Kasutusjuhend

Enne seadme kasutamist lugege see kasutusjuhend hoolikalt läbi ning hoidke see hilisemaks kasutamiseks alles.

www.lg.com

Sisukord

LG webOS TV-ga alustamine

Avalehe juhendid 5
Avalehe haldamine 7
Live TV ettevalmistamine 9
Võrguühenduse loomine 10
LG konto haldamine 12
Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta 13

Kuidas telerit kasutada?

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi paarimine 14
Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamine 15
Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu 19
Kõne tekstiks 20
Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine 22
Universaalse kaugjuhtimispuldi kasutamine 23
Rakenduste käivitamine valikuga KIIRPÄÄS 25
Ühenduse loomine – SIMPLINK (HDMI-CEC) 26
Otseteed valikuni Ligipääsetavus 27
Sisendseadme ühendamine USB-pesaga 27

Nautige Live TV rakendust

Tõhus kasutamine – Interaktiivne menüü 28
Kuvamine – Kava 30
Programmiteabe vaatamine 31
Live Playback 32
Salvestamine 33
Funktsiooni Planeerija kasutamine 35
Salvestatud saadete esitamine 37
Interneti-kanali vaatamine (LG Channels) 39
TELETEKST 40
CI teave 42
HbbTV 42

Nautige – LG Content Store

Sirvige – LG Content Store 44
Sisusoovitused 45
Sisu otsing 46

Väliste seadmete ühendamine

Kodu töölaud kasutamine 47
Ühendamine – Kodused IoT-seadmed 49
Nutiseadmete ühendamine 50
Nutiseadme ekraani vaatamine teleris 51
Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu 53
USB ühendamine 53
Fotode ja videote vaatamine 54
Muusika kuulamine 60
Jaga arvuti sisu 64
Arvutiekraani vaatamine teleris 65

Tõhus kasutamine – Smart TV

Tõhus kasutamine – Kunstigalerii 66
Teleris internetis surfamine 67
Live Plus 71
Valiku Spordimärguanne kasutamine 71

Seaded

Kiirseaded 72
Pilt 73
Heli 85
Kanalid 92
Ühendus 100
Üldine 103
Ligipääsetavus 114
Tugi 117

Veaotsing

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker 119
Tõrkeotsing – toite/kaugjuhtimispuldi probleemid 120
Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid 121
Tõrkeotsing – heliprobleemid 124
Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid 125
Tõrkeotsing – filmide esitamise probleemid 127
Tõrkeotsing – salvestamisprobleemid 128
Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid 129
Tõrkeotsing – LG konto probleemid 130
Tõrkeotsing – sisuprobleemid 131
Tõrkeotsing – internetibrauseri probleemid 132

Oluline teave

Toetatud eraldusvõime : HDMI-DTV 133
Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC 136
Toetatud eraldusvõime : Component 139
Litsentsi teave 141
jne 142
LG TV Content Policy 142

LG webOS TV-ga alustamine

Avalehe juhendid

Avakuva funktsiooni kasutamine mudelis LG webOS TV

Saate avakuva avada, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu .
Kerige menüüs kerimiseks nuppu **Ratasnupp (OK)** Magic Remote'il. Saate avada rakendusi ja sisu või kasutada nutiteleri erinevaid funktsioone.

- Standardse kaugjuhtimispuldi abil saate kerida menüüs nuppude ▼/▲ abil.



❶ Käivitage **Kava**.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Kuvamine – Kava** osas **Kasutusjuhend**.

❷ Käivitage **Otsing**.
Lisainfo saamiseks valige **Nautige – LG Content Store** → **Sisu otsing** osas **Kasutusjuhend**.

❸ Käivitage **Kiirseaded**.
Lisainfo saamiseks valige **Seaded** → **Kiirseaded** osas **Kasutusjuhend**.

❹ Käivitage **Teavitused**.
Üksikasju vt **Seaded** → **Tugi** → **Teavitused** osas **Kasutusjuhend**.

❺ Naaseb viimasena kasutatud teleri- või välisele sisendile.

❻ Saate hankida soovitusi eri kanalitelt ja saadetelt.

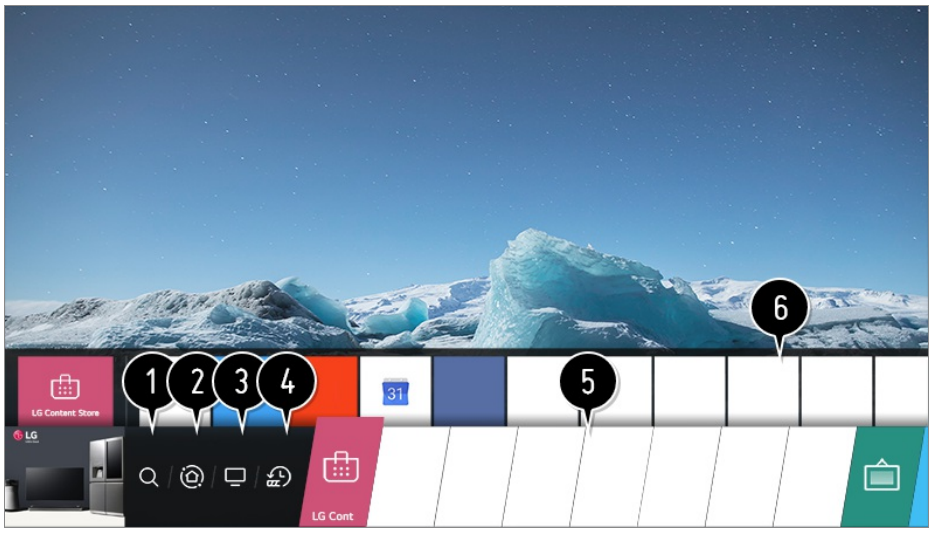
- Soovituste funktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.

❼ Saate käivitada, nihutada ja kustutada telerisse installitud rakendusi.

- Iga kord, kui teler sisse lülitatakse, kuvatakse ekraanil automaatselt sätted **Rakenduste loend** ja **Populaarne sisu teenuses** ○○. Kui te ei soovi avakuva kuvada, seadke **Avakuva automaatne käivitus** suvandis ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Avalehe seaded** olekusse **Väljas**.
- Sisu ja teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu LGE seadmes võidakse muuta igal ajal ilma ette teatamata.
- Saada olevad funktsioonid erinevad olenevalt piirkonnast või teenusest.

Peamine Kodu'i kasutamine

Seadistage valiku ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Avalehe seaded** → **Kodu Stiil** olekuks **Peamine Kodu**.
Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂. Saate sagedasti kasutatavad rakendused lisada ühele kuvale ja soovitud rakendust mis tahes ajal kasutada.



❶ Käivitage **Otsing**.
Lisainfo saamiseks valige **Nautige – LG Content Store** → **Sisu otsing** osas **Kasutusjuhend**.

❷ Avage **Kodu töölaud**.
Saate valida või juhtida seadet (mobiil, väline seade, Kodused IoT-seadmed jne), mis on ühendatud teleriga.
Lisateavet lugege osast **Väliste seadmete ühendamine** → **Kodu töölaud kasutamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❸ Avage hiljuti kasutatud telerisisend.

❹ Avage hiljuti kasutatud rakendus.
Vajutage ja hoidke nuppu ⌂ või valige **Hiljutine**.
Saate käivitada või sulgeda hiljuti kasutatud rakenduse üleval kuva Eelvaade loendis.

❺ Saate käivitada, nihutada ja kustutada telerisse installitud rakendusi.

❻ Valige iga rakenduse ala. See pakub üleval kuva Eelvaade.
Saate kontrollida või käivitada iga rakenduse kasulikke funktsioone ja soovitatavat sisu valikus Eelvaade ilma rakendusse sisenemata.

- Mõned rakendused ei pruugi pakkuda kuva Eelvaade.

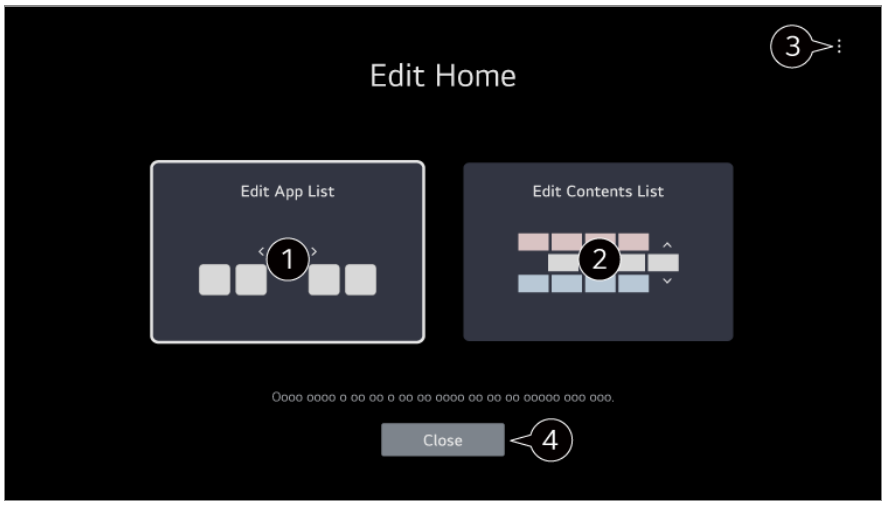
- Teleri sisselülitamisel ilmub automaatselt avakuva. Kui te ei soovi avakuva kuvada, seadke **Avakuva automaatne käivitus** suvandis ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Avalehe seaded** olekusse **Väljas**.
- Sisu ja teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu LGE seadmes võidakse muuta igal ajal ilma ette teatamata.

Avalehe haldamine

LG webOS TV avalehe haldamine

Redigeerimine – Uus Kodu

Vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu ⌂ saate muuta kuvatavate rakenduste järjekorda või sisuloendit.
Kerige menüüs kerimiseks nuppu **Ratasnupp (OK)** Magic Remote'il.
Redigeerimisrežiimi saate avada, kui valite ekraani alumises osas suvandi ✎.



❶ Siseneb režiimi **Redigeeri rakenduste loendit**.

- Kui olete avakuva valikust **Rakenduste loend** valinud rakenduse, mida soovite redigeerida, vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldi nuppu **Ratasnupp (OK)** või valige

nupp **Redigeeri rakenduste loendit** suvandi **Rakenduste loend** viimasel alal, et siseneda režiimi **Redigeeri rakenduste loendit**.

❷ Siseneb režiimi **Redigeeri sisuloendit**.
Avakuval kuvatud sisuloendi järjekorda saate otse redigeerida.

❸ **Lähtesta rakenduste järjestus** : Lähtestab üksuste järjestuse rakenduste loendis.
Avalehe seaded : Toite sisselülitamisel minge kuvale, mis määrab Avakuva käitumise või reklaami kuvamise.
Kasutusjuhend : Avage rakendus **Kasutusjuhend**.

- Seadistatavad üksused võivad sõltuda redigeerimisrežiimist.

❹ Väljub redigeerimisrežiimist.

Redigeerimine – Peamine Kodu

01 Seadistage valiku → ⋮ → **Üldine** → **Avalehe seaded** → **Kodu Stiil** olekuks **Peamine Kodu**.
Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

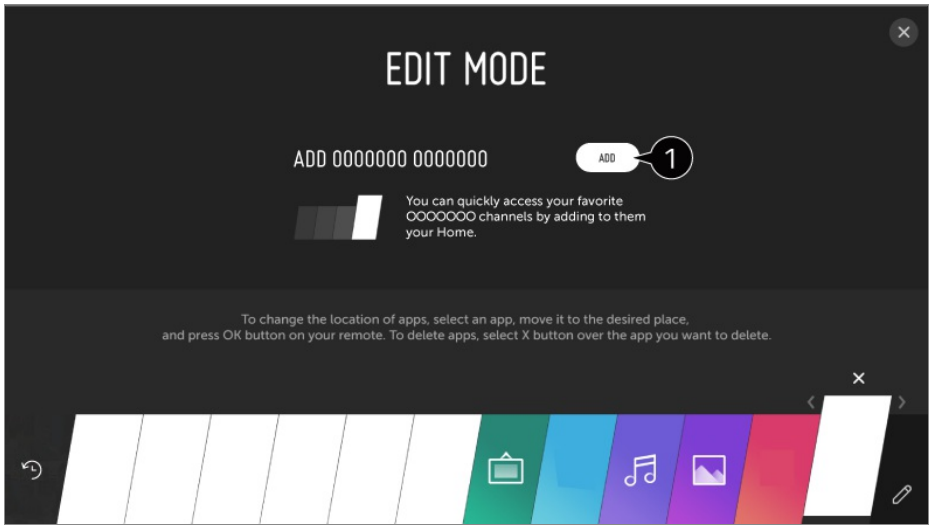
02 Valige redigeeritav rakendus ning vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldi **Ratasnupp (OK)** nuppu.
See aktiveerib rakenduse redigeerimisrežiimi.
Rakenduse redigeerimisrežiimi aktiveerimiseks võite kasutada ka avakuva paremas nurgas olevat redigeerimisrežiimi nuppu.

03 Rakenduse soovitud asukohta nihutamiseks liikuge vastavasse asukohta ja vajutage nuppu **Ratasnupp (OK)**.
Rakenduse kustutamiseks valige rakenduse kohal olev ikoon ×.

- Enne redigeerimisrežiimist väljumist saate nihutada ja kustutada nii palju rakendusi kui soovite.
- Samuti saate rakenduste nihutamiseks kasutada ka kaugjuhtimispuldi nuppe ◀/▶.

04 Kui olete redigeerimise lõpetanud, vajutage rakenduse redigeerimisrežiimist väljumiseks nuppu × paremas ülanurgas.

- Vaikimisi pandud TV rakendust ei saa muuta.



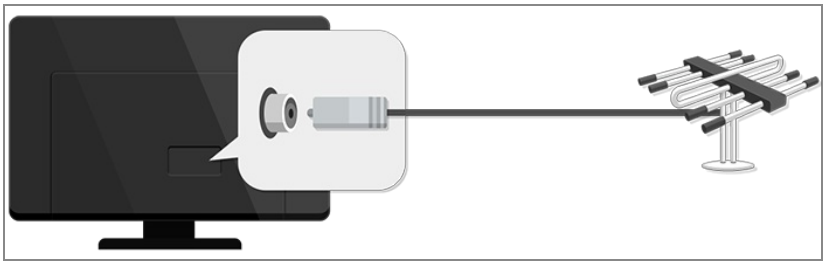
❶ Saate lisada loendisse oma lemmikvideoteenuse kanali.

- See funktsioon on saadaval ainult võrguühenduse korral.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Live TV ettevalmistamine

Teleris levisaate vaatamine

01 Ühendage leviantenn teleriga.
Antenni asemel võite ühendada ka vastuvõtuseadme, nt digiboks.
Rakendus ⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Seadmeühenduse seadistused** → **Kaugjuhtimispuldi seaded** käivitub.



02 Käivitage ⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Automaatne häälestamine**.
Leiab ja lisab ainult edastatavaid kanaleid.

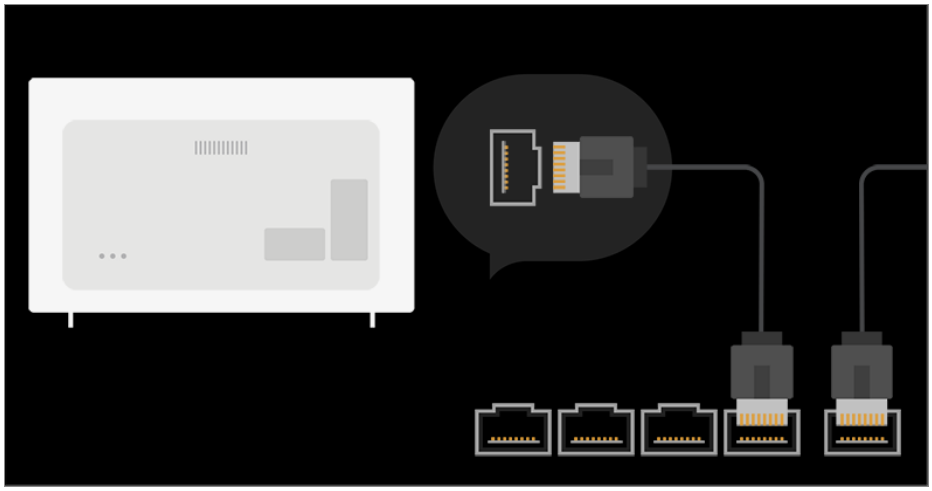
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Kasutusjuhend**.

Võrguühenduse loomine

Võrguühenduse loomine

Võrguseadete konfigureerimiseks saate kasutada erinevaid teenuseid nagu veebisisu ja rakendused.

Juhtmega võrgu seadistamine



01 Ühendage teleri kohtvõrguport ja ruuter kohtvõrgukaabliga.
Ruuteril tuleb eelnevalt luua internetiühendus.

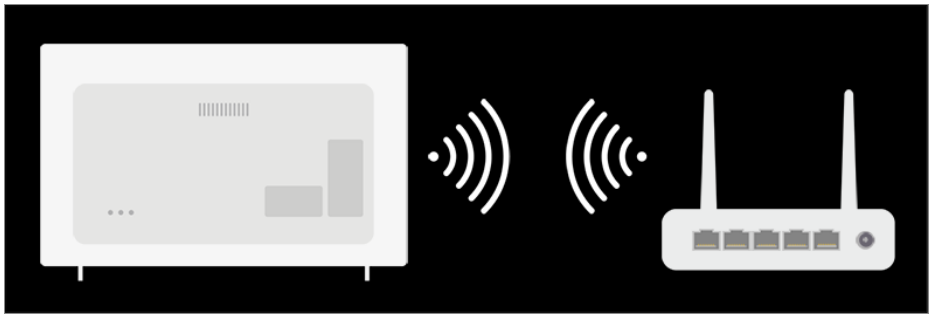
- Kui ruuter toetab dünaamilist hostikonfiguratsiooni protokolli DHCP, lülitub teler LAN-kaabliga võrguühenduse loomisel automaatselt ühendatud võrku.

Kui võrguga puudub automaatne ühendus

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**.
Üksikasju vt **Seaded** → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** osas **Kasutusjuhend**.

Juhtmevaba võrgu seadistamine



01 Lülitage internetiühendusega ruuter sisse.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** → **Wi-Fi ühendus**.

04 Võrguotsingu lõpetamisel kuvatakse ühendamiseks saadaolevate võrkude loend.

05 Valige võrk, millega soovite ühenduse luua.
Kui traadita LAN-ruuter on parooliga kaitstud, sisestage ruuteri parool.
Üksikasju vt **Seaded** → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** osas **Kasutusjuhend**.

Võrguseadete hoiatused

- Kasutage standardset kohtvõrgukaablit (Cat7 või jämedam, RJ45-pistik, 10 Base-T või 100 Base TX LAN port).
- Modemi lähtestamine võib lahendada mõned võrguühendusega seotud probleemid. Lülitage toide VÄLJA, ühendage seade lahti ja taasühendage ning seejärel lülitage probleemi lahendamiseks toide sisse.
- Firma LG Electronics ei vastuta võrguühendusega seotud probleemide eest ega võrguühenduse põhjustatud vigade, tõrgete või häirete eest.
- Võrguseadetest või internetiteenuse osutajast tulenevalt ei pruugi võrguühendus korralikult toimida.
- DSL-teenuse puhul tuleb kasutada DSL-modemit ja kaabelteenuse puhul kaablimodemit. Kuna kasutada saab piiratud arvul võrguühendusi, ei pruugi internetiteenuse osutajaga sõlmitud lepingust tulenevalt teleri võrguseadete kasutamine võimalik olla. (Kui lepingu järgi on lubatud liinil kasutada ainult ühte seadet, saab kasutada ainult praegu ühendatud arvutit.)
- Sagedust 2,4 GHz kasutavad teised seadmed (juhtmevaba telefon. Bluetooth-seade või mikrolaineahi) võivad tekitada traadita võrgu töös häireid. Häireid võib esineda ka kasutades sagedust 5 GHz, kuigi see on vähem tõenäoline.
- Traadita keskkond võib põhjustada fiksvõrgu teenuse aeglustumist.
- Suutmatus koduseid kohtvõrke välja lülitada võib mõnedel seadmetel liigset liiklust põhjustada.
- Pääsupunkti seade peab toetama traadita ühendust ja pääsupunktiga ühenduse loomiseks peab traadite ühenduse funktsioon olema aktiivne. Pääsupunktiga traadita ühenduse

kasutamise võimalikkuse osas konsulteerige teenuseosutajaga.

- Kontrollige pääsupunkti mestiidenti ja turvaseadeid. Tutvuge mestiidendi vastavate dokumentide ja pääsupunkti turvaseadetega.
- Võrguseadmete (traadiga/traadita jaotur, rumm) vale seadistus võib põhjustada teleri funktsioonide aeglustumist või siis ei pruugi teler korralikult töötada. Paigaldage seadmed õigesti, juhindudes vastavast kasutusjuhendist ja võrgust.
- Ühendusmeetod võib pääsupunkti tootjast olenevalt erineda.
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Kasutusjuhend**.

LG konto haldamine

LG konto loomine

Osas **Kontohaldus** saate e-posti aadressi alusel luua uue LG konto.
Teine võimalus on luua LG konto, kasutades välise teenusekonto kasutajatunnust ja parooli, ning logida sellesse sisse.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Kontohaldus** → **LG kontosse sisselogimine**.

03 Valige **Loo konto**. Lugege teenusetingimusi ja nõustuge nendega.

04 Sisestage kasutajanimi ja parool. Teie kasutajanimeks on teie e-posti aadress.

05 Sisestage oma sünnikuupäev.

06 Kui valite suvandi **OK**, saadetakse teie sisestatud e-posti aadressile kinnituslink. Lõpetage meili teel kinnitamine ettenähtud aja jooksul.

07 Kui meili teel kinnitamine on lõpetatud, luuakse LG konto ja saate selle kontoteabega sisse logida.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Konto loomiseks tuleb luua internetiühendus.
- Vajalikud andmed võivad riigiti erineda.
- Teie vanusest tulenevalt võib teenuse kasutamine olla piiratud.
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Kasutusjuhend**.

LG konto haldamine

Saate oma LG konto andmeid hallata.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Sisselogimiseks avage → **Üldine** → **Kontohaldus**.

Isikuandmed

Saate vaadata praegu sisselogitud konto andmeid osas
Saate muuta parooli või vajutada isikuandmete redigeerimiseks valikut **Redigeeri**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta

Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta

LG webOS TV kõikide funktsioonide kohta leiate teavet teleri **Kasutusjuhend**'ist. Vajutades ekraani ülaosas paremal valikut , esitatakse kasutusjuhendi lühitutvustus. Kui valiku **Kasutusjuhend** funktsiooni kirjelduse kuval esitatakse valik , vajutage vastava funktsiooni valimiseks või vahetult seadistamiseks valikut .
Kasutusjuhendi tekstis kasutatud värvid viitavad järgmisele.

- Punane : kaugjuhtimispuldi nuppude nimed.
- Kollane : teleri ekraanil kuvatavad nupud ja tekst.
- Roheline : Teleri sisendpistikute nimed.

- **Kasutusjuhend**'is esitatud pildid ja teave võivad mudelist ja kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- Toote funktsioonide uuendamise tõttu võidakse toote tehnilisi andmeid etteteatamata muuta.

Kuidas telerit kasutada?

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi paarimine

Lisateave Magic Remote’i kohta



Saate lihtsasti ja mugavalt valida soovitud funktsioone teleriekraanil kursorit liigutades ja kursoriga klõpsates, nagu kasutaksite arvutiekraanil hiirekursor.

- Kui liikumistundlik kaugjuhtimispult ei kuulu komplekti, saate selle eraldi osta.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi paarimine

Liikumistundliku kaugjuhtimispulti kasutamiseks tuleb pult paarida LG webOS TV-ga. Paarige liikumistundlik kaugjuhtimispult enne kasutamist järgmiselt.

01 Lülitage teler sisse. Pärast umbes 20 sekundi möödumist suunake kaugjuhtimispult teleri peale ning vajutage nuppu **Ratasnupp (OK)**.

02 Kaugjuhtimispult registreeritakse automaatselt ja teleri ekraanil kuvatakse paarimise lõpetamise teade.

- Liikumistundliku kaugjuhtimispulti registreerimise nurjumisel lülitage teler välja ja proovige uuesti.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi ümber registreerimine

Kui teleril ei kuvata liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursorit, tuleb teler uuesti

registreerida.

01 Suunake kaugjuhtimispult teleri poole ning vajutage ja hoidke all **GUIDE** nuppu nii kaua kuni ekraanile ilmub juhend.

02 Eelnevalt registreeritud kaugjuhtimispuldi registreering tühistatakse ja pult registreeritakse uuesti.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Vajutage hetkeks nupule või vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldi nuppu, et pääseda ligi erinevatele funktsioonidele.



Tähistusega # nuppe tuleb pikalt all hoida (kauem kui sekund).

- : Saate lülitada digiboksi toite sisse/välja.
- **9** # : Käivitage **Kiirspikker**.
- **LIST** : Salvestatud kanalite vaatamine.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- ••• : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
  ••• # : Kirjeldab kuuldavalt ekraanil olevat sisu.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kontrollige soovitatud sisu. (Soovitusteenus ei pruugi olenevalt teie asukohariigist saadaval olla.)
  Hääletuvastuse funktsiooni kasutamiseks vajutage nuppu ja hoidke seda rääkimise ajal all.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.
- : Avab kiirseadete menüü.
  # : Avab kõikide seadete menüü.
- : Liikuge eelmisele sammule.
  # : Sulgeb menüü.
- **GUIDE** : Saate vaadata saadet.
- : Valib sisendallika.
  # : Sisenemine rakendusse **Kodu töölaud**.
- # : Käivitage **Salvesta**. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamine

01 Kui liigutate Magic Remote'i telerile osutamise ajal vasakule ja paremale või keerate selle põhinuppu, kuvatakse ekraanile kursor.
Kaugjuhtimispulti soovitud suunas liigutades liigub ka kursor vastavalt.

02 Viige kursor soovitud asukohta ja vajutage funktsiooni kasutamiseks nuppu **Ratasnupp (OK)**.

03 Kui kursorit ei ole mõnda aega kasutatud, kaob see ära. Kui kursorit ekraanil ei kuvata, raputage liikumistundlikku kaugjuhtimispulti paremale ja vasakule. Seejärel kuvatakse kursor uuesti.

Kursor kaob, kui vajutate üles-, alla-, vasak- või paremnoole nuppe ning kaugjuhtimispult toimib tavalise kaugjuhtimispuldina.

- Kui kursor ei liigu sujuvalt, saate kursori lähtestada kursoriga ekraani servale liikudes.
- Kasutage kaugjuhtimispulti ettenähtud vahemikus (10 meetri raadiuses). Seade ei pruugi töötada nõuetekohaselt, kui see on väljaspool tööraadiust või kui vaateväljas on takistusi.
- Olenevalt välisseadmetest (juhtmevaba ruuter, mikrolaineahi jne) võib esineda sidetõrkeid.
- Need põhjustavad tõrkeid liikumistundliku kaugjuhtimispuldi töös.
- Olge ettevaatlik, et te liikumistundlikku kaugjuhtimispulti kasutades mööbli, elektroonikaseadmete või teiste inimeste vastu ei põrkaks.
- Üksikasju Magic Remote'i kursori konfigureerimise kohta vt jaotisest **Kasutusjuhend** → **Seaded** → **Üldine** → **Osuti suvandid**.

Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Vajutage hetkeks nupule või vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldi nuppu, et pääseda ligi erinevatele funktsioonidele.



Tähistusega # nuppe tuleb pikalt all hoida (kauem kui sekund).

- **9** # : Käivitage **Kiirspikker**.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- ••• : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kontrollige soovitatud sisu. (Soovitusteenus ei pruugi olenevalt teie asukohariigist saadaval olla.)
  Hääletuvastuse funktsiooni kasutamiseks vajutage nuppu ja hoidke seda rääkimise ajal all.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.
- : Avab kiirseadete menüü.
  # : Avab kõikide seadete menüü.
- **BACK** : Liikuge eelmisele sammule.
  BACK # : Sulgeb menüü.
- : Valib sisendallika.
  # : Sisenemine rakendusse **Kodu töölaud**.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kasutamine

01 Kui liigutate Magic Remote'i telerile osutamise ajal vasakule ja paremale või keerate selle põhinuppu, kuvatakse ekraanile kursor.
Kaugjuhtimispulti soovitud suunas liigutades liigub ka kursor vastavalt.

02 Viige kursor soovitud asukohta ja vajutage funktsiooni kasutamiseks nuppu **Ratasnupp (OK)**.

03 Kui kursorit ei ole mõnda aega kasutatud, kaob see ära. Kui kursorit ekraanil ei kuvata, raputage liikumistundlikku kaugjuhtimispulti paremale ja vasakule. Seejärel kuvatakse kursor uuesti.
Kursor kaob, kui vajutate üles-, alla-, vasak- või paremnoole nuppe ning kaugjuhtimispult toimib tavalise kaugjuhtimispuldina.

- Kui kursor ei liigu sujuvalt, saate kursori lähtestada kursoriga ekraani servale liikudes.
- Kasutage kaugjuhtimispulti ettenähtud vahemikus (10 meetri raadiuses). Seade ei pruugi

töötada nõuetekohaselt, kui see on väljaspool tööraadiust või kui vaateväljas on takistusi.

- Olenevalt välisseadmetest (juhtmevaba ruuter, mikrolaineahi jne) võib esineda sidetõrkeid.
- Need põhjustavad tõrkeid liikumistundliku kaugjuhtimispuldi töös.
- Olge ettevaatlik, et te liikumistundlikku kaugjuhtimispulti kasutades mööbli, elektroonikaseadmete või teiste inimeste vastu ei põrkaks.
- Üksikasju Magic Remote'i kursori konfigureerimise kohta vt jaotisest **Kasutusjuhend** → **Seaded** → **Üldine** → **Osuti suvandid**.

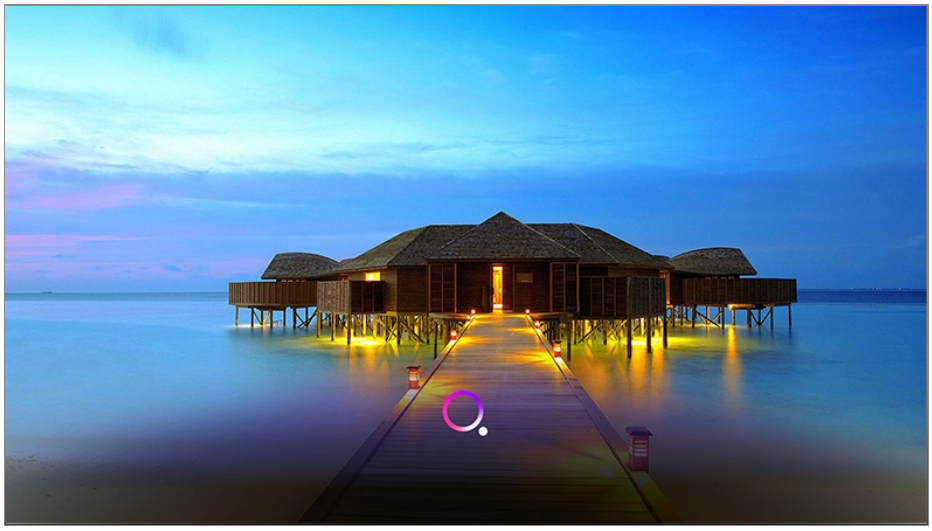
Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu

Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu

Kõnetuvastuse abil pääsete kiiresti ja lihtsalt ligi erinevatele teleri funktsioonidele.

01 Vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldil olevat nuppu ja öelge funktsiooni nimi, mida soovite avada, või märksõna, mida soovite otsida.

02 Soovitud funktsioon avatakse nupu vabastamisel.



- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Õigete otsingutulemuste saamiseks peab teie **Asukoht** vastama seadistatud keelele. Mõned funktsioonid ei pruugi saadaval olla, kui teie asukoha ja keele seaded on erinevad.
- Keelt saate muuta menüüs → → **Üldine** → **Keel (Language)** → **Menüü keel (Menu Language)**.
- Hääletuvastusfunktsioonide puhul saadaolevaid keeli võidakse muuta vastavalt teenuse toimimise eeskirjadele.

- Teenuse üksikasjad võivad erineda vastavalt mudelist
- Pange tähele, et LGE või kolmandast osapoolest teenusepakkujad võivad teenust AI etteteatamata muuta, see võidakse eemaldada või selle pakkumine katkestada.
- Saate muuta häälega seotud seadeid või vaadata, mis funktsioonid on häälega kasutamiseks saadaval, jaotises ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Hääletuvastus** → **Häältuvastuse seaded**/**Häältuvastuse spikker**.

Kõnetuvastuse kasutamistingimused

- Kõnetuvastuse kasutamine eeldab liikumistundliku kaugjuhtimispuldi olemasolu; teatud mudelite puhul aga pulti ei toetata.
- Kõikide kõnetuvastuse funktsioonide kasutamiseks tuleb seada kanalid, piirkond jne. Vastasel korral ei saa te mõnda funktsiooni kasutada.
- Kõnetuvastuse funktsiooni kasutamiseks on vajalik võrguühendus.
- Võrguühenduse korral tuleb teil kõnetuvastuse kasutamiseks tingimustega nõustuda.
- Teleriga ühendatud digiboksi juhtimiseks hääletuvastuse funktsiooniga avage ⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Seadmeühenduse seadistused** → **Kaugjuhtimispuldi seaded**, et seadistada universaalne juhtimine.
- Soovitatud on suunata Magic Remote pärast häälsisendit digiboksi poole.
- Kõnetuvastuse kiirus võib kasutaja omadustest (hääletugevus, hääldus, aktsent ja rääkimiskiirus) ja keskkonnast (müra ja teleri hääletugevus) olenevalt erineda.
- Kõne täpseks tuvastamiseks tuleb sõnu hääldada aeglaselt ja täpselt, sobiva hääletugevusega ja liikumistundliku kaugjuhtimispuldi mikrofonist umbes 10 cm kaugusel.
- Kui teie kõnet ei õnnestu õigesti tuvastada, võib kõnetuvastus oodatust erinevalt toimida.

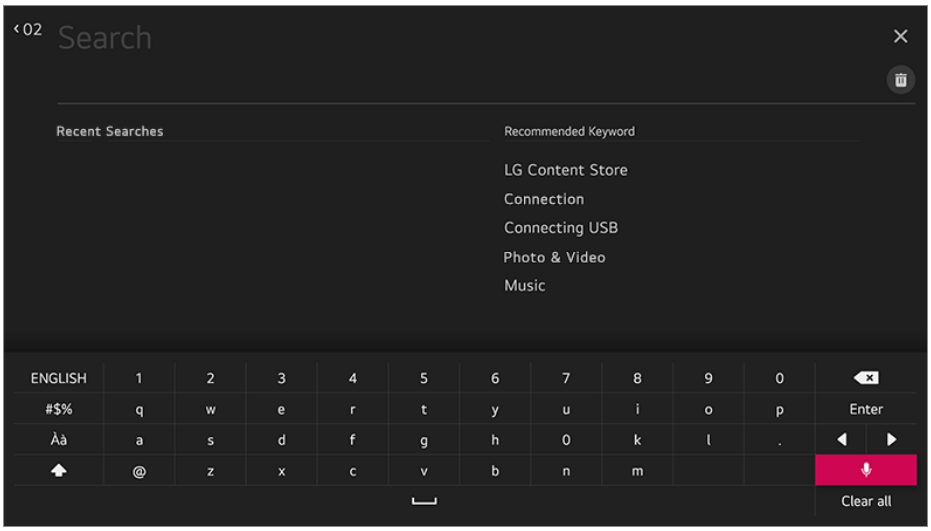
Kõne tekstiks

Teksti kõnena sisestamine

Saate sisestada teksti tekstiväljale, kasutades kõnetuvastusfunktsiooni. Kõnetuvastusfunktsiooni sisselülitamiseks klõpsake klaviatuuri ekraanil olevale nupule 🎙.

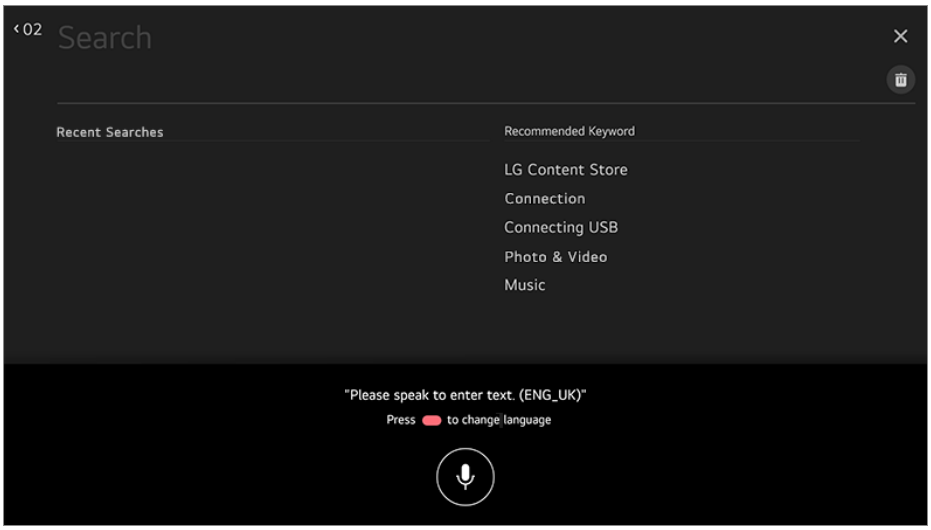
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

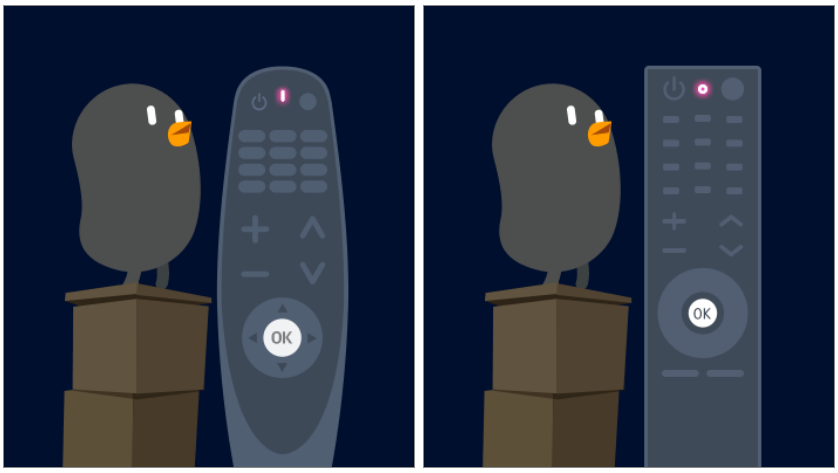
01 Viige liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursor veebilehe tekstiväljale, et avada virtuaalse klaviatuuri aken.



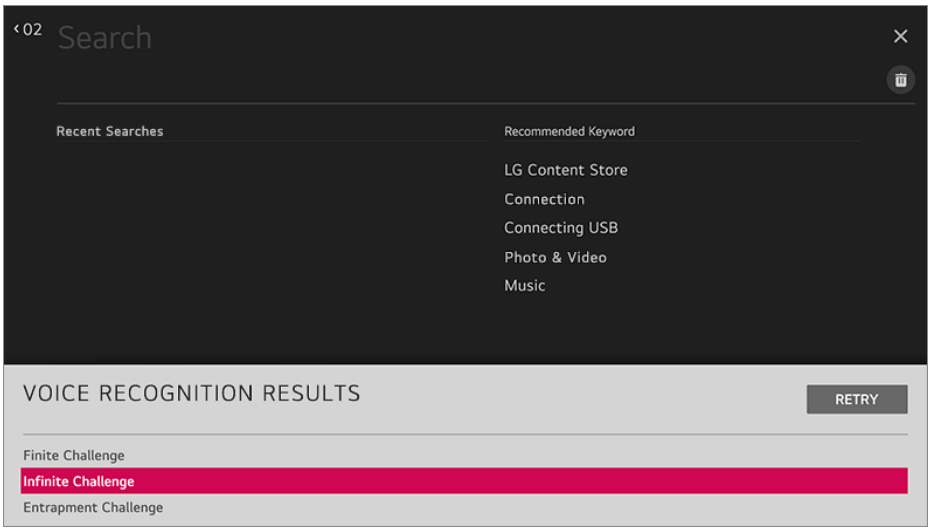
02 Vajutage nuppu virtuaalsel klaviatuuril. Või vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu .

03 Pärast allnäidatud kõnetuvastuse teabeakna kuvamist rääkige aeglaselt ja selgelt kaugjuhtimispuldi mikrofoni.





04 Kui tuvastatakse öeldud sõnadega sarnaseid sõnu, võite saada rohkem tulemusi (nagu järgmises näites). Kui te ei näe soovitud tulemusi, vajutage **PROOVI UUESTI** ja proovige uuesti. Valige tulemus, mida kuvatakse seejärel tekstikastis.



Millele teksti kõnes esitamisel tähelepanu pöörata?

- Enne kõne tekstina esitamise funktsiooni kasutamist kontrollige võrguühenduse olemasolu.
- Keelt saate muuta menüüs → → **Üldine** → **Keel (Language)** → **Menüü keel (Menu Language)**. Ajutiselt teise kõnetuvastuse keele aktiveerimiseks vajutage kõnetuvastuse teabe kuva aknas nuppu .
- Saate seda funktsiooni kasutada ainult juhul, kui nõustute kõnetuvastuse tingimustega.
- Kõne tekstina esitamisel sõltub tuvastuse määr kasutaja omadustest (hääl, hääldus, hääletoon ja kiirus) ja keskkonnast (müra ja TV helitugevus).
- Kõne tekstina esitamise täpsemaks muutmiseks tuleb rääkida selgelt ja valju häälega, olles liikumistundliku kaugjuhtimispuldi mikrofonist umbes 10 cm kaugusel.
- Kõnetuvastust ei ole võimalik kasutada teie **Veebibrauser** sisestusväljal ja aadressiribal (erandiks on üldine otsing).

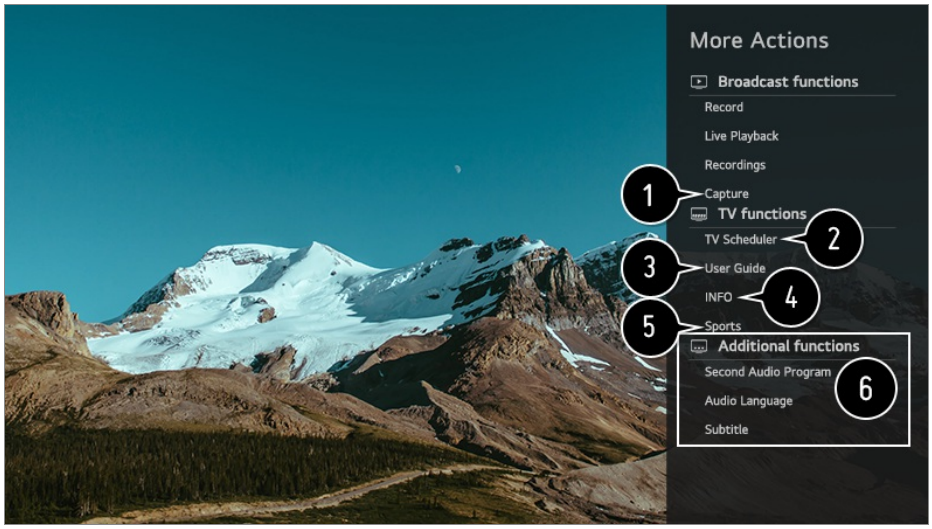
Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine

Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine

Saate juhtida rohkem funktsioone või teleriga ühendatud väliseid seadmeid teleril kuvatud nuppudega.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu •••.

02 Valige kaugjuhtimispuldiga teleris kuvatud soovitud nupp menüüs **Rohkem toiminguid**.



❶ Saate jäädvustada teleriekraani kuva.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Ekraanist jäädvustatud pilte saate vaadata rakenduses **Foto ja video**.
- Saate kopeerida kuvatõmmiseid USB-mäluseadmele rakenduse **Foto ja video** abil. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

❷ Käivitage **Planeerija**.

❸ Looge ühendus dokumendiga **Kasutusjuhend**.
Valides mõnes teleriseades punkti **Kasutusjuhend**, saate vaadata selle seade kasutusjuhendit.

❹ Ekraanil kuvatakse teie poolt vaadatava TV programmi teave ja TV sisendi allikas.

❺ Saate määrata pildi-/helirežiimi sportmängude vaatamiseks.

❻ Saate määrata vaadatava saatega seotud funktsioone.

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.

- Menüüs **Rohkem toiminguid** kuvatavad nuppude tüübid erinevad olenevalt piirkonnast ja ühendatud seadme tüübist.

Universaalse kaugjuhtimispuldi kasutamine

Universaalse kaugjuhtimispuldi automaatne seadistamine

Universaalse kaugjuhtimise seadistus võimaldab juhtida seda Magic Remote'iga, selle

asemel et kasutada välisseadme (Blu-ray-/DVD-mängija, kodukino, digiboks jne) kaugjuhtimispulti.

Ühendage teleri sisendis **HDMI IN** seadistatavad seadmed ja lülitage seadme toide sisse.
Teler tunneb ühendatud seadme ära, et seadistada automaatselt universaalne kaugjuhtimine ilma käsitsi seadistamata.

- Pärast universaalse kaugjuhtimispuldi seadistamist peate võib-olla tegema mõned täiendavad kasutajasätted.
- Universaalse kaugjuhtimispuldi seadistamine võib kesta mõni sekund.
- Mõne mudeli puhul saate seadistada universaalset kaugjuhtimispulti ainult pärast teisendamist sisendiks ühendatud seadmel.
- Olenevalt ühendatud seadmest ei pruugi universaalse kaugjuhtimise automaatse seadistamise funktsioon (seadme automaatne ühendamine) olla toetatud.

Universaalse kaugjuhtimispuldi käsitsi seadistamine

Kui universaalset kaugjuhtimispulti ei seadistata automaatselt või see on ühendatud pesadesse **AV IN**/**COMPONENT IN**, siis saate seadistada käsitsi.

01 Valige ⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Seadmeühenduse seadistused** → **Kaugjuhtimispuldi seaded**.

02 Valige seadistatava seadme tüüp.

03 Viige universaalse kaugjuhtimispuldi seadistamine lõpule ekraanil kuvatavate juhiste järgi.
Saate muuta või tühistada universaalse kaugjuhtimispuldi seadeid.

- Seda funktsiooni saab kasutada ainult kaugjuhtimispuldiga.
- Kui liikumistundlik kaugjuhtimispult ei kuulu komplekti, saate selle eraldi osta.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Porte **AV IN**/**COMPONENT IN** saab kasutada ainult teatud mudelitel.
- Kui muudate mõne seadme seadeid, veenduge esmalt, et see oleks sisse lülitatud.
- Kui võrguühendus on loodud, saate seadistada universaalse kaugjuhtimise, kasutades uusimat värskendatud teavet.
- Universaalse kaugjuhtimise käsitsi seadistamise funktsioon ei ole mängukonsooli puhul toetatud.
- Välisseadme mudelist olenevalt ei pruugi mõned nupud toimida.
- Soovitud seadme juhtimiseks suunake Magic Remote selle poole. Veenduge, et seadme ees ei oleks takistusi, tagamaks, et kaugjuhtimissignaal jõuab kohale.

Rakenduste käivitamine valikuga KIIRPÄÄS

Rakenduste kiire ja lihtne kasutamine valikuga KIIRPÄÄS

Rakenduste avamiseks või nupule registreeritud välise sisendi aktiveerimiseks vajutage kaugjuhtimispuldil numbriklahvi ja hoidke seda all.

Rakenduse KIIRPÄÄS seadistamine

01 Käivitage rakendus või valige kanal või sisend, mida soovite määrata.

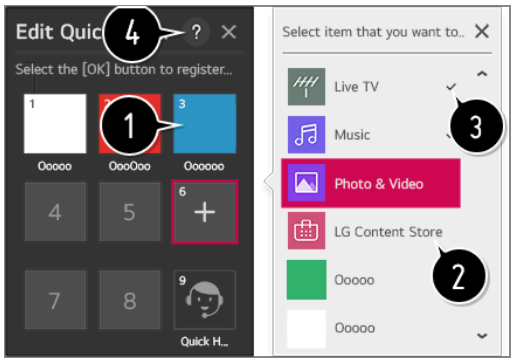
02 Vajutage ja hoidke all numbriklahvi (**1**~**8**), mida soovite registreerida.
Number **9** on fikseeritud valikule **Kiirspikker**.

03 Registreerimise hüpikakna avamisel valige **Jah**.

- Kui vajutate ja hoiate all klahvi, mis on juba registreeritud, teostatakse registreeritud funktsioon.
- Registreeritavate elementide nägemiseks valige redigeerimisrežiimis number, mis ei ole valikus **KIIRPÄÄS** registreeritud.
- Kui kasutate režiimi, milles ei saa valikut **KIIRPÄÄS** aktiveerida, ei saa toimingut teostada.
- Registreeritud rakenduse kustutamisel tühistatakse ka valiku **KIIRPÄÄS** registreering.

Valiku KIIRPÄÄS kontrollimine ja redigeerimine

Vajutage kaugjuhtimispuldil numbrit **0** ja hoidke seda all.
Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.



❶ Juba registreeritud numbri valimisel saab vastava registreeringu tühistada.

❷ Kui valite numbri, mida ei ole registreeritud, kuvatakse registreeritavad elemendid.

❸ Erineva numbri alla registreeritud elemendile viitab linnuke.

❹ Selle funktsiooni kohta saate vaadata lühijuhiseid.

Ühenduse loomine – SIMPLINK (HDMI-CEC)

SIMPLINK-i kasutamine

Ühe kaugjuhtimispuldiga saate hõlpsalt juhtida erinevaid seadmeid, nagu heliriba või HDMI kaudu teleriga ühendatud digiboks.

- Samal ajal kasutamiseks saab ühendada kuni kolm seadet.

01 Ühendage SIMPLINK HDMI väljundport ja teleri **HDMI IN** HDMI-kaabli abil.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **Seadmeühenduse seadistused**.

04 Seadistage suvandi **SIMPLINK (HDMI-CEC)** olekuks **Sees**.

05 Konfigureerige suvandi **Automaatne toite sünkroonimine** seadete olekuks kas **Sees** või **Väljas**. (Kui suvandi Automaatne sünkroonimine olekuks on seadistatud **Sees**, lülitatakse SIMPLINK-iga lingitud seadme sisselülitamisel ka teler sisse. Teleri väljalülitamisel lülitatakse ka seade välja.)

06 Lülitage ühendatud seade sisse. Kui teler loob seadmega ühenduse automaatselt, lülitub sisend sisse.
Kui seadet ei ühendata teleriga automaatselt, klõpsake Sisendi nuppu.

- See funktsioon toimib ainult seadmetel, millel on SIMPLINK logo. Kontrollige, kas välisel seadmel on SIMPLINK-i logo.
Ettenähtust erineva toote kasutamine võib kasutamise ajal probleeme põhjustada.
- Simplinki kasutamiseks vajate kiiret HDMI®-kaablit, millel on olemas CEC-funktsioon (Consumer Electronics Control). Kiirel HDMI®-kaablil on olemas kontakt 13, mis võimaldab infovahetust seadmete vahel.
- Kui soovite HDMI-kaabliga ühendatud välisesse heliseadmesse heli edastada, seadistage suvandi **SIMPLINK (HDMI-CEC)** olekuks **Sees**.

Toetatud SIMPLINK-i funktsioonid

Vahetu esitamine

Multimeediumseadme käivitamisel saate kohe vaadata seadme sisu teleris ilma, et

peaksite midagi juhtima.

Seadmete juhtimine teleri kaugjuhtimispuldiga

Võimaldab kasutajal multimeediumseadmeid teleri kaugjuhtimispuldiga sisu vaatamiseks juhtida.

- Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursori funktsioon võib olla piiratud.

Toide väljas

Kui **Automaatne toite sünkroonimine** on lülitatud olekusse **Sees** menüüs **Seadmeühenduse seadistused** ja lülitate teleri välja, siis lülitatakse välja ka kõik SIMPLINKiga ühendatud seadmed.

- Seda funktsiooni saab kasutada ainult teatud seadmetega.

Toide sees

Kui **Automaatne toite sünkroonimine** on lülitatud olekusse **Sees** menüüs **Seadmeühenduse seadistused**, siis SIMPLINKiga ühendatud seadme sisselülitamisel lülitub teler sisse.

- Kui valikuks **SIMPLINK (HDMI-CEC)** on seadistatud **Väljas**, ei saa valikuks **Automaatne toite sünkroonimine** seadistada **Sees**.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Otseteed valikuni Ligipääsetavus

Otseteed valikuni Ligipääsetavus

Saate otse liikuda valikuni **Ligipääsetavus** ilma, et peaksite sisenema menüüsse Täiendavad seaded.

Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu .

Saate seadistada valikud **Suur kontrast**, **Halliskaala**, **Pööra värvid ümber** jne.

Sisendseadme ühendamine USB-pesaga

Juhtmega/juhtmeta USB-hiire kasutamine

Saate hiire ühendada USB-porti. Kasutage hiirt kursori teleri ekraanil liigutamiseks ja valige soovitud menüü.

- Parem nupp ja hiire erinupud ei tööta.
- Juhtmeta USB-hiire/klaviatuuri kasutamiskogemust võib mõjutada vahemaa ja juhtmevaba kasutamise tingimused.

Juhtmega/juhtmeta USB-klaviatuuri kasutamine

Ühendage klaviatuur USB-porti. Saate sisestada teksti ühendatud klaviatuuri abil.

- Mõnel ekraanil ei ole teksti sisestamine võimalik.
- Soovitatav on kasutada toodet, mida on LG teleritega ühilduvuse osas testitud. Logitech K360, Logitech K400, Logitech K750, LG Electronics MKS-1200
- Saate sisendkeelt muuta, vajutades keele nuppu või parempoolset Alt-klahvi või hoides samal ajal all Ctrl-klahvi ja tühikuklahvi.
- Traadita USB-klaviatuuri kasutamist võivad mõjutada kasutusulatus ja traadita juurdepääsuga kasutuskeskkond.
- Tekstiväljale teksti sisestamiseks kasutage teleri ekraanil kuvatavat klaviatuuri või USB-klaviatuuri.

Mängupuldi kasutamine

Kui mäng eeldab mängupuldi kasutamist, ühendage mängupult teleri USB-porti.

- Soovitatav on kasutada mängupulti, mida on LG teleritega ühilduvuse osas testitud. Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action mängupult, MICROSOFT Xbox 360 juhtseade (kaabel), SONY Playstation(R)3 juhtseade

Nautige Live TV rakendust

Tõhus kasutamine – Interaktiivne menüü

Reaalajas menüü kasutamine

Saate vastavaid funktsioone telesaadete vaatamise ajal hõlpsasti kasutada.
Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu **LIST**.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)** ja valige **Kanalid**.



❶ **Kanalid** : vaadake praegu edastatavate saadete loendit.

❷ **Kava** : Saate vaadata programme ja iga programmi ajakava.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Kuvamine – Kava** osas **Kasutusjuhend**.

❸ **Planeerija** : Saate vaatamise planeerimiseks sisestada programmi kuupäeva ja kellaaja või seadistada määratud ajal salvestamise.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Funktsiooni Planeerija kasutamine** osas **Kasutusjuhend**.

❹ **Salvestised** : Saate vaadata salvestusseadmes talletatud salvestisi ja esitada salvestisi.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Salvestatud saadete esitamine** osas **Kasutusjuhend**.

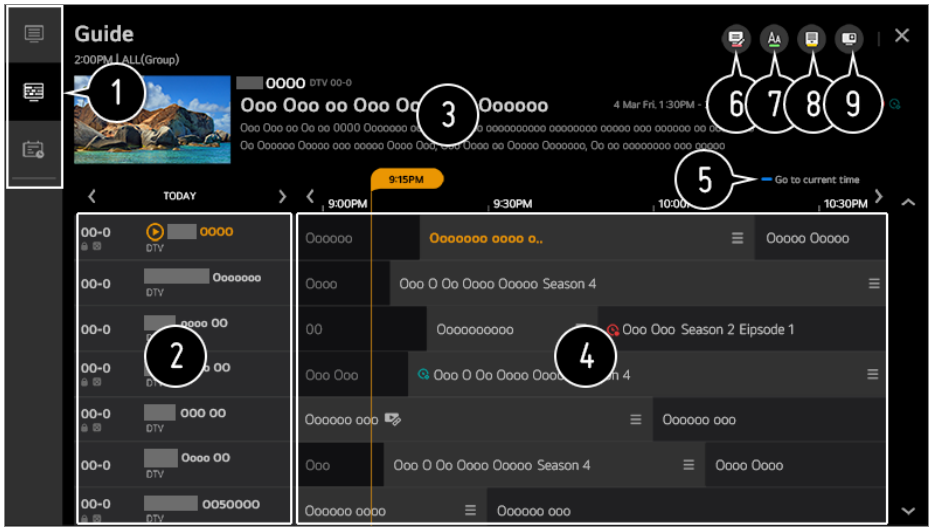
  - Menüü kuvatakse ainult juhul, kui ühendatud on väline mäluseade ja vaadata saab salvestatud videot.

- Kanalite loendis kuvatavad kanalid on levisaadete edastajate kanalite konfiguratsioon. Seega, kui levisaate edastaja on kanali konfiguratsiooni ette teatamata muutnud, võivad kanalite loendis esitatavad kanalid teleri tegelikest kanalitest erineda.
- Kuna kanalite loendis esitatav kanali teave sisaldab väliste telekava pakkujate teavet, võib teave teleri tegelikest kanalitest erineda.
- Tavapärase reaalajas edastusteenuse vastuvõtmiseks peate valima võrgu seaded, piirkonna seaded ja automaatse kanali seaded.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kuvamine – Kava

Kuvamine – Kava

Saate vaadata programme ja iga programmi ajakava.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **LIST** ja valige vaheleht **Kava** ekraani vasakus servas.



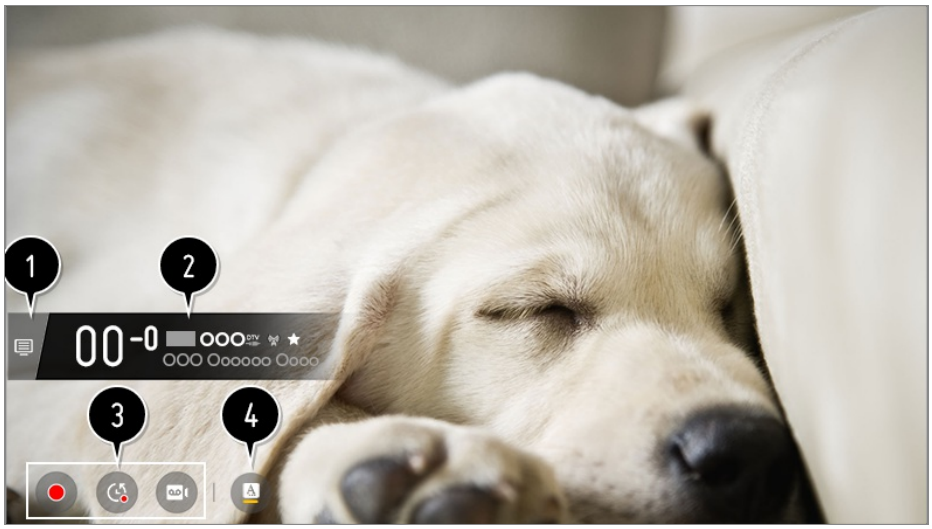
1. Klõpsake igal alal ja saate rakenduse avada.
2. Saate vaadata teavet kanali ja saate kohta.
3. Saate vaadata teavet nii hetkel vaadatava programmi kohta kui ka täpsemat programmiteavet.
4. Vajutage nupule ☰ või soovitud saate pealkirjale. Saate vaadata lisateavet programmi kohta ja kasutada funktsioone **Vaata**/**Salvesta** (saadaval ainult teatud mudelitel) ja **Meeldetuletus**/**Ajakavastatud salvestamine** (saadaval ainult teatud mudelitel) jne.
5. Teid suunatakse praeguse kuupäeva ja kellaajaga seotud saadete loendi juurde.
6. Käivitage **Kanalihaldur**.
7. Saate muuta loendi suurust ja kohandada ekraanil kuvatavate kanalite arvu.
8. Seadistab filtri.
9. Saate Mini TV sisse/välja lülitada.

- Seda ei kuvata kanalite puhul, millele ei ole saateteavet lisatud.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Programmiteabe vaatamine

Programmiteabe vaatamine

Vajutage otsesaate vaatamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**. Kuvatakse kanalite bänner.



❶ Avage **Kanalid**.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Tõhus kasutamine – Interaktiivne menüü** osas **Kasutusjuhend**.

❷ Sellel kuvatakse teavet saate kohta, mida vaatate. Üksikasjaliku teabe hüpikakna kuvamiseks või lisafunktsioonide käivitamiseks valige kanali bänner.

Nuppe ▲/▼ kasutades saate vaadata teavet teiste kanalite levisaadete kohta.

Nuppe ◀/▶ kasutades saate vaadata teavet praegu vaadatava kanali kohta.

Reklaamiriba liigutamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil olevat nuppu .

- Funktsioone saab juhtida ainult üksikasjaliku teabe hüpikaknas.

❸ See kuvab salvestusega/Live Playbackiga seotud sisu.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Live Playback** osas **Kasutusjuhend**.

❹ Kui saade, mide te vaatate sisaldab sellist teavet nagu **Subtiiter** või **Heli keel**, siis saate neid funktsioone määrata.

- : saate seadistada valiku **Subtiiter**.
- : saate seadistada valiku **Heli keel**.
  - Saab kasutada ainult digilevi saadetega.
- : saate seadistada valiku **Multi Audio**.
  - Saab kasutada ainult analooglevi saadetega.

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.

Live Playback

Funktsiooni Live Playback kasutamine

Tegemist on funktsiooniga, mille abil saate praegu vaadatava programmi ajutiselt USB-kõvakettaajamile salvestada, nii et saaksite taasesitada iga stseeni, mida teil teleri vaatamisel nägemata jäi. Kui peate vahepeal ära käima, võimaldab see funktsioon teil jätkata vaatamist just sealt, kus see viimati pooleli jäi.

01 Ühendage USB-kõvakettaajam USB-porti.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)**.

03 Vajutage ekraani allservas nuppu **Käivita Live Playback**.

04 Valige otseülekande vaatamise ajal kursoriga edenemisribal soovitud punkt. Selle funktsiooni kasutamiseks saate vajutada ka ◀/▶ nuppe kaugjuhtimispuldil. Valige edenemisribal praegusele punktile eelnev punkt.



- Funktsiooni Live Playback saab kasutada ainult levikanalite kaudu, mida vaatate läbi antenni sisendpesa. Siiski ei saa seda valikut kasutada raadiokanali kuulamise ajal.
- Kui teleriga on ühendatud vähemalt kaks kõvakettaajamit, valige reaalajas taasesituse rakendusega kasutatav seade.
- Te ei saa USB-mälupulka kasutada. Ühendage vähemalt 80 GB mäluga USB-kõvakettaajam.
- Kui USB-kõvakettaajamil ei ole piisavalt vaba ruumi, ei pruugi reaalajas taasesituse funktsioon Live Playback korralikult toimida. Funktsiooni Live Playback kasutamiseks on

vaja vähemalt 2.3 GB mahuga USB-kõvakettaajamit.

- Reaalajas taasesituse funktsiooni kasutades saate programmi taasesitada kuni kahe tunni jooksul olenevalt USB kõvakettajami vabast ruumist. See aeg võib regioonist olenevalt erineda.
- Režiimis Live Playback salvestatud videod kustutatakse, kui te lülitate teleri välja ilma videoid salvestamata.
- Kui funktsiooni Live Playback kasutamise ajal vahetatakse kanalit, siis eelmise kanali andmed kustutatakse.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Salvestamine

Salvestusfunktsioonide kasutamine

Saate teleprogrammi või raadiokanali salvestamiseks kasutada LG webOS TV salvestusfunktsiooni.

Kiirsalvestamise kasutamine

01 Ühendage USB-kõvakettaajam või USB-mälupulk USB-porti. Salvestamiseks soovitame kasutada USB-kõvakettaajamit.

02 Vajutage otsesaate vaatamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**.

03 Vajutage ekraani vasakus alanurgas nuppu ●.

04 Salvestamise lõpetamiseks vajutage nuppu ■.



Aspektid, millele salvestamise ajal tähelepanu pöörata

- Salvestise kohta teabe kuvamiseks vajutage salvestamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**. Nupu **Ratasnupp (OK)** kasutamine võib riigist olenevalt erineda.
- Enne salvestamise alustamist saab seadistada salvestuse kestvuse.
- Kui ühendatud on mitu USB-mäluseadet, valitakse automaatselt viimane kasutatud mäluseade.
- USB-kõvakettaajami kasutatav maht peab olema vähemalt 1 GB.
- USB-mälupulga suuruseks peab olema vähemalt 4 GB.
- Salvestusaeg võib USB-mäluseadme mahust olenevalt erineda.
- Esmasel katsel salvestada USB-mäluseadmesse teeb teler jõudluskatse. Alustage salvestamist, kui katse on edukalt lõpule jõudnud.
- Sisukaitsetehnoloogia kasutamisest tulenevalt ei saa salvestatud videot arvutites või teistes telerimudelites esitada. Samuti ei saa videot esitada ka väljavahetatud videosüsteemiga teleris.
- Ärge eemaldage USB-kaablit salvestamise ajal.
- Kui lülitate teleri salvestamise ajal välja, ei pruugi sisu salvestamine õnnestuda. Tegelikult tuleb enne teleri väljalülitamist salvestamine lõpetada ja veenduda, et programm on salvestatud.
- Salvestuskvaliteet oleneb USB-mäluseadme jõudlusest.
- Kui USB-mäluseade on defektne, siis ei pruugi salvestamine õigesti töötada.
- USB-seade ei pruugi korralikult töötada või toimida, kui kasutatakse USB-jaoturit või pikenduskaablit.
- Salvestamine võib katkeda, kui on jäänud liiga vähe salvestusruumi. Soovitatav on kasutada seadet, millel on piisavalt salvestusruumi.
- Salvestamise ajal saate vaadata teisi kanaleid või kasutada teisi funktsioone. Šifreeritud kanalite salvestamise ajal saate kasutada ainult salvestatavat kanalit ja tasuta kanaleid. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

  · Salvestamise ajal ei saa kanalirežiimi vahetada.

  · Luues ühenduse ühe satelliitsignaaliga :
  Kui alustate kanali salvestamist, vaadates ise samal ajal teises režiimis teist kanalit, siis lülitub teler salvestatava kanali peale.

  · Luues ühenduse kahe satelliitsignaaliga :
  Isegi kui alustate kanali salvestamist samal ajal teises režiimis teist kanalit vaadates, siis ei lülitu teler salvestatava kanali peale.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Kui salvestamine on pooleli, ei pruugi mõned funktsioonid kasutatavad olla.
- Analoogedastuse salvestamise funktsioon on saadaval ainult teatud mudelite puhul.
- Salvestada saab ainult levikanaleid, mida vaatate antenni sisendpesa kaudu.

- USB-seadmega salvestamise ajal ei pruugi Bluetooth ega USB-port nõuetekohaselt toimida.
- Alla 10-sekundilisi salvestisi ei salvestata.
- Saate ühele ajamile salvestada kuni 600 sisuühikut.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

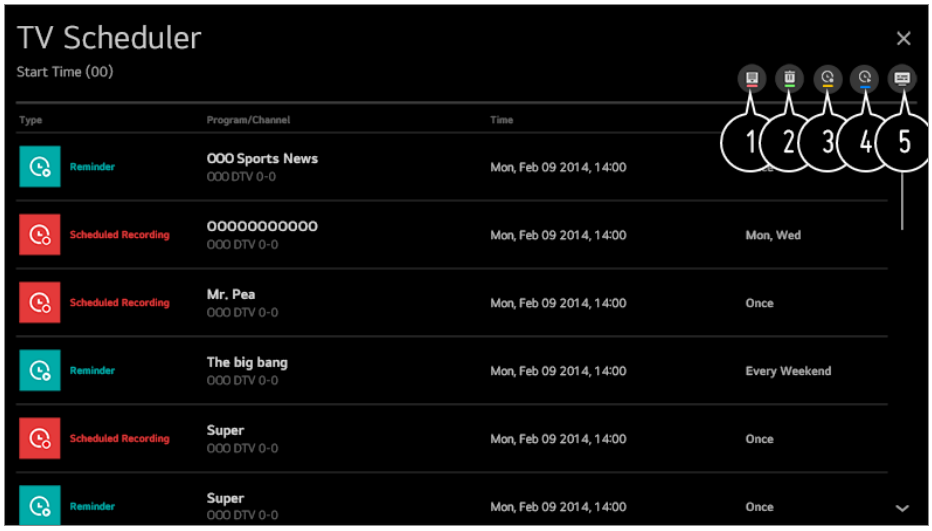
Funktsiooni Planeerija kasutamine

Kuidas kasutada valikut Planeerija

Saate vaatamise planeerimiseks sisestada programmi kuupäeva ja kellaaja või seadistada määratud ajal salvestamise.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **LIST** ja valige vaheleht **Planeerija** ekraani vasakus servas.

02 Valige ülaosas paremal.



❶ Saate joondusjärjestust muuta või filtri rakendada.

❷ saate seadistada kustutamisrežiimi.

❸ saate seadistada uue salvestamise aja

❹ saate seadistada uue meeldetuletuse

❺ Käivitage **Kava**.

Kanali ajakava

Saate valida telesaate, mille vaatamist või salvestamist planeerida.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **LIST** ja valige vaheleht **Kava** ekraani vasakus servas.

02 Valige soovitud programm.
Kui soovite otseülekannet salvestada, vajutage nuppu **Salvesta** või **Vaata**.
Eelseisva programmi puhul klõpsake nuppu **Ajakavastatud salvestamine** või **Meeldetuletus**.

- **Salvesta**/**Ajakavastatud salvestamine** ei pruugi teatud mudelite puhul toetatud olla.

- Plaanitud salvestamine ei garanteeri programmi täpset salvestusaega, kuna programm salvestatakse vastavalt leviedastusettevõttelt saadavatele andmetele.
- Kehtib digitelevisiooni puhul.

Käsitsi ajakava

Saate seadistada programmi vaatamise kuupäeva ja kellaaja või programmi salvestada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **LIST** ja valige vaheleht **Planeerija** ekraani vasakus servas.

02 Valige ülaosas paremal.

03 Valige või ülaosas paremal.

04 Valige **LOO KÄSITSI**.

05 Seadistage salvestamise või vaatamise kuupäev, kellaaeg ja kanal.

- Ajakavastatud salvestamise pikkuseks peab olema vähemalt 1 minut.

Sarja salvestamine

Sarjasalvestuse funktsiooni kasutatakse teie valitud programmi iga episoodi automaatselt salvestamiseks.
Kui tegemist on sarjaga, saate sarja salvestamiseks teleri vaatamise ajal kasutada valikut **Ajakavastatud salvestamine** osas **Kava** või valikut **Salvesta**.

- Saate vaadata sarja salvestamise edenemise üksikasju ekraanil osas Sarjade salvestamine.
- Saate salvestatud sarja esitada rakenduses **Salvestised**.
- Nende funktsioonide kasutamiseks kontrollige oma regiooni ja võrguseadeid.
- Kui mitut sarja salvestatakse samal ajal või kui andmete edastamisel esineb probleem, ei pruugi sarja episoodide õiges järjekorras salvestamine õnnestuda.
- Sarja salvestamine ei pruugi olenevalt kanali pakutava saate jao tüübist võimalik olla.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

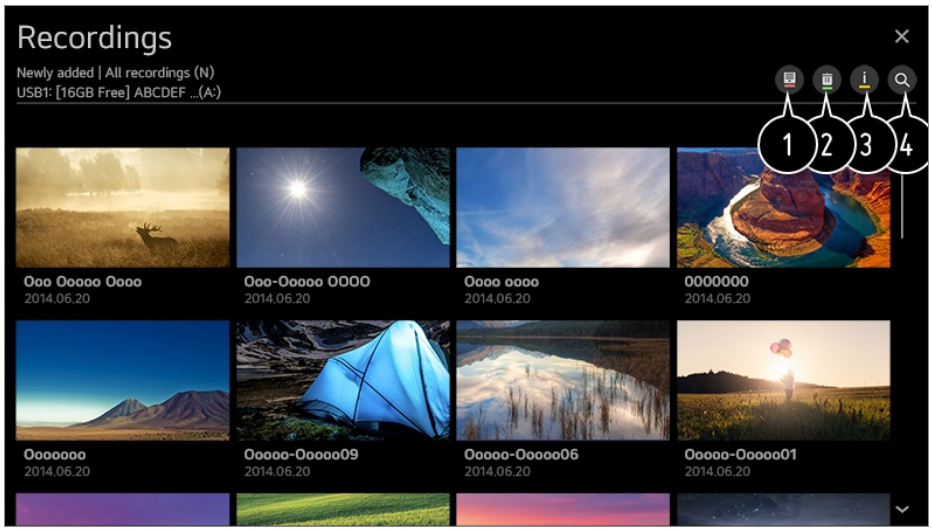
Salvestatud saadete esitamine

Salvestuste haldamine

Saate vaadata ja esitada mäluseadmetes talletatud salvestisi rakendusega **Salvestised**.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **LIST** ja valige vaheleht **Salvestised** ekraani vasakus servas.

02 Valige ülaosas paremal.



❶ Valige esitatav mäluseade, salvestise tüüp, sortimismeetod ja kuvamistüüp.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

❸ Kuvage üksikasjalikku teavet sisu kohta.
Saate muuta sisu pealkirja üksikasjaliku teabe hüpikaknas.

❹ Käivitage **Otsing**.

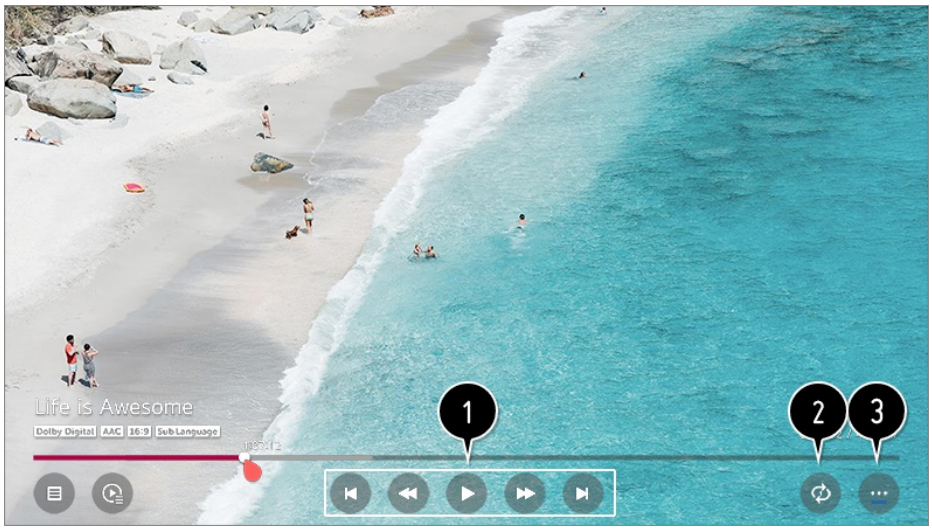
- Saate esitada ainult neid salvestusi, mis on tehtud selle teleriga **Salvestised**.
- HFR-salvestise (kõrge kaadrisagedusega salvestise) esitamisel võib kuva liikumine erineda algsest salvestisest.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Salvestiste esitamine

Saate põhifunktsioone, nagu taasesitus ja katkestamine, taasesituse kuval aktiveerida ja neid kasutada.

01 Valige rakendusest **Salvestised** soovitud salvestis.

02 Saate kontrollida soovitud salvestise taasesitamist, vajutades taasesitamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**.



❶ Saate kasutada peamiseid taasesitusega seotud funktsioone.

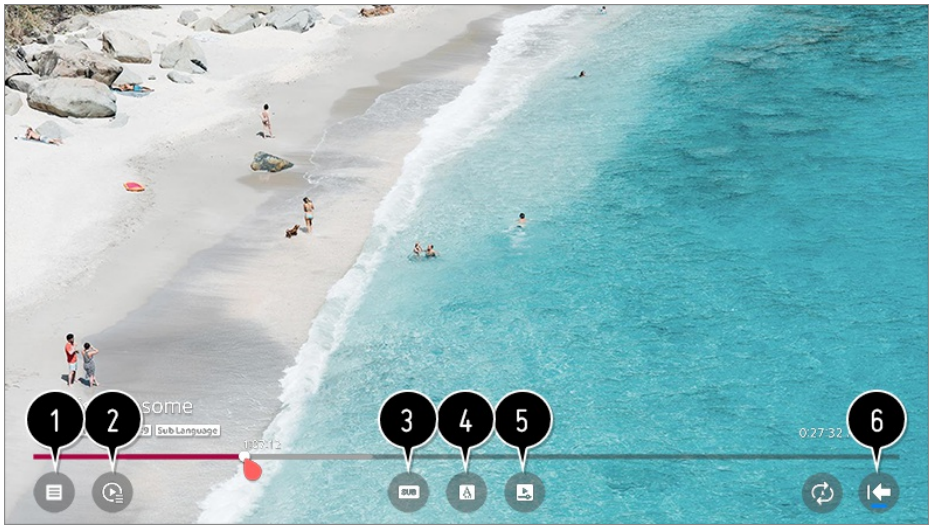
❷ Saate määrata seadeid, mis on seotud esitamisel video kordamisega.

❸ Teid suunatakse kuvale, kus saate lisafunktsioone seadistada.

Lisafunktsioonide seadistamine

01 Vajutage soovitud salvestise taasesitamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**.

02 Valige ekraanil ⋯.



❶ Naaske jaotisesse **Salvestised**.

❷ Kuvage pisipildi all salvestiste taasesitamise ajal salvestiste loend.

❸ aktiveerige subtiitrid / lülitage need välja.

❹ valige esitatava heli keel.

❺ Saate seadistada valiku jätka vaatamist, et jätkata viimati vaadatud stseeni esitamist.

❻ Naaseb põhitoimingute kuvale.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Interneti-kanali vaatamine (LG Channels)

Interneti-kanali vaatamine

Selle teenusega saate vaadata reaalajas ülekandeid Interneti kaudu.
Rakenduse **LG Channels** abil saate vaadata teavet uute Interneti-kanalite kohta või hallata kanaleid, mis teile meeldivad.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Kanalid**.

03 Seadistage suvandi **LG Channels** olekuks **Sees**.

04 Saate vaadata Interneti-kanalit rakendusega **TV**.

05 Interneti-kanali vaatamise ajal klõpsake kaugjuhtimispuldi nupul 🟢. Saate käivitada rakenduse **LG Channels**.

06 Saate kasutada teenust „Interaktiivne kanal“, mis võimaldab mugavalt nautida parasjagu vaadatava kanaliga seotud sisu, vahetamata kasutatavat rakendust. Saate kasutada teenust „Interaktiivne kanal“, vajutades kaugjuhtimispuldi nuppe või klõpsates ekraanil, järgides Interneti-kanali ekraanil kuvatavaid juhiseid.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Mõned Interneti-kanalid ei pruugi seda teenust toetada.
- Teatud sisu puhul võib **TV** rakedus ümber lülitada teisele rakendusele.
- Teler peaks olema ühendatud võrguga, millel on Interneti-ühendus.
- Kui muudate **LG teenuste riik** seadistusi, ei ole teenus enam saadaval.
- Live Playback ja salvestamine pole Interneti-kanalite puhul saadaval.
- Teenusepakkuja võib Interneti kanali teenust peatada ilma eelneva etteteatamiseta.
- Menüüs ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Asukoht**, peavad valikud **Edastusriik** ja **LG teenuste riik**

olema samad. Kui muudate mõnda neist, ei saa te teenust kasutada.

TELETEKST

Teletekst’i kasutamine

Teletekst on telejaama tasuta teenus, mis pakub tekstipõhist teavet teleprogrammide, uudiste ja ilma kohta.
Selle TV teleteksti dekooder toetab süsteeme SIMPLE, TOP ja FASTEXT.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu •••.

02 Valige **Teletekst**.

03 Kuvatakse aken TELETEKST.

04 Telesaadete ja teleteksti samaaegseks kuvamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Teletekst**.

Värviline nupp

Eelmise või järgmise lehe valimine.

Numbrinupp

Sisestab lehe numbri, millele liikuda.

(Kanalid) ∧/∨ nupp

Eelmise või järgmise lehe valimine.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Teletexti erifunktsioonid

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu •••.

02 Valige **Teleteksti valik**.

03 Valige menüü **TELETEKST**.

Register

Valige indeksileht.

Kellaaeg

Teleprogrammi vaadates valige see menüü, et kuvada ekraani üleval paremal nurgas kellaaega. Vajutage seda nuppu teletekstirežiimis alamlehe numbri valimiseks. Alamlehe number kuvatakse ekraani alaosas. Alamlehe hoidmiseks või vahetamiseks vajutage nuppu /, / või numbrinuppe.

Hoia

Peatab automaatse lehevahetuse, mis toimub juhul, kui teletekstileht sisaldab 2 või enam alamlehte. Alamlehekülgede arv ja parajasti kuvatava alamlehekülje number on tavaliselt näha ekraanil kellaaja all. Selle nupu vajutamisel kuvatakse ekraani vasakpoolses ülanurgas stopp-sümbol ja automaatne leheküljevahetus on blokeeritud.

Avalda

Valige see menüü varjatud teabe nähtavale toomiseks, nagu näiteks mõistatuse või ülesande lahendus.

Uuenda

kuvab teleri pilti ekraanil sel ajal, kui oodatakse teleteksti uut lehte. Kuva esitatakse ekraani vasakpoolses ülanurgas. Kui uuendatud lehekülg on saadaval, asendatakse pilt lehekülje numbriga. Valige see menüü uuesti, et vaadata uuendatud teleteksti lehekülge.

Keel

Määrab teleteksti keele.

- Ainult digirežiimis

Teleteksti keele seadistamine

Kasutage teleteksti keele funktsiooni, kui teleteksti edastatakse kahes või enamas keeles.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Valige → **Üldine** → **Keel (Language)** → **Esmane teleteksti keel**/**Teisene teleteksti keel**.

- Ainult digirežiimis

- Kui valitud keeles teleteksti andmed puuduvad, kuvatakse teletekst vaikimisi keeles.
- Valides vale asukohariigi, võidakse teletekst ekraanil valesti kuvada ning teleteksti talitluses võib tekkida häireid.

CI teave

CI teave

Saate vaadata praegu ühendatud CI-mooduli andmeid.

→ → **Kanalid** → **CI teave**

Kasutades CI-moodulit või CAM-moodulit,

- See funktsioon võimaldab vaadata krüpteeritud teenuseid (tasulised teenused).
- Kui eemaldate CI-mooduli, ei saa te vaadata tasulisi teenuseid.
- CI (Common Interface – üldine liides) funktsioonid ei pruugi olla võimalikud sõltuvalt riigi edastuse tingimustest.
- Kui moodul paigaldatakse CI-pessa, saate kasutada mooduli menüüd.
- Mooduli või nutikaardi ostmiseks võtke ühendust teenuseosutajaga.
- Kui teler on pärast CI-mooduli sisestamist sisse lülitatud, ei pruugi skrambleeritud programmis olla video- või heliväljundit.
- Kui kasutate CAM-i (Conditional Access Module – tingimuslik juurdepääsumoodul), veenduge, et see vastab täielikult kas DVB-CI või CI plusi nõuetele.
- CAM-i (Conditional Access Module – tingimuslik juurdepääsumoodul) ebaõige kasutus võib põhjustada kehva pilti.
- Kui teler ei esita videot ega audiot ajal, mil CI+ CAM on ühendatud, võtke ühendust maapealse televisiooni/kaabeltelevisiooni/satelliittelevisiooni teenusepakkujaga. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)
- Kuigi teler toetab tasulisi ringhäälinguprogramme, mis põhinevad Euroopa standardil DVB-CI +, ei pruugi mõned programmid vaatamiseks olla kättesaadavad, kui mõni operaator kasutab patenteeritud CAS-süsteemi.

HbbTV

Lisateave HbbTV kohta

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) on uus leviedastusstandard, mis võimaldab kasutada telekanalite poolt edsatavaid super-teleteksti tüüpi teenuseid, mida saab integreerida veebiteenustesse või linkida veebiteenustega, mida ühendatud Smart TV-le üle lairiba edastatakse. Seega on tarbijatel võimalik lisaks tavapärastele digitaalsetele teleteksti teenustele kasutada erinevaid veebiteenuseid, nagu teleri järelvaatamine, nõudevideo (VOD), programmiga seotud rakendused ja muud laialdased teabeteenused; seda kõike teleril sujuva kogemusena. HbbTV teenuseid saab aktiveerida mitmel erineval viisil, millest kõige populaarsem on vajutades . Tavaliselt sirivad kasutajad teenuseid traditsiooniliste noolenuppudega (sealhulgas nupp OK ja , , ,). HbbTV spetsifikatsiooni kraegune versioon hõlmab ka adaptiivse voogedastuse tuge video või lairibaühenduse puhul, tagades seeläbi vaatajale parima võimaliku pildikvaliteedi. Lisateavet HbbTV kohta leiate veebisaidilt www.hbbtv.org.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

HbbTV kasutamine

→ → **Kanalid** → **HbbTV**

Lülitab HbbTV sisse.
Nautige HbbTV-s kasutatavate teenuste suurt sisuvalikut.

- Kui teleril ei ole loodud internetiühendust, võivad teenuse funktsioonid olla piiratud.
- HbbTV teenuse funktsioonid ja kvaliteet sõltuvad teie lairibaühenduse kvaliteedist.
- HbbTV teenuste kasutamine ei ole tagatud kõikide programmide puhul, vaid ainult nende puhul, mida teie edastaja otsustab toetada.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Funktsiooni Live Playback kasutamisel on HbbTV välja lülitatud.
- HbbTV teenust kasutades võivad navigatsiooniklahvid ja nupp **Ratasnupp (OK)** olla välja lülitatud, kui liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursor on ekraanil aktiivne. Sel juhul vajutage kursori desaktiveerimiseks vasak-, parem-, üles- ja allanoole klahve. (See kehtib ainult liikumistundlikku kaugjuhtimispulti toetavate mudelite puhul.) (See kehtib ainult liikumistundlikku kaugjuhtimispulti toetavate mudelite puhul.)

Nautige – LG Content Store

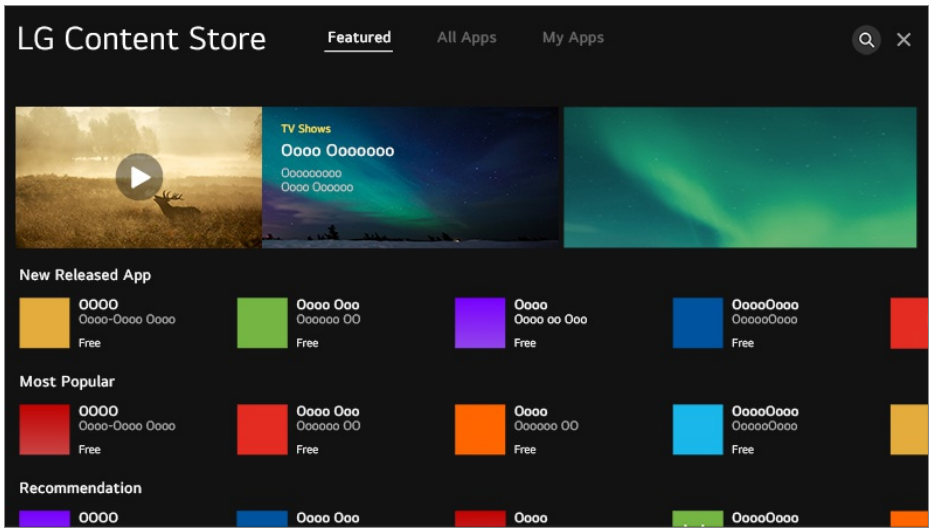
Sirvige – LG Content Store

LG Content Store’i kasutamine

Saate alla laadida ja kasutada rakendusi, mis kuuluvad erinevatesse kategooriatesse, nagu haridus, meelelahutus, elustiil, uudised ja mängud.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

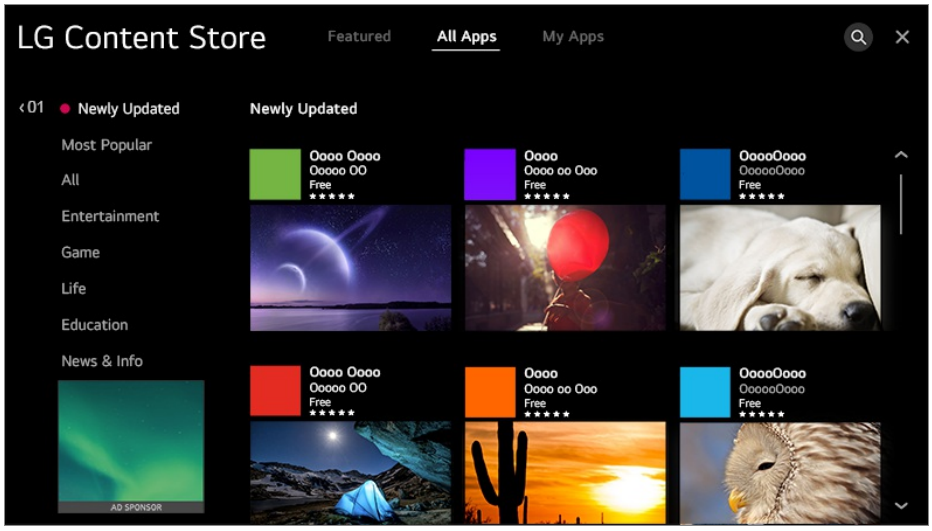
02 Rakendus **LG Content Store** käivitub.



- Olenevalt mudelist võib saadaolev sisu erineda või mõned funktsioonid võivad olla piiratud.
- Jälgige funktsioonide laste poolt kasutamist. Seda toodet kasutades võib lastel olla juurdepääs sobimatule veebisisule. Sobimatu veebisisu blokeerimiseks saate piirata juurdepääsu mõnele rakendusele.
  Konfigureerige seadeid osas → → **Üldine** → **Turvalisus** → **Rakenduslukud**.

Rakenduste installimine

LG Content Store’is saate installida telerisse erinevaid rakendusi.



01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Rakendus **LG Content Store** käivitub.

03 Valige ekraani ülaosas esitatav kategooria **Kõik rakendused**.
Kuvatakse valitud kategoorias kasutatavate rakenduste loend.

04 Valige loendist seadistatav rakendus.

05 Lugege rakenduse üksikasju ja seejärel vajutage **Installi**.

06 Pärast installimise lõpetamist saate rakenduse kohe käivitada.

- Kasutatavad kategooriad võivad riigist või teenuse olekust olenevalt erineda.
- Kui teie teleri mälumaht ei ole piisav, saate rakendusi installida, kui ühendate välise mäluseadme.
- Mõningad USB-seadmed ei pruugi olla toetatud või ei pruugi seadmed õigesti toimida.
- Teiste telerite rakendustega USB-mälupulkasid ei tohi kasutada.
- Allalaaditud rakendusi saate kustutada jaotises **Minu rakendused**.

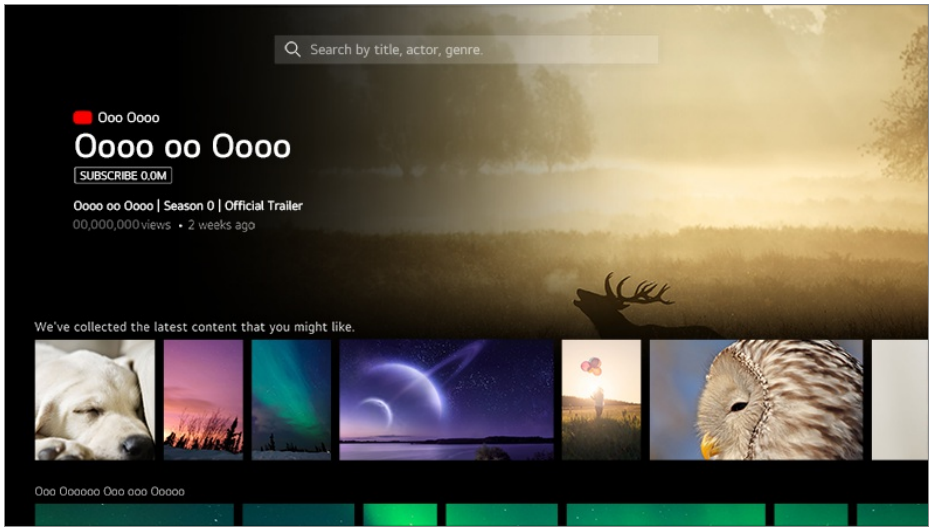
Sisusoovitused

Sisusoovitused

Saate lasta kuvada sisusoovitusi vaadatava saate või teleri vaatamismustrite järgi. Kui vaatate telerit, kasutades digiboksi, tuleb soovituste funktsiooni tavapäraselt kasutamiseks universaalne kaugjuhtimine seadistada. Lisateavet lugege osast **Kuidas telerit kasutada?** → **Universaalse kaugjuhtimispuldi kasutamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Rakendus käivitub.



- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Soovituste funktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.
- Teenused erinevad olenevalt riigist, mistõttu soovitusi võidakse pakkuda erinevalt.
- Soovituste loend võib olla olenevalt vaadatava saate teabest vähem asjakohane või asjakohatu.

Sisu otsing

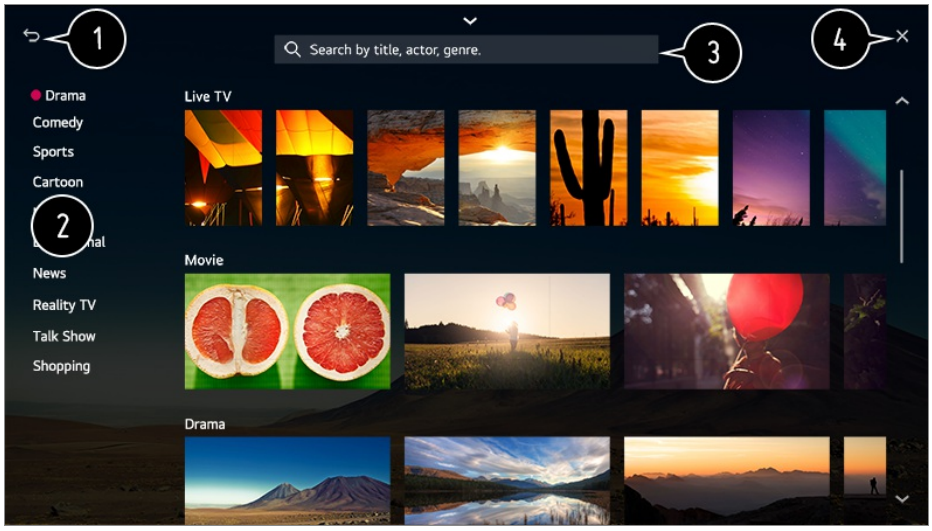
Sisu otsing

Teile võidakse kuvada vaatamismustrite põhjal sisusoovitusi või saate ise soovitud sisu otsida.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Rakendus käivitub.

03 Otsige soovitud otsingusõna kasutades erinevat sisu ja teavet.



1. Naaseb eelmisele ekraanile.
2. See funktsioon esitab valitud žanri puhul sisuloendi.
3. Sisestage otsingusõna.
4. Väljuge osast Otsi.

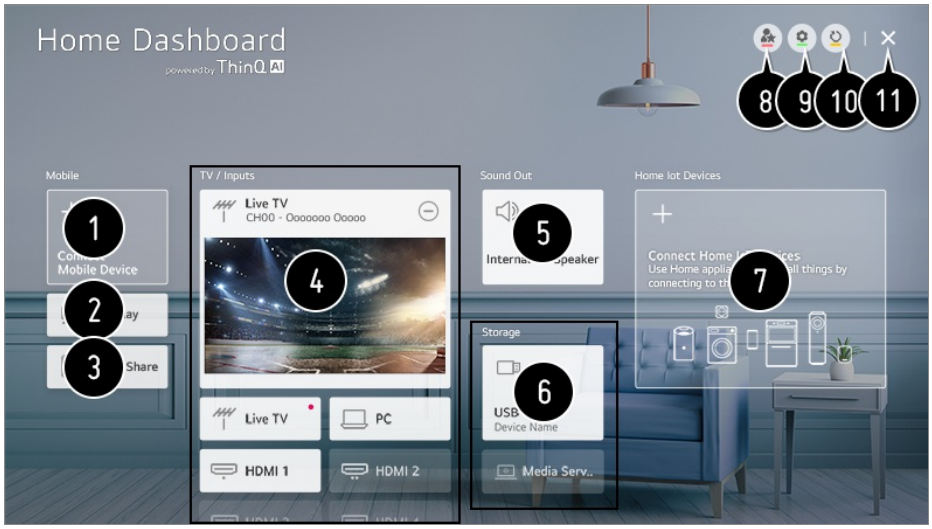
- Otsingufunktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.
- Otsingutulemused võivad kanalist, piirkonnast ja võrguseadetest olenevalt erineda; samuti olenevalt sellest, kas olete tingimustega nõustunud.

Väliste seadmete ühendamine

Kodu töölaud kasutamine

Kodu töölaud kasutamine

Saate valida või juhtida seadet (mobiil, väline seade, Kodused IoT-seadmed jne), mis on ühendatud teleriga.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ⌂ ja valige **Kodu töölaud**.
Saate vajutada kaugjuhtimispuldil nuppu ja seda all hoida.



❶ Saate kontrollida rakendusega LG ThinQ ühendatud nutiseadet ja selle valida.
Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Väliste seadmete ühendamine** → **Nutiseadmete ühendamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❷ Saate kasutada AirPlay/HomeKit, et juhtida telerit ja vaadata iPadi või Maci sisu teleris.

- Sisu ja teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu LGE seadmes võidakse muuta igal ajal ilma ette teatamata.

❸ Bluetoothi kaudu ühendatud nutiseadmega saate esitada heli.
Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Väliste seadmete ühendamine** → **Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❹ Saate vaadata ja valida välist sisendporti või võrgu kaudu ühendatud välist seadet.

❺ Kuvatakse parasjagu valitud väljundkõlar ja saate liikuda väljundkõlari seadete kuvale.

❻ Saate vaadata ühendatud mäluseadet ja selle valida.

❼ Saate vaadata ja juhtida seadet, mis on ühendatud Home IoT kaudu.
Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Väliste seadmete ühendamine** → **Ühendamine – Kodused IoT-seadmed** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❽ Saate oma seadet hõlpsalt juhtida, kui eelseadistate soovitud toimingud.

❾ **Logi sisse** : Saate Sisse/välja logida LG ThinQ kontolt mis oli mobiiliseadmes loodud.
Redigeeri : Saate muuta ühendatud seadme (**Sisendid** või **Kodused IoT-seadmed**) nime või rakendada seotud seadeid.
Ühenda nutikõlariga : Saate juhtida oma telerit, kui ühendate selle välise seadmega Nutikõlar.

❿ See värskendab seadmete loendit.

⓫ Väljuge osast **Kodu töölaud**.

- Seadistatavad üksused sõltuvad mudelist ja piirkonnast.

Ühendamine – Kodused IoT-seadmed

Ühendamine – Kodused IoT-seadmed

Saate vaadata ja juhtida ühendatud Kodused IoT-seadmed olekut.

01 Installige rakendus LG ThinQ oma nutitelefoni.

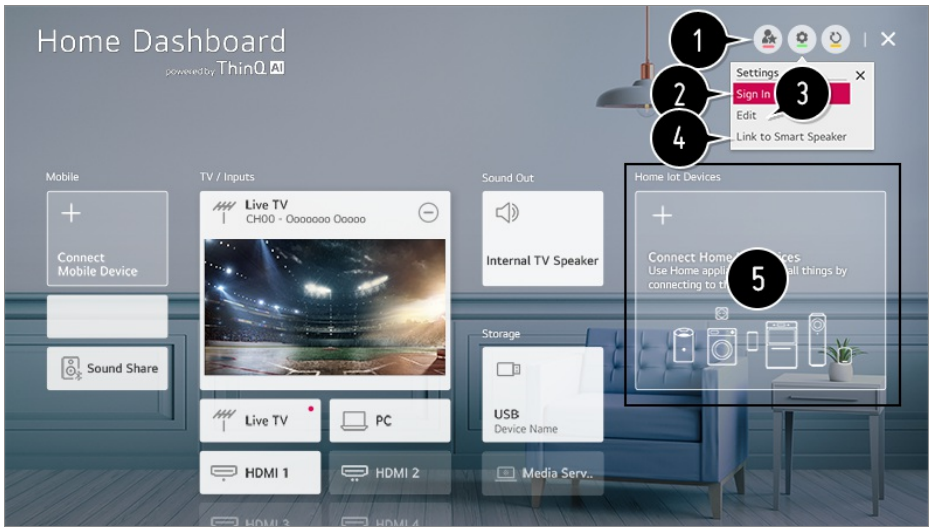
02 Logige sisse LG ThinQ kontosse ja registreerige oma LG ThinQ seade.

03 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ja valige **Kodu töölaud**.

04 Vajutage valikut paremas ülanurgas, et valida **Logi sisse**.

05 Logige oma LG ThinQ kontosse sisse. Kuvatakse registreeritud LG ThinQ seadmete loend.

- Kui te olete piirkonnas, kus rakenduse LG ThinQ teenus puudub, ei toetata seadme ühendamist funktsiooniga LG ThinQ.
- Selleks et registreerida enda OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade[1)] või muud IoT-seadmed, valige **Ühenda kodused IoT-seadmed** ja järgige seadete rakendamiseks suuniseid.
  1) OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade: seadmed, mis on serditud asjade interneti (IoT) standardit arendava organisatsiooni poolt
- Kui juhite välist seadet oma mobiilirakendusest, on võimalik, et te ei saa juhtida seadet oma telerist. Väljuge mobiilirakendusest, et juhtida seda oma telerist.



❶ Saate oma seadet hõlpsalt juhtida, kui eelseadistate soovitud toimingud.

❷ Saate Sisse/välja logida LG ThinQ kontolt mis oli mobiiliseadmes loodud.

❸ **Muuda loendit** : Saate ühendatud (**Kodused IoT-seadmed**) seadmeid ümber nimetada, kasutada nende puhul funktsiooni **Kuva**/**Peida** või muuta nende järjestust.
Teavitus : Kui lülitate selle olekusse **Sees**, saate teateid seadme Kodused IoT-seadmed

oleku kohta.
Kustuta : Saate ühendatud seadme kustutada. Saate kustutada telerist ainult kindlaid seadmeid.

❹ Saate juhtida oma telerit, kui ühendate selle välise seadmega Nutikõlar.

❺ Saate vaadata iga tüüpi seadme (**Kodused IoT-seadmed**) ühendamisjuhendit. Saate ühendada ja kuvada seadmeid, mis on registreeritud teie teenuse LG ThinQ kontole. Sama on saadaval ka siis, kui teil on OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade või muid IoT-seadmeid.
Kui seade on ühendatud, muutub kaart väiksemaks ja see kuvatakse seadmeühenduse loendi alaosas.

- Seadistatavad üksused sõltuvad mudelist ja piirkonnast.
- Ainult mõni sertifikaadiga OCF v1.3 OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade on ühendatav.
- Teleriga ühendatavad IoT-seadmed võivad muutuda etteteatamiseta.
- Ühendatavad LG ThinQ-seadmed ja saadaolevad funktsioonid võivad olla mobiili ja teleri puhul erinevad.
- Teleri lähtestamisel tuleb lähtestada ka sellega ühendatud OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade.

Nutiseadmete ühendamine

Nutiseadmete ühendamine

Saate kasutada mitmesuguseid funktsioone, ühendades teleri nutiseadmega.

Nutiseadme teleriga ühendamine rakendust LG ThinQ kasutades

01 Laadige nutiseadme App Store’ist alla rakendus LG ThinQ.
Saate rakenduse QR-koodi skannides lihtsasti alla laadida.

- Android

- iOS

02 Ühendage teler ja nutiseade samasse Wi-Fi võrku.
Saate kontrollida teleri Wi-Fi-võrku jaotises ⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** → **Wi-Fi ühendus**.

03 Käivitage nutiseadmesse installitud rakendus LG ThinQ.

04 Järgige juhiseid rakenduses LG ThinQ, et ühendada nutiseade oma teleriga.
Kui teie teenuse LG ThinQ konto teave on lingitud teleriga, saate hallata oma kontoga lingitud IoT-seadmeid teleri jaotises **Kodu töölaud**.

- Kui registreerite teenuse LG ThinQ kasutatava seadme Nutikõlar rakenduses, siis saate kasutada seda ühtlasi seadme Nutikõlar kaudu häälkäsklustega.

Teleri juhtimine rakendusega LG ThinQ

Saate teleri juhtimiseks kasutada nutiseadme ekraanil olevaid nuppe.

- Välises sisestusrežiimis võib mõne juhtnupu kasutamine olla piiratud.
- Rakenduse kuva ja funktsioone võidakse ette teatamata muuta.
- Kasutatavad funktsioonid võivad riigist ja operatsioonisüsteemist tulenevalt erineda.

Nutiseadme ekraani vaatamine teleris

Nutiseadme ekraani vaatamine teleris

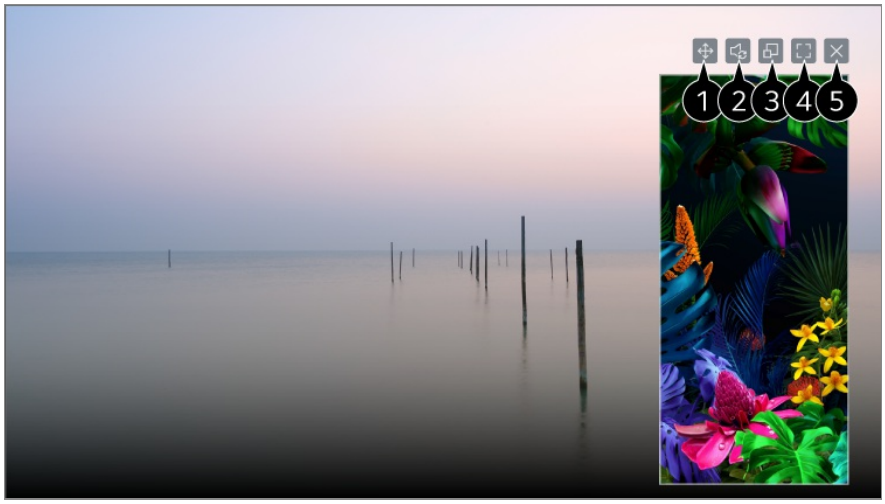
01 Aktiveerige nutiseadmes Screen Share'i režiim.

02 Teie teler kuvatakse kasutatavate seadmete loendis.

03 Valige teler ja esitage ühenduse loomise taotlus.

04 Ühendamistaotluse hüpikaknas valige **Võta vastu**.

05 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud seadme ekraani.



❶ Muudab nutiseadme kuva asukohta.

❷ Vahetab teleri heli ja nutiseadme heli vahel.

❸ Saate muuta oma nutiseadme ekraani suurust.

❹ Kuvab nutiseadme ekraani täisekraani režiimis.

❺ Väljuge osast **Screen Share**.

- Kui ühendate esimest korda funktsiooniga **Screen Share**, kuvatakse pop-up aken, kus sate valida **Keeldu**, **Võta vastu** või **Blokeeri**.

  · **Keeldu** : Ärge ühendage seadet. Kui proovite uuesti ühendada, kuvatakse pop-up aken.
  · **Võta vastu** : Saate seadme ühendada. Järgmisel korral ühendamise puhul ei kuvata pop-up aknat.
  · **Blokeeri** : Ärge ühendage seadet. Isegi kui proovite uuesti ühendada, pop-up aken ei ilmu ekraanile ja ühendamine ei tööta.
  Selleks et valik **Blokeeri** tühistada, avage → → **Ühendus** → **Mobiiliühenduse haldamine** → **Screen Share**.

- Valiku Ülekatmise režiim kasutamine võib avatud rakendusest või videost olenevalt piiratud olla.
- Toimiva ühenduse tagamiseks on soovitatav teleriga ühendatava seadme operatsioonisüsteem alati uusimale versioonile värskendada.
- Mitte-LGE-seadmega ei pruugi ühenduse loomine õnnestuda isegi juhul, kui seade tuvastatakse.
- Kuna juhtmevaba keskkond võib avaldada mõju jõudlusele, on soovitatav seade ühendada sagedusel 5 GHz töötava ruuteriga.
- Reageerimisaeg võib kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- See on seadmeti erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.
- Ühenduse korduval katkemisel lülitage teler ja ühendatav seade välja, seejärel lülitage need uuesti sisse ja proovige uuesti.

Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu

Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu

Heli nutiseadmest teleri kõlarite kaudu esitamiseks ühendage nutiseade Bluetoothi kasutades teleriga.

01 Lülitage nutiseadmes Bluetooth sisse, seejärel valige seadmetel loendist teler.

02 Teler ühendatakse nutiseadmega.

- Kui väljundkõlari puhul on valitud **Bluetooth** või sellel on seadistamisajalugu, ei pruugita telerit nutiseadmete loendis kuvada.
- Kui väljundkõlari puhul on valitud **Bluetooth**, vajutage kaugjuhtimispuldil pikalt nuppu , et käivitada **Kodu töölaud**, ja seejärel valige alas **Mobiil** ühendamiseks **Heli jagamine**.

USB ühendamine

USB ühendamine

Ühendage USB-mäluseade (USB-kõvakettaajam, USB-mälupulk) teleri USB-porti, et nautida USB-mäluseadmele salvestatud sisu oma telerist.

Näpunäiteid USB-seadme kasutamiseks

- Sisseehitatud automaatse tuvastamise programmi või oma draiverit kasutatava USB-seadme tuvastamine ei pruugi õnnestuda.
- Mõningad USB-seadmed ei pruugi olla toetatud või ei pruugi seadmed õigesti toimida.
- Kasutades USB-pikenduskaablit, ei pruugi USB-seadme tuvastamine õnnestuda või ei tööta seade õigesti.
- Kasutage ainult USB-seadmeid mida on vormindatud Windowsi operatsioonisüsteemi poolt koostatud failisüsteemiga FAT32 või NTFS.
- Soovitatav on kasutada välist USB-kõvaketast, mille nimipinge on kuni 5 V ja nimivõimsus kuni 500 mA. Kui kasutate seadet, mis kasutab nimipingest/nimivoolust rohkem pinget/voolu, siis see ei pruugi vähese voolu tõttu korrektselt toimida.

- Soovitatav on kasutada USB-jaoturit või toitega USB-mäluseadet.
- Soovitame kasutada mäluseadet mahtuvusega 32 GB USB-mäluseadme ja 2 TB või vähemaga USB-kõvaketta puhul.
- Kui energiasäästmise funktsiooniga väline USB-kõvakettaajam ei toimi, lülitage kõvakettaajam selle korralikult toimimiseks välja ja siis jälle sisse. Lisateavet lugege USB-kõvakettaajami kasutusjuhendist.
- USB-seadmel olev teave võib olla kahjustatud, mistõttu on soovitatav olulised failid varundada. Andmehalduse eest vastutavad kasutajad. Seega ei lasu tootjal vastutust.
- Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu . USB-mäluseadme eemaldamiseks vajutage nuppu **Väljuta**, mis kuvatakse ülaosas, kui valite USB-mäluseadme, mida soovite eemaldada. Ühendades USB-mäluseadme lahti ilma nuppu **Väljuta** vajutamata, võib teleris või mäluseadmes esineda viga.
- Kui ühendate pesaga **USB IN** USB-mäluseadme, mille failisüsteemi teler ei toeta, kuvatakse vormindamissõnum. Ühendatud USB-mäluseadme kasutamiseks peate selle kõigepealt vormindama.
  Pärast vormindamist kustutatakse USB-mäluseadmelt kõik andmed ja vormindatakse NTFS või FAT32 failisüsteemiks.
- Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige ühendatud USB valikust **Kodu töölaud** → **Mäluseade** ja vajutage nuppu **Vorminda** USB-mäluseadme vormindamiseks.
- USB-seadme ühendamisel võidakse Smart TV teenuste (nt pisipildi kujutiste salvestamine ja taastamine) osutamiseks koostada suvafail/-kaust.

Fotode ja videote vaatamine

Fotode ja videote vaatamine

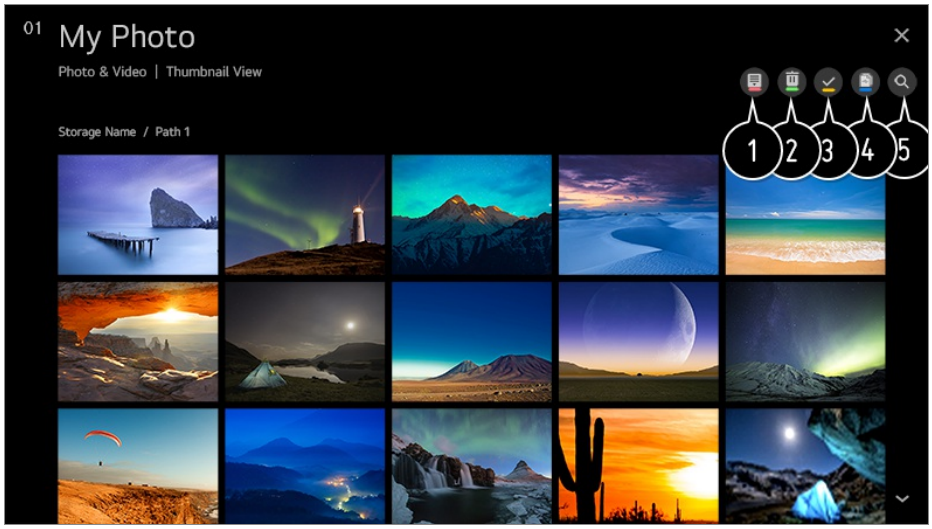
Fotosid ja videoid saate vaadata rakenduses **Foto ja video**.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Käivitage rakendus **Foto ja video**.

03 Valige soovitud mäluseade.

04 Valige soovitud foto või video ja vaadake seda.



❶ Valige soovitud sisu tüüp ja vaatamismeetod.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

- Teistest seadmetest jagatud faile ei saa kustutada.

❸ Valige sisu, mida soovite edastada. Saate valida ainult sisu, mille tüüp on sama, mis algselt valitud sisu puhul.

❹ Saate kopeerida sisu USB-mäluseadmele.

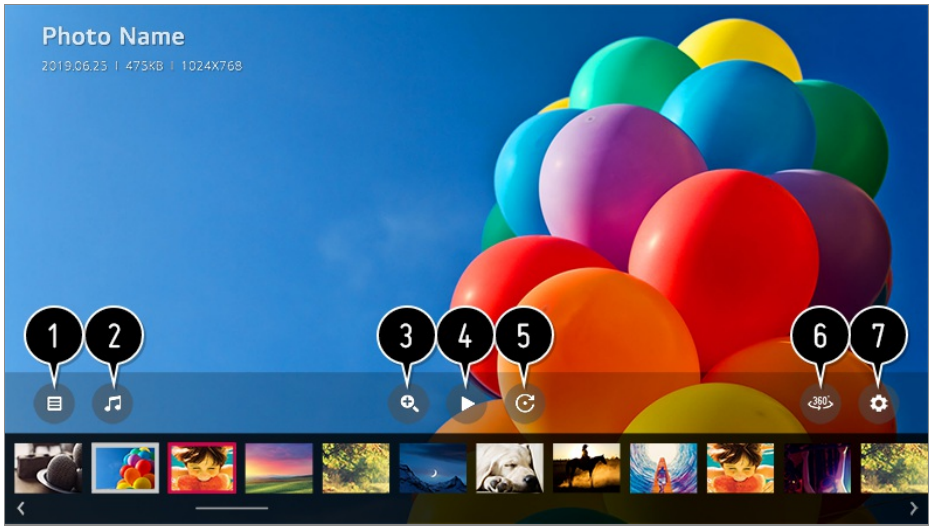
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❺ Käivitage **Otsing**.

- Teatud sisu ei pruugi olla loendis kuvatav, kui kogu sisu elementide arv ületab 40 000.

Fotoesitluse kasutamine

Rakenduses **Foto ja video** foto valimisel käivitub fotomängija. Saate salvestatud fotosid vaadata.



❶ Naaseb kogu sisu loendisse.

❷ Saate muusikamängijat kasutades esitada taustamuusikat.

❸ Saate fotosid suurendada ja vähendada.

❹ Käivitab slaidiseansi.

❺ Pöörab fotosid.

❻ 360-kraadiseid fotosid saab 360 kraadi vaates vaadata.

- 360˚ VR ESITUS kasutamine võib pilti moonutada.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❼ Saate seadistada foto suuruse või vahetada slaidiseansi kiirust või mõju.

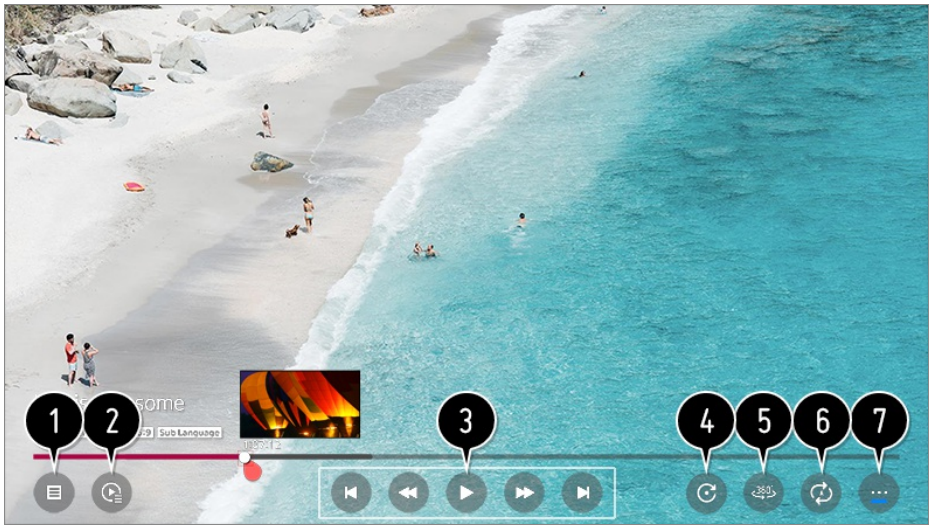
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Toetatud fotofailid

Failivorming	Vorming	Eraldusvõime
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Minimaalne : 64 × 64 Maksimaalne Tavaline : 15360 (L) × 8640 (K) Progressiivne : 1920 (L) × 1440 (K)
png	PNG	Minimaalne : 64 × 64 Maksimaalne : 5760 (L) × 5760 (K)
bmp	BMP	Minimaalne : 64 × 64 Maksimaalne : 1920 (L) × 1080 (K)

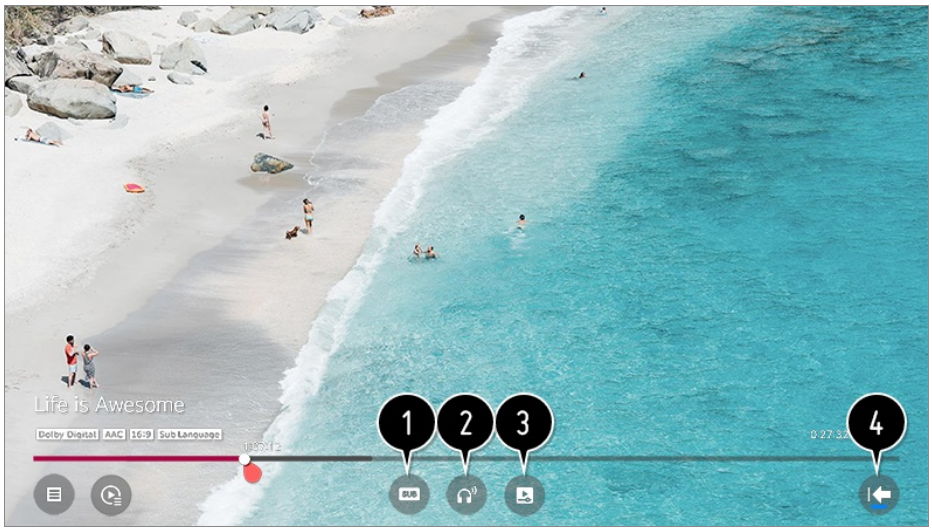
Videomängija kasutamine

Video rakenduses **Foto ja video** valimisel käivitatakse videomängija. Saate salvestatud videoid vaadata.



1. Naaseb kogu sisu loendisse.
2. Saate video vaatamise ajal kuvatavast loendist muu sisu valida.
3. Saate kontrollida video taasesituse põhifunktsioone.
4. Pöörab videot.
   - Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
5. 360-kraadiseid videoid saab 360 kraadi vaates vaadata.
   - 360˚ VR ESITUS tavalise video puhul kasutamine võib pilti moonutada.
   - Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
6. Saate määrata seadeid, mis on seotud esitamisel video kordamisega.
7. Saate seadistada täiendavad valikud.

Lisasuvandite seadistamine



1. Saate muuta subtiitrite seadeid.

❷ Saate seadistada heliribad.

❸ Saate seadistada valiku jätka vaatamist, et jätkata viimati vaadatud stseeni esitamist.

❹ Naaseb põhitoimingute kuvale.

Toetatud videofailid

Maksimaalne andmeedastusmäär

- Täis-HD video
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 max 40 Mb/s
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 max 40 Mb/s
- ULTRA-HD video (Ainult ULTRA HD mudelid)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 max 50 Mb/s
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 max 60 Mb/s
- HFRi video (Ainult mudelid, mis toetavad HFRi)
  HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 max 60 Mb/s
- Dolby Visioni video (Ainult mudelid mis toetavad Dolby Visioni)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 max 50 Mb/s
- 8Ki video (Ainult 8K mudelid)
  VP9 7680 × 4320@60P max 50 Mb/s (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)
  AV1 7680 × 4320@60P
  HEVC 7680 × 4320@60P Main/Main10@L6.1 max 100 Mb/s

Toetatud välised subtiitrid

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

Sisseehitatud alampealkirja formaat

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Timed Text

Toetatud videokoodekid

Laiend	koodek

asf wmv	Video	VC-1 Advanced profiil (WMVA välja arvatud), VC-1 Simple ja Main profiilid
	Heli	WMA Standard (WMA v1/WMA Speech välja arvatud)
avi	Video	Xvid (GMC ei ole toetatud), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Heli	MPEG-1 kiht I, II, MPEG-1 kiht III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM
mp4 m4v mov	Video	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Heli	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 kiht III (MP3), Dolby AC-4
3gp 3g2	Video	H.264/AVC, MPEG-4
	Heli	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Video	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Heli	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Video	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Heli	MPEG-1 kiht I, II, MPEG-1 kiht III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Video	MPEG-1, MPEG-2
	Heli	MPEG-1 kiht I, II, MPEG-1 kiht III (MP3)
vob	Video	MPEG-1, MPEG-2

Heli	Dolby Digital, MPEG-1 kiht I, II, DVD-LPCM

- Dolby AC-4 : Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ettevaatusabinõud video taasesitamisel

- Mõned kasutajate loodud subtiitrid ei pruugi korralikult töötada.
- Videofail ja selle subtiitrifail peavad asuma samas kaustas. Subtiitrite õige kuvamise jaoks veenduge, et videofail ja subtiitrifail oleksid sama nimega.
- Tootjast ja mudelist olenevalt ei pruugi seade olla võrgumälu (NAS, Network Attached Storage) puhul toetatud.
- Ei toetata voogusid, mis hõlmavad tehnikaid Global Motion Compensation (GMC) ja Quarterpel Motion Estimation (Qpel).
- ULTRA-HD video (Ainult ULTRA HD mudelid) : 3840 × 2160, 4096 × 2160
  Mõne HEVC-kodeeritud ULTRA HD video, mis ei ole ettevõtte LG Electronics ametlikult tarnitud sisu, esitamine ei pruugi õnnestuda.
  Mõnda koodekit võidakse toetada pärast tarkvara täiustamist.

Laiend	koodek	
mkv/mp4/ts	Video	H.264/AVC, HEVC
	Heli	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Toetatakse ainult tehnoloogiat Window Media Audio V7 või uuemat.
- AAC Main profiili ei toetata.
- Mõne kooderi loodud videofailide esitamine ei pruugi õnnestuda.
- Nimetatud vormingust erinevas vormingus videofaile ei pruugita õigesti esitada.
- Suurt kiirust mittetoetavale USB-mäluseadmele salvestatud videofailide esitamine ei pruugi õigesti toimida.

Muusika kuulamine

Muusika esitamine

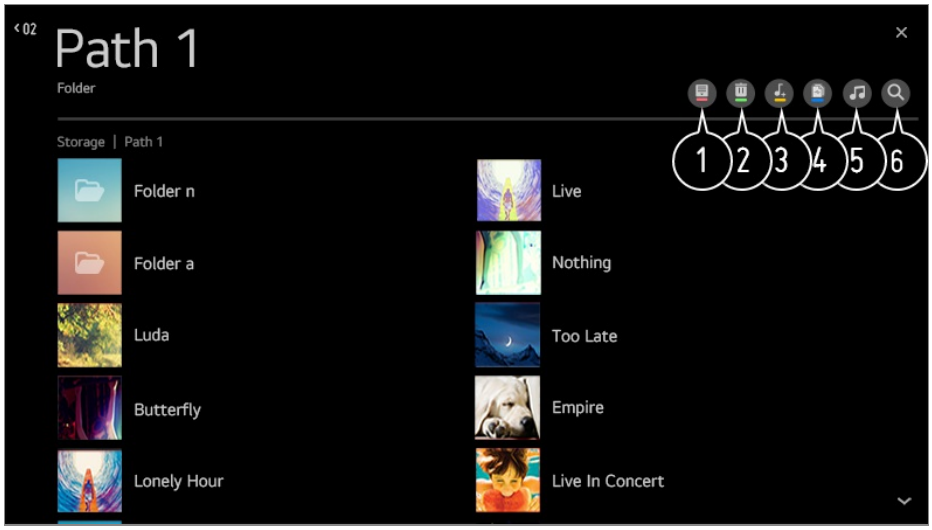
Rakendust **Muusika** kasutades saate muusikat kuulata.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Muusika**.

03 Valige soovitud mäluseade.
Saate kõikidelt mäluseadmetelt soovitud laule valida ja need valikusse **Minu esitusloend** lisada.

04 Valige soovitud muusikapalad ja nautige neid.



❶ valige sisu loendist soovitud tüüp.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

- Teistest seadmetest jagatud faile ei saa kustutada.

❸ valige sisu ja lisage valikusse **Minu esitusloend**.

❹ Saate kopeerida sisu USB-mäluseadmele.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❺ avage muusikamängija.

❻ Käivitage **Otsing**.

Muusikamängija kasutamine

Saate mugavalt muusikat esitada, kui valite rakendusse **Muusika** salvestatud muusikafailid või kui valite mõnes rakenduses, nagu **Foto ja video**, sisu taasesitamise ajal muusikamängija ikooni.



1. Saate valitud mäluseadmest muusikat esitada.
2. Saate seadistada korduva taasesituse ja juhusliku taasesituse.
3. Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
   : Saate kuva muusika kuulamise ajal välja lülitada või esitada muusikamängijat täisekraani režiimis.
   : Saate muusikat väljalülitatud ekraaniga kuulata.
4. Saate muusikamängija asukohta muuta.
5. Saate muusikamängijat minimeerida.
6. See funktsioon sulgeb muusikamängija.
7. Sõnu saab kuvada muusikafailide puhul, kus sõnad on olemas.
   Mõnede muusikafailide puhul saate valida sõnade jaotise ja liikuda taasesituse olekusse.
   - Laulusõnade funktsiooni toetatakse ainult mõnedel seadmetel.
   - Muusikafailis olevatest laulusõnadest olenevalt ei pruugita sõnu sünkroonitult kuvada.

- Avage uuesti muusikamängija, vajutades kaugjuhtimispuldil HELITUGEVUSE nuppu.
- Muusikamängija ei pruugi mõne funktsiooni puhul kasutatav olla.

Helivorming

Failivorming	Element	Info
mp3	Bitikiirus	32 kbps – 320 kbps
	Näidissagedus	16 kHz – 48 kHz

	Tugi	MPEG-1, MPEG-2
	Kanalid	mono, stereo
wav	Bitikiirus	-
	Näidissagedus	8 kHz ~ 96 kHz
	Tugi	PCM
	Kanalid	mono, stereo
ogg	Bitikiirus	64 kbps ~ 320 kbps
	Näidissagedus	8 kHz ~ 48 kHz
	Tugi	Vorbis
	Kanalid	mono, stereo
wma	Bitikiirus	128 kbps ~ 320 kbps
	Näidissagedus	8 kHz ~ 48 kHz
	Tugi	WMA
	Kanalid	kuni 6 kanalit
flac	Bitikiirus	-
	Näidissagedus	8 kHz ~ 96 kHz
	Tugi	FLAC

Kanalid	mono, stereo

- Toetatud programmide arv võib näidissagedusest olenevalt erineda.

Jaga arvuti sisu

Arvutis olev sisu mahamängimise võimalus teleris

Kui teller ja arvuti on samas WIFI võrgus saab mahamängida videosi, muusikat ja foto.

Arvutisse salvestatud sisu sirvimine teleris vaatamiseks (Windows 10)

01 Ühendage teler ja personaalarvuti samasse võrku.

02 Paremklõpsake failil, mida soovite esitada, ja seejärel valige Esita seadmes.

03 Valige kuvatavast loendist teleri nimi, milles soovite esitada. Seejärel alustatakse teleris taasesitamine.

- Isegi juhul kui ühendatud on mitu telerit või seadet, esitatakse valitud faili ainult ühes seadmes. Taasesituse määr võib võrguühendusest olenevalt erineda.
- Esitamiseks mõnes teise operatsioonisüsteemis või seadmes vaadake vastava operatsioonisüsteemi/seadme kasutusjuhendit.

Arvutisse salvestatud sisu sirvimine ja vaatamine, kasutades telerit (Windows 10)

01 Ühendage teler ja personaalarvuti samasse võrku.

02 Avage arvutis menüü Start, otsige fraasi „meediumifailide voogesituse suvandid“ ja valige kuvatav tulemus.

03 Valige kuvatavas aknas nupp Lülita meediumifailide voogesitus sisse.

04 Lubage kõik meediumifailide voogesituse suvandid.

05 Seadete salvestamiseks valige OK.

06 Valige teleri rakenduses **Kodu töölaud** ühendatud arvuti ja seejärel valige esitamiseks soovitud fail.

- Esitamiseks mõnes teise operatsioonisüsteemis või seadmes vaadake vastava operatsioonisüsteemi/seadme kasutusjuhendit.

Asjaolud, millele tuleb sisu jagamisel tähelepanu pöörata

- Kui sisu jagamise funktsioon ei toimi õigesti, kontrollige võrguseadeid.
- Traadita võrgus ei pruugi õigesti toimida. Soovitatav on luua ühendus fiksvõrguga.
- Ei pruugi võrgukeskkonnast olenevalt õigesti toimida.
- Kui ühe seadmega on ühendatud mitu telerit, ei pruugi serveri jõudlusest olenevalt sisu õige esitamine õnnestuda.
- Selleks, et vaadata 1080p videot sisu jagamise funktsiooni kaudu, läheb vaja ruuterit, mis toetab 5 GHz sagedust. Kui kasutate 2,4 GHz ruuterit, võib esitamine hakkida või olla muul viisil probleemne.
- Sisu jagamise funktsiooni ei pruugita toetada ruuteri puhul, mis ei toeta multiedastust. Lisateavet lugege ruuteriga kaasasolnud kasutusjuhendist või võtke ühendust tootjaga.
- Tiitreid toetatakse ainult mõne ühendatud seadme puhul.
- Me soovitame video subtiitrite vaatamisel kasutada arvutitarkvara SmartShare.
- Subtiitrite hiljem lisamisel lülitage kausta jagamine välja ja aktiveerige hiljem uuesti.
- Ühendatud seadme DRM-faile ei esitata.
- Isegi teleri poolt toetatava failiformaadi puhul võib ühendatud seadme keskkonnast tulenevalt toetatud faili formaat erineda.
- Kui ühes kaustas on liiga palju kaustu ja faile, ei pruugi see korralikult töötada.
- Ühendatud seadmest imporditud faili andmeid ei pruugita korralikult kuvada.
- Kodeerimisest olenevalt ei pruugi mõne voo esitamine sisu jagamise režiimis õnnestuda.

Arvutiekraani vaatamine teleris

Personaalarvuti ekraani teleris kuvamine

Looge traadita ühendus.

01 Lubage Screen Share'i režiim arvutis. Teie teler kuvatakse kasutatavate seadmete loendis.

02 Valige teler ja esitage ühenduse loomise taotlus.

03 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud seadme ekraani.

- Toimiva ühenduse tagamiseks on soovitatav teleriga ühendatava seadme operatsioonisüsteem alati uusimale versioonile värskendada.
- Seda funktsiooni soovitatakse kasutada väikeses vahemikus.

- Saate funktsiooni Screen Share kiiremini käivitada, kui teie mobiilseade või arvuti on ühendatud teleriga samasse võrku.
- Kuigi ühendust saab luua ilma traadita ruuterita, soovitame siiski ühendada seadme 5 GHz ruuteriga, kuna ümbritsev traadita keskkond võib jõudlust mõjutada.
- Reageerimisaeg võib kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- See on Windowsi versioonist erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.
- Ühenduse korduval katkemisel lülitage teler ja ühendatav seade välja, seejärel lülitage need uuesti sisse ja proovige uuesti.

Looge fiksvõrgu ühendus

Ühendage personaalarvuti teleriga HDMI-kaabli abil.

Tõhus kasutamine – Smart TV

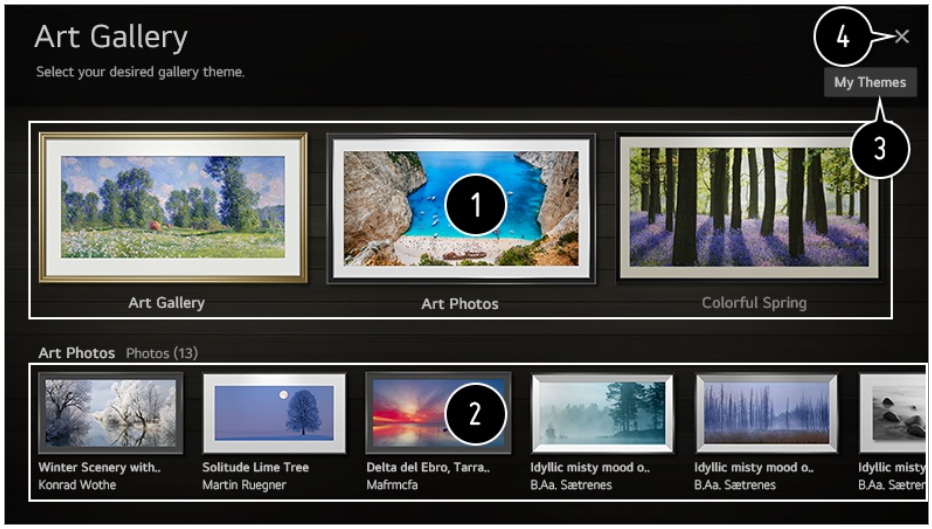
Tõhus kasutamine – Kunstigalerii

Tõhus kasutamine – Kunstigalerii

Saate nautida iga teema jaoks pakutud kõrglahutusega pilti.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Kunstigalerii**.



❶ Vaadake iga teema koha sisseehitatud pilte.

- Osades mudelites saab laadida alla kuni kolm teemat.

❷ Saate vaadata eelnevalt valitud teema teavet ja pilti.

❸ Saate kustutada allalaaditud teema või valida esitatava teema.

❹ Väljuge osast **Kunstigalerii**.

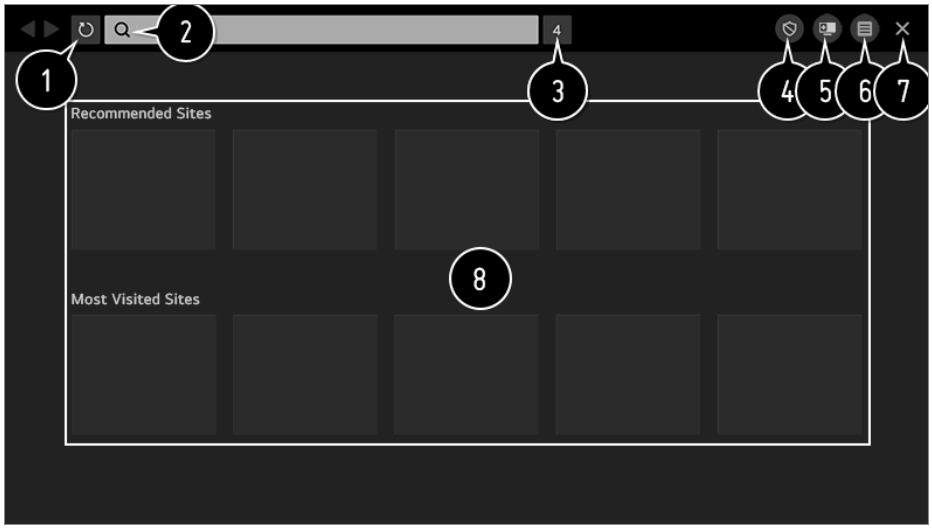
Teleris internetis surfamine

Rakenduse Veebibrauser kasutamine

Veebilehe avamiseks sisestage veebiaadress URL-aadressiribale.
Sisestades otsingusõna leiate teavet otsingusõna kohta vastavalt konkreetsele otsingumootorile.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Veebibrauser**.



1. Saate vaadatavat veebilehte värskendada.
2. Saate sisestada veebiaadressi, et liikuda kindlale veebisaidile, või sisestada otse otsitava.
3. Saate vaadata parasjagu avatud vahelehti.
4. Saate blokeerida vaadataval veebilehel kuvatud reklaamid.
   See nupp kuvatakse aga ainult juhul, kui funktsiooni → **Seaded** → **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** seadeks on valitud **Sees**.
5. Poolitage ekraan, et kuvada teleri kuva. Saate telerit vaadates veebilehti sirvida.
6. Saate veebisaiti sirvides sisse ja välja suumida.
   Lisa järjehoidjatesse : Saate parasjagu vaadatava veebisaidi lemmikutesse lisada.
   Ajalugu : Saate veebisaitide külastamise ajalugu vaadata ja selle kustutada.
   Järjehoidjad : Saate vaadata lemmikutesse lisatud veebisaitide loendit ja selle kustutada.
   Seaded : Saate veebibrauseri seadeid muuta.
7. Väljuge osast **Veebibrauser**.
8. Uuel vahelehel kuvatakse **Soovitatavad saidid** ja **Külastatuim Sait**.
   Kui te ei soovi loendit **Soovitatavad saidid** näha, valige funktsiooni → **Seaded** → **Kuva soovitatavad veebilehed** seadeks **Väljas**.
   Soovitatavad saidid võivad olenevalt riigist erineda ja on saadaval ainult teatud riikides.

- Teleri rakendus **Veebibrauser** on teleribrauser, mis võib erineda arvutis kasutatavast brauserist.

  · Teatud sisu võib maha mängida ebakorrektselt.
  · Flashi pistikprogramm ei ole toetatud; toetatud on ainult HTML5.
  · Pistikprogrammi installimine ei ole toetatud.
  · Meediumisisu, mis ei ole vormingus JPEG, PNG või GIF, ei pruugita esitada.
  · Rakendused võidakse sunniviisiliselt sulgeda, kui teleri mälu saab täis.
  · Kasutatakse telerisse integreeritud fonte. Olenevalt sisust võidakse märke kuvada arvutis või mobiilseadme brauseris kuvatavast erinevalt.

- Failide ja fontide allalaadimine ei ole toetatud.
- Vaja on olla ettevaatlik, kuna pahatahtlikke või andmepüügiga tegelevaid saite ei blokeerita automaatselt.
- Osad veebibrauseri funktsioonid ei pruugi väliste tegurite tõttu olla ajutiselt toetatud.

- Veebisaidile pääseb juurde teleri rakendusega **Veebibrauser**, mistõttu tuleb tagada, et lapsed ei pääseks juurde neile kahjulikule veebisisule.
  Saate rakenduse **Veebibrauser** lukustada, et takistada juurdepääsu kahjulikule veebisisule.
  Konfigureerige seadeid osas → → **Üldine** → **Turvalisus** → **Rakenduslukud**.
- Kui teil tekib rakendust **Veebibrauser** kasutades probleeme, vaadake dokumendi **Kasutusjuhend** jaotist **Veaotsing**.

Rakenduse Veebibrauser seadete muutmine

Valige rakenduse **Veebibrauser** ülaosast suvandid → **Seaded**.

Käivitamisel

Kuvatava lehe saate valida, kui käivitate rakenduse **Veebibrauser**.

Otsingumootorid

Saate valida otsingumootori, et otsida märksõna aadressiribale sisestamisega.

- Otsingumootori seadistusi võidakse tarnija tingimuste kohaselt etteteatamata muuta.

Kuva soovitatavad veebilehed

Saate valida, kas kuvada uuel vahelehel loend **Soovitatavad saidid**.

Kuva alati aadressiriba

Kui valitud on **Sees**, kuvatakse ülaosas alati aadressiriba ja menüüriba.

Veebibrauseri probleemi automaatne teavitamine

Kui valitud on **Sees** ja ebapiisava mälu tõttu tekib tõrge (nt toimingu viivitus või häire, meediumisisu taasesituse tõrge, lehe laadimise tõrge, tavatu sulgemine vms), saadetakse teave automaatselt LG Electronicsi (Korea) veebibrauseri arendusmeeskonnale. Saadetud teavet kasutatakse ainult veebibrauseri jõudluse parandamiseks.

Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid

Kui valitud on **Sees**, kuvatakse rakenduse **Veebibrauser** ülaosas menüüribal nupp, mis võimaldab funktsiooni **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** sisse või välja lülitada. Funktsiooni **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** sisselülitamine kiirendab lehtede laadimist, blokeerides veebisaidil olevad reklaamid.

Saidi filtreerimine

Saate registreerida blokeeritud või lubatud veebisaidid.
Heakskiidetud Saidid : saate konfigureerida seadeid selliselt, et avatakse ainult eelnevalt registreeritud veebilehed.
Blokeeritud Saidid : saate seadeid teatud konkreetsete veebisaitide blokeerimiseks konfigureerida.

- Funktsiooni **Saidi filtreerimine** kasutamiseks tuleb teil sisestada teleri parool. Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Reklaami blokeerija

See blokeerib veebilehtedel automaatselt kuvatavad hüpikaknad.

Privaatne Sirvimine

Kui valitud on **Sees**, ei salvesta see veebisaitide külastamise ajalugu.

Ära jälgi

Saate keelata veebisaidil teie külastuse ajalukku salvestamise. See toiming võib olenevalt veebisaidi eeskirjadest erineda.

Kohanduv voogedastus JavaScripti kaudu

JavaScripti kasutav meediumisisu voogedastamise tehnoloogia võimaldab vaadata videot optimeeritud eraldusvõimega.
Kui valikuks on seadistatud **Väljas**, on valikus **Veebibrauser** esitatavate videote eraldusvõime piiratud väärtusega 720p.

Küpsiste seaded

See võimaldab veebisaidil küpsiseandmeid salvestada ja kasutada.

Eemalda sirvimisandmed

Eemalda küpsised : Kustutab küpsiseandmed. Kui need kustutatakse, logitakse teid enamikust saitidest välja.
Eemalda kõik sirvimisandmed : Kustutab kogu sirvimisajaloo, sh küpsised.

Live Plus

Funktsiooni Live Plus kasutamine

Live Plus pakub seoses teie vaadatava sisuga täiustatud vaatamiskogemust, sh täiendava teabe vaatamine, sündmustel osalemine, reklaamide puhul toimingute tegemine jne.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded**.

03 Seadistage valiku **Live Plus** olekuks **Sees**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Selle funktsiooni keelamiseks lehel Live Plus minge asukohta ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** ja seadke suvandi **Reaalajas reklaamid** väärtuseks **Väljas**. Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Saate kasutada funktsiooni **Live Plus** ainult LG kaugjuhtimispultidega.
- Teenust pakutakse ainult lepinguliste partnerite valitud sisu puhul.

Valiku Spordimärguanne kasutamine

Valiku Spordimärguanne kasutamine

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Spordimärguanne**.

03 Valige **Lisa minu meeskond**, et lisada jaotisesse Minu meeskond soovitud spordimeeskond.
Saate vaadata registreeritud meeskonna matšide graafikut või seadistada alarmi.

- Matši graafik või olek võib erineda tegelikust olenevalt andmeedastaja oludest.
- Reaalajas alarm ei pruugi teatud rakenduste kasutamisel saadaval olla.
- See funktsioon on saadaval ainult võrguühenduse korral.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

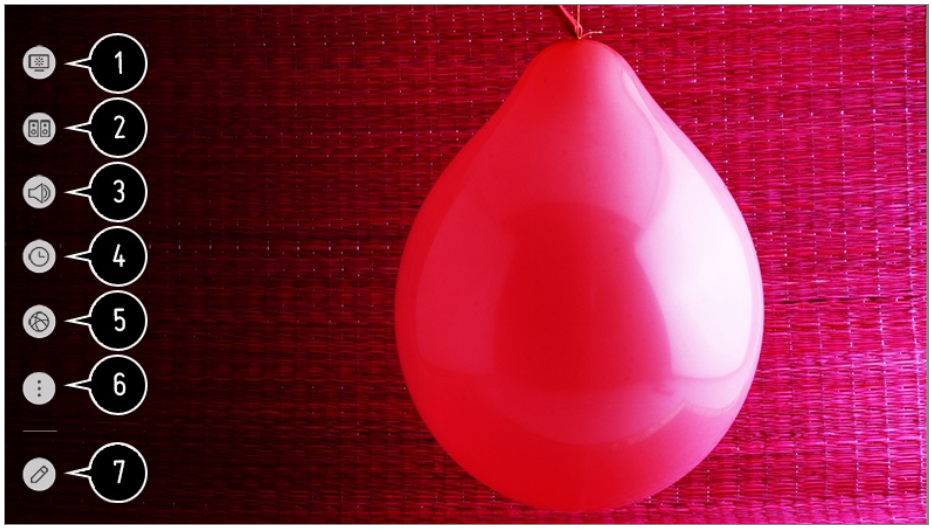
Seaded

Kiirseaded

Kiirseadistamise funktsiooni kasutamine

Kuvab kiiresti ja lihtsalt kergesti vajutatavad juhtnupud, näiteks **Pildirežiim**, **Heliväljund**, **Unetaimer** jms.

Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.



❶ saate seadistada **Pildirežiim**.

❷ saate seadistada **Helirežiim**.

❸ saate valida **Heliväljund**.

❹ saate seadistada **Unetaimer**.

❺ Avage kuva **Ühendus**.

❻ saate seadistada veel suvandeid.

❼ Saate kiirseadete üksusi lisada/kustutada või muuta nende järjestust.

- Peale iga seadme ühendamist, vajutage ja hoidke kaugjuhtimispuldil **Ratasnupp (OK)**, et avada vastav menüü.

Pilt

Pildirežiimi valimine

→ ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Pildirežiim**

Valige oma vaatamiskeskkonnale, eelistustele või video tüübile kõige paremini vastav pildirežiim.
Valige pildirežiim. Iga üksuse täpsema, režiimil põhineva kohandamise ja seadistamisega optimeeritakse teie videot tõhusamalt selle omaduste alusel.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Tavasignaale kasutades

Elav

Muudab kujutise teravamaks kontrasti, heledust ja teravust suurendades.

Standardne

Kuvab pilti tavapärase kontrasti, heleduse ja teravuse tasemega.

Eco / APS

Energiasäästu funktsioon muudab energiatarbe vähendamiseks teleri seadeid.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kino

Filmidele sobiv pilt.

Sport / Jalgpall / Cricket

Spordimängudele sobiv pilt. Muudab kiire liikumisega (nt palli löömine või viskamine) pildid teravamaks.

- Spordi nimi võib regioonist olenevalt erineda.

Mängud

Mängimiseks sobiv pilt.

HDR, efekt

See funktsioon võimaldab nautida dünaamilisemat ja selgemat pilti tänu kuva heledate ja tumedate piirkondade korrigeerimisele.
See funktsioon tagab realistliku pildi isegi juhul, kui lähtepildi gradatsiooni tase on kõrge.

- Seadistades valiku **Pildirežiim** olekuks **HDR, efekt**, ei saa te valikut **Pildirežiimi seaded** osaliselt kasutada.

FILMMAKER MODE

See tagab optimeeritud kinoliku pildikvaliteedi, mille on sertinud UHD Alliance, UHD-ga seotud tehnoloogia standardeid kehtestav asutus.

- Automaatselt režiimi **FILMMAKER MODE** lülitumiseks, kui sisestatakse signaali, mida saab selle režiimiga juhtida, valige suvandi **FILMMAKER MODE automaatne muutmine** seadeks **Sees**.

Ekspert (valge tuba) / Ekspert (pime tuba)

See režiim sobib tumedas keskkonnas vaadatavate filmide ja muu sarnase puhul.
Ekspert (pime tuba) on madalama värvitemperatuuriga kui **Ekspert (valge tuba)**.
Valige vaadatavale filmile sobilik režiim.
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

Kui kasutate HDR/Dolby Visioni signaale

Elav

Muudab kujutise teravamaks kontrasti, heledust ja teravust suurendades.

Standardne

Tavalises vaatamiskeskkonnas avaneb kuva, kus saab HDRi väljendusrikkust ja heledust õigesti esitada.

Kino avaleht

Kuva esitatakse heledama ja selgemana kui valiku **Kino** puhul.

Kino

HDRi videosignaali jaoks sobiv pilt.

Mängud

Mängimiseks sobiv pilt.

FILMMAKER MODE

See tagab optimeeritud kinoliku pildikvaliteedi, mille on sertinud UHD Alliance, UHD-ga seotud tehnoloogia standardeid kehtestav asutus.

- Automaatselt režiimi **FILMMAKER MODE** lülitumiseks, kui sisestatakse signaali, mida saab selle režiimiga juhtida, valige suvandi **FILMMAKER MODE automaatne muutmine** seadeks **Sees**.

- Kui HDR/Dolby Visioni videosignaal on sisendiks mudelite puhul, mis ei toeta HDR/Dolby Visioni tehnoloogiat, esitatakse tavaliste pildirežiimi valikute signaale.
- Sisendsignaalist tulenevalt võivad kasutatavad pildirežiimid erineda.
- Veebiteenuse sisu vaadates saab pildirežiimi muuta selliselt, et see vastaks esitatavale sisule.
- Ekspert on valik, mis võimaldab eksperdil peenhäälestada pildikvaliteedi standardse kujutise alusel. Seega ei pruugi see tavapildi puhul toimida.
- Valiku **Pildirežiim** muutmine võib põhjustada muudatusi valikute **Energiasääst** ja **Silmade kaitsmine** seadetes ning see võib mõjutada elektritarbimist. Saate vastavaid seadeid käsitsi seadistada menüüdes **Energiasääst** ja **Pildivalikud**.

Pildirežiimi peenhäälestus

→ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded**

See funktsioon võimaldab teil valitud pildirežiimis üksikasjalikke muudatusi teha.

Taustavalgustus

Juhib ekraani heledust taustavalgustuse reguleerimise läbi. Mida lähemal väärtus 100-le on, seda heledam ekraan on.

- Vähendage väärtust **Taustavalgustus**, et elektritarbimine oleks väiksem.
- Olenevalt valikutest **Energiasääst** (**Automaatne**/**Maksimum**), ei pruugi valiku **Taustavalgustus** reguleerimine olla võimalik.
  Sel juhul navigeerige valikuni → → **Pilt** → **Energiasääst** ja seadistage selle olekuks **Väljas** või **Miinimum**.
- Seade **Taustavalgustus** ei pruugi olenevalt teleri mudelist saadaval olla.

OLED-TULI

Reguleerib ekraani heledust OLED-paneeli heledust muutes.

- Seade **OLED-TULI** ei pruugi olenevalt teleri mudelist saadaval olla.

Kontrast

Reguleerib pildi heledate ja tumedate alade kontrasti. Mida lähemal väärtus 100-le on, seda suurem on kontrast.

Heledus

Reguleerib ekraani üleüldist heledust. Mida lähemal väärtus 100-le on, seda heledam ekraan on.
Saate kasutada pildi tumeda osa seadistamiseks suvandi **Heledus** seadeid.

Teravus

Reguleerib kujutise teravust. Mida lähemal väärtus 50-le on, seda teravam ja selgem kujutis on.

Värv

Võtab ekraanil kuvatavatel värvidelt toone maha või lisab neile toone juurde. Mida lähemal on väärtus 100-le, seda sügavam on värv.

Varjund

Reguleerib värvitasakaalu ekraanil kuvatava punase ja rohelise värvi vahel. Mida lähemal on väärtus valikule Punane 50, seda rohkem punast värvi kasutatakse. Mida lähemal on väärtus valikule Roheline 50, seda rohkem rohelist värvi kasutatakse.

Värvi temp.

Reguleerige kogu pildi värvitooni. Taset vähendades muutub toon soojemaks ja seda suurendades külmemaks.

- Teie täpsustatud seaded kehtivad ainult praegu valitud sisendrežiimis.
  Kehtivate pildiseadete kõikides sisendrežiimides kasutamiseks valige **Rakenda kõigile sisenditele**.
- Sisendsignaalist või valitud pildirežiimist olenevalt võivad kasutatavad valikud erineda.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Pildirežiimi lähtestamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Lähtesta**

Kui soovite lähtestada pildiseaded pärast seadete rakendamist tehase vaikeväärtustele, siis valige iga pildirežiimi puhul lähtestamine.

Täpsemate seadete suvandi seadistamine

→ ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Erijuhtnupud**

Dünaamiline kontrastsus

Korrigeerib ekraani heledate ja tumedate osade vahelist erinevust, et saavutada pildi heledusest olenev optimaalne tulemus.

Dünaamiline värvide sobitamine

Sobivad kontrasti seaded olenevalt HDR-sisu pildi heledusest.

Dünaamiline värv

Reguleerib pildi värvi ja küllastust, et lisada kujutisele värvi ja elavust.

Värvigamma

Valib kuvatavate värvide ulatuse. Seadistage värvihaarde olekuks **Automaatne** vastavalt signaalile või esitage erksamaid ja rikkamaid värve järjestuses **Laiendatud** ning **Lai**.

Kõrgeraldusvõime

Reguleerib eraldusvõimet, et muuta tumedad ja hägused kujutised selgemaks.

Gamma

Reguleerib pildi keskmist heledust.
Valige heleda pildi puhul **Madal**, tumeda pildi puhul **Kõrge 1** või **Kõrge 2** või keskmise heleduse puhul **Keskmine**.
Suvandi **Kino** või **Ekspert (valge tuba)**/**Ekspert (pime tuba)** saab valida menüüst **1.9**/**2.2**/**2.4**/**BT.1886**.

- **Kõrge 2**/**BT.1886** väljendab gradatsiooni ITU-R BT.1886 puhul, mis on rahvusvaheline standard.

Valge tasakaal

Funktsioon, millega saab kõikide värvide täpsemat esitamist valge tooni alusel kohandada, võimaldab reguleerida ekraani üldist värvitooni endale sobivaks.

Värvi temp.

Valige soojade värvide puhul **Soe1**/**Soe2**/**Soe3**, külmade värvide puhul **Jahe** või keskmiste värvide puhul **Keskmine**.

Meetod

Seda meetodit kasutatakse värvitemperatuuri seade peenhäälestamiseks. Saate reguleerida värvitemperatuuri kahe punkti võrra heleda ja tumeda osa vahel, valides väärtuse **2 punkti**, iga 10 taseme juures, kui valite väärtuse **10-punktine IRE**, ja iga 22-taseme video juures, kui valite väärtuse **22-punktine IRE**.

Punkt

Valige värvitemperatuuri reguleerimiseks kuva heledus.
Kui suvandi **Meetod** seadeks on valitud **2 punkti**, kasutage suvandit Madal, et valida varjud, ja suvandit Kõrge, et valida heledad alad.
Kui suvandi **Meetod** seadeks on valitud **10-punktine IRE**, saate valida heleduse, kasutades 10 tasemele viitavaid numbreid.
Kui funktsiooni **Meetod** väärtuseks on valitud **22-punktine IRE**, siis saate valida heledust 22 heleduse taseme vahel.

IRE

Valige värvitemperatuuri reguleerimiseks kuva heledus.
Kui suvandi **Meetod** seadeks on valitud **10-punktine IRE**, saate valida heleduse, kasutades 10 tasemele viitavaid numbreid.
Kui funktsiooni **Meetod** väärtuseks on valitud **22-punktine IRE**, siis saate valida heledust 22 heleduse taseme vahel.

Heledus

Reguleerige valitud heledust punktide kaupa.

- Saate muuta neid seadeid ainult siis, kui **Pildirežiim** on **Kino**, **Ekspert (valge tuba)** või **Ekspert (pime tuba)** ja **Meetod** on seatud väärtusele **10-punktine IRE** või **22-punktine IRE**.

Punane / Roheline / Sinine

Reguleerige valitud punkti värvitemperatuuri.
Reguleerige värvi **Punane**/**Roheline**/**Sinine** intensiivsust vahemikus –50 kuni 50.
Saate reguleerida menüüs **Punkt** valitud heleduse puhul vastavaid väärtusi.

Värvihaldussüsteem

Seda kasutatakse siis, kui eksperdid kontrollivad seda katsemustri abil. Saate seda juhtida kuuest värvist koosnevate alade valimise teel (**Punane**/**Roheline**/**Sinine**/**Tsüaan**/**Magenta**/**Kollane**).
Tavakujutiste puhul ei pruugi reguleerimisel olla märgatavaid värvimuutusi.

Värv

Valige suvandite **Punane**/**Roheline**/**Sinine**/**Tsüaan**/**Magenta**/**Kollane** hulgast reguleeritav toon.

Küllastus / Varjund / Heledus

Reguleerige tooni värvilisust/varjundit/heledust vahemikus –30 kuni +30.

Maksimaalne heledus

Saate kohandada kõige heledama taseme jaoks maksimaalset heledust.

- Sisendsignaalist või valitud pildirežiimist olenevalt võivad kasutatavad valikud erineda.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Pildivalikute seadistamine

→ ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Pildivalikud**

Müravaigistus

Eemaldab silmapaistvad väikesed punktid, et muuta kujutis selgemaks.

MPEG müravaigistus

Vähendab digitaalsete videosignaalide loomisel tekitatavat müra.

Sujuv gradatsioon

See vähendab nähtust, et pildi kontuur on rohmakas ja sakiline ning kuvab ühtlasema pildi.

Musta tase

Reguleerige piltide tumedate osade heledust.
Valige heleda kuva puhul **Kõrge** või tumeda kuva puhul **Madal**.

- Seda funktsiooni saab kasutada sisu vaatamisel välise sisendi kaudu.

Tõeline kino

Optimeeri ekraani filmide kuvamiseks.

Silmade kaitsmine

Reguleerib automaatselt heledust ja vähendab silmade väsimise vähendamiseks kujutiste hägusust.

- Seadistades valiku olekuks **Väljas**, võib elektritarbimine suureneda.

LED hämardus

Maksimeerib kontrastisuhet muudes ekraani heledama poole heledamaks ja tumedama osa tumedamaks.

- **Väljas** : Deaktiveerub **LED hämardus** funktsiooni.
- **Madal** / **Keskmine** / **Kõrge** : muudab kontrastisuhet.

- Seadistades valiku olekuks **Väljas**, võib elektritarbimine suureneda.

TruMotion

Sobib kiiresti liikuvate piltide kvaliteetseks esitamiseks.

- **Väljas** : Lülitab välja funktsiooni **TruMotion**.
- **Cinema Clear** : Reguleerige liikumise värinat kuval, et tekitada mulje, nagu oleksite kinos.
- **Loomulik** : Seadistage rohke liikumisega piltide kuvamine loomuliku ja selgena.
- **Sujuv** : muudab kiiresti liikuvad pildid sujuvamaks.
- **Kasutaja** : seadistab väärtuse **TruMotion** käsitsi.
  - **De-Judder** : reguleerib ekraani värinat.
  - **De-Blur** : vähendab liikumisega kaasnevat hägusust.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Muutke kiiresti liikuvad pildid selgemaks valgustuse juhtimise abil.

- Täpsemaid seadeid saab seadistada ainult režiimis **Kasutaja**

- Sisendsignaalist või valitud pildirežiimist olenevalt võivad kasutatavad valikud erineda.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kuva suuruse seadistamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Kuvasuhte seaded** → **Kuvasuhe**

Saate muuta kuva suurust vaadatava sisu tüübi järgi.

16:9

Esitab suvasuhet 16:9.

Algupärane

Muudab kuvasuhteks 4:3 või 16:9 olenevalt sisendvideosignaalist.

Täisekraan

Saate sisu vaadata täisekraanilt.
Pange tähele, et olenevalt signaali tüübist võib pilt olla moonutatud.

4:3

Esitab kuvasuhet 4:3.

Vertikaalne suum

Saate reguleerida ekraani vertikaalmõõtmeid ja ekraani vertikaalselt joondada, kasutades valikut **Suumisuhte reguleerimine** ja valikut **Ekraaniasendi reguleerimine**.

Neljasuunaline suum

Saate reguleerida ekraani horisontaal-/vertikaal-/diagonaalmõõtmeid ja ekraani horisontaalselt/vertikaalselt joondada, kasutades valikut **Suumisuhte reguleerimine** ja valikut **Ekraaniasendi reguleerimine**.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Pilt võib sisse või välja suumides moonduda.
- Algsuurusest erineva kuvasuuruse valimisel võib pilt teistsugune välja näha.
- Olenevalt pildivormingu ja kuvasuuruse kombinatsioonist võivad servad olla peidetud või kuvatud mustana või pildi mõlemad servad võivad väreleda. Lisaks kui valida edastuse kuvalt üksus, ei pruugi kontuur olla korrektselt joondatud.
- Sisendsignaalist olenevalt võivad kasutatavad kuva suurused erineda.

Kuva vaatamine valikuga Skaneerimine

→ ⋮ → **Pilt** → **Kuvasuhte seaded** → **Skaneerimine**

Seadistades selle funktsiooni olekuks **Sees**, saate vaadata sisu kuvasuhtega, mida kasutatakse levisignaalis või sisu allikas. Kui ekraani serva pilt ei ole selge, seadistage funktsiooni olekuks **Väljas**.
Kui seadistatud on valik **Automaatne**, vahetab funktsioon olekute **Sees** või **Väljas** vahel olenevalt videosignaalis sisalduvast teabest.

- Valitavad elemendid võivad praegusest sisendist olenevalt erineda.

Energiasäästu funktsiooni kasutamine

→ ⋮ → **Pilt** → **Energiasääst**

Vähendab ekraani heledust, reguleerides energia tarbimist.

Automaatne

Teleri küljes olev andur tuvastab ümbritseva valgustuse ja kohandab automaatselt ekraani heledust.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Väljas

Lülitab energiasäästu režiimi välja.

Miinimum / Keskmine / Maksimum

Rakendab eelseadistatud energiasäästu režiimi.

Ekraan väljas

Ekraan lülitatakse välja ja esitatakse ainult heli.
Ekraani uuesti sisse lülitamiseks vajutage suvalist nuppu kaugjuhtimispuldil (v.a toite- ja helitugevuse nuppu).

- Funktsiooni **Energiasääst** kasutamine mõjutab teleri pildi heledust.

Minimaalne heledus

→ ⋮ → **Pilt** → **Minimaalne heledus**

Saate seadistada ekraani tumeduse, kui valiku **Energiasääst** seadeks on valitud **Automaatne**.

Funktsiooni Silmalõõgastusrežiim kasutamine

→ ⋮ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **Silmalõõgastusrežiim**

Silmade väsimise ennetamiseks reguleeritakse värvitemperatuuri.

Sees

Reguleeritakse teleri värvitemperatuuri.

Väljas

Lülitab funktsiooni **Silmalõõgastusrežiim** välja.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

HDMI ULTRA HD Deep Colour

→ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**

Kui ühendate funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** toetava seadme, saate vaadata selgemat pilti. Pärast taasesitusseadme ühendamist valige suvandi **HDMI ULTRA HD Deep Colour** seadeks **Sees**.
Kui ühendatud seade ei toeta seda funktsiooni, ei pruugi see õigesti toimida.
Sel juhul muutke teleri seadistuse HDMI ULTRA HD Deep Color olekuks **Väljas**.

Toetatud ekraani eraldusvõime

- Sees : Toetab 4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2 ja 4:2:0)
- Väljas : toetatud 4K@60 Hz (4:2:0)

4K@ 100/120 Hz toetusega vorming

Eraldusvõime	Kaadrisagedus (Hz)	Värvisügavus/värvi diskreetimine		
		8 bitti	10 bitti	12 bitti
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]	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]
	100 120	YCbCr 4:2:0 [1] [2]	YCbCr 4:2:0 [1] [2]	YCbCr 4:2:0 [1] [2]

YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]
YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	-
RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1) 2)]	-

1) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **Sees**.
2) Toetatud on ainult teatud tüüpi HDMI-sisendpesad.

- Saate muuta ainult hetkel vaadatava valiku **HDMI IN** seadeid.
- Saate igale HDMI-pordile määrata erineva seadistuse.

Valiku Kohene mänguvastus kasutamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **Kohene mänguvastus**

Lülitage seadmega ühendatud HDMI-port olekusse **Sees**, et nautida mänge vastavalt optimeeritud pildiga.
Kui ühendatud seade ei toeta seda funktsiooni, ei pruugi see õigesti toimida.

- Valige mänguseadmega ühendatud HDMI-pesa puhul funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** seadeks **Sees**, et lubada **Kohene mänguvastus**.
- See toimib ainult siis, kui ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** is **Teleri sisekõlar**/**Heliväljund (helipesa)**/**Juhtmega kõrvaklapid**/**Juhtmega kõrvaklapid + teleri sisekõlar**. (Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.)
- Kui käivitatud on funktsioon **Kohene mänguvastus**, võib video ajutiselt vilkuda.
- Kui lülitate funktsiooni olekuks **Sees**, siis ei saa te muuta video seadete üksuseid.

Valiku AMD FreeSync Premium kasutamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **AMD FreeSync Premium**

See vähendab mängimise ajal kuvamisprobleeme ja pildi viivitusi.

- Funktsiooni **AMD FreeSync Premium** kasutamiseks peab vastava pesa suvandi **HDMI ULTRA HD Deep Colour** seadeks olema valitud **Sees** või **4K**/**8K**.
- Funktsiooni **AMD FreeSync Premium** kasutamisel võib olenevalt välisseadme sagedusest

heledus pisut muutuda.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

FILMMAKER MODE automaatne muutmine

→ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **FILMMAKER MODE automaatne muutmine**

Kui valitud on **Sees**, valitakse suvandi **Pildirežiim** seadeks automaatselt **FILMMAKER MODE**, kui sisestatakse signaali, mida saab režiimiga **FILMMAKER MODE** juhtida.

- Kuigi see režiim edastab sisu nii, nagu selle looja on ette näinud, võib pilt olla tumedam kui muudes režiimides **Pildirežiim**.

Heli

Dolby Atmos

→ → **Heli** → **Dolby Atmos**

Dolby Atmos põhineb audioobjekti ideel. Iga heli saab kombineerida eraldiseisva audioelemendina, objektina, mis on paigutatud kolmedimensioonilisele skaalale. Uuel LG TV-l on uusim Dolby Atmose helitehnoloogia. Dolby Atmos on ülim helikogemus, mis tekitab teleri kõlareid kasutades teid ümbritseva, voolava heli kogemuse.

Sisse/välja lülitatava menüü vaikeolekuks on **Sees**. Kasutades valiku **Dolby Atmos** efekti, saate Dolby Atmose sisu. (Menüü, kui selle olekuks on **Sees**)

- Teatud Dolby Atmose sisu esitamine ei pruugi õnnestuda.

Helirežiimi seaded

→ → **Heli** → **Helirežiimi seaded**

Helirežiim

Saate valida igale žanrile sobivaima helirežiimi.

- **AI heli** / **AI heli pro** : Optimeeri heli automaatselt vastavalt sisu tüübile.
- **Standard** : Optimeerib heli kõikide sisu tüüpide jaoks.
- **Kino** : Optimeerib heli filmide jaoks.

- **Selge hääl III** / **Selge hääl IV** : Võimendab hääle selgust.
- **Sport** / **Jalgpall** / **Cricket** : Optimeerib heli spordimängu jaoks.
- **Muusika** : Optimeerib heli muusika jaoks.
- **Mängud** : Optimeerib heli mängu mängimiseks.

Tasakaal

Saate reguleerida vasaku ja parema kõlari heli.

Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

Nautige virtuaalse mitmekanalilise stereoheli efektiga sügavate helide kombinatsiooni.

- Seda reziimi saab aktiveerida kui **Helirežiim** on valitud **Standard**.

Ekvalaiser

Soovitud heli seadistamiseks saate reguleerida ekvalaiserit.
(100 Hz/300 Hz/1 kHz/3 kHz/10 kHz)

- Seda reziimi saab aktiveerida kui **Helirežiim** on valitud **Standard**.

Lähtesta

Saate heliefekti seaded lähtestada.

- Seda reziimi saab aktiveerida kui **Helirežiim** on valitud **Standard**.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Heliväljundi seade

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund**

- Kui suvandi **Kohene mänguvastus** seadeks on valitud **Sees**, võib helis esineda viivitusi, kui suvandi **Heliväljund** seadeks on valitud **WiSA kõlarid**/**Optiline**/**HDMI ARC**.
  Valige suvand **Teleri sisekõlar** või valige jaotises ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **HDMI-sisendheli vorming** suvand **PCM**.

Teleri sisekõlar

Heli esitatakse läbi teleri sisekõlarite.

Bluetooth

Ühendage juhtmevabalt Bluetooth-heliseade, et mugavamalt teleri heli kuulata. Lisateavet seadme ühendamise ja kasutamise kohta vaadake Bluetooth-heliseadme kasutusjuhendist.

- Vajutage , et vaadata ühendatud seadmeid või seadmeid, mida on võimalik ühendada, ja looge ühega nendest ühendus.
- LG Sound Synci seadmed püüavad luua automaatselt ühenduse hiljuti kasutatud seadmetega, kui lülitate teleri sisse.
- Soovitame ühendada LG heliseadme, mis toetab valikut LG Sound Sync, kasutades selleks seadme LG TV režiimi või LG Sound Sync režiimi.

- Kui seadmega ühenduse loomine nurjub, kontrollige ühendatava seadme toidet ja veenduge, et heliseade toimib nõuetekohaselt.
- Bluetooth-seadme tüübist olenevalt ei pruugi seadmega ühenduse loomine õnnestuda või võib esineda ebatavaline olukord, nt sünkroonimata video ja heli.
  (Ainult mobiilseadmetele mõeldud peakomplektid ei pruugi töötada.)
- Helikvaliteet võib halveneda järgmistel põhjustel:
  - Bluetooth-seade on telerist liiga kaugel;
  - Bluetooth-seadme ja teleri vahel on takistavad esemed; või
  - seadmeid kasutatakse koos raadioseadmetega, nt mikrolaineahi või traadita kohtvõrk.
- Kui valiku **Pildirežiim** olekuks on seadistatud **Mängud** ja valiku **Heliväljund** olekuks **Bluetooth**, muutub valik **Pildirežiim** valikuks **Standardne**.
- Kui probleemid jätkuvad, soovitame kasutada juhtmega ühendust. (Optiline digitaalne pesa **HDMI (ARC)**)

WiSA kõlarid

Kvaliteetse heli nautimiseks saate teleri juhtmevabalt ühendada seadmega **WiSA kõlarid**.
Valige , et muuta seadme **WiSA kõlarid** täpsemaid seadeid.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- WiSA kõlarite kasutamiseks peate ühendama eksklusiivse tongli.
- WiSA tongli ja WiSA kõlari vahel võib tekkida ühendusprobleeme, kus esineb juhtmevaba side häireid. Sellisel juhul võtke ühendust kõlari tootjaga.
- Lisateavet WiSA volitatud toodete ostmise kohta leiate aadressilt /www.wisaassociation.org.

Mobiilseade

Kui installite nutiseadmesse rakenduse LG ThinQ ja ühendate selle teleriga, saate kasutada seadet teleri kõlarina.

Optiline

Saate ühendada funktsiooni **Optiline** toetava heliseadme optilisse digitaalsesse heliväljundi porti, et nautida kvaliteetsemat teleri heli ja suuremat mugavust.

- Kasutatav ainult optilise digitaalpordiga mudelite puhul.
- Osade seadmete puhul saate muuta helitugevust, kasutades teleri kaugjuhtimispulti.

HDMI ARC

Teleri heli saab suunata läbi välise heliseadme, mis on ühendatud porti **HDMI (ARC)**.

- Selleks et SIMPLINK automaatselt sisse lülitada, valige **HDMI ARC**. Kui SIMPLINK on sisse lülitatud, taastatakse automaatselt kõlari vaikeseaded, et tagada katkematu heliväljund.

Heliväljund (helipesa) / Juhtmega kõrvaklapid

Heliväljundi optimeerimiseks vastavalt ühendatud seadmele valige **Juhtmega kõrvaklapid** või **Heliväljund (helipesa)**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Ühendades juhtmega kõrvaklapid sisselülitatud teleriga, tuvastab teler juhtmega kõrvaklapid automaatselt ja esitab nende läbi heli.

Heli samaaegne esitamine läbi teleri sisekõlarite ja välise heliseadme

Heli saab samaaegselt läbi mitme seadme edastada.

Ruumiline Bluetooth-heli + teleri sisekõlar

Kui heli väljastatakse samal ajal teleri sisseehitatud kõlaritest ja Bluetooth-kõlaritest, tagab see filmi või teatrietenduse vaatamisel realistlikuma ruumilise heli efekti. Vasak- ja parempoolse ruumilise heli seadistamiseks saate ühendada kuni kaks Bluetooth-seadet, mille mudel on sama.

01 Valige Bluetooth-kõlarite ühendamiseks ☰ → **Ruumilise Bluetooth-heli seadistus**.

02 Käivitage **Heliviivitus**, et sünkroonida teleri sisekõlar Bluetooth-kõlariga. Saate reguleerida seda automaatselt või käsitsi.

- Kui valite suvandi **Heliväljund** sätteks **Ruumiline Bluetooth-heli + teleri sisekõlar** ja **Pildirežiim** on **Mängud**, muudetakse see sättele **Standardne** ja **Dolby Atmos** lülitatakse välja.
- Funktsiooni Screen Share kasutamise ajal ei pruugi video ja heli sünkroonis olla. Soovitame kasutada menüü **Heliväljund** suvandit **Teleri sisekõlar**.
- Olenevalt teie Bluetooth-seadme tüübist ei pruugi olla võimalik kahe seadme ühendamine samal ajal.
- Bluetooth-seadme tüübist olenevalt ei pruugi seadmega ühenduse loomine õnnestuda või võib esineda ebatavaline olukord, nt sünkroonimata video ja heli.

Optiline + teleri sisekõlar

Heli esitatakse samaaegselt läbi teleri sisseehitatud kõlarite ja optilise digitaalse heliväljundi porti ühendatud heliseadme kaudu.

Juhtmega kõrvaklapid + teleri sisekõlar

Heli esitatakse samaaegselt läbi teleri sisekõlarite ja funktsiooni **Juhtmega kõrvaklapid** kasutades.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Ühendades juhtmega kõrvaklapid sisselülitatud teleriga, tuvastab teler juhtmega kõrvaklapid automaatselt ja esitab nende läbi heli.

Teleri paigalduse tüüp

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Teleri paigalduse tüüp**

See režiim optimeerib heli vastavalt teleri seadistusele.

Alus

Valige see, kui teler on paigaldatud alusele.

Seinale paigaldatav

Valige see, kui teler on paigaldatud seinale.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.

Helitugevuse režiimi seadistamine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Helitugevuse režiim**

Automaatne helitugevus

Klõpsake suvandil **Sees**, et reguleerida erinevate ringhäälinguettevõtete puhul automaatselt helitugevust, et kanalid oleksid alati soovitud helitugevusega, isegi pärast kanali vahetamist.

Helitugevuse suurendamise määr

Helitugevuse määra reguleerimiseks valige **Madal**/**Keskmine**/**Kõrge**. Helitugevuse väärtuse suurenemisel on heli valjem.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.

DTV heliseade

→ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **DTV heliseade**

Kui sisendsignaal sisaldab mitut tüüpi heli, laseb see funktsioon valida teile sobiva tüübi.

Seadistades väärtuseks **Automaatne**, on otsingu järjestuseks AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG ning väljund luuakse esimeses leitud helivormingus.

- Järgmine otsingu järjestus võib riigist olenevalt muutuda : AC4 → HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Kui valitud helivormingut ei toetata, saab väljundi puhul kasutada teist audiovormingut.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

AV sünkroniseerimise reguleerimine

→ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Heli ja pildi sünkroonimise kohandamine**

Reguleerib töötavast kõlarist edastatava heli sünkroonimist.
Mida lähemal märgile ❯, seda aeglasem on heliväljund.

Valides **Bypass**, edastatakse välistest seadmetest helisignaali ilma heli viivituseta. Heli võidakse esitada enne videot, kuna teleril kulub videosisendi töötlemiseks aega.

- Saadaolevad suvandid sõltuvad suvandi **Heliväljund** seadistusest.

HDMI-sisendheli vorming

→ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **HDMI-sisendheli vorming**

Saate määrata iga HDMI-sisendi helivormingu. Kui HDMI-pordi kaudu edastatud hääl ei ole sünkroonitud, seadke selle olekuks **PCM**.

LG Sound Sync

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **LG Sound Sync**

Ühendage seade LG Sound Sync optilise digitaalse väljundpordiga ja valige suvandi **Heliväljund** seadeks **Optiline**.
Kui selle funktsiooni puhul on valitud **Sees**, saate reguleerida ühendatud LG Sound Synci seadme helitugevust, kasutades teleri kaugjuhtimispulti.

- Kui LG Sound Synci toetava heliriba automaatse toite funktsioon on sisse lülitatud, lülitub heliriba koos teleriga sisse või välja.

Seadistus Digiheli on välja lülitatud

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Digiheli on välja lülitatud**

Saate konfigureerida suvandi **Digiheli on välja lülitatud** seadeid.

- Seda seadet saab kasutada ainult juhul, kui suvandi ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** seadeks on valitud **Optiline**/**HDMI ARC**.
- Kui **Läbiviik** on aktiveeritud võivad heliefektid mitte ilmneda.
- Seadme koodekiväljund võib sisendsignaalist erineda.

	Helisisend	Digitaalne heliväljund
PCM	Kõik	PCM
Automaatne / **Läbiviik**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus / Atmos	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos

Dolby TrueHD (Ainult HDMI)	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC Sees) TrueHD[1)]
HE-AAC	Dolby Digital

1) Ühenduse korral eARC-iga oleneb väljundheli tüüp ühendatud seadme toetatavast heli tüübist.

- Dolby TrueHD , eARC , Dolby Atmos : Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

eARC-i toega heliseadme kasutamine

→ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **eARC**

eARC on tehnoloogia, mis suudab tänu suuremale ribalaiusele heliandmeid saata ja võtta vastu suuremas koguses ja kiiremini kui senised ARC-d. Saate kuulata teleri heli ühendatud heliseadme kaudu parema kvaliteediga kui ARC.

01 Ühendage pesaga **HDMI (ARC)** heliseade, mis toetab funktsiooni eARC.
02 Seadistage valiku **Heliväljund** olekuks **HDMI ARC**.
03 Seadistage valiku **eARC** olekuks **Sees**.

Kanalid

Programmi automaatne seadistamine

→ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Automaatne häälestamine**

Häälestab programmid automaatselt.

01 Valige riik, kus telerit kasutatakse. Programmi seadeid saab muuta vastavalt valitud riigile.
02 Algatage **Automaatne häälestamine**.
03 Valige oma valiku sisendallikas.

04 Seadistage automaatne häälestamine ekraanijuhiseid järgides.

- Kui sisendallikas ei ole õigesti ühendatud, ei pruugi programmi registreerimine toimida.
- **Automaatne häälestamine** tuvastab ainult hetkel esitatavaid programme.
- Kui **Kanalilukud** on sisse lülitatud, kuvatakse hüpikaken, milles küsitakse parooli.

Kaabli seadistamine

Programmide otsimine seadistusega TÄIS võib kaua aega võtta.
Kõigi saadavalolevate programmide kiireks ja korrektseks otsimiseks on vajalikud järgmised väärtused. „Vaikeseadena“ on pakutud üldiselt kasutatavad väärtused.
Konfigureeritavad üksused on **Tüüp** olenevalt erinevad.

Sagedus (kHz)

Sisestage kasutaja määratud sagedus.

Sümboli väärtus (kS/s)

Kiirus, millega seade, nagu modem, saadab programmile sümboleid.

Modulatsioon

Heli- või videosignaalide laadimine kandjale.

Võrgu ID

Igale kasutajale määratud unikaalne identifikaator.

Algussagedus (kHz)

Sisestage kasutaja määratud sagedusvahemiku algus.

Lõppsagedus (kHz)

Sisestage kasutaja määratud sagedusvahemiku lõpp.

Satelliidi seadistamine

Saate soovitud satelliidi lisada/kustutada/seadistada.

- Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit

Satelliit

Valige soovitud satelliit.

LNB sagedus

Valige üks väärtus valikust 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Kui valite 9750/10600, 9750/10750(MHz), **22 kHz toon** ei kasutata. Kui te ei leia loendist LNB sagedust, valige Kasutaja ja sisestage sagedus käsitsi.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Transponder

Valige transponder, mida soovite häälestada.

22 kHz toon

Kasutades lülitit **22 kHz toon**, valige 22 kHz or 0 Hz. Kasutades valikut 22kHz Tone, on Unicable ja Mootori tüüp välja lülitatud.

LNB võimsus

LNB toite võimaldamiseks valige **Sees**. Valides **Väljas**, on valik **Mootori tüüp** välja lülitatud.

DiSEqC

Kasutades valikut DiSEqC valige kas A-D/ToneA-B. Kasutades valikut **DiSEqC**, on Unicable ja Mootori tüüp välja lülitatud.

Unicable

Valige **Unicable'i sätted**, et kasutada Unicable'it ja seadistada Unicable menüüs Unicable'i seaded. Kui Unicable on sisse lülitatud, on **22 kHz toon**, **DiSEqC**, **Mootori tüüp** välja lülitatud.

Mootori tüüp

Mootori kasutamiseks valige Mootori tüüp ja seadistage mootor menüüs Mootori seadistamine. Kui mootor on sisse lülitatid, on **22 kHz toon**, **DiSEqC**, **Unicable** välja lülitatud.

- Kui seadistate satelliite teistele, peate transponderi lisamiseks kasutama valikut „Trnasponderi redigeerimine“.
- Valides 22kHz Tone ja DiSEqC, peate ühendama need OSD-l näidatud asendisse.
- Kui kustutate satelliidi, kustutatakse kõik satelliidi kohta salvestatud programmid.

Mootori seadete seadistamine

DiSEqC 1.2 : kasutage juhtmootorit, et muuta satelliidi asendit.

Liikumissuund

Valige suund, kuhu soovite mootorit liigutada.

Liikumisrežiim

Kasutada saab kahte režiimi : Samm ja Pidev.

- Samm : mootor liigub vastavalt teie sisestatud sammule (1-st 128-ni).
- **Pidev** : mootor liigub pidevalt, kuni vajutate nuppu Peata.

Transponderi test

Valige Transponderi test, mida soovite häälestada.

Määra limiit

Määrake mootori liikumine ida või lääne suunas, et mootor liiguks ainult määratud piirangu raames.

- Sees : võite piirata liikumist praeguses suunas, tehes valiku Lääs/Ida.
- Väljas : võite tühistada määratud piirangu.

Liigu seadele 0

Võite seada mootori nullasendisse.

USALS : seadistage oma praegune asukoht (pikkuskraad/laiuskraad).

Manuaalse häälestuse kasutamine

→ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Käsitsi häälestus**

See funktsioon on ette nähtud kanalite käsitsi otsimiseks ja salvestamiseks. Digitaalse leviedastuse puhul saab kontrollida signaali tugevust ja kvaliteeti.

Redigeerimine – Transponder

→ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine ja seaded** → **Transponderi redigeerimine**

Saate transpondrit lisada / muuta / kustutada.

- Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit
- Kui süsteemi operaator pakub „kasutaja kodu-transpondri muutmise“ funktsiooni, kuvatakse ekraanil .
  Seega saate seadistada soovitud transponderi (**Transponder**) kodu-transponderiks, vajutades .
  (Seda funktsiooni saab kasutada ainult teatud teenuseosutajate puhul.)

Piirkondlik programm

→ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Piirkondlik programm**

Seadistage piirkondlik programm ja vaadake piirkondlikult edastatavat programmi soovitud ajal.

- Kehtib ainult Austrias ja Saksamaal.
- (Austria) Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit
  Selleks, et seadistada satelliidi teenusepakkuja valikule **Satelliit**, tuleb valida **AKTIV**.
  Valiku **Piirkondlik programm** aktiveerimiseks seadistage valiku Teenuseoperaator olekuks **AKTIV**.
- (Saksamaa) Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit
  Selleks, et seadistada satelliidi teenusepakkuja valikule **Satelliit**, tuleb valida **DIVEO**.
  Valiku **Piirkondlik programm** aktiveerimiseks seadistage valiku Teenuseoperaator olekuks **DIVEO**.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kanaliloendi uuendus

→ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine ja seaded** → **Kanaliloendi uuendus**

Kui programmirežiimiks on seadistatud Kaabel

See uuendab muudetud kanaliloendi andmeid vastavalt riigi leviedastuse tingimustele.
Pärast uuendusi võib programmiloend olla muutunud. Kui te seda ei soovi, valige **Väljas**.

Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit

Uuendab muudetud programmiloendi andmeid vastavalt riigi leviedastuse asjaoludele ja satelliidile.
Uuendab programmiloendit alati, kui teler on välja lülitatud. Pärast uuendusi sab programmiloendit muuta. Kui te seda ei soovi, valige **Väljas**.

Kui programmirežiimiks on seadistatud Antenn

See uuendab muudetud kanaliloendi andmeid vastavalt riigi leviedastuse tingimustele.
Uuendab programmiloendit alati, kui teler on välja lülitatud. Pärast uuendusi sab programmiloendit muuta. Kui te seda ei soovi, valige **Väljas**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Signaali testi kasutamine

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Signaali test**

Kuvab MUX-i ja teenuse andmeid jne.

- Kuvatakse ainult antenni või kaabli signaali testi.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

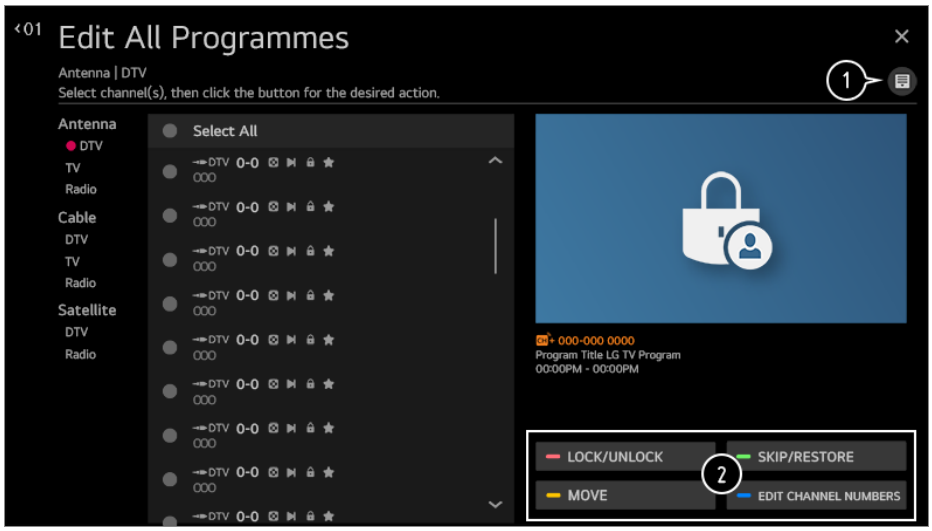
Kanalite muutmine

Saate muuta salvestatud kanalite loendis valitud kanaleid või kanaleid lisada lemmikkanalite loendisse/kanaleid loendist kustutada.

Kõikide loendis olevate kanalite muutmine

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kanalihaldur** → **Kõigi kanalite muutmine**

Saate salvestatud kanalite loendis valitud kanaleid lukustada või lahti lukustada või siis seadistada vastavate kanalite kanali vahetamisel vahelejätmise.



❶ sortimisvaliku seadistamine.

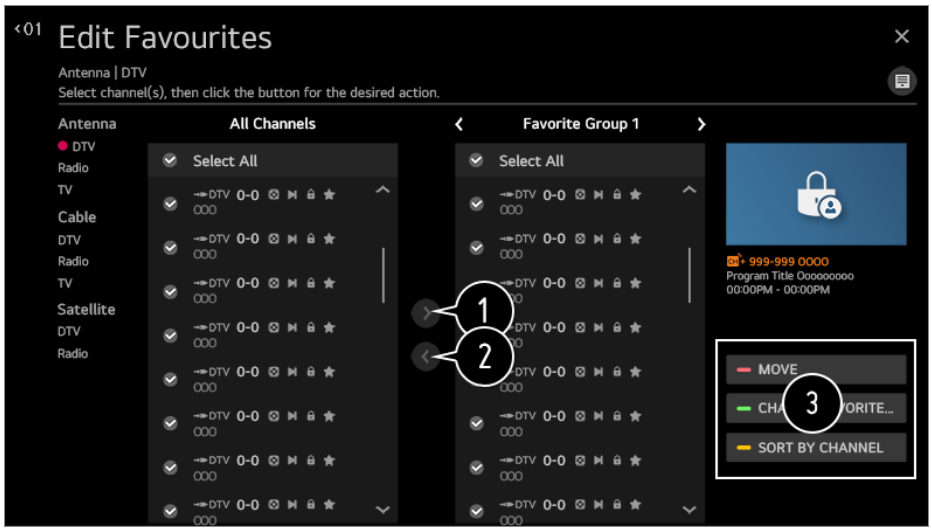
❷ **Lukusta/ava** : valitud kanalite lukustamine või lukustatud kanalite lahtilukustamine.
Jäta vahele / taasta : kanali vahetamisel valitud kanalite vahelejätmise seadistamine või eelnevalt vahelejäetud kanalite vahelejätmise valiku väljalülitamine.
Teisalda : valitud kanalite nihutamine.
Redigeeri kanalinumbreid : valitud kanalite numbrite muutmine.
Kustuta : valitud kanalite kustutamine.

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.
- Satelliitprogramme toetava mudeli puhul saate satelliitkanaleid hallata osas **Satelliitkanalite redigeerimine (täpsem)**.

Lemmikkanalite loendi muutmine

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kanalihaldur** → **Lemmikute muutmine**

Saate soovitud kanaleid lemmikkanalite loendisse lisada/kanaleid loendist kustutada, muuta kanalite järjekorda jne.



❶ valige kõikide kanalite loendist soovitud kanalid ja vajutage kanalite lemmikkanalite loendisse lisamiseks nuppu.

❷ valitud kanalite lemmikkanalite loendist kustutamine.

❸ **Teisalda** : Valige eelistatud kanalite loendist üks või mitu kanalit, vajutage nuppu **Teisalda** ja seejärel valige asukoht, kuhu soovite teisaldada. Valitud kanalid teisaldatakse teie valitud asukohta.
Muuda lemmikute rühma nime : lemmikkanalite loendi nime muutmine.
Sordi kanalite järgi : Sortige lemmikkanalite loendit kanali alusel.

Multikanal

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Mitmiksööt**

Saate erinevate nurkade all filmitud saadet teleris just teile sobiva nurga alt vaadata.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Lisateave HbbTV kohta

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) on uus leviedastusstandard, mis võimaldab kasutada telekanalite poolt edsatavaid super-teleteksti tüüpi teenuseid, mida saab integreerida veebiteenustesse või linkida veebiteenustega, mida ühendatud Smart TV-le üle lairiba edastatakse.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **HbbTV** osas **Kasutusjuhend**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Mis on CI teave?

See funktsioon võimaldab vaadata krüpteeritud teenuseid (tasulised teenused).
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **CI teave** osas **Kasutusjuhend**.

Salvesta CI parool

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Salvesta CI parool**

Sisestage PIN-kood osas **Salvesta CI parool**. Pärast PIN-koodi salvestamist ei ole seda vaja sisestada.

- Näete teavet **Salvesta CI parool** sisestades PIN-koodi toetava CI CAMi (Conditional Access Module).
- Kui CI CAMil on PIN-kood, saate teostada toimingu **Lähtesta CI parool**.

Programmide kopeerimine

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kopeeri kanalid**

Eksportige oma teleri programmiloendi teave ühendatud USB-seadmesse või importiga oma teleri programmiloendi teave ühendatud USB-seadmest.

- Satelliitmudelitele

Interneti-kanali vaatamine

Selle teenusega saate vaadata reaalajas ülekandeid Interneti kaudu.
Rakenduse **LG Channels** abil saate vaadata teavet uute Interneti-kanalite kohta või hallata kanaleid, mis teile meeldivad.

Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Interneti-kanali vaatamine (LG Channels)** osas **Kasutusjuhend**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ühendus

Teleri nime seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **TV nimi**

Saate kasutada ekraani klaviatuuri, et seadistada võrgus kasutatava Smart TV nimi.

- Inglise tähestiku puhul saab sisestada kuni 25 tähemärki.

Võrguühenduse seadistused

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused**

Võrguseadete konfigureerimiseks saate kasutada erinevaid teenuseid nagu veebisisu ja rakendused.

Juhtmega võrgu seadistamine

Valige **Juhtmega ühendus (Ethernet)**.
Kui võrguga ühendatud ruuter toetab funktsiooni DHCP, siis teleri ja ruuteri kaabliga ühendamine loob automaatselt võrguühenduse. Kui automaatne seadistamine ei ole toetatud, valige **Redigeeri**, et seadistada võrguühendus käsitsi.

Juhtmevaba võrgu seadistamine

Valige **Wi-Fi ühendus**.
Kui olete seadistanud teleri kasutama juhtmevaba võrku, saate kontrollida olemasolevaid juhtmevabu Internetivõrkusid ja nendega ühenduse luua.

Lisa varjatud juhtmeta võrk

Sisestades võrgu andmed saate juhtmevaba võrgu lisada.

Loo ühendus WPS PBC kaudu

Kui ühendataval juhtmevabal ruuteril on kaitstud Wi-Fi seadistuse nupuga

konfiguratsiooni (WPS-PBC) funktsioon, saab hõlpsalt juhtmevaba ruuteriga ühenduse luua, kui vajutate ruuteril WPS-PBC nuppu. Vajutage juhtmevaba ruuteri WPS-PBC nuppu ja seejärel vajutage teleri nuppu [Ühenda].

Loo ühendus WPS PIN kaudu

See meetod on mõeldud pääsupunktiga ühenduse loomiseks, kasutades kaitstud Wi-Fi seadistuse PIN-koodi (WPS-PIN). Valige pääsupunkt, millega soovite ühenduse luua. Sisestage pääsupunkti Wi-Fi-seadmes kuvatav PIN-kood.

Täpsemad Wi-Fi seaded

Kui olete juhtmevaba võrguga ühenduse loonud, saate vaadata ühenduse teavet, nagu täpne IP-aadress. Lisaks saate muuta IP-aadressi ja DNS-serveri aadressi, millega soovite ühenduse luua, kui vajutate nuppu **Redigeeri**.

- IPv6 seadistus ei toeta rakendust **Redigeeri**.
- Võrguühenduse loomise kohta lisateabe saamiseks vaadake dokumendi **Kasutusjuhend** jaotist **LG webOS TV-ga alustamine** → **Võrguühenduse loomine**.

Seadmeühenduse seadistused

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Seadmeühenduse seadistused**

Saate linkida teleriga ühendatud seadmete teabe ja konfigureerida toimingutega seotud seadeid.

Seadme automaatne tuvastamine

See võimaldab teil automaatselt juhtida HDMI kaudu ühendatud seadmeid Magic Remote'iga.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Ühe kaugjuhtimispuldiga saate hõlpsalt juhtida erinevaid seadmeid, nagu heliriba või HDMI kaudu teleriga ühendatud digiboks.
Üksikasju vt **Kuidas telerit kasutada?** → **Ühenduse loomine – SIMPLINK (HDMI-CEC)** osas **Kasutusjuhend**.

- Samal ajal kasutamiseks saab ühendada kuni kolm seadet.

Automaatne toite sünkroonimine

Kui suvandi Automaatne sünkroonimine olekuks on seadistatud **Sees**, lülitatakse SIMPLINK-iga lingitud seadme sisselülitamisel ka teler sisse. Teleri väljalülitamisel lülitatakse ka seade välja.

Loo ühendus Bluetooth-juhtpuldiga

Saate teleriga ühendada ja kasutada seadmeid, nagu Bluetooth-klaviatuuri, -hiirt või -mängupulti.
Lülitage seade sisse, seadistage see paarimise režiimi ning seejärel klõpsake teleri ekraanil valikul **Ühenda**. Kui varem ühendatud seade lülitatakse sisse, loob see automaatselt teleriga ühenduse. Olemasoleva ühenduse katkestamiseks klõpsake valikul **Ühenduse katkestamine**.

- Soovitatav on kasutada toodet, mida on LG teleritega ühilduvuse osas testitud.
  Bluetooth-hiir : Logitech M535, Logitech MX Master 2S, Apple Magic Mouse2
  Bluetooth-klaviatuur : Logitech K480, Arteck HB030B, Arteck HB192, Apple Magic Keyboard
  Bluetooth-mängupult : Sony DualShock 4, Microsoft Xbox One S juhtpult, Microsoft Xbox seeria X juhtpult, NVIDIA SHIELDi juhtpult
- See funktsioon on saadaval ainult Bluetoothiga mudelite puhul.
- Mitme Bluetooth-seadme ühendamise korral võib ühendus või seadmete töö halveneda.
- Kui Bluetooth-seade on telerist liiga kaugel või kui nende vahel on takistusi, ei pruugi teler ja seade normaalselt toimida.
- Olenevalt välisseadmetest (juhtmevaba ruuter, mikrolaineahi jne) võib esineda sidetõrkeid.
- Kui seade, mille sättes **Registreeritud seadmed** valisite, ei loo uuesti ühendust, kasutage funktsiooni **Ühenduse katkestamine** ja ühendage seejärel seade uuesti.
- See on seadmeti erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.

Kaugjuhtimispuldi seaded

Kui seadistate universaalse kaugjuhtimise, saate juhtida teleriga ühendatud välisseadmeid nende seadmete puldi asemel Magic Remote'iga.
Lisateavet lugege osast **Kuidas telerit kasutada?** → **Universaalse kaugjuhtimispuldi kasutamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Mobiiliühenduse haldamine

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Mobiiliühenduse haldamine**

Saate seadistada teleri juhtimise sellega ühendatud nutiseadmega või hallata ühendusajalugu.

Teleri sisselülitamine mobiiliga

Kui suvandi **Sisselülitamine Wi-Fi kaudu** või **Sisselülitamine Bluetoothi kaudu**

seadeks on valitud **Sees**, saate lülitada teleri sisse rakendusega, mis toetab funktsiooni **Teleri sisselülitamine mobiiliga**.

- Teleris peab olema loodud võrguühendus.
- Teler ja kasutatav seade peavad olema samasse võrku ühendatud.
- Funktsiooni **Sisselülitamine Wi-Fi kaudu** tuleb kasutada vastavat funktsiooni toetava nutiseadme rakenduses.
- Funktsiooni **Sisselülitamine Bluetoothi kaudu** saab kasutada ainult ettevõtte LG Electronics teatud nutitelefonidega.
- Teler peab olema vooluvõrku ühendatud.
- Esmakordsel ühendamisel veenduge, et kasutatav seade on ühendamiseks valmis.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Screen Share

Saate kustutada teleriga funktsiooni Screen Share kaudu ühendatud seadme ühendusajaloo.

Heli jagamine

Saate kustutada teleriga Bluetoothi kaudu ühendatud nutiseadme ühendusajaloo.

Üldine

Rakenduse AI teenus seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus**

Soovitatud teenused saate lubada kasutusajaloo alusel.

AI pilt / AI pilt pro

Kui valitud on **Sees**, optimeeritakse pildikvaliteeti automaatselt sisu omaduste järgi, tuginedes süvaõppe tehnikatega omandatud algoritmidele.

- Seda toetatakse ainult digitaalse edastamise, USB-mäluseadme videote ja HDMI-videosisendi puhul.
- Kui jaotises ⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Pildirežiim** on valitud **Mängud**, ei saa seda funktsiooni seadistada.
- See ei toimi kopeerimiskaitsega sisuga.

AI heleduse reguleerimine

Kui valitud on **Sees**, kalibreeritakse kuva heledust automaatselt vastavalt telerit ümbritseva keskkonna heledusele.

Automaatne žanri valimine

Kui valitud on **Sees**, optimeerib tehisintellekt pildikvaliteeti automaatselt sisu žanri järgi.

- See ei toimi kopeerimiskaitsega sisuga.

AI heli / AI heli pro

Kui valitud on **Sees**, tagab see optimaalse heli ja realistlikud ruumilised heliefektid, tuginedes vastavalt sisule tehisintellektile.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.
- Kui funktsiooni seadeks valitakse **Sees**, siis suvandi → ⋮ → **Heli** → **Helirežiimi seaded** → **Helirežiim** seadeks määratakse **AI heli**/**AI heli pro**.

AI akustiline häälestamine

Funktsiooniga **AI akustiline häälestamine** saate tuvastada ala, kuhu teler on paigaldatud, kasutades liikumistundliku kaugjuhtimispuldi mikrofoni, et optimeerida teleri heli vastavalt keskkonnale.
Valige **Käivita uue heli häälestamine**, et mõõta ruumi, kuhu teler paigaldatakse.
Pärast esialgset tuvastamist saate valida soovitud helirežiimi.

- **Väljas** : See lülitab valikuga **AI akustiline häälestamine** seadistatud heli kasutamise välja.
  Selle valimisel esitab teler vaikimisi heli ilma, et seda reguleeritaks.
- **Standard** : Selle valiku tegemisel esitatakse standardrežiimis valikuga **AI akustiline häälestamine** reguleeritud heli.
  Selles režiimis esitatakse selget ja loomulikku heli.
- **Võimendatud bass** : Selle valiku tegemisel esitatakse valikuga **AI akustiline häälestamine** reguleeritud heli, rõhutades bassi.
- **Võimendatud kõrged toonid** : Selle valiku tegemisel esitatakse valikuga **AI akustiline häälestamine** reguleeritud heli, rõhutades kõrgeid toone.

- Kui müratase ületab vaikset (nt raamatukogudes) mürataset (üle 30~40 dBA), soovitame seadistada kuni 3 meetri kauguselt.
- See funktsioon ei pruugi õigesti toimida

- Taustamüra on liiga suur, üle 40 dBA.
- Teleri ja liikumistundliku kaugjuhtimispuldi vahemaa on 5 meetrit või rohkem.

Hääletuvastus

Hääletuvastusteenus

Kõnetuvastusteenust saate valida.

- Saadaolevad teenused võivad varieeruda sõltuvalt teie keele- või riigiseadetest.

Häältuvastuse seaded

Saate rakendada häältuvastuse funktsioonide sätteid.

Häältuvastuse spikker

Saate vaadata hääljuhtimise abil kasutatavate funktsioonide loendit.

AI soovitused

Saate sisusoovitusteateid sisu ja rakenduste kasutamise ajaloo alusel.

Sisusoovitused

Saate lasta kuvada sisusoovitused või uute funktsioonide tutvustused, mis põhinevad teie telerivaatamise ja rakenduste kasutamise mustril.

- Üksikasju vt **Nautige – LG Content Store** → **Sisusoovitused** osas **Kasutusjuhend**.

Võrgupõhised isikupärastamissoovitused

Saate hankida soovitusi ajaloopõhiste kanalite ja sisu vaatamiseks võrgust.

- **Sees** : Saate serveri kaudu rohkem soovitusi.
- **Väljas** : Soovitame põhisisu teie vaatamisajaloo põhjal.

Kustuta kasutusandmed

See lähtestab sisu vaatamise ajaloo ja rakenduste kasutamise ajaloo. Kui te need lähtestate, läheb veidi aega, et saaksite uuesti soovitusi sisu kohta.

Spordimärguanne

Avage rakendus **Spordimärguanne**.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Keele seadete konfigureerimine

→ → **Üldine** → **Keel (Language)**

Saate valida ekraanil kuvatava menüü keele ja digitelevisiooni helikeele.

Menüü keel (Menu Language)

Saate valida ühe ekraanil kuvatava menüü keele. Kõnetuvastuse keel seatakse automaatselt menüüs valitud keele järgi.

- Kõnetuvastust rakendatakse ainult teatud mudelitel.

Heli põhikeel / Heli teine keel

Saate digitelevisiooni programmi vaatamise ajal valida soovitud keele, sh ka mitu helikeelt.
Mitme keele kasutamist mittetoetavate programmide puhul kasutatakse vaikekeelt.

- Kehtib digitelevisiooni puhul.

Klahvistiku keeled

Valige ekraanil kuvatava klaviatuuri kasutuskeel.

Teleteksti keele seadistamine

Määrab teleteksti keele.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **TELETEKST** osas **Kasutusjuhend**.

- Ainult digirežiimis

Asukoha seadistamine

→ → **Üldine** → **Asukoht**

Saate muuta oma Smart TV asukoha seadeid.

Aadressi seaded

Saate seadistada valikud **Piirkond** ja **Linn** oma teleris.

Edastusriik

Saate seadistada oma teleris leviedastuse riigi.

Teenusepiirkonna sihtnumber

Seda funktsiooni kasutatakse teleri kasutamisriigi määramiseks sisestatud sihtnumbri alusel.

LG teenuste riik

Kui te ei seadista valikut **Määra automaatselt**, saate riigi käsitsi valida.

- Võrguühenduse puudumisel tuleb riik käsitsi seadistada.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kellaaeg

→ → **Üldine** → **Kellaaeg**

Saate kontrollida aega või konfigureerida seotud seadeid.

Määra automaatselt

Teleri aeg määratakse automaatselt ringhäälingujaamast saadetud digitaalse ülekande või serverist saadetud aja järgi.

Kellaaeg / Kuupäev / Ajavöönd

Seadistab kellaaja ja kuupäeva manuaalselt, kui automaatne seadistus ei vasta praegusele kellaajale.

- Kui seadistate kellaaja ühendatud antenni korral käsitsi, ei pruugi ajakava teave, saatekava jne korrektselt toimida.

Kohandatud ajavöönd

Valides **Kohandatud** osas **Ajavöönd**, aktiveeritakse **Kohandatud ajavöönd** menüü.

Taimerid

Unetaimer

Lülitab teleri pärast määratud minutite möödumist välja.
Kui te ei soovi kasutada valikut **Unetaimer**, valige **Väljas**.

Sisselülitustaimer

Seadistage valiku **Sisselülitustaimer** olekuks **Sees**.

Teler lülitub sisse ja kuvab määratud ajal valitud kanali.

- **Kellaaeg** : Määrake kellaaeg, millal teler sisse lülitada.
- **Korduse taimer** : Määrake nädalapäev. Valige **Puudub**, et kasutada funktsiooni ainult üks kord.
- **Sisend** : Valige väline sisend, mis kuvatakse toite sisselülitamisel.
- **Kanali taimer** : Valige kanal, mis kuvatakse toite sisselülitamisel. Selle suvandi saab seadistada ainult juhul, kui suvandi **Sisend** seadeks on määratud **Teler**.
- **Helitugevus** : Valige helitugevus, mida kasutatakse toite sisselülitamisel.

Väljalülitustaimer

Valige suvandi **Väljalülitustaimer** seadeks **Sees**.
Teler lülitatakse seadistatud ajal välja.

- **Kellaaeg** : Määrake kellaaeg, millal teler välja lülitada.
- **Korduse taimer** : Määrake nädalapäev. Valige **Puudub**, et kasutada funktsiooni ainult üks kord.

Automaatne väljalülitus 4 tunni pärast

Kui te ei vajuta ühtki nuppu 4 tunni jooksul pärast teleri sisselülitamist mõne funktsiooniga nagu **Sisselülitustaimer**, lülitatakse teler automaatselt välja.
Teleri automaatse väljalülitamise välistamiseks seadistage valiku **Automaatne väljalülitus 4 tunni pärast** olekuks **Väljas**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

- **Sisselülitustaimer**/**Väljalülitustaimer** kasutamiseks seadistage praegune aeg õigesti.
- Kui suvandi **Sisselülitustaimer**/**Väljalülitustaimer** üksuse **Korduse taimer** seadeks on valitud **Puudub**
  Kui suvandiga **Sisselülitustaimer** seadistatud aeg möödub teleri vaatamise ajal, siis toide lülitatakse automaatselt sisse järgmisel päeval või hiljem, kui saabub seadistatud aeg ja teler on välja lülitatud.
  Kui suvandiga **Väljalülitustaimer** seadistatud aeg möödub, kui teler on ooterežiimis, siis toide lülitatakse automaatselt välja järgmisel päeval või hiljem, kui saabub seadistatud aeg ja teler on sisse lülitatud.

Valiku TV-programmi lukud aktiveerimine

See funktsioon toimib vastavalt edastusjaama esitatavale teabele. Seetõttu see funktsioon ei toimi, kui signaalil on vale informatsioon.
Takistab lastel vastavalt kategooriapiirangutele vaadata teatud täiskasvanute

programme. Piiranguga programmi vaatamiseks sisestage parool. Kategooriad erinevad riigiti.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus**.

03 Seadistage valiku **Turvalisus** olekuks **Sees**.

04 Valige **TV-programmi lukud**.

- Toetatakse ainult digitaalrežiimis.
- Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Valiku Kanalilukud aktiveerimine

Blokeerib programmid, mis on lastele sobimatud. Programme saab valida, kuid ekraan jääb tühjaks ja heli vaigistatakse. Lukustatud programmi vaatamiseks sisestage parool.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus**.

03 Seadistage valiku **Turvalisus** olekuks **Sees**.

04 Valige **Kanalilukud**.

05 Valige lukustatavad kanalid.

06 Valige **Lukusta/ava**.

- Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Valiku Rakenduslukud aktiveerimine

Saate rakendusi lukustada või avada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus**.

03 Seadistage valiku **Turvalisus** olekuks **Sees**.

04 Valige **Rakenduslukud**.

05 Valige lukustatavad rakendused.

- Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”
- Praegu töötava rakenduse puhul saab kohe kasutada lukustusfunktsiooni.

Valiku Sisendilukud aktiveerimine

Saate andmete sisestamise lukustada või lahti lukustada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus**.

03 Seadistage valiku **Turvalisus** olekuks **Sees**.

04 Valige **Sisendilukud**.

05 Valige lukustatavad sisendid.

- Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Lähtestage parool

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus** → **Lähtestage parool**

Seadistage teleriga kasutatav parool või muutke seda.

- Algselt on parool „0000“.
  Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Kaotatud parooli lähtestamine

Kui kaotasite seadistatud parooli, saate seda lähtestada järgmiselt.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Turvalisus**.

03 Vajutage kaugjuhtimispuldil **(Kanalid)** ∧ → **(Kanalid)** ∧ → **(Kanalid)** ∨ → **(Kanalid)** ∧. Ekraanil kuvatakse parooli sisestamise aken.

04 Sisestage aknasse numbrid „0313“ ja vajutage nupule **Sisesta**. Parool on lähtestatud.

LG konto haldamine

Osas **Kontohaldus** saate e-posti aadressi alusel luua uue LG konto.
Lisateavet lugege osast **LG webOS TV-ga alustamine** → **Kontohaldus** dokumendis **Kasutusjuhend**.

Avalehe seaded

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Avalehe seaded**

Avakuva automaatne käivitus

Saate seadistada teleri sisselülitamisel automaatselt avakuva käivitamise.

Kodu Stiil

saate seadistada Kodu Stiil.

Avakuva pakkumine

Avakuval saate reklaame sisse või välja lülitada.

Avakuva animatsioon

Saate avakuval kuvatavad animeeritud efektid kindlaks perioodiks sisse või välja lülitada.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursori seadistamine

→ ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Osuti suvandid**

Saate seadistada ekraanil kuvatava kursori kiiruse ja suuruse.

Jälgimiskiirus

Seadistab kursori kiiruse.

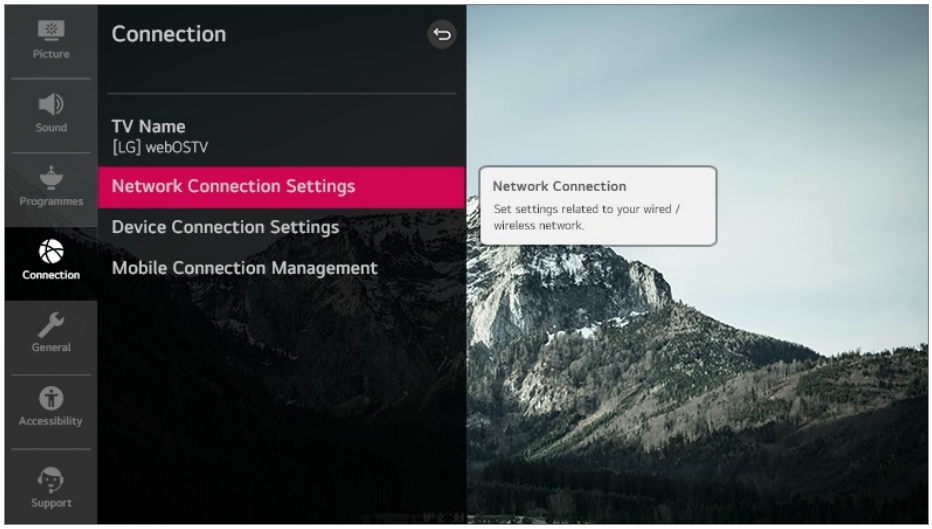
Kursori suurus

Valib kursori suuruse.

Funktsiooni Settings Help kasutamine

→ ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Seadete spikker**

Seadete menüü valimisel kuvatakse seadete näpunäited. Sisse-/väljalülitamise kirjelduse kast seadete menüüs.



Läbipaistvuse menüü seadistamine

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Menüü läbipaistvus**

Seadistades selle funktsiooni olekuks **Sees**, saate muuta mõned menüüd (nt Reaalajas menüü, **Otsing**) läbipaistvaks.

Kuidas kasutada valikut Ekraanisäästja

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Ekraanisäästja**

Kui funktsiooni **Ekraanisäästja** seadeks valitakse **Väljas**, siis sama kuva jääb pikema perioodi vältel ekraanile ja see võib kvaliteeti halvendada. Kahjustatudekraani ei ole võimalik taastada.

Ekraanisäästja reklaam

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Ekraanisäästja reklaam**

Teatud rakenduste ekraanisäästjatel kuvatavaid reklaame saab sisse või välja lülitada. Tehes valiku **Väljas**, saate ekraanisäästjal kuvatavad reklaamid välja lülitada.

Ekraani konfigureerimine, kui signaali ei ole

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Telepilt puudub**

Kui signaali ei ole, siis saate kuvatavat kujutist sisse või välja lülitada.

Sees

Kui signaali ei ole, siis kuvatakse vaikekujutis.

Väljas

Kui signaali ei ole, siis kuvatakse sõnum **Signaali pole**.

ECO režiim

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Eco režiim**

Teleri energiatarbimise vähendamiseks saate teleri sisse lülitada.

Automaatne väljalülitus

Saate määrata teleri automaatselt välja lülituma, kui seda pole kindla aja jooksul kasutatud.

HDD Eco režiim

Seadistades režiimi olekuks **Sees**, lülitub teleriga ühendatud USB kõvaketas energiasäästu režiimi, kui seda ei ole teatud aja jooksul kasutatud.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Teleri režiimide aktiveerimine

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Kodurežiim/Poereżiim**

Saate valida suvandite **Kodurežiim** ja **Poereżiim** vahel.

Teleri kodus kasutamiseks valige **Kodurežiim**.
Valige **Poereżiim** anult siis kui telerit esitletakse poes. **Poereżiim** pakub seadeid, mis on optimeeritud poes esitlemiseks.

Live Plus’i kasutamine

Live Plus on teenus, mis pakub vaadatavate saadete kohta mitmesugust teavet. Lisateavet lugege osast **Tõhus kasutamine – Smart TV** → **Live Plus** dokumendis **Kasutusjuhend**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Teleri toiteseadistus

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Kiirkäivitus+**

See seadistus lülitab väljalülitatud teleri ooterežiimi, et teler järgmisel sisselülitamisel

kiiremini käivituks.
Seadistage valiku **Kiirkäivitus+** olekuks **Sees**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Selle suvandi aktiveerimine võib suurendada elektritarbimist.

Sisselülituse indikaatori seadistamine

→ ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Ooterežiimi tuli**

Saate ooteloleku tule sisse või välja lülitada.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Reklaam

→ ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Reklaam**

Kui teie teleris on loodud internetiühendus, võib webOS kasutada kuvamissageduse küpsist, et saada teavet selle kohta, mitu korda reklaami teie teleris kuvatakse. Selle teabe abil piiratakse ühe ja sama reklaami kuvamise kordade arvu. Saate selle küpsise kustutada või aktiveerida või desaktiveerida oma teleri **Reklaam** seadete alt. Isiku tuvastamist võimaldav teave ei ole selle küpsisega seotud.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ligipääsetavus

Hääljuhiste kasutamine

→ ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Helilised suunised**

Kui valiku **Helilised suunised** olekuks on seadistatud **Sees**, esitatakse mitmes olukorras (nt programmi vahetamisel, helitugevuse reguleerimisel või seadete või sisendsignaali muutmisel) hääljuhised.

Kiirus

Hääljuhiste esitamise kiiruse reguleerimine.

Helitugevus

Hääljuhiste esitamise helitugevuse reguleerimine.

Helikõrgus

Hääljuhiste esitamise häältooni reguleerimine.

- Seda funktsiooni saab kasutada ainult teatud keelte puhul.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Nägemispuudega kasutajatele.
- Seades rakenduse **Helilised suunised** olekuks **Sees**, lülitatakse **Teleri toite heli** (saadaval ainult teatud mudelitel) samuti olekusse **Sees**.

Menüü nägemispuudega inimestele

→ → **Ligipääsetavus** → **Helikirjeldus**

Ekraanil kuvatavat sisu kirjeldatakse nägemispuudega vaatajatele heliliselt. Saate kasutada seda funktsiooni, kui levifirma toetab valikut **Helikirjeldus** nägemispuudega inimeste puhul.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Helitüüp

→ → **Ligipääsetavus** → **Helitüüp**

Helikommentaarid või peittiitrid nägemis- või kuulmispuudega inimestele.

Tavaline

Valib vaikimisi heli.

Helikirjeldus

Valib nägemispuudega inimeste puhul eelistatud vaikimisi heliseaded koos nägemispuudega inimestele mõeldud heliga.

Häälsubtiitrid

Nägemispuudega inimeste puhul valige ainult eelistatud nägemispuudega inimestele mõeldud heli.

Iga täiendav heli

Kuvab iga täiendava heli.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Menüüs suure kontrastiga kuva valimine

→ → **Ligipääsetavus** → **Suur kontrast**

Kui selle funktsiooni olekuks on seadistatud **Sees**, reguleerib see kuval mõnede menüüde tausta ja fondi värvi, et tuua heledate ja tumedate piirkondade kontrast esile.

Halliskaala

→ → **Ligipääsetavus** → **Halliskaala**

Saate muuta ekraanil kuvatava menüü mustvalgeks, et see oleks oluliselt paremini nähtav. Seadistage olekuks **Sees**.

Pööra värvid ümber

→ → **Ligipääsetavus** → **Pööra värvid ümber**

Menüüde nähtavuse parandamiseks kuval saate mõne menüü teatud värvid ümber pöörata ja neid kalibreerida. Seadistage olekuks **Sees**.

Kuulmispuue

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Valige → **Ligipääsetavus**.

03 Seadistage valiku **Subtiitrid** olekuks **Sees**.

04 Seadistage valiku **Vaegkuulja** olekuks **Sees**.
Kuulmispuudega inimestele esitatakse tiitreid.

- Kui **Vaegkuulja** olek on **Sees**, siis eelistatakse seda üldistele tiitritele.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Subtiitrid seadistamine

→ → **Ligipääsetavus** → **Subtiitrid**

Subtiitreid saate vaadata juhul, kui telejaam edastab subtiitritega programme. Muutke funktsiooni **Subtiitrid** olekuks **Sees** ja valige pealdise seadistus.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Kehtib digitelevisiooni puhul.

Tugi

Tarkvaravärskendus

→ → **Tugi** → **Tarkvaravärskendus**

Kasutab uusima versiooni kontrollimiseks ja hankimiseks funktsiooni Tarkvarauuendus.

Luba automaatne uuendamine

Kui valitud on **Sees**, jätkatakse pärast versioonikontrolli uue värskenduse olemasolu korral automaatselt ilma küsimata värskendamist.

Otsi uuendusi

Viimase uuenduse versiooni otsimisel saate teostada uuendusi ainult juhul, kui saadaval on hilisema versiooni uuendusfail. Teler kontrollib teie tarkvara versiooni automaatselt, kuid vajadusel saate seda kontrollida ka käsitsi.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Uusima versiooni hankimiseks saab kasutada digitaalset edastussignaali või Internetiühendust.
- Kui vahetate kanalit digitaalse edastussignaali kaudu tarkvara allalaadimise ajal, katkeb allalaadimine. Algsele kanalile naasmisel jätkatakse allalaadimist.
- Tarkvara uuendamata ei pruugi teatud funktsioonid korralikult töötada.
- Osades riikides ei kuvata valikut **Luba automaatne uuendamine**, kui internetiühendus puudub.
- Optimaalse funktsionaalsuse säilitamiseks tuleb teie seadme tarkvara aeg-ajalt värskendada. Tarkvarauuenduse ajal võidakse seadme ekraan välja lülitada, kui seda ei ole nelja tunni jooksul kasutatud. Seade ei sisene täielikult ooterežiimi enne, kui installimine on lõpuni viidud. See võib kaasa tuua energiatarbe suurenemise tarkvarauuenduse ajal.

Teleri teave

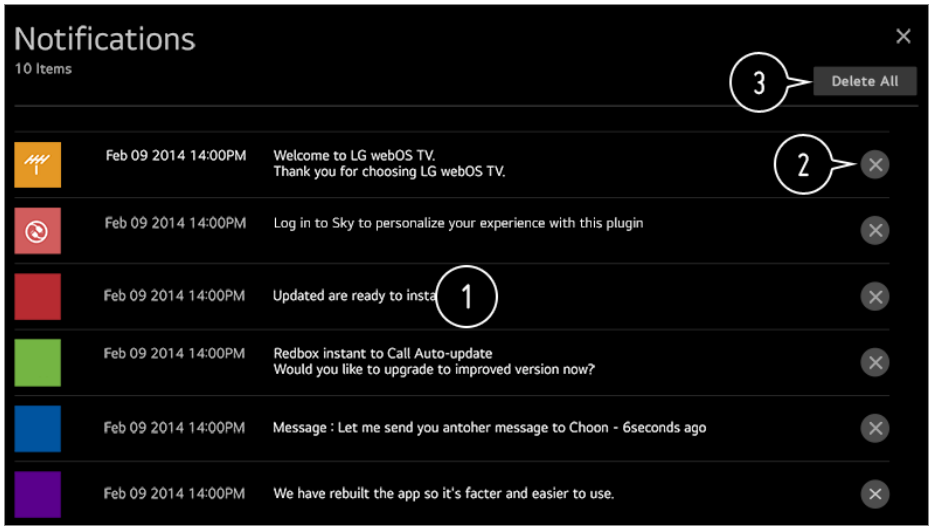
→ → **Tugi** → **Teleri teave**

Saate vaadata teavet, nagu **Mudel**, **Seerianumber**, **Seadme nimi**.

Teavitused kasutamine

→ → Tugi → Teavitused

Saate vaadata kõiki teleri rakenduste ja LG teenuse teavitusi samal ajal. Kõiki teavitussõnumeid saate vaadata ja kustutada. Otseteid toetavate teavituste puhul saate liikuda otse selle rakenduse juurde või sellele veebisaidile.



❶ Üksikasju saate vaadata, kui valite soovitud üksuse. Kui see toetab otseteid, saate rakenduse käivitada.

❷ Saate teavitusi kustutada.

❸ Saate kõik teavitused kustutada.

Täiendavad seaded

→ → Tugi → Täiendavad seaded

Pilditest

Pärast testi sooritamist, kinnitamaks, et pildisignaali väljastatakse tavapäraselt, saate valida, kas see kuvatakse tavapäratult.
Kui testi raames ei esine probleeme, kontrollige ühendatud välist seadet või edastussignaali.

Heli test

Käivitage helitesti, et kontrollida helisignaali väljundi normaalsust ning valida, kas esineb viga.
Kui testi raames ei esine probleeme, kontrollige ühendatud välist seadet või edastussignaali.

Kasutajalepingud

Need on nutiteleriga seotud teenuste kasutamise privaatsustingimused.

Juriidiline märkus

See on teleri kaudu saadaolevate teenuste juriidiline teatis.

Avatud lähtekoodiga tarkvara teatis

Saate vaadata iga üksuse suuniseid.

Vaikeseadete taastamine

→ → **Tugi** → **Taasta algsätted**

Lähtestab teleri vaikeseadetele. Kõik seaded lähtestatakse nende vaikeväärtustele.

Pärast lähtestamist lülitatakse teler automaatselt sisse ja välja.

- Kui suvandi **Turvalisus** olekuks on seadistatud **Sees**, tuleb teil sisestada parool, misjärel saate kasutada funktsiooni **Taasta algsätted**.
- Lähtestamise ajal ei tohi toidet välja lülitada.
- Enne teleri müümist või kolmandale isikule andmist soovitame teil lähtestada teleri valikuga **Taasta algsätted**.

Veaotsing

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker

Teleri tõrgete korral saate probleemi lahendamiseks abi.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ja valige → **Tugi** → **Kiirspikker**.
Samuti saate pikalt vajutada nuppu number **9** kaugjuhtimispuldil, et käivitada rakendus **Kiirspikker**.

Optimeerimisseaded

Saate kontrollida automaatselt teleri üldist olekut ning vaadata ja muuta soovitatavaid seadeid.

Kontrollige üksusi

Valige probleemne üksus ja saate probleemi lahendamiseks abi.

- **Teleri seadete enesediagnostika** : Valige sümptomile vastav üksus, et näha suuniseid, mis võivad aidata probleemi lahendada.
- **Kontrolli teleri olekut** : Saate kontrollida teleri kehtivat olekut valitud üksuse puhul.

LG kaugteenus

Tõrkeotsinguks saab abi kaugjuhtimise teel.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

- Kui rakenduses **Kiirspikker** puudub asjakohane sisu, siis vaadake menüüd **Veaotsing** dokumendis **Kasutusjuhend**.
- Kui probleemi ei õnnestu lahendada, pöörduge meie klienditeeninduskeskuse poole.

Tõrkeotsing – toite/kaugjuhtimispuldi probleemid

Tõrkeotsing – toite/kaugjuhtimispuldi probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Ma ei saa telerit sisse lülitada.

- Veenduge, et teleri toitepistik on seinakontakti ühendatud.
- Mitme pistikupesaga pikendusjuhet kasutades veenduge selle toimimises. Selleks et kontrollida, kas pikendusjuhe töötab, torgake teleri pistik otse seinakontakti ja vaadake, kas teler hakkab tööle.
- Sisselülitamiseks proovige vajutada teleri toitenuppu.

Toide on sisse lülitatud, kuid ekraan süttib hilinemisega.

- Seda põhjustab müra eemaldamise protsess, mille eesmärgiks on eemaldada toite sisselülitamisel esinev kogu võimalik müra. See ei tähenda, et toode on defektne.

Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursorit ei kuvata ekraanil.

- Suunake kaugjuhtimispult teleri poole ning vajutage ja hoidke all **GUIDE** nuppu nii kaua kuni ekraanile ilmub juhend. Eelnevalt registreeritud kaugjuhtimispuldi registreering tühistatakse ja pult registreeritakse uuesti.
- Vahetage patareid, kui kuval esitatav viip teil seda teha palub. (Kasutage leelispatareisid.)
- Kui suvandi → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Helilised suunised** sätteks on valitud **Sees**, siis Magic Remote'i osutit ei kuvata. Seadistage valiku **Helilised suunised** olekuks **Väljas**. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

Ei saa telerit kaugjuhtimispuldi abil sisse lülitada.

- Veenduge, et teleri toitepistik on seinakontakti ühendatud.
- Sisestage kaugjuhtimispulti uued patareid. (Kasutage leelispatareisid.)
- Kontrollige, kas mõni takistus teleri kaugjuhtimispuldi vastuvõtja ees blokeerib signaali. Kui teleri alaosas asuva vastuvõtja ees on mõni takistus, näiteks ribakõlar, ei pruugi infrapuna tuvastus õigesti toimida.

Toide lülitub ootamatult välja.

- Kontrollige, ega valitud pole **Väljalülitustaimer**, **Signaali automaatne väljalülitamine puudub** või **Toimingu automaatne väljalülitamine puudub**.
- Teler lülitatakse automaatselt välja, kui te ei vajuta nelja tunni jooksul ühtegi nuppu, isegi pärast seda, kui teler lülitati funktsiooniga **Meeldetuletus** või **Sisselülitustaimer** määratud ajal sisse.
- Lisaks on võimalik, et aktiveerus sisemine kaitseahel, kuna toote sisetemperatuur tõusis tavapäratult või liiga palju.

Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid

Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist.
Probleem ei pruugi olla tootes.

Kõigepealt vajutage ⚙ → ⋮ → **Tugi** → **Täiendavad seaded** → **Pilditest**, et kontrollida telerit anomaaliate suhtles.
Digiboksi kasutades lülitage see välja ja seejärel uuesti sisse.
Veenduge, et digiboks on nõuetekohaselt teleriga ühendatud.

See ütleb, et kuval ei esitata signaali.

- Veenduge, et välisseadme kaabel või koaksiaalkaabel oleks teleriga korralikult ühendatud.
- Ühendatud sisendi valimiseks avage ⇥.
- Veenduge, et väline seade, nt digiboks või Blu-ray mängija on sisse lülitatud.

Me ei näe osasid programme.

- Käivitage ⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Automaatne häälestamine**.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

Vertikaalsete/horisontaalsete joone ja võrgumustri lühikese kuvamise järel kuva virvendab.

- Ühendage juhtmevabad telefonid, föönid, elektritrellid jms teise pistikupesaga. Probleemi põhjustajateks võivad olla suure sagedusega elektroonilised seadmed nagu teine teler või tugev elektromagnetiline allikas.

Iga kanal on erineva pildikvaliteediga.

- Olenevalt kanali edastatavate videote tüübist võib kanalite pildikvaliteet olla erinev.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.
- Käivitage esmalt **Pilditest**. Kui see on korras, võib probleem olla levisignaalis.

Pildikvaliteet erineb kaupluses nähtavast.

- Olenevalt kanali edastatava video tüübist võib pildikvaliteet erineda kaupluses nähtavast.
- Käivitage esmalt **Pilditest**. Kui see on korras, võib probleem olla levisignaalis.

Digitaalselt edastatud programmi edastamine lõpeb või kuva mõraneb.

- See juhtub, kui signaal on liiga nõrk või vastuvõtmine ebastabiilne. Reguleerige antenni suunda või kontrollige kaabliühendust.
- → → **Kanalid** → **Kanali häälestamine** (**Kanali häälestamine ja seaded**) → **Käsitsi häälestus**
  Kui signaalitugevus on liiga madal osas **Käsitsi häälestus**, võtke ühendust telesaatjaga töötajate või halduskontoriga ning laske signaalitugevust kontrollida.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

HDMI-sisendi kasutamise ajal on ekraani ülemises/alumises/vasakus/paremas servas näha vertikaalset ühtlast joont või värvide hägustumist.

- → → **Pilt** → **Kuvasuhte seaded** → **Skaneerimine**
  Seadistage valiku **Skaneerimine** olekuks **Väljas**.
  Valik **Skaneerimine** esitab originaalpilti sellisena, nagu see on. Kui signaal on nõrk, võib ekraani ülemine/alumine/vasak/parem külg olla mürane.

Ma ei näe midagi või pilt muudkui virvendab, kui proovin HDMI-kaablit ühendada.

- Veenduge, et HDMI®-kaabel vastab tehnilistele andmetele. Vigase HDMI®-kaabli (väändunud, katki) korral võib ekraanipilt virvendada või olla tühi.
- Veenduge, et kaabel on õigesti porti ühendatud. Halb või lahtine ühendus võib ekraani kuva esitamisel probleeme põhjustada.
- Kui kasutate UHD-digiboksi, siis avage → → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

Ekraan tundub liiga tuhm või tume.

- → → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Pildirežiim**
  Lülitage valik **Pildirežiim** soovitud pildirežiimi. (**Standardne**, **Elav** jne.)
  See kehtib ainult kasutatava sisendrežiimi puhul.
- → → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Pildivalikud** → **Silmade kaitsmine**
  Valiku **Silmade kaitsmine** olekusse **Väljas** seadistamine. See kehtib ainult kasutatava sisendrežiimi puhul.
- → → **Pilt** → **Energiasääst**
  Valiku **Energiasääst** seadistamine olekusse **Väljas** või **Miinimum**.
- → → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **Silmalõõgastusrežiim**
  Valiku **Silmalõõgastusrežiim** olekusse **Väljas** seadistamine.

Ekraan on tühi ja valge või kuvatakse imelikke värve.

- Kontrollige sisendrežiimi või kaabliühendust.
- Ühendatud sisendi valimiseks avage .
- Tühja või valget ekraanipilti võidakse kuvada juhul, kui olete loonud ühenduse valikuga **COMPONENT IN**, kuid valitud on **AV**.
  Avage ja valige **Komponent**.
- Ühendades porti **AV IN** või **COMPONENT IN** kontrollige, et iga kaabel vastab asjaomast värvi ühendusele. Komponendikaablite puhul veenduge, et videokaabel (punane) ja helikaabel (punane) oleksid õigesti ühendatud.
- Porte **AV IN**/**COMPONENT IN** saab kasutada ainult teatud mudelitel.

ULTRA HD videot ei kuvata.

- Mõne HDMI-kaabli puhul ei pruugita signaali vastu võtta.
- Muutke ühendatud seadme seadeid toetatud signaalist olenevalt.

Tõrkeotsing – heliprobleemid

Tõrkeotsing – heliprobleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Esmalt tehke → → **Tugi** → **Täiendavad seaded** → **Heli test**, et kontrollida telerit anomaaliate suhtes.
Digiboksi kasutades lülitage see välja ja seejärel uuesti sisse.
Veenduge, et digiboks on nõuetekohaselt teleriga ühendatud.

Ekraanipilt on kena, kuid heli ei esitata.

- Proovige mõne teise programmiga.
- Digiboksi kasutades ei esitata heli, kui olete digiboksil või teleris seadistanud helitugevuse väärtuseks 0 või aktiveerinud hääletu režiimi. Seadistage helitugevus vastavale tasemele.
- → → **Heli** → **Heliväljund**
  Määrake rakenduse **Heliväljund** olekuks **Optiline + teleri sisekõlar** või **Teleri**

sisekõlar ja kontrollige uuesti. Kui kuulete heli probleemideta, siis kontrollige ühendust väliste kõlaritega, nagu heliriba, ja väliste kõlarite seadeid.

Ühest kõlarist ei kostu mingit heli.

- → → **Heli** → **Helirežiimi seaded** → **Tasakaal**
  Reguleerige tasakaalu vastavalt vajadusele navigeerimise nupuga osas **Tasakaal**.
- Ühendades porti **AV IN**/**COMPONENT IN** veenduge, et helikaablid (valge/punane) on õigesti ühendatud. (Porte **AV IN**/**COMPONENT IN** saab kasutada ainult teatud mudelitel.)

Teleri heli ei ole pildiga sünkroniseeritud või heli katkeb vahepeal.

- Kui see juhtub ainult mõne programmi puhul, võib seda põhjustada telesaatja edastussignaal. Laske oma leviedastusteenuse osutajal (juhtmega/kaabel) probleem tuvastada.
- Kui kõik kanalid on sünkroonimata, avage → → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Heli ja pildi sünkroonimise kohandamine** ja reguleerige sünkroonimist.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

Programmi vahetades helitugevus muutub.

- Erinevate leviedastusjaamade ülekandeväljundi helitugevus võib olla erinev.
- → → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Helitugevuse režiim** → **Automaatne helitugevus**
  Seadistage valiku **Automaatne helitugevus** olekuks **Sees**.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

Teatud programmide puhul heli kas ei esitata või esitatakse ainult taustamuusikat. (Leviedastusega tegelevate ettevõtete poolt ekspordiks toodetud programmid)

- **Ratasnupp (OK)** →
  Seadistage oma keele eelistus osas **Heli keel**.

Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid

Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid

Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige jaotise **Kodu töölaud** paremas ülanurgas → **Redigeeri**. Redigeerimisrežiimis muutke HDMI ühenduse ikoon, mis on ühendatud arvutiga, **PC** ikooniks, et video ja kuvasuhte seaded ühtiksid arvuti omadega. Teise seadme ühendamiseks sama sisendpesaga peate ikooni uuesti määrama, kuna muutmisikooni seadeid ei taastata automaatselt.

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Pärast personaalarvutiga ühendamist on ekraanipilt tühi.

- Veenduge, et personaalarvuti on teleriga korralikult ühendatud.
- Lülitage teler kaugjuhtimispuldiga välja ja seejärel uuesti sisse.
- Taaskäivitage personaalarvuti ajal, mil teler on sisse lülitatud.
- Veenduge, et arvutis seadistatud väljunderaldusvõimeks oleks valitud HDMI ja arvuti toetatav teleri eraldusvõime.
- Kahe monitori kasutamiseks kontrollige, et personaalarvuti või sülearvuti toetab kahe monitori režiimi.
- Ühendage HDMI-kaabel uuesti.
- Kui olete oma personaalarvuti RGB väljundpordi ühendanud teleri porti **HDMI IN**, vajate RGB-pistik HDMI-pistikuks muundurkaablit.
  Kui kasutate HDMI-pistik RGB-pistikuks muunduskaablit, ei näe te ekraanil midagi.

Arvutiga ühendamisel ei kuvata ekraani täielikult või see on viltune.

- Valige personaalarvuti resolutsioon, mida teler toetab. Lisateavet lugege osast **Oluline teave** → **Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC** dokumendis **Kasutusjuhend**.
- Andke ühendatud HDMI-seadmele nimi.
  Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige paremas ülanurgas → **Redigeeri**. Valige suvandiga **Sisendid** ühendatud HDMI-pesa ikooniks Arvuti ja seejärel valige **Salvesta**.

Heli ei esitata, kui personaalarvuti on HDMI-kaabliga ühendatud.

- Valige arvuti juhtpaneeli jaotises → Heli → Taasesitus → vaikeseadmeks LGTV.
- Võtke ühendust tootjaga, et saada teavet selle kohta, kas teie graafikakaart toetab HDMI-heliväljundit.

Tõrkeotsing – filmide esitamise probleemid

Tõrkeotsing – filmide esitamise probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist.
Probleem ei pruugi olla tootes.
Toetatud failide kohta lisateabe saamiseks avage dokumendis **Kasutusjuhend** jaotise **Väliste seadmete ühendamine** → **Fotode ja videote vaatamine** alajaotis Toetatud videofailid.

Ma ei leia faili **Foto ja video**.

- Veenduge, et USB-mäluseadmele salvestatud faile saaks personaalarvutis lugeda.
- Valige , et näha, kas suvandi **Filtreeri** seadeks on valitud **Foto ja video**.

Näen sõnumit, mis ütleb, et seda faili ei toetata.

- Veenduge, et personaalarvuti videoprogramm esitab faili probleemideta. (Kontrollige faili kahjustuste suhtes)
- Kontrollige, kas faililaiend on teleriga ühilduv.
- Veenduge, et eraldusvõimet toetatakse.
- Veenduge, et videokoodekit toetatakse.
- Veenduge, et kaadrisagedus oleks toetatud.

Kuvatakse teade „Seda heli ei toetata“, või siis esitatakse videot normaalselt aga heli ei esitata normaalselt.

- Veenduge, et personaalarvuti videoprogramm esitab faili probleemideta. (Kontrollige faili kahjustuste suhtes)
- Kontrollige, kas faililaiend on teleriga ühilduv.
- Veenduge, et audiokoodekit toetatakse.
- Veenduge, et bitikiirust toetatakse.
- Veenduge, et diskreetimissagedus oleks toetatud.
- Veenduge, et helikanalite arv oleks toetatud.

Ma ei näe subtiitreid.

- Veenduge, et personaalarvuti videoprogramm esitab faili probleemideta. (Kontrollige faili kahjustuste suhtes)
- Veenduge, et video- ja subtiitrite failil on sama nimi.
- Samuti veenduge, et videofail ja subtiitrite fail asuvad samas kaustas.
- Veenduge, et subtiitrifaili vormingut toetatakse.
- Veenduge, et keelt toetatakse.
  (Subtiitrite faili keelt saate kontrollida avades faili programmis Notepad.)
- Kui subtiitrite kodeerimine on valesti seadistatud, ei pruugita subtiitreid õigesti esitada. Valige → juhtpaneelil video taasesituskuva allosas ja muutke **Koodileht** väärtust.
- Kui esitate sisu jagamisfunktsiooni kasutades teises seadmes salvestatud videofaili, ei pruugi subtiitreid kasutatavast programmist olenevalt saadaval olla.
- Subtiitreid ei toetata, kui esitate videot läbi võrgumäluseadme. Võtke ühendust oma võrgumäluseadme tootjaga.

Teler ei tuvasta ühendatud USB-mäluseadet.

- Veenduge, et teler toetaks teie USB-mäluseadet.
  Lisateavet lugege osast **Väliste seadmete ühendamine** → **USB ühendamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

Tõrkeotsing – salvestamisprobleemid

Tõrkeotsing – salvestamisprobleemid

Vt **Nautige Live TV rakendust** → **Salvestamine** osast **Kasutusjuhend**, et näha üksikasju salvestamise kohta.

Kuidas salvestamist alustada?

- Ühendage USB-mäluseade, mille kogumaht on vähemalt 4 GB. Seadmes peab olema vähemalt 1 GB vaba ruumi. (Vt **Väliste seadmete ühendamine** → **USB ühendamine** osast **Kasutusjuhend**, et näha üksikasju USB-mäluseadmete kohta.)
  Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)**. Salvestamise alustamiseks vajutage ekraani all vasakus osas olevat valikut .

Millised signaalid toetatavad salvestamist?

- Reaalajas ja ajastatud salvestamine on saadaval ainult otse teleriga vastu võetavate saadete puhul.
- Digiboksi kanaleid ei saa salvestada.
- Kaitstud sisu ei salvestata.

Kas valikut **Ajakavastatud salvestamine** saab kasutada isegi siis, kui teler on välja lülitatud?

- **Ajakavastatud salvestamine** käivitub ja salvestab seadistatud kellaajal isegi siis, kui teler on välja lülitatud.
- **Ajakavastatud salvestamine** ei toimi, kui teleri toitepistik on lahti ühendatud.

Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid

Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Võrguühenduse olekut saate kontrollida vastavalt allpool kirjeldatule.

- → → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**
- → → **Ühendus** → **Võrguühenduse seadistused** → **Wi-Fi ühendus** → **Täpsemad Wi-Fi seaded**

× × DNS ×

Kui teleri ikooni kõrval kuvatakse X

- Kontrollige telerit või pääsupunkti (ruuter).
- Kontrollige teleri, pääsupunkti (ruuter) ja kaablimodemi ühendatust.
- Toite väljalülitamine ja toite sisselülitamine järgmises järjestuses;
  1. Lülitage kaabelmodem välja ja uuesti sisse ning oodake, kuni seade lähtestatakse.
  2. Lülitage juhtmeta/juhtmega ruuter välja ja uuesti sisse ning oodake, kuni seade lähtestatakse.
  3. Lülitage teler välja ja uuesti sisse.

- Kui soovite luua juhtmega kohtvõrguühenduse, siis kontrollige, kas ruuterist saab hankida IP-aadressi. Kui seadistate võrku käsitsi, siis kontrollige, kas kõik seaded on õiged.
- Kui soovite luua juhtmevaba ühenduse, siis kontrollige ka järgmist.
  ① Seadistage ruuteri SSID (võrgu nimi) või juhtmevaba kanal.
  ② Seadistage ruuteri turvavõti.
  Kui te ei saa seda seadistamist lõpule viia, vaadake ruuteri kasutusjuhendit ja internetiteenuse pakkuja juhiseid. Kui konfigureerimine ei õnnestu endiselt, siis pöörduge ruuteri tootja või Interneti-teenuse pakkuja poole.
- Staatilist IP-aadressi kasutades sisestage IP-aadress.



Kui võrguvärava ikooni kõrval kuvatakse X

- Kontrollige pääsupunkti (ruuterit) või konsulteerige internetiteenuse osutajaga.
- Lahutage ruuter/kaabelmodem toitepesast, oodake 10 sekundit ja ühendage taas.
- Lähtestage pääsupunkti (ruuter) või kaablimodem.
- Kontrollige pääsupunkti (ruuteru) tootja veebilehelt, et teie ruuterisse on installitud värskeim püsivara versioon.
- Kui te ei saa seda seadistamist lõpule viia, vaadake ruuteri kasutusjuhendit ja internetiteenuse pakkuja juhiseid. Kui konfigureerimine ei õnnestu endiselt, siis pöörduge ruuteri tootja või Interneti-teenuse pakkuja poole.



Kui doomeninimeserveri ikooni kõrval kuvatakse X

- Kontrollige pääsupunkti (ruuterit) või konsulteerige internetiteenuse osutajaga.
- Lahutage ruuter/kaabelmodem toitepesast, oodake 10 sekundit ja ühendage taas.
- Lähtestage pääsupunkti (ruuter) või kaablimodem.
- Veenduge, et teleri/pääsupunkti (ruuteri) MAC-aadress on teie internetiteenuse osutaja juures registreeritud. (Teie internetiteenuse osutaja juures peab olema registreeritud võrgu oleku akna paanil kuvatav MAC-aadress.)
- Kui te ei saa seda seadistamist lõpule viia, vaadake ruuteri kasutusjuhendit ja internetiteenuse pakkuja juhiseid. Kui konfigureerimine ei õnnestu endiselt, siis pöörduge ruuteri tootja või Interneti-teenuse pakkuja poole.

Tõrkeotsing – LG konto probleemid

Tõrkeotsing – LG konto probleemid

Registreerisin teleris liikmesuse. Kas pean veebisaidil (www.lgappstv.com) uuesti registreerima?

- Saate kasutada veebisaidil sama liikmesuse teavet kui teleris registreerudes.
  Saate kasutada veebisaiti, kui logite sisse teleris registreerudes saadud kasutajatunnuse ja parooliga, sisestate täiendava teabe ja sooritate meili teel kinnitamise.

Unustasin parooli. Mida peaksin tegema?

- Valige teleri sisselogimiskuval nupp **UNUSTASITE PAROOLI?**, et liikuda parooli lähtestamise lehele. Sisestage parooli lähtestamise lehel oma e-posti aadress. Seejärel saadetakse teile parooli lähtestamise link.
- Saate lähtestada oma parooli ka veebisaidi www.lgappstv.com jaotises LG konto → Parooli lähtestamine.

- Mõnedes riikides võib ligipääs veebilehele (www.lgappstv.com) olla piiratud.

Tõrkeotsing – sisuprobleemid

Tõrkeotsing – sisuprobleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Ma ei näe avaekraanil sisu.

- Te ei pruugi näha sisu, kui teenus riigi seaded on muudetud. Valige riike vastavalt olevat asukohat, vajutades ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Asukoht** → **LG teenuste riik**.
  (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)
- Võib-olla ei näe te osasid rakendusi, kuna kustutasite need ära. Installige vastav rakendus uuesti.
- Kui rakendus on kustutatud, saate selle teenusest **LG Content Store** alla laadida ja uuesti installida. Avage ⌂ → **LG Content Store**, et leida ja installida soovitud rakendus.
- Toetatava sisu tüüp on riigiti erinev.

- Teenuseosutaja võib sisu pakkumist muuta või selle katkestada.

Tõrkeotsing – internetibrauseri probleemid

Tõrkeotsing – internetibrauseri probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.

Internetti kasutades ei ole konkreetse veebilehe mõned osad nähtavad.

- Rakendus **Veebibrauser** toetab ainult HTML5 meediumit ja mitte välkmälu pluginat.
- Rakendus **Veebibrauser** ei toeta plugina installimist.
- Rakenduses **Veebibrauser** võib olla võimalik esitada ainult järgmises formaadis meediumifaile:
  : JPEG/PNG/GIF
- Manuseid ega pilte ei saa salvestada.
- Kui funktsioon **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** on sisse lülitatud, kuvatakse veebisaidi reklaami sisaldav ala tühjana. Kui osa sisust on veebisaidil peidetud ja nähtamatu, valige rakenduses **Veebibrauser** suvandi → **Seaded** → **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** seadeks **Väljas**. Uuel vahelehel kuvatakse **Sponsoreeritud reklaam** isegi siis, kui valite funktsiooni **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** seadeks **Väljas**.

Veebilehe külastamise ajal sulgub Interneti veebilehitseja automaatselt.

- Interneti veebilehitseja võib olla sunnitud sulguma, kui veebilehelt kujutise andmete hankimiseks ei ole mäluruumi piisavalt.

Kui kasutate video vaatamiseks valikut **Veebibrauser**, siis video esitamine lõpetatakse.

- Probleemi lahendamiseks seadistage valiku → **Seaded** → **Kohanduv voogedastus JavaScripti kaudu** olekuks **Väljas** osas **Veebibrauser**. Seadistust ei rakendata vahekaartidele, mis olid enne muudatuste tegemist avatud; seadistust rakendatakse ainult pärast muutmist avatavatele vahekaartidele.

Oluline teave

Toetatud eraldusvõime : HDMI-DTV

HDMI-DTV toega režiim

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (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
	112,5	100
	134,86	119,88
	135	120
3840 × 2160p	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
3840 × 2160p [1) 2)]	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160p	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 [1) 2)]	225	100
	269,73	119,88
	270	120

1) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **Sees**.
2) Toetatud on ainult teatud tüüpi HDMI-sisendpesad.

Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC

HDMI-PC toega režiim

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (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[4)]	47,71	60,01
1280 × 1024 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	63,98	60,02
1920 × 1080 (Ainult Full HD, ULTRA HD ja 8K mudelid)	67,5	60
1920 × 1080 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	134,86	119,88
	135	120

2560 × 1440[1)] (Ainult ULTRA HD 50/60Hz mudelid)	88,78	59,95
2560 × 1440[1) 2)] (Ainult ULTRA HD 100/120 Hz, 8K mudelid)	182,99	119,99
3840 × 2160 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	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
3840 × 2160 [1) 2)] (Ainult ULTRA HD 100/120 Hz, 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	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 [1) 2)] (Ainult ULTRA HD 100/120 Hz, 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320 [3)] (Ainult 8K mudelid)	107,89	23,97
	108	24
	110	25
	131,87	29,97
	132	30
	220	50
	263,74	59,94
	264	60

1) (Ainult ULTRA HD mudelid) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **Sees**.
2) (Ainult 8K mudelid) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **4K**.
3) (Ainult 8K mudelid) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **8K**.
4) **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **Väljas**.

- Toetatud HDMI-port on olenevalt arvuti mudelist erinev. Lugege tootega kaasasolevat juhendit.

Toetatud eraldusvõime : Component

Komponent toega režiim

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
720 × 480i	15,73	59,94
	15,75	60
720 × 576i	15,62	50
720 × 480p	31,47	59,94
	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	44,96	59,94
	45	60

	37,5	50
1920 × 1080i	28,12	50
	33,72	59,94
	33,75	60
1920 × 1080p	56,25	50
	67,43	59,94
	67,5	60

Komponentide ühendamise teave

Teleri komponentpordid	Y	P_B	P_R

DVD-mängija videoväljundpordid	Y	P_B	P_R
	Y	B-Y	R-Y
	Y	Cb	Cr
	Y	Pb	Pr

Signaal	Komponent
480i/576i	O

480p/576p	O
720p/1080i	O
1080p	O

Litsentsi teave

Litsentsi teave

Toetatavad litsentsid olenevad mudelist.

Dolby

Toodetud Dolby Laboratories litsentsi alusel. Dolby, Dolby Vision, Dolby Vision IQ, Dolby Audio, Dolby Atmos ja topelt-D sümbol on Dolby Laboratories kaubamärgid.

HDMI

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.

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.

Powered by Quickset

POWERED BY

QUICKSET®

HEVC



jne

HEVC leviedastuse teave

- Leviedastus HEVC koodeki vahendusel ei pruugi riigist olenevalt toimida.

LG TV Content Policy

LG TV Content Policy

Sisupoliitikat võidakse muuta vastavalt teenuse pakkumise poliitikale. Kõige uuemat teavet vaadake veebilehelt http://www.lg.com/tv-contents-policy.

Home

- Apps on launcher bar are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. The arrangement can be customized as the way user wants.
- Once cursor is focused on a certain app, recommended content list of the service appears above the launcher. Since the recommendation logic related the app is made by each content provider, LG neither knows the detailed logic nor has control of it.

Channel List

- The order of display in the channel list of Live Menu is displayed according to the broadcasting standard without any arbitrarily modified or changed part by LG Electronics.

Search and Recommendation

- Content search results are provided based on an algorithm that optimizes to the user's

intention and finds the most accurate matching information. (Remote control, voice search, etc.)

- LG provides a few more derivative recommended content list with content information such as genre, cast, director, etc. based on most watched by all Smart TV users by country and recently released content list in last 30 days.
- Recommended content list is updated every day.

Live Menu

- Recommendations on the Live Menu Recommended page are provided 'you may like' category and 'popular programs' category.
- you may like' category based on viewing history recommends programs that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user watched before.
- popular programs' category recommends the programs that all LG Smart TV users per country watch the most at that time in order of viewing ratings. Information for viewing history and ratings is collected only by agreed users.

LG Content Store

- At the entry page of LG Content Store, LG provides three kinds of app category.
  - ‘Newly updated apps’ is composed of newly launched and recently updated apps. The list is updated every day.
  - Most Popular apps' is composed of most downloaded and best rated apps in 30 days by LG Smart TV users by country. Apps on launcher and Premium area are not included in this list. The order is randomly changed within Top 50 for each entry. Top 50 app list is also updated every day.
  - Apps on Premium area are arranged in accordance with the yearly app usage (no. of app access) among LG Smart TV users by country. No. of apps may vary from 7 to 20 by each year's platform and the arrangement cannot be customized.
- At the All Apps page, apps are arranged by alphabetical order in each category. (except Newly updated and Most popular)

Magic Link

- Recommendations on the Magic Link page recommends content such as YouTube, channels and additional information that is similar to the information (title, genre, description, cast, director and etc.) of the programs that the user is watching currently.