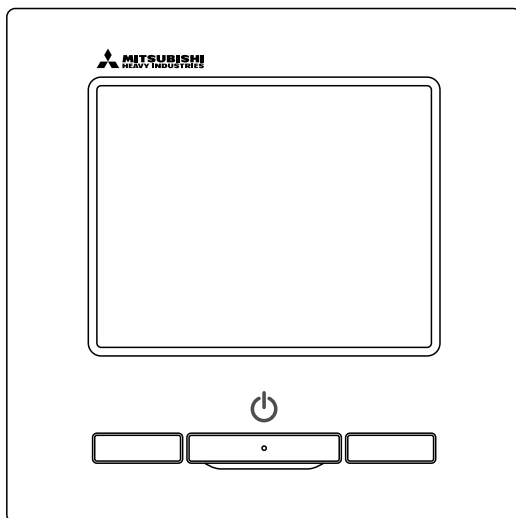


REMOTE CONTROL RC-EX3A

QUICK REFERENCE

Quick reference **ENGLISH**Kurzanleitung **DEUTSCH**Aide-mémoire **FRANÇAIS**Consulta rápida **ESPAÑOL**Guida rapida di riferimento **ITALIANO**Beknopte handleiding **NEDERLANDS**Hızlı referans **TÜRKÇE**Guia de referência rápida **PORTUGUÊS**Краткое руководство **РУССКИЙ**Skrócona instrukcja obsługi **POLSKI**

This air conditioner complies with following directive.

Machinery 2006 / 42 / EC
 Low voltage 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE making is applicable to area of 50Hz power supply.

Ce climatiseur est conforme aux directives suivantes :

Machinerie 2006 / 42 / EC
 Basse tension 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Conception écologique 2009 / 125 / EC

Le marquage CE est applicable dans les zones d'alimentation électrique de 50 Hz.

Questo condizionatore è conforme alle seguenti norme:

Macchine 2006 / 42 / EC
 Bassa tensione 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecoprogettazione 2009 / 125 / EC
 La marcatura CE è applicabile all'area di alimentazione elettrica di 50Hz.

Bu klima aşağıdaki yönerge ile uyumludur.

Makine 2006 / 42 / EC
 Alçak gerilim 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Çevre tasarımı 2009 / 125 / EC
 CE 50Hz güç kaynağının alanı için geçerlidir.

Данный кондиционер удовлетворяет нормам следующих директив:

по машинному оборудованию 2006 / 42 / EC
 по низковольтному оборудованию 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 Маркировка CE применима к регионам с энергоснабжением с частотой 50 Гц.

Diese Klimaanlage entspricht den folgenden Richtlinien.
 Maschinen 2006 / 42 / EC
 Niederspannung 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE Herstellung ist in Bereich mit 50 Hz Stromversorgung anwendbar.

Este aire acondicionado cumple con las siguientes directrices.
 Maquinaria 2006 / 42 / EC
 Bajo voltaje 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodiseño 2009 / 125 / EC
 La marca CE corresponde al área de suministro de energía de 60Hz.

Deze airconditioner voldoet aan de volgende richtlijn.
 Machinerie 2006 / 42 / EC
 Lage spanning 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz.

Este ar condicionado respeita as seguintes directivas.
 Maquinário 2006 / 42 / EC
 Baixa Voltagem 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Ecodesign 2009 / 125 / EC
 Tomada CE é aplicável a área da fonte de alimentação 50Hz.

Ten klimatyzator spełnia wymogi niżej wymienionej dyrektywy.
 Maszynowa 2006 / 42 / EC
 Niskonapięciowa 2014 / 35 / EU
 EMC 2014 / 30 / EU
 RoHS 2011 / 65 / EU
 Dot. ekoprojektu 2009 / 125 / EC
 Znakowanie CE ma zastosowanie do obszaru prądu zasilającego 50 Hz

PJZ012A171

201804

AFSTANDSBEDIENING

BEKNOPTE HANDLEIDING

INSTALLATIE

Zie pagina 20 voor het deel over de bediening van deze verkorte naslaggids.

Raadpleeg de 'Installatiehandleiding' op de volgende website voor details.

http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html

Inhoud

■	1 . Veiligheidsinstructies	2
■	2 . Toebehoren & voorbereiding op locatie ...	5
■	3 . Installatieplaats	5
■	4 . Installatieprocedure	6
■	5 . Hoofd/Sub-instelling bij gebruik van meerdere afstandsbedieningen	8
■	6 . Inschakelen en initialiseren	9
■	7 . Menuopties	10
■	8 . Installatie-instellingen en testrun	11
■	9 . RC functie instellingen	13
■	10 . Instellingen binnenunit	15
■	11 . Service en onderhoud	18

1. Veiligheidsinstructies

- Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de unit installeert.

Het is van groot belang dat u zich strikt houdt aan alle onderstaande aanwijzingen.

 WAARSCHUWING	Als u zich niet aan deze instructies houdt, kan dit ernstige consequenties, zoals de dood, ernstig letsel enz. tot gevolg hebben.
 LET OP	Het niet opvolgen van deze instructies kan letsel of schade aan eigendommen tot gevolg hebben.

Afhankelijk van de omstandigheden, kunnen de gevolgen zeer ernstig zijn.

- In de tekst worden de volgende pictogrammen gebruikt.

	Nooit doen.		Volg altijd de gegeven instructies nauwkeurig op.
--	-------------	---	---

- Bewaar deze handleiding op een veilige plaats en zorg dat u deze zo nodig kunt raadplegen. Toon deze handleiding aan installateurs bij verplaatsing of reparatie van de unit. Als de unit van eigenaar wisselt, moet deze handleiding aan de nieuwe eigenaar worden gegeven.

WAARSCHUWING



Neem contact op met uw dealer of een erkend bedrijf voor installatie van de eenheid.

Een onjuiste installatie door uzelf kan in elektrische schokken, brand of het vallen van de eenheid tot gevolg hebben.



Installatiewerkzaamheden dienen correct overeenkomstig deze installatiehandleiding te worden uitgevoerd.

Een onjuiste uitgevoerde installatie kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Zorg ervoor om de accessoires en gespecificeerde onderdelen voor de installatiewerkzaamheden te gebruiken.

Het gebruik van niet gespecificeerde onderdelen kan resulteren in uitval, brand of een elektrische schok.



Installeer de eenheid correct op een plaats met voldoende kracht om het gewicht te dragen.

Als de plaats niet sterk genoeg is, kan de unit vallen en lichamelijk letsel veroorzaken.



Zorg ervoor dat de bedrading door een gekwalificeerde elektricien wordt aangelegd en gebruik een exclusief circuit.

De voedingsbron met onvoldoende en onjuiste werkzaamheden, kan een elektrische schok of brand veroorzaken.



Schakel de hoofd-stroomvoorziening UIT voordat u aanvangt met elektrische werkzaamheden.

Anders loopt u het risico van een elektrische schok, brand of defect.



Wijzig de eenheid niet.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.

WAARSCHUWING



Schakel de stroomonderbreker UIT voordat u de eenheid repareert of inspecteert.

Het repareren of controleren van de eenheid met ingeschakelde stroomonderbreker kan elektrische schokken of letsel tot gevolg hebben.



Installeer de eenheid niet in een ongeschikte omgeving of ergens waar brandbare gassen kunnen ontstaan, binnenstromen, lekken of zich kunnen ophopen.

Als de eenheid wordt gebruikt op plaatsen waar zich in de lucht olieniveau, stoom, dampen van organische oplosmiddelen, corrosief gas (ammoniak, zwavelachtige stoffen, zuur enz.) bevindt, of waar een zuur- of basische oplossing, speciale spray, enz. wordt gebruikt, kan dit elektrische schokken, storingen, rook of brand als gevolg van verhoogde slijtage of corrosie tot gevolg hebben.



Installeer de eenheid niet op een plaats waar overmatige waterdamp wordt gegenereerd of waar zich condensatie voordoet.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of storingen.



Gebruik de eenheid niet op een plaats waar deze nat kan worden, zoals een wasruimte.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Bedien de eenheid niet met natte handen.

Dit kan elektrische schokken veroorzaken.



Spoel de eenheid niet met water af.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Gebruik de gespecificeerde kabels voor de bedrading en sluit deze stevig en voorzichtig aan om de elektronische onderdelen tegen invloeden van buitenaf te beschermen.

Onjuiste aansluiting of bevestiging kan leiden tot overmatige verwarming, brand, etc.



Dicht de doorvoeropening voor de afstandbedieningskabel af met kit.

Als dauw, water, insecten, etc. door de opening binnendringen, kan dit resulteren in een elektrische schok, brand of defect.

Als dauw of water in de unit terechtkomt, kan dit tot afwijkingen van het schermdisplay leiden.

Wanneer u de eenheid in een ziekenhuis, telecommunicatiefaciliteit enz. installeert, moet u maatregelen nemen om de kans op elektrische storingen te verminderen.



Deze kunnen een onjuiste werking of defect tot gevolg hebben door gevaarlijke effecten op de omvormer, de eigen stroomgenerator, hoogfrequente medische apparatuur, radiocommunicatieapparatuur, etc.

De signalen die door de afstandsbediening worden uitgezonden, kunnen medische apparatuur of communicatie-apparatuur beïnvloeden en medische activiteiten, videouitzendingen verstoren en/of elektrische interferentie veroorzaken.

WAARSCHUWING



Laat de afstandsbediening niet achter met verwijderd bovenste deel van de behuizing.

Als dauw, water, insecten, etc. door de opening binnendringen, kan dit resulteren in een elektrische schok, brand of defect.

LET OP

Installeer de afstandsbediening niet op de volgende plaatsen.

- (1) Dit kan storingen of vervorming van de afstandsbediening tot gevolg hebben.
- Waar deze aan direct zonlicht wordt blootgesteld
 - Bij omgevingstemperaturen 0 °C of lager wordt, of 40 °C of hoger
 - Op oneffen oppervlakken
 - Waar de sterkte van het montageplaats onvoldoende is
- (2) Er kan zich vocht aan de inwendige onderdelen van de afstandsbediening hechten, wat storingen van het scherm tot gevolg kan hebben.
- Plaatsen met hoge vochtigheid waar condensatie in de afstandsbediening optreedt
 - Waar de afstandsbediening nat wordt
- (3) Er wordt mogelijk geen nauwkeurige kamertemperatuur met de temperatuursensor van de afstandsbediening gedetecteerd.
- Waar de gemiddelde kamertemperatuur niet kan worden gedetecteerd
 - In de buurt van een apparaat dat warmte genereert
 - Plaatsen die bij het openen/sluiten van de deur door buitenlucht wordt beïnvloed
 - Plaatsen die aan direct zonlicht of tocht van de airconditioning wordt blootgesteld
 - Plaatsen waar het verschil tussen de muur- en kamertemperatuur groot is



Gebruik de toepassingsgerichte software om via USB op een pc aan te sluiten.

Sluit geen andere USB-apparaten en de afstandsbediening tegelijkertijd aan.

Dit kan een defect of uitval van de afstandsbediening of pc leiden.

2 . Toebehoren & voorbereiding op locatie

De volgende onderdelen worden geleverd.

Toebehoren	Afstandsbediening hoofdunit, houtschroef (ø3.5 x 16) 2 stuks, beknopt overzicht
------------	---

De volgende onderdelen worden ter plaatse geregeld. Bereid ze voor overeenkomstig de desbetreffende installatieprocedures.

Itemnaam	Aantal	Opmerking
Schakelkast Voor 1 of 2 stuks (JIS C8340 of equivalent)	1	Deze zijn niet nodig bij installatie direct op een muur.
Stalen pijp met dunne wand voor elektriciteit "Installatie direct op een muur" (JIS C8305 of equivalent)	Als nodig	
Borgmoer, doorvoer (JIS C8330 of equivalent)	Als nodig	
Verdeelwapening (JIS C8425 of equivalent)	Als nodig	Nodig om afstandsbedieningskabel over de muur te leiden.
Kit	Passend	Voor het afdichten van openingen
Molly-anker	Als nodig	
Afstandsbedieningskabel (0.3 mm ² , 2 stuks)	Als nodig	Zie juiste tabel indien langer dan 100 m

Als de kabel langer is dan 100 m, dan is de maximale dikte voor kabels in de behuizing van de afstandsbediening 0.5 mm². Verbind deze met grotere draden nabij de buitenkant van de afstandsbediening. Als u de draden hebt verbonden, moet u ervoor zorgen dat er geen water, etc. kan binnendringen.

≤ 200 m	0.5 mm ² x 2-core
≤ 300m	0.75 mm ² x 2-aderig
≤ 400m	1.25 mm ² x 2-aderig
≤ 600m	2.0 mm ² x 2-aderig

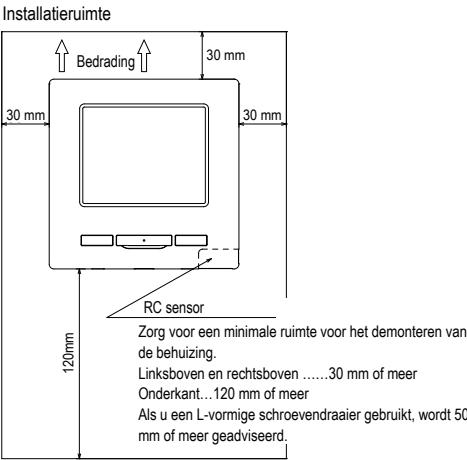
3 . Installatieplaats

Beveilig de installatieplaats zoals weergegeven in de afbeelding.

Voor de installatiemethode kan "weggewerkte bedrading" of "openliggende bedrading" worden geselecteerd.

Voor de richting van de bedrading kan "achter", "middenboven" of "linksboven" worden geselecteerd.

Bepaal de installatieplaats met inachtneming van de installatiemethode en de richting van de bedrading.



-6-

- ③ Verbind de draden van de aansluitklemmen X en Y van de afstandsbediening met de aansluitklemmen X en Y van de binneneenheid. De draden van de afstandsbediening (X, Y) hebben geen polariteit. Als u het onderste deel van de behuizing diagonaal bevestigt op 2 plaatsen, snijdt u het dunne wanddeel op de behuizing uit.
- ④ Installeer de bovenkant van de behuizing voorzichtig en knel hierbij geen draden van de afstandsbediening af

Waarschuwingen voor het verbinden van de bedrading

Gebruik geen draden van meer dan 0,5 mm² voor bedrading die door de behuizing van de afstandsbediening loopt. Zorg ervoor dat u niet de kabelmantel bekneult.

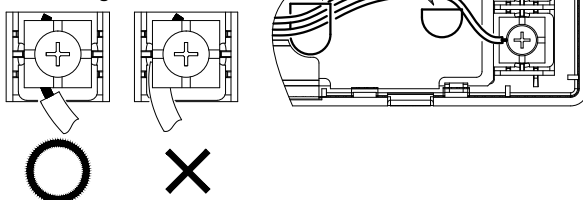
Draai de draadverbinding met de hand vast (0,7 Nm of minder).

Als u de draad met een elektrische schroefmachine vastdraait, kan dit storing of vervorming veroorzaken.

Bij openliggende bedrading

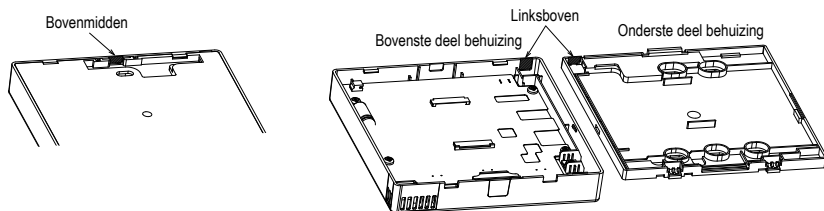
(als de bedrading van "middenboven" of "linksboven" uit de afstandsbediening wordt aangesloten)

- ① Zaag de dunne delen van de wand van de behuizing uit voor de maat van de draad.

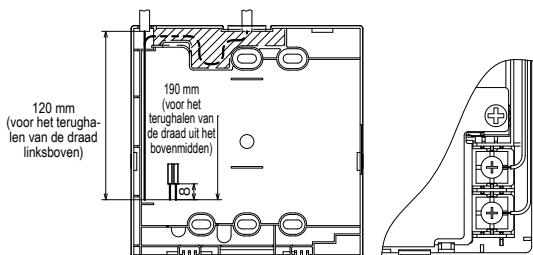


Als u de bedrading van middenboven uitleidt, moet u een gat maken voordat u het bovenste deel scheidt van het onderste deel van de behuizing. Dit vermindert u het risico dat de printplaat beschadigd raakt en vergemakkelijkt volgende werkzaamheden.

Wanneer u de bedrading van linksboven uitleidt, moet u oppassen dat u de printplaat niet beschadigt en dat er binnenin geen schijfers van het uitgesneden wandgedeelte achterblijven.



- ② Bevestig de onderkant van de behuizing van de afstandsbediening met twee houtschroeven op een vlakke ondergrond.
- ③ Voer in geval van midden-boven de bedrading achter de onderkant van de behuizing. (gedeelte met uitsparing)
- ④ Sluit de draden van de aansluitklemmen X en Y terminals van de afstandsbediening aan op de aansluitklemmen X en Y van de binneneenheid. De draden van de afstandsbediening (X, Y) hebben geen polariteit. ⑤ Als u het onderste deel van de behuizing diagonaal bevestigt op 2 plaatsen, snijdt u het dunne wanddeel op de behuizing uit.
- ⑤ Monteer het bovenste deel van de behuizing en wees voorzichtig dat u geen draden van de afstandsbediening afkneult.
- ⑥ Dicht de open plaatsen ① af met kit.

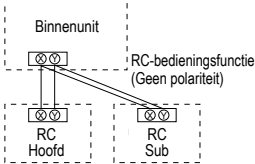


5 . Hoofd/Sub-instelling bij gebruik van meerdere afstandsbedieningen

U kunt maximaal twee afstandsbedieningen gebruiken voor 1 binneneenheid of 1 groep.

De een is de hoofd-RC (master) en de ander is de sub-RC (slave).

Het bedieningsfunctiegebied van de hoofd- en sub-RC is verschillend.



Stel "Hoofd" en "Sub" in zoals beschreven in sectie 8.

RC-bedieningsfunctie		Hoofd	Sub	
Start/Stop, Wijzig temperatuurinstelling, Wijzig uitblaasrichting, Auto swing, Wijzig bediening ventilatorsnelheid		o	o	
Functies voor high power modus en energiebesparingsmodus		o	o	
Regeling stille modus		o	x	
Handige functies	Individuele uitblaasluuvers instelling	o	x	
	Anti-tochtinstelling	o	x	
	Tijd klok	o	o	
	Pre-set	o	o	
	Wekelijkse timer	o	x	
	Afwezigheidsinstelling	o	x	
	Externe ventilatie	o	o	
	Selecteer de taal	o	o	
	Bediening stille modus	o	x	
Energiebesparingsinstellingen		o	x	
Filter	Filter signaal herstellen	o	o	
Gebruikersinstellingen	Initialisatie instellingen	o	o	
	Administrator instellingen	Toestemming/Verbod-instelling	o	x
		Buiteneenit timer stille modus	o	x
		Instelling temperatuurbereik	o	x
		Oplopende temperatuur instellingen	o	x
		Temp. instelscherm	o	o
		RC display instellingen	o	o
	Wijzig administrator wachtwoord	o	o	
	F1/F2 functie instelling	o	o	

RC-bedieningsfunctie		o : operationeel x : niet-operationeel	
Onderhoud	Installatie-instellingen	Hoofd	Sub
Onderhoud	Installatiedatum	o	x
	Onderhoudscontract	o	o
	Testrun	o	x
	Statische druk verstelling	o	x
	Wijzig auto-adressering	o	x
	Adresinstelling van hoofd binneneenheid	o	x
	Binneneenheid back-up	o	x
	Infraroodsensor (bewegingssensor) Instelling	o	x
	Instellingen bewegingssensor	o	x
	RC functie instellingen		
	Master/slave RC	o	o
	Retourluchttemp.	o	x
	RC sensor	o	x
	RC sensor aanpassen	o	x
	Bedrijfsmodus	o	x
Instellingen binneneenheid	°C / °F	o	x
	Ventilator snelheid	o	x
	Externe invoer	o	x
	Louvrecontrole boven/onder	o	x
	Louvrecontrole links/rechts	o	x
	Ventilator instellingen	o	x
	Automatische herstart	o	x
	Automatische temperatuur instelling	o	x
	Automatische ventilatorsnelheid	o	x
	Service & Onderhoud		
	Adres binneneenheid	o	o
	Inspectiedatum volgens onderhoud	o	x
	Data bedrijfsgegevens	o	x
	Inspectie display	o	o
	Fouthistorie	o	o
Speciale instellingen	Weergave afwijkende data	o	x
	Reset periodieke check	o	o
	Instellingen binneneenheid opslaan	o	x
	Adres binneneenheid wissen	o	x
	CPU reset	o	o
	Initialiseren	o	x
	Touchpanel kalibratie	o	o
	Capaciteitsweergave binneneenheid	o	x

Advies: Opmerking: verbinding met personal computer

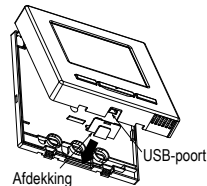
Dit kan worden ingesteld vanaf een pc via de USB poort (mini-B).

Voor het maken van een verbinding moet u de afdekking voor de USB-poort van het bovenste deel van de behuizing verwijderen.

Plaats de afdekking terug na gebruik.

Voor de verbinding is speciale software vereist.

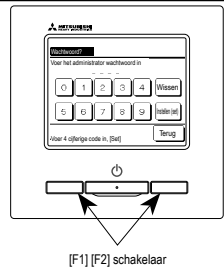
Zie de website of de technische gegevens voor meer informatie.



Advies: Initialisatie van wachtwoord

Administratorwachtwoord (voor dagelijkse instellingen) en servicewachtwoord (voor installatie, testrun en onderhoud) worden gebruikt.

- o Het administrateurswachtwoord is standaard "0000" (fabrieksinstelling). U kunt deze instelling desgewenst wijzigen. Raadpleeg hiervoor de gebruikershandleiding.
- Als het administrateurswachtwoord is vergeten, kan het wachtwoord geïnitieerd worden door de schakelaars [F1] en [F2] tegelijkertijd vijf seconden op het invoerscherm van het administratorwachtwoord in te drukken.
- o Het service wachtwoord is "9999". Dit wachtwoord kan niet worden gewijzigd. Wanneer u het administrator wachtwoord moet invoeren, wordt ook het service wachtwoord geaccepteerd.



Advies

Wanneer u twee of meer FDT's/FDTC's toevoegt aan één afstandsbediening, gebruik dan alleen een paneel met anti-tochtfunctie of een standaardpaneel.

6 . Inschakelen en initialiseren

Schakel het systeem in en stel de hoofd- en sub-RC-eenheden in volgens de aanwijzingen op het scherm.

- Instelling Master/Slave niet uitgevoerd => (1)
- Instelling Master/Slave uitgevoerd => (2)

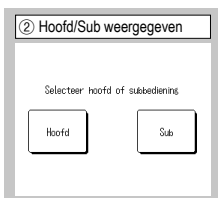
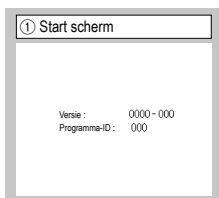
(1) Als de master en slave nog zijn ingesteld,

①⇒② Master/slave-scherm wordt weergegeven.

Als u op de knop **Hoofd** of **Sub** drukt, worden de initialisatie-instellingen geconfigureerd.

Als u per ongeluk op een verkeerde knop drukt, kunt u de instelling aan het einde van het initialisatieproces wijzigen. (10. RC-functie instellingen④)

Als u de twee afstandsbedieningen voor een binneneenheid of een groep gebruikt, als de eerste is ingesteld voor de **Hoofd**, wordt de tweede automatisch ingesteld voor de **Sub**.

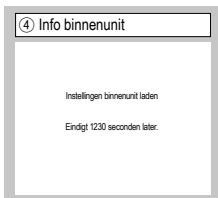
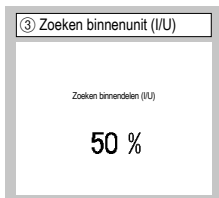


Let op

Als u slechts 1 afstandsbediening gebruikt, moet u op de knop **Hoofd** drukken. Als u tijdens het initialisatieproces niet op een van beide knoppen (/) drukt, blijft het scherm ongewijzigd.

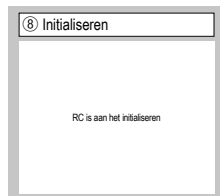
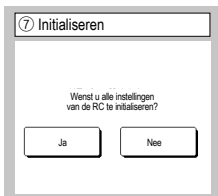
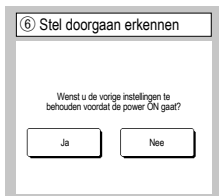
Hoofd Het scherm verandert in ③⇒④⇒⑤.

Sub Het scherm verandert in ①⇒⑧⇒⑤.



De rode LED knippert als de communicatie niet binnen tien minuten tot stand is gekomen.

(2) Als de master en slave zijn ingesteld



Ja Het scherm verandert in ⑧⇒⑤.

Nee Het scherm verandert in ⑦.

Als u het scherm gedurende 15 seconden niet aanraakt, wordt automatisch **Ja** (Doorgaan) geselecteerd en gaat u naar het scherm ⑤.

Ja Het scherm verandert in ①⇒②.

Nee Het scherm verandert in ⑥.

Na het initialisatieproces keert het systeem terug naar de standaardmodus.

Ja Het scherm verandert in ①⇒②.

Nee Het scherm verandert in ⑥.

Na het initialisatieproces keert het systeem terug naar de standaardmodus.

7 . Menuopties

Hoofdmenu

Standaardbediening	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Handige functies	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Energiebesparingsinstellingen	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Filter	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Gebruikersinstellingen	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Onderhoudsinstelling	.....	
Installatie-instellingen		
Instalatie datum	.....	11
Onderhoudscontract	.....	11
Testrun	.....	11
Statische druk verstelling	.....	11
Wijzig auto-adressering	.....	11
Adresinstelling van hoofdbinnenunit	.....	12
Binnenunit back-up	.....	12
Instelling infraroodsensor (bewegingssensor)	.....	12
Instellingen bewegingssensor	.....	12
RC functie instellingen		
Master/slave RC	.....	13
Retourluchttemp.	.....	13
RC sensor	.....	13
RC sensor aanpassen	.....	13
Bedrijfsmodus	.....	13
°C / °F	.....	14
Ventilatorsnelheid	.....	14
Externe invoer	.....	14
Louvrecontrole boven/onder	.....	14
Louvrecontrole links/rechts	.....	14
Instelling ventilatie	.....	14
Automatische herstart	.....	14
Automatische temperatuur instelling	.....	14
Automatische ventilatorsnelheid	.....	14
Instellingen binnenunit		
Instelling ventilatorsnelheid	.....	15
Filtersignaal	.....	15
Externe ingang 1	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Signaal externe ingang 1	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Externe ingang 2	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Signaal externe ingang 2	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Verwarmen thermisch-UIT temp instelling	.....	15
Wijziging retourtemperatuur	.....	15
Ventilator tijdens thermo-UIT	.....	15
Ventilator tijdens thermo-UIT	.....	16
Anti-vorsttemperatuur	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Anti-vorstregelaar	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Condenspomp in werking	.....	16
Handhaaf ventilatorwerking na het koelen	.....	16
Handhaaf ventilatorwerk, na verwarm	.....	16
Intermittent ventilatorsturing verwarming	.....	16
Intermittent ventilatorsturing verwarming	.....	16
Drukverschil instellingen	.....	16
Automatische bedrijfsmodus	.....	17
Instelling thermisch bereik	.....	17
Automatische ventilatorsnelheid bediening	.....	17
Alarm voor overbelasting van binnenunit	.....	17
Externe uitganginstelling	.....	Raadpleeg de installatiehandleiding
Service en onderhoud		
Adres binnenunit	.....	18
Inspectiedatum volgend onderhoud	.....	18
Data bedrijfsgegevens	.....	18
Inspec display	.....	19
Opslaan binnendeelgegevens	.....	19
Gegevens speciaal	.....	19
Capaciteitsweergave binnenunit	.....	19
Vraag uw installateur	.....	
Servicebedrijf	.....	Raadpleeg de gebruiksaanwijzing

8 . Installatie-instellingen en testrun

Hoofdscherm **Menu** ⇒ **Onderhoudsinstelling** ⇒ **Installatie-instellingen** ⇒ **Servicewachtwoord**

① menu #1 Installatie-instellingen

Installatie-instellingen

Installatiedatum <3>

Onderhoudscontract <4>

Testrun <7>

Statische druk verstelling <10>

Wijzig auto-adressering <11>

Volgende Terug

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

② menu #2 Installatie-instellingen

Installatie-instellingen

Adresinstelling van hoofd binnendeel <13>

Binnenunit back-up <14>

Instellingen bewegingssensor <17>

Vorige Terug

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

③ Installatiedatum

Installatiedatum

dd mm yy

9/8/2010

Stel de datum in Instellen (set) Terug

Selecteer de datum met de knoppen **▲** **▼** en druk vervolgens op de knop **Instellen (set)**.

④ Bedrijfsinformatie

Onderhoudscontract

Bedrijf <5>

Telefoonnummer <6>

Terug

Selecteer het item

Voer de bedrijfsgegevens in.

⑤ Voer het bedrijf in

Bedrijf

Nummer Alfabet Katakana

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R

Wissen Volgende Terug

Voor kamernummer in en druk op [Set].

Voer de bedrijfsnaam in met de 26 one-byte-tekens in en druk op de knop **Instellen (set)**. U kunt alfanumerieke, Japanse Kana, Kanji, Cyrillische of Chinese tekens invoeren.

⑥ Voer het telefoonnummer in

Telefoonnummer

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 -

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 Instellen (set)

Voor telefoonnummer in en druk op [Set].

Voer tot 13 tekens het telefoonnummer van het bedrijf in en druk op de knop **Instellen (set)**.

⑦ Proefdraaien

Testrun

Testrun koeling <8>

Testrun condenspomp <9>

Compressor Hz vaste waarde

Terug

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

⑧ Proefdraaien koeling

Testrun koeling

Start

Druk op [Start] voor een test run voor 30 min. bij 5°C koeling. Testrun zal stoppen na 30 min of bij Doorvoer van 30 min/Stop binnenuit/Wijzig 'Ingestelde temp.' 'Bedrijfsmodus' in het hoofdscherm.

Terug

Dit kan worden bediend als de koeling is gestopt. Als de kamertemperatuur te laag is om de koelingstestrun te starten, werkt deze 30 minuten lang door de ingestelde temperatuur te verlagen tot 5°C.

⑨ Proefdraaien drainagepomp

Testrun condenspomp

Start Stop

Selecteer het item Terug

De condenspomp kan afzonderlijk in werking worden gesteld.

⑩ Afstellen statische druk

Statische druk verstelling

10 Pa

AUTO Instellen (set)

Druk ▲▼ t.b.v. nr. [Set].

U kunt deze optie gebruiken als het binnendeel is voorzien van een leidingstype met de externe statische-drukverstellingsfunctie. Selecteer de externe statische druk en druk op de knop **Instellen (set)**.

⑪ Wijzig automatisch adresseren

Wijzig auto-adressering

Adres binnenuit Buitenunitadres

000 ⇒ 001 00 ⇒ 01

001 ⇒ 002 01 ⇒ 02

002 ⇒ 003 02 ⇒ 03

003 ⇒ 004 03 ⇒ 04

004 ⇒ 005 04 ⇒ 05

005 ⇒ 006 05 ⇒ 06

Verander Bevestig

Selecteer I binnendeel om te wijzigen

Bij de Multi Series (KX) modellen kunnen de automatisch ingestelde adressen van de binnendelen met deze functie worden gewijzigd.

Deze functie wijzigt het buitenunitadres voor iedere binnenuit Selecteer een I/U adres

I Als u een binnenuit hebt geselecteerd en op de knop **Verander** drukt, schakelt het scherm naar Wijzig auto adressering ⑫.

II Druk op de knop **Instellen (set)** om terug te keren naar het scherm ⑪ en geef het nieuwe adres weer.

III Druk op de knop **Bevestig** om het nieuwe adres vast te leggen.

⑫ Wijzig automatisch adresseren

Wijzig auto-adressering

Adres binnenuit Buitenunitadres

No.2 No.0

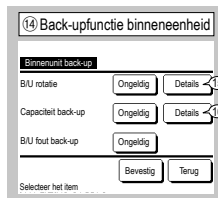
003 01

Instellen (set)

Druk ▲▼ t.b.v. adres. [Set]



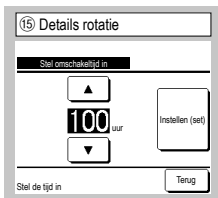
Bij de Multi Series (KX) modellen kunt u (sub-)binnenunits de bedrijfsmodus (verwarmen, koelen) van een (hoofd-)binnendeel laten volgen. Stel het adres van de hoofdbinnenunit in op de subbinnenunit. De subbinnenunit waarop het adres van de hoofdbinnenunit is ingesteld, volgt de instellingen van de hoofdbinnenunit.



Als er twee binnenunits (2 groepen) aangesloten zijn op één R/C, kunt u deze laten fungeren als back-up.

1. B/U rotatie Laat twee binnenunits afwisselend werken, waarbij telkens wordt gewisseld na het ingestelde tijdsinterval.
2. Capaciteit back-up Als het temperatuurverschil tussen de ingestelde temperatuur en de werkelijke kamertemperatuur groter is dan het ingestelde temperatuurverschil, worden er twee binnenunits in werking gesteld.
3. B/U fout back-up Als een van beide binnenunits stopt vanwege een fout of storing, wordt de andere unit gestart.

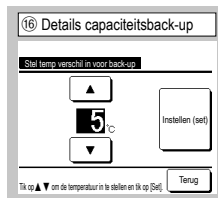
Selecteer Geldig / Ongeldig (door op Ongeldig te drukken, wordt er gewijzigd naar Geldig) en druk op de knop Bevestig om de instellingen te bevestigen.



Bij de functie "B/U rotatie" wordt de tijd klok voor de afwisselende werking van twee binnenunits ingesteld. De tijd klok kan worden ingesteld binnen een bereik van 1 tot 999 uur in stappen van tien uur.

Druk op Instellen (set) voor een tijdelijke instelling, nadat de tijd is gewijzigd.

Keer na de tijdelijke instelling terug naar het scherm Back-up binnendeel en druk op Bevestig.

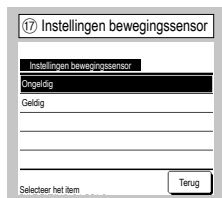


Het verschil tussen de ingestelde temperatuur voor een wijziging tussen een unit en twee units voor capaciteitsback-up en kamertemperatuur is ingesteld.

De temperatuur kan ingesteld worden binnen 2°C tot 5 °C, in stappen van 1 °C.

Druk op Instellen (set) voor een tijdelijke instelling, nadat de temperatuur is gewijzigd.

Keer na de tijdelijke instelling terug naar het scherm Back-up binnendeel en druk op Bevestig.



Selecteer Geldig / Ongeldig voor de bewegingssensor van de binnenunit die is aangesloten op de afstandsbediening.

- Klanten die een bewegingssensor aanpassen, moeten verdergaan met de instelling die aan de linkerkant wordt weergegeven en de binnenunit inschakelen om de mate van activiteit van personen te detecteren. Wanneer de bewegingssensor is uitgeschakeld, wordt de activiteit van personen niet gedetecteerd en wordt de bediening van de bewegingssensor (energiebesparing en automatisch uitschakelen) niet uitgevoerd.
- Als u op binnenunits zonder bewegingssensor op Instellingen bewegingssensor tikt, wordt "Ongeldige invoer" weergegeven.

9 . RC functie instellingen Advies: Geldig indien unit stopt

Hoofdscherm Menu ⇒ Onderhoudsinstelling ⇒ RC functie instellingen ⇒ Servicewachtwoord

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

Hiermee kunt u de instelling Master/Slave RC (Hoofd/Sub) wijzigen.

Thermisch bereik* wordt toegepast op basis van de temperatuur die door de retourluchttemperatuursensor van het binnendeel wordt gedetecteerd.

Als er meerdere binneneenheden zijn aangesloten op één RC, kunt u selecteren welke retourluchttemperatuur wordt toegepast op het thermisch bereik*.

1. **Individueel** : Thermisch bereik* wordt toegepast op basis van de retourluchttemperatuur van elke binneneenheid. Als er meerdere binneneenheden zijn aangesloten op één RC, gebeurt dit op basis van de retourluchttemperatuur van de hoofdeenheid.
2. **Master binnendeel** : Thermisch bereik wordt toegepast op basis van de retourluchttemperatuur van de binneneenheid met het meest recente adres van alle aangesloten binneneenheden. Als er meerdere verschillende eenheden zijn aangesloten op één RC, gebeurt dit op basis van de binneneenheid met het meest recente adres van alle hoofdeenheden.
3. **Gemiddelde temp.** : Thermisch bereik wordt toegepast op basis van de gemiddelde retourluchttemperatuur van alle aangesloten binneneenheden.

U kunt de retourluchttemperatuursensor van de hoofdbinneneenheid op RC zetten.

Ongeldig De binnentemperatuurweergave wijzigt in de temperatuur die door de sensor bij de hoofdeenheid wordt gemeten.

Geldig De binnentemperatuurweergave wijzigt in de temperatuur gemeten bij de RC-sensor.

Inschakelen (alleen verwarming) De binnentemperatuurweergave wijzigt in de temperatuur gemeten bij de RC-sensor, alleen tijdens verwarmen.

Inschakelen (alleen koeling) De binnentemperatuurweergave wijzigt in de temperatuur gemeten bij de RC-sensor, alleen tijdens koelen.

U kunt de RC-sensor voor het detecteren van de temperatuur instellen.

Aanpassing in koelen ⇒ 8

Aanpassing in verwarmen ⇒ 9

De RC-sensor voor de detectie van de temperatuur kan tijdens de koelmodus worden gecorrigeerd. Stel de waarde in binnen het bereik van -3 tot +3.

De RC-sensor voor de detectie van de temperatuur kan tijdens de verwarmingsmodus worden gecorrigeerd. Stel de waarde in binnen het bereik van -3 tot +3.

Geldig of **Ongeldig** instellen voor elke bedrijfsmodus.

Als u "Koelen" of "Verwarmen" uitschakelt, wordt "Auto" ook uitgeschakeld.

Selecteer de unit waarin de temperatuur moet worden weergegeven op de RC.

U kunt de ventilatorsnelheid wijzigen in de geselecteerde snelheid.
Mogelijk kunt u sommige ventilatorsnelheden bij bepaalde binnenunitmodellen niet selecteren.

Stel het bereik in voor toepassing van de externe invoer die wordt ontvangen via CNT of via een van de binnenunits die zijn verbonden in één systeem.

Individueel Dit is alleen van toepassing op het binnendeel dat CNT-invoer ontvangt.

Alle units Dit is van toepassing op alle verbonden binnenunits (indoor units).

Stoppen op vaste positie De louvre kan worden ingesteld om te stoppen op een van 4 posities.

Stoppen op willekeurige positie De louvre kan worden ingesteld om direct na bediening van de RC-schakelaar te stoppen op een willekeurige positie.

Vaste-positiestop De linker en rechter louvre kan in acht verschillende patronen worden ingesteld.

Stoppen op willekeurige positie De louvre kan worden ingesteld om direct na bediening van de RC-schakelaar te stoppen op een willekeurige positie.

Stel deze instellingen in als er een ventilator is aangesloten.

Ongeldig Er is geen ventilator aangesloten.

Overlappend De ventilator wordt vergrendeld met de Start/Stop of airconditioning en regelt de uitvoer van de ventilator.

Onafhankelijk Als in het menu "Ventilatie" wordt gekozen, wordt alleen de ventilator gestart of gestopt, onafhankelijk van andere apparaten.

Als de unit stopt tijdens de werking,

Geldig De bedrijfsmodus voor de stroomuitval wordt hersteld zodra er weer stroom is (aan het einde van de primaire besturing bij het inschakelen).

Ongeldig De unit stopt na het herstel van de voeding.

Geldig Auto kan geselecteerd worden op het instelscherm van de kamertemperatuur.

Ongeldig De automatische keuzeschakelaar wordt niet weergegeven in het instelscherm van de kamertemperatuur.

Geldig Auto kan geselecteerd worden op het instelscherm van de ventilatorsnelheid.

Ongeldig De automatische keuzeschakelaar wordt niet weergegeven in het instelscherm van de ventilatorsnelheid.

10 . Instellingen binnenunit

Advies: Geldig indien unit stopt

Hoofdscherm Menu ⇒ Onderhoudsinstelling ⇒ Instellingen binnenunit ⇒ Servicewachtwoord

① Selecteer #1 binneneenheid

IU selectie Menu

000	001	002	003
004	005	006	007

Alle units Volgende Terug

Selecteer een IU adres

② Selecteer #2 binneneenheid

IU selectie Menu

008	009	010	011
012	013	014	015

Alle units Vorige Terug

Selecteer een IU adres

③ Laden

Laden. Geduld a.u.b.



④ Menu #1 instelling binneneenheid

Instellingen binneneenheid

Instelling ventilatorsnelheid <9

Filtersignaal <10

Externe invoer 1

Signaal externe invoer 1

Externe invoer 2

Selecteer het item Volgende Terug

Als meerdere binnenunits zijn aangesloten, worden deze op het scherm weergegeven.

000 tot 015 Afzonderlijke instellingen worden uitgevoerd voor binnenunits.

Alle units Dezelfde instelling is op alle units van toepassing.

De weergave wijzigt in ④ na het ontvangen van de data van de binnenunit.

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

⑤ Menu #2 instelling binneneenheid

Instellingen binneneenheid

Signaal externe invoer 2

Verwarmen thermisch-UIT temp instelling <11

Wipzing retourtemperatuur <12

Ventilator tijdens thermo-UIT <13

Ventilator tijdens verwarmingsbedrijf UIT <14

Vorige Volgende Terug

Selecteer het item

⑥ Menu #3 instelling binneneenheid

Instellingen binneneenheid

Activiteitstemperatuur

Activiteitsregeling

Werkking drainagepomp <15

Laat de ventilator draaien nadat het koelen is gestopt <16

Laat de ventilator draaien nadat het verwarmen is gestopt <17

Vorige Volgende Terug

Selecteer het item

⑦ Menu #4 instelling binneneenheid

Instellingen binneneenheid

Intermitterende ventilatorregeling bij verwarming <18

Werkking circulatie ventilator <19

Instellingen regeldruk <20

Automatische bedrijfsmodus <21

Instelling thermisch bereik <23

Vorige Volgende Terug

Selecteer het item

⑧ Menu #5 instelling binneneenheid

Instellingen binneneenheid

Automatische regeling ventilatorsnelheid <25

Alarm overbelasting binneneenheid <26

Instell. externe uitgang

Vorige Terug

Selecteer het item

⑨ Instelling ventilatorsnelheid

Instelling ventilatorsnelheid

Standaard

Instelling 1

Instelling 2

Selecteer het item Terug

⑩ Filtersignaal

Filtersignaal

Geen display

Instelling 1

Instelling 2

Instelling 3

Instelling 4

Selecteer het item Terug

	Standaard
Geen display	Geen
Instelling 1	180 uur
Instelling 2	600 uur
Instelling 3	1.000 uur
Instelling 4	1.000 uur bedrijfsstop

⑪ Temperatuurregeling thermostaat verwarming UIT

Verwarmen thermisch-UIT temp instelling

Druk ▲ ▼ t.b.v. difwaarde, [Set]

+20 °C

Instellen (set)

Terug

Stel de bediening van de ventilatorsnelheid voor het binnendeel in. Raadpleeg de technische gegevens voor meer details.

Stel in wanneer het filtersignaal moet worden weergegeven.

Corrigeer de temperatuur voor de beoordeling of de thermostaat AAN of UIT moet zijn bij verwarming. Het instelbare bereik is 0°C / +1°C / +2°C / +3°C.

⑫ Aanpassing retourtemperatuur

Wipzing retourtemperatuur

Druk ▲ ▼ t.b.v. difwaarde, [Set]

+1.5 °C

Instellen (set)

Terug

⑬ Ventilatorregeling bij thermostaat koeling UIT

Ventilator tijdens thermo-UIT

Laag

Stel ventilatorsnelheid in

Intermittent

Stop

Selecteer het item Terug

Stel de hoofdretourluchttemperatuursensor voor de detectietemperatuur in. Het instelbare bereik is -2°C / -1.5°C / -1°C / 0°C / +1°C / +1.5°C / +2°C.

Stel de gewenste ventilatorsnelheid tijdens thermo-UIT in.

Laag De ventilator draait op lage snelheid.

Stel ventilatorsnelheid in De ventilator draait op dezelfde snelheid als wanneer thermo-AAN is.

Intermittent De ventilator draait 2 minuten op lage snelheid en stopt dan 5 minuten. Deze cyclus wordt steeds herhaald.

Stop De ventilator wordt gestopt.

14 Ventilatorregeling bij thermostaat verwarming UIT

Ventilator tijdens verwarmingsbedrijf UIT

Laag

Stel ventilatorsnelheid in

Intermittent

Stop

Selecteer het item Terug

Stel de gewenste ventilatorsnelheid tijdens verwarmingsbedrijf UIT in.

Laag De ventilator draait op lage snelheid.

Stel ventilatorsnelheid in De ventilator draait op dezelfde snelheid als wanneer thermo-AAN is.

Intermittent De ventilator draait 2 minuten op lage snelheid en stopt dan 5 minuten. Deze cyclus wordt steeds herhaald.

Stop De ventilator wordt gestopt.

15 Werking drainepomp

Werking drainepomp

Standaard (koelen/drogen)

Bedrijf tijdens standaard verwarming

Bedrijf tijdens verwarmen/ventileren

Bedrijf tijdens standaard ventileren

Selecteer het item Terug

Standaard (koelen/drogen) De condenspomp werkt zowel tijdens koelen als drogen.

Bedrijf tijdens standaard verwarming De condenspomp werkt tijdens koelen, drogen en verwarmen.

Bedrijf tijdens verwarmen/ventileren Werkt in alle modi.

Bedrijf tijdens standaard ventileren De condenspomp werkt tijdens koelen, drogen en ventileren.

16 Laat de ventilator draaien nadat het koelen is gestopt

Laat de ventilator draaien nadat het koelen is gestopt

Verkeerd

Instelling 1

Instelling 2

Instelling 3

Selecteer het item Terug

Nadraaitijd ventilator na koeling
Selecteer de nadraaitijd van de ventilator na het stoppen en koelen.

Verkeerd Werking nadraaitijd ventilator niet uitgevoerd.

Instelling 1 0,5 uur

Instelling 2 2 uur

Instelling 3 6 uur

*Resterende tijd kan variëren.

17 Laat de ventilator draaien nadat het verwarmen is gestopt

Laat de ventilator draaien nadat het verwarmen is gestopt

Verkeerd

Instelling 1

Instelling 2

Instelling 3

Selecteer het item Terug

Selecteer de nadraaitijd van de ventilator na het stoppen en verwarmen.

Verkeerd Werking nadraaitijd ventilator niet uitgevoerd.

Instelling 1 0,5 uur

Instelling 2 2 uur

Instelling 3 6 uur

18 Met tussenpozen werkende ventilator bij verwarmen

Intermitterende ventilatorregeling bij verwarmen

Stop

Stoppen bij 20 min en starten bij 5 min

Stoppen bij 5 min en starten bij 5 min

Selecteer het item Terug

Selecteer de ventilatorsturing na de nadraaitijd van de ventilator na het stoppen en verwarmen.

Stop Intermitterende ventilatorregeling is niet uitgevoerd.

Stoppen bij 20 min en starten bij 5 min Controleer de bedrijfscondities elke 25 minuten en laat de ventilator 5 minuten draaien.

Stoppen bij 5 min en starten bij 5 min Controleer de bedrijfscondities elke 10 minuten en laat de ventilator 5 minuten draaien.

19 Werking circulatie ventilator

Werking circulatie ventilator

Ongeldig

Geldig

Selecteer het item Terug

Stel deze optie in als de ventilator wordt gebruikt voor luchtcirculatie.

Ongeldig Tijdens de ventilatorsturing draait de ventilator continu.

Geldig Tijdens de ventilatorsturing draait en stopt de ventilator op basis van het verschil tussen de temperatuur die is gedetecteerd door de RC-sensor en de temperatuur die is gedetecteerd door de retourluchtsensor.

20 Aanpassen regeldruk

Instellingen regeldruk

Standaard

Type1

Selecteer het item Terug

Corrigeer het drukverschil wanneer de buitenunit van de airconditioning is aangesloten in het Multi (KX)-systeem.

Standaard Normaal

Type1 Als alle binnendelen in deze bedrijfsmodus werken, wordt de drukverschilwaarde gewijzigd.

21 Automatische bedrijfsmodus

Automatische bedrijfsmodus

Auto selectie

Auto 1 details

Auto 2 details

Auto 3 details

Selecteer het item

Terug

22 Auto selectie

Auto selectie

Auto 1

Auto 2

Auto 3

Selecteer het item

Terug

- Auto 1** Het temperatuurverschil tussen de ingestelde temperatuur en de actuele kamertemperatuurschakelaar koelen en verwarmen.
- Auto 2** Het temperatuurverschil tussen de ingestelde temperatuur en de actuele kamertemperatuur-/buitentemperatuurschakelaar koelen en verwarmen.
- Auto 3** De actuele kamertemperatuur- en de buitentemperatuurschakelaar koelen en verwarmen.

De methode van het schakelen tussen koelen en verwarmen in de automatische bedrijfsmodus. kan uit drie opties worden geselecteerd.

Stel de voorwaarde voor iedere methode in.

23 Instelling thermisch bereik

Instelling thermisch bereik

Buitentemperatuur basis

Offset koeling

Offset verwarming

Selecteer het item

Terug

24 Buitentemperatuur basis

Buitentemperatuur basis

Standaard

Buitentemperatuur basis

Selecteer het item

Terug

Stel de kamertemperatuurregeling in, thermostaat t AAN/UIT schakelmethode en conditie.

Standaard De thermostaat wordt geregeld op basis van de binnentemperatuur en de ingestelde temperatuur.

Buitentemperatuur basis De thermostaat wordt geregeld op basis van de buitentemperatuur en de waarden van "Offset koeling" en "Offset verwarming".

De instelling van de kamertemperatuur wordt uitgeschakeld.

25 Automatische regeling ventilatorsnelheid

Automatische regeling ventilatorsnelheid

Auto 1

Auto 2

Selecteer het item

Terug

Stel het omschakelingsbereik van de ventilatorbediening in bij automatische ventilatorsnelheid.

Auto 1 De ventilatorbediening wordt omgeschakeld van Hoog ⇒ Medium ⇒ Laag.

Auto 2 De ventilatorbediening wordt omgeschakeld van High power modus ⇒ Hoog ⇒ Medium ⇒ Laag.

26 Alarm overbelasting binneneenheid

Alarm overbelasting binneneenheid

Annuleren

Instellen (set)

Druk ▲ ▼ & bevestig met [Set]

Terug

Als de kamertemperatuur in behoorlijke mate verschilt van de ingestelde temperatuur nadat het systeem is gestart en 30 minuten in bedrijf is geweest, wordt een overbelastings-alarmsignaal verzonden via de externe uitvoer (CNT-5).

11 . Service en onderhoud

Hoofdscherm ⇒ ⇒ ⇒

① Service en onderhoud #1

Service en onderhoud

Adres binneneenheid

Inspectiedatum volgend onderhoud

Data bedrijfsgegevens

Inspect display

Instellingen binneneenheid opslaan

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

② Service en onderhoud #2

Service en onderhoud

Speciale instellingen

Capaciteitsweergave binneneenheid

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

③ Adres binneneenheid

Adres binneneenheid

Adres binneneenheid	Naam binneneenheid	Buitenunitadres
000		
001		
002		
003		
004		
005		
006		

Als er 8 of meer zijn aangesloten, kunt u die weergeven door te drukken op de knop Volgende. Als u op de knop drukt na selectie van een binnendeeladres (nummer), kunt u de ventilator van het geselecteerde binnendeel bedienen. ⇒④

④ Controleer bedrijfsmodus

Controleer bedrijfsmodus

Venti werking

Druk op deze knop als u de ventilatorsnelheid wilt wijzigen.

Druk op deze knop als u de ventilatorsnelheid wilt wijzigen.

⑤ Volgende servicedatum

Inspectiedatum volgend onderhoud

dd/mm/yy

Stel de datum in

Als de inspectiedatum voor het volgende onderhoud is ingevoerd, worden berichten weergegeven bij het starten/stoppen van de werking in de maand van onderhoud.

De inhoud wordt gereset als het veld "Inspectiedatum volgend onderhoud" wordt bijgewerkt.

Als u op de knop drukt, worden er geen berichten weergegeven.

⑥ Servicebericht

Gebouwduur 1 jaar en 9 maanden

Volgende controle 10 / 2020

Bedrijf

Telefoonnummer

⑦ Bedrijfsgegevens #1

Data bedrijfsgegevens

Binneneenheid 000 OU

Item	Data	Sche.
01 Bedrijfsmodus	Koeling	✓
02 Temp. instellen	28°C	✓
03 Retourluchttemp.	26°C	✓
04 RC temperatuur	29°C	
05 I/U verdampersensor1	10°C	

Selecteer 6 items en druk op [Display]

Na het lezen van de gegevens van het binneneenheid, worden de bedrijfsgegevens ten tijde van het lezen weergegeven. Druk op de knop als u de gegevens wilt bijwerken (vernieuwen).

Om de data en weergave automatisch te updaten, er kunnen max. zes items worden geselecteerd.

Door na het selecteren van zes items op de knop te tikken verandert het scherm naar ⑧ .

⑧ Afzonderlijk scherm

Data bedrijfsgegevens

Bedrijfsmodus	Koeling
Temp. instellen	28°C
Retourluchttemp.	29°C
RC temperatuur	28°C
I/U verdampersensor1	10°C
I/U verdampersensor2	15°C

Update automatisch de weergave en geeft de zes geselecteerde items weer.

⑨ Foutenweergave

Inspect display

Fouthistone <10

Weergave afwijkende data <11

Verwijder afwijkende data <12

Reset periodieke check <13

Terug

Selecteer het item

De datum en tijd waarop de fout is opgetreden, het adres van het binnendeel en de foutcode worden weergegeven.

Druk op de knop **Wissen** om de fouthistorie te wissen.

⑩ Fouthistorie (voorbeeld)

Fouthistone Wissen

Tijd	Binnenuit	Storing
2011/01/19 6:57 PM	014	E16
2011/01/19 6:57 PM	015	E15
2011/01/19 6:57 PM	012	E14

Terug

⑪ Weergave afwijkende gegevens

Weergave afwijkende data

Binnenuit	000	Storing	E09	OU
Item	Data			
01	Bedrijfsmodus			Koeling
02	Temp. instellen			28°C
03	Restouchtemp.			25°C
05	IU verdampersensor1			10°C
06	IU verdampersensor2			10°C

Volgende Terug

De bedrijfsgegevens die vlak voor de fout zich voordoede zijn vastgelegd, worden weergegeven.

⑫ Wis afwijkende gegevens

Verwijder afwijkende data

Ja

Terug

Selecteer het item

De afwijkende data is gewist.

⑬ Herstel periodieke controle

Reset periodieke check

Wenst u de periodieke check te resetten?

Ja

Terug

Indien Ja, druk [Ja]

De tijd klok wordt gereset door het resetten van de periodieke controle.

⑭ Opslaan instellingen binneneenheden

Instellingen binnenuit opslaan

Instellingen binnenuit opslaan

Automatisch opslaan

Opslag data verzenden

Terug

Selecteer het item

Instellingen binnenuit opslaan Alle instellingen van binnendelen die zijn aangesloten op de RC, worden opgeslagen op de RC.

Automatisch opslaan Stel de tijd in waarop de instellingen automatisch elke dag worden opgeslagen.

Opslag data verzenden De binnendeelinstellingen die zijn opgeslagen op de RC, worden overgebracht naar de binnenuit.

⑮ Speciale instellingen

Speciale instellingen

Adres binnenuit wissen

CPU reset

Initialiseren

Touchpanel kalibratie

Terug

Selecteer het item

Het geselecteerde scherm wordt weergegeven.

Adres binnenuit wissen Het binnenuitadres van de Multi Series (KX)-unit wordt uit het geheugen gewist.

CPU reset De microcomputers van het binnen- en buitendeel worden gereset (modus van herstel na stroomstoring).

Initialiseren De instellingen op de RC en het aangesloten binnendeel worden geïnitieerd (modus van fabrieksinstellingen).

Touchpanel kalibratie Hiermee kunt u het touchscreen corrigeren als niet wordt weergegeven wat u aanraakt.

⑯ Capaciteitsweergave binneneenheden

Capaciteitsweergave binnenuit

Adres binnenuit	Capaciteit
000	40
001	71
002	80
003	112
004	224
005	280

Volgende Terug

De capaciteiten van de binnenuits aangesloten op de RC worden weergegeven.

Als er meer dan zeven units zijn aangesloten, dient u op de knop **Volgende** te drukken om ze allemaal weer te geven.

Deze items kunnen afhankelijk van de combinatie van de binnenuits en buitenuits niet worden weergegeven.

AFSTANDSBEDIENING

BEKNOPTE HANDLEIDING

BEDIENING

Raadpleeg de 'Gebruiksaanwijzing' op de volgende website voor details.

http://www.mhi-mth.co.jp/en/products/detail/air-conditioner_users_manual.html

Inhoud

■ 1. Veiligheidsinstructies	21
■ 2. Functies en menuopties van de afstandsbediening	23
■ 3. Basisbediening	25
■ 4. Handelingen in het menu	29
■ 5. Instellingen en opties	30
• Energiebesparingsinstellingen	30
• Afzonderlijke klepbediening	33
• Anti-tochtinstelling	34
• Ventilatiewerking	35
• Initiële instellingen	35
• Tijdschakelaar	37
• Wekelijks tijdschakelaar	39
• Pre-set registreren	41
• Optie Pre-set	41
• Bediening stille modus	41
• Selecteer de taal	42
■ 6. Onderhoud en klantenservice	43
• Herstellen filtersignaal	43
• Onderhoud van unit en LCD-scherm	43
• Servicebedrijf en foutdisplay	44
• Melding van inspectiedatum	44
• Klantenservice	44

1. Veiligheidsinstructies

- Lees deze handleiding aandachtig door voordat u de eenheid in gebruik neemt.

U dient zich volledig aan elk van deze instructies te houden omdat deze van belang zijn voor de veiligheid.

 WAARSCHUWING	Als u zich niet aan deze instructies houdt, kan dit ernstige ongelukken, zoals zwaar lichamelijk letsel of zelfs de dood, tot gevolg hebben.
 LET OP	Als u zich niet aan deze instructies houdt, kan dit ernstige lichamelijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben, afhankelijk van de oorzaak.

- In de tekst worden de volgende pictogrammen gebruikt.

	Nooit doen.		Volg altijd de gegeven instructies nauwkeurig op.
	Vermijd elk contact met water.		Vermijd elk contact met natte handen.

- Bewaar deze handleiding op een veilige plaats en zorg dat u deze zo nodig kunt raadplegen. Toon deze handleiding aan installateurs bij verplaatsing of reparatie van de unit. Als de unit van eigenaar wisselt, moet deze handleiding aan de nieuwe eigenaar worden gegeven.

- **Werk aan de elektrische bedrading mag alleen worden uitgevoerd door erkende specialisten.**

WAARSCHUWING

Neem contact op met uw dealer of een erkend bedrijf voor installatie van de eenheid.



Een onjuiste installatie door uzelf kan in elektrische schokken, brand of het vallen van de eenheid tot gevolg hebben.

Neem contact op met uw dealer wanneer u de eenheid wilt (laten) verplaatsen, demonteren of repareren.



Modificeer de eenheid nooit op eigen houtje.

Een onjuiste werkwijze kan resulteren in lichamelijk letsel, een elektrische schok, brand, etc.

Gebruik geen brandbare substanties (haarspray, insecticiden, etc.) in de nabijheid van de eenheid.



Gebruik geen benzeen of verfverdunder (terpentine) om de eenheid te reinigen.

Dit kan resulteren in elektrische vonken, schokken of brand.

Stop de bediening onder abnormale omstandigheden.



Verder gebruik kan resulteren in een defect, elektrische schok, brand, enz.
Als een abnormale conditie (brandlucht enz.) optreedt, stop dan de bediening, schakel de voedingsschakelaar uit en neemt contact op met uw dealer.

Dit apparaat kan gebruikt worden door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebruik aan ervaring en kennis als deze personen onder toezicht staan of instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de desbetreffende gevaren begrijpen.



⚠ LET OP



Gebruik de unit of afstandsbediening niet als speelgoed.

Onjuist gebruik kan een gevaar voor de gezondheid betekenen of tot lichamelijk letsel leiden.



Demonteer de afstandsbediening nooit.

Als u de interne onderdelen per ongeluk aanraakt kunt u een elektrische schok krijgen of problemen veroorzaken.

Neem contact op met uw dealer als het nodig is om het binnenkant te controleren.



Reinig de afstandsbediening niet met water of een vloeistof.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Raak geen elektrische onderdelen aan en bedien de knoppen of schermen niet met natte handen.

Dit kan resulteren in een elektrische schok, brand of defect.



Gooi de afstandsbediening niet zelf weg.

Dit kan de omgeving vernietigen. Vraag uw dealer wanneer het nodig is om de afstandsbediening af te danken.

Opmerking



De afstandsbediening dient niet geïnstalleerd te worden waar het wordt blootgesteld aan direct zonlicht of omgevingstemperaturen hoger dan 40°C of lager dan 0°C.

Dit kan tot vervorming, verkleuring of een defect leiden.



Gebruik geen benzeen, thinner of afveegdoekjes om de afstandsbediening te reinigen.

Dit kan tot verkleuringen of een defect van de afstandsbediening leiden. Veeg de afstandsbediening af met een stuk doek die stevig is uitgewrongen na in water te zijn gedompeld met een verdund neutraal reinigingsmiddel. Maak de reiniging van de afstandsbediening af door deze droog te wrijven met een droge doek.



Trek niet aan de kabel van de afstandsbediening, maar draai er ook niet aan.

Dit kan tot een defect leiden.

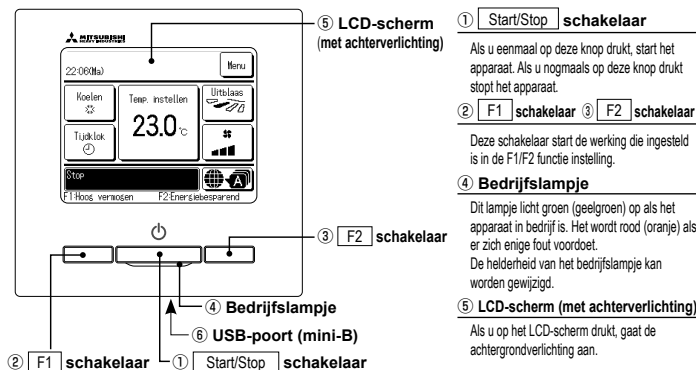


Tik niet met scherpe voorwerpen op de knoppen van de afstandsbediening of het scherm.

Dit kan schade veroorzaken of tot een defect leiden.

2. Functies en menuopties van de afstandsbediening

Namen en functies op of van delen van de afstandsbediening (bedieningsgedeelte)



Het aanraakschermstelsel, dat wordt bediend door met een vinger op het LCD-scherm te drukken, wordt gebruikt voor alle bedieningsfuncties, behalve de schakelaars ① Start/Stop, ② F1 ③ F2.

① Start/Stop schakelaar

Als u eenmaal op deze knop drukt, start het apparaat. Als u nogmaals op deze knop drukt stopt het apparaat.

② F1 schakelaar ③ F2 schakelaar

Deze schakelaar start de werking die ingesteld is in de F1/F2 functie instelling.

④ Bedrijfslampje

Dit lampje licht groen (geelgroen) op als het apparaat in bedrijf is. Het wordt rood (oranje) als er zich enige fout voordoet. De helderheid van het bedrijfslampje kan worden gewijzigd.

⑤ LCD-scherm (met achterverlichting)

Als u op het LCD-scherm drukt, gaat de achtergrondverlichting aan.

De achtergrondverlichting gaat na een bepaalde tijd van inactiviteit automatisch weer uit. De tijdsduur van de achtergrondverlichting kan worden gewijzigd.

Als de achtergrondverlichting is ingesteld op "AAN" en op het scherm wordt gedrukt terwijl de achtergrondverlichting is uitgeschakeld, wordt alleen de achtergrondverlichting ingeschakeld. (Bediening met de schakelaars ①, ② en ③ is uitgesloten.)

⑥ USB-poort

Via de USB-aansluiting (mini-B) kunt u het apparaat aansluiten op een pc (personal computer).

Raadpleeg de bedieningshandleiding bij de software voor uw pc (utility-software afstandsbediening) voor informatie over bedieningsmogelijkheden.

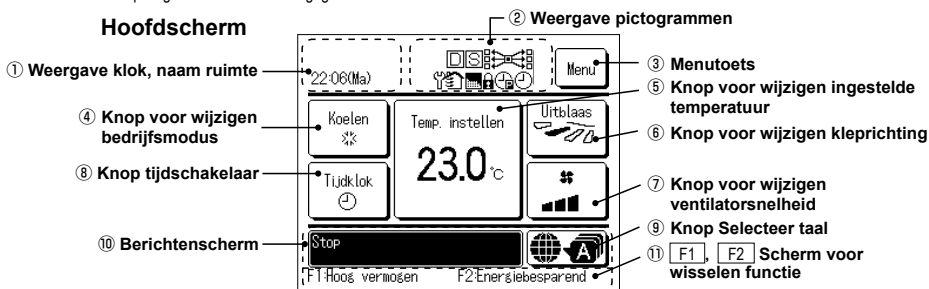
Opmerking

Als u het apparaat op een personal computer aansluit, sluit het dan niet gelijktijdig op andere USB-apparaten aan. Verbind het apparaat rechtstreeks met de computer, niet eerst via een hub of iets dergelijks.

Namen en functies van gedeelten op de afstandsbediening (scherm)

*Alle pictogrammen worden weergegeven ter informatie.

Hoofdscherm



① Weergave klok, naam ruimte

Weergave van de huidige tijd en de naam van de kamer.

② Weergave pictogrammen

Elk afzonderlijk pictogram wordt weergegeven bij een van de volgende instellingen.

Wanneer de opdrachtbesturing in werking is.

Wanneer de centrale besturing (optioneel) in bedrijf is.

Tijdens het ventileren.

Wanneer Toestemming/Verbod is ingesteld.

Wanneer de Wekelijkse timer is ingesteld.

Wanneer een instelling plaatsvindt vanaf de sub-RC.

Wanneer de periodieke inspectie nodig is.

Wanneer het "filtersignaal" actief is.

Wanneer de laagtarief tijdsklok is ingesteld.

③ Menu-toets

Wanneer u andere instellingen dan ④-⑧, wilt instellen of wijzigen, drukt u op de menuknop. Wanneer menuopties worden weergegeven, selecteert u er een en stelt u deze in.

④ Knop voor wijzigen bedrijfsmodus

Weergave van de bedrijfsmodus die momenteel is geselecteerd. Druk op deze knop als u de bedrijfsmodus wilt wijzigen.

⑤ Knop voor wijzigen ingestelde temperatuur

Weergave van de temperatuur die momenteel is ingesteld. Druk op deze knop als u de temperatuurinstelling wilt wijzigen.

⑥ Knop voor wijzigen kleprijchting

Weergave van de uitblaasrichting die momenteel is geselecteerd. Als de 3D auto stromingsmodus is ingeschakeld, wordt het scherm 3D auto weergegeven. Druk op deze knop als u de uitblaasrichting wilt wijzigen.

⑦ Knop voor wijzigen ventilatorsnelheid

Weergave van de ventilatorsnelheid die momenteel is geselecteerd. Druk op deze knop als u de ventilatorsnelheid wilt wijzigen.

⑧ Knop tijdschakelaar

Vereenvoudigde inhoudsweergave van de timer/tijdsklok die momenteel is ingesteld. (Wanneer er twee of meer timers zijn ingesteld, wordt de inhoud van de eerstvolgende timer weergegeven.) Druk op deze knop als u de timer wilt instellen.

⑨ Knop Selecteer taal

Selecteer een weergavetaal voor de afstandsbediening.

⑩ Berichtenscher

Weergave van de status van de airconditioning en berichten omtrent de werking van de afstandsbediening, etc.

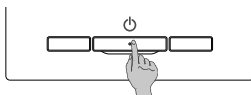
⑪ F1, F2 Scherm voor wisselen functie

Geeft de functie weer die voor iedere F1, F2 schakelaar is ingesteld. De functie voor deze schakelaars kan in F1/F2 functie instelling worden gewijzigd.

Hoofdmenu	
Standaardbediening	- Uitvoeren 25 - Stop 25 - Wijzig bedrijfsmodus 25 - Wijzig temperatuur instelling 25 - Wijzig uitblaasrichting 26 - Wijzig de ventilatorsnelheid 27 - Werking schakelaar [F1] [F2] 27 - Bediening Anti-tocht AAN/UIT 27 - Hoog-vermogensstand 28 - Energiespaarstand 28
Handige functies	- Regeling afzonderlijke kleppen 33 - Anti-tochtinstelling 34 - Tijdschakelaar 37 - Stel tijd inschakelen op uren in 38 - Stel tijd uitschakelen op uren in 38 - Stel tijd inschakelen via de klok in 39 - Stel tijd uitschakelen via de klok in 39 - Bevestigen 39 - Pre-set 39 - Wekelijkse tijdschakelaar 39 - Afwezigheidsmodus Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Ventilatiewerking 35 - Selecteer de Taal 42 - Bediening stille modus 41
Energiebesparingsinstellingen	- Slaaptimer 30 - Laag tarief tijdschakelaar 30 - Automatische terugstelling temperatuur 32 - Bediening bewegingssensor 32
Filter	Herstellen filtersignaal 43
Gebruikersinstellingen	- Initiële instellingen 35 - Klokinstelling 35 - Datum- en tijdweergave 36 - Zomertijd 36 - Contrast 36 - Achterverlichting 36 - Volumeregelaar 37 - Helderheid bedrijfslampje 37 - Administrateursinstellingen Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Instelling toestemming/verbod Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Tijdschakelaar stille modus buiteneenheid Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Instelling temperatuursbereik Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Instelling temperatuurstoename Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Stel temperatuursweergave in Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Scherminstelling afstandsbediening Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - Wijzigen administrateurswachtwoord Raadpleeg de gebruiksaanwijzing - F1/F2 functie instelling Raadpleeg de gebruiksaanwijzing
Onderhoudsinstelling	Raadpleeg de installatiehandleiding
Vraag uw installateur	44

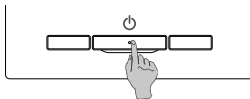
3. Basisbediening

Uitvoeren

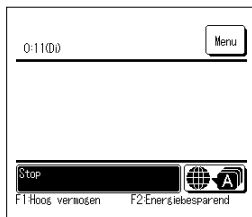


Druk op de **Start/Stop** schakelaar.
Het bedrijfslampje gaat (groen) branden en de werking start.

Stop



Druk op de **Start/Stop** schakelaar als de unit in bedrijf is.
Het bedrijfslampje gaat uit en de werking stopt.



Als de airconditioning wordt stopgezet, worden alle bedieningsknoppen op het scherm uitgeschakeld. Wanneer de ingestelde verlichtingstijd van de achterverlichting is verstreken, wordt de achterverlichting uitgeschakeld.
Wanneer op het scherm wordt gedrukt, gaat de achtergrondverlichting weer aan en worden alle bedieningsknoppen weergegeven.

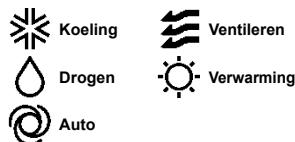
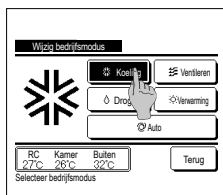
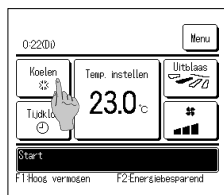
Opmerking

- Schakel de stroomvoorziening niet onmiddellijk na het stoppen van de handeling uit. U dient minstens 5 minuten te wachten totdat de nadraaij van de condensafvoerpomp is verstreken. Anders kan er waterlekage of een defect ontstaan.

Advies

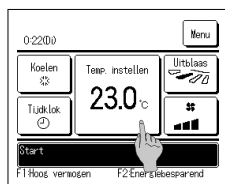
- Mogelijk wordt het bericht "Ongeldige invoer" weergegeven als u op een knop drukt. Dit is geen storing. Dit komt doordat de bediening van de knop is ingesteld op "Uitschakelen".
- Als u de (voeding van de) unit voor het eerst inschakelt, worden de volgende instellingen gebruikt. U kunt deze instellingen gewenst wijzigen.
 - Centrale besturing ... UIT
 - Bedrijfsmodus ... Met automatische modus: Auto koeling
 - ... Zonder automatische modus: Koeling
 - Temp. instellen ... 23,0°C
 - Ventilatorsnelheid ... 3-snelheden
 - Kleprichting ... Bij koelen; stand 2, bij verwarmen: stand 3
 - *Als een FDK met een linker/rechter louvre is aangesloten, linker/rechter uitblaasrichting: midden, 3D AUTO: uitgeschakeld
- In de volgende gevallen wordt het bericht "Bedrijfsmodus is ongeldig." weergegeven en wordt overgeschakeld op de ventilator omdat de moduswaarden niet overeenkomen.
 - ① Als verwarmen (inclusief automatisch verwarmen) wordt geselecteerd als bedrijfsmodus terwijl alleen een buitenunit voor het koelen wordt gebruikt.
 - ② Als verwarmen wordt geselecteerd als bedrijfsmodus terwijl meerdere units worden bediend inclusief units die zowel kunnen koelen als verwarmen en units voor alleen koelen.
 - ③ Wanneer er verschillende bedrijfsmoduswaarden zijn geselecteerd tussen binnenunits die zijn verbonden met een buitenunit waarvoor geen gemengde modus van koeling en verwarming is toegestaan.

Het wijzigen van de bedrijfsmodus

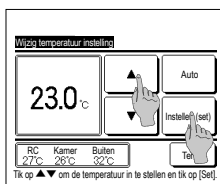


- Tik op de knop **Wijzig bedrijfsmodus** op het hoofdscherm.
- Druk in het scherm "Wijzig bedrijfsmodus" op de knop van de gewenste modus.
De bedrijfsmodus wijzigt en het display keert terug naar het hoofdscherm.
De weergegeven pictogrammen hebben de volgende betekenissen.
 - Bedrijfsmoduswaarden die niet kunnen worden geselecteerd bij een bepaalde combinatie van binnen- en buitenunits, worden niet weergegeven.
 - Wanneer "Auto" is geselecteerd, wordt de omschakeling tussen koelen en verwarmen automatisch uitgevoerd op basis van de binnen- en buitentemperatuur.

Wijzig de ingestelde temperatuur



- Tik op de knop **Wijzig temperatuur instelling** op het hoofdscherm.



- Selecteer wanneer het scherm Wijzig de ingestelde temperatuur wordt weergegeven de gewenste temperatuur met de toetsen **▲** **▼**.
- Tik na het selecteren van de ingestelde temperatuur op de knop **Instellen (set)**. U keert terug naar het hoofdscherm.

■ Raadpleeg het instellingsbereik van de ingestelde temperatuur voor toegestane bereiken voor de temperatuurstelling.

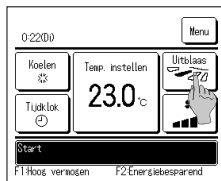
■ Referentietemperatuur instellen

Koelen ... 26 to 28°C Droog ... 24 to 26°C Verwarming ... 20 to 24°C Ventilator ... geen instelling van de temperatuur vereist.

■ Als de [Auto] voor de ingestelde temperatuur is geselecteerd, toont het scherm ingestelde temperatuur "0". Met de knoppen [▲] [▼] kan de temperatuur worden verhoogd of verlaagd.
Opmerking: [Auto] wordt niet weergegeven en kan niet worden ingesteld als SC-SL2, SC-SL3 of SC-SL4 is aangesloten.

■ Als u op [Terug] drukt zonder op de knop [Instellen (set)] te drukken, wordt de gekozen temperatuur genegeerd en keert u terug naar het hoofdscherm.

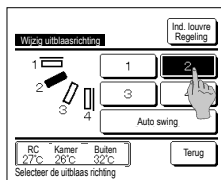
Wijzigen kleprichting



1 Tik op de knop [Wijzig uitblaasrichting] op het hoofdscherm.

Als een FDK niet met een linker/rechter louver is verbonden: (≡2)

Als een of meerdere FDK's met een linker/rechter louver is verbonden: (≡3)



2 Tik wanneer het scherm Wijzig kleprichting wordt weergegeven op de knop van de gewenste kleprichting.

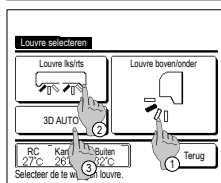
Druk op de knop [Auto swing] als u de louverns heen en weer wilt laten bewegen.

Druk op een van de knoppen [1] en [4] als u de louverns wilt instellen op een vaste positie.

Na het selecteren van de uitblaasrichting,

Als een FDK niet met een linker/rechter louver is verbonden, keert het scherm terug naar het hoofdscherm. (≡1)

Als een FDK met een linker/rechter louver is verbonden, keert het scherm terug naar het scherm Louvre selecteren. (≡3)



3 Wanneer er één of meer FDK's met een linker/rechter louver worden aangesloten, wordt het scherm Selecteer klep weergegeven. Selecteer de gewenste uitblaasrichting.

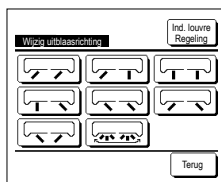
① Tik om de kleprichting op/nee te wijzigen op de knop [Louvre boven/onder]. Het scherm Wijzig uitblaasrichting voor de uitblaaslouvre omhoog/omlaag wordt weergegeven. (≡2)

② Tik om de kleprichting links/rechts te wijzigen op de knop [Louvre lks/rts]. Het scherm Wijzig uitblaasrichting voor de linker/rechter uitblaaslouvre wordt weergegeven. (≡4)

③ De 3D automatische stroomwerking bedient de ventilatorsnelheid en kleprichting automatisch om de lucht van de gehele ruimte efficiënt te conditioneren.

Om naar de 3D auto stromingsmodus te schakelen, moet u op [3D AUTO] drukken om de modus in te schakelen.

Om de 3D auto stromingsmodus uit te schakelen, moet u nogmaals op [3D AUTO] drukken. De uitblaasrichting keert terug naar de richting die voor het inschakelen van de 3D auto stromingsmodus was ingesteld. De 3D auto stromingsmodus wordt ook uitgeschakeld als u de uitblaasrichting omhoog/omlaag of links/rechts wijzigt tijdens de 3D auto stromingsmodus.



4 Tik op de gewenste kleprichting. Nadat u de uitblaasrichting hebt geselecteerd, keert u terug naar het scherm Louvre selecteren. (≡1)



5 Wanneer de 3D automatische stroomwerking is ingeschakeld wordt er op knop [Wijzig uitblaasrichting] "3D AUTO" weergegeven, zoals hier links wordt getoond.

■ Als meerdere binneneenheden op de afstandsbediening zijn aangesloten voor een gemengde omgeving bestaande uit FDK's met een linker/rechter louver en binneneenheden zonder een linker/rechter louver, zorgt het inschakelen van de 3D auto stromingsmodus ervoor dat de modellen zonder een linker/rechter louver op een louverpositie worden ingesteld alvorens de 3D auto stromingsmodus werd gestart.

■ Omdat de uitblaasrichting automatisch wordt bestuurd in de volgende modus, kan de waarde afwijken van die op het display op de RC.

· Wanneer de kamertemperatuur hoger is dan de ingestelde temperatuur (bij verwarmen)

· Wanneer er "in bedrijf voor verwarming stand-by" of "in bedrijf voor ontdooien" wordt weergegeven (in geval dat de verwarming in bedrijf is).

Koele lucht wordt horizontaal en niet direct op het menselijk lichaam geblazen.

· In een omgeving met een hoge vochtigheid (tijdens het koelen)

■ Als u automatisch zwaaien selecteert terwijl de anti-tochtinstelling is ingeschakeld, dan zwaait de klep niet en wordt in de klepstand [1] gezet.

■ Het wijzigen van de linker/rechter uitblaasrichting en 3D auto stromingsmodus kan niet worden uitgevoerd van de SC-SL2, SC-SL3 of SC-SL4. Houdt er overigens rekening mee dat de 3D auto stromingsmodus niet wordt uitgeschakeld als u de uitblaasrichting van de SC-SL2, SC-SL3 of SC-SL4 wijzigt tijdens een 3D auto stromingsmodus.

Opmerking

· Beweeg de kleppen of het paneel bij anti-tocht niet met geweld met de hand. Dit kan de louverns en panelen beschadigen.

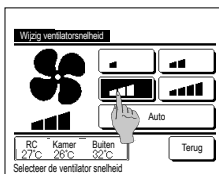
· Blaas bij koeling niet te lang lucht omlaag. Hierdoor kan condensatie optreden en water langs het zijpaneel druppelen. (bij FDE)

· Voor FDK's met een linker/rechter louver, is het raadzaam om de louver in de richting van de rechterkant in te stellen als zich aan de linkerkant een muur bevindt of in de richting van de linkerkant als zich aan de rechterkant een muur bevindt. raadpleeg voor meer informatie de Opmerkingen in de sectie Afzonderlijke klepbediening.

Wijzig de ventilatorsnelheid



- 1 Tik op de knop **Wijzig ventilatorsnelheid** op het hoofdscherm.



- 2 Tik wanneer het scherm **Wijzig de ventilatorsnelheid** wordt weergegeven op de knop van de gewenste ventilatorsnelheid.
Nadat u de ventilatorsnelheid hebt geselecteerd, keert u vanzelf terug naar het hoofdscherm.

- Welke ventilatorsnelheden u kunt instellen, kan per model binnenunit verschillen.
 - Als **Auto** geselecteerd, wordt de ventilatorsnelheid automatisch aangepast aan de capaciteit.
- Opmerking: **Auto** wordt niet weergegeven en kan niet worden ingesteld als SC-SL2 of SC-SL3 is aangesloten.

Werking schakelaar [F1] [F2]

U kunt alle volgende functies instellen op de **[F1]** en **[F2]** schakelaar.

De **[F1]** / **[F2]** schakelaars werken als snoettoetsen; dit werkt veel gemakkelijker en sneller dan een modus te starten vanuit het gebruikelijke **Menu** hoofdscherm.



Het wijzigen van de functie van de schakelaar **[F1]** of **[F2]** kan met de F1/F2 functie instelling worden uitgevoerd.

De volgende functies zijn ingesteld als fabrieksinstellingen. U kunt deze instellingen, indien wenselijk, wijzigen.

- | | |
|---|----------------------------|
| [F1] schakelaar ... High power modus | |
| [F2] schakelaar ... Energiebesparingsmodus | |
| • Hoog-vermogensstand | • Energiebesparing |
| • Afwezigheidsmodus | • Bediening pre-set |
| • Anti-tocht AAN/UIT | • Stille modus |
| | • Herstellen filtersignaal |

Advies

- Wanneer u een standaard FDT-/FDTC-paneel gebruikt (een paneel zonder anti-tochtfunctie), stelt u andere functies dan de functie Anti-tocht AAN/UIT in op de schakelaars **[F1]** en **[F2]**. Instelling functie F1/F2 (=Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.)
- Als anti-tocht is ingeschakeld (wordt bediend) en een standaard FDT-/FDTC-paneel wordt gebruikt, bewegen de louvers mogelijk niet automatisch, maar dit is geen defect.

Bediening Anti-tocht AAN/UIT (voor panelen met anti-tocht)

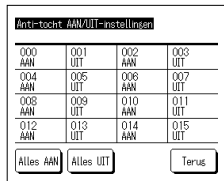
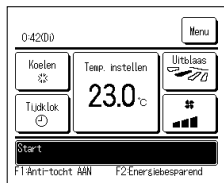
Anti-tocht kan worden ingesteld op AAN/UIT (bedienen/stoppen) met één druk op de knop.

Om de anti-tocht in te stellen op AAN/UIT met de schakelaar **[F1]** of **[F2]**, moet de functie Anti-tocht AAN/UIT vooraf worden ingesteld op de schakelaar **[F1]** of **[F2]**.

(=Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.)

Standaard wordt Anti-tocht AAN/UIT of bediening met een hoog vermogen ingesteld op de schakelaar **[F1]**. (Dit wordt automatisch bepaald op basis van de aangesloten binnenunit).

- Wanneer de subafstandsbediening is ingesteld, kan de instelling Anti-tocht AAN/UIT niet worden gebruikt.



- 1 Druk op de schakelaar **[F1]** (**[F2]**). Anti-tocht wordt ingesteld op AAN (bedienen).

"Anti-tocht AAN" wordt weergegeven op het schermgebied van de schakelaar **[F1]** (**[F2]**).

- De ingeschakelde bedieningsmodus en de ingeschakelde anti-tocht van blaasuitlaten werken volgens de ingestelde details in de Anti-tochtinstelling.
- Als anti-tocht is ingeschakeld (wordt bediend) en het standaard FDT-/FDTC-paneel wordt gebruikt, bewegen de kleppen mogelijk niet automatisch, maar dit is geen defect.
- Wanneer de unit wordt gestopt werkt anti-tocht niet, zelfs niet als "Anti-tocht AAN" wordt weergegeven. Anti-tocht werkt wanneer u op de schakelaar **[Uitvoeren/Stoppen]** drukt om de bediening van de unit te starten.
- Als er geen binnenunit met anti-tochtfunctie is verbonden, wordt het bericht "Ongeldige invoer." weergegeven op het scherm van de afstandsbediening.
- Afhankelijk van toe de instelling Toestemming/Verbod is ingesteld (=Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.), wordt mogelijk het inverteerscherm voor het beheerderswachtwoord weergegeven.

- 2 Druk op de schakelaar **[F1]** (**[F2]**). Anti-tocht wordt ingesteld op UIT (stoppen).

"Anti-tocht UIT" wordt weergegeven op het schermgebied van de schakelaar **[F1]** (**[F2]**).

- 3 Wanneer twee of meer binnenunits met anti-tochtfunctie zijn verbonden met de afstandsbediening, worden het nummer van de binnenunit en de AAN/UIT-status van elke anti-tochtfunctie weergegeven wanneer u op de schakelaar **[F1]** (**[F2]**) drukt. Stel elke binnenunit in op AAN of UIT.

Anti-tocht wordt ingesteld op UIT door op AAN te tikken, en ingesteld op AAN door op UIT te tikken.

Alle verbonden binnenunits met anti-tochtfunctie worden ingesteld op AAN door op de knop **[Alles AAN]** te drukken.

Alle verbonden binnenunits met anti-tochtfunctie worden ingesteld op UIT door op de knop **[Alles UIT]** te drukken.

In het schermgebied van de schakelaar **[F1]** (**[F2]**) wordt de status Anti-tocht AAN/UIT weergegeven voor de binnenunit die het kleinste adres heeft van alle binnenunits met anti-tochtfunctie.

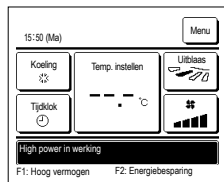
Hoog-vermogensstand

Bij de high power modus wordt de kamertemperatuur snel op een aangenaam niveau gebracht door verhoging van de capaciteit.

De high power modus duurt maximaal 15 minuten, waarna de eenheid vanzelf weer wordt ingesteld op de normale capaciteit. Ook als de bedrijfsmodus wordt gewijzigd, wordt de high power modus uitgeschakeld en de normale werking hervat.

De hoog-vermogensstand moet op de schakelaar **[F1]** of **[F2]** worden ingesteld.

De High power-modus is ingesteld op de **[F1]** schakelaar als de fabrieksinstelling.



- 1 Druk op de **[F1]** (**[F2]**) schakelaar om de hoog-vermogensstand te starten.

■ De werking wordt gestart zodra u op de schakelaar **[F1]** (**[F2]**) drukt, ook als de schakelaar **[Start/Stop]** uit staat.

■ De energiebesparingsmodus is alleen toegestaan als Verwarmen, Koelen en Auto is geselecteerd als bedrijfsmodus.

Tijdens de high power modus wordt op het scherm van de afstandsbediening het bericht "High power in werking" weergegeven en "—, —°C" op de knop "Temp. instellen".

■ Temp. instellen en Wijzig ventilatorsnelheid zijn uitgeschakeld tijdens de high power-modus.

- 2 De High power-modus wordt beëindigd als u een van de volgende handelingen uitvoert.

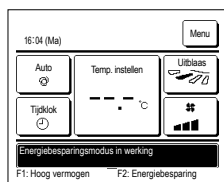
- Wanneer u een handeling **[Start/Stop]** beëindigt
- Wanneer u de bedrijfsmodus wijzigt
- Wanneer er na het starten van de hoog-vermogensstand 15 minuten zijn verstreken
- Wanneer u de hoog-vermogensstand met de schakelaar **[F1]** (**[F2]**) beëindigt

Energie spaarstand

Gebruik deze modus als u energie wilt besparen. De temperatuurinstelling wordt vastgezet op 28°C bij koelen of 22°C bij verwarmen. Omdat de capaciteit automatisch wordt bestuurd op basis van de buitentemperatuur, kan energie worden bespaard zonder in te boeten aan comfort.

De energiebesparingsmodus moet op de schakelaar **[F1]** of **[F2]** worden ingesteld.

De energiebesparingsmodus is ingesteld op de **[F2]** schakelaar als de fabrieksinstelling.



- 1 Druk op de **[F1]** (**[F2]**) schakelaar om de energiebesparingsmodus te starten.

■ De werking wordt gestart zelfs als u op de **[F1]** (**[F2]**) schakelaar drukt terwijl de unit is gestopt.

■ De energiebesparingsmodus is alleen toegestaan als Verwarmen, Koelen of Auto is geselecteerd als bedrijfsmodus.

Tijdens de energiebesparingsmodus wordt op het scherm het bericht "Energiebesparingsmodus in werking" weergegeven. De temperatuurinstelling wordt vastgezet op "28,0°C" bij koelen of op "22,0°C" bij verwarmen. In de automatische bedrijfsmodus wordt bij de temperatuurinstelling "- - °C" weergegeven.

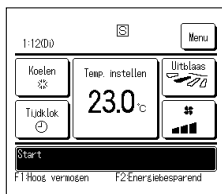
■ De temperatuurinstelling kan in de energiebesparingsmodus niet worden gewijzigd. Als men dit toch probeert, wordt op het scherm een bericht met "Ongeldige invoer" weergegeven.

- 2 De energiespaarstand wordt beëindigd wanneer u de volgende handelingen uitvoert.

- Wanneer u via een handeling **[Start/Stop]** beëindigt
- Wanneer u de bedrijfsmodus wijzigt
- Wanneer u de energiespaarstand met de schakelaar **[F1]** (**[F2]**) beëindigt

4. Handelingen in het menu

Beperkingen op de sub-RC (slave)



Wanneer een binnenunit wordt bediend met 2 RC's, zijn de volgende instellingen niet beschikbaar op de sub-RC (slave). In plaats daarvan moet u de hoofd-RC (master) gebruiken. In dat geval wordt op het scherm van de sub-RC het pictogram weergegeven.

RC-bedieningsfunctie	Hoofd	Sub
Opties: Start/Stop, Wijzig temperatuurstelling, Wijzig uitblaasrichting, Auto swing, Wijzig ventilatorsnelheid	☐	☐
Anti-tocht	☐	☒
Functies voor high power modus en energiebesparingsmodus	☐	☐
Regeling stille modus	☐	☒
Handige functies	☐	☒
Individuele uitblaasloaves instelling	☐	☒
Anti-tochtinstelling	☐	☒
Tijdlok	☐	☐
Pre-set	☐	☐
Wekelijkse timer	☐	☒
Afwezigheidsinstelling	☐	☒
Externe ventilatie	☐	☐
Selecteer de taal	☐	☐
Bediening stille modus	☐	☒
Energiebesparingsinstellingen	☐	☒
Filter	☐	☐
Gebruikersinstellingen	☐	☐
Administratie instellingen	☐	☒
Toestemming/ Verbod-instelling	☐	☒
Buitenunit timer stille modus	☐	☒
Instelling temperatuurbereik	☐	☒
Oplopende temperatuur instellingen	☐	☒
Temp. instelscherm	☐	☐
RC display instellingen	☐	☐
Wijzig administrator wachtwoord	☐	☐
F1/F2 functie instelling	☐	☐

Opties in de menuschermen

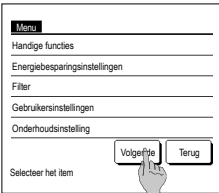


1 Tik op de knop op het hoofdscherm.

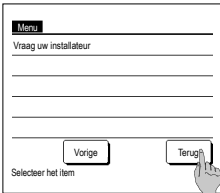
Het scherm van het hoofdmenu wordt weergegeven.

Wanneer u op de gewenste menuoptie drukt, wordt het instellingsscherm voor de betreffende optie weergegeven.

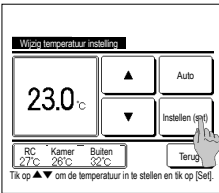
Wanneer er twee of meer pagina's zijn, wordt de knop weergegeven op de eerste pagina en de knop op de laatste pagina. Op de tussenvolgende pagina's worden zowel de knop als de knop weergegeven.



2 Wanneer er op de knop wordt getikt, wordt het volgende scherm van het hoofdmenu weergegeven.

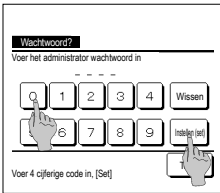


3 Wanneer er op de knop wordt getikt, keert het scherm terug naar het hoofdscherm.



4 Wanneer voor ieder item de knop op het instellingsscherm wordt weergegeven, wordt de instelling bevestigd door erop te tikken.

■ Als u op drukt zonder op de knop te drukken, wordt de gemaakte instelling niet toegepast en keert het scherm terug naar het originele scherm.



5 Wanneer een optie is gekoppeld aan in deze handleiding, wordt het scherm Wachtwoord invoeren weergegeven na het selecteren van het menu.

Voer het administrator wachtwoord (4-cijferige code) in en druk op de knop .

Als het wachtwoord onbekend of onjuist is, kan de instelling niet worden gewijzigd.

Advies

- Het administratorwachtwoord wordt gegeven zodat deze opties en instellingen alleen door administrators/managers kunnen worden uitgevoerd (zoals de eigenaar van het gebouw).
- Raadpleeg de installatiehandleiding voor de fabrieksinstelling van het administratorwachtwoord.
- Raadpleeg de installatiehandleiding voor initialisatie van het administratorwachtwoord als u het wachtwoord bent vergeeten.

Waarschuwingen voor elk instellingsscherm

- Gebruik de volgende knoppen of schakelaars wanneer u vanuit het betreffende instellingsscherm wilt terugkeren naar het hieronder vermelde scherm.

- Terug naar hoofdscherm ... knop
- Terug naar laatste vorige scherm ... knop
- Terug naar hoofdscherm ... schakelaar

- Wanneer er op de knop wordt getikt zonder bij het instellen op de knop te tikken, wordt de inhoud van de instelling ongeldig en keert het scherm terug naar het vorige scherm. Als u op de schakelaar drukt tijdens het instellen, wordt de gewijzigde instelling genegeerd, de instellingsmodus beëindigd en keert u weer terug naar het hoofdscherm.

- Als er ongeveer 5 minuten lang op geen enkele knop wordt gedrukt bij het instellen van een optie, keert u automatisch terug naar het hoofdscherm. De gewijzigde inhoud van de instelling wordt genegeerd.

- Mogelijk wordt het bericht "Ongeldige invoer" weergegeven als u op een knop drukt. Dit is geen storing. Dit komt doordat de knop is ingesteld op "Verbod".

- IU moet de airconditioning stoppen door op de schakelaar te drukken voordat u de volgende instellingen gaat wijzigen.

Als u in het menu scherm op de knop Instellen (set) drukt terwijl de airconditioning in bedrijf is, wordt het bericht "Ongeldige invoer" weergegeven.

- Individuele uitblaasluuvinstelling
- Anti-tochtinstelling
- Selecteer taal
- Energiebesparingsinstellingen
- Administratorinstellingen

5. Instellingen en opties

Energiebesparingsinstellingen [Administratorwachtwoord]



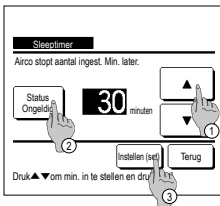
- 1 Tik op de knop op het hoofdscherm en selecteer . Het menu scherm Energiebesparingsinstellingen wordt weergegeven.

- 2 Selecteer wanneer het scherm energiebesparingsinstellingen wordt weergegeven een gewenste item.

- Slaoptimer
- Laagtarief tijdschakelaar
- Automatisch terugstelling temperatuur
- Bediening bewegingssensor

■ Slaoptimer

Stopt de werking wanneer de ingestelde tijdsperiode sinds de start van iedere werking is verstreken.



- 1 Tik op de knop op het hoofdscherm en selecteer ⇒ . Het scherm Slaoptimer wordt weergegeven.

- 2 Selecteer een gewenste tijd met de toetsen . Instellingsbereik: 30 tot 240 minuten, in intervallen van 10 minuten.

- 3 Tik op de knop om te wisselen tussen "Toestand ingeschakeld" en "Toestand uitgeschakeld".

- De stand "Ingeschakeld" stopt ieder keer op de ingesteld tijd.
- "Uitschakelen": de slaap-timer werkt niet.
- Tenzij u de slaoptimer gebruikt, stelt u deze optie in op "Status Ongeldig".

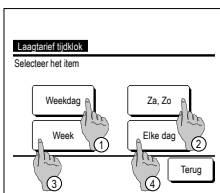
- 4 Tik na het instellen op de knop . U keert terug naar het menu scherm "Energiebesparingsinstellingen".

■ Laagtarief tijdlok

Stel de begin- en eindtijd voor de capaciteitsbeperking (bovenlimiet) en het laagtarief % in.

Advies

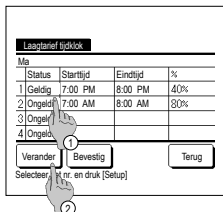
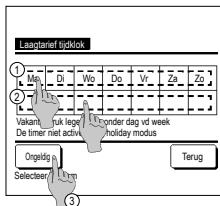
- Zorg ervoor om voor het gebruik van de laagtarief tijdschakelaar de tijd in te stellen.
- De laagtarief tijdlok kan mogelijk niet worden ingesteld, afhankelijk van de combinatie van binnen- en buitenunit.



- 1 Tik op de knop op het hoofdscherm en selecteer ⇒ .

Als het keuzescherf Instellingsbereik voor de laagtarief tijdlok wordt weergegeven, selecteert u een dag van de week.

- ① Weekdagen : Maandag - Vrijdag
- ② Za Zo : Zaterdag, zondag
- ③ Alle dagen : Maandag – Zondag
- ④ Elke dag : Hiermee gaat u naar het instellingsscherm voor de dag van de week. (≠ ②)



2 Als er op het scherm om een gewenste dag van de week ① wordt getikt, wordt de inhoud van de huidige instelling voor die dag weergegeven. (≠# 5)

3 Tik voor vakantie-instellingen op het blok ② onder een dag om te wisselen tussen "2" (de vakantie-instelling) en "blanco" (herstellen).

De timer werkt niet op de dag die is ingesteld als vakantiedag.

U kunt twee of meer vakantiedagen instellen.

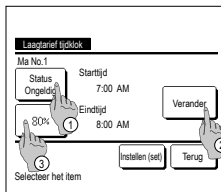
■ Als u de timer weer wilt activeren op een dag die is ingesteld als vakantiedag, moet u de vakantie-instelling resetten.

4 Als u op de knop ③ "Alles uitschakelen" tikt, werkt de tijdschakelaar op geen enkele dag van de week.

Wanneer de timer wordt gebruikt, moet u deze optie niet instellen op "Ongeldig".

5 Scherm om te controleren of de inhoud van de huidige instelling wordt weergegeven.

Als de inhoud is gewijzigd of een nieuwe instelling is toegevoegd ① selecteert u een instellingsregelnnummer en drukt u op de knop ② 'Verander'.

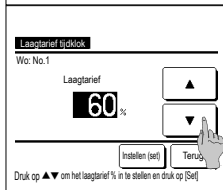
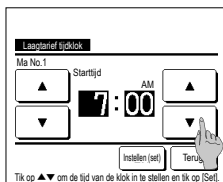


6 Het detailscherm voor de inhoud van de timerinstellingen wordt weergegeven.

① Tik op de knop 'Status' om te wisselen tussen "Toestand ingeschakeld" en "Toestand uitgeschakeld".

② Als u op de knop 'Verander' drukt, kunt u de begin- en eindtijd instellen. (≠# 7)

③ Als u op de knop 'Laagtarief' drukt, kunt u het laagtarief % instellen. (≠# 9)



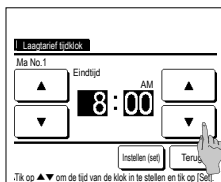
7 Stel de starttijd in.

Stel het uur en het aantal minuten in met de knoppen ▲ ▼.

De tijd kan worden ingesteld in intervallen van 5 minuten.

Tik na het instellen op de knop

'Instellen (set)'. (≠# 8)



9 Stel het laagtarief % in.

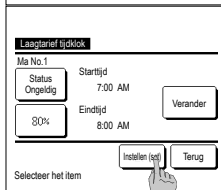
Stel het laagtarief % in met de knoppen ▲ ▼.

Het laag-tariefpercentage kan op 0%, 40%, 60% of 80% worden ingesteld.

Hoe lager het laag-tariefpercentage is, hoe hoger het effect van energiebesparing wordt.

Tik na het instellen op de knop

'Instellen (set)'. (≠# 10)



8 Stel de eindtijd in.

Stel het uur en het aantal minuten in met de knoppen ▲ ▼.

De eindtijd kan worden ingesteld van 5 minuten na de starttijd tot 24:00, in intervallen van 5 minuten.

Tik na het instellen op de knop

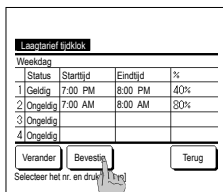
'Instellen (set)'. (≠# 10)

10 Het scherm voor het controleren van de inhoud van instellingen (≠# 6) wordt weergegeven. Als u op de knop 'Instellen (set)' drukt, wordt de inhoud bevestigd en wordt een inhoudscontrolescherm voor de instelling van een dag van de week

(≠# 5) weergegeven.

11 Als u de instellingen aanpast of instellingen toevoegt voor dezelfde dag, herhaalt u het instellingsproces. (≠# 5)

■ Bij dubbele inhoud van de instelling krijgt de ingestelde inhoud met het kleinste laagtarief % voorrang.



12 Geef een inhoudscontrolescherm voor de instelling van een dag van de week weer. Als u het instellingsproces wilt opslaan, drukt u op de knop 'Bevestig'.

a) Bij groepsinstelling: (1-①)

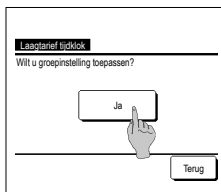
Weekdagen, 1-②Za, Zo, 1-③

Week) Ga naar het

controlescherm voor de

groepsinstelling. (≠# 13)

b) Bij groepsinstelling: (1-④Elke dag) Sla de instelling op en ga naar een scherm voor selectie van een dag van de week (≠# 2)



13 Geef het bevestigingscherm voor de groepsinstelling weer.

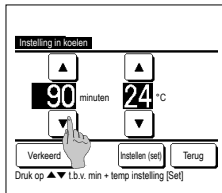
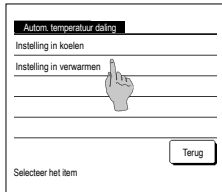
Druk op de knop 'Ja' om de instelling op te slaan.

Na het opslaan verandert het display in een instellingscontrolescherm voor een dag van de week. (≠# 2)

14 Bij het configureren van de instelling na wijziging van een dag van de week, herhaalt u de instelling vanaf stap 2.

■ Autom. temperatuur daling

Als de ingesteld tijd is verstreken, wordt de airconditioning automatisch teruggezet op de ingestelde temperatuur.



- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Energiebesparingsinstellingen** → **Autom. temperatuur daling**. Het scherm voor het automatisch terugstellen van de temperatuur wordt weergegeven.

Druk op **Instelling in koelen** als u de koelmodus wilt instellen of op **Instelling in verwarmen** als u de verwarmmodus wilt instellen.

De functie "Instelling in koelen" omvat de functies "Koelen", "Drogen" en "Auto".

De functie "Instelling in verwarmen" is alleen voor verwarmen.

Instelling tijdsbereik: 20 – 120 minuten, in intervallen van 10 minuten

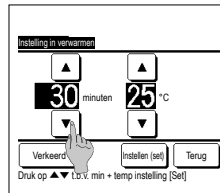
Instelling temperatuurbereik: Dit kan binnen het vooraf ingestelde temperatuursbereik volgens het menu instellen temperatuursbereik, worden ingesteld.

- 2 Stel de gewenste tijd en temperatuur in met de knoppen **▲** **▼**.

Wanneer u op **Instellen (set)** drukt, wordt de inhoud van de instelling bevestigd en gaat u terug naar het laatste vorige scherm.

Wanneer er op de knop **Verkeerd** wordt getikt wordt er "-- min. --°C" weergegeven en wordt het

"Automatisch terugstellen van de temperatuur" niet uitgevoerd.

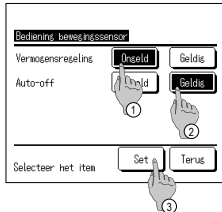


- 3 Dezelfde instellingsmethode als de instelling bij het koelen kan op de instelling voor verwarming worden toegepast.

■ Bediening bewegingssensor (voor binnenunits met bewegingssensors)

De aanwezigheid van personen en de mate van beweging wordt gedetecteerd door de bewegingssensor, om diverse bedieningen uit te voeren.

■ Wanneer de afstandsbediening is ingesteld als subafstandsbediening, kan de bediening van de bewegingssensor niet worden ingesteld.



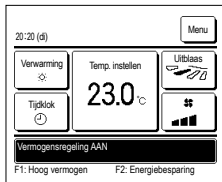
- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Energiebesparingsinstellingen** → **Bediening bewegingssensor**. Het scherm Bediening bewegingssensor en de inhoud van de huidige instellingen worden weergegeven.

① Vermogensregeling inschakelen/uitschakelen.

② Auto-uit inschakelen/uitschakelen.

③ Druk na elke ingestelde optie op de knop **Set**.

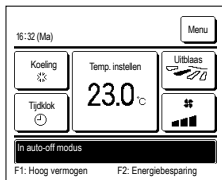
U keert terug naar het menu "Energiebesparingsinstellingen".



• Als de vermogensregeling is ingeschakeld

De mate van menselijke beweging wordt gedetecteerd door een bewegingssensor om de optie Temp. instellen aan te passen.

Tijdens de vermogensregeling wordt "Vermogensregeling AAN" weergegeven op het berichtendisplay.



• Als Auto-uit is ingeschakeld

De unit komt in de status "Werking in de wacht" als een uur verstreken is sinds de laatste keer dat de aanwezigheid van een persoon is gedetecteerd en wordt na nog eens 12 uur in de status "Volledig stoppen" gebracht.

"Werking in de wacht"...De unit stopt maar de werking hiervan wordt weer hervat als de aanwezigheid van een persoon wordt gedetecteerd.

Als de unit in de status "Volledig stoppen" staat, wordt "In de auto-uitmodus" op het berichtendisplay weergegeven.

"Volledig stoppen"...Als de auto-uit is ingeschakeld, stopt de unit.

De unit zal nu niet de werking hervatten, zelfs niet als de aanwezigheid van een persoon wordt gedetecteerd. Het bericht "In auto-uitmodus" verdwijnt op het berichtendisplay en het bedrijfslampje gaat uit.

Afzonderlijke klepbediening

Het bewegingsbereik (bovenlimiet, onderlimiet, linker of rechter limiet) van de uitblaaslouvers kan per blaasuitgang op het gewenste bereik worden ingesteld.

■ Wanneer de RC is ingesteld als sub-RC, kunt u de uitblaaslouvers niet individueel instellen.

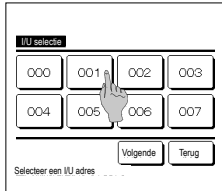
- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** → **Individuele uitblaaslouvers instelling** of tik op de knop **Wijzig uitblaasrichting** op het hoofdscherm, selecteer **Ind.louvre Inst** en voer dan het administrateurswachtwoord in.

Wanneer er één binneneenheid op de afstandsbediening is aangesloten: #3

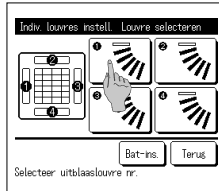
Als er twee of meer binneneenheden op de RC zijn aangesloten: #2

Advies

- De Individuele uitblaaslouversinstelling dient ingesteld te worden als de unit is gestopt.
- Als u een Individuele uitblaaslouversinstelling uitvoert terwijl de unit in werking is, wordt het bevestigingsscherm voor het stoppen van de unit weergegeven.



- 2 Wanneer er twee of meer binneneenheden op de afstandsbediening worden aangesloten, wordt er een lijst met binneneenheden weergegeven. Druk op het binneneenheid dat u wilt instellen.



- 3 Selecteer het nummer of de klep waarvan het bewegingsbereik is gewijzigd. (#3/4)

■ Wanneer u de individuele uitblaaslouvers instelt terwijl de unit is gestopt en er twee of meer louvres bij de blaasuitlaat zijn, zoals het type FDT, blijft de louvre bij blaasuitlaat ① bewegen terwijl het selectiescherm voor de blaasuitlaat wordt weergegeven. De afbeelding die op het scherm wordt weergegeven toont de geïnstalleerde unit weergegeven vanuit het vloeraanzicht. Selecteer de louvre gebaseerd op deze afbeelding. Als u de blaasuitgang hebt geselecteerd, wordt de louvre met het nummer dat u hebt geselecteerd verplaatst.

Advies

• Deze bewerking wordt niet uitgevoerd wanneer de instelling voor individuele uitblaaslouvers is ingeschakeld tijdens de bediening.

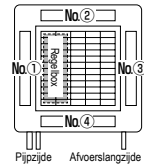
■ U kunt alle louvres tegelijkertijd instellen door op de knop **Bat-ins.** te drukken (behalve voor FDK's met een linker/rechter louvre).

■ Als er slechts één louvre bij de blaasuitgang is, zoals het FDE-type, wordt alleen de louvre die ingesteld kan worden weergegeven.

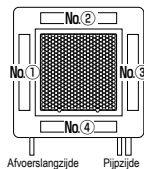
Voor een FDK met een linker/rechter louvre, dient u de louvre boven/onder of de louvre links/rechts te selecteren.

Als u de louvre boven/onder selecteert (①): #3/4

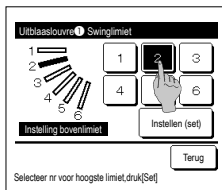
Als u de louvre links/rechts selecteert (②): #3/8



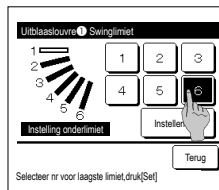
Louvre nr.
[voor FDT]



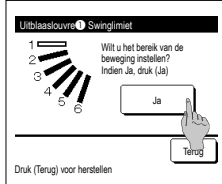
Louvre nr.
[voor FDTc]



- 4 Selecteer een van de bovenlimieten van 1 tot 6 voor het bewegingsbereik van de uitblaaslouvre. Nadat u het bereik hebt geselecteerd, drukt u op de knop **Instellen (set)**.



- 5 Selecteer een van de onderlimieten van 1 tot 6 voor het bewegingsbereik van de uitblaaslouvre. Het bewegingsbereik tussen de bovenlimiet en de onderlimiet wordt in het zwart weergegeven. Nadat u het bereik hebt geselecteerd, drukt u op de knop **Instellen (set)**.

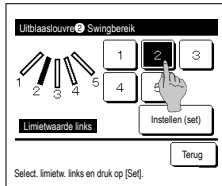


- 6 Het bevestigingsscherm voor het bewegingsbereik van de louvres wordt weergegeven.

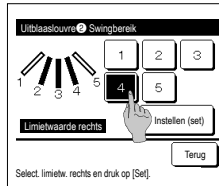


- 7 Het bevestigingsscherm voor het voltooiën van de instelling wordt weergegeven. Tik om het bewegingsbereik van andere kleppen te wijzigen op de knop **Ja** (#3). Als u het instellingsproces wilt beëindigen, drukt u op de knop **Nee**. U keert terug naar het hoofdscherm.

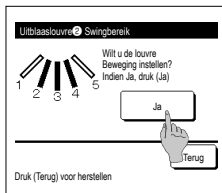
[Als de louvre links/rechts wordt geselecteerd voor een FDK met een linker/rechter louvre]



- 8 Selecteer één van de linker uiterste standen van 1 tot 5 voor het bewegingsbereik van de klep. Nadat u het bereik hebt geselecteerd, drukt u op de knop **Instellen (set)**.



- 9 Selecteer één van de rechter uiterste standen van 1 tot 5 voor het bewegingsbereik van de klep. Het bewegingsbereik tussen het linker limiet en het rechter limiet wordt in het zwart weergegeven. Nadat u het bereik hebt geselecteerd, drukt u op de knop **Instellen (set)**.



10 Het bevestigingsscherm voor het bewegingsbereik van de louveres wordt weergegeven.



11 Het bevestigingsscherm voor het voltooi van de instelling wordt weergegeven.

Druk op de knop **Ja** om een ander bewegingsbereik van de louver te selecteren. (≠ 3)

Als u het instellingsproces wilt beëindigen, drukt u op de knop **Nee**. U keert terug naar het hoofdscherm.

Advies

Als de unit binnen 50 cm van de muur is geïnstalleerd, adviseren wij dat u als volgt het bewegingsbereik van de linker/rechter louver wijzigt:

- Indien geïnstalleerd aan de rechterkant van de muur Bewegingsbereik linker/rechter louver **1** tot **4**

- Indien geïnstalleerd aan de linkerkant van de muur Bewegingsbereik linker/rechter louver **2** tot **5**



Geïnstalleerd aan de linkerkant



Geïnstalleerd aan de rechterkant

Anti-tochtinstelling (voor het gebruik van een paneel met anti-tocht)

U kunt de anti-tochtfunctie instellen op AAN/UIT (bedienen/stoppen) en u kunt ook de beweging van het paneel met anti-tocht inschakelen/uitschakelen voor elke blaasuitlaat in elke bedieningsmodus.

■ Wanneer de RC is ingesteld als sub-RC, kunt u de anti-tochtinstelling niet instellen.

- 1 Tik op het BOVENSTE scherm op de knop **Menu** en selecteer **Handige functies** ⇒ **Anti-tochtinstelling**.

Het menu voor de anti-tochtinstelling wordt weergegeven.

■ Afhankelijk van toe de instelling Toestemming/Verbod is ingesteld (≠ Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.), wordt mogelijk het invoerscherm voor het beheerserswachtwoord weergegeven.

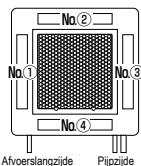
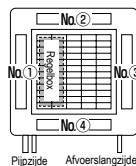


- 2 Tik op een gewenste optie.

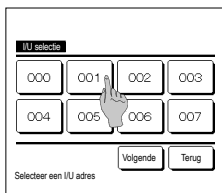
- ① Details..... U kunt Inschakelen of Uitschakelen instellen

voor de anti-tochtbeweging die bij elke blaasuitlaat wordt uitgevoerd in elke bedieningsmodus. (≠ 34)

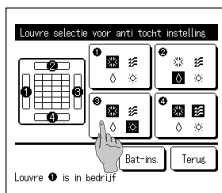
- ② AAN/UIT-instellingen... U kunt de anti-tochtfunctie instellen op AAN/UIT (bedienen/stoppen) voor de ingeschakelde blaasuitlaat bij ① Details. (≠ 34)



Details



- 1 Wanneer er twee of meer binneneenheden op de afstandsbediening worden aangesloten, wordt er een lijst met binneneenheden weergegeven. Druk op het binnennunit dat u wilt instellen.



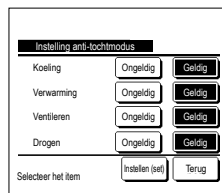
- 2 Selecteer het nummer van de uitblaasopening om anti-tocht in te stellen.

■ De louvre bij blaasuitgang nr. ① blijft bewegen terwijl het keuzescherf van de blaasuitgang wordt weergegeven. Selecteer de louvre gebaseerd op deze afbeelding. Als u de blaasuitgang hebt geselecteerd, wordt de louvre met het nummer dat u hebt geselecteerd verplaatst. De afbeelding die op het scherm wordt weergegeven toont de geïnstalleerde unit weergegeven vanuit het voraanzicht.

■ U kunt alle blaasuitgangen tegelijkertijd instellen door op de knop **Bat-ins.** te drukken.

Er wordt op de knop van iedere uitblaasopening een pictogram dat de bedrijfsmodus aangeeft weergegeven.

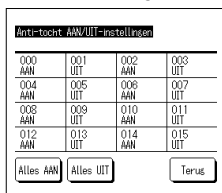
Als de Anti-tochtinstelling is ingeschakeld, wordt de kleur van het pictogram omgekeerd (bijvoorbeeld in de linker afbeelding waar blaasuitgangen de Anti-tochtinstelling hebben ingeschakeld tijdens het koelen zijn nummers ①, ③ en ④).



- 3 Selecteer inschakelen/uitschakelen voor iedere bedrijfsmodus.

Nadat u de keuze hebt gemaakt drukt u op de knop **Instellen (set)**. Het scherm keert terug naar het keuzescherf van de blaasuitgang.

AAN/UIT-instellingen



- 1 Het nummer van de binnennunit en de AAN/UIT-status van elke anti-tochtfunctie worden weergegeven, zodat de AAN/UIT-instellingen voor anti-tocht kunnen worden gebruikt. Anti-tocht wordt ingesteld op UIT door op AAN te tikken, en ingesteld op AAN door op UIT te tikken.

Wanneer twee of meer binneneenheden met anti-tochtfunctie worden verbonden met de afstandsbediening, worden twee of meer binneneenheden weergegeven.

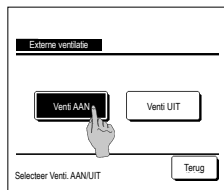
Alle verbonden binneneenheden met anti-tochtfunctie worden ingesteld op UIT door op de knop **Alles UIT** te drukken.

Alle verbonden binneneenheden met anti-tochtfunctie worden ingesteld op AAN door op de knop **Alles AAN** te drukken.

Ventilatiowerking (als een ventilatieapparaat is geïnstalleerd)

De ventilatie wordt in- of uitgeschakeld als een ventilatieapparaat is geïnstalleerd.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Externe ventilatie**.
 - De ventilatiowerking wordt ingeschakeld in het geval dat de externe ventilatie is ingesteld op "Onafhankelijk" (raadpleeg de installatiehandleiding voor meer informatie).
 - De ventilatiowerking wordt uitgeschakeld als Externe ventilatie is ingesteld op "Uitschakelen" of "Overlappend", de ventilatiowerking wordt uitgeschakeld.



- 2 Het scherm Externe ventilatie wordt weergegeven.

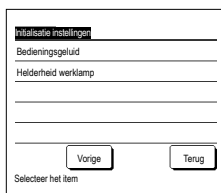
Als u op de knop **Ventil AAN** drukt, gaat de ventilator aan.

Als u het ventileren wilt stoppen, drukt u op de knop **Ventil UIT**.

■ Als de ventilatie is ingesteld op "Overlappend", werkt de ventilator synchroon met de Start/Stop-besturing van de airconditioning (raadpleeg de installatiehandleiding).

Initiële instellingen

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen**.



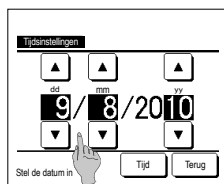
- 2 Tik wanneer het menu scherm "Initiële instellingen" wordt weergegeven op een gewenst item.

- klok instelling
- Datum- en tijdweergave
- Zomertijd
- Contrast
- Achtergrondverlichting
- Geluidsregeling
- Helderheid bedrijfslampje

Tijdsinstellingen

U kunt de huidige datum en tijd instellen en corrigeren.

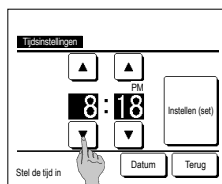
- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Tijdsinstellingen**.



- 2 Het scherm "klokinstelling" wordt weergegeven.
Stel de datum (in de notatie "dd/mm/jj") in met de knoppen **▲** **▼**.
Druk na het instellen op de knop **Tijd**.

■ De "Tijdsinstellingen" zijn noodzakelijk voor de volgende instellingen.

- Laagtarief tijd klok
- Schakel de tijdschakelaar via een de klok IN, schakel de tijdschakelaar via de klok UIT
- Wekelijks tijdklok
- Buitenunit timer stille modus
- Herstellen filtersignaal, instelling volgende reinigingsdatum

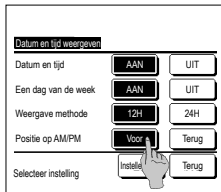


- 3 Stel in het scherm klokinstelling met de toetsen **▲** **▼** "uren : minuten" in.
Druk na het instellen op de knop **Instellen (set)**.
Als u de datuminstelling "dd/mm/jj" wilt wijzigen, drukt u op de knop **Datum**.

Datum en tijd weergeven

U kunt het scherm Datum en tijd instellen en corrigeren.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Datum en tijd weergeven**.



- 2 Het scherm klokinstelling wordt weergegeven.

Druk op **UIT** / **AAN** voor de datum en tijd.

Druk op **UIT** / **AAN** voor een dag van de week.

Druk op "Weergave methode" voor 12-uursnotatie of 24-uursnotatie.

12H -uursnotatie ... Als het 3:50 uur is, wordt dit weergegeven als "3:50PM".

24H -uursnotatie ... Als het 3:50 uur is, wordt dit weergegeven als "15:50".

Stel de positie van AM/PM in.

Instellen **Voor** ... "PM3:50" wordt weergegeven.

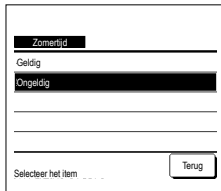
Instellen **Terug** ... "3:50PM" wordt weergegeven.

- 3 Tik na het instellen op de knop **Instellen (set)**.

Zomertijd

U kunt de huidige tijd met één uur aanpassen.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Zomertijd**.



- 2 Het scherm voor het instellen van de zomertijd wordt weergegeven.

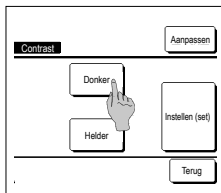
Wijziging van **Ongeldig** in **Geldig** ... (huidige tijd + 1 uur) wordt weergegeven.

Wijziging van **Geldig** in **Ongeldig** ... (huidige tijd - 1 uur) wordt weergegeven.

Contrast

U kunt het contrast van de LCD aanpassen.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Contrast**.



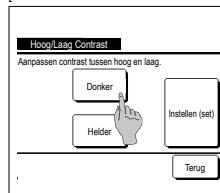
- 2 Het scherm voor aanpassen van het contrast wordt weergegeven.

Druk op "Contrast" in het menu-scherm "Initialisatie instellingen". U kunt het contrast wijzigen door in het scherm op de knop **Donker** of **Helder** te drukken tot de gewenste instelling is bereikt.

- 3 Tik na het instellen op de knop

Instellen (set).

[Wanneer het contrast tussen de bovenkant en onderkant van het scherm verschilt]



- 4 Tik op de knop **Aanpassen** om het scherm bovenste/onderste contrast weer te geven.

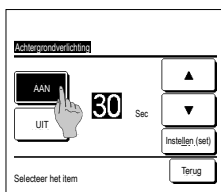
- 5 Het contrast van de onderste helft van het scherm wijzigt wanneer u op de knop **Donker** / **Helder** tikt. Pas het contrast zo aan dat de bovenste en onderste helft van het scherm met elkaar overeenkomt.

- 6 Tik nadat u de instellingen hebt uitgevoerd op de knop **Instellen (set)**.

Achtergrondverlichting

U kunt de achtergrondverlichting in- of uitschakelen en de verlichtingsperiode instellen.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Achtergrondverlichting**.



- 2 Het scherm voor het instellen van de achterverlichting wordt weergegeven.

Druk op de knop AAN of UIT voor de achtergrondverlichting en de verlichtingsperiode (5 - 90 sec, in intervallen van 5 seconden).

AAN ...De "achtergrondverlichting" gaat aan als op het LCD-scherm wordt gedrukt.

Als er gedurende de ingestelde tijd geen activiteit plaatsvindt, wordt de achtergrondverlichting automatisch uitgeschakeld.

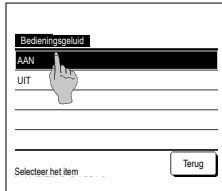
UIT ...De "achtergrondverlichting" gaat niet aan, ook niet als op het LCD-scherm wordt gedrukt.

- 3 Tik na het instellen op de knop **Instellen (set)**.

■ Bedieningsgeluid

U kunt het bedieningsgeluid in- of uitschakelen als u het touchpanel bedient.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Bedieningsgeluid**.



- 2 Het scherm voor geluidsregeling wordt weergegeven.

Druk op AAN of UIT voor het bedieningsgeluid.

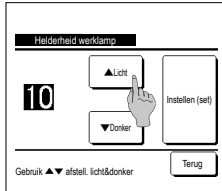
AAN ... Bij het indrukken van een knop op het LCD-scherm wordt een "piep"-geluid geproduceerd.

UIT ... Er is geen "piep"-geluid.

■ Helderheid werklamp

U kunt de helderheid van de werklamp aanpassen.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Gebruikersinstellingen** ⇒ **Initialisatie instellingen** ⇒ **Helderheid werklamp**.



- 2 Het scherm voor aanpassen van de helderheid van het bedrijfslampje wordt weergegeven.

U kunt de helderheid van de werklamp aanpassen tot het gewenste niveau door op de knop **▲ Licht** / **▼ Donker** te drukken.

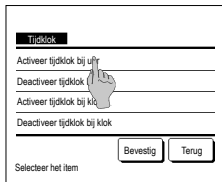
- 3 Tik nadat u de instellingen hebt uitgevoerd op de knop **Instellen (set)**.

Tijdschakelaar

Advies

De klok moet worden ingesteld als "Stel tijd inschakelen via de klok in" of "Stel tijd uitschakelen via de klok in" wordt gebruikt.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Tijdklok**.



- 2 Tik op het gewenste item in het menu Tijdschakelaar.

- Stel tijd inschakelen op uren in
- Stel tijd uitschakelen op uren in
- Stel tijd inschakelen via de klok in
- Stel tijd uitschakelen via de klok in
- Bevestigen

Na het instellen van de timer wordt de knop **Bevestig** weergegeven.

De knop wordt alleen weergegeven als de timer is ingesteld.

■ Werking van iedere tijdklok

- Slaaptimer
Stopt de werking van de unit als de ingestelde tijd is verstreken sinds de start van iedere werking.

■ Wanneer de instelling "inschakelen" is, wordt deze timer geactiveerd bij een functie.

- Stel tijd inschakelen op uren in
Wanneer de ingestelde tijd is verstreken, wordt de airconditioning gestart.
De werking kan worden ingesteld voor de airconditioning wordt gestart.
De werking wordt eenmaal uitgevoerd voor elke instelling.
- Stel tijd uitschakelen op uren in
Wanneer de ingestelde tijd is verstreken, stopt de airconditioning.
De werking wordt eenmaal uitgevoerd voor elke instelling.
- Stel tijd inschakelen via de klok in
De airconditioning start op de ingestelde tijd.
De werking kan worden ingesteld voor de airconditioning wordt gestart.
De werking kan worden ingesteld voor een dag ("Eenmalig") of elke dag ("Dagelijks").
- Stel tijd uitschakelen via de klok in
De airconditioning stopt op de ingestelde tijd.
De werking kan worden ingesteld voor een dag ("Eenmalig") of elke dag ("Dagelijks").
- Wekelijkse tijdschakelaar
De tijdklok kan worden geactiveerd/gedeactiveerd op wekbasis.

■ U kunt ook instellingen van verschillende timers met elkaar combineren. Hieronder ziet u alle toegestane combinaties.

Toegestane combinatie (○: Toegestaan, ×: Verboden)

	Sleep	UIT Uur	AAN Uur	UIT Klok	AAN Klok	Wekelijks
Sleep		×	×	○	○	○
UIT Uur	×		×	×	×	×
AAN Uur	×	×		×	×	×
UIT Klok	○	×	×		○	×
AAN Klok	○	×	×	○		×
Wekelijks	○	×	×	×	×	

Als een onjuiste ingestelde combinatie is uitgevoerd, wordt het bericht "Instelling van combinatie niet mogelijk" 3 seconden weergegeven.

■ De prioriteitsvolgorde van de timerinstellingen (①→③) is als volgt.

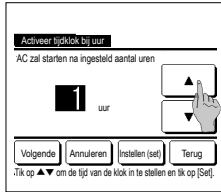
- ① Deactiveer tijdklok bij uur/klok, wekelijkse timer UIT
- ② Slaaptimer
- ③ Activeer tijdklok bij uur/klok, wekelijkse timer AAN

■ In het hoofdscherm wordt de timer weergegeven vanaf de eerstkomende UIT-tijd van de slaaptimer, AAN-tijd of UIT-tijd.

■Activeer tijd klok bij uur

Wanneer de ingestelde tijd is verstreken, wordt de airconditioning gestart.

1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Tijd klok** ⇒ **Activeer tijd klok bij uur**.

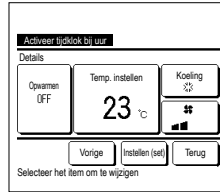


2 Het instellingsscherm Stel tijd inschakelen via de klok in wordt weergegeven. Selecteer met de knoppen **▲** **▼** het gewenste aantal uur waarna de airconditioning door de timer moet worden gestart.

Tijdsinstellingsbereik: 1 tot 12 uur (in intervallen van 1 uur)

3 Tik wanneer bedrijfsomstandigheden aan het begin van het bedrijf worden ingesteld op de knop **Volgende** (≠ 4)

Als u de werking nog niet hebt ingesteld, drukt u op de knop **Instellen (set)**.



4 Stel de volgende

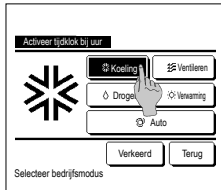
bedrijfsomstandigheden in.

- ① Opwarmen AAN/UIT (alleen op de hoofd-RC)
- ② Bedrijfsmodus ... 5
- ③ Instellen temperatuur ... 6
- ④ Ventilatorsnelheid ... 7

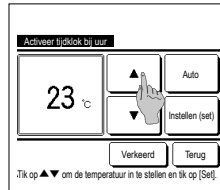
■ De instelling voor verwarmen kan alleen worden geconfigureerd op de hoofd-RC.
■ Stel de bedrijfsmodus in voordat u de temperatuur instelt.

Advies Opwarmen

· Om de kamertemperatuur op te warmen tot nabij de ingestelde temperatuur op de ingestelde starttijd, schat de microcomputer de starttijd om in bedrijf te gaan op basis van de laatste opwarming en wordt deze 5 tot 60 minuten eerder gestart.
· Wanneer opwarmen is ingeschakeld (AAN), stelt u de timer in op een uur of meer voor het starten door de timer.
· Als u de timer instelt op minder dan een uur van tevoren wordt het bericht "Opwarmen geannuleerd" weergegeven op het scherm. (Dit wordt gebruikt als "Activeer tijd klok bij uur/klok".)



5 Tik op een gewenste bedrijfsmodus. Als u op de knop **Verkeerd** (Geen instelling) drukt, wordt de besturing gestart bij de laatste actie. (≠ 4)

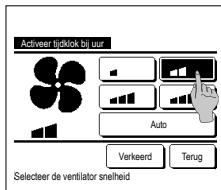


6 Selecteer met de

▲ **▼** toetsen een gewenste temperatuur (in stappen van 1°C). Of druk op de knop **Auto** en selecteer de automatische temperatuurinstelling.

Druk na de aanpassing op de knop **Instellen (set)**. (≠ 4)

Wanneer er op de knop **Verkeerd** wordt getikt wordt er "---°C" weergegeven en begint hij op de laatste ingestelde temperatuur te werken.



7 Druk op de gewenste ventilatorsnelheid.

Als u op de knop **Verkeerd** (Geen instelling) drukt, wordt de werking gestart bij de laatste actie. (≠ 4)

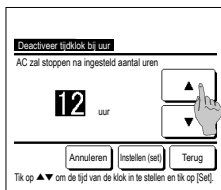
8 Tik na het instellen van de gewenste inhoud op het scherm van stap 4 op de vorige pagina op de **Instellen (set)** knop.

De werking wordt gestart op het ingestelde aantal uren later.

■Deactiveer tijd klok bij uur

Wanneer de ingestelde tijd is verstreken, stopt de airconditioning.

1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Tijd klok** ⇒ **Deactiveer tijd klok bij uur**.



2 Het instellingsscherm Deactiveer tijd klok bij uur wordt weergegeven.

Stel het gewenste aantal uren in waarna u de werking wilt stoppen met de knoppen **▲** **▼**.

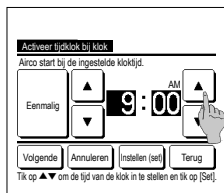
Tijdsinstellingsbereik: 1 tot 12 uur (in intervallen van 1 uur)

3 Tik na het instellen op de knop **Instellen (set)**.

■ Activeer tijd klok bij klok

Start de werking van de unit op het ingestelde tijdstip.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Tijd klok** ⇒ **Activeer tijd klok bij klok**.



- 2 Het instellingenscherf Stel tijd uitschakelen via de klok in wordt weergegeven.
Stel de gewenste tijd in waarna u de werking wilt starten (in intervallen van 5 minuten) met de knoppen **▲** **▼**.
- 3 Tik wanneer de bedrijfsomstandigheden aan het begin van de werking worden ingesteld op de knop **Volgende** om de bedrijfsomstandigheden in te stellen.

De voorwaarden voor de werking kunnen op dezelfde manier worden ingesteld als bij Stel tijd inschakelen op uren in

Als u de werking nog niet hebt ingesteld, drukt u op de knop **Instellen (set)**.

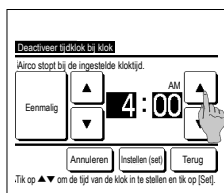
"Activeer tijd klok bij klok" kan worden ingesteld voor een dag ("Eenmalig") of elke dag.

Als u de tijdsinstelling elke dag wilt gebruiken, drukt u op de knop **Eenmalig** / **Dagelijks** zodat de weergave wordt gewijzigd in "Dagelijks".

■ Deactiveer tijd klok bij klok

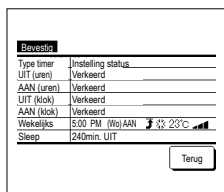
Stopt de werking van de unit op het ingestelde tijdstip.

- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Tijd klok** ⇒ **Deactiveer tijd klok bij klok**.



- 2 Het instellingsscherf Deactiveer tijd klok bij klok wordt weergegeven.
Stel de gewenste tijd in waarna u de werking wilt stoppen (in intervallen van 5 minuten) met de knoppen **▲** **▼**.
- 3 Tik na het instellen op de knop **Instellen (set)**.
"Deactiveer tijd klok bij klok" kan worden ingesteld voor een dag (eenmalig) of elke dag.
Als u de tijdsinstelling elke dag wilt gebruiken, drukt u op de knop **Eenmalig** / **Dagelijks** zodat de weergave wordt gewijzigd in "Dagelijks".

■ Bevestig



- 1 Als u in het menuscherm Tijd klok op de knop **Bevestig** drukt, wordt de inhoud van de instellingen van de huidige tijd klok weergegeven.

■ Als opwarming is ingesteld, wordt "j" weergegeven voor de bedrijfsmodus in het bevestigingsscherf.

Wekelijkse tijdschakelaar

U kunt vier inschakel- en uitschakeltijden voor iedere dag van de week instellen.

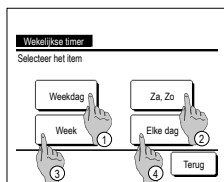
Advies

- De klok moet worden ingesteld als de wekelijkse tijdschakelaar wordt gebruikt.
- De weektimer kan alleen worden ingesteld vanaf de hoofd-RC.

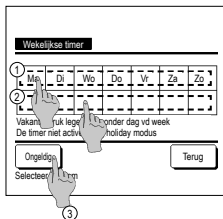
- 1 Tik op de knop **Menu** op het hoofdscherm en selecteer **Handige functies** ⇒ **Wekelijkse timer**.

Voor het administrator wachtwoord in als het invoerscherm Administrator wachtwoord wordt weergegeven.

■ In bepaalde gevallen wordt het scherm "Wachtwoord?" weergegeven door de instelling "Activeer/deactiveer".



- 2 Wanneer het scherm voor het instellingsbereik wordt weergegeven, selecteert u een dag van de week.
 - ① Wekdagen : Maandag - Vrijdag
 - ② Za Zo : zaterdag, zondag
 - ③ Alle dagen : Maandag – Zondag
 - ④ Elke dag : Hiermee gaat u naar het instellingsscherf voor de dag van de week. (≠ ③)



3 Als u op een gewenste dag van de week ① drukt op het display, wordt de inhoud van de huidige instelling voor die dag weergegeven. (≡# 5)

4 Tik voor de vakantie-instelling op het blok ② onder de dag om te wisselen tussen "☼" (de vakantie-instelling) en "blanco" (herstellen).

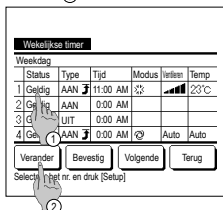
De timer werkt niet op de dag die is ingesteld als vakantiedag.

U kunt twee of meer vakantiedagen instellen.

■ Als u de timer weer wilt activeren op een dag die is ingesteld als vakantiedag, moet u de vakantie-instelling resetten.

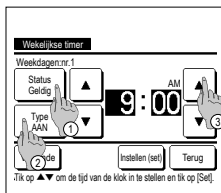
Als u op de knop "Ongeldig" drukt, werkt de timer niet op alle dagen van de week.

Wanneer de timer wordt gebruikt, moet u deze optie niet instellen op "Ongeldig".



5 Het scherm voor het bekijken van de inhoud van de huidige instelling wordt weergegeven.

Als de inhoud is gewijzigd of een nieuwe instelling is toegevoegd ① selecteert u een instellingsregelnnummer en drukt u op de knop ② "Verander".



6 Het detailscherm voor de inhoud van de timerinstellingen wordt weergegeven.

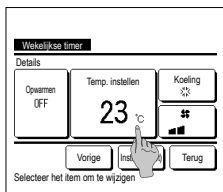
① Tik op de knop "Status" om te wisselen tussen "Toestand ingeschakeld" en "Toestand uitgeschakeld".

② Druk op de knop "Type" om te schakelen tussen de "UIT timer" en de "AAN timer".

③ Stel de gewenste tijd (in intervallen van 5 minuten) in met de knoppen



④ Wanneer u voor de "AAN timer" op de knop "Volgende" drukt, kunt u de werking bij het starten instellen. (≡# 7)



7 Stel de volgende bedrijfsomstandigheden in.

① Opwarmen AAN/UIT

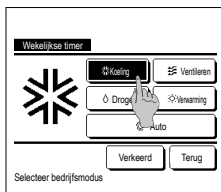
(De werking wordt 5 tot 60 minuten eerder gestart om de kamertemperatuur op te warmen tot nabij de ingestelde temperatuur op de ingestelde starttijd.)

② bedrijfsmodus ...≡# 8

③ Instellen temperatuur ...≡# 9

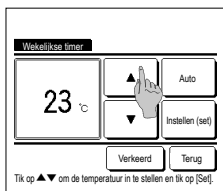
④ Ventilatorsnelheid ...≡# 10

■ Stel de bedrijfsmodus in voordat u de temperatuur instelt.



8 Tik op een gewenste bedrijfsmodus.

Als u op de knop "Verkeerd" (Geen instelling) drukt, wordt dezelfde bedrijfsmodus gebruikt als bij de laatste actie. (≡# 7)

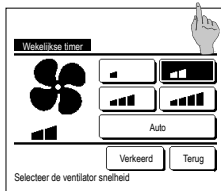


9 Selecteer met de

① "▲" "▼" toetsen een gewenste temperatuur (in stappen van 1°C). Of druk op de knop "Auto" om de automatische temperatuurstelling te selecteren.

Druk na de selectie op de knop "Instellen (set)". (≡# 7)

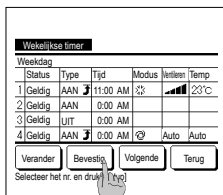
Wanneer er op de knop "Verkeerd" wordt getikt wordt er "—" "°C" weergegeven en begint hij op de laatste ingestelde temperatuur te werken.



10 Druk op de gewenste ventilatorsnelheid.

Als u op de knop "Verkeerd" (Geen instelling) drukt, wordt de werking gestart bij de laatste ventilatorsnelheid. (≡# 7)

11 Na het instellen van de gewenste inhoud in het scherm van stap 7, drukt u op de knop "Instellen (set)".



12 Geef het scherm voor het controleren van de inhoud van de instelling weer.

Als u het instellingsproces wilt beëindigen, drukt u op de knop "Bevestig".

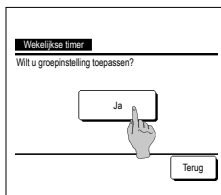
(1) Bij groepsinstelling (2-①)

Weekdagen, 2-②/2a/2b, 2-③

Weekinstelling), ga naar het scherm Groepsinstelling. (≡# 13)

(2) Bij een individuele instelling (2-④)

Elke dag-instelling), sla de instelling op en ga naar een scherm voor de selectie van een dag van de week. (≡# 3)



13 Geef het bevestigingsscherm voor de groepsinstelling weer. Druk op de knop "Ja" en sla de instelling op.

Na het opslaan verandert het display in een instellingscontrolescherm voor een dag van de week. (≡# 3)

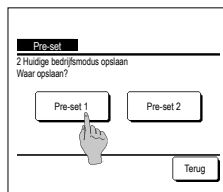
Bij het configureren van de instelling na wijziging van een dag van de week, herhaalt u de instelling vanaf stap 3.

Pre-set registreren

De bedrijfsmodus, temp. instellen, ventilatorsnelheid en ventilatorrichting kunnen als Pre-set 1 en Pre-set 2 worden geregistreerd.

Door deze instellingen toe te wijzen aan de schakelaars [F1] en [F2] kunt u met deze geregistreerde instellingen met een enkele tik op de knop handelingen uitvoeren.

Zie de F1/F2 functie instelling over het instellen van de schakelaars [F1] en [F2].



- 1 Stel in het hoofdscherm de gewenste bedrijfsmodus in, temp. instellen, ventilatorsnelheid en uitblaasrichting.

Tik op de knop [Menu] op het hoofdscherm en selecteer [Handige functies] ⇒ [Pre-set].

Het invoerscherm Administratorwachtwoord wordt weergegeven.

Hiermee kunt u het administrator wachtwoord wijzigen.

■ U kunt tijdens de high power-modus en energiebesparingsmodus de gekozen instellingen niet registreren.

- 2 Het scherm voor de opslaglocatie voor pre-setten wordt weergegeven.

Selecteer de opgeslagen locatie.

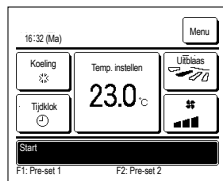
Als er gegevens aanwezig zijn, die eerder zijn opgeslagen, worden de gegevens overschreven.

Optie Pre-set

U kunt een handeling starten met de bedrijfsmodus, temperatuur instellen, ventilatorsnelheid en kleprijrichting die onder Pre-set 1 en Pre-set 2 zijn geregistreerd.

Instellingen voor de bedrijfsmodus, instellen van de temperatuur, ventilatorsnelheid en kleprijrichting kunnen onder de Pre-set in het menu worden geregistreerd.

De bediening van de Pre-set moet op de schakelaar [F1] of [F2] worden ingesteld.



- 1 Wanneer u op de schakelaar [F1] ([F2]) drukt wordt de bedrijfsmodus, ingestelde temperatuur, ventilatorsnelheid en

kleprijrichting die onder Pre-set 1 of Pre-set 2 zijn geregistreerd, ingeschakeld.

■ De werking wordt gestart zelfs als u op de [F1] ([F2]) schakelaar drukt terwijl de unit is gestopt.

■ U kunt de bedrijfsmodus, temp. instellen, ventilatorsnelheid, uitblaasrichting, nadat de werking is gestart, wijzigen met pre-set.

■ Gevolgd door het inschakelen van de voeding en de unit begint te werken met de volgende instellingen voor zowel Pre-set 1 als Pre-set 2.

Bedrijfsmodus ...Koelen

Temp. instellen ...28°C

Ventilatorsnelheid ...3-snelheden

Kleprijrichting ...Stand 2

*Als een FDK met een linker/rechter louver is verbonden:

Linker/Rechter uitblaasrichting ...Midden

3D AUTO ...Uitgeschakeld

■ Wanneer Wijzig ingestelde temperatuur, Wijzig bedrijfsmodus, Wijzig kleprijrichting of Wijzig ventilatorsnelheid door de instelling Toestemming/Verbod zijn beperkt, worden beperkte items niet in de bediening van de pre-set weergegeven.

Bediening stille modus

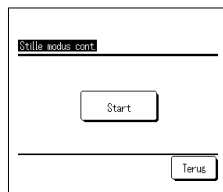
De buitenunit wordt geluidsarm geregeld. U kunt de bediening van de stille modus starten/stoppen.

[Bediening starten met de knop [Menu]]

- 1 Tik op het BOVENSTE scherm op de knop [Menu] en selecteer [Handige functies] ⇒ [Stille modus cont.].

Het invoerscherm voor het beheerserswachtwoord wordt weergegeven.

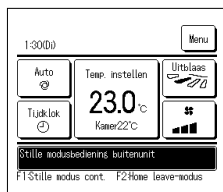
Voer het beheerserswachtwoord in.



- 2 Het scherm Bediening stille modus (Starten/Eindigen) wordt weergegeven.

Tik op de knop [Start] om de bediening van de stille modus te starten.

Tik op de knop [Eindigen] om de bediening van de stille modus te beëindigen.



- 3 Tijdens de bediening van de stille modus wordt het bericht "Stille modusbediening buitenunit" weergegeven op het berichtenscherm.

■ Stille modus wordt niet uitgeschakeld, zelfs als u op de schakelaar [Uitvoeren/Stoppen] drukt.

■ Wanneer de subafstandsbediening is ingesteld, kan de bediening van de stille modus niet worden gebruikt.

■ Tijdens de bediening van de stille modus is de werking met maximale capaciteit niet toegestaan.

[Bediening starten met de schakelaar **F1** of **F2**]

Wijzig de functie van de schakelaar **F1** (**F2**) naar de bediening van de stille modus in de instelling voor de schakelaar **F1** (**F2**).

Wanneer u op de schakelaar **F1** (**F2**) drukt, wordt het invoerscherm voor het beheerderswachtwoord weergegeven. Nadat u het wachtwoord hebt ingevoerd, wordt de bediening van de stille modus gestart.

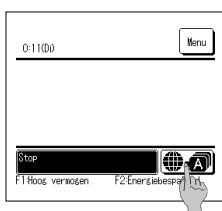
Druk weer op de schakelaar **F1** (**F2**) om de bediening van de stille modus te beëindigen.

■ Met deze bediening kunt u de bediening van de stille modus inschakelen/uitschakelen. U kunt de bediening niet starten met de schakelaar **F1** (**F2**) wanneer deze is gestopt. Start de bediening via de schakelaar **Uitvoeren/Stoppen**.

Selecteer de taal

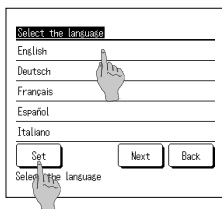
Selecteer de gewenste taal voor weergave op de RC.

[De taal selecteren met de knop **Selecteer taal**]



1 Tik op het BOVENSTE scherm op de knop **Selecteer taal** wanneer de airconditioner is gestopt.

■ Afhankelijk van toe de instelling Toestemming/Verbod is ingesteld (≠ Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.), wordt mogelijk het invoerscherm voor het beheerderswachtwoord weergegeven.



2 Het menu **Selecteer taal** wordt weergegeven.

Selecteer de taal die moet worden weergegeven op de afstandsbediening en tik op de knop **Set**.

U kunt de volgende talen selecteren:

Engels/Duits/Frans/Spaans/Italiaans/Nederlands/Turks/Portugees/Russisch/Pool/Japans/Chinees

[De taal selecteren met de knop **Menu**]

1 Tik op het BOVENSTE scherm op de knop **Menu** en selecteer **Handige functies** ⇒ **Selecteer taal**.

■ Afhankelijk van toe de instelling Toestemming/Verbod is ingesteld (≠ Raadpleeg de gebruiksaanwijzing.), wordt mogelijk het invoerscherm voor het beheerderswachtwoord weergegeven.

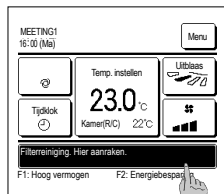
2 Het menu **Selecteer taal** wordt weergegeven.

Selecteer de taal die moet worden weergegeven op de afstandsbediening en tik op de knop **Set**.

6. Onderhoud en klantenservice

Herstellen filtersignaal

Om te melden dat het tijd is om het luchtfilter te reinigen wordt het bericht "Filter reinigen. Hier aanraken." weergegeven, als de cumulatieve bedrijfstijd van de binnenunit de vooraf ingestelde tijd bereikt. Nadat u het filter hebt gereinigd, moet u de bedrijfstijd resetten.



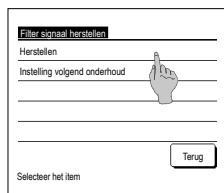
1 Druk in het hoofdscherm op het berichtenscherf

U kunt ook de optie filtersignaal herstellen uitvoeren vanuit het menu voordat het bericht "Filter reinigen. Hier aanraken." wordt weergegeven.

Druk in het hoofdscherm op de knop **Menu** en selecteer **Filter** ⇒ **Filter signaal herstellen**.

U kunt ook gebruikmaken van de **F1** en **F2** schakelaar om deze handeling uit te voeren.

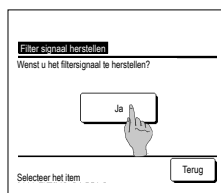
Stel het Herstellen filtersignaal met de schakelfunctie in op de schakelaar **F1** (**F2**) om deze handeling uit te kunnen voeren.



2 Het scherm voor het menu voor het herstellen van het filtersignaal wordt weergegeven.

Druk op **Herstellen** om het filtersignaal te resetten. (≠3)

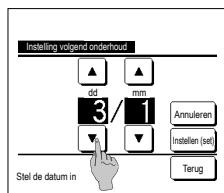
Druk op **Instelling volgend onderhoud** om de volgende onderhoudsdatum in te stellen. (≠4)



3 Het bevestigingsscherm voor het scherm Filtersignaal herstellen wordt weergegeven.

Druk op de knop **Ja**.

Druk op de knop **Terug** als u niet wilt resetten.



4 De instelling naast het scherm reinigingsdatum wordt weergegeven. Selecteer de gewenste datum met de knoppen **▲** **▼** en druk vervolgens op de knop **Instellen (set)**. Het bericht "Filter reinigen. Hier aanraken." wordt op de ingestelde datum weergegeven.

Advies

Alvorens de volgende onderhoudsdatum in te stellen, moet u de tijdklok instellen.

Onderhoud van unit en LCD-scherm

■ Veeg het oppervlak van het LCD-scherm en de behuizing van de RC (afstandsbediening) af met een droge doek als u deze wilt schoonmaken.

■ Bij hardnekkig vuil doempelt u de doek in een neutraal schoonmaakmiddel verdund met water, wringt u de doek goed uit en reinigt u het oppervlak hiermee. Veeg het oppervlak daarna af met een droge doek.

Opmerking

Gebruik geen verfverdunder, organisch oplosmiddel of bijtend zuur.

⚠ Waarschuwing

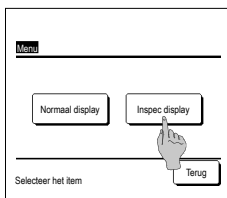
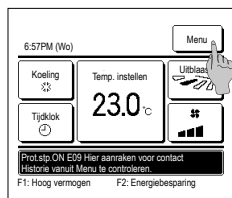
Gebruik geen ontvlambare stoffen (zoals haarspray of insecticide) in de buurt van de eenheid.

Reinig de eenheid niet met benzeen of verfverdunder (terpentine).

Dit kan resulteren in vonkschade aan de eenheid, een elektrische schok of brand.

Servicebedrijf en foutdisplay

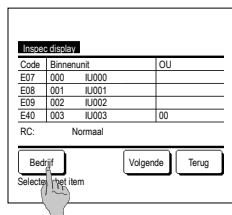
Als er een fout optreedt in de airconditioning, wordt op het display het bericht "Protectstop systeem" weergegeven. Neem de volgende maatregelen, stop het systeem en neem contact op met uw dealer.



1 Er wordt "Stop beveiliging eenheid" op het berichtenscherf weergegeven.

Druk op de knop **Menu**.

Wanneer de knoppen **Normaal display** en **Inspec display** worden weergegeven, drukt u op de knop **Inspec display**.



2 De inhoud van de fout wordt weergegeven.

Nadat u de foutinhoud (Code) hebt gecontroleerd, drukt u op de knop **Bedrijf**.

U kunt ook op de knop **Normaal display** in het vorige scherm drukken, het servicebedrijf in het menu selecteren en op het bedrijf drukken.



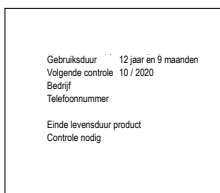
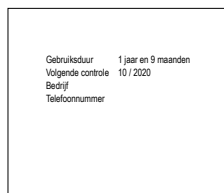
3 De contactgegevens van het bedrijf (naam en telefoonnummer) worden weergegeven.

Dit kan alleen als deze gegevens vooraf zijn ingesteld door uw dealer.

Melding van inspectiedatum

Als uw dealer de datum voor het volgende onderhoud hebt ingesteld in het menu "Service en onderhoud", wordt het volgende scherm gedurende 5 seconden weergegeven bij het starten en gedurende 20 seconden bij het stoppen aan het begin van de maand van de ingestelde datum.

Neem contact op met uw dealer als dit scherm wordt weergegeven.



Na een gebruiksperiode van meer dan 10 jaar wordt het aan de linkerkant afgebeelde scherm weergegeven.

Neem contact op met uw dealer als dit scherm wordt weergegeven.

Klantservice

● Voorzie uw dealer van de volgende informatie

- Modelnaam
- De datum waarop het systeem is geïnstalleerd
- Foutcondities: Zo nauwkeurig mogelijk.
- Uw adres, naam en telefoonnummer

● Vervoer

Het vervoer van de eenheid is specialistisch werk. Neem contact op met uw dealer. De kosten voor het vervoer van de eenheid worden in rekening gebracht.

● Reparaties nadat de garantieperiode is verstreken

Neem contact op met uw dealer. Op verzoek van de klant kunnen vervoersdiensten worden ingeschakeld.
(De garantieperiode bedraagt een jaar vanaf de installatiedatum.)

● Inlichtingen via klantservice

Neem contact op met uw dealer of het servicebedrijf.



mitsubishi heavy industries thermal system, ltd.

16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 108-8215, Japan
<http://www.mhi-mth.co.jp>

mitsubishi heavy industries air-conditioning europe, ltd.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex UB11 1ET, United Kingdom
Tel : +44-333-207-4072
Fax : +44-333-207-4089
<http://www.mhiaa.com>

mitsubishi heavy industries air - conditioners australia, pty. ltd.

9C Commercial Road Kingsgrove NSW 2208 PO BOX 318 Kingsgrove NSW 1480
Tel : +61-2-8571-7977
Fax : +61-2-8571-7992
<http://www.mhiaa.com.au>

mitsubishi heavy industries - mahajak air conditioners co., ltd.

220, Soi Chalongkrung 31,
Kwang Lamplatiew, Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand
Tel : +66-2-326-0401
Fax : +66-2-326-0419
<http://www.maco.co.th/>