



JEDNOSTAVNI PRIRUČNIK
MUSICflow SH7

SMART Hi-Fi
AUDIO

Bežični višesobni Sound Bar
zvučnik

SRPSKI

Da biste videli uputstva za napredne funkcije, posetite
<http://www.lg.com> i onda preuzmite Korisnički priručnik.
Neki od sadržaja ovog priručnika mogu biti različiti od Vašeg
aparata.

Model
SH7



* M F L 6 8 8 9 9 9 8 9 *

www.lg.com

Bezbednosne informacije



OPREZ

NE OTVARAJTE, RIZIK OD STRUJNOG UDARA



OPREZ: DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NEMOJTE DA UKLANJATE POKLOPAC (ILI ZADNJIJU STRANU) OVOG UREĐAJA. UNUTRA NEMA DELOVA KOJE SAM KORISNIK MOŽE DA POPRAVLJA. ZA POPRAVKE SE OBRATITE KVALIFIKOVANOM OSOBLJUJUĆU SERVISU.



Simbol munje unutar jednakostraničnog trougla upozorava korisnika na prisustvo opasnog neizložovanog napona unutar proizvoda koji može biti dovoljan pokazatelj za određeni rizik od strujnog udara.



Uzvičnik unutar jednakostraničnog trougla upozorava korisnika na važne instrukcije o radu i održavanju (servisu) koje se mogu naći u uputstvu koje prati uređaj.

UPOZORENJE: DA BISTE SPREČILI POJAVU POŽARA ILI STRUJNI UDAR, NE IZLAŽITE OVAJ UREĐAJ KIŠI ILI VLAGI.

UPOZORENJE: Nemojte da postavljate ovaj uređaj u zatvorene prostore kao što je na primer orman ili nešto slično.

OPREZ: Nemojte da koristite proizvode sa visokim naponom u blizini ovog proizvoda. (na primer, električni aparat za teranje muva) Može da dođe do otkaživanja ovog proizvoda usled strujnog udara.

OPREZ: Aparat ne treba da je izložen vodi (kapanju ili prskanju), a ne treba ni da se na njega stavlaju predmeti koji sadrže tečnosti kao što su napr. vase.

OPREZ: Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju. Instalirajte prema uputstvima datim od strane proizvođača.

Slotovi i otvor na kućištu postoje zbog ventilacije da bi se omogućio pouzdani rad uređaja i da bi se zaštito od pregrevanja. Otvor ne treba nikada da se blokiraju postavljanjem uređaja na krevet, kauč, tepih ili ostale slične površine. Uređaj ne treba da se stavlja u ormance ili ugradne police sve dok se ne obezbedi pravilna ventilacija ili dok se ne ispunе svi zahtevi prema instrukcijama proizvođača.

OPREZ: Izvori otvorenog plamena, kao što je upaljena sveća, se ne smeju stavljati na uređaj.

NAPOMENA: Za dodatne informacije o sigurnosnom obeležavanju, uključujući i identifikaciju proizvoda i predviđeno napajanje, molimo vas da pogledate glavnu etiketu na dnu ili na nekoj drugoj površini na proizvodu.

OPREZ

Koristite samo adapter najzmenične struje koji ste dobili sa uređajem. Nemojte koristiti napajanje sa drugog uređaja ili od drugog proizvođača. Korišćenje drugog kabla za napajanje ili vrste napajanja može oštetići uređaj i poništiti garanciju.

UPOZORENJE koje se odnosi na električni kabl

Za većinu uređaja se preporučuje da se povežu prema električnom kolu koju im je namenjeno;

Tj. jedna utičница treba da napaja samo taj uređaj i da nema dodatnih priključaka ili kola koja se granaju. Da biste bili sigurni u vezi ovoga, proverite na strani sa specifikacijama u ovom uputstvu za rukovanje. Ne preopterećujte zidne utičnice. Preopterećene, rasklimane ili oštećene utičnice, produžni nastavci, iskrzani električni kablovi, oštećene ili napsre izolacije i slična oštećenja su opasni. Bilo koje od ovih stanja može dovesti do električnog udara ili požara. Zato povremeno proverite kabl vašeg uređaja, i ako njegov izgled ukazuje na oštećenje ili popuštanje u smislu kvaliteta, isključite ga, i nemojte koristiti uređaj, a kabl neka vam zameni ovlašćeni serviser. Zaštitite električni kabl od fizičkog ili mehaničkog lošeg postupanja sa njim, kao što su: uvrtanje, uvijanje, prikleštenje, zatvaranje vrata preko njega ili gaženja po njemu. Obratite posebnu pažnju na priključke, utičnice na zidu i mesto gde kabl izlazi iz uređaja. Strujni utikač je sredstvo za isključivanje. U slučaju opasnosti, strujni utikač mora da ostane lako dostupan.

Ovaj uređaj je opremljen portabl baterijom ili akumulatorom.

Bezbedan način za odlaganje baterije ili vađenje baterije iz opreme: Izvadite staru bateriju ili celi sklop baterije, i obratno postupajte kada postavljate bateriju. Da biste sprečili zagadjenje okoline i eventualnu opasnost po zdravlje ljudi i životinja, odložite stare baterije u odgovarajući kontejner na određenim prihvativim lokacijama. Nemojte da bacate baterije zajedno sa ostalim otpadom. Preporučuje se da koristite lokalne baterije i akumulatore koji nisu štetni. Baterije ne treba da se izlažu visokim temperaturama, kao što su na primer sunce, vatra ili slično.

Odlaganje starog aparata



1. Ovaj simbol precrtna kanta za smeće pokazuje da električni i elektronski otpad (WEEE) treba da se odlaže odvojeno od običnog komunalnog otpada.
2. Stari električni aparati mogu da sadrže otrovne supstance, tako da će pravilno odlaganje Vašeg starog aparata pomoći sprečavanju pojave negativnih posledica po životnu sredinu i zdravlje ljudi. Vaš stari aparat može da sadrži delove za višekratnu upotrebu koji se mogu koristiti za zamenu drugih proizvoda i druge vredne materijale koji se mogu reciklirati radi očuvanja ograničenih resursa.
3. Vaš aparat možete da odnesete u radnju gde ste ga kupili ili da kontaktirate lokalnu vladinu kancelariju za otpad kako biste dobili informaciju o najbližoj autorizovanoj WEEE stanici za odlaganje ovog otpada. Za najnovije informacije za Vašu zemlju, molimo Vas da pogledate web stranicu www.lg.com/global/recycling

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 opštег 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. (<http://www.lg.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling/global-network-europe>)

Izjava o usklađenosti

Ovime kompanija LG Electronics European Shared Service Center B.V izjavljuje da je ovaj BEŽIĆNI SOUND BAR ZVUČNIK ZA VIŠE PROSTORIJA 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.

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 i 5 GHz, namenjen za upotrebu u svim zemljama članicama EU i EFTA državama, s ograničenjem za upotrebu u zatvorenim prostorima za pojase od 5 GHz (5150 – 5250 MHz)

Ovaj aparat mora da se ugradi i s njim se mora raditi s minimalnom udaljenošću između aparata i tela od 20 cm. Ovo značenje je za opšti izraz za korisničko okruženje.

Sadržaj

1 Prvi koraci

- 2 Bezbednosne informacije
- 6 Raspakovanje
 - Bežična veza subwoofer zvučnika
- 7 Prednja tabla
- 7 Zadnja tabla
- 8 Daljinski upravljač

2 Povezivanje sa televizorom

- 9 Povezivanje sa televizorom
 - Optička konekcija
 - HDMI (ARC) priključak
 - Bežična konekcija LG sinhr. zvuka

3 Upotreba višesobnog sistema

- 10 Mrežno podešenje višesobnog sistema
 - Korak 1. Zahtevi kućne mreže
 - Korak 2. Instalacija aplikacije "Music Flow Player" i Media Servera
 - Korak 3. Početna podešenja višesobnog sistema
 - Korak 4. Dodati zvučnike (opcionalno)
 - Upotreba mosta
- 16 Uživanje u Multiple MUSICflow proizvodu
 - Režim kućnog bioskopa (Režim stereo zvuka)
 - Režim grupisanja
 - L/D stereo režim

4 Upotreba eksternog uređaja

- 17 Upotreba eksternog uređaja
 - 1. HDMI ulazna konekcija
 - 2. PORTABLE IN priključak
 - 3. BLUETOOTH® konekcija

5 Rešavanje problema

- 18 Rešavanje problema

6 Dodatak

- 22 Montiranje glavne jedinice na zid
- 23 O stanju diode statusa
- 23 Specifikacije
- 23 NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

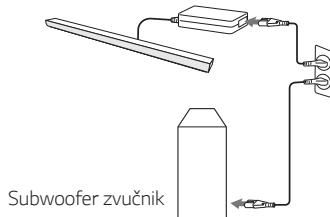
Neki sadržaj ovog priručnika može da se razlikuje od aplikacije Music Flow Player, u zavisnosti od verzije aplikacije.

Raspakovanje



- Kad montirate ovu jedinicu na zid, pogledajte stranu 22.
- Zavisno o regionu, dostavljeni dodaci mogu biti različiti.

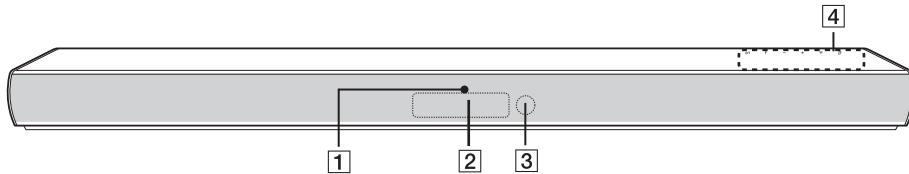
Bežična veza subwoofer zvučnika



1. Spojite kabl napajanja glavne jedinice i bežični subwoofer zvučnik na utičnicu.
2. Uključite ih i bežični subwoofer zvučnik će biti automatski spojen. Kada je povezivanje završeno, možete videti zeleno LED svetlo na subwoofer zvučniku.

Ako imate problema sa spajanjem bežičnog subwoofer zvučnika, pogledajte stranicu 18.

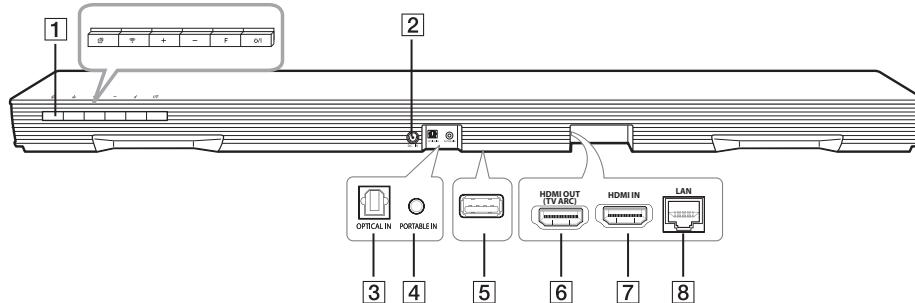
Prednja tabla



- [1] LED indikator:** pokazuje status konekcije.
(strana 23)
- Belo (bljeska): čeka na spajanje za mrežu
 - Belo (stalno upaljeno): spajanje na vezu je gotovo.
 - Belo (prigušeno): režim na čekanju sa vezom na mrežu.
 - Zeleno (stalno upaljeno): postavljena je prva grupa.
 - Crveno (stalno upaljeno): režim na čekanju bez spajanja na mrežu

- [2] Prozor ekрана**
[3] Daljinski senzor
[4] Dugmad se nalaze na poledini.

Zadnja tabla



[1] ⏻ / | (Na čekanju/uključeno)

F (Funkcija): Bira funkciju i izvor za unos.
(OPTICAL / HDMI IN / WI-FI / Bluetooth / LG TV /
PORTABLE)

-/+ (Jačina zvuka)

Wi-Fi (Wi-Fi): Spaja početni MUSICflow proizvod
bežično na Vašu mrežu.

+ (Dodati): Dodaje dodatni MUSICflow
proizvod na Vašu mrežu.
(U slučaju da je spojeno jedan ili više MUSICflow
proizvoda.)

[2] DC IN (Ispravljač naizmenične struje ulaz)

[3] OPTICAL IN konektori

[4] PORTABLE IN konektor

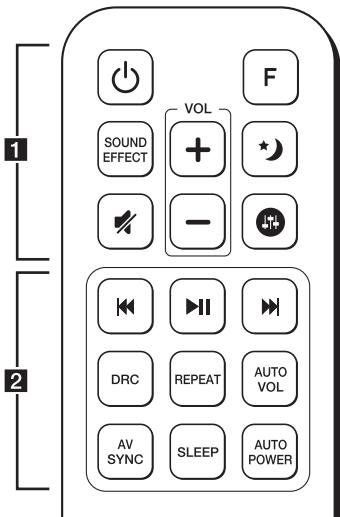
[5] USB (samo za servis) : Konektor za preuzimanje
softvera

[6] HDMI OUT (TV ARC) : Spajanje na HDMI IN
(ARC) na TV.

[7] HDMI IN

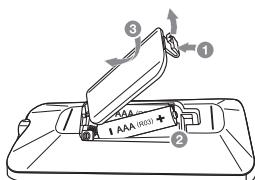
[8] LAN ulaz

Daljinski upravljač



Instalacija baterija

Uklonite poklopac baterije sa zadnje strane daljinskog upravljača i umetnite bateriju pazeći da polovi **+** i **-** budu ispravno okrenuti.



..... 1

⌚ (Napajanje) : uključuje ili isključuje aparat (režim na čekanju).

F (Funkcija): Bira funkciju i ulazni izvor. (OPTICAL / HDMI IN / WI-FI / Bluetooth / LG TV / PORTABLE)

SOUND EFFECT : Bira efekat zvučnog efekta.

🔇 (Bez zvuka) : isključuje zvuk.

🌙 (Noćni režim) : Uključite Noćni režim da smanjite intenzitet zvuka i poboljšate finoću i mekoću.

🔊 : Podešava nivo zvuka za visokotonski, bas i Subwoofer zvučnik.

+/- (VOL): Podešava jačinu zvuka zvučnika.

..... 2

◀▶/▶▶ (preskoči) : brzo preskače nazad ili napred.

▶⏸ (Reprodukcijska pauza) : Pokreće reprodukciju ili pauzira reprodukciju.

! Napomena

Možete da koristite ove tastere za reprodukciju posle reprodukcije muzike aplikacijom "Music Flow Player" ili PC softverom.

DRC : uključuje ili isključuje DRC funkciju.

- DRC (kontrola dinamičkog raspona) : Pojasnite zvuk kad je jačina zvuka smanjena (samo Dolby Digital).

REPEAT : Slušajte vašu muziku s ponavljanjem.

- Pritisnite i zadržite 3 sekunde dugme REPEAT na daljinskom upravljaču da biste prikazali naziv povezanog Bluetooth uređaja u okviru funkcije Bluetooth.

AUTO VOL : uključuje i isključuje režim AUTO VOLUME.

- Kada je izlazni zvuk previše jak ili previše slab, pritisnite ovo dugme na daljinskom upravljaču. Tako možete uživati u zvuku odgovarajuće jačine.

AV SYNC : sinhronizuje zvuk i video.

- Prilikom prijema zvučnih signala sa televizora, zvuk i slika možda neće biti usklađeni. U ovom slučaju, ova funkcija može da podesi vreme kašnjenja.
- Pritisnite AV SYNC i onda koristite **◀▶/▶▶** za kontrolisanje vremena koje možete da postavite na između 0 i 300 ms.
- Da biste upravljali funkcijom TV pomoću daljinskog upravljača, pritisnite i zadržite 3 sekunde dugme **AV SYNC** na daljinskom upravljaču.

SLEEP: postavlja automatsko isključivanje u navedeno vreme.

AUTO POWER : uključuje ili isključuje funkciju AUTO POWER.

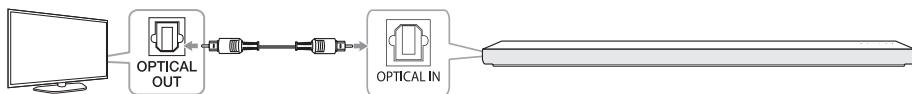
- Ako je vaš televizor ili spoljni uređaj spojen na konektore optičkog ulaza na jedinici ili kad uključite svoj televizor ili spoljni uređaj, ova jedinica prepoznaće ulazni signal i bira optičku funkciju. Možete da čujete zvuk s vašeg uređaja.
- Da biste koristili funkciju automatskog isključivanja ekrana, pritisnite i zadržite oko 3 sekunde dugme **AUTO POWER** na daljinskom upravljaču.

Povezivanje sa televizorom

Napravite jednu od sledećih konekcija, zavisno o mogućnostima vašeg televizora, između ostalog Optički, HDMI ili bežična konekcija.

1. Optička konekcija

1. Spojite priključak OPTICAL IN na jedinici na priključak OPTICAL OUT na televizoru pomoću OPTIČKOG kabla.



2. Podesite izlaz zvuka televizora na izlaz OPTICAL. (Za detalje, konsultujte svoj korisnički priručnik televizora.)

Napomena: Ako Vaš LG televizor podržava LG sinhronizaciju zvuka (LG TV s Sound Sync® logotipom).

Podesite izlaz zvuka na televizoru na LG sinhр. zvuka (optički). (za detalje, pogledajte korisnički priručnik svog televizora.)

3. Postavite izvor ulaza ove jedinice na OPTICAL pomoću tapstera OPTICAL ili FUNC.

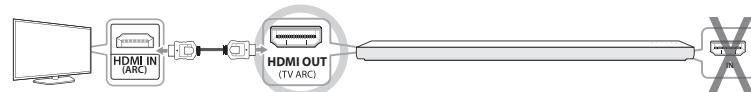
2. HDMI (ARC) priključak



HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Ako spojite ovu jedinicu s televizorom koji podržava HDMI CEC i ARC (povratni audio kanal), možete da uživate u zvuku televizora preko zvučnika ove jedinice bez spajanja optičkog kabla.

1. Spojite priključak **HDMI OUT (TV ARC)** na jedinici na priključak **HDMI IN (ARC)** na televizoru pomoći HDMI kabla (tip A, HDMI™ kabl velike brzine s Ethernetom).



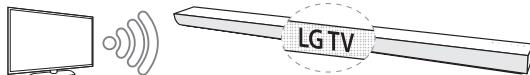
TV : HDMI IN (ARC)

Sound Bar zvučnik : HDMI OUT (TV ARC)

2. Podesite izlaz zvuka televizora na HDMI (ARC). (za detalje, pogledajte korisnički priručnik svog televizora.)
3. ARC funkcija je automatski izabrana kada ARC signal dolazi iz televizora, bez obzira na to koju vrstu funkcije koristite.

3. Bežična konekcija LG sinhр. zvuka

Ako spojite ovu jedinicu na televizor koju podržava LG sinhр. zvuka (LG televizor s logotipom Sound Sync®), možete da uživate u tvuku televizora s bežičnom vezom.



1. Uključite jedinicu i postavite ulaz zvuka na funkciju LG televizora pomoću tastera FUNC.
2. Podesite izlaz zvuka na televizoru na LG sinhр. zvuka (bežično). (Za detalje, pogledajte korisnički priručnik svog LG televizora.) Na prozoru displeja se pojavljuje "PAIRED" na oko 3 sekunde i onda možete da vidite "LG TV" na prozoru displeja ako se spajate normalno između vaše jedinice i Vašeg televizora.

O programu Sound Sync

Možete upravljati nekim funkcijama ovog uređaja preko daljinskog upravljača za televizor preko funkcije LG sinhр. zvuka. On je kompatibilan sa LG televizorom koji podržava LG sinhр. zvuka. Proverite da li na vašem televizoru ima logotip LG sinhр. zvuka.

Mrežno podešenje višesobnog sistema

Korak 1. Zahtevi kućne mreže



- ① Pobrinite se da okruženje bežične mreže koristi ruter instaliran u vašoj kući. Kućni ruter treba biti spojen na internet.
- ② Spojite svoj pametni uređaj na svoju kućnu mrežu.
- ③ Spojite zvučnik na napajanje.
- ④ Ako hoćete da uživate u muzici na medija serveru (PC ili Mac računar ili mrežna memorija), konektujte medija server na Vašu kućnu mrežu.

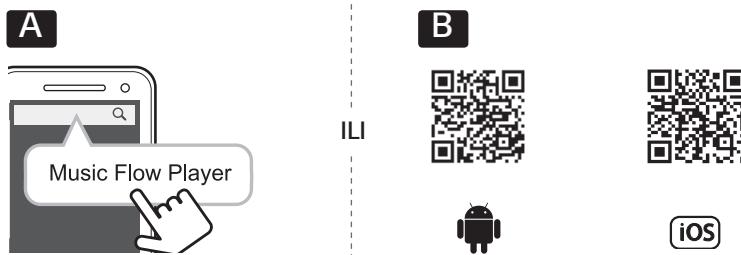
⚠ Pažnja za okruženje kućne mreže

- MUSICflow sistem komunicira i preko kućne mreže od 2,4 GHz i 5 GHz koja podržava bežičnu tehnologiju 802,11b/g/n.
- Smetnje bežičnom signalu mogu dovesti do prekida veze sa mrežom ili prekida reprodukovanja.
- Reprodukovanje sadržaja sa interneta možda neće raditi pravilno, u zavisnosti od brzine mreže.
- Veza na mrežu možda se neće moći napraviti preko nekih rutaera (ili modema) određenih davaoca komunikacionih usluga. U tom slučaju, kupite i koristite tržišni ruter.
- Zbog zaštitnog zida na Vašem računaru, Music Flow PC Software možda neće dobro raditi. U tom slučaju, onemogućite sve svoje zaštitne zidove i spojite se opet. Pogledajte uputstvo za korišćenje zaštitnog zida ili veb stranicu.
- Mrežna disk jedinica ne može da podesi postavke deljene fascikle.

Korak 2. Instalacija aplikacije "Music Flow Player" i Media Servera

Instalacija aplikacije "Music Flow Player"

Preuzmite "Music Flow Player" na Apps Storeu ili Google Play Storeu.



A Upišite "Music Flow Player" u polje za preživanje i dodirnite "Pretraživanje".

B Skenirajte QR kôd pomoću aplikacije za skeniranje.

! Napomena za aplikaciju "Music Flow Player"

- U zavisnosti od uređaja, može se desiti da aplikacija "Music Flow Player" ne radi.
- Aplikacija Music Flow Player će biti dostupna u sledećim verzijama softvera;
Android O/S : Ver 4.0 (ICS) (ili novija)
iOS O/S : Ver 6.0 (ili novija)

Instalacija Media Server softvera na Vašem PC ili Mac računaru

Media server softver Vam omogućava pristup audio datotekama sačuvanim u media serveru (PC, Mac ili mrežna memorija) i uživanje u njima na svom zvučniku preko kućne mreže. Na veb stranici www.lg.com, upišite ime modela u traku za pretraživanje i nađite media server softver na kartici za podršku.

- Windows : Music Flow PC Software
- Mac OS : Nero MediaHome 4 Essentials

! Napomena za upotrebu Media Servera

- Na svom PC ili Mac računaru, morate da delite mapu koja sadržava fascikl s audio sadržajem za reprodukciju na MUSICflow sistem.
- Na svom NAS uređaju morate takođe da promenite podešenja svog NAS uređaja da biste osigurali da je DLNA server omogućen.
- Na svom Firewall softveru, možda ćete takođe morati da promenite podešenja softvera svog zaštitnog zida da biste bili sigurni da Windows deljenje datoteka nije blokirano.

Jednostavno povezivanje (EZ podešavanje)

Priprema

- Za Jednostavno povezivanje potrebna je Wi-Fi mreža.
- Proverite da li je Bluetooth postavka na vašem smart telefonu uključena.
- Jednostavno povezivanje podržava Bluetooth Ver 4.0 (ili novije).

Za funkciju jednostavnog povezivanja pratite uputstva na ekranu aplikacije „Music Flow Player“.

Korak 3. Početna podešenja višesobnog sistema

Kod prve instalacije MUSICflow proizvoda, možete da izaberete dve vrste konekcije kako je dole prikazano.

Opcija 1. Bežična konecija (MUSICflow mrežna veza)

Konektujte jedan od MUSICflow proizvoda (sound bar zvučnik, obični zvučnik ili most) na kućni usmerivač pomoću LAN kabla.

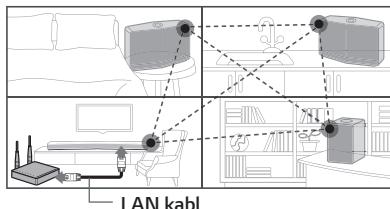
Onda možete da spojite dodatne MUSICflow proizvode (Opcionalno) bežično na Vašu kućnu mrežu (MUSICflow Mesh Network). Pogledajte "Korak 4. Dodaj zvučnike (Opcionalno)" na stranici 14.

Ako imate most

Most (Žičana veza) → Sound bar zvučnik (Dodaj zvučnik) → Drugi zvučnici (Dodaj zvučnik)

Ako nemate most

Sound bar zvučnik (Žičana veza) → Drugi zvučnici (Dodaj zvučnik)



Vodič za jednostavnu instalaciju (Žičana veza)

- Pobrinite se da je Vaš pametni uređaj spojen na Vašu Wi-Fi mrežu.
- Odaberite proizvod koji želite da povežete.
- Pokrenite aplikaciju Music Flow Player i pratite uputstva za "Žičanu vezu" na čarobnjaku za podešavanje.
- Spojite LAN kabl s rutera na bilo koji od MUSICflow proizvoda (sound bar zvučnik, zvučnik ili most).
- Uključite MUSICflow proizvod i čekajte dok ne vidite da bela dioda svetli stalno.
- Ako je instalacija uspešna, ažurirajte softver zvučnika na najnoviji:
[Home → Settings → Version Info.]

Savet

Odvojeno od Wi-Fi okruženja rutera, stvara bežičnu mrežu među MUSICflow proizvodima.

Pomoću MUSICflow mreže, bežična pokrivenost je proširena, što nudi stabilnu uslugu prenosa muzike.

U donjem slučaju, preporučuje se MUSICflow veza na mrežu.

- Kad Wi-Fi pokrivenost ne može da pokrije celu kuću jer je rad rutera kućne mreže nestabilan.
(U tom slučaju, vaša kućna mreža podržava samo 802,11 b/g 2,4 GHz.)
- Kada hoćete da uživate u MUSICflow sistemu i stabilnom bežičnom mrežnom okruženju.
- Kada hoćete da koristite u donjem režimu.
 - Višesobni sistem i režim grupne reprodukcije
 - Režim kućnog bioskopa

Opcija 2. Bežična konekcija (Standardna bežična konekcija)

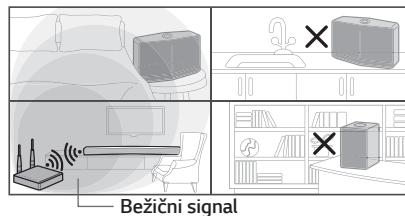
Kad je žiđana konekcija nedostupna između MUSICflow proizvoda i kućnog rutera, MUSICflow proizvod nudi uslugu prenosa muzike u Wi-Fi pokrivenosti kućnog rutera.

Spojite jedan od MUSICflow proizvoda(sound bar zvučnik ili običan zvučnik) bežično na kućni ruter.

(Opcija)

Onda možete da konektujete dodatne MUSICflow proizvode bežično na Vašu Wi-Fi mrežu.

Pogledajte "Korak 4. Dodati zvučnike (opcionalno) na stranici 14".



Vodič za jednostavnu instalaciju (bežična veza)

1. Pobrinite se da je Vaš pametni uređaj spojen na Vašu Wi-Fi mrežu.
2. Odaberite proizvod koji želite da povežete.
3. Pokrenite aplikaciju Music Flow Player i pratite uputstva za "Bežičnu vezu" na čarobnjaku za podešavanje.
4. Pritisnite taster (ikona Wi-Fi podešenja) sa zadnje strane ili na vrhu MUSICflow proizvoda (sound bar zvučnik, obični zvučnik ili most).
5. Proverite da LED indikator mreže bljeska crvom i belom bojom.
6. Unesite lozinku mrežnog rutera za spajanje MUSICflow proizvoda na kućni ruter.

Ako imate iOS uređaj, morate da prođete tri dole navedena koraka

- 6-1. Pritisnite taster za početak iOS uređaja i idite na [Settings].

Ako možete, izaberite "MusicFlow_Setup" u Wi-Fi podešenjima. Aplikacija i MUSICflow proizvod će biti spojeni.

- 6-2. Prebacite se na aplikaciju Music Flow Player i unesite lozinku kućnog rutera za spajanje MUSICflow proizvoda na kućni ruter.

- 6-3. Pritisnite taster za početak na iOS uređaju i idite na [Settings].

Ponovo se spojite na svoju kućnu Wi-Fi mrežu. I ponovo se prebacite na aplikaciju Music Flow Player.

7. Ako je instalacija uspešna, ažurirajte softver zvučnika na najnoviji:
[Home → Settings → Version Info.]

Napomena

- Ako niste uspeli u konfiguraciji "bežična vezu". Čini se da je lokacija predaleko od rutera, možda se neće spojiti. Stavite i koristite na lokaciji koja je dovoljno blizu rutera.
- Music Flow PC Software instaliran na radnoj površini ne podržava proceduru bežične konekcije. U tom slučaju, koristite Music Flow Player na pametnom uređaju.
- Ako performanse rutera nisu dovoljno dobre (npr. 802,11g 2,4GHz), zvuk može da bude prekinut u grupnoj reprodukciji ili stereo načinu rada. U tom slučaju, spojite zvučnik u MUSICflow mreži.

Savet

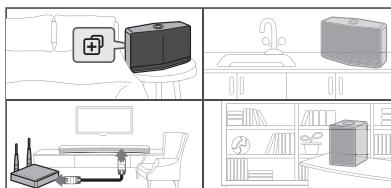
Nudi uslugu prenosa muzike u MUSICflow sistemu u Wi-Fi pokrivenosti kućne mreže.

U donjem slučaju, preporučuje se standardna bežična mreža.

1. Kada su svi zvučnici u Wi-Fi pokrivenosti kućnog rutera
(U slučaju kada Vaš kućni ruter podržava 802,11n 2,4/5 GHz)
2. Kada je žičana konekcija nedostupna između MUSICflow proizvoda i kućnog rutera.
3. Kada hoćete da koristite u donjem režimu.
 - 1) kada koristite MUSICflow sistem s jednim zvučnikom.
 - 2) Grupna reprodukcija u Wi-Fi pokrivenosti kućnog rutera
 - 3) Režim L/D stereo u okviru Wi-Fi mreže kućnog rutera

Korak 4. Dodati zvučnike (opcionalno)

Ako ste spojili svoj početni MUSICflow proizvod na vašu kućnu mrežu, možete da konektujete dodatne MUSICflow proizvode (sound bar zvučnik, zvučnik ili most) na vašu kućnu mrežu.



Jednostavni vodič za početak (Dodati zvučnike)

1. Ako imate dodatne zvučnike, uključite napajanje zvučnika.
2. Pokrenite pametni uređaj ili PC aplikaciju i pratite uputstva na čarobnjaku za podešavanje.
[Home → Add Speaker]
3. Pritisnite taster  (DODAJ ikonu) na zadnjoj strani ili na gornjoj strani MUSICflow proizvoda (sound bar zvučnik, zvučnik ili most) koji hoćete da konektujete.
4. Proverite da LED indikator mreže treperi crvenom bojom.
5. Ako je instalacija uspešna, ažurirajte softver zvučnika na najnoviji:
[Home → Settings → Version Info.]

Napomena

Ako niste uspeli u konfiguraciji "Dodaj zvučnik". Čini se da je lokacija predaleko od zvučnika, možda se neće spojiti. Stavite i koristite na lokaciji koja je dovoljno blizu rutera i svakog zvučnika.

① Napomena za podešenje višesobnog sistema

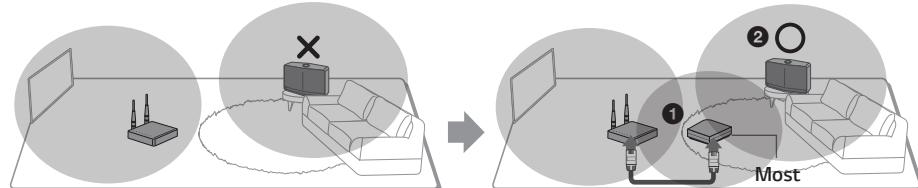
- Sve bežične/žičane konekcije možete da napravite preko lokacije rutera. Ali preporučujemo da spojite prvi zvučnik ili most na ruter pomoću LAN kavla i spojite dodatne zvučnike za stabilnost mreže.
- Kada se skočni prozor "Ažuriranje ugrađenog softvera" pojavi na aplikaciji Music Flow Player, dodirnite za početak ažuriranja.
- Ako ste konektovali zvučnik preko LAN kabla i instalirali dodatno druge zvučnike: ako zvučnik s čestim prekidanjem nije dovoljno blizu zvučnika spojenim kablom, dodatno instalirajte most ili drugi zvučnik na srednjoj lokaciji između zvučnika spojenog LAN kablom i zvučnika s prekidanjem zvuka i pokušajte ponovo.
- Čak i ako ste konektovali zvučnike s mrežom MUSICflow, zvuk muzike se prekida signalima interferencije iz okoline, što dovodi do greške Wi-Fi mreže. U tom slučaju, možete da pokušate da promenite kanal Mesh mreže MUSICflow sistema na [Settings → Advanced settings → Mesh Network Channel].
- Kod uspostavljanja veze, može da se pojavi "Sastav Mesh mreže" i to traje oko 30 sekundi. Ova poruka se pojavljuje jednom u prvoj instalaciji ali će se pojaviti opet kad promenite okruženje mreže.

Upotreba mosta

1. Upotreba kao osnovnog uređaja (povezanog na kućni ruter)

Kad se vaš kućni ruter nalazi dalje od lokacije zvučnika koja treba da se konektuje u žičanom režimu:

- Prema "Jednostavni vodič za instalaciju (Žičana veza)", spojite most na vaš kućni ruter preko LAN kabla.
- Prema "Jednostavni vodič za instalaciju (Dodajte zvučnike)" dodajte MUSICflow proizvode u Vašu kućnu mrežu.

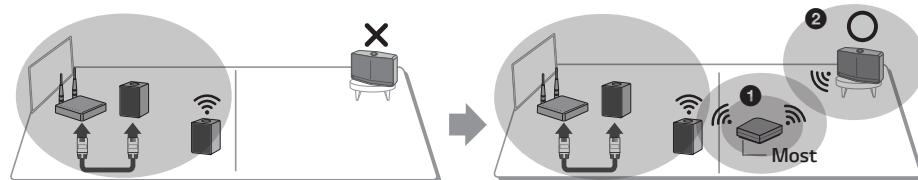


2. Upotreba kao bežičnog proširivača

Kad hoćete da proširite pokrivenost MUSICflow mesh mreže:

Priprema: Početni MUSICflow proizvod je konektovan na Vaš kućni ruter preko LAN kabla.

- Prema "Jednostavni vodič za instalaciju (Dodajte zvučnike)" dodajte most na Vašu kućnu mrežu.
- Prema "Jednostavni vodič za instalaciju (Dodajte zvučnike)" dodajte MUSICflow proizvode u Vašu kućnu mrežu.



Uživanje u Multiple MUSICflow proizvodu

1. Režim kućnog bioskopa (Režim stereo zvuka)

Naprosto dodajte LG MUSICflow sound bar zvučnik na Vašu kućnu mrežu i sinhronizujte ga s Vašim LG MUSICflow zvučnicima da uživate u iskustvu sistema kućnog bioskopa.

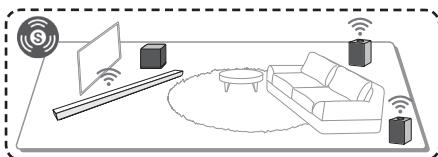
Ako imate most

Most (Žičana veza) → Sound bar zvučnik (Dodaj zvučnik) → Drugi zvučnici (Dodaj zvučnik)

Ako nemate most

Sound bar zvučnik (Žičana veza) → Drugi zvučnici (Dodaj zvučnik)

1 Napomena



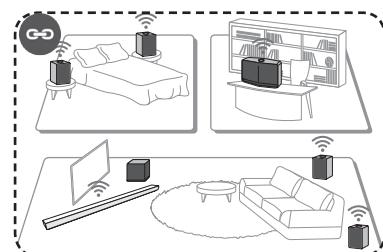
Zahtev

- MUSICflow Sound Bar x 1
- MUSICflow zvučnik x 2
- Mrežni most (opcionalno)

2. Režim grupisanja

Zvučnici postavljeni u odvojene sobe mogu da reprodukuju istu muziku ili različitu muziku prema Vašim potrebama.

Sinhronizujte svoje višesobne zvučnike zajedno da reprodukuju istu pesmu u svakoj sobi.

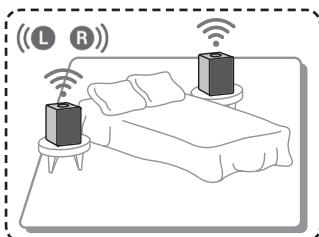


Zahtev

- više od 2 MUSICflow
- Mrežni most (opcionalno)

3. L/D stereo režim

Postavite svoje zvučnike na stereo zvuk s aplikacijama Music Flow Player da biste uživali u filmovima i svojim najdražim zapisima.

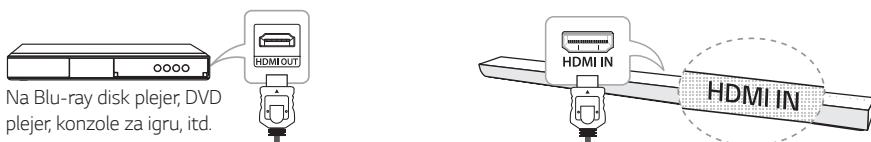


Zahtev

- MUSICflow zvučnik x 2
- Mrežni most (opcionalno)

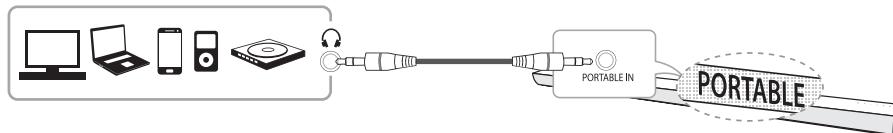
Upotreba eksternog uređaja

1. HDMI ulazna konekcija



1. Spojite HDMI IN priključak na zadnjoj strani jedinice na HDMI OUT priključak na audio uređaju kao što su Blu-ray disk plejer, DVD plejer, konzola za igranje, itd.
2. Izaberite ulazni izvor ove jedinice na HDMI IN pomoću tastera FUNC.

2. PORTABLE IN priključak



1. Spojite bilo koji uređaj koji ima prenosni izlaz (🎧) na PORTABLE IN konektor jedinice pomoću 3,5 mm stereo kabla.
2. Postavite izvor ulaza ove jedinice na PORTABLE pomoću tastera FUNC.

3. BLUETOOTH® konekcija



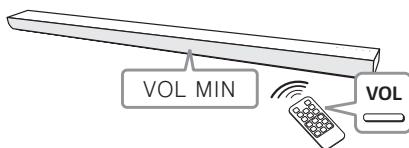
1. Postavite izvor ulaza ove jedinice na **Bluetooth** pomoću tastera FUNC.
"BT READY" se pojavljuje na prozoru ekrana.
2. Izaberite "LG SH7(XX:XX)" na **Bluetooth** uređaju za uparivanje.
3. Kad je jedinica uspešno spojena s Vašim **Bluetooth** uređajem, na prozoru dispjela će se pojaviti "PAIRED" i uskoro će se promeniti na ime **Bluetooth** uređaja.
Ako ime uređaja nije dostupno za prikazivanje na jedinici, prikazaće se "—".
4. Reprodukujte muziku na vašem **Bluetooth** uređaju.

Rešavanje problema

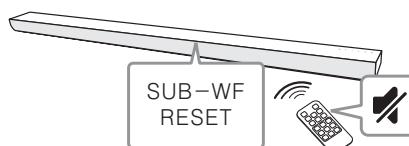
Nije pronađen woofer zvuk

Možete ručno da podesite bežičnu konekciju kada vaša konekcija nije završena.

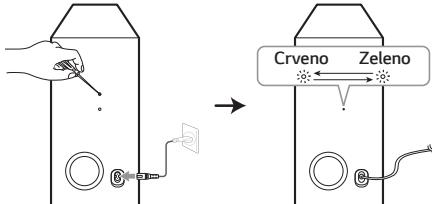
- Podesite jačinu zvuka glavne jedinice na minimum.
- "VOL MIN" se pojavljuje na prozoru ekranu.



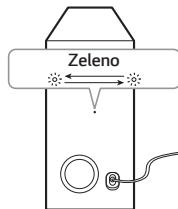
- Pritisnite i držite **Bez zvuka** (Bez zvuka) na daljinskom upravljaču oko 3 sek.
- "SUB-WF RESET" se pojavljuje nakratko na prozoru displeja.



- Ako LED svetlo bežičnog Subwoofer zvučnika već neprekidno trepti zeleno, možete preskočiti ovaj korak. Pritisnite i držite **PAIRING** na zadnjoj strani bežičnog subwoofer zvučnika duže od 5 sekundi.
- LED lampica bežičnog subwoofer zvučnika naizmenično svetli crveno i zeleno.



- Izvucite kabl za napajanje iz glavne jedinice i bežičnog subwoofer zvučnika.
- Ponovo ih povežite kad se LED lampica na glavnoj jedinici i bežičnom subwoofer zvučniku potpuni isključi. Glavna jedinica i bežični subwoofer zvučnik će se sparti automatski kad uključite glavnu jedinicu.
- Kada je povezivanje završeno, možete videti zeleno LED svetlo na subwoofer zvučniku.



U slučaju prekida zvuka u toku reprodukcije

- Za najbolje performance bežične veze poput Bluetooth ili bežičnog subwoofer uređaja, nemojte postavljati jedinicu na metalni nameštaj i postavite ga na veću visinu pomoću dodatnog postolja jer bežična veza komunicira putem modula postavljenog na dno jedinice.
- Pazite ne da ogrebete površinu jedinice / Sub Woofer zvučnika kad ih montirate ili prenosite.
- Potrebno je nekoliko sekundi (može potrajati i duže) da glavna jedinica i subwoofer zvučnik komuniciraju jedan s drugim i stvaraju zvukove.
- Što su bliže glavna jedinica i subwoofer zvučnik, to je bolji kvalitet zvuka. Preporučuje se da montirate glavnu jedinicu i subwoofer što bliže i izbegnите dole navedene slučajeve.
 - Postoji prepreka između glavne jedinice i subwoofer zvučnika.
 - Postoji uređaj koji koristi istu frekvenciju kao i ova vrsta bežičnog povezivanja kao što je medicinska oprema, mikrotalasna ili bežični LAN uređaj.

Ažuriranje softvera

Kad se MUSICflow proizvod spoji na Vašu kućnu mrežu, prvo proverite da li je verzija ugrađenog softvera najnovija na svim zvučnicima i na Music Flow Player aplikaciji.

Na MUSICflow proizvodu će možda trebati instalirati ugrađeni softver za optimalni rad.

[Settings → Version Info.]: možete da proverite da li Vaš zvučnik ima najnoviji ugrađeni softver.

Kako pokrećem zvučnik?

Ako pritisnete taster (Dodaj) dok se zvučni signal jednom ne oglaši, pokreću se podešenja vezana za mrežu. (Za sound bar zvučnik, "DISABLED" se prikazuje na prozoru displeja)

Ako pritisnete taster (Dodaj) dok se zvučni signal dvaput ne oglaši, obavlja se fabričko pokretanje. (Za sound bar zvučnik, "RESET" se prikazuje na prozoru displeja.)

Zvučnik nije spojen.

1. Za zvučnik koji je već spojen, proverite da li je telefon spojen na isti ruter kao i zvučnik, onda se spojite na isti ruter i proverite sledeće.
 - 1-1. Postavite uključivanje / isključivanje napajanja i proverite konekciju.
 - 1-2. Ako nije rešeno sa 1-1, zatvorite aplikaciju i pokrenite ponovo.
 - 1-3. Ako nije rešeno sa 1-2, resetujte zvulnik i ponovo spojite. Pritisnite i držite taster (Dodaj) dok ne čujete da se zvučni signal dvaput oglaši.
 - 1-4. Ako nije rešeno sa 1-3, obrišite aplikaciju, ponovo instalirajte i pokušajte ponovo.
2. Ako promenite lokaciju zvučnika koji se koristi,
 - 2-1. Ako je promenjena lokacija predaleko od kućnog ruteru, možda neće biti spojena. Stavite i koristite na lokaciju koja je dovoljno blizu ruteru.
 - 2-2. Spojite zvučnike LAN kablom a za dodatno instalirane zvučnike, ako nisu dovoljno blizu zvučniku spojenom LAN kablom, instalirajte još most ili drugi zvučnik na sredini između zvučnika spojenog LAN kablom i zvučnika sa zvukom koji se prekida.

Nekada zvučnik nestaje iz aplikacije

1. Ako blješćuća lampica ne bljeska i ostaje bele boje: čak i posle isključivanja pa uključivanja napajanja, ako se problem nastavi, u ovom slučaju morate da resetujete zvučnik (Pritisnite i držite taster (Dodaj) dok ne čujete da se zvučni signal dvaput oglaši.) i morate opet da se registrujete. Izvršite instalaciju zvučnika ili dodatne procedure.
2. Ako blješćuća lampica zvučnika bljeska belom bojom - mrežni signal nije stabilan. Sačekajte malo ili prebacite zvučnik na drugu lokaciju bliže zvučniku ili ruteru.
3. Pritisnite taster za meni ili meni na gornjem desnom delu glavnog ekrana do kraja aplikacije Music Flow Player i ponovo pokrenite.

NAPOMENE za korišćenje bežične veze

Ovaj uređaj može da ima bežične smetnje.

- Bežična veza možda neće pravilno funkcionisati u oblasti sa slabim signalom.
- Instalirajte uređaj dovoljno blizu bežičnog niskotonca.
- Nemojte da instalirate uređaj na metalni nameštaj radi postizanja optimalnih performansi.

Bluetooth uređaj može da otkaze ili da proizvodi glasan zvuk u sledećim slučajevima.

- Kada bilo koji deo tela dode u kontakt sa primopredajnikom Bluetooth uređaja ili trake sa zvučnicima.
- Kada postoji prepreka ili zid, kao i kada je uređaj instaliran na izolovanom mestu.
- Kada postoji uređaj (bežični LAN, medicinska oprema ili mikrotalasni) koji koristi istu frekvenciju, što je više moguće međusobno udaljite uređaje.
- Kada povezujete uređaj na Bluetooth uređaj, što je moguće više međusobno približite uređaje.
- Kada se uređaj previše udalji od Bluetooth uređaja, veza se prekida, a može da dode i do otkazivanja.

Zvuk muzike se prekida a MUSICflow sistem je nestabilan

1. Ako se zvučnik sa zvukom koji se prekida spoji preko režima bežične konekcije,
 - Ako udaljenost između zvučnika i kućnog ruteru nije dovoljno blizu, može da dođe do odgovarajućeg stanja. Pomerite zvučnik bliže kućnom ruteru i pokušajte ponovo.
 - Ako je uređaj s izvorom zvuka za reprodukciju (npr. telefon ili laptop) na mestu bez stalnog signala kućnog ruteru, prebacite odgovarajući uređaj bliže kućnom ruteru i pokušajte ponovo.
2. Ako ste spojili zvučnik preko kabla i instalirali još i druge zvučnike:
Ako zvučnik s čestim prekidanjem zvuka nije dovoljno blizu sa zvučnikom spojenim kablom, instalirajte i most ili drugi zvučnik na sredini lokacije između zvučnika spojenog kablom i zvučnika na kojem se prekida zvuk i pokušajte opet.
3. Čak i ako ste konektivali zvučnike s mrežom MUSICflow, zvuk muzike se prekida signalima interferencije iz okoline, što dovodi do greške Wi-Fi mreže. U tom slučaju, možete da pokušate da promenite kanal Mesh mreže MUSICflow sistema na [Settings → Advanced settings → Mesh Network Channel].

Kako sastavljam Muzičku biblioteku? / Pesma nije dodata iako je biblioteka ažurirana.

Samo dodavanjem pesme na DLNA server, Mužička biblioteka se ne ažurira automatski. Kad dodate pesmu na server, u [Settings → Music Library → Sync], ponovo pokrenite sinhronizaciju Mužičke biblioteke. Čak i posle sinhronizacije Mužičke biblioteke, ako pesma nije dodata, proverite sledeće.

1. Proverite da li su dodeljeni DLNA server ili PC SW fascikl.
2. Proverite da li je obnovljena lista sadržaja DLNA servera.
 - Čak i ako kopirate datoteku na server, lista sa sadržajem servera možda nije odmah obnovljena, tako da proverite podešenje servera.
 - Ako kopirate pesmu u telefon s metodom koji nije MTP, to možda neće biti prikazano na listi sadržaja servera. U tom slučaju, ponovo skenirajte sadržaj telefona ili isključite pa opet pokrenite telefon.
3. Deljenje je možda blokirano, zato proverite podešenje programa DLNA servera ili podešenje zaštitnog zida.
 - Ako koristite LG Musicflow PC softver, kad dodelite deljeni fascikl, odgovarajući fascikl će biti automatski dodat Mužičkoj biblioteci za minut.

Nema zvuka na HDMI (ARC) konekciji

Funkcija ARC omogućava televizoru koji poseduje HDMI opciju da šalje zvučni prenos na izlaz HDMI OUT ovog aparata.

Za korišćenje ove funkcije:

- Vaš televizor mora da podržava funkcije HDMI-CEC i ARC, a HDMI-CEC i ARC moraju da budu postavljeni na Uključeno.
- Metod podešavanja funkcija HDMI-CEC i ARC može da se razlikuje u zavisnosti od televizora. Više informacije o funkciji ARC potražite u priručniku za televizor.
- Morate da koristite HDMI kabl (tip A, HDMI™ kabl velike brzine sa Ethernetom).
- Morate da spojite HDMI OUT (TV ARC) na jedinici sa HDMI IN televizora koji podržava funkciju ARC pomoću HDMI kabla.
- Samo jedan Sound bar zvučnik možete da povežete na televizor koji je kompatibilan sa funkcijom ARC.

LG MUSICflow proizvod se iskuće automatski.

Postoje neki slučajevi u kojima će doći do prekida napajanja ako se ne prima signal zvuka:

- Optički, HDMI ARC, Bluetooth, LG TV, Wi-Fi (DLNA) režim: ako nema signala zvuka u roku od 20 minuta
- Portable-In ulaz : nema zvučnog signala u roku od 6 sati.
- U slučaju spojene mreže, ićiće na pasivni režim na mreži (Zatamnjeno kada je LED indikator bele boje).
- U slučaju nespojene mreže, ići će na pasivni režim (crvena dioda).

Koja vrsta muzičke datoteke može da se reproducira?

- Možete da reproducujete datoteke s ekstenzijom mp3, wma, flac, m4a, aac, ogg i wav.
- Za mp3 i wma, frekvencija samplovanja je 32-48 kHz, a za flac, podržava do 192 kHz, 24 bita.
- Čak i ako su zadovoljeni gornji uslovi, možda se neće moći reproducirati prema karakteristikama datoteke ili medija servera.
- Datoteka s primenjenim DRM ne može da se reproducira.

Kako da koristim Spotify?

LG MUSICflow proizvod podržava metod spajanja na Spotify koji nudi Spotify. Preko toga možete da koristite funkciju koju podržava Spotify spajanjem zvučnika preko aplikacije Spotify. Ako je Music Flow zvučnik na mreži sastavljenoj od istog ruteru, ikona oblike zvučnika aplikacije Spotify se menja, a kad pritisnete ovu ikonu, možete da proverite i izaberete zvučnike na istoj mreži. (Kada je izabran zvučnik, ikona se menja na zelenu moju.)

Kako da koristim HomeChat?

Posle registracije HomeChat uređaja, možete da koristite Home Chat.

Svi članovi porodice mogu da registruju i koriste jedan zvučnik u aplikaciji HomeChat. Jedna osoba može da registruje nekoliko zvučnika.

Za detalje, pogledajte <http://www.lghomechat.com>.

Napomena

Zavisno o regionu, neke usluge (npr. Spotify, Homechat, itd.) nisu dostupne.

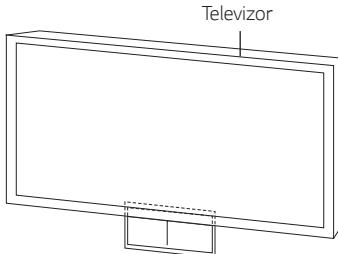
Montiranje glavne jedinice na zid

Pripremni materijal

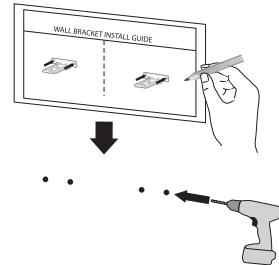


Zavrtnji (A) i tiplovi za montažu uređaja nisu priloženi. Za montažu preporučujemo Hilti (HUD-1 6 x 30).

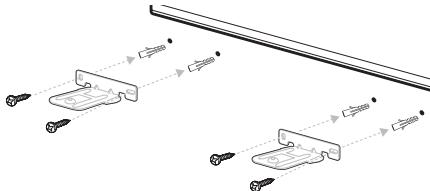
- Uklopite DONJU IVICU vodice za postavljanje zidnog držača televizora sa donjim delom televizora i pričvrstite je u odgovarajući položaj.



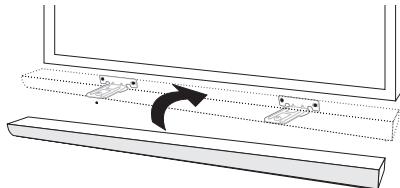
- Kada montirate na zid (betonski), koristite tiplove. Treba da probušite rupe. Priložen je šablon (vodič za montažu zidnog nosača) za bušenje rupa. Koristite uputstvo kako biste utvrdili mesto bušenja.



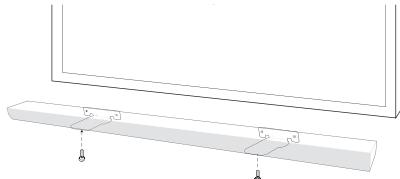
- Uklonite vođicu za postavljanje zidnog držača.
- Pričvrstite nosače zavrtnjima (A) kao što je prikazano na crtežu u nastavku.



- Postavite uređaj na držače tako da se uklope sa rupama za zavrtnje na donjem delu uređaja.



- Čvrsto fiksirajte uređaj zavrtnjima.



O stanju diode statusa

Boja	Status
↔ (Isključeno) (Bela)	Jedinica čeka za mrežnu konekciju
↔ (Bela) (Crvena)	Početna jedinica se spaja na mrežu (pritisnut je taster
 (Bela)	Jedinica se spaja na mrežu
↔ (Isključeno) (Crvena)	Dodatna jedinica se spaja na mrežu (pritisnut je taster
 (Zatamnjeno belo)	Pasivni režim mreže
 (Crveno)	Pasivni režim

! Napomena za stanje statusa diode

- Kad prvi put podesite grupu, dioda statusa mreže postane zelena.
- Podešene su dodatne grupe, dioda statusa mreže je promenjena po redu grupe.
((Zelena) > (Magenta) > (Cijan) > (Plava) > (Žuta))
- Ako se grupisani zvučnici prebace na pasivni režim mreže, dioda statusa mreže potamni.

Specifikacije

Ispravljač naizmenične struje (AC adapter)

- Model : DA-38A25
- Proizvođač : Asian Power Devices Inc.
- Ulaz: 100 - 240 V ~ 50/60 Hz
- Izlaz: 25 V 1,52 A

Potrošnja energije:

- Pasivni rad na mreži : 5,8 W
(ako su aktivisani svi mrežni ulazi.)

Kako isključiti priključak bežične mreže ili bežični uređaj

Pritisnite i držite taster „ (Dodaj)“ dok ne čujete da se zvučni signal dvaput oglasi.

Dimenzije (Š x V x D): cca. 1060 mm x 53 mm x 85 mm

Neto masa: cca. 2,8 kg

Pojačivač (Ukupno RMS izlazno napajanje): 360 W

- Dizajn i specifikacije su podložni promeni bez prethodnog obaveštenja.

NAPOMENA O SOFTVERU SA OTVORENIM KODOM

Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite <http://opensource.lge.com>.

Pored izvornog koda, možete da preuzmete i sve navedene uslove licence, odricanja od garancije i obaveštenja o autorskim pravima.

Kompanija LG Electronics takođe pruža mogućnost slanja izvornog koda na CD-ROM-u, pod uslovom da pokrijete te troškove (koji obuhvataju cenu medija i troškove slanja i isporuke), za šta je neophodno da pošaljete zahtev kompaniji LG Electronics na e-adresu: opensource@lge.com. Ova ponuda važi tri (3) godine od datuma kupovine proizvoda.



LG Customer Information Center	
Country	Telephone
Austria / Österreich	0810-144131
Slovenia / Slovenija	080-543543
Benelux	0900 543 5454 (NL) 015 200 255 (BE)
Schweiz / Suisse / Svizzera / Switzerland	0848-543543
České republiky nebo Slovenské republiky / Českej republiky alebo Slovenskej republiky	CZ: 810 555 810 SK: 0850 111 154
Deutschland	01806 11 54 11
España	963 05 05 00
France	3220
Ελλάδα	801 11 200 900 210 4800 564
Italia	199600099
Polksa	801 54 54 54
Portugal	808 785 454
România	031 228 3542
United Kingdom	UK : 0344 847 5454 IE : 01 686 9454