

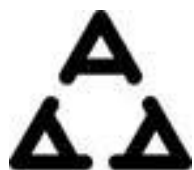


UPUTSTVO ZA KRAJNJE KORISNIKE I INSTALATERE

Žičani kontroler za klimatizacione uređaje

MODEL: KJR-10B/DP(T)-E

Izdanje 1. 29.08.2012



Hvala što ste se odlučili za kupovinu uređaja. Molimo da pažljivo pročitate ovo uputstvo za upotrebu i montažu pre korišćenja istog.

Uvoznik:



**D.O.O ZA TRGOVINU , EXPORT-IMPORT,
POSREDNIŠTVO I USLUGE**

24000 Subotica, Put Jovana Mikića 56.

Tel/Fax: 024/621-000,024/621-002

e-mail : cimgas@tippnet.rs

www.cimgas.rs

Verzija: MDV06U-009FW

- Ovo uputstvo daje detaljan opis mera opreza koji bi trebalo da skrenu pažnju tokom rada.
- Da bi se obezbedio ispravan rad žičanog kontrolera pročitajte ovo uputstvo pažljivo pre upotrebe uređaja.
- Nakon što ste pročitali, sačuvajte ovaj priručnik.



Sadržaj:

1. Predostrožnosti	1
2. Žičani kontroler.....	2
3. Funkcije kontrolera	2
4. Nazivi i funkcije na LCD-u žičanog kontrolera.....	2
5. Metod instalacije.....	3
6. Nazivi i funkcije tastera	5
7. Korišćenje žičanog kontrolera.....	6
Automacki rad.....	6
Operacija odvlaživanja.....	6
Podešavanje tajmera.....	6
Podešavanje vremena na tajmeru ON (uključeno).....	6
Podešavanje vremena na tajmeru OFF(isključeno)	6
Istovremeno podešavanje tajmera.....	6

1. Predostrožnosti

Molimo da pažljivo pročitate ovo uputstvo kako bi rukovali uređajem korektno i sigurno, da bi ste sprečili oštećenja uređaja i lične ozlede.
Pre nego što dođete do teksta uputstva, upoznajte se sa sledećim oznakama, ikonama i pridržavajte se sigurnosnih odredbi.

■ Identifikator opisa

Identifikator	Značenje
 Upozorenje	Nepravilno rukovanje može dovesti do smrti ili teške lične povrede
 Upozorenje	Nepravilno rukovanje može dovesti do telesnih povreda ili gubitka imovine
<p>[Beleška]: 1. "Povreda" podrazumeva, opekotine i električne šokove 2. "Gubitak imovine" podrazumeva materijalni gubitak imovine</p>	

Opis ikona

Ikona	Značenje
	Ukazuje na zabranu.
	Obavezno uraditi

Žice

	Delegiranje Instalacije	Poželjno je da kontroler ugrađuju stručna lica (serviser). Loše instaliran kontroler može dovesti do požara ili strujnog udara
	Upozorenje	

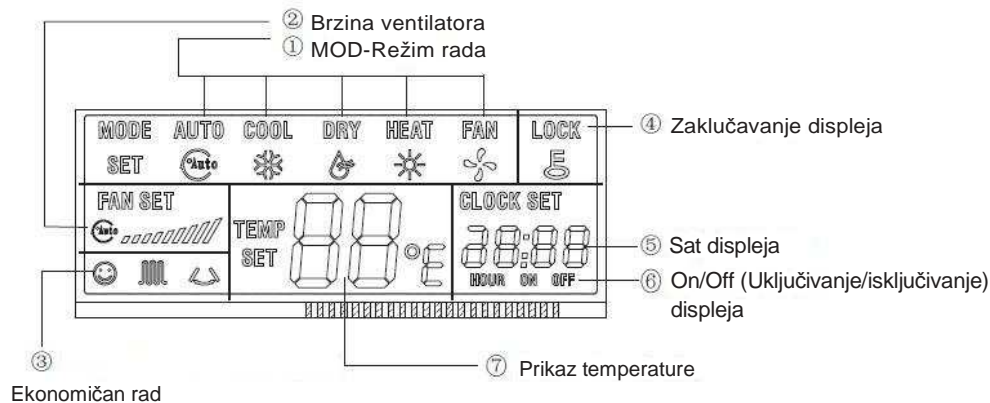
	Zabrana	Zabranjeno prskanje zapaljivim sprejom za čišćenje, može izazvati požar.
	Zabrana	Nemojte mokrom krpom brisati kontroler može doći do strujnog udara

2. Žičani kontroler

Osnovni uslovi rada žičanog kontrolera su sledeći:

1. Opseg napona napajanja :naponski ulaz 5V DC.
2. raspon ambijentalne temperature: - 15°C +43°C.
3. Raspon vlažnosti ambijenta: RH40% RH90%.

4. Naziv i funkcije na LCD-u žičanog kontrolera



3. Funkcije kontrolera

1. Povezuje se sa unutrašnjom jedinicom na pet terminala A, B, C, D, E
2. Podešavanje režima rada kroz tastere
3. LCD displej.
4. Prikazivanje funkcija

1) Taster za izbor režima rada (MODE):

Pritisnite taster MODE za izbor:
"COOL"(hlađenje), "DRY"(sušiti), "HEAT"(grejanje),
"FAN"(ventilator).

2) Taster za brzinu ventilator (FAN SPEED)

Pritisnite FAN SPEED za odabir brzine ventilatora "AUTO", "LOW"(sporo), "MED" (srednje),
"HIGH"(brzo).

Beleška: neki klimatizacioni uređaji nemaju MED (srednju) brzinu, tada MED predstavlja nibrži rad ventilatoara.

3) Ekonomični rad displeja:

Pritisnite ECONOMICAL (ekonomičan rad) i pojavice se na displeju. Pritisnite ponovo za gašenje istog.

4) Zaključavanje displeja

Pritisnite LOCK na displeju će se pojaviti LOCK. Ukoliko ponovo pritisnete. ovaj taster on će otključati displej.

5) Sat displeja

Prikazuje trenutno vreme. Za podešavanje pritisnite taster CLOOCK i držite oko 4 sekunde, nakon toga sat će početi da trepti. Podesite tačne sate ▲ ili ▼ tasterom. Pritisnite ponovo taster CLOOCK za podešavanje minuta. Podesite tačne minute ▲ ili ▼ tasterom. Ukoliko ste podesili tačno vreme pritisnite taster OK za potvrdu.

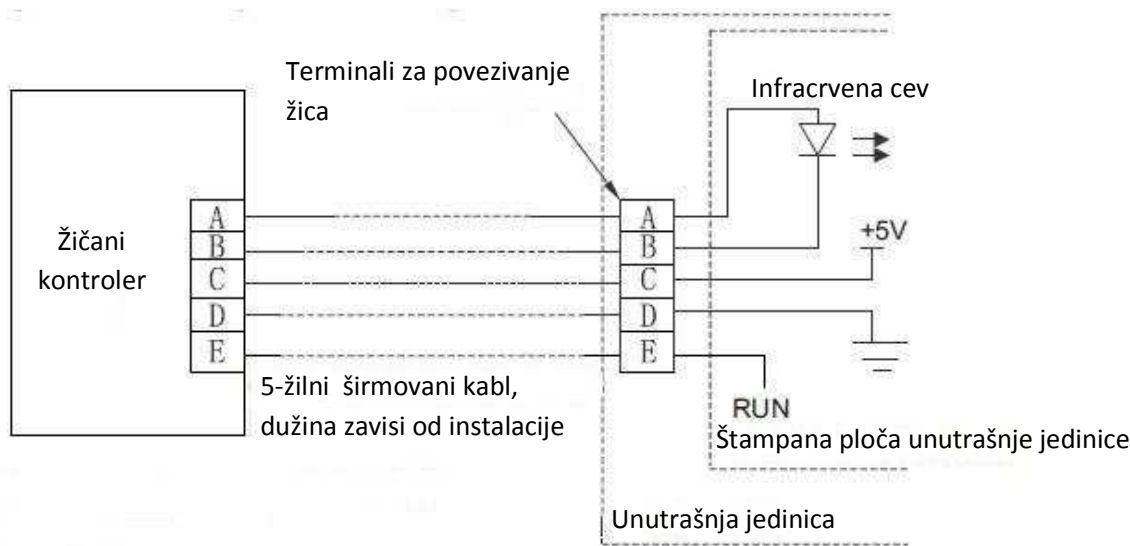
6) Tajmer On/Off displej:

Displej ON kada je tajmer uključen nakon podešavanja ili postavke TIMER ON. Displej Off kada je tajmer isključen nakon podešavanja ili postavke TIMER Off. Displej On/Off nakon istovremenog podešavanja TIMER ON/OFF.

7) Prikaz temperature

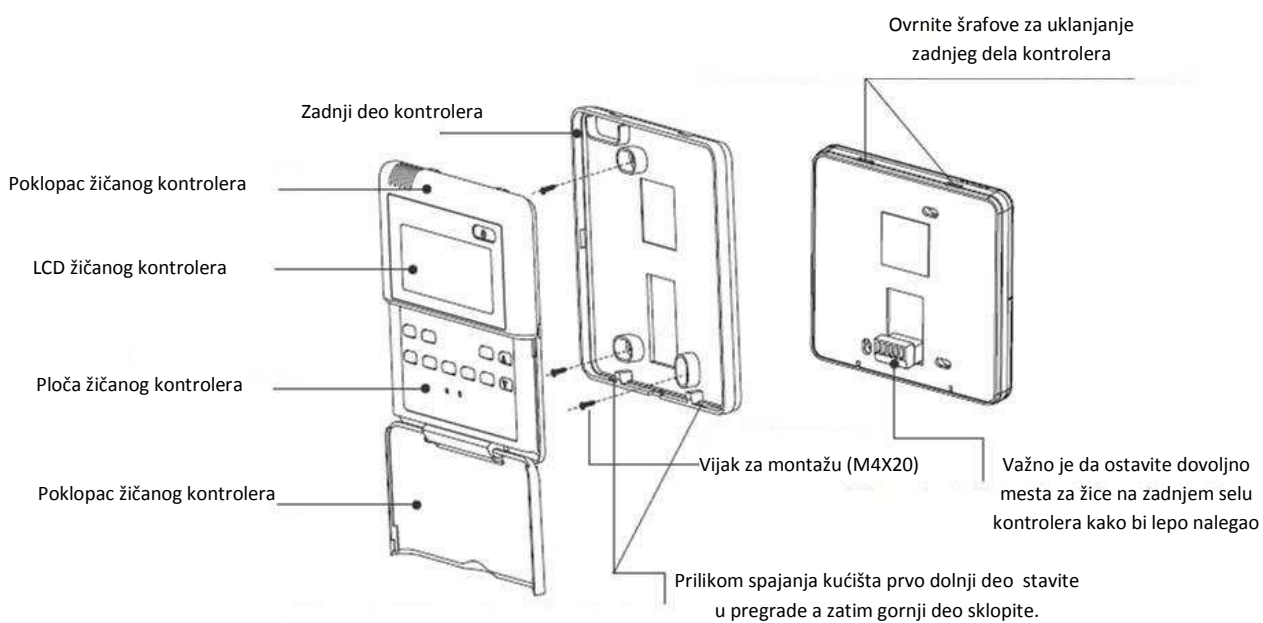
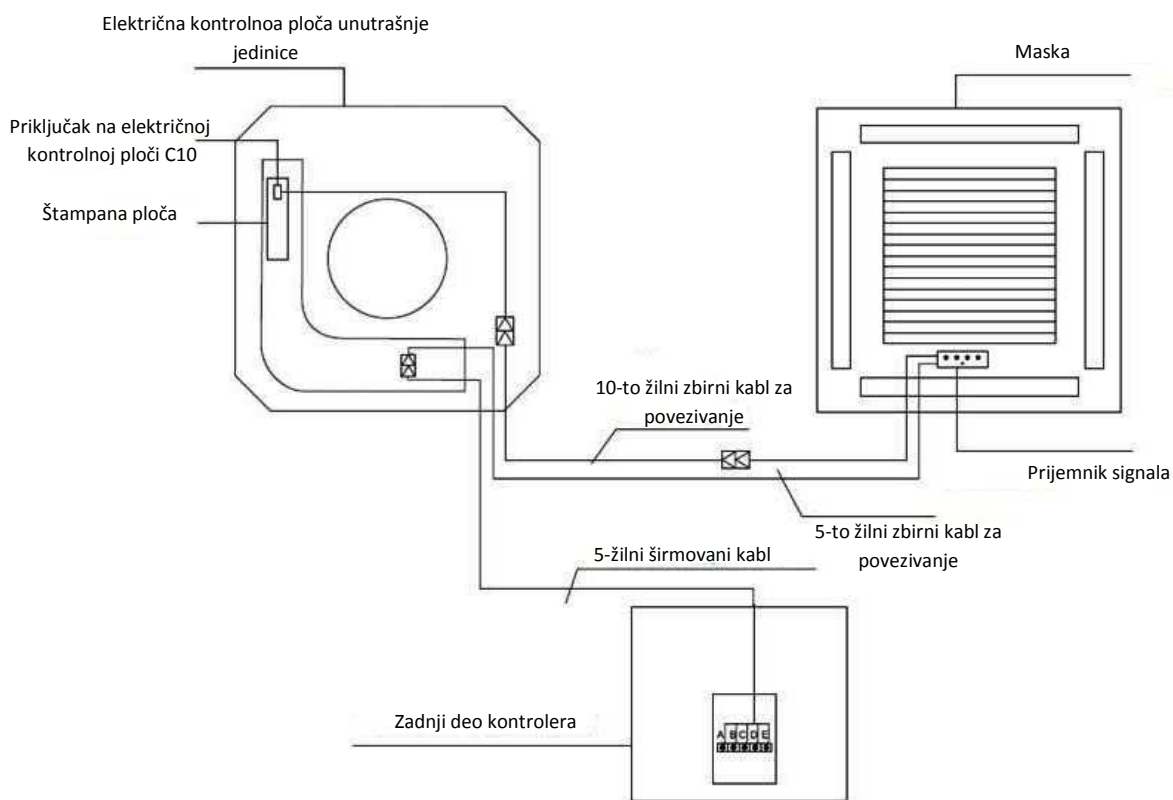
Obično prikazuje zadatu temperaturu.

5. Instalacija

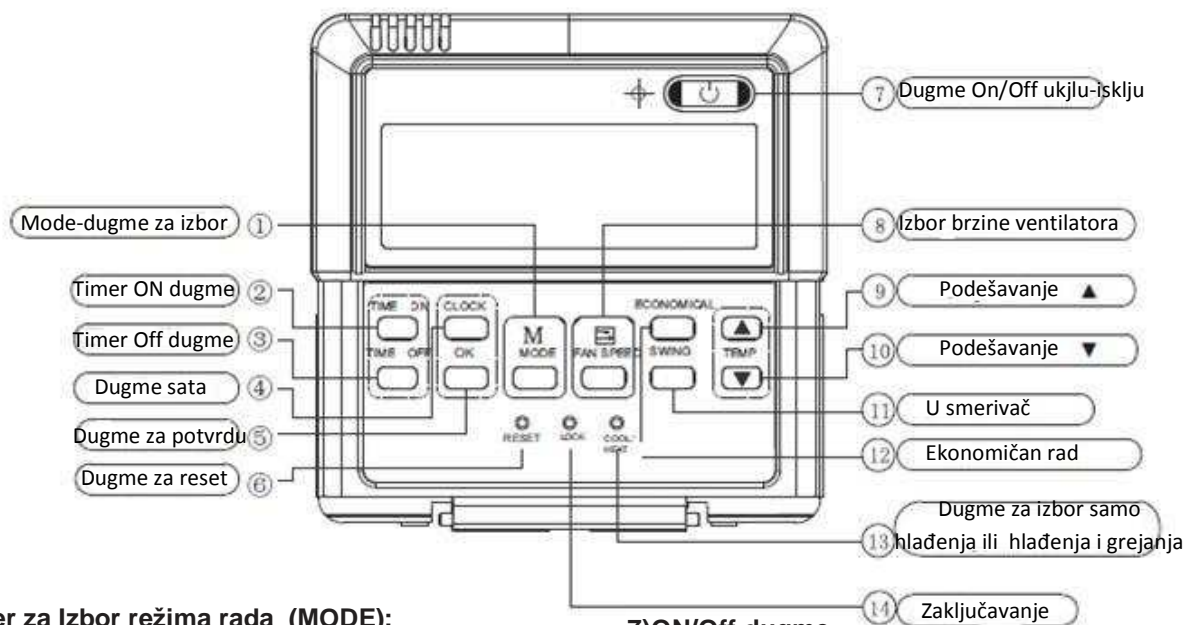


Tumačenje instalacije

Kada je potrebno kod klima uređaja instalirati žičani kontroler, potrebno je da isti ima dodatnih 5 terminala da bi se omogućila instalacija u nutrašnjoj jedinici, vežite infracrvene emisije (pričvrsti lepkom), povežite anodu i katodu, odnosno A i B na kraju, a zatim povežite +5 V GND i RUN odnosno na C D i E na kraju.



6. Naziv i funkcije tastera



1) Taster za izbor režima rada (MODE):

Pritisnite taster MODE za izbor: "COOL"(hlađenje), "DRY"(sušiti), "HEAT"(grejanje), "FAN"(ventilator).

2)Timer taster ON

Pritisnite taster za uključivanje Timera ON.Svaki put kada pritisnete taster vreme se pomera za 0.5 sati.Kada je podešeno vreme preko 10 sati, savki put kada pritisnete dugme vreme se pomera za 1 sat. Ukoliko želite da otkazete tajmer podestite vreme na 00.

3)Timer taster Off

Pritisnite taster za uključivanje Timera Off.Svaki put kada pritisnete taster vreme se pomera za 0.5 sati.Kada je podešeno vreme preko 10 sati, savki put kada pritisnete dugme vreme se pomera za 1 sat. Ukoliko želite da otkazete tajmer podestite vreme na 00.

4)Dugme sata

Prikazuje trenutno vreme. Za podešavanje pritisnite taster CLOOCK i držite oko 4 sekunde, nakon toga sat će početi da trepti. Podesite tačne sate ▲ ili ▼ tasterom. Pritisnite ponovo taster CLOOCK za podešavanje minuta. Podesite tačne minute ▲ ili ▼ tasterom. Ukoliko ste podesilitačno vreme pritisnite taster OK za potvrdu.

5) OK dugme

Koristi se za potvrdu kod podešavanja sata. Ukoliko ste podesilitačno vreme pritisnite taster OK za potvrdu.

6) Reset dugme (skriveno):

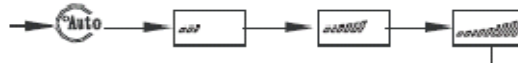
Koristite mali štap prečnika 1mm gurnute RESET dugme da biste otkazali aktualne postavke i ušli u stanje za resetovanje.

7)ON/Off dugme

Pritisnite dugme za uključivanje, lampica za rad svetli. Pritisnite ponovo za isključivanje, lampica rada se gasi.

8)Taster za brzinu ventilator (FAN SPEED)

Pritisnite FAN SPEED za odabir brzine ventilatora "AUTO", "LOW"(sporo)," MED" (srednje), "HIGH"(brzo).



9)Dugme za podešavanje ▲

Postavite unutrašnju temperaturu na gore. Ako pritisnete i držite , 1 stepen po 0,5 sekunde.

10)Dugme za podešavanje ▼

Postavite unutrašnju temperaturu na dole. Ako pritisnete i držite , 1 stepen po 0,5 sekunde.

11)Taster za usmerivač SWING

Pritisnite dugme za pokretanje funkciji.Pritisnite ponovo za gašenje iste.

12)Ekonomični režim rad

Pritisnite dugme za podešavanje ekonomičnog režima rada za klima uređaj , pritisnite ponovo za otkazivanje Ovaj režim rada je pogodan za vreme spavanja.

13)Dugme samo hlađenje/ hlađenje i grejanje (skriveno):

Koristite mali štap prečnika 1mm da pritisnete taster za prebacivanje kod tipa uređaja koji samo hladi ili uređaja koji hladi i greje.

14)Taster za zaključavanje

1mm da pritisne dugme LOCK za zaključavanje aktualna postavka , pritisnite dugme ponovo za otkazivanje postavki.

Verzija: MDV06U-009FW

7. Korišćenje žičanog kontrolera

AUTOMACKI RAD

Uključite u struju. Operativna lampica na unutrašnjoj jedinici pokazuje napajanje žmirkanjem.

- 1) Pritisnite MODE za odabir AUTO
- 2) Podesite željenu temperaturu pritiskajući ▲ ili ▼ taster. Obično raspon mogućeg podešavanja je od 17°C do 30°C.
- 3) Pritisnite ON/Off operativna lampica unutrašnje jedinice se pali, klima uređaj počinje sa radom u AUTO režimu, brzina ventilatora se kontroliše automacki. Na kontroleru je prikazan znak AUTO. Brzina ventilatora nije podesiva. Pritisnite ponovo ON/Off dugme i uređaj prestaje sa radom.
- 4) Taster ECONOMICAL je moguće koristiti u AUTO režimu
- 5) Režim rada hlađenje/grejanje (cool/heat)/ventilator(fan)

a) Pritisnite taster MODE za izbor: "COOL" (hlađenje), "DRY" (sušiti), "HEAT" (grejanje), "FAN" (ventilator).

b) Podesite željenu temperaturu pritiskajući ▲ ili ▼ taster. Obično raspon mogućeg podešavanja je od 17°C do 30°C

c) Pritisnite FAN SPEED za odabir brzine ventilatora "AUTO", "LOW" (sporo), "MED" (srednje), "HIGH" (brzo).

d) Pritisnite ON/Off operativna lampica unutrašnje jedinice se pali, klima uređaj počinje sa radom prema zadatom režimu rada. Pritisnite ponovo ON/Off dugme i uređaj prestaje sa radom.

OPERACIJA ODVLAŽIVANJA VAZDUHA (SUŠENJE)

- 1) Pritisnite MODE za odabir DEHUMIDIFY
- 2) Podesite željenu temperaturu pritiskajući ▲ ili ▼ taster. Obično raspon mogućeg podešavanja je od 17°C do 30°C.
- 3) Pritisnite ON/Off operativna lampica unutrašnje jedinice se pali, klima uređaj počinje sa radom u režimu sušenja vazduha. Pritisnite ponovo ON/Off dugme i uređaj prestaje sa radom.
- 4) Podešavanje brzine ventilatora kao i funkciju ekonomično nije moguće koristiti u ovom slučaju.

PODEŠAVANJE TAJMERA

1. Taster TIMER ON može podesiti početno vreme strata.
2. Taster TIMER OF može podesiti završno vreme rada.

PODEŠAVANJE VREMENA KOD TIMER ON

1. Pritisnite dugme TIMER ON na kontroleru se pojavljuje SETTINGS, ikona sati (HOUR) i uključeno (ON).
2. Pritisnite opet dugme TIMER ON i podesite vreme po želji.
3. Svaki put kada pritisnete taster vreme se pomera za 0.5 sati. Kada je podešeno vreme preko 10 sati, savki put kada pritisnete dugme vreme se pomera za 1 sat.
4. Nakon 0.5 sekundi, pošto ste podesili, žičani kontroler šalje informaciju da je vreme podešeno.

PODEŠAVANJE VREMENA KOD TIMER Off

1. Pritisnite dugme TIMER Off na kontroleru se pojavljuje SETTINGS, ikona sati (HOUR) i isključeno (Off).
2. Pritisnite opet dugme TIMER Off i podesite vreme po želji.
3. Svaki put kada pritisnete taster vreme se pomera za 0.5 sati. Kada je podešeno vreme preko 10 sati, savki put kada pritisnete dugme vreme se pomera za 1 sat.
4. Nakon 0.5 sekundi, pošto ste podesili, žičani kontroler šalje informaciju da je vreme podešeno.

PODEŠAVANJE VREMENA KOD TIMER ON i TAJMER Off

1. Držite se istih koraka 1 i koraka 2 kod podešavanja TIMER ON.
2. Držite se istih koraka 1 i koraka 2 kod podešavanja TIMER Off.
3. UKliko su istovremeno podešeni TIMER ON i OFF. Ukoliko je razlika podešenih vremena veća od 10 sati, u tom slučaju TAJMER Off je uvek kasniji za sat vremena od TIMER ON.
4. Nakon 0.5 sekundi, pošto ste podesili, žičani kontroler šalje informaciju da je vreme podešeno.

IZMENA VREMENA

Za promenu vremena TIMER ON ili TIMER Off, pritisnite dugme timer za potvrdu još jedanput. Podesite TIMER ON ili TIMER Off na 00 za isključivanje ove funkcije.