



DALJINSKI UPRAVLJAČ SA KABLOM

REFERENTNI VODIČ ZA UGRADNJU



BRC1E53

**Obavezno pročitajte ovo uputstvo za ugradnju pre
ugradnje ovog proizvoda.**

Sadržaj

1. Bezbednosne mere predostrožnosti	2
2. Pribor	4
3. Postupak ugradnje daljinskog upravljača	4
4. Funkcije i stavke menija tastera daljinskog upravljača	10
5. Uključivanje napajanja	12
6. Postavke polja	15
7. Način probnog rada (samo SkyAir)	18
8. Postupak pregledanja istorije grešaka	22
9. Način registrovanja podataka o kontaktu za održavanje	23
10. Potvrđivanje registrovanih podataka	24
11. Kontrola potrebne energije	25
12. Clock & Calendar	27
13. Language	28
14. Onemogućavanje tastera	29
15. Onemogućavanje funkcija	31
16. Ograničavanje broja funkcionalnih režima	32
17. Rotacija radnog ciklusa i rezervni uređaji	34
18. Funkcija veze za spoljni ulaz	37
19. Režim jedne i dve podešene vrednosti	43
20. Druge postavke servisiranja	44
21. Ažuriranje softvera pomoću funkcije ažuriranja	46
22. Dijagram povezivanja	47

1. Bezbednosne mere predostrožnosti

Tekst originalnog uputstva je napisan na engleskom jeziku. Verzije na svim drugim jezicima su prevodi originalnog uputstva.

■ Takođe pogledajte uputstvo za ugradnju priloženo uz unutrašnji uređaj.

Pažljivo pročitajte ove "Bezbednosne mere predostrožnosti" pre ugradnje daljinskog upravljača.

- U ovom priručniku mere predostrožnosti su klasifikovane u kategorije UPOZORENJE i OPREZ. I jedne i druge sadrže važne informacije u vezi sa bezbednošću. Obavezno se pridržavajte svih mera predostrožnosti datih u nastavku.

 UPOZORENJE	Nepridržavanje ovih uputstava može da dovede do fizičke povrede ili gubitka života.
 OPREZ	Nepridržavanje ovih uputstava može da dovede do oštećenja imovine ili fizičke povrede, što može da bude ozbiljno u zavisnosti od okolnosti.

- Po završetku ugradnje, obavite probni rad da biste proverili da li ima grešaka i objasnite kupcu kako da rukuje klimatizacionim uređajem pomoću uputstva za rukovanje. Zamolite kupca da uputstvo za ugradnju i rukovanje sačuva za upotrebu u budućnosti.

 UPOZORENJE
Zatražite od svog prodavca ili kvalifikovanog osoblja da obavi ugradnju. Nemojte pokušavati da sami ugradite daljinski upravljač. Nepravilna ugradnja može za posledicu da ima curenje vode, strujne udare ili požar.
U vezi sa premeštanjem i ponovnom ugradnjom daljinskog upravljača obratite se lokalnom prodavcu. Nepravilno obavljena ugradnja može za posledicu da ima opasnost od curenja vode, strujnih udara ili požara.
Ugradite daljinski upravljač u skladu sa uputstvima iz uputstva za ugradnju. Nepravilna ugradnja može za posledicu da ima curenje vode, strujne udare ili požar.
Za ugradnju koristite samo naznačeni pribor i delove. Ako ne koristite naznačene delove, može da dođe do pada uređaja, curenja vode, strujnih udara ili požara.
Ugradite daljinski upravljač na podlogu koja je dovoljno jaka da izdrži težinu daljinskog upravljača. Nedovoljna jačina podloge može da dovede do pada daljinskog upravljača i izazove povredu.
Elektro radovi se moraju obaviti u skladu sa odgovarajućim lokalnim i nacionalnim propisima i uputstvima i ovim uputstvom za ugradnju. Povedite računa da koristite isključivo namensko kolo za napajanje električnom energijom. Nedovoljan kapacitet kola za napajanje električnom energijom i nepravilno izvođenje mogu da dovedu do strujnih udara ili požara.
Ugradnju uvek obavljajte sa isključenim napajanjem. Dodirivanje električnih delova može da dovede do strujnog udara.
Nemojte rasklapati, rekonstruisati ili popravljati uređaj. To može za posledicu da ima električni udar ili požar.

UPOZORENJE

Povedite računa da svi provodnici budu pričvršćeni, da koristite naznačene provodnike i da nema naprezanja na priključcima ili na provodnicima.

Nepravilno priključivanje ili pričvršćivanje provodnika može da dovede do razvoja prekomerne toplote ili požara.

Izbor materijala i ugradnja moraju da budu u skladu sa važećim nacionalnim i međunarodnim standardima.

OPREZ

Da biste izbegli curenje i električne udare usled ulaska vode ili insekata, napunite otvor za provlačenje kablova kitom.

Da biste izbegli električne udare, nemojte rukovati uređajem mokrim rukama.

Nemojte prati daljinski upravljač vodom jer to može da dovede do strujnih udara ili požara.

Unutrašnji i spoljni uređaj, strujni kabl i kablove za povezivanje ugradite najmanje 1 metar od televizora ili radio aparata da biste sprečili smetnje i šum.

(U zavisnosti od jačine dolaznog signala, moguće je da udaljenost od 1 metra ne bude dovoljna za eliminisanje smetnji.)

Nemojte ugrađivati klimatizacioni uređaj na sledećim mestima:

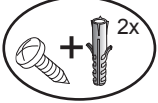
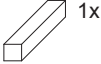
1. Gde postoji velika koncentracija prskanja ili isparenja mineralnog ulja (npr. kuhinja).
Plastični delovi mogu da propadnu i otpadnu, što može da dovede do curenja vode.
2. Gde se stvara korozivni gas, na primer sumporna kiselina.
Korodiranje bakarnih cevi ili zalemljenih delova može da dovede do propuštanja rashladne tečnosti.
3. U blizini mašina koje emituju elektromagnetno zračenje.
Elektromagnetno zračenje može da poremeti rad kontrolnog sistema i dovede do lošeg rada uređaja.
4. Gde je moguće ispuštanje zapaljivog gasa, gde postoje ugljenična vlakna ili zapaljive mešavine prašine u vazduhu ili gde se rukuje zapaljivim isparljivim materijalima kao što su razređivači boje ili benzin.
Rukovanje uređajem u takvim uslovima može da dovede do požara.
5. Područja sa visokom temperaturom ili direktnim plamenom.
Može da dođe do pregrevanja i/ili požara.
6. Vlažna područja ili mesta gde uređaj može da bude izložen vodi.
Ako voda uđe u daljinski upravljač, može da izazove električni udar i otkazivanje unutrašnje elektronike.

Kada se koristi funkcija termostata daljinskog upravljača, odaberite mesto za ugradnju imajući u vidu da to treba da bude mesto:

- gde je moguće detektovati prosečnu sobnu temperaturu,
- koje nije izloženo direktnoj sunčevoj svetlosti,
- koje nije u blizini izvora toplote,
- koje nije pod uticajem spoljnog vazduha ili strujanja vazduha zbog, na primer, otvaranja/zatvaranja vrata, izlaza vazduha iz spoljnog uređaja ili sličnog.

2. Pribor

Priložen je sledeći pribor.

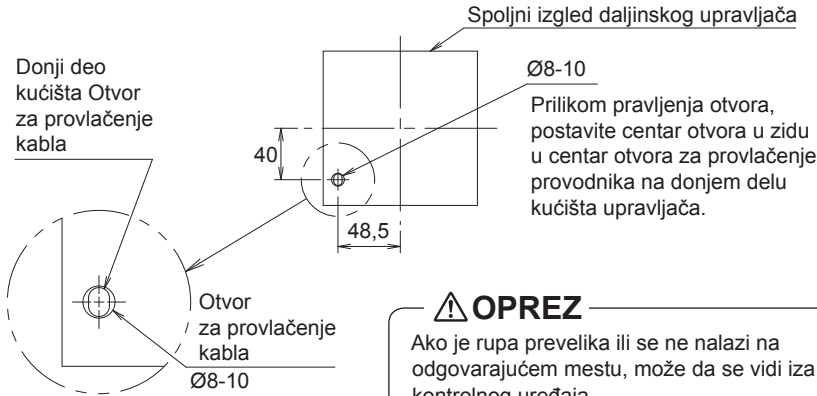
Vijak za drvo i čepovi za zid (Ø4,0x30) 	Mali vijak (M4×16) 	Spona 	Držak kabla 	Uputstvo za ugradnju i rukovanje 
---	---	--	--	---

3. Postupak ugradnje daljinskog upravljača

3-1 Odredite gde ćete ugraditi daljinski upravljač.

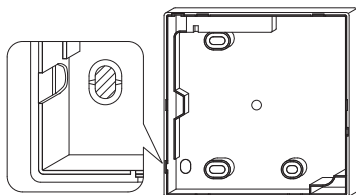
Vodite računa da se pri određivanju mesta pridržavate poglavlja ["1. Bezbednosne mere predostrožnosti"](#).

3-2 Napravite otvor na zidu za provlačenje kabla ako kablove uvodite sa zadnje strane.



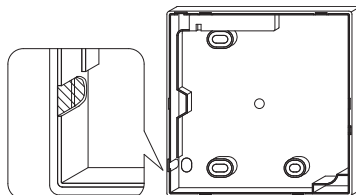
3-3 Odredite smer u kojem će kabl kontrolnog uređaja izaći (izlaz pozadi, izlaz levo, izlaz gore levo, izlaz gore u sredini).

3-3-1 Izlaz pozadi



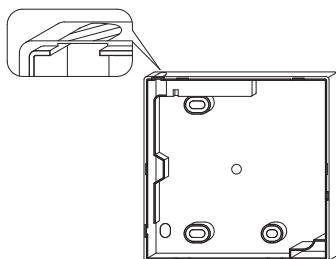
Odsecite meku površinu (površinu sa otvorom).

3-3-2 Izlaz levo



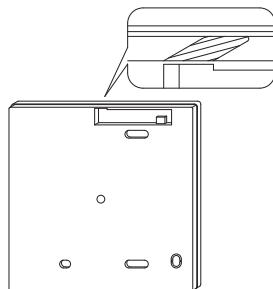
Odsecite tanku površinu (površinu sa otvorom) pomoću klešta ili sličnog alata a zatim uklonite pucne turpijom ili sličnim alatom.

3-3-3 Izlaz gore levo



Odsecite tanku površinu (površinu sa otvorom) pomoću klešta ili sličnog alata a zatim uklonite pucne turpijom ili sličnim alatom.

3-3-4 Izlaz gore u sredini



Odsecite tanku površinu (površinu sa otvorom) pomoću klešta ili sličnog alata a zatim uklonite pucne turpijom ili sličnim alatom.

3-4 Provucite kabl.

⚠ OPREZ

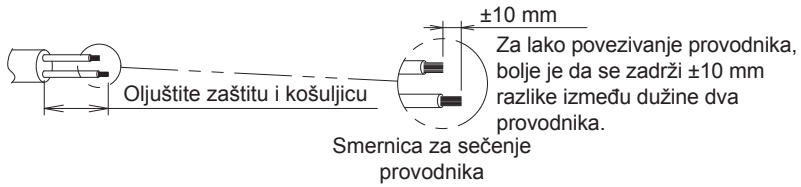
1. Kutija za upravljanje i kablovi za prenos ne treba da budu pričvršćeni.
2. Nemojte direktno dodirivati PCB daljinskog upravljača.

Specifikacija kabla

Tip kabla	Kabl ili provodnik obložen vinilom
Veličina kabla	0,75~1,25 mm ²
Dužina kablova	Maks. 500 m ^(*)

*Ovo je ukupna dužina u sistemu kada se koristi grupna kontrola.

Deo obloge u kućištu daljinskog upravljača treba skinuti prema ovim uputstvima.

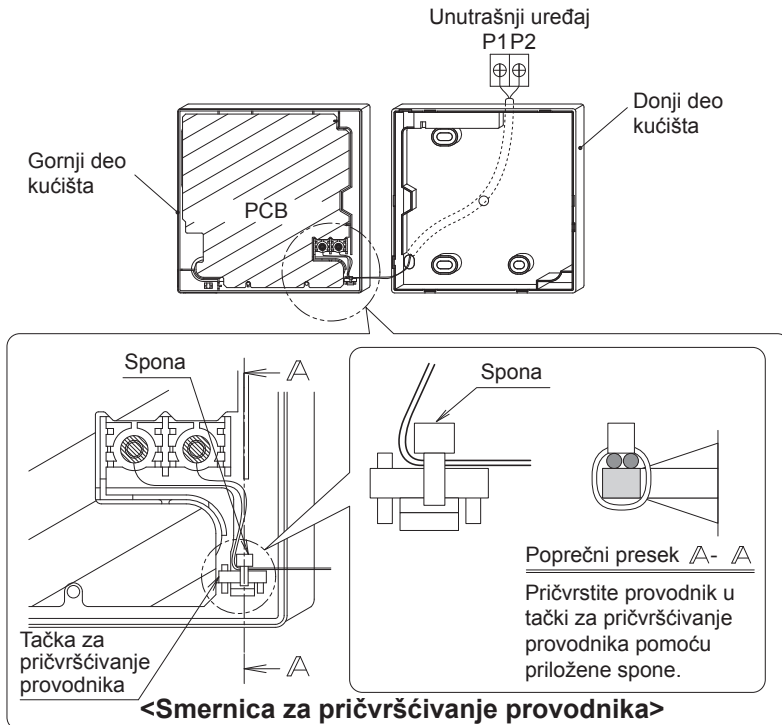


Dužina na kojoj se skida obloga:

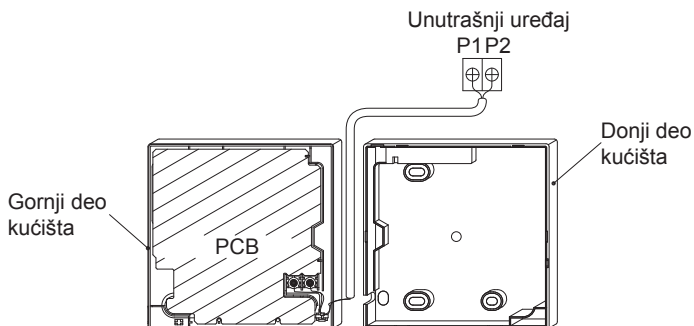
- ± 150 mm za izlaz gore levo
- ± 200 mm za izlaz gore u sredini

Povežite terminale (P/P1, N/P2) daljinskog upravljača sa terminalima (P1, P2) unutrašnjeg uređaja. (P1 i P2 nemaju polaritet.)

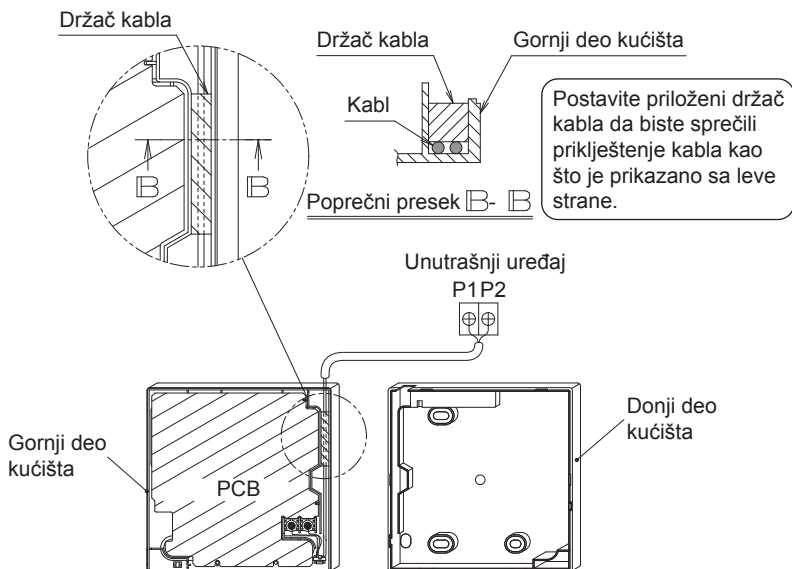
3-4-1 Izlaz pozadi



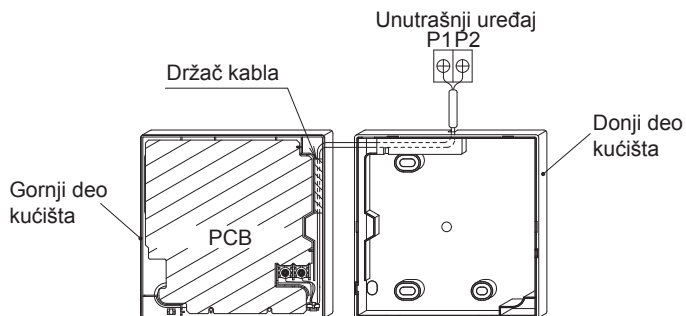
3-4-2 Izlaz levo



3-4-3 Izlaz gore levo



3-4-4 Izlaz gore u sredini



⚠ OPREZ

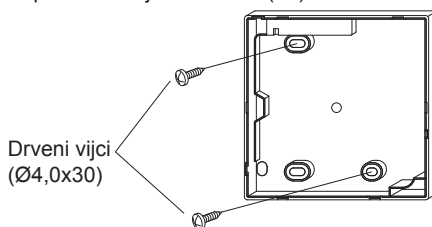
- Nemojte postavljati kablove u blizini električne linije da biste izbegli električne smetnje (spoljni šum).
- Dobro zatvorite ulaz kabla kitom (nabavlja se na terenu) da biste sprečili ulaženje insekata ili sličnog.

3-5 Postupak pričvršćivanja donjeg dela kućišta.

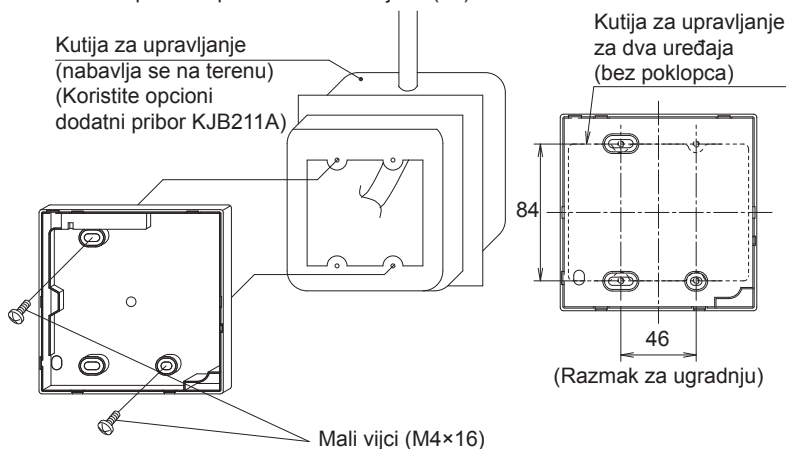
U slučaju da daljinski upravljač povezujete kablovima kroz gornji izlaz u sredini ili kroz izlaz pozadi, provucite kablove kroz izlazni otvor na donjem delu kućišta pre nego što ga ugradite na zid.

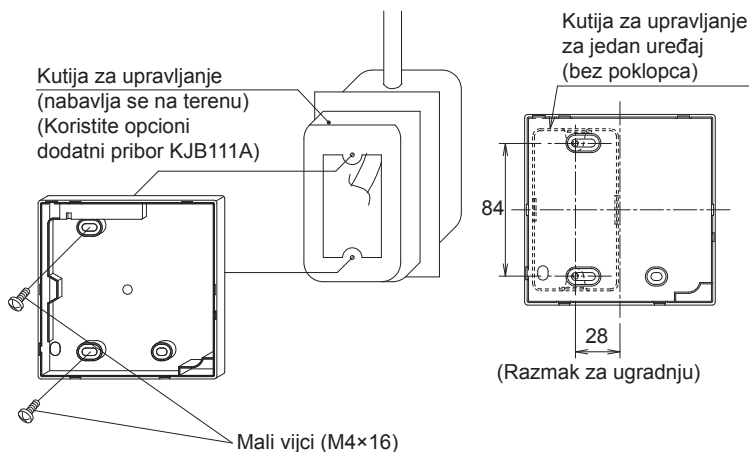
3-5-1 Montaža na zidu

Pričvrstite pomoću priloženih vijaka za drvo (2×).

**3-5-2 Montaža na kutiji za upravljanje**

Pričvrstite pomoću priloženih malih vijaka (2×).



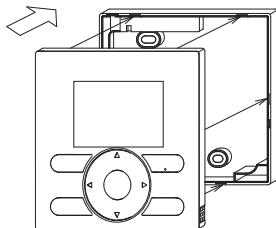


⚠ OPREZ

- Po mogućstvu, za ugradnju izaberite ravnu površinu.
- Nemojte previše pritezati vijke za ugradnju da biste izbegli deformaciju donjeg dela kućišta.

3-6 Pričvršćivanje gornjeg dela kućišta.

- Poravnajte gornji deo kućišta sa jezičcima na donjem delu kućišta (6 tačaka) i ubacite gornji deo kućišta.
- Vodite računa da prilikom postavljanja ne priklješćite kabl.
- Skinite zaštitnu foliju koja je zalepljena na gornji deo kućišta.

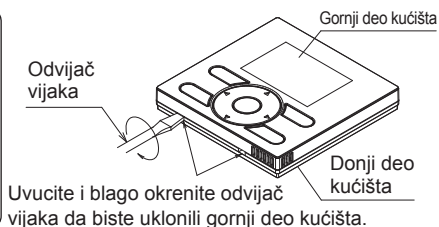


3-7 Uklanjanje gornjeg dela kućišta.

Umetnite pljosnati odvijač u proreze na donjem delu kućišta (2 mesta) da biste skinuli gornji deo kućišta.

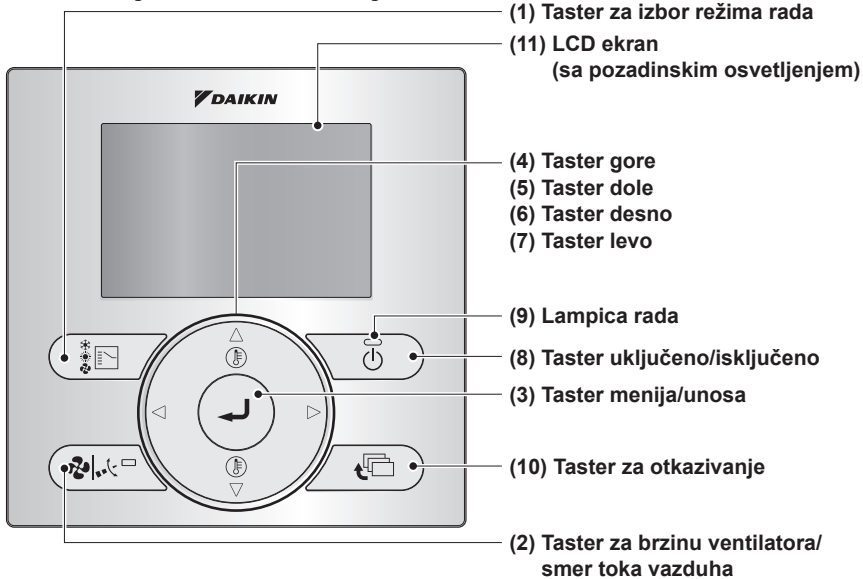
NAPOMENA

- PCB ploča daljinskog upravljača je montirana na gornjem delu kućišta. Vodite računa da ne oštetite PCB odvijačem vijaka sa pljosnatim vrhom.
- Povedite računa da prašina ili vlaga ne dođu u dodir sa PCB pločom u uklonjenom gornjem delu kućišta daljinskog upravljača.



4. Funkcije i stavke menija tastera daljinskog upravljača

4-1 Funkcije i stavke menija



(1) Taster za izbor režima rada

- Pritisnite ovaj taster da biste izabrali željeni režim rada.
- Dostupni režimi mogu da se razlikuju u zavisnosti od povezanog modela.

(2) Taster za brzinu ventilatora/smer toka vazduha

- Koristi se za promenu brzine ventilatora i smera toka vazduha.
- Dostupne brzine ventilatora mogu da se razlikuju u zavisnosti od povezanog modela.

(3) Taster menija/unosa

- Koristi se za prikazivanje glavnog menija ili unos izabrane stavke. (Pojednosti o glavnom meniju potražite u uputstvu za rukovanje.)

Glavni meni*

Lock Function**
 Rotation**
 Airflow Direction
 Individual Air Direction
 Quick Start
 Ventilation
 Energy Saving Options
 Schedule
 Filter Auto Clean
 Maintenance Information
 Configuration
 Current Settings
 Clock & Calendar
 Language

* Dostupne stavke menija zavise od povezanog modela.

**Funkcije Lock Function i Rotation su sakrivene stavke menija. Uputstva kako da ih učinite vidljivim potražite u poglavljima 14, 15, 16 i 17.

(4) Taster gore ▲

- Koristi se za povećavanje podešene temperature.
- Biće označena stavka koja se nalazi iznad trenutno izabrane stavke.
(Pritiskajte taster da biste se kretali kroz vrednosti ili stavke.)
- Koristi se za promenu izabrane stavke.

(5) Taster dole ▼

- Koristi se za smanjivanje podešene temperature.
- Biće označena stavka koja se nalazi ispod trenutno izabrane stavke.
(Pritiskajte taster da biste se kretali kroz vrednosti ili stavke.)
- Koristi se za promenu izabrane stavke.

(6) Taster desno ►

- Koristi se označavanje stavke koja se nalazi desno od trenutno izabrane stavke.
- Sadržaj prikaza se menja u sledeći ekran.

(7) Taster levo ◀

- Koristi se označavanje stavki koje se nalaze levo od trenutno izabrane stavke.
- Sadržaj prikaza se menja u prethodni ekran.

(8) Taster uključeno/isključeno

- Pritisnite ga da biste pokrenuli ili zaustavili uređaj za klimatizaciju.

(9) Lampica rada (zelena)

- Ova lampica svetli tokom rada uređaja.
- Ova lampica treperi ako se pojavi greška.
- Ova lampica ne svetli kada je uređaj ISKLJUČEN.

(10) Taster za odustajanje

- Koristi se za vraćanje na prethodni ekran.
- Da biste prikazali meni Postavke servisiranja, pritisnite i držite ovaj taster 4 sekunde ili duže.

(11) LCD ekran (sa pozadinskim osvetljenjem)

- Pozadinsko osvetljenje će biti upaljeno oko 30 sekundi kada se pritisne neki od tastera.
- Radnje koje su povezane sa tasterima, izuzev tastera za uključivanje/isključivanje, ne obavljaju se kada pozadinsko osvetljenje nije upaljeno.
- Ako se za kontrolu jednog unutrašnjeg uređaja koriste dva daljinska upravljača, upaliće se pozadinsko osvetljenje daljinskog upravljača kojim se prvo rukuje.
- Funkcija Auto Display Off omogućava automatsko isključivanje prikaza posle podešenog vremenskog perioda. Uputstva o podešavanju i omogućavanju funkcije Auto Display Off potražite u korisničkom referentnom vodiču.

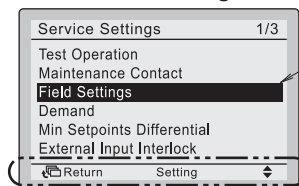
Meni Postavke servisiranja*

Probni rad
 Kontakt za održavanje
 Postavke polja
 Demand
 Min. diferencijal podešenih vrednosti
 Veza za spoljni ulaz
 Grupna adresa
 Ainet adresa unutraš. uređ.
 Ainet adresa spoljnog uređaja
 Istorija grešaka
 Stanje unutrašnjeg uređaja
 Stanje spoljnog uređaja
 Mehanički ventilator UKLJUČEN
 Zamena glav. i spor. upravljača
 Indikator filtera
 Proba autom. čišć. filtera
 Indikator četke/filtera
 Onemog. autom. čišć. filt.

*Dostupne stavke menija zavise od povezanog modela.

4-2 Opis rada tastera

<Service Settings>



Istaknut prikaz (izabrane stavke)

Pojaviće se uputstvo za rukovanje tasterima.

5. Uključivanje napajanja

⚠ OPREZ

- Dva daljinska upravljača i adapter za digitalni unos BRP7A* Nije moguće koristiti zajedno. Adapter za digitalni unos neće raditi i biće u stanju greške kada prepozna sporedni daljinski upravljač.
- Prilikom kontrole jednog unutrašnjeg uređaja pomoću dva daljinska upravljača, jedan daljinski upravljač treba da bude podešen kao glavni a drugi kao sporedni daljinski upravljač. Ovaj izbor treba obaviti jednom prilikom pokretanja a kasnije se može izmeniti u meniju Postavke servisiranja.

- Proverite da li je povezivanje kablova unutrašnjeg/spoljnog uređaja završeno.
- Pre nego što uključite napajanje, proverite da li je poklopac kutije za upravljanje unutrašnjeg i spoljnog uređaja zatvoren.

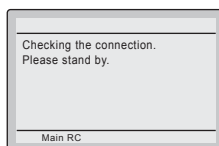
Ako se jedan unutrašnji uređaj kontroliše jednim daljinskim upravljačem

5-1 Uključite napajanje.

5-2 Prikazuje se "Checking the connection. Please stand by."

<Glavni daljinski upravljač>

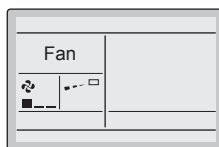
5-2



<Osnovni ekran>

5-3 Prikazuje se osnovni ekran.

5-3



NAPOMENA

Kada se prikaže tekst sa leve strane, pozadinsko osvetljenje ne svetli kada se pritisne neki od tastera.

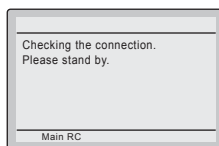
Ako se jedan unutrašnji uređaj kontroliše sa 2 daljinska upravljača

5-4 Uključite napajanje.

5-5 Prikazuje se "Checking the connection. Please stand by."

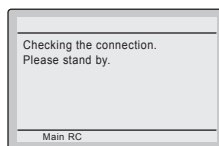
<Glavni daljinski upravljač>

5-5



<Sporedni daljinski upravljač>

5-5



NAPOMENA

Kada se prikaže gornji tekst, pozadinsko osvetljenje ne svetli kada se pritisne neki od tastera.

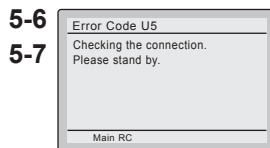
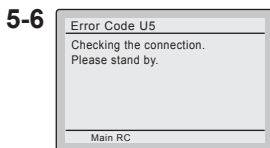
5-6 Ako se u slučaju jednog unutrašnjeg uređaja koji se kontroliše pomoću dva daljinska upravljača sporedni daljinski upravljač ne podesi prilikom uključivanja napajanja, na ekranu za proveru veze se pojavljuje "Error code: U5".

5-7 Izaberite sporedni daljinski upravljač tako što ćete pritisnuti taster za izbor režima rada na bilo kom daljinskom upravljaču na 4 sekunde ili duže.

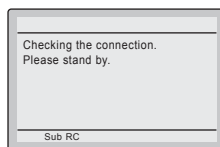
5-8 Kada se prikaz promeni iz Glavni DU u Sporedni DU, podešavanje je obavljeno

NAPOMENA

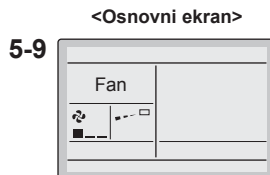
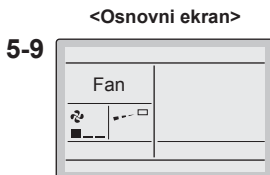
Ako se osnovni ekran ne prikaže duže od 2 minuta nakon što se prikaže "Sub RC", isključite napajanje i proverite povezanost provodnika.



Pritisnite i zadržite taster za izbor režima rada na sporednom daljinskom upravljaču na 4 sekunde ili duže.



5-9 Prikazuje se osnovni ekran.



OPREZ

Mogu se koristiti samo glavni i sporedni daljinski upravljač istog tipa. Na primer, nemojte kombinovati BRC1E52* sa BRC1E53*.

NAPOMENA

- Prilikom promene izabranog jezika, pogledajte odeljak **"13. Language"** na strani **28**.
- Sledeće funkcije se ne mogu podesiti na sporednom daljinskom upravljaču.

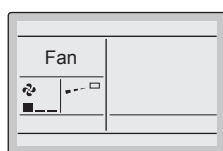
Podesite ih na glavnom daljinskom upravljaču:

- Pojedinačni smer toka vazduha
- Režim rada "Autom." (prelazak na hlađenje ili grejanje)
- Energy Saving Options
- Schedule
- Postavke servisiranja (dostupne su samo opcije Probni rad, Kontakt za održavanje i Zamena glav. i spor. upravljača).
- Demand
- Quiet Operation Mode
- Rotation
- Draft Prevention

6. Postavke polja

- 6-1** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

6-1



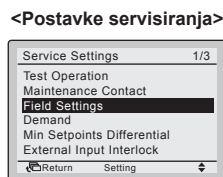
<Osnovni ekran>



Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

- 6-2** Izaberite **Field Settings** i pritisnite taster menija/unosa.

6-2



<Postavke servisiranja>



Pritisnite taster menija/unosa.

<Postavke polja>

U slučaju pojedinačnog podešavanja po unutrašnjem uređaju

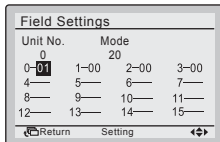
U slučaju grupnog podešavanja

- 6-3** Označite "Mode No." pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole) i izaberite željeni "Mode No." pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole). Najčešće korišćene postavke polja potražite na strani 17.

6-3

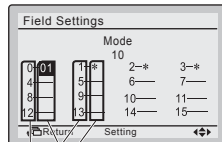
6-4

6-5



6-4

6-6



- 6-4** U slučaju pojedinačnog konfigurisanja unutrašnjih uređaja tokom grupne kontrole (dok su izabrani br. režima kao što su 20, 21, 22, 23, 25), označite br. uređaja pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i izaberite "Indoor unit Number" koji treba podesiti pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole). (U slučaju grupnog konfigurisanja, ova operacija nije potrebna.)

- 6-5** Označite BR. DRUGE ŠIFRE. ili BR. PRVE ŠIFR koji treba promeniti pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i izaberite željeni BR. DRUGE ŠIFRE. pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole). Dostupno je više identičnih postavki brojeva režima.

NAPOMENA

- U slučaju pojedinačnog konfigurisanja po unutrašnjem uređaju, prikazuju se aktuelne postavke.
- BR. DRUGE ŠIFRE " - " znači da nema dostupnih funkcija
- U slučaju grupnog konfigurisanja, svi BR. DRUGE ŠIFRE koji mogu da se podesu prikazuju se kao " * ".

SECOND CODE NO.
FIRST CODE (SW) NO.



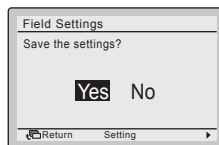
Pritisnite taster menija/unosa.



6-6 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

6-6
6-7

6-7 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se memorišu i ponovo se prikazuje ekran postavki polja.



Pritisnite taster
menija/unosa.

<Postavke polja>

6-8 Kada je potrebno da izmenite više postavki, ponovite korake od "6-2" do "6-7".

6-9 Pošto obavite sve izmene, pritisnite taster za odustajanje dva puta.

6-10 Pozadinsko osvetljenje se gasi i tokom inicijalizacije se prikazuje "Checking the connection. Please stand by.". Posle inicijalizacije se ponovo prikazuje osnovni ekran.

⚠ OPREZ

- Kada se na unutrašnji uređaj ugradi opcioni pribor, moguće je da se postavke unutrašnjeg uređaja pomene. Potražite opcioni pribor u uputstvu.
- Pojednosti o podešavanjima polja unutrašnjeg uređaja potražite u uputstvu za ugradnju priloženom uz unutrašnji uređaj.
- Podešavanja polja spoljnog uređaja mogu se konfigurisati samo na spoljnoj PCB ploči. Pogledajte uputstvo za ugradnju priloženo uz spoljni uređaj.

NAPOMENA

- Iako se konfigurisanje obavlja za celu grupu, prilikom pojedinačnog konfigurisanja unutrašnjeg uređaja ili provere po završetku konfigurisanja, stavite broj režima u zagradi.
- BR. DRUGE ŠIFRE prilikom isporuke iz fabrike zavisi od modela unutrašnjeg uređaja. Podrazumevane vrednosti se mogu naći u odgovarajućem uputstvu za servisiranje uređaja. Za sledeće postavke, vrednost je ista za sve unutrašnje uređaje.
 - Termostatski senzor koji se koristi za režim rada "Autom." i funkciju održavanja temperature (sobne temperature na detaljnom prikazu). "02"
 - Funkcija održavanja temperature: "04"
 - Spoljni unos B1: "02"
 - Spoljni unos B2: "02"
 - Raspon smera vazduha (osim kasete sa kružnim tokom): "02"
 - Termostatski senzor u daljinskom upravljaču (samo Sky Air): "02"
 - Vreme preklapanja rotacije: "03"
- Funkcije koje nisu dostupne za povezani unutrašnji uređaj(e) ne prikazuju se.

Br. režima (Napomena 1)	FIRST CODE NO.	Opis postavke		SECOND CODE NO. (Napomena 2)					
				01		02		03	04
10 (20)	0	Kontaminacija filtera - postavka Jaka/ Blaga kada se prikaže ikona "Vreme za čišćenje filtera za vazduh" (kada je kontaminacija filtera jaka, vreme do čišćenja filtera treba prepoloviti).	Filter sa izuzetno dugim radnim vekom	Blago	±10000 sati	Jako	±5000 sati	—	—
			Filter sa dugim radnim vekom		±2500 sati		±1250 sati		
			Standardni filter		±200 sati		±100 sati		
	1	Tip filtera sa dugim radnim vekom (podešavanje vremena za prikazivanje znaka filtera). (Promenite postavku kada je ugrađen filter sa izuzetno dugim radnim vekom).		Filter sa dugim radnim vekom		Filter sa izuzetno dugim radnim vekom	—	—	
2	Termostatski senzor u daljinskom upravljaču.		Koristite kombinovani (sa unutrašnjim termistorom)		Ne koristiti	Koristiti isključivo	—		
3	Postavka kada znak filtera ne treba da bude prikazan.		Display		Ne prikazati	—	—		
11 (21)	0	Broj povezanih SkyAir unutrašnjih uređaja sistema za istovremen rad (podešavanje za sistem istovremenog rada).		Par		Dvojni	Trojni	Dvostruki dvojni	
12 (22)	1	Uključivanje/Isključivanje spolja (podešavanje kada će se obavljati prisilno Uključivanje/Isključivanje sa nekog drugog mesta).		Prisilno ISKLJUČIVANJE		Uključivanje/ isključivanje	Slučaj opasnosti	Prisilno ISKLJUČIVANJE	
	2	Prebacivanje diferencijala termostata (postavka za korišćenje daljinskog senzora).		1°C		0,5°C	—	—	
13 (23)	0	Velika brzina izlaska vazduha (za primene kod visokih plafona).		$h \leq 2,7 \text{ m}$		$2,7 \text{ m} < h \leq 3,0 \text{ m}$	$3,0 \text{ m} < h \leq 3,5 \text{ m}$	—	
	1	Izbor smera toka vazduha (postavka za situaciju kada je instaliran komplet koji blokira tok vazduha).		4-smerni tok		3-smerni tok	2-smerni tok	—	
	3	Izbor funkcije toka vazduha (podešavanje za korišćenje dekorativnog panoi na izlazu).		U opremi		Nije u opremi	—	—	
	4	Podešavanje opsega toka vazduha.		Gornji		Normalan	Donji	—	
	6	Postavka spoljnog statičkog pritiska (podešavanje u skladu sa otporom povezanog kanala). FHYK: pridržavajte se postavke za visoke plafone.		Normalan		Visok statički pritisak	Nizak statički pritisak	—	
15 (25)	3	Rad odvodne pumpe sa ovlaživanjem.		U opremi		Nije u opremi	—	—	
1c	1	Termostatski senzor koji se koristi za režim rada "Autom." i funkciju održavanja temperature (sobne temperature na detaljnom prikazu).		Unutrašnji termistor (ulazna temperatura)		Termistor daljinskog upravljača	—	—	
1c	12	Spoljni unos B1.		Ne koristiti		Koristiti	—	—	
1c	13	Spoljni unos B2.		Ne koristiti		Koristiti	—	—	
1e	2	Funkcija održavanja temperature.		Ne koristiti		Samo grejanje	Samo hlađenje	Hlađenje i grejanje	
1e	7	Vreme preklapanja rotacije.		30 minuta		15 minuta	10 minuta	5 minuta	

7. Način probnog rada (samo SkyAir)

* U slučaju VRV, pogledajte uputstvo priloženo uz unutrašnji uređaj.

Takođe pogledajte uputstva za ugradnju priložena uz unutrašnji i spoljni uređaj.

- Proverite da li je završeno povezivanje kablova unutrašnjeg i spoljnog uređaja.
- Proverite da li je poklopac kutije za upravljanje unutrašnjeg i spoljnog uređaja zatvoren.
- Pošto povezivanje cevovoda za rashladnu tečnost, odvodnih cevi i električno povezivanje budu završeni, očistite unutrašnjost unutrašnjeg uređaja i dekorativni pano.
- Obavite probni rad prema postupku koji sledi.

NAPOMENA

- Pozadinsko osvetljenje će biti upaljeno oko 30 sekundi kada se pritisne bilo koji operativni taster.
- Pritiskajte tastere samo kada je pozadinsko osvetljenje upaljeno. Međutim, taster za uključivanje/isključivanje se može pritisnuti kada pozadinsko osvetljenje nije upaljeno.

- 7-1** Povedite računa da uključite napajanje najmanje 6 sati pre početka probnog rada da biste zaštitili kompresor.

⚠ OPREZ

Pre uključivanja se uverite se da su spoljni pano i poklopac cevi zatvoreni (opasnost od strujnog udara).

- 7-2** Uverite se da su ventili za zaustavljanje tečnosti i gasa otvoreni.

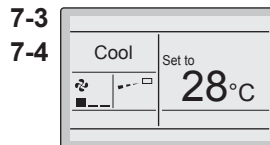
NAPOMENA

Posle izbacivanja vazduha vakuumskom pumpom, moguće je da pritisak rashladne tečnosti ne poraste iako je zaporni ventil otvoren. Razlog je to što električni ekspanzioni ventil blokira sistem rashladne tečnosti unutrašnjeg uređaja ili nešto slično. Problem nije u radu.

- 7-3** Podesite režim rada na hlađenje pomoću tastera za izbor režima rada.

- 7-4** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

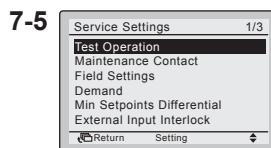
<Osnovni ekran>



Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

<Postavke servisiranja>

- 7-5** Izaberite **Test Operation** i pritisnite taster menija/unosa. Ponovo se pojavljuje osnovni ekran i prikazuje se "Probni rad".

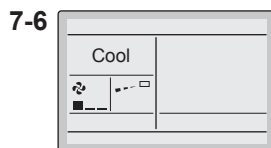


Pritisnite taster menija/unosa.

- 7-6** Pritisnite taster za uključivanje/isključivanje u roku od 10 sekundi. Probni rad počinje. Pratite stanje rada tokom 3 minuta.

NAPOMENA

Probni rad se takođe može pokrenuti i tako što se najpre obavi korak 7-6 a zatim 7-5.



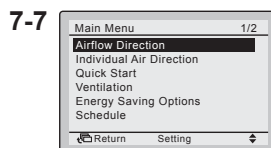
Pritisnite taster za uključivanje/isključivanje (u roku od 10 sekundi).



Pritisnite taster menija/unosa.

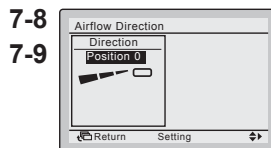
- 7-7** Pritisnite taster za brzinu ventilatora/smer toka vazduha

<Glavni meni>



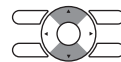
Pritisnite taster za brzinu ventilatora/smer toka vazduha

- 7-8** Pritisnite taster ► da biste izabrali postavku smera toka vazduha. Upotrebite tastere ▲▼ da promenite smer toka vazduha.



Da biste izabrali postavku toka vazduha, pritisnite taster ► (desno) dok je prikazan ekran podešavanja

- 7-9** Kada proverite da li je smer toka vazduha odgovarajući, pritisnite taster za meni/unos da biste se vratili na osnovni ekran

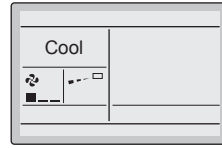


Izmenite smer toka vazduha pomoću tastera ▲▼ (gore/dole).



Pritisnite taster menija/unosa.

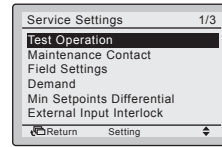
- 7-10** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

7-10

Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

<Meni Postavke servisiranja>

- 7-11** Izaberite **Test Operation** u meniju postavki servisiranja i pritisnite taster menija/unosa. Ponovo se pojavljuje osnovni ekran i moguće je uobičajen rad.

7-11

Pritisnite taster menija/unosa.

<Osnovni ekran>

- 7-12** Proverite funkcije prema uputstvu za rukovanje.

- 7-13** Kada dekorativni pano nije postavljen, isključite napajanje kada se probni rad završi.

NAPOMENA

Probni rad će se završiti automatski posle 30 minuta.

⚠ OPREZ

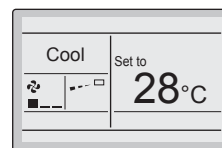
- Ako do završetka probnog rada ne budu završeni unutrašnji radovi, objasnite kupcu da uređaj ne treba da radi dok unutrašnji radovi ne budu završeni da bi se zaštitio unutrašnji uređaj.
- (Ako unutrašnji uređaj radi, može da bude kontaminiran materijalima koji isparavaju iz boja ili lepkova tokom unutrašnjih radova i može da dođe do prskanja vodom ili curenja vode.)

⚠ OPREZ

- Ako uređaj ne može da radi zbog nekog kvara, pogledajte odeljak **Način dijagnostikovanja kvara**.
- Kada se probni rad završi, uverite se da istorija šifara grešaka nije prikazana na ekranu informacija o održavanju sledećim postupkom.

<Osnovni ekran>

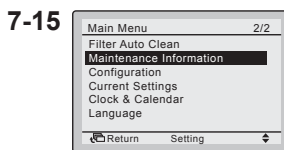
- 7-14** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

7-14

Pritisnite taster menija/unosa.

<Glavni meni>

7-15 Izaberite **Maintenance Information** i pritisnite taster menija/unosa.



Pritisnite taster menija/unosa.

7-16 Prikazuje se ekran informacija o održavanju. Proverite da na ekranu nije prikazana šifra poslednja greške.



Pritisnite taster za uključivanje/isključivanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže.

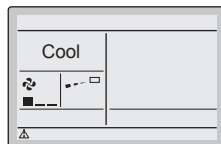
7-17 Ako je prikazana šifra poslednje greške, dijagnostikujte kvar tako što ćete je potražiti na "Listi šifara grešaka" u uputstvu za ugradnju unutrašnjeg uređaja. Pošto se dijagnostikovanje kvara završi, pritisnite taster za uključivanje/isključivanje na 4 sekunde ili duže dok je prikazan ekran "Maintenance Information" da biste izbrisali istoriju šifre greške.

NAPOMENA

Ako se ne prikaže šifra greške kada se obavi ovaj postupak, sistem je uobičajeno obavio probni rad.

Način dijagnostikovanja kvara

- Kada se na daljinskom upravljaču prikaže nešto iz sledeće tabele, proverite pojedinosti iz tabele.
- Ako dođe do greške, prikazuje se "⚠". Obavite analizu greške tako što ćete je potražiti na "Listi šifara grešaka" u uputstvu za ugradnju unutrašnjeg uređaja. Kada bude potvrđen br. uređaja na kojem je otkrivena greška prilikom grupne kontrole, pogledajte odeljak ["8. Postupak pregledanja istorije grešaka"](#).



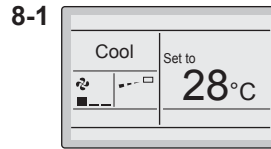
Prikaz na daljinskom upravljači	Opis
Bez prikaza	• Nestanak struje, nestanak napona struje ili otvorena faza • Pogrešno povezani kablovi (između unutrašnjeg i spoljnog uređaja) • Kvar u sklopu unutrašnje PCB ploče • Prekid u provodnicima daljinskog upravljača • Kvar na daljinskom upravljači • Pregoreli osigurač (unutrašnji uređaj) • Prikaz je isključen zbog funkcije Auto Display Off. Više informacija potražite u referentnom vodiču za korisnike.
Prikazuje se "Provera veze Sačekajte".*	• Kvar u sklopu unutrašnje PCB ploče • Pogrešno povezani kablovi (između unutrašnjeg i spoljnog uređaja)

* Iako se "Provera veze Sačekajte" prikazuje najduže 90 sekundi posle uključivanja napajanja, to ne znači da postoji kvar. (Određite posle 90 sekundi.)

8. Postupak pregledanja istorije grešaka

- 8-1** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

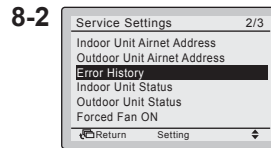
<Osnovni ekran>



Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

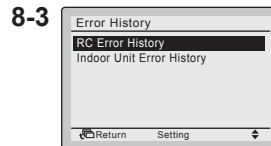
- 8-2** Izaberite **Error History** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni istorije grešaka.

<Postavke servisiranja>



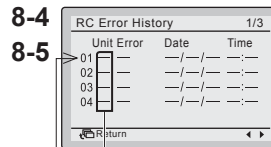
Pritisnite taster menija/unosa.

- 8-3** Izaberite **RC Error History** i pritisnite taster menija/unosa. Šifre grešaka i br. uređaja se mogu utvrditi na ekranu RC Error History.



Pritisnite taster menija/unosa.

- 8-4** Na ekranu RC Error History, prikazuje se poslednjih 10 stavki po redu.



- 8-5** Pritisnite taster za otkazivanje 3 puta na ekranu RC Error History. Ponovo se pojavljuje osnovni ekran.

Br. uređaja

Najnovija evidentirana greška

NAPOMENA

U istoriji grešaka unutrašnjeg uređaja može se videti istorija grešaka svakog unutrašnjeg uređaja nezavisno. Prikazuje se 5 poslednjih stavki po redu.

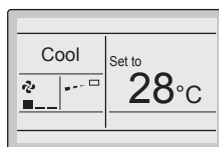
9. Način registrovanja podataka o kontaktu za održavanje

- Registracija podataka o kontaktu za servisiranje.

9-1 Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

<Osnovni ekran>

9-1



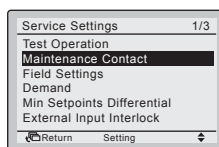
Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.



9-2 Izaberite **Maintenance Contact** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Maintenance Contact".

<Postavke servisiranja>

9-2

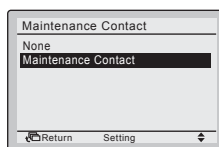


Pritisnite taster menija/unosa.



9-3 Izaberite **Maintenance Contact** i pritisnite taster menija/unosa.

9-3

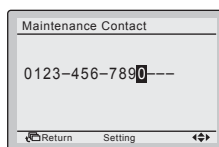


Pritisnite taster menija/unosa.



9-4 Unesite broj telefona pomoću tastera ▲▼ (gore/dole). Koristite tastere ◀▶ (Levo/desno) za označavanje prethodne/sledeće stavke. Prazne stavke treba ostaviti kao " - ".

9-4

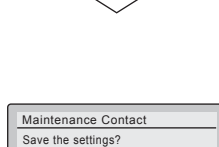


Pritisnite taster menija/unosa.



9-5 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu postavki.

9-5

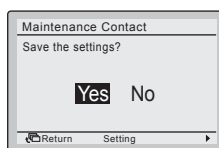


Pritisnite taster menija/unosa.



9-6 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se unose i ponovo se prikazuje ekran Postavke servisiranja.

9-6



Pritisnite taster menija/unosa.



<Postavke servisiranja>

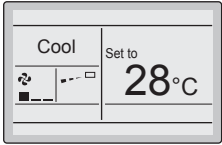
9-7 Pritisnite taster za odustajanje jedanput. Ponovo se pojavljuje osnovni ekran.

10. Potvrđivanje registrovanih podataka

- 10-1** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

10-1

<Osnovni ekran>

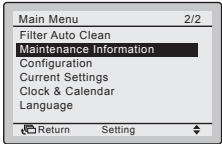



Pritisnite taster menija/unosa.

- 10-2** Izaberite **Maintenance Information** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Maintenance Information".

10-2

<Glavni meni>

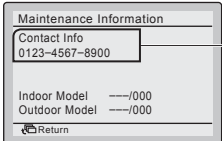



Pritisnite taster menija/unosa.

- 10-3** Uverite se da su odgovarajuće informacije pravilno unete.

10-3

Maintenance Information



Prikazuju se registrovani podaci.

- 10-4** Pritisnite taster za odustajanje dvaput. Ponovo se pojavljuje osnovni ekran.

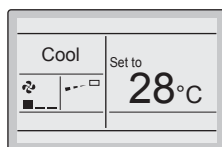
11. Kontrola potrebne energije

- Funkcija Demand vam omogućava da podesite vremenski raspon u kojem će sistem trošiti manje energije. Maksimalna potrošnja energije može da se smanji na 70% ili 40%.

11-1 Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

11-1

<Osnovni ekran>



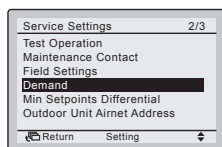
Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.



11-2 Izaberite **Demand** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni Demand.

11-2

<Postavke servisiranja>

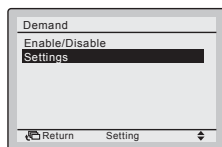


Pritisnite taster menija/unosa.



11-3 Izaberite **Settings** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Demand".

11-3

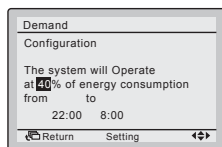


Pritisnite taster menija/unosa.



11-4 Pritisnite tastere ▲▼ (Gore/dole) da biste izmenili postavke. Pritisnite tastere ◀▶ (Levo/desno) da biste označili sledeću ili prethodnu stavku.

11-4

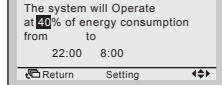


Pritisnite taster menija/unosa.



11-5 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

11-5

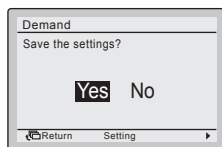


Pritisnite taster menija/unosa.



11-6 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

11-6

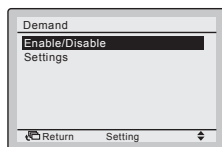


Pritisnite taster menija/unosa.



11-7 Da biste omogućili/onemogućili funkciju Demand, otvorite meni Demand i izaberite **Enable/Disable**

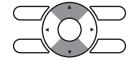
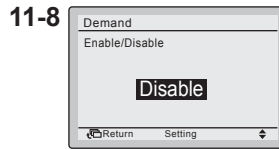
11-7



Pritisnite taster menija/unosa.

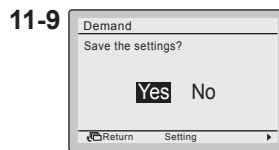


- 11-8** Pritisnite tastere ▲▼ (Gore/dole) da biste izabrali **Enable** ili **Disable**. Ekran za potvrdu će se pojaviti kada se pritisne taster menija/unosa.



Izmenite postavku pomoću tastera ▲▼ (gore/dole).

- 11-9** Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Funkcija se omogućava/onemogućava i ponovo se prikazuje osnovni ekran.



Pritisnite taster menija/unosa.

NAPOMENA

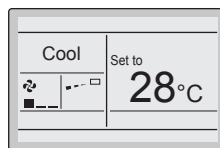
- Kada se sačuvaju promene postavki, funkcija Demand se automatski omogućava.
- Dostupnost funkcije Demand zavisi od modela spoljnog uređaja.
- Da bi se funkcija Demand videla među servisnim postavkama, potrebno je da sat bude podešen.

12. Clock & Calendar

- 12-1** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

12-1

<Osnovni ekran>



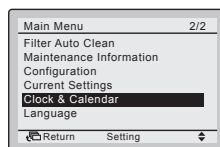
Pritisnite taster menija/unosa.



- 12-2** Izaberite **Clock & Calendar** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni "Clock & Calendar".

12-2

<Glavni meni>

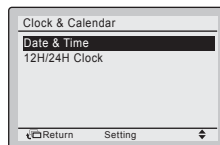


Pritisnite taster menija/unosa.



- 12-3** Izaberite **Date & Time** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Datum i vreme".

12-3

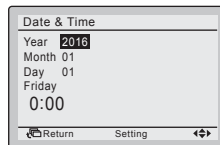


Pritisnite taster menija/unosa.



- 12-4** Izaberite stavke "Godina", "Mesec", "Dan" u vreme pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i izmenite vrednosti pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole). Kada se tasteri pritisnu i zadrže, vrednosti se menjaju bez prekida.

12-4



12-5



Pritisnite taster menija/unosa.

- 12-5** Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

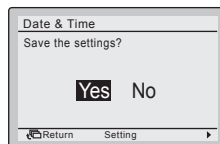
NAPOMENA

Dan u nedelji se podešava automatski.



- 12-6** Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

12-6



Pritisnite taster menija/unosa.



<Osnovni ekran>

NAPOMENA

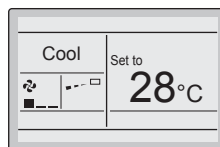
Ako nestanak struje potraje duže od 48 sati, vreme se resetuje i treba da ponovo podesiti.

13. Language

- 13-1** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

13-1

<Osnovni ekran>



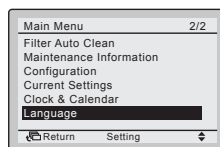
Pritisnite taster menija/unosa.



- 13-2** Izaberite **Language** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Language".

13-2

<Glavni meni>

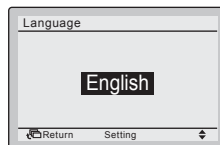


Pritisnite taster menija/unosa.



- 13-3** Pritisnite tastere ▲▼ (Gore/dole) da biste izabrali željeni jezik i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

13-3



Pritisnite taster menija/unosa.



<Osnovni ekran>

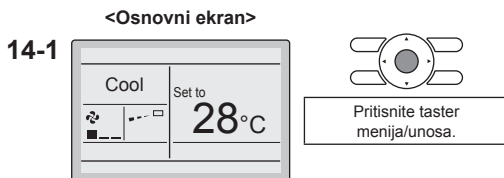
Jezici koji se prikazuju se razlikuju u zavisnosti od modela upravljača.

BRC1E53A7		BRC1E53B7		BRC1E53C7	
7 jezika		7 jezika		7 jezika	
1) EN	engleski	1) EN	engleski	1) EN	engleski
2) DE	nemački	2) CZ	češki	2) RU	ruski
3) FR	francuski	3) HR	hrvatski	3) EL	grčki
4) IT	italijanski	4) HU	mađarski	4) TR	turski
5) ES	španski	5) SL	slovenački	5) PL	poljski
6) PT	portugalski	6) RO	rumunski	6) SQ	Albanski
7) NL	holandski	7) BG	bugarski	7) SK	slovački

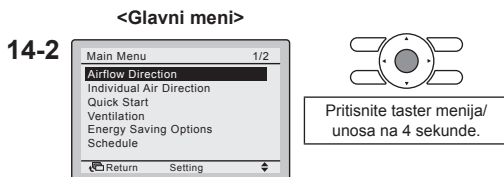
14. Onemogućavanje tastera

- Ograničavanje broja tastera koji funkcionišu.

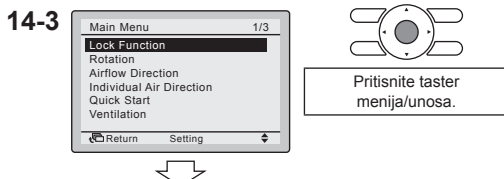
14-1 Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.



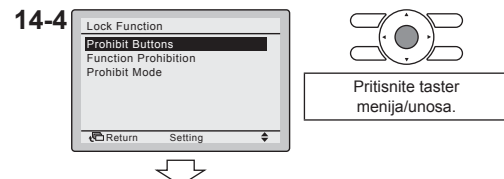
14-2 **Lock Function** se može učiniti vidljivim pritiskom na taster menija/unosa na 4 sekunde.



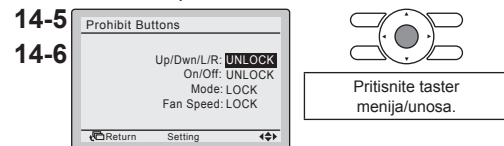
14-3 Izaberite **Lock Function** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni "Lock Function".



14-4 Izaberite **Prohibit Buttons** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Prohibit Buttons".

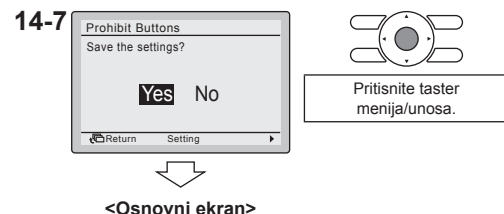


14-5 Izaberite "Up/Dwn/L/R", "On/Off", "Mode", "Fan Speed" pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i "Lock/Unlock" pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).



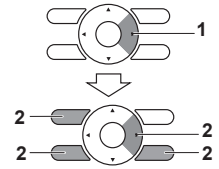
14-6 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

14-7 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni ekran.



14-8 Da biste onemogućili taster menija/ unosa i taster za odustajanje na osnovnom ekranu, postupite na sledeći način:

1. Držite pritisnut taster ►.
 2. Pritisnite 3 pokazana tastera istovremeno (kratko) dok držite pritisnut taster ►.
- Da biste omogućili taster menija/ unosa i taster za odustajanje na osnovnom ekranu, pratite istu proceduru.



NAPOMENA

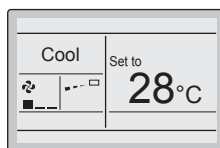
Ako želite da ograničite broj funkcionalnih tastera na sporednom daljinskom upravljaču, počnite tako što ćete na uređaj povezati samo taj upravljač. Povedite računa da ovaj upravljač bude najpre podešen kao "glavni" (fabrička podrazumevana postavka), izmenite ograničenja na postavke koje vam više odgovaraju i tek potom podesite daljinski upravljač kao "sporedni".

15. Onemogućavanje funkcija

- Ograničavanje broja funkcija koje funkcionišu.

15-1 Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

15-1

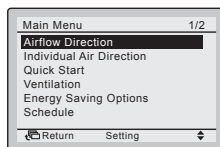


Pritisnite taster menija/unosa.

<Glavni meni>

15-2 **Lock Function** se može učiniti vidljivim pritiskom na taster menija/unosa na 4 sekunde.

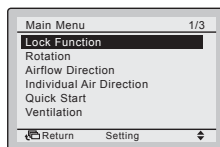
15-2



Pritisnite taster menija/unosa na 4 sekunde.

15-3 Izaberite **Lock Function** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni "Lock Function".

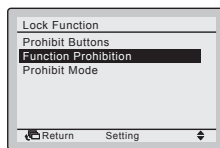
15-3



Pritisnite taster menija/unosa.

15-4 Izaberite **Function Prohibition** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Function Prohibition".

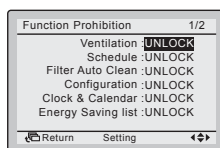
15-4



Pritisnite taster menija/unosa.

15-5 Izaberite željenu funkciju pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i "Lock/Unlock" pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).

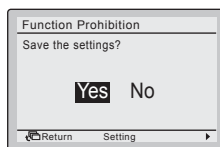
15-5



Pritisnite taster menija/unosa.

15-6 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

15-7



Pritisnite taster menija/unosa.

<Osnovni ekran>

NAPOMENA

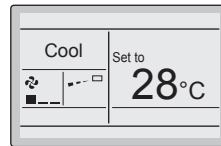
- Ako želite da ograničite broj funkcija kojima se može upravljati na sporednom daljinskom upravljaču, počnite tako što ćete na uređaj povezati samo taj upravljač. Povedite računa da ovaj upravljač bude najpre podešen kao "glavni" (fabrička podrazumevana postavka), izmenite ograničenja na postavke koje vam više odgovaraju a tek potom podesite daljinski upravljač kao "sporedni".
- Kada je funkcija onemogućena, pored funkcije će se prikazati ikona .

16. Ograničavanje broja funkcionalnih režima

- Ograničavanje broja režima koji funkcionišu.

- 16-1** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

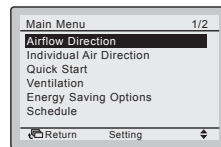
<Osnovni ekran>



Pritisnite taster menija/unosa.

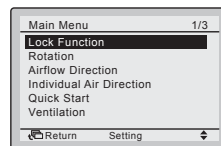
- 16-2** **Lock Function** se može učiniti vidljivim pritiskom na taster menija/unosa na 4 sekunde.

<Glavni meni>



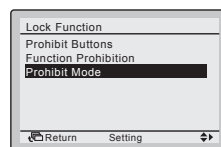
Pritisnite taster menija/unosa na 4 sekunde.

- 16-3** Izaberite **Lock Function** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni "Lock Function".

16-3

Pritisnite taster menija/unosa.

- 16-4** Izaberite **Prohibit Mode** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Prohibit Mode".

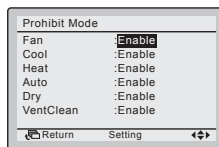
16-4

Pritisnite taster menija/unosa.

16-5 Izaberite "Fan", "Cool", "Heat", "Auto", "Dry" ili "VentClean" pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i "Enable/Disable" za izabrani režim pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).

16-5

16-6

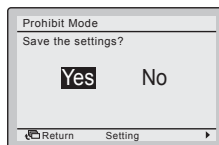


Pritisnite taster menija/unosa.

16-6 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

16-7 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

16-7



Pritisnite taster menija/unosa.

<Osnovni ekran>

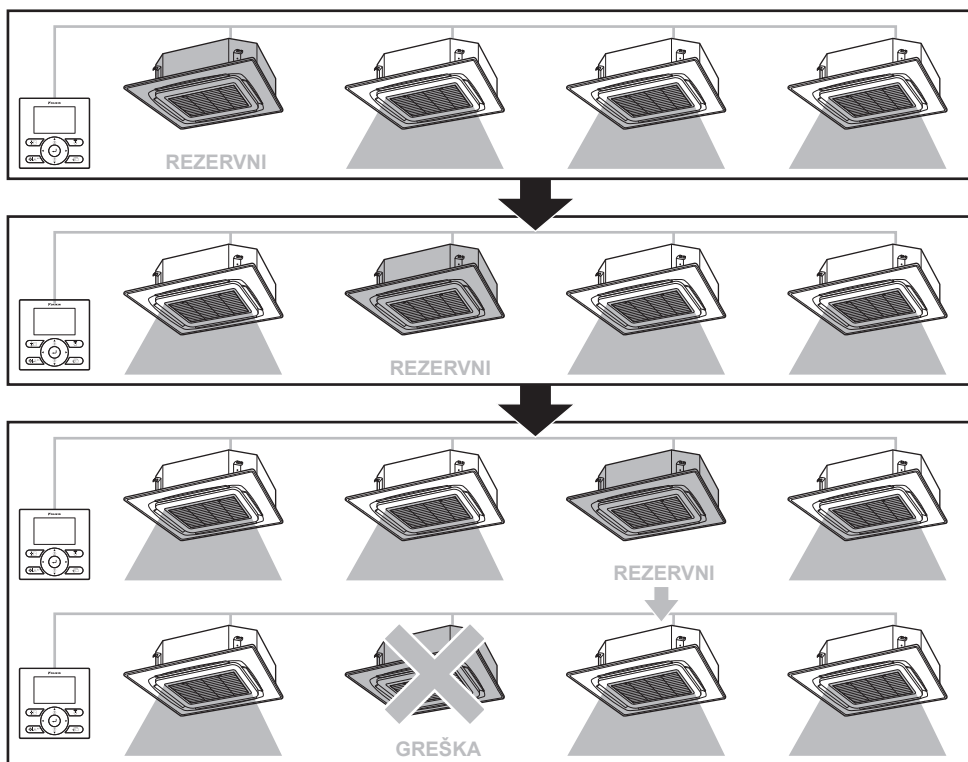
NAPOMENA

- Kada se trenutno aktivni režim blokira, taj režim će i dalje biti aktivan prilikom povratka na osnovni ekran. Onemogućeni režim više neće biti dostupan samo ako se režim promeni. Kada se blokiraju svi režimi, nije moguće promeniti režim u neki drugi osim trenutno aktivnog režima.
- Ako želite da ograničite broj režima kojima se može upravljati na sporednom daljinskom upravljaču, počnite tako što ćete na uređaj povezati samo taj upravljač. Povedite računa da ovaj upravljač bude najpre podešen kao "glavni" (fabrička podrazumevana postavka), izmenite ograničenja na postavke koje vam više odgovaraju i tek potom podesite daljinski upravljač kao "sporedni".

17. Rotacija radnog ciklusa i rezervni uređaji

Funkcija Rotation je predviđena za uređaje koji rade u teškim uslovima (npr. u sobama za servere gde je potrebno jako hlađenje). U tom slučaju, sistem je opremljen dodatnim rezervnim uređajem. Omogućavanje funkcije Rotation tada omogućava:

- Rotaciju: budući da je sistem opremljen sa više uređaja nego što je potrebno za hlađenje/grejanje, jedan od uređaja će biti neaktivan tokom uobičajenog rada. Posle određenog vremena, (tj. "Rotation cycle time"), neaktivni uređaj će početi da radi a uređaj koji je prethodno bio aktivan će postati neaktivan (tj. smena radnog ciklusa). Budući da je uređajima omogućeno da prave pauze, radni vek sistema se produžava.
- Rezervu: postojanje rezervnog uređaja omogućava dodatnu redundantnost sistema. Ako se u aktivnom uređaju javi greška, funkcija Rotation obezbeđuje da neaktivni uređaj preuzme njegovu ulogu.

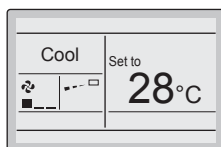


NAPOMENA

- Da bi rezervni uređaj dostigao kapacitet hlađenje/grejanja, obuhvaćen je period preklapanja u kojem su aktivni svi uređaji. (postavka cfr. polja 1E-7)
- Redosled rotacije zavisi od podešenog broja uređaja. Uputstva za promenu broja uređaja zatražite od svog lokalnog prodavca.
- Za korišćenje funkcije Rotation potrebna je grupna kontrola. Više informacija potražite u odeljku ["22. Dijagram povezivanja"](#)

- 17-1** Pritisnite dugme menija/unosa dok je prikazan osnovni ekran. Prikazuje se glavni meni.

<Osnovni ekran>

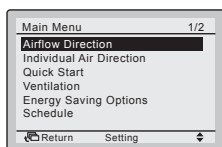


Pritisnite taster menija/unosa.



- 17-2** Funkcija **Rotation** se može učiniti vidljivim pritiskom na taster menija/unosa na 4 sekunde.

<Glavni meni>

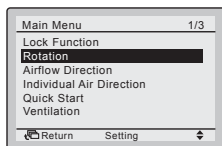


Pritisnite taster menija/unosa na 4 sekunde.



- 17-3** Izaberite **Rotation** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se meni "Rotation".

17-3

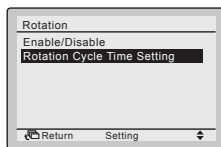


Pritisnite taster menija/unosa.



- 17-4** Izaberite **Rotation Cycle Time Setting** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Rotation".

17-4

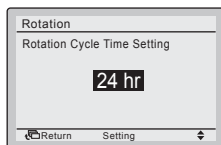


Pritisnite taster menija/unosa.



- 17-5** Izaberite željeno trajanje ciklusa rotacije pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).

17-5

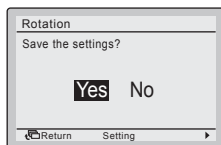


Izmenite trajanje ciklusa rotacije pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).



- 17-6** Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

17-6



Pritisnite taster menija/unosa.

- 17-7** Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se unose i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

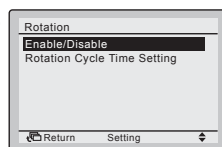
17-7



<Osnovni ekran>

17-8 Da biste omogućili/onemogućili funkciju "Rotation", otvorite meni Rotation i izaberite **Enable/Disable**

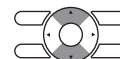
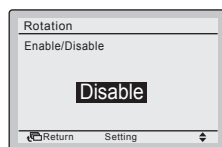
17-8



Pritisnite taster menija/unosa.

17-9 Pritisnite tastere **▲▼** (Gore/dole) da biste izabrali **Enable** ili **Disable**. Ekran za potvrdu će se pojaviti kada se pritisne taster menija/unosa.

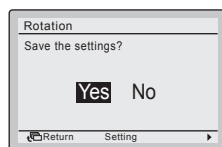
17-9



Izmenite postavku pomoću tastera **▲▼** (gore/dole).

17-10 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Funkcija se omogućava/onemogućava i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

17-10



Pritisnite taster menija/unosa.

<Osnovni ekran>

NAPOMENA

- Kada se sačuvaju promene postavki, funkcija Rotation se automatski omogućava.

18. Funkcija veze za spoljni ulaz

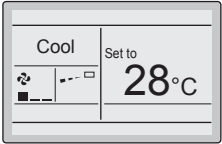
NAPOMENA

- Dostupno samo kada je povezan opcioni adapter za digitalni unos BRP7A5*.
- U slučaju problema u komunikaciji ili ako adapter ne funkcioniše ispravno, meni Veza za spoljni ulaz se neće videti u meniju Postavke servisiranja.
- Kada se poveže drugi daljinski upravljač, ne može se koristiti adapter za digitalni unos BRP7A5*.
- Kada je povezan adapter za digitalni unos BRP7A5*, funkcija rasporeda će biti onemogućena dok god je adapter za digitalni unos BRP7A5* povezan.
Više informacija o funkcionalnosti rasporeda potražite u uputstvu za rukovanje.
- Kada se poveže centralizovani upravljač, funkcija veze za spoljni ulaz će biti potisnuta centralizovanim upravljačem. Centralizovani upravljač ima prednost i funkcioniše kao da adapter za digitalni unos BRP7A5* nije povezan.

- Uverite se da su adapter za digitalni unos BRP7A5* i opcioni kontakti (kontakt na prozoru i kontakt kartice) pravilno instalirani. Ne zaboravite da proverite da li je kontakt "No Volt" na PCB ploči adaptera za digitalni unos BRP7A5* u odgovarajućem položaju.
- Za ugradnju i povezivanje adaptera za digitalni unos BRP7A5* konsultujte odgovarajuće uputstvo za ugradnju.

- 18-1** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.

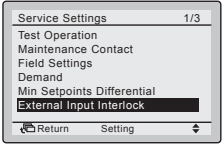
18-1 <Osnovni ekran>




Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

- 18-2** Izaberite **External Input Interlock** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "External Input Interlock".

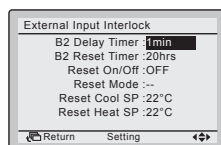
18-2 <Postavke servisiranja>




Pritisnite taster menija/unosa.

18-3 Izaberite "B2 Delay Timer", "B2 Reset Timer", "Reset On/Off", "Reset Mode", "Reset Cool SP" ili "Reset Heat SP" pomoću tastera ◀▶ (Levo/desno) i izmenite postavke pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).

18-3
18-4

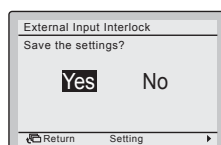


Pritisnite taster
menija/unosa.

18-4 Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

18-5 Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se unose i ponovo se prikazuje ekran Postavke servisiranja.

18-5



Pritisnite taster
menija/unosa.

<Postavke servisiranja>

Parametar	Objašnjenje	Moguće vrednosti	Podrazumevana vrednost
B2 Delay Timer	Tajmer koji se pokreće kada se izvadi ključ kartica. Dok god tajmer ne istekne, uređaj nastavlja normalno da radi.	0 - 10 minuta	"1 min"
B2 Reset Timer	Tajmer koji se pokreće kada tajmer odlaganja istekne. Kada ova tajmer istekne, prethodno stanje se menja u stanje "Podrazumevana postavka resetovanja".	0 – 20 sati	"20 sati"
Reset On/Off	Stanje uključene/isključene "Podrazumevane postavke resetovanja".	"UKLJUČ.", "ISKLJUČ.", "--"	"ISKLJUČ."
Reset Mode	Režim rada "Podrazumevana postavka resetovanja".	"Auto", "Cool", "Heat", "Fan", "--"	"--"
Reset Cool SP	Podešena vrednost hlađenja "Podrazumevane postavke resetovanja".	Pogledajte opseg podešene vrednosti unutrašnjeg uređaja i ograničenje opsega podešene vrednosti, "--".	"22°C"
Reset Heat SP	Podešena vrednost grejanja "Podrazumevane postavke resetovanja".	Pogledajte opseg podešene vrednosti unutrašnjeg uređaja i ograničenje opsega podešene vrednosti, "--".	"22°C"

NAPOMENA

- Kada je parametar "--", to znači da se ništa neće promeniti za taj parametar i da se zadržava aktuelna aktivna vrednost.

Logika kontakta na prozoru:

Kontakt na prozoru B1	Kontakt ključ kartice B2	Vreme	Radnja
Zatvoren	Zatvoren	/	• Uređaj radi normalno. • Uređaj se vraća u prethodno stanje pre otvaranja kontakta.
Otvoren	Zatvoren	/	Uređaj se prisilno isključuje (prestaje da radi): • Nema funkcionalnosti tajmera odlaganja i resetovanja. • Nema funkcionalnosti odražavanja temperature. • Nije moguće UKLJUČITI uređaj tasterom za uključivanje/isključivanje.

Logika ključ kartice:

Kontakt na prozoru B1	Kontakt ključ kartice B2	Vreme	Radnja
Zatvoren	Zatvoren	• / • Tajmer odlag. < Vreme < Tajmer reset. • Vreme > Tajmer reset.	• Uređaj radi normalno. • Uređaj se vraća u prethodno stanje pre otvaranja kontakta ako tajmer resetovanja nije istekao. • Uređaj se vraća u stanje "Default Reset Setting" (postavka menija) ako tajmer resetovanja nije istekao.
Zatvoren	Otvoren	Vreme < Tajmer odlag.	Uređaj radi normalno.
Zatvoren	Otvoren	Vreme > Tajmer odlag.	Uređaj se prisilno isključuje (prestaje da radi): • U zavisnosti od toga da li je funkcionalnost održavanja temperature omogućena, održavanje temperature će funkcionisati ili neće. • Nije moguće UKLJUČITI uređaj tasterom za uključivanje/isključivanje. • Tajmer resetovanja počinje da odbrojava nakon što tajmer odlaganja istekne.

NAPOMENA

- Prethodno stanje se sastoji od uključenog/isključenog stanja, režima rada, podešene vrednosti hlađenja i grejanja.
- Brzina ventilatora i podešene vrednosti hlađenja i grejanja radi održavanja temperature mogu se izmeniti u svakom trenutku bez gubljenja izmena kada se koriste kontakti.
- Brzina ventilatora se memoriše nezavisno za dva glavna režima rada. Grejanje ima svoju saču vanu brzinu ventilatora a hlađenje, sušenje i ventilacija imaju svoju brzinu ventilatora.
- Izmene unete kada je kontakt ključ kartice otvoren a tajmer odlaganja nije istekao (normalan rad) ne čuvaju se kada se kontakt ponovo zatvori.

Kombinacija logike kontakta na prozoru i ključ kartice:

- Kontakt na prozoru ima prednost u odnosu na tajmer odlaganja i funkcionalnost održavanja temperature kontakta ključ kartice:
Kada se kontakt na prozoru otvori dok je kontakt ključ kartice otvoren, tajmer odlaganja će automatski isteći ako još radi i održavanje temperature više neće funkcionisati. Tajmer resetovanja će automatski početi sa odbrojavanjem i neće se resetovati ako već radi.
- Prilikom vraćanja u prethodno stanje, funkcionalnost tajmera resetovanja kontakta ključ kartice im prioritet u odnosu na kontakt na prozoru:
Kada se kontakt ključ kartice otvori dok je kontakt na prozoru otvoren, tajmer odlaganja će početi da radi. Kada tajmer odlaganja istekne, počće da radi tajmer resetovanja. Kada tajmer resetovanja istekne, prethodno stanje se ažurira u stanje "Podrazumevana postavka resetovanja".

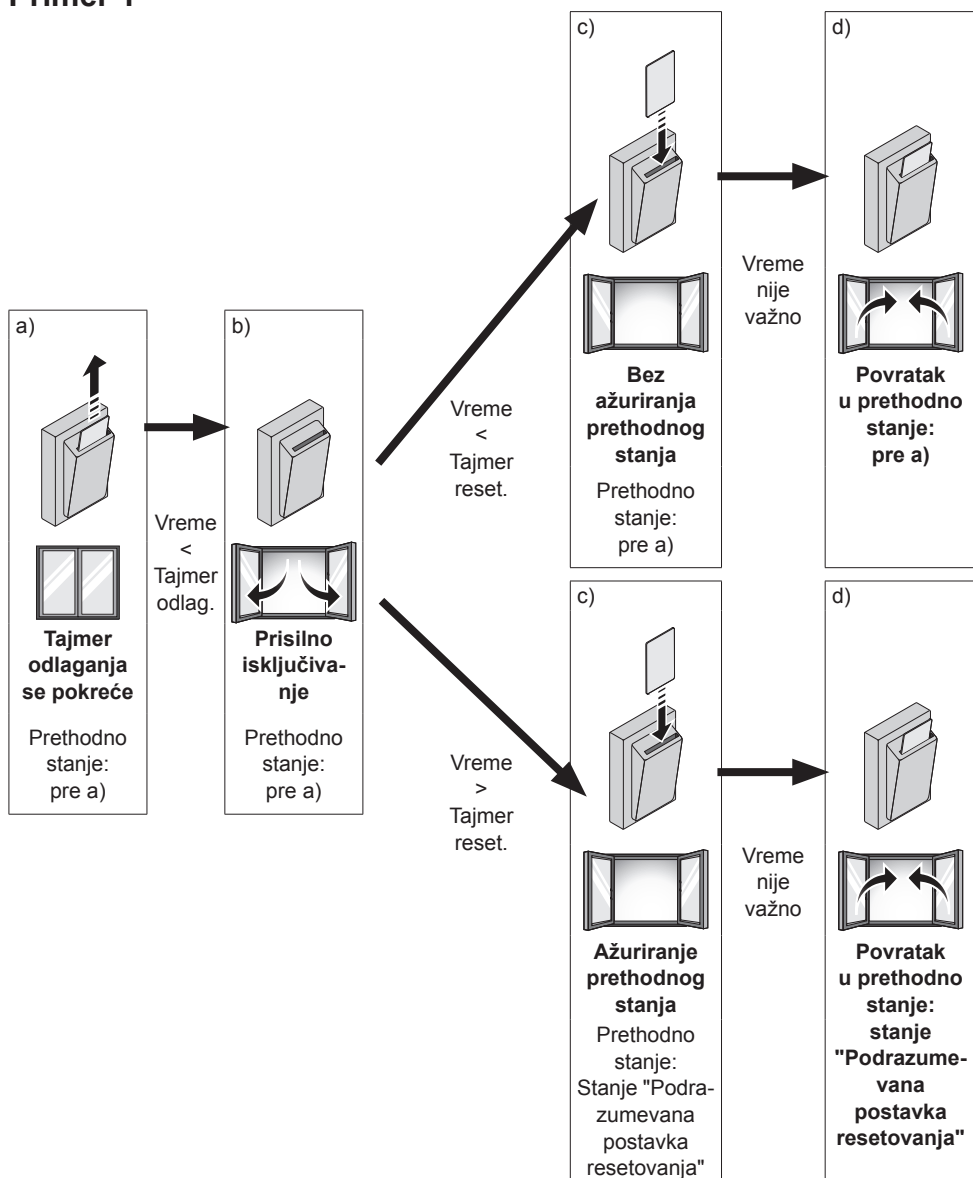
Primer 1 (pogledajte "Primer 1" na strani 41)

- a) Izvadite ključ karticu; uređaj nastavlja da radi uobičajeno dok tajmer odlaganja ne istekne.
- b) Otvorite prozor pre nego što istekne tajmer odlaganja; uređaj se trenutno zaustavlja. Ako nije moguće uključiti ili isključiti uređaj, funkcionalnost održavanja temperature ne funkcionise, tajmer odlaganja prestaje sa odbrojavanjem i tajmer resetovanja počinje odbrojavanje.
- c) Umetnite ključ karticu; dolazi samo do ažuriranja prethodnog stanja. Uređaj se prisilno isključuje a funkcionalnost održavanja temperature je i dalje onemogućena (pogledajte logiku kontakta na prozoru):
 - Ako tajmer resetovanja nije istekao pre umetanja ključ kartice, prethodno stanje je isto kao originalno stanje jer je došlo do promene samo stanja prisilnog isključivanja.
 - Ako je tajmer resetovanja istekao pre umetanja ključ kartice, prethodno stanje je stanje "Podrazumevana postavka resetovanja".
- d) Zatvorite prozor; uređaj se vraća u prethodno stanje. Prethodno stanje zavisi od isteka tajmera resetovanja.

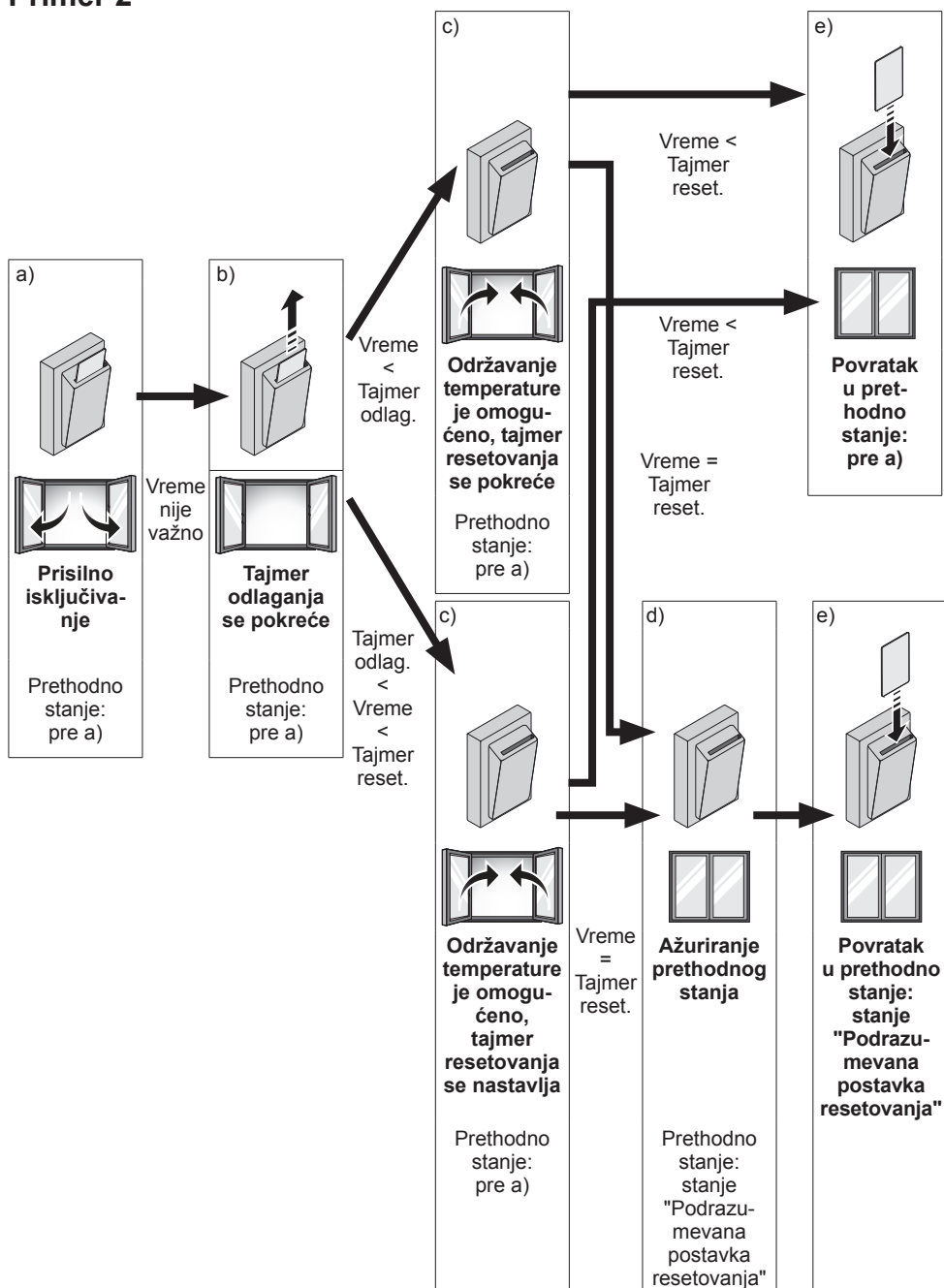
Primer 2 (pogledajte "Primer 2" na strani 42)

- a) Otvorite prozor, uređaj se automatski zaustavlja. Uređaj se ne može uključiti pomoću tastera za uključivanje/isključivanje, funkcionalnost održavanja temperature ne funkcionise a tajmer odlaganja ne počinje odbrojavanje.
- b) Izvadite ključ karticu. Tajmer odlaganja počinje sa odbrojavanjem.
- c) Zatvorite prozor. Stanje je isto kao da prozor uopšte nije otvoren (održavanje temperature će funkcionisati ako je omogućeno).
 - Ako tajmer odlaganja istekne pre zatvaranja prozora, tajmer resetovanja počinje sa odbrojavanjem. Zatvaranje prozora nema uticaj na tajmer resetovanja.
 - Ako tajmer odlaganja nije istekao pre zatvaranja prozora, tajmer odlaganja će odmah isteći i tajmer resetovanja počinje sa odbrojavanjem.
- d) Kada tajmer resetovanja istekne, prethodno stanje se ažurira u stanje "Podrazumevana postavka resetovanja".
- e) Umetnite ključ karticu.
 - Ako tajmer resetovanja nije istekao pre umetanja ključ kartice, uređaj se vraća u stanje pre nego što je prozor otvoren (stanje poslednjeg uključivanja).
 - Ako je tajmer resetovanja istekao pre umetanja ključ kartice, uređaj prelazi u stanje "Podrazumevana postavka resetovanja".

Primer 1



Primer 2



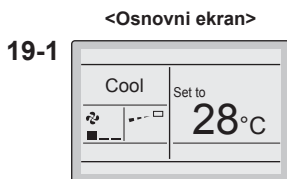
19. Režim jedne i dve podešene vrednosti

NAPOMENA

- Kada se poveže centralizovani upravljač, daljinski upravljač se prisilno prebacuje u režim jedne podešene vrednosti. Nije moguće izmeniti režim dve podešene vrednosti.

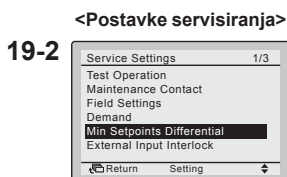
- Prelazak između režima jedne podešene vrednosti i režima dve podešene vrednosti
- Režim jedne podešene vrednosti se podešava tako što se izabere "Single SP"
- Režim dve podešene vrednosti se podešava tako što se izabere "0°C" – "8°C"

- 19-1** Pritisnite taster za odustajanje i zadržite ga 4 sekunde ili duže. Prikazuje se meni Postavke servisiranja.



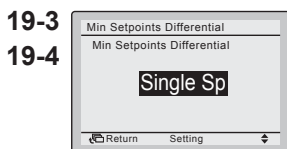
Pritisnite taster za odustajanje na 4 sekunde ili duže dok je upaljeno pozadinsko osvetljenje.

- 19-2** Izaberite **Min Setpoints Differential** i pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran "Min Setpoints Differential".



Pritisnite taster menija/unosa.

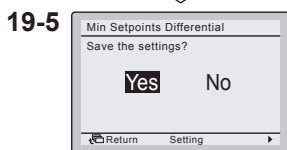
- 19-3** Izaberite "None", "Single Sp" ili "0°C" – "8°C" pomoću tastera ▲▼ (Gore/dole).



Pritisnite taster menija/unosa.

- 19-4** Pritisnite taster menija/unosa. Prikazuje se ekran za potvrdu.

- 19-5** Izaberite **Yes** i pritisnite taster menija/unosa. Postavke se potvrđuju i ponovo se prikazuje ekran Postavke servisiranja.



Pritisnite taster menija/unosa.

- 19-6** Pritisnite taster za odustajanje jedanput. Daljinski upravljač se ponovo pokreće i ponovo se prikazuje osnovni ekran.

<Postavke servisiranja>

NAPOMENA

- U režimu jedne podešene vrednosti, podešene vrednosti za hlađenje i grejanje su iste. Izmenom jedne podešene vrednosti automatski se menja i druga.
- U režimu dve podešene vrednosti uvek postoji ograničenje za podešenu vrednost hlađenja i grejanja:
 - Podešena vrednost hlađenja $\geq$ podešena vrednost grejanja + minimalni diferencijal podešenih vrednosti.
Kada se podešena vrednost hlađenja spusti ispod podešene vrednosti grejanja + minimalni diferencijal podešenih vrednosti, podešena vrednost grejanja se automatski smanjuje.
 - Podešena vrednost grejanja $\leq$ podešena vrednost grejanja – minimalni diferencijal podešenih vrednosti.
Kada se podešena vrednost grejanja poveća iznad podešene vrednosti hlađenja – minimalni diferencijal podešenih vrednosti, podešena vrednost hlađenja se automatski povećava.

20. Druge postavke servisiranja

20-1 Group Address

- Dodelite grupnu adresu i broj uređaja za centralizovanu kontrolu.
- Adresa grupe i uređaja se može podesiti samo kada je povezan centralizovani uređaj za kontrolu. Ovaj meni je vidljiv samo kada je povezan centralizovani uređaj za kontrolu.
- Adresa grupe i uređaja se može "podesiti" i "osloboditi".

NAPOMENA

Ne zaboravite da oslobodite grupnu adresu pre isključivanja centralizovanog upravljača jer meni posle toga neće biti dostupan.

20-2 Indoor/Outdoor unit Airnet Address

- Podesite Airnet adresu unutrašnjeg i spoljnog uređaja.

20-3 Indoor Unit Status

- Pogledajte temperature termistora unutrašnjeg uređaja.

	SkyAir	VRV
Th1	Termistor vazduha koji se uvlači	Termistor vazduha koji se uvlači
Th2	Termistor izmenjivača toplote	Termistor cevi za tečnost izmenjivača toplote
Th3	-	Termistor cevi za gas izmenjivača toplote
Th4	Termistor vazduha koji se ispušta	Termistor vazduha koji se ispušta
Th5	-	-
Th6	-	-

20-4 Outdoor Unit Status

- Pogledajte temperature termistora spoljnog uređaja.

	SkyAir	VRV
Th1	Termistor spoljnog vazduha	-
Th2	Termistor izmenjivača toplote	-
Th3	Termistor ispusne cevi	-
Th4	-	-
Th5	-	-
Th6	-	-

20-5 Forced Fan ON

- UKLJUČIVANJE Mehaničkog(ih) ventilatora za pojedinačne unutrašnje uređaje.
- Ova funkcija se može koristiti za proveru koji je broj unutrašnjeg uređaja povezan sa kojim unutrašnjim uređajem.

20-6 Switch Main Sub Controller

- Zamena oznaka glavnog i sporednog daljinskog upravljača.

NAPOMENA

- Za promenu određenja glavni/sporedni neophodno je ISKLJUČITI i ponovo UKLJUČITI napajanje.

20-7 Filter Indicator

- Resetuje pokazatelj tajmer filtera za sve unutrašnje uređaje.

20-8 Test Filter Auto Clean

- Testira da li automatsko čišćenje filtera funkcioniše.
- Ova funkcija je dostupna samo ako je ugrađen dekorativni pano za samostalno čišćenje.
- Kada je automatsko čišćenje filtera onemogućeno (Disable Filter Auto Clean), prilikom otvaranja ekrana "Auto filter clean is disabled" prikazaće se poruka "Test Filter Auto Clean".

20-9 Brush/Filter Ind

- Resetuje pokazatelj tajmer filtera za sve unutrašnje uređaje.
- Ova funkcija je dostupna samo ako je ugrađen dekorativni pano za samostalno čišćenje.

20-10 Disable Filter Auto Clean

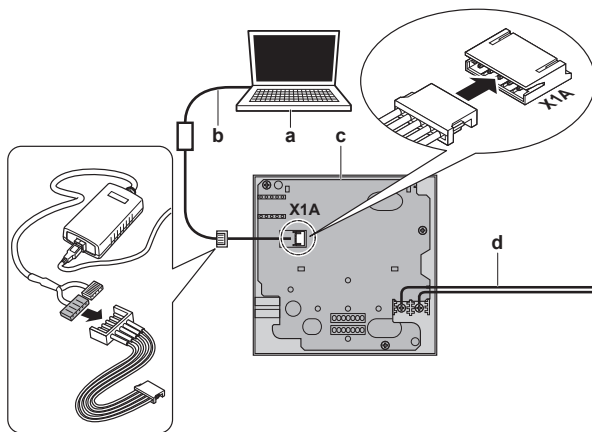
- Omogućavanje/onemogućavanje korišćenja funkcije automatskog čišćenja filtera.
- Kada je onemogućeno, prilikom otvaranja ekrana "Auto filter clean is disabled" i "Filter Auto Clean" prikazaće se poruka "Test Filter Auto Clean".
- Ova funkcija je dostupna samo ako je ugrađen dekorativni pano za samostalno čišćenje.

21. Ažuriranje softvera pomoću funkcije ažuriranja

- Jezici koje upravljač podržava se razlikuju u zavisnosti od modela upravljača.
- Drugi jezički paketi se mogu instalirati pomoću opcije "PC USB kabl" (EKPCAB3) i softvera za ažuriranje.
- Preduslovi:
 - Softver za ažuriranje: obratite se lokalnom prodavcu za odgovarajuću verziju.
 - "PC USB kabl" EKPCAB3 ili bolji: sadrži snop provodnika i kablove 4P344073-1- i 4PW64322-1A (prilikom ugradnje potrebna su oba).

Uputstva za instalaciju:

1. Uverite se da je unutrašnji uređaj isključen.
2. Povežite kablove.
Pogledajte na donjoj slici kako se povezuju kablovi.
3. Uključite unutrašnji uređaj.
4. Pokrenite funkciju ažuriranja na računaru.
5. Pređite na prozor "Izbor procedure ažuriranja". Softver daljinskog upravljača se automatski prepoznaje.
6. Unesite naziv modela "BRC" u polju filtera i izaberite željeni jezički paket.
7. Pratite uputstva na ekranu (prilikom instalacije potreban je i kabl 4P344073-1).

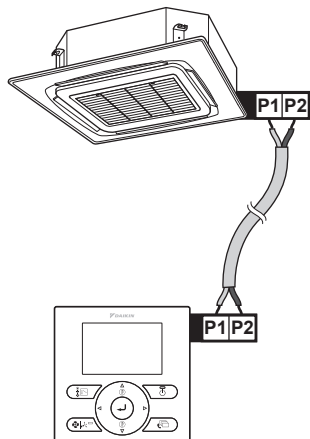


- a) Računar sa softverom za ažuriranje
- b) USB kabl
- c) PCB ploča daljinskog upravljača
- d) unutrašnji uređaj

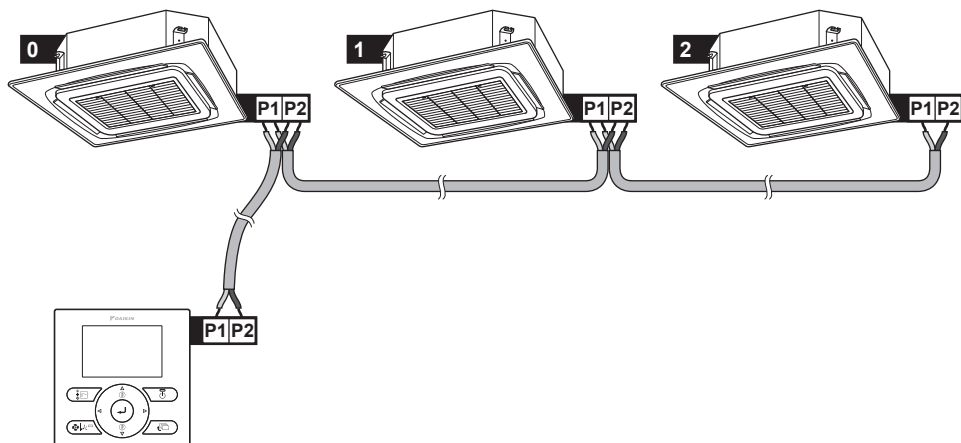
Više informacija o dostupnim jezicima možete naći u poglavlju ["13. Language"](#) na strani 28.

22. Dijagram povezivanja

22-1 Tipičan raspored



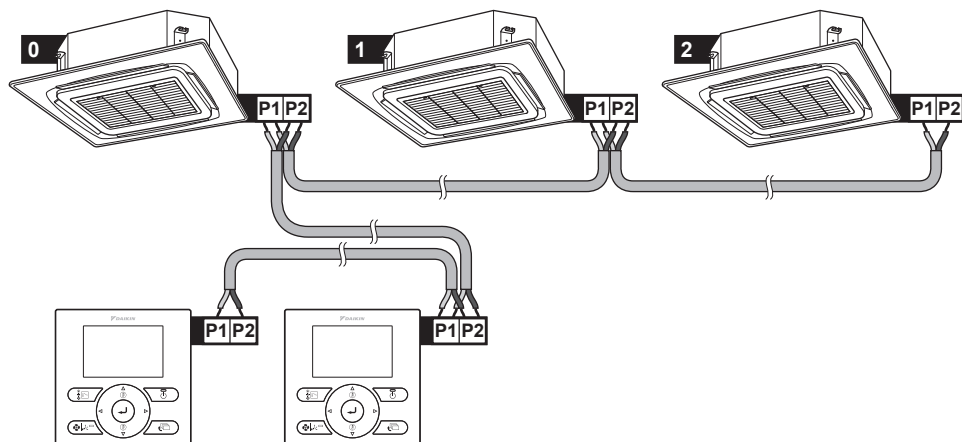
22-2 Tipičan raspored za grupnu kontrolu



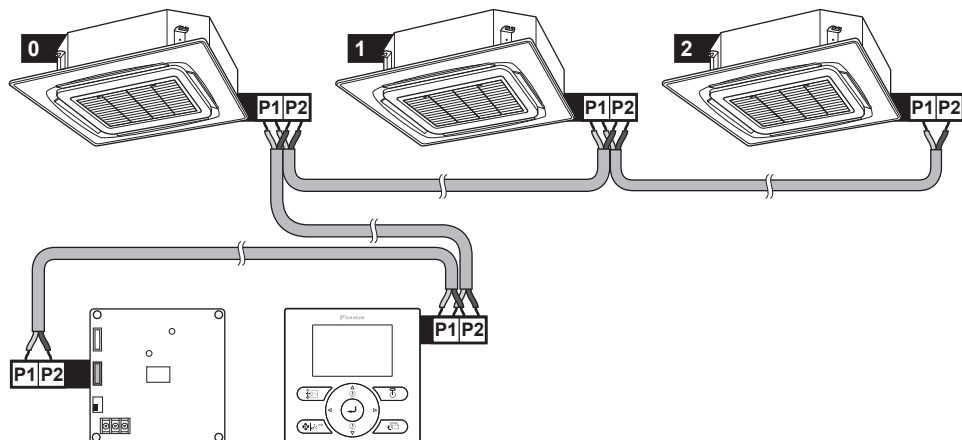
NAPOMENA

- Da bi funkcija Rotation mogla da se omogući, potrebna je grupna kontrola.
- Kad se koristi grupna kontrola, svakom uređaju se automatski dodeljuje adresa (tj. broj uređaja). U slučaju kad je funkcija Rotation omogućena, ovaj broj određuje redosled rotacije. Uputstva za promenu broja uređaja zatražite od svog prodavca.

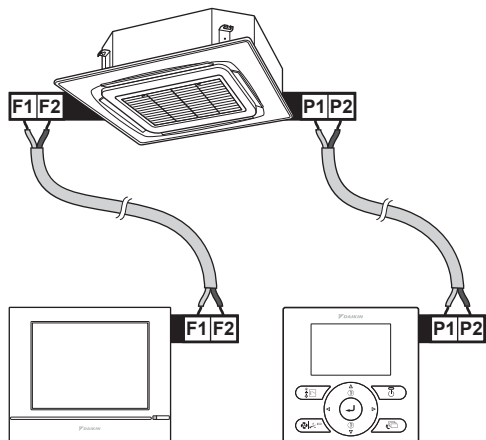
22-3 Grupna kontrola: glavni upravljač + podređeni upravljač



22-4 Grupna kontrola: glavni upravljač + adapter za digitalni unos BRP7A5*



22-5 Upravljač + Dill oprema za centralnu kontrolu



NAPOMENA

Ako se upravljač koristi u kombinaciji sa Dill opremom za centralnu kontrolu, onda...

- ... funkcija tajmera rasporeda može da bude ograničena.
- ... nemojte održavati režim održavanja temperature.

