USER'S MANUAL

CENTRAL CONTROL (CENTER CONSOLE) SC-SL4-AE, SC-SL4-BE

		ALL BLOCKS	15°C	15/12/2014 (Mon) 17:5
IF OFFICE	MEETING	F SHOP A	1F SHOP B	1F COMMON
1 🖉 🔑 🎫 💷 2		====	4	5
2F OFFICE 2F	MEETING	F WARE HOUSE	2F COMMON	3F OFFICE
8 2222 7		====	9	10
3F MEETING 3F	LIBRARY	F COMMON	4F CAFETERIA	4F COMMON
11 12			14	15
5F OFFICE 5F	VIP E	F COMMON	RF COMMON	B1 COMMON
16 17			19	20
			RUN ALL	STOP ALL
MENU		ALL GROUPS		HELP

SC-SL4-AE SC-SL4-BE

(with Calculating Function / avec fonction de calcul / mit Berechnungsfunktion / con funcion di calcolo / Con función de cálculo / met calculatiefunctie / com função de cálculo / με λειτουργία υπολογισμού / c функцией вычисления / Hesaplama Fonksiyonlu / z funkcją obliczeń)

	USER'S MANUAL CENTRAL CONTROL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	ENGLISH
	MANUEL DE L'UTILISATEUR CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	FRANÇAIS
	ANWENDERHANDBUCH Hauptsteuerpult SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	DEUTSCH
	ISTRUZIONI PER L'USO CONSOLE CENTRALE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	ITALIANO
	MANUAL DEL PROPIETARIO CONSOLA CENTRAL SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	ESPAÑOL
	GEBRUIKERSHANDLEIDING CENTRALE CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	NEDERLANDS
	MANUAL DO UTILIZADOR CENTER CONSOLE SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	PORTUGUÊS
	ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ SC-SL4-AE, SC-SL4-BE	ΕΛΛΗΝΙΚΑ
1	РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ІЕНТРАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЛЕР SC-SI 4-AE. SC-SI 4-BE	РУССКИЙ
	KULLANIM KILAVUZU MERKEZİ KOMSOL SC-SI 4-AF SC-SI 4-BE	TÜRKÇE
	PODRĘCZNIK UŻYTKOWNIKA STEROWNIK CENTRALNY SC-SI 4-AE, SC-SI 4-BE	POLSKI

CE

This center console complies with EMC Directive 2014/30/EU, LV Directive 2014/35/EU, RoHS Directive 2011/65/EU. CE marking is applicable to the area of 50 Hz power supply.

Cette console centrale est conforme à la directive CEM 2014/30/UE, à la directive basse tension 2014/35/UE et à la directive RoHS 2011/65/UE.

La marque CE s'applique aux régions alimentées en courant de 50 Hz.

Diese Mittelkonsole erfüllt die Richtlinien zur elektromagnetischen Verträglichkeit 2014/30/EU, die Niederspannungsrichtlinien 2014/35/EU und die RoHS-Richtlinie 2011/65/EU. Die CE-Marke gilt für Bereiche mit einer Netzstromversorgung von 50 Hz.

Questa console centrale è conforme alla Direttiva EMC 2014/30/UE, alla Direttiva LV 2014/35/UE e alla Direttiva RoHS 2011/65/UE. Il marchio CE è applicabile alla fascia di alimentazione 50 Hz.

Esta consola central cumple con la Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE, con la Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE y con la Directiva RoHS 2011/65/UE. La indicación CE solo corresponde al área de suministro eléctrico de 50 Hz.

Deze centrale console voldoet aan EMC-Richtlijn 2014/30/EU, LV-Richtlijn 2014/35/EU, RoHS-Richtlijn 2011/65/EU. CE-markering is van toepassing op het gebied met een netstroom van 50 Hz. Esta consola central está em conformidade com a Diretiva EMC 2014/30/UE, a Diretiva LV 2014/35/UE e a Diretiva RoHS 2011/65/UE.

A marca CE aplica-se à zona de fornecimento de energia a 50 Hz.

Αυτή η κεντρική κονσόλα συμμορφώνεται προς την Οδηγία 2014/30/ΕΕ περί ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας , προς την οδηγία 2014/35/ΕΕ περί χαμηλής τάσης και προς την Οδηγία 2011/65/ΕΕ περί RoHS.

Το σήμα CE ισχύει μόνον σε περιοχές όπου η τροφοδοσία είναι 50 Hz.

Этот центральный пульт управления соответствует требованиям директивы по электромагнитной совместимости 2014/30/EU, директивы по низковольтному оборудованию 2014/35/EU, директивы RoHS 2011/65/EU. Маркировка СЕ нанесена в области источника питания, работающего на частоте 50 Гц.

Bu orta konsol, 2014/30/EU sayılı EMC Direktifi, 2014/35/EU sayılı LV Direktifi ve 2011/65/EU sayılı RoHS Direktifi ile uyumludur. CE işareti, 50 Hz güç kaynağı için geçerlidir.

Sterownik centralny spełnia wymagania dyrektywy EMC 2014/30/EU, dyrektywy niskonapięciowej 2014/35/EU oraz dyrektywy RoHS 2011/65/EU. Oznakowanie CE dotyczy wyłącznie regionów, w których częstotliwość napięcia zasilającego wynosi 50 Hz.

> PJZ012A144 201610

Hartelijk dank voor uw aanschaf van de centrale bediening SC-SL4-AE, SC-SL4-BE.

Lees deze gebruikershandleiding aandachtig door voordat u het apparaat gaat gebruiken. Bewaar deze handleiding voor later. De handleiding kan nog van pas komen bij vragen of problemen. Lees ook de handleiding die bij de airconditioner wordt geleverd aandachtig door.

NEDERLANDS

IVOORZORGSMAATREGELEN BIJ HET VERWIJDEREN VAN AFVAL

Uw centrale bediening kan voorzien zijn van dit symbool. Dit betekent dat afgedankte elektrische en elektronische apparatuur (WEEE overeenkomstig richtlijn 2012/19/EU) gescheiden van algemeen huishoudelijk afval moet worden verwijderd. De centrale bediening moet op een erkend inzamelpunt voor hergebruik, recycling of herstel worden ingeleverd, en mag niet samen met het huishoudelijk afval worden weggegooid. Neem contact op met de installateur of lokale instanties voor meer informatie.



Het symbool dat op de batterijen is afgebeeld die bij uw centrale bediening zijn geleverd, betreft informatie voor eindgebruikers overeenkomstig EU-richtlijn 2006/66/EG artikel 20 lid II. Batterijen moeten aan het einde van de levensduur gescheiden van algemeen huishoudelijk afval worden verwijderd. Indien onder het hierboven getoonde symbool een chemisch symbool is afgebeeld, betekent dit chemische symbool dat de batterijen een bepaalde concentratie van een zwaar metaal bevatten. Dit wordt als volgt aangeduid: Hg:kwik (0,0005%), Cd:cadmium (0,002%), Pb:lood (0,004%)

U dient batterijen op correcte wijze in te leveren bij uw lokale afvalscheidingsstation of recyclingpunt.

Inhoudsopgave

Voorzorgsmaatregelen3
Inleiding5
Overzicht5
Namen en functies van onderdelen 5
Groepsblokken6
Opstartscherm 6
Kort overzicht van handelingen8
Menu9
Het scherm OPERATOR MENU
(MENU OPERATOR) 10
Het scherm All blocks (Alle blokken)11
Scherm Changeover Confirmation
(Wijziging bevestigen) 12
Pictogrammen 12
Handeling14
Werkinstellingen voor groep (Groepsstatus bewaken) 14
Werkinstellingen voor meerdere groepen
Groepsgewijze werking
Schedule Settings (Schema's instellen)
Gedetailleerde unit-informatie weergeven
Berekeningsinstellingen (alleen SC-SL4-BE)
Initiële instellingen
Group Definition (Groepen definiëren)
Blokken definiëren
Time & Date Setting (Tijd en datum instellen)
Handige functies 42
Cijfers en tekens invoeren 42
Display Setting (Scherm instellen) 43
Correcties voor stroomstoringen 44
Het USB-geheugen gebruiken 44
Operation Time History (Bedriifstiidhistorie)
Energy Consumption History
(Historie energieverbruik) (alleen SC-SL4-BE)
LAN instellen
Operator instellen 49
Function Setting (Functie instellen) 50
Temperature Range Setting
(Temperatuurbereik instellen) 50
Control Function Setting (Bedieningsfunctie instellen) 51
Home Leave Setting (Afwezigheid instellen) 52
Data Logging (Gegevens registreren) 54
Flap Control Setting (Klepregeling instellen) 55
Group User Setting (Groepsgebruiker instellen) 56
Alarm History (Alarmhistorie) bekijken
System Information (Systeeminformatie) 58
Help

Onderhoud5	9
Afsluiten6	0
Het MAINTENANCE MENU (MENU	
ONDERHOUD) gebruiken6	1
Unit Definition (Unitdefinitie) instellen	
(alleen SC-SL4-BE)6	2
Outdoor Unit Definition (Definitie buitenunit)	3
Configuratiebestand importeren/exporteren 6	4
Meter Definition (Meterdefinitie) (alleen SC-SL4-BE) 6	6
Operation Data Monitoring	
(Bedrijfsgegevens bewaken) 6	6
Maintenance User Setting	
(Onderhoudsgebruiker instellen) 6	7
Function Setting (Functie instellen) 6	8
SL Mode (SL MODUS) 6	9
Gegevens Functie instellen7	0
External Input Settings (Externe ingang instellen) 7	'1
Language Setting (Taal instellen)7	2
Factory Clear (Fabrieksinstellingen wissen)	3
Alarm History (Alarmhistorie) bekijken7	4
External Input Status (Status van externe ingang) 7	5
Probleemoplossing7	6
Installatie7	9
After Sales7	9

Voorzorgsmaatregelen

- Voordat u de centrale bediening in gebruik neemt, lees aandachtig de "Voorzorgsmaatregelen" door, zodat u op de juiste manier gebruik maakt van de centrale bediening.
- De voorzorgsmaatregelen hebben het label "A WAARSCHUWING" of "A OPGELET". Voorzorgsmaatregelen zoals weergegeven in de kolom "A WAARSCHUWING" duiden erop dat verkeerd gebruik tot zeer ernstige gevolgen zoals de dood, ernstige verwondingen, etc. kan leiden.
- Het label "A OPGELET" kan, afhankelijk van de omstandigheden, waarschuwen voor ernstige problemen. Houd u altijd aan deze voorzorgsmaatregelen om uw eigen veiligheid te waarborgen.
- De hieronder afgebeelde symbolen die regelmatig terugkeren in de tekst, hebben de volgende betekenissen:



Ten strengste verboden.





Voorzie een positieve aarding.

 Bewaar de handleiding na het lezen op een plaats waar u hem gemakkelijk kunt raadplegen. Indien iemand anders het werk als operator overneemt, zorg ervoor dat deze persoon de beschikking krijgt over de handleiding.

VOORZORGEN BIJ DE INSTALLATIE

A WAARSCHUWING

De centrale bediening moet worden geïnstalleerd door uw verdeler of door een gekwalificeerd vakman.



Het wordt niet aangeraden om de centrale bediening zelf te installeren,

aangezien foutieve behandeling kan leiden tot een elektrische schok of brand.

		GELET	
Verzeker	^r u ervan dat het apparaat goed	Afhank	elijk van de plaats van installatie,
geaard is	S.	is het m	nogelijk dat een lekbreker
		noodza	kelijk is.
	Verbind de aarddraad niet met gasleidingen, waterleidingen, bliksemafleiders of een aarddraad verbonden met een telefoon. Onvoldoende aarding kan leiden tot elektrische schokken.	0	Indien er geen lekbreker is geïnstalleerd, let op voor elektrische schokken. Raadpleeg uw verdeler.

INSTALLATIEVOORSCHRIFTEN

		CHUW	NG		
Indien de centrale bediening		Indien de centrale bediening			
beschadigd is door water, or	mwille	function	neert o	nder abn	ormale
van een natuurramp zoals e	en	omstandigheden, stop de werking,			de werking,
overstroming of een tyfoon,	raadpleeg	schakel het apparaat uit en raadpleeg			it en raadpleeg
uw verdeler.		uw verd	eler.		
De centrale bedienir	ng gebruiken		De ce	ntrale bed	diening gebruiken
in zulke omstandighe	eden kan		bij abr	normale o	mstandigheden
leiden tot schade, ee	en elektrische	U	kan le	iden tot s	chade, een
schok en/of brand.			elektri	sche sch	ok en/of brand.
Raak de centrale bediening	Trek niet aan	n de kabe	els	Reinig d	e centrale
nooit aan met natte	die verbonden zijn met het		bediening niet met water.		
handen.	apparaat.				
Dit kan leiden tot	Als	de kernd	Iraad		Dit kan laidan tat
een elektrische	losr	sraakt, kan			
Schok of een	er kortsluiting		$\mathbf{\nabla}$	een elektrische	
storing.	ontstaan.		SCHOK OF DEALID.		
Statische ontlading bij de unit kan leiden tot een storing.					
Raak ter voorkoming van schade door statische elektriciteit een geaard metalen			aard metalen		
object of oppervlak aan, voordat u de unit bedient.					

VOORZORGSMAATREGELEN VOOR HET VERPLAATSEN OF HERSTELLEN

Wijzig of demonteer de centrale	Indien het nodig is om de centrale		
bediening nooit. Indien er onderhoud	bediening te verplaatsen, raadpleeg uw		
nodig is, raadpleeg uw verdeler.	verdeler.		
Als er onvoldoende onderhoud is, kan dit leiden tot een elektrische schok of brand.	Onvolledige installatie van de centrale bediening kan leiden tot een elektrische schok en/of brand.		

Inleiding

Overzicht

De centrale bediening is ontworpen om airconditioners voor binnen gezamenlijk aan te sturen. Alle regelingen, zoals het bewaken van de units, de bediening, instellingen en planning bevinden zich op een aanraakscherm.

Waarschuwing

Dit is een product van klasse A. In een huishoudelijke omgeving kan dit product radiostroringen veroorzaken. In dat geval kan de gebruiker genoodzaakt zijn om gepaste maatregelen te treffen. Deze unit is niet bestemd voor huishoudelijk gebruik.

Belangrijk!!

Het energieverbruik wordt door deze unit niet volgens OIML berekend, en de resultaten van de berekeningen kunnen niet worden gegarandeerd.

Deze unit berekent alleen de distributie van het energieverbruik (gas, elektriciteit). De airconditioningkosten zult u zelf moeten berekenen.

Namen en functies van onderdelen



1. Afdekplaatje

2. Kleuren LCD-display

De schermen worden hier weergegeven. Het aanraakscherm is met één vinger te bedienen.

3. Resetschakelaar

Druk op de schakelaar die in een klein gaatje aan de onderzijde van het deksel is geplaatst, door gebruik te maken van een rechte paperclip of gelijkaardig hulpmiddel. Het scherm kan geblokkeerd zijn afhankelijk van de statische elektriciteit of externe storing, ... maar er is dan niets aan de hand. In dit geval kan het scherm terug in zijn normale stand worden gebracht door op de resetschakelaar te drukken.

4. USB-geheugenslot

Plaats het USB-geheugen aan de onderkant.

Waarschuwing

Plaats geen ander USB-apparaat dan het bijgeleverde USB-geheugen.

Groepsblokken

[Voorbeeld van aansluitingen]



- Er kunnen maximaal 16 airconditioningunits in één groep worden ingesteld.
- Gebruik niet slechts één afstandsbediening voor verschillende groepen airconditioners.
 - Er kunnen maximaal 12 groepen in één blok worden ingesteld.
- Er kunnen maximaal 20 blokken worden ingesteld.

R : Afstandsbediening



Opstartscherm

[Opstartscherm]



Dit scherm wordt weergegeven tijdens het opstarten.

Opmerking

Het kan even duren voordat het scherm zichtbaar is.

Opmerking

Het is niet mogelijk om enige instelling te maken terwijl het informatiescherm wordt getoond.

Standaard zijn de ID en het wachtwoord als volgt: Standaard-ID: OPERATOR Standaardwachtwoord:123456 Wijzig de ID en het wachtwoord die standaard worden gebruikt in uw eigen ID en wachtwoord nadat u bent ingelogd. ID en wachtwoord wijzigen

Het scherm All Groups (Alle groepen)



Dit scherm verschijnt als de unit voor het eerst wordt opgestart of als de blokken niet zijn geregistreerd. Stel de initiële waarden in de onderstaande volgorde in.

pagina 40

pagina 33

Tijd en datum instellen

Groepen definiëren

Blokken definiëren

🌈 pagina 37

Het is heel handig als blokken zijn gedefinieerd, omdat u dan de status van alle groepen op een enkel scherm kunt bekijken.

Het scherm All blocks (Alle blokken)

Nadat u de blokken zijn geregistreerd, verschijnt dit scherm.

		ALL BLOOKS	15%	15/12/2014 (Mon) 17:53
1F OFFICE	1F MEETING	1F SHOP A	1F SHOP B	1F COMMON
1 🖀 🔑 🎫 🗉	2 🔛 🎫	3	4	5
2F OFFICE	2F MEETING	2F INVRE HOUSE	2F COMMON	SF OFFICE
8 =====	,	8	8	10 =====
SF MEETING	SF LIBRARY	SF COMION	4F CAFETERIA	4F COMMON
	12	13	14	15
SF OFFICE	SF VIP	5F COMON	RF COMMON	B1 COMMON
16	12	18	19	20
			FUN AL	L STOP ALL
NENU		ALL GROUPS		HELP

Opmerking

Het kan even duren voordat de instellingen in de unit zijn ingelezen. Bedien het apparaat niet totdat alle groepen die ingesteld zijn, ook effectief weergegeven worden. (Dit duurt slechts enkele minuten duren.)

Kort overzicht van handelingen

Initiële	Datum en tijd	Pagina 40 (Tijd en datum instellen)
instellingen	Groepen	Pagina 33 (Groepen definiëren)
	Blokken	Pagina 37 (Blokken definiëren)
Status	Alle blokken	Pagina 11 (Scherm Alle blokken)
weergeven	Alle groepen	Pagina 18 (Scherm Alle groepen)
	Elke groep	Pagina 14 en 17 (Werkinstellingen voor groep: scherm BLOCK LAYOUT & GROUP LIST (BLOKLAY-OUT & GROEPSLIJST)
	Elke unit	Pagina 30 (Gedetailleerde unit-informatie weergeven)
Groepsbediening		Pagina 14 (Werkinstellingen voor groep)
Bediening met me	erdere groepen	Pagina 19 (Werkinstellingen voor meerdere groepen)
Batchbediening		Pagina 22 (Groepsgewijze werking)
Schema's instellen en controleren		Pagina 24 (Schema's instellen)
Berekeningsinstellingen maken (alleen SC-SL4-BE)		Pagina 31 (Berekeningsinstellingen)
Cijfers en tekens i	nvoeren	Pagina 42 (Cijfers en tekens invoeren)
Handige functies		Pagina 43 (Scherm instellen)
		Pagina 44 (Correcties voor stroomstoringen)
		Pagina 44 (USB-geheugen gebruiken)
		Pagina 46 (Bedrijfstijdhistorie)
		Pagina 48 (LAN instellen)
		Pagina 49 (Operator instellen)
		Pagina 50 (Functie instellen)
		Pagina 54 (Gegevens registreren)
		Pagina 55 (Klepregeling instellen)
		Pagina 56 (Groepsgebruiker instellen)
		Pagina 58 (Systeeminformatie)
Alarmhistorie		Pagina 58 en 74 (Alarmhistorie bekijken)
Meer informatie		Pagina 58 (Help)

Nadat u op MENU hebt gedrukt, wordt het hieronder getoonde scherm weergegeven.



- De knop ALL BLOCKS (ALLE BLOKKEN) Met deze knop geeft u een lijst van de namen en de status van alle blokken weer op het paneel. pagina 11
- 2. De knop ALL GROUPS (ALLE GROEPEN) Met deze knop geeft u alle namen van groepen en status weer in een lijst.
 pagina 18
- 3. De knop OPERATION TIME HISTORY (BEDRIJFSTIJDHISTORIE) Toont de bedrijfstijd per groep in een grafiek.

(Als u nog geen groep hebt ingesteld, zal deze knop niet werken.) pagina 46

4. De knop DISPLAY SETTING (SCHERM INSTELLEN)

Bepaalt de helderheid van het scherm en de duur van de verlichting, of activeert de schermreinigingsmodus.

- 5. De knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) Met deze knop schakelt u naar het scherm waarin u de instellingen voor de groepen en blokken, de datum en tijd en de boekingen (enkel SC-SL4-BE) instelt en de alarmhistorie kunt weergeven.
- 6. De knop SHUTDOWN (AFSLUITEN) Als u weet dat de stroom gaat uitvallen, kunt u met deze knop de instellingen opslaan.
 Als u weet dat de stroom gaat uitvallen, kunt u
- 7. De knop LOGOUT (AFMELDEN). Hiermee keert u terug naar het inlogscherm.
- Buitenluchttemperatuur
 U kunt de buitenunit kiezen. pagina 63
- 9. Weergave datum en tijd

- 10. De knop CHANGE ALL (ALLES WIJZIGEN) Met deze knop schakelt u naar het scherm waarin u de instellingen voor de batchgewijze werking voor groepen wijzigt.
- 11. De knop SCHEDULE SETTING (SCHEMA'S INSTELLEN)

Met deze knop schakelt u naar het scherm waarin u de bedieningsschema's voor de airconditioning instelt. (Als u nog geen groep hebt ingesteld, zal deze knop niet werken.)

12. De knop SYSTEM INFORMATION (SYSTEEMINFORMATIE)

Geeft het versienummer en het aantal geregistreerde units van de centrale bediening weer.
pagina 58

 14. De knop RUN ALL/STOP ALL (ALLES UITVOEREN/ALLES STOPPEN) Met deze knop stopt u de batchgewijze werking voor groepen. (De instellingen kunnen ook worden aangebracht voor groepen die niet voor batchgewijze werking zijn ingesteld.)
 Pagina 33

15. De knop HELP

Met deze knop opent u het scherm waarin u gedetailleerde informatie over de inhoud van het scherm en de werking kunt weergeven.

Het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR)

Dit wordt getoond wanneer op de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) wordt gedrukt in het scherm MENU. pagina 9



1. De knop BLOCK DEFINITION (BLOKKEN DEFINIËREN)

Met deze knop schakelt u naar het scherm BLOCK DEFINITION (BLOKKEN DEFINIËREN).

- 2. De knop GROUP DEFINITION (GROEPEN DEFINIËREN) Met deze knop schakelt u naar het scherm GROUP DEFINITION (GROEPEN DEFINIËREN). pagina 33
- 3. De knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) Opent het scherm voor TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN), CONTROL FUNCTION SETTING (BEDIENINGSFUNCTIE INSTELLEN) en HOME LEAVE SETTING (AFWEZIGHEID INSTELLEN).
- 4. De knop ACCOUNTING PERIOD TIME (REGISTRATIETIJD) Opent het scherm voor het instellen van de

begin- en eindtijd van de registratietijd. (alleen SC-SL4-BE) pagina 31

- 5. De knop FLAP CONTROL SETTING (KLEPREGELING INSTELLEN) Met deze knop schakelt u naar het scherm FLAP CONTROL SETTING (KLEPREGELING INSTELLEN). pagina 55
- 6. De knop OPERATOR SETTING (Operator instellen) Opent het scherm voor het instellen van de ID en het wachtwoord van de operator, en de gegevens van de operator.
- 7. MENU

Hiermee keert u terug naar het scherm MENU.

8. Weergave datum en tijd

- De knop LAN SETTING (LAN INSTELLEN) Opent het scherm voor het instellen van het IP-adres, subnetmasker en gatewayadres. pagina 48
- 10. TIME & DATE SETTING (TIJD EN DATUM INSTELLEN) Met deze knop schakelt u naar het scherm TIME & DATE SETTING (DATUM EN TIJD INSTELLEN). pagina 40
- 11. De knop DATA LOGGING (GEGEVENS REGISTREREN)

Met deze knop schakelt u naar het scherm DATA LOGGING (GEGEVENS REGISTREREN).

- 12. De knop EXPORT MONTHLY DATA FILES (BESTANDEN MET MAANDGEGEVENS EXPORTEREN) Opent het scherm voor het exporteren van de gegevens van de registratietijd en slaat deze gegevens op een USB-geheugenapparaat op. (alleen SC-SL4-BE) pagina 44
- 13. De knop ALARM HISTORY (ALARMHISTORIE) Met deze knop geeft u de alarmhistorie voor units weer. pagina 58
- 14. De knop GROUP USER SETTING (GROEPSGEBRUIKER INSTELLEN) Met deze knop schakelt u naar het scherm GROUP USER SETTING (GROEPSGEBRUIKER INSTELLEN).
- 15. De knop HELP

Met deze knop opent u het scherm waarin u gedetailleerde informatie over de inhoud van het scherm en de werking kunt weergeven.

16. Buitenluchttemperatuur

U kunt de buitenunit kiezen. 🌈 pagina 63

Het scherm All blocks (Alle blokken)

Dit wordt getoond wanneer op de knop ALL BLOCKS (ALLE BLOKKEN) wordt gedrukt in het scherm MENU. pagina 9

Met deze knop geeft u de namen en de status van alle blokken weer op de panelen. Blokken zonder instellingen en blokken zonder groepen worden niet weergegeven. Als u op een blokknop drukt, wordt het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) weergegeven. pagina 14



1. ALL GROUPS (ALLE GROEPEN) Met deze knop geeft u alle groepen weer. pagina 18

2. MENU

Hiermee keert u terug naar het scherm MENU. pagina 9

- 3. Weergave datum en tijd
- De knop RUN ALL/STOP ALL (ALLES 4. UITVOEREN/ALLES STOPPEN) Met deze knop stopt u de batchgewijze werking voor groepen. (De instellingen kunnen ook worden aangebracht voor groepen die niet voor batchgewijze werking zijn ingesteld.) pagina 33

Weergaven individuele blokken



- Naam blok 1.
- Nummer blok 2.
- 3. Filterteken en onderhoudsindicator Wordt weergegeven als voor ten minste één groep filterreiniging of onderhoud nodia is. pagina 12 ج

5. HELP

Met deze knop opent u het Help-bestand. pagina 58

Buitenluchttemperatuur 6. U kunt de buitenunit kiezen. / pagina 63

Statusweergave voor elke groep 4. De status van de groepen wordt aangegeven via de kleuren 1 – 12. De groepen zijn

gerangschikt op nummer, te beginnen met het laagste nummer (zie afbeelding hieronder).

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

De kleuren hebben de volgende betekenis.

- · Groen : Wordt uitgevoerd
- Blauw : Gestopt
- Rood : Storing
- Geel : Communicatiefout
- Grijs : Geen groepen

Scherm Changeover Confirmation (Wijziging bevestigen)



Dit een scherm waarin wijzigingen aan verschillende instellingen bevestigd kunnen worden. De weergegeven tekst varieert al naargelang het opgeroepen scherm, maar de werking is in principe als volgt.

Druk op YES (JA) als u de instellingen wilt opslaan en het scherm wilt verlaten. Druk op NO (NEE) als u het scherm wilt verlaten zonder de instellingen op te slaan.

Pictogrammen

Filterteken	Deze indicator licht op als het filter van ten minste één airconditioner in een blok of groep moet worden gereinigd. Als dit het geval is, reinigt u de filters.		
Onderhoudsindicator	tor Als de onderhoudsindicator van ten minste één airconditioner in een blok of groep brandt, wordt de onderhoudsindicator weergegeven. Als de onderhoudsindicatoren op alle units uit zijn, gaat de onderhoudsindicator uit. Neem contact op met de leverancier als deze indicator aan is.		
	🔎 (Grijs)	Inspectie, Inspection 1, Inspection 2	
	🔑 (Geel)	Reservehandeling (Inspection 3)	
Planning	Hier wordt de groep weergegeven die in de planning van de huidige dag voorkomt.		
Luchtuitstroom	Hier wordt de positiestatus van de lamellen getoond.		
	Schommelend (AUTO)		
Positie 1 (STOP 1)			
	Positie 2	2 (STOP 2)	
	Positie 3	3 (STOP 3)	
Positie 4 (STOP 4)			

Werkingsstand	De werkingsstand van het apparaat wordt met symbolen aangegeven.			
		Gestopt wegens fout (Een of meer apparaten zijn gestopt vanwege een storing.) Neem contact op met uw leverancier.		
		Opdracht (Een extern signaal is binnengekomen bij de opdracht-aansluiting.) De ingestelde temperatuur van het doelapparaat wordt met 2 graden Celsius aangepast of het doelapparaat wordt in de modus ventileren geschakeld en handelingen via de afstandsbediening zijn niet toegestaan. Wanneer het externe signaal verdwijnt, keert het apparaat terug in de instelstand.		
	ő	Noodstop (Een extern signaal is binnengekomen bij de noodstop-aansluiting.) Alle units stoppen en bedieningsopdrachten worden geblokkeerd. Wanneer het noodstopsignaal wordt opgeheven, wordt de vergrendel/ontgrendel-keuze van de afstandsbediening hersteld, maar de units blijven in de stopstand wachten.		
		Registratietijd (Hier wordt registratietijd 2, 3 of 4 weergegeven. Het pictogram van registratietijd 1 wordt niet getoond.)		
	6 13	Energiebesparing (hier wordt de groep voor energiebesparing weergegeven.)		
	1	Stille stand (hier wordt de groep voor stille stand weergegeven.)		

Handeling

Attentie

Statische ontlading bij de unit kan leiden tot een storing.

Raak ter voorkoming van schade door statische elektriciteit een geaard metalen object of oppervlak aan, voordat u de unit bedient.

Werkinstellingen voor groep (Groepsstatus bewaken)

1. Druk op de knop ALL BLOCKS (ALLE BLOKKEN) in het scherm MENU. pagina 9

Druk op het blok dat u wilt instellen of bekijken. Het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) verschijnt. U kunt de groepsnaam en status bekijken.



Opmerking

- De getoonde pictogrammen hebben de volgende betekenis.
 - ON : In bedrijf (ten minste één unit is in bedrijf)



FF : Gestopt (alle units zijn gestopt)

- : Storing (ten minste één unit werk niet goed)



- : Afwezigheid geactiveerd (ten minste één unit is ingesteld op afwezigheid)

: Afwezigheid gestopt (alle units zijn gestopt en de status van ten minste één unit is ingesteld op afwezigheid)

- Als u op GROUP LIST (GROEPSLIJST) drukt, wordt het scherm GROUP LIST (GROEPSLIJST) weergegeven. pagina 17
- Druk op UNIT LIST (LIJST MET UNITS) als u de units in een groep wilt weergeven.
 pagina 30

<Groepen in werking stellen en de werking voor elke groep stoppen>

- 3. Druk op het pictogram van de groep waarvoor u de instellingen wilt aanbrengen. Het kader kleurt rood. Wanneer u de instelling wilt annuleren, drukt u nogmaals op het pictogram.
- 4. Druk op RUN (UITVOEREN) en vervolgens op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm als u units wilt starten. De werking van de geselecteerde groep wordt gestart.
 - Druk op STOP (STOPPEN) en vervolgens op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm als u units wilt stoppen.

De werking van de geselecteerde groep wordt gestopt. Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op No (Nee).

<Instellingen en wijzigingen per groep aanbrengen>

5. Druk op het pictogram van de groep waarvoor u instellingen wilt opgeven of wijzigingen wilt doorvoeren. Het kader kleurt rood.

6. Druk op de knop CHANGE (WIJZIGEN).

Het scherm CHANGE GROUP (GROEP WIJZIGEN) verschijnt. Als het scherm verandert, zijn er geen items geselecteerd. Stel alleen de items in die u wilt instellen of wijzigen.

[Het scherm CHANGE GROUP (GROEP WIJZIGEN)]

(Instellingen voor afzonderlijk vergrendelen/ ontgrendelen op VALID (GELDIG) in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN))



Deze functie kan worden toegepast voor de binnenunits van het model KXE4 of later, en op de bedrade afstandsbediening van het model RC-E1 of recenter.

7. Druk op de knop voor het item dat u wilt instellen of veranderen.

RUN/STOP/HOME LEAVE ON/HOME LEAVE OFF (UITVOEREN/STOPPEN/ AFWEZIGHEID INGESCHAKELD/AFWEZIGHEID UITGESCHAKELD)

Druk op de knop RUN (UITVOEREN), STOP (STOPPEN), A of A of

- Met de knop RUN (UITVOEREN) start u de werking, met STOP (STOPPEN) stopt u de werking.
- Met de knop 🚈 🛚 start u het afwezigheidsbedrijf.
 - * MODE (MODUS) en SET TEMP. (TEMPERATUUR INSTELLEN) kunnen niet worden ingesteld.
- Met de knop 🚈 OFF stopt u het afwezigheidsbedrijf.
- MODE (MODUS) Selecteer 🖾 Auto, 📓 Cool, 🚺 Dry, 🖾 Fan of 🖾 Heat (automatisch, koelen, ontvochtigen, ventileren of verwarmen) door de knop in te drukken.
 - Auto Mode (Volautomatische stand) kan op Valid (Geldig) worden gezet in pagina 68 جرم FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN). pagina 68 Deze functie kan worden toegepast op de binnenunits, te weten de koeling/ verwarming vrije multi-units van de KXR-serie, single-split PAC.

- FAN (VENTILEREN)
 Selecteer (Powerful (Sterk)), (High (Hoog)), (Medium), (Low (Laag)) of
 (AUTO) en druk op de knop.
 - Wanneer u de volautomatische stand gebruikt, moet u AUTO FAN (AUTOMATISCH VENTILEREN) op Valid (Geldig) zetten in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).
 - Wanneer u de sterke stand gebruikt, selecteert u 4-speed (stand 4) voor FAN TYPE (TYPE VENTILEREN) in het scherm GROUP DEFINITION DETAILS (GROEPSDEFINITIEDETAILS).

(Powerful (Sterk))

Werking met maximale ventilatorsnelheid.

Geschikt om de volledige ruimte goed te verwarmen of te koelen.

- Luchtrichting
 - Selecteer Auto, stop 1, stop 2, stop 3 of stop 4 en druk op de knop.
- Vergrendelen
- Druk op 6 of 6.

Als u op 🖬 drukt, zijn handelingen vanaf de afstandsbediening toegestaan. Als u op 🔒 drukt, zijn deze niet toegestaan.

- FILTER RESET (FILTER RESETTEN)
- Als u op FILTER RESET drukt, wordt het filterteken uitgeschakeld.
- Energy Saving (Energiebesparing)

Druk op ON (AAN) of OFF (UIT).

- Wanneer u de knop ON (AAN) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestart.

- Wanneer u de knop OFF (UIT) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestopt.

Gebruik dit bedrijf om energie te besparen. De ingestelde temperatuur van een unit wordt met de buitentemperatuur gecompenseerd.

8. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

- Als u op BACK (TERUG) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), kunt u bediening met de afstandsbediening (on) mogelijk maken voor de afzonderlijke items, zoals Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en het instellen van de temperatuur.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), is bediening met de afstandsbediening niet toegestaan als Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en de temperatuurinstellingen allemaal op astaan. (Sommige functies, zoals het resetten van het filterteken, zijn wel toegestaan.)
- RUN (UITVOEREN) wordt weergegeven als ten minste één unit in werking is. Storingen worden weergegeven als ten minste één unit niet goed werkt. STOP wordt weergegeven als alle units zijn gestopt. HOME LEAVE (AFWEZIGHEID) wordt weergegeven als ten minste één unit is ingesteld op afwezigheid.
- Werkingsmodus, ingestelde temperatuur, kamertemperatuur, ventilatiesnelheid en luchtrichting tonen de status van de representatieve unit.
- Voor groepen met planningsinstellingen voor de huidige dag wordt 🕘 weergegeven.
- Het pictogram wordt getoond als ten minste één filter moet worden gereinigd.
- Het pictogram 🔑 wordt weergegeven als ten minste één unit toe is aan een onderhoudsbeurt.
- Het pictogram 😭 wordt weergegeven als de groep is geselecteerd voor energiebesparing.
- Het pictogram wordt weergegeven als de groep is geselecteerd voor stille stand.

■ Via de onderstaande methode kunt u ook instellingen en wijzigingen aan de groepshandelingen aanbrengen.

<Instellingen of wijzigingen aanbrengen in het scherm GROUP LIST (GROEPSLIJST)>

1. Druk op GROUP LIST (GROEPSLIJST) in het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT). pagina 14



2. Druk op de naam van de groep waarvoor u instellingen wilt opgeven of wijzigingen wilt doorvoeren.

De naam van de groep wordt invers gemarkeerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of .

3. Druk op de knop CHANGE (WIJZIGEN).

Het scherm CHANGE GROUP (GROEP WIJZIGEN) verschijnt. Geef instellingen op of breng wijzigingen aan.

Opmerking

- Als u op BACK (TERUG) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.
- RUN (UITVOEREN) wordt weergegeven als ten minste één unit in werking is. Storingen worden weergegeven als ten minste één unit niet goed werkt. STOP wordt weergegeven als alle units zijn gestopt.

HOME LEAVE (AFWEZIGHEID) wordt weergegeven als ten minste één unit is ingesteld op afwezigheid.

Werkingsmodus, ingestelde temperatuur, kamertemperatuur, ventilatiesnelheid en luchtrichting tonen de status van de representatieve unit.

Het pictogram 🔤 wordt getoond als ten minste één filter moet worden gereinigd.

Het pictogram 🔑 wordt weergegeven als ten minste één unit toe is aan een onderhoudsbeurt.

- Voor groepen met planningsinstellingen voor de huidige dag wordt 🕘 weergegeven.
- Het pictogram 😭 wordt weergegeven als de groep is geselecteerd voor energiebesparing.
- Het pictogram wordt weergegeven als de groep is geselecteerd voor stille stand.
- Items die rood zijn aangegeven hebben betrekking op handelingen met de afstandsbediening die niet zijn toegestaan in de groepsinstellingen.
- Als u op BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) drukt, wordt het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) weergegeven. pagina 14

<Instellingen of wijzigingen aanbrengen in het scherm ALL GROUPS (ALLE GROEPEN)>

1. Druk op de knop ALL GROUPS (ALLE GROEPEN) in het MENU.

[Scherm ALL GROUPS (ALLE GROEPEN)]

	BLOCK	GROUP NAME	Ú	Q	()		5	311	OTHERS
1	1	Office 101	STOP	1	28.0°C	28°C	n til	- M	
2	1	Office 102	RUN	÷.	23.0°C	24°C	atti		۹ ک
3	1	Office 103	RUN						Ð
4	2	Meeting 104	RUN						Ð
5	2	Meeting 105	RUN	14	23.0°C	24°C	a ti û	- M	۵ ۳
6	2	Meeting 106	RUN	34	23.0°C	23°C	util		۹ ۹
7	3	Shop A	STOP	14	28.0°C	27°C	a M D	1	Ð
8	3	WareHouse A	STOP	34	28.0°C	27°C	a MÜ	1	Ð
9	4	Shop B	STOP	1	28.0°C	27°C	uni () (1	Ð

2. Druk op de naam van de groep die u wilt instellen of veranderen.

De naam van de groep wordt invers gemarkeerd.

Als het scherm verandert, wordt de eerder gekozen groepsnaam geselecteerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop a of . Om naar de eerste of laatste pagina te gaan, drukt u op de knop a of .

3. Druk op de knop CHANGE (WIJZIGEN).

Het scherm CHANGE GROUP (GROEP WIJZIGEN) verschijnt. Geef instellingen op of breng wijzigingen aan.

- Druk op UNIT LIST (LIJST MET UNITS) als u de units in een groep wilt weergeven.
 pagina 30
- Druk op ALL BLOCKS (ALLE BLOKKEN) als u alle blokkken wilt weergeven.
- Units die worden omgeven door Rood kaders zijn units waarvoor handelingen vanaf de afstandsbediening niet zijn toegestaan onder de groepsinstellingen.
- Als op de knop MENU wordt gedrukt, wordt het scherm MENU getoond.

Werkinstellingen voor meerdere groepen

Dit hoofdstuk geeft aan hoe u meerdere groepen bedient binnen hetzelfde blok.

- 1. Druk op de knop ALL BLOCKS (ALLE BLOKKEN) in het MENU. Appagina 9
- **2.** Druk op het blok dat u wilt instellen. Het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) verschijnt.

[Het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT)]



<Meerdere groepen in werking stellen en stoppen>

3. Druk op de pictogrammen van de groepen waarvoor u instellingen wilt maken (u kunt meerdere groepen selecteren).

Het kader kleurt rood.

Wanneer u de instelling wilt annuleren, drukt u nogmaals op het pictogram.

4. • Druk op RUN (UITVOEREN) en vervolgens op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm als u units wilt starten.

De werking van de geselecteerde groepen wordt gestart.

• Druk op STOP (STOPPEN) en vervolgens op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm als u units wilt stoppen.

De werking van de geselecteerde groepen wordt gestopt.

Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op No (Nee).

<Maken van instellingen of wijzigingen voor meerdere groepen>

5. Druk op de pictogrammen van de groepen waarvoor u instellingen of wijzigingen wilt maken (u kunt meerdere groepen selecteren).

Het kader kleurt rood.

Wanneer u de instelling wilt annuleren, drukt u nogmaals op het pictogram.

6. Druk op CHANGE (WIJZIGEN).

Het scherm voor het veranderen van groepen verschijnt. Als het scherm verandert, zijn er geen items geselecteerd. Stel alleen de items in die u wilt instellen of wijzigen.

[Het scherm CHANGE GROUPS (GROEPEN WIJZIGEN)]

(Instellingen voor afzonderlijk vergrendelen/ ontgrendelen) op VALID (GELDIG) in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN))



Deze functie kan worden toegepast voor de binnenunits van het model KXE4 of later, en op de bedrade afstandsbediening van het model RC-E1 of recenter.

7. Druk op de knop voor het item dat u wilt instellen of veranderen.

- - Met de knop RUN (UITVOEREN) start u de werking, met STOP (STOPPEN) stopt u de werking.
 - Met de knop 🚈 🛚 start u het afwezigheidsbedrijf.
 - Met de knop Ze off stopt u het afwezigheidsbedrijf.
- MODE (MODUS)

Selecteer Auto, M Cool, Dry, Fan of Heat (automatisch, koelen, ontvochtigen, ventileren of verwarmen) door de knop in te drukken.

 Auto Mode (Volautomatische stand) kan op Valid (Geldig) worden gezet in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) van MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD). pagina 68

Deze functie kan worden toegepast op de binnenunits, te weten de koeling/ verwarming vrije multi-units van de KXR-serie, single-split PAC.

- SET TEMP. (TEMPERATUUR INSTELLEN)
 Druk op of of pagina 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN))
- FAN (VENTILEREN)
 Selecteer (Powerful (Sterk)), (High (Hoog)), (Medium), (Low (Laag)) of
 (AUTO) en druk op de knop.
 - Wanneer u de volautomatische stand gebruikt, moet u AUTO FAN (AUTOMATISCH VENTILEREN) op Valid (Geldig) zetten in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) van MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).
 - Wanneer u de sterke stand gebruikt, selecteert u 4-speed (stand 4) voor FAN TYPE (TYPE VENTILEREN) in het scherm GROUP DEFINITION DETAILS (GROEPSDEFINITIEDETAILS).

(Powerful (Sterk))

Werking met maximale ventilatorsnelheid.

Geschikt om de volledige ruimte goed te verwarmen of te koelen.

- Luchtrichting
 - Selecteer Auto, stop 1, stop 2, stop 3 of stop 4 en druk op de knop.
- Vergrendelen
 - Druk op 🔓 of 🔒.

Als u op 🚡 drukt, zijn handelingen vanaf de afstandsbediening toegestaan. Als u op 🔒 drukt, zijn deze niet toegestaan.

• FILTER RESET (FILTER RESETTEN)

Als u op FILTER RESET drukt, wordt het filterteken uitgeschakeld.

• Energy Saving (Energiebesparing)

Druk op ON (AAN) of OFF (UIT).

- Wanneer u de knop ON (AAN) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestart.
- Wanneer u de knop OFF (UIT) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestopt.

Gebruik dit bedrijf om energie te besparen. De ingestelde temperatuur van een unit wordt met de buitentemperatuur gecompenseerd.

8. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

- Als u op BACK (TERUG) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), kunt u bediening met de afstandsbediening (on)mogelijk maken voor de afzonderlijke items, zoals Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en het instellen van de temperatuur.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), is bediening met de afstandsbediening niet toegestaan als Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en de temperatuurinstellingen allemaal op for staan. (Sommige functies, zoals het resetten van het filterteken, zijn wel toegestaan.)

Groepsgewijze werking

In deze paragraaf wordt beschreven hoe u de details van Batchgewijze werking instelt of wijzigt. Stel de groepen voor batchgewijze werking of batchgewijs stoppen van te voren in. pagina 33

1. Druk op de knop CHANGE ALL (ALLES WIJZIGEN) in het scherm MENU.

[Het scherm CHANGE ALL (ALLES WIJZIGEN)]

(Instellingen voor afzonderlijk vergrendelen/ ontgrendelen) op VALID (GELDIG) in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD)).



Deze functie kan worden toegepast voor de binnenunits van het model KXE4 of later, en op de bedrade afstandsbediening van het model RC-E1 of recenter.

Opmerking

Als het scherm verandert, zijn er geen items geselecteerd. Stel alleen de items in die u wilt instellen of wijzigen.

2. Druk op de knop voor het item dat u wilt instellen of veranderen.

- RUN/STOP/HOME LEAVE ON/HOME LEAVE OFF (UITVOEREN/STOPPEN/ AFWEZIGHEID INGESCHAKELD/AFWEZIGHEID UITGESCHAKELD) Druk op de knop RUN (UITVOEREN), STOP (STOPPEN), 200 of 200 FF
 - Met de knop RUN (UITVOEREN) start u de werking, met STOP (STOPPEN) stopt u de werking.
 - Met de knop 🚈 🗰 start u het afwezigheidsbedrijf.
 - Met de knop 🚈 🖙 stopt u het afwezigheidsbedrijf.
- MODE (MODUS) Selecteer I Auto, I Cool, I Dry, I Fan of I Heat (automatisch, koelen, ontvochtigen, ventileren of verwarmen) door de knop in te drukken.
 - Auto Mode (Volautomatische stand) kan op Valid (Geldig) worden gezet in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) van MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD). pagina 68
 Deze functie kan worden toegepast op de binnenunits, te weten de koeling/
 - verwarming vrije multi-units van de KXR-serie, single-split PAC.
- SET TEMP. (TEMPERATUUR INSTELLEN) Druk op of pagina 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN))

• FAN (VENTILEREN)

Selecteer m (Powerful (Sterk)), m (High (Hoog)), m (Medium), m (Low (Laag)) of m (AUTO) en druk op de knop.

- Wanneer u de volautomatische stand gebruikt, moet u AUTO FAN (AUTOMATISCH VENTILEREN) op Valid (Geldig) zetten in FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) van MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).
- Wanneer u de sterke stand gebruikt, selecteert u 4-speed (stand 4) voor FAN TYPE (TYPE VENTILEREN) in het scherm GROUP DEFINITION DETAILS (GROEPSDEFINITIEDETAILS).

(Powerful (Sterk))

Werking met maximale ventilatorsnelheid.

Geschikt om de volledige ruimte goed te verwarmen of te koelen.

- Luchtrichting
 Selecteer Auto
 - Selecteer Auto, stop 1, stop 2, stop 3 of stop 4 en druk op de knop.
- Vergrendelen
 Druk op **b** of **b**.

Als u op 🚡 drukt, zijn handelingen vanaf de afstandsbediening toegestaan. Als u op 🔒 drukt, zijn deze niet toegestaan.

- FILTER RESET (FILTER RESETTEN) Als u op FILTER RESET drukt, wordt het filterteken uitgeschakeld.
- Energy Saving (Energiebesparing)
 - Druk op ON (AAN) of OFF (UIT).
 - Wanneer u de knop ON (AAN) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestart.
 - Wanneer u de knop OFF (UIT) selecteert, wordt het bedrijf voor energiebesparing gestopt.

Gebruik dit bedrijf om energie te besparen. De ingestelde temperatuur van een unit wordt met de buitentemperatuur gecompenseerd.

3. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

- Als u op BACK (TERUG) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), kunt u bediening met de afstandsbediening (on)mogelijk maken voor de afzonderlijke items, zoals Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en het instellen van de temperatuur.
- Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), is bediening met de afstandsbediening niet toegestaan als Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en de temperatuurinstellingen allemaal op for staan. (Sommige functies, zoals het resetten van het filterteken, zijn wel toegestaan.)

Schedule Settings (Schema's instellen)

Werkingsinstellingen kunnen in groepsunits worden ingesteld. Er kunnen zestien schema's per dag worden geregistreerd voor de bedrijfstijd (in minuten), uitvoeren/stoppen, modus, afstandsbedieningsgebruik al dan niet toestaan, temperatuur instellen, energiebesparing en stille stand.

Stel de details van het dagelijkse schema (weekday, holiday, special 1, special 2 oftewel werkdag, feestdag, speciaal 1, speciaal 2) van te voren in. pagina 25

Het schema van de huidige dag instellen.

Het werkingsschema voor de huidige dag is voor elke groep ingesteld.

Druk op de knop SCHEDULE SETTING (SCHEMA INSTELLEN) in het scherm MENU.pagina 9



2. Druk op TODAY'S SCHEDULE (SCHEMA VAN VANDAAG) in het scherm SCHEDULE SETTING.



3. Druk op de naam van de groep.

Selecteer de groep in het scherm Select Group (Groep selecteren).

<Alleen schema voor de huidige dag instellen>

4. Druk op het item in de lijst dat u wilt veranderen.

Wanneer op de cel "TIME" (TIJD), " LOCK" (VERGRENDELEN) of " () (SET TEMP.)" (TEMPERATUUR INSTELLEN) wordt gedrukt, wordt een gedetailleerd instelscherm getoond voor elk item.

Wijzig de instellingen onder " ⁽¹⁾ (RUN/STOP)" (UITVOEREN/STOPPEN), " ⁽²⁾ (MODE)" (MODUS), " ^(*) (ENERGY SAVING)" (ENERGIEBESPARING) of " ⁽²⁾ (SILENT MODE)" (STILLE STAND) door op het betreffende item te drukken.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of s.

Opmerking

Stille stand: Er wordt prioriteit gegeven aan de geluidsarme werking van de buitenunit. Deze functie is voor sommige binnenunits niet mogelijk.

<Weergegeven schema voor de huidige dag herschrijven naar gedetailleerd dagelijks schema>

 Selecteer het gedetailleerde dagelijkse schema, zoals de knop WEEKDAY (WERKDAG) (groen), HOLIDAY (VAKANTIE) (rood), SPECIAL 1 (SPECIAAL 1) (blauw) of SPECIAL 2 (SPECIAAL 2) (geel) en druk erop.

Opmerking

Stel het schema voor het gedetailleerde dagelijkse schema van te voren in.

6. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm. Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

Opmerking

- Druk op COPY (KOPIËREN) als u het schema tussen groepen wilt kopiëren.
- Nadat u op CLEAR (WISSEN) hebt gedrukt, worden de instellingen van de groep gewist.

Een gedetailleerd dagelijks schema instellen

Het gedetailleerde dagelijkse schema wordt per groep ingesteld.

Het schema bevat WEEKDAY (WERKDAG), HOLIDAY (VAKANTIE), SPECIAL 1 (SPECIAAL 1) en SPECIAL 2 (SPECIAAL 2). De dagen kunnen per groep worden ingesteld.

- 1. Druk op de knop SCHEDULE SETTING (SCHEMA INSTELLEN) in het scherm MENU. pagina 9
- **2.** Druk op de knop DETAILED DAILY SCHEDULE (GEDETAILLEERD DAGELIJKS SCHEMA) in het scherm SCHEDULE SETTING (SCHEMA'S INSTELLEN).



3. Druk op de groepsnaam.

Selecteer de groep in het scherm Select Group (Groep selecteren).

4. Selecteer het gedetailleerde dagelijkse schema, zoals de knop WEEKDAY (WERKDAG) (groen), HOLIDAY (VAKANTIE) (rood), SPECIAL 1 (SPECIAAL 1) (blauw) of SPECIAL 2 (SPECIAAL 2) (geel) en druk erop.

5. Druk op het item in de lijst dat u wilt veranderen.

Wanneer op de cel "TIME" (TIJD), " LOCK" (VERGRENDELEN) of " U (SET TEMP.)" (TEMPERATUUR INSTELLEN) wordt gedrukt, wordt een gedetailleerd instelscherm getoond voor elk item. pagina 28, 29

Wijzig de instellingen onder " (U (RUN/STOP)" (UITVOEREN/STOPPEN), " ☑ (MODE)" (MODUS), " ❤ (ENERGY SAVING)" (ENERGIEBESPARING) of " ☑ (SILENT MODE)" (STILLE STAND) door op het betreffende item te drukken.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop 🔤 of 🔛.

6. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Nadat u op CLEAR (WISSEN) hebt gedrukt, worden de selecties gewist.

- Druk op COPY (KOPIËREN) als u het schema tussen groepen wilt kopiëren. 🎓 pagina 29
- Nadat u op CLEAR (WISSEN) hebt gedrukt, worden de instellingen van de groep gewist.

Het jaarschema instellen.

Het jaarschema wordt per groep ingesteld.

Opmerking

De geconfigureerde instellingen gelden niet voor het volgende jaar. Voor elk nieuw jaar moet u dit dus opnieuw instellen.

- 1. Druk op de knop SCHEDULE SETTING (SCHEMA INSTELLEN) in het scherm MENU.
 pagina 9
- **2.** Druk op YEARLY SCHEDULE (JAARSCHEMA) in het scherm SCHEDULE SETTING.



3. Druk op de naam van de groep.

Selecteer de groep in het scherm Select Group (Groep selecteren). Appagina 28

4. Selecteer het gedetailleerde dagelijkse schema, zoals de knop WEEKDAY (WERKDAG) (groen), HOLIDAY (VAKANTIE) (rood), SPECIAL 1 (SPECIAAL 1) (blauw) of SPECIAL 2 (SPECIAAL 2) (geel) en druk erop.

Opmerking

Stel het gedetailleerde dagelijkse schema van te voren in. Ar pagina 25

5. Druk op de datum (er kunnen verschillende data worden geselecteerd).

Het gedetailleerde dagelijkse schema dat u kiest, geldt voor die dag. De huidige dag en de data die zijn verstreken, kunt u echter niet selecteren. Druk op e of om de maand te wijzigen.

Opmerking

Als u op DEFAULT (STANDAARD) drukt, worden zaterdag en zondag als feestdagen ingesteld en de andere dagen als werkdagen.

6. Druk op SET. Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op No (Nee).

Opmerking

Als u op COPY (KOPIËREN) drukt, verschijnt het scherm Copy Schedule (Schema kopiëren) voor het kopiëren tussen groepen.

Season Settings (Seizoen instellen)

Configureer de instellingen voor de modus nadat u de modus "SEASON" (SEIZOEN) hebt geselecteerd in de schema-instellingen.

Wanneer u de modus "SEASON" (SEIZOEN) selecteert (Valid (Geldig)), kunt u vervolgens de bedrijfsmodus en de temperatuurinstelling collectief wijzigen bij het wisselen van de seizoenen.

- **1.** Druk op de knop SCHEDULE SETTING (SCHEMA INSTELLEN) in het scherm MENU.
- **2.** Druk op de knop SEASON SETTING (SEIZOEN INSTELLEN) in het scherm SCHEDULE SETTING (SCHEMA INSTELLEN).



3. Druk op de groepsnaam.

Selecteer de groep in het scherm Select Group (Groep selecteren).

4. Selecteer de modus.

- De knop COOL (KOELEN): Wanneer u COOL (KOELEN) selecteert, stelt u de bedrijfsmodus van de groep waarvoor "
 (SEIZOEN)" is geselecteerd, in het schema in op koelen. U kunt nu de temperatuur instellen.
 pagina 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN))
- De knop DRY (ONTVOCHTIGEN): Wanneer u DRY (ONTVOCHTIGEN) selecteert, stelt u de bedrijfsmodus van de groep waarvoor "
 (SEIZOEN)" is geselecteerd, in het schema in op ontvochtigen. U kunt nu de temperatuur instellen.
 pagina 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN))
- De knop HEAT (VERWARMEN): Wanneer u HEAT (VERWARMEN) selecteert, stelt u de bedrijfsmodus van de groep waarvoor "
 (SEIZOEN)" is geselecteerd, in het schema in op verwarmen. U kunt nu de temperatuur instellen.
 pagina 50 (TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN))
- De knop AUTO SWITCH (AUTOMATISCH SCHAKELEN): Als AUTO SWITCH (AUTOMATISCH SCHAKELEN) wordt geselecteerd, stelt SL4 de bedrijfsmodus van de groep waarvoor in het schema " (SEIZOEN)" is geselecteerd, in op auto switch* (automatisch schakelen), en de temperatuur wordt bepaald door de temperatuur voor COOL (KOELEN) of HEAT (VERWARMEN) in dit scherm in te stellen.
 - * De bedrijfsmodus van de unit wordt bepaald door de buitentemperatuur.
- **5.** Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op de knop Yes (Ja) in het bevestigingsscherm. Druk op de knop No (Nee) als u de instellingen niet wilt vastleggen.

Opmerking

Als u op COPY (KOPIËREN) drukt, verschijnt het scherm Copy Schedule (Schema kopiëren) voor het kopiëren tussen groepen.

Diverse schermen

■ Het scherm Select Group (Groep selecteren)



1. Druk op de naam van de groep die u wilt selecteren.

De naam van de geselecteerde groep wordt invers gemarkeerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op PREV (Vorige) of op NEXT (Volgende).

2. Druk op OK.

De geselecteerde groep kan worden ingesteld. Als u de instellingen niet wilt maken, drukt u op CANCEL(Annuleren). U keert terug naar het vorige scherm.

■ Het scherm Time Setting (Tijd instellen)



1. Met ▲▼ wijzigt u de uren en minuten (24-uursklok).

2. Druk op OK.

De tijd wordt veranderd en het scherm gesloten. Druk op CANCEL (ANNULEREN) om de wijziging te annuleren.

Druk op CLEAR (WISSEN) om de momenteel ingevoerde waarden te wissen en het veld leeg te maken.

Het scherm Remote Controller Lock/Unlock (Afstandsbediening vergrendelen/ontgrendelen) Hier staat u de bediening via de afstandsbediening toe of verbiedt u deze.



(Instellingen voor afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op VALID (GELDIG) in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD)).



1. Druk op de knop van de items (er kunnen meerdere items geselecteerd worden). Als Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) op Valid (Geldig) staat in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD), is bediening met de afstandsbediening niet toegestaan als Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de modus en de temperatuurinstellingen allemaal op LOCK (VERGRENDELEN) staan. (Sommige functies, zoals het resetten van het filterteken, zijn wel toegestaan.)

2. Druk op OK.

Het verbod voor het item wordt ingesteld en het scherm gesloten.

Druk op CANCEL (ANNULEREN) om de wijziging te annuleren.

Nadat u op CLEAR (WISSEN) hebt gedrukt, wordt de selectie van het gekozen item opgeheven.

Het scherm Temperature Setting (Temperatuur instellen)



1. Met ▲▼ wijzigt u de temperatuur.

2. Druk op OK.

De temperatuur wordt gewijzigd en het scherm gesloten.

Druk op CANCEL (ANNULEREN) om de wijziging te annuleren.

Druk op CLEAR (WISSEN) om de momenteel ingevoerde waarden te wissen en het veld leeg te maken.

Het scherm Copy Schedule (schema kopiëren)

Selecteer de groepen waarop het gekozen schema van toepassing is.



1. Druk op de naam van de groep die u wilt selecteren (er kunnen verschillende groepen worden geselecteerd).

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op PREV (VORIGE), op NEXT (VOLGENDE) of op st.

Als u alle groepen wilt selecteren, drukt u op de knop ALL GROUPS (ALLE GROEPEN). Als u de selectie van alle groepen wilt opheffen, drukt u nog een keer op de knop ALL GROUPS (ALLE GROEPEN).

2. Druk op COPY (KOPIËREN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Het schema van de groep die u op het scherm kiest, wordt gekopieerd naar de groepen die u hebt aangevinkt in de lijst. Als u de instellingen niet wilt kiezen, drukt u op No (Nee).

- Dit wordt geannuleerd als nog een keer op de geselecteerde groep wordt gedrukt.
- Als u op CANCEL (ANNULEREN) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.

Gedetailleerde unit-informatie weergeven

U kunt de unit-nummers en de status van elke groep bekijken.

1. Druk op UNIT LIST (LIJST MET UNITS) in het scherm ALL GROUPS (ALLE GROEPEN) (pagina 18) of als u al op UNIT LIST (LIJST MET UNITS) hebt gedrukt, in het scherm BLOCK LAYOUT (BLOKLAY-OUT) of GROUP LIST (GROEPSLIJST) (pagina 14, 17).

De units in de groepen worden weergegeven.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop 🔤 of 🔜.

	😽 🔊 Alarm Rep.	THERS
000 SIUP 318 28.0°C 27°C	11 🖓 🔹	D1
001 STOP ≱\$ 28.0°C 27°C	1 🖏	D1

- Als u op BACK (TERUG) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.
- Het bij UNIT No. (UNITNUMMER) getoonde nummer kan anders zijn dan in de figuur. (Gelijk aan elk ander scherm) Welke informatie wordt getoond, hangt af van het SL-communicatiesysteem (pagina 69). Vorige SL) [3-04] Superlink-nr. → ↓ unit adres

De unitdefinitie instellen

Stel de unitdefinitie in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) in. pagina 61 Als u de instellingen van het moment van installatie wilt wijzigen, neemt u contact op met uw leverancier.

Berekeningsperiode instellen

1. Druk op de knop ACCOUNTING PERIOD TIME (REGISTRATIETIJD) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR). pagina 10



<"Internal" (Intern) selecteren voor Period Time Switch (Schakelen tijdsperiode)>

U kunt een dag indelen in vier berekeningsperioden.

Het is niet nodig de periode in vieren te verdelen, u kunt 0:00 - 24:00 instellen als TIME 1 (TIJD 1).

2. Druk op de knop Internal (Intern).

3. Druk op de knoppen voor de uren en de minuten om de begintijd of de eindtijd in te stellen.

Voer de tijd in.

Wanneer u TIME 2 (TIJD 2) of TIME 3 (TIJD 3) invoert, moet u op de knop VALID (GELDIG) drukken.

4. Druk op SET. Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt kiezen, drukt u op No (Nee).

Opmerking

- TIME (TIJD) 4 is alles behalve TIME (TIJD) 1, 2 en 3.
 - Voorbeeld 1
 - Als u 8:00-17:00 instelt als TIME (TIJD) 1, is TIME (TIJD) 4 0:00-8:00 en 17:00-24:00.
 - Voorbeeld 2

```
Als u 8:00-12:00 instelt als TIME (TIJD) 1, 12:00-17:00 als TIME (TIJD) 2 en 17:00-24:00 als TIME (TIJD) 3 dan is TIME (TIJD) 4 0:00-8:00.
```

<"External" (Extern) selecteren voor Period Time Switch (Schakelen tijdsperiode)>

U kunt de registratietijd instellen door de externe ingang te gebruiken. pagina 71

- **5.** Druk op de knop External (Extern).
- **6.** Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm. Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

Opgelet

Het energieverbruik wordt door deze unit niet volgens OIML berekend, en de resultaten van de berekeningen kunnen niet worden gegarandeerd.

Deze unit berekent alleen de distributie van het energieverbruik (gas, elektriciteit). De airconditioningkosten zult u zelf moeten berekenen.

De berekeningsgegevens voor de huidige maand en de voorgaande twee maanden worden opgeslagen.

Zie pagina 44 (Gebruik van USB-geheugen) voor het uitwerken van de berekeningsgegevens.

Opmerking

Met de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) keert u terug naar het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).

Initiële instellingen

Group Definition (Groepen definiëren)

■ De te registreren groepen selecteren en de geregistreerde eenheden weergeven

- 1. Druk op de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) in het MENU. 1 pagina 9
- 2. Druk op de knop GROUP DEFINITION (GROEPSDEFINITIE) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).

pagina 10

[Het scherm GROUP DEFINITION (GROEPEN DEFINIËREN)]

(Initieel scherm GROUP DEFINITION (GROEPEN DEFINIËREN))





Het eerste scherm GROUP DEFINITION (GROEPSDEFINITIE) kan anders zijn. Dit hangt af van het SL-communicatiesysteem. (Voorbeeld van instelling vorige SL)

- 1 00
- Superlink-nr.
- adres van
 - nr. aare unit
- (Voorbeeld van instelling nieuwe SL) 005
 - adres van

een unit

In het eerste scherm is op voorhand één binnenunit geregistreerd bij één groep. Wanneer u de indoor unit wil registreren bij andere groepen, verwijder de unit dan van de oude groep, verplaats de unit naar de lijst van ALL UNITS en registreer de unit bij de nieuwe groep.

3. Druk op een groepsnaam.

Als u een groep wilt toevoegen, drukt u op een gebied met een lege groepsnaam. Druk op de naam van de groep als u de instellingen voor een geregistreerde groep wilt wijzigen. De geselecteerde groep wordt invers gemarkeerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of w.

4. Druk op DETAIL (DETAILS).

Het scherm GROUP DEFINITION DETAILS (GROEPSDEFINITIEDETAILS) verschijnt.



■ De in te stellen groepsnaam registreren en wijzigen

5. Druk op de groepsnaam.

pagina 42 جام Vul de naam voor de groep in.

Units toevoegen aan de groep of verwijderen uit de groep

- Units toevoegen
 - **6.** Druk op het adres van een unit om de unit in de lijst All Units (Alle units) te selecteren. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of .

7. Druk op ADD (TOEVOEGEN).

De geselecteerde unit wordt toegevoegd aan de lijst Unit Entry (Unit invoeren) en verwijderd van de lijst All Units (Alle units).

- Units verwijderen
 - **8.** Druk op het adres van een unit om de unit in de lijst Unit Entry (Unit invoeren) te selecteren.

9. Druk op DEL (VERWIJDEREN).

De geselecteerde unit wordt verwijderd uit de lijst Unit Entry (Unit invoeren) en verplaatst naar de lijst met All Units (Alle units).

■ De representatieve unit, vraag en energiebesparing instellen.

10. Druk op de naam van een unit om de unit in de lijst Unit Entry (Unit invoeren) te selecteren.

11. Druk op de cel Rep. (Representatief).

Die unit wordt ingesteld als representatieve unit en links naast de naam wordt een asterisk (*) getoond op het scherm.

• Representatieve unit: de unit waarvan de status wordt getoond bij het tonen van de groep.

12. Druk op de cel Demand (Vraag).

Die unit wordt ingesteld voor werking op verzoek en rechts naast de naam wordt een teken geplaatst, zoals D1, D2 of D3.

• Demand (Vraag):

De ingestelde temperatuur van een unit wordt met 2 graden Celsius veranderd of de modus wordt omgeschakeld naar ventileren op het moment dat er een extern verzoek wordt ontvangen. Daarna is bediening met de afstandsbediening niet mogelijk.

Opmerking

- Via vraagbehoefte kan er in de zomer op stroomkosten worden bespaard door vermindering van het stroomverbruik.
- Wanneer er een bepaalde vraag naar invoer wordt uitgevoerd, kunt u instellen of de unit conform het schema dat het dichtst bij het tijdstip van de dag ligt, bediend moet worden.
 pagina 71
- Als het dagschema niet is ingesteld, worden de bedrijfsmodus, de ingestelde temperatuur en de instelling voor het al dan niet gebruiken van de afstandsbediening geschakeld, die kort daarvoor actief waren.
- Er kunnen maximaal drie vraagniveaus worden ingesteld. Bij niveau 1 wordt de ingestelde temperatuur van de airconditioner die als D1 is ingesteld, met 2 graden Celsius aangepast (+2 graden in de modus koelen of ontvochtigen, of -2 graden in de modus verwarmen). Bij niveau 2 schakelen de units die zijn ingesteld als D1 of D2 over naar de modus ventileren. Bij niveau 3 schakelen de units die zijn ingesteld als D1, D2 of D3 over naar de modus ventileren.
 - * Voor werking op verzoek moet een vraagsignaal worden ingevoerd. Neem voor meer informatie contact op met uw installateur of leverancier.

13. Druk op de cel Energy saving (Energiebesparing).

• VALID (GELDIG): De unit is ingesteld voor energiebesparing.

Pictogram voor de groep instellen

14. Druk op de knop ICON (PICTOGRAM) en selecteer een pictogram. Druk op OK. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op of .

Opmerking

Pictogrammen kunnen worden gekozen aan de hand van het model van de units. Hiervoor drukt u op de knop AUTO CONFIG (AUTOMATISCH CONFIGUREREN) op het scherm GROUP DEFINITON (GROEPEN DEFINIËREN).

■ Unittype voor de groep instellen

15. Selecteer Air-Conditioner (Airconditioner) of Other (Overig). Wanneer u "Other" (Overig) selecteert, kunt u de modus, temperatuur, ventilatie- en luchtrichting niet instellen.

■ FAN TYPE (TYPE VENTILEREN) voor de groep instellen

16. Kies een type uit 1-speed (stand 1), 2-speed (Hi-Me) (stand 2, Ho-Me), 2-speed (Hi-Lo) (stand 2, Ho-La), 3-speed (stand 3) en 4-speed (stand 4) door op de knop FAN TYPE (TYPE VENTILEREN) te drukken.

Lamellen voor de groep instellen en instelling ongedaan maken

17. Druk op VALID (GELDIG) of INVALID (ONGELDIG).

- VALID (GELDIG): groep waarvoor de luchtstand ingesteld kan worden
- INVALID (ONGELDIG): groep waarvoor de luchtstand niet ingesteld kan worden

■ "ALL" command (de opdracht "ALLE") voor de groep instellen en instelling ongedaan maken

18. Druk op VALID (GELDIG) of INVALID (ONGELDIG).

- VALID (GELDIG): groep ingesteld voor batchgewijze werking
- INVALID (ONGELDIG): groep niet ingesteld voor batchgewijze werking
■ De instellingen opslaan

19. Druk op SET. Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

De groepsinstellingen worden opgeslagen. Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op No (Nee).

Opmerking

- Wanneer u alle groepsdefinities wilt wissen, drukt u op de knop DELETE ALL SETTINGS (ALLE INSTELLINGEN VERWIJDEREN) en voert u uw wachtwoord in. Druk op de knop Yes (JA) in het bevestigingsscherm. Alle schema-instellingen worden hierbij ook gewist.
- Er kunnen 1 tot 16 eenheden in een groep worden geregistreerd.

Attentie

Als een niet-aangesloten airconditioner wordt geregistreerd in een groep, kan er een "Communicatiefout" optreden, met gevolgen voor de communicatie van het hele systeem en een onjuiste werking als resultaat. Registreer in een groep geen units die niet zijn aangesloten.

Merk ook op dat er vooraf één airconditioner in één groep is geregistreerd. Als die unit niet is aangesloten, moet deze afzonderlijk worden verwijderd. Aanbevolen wordt bij het registreren van nieuwe groepen op de knop "DELETE ALL SETTINGS" (ALLE INSTELLINGEN VERWIJDEREN) te drukken om alle groepen in één keer te verwijderen en vervolgens groepen te registreren voor de aangesloten units. Dit maakt het configureren van de instellingen gemakkelijker en is een betrouwbare methode om communicatiefouten te voorkomen.

Attentie

De groep van tevoren registreren. f pagina 33

- De te definiëren blokken selecteren en de geregistreerde groepen weergeven
 - 1. Druk op de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) in het scherm MENU. pagina 9 🧲
 - 2. Druk op de knop BLOCK DEFINITION (BLOKDEFINITIE) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR). pagina 10

[Het scherm BLOCK DEFINITION (BLOKKEN DEFINIËREN)]

(Initieel scherm BLOCK DEFINITION (BLOKKEN DEFINIËREN))

 \land

 \leq

 \leq



3. Selecteer de naam van een blok.

Selecteer een BLOCK NAME-cel (BLOKNAAM) die leeg is wanneer u een blok wilt toevoegen. Wanneer u de instellingen van een geregistreerd blok wilt wijzigen, drukt u op die BLOCK NAME (BLOKNAAM). Het geselecteerde blok wordt gemarkeerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of w.

<Blokdefinitiedetails instellen>

4. Druk op DETAIL (DETAILS).

Het scherm BLOCK DEFINITION DETAILS (BLOKDEFINITIEDETAILS) verschijnt. [Het scherm BLOCK DEFINITION DETAILS (Initieel scherm BLOCK DEFINITION (BLOKDEFINITIEDETAILS)] DETAILS (BLOKDEFINITIEDETAILS))



De in te stellen bloknaam registreren en wijzigen

5. Druk op de knop BLOCK NAME (BLOKNAAM). Vul de naam voor de groep in.

■ In een blok geregistreerde groepen toevoegen of verwijderen

- Groepen toevoegen
 - **6.** Druk op de naam van een groep om de groep te selecteren in de lijst All Groups (Alle groepen). Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op a of .

7. Druk op ADD (TOEVOEGEN).

De geselecteerde groep wordt toegevoegd aan de lijst Group Entry en verwijderd van de lijst met All Groups (Alle groepen).

- Groepen verwijderen
 - **8.** Druk op de groepsnaam om de groep te selecteren in de lijst Group Entry (Groep invoeren).

9. Druk op DEL (VERWIJDEREN).

De geselecteerde groep wordt verwijderd uit de lijst Group Entry (Groepen invoeren) en verplaatst naar de lijst All Groups (Alle groepen).

De registraties en wijzigingen opslaan

10. Druk op SET. Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

De blokinstellingen worden opgeslagen. Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op No (Nee).

Opmerking

In een blok kunnen 1 tot 12 groepen worden geregistreerd. Daarnaast geldt een maximum van 20 blokken.

<De bloklay-out instellen>

11. Druk op de knop LAYOUT (LAY-OUT) in het scherm BLOCK DEFINITION (BLOKKEN DEFINIËREN). Het scherm LAYOUT DETAILS (LAY-OUTDETAILS) verschijnt.



Het lay-outbestand importeren

12. Plaats uw USB-geheugen in SL4 en druk op IMPORT LAYOUT (LAY-OUT IMPORTEREN).

Wanneer u op de knop DELETE LAYOUT (LAY-OUT VERWIJDEREN) drukt, wordt de getoonde lay-out verwijderd en wordt een standaardlay-out weergegeven.

13. Selecteer een map met het bestand voor de lay-out in het scherm Folder selection (Mapselectie).

14. Druk op het jpeg-bestand met de lay-out die geselecteerd moet worden.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op PREV (VORIGE) of NEXT (VOLGENDE).

Opmerking

Het bestand voor de lay-out kan alleen een jpeg-bestand (.jpeg) zijn. Max. grootte is 780 (breedte) × 315 (hoogte) pixels.

15. Druk op OK.

De geselecteerde lay-out wordt weergegeven.



Pictogrammen rangschikken

16. Druk op de groepspictogram.

Een rood kader laat zien dat de groep geselecteerd is.

17. Druk op een gebied om de groepspictogram te verplaatsen.

De groepspictogram beweegt.

Opmerking

U kunt geen pictogrammen rangschikken voor de standaardlay-out.

De registraties en wijzigingen opslaan

18. Druk op SET. Druk op de knop YES (JA) in het bevestigingsscherm.

Time & Date Setting (Tijd en datum instellen)

- 1. Druk op de knop MENU gevolgd door de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR). pagina 9
- 2. Druk op de knop TIME & DATE SETTING (TIJD EN DATUM INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



<De huidige tijd instellen>

3. Druk op de knoppen voor Day, Month, Year, Hour en Min (respectievelijk Dag, Maand, Uur en Minuten).

Voer de huidige tijd en datum in.

- **4.** Druk op de knop SET (INSTELLEN).
 - Druk op de knop Yes (Ja) op het bevestigingsscherm als u de schema-instellingen opnieuw wilt maken nadat de klok is aangepast.
 - Druk op de knop No (Nee) op het bevestigingsscherm als u de schema-instellingen niet opnieuw wilt maken nadat de klok is aangepast.

De opgegeven tijd en datum zijn ingesteld op 00 seconden. Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op Cancel (Annuleren).

Opmerking

Na een stroomstoring hoeven de datum en tijd niet opnieuw te worden ingesteld.

<De details voor tijd instellen (time zone (tijdzone), NTP of summer time (zomertijd))>

5. Druk op de knop DETAILS.

Het scherm TIME & DATE SETTING DETAILS (DETAILS TIJD EN DATUM INSTELLEN) verschijnt.



Tijdzone

6. Druk op Time Zone (Tijdzone).

Het scherm Time Setting (Tijd instellen) verschijnt. Voer het tijdverschil ten opzichte van UTC (Universal Time, Coordinated) in.



• NTP

7. Selecteer VALID (GELDIG) of INVALID (ONGELDIG).

Wanneer u VALID (GELDIG) selecteert, moet u IP Address of NTP server (het IP-adres of de NTP-server).

• Summer Time (Zomertijd)

8. Selecteer VALID (GELDIG) of INVALID (ONGELDIG).

Voer de begin- en eindtijd van de zomertijd in wanneer u VALID (GELDIG) selecteert.

Opmerking

Wanneer de zomertijd begint, gaat de klok één uur vooruit.

9. Druk op SET (INSTELLEN) en vervolgens op YES (JA) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op No (Nee).

Opmerking

Wanneer u het NTP-protocol op "VALID" (GELDIG) instelt, moet u een tijdzone instellen. De tijd kan automatisch worden aangepast.

Handige functies

Cijfers en tekens invoeren

Cijfers invoeren



1. Druk op de knop voor de numerieke waarde die u wilt invoeren.

BS : backspace (een cijfer verwijderen). CLEAR : de invoer wissen (alle cijfers verwijderen).

2. Druk op OK.

Het cijfer wordt veranderd en het scherm gesloten. Druk op CANCEL (Annuleren) om de wijziging te annuleren.

Tekens invoeren



1. Selecteer Alphabet of Numeric en druk op de knop.

2. Vul de naam van de groep in.

De knop ABC	: Voor de invoer van hoofdletters.
De knop abc	: Voor de invoer van kleine letters.
De knop 123	: Voor de invoer van een cijfer of symbool.
De knop BS	: Backspace. Voor het verwijderen van één teken
De knop SPACE	: Voor de invoer van een spatie.
(SPATIE)	
De knoppen $\leftarrow \rightarrow \uparrow \downarrow$: Voor het verplaatsen van de cursor.

3. Druk op OK.

De naam wordt veranderd en het scherm gesloten. Druk op CANCEL (Annuleren) om de wijziging te annuleren.

• De namen van het blok of de groep mogen mag maximaal 16 tekens lang zijn.

Display Setting (Scherm instellen)

De helderheid en de duur van de verlichting kunnen worden geconfigureerd en de schermreinigingsmodus kan worden geactiveerd.

Ga als volgt te werk om de instellingen te wijzigen.

1. Druk op de knop DISPLAY SETTING (SCHERM INSTELLEN) in het scherm MENU. pagina 9

[Het scherm DISPLAY SETTING (SCHERM INSTELLEN)]



- **2.** Selecteer de helderheid met behulp van **Selecteer de helderheid met behulp van Selecteren**. (Fabrieksinstelling: 7) U kunt de helderheid van de achtergrondverlichting voor de monitor selecteren.
- **3.** Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van **Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de achtergrondverlichting met behulp van Selecteer de time-outtijd voor de time-outtijd voor de time-outtijd voor de achtergrondverlichting voor de time-outtige voor de t**

U kunt de tijd instellen van de laatste handeling op het aanraakscherm tot de UIT-tijd van de achtergrondverlichting van de monitor.

- **4.** Selecteer het Schermbeeld. (Fabrieksinstelling: BLACK (ZWART)) U kunt als schermbeeld BLACK (ZWART) of WHITE (WIT) selecteren.
- 5. Selecteer het Security Lock (Veiligheidsslot). (Fabrieksinstelling: INVALID (ONGELDIG))

U kunt Security Lock (Veiligheidsslot) in- en uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)). Wanneer het veiligheidsslot op Valid (Geldig) staat, zijn ID en wachtwoord vereist om terug te keren vanuit de uit-status van de verlichting.

Dit verbetert de beveiliging.

6. Selecteer "Backlight ON" with Alarm (Achtergrondverlichting AAN bij alarm). (Fabrieksinstelling: VALID (GELDIG))

U kunt "Backlight ON" with Alarm (Achtergrondverlichting AAN bij alarm) in- en uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)).

Wanneer u "VALID" (GELDIG) selecteert, wordt de achtergrondverlichting geactiveerd zodra één of meer units met een alarm uitvallen.

7. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Wanneer u op de knop SET (INSTELLEN) drukt, wordt de instelling toegepast.

<Het scherm schoonmaken>

8. Druk op de knop CLEANING MODE (REINIGINGSMODUS).

De modus verandert in schermreiniging.

Gegevens die tijdens een stroomstoring bewaard blijven

- Alle instellingen van SL4 (behalve klepregeling)
- · Alle gegevens van SL4 tot de stroomstoring

■ Gegevens die tijdens een stroomstoring niet bewaard blijven

- Bedrijfsmodi en ingestelde status van elke binnenunit van vóór de stroomstoring (zoals bedrijfsmodus, temperatuurinstelling en of gebruik van de afstandsbediening al dan niet is toegestaan)
- Alarmhistorie

Op het moment dat er weer stroom is, volgen de groepen de schema-instellingen die het dichtst liggen bij de instellingen vóór het tijdstip dat de stroom weer wordt ingeschakeld. Als het dichtstbijzijnde schema geen instellingen voor Run/Stop (Uitvoeren/Stoppen), de bedrijfsmodus, afstandsbedieningsgebruik al dan niet toestaan, de temperatuur, energiebesparing en de stille stand bevat, wordt het op een na dichtstbijzijnde schema gevolgd.

Als er op die dag geen schema-instellingen gelden, zendt deze centrale bediening geen bedrijfssignaal naar de groepen.

Na een stroomstoring hoeft u de klok niet opnieuw in te stellen.

Het USB-geheugen gebruiken

Attentie

- · Zorg dat u gebundeld USB-geheugen gebruikt.
- Voer deze handelingen altijd uit nadat u de USB-geheugenstick in de unit hebt gestoken.
 pagina 5
- De berekeningsgegevens voor twaalf maanden worden opgeslagen. Stel vooral de gegevens binnen twaalf maanden vanaf het USB-geheugen veilig op een PC.
- Voer geen handelingen uit wanneer het lampje van het USB-geheugen snel knippert.
 U mag alleen handelingen uitvoeren en het USB-geheugen alleen verwijderen wanneer het lampje langzaam knippert.

Als uw USB-geheugen geen knipperend lampje heeft, wacht dan even na elke handeling. Verwijder het USB-geheugen nadat alle operaties voltooid zijn.

Belangrijk!!

Gebruik het meegeleverde USB-geheugen. (De centrale bediening herkent gewone in de handel verkrijgbare USB-geheugenapparaten niet en kan er geen gegevens op zetten.)

Het is handig als u van te voren mappen hebt aangemaakt in het USB-geheugen.

1. Druk op de knop EXPORT MONTHLY DATA FILES (BESTANDEN MET MAANDGEGEVENS EXPORTEREN) in het OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



2. Druk op "EXPORT MONTHLY DATA FILES to USB" (maandelijkse gegevensbestanden naar USB exporteren)

Selecteer de map in het mapselectiescherm.



3. Druk op de map die u wilt selecteren.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op PREV (VORIGE) of op NEXT (VOLGENDE).

Opmerking

U kunt een nieuwe map maken door Folder Name (On USB Memory) (mapnaam op het USB-geheugen) in te voeren.

4. Druk op OK.

Er verschijnt een bevestigingsscherm (Bevestigingsscherm om berekende gegevens te exporteren). Druk op de knop "OK" in het scherm.

Als u op CANCEL (ANNULEREN) drukt, keert u terug naar het vorige scherm.

Opmerking

Zie de bijgeleverde CD-ROM, als u wilt weten hoe u de berekeningen uitvoert op een PC.

Belangrijk!!

Gegevens berekenen:

- (1) Volg de bovenstaande procedure om de berekende gegevens naar een USB-geheugen te transfereren.
- (2) Verwijder het USB-geheugen van de centrale bediening en verbind het met een PC.
- (3) Plaats de CD-ROM die bij deze unit werd geleverd, in de PC en start het programma.
- (4) Voer de stappen uit die in het cd-rommenu worden getoond.
- * U hoeft het USB-geheugen niet de hele tijd op deze unit aangesloten te laten.
- * Nadat u de software voor het berekenen van de gegevens heeft geïnstalleerd, zijn stappen (3) en (4) overbodig. Installeer de software volgens de handleiding op de CD-ROM.

Operation Time History (Bedrijfstijdhistorie)

Het scherm OPERATION TIME HISTORY (BEDRIJFSTIJDHISTORIE) toont een grafiek met de totale dagelijkse bedrijfstijd van de groep gedurende 31 dagen.

1. Druk op de knop OPERATION TIME HISTORY (BEDRIJFSTIJDHISTORIE) in het scherm MENU. pagina 9



2. Selecteer een groep.

Selecteer de groep waarvan u de totale bedrijfstijd wilt zien. Druk op de gewenste groep. De geselecteerde groep wordt getoond.

3. Selecteer een datum.

Selecteer de datum waarvan u de totale tijd wilt zien. Selecteer een datum met de knop

<De gegevens opslaan>

4. Druk op de knop EXPORT CSV FILE (CSV-BESTAND EXPORTEREN).

Sla de totale bedrijfstijd van de geselecteerde groep en alle overige groepen op in de vorm van een CSV-bestand op het USB-geheugenapparaat.

1. Druk op de knop ENERGY CONSUMPTION HISTORY (HISTORIE ENERGIEVERBRUIK) in het scherm OPERATION TIME HISTORY (BEDRIJFSTIJDHISTORIE).



2. Selecteer een groep.

Selecteer de groep waarvan u het totale verbruik wilt zien. Druk op de gewenste groep. De geselecteerde groep wordt getoond.

- **3.** Selecteer ELECTRIC (ELEKTRISCH) of GAS.
- **4.** Selecteer YEAR, MONTH or DAY (JAAR, MAAND of DAG).
- **5.** Selecteer een tijd.
- **6.** Selecteer met behulp van de knop an de tijd waarvan u het totale verbruik wilt zien.

<De gegevens opslaan>

7. Druk op de knop EXPORT CSV FILE (CSV-BESTAND EXPORTEREN).

Sla het totale verbruik van de geselecteerde groep op in de vorm van een CSV-bestand op het USB-geheugenapparaat.

<Het huidige jaar met het voorgaande vergelijken>

8. Druk op de knop COMPARE (VERGELIJKEN).

Wanneer u YEAR (JAAR) selecteert, kunt u de gegevens van dit jaar vergelijken met die van vorig jaar.

Opmerking

Het kan even duren voordat het scherm zichtbaar is.

LAN instellen

U kunt het IP-adres, subnetmasker en gatewayadres van de centrale bediening instellen.

1. Druk op de knop LAN SETTING (LAN INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



Stel het IP-adres in en bekijk het (standaard: 192.168.0.120). Geef het IP-adres van de centrale bediening op. Druk op een IP-adres om het in te stellen. Het IP-adres wordt getoond.

Stel een subnetmasker in en bekijk het (standaard: 255.255.255.0). Geef het subnetmasker van de centrale bediening op. Druk op een subnetmasker om het in te stellen. Het subnetmasker wordt getoond.

Stel het adres van de standaardgateway in en bekijk het (standaard: blanco). Geef het adres van de standaardgateway van de centrale bediening op. Druk op een gatewayadres om het in te stellen. Het adres van de standaardgateway wordt getoond.

5. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Druk op de knop Cancel (Annuleren) om de wijziging te annuleren.

 Met de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) keert u terug naar het OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).

Opmerking

Door het bovenstaande in te stellen kunt u het online controlesysteem gebruiken. Zie de gebruikershandleiding van het online controlesysteem voor meer informatie.

Operator instellen

Geef de ID en het wachtwoord van de operator op.

1. Druk op de knop OPERATOR SETTING (OPERATOR INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



2. Stel de ID in en bekijk de ID.

Geef de ID van de operator op.

Druk op ID om een ID in te voeren. De ingevoerde ID wordt getoond.

3. Stel het wachtwoord in en bekijk het.

Geef het wachtwoord van de centrale bediening op.

Druk op Password (Wachtwoord) om een wachtwoord in te voeren. Het ingevoerde wachtwoord wordt getoond.

4. Stel de operatorgegevens in.

U kunt de gegevens van de operator opgeven.

U kunt maximaal 3 regels tekst invoeren. Druk op de knoppen sol wanneer u een nieuwe regel wilt beginnen.

5. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Druk op de knop Cancel (Annuleren) om de wijziging te annuleren.

Opmerking

Voor de ID kunnen tot 16 alfanumerieke tekens (van één byte) worden gebruikt, voor het wachtwoord tot 8 alfanumerieke tekens (van één byte).

Function Setting (Functie instellen)

U kunt instellingen aanbrengen voor het temperatuurbereik, de energiebesparing, het automatisch schakelen en de afwezigheid.

Als de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR) wordt ingedrukt, wordt het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) weergegeven.



- 1. TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN) U kunt de boven- en ondergrens van de temperatuurinstelling opgeven.
- 2. CONTROL FUNCTION SETTING (BEDIENINGSFUNCTIE INSTELLEN) U kunt de temperatuur voor energiebesparing en de automatische schakelstand instellen.

3. HOME LEAVE SETTING (AFWEZIGHEID INSTELLEN)

U kunt de temperatuur en ventilatiesnelheid tijdens afwezigheid instellen.

Temperature Range Setting (Temperatuurbereik instellen)

Binnen het verwarmings- en koelingsbedrijf is een beperkte selectie van temperatuurinstellingen mogelijk.

- **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).
- **2.** Druk op de knop TEMPERATURE RANGE SETTING (TEMPERATUURBEREIK INSTELLEN) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



3. Druk op de boven-/ondergrens (°C) van SET TEMP. (TEMPERATUUR INSTELLEN) in Cooling (Koelen). Selecteer de temperatuur door op an of a te drukken en vervolgens op de knop OK.

Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op de knop Cancel (Annuleren).

4. Druk op de boven-/ondergrens (°C) van SET TEMP. (TEMPERATUUR INSTELLEN) in Heating (Verwarmen). Selecteer de temperatuur door op and of and te drukken en vervolgens op de knop OK.

Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op de knop Cancel (Annuleren). De temperatuurinstellingen kunnen binnen de volgende bereiken worden gemaakt.

	Waarde ondergrens	Waarde bovengrens
Cool/Dry/Auto (koelen/ ontvochtigen/automatisch)	16 - 18°C	30 - 35°C
Heat (verwarmen)	10 - 18°C	22 - 30°C

5. Selecteer VALID (GELDIG) of INVALID (ONGELDIG) van Limit SET TEMP. (LIMIET TEMPERATUUR INSTELLEN).

Wanneer u VALID (GELDIG) selecteert, wordt de ingestelde temperatuur van de binnenunit die onder of boven de onder- of bovengrens valt, gewijzigd in de maximale of minimale waarde.

6. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm. Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

Control Function Setting (Bedieningsfunctie instellen)

U kunt de temperatuur voor energiebesparing en de automatische schakelstand instellen.

- **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR). Pagina 10
- **2.** Druk op de knop CONTROL FUNCTION SETTING (BEDIENINGSFUNCTIE INSTELLEN) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



<Energy Saving Setting (Energiebesparing instellen)>

3. Druk op Start TEMP. (TEMPERATUUR starten) (°C) in COOL Mode (modus KOELEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen).

U kunt de buitentemperatuur instellen om de energiebesparing in de stand koelen en ontvochtigen te starten.

- **4.** Druk op Release TEMP. (TEMPERATUUR vrijgeven) (°C) in COOL Mode (modus KOELEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen). U kunt de buitentemperatuur instellen om de energiebesparing in de stand koelen en ontvochtigen te beëindigen.
- Druk op Shift SET TEMP. (TEMPERATUUR compenseren) (°C) in COOL Mode (modus KOELEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen).
 U kunt de compensatiewaarde van de ingestelde temperatuur instellen in de stand koelen en ontvochtigen van de functie energiebesparing instellen.
- 6. Druk op Start TEMP. (TEMPERATUUR starten) (°C) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen). U kunt de buitentemperatuur instellen om de energiebesparing in de stand verwarmen te starten.
- 7. Druk op Release TEMP. (TEMPERATUUR vrijgeven) (°C) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen).

U kunt de buitentemperatuur instellen om de energiebesparing in de stand verwarmen te beëindigen.

8. Druk op Shift SET TEMP. (TEMPERATUUR compenseren) (°C) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van Energy saving Setting (Energiebesparing instellen).

U kunt de compensatiewaarde van de ingestelde temperatuur instellen in de stand verwarmen van de functie energiebesparing instellen.

Opmerking

Energiebesparing: De ingestelde temperatuur van de airconditioner wordt met 1~3 graden Celsius aangepast (+1~3 graden in de modus koelen of ontvochtigen, of -1~3 graden in de modus verwarmen). De instellingen voor energiebesparing kunnen vanaf de SL4 worden bediend, deze controleert de instelling voor het al dan niet toestaan van de afstandsbediening.

<Modus Season (Seizoen)>

9. Druk op Auto switch Cool (Automatisch schakelen Koelen) (°C) in Season Mode (modus Seizoen).

U kunt de buitentemperatuur instellen om naar de stand koelen te schakelen voor AUTO SWITCH (AUTOMATISCH SCHAKELEN) in SEASON SETTING (SEIZOEN INSTELLEN).

10. Druk op Auto switch Heat (Automatisch schakelen Verwarmen) (°C) in Season Mode (modus Seizoen).

U kunt de buitentemperatuur instellen om naar de stand verwarmen te schakelen voor AUTO SWITCH (AUTOMATISCH SCHAKELEN) in SEASON SETTING (SEIZOEN INSTELLEN).

11. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

Opmerking

Stel zo in dat het temperatuurbereik van de verschillende modi elkaar niet overlapt.

Home Leave Setting (Afwezigheid instellen)

Gebruik deze functie om de kamertemperatuur op een gematigd niveau te houden, zodat het niet extreem warm of koud wordt wanneer men het huis verlaat.

- Wanneer de buitentemperatuur hoog is, zal de afwezigheidsmodus de kamertemperatuur naar een gematigd niveau verlagen, zodat het niet te warm wordt in de kamer. Wanneer de buitentemperatuur laag is, zal de modus de kamertemperatuur naar een gematigd niveau verhogen, zodat het niet te koud wordt in de kamer.
- Het koelen en verwarmen wordt bestuurd aan de hand van de buitenluchttemperatuur en de ingestelde temperatuur.
- De temperatuur en de ventilatiesnelheid kunnen worden ingesteld.
 - **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR). pagina 10
 - **2.** Druk op de knop HOME LEAVE SETTING (AFWEZIGHEID INSTELLEN) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



3. Druk op Switching Outside TEMP. (BuitenTEMPERATUUR schakelen) (°C) in COOL Mode (modus KOELEN) van home leave (Afwezigheid).

U kunt de buitentemperatuur instellen om de bedrijfsmodus in de modus koelen te beoordelen.

4. Druk op Set TEMP. (TEMPERATUUR instellen) (°C) in COOL Mode (modus KOELEN) van home leave (Afwezigheid).

U kunt de binnentemperatuur in de modus koelen instellen.

5. Selecteer Fan Speed (ventilatorsnelheid) in COOL Mode (modus KOELEN) van home leave (Afwezigheid).

U kunt de ventilatorsnelheid in de modus koelen instellen.

 6. Druk op Switching Outside TEMP. (BuitenTEMPERATUUR schakelen) (°C) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van home leave (Afwezigheid).
 U kunt de buitentemperatuur instellen om de bedrijfsmodus in de modus verwarmen te

U kunt de buitentemperatuur instellen om de bedrijfsmodus in de modus verwarmen te beoordelen.

7. Druk op Set TEMP. (TEMPERATUUR instellen) (°C) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van home leave (Afwezigheid).

U kunt de binnentemperatuur in de modus verwarmen instellen.

8. Selecteer Fan Speed (ventilatorsnelheid) in HEAT Mode (modus VERWARMEN) van home leave (Afwezigheid).

U kunt de ventilatorsnelheid in de modus verwarmen instellen.

9. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm. Als u de instellingen niet wilt bewaren op wijzigen, drukt u op No (Nee).

Data Logging (Gegevens registreren)

U kunt de gegevens van de unit (uitvoeren/stoppen, ingestelde temperatuur, ventilatieluchttemperatuur voor alle binnenunits en buitenluchttemperatuur voor geselecteerde buitenunits) van de vorige of huidige maand registeren.

1. Druk op de knop DATA LOGGING (GEGEVENS REGISTREREN) in het OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



<De gegevens van de unit opslaan>

- **2.** Druk op de knop VALID (GELDIG).
- **3.** Druk op de knop SET (INSTELLEN).

<Het registreren van de gegevens van de unit stoppen>

- **2.** Druk op de knop INVALID (ONGELDIG).
- **3.** Druk op de knop SET (INSTELLEN).

<De gegevens van de unit in een CSV-bestand opslaan>

4. Druk op EXPORT UNITS DATA FILES to USB (GEGEVENSBESTANDEN VAN UNIT EXPORTEREN naar USB).

Opmerking

Als u VALID (GELDIG) in INVALID (ONGELDIG) verandert, worden de gegevens van die dag gewist en kunnen niet worden hersteld.

Flap Control Setting (Klepregeling instellen)

Het bewegingsbereik (hoogste en laagste stand) van de klep van elke luchtuitgang kan individueel op een gewenst bereik worden ingesteld.

Opgelet

Wanneer de inhoud van de individuele klepregeling wordt gewijzigd, moet de airconditioner worden stilgezet.

1. Druk op de knop FLAP CONTROL SETTING (KLEPREGELING INSTELLEN) in het OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



2. Druk op de knop SELECT UNIT (UNIT SELECTEREN). Selecteer de groep en de unit door op de groepsnaam en het unitnummer te drukken, en druk vervolgens op de knop OK.

U wordt gevraagd het model van de unit in te voeren. Vervolgens moet u even wachten. Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op de knop Cancel (Annuleren).

- **3.** Selecteer de hoogste en laagste stand van elke klep binnen een bewegingsbereik van 1 tot 6.
- **4.** Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Wanneer u het bewegingsbereik van de klep van een andere unit wilt wijzigen, herhaalt u **2.** tot **4.**.

1. Druk op de knop GROUP USER SETTING (GROEPSGEBRUIKER INSTELLEN) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).



De te registreren groepsgebruiker selecteren en de geregistreerde groepen weergeven

2. Druk op een groepsgebruikersnaam.

Als u een groep wilt toevoegen, drukt u op een gebied met een lege groepsnaam.

Druk op de naam van de groepsgebruiker als u de instellingen voor een geregistreerde groepsnaam wilt wijzigen. De geselecteerde groep wordt invers gemarkeerd. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of of.

3. Druk op DETAIL (DETAILS).

Het scherm GROUP USER SETTING DETAILS (DETAILS GROEPSGEBRUIKER INSTELLEN) verschijnt.



■ De in te stellen ID- en wachtwoordgegevens registreren en wijzigen

4. Druk op de ID.

Vul de naam voor de groepsgebruiker in.

5. Druk op het wachtwoord.

Vul het wachtwoord voor de groepsgebruiker in.

■ Units toevoegen aan de groep of verwijderen uit de groep

Groepen toevoegen

6. Druk op een naam van een groep in de lijst All Groups (Alle groepen).

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op of w.

7. Druk op ADD (TOEVOEGEN).

De geselecteerde groep wordt toegevoegd aan de lijst Group Entry (Groep invoeren) en verwijderd uit de lijst All Groups (Alle groepen).

- Groepen verwijderen
 - **8.** Druk op een naam van een groep in de lijst Group Entry (Groep invoeren).

9. Druk op DEL (VERWIJDEREN).

De geselecteerde groep wordt verwijderd uit Group Entry (Groep invoeren) en verplaatst naar de lijst All Groups (Alle groepen).

De registraties en wijzigingen opslaan

10. Druk op SET. Druk op de knop YES (JA) in het bevestigingsscherm.

De groepsgebruikersinstellingen worden opgeslagen.

Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op NO (NEE).

Opmerking

- Wanneer u een groepsgebruiker wilt verwijderen, selecteert u een groepsgebruiker en drukt u op de knop DELETE (VERWIJDEREN).
- Voor de ID kunnen tot 16 alfanumerieke tekens (van één byte) worden gebruikt, voor het wachtwoord tot 8 alfanumerieke tekens (van één byte).
- Meerdere ID's kunnen niet dezelfde tekens hebben.

1. Druk op de knop ALARM HISTORY (Alarmhistorie) in het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).
pagina 10

Controleer de inhoud van het scherm ALARM HISTORY (ALARMHISTORIE).



2. Druk op de knop OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).

Hiermee keert u terug naar het scherm OPERATOR MENU (MENU OPERATOR).

Opmerking

De gegevens worden gewist bij een herstart of stroomstoring.

System Information (Systeeminformatie)

U kunt controleren welke versie van het Air-Conditioners Management System wordt gebruikt.

1. Druk op de knop SYSTEM INFORMATION (SYSTEEMINFORMATIE) in het scherm MENU. pagina 9



Nadat u de inhoud hebt bekeken, drukt u op MENU.
 U keert terug naar het scherm MENU.

Help

1. Druk op HELP.

Er worden details weergegeven over het scherm dat u momenteel ziet.

2. Druk op BACK (TERUG).

U keert terug naar het vorige scherm.

Onderhoud

Reinig de unit met een zachte en droge doek. Als de unit erg vies is, maakt u deze schoon met een doek die u hebt natgemaakt in handwarm water met een neutraal schoonmaakmiddel. Nareinigen met schoon water.

Opgelet

Gebruik geen thinner, organische oplosmiddelen of sterke zuren.

De kleur kan hierdoor worden aangetast en de verf bladdert mogelijk af.

Screen Cleaning Mode (Schermreinigingsmodus)

De schermreinigingsmodus zorgt ervoor dat het aanraakscherm niet reageert tijdens het reinigen.

 Druk op CLEANING MODE (REINIGINGSMODUS) in het scherm DISPLAY SETTING (SCHERM INSTELLEN). pagina 43



2. Annuleer de schermreinigingsmodus.

Keer terug naar het vorige scherm door te drukken op de knoppen in de aangeven volgorde 1.2.3.4.

Afsluiten

Het bevestigingsscherm wordt getoond nadat u op de knop SHUTDOWN (AFSLUITEN) hebt gedrukt in het scherm MENU en uw wachtwoord hebt ingevoerd.



Wanneer u op de YES (JA) knop drukt, maakt het scherm plaats voor het onderstaande (a).

Wacht u dan even totdat er een bericht verschijnt "Please switch off the power supply" (Schakel de stroom uit alstublieft).

Als u de stroom niet wilt uitschakelen, drukt u op de NO (NEE) knop.

Wanneer het laatste scherm plaatsmaakt voor het onderstaande (b), kunt u de stroom uitschakelen.



(a)





(b)

Het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) gebruiken

Het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) is bedoeld voor leveranciers en installateurs die de centrale bedieningsunits moeten onderhouden.

Wanneer u inlogt met de ID van een gewone operator, is het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) niet toegankelijk.

Dit scherm wordt getoond wanneer u op de knop MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) drukt in het scherm MENU.



1. UNIT DEFINITION (UNITDEFINITIE) (alleen SC-SL4-BE)

Hier kunnen het type en de mogelijke waarden van de aangesloten binnenunits worden opgegeven.

2. OUTDOOR UNIT DEFINITION (DEFINITIE BUITENUNIT)

U kunt maximaal 3 buitenunits voor de buitenluchttemperatuur kiezen.

3. METER DEFINITION (METERDEFINITIE) (alleen SC-SL4-BE)

U kunt een definitiebestand voor de metergroep en voor de pulsconstante importeren.

4. LANGUAGE SETTING (TAAL INSTELLEN)

Hiermee kunt u de taal op het scherm opgeven. Ook kunt u taalgegevens lezen van of opslaan op het USB-geheugenapparaat.

- 5. FACTORY CLEAR (FABRIEKSINSTELLINGEN WISSEN) Hiermee kunt u de instellingen terugzetten op de in de fabriek vastgelegde waarden en de gedefinieerde gegevens, de schema's en de ID en het wachtwoord van de operator initialiseren.
- 6. MAINTENANCE USER SETTING (ONDERHOUDSGEBRUIKER INSTELLEN)

Hiermee kunt u de ID en het wachtwoord van de onderhoudsgebruiker wijzigen. Ook kunt u de gegevens van de onderhoudsgebruiker opgeven.

- 7. FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) U kunt instellingen maken voor SL MODE (SL MODUS), FUNCTION SETTING DETAILS (GEGEVENS FUNCTIE INSTELLEN) en EXTERNAL INPUT SETTING (EXTERNE INGANG INSTELLEN). Pagina 68
- 8. EXTERNAL INPUT STATUS (STATUS VAN EXTERNE INVOER)

Hiermee kunt u de status van de vraaginstellingen 1 en 2, de status van het noodstopcontact en de totale pulsinvoer (acht punten) van de huidige dag nakijken.

9. OPERATION DATA MONITORING (BEDRIJFSGEGEVENS BEWAKEN) U kunt de bedrijfsgegevens bewaken. 1 pagina 66

10. IMPORT/EXPORT CONFIGURATION FILES (CONFIGURATIEBESTANDEN IMPORTEREN/ EXPORTEREN)

Hiermee kunt u de gedefinieerde gegevens opslaan op of ophalen van het USBgeheugenapparaat. 🌈 pagina 64

- 11. ALARM HISTORY (ALARMHISTORIE) Hiermee kunt u de alarmhistorie verwijderen of opslaan op het USB-geheugenapparaat pagina 74
- 12. VIRTUAL MODE SET (VIRTUELE MODUS INSTELLEN) (alleen nieuwe SL)

Het scherm kan worden gecontroleerd met een demonstratie of met een lijst van tekens. U kunt de status van de airconditioner ook simuleren.

Unit Definition (Unitdefinitie) instellen (alleen SC-SL4-BE)

1. Druk op UNIT DEFINITION (UNIT DEFINIËREN) in het scherm MAINTENANCE MENU.



2. Druk in de lijst op het item dat u wilt instellen of wijzigen.

Met elke druk op het item "TYPE" wordt het unittype gewijzigd.

- **MULTI1** : berekening op basis van de stroom koelmiddel. Gebruikt voor de KX-serie.
- **MULTI2** : berekening thermo ON/OFF (AAN/UIT). Gebruikt voor de KX-serie.
- **ON/OFF** : berekening op basis van de bedrijfstijd van de unit. Gebruikt voor de KXserie, PAC.
- **SINGLE** : berekening alleen wanneer compressor ON (AAN) is. Voor single-split PAC-airconditioner die communiceert via Superlink-adapter.

Als u op "CAPACITY" (CAPACITEIT) drukt, kunt u dit veranderen. (0 – 200 [kW])

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of w.

Opmerking

- Kies hetzelfde onderdeel van hetzelfde systeem voor de wattuurmeter of gasmeter.
- Wanneer u MULTI1 of MULTI2 selecteert, maken de units in de modus ventileren geen deel uit van de berekening. Selecteer ON/OFF als u de units in de modus ventileren wilt meerekenen.
- Het energieverbruik in de wachtstand, 's nachts bijvoorbeeld, wordt niet meegeteld in de berekening en komt niet overeen met de waarde voor de wattuurmeter of gasmeter. Corrigeer de berekening in een spreadsheet.

3. Druk op SET. Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op No (Nee).

Outdoor Unit Definition (Definitie buitenunit)

U kunt maximaal 3 buitenunits voor de buitenluchttemperatuur kiezen.

1. Druk op de knop OUTDOOR UNIT DEFINITION (DEFINITIE BUITENUNIT) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).



<Units toevoegen>

2. Druk direct op het adres van een buitenunit in de lijst met alle buitenunits. Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop is of is.

3. Druk op ADD (TOEVOEGEN).

De geselecteerde unit wordt toegevoegd aan de lijst Outdoor Unit Entry (Buitenunit invoeren) en verwijderd uit de lijst All Outdoor Units (Alle buitenunits).

<Units verwijderen>

4. Druk direct op het adres van een buitenunit in de lijst Outdoor Unit Entry (Buitenunit invoeren).

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop 🔤 of 🔛.

5. Druk op DEL (VERWIJDEREN).

De geselecteerde unit wordt verwijderd uit de lijst Outdoor Unit Entry (Buitenunit invoeren) en verplaatst naar de lijst All Outdoor Units (Alle buitenunits).

<De instellingen opslaan>

6. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op Yes (Ja) in het bevestigingsscherm.

Opmerking

- Bij sommige units kan de sensor van de buitentemperatuur worden beïnvloed door zonlicht of de ventilator van de buitenunit. Het is raadzaam om buitenunits met een hoge bedrijfsratio te selecteren, die minder gevoelig zijn voor direct zonlicht.
- De buitenluchttemperatuur wordt op elk scherm weergegeven en wordt gebruikt om energie te besparen of om automatisch te schakelen in de seizoensmodus.

1. Druk op de knop IMPORT/EXPORT CONFIGURATION (CONFIGURATIE IMPORTEREN/ EXPORTEREN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).

Attentie

- Voer deze handelingen altijd uit nadat u de USB-geheugenstick in de unit hebt gestoken.
 pagina 5
- Bedien het apparaat niet wanneer het lichtje van het USB-geheugen snel knippert.
 U mag het apparaat enkel bedienen of het USB-geheugen enkel verwijderen wanneer lichtje langzaam knippert.

Als uw USB-geheugen geen knipperend lampje heeft, wacht dan even na elke handeling.

• Verwijder het USB-geheugen nadat alle operaties voltooid zijn.

Belangrijk!!

Gebruik het meegeleverde USB-geheugen. (De centrale bediening herkent gewone in de handel verkrijgbare USB-geheugenapparaten niet en kan er geen gegevens op zetten.)

Het is handig als u van te voren mappen hebt aangemaakt in het USB-geheugen.

INDORT (EVENDET, CONFICUENTION, EULEO	1020 00/01/0015 (5 -1) 10-50
IMPORT/EXPORT COMPTGORATION FILES	12 0 08/01/2013 (FTT) 13:33
IMPORT CONFIGURATION FILES from USB	
EXPORT CONFIGURATION FILES to USB	
	IMPORT/EXPORT CONFIGURATION FILES IMPORT CONFIGURATION FILES from USB EXPORT CONFIGURATION FILES to USB

<Configuratiebestanden exporteren>

2. Druk op de knop EXPORT CONFIGURATION FILES to USB (CONFIGURATIEBESTANDEN EXPORTEREN NAAR USB).

Selecteer de map in het mapselectiescherm.

	[Scherm Folder Selection]	
	Export Configuration Files to USB	
3	Folder: YUSBDiskVABC.Ltd Select a folder: YUSBD isk ABC.Ltd EU AIR1 PARIS 1_1 ROMA_7 PREV NEXT OK CANCEL	4

3. Druk op de map die u wilt selecteren.

Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op PREV (VORIGE) of op NEXT (VOLGENDE).

[Scherm Import/Export]

4. Druk op OK.

Er verschijnt een bevestigingsscherm (Het scherm Definition file backup confirmation (Definitie back-up gegevensbestand)). Druk op "OK" in een van beide schermen.

Opmerking

Als u op CANCEL drukt, keert u terug naar het vorige scherm.

<Configuratiebestanden importeren>

2. Druk op de knop IMPORT CONFIGURATION FILES from USB (CONFIGURATIEBESTANDEN IMPORTEREN van USB).

Selecteer de map in het scherm Folder selection (Mapselectie).

Opmerking

- Verwijder het USB-geheugen en druk op OK.
- Na een herstart is de instelling van kracht.
- Door een back-up te maken van het configuratiebestand kunt u de volgende gegevens gemakkelijk veiligstellen:
 - definities van blokken en groepen;
 - planningsinstellingen (behalve planning van vandaag)
 - definitie unit
 - boekhoudkundige periode
 - functie-instelling (behalve SL-modus)
 - operatorinstelling
 - zomertijdinstelling
 - groepsgebruikerinstelling
 - definitie buitenunit
 - instelling onderhoudsgebruiker

Meter Definition (Meterdefinitie) (alleen SC-SL4-BE)

Voor de historie van het energieverbruik zijn de definitiebestanden van de metergroep en de pulsconstante nodig.

1. Druk op METER DEFINITION (METER DEFINIËREN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).



2. Plaats het USB-geheugen en druk op IMPORT (IMPORTEREN). Selecteer de map in het scherm Folder selection (Mapselectie).

Opmerking

- Het definitiebestand van de fabrieksinstelling van de metergroep is "nkei_file.csv" voor een nieuwe SL, of "kei_file.csv" voor de vorige SL.
- Het definitiebestand van de fabrieksinstelling van de pulsconstante is "pulse_file.csv".
- Als u van pagina wilt veranderen, drukt u op de knop of w.
- Om naar de eerste of laatste pagina te gaan, drukt u op de knop 🔤 of 🔤

Operation Data Monitoring (Bedrijfsgegevens bewaken)

U kunt de bedrijfsgegevens van een binnen- en buitenunit bewaken.

1. Druk op de knop OPERATION DATA MONITORING (BEDRIJFSGEGEVENS BEWAKEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).

1 RUN/STOP		1 Compressor Hz 1	Hz
2 Operation Mode		2 Compressor Hz 2	Hz
3 Set TEMP.	°C	3 Outdoor Air TEMP.	°C
4 Set Fan Speed		4 OU Heat Exch. TEMP. 1	°C
5 Required Hz	Hz	5 OU Heat Exch. TEMP. 2	°C
6 Return Air Temp	°C	6 OU Heat Exch. TEMP. 3	°C
7 IU EEV Opening	pulse	7 OU Heat Exch. TEMP. 4	°C
8 IU Heat Exch. TEMP. 1	°C	8 Discharge Pipe TEMP. 1	°C
9 IU Heat Exch. TEMP. 2	°C	9 Discharge Pipe TEMP. 2	°C
10 IU Heat Exch. TEMP. 3	°C	10 Comp Botton TEMP. 1	°C
5		11 Comp Botton TEMP, 2	°C
		12 High Pressure	MPa
		13 Low Pressure	MPa
SELECT UNIT	EXPORT	CSV FILE	

- **2.** Druk op de knop SELECT UNIT (UNIT SELECTEREN).
- **3.** Druk op het adres van een binnenunit en/of buitenunit. Druk op OK. De geselecteerde units zijn ingesteld.

Als u de instellingen niet wilt bewaren, drukt u op CANCEL (ANNULEREN).

<De gegevens opslaan>

4. Druk op de knop EXPORT CSV FILE (CSV-BESTAND EXPORTEREN).

De gegevens van de geselecteerde units worden opgeslagen.

Maintenance User Setting (Onderhoudsgebruiker instellen)

Stel de ID en het wachtwoord van de onderhoudsgebruiker in.

1. Druk op de knop MAINTENANCE USER SETTING (ONDERHOUDSGEBRUIKER INSTELLEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).



2. Stel de ID in en bekijk de ID.

Geef de ID van de onderhoudsgebruiker op. Druk op ID om een ID in te voeren. De ingevoerde ID wordt getoond.

3. Stel het wachtwoord in en bekijk het.

Geef het wachtwoord van de onderhoudsgebruiker op. Druk op Password (Wachtwoord) om een wachtwoord in te voeren. Het ingevoerde wachtwoord wordt getoond.

4. Stel de gegevens van de onderhoudsgebruiker in.

U kunt de gegevens van de onderhoudsgebruiker opgeven.

U kunt maximaal 3 regels tekst invoeren. Druk op de knoppen wanneer u een nieuwe regel wilt beginnen.

5. Druk op de knop SET (INSTELLEN). Druk op de knop YES (JA) in het bevestigingsscherm.

Als u de instellingen niet wilt opslaan, drukt u op NO (NEE).

Opmerking

Voor de ID kunnen tot 16 alfanumerieke tekens (van één byte) worden gebruikt, voor het wachtwoord tot 8 alfanumerieke tekens (van één byte).

Function Setting (Functie instellen)

U kunt de SL-modus configureren, de volautomatische stand en automatisch ventileren in- of uitschakelen, de afstandsbediening vergrendelen/ontgrendelen, een externe ingang instellen enzovoort.

Als u op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD) drukt, wordt het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) weergegeven.



1. SL MODE (SL MODUS)

U kunt de instellingen voor het Superlinkcommunicatiesysteem configureren.

2. FUNCTION SETTING DETAILS (GEGEVENS FUNCTIE INSTELLEN)

U kunt de instelling valid/invalid (geldig/ ongeldig) van de volautomatische stand, automatisch ventileren, vergrendelen/ ontgrendelen van de afstandsbediening, enz. configureren. 3. EXTERNAL INPUT SETTING (EXTERNE INGANG INSTELLEN)

U kunt de functie external input (externe ingang) instellen.

SL Mode (SL MODUS)

Configureer de instellingen voor het Superlink-communicatiesysteem. (Standaard: nieuw)

Wanneer de SL-modus verkeerd wordt ingesteld, kan er niet goed worden gecommuniceerd met bepaalde of alle airconditioners.

- **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).
- **2.** Druk op de knop SL MODE (SL MODUS) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



3. • NEW (NIEUW)

Selecteer deze optie bij gebruik van het nieuwe SL-communicatiesysteem. (Standaardinstelling vanuit fabriek)

• PREVIOUS (VORIGE)

Selecteer deze optie bij gebruik van het vorige SL-communicatiesysteem.

4. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Wanneer u op de knop SET (INSTELLEN) drukt, wordt de instelling toegepast. Druk op de knop "Yes" (Ja) in het bevestigingsscherm. Na een herstart is de instelling van kracht. U kunt de instelling valid/invalid (geldig/ongeldig) van de volautomatische stand, automatisch ventileren, vergrendelen/ontgrendelen van de afstandsbediening configureren.

- **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).
- **2.** Druk op de knop FUNCTION SETTING DETAILS (GEGEVENS FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



- **3.** Temp. Indication (Temperatuuraanduiding) (Standaard: °C) Hiermee selecteert u Fahrenheit of Celsius voor de aanduiding van de temperatuur.
- **4.** Auto Fan Speed (Automatische ventilatorsnelheid) in-/uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)) (Standaard: INVALID (ONGELDIG))
- 5. Remocon Lock/Unlock (Afstandsbediening vergrendelen/ontgrendelen) in-/ uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)) (Standaard: VALID (GELDIG)) Hiermee maakt u gebruik van de afstandsbediening (on) mogelijk. Bij aansluiting van meerdere SL4 op een airconditioner mag er maar één hiervan op Valid (Geldig) staan. Wanneer een extern ingangssignaal (noodstop bijvoorbeeld) is aangesloten op deze centrale bediening, moet deze functie worden ingesteld op "Valid" (Geldig).
- 6. Remote Controller's Timer (Timer van afstandsbediening) op LOCK/UNLOCK (Vergrendelen/Ontgrendelen) instellen (Standaard: UNLOCK (ONTGRENDELEN)) Hiermee kan gebruik van de timer van de afstandsbediening van alle binnenunits die in de groep zijn geregistreerd, (on)mogelijk worden gemaakt.
- 7. Auto Mode (volautomatische stand) in-/uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)) (Standaard: INVALID (ONGELDIG))

Met de knop Auto Mode (volautomatische modus) in het scherm CHANGE (WIJZIGEN) en CHANGE ALL (ALLES WIJZIGEN) kan de volautomatische stand worden in- en uitgeschakeld. Deze functie kan worden toegepast op de buitenunits, te weten de koeling/verwarming vrije multi-units van de KXR-serie, single-split PAC.

Gebruik Auto Mode (volautomatische stand) niet wanneer andere buitenunits dan de bovengenoemde units zijn aangesloten.

Neem voor meer informatie contact op met uw leverancier.

8. Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) in-/uitschakelen (Valid/Invalid (Geldig/Ongeldig)) (Standaard: INVALID (ONGELDIG))

Hiermee maakt u afzonderlijk gebruik van bijvoorbeeld Run/Stop, de bedrijfsstand en de temperatuurinstelling met de afstandsbediening (on) mogelijk.

Deze functie kan worden gebruikt voor airconditioners van het EHP-model KXE4 of hoger en voor afstandsbedieningen van het model RC-E1 of hoger.

9. Malfunction Output (Normal) (Storingsuitvoer (normaal)) instellen op OPEN/CLOSE (OPENEN/SLUITEN) (Standaard: CLOSE (SLUITEN))

Hiermee bepaalt u de status van het contact bij normaal gebruik.

10. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Wanneer u op de knop SET (INSTELLEN) drukt, wordt de instelling toegepast.

- **1.** Druk op de knop FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).
- **2.** Druk op de knop EXTERNAL INPUT SETTING (EXTERNE INGANG INSTELLEN) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).



3. Selecteer 1, 2 of 3 voor de functie externe ingang. (DI1:Emergency Stop (Noodstop))

Nr.	DI2	DI3
1	Vraag 1	Vraag 2
2	Vraag	Registratietijd
3	Registratietijd 1	Registratietijd 2

Opmerking

- Als u nr. 2 selecteert is het vraagniveau D3. fragina 34
- Als u nr. 1 selecteert, is de tijdschakeling voor de registratietijd Internal (Intern). 👉 pagina 31
- **4.** Run Schedule after releasing the Emergency Stop. (Schema uitvoeren na opheffen noodstop.) (Standaard: INVALID (ONGELDIG))

Hiermee stelt u in of het schema van de dag moet worden uitgevoerd na het opheffen van de noodstop.

5. Run Schedule after releasing the Demand Control. (Schema uitvoeren na opheffen werking op verzoek.) (Standaard: INVALID (ONGELDIG))

Hiermee stelt u in of het schema van de dag moet worden uitgevoerd na het opheffen van de werking op verzoek.

6. Run Schedule in Demand Control. (Schema uitvoeren bij werking op verzoek.) (Standaard: VALID (GELDIG))

Hiermee stelt u in of het schema moet worden uitgevoerd tijdens werking op verzoek voor de groep waarvan alle units niet zijn ingesteld voor werking op verzoek.

7. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Wanneer u op de knop SET (INSTELLEN) drukt, wordt de instelling toegepast. Na een herstart is de instelling van kracht.
1. Druk op de knop LANGUAGE SETTING (TAAL INSTELLEN) in het MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).



<De taal op het scherm wijzigen>

2. Selecteer de taal.

De taal op het scherm wordt ingesteld op de taal die u selecteert.

3. Druk op de knop SET (INSTELLEN).

Druk op de knop "YES" (JA) in het bevestigingsscherm. Na een herstart is de instelling van kracht.

<De taal voor SL4 wijzigen>

4. Druk op de knop IMPORT LANGUAGE FILES from USB (TAALBESTANDEN IMPORTEREN van USB).

Hiermee haalt u taalgegevens op van het USB-geheugenapparaat. Na een herstart is de instelling van kracht.

<De taalbestanden opslaan>

5. Druk op de knop EXPORT LANGUAGE FILES to USB (TAALBESTANDEN EXPORTEREN naar USB).

Hiermee slaat u taalgegevens op het USB-geheugenapparaat op.

Attentie

Wanneer u taalbestanden importeert, worden de vorige taalbestanden gewist en kunnen deze taalbestanden niet meer worden hersteld.

Factory Clear (Fabrieksinstellingen wissen)

Druk op de knop FACTORY CLEAR (FABRIEKSINSTELLINGEN WISSEN) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).



- INITIALIZE TO FACTORY SETTING (INITIALISEREN NAAR FABRIEKSINSTELLINGEN) Hiermee zet u de instellingen terug op de fabriekswaarden, behalve de tijd en datum (pagina 40) en de gegevens voor CSVbestanden.
- INITIALIZE CONFIGURATION FILES (CONFIGURATIEBESTANDEN INITIALISEREN) Hiermee initialiseert u de definitiegegevens.
 pagina 65
- 3. INITIALIZE SCHEDULE SETTINGS (SCHEMA-INSTELLINGEN INITIALISEREN) Hiermee initialiseert u de schemagegevens.
- 4. INITIALIZE OPERATOR'S ID and PASSWORD (ID en WACHTWOORD VAN OPERATOR INITIALISEREN) Hiermee initialiseert u de ID en het wachtwoord van de operator.

Opmerking

Druk op de knop "YES" (JA) in het bevestigingsscherm. Na een herstart is de instelling van kracht.

1. Druk op de knop ALARM HISTORY (ALARMHISTORIE) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD). pagina 58

Controleer de inhoud van het scherm ALARM HISTORY (ALARMHISTORIE).



<Een item uit de alarmhistorie verwijderen>

- Druk op de datum die u wilt verwijderen.
 De datum wordt gemarkeerd. Druk op en wijzig de inhoud.
- **3.** Druk op de knop DELETE (VERWIJDEREN). Het geselecteerde item wordt uit de alarmhistorie verwijderd.

<Alle items uit de alarmhistorie verwijderen>

4. Druk op de knop ALL DELETE (ALLES VERWIJDEREN). Alle items worden uit de alarmhistorie verwijderd.

<Opslaan op USB-geheugen>

5. Druk op de knop EXPORT CSV FILE (CSV-BESTAND EXPORTEREN). De alarmhistorie wordt opgeslagen op het USB-geheugenapparaat.

Opmerking

De gegevens worden gewist bij een herstart of stroomstoring.

External Input Status (Status van externe ingang)

Druk op de knop EXTERNAL INPUT STATUS (STATUS EXTERNE INGANG) in het scherm MAINTENANCE MENU (MENU ONDERHOUD).

Pulse Counter P1 P2 P3 P4 280 280 280 280 P5 P6 P7 P8 280 280 280 280		Emergency S	EXTERNAL top Account OFI	.INPUT Time 1 Accou	nt Time 2 OFF			
P1 P2 P3 P4 280 280 280 280 P5 P6 P7 P8 280 280 280 280			Pulse C	ounter		1		
P5 P6 P7 P8 280 280 280 280		P1280	P2 280	P3	P4			
		P5	P6	P7	P8			
	MAINTENANCE MENU	J					HELP	

- External Imput (Externe ingang) Hiermee kunt u de status van het contact voor de noodstop, vraag en registratietijd controleren.
- Pulse Counter (Pulsteller)

Hiermee kunt u het totale aantal pulsen (acht punten) van de huidige dag controleren.

Probleemoplossing

"Statusweergave voor elke groep" is rood	Er heeft zich een storing voorgedaan op de unit. De unit waarop de storing zich voordeed, is gestopt. Neem contact op met uw leverancier. Deze heeft onder andere de volgende informatie van u nodig: "Statusweergave voor elke groep", "een omschrijving van de situatie waarin het probleem optrad", "de modelnaam van de unit waarop de storing zich voordeed", het foutnummer (E00), enz.
"Statusweergave voor elke groep" is geel	Er heeft zich een communicatieprobleem voorgedaan. Neem contact op met uw leverancier. Deze heeft de volgende informatie van u nodig: "Statusweergave voor elke groep", "een omschrijving van de situatie waarin het probleem optrad", "de modelnaam van de unit waarop de storing zich voordeed", enz.
Het filterteken brandt.	Reinig het luchtfilter. (Zie handleiding van airconditioner voor reiniging.) Druk, nadat u het filter hebt gereinigd, op de filterresetknop.
De onderhoudsweergave brandt.	Reguliere inspecties zijn nodig. Neem contact op met uw leverancier. Deze heeft de volgende informatie van u nodig: "de kleur van de onderhoudsled", "de modelnaam van de unit", enz.
Het scherm verandert niet als ik dit aanraak.	Mogelijk is de storing te wijten aan elektrostatische ontlading. Schakel de stroom uit en weer aan (voeding resetten). Wanneer de unit niet goed werkt met de bovenstaande procedure, kunt u ervan uitgaan dat de unit beschadigd is. Neem voor uw storing contact op met uw leverancier.
Er wordt helemaal geen scherm weergegeven (donker).	 De achtergrondverlichting wordt uitgeschakeld na een vastgestelde tijdsduur om het scherm in goede staat te houden. Raak het scherm aan. (Het kan even duren voordat het display weer verschijnt.) Mogelijk is de storing te wijten aan elektrostatische ontlading. Schakel de stroom uit en weer aan (voeding resetten). Wanneer de unit niet goed werkt met de bovenstaande procedure, kunt u ervan uitgaan dat de unit beschadigd is. Neem voor uw storing contact op met uw leverancier.
De afstandsbediening en centrale bediening geven niet hetzelfde aan.	Als er meerdere units in een groep zijn geregistreerd, worden de instellingen voor de representatieve unit voor de groep weergegeven. Controleer de statusweergave voor elk van de units. pagina 30 Run/Stop toont "Run" als een of meer units in de groep werken en "Stop" als de werking van alle units is gestopt.
Airconditioner werkt zelfstandig.	Controleer de schema-instellingen. De geplande groepsinstellingen kunnen zijn veranderd. 👉 pagina 24
De centrale bediening voelt warm aan.	De centrale bediening kan warm worden, maar dit is geen probleem. Als de kamer goed warm is, wordt deze sneller heet. Gebruik de unit in een omgeving waar de omringende temperatuur 40°C of lager is.
De berekende resultaten zijn niet nauwkeurig. (enkel SC-SL4-BE).	Het energieverbruik in stand-by kan niet worden berekend. De uitkomst van de berekening stemt dus niet helemaal overeen met het echte energieverbruik. Als de berekende waarde afwijkt van de gemeten waarde, corrigeer de berekening dan in een spreadsheet.
Melding "Importing a configuration file from USB memory has failed. Check the configuration file in the USB memory." verschijnt.	Het is mogelijk dat het definitiebestand niet in het USB-geheugen is opgeslagen of dat er zich een fout heeft voorgedaan bij het opgeven van de te lezen map. Controleer nogmaals en voer de handeling nog eens uit. Als dit bericht nogmaals verschijnt, neem contact op met uw leverancier.
Melding "Exporting a configuration file to USB memory has failed." of "Exporting monthly data files to USB memory has failed" verschijnt.	Mogelijk is het USB-geheugen beschadigd of zijn de bestanden in het USB-geheugen beschadigd. Verwijder alle bestanden in het USB-geheugen en maak ze nogmaals aan. Als dit bericht nogmaals verschijnt, neem contact op met uw leverancier.

Melding "USB memory was not found." verschijnt.	Wellicht hebt u het USB-geheugen er niet ver genoeg in gedrukt. Verwijder het USB-geheugen en plaats dit nogmaals. Als dit bericht nogmaals verschijnt, is het USB-geheugen mogelijk beschadigd of maakt de USB-stick niet goed contact. Vervang dit door het bijgeleverde USB-geheugen en voer de handeling nogmaals uit. Als dit bericht nogmaals verschijnt, neem contact op met uw leverancier.
"SL-0X-self address duplication error was detected." (SL-0X duplicatiefout eigen adres gedetecteerd) "SL-0X- self transmission data read error was detected."(SL-0X leesfout overdracht eigen gegevens gedetecteerd) "SL-0X- data transmission error was detected." (SL-0X overdrachtsfout gegevens gedetecteerd) "The fatal error occurred to the system. (Er is een fatale systeemfout opgetreden) SL process was forced to finish." (Het SL proces moest worden afgebroken) "Initialization of a communication device failed." (Initialisatie van een communicatieapparaat mislukt) "pulse data read error was detected." (leesfout pulsgegevens gedetecteerd) Het bericht "SL-0X-self address duplication error was detected." (SL-0X duplicatiefout eigen adres gedetecteerd) of "E74" verschijnt.	Neem contact op met uw leverancier. (Controleer of de communicatieverbindingsdraden wel goed zijn verbonden met de units.)
Er verschijnen andere foutmeldingsschermen dan de hierboven genoemde.	Voer de stappen uit die op het scherm staan of zet de stroom uit en weer aan (voeding resetten). Als dit bericht nogmaals verschijnt, neem contact op met uw leverancier.
De display met de kamertemperatuur blijft steeds "".	Bij een kamertemperatuur van 0°C of minder wordt "" getoond. Als de aanduiding verschilt van die op de afstandsbediening, neem contact op met uw leverancier.
De display met de buitentemperatuur blijft steeds "".	Wanneer de buitenunit niet is is toegevoegd aan de definitie, wordt de temperatuur van de buitenunit niet weergegeven. Stel de buitenunit in. pagina 63. Als de temperatuur niet wordt weergegeven wanneer u de buitenunit instelt, neem dan contact op met uw leverancier.
Wanneer u "Valid" selecteert voor de instelling Individual Lock/Unlock op het scherm met de instellingen van de functies, dan zal de functie waarmee u de individuele bediening via de afstandsbediening toestaat of verbiedt, niet werken.	Deze functie kan worden toegepast voor de indoor units van het model KXE4 of later, en op de afstandsbedieningen van het model RC-E1 of recenter. Selecteer "Invalid" (Ongeldig) bij Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ontgrendelen) in het scherm FUNCTION SETTING (FUNCTIE INSTELLEN).
Wanneer de bedieningsstatus van enkele of alle airconditioners die deel uitmaken van de groep, niet worden weergegeven.	De communicatielijn werkt niet voldoende of de instelling in de gecentraliseerde console is niet correct. Neem contact op met uw leverancier.
Het scherm van deze centrale bediening schakelt niet terug naar de normale weergave, zelfs wanneer u op de resetschakelaar drukt.	Het is mogelijk dat er een storing is in de centrale bediening of het stroomtoevoersysteem. Neem contact op met uw leverancier.
Wanneer aanmelden niet mogelijk is.	Neem contact op met de onderhoudsgebruiker of leverancier.
De instelling van Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ ontgrendelen) van de afstandsbediening wordt niet weergegeven.	De instelling van Individual Lock/Unlock (Afzonderlijk vergrendelen/ ontgrendelen) van SL4 heeft voorrang op de instelling van de afstandsbediening.

Opgelet

Zorg ervoor dat u de maandelijkse berekening uitvoert (enkel SC-SL4-BE)

 De uitkomst van de berekening van deze gecentraliseerde console wordt niet gegarandeerd. De berekening is de verantwoordelijkheid van de klant.
 Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit het niet kunnen gebruiken van deze gecentraliseerde console (waaronder winstderving, onderbreking in de bedrijfsvoering of ander geldverlies).

Evenmin kunnen wij geen garantie geven met betrekking tot de gegevens die op uw geheugenapparaat (harde schijf, USB-geheugen) worden opgeslagen.

- Omdat het resultaat van de maandelijkse berekeningen niet conform is met de boekhoudstandaarden, kan dit niet gebruikt worden voor officiële doeleinden.
- Gebruik voor de berekening een pc, spreadsheet als Excel, een printer, een wattuurmeter en gasmeter.

Installatie

Installeer de centrale bediening niet op plaatsen waar gemakkelijk storingen worden opgewekt.



Als u de unit installeert in de buurt van een computer, een automatische deur, een lift of andere apparatuur die storing kan opwekken, dit zal voor problemen met de bediening zorgen.

After Sales

Installeer de centrale bediening niet op een plaats waar het heel vochtig is of deze blootstaat aan hevige trillingen.



Als u de unit op een vochtige plaats installeert of op een plaats waar water kan opspatten of waar trillingen voorkomen, kan dit een goede werking ervan in de weg staan. Installeer de unit niet in op een plaats waar deze blootstaat aan direct zonlicht of in de buurt van een warmtebron.



Als u de unit installeert op een plaats waar deze blootstaat aan direct zonlicht of in de buurt van een warmtebron, kan dit een goede werking ervan in de weg staan.

- Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt als u om reparatie vraagt.
 - Modelnaam
 - Installatiedatum
 - Probleemstatus, zo gedetailleerd mogelijk
 - Adres, naam, telefoonnummer

Verplaatsing

Aangezien technische expertise is vereist, contacteer steeds uw verdeler.

In zulke gevallen wordt er een verplaatsingskost aangerekend.

•Reparaties na de garantieperiode.

Raadpleeg uw verdeler.

De garantieperiode is één jaar vanaf de installatie. Indien er daarna reparaties nodig zijn, zullen die worden aangerekend. Raadpleeg uw verdeler.

Vragen

Voor dienst na verkoop, raadpleeg uw verdeler.



AIR-CONDITIONING & REFRIGERATION DIVISION

3-1, Asahi, Nishibiwajima-cho, Kiyosu, Aichi, 452-8561, Japan http://www.mhi.co.jp

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

7 Roundwood Avenue, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1AX, United Kingdom Tel : +44-20-7025-2750 Fax : +44-20-7025-2751 http://www.mhiae.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/