnelheid is verboden.

## 6 Onderhoud

Schakel de stroom uit alvorens onderhoud uit te voeren.

 **VOORZICHTIG**



**Druk niet met natte handen op de toetsen.**  
Dit zou namelijk een elektrische schok kunnen geven.

### ■ Dagelijks onderhoud

Veeg de afstandsbediening schoon met een droge, zachte doek. Het reinigen van de afstandsbediening met water kan een onjuiste werking veroorzaken.

### ■ Reinigen van luchtfilter

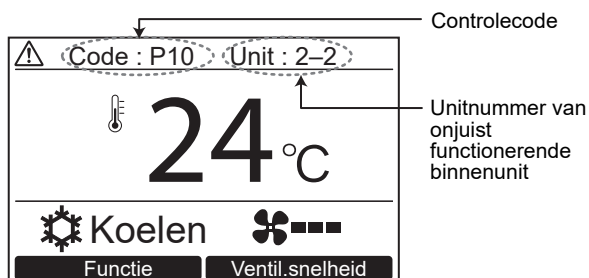


Reinig het luchtfilter wanneer het “” (filtersymbool) op het gedetailleerde display verschijnt. (bladzijde 26)  
 (“” wordt niet getoond op het normale display.)

- Verstopte luchtfilters verminderen de capaciteit van de airconditioner om te koelen en te verwarmen.

# 7 Oplossen van problemen

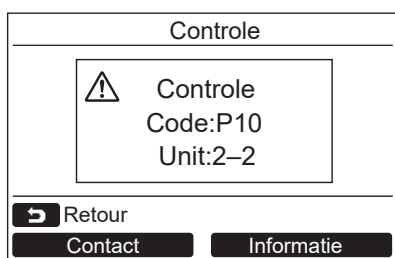
## ■ Controles



Als er een probleem is met de airconditioner, worden de foutcode en het nummer van de binnenunit op het scherm van de afstandsbediening getoond.

\* De controlecode verschijnt alleen tijdens de werking van de unit.

Druk op de [MONITOR] toets of [ANNULEREN] toets om het controlescherm te tonen.



Met het controlescherm getoond:

Druk op de "Contact Contact" [F1 F1] toets om het contactnummer voor onderhoud te tonen.

Druk op de "Informatie Informatie" [F2 F2] toets om de modelnaam en het serienummer van de unit te tonen.

# **Toshiba Carrier Corporation**

336 TADEHARA, FUJI-SHI, SHIZUOKA-KEN 416-8521 JAPAN