

UPUTE ZA UPORABU

# DIZALICA TOPLINE ZRAK-VODA

Pročitajte pažljivo ove upute prije rukovanja uređajem i sačuvajte ih za buduću uporabu.

**THERMA V™**

Izvorne upute

[Predstavnik] Predstavnik tvrtke LG Electronics Inc. za EU: LG Electronics European Shared Service Center B.V. Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Nizozemska

[Proizvođač] LG Electronics Inc. Changwon 2nd factory 84, Wanam-ro, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KOREJA



# UVOD

## Što je AWHP (dizalica topline zrak-voda)?

- Sustav dizalice topline voda-zrak može se primijeniti s raznim rješenjima za grijanje, od podnog grijanja do opskrbe toplom vodom iz više toplinskih izvora. 4 puta je energetski učinkovitiji od uobičajenog sustava.
- Visoka učinkovitost s funkcijama standardnih kotlova.

## Gdje se primjenjuje dizalica topline zrak-voda (AWHP)?

- U Europi se primjenjuju različiti propisi za smanjenje energetske potrošnje pri grijanju zgrada.
- Također, u mnogim zemljama postoje programi subvencija vezani uz sustav s dizalicom topline zrak-voda.

## Pročitajte ovaj priručnik

U njemu ćete pronaći brojne korisne savjete o pravilnoj uporabi i održavanju vašeg uređaja. Samo malo preventivne brige može vam uštedjeti mnogo vremena i novca u radnom vijeku proizvoda.

U odjeljku s uklanjanjem problema nalaze se brojni odgovori za rješavanje uobičajenih problema. Pročitajte li prvo savjete za rješavanje problema, možda uopće nećete trebati zvati servis.

### Podaci o uređaju

Spajalicom pričvrstite račun na ovu stranicu u slučaju potrebe dokazivanja datuma kupnje u svrhu ostvarenja jamstva. Ovdje upišite broj modela i serijski broj:

Broj modela: \_\_\_\_\_

Serijski broj: \_\_\_\_\_

Brojeve ćete pronaći na bočnoj strani svake jedinice.

Naziv prodavača: \_\_\_\_\_

Datum kupnje: \_\_\_\_\_

# SADRŽAJ

---

## 2 UVOD

---

## 5 VAŽNE SIGURNOSNE NAPOMENE

---

## 11 OPIS PROIZVODA

11 Nazivi i funkcije dijelova

12 Daljinski upravljač

---

## 13 OPIS RADA

13 Glavni zaslon

13 Izbornik

14 Izbornik postavi

14 Izbornik pumpe

15 Nadzor

15 Povratak na početni zaslon

---

## 16 PODEŠAVANJE RADA

16 Uključivanje/isključivanje

16 Način rada

17 Funkcija hlađenja

18 Funkcija grijanja

19 AI / Automatski rad

---

## 20 PODEŠAVANJE TEMPERATURE

20 Podešavanje željene temperature

21 Grijanje vode (PTV)

21 Brzo zagrijavanje spremnika sanitarne vode

22 Provjera temperature

---

## 23 PODEŠAVANJE BLOKADE

23 Pristup podešavanju blokade

23 Podešavanje blokade – sve, uključivanje/isključivanje, mod, PTV

---

## 24 PODEŠAVANJE TIMERA

24 Pristup timeru i podešavanje

25 Jednostavni timer

26 Programirano isključivanje (Sleep)

27 Podešavanje automatskog uključivanja

28 Podešavanje automatskog isključivanja

---

## 29 PODEŠAVANJE RASPOREDA

29 Pristup rasporedu

30 Dnevni raspored

31 Rasporedi i uređivanje

32 Rasporedi i uređivanje – Add schedule

33 Dan iznimke

## **34 POSTAVKE FUNKCIJA**

---

34 Pristup podešavanju funkcija

35 Podešavanje funkcije

36 Postavka vremena za način rada s niskom razinom buke

## **37 KORISNIČKE POSTAVKE**

---

37 Pristup korisničkim postavkama

37 Korisničke postavke

38 Podešavanje jezika

39 Podešavanje temperaturne jedinice

40 Podešavanje timera čuvara zaslona

40 Svjetlina LCD-a u stanju mirovanja

41 Podešavanje datuma

42 Podešavanje vremena

43 Podešavanje ljetnog vremena

44 Podešavanje zaporke

45 Resetiranje rasporeda

46 Podešavanje teme

47 Ponovno pokretanje sustava

48 Pregled korisničkih postavki

## **49 UPORABA TERMOSTATA**

---

49 Kako koristiti termostat

## **50 RAD U SLUČAJU NUŽDE**

---

## **52 ODRŽAVANJE I SERVIS**





---

52 Održavanje

52 Ako uređaj ne radi...

52 U sljedećim situacijama odmah pozovite ovlašteni servis

## VAŽNE SIGURNOSNE NAPOMENE

	Pročitajte pažljivo sigurnosna upozorenja u ovom priručniku prije uporabe uređaja.		Ovaj uređaj napunjen je teško zapaljivom radnom tvari (R32).
	Ovaj simbol upućuje na pažljivo čitanje Uputa za uporabu.		Ovaj simbol označava da servisno osoblje treba rukovati ovom opremom u skladu s uputama za postavljanje.

### **PRIJE UPORABE UREĐAJA PROČITAJTE OVE UPUTE.**

Uvijek se pridržavajte sljedećih mjera opreza kako bi se izbjegle opasne situacije i osigurale vrhunske radne značajke vašeg proizvoda.

#### **! UPOZORENJE**

Ignoriranje ovih uputa može imati za posljedicu ozbiljne ozljede ili smrt.

#### **! OPREZ**

Ignoriranje ovih uputa može imati za posljedicu manje ozljede ili oštećenje proizvoda.

#### **! UPOZORENJE**

- Uvijek uzemljite proizvod.
  - Postoji opasnost od strujnog udara.
- Nemojte koristiti neispravnu ili preslabu zaštitnu sklopku. Koristite sklopku i osigurač adekvatne jakosti.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Nemojte koristiti višestruke utičnice. Uvijek koristite ovaj uređaj s namjenskom sklopkom.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Za radove oko električnih instalacija kontaktirajte prodavatelja, stručnog električara ili ovlaštenu LG servis. Nemojte sami rastavljati ili popravljati uređaj.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Uvijek uzemljite uređaj u skladu sa shemom ožičenja. Kabel uzemljenja nemojte spajati na plinske ili vodovodne cijevi, gromobran ili telefonski kabel.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Čvrsto postavite ploču i poklopac upravljačke kutije.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara zbog prašine, vode itd.
- Koristite sklopku ili osigurač adekvatne jakosti.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.

- Ne prilagođavajte i ne produžavajte električni kabel. Ako na električnom kabelu zamijetite napukline, ogrebotine, oštećenu izolaciju ili propadanje, trebate zamijeniti kabel.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Za ugradnju, uklanjanje ili ponovnu ugradnju uvijek se obratite prodavatelju ili ovlaštenom LG servisu.
  - Postoji opasnost od požara, strujnog udara, eksplozije ili ozljede.
- Nemojte postavljati uređaj na neispravno postolje. Pazite da mjesto ugradnje nije podložno propadanju s vremenom.
  - Zbog toga uređaj može pasti.
- Nikad ne ugrađujte uređaj na pokretno postolje ili mjesto s kojeg može pasti.
  - Pad uređaja može prouzročiti štete, ozljede ili čak smrt.
- Ako je uređaj dospio pod vodu, prije ponovne uporabe se obratite ovlaštenom LG servisu radi popravka.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Obavezno provjerite radnu tvar koja će se koristiti. Obavezno pročitajte oznake na uređaju.
  - Neadekvatna radna tvar može spriječiti normalan rad uređaja.
- Nemojte koristiti oštećeni naponski kabel, priključak ili labavu utičnicu.
  - U suprotnome može doći do požara ili strujnog udara.
- Ne dirajte, ne upravljajte i ne popravljajte uređaj vlažnim rukama.
  - Postoji opasnost od strujnog udara ili od požara.
- Ne dirajte, ne upravljajte i ne popravljajte uređaj vlažnim rukama.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Ne dopustite da u električne dijelove doprije voda. Uređaj ugradite dalje od izvora vode.
  - Postoji opasnost od požara, kvarova ili strujnog udara.
- U blizini uređaja nemojte držati ili koristiti zapaljive plinove i tvari.
  - Postoji opasnost od požara.
- Žični spojevi moraju biti čvrsti, a kabel se mora pravilno sprovesti tako da prilikom njegova odspajanja ne primjenjujete silu.
  - Nepravilni ili labavi spojevi mogu izazvati pregrijavanje ili požar.
- Ambalažu zbrinite na siguran način. Vijke, čavle, baterije i ostatke pribora nakon ugradnje ili servisa bacite, zajedno s plastičnim vrećicama.
  - Djeca ih mogu doživjeti kao igračke i ozlijediti se.

- Uvijek provjerite je li sklop napajanja zaprljan, labav ili oštećen i tad uključite napajanje.
  - Zaprljan, labav ili oštećen sklop napajanja može prouzročiti strujni udar ili požar.
- U uređaju, kondenzator šalje elektricitet visokog napona u električne komponente. Prije popravaka obavezno ispraznite kondenzator od elektriciteta.
  - Nabijeni kondenzator može izazvati strujni udar.
- Prilikom ugradnje uređaja koristite isporučeni pribor za ugradnju.
  - U suprotnom uređaj može pasti i prouzročiti ozbiljne ozljede.
- Uvijek koristite samo one dijelove koji su navedeni na servisnoj listi dijelova. Nikad ne pokušavajte preinačiti uređaj.
  - Uporaba neodgovarajućih dijelova može prouzročiti strujni udar, pregrijavanje ili požar.
- Nemojte dugotrajno koristiti uređaj u skućenom prostoru. Redovito ventilirajte prostor.
  - Manjak kisika može ugroziti vaše zdravlje.
- Nemojte otvarati prednji poklopac ili rešetku dok uređaj radi. (Nemojte dirati elektrostatički filter ako ga uređaj ima.)
  - Postoji opasnost od ozljede, strujnog udara ili kvara.
- Primijetite li neobične zvukove, mirise ili dim iz proizvoda, odmah isključite sklopku ili odspojite kabel napajanja.
  - Postoji opasnost od strujnog udara ili požara.
- Povremeno prozračite prostoriju u kojoj je uređaj, kad radi usporedno sa štednjakom, grijućim elementom itd.
  - Manjak kisika može ugroziti vaše zdravlje.
- Isključite uređaj prilikom čišćenja ili popravaka.
  - Postoji opasnost od strujnog udara.
- Pazite da nitko, a posebno djeca, ne može stati na uređaj ili pasti s njega.
  - To može prouzročiti ozljede i štete.
- Pazite da naponski kabel ne bude izložen povlačenju i oštećivanju tijekom rada.
  - Postoji opasnost od požara ili strujnog udara.
- Nemojte dodirivati električne dijelove mokrim rukama. Prije dodirivanja trebali biste isključiti napajanje.
  - Postoji opasnost od strujnog udara ili požara.
- Nemojte dodirivati cijevi za rashladno sredstvo i vodu ili bilo kakve unutarnje dijelove dok uređaj radi ili neposredno nakon rada.
  - U suprotnom to može izazvati opekline ili ozeblina te ozljede.

- Dodirnete li cijev ili unutarnje dijelove, morali biste nositi zaštitu ili pričekati da se ohlade na normalnu temperaturu.
  - U suprotnom to može izazvati opekline ili ozeblina te ozljede.
- Nemojte izravno dodirivati iscurjelo rashladno sredstvo.
  - Postoji opasnost od ozeblina.
- Obavezno ugradite miješajući ventil (nabavljiv zasebno). Miješajući ventil podešava temperaturu vode. Maksimalne temperature tople vode bit će odabrane u skladu s važećim zakonima.
- Nemojte grijati vodu na temperaturu veću od propisane za uređaj.
  - U suprotnome može doći do požara ili kvara uređaja.
- Ovaj je uređaj namijenjen za uporabu kod stručnih ili obučениh korisnika u trgovinama, u lakoj industriji i na farmama ili za komercijalnu uporabu kod laika.
- Nemojte stajati na uređaj ili na stavljati njega razne predmete. Uređaj se može prevrnuti ili pasti te tako nekoga ozlijediti.
- Kad zapaljivi plin curi, zatvorite dovod plina i otvorite prozor radi prozračivanja prije uključivanja uređaja. Nemojte koristiti telefon za uključivanje ili isključivanje sklopki.
  - Postoji opasnost od eksplozije ili požara.
- Koristite vakumsku pumpu ili inertni (dušik) plin pri izvođenju testa propusnosti ili ispuštanja zraka. Ne koristite komprimirani zrak ili kisik i zapaljive plinove. U suprotnome može doći do požara ili eksplozije.
  - Postoji opasnost od smrti, ozljede, požara ili eksplozije.
- Uređaj valja držati u dobro prozračenom prostoru gdje veličina prostorije odgovara površini prostorije navedenoj u specifikacijama za rad.
- Uređaj valja držati u prostoriji bez kontinuiranog djelovanja otvorenog plamena (npr. uključenog plinskog uređaja) ili izvora paljenja (npr. uključene električne grijalice).
- Uređaj mora biti pohranjen na način koji sprječava mehanička oštećenja.
- Svaka osoba uključena u održavanje ili prekidanje rashladnog kruga mora imati valjani certifikat koji je izdalo ovlašteno tijelo i koji joj daje ovlasti i nadležnost za siguran rad s rashladnim sredstvima u skladu s ocjenjivačkim specifikacijama koje su na snazi u navedenoj djelatnosti.
- Servisiranje se provodi isključivo prema preporukama proizvođača opreme. Održavanje i popravak koji iziskuju pomoć dodatnih kvalificiranih kadrova obavljat će se pod nadzorom osobe nadležne za rad sa zapaljivom radnom tvari.



- Pazite da svi ventilacijski otvori budu nezačepljeni.
- Kanalski vodovi spojeni na uređaj ne smiju sadržavati izvor paljenja.

### OPREZ

- Uređaj moraju podizati i transportirati dvije ili više osoba.
  - Budite pažljivi kako ne bi došlo do ozljeda.
- Ne postavljajte uređaj na mjesto gdje bi mogao biti izravno izložen morskome vjetru (slanom vjetru).
  - To može izazvati koroziju.
- Kod postavljanja proizvoda pazite da proizvod bude ravno postavljen.
  - Za izbjegavanje vibracija ili buke.
- Nemojte ugrađivati uređaj na mjesto gdje buka ili vrući zrak mogu smetati ili prouzročiti štetu susjedima.
  - To može stvoriti nepotrebne sukobe.
- Uvijek nakon ugradnje ili popravaka provjerite stanje radne tvari.
  - Niska razina radne tvari može izazvati kvar uređaja.
- Ne koristite proizvod za posebne namjene, kao što je čuvanje hrane, umjetnina i sl. Radi se o klimatizacijskom uređaju za široku potrošnju, a ne o preciznom rashladnom sustavu.
  - Postoji opasnost od šteta ili gubitka imovine.
- Ne blokirajte ulazne i izlazne otvore za protok zraka.
  - To može izazvati kvar uređaja.
- Za čišćenje uređaja koristite mekanu krpu. Nemojte koristiti agresivne deterdžente, otapala, mlazove vode itd.
  - Postoji opasnost od požara, strujnog udara ili oštećenja plastičnih dijelova.
- Nemojte stajati na uređaj ili na njega stavljati predmete.
  - Postoji opasnost od ozljede i kvara uređaja.
- Ne gurajte ruke ili druge predmete kroz ulazni ili izlazni otvor za zrak tijekom rada klima-uređaja.
  - Oštri i pokretni dijelovi mogu prouzročiti ozljede.
- Budite oprezni prilikom raspakiravanja i ugradnje uređaja.
  - Oštri rubovi mogu prouzročiti ozljede.
- Ako radna tvar curi tijekom popravka, nemojte ga dodirivati.
  - Tvar može izazvati ozeblina.
- Nemojte naginjati uređaj prilikom skidanja.
  - Tako se može izliti kondenzat.

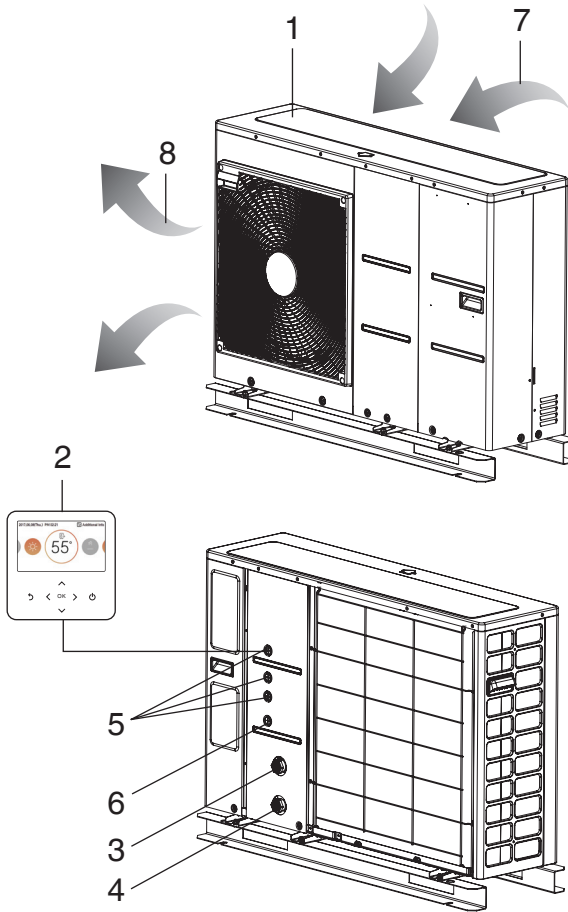
- Nemojte miješati zrak ili plin s rashladnim sredstvom za uređaj.
  - Ako prodru u rashladni sustav, to može izazvati iznimno visok tlak i oštećenja uređaja te ozljede ljudi.
- Ako radna tvar curi tijekom ugradnje, odmah prozračite prostoriju.
  - U suprotnome postoji opasnost za zdravlje.
- Rastavljanje uređaja i postupanje s rashladnim uljem te dijelovima mora se odvijati u skladu s lokalnim i nacionalnim standardima.
- Nemojte izlagati sebe, djecu ili biljke izravnom puhanju toplog ili hladnog zraka.
  - To može oštetiti zdravlje.
- Koristite čvrsto postolje ili ljestve kad čistite, održavate ili popravljate uređaj na visini.
  - Budite pažljivi kako biste izbjegli ozljede.
- Vruća voda možda neće biti dostupna odmah, tijekom dezinfekcije. To ovisi o količini vruće vode.
- Za podno grijanje je važno ograničiti minimalnu/maksimalni temperaturu vode.
- Servisiranje se provodi isključivo prema preporukama proizvođača opreme. Održavanje i popravak koji iziskuju pomoć dodatnih kvalificiranih kadrova obavljat će se pod nadzorom osobe nadležne za rad sa zapaljivim rashladnim sredstvima.

Ovaj uređaj ne smiju upotrebljavati (uključujući djecu) osobe sa smanjenim fizičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima, ili osobe bez iskustva i znanja, osim ako su pod nadzorom ili im je osoba koja je odgovorna za njihovu sigurnost pružila upute o korištenju uređaja. Djecu je potrebno nadzirati kako biste bili sigurni da se neće igrati s klimatizacijskim uređajem.

Ovaj uređaj mogu upotrebljavati djeca u dobi od 8 godina i iznad i osobe sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja, ako su pod nadzorom ili su dobili upute za uporabu uređaja na siguran način i razumiju opasnosti povezane s tom uporabom. Djeca se ne smiju igrati uređajem. Djeca ne smiju obavljati čišćenje i održavanje bez nadzora.

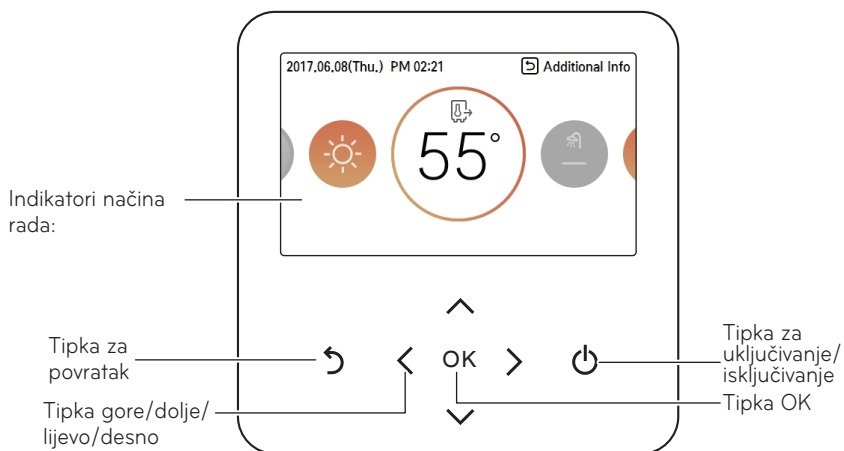
# OPIS PROIZVODA

## Nazivi i funkcije dijelova



1. Uređaj
2. Daljinski upravljač
3. Dovod vode (PT 25A)
4. Odvod vode (PT 25A)
5. Komunikacijska priključnica (Ø25)
6. Priključnica za napajanje uređaja (Ø25)
7. Dovod zraka
8. Odvod zraka

## Daljinski upravljač



<b>Indikatori načina rada</b>	Prikaz statusa rada i postavki
<b>Tipka za povratak</b>	Za prelazak na prethodnu fazu podešavanja u izborniku.
<b>Tipka gore/dolje/lijevo/desno</b>	Za promjenu podešenja u izborniku.
<b>Tipka OK</b>	Za spremanje podešenja u izborniku.
<b>Tipka za uključivanje/isključivanje</b>	Za uključivanje/isključivanje klima-uređaja.

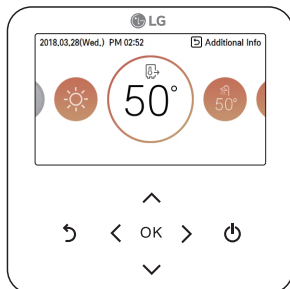
### ! NAPOMENA

- Ovisno o vrsti proizvoda, neke funkcije možda neće biti podržane i prikazane.
- Ovisno o vrsti modela, stvarni proizvod može imati sadržaje različite od gore navedenih.
- Pri uporabi sustava s istodobnim radom, kad god pritisnete tipku daljinskog upravljača, sustav će početi raditi nakon otprilike 1 – 2 minute.

# OPIS RADA

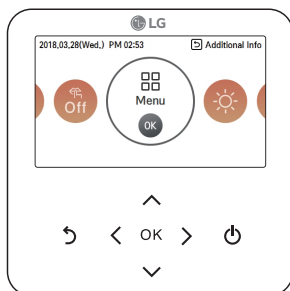
## Glavni zaslon

U glavnom zaslonu tipkama [ <, > (lijevo/desno) ] odaberite kategoriju koju želite podešiti pa izvedite podešavanje tipkama [ ^, v (gore/dolje) ].

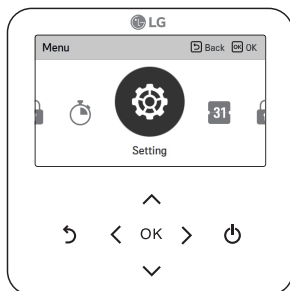


## Izbornik

U glavnom zaslonu tipkama [ <, > (lijevo/desno) ] odaberite izbornik pa pritisnite tipku [OK] za pomak na odgovarajući izbornik.



U izborniku tipkama [ <, > (lijevo/desno) ] odaberite kategoriju za podešavanje pa pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.



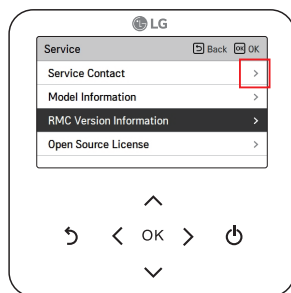
## Izbornik postavki

Tipkama [^, v (gore/dolje)] odaberite kategoriju koju želite podesiti.



U svakom prikazu detalja u izborniku, dok su prikazane istodobno ikone "<,>" kao u kvadratiću na slici lijevo, možete odmah primijeniti postavku pritiskanjem tipaka [<, > (lijevo/desno)].

※ Detalje o mogućim podešenjima u svakoj kategoriji potražite u uputama za svaku pojedinu funkciju.



U svakom prikazu detalja u izborniku, ako se prikazuje samo ikona ">" kao u kvadratiću na slici lijevo, možete prijeći na izbornik za podešavanje pojedinosti pritiskom tipke [> (desno) ili OK].

※ Detalje o mogućim podešenjima u svakoj kategoriji potražite u uputama za svaku pojedinu funkciju.

## Skočni izbornik

Donja poruka je poruka koja se pojavljuje na dnu zaslona pri uključanju/isključanju postupka ili podešavanju/otkazivanju funkcije.

Skočna poruka uglavnom se prikazuje u slučaju pogreške u proizvodu.



< Donja poruka >

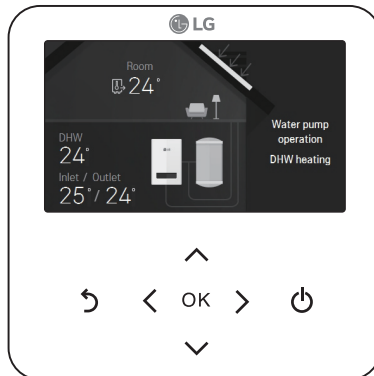
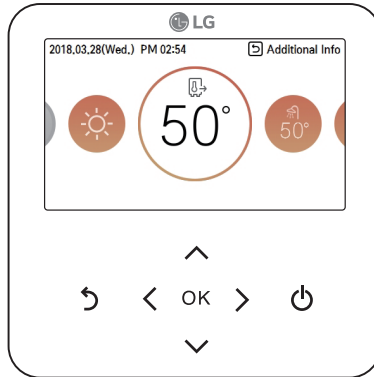


< Skočna poruka >

## Nadzor

Na glavnom zaslonu možete ući u zaslon za nadzor pritiskom tipke za povratak. Na zaslonu za nadzor možete provjeriti sljedeće informacije:

- Sobna temperatura
- Ulazna/izlazna temperatura vode
- Rad vodene pumpe



## Povratak na početni zaslon


Ako u glavnom zaslonu nakon prelaska na kategoriju pritiskanjem tipaka [<, > (lijevo/desno)] ne rukujete daljinskim upravljačem 10 sekundi, vrati se na osnovni položaj glavnog izbornika. (Osnovni položaj: dio s prikazom unutarnje temperature)

U izbornicima, osim u glavnom zaslonu, ako kroz 1 minutu ne pritisnete nijednu tipku daljinskog upravljača, prelazi se na glavni zaslon.

# PODEŠAVANJE RADA

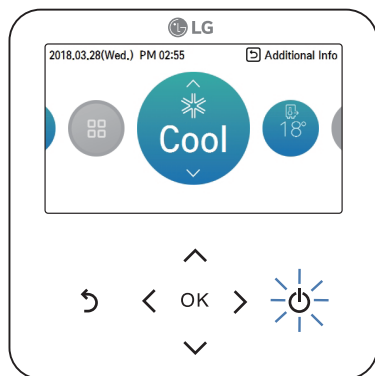
## Uključivanje/isključivanje

**THERMA V.** će se uključiti ili isključiti.

Pritisnite na daljinskom upravljaču tipku  (uključivanje/isključivanje).

- Ako je proizvod u funkciji, tipka za uključivanje/isključivanje svijetli.

Ako je proizvod isključen, tipka za uključivanje/isključivanje ne svijetli.



## Način rada

Možete jednostavno upravljati željenim načinom rada.

U glavnom zaslonu tipkama [<, > (lijevo/desno)] odaberite način rada ili odsutnost od kuće ili zadržavanje kategorije pa pritisnite [^, v (gore/dolje)] za podešavanje načina rada.

※ Neki proizvodi možda ne podržavaju neke od načina rada.

Način rada	Opis
Hlađenje	Hlađenje prostorije na željenu temperaturu.
Grijanje	Zagrijavanje prostorije na željenu temperaturu.
AI / Auto	Proizvod automatski osigurava odgovarajuću brzinu ventilatora ovisno o temperaturi prostorije.

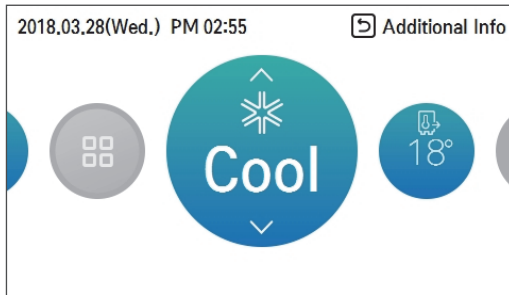


## Funkcija hlađenja

Minimalna temperatura hlađenja je 5 °C.

- Željenu temperaturu možete podešavati u koracima po 1 °C.

- Podesite željenu temperaturu nižu od temperature vode.
- Temperatura vode prikazana je na zadanom odjeljku daljinskog upravljača.
- Ako je podešena temperatura viša od temperature vode, jedinica će ostati u funkciji hlađenja, ali neće početi hladiti vodu na podešenu vrijednost.
- Ako uređaj radi u funkciji hlađenja i pritisnete tipku [Uključivanje/isključivanje], hlađenje će se isključiti.



### Što je funkcija 3-minutne odgode?

Ako uređaj pokrećete odmah nakon što je bilo zaustavljeno hlađenje, zbog zaštite kompresora nema izlaza hladne vode.

Kompresor počinje raditi nakon 3 minute pa tada počinje strujanje hladnog zraka.

### ! NAPOMENA

Kompresor počinje raditi nakon 3 minute pa tada počinje strujanje hladnog zraka.

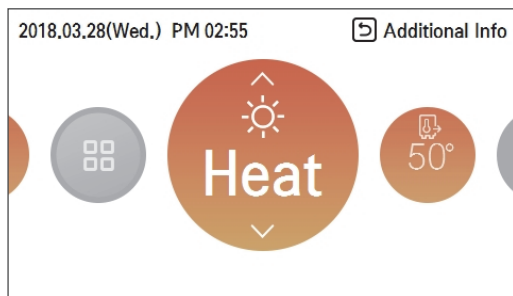
Za vrijeme hlađenja možete odabrati željenu temperaturu u rasponu od 5 °C do 27 °C.

Povoljna temperaturna razlika između temperature ulazne vode i izlazne temperature iznosi 5 °C.

## Funkcija grijanja

Minimalna temperatura grijanja je 15 °C.

- Željenu temperaturu možete podešavati u koracima po 1 °C.
- Podesite željenu temperaturu višu od temperature vode.  
- Temperatura vode prikazana je na zadanom odjeljku daljinskog upravljača.  
- Kada je željena temperatura niža od temperature vode, ne izlazi topla voda.  
- Ako uređaj radi u funkciji grijanja i pritisnete tipku [Uključivanje/isključivanje], grijanje će se isključiti.



### ! NAPOMENA

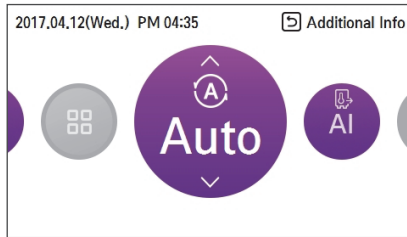
Za vrijeme grijanja možete odabrati željenu temperaturu u rasponu od 15 °C do 65 °C.

## AI / Automatski rad

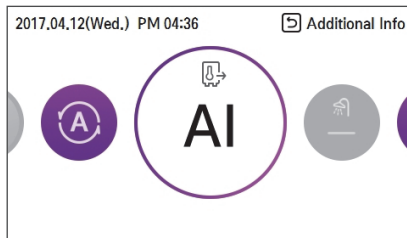
Ovaj način rada odnosi se samo na grijanje.

Kako biste uštedjeli energiju i postigli najugodnije okružje, temperatura se podešava u skladu s vanjskom. Smanji li se vanjska temperatura, kapacitet grijanja za domaćinstvo automatski će se povećati kako bi se održala ista sobna temperatura. Sve parametre podešava instalater tijekom postupka pokretanja i prilagodit će se karakteristikama mjesta ugradnje.

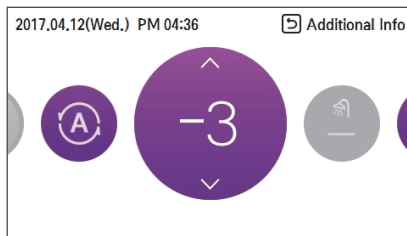
1. Odaberite mod AI/Auto.



2. Odaberite podešavanje željene temperature.



3. Podesite željenu temperaturu tipkama [^, v (gore/dolje)].



### ! NAPOMENA

Smanjenje temperaturnog profila za 3 °C (temeljem sobne temperature)

<Korak podešavanja temperature (jedinica: °C)>

-5, -4, -3, -2, -1, 0, 1, 2, 3, 4, 5

← Hladno

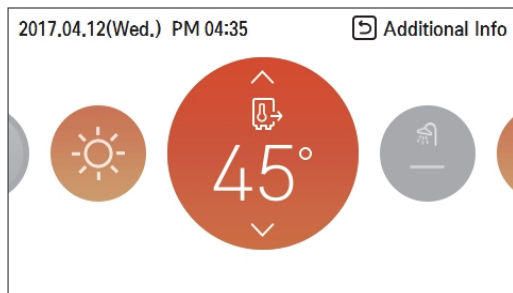
Toplo →

# PODEŠAVANJE TEMPERATURE

## Podešavanje željene temperature

Željenu temperaturu možete podešavati na jednostavan način.

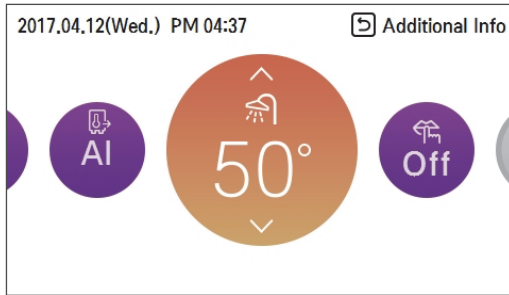
- U glavnom zaslonu tipkama [**<**, **>** (lijevo/desno)] odaberite kategoriju podešavanja željene temperature pa podesite željenu temperaturu tipkama [**^**, **v** (gore/dolje)].
- U funkciji hlađenja, grijanja i AI/Auto možete podešavati željenu temperaturu.



Način rada	Opis
Sobna temperatura	Podešavanje sobne temperature dostupno je kad je ugrađen daljinski senzor sobne temperature (nabavljiv zasebno).
Temperatura izlazne vode	Ako je željena temperatura niža od temperature vode, grijanje neće raditi. Podesite željenu temperaturu višu od temperature vode.
Temperatura u spremniku za PTV	Podešavanje temperature potrošne tople vode u spremniku potrošne tople vode dostupno je kad je ugrađen spremnik potrošne tople vode.

## Grijanje potrošne tople vode (PTV)

Ovom funkcijom podešavate hoćete li ili ne upotrebljavati ugrađeni spremnik potrošne tople vode.



### ! NAPOMENA

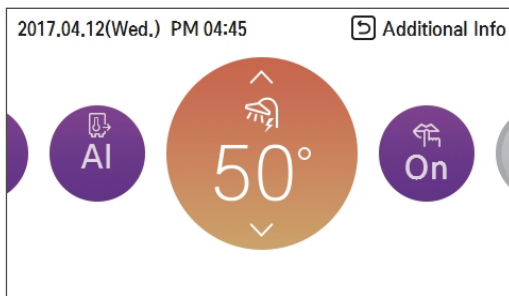
- Ova funkcija nije dostupna kad nije ugrađen spremnik potrošne tople vode.
- Želite li znati više, pogledajte pojedinosti o funkciji u odjeljku s informacijama o ugradnji.

## Brzo zagrijavanje spremnika potrošne tople vode

Pojavi li se potreba za brzim zagrijavanjem spremnika, možete upotrijebiti mod brzog zagrijavanja spremnika potrošne tople vode kako biste skratili vrijeme dosezanja ciljne temperature u spremniku uključivanjem njegova grijača.

Nakon dosezanja ciljne temperature ili ručnog isključivanja, mod brzog zagrijavanja spremnika potrošne tople vode se prekida.

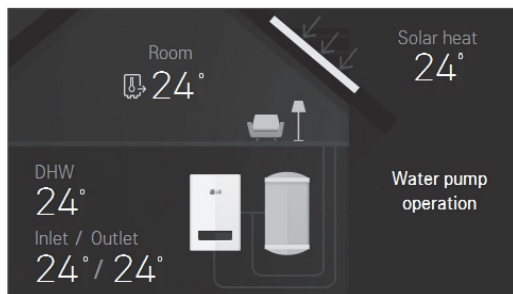
1. Pritisnite na sekundu tipku [Natrag] uz zadržavanje na grijanju tople potrošne vode.



## Provjera temperature

Možete provjeriti trenutačnu temperaturu.

- Iz glavnog zaslona možete prijeći na zaslon za nadzor pritiskom tipke za povratak.

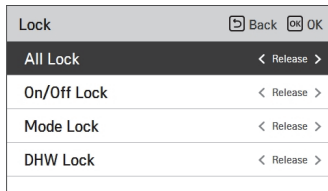
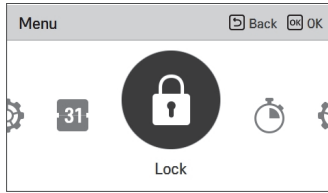


Način rada	Opis
Sobna temperatura	Provjera sobne temperature
Temperatura na ulazu	Provjera temperature na ulazu
Izlazna temperatura vode	Provjera temperature na izlazu
Temperatura tople sanitarne vode	Provjera temperature tople sanitarne vode (Prikazuje se samo u modu grijanja tople sanitarne vode)
Temperatura solarnog grijanja	Provjera temperature solarnog pogona (Prikazuje se samo u modu grijanja tople sanitarne vode)

# PODEŠAVANJE BLOKADE

## Pristup podešavanju blokade

- Tipkama [←, → (lijevo/desno)] odaberite u izborniku podešavanje blokade pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki blokade.
- U popisu postavki blokade možete pritiskom tipaka [∧, ∨ (gore/dolje)] uključiti/isključiti određenu funkciju blokade.



## Podešavanje blokade – sve, uključivanje/isključivanje, mod, PTV

- Ova funkcija omogućuje blokiranje uporabe tipaka daljinskog upravljača kako ga djeca ili druge osobe ne bi mogle rabiti bez dopuštenja.
- Ova funkcija ograničava raspon željene temperature podesiv žičnim daljinskim upravljačem.

Način rada	Opis
All lock	Zaključane sve tipke na daljinskom upravljaču.
On/Off lock	Zaključava tipku za uključivanje/isključivanje na daljinskom upravljaču.
Mode lock	Zaključava tipku za odabir načina rada na daljinskom upravljaču.
DHW lock	Zaključava tipku za uključivanje/isključivanje PTV na daljinskom upravljaču.

### ! NAPOMENA

- Funkcija nije dostupna kad nije ugrađen spremnik za toplu sanitarnu vodu.
- Želite li znati više, pogledajte pojedinosti o funkciji u odjeljku s informacijama o ugradnji.

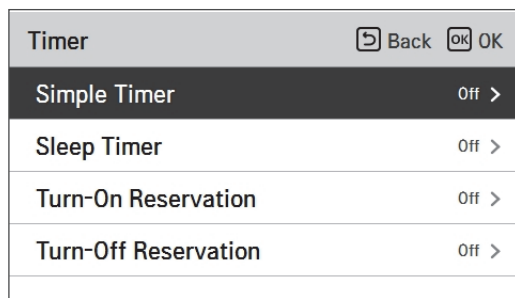
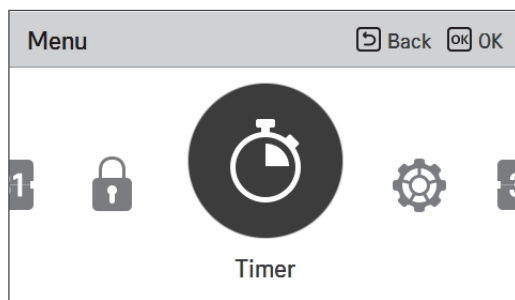
### ! NAPOMENA

Na centralnom upravljaču, kada je podešena blokada središnjeg upravljanja temperaturnim rasponom, briše se blokada podešavanja temperature za žični daljinski upravljač. Promjena temperature vanjskom opremom primjenjuje se bez obzira na blokadu raspona temperature za daljinski upravljač.

# PODEŠAVANJE TIMERA

## Pristup timeru i podešavanje

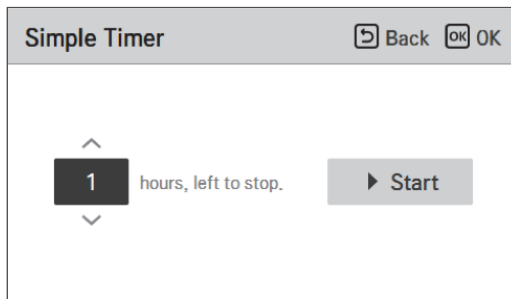
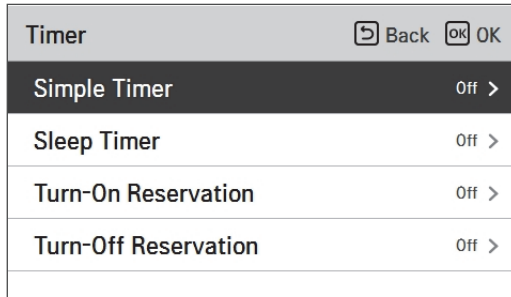
- Tipkama [**<**, **>** (lijevo/desno)] odaberite u izborniku podešavanje timera pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki timera.
- U popisu postavki timera, tipkama [**^**, **v** (gore/dolje)] odaberite timer koji želite podesiti pa pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
- Nakon podešavanja vrijednosti, timer se aktivira pritiskom tipke [OK].
- Ako nakon podešavanja vrijednosti pritisnete tipku [Natrag], promijenjena vrijednost neće se primijeniti.





## Jednostavni timer

Timer možete jednostavno podesiti u rasponu od 1 do 7 sati u koracima po 1 sat.



### ! NAPOMENA

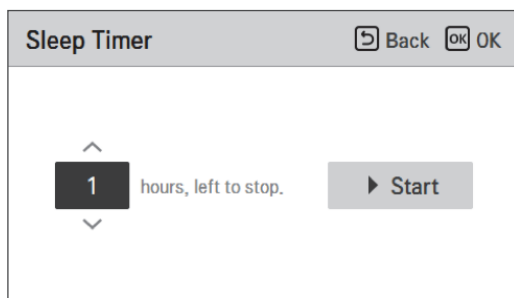
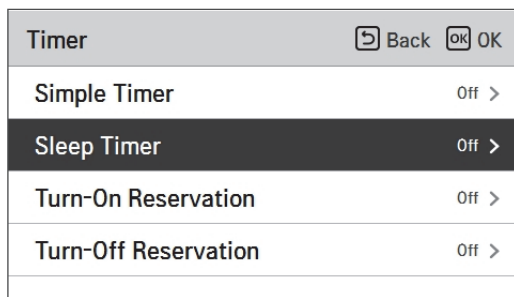
Ako je uređaj uključen, jednostavni timer isključuje rad nakon odgovarajućeg vremena.

Ako je uređaj isključen, jednostavni timer uključuje rad nakon odgovarajućeg vremena.

Ako jednostavni timer uključite/isključite prije njegove aktivacije, podešenje timera će se izbrisati.

## Programirano isključivanje (Sleep)

Programirano isključivanje (Sleep) je funkcija kojom prije odlaska na spavanje podesite vrijeme nakon kojeg će se klima-uređaj isključiti u stanje mirovanja.



### ! NAPOMENA

Odbrojavanje za Sleep timer možete podesiti dok proizvod radi.

Ako Sleep timer uključite prije njegove aktivacije, podešenje timera će se izbrisati.

## Podešavanje automatskog uključivanja

Proizvod se automatski uključuje u podešeno vrijeme timera.

Timer	Back	OK
Simple Timer	Off	>
Sleep Timer	Off	>
<b>Turn-On Reservation</b>	Off	>
Turn-Off Reservation	Off	>



Turn-On Reservation	Back	OK
^ Hour Minute		
AM	1	0
v ▶ Start		

### ! NAPOMENA

Čak i ako funkciju automatskog uključivanja uključite/isključite nakon što ste je podesili i prije njene aktivacije, podešavanje timera neće se izbrisati.

## Podešavanje automatskog isključivanja

Proizvod se automatski isključuje u podešeno vrijeme timera.

Timer	Back	OK
Simple Timer	Off	>
Sleep Timer	Off	>
Turn-On Reservation	Off	>
<b>Turn-Off Reservation</b>	Off	>



OK

Turn-Off Reservation	Back	OK
^ Hour Minute		
AM	1	: 0
v ▶ Start		

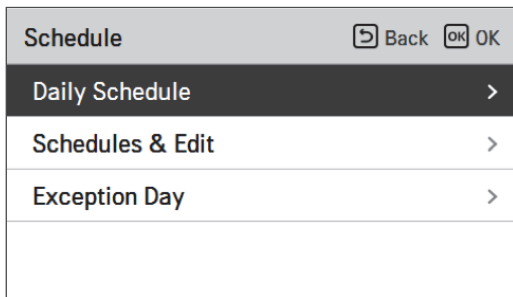
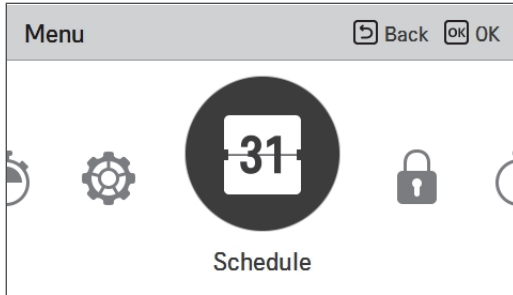
### ! NAPOMENA

Čak i ako funkciju automatskog isključivanja uključite/isključite nakon što ste je podesili i prije njene aktivacije, podešavanje timera će se izbrisati.

# PODEŠAVANJE RASPOREDA

## Pristup rasporedu

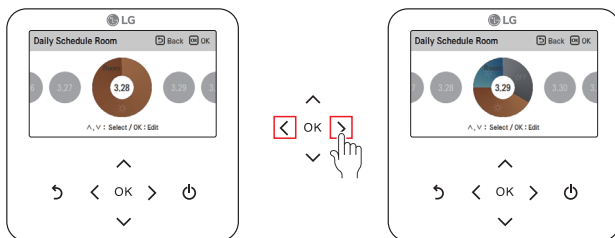
- Tipkama [←, →] (lijevo/desno) odaberite u izborniku podešavanje rasporeda pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki za raspored.
- U popisu postavki rasporeda, tipkama [↑, ↓] (gore/dolje) odaberite izbornik koji želite podesiti pa pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.



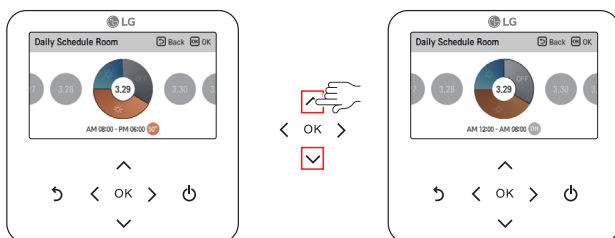
## Dnevni raspored

Ovom funkcijom možete provjeriti status timera (raspored) spremljen na daljinskom upravljaču.

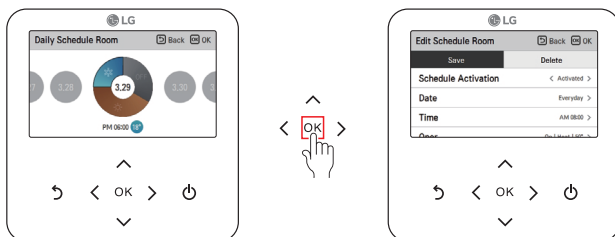
- Na popisu rasporeda odaberite kategoriju statusa dnevnog rasporeda i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja za dnevni raspored.
- Tipkama [<,>] (lijevo/desno)] na daljinskom upravljaču možete provjeriti postavke vremena za druge datume.



- Tipkama [^, v] (gore/dolje)] na daljinskom upravljaču možete provjeriti druge podatke timera za odgovarajući datum.



- Odaberite podatke timera pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na izbornik za uređivanje odgovarajućeg timera.



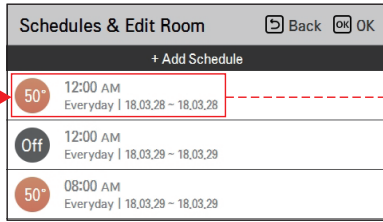
### ! NAPOMENA

U prikazu statusa za dnevni raspored, čak i ako je podešen timer (raspored), programirani raspored neće se primijeniti ako je odgovarajući datum određen kao datum iznimke. Preporučuje se manje od 5 rasporeda dnevno.

## Raspredi i uređivanje

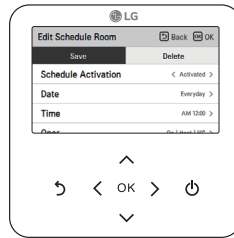
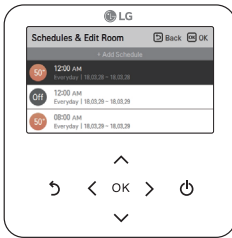
Ovom funkcijom možete provjeriti status timera (raspored) spremljen na daljinskom upravljaču.

- Na popisu rasporeda odaberite kategoriju statusa dnevnog rasporeda i pritisnite tipku [OK] za prelazak na detalje dnevnog rasporeda.
- Tipkama [←, →] (lijevo/desno) na daljinskom upravljaču možete provjeriti postavke vremena za druge datume.

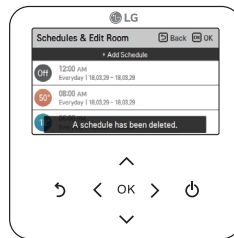
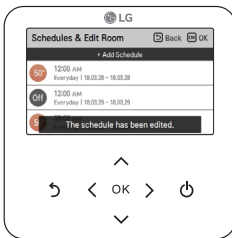


Možete provjeriti podatke podešenog timera (uključivanje/isključivanje uređaja, način rada, željenu temperaturu), vrijeme timera, razdoblje i dan u tjednu.

- Podatke za timer spremljenog rasporeda možete mijenjati.
  - Tipkama [↑, ↓] (gore/dolje) odaberite raspored koji želite urediti pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na izbornik za uređivanje.



- Odaberite podatke timera pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na izbornik za uređivanje odgovarajućeg timera.



< Ako je raspored promijenjen >

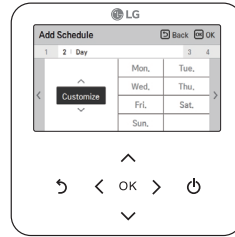
< Ako je raspored izbrisan >

## Rasporedi i uređivanje – Add schedule

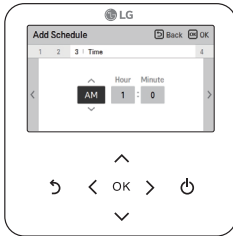
Opis svake faze u Add schedule



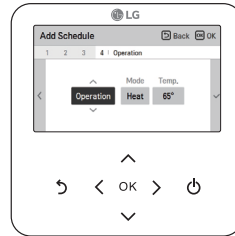
1. faza Podešavanje razdoblja



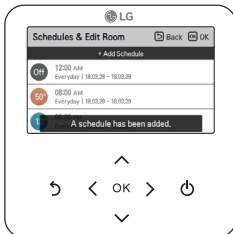
2. faza Podešavanje dana u tjednu



3. faza Podešavanje vremena



4. faza Podešavanje rada



Dodavanje rasporeda je dovršeno.

- U 1. fazi podešava se razdoblje za izvođenje timera.
- U 2. fazi podešava se dan u tjednu za izvođenje timera.
  - Možete odabrati svakodnevno/vikendom/danima u tjednu/pojedinačni odabir.
- U 3. fazi podešava se vrijeme početka za timer.
- U 4. fazi podešava se izvođenje timera.
  - Ako ste odabrali "Stop", ne možete podesiti način rada / temperaturu.

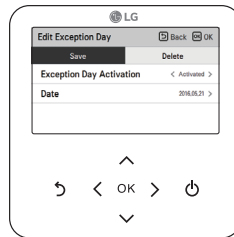
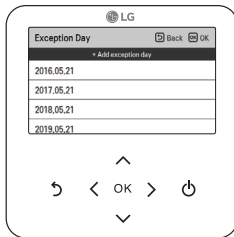
Kada se završe faze 1 – 4, zajedno s porukom "A schedule has been added." (raspored je dodan), prelazi se na izbornik za prikaz i uređivanje rasporeda.



## Dan iznimke

Ova funkcija automatski prekida rad uređaja na podešeni dan za timer.

- Na popisu rasporeda odaberite kategoriju dana iznimke, a zatim pritisnite tipku [OK] za pomak detalja za dan iznimke.
- U izborniku za dan iznimke možete provjeriti i dodati/promijeniti/izbrisati podatke o danu iznimke spremljene u daljinskom upravljaču.
  - Za dodavanje dana iznimke, u prikazu detalja registracije za dan iznimke odredite godinu/ mjesec/dan, a zatim pritisnite tipku [OK] za spremanje dana iznimke.
  - Tipkama [^, v (gore/dolje)] odaberite dan iznimke koji želite urediti pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na izbornik za uređivanje.



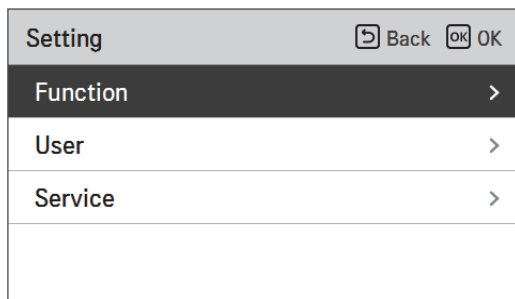
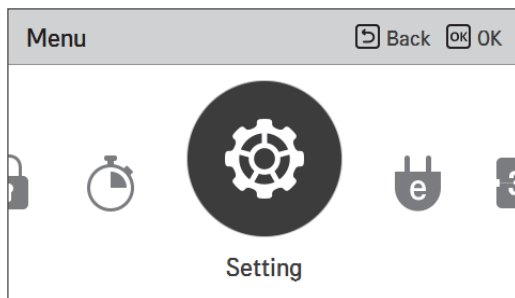
- U izborniku za uređivanje dana iznimke možete provjeriti, izbrisati/promijeniti sadržaj za odgovarajući dan iznimke.
- Nakon promjene podataka za dan iznimke, morate spremiti promjene.

# POSTAVKE FUNKCIJA

## Pristup podešavanju funkcija

Za ulazak u izbornik prikazan na dnu morate ući u izbornik za podešavanje funkcija na sljedeći način.

- Tipkama [**<**, **>** (lijevo/desno)] odaberite u izborniku podešavanje pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki.
- Na popisu postavki odaberite kategoriju postavki funkcija pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki funkcija.



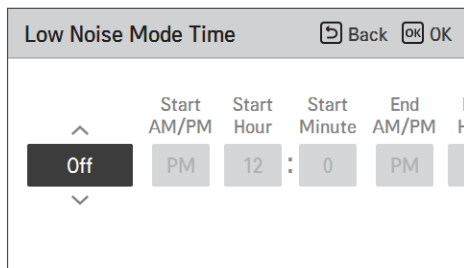
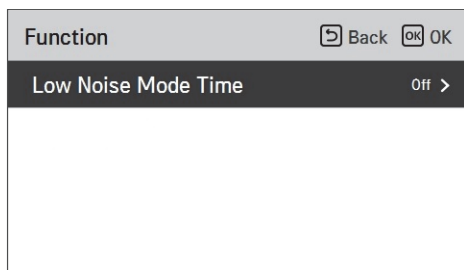
## Podešavanje funkcije

<b>Izbornik</b>	<b>Opis</b>
Low noise mode time	Ovom funkcijom možete podesiti vrijeme početka i završetka načina rada s niskom razinom buke za vanjsku jedinicu.

## Postavka vremena za način rada s niskom razinom buke

Ovom funkcijom možete podesiti vrijeme početka i završetka načina rada s niskom razinom buke za vanjsku jedinicu.

- Na popisu postavki funkcija odaberite kategoriju Low Noise Mode Time (vrijeme za način rada s niskom razinom buke) i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
  - Nakon podešavanja vremena početka i vremena završetka pritisnite tipku [OK] za pomak na popis gornje razine.
  - Ako su vrijeme početka i trenutno vrijeme jednaki, sustav ulazi u način rada s niskom razinom buke vanjske jedinice, a na zaslonu za nadzor prikazuje se poruka "in outdoor unit low noise operation mode" (u načinu rada s niskom razinom buke vanjske jedinice).
  - Ako su vrijeme završetka i trenutno vrijeme jednaki, način rada s niskom razinom buke se poništi.



### ! NAPOMENA

Vrijeme za način rada s niskom razinom buke možete podesiti samo kad je funkcija glavnog/pomoćnog uređaja u postavkama ugradnje za vanjsku jedinicu podešena na "Master" (glavni). Podešavanje vremena za način rada s niskom razinom buke dostupno je samo kod nekih proizvoda.

### ! OPREZ

Ako se funkcija ne rabi, podesite je na Off.

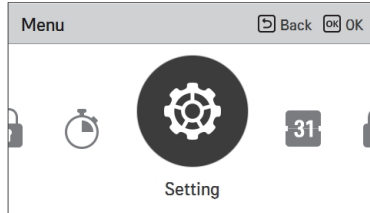
Kad uđete u rad s niskom razinom buke, kapacitet hlađenja može se smanjiti.

# KORISNIČKE POSTAVKE

## Pristup korisničkim postavkama

Za ulazak u izbornik prikazan na dnu morate ući u izbornik korisničkih podešenja na sljedeći način.

- Odaberite kategoriju postavki pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis postavki.
- Odaberite kategoriju korisničkih postavki pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na popis korisničkih postavki.



## Korisničke postavke

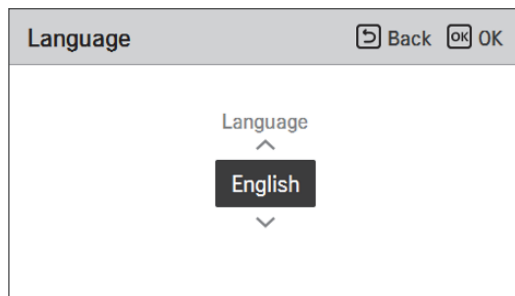
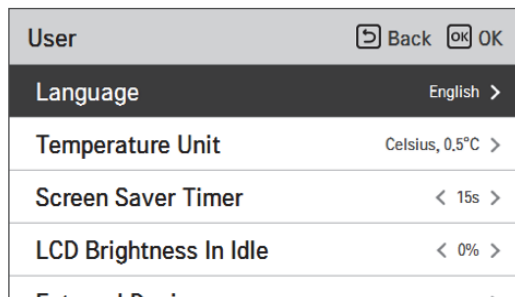
- Možete podesiti korisničke funkcije proizvoda.
- Neke funkcije možda neće biti dostupne s nekim vrstama proizvoda.

Izbornik	Opis
Language setting	Podesite jezik koji će se prikazivati na daljinskom upravljaču.
Temperature unit setting	Podesite jedinicu za temperaturni prikaz na daljinskom upravljaču.
Screen saver timer setting	Podesite vrijeme isključenja zaslona daljinskog upravljača.
LCD brightness in idle setting	Podesite svjetlinu zaslona daljinskog upravljača.
Date setting	Podesite datum za prikaz na daljinskom upravljaču.
Time setting	Podesite vrijeme za prikaz na daljinskom upravljaču.
Summer time setting	Podesite ljetno vrijeme na daljinskom upravljaču.
Password setting	Podesite zaporku kako biste spriječili neovlašteno mijenjanje postavki daljinskog upravljača.
Schedule initialization	Možete resetirati sve postavke timera na daljinskom upravljaču.
Theme setting	Podesite temu zaslona daljinskog upravljača.
System reboot	Možete ponovno pokrenuti sustav daljinskog upravljača.

## Podešavanje jezika

Podesite jezik koji će se prikazivati na daljinskom upravljaču.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju jezika i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
- Ako nakon podešavanja pritisnete tipku [OK], podešavanje se sprema i zaslon se vraća na prethodni prikaz.

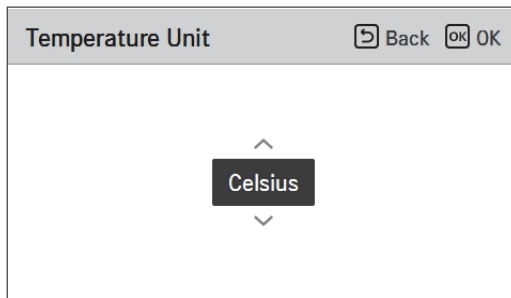
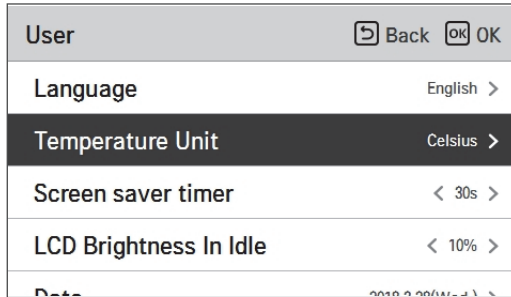


Jezik		
한국어	English	Français
Deutsche	Italiano	Español
Русский	Polski	Português
中国	Čeština	Türk
Nederlands	Românesc	ελληνικά

## Podešavanje temperaturene jedinice

Podesite jedinicu za temperaturni prikaz na daljinskom upravljaču.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju podešavanja temperaturene jedinice i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.



Vrijednost	Celzijus
	Fahrenheit

### ! OPREZ

Funkcija temperaturene jedinice možda s nekim proizvodima neće raditi ili će raditi drugačije. Temperaturnu jedinicu ne možete podesiti na pomoćnom žičnom daljinskom upravljaču.

## Podešavanje timera čuvara zaslona

Podesite vrijeme isključenja zaslona daljinskog upravljača.

- Odaberite sljedeće vrijednosti parametara tipkama [<,> (lijevo/desno)].

User	Back OK OK
Language	English >
Temperature Unit	Celsius, 0,5°C >
Screen Saver Timer	< 15s >
LCD Brightness In Idle	< 0% >
External Device	>

Vrijednost		
15 sekundi	30 sekundi (zadano)	1min

### OPREZ

Odabirom dužeg zaslonskog prikaza u pripravnim stanju smanjuje se životni vijek LCD-a.

## Svjetlina LCD-a u stanju mirovanja

Podesite svjetlinu zaslona daljinskog upravljača.

- Odaberite sljedeće vrijednosti parametara tipkama [<,> (lijevo/desno)].

User	Back OK OK
Language	English >
Temperature Unit	Celsius, 0,5°C >
Screen Saver Timer	< 15s >
LCD Brightness In Idle	< 0% >
External Device	>

Vrijednost			
0%	10% (zadano)	20%	30%

### OPREZ

Odabirom svjetlijeg zaslona u pripravnim stanju smanjuje se životni vijek LCD-a.



## Podešavanje datuma

Podesite datum za prikaz na daljinskom upravljaču.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju datuma i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
- Ako nakon podešavanja pritisnete tipku [OK], podešenje se sprema i zaslon se vraća na prethodni prikaz.

User	Back OK OK
External Device	/
<b>Date</b>	2016.5.18(Wed.) >
Time	PM 02:02 >
Summer Time	Off >
Password	Off >



Date	Back OK OK	
^		
2016	Month	Day
5	18	
v		

## Podešavanje vremena

Podesite vrijeme za prikaz na daljinskom upravljaču.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju vremena i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
- Ako nakon podešavanja pritisnete tipku [OK], podešenje se sprema i zaslon se vraća na prethodni prikaz.

User	Back OK OK
External Device	✓
Date	2016.5.18(Wed.) >
<b>Time</b>	<b>PM 02:04 &gt;</b>
Summer Time	Off >
Password	Off >



Time	Back OK OK
<p>^ Hour Minute</p> <p><b>PM</b> 2 : 5</p> <p>v</p>	

## Podešavanje ljetnog vremena

Podesite datume za prebacivanje na ljetno vrijeme na daljinskom upravljaču.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju podešavanja ljetnog vremena i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
  - Ljetno vrijeme: Sustav će pomaknuti vrijeme za 1 sat na proljeće kada je dan duži i vratit će ga u jesen kada se dan skрати.
  - U 02:00 ujutro na datum početka ljetnog računanja vremena, trenutno vrijeme mijenja se na 03:00, a u 02:00 ujutro završnog datuma ljetnog računanja vremena, trenutno vrijeme mijenja se na 01:00.

User		Back	OK
External Device			
Date	2016.5.18(Wed.)	>	
Time	PM 02:05	>	
Summer Time	Off	>	
Password	Off	>	

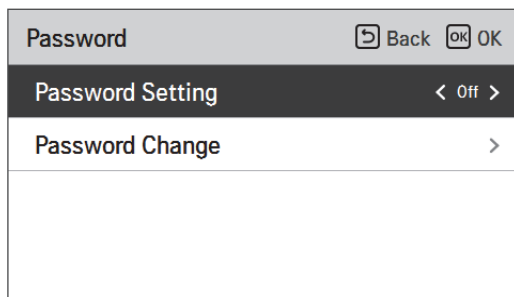
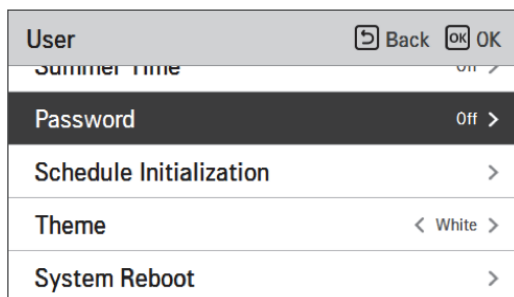


Summer Time		Back	OK		
^	Month	Day	Month	Day	
Off	1	1	-	1	1
∨					

## Podešavanje zaporke

Podesite zaporku kako biste spriječili neovlašteno mijenjanje postavki daljinskog upravljača.

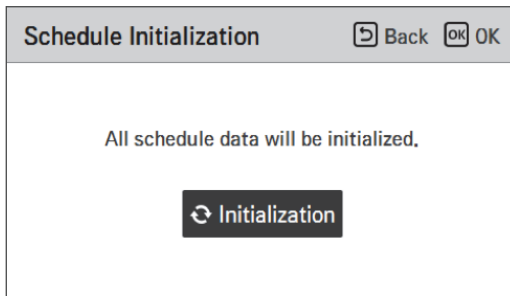
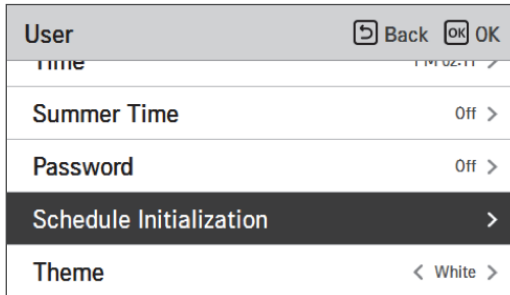
- Odaberite kategoriju podešavanja zaporke pa pritisnite tipku [OK] za prelazak na prikaz detalja.
    - Ako je podešena zaporka, pri ulasku u "Menu – Setting" (izbornik – podešenja) morate unijeti zaporku kako biste mogli pristupiti popisu postavki.
    - Zaboravite li zaporku, možete je resetirati funkcijom "resetiranja zaporke" u postavkama ugradnje.
- Resetirana zaporka je "0000".



## Resetiranje rasporeda

Možete resetirati sve postavke timera na daljinskom upravljaču.

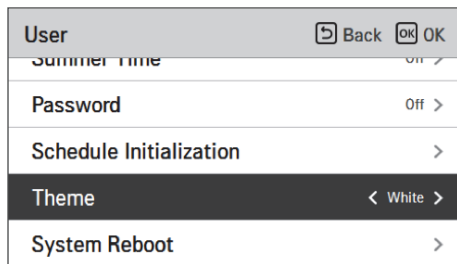
- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju resetiranja rasporeda i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
  - Pritisnite tipku za provjeru kako biste resetirali Sleep/jednostavni timer, timer uključivanja/isključivanja, raspored i datum iznimke na daljinskom upravljaču.



## Podešavanje teme

Podesite temu zaslona daljinskog upravljača.

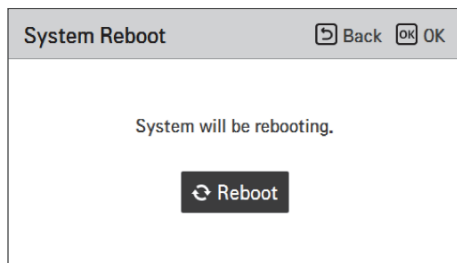
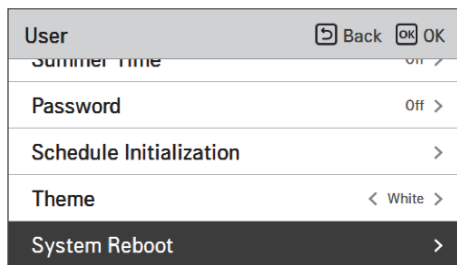
- Odaberite bijelo (White) ili crno (Black) tipkama [<,> (lijevo/desno)].



## Ponovno pokretanje sustava

Možete ponovno pokrenuti sustav daljinskog upravljača.

- Na popisu korisničkih postavki odaberite kategoriju za ponovno pokretanje sustava i pritisnite tipku [OK] za pomak na prikaz detalja.
  - Kad se u prikazu detalja nakon pritiska tipke [OK] pojavi skočna poruka, pritisnite tipku za provjeru kako biste ponovno pokrenuli sustav.
  - Za prisilno resetiranje pritisnite tipku [Uključivanje/Isključivanje + Natrag] 5 sekundi kako biste ponovno pokrenuli sustav.



# PREGLED KORISNIČKIH POSTAVKI

## Struktura izbornika

Menu		
Lock		
All Lock	.....	23
On/Off Lock	.....	23
Mode Lock	.....	23
Timer		
Simple Timer	.....	25
Sleep Timer	.....	26
Turn-on reservation	.....	27
Turn-off reservation	.....	28
Schedule		
Daily Schedule	.....	30
Schedules & Edit	.....	31
Exception Day	.....	33
Setting		
Function		
Low Noise Mode Time	.....	36
User		
Language	.....	38
Temperature Unit	.....	39
Screen Saver Timer	.....	40
LCD Brightness In Idle	.....	40
Date	.....	41
Time	.....	42

→	Summer Time	.....43
→	Password	.....44
→	Schedule Initialization	.....45
→	Theme	.....46
→	System Reboot	.....46



# UPORABA TERMOSTATA

Pojam "termostat" koji se koristi u ovom poglavlju nabavljiv je zasebno. LG Electronics ne isporučuje termostat i potrebno ga je nabaviti zasebno.

Za jednostavno i praktično upravljanje možete koristiti sobni termostat. U ovom poglavlju pronaći ćete načine za efikasniju i pravilnu uporabu termostata.

## OPREZ

- Neki termostati elektromehaničkog tipa imaju funkciju vremenske odgode radi zaštite kompresora. U tom slučaju promjena načina rada može trajati duže. Molimo da pažljivo pročitate upute za uporabu termostata ako uređaj ne reagira dovoljno brzo.
- Podešavanje temperaturnog raspona uz pomoć termostata može se razlikovati od podešavanja na uređaju. Temperaturu grijanja ili hlađenja valja odabrati u skladu s propisanim temperaturnim rasponom za uređaj.

## Kako koristiti termostat

Pojedinosti o uključenju i isključenju, podešavanju ciljne temperature, promjeni načina rada itd. potražite u uputama za uporabu termostata.

# RAD U SLUČAJU NUŽDE

## • Definicija pojmova

- Nepravilnost: problem koji može zaustaviti rad uređaja te se privremeno riješiti s ograničenim funkcijama bez stručne pomoći.
- Pogreška: problem koji može zaustaviti rad uređaja te se riješiti SAMO nakon stručne pomoći.
- Rad u slučaju nužde: privremeno grijanje nakon što je sustav detektirao problem.

## • Cilj određivanja nepravilnosti

- Za razliku od uobičajenih klima-uređaja, ovaj model može raditi cijelu zimu bez prekida.
- Ako sustav detektira problem koji nije kritičan za njegov rad, može privremeno nastaviti funkcionirati u modu rada u nuždi.

## • Klasifikacija nepravilnosti

- Nepravilnost se klasificira u dvije razine, ovisno o ozbiljnosti: manji i ozbiljan problem
- Manji problem: Problem sa senzorom. U većini slučajeva ovakav je problem vezan uz rad senzora. Uređaj ulazi u način rada u nuždi (razina 1).
- Ozbiljan problem: Problem s ciklusom kompresora. Uređaj ulazi u način rada u nuždi (razina 2) putem dodatnog električnog grijača.
- Problem s dodatno nabavljivom opremom: problem s radom dodatno nabavljive opreme, poput grijanja spremnika s vodom. U tom slučaju problem sa spremnikom s vodom pojavljuje se samo kad je taj spremnik ugrađen.

## • Mod rada u nuždi

- Kad sustav detektira problem, prekida rad i čeka se intervencija korisnika. To može značiti pozivanje ovlaštenog servisa ili pokretanje rada u nuždi.
- Za pokretanje rada u nuždi, jednostavno još jednom pritisnite tipku za uključenje/isključenje.
- Mod rada u nuždi ima dvije razine: Ciklus visoke i ciklus niske temperature.
- U modu rada u nuždi nije moguće podesiti ciljnu temperaturu.
- ※ Rukovanje nije moguće ako nije ugrađen dodatni grijač.

	Dip prekidač (#4)	Ciljna temperatura izlazne vode	Ciljna sobna temperatura	Ciljna temperatura PTV u spremniku
Ciklus visoke temperature	ISKLJ.	50°C	24°C	80°C
Ciklus niske temperature	UKLJ.	30°C	19°C	50°C

- **Dvostruki problem: Manji ili ozbiljan problem s dodatno nabavljivom opremom:**

- Ako se s dodatno nabavljivom opremom istodobno pojavi manji (ili ozbiljan) problem, sustav daje prioritet manjem (ili ozbiljnom) problemu i radi u skladu s tim.
- Zato ponekad grijanje spremnika s vodom neće biti moguće u modu rada u nuždi. Kad se voda u spremniku ne zagrijava u modu rada u nuždi, provjerite ispravnost senzora spremnika i s njim povezanog ožičenja.

- **Rad u nuždi neće se automatski nastaviti nakon isključenja iz napajanja.**

- U normalnim uvjetima uobičajeni rad uređaja se nastavlja sa zadanim postavkama nakon isključenja iz napajanja.
- No, u slučaju nužde, automatski nastavak rada je onemogućen radi zaštite proizvoda.
- Stoga korisnik mora ponovno pokrenuti uređaj nakon isključenja iz napajanja nakon rada u nuždi.



# ODRŽAVANJE I SERVIS

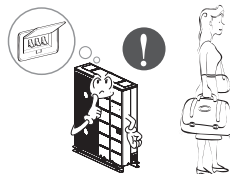
## Održavanje

Kako biste osigurali optimalan rad uređaja, potrebno je provjeravati uređaj i njegovo ožičenje u pravilnim intervalima, po mogućnosti jednom godišnje. Te postupke održavanja treba povjeriti stručnoj osobi.

### Ako uređaj ne radi...

#### ⚠ OPREZ

- Ako uređaj niste koristili duže vrijeme, savjetujemo da NE ISKLJUČUJETE NAPAJSANJE.
- Ako nema napajanja, neće raditi neke posebne zaštitne funkcije uređaja (poput sprečavanja zaključavanja vodene pumpe).
- Kada se ponovno nastavi napajanje, proizvod upotrebljavajte nakon 2 sata zagrijavanja. Time štite uređaj povećanjem temperature ulja kompresora.



### U sljedećim situacijama odmah pozovite LG ovlašteni servis

- Primijetite li bilo što neuobičajeno, poput mirisa paljevine, glasne buke itd. Isključite uređaj i sklopku. U tim slučajevima nikad ne pokušavajte sami popraviti uređaj.
- Glavni kabel napajanja je pregrijan ili oštećen.
- Autodijagnostički sustav je prikazao kôd pogreške.
- Iz uređaja curi voda.
- Bilo koja sklopka (sigurnosna, uzemljenje) ili osigurač ne rade kako treba.

Korisnik je dužan rutinski provjeravati i čistiti uređaj kako bi se izbjegli problemi.

U posebnim okolnostima taj posao treba povjeriti LG ovlaštenom servisu.

#### ⚠ OPREZ

- Ako u vodi ima dodane solne otopine, u spremnik za obnavljanje treba ugraditi odvodni ili zaporni ventil.
- Ne dirajte vodu sa solnom otopinom.
- Ako solna otopina curi iz cijevi, nemojte koristiti uređaj i obratite se prodavatelju ili LG ovlaštenom servisu.

Popis LG ovlaštenih servisa pronađite na <https://www.lg.com/hr/klima-uredaji> ili na (01)553-5554

