

KORISNIČKI PRIRUČNIK

LG CineBeam 4K

DLP Projektor

Pre korišćenja proizvoda detaljno pročitajte informacije o bezbednosti.

HU710PW (HU710PW-GL)

SADRŽAJ

PRIPREMA

INSTALACIJA

- 11 Montiranje plafonskog tipa
- 12 Razdaljina projekcije prema veličini platna
- 16 Mere opreza u vezi sa poklopcem prstena za zumiranje/fokusiranje
- 17 Podešavanje fokusa projekcionog platna
- 18 Podešavanje položaja projekcionog platna
- 21 Kensington sistem bezbednosti

KORIŠĆENJE SVETLEĆEG MAGIČNOG DALJINSKOG UPRAVLJAČA

- 22 Ubacivanje baterija u daljinski upravljač
- 23 Prikazivanje funkcija daljinskog upravljača
- 27 Za registraciju magičnog daljinskog upravljača
- 27 Za ponovnu registraciju magičnog daljinskog upravljača
- 28 Korišćenje magičnog daljinskog upravljača

POVEZIVANJE UREĐAJA

- 30 Povezivanje putem HDMI kabla
- 31 Povezivanje digitalnog pojačala
- 32 Povezivanje pametnih uređaja (smartfon, tablet itd.)

BEZBEDNOSNE MERE PREDOSTROŽNOSTI

PROVERA PRE PRIJAVLJIVANJA KVARA

- 45 Provera bezbednosti projektora
- 46 Rešavanje problema

PROVERA INFORMACIJA

- 48 Specifikacije
- 49 Režim koji podržava HDMI
- 53 Licence
- 53 Napomena sa informacijama o softveru otvorenog koda
- 54 Druge specifikacije
- 55 Simboli

Ovaj priručnik je proizveden za javnu upotrebu i može sadržati slike ili sadržaj koji se razlikuju od proizvoda koji ste kupili.

Ovaj priručnik podleže izmeni u zavisnosti od okolnosti u kompaniji.

PRIPREMA

Slike se mogu neznatno razlikovati od stvarnog proizvoda.

Pribor

Ispod je prikazan pribor koji se dobija u kompletu sa projektorom.

Pribor podleže promeni bez prethodnog obaveštenja.

Možda će biti dodat nov pribor ili će stari biti uklonjen.



Svetleći magični daljinski upravljač
Dve baterije tipa AA



Korisnički priručnik

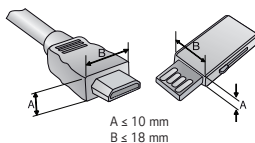


AC-DC adapter



Kabl za napajanje

- Kada priključujete HDMI ili USB kabl, odnosno priključujete USB fleš uređaj na HDMI ili USB priključak, upotrebite proizvod širine do 18 mm i visine do 10 mm. Ako se USB kabl ili USB fleš uređaj ne uklapaju u USB priključnice na projektoru, upotrebite produžni kabl koji podržava USB 2.0.



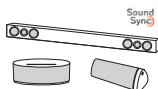
- Prilikom istovremenog povezivanja dva USB uređaja, svaki treba da ima otvore čija je debljina manja od 8,5 mm.
- Koristite sertifikovani kabl sa HDMI logotipom.
- Ako ne koristite sertifikovani kabl, slika se možda neće prikazati na ekranu ili može doći do greške u vezi. (Preporučene vrste HDMI kablova)
 - Ultra High Speed HDMI®/TM kabl (3 m ili kraći)

Opcionalni dodatni pribor

Da biste kupili opcionalni dodatni pribor, posetite prodavnicu elektronske opreme ili veb prodavnicu ili pozovite prodavnicu u kojoj ste kupili uređaj. Opcioni dodatni pribor podleže promeni bez prethodnog obaveštenja.



Platno za projekciju



LG uređaj za zvuk

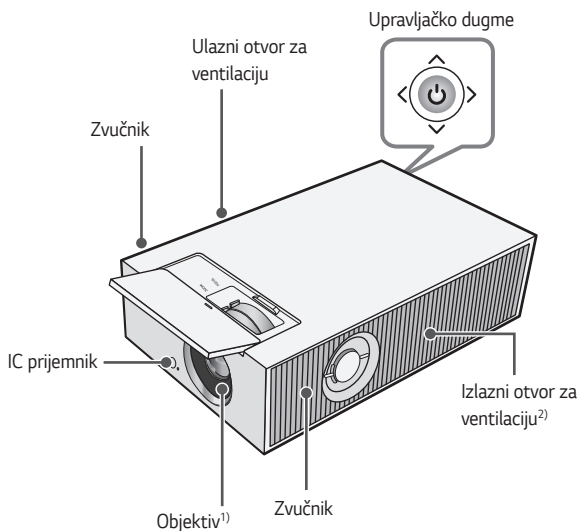


HDMI kabl



Optički kabl

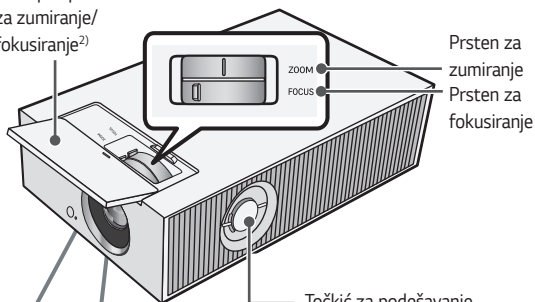
Delovi i komponente



1) Ne dodirujte objektiv prilikom korišćenja projektor. Može doći do oštećenja objektiva. (Objektive držite dalje od oštih predmeta.)

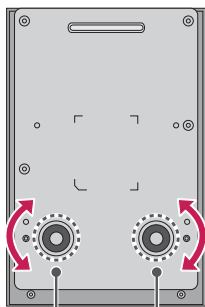
2) Zbog visoke temperature oko otvora za ventilaciju, ne približavajte se toj oblasti.

Poklopac prstena
za zumiranje/
fokusiranje²⁾



Točkić za podešavanje
položaja projekcionog platna
(pomeranje objektiva)

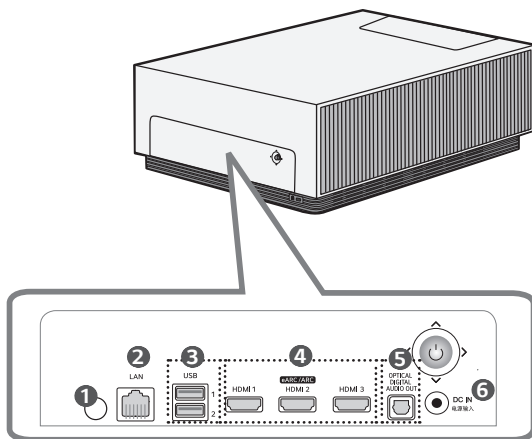
Donja strana projektora



Podesiva nožica¹⁾

1) Okrenite podesivu nožicu ulevo ili udesno da biste podesili ugao.

2) Skinite poklopac prstena za zumiranje/fokusiranje da biste mogli da koristite prsten za zumiranje/fokusiranje.



- ❶ IC prijemnik
- ❷ LAN priključak
- ❸ USB priključak
- ❹ HDMI priključak
- ❺ **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** priključak
- ❻ DC IN电源输入 (DC IN priključak)

Korišćenje upravljačkog dugmeta

Projektorom možete da upravljate tako što ćete pritisnuti željeno dugme ili pomerati upravljačko dugme nalevo, nadesno, nagore ili nadole.

Osnovne funkcije



Uključivanje

Kada je projektor isključen, stavite prst na upravljačko dugme, pritisnite ga jednom, a zatim ga pustite.



Isključivanje napajanja (Pritisnite i zadržite)

Pritisnite i držite dugme džojstika duže od 3 sekunde dok je projektor uključen.



Kontrola jačine zvuka

Stavite prst na upravljačko dugme i pomerite ga nagore ili nadole da biste podesili jačinu zvuka.



Gore/dole/ levo/desno

Pomeranjem upravljačkog dugmeta nagore, nadole, nalevo ili nadesno možete da pomerate kursor da biste birali stavke menija.

✓ NAPOMENA

- Kada pomerate upravljačko dugme nagore, nadole, ulevo ili udesno, vodite računa da ne pomerate dugme dok je pritisnuto. Jačina zvuka ne može da se podešava i kursor ne može da se pomera kada je upravljačko dugme pritisnuto i pomereno.

Podešavanje menija

Kada je projektor uključen, jednom pritisnite upravljačko dugme.

Stavke menija možete podešavati pomeranjem upravljačkog dugmeta nalevo, nadesno, nagore ili nadole. Dođite do željene stavke menija, pa jednom pritisnite upravljačko dugme da biste je izabrali.



Isključivanje projektor.



Menjanje ulaznog signala.

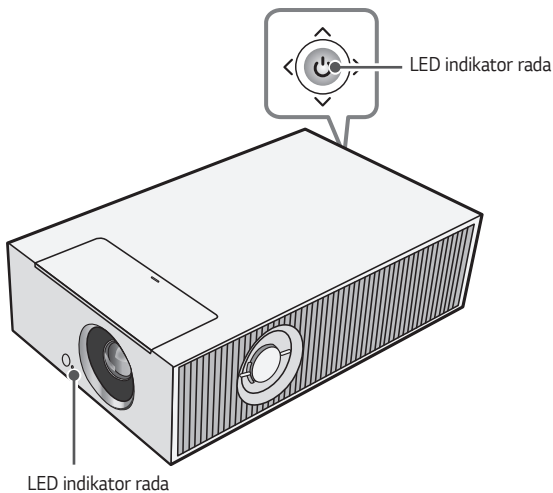


Brisanje svih poruka sa ekrana i povratak na gledanje sadržaja pomoću projektor.



Prikazivanje menija Postavke.

Indikatori statusa projektor



LED indikator rada	
Crvena	U stanju pripravnosti
Isključeno	Projektor je uključen i radi.

INSTALACIJA

Montiranje plafonskog tipa

UPOZORENJE

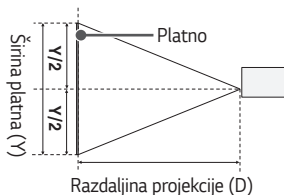
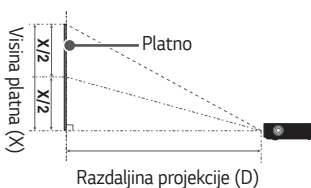
Prilikom postavljanja proizvoda na plafon, pridržavajte se sledećih mera opreza da sprečite pad projektor:

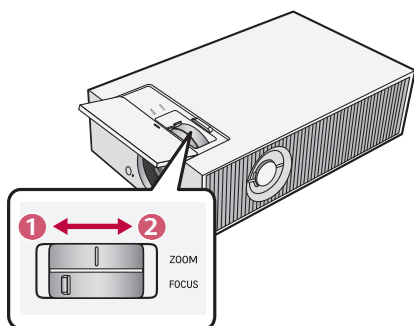
- Preporučuje se da proizvod instalirate tako što ćete angažovati profesionalnog pružaoca usluga instalacije. (Ako postavljate na plafon, izmenite podešavanja PJT režima na projektoru)
- Nemojte da koristite lepak, lubrikant, ulje itd. prilikom korišćenja opreme za montiranje.
- Nemojte da zatežete zavrtnje prekomernom silom jer projektor može da padne zbog lomljenja dela za povezivanje vijka.
- Standardni zavrtnj: M4 x 8 mm, M6 x 10 mm, 1/4-20 UNC x 5 mm (Važeće vrste zavrtnja mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.)
- Preporučeni obrtni momenat: 5-8 kgf.cm
- Ako zanemarite ove mere opreza, može doći do ozbiljnih telesnih povreda, smrti i oštećenja proizvoda zbog pada proizvoda.

Razdaljina projekcije prema veličini platna

- 1** Postavite projektor na čvrstu i ravnu površinu zajedno s računarom ili izvorom zvuka/slike.
- 2** Postavite projektor na odgovarajuću udaljenost od platna. Od udaljenosti između projektor i platna zavisi veličina slike.
- 3** Postavite projektor tako da objektiv bude pod pravim uglom u odnosu na platno. Ako projektor ne stoji pod pravim uglom, slika na platnu će biti iskrivljena. Da biste otklonili izobličenje upotrebite funkciju za podešavanje uglova.
- 4** Povežite kablove za napajanje projektor i priključenog uređaja u zidnu utičnicu.

Odnos projekcije naviše: 110 %





1 1,0 x uvećanje

2 1,6 x uvećanje

✓ NAPOMENA

- Ako projektovana slika izgleda izobličeno ili savijeno, proverite da li je ekran pravilno postavljen.

Format slike 16:9 (Uvećanje x 1,0)				
Veličina ekrana		Širina platna (Y)	Visina platna (X)	Razdaljina projekcije (D)
inči	mm	mm	mm	mm
40	1.016,0	885,5	498,1	1.840
60	1.524,0	1.328,3	747,2	2.780
80	2.032,0	1.771,0	996,2	3.720
100	2.540,0	2.213,8	1.245,3	4.650
120	3.048,0	2.656,6	1.494,3	5.540
140	3.556,0	3.099,3	1.743,4	6.520
160	4.064,0	3.542,1	1.992,4	7.460
180	4.572,0	3.984,8	2.241,5	8.390
200	5.080,0	4.427,6	2.490,5	9.330
220	5.588,0	4.870,4	2.739,6	10.260
240	6.096,0	5.313,1	2.988,6	11.200
260	6.604,0	5.755,9	3.237,7	12.130
280	7.112,0	6.198,6	3.486,7	13.070
300	7.620,0	6.641,4	3.735,8	14.000

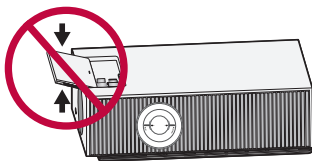
Razdaljina projekcije može se razlikovati u zavisnosti od uslova instalacije.

Format slike 16:9 (Uvećanje x 1,6)				
Veličina ekrana		Širina platna (Y)	Visina platna (X)	Razdaljina projekcije (D)
inči	mm	mm	mm	mm
40	1.016,0	885,5	498,1	1.130
60	1.524,0	1.328,3	747,2	1.710
80	2.032,0	1.771,0	996,2	2.300
100	2.540,0	2.213,8	1.245,3	2.880
120	3.048,0	2.656,6	1.494,3	3.460
140	3.556,0	3.099,3	1.743,4	4.040
160	4.064,0	3.542,1	1.992,4	4.625
180	4.572,0	3.984,8	2.241,5	5.210
200	5.080,0	4.427,6	2.490,5	5.790
220	5.588,0	4.870,4	2.739,6	6.370
240	6.096,0	5.313,1	2.988,6	6.950
260	6.604,0	5.755,9	3.237,7	7.535
280	7.112,0	6.198,6	3.486,7	8.115
300	7.620,0	6.641,4	3.735,8	8.700

Razdaljina projekcije može se razlikovati u zavisnosti od uslova instalacije.

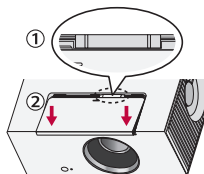
Mere opreza u vezi sa poklopcem prstena za zumiranje/fokusiranje

⚠ OPREZ



Nemojte primenjivati silu nagore ili nadole kada je poklopac otvoren.
— Poklopac se može otkaćiti.
U slučaju da se poklopac skine, pogledajte način ponovnog sklapanja.

◁Način ponovnog sklapanja▷

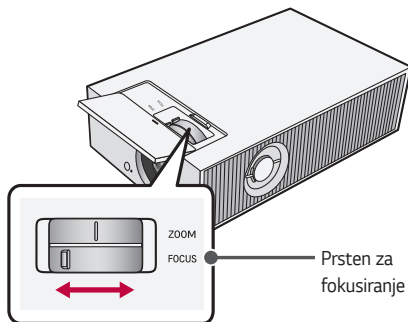


- ① Postavite poklopac prstena za zumiranje/fokusiranje kao što je prikazano na slici.
- ② Pritisnite u smeru strelice kao što je prikazano na slici.

Podešavanje fokusa projekcionog platna

Kada se slika pojavi na platnu, proverite da li je fokusirana i da li odgovara platnu.

Da biste podesili fokus slike, polako podesite prsten za fokusiranje nalevo ili nadesno dok gledate gornju centralnu tačku ekrana. Možete da podesite fokus najefikasnije kada su leva i desna strana ekrana izbalansirane. Prilikom podešavanja fokusa ekrana nemojte da dopustite da se proizvod trese.



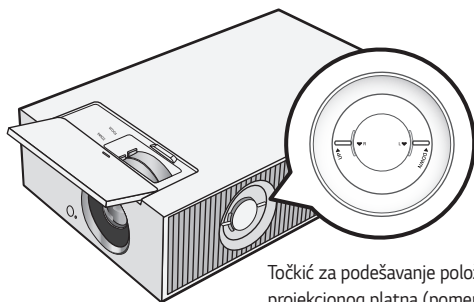
✓ NAPOMENA

- Nakon što koristite proizvod na sobnoj temperaturi, uključivanje napajanja može dovesti do zamućenja fokusa ako je unutrašnja temperatura niska, ali će se vremenom to rešiti.
- Ovo defokusiranje je privremena pojava koja se javlja u uslovima niske temperature i neće uticati na performanse ili radni vek proizvoda.

Podešavanje položaja projekcionog platna

Točkić za podešavanje položaja projekcionog platna (pomeranje objektiva) možete da koristite za podešavanje položaja projekcionog platna bez pomeranja projektora nagore, nadole, nalevo ili nadesno.

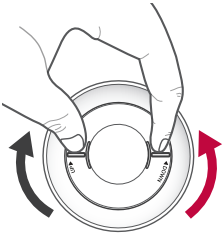
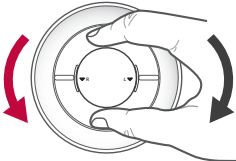
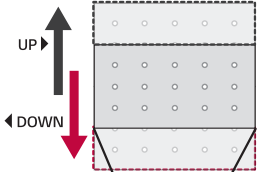
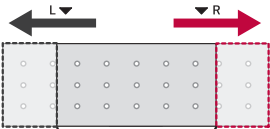
Ako projekciono platno nije pravilno usklađeno čak i nakon podešavanja položaja projekcionog platna korišćenjem točkića za podešavanje položaja projekcionog platna (pomeranje objektiva), koristite funkciju [Podešavanje ivice].



Točkić za podešavanje položaja projekcionog platna (pomeranje objektiva)

Kako da koristite točkić za podešavanje položaja projekcionog platna (pomeranje objektiva)

Točkić možete da koristite za pomeranje položaja projekcionog platna (objektiva) bez pomeranja projektor.

Točkić za podešavanje nagore/nadole	Točkić za podešavanje nalevo/nadesno
	
	

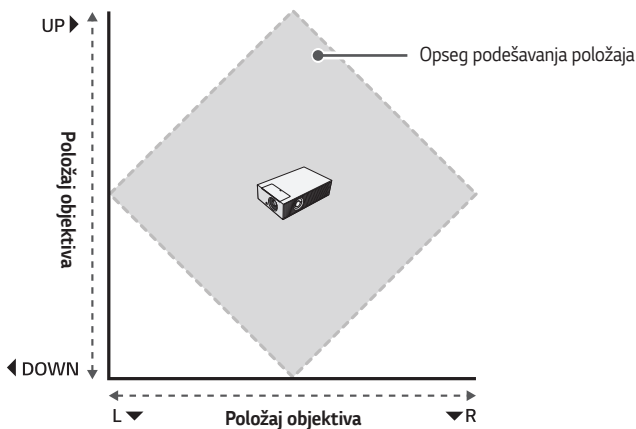
OPREZ

- Zvuk kliktanja tokom rotiranja točkića ukazuje na to da se dalje podešavanje ne može obavljati. Nastavak rotiranja točkića nakon dostizanja maksimalnog položaja može dovesti do oštećenja točkića.

Podešavanje opsega položaja projekcionog platna

Opseg pomeranja položaja projekcionog platna korišćenjem točkića za podešavanje položaja projekcionog platna (pomeranje objektiva) prikazan je u nastavku.

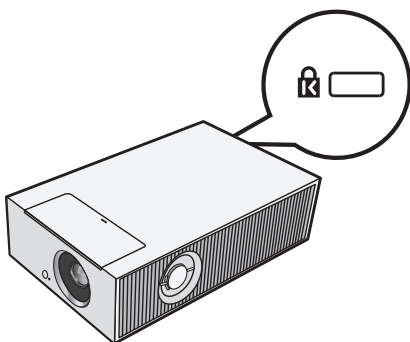
- Kada je objektiv pomeren do vertikalne granice (nagore/nadole), ne možete da pomerate objektiv horizontalno (nalevo/nadesno).
- Kada je objektiv pomeren do horizontalne granice (nalevo/nadesno), ne možete da pomerate objektiv vertikalno (nagore/nadole).



Kensington sistem bezbednosti

- Ovaj projektor sadrži konektor za Kensington sistem bezbednosti kao mehanizam za zaštitu od krađe. Povežite kabl Kensington sistema bezbednosti na način prikazan u produžetku.
- Detaljne informacije o instalaciji i upotrebi Kensington sistema bezbednosti potražite u korisničkom vodiču koji ste dobili uz Kensington sistem bezbednosti.
- Kensington sistem bezbednosti je opcioni pribor.
- Šta je Kensington?

Kensington je kompanija koja proizvodi zaštitne sisteme za prenosne računare i druge elektronske uređaje. Veb stranica: <http://www.kensington.com>



KORIŠĆENJE SVETLEĆEG MAGIČNOG DALJINSKOG UPRAVLJAČA

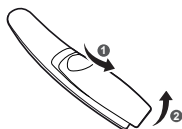
- Zavisno od zemlje

Ubacivanje baterija u daljinski upravljač

Zamenite baterije, ako se tokom korišćenja projektora pojavi poruka da je baterija pri kraju.

Koristite AA alkalne baterije od 1,5 V. Zamenite dve baterije novim baterijama i ubacite ih u skladu sa indikatorom smera unutar daljinskog upravljača.

- 1** Uklonite poklopac baterije na zadnjoj strani daljinskog upravljača tako što ćete ga pomeriti nadole.
- 2** Ubacite baterije u skladu sa simbolima polariteta + i -.
- 3** Zatvorite poklopac za baterije.

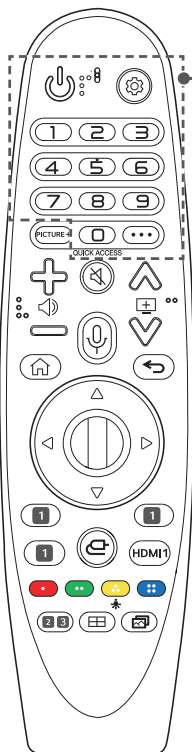


OPREZ

- Ne koristite istovremeno nove baterije sa starim baterijama.

Prikazivanje funkcija daljinskog upravljača

* : Za korišćenje ovog dugmeta, pritisnite i zadržite duže od 3 sekunde.



(NAPAJANJE)

Uključivanje ili isključivanje projektor.



(Brze postavke)

Otvaranje brzih postavki.



(Brze postavke) *

Prikazivanje menija [Sva podešavanja].

Numerička dugmad

Unos brojeva.



9 *

Pristupanje opciji [Brza pomoć].

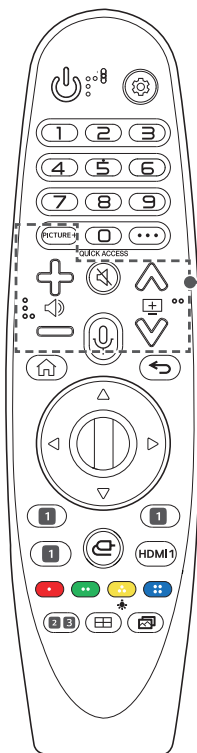
QUICK ACCESS *

Uređuje BRZI PRISTUP.

(BRZI PRISTUP je funkcija koja vam omogućava da uđete u određenu aplikaciju direktno pritiskom i držanjem dugmadi sa brojevima.)

... (VIŠE RADNJI)

Prikazuje više funkcija daljinskog upravljača.



PICTURE+

Meni se prikazuje prema sledećem redosledu:

[Iris Mode]/[Adaptive Contrast]/[HDR mapiranje tonova]/[Bioskopski ekran]/[TruMotion].

U zavisnosti od ulaznog signala ili podešavanja video režima, meni se može deaktivirati i nestati sa ekrana.

Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

- [HDR mapiranje tonova]: Kada signal nije HDR10
- [Bioskopski ekran]: Kada ulazni signal nije 24 Hz/Kada je [Režim slike] podešen na [Optimizator za igre]/Kada je podešen na [TruMotion]
- [TruMotion]: Kada je ulazni signal HDMI-PC/Kada je [Režim slike] podešen na [Optimizator za igre]



Podešavanje jačine zvuka.



Isključivanje svih zvukova.



Pristupa se meniju [Pristup].



Da biste mogli da koristite funkciju za prepoznavanje glasa potrebna je mrežna veza.

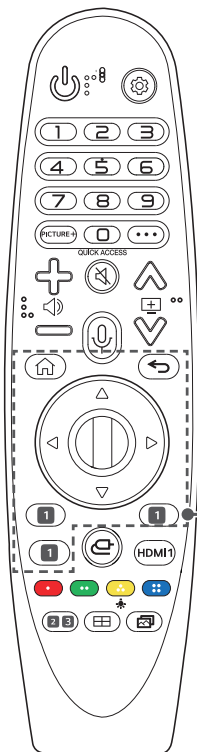
Proverite preporučeni sadržaj. (Neke preporučene usluge možda neće biti dostupne u nekim državama.)



Govorite dok držite dugme pritisnuto da biste koristili funkciju prepoznavanja glasa.



Prelazak na prethodnu/sledeću stranicu.



Pristup početnom meniju.



Pokreće poslednje korišćene aplikacije.



(Nazad)

Povratak na prethodni ekran.



(Nazad)*

Brisanje svih poruka sa ekrana i povratak prethodni gledani ulaz.



(Gore/dole/levo/desno)

Pomoću dugmadi sa strelicama nagore, nadole, nalevo i nadesno možete da se krećete kroz meni.

Ako pritisnete dugmad $\triangle$ ∇ $\triangleleft$ $\triangleright$ dok je pokazivač u upotrebi, pokazivač će nestati sa ekrana i moći ćete da koristite magični daljinski upravljač kao standardni daljinski upravljač. Da bi se pokazivač ponovo pojavio na ekranu, protresite magični daljinski upravljač ulevo ili udesno.



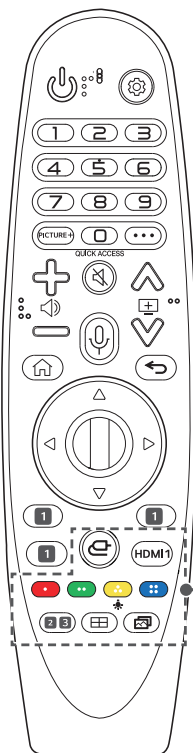
Točkić (OK)

Pritisnite sredinu dugmeta Točkić da biste izabrali meni. Kursor ili meni možete da pomerate korišćenjem dugmeta Točkić.



Dugmad usluge prosleđivanja

Povezuje sa uslugom prosleđivanja video sadržaja.



(ULAZ)

Menjanje ulaznog signala.

(ULAZ) *

Pristupa opciji [Kontrolna tabla za dom].

HDMI 1

Menjanje ulaznog signala na [HDMI 1].



Ova dugmad služe za pristup specijalnim funkcijama u nekim menijima.



Dugmad daljinskog upravljača zasvetli tako da možete da koristite daljinski upravljač u mraku.

Ako se daljinski upravljač ne pomera, pokazivač nestaje i svetlo daljinskog upravljača se isključuje za oko 5 sekundi.

Funkcija osvetljenja primenjuje se kada se proizvod isporučuje, a ako pritisnete dugme  i zadržite duže od 5 sekundi, dugme  (**NAPAJANJE**) dva puta zatreperi i možete da uključujete i isključujete funkciju osvetljenja.

2 (Režim zvuka)

Menja [Režim zvuka].

3 (Format slike)

Menjanje odnosa širine i visine slike svakim pritiskom na dugme.

(Podešavanje ivice)

Izvršite [Podešavanje ivice].

(Režim slike)

Menja [Režim slike].

Za registraciju magičnog daljinskog upravljača

Morate da uparite svetleći magični daljinski upravljač sa projektorom da biste ga koristili.

Uparite magični daljinski upravljač da biste ga koristili na sledeći način.

- 1 Stavite baterije u magični daljinski upravljač i uključite projektor.
 - 2 Usmerite magični daljinski upravljač ka projektoru i pritisnite  **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču.
- Ukoliko projektor ne registruje magični daljinski upravljač, pokušajte ponovo nakon što isključite, pa uključite projektor.

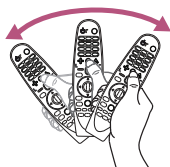
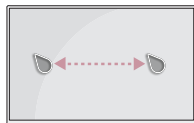
Za ponovnu registraciju magičnog daljinskog upravljača

- 1 Istovremeno pritisnite i zadržite pet sekundi dugmad  i  da biste prekinuli vezu između magičnog daljinskog upravljača i projektor.
 - 2 Pritisnite dugme  **Točkić (OK)** usmereno prema projektoru da biste ponovo registrovali magični daljinski upravljač.
- Držite daljinski upravljač tako da bude usmeren prema projektoru i pritiskajte dugmad  i  (**Brze postavke**) istovremeno više od 5 sekundi dok se ne pojavi uputstvo. Prethodno registrovan daljinski upravljač biće deregistrovan pa ponovo registrovan.

Korišćenje magičnog daljinskog upravljača

- Ako protresete magični daljinski upravljač levo-desno ili okrenete točkić dok ga usmeravate prema projektoru, pokazivač se pojavljuje na ekranu projektor. Ako pomerite daljinski upravljač u željenom smeru, pokazivač prati pokret.

Pomerite pokazivač do željene lokacije i pritisnite dugme  **Točkić (OK)** da izvršite funkciju.



- Možete podesiti željenu brzinu i veličinu pokazivača dok se nalazi na ekranu.
 (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [Dodatna podešavanja]
 → [Opcije pokazivača]
 - [Brzina traženja]: Podešava brzinu pokazivača.
 - [Veličina pokazivača]: Bira veličinu pokazivača.
- Ako se pokazivač duže vreme ne koristi, nestaje. Kada pokazivač nestane sa ekrana, protresite magični daljinski upravljač zdesna nalevo. Pokazivač nestaje ako pritisnete dugmad gore/dole/levo/desno, a daljinski upravljač radi kao standardan daljinski upravljač.
- Ako pokazivač ne radi ispravno, možete ga resetovati pomeranjem do ivice ekrana.
- Daljinski upravljač koristite u navedenom dometu (do 10 m). Ako daljinski upravljač koristite van dometa ili ako se pojavi fizička prepreka između ovih uređaja, može da dođe do prekida u komunikaciji.
- Do prekida u komunikaciji može da dođe i u slučaju korišćenja određenog dodatnog pribora. Uređaji poput mikrotalasne pećnice i bežičnih LAN uređaja rade na istom frekventnom opsegu (2,4 GHz) kao magični daljinski upravljač. Ovi uređaji mogu da dovedu do prekida u komunikaciji.
- Udarci mogu da izazovu kvar magičnog daljinskog upravljača.
- Pazite da ne udarate o nameštaj, električnu opremu ili druge ljude koji okružuju magični daljinski upravljač prilikom njegovog korišćenja.
- Svetleći magični daljinski upravljač možda neće pravilno raditi ako se na rastojanju do 0,2 m od projektora nalazi bežični ruter (pristupna tačka). Razdaljina između projektora i bežičnog rutera mora biti veća od 0,2 m.

POVEZIVANJE UREĐAJA

Na priključke projektor možete da priključite različite spoljne uređaje.

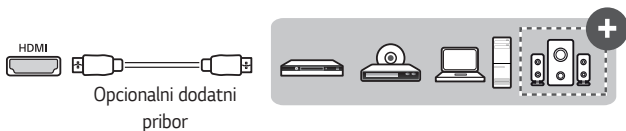
Povezivanje putem HDMI kabla

Povežite HD risiver, DVD plejer, računar, prenosni računar ili eksterne uređaje sa projektorom i izaberite odgovarajući ulazni režim.

Povezivanje pomoću HDMI kabla vam omogućava da uživate u slici i zvuku visokog kvaliteta.

HDMI kablom povežite **HDMI** priključak na projektoru sa izlaznim HDMI priključkom na željenom uređaju. Slika i zvuk reprodukuju se istovremeno.

-  (**ULAZ**) → [Kontrolna tabla za dom] → [Ulazi] → [HDMI 1]/[HDMI 2]/[HDMI 3]



✓ NAPOMENA

ARC (Audio Return Channel)

- Spoljni audio uređaji koji podržavaju funkcije SIMPLINK i ARC moraju biti povezani preko priključka **eARC/ARC HDMI 2** . (+)
- Kada su povezani sa Ultra High Speed HDMI®/™ kablom, spoljašnji audio uređaji koji podržavaju ARC izlaz ili SPDIF rade sa funkcijom SIMPLINK bez potrebe za dodatnim audio kablom.

Prilikom povezivanja sa računarom / prenosnim računarom

- Projektor podržava funkciju Plug and Play. Računar će automatski prepoznati projektor i nije neophodna instalacija upravljačkog programa.

Povezivanje digitalnog pojačala

Pomoću optičkog kabla povežite priključak za ulaz digitalnog zvuka na pojačalu sa priključnicom **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** na projektoru. Izlaz pojačala sa digitalnim pretvaračem mora biti podešen na željeni audio format. Ako projektor, kućni bioskop ili zvučnik spoljnog audio uređaja rade u isto vreme, javiće se eho.

-  (**Brze postavke**) →  → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Koristi žičani zvučnik] → [Uređaj za priključak Optical Out]



Opcionalni dodatni
pribor



✓ NAPOMENA

- Više informacija o povezivanju potražite u korisničkom priručniku audio uređaja.
- Prilikom povezivanja sa drugim uređajima, svi uređaji moraju biti isključeni, a kablovi izvučeni iz utičnice.
- Audio izlaz ovog proizvoda ima širok opseg audio signala, pa pravilno podesite jačinu zvuka na prijemniku. Iznenadne visoke frekvencije mogu oštetiti zvučnike.
- Ako povežete priključak **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** na projektoru sa priključkom za digitalni audio ulaz na digitalnom pojačalu, a priključnicu za audio ulaz na projektoru sa priključkom za analogni audio izlaz na digitalnom pojačalu, može doći do oscilacija zvuka zbog stvaranja zatvorene petlje. Da do toga ne bi došlo, isključite jedan od ova dva priključka. (Ovo važi i za kućne bioskope.)

Povezivanje pametnih uređaja (smartfon, tablet itd.)

-  (**ULAZ**) → [Kontrolna tabla za dom] → [Ulazi] → [HDMI 1]/[HDMI 2]/[HDMI 3]
- Slika se može razlikovati od stvarnog proizvoda.

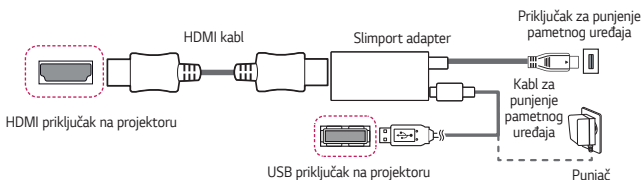
Povežite pametni uređaj sa projektorom koristeći kabl¹⁾ i podesite eksterni ulaz projektor na HDMI. Ekran pametnog uređaja će zatim biti prikazan preko projektor. Možete izvršiti povezivanje putem bilo kog HDMI ulaza.

Za uputstva za određeni model u vezi sa korišćenjem žičane veze, obratite se proizvođaču pametnog uređaja.

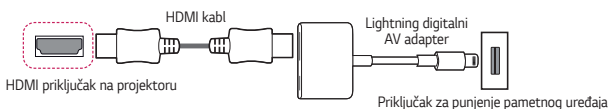
Podržani pametni uređaji mogu da se promene u zavisnosti od okolnosti svakog proizvođača.

1) Primeri načina povezivanja kabla sa različitim pametnim uređajima (kabl se kupuje zasebno).

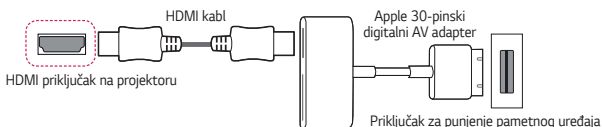
Uređaji koji podržavaju slimport



Uređaji koji podržavaju Apple Lightning Digital AV adapter



Uređaji koji podržavaju Apple 30-pinski Digital AV adapter



BEZBEDNOSNE MERE PREDOSTROŽNOSTI

Pridržavajte se bezbednosnih uputstava kako biste sprečili potencijalne nesrećne slučajeve ili pogrešnu upotrebu projektor.

Povrede dece mogu biti sprečene ako se prate ove jednostavne bezbednosne mere predostrožnosti.

Treba se pridržavati mera predostrožnosti na isti način kao i kada skladištite ili pomerate vaš postojeći projektor.

- Postoje dve grupe mera predostrožnosti: **UPOZORENJE** i **OPREZ**, kao što je opisano ispod.

 **UPOZORENJE:** Ako zanemarite ova uputstva, može doći do ozbiljnih telesnih povreda, čak i sa fatalnim posledicama.

 **OPREZ:** Ako zanemarite ova uputstva, može doći do ozbiljnih telesnih povreda ili oštećenja proizvoda.

- Pažljivo pročitajte korisnički priručnik i držite ga pri ruci.



Simbol munje sa strelicom unutar jednakostraničnog trougla služi da upozori korisnika na prisustvo neizolovanog opasnog napona unutar kućišta proizvoda, koji može imati intenzitet koji je dovoljno velik da predstavlja rizik od strujnog udara.



Uzvičnik unutar jednakostraničnog trougla služi da upozori korisnika na pojedina važna uputstva za rukovanje i održavanje (servisiranje) u dokumentaciji koja se isporučuje uz uređaj.

UPOZORENJE/OPREZ

- DA BISTE UMANJILI OPASNOST OD POŽARA I STRUJNOG UDARA, NE OSTAVLJAJTE OVAJ PROIZVOD NA KIŠI I NE IZLAŽITE GA VLAZI.

Pročitajte ovo uputstvo. Sačuvajte ovo uputstvo.
Pridržavajte se svih upozorenja. Poštujte sva uputstva.

Instalacija u zatvorenom

UPOZORENJE

Nemojte da stavljate proizvode uključujući projektore i daljinske upravljače na sledeća mesta:

- Sva mesta izložena direktnom dejstvu sunčeve svetlosti;
- Sva vlažna mesta poput kupatila;
- Sva mesta u blizini vrućih predmeta kao što su zapaljive supstance i šporeti;
- Sva mesta do kojih mogu da dospeju ulje, masna isparenja i para kao što su radna površina ili mesta u blizini ovlaživača;
- Sva mesta gde može doći do prskanja vodom poput vaze ili akvarijuma;
- Sva prašnjava mesta ili mesta izložena direktnom dejstvu vetra i kiše;
- Sva mesta ispod klima uređaja ili mesta koja su izložena direktnom protoku vazduha iz klima uređaja;
- Sva mesta u blizini zapaljivih materijala kao što su zapaljivi sprejevi itd. ili
- Svaki orman, polica za knjige ili plakar koji nisu pričvršćeni i svako mesto kom može da pristupi kućni ljubimac.
- To može dovesti do strujnog udara, požara, kvara, deformacije ili pada.

Vodite računa da ne isпустите projektor prilikom povezivanja eksternog uređaja.

- To može izazvati telesne povrede ili oštećenje proizvoda.

Imajte na umu sledeće mere predostrožnosti da biste sprečili porast temperature unutar projektora:

- Postavite otvore za ventilaciju tako da budu najmanje 30 cm udaljeni od zida.
- Ne postavljajte proizvod na mesto gde ne može da se provetri, kao što je polica za knjige ili orman.
- Ne postavljajte projektor na tepih ili jastučić.
- Postarajte se da otvori za ventilaciju nisu blokirani stolnjacima, zavesama itd.
- To može da izazove požar.

Nemojte da postavljate proizvod na zid ili plafon na mestima gde mogu da dospeju ulje ili masna isparenja.

- Proizvod može da se ošteti i da padne.

Nemojte dozvoliti deci da se kače ili penju na postavljeni projektor.

- Projektor može pasti i izazvati telesne povrede ili smrt.

Prilikom pomeranja projektor obavezno isključite prekidač za pokretanje i isključite utikač, kabl antene i kabl za povezivanje uređaja.

- Ukoliko to ne učinite, može doći do oštećenja projektor ili kabla, što dovodi do požara ili strujnog udara.

Nemojte da postavljate projektor na klimavu policu, mesto pod nagibom, mesto koje je izloženo vibracijama, mesto gde projektor nema potpunu podršku ili na platno kao što je stolnjak.

- To može dovesti do povrede jer projektor može da padne ili da se prevrne, ili može da izazove kvar projektor.

Da biste sprečili oštećenje kabla ili utikača, nemojte da postavljate projektor na mesta gde se kabl može pregaziti.

- To može dovesti do požara ili strujnog udara.

Prilikom postavljanja projektor nemojte da ga postavljate previše blizu zida.

- Povezivanje kablom može da se naruši ili projektor i kablovi mogu da se oštete.

Prilikom postavljanja projektor na plakar ili policu, postarajte se da prednji kraj dna projektor ne viri.

- Projektor može pasti zbog neuravnoteženosti centra ravnoteže i izazvati povredu ljudi ili kvar.

Tokom korišćenja



UPOZORENJE

Prilikom udara groma ili grmljavine, isključite strujni kabl iz utičnice i nemojte da dodirujete kabl antene.

- To može dovesti do strujnog udara.

Ako dođe do curenja plina iz vodova za gas, ne dodirujte utičnicu i provetrite otvaranjem prozora.

- Može doći do varnica koje mogu dovesti do požara ili opekotina.

Prilikom korišćenja proizvoda kada je povezan eksterni uređaj, kao što je igračka konzola, postarajte se da kabl za povezivanje bude dovoljno dugačak.

- Proizvod može pasti i izazvati telesne povrede ili oštećenje proizvoda.

Nemojte da izlažete projektor ogrebotinama ili udarcima metalnim materijalima ili predmetima.

- To može izazvati telesne povrede ljudi ili oštećenje proizvoda.

Ne stavljajte metalne predmete poput novčića, šnala za kosu ili komada gvožđa, kao ni zapaljive predmete poput papira ili šibica u projektor.

- To može dovesti do požara ili strujnog udara.

Prilikom zamene baterija koje su upotrebljene za daljinski upravljač vodite računa da ne dopustite deci da ih pojedu i držite baterije van domašaja dece.

- Ako dete proguta bateriju, smesta se obratite lekaru.

Plastičnu foliju proizvoda držite van domašaja dece.

- Ako je dete upotrebi na neodgovarajući način, može da dovede do gušenja deteta.

Nemojte da dodirujete mesta u blizini ventilacionih otvora tokom rada ili neposredno nakon isključivanja jer može doći do intenzivnog generisanja toplote.

- Toplota ne naznačava defekt ili problem projektor kada je uključen, pa ga stoga koristite bez bojazni.

Ne gledajte prednju stranu objektiva kada projektor radi. Snažna svetlost se projektuje iz proizvoda i može da izazove povredu očiju.

Nikada nemojte da pokušate da rasklopite ili izmenite projektor samostalno. Uvek potražite kvalifikovanog servisnog tehničara ili se posavetujte sa prodavcem ili lokalnim servisnim centrom zbog pregleda, podešavanja ili popravki.

- To može dovesti do požara ili strujnog udara.



Nemojte da koristite proizvode koji koriste električnu energiju visokog napona u blizini projektor. (npr. električna pecaljka za muve)

- To može da izazove kvar.

Nemojte da postavljate posude sa vodom kao što su vaza, lonče, šolja, kozmetiku ili lek, dekoracije poput sveća ili teške predmete na projektor.

- To može dovesti do požara, strujnog udara i povrede izazvane padom.

Površina AC adaptera je vruća, pa stoga vodite računa da vam tokom korišćenja ne dodirne kožu ili da ne dopustite da deca dodiruju površinu tokom korišćenja. (Ovo ne važi za modele koji ne koriste adapter)

Nemojte da držite ili pomerate projektor u izvrnutom položaju držeći samo kabl za napajanje, signalni kabl ili projekciono ogledalo.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

Čak i kada je projektor isključen preko daljinskog upravljača ili dugmeta, napajanje se ne isključuje u potpunosti ako se strujni kabl uključi u utičnicu.

Ako koristite slušalice, nemojte ih dugo koristiti uz pojačan zvuk. (Važi samo za modele koji podržavaju slušalice (bubice).)

- U suprotnom, možete oštetiti sluh.

Nemojte da uključujete projektor kada je jačina zvuka visoka.

- Velika jačina zvuka može dovesti do oštećenja sluha.

Projektor nemojte produženo koristiti ili skladištiti napolju.

Nemojte da dodirujete objektiv projektor ili da ga izlažete udarcima.

- To može izazvati oštećenje proizvoda.

Ne prekidajte snop svetlosti koji emituje projektor pomoću neke osobe, knjige ili nekog drugog predmeta.

- Ako svetlost sa projektora osvetljava neki predmet dugo, može da izazove požar zbog toplote koju generiše takva svetlost. Odsjaj svetlosti takođe može da zagreje objektiv i da izazove oštećenje projektora.

Nemojte da kombinujete stare i nove baterije.

- To može dovesti do pucanja baterije ili požara usled curenja tečnosti ili može da dovede do strujnog udara.

Kada menjate baterije, vodite računa da budu pravilno postavljene u skladu sa polaritetom (+, -).

- Pucanje ili curenje baterije može dovesti do požara, eksplozije, povreda ili kontaminacije (oštećenja) okoline.

Nemojte da izlažete baterije direktnoj sunčevoj svetlosti, uticaju kamina, električne grejalice, visokoj temperaturi iznad 60 °C, prekomerno vlažnim mestima ili prekomernoj toploti.

- To može dovesti do eksplozije ili požara.

Nemojte da bacate bateriju niti da je rastavljate.

- To može da dovede do požara i eksplozije usled oštećenja baterije.

Nemojte nesavesno da bacate stare baterije.

- To može dovesti do eksplozije ili požara. Način odlaganja može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje i regiona. Odložite ih na ispravan način.

Rizik od požara ili eksplozije ako se baterija zameni baterijom neodgovarajućeg tipa.

Nadgledajte decu i nikada im ne dozvolite da gledaju u snop projektora sa bilo koje udaljenosti od projektora.

Budite oprezni kada koristite daljinski upravljač i dok gledate u projektor dok ste ispred projekcionog objektiva.

Korisnik treba da izbegne upotrebu optičkih pomagala, kao što su dvogledi ili teleskopi unutar snopa.

Napajanje



UPOZORENJE

Postarajte se da utikač bude čvrsto ubačen u utičnicu da sprečite da se tresе.

- Ako je povezivanje nestabilno, može da izazove požar.

Nemojte uključivati prevelik broj uređaja u jednu zidnu utičnicu.

- To može dovesti do požara zbog pregrevanja utičnice.

Nemojte da ubacujete metalne predmete poput štapića za jelo u drugi kraj utikača dok je uključen u zidnu utičnicu. Pored toga, ne dodirujte utikač neposredno nakon što ga izvučete iz utičnice.

- To može dovesti do strujnog udara.

Povežite utikač za napajanje sa uzemljenom utičnicom ili razvodnim kablom. (Ne važi za uređaje koji nisu povezani sa uzemljenjem)

- Ukoliko to ne učinite, može doći do strujnog udara usled kvara ili kratkog spoja.

Ne dodirujte utikač vlažnim rukama.

- To može dovesti do strujnog udara.

Isključite utikač iz utičnice kada ne koristite projektor duže vreme ili kada ste odsutni.

- Prikuplja se prašina i može da izazove strujni udar i požar zbog kratkog spoja izazvanog toplotom, paljenjem i izolacijom/degradacijom.

Utikač napajanja služi za isključivanje uređaja. Ako dođe do hitnog slučaja, utikač napajanja mora ostati na dostupnom mestu.

Ako dođe do jednog od sledećih događaja, moguće je da je u pitanju kvar proizvoda, tako da morate odmah da isključite projektor, da izvadite utikač iz utičnice i da se obratite servisnom centru:

- Kada je proizvod oštećen;
- Kada je rad proizvoda neuspešan;
- Kada se unutar proizvoda nalazi strana supstanca; ili
- Kada iz proizvoda izlaze dim ili neprijatni mirisi.
- To može dovesti do požara ili strujnog udara.

 OPREZ

Nemojte da uključujete ili isključujete utikač iz/u utičnicu dok je prekidač za pokretanje uključen. (Ne koristite utikač kao prekidač.)

- To može dovesti do požara ili kvara.

Prilikom uklanjanja AC adaptera ili strujnog kabla, obavezno držite deo sa utikačem.

- Ukoliko to ne učinite, može doći do požara ili oštećenja proizvoda.

Nemojte da oštetite AC adapter, strujni kabl ili utikač, da na njih postavljate teške predmete ili da ih izlažete udarcima.

- To može izazvati požar, strujni udar ili oštećenje proizvoda.

Povežite kabl i AC adapter sa projektorom tako da potpuno nalegnu.

- Loš kontakt može da izazove kvar proizvoda i požar.

Ako se na iglicama utikača ili ležištima za iglice u utičnici nalazi prašina, temeljno očistite.

- To može da izazove požar.

Držite strujni kabl podalje od izvora toplote.

- Obloga kabla može da se otopi i da izazove požar ili strujni udar.

Koristite samo odobreni kabl za napajanje ili AC adapter koje ste dobili od kompanije LG Electronics. Nemojte da koristite druge proizvode.

- To može dovesti do kvara proizvoda, požara ili strujnog udara.

Čišćenje

UPOZORENJE

Nemojte da prskanjem nanosite vodu direktno na površinu projektora prilikom čišćenja.

- To može dovesti do požara ili strujnog udara.

OPREZ

Način čišćenja projektora

- Pre čišćenja izvucite utikač iz utičnice.
- Nemojte brisati optički sistem (objektiv i ogledalo) odmah nakon isključivanja.
- Nemojte prskalicom prskati proizvod vodom ili brisati proizvod vlažnom krpom.
- Nežno brišite proizvod mekanom krpom.
- Nemojte da koristite deterdžente, sredstva za poliranje automobila ili industrijska sredstva za poliranje, abrazivna sredstva, voskove, benzene ili alkohole.
- To može izazvati požar, strujni udar ili oštećenje projektora (deformacija, korozija i lomljenje).

Način čišćenja objektiva

- Očistite objektiv ako se na njemu pojave tragovi prašine ili zamrljanosti.
- Površinu objektiva očistite sprejom sa komprimovanim vazduhom ili mekanom, suvom krpom.
- Da biste uklonili prašinu ili mrlje sa objektiva, koristite sprej za prašinu sa komprimovanim vazduhom, štapić za čišćenje ili meku krpu za nežno brisanje nečistoće.
- Nikada nemojte da čistite objektiv kada je projektor uključen ili neposredno nakon što se projektor isključi.
- Nemojte da koristite deterdžente, sredstva za poliranje automobila ili industrijska sredstva za poliranje, abrazivna sredstva, voskove, benzene, alkohole, vodu i slično na objektivu jer to može dovesti do oštećenja projektora.

Jednom godišnje se obratite prodavcu ili servisnom centru radi čišćenja unutrašnjosti proizvoda.

- Ako ne čistite unutrašnjost projektora duže vreme dok se prašina sakuplja, može doći do požara ili kvara.

Laser

⚠ UPOZORENJE

- Rizikujete izlaganje laserskom zračenju ukoliko koristite ili menjate proizvod na način koji nije naveden u korisničkom priručniku.
- Vodite računa da ne dopustite da deca ili ljudi sa oboljenjima direktno gledaju u izvor svetlosti.

⚠ OPREZ

- Ovo je uređaj 1. klase laserskih uređaja koji je u skladu sa standardom IEC 60825-1.

Standard o ugrađenom laseru (4. klasa laserskog modula)

- Plavo
 - Talasna dužina: 448 nm – 462 nm
 - Izlazna jačina svetlosti: približno 67 W

Oznaka klase laserskog proizvoda



Oznaka klase laserskog proizvoda se nalazi sa donje strane proizvoda.

PROVERA PRE PRIJAVLJIVANJA KVARA

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Provera bezbednosti projektor

Simptomi
• Na ekranu projektor se ništa ne prikazuje niti se reprodukuje zvuk kada je uključen. • Iz proizvoda izlaze dim ili miris gorenja. • Voda ili strane supstance se nalaze unutar proizvoda. • Deo projektovane slike je isečen. • Čudan zvuk (pucketanje ili varničenje) redovno se javlja iz unutrašnjosti projektor. • Projektor i dalje reprodukuje prikaz na ekranu ili zvuk kada je isključen. • Prisutne su druge greške ili kvarovi.
Uzorci i rešenja
• Iz bezbednosnih razloga isključite prekidač za napajanje i uklonite utikač iz utičnice. • Obratite se prodavcu ili ovlašćenom servisnom centru za pregled proizvoda. • Nemojte da pokušavate da sami popravite proizvod.

Rešavanje problema

Simptomi	Uzorci i rešenja
Ne mogu da uključim projektor.	• Proverite da li je utikač za napajanje projektoru pravilno povezan sa utičnicom. • Možda postoji problem sa utičnicom, stoga probajte da priključite kabl za napajanje drugog proizvoda u utičnicu u koju je projektor bio uključen.
Kontrola projektoru daljinskim upravljačem nije moguća.	• Daljinski upravljač možda neće raditi pravilno u okruženju u kojem se koristi lampa sa elektronskim stabilizatorom ili lampa sa tri talasne dužine. — U tom slučaju zamenite lampu lampom sa elektronskim stabilizatorom ili sa tri talasne dužine koja odgovara međunarodnim standardima da bi se obezbedio pravilan rad daljinskog upravljača. • Proverite da li postoji prepreka između proizvoda i daljinskog upravljača. • Kada menjate baterije, vodite računa da budu pravilno postavljene u skladu sa polaritetom (+, -). • Zamenite obe korišćene baterije novim.
Napajanje se iznenada isključuje.	• Proverite da li su podešene opcije [Tajmer za spavanje], [Automatsko isključivanje] ili [Automatsko isključivanje]. • Pogledajte da li spoljašnji uređaji rade zajedno. • Možda je aktivirana funkcija automatskog isključivanja. Ovaj proizvod je opremljen funkcijom automatskog isključivanja koja automatski isključuje proizvod kada nema signala ili kada se daljinski upravljač ne pritisne, u zavisnosti od podešavanja funkcije automatskog isključivanja.

Simptomi	Uzorci i rešenja
Vidim tačkice na ekranu.	- Na ekranu se nalazi tačka u boji (svetle tačke, tamne tačke, stacionarne tačke i/ili trepereće tačke). - Ovaj proizvod je proizveden primenom tehnologije velike preciznosti. Međutim, na ekranu se može pojaviti sićušna tamna ili svetla tačka. U pitanju je normalna pojava usled procesa proizvodnje i ne naznačava funkcionalnu neispravnost. ※ Svetla oblast: svetle osvetljene tačke, Tamna tačka: nevidljiva ili zamućena tačka u tekstu ili objektima; Treperuća: trepereće tačke, Svetla tačka: tačke koje svetle i koje su svetlije od uobičajenih slika
Čujem šum.	Električni šum: ovo je mali zvuk koji se stvara zbog rada brzog prekidačkog kola koje napaja projektor strujom, a šum može varirati u zavisnosti od proizvoda. Ovaj šum je normalan i ne utiče na funkcije projektor. Kompanija LG Electronics upravlja proizvodnjom projektor u skladu sa strogim standardima. Fiksni nivo šuma ne ukazuje na problem. Imajte na umu da na osnovu toga ne možete da dobijete zamenski proizvod ili refundaciju. Zvuk ventilatora: da bi se održavala temperatura unutar projektor na odgovarajućem nivou, ventilator se može pojačavati ili smanjivati u zavisnosti od ambijentalne temperature.

PROVERA INFORMACIJA

Specifikacije

MODEL	HU710PW (HU710PW-GL)	
Rezolucija (pikseli)	3 840 (horizontalno) × 2 160 (vertikalno) ¹⁾	
Format slike	16:9 (horizontalno:vertikalno)	
Razdaljina projekcije — Veličina platna	Od 1.130 mm do 8.700 mm — Od 1.016,0 mm do 7.620,0 mm (Od 40 inča do 300 inča)	
Odnos projekcije naviše	110 %	
Odnos projekcije nadole	-110 %	
Potrošnja energije	210 W	
AC-DC adapter	Proizvođač: Honor MODEL : ACC-LATP1	
	Ulaz: Od 100 do 240 V~ 50/60 Hz 3,0 A Izlaz: 19,5 V  10,8 A	
Audio-izlaz	5 W + 5 W	
Visina	123 mm (bez nožica), 129,2 mm (sa nožicama)	
Širina	259,0 mm	
Dubina	390,0 mm	
Težina	6,5 kg	
USB uređaj	5 V, 0,5 A (maks.)	
Radno okruženje	Temperatura	
	Rad	Od 0 °C do 40 °C
	Skladištenje	Od -20 °C do 60 °C
	Relativna vlažnost vazduha	
	Rad	Od 0 % do 80 %
	Skladištenje	Od 0 % do 85 %

- Koristite samo kablove za napajanje koji su navedeni u korisničkom uputstvu.
- Sadržaj ovog priručnika može biti promenjen bez prethodnog obaveštenja radi unapređenja funkcija proizvoda.

1) 4K UHD rezolucija sa 8,3 milion zasebnih piksela koji se projektuju zahvaljujući XPR (proširena rezolucija piksela) video obradi.

Režim koji podržava HDMI

HDMI (DTV)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
640 x 480	31,46	59,94
640 x 480	31,5	60
720 x 480	31,47	59,94
720 x 480	31,5	60
720 x 576	31,25	50
1 280 x 720	44,96	59,94
1 280 x 720	45	60
1 280 x 720	37,5	50
1 920 x 1 080	28,12	50
1 920 x 1 080	33,72	59,94
1 920 x 1 080	33,75	60
1 920 x 1 080	26,97	23,97
1 920 x 1 080	27	24
1 920 x 1 080	33,71	29,97
1 920 x 1 080	33,75	30
1 920 x 1 080	56,25	50
1 920 x 1 080	67,43	59,94
1 920 x 1 080	67,5	60
1 920 x 1 080	112,5	100
1 920 x 1 080	134,86	119,88
1 920 x 1 080	135	120

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
3 840 x 2 160	53,95	23,98
3 840 x 2 160	54	24
3 840 x 2 160	56,25	25
3 840 x 2 160	61,43	29,97
3 840 x 2 160	67,5	30
3 840 x 2 160	112,5	50
3 840 x 2 160	134,86	59,94
3 840 x 2 160	135	60
4 096 x 2 160	53,95	23,98
4 096 x 2 160	54	24
4 096 x 2 160	56,25	25
4 096 x 2 160	61,43	29,97
4 096 x 2 160	67,5	30
4 096 x 2 160	112,5	50
4 096 x 2 160	134,86	59,94
4 096 x 2 160	135	60

HDMI (PC)

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
640 x 350	31,46	70,09
720 x 400	31,46	70,08
640 x 480	31,46	59,94
800 x 600	37,87	60,31
1 024 x 768	48,36	60
1 360 x 768	47,71	60,01
1 152 x 864	54,34	60,05
1 280 x 1 024	63,98	60,02
1 920 x 1 080	67,5	60
1 920 x 1 080	134,86	119,88
1 920 x 1 080	135	120
3 840 x 2 160	53,95	23,98
3 840 x 2 160	54	24
3 840 x 2 160	56,25	25
3 840 x 2 160	61,43	29,97
3 840 x 2 160	67,5	30
3 840 x 2 160	112,5	50
3 840 x 2 160	134,86	59,94
3 840 x 2 160	135	60

Rezolucija	Horizontalna frekvencija (kHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)
4 096 x 2 160	53,95	23,98
4 096 x 2 160	54	24
4 096 x 2 160	56,25	25
4 096 x 2 160	61,43	29,97
4 096 x 2 160	67,5	30
4 096 x 2 160	112,5	50
4 096 x 2 160	134,86	59,94
4 096 x 2 160	135	60
2 560 x 1 440	88,78	59,95

- Ako projektor prima neispravan signal, slika se neće pravilno prikazivati na platnu ili će se prikazati poruka [Nema signala] ili [Neispravan format].
- Projektor podržava tip DDC1/2B kao funkciju Plug and Play (automatsko prepoznavanje monitora računara).
- Za najbolji kvalitet slike u PC režimu se preporučuje rezolucija od 3 840 x 2 160.

Licence

Podržane licence se mogu razlikovati u zavisnosti od modela. Više informacija o licencama potražite na veb sajtu www.lg.com.



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

QUICK SET[®]



Napomena sa informacijama o softveru otvorenog koda

Da biste dobili izvorni kod pod GPL, LGPL, MPL i drugim licencama otvorenog izvornog koda koje su sadržane u ovom proizvodu, posetite <https://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 godine od naše poslednje isporuke ovog proizvoda. Ova poruka važi za sve koji su upoznati sa ovom informacijom.

Druge specifikacije

Kao i kod svakog izvora jake svetlosti, nemojte da gledate u snop, RG2 IEC 62471-5:2015.

Rizična grupa 2

OPREZ Uređaj proizvodi optičko zračenje koje može da bude opasno. Ne gledajte direktno u lampu projektora. Tako možete oštetiti vid.

Oznaka se nalazi sa donje strane proizvoda i njen sadržaj može biti na drugom jeziku.

Simboli

	Odnosi se na naizmeničnu struju (AC).
	Odnosi se na jednosmernu struju (DC).
	Odnosi se na opremu II klase.
	Odnosi se na stanje mirovanja.
	Odnosi se na status uređaja "UKLJUČENO" (napajanje).
	Odnosi se na opasan napon.



O LG PROJEKTORU

Slike u ovom priručniku za korisnika date su samo radi ilustracije i mogu se razlikovati od stvarnog proizvoda.

Sadržaj ovog priručnika za korisnika može se menjati ili dopunjavati bez prethodnog obaveštenja, sa ciljem unapređivanja kvaliteta proizvoda.

OSD (ekranski meni) vašeg projektora se može neznatno razlikovati od onog koji je prikazan u ovom priručniku.

[]: dugmad i tekst koji se prikazuju na ekranu projektora.

SADRŽAJ

3	O LG PROJEKTORU
11	KORIŠĆENJE PROJEKTORA
22	APLIKACIJE I SADRŽAJ
26	POVEŽITE DRUGE UREĐAJE
43	MAKSIMALNO ISKORIŠĆAVANJE SMART PROJEKTORA
48	POSTAVKE
88	REŠAVANJE PROBLEMA
102	BITI SVESTAN INFORMACIJA

O LG PROJEKTORU

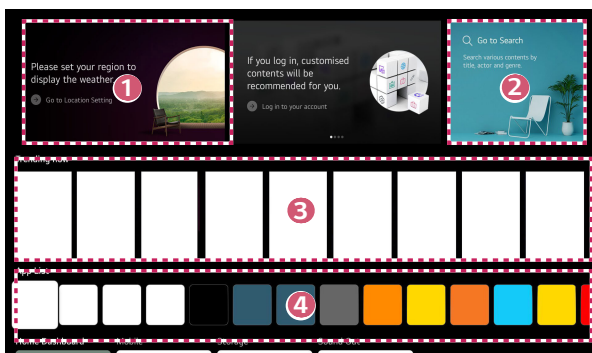
Uputstvo za korišćenje početnog ekrana

Korišćenje funkcije početnog ekrana na LG projektoru

Početni ekran možete da otvorite pomoću dugmeta  na daljinskom upravljaču.

Više funkcija možete da koristite pomeranjem dugmeta  **Točkić (OK)** na Svetlećem magičnom daljinskom upravljaču.

Možete da otvarate aplikacije i sadržaj ili da koristite razne funkcije Smart projektor.



- 1** Možete da proveravate informacije o vremenu i korisne funkcije projektor.
- 2** Pokrenite funkciju [Pretraga].
Za detalje pogledajte „Pretraga sadržaja”.

3 Možete da dobijete preporuke iz raznih sadržaja.

- Morate da se ulogujete na vaš LG nalog kako biste dobili personalizovane preporuke sadržaja.
- Morate da se povežete sa mrežom da biste koristili funkciju preporuka.

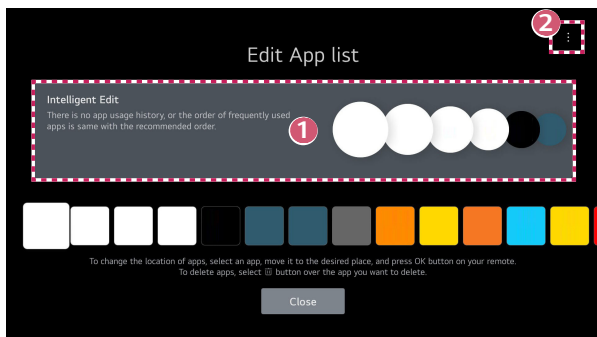
4 Pokrenite, premestite i izbrišite aplikacije instalirane na projektoru.

- [Lista aplikacija] i [Najbolji izabrani sadržaj za vas] automatski se prikazuju na ekranu svaki put kada se projektor uključi. Kako biste isključili ovu funkciju, podesite [Kućno automatsko pokretanje] u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [Dodatna podešavanja] → [Početna podešavanja] na [Isključeno].
- Dostupnost i pristup sadržaju i uslugama kod LGE uređaja podležu izmeni u bilo kom trenutku bez prethodnog obaveštenja.
- Dostupne funkcije se razlikuju u zavisnosti od regiona ili usluge.

Upravljanje kućnim LG projektorom

Pogledajte listu svih instaliranih aplikacija na projektoru, promenite njihov položaj ili ih izbrišite.

- 1** Izaberite aplikaciju koju želite da uredite, a zatim pritisnite i zadržite dugme  **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču kako biste potvrdili režim [Uredi listu aplikacija].
Alternativno, možete da pritisnete dugme [Uredi listu aplikacija] koje se nalazi na kraju [Lista aplikacija].
- 2** Premestite se na željeni položaj i pritisnite dugme  **Točkić (OK)** kako biste promenili položaj aplikacije.
Da biste izbrisali aplikaciju, izaberite ikonicu  iznad aplikacije.
 - Aplikacije možete premestiti pomoću dugmadi / na daljinskom upravljaču.
- 3** Nakon što je uređivanje završeno, kliknite na [Zatvori] na dnu ekrana, kako biste izašli iz režima Uredi aplikaciju.
 - Podrazumevana aplikacija projektora ne može da se briše.



- 1 Aplikacije se automatski uređuju prema učestalosti upotrebe.
- 2 [Resetovanje redosleda aplikacija]: Resetuje redosled stavki na listi aplikacija.
[Izbriši podatke o korišćenju]: Resetuje istoriju prikaza sadržaja i istoriju korišćenja aplikacije. Ako ih resetujete, potrebno je neko vreme da biste ponovo dobijali preporuke za sadržaj.

Mrežna podešavanja

Mrežna podešavanja

Ako konfigurišete podešavanja mreže, moguće je koristiti razne usluge, kao što su sadržaji i aplikacije na mreži.

Podešavanje ožičene mreže

- 1 Povežite LAN priključak projektora i ruter pomoću LAN kabl. Ruter bi prethodno trebalo povezati na Internet.
 - Ako ruter podržava DHCP, projektor će se automatski povezati na mrežu kada povežete LAN kabl.

Ako mreža nije automatski povezana

- 2 Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.
- 3 Izaberite  → [Opšte] → [Mreža] → [Žičana veza (Ethernet)].

Podešavanje bežične mreže

- 1 Uključite ruter koji je povezan na internet.
- 2 Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.
- 3 Izaberite  → [Opšte] → [Mreža] → [Wi-Fi veza].
- 4 Kada se završi traženje mreže, prikazaće se lista dostupnih mreža za povezivanje.
- 5 Izaberite mrežu za povezivanje.
Ako je vaš bežični ruter zaštićen lozinkom, unesite lozinku konfigurisanu za ruter.

Upozorenja u vezi sa podešavanjem mreže

- Koristite standardni LAN kabl (priključite kabl Cat7 ili noviji model sa RJ45 konektorom, 10 Base-T ili 100 Base TX LAN priključak).
- Resetovanjem rutera mogu se rešiti neki problemi sa povezanošću na mrežu. ISKLJUČITE napajanje, izvucite i vratite utikač, a zatim uključite napajanje da biste rešili ovaj problem.
- Kompanija LG Electronics nije odgovorna za mrežnu povezanost ili nedostatak u radu zbog problema kao što su greška u opremi ili isključene linije.
- Mrežna veza možda neće ispravno raditi zbog postavki mreže ili dobavljača internet usluga.
- Za DSL uslugu se koristi DSL modem, a za uslugu kablovskog interneta kablovski modem. Pošto može biti dostupan ograničen broj mrežnih veza, moguće je da projektor neće moći da koristi mrežni pristup internetu u zavisnosti od ugovora zaključenog sa dobavljačem internet usluga. (Ukoliko je ugovorom određeno da ne smete da koristite više od jednog uređaja po liniji, to znači da možete da koristite samo računar koji je već povezan na nju.)
- Uređaji koji rade na frekvenciji od 2,4 GHz (bežični telefon, Bluetooth uređaji ili mikrotalasna pećnica) mogu da izazovu smetnje u radu bežične mreže. Smetnje se mogu javiti i prilikom korišćenja frekvencije od 5 GHz, mada su manje verovatne.
- Bežična mreža može da bude spora zbog bežičnog okruženja.
- Istovremeno korišćenje bežičnih uređaja može da uspori mrežu.
- Da bi se uređaj povezao na pristupnu tačku, uređaj sa pristupnom tačkom treba da podržava bežično povezivanje, a potrebno je omogućiti i funkciju bežičnog povezivanja na uređaju. Da biste proverili da li je omogućeno bežično povezivanje na pristupnu tačku, obratite se dobavljaču usluge.
- Proverite SSID i bezbednosna podešavanja uređaja sa pristupnom tačkom. Pogledajte odgovarajuću dokumentaciju za SSID i bezbednosna podešavanja uređaja sa pristupnom tačkom.
- Nepravilna podešavanja mrežnih uređaja (žični/bežični razdelnik linije, čvorište) mogu dovesti do sporog ili nepravilnog rada projektora. Pravilno instalirajte uređaje, u skladu sa uputstvom iz odgovarajućeg priručnika i podesite mrežu.
- Način povezivanja može da se razlikuje u zavisnosti od proizvođača uređaja sa pristupnom tačkom.
- Za rešavanje problema sa ovom funkcijom, obratite se „REŠAVANJE PROBLEMA“.

Upravljanje LG nalogom

LG članstvo

Sa vašim LG nalogom možete da dobijate prilagođene preporuke i da koristite razne aplikacijske usluge.

U LG nalogu možete da se registrujete za LG članstvo sa e-adresom.

Alternativno, možete da kreirate i da se prijavite u LG članstvo korišćenjem ID i lozinke naloga za spoljašnje usluge.

- 1 Izaberite  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [LG nalog].
- 2 Izaberite jednu od tri opcije, registrujte se sa [Prijavite se preko veb pregledača]/[Prijavite se uz pomoć daljinskog upravljača projektora], i registrujte se za LG članstvo.
- 3 Prihvatite ugovore sa korisnikom i unesite podatke potrebne za registrovanje.
 - Potrebne informacije mogu da variraju u zavisnosti od države.
- 4 Na e-adresu koju ste upisali prilikom registrovanja biće poslata veza za potvrdu. Popunite potvrdu e-pošte u periodu važnosti.
- 5 Možete da se prijavite koristeći Facebook ili Google nalog.
 - Ova funkcija možda nije dostupna u nekim državama.
 - Za registrovanje mogu biti primenljiva starosna ograničenja.
 - Za rešavanje problema sa ovom funkcijom, obratite se „REŠAVANJE PROBLEMA“.

Upravljanje LG nalogom

Možete da pregledate osnovne informacije o prijavljenom nalogu.

Možete da promenite lozinku ili da uredite podatke u vašem nalogu.

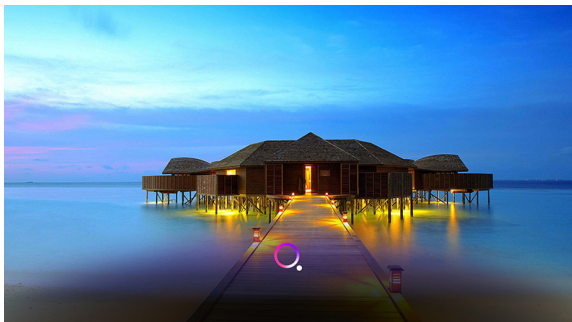
- 1** Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.
- 2** Izaberite  → [Opšte] → [Sistem] → [LG nalog] da se ulogujete.

KORIŠĆENJE PROJEKTORA

Korišćenje funkcija projektora preko govora

Preko prepoznavanja govora možete lako i brzo da pristupite raznim funkcijama projektora.

- 1** Pritisnite i zadržite dugme  (**Prepoznavanje glasa**) na daljinskom upravljaču i kažite naglas funkciju koju želite da pokrenete ili ključnu reč koju želite da koristite za vašu pretragu.
- 2** Kada nakon unosa glasa otpustite dugme  (**Prepoznavanje glasa**), odgovarajuća funkcija se pokreće.



- Neki modeli možda nisu podržani.
- Vaša [Lokacija] mora da odgovara jeziku za tačne rezultate pretraživanja. Možda neka funkcija neće biti dostupna ako se postavke lokacije i postavke jezika razlikuju.
- Jezik možete da promenite u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [Jezik] → [Jezik menija].
- Jezici koji su dostupni za funkcije prepoznavanja glasa mogu biti promenjeni u skladu sa politikom pružanja usluga.
- Detalji o uslugama mogu se razlikovati u zavisnosti od modela.
- Imajte u vidu da se AI usluga može promeniti, ukloniti ili okončati bez prethodne najave od strane kompanije LGE ili njenih dobavljača trećih strana.
- Dostupne funkcije za prepoznavanje glasa možete proveriti u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [AI usluga] → [Pomoć za prepoznavanje glasa].
- Dostupne funkcije za prepoznavanje glasa možete proveriti u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [AI usluga] → [Podešavanja za prepoznavanje glasa].

Upozorenja u vezi sa prepoznavanjem glasa

- Prepoznavanje glasa zahteva Svetleći magični daljinski upravljač, koji određeni modeli možda ne podržavaju.
- Za korišćenje svih funkcija prepoznavanja govora potrebno je da podesite regione i sl. U suprotnom, korišćenje određenih funkcija neće biti moguće.
- Morate da imate vezu sa mrežom da biste koristili funkciju prepoznavanja govora.
- Ako imate vezu s mrežom, treba da prihvatite uslove za korišćenje prepoznavanja govora.
- Za kontrolu risivera povezanog za projektor sa prepoznavanjem glasa potrebno je da podesite univerzalni daljinski upravljač u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Uređaji] → [Eksterni uređaji] → [Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača].
- Preporučuje se da se nakon unosa glasa Svetleći magični daljinski upravljač usmeri prema risiveru.
- Brzina prepoznavanja glasa može se razlikovati u zavisnosti od karakteristika korisnika (jačina glasa, izgovor, akcent i brzina govora) i okruženja (jačina buke i projektor).
- Kako biste dobili tačno prepoznavanje vašeg govora, morate da izgovarate reči sporo i tačno određenom jačinom glasa, na udaljenosti od oko 10 cm od mikrofona Svetlećeg magičnog daljinskog upravljača.
- Ako uređaj nije dobro prepoznao vaš govor, možda prepoznavanje govora funkcioniše drugačije nego što ste mislili.

Za prikaz još funkcija daljinskog upravljača

Možete da kontrolirate više funkcija ili spoljašnjih uređaja povezanih sa projektorom koristeći dugmad na platnu projektor.

- 1 Pritisnite dugme ... na daljinskom upravljaču.
- 2 Korišćenjem daljinskog upravljača, izaberite željeno dugme u opciji [Više radnji] na platnu projektor.



- 1 Možete da podesite univerzalni daljinski upravljač.
 - Potreban vam je Svetleći magični daljinski upravljač da biste koristili funkciju univerzalnog daljinskog upravljača. (Priloženi daljinski upravljač se razlikuje u zavisnosti od modela.)
- 2 Informacije o spoljašnjem ulazu prikazane su na ekranu.
- 3 Kada dođe do kvara projektor, možete potražiti pomoć da biste rešili problem.
 - Tipovi dugmadi na stavci [Više radnji] mogu da se razlikuju u zavisnosti od regiona i tipa povezanog uređaja.
 - Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Univerzalni daljinski upravljač

Automatsko podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača

Kada podesite univerzalni daljinski upravljač, možete da upravljate periferijskim uređajima (Blu-ray/DVD plejer, kućni bioskop, TV dekodir itd.) pomoću Svetlećeg magičnog daljinskog upravljača umesto da koristite njihove namenske daljinske upravljače.

Povežite uređaje koje treba podesiti sa HDMI ulazom na projektoru i uključite napajanje uređaja.

Projektor će skenirati povezani uređaj da bi automatski podesio univerzalni daljinski upravljač bez ručnog podešavanja.

- Nakon podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača, možda će biti potrebno da obavite dodatna korisnička podešavanja.
- Može biti potrebno nekoliko sekundi da se dovrše podešavanja za univerzalni daljinski upravljač.
- Kod nekih modela, univerzalni daljinski upravljač možete da podesite samo nakon prebacivanja na ulaz povezanog uređaja.
- U zavisnosti od povezanog uređaja, funkcija automatskog podešavanja za univerzalni daljinski upravljač (automatsko povezivanje uređaja) možda neće biti podržana.

Ručno podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača

Ako univerzalni daljinski upravljač nije automatski postavljen, možete ga postaviti ručno.

- 1** Izaberite  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Uređaji] → [Eksterni uređaji] → [Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača].
- 2** Izaberite tip uređaja koji želite da podesite.
- 3** Dovršite podešavanja za univerzalni daljinski upravljač u skladu sa smernicama na ekranu.
Možete da promenite ili da otkazete podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača.
 - Ova funkcija može da se koristi isključivo sa Svetlećim magičnim daljinskim upravljačem. (Priloženi daljinski upravljač se razlikuje u zavisnosti od modela.)
 - Neki modeli možda nisu podržani.
 - Prilikom promene podešavanja proverite da li je uređaj koji se menja uključen.
 - Za podešavanje univerzalnog daljinskog upravljača sa najnovijim podacima, povežite ga za mrežu i prihvatite ugovore sa korisnicima.
 - Funkcija ručnog podešavanja za univerzalni daljinski upravljač nije podržana za igračku konzolu.
 - Neka dugmad možda neće raditi u zavisnosti od modela spoljašnjeg uređaja.
 - Usmerite Svetleći magični daljinski upravljač prema uređaju koji želite da kontrolišete. Pobrinite se da ispred uređaja nema predmeta kako biste osigurali dobar prijem signala daljinskog upravljača

Pokretanje aplikacija preko opcije [Brzi pristup]

Brzo i jednostavno korišćenje aplikacija uz pomoć opcije [Brzi pristup]

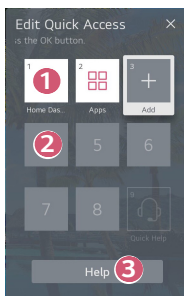
Pritisnite i zadržite dugme sa brojkom na daljinskom upravljaču da otvorite aplikaciju ili da aktivirate spoljni ulaz registrovan za dato dugme.

Podešavanje opcije [Brzi pristup]

- 1** Pokrenite aplikaciju ili ulaz koji želite da dodelite.
- 2** Pritisnite i zadržite dugme sa brojkom (1–8) koje želite da registrujete.
Br. 9 je rezervisan za funkciju [Brza pomoć].
- 3** Kada se pojavi iskačući prozor za registraciju, izaberite [Da].
 - Ako pritisnete i zadržite dugme sa brojkom koje je već registrovano, registrovana funkcija će se izvršiti.
 - Da biste videli stavke koje se mogu registrovati, izaberite broj koji nije registrovan u režimu [Uređivanje brzog pristupa].
 - Ako ste režimu u kom [Brzi pristup] ne može da se pokrene, nijedna radnja se neće izvršiti.
 - Ako izbrišete registrovanu aplikaciju, registracija [Brzi pristup] će takođe biti poništena.

Provera i uređivanje za [Brzi pristup]

Pritisnite i zadržite dugme sa brojem **0** na daljinskom upravljaču. Pojavljuje se ekran za uređivanje [Brzi pristup].



- 1** Biranjem broja koji je već registrovan omogućava poništavanje njegove registracije.
- 2** Kada izaberete broj koji nije registrovan, stavke koje mogu da se registruju će se prikazati.
 - Stavka koja je registrovana na drugom broju naznačena je oznakom potvrde.
- 3** Možete da pogledate kratko uputstvo za ovu funkciju.

Korišćenje funkcije SIMPLINK

Sa jednim daljinskim upravljačem možete lako da upravljate raznim uređajima kao što su soundbar zvučnik ili risiver koji su povezani za projektor preko HDMI kabla.

- Mogu se povezati i simultano koristiti do tri uređaja.

- 1** Povežite izlazni SIMPLINK HDMI priključak sa priključkom HDMI IN na projektoru pomoću HDMI® kabla.
- 2** Izaberite  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Uređaji] → [HDMI podešavanja].
- 3** Podesite [SIMPLINK (HDMI-CEC)] na [Uključeno].
- 4** Uključite povezani uređaj. Kad se projektor automatski poveže s uređajem, izvor ulaznog signala će se promeniti. Ako se uređaj ne poveže automatski sa projektorom, kliknite na dugme .
 - Ova funkcija je dostupna samo sa uređajima koji imaju logotip . Potražite logotip SIMPLINK na spoljnom uređaju. Može da dođe do problema sa korišćenjem uređaja ako uređaj ne ispunjava potrebne specifikacije.
 - Za korišćenje funkcije SIMPLINK potreban je HDMI® kabl velike brzine sa funkcijom CEC (Consumer Electronics Control). Pin 13 na HDMI® kablju velike brzine služi za prenos podataka između uređaja.
 - Ukoliko želite da slušate zvuk preko spoljnog audio uređaja povezanog putem HDMI® kabla, podesite [SIMPLINK (HDMI-CEC)] na [Uključeno].

Podržane SIMPLINK funkcije

- **Trenutna reprodukcija**

Kada uključite multimedijalni uređaj, odmah možete da počnete da gledate sadržaj sa uređaja na projektoru bez potrebe za bilo kakvom intervencijom.

- **Upravljanje uređajima preko daljinskog upravljača za projektor**

Korisnik može da upravlja multimedijalnim uređajima pomoću daljinskog upravljača za projektor radi gledanja sadržaja.

- Menijem multimedijalnog uređaja može se upravljati preko tastera sa strelicama na daljinskom upravljaču.

- **Jedinstveno isključivanje napajanja**

Isključivanje projektoru će takođe isključiti uređaje povezane preko SIMPLINK funkcije.

- Ova funkcija je dostupna samo na određenim uređajima.

- **Jedinstveno uključivanje napajanja**

Uključivanje SIMPLINK uređaja će takođe uključiti projektor.

- Neki modeli možda nisu podržani.

Povezivanje ulaznog uređaja sa USB-om

Korišćenje žičnog/bežičnog miša

Povežite miš na USB priključak. Miš koristite za pomeranje pokazivača na ekranu projektor i biranje željenih menija.

- Desno dugme i specijalna dugmad miša ne funkcionišu.
- Kada se koristi bežični USB miš, povezivanje se može izgubiti ili usporiti, u zavisnosti od udaljenosti između projektor i miša i bežičnog okruženja.

Korišćenje žične/bežične USB tastature

Povežite tastaturu na USB priključak. Tekst možete da unosite pomoću povezane tastature.

- Na nekim ekranima nije moguće unositi tekst.
- Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG projektorima. LOGITECH K360, LOGITECH K400, LOGITECH K750, LG Electronics MKS-1200
- Jezik unosa možete da promenite tako što ćete pritisnuti taster za promenu jezika ili desni taster Alt. Jezik unosa možete da promenite tako što ćete istovremeno pritisnuti taster Ctrl i taster za razmak.
- Kada se koristi bežična USB tastatura, povezanost se može izgubiti ili usporiti, u zavisnosti od udaljenosti između projektor i tastature i bežičnog okruženja.
- Tekst u polje za tekst možete da unesete pomoću tastature na ekranu projektor ili USB tastature.

Korišćenje kontrolera za igru

Povežite kontroler za igranje sa USB priključkom na projektoru ako je za igru potreban kontroler za igranje.

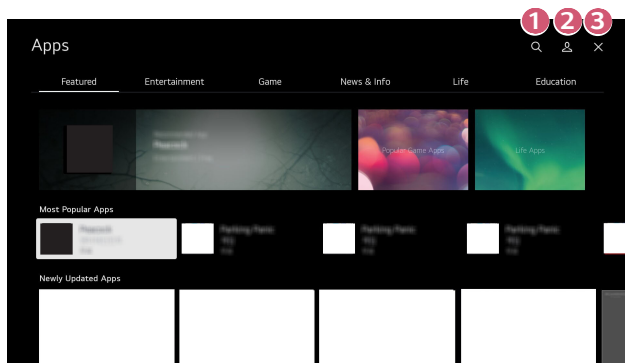
- Preporučujemo da koristite kontroler za igru koji je testiran za rad sa LG projektorima.
PS Dual Shock4 ver.1 & ver.2, MICROSOFT Xbox 360 Controller (cable), NVIDIA Shield Controller, LOGITECH F310, LOGITECH F510, LOGITECH F710, LOGITECH Rumblepad 2, LOGITECH Cordless Rumblepad 2, LOGITECH Dual Action Gamepad, SONY Playstation(R)3 Controller

APLIKACIJE I SADRŽAJ

Instaliranje aplikacija

Aplikacije možete da instalirate u različitim kategorijama kao što su igre, obrazovanje i vesti i da ih prigodno koristite na vašim projektorima.

- 1** Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 2** Pokretanje [Aplikacije].
- 3** Izaberite kategoriju ili pritisnite na dugme Pretraživanje za pretraživanje aplikacije.
- 4** Izaberite aplikaciju koju ćete instalirati.
- 5** Pročitajte detalje o aplikaciji, zatim pritisnite [Instaliraj].
- 6** Kada se instalacija završi, možete odmah da pokrenete aplikaciju.



- 1 Pretražuje sadržaj.
Za detalje pogledajte „Pretraga sadržaja“.
- 2 Možete da se prijavite sa vašim LG nalogom i da upravljate aplikacijama.
- 3 Zatvara [Aplikacije].

- Za instalaciju aplikacija morate biti prijavljeni.
- Dostupne kategorije mogu da se razlikuju u zavisnosti od države ili statusa usluge.
- Ako nema dovoljno skladišnog prostora na projektoru, aplikacije možete da instalirate tako što ćete priključiti spoljašnji memorijski uređaj.
- Pojedini USB uređaji za skladištenje možda neće biti podržani ili neće ispravno raditi.
- USB uređaji koji sadrže aplikacije sa drugih LG televizora ili LG projektoru ne mogu da se koriste.
- Budite oprezni kada ovu funkciju koriste deca. Deca mogu imati pristup neprikladnom onlajn sadržaju putem ovog proizvoda. Možete da blokirate neprikladan onlajn sadržaj ograničavanjem pristupa nekim aplikacijama.
 - Konfigurirate podešavanja u opciji (**Brze postavke**) → → [Opšte] → [Sistem] → [Bezbednost] → [Zaključavanja aplikacija].

Preporuka za sadržaj

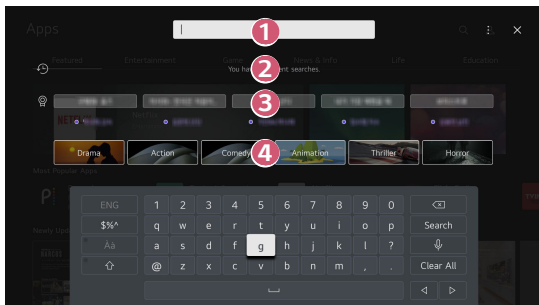
Ako gledate projektor korišćenjem TV dekodera, morate da obavite podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača da biste normalno koristili funkciju preporuka. Za detalje pogledajte „Univerzalni daljinski upravljač“.

- 1** Pritisnite dugme  (**Prepoznavanje glasa**) na Svetlećem magičnom daljinskom upravljaču. Pojavljuje se ekran sa Preporukom za sadržaj.
- 2** Više sadržaja možete prikazati pritiskanjem ikonice  na ekranu.
 - Neki modeli možda nisu podržani.
 - Morate da se povežete sa mrežom da biste koristili funkciju preporuka.
 - Podržane usluge se razlikuju u zavisnosti od država, tako da se mogu pružati različite preporuke.
 - Lista preporuka može biti manje relevantna ili irelevantna, u zavisnosti od informacija o programu koji gledate.

Pretraga sadržaja

Pretražuje sadržaj prema nazivu, glumcu/glumici i polu.

- 1 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 2 Pokrenite funkciju [Pretraga].
- 3 Pretražujte mnoštvo sadržaja i informacija unošenjem željenih termina za pretragu.



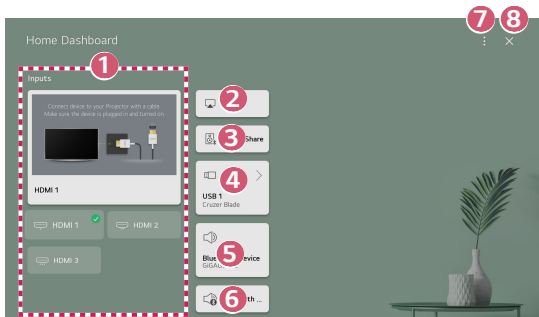
- 1 Unesite željeni termin za pretragu.
 - 2 Pokazuje nedavne pretrage.
 - 3 Možete da izaberete jednu od predloženih ključnih reči i pristupite pretrazi.
 - 4 Pruža listu sadržaja za izabrani žanr.
- Morate da se povežete sa mrežom da biste koristili funkciju pretrage.
 - Rezultati pretrage mogu varirati u zavisnosti od regiona, podešavanja mreže i toga da li ste pristali na odredbe i uslove.

POVEŽITE DRUGE UREĐAJE

Korišćenje opcije [Kontrolna tabla za dom]

Možete da izaberete ili da kontrolišete uređaj (mobilni telefon, eksterni uređaj itd.) koji je povezan sa projektorom.

- Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču i izaberite [Kontrolna tabla za dom].
- Takođe možete da pritisnete i držite dugme  na daljinskom upravljaču.



- 1 Možete da proverite i izaberete spoljašnji uređaj povezan putem spoljašnjeg ulaznog priključka ili mreže.
- 2 Koristite AirPlay/HomeKit da biste regulisali vaš projektor i gledali sadržaj sa vašeg iPad-a ili Mac-a na ekranu projektora.
 - Dostupnost i pristup sadržaju i uslugama u LGE uređaju podležu izmeni u bilo kom trenutku bez prethodnog obaveštenja.

- 3 Možete da reprodukujete zvuk sa pametnog uređaja povezanog putem Bluetooth tehnologije.
Za detaljna uputstva pogledajte „Reprodukcija zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike projektor“.
 - 4 On se može izabrati ako ste povezali USB uređaj za skladištenje ili medijski server.
 - 5 Aktuelni izabrani izlazni zvučnik je prikazan, a možete da pređete na ekran sa podešavanjima izlaznog zvučnika.
 - 6 Možete da prikažete listu povezanih Bluetooth uređaja i da izaberete jedan.
 - 7 [Uredi]: Možete da uredite ime uređaja povezanog za [Uredi unose] ili da konfigurišete povezana podešavanja.
[Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača]: Idite na aplikaciju [Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača].
 - 8 Napustite opciju [Kontrolna tabla za dom].
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Prikaz ekrana pametnog uređaja na projektoru

Prikaz ekrana mobilnog uređaja na projektoru

- 1** Omogućite režim Screen Share na mobilnom uređaju.
 - 2** Projektor će se prikazati na listi dostupnih uređaja.
 - 3** Izaberite projektor i zatražite povezivanje.
 - 4** Izaberite Prihvatom u prozoru sa zahtevom za povezivanje.
 - 5** Nakon uspostavljanja veze, na projektoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog uređaja.
- Za pouzdanu vezu, uređaj koji je povezan sa projektorom treba da poseduje najnoviju verziju operativnog sistema.
 - Uređaji koji nije proizvod kompanije LG nije moguće povezati ni ako je detektovan.
 - Uređaj povežite na ruter koji radi na 5 GHz zbog mogućeg uticaja bežičnog okruženja na performanse.
 - Brzina odziva može se razlikovati u zavisnosti od okruženja.
 - Razlikuje se za svaki uređaj. Više informacija o uređaju na koji želite da se povežete potražite u njegovom korisničkom vodiču.
 - Ako povezivanje ne uspe u više navrata, isključite projektor i uređaj na koji želite da se povežete, a zatim ih uključite i pokušajte ponovo.

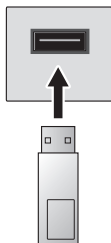
Reprodukcija zvuka sa pametnog uređaja kroz zvučnike projektora

Povežite pametni uređaj sa projektorom uz pomoć tehnologije Bluetooth da reprodukujete zvuk sa pametnog uređaja kroz zvučnike projektora.

- 1** Uključite opciju Bluetooth na uređaju, zatim izaberite projektor sa liste uređaja.
- 2** Projektor će se povezati sa pametnim uređajem.
 - Ako je izlazni zvučnik podešen na [Bluetooth uređaj] ili ima istoriju podešavanja, projektor možda neće biti detektovan na listi pametnih uređaja.
 - Ako je izlazni zvučnik podešen na [Bluetooth uređaj], pritisnite i zadržite dugme  na daljinskom upravljaču da biste otvorili opciju [Kontrolna tabla za dom], a zatim izaberite [Deljenje zvuka] u mobilnoj oblasti za povezivanje.

Povezivanje USB uređaja za skladištenje

Povežite USB uređaj za skladištenje (USB HDD, USB fleš) na USB priključak projektoru da biste nesmetano gledali sadržaje sa USB uređaja za skladištenje na projektoru.



USB fleš uređaj

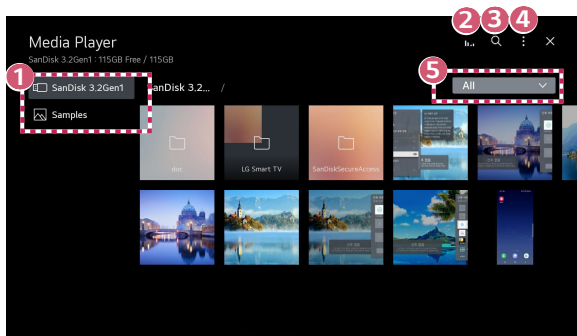
Saveti za korišćenje USB uređaja za skladištenje

- USB uređaj za skladištenje sa ugrađenim programom za automatsko prepoznavanje ili onaj koji koristi sopstveni upravljački program možda neće biti prepoznat.
- Pojedini USB uređaji za skladištenje možda neće biti podržani ili neće ispravno raditi.
- Ako koristite produžni USB kabl, USB uređaj za skladištenje možda neće biti prepoznat ili možda neće raditi ispravno.
- Koristite samo USB uređaje za skladištenje koji su formatirani FAT32 ili NTFS sistemom datoteka u operativnom sistemu Windows.
- Preporučujemo da koristite spoljni USB hard disk nominalnog napona od 5 V ili manje i nominalne struje od 500 mA ili manje. Ako koristite uređaj koji zahteva veći napon/struju od nominalnog napona/struje, možda neće raditi ispravno zbog nedostatka struje.
- Kod USB čvorišta i USB uređaja za skladištenje, preporučuje se da koristite onu vrstu koja pruža napajanje povezivanjem adaptera za naizmeničnu struju sa utičnicom.
- Preporučujemo da koristite USB fleš memoriju čiji je kapacitet 32 GB ili manji, ili USB hard disk čiji je kapacitet 2 TB ili manji.
- Ako spoljni USB hard disk sa funkcijom uštede energije ne radi, isključite hard disk i ponovo ga uključite kako bi ispravno radio. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za USB hard disk.
- Podaci na USB uređaju se mogu oštetiti, pa preporučujemo da prethodno napravite rezervnu kopiju svih važnih datoteka. Korisnici su sami odgovorni za upravljanje podacima. Proizvođač ne snosi odgovornost za podatke.
- Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču. Da biste uklonili USB uređaj za skladištenje, pritisnite dugme [Izbaci] koje se nalazi na vrhu kada se fokusirate na USB uređaj koji želite da uklonite. Ako uklonite USB uređaj za skladištenje, a ne izaberete prethodno opciju [Izbaci], može doći do greške na projektoru ili uređaju za skladištenje.
- Kada na ulazni USB priključak povežete USB uređaj za skladištenje sa sistemom datoteka koji ne podržava projektor, prikazuje se poruka o formatiranju. Da biste koristili povezani USB uređaj za skladištenje, potrebno je prvo da formatirate uređaj. Nakon formatiranja, svi podaci na USB uređaju biće izbrisani i formatirani u NTFS ili FAT32 sistemu datoteka.
- Pritisnite i držite dugme  na daljinskom upravljaču. Izaberite povezani USB uređaj na ekranu [Kontrolna tabla za dom] i izaberite dugme [Formatiraj] da biste formatirali USB uređaj za skladištenje.
- Prilikom povezivanja USB uređaja, može se kreirati nasumična fascikla/datoteka za pružanje Smart usluga za projektor, poput čuvanja i preuzimanja slika.

Korišćenje opcije [Medijski plejer]

Sa aplikacijom [Medijski plejer] možete da pretražujete i prikazujete fotografije ili da reprodukujete video-snimke i pesme.

- 1 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 2 Pokrenite aplikaciju [Medijski plejer].
- 3 Izaberite uređaj za korišćenje iz liste uređaja.
- 4 Izaberite sadržaj koji ćete da reprodukujete.



- 1 Možete da izaberete uređaj koji je povezan za vaš projektor.
 - 2 Prikazan je samo kada se muzika reprodukuje. Pritisnite **II.I** za pristup ekranu Reprodukovanje muzike.
 - 3 Pokrenite funkciju [Pretraga].
 - 4 [Tip prikaza]: Odabira sadržaj režima za prikaz.
[Sortiraj]: Odabira opciju za sortiranje sadržaja.
[Grupa]: Ako napravite filtriranje prema opciji [Muzika], možete da grupišete sadržaj u kategorije kao što su [Izvođač] i [Album].
[Reprodukcija odlomka]: Možete da izaberete i reprodukujete više delova sadržaja.
[Izbriši]: Možete da izaberete i izbrišete više delova sadržaja.
 - 5 Prikazuje sadržaj samo izabranog tipa.
- Nije moguće izbrisati datoteke deljene sa drugih uređaja.
 - Dostupne su različite stavke podešavanja u zavisnosti od filtriranja modela koji ste izabrali.
 - Pojedini sadržaji možda neće biti prikazani u listi ako je broj svih sadržaja veći od 40.000.

Prikazivanje fotografija

Iz aplikacije [Medijski plejer] možete da birate aplikacije i da prikazujete fotografije. Dok prikazujete fotografiju možete da koristite više funkcija pritiskanjem na dugme  na daljinskom upravljaču.

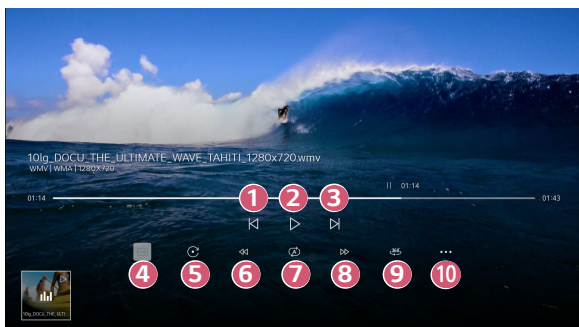


- 1 Prikazivanje ranijeg sadržaja.
- 2 Pokretanje projekcije slajdova.
- 3 Prikazivanje sledećeg sadržaja.
- 4 Rotiranje fotografija.
- 5 Uveličajte ili smanjite fotografije.
- 6 Fotografije u 360 stepeni mogu da se pregledaju u 360 stepeni.
 - Korišćenje režima 360° VR Play na normalnoj fotografiji može da iskrivi sliku.
 - Neki modeli možda nisu podržani.
- 7 Reprodukovanje izabrane datoteke sa muzikom iz uređaja za skladištenje kao muzike u pozadini.
- 8 Izaberite veličinu fotografije ili promenite brzinu projekcije slajdova i efekat koji će se koristiti.
 - Neki modeli možda nisu podržani.

Reprodukovanje video-snimka

Iz aplikacije [Medijski plejer] možete da birate aplikacije i da reprodukujete video-snimak. Pritiskanje dugmadi ◀/▶ na daljinskom upravljaču omogućava vam da preskačete nazad/napred 10 sekundi.

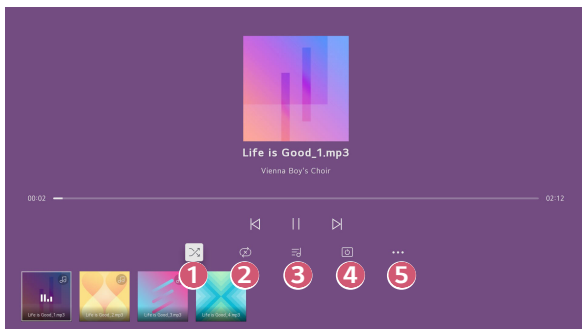
Dok reprodukujete video-snimak, možete da koristite više funkcija pritiskanjem na dugme ▽ na daljinskom upravljaču.



- 1 Prikazivanje prethodnog video-snimka.
- 2 Reprodukovanje ili pauziranje video-snimka.
- 3 Prikazivanje sledećeg video-snimka.
- 4 Promenite podešavanja titla.
- 5 Rotira video snimke.
- 6 Brzo vraćanje video-snimka većom brzinom.
- 7 Možete da vršite podešavanja u vezi sa ponavljanjem reprodukcije video snimka.
- 8 Brzo pomeranje napred video-snimka većom brzinom.
- 9 Video snimci u 360 stepeni mogu da se pregledaju u 360 stepeni.
 - Korišćenje režima 360° VR Play na normalnom video snimku može da iskrivi sliku.
 - Neki modeli možda nisu podržani.
- 10 [Nastavi reprodukciju]: Podesite funkciju nastavka gledanja da biste nastavili reprodukciju od poslednje prikazane scene.
[Brzina reprodukcije]: Podešavanje brzine reprodukcije.
[Muzička numera]: Podesite audio zapise.

Slušanje muzike

Iz aplikacije [Medijski plejer] možete da izaberete pesmu i da je reprodukujete. Dok reprodukujete pesmu, možete da koristite više funkcija pritiskanjem na dugme ▾ na daljinskom upravljaču.



- 1 Možete da podesite režim nasumičnog reprodukovanja.
- 2 Možete da podesite režim ponovnog reprodukovanja.
- 3 Tekst pesama je dostupan za muzičke datoteke koje ga imaju. U nekim muzičkim datotekama možete da izaberete odeljak za tekst pesama i da pomerate položaj reprodukcije.
 - Funkcija teksta pesama podržana je samo na nekim uređajima.
 - Tekst pesama možda neće biti prikazan sinhronizovano u zavisnosti od podataka teksta pesama u muzičkoj datoteci.
- 4 Slušajte muziku kada je ekran isključen.
- 5 Možete da podesite brzinu teksta pesama.
 - Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od muzike.

Pregledajte računarske datoteke

Gledajte sadržaj sačuvan na vašem računaru na projektoru

Možete da uživate u video-snimcima / muzici / fotografijama na vašem računaru na projektoru kada su ovi uređaji povezani na istu mrežu.

Na vašem računaru pregledajte sadržaj koji ćete gledati na projektoru (Windows 10)

- 1** Povežite projektor i računar na istu mrežu.
- 2** Desnim klikom kliknite na datoteku koju želite da reprodukujete i izaberite „Prebaci na uređaj“.
- 3** Izaberite naziv projektor sa kog želite da gledate sadržaj sa prikazane liste i reprodukovanje će početi na tom projektoru.
 - Čak i ako je povezano više projektor ili uređaja, izabrana datoteka će se reprodukovati samo na jednom uređaju. Brzina reprodukcije može da se razlikuje u zavisnosti od mrežne veze.
 - Za reprodukovanje na drugim operativnim sistemima ili uređajima vidite priručnik za operativni sistem/uređaj.

**Pregledajte i gledajte sadržaj uskladišten na računaru pomoću projektora
(Windows 10)**

- 1** Povežite projektor i računar na istu mrežu.
 - 2** Otvorite meni „Start“ na ekranu vašeg računara, pretražite „opcije striminga medija“ i zatim izaberite rezultat koji se pojavljuje.
 - 3** Izaberite dugme „Uključi striming medija“ u prozoru koji se otvara.
 - 4** Omogućite sve „opcije striminga medija“.
 - 5** Izaberite „OK“ kako biste sačuvali podešavanja.
 - 6** Izaberite povezani računar u aplikaciji [Kontrolna tabla za dom] na projektoru, a zatim izaberite i reprodukujte datoteku koju želite.
- Za reprodukovanje na drugim operativnim sistemima ili uređajima vidite priručnik za operativni sistem/uređaj.

Na šta bi trebalo obratiti posebnu pažnju tokom korišćenja funkcije „Deljenje sadržaja“

- Ako opcija deljenja sadržaja ne radi pravilno, proverite podešavanja mreže.
- Možda neće pravilno raditi na bežičnoj mreži. Preporučujemo da se povežete na žičanu mrežu.
- U zavisnosti od mrežnog okruženja, ova funkcija možda neće pravilno raditi.
- U zavisnosti od performansi servera, sadržaj se možda neće pravilno reprodukovati ako se više uređaja za prikaz poveže na jedan uređaj.
- Da biste gledali video zapise u rezoluciji 1 080p preko funkcije „Deljenje sadržaja“, potreban vam je ruter koji radi na frekvenciji od 5 GHz. Ako koristite ruter od 2,4 GHz, video zapis se možda neće pravilno reprodukovati.
- Funkcija „Deljenje sadržaja“ možda neće biti podržana na ruterima koji ne podržavaju multicast komunikaciju. Više informacija potražite u korisničkom vodiču koji ste dobili uz ruter ili se obratite proizvođaču.
- Pomoćni natpisi nisu podržani na svim povezanim uređajima.
- Ako ste kasnije dodali datoteku titlova, onemogućite deljenu fasciklu na računaru, a zatim je ponovo omogućite.
- Datoteke sa DRM zaštitom na povezanom uređaju neće se reprodukovati.
- Čak i ako projektor podržava ovaj format datoteke, od povezanog uređaja zavisi koji će formati datoteka moći da se reprodukuju.
- Ako fascikla sadrži previše fascikli i datoteka, ova funkcija možda neće pravilno raditi
- Informacije o datoteci koja je uvezena sa povezanog uređaja možda neće biti ispravno prikazane.
- U zavisnosti od toga kako su kodirani, neki tokovi se možda neće reprodukovati u režimu za deljenje sadržaja.

Prikaz ekrana računara na projektoru

Prikaz ekrana računara na projektoru

Povežite uređaje na bežičnu mrežu

- 1** Omogućite režim Screen Share na računaru. Projektor će se prikazati na listi dostupnih uređaja.
- 2** Izaberite projektor i zatražite povezivanje.
- 3** Nakon uspostavljanja veze, na projektoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog uređaja.
 - Za pouzdanu vezu, uređaj koji je povezan sa projektorom treba da poseduje najnoviju verziju operativnog sistema.
 - Preporučuje se da ovu funkciju koristite dok se nalazite blizu.
 - Počnite da delite ekran brže tako što ste vaš mobilni uređaj ili računar povezali za istu mrežu kao i projektor.
 - Iako se može povezati bez bežičnog rutera, povezivanje uređaja preko rutera koji podržava 5 GHz se preporučuje zbog toga što bežično okruženje može da utiče na performanse.
 - Brzina odziva može se razlikovati u zavisnosti od okruženja.
 - Razlikuje se od verzije operativnog sistema Windows. Više informacija o uređaju na koji želite da se povežete potražite u njegovom korisničkom vodiču.
 - Ako povezivanje ne uspe u više navrata, isključite projektor i uređaj na koji želite da se povežete, a zatim ih uključite i pokušajte ponovo.

Povežite uređaje na žičanu mrežu

- 1** Povežite računar i projektor pomoću HDMI® kabla.
- 2** U opciji  → [Kontrolna tabla za dom], promenite unos na terminal za koji je HDMI kabl povezan.
- 3** Nakon uspostavljanja veze, na projektoru će se prikazati slika sa ekrana povezanog računara.
 - Ako imate problem sa povezivanjem, vidite „Rešavanje problema u vezi sa povezivanjem računara”.

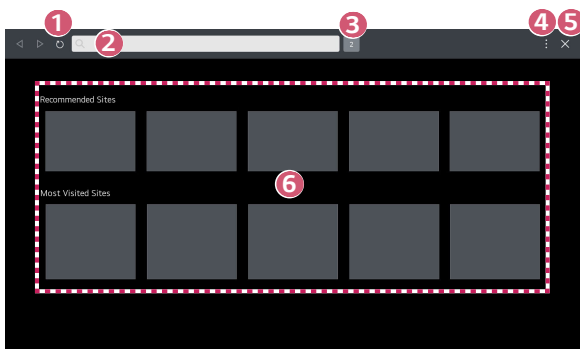
MAKSIMALNO ISKORIŠĆAVANJE SMART PROJEKTORA

Korišćenje aplikacije [Veb pregledač]

Korišćenje aplikacije [Veb pregledač]

Unesite veb adresu u traku za URL adresu da biste posetili neki veb sajt.
Ako unesete termin za pretragu, biće pronađene informacije o njemu pomoću pretraživača.

- 1 Pritisnite dugme  na daljinskom upravljaču.
- 2 Pokrenite aplikaciju [Veb pregledač].



- 1 Možete da osvežite veb stranu koju pregledate.
- 2 Možete da unesete veb adresu da biste otišli na određeni veb sajt ili da direktno unesete termin za pretragu.
- 3 Možete da pregledate kartice koje su trenutno otvorene.

- 4** Možete da uveličate ili smanjite prikaz na ekranu dok pregledate veb sajt. [Blokiraj reklame]: Možete da blokirate reklame na veb stranici koju pregledate. Međutim, ovo dugme se prikazuje samo kada je  → [Podešavanja] → [Upotrebite opciju Blokiraj reklame] podešeno na [Uključeno]. [Gledanje preko projektora]: Podelite ekran da prikazete ekran projektora. Možete da pregledate veb stranice dok gledate projektor. [Dodaj u obeleživače]: Možete da dodate veb sajt koji trenutno gledate u Omiljene. [Istorija]: Možete da pregledate ili izbrišete istoriju poseta veb sajtovima. [Obeleživači]: Možete da pregledate i izbrišete listu veb sajtova koje ste dodali u Omiljene. [Podešavanja]: Možete da promenite podešavanja veb pregledača.
- 5** Zatvorite aplikaciju [Veb pregledač].
- 6** Novi ekran kartica prikazuje listu [Preporučeni sajtovi] i [Najposećeniji Sajt]. Ako ne želite da prikazete listu [Preporučeni sajtovi], podesite funkciju  → [Podešavanja] → [Prikaži preporučene sajtove] na [Isključeno]. [Preporučeni sajtovi] mogu se razlikovati u zavisnosti od države i dostupni su samo u nekim državama.

- Aplikacija [Veb pregledač] na projektoru je pregledač za projektor, tako da može raditi drugačije od pregledača za računar.
 - Određeni sadržaj se možda neće reprodukovati ispravno.
 - Flash dodatak nije podržan, a podržani su samo HTML5 mediji.
 - Instalacija dodataka nije podržana.
 - Mediji koji nisu u formatu JPEG/PNG/GIF možda se neće reprodukovati.
 - Aplikacije se možda mogu prisilno zatvoriti ako projektoru nestane memorije.
 - Koriste se fontovi koji se nalaze na projektoru. U zavisnosti od sadržaja, znakovi mogu izgledati drugačije nego u pregledačima na računaru ili mobilnom uređaju.
 - Preuzimanje datoteka i fontova nije podržano.
 - Oprez je potreban zbog toga što se zlonamerni ili phishing sajtovi ne blokiraju automatski.
 - Neke funkcije možda neće biti podržane privremeno zbog spoljašnjih faktora koji nisu povezani sa veb pregledačem.
- Veb sajtu se može pristupiti preko aplikacije [Veb pregledač] na projektoru, stoga treba biti oprezan u vezi sa pristupom dece štetnom sadržaju na mreži. Možete da zaključate aplikaciju [Veb pregledač] da biste sprečili pristup štetnom onlajn sadržaju.
 Konfigurirate podešavanja u opciji  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [Bezbednost] → [Zaključavanja aplikacija].
- Ako iskusite probleme dok koristite Veb pregledač, vidite Rešavanje problema.

Promena podešavanja za Veb pregledač

Izaberite  → [Podešavanja] na vrhu aplikacije [Veb pregledač].

- [Prilikom Uključivanja]
Možete da izaberete stranu koja se pojavljuje kada pokrenete aplikaciju [Veb pregledač].
- [Veb Pretraživači]
Možete da izaberete veb pretraživač koji ćete pretraživati kad unosite ključnu reč u traci za adresu.
 - Podešavanja veb pretraživača podležu promeni bez prethodnog obaveštenja na osnovu okolnosti kod dobavljača.
- [Prikaži preporučene sajtove]
Možete da podesite da li želite ili ne želite da prikazete listu [Preporučeni sajtovi] na novom ekranu kartice.
- [Uvek Prikaži Traku za adresu]
Kada je podešeno na [Uključeno], traka za adresu i traka menija na vrhu uvek će biti prikazani.
- [Surfovanje Sa Zaštićenom Privatnošću]
Ako je podešeno na [Uključeno], istorija poseta veb sajtovima neće biti čuvana.
- [Filtriranje sajtova]
Možete da registrujete veb sajtove tako da budu blokirani ili dozvoljeni.
[Odobreni Sajtovi]: Možete konfigurisati podešavanja tako da se otvaraju samo prethodno registrovane veb stranice.
[Blokirani Sajtovi]: Možete konfigurisati podešavanja tako da se blokira pristup određenim veb stranicama.
 - Za korišćenje funkcije [Filtriranje sajtova] neophodno je uneti lozinku projektora.
- [Blokator iskaćućih prozora]
Blokira iskaćuće prozore koje veb strane automatski prikazuju.
- [Ne prati]
Možete da zatražite da ne ostavljate istoriju posete veb sajtu. Radnja se može razlikovati u zavisnosti od politike veb sajta.
- [Adaptivno prosleđivanje sadržaja koristeći JavaScript]
Tehnologija striminga medija sadržaja korišćenjem JavaScript omogućava vam da prikazete video uz optimizovanu rezoluciju.
Ako je ta opcija podešena na [Isključeno], rezolucija reprodukovanih video sadržaja u aplikaciji [Veb pregledač] je ograničena na 720p.

- [Podešavanje kolačića]
Omogućava veb sajtu da skladišti i koristi podatke kolačića.
- [Upotrebite opciju Blokiraj reklame]
Kada je podešeno na [Uključeno], pojavljuje se dugme za [Upotrebite opciju Blokiraj reklame] kada kliknete na ikonicu  na vrhu [Veb pregledač].
Uključivanje funkcije [Upotrebite opciju Blokiraj reklame] ubrzava učitavanje strane tako što se blokiraju reklame na veb sajtu.
- [Automatsko izveštavanje o problemima veb-pregledača]
Kada je podešeno na [Uključeno], ako dođe do greške (kvara, greške prilikom reprodukcije medija, nepravilnog isključivanja, odloženog odgovora zbog nedovoljno memorije i sl.) prilikom korišćenja veb pregledača, relevantne informacije se automatski šalju razvojnom timu za veb pregledač u sedištu kompanije LG Electronics (Koreja). Poslate informacije koristeće se isključivo za poboljšanje performansi veb pregledača.
- [Izbriši podatke o pregledima]
[Izbriši kolačiće]: Briše podatke kolačića. Kada se izbrišu, bićete odjavljeni sa većine sajtova.
[Izbriši sve podatke o pregledima]: Briše celokupnu istoriju pregledanja, uključujući kolačiće.

POSTAVKE

Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Brza podešavanja

Brza podešavanja

Prikazaće se komplet brzih i jednostavnih kontrola za podešavanje opcija [Režim slike], [Izlaz zvuka], [Tajmer za spavanje] itd.

Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.



- 1 Podesite opciju [Režim slike].
 - 2 Izaberite opciju [Izlaz zvuka].
 - 3 Pređite na ekran [Optimizator za igre].
 - 4 Možete da podesite opciju [Tajmer za spavanje].
 - 5 Pređite na ekran [Mreža].
 - 6 Podesite opciju [PJT režim].
Podesite dodatne opcije.
 - 7
 - Takođe možete da pritisnete i držite dugme opcije  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču da biste direktno pokrenuli funkciju Sve postavke.
 - 8 Možete da dodate/izbrišete stavke brzih podešavanja ili da promenite njihov redosled.
- Nakon unosa svake stavke, pritisnite i držite dugme **Točkić (OK)** na daljinskom upravljaču da biste prešli na odgovarajući meni.

[Slika]

Biranje opcije Režim slike

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Izaberi režim]

Izaberite režim slike koji najbolje odgovara okruženju za gledanje, željenim postavkama ili tipu video zapisa.

Izaberite režim slike. Detaljnijim prilagođavanjem i podešavanjem svake stavke na osnovu režima, vaš video-snimak se bolje optimizuje za svoje karakteristike.

- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- U zavisnosti od ulaznog signala, dostupni režimi slike mogu da se razlikuju.
- Dok gledate sadržaj onlajn usluge, Režim slike može da se promeni u skladu sa prikazanim sadržajem.
- Kada menjate [Izaberi režim], otvor blende objektiva može se pomeriti i napraviti buku, što je normalan rad.

Kada koristite normalne signale

- [Živopisno]
Izoštava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštine.
- [Standard]
Prikazuje sliku sa normalnim kontrastom, osvetljenjem i oštrinom.
- [Bioskop]
Optimizuje ekran za filmove.
- [Sport]/[Fudbal]/[Cricket]
Optimizuje ekran za sportski sadržaj. Izoštava sliku sa brzim pokretima kao što je šutiranje ili bacanje lopte.
– Naziv sporta može da se razlikuje u zavisnosti od regiona.
- [Optimizator za igre]
Optimizuje ekran za igranje igara.
- [FILMMAKER MODE]
Pruža optimizovani kvalitet bioskopske slike u skladu sa sertifikatom UHD Alliance, telom za standardizaciju za UHD tehnologije.
– Da biste prešli na [FILMMAKER MODE] kada bude dostupan signal koji može da radi u tom režimu, podesite opciju [Automatska promena „FILMMAKER MODE”] na [Uključeno].
- [Režim maksimalnog osvetljenja]
Prikazuje maksimalno osvetljenje ekrana pod odgovarajućim uslovima slike.
- [Stručnjak (svetao prostor, dan)]/[Stručnjak (mračan prostor, noć)]
Ovaj režim je prikladniji za filmove itd. koji se gledaju u mračnom okruženju.
[Stručnjak (mračan prostor, noć)] ima nižu temperaturu boje u odnosu na režim [Stručnjak (svetao prostor, dan)]. Izaberite režim koji odgovara filmu koji gledate.

Kada koristite HDR

- [Živopisno]
Izoštava sliku povećavanjem kontrasta, osvetljenja i oštine.
- [Standard]
U normalnom okruženju prikaza, otvara ekran koji može prikladno da prikaže izražajnost i osvetljenje HDR-a.
- [Kući bioskop]
Ekran izgleda svetlije i jasnije u poređenju sa ekranom [Bioskop].
- [Bioskop]
Odgovarajuća slika za HDR video signal.
- [Optimizator za igre]
Optimizuje ekran za igranje igara.
- [FILMMAKER MODE]
Pruža optimizovani kvalitet bioskopske slike u skladu sa sertifikatom UHD Alliance, telom za standardizaciju za UHD tehnologije.
 - Da biste prešli na [FILMMAKER MODE] kada bude dostupan signal koji može da radi u tom režimu, podesite opciju [Automatska promena „FILMMAKER MODE”] na [Uključeno].
- [Režim maksimalnog osvetljenja]
Prikazuje maksimalno osvetljenje ekrana pod odgovarajućim uslovima slike.
- Ako se HDR video signal koristi kod modela koji ne podržavaju HDR tehnologiju, biće dostupne normalne opcije režima signala slike.
- U zavisnosti od ulaznog signala, dostupni režimi slike mogu da se razlikuju.
- Dok gledate sadržaj onlajn usluge, Režim slike može da se promeni u skladu sa prikazanim sadržajem.
- Promene kod režima [Izaberi režim] mogu promeniti podešavanja [Ušteda energije] i to može da utiče na potrošnju energije. Podešavanja možete da promenite u [Podrška] → [Ušteda energije].

Podešavanje veličine ekrana

 (**Brze postavke**) →  → [Slika] → [Odnos stranica slike] → [Izbor korisnika]

Veličinu ekrana možete da promenite prema tipu sadržaja koji gledate.

- [16:9]
Prikazuje odnos stranica slike 16:9.
- [Original]
Optimalni format slike ekrana menja se u zavisnosti od ulaznog signala slike.
- [4:3]
Prikazuje odnos stranica slike 4:3.
- [Vertikalno uvećanje]
Možete da podesite vertikalne dimenzije ekrana i poravnate ekran vertikalno pomoću opcija [Podesi odnos uvećanja] i [Podesi položaj ekrana].
- [4-smerno uveličavanje]
Podesite horizontalne, vertikalne i dijagonalne dimenzije ekrana i horizontalno/vertikalno poravnajte ekran pomoću funkcija [Podesi odnos uvećanja] i [Podesi položaj ekrana].
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Slika može da se izobliči prilikom uveličavanja ili smanjivanja.
- Kada se izabere veličina ekrana koja se razlikuje od originalne veličine, slika može da izgleda drugačije.
- U zavisnosti od kombinacije formata slike i veličine ekrana, iverice mogu da budu skrivene ili prikazane crnom bojom ili slika može da treperi sa obe strane.
- Dostupne veličine ekrana mogu da se razlikuju u zavisnosti od ulaznog signala.

Platno za prikaz sa funkcijom [Samo skeniranje]

 (**Brze postavke**) →  → [Slika] → [Odnos stranica slike] → [Samo skeniranje]

Ako ovu funkciju [Uključeno], možete da prikazete sadržaj u odnosu stranica slike koji je u izvoru sadržaja. Ako iverica ekrana nije čista, izaberite stavku [Isključeno].

Ako se podesi na [Automatski], funkcija se prebacuje na status [Uključeno] ili [Isključeno] u zavisnosti od informacija sadržanih u video signalu.

- Stavke koje se mogu izabrati mogu da zavise od aktuelnog ulaza.

Prilagođavanje Osvetljenja slike

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Osvetljenje]

Možete da podesite osvetljenost ekrana.

- [Podesi kontrast]
Podešavanje kontrasta između svetlih i tamnih oblasti na slici. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, kontrast je veći.
- [Osvetljenost ekrana]
Podešavanje ukupne osvetljenosti ekrana. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, ekran je svetliji.
Možete da koristite postavke [Osvetljenost ekrana] posebno za podešavanje tamnog dela slike.
- [Automatski dinamički kontrast]
Ispravljanje razlike između svetlih i tamnih delova slike u zavisnosti od osvetljenja slike kako bi se postigli optimalni rezultati.
- [HDR mapiranje tonova]
Odgovarajuće postavke kontrasta na osnovu osvetljenja slike HDR sadržaja.
- [Maksimalno osvetljenje]
Prilagodite maksimalno osvetljenje za najsajniju osvetljenost.
- [Gama (podešavanje osvetljenja)]
Podešavanje prosečne osvetljenosti slike.
Možete da izaberete iz [1.9]/[2.2]/[2.4]/[BT.1886].
– [BT.1886] izražava gradaciju kod ITU-R BT.1886, što je međunarodni standard.
- [Nivo crne]
Prilagođava tamu ekrana kako bi se prikazala savršena crna. Izaberite [Automatski], [Ograničeno] ili [Potpuno] kako biste uparili opseg boje spoljašnjeg ulaznog uređaja.
– Ova funkcija može da se koristi prilikom gledanja sadržaja preko spoljašnjeg ulaza.
- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

[Brightness Optimizer]

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Brightness Optimizer]

Funkcija [Brightness Optimizer] podešava prikaz za optimalnu rezoluciju u skladu sa video sadržajem i uslovima osvetljenja u okruženju. Koristite [Iris Mode] da biste optimizovali osvetljenje kod projektora u skladu sa uslovima osvetljenja u okruženju i koristite funkciju [Adaptive Contrast] da biste optimizovali osvetljenje slike.

Ova funkcija je dostupna samo za određene modele.

- [Iris Mode]: U mračnim okruženjima, korišćenje režima [Tamna soba] se preporučuje za optimalno balansirani kvalitet slike. U svetlim okruženjima, podešavanje režima [Svetla soba] otvara blendu projektora i omogućava vam da uživate u jasnijoj slici. Režim [Korisnik] omogućava precizno prilagođavanje postavki osvetljenja.
- [Adaptive Contrast]: Ova funkcija vam omogućava da postignete visok kontrast.

[Brightness Optimizer II]

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Brightness Optimizer II]

Funkcija [Brightness Optimizer II] podešava prikaz za optimalnu rezoluciju u skladu sa video sadržajem i uslovima osvetljenja u okruženju. Koristite meni [Auto Brightness] za podešavanje osvetljenosti i zatamnjenosti slike u skladu sa ambijentalnim osvetljenjem, kao i funkciju [Adaptive Contrast] za optimizaciju kontrasta prema osvetljenosti originalne slike.

Ova funkcija je dostupna samo za određene modele.

- [Iris Mode]: U mračnim okruženjima, korišćenje režima [Tamna soba] se preporučuje za optimalno balansirani kvalitet slike. U svetlim okruženjima, podešavanje režima [Svetla soba] otvara blendu projektora i omogućava vam da uživate u jasnijoj slici.
- [Adaptive Contrast]: Ova funkcija vam omogućava da postignete visok kontrast.
- [Auto Brightness]: Ugrađen senzor osvetljenja prepoznaje spoljašnje svetlosno okruženje i automatski prilagođava osvetljenost ekrana.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Prilagođavanje boje slike

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Boja]

- [Dubina boje]
Ublažavanje ili povećavanje intenziteta boja na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 100, boja je intenzivnija.
- [Nijansa]
Prilagođava balans boja između crvene i zelene prikazane na ekranu. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Crveno 50, boja je crvenija. Što je izabrana postavka bliža vrednosti Zeleno 50, boja je zelenija.
- [Lestvica boja]
Biranje opsega boja za prikaz. Podesite lestvicu boja na [Automatska detekcija] prema signalu, ili na [Izvorni] da biste prikazali življu i bogatiju boju.
- [Fino podešavanje]
Koristi se samo kada ga stručnjaci kontrolišu korišćenjem obrasca testa. Možete da upravljate njime biranjem zona za šest boja ([Crveno]/[Zeleno]/[Plavo]/[Cijan]/[Magenta]/[Žuto]).
Kod normalne slike promena boje nakon podešavanja možda neće biti primetna.
 - [Nadogradnja boja]: Podešavanje boje i zasićenosti slike kako bi bila šarenija i živopisnija.
 - [Izaberite boju]: Iz [Crveno]/[Zeleno]/[Plavo]/[Cijan]/[Magenta]/[Žuto] izaberite nijansu za podešavanje.
 - [Podesi zasićenje]/[Podesite nijansu]/[Podesite osvetljenost]: Podesite hromu/nijansu/osvetljenost tona u opsegu od -30 do +30.

- [Balans bele]

Funkcija podešavanja svake boje da bi se reproducirala tačnije na osnovu bele omogućava vam da podesite ukupan ton boje na ekranu prema vašim sklonostima.

- [Metod]: Ova metoda se koristi za fino podešavanje postavki temperature boje.

Možete da kontrolišete temperaturu boja u dve tačke svetlog i mračnog dela videa ako izaberete opciju [2 poena], na svakoj tački od 10 nivoa ako izaberete [Nivo signala u 10 tačaka (%)], i u svakoj tački od 22 nivoa videa ako izaberete [Nivo signala u 22 tačke (%)].

- [Stavka]: Izaberite osvetljenje ekrana za podešavanje temperature boje.

Ako je [Metod] podešen na [2 poena]; koristite Nisko da izaberete senke i Visoko da izaberete svetle delove.

Kada je opcija [Metod] podešena na [Nivo signala u 10 tačaka (%)], možete da izaberete osvetljenje sa 10 nivoa jačine osvetljenja.

Kada je opcija [Metod] podešena na [Nivo signala u 22 tačke (%)], možete da izaberete osvetljenje sa 22 nivoa jačine osvetljenja.

- [Nivo signala (%]): Izaberite osvetljenje ekrana za podešavanje temperature boje.

Kada je opcija [Metod] podešena na [Nivo signala u 10 tačaka (%)], možete da izaberete osvetljenje sa 10 nivoa jačine osvetljenja.

Kada je opcija [Metod] podešena na [Nivo signala u 22 tačke (%)], možete da izaberete osvetljenje sa 22 nivoa jačine osvetljenja.

- [Prikažite nivo osvetljenosti pri maksimalnom nivou signala (%]): Podesite osvetljenost do najvišeg nivoa signala u 100 tačaka (%).

- [Podesite nivo osvetljenosti pri izabranom nivou signala (%]): Izabranu osvetljenost možete da podešavate u tačkama.

Ta podešavanja možete da obavljate samo kada je režim [Slika] → [Izaberi režim] podešen na [Bioskop uživo], [Stručnjak (svetao prostor, dan)] ili [Stručnjak (mračan prostor, noć)] i kada je [Metod] podešen na [Nivo signala u 10 tačaka (%)] ili [Nivo signala u 22 tačke (%)].

- [Crveno]/[Zeleno]/[Plavo]: Podesite temperaturu boje izabrane tačke.

Podesite intenzitet boja [Crveno]/[Zeleno]/[Plavo] u opsegu od -50 do 50.

Možete da podesite odgovarajuće vrednosti za osvetljenost izabrane u [Stavka].

- [Temperatura boje]

Podešavanje hladne/srednje/tople/ temperature boje.

- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Prilagođavanje kontrasta slike

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Jasnoća]

Možete prilagoditi kontrast slike kako bi bila jasnija.

- [Podesi oštrinu]
Podešavanje oštine slike. Što je izabrana postavka bliža vrednosti 50, slika je oštrija i jasnija.
- [Super rezolucija]
Podešavanje rezolucije tako da mutna i nejasna slika izgleda jasnije.
- [Smanjenje šuma]
Uklanjanje sitnih tačaka koje se ističu kako bi slika bila jasnija.
- [MPEG smanjenje šuma]
Uklanjanje šuma koji nastaje prilikom kreiranja digitalnog video signala.
- [Glatka gradacija]
Smanjuje fenomen da kontura slike bude neravna i u obrascu stepeništa i da prikazuje gladi ekran.
- [Bioskopski ekran]
Optimizujte prikaz filmova.
- [TruMotion]
Ova funkcija je dostupna samo za određene modele.
Optimizuje kvalitet slike za brze kadrove.
 - [Isključeno]: Isključuje funkciju [TruMotion].
 - [Bioskopsko kretanje]: Podešava drhtanje slike pri pokretima na ekranu da biste stekli utisak da se nalazite u bioskopu.
 - [Prirodno]: Podešava sliku sa dosta pokreta tako da izgleda prirodno i jasno.
 - [Glatko kretanje]: Umekšava brze kadrove.
 - [Izbor korisnika]: Ručno podešava opciju [TruMotion].
 - [De-Judder]: Podešava vibriranje na ekranu.
 - Napredna podešavanja mogu da se menjaju isključivo u režimu [Izbor korisnika].
- Dostupne opcije se mogu razlikovati u zavisnosti od ulaznog signala ili izabranog režima slike.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Primena trenutnih podešavanja za sliku na sve unose

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Primeni na sve ulaze]

Podešavanja koja budete naveli primeniće se samo na trenutni izabrani ulazni režim. Da biste primenili trenutna podešavanja za sliku na sve ulazne režime, izaberite [Primeni na sve ulaze].

Resetovanje režima slike

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Resetovanje]

Ako želite da resetujete postavke slike na podrazumevana podešavanja nakon konfiguracije postavki slike, izaberite resetuj za svaku sliku.

[Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER]

 **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Napredna podešavanja] → [Automatsko pokretanje REŽIMA FILMMAKER]

Podesite na [Uključeno]. Kada unos HDMI prepozna sadržaj filma, on se automatski prebacuje na [FILMMAKER MODE].

- Kada ovaj režim efektivno prenosi nameru tvorca, on može izgledati mračniji od druge opcije Izaberi režim.

[Zvuk]

Izbor režima zvuka

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Izaberi režim]
Izaberete režim zvuka koji najviše odgovara svakom žanru.

- [AI zvuk]/[AI zvuk Pro]
Automatski optimizujete zvuk na osnovu vrste sadržaja.
- [Standard]
Optimizovanje zvuka za sve vrste sadržaja.
- [Bioskop]
Optimizovanje zvuka za bioskop.
- [Clear Voice]/[Clear Voice Pro]
Poboljšavanje jasnoće zvuka.
- [Sport]/[Fudbal]/[Cricket]
Optimizovanje zvuka za sportske prenose.
– Naziv sporta može da se razlikuje u zavisnosti od regiona.
- [Muzika]
Optimizovanje zvuka za muziku.
- [Optimizator za igre]
Optimizovanje zvuka za igranje igara.
- Ova postavka se primenjuje samo na unutrašnje zvučnike projektoru ili HDMI (ARC) povezanih uređaja koji podržavaju [Režim deljenja zvuka projektoru].
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

[Korišćenje zvučnika projektoru]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Korišćenje zvučnika projektoru]

Zvuk se reprodukuje preko zvučnika projektoru.

[Koristi žičani zvučnik]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Koristi žičani zvučnik]

[Uređaj za priključak Optical Out]

Audio-uređaj koji podržava funkciju [Uređaj za priključak Optical Out] možete da povežete na optički digitalni priključak sa audio-izlazom da biste još lakše uživali u bogatijem kvalitetu zvuka vašeg projektora.

- Dostupno samo za modele sa optičkim digitalnim priključkom.
- Jačinu zvuka na određenim uređajima možete da podesite pomoću daljinskog upravljača projektora.

[Uređaj na priključku HDMI (ARC)]

Zvuk iz projektora može da se reprodukuje kroz eksterni audio uređaj povezan putem HDMI (ARC) priključka.

- Izaberite [Uređaj na priključku HDMI (ARC)] za automatsko uključivanje SIMPLINK. Kada se SIMPLINK isključi, podešavanja za reprodukciju zvučnika automatski se vraćaju na podrazumevana podešavanja za neometanu reprodukciju zvuka.

[Koristi bežični zvučnik]

 (Brze postavke) →  → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Koristi bežični zvučnik]

[Bluetooth uređaj]

Bluetooth audio uređaje ili Bluetooth slušalice možete povezati bežičnim putem da biste još lakše uživali u bogatijem kvalitetu zvuka vašeg projektor.

Pogledajte korisnički priručnik Bluetooth audio uređaja za detalje o načinu povezivanja i korišćenja uređaja.

- Pritisnite  za pregled povezanih uređaja ili bilo kojih uređaja koji mogu da se povežu i povežite jedan od njih.
- LG Sound Sync uređaji će automatski pokušati da se povežu sa nedavno korišćenim uređajima kada uključite projektor.
- Preporučujemo da povežete LG audio uređaj koji podržava funkciju LG Sound Sync u režimu LG TV ili LG Sound Sync.
- Neki modeli možda nisu podržani.
- Ako povezivanje uređaja nije moguće, proverite napajanje uređaja za povezivanje i da li audio uređaj pravilno radi.
- U zavisnosti od vrste Bluetooth uređaja, uređaj se možda neće pravilno povezati ili može doći do nepravilnog rada poput nesinhronizovanih video ili audio snimaka. (Slušalice namenjene samo za mobilne uređaje možda neće funkcionisati.)
- Zvuk može prekidati ili kvalitet zvuka može biti smanjen u sledećim slučajevima:
 - Bluetooth uređaj se nalazi predaleko od projektor;
 - postoje prepreke između Bluetooth uređaja i projektor;
 - koriste se zajedno sa opremom koja emituje radio talase poput mikrotalasne pećnice ili bežične LAN mreže.
- Ako je režim [Slika] → [Izaberi režim] [Optimizator za igre] a [Izlaz zvuka] je podešen na [Bluetooth uređaj], [Slika] → [Izaberi režim] se menja u [Standard].
- Ako se problemi ne otklone, preporučujemo da primenite žičanu vezu. (Optički digitalni, HDMI (ARC) priključak)
- Korišćenje Bluetooth zvučnika koji podržavaju dvostruki režim / dupli režim / režim dva kanala zajedno sa Svetlećim magičnim daljinskim upravljačem može ograničiti korišćenje zvučnika.

[Koristi više zvučnika]

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Koristi više zvučnika]

Zvuk se može reprodukovati preko više uređaja istovremeno.

[Bluetooth uređaj + zvučnik projektora]

Interni zvučnik projektora, kao i Bluetooth zvučnik mogu se koristiti za produkciju zvuka u isto vreme ili za surround zvuk.

Mogu se povezati do dva Bluetooth uređaja istog modela.

- 1** Izaberite ⋮ da povežete Bluetooth zvučnik.
- 2** Pokrenite funkciju [Odložena reprodukcija zvuka] da biste sinhronizovali interni zvučnik projektora sa Bluetooth zvučnikom. Sinhronizaciju možete da podesite automatski ili ručno.
 - Slika i glas mogu biti nesinhronizovani dok se koristi režim Deljenje ekrana. Preporučujemo korišćenje opcije [Korišćenje zvučnika projektora] u [Izlaz zvuka].
 - U zavisnosti od tipa vašeg Bluetooth uređaja, dva uređaja se možda neće moći povezati u isto vreme.
 - U zavisnosti od vrste Bluetooth uređaja, uređaj se možda neće pravilno povezati ili može doći do nepravilnog rada poput nesinhronizovanih video ili audio snimaka.
 - Neki modeli možda nisu podržani.

[Uređaj za optički izlaz + zvučnik projektora]

Zvuk se istovremeno reprodukuje preko zvučnika projektora i audio uređaja koji je povezan na digitalni optički priključak sa audio izlazom.

- Dostupno samo za modele sa optičkim digitalnim priključkom.

[Balans]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Balans]

Podesite jačinu zvuka za levi i desni zvučnik.

- Ovo podešavanje je dostupno samo za interni zvučnik projektor.

[Ekvalizator]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Ekvalizator]

Možete da prilagodite zvuk povećanjem ili smanjenjem produkcije konkretnog opsega frekvencije zvučnog signala.

- Opcija se može izabrati ako se stavka [Zvuk] → [Izaberi režim] podesi na [Standard].
- Ova postavka se primenjuje samo na unutrašnje zvučnike projektor ili HDMI (ARC) povezanih uređaja koji podržavaju [Režim deljenja zvuka projektor].

[Automatsko podešavanje jačine zvuka]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Automatsko podešavanje jačine zvuka]

Ako je podešena na [Uključeno], jačina zvuka će se automatski podesiti na odgovarajući nivo za svaki sadržaj koji gledate da bi vam pomogao da uživate u udobnom gledanju.

- Ova postavka se primenjuje samo na unutrašnje zvučnike projektor ili HDMI (ARC) povezanih uređaja koji podržavaju [Režim deljenja zvuka projektor].

Podešavanje AV sinhronizacije

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Uskladite ekran i zvuk]

Sinhronizacija zvuka sa zvučnika koji radi.

Što je vrednost podešena bliže 60, to je sporija produkcija glasa od podrazumevane brzine.

Ako izaberete [Bypass], zvuk će se emitovati sa spoljnih uređaja bez ikakvog kašnjenja. Zvuk će se možda reprodukovati pre slike pošto je projektoru potrebno izvesno vreme da obradi video signal.

- Podesive stavke variraju u zavisnosti od opcije [Izlaz zvuka].

[Izaberi format HDMI ulaza za zvuk]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Izaberi format HDMI ulaza za zvuk]

Format zvuka možete da podesite za svaki HDMI ulaz. Kada glas koji se isporučuje kroz HDMI priključak nije sinhronizovan, podesite na [PCM].

[Režim deljenja zvuka projektor]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Režim deljenja zvuka projektor]

Povežite zvučni sistem na LG koji podržava [Režim deljenja zvuka projektor] i podesiti ga na [Uključeno]. [Zvuk] → [Izaberi režim] podešen na projektoru primenjuje se na zvučni sistem, omogućavajući vam da uživate u raznim zvucima.

[Upravljanje režimom Soundbar zvučnika]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Upravljanje režimom Soundbar zvučnika]

Povežite zvučni sistem na LG koji podržava [Upravljanje režimom Soundbar zvučnika] i podesiti ga na [Uključeno]. Možete da podesite režim zvuka na zvučnom sistemu u opciji

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Izaberi režim] projektor.

- U zavisnosti od modela, naziv režima zvuka prikazan u zvučnom sistemu može se razlikovati od režima [Zvuk] → [Izaberi režim] projektor. U tom slučaju on se povezuje za režim zvuka koji ima sličan efekat.

[LG Sound Sync]

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [LG Sound Sync]

Povežite uređaj LG Sound Sync sa optičkim digitalnim ulaznim priključkom i podesite [Izlaz zvuka] na [Uređaj za priključak Optical Out]. Podešavanjem ove funkcije na [Uključeno], možete da podesite jačinu zvuka povezanog uređaja LG Sound Sync pomoću daljinskog upravljača projektor.

- Ako se funkcija automatskog pokretanja zvučnog sistema koja podržava LG Sound Sync podesi na Uključeno, zvučni sistem se uključuje ili isključuje istovremeno kada se projektor uključi ili isključi.

[Digitalni izlaz zvuka]

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Digitalni izlaz zvuka]

Možete da konfigurirate podešavanja za [Digitalni izlaz zvuka].

- Možete da podesite kada je ⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Zvuk] → [Izlaz zvuka] → [Koristi žičani zvučnik] podešeno na [Uređaj za priključak Optical Out]/[Uređaj na priključku HDMI (ARC)].
- Kada je omogućena opcija [Propuštanje], zvučni efekti se možda neće čuti na izlazu.
- Izlaz kodeka na uređaju može se razlikovati od ulaznih signala.

	Ulaz zvuka	Digitalni izlaz zvuka
[PCM]	Sve	PCM
[Automatski] / [Propuštanje]	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	Dolby TrueHD (samo HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
	HE-AAC	Dolby Digital

- Dolby TrueHD, HDMI eARC, Dolby Atmos: Neki modeli možda nisu podržani.
- Kada je povezan sa HDMI eARC, izlazni audio tip će zavisiti od audio tipa podržanog povezanim uređajem.
- U zavisnosti od povezanog uređaja i tipa ulaznog zvuka, može se producirati kao Dolby MAT PCM (Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM).
- Kada je opcija [Digitalni izlaz zvuka] podešena na [Propuštanje], a HDMI ulaz je Dolby TrueHD, Multi-Channel PCM, zvuk može izaći kao bajpas.

Korišćenje audio-uređaja podržanog od eARC

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Podrška za eARC]

eARC je tehnologija koja omogućava brži prenos akustičnijih informacija zato što ima širi opseg od konvencionalnog ARC-a. Preko povezanog audio-uređaja, zvuk na projektoru može izaći sa boljim kvalitetom zvuka od ARC-a.

- 1** Povežite zvučni uređaj koji podržava eARC za priključak HDMI (ARC).
- 2** Izaberite [Uređaj na priključku HDMI (ARC)] u [Izlaz zvuka] → [Koristi žičani zvučnik].
- 3** Podesite funkciju [Podrška za eARC] na [Uključeno].

Inicijaliziranje podešavanja zvuka

 **(Brze postavke)** →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Resetovanje]
 Promena detaljnih zvučnih podešavanja režima [Standard] na podrazumevane vrednosti. Ova postavka se primenjuje samo na unutrašnje zvučnike projektoru ili HDMI (ARC) povezanih uređaja koji podržavaju [Režim deljenja zvuka projektoru].

[Opšte]

[AI usluga]

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Opšte] → [AI usluga]

- [AI zvuk]

Kada se podesi na [Uključeno], kvalitet slike se automatski optimizuje u skladu sa karakteristikama sadržaja na osnovu algoritama dobijenih putem tehnika dubokog učenja.

 - Ova postavka se primenjuje samo na unutrašnje zvučnike projektoru ili HDMI (ARC) povezanih uređaja koji podržavaju [Režim deljenja zvuka projektoru].
- [Pomoć za prepoznavanje glasa]

Možete da proverite funkcije koje su dostupne preko glasa.
- [Podešavanja za prepoznavanje glasa]

Možete da podesite funkcije povezane sa prepoznavanjem glasa.
- [AI preporuke]

Možete da dobijate poruke sa preporukama za sadržaj u skladu sa istorijom pregledanja sadržaja i istorijom korišćenja aplikacije.

 - [Pametni saveti]: Kada koristite projektor ili aplikaciju možete da naučite o korisnim pametnim funkcijama.
 - [Naredni izabrani sadržaj]: Možete da dobijate preporuke o sadržaju na osnovu vaših obrazaca gledanja sadržaja na projektoru.
 - Ova funkcija možda nije dostupna u nekim državama.
 - [Resetuj podatke o korišćenju]: Resetuje istoriju prikaza sadržaja i istoriju korišćenja aplikacije. Ako ih resetujete, potrebno je neko vreme da biste ponovo dobijali preporuke za sadržaj.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

[Optimizator za igre]

 (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Optimizator za igre]

Podešava funkcije za sveobuhvatno iskustvo kada igrate na konzoli za video-igre.

- 1 Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.
- 2 Izaberite  na ekranu.
- 3 Izbor [Uključeno] uključuje sva povezana podešavanja.
 - Funkcioniše samo sa HDMI ulazima.
 - Kada je [Optimizator za igre] podešen na [Uključeno], može doći do odložene reprodukcije zvuka ako je [Izlaz zvuka] podešen na [Bluetooth uređaj] / [WiSA zvučnici] / [Uređaj za priključak Optical Out] / [Uređaj na priključku HDMI (ARC)].
 - Prebacite na [Korištenje zvučnika projektora] ili promenite  (**Brze postavke**) →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Izaberi format HDMI ulaza za zvuk] u [PCM].
 - Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

Podešavanje projektora

 **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Uređaji] → [Upravljanje projektorom]

- [Režim za kuću/radnju]

Možete da izaberete između opcija [Režim za kuću] i [Režim za radnju].

Da biste koristili projektor kod kuće, izaberite [Režim za kuću].

Izaberite [Režim za radnju] samo kada će se projektor izložiti u radnji. [Režim za radnju] pruža podešavanja optimizovana za prikaz u radnji.

- [Informacije o projektoru]

Možete da proverite informacije, kao što su [Model], [Serijski broj] i [Naziv uređaja].

Upravljanje povezivanjem eksternih uređaja

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Uređaji] → [Podešavanja]

Možete da podesite da koristite pametni uređaj povezan sa projektorom za kontrolu projektoru ili upravljanje istorijom veza.

Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

- [Poveži Bluetooth kontroler]

Sa vašim projektorom možete da povežete i koristite uređaje kao što su tastatura omogućena Bluetooth uređajem, miš ili kontroler za igru.

Uključite uređaj, prebacite ga u režim uparivanja i kliknite na dugme [Poveži se] na ekranu projektoru. Kada se uređaj koji ste prethodno povezali uključi, on se automatski povezuje za vaš projektor. Da biste isključili postojeću vezu, kliknite na [Prekini vezu].

 - Preporučujemo da koristite proizvod koji je testiran za rad sa LG projektorima. Bluetooth tastatura: LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Artec HB192, LOGITECH K480, Apple Magic Keyboard, Artec HB030B Keyboard Bluetooth miš: LOGITECH Mx Master 2S, LOGITECH M535, Apple Magic Mouse2 Bluetooth kontroler za igru: SONY Dualshock4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shield Controller
 - Ova funkcija je dostupna samo za modele omogućene Bluetooth uređajem.
 - Povezivanje više Bluetooth uređaja može da ima za posledicu slabu povezanost ili rad.
 - Ako se Bluetooth uređaj nalazi predaleko od projektoru ili između njih ima smetnji, može se desiti da ne funkcionišu pravilno.
 - U zavisnosti od perifernih uređaja (bežični ruter, mikrotalasna peć i dr.), mogu nastati greške u komunikaciji.
 - Ako se uređaj koji ste izabrali iz opcije [Registrovani uređaji] ponovo ne povezuje, [Prekini vezu] a zatim ponovo povežite uređaj.
 - Razlikuje se za svaki uređaj. Kada pokušavate da se povežete za uređaj, za više informacija vidite Priručnik za korisnika.
- [Podešavanja univerzalnog daljinskog upravljača]

Ako podesite univerzalni daljinski upravljač, možete da upravljate perifernim uređajima povezanim za projektor sa Svetlećim magičnim daljinskim upravljačem umesto da koristite njihove namenske daljinske upravljače.

Za detalje pogledajte „Univerzalni daljinski upravljač“.

- [Uključivanje Projektoru pomoću mobilnog uređaja]
Ako je opcija [Uključi putem Wi-Fi mreže] ili [Uključi putem Bluetooth usluge] podešena na [Uključeno], projektor možete da uključite pomoću aplikacije koja podržava opciju [Uključivanje Projektoru pomoću mobilnog uređaja], a ekran aplikacije da prikazete na projektoru.
 - Projektor treba da bude povezan na mrežu.
 - Projektor i uređaj koji će se koristiti moraju biti povezani na istu mrežu.
 - Funkcija [Uključi putem Wi-Fi mreže] mora da se koristi u aplikaciji na pametnom uređaju koji podržava funkciju.
 - Funkcija [Uključi putem Bluetooth usluge] može da se koristi samo kod određenih smartfona kompanije LG Electronics.
 - Projektor mora biti priključen na napajanje.
 - Pre prvog povezivanja, proverite da li je uređaj koji koristite spreman za povezivanje.
 - Neki modeli možda nisu podržani.
- [Izbriši istoriju povezivanja]
Možete da izbrišete istoriju povezivanja uređaja koji su bili povezani sa projektorom na bežičnoj mreži.

Podešavanje HDMI spoljašnjeg ulaza

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Opšte] → [Uređaji] → [HDMI podešavanja]

Možete da primenite podešavanja da biste obezbedili jasnu sliku i nesmetanu kontrolu HDMI povezanih uređaja.

[HDMI Deep Color]

Ako povežete uređaj koji podržava funkciju [HDMI Deep Color], možete da prikazete jasniju sliku. Povežite uređaj za reprodukovanje i podesite [HDMI Deep Color] na [4K].

Ako uređaj ne podržava tu funkciju, ona možda neće raditi ispravno.

U tom slučaju, promenite podešavanje [HDMI Deep Color] na projektoru na [Isključeno].

- Podržana rezolucija prikaza
 - 4K: Podržava 4K na 60 Hz (4:4:4, 4:2:2 i 4:2:0)
 - Isključeno: Podržava 4K na 60 Hz (4:2:0)
- Podržani format 4K pri 50/60 Hz

Rezolucija	Brzina smenjivanja kadrova (Hz)	Dubina boje / uzorkovanje hrome		
		8 bit	10 bit	12 bit
3 840 × 2 160p 4 096 × 2 160p	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 ¹⁾	
		YCbCr 4:2:2 ¹⁾		
		YCbCr 4:4:4 ¹⁾	-	-
		RGB 4:4:4 ¹⁾	-	-
1) Podržano kada je funkcija [HDMI Deep Color] podešena na [4K].				

- Podešavanja se mogu menjati samo za HDMI ulaz koji se trenutno koristi.
- Možete da naznačite drugačije podešavanje za svaki HDMI ulaz.
- Neki modeli možda nisu podržani.

[SIMPLINK (HDMI-CEC)]

Pomoću daljinskog upravljača projektor možete lako kontrolisati i koristiti razne multimedijalne uređaje povezane preko HDMI priključka.

Za detalje pogledajte „Korišćenje funkcije SIMPLINK“.

Podešavanje ožičene mreže

 **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Mreža] → [Žičana veza (Ethernet)]

Ako konfigurišete podešavanja mreže, moguće je koristiti razne usluge, kao što su sadržaji i aplikacije na mreži.

Ako ruter povezan sa mrežom podržava funkciju DHCP, žičanim povezivanjem projektora i rutera automatski se obavlja povezivanje sa mrežom.

Ako automatsko podešavanje nije podržano, možete da izaberete [Uredi] za ručno podešavanje mrežnog povezivanja.

- IPv6 podešavanje ne podržava opciju [Uredi].

Podešavanje bežične mreže

 (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Mreža] → [Wi-Fi veza]

Ako konfigurišete podešavanja mreže, moguće je koristiti razne usluge, kao što su sadržaji i aplikacije na mreži.

Ako ste podesili projektor za povezivanje na bežičnu mrežu, možete da proverite da li ima dostupnih mreža i da ga povežete na dostupne bežične internet mreže.

- 1** Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču.
 - 2** Izaberite  → [Opšte] → [Mreža] → [Wi-Fi veza].
 - 3** Podesite na [Uključeno].
 - 4** Izaberite bežični ruter za povezivanje.
Za detaljnija podešavanja, izaberite [Druga mreža].
- [Dodaj skrivenu bežičnu mrežu]
Bežičnu mrežu možete da dodate tako što ćete direktno uneti naziv mreže.
 - [Poveži se preko WPS PBC]
Ako bežični ruter sa kojim želite da se povežete ima konfiguraciju dugmeta za zaštićeno Wi-Fi povezivanje (WPS-PBC, dugme za postavljanje bezbedne Wi-Fi veze), možete jednostavno da se povežete sa bežičnim ruterom pritiskom na dugme WPS-PBC na ruteru. Pritisnite dugme WPS-PBC na bežičnom ruteru, a zatim pritisnite dugme [Poveži se] na projektoru.
 - [Poveži se preko WPS PIN]
Ovo je metoda za povezivanje sa pristupnom tačkom korišćenjem ličnog identifikacionog broja za Wi-Fi zaštićeno povezivanje (WPS-PIN).
Izaberite pristupnu tačku (AP) sa kojom želite da se povežete. Unesite PIN prikazan na Wi-Fi uređaju pristupne tačke.
 - [Napredna podešavanja za Wi-Fi]
Kada se povežete sa bežičnom mrežom, možete da pregledate informacije, kao što su detaljne informacije o IP adresi. Pored toga, možete da promenite IP adresu i adresu DNS servera sa kojim želite da se povežete pritiskom na dugme [Uredi].
 - IPv6 podešavanje ne podržava opciju [Uredi].

Konfigurisanje podešavanja jezika

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Jezik]

Izaberite jezik menija koji će se prikazivati na ekranu.

- [Jezik menija]
Izaberite jedan od jezika menija koji će se prikazivati na ekranu. Jezik za prepoznavanje govora biće automatski podešen na izabrani jezik za meni.
 - Prepoznavanje govora se primenjuje samo kod nekih modela.
- [Jezici tastature]
Izaberite jezik koji će se koristiti za tastaturu na ekranu.

Podešavanje lokacije

⚙️ (Brze postavke) → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Lokacija]

Promenite podešavanje lokacije za projektor.

Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

- [Država emitovanja]
Izaberite državu emitovanja.
- [Podešavanje adrese]/[Poštanski broj]
Možete da podesite detaljnu lokaciju.
 - Ona podleže promeni u zavisnosti od podešavanja države emitovanja.
- [Država LG usluga]
Izaberite državu u kojoj želite da pristupate LG uslugama. Usluge se mogu razlikovati u zavisnosti od lokacije.
 - Ako niste povezani sa mrežom, morate ručno podesiti državu.

Podešavanje vremena

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Vreme i tajmer]

Možete da proverite vreme ili da konfigurirate povezane postavke.

Stavke koje mogu da se konfigurisu razlikuju se u zavisnosti od modela.

- [Podesi automatski]
Automatsko podešavanje vremena na projektoru.
- [Vreme]/[Datum]/[Vremenska zona]
Možete ručno da podesite datum i vreme itd.
- [Prilagođena vremenska zona]
Kada je [Vremenska zona] podešena na [Prilagođeno], omogućena je [Prilagođena vremenska zona].
- [Tajmeri]
 - [Tajmer za spavanje]
Podesite projektor da se isključi u zadato vreme.
Da biste otkazali [Tajmer za spavanje], izaberite [Isključeno].
 - [Tajmer za uključivanje]
Podesite [Tajmer za uključivanje] na [Uključeno].
Projektor se uključuje u zadato vreme.
 - [Vreme]: Podesite vreme uključivanja.
 - [Tajmer za ponavljanje]: Podesite dan u nedelji. Podesite opciju na [Nijedno] da biste upravljali funkcijom samo jedanput.
 - [Ulaz]: Podesite spoljašnji ulaz za prikaz prilikom uključivanja napajanja.
 - [Jačina zvuka]: Podesite jačinu zvuka koju treba koristiti kada se napajanje uključi.
 - [Tajmer za isključivanje]
Podesite [Tajmer za isključivanje] na [Uključeno].
Projektor se isključuje u zadato vreme.
 - [Vreme]: Podesite vreme za isključivanje projektor.
 - [Tajmer za ponavljanje]: Podesite dan u nedelji. Podesite opciju na [Nijedno] da biste upravljali funkcijom samo jedanput.
 - [Automatsko isključivanje]
Ako nema signala ni pritiskanja tastera, projektor će se automatski isključiti nakon što istekne podešeno vreme.
- Da biste koristili funkciju [Tajmer za uključivanje]/[Tajmer za isključivanje], ispravno podesite vreme.

Podešavanje funkcije [Bezbednost]

 **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Sistem] → [Bezbednost]

Za podešavanje funkcije [Bezbednost], podesite je na [Uključeno].

- [Zaključavanje aplikacija]
Aplikaciju možete i da otključate i da zaključate.
– Funkcija zaključavanja nije odmah dostupna za aplikaciju koja je trenutno pokrenuta.
- [Zaključavanje unosa]
Zaključajte ili otključajte funkciju „Zaključavanje unosa“.
- [Resetuj lozinku]
Podesite ili promenite lozinku za projektor.
– Početna lozinka je „0000“.
Kada se za opciju Država izaberu Francuska ili Norveška, lozinka nije „0000“, već „1234“.

Resetovanje izgubljene lozinke

Ako izgubite lozinku koju ste podesili, možete da je resetujete na sledeći način:

- 1 Izaberite  **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Sistem] → [Bezbednost].
- 2 Pritisnite   →   →   →   na daljinskom upravljaču. Pojaviće se prozor za unos glavne lozinke.
- 3 Unesite brojeve „0313“ u prozoru za unos glavne lozinke, zatim pritisnite [Unesi]. Lozinka će se resetovati.

Upravljanje LG nalogom

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [LG nalog]

U opciji [LG nalog], možete da koristite svoju e-adresu da biste kreirali novi LG nalog.

Korišćenje funkcije [Obaveštenja]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Dodatna podešavanja] → [Obaveštenja]

Sva obaveštenja iz aplikacija projektora i LG servisa možete da prikazete istovremeno. Možete da prikazete i izbrišete svaku poruku obaveštenja i direktno da pređete na aplikaciju ili veb-sajt korišćenjem obaveštenja koja podržavaju prečice.

[Početna podešavanja]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Dodatna podešavanja] → [Početna podešavanja]

- [Kućno automatsko pokretanje]
Možete da podesite Početnu stranu za automatsko pokretanje kada se projektor uključi.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.

[Opcije pokazivača]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Sistem] → [Dodatna podešavanja] → [Opcije pokazivača]

Možete podesiti željenu brzinu i veličinu pokazivača dok se nalazi na ekranu.

- [Brzina traženja]
Podešava brzinu pokazivača.
- [Veličina pokazivača]
Bira veličinu pokazivača.

Vraćanje podrazumevanih podešavanja

 **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Sistem] → [Resetuj na početna podešavanja]

Vratite projektor na podrazumevana podešavanja. Na taj način, sva podešavanja će biti vraćena na podrazumevane vrednosti.

Nakon resetovanja, projektor će se automatski isključiti i uključiti.

- Ako je funkcija [Bezbednost] podešena na [Uključeno], treba da ukucate lozinku za funkciju [Resetuj na početna podešavanja].
- Nemojte da isključujete napajanje tokom inicijalizacije.
- Preporučujemo da resetujete projektor na [Resetuj na početna podešavanja] pre nego što ga prodate ili date trećem licu.

Za korišćenje zvučnih smernica

 **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Pristup] → [Zvučne smernice]

Ako je opcija [Zvučne smernice] podešena na [Uključeno], zvučne smernice će biti pružane u različitim situacijama, kao što je kada podešavate jačinu zvuka ili menjate podešavanja i ulazne signale.

- [Brzina]
Podesite brzinu izgovorenih smernica.
- [Jačina zvuka]
Podesite jačinu zvuka izgovorenih smernica.
- [Visina tona]
Podesite ton izgovorenih smernica.
- Ova funkcija je dostupna samo za određene jezike.
- Neki modeli možda nisu podržani.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Za osobe sa oštećenim vidom.

[Zvuk uključivanja projektora]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Pristup] → [Zvuk uključivanja projektora]
 Obaveštava vas zvukom kada se projektor uključuje ili isključuje. Kada je opcija Digitalni izlaz zvuka podešena na Propuštanje, možda neće biti zvuka.

Prebacivanje menija na ekran visokog kontrasta

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Pristup] → [Visoki kontrast]
 Kada se ova funkcija podesi na [Uključeno], ona podešava pozadinu nekih menija na ekranu i boju fontova tako da se istakne kontrast između svetlih i tamnih oblasti.

[Skala sive]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Pristup] → [Skala sive]
 Promenite boju menija na ekranu u crno-beli ton da biste dobili veoma jasnu sliku. Podesite na [Uključeno].

[Invertuj boje]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Opšte] → [Pristup] → [Invertuj boje]
 Da biste unapredili vidljivost menija na ekranu, možete da invertujete i kalibrišete određene boje u nekim menijima. Podesite na [Uključeno].

[Instalacija]

[PJT režim]

⚙️ (**Brze postavke**) → ⋮ → [Instalacija] → [PJT režim]

Ova funkcija služi za okretanje projektovane slike naopako ili horizontalno.

[Podešavanje fokusa]

⚙️ (**Brze postavke**) → ⋮ → [Instalacija] → [Podešavanje fokusa]

Koristi se za podešavanje fokusa projekcionog platna. Podesite fokus projekcionog platna pomoću dugmadi za levo/desno na ekranu ili na daljinskom upravljaču.

- Neki modeli možda nisu podržani.

[Podešavanje ivice]

⚙️ (**Brze postavke**) → ⋮ → [Instalacija] → [Podešavanje ivice]

Funkcija [Podešavanje ivice] podešava horizontalne i vertikalne strane projektovane slike ako projektor nije postavljen pod pravim uglom u odnosu na ekran. Ova funkcija sprečava iskrivljenje oblika projektovane slike.

Koristite ovu funkciju samo onda kad projektor ne može biti postavljen pod optimalnim uglom. Korišćenje funkcije [Podešavanje ivice] može umanjiti kvalitet slike.

- Neki modeli možda nisu podržani.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Ekran možete da podesite tako što ćete izabrati jednu od [4 tačke]/[9 tačke]/[15 tačke].
- [4 tačke]
Uklapanje ekrana je podesivo korišćenjem 4 tačke.
- [9 tačke]
Uklapanje ekrana je podesivo korišćenjem 9 tačke.
- [15 tačke]
Uklapanje ekrana je podesivo korišćenjem 15 tačke.

[Velika visina]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Instalacija] → [Velika visina]

Ako koristite projektor na visini većoj od 1200 metara, uključite ovu funkciju.

U suprotnom može doći do pregrevanja projektoru ili aktiviranja njegove funkcije zaštite. Ako do toga dođe, isključite projektor, a zatim ga ponovo uključite nakon nekoliko minuta.

- Neki modeli možda nisu podržani.

[Uključivanje/isključivanje pomoću daljinskog upravljača]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Instalacija] → [Uključivanje/isključivanje pomoću daljinskog upravljača]

Dugme za uključivanje na LG TV daljinskom upravljaču može se koristiti odvojeno ili zajedno sa projektorom.

- [Projektor + TV]
Uključivanje na projektoru i TV može se koristiti zajedno.
Ne mogu da uključim i isključim projektor putem LG TV daljinskog upravljača.
- [Samo projektor]
Uključivanje na projektoru i TV može se koristiti odvojeno.
Ne možete da uključite i isključite projektor putem LG TV daljinskog upravljača.
- Neki modeli projektoru možda ne podržavaju ovu funkciju.
- Drugi proizvodi kompanije nisu kompatibilni.

[Podrška]

[Ažuriranje softvera]

 (**Brze postavke**) →  → [Podrška] → [Ažuriranje softvera]

Ako softver treba ažurirati, pokrenite aplikaciju Ažuriranje softvera da biste promenili najnoviju verziju softvera za korišćenje.

- [Automatsko ažuriranje]
Ako je podešeno na [Uključeno], ažuriranja će se obrađivati automatski bez postavljanja pitanja kada postoji novo ažuriranje nakon provere verzije.
- [Proveri da li ima ažuriranja]
Kada proveravate najnoviju verziju ažuriranja, možete da obavljate ažuriranja samo ako je dostupna datoteka za ažuriranje novije verzije. Projektor automatski proverava verziju softvera, ali, ako je potrebno, možete automatski da obavite proveru.
- Stavke koje mogu da se konfigurišu razlikuju se u zavisnosti od modela.
- Najnovija verzija može da se preuzme preko internet veze.
- Ako softver nije ažuriran, određene funkcije možda neće raditi ispravno.
- U nekim državama, [Automatsko ažuriranje] se ne prikazuje ako niste povezani na internet.

Korišćenje funkcije Ušteda energije

 **(Brze postavke)** →  → [Podrška] → [Ušteda energije]

Smanjivanje potrošnje energije podešavanjem maksimalnog osvetljenja ekrana.

Ako koristite funkciju [Korak uštede energije], to može uticati na osvetljenost projektor.

- [Korak uštede energije]
 - [Minimalno]/[Srednje]/[Maksimalno]: Primenjivanje unapred podešenog režima Ušteda energije.
- [Automatsko isključivanje]

Kada je projektor uključen, automatski se isključuje ako u određeno vreme ne pritisnete nijedno dugme.

 - Neki modeli možda nisu podržani.

[Samostalna dijagnostika ekrana]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Podrška] → [Samostalna dijagnostika ekrana]

Pokrenite Test slike da biste proverili da li je izlaz video-signal normalan, a zatim izaberite da li postoji greška.

Ako se tokom testiranja ne javi nikakav problem, proverite povezani spoljni uređaj.

[Samostalna dijagnostika zvuka]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Podrška] → [Samostalna dijagnostika zvuka]

Pokrenite Test zvuka da biste proverili da li se zvuk pravilno reprodukuje, a zatim označite da li postoji greška.

Ako niste pronašli probleme na testu, proverite povezani spoljašnji uređaj.

[Privatnost i uslovi]

⚙️ **(Brze postavke)** → ⋮ → [Podrška] → [Privatnost i uslovi]

- [Ugovori sa korisnikom]
Ovo su odredbe i uslovi za privatnost za korišćenje usluga u vezi sa pametnim projektorom.
- [Pravno obaveštenje]
Ovo je pravno obaveštenje za usluge koje se pružaju preko projektora.
- [Obaveštenje o softveru otvorenog koda]
Možete da pogledate uputstva za svaku stavku.

REŠAVANJE PROBLEMA

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Informacije o korisničkom servisu za probleme u vezi sa proizvodima dostupne su u meniju  (**Brze postavke**) →  → [Podrška] na projektoru.

Obavljanje provere putem funkcije [Brza pomoć].

Kada dođe do kvara projektor, možete potražiti pomoć da biste rešili problem.

Pritisnite dugme  (**Brze postavke**) na daljinskom upravljaču da biste izabrali opciju  → [Podrška] → [Brza pomoć].

Takođe možete da pritisnete i držite dugme broja  na daljinskom upravljaču da biste pokrenuli funkciju [Brza pomoć].

- [Podešavanja optimizacije]
Možete automatski da proverite generalni status projektor i da pregledate i promenite preporučene vrednosti podešavanja.
- [Provera stavki]
Izaberite problematičnu stavku i možete da dobijete pomoć kako da rešite problem.
 - [Samodijagnostika podešavanja projektor]: Izaberite stavku koja se poklapa sa simptomom da biste pronašli uputstva koja vam mogu pomoći da rešite problem.
 - [Proverite status projektor]: Možete da proverite aktuelni status projektor za izabranu stavku.
- [Usluga LG Remote]
Možete da dobijete pomoć u rešavanju problema preko Udaljene usluge. Za [Usluga LG Remote], obratite se Centru za korisničke usluge kompanije LG Electronics.
 - Neki modeli možda nisu podržani.
 - Ova funkcija možda nije dostupna u nekim državama.
- Kada nema povezanog sadržaja u opciji [Brza pomoć], pogledajte odeljak „REŠAVANJE PROBLEMA”.
- Ako i dalje ne uspete da rešite problem, obratite se servisnom centru.

Rešavanje problema sa napajanjem/pitanja na daljinu

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Ne mogu da uključim projektor.

- Proverite da li je utikač za napajanje projektoru pravilno povezan sa utičnicom.
- Ako koristite višestrujnu utičnicu, proverite da li radi ispravno. Da biste proverili da li razvodnik radi ispravno, priključite utikač projektoru direktno u strujnu utičnicu i pogledajte da li radi.
- Pokušajte da uključite koristeći dugme na projektoru.
- Ako koristite prekidač za isključivanje električne energije u režimu pripravnosti, isključite prekidač i ponovo uključite napajanje.

Dugme za aktiviranje je uključeno, ali ekran se ne uključuje neko vreme.

- To je znak defekta zato što se ekran može uključiti kasnije da bi se sprečila moguća buka sa ekrana kada se napajanje uključi.

Pokazivač Svetlećeg magičnog daljinskog upravljača nije prikazan na ekranu.

- Držite daljinski upravljač tako da bude usmeren prema projektoru i pritisnite dugmad  i  (**Brze postavke**) istovremeno više od 5 sekundi dok se ne pojavi uputstvo. Prethodno registrovan daljinski upravljač biće deregistrovan pa ponovo registrovan.
- Zamenite baterije kada se to od vas zatraži na platnu projektoru. (Koristite alkalne baterije.)
- Ako je  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Pristup] → [Zvučne smernice] podešeno na [Uključeno], pokazivač Svetlećeg magičnog daljinskog upravljača se ne pojavljuje. Podesite opciju [Zvučne smernice] na [Isključeno]. (Neki modeli možda nisu podržani.)

Ne mogu da uključim projektor putem daljinskog upravljača.

- Proverite da li je utikač za napajanje projektor pravilno povezan sa utičnicom.
- Zamenite baterije u daljinskom upravljaču. (Koristite alkalne baterije.)
- Proverite da li ima prepreka ispred senzora za daljinski upravljač na projektoru. Zvučnici ili druge prepreke ispred donjeg prijemnika projektor mogu da blokiraju prijem infracrvenog signala.

Napajanje se iznenada isključuje.

- Pazite da [Tajmer za isključivanje] bude podešen.
- Takođe postoji mogućnost da je aktivirano unutrašnje zaštitno kolo zbog toga što je temperatura proizvoda povećana neuobičajeno ili prekomerno.

Rešavanje problema u vezi sa ekranom

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Pre svega, napravite  (**Brze postavke**) →  → [Podrška] → [Samostalna dijagnostika ekrana] da biste proverili eventualne abnormalnosti u projektoru. Ako koristite TV dekodler, isključite ga, zatim ga ponovo uključite. Postarajte se da TV dekodler bude ispravno povezan sa projektorom.

Piše da nema signala na ekranu.

- Proverite da li je koji je kabl povezan sa spoljašnjim uređajem ispravno povezan sa projektorom.
- Idite u  da biste izabrali povezani ulaz.
- Proverite da li je eksterni uređaj, kao što je TV dekodler ili Blu-ray plejer uključen.

Deo projektovane slike je isečen.

- Pokušajte da promenite  (**Brze postavke**) →  → [Slika] → [Odnos stranica slike].

Na ekranu se na kratko pojavljuju vertikalne/horizontalne linije i šara u vidu mreže, a slika zatim podrhtava.

- Koristite različite priključke za zid od onih u koje uključujete bežične telefone, fenove, električne bušilice i dr. Uzrok problema su elektronski uređaji koji rade na visokim frekvencijama, kao što su drugi projektori, odnosno izvori jakog elektromagnetnog zračenja.

Vidim vertikalne linije u levom, desnom uglu, pravo i na vrhu ekrana ili su boje zamućene kada pokušam da povežem HDMI.

-  **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Odnos stranica slike] → [Samo skeniranje]
Podesite [Samo skeniranje] na [Isključeno].
[Samo skeniranje] prikazuje originalnu sliku onakvu kakva je. Ako signal sadrži buku, ona se može videti u levom, desnom uglu, na vrhu ili u dnu ekrana.

Ne vidim ništa ili slika stalno treperi kada pokušam da povežem HDMI kabl.

- Proverite da li je vaš HDMI® kabl usklađen sa specifikacijama. Može doći do treperenja ili prazne slike ako je HDMI® kabl neispravan (savijen, prelomljen).
- Postarajte se da kabl bude ispravno povezan sa priključkom. Loš ili labav kontakt može dovesti do problema sa prikazom na ekranu.
- Kada koristite UHD risiver, podesite  **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Uređaji] → [HDMI podešavanja] → [HDMI Deep Color].

Ekran je previše zatamnjen ili mračan.

-  **(Brze postavke)** →  → [Slika] → [Izaberi režim]
Prebacite opciju [Izaberi režim] na željeni režim slike. ([Standard], [Živopisno], itd.) Ovo važi samo za aktuelni ulazni režim.
-  **(Brze postavke)** →  → [Podrška] → [Ušteda energije] → [Korak uštede energije]
Prebacite opciju [Korak uštede energije] na [Minimalno].

Ekran je crno-beli ili se prikazuju čudne boje.

- Proverite ulazni režim ili vezu sa kablom.
- Idite u  da biste izabrali povezani ulaz.
- Proverite [Visoki kontrast], [Skala sive] i [Invertuj boje].

Rešavanje problema u vezi sa pitanjima zvuka

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Pre svega, izvršite  (**Brze postavke**) →  → [Podrška] → [Samostalna dijagnostika zvuka] da biste proverili eventualne abnormalnosti u projektoru. Ako koristite TV dekode, isključite ga, zatim ga ponovo uključite. Postarajte se da TV dekode bude ispravno povezan sa projektorom.

Slika se ispravno prikazuje, ali nema zvuka.

- Ako koristite TV dekode, neće biti zvuka ako podesite jačinu zvuka TV dekodera ili projektor na 0 ili omogućite funkciju Utišaj. Podesite jačinu zvuka na odgovarajući nivo.
-  (**Brze postavke**) →  → [Zvuk] → [Izlaz zvuka]
Podesite [Izlaz zvuka] na [Uređaj za optički izlaz + zvučnik projektor] ili [Korišćenje zvučnika projektor] i proverite ponovo. Ako normalno čujete zvuk, proverite vezu spoljašnjeg zvučnika, kako što su zvučni sistem i postavke spoljašnjeg zvučnika.

Nema zvuka iz jednog od zvučnika.

-  (**Brze postavke**) →  → [Zvuk] → [Napredna podešavanja] → [Balans]
Podesite balans po potrebi uz dugme za navigaciju u opciji [Balans].

Rešavanje problema u vezi sa povezivanjem računara

Pritisnite i držite dugme  na daljinskom upravljaču. Izaberite  → [Uredi] → [Uredi unose] u gornjem desnom uglu [Kontrolna tabla za dom]. U režimu uređivanja, podesite ikonicu HDMI priključka povezanog sa računarom na [PC] da biste primenili podešavanja za video i odnos stranica u skladu sa računarom.

Proverite listu u nastavku kada se susretete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Da biste povezali drugi uređaj na isti ulazni priključak, potrebno je da ponovo podesite ikonicu zbog toga što podešavanje ikonice za uređivanje neće biti automatski obnovljeno.

Ekran je prazan nakon povezivanja sa računarom.

- Proverite da li ste pravilno povezali računar sa projektorom.
- Isključite i ponovo uključite projektor pomoću daljinskog upravljača.
- Ponovo pokrenite računar dok je projektor uključen.
- Postarajte se da izlazna rezolucija podešena na računaru bude podešena na HDMI-PC podržanu rezoluciju projektora.
- Ako želite da koristite dva monitora, proverite da li računar ili prenosivi računar podržava režim dvostrukog monitora.
- Ponovo priključite HDMI® kabl velike brzine.
- Ako ste povezali RGB izlazni priključak računara sa HDMI ulaznim priključkom ili projektorom. Potreban vam je RGB na HDMI adapter.
Nećete videti ništa na ekranu ako koristite adapter HDMI na RGB.

Nakon povezivanja sa računarom, slika na ekranu je isečena ili pomerena u jednu stranu.

- Podesite rezoluciju ekrana na rezoluciju koju podržava projektor.
- Podesite naziv povezanog HDMI uređaja na PC.
Pritisnite i držite dugme  na daljinskom upravljaču. Izaberite  → [Uredi] → [Uredi unose] u gornjem desnom uglu [Kontrolna tabla za dom]. Promenite ikonicu HDMI priključka povezanog na [Ulaz] na računaru i izaberite [Sačuvaj].

Zvuk se ne čuje kada je računar povezan pomoću HDMI® kabla.

- U podešavanjima računara, podesite opciju Kontrolna tabla → Zvuk → Reprodukcia → LG projektor kao podrazumevani uređaj.
- Posavetujte se sa proizvođačem u vezi sa time da li vaša grafička kartica podržava HDMI zvučni izlaz.

Rešavanje problema u vezi sa reprodukovanjem filma

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Za više informacija o podržanim datotekama pogledajte „Korišćenje opcije [Medijski plejer]”.

Ne mogu da nađem datoteku u funkciji [Medijski plejer].

- Proverite da li datoteku sa USB uređaja možete da otvorite na računaru.
- Proverite da li je oznaka tipa datoteke podržana.
- Promenite filter na [Sve].

Prikazuje se poruka „Ova datoteka nije podržana” ili se zvuk normalno reprodukuje, ali slike nema.

- Proverite da li se datoteka neometano reprodukuje pomoću video plejera na računaru. Takođe, proverite da li je datoteka oštećena.
- Proverite da li je oznaka tipa datoteke podržana.
- Proverite da li je rezolucija podržana.
- Proverite da li je video kodek podržan.
- Proverite da li je podržana brzina smenjivanja kadrova.

Prikazuje se poruka „Ovaj format zvuka nije podržan” ili se slika normalno reprodukuje, ali zvuka nema.

- Proverite da li se datoteka neometano reprodukuje pomoću video plejera na računaru. Takođe, proverite da li je datoteka oštećena.
- Proverite da li je oznaka tipa datoteke podržana.
- Proverite da li je audio kodek podržan.
- Proverite da li je podržana brzina u bitovima koja se koristi.
- Proverite da li je podržana frekvencija uzorkovanja koja se koristi.
- Proverite da li je podržano razdvajanje audio kanala.

Titl se ne prikazuje.

- Proverite da li se datoteka neometano reprodukuje pomoću video plejera na računaru. Takođe, proverite da li je datoteka oštećena.
- Proverite da li je naziv datoteke titla i datoteke video zapisa isti.
- Takođe, proverite da li se datoteka video zapisa i datoteka titla nalaze u istoj fascikli.
- Proverite da li je format datoteke titla podržan.
- Proverite da li je jezik podržan. (Jezik možete proveriti tako što ćete datoteku titla otvoriti u programu Beležnica.)
Ako je kodiranje titlova pogrešno podešeno, titlovi možda neće biti pravilno prikazani. Pritisnite dugme ▽ na daljinskom upravljaču tokom reprodukovanja video-snimka.
Promenite vrednost [Strana sa šifrom] izborom **[SUB]**.
- Ako reprodukujete datoteku video zapisa sačuvanu na drugom uređaju pomoću funkcije za deljenje sadržaja, titlovi možda neće biti dostupni u zavisnosti od programa koji koristite.
- Titlovi nisu podržani ako reprodukujete video kroz NAS jedinicu. Posavetujte se sa proizvođačem uređaja NAS.

Moj USB uređaj za skladištenje nije prepoznat kada se poveže.

- Proverite da li projektor podržava USB uređaj za skladištenje.
Za detalje pogledajte „Povezivanje USB uređaja za skladištenje”.

Rešavanje problema u vezi sa povezivanjem na mrežu

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Pre povezivanja na bežičnu mrežu proverite naziv i lozinku Wi-Fi uređaja da biste se povezali.

Možete da proverite status mrežne konekcije kao što je prikazano u nastavku.

-  **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Mreža] → [Žičana veza (Ethernet)]
-  **(Brze postavke)** →  → [Opšte] → [Mreža] → [Wi-Fi veza] → [Druga mreža] → [Napredna podešavanja za Wi-Fi]



Kada se pored projektora pojavi simbol X

- Proverite projektor ili pristupnu tačku (ruter).
- Proverite status veze na projektoru, pristupnoj tački (ruteru) i kablovskom modemu.
- Isključite ih, pa ih uključite prema sledećem redosledu;
 1. Kablovski modem, sačekajte da se kablovski modem ponovo uključi.
 2. Isključite kablovski modem, a zatim ga ponovo uključite, i sačekajte da se uređaj resetuje.
 3. Projektor.
- Ako želite da uspostavite žičanu LAN vezu, proverite da li se IP adresa može pravilno dobiti od vašeg rutera. Ako podešavanje mrežu ručno, proverite da li su sva podešavanja ispravna.
- Ako želite da uspostavite bežičnu mrežu, proverite takođe sledeće tačke.
 1. Podesite SSID rutera (naziv mreže) ili bežični kanal.
 2. Podesite bezbednosni ključ rutera.

Ako ne poznajete ovo podešavanje, pogledajte priručnik sa uputstvima za ruter i priručnik koji vam je dao vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje niste sigurni, obratite se kompaniji koja proizvodi ruter ili kompaniji koja pruža internet uslugu.
- Ako koristite statičku IP adresu, direktno unesite IP adresu.



Kada se pored mrežnog prolaza pojavi simbol X

- Proverite pristupnu tačku (ruter) ili se obratite dobavljaču internet usluga.
- Isključite kabl za napajanje pristupne tačke (rutera), kablovskog modema i sačekajte 10 sekundi. Ponovo uključite kabl.
- Pokrenite funkciju (Resetovanje) na pristupnoj tački (ruteru) ili kablovskom modemu.
- Proverite na veb sajtu proizvođača pristupne tačke (rutera) da li vaš ruter ima poslednju verziju firmvera.
- Ako ne poznajete ovo podešavanje, pogledajte priručnik sa uputstvima za ruter i priručnik koji vam je dao vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje niste sigurni, obratite se kompaniji koja proizvodi ruter ili kompaniji koja pruža internet uslugu.



Kada se pored DNS servera pojavi simbol X

- Proverite pristupnu tačku (ruter) ili se obratite dobavljaču internet usluga.
- Isključite kabl za napajanje pristupne tačke (rutera), kablovskog modema i sačekajte 10 sekundi. Ponovo uključite kabl.
- Pokrenite funkciju (Resetovanje) na pristupnoj tački (ruteru) ili kablovskom modemu.
- Proverite da li je MAC adresa projektora/pristupne tačke (rutera) registrovana kod vašeg dobavljača internet usluga. (MAC adresa prikazana u oknu prozora za status mreže trebalo bi da je registrovana kod vašeg dobavljača internet usluga.)
- Ako ne poznajete ovo podešavanje, pogledajte priručnik sa uputstvima za ruter i priručnik koji vam je dao vaš pružalac internet usluge. Ako i dalje niste sigurni, obratite se kompaniji koja proizvodi ruter ili kompaniji koja pruža internet uslugu.

Rešavanje problema u vezi sa LG nalogom

U nekim zemljama, pristup veb sajtu (www.lgappstv.com) može biti ograničen.

Već sam se registrovao/la na projektoru. Da li moram ponovo da se registrujem na veb sajtu (www.lgappstv.com)?

- Možete da koristite veb sajtu sa informacijama o članstvu koje ste koristili prilikom registrovanja na projektoru.

Zaboravio/-la sam svoju lozinku. Šta da radim?

- Na ekranu za prijavu na projektoru izaberite dugme [Zaboravili ste lozinku?]
Izaberite dugme da biste otišli na stranicu za pronalaženje lozinke. Unesite e-adresu na stranici za pronalaženje lozinke i poslaćemo vam vezu da resetujete svoju lozinku.
- Svoju lozinku takođe možete da resetujete u LG nalogu → Resetuj lozinku na veb-sajtu (www.lgappstv.com).

Rešavanje problema u vezi sa sadržajem

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Ne vidim nikakav sadržaj na početnoj stranici.

- Možda nećete moći da vidite sadržaje ako je podešavanje države usluge promenjeno.
Promenite državu koju želite da koristite u  (**Brze postavke**) →  → [Opšte] → [Sistem] → [Lokacija] → [Država LG usluga]. (Neki modeli možda nisu podržani.)
- Ako ne možete da vidite neke aplikacije možda ste ih izbrisali. Reinstalirajte odgovarajuću aplikaciju.
- Ako je aplikacija izbrisana možete da je preuzmete u opciji [Aplikacije] i ponovo da je instalirate. Potražite željenu aplikaciju u opciji  → [Aplikacije] i instalirajte je.
- Tip podržanog sadržaja razlikuje se u zavisnosti od države.
- Ponuda sadržaja podleže promeni ili prekidu od strane pružaoca usluge.

Rešavanje problema u vezi sa internet pregledačem

Proverite listu u nastavku kada se susretnete sa sledećim simptomima tokom upotrebe proizvoda. To možda nije kvar.

Kada koristim internet, neki delovi veb sajtova nisu prikazani.

- Veb pregledač podržava samo HTML5 medijske sadržaje i ne podržava Flash dodatnu komponentu.
- Veb pregledač ne podržava instalaciju dodatnih komponenti.
- U aplikaciji Veb pregledač možda neće biti moguća reprodukcija medijskih datoteka koje nisu u formatu : JPEG/PNG/GIF
- Ne možete da sačuvate priloge ili slike.
- Ako je uključena funkcija [Upotrebite opciju Blokiraj reklame], oblast na veb sajtu koja prikazuje reklamu prikazaće prazan prostor. Ako je neki deo sadržaja veb-sajta blokiran i ne prikazuje se, pokušajte da podesite  → [Podešavanja] → [Upotrebite opciju Blokiraj reklame] na [Isključeno] u [Veb pregledač]. Čak i kada je [Upotrebite opciju Blokiraj reklame] podešeno na [Isključeno], prikazaće se [Plaćena reklama] na novoj kartici.

Internet pregledač se automatski zatvara kada posetim neki veb sajt.

- Internet pregledač se može prisilno zatvarati ako nema dovoljno memorije za informacije o slikama sa određenog veb sajta. Proverite da li možete da pristupite sajtu sa problemom na vašem računaru.

Dok gledate video-snimak u aplikaciji Veb pregledač, video-snimak se blokira.

- Možda ćete moći to da rešite tako što ćete u meniju  → [Podešavanja] → [Adaptivno prosleđivanje sadržaja koristeći JavaScript] podesiti na [Isključeno] u aplikaciji [Veb pregledač]. Podešavanje se ne primenjuje na kartice koje su bile otvorene pre promene i primenjuje se samo na kartice koje su otvorene nakon promene.

BITI SVESTAN INFORMACIJA

Podržane datoteke fotografija

Tip datoteke	Format	Rezolucija
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimalno: 64 x 64 Maksimalno Normalni tip: 15 360 (Š) x 8 640 (V) Progresivni tip: 1 920 (Š) x 1 440 (V)
png	PNG	Minimalno: 64 x 64 Maksimalno: 5 760 (Š) x 5 760 (V)
bmp	BMP	Minimalno: 64 x 64 Maksimalno: 1 920 (Š) x 1 080 (V)

Podržane video datoteke

Maksimalna brzina protoka podataka

- Full HD video zapis
H.264 1 920 x 1 080 pri 60P BP/MP/HP@L4.2 Maksimalno 40 Mbps
HEVC 1 920 x 1 080 pri 60P Main/Main10@L4.1 Maksimalno 40 Mbps
- ULTRA HD video (samo na ULTRA HD modelima)
H.264 3 840 x 2 160 pri 30P BP/MP/HP@L5.1 Maksimalno 50 Mbps
HEVC 3 840 x 2 160 pri 60P Main/Main10@L5.1 Maksimalno 60 Mbps

Podržani spoljni titlovi

smi, srt, sub (MicroDVD, SubViewer 1.0/2.0), ass, ssa, txt (TMPlayer), psb (PowerDivX), dcs (DLP Cinema)

Formati podržanih ugrađenih titlova

- Matroska (mkv): Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
- MP4 (mp4): Tekst sa vremenskim podešavanjem

Podržani video kodeci

Oznaka tipa datoteke	Kodeci	
asf wmv	Video	Profil VC-1 Advanced (osim WMVA), profil VC-1 Simple i profil VC-1 Main
	Zvuk	WMA Standard (osim WMA v1/WMA Speech)
avi	Video	Xvid (osim GMC), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Zvuk	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4, MPEG-H 3D Audio
3gp 3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Zvuk	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Zvuk	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Zvuk	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Zvuk	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4, MPEG-H 3D Audio: Neki modeli možda nisu podržani.

Mere opreza prilikom reprodukovanja video zapisa

- Neki od titlova koje je korisnik kreirao možda neće ispravno raditi.
- Datoteka filma i datoteka titla moraju se nalaziti u istoj fascikli. Da bi se titlovi ispravno prikazali, vodite računa da video datoteka i datoteka titla imaju isti naziv.
- Titlovi na NAS (Network Attached Storage) uređaju možda nisu podržani u zavisnosti od proizvođača i modela.
- Strimovi koji obuhvataju Globalnu kompenzaciju pokreta (GMC – Global Motion Compensation) i Procenu pokreta od četvrtine piksela (Qpel – Quarterpel Motion Estimation) nisu podržani.
- ULTRA HD video (samo na ULTRA HD modelima): 3 840 x 2 160, 4 096 x 2 160
Možda neće biti moguća reprodukcija nekih ULTRA HD video snimaka kodiranih koristeći HEVC, a koji ne predstavljaju sadržaj koji je zvanično obezbedila kompanija LG Electronics.

Neki kodeci mogu biti podržani nakon ažuriranja softvera.

Oznaka tipa datoteke	Kodeci	
mkv mp4 ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Zvuk	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Podrжан je samo Windows Media Audio V7 ili noviji.
- AAC glavni profil nije podrжан.
- Video datoteke kreirane korišćenjem pojedinih uređaja za kodiranje možda se neće reprodukovati.
- Video datoteke koje nisu u navedenom formatu neće se pravilno reprodukovati.
- Video datoteke koje se nalaze na USB uređaju koji ne podržava veliku brzinu prenosa možda se neće pravilno reprodukovati.

Podržani formati datoteka sa muzikom

Tip datoteke	Stavka	Informacije
mp3	Brzina protoka	32 Kb/s ~ 320 Kb/s
	Frekvencija uzorkovanja	16 kHz – 48 kHz
	Podrška	MPEG-1, MPEG-2
	Kanali	mono, stereo
wav	Brzina protoka	-
	Frekvencija uzorkovanja	8 kHz – 96 kHz
	Podrška	PCM
	Kanali	mono, stereo
ogg	Brzina protoka	64 Kb/s ~ 320 Kb/s
	Frekvencija uzorkovanja	8 kHz – 48 kHz
	Podrška	Vorbis
	Kanali	mono, stereo
wma	Brzina protoka	128 Kb/s ~ 320 Kb/s
	Frekvencija uzorkovanja	8 kHz – 48 kHz
	Podrška	WMA
	Kanali	do 6 kanala
flac	Brzina protoka	-
	Frekvencija uzorkovanja	8 kHz – 96 kHz
	Podrška	FLAC
	Kanali	mono, stereo

- Broj podržanih kanala može da se razlikuje u zavisnosti od frekvencije uzorkovanja.

