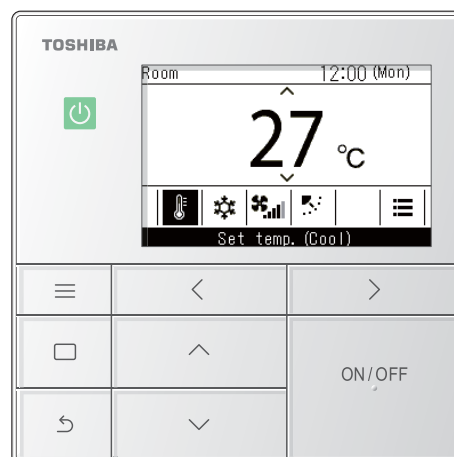


Mudeli nimi:

RBC-AWSU52-E

RBC-AMSU52-E



- Lugege seda kasutusjuhendit kaugjuhtimispuldi RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E kasutamisel.
- Õhukonditsioneeriga seotud teavet, mis pole kaugjuhtimispuldi kasutamise seotud, lugege juhendist Paigaldusjuhend.

Multilingual installation manuals and owner's manual



[Български] Изтегляне на Ръководство за монтаж и Ръководство на потребителя / [Česky] Stažení Instalační příručky a Uživatelské příručky / [Dansk] Download af installationsvejledning og brugervejledning / [Deutsch] Installationshandbuch und Bedienungsanleitung herunterladen / [Ελληνικά] Λήψη εγχειριδίου εγκατάστασης και εγχειριδίου κατόχου / [English] Installation manual and Owner's manual Download / [Español] Descarga del Manual de instalación y del Manual del propietario / [Eesti] Paigaldusjuhendi ja kasutusjuhendi allalaadimine / [Suomi] Asennusohjeiden ja käyttöohjeiden lataaminen / [Français] Téléchargement du manuel d'installation et du manuel du propriétaire / [Hrvatski] Preuzimanje Instalacijskog priručnika i Vlasničkog priručnika. / [Magyar] Telepítési kézikönyv és Felhasználói kézikönyv letöltése / [Italiano] Download del Manuale di installazione e del Manuale dell'utilizzatore / [한국어] 설치 설명서 및 사용자 설명서 다운로드 / [Latviešu] Uzstādīšanas rokasgrāmatas un lietotāja rokasgrāmatas lejupielāde / [Norsk] Nedlasting av installasjonsveiledning og bruksanvisning / [Nederlands] Installatiehandleiding en Handleiding downloaden / [Polski] Pobieranie Instrukcji instalacyjnej oraz Instrukcji użytkownika / [Português] Download do Manual de instalação e Manual do Proprietário / [Română] Descărcarea Manualului de instalare și a Manualului proprietarului / [Русский] Скачать Руководство по установке и Руководство пользователя / [Slovensky] Stiahnutie Montážnej príručky a Uživatelskej príručky / [Slovenščina] Prenos navodil za montažo in navodil za uporabo / [Svenska] Nedladdning av installationshandbok och bruksanvisning / [Türkçe] Kurulum kılavuzu ve Kullanıcı kılavuzu indirme / [中文] 安装手册和用户手册下载

<https://www.toshiba-carrier.co.jp/global/manual/rbc-amsu52-e.htm>

Sisukord

1	Ohutuse ettevaatusabinõud	3
2	Terminoloogia kirjeldus	4
3	Komplekti sisalduvad seadmed	4
4	Paigaldamise teave	5
	Seinale paigaldamise juhend	7
	Ühendusskeem	8
	Kahe kaugjuhtimispuldi paigaldamine	9
	Rühmana ühendamiseks	10
	Esimest korda kasutamine	10
5	Osade nimetused ja funktsioonid	11
	Õhukonditsioneeride peakraan	12
6	Algne seadistus (Initial setting)	14
	1. Kell (Clock)	14
	2. Toa nimi (Name of room) (Määrake asukoha nimetus, kuhu kaugjuhtimispult paigaldatakse)	15
	3. Kuva seadistus (Display setting)	16
	4. Ekraani kontrast (Screen contrast)	16
	5. Valgustus ja LED (Light & LED)	17
	6. Heli (Sound)	17
	7. Võtmega lukustus (Key lock) (Valige lukustamiseks toimingud)	18
	8. Parooli seadistus (Password setting)	19
	9. Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower) (Toimingute jaoks kahe kaugjuhtimispuldi kasutamiseks vajalikud seadistused)	20
	10. Keel (Language) (Ekraanil kuvatava keele muutmine)	21
	11. Vajutage ja hoidke 4 s. (Press & hold 4 sec.) (Seadistused, mis vajavad töötamiseks, et nuppu hoitakse vähemalt 4 sekundit all)	21
	12. Suveaeg (Summer time)	22
	13. Kella sünkroniseerimine (Clock synchronisation) (Kellaaja sünkroniseerimine keskse juhtseadmega)	23
	14. Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)	23
7	Välja seadistusmenüü (Field setting menu)	24
	1. Katserežiim (Test mode)	25
	2. Registreerige hooldusteave. (Register service info.)	27
	3. Häirete ajalugu (Alarm history)	31
	4. Aadress (Address)	32
	5. Jälgimisfunktsioon (Monitor function)	36

6.	Resti asendi seadistamine (Setting louver position)	36
7.	Taimeri töörežiimi seadistamine (Setting timer operation mode)	37
8.	Lihtne I.DN-i seadistus (Easy I.DN setting)	38
9.	DN-i seaded (DN setting)	40
10.	Energiatarbimise andmete lähtestamine (Reset Power Consumption data)	41
11.	Teatiste ajalugu (Notice history)	41
12.	Pööramise varundamine (Rotation backup).	42
13.	LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)	43
14.	Siseseadme töö (Indoor unit operation)	45

1 Ohutuse ettevaatusabinõud

- Selles jaotises kirjeldatakse ohutusmeetmeid kasutajate ja teiste inimeste ning vara kahjustamise vältimiseks.
- Enne selle juhendi ülejäänud osa lugemist mõistke järgmisi tähiseid ja sümboleid ning järgige juhiseid.

Märgiste selgitus		Sümboleite selgitus	
 HOIATUS	See näitab, et hoiatustel toodud suuniste eiramine võib põhjustada raskeid kehavigastusi (*1) või surmaohtu, kui toodet käsitletakse valesti.		Märk  näitab keelatud tegevust. Konkreetsele keelatud toimingule viitab sümboli sisse või kõrvale paigutatud pilt või hoiatustekst.
 ETTEVAA-TUST	See näitab, et ettevaatusteatel toodud suuniste eiramine võib põhjustada raske vigastuse (*2) või kahjustada vara (*3), kui toodet käsitletakse valesti.		See märk  näitab kohustuslikku tegevust, mis on tegevus, mis on vaja teha. Suunise tegelik sisu on näidatud sümboli sisse või kõrvale paigutatud pildi või tekstiga.
*1: Raske kehavigastus on nägemise kadu, vigastus, põletus, elektrilöökk, luumurd, mürgistus ja muud vigastused, mis jätavad järelmõju, ja vigastused, mis vajavad hospitaliseerimist või pikaajalist ravi ambulatoorse patsiendina. *2: Mõõdukas vigastus on vigastus, põletus, elektrilöökk ja muud vigastused, mis ei nõua hospitaliseerimist või pikaajalist ravi ambulatoorse patsiendina. *3: Varakahju on ehitistele ulatuv kahjustus, toime majapidamisele, ka-riloomadele või lemmikloomadele.			 keskel olev piktogramm ja läheduses asuv tekst näitab ettevaatusabinõu kohta lisateavet.

HOIATUS

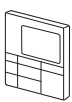


- Paigaldustöödeks pöörduge algse edasimüüja või erialaspetsialisti poole**
Paigaldamiseks on vaja konkreetseid tehnilisi teadmisi. Kui proovite ise paigaldada ja teete seda valesti, võib see põhjustada tulekahju, elektrilöögi, vigastusi või veelekke.
- Siseseadme ja välisseadme paigaldustöö tuleb teha õigesti, vastavalt juhenditele Paigaldusjuhend ja Paigaldusjuhend**
Vale paigaldustöö võib põhjustada tulekahju, elektrilöögi, vigastusi või veelekked.
- Elektritööd peab tegema spetsiaalset vooluringi kasutav sertifitseeritud elektrik vastavalt elektritööde inseneristandardile, sisejuhtmete eeskirjadele ja juhendile Paigaldusjuhend**
Kui proovite ise paigaldada ja teete seda valesti, võib see põhjustada tulekahju, elektrilöögi, vigastusi või veelekke.
- Kasutage juhtmete ühendamiseks ettenähtud kaableid ja ühendage need kindlalt nii, et ühendusi ei mõjutaks välised jõud**
Kui proovite ise paigaldada ja teete seda valesti, võib see põhjustada tulekahju, elektrilöögi, vigastusi või veelekke.

2 Terminoloogia kirjeldus

Terminoloogia	Kirjeldus
Rühmana ühendamine	Meetod mitme siseseadme ühendamiseks ühe rühmana sama kaugjuhtimispuldiga.
Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower)	Kahe kaugjuhtimispuldi kasutamine ühe siseseadme (rühma) jaoks, kus üks kaugjuhtimispultide komplekt on „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)” ja teine on „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)”.
Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)	Üks komplekt, mis on „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)”, saab kasutada kõiki funktsioone.
Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)	Üks komplekt, mis on „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)”, ei saa osasid funktsioone kasutada. (Juhiseid seoses funktsioonidega, mida ei saa kasutada, vt <Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower) (Toimingute jaoks kahe kaugjuhtimispuldi kasutamiseks vajalikud seadistused)>. (Lehekülg 20))
Keskne juhtseade	Seade, mis juhib komplektina mitut õhukonditsioneeri.

3 Komplekti sisalduvad seadmed

Tarvikute osad	Kogus
Kaugjuhtimispult 	1
Kruvid M4 × 20 	2
Puidukruvid M3,8 × 16 	2
Kasutusjuhend 	1
Paigaldusjuhend (see juhend) 	1
Bluetooth®-i funktsiooni Kasutusjuhend * Kaasas ainult seadmega RBC-AWSU52-E 	1

- Paigaldage kaugjuhtimispuult 1–1,5 m kõrgusele põrandast kohta, mis näib olevat ruumi keskmine temperatuur.
- Ärge paigaldage kaugjuhtimispuulti kohta, kus see on otsese päikesevalguse või välisõhu käes (akna või muu sarnase lähedale).
- Ärge paigaldage kaugjuhtimispuulti takistuste taha ega kohtadesse, kus ruumi õhuvool on takistatud.
- Kaugjuhtimispuult ei ole valmistatud vee- ega niiskuskindlate tehniliste andmete järgi, seega ärge paigaldage seda sügavkülma või külmkappi.
- Paigaldage kaugjuhtimispuult vertikaalselt seinale või sarnasele konstruktsioonile.

Technical drawing of the Toshiba TSC1000 thermostat, showing front, side, and top views with dimensions in millimeters.

Front View: The thermostat has a square face with a width of 120 mm and a height of 120 mm. The top section contains a display and controls, with a height of 20 mm. The bottom section contains a display and controls, with a height of 20 mm. The top view shows a square face with a width of 120 mm and a height of 120 mm. The top view also shows a display and controls with a height of 20 mm.

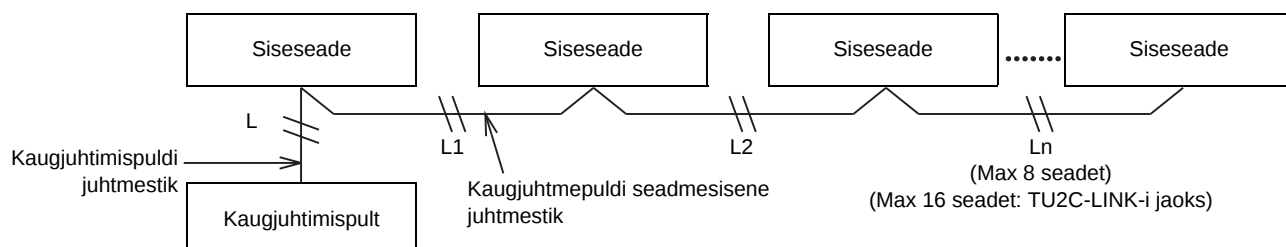
Side View: The side view shows the profile of the thermostat, with a width of 20 mm.

Top View: The top view shows the mounting plate, which is square with a width of 120 mm and a height of 120 mm. It features four mounting holes, labeled "4 - Ø 4,2 x 8 ovaalne ava", arranged in a square pattern with a side length of 42 mm. The distance between the center of the holes is 24 mm.

Labels: The front view is labeled "TOSHIBA" and "TSC1000". The side view is labeled "Toatemperatuuri andur".

* Erineb olenevalt kasutatavast kaugjuhtimispuldist.

Juhtme tüüp	VCTF: 0,5 mm² kuni 2,0 mm² × 2		
Kaugjuhtimispidli juhtmestiku ja kaugjuhtimispidli seadmetevahelise juhtmestiku kogupikkus (L + L1 + L2 + ...Ln)	1 kaugjuhtimispidli	2 kaugjuhtimispidli	2 kaugjuhtimispidli (juhtmevaba ja juhtmega)
	Kuni 500 m	Kuni 300 m	Kuni 400 m
Kaugjuhtimispidli seadmetevahelise juhtmestiku kogupikkus (L1 + L2 + ...Ln)	Kuni 200 m		

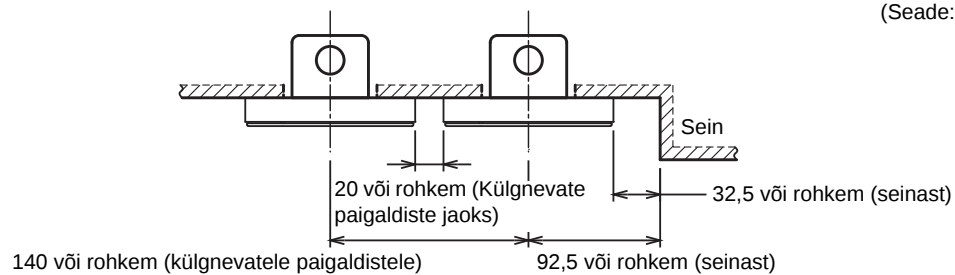


Mitme kaugjuhtimispuldi paigaldamise mõõtmed

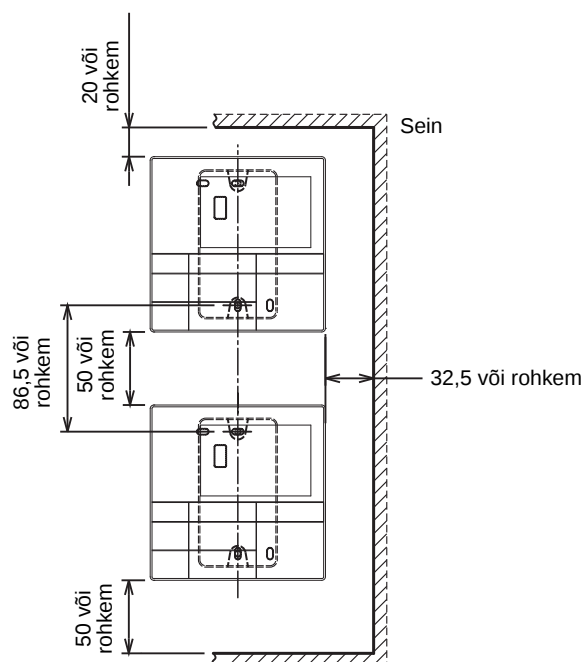
Kaugjuhtimispuldi seinale paigaldamisel järgige paigaldusviisi joonisel 1, joonisel 2.

(Joonis 1)

(Seade: mm)



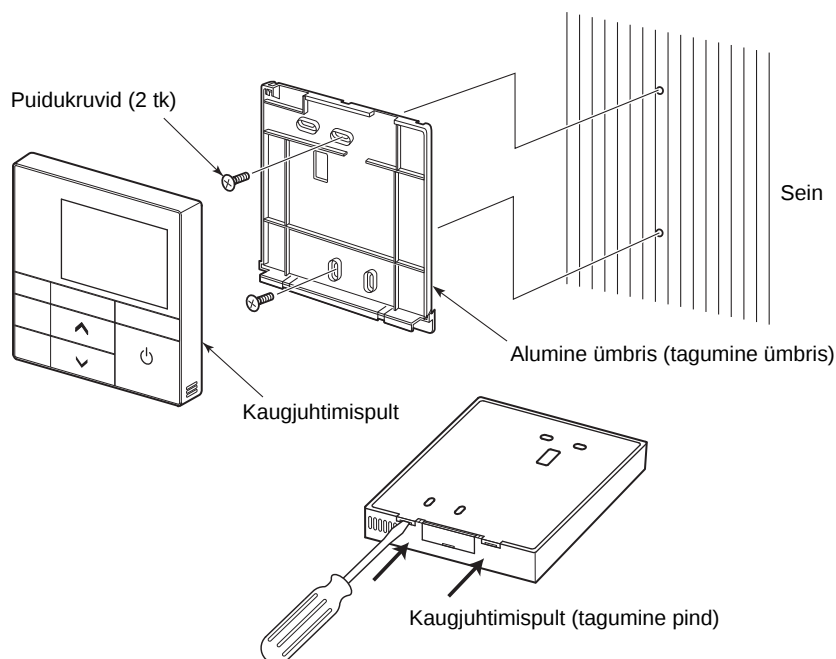
(Joonis 2)



■ Seinale paigaldamise juhend

MÄRKUS

- Vältige kaugjuhtimispuldi juhtmestiku ühendamist toitejuhtmetega või juhtmestiku asetamist samadesse metallkanalitesse, kuna see võib põhjustada talitlushäireid.
- Paigaldage kaugjuhtimispuul elektroonilist müra tekitavatest allikatest eemale.



- 1** Alumise ümbrise eemaldamiseks sisestage lamepeaga kruvikeeraja või muu sarnane kaugjuhtimispuldi alumise ümbrise (tagumise ümbrise) põhjas olevate 2 konksu alla.
- 2** Kasutage kaugjuhtimispuldi alumise ümbrise kinnitamiseks kaasasolevaid puidukruvid (2 tk).



ETTEVAATUST

Ärge kasutage elektrilist kruvikeerajat.

Olge ettevaatlik, et kruvisid mitte üle pingutada. (Pingutusmoment kuni 0,5 N·m) Alumine ümbris võib katki minna.

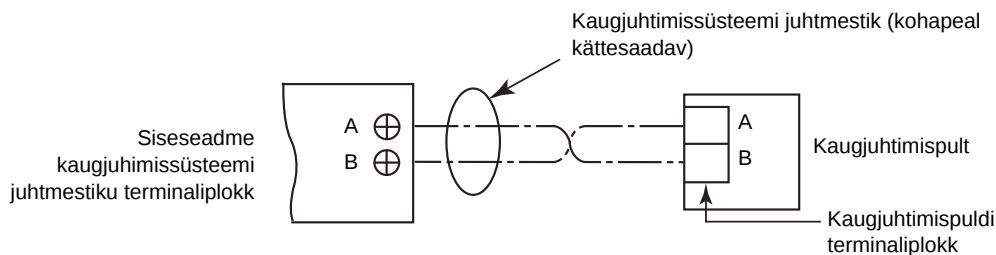
- 3** Ühendage siseseadme juhtmed kaugjuhtimispuldi klemmide plokiga. Ühenduste jaoks vt <Ühendusskeem>. (Lehekülg 8)



ETTEVAATUST

Ühendage kaugjuhtimispuul pärast siseseadme pistmikute numbrite kontrollimist, et vältida juhtmestiku valesti ühendamist. (AC200 – 240 V kasutamine põhjustab kahjustusi.)

Ühendusskeem



- * Kasutage 0,5 mm² kuni 2 mm² juhtmeid.
- * Kokkupressitud klemme kasutada ei saa.

MÄRKUS

Juhtmetel A ja B polaarsust pole.

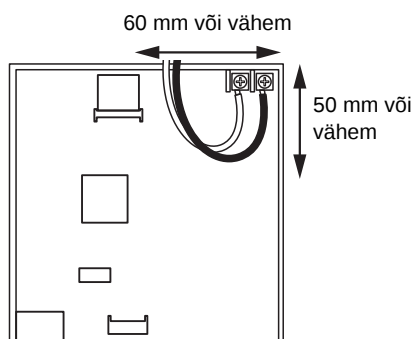


ETTEVAATUST

Ärge jätke kaugjuhtimispuldi korpusesse üleliigset kaugjuhtimispuldi juhtmestikku, vaid suunake see korpusest välja. Eemaldage kaugjuhtimispuldi korpuses olevate juhtmete ümbris (väliskest). Liigsed juhtmed võivad tootes olevaid osi kokku suruda ja kahjustada kaugjuhtimispuldi korpust (sh LCD-ekraani).

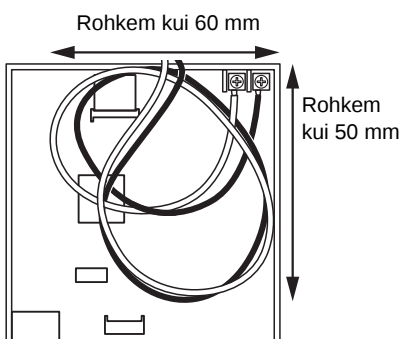
Õige ühendamise näide 1

- Ilma mähiseta
- Mitte liiga lõtv
- Kaugjuhtimispuldi korpuses olevate juhtmete ümbris (väliskest) on täielikult eemaldatud.



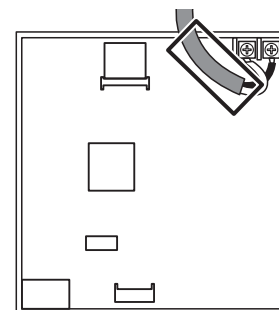
Vale ühendamise näide 1

- Ülekattuvus
- Liiga lõtv



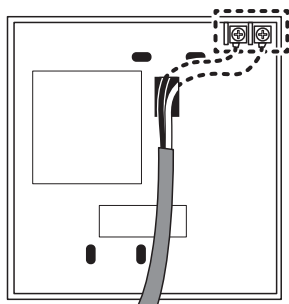
Vale ühendamise näide 2

- Kaugjuhtimispuldi korpuses olevate juhtmete ümbris (väliskest) ei ole täielikult eemaldatud.



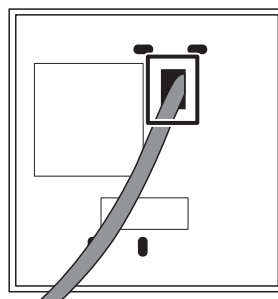
Õige ühendamise näide 2

- Ilma mähiseta
- Mitte liiga lõtv
- Kaugjuhtimispuldi korpuses olevate juhtmete ümbris (väliskest) on täielikult eemaldatud.



Vale ühendamise näide 3

- Kaugjuhtimispuldi korpuses olevate juhtmete ümbris (väliskest) ei ole täielikult eemaldatud.



■ Kahe kaugjuhtimispuldi paigaldamine

1 või mitut seadet on võimalik juhtida 2 kaugjuhtimispulti kasutades. (Paigaldada on võimalik kuni kaks kaugjuhtimispulti.)

MÄRKUS

- Määrake üks kahest paigaldatud kaugjuhtimispuldist kui „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“.
- (Tehase vaikeseadistusena on need määratud kui „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“.)
- Kui paigaldate kaks kaugjuhtimispulti, millest üks on Juhtmega kaugjuhtimiseseade (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E), määrake Juhtmega kaugjuhtimiseseade (RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E) kui „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“ ja teine kaugjuhtimispult kui „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“.

Järgiva kaugjuhtimispuldi määramise juhend

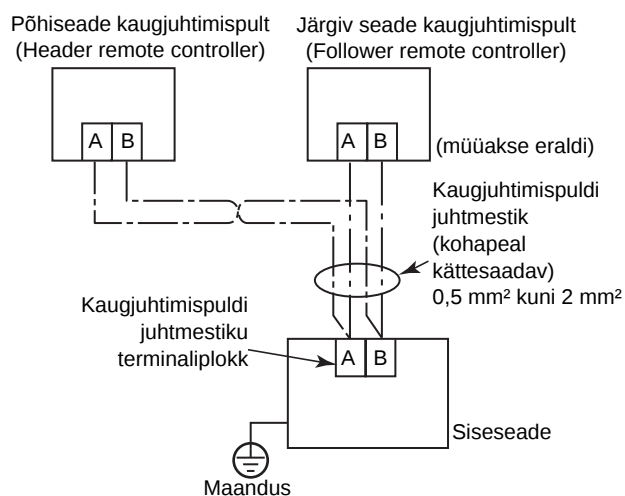
Määrake see suvandis „Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower)“ jaotises „Menüü (Menu)“ jaotises „Algne seadistus (Initial setting)“. (Lehekülg 20)

Tavaline juhtmete skeem

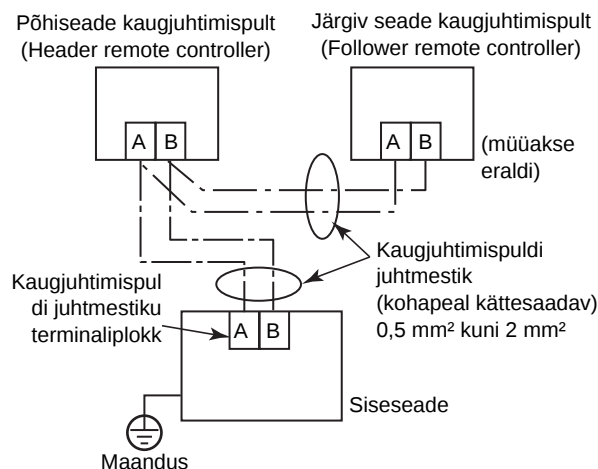
MÄRKUS

Juhtmetel A ja B polaarsust pole.

Kahe kaugjuhtimispuldi paigaldamine ühe siseseadme juhtimiseks

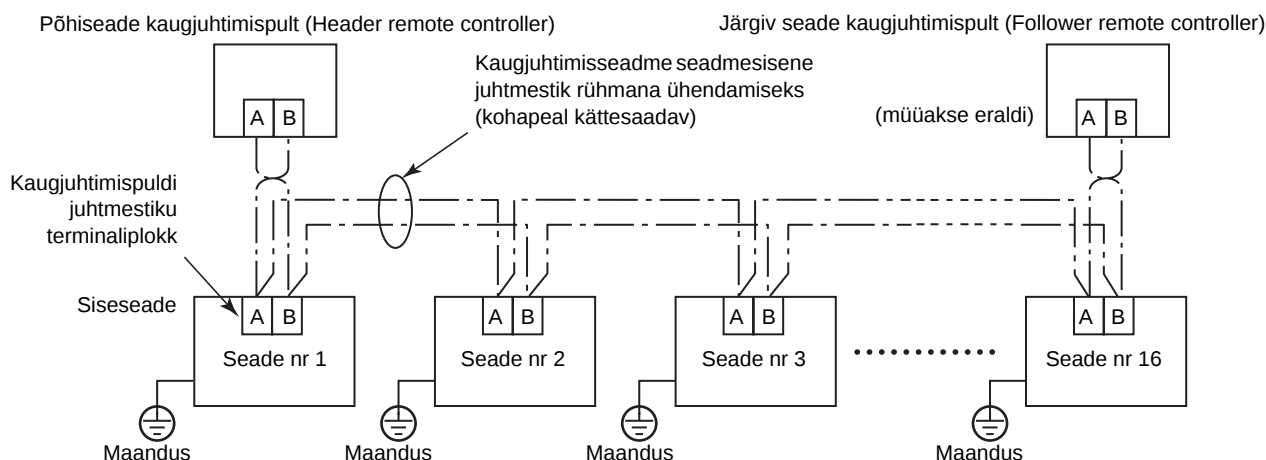


Hargnemisel kaugjuhtimispuldist, mis on „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“



Kahe kaugjuhtimispuldi paigaldamisel siseseadmete rühmana ühendatult kasutamiseks

* „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“ ja „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“ töötavad kummagi siseseadmega ühendatult.



Rühmana ühendamiseks

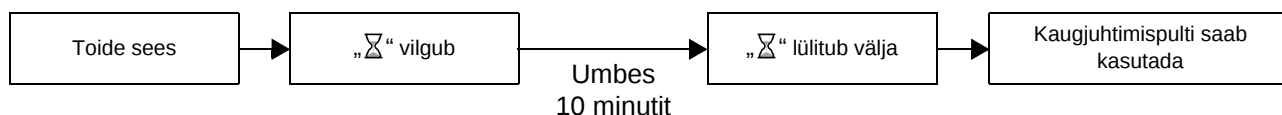
- 4-suunalise õhu väljalaskeavaga tüübist (sh kompaktne tüüp) ja muudest tüüpidest (sh õhk-õhk soojusvaheti) koosneva grupi ühenduse konfigureerimisel määrake juhtmooduliks 4-suunaline laealune kassett. Vastasel juhul ei ole võimalik seadistust „Individuaalne rest (Individual louver)“ ja mõningaid teisi seadistusi kasutada.
- Kui konfigureerite grupi ühendust, mis koosneb ainult õhk-õhk soojusvahetitest (eraldiseisvad), saab juhtmooduliks määrata nende seast ühe õhk-õhk soojusvaheti. Muudel juhtudel (st segagrupp) määrake juhtmooduliks üks sisemoodulitest olenemata sellest, kas tegemist on 4-suunalise õhu väljalaskega tüübiga või mitte.
- Ainult õhk-õhk soojusvahetite grupi ühendamise korral, kui grupp sisaldab ka VN-M*HE*-seeria ja VN-*SY-E-seeria moodulit, määrake juhtmooduliks VN-*SY-E-seeria.
- Automaatvõre funktsiooniga siseseadmetest ja muud tüüpi siseseadmetest koosneva grupi ühenduse konfigureerimisel määrake juhtmooduliks automaatvõre funktsiooniga siseseade. Vastasel juhul pole seadistus „Automaatne võre (Auto grille)“ võimalik.

Esimest korda kasutamine

Seadme esmakordsel kasutamisel kulub pärast toite sisselülitamist veidi aega, enne kui kaugjuhtimispult tuvastab töösisendi. See pole rike.

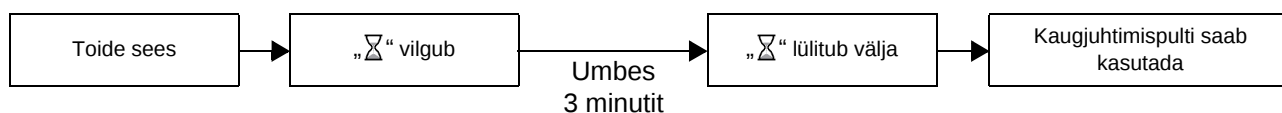
▼ Pärast paigaldamist toite esimest korda sisselülitamine

Selleks kulub umbes 10 minutit, kuni saate kaugjuhtimispulti kasutada.

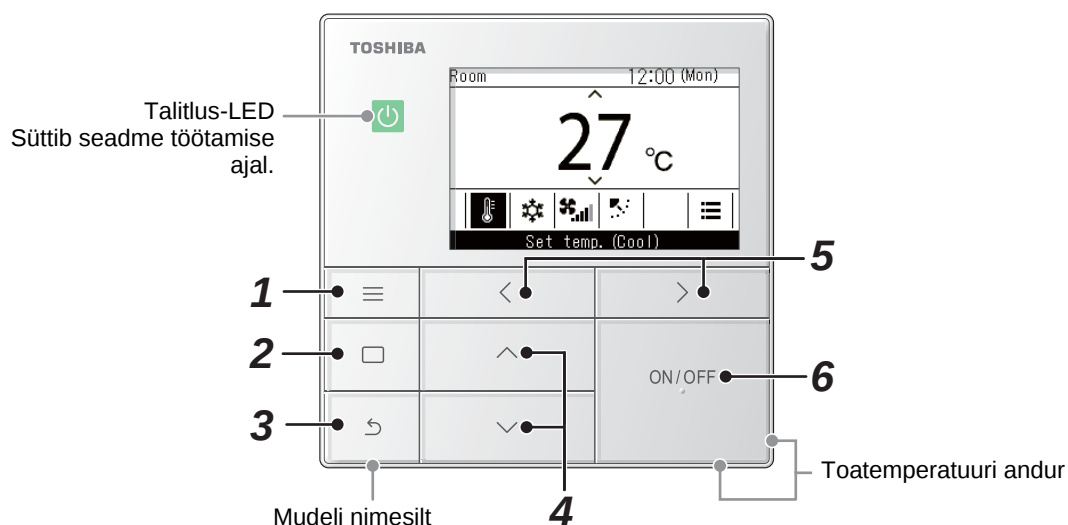


▼ Toite sisselülitamine alates 2. korrast

Selleks kulub umbes 3 minutit, kuni saate kaugjuhtimispulti kasutada.



5 Osade nimetused ja funktsioonid



* Siin kujutatud ekraanid on näited. Kuvatav sisu võib erineda olenevalt kasutatava keskkonna seadistustest.

1 [≡ Menüü (Menu)] nupp

Näitab „Menüü (Menu)“.

2 [□ Määra/fikseeri] nupp

Fikseerib ja rakendab seadistused.
Kasutusviisid on kuvatud ekraanil.

3 [↶ Tagasi (Return)] nupp

Kustutab valikud.
Kasutusviisid on kuvatud ekraanil.

4 [↑] ja [↓] nupud

Muudab sätteid ja valib elemendid.

5 [←] ja [→] nupud

Valib seadete elemendid.
Muud kasutusviisid on kuvatud ekraanil.

6 [ON/OFF SEES/VÄLJAS (ON/OFF)] nupp

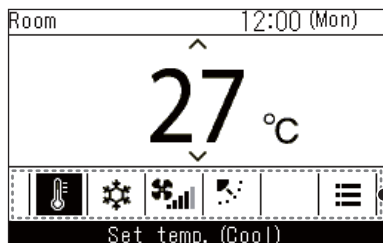
Käivitab ja seiskab ühendatud seadmed.

■ Õhukonditsioneeride peaekraan

See ekraan on sätete kontrollimiseks ja muutmiseks, mida kasutatakse iga päev, nagu temperatuur, töörežiim, ventilaatori kiirus ja tuule suund.

Te saate hetkeolekut kontrollida vastavalt ekraani all olevatele seadistusüksustele.

Sätteid saab vahetada, vajutades [<] ja [>], ning muuta neid, vajutades [^] ja [v].



Seadistatavad elemendid

- Jooksev valitud kirje on esile tõstetud mustana.
- Üksuste vahetamiseks vajutage [<] ja [>].

MÄRKUS

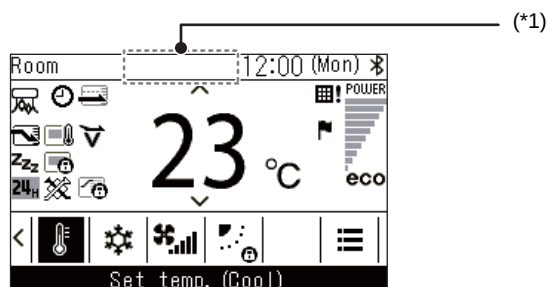
- Temperatuuri seadistust muudetakse peakuval.
- Funktsioone ja elemente, mida ei saa seadistada, vastavalt mudelile ei kuvata.
- Seadistuse muutmisel, kui te vajutate [↵ Tagasi (Return)] või kui nuppude toiminguid ei ole umbes 60 sekundit, naaseb põhiekraan.

Ümberlülitumine üksikasjalise kuva ja lihtsa kuva vahel (ainult kliimaseadme põhiekraan)

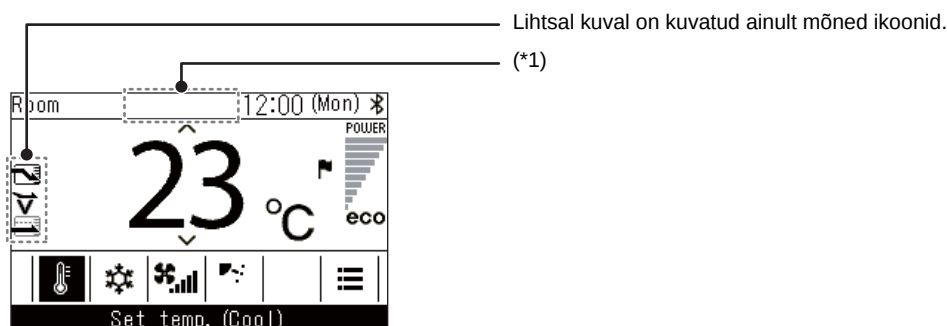
Sõltuvalt seadistusest „Kuvarežiim (Display mode)“ saate peaeakraani muuta lihtsaks. Üksikasjaliku kuva ja lihtsa kuva vahel vahetamiseks vaadake jaotist <Kuva seadistus (Display setting)>. (Lehekülg 16)

Põhjalik ekraan on määratud tehase vaikeseadena.

Detailne kuva (tehase vaikeseade)



Lihtne kuva



*1: „Kütte ettevalmistus“

Kuvatakse siis, kui „Kütmine (Heat)“ toiming algab või kui sulatamistsükkel töötab.
Ikooni kuvamisel peatub sisemooduli ventilaator või „Ventilaator (Fan)“ lülitub sisse.

„ettevalmistamine kasutamiseks“

Mõnel mudelil võib see olla kuvatud.

„Ventilatsiooni juhtimise ettevalmistamine“

Kuvatakse, kui õhk-õhk soojusvaheti on ootel olekus.
Teate kuvamise ajal õhk-õhk soojusvaheti ei tööta.

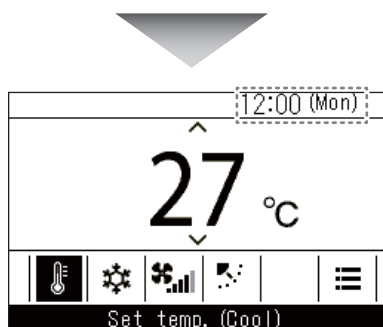
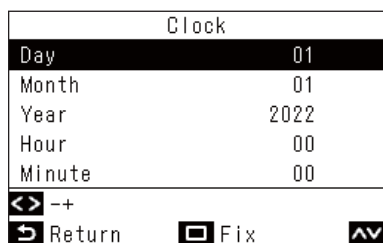
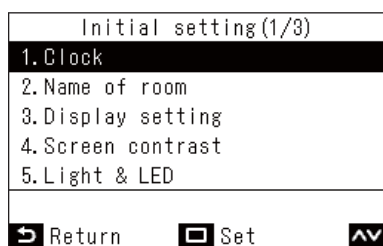
6 Algne seadistus (Initial setting)



- 1 Vajutage nuppu [Menüü (Menu)], et avada „Menüü (Menu)“
- 2 Jaotises „Menüü (Menu)“ valige suvand „Algne seadistus (Initial setting)“ ja vajutage nuppu [Set/Fix]
- 3 Üksuse valimiseks vajutage nuppe [] ja []
- 4 Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

■ 1. Kell (Clock)

Saate määrata aasta, kuu, kuupäeva ja kellaaaja.



- 1 Kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ vajutage [] ja [], et valida „Kell (Clock)“ ning seejärel vajutage [Määra/fikseeri]
- 2 Vajutage [] ja [] aasta, kuu, kuupäeva ja kellaaaja muutmiseks
→ Vajutage [] ja [], et lülituda üksusele, mida soovite muuta.
- 3 Vajutage [Määra/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

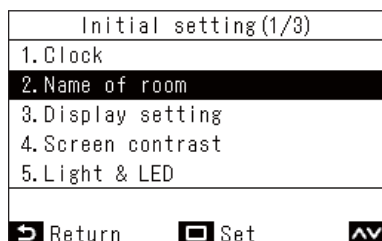
Kui seadistused on lõpetatud, ilmuvad peakuva paremas ülanurgas kellaaeg ja päev.

MÄRKUS

- Kasutage sama toimingut määratud seadistuse „Kell (Clock)“ muutmiseks.
- Aasta, kuu ja kuupäeva saab määrata 1. jaanuarist 2022 kuni 31. detsembrini, 2099.
- Kella ekraan vilgub, kui kella andmed on kadunud, näiteks elektrikatkestuse tõttu. Elektrikatkestuse korral säilitatakse aega umbes 3 päeva.
- Kella täpsus on keskmine igakuine keskmine hälve +/- 60 sekundit.

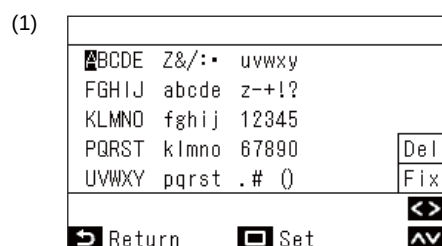
■ 2. Toa nimi (Name of room) (Määrake asukoha nimetus, kuhu kaugjuhtimispult paigaldatakse)

Saate määrata asukoha nimetuse, kuhu kaugjuhtimispult paigaldatakse. (Õhukonditsioneer saab kasutada ka ilma selle määramiseta.)



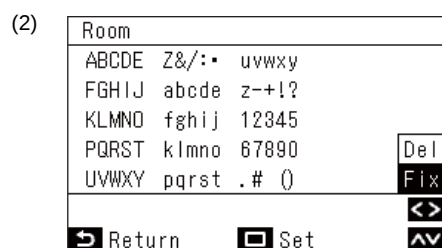
1 Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Toa nimi (Name of room)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

2 Määrake kaugjuhtimispuldi nimetus



Saate sisestada numbreid ja tähti ekraanil (1).

→ Vajutage nuppe [], [], [] ja [], et liigutada must esiletõst soovitud tärgi juurde, ja seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri], et kuvada tärk ekraani ülaosas.

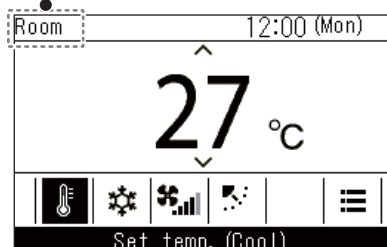


Suvandi „Toa nimi (Name of room)“ jaoks saab sisestada kuni 16 ühebaidist tärgi.

Kui soovite tärgi kustutada, vajutage nuppu „Kustuta (Del)“ ja vajutage seejärel tärgi kustutamiseks nuppu [Määra/fikseeri].

Kui soovite kaugjuhtimispuldi nime fikseerida, valige suvand „Fikseerimine (Fix)“ ja vajutage kaugjuhtimispuldi nime fikseerimiseks nuppu [Määra/fikseeri].

Nimi kuvatakse siin.



■3. Kuva seadistus (Display setting)

Display setting (1/2)	
1. Clock selection	
● 24h / AM, PM	
2. Clock display	
● ON / OFF	
Return	Fix

Display setting (2/2)	
3. Power level	
ON / ● OFF	
4. Display mode	
● Detailed / Simple	
Return	Fix

- 1 Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Kuva seadistus (Display setting)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]
- 2 Üksuse valimiseks vajutage nuppe [] ja []
Saate määrata üksused, mis on ekraanil mustalt kuvatud.
→ Vajutage nuppe [] ja [], et lülitada soovitud seadistusele.
- 3 Pärast iga üksuse määramist vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]
→ Muudatused on fikseeritud.

Kella valimine (Clock selection)

Kella kuva saate määrata jaotises „Kella valimine (Clock selection)“. (Tehase vaikeseadistus: „24h“)

→ Kui valite suvandi „24h“, kasutatakse 24-tunnist süsteemi (13.15 jne), ja kui valite „AM, PM“, kasutatakse 12-tunnist süsteemi (01.15 P.L. jne).

Kella kuvamine (Clock display)

Kella kuva saate kustutada jaotises „Kella kuvamine (Clock display)“. (Tehase vaikeseadistus: „SEES (ON)“)

→ Suvandi „VÄLJAS (OFF)“ valimine eemaldab kella kuva põhiekraanilt.

Toite tase (Power level)

Kui valite jaotises „Toite tase (Power level)“ suvandi „VÄLJAS (OFF)“, saate määrata, et põhiekraan ja kuva „Jälgimine (Monitor)“ ei kuvaks töötamise toite tasemeid ja annaks märku, kui määratud temperatuurid on saavutatud. (Tehase vaikeseadistus: „VÄLJAS (OFF)“)

Kuvarežiim (Display mode)

Jaotises „Kuvarežiim (Display mode)“ suvandi „Lihtne (Simple)“ valimine muudab põhiekraani lihtsaks kuvaks. (Tehase vaikeseadistus: „Üksikasjalik (Detailed)“)

→ Iga ekraani üksikasju vaadake jaotisest <Õhukonditsioneer peaekraan>. (Lehekülg 12)

■4. Ekraani kontrast (Screen contrast)

Te saate reguleerida LCD kontrastsust.

Initial setting (1/3)	
1. Clock	
2. Name of room	
3. Display setting	
4. Screen contrast	
5. Light & LED	
Return	Set

Screen contrast	
- +	

-----▲-----	
Return	Fix

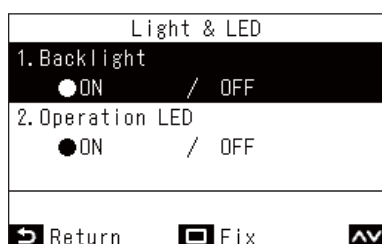
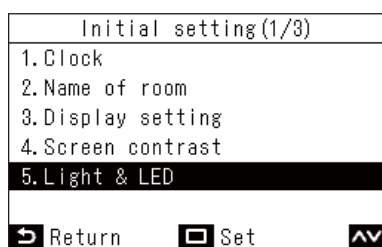
- 1 Kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ vajutage [] ja [], et valida „Ekraani kontrast (Screen contrast)“ ning seejärel vajutage [ Määr/fikseeri]
- 2 Vajutage [] ja [], et valida väärtus, mida soovite muuta
- 3 Vajutage [ Määr/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

MÄRKUS

See on tehase vaikeseadeks seatud keskmine väärtus.

■ 5. Valgustus ja LED (Light & LED)

Valige, kas lubada töö LED-i valgustus ja LCD-ekraani taustvalgustus.



1 Kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ vajutage [] ja [], et valida „Valgustus ja LED (Light & LED)“ ning seejärel vajutage [Määra/fikseeri]

2 Vajutage [] ja [], et valida üksust, mida soovite muuta

3 Vajutage [] ja [], et valida „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“

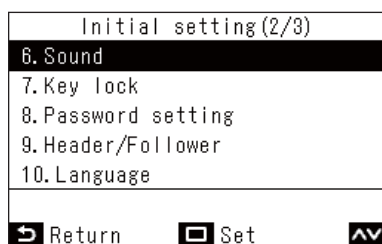
4 Vajutage [Määra/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

MÄRKUS

Nad on tehase vaikeseadena seatud „SEES (ON)“ peale.

■ 6. Heli (Sound)

Saate seadistada kaugjuhtimispuldi nuppude toimimise heli.



1 Kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ vajutage [] ja [], et valida „Heli (Sound)“ ning seejärel vajutage [Määra/fikseeri]

2 Vajutage [] ja [], et valida „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“

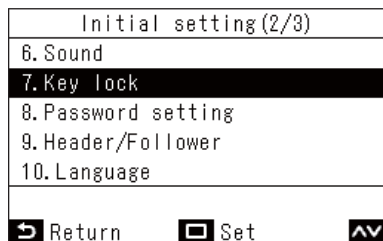
3 Vajutage [Määra/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

MÄRKUS

- Toimingute teostamisel „Menüü (Menu)“-l ei ole heli.
- Nad on tehase vaikeseadena seatud „SEES (ON)“ peale.

7. Võtmega lukustus (Key lock) (Valige lukustamiseks toimingud)

Saate toimingute lukustusega valida lukustamiseks toimingud. (Toimingu lukustamise kohta vt Kasutusjuhend.)



1 Kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ vajutage [] ja [], et valida „Võtmega lukustus (Key lock)“ ning seejärel vajutage [Määra/fikseeri]

2 Vajutage [] ja [], et valida üksust, mida soovite muuta

3 Vajutage [] ja [], et valida „Lukusta (Lock)“ või „Ava (Unlock)“

4 Vajutage [Määra/fikseeri]

→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

→ Tegevuste lukustamiseks peakekraanil vajutage ja hoidke [Tagasi (Return)] kauem kui 4 sekundit all.

MÄRKUS

- Nad on tehase vaikeseadena seatud „Lukusta (Lock)“ peale.
- Kui kuvatakse kontrollkoodid, on kõik tööloodud vabastatud.

- Kui valite „Lukusta (Lock)“ suvandi „KÕIK (ALL)“ jaoks, siis kõik töö elemendid on lukustatud olenemata teistest elemendi valikutest.
- Isegi, kui valite „Ava (Unlock)“ „KÕIK (ALL)“ jaoks, on „Tuule suund (Wind direction)“ ja [Menüü (Menu)] töö lukustatud.
- Kui te valite „KÕIK (ALL)“ jaoks „Ava (Unlock)“, siis toimingud, mille jaoks „Lukusta (Lock)“ on valitud valikutes „Tuule suund (Wind direction)“ ja [Menüü (Menu)] nagu ka „SEES/VÄLJAS (ON/OFF)“, „Määratud temperatuur (Set temp.)“, „Režiim (Mode)“ ja „Ventilaatori kiirus (Fan Speed)“, on lukustatud.

Seadistatavad elemendid	Seadistus	Lukustatud toiming						
		SEES/VÄLJAS (ON/OFF)	Määratud temperatuur (Set temp.)	Režiim (Mode)	Ventilaatori kiirus (Fan Speed)	Tuule suund (Wind direction)	Menüü (Menu)	Muu sead (Other setting)
KÕIK (ALL)	Lukusta (Lock)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Ava (Unlock)					✓	✓	✓
SEES/VÄLJAS (ON/OFF)	Lukusta (Lock)	✓				✓	✓	✓
Määratud temperatuur (Set temp.)	Lukusta (Lock)		✓			✓	✓	✓
Režiim (Mode)	Lukusta (Lock)			✓		✓	✓	✓
Ventilaatori kiirus (Fan Speed)	Lukusta (Lock)				✓	✓	✓	✓

8. Parooli seadistus (Password setting)

Saate määrata suvandite „Taimeri ajastamine (Schedule timer)“ ja „Öösel kasutamine (Night operation)“ funktsioonide administraatori parooli.

Saate valida administraatori parooli jaoks oleku „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“ ja muuta administraatori parooli.

Password setting	
1.Schedule timer	
2.Night operation	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
Input password	
0 0 0 0	
+-	<>
Return	Fix

Password setting	
Schedule timer	
1.Password setting	
2.Password change	
Return	Set

Password setting	
Schedule timer	
ON	
●OFF	
Return	Fix

Password change	
Schedule timer	
Input password	
0 0 0 0	
+-	<>
Return	Fix

1 Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Parooli seadistus (Password setting)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

2 Vajutage nuppe [] ja [], et valida funktsioonid, mille jaoks tahate parooli määrata, ja vajutage seejärel nuppu [ Määr/fikseeri]

→ Kui parool on määratud olekule „VÄLJAS (OFF)“, tehke toiming, mis järgneb toimingule **4**.

3 Sisestage praegune parool, vajutades numbrit vajutamiseks nuppe [] ja [] ning sisestamise asendite valimiseks nuppe [] ja [], ning valige nupp [ Määr/fikseeri]

4 Vajutage nuppe [] ja [], et valida üksus, mille soovite määrata, ja seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

→ Administraatori parooli jaoks oleku „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“ valimiseks valige suvand „Parooli seadistus (Password setting)“ ja tehke toiming **5**.

→ Administraatori parooli muutmises valige suvand „Parooli muutmine (Password change)“ ja tehke toiming **6**.

5 Vajutage nuppe [] ja [], et valida olek „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“ ja seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

→ Naaske toimingusse **4**.

6 Vajutage nuppe [] või [] ja [] või [], et sisestada muudetud parool, ja seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

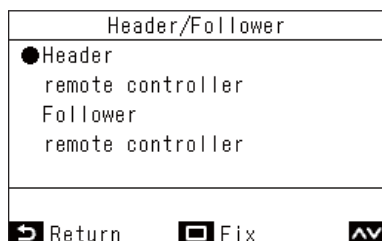
→ Naaske toimingusse **4**.

MÄRKUS

- Saate suvandites „Taimeri ajastamine (Schedule timer)“ ja „Öösel kasutamine (Night operation)“ individuaalselt määrata paroolide jaoks olekud „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“. Samuti saate määrata erineva arvu paroole.
- Kõik algsed paroolid on olekus „VÄLJAS (OFF)“ ja määratud väärtusele „1111“.

■ 9. Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower) (Toimingute jaoks kahe kaugjuhtimispuldi kasutamiseks vajalikud seadistused)

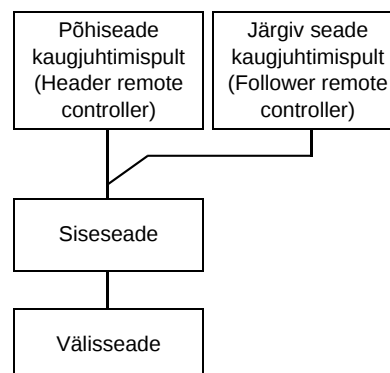
Kui kasutate kahte kaugjuhtimispulti, peavad „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“ ja „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“ olema määratud.



- 1** Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
- 2** Vajutage nuppe [] ja [], et valida „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“ või „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“
- 3** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
→ Kui kuvatakse „“, naaske kuvale „Algne seadistus (Initial setting)“.

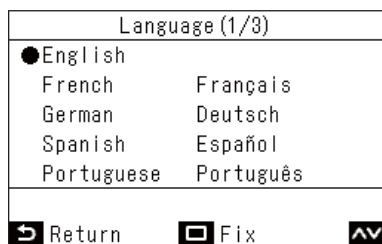
MÄRKUS

- Kahe kaugjuhtimispuldi kasutamisel kasutage pulti RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E kui „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“.
- Kui kasutate RBC-AWSU52-E, RBC-AMSU52-E paari, saab üks olla kasutuses kui „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“.
- „Järgiv seade kaugjuhtimispult (Follower remote controller)“ puhul ei saa järgmisi seadistusi teha.
„Taimeri ajastamine (Schedule timer)“, „Sisselülitustaimer (On timer)“, „Väljalülitustaimer (Off timer)“, „Väljalülituse meeldetuletuse taimer (Off reminder timer)“, „Öösel kasutamine (Night operation)“, „Energia säästmise toiming (Energy saving operation)“, „Minge tagasi (Return back)“ ja „Toimingu salvestamine (Saving operation)“, „Energiatarve (Power consumption)“, „Energiatarbimise andmete lähtestamine (Reset Power Consumption data)“
- Kahe kaugjuhtimispuldi kasutamisel on lubatud viimased toimingud.
- Tehase vaikesadistusena on need määratud kui „Põhiseade kaugjuhtimispult (Header remote controller)“.
Kui seadistus „Põhiseade/järgiv seade (Header/Follower)“ pole õigesti tehtud, kuvatakse kontrollkood „E01“, „E03“ või „E09“.



■ 10. Keel (Language) (Ekraanil kuvatava keele muutmine)

Määrake ekraanil kuvatav keel.



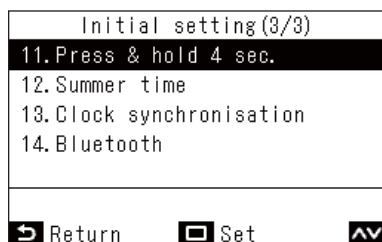
- 1** Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)” nuppe [] ja [], et valida suvand „Keel (Language)” ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
- 2** Vajutage soovitud keele valimiseks nuppe [] ja []
- 3** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

■ 11. Vajutage ja hoidke 4 s. (Press & hold 4 sec.) (Seadistused, mis vajavad töötamiseks, et nuppu hoitakse vähemalt 4 sekundit all)

See funktsioon ennetab valesid toiminguid. Saate seadistuste jaoks valida oleku „SEES (ON)” või „VÄLJAS (OFF)”.

„SEES (ON)”: Saate toiminguid teha, kui hoiate nuppu [SEES/VÄLJAS (ON/OFF)] vähemalt 4 sekundit all.

„VÄLJAS (OFF)”: Saate kasutada nuppu [SEES/VÄLJAS (ON/OFF)] tavapärasel viisil.



- 1** Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)” nuppe [] ja [], et valida suvand „Vajutage ja hoidke 4 s. (Press & hold 4 sec.)” ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
- 2** Vajutage nuppe [] ja [], et valida „SEES (ON)” või „VÄLJAS (OFF)”
- 3** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)”.

MÄRKUS

Tehase vaikesadistusena on need määratud kui „VÄLJAS (OFF)”.

■ 12. Suveaeg (Summer time)

Seadistage suveaeg.

Summer time	
1. Shift time	ON / OFF
2. Start date	25 / MAR 01:00
3. End date	28 / OCT 01:00
← ● → Return Fix AV	

Summer time	
1. Shift time	ON / OFF
2. Start date	25 / MAR 01:00
3. End date	28 / OCT 01:00
← + Return Fix AV	

- 1 Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Suveaeg (Summer time)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]
- 2 Vajutage [] ja [], et valida „Vahetuse aeg (Shift time)“
- 3 Vajutage [], et valida „SEES (ON)“
→ Kui valite „VÄLJAS (OFF)“, siis seadistamist ei toimu.
- 4 Vajutage [] ja [], et muuta „Alguskuupäev (Start date)“ ja „Lõppkuupäev (End date)“
- 5 Vajutage [] ja [], et muuta kuud, kuupäeva ja kellaaega
- 6 Vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]
→ Naaske ekraanile „Algne seadistus (Initial setting)“.

MÄRKUS

- Kui „Vahetuse aeg (Shift time)“ on seatud olekusse „SEES (ON)“, siis funktsiooni „Alguskuupäev (Start date)“ määratud ajal liigub kaugjuhtimispuldi sisekell tunni võrra edasi. „Lõppkuupäev (End date)“ saabumisel naaseb kell algsele kellaaajale.
- Kui suveaeg on „SEES (ON)“, siis teostatakse järgmised kavandatud toimingud pärast seadistatud aja vahetumist. „Taimeri ajastamine (Schedule timer)“, „Öösel kasutamine (Night operation)“ ja „Energia säästmise toiming (Energy saving operation)“
Ei teostata kavandatud toiminguid, mis on määratud juhtuma „Alguskuupäev (Start date)“ põhjustatud 1-tunnise vahetuse ajal.
- Suveaja põhjustatud kellakeeramine ei mõjuta järgmiste funktsioonide rakendumisaegasid. „Väljalülitustaimer (Off timer)“, „Sisselülitustaimer (On timer)“, „Väljalülituse meeldetuletuse taimer (Off reminder timer)“, „Minge tagasi (Return back)“, „Kohaloleku andur (Occupancy sensor)“ ja „Pööramise varundamine (Rotation backup)“
- Kui „Kella sünkroniseerimine (Clock synchronisation)“ on „SEES (ON)“, siis ei ole võimalik „Suveaeg (Summer time)“ seadistada.

■13.Kella sünkroniseerimine (Clock synchronisation) (Kellaaja sünkroniseerimine keskse juhtseadmega)

(Ainult soovitud kesksete juhtseadmete tehnilised andmed)

Saate valida, kas sünkroniseerida keskse juhtseadmega aasta, kuu, kuupäev või kellaag.

Clock synchronisation	
☒	ON
☐	OFF
 Return	 Fix
	

1 Vajutage kuval „Algne seadistus (Initial setting)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Kella sünkroniseerimine (Clock synchronisation)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

2 Vajutage nuppe [] ja [], et valida „SEES (ON)“ või „VÄLJAS (OFF)“

3 Vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

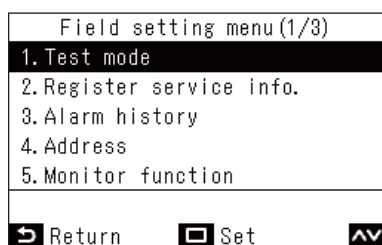
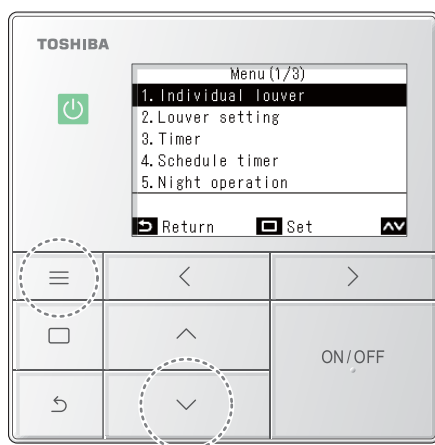
MÄRKUS

Tehase vaikeseadistusena on need määratud kui „SEES (ON)“ (kellade sünkroniseerimine).

■14.Bluetooth (Bluetooth) (RBC-AWSU52-E)

Viidake Bluetooth®-i funktsioonile Kasutusjuhend.

7 välja seadistusmenüü (Field setting menu)



- 1** Vajutage nuppu [ Menüü (Menu)], et avada „Menüü (Menu)“
- 2** Vajutage ja hoidke sama ajal all [ Menüü (Menu)] ja [], et avada „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“
→ Vajutage ja hoidke all 4 sekundit.
- 3** Üksuse valimiseks vajutage nuppe [] ja []
- 4** Vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]
→ Avaneb seadistuste ekraan.

Üksus	Kirjeldus
1. Katserežiim (Test mode)	Teostab paigaldamise järel katsetoimingud. (Lehekülg 25)
2. Registreerige hooldusteave. (Register service info.)	Registreerib kontaktisiku remonditööde jaoks ning sise- ja välisseadmete mudelite nimed ja seerianumbrid. (Lehekülg 27)
3. Häirete ajalugu (Alarm history)	Kuvab viimased 10 kontrollkoodi ning selle, millal ja millises üksuses need esinesid, ja kontrollkoodide ajaloo. (Lehekülg 31)
4. Aadress (Address)	Kontrollige aadresse ja seadistage aadresse manuaalselt. (Lehekülg 32)
5. Jälgimisfunktsioon (Monitor function)	Anduri temperatuuri, kompressori pöörlemiskiiruse või muude tegurite andmete jälgimine. (Lehekülg 36)
6. Resti asendi seadistamine (Setting louver position)	Desaktiveerib restide asendi fikseerimise toimingut, kui õõsumine peatub, ja kuvab põhiekraanil restide üles-alla ja paremale-vasakule liikumise. (Lehekülg 36)
7. Taimerite töörežiimi seadistamine (Setting timer operation mode)	Seadistamiseks saate valida toimingut režiimi „Taimerite ajastamine (Schedule timer)“ ajal. (Lehekülg 37)
8. Lihtne I.DN-i seadistus (Easy I.DN setting)	Seadistab õhukonditsioneeridega seotud erinevad funktsioonid. (Lehekülg 38)
9. DN-i seaded (DN setting)	Muud seadistused DN-koodide abil. (Lehekülg 40)
10. Energiatarbimise andmete lähtestamine (Reset Power Consumption data)	Kaugjuhtimispuhtri salvestatud energiatarbimise andmete lähtestamine.
11. Teatiste ajalugu (Notice history)	Kuvab viimase 10 teatise koodi ning selle, millal ja millises üksuses need esinesid, ja teatiste koodide ajaloo. (Lehekülg 41)
12. Pööramise varundamine (Rotation backup)	Seadistab grupiühenduste abil pööramise varundamise toimingud kergete kaubanduslike mudelite jaoks. (Lehekülg 42)
13. LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)	Kontrollige andmeid, näiteks kergete kaubanduslike mudelite anduri temperatuuri. (Lehekülg 43)
14. Siseseadme töö (Indoor unit operation)	Sundkäivitab toimingute kontrollimiseks äravoolupumba, ventilaatori/siseseadmete restid. (Lehekülg 45)

1. Katserežiim (Test mode)

Teostab õhukonditsioneeride paigaldamise järel katetoimingud.

Enne katsetoimingut

- Enne voolu sisse lülitamist, teostage järgmised toimingud.
 - Veenduge 500 V megaoommeetri abil, et toiteallika klemmide ploki ja maanduse vaheline takistus oleks suurem kui 1 MΩ.
Kui tuvastatud takistus on väiksem kui 1 MΩ, ärge seadet käivitage.
 - Kontrollige, kas kõik välisseadme klapid on täielikult avatud.
- Käivitamise ajal kompressori kaitsmiseks lülitage vool vähemalt 12 tundi enne katsetoimingut sisse.
- Enne katsetoimingut eemaldage kaugjuhtimispuldilt sellel tehase vaikeseadmena olev kaitsekile.

Ristviide katsetoimingu teostamisele

Kasutage toimingute kontrollimiseks kaugjuhtimispulti. Toimingute protseduuride kohta vaadake kaasas olevat Kasutusjuhend. Sundtoiminguid saab järgmises protseduuris teha katserežiimis tingimusel, et termostaat on välja lülitatud.

See testrežiimi funktsioon peatub automaatselt 60 minuti pärast, et vältida pidevat sundtöötamist ja töötada tavapäraselt (töötamine vastavalt määratud temperatuurile).

- * Termostaadi väljalülitamine. Kui ruumi temperatuur jõuab määratud temperatuurini, välisseadme kompressor peatub ja töö lülitub toimingult „Jahutus (Cool)“ või „Kütmine (Heat)“ toimingule „Ventilaator (Fan)“. Siseseade töötab, kuid välisseade lülitub vastavalt toatemperatuurile korduvalt sisse/välja.



ETTEVAATUST

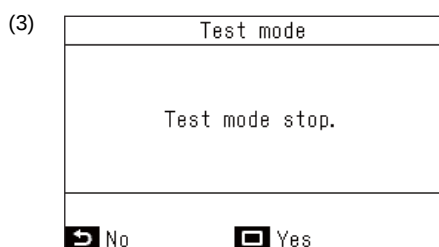
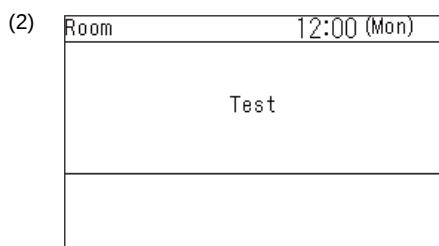
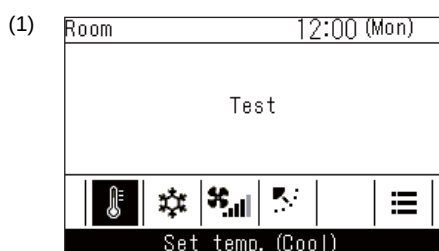
- See katserežiimi funktsioon teeb sunnitud toimingut, mis eirab määratud temperatuuri, seega olge toatemperatuurist teadlik ja tehke kindlasti seiskamis-/lõpetamistoiming, kui töö on lõpetatud.
- See katserežiimi funktsioon koormab seadmeid tavapärasest rohkem, seega kasutage seda ainult ülevaatusmaks ja toimingute kontrollimiseks.

Field setting menu (1/3)		
1. Test mode		
2. Register service info.		
3. Alarm history		
4. Address		
5. Monitor function		
Return	Set	

Test mode	
Test mode start.	
No	Yes

1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Katserežiim (Test mode)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

→ Katserežiim on määratud ja naaseb kuvale „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“. Vajutage nuppu [Tagasi (Return)] 2 korda, et avada kuva (2).

**MÄRKUS**

Katserežiim lõpeb 60 minutit pärast katserežiimi algamist ja põhikuva naaseb.

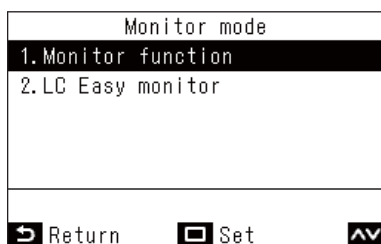
2 Vajutage nuppu [☐ ON/OFF SEES/VÄLJAS (ON/OFF)]

- Töö algab ja avaneb katserežiimi kuva (1). (Kui peatatud, on see kuva (2))
- Katserežiimi käitatakse, kui töörežiimiks on määratud „Jahutus (Cool)“ või „Kütmine (Heat)“.
- Katserežiimis ei saa temperatuuri määrata.
- Kontrollkoodid kuvatakse tavapärasel viisil.

3 Pärast kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ katserežiimi lõpetamist vajutage nuppe [☐ ^] ja [☐ v], et valida „Katserežiim (Test mode)“, ja seejärel vajutage nuppu [☐ Set/Fix]

- Kuvatakse kuva (3).
- Katserežiimi lõpetamiseks ja tavapärase toimingu tegemiseks vajutage nuppu [☐ Set/Fix].

Kuval Katserežiim (Test mode) funktsiooni Jälgimisfunktsioon (Monitor function) kasutamine



1 Vajutage kuval „Katserežiim (Test mode)“ nuppu [☐ Määra/fikseeri]

2 Vajutage nuppe [☐ ^] ja [☐ v], et valida olek „Jälgimisfunktsioon (Monitor function)“ või „LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)“ ja seejärel vajutage nuppu [☐ Määra/fikseeri]

MÄRKUS

- „Jälgimisfunktsioon (Monitor function)“ saab kuvada korraga 1 üksuse väärtuse, näiteks anduri temperatuurid. (Lehekülg 36)
- „LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)“ kuvab väärtuste kokkuvõtted, näiteks kergete kaubanduslike mudelite anduri temperatuurid. (Lehekülg 43)
- (Ei saa VRF-i mudelite jaoks kasutada.)
- Rühmana ühendamisel avaneb pärast seadme valikuekraani valimist monitori ekraan. Monitori funktsioonide kasutamise kohta vaadake lehekülgi, mis kirjeldavad erinevaid funktsioone.

■ 2. Registreerige hooldusteave. (Register service info.)

Registreerib hoolduse kontaktandmed ning sise- ja välisseadmete mudeli nimetused ja seerianumbrid.

- Loetakse sise- ja välisseadmetest automaatselt, kuid osade toodete puhul on vaja need käsitsi sisestada.
- Sisestage kontakti telefoninumber, mis kuvatakse suvandis „Hooldusteave (Service information)“ jaotise „Menüü (Menu)“ osas „Teave (Information)“.
- Sisestage mudeli nimetus ja seerianumber, mis kuvatakse suvandis „Mudeli teave (Model information)“ jaotise „Menüü (Menu)“ suvandis „Teave (Information)“.

Register service info.
1. Service contact tel No.
2. Outdoor model name
3. Outdoor serial No.
4. Indoor model name
5. Indoor unit serial No.
Return Set

1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Registreerige hooldusteave. (Register service info.)“

2 Vajutage nuppu [Määr/fikseeri]
→ Teabe registreerimiseks avaneb seadistuste ekraan.

3 Vajutage sisestatavate üksuste valimiseks [] ja [] ning vajutage seejärel [Määr/fikseeri]

Üksus	Kirjeldus
1. Hooldusteenuse kontakttelefoni nr (Service contact tel No.)	Sisestage kontaktisiku telefoninumber.
2. Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)	Sisestage/muutke välimooduli mudeli nime.
3. Välissedame seerianumber (Outdoor serial No.)	Sisestage/muutke välimooduli seerianumbrit.
4. Siseseadme mudeli nimetus (Indoor model name)	Sisestage/muutke sisemooduli mudeli nime.
5. Siseseadme seerianumber (Indoor unit serial No.)	Sisestage/muutke sisemooduli seerianumbrit.

Kontaktisiku sisestamine

Register service info.
1. Service contact tel No.
2. Outdoor model name
3. Outdoor serial No.
4. Indoor model name
5. Indoor unit serial No.
Return Set

Service contact tel No.
Input telephone number
- - - - -
Return Fix

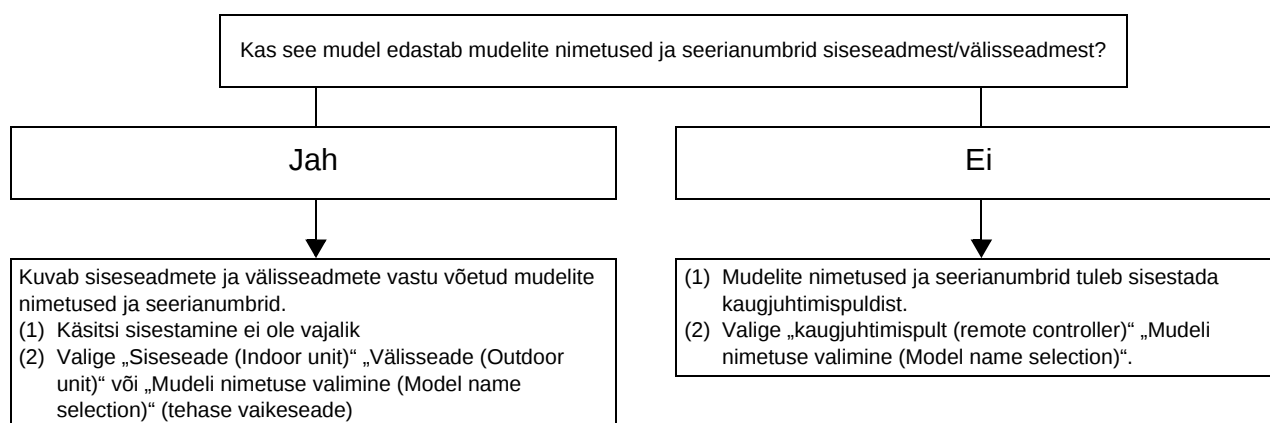
1 Vajutage kuval „Registreerige hooldusteave. (Register service info.)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Hooldusteenuse kontakttelefoni nr (Service contact tel No.)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

2 Kontaktisiku seadistamine

Vajutage numbri valimiseks [] ja [] ning sisenemispunkti valimiseks [] ja [].
Pärast telefoninumbri sisestamist vajutage [Määr/fikseeri].

Mudelite nimetuste ja seerianumbrite sisestamine

Sihttoode	Mudeli nimetuse ja seerianumbri kuvamise viis
Kerge kaubanduslik siseseade	Mudeli nimetus ja seerianumber kuvatakse siseseadme andmetest (manuaalne sisestamine ei ole vajalik).
VRF-i sisemoodul	Mudeli nimetus ja seerianumber kuvatakse siseseadme andmetest (manuaalne sisestamine ei ole vajalik). Sisestage suure mahtuvusega õhu väljalaske ja välisplokiga siseseadme andmed käsitsi.
VRF-i välisseade	Mudeli nimetus ja seerianumber kuvatakse välisseadme andmetest (manuaalne sisestamine ei ole vajalik).
Kerge kaubanduslik välisseade	Mudelite nimetused ja seerianumbrid tuleb sisestada kaugjuhtimispuldist.
Hooldusplaat	Mudelite nimetused ja seerianumbrid tuleb sisestada kaugjuhtimispuldist (kuid ei ole nõutav, kui need on enne asendamist kaugjuhtimispulti sisestatud käsitsi).

▼ Standardne töövoog

Mudelite nimetuste ja seerianumbrite käsitsi sisestamine

Register service info.	
1. Service contact tel No.	
2. Outdoor model name	
3. Outdoor serial No.	
4. Indoor model name	
5. Indoor unit serial No.	
Return	Set

Näitab valitud siseseadmete süsteemi aadressi.

1-1	Outdoor model name
1. Manual model name input	
2. Model name selection	
Model name display	
Return	Set

ABCDEF Z&/:• uvwxy	
FGHIJ abcde z-+!?	
KLMNO fghij 12345	
PQRST klmno 67890	Del
UVWXY pqrst .# ()	Fix
Return	Set

1 Vajutage kuval „Registreerige hooldusteave. (Register service info.)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

- Välisseadme seerianumbri saamiseks valige „Välisseadme seerianumber (Outdoor serial No.)“.
- Siseseadme mudeli nimetuse saamiseks valige „Siseseadme mudeli nimetus (Indoor model name)“.
- Siseseadme seerianumbri saamiseks valige „Siseseadme seerianumber (Indoor unit serial No.)“.

2 Vajutage kuval „Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Mudeli nimetuse käsitsi sisestamine (Manual model name input)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

- Välisseadme seerianumbri saamiseks valige „Seerianumbri käsitsi sisestamine (Manual serial No. input)“.
- Siseseadme mudeli nimetuse saamiseks valige „Mudeli nimetuse käsitsi sisestamine (Manual model name input)“.
- Siseseadme seerianumbri saamiseks valige „Seerianumbri käsitsi sisestamine (Manual serial No. input)“.

3 Välisseadme mudeli nimetuse sisestamine

- Sisestamismeetodi kohta vt <Toa nimi (Name of room) (Määrake asukoha nimetus, kuhu kaugjuhtimispuhast paigaldatakse)>. (Lehekülg 15)

4 „kaugjuhtimispuhast (remote controller)“ „Mudeli nimetuse valimine (Model name selection)“ valimisel kuvatakse käsitsi sisestatud mudeli nimetus ja seerianumber (Lehekülg 30)

Ristviide mudeli nimetuse ja seerianumbri valimise kuvale

Kuvab välisseadmete, siseseadmete ja kaugjuhtimispultide mudelite nimetused ja seerianumbrid.

1-1	Outdoor model name
1. Manual model name input	
2. Model name selection	
Model name display	
RAV-SM1104AT8-E	
Return	Set

1 Vajutage kuval „Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Mudeli nimetuse valimine (Model name selection)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

- Välisseadme seerianumbri saamiseks valige „Seerianumbri valimine (Serial No. selection)“.
- Siseseadme mudeli nimetuse saamiseks valige „Mudeli nimetuse valimine (Model name selection)“.
- Siseseadme seerianumbri saamiseks valige „Seerianumbri valimine (Serial No. selection)“.

Model name selection	
●	remote controller
Outdoor unit	
Return	Fix

2 Vajutage kuval „Mudeli nimetuse valimine (Model name selection)“ nuppe [] ja [], et valida üksus

- „Välisseade (Outdoor unit)“ või „Siseseade (Indoor unit)“ valimisel kuvatakse välisseadme (siseseadme) vastu võetud mudelite nimetused (seerianumbrid).
- Valiku „kaugjuhtimispult (remote controller)“ tegemisel kuvatakse käsitsi sisestatud mudeli nimetus (seerianumber).

MÄRKUS

„Välisseade (Outdoor unit)“ või „Siseseade (Indoor unit)“ valitakse tehase vaikeseadena.

3 Vajutage nuppu [ Määr/fikseeri]

- Naaske ekraanile „Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)“.

▼ Ristviide mudeli nimetuse ja seerianumbri kuvamise viisile

Saate „Välisseadme mudeli nimetus (Outdoor model name)“ ja muudel erinevatel ekraanidel kinnitada valiku „Mudeli nimetuse kuvamine (Model name display)“ või „Seerianumbri sisestamine (Serial No. display)“.

1-1	Outdoor model name
1. Manual model name input	
2. Model name selection	
Model name display	
RAV-SM1104AT8-E ●	
Return	Set

Nimi kuvatakse siin.

3. Häirete ajalugu (Alarm history)

Kuvatakse viimased 10 kontrollkoodi ja millisel seadmel need esinesid.

Field setting menu (1/3)		
1. Test mode		
2. Register service info.		
3. Alarm history		
4. Address		
5. Monitor function		
Return	Set	

- 1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Häirete ajalugu (Alarm history)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

Alarm history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	E04	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
Reset				
Return				

MÄRKUS

- Kontrollkoodide ajalooandmed kuvavad 10 esinemise ajaloo. Kui esinemisi on rohkem kui 10, siis kõige vanemad andmed kustutatakse.
- Kui sama kontrollkood esineb korduvalt, kuvatakse esimese esinemise kuupäev.

Kontrollkoodide ajaloo kustutamine

Alarm history	
Reset all alarm data.	
No	Yes

- 1 Vajutage [Menüü (Menu)], kui kuvatakse ekraan „Häirete ajalugu (Alarm history)“
→ Kuvatakse „Lähtestage kõik häirete andmed. (Reset all alarm data.)“.
- 2 Vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

NÕUE

Kahe kaugjuhtimispuldi kasutamisel kustutage ajalugu mõlemas puldis.

4. Aadress (Address)

- Määrake siseseadmete aadress käsitsi. Kui vool on sisse lülitatud, määratakse aadressid aadresside seadistamise menüüs automaatselt, kuid mitme seadmega süsteemis võib olla vaja aadresse muuta.
- Aadresside ja siseseadmete vahelise seose kontrollimiseks kuvage kaugjuhtimispuldil liini aadress, siseseadme aadress ja siseseadmete grupi aadress, käivitage asjakohaste siseseadmete ventilaator ja restid ning vajaduse korral muutke aadresse.

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.

Aadresside kontrollimine ja seadistamine

Address	
1. Indoor unit address	
2. Central control address	
3. Address reset	
Return	Set

Indoor unit address	
Current address	
ODU -	IDU - Gr -
Unit	Return

Indoor unit address	
Current address	
ODU 1	IDU 1 Gr 0
Unit	Return Set

Indoor unit address	
Current address	
ODU 1	IDU 1 Gr 0
Setting address	
ODU 1	IDU 2 Gr 0
Unit	+- Return Fix

Address confirm?	
No	Yes

- 1 Valige „Siseseadme aadress (Indoor unit address)“ menüüpunktist „Address (Address)“ „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ ja vajutage [Määr/fikseeri]

→ Esmalt käivituvad grupi kõigi siseseadmete ventilaatorid ja restid.

Aadressile viidatakse kui „-“.

- 2 Vajutage nuppu [Menüü (Menu)]

→ Iga kord, kui vajutate [Menüü (Menu)], kuvatakse järjekorras: Kogu grupp → Põhiseade → Järgiv seade 1 ...

→ Asjakohaste siseseadmete ventilaatorid ja restid töötavad.

- 3 Valige muudetav üksus käsitsi ja vajutage [Määr/fikseeri]

→ Kuvatakse seadistuste ekraan.

- 4 Vajutage musta esiletõstu liigutamiseks [] ja [] ning seejärel vajutage aadressi seadistamiseks [] ja []

- 5 Pärast kõigi siseseadmete aadresside seadistamist vajutage [Määr/fikseeri]

→ Ekraanil kuvatakse sõnum „Kas kinnitada aadress? (Address confirm?)“.

- 6 Vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

→ Muudatused on fikseeritud.

→ Andmete muutumise ajal kuvatakse „Σ“.

NÕUE**Grupi ühendamiseks**

- 4-suunalise õhu väljalaskeavaga tüübist (sh kompaktne tüüp) ja muudest tüüpidest (sh õhk-õhk soojusvaheti) koosneva grupi ühenduse konfigureerimisel määrake juhtmooduliks 4-suunaline õhu väljalaskeava tüüpi siseseade.
- Kui konfigureerite grupi ühendust, mis koosneb ainult õhk-õhk soojusvahetitest (eraldiseisvad), saab juhtmooduliks määrata nende seast ühe õhk-õhk soojusvaheti. Muudel juhtudel (st segagrupp) määrake juhtmooduliks üks sisemoodulitest olenemata sellest, kas tegemist on 4-suunalise õhu väljalaskega tüübiga või mitte.
- Ainult õhk-õhk soojusvahetite grupi ühendamise korral, kui grupp sisaldab ka VN-M*HE*-seeria ja VN-*SY-E-seeria moodulit, määrake juhtmooduliks VN-*SY-E-seeria.
- Kui ühendate automaatse võrega siseseadme rühmana mõne teise siseseadmega, määrake automaatvõrega siseseade peamiseks seadmeks.

Keskse juhtseadme aadress (Central control address)

Siseseadmete keskse juhtseadmega ühendamisel tuleb seadistada keskse juhtseadme aadress.
(Kerge kaubanduslike mudelite puhul on vajalik TCC-LINK adapter.)

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.

Central control address	
Current address	Un
Return Set	

- 1 Valige „Keskse juhtseadme aadress (Central control address)“ menüüpunktist „Aadress (Address)“ „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ ja vajutage [☐ Määra/fikseeri]**
→ Kuvatakse siseseadme praegune aadress.

MÄRKUS

Tehase vaikeseadistusena on need määratud kui „Un“.

Central control address	
Current address	Un
Setting address	1
Return Set	

- 2 Seadistamiseks vajutage [☐ Määra/fikseeri] ning seadistamiseks vajutage [] ja []**

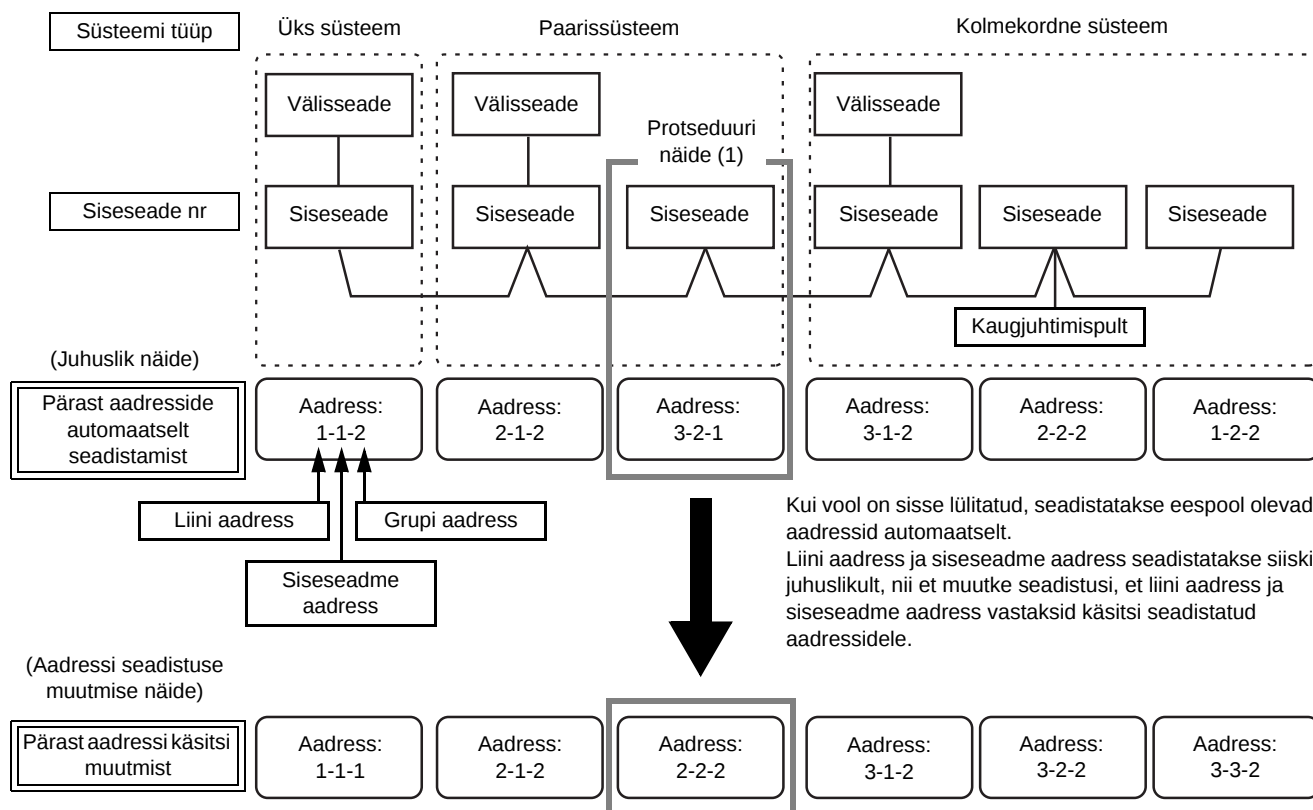
Address confirm?	
No Yes	

- 3 Vajutage nuppu [☐ Määra/fikseeri]**
→ Ekraanil kuvatakse sõnum „Kas kinnitada aadress? (Address confirm?)“.
- 4 Vajutage nuppu [☐ Määra/fikseeri]**
→ Muudatused on fikseeritud.
→ Andmete muutumise ajal kuvatakse „Σ“.

▼ Protseduuri näide (1) Aadressi käsitsi seadistamise protseduur (mitme seadmega süsteemi grupiühendus)

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.



(1)

Indoor unit address		
Current address		
ODU	-	IDU - Gr -
Unit		
Return		

(2)

Indoor unit address		
Current address		
ODU	3	IDU 2 Gr 1
Unit		
Return Set		

1 Valige „Siseseadme aadress (Indoor unit address)“ menüüpunkti „Aadress (Address)“ „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ ja vajutage [☐ Määra/fikseeri]

→ Kuvatakse ekraan (1), grupi kõigi siseseadmete ventilaatorid ja restid käivituvad.

2 Vajutage ekraanil (1) [☐ Menüü (Menu)]

→ Iga kord, kui vajutate [☐ Menüü (Menu)], kuvatakse järjekorras: Kogu grupp → Põhiseade → Järgiv seade 1 ...

→ Kuvatakse ekraan (2), valitud siseseadmete ventilaatorid ja restid käivituvad, ülejäänud seadmed peatuvad.

3 Valige ekraanil (2) muudetava siseseadme aadress ja vajutage [☐ Määra/fikseeri]

→ Kuvatakse seadistuste ekraan.

(3)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	3	IDU	2 Gr 1
Setting address			
ODU	2	IDU	2 Gr 2
Unit AV +- <> Return Fix			

(4)

Address confirm?	
No Yes	

MÄRKUS

Üksikasju kõigi õhukonditsioneeride põhiseadmete ja jälgivate seadmete seadistamise kohta vaadake siseseadme ja välisseadme Paigaldusjuhend ja Hooldusjuhend.

▼ Protseduuri näide (2) Kui teate siseseadme numbrit ja soovite teada selle seadme paigutust**NÕUE**

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.

(1)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	-	IDU	- Gr -
Unit Return			

(2)

Indoor unit address			
Current address			
ODU	1	IDU	1 Gr 1
Unit Return Set			

4 Vajutage musta esiletõstu liigutamiseks [<] ja [>] ning seejärel vajutage aadressi seadistamiseks [^] ja [v] (ekraan (3))

→ Sama protseduuri järgides määrake siseseadme aadressi „2“ grupi aadressiks „2“.

→ Ülejäänud siseseadmete aadresside muutmiseks vajutage [≡ Menüü (Menu)] ning seejärel valige ja seadistage need sama protseduuri järgides.

5 Pärast iga aadressi määramist vajutage nuppu [☐ Määra/fikseeri]

→ Ekraanil kuvatakse sõnum „Kas kinnitada aadress? (Address confirm?)“.

6 Vajutage nuppu [☐ Määra/fikseeri]

→ Muudatused on fikseeritud.

→ Andmete muutumise ajal kuvatakse „Σ“.

1 Valige „Siseseadme aadress (Indoor unit address)“ menüüpunkti „Aadress (Address)“ „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ ja vajutage [☐ Määra/fikseerige]

→ Kuvatakse ekraan (1), grupi kõigi siseseadmete ventilaatorid ja restid käivituvad.

→ Töötav siseseade on grupiga ühendatud.

2 Vajutage ekraanil (1) [≡ Menüü (Menu)]

→ Iga kord, kui vajutate [≡ Menüü (Menu)], kuvatakse järjekorras: Kogu grupp → Põhiseade → Järgiv seade 1 ...

3 Kontrollige siseseadme paigutust

→ Kuvatakse ekraan (2), valitud siseseadmete ventilaatorid ja restid käivituvad, ülejäänud seadmed peatuvad.

4 Pärast kontrollimist vajutage [↵ Tagasi (Return)]

→ Naaske ekraanile „Aadress (Address)“.

5. Jälgimisfunktsioon (Monitor function)

Kuvab koodid ja andmed siseseadmete, välisseadmete ja kaugjuhtimispultide andurite töötingimuste ja -temperatuuri koodid ja andmed.

Monitor function	
Code	Data
00	0024
Return	

- 1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Jälgimisfunktsioon (Monitor function)“, ning seejärel vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Koodi muutmiseks vajutage nuppe [] ja [] ning seejärel kontrollige andmeid.

→ Rühmana ühendamisel liikuge pärast seadme valikuekraani valimist kuvale „Jälgimisfunktsioon (Monitor function)“.

- 2 Vajutage nuppu [ Tagasi (Return)]

→ Naaske ekraanile „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

MÄRKUS

Vt täpsemalt koodide ja andmete kohta siseseadme ja välisseadme juhenditest Paigaldusjuhend ja Hooldusjuhend.

6. Resti asendi seadistamine (Setting louver position)

Kui horisontaalsete restide liikumine on peatatud, saate muuta õhu puhumise suunda ja toimimist.

Setting louver position	
1.Fixed position indication	
● ON	/ OFF
2.Operation mode	
● Up/Down	/ Left/Right
Return	
Fix	

- 1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Resti asendi seadistamine (Setting louver position)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Mudelite puhul, mille restide asendeid ei saa määrata, kuvatakse „Funktsioon puudub (No function)“.

- 2 Vajutage kuval „Resti asendi seadistamine (Setting louver position)“ nuppe [] ja [], et valida üksus

Saate määrata üksused, mis on ekraanil mustalt kuvatud.

→ Vajutage nuppe [] ja [], et lülitada soovitud seadistusele.

- 3 Pärast iga üksuse määramist vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Muudatused on fikseeritud.

Fikseeritud asendi näit (Fixed position indication)

Muutke resti tööd, kui kiikumine vabastatakse toiminguga „Fikseeritud asendi näit (Fixed position indication)“.

- Kui valite kiikumise vabastamisel oleku „SEES (ON)“, rest peatub, nagu on kuvatud kujutisel näidatud. (Tehase vaikeseadistus)
- Kui valite kiikumise vabastamisel oleku „VÄLJAS (OFF)“, kuvatakse resti peatumise asend, nagu on kuvatud kujutisel näidatud.



Töörežiim (Operation mode)

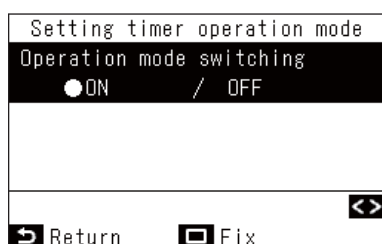
Muutke resti töösuuna kuva, kasutades toimingut „Töörežiim (Operation mode)“.

- Kui valite Kui valite puhuri töö suurendamise/vähendamise. kuvatakse kuvatud kujutisel töösuund. (Tehase vaikeseadistus)
- Kui valite puhuri parema/vasaku suuna, kuvatakse kuvatud kujutisel resti töösuund. Seda saab kasutada mudelitega, mille restid liiguvad paremale/vasakule.



7. Taimeri töörežiimi seadistamine (Setting timer operation mode)

Määrake, kas kuval „Taimeri ajastamine (Schedule timer)“ saab töörežiimi valida.



- 1** Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Taimeri töörežiimi seadistamine (Setting timer operation mode)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

→ Vajutage nuppe [] ja [], et lülitada soovitud seadistusele.

- 2** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

→ Muudatused on fikseeritud ja naaseb kuva „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

Vajutage nuppu [Tagasi (Return)], et muudatusi mitte fikseerida, ja naaske kuvale „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

MÄRKUS

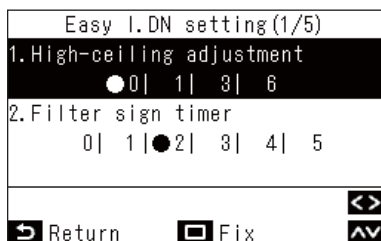
Tehase vaikesadistusena on need määratud kui „VÄLJAS (OFF)“.

8. Lihtne I.DN-i seadistus (Easy I.DN setting)

Seadistab õhukonditsioneeridega seotud erinevad funktsioonid.

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.



- 1** Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)” nuppe [] ja [], et valida suvand „Lihtne I.DN-i seadistus (Easy I.DN setting)” ning seejärel vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Siseseadmete ventilaatorid ja restid töötavad.

Rühmana ühendamise korral.

→ Valitud siseseadmete ventilaatorid ja restid töötavad.

- 2** Üksuse valimiseks vajutage nuppe [] ja []

→ Vajutage nuppe [] ja [], et lülitada soovitatud seadistusele või määrata numbriline väärtus.

- 3** Pärast iga üksuse määramist vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Muudatused on fikseeritud ja naaseb kuva „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)”.

→ Andmete muutumise ajal kuvatakse „Σ”.

Rühmana ühendamise korral.

→ Pärast iga seadme jaoks toimingut „Lihtne I.DN-i seadistus (Easy I.DN setting)” lõpetamist vajutage nuppu [ Määra/fikseeri], et fikseerida muudatused ja naasta seadme valikuekraanile. Vajutage seadme valikuekraanil nuppu [ Tagasi (Return)], et kuvada lühidalt „Σ”, ja seejärel naaske kuvale „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)”.

Üksus	Kirjeldus
1. Kõrge lae reguleerimine (High-ceiling adjustment)	Määrab ventilaatori kiiruse, näiteks paigaldamisel kõrgele lakke ja töötades suure jõudlusega filtritega. Valitavate andmete kohta vt siseseadme Paigaldusjuhend.
2. Filtrimärgi taimer (Filter sign timer)	Aega, millal filtri kontrollimise märgistust „  !“ kuvatakse, saab vastavalt paigaldamise tingimustele muuta. Valitavate andmete kohta vt siseseadme Paigaldusjuhend.
3. Küttemistemperatuuri muutus (Heating temp. shift)	Soojendamise tuvastamise temperatuuri saab muuta, et kütmine oleks veelgi tõhusam.
4. TA anduri valimine (TA sensor selection)	Kui valite suvandi „Korpus (Body)“, on juhtimine võimalik siseseadme toatemperatuuri anduri temperatuuri põhjal. Kui valite suvandi „Kaugjuhtimispuult (RC)“, on juhtimine võimalik kaugjuhtimispuldi temperatuurianduri temperatuuri põhjal.
5. Väline staatiline rõhk (External static pressure)	Määrab välmise staatilise rõhu. Valitavate andmete kohta vt siseseadme Paigaldusjuhend.
6. Automaatne taaskäivitamine (Automatic restart)	Määrake olekule „SEES (ON)“, et voolukatkestuse korral teha automaatselt taaskäivitamine.
7. Temperatuuri ühiku määramine (Set temp. unit)	Valige kaugjuhtimispuldil kuvatava temperatuuri ühikuks kas „°C“ (Celsius) või „°F“ (Fahrenheit).
8. Temperatuurivahemiku määramine (Set temp. range)	Määratava temperatuuri kuvamiseks on võimalik valida üksused „1 °C“ või „0,5 °C“. * Üksuse „°F“ (Fahrenheit) kuva ei toeta üksusi „0,5 °C“.
9. Individuaalne tuulutamine (Individual ventilation)	Individuaalse tuulutuse jaoks määrake olekule „SEES (ON)“.
10. Kohaloleku andur (Occupancy sensor)	Kui siseseade on varustatud kohaloleku anduriga, määrake olekuks „SEES (ON)“.
11. Vertikaalse resti vahemik (Vertical louver range)	Määrake vertikaalse resti kiikumise vahemik.
12. Automaatrežiimi seadistus (Auto mode setting)	Määrake valikulised funktsioonid, kui töörežiim on olekus „Automaatne (Auto)“. 0: Funktsioon puudub, 1: Keelatud, 2: Kaksikseadepunkt

9. DN-i seaded (DN setting)

Määrata on võimalik erinevate õhukonditsioneeride mudelite üksikasjalikke andmeid.

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.

DN setting	
● Indoor unit	
Code (DN) I. DN	
Outdoor unit	
Code (DN) O. DN	
Return	Set

1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)” nuppe [] ja [], et valida suvand „DN-i seaded (DN setting)” ning seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

2 Vajutage nuppe [] ja [], et valida olek „Siseseade (Indoor unit)” või „Välisseade (Outdoor unit)” ja seejärel vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

→ Kui valiti „Siseseade (Indoor unit)”, siis siseseadmete ventilaatorid ja restid töötavad.

Rühmana ühendamise korral.

→ Valitud siseseadmete ventilaatorid ja restid töötavad.

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

3 Vajutage koodi (DN) tumedalt esiletõstmiseks nuppu [] ning seejärel vajutage koodi määramiseks nuppu [] ja []

4 Vajutage andmete tumedalt esiletõstmiseks nuppu [] ja seejärel vajutage andmete määramiseks nuppu [] ja []

DN setting	
Code (DN) I. DN	Data
0010	0001
Return	Fix

5 Pärast seadme koodi (DN) andmete määramise lõpetamist vajutage nuppu [Määr/fikseeri]

→ Kuvatakse „Kas jätkata? (Continue?)”.

6 Teiste seadmete koodide (DN) määramiseks vajutage nupp [Määr/fikseeri] Teiste seadistuste mitte tegemiseks vajutage nuppu [Tagasi (Return)]

→ Muudatused on fikseeritud ja naaseb kuva „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)”.

→ Andmete muutumise ajal kuvatakse „Σ”.

Rühmana ühendamise korral.

→ Vajutage nuppu [Tagasi (Return)], et avada seadme valikuekraan. Vajutage seadme valikuekraanil nuppu [Tagasi (Return)], et kuvada lühidalt „Σ”, ja seejärel naaske kuvale „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)”.

DN setting	
Continue?	
No	Yes

MÄRKUS

Vt täpsemalt seadistatavate koodide ja andmete kohta siseseadme ning välisseadme juhenditest Paigaldusjuhend ja Hooldusjuhend.

■10. Energiatarbimise andmete lähtestamine (Reset Power Consumption data)

Kaugjuhtimispuhli salvestatud energiatarbimise andmeid saab lähtestada.

Reset Power Consumption data	
May I really reset data?	
No	Yes

1 Vajutage nuppe [] ja [], et valida suvand „Energiatarbimise andmete lähtestamine (Reset Power Consumption data)“ kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“, seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

2 Energiatarbimise andmete lähtestamiseks vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

→ Andmed lähtestatakse ja kuva naaseb ekraanile „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

■11. Teatiste ajalugu (Notice history)

Kuvab viimased 10 teatiskoodi ning millisel seadmel ja millal need aset leidsid.

Field setting menu (3/3)	
11. Notice history	
12. Rotation backup	
13. LC Easy monitor	
14. Indoor unit operation	
Return	Set

1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Teatiste ajalugu (Notice history)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

Notice history				
	Unit	Code	Date	Time
1.	1-3	101	06/01/2022	01:56
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-
Reset				
Return				

MÄRKUS

Teatiste ajalooandmed kuvavad 10 esinemise ajaloo. Kui esinemisi on rohkem kui 10, siis kõige vanemad andmed kustutatakse.

Teatiste ajaloo kustutamine

Notice history	
Reset all notice data.	
No	Yes

- 1** Vajutage [Menüü (Menu)], kui kuvatakse ekraan „Teatiste ajalugu (Notice history)“
→ Kuvatakse „Lähtestage kõik teatiste andmed. (Reset all notice data.)“.

- 2** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

NÕUE

Kahe kaugjuhtimispuldi kasutamisel kustutage ajalugu mõlemas puldis.

12. Pööramise varundamine (Rotation backup)

Seadistab grupiühenduste abil pööramise varundamise toimingud kergete kaubanduslike mudelite jaoks. See funktsioon võrdsustab iga süsteemi tööajad, kui kaks õhukonditsioneerit seadet töötavad koos. Samuti on õhu jahutamist võimalik jätkata isegi kui üks süsteem ei tööta, käivitades süsteemi, mis on ooterežiimis.

NÕUE

Kindlasti lülitage õhukonditsioneerid välja.

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
Return	

Rotation backup	
1. Rotation backup	
ON	OFF
2. Rotation interval	
1Day	
--+	
Return	Fix

- 1** Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppu [] ja [], et valida suvand „Pööramise varundamine (Rotation backup)“ ning seejärel vajutage nuppu [Määra/fikseeri]

- 2** Üksuse valimiseks vajutage nuppu [] ja []

- 3** Valige suvand „Pööramise varundamine (Rotation backup)“ ja vajutage nuppu [] ja [], et valida soovitud seadistus

- 4** Valige suvand „Pööramise intervall (Rotation interval)“ ja vajutage nuppu [] ja [], et valida soovitud seadistus
→ Määrake töötava süsteemi lülitamise intervall.

- 5** Vajutage nuppu [Määra/fikseeri]
→ Andmed lähtestatakse ja kuva naaseb ekraanile „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

MÄRKUS

- Intervalli on võimalik määrata 1-päevase sammuga. (Max 28 päeva)
- Seda funktsiooni saab kasutada ainult siis, kui kõik järgmised tingimused on täidetud. Seda ei saa kasutada, kui kuvatud on „Funktsioon puudub (No function)“.
- 1) Seda funktsiooni toetavate kergete kaubanduslike siseseadmete süsteem
- 2) Kahe süsteemi rühmana ühendamise kasutades ühte ühendust
- Selle funktsiooni andmeid vt siseseadme Hooldusjuhend.

■ 13.LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)

Kerge te kaubanduslike mudelite sise- ja välisseadme erinevaid andurite temperatuure ja töötingimusi saab koos juhtida.

LC Easy monitor (1/5)	
Remote sensor	24°C
TA	23°C
TCJ	13°C
TC	12°C
TF	15°C
Return	

1 Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)“ ning seejärel vajutage nuppu [ Määra/fikseeri]

→ Vajutage nuppe [] ja [], et vahetada ekraani kuva.

→ Rühmana ühendamisel liikuge pärast seadme valikuekraani valimist kuvale „LC lihtne jälgimine (LC Easy monitor)“.

2 Pärast kontrollimist vajutage [ Tagasi (Return)]

→ Naaske ekraanile „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

Kontrollida on võimalik järgmisi üksusi.

Siseseadme ja kaugjuhtimispuldi seos	Seade
Kaugjuhtimissüsteemi andur (Remote sensor)	°C
Tagastatava õhu temperatuur (TA)	°C
Siseseadme soojusvahetuse temperatuur (TCJ)	°C
Siseseadme soojusvahetuse temperatuur (TC)	°C
Väljastamise temperatuur (TF)	°C
Ventilaatori (IDU) kiirus (Fan(IDU) speed)	rpm
Ventilaatori (IDU) kasutamine (Fan(IDU) operating)	h
Filtri kasutamine (Filter usage)	h

Välisseadme seos	Seade
Välisseadme soojusvahetuse temperatuur (TE)	°C
Välis temperatuur (TO)	°C
Kompressori väljundi temperatuur (TD)	°C
Kompressori imemise temperatuur (TS)	°C
Välisseadme soojusvahetuse temperatuur (TL)	°C
Praegune (ODU) (Current(ODU))	A
Kompenseerimiskiirus (Comp. speed)	rps
Kompenseerimistoiming (Comp. operation)	h
Ventilaatori 1 (ODU) kiirus (Fan1(ODU) speed)	rpm
Ventilaatori 2 (ODU) kiirus (Fan2(ODU) speed)	rpm
Külmutusagensi koguse kontrollimine (Refrigerant amount check)	*1
Kõrgrõhk (Pd)	MPa
Madalrõhk (Ps)	MPa

*1: „Külmutusagensi koguse kontrollimine (Refrigerant amount check)“ kuvab ühe järgnevatest.

Erineva sisu üksikasju vt välisseadme Paigaldusjuhend ja Hooldusjuhend.

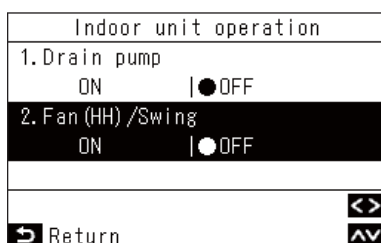
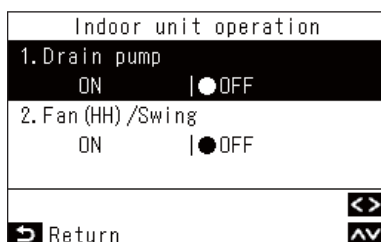
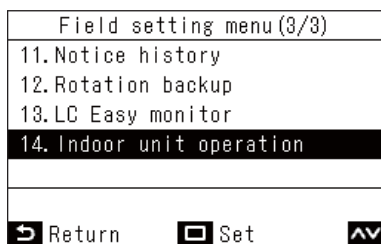
- „Külmutusagensi leket ei tuvastatud (No refrigerant leak detected)“
- „Võimalik külmutusagensi leke (Possible refrigerant leak)“
- „Lähtestamine/ei saa kindlaks teha (vt juhendit) (Initializing/Undeterminable (see manual))“
- „Esialgne korras. Endiselt töötleb. (Preliminarily OK. Still processing.)“
- „Ei saa kindlaks teha (vt juhendit) (Undeterminable (see manual))“
- „Töötlemas (On process)“

MÄRKUS

- Ei saa kasutada, v.a kergetes kaubanduslikes mudelites. Kuvatakse „Funktsioon puudub (No function)“.
- Isegi kergetes kaubanduslikes mudelites ei pruugi osad seadmed nende andmeid kuvada. Kui see juhtub, kuvatakse selle seadme andmed kui „--“. Seadmete üksikasju ja nende kuvatavat sisu vaadake siseseadme ja välisseadme juhenditest Paigaldusjuhend ja Hooldusjuhend.

■ 14. Siseseadme töö (Indoor unit operation)

Sundkäivitab toimingute kontrollimiseks äravoolupumba, ventilaatori/siseseadmetesse sisseehitatud restid.



- 1** Vajutage kuval „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“ nuppe [] ja [], et valida suvand „Siseseadme töö (Indoor unit operation)“ ning seejärel vajutage nuppu []

→ Rühmana ühendamisel liikuge pärast seadme valikuekraani valimist kuvale „Siseseadme töö (Indoor unit operation)“.

- 2** Üksuse valimiseks vajutage nuppe [] ja []

- 3** Valige suvand „Äravoolupump (Drain pump)“ ja vajutage nuppe [] ja [], et valida soovitud seadistus

→ Suvandi „Äravoolupump (Drain pump)“ seadmine olekusse „SEES (ON)“ käivitab äravoolupumba, mis on siseseadmesse sisse ehitatud.

- 4** Valige suvand „Ventilaator (HH)/kiikumine (Fan(HH)/Swing)“ ja vajutage nuppe [] ja [], et valida soovitud seadistus

→ Suvandi „Ventilaator (HH)/kiikumine (Fan(HH)/Swing)“ seadmine olekusse „SEES (ON)“ käivitab sisemise ventilaatori kiire töö ja restide kiikumise.

- 5** Pärast toimingute kontrollimist vajutage nuppu []

→ Äravoolupump, sisemine ventilaator ja restid lõpetavad töö ja pärast lühidalt „“ kuvamist naaseb kuva „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

MÄRKUS

Kui kuval „Siseseadme töö (Indoor unit operation)“ 30 minuti jooksul ühtegi nuppu ei vajutata, äravoolupumba, sisemise ventilaatori ja restide töö peatub ja pärast lühidalt „“ kuvamist naaseb kuva „Välja seadistusmenüü (Field setting menu)“.

Carrier Japan Corporation

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

DEC1319118-1