Водич за корисници

Ве молиме внимателно прочитајте го упатството пред да ракувате со вашиот уред и задржете го за користење во иднина.

www.lg.com

Содржина

Започнување со LG webOS TV

Упатство за домашно користење 5
Управување со почетна 6
Подготовка на телевизија во живо 8
Поврзување со мрежата 9
Управување со вашата LG сметка 11
За Водич за корисници 12

Како да ракувате со телевизорот

Впарување на Magic Remote 13
Користење на Magic Remote 14
Користење на функциите на телевизорот преку говор 16
Говор во текст 18
Гласовна контрола со Alice 21
За да видите повеќе функции на далечинскиот управувач 21
Поставување на универзална контрола 22
Активирање на апликациите преку Брз пристап 24
Поврзување со SIMPLINK (HDMI-CEC) 25
Кратенки до Пристапност 26
Поврзување влезен уред со USB 27

Уживајте во телевизија во живо

Користење на Мени на Live 28
Приказ на Водич 29
Проверка на информациите за програмата 31
Користење на Закажувач 32
Гледање LG Channels 33
ТЕЛЕТЕКСТ 34
HbbTV 37
CI-информации 38

Апликации и содржина

Инсталирање на апликации 39
За употреба на Магичен истражувач 40
Пребарување содржини 41

Поврзување надворешни уреди

Користење на Домашен хаб 42
Поврзување паметни уреди 45
Поврзување на камера со телевизорот 46
Поврзување паметни уреди со помош на NFC означување 48
Гледање преку паметен уред поврзан со телевизорот 49
Репродукција на звук од паметен уред преку звучниците на телевизорот 50
Поврзување на USB уреди 51
Користење на Плеер за медиумска содржина 52
Користење на Домашна канцеларија 56
Споделување содржина од компјутер 58
Гледање компјутерски екран на телевизорот 60

Искористување на максимумот од паметниот телевизор

Уживање во Игра 61
Користење на услугата Учење 62
Уживање во Музика 63
Користење на Споделување од соба во соба 64
Сурфање на интернет преку телевизорот 65
Користење на услугата Спортови 69
Live Plus 70
Известувања 70

Параметри

Брзи параметри 71
Слика 73
Звук 84
Пристапност 95
AI услуга 98
Оптимизирање за игри 101
Семејни поставки 105
Канали 106
Мрежа 114
Надворешни уреди 115
Систем 119
Штедење енергија 127
Поддршка 128

Отстранување на проблеми

Извршување на проверка со Брза помош 130
Решавање проблеми со напојувањето/далечинскиот управувач 131
Решавање проблеми со екранот 133

Решавање проблеми со звукот 136
Можни проблеми и решенија со поврзување на уредот 138
Решавање проблеми со репродукцијата на филмови 140
Решавање проблеми со мрежното поврзување 142
Решавање проблеми со LG сметката 144
Решавање проблеми со содржината 146
Решавање проблеми со интернет-прелистувачот 146

Да се биде свесен за информации

Поддржани формати на фотографски датотеки 147
Поддржани формати на видео датотеки 148
Поддржани формати на музички датотеки 151
Поддржана резолуција : HDMI-DTV 152
Поддржана резолуција : HDMI-PC 155
Информации за лиценцата 158
LG TV Content Policy 159

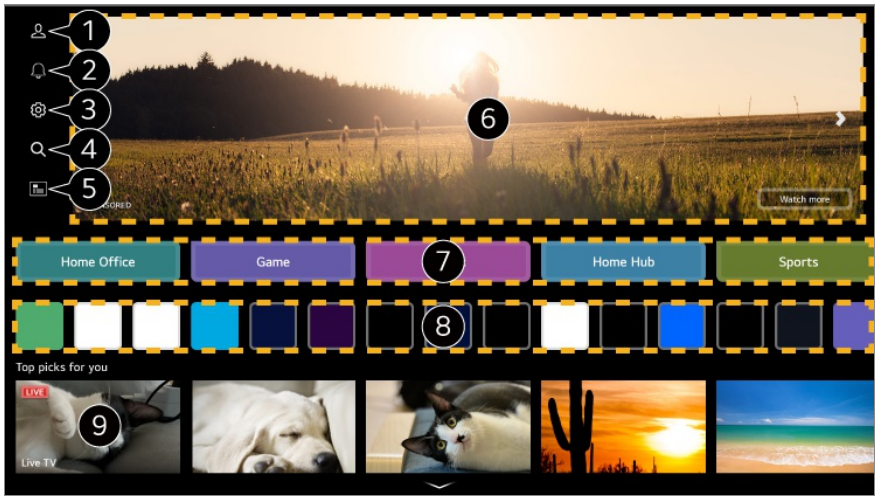
Започнување со LG webOS TV

Упатство за домашно користење

Користење на функцијата за Почеток на LG webOS TV

Можете да го отворите почетниот екран со притиснување на копчето ⌂ на далечинскиот управувач.
Вртете го копчето **Тркалце (OK)** на Magic Remote преку менито. Можете да отворате апликации и содржина или да користите разни функции на паметниот телевизор.
Притиснете го копчето ⮌ на далечинскиот управувач. Може повторно да ги активирате или да излезете од апликациите кои сте ги користеле неодамна.

- Стандардниот далечински управувач ви овозможува да лизгате низ менито со копчињата ▼/▲.



❶ Активирајте ја опцијата **LG сметка**.
За повеќе информации, погледнете во **Започнување со LG webOS TV** → **Управување со вашата LG сметка** во **Водич за корисници**.

❷ Активирајте ја опцијата **Известувања**.
За да ги видите деталите, кликнете **Искористување на максимумот од паметниот телевизор** → **Известувања** во ’ **Водич за корисници**.

❸ Активирајте ја опцијата **Брзи поставки**.

За да ги видите деталите, кликнете **Параметри** → **Брзи параметри** → **Користење на функцијата за брзо поставување** во ' **Водич за корисници**.

❹ Активирајте ја опцијата **Пребарувај**.
За да ги видите деталите, кликнете **Апликации и содржина** → **Пребарување содржини** во ' **Водич за корисници**.

❺ Активирајте ја опцијата **Водич**.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **Приказ на Водич** во ' **Водич за корисници**.

❻ Се прикажуваат реклами.
Може да ги вклучите или исклучите рекламите во ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Поставки за почетна** → **Промоција на почетна**.

❼ Можете да користите различни функции или услуги.

❽ Можете да ги активирате, поместувате или бришете апликациите кои се инсталирани на телевизорот.

❾ Се враќа на неодамна користениот телевизор или надворешен влез.

- Почетниот екран автоматски се прикажува секогаш кога ќе го вклучите ТВ-от. За да ја исклучите оваа функција, одете на ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Поставки за почетна** и поставете **Вклучи екран** на **Неодамнешен влез**.
- Достапноста и пристапот до содржините и услугите во LGE уред се подложни на промена во секое време без претходно известување.
- Достапните функции варираат зависно од регионот или услугата.

Управување со почетна

Управување со LG webOS TV Home

Можете да го смените редоследот на прикажаните апликации или списоците со содржина со притискање на копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

Уреди го списокот со картички

01 Изберете ја картичката што сакате да ја уредите, а потоа притиснете и држете го копчето **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач за да влезете во режимот **Уреди го списокот со картички**.
Алтернативно, може да го притиснете копчето **Уреди го списокот со картички**

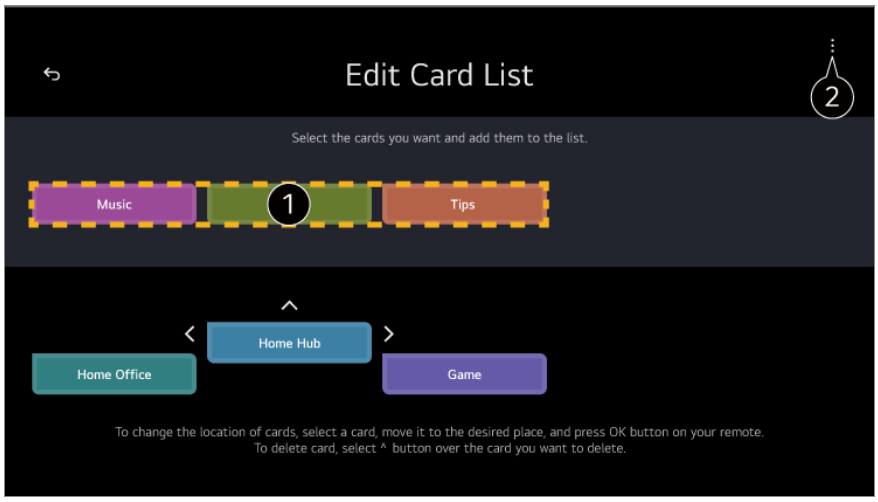
лоцирано на крајот од Списокот со картички.

02 Поместете кон посакуваната позиција и притиснете го копчето **Тркалце (OK)** за да се смени позицијата на апликацијата.
За да избришете картичка, изберете ја иконата ^ над картичката.

- Може да ги поместувате картичките и со копчињата ◀/▶ на вашиот далечински управувач.

03 Откако ќе заврши уредувањето, притиснете го копчето ⮌ на далечинскиот управувач за да го исклучите режимот „Уреди картичка“.

- Некои картички не може да се избришат.



❶ Изберете ги картичките што ги сакате и додајте ги на списокот.

❷ **Поставки за почетна** : При вклучување, одете до екранот којшто го поставува почетниот екран или дисплејот за реклами.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

Изменете го списокот со апликации

01 Изберете ја апликацијата што сакате да ја уредите, а потоа притиснете и држете го копчето **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач за да влезете во режимот **Изменете го списокот со апликации**.
Алтернативно, можете да го притиснете копчето **Изменете го списокот со апликации** лоцирано на крајот од Список со апликации.

02 Поместете кон посакуваната позиција и притиснете го копчето **Тркалце (OK)** за да се смени позицијата на апликацијата.
За да избришете апликација, изберете ја иконата 🗑 над апликацијата.

- Апликациите можете да ги поместувате и со копчињата ◀/▶ на далечинскиот управувач.

- Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.
  Ресетирај го редоследот на апликации : Се ресетира редоследот на ставките во списокот на апликации.
  Поставки за почетна : При вклучување, одете до екранот којшто го поставува почетниот екран или дисплејот за реклами.
  Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

03 По завршување со уредувањето, кликнете на **Затвори** најдолу на екранот за да излезете од режимот за уредување на апликација.

- Не можете да ги бришете стандардните апликации на телевизорот.

Уредете го списокот на содржини

01 Лизгајте надолу до долниот дел на почетниот екран со вртење на копчето **Тркалце (OK)** и изберете ✎ за да влезете во режимот Уредете го списокот на содржини.

02 Изберете ја листата што сакате да ја преместите со копчето **Тркалце (OK)** за да ја преместите на саканата локација, а потоа притиснете го **Тркалце (OK)** за да ја смените позицијата на листата. Исто така, можете да ја преместите листата со помош на копчињата ▲/▼/◀/▶ на далечинскиот управувач.

- Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.
  Поставки за почетна : При вклучување, одете до екранот којшто го поставува почетниот екран или дисплејот за реклами.
  Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

03 По завршување со уредувањето, кликнете на **Затвори** во долниот дел на екранот за да излезете од режимот Уреди листа на содржини.

- Некои листи не можат да се преместат.

Подготовка на телевизија во живо

Гледање емитувања од ТВ

01 Поврзете ја антената/кабелот за емитување со телевизорот.

02 Се активира ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Автоматско бирање**.
Ги пронаоѓа и ги додава само каналите кои се емитуваат.

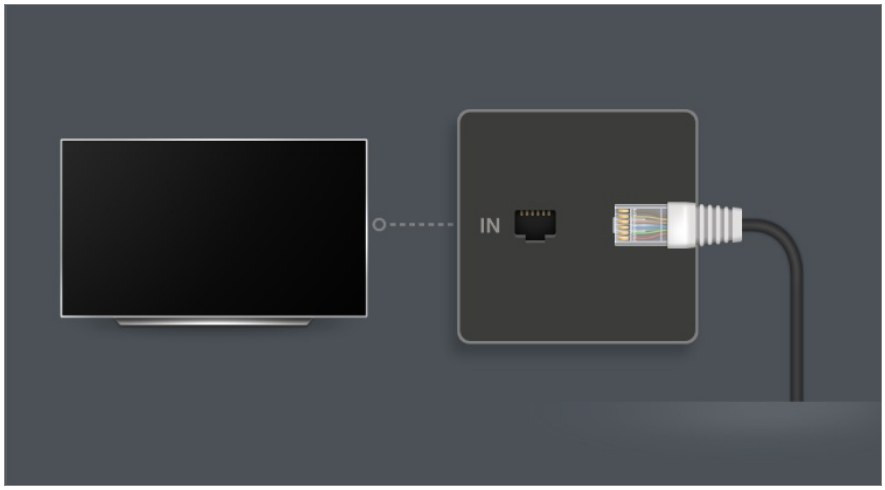
- Исто така, можете да поврзете опрема која може да прима емитувања како дигитален приемник наместо антена.
  Се активира → → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за универзална контрола**.
- За да решите одреден проблем кој е поврзан за оваа функција, погледнете во делот **Отстранување на проблеми** од **Водич за корисници**.

Поврзување со мрежата

Поврзување со мрежата

Кога ги конфигурирате поставките за мрежата, можете да користите разни услуги како што се интернет содржините и апликациите.

Поставување на жична мрежа



01 Поврзете го LAN приклучокот на телевизорот и рутерот со помош на LAN кабел.
Рутерот треба претходно да е поврзан на интернет.

- Доколку рутерот поддржува DHCP, телевизорот автоматски се поврзува на мрежата кога го поврзувате телевизорот на мрежата со LAN кабел.

Доколку мрежата не е автоматски поврзана

02 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

03 Изберете → **Општо** → **Мрежа** → **Жична врска (Етернет)**.

За да ги видите деталите, погледнете го Поставување на жична мрежа во **Параметри** → **Мрежа** во **Водич за корисници**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Поставување на безжична мрежа

01 Вклучете го рутерот кој е поврзан на интернет.

02 Притиснете го копчето ⚙ на далечинскиот управувач.

03 Изберете ⚙ → **Општо** → **Мрежа** → **Wi-Fi поврзување**.

04 Кога пребарувањето на мрежи ќе заврши, ќе се прикаже листа на достапни мрежи за поврзување.

05 Изберете мрежа со која ќе се поврзете.
Доколку вашиот безжичен LAN рутер е заштитен со лозинка, внесете ја лозинката конфигурирана за рутерот.
За да ги видите деталите, погледнете го Поставување на безжична мрежа во **Параметри** → **Мрежа** во **Водич за корисници**.

Предупредувања за мрежно поставување

- Користете стандарден LAN кабел (поврзете се со Cat7 или повисоко со RJ45 приклучок, 10 Base-T или 100 Base TX LAN приклучок).
- Ако го ресетирате рутерот, така може да предизвикате проблеми со мрежното поврзување. Во овој случај, рутерот ќе работи нормално ако го исклучите и го отповрзете телевизорот и потоа повторно го поврзете и го вклучите рутерот.
- LG Electronics не сноси одговорност за проблемите со мрежното поврзување или работата предизвикани од проблеми со опремата или со отповрзани линии.
- Мрежното поврзување може да не функционира правилно поради мрежните поставки или поради провајдерот на интернет услугата.

- За DSL услугата мора да се користи DSL модем; за кабелската услуга мора да се користи кабелски модем. Бидејќи може да биде достапен само ограничен број на мрежни врски, можно е мрежното поставување на телевизорот да не може да се користи во зависност од вашиот договор со обезбедувачот на интернет услугата. (Ако договорот не дозволува повеќе од еден уред по линија, ќе може да се користи само веќе поврзаниот PC.)
- На безжичната мрежа може да се јават пречки од други уреди кои користат фреквенција од 2,4 GHz (безжични телефони, Bluetooth уреди или микробранови печки). Иако пречките можат да настанат и при користење на фреквенција од 5 GHz, тоа е помалку веројатно.
- Безжичното опкружување може да предизвика бавно функционирање на безжичната мрежа.
- Ако употребите повеќе безжични уреди одеднаш, така може да се забави мрежата.
- Уредот за пристапна точка мора да поддржува безжично поврзување и функцијата за безжично поврзување на уредот мора да биде активирана за AP поврзување (со пристапна точка). Контактирајте го провајдерот на услугата околу достапноста на безжичните поврзувања на пристапната точка.
- Проверете ги безбедносните поставки и поставките на SSID на AP. Разгледајте ја соодветната документација за SSID идентификаторот и сигурносните поставки на AP.
- Ако мрежата се промени кога се преместува телевизорот или се менува рутерот, мора повторно да ја поставите безжичната мрежа. Постојните безжични мрежи нема да се зачуваат.
- Невалидните поставки на мрежните уреди (споделувач на линија со кабел/безжичен, хаб) може да предизвикаат бавно или неправилно функционирање на телевизорот. Правилно инсталирајте ги уредите во согласност со соодветните прирачници и мрежата.
- Методот на поврзување може да се разликува во зависност од производителот на AP.
- За да решите одреден проблем кој е поврзан за оваа функција, погледнете во делот **Отстранување на проблеми** од **Водич за корисници**.

Управување со вашата LG сметка

LG членство

Најавувањето со **LG сметка** ви овозможува да користите приспособена препорачана содржина и разни услуги на апликации.
Можете да се регистрирате за LG членство и да се најавите со својата адреса на е-пошта во **LG сметка**.
Алтернативно, можете да се најавите за LG членство и со помош на ID и лозинка

од надворешна услужна сметка.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач и изберете .

02 Започнете да се регистрирате за LG членство со избирање на еден од предложените методи за најавување.

03 Согласете се со Кориснички договори и внесете ги информациите потребни за регистрација.

- Потребните информации може да се разликуваат во зависност од земјата.

04 Ќе ви биде испратена врска за верификација на адресата на е-пошта што сте ја внеле кога сте се регистрирале. Завршете ја верификацијата на е-пошта во рамките на периодот на важност.

05 Штом ќе ја верификувате адресата на е-пошта, можете да се најавите со вашите акредитиви.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.
- Може да има ограничувања во поглед на возраста при регистрирањето.
- За да решите одреден проблем кој е поврзан за оваа функција, погледнете во делот **Отстранување на проблеми** од **Водич за корисници**.

Управување со вашата LG сметка

Кога ќе внесете **LG сметка**, се прикажува претходно најавената сметка и може да изберете сметка за најавување или да го уредите списокот со сметки.
Основните информации за сметката може да се видат со избирање **Управување со сметка** под најавената сметка. Исто така, може да ја промените лозинката или да ги уредите информациите за сметката.

За Водич за корисници

За Водич за корисници

За повеќе информации за функциите на LG webOS TV, погледнете во **Водич за корисници** кој е достапен на телевизорот.
Можете да го проверите описот на поврзаниот **Водич за корисници** со кликнување на → **Водич за корисници** во горниот десен агол додека ја

користите апликацијата или со кликнување на ⓘ за време на поставувањето на **Поставки**.
Ако кликнете на **Испробајте сега** во **Водич за корисници**, можете да се навигирате до таа функција или поставка.
Боите на текстот во ова Упатство за користење се користат за да укажат на следното:

- ■ Црвена боја : имињата на копчињата на далечинскиот управувач.
- ■ Жолта боја : копчињата и текстот кои се прикажуваат на ТВ екранот.
- ■ Зелена боја : имињата на влезните приклучоци на телевизорот.

- Сликите и информациите во **Водич за корисници** може да се разликуваат во зависност од моделот и работното опкружување.
- Спецификациите на производите може да бидат променети без претходно известување заради надградување на функциите на производите.

Како да ракувате со телевизорот

Впарување на Magic Remote

Дознајте повеќе за Magic Remote

Можете лесно и едноставно да ги изберете саканите функции со поместување и кликнување на покажувачот на ТВ екранот, исто како што користите глувче на компјутерски екран.

- Доколку не ви е испорачан Magic Remote, можете да го купите одделно.

Впарување на Magic Remote

Мора да го впарите Magic Remote со LG webOS TV за да го користите.
Пред употреба, впарете го Magic Remote на следниот начин:

01 Вклучете го телевизорот. По околу 20 секунди, насочете го далечинскиот

управувач кон телевизорот и потоа притиснете **Тркалце (OK)**.

02 Далечинскиот управувач автоматски ќе се регистрира, и на ТВ екранот автоматски ќе се прикаже порака за завршување на впарувањето.

- Ако не успеете да го регистрирате Magic Remote, исклучете го телевизорот и обидете се повторно.

Пререгистрирање на Magic Remote

Ако покажувачот на Magic Remote не се прикажува на телевизорот, морате да го пререгистрирате.

01 Држете го далечинскиот управувач насочен кон телевизорот и притиснете ги копчињата и истовремено подолго од 5 секунди додека не се појават упатствата.

02 Претходно регистрираниот далечински управувач ќе се дерегистрира и потоа повторно ќе се регистрира.

Нерегистриран Magic Remote

Ако имате повеќе LG паметни телевизори и сакате да го регистрирате Magic Remote тековно што се користи со друг телевизор, мора да го одрегистрирате од претходниот.

01 Ако притиснете на копчето и на копчето истовремено и ги држите подолго од 5 секунди, сијаличката на Magic Remote ќе затрепка и регистрацијата ќе биде откажана.

02 Ако сакате да го одрегистрирате и регистрирате на друг LG паметен телевизор, следете го начинот на регистрација споменат горе.

Користење на Magic Remote

Користење на копчето на далечинскиот управувач

Накратко притиснете или пак притиснете и задржете на копчето на далечинскиот управувач за да пристапите до разни функции.

Изберете ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Пристапност** → **Научи далечински управувач**.
Притиснете копче на далечинскиот управувач следејќи ги упатствата на екранот за да добиете информации за копчето.

- Ознаките и позициите на копчињата на далечинскиот управувач може да варираат во зависност од моделот.
- Во зависност од моделот, некои карактеристики може да не се достапни.

За копчиња со ◎, притискајте долго (држете повеќе од една секунда).

- **9** ◎ : Активирајте ја опцијата **Брза помош**.
- **GUIDE** : Активирајте ја опцијата **Водич**.
  GUIDE ◎ : Ги прикажува **Канали**.
- **0** ◎ : Ќе се прикаже екранот за уредување на **Брз пристап**.
- ••• : Прикажете ги дополнителните копчиња на далечинскиот управувач.
  ••• ◎ : Ја чита содржината не екранот на глас или го поставува мултиплексирањето на глас.
- +− : Приспособете ја јачината на звукот.
- 🔇 : Изберете за да го исклучите звукот од телевизорот.
  🔇 ◎ : Влезете во менито **Пристапност**.
- ∧∨ : Можете да го смените каналот.
- 🎙 : Ги прикажува препорачаните гласовни команди. Можете да ја користите функцијата за препознавање глас со држење на копчето и говорење кон далечинскиот управувач.
- ⌂ : Го прикажува почетното мени.
  ⌂ ◎ : Се вклучува последно користената апликација.
- ⏎ : Избира влезен извор.
  ⏎ ◎ : Влегување во **Домашен хаб**.
- ↩ : Преминување на следниот чекор.
  ↩ ◎ : Го затвора менито.
- ⚙ : Влегува во менито Брзи подесувања.
  ⚙ ◎ : Влегува во менито Сите подесувања.
- ⬬ ◎ : Активирајте ја опцијата **Снимај**.

Користење на Magic Remote

01 Ако го протресете Magic Remote надесно и налево, или пак ако го завртите

тркалцето, притоа насочувајќи го кон телевизорот, на екранот ќе се прикаже покажувачот.
Доколку го поместите далечинскиот управувач кон саканата насока, покажувачот го следи движењето.

02 Поместете го покажувачот кон саканата локација и притиснете го копчето **Тркалце (OK)** за да ја извршите функцијата.

03 Ако покажувачот не се користи одредено време, тој ќе исчезне. Кога покажувачот ќе исчезне од екранот, протресете го Magic Remote надесно и налево. Потоа, тој повторно ќе се појави.
Стрелката ќе исчезне ако ги притиснете копчињата ▲/▼/◀/▶, а далечинскиот управувач ќе функционира како стандарден управувач.

04 Можете да го контролирате телевизорот со лизгање или притискање на копчето **Тркалце (OK)** кое е во средина на копчињата ▲/▼/◀/▶. Кога гледате екран кај кој е потребно лизгање, може лесно да се движите нагоре и надолу со лизгање на копчето **Тркалце (OK)**. Кога гледате видео, може да го притиснете копчето **Тркалце (OK)** за да паузирате/репродуцирате.

- Ако покажувачот не функционира правилно, тогаш можете да го ресетирате покажувачот со тоа што ќе го поместите до работ на екранот.
- Далечинскиот управувач користете го во рамките на работното подрачје (до 10 метри). Ако има пречка помеѓу телевизорот и далечинскиот управувач, тој може да не работи правилно.
- Во зависност од периферните уреди (безжичен рутер, микробранова печка итн.), може да се појават проблеми при комуникацијата на уредите.
- Ударите може да предизвикаат неправилно функционирање на Magic Remote.
- Кога го употребувате Magic Remote, внимавајте да не го удрите во мебел, електронска опрема или во други луѓе.
- За детали за конфигурирање на покажувачот на Magic Remote, видете во **Водич за корисници** → **Параметри** → **Систем** → **Опција за покажувач**.

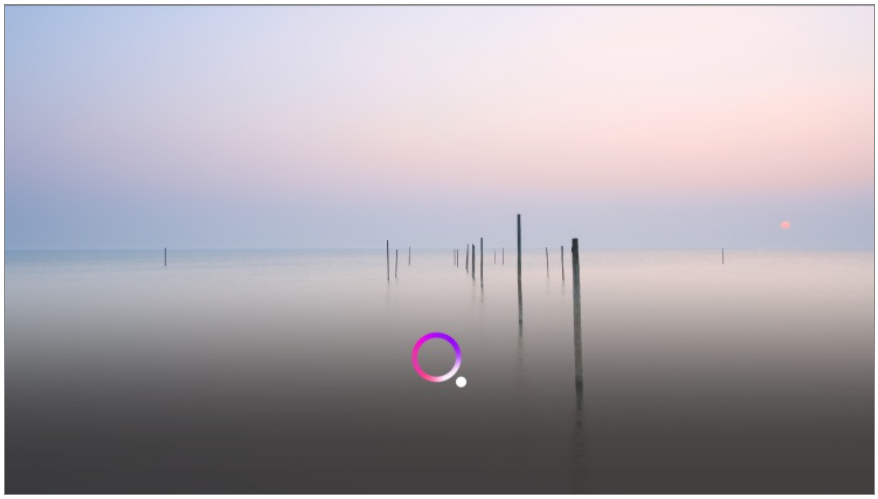
Користење на функциите на телевизорот преку говор

Користење на функциите на телевизорот преку говор

Можете лесно и брзо да пристапите на различните функции на телевизорот преку препознавањето на говорот.

01 Притиснете и задржете на копчето на далечинскиот управувач и изговорете ја функцијата која сакате да ја активирате или клучниот збор кој сакате да го искористите за вашето пребарување.

02 Откако ќе го ослободите копчето по внесувањето на говорот, се активира соодветната функција.



- Одредени модели може да не се поддржани.
- **Јазик на менито (Menu Language)** мора да се постави на официјалниот јазик на **Локација** за да ги гледате точните резултати од пребарувањата. Ако **Јазик на менито (Menu Language)** не е поставено на официјалниот јазик, некои функции може да се ограничени.
- Јазикот можете да го смените во → → **Општо** → **Систем** → **Јазик (Language)** → **Јазик на менито (Menu Language)**.
- Јазиците на располагање за функциите на гласовно пребарување може да се променат согласно Политиката за функционирање на услугите.
- Деталите за услугата може да варираат во зависност од моделот.
- Имајте предвид дека услугите што овозможуваат гласовни команди, гласовно пребарување и другите паметни функции може да се променат, отстранат или укинат без претходно известување од страна на LGE или давателите на услуги од трета страна.
- Можете да ги измените поставките поврзани со гласот или да видите кои функции се достапни што треба да се користат со гласот во → → **Општо** → **AI услуга** → **Поставки за гласовно пребарување**/**Помош за гласовно пребарување**.

Користење на функцијата за препознавање говор со апликацијата LG ThinQ

Можете да ја користите функцијата за препознавање говор со притискање на

копчето на апликацијата LG ThinQ инсталирана на вашиот паметен уред.
За да го поврзете вашиот паметен уред со ТВ со апликацијата LG ThinQ погледнете **Поврзување надворешни уреди** → **Поврзување паметни уреди** во **Водич за корисници**.

- Кога ја користите функцијата за препознавање говор преку апликацијата LG ThinQ некои функции или уреди може да не работат.

Мерки на претпазливост за препознавањето на говор

- За да ја користите функцијата за препознавање говор, мора да го користите Magic Remote.
- За да ги користите сите функции на говорно пребарување, потребно е да ги поставите каналите, регионот итн. Во спротивно, нема да можете да користите одредени функции.
- Мора да се поврзани со мрежата за да ја користите функцијата за говорно пребарување.
- Доколку имате мрежно поврзување, потребно е да ги прифатите одредбите и условите за да го користите препознавањето на говор.
- За контрола на дигиталниот приемник поврзан на телевизорот со помош на функцијата за гласовно препознавање, одете во делот → → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за универзална контрола** за да ја поставите функцијата Universal Control.
- По изговарањето на гласовната команда, препорачуваме Magic Remote да го насочите кон приемникот.
- Успешноста на препознавањето на говорот може да се разликува во зависност од карактеристиките на корисникот (јачина на гласот, изговор, акцент и брзина на зборување) и опкружувањето (бучава и јачина на звук на телевизор).
- За да постигнете прецизно препознавање на вашиот говор, мора да ги изговарате зборовите на бавен и правилен начин со соодветна јачина на гласот на растојание од приближно 10 cm од микрофонот на Magic Remote.
- Доколку вашиот говор не биде правилно препознаен, препознавањето на говорот можеби функционира на различен начин од замисленият.

Говор во текст

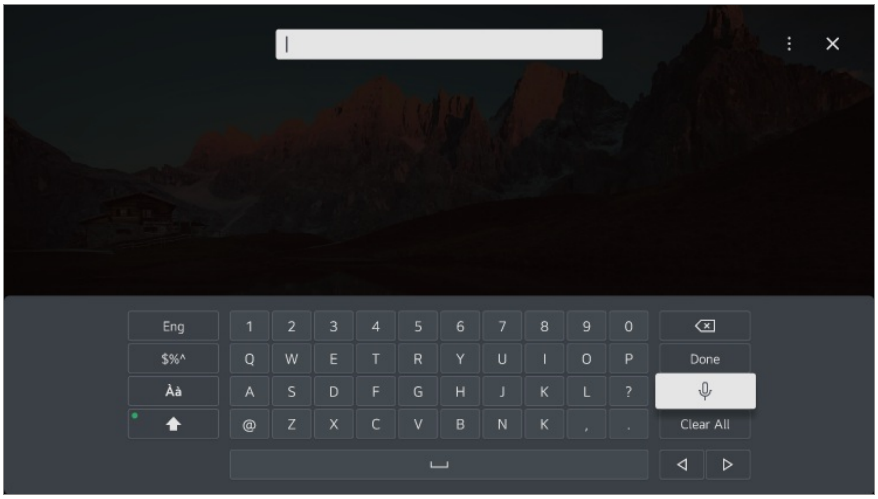
Внесување на текст во говор

Можете да внесувате текст во полињата за текст користејќи ја функцијата за

препознавање на говорот.
Изберете го копчето на екранот на тастатурата за да се префрлите на режимот за внес на говор.

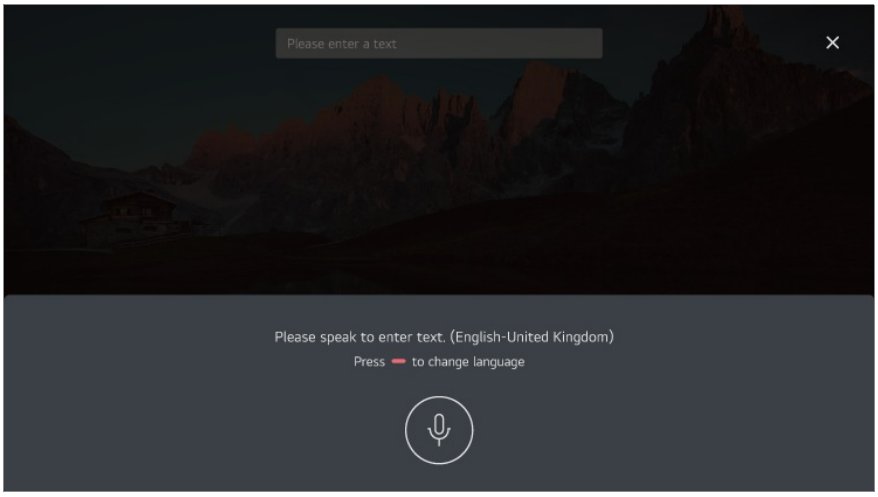
- Одредени модели може да не се поддржани.

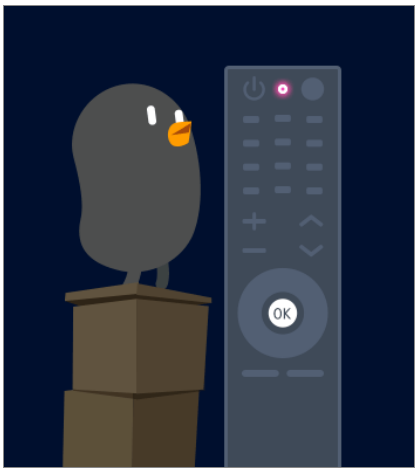
01 Придвижете го покажувачот на Magic Remote во полето за текст за да се отвори виртуелната тастатура.



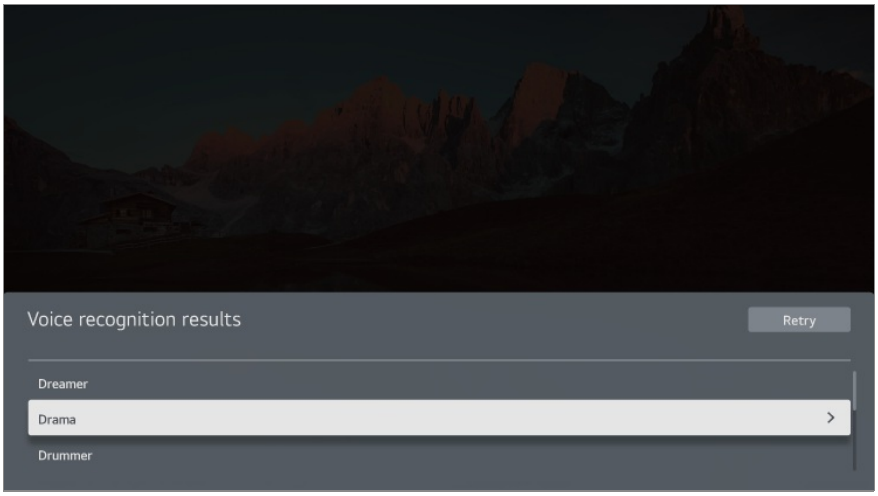
02 Притиснете го копчето на виртуелната тастатура.

03 Откако ќе се отвори прозорецот со приказ на информации за препознавање на говор, како што е прикажано подолу, зборувајте бавно и јасно во микрофонот на далечинскиот управувач.





04 Доколку има слични зборови на оние кои сте ги изговориле, можете да видите листа со повеќе резултати каква што е прикажана подолу. Доколку не ги добиете посакуваните резултати, притиснете **ОБИДИ СЕ ПОВТОРНО**. Изберете резултат и ќе се прикаже во полето за текст.



Мерки на претпазливост при внесување на текст во говор

- Проверете ја поврзаноста со мрежата пред да ја користите функцијата текст во говор.
- Јазикот можете да го смените во → → **Општо** → **Систем** → **Јазик (Language)** → **Јазик на менито (Menu Language)**. За привремено да се префрлите на друг јазик за препознавање на говор, притиснете го копче во прозорецот со приказ на информации за препознавање на говор.
- Можете да ја користите оваа функција само за да се согласите со термините од препознавањето на говор.
- Стапката на текстот во говор може да се разликува во зависност од карактеристиките на корисникот (глас, изговор, интонација и брзина) и опкружувањето (бучава и јачина на звук на телевизор).
- За да ја подобрите точноста на текстот во говор, мора да говорите јасно и гласно на растојание од околу 10 cm од микрофонот на Magic Remote.
- Препознавањето на говор не е достапно во полињата за внес на лозинки и лентата за

адреса на вашиот **Веб-пребарувач** (со исклучок на општо пребарување).

Гласовна контрола со Alice

Гласовна контрола со Alice

Alice може да постави филм, да пушта музика, да одговара на прашања или да разговара со вас.
За да го активирате гласовниот асистент, притиснете и задржете го притиснато на далечинскиот управувач и говорете.
Обидете се да изговорите нешта како:

- Сакам да гледам комедија
- Какво ќе биде времето утре?
- Ајде да зборуваме!

За да репродуцирате филм или песна со помош на Alice, ќе ви биде потребен активен план со претплата на Yandex Plus.
Alice моментално може да разбере само руски јазик.

- Alice функциите и функционалноста може да се разликуваат во зависност од локацијата.

За да видите повеќе функции на далечинскиот управувач

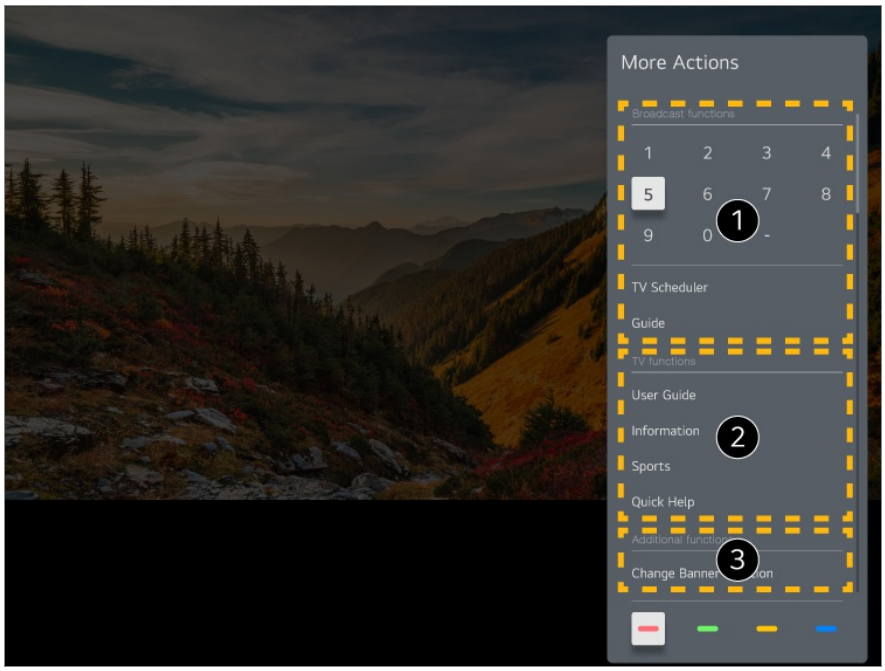
За да видите повеќе функции на далечинскиот управувач

Можете да контролирате повеќе функции или надворешни уреди поврзани со вашиот телевизор преку користење на копчињата прикажани на екранот на вашиот телевизор.

01 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

02 Изберете го посакуваното копче на **Повеќе дејства** прикажано на телевизорот со помош на далечинскиот управувач.



❶ Овие функции може да се користат кога гледате емисија во живо.

❷ Овие функции на телевизорот се достапни сега.

❸ Дополнителните поставки може да се постават кога гледате емисија во живо.

- Достапните функции може да се разликуваат во сигналот за емитување.

- Видот на копчињата кои се појавуваат на **Повеќе дејства** се разликуваат во зависност од регионот и типот на поврзаниот уред.

Поставување на универзална контрола

Автоматско поставување на универзалниот далечински управувач

Кога го поставувате универзалниот далечински управувч, можете да ги контролирате периферните уреди (Blu-ray/DVD плеер, домашно кино, дигитален приемник итн.) со Magic Remote, наместо да употребите специјално наменети управувачи.

Поврзете ги уредите да бидат поставени на **HDMI IN** од телевизорот и вклучете го напојувањето на уредот.
Телевизорот ќе го препознае поврзаниот уред за автоматски да го постави универзалниот далечински управувач без рачно поставување.

- Откако ќе го поставите универзалниот далечински управувач, можеби ќе има потреба од правење на дополнителни кориснички подесувања.
- Може да се потребни неколку секунди за да се комплетираат подесувањата за универзалниот далечински управувач.
- Кај некои модели може да се постави универзалниот далечински управувач само откако ќе се конвертира во влезот на поврзаниот уред.
- Во зависност од поврзаниот уред, функцијата за автоматско поставување за универзалниот далечински управувач (автоматско поврзување уред) може да не е поддржана.

Рачно поставување на универзалниот далечински управувач

Ако универзалниот далечински управувач не е поставен автоматски, можете да го поврзете рачно.

01 Изберете → → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за универзална контрола**.

02 Изберете го типот уред што сакате да го поставите.

03 Завршете ги подесувањата за универзалниот далечински управувач согласно водичот на екранот.
Можете да ги измените или откажете подесувањата за универзален далечински управувач.

- Оваа функција може да се користи само со Magic Remote.
- Доколку не ви е испорачан Magic Remote, можете да го купите одделно.
- Одредени модели може да не се поддржани.
- Кога ги менувате поставките на уредот, прво проверете дали е вклучен.
- За да поставите универзален далечински управувач со најпоследните информации, поврзете се со мрежата и прифатете ги Кориснички договори.
- Функцијата за рачно поставување за универзалниот далечински управувач не е поддржана за играчка конзола.
- Одредени копчиња може да не функционираат во зависност од моделот на надворешниот уред.
- За да го контролирате уредот што посакувате да го контролирате, насочете го Magic Remote кон уредот. Погрижете се да нема препреки во насока на уредот за да бидете сигурни дека сигналот е добро примен.

Активирање на апликациите преку Брз пристап

Брзо и едноставно користење на апликации со помош на Брз пристап

Притиснете и задржете на копче со број на далечинскиот управувач за да отворите апликација или да активирате надворешен влез кој е регистриран на копчето.

Поставување на Брз пристап

01 Активирајте ја апликацијата или изберете го каналот или влезот кој сакате да го назначите.

02 Притиснете и задржете на копчето со број (**1**~**8**) кое сакате да го регистрирате. Бр. **9** е поставено на **Брза помош**.

03 Кога ќе се појави појавувачкиот прозорец за регистрирање, изберете **Да**.

- Ако притиснете и задржите на копче со број кое веќе е регистрирано, ќе се изврши регистрираната функција.
- За да ги видите елементите кои може да се регистрираат, изберете број кој не е регистриран во режимот за уредување **Брз пристап**.
- Ако сте во режим во кој **Брз пристап** не може да се активира, нема да се изврши никакво дејство.
- Ако избришете регистрирана апликација, **Брз пристап** исто така ќе се дерегистрира.

Проверување и уредување на Брз пристап

Притиснете и задржете го копчето со број **0** на далечинскиот управувач.
Ќе се прикаже екранот за уредување на **Брз пристап**.

❶ Избирањето на број кој веќе е регистриран овозможува негово дерегистрирање.

❷ Кога ќе изберете број кој не е регистриран, се прикажуваат елементите кои може да се регистрираат.

- Елементот кој е регистриран на друг број е назначен со знак за штиклирање.

❸ Можете да погледнете кратки инструкции за оваа функција.

Поврзување со SIMPLINK (HDMI-CEC)

Користење на SIMPLINK

Со еден далечински управувач можете лесно да управувате со различни уреди, како лента за звук или дигитален приемник поврзан со телевизорот со HDMI.

- Може да се поврзат и користат истовремено до три уреди.

01 Поврзете го SIMPLINK HDMI излезниот приклучок на телевизискиот **HDMI IN** приклучок со HDMI кабел.

02 Притиснете го копчето ⚙ на далечинскиот управувач.

03 Изберете ⚙ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за HDMI**.

04 Поставете ја опцијата **SIMPLINK (HDMI-CEC)** на **Вклучено**.

05 Вклучете го поврзаниот уред. Кога телевизорот автоматски се поврзува на уредот, влезот ќе се префрли.
Доколку уредот не се поврзе автоматски со телевизорот, кликнете на копчето ⎆ и изберете го уредот со кој сакате да се поврзете.

- Оваа функција функционира само кај уредите со логото SIMPLINK. Проверете дали надворешниот уред го има логото SIMPLINK.
  Употребата на производи кои не се наведени може да предизвика проблеми за време на работењето.
- За да употребите SIMPLINK, потребен ви е HDMI® кабел со висока брзина со функција CEC (Consumer Electronics Control). HDMI® кабелот со висока брзина има 13 иглички за овозможување на размена на информации меѓу уреди.
- За излез на звук од надворешен аудио уред, поврзете го уредот со портата **HDMI (eARC/ARC)** на телевизорот со HDMI кабел. Поставете **Звучен излез** на **HDMI (ARC) уред** и поставете **SIMPLINK (HDMI-CEC)** на **Вклучено**.

Поддржани SIMPLINK функции

Моментално репродуцирање

Кога активирате мултимедиумски уред, можете веднаш да гледате содржини од уредот на телевизорот без потреба од контролирање.

Контрола на уреди со далечинскиот управувач на телевизорот

Му овозможува на корисникот да контролира со мултимедиумските уреди со далечинскиот управувач на телевизорот за да гледа содржини.

- Менито за мултимедиски уреди може да се користи со копчињата за стрелки на далечинскиот управувач.

Исклучување на главното напојување

Ако го исклучите ТВ-от, така ќе се исклучат и уредот поврзан преку SIMPLINK.

- Оваа функција е достапна само кај одредени уреди.

Вклучување на главното напојување

Ако вклучите SIMPLINK уред, така ќе се вклучи и телевизорот.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Кратенки до Пристапност

Кратенки до Пристапност

Можете директно да одите до **Пристапност** без да влегувате во менито Напредни поставки.

Притиснете и задржете го копчето на далечинскиот управувач.

Во **Пристапност**, можете да поставите **Висок контраст**, **Сиви бои**, **Инверзија на бои** итн.

Поврзување влезен уред со USB

Користење на безжично/со кабел USB глувче

Поврзете го глувчето на USB приклучокот. Користете го глувчето за придвижување на покажувачот на TV екранот и избирање на саканото мени.

- Десното копче и специјалните копчиња на глувчето нема да функционираат.
- Кога користите безжично USB-глувче, врската може да се прекине или забави зависно од растојанието меѓу телевизорот и глувчето и безжичната средина.

Користење на безжична/со кабел USB тастатура

Поврзете ја тастатурата на USB приклучокот. Можете да внесувате текст со поврзаната тастатура.

- На некои екрани не е можно внесување на текст.
- Се препорачува користење на производи чија компатибилност со LG телевизорите е тестирана.
  Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750
- Јазикот на внес можете да го промените преку притиснување на копчето за промена на јазик или десното Alt копче, или пак со истовремено притиснување на копчињата Ctrl и Space.
- Кога користите безжична USB-тастатура, врската може да се прекине или забави зависно од растојанието меѓу телевизорот и тастатурата и безжичната средина.
- За да внесете текст во полето за текст, користете ја тастатурата на вашиот ТВ екран или USB тастатура.

Користење на џојпад

Поврзете го вашиот џојпад на USB приклучокот на телевизорот доколку за играта е потребен џојпад.

- Се препорачува користење на производи чија компатибилност со LG телевизорите е тестирана.
  Sony DualShock 4, Sony DualShock 3, Microsoft Xbox 360 контролер, NVIDIA SHIELD контролер, Logitech F310, Logitech F710, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b

Користење на микрофон со USB-влез

Поврзете го микрофонот со **USB IN** портата. Можете да уживате во содржините ексклузивно за микрофон.

Поврзување на Bluetooth влезни уреди

Можете да поврзете и користите уреди со вашиот телевизор, како тастатура со Bluetooth, глувче или контролер за игри.
За да ги видите деталите, кликнете **Параметри** → **Надворешни уреди** → **Поврзување контролер со Bluetooth** во ' **Водич за корисници**.

Уживајте во телевизија во живо

Користење на Мени на Live

Користење на Мени на Live

Можете да ги користите соодветните функции со леснотија кога гледате ТВ емитувања.
Притиснете и држете го копчето **GUIDE** на Magic Remote.
Или притиснете на копчето **LIST** на стандардниот далечински управувач.

❶ **Водич** : Можете да гледате програми и распоред на секоја програма.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **Приказ на Водич** во ’ **Водич за корисници**.

❷ **Канали** : Погледнете листа на содржини кои се емитуваат во моментот.

❸ **Закажувач** : Можете да го поставите датумот и времето на посакуваната програма за емитување и да ја гледате програмата.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **Користење на Закажувач** во ’ **Водич за корисници**.

- Каналите прикажани на листата на канали се конфигурација на канали овозможени од сопственикот на станицата за емитување. Затоа, доколку сопственикот на станицата за емитување ја променил конфигурацијата на своите канали без известување, каналите прикажани на листата на канали може да се разликува од реалните ТВ канали.
- Бидејќи информациите за каналите кои се прикажани на листата на канали вклучуваат информации овозможени од надворешни обезбедувачи на електронски програмски водич (EPG), може да се разликува од реалните ТВ канали.
- Мора да ги комплетирате поставките за мрежата, поставките за регионот и поставките за автоматски канал за да добивате нормална услуга.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Приказ на Водич

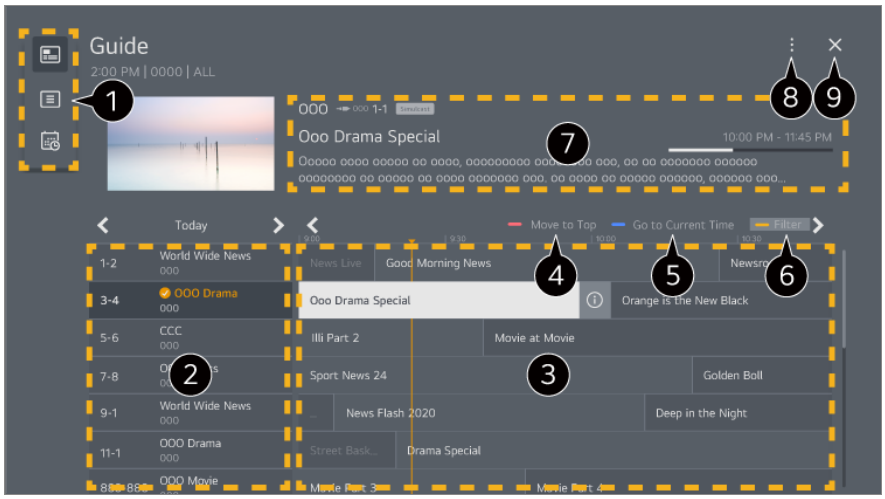
Приказ на Водич

Можете да гледате програми и распоред на секоја програма.

01 Активирајте ја функцијата **Live TV** со притиснување на .

02 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач и изберете **Водич**.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.



❶ Изберете ја секоја област за пристап до соодветната функција.

❷ Можете да погледнете информации за каналот и за емитувачот.

❸ Можете да ги прелистувате страниците со притискање на копчињата **(Канали)** ∧/∨ на далечинскиот управувач.
Изберете го копчето ⓘ или пак насловот на саканата програма. Можете да гледате повеќе информации за програмата и **Гледај**/**Снимај** (овозможено само на одредени модели) или **Потсетник**/**Закажано снимање** (овозможено само на одредени модели), итн.

❹ Одете во горниот дел од листата на програми.

❺ Ќе бидете пренасочени на листата на програмите за тековниот датум и време.

❻ Може да се постави типот на канал што се прикажува на екранот.

❼ Можете да погледнете информации за програмата која ја гледате во моментот, како и специфични информации за содржината на програмата.

❽ **Управник на канали** : Активирајте ја опцијата **Управник на канали**.
Ред за каналот : Можете да ја промените големината на листата на програмите за да го прилагодите бројот на прикажаните канали на екранот.
Филтри : Може да се постави типот на канал што се прикажува на екранот.
Мини ТВ : Екранот може да се вклучува или исклучува за да се прегледа избраниот канал.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

❾ Ја затвора апликацијата.

- Информациите за програмата не се прикажуваат кај каналите кои немаат обезбедено информации од емитувачот.
- Одредени модели може да не се поддржани.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Проверка на информациите за програмата

Преглед на информациите за програмата

Додека гледате емитување во живо, притиснете го копчето **Тркалце (OK)**. Ќе се прикаже натписот на каналот.
Можете да ја поместувате позицијата на банерот со притискање на копчето • • • на далечинскиот управувач и бирање на **Измени ја локацијата за банерот**.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче • • •, притиснете го и задржете го копчето.

❶ Се прикажуваат информациите за програмата што ја гледате. Изберете банер за канал за да ги внесете деталните информации од појавувачкото мени за да можете да гледате детални информации за програма или за да ги вклучите дополнителните функции поврзани со банерот.

Можете да погледнете информации за емитувањето за другите канали со помош на копчињата ▲/▼.

Можете да погледнете информации за емитувањето за каналот кој го гледате во моментот со помош на копчињата ◀/▶.

- Функциите може да се контролираат само во рамките на појавувачкото мени со детални информации.

❷ Активирајте ја опцијата **Повеќе дејства**.

За повеќе информации, погледнете во **Како да ракувате со телевизорот** → **За да видите повеќе функции на далечинскиот управувач** во **Водич за корисници**.

❸ Активирајте ја опцијата **Водич**.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **Приказ на Водич** во ’ **Водич за корисници**.

❹ Можете да добиете препораки за тоа што ќе гледате следно со поставување на **Следен избор** на **Вклучено**.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.

- Достапните функции може да се разликуваат во сигналот за емитување.

Користење на Закажувач

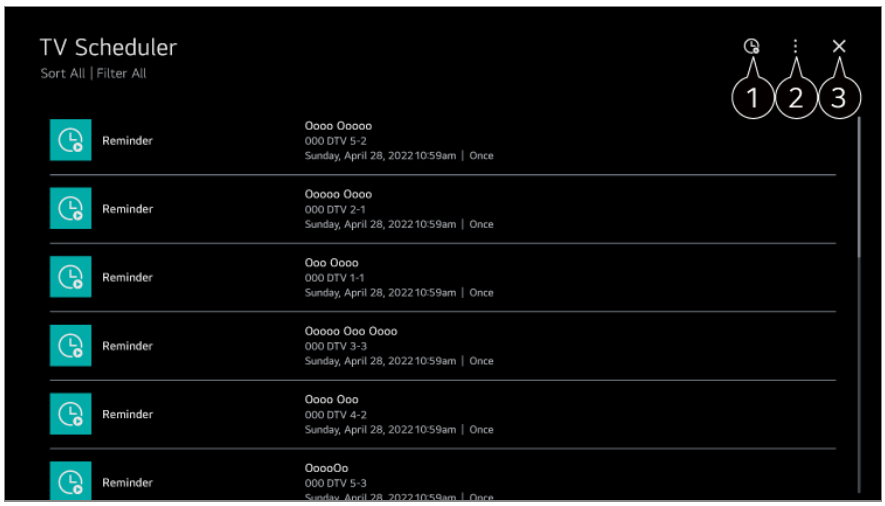
Користење на Закажувач

Оваа функција се користи да се постави времето и датумот за гледање на одредена програма.

01 Притиснете на копчето на далечинскиот управувач за да изберете **Live TV** и гледајте го емитувањето во живо.

02 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач и изберете **Закажувач**.
Ќе биде прикажан екранот **Закажувач**.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче , притиснете го и задржете го копчето.



❶ Можете да поставите нов потсетник

❷ **Сортирај** : Можете да ја подредите листата.
Избриши : Можете да го поставите режимот за бришење.
Водич : Активирајте ја опцијата **Водич**.
Водич за корисници : Активирајте ја опцијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

❸ Ја затвора апликацијата.

Закажување избрана емисија од Водич

Можете да изберете емисија за да ја закажете за гледање.

01 Активирајте ја функцијата **Live TV** со притиснување на .

02 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач и изберете **Водич**.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

03 Изберете ја саканата програма.
Доколку сакате да гледате емитување во живо, кликнете на копчето **Гледај**.
Во случај на претстојна програма, кликнете на копчето **Потсетник**.

- Се однесува на дигитално емитување.

Рачно закажување

Можете да го изберете датумот, времето и програмата за да ги гледате програмите.

01 Активирајте ја функцијата **Live TV** со притиснување на .

02 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач и изберете **Закажувач**.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

03 Изберете .

04 Изберете **Создај рачно**.

05 Поставете го датумот, времето и програмата за гледање.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Гледање LG Channels

Гледање LG Channels

Можете да гледате емитувања во живо на интернет со помош на оваа услуга. Можете да гледате информации за новите интернет канали или да раководите со каналите кои ви се допаѓаат во **LG Channels**.

Притиснете го копчето на далечинскиот управувач и изберете **LG Channels**. Можете да гледате **LG Channels** со притискање на копчињата **(Канали)** на далечинскиот управувач.

Можете да ја користите услугата „Интерактивен канал“ која им овозможува на корисниците да уживаат во содржините поврзани со моменталниот канал без да менуваат апликации.
Можете да ја користите услугата „Интерактивен канал“ со притискање на копчињата на далечинскиот управувач или со кликнување на екранот според инструкциите кои се појавуваат на интернет каналот.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Мора да се поврзете со мрежата и да се согласите со **Кориснички договори** пред употребата.
- Во → → **Општо** → **Систем** → **Локација**, **Држава што емитува** и **Државата на услугите на LG** мора да бидат исти. Ако смените кое било од овие, нема да можете да ја користите услугата.
- Додека гледате интернет канал, кликнете на далечинскиот управувач на копчето со боја . Можете да активирате **LG Channels**.
- Ако изберете **LG Channels**, режимот на внесување се менува во **Live TV**. Одредена содржина може да предизвика префрлување од апликација на **Live TV** кон друга апликација.
- Одредени интернет канали може да не ја поддржуваат оваа услуга.
- Live Playback и снимањето не се достапни за интернет канали.
- Услугите за интернет канали може да бидат стопирани или променети без претходно известување од компанијата што го емитува каналот.

ТЕЛЕТЕКСТ

За да користите Телетекст

Телетекст е бесплатна услуга обезбедена од страна на ТВ станицата, која нуди текстуални информации за ТВ програми, новости и време.

Телетекст декодерот на овој телевизор поддржува системи за ЕДНОСТАВЕН ТЕЛЕТЕКСТ, ТЕЛЕТЕКСТ НА ВРВОТ ОД ЕКРАНОТ и БРЗ ТЕЛЕТЕКСТ.

01 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

02 Изберете **Телетекст**.

03 Се појавува прозорецот Teletext.

04 За да гледате ТВ-емисии и ТЕЛЕТЕКСТ истовремено, притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач и изберете **Телетекст**.

Копче во боја

Избирање на претходната или на следната страница.

Копче со број

Внесување број на страница која треба да се отвори.

Копче **(Канали)** ∧/∨

Избирање на претходната или на следната страница.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Специјални функции на телетекст

01 Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.

- Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

02 Изберете **Опција за телетекст**.

03 Изберете го менито **Телетекст**.

Индекс

Изберете ја секоја индексна страница.

Време

При гледање телевизиска програма, изберете го ова мени за да се прикаже

времето во горниот десен агол од екранот. Во режимот на работа на телетекст, притиснете на ова копче за да изберете број на подпрограма. Бројот на подпрограма се покажува најдолу на екранот. За да задржите или да промените подпрограма, притиснете на /, / копче, или пак на копчињата со бројки.

Почекај

Спречува автоматска промена на страницата која се случува доколку телетекст страницата се состои од 2 или повеќе подстраници. Бројот на подстраниците и прикажаната подстраница најчесто се прикажуваат на екранот под времето. Кога е избрано ова мени, симболот стоп е прикажан во горниот лев агол од екранот и автоматската промена на страницата не е активна.

Откриј

Изберете го ова мени за да се прикажат скриените информации, како што се решенија на загатки или проблеми.

Ажурирај

Ја прикажува ТВ сликата на екранот додека се чека нова страница со телетекст. Приказот ќе се појави на горниот лев агол од екранот. Кога ажурираната страница е достапна, екранот ќе се промени на бројот на страницата. Повторно изберете го ова мени за да ја прегледате ажурираната телетекст страница.

Јазик

Поставување јазик на телетекст.

- Само во дигитален режим

За да поставите јазик на телетекст

Користете ја функцијата Јазик на телетекст кога се емитуваат два или повеќе јазици на телетекст.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете → **Општо** → **Систем** → **Јазик (Language)** → **Примарен јазик за телетекст**/**Секундарен јазик за телетекст**.

- Само во дигитален режим
- Ако податоците од телетекстот не се емитуваат на избраниот јазик, ќе се прикаже зададениот јазик.
- Ако изберете погрешна локална држава, телетекстот може да не се појавува правилно

на екранот и може да се појават некои проблеми при функционирањето на телетекстот.

HbbTV

Дознајте повеќе за HbbTV

HbbTV (Широкопојасна телевизија со хибридно емитување) е нов стандард на емитување кој овозможува услуги на супер-телетекст, овозможени од емитувачки ТВ канал, да се интегрираат или поврзат до мрежни услуги овозможени преку широкопојасна мрежа до поврзан Smart телевизор. На тој начин корисниците може да имаат пристап до разни интернет услуги како што се канал на барање на корисникот, Видео по потреба (VOD), апликации за програмите и други богати информативни услуги покрај вообичаените услуги на дигитален телетекст, сето тоа директно на телевизорот за одлично доживување. HbbTV услугите се активираат на повеќе начини, најчесто со притискање на . Корисниците обично ги истражуваат услугите со вообичаените копчиња за навигација (вклучувајќи го и копчето OK и , , ,). Тековната верзија на HbbTV спецификациите исто така вклучува поддршка за „прилагодено проследување“ на видео записи преку широкопојасна врска, а со тоа и гаранција за најдобар можен квалитет на слика за гледачот. За повеќе информации околу HbbTV, посетете ја страницата www.hbbtv.org.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Користење на HbbTV

→ → **Општо** → **Канали** → **HbbTV**

Поставување HbbTV на Вклучено.
Уживајте во разновидните содржини од услугите на кои е активиран HbbTV.

- Функциите на услугата може да бидат ограничени кога телевизорот не е поврзан на интернет.
- Функционалноста и квалитетот на услугата HbbTV може да се разликуваат во зависност од квалитетот на вашата широкопојасна врска.
- Не е загарантирано дека услугите HbbTV ќе бидат достапни за сите програми - само оние кои вашата телевизиска станица ќе избере да ги поддржи.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Кога работи Live Playback, HbbTV е исклучено.
- Додека ја користите HbbTV услугата, копчињата за навигација и копчето **Тркалце (OK)** може да бидат оневозможени ако покажувачот на Magic Remote е активиран на екранот. Во овој случај, притиснете ги копчињата за лево, десно, горе и долу за да го деактивирате покажувачот. (Ова се однесува само на моделите кои го поддржуваат Magic Remote.)

CI-информации

CI-информации

Можете да погледнете информации за тековно поврзаниот CI.

→ → **Општо** → **Канали** → **CI-информации**

Доколку користите CI модул или CAM модул,

- Ова функција ви овозможува да следите некои кодирани услуги (услуги со плаќање).
- Ако го отстраните CI модулот, нема да можете да гледате платени програми.
- CI (Заеднички интерфејс) функциите може да бидат недостапни, што зависи од условите на емитување во земјата.
- Кога модулот ќе биде ставен во CI отворот, ќе можете да пристапите кон менито за модулот.
- За да купите модул и паметна картичка, обратете се до обезбедувачот на услугата.
- Кога телевизорот ќе се вклучи по ставање на CI модул, може да се случи да нема видео и аудио излез кај кодираните програми.
- При користење на CAM (Модул за условен пристап), проверете дали тој целосно ги задоволува барањата на DVB-CI или CI plus.
- Неправилен процес на CAM (Модул за условен пристап) може да предизвика неквалитетна слика.
- Доколку телевизорот не прикажува никаков видео и аудио сигнал кога е поврзан CI+ CAM, ве молиме обратете се до вашиот оператор за копнена/кабелска/сателитска услуга. (Одредени модели може да не се поддржани.)
- Иако телевизорот поддржува платени канали за емитување врз основа на европскиот стандард DVB-CI+, одредени канали може да не се достапни ако некои оператори на каналот користат сопствен CAS систем.
- Ако истовремено се вметнати обата модули од типот PCMCIA и типот USB, тогаш ќе се користи модулот од типот PCMCIA.

· Ако е вметнат и друг модул од типот USB додека веќе има вметнат ваков тип, тогаш ќе се користи модулот кој бил вметнат прв.

Апликации и содржина

Инсталирање на апликации

Инсталирање на апликации

Можете да инсталирате апликации од разни категории, како игри, образование и вести и да ги користите на вашиот телевизор.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

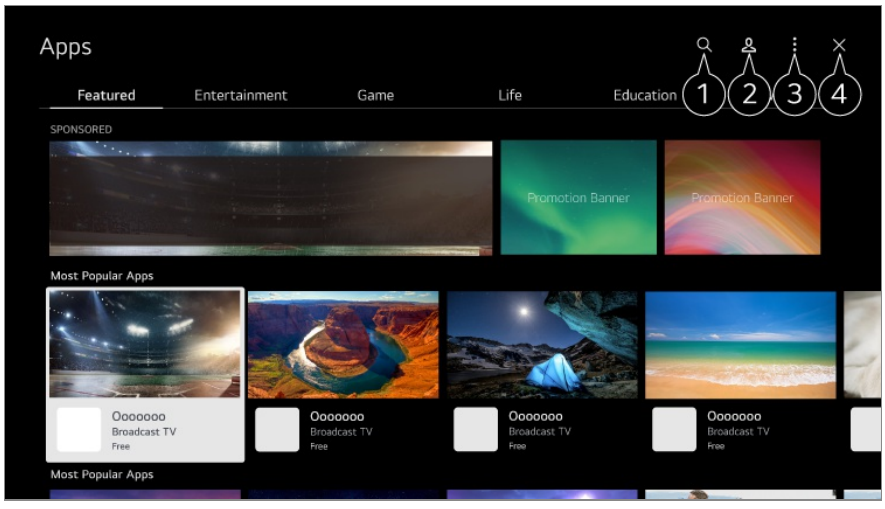
02 Се активира **Apps**.

03 Изберете категорија или притиснете го копчето 🔍 за да пребарате апликација.

04 Изберете апликација што сакате да ја инсталирате.

05 Прочитајте ги деталите на апликацијата, а потоа притиснете **Инсталирај**.

06 Кога ќе заврши инсталацијата, можете веднаш да ја активирате апликацијата.



❶ Пребарува содржина.
За да ги видите деталите, кликнете **Апликации и содржина** → **Пребарување содржини** во ' **Водич за корисници**.

❷ Можете да се најавите на вашата LG сметка.
За повеќе информации, погледнете во **Започнување со LG webOS TV** → **Управување со вашата LG сметка** во **Водич за корисници**.

❸ Можете да управувате со апликациите, како што е ажурирање или бришење на инсталираните апликации.

❹ Ја затвора апликацијата.

- За да ја исклучите апликацијата да не работи во позадина, притиснете на копчето ••• на далечинскиот управувач и изберете **Излези од апликацијата**.
  Ако вашиот далечински управувач нема копче •••, притиснете го и задржете го копчето.

- Мора да сте најавени за да инсталирате апликации.
- Достапните категории може да се разликуваат во зависност од земјата или статусот на услугата.
- Доколку нема доволно мемориски простор на вашиот телевизор, можете да ги инсталирате апликациите со поврзување на надворешен мемориски уред.
- Некои USB уреди може да не бидат поддржани или да не функционираат правилно.
- USB уредите кои содржат апликации од други телевизори можно е да не може да се користат.
- Внимавајте кога децата ги користат овие функции. Со овој производ децата може да имаат пристап до неприкладни интернет содржини. Можете да ги блокирате неприкладните интернет содржини со ограничувањето на пристапот до некои апликации.
  Конфигурирајте ги подесувањата во ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Систем** → **Безбедност** → **Заклучување апликации**.

За употреба на Магичен истражувач

За употреба на Магичен истражувач

Можете пригодно да пребарувате преку различните апликации врз основа на текстот на екранот или информациите за видео.

01 Магичен истражувач може да се користи ако се смени бојата на покажувачот на Magic Remote (пр. во).

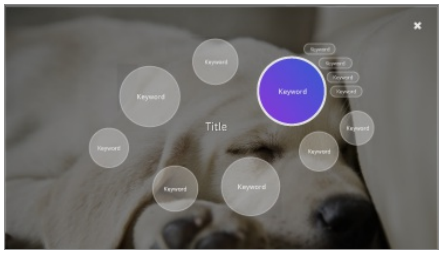
02 Притиснете и задржете го копчето **Тркалце (OK)** на сликата доколку гледате пренос или на текстот доколку ја користите услугата **Спортови** или **Водич**, **Уметничка галерија** или апликациите **Поставки**.

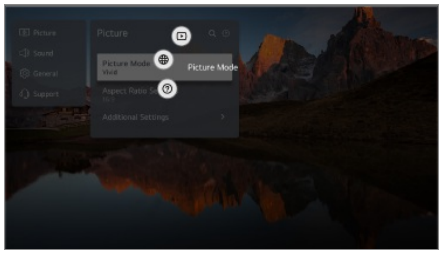
03 На екранот за емисии се појавуваат клучните зборови поврзани со програмата. На текстот во апликацијата се појавува икона којашто ви овозможува да отидете кон ставка, како Веб-пребарувач или Пребарувај.

04 Изберете ставка за употреба.

- Можете да преместите нешто со притискање на копчињата ▲/▼/◀/▶ на далечинскиот управувач.

05 Можете да излезете од Магичен истражувач со притискање на копчето ⮌ на далечинскиот управувач.





- Можете да ја користите оваа функција и со притискање и држење на копчето **OK** на стандардниот далечински управувач.
- Достапните функции варираат зависно од регионот или услугата.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Пребарување содржини

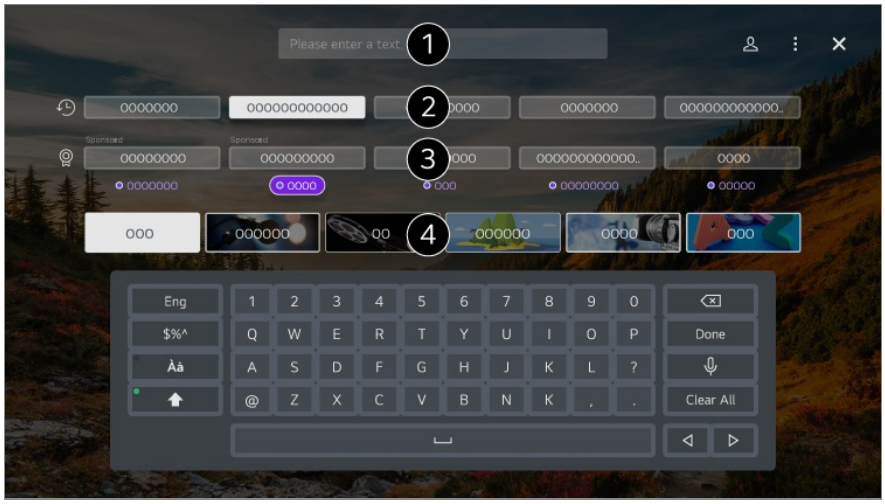
Пребарување содржини

Пребарува содржина според наслов, актер/актерка и жанр.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Се активира 🔍.

03 Пребарувајте различни содржини и информации користејќи ги саканите термини за пребарување.



1. Внесете термин за пребарување.
2. Се прикажуваат најпоследните пребарувања.
3. Можете да изберете еден од предложените клучни зборови и да продолжите со пребарување.
4. Можете да ја прелистувате содржината според жанрот.

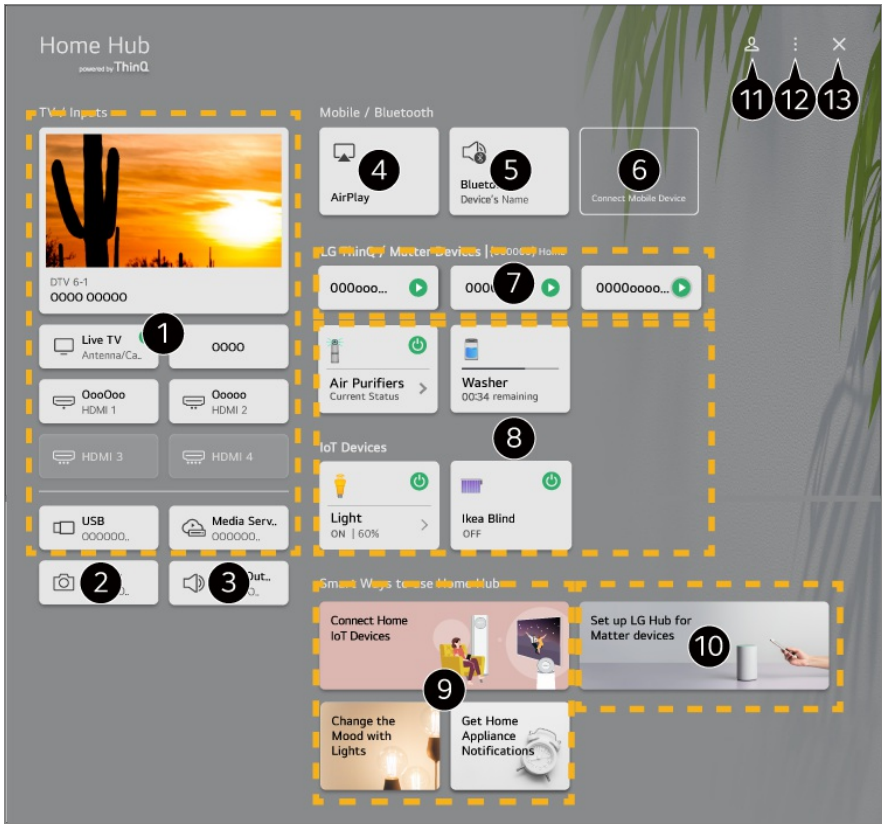
- Морате да се поврзете со мрежата за да ја користите функцијата за пребарување.
- Резултатите од пребарувањето може да се разликуваат во зависност од каналот, регионот, поставките на мрежата, како и тоа дали сте се согласиле на одредбите и условите.

Поврзување надворешни уреди

Користење на Домашен хаб

Користење на Домашен хаб

Можете да изберете или контролирате уред (мобилен, надворешен уред, Почетна за IoT уреди, итн.) којшто е поврзан со телевизорот.
Активирајте **Домашен хаб** со притискање на копчето на далечинскиот управувач.
Исто така, можете да го притиснете и задржите копчето на Magic Remote.



1 Можете да го проверите и изберете надворешниот уред поврзан преку надворешен влез или мрежа.

2 Стартува поврзаната камера.

3 Прикажан е моментално избраниот излезен звучник и можете да се префрлите на екранот за поставки за излезен звучник.

4 Користете Apple Home, AirPlay 2 за да го контролирате вашиот ТВ и да гледате содржина од вашиот iPad или Mac на екранот на ТВ-от.

- Достапноста и пристапот до содржините и услугите во LGE уред се подложни на промена во секое време без претходно известување.

5 Можете да го прегледате списокот на поврзаните Bluetooth уреди и да изберете еден.

6 Поврзете го вашиот мобилен уред со телевизорот за да го споделите екранот од мобилниот и уживајте во зачуваната содржина.

7 Режимот што го поставивте се прикажува на секое LG сметка на кое сте најавени. Изберете го режимот што сте го поставиле за да контролирате повеќе домашни уреди истовремено.
Можете да поставувате, менувате или бришете режими во апликацијата LG ThinQ на вашиот паметен уред.

8 Можете да ги проверите информациите за статусот на поврзаните уреди ThinQ или Matter и да ракувате со нив.

9 Можете да го проверите водичот за поврзување за секој тип на **Почетна за IoT уреди**. Можете да ги поврзете и да ги видите уредите регистрирани во вашата LG

ThinQ сметка или IoT уреди.

⑩ Може да научите како да поставите **LG хаб** за контрола на уредот Matter.
Со поставување на ТВ како **LG хаб**, можете да ги контролирате уредите Matter користејќи ја апликацијата LG ThinQ дури и кога сте надвор.

- Matter претставува глобален комуникациски стандард кој им овозможува на паметните домашни уреди од различни производители да работат заедно во една апликација.

⑪ Активирајте ја опцијата **LG сметка**.

⑫ **Уреди внесено** : Може да го измените името на поврзаниот уред или да ги примените поврзаните поставки.
Поставки за универзална контрола : Префрлете се на апликацијата **Поставки за универзална контрола**.
Уреди список : Можете да ги сокриете или прикажете поврзаните Почетна за IoT уреди и да го преуредите списокот.
Избриши уреди : Можете да го избришете поврзаниот уред. Можете да избришете одредени уреди од телевизорот.
Известување : Можете да ги вклучите или исклучите известувањата на поврзаниот уред.
Прикажи IoT уреди што може да се поврзат : На екранот се прикажуваат уредите што се достапни за поврзување.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

⑬ Ја затвора апликацијата.

- Можете да поставувате во зависност од моделот или регионот.

Поврзување Почетна за IoT уреди

Можете да го проверите и контролирате статусот на поврзаниот Почетна за IoT уреди.

01 Инсталирајте ја апликацијата LG ThinQ на вашиот паметен телефон.

02 Најавете се во вашата LG ThinQ сметка и регистрирајте ваш LG ThinQ уред.

03 Активирајте **Домашен хаб** со притискање на копчето на далечинскиот управувач.

04 Изберете најгоре десно.

05 Најавете се во вашата LG ThinQ сметка. Ќе се појави список со регистрираните LG ThinQ уреди.

- Можете да поставувате во зависност од моделот или регионот.
- Ако сте во област каде што апликацијата LG ThinQ не е достапна, нема да биде

поддржано поврзувањето на уредот LG ThinQ.

- За да го регистрирате вашиот IoT уред, изберете **Поврзете се со „Почетна за IoT уреди“** и следете ги упатствата за примена на поставките.
- Ако контролирате надворешен уред од вашата мобилна апликација, постои можност да не можете да го контролирате уредот од вашиот телевизор. Излезете од мобилната апликација за да го контролирате преку телевизорот.
- IoT уредите коишто можат да се поврзат со телевизор, може да се менуваат без претходна најава.
- LG ThinQ уредите коишто можат да се поврзат и достапните функции, може да бидат различни за мобилен и телевизор.

Поврзување паметни уреди

Поврзување паметни уреди

Можете да користите разни функции со поврзување на телевизорот со паметен уред.

Поврзување на вашиот паметен уред со телевизор со помош на апликацијата LG ThinQ

01 Преземете ја апликацијата LG ThinQ од продавницата за апликации на вашиот паметен уред.

02 Поврзете ги телевизорот и паметниот уред на истата мрежа.

03 Активирајте ја апликацијата LG ThinQ инсталирана на вашиот паметен уред.

04 Следете ги упатствата од апликацијата LG ThinQ за да го поврзете вашиот паметен уред со телевизорот.

- Кога информациите за вашата сметка од LG ThinQ се поврзани со телевизорот, можете да управувате со IoT уредите поврзани со вашата сметка со помош на **Домашен хаб** на телевизорот.
- Можете да правите и гласовни команди преку Паметен звучник поврзан со сметката во поставките на апликацијата LG ThinQ.
- Услугата може да не се нуди во зависност од земјата.

Контрола на вашиот телевизор со апликацијата LG ThinQ

Можете да ги допирате копчињата на екранот на вашиот паметен уред за да го контролирате телевизорот.

- Одредени контроли може да бидат ограничени во режимот на надворешен влез.
- Екранот на апликацијата и функционалноста подлежат на промена без претходно известување.
- Достапните функции може да се разликуваат во зависност од земјата и оперативниот систем.

Користење на камерата на поврзан паметен уред на телевизорот

Можете да ја користите камерата на паметен уред поврзан со LG ThinQ на телевизорот.

- Препорачливо е да го ажурирате уредот кој е поврзан на вашиот телевизор на најновата верзија на OS за стабилно поврзување.
- Во зависност од моделот или производителот на паметниот уред, камерата може да не е поврзана.
- Се препорачува да го поврзете уредот со рутер од 5GHz затоа што вашето безжично опкружување може да влијае на перформансите.
- Стапката на одзив може да се разликува во зависност од корисничкото опкружување.
- Доколку врската постојано се прекинува, исклучете го телевизорот и уредот на кој сакате да се поврзете, а потоа повторно вклучете ги.

Поврзување на камера со телевизорот

Поврзување на камера со телевизорот

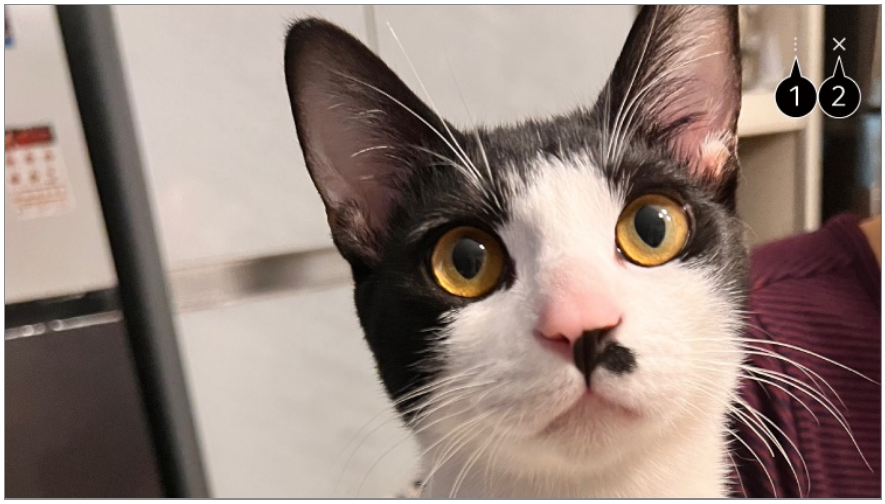
Со поврзување на камера со телевизорот, може да го користите за видеоконференции итн.

01 Поврзете ја камерата со портата **USB IN**.

02 Активирајте **Домашен хаб** со притискање на копчето на далечинскиот управувач.

03 Изберете **Камера**.

04 Можете да притиснете на екранот за да поставите повеќе поставки за камерата.



❶ **Список на камера** : Можете да ја изберете камерата што ќе ја користите од списокот на поврзани камери. Достапно е единствено кога се поврзани две или повеќе камери.
Автоматско препознавање на лице : Поставете на **Вклучено**. Ја прилагодува камерата автоматски да центрира лице или предмет што се препознава како лице на екранот.

- Препознава најмногу шест луѓе.
- Може да се препознае како лице, дури и ако не е личност.
- Доколку растојанието помеѓу камерата и субјектот е предалеку, препознавањето лице може да не функционира.

Поставки за позиција на екран на камера : Можете да ја поставите позицијата на камерата и да зумирате или одзумирате на екранот.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

❷ Ја затвора апликацијата.

- Во зависност од моделот, некои карактеристики може да не се достапни.
- За детален опис на функциите на камерата, погледнете го прирачникот на уредот.
- Мора одделно да се купи камера.
  Се препорачува користење на производи чија компатибилност со LG телевизорите е тестирана.
  Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e, LG Smart Cam
- Во зависност од статусот на инсталација на телевизорот, камерата може да не е монтирана на телевизорот.
- USB меморискиот уред може да не работи или функционира правилно кога се користи USB хаб или продолжителен кабел.
- Можете да ја користите камерата на паметен уред поврзан со LG ThinQ на телевизорот.
  Погледнете во **Поврзување надворешни уреди** → **Поврзување паметни уреди** во **Водич за корисници** за повеќе информации околу ова.

Видео-конференции

Може да одржите видеоконференција преку веб-страница на интернет или апликација што поддржува видеоконференции.

- Оваа функција може да не е достапна во одредени земји или на одредени модели.
- За користење на оваа функција потребна е интернет врска.
- Во зависност од перформансите на камерата или мрежното опкружување, квалитетот на сликата може да не е јасен.
- Можете да ги проверите локациите или апликациите за видео конференции во листата со интернет-услуги на **Домашна канцеларија**. Во зависност од околностите на давателот на услугата, употребата на веб-локацијата или апликацијата за видео конференција може да подлежи на суспензија или промена.

Искористување на максимумот од Повеќекратен приказ

Со притискање на ⚙ → **Повеќекратен приказ**, може истовремено да ги користите видеоекранот или екранот за емитување во живо и камерата. За повеќе информации, погледнете во **Искористување на максимумот од паметниот телевизор** → **Користење на Повеќекратен приказ** во **Водич за корисници**.

- Оваа функција е достапна само кај модели што ја поддржуваат функцијата **Повеќекратен приказ**.

Поврзување паметни уреди со помош на NFC означување

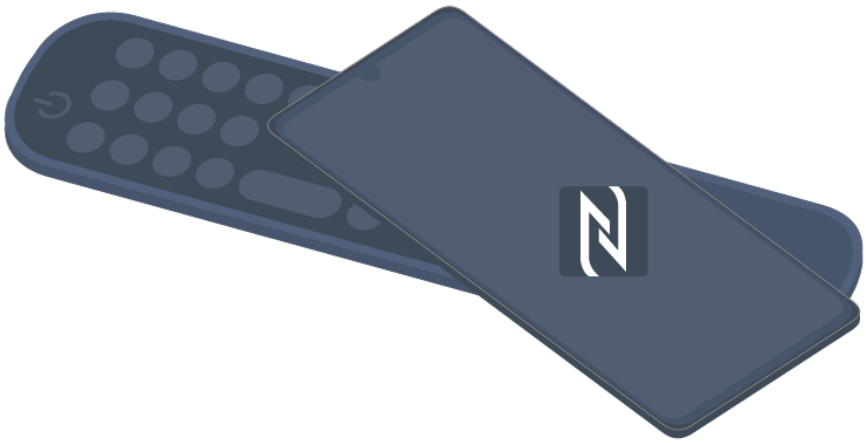
Поврзување паметни уреди со помош на NFC означување

Near Field Communication (NFC) е технологија којашто ви овозможува да испраќате и примате информации пригодно без да правите некакви посебни поставки.
Ако приближите паметен уред близу далечински управувач што има NFC, можете ја инсталирате апликацијата LG ThinQ и да го поврзете уредот со телевизорот.

01 Вклучете NFC во поставките на паметниот уред.
За да користите NFC со Android уреди, поставете ја NFC опцијата за да се овозможи читањето/запишувањето ознаки во поставките на паметниот уред.

Поставките за NFC може да се разликуваат во зависност од уредот.

02 Вклучете го екранот на паметниот уред и поставете го во близина на делот со на далечинскиот управувач.
Максималното растојание за NFC означување е околу 1 cm.



03 Следете ги упатствата за инсталација на апликацијата LG ThinQ на вашиот паметен уред.

04 Означете го паметниот уред за далечинскиот управувач повторно. LG ThinQ ви овозможува да се поврзете со телевизорот и да гледате содржини на вашиот паметен уред или уживајте во екранот на вашиот паметен уред.

- Одредени земји не поддржуваат инсталација на апликацијата LG ThinQ со NFC ознаки. Во овој случај, преземете ја апликацијата LG ThinQ од соодветната продавница за апликации.
- Оваа функција е достапна само за паметни уреди со NFC.
- Во зависност од паметниот уред, локацијата на NFC може да се разликува. За повеќе информации, погледнете во упатството за користење на уредот.
- Функциите поврзани преку NFC може да се разликуваат зависно од паметниот уред.
- Оваа функција е достапна само ако е присутно логото NFC на далечинскиот управувач.
- Одредени далечински управувачи имаат на задната страна.

Гледање преку паметен уред поврзан со телевизорот

Гледање преку паметен уред поврзан со

телевизорот

01 Вклучете го режимот Screen Share на паметниот уред.

02 Вашиот телевизор ќе биде прикажан на листата на достапни уреди.

03 Изберете го вашиот телевизор и побарајте поврзување.

04 Изберете **Прифати** во појавувачкиот прозорец со барање за поврзување.

05 Откако ќе се воспостави поврзување, телевизорот ќе го прикаже екранот на поврзаниот уред.

- Кога за прв пат поврзувате **Screen Share**, ќе се појави скокачко мени и ќе можете да изберете **Прифати**, **Одбиј** или **Блокирај**.

  · **Прифати** : Може да го поврзете уредот. Вториот пат нема да се појави скокачко мени.

  · **Одбиј** : Не поврзувајте го уредот. Ако пробате повторно да се поврзете, ќе се појави скокачко мени.

  · **Блокирај** : Не поврзувајте го уредот. Дури и да пробате повторно да се поврзете, скокачкото мени нема да се појави и поврзувањето ќе биде неуспешно.
  За да исклучите **Блокирај**, одете во → → **Општо** → **Надворешни уреди** и изберете **Избриши ја историјата на поврзување**.

- Препорачливо е да го ажурирате уредот кој е поврзан на вашиот телевизор на најновата верзија на OS за стабилно поврзување.
- Во зависност од моделот или производителот на паметниот уред, функцијата Screen Share може да не е поддржана.
- iPad, iPhone, Mac, итн. може да се поврзат преку AirPlay 2. За повеќе информации, погледнете во **Поврзување надворешни уреди** → **Користење на Домашен хаб** во **Водич за корисници**.
- Се препорачува да го поврзете уредот со рутер од 5GHz затоа што вашето безжично опкружување може да влијае на перформансите.
- Стапката на одзив може да се разликува во зависност од корисничкото опкружување.
- Има разлики помеѓу уредите. За повеќе информации околу уредот на кој сакате да се поврзете, погледнете во упатството на соодветниот уред.
- Доколку врската постојано се прекинува, исклучете го телевизорот и уредот на кој сакате да се поврзете, а потоа повторно вклучете ги.

Репродукција на звук од паметен уред преку звучниците на телевизорот

Репродукција на звук од паметен уред преку звучниците на телевизорот

Поврзете паметен уред со телевизорот преку Bluetooth за да репродуцирате звук од паметниот уред преку звучниците на телевизорот.

01 Вклучете ја функцијата Bluetooth на паметниот уред, а потоа изберете го телевизорот од листата на уреди.

02 Телевизорот ќе се поврзе со паметниот уред.

- Можеби телевизорот нема да биде на списокот на паметни уреди кога ќе пребарувате канал за емитување во живо или кога ќе поставувате Bluetooth звучник.
- Ако поврзете паметен уред со телевизорот преку Bluetooth и го слушате звукот на паметниот уред преку звучникот на телевизорот, тогаш можеби телевизорот не е поврзан со друг паметен уред.

Поврзување на USB уреди

Поврзување на USB уреди

Поврзете USB уред за складирање (USB HDD, USB уред) на USB приклучокот од телевизорот за да можете да уживате во датотеките со содржини складирани на USB уредот за складирање на вашиот ТВ.

Совети за користење на USB уред

- USB уред кој има вградена програма за автоматско препознавање или користи сопствен драјвер можно е да не биде препознаен.
- Некои USB уреди може да не бидат поддржани или да не функционираат правилно.
- Доколку користите USB продолжителен кабел, USB уредот може да не биде препознаен или може да не функционира правилно.
- Ве молиме користете само USB уреди форматирани со FAT32, exFAT или NTFS систем на фајлови обезбеден во Windows OS.
- Се препорачува користење на надворешен USB хард диск со номинален напон од 5 V или помалку и номинална струја од 500 mA или помалку. Ако користите уред што бара појак напон/струја од номиналната, може да не работи.
- Се препорачува користење на USB хаб или USB мемориски уред со сопствено

напојување.

- Препорачуваме употреба на уред за зачувување со капацитет од 32 GB за USB меморија и 2 TB или помалку за USB тврд диск.
- Доколку надворешниот USB хард диск со функција за заштеда на енергија не работи, исклучете го хард дискот и потоа вклучете го повторно за да започне да работи правилно. За повеќе информации погледнете во упатството за корисникот на USB хард дискот.
- Податоците на USB уредот може да се оштетат, така што препорачливо е да направите резервна копија од важните фајлови. Корисниците се одговорни за управувањето со податоците. Производителот не сноси никаква одговорност.
- Притиснете го копчето на далечинскиот управувач. За да го отстраните мемориски уред со USB, притиснете на копчето **Отстрани** што се појавува најгоре кога фокусирате на мемориски уред со USB што сакате да го отстраните. Доколку го откачите USB уредот без да изберете **Отстрани**, може да настане грешка на телевизорот или на мемориски уред.
- Кога поврзувате USB мемориски уред со систем на датотеки што не е поддржан од телевизорот во портата **USB IN**, ќе се појави порака за форматот. За да го употребите поврзаниот USB мемориски уред, прво треба да го форматирате.
  Со форматирање се бришат сите податоци зачувани на USB-мемориски уред и уредот ќе биде форматиран со систем на датотеки FAT32, exFAT или NTFS.
- Активирајте **Домашен хаб** со притискање на копчето на далечинскиот управувач. Изберете го поврзаниот USB уред од **Домашен хаб** и изберете го копчето **Форматирај** за да го форматирате USB мемориски уред.
- Кога поврзувате USB уред, може да се создаде случаен фајл/фолдер за да овозможи Smart TV услуги како зачувување и преземање на минијатурни слики.

Користење на Плеер за медиумска содржина

Користење на Плеер за медиумска содржина

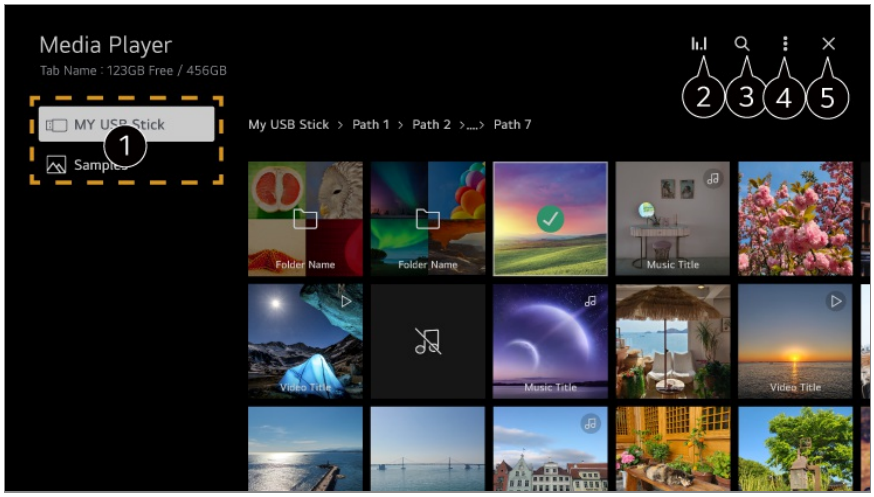
Можете да пребарувате и прикажувате фотографии или да пуштате видеа и песни со апликацијата **Плеер за медиумска содржина**.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Активирајте ја апликацијата **Плеер за медиумска содржина**.

03 Изберете уред за употреба од списокот на уреди.

04 Изберете содржина за пуштање.



❶ Можете да изберете уред поврзан со вашиот телевизор.

❷ Се прикажува само кога е пуштена музика. Притиснете на копчето ılı за да стигнете до екранот за пуштање музика.

❸ Активирајте ја опцијата **Пребарувај**.

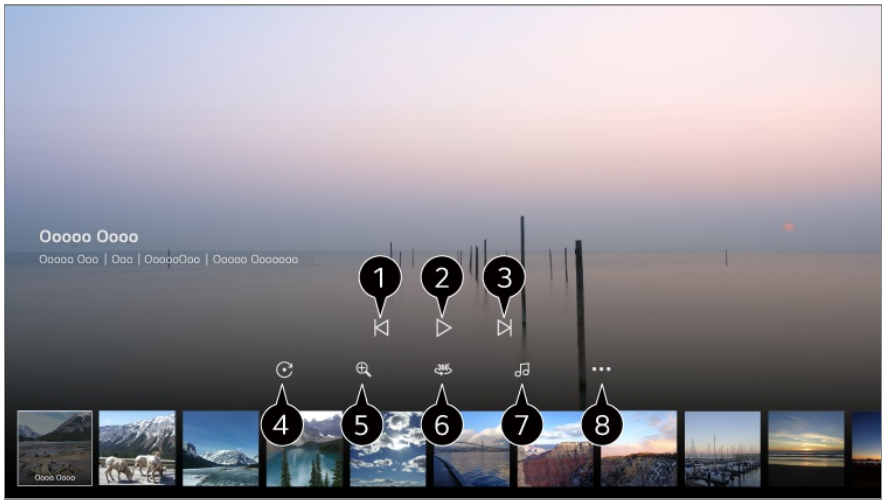
❹ **Прикажи тип** : Се избира режим на приказ на содржина.
Сортирај : Изберете опција за подредување на содржина.
Група : Ако филтрирате според **Музика**, можете да ја групирате содржината во категории, како **Изведувач** и **Албум**.
Пушти го избраното : Можете да изберете и пуштате повеќе парчиња содржина.
Избриши : Можете да изберете и избришете повеќе парчиња содржина.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

❺ Ја затвора апликацијата.

- Не можете да бришете фајлови кои се споделени од други уреди.
- Различни поставки се достапни зависно од филтрирањето или моделот што сте го избрале.
- Одредени содржини можеби нема да се прикажат на листата доколку бројот на содржините надминува 40.000.

Прикажување фотографии

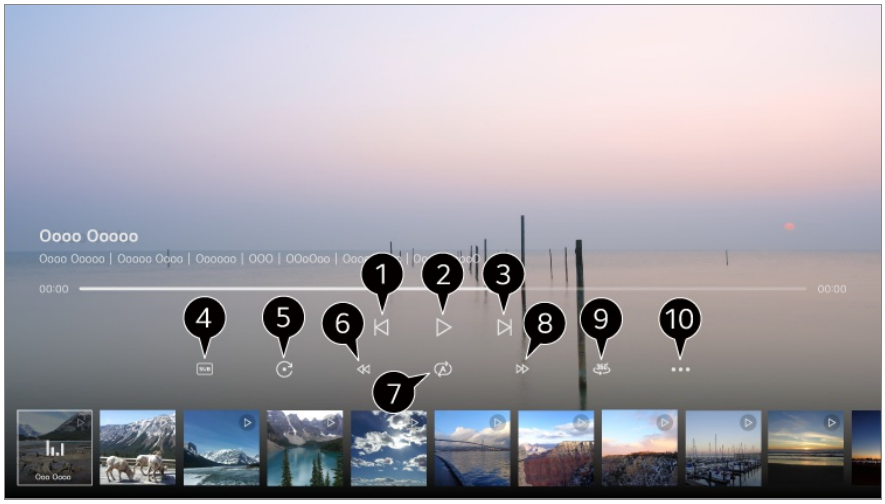
Можете да изберете фотографија од апликацијата **Плеер за медиумска содржина** и да ја прикажете фотографијата.
За да користите повеќе функции, притиснете го копчето **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач и изберете ⌄ на екранот.



1. Се прикажува претходната содржина.
2. Го започнува слајд шоуто.
3. Се прикажува следната содржина.
4. Ги ротира фотографиите.
5. Се зголемува или намалува фотографијата.
6. Фотографиите снимени во 360 степени може да се гледаат во 360 степени.
   - Користењето на РЕПРОДУЦИРАЊЕ НА ВР ВО 360˚ на нормалните фотографии може да предизвика изобличување на сликата.
   - Одредени модели може да не се поддржани.
7. Се пушта музичка датотека од избраниот мемориски уред како позадинска музика.
8. Се поставува големината на фотографија или се менува брзината или ефектите за приказот на слајдови.
   - Одредени модели може да не се поддржани.

Пуштање видеа

Можете да изберете видео од апликацијата **Плеер за медиумска содржина** и да го пуштите видеото.
Ако притиснете на копчињата ◀/▶ на далечинскиот управувач, можете да прескокнувате 10 секунди наназад/нанапред.
За да користите повеќе функции, притиснете го копчето **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач и изберете ⌄ на екранот.



❶ Се прикажува претходното видео.

❷ Се пушта или паузира видеото.

❸ Се прикажува следното видео.

❹ Можете да ги промените поставките за преводот.

❺ Врши ротација на видео снимките.

❻ Брзо се премотува видеото наназад со поголема брзина.

❼ Можете да ги одредите подесувањата за повторено пуштање на видеото.

❽ Брзо се премотува видеото нанапред со поголема брзина.

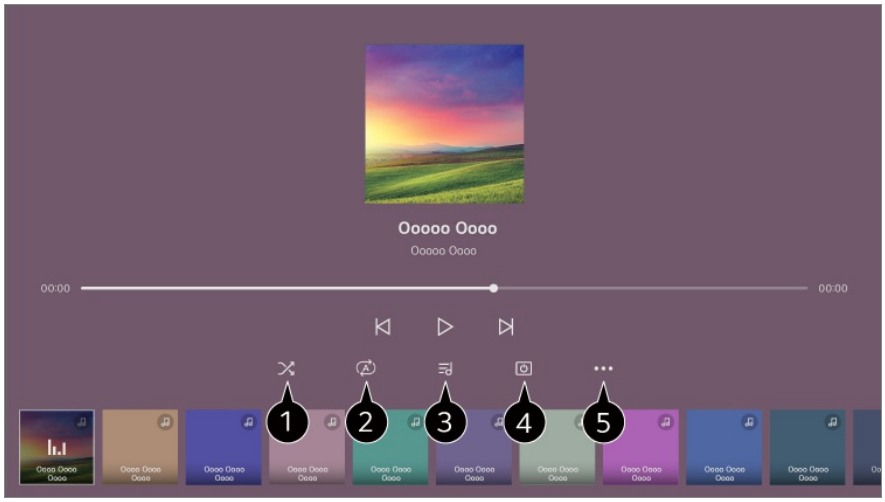
❾ Видео записите снимени во 360 степени може да се гледаат во 360 степени.

- Користењето на РЕПРОДУЦИРАЊЕ НА ВР ВО 360˚ на нормалните видео записи може да предизвика изобличување на сликата.
- Одредени модели може да не се поддржани.

❿ **Продолжи со репродукција** : Можете да ја поставите опцијата продолжи со гледање за да продолжите со репродукцијата на последно гледаната сцена.
Брзина на репродукција : Се поставува брзината на пуштање.
Аудио запис : Можете да ги поставите песните.
Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

Слушање музика

Можете да изберете песна од апликацијата **Плеер за медиумска содржина** и да ја пуштите песната.
За да користите повеќе функции, притиснете го копчето **Тркалце (OK)** на далечинскиот управувач и изберете ⌄ на екранот.



❶ Можете да го поставите режимот за пуштање по случаен избор.

❷ Можете да го поставите режимот за повторено пуштање.

❸ Текстот на песните е достапен за музичките фајлови кои го содржат.
Во некои музички фајлови, може да изберете дел за текст на песни и да ја поместувате позицијата на репродуцираните содржини.

- Функцијата за текст на песни е поддржана само на некои уреди.
- Текстот може да не биде прикажан синхронизиран во зависност од податоците со текстови во музичкиот фајл.

❹ Можете да слушате музика со исклучен екран.

❺ **Синхронизирање на текстот** : Можете да ја поставите брзината на приказ на текстот на песната.

- Оваа функција може да не е поддржана зависно од музиката.

Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.
Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.

Користење на Домашна канцеларија

Користење на Домашна канцеларија

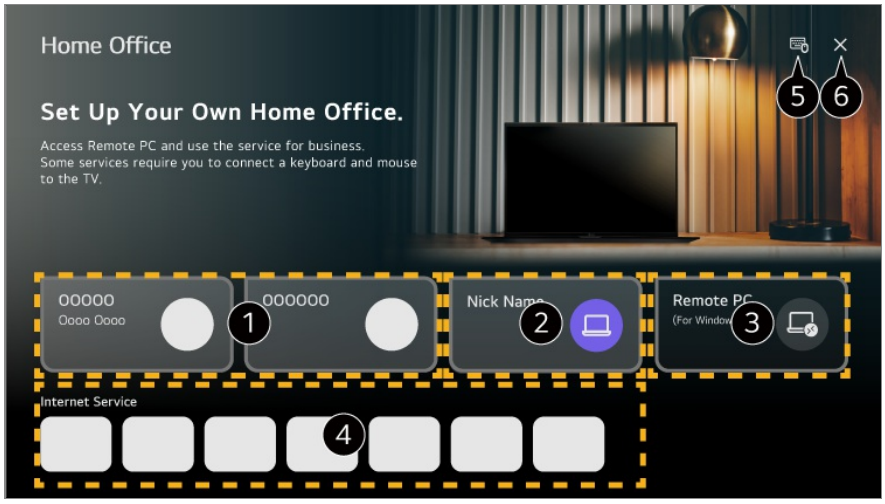
Или притиснете на копчето ⌂ на далечинскиот управувач за да го вклучите **Домашна канцеларија**.
Со компјутерот може далечински да се управува преку телевизорот.

01 Вклучете или исклучете го компјутерот со кој сакате да се поврзете.

02 Или притиснете на копчето ⌂ на далечинскиот управувач за да го вклучите **Домашна канцеларија**.

03 Изберете **Далечински компјутер**. Може да се поврзе нов компјутер.

- Компјутерот што треба да се поврзе мора да биде вклучен, а „Овозможи оддалечена работна површина“ мора да биде вклучено во поставките за компјутер.
- Може да се поврзат најмногу четири уреди со **Далечински компјутер**. За да додадете друг компјутер, избришете го претходно регистрираниот компјутер.
- Може да се поврзат само Windows 10 Professional или понови оперативни системи. Мора да се постават корисничко име и лозинка за Windows. Најавувањето со внесување на ПИН не е поддржано.



❶ Можете да ја користите избраната услуга за компјутер во облак.

❷ Можете да го користите со префрлување на поврзан компјутер.
: Можете да ги уредувате информациите за врската.
: Можете да го избришете поврзаниот компјутер.

❸ Може да се поврзе нов компјутер.

❹ Можете да ја користите интернет услугата обезбедена од компјутерот за ТВ-от.

- Достапните функции може да се разликуваат во зависност од земјата.

❺ Можете да поврзете тастатура или глувче со Bluetooth и да поставите дали да го користите поврзаниот уред.

- За поврзување тастатура или глувче со Bluetooth, погледнете во **Параметри** → **Надворешни уреди** → **Поврзување контролер со Bluetooth** во **Водич за корисници**.

❻ Ја затвора апликацијата.

- Поврзувањето на тастатура и глувче со телевизорот овозможува непречено работење. Доколку распоредот на тастатурата поврзана со компјутерот и тастатурата поврзана со телевизорот се различни, одредени копчиња може да не работат.

- Телевизорот и компјутерот може да се поврзат само откако ќе се постават мрежното поврзување и поставките.
- Доколку телевизорот и компјутерот не се поврзани на иста мрежа, потребни се јавни информации за IP и можеби ќе бидат потребни поставки за следење на портата на рутерот.
- Доколку врската е ограничена поради безбедносните правила на компјутерот, контактирајте со управникот за мрежна безбедност.
- Некои функции или програми на компјутерот не може да се користат.
- Кога е активирана функцијата за заштеда на енергија на компјутерот, врската се губи и не може повторно да се поврзе. Препорачуваме да ја оневозможите функцијата за заштеда на енергија на компјутерот пред користење.

Споделување содржина од компјутер

Гледајте ја содржината зачувана на компјутерот или телевизорот

Можете да уживате во видеа/музика/фотографии на телевизорот, коишто се зачувани на вашиот компјутер, кога овие уреди се поврзани на истата мрежа.

Побарајте ја содржината на вашиот компјутер за да ја гледате на телевизорот (Windows 10)

01 Поврзете го телевизорот и компјутерот на истата мрежа.

02 Кликнете со десното копче на датотеката што сакате да ја пуштите и изберете „Емитувај на уред“.

03 Од прикажаниот список, изберете го името на телевизорот на кој што сакате да гледате и ќе започне снимката на тој телевизор.

- Дури и кога се поврзани повеќе телевизори или уреди, избраниот фајл се репродуцира само преку еден уред. Стапката на репродукција може да се разликува во зависност од мрежното поврзување.
- За да пуштате на други оперативни системи или уреди, погледнете во прирачникот за оперативниот систем/уредот.

Побарајте ја и гледајте ја содржината зачувана на компјутерот со употреба на телевизорот (Windows 10)

01 Поврзете го телевизорот и компјутерот на истата мрежа.

02 Отворете го менито „Старт“ на екранот на вашиот компјутер, побарајте ги „опции за постојан тек на медиуми“ и потоа изберете го резултатот што се појавува.

03 Изберете го копчето „Вклучете постојан тек на медиуми“ во отворениот прозорец.

04 Дозволете ги сите „опции за постојан тек на медиуми“.

05 Изберете „OK“ за да ги зачувате поставките.

06 Изберете го поврзаниот компјутер во апликацијата **Домашен хаб** на телевизорот, а потоа изберете ја и пуштете ја саканата датотека.

- За да пуштате на други оперативни системи или уреди, погледнете во прирачникот за оперативниот систем/уредот.

Важни работи за споделувањето на содржини

- Проверете ги вашите поставки на мрежата ако опцијата за споделување на содржини не функционира правилно.
- Се препорачува да го поврзете уредот со рутер од 5GHz затоа што вашето безжично опкружување може да влијае на перформансите.
- Можно е да не работи правилно во зависност од мрежната околина.
- Ако повеќе телевизори се поврзани на еден уред, содржината може да не се репродуцира правилно во зависност од перформансите на серверот.
- За да гледате видео во 1080p преку функцијата за споделување содржина, потребен е рутер што користи фреквенција од 5 GHz. Ако употребите постоечки рутер од 2,4 GHz, видеото може да не се прикажува правилно или да доцни.
- Функцијата за споделување на содржини може да не биде поддржана за рутер кој не поддржува multi-cast (повеќенасочно испраќање). За повеќе информации, погледнете во упатството за користење кое се испорачува со вашиот рутер или обратете се до производителот.
- Преводите се поддржани само кај одредени поврзани уреди.
- Ако сте поставиле датотека за опис подоцнежно, оневозможете ја споделената папка на компјутерот и повторно овозможете ја.
- DRM фајловите во поврзаниот уред нема да се репродуцираат.
- Дури и за форматите на фајлови поддржани од телевизорот, поддржаниот формат на фајл може да се разликува во зависност од опкружувањето на поврзаниот уред.
- Ако во еден фолдер има премногу фолдери и фајлови, можно е функционирањето да не биде правилно.
- Информациите од фајлот вчитан од поврзаниот уред можно е да не се прикажат правилно.

- Во зависност од кодирањето, некои проследувани содржини може да не се репродуцираат во режимот за споделување на содржини.

Гледање компјутерски екран на телевизорот

Гледање компјутерски екран на телевизорот

Поврзете се безжично (Windows 10)

01 Кликнете на иконата за центарот на известувања на лентата за задачи на компјутерскиот екран и изберете го копчето за поврзување.

02 Изберете го телевизорот што сакате да го поврзете и побарајте поврзување.

03 Откако ќе се поврзе, телевизорот ќе го прикаже екранот на поврзаниот компјутер.

- Препорачливо е да го ажурирате уредот кој е поврзан на вашиот телевизор на најновата верзија на OS за стабилно поврзување.
- Се препорачува да ја користите оваа функција на мала оддалеченост.
- Започнете Screen Share побрзо со тоа што ќе го поврзете паметниот уред или компјутерот на иста мрежа со телевизорот.
- Иако може да се поврзе без безжичен рутер, се препорачува да го поврзете вашиот уред на рутер од 5 GHz бидејќи опкружувањето може да влијае на безжичните перформанси.
- Стапката на одзив може да се разликува во зависност од корисничкото опкружување.
- Се разликува од верзијата на Windows. За повеќе информации околу уредот на кој сакате да се поврзете, погледнете во упатството на соодветниот уред.
- Доколку врската постојано се прекинува, исклучете го телевизорот и уредот на кој сакате да се поврзете, а потоа повторно вклучете ги.

Поврзување со кабел

01 Поврзете го вашиот компјутер со телевизорот преку HDMI кабел.

02 Префрлете го тековниот влез на изворот во → **Домашен хаб** во портата во којашто е поврзан HDMI кабелот.

03 Откако ќе се поврзе, телевизорот ќе го прикаже екранот на поврзаниот

компјутер.

- Ако има проблем со поврзувањето, погледнете во делот **Отстранување на проблеми** → **Можни проблеми и решенија со поврзување на уредот** во **Водич за корисници**.

Искористување на максимумот од паметниот телевизор

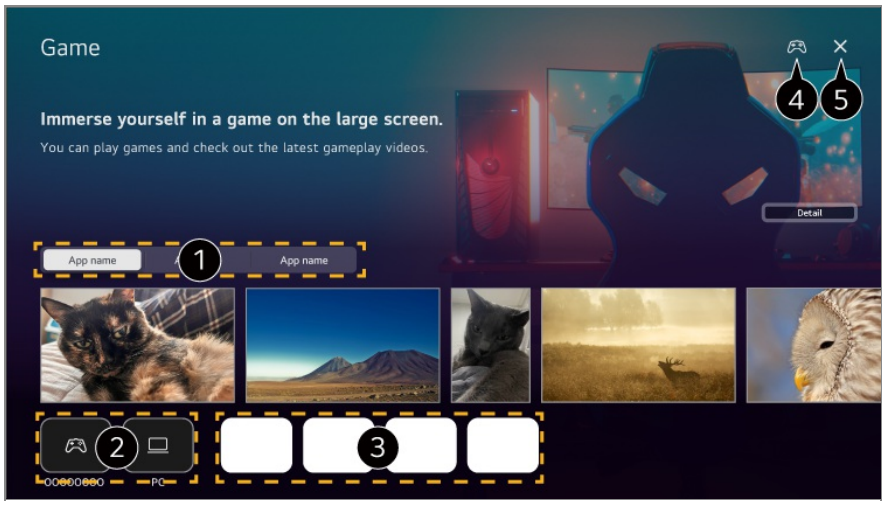
Уживање во Игра

Уживање во Игра

Можете да изберете апликација поврзана со игра, поврзан уред за игра или компјутер.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Се активира **Игра**.



❶ Изберете ја посакуваната услуга. Содржината обезбедена од услугата е прикажана подолу.

❷ Можете да изберете поврзан уред за игра или компјутер. Не се прикажуваат уредите што не се поврзани.

❸ Може да извршите апликација поврзана со играта.

❹ Поместете кон **Поврзување контролер со Bluetooth**.

❺ Ја затвора апликацијата.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.
- Уредите за игри и компјутерите поврзани со **HDMI IN** автоматски се додаваат во **Игра**.

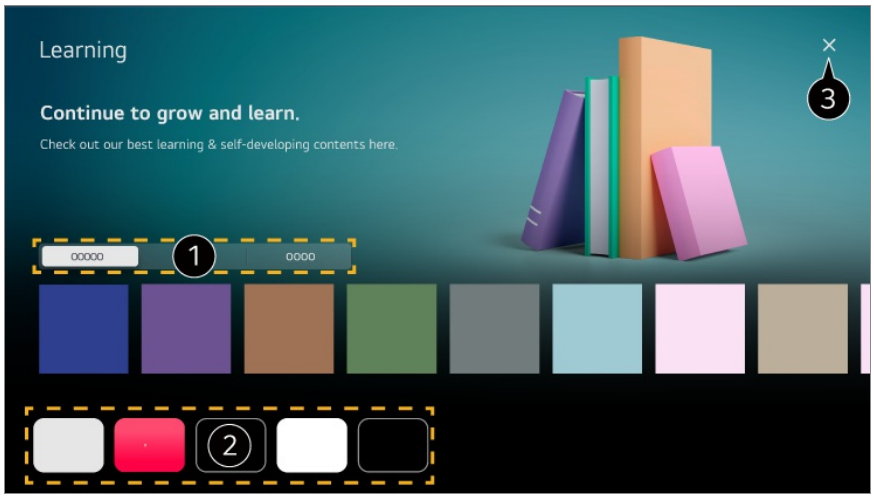
Користење на услугата Учење

Користење на услугата Учење

Можете да ги изберете понудените услуги или релевантна содржина поврзана со образованието.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Изберете **Учење** картичка.



❶ Изберете ја посакуваната услуга. Содржината обезбедена од услугата е прикажана подолу.

❷ Може да извршите апликација поврзана со образованието.

❸ Ја затвора апликацијата.

- Мора да се поврзете со мрежата за да ја користите услугата **Учење**.
- Оваа функција може да не е достапна во одредени земји или на одредени модели.
- Достапните функции варираат зависно од регионот или услугата.
- Препораките или резултатите од пребарувањето може да се разликуваат од оние на компјутер или на паметен уред.

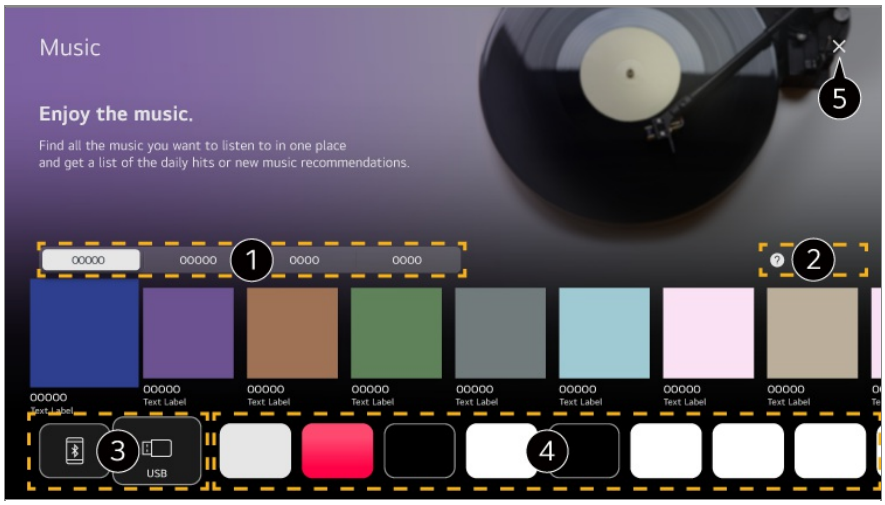
Уживање во Музика

Уживање во Музика

Музиката по ваш избор може да ја најдете на едно место и да добивате препораки за популарните или најновите песни.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете **Музика** картичка.



❶ Изберете ја посакуваната услуга. Содржината обезбедена од услугата е прикажана подолу.

❷ Изберете ја посакуваната функција. Може да проверите како да ја користите функцијата.

❸ Може да слушате музика од поврзан USB уред или паметен уред. Избирањето на посакуваната ставка ќе ве одведе до соодветната апликација.

❹ Прикажува апликации за музика достапни на ТВ. Избирањето на посакуваната ставка ќе ве одведе до соодветната апликација.

❺ Ја затвора апликацијата.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.
- Мора да се поврзете со мрежата за да ја користите функцијата **Музика**.
- Достапните функции варираат зависно од регионот или услугата.
- Препораките или резултатите од пребарувањето може да се разликуваат од оние на компјутер или на паметен уред.

Користење на Споделување од соба во соба

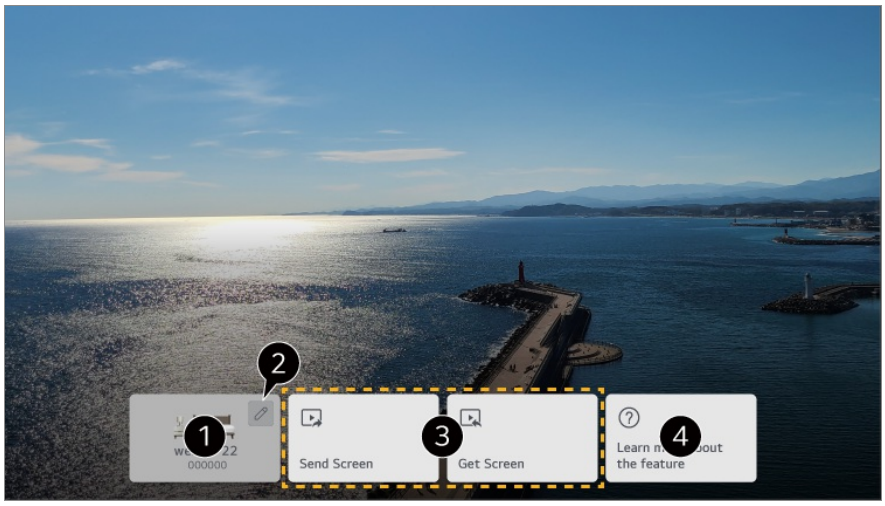
Користење на Споделување од соба во соба

Со поврзување на повеќе телевизори поврзани на иста мрежа, можете да испраќате видео од телевизорот што го гледате на друг телевизор или да примате видео од други телевизори.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Активирајте ја апликацијата **Споделување од соба во соба**.

03 Изберете **Поврзете телевизор** и следете ги упатствата на екранот за да поврзете.



❶ Можете да го гледате телевизорот што моментално се користи.

❷ Влегува во екранот за уредување. Можете да го гледате поврзаниот телевизор и да ја блокирате или избришете поврзаноста.

❸ Може да поврзете нов телевизор со избирање **Испрати екран** или **Преземи екран** и изберете **Поврзете телевизор**.
Испрати екран : Можете да изберете телевизор на кој сакате да продолжите да го гледате моменталниот екран.
Преземи екран : Можете да изберете телевизор чијшто екран сакате да го гледате.

❹ Поврзете со **Водич за корисници**.

- Функцијата **Споделување од соба во соба** може да се прекине без најава.
- Во зависност од моделот, некои карактеристики може да не се достапни.
- Може да се поврзат и користат само модели што ја поддржуваат функцијата

Споделување од соба во соба.

- На телевизорот може да се направат најмногу пет поврзувања.
- Работењето може да биде попречено, во зависност од мрежните поставки или околината.
  Телевизорите на кои сакате да се поврзете мора да бидат поврзани на истата мрежа.
  Ако функцијата не работи правилно, проверете ги мрежните поставки и поставките за WOL на рутерот.
  Во зависност од перформансите на рутерот, квалитетот на сликата или квалитетот на звукот на пренесеното видео може да се намалат.
  Се препорачува жична мрежна врска.
- Квалитетот на сликата или квалитетот на звукот на пренесеното видео може да биде понизок во споредба со оригиналното видео.
- Кога ја поврзувате апликацијата LG ThinQ со **Поврзете телевизор**, сите телевизори кои ќе се користат со **Споделување од соба во соба** мора да се регистрирани на иста LG ThinQ сметка.
- Можете да го пренесувате **Live TV** или приказот на уредот поврзан преку HDMI.
  Не е возможно да се пренесе екранот на уред поврзан преку HDMI што не може да репродуцира видео.
  Може да се гледа само на телевизорот што го добил екранот.
  Примените емитувања може да имаат ограничувања за гледање.
  За некои емитувања во живо, не може да се испраќа или прикажува екран.
  Видеата за некои сигнали не може да се испратат или примат. Променете го излезниот видеосигнал.
- Телевизорот што го примил видеото автоматски го вклучува екранот, а телевизорот што го испратил видеото автоматски го исклучува екранот.

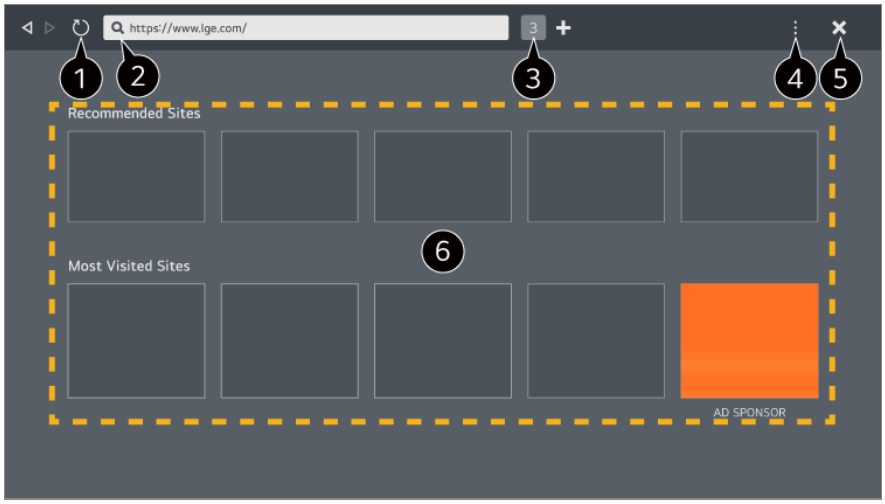
Сурфање на интернет преку телевизорот

Користење на Веб-пребарувач

Можете да влезете на веб-сајтот кога ја внесувате веб-адресата во URL лентата. Доколку внесете збор за пребарување, на пребарувачот ќе се прикажат информации за основата на зборот за пребарување.

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Активирајте ја апликацијата **Веб-пребарувач**.



1. Можете да ја освежите веб-страницата што ја гледате.
2. Можете да ја внесете веб-адресата со цел да стигнете до специфична веб-страница или директно да внесете термин за пребарување.
3. Можете да ги гледате картичките што моментално се отворени.
4. Можете да зумирате или одзумирате додека прелистувате веб-страница.
   Блокирај реклами : Можете да блокирате реклами на веб-страницата што ја разгледувате.
   Сепак, копчето е прикажано само ако во ⋮ → **Поставки** → **Употреби „Блокирај реклами“** функцијата е поставена на **Вклучено**.
   TV View : Поделете го екранот за да се прикажува и екранот за телевизија. Можете да прелистувате веб-страници додека гледате телевизија.
   Историја : Можете да ја прегледувате и бришете историјата на посетени веб-страници.
   Додај во обележувачите : Можете да ја додадете веб-страницата што моментално ја гледате во омилените.
   Додај кратенка на почетниот екран : Можете да ја додадете веб-страницата што моментално ја гледате како кратенка во Почетниот екран.
   ознаки : Можете да го прегледувате и бришете списокот на веб-страници што сте ги додале како омилени.
   Поставки : Можете да ги измените поставките за веб-прелистувачот.
   Водич за корисници : Активирајте ја опцијата **Водич за корисници**.
   Излези од апликацијата : Ја исклучува апликацијата да не работи во позадина.
5. Ја затвора апликацијата.
6. Екранот за новата картичка дава список на **Препорачани локации** и **Најпосетена Локација**.
   Ако не сакате да биде прикажано **Препорачани локации**, во ⋮ → **Поставки** → **Покажи препорачани локации** функцијата поставете ја на **Исклучено**.
   Препорачани локации може да варира според земја и видливо е само во одредени земји.

- Апликацијата **Веб-пребарувач** е прелистувач за телевизор, така што може да

функционира поразлично од прелистувачот на вашиот компјутер.

- Одредена содржина може да не се пушта соодветно.
- Плагинот за Flash може да не е поддржан, само содржина во HTML5 е поддржана.
- Не е поддржана инсталација на плагинот.
- Може да не се прикажуваат форматите на медиумска содржина поразлични од JPEG/PNG/GIF.
- Апликациите може да бидат присилно исклучени ако на телевизорот му недостига работна меморија.
- Се користат фонтовите вградени во телевизорот. Во зависност од содржината, знаците може да се прикажуваат поразлично од тие на прелистувачи за компјутер или мобилен.
- Не е поддржано преземањето датотеки и фонтови.
- Потребно е да внимавате бидејќи малициозните и фишинг-страниците не се блокирани автоматски.
- Некои функции на веб-прелистувачот може да се привремено неподдржани поради надворешни фактори.

- Пристап до веб-страницата може да добиете преку апликацијата **Веб-пребарувач** на телевизорот, затоа треба да се внимава околу пристапот на децата до штетните содржини на интернет.
  Можете да ја заклучите апликацијата **Веб-пребарувач** за да спречите пристап до штетни онлајн содржини.
  Конфигурирајте ги подесувањата во → → **Општо** → **Систем** → **Безбедност** → **Заклучување апликации**.
- Ако искусите проблем додека ја користите апликацијата **Веб-пребарувач**, погледнете во **Отстранување на проблеми** во **Водич за корисници**.

Менување поставки за Веб-пребарувач

Изберете → **Поставки** најгоре на апликацијата **Веб-пребарувач**.

На Вклучување

Можете да ја изберете страницата што се појавува кога ја стартувате апликацијата **Веб-пребарувач**.

Пребарај Машини

Можете да изберете интернет-пребарувач за да пребарувате кога внесувате клучен збор во лентата за адреси.

- Подесувањата за пребарувачот може да подлежат на промени без претходно известување, зависно од условите на испорачателот.

Покажи препорачани локации

Можете да одредите дали ќе се прикажува список на **Препорачани локации** на новиот екран за картичката.

Секогаш покажувај ја адресната лента

Кога е поставено на **Вклучено**, лентата за адреси и мени лентата најгоре се прикажуваат постојано.

Автоматски извештај за проблеми со веб-прелистувачот

Кога е поставено на **Вклучено**, ако се случи проблем (дефект, проблем со пуштањето на медиумска содржина, проблем со вчитувањето на страницата, абнормално исклучување, има задоцнување во одговорот поради недоволна меморија итн.) додека користите веб-прелистувач, релевантните информации ќе бидат автоматски испратени до развојниот тим за веб-прелистувачот во седиштето на LG Electronics (Кореја). Испратените информации се користат само за подобрување на веб-прелистувачот.

Употреби „Блокирај реклами“

Кога е поставено на **Вклучено**, ако притиснете на ⋮ најгоре на **Веб-пребарувач**, ќе се појави копче за вклучување или исклучување **Употреби „Блокирај реклами“** на екранот. Ако ја вклучите функцијата **Употреби „Блокирај реклами“**, страницата се вчитува побрзо поради блокираните реклами на неа.

Филтрирање локации

Можете да регистрирате веб-страници за блокирање или дозволување реклами.
Одобрени Локации : Можете да ги конфигурирате поставките така што да ги отворате само претходно регистрираните веб-страници.
Блокирани Локации : Можете да ги конфигурирате поставките така што да блокираат одредени веб-сајтови.

- За да ја користите функцијата **Филтрирање локации**, потребно е да ја внесете ТВ лозинката.

Блокирач на скокачки прозорец

Се блокираат скокачките прозорчиња што автоматски се прикажуваат.

Приватно Прегледување

Ако е поставено на **Вклучено**, нема да создаде историја на посети на веб-страницата.

Не следи

Можете да побарате веб-страницата да не запишува историја на вашите посети. Операцијата може да варира во зависност од политиката на веб-страницата.

Приспособливо емитување со помош на JavaScript

Технологијата за емитување содржини со помош на JavaScript ви овозможува да гледате видеа со оптимизирана резолуција.
Ако ова е поставено на **Исклучено**, резолуцијата на видеозаписите репродуцирани во **Веб-пребарувач** е ограничена на 720p.

Поставки за колачиња

Така веб-страницата може да складира и користи податоци од колачиња.

Избриши ги податоците од прелистувањето

Избриши ги колачињата : Ги брише податоците од колачињата. Кога ќе ги избришете, ќе бидете одјавени од повеќето веб-страници.
Избриши ги сите податоци од прелистувањето : Ја брише сета историја на прелистување, вклучително и колачињата.

Користење на услугата Спортови

Користење на услугата Спортови

01 Притиснете го копчето ⌂ на далечинскиот управувач.

02 Изберете **Спортови** картичка.

03 Можете да го прегледате списокот со тимови според лига и да видите детални информации.

04 Притиснете **Додај** за да го регистрирате претпочитаниот тим или играч.
Со регистрирање на тим или играч, може да ги гледате резултатите во живо и распоредите на идните натпревари. Може да примате известувања додека гледате телевизија со тоа што ќе поставите аларм за натпреварот.

- Мора да се најавите во вашата LG сметка за да го регистрирате претпочитаниот тим или играч.
- Распоредот за натпреварот или статусот може да се разликува од актуелниот во зависност од ситуацијата на провајдерот на податоците.

- Може да не е достапен аларм во реално време кога се користат одредени апликации.
- Оваа функција е достапна само кога е поврзана мрежата.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Live Plus

Користење на функцијата Live Plus

Live Plus ви овозможува подобро искуство во гледањето телевизија во врска со содржината која ја гледате, вклучувајќи и пристап до дополнителни информации, учество во настани, интеракција со реклами итн.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки**.

03 Поставете ја опцијата **Live Plus** на **Вклучено**.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- За да ја исклучите оваа функција во Live Plus, одете во → → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** и поставете го **Промоција во живо** на **Исклучено**. Одредени модели може да не се поддржани.
- И понатаму можете да пристапувате до некои од функциите **Live Plus** кога користите надворешни уреди, како дигитален приемник.
- Ако поставите универзален далечински управувач, можете да употребувате **Live Plus** дури и кога користите надворешни уреди.
- Оваа услуга е достапна само за одредена содржина со договорните партнери.

Известувања

Користење на Известувања

Можете да гледате или бришете известувања преку апликациите на телевизорот и LG услугите. За известувањата коишто поддржуваат кратенки, можете да отидете директно до таа апликација или веб-страница.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете на екранот.

03 Можете да ги проверите деталите ако изберете. Ако поддржува кратенки, можете да ја вклучите апликацијата.

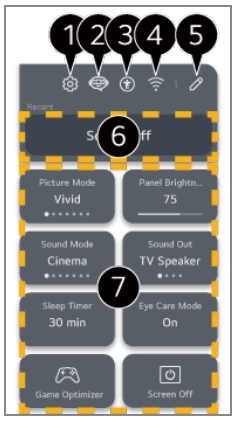
- Притиснете го копчето ••• на далечинскиот управувач.
  Означи сè како прочитано : Ги менува сите известувања во „Прочитај“.
  Избриши : Можете да ги избришете известувањата.
  Поставки за известувања : Можете да поставите дали да добивате известувања за секоја апликација. Доколку е поставено на **Исклучено**, ќе се избришат и сите известувања што биле претходно добиени од апликацијата.
  Водич за корисници : Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

Параметри

Брзи параметри

Користење на функцијата за брзо поставување

Можете брзо и лесно да ги користите најчесто користените поставки или функции. Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.



❶ Можете да поставите повеќе опции.

- Исто така, можете долго да го држите копчето на далечинскиот управувач за да се вклучат сите поставки директно.

❷ Проблемите поврзани со уредот можете да ги разрешите преку разговор со Бот за разговор.

❸ Ве насочува кон поставките **Пристапност**.

❹ Ве насочува кон поставките **Мрежа**.

❺ Можете да додавате/бришете ставки во **Брзи поставки** и да го промените редоследот.

❻ Се прикажува најновата избрана ставка во **Брзи поставки**.

❼ Можете да ги промените поставките за екранот, звукот итн. или да извршувате функции.

- Можете да го уредите на која било ставка според желба.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Контролна табла за игри

За време на игра, можете брзо да го промените Жанр на игра и да го проверите статусот на поставките во реално време.

Притиснете го копчето ⚙ на далечинскиот управувач.

- Ако поврзете конзола за видео игри и пуштите игра, **Општо** → **Оптимизирање за игри** се менува во **Вклучено**, а **Слика** / **Звук** → **Бирање режим** се менува во **Оптимизирање за игри**. Ако Контролна табла за игри не се прикажува, проверете ја секоја поставка.

❶ Можете да го оптимизирате екранот зависно од жанрот на играта.

❷ Прикажани се сигналите во реално време и избраните вредности на поставките на избраниот жанр.

- Прикажаните ставки може да варираат според моделот.

❸ Активирајте ја опцијата **Водич за корисници**.

❹ **Режим за темна просторија** : Може да ја приспособите осветленоста на целиот екран за да го намалите заморот на очи во мрачно опкружување или кога гледате

подолго време, со цел екранот да биде полесен за гледање.
Повеќекратен приказ : Можете да го поделите екранот и истовремено да користите две апликации.
Боја на мени : Можете да ја смените бојата на менито.
Оптимизирање за игри : Ве насочува кон поставките **Оптимизирање за игри**. За да ги видите деталите, кликнете **Параметри** → **Оптимизирање за игри** во ' **Водич за корисници**.
Сите параметри : Можете да поставите повеќе опции. Исто така, можете долго да го држите копчето ⚙ на далечинскиот управувач за да се вклучат сите поставки директно.

- Во одредени содржини, може да има ограничувања кај **Повеќекратен приказ** што се извршува.

❺ Редоследот на ставките прикажани на **Контролна табла за игри** може да се измени или замени со други ставки.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Слика

Избирање на режим на слика

⚙ → ⚙ → **Слика** → **Бирање режим**

Изберете режим на слика кој најдобро одговара на вашите услови за гледање, желби или видови на видео записи.
Изберете режим на слика. Со приспособување и поставување на секоја ставка подетално врз основа на режимот, вашето видео е подобро оптимизирано за своите карактеристики.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Кога користите обични сигнали

Персонализирана слика

Поставено е на анализираниот квалитет на сликата користејќи технологија за длабоко изучување со вештачка интелигенција.

Живописно

Ја изострува сликата со зголемување на контрастот, осветленоста и острината.

Стандардно

Ја прикажува сликата со нивоа на природен контраст, осветленост и острина.

Основно

Ја прикажува сликата со основните поставки на производителот кои се оптимизирани за нормално гледање.

Автоматска заштеда на струја

Режимот **Автоматска заштеда на струја** ја намалува потрошувачката на енергија со користење на контролата за затемнување.

- Функцијата за штедење енергија како **Штедење енергија** → **Чекор за штедење енергија** е поставена на **Автоматски**, и потрошувачката на енергија е многу помала отколку кај режимот **Живописно**.
- Сензорот за амбиентално светло автоматски ја прилагодува **Осветленост на панелот** или **Осветленост на OLED пиксели**, врз основа на условите од амбиенталното осветлување.
- Во темни услови на гледање, ТВ-от постепено ја намалува светлината според осветленоста на изворот на светлина. Потемен екран значи помала потрошувачка на енергија.

Кино

Соодветна слика за филмови.

Спорт / Фудбал / Cricket

Соодветна слика за спортски натпревари. Сликата се изострува при брзи движења како шутирање или фрлање на топка.

- Името на спортот може да се разликува во зависност од регионот.

Оптимизирање за игри

Соодветна слика за играње игри.

FILMMAKER MODE

Така добивате оптимизиран кино квалитет сертифициран од UHD Alliance, стандардното тело за UHD-технологии.

- За автоматско префрлување на **FILMMAKER MODE** кога се внесува сигнал којшто може да се користи со овој режим, поставете ја опцијата **Автоматско стартување на FILMMAKER MODE** на **Вклучено**.

Експерт (осветлен простор, денски) / Експерт (затемнет простор, ноќе)

Овој режим одговара за филмови итн. што се гледаат во затемнета средина. **Експерт (затемнет простор, ноќе)** има пониска температура на бојата од **Експерт (осветлен простор, денски)**.
Изберете режим што одговара за филмот што го гледате.
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

Кога ги користите HDR/Dolby Vision сигналите

Персонализирана слика

Поставено е на анализираниот квалитет на сликата користејќи технологија за длабоко изучување со вештачка интелигенција.

Живописно

Ја изострува сликата со зголемување на контрастот, осветленоста и острината.

Стандардно

Во нормални услови за гледање, се отвора екран кој правилно може да ја прикаже живописноста и осветленоста на HDR.

Домашно кино

Екранот ќе изгледа посветол и појасен отколку со **Кино**.

Кино

Соодветна слика за HDR видео сигнал.

Оптимизирање за игри

Соодветна слика за играње игри.

FILMMAKER MODE

Така добивате оптимизиран кино квалитет сертифициран од UHD Alliance, стандардното тело за UHD-технологии.

- За автоматско префрлување на **FILMMAKER MODE** кога се внесува сигнал којшто може да се користи со овој режим, поставете ја опцијата **Автоматско стартување на FILMMAKER MODE** на **Вклучено**.

- Доколку HDR/Dolby Vision видео сигналот се проследува до моделите кои не ја

поддржуваат технологијата HDR/Dolby Vision, достапни ќе бидат само опциите за слика со нормален сигнал.

- Во зависност од влезниот сигнал, достапните режими на слика може да се разликуваат.
- Додека гледате содржини од онлајн услуги, Режимот на слика може да се промени за да одговара на содржините кои се прикажуваат.
- Експерт е опција која овозможува експертите за квалитет на слика да извршат фино прилагодување на квалитетот на стандардната слика. Затоа, можно е да не биде ефективна за нормална слика.
- Промената на **Бирање режим** може да изврши промена на поставките **Штедење енергија** и **Заштита на очите при движења** и да влијае на потрошувачката на енергија. Можете да ги смените поставките во **Општо** → **Штедење енергија** и **Слика** → **Напредни поставки** → **Светлина** → **Заштита на очите при движења**.

Поставување на големината на екранот

→ → **Слика** → **Однос на екранот** → **Избор на корисник**

Можете да ја смените големината на екранот согласно типот содржина што ја гледате.

16:9

Прикажува однос на екранот од 16:9.

Оригинал

Оптималниот сооднос на ширина и висина на екранот се менува зависно од влезниот сигнал на сликата.

Цел широк

Содржините можете да ги гледате на целосен екран.
Имајте предвид може да дојде до изобличување на сликата во зависност од типот на сигналот.

4:3

Прикажува однос на екранот од 4:3.

Вертикален зум

Можете да ја прилагодите вертикалната димензија на екранот и да го порамните екранот вертикално со користење на функциите **Прилагодување на односот при зумирање** и **Прилагодување на положбата на екранот**.

4-насочен зум

Можете да ги прилагодите хоризонталните/вертикалните/дијагоналните димензии на екранот и да го порамните екранот хоризонтално/вертикално со користење на функциите **Прилагодување на односот при зумирање** и **Прилагодување на положбата на екранот**.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.
- Сликата може малку да се изобличи при зумирање или одзумирање.
- Ако изберете поразлична големина на екран од оригиналната големина, сликата може да изгледа поразлично.
- Во зависност од комбинацијата на форматот на слика и големината на екранот, рабовите може да се сокриени или прикажани во црно, или пак двете страни на сликата може да треперат. Исто така, кога бирате нешто што се прикажува на екранот за емисии, контурата може да не е порамнета прецизно.
- Во зависност од влезниот сигнал, достапните големини на екран може да се разликуваат.

Погледнете го екранот со Само скенирај

→ → **Слика** → **Однос на екранот** → **Само скенирај**

Ако ја поставите оваа функција на **Вклучено**, можете да ги гледате содржините во односот на екранот кој се содржи во емитуваниот сигнал или во изворот на содржината. Доколку работ на екранот не е чист, ве молиме да ја поставите функцијата на **Исклучено**.
Доколку е поставена на **Автоматски**, функцијата се префрлува помеѓу статусите **Вклучено** или **Исклучено** во зависност од информациите кои ги содржи видео сигналот.

- Елементите кои може да се изберат може да се разликуваат во зависност од моменталниот влез.

Приспособување на осветленоста на слика

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Светлина**

Можете да ја приспособите осветленоста на целиот екран.

Осветленост на панелот

Го контролира нивото на осветленоста на екранот преку прилагодување на светлото на позадина. Колку поблиску до 100, толку е посветол екранот.

- Намалете го **Осветленост на панелот** за да ја намалите потрошувачката на

енергија.

- Во зависност од опцијата **Штедење енергија** (**Автоматски**/**Максимум**), можеби нема да можете да ја прилагодите функцијата **Осветленост на панелот**. Во тој случај, одете до ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Штедење енергија** → **Чекор за штедење енергија** и поставете ја функцијата на **Исклучено** или на **Минимум**.
- Во зависност од моделот на телевизорот, можеби нема да ја има поставката **Осветленост на панелот**.

Осветленост на OLED пиксели

Ја прилагодува осветленоста на екранот преку менување на осветленоста на OLED панелот.

- Во зависност од опцијата **Штедење енергија** (**Автоматски**/**Максимум**), можеби нема да можете да ја прилагодите функцијата **Осветленост на OLED пиксели**. Во тој случај, одете до ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Штедење енергија** → **Чекор за штедење енергија** и поставете ја функцијата на **Исклучено** или на **Минимум**.
- Во зависност од моделот на телевизорот, можеби нема да ја има поставката **Осветленост на OLED пиксели**.

Приспособи контраст

Го прилагодува контрастот на светлите и темните области на сликата. Колку поблиску до 100, толку е поголем контрастот.

Ниво на црна боја

Ја приспособува осветленоста на темните области на екранот. Колку е поблиску до 100, толку екранот е посветол.

Автоматски динамичен контраст

Ја коригира разликата помеѓу светлите и темните страни на екранот за оптимални резултати во зависност од осветленоста на екранот.

Динамично мапирање тон

Погодни подесувања за контрастот врз база на осветленоста на сликата на HDR содржината.

Подобрувач на чувство

Тоа претставува технологија за подобрување на контрастот и изразувањето на предниот план, позадината и објектот преку анализа на информациите на HDR сликата.

Најголемо осветлување

Ја прилагодува максималната осветленост на екранот.

Гама (приспособување осветленост)

Ја прилагодува средната осветленост на сликата.

- **BT.1886** ја изразува градацијата во ITU-R BT.1886, којшто е меѓународен стандард.

Опсег на видео

Приспособете ја затемнетоста на екранот за да се прикаже совршена црна боја. Изберете **Опсег на видео** за да се совпадне со опсегот на бои на надворешниот влезен уред.

- Оваа функција може да се користи кога се гледа содржина преку надворешен влез.

LED локално затемнување

Го зголемува соодносот на контрастот при што светлата страна на екранот станува посветла, а темната страна на екранот станува потемна.

- **Исклучено** : Се исклучува функцијата **LED локално затемнување**.
- **Ниско** / **Средна** / **Висок** : Врши промена на соодносот на контрастот.

- Поставувањето на оваа опција на **Исклучено** може да ја зголеми потрошувачката на енергија.

Заштита на очите при движења

Автоматски ја прилагодува осветленоста и го намалува заматувањето на сликата врз база на податоците за сликата за да го намали оптоварувањето на очите.

- Поставувањето на оваа опција на **Исклучено** може да ја зголеми потрошувачката на енергија.

- Во зависност од влезниот сигнал или избраниот режим на слика, достапните опции може да се разликуваат.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Приспособување на бојата на сликата

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Боја**

Длабочина на боја

Го засилува или намалува интензитетот на боите прикажани на екранот. Колку поблиску до 100, толку е подлабока бојата.

Нијанса

Ја прилагодува рамнотежата на боите меѓу црвената и зелената боја прикажани на екранот. Колку поблиску до црвено 50, толку поцрвена ќе биде бојата. Колку поблиску до зелено 50, толку позелена ќе биде бојата.

Опсег на боја

Го избира опсегот на бои за прикажување.

Природно

Прикажува поживописни и побогати бои.

Автоматско откривање

Автоматски го поставува **Опсег на боја** да се совпаѓа со сигналот.

Динамички

Го проширува **Опсег на боја** да се одговара со сцената.

Adobe RGB

Го поставува **Опсег на боја** на Adobe RGB стандарди.

Фино приспособување

Ова се користи од страна на експерти кога се користи тест-шаблон. Може да се контролира со избирање на области на шест бои (**Црвена**/**Зелена**/**Сина**/**Цијан**/**Магента**/**Жолта**).
За нормални слики, прилагодувањата може да не резултираат со забележителна промена на боите.

Приспособување боја

Ја прилагодува бојата и заситеноста на сликата за поживописна слика со повеќе бои.

Бирање боја

Изберете тон од **Црвена**/**Зелена**/**Сина**/**Цијан**/**Магента**/**Жолта** за да

приспособите.

Приспособи заситеност / Приспособување нијанса / Приспособување на блесокот

Приспособете ја хроматиката/нијансата/блесокот на тонот во опсег од -30 до +30.

Баланс на бела боја

Функцијата за приспособување на секоја боја што треба да се репродуцира попрецизно врз основа на белата боја, дозволува приспособување на целокупната нијанса на екранот според ваша желба.

Температура на боја

Можете да ја поставите бојата да изгледа како поладна или потопла.

Метод

Оваа метода се користи за фино приспособување на поставките за температурата на боите. Можете да ја контролирате температурата на бојата во две точки на светол и темен дел на видеото ако изберете **2 точки**, секоја точка со по 10 нивоа ако изберете **Ниво на сигнал од 10 поени (%)** или секоја точка со по 22 нивоа ако изберете **Ниво на сигнал од 22 поени (%)**.

Точка

Изберете осветленост на екранот за да се приспособи температурата на боите.
Ако **Метод** е поставено на **2 точки**; употребете ниски вредности за да изберете сенки или високи вредности за да изберете светли нијанси.
Ако **Метод** е поставено на **Ниво на сигнал од 10 поени (%)**; можете да ја изберете осветленоста со помош на бројките што индицираат 10 нивоа.
Кога **Метод** е поставен на **Ниво на сигнал од 22 поени (%)**, можете да изберете осветлување со 22 нивоа на осветлување.

Ниво на сигнал (%)

Изберете осветленост на екранот за да се приспособи температурата на боите.
Ако **Метод** е поставено на **Ниво на сигнал од 10 поени (%)**; можете да ја изберете осветленоста со помош на бројките што индицираат 10 нивоа.
Кога **Метод** е поставен на **Ниво на сигнал од 22 поени (%)**, можете да изберете осветлување со 22 нивоа на осветлување.

Прикажи го нивото на блесок и максималното ниво на сигнал (%)

Ја приспособува осветленоста на највисокото ниво на сигналот од 100 %.

Приспособи го нивото на блесок и избраното ниво на сигнал (%)

Осветленоста на избраното ниво на сигнал може да се приспособи.

- Можете да ги правите овие подесувања само кога **Слика** → **Бирање режим** е **Кино**, **Експерт (осветлен простор, денски)** или **Експерт (затемнет простор, ноќе)** и кога **Метод** е поставен на **Ниво на сигнал од 10 поени (%)** или **Ниво на сигнал од 22 поени (%)**.

Црвена / Зелена / Сина

Приспособете ја температурата на бојата за избраната точка.
Приспособете го интензитетот на **Црвена**/**Зелена**/**Сина** во опсег меѓу -50 и 50.
Можете да ги приспособувате соодветните вредности за осветленоста избрани во **Точка**.

- Во зависност од влезниот сигнал или избраниот режим на слика, достапните опции може да се разликуваат.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Приспособување на контрастот на сликата

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Јасност**

Можете да го приспособите контрастот на сликата за да биде појасна.

Приспособи острина

Ја прилагодува острината на сликата. Колку поблиску до 50, толку поостра и појасна е сликата.

Супер резолуција

Ја прилагодува резолуцијата за исчистување на придушената и заматена слика.

Намалување шум

Отстранува мали точки кои се издвојуваат за почиста слика.

MPEG намалување шум

Го намалува шумот создаден за време на креирањето на дигитални видео

сигнали.

Беспрекорна градација

Го намалува феноменот каде што маргините на сликата се груби и пикселирани, и прикажува појасна слика.

Вистинско кино

Оптимизирајте го екранот за филмови.

TruMotion

Прилагодување на квалитетот на сликата на содржини со брзи движења.

- **Исклучено** : Исклучување на **TruMotion**.
- **Кинематографски движења** : Приспособете го тресењето на движењата на екранот за да се чувствувате како да сте во кино.
- **Природно** : Поставете слики со многу движења за да изгледаат природно и јасно.
- **Глатки движења** : Ги ублажува содржините со брзи движења.
- **Избор на корисник** : Рачно поставува **TruMotion**.
  - **De-Judder** : Прилагодува треперење на сликата.
  - **De-Blur** : Ги намалува ефектите на заматување на движењето.
  - **OLED Motion** / **OLED Motion Pro** / **Motion Pro** / **NanoCell Motion Pro** : Можете да направите видеото да биде појасно со елиминирање на заостанатите слики.

- Напредните поставки може да се променат само во режим на **Избор на корисник**.

Прецизни детали

Технологијата Dolby Vision, која ги анализира информациите за содржината за да ја подобри јасноста и контрастот, детално ги изразува природните пејзажи како што се облаците, карпите, песокот, водата и снегот.

- Во зависност од влезниот сигнал или избраниот режим на слика, достапните опции може да се разликуваат.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Применување на тековните поставки за слика за сите влезови

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Примени на сите влезови**

Поставките кои ги наведувате важат само за тековно избраниот режим на влез. За да ги примените тековните поставки за сликата на сите режими на влез, изберете **Примени на сите влезови**.

Ресетирање на режимот на слика

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Ресетирај**

Ако сакате да ги ресетирате поставките за сликата на фабричките стандардни поставки по применувањето на поставките, изберете ресетирање за секој режим на слика.

Автоматско стартување на FILMMAKER MODE

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Автоматско стартување на FILMMAKER MODE**

Ако поставите на **Вклучено**, **Режим на слика** автоматски ќе се смени во **FILMMAKER MODE** кога ќе внесете сигнал што може да се контролира со **FILMMAKER MODE**.

- Иако овој режим ефективно ја пренесува намерата на креаторот, може да изгледа потемно од друг **Режим на слика**.

За да ја користите функцијата Намалување сина светлина

→ → **Слика** → **Напредни поставки** → **Намалување сина светлина**

Температурата на боите ќе се прилагоди за да се намали заморот на очите.

Вклучено

Температурата на боите на вашиот екран е прилагодена.

Исклучено

Ја исклучува функцијата **Намалување сина светлина**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Звук

Бирање режим

→ → **Звук** → **Бирање режим**

Можете да го изберете најсоодветниот режим на звук за секој жанр.

Звук за AI / **Звук за AI Про**

Во зависност од содржината што ја гледате, може да уживате во оптимизиран звук и виртуелно опкружување во реално време.

Стандардно

Го оптимизира звукот за сите типови на содржини.

Кино

Го оптимизира звукот за филмови.

Clear Voice / **Clear Voice Pro**

Ја подобрува јасноста на гласовите.

Спорт / **Фудбал** / **Cricket**

Оптимизирање на звукот за спортски игри.

- Името на спортот може да се разликува во зависност од регионот.

Музика

Го оптимизира звукот за музика.

Оптимизирање за игри

Го оптимизира звукот за игри.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.
- LG Soundbar што поддржува **Режим на споделување ТВ-звук** на терминалот **HDMI (eARC/ARC)** можете да изберете Режим Звук обезбедено на LG Soundbar на ТВ-от. Доколку → → **Звук** → **Напредни поставки** → **Режим на споделување ТВ-звук** е поставено на **Вклучено**, Режим Звук од ТВ-то се емитува на LG Soundbar-от.

Употреба на ТВ-звучник

→ → **Звук** → **Звучен излез** → **Употреба на ТВ-звучник**

Звукот се репродуцира преку внатрешните звучници на телевизорот.

Употреба на безжичен звучник

→ → Звук → Звучен излез → Употреба на безжичен звучник

Bluetooth уред

Безжично поврзете го Bluetooth аудио уредот за да уживате повеќе во звукот на телевизорот.
Погледнете го прирачникот за корисници на Bluetooth аудио уред за детали како да го поврзете и користите уредот.

- Притиснете за да ги погледнете поврзаните уреди или уредите кои може да се поврзат за да извршите нивно поврзување.
- За одредени уреди со Bluetooth, јачината на звукот може да се контролира со бирање од список на поврзувања.
- LG Sound Sync уредите автоматски ќе се обидат да се поврзат со неодамна користените уреди кога ќе го вклучите телевизорот.
- Ви препорачуваме да поврзете LG аудио уред кој поддржува LG Sound Sync, користејќи го режимот LG TV или LG Sound Sync режимот на уредот.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Аудио кодекот што може да се пушта преку Bluetooth е SBC/aptX™.
- Доколку уредот не се поврзе, проверете го напојувањето на уредот со кој сакате да се поврзете и проверете дали аудио уредот работи исправно.
- Се препорачува употреба на Bluetooth слушалки кога поврзувате два Bluetooth уреда.
- Во зависност од типот на Bluetooth уредот, уредот може да не се поврзе правилно, или пак може да дојде до невообичаено однесување како на пример несинхронизирано видео или аудио.
  - Слушалките што се само за мобилен може да не функционираат.
  - Ако се поврзани два различни Bluetooth уреди и се користат истовремено, гласот може да не се совпаѓа.
- Звукот може да се повторува или развлекува, или пак квалитетот на звукот може да се намали доколку:
  - Bluetooth уредот е предалеку од телевизорот;
  - постојат пречки помеѓу Bluetooth уредот и телевизорот; или пак
  - се користи заедно со радио опрема како микробранова печка или безжичен LAN

- Доколку функцијата **Слика** → **Бирање режим** е поставена на **Оптимизирање за игри** и **Звучен излез** е поставено на **Bluetooth уред**, тогаш **Слика** → **Бирање режим** се менува во **Стандардно**.
- Ако продолжите да искусувате проблеми, препорачуваме да употребите жичана врска. (Оптичка дигитална **HDMI (eARC/ARC)** порта)

Уред LG WOWCAST

Можете да уживате во богат звук без намален квалитет, дури и доколку безжично поврзувате лента за звук што поддржува LG WOWCAST.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Се препорачува да се поврзете на безжична мрежа со 5 GHz. Мрежата не функционира на канали од 6 GHz или DFS. Доколку го споделувате екранот со паметни уреди или поврзете Wi-Fi Direct кога сте поврзани на мрежа од 2,4 GHz, LG WOWCAST ќе се исклучи.
- Доколку го поврзете хардверскиот клуч LG WOWCAST прво ќе се поврзе хардверскиот клуч.

WiSA звучници

Можете безжично да го поврзувате телевизорот со **WiSA звучници** за да уживате висококвалитетен звук.
Изберете ⋮ за да ги приспособите деталните подесувања за **WiSA звучници**.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- За да ги користите звучниците WiSA, треба да поврзете ексклузивен донгл.
- Проблем во врската меѓу WiSA Dongle и WiSA Speaker може да се случи во средини каде што има пречки од безжична мрежа. Во таков случај треба да стапите во контакт со производителот на звучниците.
- За повеќе информации околу купувањето производи одобрени од WiSA, одете на www.wisaassociation.org.

Мобилен уред

Ако ја инсталирате апликацијата LG ThinQ на паметен уред и ја поврзете со вашиот телевизор, можете да го употребите уредот како звучник за телевизорот.

Употреба на жичен звучник

⚙ → ⚙ → **Звук** → **Звучен излез** → **Употреба на жичен звучник**

Уред за оптички излез

Можете да поврзете аудио уред кој поддржува Оптички на оптичкиот дигитален аудио излезен приклучок за да уживате во побогат ТВ звук со поголема практичност.

- Достапно само кај моделите со оптички дигитален приклучок.
- Можете да ја приспособувате гласноста за некои уреди со помош на далечинскиот управувач за телевизорот.

HDMI (ARC) уред

Звукот од телевизорот може да се емитува преку надворешен аудио уред поврзан преку **HDMI (eARC/ARC)** приклучок.

- Изберете **HDMI (ARC) уред** за автоматски да го вклучите SIMPLINK. Откако SIMPLINK ќе се исклучи, подесувањата за излезните звучници автоматски се враќаат на зададените подесувања за непрекинато емитување на звукот.

Уред за аудио излез / Поврзани слушалки

Изберете **Поврзани слушалки** или **Уред за аудио излез** за да го оптимизирате аудио излезот во согласност со поврзаниот уред.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Ако поврзете слушалки додека телевизорот е вклучен, тој автоматски ќе ги открие слушалките и ќе го пренасочи звукот преку нив.

Употребете надворешни звучници со звучник на телевизор

→ → **Звук** → **Звучен излез** → **Употребете надворешни звучници со звучник на телевизор**

Звукот може да се репродуцира преку повеќе уреди истовремено.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Bluetooth уред + ТВ-звучник

Внатрешниот звучник на телевизорот и Bluetooth звучникот може да се користат за излез на звукот истовремено или може да се употреби сараунд звук.
Може да се поврзат до два Bluetooth уреди од истиот модел.

01 Изберете за да поврзете Bluetooth звучници.

02 Вклучете **Одложен звук** за да го синхронизирате внатрешниот звучник на телевизорот со Bluetooth звучник. Можете да го приспособите автоматски

или рачно.

- Кога поставувате **Звучен излез** како **Bluetooth уред + ТВ-звучник**, ако **Слика** → **Бирање режим** е **Оптимизирање за игри**, ќе биде сменето во **Стандардно** и **Dolby Atmos** ќе биде исклучено.
- Додека ја користите функцијата Screen Share видеото и звукот може да не бидат синхронизирани. Препорачуваме да користите **Употреба на ТВ-звучник** во **Звучен излез**.
- За да ја приспособите јачината на звукот со копчето наменето за тоа на вашиот Bluetooth уред, поставете ги → → **Општо** → **Пристапност** → **Уживајте во звукот од телевизорот заедно** на **Bluetooth уред**. За Bluetooth уреди што немаат копчиња за јачина на звук, може да ја приспособите јачината на звукот на уредот преку деталниот екран со поставки за **Bluetooth уред + ТВ-звучник**.
- Ако → → **Општо** → **Пристапност** → **Уживајте во звукот од телевизорот заедно** е поставено на **Bluetooth уред**, може да се поврзе само еден Bluetooth уред.
- Во зависност од видот на Bluetooth уредот, можно е да не се поврзуваат два уреди истовремено.
- Во зависност од типот на Bluetooth уредот, уредот може да не се поврзе правилно, или пак може да дојде до невообичаено однесување како на пример несинхронизирано видео или аудио.

Уред LG WOWCAST + ТВ-звучник

Истовремено го емитува звукот преку вградените ТВ звучници и лентата за звук што поддржува LG WOWCAST. Можете да ја изберете оваа опција ако поврзете лента за звук што поддржува LG WOWCAST.

Уред за оптички излез + ТВ-звучник

Звукот истовремено се репродуцира преку вградените звучници на телевизорот и аудио уредот кој е поврзан на дигиталниот оптички аудио излезен приклучок.

HDMI(ARC) уред + ТВ звучник

Поврзување на LG Soundbar со функцијата WOW Orchestra

Ќе уживате во побогат звук бидејќи производот истовремено го емитува звукот од звучникот на ТВ и soundbar-от.
Доколку поврзете LG Soundbar со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**, ќе се поврзе автоматски.

- Поставете го **Звучен излез** на **Употреба на ТВ-звучник** или **Употреба на жичен звучник** за да исклучите.
- Излезот на кодекот со уред може да се разликува од влезните сигнали.

Поврзување на слушен апарат

Може одделно да ја приспособувате гласноста на звучникот на ТВ и на слушното помагало.
Поврзете го предавателот на слушниот апарат со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.
Одете на → → **Општо** → **Пристапност** → **Уживајте во звукот од телевизорот заедно** и изберете **HDMI (ARC) уред**.

- За да ја прилагодите јачината на звукот на поврзаното слушно помагало на ТВ-от, притиснете до **HDMI(ARC) уред + ТВ звучник**.

Поврзани слушалки + ТВ-звучник

Звукот истовремено се репродуцира преку внатрешните звучници на телевизорот и **Поврзани слушалки**.

- Ако поврзете слушалки додека телевизорот е вклучен, тој автоматски ќе ги открие слушалките и ќе го пренасочи звукот преку нив.

Баланс

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Баланс**

Можете да ја прилагодите јачината на звукот на левиот и десниот звучник.

- Овој параметар е достапен само за внатрешниот ТВ-звучник.

Стабилизатор

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Стабилизатор**

Можете да го приспособите звукот со зголемување или намалување на излезот на звукот според специфичен опсег на фреквенции на гласовниот сигнал.

- Оваа опција е овозможена доколку **Звук** → **Бирање режим** е поставен на **Стандардно**.
- Оваа поставка се однесува единствено на внатрешните звучници на ТВ-от или на LG Soundbar-овите кои поддржуваат **Режим на споделување ТВ-звук** и се поврзани со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.

Применување на тековните поставки за звук за сите влезови

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Примени на сите влезови**

Поставките кои ги наведувате важат само за тековно избраниот режим на влез.

За да ги примените вашите тековни поставки за звук за сите влезови, изберете **Примени на сите влезови**.

Иницијализација на поставките за звукот

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Ресетирај**

Се обновуваат деталните поставки за ефектите за режимот на звук **Стандардно** во првични поставки.

- Оваа поставка се однесува единствено на внатрешните звучници на ТВ-от или на LG Soundbar-овите кои поддржуваат **Режим на споделување ТВ-звук** и се поврзани со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.

Тип на инсталација

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Тип на инсталација**

Овој режим го оптимизира звукот врз база на поставувањето на телевизорот.

Потпирач

Изберете го ова ако телевизорот е поставен со постолје.

Монтирано на ѕид

Изберете го ова ако телевизорот е поставен на држач за ѕид.

- Овој параметар е достапен само за внатрешниот ТВ-звучник.

Автоматско приспособување гласност

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Автоматско приспособување гласност**

Ако е поставено на **Вклучено**, јачината на звукот автоматски ќе биде приспособена на соодветното ниво за секоја содржина што ја прегледувате за да ви се овозможи уште поудобно гледање.

- Оваа поставка се однесува единствено на внатрешните звучници на ТВ-от или на LG Soundbar-овите кои поддржуваат **Режим на споделување ТВ-звук** и се поврзани со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.

Поставување на DTV аудио

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Поставување на DTV аудио**

Кога во влезниот сигнал постојат различни аудио типови, оваа функција овозможува избор на саканиот тип на звук.

При поставеност на **Автоматски**, редоследот на пребарување е AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG, а излезот се емитува во првиот пронајден аудио формат.

- Следниот редослед на пребарување може да биде променлив во зависност од земјата : AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Ако избраниот аудио формат не е поддржан, за излез може да се употреби друг аудио формат.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Прилагодување на AV синхронизација

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Совпаѓање на екранот и звукот**

Ја прилагодува синхронизацијата на звукот од звучникот кој работи.
Што поблиску вредноста е поставена до 60, тоа побавен е гласовниот излез во споредба со стандардната брзина.

Доколку изберете **Bypass**, на излез се емитуваат сигнали од преноси или звук од надворешни уреди без никакво доцнење на звукот. Звукот може да биде емитуван на излез пред видеото поради времето кое му е потребно на телевизорот да го обработи видео влезот.

- Достапните опции варираат според поставката **Звучен излез**.

Бирање формат на аудио за HDMI влез

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Бирање формат на аудио за HDMI влез**

Можете да го поставите форматот на аудио за секоја HDMI влез.
Кога сте поврзани со уреди или содржина која ја поддржува најпоследната технологија на сараунд звук, ако поставите на **Bitstream** ќе можете да слушате со намерениот квалитет на звук.
Кога гласот што се добива преку HDMI влезот не е синхронизиран, поставете го на **PCM**.

Режим на споделување TB-звук

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Режим на споделување TB-звук**

Поставете на **Вклучено**.

Го репродуцира режимот за звук кој е достапен на звучниците од ТВ-от на LG Soundbar.

- LG Soundbar што поддржува **Режим на споделување ТВ-звук** мора да биде поврзан со **HDMI (eARC/ARC)** за да се постави.

LG Sound Sync

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **LG Sound Sync**

Поврзете LG Sound Sync уред во портата за оптички дигитален излез и поставете **Звучен излез** на **Уред за оптички излез**.
Кога оваа функција е поставена на **Вклучено**, можете да ја приспособувате јачината на звукот на поврзаниот LG Sound Sync уред со помош на далечинскиот управувач за телевизор.

- Ако е вклучена функцијата за автоматско напојување на лентата за звук што поддржува LG Sound Sync, лентата ќе се вклучува и исклучува заедно со телевизорот.

Поставување Дигитален излез на звук

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Дигитален излез на звук**

Можете да ги конфигурирате поставките за **Дигитален излез на звук**.

- Оваа поставка е достапна само кога → → **Звук** → **Звучен излез** → **Употреба на жичен звучник** е поставено на **Уред за оптички излез**/**HDMI (ARC) уред**.
- Кога е овозможено **Допуштено**, можно е звучните ефекти да не бидат достапни како излез.
- Излезот на кодекот со уред може да се разликува од влезните сигнали.

	Влезен звук	Дигитален звучен излез
PCM	Cè	PCM
Автоматски / **Допуштено**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	(Optical / HDMI ARC) Dolby Digital (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT

Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT / Atmos
Dolby TrueHD (Само HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby TrueHD / Dolby MAT / Atmos
HE-AAC / AAC	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus (HDMI eARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus / Dolby MAT
DTS / DTS Express / DTS-HD MA	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA
DTS-HD	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD / DTS-HD MA
DTS:X	(Optical / HDMI ARC) DTS (HDMI eARC) DTS / DTS-HD MA / DTS:X

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos , DTS : Одредени модели може да не се поддржани.
- Кога сте поврзани со HDMI eARC, излезниот аудио тип ќе зависи од аудио типот поддржан од поврзаниот уред.
  - Зависно од поврзаниот уред и типот на аудио влез, излезот може да е со Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM (Dolby MAT PCM).
  - Ако **Дигитален излез на звук** е поставено на **Допуштено** и HDMI влезот е Dolby

TrueHD или Multi-Channel PCM, аудиото може да излегува како бајпас.

Користење аудио уред што поддржува eARC

→ → **Звук** → **Напредни поставки** → **Поддршка за eARC**

eARC е технологија со којашто може да се испраќаат и примаат повеќе информации за звукот побрзо благодарение на поголемиот опсег од тој на конвенционалната ARC. Можете да уживате во поквалитетен звук на телевизорот од тој со ARC со помош на поврзан аудио уред.

01 Поврзете аудио уред што поддржува eARC со портата **HDMI (eARC/ARC)**.

02 Одете на **Звучен излез** → **Употреба на жичен звучник** и изберете **HDMI (ARC) уред**.

03 Поставете ја опцијата **Поддршка за eARC** на **Вклучено**.

Пристапност

За да ја користите функцијата Аудио водич

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Звучни упатства**

Доколку функцијата **Звучни упатства** е поставена на **Вклучено**, ќе се овозможат аудио упатства во различни ситуации, како на пр. кога ги менувате каналите, кога ја прилагодувате јачината на звукот или кога ги менувате поставките и влезните сигнали.

Брзина

Прилагодете ја брзината на говорниот водич.

Волумен

Прилагодете ја јачината на звукот на говорниот водич.

Висина

Прилагодете го тонот на говорниот водич.

- Оваа функција е достапна само на одредени јазици.
- Одредени модели може да не се поддржани.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.
- За корисници со оштетен вид.
- Со подесување на **Звучни упатства** на **Включено** автоматски се префрлува и **Звук на TV Power** (овозможено само на одредени модели) на **Включено**.

Научи далечински управувач

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Научи далечински управувач**

Притиснете копче на далечинскиот управувач следејќи ги упатствата на екранот за да добиете информации за копчето.
Со притискање на копчето двапати последователно завршува **Научи далечински управувач**.
Притиснете го копчето за да го исклучите ТВ-от и тогаш производите со **Секогаш подготвено** ќе влезат во **Секогаш подготвено** ако **Секогаш подготвено** е вклучено.

Уживајте во звукот од телевизорот заедно

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Уживајте во звукот од телевизорот заедно**

Слушно помагало може да се поврзе на Bluetooth или **HDMI (eARC/ARC)** за истовремен излез на звук од вградениот звучник на ТВ-от и слушното помагало.

Исклучено

Го исклучува **Уживајте во звукот од телевизорот заедно**.

Bluetooth уред

Звучен излез се менува во **Bluetooth уред + ТВ-звучник**. Постојната историја за поврзување преку Bluetooth потоа ќе се избрише.

HDMI (ARC) уред

Звучен излез се менува во **HDMI(ARC) уред + ТВ звучник**.

- Ако поврзувате уред кој не е помагало за слух, оваа функција може да не функционира соодветно.
- За Bluetooth уреди, се препорачува тип за мали слушалки или големи слушалки.
- За повеќе упатства како да поврзете и поставите Bluetooth уред, погледнете **Параметри** → **Звук** → **Употребете надворешни звучници со звучник на телевизор** во **Водич за корисници**.

За поставување на Титл

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Преводи**

Гледајте титлови кога ТВ станицата нуди програма со титлови.
Префрлете го **Преводи** на **Вклучено** и изберете поставки за објаснувањата.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Се однесува на дигитално емитување.

Мени за лица со оштетен вид

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Аудио опис**

Содржината на екранот ќе се опише со глас за гледачите со оштетен вид.
Можете да ја користите оваа функција доколку компанијата за емитување поддржува **Аудио опис** за лицата со оштетен вид.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Вид аудио

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Вид аудио**

За лицата со оштетен слух или вид се обезбедуваат аудио коментари или помошни преводи.

Нормален

Избира зададен Звук.

Аудио опис

За лицата со оштетен вид, го избира претпочитаниот зададен звук во комбинација со звукот за лица со оштетен вид.

Говорен поднаслов

За лица со оштетен вид, го избира само претпочитаното Аудио за лица со оштетен вид.

Какво било дополнително аудио

Ги прикажува сите дополнителни аудио опции.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Лица со оштетен слух

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете → **Општо** → **Пристапност**.

03 Поставете ја опцијата **Преводи** на **Вклучено**.

04 Поставете ја опцијата **Проблеми со слухот** на **Вклучено**.
За тие со оштетен слух ќе се појави објаснување.

- Кога **Проблеми со слухот** е поставено на **Вклучено**, тогаш таа поставка ќе биде приоритетна во однос на општото објаснување.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Менување на менито во екран со висок контраст

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Висок контраст**

Кога оваа функција е поставена на **Вклучено**, таа ја прилагодува заднината на некои од менијата на екранот и бојата на фонтовите за да го истакне контрастот помеѓу светлите и темните области.

Сиви бои

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Сиви бои**

Сменете ја бојата на менито на видеото и екранот во црно-бел тон за поголема јасност. Поставете на **Вклучено**.

Инверзија на бои

→ → **Општо** → **Пристапност** → **Инверзија на бои**

За да ја подобрите видливоста на менијата на екранот, можете да направите инверзија и калибрација на одредени бои во некои менија. Поставете на **Вклучено**.

AI услуга

Поставки за AI светлина

→ → **Општо** → **AI услуга** → **Поставки за AI светлина**

Поставете на **Вклучено**. Вештачката интелигенција ги приспособува темните области согласно осветленоста на вашиот телевизор и специфичните содржини.

Звук за AI / Звук за AI Про

→ → **Општо** → **AI услуга** → **Звук за AI** / **Звук за AI Про**

Со помош на вештачката интелигенција, се анализираат карактеристиките на содржината во реално време за да се обезбедат оптимални звучни ефекти и јасен глас, и да се реализира реален 3D звук со најновата технологија за звук.

- Оваа поставка се однесува единствено на внатрешните звучници на ТВ-от или на LG Soundbar-овите кои поддржуваат **Режим на споделување ТВ-звук** и се поврзани со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.
- Кога оваа функција е поставена на **Вклучено**, → → **Звук** → **Бирање режим** се менува на **Звук за AI**/**Звук за AI Про**.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

AI акустично штимање

→ → **Општо** → **AI услуга** → **AI акустично штимање**

Со функцијата **AI акустично штимање**, можете да го детектирате просторот каде што е инсталиран вашиот телевизор користејќи го микрофонот на Magic Remote за да го оптимизирате звукот на телевизорот за вашето опкружување.
Изберете **Започни ново нагодување на звукот** за да го измерите просторот во којшто е поставен телевизорот.
Откако ќе заврши првичното детектирање, можете да го изберете саканиот аудио режим.

- **Исклучено** : Оваа опција го оневозможува користењето на звукот прилагоден со **AI акустично штимање**.
  Со избирањето на оваа опција, зададениот звук од вашиот телевизор се репродуцира без никакви прилагодувања.
- **Стандардно** : Со избирањето на оваа опција се репродуцира звукот прилагоден со **AI акустично штимање** во стандарден режим.
  Овој режим овозможува чист и природен звук.
- **Засилен бас** : Со избирањето на оваа опција се репродуцира звукот прилагоден со **AI акустично штимање** со нагласување на басот.
- **Засилени високи тонови** : Со избирањето на оваа опција се репродуцира звукот прилагоден со **AI акустично штимање** со нагласување на високите тонови.

- Доколку постои бучава поголема од нивото на библиотека (преку 30 ~ 40 dBA), ви препорачуваме инсталирањето да го извршите на не повеќе од 3 метри.
- Оваа функција може да не работи правилно

  · Бучавата во заднина е многу поголема од 40 dBA.

  · Телевизорот и Magic Remote се на растојание од 5 или повеќе метри.

Приказ на Помош за гласовно пребарување

→ → Општо → AI услуга → Помош за гласовно пребарување

Покажува листа на гласовни команди кои телевизорот може да ги изведе.

Користење на Поставки за гласовно пребарување

→ → Општо → AI услуга → Поставки за гласовно пребарување

Можете да применувате поставки за функции за гласовно пребарување.

AI препораки

→ → Општо → AI услуга → AI препораки

Можете да добиете пораки со препораки согласно вашата историја на прегледувана содржина и историја на користени апликации.

Who.Where.What?

Можете да добиете препорачани информации поврзани со емисијата што ја гледате.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.

Паметни совети

Можете да добиете вовед во паметните функции што можете да ги користите кога гледате телевизија или користите апликација.

Следен избор

Можете да добивате препораки врз основа на вашите навики на гледање телевизија.

- Оваа функција може да не е достапна во некои земји.

Управување со податоци од употреба

Ресетирање податоци за употребата

Се ресетира историјата на прегледана содржина и историјата на користени апликации. Ако ресетирате, потребно ќе е одредено време додека повторно да добивате препораки за содржина.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Оптимизирање за игри

Оптимизирање за игри

Се поставуваат функциите за сеопфатно доживување кога играте на конзола за видео игри.

01 Притиснете го копчето на далечинскиот управувач.

02 Изберете **Оптимизирање за игри**.

03 Ако изберете **Вклучено** се вклучуваат сите сродни поставки.

- Работи само со HDMI влезови.
- Ако ги поставите → → **Слика**/**Звук** → **Бирање режим** на друг режим освен **Оптимизирање за игри**, некои ставки на **Оптимизирање за игри** нема да може да се постават.
- Ако ја поставите функцијата на **Вклучено**, нема да можете да менувате некои од подесувањата за видео.
- Кога **Оптимизирање за игри** е поставено на **Вклучено**, може да се случи задоцнување на звукот ако **Звучен излез** го поставите на **Bluetooth уред**/**WiSA звучници**/**Уред за оптички излез**/**HDMI (ARC) уред**. Префрлете на **Употреба на ТВ-звучник** или сменете ги → → **Звук** → **Напредни поставки** → **Бирање формат на аудио за HDMI влез** во **PCM**.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Игра

Жанр на игра

Можете да го оптимизирате екранот зависно од жанрот на играта.

OLED Motion / OLED Motion Pro

Можете да направите видеото да биде појасно со елиминирање на заостанатите слики.

Намалување сина светлина

Можете да ја приспособите сината светлина за да ги одморите очите додека гледате во екранот.

Режим за темна просторија

Може да ја приспособите осветленоста на целиот екран за да го намалите заморот на очи во мрачно опкружување или кога гледате подолго време, со цел екранот да биде полесен за гледање.

Спречува задоцнување на влезот (лаг на влезот)

Минимизирајте го задоцнувањето на влезот согласно сигналот на сликата.

Контролна табла за игри

Поставете на **Вклучено**. Притиснете на копчето ⚙ на далечинскиот управувач во текот на играта за да се прикаже **Контролна табла за игри**. Поставете на **Исклучено** да се прикажува како **Брзи поставки** за време на игра.

- Погледнете ги **Параметри** → **Брзи параметри**→ **Контролна табла за игри** во **Водич за корисници** за повеќе информации за **Контролна табла за игри**.

VRR

Ова го намалува сецкањето на сликата и заостанувањето на видеото за време на игра.

VRR & G-Sync

Адаптивната синхронизирачка технологија за приказ на NVIDIA ги приспособува кадрите за да се минимизира мешањето на кадрите и намалувањето на брзината на прикажување на кадрите.

AMD FreeSync Premium

Поставете на **Вклучено**. Адаптивната синхронизирачка технологија за приказ на AMD ја приспособува стапката на вбризгување за да се минимизира прекршувањето на кадрите на екранот и намалувањето на брзината на прикажување на кадрите.

- Моделот LED/QNED може да се постави на следниов начин:
  Висок : Опсегот на поддржани стапки на освежување изнесува 90 Hz - 120 Hz.
  Широк : Опсегот на поддржани стапки на освежување изнесува 48 Hz - 120 Hz.
  Може да се појави треперење на екранот во текот на некои игри. Во овој случај, поставете го на **Висок**.

ALLM

ТВ-от автоматски ќе се префрли во режим на мало доцнење доколку оваа функција е вклучена додека играте игри. Во овој случај, некои поставки за слика на ТВ не може да се применат.

- Поврзаниот уред треба да ја поддржува оваа услуга.

Фино приспособување на темни области

Можете да ја калибрирате осветленоста на темните области со поставување на **VRR**, **VRR & G-Sync** или **AMD FreeSync Premium** на **Вклучено**.

- Може да не работи нормално зависно од функциите или поставките на поврзаниот компјутер или конзола за видео игри.

Боја на мени

Бојата на менијата на **Оптимизирање за игри** и **Контролна табла за игри** може да се менува.

Водич за корисници

Префрлете се на апликацијата **Водич за корисници**.

Слика

Стабилизатор на црна

Можете фино да ги приспособите темните области.

Стабилизатор на бела

Можете фино да ги приспособите светлите области.

Контраст кај игра

Го прилагодува контрастот на светлите и темните области на сликата.

Ниво на црна боја кај игра

Ја прилагодува глобалната осветленост на екранот.
Можете да ги користите поставките за **Ниво на црна боја кај игра** специфично за да го поставувате затемнетиот дел на сликата.

Приспособи острина кај игра

Ја прилагодува острината на сликата.

Длабочина на боја кај игра

Го засилува или намалува интензитетот на боите прикажани на екранот.

Динамично мапирање тон

Погодни подесувања за контрастот врз база на осветленоста на сликата на HDR содржината.

Ресетирај

Можете да ги ресетирате поставките.

Широк сооднос на ширина и висина

Поддржува резолуции со сооднос на екранот од **21:9** или **32:9**.

- Работи само кога влезот за играта или компјутерот поддржува сооднос на екран од 21:9 или 32:9.
- За да се прикаже екранот во избраниот сооднос на екран, резолуцијата мора да се постави како што е прикажано подолу за да одговара на саканиот сооднос на екранот, дури и на поврзаниот компјутер.

    - **21:9** : 3840 × 1600 (само сигнали од 60 Hz), 2560 × 1080
    - **32:9** : 3840 × 1080

Позиција на екран

Можете да ја смените поставеноста на екранот кога ќе го поставите соодносот да биде за широк екран.

Напредни поставки за слика на екран

Поместете кон → → **Слика** → **Напредни поставки**.

Звук

Звук за AI за игри

Го оптимизира звукот за игри.

- Оваа поставка се однесува единствено на внатрешните звучници на ТВ-от или на LG Soundbar-овите кои поддржуваат **Режим на споделување ТВ-звук** и се поврзани со терминалот **HDMI (eARC/ARC)**.

Стабилизатор на игра

Звукот може да се прилагоди со зголемување или намалување на одредени опсези на фреквенции на гласовниот сигнал.

Dolby Atmos

Ефектот Dolby Atmos се однесува на содржината на Dolby Atmos.
За повеќе информации околу **Dolby Atmos**, погледнете **Параметри** → **Звук** → **Dolby Atmos** во **Водич за корисници**.

Звучен излез

Можете да изберете аудио уред што емитува звук од телевизорот.

- Доколку сте избрале аудио уред од USB-тип кога играте игри на компјутер, сменете го аудио уредот во **Користете на компјутер** во **Префрлување хаб**. Доцнењето на звукот може да се минимизира. Одредени модели може да не се поддржани.

Напредни поставки за звук

Поместете кон ⚙ → ⚙ → **Звук** → **Напредни поставки**.

Семејни поставки

Поставки за ограничување на употребата

⚙ → ⚙ → **Општо** → **Семејни поставки** → **Поставки за ограничување на употребата**

Можете да го користите телевизорот само во поставениот временски период. Надвор од рамките на овој период ќе мора да ја внесете лозинката за да го користите телевизорот.

01 Поставете ја опцијата **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**.

02 Поставете **Време на започнување** и **Време на завршување**.

Со избирање **Повтори** оваа функција ќе се активира секој ден.

03 Изберете **Постави**.

- За повеќе упатства како да ја ресетирате лозинката, погледнете **Параметри** → **Систем** → **Безбедност** во **Водич за корисници**.

Режим за нега на очи

→ → **Општо** → **Семејни поставки** → **Режим за нега на очи**

Поставете ја опцијата **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**. Ќе се прикаже екран со намалена сина светлина за да ги заштити вашите очи.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Со користење на **Режим за нега на очи** се поставува → → **Слика** → **Напредни поставки** → **Намалување сина светлина** на **Вклучено**.

Режим за ограничување јачина на звук

→ → **Општо** → **Семејни поставки** → **Режим за ограничување јачина на звук**

Поставете ја опцијата **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**. Звукот не може да се зголеми над одредено ниво за да го заштити вашиот слух.

- **Режим за ограничување јачина на звук** можеби нема да работи за аудио уреди поврзани со оптичката дигитална/**HDMI (eARC/ARC)**/порта за слушалки.

Извештај за гледањето

→ → **Општо** → **Семејни поставки** → **Извештај за гледањето**

Можете да го проверите времето на користење на вашиот телевизор.

Канали

Автоматско поставување канали

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Автоматско бирање**

Автоматско бирање на програмите.

01 Изберете земја каде се користи телевизорот. Поставките за програмите се менуваат во зависност од земјата која ќе ја изберете.

02 Иницирајте **Автоматско бирање**.

03 Изберете режими за поставување на програми.

04 Поставете автоматско бирање следејќи ги инструкциите на екранот.

- Ако влезниот извор не е правилно поврзан, регистрирањето на програмата може да не функционира.
- Со **Автоматско бирање** се пронаоѓаат само програмите кои емитуваат содржини во моментот.
- Ако е вклучен **Заклучување канал**, ќе се прикаже појавувачки прозорец и од вас ќе се побара лозинка.

Поставување на кабелски поставки

Пребарувањето на програмите со користење на поставката ЦЕЛОСНО може да трае долго време.
За брзо и точно пребарување на сите достапни програми потребни се следните вредности. Вообичаено користените вредности се нудат како „зададени“.
Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од **Тип**.

Фреквенција (kHz)

Внесете фреквенција дефинирана од страна на корисникот.

Стапка на симболи (kS/s)

Брзина со која уред, како на пример модем, испраќа симболи на програма.

Прилагодување

Вчитување на аудио или видео сигнали на носач.

ИД на мрежа

Единствен идентификатор доделен за секој корисник.

Почетна фреквенција (kHz)

Внесете почетен фреквентен опсег дефиниран од страна на корисникот.

Крајна фреквенција (kHz)

Внесете краен фреквентен опсег дефиниран од страна на корисникот.

Поставување на сателитски поставки

Можете да извршите додавање/бришење/поставување на саканиот сателит.

- Оваа функција работи само кога е поставен сателитски режим на канал.

Сателит

Изберете го саканиот сателит.

ЛНБ фреквенција

Изберете една вредност помеѓу 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Ако изберете 9750/10600, 9750/10750(MHz), се оневозможува **22kHz тон**. Ако на листата не можете да ја најдете Фреквенцијата на LNB, изберете Корисник и рачно внесете ја фреквенцијата.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Transponder

Изберете го транспондерот кој сакате да го поставите.

22kHz тон

При користење на преклопник за 22kHz тон, изберете 22 kHz или 0 Hz. Ако користите **22kHz тон**, Unicable и Тип на мотор се оневозможени.

ЛНБ сила

За да овозможите напојување со енергија за LNB, изберете **Вклучено**. Ако изберете **Исклучено**, **Тип на мотор** е оневозможено.

DiSEqC

При користење на DiSEqC, изберете една опција од A-D/ToneA-B. Ако користите **DiSEqC**, Unicable и Тип на мотор се оневозможени.

Unicable

Изберете Вклучено за користење на Unicable и поставете Unicable во менито **Параметри на Unicable**. Кога Unicable е овозможено, **22kHz тон**, **DiSEqC**, **Тип на мотор** се оневозможени.

Тип на мотор

Изберете Тип на мотор за користење на моторот и поставете го моторот во менито Поставување на мотор. Кога Мотор е овозможено, **22kHz тон**, **DiSEqC**, **Unicable** се оневозможени.

- Ако поставите сателит на други, мора да додадете транспондер со помош на опцијата Уредување на транспондер.
- При избор на 22kHz тон и DiSEqC, морате да ги поврзете на истата позиција како што е прикажано на OSD.
- Ако избришете сателит, сите програми зачувани за тој сателит ќе бидат избришани.

Поставување на мотор

DiSEqC 1.2 : Контрола на моторот заради промена на позицијата на сателитската чинија.

Насока на управување

Изберете ја насоката во која сакате да го придвижите моторот.

Режим на движење

Достапни се два режими: Постепено и Континуирано.

- Чекор : Моторот се придвижува врз база на вредноста која ќе ја внесете (од 1 до 128).
- **Постојано** : Моторот се придвижува континуирано додека не притиснете Стоп.

Тестирај Transponder

Изберете го тест Траспондерот кој сакате да го поставите.

Поставете ограничување

Поставување на придвижувањето на моторот кон исток или запад единствено во рамките на поставените граници.

- Вклучено : Можете да го ограничите движењето до тековната насока преку избирање на Запад/Исток.
- Исклучено : Можете да го откажете ограничувањето кое сте го поставиле.

Оди до 0

Можете да го придвижите моторот на нула.

USALS : Поставете ја вашата тековна локација (географска ширина/должина).

Користење на Рачно бирање

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Рачно нагодување**

Функцијата е за рачно пребарување и зачувување канали.
За дигиталните преноси, можна е проверка на јачина на сигнал и квалитет на сигнал.

Уредување Transponder

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канали и параметри** → **Уредете transponder**

Можете да додадете / измените / избришете транспондер.

- Оваа функција работи само кога е поставен сателитски режим на канал.
- Доколку системскиот оператор ја овозможи функцијата „уредување на домашен ТП на корисникот“, на екранот ќе се прикаже иконата ⌂.
  Саканиот **Transponder** можете да го поставите како домашен со притиснување на ⌂.
  (Оваа функција е достапна само кај одредени провајдери на услуги.)

Регионална програма

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канали и параметри** → **Регионална програма**

Ако ја поставите функцијата, можете да ги гледате локалните канали овозможени од емитувачите.
Изберете локален емитувач и регион што овозможува локални канали во → → **Општо** → **Канали** → **Бирање канали и параметри** → **Бирање канал** и комплетирајте ги поставките за каналот за да гледате канали во избраниот регион.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Давателите на услуги или регионите се подложни на промени, а услугите може да се прекинат без претходно соопштение.

Ажурирање на списокот со канали

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канали и параметри** → **Ажурирање на списокот со канали**

Врши ажурирање на информациите за промена на листата на програми во зависност од условите на емитување за земјата и сателитот.
Се ажурира списокот на канали кога е исклучен телевизорот.
По ажурирањето, можно е менување на листата на програми. Доколку не сакате, изберете **Исклучено**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Користење на тест на сигнал

→ → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Тест на сигнал**

Приказ на информации за MUX, сервисни информации итн..

- Се прикажува само тест на сигнал во режим на Антена или Кабел.
- Одредени модели може да не се поддржани.

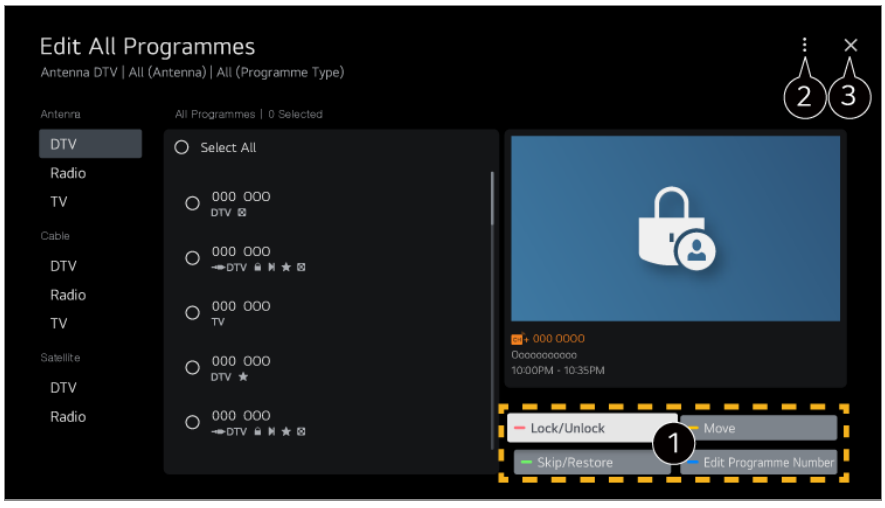
Уредување канали

Можете да ги уредувате избраните канали од сите складирани канали или да ги додавате/бришете во/од омилените канали.

Уредување на листата со сите канали

→ → **Општо** → **Канали** → **Управник на канали** → **Уреди во Сите канали**

Можете да ги заклучите или отклучите избраните канали од сите складирани канали или можете да ги поставите да бидат прескокнати кога менувате канали.



❶ **Заклучи / Отклучи** : Заклучете ги избраните канали или отклучете ги заклучените канали.

Прескокни / Обнови : Поставете ги избраните канали да бидат прескокнати кога менувате канали или оневозможете ја опцијата за прескокнување на каналите што претходно биле поставени за прескокнување.
Премести : Преместете ги избраните канали.
Уреди ги броевите на канали : Промените ги броевите на избраните канали.
Избриши : Избришете ги избраните канали.

❷ Поставете ја опцијата за сортирање.

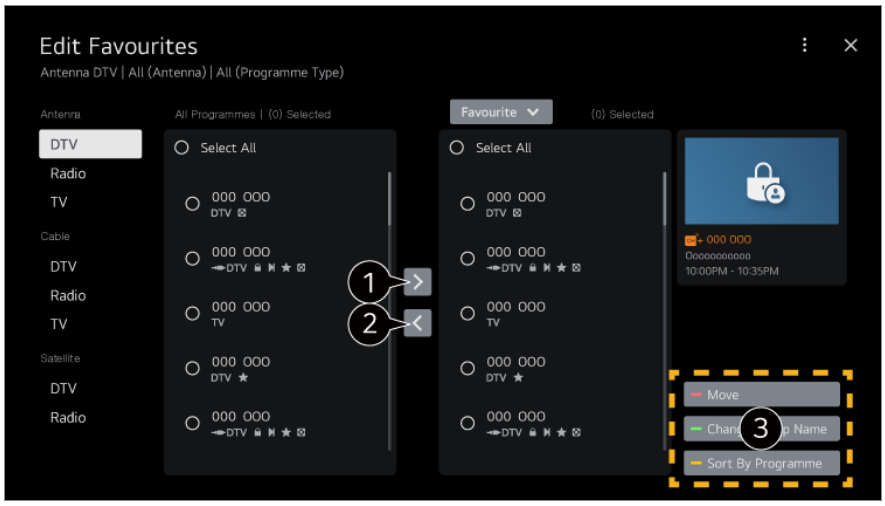
❸ Ја затвора апликацијата.

- Достапните функции може да се разликуваат во зависност од сигналот за емитување.
- Кај моделите кои поддржуваат сателитски програми, можете да управувате со сателитските канали во **Уредување на сателитските програми (напредно)**.

Уредување на листата со омилени канали

→ → **Општо** → **Канали** → **Управник на канали** → **Уреди во Омилени**

Можете да ги додавате/бришете саканите канали во/од омилените канали, да ги менувате нивните позиции, итн.



❶ Изберете ги саканите канали од листата со сите канали и притиснете го копчето за да ги додадете во листата со омилени канали.

❷ Избришете ги избраните канали од листата со омилени канали.

❸ **Премести** : Изберете еден или повеќе канали од списокот на претпочитани канали, притиснете на копчето **Премести** и потоа изберете ја позицијата за преместување. Избраните канали ќе се поместат во позицијата што ја одбравте.
Измени го името на „Омилена група“ : Промените го името на листата со омилени канали.
Сортирај според канал : Подредете го списокот на омилени канали според канал.

Повеќе канали

→ → **Општо** → **Канали** → **Повеќе канали**

Можете да гледате телевизија од саканиот агол преку емитувањето кое се снима од различни агли.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Дознајте повеќе за HbbTV

HbbTV (Широкопојасна телевизија со хибридно емитување) е нов стандард на емитување кој овозможува услуги на супер-телетекст, овозможени од емитувачки ТВ канал, да се интегрираат или поврзат до мрежни услуги овозможени преку широкопојасна мрежа до поврзан Smart телевизор.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **HbbTV** во ’ **Водич за корисници**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Што претставуваат CI информациите

Ова функција ви овозможува да следите некои кодирани услуги (услуги со плаќање).
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **CI-информации** во **Водич за корисници**.

Зачувајте ја CI-лозинката

→ → **Општо** → **Канали** → **Зачувајте ја CI-лозинката**

Внесете го Pin кодот во **Зачувајте ја CI-лозинката**. Откако ќе го зачувате Pin кодот, нема потреба да го внесувате.

- Можете да ја видите опцијата **Зачувајте ја CI-лозинката** при вметнување на CI CAM (Conditional Access Module) кој поддржува Pin код.
- Доколку CI CAM има Pin код, можете да ја видите опцијата **Ресетирајте ја CI-лозинката**.

Копирање на програмите

→ → **Општо** → **Канали** → **Копирај канали**

Извезете ги информациите за листата на програми на вашиот телевизор кон поврзан USB уред или увезете ги информациите за листата на програми на

вашиот телевизор од поврзан USB уред.

- За сателитски модели

Мрежа

Поставување на жична мрежа

→ → **Општо** → **Мрежа** → **Жична врска (Етернет)**

Ако рутерот поврзан со мрежата ја поддржува функцијата DHCP, со поврзување на телевизорот и рутерот преку жица се прави автоматско поврзување со мрежата. Ако не поддржува автоматско поставување, можете да ја изберете опцијата **Уреди** за рачно да го поставите мрежното поврзување.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Поставување на безжична мрежа

→ → **Општо** → **Мрежа** → **Wi-Fi поврзување**

Доколку сте го поставиле телевизорот за безжична мрежа, можете да проверите и да се поврзете на достапните безжични интернет мрежи. Изберете го безжичниот рутер за да се поврзете.
За подетални поставки, изберете **Други поставки за мрежата**.

Додајте скриена безжична мрежа

Ако директно го внесете името на мрежата, можете да додадете безжична мрежа.

Поврзи преку WPS PBC

Ако безжичниот рутер што сакате да го поврзете има функција за заштитено поставување Wi-Fi-конфигурирање со притискање копче (WPS-PBC), тогаш можете лесно да го поврзете безжичниот рутер со притискање на копчето за WPS-PBC на рутерот. Притиснете го копчето на безжичниот рутер за WPS-PBC и потоа притиснете го копчето [Поврзување] на телевизорот.

Поврзи преку WPS PIN

На тој начин тој се поврзува со пристапна точка со помош на личен идентификациски број за заштитено поставување Wi-Fi (WPS-PIN). Изберете пристапна точка (AP) со којашто сакате да се поврзете. Внесете го прикажаниот PIN на Wi-Fi уредот на пристапната точка.

Напредни Wi-Fi параметри

Штом се поврзете со безжична мрежа, можете да ги видите информациите за поврзувањето, како што се деталните информации за IP адреса. Освен тоа, можете да ја смените IP адресата и DNS серверската адреса со којашто сакате да се поврзете со притискање на копчето **Уреди**.

- За повеќе информации за тоа како да се поврзете на мрежата, видете во **Започнување со LG webOS TV** → **Поврзување со мрежата** во **Водич за корисници**.

Надворешни уреди

Поврзување контролер со Bluetooth

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поврзување контролер со Bluetooth**

Можете да поврзете и користите уреди со вашиот телевизор, како тастатура со Bluetooth, глувче или контролер за игри.
Вклучете го уредот, поставете го во режим за впарување, а потоа кликнете **Поврзи** на ТВ екранот. Ако сте поврзале некој уред пред да го вклучите, тој автоматски се поврзува со вашиот телевизор. За да ја прекинете постоечката врска, кликнете **Исклучи**.

- Се препорачува користење на производи чија компатибилност со LG телевизорите е тестирана.
  Глувче со Bluetooth : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
  Тастатура со Bluetooth : Logitech K480, Arteck HB030B, Arteck HB192, Apple Magic Keyboard
  Контролер за игри со Bluetooth : Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S контролер, Microsoft Xbox Series X контролер, NVIDIA SHIELD контролер, Amazon Luna Controller, Shaks S3b, Shaks S2b
- Оваа функција е достапна само за модели со Bluetooth.
- Ако поврзете повеќе Bluetooth уреди, тоа може да резултира со слаба врска или слаба работа.
- Ако Bluetooth уредот е предалеку од телевизорот, или ако има други препреки меѓу нив, може да не работи нормално.

- Во зависност од периферните уреди (безжичен рутер, микробранова печка итн.), може да се појават проблеми при комуникацијата на уредите.
- Ако уредот што сте го избрале од **Регистрирани уреди** не се поврзе повторно, тогаш направете **Исклучи** и повторно поврзете го уредот.
- Има разлики помеѓу уредите. За повеќе информации околу уредот на кој сакате да се поврзете, погледнете во упатството на соодветниот уред.

Камера

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Камера**

Можете да поставите дозволи за пристап до камерата за секоја апликација.

Уреди во близина

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Уреди во близина**

Пристапот до Уреди во близина ќе биде приспособен за индивидуални апликации.

Поставки за универзална контрола

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за универзална контрола**

Ако поставите универзален далечински управувач, со Magic Remote ќе можете да ги контролирате периферните уреди поврзани со телевизорот, наместо со оригиналните управувачи.
За повеќе информации, погледнете во **Како да ракувате со телевизорот** → **Поставување на универзална контрола** во **Водич за корисници**.

Поставување на надворешен HDMI влез

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за HDMI**

Можете да ги примените поставките за да се загарантира чиста слика и лесна контрола за уредите поврзани преку HDMI.

4:4:4 Допуштено

Испраќајте сигнали 4:4:4 на ТВ-от надвор од режимот на компјутер, но функциите за обработка како **Намалување шум**, **TruMotion**, и другите може да се заобиколат. Оваа поставка е предложена единствено за креаторите на содржини кои сакаат да испратат сигнал за кој не е потребна дополнителна обработка.

HDMI Deep Color

Ако поврзете уред кој поддржува **HDMI Deep Color**, можете да уживате во појасна слика. По поврзување на уредот за пуштање, поставете ја опцијата **HDMI Deep Color** на **4K**.
Ако поврзаниот уред не ја поддржува функцијата, може да не работи правилно. Кога ќе се појави проблем, променете ја поставката **HDMI Deep Color** на **Исклучено**.

Поддржана резолуција на екран

- 4K : Поддржува 4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2, 4:2:0) (Само моделите со 120 Hz), 4K@60 Hz (4:4:4, 4:2:2, и 4:2:0)
- Исклучено : Поддржува 4K@60 Hz (4:2:0)

4K @ 50/60 Hz поддржани формати
(Само моделите со 60 Hz)

Резолуција	Стапка на слики (Hz)	Длабочина на бои/Хроматско семплирање		
		8 бита	10 бита	12 бита
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1)]	YCbCr 4:2:0 [1)]
		YCbCr 4:2:2 [1)]	YCbCr 4:2:2 [1)]	YCbCr 4:2:2 [1)]
		YCbCr 4:4:4 [1)]	-	-
		RGB 4:4:4 [1)]	-	-

4K @ 100/120 Hz поддржани формати
(Само моделите со 120 Hz)

Резолуција	Стапка на слики (Hz)	Длабочина на бои/Хроматско семплирање		
		8 бита	10 бита	12 бита
3840 × 2160p 4096 ×	50 59,94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1)]	YCbCr 4:2:0 [1)]

2160p		YCbCr 4:2:2 [1]	YCbCr 4:2:2 [1]	YCbCr 4:2:2 [1]
		YCbCr 4:4:4 [1]	YCbCr 4:4:4 [1] [2]	YCbCr 4:4:4 [1] [2]
		RGB 4:4:4 [1]	RGB 4:4:4 [1] [2]	RGB 4:4:4 [1] [2]
	100 [1] [2] 120	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0
		YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2	YCbCr 4:2:2
		YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4	YCbCr 4:4:4
		RGB 4:4:4	RGB 4:4:4	RGB 4:4:4

[1] Поддржано кога **HDMI Deep Color** е поставено на **4K**.
[2] Оваа функција е достапна само за терминали **HDMI (4K@120 Hz) IN**.

- Можете да ги промените поставките само на **HDMI IN** приклучокот преку гледате во моментот.
- Можете да наведете различно поставување за секој HDMI приклучок.

Брзо префрлување на медиуми

Кога содржината со различен број кадри во секунда (FPS) се репродуцира на надворешен уред кој поддржува QMS, овозможува преносот на екранот да се одвива непречено без прекини.

- Применливо само за некои модели.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Можете лесно да контролирате и да уживате во различни мултимедиумски уреди поврзани преку HDMI со далечинскиот управувач на ТВ.
За да ги видите деталите, кликнете **Како да ракувате со телевизорот** → **Поврзување со SIMPLINK (HDMI-CEC)** во **Водич за корисници**.

Вклучи телевизор со мобилен

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Вклучи телевизор со мобилен**

Ако **Вклучи преку Wi-Fi**/**Вклучи преку Wi-Fi (вмрежен режим на мирување)** или **Вклучи преку Bluetooth**/**Вклучи преку Bluetooth (вмрежен режим на мирување)** е поставено на **Вклучено**, можете да го вклучите телевизорот со помош на апликација којашто поддржува **Вклучи телевизор со мобилен**.

- Телевизорот треба да е поврзан на мрежа.
- Телевизорот и уредот кој се користи треба да бидат поврзани на иста мрежа.
- Функцијата **Вклучи преку Wi-Fi**/**Вклучи преку Wi-Fi (вмрежен режим на мирување)** мора да се користи во апликација на паметен уред кој ја поддржува функцијата.
- **Вклучи преку Bluetooth**/**Вклучи преку Bluetooth (вмрежен режим на мирување)** е достапно само на паметни телефони.
- Телевизорот мора да е вклучен.
- При првото поврзување, проверете дали уредот кој ќе се користи е подготвен за поврзување.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Избриши ја историјата на поврзување

→ → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Избриши ја историјата на поврзување**

Можете да ја бришете историјата на поврзани уреди со телевизорот во безжичната мрежа.

Систем

Конфигурирање на поставките за јазик

→ → **Општо** → **Систем** → **Јазик (Language)**

Можете да го изберете јазикот на менито кое се прикажува на екранот и аудио јазикот на дигиталното емитување.

Јазик на менито (Menu Language)

Можете да изберете еден од јазиците на менито кој ќе се прикажува на екранот. Јазикот за говорното пребарување ќе се постави автоматски на јазикот избран за менито.

- Говорното пребарување е достапно само кај одредени модели.

Примарен аудиојазик / Секундарен аудиојазик

Можете да го изберете саканиот јазик додека гледате дигитално емитувана програма која нуди повеќе аудио јазици.
За програмите кои не поддржуваат повеќе јазици ќе се користи зададениот јазик.

- Се однесува на дигитално емитување.

Јазици на тастатурата

Изберете јазик за тастатурата на екранот.

За да поставите јазик на телетекст

Поставување јазик на телетекст.
За да ги видите деталите, кликнете **Уживајте во телевизија во живо** → **ТЕЛЕТЕКСТ** во **Водич за корисници**.

- Само во дигитален режим

Поставување на локација

→ → **Општо** → **Систем** → **Локација**

Можете да го промените поставувањето за локација на вашиот Smart телевизор.

Параметри на адреса

Можете да ги поставите опциите **Регион** и **Град** на вашиот телевизор.

Држава што емитува

Можете да ја поставите земјата на емитување на вашиот телевизор.

Поштенски број

Оваа функција е наменета за поставување на локацијата на емитување на телевизорот со внесување на вашиот поштенски код.

Државата на услугите на LG

Доколку не ја поставите опцијата **Поставете на автоматски**, можете рачно да ја изберете земјата.

Поставка за локација на временска прогноза

Поставете го вашиот регион за приказ на временската прогноза на заштитникот на екранот (screen saver) итн.

- Морате рачно да ја поставите земјата кога не сте поврзани на мрежата.
- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Време и тајмер

→ → **Општо** → **Систем** → **Време и тајмер**

Можете да го проверите времето или да ги конфигурирате сродните поставки.

Поставете на автоматски

Времето на телевизорот автоматски се поставува на времето од информациите за дигитално емитување што се испраќаат од станицата за емитување или времето испратено од серверот.

Време / Датум / Временска зона

Можете рачно да го поставите времето и датумот доколку автоматското поставување не соодветствува на тековното време.

- Ако рачно го поставите времето додека антената е поврзана, информациите за распоредот, програмскиот водич итн. може да не функционираат правилно.

Прилагодена временска зона

Кога ќе изберете **Прилагодено** во **Временска зона**, ќе се активира менито **Прилагодена временска зона**.

Тајмери

Тајмер за мирување

Поставува исклучување на телевизорот според поставеното време за исклучување.
Доколку не сакате да ја користите функцијата **Тајмер за мирување**, изберете **Исклучено**.

Тајмер за вклучување на напојувањето

Поставете **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**.

Телевизорот е вклучен и го прикажува поставениот канал во поставеното време.

- **Време** : Поставете го времето за вклучување на телевизорот.
- **Повтори тајмер** : Поставете го денот од седмицата. Поставете ја опцијата на **Ништо** за да ја употребите функцијата само еднаш.
- **Влез** : Поставете надворешен влез што ќе се прикажува при вклучување.
- **Тајмер на канал** : Поставете канал што ќе се прикажува при вклучување. Оваа опција може да се постави само кога **Влез** е поставено на **TV**.
- **Волумен** : Поставете ја јачината на звукот што сакате да се користи при вклучување.

Тајмер за исклучување на напојувањето

Поставете **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**.
Телевизорот се исклучува во поставеното време.

- **Време** : Поставете го времето за исклучување на телевизорот.
- **Повтори тајмер** : Поставете го денот од седмицата. Поставете ја опцијата на **Ништо** за да ја употребите функцијата само еднаш.

Автоматско исклучување на електричната енергија по 4 часа

Ако не притиснете ниедно копче во рок од 4 часа откако телевизорот бил вклучен со функција, како **Тајмер за вклучување на напојувањето**, тогаш телевизорот автоматски ќе се исклучи.
Доколку сакате телевизорот да не се исклучува автоматски, поставете ја функцијата **Автоматско исклучување на електричната енергија по 4 часа** на **Исклучено**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

- За користење на **Тајмер за вклучување на напојувањето**/**Тајмер за исклучување на напојувањето**, точно поставете го тековното време.

Поставување на Безбедност

→ → **Општо** → **Систем** → **Безбедност**

Можете да заклучите телевизиски емисии или апликации.
Поставете **Вклучи ја функцијата** на **Вклучено**.

Заклучувања на ТВ-програми

Оваа функција работи во согласност со информациите од станиците за

емитување. Оттука, доколку сигналот прима неисправни информации, оваа функција нема да работи.
Спречува децата да гледаат одредени ТВ програми за возрасни, според утврдени ограничувања. Внесете лозинка за да гледате блокирана програма. Категоризацијата е различна во секоја земја.

- Поддржано само во дигитален режим.
- Одредени модели може да не се поддржани.

Заклучување канал

Ги блокира програмите што содржат неприкладни содржини за деца. Програмите може да се изберат но ќе се прикаже празен екран со исклучен звук. За гледање на заклучен програм, внесете ја лозинката.

Заклучување апликации

Можете да заклучувате и да отклучувате апликации.

- Функцијата за заклучување не е веднаш достапна за апликацијата која е активирана во моментот.

Заклучување влезови

Можете да ги заклучувате и отклучувате влезовите.

Ресетирајте ја лозинката

Поставете или променете ја лозинката за телевизорот.

- Стандардната лозинка е поставена како „0000“.
  Кога ќе ја изберете Франција, Норвешка или Белгија, лозинката не е „0000“ туку „1234“.

Ресетирање на загубена лозинка

Доколку ја загубите лозинката којашто сте ја поставиле, можете да ја ресетирате на следниот начин:

01 Притиснете го копчето ⚙ на далечинскиот управувач.

02 Изберете ⚙ → **Општо** → **Систем** → **Безбедност**.

03 Притиснете **(Канали)** ∧ → **(Канали)** ∧ → **(Канали)** ∨ → **(Канали)** ∧ на далечинскиот управувач. Ќе се појави прозорецот за внесување на главната лозинка.

04 Внесете ги броевите „0313“ во прозорецот за внесување на главната лозинка.

Лозинката ќе се ресетира.

Брзо вклучување+

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Брзо вклучување+**

Ова поставување го става телевизорот во режим на подготвеност кога е исклучен, така што при наредното вклучување ќе се вклучи побрзо.
Поставете ја опцијата **Брзо вклучување+** на **Вклучено**.

- Одредени модели може да не се поддржани.
- Вклучувањето на оваа опција може да ја зголеми потрошувачката на енергија.

Поставки за почетна

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Поставки за почетна**

Вклучи екран

Можете да го изберете екранот што ќе се прикажува кога е вклучен ТВ-от.

Промоција на почетна

Можете да ги вклучите или исклучите рекламите преку почетниот екран.

Препорака за содржина

Можете да добивате препораки за содржина на почетниот екран.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.

Промоција на заштитник на екранот

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Промоција на заштитник на екранот**

Можете да ги вклучите или исклучите рекламите прикажани на заштитниците на екранот на одредени апликации. Поставувањето на **Вклучено** овозможува да ги исклучите рекламите прикажани на заштитникот на екранот.

Поставување на Индикатор на напојување

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Светло при мирување**

Можете да ја вклучите или исклучите светилката за режим на подготвеност.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Поставување на покажувачот на Magic Remote

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Опција за покажувач**

Можете да ја поставите брзината на покажувачот и големината додека е на екранот.

Следење на брзина

Поставување на брзината на покажувачот.

Големина на покажувач

Се избира големината на покажувачот.

Реклама

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Реклама**

Доколку вашиот телевизор е поврзан на интернет, webOS може да искористи колаче за ограничување на фреквенцијата на прикажување за да го следи бројот на прикажувања на одредена реклама на вашиот телевизор.
Оваа информација се користи за ограничување на бројот на прикажувања на истата реклама. Ова колаче можете да го избришете или да го вклучите или исклучите во секое време доколку отидете во поставувањето **Реклама** на вашиот телевизор.
На ова колаче не се врзуваат никакви лични информации.

Огранички го следењето РЕКЛАМИ

Ако е поставено на **Вклучено**, не може да се обезбедуваат персонализирани реклами засновани на интересите на корисникот.

Ресетирај AD ID

Информациите за интересот на корисниците се ново собрани, а рекламите се обезбедуваат според информациите.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Користење на Live Plus

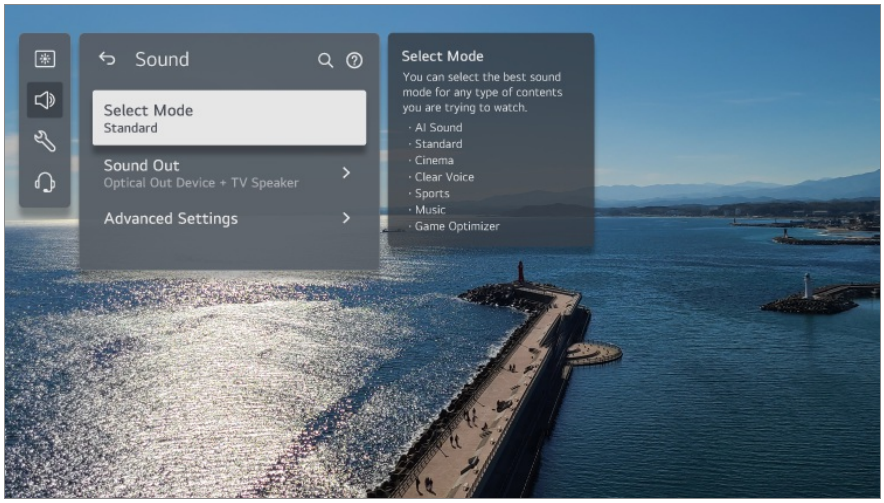
Live Plus е услуга која ви овозможува пристап до голем број на информации за програмите кои ги гледате.
За повеќе информации, погледнете во **Искористување на максимумот од паметниот телевизор** → **Live Plus** во **Водич за корисници**.

- Одредени модели може да не се поддржани.

За да ја користите опцијата Помош за поставки

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Помош за параметрите**

Кога е поставено на **Вклучено**, може да добиете помош за избраните ставки кога се движите низ менито за поставки.



Поставете ИД

→ → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Поставете ИД**

Можете да поставите број (идентификација) за да управувате со повеќе телевизори.

- Оваа функција е за администратори. Не се препорачува за употреба во типична домашна средина.

Враќање на зададените поставки

→ → **Општо** → **Систем** → **Повторно поставување на почетните параметри**

Вратете го телевизорот на почетните поставки. По ресетирањето, телевизорот автоматски ќе се исклучи и ќе се вклучи.

Ресетирај сè

Сите ставки на телевизорот се сменети на стандардните поставки.

Ресетирајте сè освен поставките за мрежата

Сите ставки, освен поставките за мрежата се сменети на нивните стандардни поставки.

- Доколку **Безбедност** е поставено на **Вклучено**, потребно е да ја внесете лозинката за извршување на **Повторно поставување на почетните параметри**.
- Не исклучувајте го напојувањето за време на иницијализацијата.
- Ви препорачуваме да го ресетирате телевизорот на **Повторно поставување на почетните параметри** пред да го продадете или да го отстапите на трети страни.

Штедење енергија

За да ја користите функцијата Штедење енергија

→ → **Општо** → **Штедење енергија**

Намалување на потрошувачката на енергија преку прилагодување на најголемата осветленост на екранот.

Чекор за штедење енергија

Автоматски : Сензорот на телевизорот ја детектира амбиенталната светлина и автоматски ја прилагодува осветленоста на екранот.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Минимална осветленост : Можете да поставите колку е темен екранот кога **Чекор за штедење енергија** е поставен на **Автоматски**.
Исклучено : Го исклучува **Чекор за штедење енергија**.
Минимум / **Средна** / **Максимум** : Употребете ја функцијата за заштеда на енергија согласно **Чекор за штедење енергија** поставен на телевизорот.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.
- Доколку ја користите функцијата **Чекор за штедење енергија**, таа ќе влијае на осветленоста на вашиот телевизор.

Автоматско исклучување на електричната енергија

Кога телевизорот е вклучен, се исклучува автоматски ако не притиснете на некое копче во рок од поставениот временски период.

- Одредени модели може да не се поддржани.

Екранот е исклучен

Екранот се исклучува и се емитува само звук.
За повторно вклучување на екранот, притиснете на кое било копче освен на копчето за напојување и на копчињата за јачина на звук.

- Можеби не е поддржан, во зависност од апликацијата или функцијата што работи.

Поддршка

Надградување на софтвер

→ → **Поддршка** → **Надградување на софтвер**

Ажурирање на софтвер се користи за проверка и преземање на најновата верзија.

Автоматска надградба

Кога е поставено на **Вклучено**, надградбите автоматски се прават без одделна процедура за потврда, освен за одредени важни надградби.

Проверете дали има надградби

Кога проверувате за најнова верзија на ажурирање, можете да вршите ажурирање единствено ако е достапен фајл за ажурирање од понова верзија. Телевизорот автоматски ја проверува вашата верзија на софтверот но, доколку е тоа потребно, можете да извршите рачна проверка.

- Елементите кои може да се конфигурираат се разликуваат во зависност од моделот.
- Најновата верзија може да се преземе преку дигитален сигнал на пренос или преку интернет врска.
- Менувањето на каналот за време на преземањето на софтверот преку дигитален сигнал на пренос го прекинува процесот на преземање. Враќањето на иницијалниот канал ќе овозможи продолжување на преземањето.
- Доколку софтверот не се ажурира, одредени функции може да не функционираат правилно.
- Во одредени земји, **Автоматска надградба** не се прикажува доколку не сте поврзани на интернет.

- Вашиот уред ќе мора повремено да презема и да инсталира ажурирања за софтверот со цел да одржи оптимална функционалност. Кога софтверот се ажурира, екранот на уредот може да се исклучи доколку нема никаква интеракција со корисникот во период од 4 часа, но уредот нема целосно да влезе во режимот на подготвеност сè додека инсталацијата не заврши. Ова може да доведе до зголемена потрошувачка на енергија при ажурирањето на софтверот.

Самостојна дијагноза на екранот

→ → **Поддршка** → **Самостојна дијагноза на екранот**

Откако ќе активирате тест за да потврдите дека сигналот на сликата е нормален, можете да изберете дали тој е абнормален на екранот.
Доколку нема проблеми при тестот, проверете го поврзаниот надворешен уред или сигнал на пренос.

Самостојна дијагноза на звукот

→ → **Поддршка** → **Самостојна дијагноза на звукот**

Активирајте го тестот на звук за да проверите дали излезниот сигнал на звукот е нормален, а потоа изберете дали има грешка.
Доколку нема проблеми при тестот, проверете го поврзаниот надворешен уред или сигнал на пренос.

Режим Дома/Зачувај

→ → **Поддршка** → **Режим Дома/Зачувај**

Можете да изберете помеѓу **Домашен режим** и **Режим на продавница**.
За користење на телевизорот во домашни услови, изберете **Домашен режим**.
Избирајте **Режим на продавница** само ако телевизорот е прикажан во продавница. **Режим на продавница** овозможува подесувања оптимизирани за приказ на продавница.

ТВ-информации

→ → **Поддршка** → **ТВ-информации**

Можете да ги гледате информациите како **Модел**, **Сериски број**, **Име на уред**.

Поставки за IP-контрола

→ → **Поддршка** → **Поставки за IP-контрола**

Го користи уредот за контрола на IP за да го контролира ТВ-от поврзан на мрежата.

Приватност и услови

→ → **Поддршка** → **Приватност и услови**

Кориснички договори

Ова се одредбите и условите со користењето на услугата Smart TV и заштита на приватноста.

Законска напомена

Претставува правно соопштение за услугите преку телевизор.

Известување за софтвер со отворен код

Можете да ги видите упатствата за секое.

Отстранување на проблеми

Извршување на проверка со Брза помош

Извршување на проверка со Брза помош

Кога телевизорот пријавува грешка, може да ви помогне да го решите проблемот. Притиснете на копчето на далечинскиот управувач и изберете → **Поддршка** → **Брза помош**.
Исто така, можете долго да држите на бројот **9** на далечинскиот управувач за да се вклучи **Брза помош**.

Поставки за оптимизација

Автоматски можете да го проверите севкупниот статус на вашиот телевизор и да

ги гледате и менувате препорачаните вредности за поставките.

Провери ставки

Изберете го проблемот и можете да добиете помош за решавање.

- **Самостојна дијагноза на поставките за телевизорот** : Изберете ја ставката која одговара на симптомот, за да ги најдете упатствата кои ќе ви помогнат да го решите проблемот проблемот.
- **Проверете го статусот на телевизорот** : Можете да го проверите тековниот статус на телевизорот за избраната ставка.

Далечинска услуга LG

Можете да добивате помош за решавање проблеми преку далечинскиот управувач.
За **Далечинска услуга LG**, стапете во контакт со центарот за корисници на LG Electronics.

- Оваа функција може да не е достапна во одредени земји или на одредени модели.

- Кога нема слична содржина во **Брза помош**, погледнете во **Отстранување на проблеми** во **Водич за корисници**.
- Ако и понатаму не можете да го решите проблемот, обратете се во центарот за корисници.

Решавање проблеми со напојувањето/далечинскиот управувач

Решавање проблеми со напојувањето/далечинскиот управувач

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Не можам да го вклучам телевизорот.

- Проверете дали Светло при мирување на телевизорот свети црвено. Ако Светло

при мирување е исклучено, проверете го приклучокот за струја на телевизорот, како што е прикажано подолу.

- Доколку користите повеќекратен приклучок за напојување, проверете дали тој функционира правилно. За да проверите дали изворот за напојување работи исправно, вклучете го кабелот за напојување на телевизорот директно во ѕиден штекер и надгледувајте го неговото работење.
- Обидете се да го вклучите телевизорот со помош на копчето кое се наоѓа на телевизорот.

Има напојување, но сликата на екранот доаѓа подоцна.

- Ова се случува затоа што во тек е процес за отстранување на шумот за да го елиминира евентуалниот шум кој може да се јави при вклучување. Ова не значи дека производот е неисправен.

Покажувачот на Magic Remote не се појавува не екранот.

- Држете го далечинскиот управувач насочен кон телевизорот и притиснете ги копчињата ⌂ и ⚙ истовремено подолго од 5 секунди додека не се појават упатствата. Претходно регистрираниот далечински управувач ќе се дерегистрира и потоа повторно ќе се регистрира.
- Заменете ги батериите кога тоа ќе биде побарано од вас на екранот на телевизорот. (Користете алкални батерии.)
- Ако ⚙ → ⚙ → **Општо** → **Пристапност** → **Звучни упатства** е поставен на **Вклучено**, покажувачот на Magic Remote нема да се појави. Поставете ја опцијата **Звучни упатства** на **Исклучено**. (Одредени модели може да не се поддржани.)

Не можам да го вклучам телевизорот со далечинскиот управувач.

- Проверете дали кабелот за напојување на телевизорот е правилно приклучен во приклучокот за напојување.
- Заменете ги батериите во далечинскиот управувач. (Користете алкални батерии.)
- Доколку поставите пречка, како што е soundbar, пред рисиверот за далечинскиот управувач на ТВ-от, може да биде попречен приемот на сигналот од далечинскиот управувач. Инсталирајте го на најмалку 10 cm оддалеченост од рисиверот за далечинскиот управувач на ТВ-от.
- Кога користите далечински управувач со дигитален приемник, ако неговата вградена телевизиска функција е исклучена, тогаш нема да можете да го вклучувате или исклучувате телевизорот со помош на далечинскиот управувач со дигитален приемник. Контактирајте го вашиот добавувач на дигитален приемник.

Напојувањето се исклучува одеднаш.

- Проверете дали е поставено **Тајмер за исклучување на напојувањето**.
- Телевизорот ќе биде автоматски исклучен ако не притиснете на кое било од копчињата во рок од 4 часа дури и ако телевизорот бил вклучен во времето поставено со **Потсетник** или **Тајмер за вклучување на напојувањето**.
- Постои и шанса дека се активирало внатрешното заштитно коло поради тоа што внатрешната температура на производот се покачила невообичаено или прекумерно.
- Ако користите дигитален приемник, телевизорот може да го поставите да се исклучува кога ќе биде исклучен и дигиталниот приемник. За да спречите телевизорот да се исклучува кога ќе биде исклучен и дигиталниот приемник, исклучете ја функцијата за синхронизирање на вклучувањето на телевизорот на дигиталниот приемник.

Секојпат кога го вклучувам ТВ-от се прикажува Почетниот екран.

- Почетниот екран автоматски се прикажува секогаш кога ќе го вклучите ТВ-от. За да ја исклучите оваа функција, одете на → → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Поставки за почетна** и поставете **Вклучи екран** на **Неодамнешен влез**.

Не можам да го вклучам или користам уредот со далечинскиот управувач за телевизорот дури и по поставување на универзалниот далечински управувач.

- Гледајте приклучокот за струја на уредот да е приклучен во штекер.
- Заменете ги батериите во далечинскиот управувач. (Користете алкални батерии.)
- Проверете дали има пречки што го блокираат сигналот пред ресиверот за поврзаниот далечински управувач на уредот.

Решавање проблеми со екранот

Решавање проблеми со екранот

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Како прво, извршете → → **Поддршка** → **Самостојна дијагноза на екранот** за

проверка на можни неисправности на телевизорот.
Ако користите дигитален приемник, исклучете го, а потоа повторно вклучете го.
Проверете дали дигиталниот приемник е правилно поврзан со вашиот телевизор.

На екранот пишува дека нема сигнал.

- Проверете дали антената или кабелот поврзан во надворешниот уред се правилно поврзани во телевизорот.
- Одете на за да го изберете поврзаниот влез.
- Проверете дали надворешниот уред, како дигитален приемник или Blu-ray плеер, е вклучен.

Не можам да видам некои програми.

- Се активира → → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Автоматско бирање**.
- Доколку користите дигитален приемник, консултирајте се со неговиот испорачател.

Екранот е прекинат.

- Одете во → → **Слика** и направете измени на **Однос на екранот**.
- Кога гледате видеа преку надворешен уред (дигитален приемник, конзола за игри, итн.) или апликација за содржина, проверете ги поставките за големината на екранот во менито за поставки на уредот/апликацијата. Може да постојат разлики во односот на екранот овозможен од секој уред/апликација.

Екранот се тресе по моменталното појавување на вертикални/хоризонтални линии и мрежи.

- Безжичните телефони, феновите за коса, електричните алати и др. поврзувајте ги на различен штекер. Проблемот може да биде предизвикан од високофреквентни електронски уреди како друг телевизор или моќни електромагнетски извори во близина.

Секој канал има различен квалитет на слика.

- Во зависност од типот на видео што се емитува, може да има разлика во квалитетот на сликата на каналите.
- Доколку користите дигитален приемник, консултирајте се со неговиот испорачател.

- Прво вклучете **Самостојна дијагноза на екранот**. Ако е нормално, можеби постои проблем со сигналот на емитување.

Нема разлика во квалитетот на сликата од тие видливи во продавницата.

- Во зависност од типот на видео што се емитува, може да има разлика во квалитетот на сликата од тие прикажани во продавницата.
- Прво вклучете **Самостојна дијагноза на екранот**. Ако е нормално, можеби постои проблем со сигналот на емитување.

Дигитално емитуваната програма запира или сликата е испрекината.

- Ова се случува кога сигналот е слаб или приемот е нестабилен. Прилагодете ја насоката на антената или проверете го поврзувањето со кабел.
- → → **Општо** → **Канали** → **Бирање канал** (**Бирање канали и параметри**) → **Рачно нагодување**
  Ако јачината на сигналот е слаба во **Рачно нагодување**, обратете се до станиците за емитување или до оддел за управување за проверка на сигналот.
- Доколку користите дигитален приемник, консултирајте се со неговиот испорачател.

Кога е во употреба HDMI влезот, на горниот/долниот или страничните рабови на екранот се појавува вертикална цврста линија или замаглување на бојата.

- → → **Слика** → **Однос на екранот** → **Само скенирај**
  Поставете ја функцијата **Само скенирај** на **Исклучено**.
  Само скенирај ви ја прикажува оригиналната слика, онаква каква што е. Ако е слаб сигналот, горниот, долниот и страничните делови од сликата на екранот може да се со снег.

Не гледам никаква слика или сликата постојано трепери кога се обидувам да го поврзам HDMI кабелот.

- Проверете дали вашиот HDMI® кабел е во согласност со спецификациите. Можно е да почувствувате треперење или празен екран доколку HDMI® кабелот е дефектен (превиткан, скинат).
- Проверете дали кабелот е правилно поврзан во приклучокот. Лош или недоволно цврст контакт може да предизвика проблеми со приказот на екранот.
- Доколку користите UHD дигитален приемник, прилагодете ги подесувањата → → **Општо** → **Надворешни уреди** → **Поставки за HDMI** → **HDMI Deep Color**.

Екранот изгледа премногу придушено или темно.

- → → **Слика** → **Бирање режим**
  Променете го **Бирање режим** во саканиот режим на слика. (**Стандардно**, **Живописно**, итн.)
  Ова се однесува само на тековниот режим на влез.
- → → **Слика** → **Напредни поставки** → **Светлина** → **Заштита на очите при движења**
  Поставете го **Заштита на очите при движења** на **Исклучено**. Ова се однесува само на тековниот режим на влез.
- → → **Слика** → **Напредни поставки** → **Намалување сина светлина**
  Поставете го **Намалување сина светлина** на **Исклучено**.
- → → **Општо** → **Штедење енергија**
  Поставете го **Чекор за штедење енергија** на **Исклучено** или на **Минимум**.

Осветленоста на екранот постојано се менува.

- → → **Општо** → **Штедење енергија**
  Поставете го **Чекор за штедење енергија** на **Исклучено** или на **Минимум**.

Сликата на екранот е црно-бела или со чудни бои.

- → → **Општо** → **Пристапност** → **Сиви бои**
  Поставете го **Сиви бои** на **Исклучено**.
- → → **Општо** → **Пристапност** → **Инверзија на бои**
  Поставете го **Инверзија на бои** на **Исклучено**.
- Проверете го режимот на влез или поврзувањето со кабел.
- Одете на за да го изберете поврзаниот влез.
- Кога поврзувате преку **AV IN**, проверете за да се осигурите дека секој кабел се совпаѓа со конекцијата според бојата.
- Приклучокот **AV IN** е достапен само кај одредени модели.

Не се прикажува ULTRA HD видео.

- Со одредени HDMI кабли, сигналите може да не се примаат.
- Сменете ги поставките за избраниот уред според поддржаниот сигнал.

Решавање проблеми со звукот

Решавање проблеми со звукот

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Како прво, извршете → → **Поддршка** → **Самостојна дијагноза на звукот** за проверка на можни неисправности на телевизорот.
Ако користите дигитален приемник, исклучете го, а потоа повторно вклучете го.
Проверете дали дигиталниот приемник е правилно поврзан со вашиот телевизор.

Екранот е добар, меѓутоа не репродуцира никаков звук.

- Обидете се со друга програма.
- Прилагодете ја јачината на звукот со далечинскиот управувач за ТВ-от.
- Кога го користите дигиталниот приемник, нема да се произведува звук доколку јачината на звукот на дигиталниот приемник е поставена на 0 или е исклучен. Поставете ја јачината на звукот според ваша желба со помош на копчето за јачина на звук на далечинскиот управувач за дигиталниот приемник.
- → → **Звук** → **Звучен излез**
  Поставете го **Звучен излез** на **Уред за оптички излез + ТВ-звучник** или **Употреба на ТВ-звучник**, а потоа проверете повторно. Ако можете да го слушнете звукот без проблем, проверете го поврзувањето со надворешните звучници, како што е лентата за звук, и поставките на надворешните звучници.

Еден од звучниците не емитува звук.

- → → **Звук** → **Напредни поставки** → **Баланс**
  Прилагодете го балансот како што е потребно со копчето за навигација во **Баланс**.
- Кога поврзувате преку **AV IN**, проверете дали левиот/десниот аудио кабел (бел/црвен) е правилно поврзан. (Приклучокот **AV IN** е достапен само кај одредени модели.)

TV звукот не е синхронизиран со сликата, или звукот понекогаш се губи.

- Ако ова се случува само кај некои програми, можно е да е предизвикано од преносниот сигнал на компаниите за емитување. Ве молиме обратете се на вашиот обезбедувач на телевизиска услуга (кабелска) да го дијагностицира проблемот.
- Ако сите канали не се синхронизирани, одете во → → **Звук** → **Напредни**

поставки → Совпаѓање на екранот и звукот и прилагодете го синхронизирањето.

- Доколку користите дигитален приемник, консултирајте се со неговиот испорачател.

Јачината на звукот се менува кога ја менувам програмата.

- Јачината на звукот на различните излези при пренос на станиците за емитување може да се разликува.
- → → Звук → Напредни поставки → Автоматско приспособување гласност
  Поставете ја функцијата Автоматско приспособување гласност на Вклучено.
- Доколку користите дигитален приемник, консултирајте се со неговиот испорачател.

Јачината на звукот постојано се менува.

- → → Звук → Напредни поставки → Автоматско приспособување гласност
  Поставете ја функцијата Автоматско приспособување гласност на Вклучено.

Кај одредени програми звукот не функционира или се репродуцира музика во заднина.
(Програми создадени за извоз од страна на компаниите за емитување)

- Поставете ги посакуваните вредности за јазик во ••• → Јазик за аудио.

Се јавува звук на прекумерно шушкање (тропкање).

- → → Звук → Бирање режим
  Поставете ја опцијата Бирање режим на Clear Voice/Clear Voice Pro.

Се емитува глас кога поставувате менија или ракувате со канали, јачина на звук итн. со далечинскиот управувач.

- → → Општо → Пристапност → Звучни упатства
  Поставете ја опцијата Звучни упатства на Исклучено.
  - Одредени модели може да не се поддржани.

Можни проблеми и решенија со

поврзување на уредот

Можни проблеми и решенија со поврзување на уредот

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Екранот останува празен откако ќе се поврзе на PC.

- Проверете дали компјутерот е правилно поврзан на телевизорот.
- Со помош на далечинскиот управувач исклучете го телевизорот и повторно вклучете го.
- Рестартирајте го компјутерот додека телевизорот е вклучен.
- Проверете дали излезната резолуција поставена на компјутерот е поставена на HDMI-PC резолуција поддржана на телевизорот.
- За да користите двоен монитор, проверете дали компјутерот или лап-топот поддржува режим на двоен монитор.
- Повторно поврзете го HDMI кабелот.
- Ако сте го поврзале RGB излезниот приклучок на компјутерот со **HDMI IN** приклучокот на вашиот телевизор, ќе ви биде потребен конвертор за RGB кон HDMI. Ако користите конвертор за HDMI кон RGB, на екранот нема да се прикажува ништо.

Сликата на екранот не е целосно прикажана или е искривена кога се поврзува со компјутерот.

- Подесете ја резолуцијата на компјутерот на резолуција која е поддржана од телевизорот. За повеќе информации, погледнете во **Да се биде свесен за информации** → **Поддржана резолуција : HDMI-PC** во **Водич за корисници**.
- Подесете го името на поврзаниот уред преку HDMI приклучокот на PC. Активирајте **Домашен хаб** со притискање на копчето на далечинскиот управувач. Изберете → **Уреди внесено** во горниот десен агол. Сменете ја иконата на поврзаната HDMI порта во **Влезови** во икона за компјутер и изберете **Зачувај**.

Звукот не се репродуцира кога компјутерот е поврзан со HDMI кабел.

- Одете во контролниот панел во → звук → пуштање → на LGTV за да го поставите стандардниот уред преку поставките на компјутер.
- Консултирајте се со производителот дали вашата графичка картичка поддржува HDMI аудио излез.

Screen Share не работи.

- Проверете дали вашиот паметен уред ја поддржува функцијата Screen Share.
- Доколку ТВ-от не е откриен на вашиот паметен уред, исклучете ги паметниот уред и ТВ-от и вклучете ги повторно.
- Проверете дали сте го избрале ТВ-от од списокот на уреди пронајдени на вашиот паметен уред.
- Името на ТВ-от може да се смени во **Име на уред** на → → **Поддршка** → **ТВ-информации**.
- Кога ја користите функцијата AirPlay 2 проверете дали ТВ-от и уредот се поврзани на истата Wi-Fi мрежа.
  Осигурете дека **Домашен хаб** → **AirPlay** е поставено на **Вклучено**.
  Некои модели не поддржуваат AirPlay 2.

Решавање проблеми со репродукцијата на филмови

Решавање проблеми со репродукцијата на филмови

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот. Повеќе информации за поддржаните датотеки можете да пронајдете во **Да се биде свесен за информации** → **Поддржани формати на видео датотеки** во **Водич за корисници**.

Не можам да најдам фајл на **Плеер за медиумска содржина**.

- Проверете дали датотеките зачувани на USB уредот за складирање може да се читаат на компјутерот.

- Проверете дали екстензијата на фајлот е поддржана.
- Сменете го филтерот во **Сите**.

Гледам порака во која се вели дека датотеката не е поддржана.

- Проверете дали фајлот се репродуцира без никакви проблеми на видео плеер на PC. (Проверете дали има оштетувања на фајлот)
- Проверете дали екстензијата на фајлот е поддржана.
- Проверете дали резолуцијата е поддржана.
- Проверете дали видео кодекот е поддржан.
- Погледнете дали е поддржана стапката на видео-рамки.

Добивам порака која вели „Овој звук не е поддржан“ или видеото се репродуцира нормално, но не и звукот.

- Проверете дали фајлот се репродуцира без никакви проблеми на видео плеер на PC. (Проверете дали има оштетувања на фајлот)
- Проверете дали екстензијата на фајлот е поддржана.
- Проверете дали аудио кодекот е поддржан.
- Погледнете дали бит-стапката е поддржана.
- Погледнете дали е поддржана фреквенцијата на примероци.
- Проверете дали е поддржан бројот на аудио канали.

Не можам да ги видам титловите.

- Проверете дали фајлот се репродуцира без никакви проблеми на видео плеер на PC. (Проверете дали има оштетувања на фајлот)
- Проверете дали видео и фајловите со титлување го имаат истото име.
- Исто така, проверете дали видео фајлот и фајлот со титлување се во истиот фолдер.
- Проверете дали форматот на фајлот со титлување е поддржан.
- Проверете дали јазикот е поддржан.
  (Можете да го проверите јазикот на фајлот со титлување со отворање на фајлот во Notepad.)
- Доколку кодирањето на преводот е неправилно поставено, преводот може да не се прикаже правилно.
  Притиснете на копчето ⌄ на екранот додека ја користите контролата за пуштање содржина. Изберете SUB и сменете ја вредноста **Страница за код**.

- Доколку репродуцирате видео фајл зачуван на друг уред со помош на функцијата за споделување содржини, преводот може да не биде достапен во зависност од програмот кој го користите.
- Некои NAS уреди може да не поддржуваат титлови при репродукција на видео.

Мојот USB уред за складирање не се препознава кога е поврзан.

- Проверете дали се работи за USB уред за складирање кој е поддржан од телевизорот.
  За повеќе информации, погледнете во **Поврзување надворешни уреди** → **Поврзување на USB уреди** во **Водич за корисници**.

Решавање проблеми со мрежното поврзување

Решавање проблеми со мрежното поврзување

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот. Пред да се поврзете со безжична мрежа, проверете го името и лозинката на Wi-Fi уредот што треба да се поврзе.

Можете да го проверите статусот на мрежното поврзување како што е прикажано подолу.

- → → **Општо** → **Мрежа** → **Жична врска (Етернет)**
- → → **Општо** → **Мрежа** → **Wi-Fi поврзување** → **Други поставки за мрежата** → **Напредни Wi-Fi параметри**

- Одредени модели може да ја поддржуваат само опцијата за **Wi-Fi поврзување**.

Поврзувањето на безжичната мрежа не функционира.

- 1. Сменете → → **Општо** → **Систем** → **Дополнителни поставки** → **Брзо вклучување+** во **Исклучено**.
  2. Исклучете го ТВ-от и повторно вклучете го, а потоа поврзете се на безжичната мрежа.

- Доколку не може да се поврзе со пренасочувачот, обидете се да го поврзете со мобилен hotspot на вашиот паметен телефон. Доколку може да се поврзе со мобилен hotspot, тоа укажува дека се работи за проблем со пренасочувачот. Во овој случај, проверете го пренасочувачот.
  Доколку ја користите мрежата со ТВ поврзан на мобилен hotspot, може да ви биде наплатено според договорот со вашиот оператор.

Кога ќе се појави X до телевизорот

- Проверете го телевизорот или AP (рутер).
- Проверете го статусот на поврзување со телевизорот, AP (рутерот) и кабелскиот модем.
- Исклучувајте и вклучувајте по следниот редослед;
  1. Исклучете го кабелскиот модем и повторно вклучете го и почекајте да се ресетира.
  2. Исклучете го жичниот/безжичниот рутер и повторно вклучете го и почекајте да се ресетира.
  3. Исклучете го и повторно вклучете го телевизорот.
- Ако сакате да утврдите жичано LAN поврзување, проверете дали IP адресата може да се добие соодветно од вашиот рутер. Ако рачно ја поставувате мрежата, проверете дали се точни сите поставки.
- Ако сакате да утврдите безжично поврзување, проверете ги и следните точки.
  ① Поставете го SSID (името на мрежата) или безжичниот канал на вашиот рутер.
  ② Поставете ја безбедносната лозинка за вашиот рутер.
  Ако не можете да ја завршите поставката, видете во упатствата на рутерот и упатствата обезбедени од вашиот интернет провајдер. Ако и понатаму не можете да ја утврдите конфигурацијата, консултирајте се со производителот на рутерот или вашиот интернет-провајдер.
- Доколку користите статичка IP адреса, директно внесете ја IP адресата.

Кога ќе се појави X до Gateway

- Проверете го AP (рутерот) или консултирајте се со вашиот провајдер на интернет услуга.
- Исклучете го рутерот или модемот од штекер, почекајте 10 секунди и повторно вклучете го.
- Иницијализирајте (ресетирајте) го AP (рутерот) или кабелскиот модем.
- На веб-сајтот на производителот на AP (рутерот) проверете дали вашиот рутер ја

има инсталирано најновата верзија на firmware.

- Ако не можете да ја завршите поставката, видете во упатствата на рутерот и упатствата обезбедени од вашиот интернет провајдер. Ако и понатаму не можете да ја утврдите конфигурацијата, консултирајте се со производителот на рутерот или вашиот интернет-провајдер.

Кога ќе се појави X до DNS

- Проверете го AP (рутерот) или консултирајте се со вашиот провајдер на интернет услуга.
- Исклучете го рутерот или модемот од штекер, почекајте 10 секунди и повторно вклучете го.
- Иницијализирајте (ресетирајте) го AP (рутерот) или кабелскиот модем.
- Проверете дали MAC адресата на TV/AP (рутерот) е регистрирана на вашиот провајдер на интернет услугата. (MAC адресата која е прикажана во делот од прозорецот за мрежниот статус треба да се регистрира кај вашиот провајдер на интернет услугата.)
- Ако не можете да ја завршите поставката, видете во упатствата на рутерот и упатствата обезбедени од вашиот интернет провајдер. Ако и понатаму не можете да ја утврдите конфигурацијата, консултирајте се со производителот на рутерот или вашиот интернет-провајдер.

Решавање проблеми со LG сметката

Решавање проблеми со LG сметката

Се имам регистрирано за членство на телевизорот. Дали морам повторно да се регистрирам на веб-страницата (www.lgappstv.com)?

- Веб-страницата можете да ја користите со информациите за членување што сте ги внеле кога сте се регистрирале на телевизорот.

Ја заборавив лозинката. Што треба да направам?

- Изберете го копчето **Ја заборавивте лозинката?** на екранот за најавување на

телевизорот за да бидете пренесени на страницата за пронаоѓање на лозинката. Внесете ја адресата на е-пошта на страницата за пронаоѓање на лозинката и ќе ви испратиме линк за да ја ресетирате лозинката.

- Лозинката можете да ја ресетирате и во LG сметката → со ресетирање на лозинката на веб-страница (www.lgappstv.com).

Сакам да ја избришам зачуваната сметка на телевизорот.

- Кога ќе се најавите на вашата LG сметка на телевизорот, таа ќе се зачува. Складираните сметки на телевизорот може да ги избришете кога сакате на следниов начин.

  01 Изберете ⌂ → **LG сметка**.

  02 Изберете ⋮ → **Уредете го списокот на сметки** најгоре на екранот.

  03 Ако притиснете **Избриши**, сметката ќе се избрише.
  Нема да се избрише историјата на најавување и нема да се затвори сметката.

Сакам да ја избришам историјата на користење на телевизорот.

- Кога ќе го користите телевизорот откако ќе се најавите на вашата LG сметка, историјата на користење ќе се зачува и може да ја избришете во секое време.

  01 Изберете ⌂ → **LG сметка**.

  02 Изберете **Управување со сметка** за сметката што сакате да ја поставите.

  03 Изберете **Управување со податоци од употреба**.

  04 Ако притиснете **Избриши**, историјата на користење ќе се избрише.

Сакам да ја затворам мојата сметка на телевизорот.

- Можете и да ја затворите LG сметката на телевизорот на следниов начин.

  01 Изберете ⌂ → **LG сметка**.

  02 Изберете **Управување со сметка** за сметката што сакате да ја поставите.

  03 Изберете **Укини ја мојата сметка**.

  04 Внесете ја лозинката и притиснете **ОК** за да ја затворите сметката.

- Во некои земји, пристапот до веб-сајтот (www.lgappstv.com) можно е да биде забранет.

Решавање проблеми со содржината

Решавање проблеми со содржината

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Не можам да видам никаква содржина на почетната страница.

- Можно е да не можете да ги видите содржините ако се променети поставките за земјата на услуга. Променете ја земјата на услуги од каде што ќе користите услуги во → → **Општо** → **Систем** → **Локација** → **Државата на услугите на LG**. (Одредени модели може да не се поддржани.)
- Доколку не можете да видите некои апликации, можно е да сте ги избришале. Ве молиме да ја преинсталирате соодветната апликација.
- Ако е избришана апликацијата, можете да ја преземете од **Apps** и повторно да ја инсталирате. Одете во делот → **Apps** за да ја најдете и да ја инсталирате апликацијата која ви е потребна.
- Типот на поддржани содржини се разликува во зависност од земјата.
- Понудата на содржини подлежи на промени или прекини од страна на обезбедувачот на услугата.

Решавање проблеми со интернет-прелистувачот

Решавање проблеми со интернет-прелистувачот

Доколку имате некои од долунаведените проблеми при користење на производот, ве молиме проверете го следново: Можно е да нема проблем кај производот.

Некои делови од одреден веб-сајт не се гледаат кога користам интернет.

- **Веб-пребарувач** поддржува само HTML5 медиумски содржини, но не и Flash Plug-in додаток.

- **Веб-пребарувач** не поддржува инсталација на plug-in додатоци.
- На **Веб-пребарувач** може да не биде возможно да се репродуцираат медиумски фајлови во формати различни од:
  JPEG/PNG/GIF
- Не може да зачувувате прикачени фајлови или слики.
- Ако е вклучена функцијата **Употреби „Блокирај реклами“**, делот на веб-страницата што изгледа како да покажува реклама, ќе изгледа празен. Ако одредена содржина на веб-страницата е сокриена и невидлива, обидете се да ги поставите ⋮ → **Поставки** → **Употреби „Блокирај реклами“** на **Исклучено** во **Веб-пребарувач**. **Спонзорирана реклама** на новата страница за картичката ќе се прикажува дури и ако опцијата **Употреби „Блокирај реклами“** ја поставите на **Исклучено**.

Интернет пребарувачот автоматски се затвора кога посетувам некој веб-сајт.

- Интернет пребарувачот можеби е присилен да се затвори ако достапниот мемориски простор не е доволен да ги смести информациите со слики за одреден веб-сајт. Проверете дали имате пристап до страницата со проблемот преку вашиот компјутер.

При гледање на видеозапис во **Веб-пребарувач**, видеозаписот се исклучува.

- Можно е да го поправите ова со подесувања на ⋮ → **Поставки** → **Приспособливо емитување со помош на JavaScript** на **Исклучено** во **Веб-пребарувач**. Подесувањето не се применува на картичките кои биле отворени пред промената, туку само на картичките кои биле отворени по промената.

Да се биде свесен за информации

Поддржани формати на фотографски датотеки

Поддржани формати на фотографски датотеки

Формат на фајл	Формат	Резолуција
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Минимум : 64 × 64 Максимум Нормален тип : 15360 (Ш) × 8640 (В) Прогресивен тип : 4800 (Ш) × 3600 (В)
png	PNG	Минимум : 64 × 64 Максимум : 5760 (Ш) × 5760 (В)
bmp	BMP	Минимум : 64 × 64 Максимум : 1920 (Ш) × 1080 (В)
avif, heic, heif	AVIF/HEIF	Минимум : 64 × 64 Максимум : 4800 (Ш) × 3600 (В) 9600 (Ш) × 7200 (В) (Само моделите со 8K)

Поддржани формати на видео датотеки

Поддржани формати на видео датотеки

Максимална стапка на трансфер на податоци

- Full HD видео
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 максимум 40Mbps
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 максимум 40Mbps
- ULTRA HD видео (Само моделите со ULTRA HD)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 максимум 50Mbps
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 максимум 60Mbps
- HFR видео (Само моделите со HFR поддршка)
  HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 максимум 60Mbps
- Dolby Vision видео (Само моделите со Dolby Vision поддршка)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 максимум 50Mbps
  HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 максимум 100Mbps (Само моделите со 8K)

· 8K видео (Само моделите со 8K)
AV1 7680 × 4320@60P максимум 50Mbps
HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 максимум 100Mbps

Поддржани надворешни преводи

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

Формат на вклучен превод

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Тајмиран текст

Поддржани видео кодеци

Екстензија	Кодеци	
asf wmv	Видео	VC-1 Напреден профил (освен за WMVA), VC-1 Едноставен и Главен профил
	Аудио	WMA Standard (освен за WMA v1/WMA Speech)
avi	Видео	Xvid (GMC не е поддржано), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Аудио	MPEG-1 ниво I, II, MPEG-1 ниво III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Видео	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 ниво III (MP3), Dolby AC-4, DTS, DTS-HD, DTS:X
3gp 3g2	Видео	H.264/AVC, MPEG-4
	Аудио	AAC, AMR-NB, AMR-WB

mkv	Видео	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, DTS-HD, DTS:X, MPEG-1 ниво I, II, MPEG-1 ниво III (MP3)
ts trp tp mts	Видео	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Аудио	MPEG-1 ниво I, II, MPEG-1 ниво III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, DTS-HD, DTS:X, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Видео	MPEG-1, MPEG-2
	Аудио	MPEG-1 ниво I, II, MPEG-1 ниво III (MP3)
vob	Видео	MPEG-1, MPEG-2
	Аудио	Dolby Digital, MPEG-1 ниво I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4 , DTS , DTS-HD , DTS:X : Одредени модели може да не се поддржани.

Мерки на претпазливост при репродукција на видео записи

- Некои преводи креирани од корисниците може да не работат правилно.
- Видео датотеката и датотеката за превод мора да бидат во иста папка. За да се прикаже преводот правилно, осигурајте се дека видео датотеката и датотеката за превод имаат исто име.
- Преводите на NAS (Network Attached Storage - Мрежно прикачен мемориски уред) уредите може да не бидат поддржани во зависност од производителот и моделот.
- Проследувањата кои содржат Global Motion Compensation (GMC) и Quarterpel Motion Estimation (Qpel) не се поддржани.
- ULTRA HD видео (Само моделите со ULTRA HD) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
  Одредени ULTRA HD видео записи кодирани со HEVC кои не претставуваат содржина овозможена од LG Electronics може да не се репродуцираат.
  Одредени кодеци може да бидат поддржани само по надградба на софтверот.

Екстензија	Кодеци

mkv/mp4/ts	Видео	H.264/AVC, HEVC
	Аудио	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Само Window Media Audio V7 и поновите верзии се поддржани.
- Не е поддржан AAC главен профил.
- Видео фајловите кои се креирани со некои енкодери можеби нема да се репродуцираат.
- Видео фајловите во формат различен од наведениот може да не се репродуцираат правилно.
- Видео фајловите складирани на USB мемориски уред кој не поддржува голема брзина може да не функционираат правилно.

Поддржани формати на музички датотеки

Поддржани формати на музички датотеки

Формат на фајл	Информации	
mp3	Бит-стапка	32 kbps - 320 kbps
	Фрекв. на примерок	16 kHz - 48 kHz
	Поддршка	MPEG-1, MPEG-2
	Канали	моно, стерео
wav	Бит-стапка	-
	Фрекв. на примерок	8 kHz - 96 kHz

	Поддршка	PCM
	Канали	моно, стерео
ogg	Бит-стапка	64 kbps - 320 kbps
	Фрекв. на примерок	8 kHz - 48 kHz
	Поддршка	Vorbis
	Канали	моно, стерео
wma	Бит-стапка	128 kbps - 320 kbps
	Фрекв. на примерок	8 kHz - 48 kHz
	Поддршка	WMA
	Канали	до 6 кан.
flac	Бит-стапка	-
	Фрекв. на примерок	8 kHz - 96 kHz
	Поддршка	FLAC
	Канали	моно, стерео

- Бројот на поддржани програми може да се разликува во зависност од фреквенцијата на примерокот.

Поддржана резолуција : HDMI-DTV

HDMI-DTV поддржан режим

Резолуција	Хоризонтална фреквенција (kHz)	Вертикална фреквенција (Hz)
640 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 480p	31,46	59,94
	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	37,5	50
	44,95	59,94
	45	60
1920 × 1080i	28,12	50
	33,71	59,94
	33,75	60
1920 × 1080p	26,97	23,97
	27	24
	28,12	25
	33,71	29,97

	33,75	30
	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60
2560 × 1080p [2) 3)] (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	66	60
3840 × 2160p (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160p (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25

	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
7680 × 4320p [1)] (Само моделите со 8K)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50
	263,74	59,94
	264	60

[1)] Поддржано кога **HDMI Deep Color** е поставено на **4K**.
[2)] Поддржано кога **Широк сооднос на ширина и висина** е поставено на **21:9**.
[3)] Поддржано кога **Широк сооднос на ширина и висина** е поставено на **32:9**.

Поддржана резолуција : HDMI-PC

HDMI-PC поддржан режим

Резолуција	Хоризонтална фреквенција (kHz)	Вертикална фреквенција (Hz)
640 × 350	31,46	70,09
720 × 400	31,46	70,08
640 × 480	31,46	59,94
800 × 600	37,87	60,31
1024 × 768	48,36	60
1152 × 864	54,34	60,05
1360 × 768[3)]	47,71	60,01
1280 × 1024 (Само моделите со Full HD, ULTRA HD, 8K)	63,98	60,02
1920 × 1080	67,5	60
2560 × 1080[4) 5)] (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	66	60
2560 × 1440[1)] (Само моделите со ULTRA HD)	88,78	59,95
3840 × 1080[5)] (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	66,62	60

3840 × 1600 [4)] (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	99,41	60
3840 × 2160 (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160 (Само моделите со ULTRA HD, 8K)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94

	135	60
7680 × 4320 [2)] (Само моделите со 8K)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50
	263,74	59,94
	264	60

[1)] Поддржано кога **HDMI Deep Color** е поставено на **4K**.
[2)] Поддржано кога **HDMI Deep Color** е поставено на **8K**.
[3)] Поддржано кога **HDMI Deep Color** е поставено на **Исклучено**.
[4)] Поддржано кога **Широк сооднос на ширина и висина** е поставено на **21:9**.
[5)] Поддржано кога **Широк сооднос на ширина и висина** е поставено на **32:9**.

- Поддржаниот HDMI-PC приклучок се разликува во зависност од моделот. Погледнете во упатството кое е испорачано со производот.

Информации за лиценцата

Информации за лиценцата

Поддржаните лиценци може да се разликуваат во зависност од моделот.

Dolby

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

HDMI

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.

Bluetooth

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by LG Electronics Inc. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Quickset

HEVC

LG TV Content Policy

LG TV Content Policy

Правилата за содржина може да се променат согласно правилата за опслужување. За најпоследни информации, погледнете ја веб-страницата http://www.lg.com/tv-contents-policy.

Vorwort

LG Electronics Deutschland GmbH (nachfolgend „LG“ genannt) vertreibt in Deutschland unter anderem auch TV-Geräte.

Mit Inkrafttreten des Medienstaatsvertrages fallen Hersteller von TV-Geräten unter die Aufsicht der Medienanstalt des jeweiligen Bundeslandes, in dem der Hersteller seinen (Vertriebs-)Sitz hat. Für LG ist somit die Landesmedienanstalt Hessen zuständig. Aus dem Inhalt des Medienstaatsvertrags (MStV) ergeben sich Rechte und Pflichten aller Anbieter von TV-Geräten und deren Benutzeroberflächen in Deutschland.

Im Vorwort zum Medienstaatsvertrag heißt es „Der Staatsvertrag enthält grundlegende Regelungen für die Veranstaltung und das Angebot, die Verbreitung und die Zugänglichmachung von Rundfunk und Telemedien in Deutschland“.

Unter anderem werden Hersteller von sogenannten Benutzeroberflächen durch den deutschen Medienstaatsvertrag verpflichtet, eine Transparenzerklärung abzugeben. LG TV-Geräte fallen somit unter die Vorschriften des Medienstaatsvertrages und müssen damit auch eine Transparenzerklärung enthalten, die unter Punkt II. dargestellt wird.

Die Vorschrift zur Transparenzerklärung nach dem Wortlaut des § 85 MStV:

Die einer Medienplattform oder Benutzeroberfläche zugrunde liegenden Grundsätze für die Auswahl von Rundfunk, rundfunkähnlichen Telemedien und Telemedien nach § 19 Abs. 1 und für ihre Organisation sind vom Anbieter transparent zu machen. Dies umfasst die Kriterien, nach denen Inhalte sortiert, angeordnet und präsentiert werden, wie die Sortierung oder Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden kann und nach welchen grundlegenden Kriterien Empfehlungen erfolgen und unter welchen Bedingungen Rundfunk oder rundfunkähnliche Telemedien nach § 80 nicht in ihrer ursprünglichen Form dargestellt werden. Informationen hierzu sind den Nutzern in leicht wahrnehmbarer, unmittelbar erreichbarer und ständig verfügbarer Weise zur Verfügung zu stellen.

Informationen für den TV-Benutzer:

Der einfachen Verständlichkeit halber beschreibt LG seine Transparenzgrundsätze mit Fragen und Antworten:

1. Nach welchen Grundsätzen wählt LG Sender, sendernahe Angebote und reine „Video on demand“ (VOD) Anbieter aus?

- Begriffsdefinition Sender: Unter einem Sender versteht LG einen Anbieter eines linearen Fernsehprogrammes. „Linear“ bedeutet vereinfacht, dass der Sender ein Programm ausstrahlt, auf das der TV-Benutzer keinen Einfluss nehmen kann.
- Begriffsdefinition sendernahes Angebot: Hier handelt es sich beispielsweise um die Mediatheken linearer TV-Sender, die durch den Benutzer abgerufen werden können.
- Begriffsdefinition reine „VOD“ Anbieter: Hierbei handelt es sich um Anbieter von

Fernsehinhalten ohne einen angeschlossenen linearen Sender.

LG nimmt keinerlei Einfluss auf die Sortierung der linearen Sender, die über den Kanalsuchlauf des TV-Gerätes gefunden werden. Dies ist auch abhängig von der zur Verfügung stehenden Empfangsart (Kabel, Terrestrisch, Satellit). Die Kanalinformationen und Sortierung der Kanäle werden vom jeweiligen Betreiber des Übertragungsweges vorgegeben (beispielsweise Satelliten- oder Kabelnetzbetreiber).

2. Wie werden bei LG Programminhalte ausgewählt, angeordnet und präsentiert?

Eine Auswahl der sendernahen Angebote und der reinen VOD Anbieter findet nur insofern statt, als hierfür eine vom Anbieter programmierte Applikation für unser Betriebssystem zur Verfügung gestellt werden muss.
Sobald eine solche Applikation alle notwendigen Tests durchlaufen hat, um eine einwandfreie Funktion sicherzustellen, wird diese in unserem „Content Store“ zur Verfügung gestellt. Hier ist sie dann auch diskrimierungsfrei auffindbar mittels Suchfunktion oder Genre-Sortierung.
Die Anzeige und Reihenfolge der aus dem Content Store ausgewählten Applikationen kann vom Benutzer selbst festgelegt werden, nachdem diese auf den TV heruntergeladen wurden. Weitere Informationen dazu sind im Benutzerhandbuch zu finden.
Die „Kacheln“ der verschiedenen VOD Anbieter werden zufällig sortiert im „Home Menu“ (Home-Taste) des TV-Gerätes angezeigt. Es findet jede Stunde eine zufällige Neusortierung dieser Kacheln Server-seitig statt. Das bedeutet, wird das TV-Gerät ausgeschaltet und nach mehr als einer Stunde später wieder eingeschaltet, wird eine neue Sortierung vom Server abgerufen und angezeigt. Auf die Inhalte und deren Sortierung innerhalb der einzelnen „Kacheln“ der jeweiligen Anbieter hat LG keinerlei Einfluss.
Empfehlungen durch LG, auf Basis bestehender Marketing-Kooperationen, beschränken sich auf die Vorauswahl von Apps in der Schnellstart-Leiste. Diese können selbstverständlich vom Benutzer komplett verändert oder entfernt werden und mit einer eigenen Auswahl von Applikationen aus dem Content-Store ersetzt werden.

3. Kann die Anordnung von Inhalten durch den Nutzer individualisiert werden und wenn ja, wie?

Der Benutzer kann die gewünschten Applikationen (siehe dazu Punkt 4.) und deren Reihenfolge selbst bestimmen. Dafür gibt es ein Bearbeitungssymbol in der Schnellstartleiste.
Die linearen Sender können ebenfalls frei nach eigenen Wünschen sortiert werden. Es können hierfür auch verschieden Favoritenlisten erstellt werden.

4. Apps im LG Content Store

Auf der Startseite des LG Content Stores zeigt LG drei Arten von App-Kategorien an.

- Neu aktualisierte Apps: enthält neu herausgegebene und kürzlich aktualisierte Apps. Die Liste wird jeden Tag aktualisiert.
- Beliebteste Apps: besteht aus den am häufigsten heruntergeladenen und am besten bewerteten Apps innerhalb der letzten 30 Tage, basierend auf den LG Smart TV-Nutzerverhalten des jeweiligen Landes. Apps im Launcher und im Premium-Bereich sind in dieser Liste nicht enthalten. Die Reihenfolge wird in den Top 50 für jeden Aufruf zufällig geändert. Die Top 50 App-Liste wird ebenfalls täglich aktualisiert.
- Apps in der Premium-Kategorie: werden in Übereinstimmung mit der Anzahl der jährlichen Nutzung durch alle LG Smart TV-Nutzer eines Landes (Anzahl der App-Zugriffe) sortiert. (Die am häufigsten verwendeten Apps werden zuerst dargestellt.) Die Anzahl der Apps kann je nach Plattform zwischen 7 und 20 variieren, und die Anordnung kann nicht angepasst werden.

Auf der Seite „Alle Apps“ sind Apps in jeder Kategorie in alphabetischer Reihenfolge angeordnet. (außer „Neu aktualisiert“ und „Am Beliebtesten“) Außerdem ist eine Suchfunktion integriert.

5. Nach welchen grundlegenden Kriterien erfolgen Empfehlungen / Vorauswahlen?

LG möchte in seinen TV-Geräten möglichst viele qualitativ hochwertige Programmangebote und Applikationen anbieten. Daher gibt es mit vielen Medienschaffenden Kooperationen.
LG installiert einige der meistgenutzen Applikationen bereits vor, damit diese leicht vom Benutzer gefunden werden können. Selbstverständlich können diese - wie in Punkt 3 erwähnt - jederzeit vollständig entfernt werden und durch Applikationen ersetzt werden, die im „Content Store“ verfügbar sind.
Über die Suchfunktion werden, basierend auf einem Algorithmus, Empfehlungen angezeigt, die auf Basis der Nutzung des TV-Gerätes die passenden Informationen findet. (Über Fernbedienung, Sprachsuche usw.)
LG zeigt einige weitere Inhaltsempfehlungen basierend auf den Suchinformationen wie Genre, Besetzung, Regisseur usw. an, welche die meistgesehenen und kürzlich veröffentlichten Inhalte der letzten 30 Tage berücksichtigt. Die Liste der empfohlenen Inhalte wird täglich aktualisiert.

Wie findet Werbung auf den TV-Geräten statt?

LG benutzt ab der WebOS Version 4.5 (ab Modelserie 2019) kleine „Werbekacheln“ im Home-Menü. Das heisst, es findet keine automatische Überblendung des laufenden Programms statt, sondern der Benutzer muss beispielsweise das Abspielen eines Videos selbst auslösen, indem er auf diese „Werbekachel“ klickt.

7. Werden bei LG laufende Programme überlagert? Wenn JA, wie und aus welchem Grund?

LG unterscheidet drei Arten von Überlagerungen:

- Systemmeldungen

Überblendungen werden ausschließlich für wichtige Systemmeldungen verwendet (beispielsweise bei einer unmittelbar bevorstehenden Beendigung einer Applikation). Dies ist notwendig um gegenfalls Datenverlust vorzubeugen.

- Vom Benutzer ausgelöste Menüs oder Anzeigen

Es kann beispielsweise ein „Sport-Alarm“ eingestellt werden, wenn man über Sportereignisse informiert werden möchte, die das Lieblingsteam betreffen. In unserem aktuellen Betriebssystem WebOS 6.0 findet darüber hinaus keine Überlagerung des Programmes statt, da LG sämtliche Aktionen in einem Vollbildmenü stattfinden lässt.
In Betriebssystemen früherer Geräte gibt es vom Benutzer ausgelöste Überlagerungen, da hier noch nicht mit einem Vollbildmenü gearbeitet werden konnte.

- Überlagerungen die von den Sendern selbst eingespielt werden (via HbbTV)

Auf diese Einblendungen der jeweiligen Sender hat LG keinen Einfluss.

8. Warum werden Sender mit öffentlichem Wert („Public Value“) prominent dargestellt?

Auf Grund der aktuellen Rechtslage, hier im Besonderen des Medienstaatsvertrages, ergibt sich die Notwendigkeit für eine einfache Auffindbarkeit, der durch die Behörden definierten Anbieter von Inhalten, zu sorgen.

9. Was ist der „Magic Link“?

Empfehlungen auf der Magic Link-Seite beinhalten empfohlene Inhalte von YouTube, anderen Kanälen und zusätzliche Inhalte, die den Inhalten (Titel, Genre, Beschreibung, Besetzung, Regisseur usw.) der Programme ähneln, die der Nutzer gerade anschaut. Diese Funktion kann über die Fernbedienung aktiviert werden (Siehe Bedienungsanleitung des TV-Gerätes, da es unterschiedliche TV-Versionen gibt).

10. Was wird mir im EPG (Electronic Program Guide) angezeigt?

Hier werden das laufende Fernsehprogramm und folgende Sendungen in Textform und auch grafisch dargestellt. Die Inhalte, Logos und Vorschaubilder werden durch einen externen Anbieter in Kombination mit DVB-eigenen Informationen angezeigt.

11. Gibt es regelmäßige Updates für mein TV-Gerät?

Da es sich bei Ihrem TV-Gerät um ein Gerät mit „digitalen Elementen“ handelt, gibt es kontinuierliche Aktualisierungen (Leistungsverbesserungen, Sicherheitsupdates) um eine optimale Funktion sicherzustellen. Es gilt allerdings zu beachten, dass LG keinen Einfluss auf die Aktualisierungen der „Dritt-Anbieter-Applikationen (Apps)“ auf Ihrem TV-Gerät hat. Die Verantwortung hierfür liegt allein bei dem jeweiligen Eigentümer der App. Es werden jedoch umgehend Aktualisierungen vorgenommen, sobald diese uns vom Eigentümer der App zur Verfügung gestellt werden.

Kontakt

Bei Fragen oder Anregungen zu dieser Transparenzerklärung wenden Sie sich bitte an:
E-MAIL: smart.affairs@lge.com

Sonstiges

Alle in diesem Dokument beschriebenen Funktionen beziehen sich auf die aktuelle Benutzeroberflächen-Version WebOS 6.0. Dies kann je nach technischen Gegebenheiten in den Vorgängerversionen abweichen. Die Funktionalitäten einer Benutzeroberflächen-Version richten sich stets nach den zur Verfügung stehenden technischen Möglichkeiten (Prozessoren/Speicherkapazitäten usw.).
Diese Transparenz-Erklärung finden Sie online und auch in Ihrem LG TV-Gerät.