

PRIRUČNIK ZA KORISNIKE

# SoundPlate

SRPSKI

Pre nego što pustite uređaj u rad, dobro pročitajte ovo uputstvo i sačuvajte ga za ubuduće.

LAP250H  
LAD350H

## Bezbednosne informacije



**OPREZ:** DA BISTE IZBEGLI STRUJNI UDAR, NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC NITI UKLANJATI DELOVE IZ PLEJERA, VEĆ SERVISIRANJE PREPUSTITE KVALIFIKOVANOM TEHNIČKOM OSOBLJU.



Ovaj znak munje u jednakostraničnom trouglu upozorava korisnike na neizolovanu struju prisutnu u kućištu uređaja koja može izazvati strujni udar.



Znak uzvika unutar jednakostraničnog trougla namenjen je da korisnika upozori na prisustvo važnih uputstava za rad i održavanje (servisiranje) u dokumentaciji koja se isporučuje sa proizvodom.

**UPOZORENJE:** NEMOJTE DA IZLAŽETE OVAJ PROIZVOD KIŠI NITI VLAZI KAKO BISTE IZBEGLI OPASNOST OD POŽARA ILI STRUJNOG UDARA.

**OPREZ:** Aparat ne treba da se izlaže vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na njega postavljaju predmeti sa vodom, kao što su vaz.

**OPREZ:** Ne koristite proizvode s visokim naponom u blizini ovog proizvoda. (npr. električna lopatica za insekte) Ovaj proizvod se može pokvariti zbog električnog udara.

**UPOZORENJE:** Nemojte da instalirate ovaj uređaj na mestu sa ograničenim prostorom, kao što je policica za knjige ili slično mesto.

**OPREZ:** Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju. Instalirajte u skladu sa uputstvima proizvođača. Prorezi i otvori na kućištu služe za ventilaciju, obezbeđivanje pouzdanog funkcionisanja uređaja i zaštitu od pregrevanja. Otvore nikada ne bi trebalo blokirati postavljanjem proizvoda na krevet, kauč, tepih ili drugu sličnu površinu. Ovaj proizvod ne bi trebalo instalirati na mesto sa ograničenim prostorom, kao što je policica za knjige ili ormar sa policama, osim u slučaju kada je obezbeđena odgovarajuća ventilacija ili su ispoštovana uputstva proizvođača.

### OPREZ koje se odnosi na električni kabl

Za većinu uređaja se preporučuje povezivanje na namensko strujno kolo;

To jest, jedna utičnica bi trebalo da služi samo za napajanje tog uređaja i ne bi trebalo da ima dodatnih priključaka niti kola koja se granaju. Detaljne informacije potražite na stranici sa specifikacijama u ovom priručniku. Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili naprsle izolacije i slična oštećenja predstavljaju opasnost. Bilo koje od ovih stanja može da dovede do strujnog udara ili požara. Povremeno pregledajte kabl uređaja, pa ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili habanje, isključite ga, prestanite sa korišćenjem uređaja i odnesite ga u ovlašćeni servisni centar radi zamene kabla odgovarajućim rezervnim delom. Zaštitite kabl za napajanje od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što je: uvrtanje, uvijanje, priklještenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na utikače, zidne utičnice i mesto gde kabl izlazi iz uređaja. Utikač se koristi kao uređaj odspajanja. U slučaju nužde, utikač mora biti odmah dostupan.

**NAPOMENA:** Za identifikaciju proizvoda i informacije o nalepnicama za usklađenost/ bezbednost, pogledajte glavnu nalepnicu u dnu Uređaja.

Ovaj uređaj je opremljen prenosivom baterijom ili akumulatorom.

### Bezbedan način za uklanjanje baterije iz

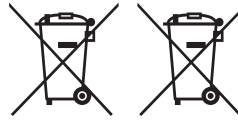
**opreme:** Uklonite staru bateriju ili paket baterija prateći obrnutim redosledom niz koraka koje ste sledili pri ugradnji. Da bi ste sprečili zagađenje okoline i eventualno ugrožavanje zdravlja ljudi ili životinja, staru bateriju stavite u odgovarajuću posudu na mestima određenim za sakupljanje. Nemojte bacati baterije zajedno sa drugim smećem. Preporučuje se korišćenje baterija i akumulatora za koje postoje lokalni sistemi besplatne nadoknade. Baterije ne bi trebalo izlagati prekomernoj toploti, kao što je direktna sunčeva svetlost, vatra i sl.

### Odlaganje starog uređaja



1. Sve električne i elektronske uređaje treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlade ili lokalne uprave.
2. Pravilno odlaganje starog uređaja pomoći će u sprečavanju potencijalnog negativnog uticaja na životnu sredinu i zdravlje ljudi.
3. Dodatne informacije o odlaganju starog uređaja zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

### Odlaganje baterija/akumulatora



Pb

1. Simbol može biti kombinovan sa hemijskim simbolima za živu (Hg), kadmijum (Cd) ili olovo (Pb) ako baterija sadrži više od 0,0005% žive, 0,002% kadmijuma ili 0,004% olova.
2. Sve baterije/akumulatore treba odložiti odvojeno od opšteg gradskog otpada, i to preko namenskih tačaka za prikupljanje, ustanovljenih od strane vlade ili lokalne uprave.
3. Ispravnim odlaganjem starih baterija/akumulatora sprečavate potencijalne negativne efekte na okolinu, zdravlje životinja i ljudi.
4. Dodatne informacije o odlaganju starih baterija/akumulatora zatražite od gradske uprave, komunalnog preduzeća ili prodavnice u kojoj ste kupili proizvod.

## Izjava o usklađenosti

# CE 0197

Ovime kompanija LG Electronics European Shared Service Center B.V izjavljuje da je ovaj SoundPlate zvučnik usklađen s osnovnim zahtevima i drugim odredbama Direktive 1999/5/EK. Potpuna Izjava o usklađenosti može da se dobije na sledećoj poštanskoj adresi:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.  
European Standard Team  
Krijgsman 1  
1186 DM Amstelveen  
The Netherlands

ili može da se zatraži na našoj specijalizovanoj DoC web stranici:

<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

Ovaj aparat je sistem sa širokopojasnim prenosom od 2.4 GHz, namenjen za upotrebu u svim zemljama članicama EU i EFTA državama.

# Sadržaj

## 1 Prvi koraci

- 2 Bezbednosne informacije
- 6 Jedinstvene mogućnosti
- 6 Uvod
  - 6 – Simboli korišćeni u ovom uputstvu
- 6 Oprema
- 7 Daljinski upravljač
- 8 Prednja strana
- 9 Zadnja strana
- 10 Podešavanje uređaja

## 2 Povezivanje

- 13 Povezivanje na TV aparat
  - 13 – Koristeći OPTIČKI kabl
  - 13 – Korišćenje HDMI kabla
  - 14 – Šta je SIMPLINK?
  - 14 – Funkcija ARC (povratni audio kanal - Audio Return Channel)
  - 15 – Dodatne informacije za HDMI
- 16 Priključivanje opcionalne opreme
  - 16 – HDMI veza
  - 17 – OPTICAL In priključak
  - 17 – Konekcija PORTABLE IN
  - 18 – Povezivanje USB-a
  - 18 – Kompatibilni USB uređaji
  - 18 – Zahtevi za USB uređaj
  - 18 – Datoteka za reprodukciju

## 3 Rad

- 20 Osnovne operacije
  - 20 – Rad sa USB
- 21 Ostale operacije
  - 21 – DRC (kontrola dinamičkog opsega)
  - 21 – AV Sync
  - 21 – Privremeno isključivanje zvuka
  - 21 – Prikaz informacija o datoteci i ulaznom izvoru
  - 21 – Podešavanje tajmera za spavanje
  - 22 – Upotreba vašeg daljinskog upravljača za televizor
    - 22 – AUTO NAPAJANJE Uključivanje/ Isključivanje
    - 23 – Promena auto funkcije
  - 24 LG Sound Sync
    - 24 – Kod ožičene veze
    - 25 – Kod bežične veze
  - 25 Korišćenje BLUETOOTH® tehnologije
  - 26 – Slušanje muzike koja je uskladištena na Bluetooth uređajima
  - 27 Korišćenje Bluetooth aplikacije
    - 27 – Instalirajte „Music Flow Bluetooth“ aplikaciju na vaš Bluetooth uređaj
    - 28 – „Music Flow Bluetooth“ aplikacijom aktivirajte Bluetooth
  - 29 Podešavanje zvuka
    - 29 – Podešavanje zvučnih efekata
    - 29 – Automatsko podešavanje jačine zvuka
    - 29 – Podesite visokotonski/bas/subwoofer zvučnik
    - 29 – Noćni režim

## 4 Rešavanje problema

- 30 Rešavanje problema

## 5 Dodatak

- 32 Zaštitni žigovi i licence
- 33 Specifikacije
- 34 Održavanje
  - 34 – Rukovanje uređajem

## Jedinstvene mogućnosti

### Automatsko isključivanje

Ovaj uređaj se automatski isključuje radi uštede energije.

### Portable In

Slušajte muziku sa svog prenosnog uređaja. (MP3, Notebook, itd.)

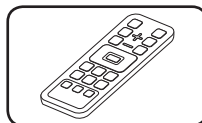
### LG Sound Sync

Upravlja jačinom zvuka uređaja preko daljinskog upravljača za vaš LG TV uređaj koji je kompatibilan sa LG Sound sync.

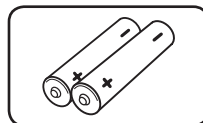
## Oprema

Molimo proverite i identifikujte dostavljenu opremu.

Izgled i specifikacije dodatne opreme su podložne promenama bez prethodnog obaveštenja.



Daljinski upravljač (1)



Baterije (2)



Kabl za napajanje (1)

## Uvod

### Simboli korišćeni u ovom uputstvu



#### Napomena

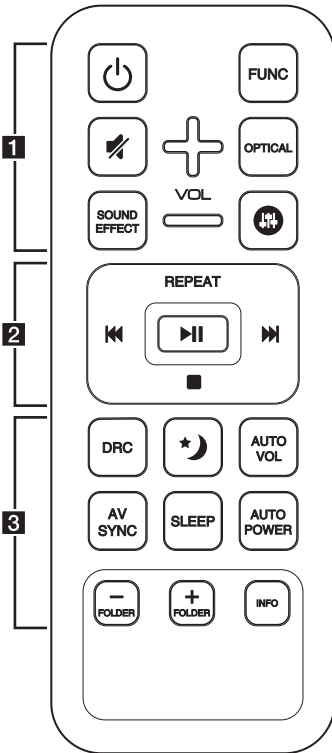
Ukazuje na posebne napomene i mogućnosti u radu.



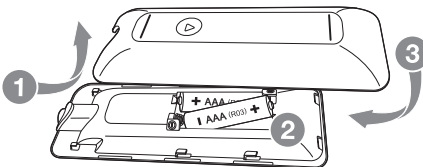
#### Pažnja

Ukazuje na mere opreza za sprečavanje moguće štete nastale zloupotrebom.

## Daljinski upravljač



### Zamena baterija



Skinite poklopac odeljka za baterije sa zadnje strane daljinskog upravljača i stavite dve R03 baterije (veličine AAA) sa ispravno postavljenim suprotnim polovima  $\oplus$  i  $\ominus$ .

..... **1** .....

**⏻** (Napajanje) : Uključuje i isključuje aparat. / Prebacuje se na pasivni režim.

**FUNC** : Bira funkciju i ulazni izvor.

**🔇** (Bez zvuka) : Isključuje zvuk.

**OPTICAL** : Menja ulazni izvor direktno na OPTICAL.

**SOUND EFFECT** : Bira režim zvučnog efekta.

**🔊** : Podešava nivo zvuka visokih tonova, basa i Sub-woofer zvučnika.

**VOL + / -** : Podešava jačinu zvučnika.

..... **2** .....

**REPEAT** : Slušanje datoteka sa ponavljanjem ili nasumično.

**⏮ / ⏭** (Preskoči) : Preskače brzo nazad ili napred.

**▶ ||** (Reprodukcija/pauza) : Pokreće reprodukciju. / Pauzira reprodukciju.

**■** (Stop) : Zaustavlja reprodukciju.

..... **3** .....

**DRC** : Uključuje ili isključuje DRC funkciju.

**🌙** (Noćni režim) : Uključuje ili isključuje noćni režim.

**AUTO VOL** : Uključuje ili isključuje AUTO VOLUME (Režim Automatske Jačine Zvuka).

**AV SYNC** : Sinhronizuje zvuk i video.

**SLEEP** : Postavlja sistem da se automatski isključi u naznačeno vreme.

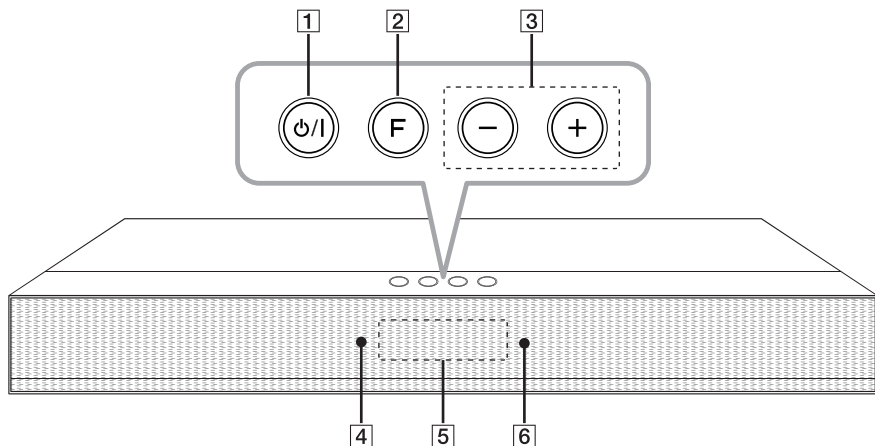
**AUTO POWER** : Uključuje ili isključuje funkciju AUTO POWER (Automatskog Uključivanja). (Pogledajte stranicu 22.)

**FOLDER + / -** : Pretražuje mapu na USB memoriji.

**INFO** :

- Prikazuje informacije o datoteci ili ulazni izvor.
- Kontroliše TV daljinski upravljač. (Pogledajte stranicu 22.)

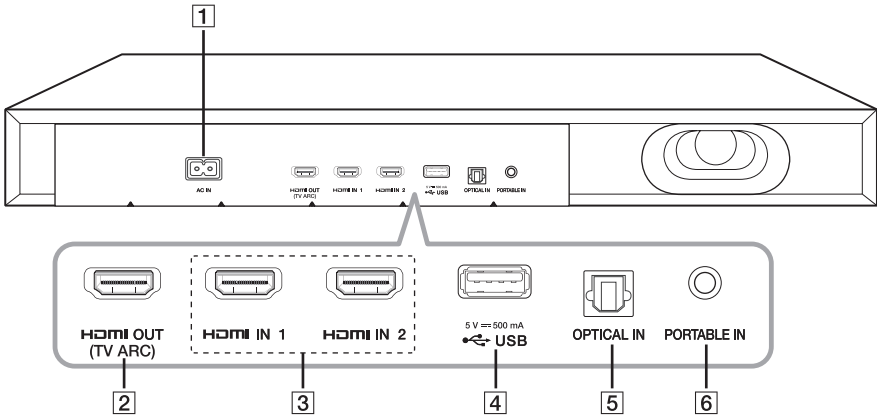
## Prednja strana



- |   |   |
|---|---|
| <p><b>1</b>  / <b>I</b> (Spreman/Uključen)</p> <p><b>2</b> <b>F</b> (Funkcija)<br/>Pritiskajte više puta da biste selektovali drugu funkciju.</p> <p><b>3</b> <b>-</b> / <b>+</b> (Jačina zvuka)<br/>Podešava jačinu zvuka sa zvučnika.</p> | <p><b>4</b> Pripremna LED lampica<br/>U pripremnom režimu ona se pali u crvenoj boji.</p> <p><b>5</b> Displej</p> <p><b>6</b> Senzor za daljinsku detekciju</p> |
|---|---|



## Zadnja strana



**1** AC IN

**2** HDMI OUT (TV ARC) : HDMI Izlaz

**3** HDMI IN : HDMI ulaz

**4** USB port

**5** OPTICAL IN : Optički ulaz

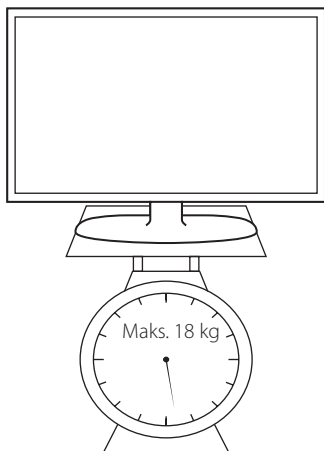
**6** PORTABLE IN : Prenosni ulaz

## Podešavanje uređaja

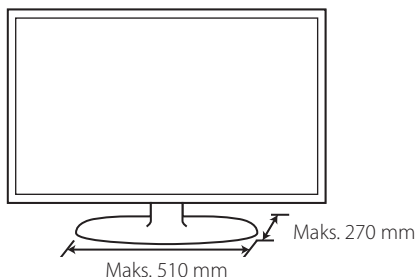
Ovaj uređaj je dizajniran da bude postavljen ispod televizora.

Pre postavljanja ovog sistema sa televizorom, proverite specifikacije vašeg televizora.

- **Težina**



- **Veličina postolja**



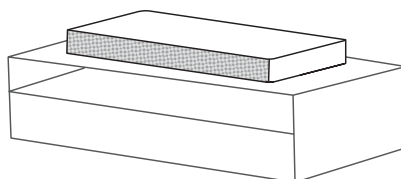
### ! Pažnja

- Pazite da ne ogrebite površinu aparata / sub-woofer zvučnika kad ih montirate ili pomerate.
- Ne pokušavajte sami da podesite ovaj uređaj. Biće potrebne najmanje 2 osobe da se podigne vaš TV. U suprotnom, može doći do telesnih povreda i/ili oštećenja imovine.
- Ne povezujte televizor tipa CRT na ovaj uređaj. Pošto ovaj uređaj sadrži magnetne delove, može da se pojavi nepravilnost boje na TV ekranu.
- Ne stavljajte druge objekte na uređaj osim televizor ili monitor.
- Uređaj mora biti postavljen na stabilnu horizontalnu površinu.
- Ne stavljajte druge objekte između uređaja i nameštaja kada postavljate uređaj.

### ! Preporuka

Preporučuje se postavljanje uređaja na dovoljno čvrstu i horizontalnu površinu.

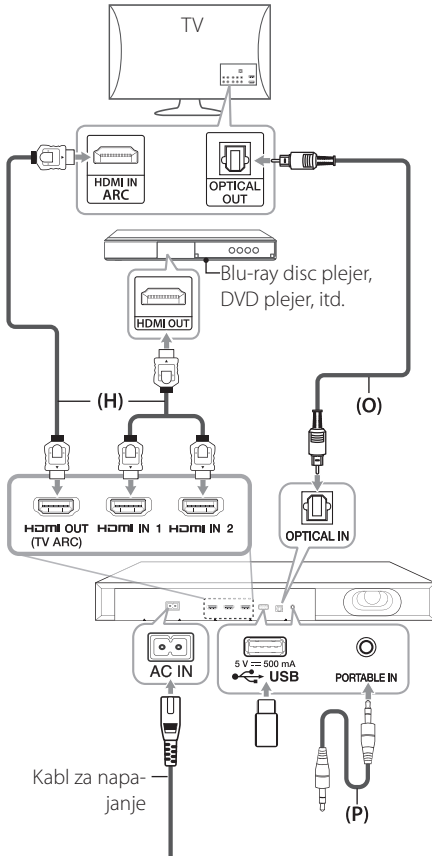
1. Postavite uređaj na mesto gde želite da postavite svoj TV.



2. Poveži sve kablove eksternih uređaja koje želite da koristite, kao npr. TV, Blu-ray disk plejer ili DVD plejer. Trebate takođe da spojite kabl napajanja koji je dostavljen kao dodatak.

### ! Pažnja

Zato što je veoma teško uraditi priključak nakon instaliranja ovog uređaja, kablove biste trebali da povežete pre instaliranja.



Za više informacija o povezivanju i operacijama, molimo Vas pogledajte stranice u nastavku.

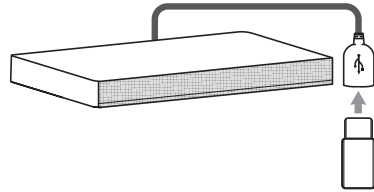
(O) Optički: Pogledaj str. 13 i str. 17.

(H) HDMI: Pogledaj str. 13 i str. 16.

(P) Prenosni: Pogledajte stranu 17.

### ! Preporuka

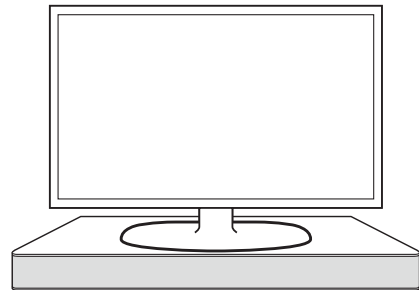
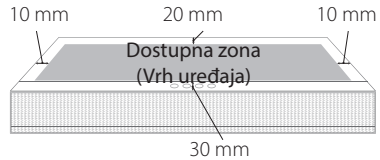
Možete da spojite USB na način koji je lakši i bolji upotrebom USB produžnog kabla i da kupite kabl u najbližem LG servisu.



3. Postavite svoj TV na centar uređaja.

### ! Pažnja

- Pazite da ne sakrijete kontrolne dugmiće na vrhu uređaja kada stavite svoj TV na uređaj.
- Držite razdaljinu između baze vašeg televizora i iverice jedinice.



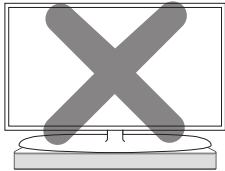
4. Priključite kabl za napajanje uređaja.

**Pažnja**

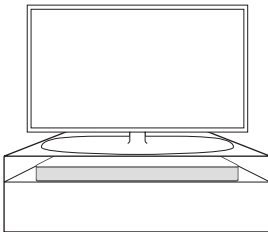
- Ne postavljajte televizor na ivicu ovog uređaja. U suprotnom, može doći do telesnih povreda i/ili oštećenja imovine.



- Ako je TV preko preporučene težine (maks. 18 kg), ili je postolje veće u prostoru nego što je uređaj, NE postavljajte televizor na uređaj.



- U ovom slučaju, preporučuje se postavite ovaj sistem na neko drugo mesto, kao npr. na policu ispod televizora.

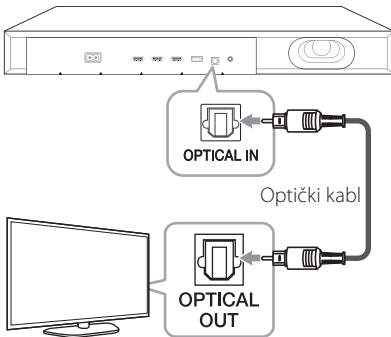


## Povezivanje na TV aparat

Povežite ovaj uređaj i televizor pomoću optičkog digitalnog kablja ili HDMI kablja, u zavisnosti od modela televizora.

### Koristeći OPTIČKI kabl

1. Ubacite OPTICAL IN utičnicu koja se nalazi na zadnjoj strani glavnog uređaja u OPTICAL OUT utičnicu na TV-u koristeći OPTIČKI kabl.



2. Postavite ulazni izvor na OPTICAL. Odmah pritisnite **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na glavnom uređaju dok funkcija ne bude odabrana.

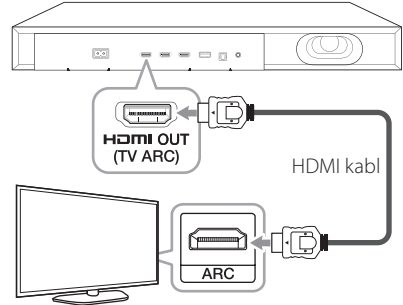
Da direktno odaberete OPTICAL funkciju, pritisnite **OPTICAL** na daljinskom upravljaču.

#### ! Napomena

- Pre konektovanja optičkog kablja, pazite da skinete zaštitni poklopac čepa ako Vaš kabl ima poklopac.
- Možete da uživate u zvuku sa televizora preko zvučnika ovog uređaja. Ali kod nekih modela televizora, moraćete da odaberete spoljne zvučnike televizora u meniju. (Za više detalja, pogledajte uputstvo za upotrebu televizora.)
- Postavi izlaz za zvuk TV-a za slušanje zvuka kroz ovaj uređaj :  
Meni TV podešavanje → [Zvuk] → [Izlaz za zvuk TV-a] → [Eksterni zvučnik (Optički)]
- Detalji menija TV podešavanje mogu varirati u zavisnosti od proizvođača ili modela vašeg TV-a.

## Korišćenje HDMI kablja

Ako povezujete ovaj uređaj sa televizorom koji podržava HDMI CEC i ARC (povratni audio kanal), možete da uživate u zvuku sa televizora preko zvučnika ovog uređaja bez povezivanja optičkim kablom. Pogledajte korisnički priručnik svog televizora kad proveravate funkciju HDMI CEC/ARC na vašem televizoru.



#### ! Napomena

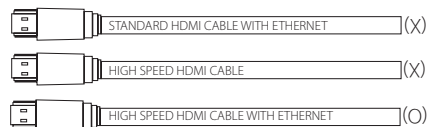
- HDMI CEC (Korisnički elektronska kontrola): Imate mogućnost upravljanja jednim daljinskim upravljačem. Uređaji kompatibilni sa CEC-om (televizor, Sound Bar, Blu-ray plejer, itd.)
- Takođe možete uživati u dodatnim funkcijama kao što su USB / Bluetooth pomoću **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na ovom uređaju. Kada se nakon korišćenja dodatnih funkcija (USB / Bluetooth) ovog audio sistema vratite na TV kanale koji emituju programe uživo, treba da izaberete vaš omiljeni zvučnik na TV-u da biste ponovo uživali u zvuku ovog audio sistema.

## Lista za proveru HDMI kablja

Neki HDMI kablovi ne podržavaju funkciju ARC, pa tako može da dođe do problema sa izlaznim zvukom.

Kada povezujete uređaj i televizor i nema zvuka ili je on isprekidan ili se čuje buka, to znači da nešto nije u redu sa HDMI kablom.

Stoga povežite uređaj i televizor nakon što proverite da li je to Tip A, HDMI™ kabl velike brzine sa ethernetom.



## S ovim aparatom možete da uživate u bogatom zvuku

### Povezivanje preko HDMI kabla

Vaš televizor mora da podržava HDMI funkcije (HDMI CEC<sup>1)</sup> / ARC (povratni kanal zvuka) da potpuno uživate u kanalu prenosa uživo s audio sistemom preko HDMI kabla. Osim ako vaš TV podržava ove HDMI funkcije, ovaj audio sistem treba da bude povezan uz pomoć OPTIČKOG kabla, umesto HDMI kabla, za vaš TV kako biste imali potpuni ugođaj u zvuku uživo.

1) HDMI CEC (HD Multimedijalni interfejs Kontrola elektronike od strane korisnika)

Kontrola elektronike od strane korisnika (CEC) je HDMI funkcija koja je dizajnirana da korisnicima pruži pomoć u upravljanju i kontrolisanju uređaje sa CEC-om, koji su povezani preko HDMI-a koristeći samo jedan od njihovih daljinskih upravljača.

※ Robne marke za CEC su Simplink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic), itd.

## Šta je SIMPLINK?



Neke od funkcija ovog uređaja mogu da se kontrolišu pomoću daljinskog upravljača televizora kada su ovaj uređaj i LG TV sa SIMPLINK funkcijom povezani preko HDMI priključka.

Funkcije koje se mogu kontrolisati pomoću daljinskog upravljača LG televizora su: Uključivanje/ isključivanje, pojačavanje/smanjivanje zvuka itd.

Pogledajte u uputstvu za rukovanje vašeg televizora za detalje o SIMPLINK funkciji.

LG TV sa SIMPLINK funkcijom ima logo kao što je prikazano gore.

### ! Napomena

- U zavisnosti od stanja glavnog uređaja, neke SIMPLINK operacije će se možda razlikovati od onih koje vi želite da koristite i neće raditi.
- U zavisnosti od TV-a ili plejera koji je povezan sa ovim uređajem, operacija SIMPLINK se može razlikovati od očekivane namene.

## Funkcija ARC (povratni audio kanal - Audio Return Channel)

Funkcija ARC omogućava televizorima sa opcijom HDMI da šalju audio zapise na HDMI izlaz (OUT) ovog plejera.

Za korišćenje ove funkcije:

- Vaš televizor mora da podržava funkcije HDMI-CEC i ARC, i HDMI-CEC i ARC moraju da budu podešeni na Uključeno (On).
- Metod podešavanja funkcija HDMI-CEC i ARC može se razlikovati u zavisnosti od televizora. Detalje o funkciji ARC pogledajte u uputstvu za upotrebu televizora.
- Morate koristiti HDMI kabl (tip A, HDMI™ kabl za velike brzine sa ethernetom).
- Morate da povežete HDMI OUT na glavni uređaj sa HDMI IN TV-a koji podržava ARC funkciju koristeći HDMI kabl.
- Samo jedan uređaj možete da povežete na TV koji je kompatibilan sa funkcijom ARC.

### ! Napomena

- ARC funkcija je automatski izabrana kada ARC signal dolazi iz TV-a, bez obzira koju vrstu funkcije koristite.
- Možete da uživate u zvuku sa televizora preko zvučnika ovog uređaja. Ali kod nekih modela televizora, moraćete da odaberete spoljne zvučnike televizora u meniju. (Za više detalja, pogledajte uputstvo za upotrebu televizora.)
- Postavi izlaz za zvuk TV-a za slušanje zvuka kroz ovaj uređaj :  
Meni TV podešavanje → [Zvuk] → [Izlaz za zvuk TV-a] → [Eksterni zvučnik (HDMI ARC)]
- Detalji menija TV podešavanje mogu varirati u zavisnosti od proizvođača ili modela vašeg TV-a.
- Ako prebacite na drugu funkciju kad koristite ARC funkciju, morate ponovo da podesite ARC podešenje na podešenju televizora da koristite ARC funkciju.

## Dodatne informacije za HDMI

- Kada povezujete uređaj koji je kompatibilan sa HDMI ili DVI standardom, postupite na sledeći način:
  - Isključite HDMI/DVI uređaj i plejer. Zatim, uključite HDMI/DVD uređaj i ostavite ga da radi približno 30 sekundi, a zatim uključite plejer.
  - Video ulaz povezanog uređaja je ispravno podešen za ovaj plejer.
  - Spojeni aparat je kompatibilan s video ulazom 720 x 576p, 1280 x 720p, 1920 x 1080i, 1920 x 1080p ili 4096 x 2160p.
- Ovaj plejer ne podržava sve HDMI ili DVI uređaje koji su kompatibilni sa HDCP tehnologijom.
  - Slika neće biti ispravno prikazana na uređaju koji nije kompatibilan sa HDCP tehnologijom.

### ! Napomena

- Ako povezani HDMI uređaj ne prihvata zvuk sa plejerom, to znači da je možda došlo do distorzije zvuka sa HDMI uređaja ili zvuk možda ne može da se reprodukuje.
- Menjanje rezolucije, u slučaju kada je veza već uspostavljena, može dovesti do lošeg rada uređaja ili do oštećenja na samom uređaju. Da biste rešili ovaj problem, isključite pa onda uključite plejer.
- Ako HDMI veza sa HDCP tehnologijom nije proverena, ekran televizora će postati crn. U tom slučaju, proverite HDMI vezu ili izvucite HDMI kabl.
- Ako se čuju zvukovi ili se pojave linije na ekranu, molimo Vas da proverite HDMI kabl (u načelu, dužina je ograničena na 4,5 m).
- U HDMI IN režimu ne možete da promenite video rezoluciju. Promenite video rezoluciju komponente uređaja koja je povezana.
- U slučaju da video signal postane nenormalan kada vaš lični računar ili laptop ubacite u HDMI IN utičnicu, promenite rezoluciju vašeg ličnog računara na 576p, 720p, 1080i ili 1080piksela.

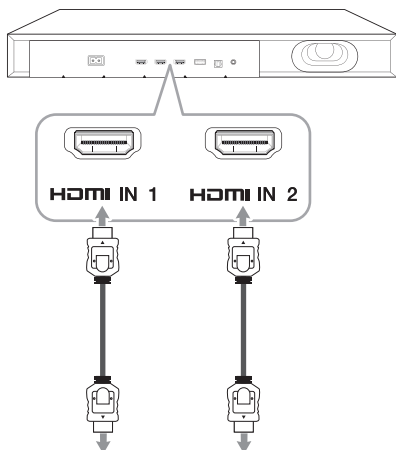
## Priključivanje opcionalne opreme

### HDMI veza

Možete da uživate u zvuku i slici sa HDMI konekcije na spoljnom aparatu.

### Samo za uživanje u zvuku

Možete da uživate u zvuku iz eksternog uređaja koji ste povezali.

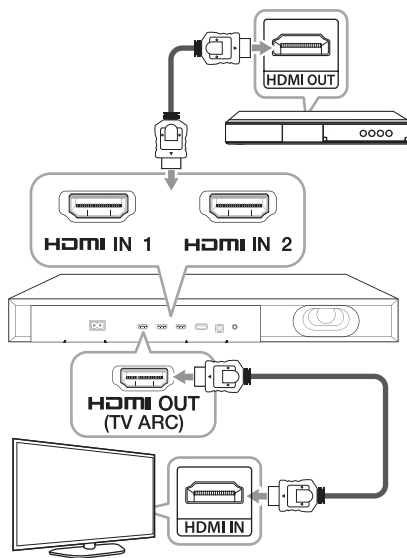


Na Blu-ray disk plejer, DVD plejer, itd.

1. Spojite priključak HDMI IN 1 ili HDMI IN 2 na zadnjoj strani jedinice na HDMI OUT priključak na audio uređaju kao što su Blu-ray disk plejer, DVD plejer itd.
2. Postavite unos zvuka na HDMI IN 1 ili HDMI IN 2. Odmah pritisnite **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na glavnom uređaju dok funkcija ne bude odabrana.

### Za uživanje i u zvuku i u slici

Možete da uživate i u zvuku i u slici iz eksternog uređaja koji ste povezali.



1. Spojite priključak HDMI IN 1 ili HDMI IN 2 na zadnjoj strani jedinice na priključak HDMI OUT na spoljnom uređaju kao što su Blu-ray disk plejer, DVD plejer itd.
2. Ubacite HDMI OUT utičnicu koja se nalazi na zadnjoj strani glavnog uređaja u HDMI IN utičnicu na TV-u.
3. Postavite unos zvuka na HDMI IN 1 ili HDMI IN 2. Odmah pritisnite **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na glavnom uređaju dok funkcija ne bude odabrana.

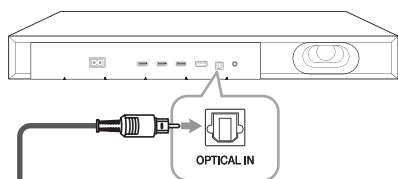
### ! Napomena

- Kada je jedinica povezana za spoljašnje uređaje i TV kao što je prikazano na slici gore, TV će emitovati slike i zvuk preko spoljašnjih uređaja kada se jedinica prebaci u HDMI IN 1 režim.
- Priključak HDMI OUT je za spajanje na TV. Čak i kada se uvodi multikanalno na aparat preko HDMI kabla, aparat može da podrži izlaz samo 2 kanala na televizor.
- Audio izvori prolaze kroz ovaj uređaj bez bilo koje promene kada je on isključen.



## OPTICAL In priključak

Slušajte zvuk sa TV, DVD ili digitalnog uređaja u 2.1 ili 2.0 režimu



U priključak optičkog izlaza spoljašnjeg uređaja

1. Spojite priključak OPTICAL IN na zadnjem delu jedinice na optički priključak vašeg televizora (ili digitalnog uređaja itd) pomoću optičkog kabl.
2. Izaberite da ulazni izvor bude OPTICAL pritiskom na **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija.

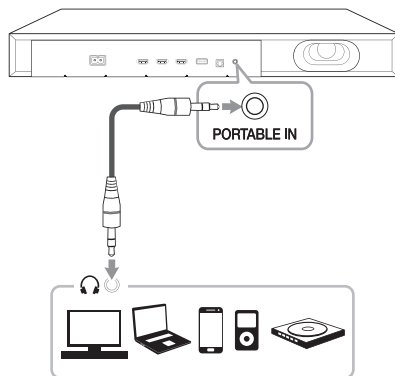
Za direktan izbor funkcije OPTICAL, pritisnite **OPTICAL** na daljinskom upravljaču.

3. Slušajte zvuk.
4. Pritisnite dugme **OPTICAL** za izlaz iz OPTICAL. Vraća se na prethodnu funkciju.

### ! Napomena

- Pre konektovanja optičkog kabl, pazite da skinete zaštitni poklopac čepa ako Vaš kabl ima poklopac.
- Kad pritisnete dugme **OPTICAL** na daljinskom upravljaču kad je aparat isključen, aparat će se uključiti i biće odabrana optička funkcija.

## Konekcija PORTABLE IN



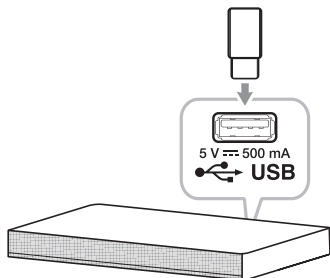
### Slušanje muzike sa portabl plejera

Ovaj uređaj se može koristiti za reprodukciju muzike sa raznih vrsta portabl plejera ili drugih uređaja.

1. Spojite prenosni čitač na konektor PORTABLE IN na aparatu pomoću 3,5 mm stereo kabl.
2. Uključite napajanje pritiskom na **⏻** (Napajanje).
3. Izaberite funkciju PORTABLE pritiskom na **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija.
4. Uključite prenosni plejer i pokrenite reprodukciju.


## Povezivanje USB-a

Spojite USB uređaj na jedinicu.



Za više informacija o reprodukciji datoteka sa USB-a, pogledajte o tome na strani 20.

Uklanjanje USB uređaja sa jedinice.

1. Odaberite drugu funkciju ili pritisnite dugme  dvaput zaredom.
2. Uklonite USB uređaj sa jedinice.

## Kompatibilni USB uređaji

- MP3 plejer: MP3 plejeri sa fleš memorijom.
- USB fleš memorija: Uređaji koji podržavaju USB 2.0.
- USB funkcija ove jedinice ne podržava neke USB uređaje.

## Zahtevi za USB uređaj

- Nisu podržani uređaji koji zahtevaju instalaciju dodatnih programa prilikom priključivanja na računar.
- Nemojte da isključujete USB uređaj dok se koristi.
- Pretraživanje USB uređaja velikog kapaciteta može da potraje duže od nekoliko minuta.
- Napravite rezervne kopije svih podataka kako biste sprečili njihov gubitak.
- Uređaj neće biti prepoznat ako sadrži više od 2000 datoteka.
- USB priključak na plejeru se ne može povezati sa računarom. Ovaj plejer nije moguće koristiti kao uređaj za skladištenje.
- Sistem datoteka exFAT nije podržan na ovom uređaju. (Dostupni su FAT16/FAT32/NTFS sistemi.)

- U zavisnosti od uređaja, možda neće biti u mogućnosti da prepozna sledeće.
  - Eksterni čvrsti disk
  - Čitače kartica
  - Zaključane uređaje
  - USB uređaje poput čvrstog diska
  - USB utičnicu
  - Korišćenje USB produžnog kabla
  - iPhone/iPod/iPad
  - Android uređaj

## Datoteka za reprodukciju

### Frekvencija uzorkovanja

MP3 : u rasponu od 32 do 48 kHz

WMA : u rasponu od 32 do 48 kHz

OGG : u rasponu od 32 do 48 kHz

FLAC : u rasponu od 32 do 192 kHz

WAV : u rasponu od 32 do 48 kHz

### Brzina protoka

MP3 : u rasponu od 80 do 320 kbps

WMA : u rasponu od 56 do 128 kbps

OGG : u rasponu od 64 do 500 kbps

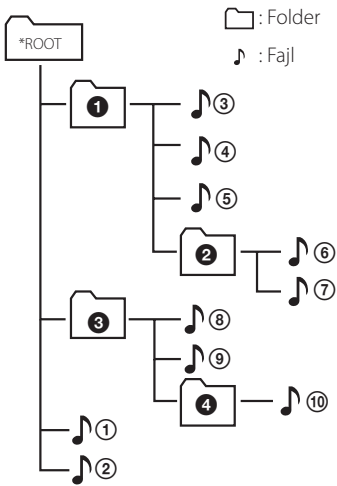
FLAC : u rasponu od 500 do 5000 kbps

WAV : u rasponu od 500 do 5000 kbps

- Maksimalan broj datoteka: Ispod 1999
- Zaštićeni fajl od strane DRM(Menadžmenta za digitalna prava) se ne može pustiti na glavnoj jedinici.
- Ne mogu se reprodukovati video datoteke sa USB-a.
- U zavisnosti od karakteristika USB uređaja, reprodukovanje možda neće dobro raditi.

## ! Napomena

- Folderi i fajlovi na USB uređaju se prepoznaju kako je opisano dole.



- Ako ne postoji nijedan fajl u folderu, folder se neće pojaviti.
- Fajl će biti pušten sa fajla 1 na fajlu 10, jedan po jedan
- Fajlovi i folderi će biti prikazani redosledom u kojem su snimani i mogu biti različito prikazani u zavisnosti od okolnosti snimanja.
- Ovaj uređaj može da prikaže nazive fajlova ili foldera koji sadrže samo brojeve ili engleske karaktere.
- \*ROOT : Prvi ekran koji možete videti kada računar prepozna USB se naziva „ROOT”.

## Osnovne operacije

### Rad sa USB

1. Priključite USB jedinicu na USB port.
2. Izaberite funkciju USB pritiskom na **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija.

Za	Uradite sledeće
Zaustavljanje	Pritisnite <b>■</b> .
Reprodukciju	Pritisnite <b>▶/  </b> .
Pauziranje	Tokom reprodukcije pritisnite <b>▶/  </b> .
Prelazak na sledeću ili prethodnu datoteku	Tokom reprodukcije, pritisnite <b>▶▶▶</b> na daljinskom upravljaču za prelazak na sledeću datoteku. Za manje od 2 sekunde od početka reprodukcije, pritisnite <b>◀◀◀</b> na daljinskom upravljaču za prelazak na prethodnu datoteku. Za manje od 3 sekunde od početka reprodukcije, pritisnite <b>◀◀◀</b> na daljinskom upravljaču za prelazak na početak datoteke.
Traženje sekcije unutar datoteke	Pritisnite i držite <b>◀◀/▶▶▶</b> tokom reprodukcije i pustite ga kada budete želeli da počnete sa slušanjem.
Nasumničnu ili reprodukciju sa ponavljanjem	Pritisnite <b>REPEAT</b> na daljinskom upravljaču više puta, ekran će se menjati sledećim redosledom, OFF → ONE → FOLDER → ALL → RANDOM.
Pretraga fascikle	Pritisnite <b>FOLDER + / -</b> na daljinskom upravljaču.
Nastavak reprodukcije	Ovaj uređaj pamti trenutnu pesmu koja je reprodukovana pre izmene funkcije ili gašenja uređaja.

### ! Napomena

- Nastavak radnje će se možda nastaviti kada izvučete kabal za napajanje iz struje ili izvučete USB memoriju iz uređaja.
- Ponoviti/Nasumično odabrati reprodukciju funkcioniše na sledeći način.

Na ekranu	Opis
OFF	Pušta pesme prema redosledu kako se nalaze na USB-u.
ONE	Neke pesme pušta u više navrata.
FOLDER	U više navrata pušta pesme u folderu.
ALL	U više navrata pušta sve pesme na USB-u.
RANDOM	Nasumično pušta pesme.

## Ostale operacije

### DRC (kontrola dinamičkog opsega)

Pojasnite zvuk kad se smanji jačina zvuka i sprečite naglo pojačavanje zvuka (samo Dolby Digital). Postavite na [DRC ON] koristeći **DRC**.

### AV Sync

Prilikom prijema zvučnih signala sa televizora, zvuk i slika možda neće biti usklađeni. U ovom slučaju, ova funkcija može da podesi vreme kašnjenja.

1. Pritisnite **AV SYNC**.
2. Koristite **◀◀/▶▶** da povećate ili smanjite iznos kašnjenja koji možete da podesite u rasponu od 0 do 300 ms.



#### Napomena

Ova funkcija ne radi kod USB funkcije.

### Privremeno isključivanje zvuka

Pritisnite **🔇** (Bez zvuka) da biste utišali svoj uređaj.

Možete da utišate vašu jedinicu, na primer, da bi odgovorio na telefonski poziv, na ekranu će prikazati „MUTE“.

Da ga ugastite, pritisnite ponovo **🔇** (Bez zvuka) na daljinskom upravljaču ili promenite nivo jačine zvuka.

## Prikaz informacija o datoteci i ulaznom izvoru

Možete da prikazete nekoliko informacija o ulaznom izvoru pritiskom na **INFO**.

USB : Informacije o datoteci sadržane na USB-u (MP3/WMA/OGG/FLAC/WAV)

OPTICAL/ARC/HDMI IN : Format zvuka, kanal zvuka

BT (Bluetooth) : Adresa konektovanog Bluetooth uređaja.

## Podešavanje tajmera za spavanje

Postavljeni tajmer će automatski isključiti aparat.

Pritiskajte dugme **SLEEP** da biste izabrali željeni vremenski period (u minutima):

DISPLAY OFF (prozor displeja će se isključiti) ->

DIMMER (prozor displeja će se zatamniti za pola) ->

Vreme za auto-gašenje (180 ~ 10) -> Ekran uključen

Da biste proverili koliko je vremena preostalo, pritisnite **SLEEP**.

Za otkazivanje funkcije za spavanje, pritisnite

**SLEEP** više puta sve dok se ne pojavi „SLEEP 10“ a

onda pritisnite **SLEEP** još jednom dok je na ekranu prikazano „SLEEP 10“.



#### Napomena

Možete da proverite preostalo vreme do isključenja jedinice. Pritisnite **SLEEP** Preostalo vreme se pojavljuje u prozoru ekrana.

## Podešavanje osvetljenja prozora prikaza

Pomaže Vam da gledate televiziju bez prekida zbog svetla s prozora prikaza na ovoj jedinici.

### DISPLAY OFF

Izaberite DISPLAY OFF da isključite prozor prikaza na ovoj jedinici. Ako unosite tasterima jedinice ili daljinskim upravljačem, prikaz pokazuje status jedinice i onda se opet isključuje posle nekoliko sekundi.

### DIMMER

Izaberite DIMMER da potamnite prozor.

## Upotreba vašeg daljinskog upravljača za televizor

Možete da kontrolirate neke funkcije ovog aparata daljinskim upravljačem vašeg televizora čak i ako je od druge kompanije.

Funkcije koje mogu da se kontrolišu su pojačavanje i smanjivanje zvuka i isključivanje zvuka.

Pritisnite i držite **INFO** na daljinskom upravljaču oko 3 sekunde. Pojavljuje se „ON - TV REMOTE“ i možete da kontrolirate ovaj aparat daljinskim upravljačem svog televizora.

Da proverite status ove funkcije, pritisnite i držite **INFO**.

Da isključite ovu funkciju, pritisnite i držite **INFO** i pritisnite ga ponovo dok se lista „ON - TV REMOTE“.

### ! Napomena

- Podržani TV brendovi

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Pazite da je izlaz zvuka vašeg televizora podešen na [Spoljašnji zvučnik].
- Zavisno od daljinskom upravljaču, ova funkcija možda neće raditi pravilno.
- Ova funkcija možda neće raditi pravilno kad su neke funkcije TV komandi kao što su CEC, SIMPLINK i LG sihr. Zvuka postavljeni na ON (uključeno).

## AUTO NAPAJANJE Uključivanje/Isključivanje

Ovaj uređaj će se automatski upaliti preko ulaznog izvora: Optički, LG TV ili Bluetooth.

Kada uključite svoj TV ili eksterni uređaj povezan na ovaj uređaj, uređaj će prepoznati ulazni signal i odabrati odgovarajuću funkciju. Tada možete da čujete zvuk iz svog uređaja.

Ako pokušate da spojite svoj Bluetooth uređaj, ovaj aparat se uključuje i bira se Bluetooth funkcija. Možete da čujete zvuk reprodukcijom muzike na Bluetooth uređaju.

Svaki put kada pritisnete **AUTO POWER**, ova funkcija se pali ili gasi.

### ! Napomena

- Nakon što se uređaj uključi pomoću funkcije AUTO POWER, automatski će se isključiti ako nema signala izvesno vreme iz televizora spojenog putem LG Sound Sync (Optički/ Bežični).
- Nakon što se uređaj uključi pomoću funkcije AUTO POWER, automatski će se isključiti ako nema signala izvesno vreme iz eksternog uređaja.
- Ako ste direktno isključili uređaj, on ne može da se uključi automatski po funkciji AUTO POWER. Međutim, uređaj može da se uključi po funkciji AUTO POWER kada optički signal dođe posle 5 sekundi bez signala.
- Zavisno od spojenog uređaja, ova funkcija možda neće raditi.
- Ako isključite Bluetooth vezu na ovom uređaju, neki Bluetooth uređaji će stalno pokušavati da se spoje sa uređajem. Preporučljivo je da isključite vezu pre gašenja uređaja.
- Ako želite da koristite AUTO POWER, SIMPLINK mora da bude isključen. Treba mu oko 30 sekundi da uključi ili isključi SIMPLINK.
- Kada prvi put uključite ovaj aparat, funkcija automatskog uključivanja je uključena na statusu.

## AUTOMATSKO GAŠENJE

Uređaj će se sam isključiti radi uštede energije ako glavni uređaj nije povezan sa spoljnim uređajem i ne koristi se 20 minuta.

Ovaj uređaj se tako ponaša nakon šest sati pošto se glavna jedinica poveže sa drugim uređajem pomoću analognog ulaza. (Npr. Prenosni itd...)

## Kako isključiti bežičnu mrežnu vezu na bežičnom aparatu

Postavite funkciju AUTO POWER na isključeno da biste isključili aparat.

## Promena auto funkcije

Ovaj uređaj prepoznaje ulazne signale kao što je optički, Bluetooth i LG TV nakon čega automatski promeni odgovarajuću funkciju.

### Kada se pojavi optički signal

Kada uključite eksterni uređaj povezan za ovaj uređaj preko optičkog kabla, uređaj će promeniti funkciju na optički. Tada možete da čujete zvuk iz svog uređaja.

### Kada pokušate da povežete Bluetooth uređaj

Kada pokušate da povežete Bluetooth uređaj za ovaj uređaj, funkcija Bluetooth će biti odabrana. Pustite muziku na Bluetooth uređaju.

### Kada se aktivira i pojavi LG TV signal

Kada uključite svoj LG TV spojem preko LG sinhr. Zvuka (bežična konekcija), ovaj aparat menja funkciju na LG TV. Možete da čujete zvuk s vašeg televizora.

#### ! Napomena

- Da bi se promenilo na funkciju optički, potrebno je da 5 sekundi nema signala.
- Aparat ne menja funkciju na optičku ako je SIMPLINK spojen na TV, Blu-ray disk čitač, prijemnik itd. aparata uključen ili je aparat koji CEC podržava uključen.
- Ako želite da koristite opciju za auto-menjanje funkcije, SIMPLINK mora da bude isključen. Potrebno je oko 30 sek da se isključi.

## LG Sound Sync



Možete upravljati nekim funkcijama ovog uređaja preko daljinskog upravljača za TV uređaj preko funkcije LG Sound Sync. On je kompatibilan sa LG TV uređajem koji podržava LG Sound Sync. Proverite da li na vašem TV uređaju ima logotipa LG Sound Sync.

Funkcija kojom možete upravljati preko daljinskog upravljača za LG TV: Pojačavanje/smanjivanje zvuka, isključivanje zvuka

Detalje o funkciji LG Sound Sync pogledajte u uputstvu za upotrebu TV uređaja.

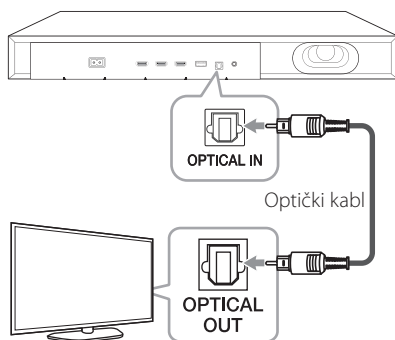
Napravite neku od sledećih veza, zavisno od mogućnosti opreme koju imate.

### ! Napomena

- Možete koristiti i daljinski upravljač za ovaj uređaj dok koristite LG Sound Sync. Ako ponovo koristite daljinski upravljač za TV uređaj, uređaj se sinhronizuje sa TV uređajem.
- Kada je veza neuspešna, proverite stanje TV uređaja i njegovo napajanje.
- Kada koristite LG Sound Sync, proverite da li je uređaj u dobrom stanju i proverite sve navedeno ispod.
  - Da uređaj nije isključen.
  - Da funkcija nije promenjena.
  - Isključivanje optičkog kabla.
  - Da bežična veza nije prekinuta usled nekog ometanja ili prevelike udaljenosti.
- Kada podesite funkciju AUTO POWER na Uključeno, vreme koje je potrebno za isključivanje uređaja razlikuje se u zavisnosti od TV uređaja.
- Detaljne informacije menija podešenja televizora zavise o modelu vašeg televizora.

## Kod ožičene veze


1. Povežite LG televizor na uređaj pomoću optičkog kabla.



2. Postavi izlaz za zvuk TV-a za slušanje zvuka kroz ovaj uređaj :  
Meni TV podešavanje → [Zvuk] → [Izlaz za zvuk TV-a] → [LG Sound Sync (Optička)]
3. Uključite uređaj pritiskom na (Napajanje) na daljinskom upravljaču.
4. Izaberite funkciju OPTICAL korišćenjem **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija.  
Na displeju ćete videti „LG OPT“ ako je veza između uređaja i TV uređaja uspostavljena.



## Kod bežične veze

1. Uključite uređaj pritiskom na  (Napajanje) na daljinskom upravljaču.
2. Izaberite funkciju LG TV korišćenjem **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija.


3. Postavi izlaz za zvuk TV-a za slušanje zvuka kroz ovaj uređaj :

Meni TV podešavanje → [Zvuk] → [Izlaz za zvuk TV-a] → [LG Sound Sync (Bežična)]

Na displeju se pojavljuje „PAIRED“ na oko 3 sekunde i onda se na displeju vidi „LG TV“ ako je veza između uređaja i TV uređaja uspostavljena.



### Napomena

Ako ste isključili uređaj direktno pritiskom na  (Napajanje), LG Sound Sync (Bežični) će se isključiti. Da biste ponovo koristili ovu funkciju, trebalo bi da ponovo spojite TV i uređaj.

## Korišćenje BLUETOOTH® tehnologije

### O Bluetooth-u

Bluetooth je bežična komunikaciona tehnologija za veze kratkog dometa.

Zvuk se može prekinuti kada postoji mešanje od strane drugih elektronskih talasa koji rade na istoj frekvenciji, ili ako povezujete Bluetooth uređaje u drugim sobama u blizini.

Povezivanje pojedinačnih uređaja sa **Bluetooth®** bežičnom tehnologijom je besplatno. Mobilni telefon sa **Bluetooth®** bežičnom tehnologijom može se koristiti sa Cascade ako je veza uspostavljena sa **Bluetooth®** bežičnom tehnologijom.

Dostupni uređaji: mobilni telefon, MP3, laptop, PDA itd.

### Bluetooth profili

Da biste koristili **Bluetooth®** bežičnu tehnologiju, uređaji moraju biti u mogućnosti da tumače određene profile. Ovaj aparat je kompatibilan sa sledećim profilom.

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - profil za naprednu distribuciju zvuka)

## Slušanje muzike koja je uskladištena na Bluetooth uređajima

### Uparivanje vaše jedinice i Bluetooth uređaja

Pre nego što otpočnete proceduru uparivanja, proverite da li je Bluetooth uključen na vašem Bluetooth uređaju. Pogledajte korisnički vodič vašeg Bluetooth uređaja. Kada se operacija uparivanja obavi, nju nije potrebno ponovo obavljati.

1. Izaberite funkciju Bluetooth korišćenjem **FUNC** na daljinskom upravljaču ili **F** na uređaju sve dok se ne izabere odgovarajuća funkcija. Na ekranu se javlja „BT” a zatim i „BT READY”.
2. Radite sa Bluetooth uređajem i obavite operaciju uparivanja. Prilikom traženja ovog uređaja pomoću Bluetooth uređaja, može se javiti lista pronađenih uređaja na ekranu Bluetooth uređaja što zavisi od tipa Bluetooth uređaja. Vaša jedinica se javlja pod imenom „LG LAP250H (XX) / LG LAD350H (XX)”.
3. Izaberite „LG LAP250H (XX) / LG LAD350H (XX)”.

#### ! Napomena

- XX znači zadnja dva broja Bluetooth adrese. Na primer, ako vaš uređaj ima Bluetooth adresu npr. 9C:02:98:4A:F7:08, videćete „LG LAP250H (08) / LG LAD350H (08)” na Bluetooth uređaju.
- U zavisnosti od tipa Bluetooth uređaja, neki uređaji imaju drugačiji način uparivanja. Unesite PIN kôd (0000) po potrebi.
- Možete da spojite ovaj aparat istovremeno s do 3 Bluetooth aparata na isti gore opisani način.
- Konekcija s više sparivanja je podržana samo sa Android ili iOS aparatima. (Konekcija s više sparivanja možda neće biti podržana zavisno o specifikacijama konektovanih aparata).
- Bluetooth aparat koji se uklanja/ skida (npr. Dongl itd...) ne podržavaju višestruko sparivanje.

4. Kad se ovaj aparat uspešno konektuje s vašim Bluetooth aparatom, na prozoru ekrana se pojavljuje „PAIRED” i uskoro se menja na ime Bluetooth aparata.

#### ! Napomena

- Kad spojite druge aparate za višestruko sparivanje, na ekranu će se odmah pojaviti „PAIRED”.
- Ako se ime aparata ne može prikazati na aparatu, prikazaće se „\_”.

5. Slušanje muzike

Da biste slušali muziku koja se nalazi na vašem Bluetooth uređaju, pogledajte korisničko uputstvo vašeg Bluetooth uređaja.

### ! Napomena

- Kada koristite **Bluetooth**<sup>®</sup> tehnologiju, morate da uspostavite vezu između ovog uređaja i Bluetooth uređaja što je bliže moguće i da održavate udaljenost. Možda neće raditi na odgovarajući način u sledećim slučajevima:
  - Postoji prepreka između ovog uređaja i Bluetooth uređaja.
  - Postoji uređaj koji koristi istu frekvenciju sa **Bluetooth**<sup>®</sup> tehnologijom kao što je medicinska oprema, mikrotalasna ili bežični LAN uređaj.
- Posle restartovanja, treba da ponovo spojite vaš Bluetooth uređaj na ovaj aparat.
- Čak i ako je ovaj aparat konektovao do 3 Bluetooth aparata, možete da reproducirate i kontrolišete muziku samo sa jednim konektovanim aparatom.
- Kad je ovaj aparat spojen na više Bluetooth aparata, samo jedan aparat s kojeg se vrši reprodukcija održava Bluetooth konekciju kad promenite funkciju na druge.
- Može doći do prekida zvuka kada vezu ometa drugi elektronski talas.
- Ne možete da kontrolišete Bluetooth uređaj ovom jedinicom.
- U zavisnosti od tipa uređaja, možda nećete biti u mogućnosti da koristite Bluetooth funkciju.
- Možete uživati u bežičnom sistemu koristeći telefon, MP3, Notebook, itd.
- Što je veća udaljenost između ovog uređaja i Bluetooth uređaja, lošiji je kvalitet zvuka.
- Bluetooth veza će se isključiti kada je ovaj uređaj isključen ili kada je Bluetooth uređaj predaleko od uređaja.
- Kada je Bluetooth veza prekinuta, ponovo spojite Bluetooth uređaj na ovaj uređaj.
- Kada Bluetooth nije povezan u prozoru ekrana se pojavljuje „BT READY“.
- Kad spajate Bluetooth uređaj (iOS uređaj i sl.) na ovu jedinicu ili radite s uređajem, nivo jačine zvuka može da se sinhronizuje između njih.

## Korišćenje Bluetooth aplikacije

### ! Napomena

Samo je na Android OS-o moguće korišćenje aplikacije „Music Flow Bluetooth“ sa ovim uređajem.

### O „Music Flow Bluetooth“ aplikaciji

„Music Flow Bluetooth“ aplikacija uvodi paket novih funkcija u ovaj uređaj.

Da biste uživali u više funkcija, preporučujemo da preuzmete i besplatno instalirate „Music Flow Bluetooth“ aplikaciju.

### Instalirajte „Music Flow Bluetooth“ aplikaciju na vaš Bluetooth uređaj

Postoje dva načina za instaliranje aplikacije „Music Flow Bluetooth“ na vaš Bluetooth uređaj.

#### Instaliraj aplikaciju „Music Flow Bluetooth“ kroz QR kod

1. Instaliranje aplikacije „Music Flow Bluetooth“ kroz QR kod. Koristite softver za skeniranje da biste skenirali QR kod.



2. Lupnite na ikonu za instalaciju.
3. Kliknite na ikonu radi preuzimanja.

### ! Napomena

- Uverite se da je Bluetooth povezan na Internet.
- Uverite se da Bluetooth ima softversku aplikaciju za skeniranje. Ako je nemate, preuzmite je sa „Google Android Market (Google Play Store)“.
- Zavisno o području, znak QR možda neće raditi.

## Instaliranje aplikacije „Music Flow Bluetooth“ preko „Google Android Market (Google Play Store)“

1. Lupnite na „Google Android Market (Google Play Store)“ ikonu.
2. Na liniji za pretragu, otkucajte „Music Flow Bluetooth“ i potražite je.
3. U listi rezultata pretrage, nađite i lupnite na „Music Flow Bluetooth“ da biste pokrenuli preuzimanje Bluetooth aplikacije.
4. Lupnite na ikonu za instalaciju.
5. Kliknite na ikonu zbog preuzimanja.

### ! Napomena

- Uverite se da je Bluetooth povezan na Internet.
- Proverite da li je Bluetooth opremljen sa „Google Android Market (Google Play Store)“.

## „Music Flow Bluetooth“ aplikacijom aktivirajte Bluetooth

„Music Flow Bluetooth“ aplikacija pomaže u povezivanju **Bluetooth**-a sa ovim uređajem.

1. Lupnite na ikonu „Music Flow Bluetooth“ aplikacije na početnom ekranu da biste otvorili „Music Flow Bluetooth“ aplikaciju i pređite na glavni meni.
2. Lupnite na [Meni] i izaberite uređaj koji želite.
3. Ako hoćete više informacija za rad, dodirnite [Postavke] i uključite Korisnički priručnik.

### ! Napomena

- „Music Flow Bluetooth“ aplikacija će biti dostupna u sledećoj verziji softvera:
  - Android O/S: Ver. 4.0.3 (ili novija)
- Ako za rad koristite „Music Flow Bluetooth“ aplikaciju, postojale bi neke razlike između „Music Flow Bluetooth“ aplikacije i isporučenog daljinskog upravljača. Koristite isporučeni daljinski upravljač po potrebi.
- U zavisnosti od vrste Bluetooth-a, „Music Flow Bluetooth“ aplikacija možda neće raditi.
- Nakon povezivanja aplikacije „Music Flow Bluetooth“, moguće je da će se čuti muzika iz vašeg uređaja. U tom slučaju, pokušajte ponovo da izvršite povezivanje.
- Ako radite sa drugim aplikacijama ili promenite podešavanja na svom Bluetooth uređaju dok koristite aplikaciju „Music Flow Bluetooth“, može se desiti da pomenuta aplikacija počne nenormalno da radi.
- Kada aplikacija „Music Flow Bluetooth“ radi nenormalno, proverite svoj Bluetooth uređaj i vezu „Music Flow Bluetooth“ aplikacije, a zatim pokušajte ponovo da se povežete.
- U zavisnosti od OS smart telefona, postoje određene razlike u radu „Music Flow Bluetooth“ aplikacije.
- Čak i ako će Bluetooth konekcija biti isključena, možete da koristite aplikaciju „Music Flow Bluetooth“ kad menjate funkciju.

## Podešavanje zvuka

### Podešavanje zvučnih efekata

Ovaj sistem ima veći broj prethodno postavljenih surround zvučnih polja. Željeni režim zvuka možete odabrati pomoću **SOUND EFFECT**.

Prikazane stavke ekvilajzera mogu se razlikovati u zavisnosti od izvora zvuka i efekata.

Na ekranu	Opis
STANDARD	Možete da uživate u zvuku bez efekta ekvilajzera.
MUSIC	Možete da uživate u dinamičnom i energičnom zvuku.
CINEMA	Možete da uživate u impresivnijem zvuku i da doživite efekte kao da ste u bioskopu.
FLAT	Daje ujednačeni zvuk.
BOOST	Pojačava srednji napon za pojačavanje zvuka.
TREBLE / BASS	Pojačava visoke tonove i bas.

#### ! Napomena

- Na nekim surround režimima i nekim zvučnicima nema zvuka ili je zvuk tih. To zavisi od surround režima i izvora zvuka, to nije posledica kvara.
- Možda ćete morati da resetujete režim zvučnog efekta, posle prebacivanja ulaza, ponekad i posle promene zvučne datoteke.

## Automatsko podešavanje jačine zvuka

Ovaj uređaj podržava funkciju Auto volume koja automatski podešava jačinu zvuka.

Kada je izlazni zvuk previše jak ili previše slab, pritisnite **AUTO VOL** na daljinskom upravljaču. Tako možete uživati u zvuku odgovarajuće jačine.


Da otkazete ovu funkciju, ponovo pritisnite ovo dugme.

## Podesite visokotonski/bas/ subwoofer zvučnik

Možete da podesite jačinu zvuka visokotonskog, bas i subwoofer zvučnika po vašoj želji.

TREBLE/BASS (Visokotonski/Bas) : -5 dB do 5 dB

SUBWFW (Subwoofer) : -20 dB do 6 dB

1. Pritisnite dugme  više puta da izaberete visokotonski, bas ili subwoofer zvučnik.
2. Pritisnite **VOL +/—** da podesite nivo zvuka.


## Noćni režim

Ova funkcija je korisna kada hoćete noću da gledate filmove tiho.

Pritisnite taster  na daljinskom upravljaču. Tako možete da aktivirate Noćni režim.

Da opozovete, pritisnite opet dugme .

## Rešavanje problema

PROBLEM	UZROK I ISPRAVKA
Uređaj ne radi kako treba.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Isključite uređaj i povezanе eksterne uređaje (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo, itd.) i uključite ih ponovo.</li> <li>Izvadite kabl za napajanje uređaja i povezanе eksterne uređaje (TV, Vufer, DVD plejer, pojačalo, itd.), pa ponovo pokušajte da ih povežete.</li> <li>Prethodno podešenje možda neće biti sačuvano kada se isključi napajanje.</li> </ul>
Nema napajanja.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Izvađen je kabl za napajanje. Uključite napojni kabl.</li> <li>Proverite stanje tako što ćete raditi sa drugim elektronskim uređajima.</li> </ul>
Nema zvuka.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Odabran je pogrešan ulazni izvor. Proverite ga i odaberite pravi.</li> <li>Funkcija za gašenje tona je aktivirana. Pritisnite  (Bez zvuka) ili podesite nivo jačine zvuka kako biste otkazali funkciju za gašenje tona.</li> <li>WKada koristite vezu sa eksternim uređajem (stb, Bluetooth uređaj, itd.), podesi jačinu zvuka uređaja.</li> </ul>
Displej je taman.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aktivirana je funkcija DISPLAY OFF. Pritiskajte <b>SLEEP</b> za otkazivanje te funkcije. (Pogledajte o tome na strani 21.)</li> </ul>
Daljinski upravljač ne radi ispravno.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Daljinski upravljač je predaleko od uređaja. Radite daljinskim upravljačem unutar rastojanja od 7 m.</li> <li>Postoji neka prepreka između daljinskog upravljača i uređaja. Uklonite prepreku.</li> <li>Baterije u daljinskom upravljaču su prazne. Zamenite stare baterije novim.</li> </ul>
Funkcija AUTO POWER ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proverite vezu eksternog uređaja kao što su TV, DVD/Blu-Ray player ili Bluetooth uređaj.</li> <li>Proverite stanje SIMPLINK i isključite SIMPLINK.</li> <li>Zavisno od spojenog uređaja, ova funkcija možda neće raditi.</li> </ul>
LG Sound Sync ne radi.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Proveri da li LG TV podržava LG Sound Sync.</li> <li>Proveri vezu LG Sound Sync (Optički ili bežični).</li> <li>Proveri parametre zvuka vašeg TV i ovog uređaja.</li> </ul>

PROBLEM	UZROK I ISPRAVKA
Kada osetite da je izlazni zvuk uređaja nizak.	<p>Pregledajte detalje u nastavku i u skladu sa njima podesite jedinicu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Prebacite [ON] stanje DRC funkcije u [OFF] pomoću daljinskog upravljača.</li> <li>• Kada je uređaj povezan sa TV-om, u meniju za podešavanje TV-a promenite podešavanje DIGITALNI AUTO IZLAZ iz [PCM] u [AUTO] ili [BITSTREAM].</li> <li>• Kada je uređaj povezan sa plejerom, u meniju za podešavanje plejera promenite podešavanje DIGITALNI AUTO IZLAZ iz [PCM] u [PRIMARY PASS-THROUGH] ili [BITSTREAM].</li> <li>• U meniju za podešavanje plejera promenite podešavanje Audio DRC u stanje [OFF].</li> </ul>
Čuje se buka na periferiji uređaja.	<p>U zavisnosti od vrste nameštaja na kome se nalazi uređaj, možda ćete čuti blagu buku iz nameštaja zbog dvostrukih sabvufera ugrađenih unutar proizvoda.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proverite da li je dovoljno čvrst i horizontalno postavljen nameštaj na kom stoji uređaj.</li> <li>• Međutim, ako i dalje čujete buku, stavite stolnjak između uređaja i površine.</li> </ul>

## Zaštitni žigovi i licence

Sve druge robne marke su robne marke svojih vlasnika.



Proizvedeno po licenci Dolby Laboratories. Dolby i dupli-D simbol su zaštitni žigovi Dolby Laboratories.



Za DTS patente, pogledajte <http://patents.dts.com>. Proizvedeno prema licenci kompanije DTS Licensing Limited. DTS, znak, & DTS i znak zajedno su registrovane robne marke a DTS Digital Surround je robna marka kompanije DTS, Inc. ©DTS, Inc. Sva prava pridržana.



*Bluetooth*® bežična tehnologija je sistem koji omogućava radio kontakt između elektronskih uređaja.

Povezivanje pojedinačnih uređaja sa *Bluetooth*® bežičnom tehnologijom je besplatno. Mobilni telefon sa *Bluetooth*® bežičnom tehnologijom može biti kontrolisan pomoću Cascade ako je konekcija napravljena *Bluetooth*® bežičnom tehnologijom.

*Bluetooth*® zaštićena reč i logoi su u vlasništvu *Bluetooth*® SIG, Inc. i svako korišćenje tih oznaka od strane LG Electronics je po licenci.

Drugi zaštitni žigovi i trgovačka imena su u vlasništvu njihovih odgovarajućih vlasnika.




HDMI, HDMI logotip i High-Definition Multimedia Interface su zaštitni znakovi ili registrovani zaštitni znakovi HDMI sa licencom LLC u SAD-u i drugim zemljama.



## Specifikacije

General (LAP250H / LAD350H)	
Napajanje	Pogledajte o tome na glavnoj nalepnici uređaja.
Potrošnja energije	20 W
	Mrežni pasivni režim : 1,5 W (Ako su uključeni svi mrežni ulazi).
Dimenzije (Š x V x D)	530 mm x 60 mm x 350 mm
Neto težina (približ.)	5,3 kg
Radna temperatura	5 °C do 35 °C
Radna vlažnost	5 % do 90 %

Ulazi/Izlazi	
OPTICAL IN	Optički priključak x 1
PORTABLE IN	0,5 Vrms (3,5 mm stereo utičnica) x 1
HDMI IN	19-iglični (tipa A, HDMI™ Connector) x 2
HDMI OUT	19-iglični (tipa A, HDMI™ Connector) x 1
Dostupna frekvencija semplovanja digitalno audio ulaza	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 96 kHz

USB	
Verzija	2,0
Napajanje magistrale	5 V  500 mA

Pojačavač	
Ukupno	100 W
Prednji	25 W x 2 (8 Ω na 1 kHz)
Zvučnik za niske tonove	50 W (4 Ω na 80 Hz)
THD	10 %

Bluetooth	
Kodek	SBC

- Dizajn i specifikacije su podložni promenama bez prethodne najave.

# Održavanje

## Rukovanje uređajem

### Prilikom transporta uređaja

Molimo vas da sačuvate originalnu kutiju za transport i materijale za pakovanje. Ako je potrebno da transportujete jedinicu, radi maksimalne zaštite, ponovo upakujte jedinicu na način na koji je originalno upakovana u fabrici.

### Spoljašnje površine održavajte čistim

- Ne koristite isparljive tečnosti poput spreja za insekte u blizini jedinice.
- Brisanje uz korišćenje jakog pritiska može da oštetiti površinu.
- Ne dozvolite da guma ili plastični proizvodi budu dugo u kontaktu sa jedinicom.

### Čišćenje jedinice

Za čišćenje plejera koristite meku, suhu krpu. Ako su površine izuzetno prljave, koristite meku krpu malo ovlaženu u blagom rastvoru deterdženta. Nemojte da koristite jake rastvarače kao što su alkohol, benzin ili razređivač jer oni mogu da oštete površinu jedinice.

