

Naziv modela:

RBC-AMSU51-ES

RBC-AMSU51-EN

- Pročitajte ovaj priručnik prije upotrebe daljinskog upravljača RBC-AMSU51-ES, RBC-AMSU51-EN.
- Pogledajte u Priručniku za instalaciju s unutarnjom jedinicom sve upute za montažu koje se ne odnose na rad daljinskog upravljača.

Sadržaj

Mjere opreza	2
Dijelovi opreme	3
Montaža	4
Uvjeti za montažu daljinskog upravljača	4
Instalacija daljinskog upravljača	6
Spajanje daljinskog upravljača	7
Uvjeti za ožičenje grupnog upravljanja	7
Uvjeti za instalaciju dva daljinska upravljača	7
Prilikom prve upotrebe	9
Napomena	9
Nazivi dijelova i funkcije	10
Zaslon za nadzor	11
Početne postavke	12
1. Sat	12
2. Naziv prostorije	13
3. Kontrast zaslona	14
4. Pozadinsko osvjetljenje	15
5. Brava ključa	16
6. Vodeći/sljedbenik	17
7. Jezik	18
8. Pritisnite i držite pritisnutim 4 sekunde	19
9. Ljetno vrijeme	19
10. Prikaz sata	20
11. Sinhronizacija sata	20
Izbornik postavki područja	21
1. Probni način rada	21
2. Snimanje informacija o servisu	23
3. Pregled alarma	27
4. Funkcija nadzora	28
5. Postavljanje položaja klapne	29
6. Postavljanje načina rada vremenskog programatora	30
7. DN postavka	31
8. Resetirajte podatke o potrošnji energije	32
9. Povijest obavijesti	32

Mjere opreza

- Prije montaže pažljivo pročitajte ove "Mjere opreza".
- Mjere opreza navedene dolje uključuju važne informacije o sigurnosti. Strogo ih se pridržavajte.
Prije čitanja osnovnog teksta ovog priručnika, upoznajte se sa sljedećim detaljima (oznakama i simbolima), i slijedite ove upute.
- Zamolite kupca da ovaj Priručnik čuva na pristupačnom mjestu.

Pokazuje	Značenje simbola
 UPOZORENJE	Tekst označen na ovaj način upućuje na to da nepoštivanje tako označenih uputa može uzrokovati ozbiljnu tjelesnu ozljedu (*1) ili smrt, uslijed nepravilne uporabe proizvoda.
 OPREZ	Tekst označen na ovaj način upućuje na to da nepoštivanje tako označenih uputa može uzrokovati manju tjelesnu ozljedu (*2) ili materijalnu štetu (*3) uslijed nepravilne uporabe proizvoda.

- *1: Ozbiljna tjelesna ozljeda obuhvaća sljepoču, ozljedu, opeklime, strujni udar, lom kosti, trovanje i druge ozljede koje ostavljaju posljedice i zahtijevaju hospitalizaciju ili dugotrajno ambulantno liječenje.
 *2: Lakša tjelesna ozljeda obuhvaća ozljede, opeklime, strujni udar i druge ozljede koje ne zahtijevaju hospitalizaciju ili dugotrajno ambulantno liječenje.
 *3: Oštećenje imovine obuhvaća štetu koja uključuje objekte, domaćinstvo, stoku i kućne ljubimce.

Simboli	Značenje simbola	
	“ 	“  <h2> UPOZORENJE</h2>

	<ul style="list-style-type: none"> Samo kvalificirani instalater ili kvalificirana osoba za servisiranje smiju vršiti radove instalacije. Nepravilna instalacija može imati za posljedicu curenje vode, električni udar ili požar. Pravilno izvršite radove na instaliranju u skladu s priručnikdele za instalaciju. Nepravilna instalacija može imati za posljedicu curenje vode, električni udar ili požar. Električne radove mora izvesti kvalificirani električar u skladu s ovim priručnikom za montažu. Rad mora zadovoljavati sve lokalne, nacionalne i međunarodne propise. Nepravilan rad može dovesti do strujnog udara ili požara. Koristite isporučeni vodič i dobro ga pričvrstite. Priključni terminal ne izlažite vanjskoj sili. Neispravno priključivanje vodiča ili stezanje može prouzročiti egzotermičnu reakciju, požar ili neispravnost u radu.
---	---

Dijelovi opreme

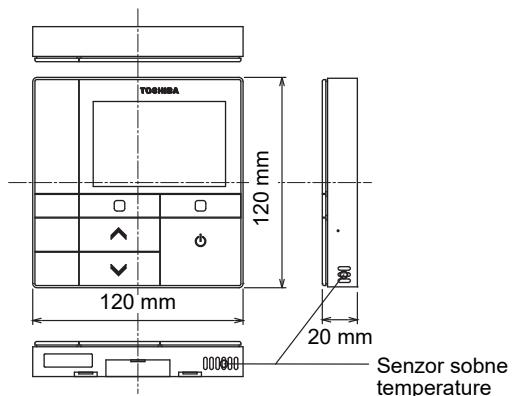
Br.	Naziv dijela	Količina
(1)	Vijci M4 x 20	 2
(2)	Vijci za drvo M3,8 x 16	 2
(3)	Vlasnički priručnik	 1
(4)	Priručnik za instalaciju (Ovaj priručnik)	 1

Montaža

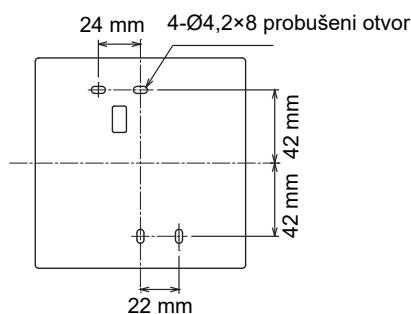
■ Uvjeti za montažu daljinskog upravljača

◆ Mjesto instalacije

- Daljinski upravljač montirajte na visini od 1 do 1,5 m od poda tako da može otkriti prosječnu temperaturu prostorije.
- Daljinski upravljač nemojte instalirati na mjesto izloženo izravnom sunčevom svjetlu ili vanjskom zraku, poput prozora.
- Daljinski upravljač nemojte instalirati iza nekog predmeta ili sa stražnje strane predmeta gdje protok zraka nije dovoljan.
- Daljinski upravljač nemojte instalirati na zamrzivač ili hladnjak budući da daljinski upravljač nije otporan na vodu ili prskanje.
- Daljinski upravljač instalirajte na zid u okomitom položaju.



◆ Dimenziije instalacije

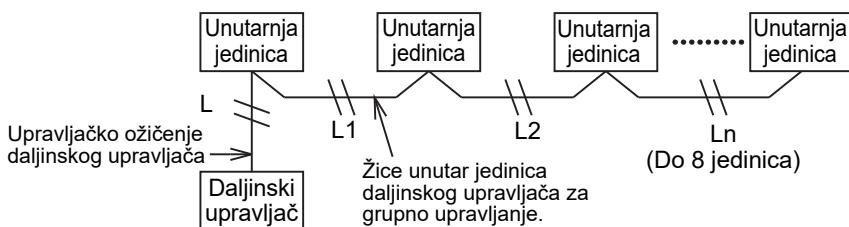


◆ Upravljačko ožičenje daljinskog upravljača i ožičenje između unutarnjih jedinica

Nemojte dozvoliti da žica daljinskog upravljača (komunikacijska žica) i žica za izmjenični napon od 220-240 V dođu u kontakt niti ih nemojte spajati u jedan električni vod; u protivnom, mogle bi nastati poteškoće uslijed buke na sustavu za upravljanje.

* Varira ovisno o vrsti daljinskog upravljača u upotrebi.

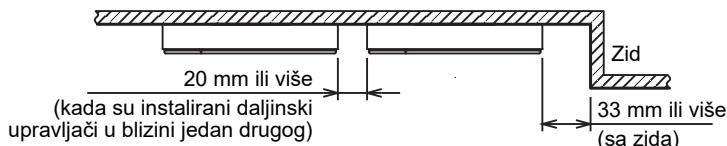
Vrsta ožičenja	VCTF: 0,5 mm ² do 2,0 mm ² x 2		
Ukupna duljina upravljačkog ožičenja daljinskog upravljača i ožičenja između unutarnjih jedinica (L+L1+L2+...Ln)	1 daljinski upravljač	2 daljinska upravljača	2 daljinska upravljača s bežičnim daljinskim upravljačem
	Do 500 m	Do 300 m	Do 400 m
Ukupna duljina ožičenja između unutarnjih jedinica (L1+L2+...Ln)	Do 200 m		



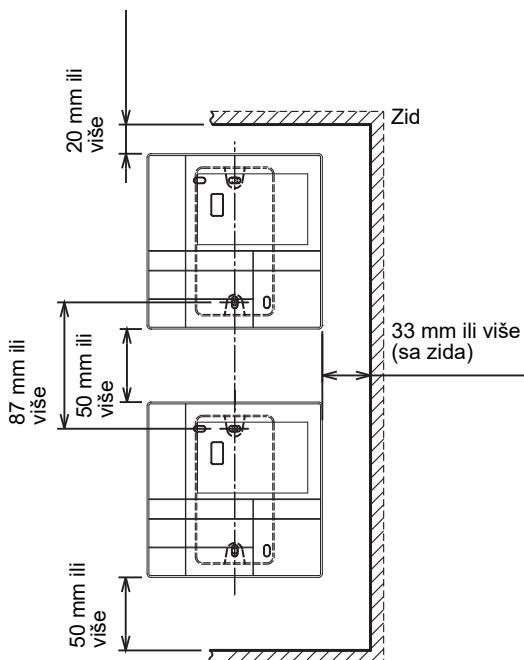
◆ Instalacija više daljinskih upravljača

Za instalaciju dva ili više daljinskih upravljača u blizini, slijedite upute sa slike 1 i 2.

(Slika 1)



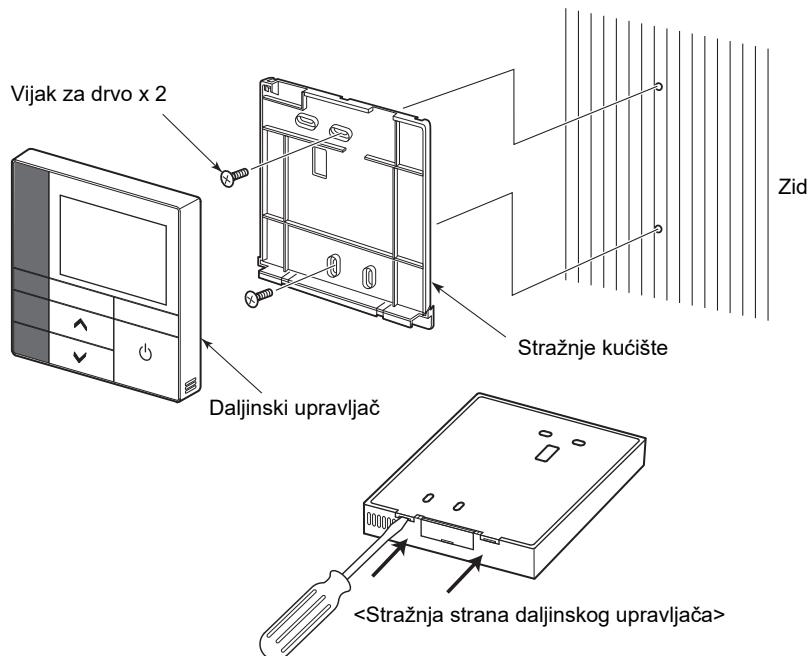
(Slika 2)



■ Instalacija daljinskog upravljača

NAPOMENA

- Ožičenje daljinskog upravljača ne bi trebalo biti upetljano ili instalirano u istom vodu s kabelom za napajanje; u protivnom, može se pojaviti neispravnost u radu.
- Daljinski upravljač instalirajte daleko od izvora električnih smetnji i elektromagnetskih polja.

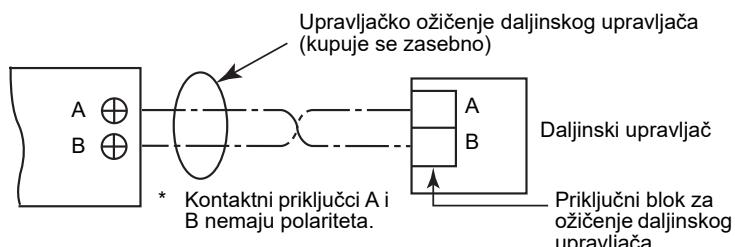


- 1** Umetnute plosnati odvijač u žlijeb na stražnjoj strani daljinskog upravljača kako biste skinuli stražnje kućište.
- 2** Upotrijebite vijke za drvo (2 komada) isporučene s daljinskim upravljačem kako biste pričvrstili stražnje kućište daljinskog upravljača na zid.
Nemojte koristiti električni odvijač. Nemojte prejako zategnuti vijak (Najveći zatezni moment je do 2 kg / f·cm.); u protivnom može doći do oštećenja stražnjeg kućišta.
- 3** Električne žice unutarnje jedinice spojite s priključnim blokom daljinskog upravljača.
(Pogledajte dio "■ Spajanje daljinskog upravljača".)
Provjerite brojeve priključaka električnih žica unutarnje jedinice kako ne bi došlo do pogrešnog spajanja žica.
(Ako se koristi izmjenična struja napona 200-240 V, doći će do kvara daljinskog upravljača i unutarnje jedinice.)

■ Spajanje daljinskog upravljača

Dijagram ožičenja

Priklučni blok za ožičenje daljinskog upravljača unutarnje jedinice



- * Upotrijebite žicu od 0,5 mm² do 2,0 mm².
- * Priklučni blok sa stezaljkama ne smije se koristiti.

■ Uvjeti za ožičenje grupnog upravljanja

Kako biste spojili grupno upravljanje za unutarnje jedinice 4-smjerne kasetne vrste i ostalih vrsta, postavite 4-smjernu kasetnu vrstu kao vodeću jedinicu; u protivnom, neke postavke, kao što je pojedinačna postavka klapne, neće biti dostupne.

■ Uvjeti za instalaciju dva daljinska upravljača

U dvojnom sustavu daljinskih upravljača, jednom ili više jedinica može se upravljati pomoću dva daljinska upravljača. (Mogu se instalirati najviše dva daljinska upravljača.)

Podešavanje daljinskog upravljača sljedbenika

Postavite iz "6. Header/Follower" na "Initial setting" na zaslonu IZBORNIKA.

Više pojedinosti potražite u stranica 17.

Instalacija daljinskih upravljača

Za dvojni sustav daljinskih upravljača daljinske upravljače instalirajte na sljedeći način:

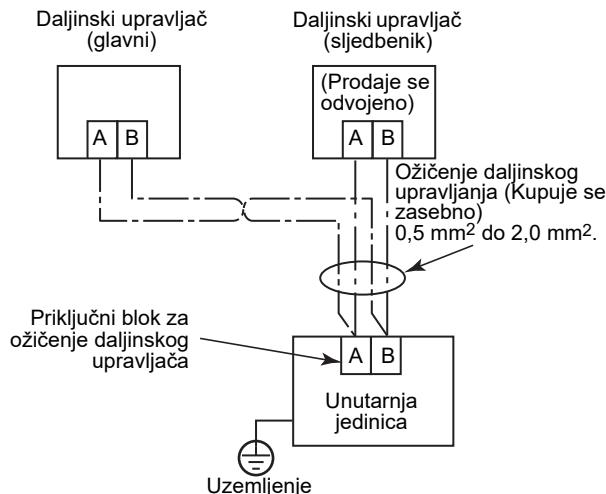
- 1** Jedan od daljinskih upravljača postavite za glavni daljinski upravljač.
(Daljinski upravljači su tvornički postavljeni kao "Header remote controller".)
- 2** Ako je dvojni sustav daljinskih upravljača instaliran s daljinskim upravljačem vrste
(RBC-AMSU51-ES, RBC-AMSU51-EN) i drugom vrstom daljinskog upravljača, postavite ovaj
daljinski upravljač kao glavni daljinski upravljač.

Osnova shema ožičenja

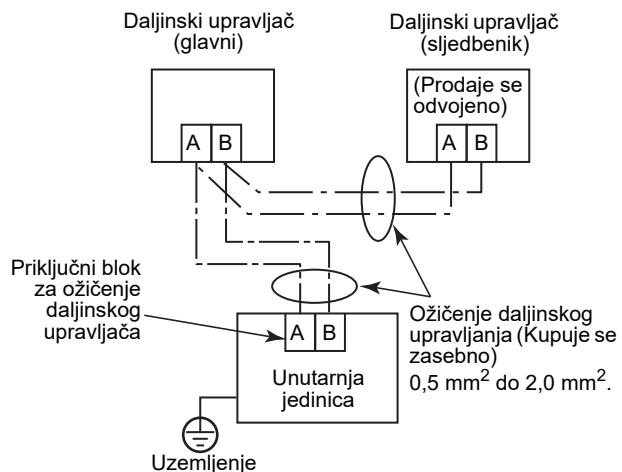
NAPOMENA

Kontaktni priključci A i B nemaju polariteta.

Za odvajanje od unutarnje jedinice

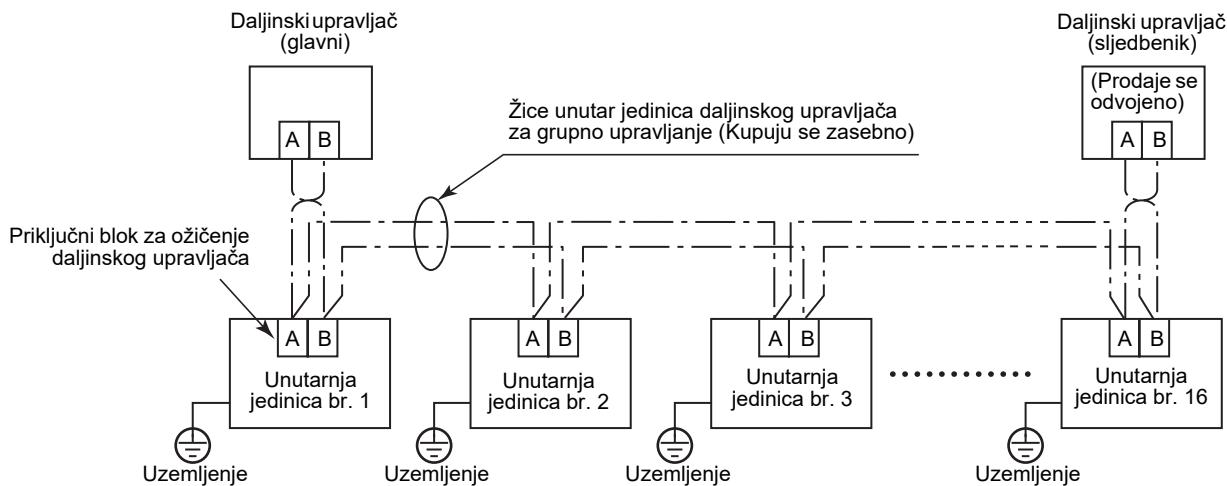


Za odvajanje od glavnog daljinskog upravljača



Za rad grupnog upravljanja više unutarnih jedinica preko dva daljinska upravljača

* Glavni daljinski upravljač i daljinski upravljač sljedbenik mogu biti spojeni na bilo koju unutarnju jedinicu.



■ Prilikom prve upotrebe

Kod prve upotrebe bit će potrebno neko vrijeme da daljinski upravljač postane djelatan. Ovo nije kvar.

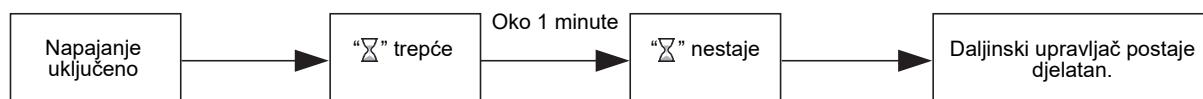
<Kad se napajanje uključi po prvi put nakon montaže>

Potrebno je oko 5 minuta da daljinski upravljač postane djelatan.



<Kad se napajanje drugi put nakon montaže uključi>

Potrebno je oko 1 minute da daljinski upravljač postane djelatan.

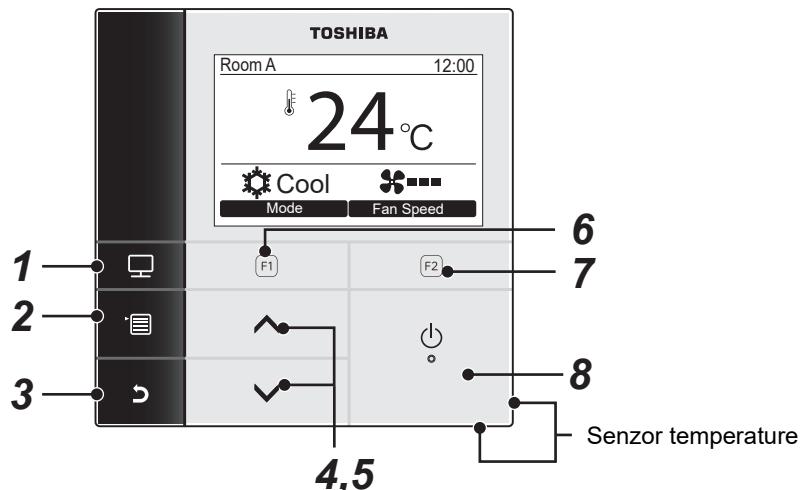


■ Napomena

Postavite probni rad prema postupku na stranica 21.

Za promjenu senzora sobne temperature, pogledajte Priručnik za ugradnju unutarnje jedinice.

Nazivi dijelova i funkcije



1 Gumb [NADZOR]

Prikazuje zaslon za nadzor.

2 Gumb [IZBORNIK]

Prikazuje zaslon izbornika.

3 Gumb [PONIŠTI]

Radi kao što je na zaslonu navedeno, poput povratka na prethodni zaslon izbornika.

4 Gumb [^ ^]

Tijekom uobičajenog rada: podešava temperaturu.

Na zaslonu izbornika: odabire stavku izbornika.

5 Gumb [^]

Tijekom uobičajenog rada: podešava temperaturu.

Na zaslonu izbornika: odabire stavku izbornika.

6 Gumb [F1]

Mijenja svoje funkcije u skladu sa zaslonom podešavanja.

7 Gumb [F2]

Mijenja svoje funkcije u skladu sa zaslonom podešavanja.

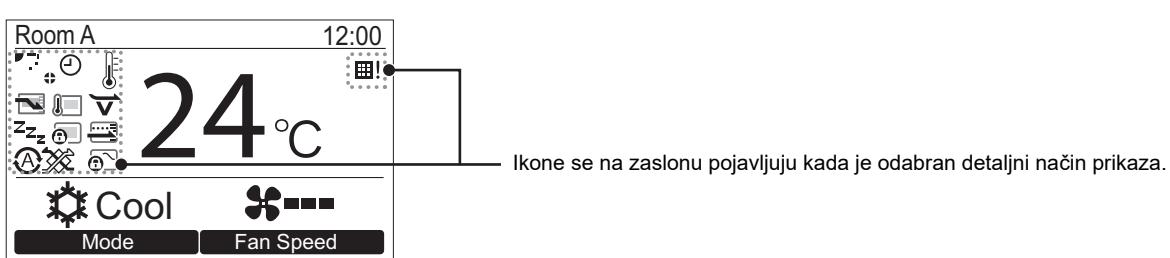
8 Gumb [UKLJ/ISKLJ]

Prebacivanje između standardnog zaslona i zaslona detaljnog prikaza

Istovremeno pritisnite i držite dulje od 4 sekunde gumb [PONIŠTI] i gumb [NADZOR] za prebacivanje načina prikaza.

Standardni način prikaza je postavljen kao tvornički zadana postavka.

Detaljni način prikaza



■ Zaslon za nadzor

Provjerite trenutno stanje upotrebe.



Monitor	
(1) Set temp.	24°C
(2) Control temp.	24°C
(3) Outdoor temp.	35°C
(4) Filter remaining hour	2500
(5) Total running hour	10480
Return	

- 1 Pritisnite gumb [NADZOR].
Pojavljuje se zaslon za nadzor.
- 2 Pritisnite gumb [PONIŠTI] za povratak.

- (1) Prikazuje zadanu temperaturu.
- (2) Prikazuje temperaturu koju je izmjerio senzor unutarnje temperature unutarnje jedinice.
Ako je senzor postavljen na onaj od daljinskog upravljača, prikazuje se temperatura mjerena senzorom daljinskog upravljača.
- (3) Prikazuje temperaturu oko dovoda vanjske jedinice.
- (4) Prikazuje vrijeme preostalo do uključivanja znaka za filter.
- (5) Prikazuje ukupno vrijeme rada.

NAPOMENA

Ukupno vrijeme rada

- Ukupno vrijeme rada bilježi se na daljinskom upravljaču.
- Vrijeme se ne bilježi tijekom samočišćenja ili rada ventilatora.

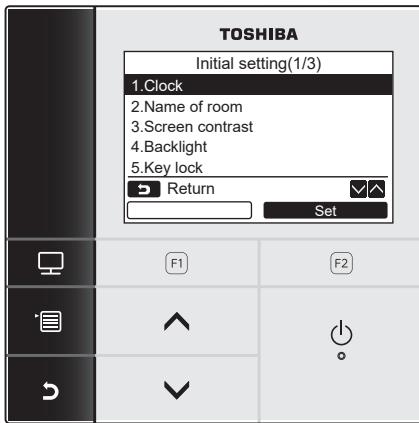
Vanjska temp.

- Prikazuje temperaturu oko dovoda vanjske jedinice.
- Prikazana temperatura može se razlikovati od trenutne vanjske temperature.

Ostalo

- Stanje vodeće jedinice pojavljuje se tijekom grupnog spajanja.
- Zaslon se vraća na prethodni prikaz ako se tijekom 60 sekundi ne obavi nijedna radnja.
- Kod uporabe senzora daljinskog upravljača ili senzora sa žičanim daljinskim upravljačem, postavljanje temperature možda neće biti precizno kontrolirano zbog razlike između temperature senzora i sobne temperature koja se može javiti zbog toplinskih učinaka zida itd.

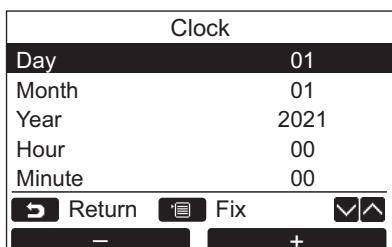
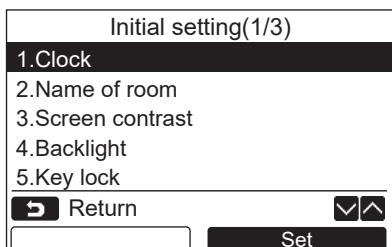
Početne postavke



- 1** Pritisnite gumb [IZBORNIK] za prikaz zaslona izbornika.
- 2** Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir "Initial setting" na zaslonu izbornika, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].
- 3** Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir stavke na zaslonu "Initial setting".
- 4** Pritisnite gumb " Set" [F2].
→ Prikazat će se odabrani zaslon postavki izbornika.
- 5** Pritisnite gumb [PONIŠTI] za povratak.
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

1. Sat

Postavite godinu, mjesec, dan i vrijeme.



- 1** Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir "1. Clock" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].
- 2** Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir godine, mjeseca, datuma i vremena.
→ Pritisnite gumb " -" [F1] / " +" [F2] za podešavanje vrijednosti.
- 3** Pritisnite gumb [IZBORNIK].

Za podešavanje sata

Clock	
Day	01
Month	01
Year	2021
Hour	00
Minute	00
Return	Fix
-	+



Room A	
12:00	
24 °C	
Cool	---
Mode	Fan Speed

NAPOMENA

Dostupni raspon datuma je od 1.siječnja 2021. do 31.prosinca 2099.

2. Naziv prostorije

Postavite naziv prostorije ili mesta gdje je instaliran daljinski upravljač. (Rad klima uređaja moguć je i bez te postavke.)

Initial setting(1/3)	
1.Clock	
2.Name of room	
3.Screen contrast	
4.Backlight	
5.Key lock	
Return	Set

(1)

- Pritisnite gumb []/[] za odabir "1. Clock" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].

- Pritisnite gumb []/[] za odabir godine, mjeseca, datuma i vremena.
→ Pritisnite gumb " - [F1] / " + [F2] za podešavanje vrijednosti.

- Pritisnite gumb [IZBORNIK].
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

Prikaz sata prikazuje se u gornjem desnom kutu zaslona.

- Prikaz sata trepće ako je postavka sata resetirana uslijed nestanka struje li nekog drugog uzroka.

- Pritisnite gumb []/[] za odabir "2. Name of room" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].

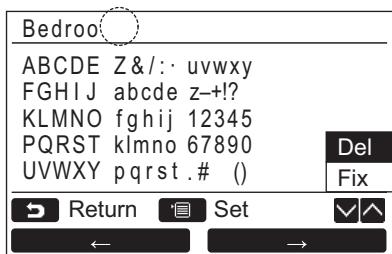
- Postavite naziv daljinskog upravljača.

Unesite slova naziva na zaslon (1).

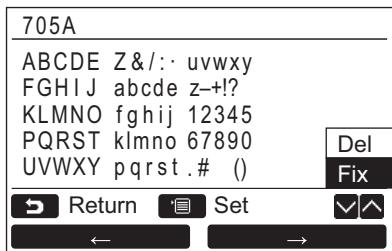
Pomaknite klizač za odabir znaka pomoći gumba []/[] i gumba " ← →" [F1] / " ← →" [F2] (odabrano slovo je označeno), a zatim pritisnite gumb [IZBORNIK].

Pojavljuje se naziv daljinskog upravljača.

Za naziv prostorije može se unijeti najviše 16 znakova.



Za brisanje znaka označite "Del" i pritisnite gumb [] IZBORNIK].

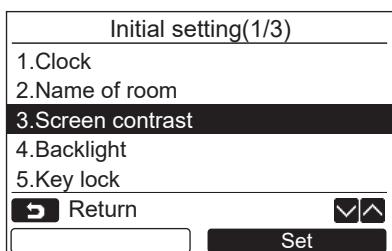


Za potvrdu naziva označite "Fix" i pritisnite gumb [] IZBORNIK].

→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

3. Kontrast zaslona

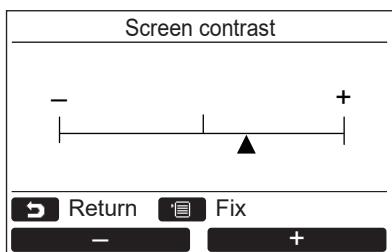
Podesite kontrast LCD zaslona.



1 Pritisnite gumb [] / [] za odabir "3. Screen contrast" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [] F2].

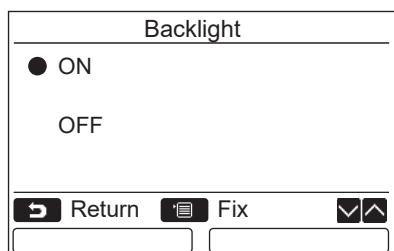
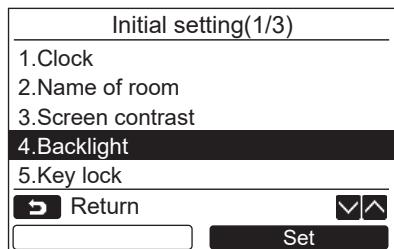
2 Pritisnite gumb " - " [] F1] / " + " [] F2] za podešavanje.

3 Pritisnite gumb [] IZBORNIK].
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".



4. Pozadinsko osvjetljenje

Uključite ili isključite pozadinsko osvjetljenje LCD zaslona.



1 Pritisnite gumb [$\wedge \wedge$]/[$\vee \vee$] za odabir "4. Backlight" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [$F2$].

2 Pritisnite gumb [$\wedge \wedge$]/[$\vee \vee$] za odabir "ON" ili "OFF".

3 Pritisnite gumb [IZBORNIK].

→ Kada je odabранo "ON", pozadinsko osvjetljenje je uključeno za vrijeme rada daljinskog upravljača.

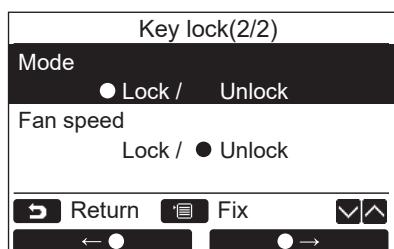
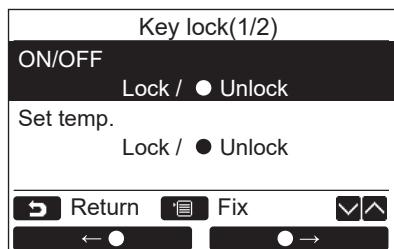
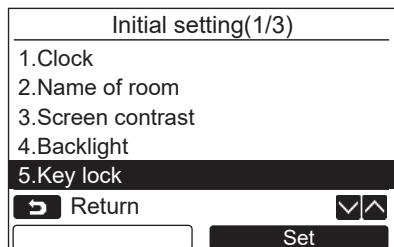
→ Ako je odabранo "OFF", pozadinsko osvjetljenje nije uključeno.

NAPOMENA

- Pozadinsko osvjetljenje LCD zaslona je uključeno prema tvorničkim postavkama.
- Pozadinsko osvjetljenje je uključeno tijekom unaprijed određenog vremena nakon uporabe gumba.

5. Brava ključa

Odaberite želite li zaključati / otključati [ON / OFF], [], [MODE](F1) i [FAN SPEED](F2).



1 Pritisnite gumb []/[] za odabir "5. Key lock" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].

2 Pritisnite gumb []/[] za odabir ključa za zaključavanje / otključavanje.

3 Pritisnite gumb " [F1]" za odabir "Lock" ili gumb " [F2]" za odabir "Unlock".

4 Pritisnite gumb [IZBORNIK].

→ Ako je odabранo "Lock", ključ se ne može upotrebljavati dok je ključ zaključan.

Ako je odabran "Unlock", ključ se može upotrebljavati čak i ako je ključ zaključan.

→ Svi ključevi su otključani dok je prikazano "Check".

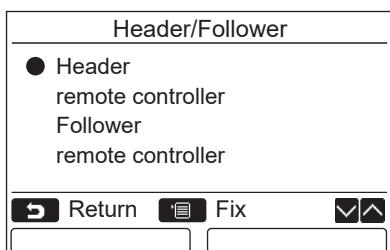
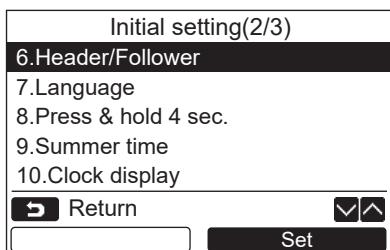
→ Postavku zaključavanja ključa potražite u vlasničkom priručniku.

→ Zadana tvornička vrijednost je "Lock".

6. Vodeći/sljedbenik

Postavite daljinski upravljač kao "Header remote controller" ili "Follower remote controller" kada se upotrebljava dvojni sustav daljinskih upravljača.

Zahvat postavljanja postavki provedite dok je vanjska jedinica zaustavljena. (Isključite klima uređaj prije početka postavljanja postavki.)



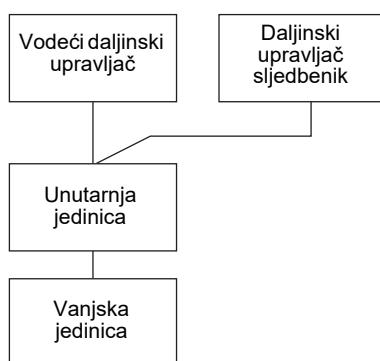
1 Pritisnite gumb [↑ / ↓] za odabir "6. Header/Follower" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [F2].

2 Pritisnite gumb [↑ / ↓] za odabir postavke.

3 Pritisnite gumb [IZBORNIK].
→ "Setting" se pojavljuje na zaslonu, a zatim se zaslon vraća na "Initial setting" zaslon.

Napomena za postavku Vodeći/sljedbenik

- Postavite daljinske upravljače RBC-AMSU51-ES i RBC-AMSU51-EN kao Vodeće daljinske upravljače kada se upotrebljava dvojni sustav daljinskih upravljača.
- Daljinski upravljači RBC-AMSU51-ES i RBC-AMSU51-EN mogu se upotrebljavati kao Daljinski upravljači sljedbenici kada se dvojni sustav daljinskih upravljača sastoji od dva daljinska upravljača RBC-AMSU51-ES i RBC-AMSU51-EN.
- Sljedeće funkcije nisu dostupne kada je daljinski upravljač postavljen kao daljinski upravljač sljedbenik:
Vremenski programator rasporeda / Vremenski programator za isključivanje / Noćni rad / Štedni način rada / Povratak / Štedni rad / Potrošnja energije / Resetirajte podatke o potrošnji energije



NAPOMENA

- Neke funkcije nisu dostupne kada je daljinski upravljač postavljen kao daljinski upravljač sljedbenik.
- U dvojnom sustavu daljinskih upravljača, kasnija naredba nadilazi prethodnu.
- Daljinski upravljač je tvornički postavljen kao "Header remote controller".
- Ako postavke daljinskog upravljača za Vodeći/Sljedbenik nisu ispravne, prikazuje se kod provjere "E01", "E03" ili "E09".

7. Jezik

Odaberite jezik za tekst zaslona.

Initial setting(2/3)	
6.Header/Follower	
7.Language	
8.Press & hold 4 sec.	
9.Summer time	
10.Clock display	
	Return
	Set

1 Pritisnite gumb []/[] za odabir "7. Language" na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].

2 Pritisnite gumb []/[] za odabir jezika.

3 Pritisnite gumb [IZBORNIK].
Tekst zaslona mijenja se u odabrani jezik.
→ Tvornički zadana postavka je engleski jezik.

Ova dva zaslona javljaju se za RBC-AMSU51-ES.

Language(1/2)	
	English
French	Français
German	Deutsch
Spanish	Español
Portuguese	Português
	Return
	Fix

Language(2/2)	
	Dutch Nederlands
	Return
	Fix

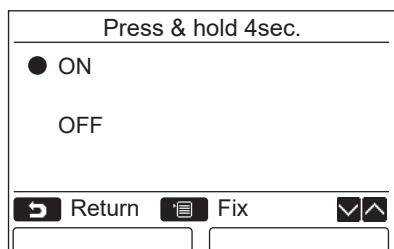
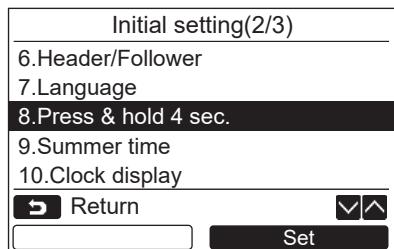
Ova dva zaslona javljaju se za RBC-AMSU51-EN.

Language(1/2)	
	English English
Italian	Italiano
Greek	Ελληνικό
Russian	Русский
Turkish	Türk
	Return
	Fix

Language(2/2)	
	Polish Polski
	Return
	Fix

8. Pritisnite i držite pritisnutim 4 sekunde

Podesite rad "Press & hold 4 sec." za gumb [UKLJ / ISKLJ].



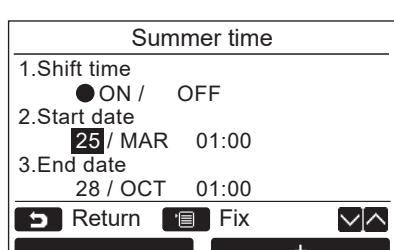
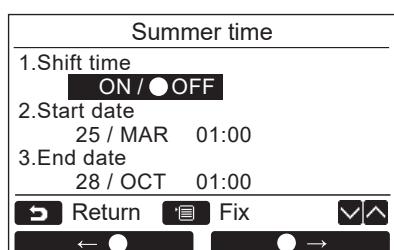
- Pritisnite gumb [^] / [v] za odabir "8. Press & hold 4 sec." na "Initial setting" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [F2].**

- Pritisnite gumb [^] / [v] za odabir "ON" ili "OFF".**

- Pritisnite gumb [IZBORNIK].**
→ Kada je odabrano "ON", klima uređaj započinje / prekida rad ako se gumb [UKLJ / ISKLJ] pritisne i drži pritisnutim 4 sekunde.
→ Kada je odabrano "OFF", klima uređaj započinje / prekida rad ako se gumb [UKLJ / ISKLJ] pritisne.

9. Ljetno vrijeme

Postavite ljetno vrijeme (ljetno računanje vremena).



- Pritisnite [^] / [v] gumb za odabir "9. Summer time" na zaslonu "Initial setting", zatim pritisnite "Set" [F2] gumb.**

- Pritisnite [^] / [v] gumb za odabir "1. Shift time" na zaslonu "Summer time".**

- Pritisnite "← ● ← ●" [F1] gumb da biste odabrali "ON".**

- Pritisnite [^] / [v] gumb za promjenu datuma početka i datuma završetka.**

- Pritisnite "— — -" [F1] / "— + +" [F2] gumb da biste postavili dan, mjesec i vrijeme.**

- Pritisnite [IZBORNIK] gumb.**

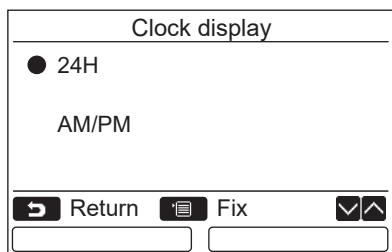
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

NAPOMENA

- Kad je "Shift Time" UKLJUČENO i dostignuto je vrijeme u "Start Date", postavka vremena na daljinskom upravljaču se pomiče za 1 sat, a kada je dostignuto vrijeme u "End Date", postavka vremena vraća se na prvobitno vrijeme.
- Kada se sljedeća zakazana operacija postavljena prema vremenu mijenja zbog prebacivanja na ljetno vrijeme, operacija će početi u trenutku nakon promjene.
Vremenski mjerač rasporeda, tiho podešavanje vanjske jedinice, štedni rad
Međutim, zakazana operacija se neće izvršiti tijekom pomaknutog 1 sata od datuma početka.
- Na vrijeme rada neće biti utjecaja čak ni ako se sljedeća funkcija koja se postavlja prema vremenu mijenja s ljetnim vremenom.
Isključen vremenski mjerač podsjetnika, Povratak unatrag (Ušteda energije), Rad senzora popunjenoši

10. Prikaz sata

Odaberite "12-satni sat" i "24-satni sat" u "Standardni način prikaza" i "Detaljni način prikaza".



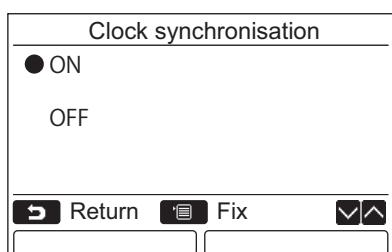
- Pritisnite [] / [] gumb za odabir "10. Clock display" na zaslonu izbornika, a zatim pritisnite " Set Set" [F2] gumb.
- Pritisnite [] / [] gumb za odabir "24H" ili "AM/PM".
24H: 24-satni sat
AM/PM: 12-satni sat
- Pritisnite [IZBORNIK] gumb.
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

NAPOMENA

- Čak i ako odaberete "12-satni sat", prikaz "24-satni sat" i dalje će se pojaviti na zaslonu postavki vremenskog mjerača rasporeda itd.

11. Synchronizacija sata

Možete postaviti želite li sinkronizirati godinu, mjesec, dan i vrijeme s upravljačem za upravljanje klima uređajem. (Ova se značajka primjenjuje samo na određenom upravljaču za upravljanje klima uređajem.)

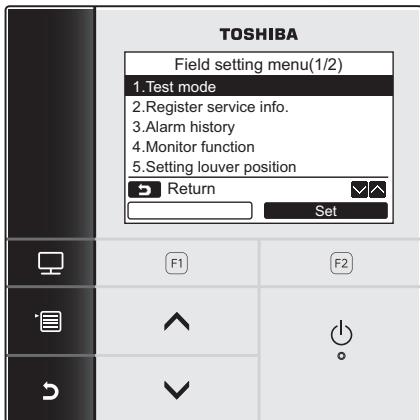


- Pritisnite gumb [] / [] za odabir "11. Clock synchronisation" na zaslonu "Initial setting", a zatim pritisnite gumb " Set Set" [F2].
- Pritisnite gumb [] / [] za odabir "ON" ili "OFF".
- Pritisnite gumb [IZBORNIK].
→ Zaslon se vraća na zaslon "Initial setting".

NAPOMENA

"Clock synchronization" je "ON" kao tvornička postavka.

Izbornik postavki područja



- 1 Pritisnite gumb [IZBORNIK] za prikaz zaslona izbornika.**
- 2 Istovremeno pritisnite i držite pritisnutim gumb [IZBORNIK] i gumb [▼] za prikaz "Field setting menu".**
→Gumbe pritisnite i držite dulje od 4 sekundi.
- 3 Pritisnite gumb [PONIŠTI] za povratak.**

Stavka	Funkcija
1. Test mode	Postavke za provođenje probnog rada nakon instalacije
2. Register service info.	Snimanje informacija s kontaktnim brojem servisa, nazivom modela i serijskim brojem vanjske i unutarnje jedinice
3. Alarm history	Popis podataka za zadnjih 10 alarma: informacije o kodovima provjere, datumu, vremenu i jedinicu
4. Monitor function	Podaci o nadzoru senzora temperature, brzini okretanja kompresora ili drugim faktorima
5. Setting louver position	Promijenite postavku indikatora klapne kako bi odgovarala tipu unutarnje jedinice.
6. Setting timer operation mode	Postavite može li se ili ne način rada odabrati pri postavljanju vremenskog programatora rasporeda.
7. DN setting	Napredne postavke pomoću DN koda
8. Reset power consumption data	Resetiranje podataka o potrošnji energije pohranjenih u daljinskom upravljaču.
9. Notice history	Prikazuje se povijest obavijesti, prikazujući popis do 10 nedavnih kodova obavijesti s datumom i vremenom nastanka i nazivom jedinice u kojoj se pojavio kod.

1. Probni način rada

Podesite probni rad nakon instalacije.

Prije provođenja probnog rada

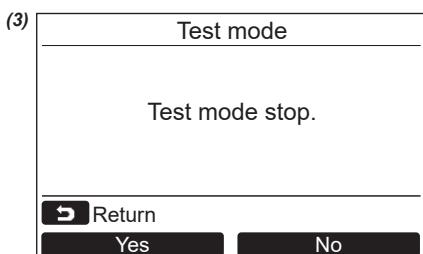
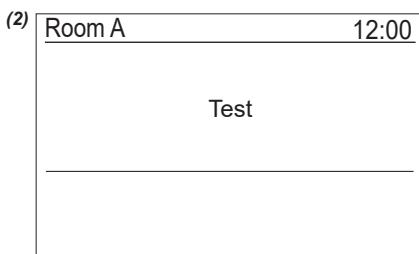
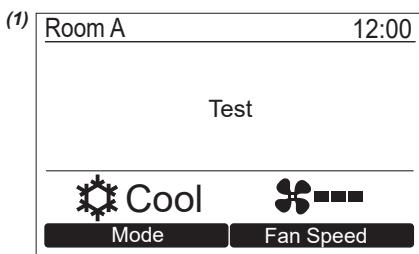
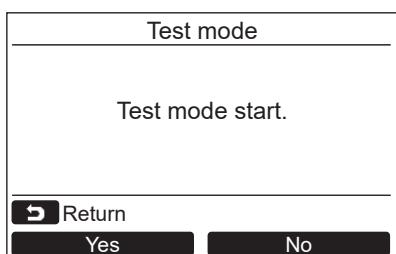
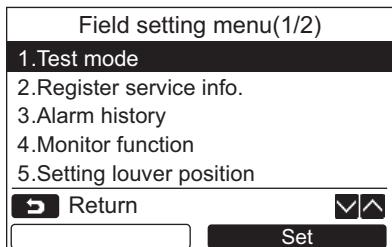
- Prije uključivanja napajanja provjerite sljedeće:
 - 1) Koristeći 500 V instrument za ispitivanje izolacije, provjerite postoji li otpor od $1 \text{ M}\Omega$ između blokova sa stezaljkama napajanja i uzemljenja (mase).
Ako je otkriveni otpor manji od $1 \text{ M}\Omega$, ne pokrećite jedinicu.
 - 2) Provjerite jesu li svi ventilii vanjske jedinice otvoreni do kraja.
- Kako bi se kompresor zaštito u vrijeme aktivacije, prije početka rada ostavite napajanje uključeno barem 12 sati.
- Nemojte pritiskati elektromagnetski uklopnik kako biste prinudno proveli probni rad. (To je iznimno opasno jer zaštitni uredaj ne radi.)
- Prije izvođenja probnog rada skinite zaštitnu foliju postavljenu prilikom slanja daljinskog upravljača.

Provodenje probnog rada

Postupak rada pogledajte u isporučenom Vlasničkom priručniku. Prinudni probni rad može se provesti u skladu sa sljedećim postupkom ako sobna temperatura raste / pada toliko da isključuje termostat. Radi sprječavanja stalnog rada, prinudni probni rad otpušta se nakon 60 minuta i vraća se u uobičajeni način rada.

OPREZ

Prinudni probni rad koristite samo za slučaj probnog rada zato što on stavlja uređaje pod veliko opterećenje.



- 1** Pritisnite gumb [$\wedge \wedge$]/[$\vee \vee$] za odabir "1. Test mode" na "Field setting menu" zaslonu, a zatim pritisnite "Set" gumb [$F2$].

→ Pritiskom na "Yes" gumb [$F1$] postavlja se probni način rada i zaslon se vraća na zaslon izbornika postavki područja. Dva puta pritisnite [$PONIŠTI$], pojavljuje se zaslon (2).

- 2** Pritisnite gumb [\odot UKLJ / ISKLJ] za pokretanje probnog načina rada. Pojavljuje se zaslon (1) prikazan s lijeve strane. (Zaslon (2) pojavljuje se nakon zaustavljanja zahvata.)

→ Probni način rada provedite u načinu rada "Cool" ili "Heat".

→ Postavka temperature ne može se podešavati tijekom probnog načina rada.

→ Kodovi provjere su prikazani kao i inače.

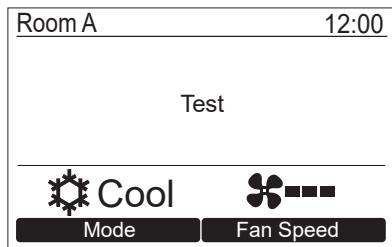
- 3** Kada je probni način rada završen, pritisnite gumb [$\wedge \wedge$]/[$\vee \vee$] za odabir "1. Test mode" na "Field setting menu" zaslonu, a zatim pritisnite "Set" gumb [$F2$].

Pojavljuje se zaslon (3).

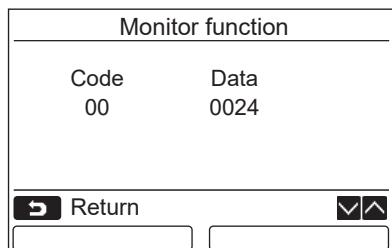
→ Pritiskom na "Yes" gumb [$F1$] zaustavlja se zaslon probnog načina rada i nastavlja se uobičajeni rad.

NAPOMENA

Probni način rada prekida se nakon 60 minuta i zaslon se vraća na standardni / detaljni prikaz.

Upotreba Servisnog nadzora s gumbom [ NADZOR] tijekom probnog načina rada

Pritisnite gumb [ NADZOR]



**Pojedinosti pogledajte u "4. Funkcija nadzora"
(stranica 28).**

Ako se upotrebljava grupno upravljanje, odaberite jedinicu koju ćete nadzirati na zaslonu za odabir jedinice prije nego što započnete s prikazom zaslona za nadzor.

2. Snimanje informacija o servisu

Snimanje informacija s kontaktnim brojem servisa, nazivom modela i serijskim brojem vanjske i unutarnje jedinice

- Ručno unesite informacije za vanjsku jedinicu Light commercial.
Podaci s informacijama za unutarnju jedinicu Light commercial, VRF unutarnju jedinicu i VRF vanjsku jedinicu unose se automatski. Automatski unos nije dostupan na nekim modelima. U tom slučaju ručno unesite informacije.
- Unesite kontaktni broj za servis prikazan u "2. Service information" na zaslonu izbornika "15. information".
- Unesite naziv modela i serijski broj koji su prikazani u "1. Model information" na zaslonu izbornika "15. information".

Ručni unos informacija

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 Pritisnite gumb []/[] za odabir "2. Register sevice info." na zaslonu izbornika postavki.
- 2 Pritisnite gumb " Set" [F2].
→ Pojavljuje se zaslon s postavkama za unos informacija.
- 3 Unesite informacije pomoću gumba " ←" [F1] / " →" [F2] i gumba []/[].

Stavka	Funkcija
1. Service contact tel No.	Unesite kontaktni telefonski broj servisa.
2. Outdoor model name	Unesite / resetirajte naziv modela vanjske jedinice.
3. Outdoor serial No.	Unesite / resetirajte serijski broj vanjske jedinice.
4. Indoor model name	Unesite / resetirajte naziv modela unutarnje jedinice.
5. Indoor unit serial No.	Unesite / resetirajte serijski broj unutarnje jedinice.

Unošenje kontaktnog telefonskog broja servisa

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

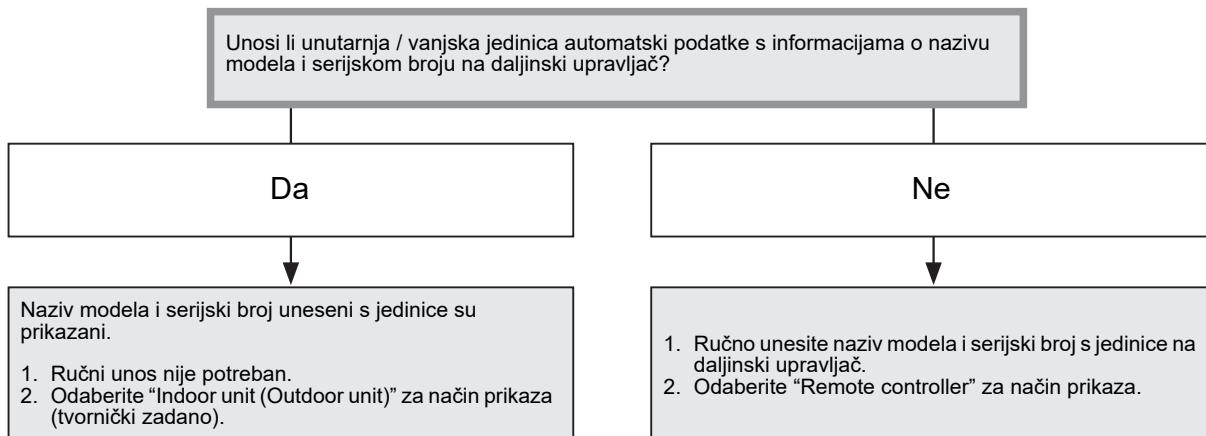
- 1 Pritisnite gumb []/[] za odabir "1. Service contact tel No.", zatim pritisnite " Set" gumb [F2].
- 2 Pomaknите klizač za odabir znaka (odabrani znak je označen) pomoću gumba " ←" [F1] / " →" [F2], a zatim unesite broj pomoću gumba []/[].
- 3 Pritisnite gumb [IZBORNIK].

Unošenje naziva modela i serijskog broja

Ručno unesite naziv modela i serijski broj vanjske jedinice Light commercial. Automatski se unose podaci s informacijama za unutarnje jedinice Light commercial, VRF unutarnje jedinice (osim onih za odvod zraka velikog kapaciteta i kanalnog modela) i VRF vanjske jedinice. Naziv modela i serijski broj ručno unesite nakon što zamjenite pločicu sklopa u servisnu pločicu sklopa (osim ručnog unosa informacija prije zamjene pločice sklopa).

Proizvod	Zaslon s nazivom modela i serijskim brojem
Unutarnja jedinica Light commercial	Podaci s informacijama unose se automatski i prikazuju.
VRF unutarnja jedinica	Podaci s informacijama unose se automatski i prikazuju. Ručno unesite informacije za unutarnje jedinice za odvod zraka velikog kapaciteta i kanalne modele.
VRF vanjska jedinica	Podaci s informacijama unose se automatski i prikazuju.
Vanjska jedinica Light commercial	Ručno unesite informacije za daljinski upravljač.
Servisna pločica sklopa	Ručno unesite informacije za daljinski upravljač.

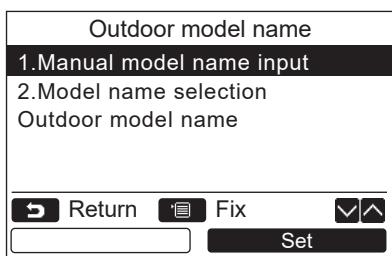
<Dijagram protoka za uobičajene postupke>



Ručni unos naziva modela i serijskog broja

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.
<input type="button" value="Return"/> <input type="button" value="Set"/>
<input type="button" value="Set"/>

- 1 Pritisnite gumb / za odabir "2. Outdoor model name" na zaslonu "Register service info.", a zatim pritisnite "Set" gumb [F2].
→ Odaberite "3. Outdoor serial No." za unos serijskog broja vanjske jedinice.
→ Odaberite "4. Indoor model name" za unos naziva modela unutarnje jedinice.
→ Odaberite "5. Indoor unit serial No." za unos serijskog broja unutarnje jedinice.

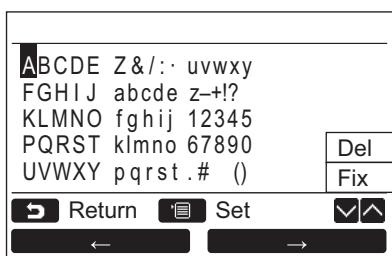


2 Pritisnite gumb [↑ ↓]/[◀ ▶] za odabir "1. Manual model name input" na "Outdoor model name" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [F2 F2].

→ Odaberite "1. Manual serial No. input" za "3. Outdoor serial No." za unos serijskog broja vanjske jedinice.

→ Odaberite "1. Manual model name input" za "4. Indoor model name" za unos naziva modela unutarnje jedinice.

→ Odaberite "1. Manual serial No. input" za "5. Indoor unit serial No." za unos serijskog broja unutarnje jedinice.

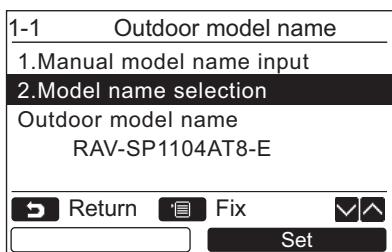


3 Unesite naziv modela vanjske jedinice.

→ Pogledajte u stranica 13 način unosa naziva modela i serijskog broja.

4 Odaberite "Remote controller" za način prikaza naziva modela ili serijskog broja kako biste prikazali ručno uneseni naziv modela ili serijski broj. (Vidi stranica 13.)

Unošenje naziva modela i serijskog broja

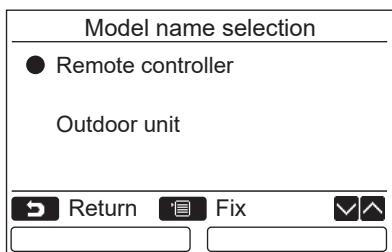


1 Pritisnite gumb [↑ ↓]/[◀ ▶] za odabir "2. Model name selection" na "Outdoor model name" zaslonu, a zatim pritisnite gumb "Set" [F2 F2].

→ Za odabir serijskog broja vanjske jedinice odaberite "2. Serial No. selection" za "3. Outdoor serial No.".

→ Za odabir naziva modela unutarnje jedinice odaberite "2. Model name selection" za "4. Indoor model name".

→ Za odabir serijskog broja unutarnje jedinice odaberite "2. Serial No. selection" za "5. Indoor unit serial No.".



2 Pritisnite gumb [↑ ↓]/[◀ ▶] za odabir "Remote controller" ili "Outdoor unit".

→ Kada je odabrano "Outdoor unit" ili "Indoor unit", prikazuje se naziv modela ili serijski broj primljen s vanjske ili unutarnje jedinice.

→ Kada je odabran "Remote controller", prikazuje se ručno uneseni naziv modela ili serijski broj.

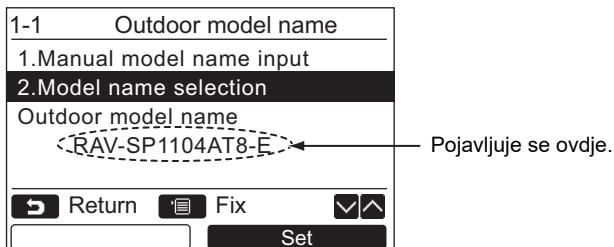
→ Tvornički zadana postavka je "Outdoor unit" ili "Indoor unit".

3 Pritisnite gumb [I IZBORNIK].

→ Zaslon se vraća na zaslon "Outdoor model name".

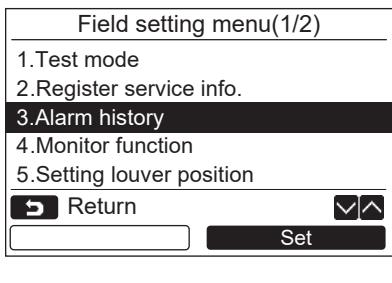
Kontrola naziva modela i serijskog broja

Prikazuje se naziv modela ili serijski broj koji se treba prikazati na zaslonu naziva modela vanjske (Unutarnje) jedinice ili na zaslonu serijskog broja vanjske (Unutarnje) jedinice.



3. Pregled alarma

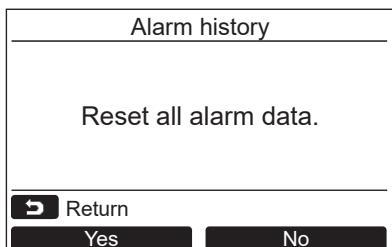
Prikazuje se popis podataka za zadnjih 10 alarma: informacije o kodovima provjere, datumu, vremenu i jedinici.



Alarm history			
Unit	Code	Date	Time
1. 1-2	E04	31/12/2021	12:25
2.	-	-	-
3.	-	-	-
4.	-	-	-

Navigation buttons at the bottom include 'Return', 'Reset', and 'Fix'.

Brisanje pregleda alarma



- 1 Pritisnite gumb []/[] za odabir "3. Alarm history" na "Field setting menu" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].

Prikazuje se popis podataka za zadnjih 10 alarma.

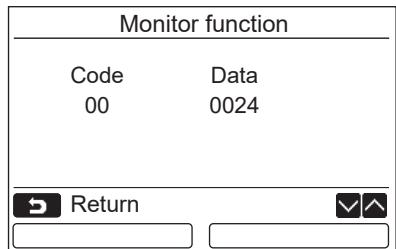
- * Brišu se najstariji podaci kako bi se mogli snimiti novi.
→ Datum i vrijeme prve pojave koda provjere prikazuju se za alarm koji se ponavlja.

- 1 Pritisnite gumb " Reset" [F2] dok se prikazuje popis pregleda alarma.

- 2 Pritisnite gumb " Yes" [F1] nakon što se prikaže zaslon za potvrdu.
→ Obrišite pregled alarma na svakom daljinskom upravljaču kada se upotrebljava dvojni sustav daljinskih upravljača.

4. Funkcija nadzora

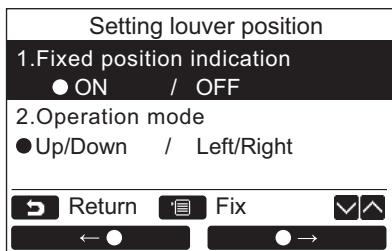
Mogu se nadzirati senzor temperature ili stanje rada unutarnje jedinice, vanjske jedinice ili daljinskog upravljača.



- 1** Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir "4. Monitor function" na "Field setting menu" zaslonu, a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].
→ Pritisnite gumb [^]/[v] za odabir koda za provjeru podataka.
- 2** Pojedinosti o kodu provjere i podacima potražite u Priručniku za instalaciju isporučenom sa vanjskom ili unutarnjom jedinicom ili u Servisnom priručniku.
- 3** Pritisnite gumb [PONIŠTI] za povratak na zaslon "Field setting menu".

5. Postavljanje položaja klapne

Postavka indikatora klapne može se promijeniti.



- 1** Pritisnite gumb [^] / [v] kako biste odabrali "5. Setting louver position", a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].
 → "Impossible" se prikazuje u slučaju modela za koji se ne može postaviti smjer puhanja vjetra.
 → ● se prikazuje za odabranu stavku.

- 2** Pritisnite gumb [^] / [v] kako biste odabrali stavku na zaslonu "Fixed position indication".
 Može se postaviti označena stavka.
 → Pomaknite ○ gumbom " ← ● " [F1] / " ● → " [F2] kako biste postavili postavku.
- 3** Nakon postavljanja svake stavke pritisnite gumb "IZBORNIK" [IZBORNIK] kako biste potvrdili promjene postavki.

Promijenite indikator položaja klapne za slučaj kada je lJuljanje poništeno u [Fixed position indicator].

→ Kada je odabранo "ON", klapna se zaustavlja, a indikator se nakon poništavanja lJuljanja mijenja kako je prikazano na desnoj strani.
 (Tvornički zadana vrijednost)

→ Kada je odabранo "OFF", zaustavljeni položaj i indikator se nakon poništavanja lJuljanja mijenjaju kako je prikazano na desnoj strani.



Promijenite indikator smjera rada klapne u [Operation mode].

→ Kada je odabранo "Up/Down", indikator smjera rada klapne se mijenja kako je prikazano na desnoj strani.
 (Tvornički zadana vrijednost)



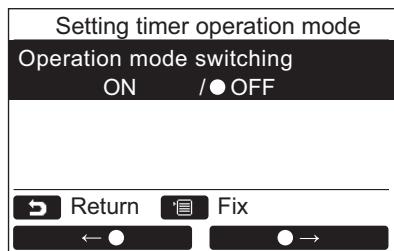
→ Kada je odabran "Left/Right", indikator smjera rada klapne se mijenja kako je prikazano na desnoj strani.

Ova opcija može se upotrebljavati na modelima kod kojih se klapna pomiče lijevo i desno.



6. Postavljanje načina rada vremenskog programatora

Postavite način rada u načinu za postavljanje rada vremenskog programatora.



1 Pritisnite gumb [/] kako biste odabrali "6. Setting timer operation mode", a zatim pritisnite gumb "Set" [F2].

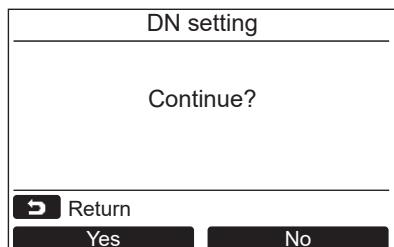
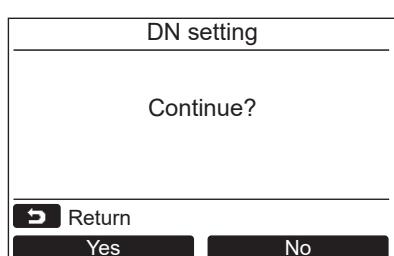
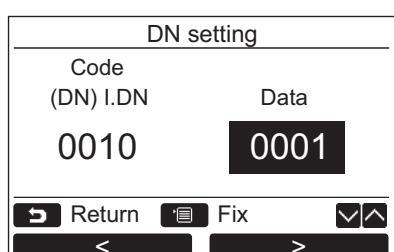
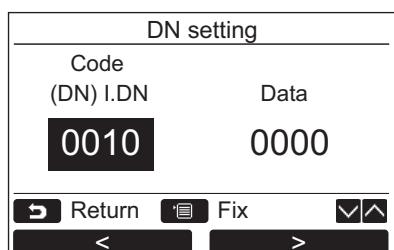
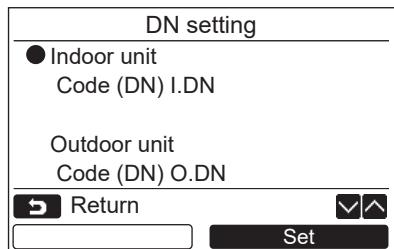
→ Pomaknite ● s gumbom " ← ● " [F1] / " ● " [F2] kako biste postavili postavku.
● se prikazuje za odabranu stavku.

2 Pritisnite gumb "IZBORNIK" kako biste potvrdili promjenu i vratili se na zaslon "Field setting menu".
Pritisnite gumb "PONIŠTI" za povratak na zaslon "Field setting menu" bez potvrđivanja promjene.

7. DN postavka

Provedite napredne postavke za klima uređaj.

Zahvat postavljanja postavki provedite dok je vanjska jedinica zaustavljena. (Isključite klima uređaj prije početka postavljanja postavki.)



- 1 Pritisnite gumb [^ / [v] za odabir "7. DN setting" na zaslonu "Field setting menu", a zatim pritisnite gumb "Set" [F2].**

→ Pritisnite gumb [^ / [v] za odabir unutarnje jedinice ili vanjske jedinice te pritisnite gumb "Set" [F2].

→ Ventilator i klapna unutarnje jedinice rade. Kada se koristi grupno upravljanje, rade ventilator i klapna odabrane unutarnje jedinice.

→ Pomaknite cursor kako biste odabrali "Code(DN)" gumbom " < >" [F1], zatim postavite "Code(DN)" gumbom [^ / [v].

→ Pomaknite cursor kako biste odabrali "Data" gumbom " < >" [F2], zatim postavite "Data" gumbom [^ / [v].

- 2 Pogledajte priručnik za instalaciju koji ste dobili s unutarnjom jedinicom ili servisni priručnik radi pojedinosti o DN kodovima i podacima.**

- 3 Pritisnite gumb [IZBORNIK] za postavljanje drugih DN kodova i podataka. Nakon što se na zaslonu prikaže "Continue?" pritisnite gumb "Yes" [F1].**

- 4 Pritisnite gumb "No" [F2] kako biste završili podešavanje postavki. "Setting" pojavljuje se nakratko na zaslonu, a zaslon se zatim vraća na zaslon "Field setting menu".**

→ Pritiskom na gumb " No" [F2] prikazuje se zaslon za odabir jedinice kada se koristi grupno upravljanje. Pritisnite gumb [PONIŠTI] na zaslonu za odabir jedinice kako biste završili podešavanje postavki.

"Setting" pojavljuje se nakratko na zaslonu, a zaslon se zatim vraća na zaslon "Field setting menu".

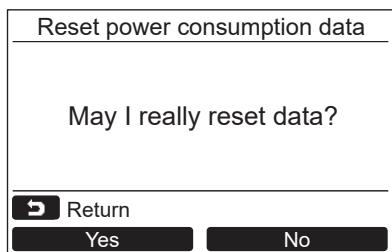
NAPOMENA

- Sljedeće promjene odnose se na postavke koje može konfigurirati kvalificirani montažer ili serviser. U slučaju neispravnog postavljanja može doći do problema kao što je nefunkcionalnost proizvoda.
- Za unutarnje jedinice koje ne podržavaju funkcije u nastavku možda neće biti dostupne sljedeće postavke DN koda.
- Nemojte vršiti priključivanje vodeći/sljedbenik za daljinski upravljač koji ne podržava sljedeće funkcije.
- Za rad u slučaju povezivanja s kontrolnim sustavom klima uređaja koji ne podržava sljedeće funkcije provjerite "Promjena temperature" u Priručniku za uporabu.

DN	Stavka	Opis	Tvornički zadana vrijednost
77	Postavka dvojne zadane točke	0000: Normalno automatsko 0002: Dvojno automatsko	0000

8. Resetirajte podatke o potrošnji energije

Podaci o potrošnji energije pohranjeni u daljinskom upravljaču mogu se resetirati.



- 1** Pritisnite []/[] gumb za odabir "8. Reset power consumption data" na ekranu "Field setting menu" te zatim pritisnite " Set" [F2] gumb.
- 2** Da biste resetirali podatke o potrošnji energije, pritisnite " Yes" [F1] gumb.
→ Podaci su resetirani i prikaz se vraća na zaslon "Initial setting".

9. Povijest obavijesti

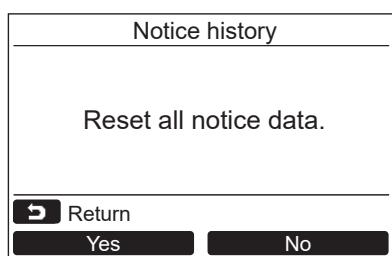
Prikazuje se popis podataka za zadnjih 10 obavijesti: informacije o kodovima provjere, datumu, vremenu i jedinici

Field setting menu(2/2)			
6.Setting timer operation mode	7.DN setting	8.Reset Power Consumption data	9.Notice history
<input type="button" value="Return"/> <input type="button" value="Set"/>			

Notice history			
Unit	Code	Date	Time
1.	1-2	101	31/12/2021 12:25
2.	-	-	-
3.	-	-	-
4.	-	-	-
<input type="button" value="Return"/> <input type="button" value="Reset"/>			

- 1** Pritisnite gumb []/[] za odabir "9. Notice history" na zaslonu "Field setting menu", a zatim pritisnite gumb " Set" [F2].
- Prikazuje se popis podataka za zadnjih 10 obavijesti.
- * Brišu se najstariji podaci kako bi se mogli snimiti novi.
 - Datum i vrijeme prve pojave koda provjere prikazuju se za obavijest koja se ponavlja.

Brisanje povijesti obavijesti



- 1** Pritisnite gumb " Reset" [F2] dok se prikazuje popis povijesti obavijesti.
- 2** Pritisnite gumb " Yes" [F1] nakon što se prikaže zaslon za potvrdu.
→ Obrišite povijest obavijesti na svakom daljinskom upravljaču kada se upotrebljava dvojni sustav daljinskih upravljača.

Toshiba Carrier Corporation

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

DEB9109121