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 6
Live TV ettevalmistamine 7
Võrguühenduse loomine 7
LG konto haldamine 10
Teave dokumendi Juhend kohta 10

Kuidas telerit kasutada?

Magic Remote paarimine 11
Magic Remote kasutamine 12
Teleri funktsioonide kasutamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine 16
Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu 18
Kõne tekstiks 19
Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine 21
Universaalse kaugjuhtimispuldi kasutamine 22
Rakenduste käivitamine valikuga KIIRPÄÄS 23
Ühenduse loomine – SIMPLINK (HDMI-CEC) 25
Otseteed valikuni Ligipääsetavus 26
Sisendseadme ühendamine USB-pesaga 26

Nautige Live TV rakendust

Tõhus kasutamine – Interaktiivne menüü 28
Kuvamine – Kava 28
Programmiteabe vaatamine 29
Funktsiooni Planeerija kasutamine 30
TELETEKST 32
CI teave 34
HbbTV 35

Rakendused ja sisu

Rakenduste installimine 36
Sisusoovitused 37
Sisu otsing 38

Väliste seadmete ühendamine

Kodu töölaud kasutamine 39

Ühendamine – Kodused IoT-seadmed . . . 40
Nutiseadmete ühendamine . . . 41
Nutiseadmete ühendamine NFC-sildistamise abil . . . 42
Nutiseadme ekraani vaatamine teleris . . . 43
Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu . . . 45
USB ühendamine . . . 45
Teenuse Meediumiesitaja kasutamine . . . 46
Fotode vaatamine . . . 48
Videote esitamine . . . 48
Muusika kuulamine . . . 49
Arvuti sisu jagamine . . . 50
Arvutiekraani vaatamine teleris . . . 52

Tõhus kasutamine – Smart TV

Teenuse Toast-tuppa jagamine kasutamine . . . 53
Tõhus kasutamine – Kunstigalerii . . . 54
Teleris internetis surfamine . . . 55
Videokonverentsid . . . 58
Sätte Magic Explorer kasutamine . . . 59
Valiku Spordimärguanne kasutamine . . . 60

Seaded

Kiirseaded . . . 60
Pilt . . . 62
Heli . . . 72
AI teenus . . . 80
Mängude optimeerija . . . 83
Kanalid . . . 86
Võrk . . . 92
Seadmed . . . 94
Süsteem . . . 97
Ligipääsetavus . . . 104
Tugi . . . 107

Veaotsing

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker . . . 111
Tõrkeotsing – toite/kaugjuhtimispuldi probleemid . . . 111
Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid . . . 113
Tõrkeotsing – heliprobleemid . . . 116
Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid . . . 117
Tõrkeotsing – filmide esitamise probleemid . . . 118

Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid 120
Tõrkeotsing – LG konto probleemid 121
Tõrkeotsing – sisuprobleemid 122
Tõrkeotsing – internetibrauseri probleemid 122

Oluline teave

Toetatavad fotofailivormingud 124
Toetatavad videofailivormingud 124
Toetatavad muusikafailivormingud 127
Toetatud eraldusvõime : HDMI-DTV 128
Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC 131
Litsentsi teave 134
LG TV Content Policy 135

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 **Juhend**.

❷ Käivitage **Otsing**.
Lisainfo saamiseks valige **Rakendused ja sisu** → **Sisu otsing** osas **Juhend**.

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

❹ Käivitage **Teavitused**.
Üksikasju vt **Seaded** → **Süsteem** → **Teavitused** osas **Juhend**.

❺ Käivitage **LG konto**.
Lisateavet lugege osast **LG webOS TV-ga alustamine** → **LG konto haldamine** dokumendis **Juhend**.

❻ Saate hankida soovitusi eri kanalitelt ja saadetelt.

- Isikupärastatud sisusoovituste hankimiseks peate logima sisse oma LG kontole.
- Soovituste funktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.

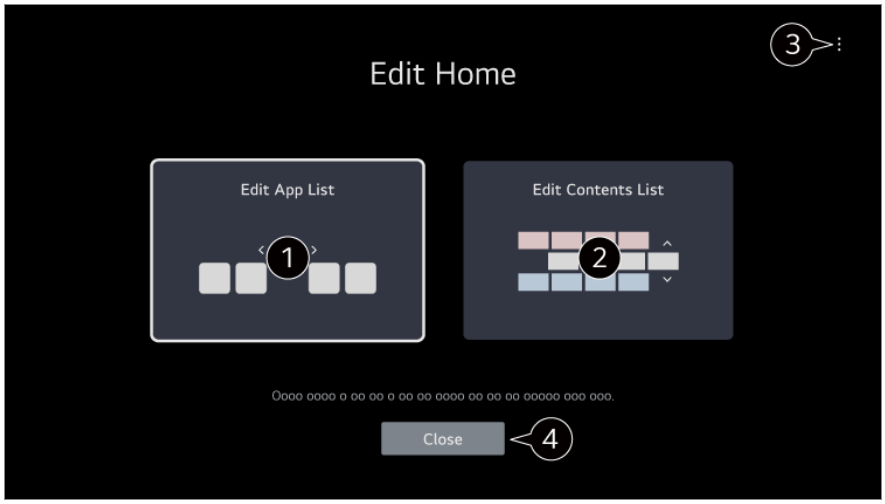
❼ Saate käivitada, nihutada ja kustutada telerisse installitud rakendusi.

- Teleri sisselülitamisel kuvatakse automaatselt avakuva. Selle funktsiooni keelamiseks minge asukohta ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Avalehe seaded** ja seadke säte **Ekraani sisselülitamine** olekusse **Hiljutine sisend**.
- Sisu ja teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu LGE seadmes võidakse muuta igal ajal ilma ette teatamata.
- Saada olevad funktsioonid erinevad olenevalt piirkonnast või teenusest.

Avalehe haldamine

LG webOS TV avalehe haldamine

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.
Juhend : Avage rakendus **Juhend**.

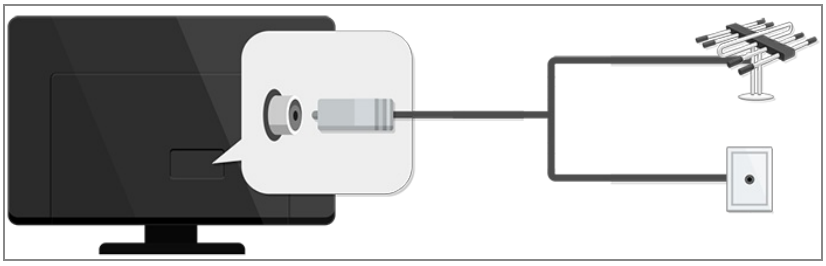
- Seadistatavad üksused võivad sõltuda redigeerimisrežiimist.

❹ Väljub redigeerimisrežiimist.

Live TV ettevalmistamine

Teleris levisaate vaatamine

01 Ühendage leviantenn teleriga.



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

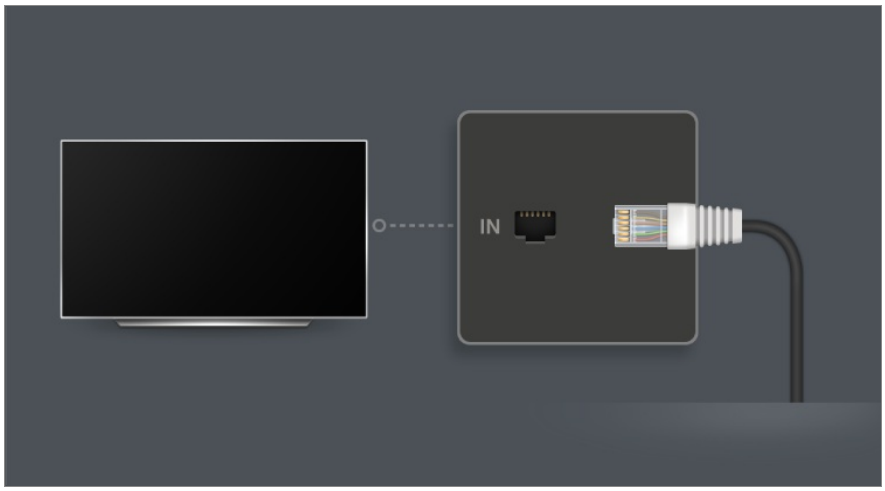
- Antenni asemel võite ühendada ka vastuvõtuseadme, nt digiboks.
  Rakendus ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Välisseadmed** → **Kaugjuhtimispuldi seaded** käivitub.
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Juhend**.

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 ⓘ → **Üldine** → **Võrk** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**.
Üksikasju vt **Seaded** → **Võrk** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)** osas **Juhend**.

Juhtmevaba võrgu seadistamine

01 Lülitage internetiühendusega ruuter sisse.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Üldine** → **Võrk** → **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** → **Võrk** → **Wi-Fi ühendus** osas **Juhend**.

Võrguseadete hoiatused

- Kasutage standardset kohtvõrgukaablit (Cat7 või jämedam, RJ45-pistik, 10 Base-T või 100 Base TX LAN port).
- Ruuteri lähtestamine võib põhjustada võrguühenduse probleeme. Sel juhul töötab ruuter normaalselt, kui lülitate selle välja ja ühendate teleri lahti ning ühendate seejärel teleri uuesti ja lülitate ruuteri sisse.
- LG Electronics ei vastuta võrguühenduse või seadme toimimisega seotud tõrgete eest, mis tulenevad sellistest probleemidest nagu seadme rike või võrgukatkestus.
- 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.
- Mitme juhtmeta seadme korraga kasutamine võib võrku aeglasemaks muuta.
- 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 **Juhend**.

LG konto haldamine

LG liikmesus

LG konto võimaldab teil saada kohandatud soovitusi ja kasutada mitmesuguseid rakenduseteenuseid.
Saate end meiliaadressi abil sättes **LG konto** LG liikmeks registreerida.
Teine võimalus on luua LG liikmekonto, kasutades välise teenusekonto kasutajatunnust ja parooli, ning logida kontole sisse.

01 Valige ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **LG konto**.

02 Valige üks kolmest suvandist (**Sisselogimine mobiilirakendusega LG ThinQ**/**Logi sisse mobiilse internetiga**/**Sisselogimine teleris**) ja registreerige end LG liikmeks.

03 Nõustuge lepingutega Kasutajalepingud ja sisestage registreerumiseks nõutav teave.

- Vajalikud andmed võivad riigiti erineda.

04 Registreerumise käigus sisestatud meiliaadressile saadetakse kinnituslink. Lõpetage meili teel kinnitamine ettenähtud aja jooksul.

05 Kui meiliaadress on kinnitatud, saate oma sisselogimisandmetega sisse logida.

- See funktsioon ei pruugi mõnes riigis saadaval olla.
- Registreerumise korral võivad kehtida vanusepiirangud.
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Juhend**.

LG konto haldamine

Saate vaadata praegu sisselogitud konto andmeid osas
Saate oma parooli või kontoteavet muuta.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Sisselogimiseks avage ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **LG konto**.

Teave dokumendi Juhend kohta

Teave dokumendi Juhend kohta

LG webOS TV kõikide funktsioonide kohta leiate teavet teleri **Juhend**'ist.
Te saate üksusega **Juhend** seotud kirjeldust vaadata, klõpsates valikul ⋮ → **Juhend** parempoolses ülemises nurgas, kui rakendust kasutate, või klõpsates valikul ⓘ seadistamise ajal menüüs **Seaded**.
Kui te klõpsate valikul **Proovige nüüd** menüüs **Juhend**, saate navigeerida selle funktsiooni või seade juurde.
Kasutusjuhendi tekstis kasutatud värvid viitavad järgmisele.

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

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

Kuidas telerit kasutada?

Magic Remote paarimine

Lisateave Magic Remote'i kohta

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

- Kui Magic Remote ei kuulu komplekti, saate selle eraldi osta.

Magic Remote paarimine

Magic Remote kasutamiseks tuleb pult paarida LG webOS TV-ga.
Paarige Magic Remote 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.

- Magic Remote registreerimise nurjumisel lülitage teler välja ja proovige uuesti.

Magic Remote ümber registreerimine

Kui teleril ei kuvata Magic Remote kursorit, tuleb teler uuesti registreerida.

01 Suunake kaugjuhtimispult teleri poole ning hoidke nuppe ⌂ ja ⚙ vähemalt 5 sekundit all, kuni ilmuvad suunised.

02 Eelnevalt registreeritud kaugjuhtimispuldi registreering tühistatakse ja pult registreeritakse uuesti.

Magic Remote'i registreerimise tühistamine

Kui teil on mitu LG Smart TV-d ja soovite registreerida hetkel kasutatavat Magic Remote'i teise teleri jaoks, peate tühistama eelmise registreerimise.

01 Kui te hoiate samal ajal nuppu ↩ ja nuppu ⌂ all kauem kui 5 sekundit, siis vilgub Magic Remote'i tuli ja registreerimine tühistatakse.

02 Kui te soovite registreerimist tühistada ja registreerida muud LG Smart TV-d, siis järgiga ülalolevat registreerimismeetodit.

Magic Remote 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).

- **9** ◎ : Käivitage **Kiirspikker**.
- **LIST** : Salvestatud kanalite vaatamine.
  LIST ◎ : Käivitage **Kava**.
- **0** ◎ : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- ••• : Kuvage täiendavad nupud kaugjuhtimispuldil.
  ••• ◎ : Kirjeldab kuuldavalt ekraanil olevat sisu.
- **+−** : Reguleerige 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.
  🏠 ◎ : Käivitab viimati kasutatud rakenduse.
- ⎆ : Valib sisendallika.
  ⎆ ◎ : Sisenemine rakendusse **Kodu töölaud**.
- ↩ : Liikuge eelmisele sammule.
  ↩ ◎ : Sulgeb menüü.
- ⚙ : Avab kiirseadete menüü.
  ⚙ ◎ : Avab kõikide seadete menüü.
- ▬ ◎ : Käivitage **Salvesta**. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

Magic Remote 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 Magic Remote 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 Magic Remote töös.
- Olge ettevaatlik, et te Magic Remote kasutades mööbli, elektroonikaseadmete või teiste inimeste vastu ei põrkaks.
- Üksikasju Magic Remote'i kursori konfigureerimise kohta vt jaotisest **Juhend** → **Seaded** → **Süsteem** → **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**.
- **LIST** : Salvestatud kanalite vaatamine.
  LIST ◎ : Käivitage **Kava**.
- **0** ◎ : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- ••• : Kuvage täiendavad nupud kaugjuhtimispuldil.
- +− : Reguleerige 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.
  🏠 ◎ : Käivitab viimati kasutatud rakenduse.
- ⎆ : Valib sisendallika.
  ⎆ ◎ : Sisenemine rakendusse **Kodu töölaud**.
- ↩ : Liikuge eelmisele sammule.
  ↩ ◎ : Sulgeb menüü.
- ⚙ : Avab kiirseadete menüü.
  ⚙ ◎ : Avab kõikide seadete menüü.

Magic Remote 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 Magic Remote 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 Magic Remote töös.
- Olge ettevaatlik, et te Magic Remote kasutades mööbli, elektroonikaseadmete või teiste inimeste vastu ei põrkaks.
- Üksikasju Magic Remote'i kursori konfigureerimise kohta vt jaotisest **Juhend** → **Seaded** → **Süsteem** → **Osuti suvandid**.

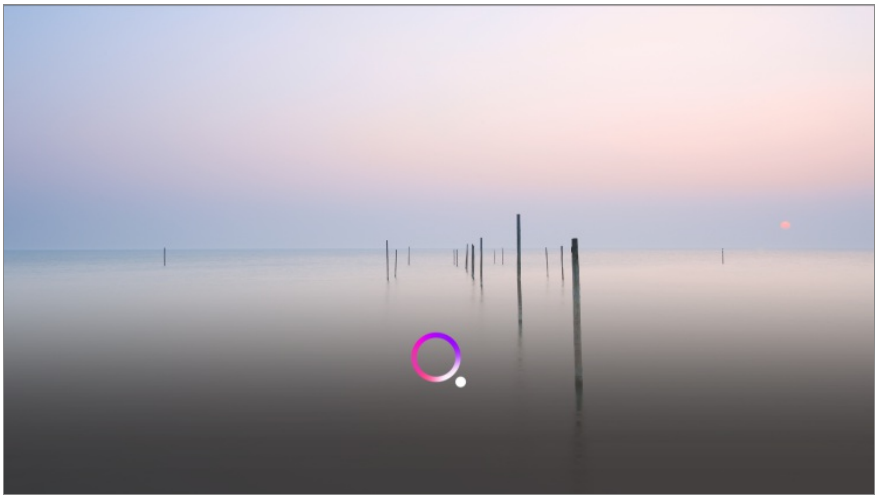
Teleri funktsioonide kasutamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine

Teleri funktsioonide kasutamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine

See funktsioon on saadaval ainult siis, kui teler on ühendatud internetti.
Kui Vabakäe hääljuhtimine ei toimi, valige jaotises ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse seaded** suvandi **Kasuta vabade kätega hääljuhtimist** seadeks **Sees**.

01 Öelge „Hi LG“, olles telerist vaatekaugusel.

02 Avaneb kõnetuvastuse kuva.



03 Öelge soovitud funktsioon.
Näide. Leia midagi vaatamiseks / Kanal OO / Tõsta helitugevust / Lülita OOO sisse / Mis ilm täna on? /Häältuvastuse spikker jne.

Teleri sisselülitamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine

Teleri sisselülitamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine toimib ainult juhul, kui suvandi ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Teleri haldus** → **Kiirkäivitus+** seadeks on valitud **Sees**.

01 Kui ütlete telerile „Hi LG“, kostub telerist teavitusheli.

02 Pärast selle heli kostumist öelge „Lülita teler sisse“.
Kui teler on välja lülitatud, on toetatud ainult häälkäsklus „Lülita teler sisse“.

- Funktsiooni Vabakäe hääljuhtimine äratamiseks kasutatavaid sõnu saab muuta asukohas ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse seaded** → **Määrake vabakäe hääljuhtimise funktsiooni äratussõna.**. (Toimingud võivad olla olenevalt riigi ja keele seadistusest piiratud.)
- Isegi kui funktsioon **Kiirkäivitus+** on sisse lülitatud, ei pruugi teleri sisselülitamine funktsiooniga Vabakäe hääljuhtimine mõnel erandlikul juhul toetatud olla.

  · Kui tarkvaravärskendus on pooleli
  · Kui seade on lülitatud poerežiimi
  · Kui teler on olnud kauem kui 96 tundi välja lülitatud

Ettevaatusabinõud funktsiooni Vabakäe hääljuhtimine kasutamisel

- Osad mudelid ei toeta seda funktsiooni.
- Toimingud võivad olla olenevalt riigi ja keele seadistusest piiratud.
- Teleri värskendamisel võivad seni kasutatud funktsioonid või toimingud muutuda.
- Funktsioon Vabakäe hääljuhtimine võimaldab teleril tunda ära kasutaja häält. Korraliku toimimise jaoks kasutage seda funktsiooni telerist maksimaalselt 3 m kaugusel.
- Olenevalt olukorrast võib juhtuda, et sümboleid, numbreid ja erimärke ei tuvastata.
- Seda võib mõjutada keskkond, nt hääletoon või tugevus, ebaselge hääldamine ja keskkonna müra.
- Kui kasutate teleriga ühendatud välist kõlarit, võidakse selle välise kõlari heliväljundit tuvastada mürana. Soovitame kasutada häältuvastuse funktsiooni Magic Remote’iga.
- Kui funktsioon Vabakäe hääljuhtimine toimib ajal, kui seda ei soovitud kasutada, proovige tundlikkust vähendada menüüs ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse seaded** → **Määra tundlikkus**.
- Kaugjuhtimispuldiga hääletuvastuse funktsioonide kasutamise kohta teabe saamiseks

vaadake dokumendi **Juhend** jaotist **Kuidas telerit kasutada?** → **Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu**.

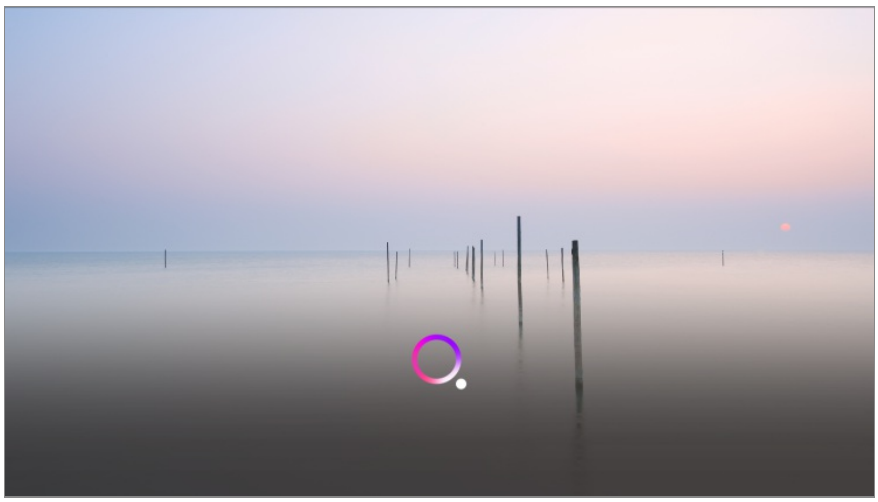
Teleri funktsioonide kasutamine hääle kaudu

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** → **Süsteem** → **Keel (Language)** → **Menüü keel (Menu Language)**.
- Hääletuvastusfunktsioonide puhul saadaolevaid keeli võidakse muuta vastavalt teenuse toimimise eeskirjadele.
- Teenuse üksikasjad võivad erineda vastavalt mudelist
- Pange palun tähele, et LGE või selle kolmandatest osapooltest teenusepakkujad võivad häälkäsklusi, häältuvastust ja muid nutikaid funktsioone võimaldavaid teenuseid muuta, eemaldada või nende pakkumise ette teatamata lõpetada.
- Saate muuta häälega seotud seadeid või vaadata, mis funktsioonid on häälega kasutamiseks saadaval, jaotises → → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse**

seaded/**Häältuvastuse spikker**.

Kõnetuvastuse kasutamistingimused

- Kõnetuvastuse kasutamine eeldab Magic Remote 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 ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Välisseadmed** → **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 Magic Remote mikrofonist umbes 10 cm kaugusel.
- Kui teie kõnet ei õnnestu õigesti tuvastada, võib kõnetuvastus oodatust erinevalt toimida.

Kõne tekstiks

Teksti kõnena sisestamine

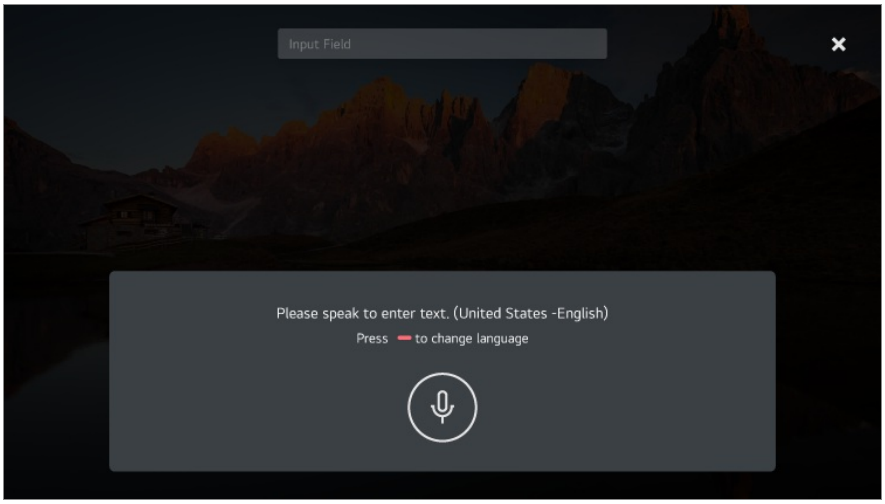
Saate sisestada teksti tekstiväljale, kasutades kõnetuvastusfunktsiooni. Kõnetuvastusfunktsiooni sisselülitamiseks klõpsake klaviatuuri ekraanil olevale nupule 🎙.

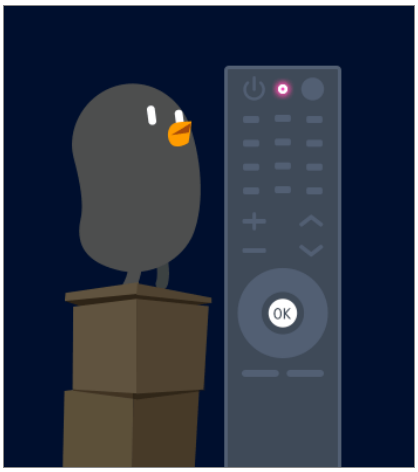
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

01 Viige Magic Remote kursor veebilehe tekstiväljale, et avada virtuaalse klaviatuuri aken.

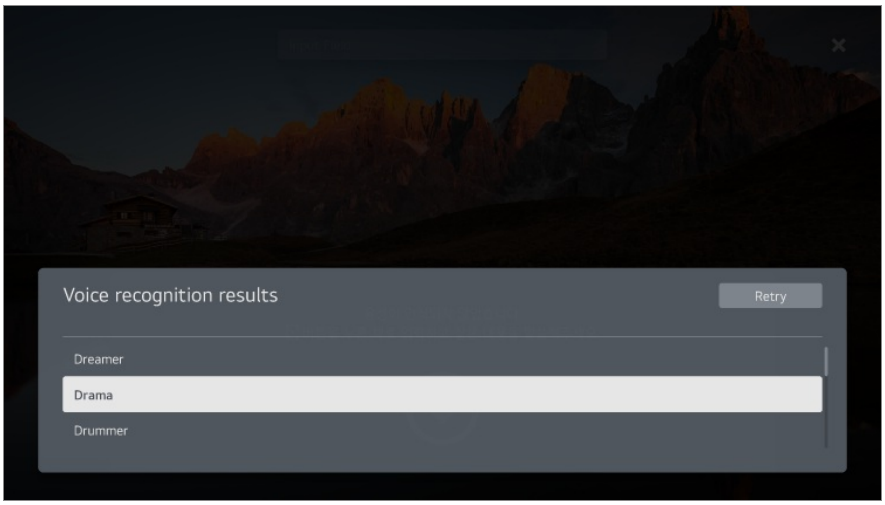
02 Vajutage nuppu 🎙 virtuaalsel klaviatuuril.

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** → **Süsteem** → **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 Magic Remote mikrofonist umbes 10 cm kaugusel.
- Kõnetuvastust ei ole võimalik kasutada teie **Veebibrauser** sisestusväljal ja aadressiribal (erandiks on üldine otsing).

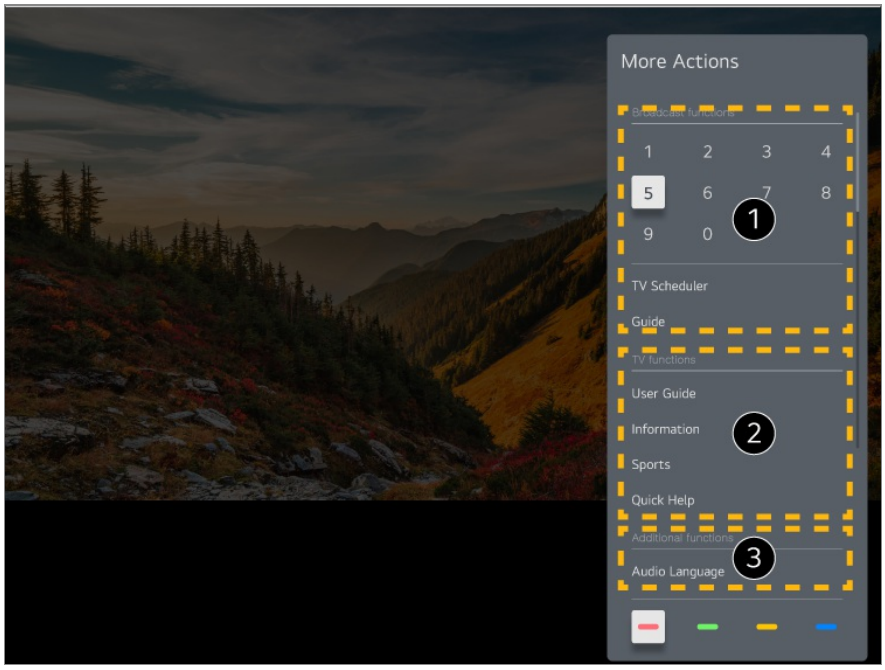
Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine

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 Neid funktsioone saab kasutada reaalajas ülekande vaatamise korral.

❷ Need teleri funktsioonid on nüüd saadaval.

❸ Reaalajas ülekande vaatamise korral saab seadistada lisafunktsioone.

- 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 pole automaatselt seadistatud, saate seda käsitsi teha.

01 Valige ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Välisseadmed** → **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 Magic Remote.
- Kui Magic Remote ei kuulu komplekti, saate selle eraldi osta.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Kui muudate mõne seadme seadeid, veenduge esmalt, et see oleks sisse lülitatud.
- Universaalse kaugjuhtimispuldi seadistamiseks uusima teabe kohaselt looge võrguühendus ja kinnitage lepingutega Kasutajalepingud nõustumist.
- 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.

- Erineva numbri alla registreeritud elemendile viitab linnuke.

❸ 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 ⓘ → **Üldine** → **Seadmed** → **HDMI sätted**.

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

05 Lülitage ühendatud seade sisse. Kui teler loob seadmega ühenduse automaatselt, lülitub sisend sisse.
Kui seadet ei ühendata teleriga automaatselt, klõpsake 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.
- Et kuulata heli välisest audioseadmest, siis ühendage audioseade HDMI-kaabli abil teleri **HDMI (ARC)** pesaga. Seadke suvand **Heliväljund** valikule **HDMI(ARC) seade** ja suvand **SIMPLINK (HDMI-CEC)** valikule **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.

- Multimeediaseadme menüüd saab kasutada kaugjuhtimispuldi nooleklahvidega.

Toide väljas

Teleri väljalülitamise korral lülituvad välja ka SIMPLINKi kaudu ühendatud seadmed.

- Seda funktsiooni saab kasutada ainult teatud seadmetega.

Toide sees

SIMPLINKi seadme sisselülitamise korral lülitub sisse ka teler.

- 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 🔇.

Menüüs **Ligipääsetavus** saate seadistada valikuid **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.
- Kui kasutate juhtmeta USB-hiirt, võib ühendus olenevalt teleri ja hiire ning juhtmeta keskkonna vahelisest kaugusest katkeda või aeglustuda.

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.
- Kui kasutate juhtmeta USB-klaviatuuri, võib ühendus olenevalt teleri ja klaviatuuri ning juhtmeta keskkonna vahelisest kaugusest katkeda või aeglustuda.
- 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. PS DualShock 4 vers. 1 ja vers. 2, MICROSOFT Xbox 360 juhtpult (juhtmega), NVIDIA Shieldi juhtpult, Logitech F310, Logitech F510, Logitech F710, Logitech Rumblepad 2, Logitech Cordless Rumblepad 2, Logitech Dual Action Gamepad, SONY Playstation(R)3 juhtpult, Amazon Luna Controller

USB-sisendi mikrofoni kasutamine

Ühendage mikrofon **USB IN** porti. Nautige eksklusiivselt mikrofoni jaoks mõeldud sisu.

Bluetooth-sisendiga seadmete ühendamine

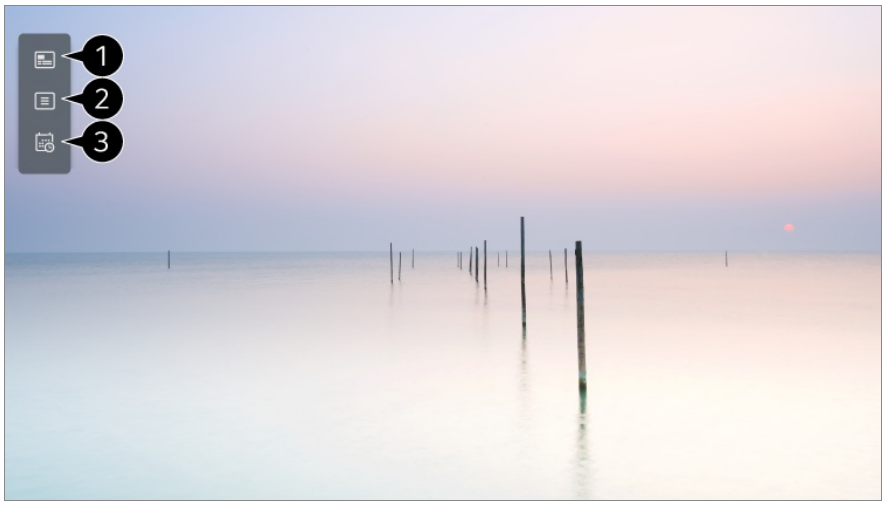
Saate teleriga ühendada ja kasutada seadmeid, nagu Bluetooth-klaviatuuri, -hiirt või -mängupulti.
Üksikasju vt **Seaded** → **Seadmed** → **Välisseadmed** → **Loo ühendus Bluetooth-juhtpuldiga** osas **Juhend**.

Nautige Live TV rakendust

Tõhus kasutamine – Interaktiivne menüü

Reaalajas menüü kasutamine

Saate vastavaid funktsioone telesaadete vaatamise ajal hõlpsasti kasutada.
Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu **LIST**.



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

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

❸ **Planeerija** : Saate määrata soovitud edastatava saate kuupäeva ja kellaaja ning vaadata saadet.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Funktsiooni Planeerija kasutamine** osas **Juhend**.

- 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.

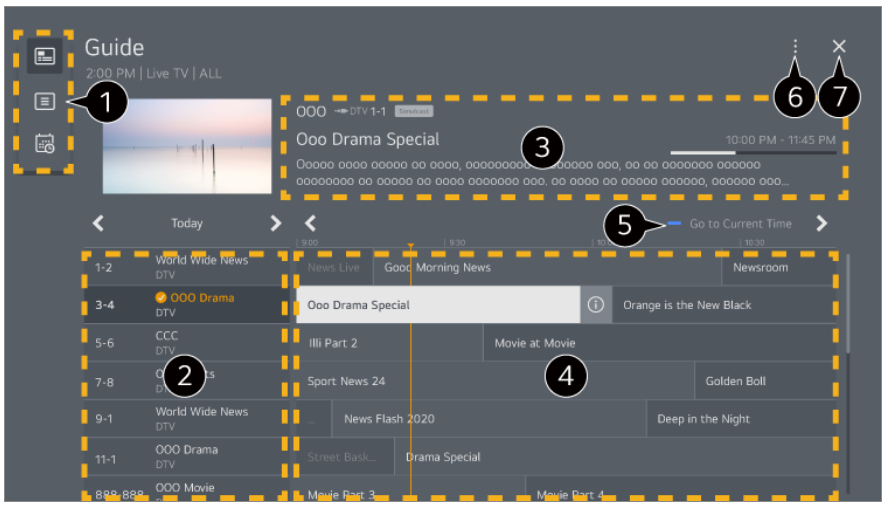
Kuvamine – Kava

Kuvamine – Kava

Saate vaadata programme ja iga programmi ajakava.

01 Käivitage **Live TV**, vajutades .

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Kava**.



❶ Valige funktsioonile juurdepääsemiseks vastav ala.

❷ Saate vaadata teavet kanali ja saate kohta.

❸ Saate vaadata teavet nii hetkel vaadatava programmi kohta kui ka täpsemat programmiteavet.

❹ 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.

❺ Teid suunatakse praeguse kuupäeva ja kellaajaga seotud saadete loendi juurde.

❻ **Kanalihaldur** : Käivitage **Kanalihaldur**.
Kanalirida : Saate muuta loendi suurust ja kohandada ekraanil kuvatavate kanalite arvu.
Filtrid : Ekraanil kuvatava kanali tüüpi saab määrata.
Mini TV : Valitud kanali eelvaate kuvamiseks saab ekraani sisse või välja lülitada.
Juhend : Avage rakendus **Juhend**.

❼ Sulgeb rakenduse.

- 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. Saate bänneri asukohta muuta, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valides sätte **Muuda bänneri asukohta**.

❶ 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.

- Funktsioone saab juhtida ainult üksikasjaliku teabe hüpikaknas.

❷ Käivitage **Rohkem toiminguid**.
Lisateavet lugege osast **Kuidas telerit kasutada?** → **Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine** dokumendis **Juhend**.

❸ Vaatamissoovituste saamiseks seadke säte **Järgmised valikud** olekusse **Sees**.

- See funktsioon ei pruugi mõnes riigis saadaval olla.

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.

Funktsiooni Planeerija kasutamine

Kuidas kasutada valikut Planeerija

Seda funktsiooni kasutatakse konkreetse programmi vaatamise kellaaja ja kuupäeva seadistamiseks.

01 Käivitage **Live TV**, vajutades .

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Planeerija**.
Kuvatakse rakenduse **Planeerija** kuva.

❶ saate seadistada uue meeldetuletuse

❷ **Sordi** : Saate loendit sorteerida.
Filtreeri : Seadistab filtri.
Kustuta : saate seadistada kustutamisrežiimi.
Kava : Käivitage **Kava**.
Juhend : Käivitage **Juhend**.
Välju rakendusest : Sulgeb rakenduse, et see taustal ei töötaks.

❸ Sulgeb rakenduse.

Valitud saate ajastamine menüüst Kava

Saate valida telesaate, mille vaatamist planeerida.

01 Käivitage **Live TV**, vajutades .

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Kava**.

03 Valige soovitud programm.
Kui soovite otseülekannet vaadata, vajutage nuppu **Vaata**.
Eelseisva programmi puhul klõpsake nuppu **Meeldetuletus**.

- Kehtib digitelevisiooni puhul.

Käsitsi ajakava

Saate valida kanalite vaatamise kuupäeva, kellaaja ja vaadatava kanali.

01 Käivitage **Live TV**, vajutades .

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Planeerija**.

03 Valige ⏲.

04 Valige **LOO KÄSITSI**.

05 Määrake kuupäev, kellaaeg ja vaadatav kanal.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

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** → **Süsteem** → **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.

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

→ → **Üldine** → **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, Magic Remote kursor on ekraanil aktiivne. Sel juhul vajutage kursori desaktiveerimiseks vasak-, parem-, üles- ja allanoole klahve. (See kehtib ainult Magic Remote toetavate mudelite puhul.)

Rakendused ja sisu

Rakenduste installimine

Rakenduste installimine

Installida saab erinevate kategooriate rakendusi, nagu mängud, haridus ja uudised, ning neid saab mugavalt teleris kasutada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

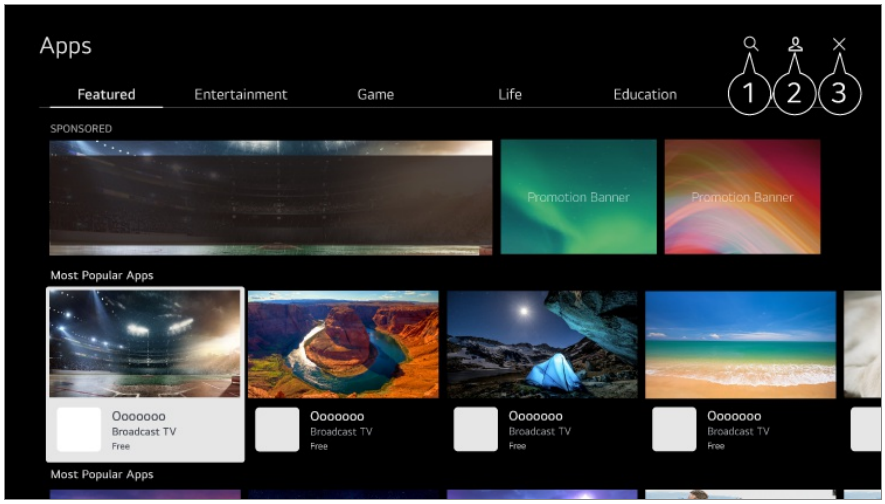
02 Rakendus **Apps** käivitub.

03 Valige kategooria või vajutage nuppu 🔍, et otsida rakendust.

04 Valige installitav rakendus.

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

06 Pärast installimise lõpetamist saate rakenduse kohe käivitada.



❶ Otsib sisu.
Lisainfo saamiseks valige **Rakendused ja sisu** → **Sisu otsing** osas **Juhend**.

❷ Saate LG kontoga sisse logida ja rakendusi hallata.

❸ Sulgeb rakenduse.
Rakenduse sulgemiseks, et see taustal ei töötaks, vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Välju rakendusest**.

- Rakenduste installimiseks peate olema sisse logitud.
- 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.
- 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** → **Süsteem** → **Turvalisus** → **Rakenduslukud**.

Sisusoovitused

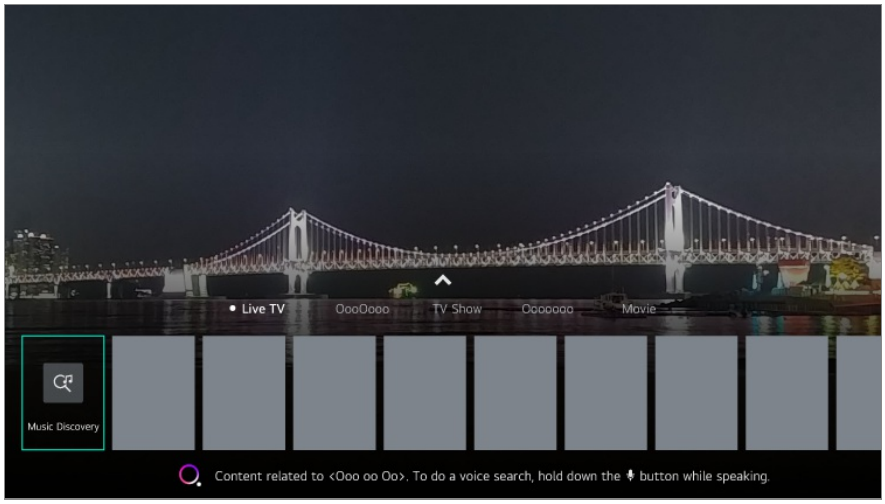
Sisusoovitused

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 **Juhend**.

01 Vajutage Magic Remote'il nuppu 🎤. Kuvatakse sisusoovituste ekraan.

- Kui kasutate standardset kaugjuhtimispulti, vajutage sellel nuppu 🔍.

02 Saate vaadata rohkem sisu, vajutades ekraanil olevat ikooni ⌃.



- 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

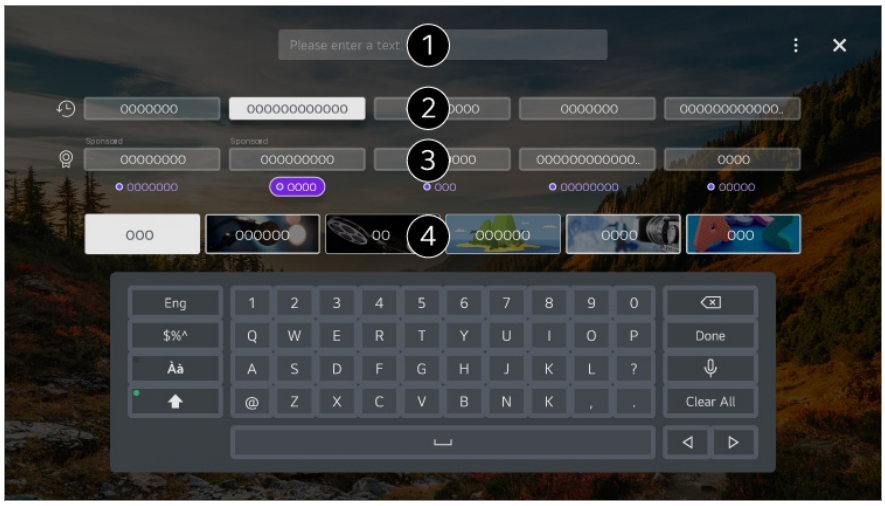
Sisu otsing

Otsib sisu pealkirja, näitleja/näitlejanna ja žanri põhjal.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Rakendus **Otsing** käivitub.

03 Otsige soovitud otsingusõna kasutades erinevat sisu ja teavet.



❶ Sisestage otsingusõna.

❷ Kuvab hiljutised otsingud.

❸ Võite valida mõne soovitatud märksõna ja jätkata otsingut.

❹ Saate sisu žanri järgi sirvida.

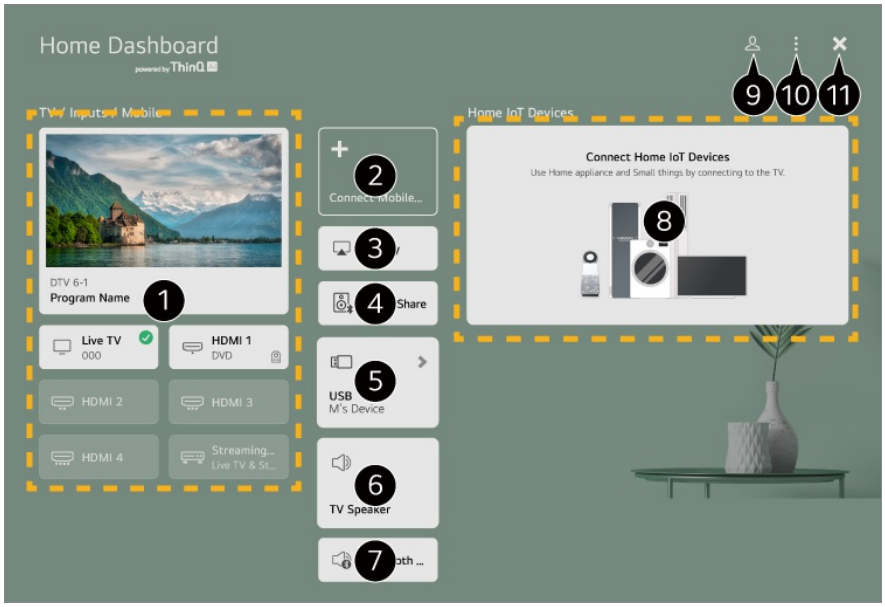
- Otsingufunktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.
- Otsingutulemused võivad kanalist, piirkonnast ja võrguseadetest olenevalt erineda; samuti olenevalt sellest, kas olete tingimustega nõustunud.

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.
Käivitage **Kodu töölaud**, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu .
Saate vajutada ja hoida ka Magic Remote'il nuppu .



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

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

❸ 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.

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

❺ Seda saab valida ainult juhul, kui olete ühendanud USB-salvestusseadme või

andmekandja serveri.

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

❼ Saate vaadata ühendatud Bluetooth-seadmete loendit ja neist ühe valida.

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

❾ Saate oma rakenduse LG ThinQ kontoga sisse või välja logida.

❿ **Redigeeri** : Valige **Sisendite muutmine**, et muuta ühendatud seadme nime või rakendada seotud seadistusi. Valige **Koduste IoT-seadmete muutmine**, et peita või kuvada ühendatud Home IoT seadmed ja loendit ümber korraldada.
Näita ühenduvaid IoT seadmeid : Kuvab ekraanil seadmed, mida saab ühendada.
Teavitus : Saate ühendatud seadmes teavitusi sisse või välja lülitada.
Kaugjuhtimispuldi seaded : Avage rakendus **Kaugjuhtimispuldi seaded**.
Juhend : Avage rakendus **Juhend**.
Välju rakendusest : Sulgeb rakenduse, et see taustal ei töötaks.

⓫ Sulgeb rakenduse.

- 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.

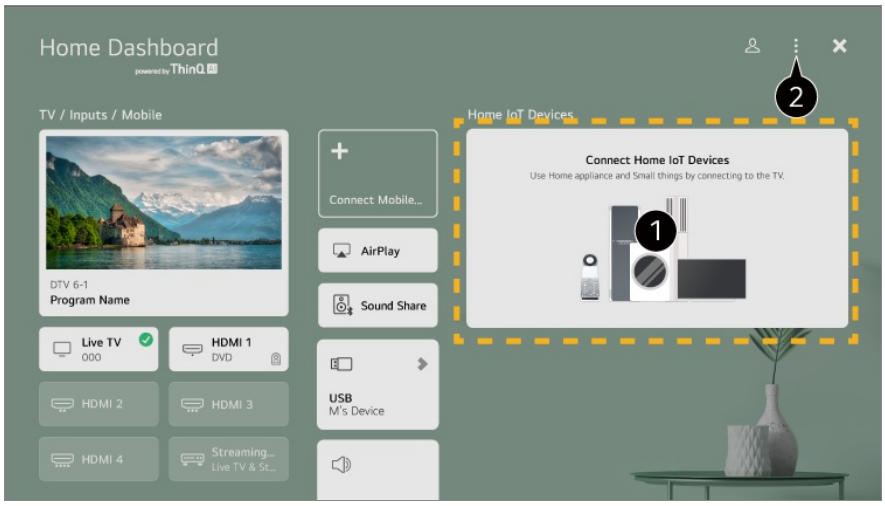
03 Käivitage **Kodu töölaud**, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu .

04 Vajutage sisselogimiseks paremas ülanurgas olevat nuppu .

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.
- Oma IoT seadme registreerimiseks valige säte **Ühenda kodused IoT-seadmed** ja järgige sätete rakendamiseks juhiseid.
- 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 vaadata iga tüüpi seadme (**Kodused IoT-seadmed**) ühendamisjuhendit. Saate ühendada ja vaadata teie rakenduse LG ThinQ kontoga või funktsiooniga IoT-seadmed registreeritud seadmeid.
Kui seade on ühendatud, muutub kaart väiksemaks ja see kuvatakse seadmeühenduse loendi alaosas.

❷ Valige ⋮ → **Redigeeri** → **Koduste IoT-seadmete muutmine**.
Muuda loendit : Saate peita või kuvada ühendatud Kodused IoT-seadmed ja loendit ümber korraldada.
Seadmete kustutamine : Saate ühendatud seadme kustutada. Saate kustutada telerist ainult kindlaid seadmeid.

- Seadistatavad üksused sõltuvad mudelist ja piirkonnast.
- Teleriga ühendatavad IoT-seadmed võivad muutuda etteteatamiseta.
- Ühendatavad LG ThinQ-seadmed ja saadaolevad funktsioonid võivad olla mobiili ja teleri puhul erinevad.

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.

02 Ühendage teler ja nutiseade samasse Wi-Fi võrku.
Saate kontrollida teleri Wi-Fi-võrku jaotises ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Võrk** → **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**.
- Rakenduse LG ThinQ sätetes kontoga ühendatud seadme Nutikõlar kaudu saab anda ka häälkäsklusi.
- Teenust ei pruugi pakkuda olenevalt riigist

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.

Ühendatud nutiseadme kaamera kasutamine teleris

Teleris saate kasutada LG ThinQiga ühendatud nutiseadme kaamerat.

- Toimiva ühenduse tagamiseks on soovitatav teleriga ühendatava seadme operatsioonisüsteem alati uusimale versioonile värskendada.
- Sõltuvalt nutiseadme mudelist või tootjast ei pruugi kaamera olla ühendatud.
- Kuna juhtmevaba keskkond võib avaldada mõju jõudlusele, on soovitatav seade ühendada sagedusel 5 GHz töötava ruuteriga.
- Reageerimisaeg võib kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- Ühenduse korduval katkemisel lülitage teler ja ühendatav seade välja, seejärel lülitage need uuesti sisse ja proovige uuesti.

Nutiseadmete ühendamine NFC-

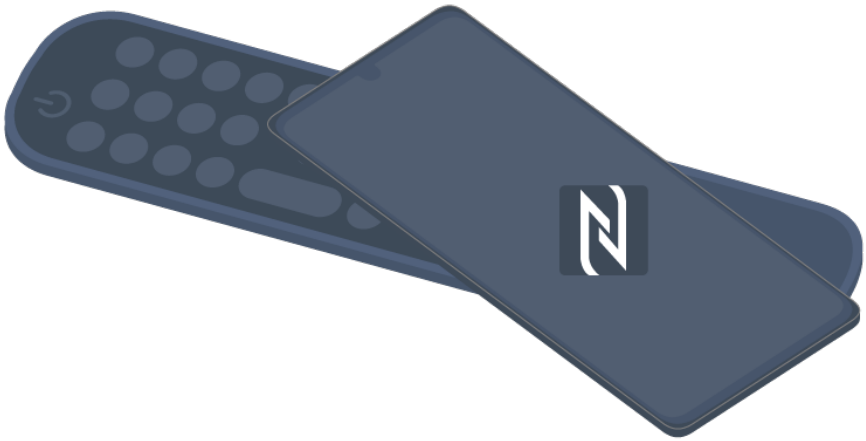
sildistamise abil

Nutiseadmete ühendamine NFC-sildistamise abil

Lähiväljaside (Near Field Communication, NFC) on tehnoloogia, mis võimaldab teil teavet eraldi säteteta mugavalt saata ja vastu võtta.
Saate installida rakenduse LG ThinQ ja ühendada seadme teleriga, viies nutiseadme aktiveeritud NFC-ga kaugjuhtimispuldi lähedale.

01 Lülitage NFC nutiseadme sätetes sisse.
NFC kasutamiseks Android-seadmetega valige NFC suvandi puhul nutiseadme sätetes siltide lugemise/kirjutamise lubamine.
NFC sätted võivad seadmest olenevalt erineda.

02 Lülitage nutiseadme ekraan sisse ja asetage see kaugjuhtimispuldi N-ala lähedale.
NFC-side maksimaalne kaugus on ligikaudu 1 cm.



03 Järgige juhiseid, et rakendus LG ThinQ nutiseadmesse installida.

04 Sildistage uuesti oma nutiseade kaugjuhtimispuldiga. LG ThinQ võimaldab teil ühendada teleriga ja vaadata nutiseadme sisu või nautida oma nutiseadme ekraani.

- Mõnedes riikides ei toetata rakenduse LG ThinQ installimist NFC-siltidega. Sellisel juhul laadige rakendus LG ThinQ alla vastavast rakenduste poest.
- See funktsioon on saadaval ainult NFC-toega nutiseadmete puhul.
- NFC kaudu ühendatud funktsioonid võivad erineda sõltuvalt nutiseadmest.
- See funktsioon on saadaval vaid juhul, kui kaugjuhtimispuldil on NFC logo.
- Mõnedel kaugjuhtimispultidel on N kaugjuhtimispuldi taga.

Nutiseadme ekraani vaatamine teleris

Nutiseadme ekraani vaatamine teleris

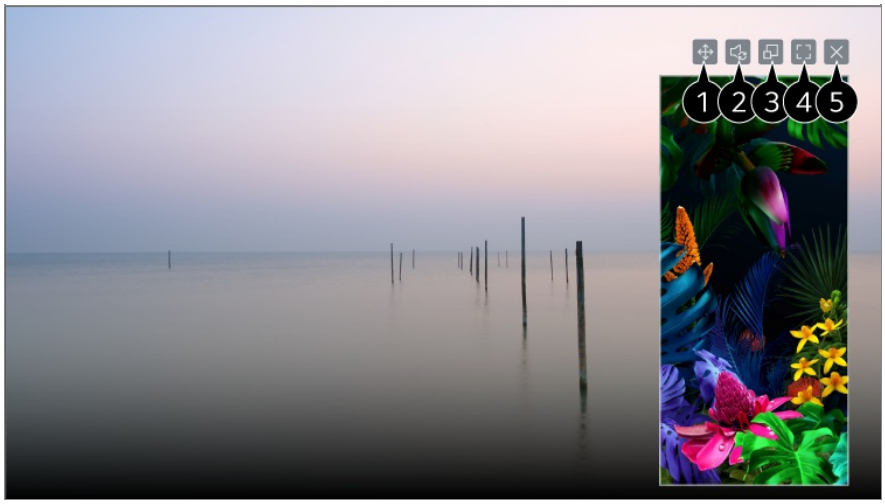
01 Aktiveerige nutiseadmes Screen Share'i režiim.

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 Sulgeb rakenduse.
Rakenduse sulgemiseks, et see taustal ei töötaks, vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Välju rakendusest**.

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

  · **Võta vastu** : Saate seadme ühendada. Järgmisel korral ühendamise puhul ei kuvata pop-up aknat.

  · **Keeldu** : Ärge ühendage seadet. Kui proovite uuesti ühendada, kuvatakse pop-up aken.

  · **Blokeeri** : Ärge ühendage seadet. Isegi kui proovite uuesti ühendada, pop-up aken ei ilmu ekraanile ja ühendamine ei tööta.
  Funktsiooni **Blokeeri** väljalülitamiseks minge asukohta ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Välisseadmed** ja tehke valik **Ühenduste ajaloo kustutamine**.

- 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.
- Sõltuvalt nutiseadme mudelist või tootjast, ei pruugita Screen Share'i funktsiooni toetada.
- 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-seade** või sellel on seadistamisajalugu, ei pruugita telerit nutiseadmete loendis kuvada.
- Kui väljundkõlari puhul on valitud **Bluetooth-seade**, hoidke all kaugjuhtimispuldi nuppu , et avada **Kodu töölaud**, ja tehke kõlari ühendamiseks valik **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. exFAT-vormingus USB-mäluseadmete korral on võimalik ainult lugemine.
- 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.
  Vormindamise käigus kustutatakse kõik USB-salvestusseadmesse salvestatud andmed ja seadet vormindatakse NTFS- või FAT32-failisüsteemiga.
- Käivitage **Kodu töölaud**, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige ühendatud USB valikust **Kodu töölaud** ja vajutage nuppu **Vorminda** USB-mäluseadme vormindamiseks.
- USB-seadme ühendamisel võidakse Smart TV teenuste (nt pisipildi kujutiste salvestamine ja taastamine) osutamiseks koostada suvafail/-kaust.

Teenuse Meediumiesitaja kasutamine

Teenuse Meediumiesitaja kasutamine

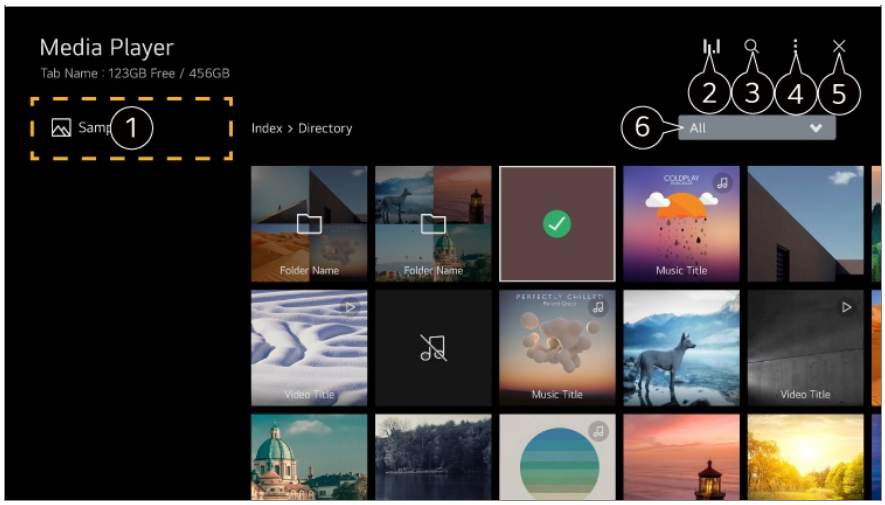
Saate rakendusega **Meediumiesitaja** fotosid otsida ja vaadata või videoid ja laule esitada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Meediumiesitaja**.

03 Valige seadmete loendist kasutatav seade.

04 Valige esitatav sisu.



❶ Saate valida teleriga ühendatud seadme.

❷ Kuvatakse ainult muusika esitamise ajal. Vajutage ikooni ılı, et avada muusika esitamise kuva.

❸ Käivitage **Otsing**.

❹ **Vaate tüüp** : Valib sisu esitamise režiimi.
Sordi : Valige sisu sortimise suvand.
Rühm : Kui filtreerite sätte **Muusika** järgi, saate rühmitada sisu kategooriatesse, nagu **Esitaja** ja **Album**.
Esita valitud : Saate valida ja esitada mitut sisu komponenti.
Kustuta : Saate valida ja kustutada mitut sisu komponenti.
Juhend : Avage rakendus **Juhend**.
Välju rakendusest : Sulgeb rakenduse, et see taustal ei töötaks.

❺ Sulgeb rakenduse.

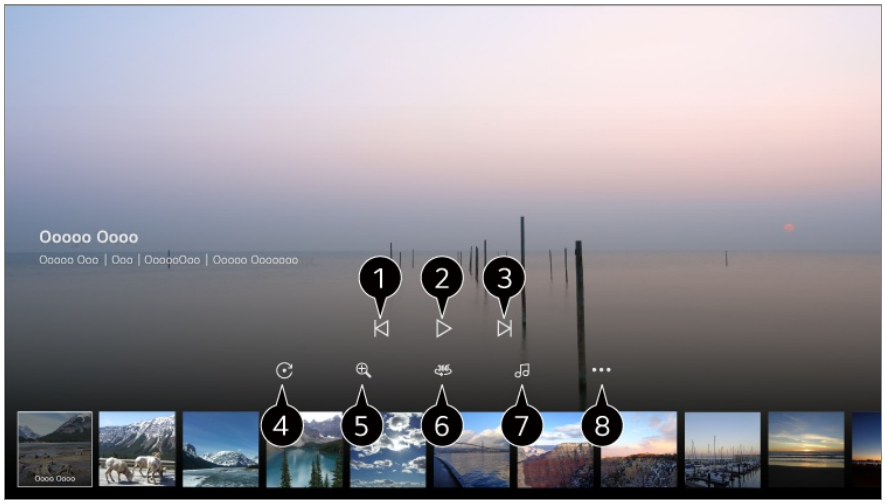
❻ Kuvab ainult valitud tüüpi sisu.

- Teistest seadmetest jagatud faile ei saa kustutada.
- Olenevalt valitud filtrist või mudelist on saadaval erinevad sätted.
- Teatud sisu ei pruugi olla loendis kuvatav, kui kogu sisu elementide arv ületab 40 000.

Fotode vaatamine

Fotode vaatamine

Saate valida rakendusest **Meediumiesitaja** foto ja seda vaadata.
Saate kasutada rohkem funktsioone, vajutades foto vaatamise ajal kaugjuhtimispuldi nuppu ▼.



❶ Kuvab eelmise sisu.

❷ Käivitab slaidiseansi.

❸ Kuvab järgmise sisu.

❹ Pöörab fotosid.

❺ Suurendab või vähendab fotot.

❻ 360-kraadiseid fotosid saab 360 kraadi vaates vaadata.

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

❼ Esitab salvestusseadmest valitud muusikafaili taustamuusikana.

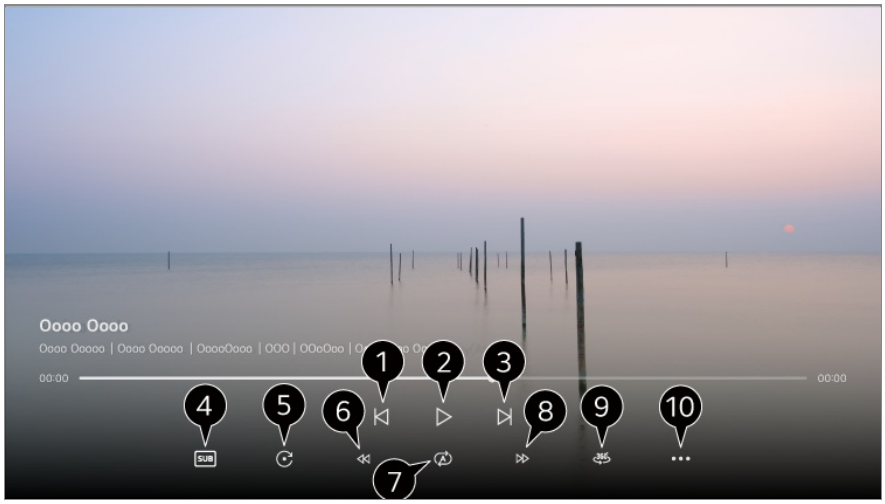
❽ Seadistab foto suurust või muudab slaidiesitluse kiirust või efekte.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Videote esitamine

Videote esitamine

Saate valida rakendusest **Meediumiesitaja** video ja seda esitada.
Kaugjuhtimispuldi nuppude ◀/▶ vajutamine võimaldab 10 sekundit tagasi/edasi liikuda.
Saate juurdepääsu rohkematele funktsioonidele, vajutades video esitamise ajal kaugjuhtimispuldi nuppu ▼.



❶ Kuvab eelmise video.

❷ Esitab videot või peatab selle.

❸ Kuvab järgmise video.

❹ Saate muuta subtiitrite seadeid.

❺ Pöörab videot.

❻ Kerib videot kiiresti tagasi.

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

❽ Kerib videot kiiresti edasi.

❾ 360-kraadiseid videoid saab 360 kraadi vaates vaadata.

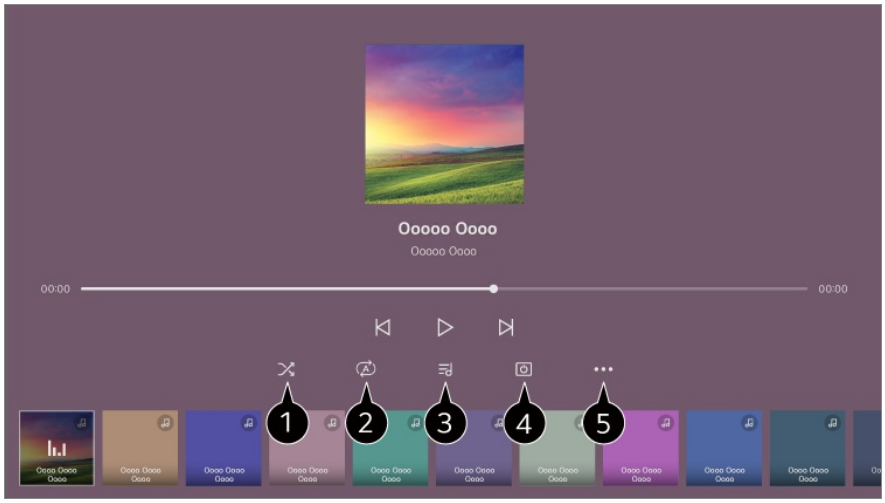
- 360˚ VR ESITUS tavalise video puhul kasutamine võib pilti moonutada.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❿ **Jätka esitamist** : Saate seadistada valiku jätka vaatamist, et jätkata viimati vaadatud stseeni esitamist.
Esituskiirus : Seadistab taasesituse kiirust.
Helirada : Saate seadistada heliribad.

Muusika kuulamine

Muusika kuulamine

Saate valida rakendusest **Meediumiesitaja** laulu ja seda esitada.
Saate kasutada rohkem funktsioone, vajutades laulu esitamise ajal kaugjuhtimispuldi nuppu ▼.



❶ Saate seadistada juhusliku esitamise režiimi.

❷ Saate seadistada korduva esitamise režiimi.

❸ 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.

❹ Saate muusikat väljalülitatud ekraaniga kuulata.

❺ Saate seadistada laulusõnade kiirust.

- Seda funktsiooni ei pruugita olenevalt muusikast toetada.

Arvuti sisu jagamine

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.
- Kui olete hiljem tiitrifaili lisanud, keelake arvutis jagatud kaust ja lubage seejärel 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

Arvutiekraani vaatamine teleris

Looge traadita ühendus. (Windows 10)

01 Klõpsake teavituskeskuse ikooni arvutiekraani tööriistaribal ja valige Connect (Ühenda).

02 Valige teler, mida soovite ühendada, ja taotlege ühendamist.

03 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud arvuti 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 nutiseade 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

01 Ühendage oma arvuti HDMI-kaabli abil teleriga.

02 Lülitage praegune sisendallikas jaotises ⌂ → **Kodu töölaud** pordile, kuhu on ühendatud HDMI-kaabel.

03 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud arvuti ekraani.

- Kui ühendamisega on probleem, vt teemat **Veaotsing** → **Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid** dokumendis **Juhend**.

Tõhus kasutamine – Smart TV

Teenuse Toast-tuppa jagamine kasutamine

Teenuse Toast-tuppa jagamine kasutamine

Ühendades mitu sama võrguga seotud telerit, saate jagada videosignaali telerite vahel.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Toast-tuppa jagamine**.

03 Valige **Ühendage teler** ja järgige ühendamiseks ekraanile ilmuvaid juhiseid.

❶ Saate kuvada hetkel kasutatavat telerit.

❷ Siseneb redigeerimise kuvale. Saate vaadata ühendatud telerit ja ühenduse blokeerida või kustutada.

❸ Saate valida teleri, kust soovite ekraani kuvada. Vajutades nupule **Ühendage teler**, võite uue seadme ühendada.

❹ Looge ühendus dokumendiga **Juhend**.

- Funktsiooni **Toast-tuppa jagamine** pakkumine võidakse ette teatamata lõpetada.
- Sõltuvalt mudelist ei pruugi osad funktsioonid saadaval olla.
- Ühendada ja kasutada saab vaid funktsiooni **Toast-tuppa jagamine** toetavaid mudeleid.
- Ühele telerile saab teha kuni viis ühendust.
- Olenevalt võrguseadetest või keskkonnast ei pruugi toimimine olla sujuv.
  Telerid, millega soovite ühendada, peavad olema ühendatud sama võrguga.
  Kui funktsioon ei toimi nõuetekohaselt, siis kontrollige võrguseadeid ja ruuteri kohtvõrgus äratamise seadeid.
  Sõltuvalt ruuteri jõudlusest võib edastatava video pildi- või helikvaliteet halveneda.
- Edastatud video pildi- või helikvaliteet võib olla algsest videost madalam.
- Luues ühenduse rakendusega LG ThinQ suvandis **Ühendage teler**, peavad kõik suvandiga **Toast-tuppa jagamine** kasutatavad telerid olema registreeritud samale LG ThinQ kontole.
- Vaadatav vaid ekraani saanud telerist.
  Vastuvõetavatel edastustel võib olla vaatamispiiranguid.
  Mõne saate puhul ei saa ekraani saata ega esile tuua.
- Teler, mis võtab videot vastu, lülitab ekraani automaatselt sisse ja teler, mis saadab videot, lülitab ekraani automaatselt välja.

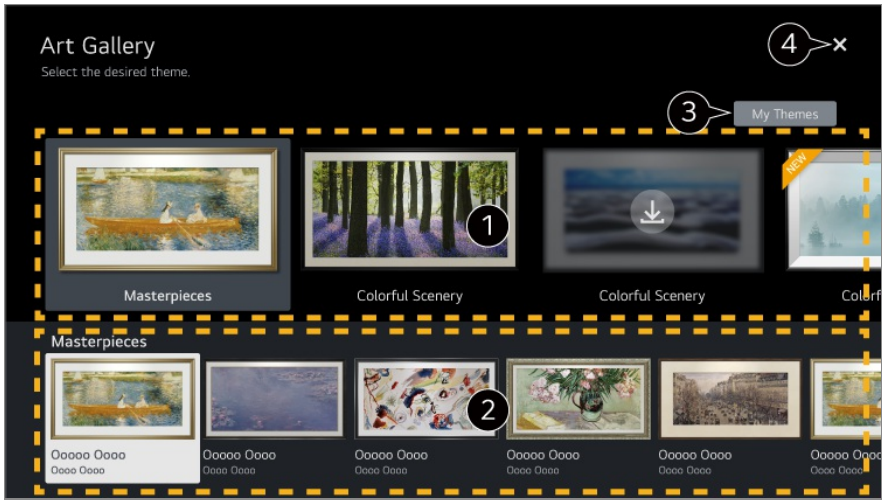
Tõhus kasutamine – Kunstigalerii

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.

❷ Saate vaadata eelnevalt valitud teema teavet ja pilti.

❸ Saate kustutada allalaaditud teema või valida esitatava teema.

❹ Sulgeb rakenduse.
Rakenduse sulgemiseks, et see taustal ei töötaks, vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Välju rakendusest**.

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**.

03 Sisestage veebisaidile liikumiseks ekraani ülaservas aadressiribale veebisaidi aadress või sisestage otse otsingutermin. Varem avatud vahelehtede vaatamiseks vajutage aadressiriba kõrval olevat numbrit. 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.

- ↻ : Saate vaadatavat veebilehte värskendada.
- Valige ekraanilt ikoon ⋮. Saate veebisaiti sirvides sisse ja välja suumida.

Blokeeri reklaamid

Saate blokeerida vaadataval veebilehel kuvatud reklaamid.
See nupp kuvatakse aga ainult juhul, kui funktsiooni ⋮ → **Seaded** → **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** seadeks on valitud **Sees**.

Telerivaade

Poolitage ekraan, et kuvada teleri kuva. Saate telerit vaadates veebilehti sirvida.

Ajalugu

Saate veebisaitide külastamise ajalugu vaadata ja selle kustutada.

Lisa järjehoidjatesse

Saate parasjagu vaadatava veebisaidi lemmikutesse lisada.

Järjehoidjad

Saate vaadata lemmikutesse lisatud veebisaitide loendit ja selle kustutada.

Seaded

Saate veebibrauseri seadeid muuta.

Juhend

Käivitage **Juhend**.

Välju rakendusest

Sulgeb rakenduse, et see taustal ei töötaks.

- ✕ : Sulgeb rakenduse.

- 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** → **Süsteem** → **Turvalisus** → **Rakenduslukud**.

- Kui teil tekib rakendust **Veebibrauser** kasutades probleeme, vaadake dokumendi **Juhend** 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 säte on seatud olekusse **Sees** ja veebibrauseri kasutamise käigus esineb tõrge (rike, andmekandja taasesitamise tõrge, lehe laadimise tõrge, ebanormaalne väljalülitumine, aeglane reageerimine ebapiisava mälu tõttu jne), saadetakse asjakohane teave automaatselt ettevõtte LG Electronics peakorteris (Lõuna-Koreas) asuvale veebibrauseri arendusmeeskonnale. Saadetud teavet kasutatakse ainult veebibrauseri jõudluse parandamiseks.

Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid

Kui säte on seatud olekusse **Sees** ja vajutate ikoone ⋮ brauseri **Veebibrauser** ülaosas, kuvatakse ekraanil sätte **Kasuta funktsiooni Blokeeri reklaamid** sisse- või väljalülitamise nupp. 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.

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.

Videokonverentsid

Videokonverentsid

Kui ühendate kaamera teleriga, saate korraldada videokonverentsi.

01 Ühendage kaamera **USB IN** porti.

02 Alustage videokonverentsi **Veebibrauser**i või rakenduse abil.

- See funktsioon ei pruugi mõnedes riikides ja mõnede mudelite puhul olla saadaval.
- Selle funktsiooni kasutamiseks tuleb luua internetiühendus.
- Videokonverentsi korraldamiseks kasutatav kaamera tuleb eraldi osta.
  Soovitatav on kasutada toodet, mida on LG teleritega ühilduvuse osas testitud.
  Amcrest AWC496/AWC195-B, Logitech BRIO/C920/C920c/C920e/C920s/C920x/C922 Pro/C922x/C925e/C930c/C930e
- Üksikasjaliku kirjelduse kaamera funktsioonide kohta leiate seadme kasutusjuhendist.
- USB-seade ei pruugi korralikult töötada või toimida, kui kasutatakse USB-jaoturit või pikenduskaablit.
- Videokonverentsi saidid leiate ⌂ → **Veebibrauser Soovitatavad saidid** alt ja rakendused leiate **Apps** alt. Olenevalt teenusepakkuja tingimustest võidakse videokonverentsi saidi või rakenduse kasutamine peatada või see võib muutuda.

Sätte Magic Explorer kasutamine

Sätte Magic Explorer kasutamine

Saate ekraanil kuvatava teksti või videoteabe põhjal mitmesuguste rakenduste kaudu mugavalt otsingu teha.

01 Sätet Magic Explorer saab kasutada, kui Magic Remote'i kursori värv muutub (nt olekusse).

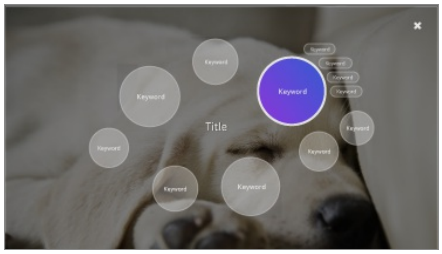
02 Hoidke nuppu **Ratasnupp (OK)** all pildil, kui vaatate mõnd edastust, või tekstil, kui kasutate rakendusi **Kava**, **Seaded**, **Spordimärguanne** või **Kunstigalerii**.

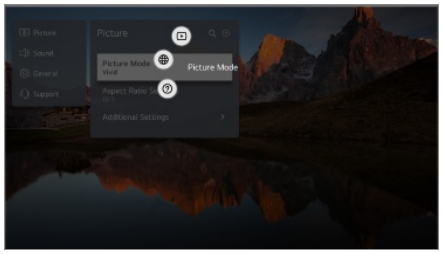
03 Edastuse ekraanil kuvatakse saatega seotud märksõnad.
Rakenduses oleval tekstil kuvatakse ikoon, mis võimaldab teil liikuda mõnda üksusse, nagu Veebibrauser või Otsing.

04 Valige kasutatav üksus.

- Saate üksusi teisaldada, vajutades kaugjuhtimispuldi nuppe ▲/▼/◀/▶.

05 Saate sättest Magic Explorer väljuda, vajutades kaugjuhtimispuldi nuppu ↩.





- Saate kasutada seda funktsiooni ka standardsel kaugjuhtimispuldil nuppu **OK** all hoides.
- Saada olevad funktsioonid erinevad olenevalt piirkonnast või teenusest.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Valiku Spordimärguanne kasutamine

Valiku Spordimärguanne kasutamine

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Spordimärguanne**.

03 Registreerige meeskond/mängija, et näha ajakava ja reaalajas tulemusi.

- 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

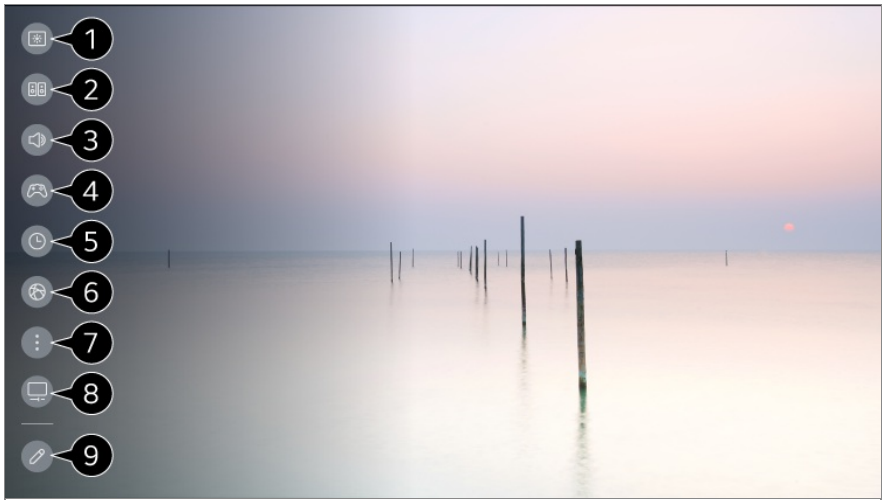
Kiirseaded

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 Suunab sätetesse **Mängude optimeerija**.

❺ saate seadistada **Unetaimer**.

❻ Suunab sätetesse **Võrk**.

❼ saate seadistada veel suvandeid.

- Samuti võite kaugjuhtimispuldil vajutada pikalt nuppu ⚙, et käivitada otse kõik seaded.

❽ Suunab sätetesse **OLED-ekraani hooldus**.

- See funktsioon on saadaval ainult OLED-telerite puhul.

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

- Liikuge seadistatava objekti juurde, vajutage korra kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)** ja seejärel vajutage ja hoidke menüüsse liikumiseks all nuppu **Ratasnupp (OK)**.

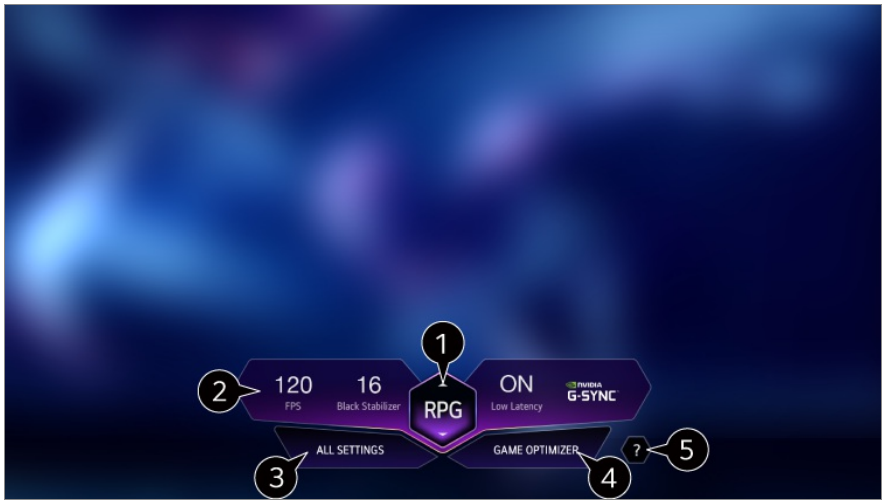
Mängude esipaneel

Mängu ajal saate kiirelt muuta valikut Mängu žanr ja kontrollida seadete olekut reaalajas.

Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

- Kui ühendate mängukonsooli ja käivitate mängu, muudetakse suvandi **Üldine** → **Mängude**

optimeerija olekuks **Sisse** ja suvandi **Pilt** → **Vali režiim** olekuks **Mängude optimeerija**.
Kui suvandit Mängude esipaneel ei kuvata, kontrollige vastavat seadistust.



❶ Saate ekraani optimeerida mängu žanri kohaselt.

❷ Kuvatakse reaalajas signaale ja valitud žanri seadeväärtusi.

- Kuvatavad üksused võivad mudeliti erineda.

❸ saate seadistada veel suvandeid.

- Samuti võite kaugjuhtimispuldil vajutada pikalt nuppu ⚙, et käivitada otse kõik seaded.

❹ Suunab sätetesse **Mängude optimeerija**.

- Üksikasju vt **Seaded** → **Mängude optimeerija** osas **Juhend**.

❺ Käivitage **Juhend**.

Pilt

Pildirežiimi valimine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Vali režiim**

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 loomuliku kontrastsus-, heledus- ja teravustasemetega.

Põhiline

Kuvab tootja põhiseade pildi, mida optimeeritakse tavavaatamise jaoks.

APS

APS (Auto Power Save) režiim vähendab energia tarbimist, kasutades selleks hämarduse juhtimist.

- Selline energiasäästufunktsioon nagu **Energiasääst** → **Energia säästmise toiming** on lülitatud **Automaatne** peale ja energiat tarbitakse palju vähem kui režiimis **Elav**.
- Ümbritseva valguse andur reguleerib automaatselt **OLED-i pikslite heledus** heledust, tuginedes ümbritseva valgustuse tingimustele.
- Hämarates vaatamistingimustes teler järk-järgult hämardub valgusallika heleduse kohaselt. Tumedam ekraan tähendab seda, et energiat tarbitakse vähem.

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.

Mängude optimeerija

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 **Režiimi FILMMAKER MODE automaatne käivitus** seadeks **Sees**.

isf Ekspert (hele ruum, päevane aeg) / isf Ekspert (tume ruum, öine aeg)

See režiim sobib tumedas keskkonnas vaadatavate filmide ja muu sarnase puhul. **Ekspert (tume ruum, öine aeg)** on madalama värvitemperatuuriga kui **Ekspert (hele ruum, päevane aeg)**.
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.

Mängude optimeerija

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 **Režiimi FILMMAKER MODE automaatne käivitus** 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.

- isf Ekspert on valik, mis võimaldab eksperdil peenhäälestada pildikvaliteedi standardse kujutise alusel. Seega ei pruugi see tavapildi puhul toimida.
- Valiku **Vali režiim** muutmine võib põhjustada muudatusi valikute **Energiasääst** ja **Silmade kaitsmine** seadetes ning see võib mõjutada elektritarbimist. Saate muuta sätteid asukohas **Tugi** → **OLED-ekraani hooldus** → **Seadme enesehooldus** → **Energiasääst** ja **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Heledus** → **Silmade kaitsmine**.

Kuva suuruse seadistamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Kuvasuhe** → **Kasutaja valik**

Saate muuta kuva suurust vaadatava sisu tüübi järgi.

16:9

Esitab suvasuhet 16:9.

Algupärane

Optimaalne ekraani kuvasuhe muutub olenevalt sisendpildisignaalist.

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** → **Kuvasuhe** → **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.

Pildi heleduse reguleerimine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Heledus**

Saate reguleerida kogu ekraani heledust.

Paneeli heledus

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

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

OLED-i pikslite heledus

Reguleerib ekraani heledust OLED-paneeli heledust muutes.

- Olenevalt valikutest **Energiasääst** (**Automaatne**/**Maksimum**), ei pruugi valiku **OLED-i pikslite heledus** reguleerimine olla võimalik.
  Sel juhul navigeerige valikuni ⚙ → ⋮ → **Tugi** → **OLED-ekraani hooldus** → **Seadme enesehooldus** → **Energiasääst** → **Energia säästmise toiming** ja seadistage selle olekuks **Väljas** või **Miinimum**.
- Seade **OLED-i pikslite heledus** ei pruugi olenevalt teleri mudelist saadaval olla.

Kontrasti reguleerimine

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

Ekraani heledus

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

Automaatne dünaamiline kontrastsus

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

HDR-i värvide sobitamine

Sobivad kontrasti seaded olenevalt HDR-sisu pildi heledusest.

Maksimaalne heledus

Saate kohandada kõige heledama taseme jaoks maksimaalset heledust.

Gamma (heleduse reguleerimine)

Reguleerib pildi keskmist heledust.

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

Musta tase

Reguleerib ekraani tumedust, et kuvada ideaalselt musta tooni. Välisseadme värvivahemikuga sobitamiseks valige suvand **Automaatne**, **Piiratud** või **Täis**.

- Seda funktsiooni saab kasutada sisu vaatamisel välise sisendi kaudu.

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.

Silmade kaitsmine

Reguleerib automaatselt heledust ja vähendab silmade väsimise vähendamiseks kujutiste hägusust.

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

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

Pildi värvi reguleerimine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Värv**

Värvi sügavus

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.

Värvigamma

Valib kuvatavate värvide ulatuse. Seadke värvispekter olenevalt signaalist sättele **Automaatne tuvastamine** või sättele **Natiivne**, et kuvada erksamad ja rikkalikumad värvid.

Peenhäälestamine

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.

Värvi täiustamine

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

Vali värv

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

Küllastuse reguleerimine / **Reguleeri tooni** / **Reguleeri heledust**

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

Valge tasakaal

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

Värvi temp.

Saate ekraani värvi jahedamaks või soojemaks seadistada.

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 signaali tase (%)**, ja iga 22-taseme video juures, kui valite väärtuse **22-punktine signaali tase (%)**.

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 signaali tase (%)**, saate valida heleduse, kasutades 10 tasemele viitavaid numbreid.
Kui funktsiooni **Meetod** väärtuseks on valitud **22-punktine signaali tase (%)**, siis saate valida heledust 22 heleduse taseme vahel.

Signaali tase (%)

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

Kuvage heleduse tase maksimaalsel signaali tasemel (%)

Reguleerib kõrgeima 100% signaalitaseme heledust.

Reguleerige heleduse taset valitud signaali tasemel (%)

Valitud signaalitaseme heledust saab reguleerida.

- Saate muuta neid seadeid ainult siis, kui **Pilt** → **Vali režiim** on **Kino**, **Ekspert (hele ruum, päevane aeg)** või **Ekspert (tume ruum, öine aeg)** ja **Meetod** on seatud väärtusele **10-punktine signaali tase (%)** või **22-punktine signaali tase (%)**.

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.

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

Pildi kontrastsuse reguleerimine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Selgus**

Saate reguleerida pildi kontrastsust, et seda selgemaks muuta.

Teravuse reguleerimine

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

Kõrgeraldusvõime

Reguleerib eraldusvõimet, et muuta tumedad ja hägused kujutised selgemaks.

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.

Kinoekraan

Optimeeri ekraani filmide kuvamiseks.

TruMotion

Sobib kiiresti liikuvate piltide kvaliteetseks esitamiseks.

- **Väljas** : Lülitab välja funktsiooni **TruMotion**.
- **Kinolik liikumine** : Reguleerige liikumise värinat kuval, et tekitada mulje, nagu oleksite kinos.
- **Loomulik** : Seadistage rohke liikumisega piltide kuvamine loomuliku ja selgena.
- **Sujuv liikumine** : muudab kiiresti liikuvad pildid sujuvamaks.
- **Kasutaja valik** : seadistab väärtuse **TruMotion** käsitsi.
  - **De-Judder** : reguleerib ekraani värinat.
  - **De-Blur** : vähendab liikumisega kaasnevat hägusust.
  - **OLED Motion** / **OLED Motion Pro** / **Motion Pro** / **NanoCell Motion Pro** : Saate video selgemaks muuta, kõrvaldades järelkujutised.

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

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

Praeguste pildisätete rakendamine kõikidele sisenditele

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Rakenda kõigile sisenditele**

Teie täpsustatud seaded kehtivad ainult praegu valitud sisendrežiimis.
Kehtivate pildiseadete kõikides sisendrežiimides kasutamiseks valige **Rakenda kõigile sisenditele**.

Pildirežiimi lähtestamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Lähtesta**

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

Režiimi FILMMAKER MODE automaatne käivitus

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Režiimi FILMMAKER MODE automaatne käivitus**

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**.

Funktsiooni Vähenda sinist valgust kasutamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Vähenda sinist valgust**

Silmade väsimise ennetamiseks reguleeritakse värvitemperatuuri.

Sees

Reguleeritakse teleri värvitemperatuuri.

Väljas

Lülitab funktsiooni **Vähenda sinist valgust** välja.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Heli

Vali režiim

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Vali režiim**

Saate valida igale žanrile sobivaima helirežiimi.

AI heli / **AI heli Pro**

Optimeeri heli automaatselt vastavalt sisu tüübile.

Standardne

Optimeerib heli kõikide sisu tüüpide jaoks.

Kino

Optimeerib heli filmide jaoks.

Selge hääl / **Selge hääl Pro**

Võimendab hääle selgust.

Sport / Jalgpall / Cricket

Optimeerib heli spordimängu jaoks.

- Spordi nimi võib regioonist olenevalt erineda.

Muusika

Optimeerib heli muusika jaoks.

Mängude optimeerija

Optimeerib heli mängu mängimiseks.

- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kasuta teleri kõlarit

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** → **Kasuta teleri kõlarit**

Heli esitatakse läbi teleri sisekõlarite.

Kasuta juhtmevaba kõlarit

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** → **Kasuta juhtmevaba kõlarit**

Bluetooth-seade

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.
- Mõne Bluetoothi seadme puhul saab seadme helitugevust juhtida siis, kui valite selle ühenduste loendist.
- 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.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

- Audiokoodek, mida saab edastada Bluetoothi kaudu, on SBC/aptX™.
- Kui seadmega ühenduse loomine nurjub, kontrollige ühendatava seadme toidet ja veenduge, et heliseade toimib nõuetekohaselt.
- Kahe Bluetooth-seadme ühendamise korral on soovitatav kasutada Bluetooth-peakomplekti.
- 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.
  - Kui korraga on ühendatud ja kasutusel kaks erinevat Bluetooth-seadet, ei pruugi hääl vastavuses olla.
- 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 **Pilt** → **Vali režiim** olekuks on seadistatud **Mängude optimeerija** ja valiku **Heliväljund** olekuks **Bluetooth-seade**, muutub valik **Pilt** → **Vali režiim** 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.

Kasuta juhtmega kõlarit

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** → **Kasuta juhtmega kõlarit**

Optiline väljundseade

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) seade

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

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

Heliväljundseade / Juhtmega kõrvaklapid

Heliväljundi optimeerimiseks vastavalt ühendatud seadmele valige **Juhtmega kõrvaklapid** või **Heliväljundseade**.

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

Kasuta mitut kõlarit

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** → **Kasuta mitut kõlarit**

Heli saab samaaegselt läbi mitme seadme edastada.

Bluetooth-seade + teleri kõlar

Heli samaaegseks esitamiseks võib kasutada teleri sisseehitatud kõlarit ja Bluetooth-kõlarit või stereoheli.
Ühendada saab kuni kaks sama Bluetooth-seadme mudelit.

01 Valige Bluetooth-kõlarite ühendamiseks ⋮.

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

- Kui valite suvandi **Heliväljund** sätteks **Bluetooth-seade + teleri kõlar** ja **Pilt** → **Vali režiim** on **Mängude optimeerija**, 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 **Kasuta teleri kõlarit**.
- 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 väljundseade + teleri kõlar

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

Juhtmega kõrvaklapid + teleri kõlar

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.

Dolby Atmos

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **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.

Tasakaal

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Tasakaal**

Saate reguleerida vasaku ja parema kõlari heli.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.

Ekvalaiser

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Ekvalaiser**

Saate heli reguleerida, suurendades või vähendades häälsignaali konkreetse sagedusvahemiku väljundit.

- Seda reziimi saab aktiveerida kui **Heli** → **Vali režiim** on valitud **Standardne**.
- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.

Installimise tüüp

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Installimise tüüp**

See režiim optimeerib heli vastavalt teleri seadistusele.

Alusel

Valige see, kui teler on paigaldatud alusele.

Paigaldatud seinale

Valige see, kui teler on paigaldatud seinale.

- See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.

Automaatne helitugevuse reguleerimine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Automaatne helitugevuse reguleerimine**

Kui säte on seatud olekusse **Sees**, reguleeritakse helitugevus iga vaadatava sisu jaoks automaatselt sobivale tasemele, muutes vaatamise mugavamaks.

- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.

DTV heliseade

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **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** → **Täpsemad sätted** → **Vastenda video ja heli**

Reguleerib töötavast kõlarist edastatava heli sünkroonimist.
Mida lähemale 60-le on väärtus seatud, seda aeglasem on heliväljundi kiirus võrreldes vaikekiirusega.

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.

Vali HDMI-sisendheli vorming

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Vali HDMI-sisendheli vorming**

Saate määrata iga HDMI-sisendi helivormingu.
Kui on ühendus seadmete või sisuga, mis toetavad kõige hiljutisemat ruumilise heli tehnoloogiat, võimaldab seadistus **Bitstream** teil kuulata heli soovitud kvaliteediga.
Kui HDMI-pordi kaudu edastatud hääl ei ole sünkroonitud, seadke selle olekuks **PCM**.

Teleri helirežiimi jagamine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Teleri helirežiimi jagamine**

Ühendage funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine** toetav LG Soundbar ja seadke see olekusse **Sees**. Teleris seadistatav režiim **Heli** → **Vali režiim** rakendub ribakõlarile erinevate helide esitamiseks.

Ribakõlari režiimi juhtimine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Ribakõlari režiimi juhtimine**

Ühendage funktsiooni **Ribakõlari režiimi juhtimine** toetav LG Soundbar ja seadke see olekusse **Sees**.
Saate ribakõlari helirežiimi seadistada teleri sätete ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Vali režiim** kaudu.

- Ribakõlaril kuvatav helirežiimi nimi võib olenevalt mudelist teleri režiimi **Heli** → **Vali režiim** nimest erineda. Sel juhul vastab nimi samasuguse mõjuga režiimile Helirežiim.

LG Sound Sync

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **LG Sound Sync**

Ühendage seade LG Sound Sync optilise digitaalse väljundpordiga ja valige suvandi **Heliväljund** seadeks **Optiline väljundseade**.
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 Digitaalne heliväljund

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Digitaalne heliväljund**

Saate konfigureerida suvandi **Digitaalne heliväljund** seadeid.

- Seda seadet saab kasutada ainult juhul, kui suvandi ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund** → **Kasuta juhtmega kõlarit** seadeks on valitud **Optiline väljundseade**/**HDMI(ARC) seade**.
- 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
HE-AAC / AAC	(Optical) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital / Dolby Digital Plus

- Dolby TrueHD , HDMI eARC , Dolby Atmos : Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Ühenduse korral HDMI eARC-iga oleneb väljundheli tüüp ühendatud seadme toetatavast heli tüübist.
  - Olenevalt ühendatud seadmest ja sisendheli tüübist saab väljund olla Dolby Metadata-Enhanced Audio Transmission PCM (Dolby MAT PCM).
  - Kui säte **Digitaalne heliväljund** on seatud olekusse **Läbiviik** ja HDMI sisend on Dolby TrueHD või Multi-Channel PCM, saab heliväljundiks määrata möödaviimise.

eARC-i toega heliseadme kasutamine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **eARC tugi**

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

01 Ühendage pesaga **HDMI (ARC)** heliseade, mis toetab funktsiooni eARC.

02 Avage **Heliväljund** → **Kasuta juhtmega kõlarit** ja valige **HDMI(ARC) seade**.

03 Seadistage valiku **eARC tugi** olekuks **Sees**.

Helisätete lähtestamine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Lähtesta**

Lähtestab detailsed efekti sätted helirežiimi **Standardne** puhul algsätetele.

- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.

AI teenus

AI pilt / AI pilt pro

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **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** → **Vali režiim** on valitud **Mängude optimeerija**, ei saa seda funktsiooni seadistada.
- See ei toimi kopeerimiskaitsega sisuga.

AI heleduse sätted

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **AI heleduse sätted**

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

Automaatne žanri valimine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Automaatne žanri valimine**

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

- See ei toimi kopeerimiskaitsega sisuga.

AI heli / AI heli Pro

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **AI heli** / **AI heli Pro**

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

- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.
- Kui funktsiooni seadeks valitakse **Sees**, siis suvandi ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Vali režiim** seadeks määratakse **AI heli**/**AI heli Pro**.

AI akustiline häälestamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **AI akustiline häälestamine**

Funktsiooniga **AI akustiline häälestamine** saate tuvastada ala, kuhu teler on

paigaldatud, kasutades Magic Remote 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.
- **Standardne** : 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) müratasset (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 Magic Remote vahemaa on 5 meetrit või rohkem.

Spikri Häältuvastuse spikker kuvamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse spikker**

See kuvab häälkäskluste loendit, mida teler suudab täita.

Valiku Häältuvastuse seaded kasutamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **Häältuvastuse seaded**

Saate rakendada häältuvastuse funktsioonide sätteid.

AI soovitused

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **AI teenus** → **AI soovitused**

Saate sisusoovitusteateid sisu ja rakenduste kasutamise ajaloo alusel.

Häire

Nutikad nõuanded

Näete teleri vaatamise või rakenduse kasutamise käigus kasutatavate nutifunktsioonide tutvustust.

Järgmised valikud

Saate hankida teleri vaatamise mustrite põhjal soovitusi.

- See funktsioon ei pruugi mõnes riigis saadaval olla.

Spordimärguanne

Avage rakendus **Spordimärguanne**. Saate vaadata teavet spordiürituste kohta ja seada alarme.
Lisateavet lugege osast **Tõhus kasutamine – Smart TV** → **Valiku Spordimärguanne kasutamine** dokumendis **Juhend**.

Kasutusandmete haldamine

Lähtesta kasutusandmed

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

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Mängude optimeerija

Mängude optimeerija

Seadistab funktsioone kaasahaarava kasutuskogemuse pakkumiseks, kui mängite videomängukonsooliga.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ekraanilt ikoon 🎮.

03 Sätte **Sisse** valimise korral lülitatakse kõik seotud sätted sisse.

- See töötab ainult HDMI sisenditega.
- Kui suvandi **Mängude optimeerija** seadeks on valitud **Sisse**, võib helis esineda viivitusi, kui suvandi **Heliväljund** seadeks on valitud **Bluetooth-seade**/**WiSA kõlarid**/**Optiline**

väljundseade/**HDMI(ARC) seade**. Valige suvand **Kasuta teleri kõlarit** või valige jaotises ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Vali HDMI-sisendheli vorming** suvand **PCM**.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Pilt

Mängu žanr

Saate ekraani optimeerida mängu žanri kohaselt.
Saate valida sätted **Musta stabiliseerija**/**Valge stabiliseerija** ning tumedaid ja heledaid alasid peenhäälestada.
Klõpsake nupul **Lähtesta**, et sätted **Musta stabiliseerija**/**Valge stabiliseerija** lähtestada.

OLED Motion / OLED Motion Pro

Saate video selgemaks muuta, kõrvaldades järelkujutised.

Vähenda sinist valgust

Saate reguleerida sinise valguse väljundit, et lasta silmadel ekraani vaatamise käigus puhata.

Enneta sisendi viivitust (sisendi mahajäämist)

Minimeerige sisendi viivitust pildisignaali kohaselt.

Mängude esipaneel

Kui määrate selle suvandi olekuks **Sees**, saate kasutada funktsiooni **Mängude esipaneel**.

- Lisateavet suvandi **Mängude esipaneel** kohta leiate dokumendi **Juhend** jaotisest **Seaded** → **Kiirseaded**.

- Kui lülitate funktsiooni olekuks **Sees**, siis ei saa te muuta video seadete üksuseid.
- Funktsioon **Vali režiim** tuleb seada enne selle kasutamist sättele **Mängude optimeerija**.

Heli

AI mängude heli

Optimeerib heli mängu mängimiseks.

- Kui funktsiooni seadeks valitakse **Sees**, siis suvandi ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Vali režiim** seadeks määratakse **Mängude optimeerija**.
- See säte rakendub ainult teleri sisseehitatud kõlaritele või **HDMI (ARC)** abil ühendatud seadmetele, mis toetavad funktsiooni **Teleri helirežiimi jagamine**.

Sisend

VRR

See vähendab mängimise ajal kuvamisprobleeme ja pildi viivitusi.

VRR ja G-Sync

NVIDIA kuva adaptiivse sünkroonimise tehnoloogia kohandab kaadreid, et minimeerida ekraanil oleva pildi katkemist ja hakkimist.

AMD FreeSync Premium

AMD kuva adaptiivse sünkroonimise tehnoloogia kohandab sisestuskiirust, et minimeerida ekraanil oleva pildi katkemist ja hakkimist.

Peenhäälesta tumedaid alasid

Saate tumedate alade heledust kalibreerida, seades suvandi **VRR**, **VRR ja G-Sync** või **AMD FreeSync Premium** olekuks **Sees**.

- See ei pruugi normaalselt toimida, olenedes ühendatud arvuti või mängukonsooli funktsioonidest või seadistustest.

- Iga funktsiooni kasutamiseks peab terminali säte **HDMI sügav värv** olema seatud väärtusele **4K** või **8K**.
- Iga funktsiooni seadmine olekusse **Sees** võib põhjustada heleduse vähest muutumist olenevalt välisseadme sagedusest.

Menüü värvus

Mängude optimeerijai ja **Mängude esipaneel**i menüüvärvi saab muuta.

Juhend

Avage rakendus **Juhend**.

Kanalid

Kanalite automaatne seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Kanalid** → **Kanali häälestamine ja seaded** → **Piirkondlik programm**

Funktsiooni seadistamise korral saate vaadata edastajate pakutavaid kohalikke kanaleid.
Valige kohalikke kanaleid pakkuv kohalik edastaja ja piirkond asukohas ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Kanalid** → **Kanali häälestamine ja seaded** → **Kanali häälestamine** ning seadistage kanali sätteid, et kanaleid valitud piirkonnas vaadata.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Teenusepakkujad või piirkonnad võivad muutuda ning teenuseid võidakse ette teatamata katkestada.

Kanaliloendi uuendus

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Kanalid** → **Kanali häälestamine ja seaded** → **Kanaliloendi uuendus**

Uuendab muudetud programmiloendi andmeid vastavalt riigi leviedastuse asjaoludele ja satelliidile.
See uuendab kanalite loendit, kui teler on välja lülitatud.
Pärast uuendusi võib programmiloend olla muutunud. Kui te seda ei soovi, valige **Väljas**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Signaali testi kasutamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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.

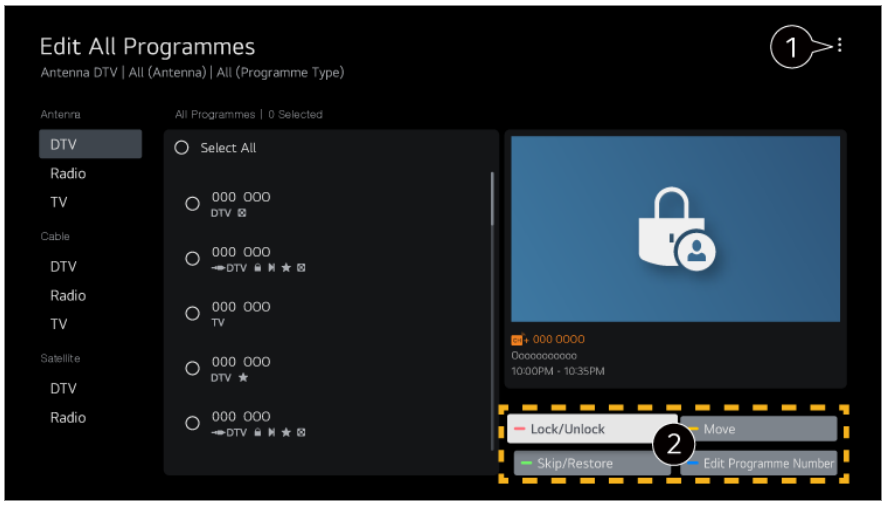
Kanalite muutmine

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

Kõikide loendis olevate kanalite muutmine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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.

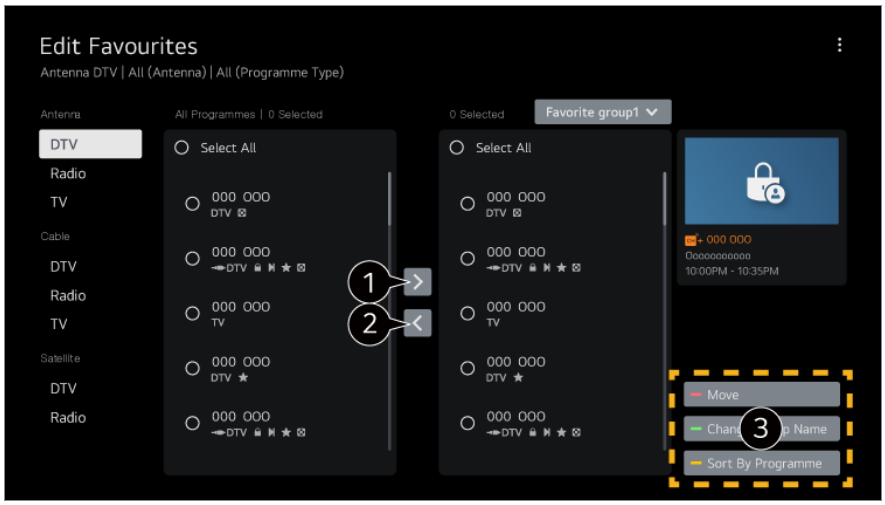
❷ **Lukusta/ava** : valitud kanalite lukustamine või lukustatud kanalite lahtilukustamine.
Jäta vahele / taasta : kanali vahetamisel valitud kanalite vahelejätmise seadistamine või eelnevalt vahelejäetud kanalite vahelejätmise valiku väljalülitamine.
Teisalda : valitud kanalite nihutamine.
Redigeeri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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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 **Juhend**.

- 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 **Juhend**.

Salvesta CI parool

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

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

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

- Satelliitmudelitele

Võrk

Juhtmega võrgu seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Võrk** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**

Võrguseadete konfigureerimiseks saate kasutada erinevaid teenuseid nagu veebisisu ja rakendused.
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.

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

Juhtmevaba võrgu seadistamine

Võrguseadete konfigureerimiseks saate kasutada erinevaid teenuseid nagu veebisisu ja rakendused.
Kui olete seadistanud teleri kasutama juhtmevaba võrku, saate kontrollida olemasolevaid juhtmevabu Internetivõrkusid ja nendega ühenduse luua.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **Võrk** → **Wi-Fi ühendus**.

03 Seadistage olekuks **Sisse**.

04 Valige ühendatav juhtmeta ruuter.
Üksikasjalikumate sätete nägemiseks tehke valik **Muu võrk**.

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 **Juhend** jaotist **LG webOS TV-ga alustamine** → **Võrguühenduse loomine**.

Seadmed

Teleri seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Teleri haldus**

Kodurežiim/Poerežiim

Saate valida suvandite **Kodurežiim** ja **Poerežiim** vahel.
Teleri kodus kasutamiseks valige **Kodurežiim**.
Valige **Poerežiim** anult siis kui telerit esitletakse poes. **Poerežiim** pakub seadeid, mis on optimeeritud poes esitlemiseks.

Kiirkäivitus+

See seadistus lülitab teleri väljalülitamisel ooterežiimi, mistõttu saab teleri funktsioone pärast teleri uuesti sisselülitamist kiiremini kasutada.
Seadistage valiku **Kiirkäivitus+** olekuks **Sees**.

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

Teleri teave

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

Välisseadmete ühenduste haldamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **Välisseadmed**

Saate seadistada teleri juhtimise sellega ühendatud nutiseadmega või hallata ühendusajalugu.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

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 **Katkesta ühendus**.

- Soovitatav on kasutada toodet, mida on LG teleritega ühilduvuse osas testitud.
  Bluetooth-klaviatuur : LG Rolly Keyboard2 KBB-710, Arteck HB192, Logitech K480, Apple Magic Keyboard, Arteck HB030B Keyboard
  Bluetooth-hiir : Logitech Mx Master 2S, Logitech M535, Apple Magic Mouse2
  Bluetooth-mängupult : SONY DualShock 4, MICROSOFT Xbox One S, NVIDIA Shieldi juhtpult, MICROSOFT Xbox seeria X, Amazon Luna Controller
- 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 **Katkesta ühendus** ja ühendage seejärel seade uuesti.
- See on seadmeti erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.

Kaamera

Kaamerale saate iga rakenduse jaoks määrata juurdepääsuõigused.

Mikrofon

Saate iga rakenduse jaoks määrata mikrofoni juurdepääsuõigused.

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 **Juhend**.

Teleri sisselülitamine mobiiliga

Kui suvandi **Sisselülitamine Wi-Fi kaudu**/**Sisselülitamine Wi-Fi kaudu (võrgu ooterežiim)** või **Sisselülitamine Bluetoothi kaudu**/**Sisselülitamine Bluetoothi**

kaudu (võrgu ooterežiim) 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**/**Sisselülitamine Wi-Fi kaudu (võrgu ooterežiim)** tuleb kasutada vastavat funktsiooni toetava nutiseadme rakenduses.
- **Sisselülitamine Bluetoothi kaudu**/**Sisselülitamine Bluetoothi kaudu (võrgu ooterežiim)** on saadaval ainult mõningaid nutitelefone kasutades.
- Teler peab olema vooluvõrku ühendatud.
- Esmakordsel ühendamisel veenduge, et kasutatav seade on ühendamiseks valmis.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ühenduste ajaloo kustutamine

Saate kustutada juhtmeta võrgu kaudu teleriga ühendatud seadmete ühendamisajaloo.

HDMI välissisendi seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **HDMI sätted**

Saate rakendada sätteid, et tagada selge pilt ja HDMI-ga ühendatud seadmete lihtne juhtimine.

HDMI sügav värv

Kui ühendate funktsiooni **HDMI sügav värv** toetava seadme, saate vaadata selgemat pilti. Pärast taasesitusseadme ühendamist valige suvandi **HDMI sügav värv** seadeks **4K**.
Kui ühendatud seade ei toeta seda funktsiooni, ei pruugi see õigesti toimida.
Kui tekib probleem, muutke valiku **HDMI sügav värv** seadistus valikule **Väljas**.

Toetatud ekraani eraldusvõime

- 4K : 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 **HDMI sügav värv** reziim on valitud **4K** peal.
2) See funktsioon on saadaval ainult terminalide **HDMI (4K@120 Hz) IN** puhul.

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

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Saate teleri kaugjuhtimispuldiga mugavalt juhtida ja kasutada mitmeid HDMI-liidese abil ühendatud multimeediumseadmeid.
Üksikasju vt **Kuidas telerit kasutada?** → **Ühenduse loomine – SIMPLINK (HDMI-CEC)** osas **Juhend**.

Süsteem

Keele seadete konfigureerimine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **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 **Juhend**.

- Ainult digirežiimis

Asukoha seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Asukoht**

Saate muuta oma Smart TV asukoha seadeid.

Aadressi seaded

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

Edastusriik

Saate seadistada teleris leviedastuse riigi.

Sihtnumber

Seda funktsiooni kasutatakse teleri kasutamisriigi määramiseks sisestatud sihtnumbri alusel.

LG teenuste riik

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

Ilmateate asukoha seadistus

Seadistage oma piirkond, et kuvada ekraanisäästjas ilmateadet jne.

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

Kellaaeg ja taimer

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Kellaaeg ja taimer**

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 **Sisse**.
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 **TV**.
- **Helitugevus** : Valige helitugevus, mida kasutatakse toite sisselülitamisel.

Väljalülitustaimer

Valige suvandi **Väljalülitustaimer** seadeks **Sisse**.
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 möödudes

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 möödudes** olekuks **Väljas**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

- **Sisselülitustaimer**/**Väljalülitustaimer** kasutamiseks seadistage praegune aeg õigesti.

Rakenduse Turvalisus seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Turvalisus**

Saate telesaateid või rakendusi lukustada.
Lukustamiseks seadke säte olekusse **Sisse**.

TV-programmi lukud

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.

- Toetatakse ainult digitaalrežiimis.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kanalilukud

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

Rakenduslukud

Saate rakendusi lukustada või avada.

- Praegu töötava rakenduse puhul saab kohe kasutada lukustusfunktsiooni.

Sisendilukud

Saate andmete sisestamise lukustada või lahti lukustada.

Lähtestage parool

Seadistage teleriga kasutatav parool või muutke seda.

- Vaikeparool on „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** → **Süsteem** → **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

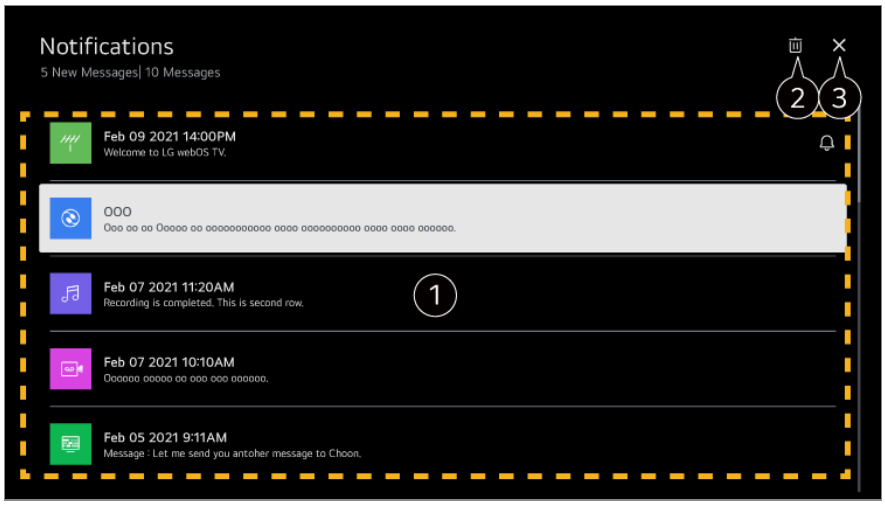
Osas **LG konto** saate e-posti aadressi alusel luua uue LG konto.
Lisateavet lugege osast **LG webOS TV-ga alustamine** → **LG konto haldamine**

dokumendis **Juhend**.

Teavitused kasutamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **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 Sulgeb rakenduse.
Rakenduse sulgemiseks, et see taustal ei töötaks, vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **Välju rakendusest**.

Avalehe seaded

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Avalehe seaded**

Ekraani sisselülitamine

Saate valida, mis kuva esitatakse teleri sisselülitamisel.

Avakuva pakkumine

Avakuval saate reklaame sisse või välja lülitada.

Sisusoovitused

Võite vaadata avakuval sisusoovitusi.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Ekraanisäästja reklaam

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Ekraanisäästja reklaam**

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

Sisselülituse indikaatori seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Ootereżiimi tuli**

Saate ooteloleku tule sisse või välja lülitada.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Magic Remote kursori seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Osuti suvandid**

Saate seadistada ekraanil kuvatava kursori kiiruse ja suuruse.

Jälgimiskiirus

Seadistab kursori kiiruse.

Kursori suurus

Valib kursori suuruse.

Reklaam

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **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.

Määra ID

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **Lisasätted** → **Määra ID**

Saate mitme teleri haldamiseks määrata numbri (ID).

- See funktsioon on mõeldud administraatoritele. Seda pole soovitatav kasutada tavapärases kodukeskkonnas.

Vaikeseadete taastamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Süsteem** → **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**.

Ligipääsetavus

Hääljuhiste kasutamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Ligipääsetavus** → **Helilised suunised**

Kui valiku **Helilised suunised** olekuks on seadistatud **Sisse**, 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 hääletooni 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 **Sisse**, lülitatakse **Teleri toite heli** (saadaval ainult teatud mudelitel) samuti olekusse **Sees**.

Menüüs suure kontrastiga kuva valimine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Ligipääsetavus** → **Halliskaala**

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

Pööra värvid ümber

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Ligipääsetavus** → **Pööra värvid ümber**

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

Subtiitrid seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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.

Menüü nägemispuudega inimestele

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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.

Kuulmispuue

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Üldine** → **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.

Tugi

OLED-ekraani hooldus

⚙ → ⋮ → **Tugi** → **OLED-ekraani hooldus**

See pakub OLED-teleri kasutajatele mitmesuguseid esmaklassilisi hooldusteenuseid.

Hoolduse pildisätted

See määrab teie ekraanirežiimi jaoks sobiva vaatamismustri.

- **Pilt** → **Vali režiim** ei ole valitav, kui kasutate sätet **Hoolduse pildisätted**.

Väljas

Lülitab välja **Hoolduse pildisätted**.

Mugavusrežiim

Kuvab pilti tavapärase kontrasti, heleduse ja teravuse tasemega.

Teatrirežiim

Filmidele sobiv pilt.

Lapsehoiurežiim

See reguleerib sinist valgust, et muuta ekraan laste jaoks lihtsamini vaadatavaks.

Seadme enesehooldus

See pakub teleri seisundi optimeerimiseks mitmeid funktsioone.

Mälu optimeerija

Optimeerige oma telerit, eemaldades kasutamata rakendused või kustutades mittevajalikud asjad mälust.

Ekraani enesediagnoos

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 enesediagnoos

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

Energiasääst

Vähendab ekraani heledust, reguleerides energia tarbimist.

Energia säästmise toiming

- **Automaatne** : Teleri küljes olev andur tuvastab ümbritseva valgustuse ja kohandab automaatselt ekraani heledust.
  - Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- **Väljas** : Lülitab välja **Energia säästmise toiming**.
- **Miinimum** / **Keskmine** / **Maksimum** : Kasutage teleris määratud energiasäästurežiimi vastavalt suvandile **Energia säästmise toiming**.

Minimaalne heledus

Saate seadistada ekraani tumeduse, kui valiku **Energia säästmise toiming** seadeks on valitud **Automaatne**.

Automaatne väljalülitus

Kui teler on sisse lülitatud, lülitub see automaatselt välja, kui te ei vajuta määratud aja jooksul ühtki nuppu.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ekraan väljas

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kuva alla

see funktsioon võimaldab ekraani välja lülitada ja kuulata ainult heli.
Ekraani uuesti sisse lülitamiseks vajutage suvalist nuppu kaugjuhtimispuldil (v.a toite- ja helitugevuse nuppu).

- Sätted on rakendatavad ainult LG SIGNATURE OLED TV R mudelitele.

- Funktsiooni **Energia säästmise toiming** kasutamine mõjutab teleri pildi heledust.

OLED-paneeli hooldus

Valik **OLED-paneeli hooldus** võimaldab teil parandada pildikvaliteedi probleeme, mis on seotud püsikujutiste tekkimisega olukorras, kus ekraan on teatud aja jooksul sisselülitatud.

Pikslipuhastus

Kõrvaldatakse kõik probleemid, mida teleri pikka aega väljalülitatud olek ekraanil võib põhjustada.
Kalibreerimiseks kulub üle tunni.

- **Tööta, kui teler on välja lülitatud** : Pärast vaatamise lõpetamist vajutage teleri väljalülitamiseks toitenuppu. Funktsioon **Pikslipuhastus** aktiveeritakse.
- **Käivita kohe** : Teler lülitatakse kohe välja ja funktsioon **Pikslipuhastus** aktiveeritakse. Pärast lõpetamist lülitub teler automaatselt sisse.

- Ärge lahutage toitejuhet, kui see on pooleli.
- Teleri sisselülitamisel lõpetatakse funktsiooni **Pikslipuhastus** toimimine.

Ekraani liikumine

See liigutab kuva regulaarselt kindla aja tagant, et vältida püsikujutise tekkimist kuvapaneelil.

Reguleeri logo heledust

Kohandage sisus olevate staatiliste kujutiste, (näiteks logode) heledust, et parandada potentsiaalseid pildikvaliteedi probleeme.

Soovitused korrashoiuks

Saate otsustada, kas Soovitused korrashoiuks sisse või välja lülitada.

Tarkvaravärskendus

⚙ → ⋮ → **Tugi** → **Tarkvaravärskendus**

Kasutab uusima versiooni kontrollimiseks ja hankimiseks funktsiooni Tarkvarauuendus.

Automaatne uuendus

Kui säte on seatud olekusse **Sees**, installitakse uuendused automaatselt ilma eraldi kinnitamisprotseduurita, välja arvatud olulised uuendused.

Kontrolli värskendusi

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 **Automaatne uuendus**, 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.

Privaatsus ja tingimused

⚙ → ⋮ → **Tugi** → **Privaatsus ja tingimused**

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

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.

CMP seaded

CMP TCF kujutab Euroopa Liidu IAB soovitusi kliendiandmete läbipaistvaks kasutamiseks GDPR-iga ühilduval digireklaamide turul.

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.
Võtke teenuse **LG kaugteenus** puhul ühendust ettevõtte LG Electronics klienditeninduskeskusega.

- See funktsioon ei pruugi mõnedes riikides ja mõnede mudelite puhul olla saadaval.

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

Magic Remote kursorit ei kuvata ekraanil.

- Suunake kaugjuhtimispult teleri poole ning hoidke nuppe ⌂ ja ⚙ vähemalt 5 sekundit all, kuni ilmuvad suunised. Eelnevalt registreeritud kaugjuhtimispuldi registreering tühistatakse ja pult registreeritakse uuesti.
- Vahetage patareid, kui kuval esitatav viip teil seda teha palub. (Kasutage leelispatareisid.)
- Kui suvandi ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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, kas **Väljalülitustaimer** on seadistatud.
- 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.

Ma ei saa lülitada sisse ega käitada seadet teleri kaugjuhtimispuldiga isegi pärast universaalse kaugjuhtimispuldi seadistamist.

- Veenduge, et seadme toitejuhe oleks pistikus.
- Sisestage kaugjuhtimispulti uued patareid. (Kasutage leelispatareisid.)
- Kontrollige, et ei oleks takistusi, mis tõkestaks signaali vastuvõtmist ühendatud seadme kaugjuhtimispuldi vastuvõtja ees.

Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid

Tõrkeotsing – ekraaniprobleemid

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

Esmalt tehke ⚙ → ⋮ → **Tugi** → **OLED-ekraani hooldus** → **Seadme enesehooldus** → **Ekraani enesediagnoos**, et kontrollida telerit anomaaliate suhtes.
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.

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

Ekraan on kärbitud.

- Minge asukohta ⚙ → ⋮ → **Pilt** ja muutke sätet **Kuvasuhe**.

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 **Ekraani enesediagnoos**. Kui see on korras, võib probleem olla levisignaalis.

Pildikvaliteet erineb kaupluses nähtavast.

- Olenevalt kanali edastatava video tüübist võib pildikvaliteet erineda kaupluses nähtavast.
- Käivitage esmalt **Ekraani enesediagnoos**. 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.
- ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **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** → **Kuvasuhe** → **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 ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Seadmed** → **HDMI sätted** → **HDMI sügav värv**.

Ekraan tundub liiga tuhm või tume.

- ⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Vali režiim**
  Lülitage valik **Vali režiim** soovitud pildirežiimi. (**Standardne**, **Elav** jne.)
  See kehtib ainult kasutatava sisendrežiimi puhul.
- ⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Heledus** → **Silmade kaitsmine**
  Valiku **Silmade kaitsmine** olekusse **Väljas** seadistamine. See kehtib ainult kasutatava sisendrežiimi puhul.
- ⚙ → ⋮ → **Tugi** → **OLED-ekraani hooldus** → **Seadme enesehooldus** → **Energiasääst**
  Valiku **Energiasääst** seadistamine olekusse **Väljas** või **Miinimum**.
- ⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täpsemad sätted** → **Vähenda sinist valgust**
  Valiku **Vähenda sinist valgust** olekusse **Väljas** seadistamine.

Ekraan on tühi ja valge või kuvatakse imelikke värve.

- Kontrollige sisendrežiimi või kaabliühendust.
- Ühendatud sisendi valimiseks avage ⇦.
- Pessa **AV IN** ühendamisel kontrollige, kas kaablite värv vastab pesa värvile.
- Porti **AV IN** saab kasutada ainult teatud mudelite puhul.

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** → **OLED-ekraani hooldus** → **Seadme enesehooldus** → **Heli enesediagnoos**, 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 väljundseade + teleri kõlar** või **Kasuta teleri kõlarit** 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** → **Täpsemad sätted** → **Tasakaal**
  Reguleerige tasakaalu vastavalt vajadusele navigeerimise nupuga osas **Tasakaal**.
- Pessa **AV IN** ühendamisel kontrollige, kas heli vasak/parem (valge/punane) kaabel on õigesti ühendatud. (Porti **AV IN** saab kasutada ainult teatud mudelite puhul.)

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** → **Täpsemad sätted** → **Vastenda video ja heli** ja reguleerige sünkroonimist.
- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

Programmi vahetades helitugevus muutub.

- Erinevate leviedastusjaamade ülekandeväljundi helitugevus võib olla erinev.
- ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täpsemad sätted** → **Automaatne helitugevuse reguleerimine** Seadistage valiku **Automaatne helitugevuse reguleerimine** 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)

- Seadistage oma keele eelistus osas ••• → **Heli keel**.

Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid

Tõrkeotsing – arvuti ühendamise probleemid

Käivitage **Kodu töölaud**, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige paremas ülanurgas ⋮ → **Redigeeri** → **Sisendite muutmine**. Redigeerimisrežiimis muutke HDMI ühenduse ikoon, mis on ühendatud arvutiga, **PC** ikooniks, et video ja kuvasuhte seaded ühtiksid arvuti omadega.

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 **Juhend**.
- Andke ühendatud HDMI-seadmele nimi.
  Käivitage **Kodu töölaud**, vajutades kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige paremas ülanurgas → **Redigeeri** → **Sisendite muutmine**. 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.
Toetatavate failide kohta saate lisateavet juhendi **Juhend** jaotisest **Oluline teave** → **Toetatavad videofailivormingud**.

Ma ei leia faili **Meediumiesitaja**.

- Veenduge, et USB-mäluseadmele salvestatud faile saaks personaalarvutis lugeda.

- Kontrollige, kas faililaiend on teleriga ühilduv.
- Valige filter **Kõik**.

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. Vajutage video taasesitamistoimingute käigus kaugjuhtimispuldil olevat nuppu ▼. Tehke valik SUB ja muutke väärtust **Koodileht**.
- 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 **Juhend**.

Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid

Tõrkeotsing – võrguühenduse probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist.
Probleem ei pruugi olla tootes.
Vaadake enne juhtmeta võrguga ühendamist ühendatava Wi-Fi-seadme nime ja parooli.

Võrguühenduse olekut saate kontrollida vastavalt allpool kirjeldatule.

- → → **Üldine** → **Võrk** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**
- → → **Üldine** → **Võrk** → **Wi-Fi ühendus** → **Muu võrk** → **Täpsemad Wi-Fi seaded**

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.

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** → **Süsteem** → **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 **Apps** alla laadida ja uuesti installida. Avage ⌂ → **Apps**, 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. Kontrollige, kas pääsete probleemsele saidile arvuti kaudu ligi.

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

Toetatavad fotofailivormingud

Toetatavad fotofailivormingud

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)

Toetatavad videofailivormingud

Toetatavad videofailivormingud

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)
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.

Toetatavad muusikafailivormingud

Toetatavad muusikafailivormingud

Failivorming	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.

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 **HDMI sügav värv** reziim on valitud **4K** peal.
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[3)]	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)] (Ainult ULTRA HD 100/120 Hz, 8K 100/120 Hz 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)] (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)] (Ainult ULTRA HD 100/120 Hz, 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320 [2)] (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) Toetatakse, kui **HDMI sügav värv** reziim on valitud **4K** peal.
2) Toetatakse, kui **HDMI sügav värv** reziim on valitud **8K** peal.
3) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI sügav värv** olekuks on seadistatud **Väljas**.

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

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.

Quickset

HEVC

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.