Kasutusjuhend

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

www.lg.com

Sisukord

Teave LG webOS TV kohta

Avalehe juhendid 5
Avalehe haldamine 7
Live TV ettevalmistamine 9
Võrgu seadistamine 10
Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta 12

Kuidas telerit kasutada?

Kaugjuhtimispuldi kasutamine 12
Kaugjuhtimispuldi rohkemate funktsioonide kuvamine 16
Rakenduste käivitamine valikuga KIIRPÄÄS 18
SIMPLINK (HDMI-CEC) 19
Otseteed valikuni Ligipääsetavus 20
Klaviatuuri ja hiire kasutamine 20
Mängupuldi kasutamine 21

Nautige Live TV rakendust

Interaktiivne menüü 22
Saatekava 23
Programmiteabe vaatamine 24
Who.Where.What? 25
Kuidas kasutada valikut MAAGILINE LINK 27
Live Playback 28
Salvestamine 29
Planeerija 31
Salvestatud saadete esitamine 33
Interneti-kanali vaatamine (LG Channels) 35
TELETEKST 36
Digitaalne teletekst 38
CI teave 39
HbbTV 40
Andmeteenus 41

Kuidas kasutada erinevat sisu?

LG Content Store 42
Kontohaldus 43
Sisu otsing 43
Rakenduse ja sisu kasuta 44

Muude seadmete ühendamine

Kodu töölaud 46
Mobiilne ühendus 47
Jaga nutitelefoni ekraani 49
USB ühendamine 50
Foto ja video 51
Muusika 57
Kodused IoT-seadmed kasutamine 60
Jaga arvuti sisu 62
Jaga arvuti ekraani 63

Smart TV eelised

Interneti nautimine 64
Live Plus 67
Teavitused 67

Ülevaade seadetest

Kiirseaded 68
Pilt 69
Heli 79
Kanalid 85
Ühendus 93
Üldine 95
Turvalisus 103
Ligipääsetavus 105

Veaotsing

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker 108
Ebanormaalne toimimine 108
Ekraani probleemid 109
Heli probleemid 111
Personaalarvuti ühendamise probleemid 113
Filmi taasesituse probleemid 114
Probleemid salvestamisel 115
Võrguühenduse probleemid 116
LG konto probleemid 118
Sisukorra probleemid 118
Internetibrauseri probleemid 119

Märkus

Tarkvarauuendus 120
Toetatud eraldusvõime : HDMI-DTV 121
Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC 124
Toetatud eraldusvõime : Component 127
Litsentsi teave 129
jne 130

Teave LG webOS TV kohta

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 **Saatekava**.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Saatekava** osas **Kasutusjuhend**.

❷ Käivitage **Otsing**.
Lisainfo saamiseks valige **Kuidas kasutada erinevat sisu?** → **Sisu otsing** osas **Kasutusjuhend**.

❸ Käivitage **Kiirseaded**.
Lisainfo saamiseks valige **Ülevaade seadetest** → **Kiirseaded** osas **Kasutusjuhend**.

❹ Käivitage **Teavitused**.
Üksikasju vt **Ülevaade seadetest** → **Sellest telerist** → **Teavitused** osas **Kasutusjuhend**.

❺ Naaseb viimasena kasutatud teleri- või välisele sisendile.

❻ Saate hankida soovitusi eri kanalitelt ja saadetelt.

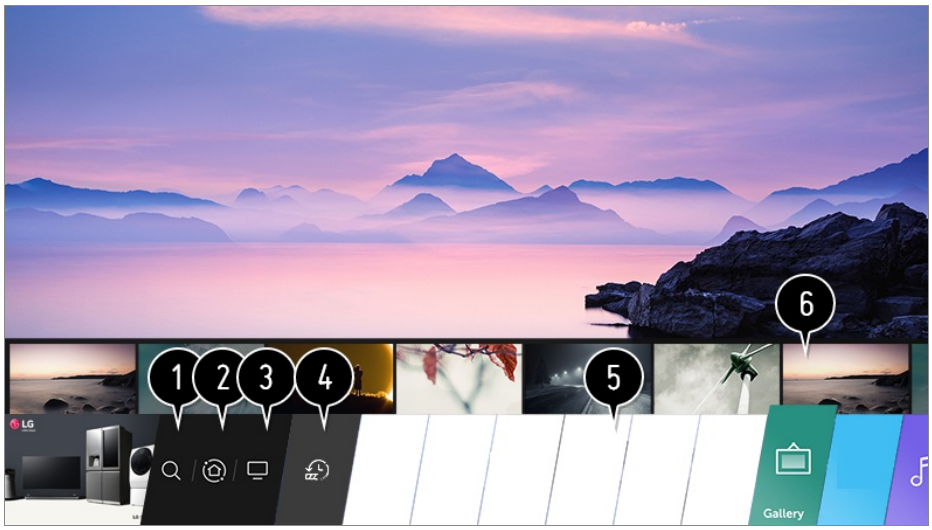
- Soovituste funktsiooni kasutamiseks peate looma võrguühenduse.

❼ Saate käivitada, nihutada ja kustutada telerisse installitud rakendusi.

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

Peamine Kodu'i kasutamine

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



❶ Käivitage **Otsing**.
Lisainfo saamiseks valige **Kuidas kasutada erinevat sisu?** → **Sisu otsing** osas **Kasutusjuhend**.

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

❸ Avage hiljuti kasutatud telerisisend.

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

❺ Saate käivitada, nihutada ja kustutada telerisse installitud rakendusi.

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

- Mõned rakendused ei pruugi pakkuda kuva Eelvaade.

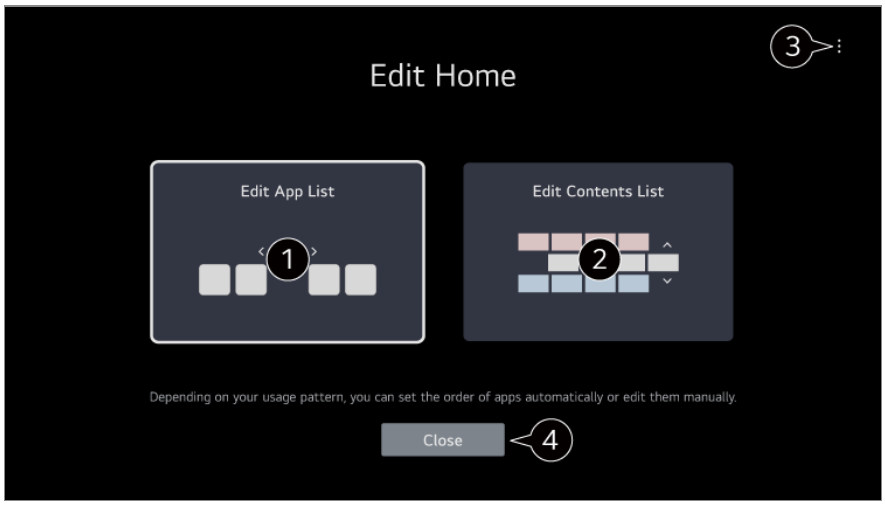
- Teleri sisselülitamisel ilmub automaatselt avakuva. Kui te ei soovi avakuva kuvada, seadke **Avakuva automaatne käivitus** suvandis ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Avalehe seaded** olekusse **Väljas**.
- Sisu ja teenuste kättesaadavust ja juurdepääsu LGE seadmes võidakse muuta igal ajal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

Avalehe haldamine

LG WebOS TV avalehe haldamine

Redigeerimine – Uus Kodu

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



❶ Siseneb režiimi **Redigeeri rakenduste loendit**.

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

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

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

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

- Seadistatavad üksused võivad sõltuda redigeerimisrežiimist.

❹ Väljub redigeerimisrežiimist.

Redigeerimine – Peamine Kodu

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

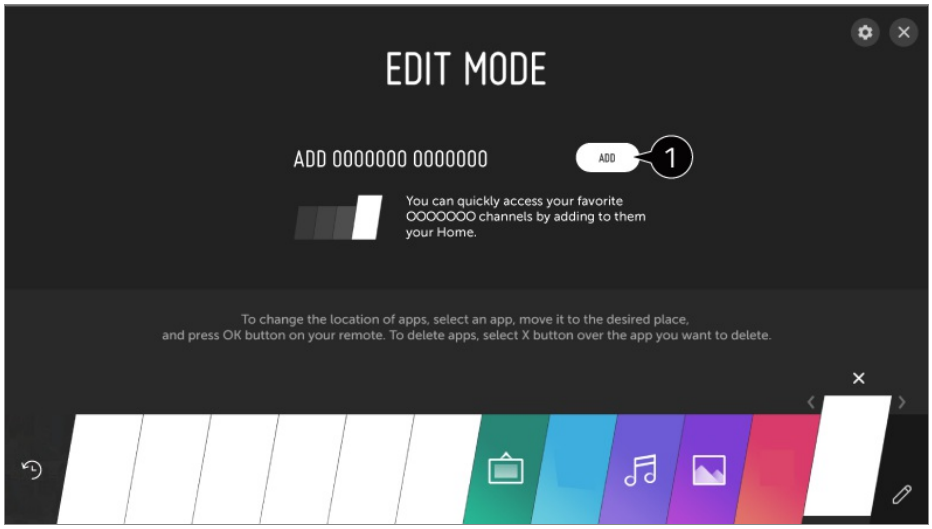
02 Valige redigeeritav rakendus ning vajutage ja hoidke all kaugjuhtimispuldi **Ratasnupp (OK)** nuppu.
See aktiveerib rakenduse redigeerimisrežiimi.
Rakenduse redigeerimisrežiimi aktiveerimiseks saate ka klõpsata avalehe menüü paremas nurgas oleval redigeerimisrežiimi nupul.

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

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

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

- Vaikimisi pandud TV rakendust ei saa muuta.



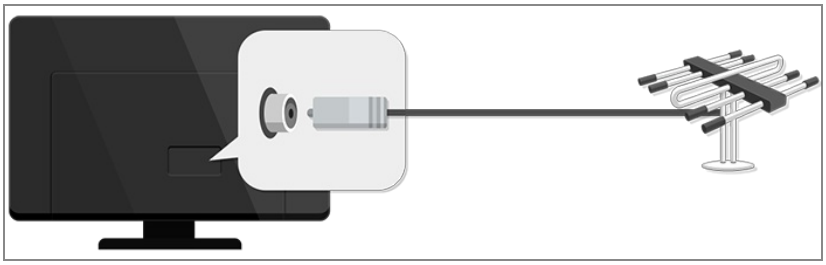
❶ Saate lisada loendisse oma lemmikvideoteenuse kanali.

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

Live TV ettevalmistamine

Teleris levisaate vaatamine

01 Ühendage leviantenn teleriga.
Antenni asemel võite ühendada ka vastuvõtuseadme, nt digiboks.
Käivitage ⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Seadme Ühendamine** ja valige seadme loendis kuvatud **Digiboks**, seejärel näete seda.



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

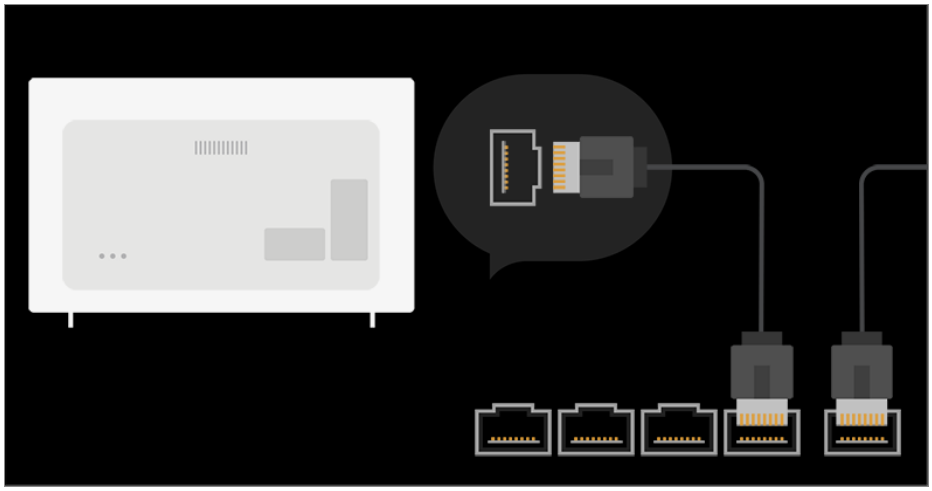
- Selle funktsiooniga seotud probleemi lahendamise kohta lugege jaotist **Veaotsing** dokumendis **Kasutusjuhend**.

Võrgu seadistamine

Võrgu seadistamine

Võrguseadete konfigureerimiseks saate kasutada erinevaid teenuseid nagu veebisisu ja rakendused.

Juhtmega võrgu seadistamine



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

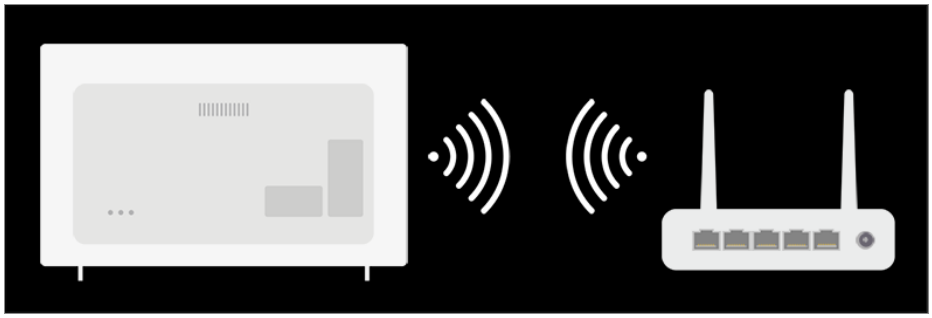
- Kui ruuter toetab dünaamilist hostikonfiguratsiooni protokolli DHCP, lülitub teler LAN-kaabliga võrguühenduse loomisel automaatselt ühendatud võrku.

Kui võrguga puudub automaatne ühendus

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**.
Üksikasju vt **Ülevaade seadetest** → **Ühendus** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)** osas **Kasutusjuhend**.

Juhtmevaba võrgu seadistamine



01 Lülitage internetiühendusega ruuter sisse.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **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 **Ülevaade seadetest** → **Ühendus** → **Wi-Fi ühendus** osas **Kasutusjuhend**.

Võrguseadete hoiatused

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

kasutamise võimalikkuse osas konsulteerige teenuseosutajaga.

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

Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta

Teave dokumendi Kasutusjuhend kohta

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

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

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

Kuidas telerit kasutada?

Kaugjuhtimispuldi kasutamine

Kaugjuhtimispuldi kasutamine

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



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

- : Kuvatakse rakenduse **Otsing** kuva.
- : Avab kiirseadete menüü.
- : Valib sisendallika.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.



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

- : Valib sisendallika.
- : Avab kiirseadete menüü.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Kuvatakse rakenduse **Otsing** kuva.
- **TV** : Saate vaadata telerit või kanaleid LG Channels.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.
- : Liikuge eelmisele sammule.
- : Sulgeb menüü.

- Kaugjuhtimispuldi nuppude märgistus ja paigutus võivad sõltuvalt mudelist erineda.
- Kasutatavad funktsioonid võivad riigist olenevalt erineda.

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).

- : Kuvatakse rakenduse **Otsing** kuva.
- : Avab kiirseadete menüü.
- : Valib sisendallika.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.
- : saate seadistada valiku **Energiasääst**.



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

- : Valib sisendallika.
- : See kuvab tiitreid.
- : Avab kiirseadete menüü.
- **0** # : Esitatakse valiku **KIIRPÄÄS** redigeerimise kuva.
- ••• : Sellel kuvatakse kaugjuhtimispuldi lisanupud.
- : See reguleerib helitugevust.
- : Lülitab teleri heli välja.
  # : Avab **Ligipääsetavus** menüü.
- : Kuvatakse rakenduse **Otsing** kuva.
- **TV** : Saate vaadata telerit või kanaleid LG Channels.
- : Saate vahetada kanalit.
- : Kuvab avamenüü.
  # : Kuvab varem kasutatud loendi.
- : Liikuge eelmisele sammule.
- : Sulgeb menüü.

- Kaugjuhtimispuldi nuppude märgistus ja paigutus võivad sõltuvalt mudelist erineda.
- Kasutatavad funktsioonid võivad riigist olenevalt erineda.

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 Kui valite seadme, muutub **Rohkem toiminguid** selle seadme kaugjuhtimispuldiks. Kui heliriba on ühendatud, siis on võimalik kasutada menüüd **Rohkem toiminguid** heliriba kaugjuhtimispuldina.

- Lisateavet lugege osast **Kuidas telerit kasutada?** → **Universaalne kaugjuhtimispult** dokumendis **Kasutusjuhend**.
- Universaalse kaugjuhtimispuldi funktsiooni kasutamiseks vajate Magic Remote'i.

❷ Ekraani allosas kuvatakse vaadatava programmiga seotud erinevad andmed.

- Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Kuidas kasutada valikut MAAGILINE LINK** osas **Kasutusjuhend**.

❸ Saate jäädvustada teleriekraani kuva.

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

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

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

❻ Saate määrata video-/helirežiimi sportmängude vaatamiseks.

❼ Saate vaadata otsesaateid ja kasutada välissisendit samal ajal, kui poolitate kuva.

- Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Mitmikvaade** osas **Kasutusjuhend**.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❽ Saate määrata vaadatava saatega seotud funktsioone.

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.

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

Rakenduste käivitamine valikuga KIIRPÄÄS

Rakenduste kiire ja lihtne kasutamine valikuga KIIRPÄÄS

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

Rakenduse KIIRPÄÄS seadistamine

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

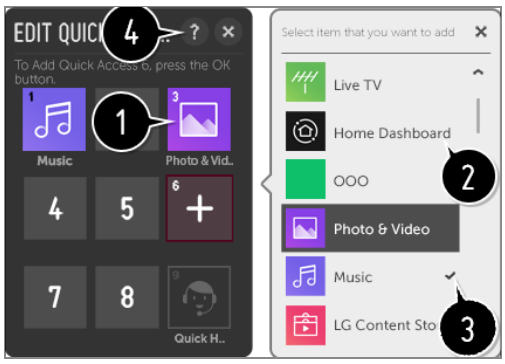
02 Vajutage ja hoidke all numbriklahvi (**1**~**8**), mida soovite registreerida.
Number **9** on fikseeritud valikule **Kiirspikker**.

03 Registreerimise hüpikakna avamisel valige **Jah**.

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

Valiku KIIRPÄÄS kontrollimine ja redigeerimine

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



❶ Juba registreeritud numbri valimisel saab vastava registreeringu tühistada.

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

❸ Erineva numbri alla registreeritud elemendile viitab linnuke.

❹ Selle funktsiooni kohta saate vaadata lühijuhiseid.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

SIMPLINK-i kasutamine

Saate teleri kaugjuhtimispuldiga mugavalt juhtida ja kasutada mitmeid HDMI-liidese abil ühendatud multimeediumseadmeid.

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

02 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

03 Valige ⋮ → **Ühendus** → **HDMI-seadme seaded**.

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

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

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

- See funktsioon toimib ainult seadmetel, millel on SIMPLINK logo. Kontrollige, kas välisel seadmel on SIMPLINK-i logo.
Seadme kasutamisel võib tekkida probleeme, kui seade ei vasta soovitud nõuetele.
- SIMPLINK-i kasutamiseks on vaja kiiret HDMI®-kaablit, millel on CEC (Consumer Electronics Control) funktsioon. Kiire HDMI®-kaabli tihvti 13 kasutatakse seadmetevaheliseks andmeedastuseks.
- Kui soovite HDMI-kaabliga ühendatud välisesse heliseadmesse heli edastada, seadistage suvandi **SIMPLINK (HDMI-CEC)** olekuks **Sees**.

Toetatud SIMPLINK-i funktsioonid

Vahetu esitamine

Multimeediumseadme käivitamisel saate kohe vaadata seadme sisu teleris ilma, et peaksite midagi juhtima.

Seadmete juhtimine teleri kaugjuhtimispuldiga

Võimaldab kasutajal multimeediumseadmeid teleri kaugjuhtimispuldiga sisu vaatamiseks juhtida.

- Liikumistundliku kaugjuhtimispuldi kursori funktsioon võib olla piiratud.

Toide väljas

Kui **Automaatne toite sünkroonimine** on lülitatud olekusse **Sees** menüüs **HDMI-seadme seaded** ja lülitate teleri välja, siis lülitatakse välja ka kõik SIMPLINKiga ühendatud seadmed.

- Seda funktsiooni saab kasutada ainult teatud seadmetega.

Toide sees

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

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

Otseteed valikuni Ligipääsetavus

Otseteed valikuni Ligipääsetavus

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

Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu .

Saate seadistada valikud **Menüü läbipaistvus**, **Suur kontrast** jne.

Klaviatuuri ja hiire kasutamine

Juhtmega / juhtmeta USB-hiire kasutamine

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

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

Juhtmega / juhtmeta USB-klaviatuuri kasutamine

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

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

Mängupuldi kasutamine

Mängupuldi kasutamine

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

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

Nautige Live TV rakendust

Interaktiivne menüü

Reaalajas menüü kasutamine

Saate vastavaid funktsioone telesaadete vaatamise ajal hõlpsasti kasutada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu . Valige avaekraanilt **TV**.

02 Viige Magic Remote'i kursor teleri ekraanil vasakule.
Saate selle esile tuua, vajutades kaugjuhtimispuldil olevat nuppu **LIST** isegi siis, kui te ei vaata ühtegi saadet.



❶ **Soovitatud** / **PRAEGU EETRIS** : Saate programmisoovitusi.

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

❸ **Saatekava** : Saate vaadata programme ja iga programmi ajakava.
Detailide vaatamiseks valige **Nautige Live TV rakendust** → **Saatekava** osas **Kasutusjuhend**.

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

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

- 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

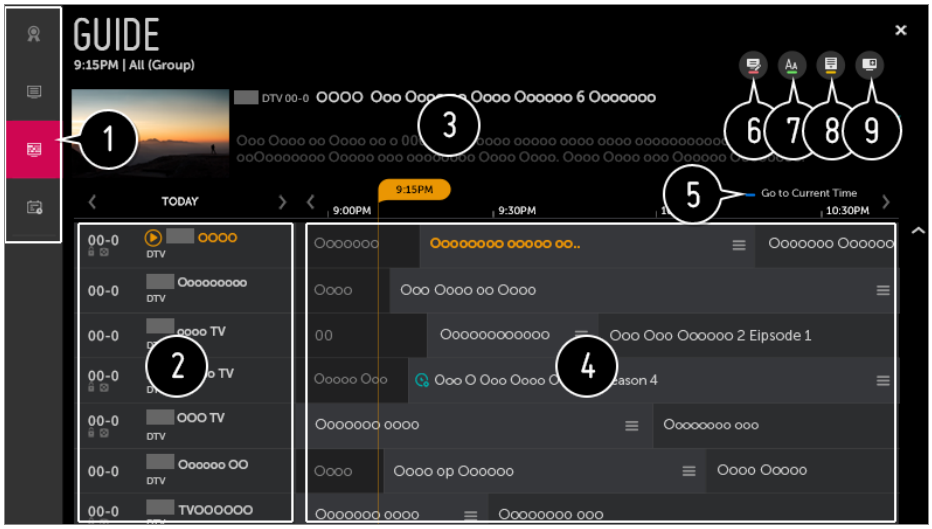
teave teleri tegelikest kanalitest erineda.

- Teenuste kohta õigete soovituste saamiseks tuleb seadistada võrk, piirkond ja automaatne häälestamine.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Saatekava

Saatekava vaatamine

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



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

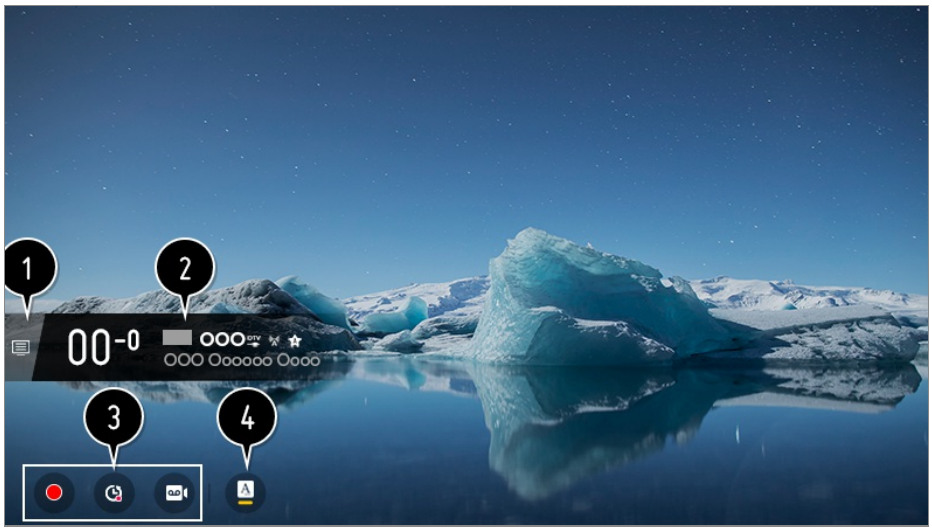
❾ Saate Mini TV sisse / välja lülitada.

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

Programmiteabe vaatamine

Programmiteabe vaatamine

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



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

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

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

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

Reklaamiriba liigutamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil olevat nuppu .

- Funktsioone saab juhtida ainult üksikasjaliku teabe hüpikaknas.

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

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

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

- Kasutatavad funktsioonid võivad levisignaalist olenevalt erineda.

Who.Where.What?

Kuidas kasutada valikut Who.Where.What?

See pakub mitmesugust vaadatava stseeniga seotud teavet.

- Teave võib saatest olenevalt erineda.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Funktsiooni Who.Where.What? käivitamine

1. meetod. Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)**.
Vajutage kanaliribal nuppu **Who.Where.What?**.



2. meetod. Kui saate vaatamise ajal tuvastatakse teave, kuvatakse automaatselt teavitus. Klõpsake kuvatud teavitusel.

- Automaatsete soovituste saamiseks lülitage suvand → → **Üldine** → **AI teenus** → **Who.Where.What?** sisse.



3. meetod. Seda saab kasutada ka hääletuvastusena.
Näide. Kes see on?/Kus sa oled?/Mis kott see on?

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Funktsiooni Who.Where.What? teabe kontrollimine

Ekraanil kuvatakse mitmesugune vaadatava stseeniga seotud teave.
Valige teave, mille üksikasju soovite vaadata.
Saate teabe jaotisesse **Sooviloend** salvestada ja igal ajal naasta.



- Saadaval Live TV või HDMI kaudu. Siiski, mõnesid universaalse kaugjuhtimispuldi seadetega OTT-seadmeid ei toetata.
- Enne kui saate seda kasutada, peate looma võrguühenduse ja nõustuma kasutustingimustega.
- See ei ole saadaval, kui vaatate funktsiooniga **LG Channels** (IP-kanal) või režiimis, mis ei toeta kuva jäädvustamist.

Kuidas kasutada valikut MAAGILINE LINK

Kuidas kasutada valikut MAAGILINE LINK

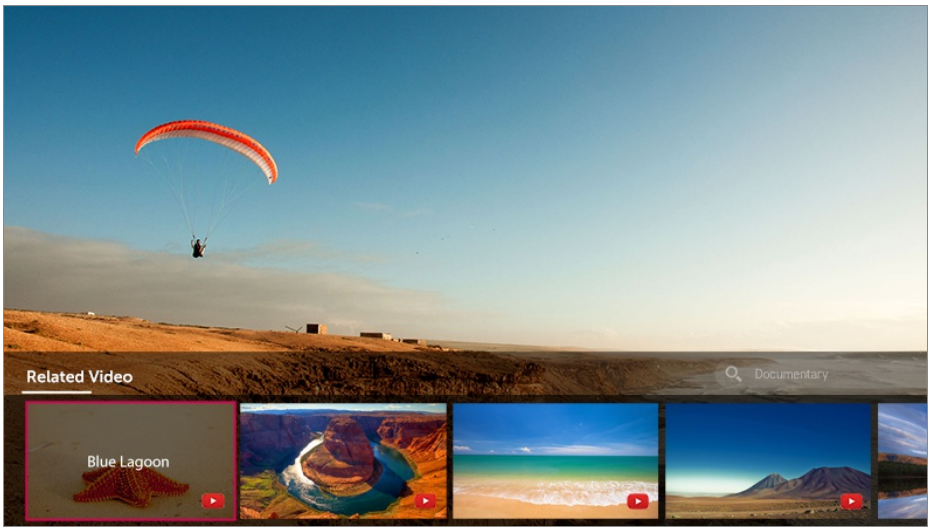
See pakub praegu vaadatava programmiga seotud erinevaid videoid ja teavet.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu **Ratasnupp (OK)**. Kuvatakse kanalite bänner.



02 Vajutage kanali bänneril nuppu **MAAGILINE LINK**.

03 Ekraani allosas kuvatakse vaadatava programmiga seotud erinevad andmed. Valige soovitud andmed.



- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Otsingu ulatus võib riigiti erineda.
- Kui valik **MAAGILINE LINK** on kasutusel, ei pruugi edastatav sisu vastaval hetkel vaadatava programmiga ühtida. Enne valiku **MAAGILINE LINK** kasutamist vahetage kanal liikumistundliku kaugjuhtimispuldiga.

- Mõned ainult täiskasvanutele mõeldud või lukustatud kanalid ei toeta seda funktsiooni.
- Otsingutulemused võivad vaadatava programmi andmetest tulenevalt erineda.

Live Playback

Funktsiooni Live Playback kasutamine

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

01 Ühendage USB-kõvakettaajam USB-porti.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil ratasnuppu **Ratasnupp (OK)** või viige kursor kuva ülaossa.

03 Vajutage ekraani allservas nuppu **KÄIVITA LIVE PLAYBACK**.

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



- Kui teleriga on ühendatud vähemalt kaks kõvakettaajamit, valige reaalajas taasesituse rakendusega kasutatav seade.
- Te ei saa USB-mälupulka kasutada. Ühendage vähemalt 80 GB mäluga USB-kõvakettaajam.
- Kui USB-kõvakettaajamil ei ole piisavalt vaba ruumi, ei pruugi reaalajas taasesituse funktsioon Live Playback korralikult toimida. Funktsiooni Live Playback kasutamiseks on

vaja vähemalt 2.3 GB mahuga USB-kõvakettaajamit.

- Seda saab kasutada analoog-või digitaalse levi ja sisendirežiimil. Siiski ei saa seda valikut kasutada raadiokanali kuulamise ajal.
  (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)
- Rakendus **Live Playback** ei toeta kanaleid, mis on ühendatud pesadega **COMPONENT IN** ja **HDMI IN**.
  (Porti **COMPONENT IN** saab kasutada ainult teatud mudelite puhul.)
- Reaalajas taasesituse funktsiooni kasutades saate programmi taasesitada kuni kahe tunni jooksul olenevalt USB kõvakettajami vabast ruumist. See aeg võib regioonist olenevalt erineda.
- Režiimis Live Playback salvestatud videod kustutatakse, kui te lülitate teleri välja ilma videoid salvestamata.

Salvestamine

Salvestusfunktsioonide kasutamine

Saate teleprogrammi või raadiokanali salvestamiseks kasutada LG webOS TV salvestusfunktsiooni.

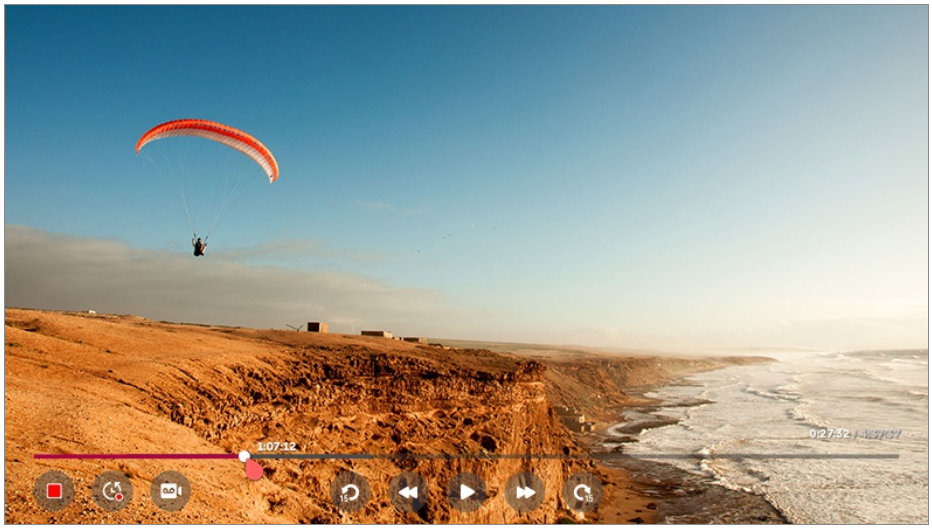
Kiirsalvestamise kasutamine

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

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

03 Vajutage ekraani vasakus nurgas olevat nuppu ●.

04 Salvestamise lõpetamiseks vajutage nuppu ■.



Aspektid, millele salvestamise ajal tähelepanu pöörata

- Salvestise kohta teabe kuvamiseks vajutage salvestamise ajal nuppu **Ratasnupp (OK)**. Nupu **Ratasnupp (OK)** kasutamine võib riigist olenevalt erineda.
- Enne salvestamise alustamist saab seadistada salvestuse kestvuse.
- Kui ühendatud on mitu USB-mäluseadet, valitakse automaatselt viimane kasutatud mäluseade.
- USB-kõvakettaajami kasutatav maht peab olema vähemalt 1 GB.
- USB-mälupulga suuruseks peab olema vähemalt 4 GB.
- Salvestusaeg võib USB-mäluseadme mahust olenevalt erineda.
- Kui USB-mälupulka kasutatakse salvestamiseks esimest korda, läbib teler jõudlustesti. Salvestada saate alles pärast katse lõpetamist.
- Sisukaitsetehnoloogia kasutamisest tulenevalt ei saa salvestatud videot arvutites või teistes telerimudelites esitada. Samuti ei saa videot esitada ka väljavahetatud videosüsteemiga teleris.
- Ärge eemaldage USB-kaablit salvestamise ajal.
- Kui lülitate teleri salvestamise ajal välja, ei pruugi sisu salvestamine õnnestuda. Tegelikult tuleb enne teleri väljalülitamist salvestamine lõpetada ja veenduda, et programm on salvestatud.
- Kui USB-mäluseade on defektne, siis ei pruugi salvestamine õigesti töötada.
- USB-seade ei pruugi korralikult töötada või toimida, kui kasutatakse USB-jaoturit või pikenduskaablit.
- Mäluseadet võidakse kasutada ka teistel eesmärkidel peale salvestamise. Sellisel juhul võib salvestamine pooleli jääda, kuna seadmel ei ole piisavalt ruumi. Soovitatav on kasutada seadet, millel on piisavalt salvestusruumi.
- Salvestamise ajal saate vaadata teisi kanaleid või kasutada teisi funktsioone. Šifreeritud kanalite salvestamise ajal saate kasutada ainult salvestatavat kanalit ja tasuta kanaleid. (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

- Salvestamise ajal ei saa kanalirežiimi vahetada.
- Luues ühenduse ühe satelliitsignaaliga :
  Kui alustate kanali salvestamist, vaadates ise samal ajal teises režiimis teist kanalit, siis lülitub teler salvestatava kanali peale.
- Luues ühenduse kahe satelliitsignaaliga :
  Isegi kui alustate kanali salvestamist samal ajal teises režiimis teist kanalit vaadates, siis ei lülitu teler salvestatava kanali peale.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Kui salvestamine on pooleli, ei pruugi mõned funktsioonid kasutatavad olla.
- Analoogsalvestisi saab kasutada ainult teatud režiimides.
- Valikuga **COMPONENT IN** ja **HDMI IN** ühendatud kanaleid sisendi kaudu salvestamisel ei salvestata.
  (Porti **COMPONENT IN** saab kasutada ainult teatud mudelite puhul.)
- USB-seadmega salvestamise ajal ei pruugi Bluetooth ega USB-port nõuetekohaselt toimida.
- Alla 10-sekundilisi salvestisi ei salvestata.
- Saate ühele ajamile salvestada kuni 600 sisuühikut.

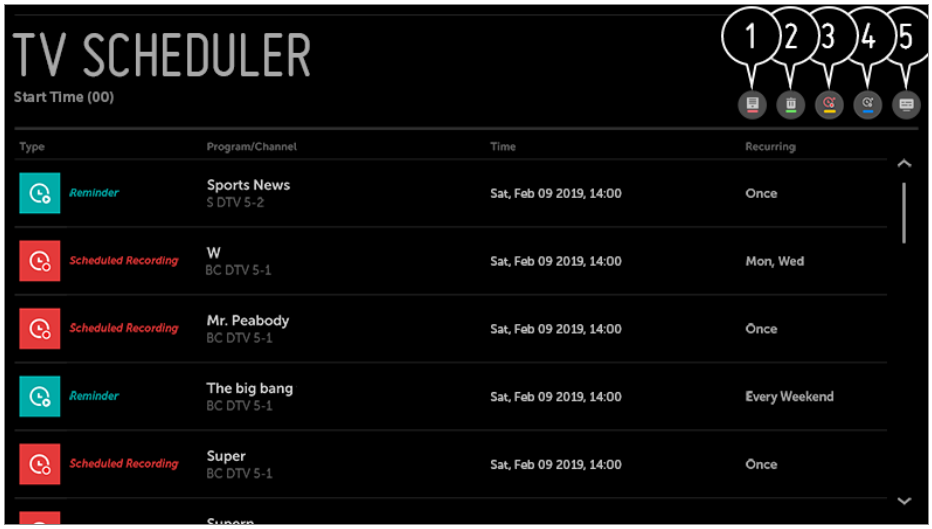
Planeerija

Kuidas kasutada valikut Planeerija

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

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

02 Valige ülaosas paremal.



❶ Saate joondusjärjestust muuta või filtri rakendada.

❷ saate seadistada kustutamisrežiimi.

❸ saate seadistada uue salvestamise aja

❹ saate seadistada uue meeldetuletuse

❺ Käivitage **Saatekava**.

Seadista aeg programmi alusel

Saate valida telesaate, mille vaatamist või salvestamist planeerida.

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

02 Valige soovitud programm.
Kui soovite otseülekannet salvestada, vajutage nuppu **SALVESTA** või **VAATA**.
Eelseisva programmi puhul klõpsake nuppu **AJASTATUD SALVESTAMINE** või **MEELDETULETUS**.

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

Käsitsi ajakavastamine

Saate seadistada programmi vaatamise kuupäeva ja kellaaja või programmi salvestada.

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

02 Valige ülaosas paremal.

03 Valige või ülaosas paremal.

04 Valige **LOO KÄSITSI**.

05 Seadistage salvestamise või vaatamise kuupäev, kellaaeg ja kanal.

- Ajakavastatud salvestamise pikkuseks peab olema vähemalt 1 minut.

Sarja salvestamine

Sarjasalvestuse funktsiooni kasutatakse teie valitud programmi iga episoodi automaatselt salvestamiseks.
Kui tegemist on sarjaga, saate sarja salvestamiseks teleri vaatamise ajal kasutada valikut **AJASTATUD SALVESTAMINE** osas **Saatekava** või valikut **SALVESTA**.

- Saate vaadata sarja salvestamise edenemise üksikasju ekraanil osas Sarjade salvestamine.
- Saate salvestatud sarja esitada rakenduses **Salvestused**.
- Nende funktsioonide kasutamiseks kontrollige oma regiooni ja võrguseadeid.
- Kui mitut sarja salvestatakse samal ajal või kui andmete edastamisel esineb probleem, ei pruugi sarja episoodide õiges järjekorras salvestamine õnnestuda.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

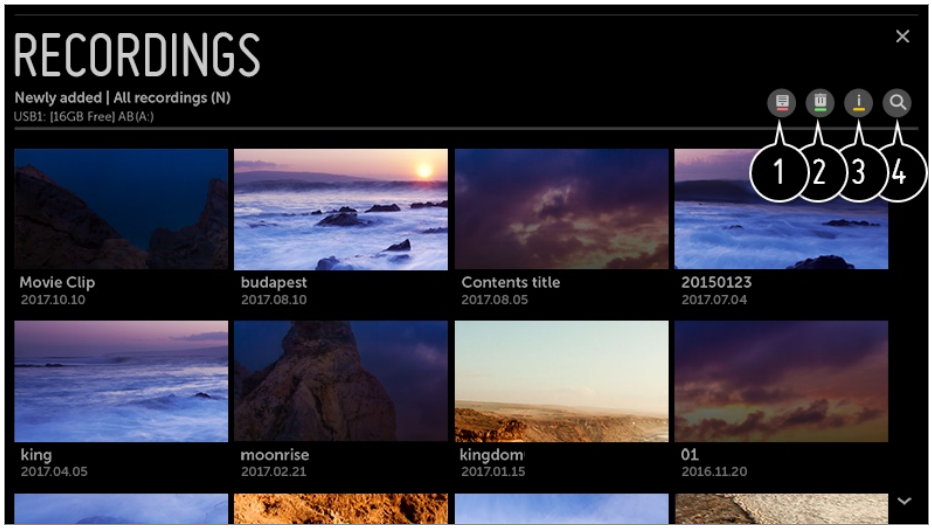
Salvestatud saadete esitamine

Salvestuste haldamine

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

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

02 Valige ülaosas paremal.



❶ Valige salvestusseade, mida soovite kasutada, salvestiste tüüp ja sorteerimismeetod.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

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

❹ Käivitage **Otsing**.

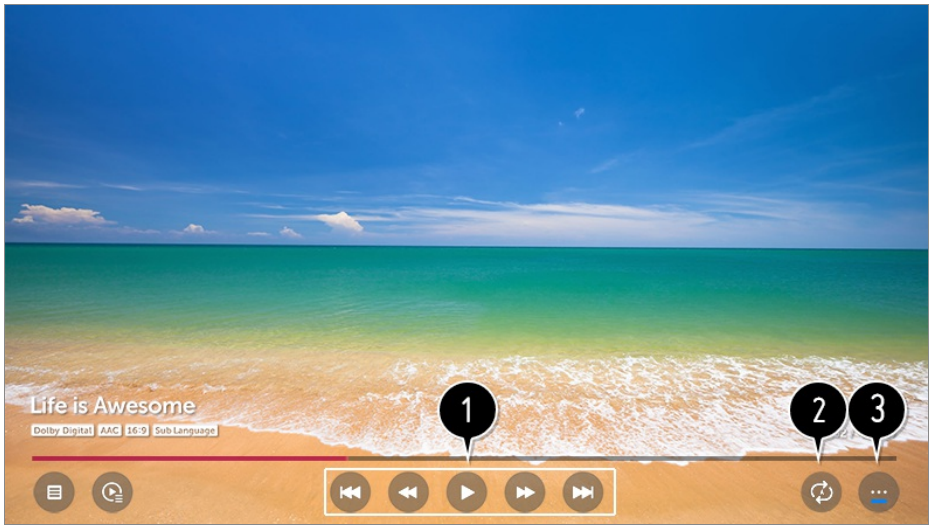
- Saate esitada ainult neid salvestusi, mis on tehtud selle teleriga **Salvestused**.

Salvestiste esitamine

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

01 Valige rakendusest **Salvestused** soovitud salvestis.

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



❶ Saate kasutada peamiseid taasesitusega seotud funktsioone.

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

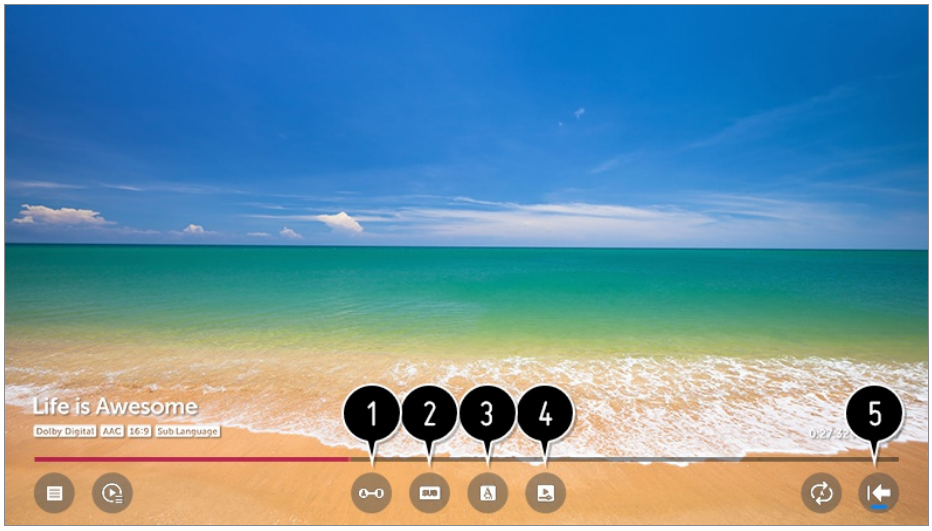
❸ Teid suunatakse kuvale, kus saate lisafunktsioone seadistada.

Lisafunktsioonide seadistamine

Saate seadistada A-B kordamise, subtiitrid jne.

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

02 Valige ekraanil ⋯.



❶ täpsustage osa, mida soovite korduses vaadata või redigeerida ja salvestada.

❷ aktiveerige subtiitrid / lülitage need välja.

❸ valige esitatava heli keel.

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

❺ Naaseb põhitoimingute kuvale.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Interneti-kanali vaatamine (LG Channels)

Interneti-kanali vaatamine

Selle teenusega saate vaadata reaalajas ülekandeid Interneti kaudu.
Rakenduse **LG Channels** abil saate vaadata teavet uute Interneti-kanalite kohta või

hallata kanaleid, mis teile meeldivad.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Kanalid**.

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

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

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

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

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

TELETEKST

Teletext’i kasutamine

Teletext 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 **TEKST**.

03 Kuvatakse aken TELETEXT.

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

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 **TEKSTISUVAND**.

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

Teletext'i kasutamine

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

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

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

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

Digitaalne teletekst

Digitaalse teleteksti kasutamine

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu •••.

02 Valige **TEKST**.

Teler võimaldab juurdepääsu digitaalsele teletekstile, millega saate vanema analoogse teletekstiga võrreldes parema teksti, graafika jne. Digitaalsele teletekstile on juurdepääs spetsiaalse ja eriliste teenustega, mis kannavad üle digitaalset teleteksti.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Digitaalse teleteksti teenuse aluseks on MHEG standard.

- Kui kanal on hakanud hiljuti toetama MHEG-sisu, siis saab digitaalse teleteksti avada kaugjuhtimispuldil nupuga . Samuti võite vajutada kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valida **TEKST**, et avada digitaalse teleteksti.
- Selle teenuse kasutamise ajal võivad navigatsiooninupud ja nupp **Ratasnupp (OK)** olla inaktiveeritud, kui Magic Remote'i kursor on ekraanil aktiivne. Vajutage sellisel juhul nuppusid ◀ / ▶, ▲ / ▼, et kursorit inaktiveerida. (See kehtib ainult liikumistundlikku kaugjuhtimispulti toetavate mudelite puhul.)

Teletekst digiteenuse kaudu

01 Vajutage numbrinuppu või nuppu **(Kanalid)** ∧ / ∨, et valida teatud teenus, mis edastab digitaalset teleteksti.

02 Jälgige näitusid digitaalses teletekstis ja liikuge järgmise sammu juurde, vajutades nuppusid ◀ / ▶, ▲ / ▼, / / / , numbrinuppusid jne.

03 Teistsuguse digitaalse teleteksti teenuse kasutamiseks vajutage numbrinuppu või nuppu **(Kanalid)** ∧ / ∨.

Teletekst digiteenuses

01 Vajutage numbrinuppu või nuppu **(Kanalid)** ∧ / ∨, et valida teatud teenus, mis edastab digitaalset teleteksti.

02 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **TEKST** või vajutage värvilist nuppu, et lülituda teletekstile.

03 Jälgige näitusid digitaalses teletekstis ja liikuge järgmise sammu juurde, vajutades nuppusid ◀ / ▶, ▲ / ▼, / / / , numbrinuppusid jne.

04 Digitaalse teleteksti väljalülitamiseks ja telerivaatamise jätkamiseks vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ••• ja valige **TEKST** või vajutage värvilist nuppu.

CI teave

CI teave

Saate vaadata praegu ühendatud CI-mooduli andmeid.

⚙ → ⋮ → **Kanalid** → **CI teave**

Kasutades CI-moodulit või CAM-moodulit,

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

HbbTV

Mis on HbbTV?

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

HbbTV kasutamine

→ ⋮ → **Kanalid** → **HbbTV**

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

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

Andmeteenus

Mis on andmeteenus?

See funktsioon lubab kasutajatel valida rakenduse MHEG[1)] (digitaalne teletekst) või Teletext, kui mõlemad on samaaegselt olemas.
Kui on olemas ainult üks neist, on kas MHEG või Teletext aktiveeritud hoolimata sellest, kumma suvandi te valisite.

---

1) Süsteem kasutab võimalike valikute vahel liikumise lihtsustamiseks rakendust Multimedia and Hypermedia Experts Group (MHEG).

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Valige ⋮ → **Kanalid** → **Andmeteenus**.
(Saate vaadata **MHEG juhend** Hongkongis.)

- Kui teleril ei ole loodud internetiühendust, võivad teenuse funktsioonid olla piiratud.
- Funktsiooni Live Playback kasutamisel on teenus välja lülitatud.
- Selle teenuse kasutamise ajal võivad navigatsiooninupud ja nupp **Ratasnupp (OK)** olla

inaktiveeritud, kui Magic Remote'i kursor on ekraanil aktiivne. Vajutage sellisel juhul nuppusid ◀ / ▶, ▲ / ▼, et kursorit inaktiveerida. (See kehtib ainult liikumistundlikku kaugjuhtimispulti toetavate mudelite puhul.)

- MHEG-teenuse juhtimiseks ei saa Magic Remote'i kursorit kasutada.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kuidas kasutada erinevat sisu?

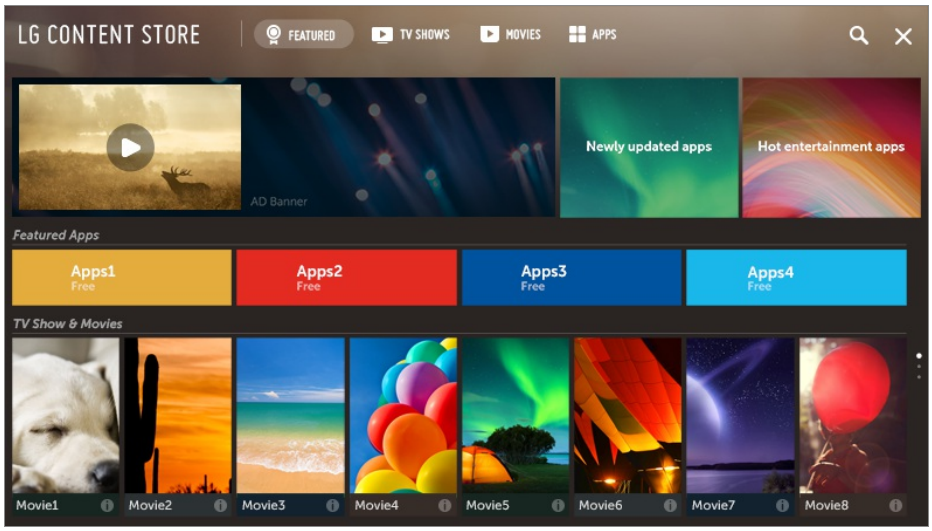
LG Content Store

LG Content Store'i kasutamine

Saate kiiresti ja mugavalt sirvida valikuid **Telesaated**, **Filmid** ja palju muud ning neid kohe vaadata. Samuti saate alla laadida ja kasutada rakendusi, mis kuuluvad erinevatesse kategooriatesse, nagu haridus, meelelahutus, elustiil, uudised ja mängud.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Rakendus **LG Content Store** käivitub.



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

Konfigureerige seadeid osas → ⋮ → **Turvalisus** → **Rakenduslukud**.

Soovituslik sisu põhikuval

Saate vaadata iga kategooria soovitusi kõige populaarsema sisu ja rakenduste kohta **LG Content Store**'i põhiekraanil. Valige sisu, mida soovite vaadata, või rakendus, mida soovite alla laadida.

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

Kontohaldus

LG konto haldamine

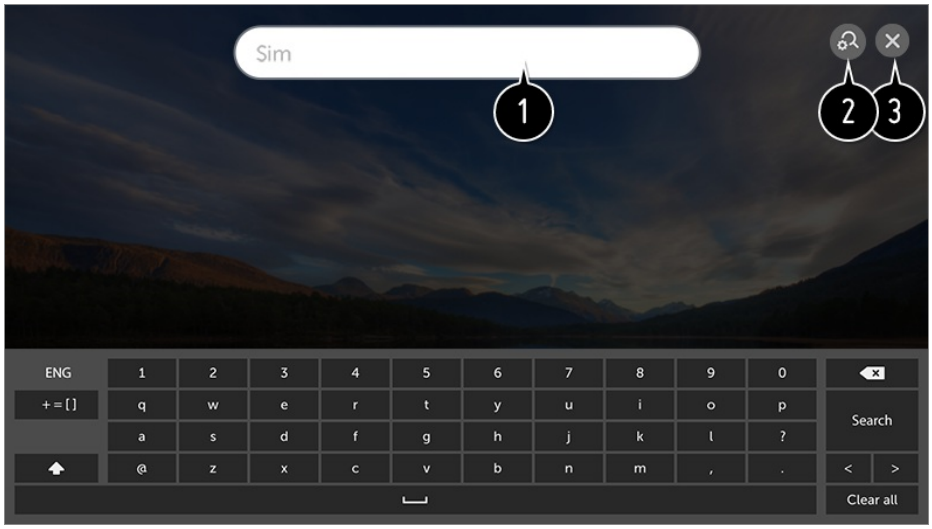
Osas **Kontohaldus** saate e-posti aadressi alusel luua uue LG konto.
Lisainfo saamiseks valige **Ülevaade seadetest** → **Üldine** → **Kontohaldus** dokumendis **Kasutusjuhend**.

Sisu otsing

Otsing

Funktsiooni **Otsing** abil saate otsida ja kasutada mitmesugust sisu.
Saate otsida pildi-, video- ja muusikafaile.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.
02 Rakendus 🔍 käivitub.
03 Otsige soovitud otsingusõna kasutades erinevat sisu ja teavet.



❶ Sisestage otsingusõna.

❷ Valiku **Otsing** funktsiooni seadete muutmine.

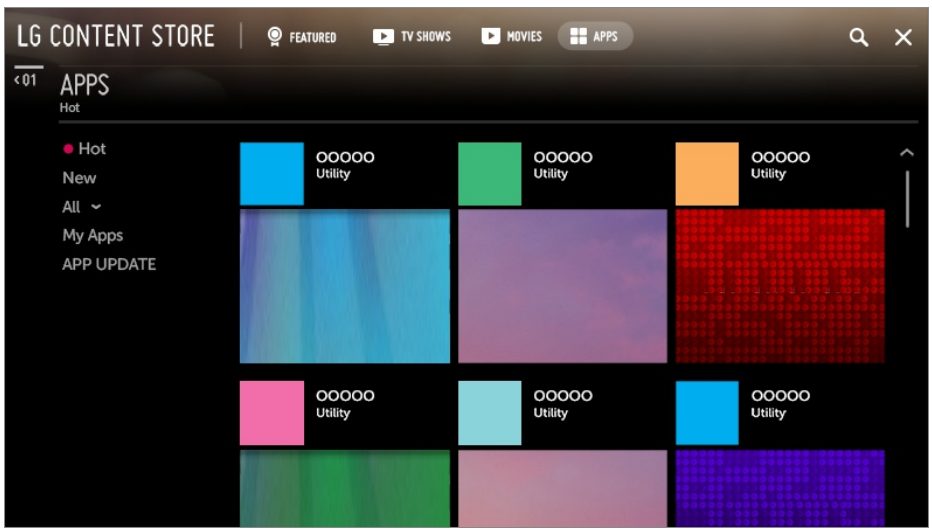
❸ Väljuge osast Otsi.

- Mõnda rakendusse kuulub funktsioon, mis võimaldab teil teleris otsingut teostada. Sellistes rakendustes otsingut teostades kasutatakse otsingu tegemiseks valikut **Otsing**.
- Otsingutulemused võivad kanalist, piirkonnast ja võrguseadetest olenevalt erineda; samuti olenevalt sellest, kas olete tingimustega nõustunud.

Rakenduse ja sisu kasuta

Rakenduste installimine

LG Content Store'is saate installida telerisse erinevaid rakendusi.



01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Rakendus **LG Content Store** käivitub.

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

04 Valige loendist seadistatav rakendus.

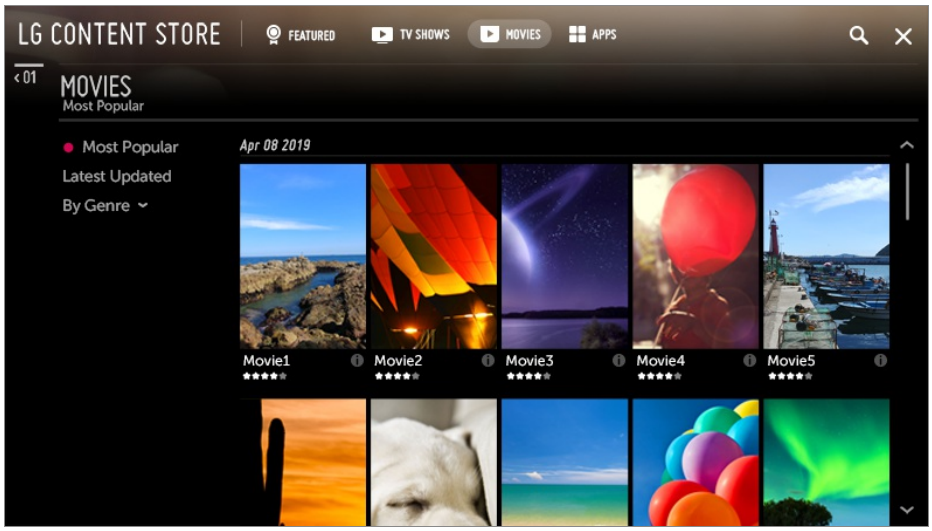
05 Lugege rakenduse üksikasju ja seejärel vajutage **installi**.

06 Pärast installimise lõpetamist saate rakenduse kohe käivitada.

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

Nõudevideo vaatamine

Saate reaalajas voogedastusega etendusi, filme jpm vahetult nautida.



01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Rakendus **LG Content Store** käivitub.

03 Valige ekraani ülaosas kuvatavatest kategooriatest soovitud kategooria, näiteks **Telesaated** ja **Filmid**.
Kuvatakse valitud kategoorias pakutava sisu loend.

04 Valige loendist üksus.

05 Saate soovitud sisu esitada.
Sisu esitamiseks võib vajalik olla rakendus. Kui seda ei ole installitud, tuleb sisu esitamiseks vastav rakendus installida.

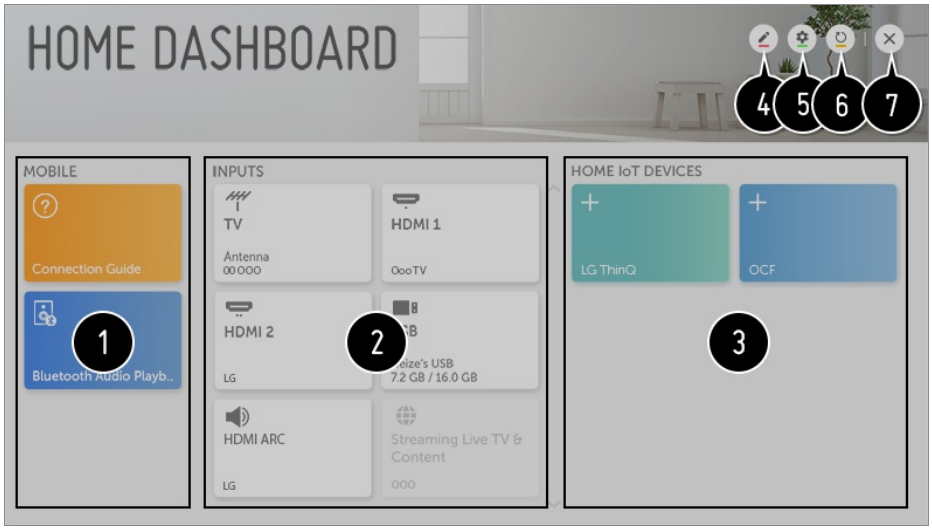
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Kasutatavad kategooriad võivad riigist või teenuse olekust olenevalt erineda.
- Selleks et näha sisu kohta üksikasjalikku teavet, liikuge pealkirja juures oleva teabeikooni ⓘ juurde.

Muude seadmete ühendamine

Kodu töölaud

Kodu töölaud kasutamine

Saate valida või juhtida seadet (mobiil, väline seade, Kodused IoT-seadmed jne), mis on ühendatud teleriga.
Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu .



❶ Saate kontrollida rakendusega LG ThinQ ühendatud nutiseadet ja selle valida.
Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Muude seadmete ühendamine** → **Mobiilne ühendus** dokumendis **Kasutusjuhend**.
Bluetoothi kaudu ühendatud nutiseadmega saate esitada heli.

Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Muude seadmete ühendamine** → **Heli nutiseadmest esitamine teleri kõlarite kaudu** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❷ Saate vaadata ja valida välist sisendporti või võrgu kaudu ühendatud välist seadet. Saate kontrollida või muuta parasjagu valitud väljundkõlarit.

❸ Saate vaadata ja juhtida seadet, mis on ühendatud Home IoT kaudu.
Vaadake toimingu kohta lisateabe saamiseks **Muude seadmete ühendamine** → **Kodused IoT-seadmed kasutamine** dokumendis **Kasutusjuhend**.

❹ Saate muuta seadme nime väi ikooni mis on ühendatud **Sisendid** loetelus.
Saate muuta seadme nime mis on ühendatud seadmetega **Kodused IoT-seadmed**, väi määrata seadme olekuks **KUVA** / **PEIDA**.

- Mõnda seadet ei saa redigeerida.

❺ **LG ThinQi konto** : Saate Sisse/välja logida LG ThinQ kontolt mis oli mobiiliseadmes loodud.
OCF-ühendus : Kui lülitate selle olekusse **Sees**, siis lingitakse kõik OCF-toega seadmed, välja arvatud LG ThinQ tooted.
Märkus : Kui lülitate selle olekusse **Sees**, saate teateid seadme Kodused IoT-seadmed oleku kohta.
Seadme Ühendamine : Saate käivitada rakenduse **Seadme Ühendamine**.

❻ See värskendab seadmete loendit.

❼ Väljuge osast **Kodu töölaud**.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Mobiilne ühendus

Mobiilne ühendus

Saate kasutada mitmesuguseid funktsioone, ühendades teleri nutiseadmega.

Nutiseadme teleriga ühendamine rakendust LG ThinQ kasutades

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

- Android

- iOS

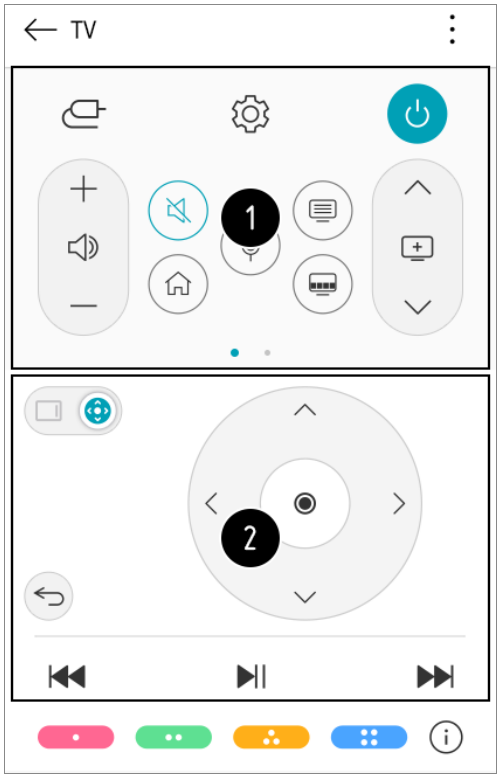
02 Ühendage teler ja nutiseade samasse Wi-Fi võrku.
Saate kontrollida teleri Wi-Fi-võrku jaotises → ⋮ → **Ühendus** → **Wi-Fi ühendus**.

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**.

Teleri juhtimine rakendusega LG ThinQ

Saate teleri juhtimiseks kasutada nutiseadme ekraanil olevaid nuppe.



❶ Kui vaatate edastust, siis saate vahetada kanalit, muuta helitugevust jne või valida välise sisendi, kasutades kaugjuhtimispuldi asemel häälkäsklusi.

❷ Saate kasutada samu funktsioone, mida Magic Remote'iga (kursor ja noolenupud).

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

Jaga nutitelefoni ekraani

Mobiilseadme ekraani teleris kuvamine

01 Lubage Screen Share'i režiim mobiilseadmes.

02 Teie teler kuvatakse kasutatavate seadmete loendis.

03 Valige teler ja esitage ühenduse loomise taotlus.

04 Ühendamistaotluse hüpikaknas valige **Jah**.

05 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud seadme ekraani.

- Toimiva ühenduse tagamiseks on soovitatav teleriga ühendatava seadme operatsioonisüsteem alati uusimale versioonile värskendada.

- Mitte-LGE-seadmega ei pruugi ühenduse loomine õnnestuda isegi juhul, kui seade tuvastatakse.
- Kuna juhtmevaba keskkond võib avaldada mõju jõudlusele, on soovitatav seade ühendada sagedusel 5 GHz töötava ruuteriga.
- Reageerimisaeg võib kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- See on seadmeti erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.
- Ühenduse korduval katkemisel lülitage teler ja ühendatav seade välja, seejärel lülitage need uuesti sisse ja proovige uuesti.

USB ühendamine

USB ühendamine

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

Näpunäiteid USB-seadme kasutamiseks

- Sisseehitatud automaatse tuvastamise programmi või oma draiverit kasutatava USB-seadme tuvastamine ei pruugi õnnestuda.
- Mõningad USB-seadmed ei pruugi olla toetatud või ei pruugi seadmed õigesti toimida.
- Kasutades USB-pikenduskaablit, ei pruugi USB-seadme tuvastamine õnnestuda või ei tööta seade õigesti.
- Kasutage ainult USB-seadmeid mida on vormindatud Windowsi operatsioonisüsteemi poolt koostatud failisüsteemiga FAT32 või NTFS.
- Soovitatav on kasutada välist USB-kõvaketast, mille nimipinge on kuni 5 V ja nimivõimsus kuni 500 mA.
- Soovitatav on kasutada USB-jaoturit või toitega USB-kõvakettaajamit. (Kui toide on ebapiisav, ei pruugi USB-mäluseade olla korralikult tuvastatav.)
- Soovitatav on kasutada USB-mälupulka mahuga kuni 32 GB või USB-kõvakettaajamit mahuga kuni 2 TB.
- 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.
- Teiste ühendusmeetodite kohta lisateabe saamiseks valige → → **Ühendus** → **Seadme Ühendamine**.
- Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige ühendatud USB valikust **Kodu töölaud** → **Sisendid** ja vajutage nuppu **Vorminda** USB-mäluseadme vormindamiseks. Pärast vormindamist kustutatakse USB-mäluseadmelt kõik andmed ja vormindatakse NTFS või FAT32 failisüsteemiks.
- USB-seadme ühendamisel võidakse Smart TV teenuste (nt pisipildi kujutiste salvestamine ja taastamine) osutamiseks koostada suvafail / -kaust.

Foto ja video

Fotode ja videote vaatamine

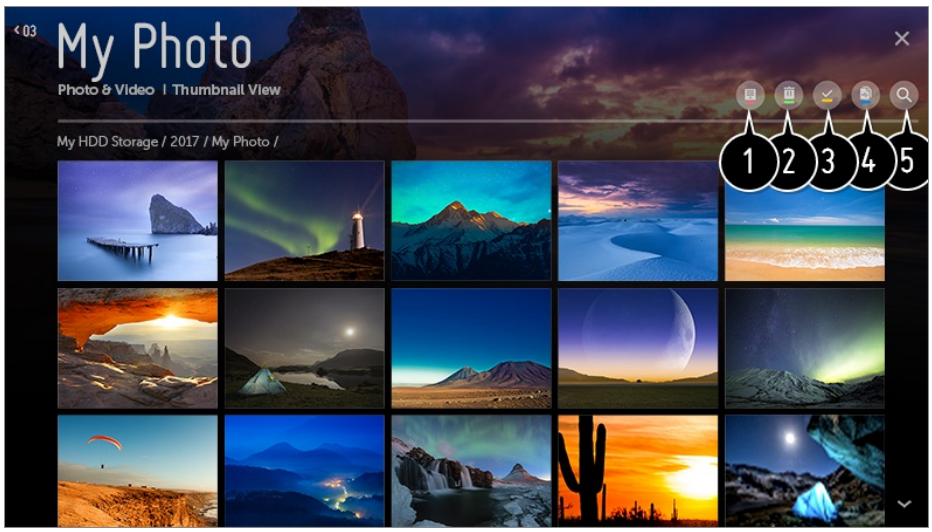
Fotosid ja videoid saate vaadata rakenduses **Foto ja video**.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Käivitage rakendus **Foto ja video**.

03 Valige soovitud mäluseade.

04 Valige soovitud foto või video ja vaadake seda.



❶ Valige soovitud sisu tüüp ja vaatamismeetod.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

- Teistest seadmetest jagatud faile ei saa kustutada.

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

❹ Saate kopeerida sisu USB-mäluseadmele.

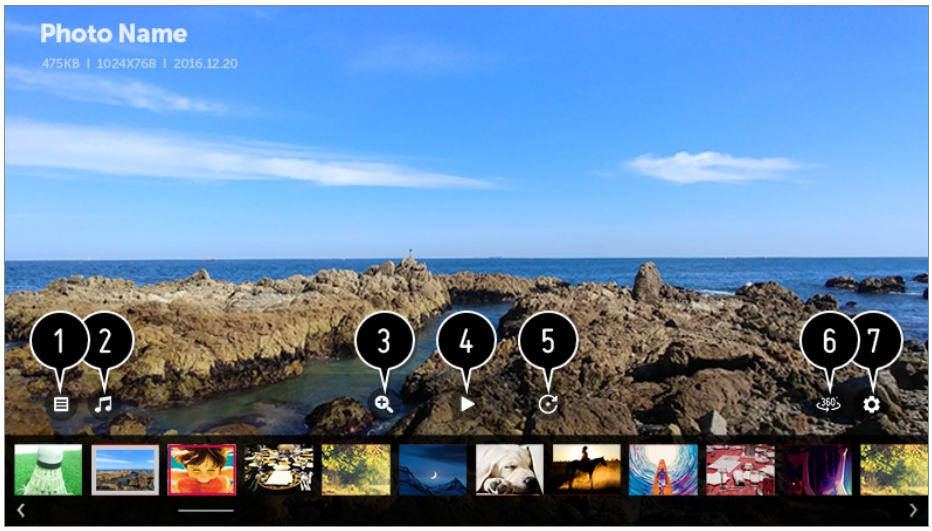
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❺ Käivitage **Otsing**.

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

Fotomängija

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



❶ Naaseb kogu sisu loendisse.

❷ Saate muusikamängijat kasutades esitada taustamuusikat.

❸ Saate fotosid suurendada ja vähendada.

❹ Käivitab slaidiseansi.

❺ Pöörab fotosid.

❻ 360-kraadiseid fotosid saab 360 kraadi vaates vaadata.

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

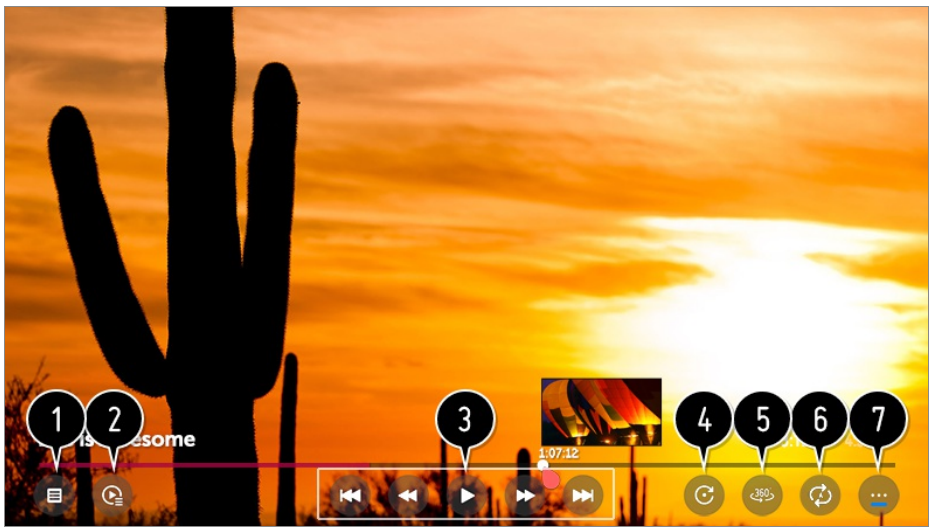
❼ Saate seadistada foto suuruse või vahetada slaidiseansi kiirust või mõju.

Toetatud fotofailid

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

Videomängija

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



❶ Naaseb kogu sisu loendisse.

❷ Saate video vaatamise ajal kuvatavast loendist muu sisu valida.

❸ Saate kontrollida video taasesituse põhifunktsioone.

❹ Pöörab videot.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

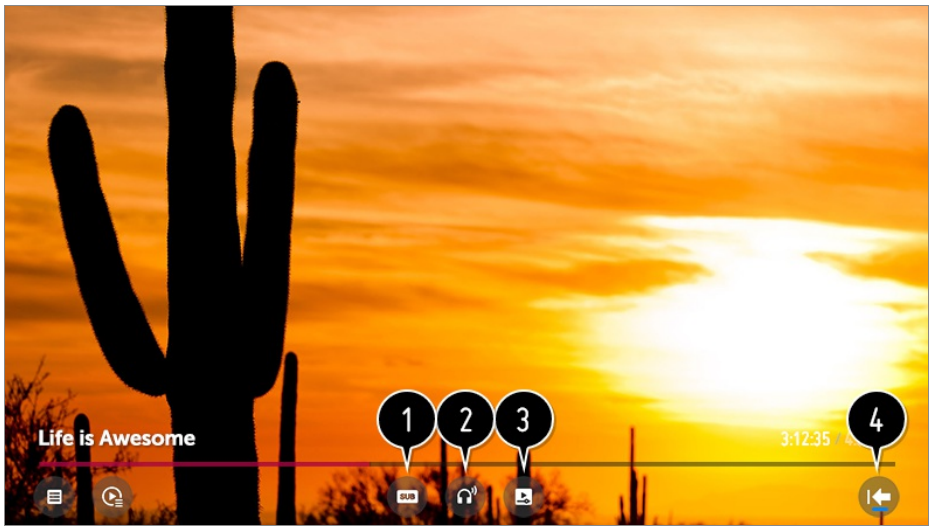
❺ 360-kraadiseid videoid saab 360 kraadi vaates vaadata.

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

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

❼ Saate seadistada täiendavad valikud.

Lisasuvandite seadistamine



❶ Saate muuta subtiitrite seadeid.

❷ Saate seadistada heliribad.

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

❹ Naaseb põhitoimingute kuvale.

Toetatud videofailid

Maksimaalne andmeedastusmäär:

- Täis-HD video
  H.264 1920 × 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 max 40 Mb/s
  HEVC 1920 × 1080@60P Main/Main10@L4.1 max 40 Mb/s
- ULTRA-HD video (Ainult ULTRA HD mudelid)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 max 50 Mb/s
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 max 60 Mb/s
- HFRi video (Ainult mudelid, mis toetavad HFRi)

HEVC 3840 × 2160@120P Main/Main10@L5.2 max 60 Mb/s

- Dolby Visioni video (Ainult mudelid mis toetavad Dolby Visioni)
  HEVC 3840 × 2160@60P Main/Main10@L5.1 max 50 Mb/s
- 8Ki video (Ainult üksusega 8K täiendaja ühendatud 8K-mudel)
  VP9 7680 × 4320@60P max 50 Mb/s
  AV1 7680 × 4320@60P max 50 Mb/s
  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

Toetab videokodekeid

Laiend	Kodekid	
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, DTS
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, DTS, 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
rm rmvb	Video	RV30, RV40
	Heli	Realaudio6(cook), AAC LC, HE-AAC

- rm, rmvb : Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Dolby AC-4 : Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- AV1 : See on toetatud ainult juhul, kui 8K täiendaja on ühendatud 8K-mudeliga.

Ettevaatusabinõud video taasesitamisel

- Mõned kasutajate loodud subtiitrid ei pruugi korralikult töötada.
- Videofail ja subtiitrifail peavad asuma samas kaustas. Subtiitrite õigesti esitamiseks

veenduge, et videofail ja subtiitrifail on 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 kodekit võidakse toetada pärast tarkvara täiustamist.

Laiend	Kodekid	
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.
- DTS-kodekeid toetatakse ainult USB- ja HDMI-videofailide taasesitamisel.

Muusika

Muusika esitamine

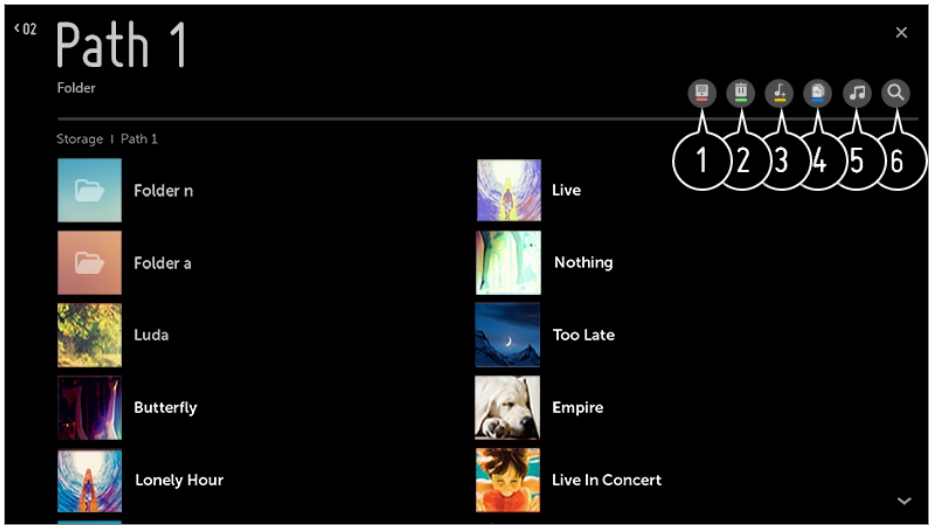
Rakendust **Muusika** kasutades saate muusikat kuulata.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Muusika**.

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

04 Valige soovitud muusikapalad ja nautige neid.



❶ valige sisu loendist soovitud tüüp.

❷ Valige või kustutage soovitud sisu.

- Teistest seadmetest jagatud faile ei saa kustutada.

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

❹ Saate kopeerida sisu USB-mäluseadmele.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

❺ avage muusikamängija.

❻ Käivitage **Otsing**.

Muusikamängija kasutamine

Valige muusikarakenduses või avakuval talletatav muusikafail ja saate muusikamängijaga muusikat mugavalt kuulata.



❶ Saate valitud mäluseadmest muusikat esitada.

❷ Saate seadistada korduva taasesituse ja juhusliku taasesituse.

❸ Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
: Saate kuva muusika kuulamise ajal välja lülitada või esitada muusikamängijat täisekraani režiimis.
: Saate muusikat väljalülitatud ekraaniga kuulata.

❹ Saate muusikamängija asukohta muuta.

❺ Saate muusikamängijat minimeerida.

❻ See funktsioon sulgeb muusikamängija.

❼ Sõnu saab kuvada muusikafailide puhul, kus sõnad on olemas.
Mõnede muusikafailide puhul saate valida sõnade jaotise ja liikuda taasesituse olekusse.

- Laulusõnade funktsiooni toetatakse ainult mõnedel seadmetel.
- Muusikafailis olevatest laulusõnadest olenevalt ei pruugita sõnu sünkroonitult kuvada.

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

Helivorming

Failivorming	Element	Info
mp3	Bitikiirus	32 kbps – 320 kbps
	Näidissagedus	16 kHz – 48 kHz
	Tugi	MPEG-1, MPEG-2
	Kanalid	mono, stereo
wav	Bitikiirus	-
	Näidissagedus	8 kHz ~ 96 kHz
	Tugi	PCM

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

- Toetatud programmide arv võib näidissagedusest olenevalt erineda.

Kodused IoT-seadmed kasutamine

Kodused IoT-seadmed’i kasutamine

Saate vaadata ja juhtida ühendatud seadme Kodused IoT-seadmed olekut.

01 Installige rakendus LG ThinQ oma nutitelefoni.

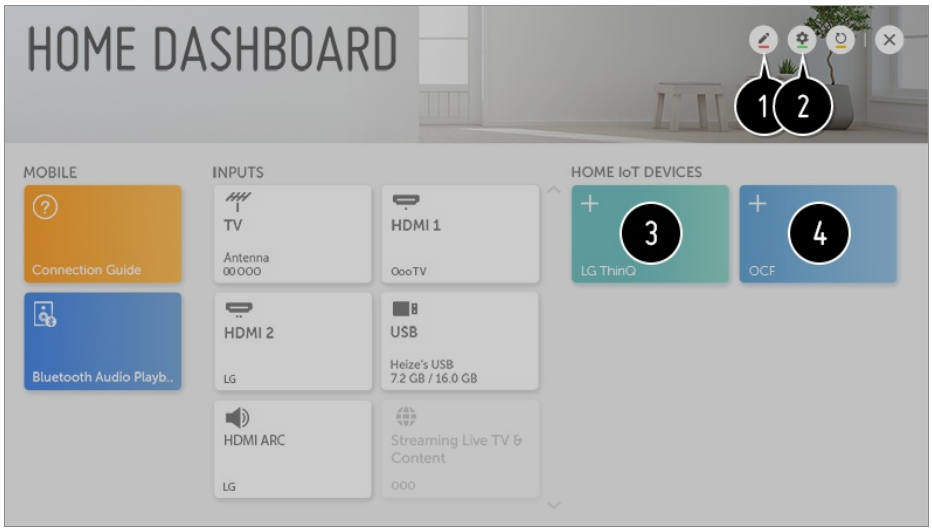
02 Logige sisse LG ThinQ kontosse ja registreerige oma LG ThinQ seade.

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

04 Vajutage valikut paremas ülanurgas, et valida **LG ThinQi konto**.

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

- Selleks, et registreerida oma OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade, valige **OCF**-i juhend, et muuta seadeid suuniste järgi.
- 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 muuta nime seadme puhul, mis on ühendatud seadmetega **Kodused IoT-seadmed**, või määrata seadme olekuks **KUVA** / **PEIDA**.

❷ **LG ThinQi konto** : Saate Sisse/välja logida LG ThinQ kontolt mis oli mobiiliseadmes loodud.
OCF-ühendus : Kui lülitate selle olekusse **Sees**, siis lingitakse kõik OCF-toega seadmed.
Märkus : Kui lülitate selle olekusse **Sees**, saate teateid seadme Kodused IoT-seadmed oleku kohta.
Seadme Ühendamine : Saate käivitada rakenduse **Seadme Ühendamine**.

❸ Pärast sisselogimist kuvatakse registreeritud seadet LG ThinQ kontol. Kaart kaob, kui seade kuvatakse loendis.

❹ Saate kasutamiseks ühendada teleriga oma seadme OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade. Kaart kaob, kui seade on täielikult ühendatud.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- Toetatud on ainult mõni LG ThinQ ja OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade, kuid me plaanime lisada rohkem seadmeid.

- Teleri lähtestamisel tuleb lähtestada ka sellega ühendatud OCF-toega (Open Connectivity Foundation) seade.

Jaga arvuti sisu

Mis on sisu jagamine?

Sisu jagamine võimaldab teil nautida teie personaalarvutisse salvestatud videoid, muusikat ja fotosid.

Sisu jagamistarkvaraga personaalarvutis esitamine

Kui teie personaalarvutis on operatsioonisüsteem Windows 7 või uuem, siis saate teleris nautida muusikat, videoid, pilte jms eraldi programmi installimata.

01 Ühendage teler ja personaalarvuti samasse võrku. Personaalarvutid, millel on operatsioonisüsteem Windows 7 või uuem, tuleb samuti võrku ühendada.

02 Tehke parem hiireklõps soovitud muusika- / video- / fotofailil, kasutage funktsiooni „Play To“ (olemas operatsioonisüsteemis Windows 7 või uuem) ja valige seade, kus soovite faili esitada.
Teistes seadmetes (nt teie mobiiltelefon) esitamise kohta lugege vastavat kasutusjuhendit.

- Isegi juhul kui ühendatud on mitu telerit või seadet, esitatakse valitud faili ainult ühes seadmes. Taasesituse määr võib võrguühendusest olenevalt erineda.

Personaalarvutisse salvestatud tarkvara esitamiseks kasutage personaalarvuti tarkvara SmartShare.

Saate kasutada personaalarvuti tarkvara SmartShare, et ühendada oma salvestatud muusikat / videoid / fotosid sisaldav personaalarvuti koduvõrku ja neid teleris esitada.

01 Konfigureerige teler ja personaalarvuti, millesse on installitud tarkvara SmartShare, kasutama sama võrku.

   - Teenust SmartShare saab kasutada ainult siis, kui teler ja serveri personaalarvuti on ühendatud ühe ruuteriga.

02 Laadige alla ja installige arvutitarkvara SmartShare LG veebisaidilt (www.lg.com). Enne installimist sulgege kõik personaalarvutis käivitatud programmis, nt tulemüür

ja viirusetõrjetarkvara.

03 Käivitage personaalarvuti tarkvara SmartShare ja konfigureerige jagamisseaded.

04 Jagatud videod ja fotosid saab esitada teleri rakenduses **Foto ja video** ning jagatud muusikat teleri rakenduses **Muusika**.

- Jagatud faili teleris vaatamiseks peab olema loodud ühendus serveriga.
- Teavet personaalarvuti tarkvara SmartShare kasutamise kohta leiate tarkvara spikri jaotisest.

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.
- 1080p video sisu jagamise funktsiooniga vaatamiseks on vaja ruuterit, mis töötab sagedusel 5 GHz. Kasutades sagedusel 2,4 GHz töötatavat ruuterit, ei pruugi video esitamine õigesti toimida.
- 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.
- SmartShare personaalarvuti tarkvara kasutamine on tiitrite lugemisel soovitatav.
- Subtiitrite hiljem lisamisel lülitage kausta jagamine välja ja aktiveerige hiljem uuesti.
- Ühendatud seadme DRM-faile ei esitata.
- Isegi teleri poolt toetatava failiformaadi puhul võib ühendatud seadme keskkonnast tulenevalt toetatud faili formaat erineda.
- Kui ühes kaustas on liiga palju kaustu ja faile, ei pruugi see korralikult töötada.
- Ühendatud seadmest imporditud faili andmeid ei pruugita korralikult kuvada.
- Kodeerimisest olenevalt ei pruugi mõne voo esitamine sisu jagamise režiimis õnnestuda.

Jaga arvuti ekraani

Personaalarvuti ekraani teleris kuvamine

Looge traadita ühendus.

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

02 Valige teler ja esitage ühenduse loomise taotlus.

03 Pärast ühenduse loomist kuvatakse teleril ühendatud seadme ekraani.

- Toimiva ühenduse tagamiseks on soovitatav teleriga ühendatava seadme operatsioonisüsteem alati uusimale versioonile värskendada.
- Seda funktsiooni soovitatakse kasutada väikeses vahemikus.
- Kuigi ühendust saab luua ilma traadita ruuterita, soovitame siiski ühendada seadme 5 GHz ruuteriga, kuna ümbritsev traadita keskkond võib jõudlust mõjutada.
- Reageerimisaeg võib kasutuskeskkonnast olenevalt erineda.
- See on Windowsi versioonist erinev. Lugege vastavast kasutusjuhendist lisateavet seadme kohta, millega soovite ühenduse luua.
- Ühenduse korduval katkemisel lülitage teler ja ühendatav seade välja, seejärel lülitage need uuesti sisse ja proovige uuesti.

Looge fiksvõrgu ühendus

Ühendage personaalarvuti teleriga HDMI-kaabli abil.

Smart TV eelised

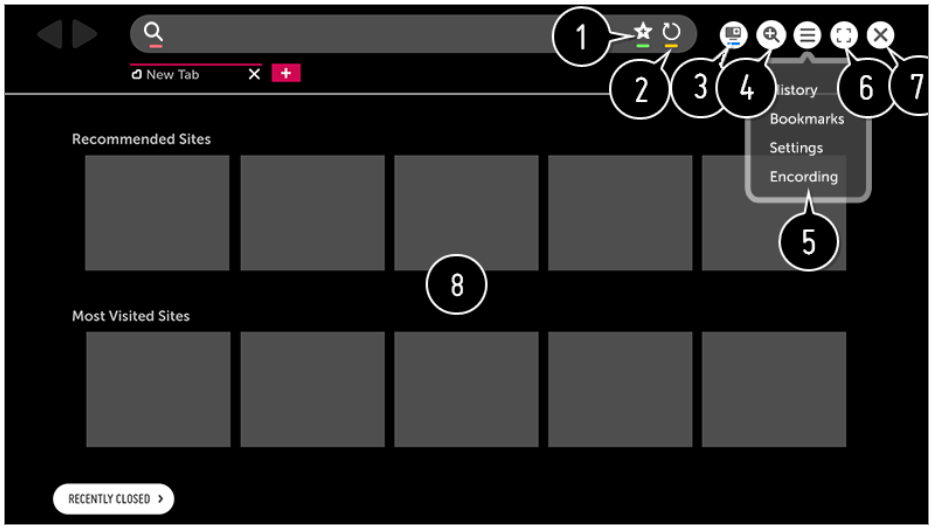
Interneti nautimine

Rakenduse Veebibrauser kasutamine

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

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⌂.

02 Käivitage rakendus **Veebibrauser**.



1. Saate lisada praeguse lehe menüüsse **Järjehoidjad** või sealt kustutada.
2. Laeb praegust lehte uuesti.
3. Saate Mini TV sisse / välja lülitada.
4. Suurendab või vähendab ekraani kuva.
5. **Ajalugu** : saate avada või kustutada ajaloo loendi.
   Järjehoidjad : saate avada või kustutada järjehoidjate loendi.
   Seaded : saate brauseri lihtsamaid seadeid konfigureerida.
   Kodeerimine : Kui veebilehel ei kuvata sisu õigesti, saate keelt muuta.
6. Saate veebilehitsejat täisekraani režiimis kasutada.
   Algkuvale naasmiseks viige kursor kaugjuhtimispuldiga ekraani ülaosale. **Täisekraanilt Väljumine** kuvatakse.
7. Väljuge osast **Veebibrauser**.
8. Valikud **Soovitatavad saidid** ja **Külastatuim Sait** esitatakse uuel vahekaardil.
   Valik **Soovitatavad saidid** ei pruugi olla teie riigis kasutatav.
   Valiku **Soovitatavad saidid** peitmiseks valige **Väljas** osas **Seaded** → **Kuva soovitatavad veebilehed**.

- 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
- Ebapiisava mäluruumi korral võib rakendus **Veebibrauser** sulguda.
- Rakenduse **Veebibrauser** puhul kasutatakse ainult telerisse installitud fonte. Seega võidakse tekst kuvada arvutis erinevas fondis.
- Rakendus **Veebibrauser** ei toeta failide ja fondi allalaadimist.
- Kuna **Veebibrauser** on teleri brauser, võib see arvuti brauseritest erinevalt toimida.
- Teatud sisu võib maha mängida ebakorrektselt.

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

Rakenduse Veebibrauser seadistamine

Vajutage ekraani ülaosas ja valige **Seaded**.

Käivitamisel

Saate seadistada veebilehitseja avalehe olekuks **Ava uus vaheleht** / **Jätka sealt, kus pooleli jäin** / **Avaleht:**.

Otsingumootorid

Saate valida vaikimisi otsingumootori.

- Otsingumootori seadistusi võidakse tarnija tingimuste kohaselt etteteatamata muuta.

Kuva soovitatavad veebilehed

Saate muuta seadistusi selliselt, et kuvatakse **Soovitatavad saidid**.

Näita Alati Järjehoidjate Riba

Saate muuta seadistust selliselt, et kuvatakse riba **Järjehoidjad**.

Privaatne Sirvimine

Saate konfigureerida seadeid selliselt, et otsingu teostamise kohta ei jää jälge maha.

Saidi filtreerimine

Heakskiidetud Saidid : saate konfigureerida seadeid selliselt, et avatakse ainult eelnevalt registreeritud veebilehed.
Blokeeritud Saidid : saate seadeid teatud konkreetsete veebisaitide blokeerimiseks konfigureerida.

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

Reklaami blokeerija

Reklaame saab blokeerida seadete alt.

Ära jälgi

Võite esitada taotluse, et teie külastusajalugu ei salvestataks.

Kohanduv voogedastus JavaScripti kaudu

Kui valikuks on seadistatud **Väljas**, on valikus **Veebibrauser** esitatavate videote eraldusvõime piiratud väärtusega 720p.

Live Plus

Funktsiooni Live Plus kasutamine

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

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

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

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.
- Saate kasutada funktsiooni **Live Plus** ainult LG kaugjuhtimispultidega.
- Teenust pakutakse ainult lepinguliste partnerite valitud sisu puhul.

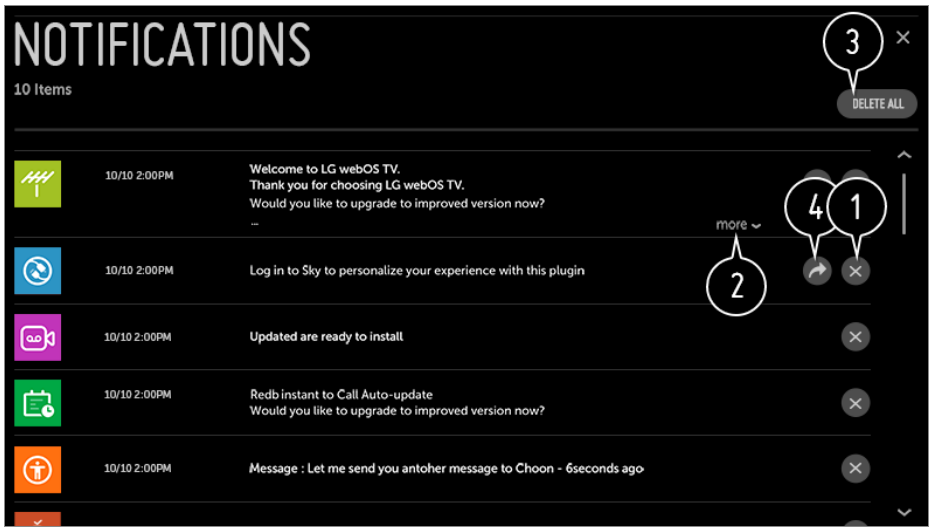
Teavitused

Teavitused kasutamine

Saate vaadata kõiki teleri rakenduste ja LG teenuse teavitusi samal ajal. Saate iga sõnumit eraldi vaadata ja kustutada. Kui tegemist on teavitusega, mis võimaldab otsetee kasutamist, siis saate otse rakendusse või veebilehele liikuda.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Avage ⋮ → **Üldine** → **Sellest telerist** ja valige **Teavitused**.



❶ Saate teavitusi kustutada.

❷ Mahukat sisu sisaldavate teavituste täisvaates avamiseks vajutage **rohkem**.

❸ Saate kõik teavitused kustutada.

❹ Saate rakenduse käivitada või liikuda URLile liikuda.

Ülevaade seadetest

Kiirseaded

Kiirseadistamise funktsiooni kasutamine

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

Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.



❶ sulgeb kiirseaded.

❷ saate seadistada **Pildirežiim**.

❸ saate seadistada **Kuvasuhe**.

❹ saate seadistada **Helirežiim**.

❺ saate valida **Heliväljund**.

❻ saate seadistada **Unetaimer**.

❼ Avage kuva **Ühendus**.

❽ saate seadistada veel suvandeid.

- Vajutage konfigureerimise ajal vastava menüü avamiseks kaugjuhtimispuldil valikut **Ratasnupp (OK)** ja hoidke seda all.

Pilt

Pildirežiimi valimine

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

Valige oma vaatamiskeskkonnale, eelistustele või video tüübile kõige paremini vastav pildirežiim.

Tavasignaale kasutades

Elav

Muudab kujutise teravamaks kontrasti, heledust ja teravust suurendades.

Standardne

Kuvab pilti tavapärase kontrasti, heleduse ja teravuse tasemega.

Eco / APS

Energiasäästu funktsioon muudab energiatarbe vähendamiseks teleri seadeid.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kino

Filmidele sobiv pilt.

Sport / Jalgpall / Cricket

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

- Spordi nimi võib regioonist olenevalt erineda.

Mängud

Mängimiseks sobiv pilt.

HDR, efekt

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

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

technicolor® Ekspert

Värve on reguleerinud Technicolori tunnustatud värviteadlased, kes töötavad Hollywoodi kvaliteetsisuga.

isf® Ekspert (valge tuba) / isf® Ekspert (pime tuba)

Võimaldab eksperdil või pildikvaliteedi austajal peenhäälestada parima pildikvaliteedi. See valik on ISF-sertifitseeritud pildikvaliteedi peenhäälestajate poolt loodud reguleerimismenüü. (ISF-logot võib kasutada ainult koos ISF-sertifitseeritud teleriga.)
ISFccc : Imaging Science Foundation Certified Calibration Control

Kui kasutate HDR / Advanced HDR / Dolby Visioni signaale

Elav

Muudab kujutise teravamaks kontrasti, heledust ja teravust suurendades.

Standardne

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

Kino avaleht

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

Kino

HDRi videosignaali jaoks sobiv pilt.

Mängud

Mängimiseks sobiv pilt.

technicolor® Ekspert

Värve on reguleerinud Technicolori tunnustatud värviteadlased, kes töötavad Hollywoodi kvaliteetsisuga.

- Kui HDR / Advanced HDR / Dolby Visioni videosignaal on sisendiks mudelite puhul, mis ei toeta HDR / Advanced HDR / Dolby Visioni tehnoloogiat, esitatakse tavaliste pildirežiimi valikute signaale.
- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.
- 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 **Pildirežiim** muutmine võib põhjustada muudatusi valikute **Energiasääst** ja **Silmade kaitsmine** seadetes ning see võib mõjutada elektritarbimist. Saate vastavaid seadeid käsitsi seadistada menüüdes **Energiasääst** ja **Pildivalikud**.

Pildirežiimi peenhäälestus

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

See funktsioon võimaldab teil valitud pildirežiimis üksikasjalikke muudatusi teha.

Taustavalgustus

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

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

OLED-TULI

Reguleerib ekraani heledust OLED-paneeli heledust muutes.

Kontrast

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

Heledus

Reguleerib ekraani üleüldist heledust. Mida lähemal väärtus 100-le on, seda heledam ekraan on.

Teravus

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

Värv

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

Varjund

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

Värvi temp.

Reguleerib värvitemperatuuri väärtuse vahemikus külm kuni soe.

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

sisenditele.

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

Pildirežiimi lähtestamine

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

See valik lähtestab pildi seaded.

- Saate pildirežiimid eraldi lähtestada. Valige pildirežiim, mida soovite lähtestada ning aktiveerige režiim.

Täpsemate seadete suvandi seadistamine

⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Pildirežiimi seaded** → **Erijuhtnupud** / **Ekspertjuhtimine**

Dünaamiline kontrastsus

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

Dünaamiline värvide sobitamine

Sobivad kontrasti seaded olenevalt HDR-sisu pildi heledusest.

Dünaamiline värv

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

Eelistatud värv

Reguleerib naha, rohu ja taeva värvi vastavalt isiklikele eelistustele.

Värvigamma

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

Kõrgeraldusvõime

Reguleerib eraldusvõimet, et muuta tumedad ja hägused kujutised selgemaks.

Gamma

Reguleerib pildi keskmist heledust.

Valge tasakaal

Reguleerib ekraani värve sooja või külma efekti tekitamiseks.

Värvihaldussüsteem

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

Maksimaalne heledus

Saate kohandada kõige heledama taseme jaoks maksimaalset heledust.

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

Pildivalikute seadistamine

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

Müravaigistus

Eemaldab silmapaistvad väikesed punktid, et muuta kujutis selgemaks.

MPEG müravaigistus

Vähendab digitaalsete videosignaalide loomisel tekitatavat müra.

Sujuv gradatsioon

See vähendab ühtlase pildi saavutamiseks pildi sakilisust.

Musta tase

Kompenseerib ekraani heledust ja kontrasti ekraani tumedust reguleerides.

Tõeline kino

Tagab kinolähedase kogemuse.

Silmade kaitsmine

Reguleerib automaatselt heledust ja vähendab silmade väsimise vähendamiseks kujutiste hägusust.

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

LED hämardus

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

- **Väljas** : lülitab LED hämarduse funktsiooni välja.
- **Madal** / **Keskmine** / **Kõrge** : muudab kontrastisuhet.

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

TruMotion

Sobib kiiresti liikuvate piltide kvaliteetseks esitamiseks.

- **Väljas** : Lülitab välja funktsiooni **TruMotion**.
- **Sujuv** : muudab kiiresti liikuvad pildid sujuvamaks.
- **Elav** : muudab kiiresti liikuvad pildid selgemaks.
- **Kasutaja** : seadistab väärtuse **TruMotion** käsitsi.
  - **De-Judder** : reguleerib ekraani värinat.
  - **De-Blur** : vähendab liikumisega kaasnevat hägusust.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Muutke kiiresti liikuvad pildid selgemaks valgustuse juhtimise abil.

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

AI heledus

See parandab automaatselt ekraani heledust teleri heleduse kohaselt.

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

Kuva suuruse seadistamine

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

16:9

Esitab suvasuhet 16:9.

Algupärane

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

Täisekraan

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

4:3

Esitab kuvasuhet 4:3.

Vertikaalne suum

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

Igasuunaline 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.
- Sisu vaatamine välisseadmel või pikemat aega või fikseeritud teksti nagu programmi nimetus kuvamine või kuvasuhte 4:3 kasutamine võib põhjustada püsikujutise tekkimist.
- Sisendsignaalist olenevalt võivad kasutatavad kuva suurused erineda.

Kuva vaatamine valikuga Skaneerimine

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

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

- Valitavad elemendid võivad praegusest sisendist olenevalt erineda.

Energiasäästu funktsiooni kasutamine

→ → **Pilt** → **Energiasääst**

Vähendab ekraani heledust, reguleerides energia tarbimist.

Automaatne

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Väljas

Lülitab energiasäästu režiimi välja.

Miinimum / Keskmine / Maksimum

Rakendab eelseadistatud energiasäästu režiimi.

Ekraan väljas

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

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

Pilditesti kasutamine

→ → **Pilt** → **Pilditest**

Esmalt käivitage pilditest et vaadata, kas videosignaali väljund on normaalne ning seejärel valida, kas tegemist on veaga.
Kui pilditesti puhul ei esine probleeme, kontrollige ühendatud välist seadet või edastussignaali.

Funktsiooni Silmalõõgastusrežiim kasutamine

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

Silmade väsimise ennetamiseks reguleeritakse värvitemperatuuri.

Sees

Reguleeritakse teleri värvitemperatuuri.

Väljas

Lülitab funktsiooni **Silmalõõgastusrežiim** välja.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

HDMI ULTRA HD Deep Colour

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

Kui Sisend-porti ühendatud seadmel on samuti funktsiooni HDMI ULTRA HD Deep Colour tugi, võib pilt olla selgem.
Kui seadmel puudub tugi, ei pruugi see korralikult töötada.
Sel juhul muutke teleri seadistuse HDMI ULTRA HD Deep Color olekuks **Väljas**.

Toetatud ekraani eraldusvõime

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

4K@ 50/60 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 4:4:4 [1)]	-	-
		RGB 4:4:4 [1)]	-	-

1) Toetatakse, kui funktsiooni **HDMI ULTRA HD Deep Colour** olekuks on seadistatud **Sees**.

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

Valiku Kohene mänguvastus kasutamine

→ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **Kohene mänguvastus**

Lülitage seadmega ühendatud HDMI-port olekusse **Sees**, et nautida mänge vastavalt optimeeritud pildiga.
Kui seadmel puudub tugi, ei pruugi see korralikult töötada.

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

Heli

Kohanduv helikontroll

→ → **Heli** → **Kohanduv helikontroll**

Optimeeri heli automaatselt vastavalt sisu tüübile. See seade on saadaval ainult teleri sisekõlari puhul.
Selle režiimi aktiveerimiseks klõpsake loendis **Sees**.

- Kui nutikas helirežiim on sisse lülitatud, ei saa te helirežiimi käsitsi reguleerida.

Helirežiimi seaded

→ → **Heli** → **Helirežiimi seaded**

Helirežiim

Saate valida igale žanrile sobivaima helirežiimi.

- **Standard** : Optimeerib heli kõikide sisu tüüpide jaoks.
- **Kino** : Optimeerib heli filmide jaoks.
- **Selge hääl III** : Võimendab hääle selgust.
- **Sport** / **Jalgpall** / **Cricket** : Optimeerib heli spordimängu jaoks.
- **Muusika** : Optimeerib heli muusika jaoks.

· **Mängud** : Optimeerib heli mängu mängimiseks.

Tasakaal

Saate reguleerida vasaku ja parema kõlari heli.

DTS Virtual:X / Virtual Surround Plus / Virtual Stadium Surround Plus / ULTRA Surround / ULTRA Stadium Surround / OLED Surround

Nautige virtuaalse mitmekanalilise stereoheli efektiga sügavate helide kombinatsiooni.

- Seda reziimi saab aktiveerida kui **Helirežiim** on valitud **Standard**.
- Mudelite puhul, mis toetavad funktsiooni **Dolby Atmos**, seadke **Dolby Atmos** valikule **Väljas**.

Dolby Surround

Seadistades menüü **Dolby Surround** olekuks **Sees**, saab üldsisule (mitte Dolby Atmos sisu) lisada Dolby Surroundi efekte. (sarnane Dolby Atmosega)
Kolmedimensioonilise stereoheli nautimiseks üldsisu (mitte Dolby Atmos sisu) puhul lülitage sisse valik **Dolby Surround**.
Pöörame tähelepanu, et valik **Dolby Atmos** tuleb funktsiooni **Dolby Surround** kasutamiseks sisse lülitada.

Ekvalaiser

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

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

Lähtesta

Saate heliefekti seaded lähtestada.

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

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Heliväljundi seade

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund**

- Kui suvandi **Kohene mänguvastus** seadeks on valitud **Sees**, võib helis esineda viivitusi, kui suvandi **Heliväljund** seadeks on valitud **Bluetooth** / **WiSA kõlarid** / **Optiline** / **HDMI ARC**.

Valige suvand **Teleri sisekõlar** või valige jaotises ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **HDMI-sisendheli vorming** suvand **PCM**.

Teleri sisekõlar

Heli esitatakse läbi teleri sisekõlarite.

Optiline

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

- Kasutatav ainult optilise digitaalpordiga mudelite puhul.
- Osade seadmete puhul saate muuta helitugevust, kasutades teleri kaugjuhtimispulti.
- Saate seadistada suvandid **Digiheli on välja lülitatud** (**Automaatne** / **Läbiviik** / **PCM**) ja LG Sound Sync (**Sees** / **Väljas**).

HDMI ARC

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

- Selleks et SIMPLINK automaatselt sisse lülitada, valige **HDMI ARC**. Kui SIMPLINK on sisse lülitatud, taastatakse automaatselt kõlari vaikeseaded, et tagada katkematu heliväljund.
- Saate seadistada suvandid **Digiheli on välja lülitatud** (**Automaatne** / **Läbiviik** / **PCM**) ja **eARC** (**Sees** / **Väljas**).

Digiheli on välja lülitatud

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

- Nimetatud seadeid saab kasutada ainult juhul, kui tehtud on valik **Optiline** / **HDMI ARC**.
- Kui **Läbiviik** on aktiveeritud võivad heliefektid mitte ilmneda.
- Seadme kodekiväljund võib sisendsignaalist erineda.

	Helisisend	Digitaalne heliväljund
PCM	Kõik	PCM
Automaatne / **Läbiviik**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital

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

1) Toetatud ainult juhul, kui suvandi **Digiheli on välja lülitatud** seadeks on valitud **Läbiviik** ja sisendiks HDMI.

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

Bluetooth

Parema teleri heli kvaliteedi ja suurema mugavuse nautimiseks saate Bluetoothi heliseadme või Bluetoothi peakomplektiga traadita ühenduse luua.

- Kui olete hiljuti ühendanud heliriba poolt toetatava seadme LG Sound Sync, püüab see funktsioon selle seadmega automaatselt ühendust luua.
- 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.
- Vajutage **Seadmete valimine**, et vaadata ühendatud seadmeid või seadmeid, mida on võimalik ühendada, ja looge ühega nendest ühendus.

- Saate teleri kaugjuhtimispulti kasutades reguleerida mõne Bluetooth-seadme helitugevust.
- Kui seadmega ühenduse loomine nurjub, kontrollige ühendatava seadme toidet ja veenduge, et heliseade toimib nõuetekohaselt.
- Bluetooth-seadme tüübist olenevalt ei pruugi seadmega ühenduse loomine õnnestuda või võib esineda ebatavaline olukord, nt sünkroonimata video ja heli.
- Helikvaliteet võib halveneda järgmistel põhjustel:
    - Bluetooth-seade on telerist liiga kaugel;
    - Bluetooth-seadme ja teleri vahel on takistavad esemed; või
    - seadmeid kasutatakse koos raadioseadmetega, nt mikrolaineahi või traadita kohtvõrk.
- Kui valiku **Pildirežiim** olekuks on seadistatud **Mängud** ja valiku **Heliväljund** olekuks **Bluetooth**, muutub valik **Pildirežiim** valikuks **Standardne**.

WiSA kõlarid

Kvaliteetse heli nautimiseks saate teleri juhtmevabalt ühendada seadmega **WiSA kõlarid**.
Valige **SEADMETE LOEND**, 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.

Heliväljund (helipesa) / Juhtmega kõrvaklapid

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

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

Heli samaaegne esitamine läbi teleri sisekõlarite ja välise heliseadme

Heli saab samaaegselt läbi mitme seadme edastada.

Teleri sisekõlar + optiline

Heli esitatakse samaaegselt läbi teleri sisseehitatud kõlarite ja optilise digitaalse

heliväljundi porti ühendatud heliseadme kaudu.

Teleri sisekõlar + juhtmega kõrvaklapid

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.

Helitesti teostamine

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heli test**

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

- Helitesti saab teha ainult teleri sisekõlariga.

Helitugevuse režiimi seadistamine

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

Automaatne helitugevus

Seadistage olekuks **Sees**. See reguleerib automaatselt helitugevust iga ringhäälinguettevõtte jaoks, seega saate isegi pärast kanali vahetamist kanali heli soovitud helitugevusega kuulata.

Helitugevuse suurendamise määr

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

DTV heliseade

⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **DTV heliseade**

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

Seadistades väärtuseks **Automaatne**, on otsingu järjestuseks HE-AAC → Dolby Digital

Plus → Dolby Digital → MPEG ning väljund luuakse esimeses leitud helivormingus.

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

AV sünkroniseerimise reguleerimine

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

Reguleerib töötavast kõlarist edastatava heli sünkroonimist.
Mida lähemal märgile (+), seda aeglasem on heliväljund.

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

HDMI-sisendheli vorming

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

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

Kanalid

Programmi automaatne seadistamine

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

Häälestab programmid automaatselt.

01 Valige riik, kus telerit kasutatakse. Programmi seadeid saab muuta vastavalt valitud riigile.

02 Algatage **Automaatne häälestamine**.

03 Valige oma valiku sisendallikas.

04 Seadistage automaatne häälestamine ekraanijuhiseid järgides.

- Kui sisendallikas ei ole õigesti ühendatud, ei pruugi programmi registreerimine toimida.

- **Automaatne häälestamine** tuvastab ainult hetkel esitatavaid programme.
- Kui **Turvalisus** 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 SÄTTELE 0

Võite seada mootori nullasendisse.

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

Manuaalse häälestuse kasutamine

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

Programmide manuaalne häälestamine ja tulemuste salvestamine.
Digitaalse leviedastuse puhul saab kontrollida signaali tugevust ja kvaliteeti.

Redigeeri transponderit

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

Saate transpondrit lisada / muuta / kustutada.

- Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit

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

Piirkondlik programm

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

Seadistage piirkondlik programm ja vaadake piirkondlikult edastatavat programmi soovitud ajal.

- Ainult Austria
- Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit
- Selleks, et seadistada satelliidi teenusepakkuja valikule **Satelliit**, tuleb valida **AKTIV**.
- Valiku **Piirkondlik programm** aktiveerimiseks seadistage valiku Teenuseoperaator olekuks **AKTIV**.
- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kanaliloendi uuendus

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

Kui programmirežiimiks on seadistatud Kaabel

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

Kui programmirežiimiks on seadistatud Satelliit

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

Kui programmirežiimiks on seadistatud Antenn

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Signaali testi kasutamine

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

Kuvab MUX-i ja teenuse andmeid jne.

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

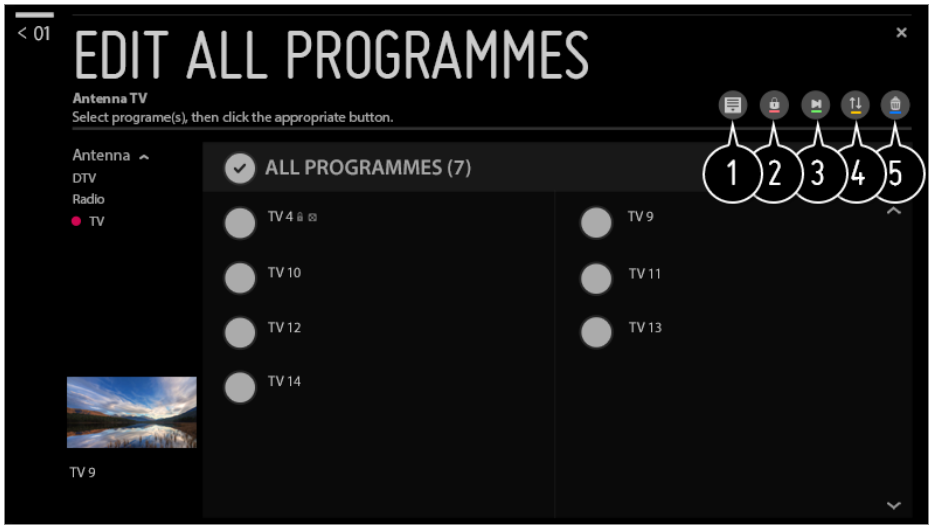
Kanalite muutmine

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

Kõikide loendis olevate kanalite muutmine

→ → **Kanalid** → **Kanalihaldur** → **Kõigi kanalite muutmine**

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



❶ sortimisvaliku seadistamine.

❷ valitud kanalite lukustamine või lukustatud kanalite lahtilukustamine.

❸ kanali vahetamisel valitud kanalite vahelejätmise seadistamine või eelnevalt vahelejäetud kanalite vahelejätmise valiku väljalülitamine.

❹ : valitud kanalite nihutamine.

: valitud kanalite numbrite muutmine.

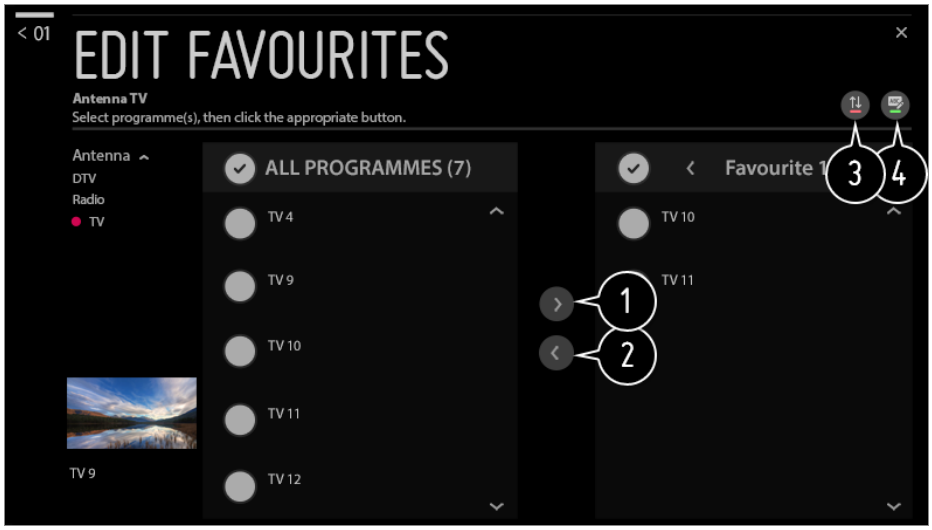
5 : valitud kanalite numbrite muutmine.
: valitud kanalite kustutamine.

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

Lemmikkanalite loendi muutmine

→ → **Kanalid** → **Kanalihaldur** → **Lemmikute muutmine**

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



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

2 valitud kanalite lemmikkanalite loendist kustutamine.

3 Valige eelistatud kanalite loendist üks või mitu kanalit, vajutage nuppu ja seejärel valige asukoht, kuhu soovite teisaldada. Valitud kanalid teisaldatakse teie valitud asukohta.

4 lemmikkanalite loendi nime muutmine.

Multikanal

→ → **Kanalid** → **Mitmiksööt**

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Mis on HbbTV?

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Mis on andmeteenus?

See funktsioon lubab kasutajatel valida rakenduse MHEG (digitaalne teletekst) või Teletext, kui mõlemad on samaaegselt olemas.
Kui on olemas ainult üks neist, on kas MHEG või Teletext aktiveeritud hoolimata sellest, kumma suvandi te valisite.
Üksikasju vt **Nautige Live TV rakendust** → **Andmeteenus** osas **Kasutusjuhend**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Mis on CI teave?

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

Salvesta CI parool

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

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

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

Programmide kopeerimine

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

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

- Satelliitmudelitele

Interneti-kanali vaatamine

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

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Ühendus

Teleri nime seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **TV nimi**

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

- Inglise tähestiku puhul saab sisestada kuni 25 tähemärki.

Juhtmega võrgu seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**

Kaabliühenduse olemasolul ühendatakse teler võrguga automaatselt.
Võrguühenduse seadete muutmiseks valige **Redigeeri**.

- IPv6 seadistus ei toeta rakendust **Redigeeri**.

Juhtmevaba võrgu seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ühendus** → **Wi-Fi ühendus**

Kui olete seadistanud teleri kasutama juhtmevaba võrku, saate kontrollida olemasolevaid juhtmevabu Internetivõrkusid ja nendega ühenduse luua.

Lisa varjatud juhtmeta võrk

Sisestades võrgu andmed saate juhtmevaba võrgu lisada.

Loo ühendus WPS PBC kaudu

Loob PBC-d toetava traadita pääsupunkti nupu vajutamisel lihtsasti ühenduse.

Loo ühendus WPS PIN kaudu

Loob pääsupunkti veebilehele traadita pääsupunkti, millega soovite ühendust luua, PIN-koodi sisestamisel ühenduse lihtsasti.

Täpsemad Wi-Fi seaded

Sisestades juhtmevaba võrgu andmed saate juhtmevaba võrgu lisada.

- IPv6 seadistus ei toeta rakendust **Redigeeri**.

Valiku Seadme Ühendamine kasutamine

→ → **Ühendus** → **Seadme Ühendamine**

See funktsioon võimaldab teil hõlpsalt määrata teleri ja väliste seadmete vahelist ühendust.
Järgige juhiseid rakenduses **Seadme Ühendamine**.

Kuidas kasutada valikut Mobiilne TV on sees

→ → **Ühendus** → **Mobiilne TV on sees**

Kui valik **Sisselülitamine Wi-Fi kaudu** või **Sisselülitamine Bluetoothi kaudu** olekuks on seadistatud **Sees**, saate teleri sisse lülitada kasutades rakendust, mis toetab valikut **Mobiilne TV on sees**, või vaadata rakenduse kuva teleris.

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

Screen Share'i seaded

→ ⋮ → **Ühendus** → **Screen Share'i seaded**

Saate vajutada nuppu **Paarimise ajaloo kustutamine** teleriga ühendatud seadmete ühenduste kustutamiseks rakenduse Screen Share kaudu.

Käivitage HDMI-seadme seaded

→ ⋮ → **Ühendus** → **HDMI-seadme seaded**

Saate linkida teleriga ühendatud seadmete teavet HDMI-kaabli kaudu, et määrata seadmed, mida juhitakse teleri kaugjuhtimispuldiga.

Seadme automaatne tuvastamine

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

SIMPLINK (HDMI-CEC)

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

Automaatne toite sünkroonimine

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

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Üldine

Keele seadete konfigureerimine

→ ⋮ → **Üldine** → **Keel (Language)**

Saate valida ekraanil kuvatava menüü keele ja digitelevisiooni helikeele.

Menüü keel (Menu Language)

Saate valida ühe ekraanil kuvatava menüü keele. Kõnetuvastuse keel seatakse

automaatselt menüüs valitud keele järgi.

- Kõnetuvastust rakendatakse ainult teatud mudelitel.

Heli põhikeel / Heli teine keel

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

- Kehtib digitelevisiooni puhul.

Klahvistiku keeled

Valige ekraanil kuvatava klaviatuuri kasutuskeel.

Teletext'i kasutamine

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

- Ainult digirežiimis

Asukoha seadistamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Asukoht**

Saate muuta oma Smart TV asukoha seadeid.

Aadressi seaded

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

Edastusriik

Saate seadistada oma teleris leviedastuse riigi.

Teenusepiirkonna sihtnumber

Seda funktsiooni kasutatakse teleri kasutamisriigi määramiseks sisestatud sihtnumbri alusel.

LG teenuste riik

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

- Võrguühenduse puudumisel tuleb riik käsitsi seadistada.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Kellaaja ja kuupäeva seadistamine

→ → **Üldine** → **Kellaaeg ja kuupäev**

Kontrollib või muudab teleri vaatamise ajal kellaaega.

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.

Kohandatud ajavöönd

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

Unetaimeri kasutamine

→ → **Üldine** → **Taimerid** → **Unetaimer**

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

Teleri automaatse sisse- ja väljalülitumise seadistamine

→ → **Üldine** → **Taimerid** → **Sisselülitustaimer** / **Väljalülitustaimer**

Seadistab sisselülitustaimeri / väljalülitustaimeri.
Kui te ei soovi kasutada valikut **Sisselülitustaimer** / **Väljalülitustaimer**, valige **Väljas**.

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

Teleri automaatse väljalülitumise ennetamine

→ → **Üldine** → **Taimerid** → **Automaatne väljalülitamine 2 tunni pärast**

Kui teleri sisselülitamiseks on kasutatud funktsiooni nagu **Sisselülitustaimer** ja te ei vajuta 120 minuti jooksul ühtegi nuppu, lülitub teler automaatselt välja.
Teleri automaatse väljalülitamise välistamiseks seadistage valiku **Automaatne**

väljalülitamine 2 tunni pärast olekuks **Väljas**.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

LG konto loomine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Kontohaldus**

Osas **Kontohaldus** saate e-posti aadressi alusel luua uue LG konto.

01 Valige **LOO KONTO**. Lugege teenusetingimusi ja nõustuge nendega.

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

03 Sisestage oma sünnikuupäev.

04 Valige **OK**. E-posti aadressi kinnitamiseks avage sisendkast. Palun kinnitage oma e-posti aadress selleks ettenähtud aja jooksul.

05 Teenuse kasutamiseks logige oma uue konto alt sisse.

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

LG konto haldamine

⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Kontohaldus**

Saate oma LG konto andmeid hallata.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

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

Isikuandmed

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Rakenduse AI teenus seadistamine

→ ⋮ → **Üldine** → **AI teenus**

Soovitatud teenused saate lubada kasutusajaloo alusel.

Hääletuvastus

Hääletuvastusteenus

Kõnetuvastusteenust saate valida.

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

Häältuvastuse seaded

Saate rakendada häältuvastuse funktsioonide sätteid.

Häältuvastuse spikker

Saate vaadata hääljuhtimise abil kasutatavate funktsioonide loendit.

Who.Where.What?

Saate lasta kuvada vaadatava edastusega seotud soovitatud teavet.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Personaalsed soovitused (võrk)

Saate hankida soovitusi ajaloopõhiste kanalite ja sisu vaatamiseks võrgust.

- **Sees** : Kuvatakse teie vaatamisajalool põhinevaid soovitusi.
- **Väljas** : Esitatakse soovitusi, mis põhinevad populaarsusel.

AI soovitused

Saate sisusoovitusteateid sisu ja rakenduste kasutamise ajaloo alusel.

Kasutusandmete lähtestamine

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.

ECO režiim

→ → **Üldine** → **Eco režiim**

Teleri energiatarbimise vähendamiseks saate teleri sisse lülitada.

Automaatne väljalülitus

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

HDD Eco režiim

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

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

Sellest telerist

→ → **Üldine** → **Sellest telerist**

Saate vaadata klienditeeninduse andmeid. (Tarkvaravärskendus, teave teleri kohta jne) Saate käivitada rakendused **Teavitused** ja **Kasutusjuhend**, et vaadata vastuvõetud teateid telerivaatamise ajal või lugeda funktsioonide juhendit. Teleri oleku vaatamiseks käivitage **Kiirspikker**.

Avalehe seaded

→ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Avalehe seaded**

Avakuva automaatne käivitus

Saate seadistada teleri sisselülitamisel automaatselt avakuva käivitamise.

Kodu Stiil

saate seadistada Kodu Stiil.

Avakuva pakkumine

Avakuval saate reklaame sisse või välja lülitada.

- Konfigureeritavad üksused on mudelist olenevalt erinevad.

TV toiteseaded

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

See seadistus lülitab väljalülitatud teleri ooterežiimi, et teler järgmisel sisselülitamisel kiiremini käivituks.
Seadistage valiku **Kiirkäivitus+** olekuks **Sees**.

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

Live Plus'i kasutamine

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Reklaam

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

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Sisselülituse indikaatori seadistamine

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

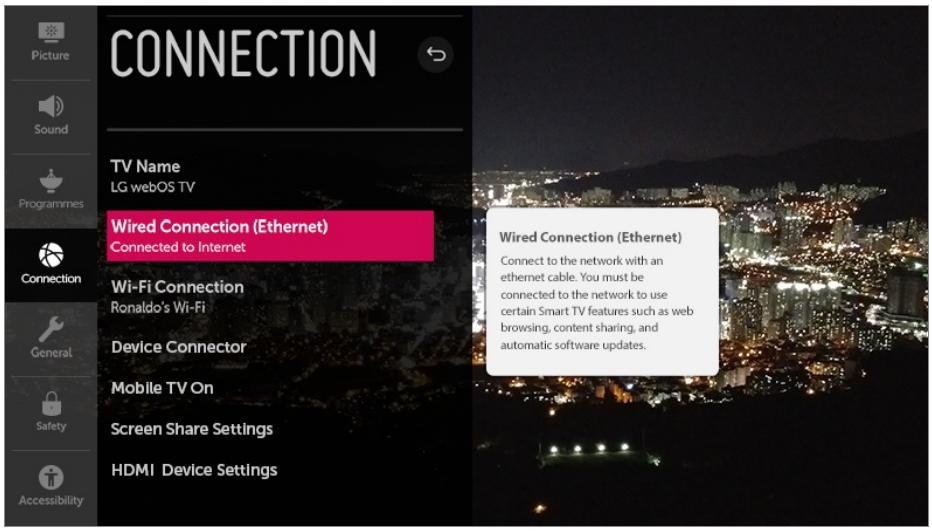
Saate ooteloleku tule sisse või välja lülitada.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Funktsiooni Settings Help kasutamine

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

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



Kuidas kasutada valikut Ekraanisäästja

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

Kui kasutaja ei ole hetkel kuvatavale rakendusele tunni ajal jooksul reageerinud, asendatakse see valikuga **Ekraanisäästja**.

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

Ekraanisäästja reklaam

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

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

Ekraani konfigureerimine, kui signaali ei ole

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

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

Sees

Kui signaali ei ole, siis kuvatakse vaikekujutis.

Väljas

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

Teleri režiimide aktiveerimine

→ ⋮ → **Üldine** → **Täiendavad seaded** → **Kodurežiim/Salvestusrežiim**

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

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

Vaikeseadete taastamine

→ ⋮ → **Üldine** → **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**.

Turvalisus

Valiku TV-programmi lukud aktiveerimine

See funktsioon toimib vastavalt edastusjaama esitatavale teabele. Seetõttu see funktsioon ei toimi, kui signaalil on vale informatsioon.
Takistab lastel vastavalt kategooriapiirangutele vaadata teatud täiskasvanute programme. Piiranguga programmi vaatamiseks sisestage parool. Kategooriad erinevad riigiti.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Valige ⋮ → **Turvalisus**.

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

04 Valige **TV-programmi lukud**.

- Toetatakse ainult digitaalrežiimis.
- Algselt on parool „0000“.

Kui riigiks on valitud Prantsusmaa või Norra, siis parooliks on “1234”, mitte “0000”

Valiku Kanalilukud aktiveerimine

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

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Turvalisus**.

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

04 Valige **Kanalilukud**.

05 Valige lukustatavad kanalid.

06 Valige 🔒.

07 Valige **LUKUSTA**.

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

Valiku Rakenduslukud aktiveerimine

Saate rakendusi lukustada või avada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Turvalisus**.

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

04 Valige **Rakenduslukud**.

05 Valige lukustatavad rakendused.

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

Valiku Sisendilukud aktiveerimine

Saate andmete sisestamise lukustada või lahti lukustada.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Turvalisus**.

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

04 Valige **Sisendilukud**.

05 Valige lukustatavad sisendid.

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

Lähtestage parool

→ → **Turvalisus** → **Lähtestage parool**

Seadistage teleriga kasutatav parool või muutke seda.

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

Kaotatud parooli lähtestamine

Kui kaotasite seadistatud parooli, saate seda lähtestada järgmiselt.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu .

02 Liigutage fookus valikutele → **Turvalisus** → **Lähtestage parool**.

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

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

Ligipääsetavus

Hääljuhiste kasutamine

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

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

Kiirus

Hääljuhiste esitamise kiiruse reguleerimine.

Helitugevus

Hääljuhiste esitamise helitugevuse reguleerimine.

Helikõrgus

Hääljuhiste esitamise 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 **Sees**, lülitatakse **Teleri toite heli** (saadaval ainult teatud mudelitel) samuti olekusse **Sees**.

Läbipaistvuse menüü seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Menüü läbipaistvus**

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

Subtiitrid seadistamine

⚙ → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Subtiitrid**

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

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

Menüü nägemispuudega inimestele

⚙ → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Helikirjeldus**

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

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Helitüüp

⚙ → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Helitüüp**

Helikommentaarid või peittiitrid nägemis- või kuulmispuudega inimestele.

Tavaline

Valib vaikimisi heli.

Helikirjeldus

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

Häälsubtiitrid

Nägemispuudega inimeste puhul valige ainult eelistatud nägemispuudega inimestele mõeldud heli.

Iga täiendav heli

Kuvab iga täiendava heli.

- Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.

Kuulmispuue

01 Vajutage kaugjuhtimispuldi nuppu ⚙.

02 Valige ⋮ → **Ligipääsetavus**.

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

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

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

Menüüs suure kontrastiga kuva valimine

⚙ → ⋮ → **Ligipääsetavus** → **Suur kontrast**

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

Veaotsing

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker

Tehke kontroll funktsiooniga Kiirspikker

Teleri tõrgete korral saate probleemi lahendamiseks abi.

01 Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu ⚙ ja valige ⋮ → **Üldine** → **Sellest telerist** → **Kiirspikker**.

- Samuti saate pikalt vajutada nuppu number **9** kaugjuhtimispuldil, et käivitada rakendus **Kiirspikker**.

02 Saate käivitada **Kontrolli teleri olekut** / **Teleri seadete enesediagnostika**. 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.

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

Ebanormaalne toimimine

Tõrked toite või kaugjuhtimispuldiga

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.

Pärast sisselülitamist ei käivitu ekraan mõnda aega.

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

Ei saa telerit kaugjuhtimispuldi abil sisse lülitada.

- Veenduge, et teleri toitepistik on seinakontakti ühendatud.
- Sisestage kaugjuhtimispulti uued patareid. (Kasutage leelispatareisid.)
- Veenduge, et teleri kaugjuhtimissensori ees ei oleks takistusi. Teleri alumise vastuvõtja ette asetatud ribakõlar või muu takistus võib infrapunasignaali vastuvõtmist takistada.

Ekraani probleemid

Ekraani probleemid

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

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

See ütleb, et kuval ei esitata signaali.

- Veenduge, et välisseadme kaabel või koaksiaalkaabel oleks teleriga korralikult

ühendatud.

- Ühendatud sisendi valimiseks avage .
- Veenduge, et väline seade, nt digiboks või Blu-ray mängija on sisse lülitatud.

Me ei näe osasid programme.

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

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

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

Digitaalselt edastatud programmi edastamine lõpeb või kuva mõraneb.

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

Näen kõikides ekraani nurkades vertikaaljooni või värvid on HDMI-ga ühendamise järel hägused.

- → → **Pilt** → **Kuvasuhte seaded** → **Skaneerimine**
  Seadistage valiku **Skaneerimine** olekuks **Väljas**.
  Valik **Skaneerimine** esitab originaalpilti sellisena, nagu see on. Kui signaal sisaldab müra, võite näha müra ekraanil kõigil neljal suunal.

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

- Veenduge, et HDMI®-kaabel vastab tehnilistele andmetele. Vigase HDMI®-kaabli (väändunud, katki) korral võib ekraanipilt virvendada või olla tühi.

- Veenduge, et kaabel on õigesti porti ühendatud. Halb või lahtine ühendus võib ekraani kuva esitamisel probleeme põhjustada.
- Kui kasutate UHD-digiboksi, siis avage ⚙ → ⋮ → **Pilt** → **Täiendavad seaded** → **HDMI ULTRA HD Deep Colour**.

Ekraan tundub liiga tuhm või tume.

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

Ekraan on tühi ja valge või kuvatakse imelikke värve.

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

- Toote probleemidega seotud infot sate leida vajutades ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Sellest telerist**.

Heli probleemid

Heli probleemid

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

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

Ekraanipilt on kena, kuid heli ei esitata.

- Proovige mõne teise programmiga.
- Digiboksi kasutades ei esitata heli, kui olete digiboksil või teleris seadistanud helitugevuse väärtuseks 0 või aktiveerinud hääletu režiimi. Seadistage helitugevus vastavale tasemele.
- ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Heliväljund**
  Määrake rakenduse **Heliväljund** olekuks **Teleri sisekõlar + optiline** või **Teleri sisekõlar** ja kontrollige uuesti. Kui kuulete heli hästi, peate seadistama ühendatud välised kõlarid, näiteks heliriba.

Ühest kõlarist ei kostu mingit heli.

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

Teleri heli ei ole pildiga sünkroniseeritud või heli katkeb vahepeal.

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

Programmi vahetades helitugevus muutub.

- Erinevate leviedastusjaamade ülekandeväljundi helitugevus võib olla erinev.
- ⚙ → ⋮ → **Heli** → **Täiendavad seaded** → **Helitugevuse režiim** → **Automaatne helitugevus**

Seadistage valiku **Automaatne helitugevus** olekuks **Sees**.

- Kui kasutate digiboksi, võtke ühendust selle tarnijaga.

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

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

Personaalarvuti ühendamise probleemid

Personaalarvuti ühendamise probleemid

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

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

Pärast personaalarvutiga ühendamist on ekraanipilt tühi.

- Veenduge, et personaalarvuti on teleriga korralikult ühendatud.
- Lülitage teler kaugjuhtimispuldiga välja ja seejärel uuesti sisse.
- Taaskäivitage personaalarvuti ajal, mil teler on sisse lülitatud.
- Seadistage eraldusvõime, mis toetab personaalarvuti sisendit.
- 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 on ekraan välja lülitatud või siis esitatakse kuva ainult ühel

ekraani poolel.

- Valige personaalarvuti resolutsioon, mida teler toetab. Lisateavet lugege osast **Märkus** → **Toetatud eraldusvõime : HDMI-PC** dokumendis **Kasutusjuhend**.
- Andke ühendatud HDMI-seadmele nimi.
  Vajutage kaugjuhtimispuldil nuppu . Valige ülemises paremas nurgas ja valige **Sisendid** all HDMI-ühenduse ikooniks arvuti.

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

- Konfigureerige LGTV vaikeseadmeks oma personaalarvuti seadete alt valikus Juhtpaneel → Heli.
- Võtke ühendust tootjaga, et saada teavet selle kohta, kas teie graafikakaart toetab HDMI-heliväljundit.

Filmi taasesituse probleemid

Filmi taasesituse probleemid

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist.
Probleem ei pruugi olla tootes.
Lisateavet soetatud failide kohta vt osas **Muude seadmete ühendamine** → **Foto ja video** juhendis **Kasutusjuhend**.

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

- Veenduge, et USB-mäluseadmele salvestatud faile saaks personaalarvutis lugeda.
- Kontrollige, kas faililaiend on teleriga ühilduv.

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 videokodekit 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 audiokodekit toetatakse.
- Veenduge, et bitikiirust toetatakse.
- Veenduge, et diskreetimissagedus oleks toetatud.
- Veenduge, et helikanalite arv oleks toetatud.

Ma ei näe subtiitreid.

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

Teler ei tuvasta ühendatud USB-mäluseadet.

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

Probleemid salvestamisel

Probleemid salvestamisel

Kui toote kasutamisel esineb mõni allnimetatud probleem, kontrollige järgmist. Probleem ei pruugi olla tootes.
Vt **Nautige Live TV rakendust** → **Salvestamine** osast **Kasutusjuhend**, et näha üksikasju salvestamise kohta.

Kuidas salvestamist alustada?

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

Millised signaalid toetatavad salvestamist?

- ⌂ → **TV** saateid saab reaalajas salvestada ja ajakavastada. Valiku **AV IN** jaoks on saadaval ainult reaalajas salvestused.
  (Porti **AV IN** saab kasutada ainult teatud mudelite puhul. Kaitstud sisu ei salvestata.)

Kas valikut **AJASTATUD SALVESTAMINE** saab kasutada isegi siis, kui teler on välja lülitatud?

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

Võrguühenduse probleemid

Võrguühenduse probleemid

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

Võrguühenduse olekut saate kontrollida vastavalt allpool kirjeldatule.

- → → **Ühendus** → **Juhtmega ühendus (Ethernet)**
- → → **Ühendus** → **Wi-Fi ühendus** → **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. Kaablimodem; oodake, kuni kaablimodem lähtestatakse.
  2. Pääsupunkt (ruuter); oodake, kuni pääsupunkt (ruuter) lähtestatakse.
  3. Teler.
- Traadita ühenduse kasutamisel muutke mestiident (võrgunimi) ja pääsupunkti traadita kanal (ruuter).
- Staatilist IP-aadressi kasutades sisestage IP-aadress.
- Võtke ühendust internetiteenuse osutaja või pääsupunkti (ruuter) ettevõttega.



Kui võrguvärava ikooni kõrval kuvatakse X

- Kontrollige pääsupunkti (ruuterit) või konsulteerige internetiteenuse osutajaga.
- Ühendage pääsupunkti (ruuteri) toitejuhe ja kaablimodem lahti, oodake 10 sekundit. Taastage toide.
- Lähtestage pääsupunkti (ruuter) või kaablimodem.
- Võtke ühendust internetiteenuse osutaja või pääsupunkti (ruuter) ettevõttega.
- Kontrollige pääsupunkti (ruuteru) tootja veebilehelt, et teie ruuterisse on installitud värskeim püsivara versioon.



Kui doomeninimeserveri ikooni kõrval kuvatakse X

- Kontrollige pääsupunkti (ruuterit) või konsulteerige internetiteenuse osutajaga.
- Ühendage kaablimodemi toitejuhe või pääsupunkt (ruuter) lahti, oodake 10 sekundit. Taastage toide.
- 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.)

LG konto probleemid

LG konto probleemid

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

Olen end teleris juba registreerinud. Kas pean lisaks ka veebilehel (www.lgappstv.com) registreerima?

- Kui olete juba teleris registreerunud, ei ole vaja veebilehel end uuesti registreerida. Saate te logida sisse veebilehte sama kasutajanime ja salasõnaga ning sisestada lisateabe, et lõpetada e-posti aadressi kontrollimise protsess.

Unustasin oma kasutajanime. Mida peaksin tegema?

- Saate parooli lähtestada e-posti kaudu valides sisselogimiskuval **UNUSTASITE PAROOLI?**.
- Kui registreerusite personaalarvutis, leiate oma kasutajanime veebilehelt (www.lgappstv.com).

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

Sisukorra probleemid

Sisukorra probleemid

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

Ma ei näe avaekraanil sisu.

- Te ei pruugi näha sisu, kui teenus riigi seaded on muudetud. Valige riike vastavalt olevat asukohat, vajutades ⚙ → ⋮ → **Üldine** → **Asukoht** → **LG teenuste riik**.
  (Mõni mudel ei pruugi olla toetatud.)

- Võib-olla ei näe te osasid rakendusi, kuna kustutasite need ära. Installige vastav rakendus uuesti.
- Kui rakendus on kustutatud, saate selle teenusest **LG Content Store** alla laadida ja uuesti installida. Avage → **LG Content Store**, et leida ja installida soovitud rakendus.
- Toetatava sisu tüüp on riigiti erinev.
- Teenuseosutaja võib sisu pakkumist muuta või selle katkestada.

Internetibrauseri probleemid

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.

Veebilehe külastamise ajal sulgub Interneti veebilehitseja automaatselt.

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

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

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

Märkus

Tarkvarauuendus

Tarkvara uuendamine

Kasutab uusima versiooni kontrollimiseks ja hankimiseks funktsiooni Tarkvarauuendus. Saadaolevaid uuendusi on võimalik kontrollida ka käsitsi.

Otsi uuendusi

→ ⋮ → **Üldine** → **Sellest telerist** → **Otsi uuendusi**

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

Automaatne uuendamine ilma teavituseta

→ ⋮ → **Üldine** → **Sellest telerist** → **Luba automaatne uuendamine**

- Valides uuenduse olemasolul **Luba automaatne uuendamine**, alustatakse uuendamist automaatselt ilma, et esitataks vastav küsimus.
- Kui uuenduse olemasolul ei ole **Luba automaatne uuendamine** valitud, alustatakse uuendamist pärast vastava küsimuse esitamist.

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

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
1920 × 1080p (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	112,5	100
	134,86	119,88
	135	120
3840 × 2160p (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 × 2160p[1)2)] (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160p (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 × 2160p[1)2)] (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
7680 × 4320p (Ainult 8K mudelid)	107,89	23,97
	108	24
	110	25

131,87	29,97
132	30
220	50
263,74	59,94
264	60

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

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	47,71	60,01
1280 × 1024 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	63,98	60,02
1920 × 1080 (Ainult Full HD, ULTRA HD ja 8K mudelid)	67,5	60
1920 × 1080 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	134,86	119,88
	135	120
2560 × 1440[1)] (Ainult ULTRA HD 50/60Hz mudelid)	88,78	59,95
2560 × 1440[1)2)] (Ainult ULTRA HD 100/120Hz, 8K mudelid)	182,99	119,99
3840 × 2160 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50

	134,86	59,94
	135	60
3840 × 2160[1)2)] (Ainult ULTRA HD 100/120Hz, 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120
4096 × 2160 (Ainult ULTRA HD 8K mudelid)	53,94	23,97
	54	24
	56,25	25
	67,43	29,97
	67,5	30
	112,5	50
	134,86	59,94
	135	60
4096 × 2160[1)2)] (Ainult ULTRA HD 100/120Hz, 8K mudelid)	225	100
	269,73	119,88
	270	120

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

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

Toetatud eraldusvõime : Component

Komponent toega režiim

Eraldusvõime	Horisontaalsagedus (kHz)	Vertikaalsagedus (Hz)
720 × 480i	15,73	59,94
	15,75	60
720 × 576i	15,62	50
720 × 480p	31,47	59,94
	31,5	60
720 × 576p	31,25	50
1280 × 720p	44,96	59,94
	45	60
	37,5	50

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

Komponentpordi ühendusteave

Teleri komponentpordid	Y	P_B	P_R

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

Signaal	Komponent
480i / 576i	O
480p / 576p	O

720p / 1080i	O
1080p	O

Litsentsi teave

Litsentsi teave

Toetatavad litsentsid sõltuvad mudelist.

Dolby

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

DTS

DTS-patentide kohta leiate teavet veebilehelt http://patents.dts.com. Toodetud ettevõtte DTS Licensing Limited litsentsi alusel. DTS, selle sümbol ning DTS ja sümbol koos, DTS 2.0 Channel, DTS 2.0+Digital Out, DTS-HD ja DTS Virtual:X on ettevõtte DTS, Inc. kaubamärgid või registreeritud kaubamärgid Ameerika Ühendriikides ja/või teistes riikides. © DTS, Inc. Kõik õigused kaitstud.

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.

HEVC

HEVC Advance™
Covered by Patents at patentlist.hevcadvance.com

jne

HEVC leviedastuse teave

- Leviedastus HEVC kodeki vahendusel ei pruugi riigist olenevalt toimida.