Notkunarleiðbeiningar

Lestu þessar leiðbeiningar vandlega áður en þú notar sjónvarpið og geymdu þær til að lesa síðar.

www.lg.com

Efni

Um LG webOS TV

Heimakennsla 5
Stjórna Home 7
Undirbúningur Live TV 9
Netkerfisstillingar 9
Um Notendaleiðbeiningar 11

Að stjórna sjónvarpinu

Para Magic Remote fjarstýringuna. 12
Að nota Magic Remote 13
Að nota aðgerðir sjónvarps með Röddinni 19
Tal til Texta 20
Til að sjá fleiri eiginleika fjarstýringarinnar 22
Algild fjarstýring 23
Keyra forrit með FLÝTIAÐGANGUR 24
SIMPLINK (HDMI-CEC) 26
Flýtileið yfir í Aðgengileiki 27
Að nota lyklaborð og mús 27
Að nota Gamepad 28

Njóta Live TV

Live valmynd 28
Leiðarvísir 30
Athuga dagskrárupplýsingar 31
Who.Where.What? 32
Að nota MAGIC LINK 34
Live Playback 35
Upptaka 36
Sjónvarpsáætlun 38
Spila upptekna sjónvarpsdagskrá 40
Fjöl-áhorf 42
Horfa á internetstöð (LG Channels) 44
TEXTAVARP 45
Stafrænt TEXTAVARP 47
CI upplýsingar 48
HbbTV 49
Gagnaþjónusta 50

Að nota Efnisúrval

LG Content Store 50
Reikningsstýring 51
Leitarefni 52
Að nota Forrit og Efni 53

Tengja önnur tæki

Mælaborð heimilis 54
Snjallsímatenging 56
Deila skjá snjallsíma 57
Spilar hljóð frá snjalltæki í gegnum hátalara sjónvarpsins 58
Að tengja USB 59
Myndir og myndskeið 60
Tónlist 66
Nota IoT-heimatæki 69
Deila efni tölvu 71
Deila tölvuskjá 72

Kostir Smart TV

Notkun GALLERÍ 73
Að njóta alnetsins 74
Live Plus 77
Tilkynningar 77

Skoðun stillinga

Flýtistillingar 78
Mynd 79
Hljóð 91
Stöðvar 98
Tenging 106
Almennt 108
Öryggi 116
Aðgengileiki 118

Bilanagreining

Framkvæmdu athugun með Flýtihjálp 121
Óeðlileg aðgerð 122
Vandamál með skjá 123
Vandamál með hljóð 125
Vandamál tölvutengingar 126

Vandamál við spilun kvikmynda 128
Vandamál við upptöku 129
Vandamál netkerfistengingar 130
Vandamál vegna LG reiknings 131
Vandamál með efni 132
Netvafravandamál 132

Athugið

Hugbúnaðaruppfærsla 133
Þjónustuð upplausn : HDMI-DTV 134
Þjónustuð upplausn : HDMI-PC 138
Leyfisupplýsingar 140
O.s.frv. 141

Um LG webOS TV

Heimakennsla

Að nota Heim eiginleikann fyrir LG webOS TV

Þú getur opnað Heim skjáinn með því að ýta á hnappinn á fjarstýringunni þinni. Skrunaðu **Hjól (OK)** hnappinum á Magic Remote til að fara í gegnum valmyndina. Þú getur opnað öpp og efni eða notað ýmsa eiginleika snjallsjónvarpsins.

- Með venjulegri fjarstýringu er hægt að fara í gegnum valmyndina með ▼/▲ hnöppunum.



❶ Að keyra **Leiðarvísir**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Leiðarvísir** í **Notendaleiðbeiningar**.

❷ Keyra **Leit**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Að nota Efnisúrval** → **Leitarefni** í **Notendaleiðbeiningar**.

❸ Keyra **Flýtistillingar**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Skoðun stillinga** → **Flýtistillingar** í **Notendaleiðbeiningar**.

❹ Keyra **Tilkynningar**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Skoðun stillinga** → **Um þetta sjónvarp** → **Tilkynningar** í **Notendaleiðbeiningar**.

❺ Fer til baka í sjónvarpið eða utanaðkomandi inntak sem var notað síðast.

❻ Þú getur fengið tillögur frá ýmsum rásum og þáttum.

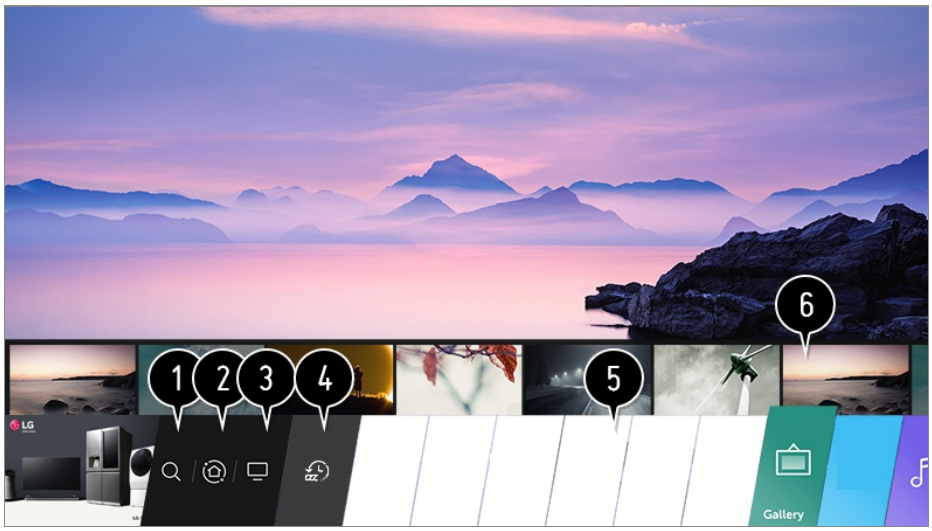
- Þú verður að tengjast neti til að nota eiginleikann sem mælt er með.

❼ Þú getur keyrt, fært, og eytt forritum sem uppsett eru á sjónvarpi þínu.

- **Forritalisti** og ○○ **vinsælt efni** birtast sjálfkrafa á skjánum í hvert skipti sem kveikt er á sjónvarpinu. Ef þú vilt ekki sjá heimaskjáinn birtast, stilltu þá **Sjálfvirk ræsing heimaskjás** frá → → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimastillingar** sem **Slökkt**.
- Aðgangur að efni og þjónustu í LGE tæki getur breyst hvenær sem er án tilkynningar.
- Tiltækar aðgerðir eru mismunandi eftir svæðum eða þjónustu.

Notkun Einfalt heimasvæði

Stilla → → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimastillingar** → **Stíll heimasvæðis** á **Einfalt heimasvæði**.
Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni. Þú getur sameinað forrit sem oft eru notuð á einn skjá og notað það sem þú vilt þegar þér hentar.



❶ Keyra **Leit**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Að nota Efnisúrval** → **Leitarefni** í **Notendaleiðbeiningar**.

❷ Farðu til **Mælaborð heimilis**.
Þú getur valið eða stjórnað tæki (fartæki, ytra tæki, IoT-heimatæki, o.s.frv.) sem er tengt við sjónvarpið.
Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Tengja önnur tæki** → **Mælaborð heimilis** í **Notendaleiðbeiningar**.

❸ Farðu til sjónvarpsinntaksins sem þú notaðir nýlega.

❹ Farðu til forrita sem hafa nýlega verið notuð.
Ýtið lengi á hnappinn á fjarstýringunni eða stillið á **Nýlegt**.
Þú getur keyrt eða lokað nýlega notuðu forriti í listanum sem kemur fram í Forskoðun svæðinu efst.

❺ Þú getur keyrt, fært, og eytt forritum sem uppsett eru á sjónvarpi þínu.

❻ Stilltu á hvert forritasvæði. Þetta býður upp á Forskoðun efst.
Þú getur athugað eða keyrt gagnlega eiginleika hvers forrits og ráðlagðs efnis í Forskoðun

án þess að fara inn í forritið.

- Sum forrit gætu ekki boðið upp á Forskoðun.

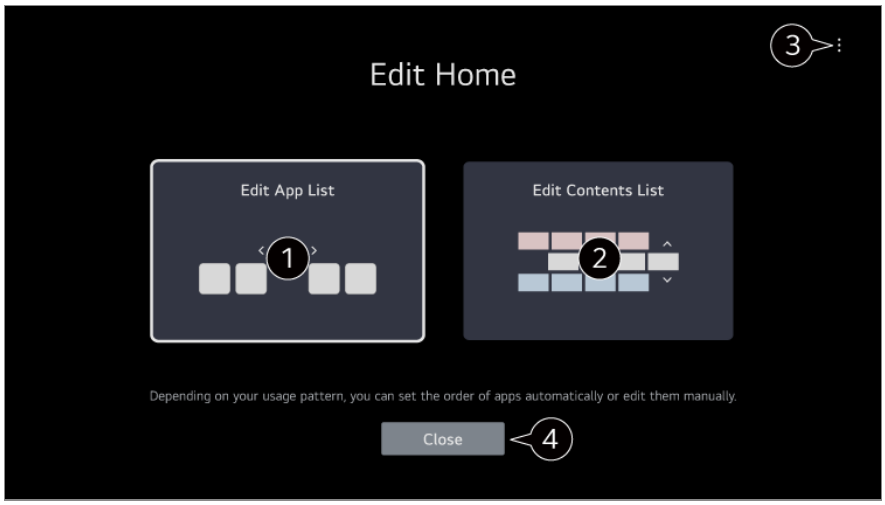
- Heimaskjárinn mun sjálfkrafa birtast þegar kveikt er á sjónvarpinu. Ef þú vilt ekki sjá heimaskjáinn birtast, stilltu þá **Sjálfvirk ræsing heimaskjás** frá → → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimastillingar** sem **Slökkt**.
- Aðgangur að efni og þjónustu í LGE tæki getur breyst hvenær sem er án tilkynningar.

Stjórna Home

Stjórna LG WebOS TV Home

Breyta Nýtt heimasvæði

Hægt er að breyta röð þeirra forrita sem eru til sýnis eða efnislista með því að ýta á hnappinn á fjarstýringunni.
Skrunaðu **Hjól (OK)** hnappinum á Magic Remote til að fara í gegnum valmyndina.
Hægt er að fara í breytingaham með því að velja neðst á skjánum.



❶ Fer í haminn **Breyta forritalista**.

- Þegar búið er að velja forritið sem þú vilt breyta í **Forritalisti** á heimaskjánum skaltu ýta á og halda niðri hnappinum **Hjól (OK)** á fjarstýringunni eða velja hnappinn **Breyta forritalista** sem er á síðasta svæðinu í **Forritalisti** til að fara í haminn **Breyta forritalista**.

❷ Fer í haminn **Breyta lista yfir efni**.
Þú getur strax breytt röðinni á efnislistanum sem sýndur er á Home svæðinu.

❸ **Endurstilla röðun forrita** : Endurstillir röð hlutanna á applistanum.
Heimastillingar : Þegar kveikt er á sjónvarpinu, farðu í skjáinn sem stillir hegðun Home eða birtingu auglýsinga.
Notendaleiðbeiningar : Fara í **Notendaleiðbeiningar** appið.

- Hlutir sem hægt er að stilla eru mismunandi eftir breytingaham.

❹ Fer úr breytingaham.

Breyta Einfalt heimasvæði

01 Stilla ⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimastillingar** → **Stíll heimasvæðis** á **Einfalt heimasvæði**.
Ýttu á ⌂ hnappinn á fjarstýringunni.

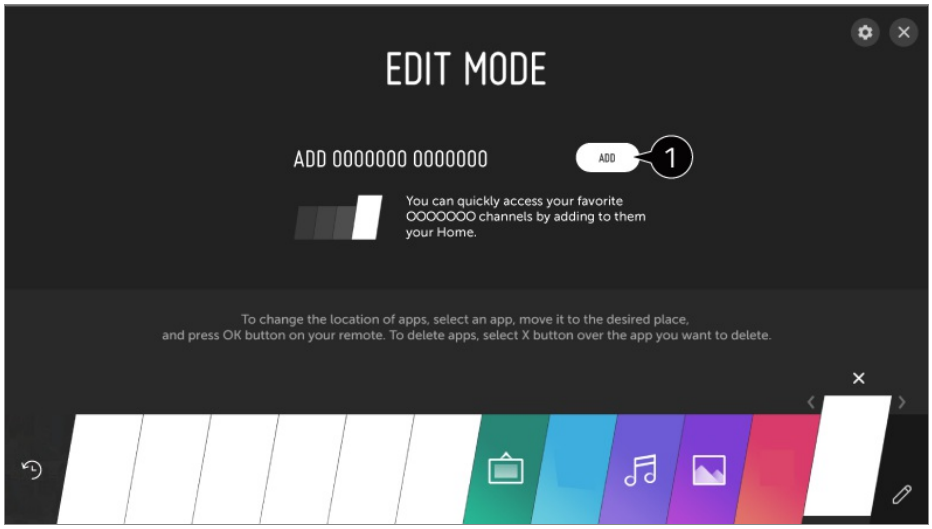
02 Veldu það forrit sem þú vilt breyta, og ýttu á og haltu inni **Hjól (OK)** hnappnum á fjarstýringunni.
Þetta mun virkja breytiham forritsins.
Eða þú getur valið hnapp fyrir breytingaham lengst til hægri í Home listanum til að fara í forritabreytingaham.

03 Til að færa forritið yfir á þann stað sem þú óskar, farðu á staðsetninguna og smelltu á **Hjól (OK)** hnappinn.
Til að eyða forriti, veldu ✕ merkið fyrir ofan forritið.

- Þú getur fært og eytt eins mörgum forritum eins og þú vilt áður en þú ferð úr breytingarham.
- Þú getur einnig fært forrit með ◀ / ▶ hnöppunum á fjarstýringunni þinni.

04 Eftir að breytingum er lokið, ýttu á ✕ efst til hægri til að fara út úr forritabreytingahamnum.

- Ekki er hægt að breyta hinu sjálfgilda sjónvarpsforriti.



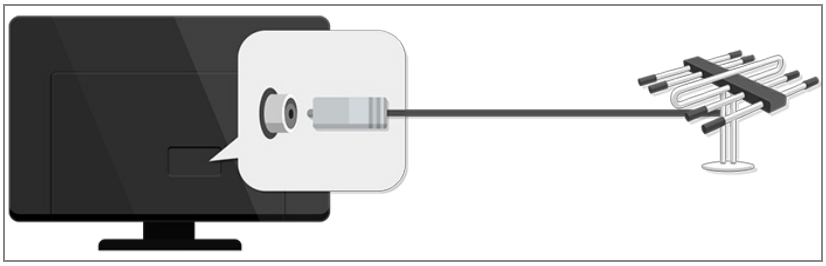
❶ Þú getur bætt við uppáhalds myndbandsþjónusturás þinni á listann.

- Þessi eiginleiki er eingöngu tiltækur þegar kerfið er tengt.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Undirbúningur Live TV

Horfa á sjónvarpsútsendingu

01 Tengja útsendingarloftnetinu í sjónvarpið.
Þú getur einnig tengt hluta af tækjabúnaði sem getur tekið á móti útsendingu líkt og netlykil í stað loftnets.
Keyrðu → ⋮ → **Tenging** → **Tækjatengir** og veldu **Netlykill** sem birtist í tækjalistanum og þú getur séð það.



02 Keyra → ⋮ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Sjálfvirk leit**.
Finnur og bætir við eingöngu dagskrá sem er í útsendingu.

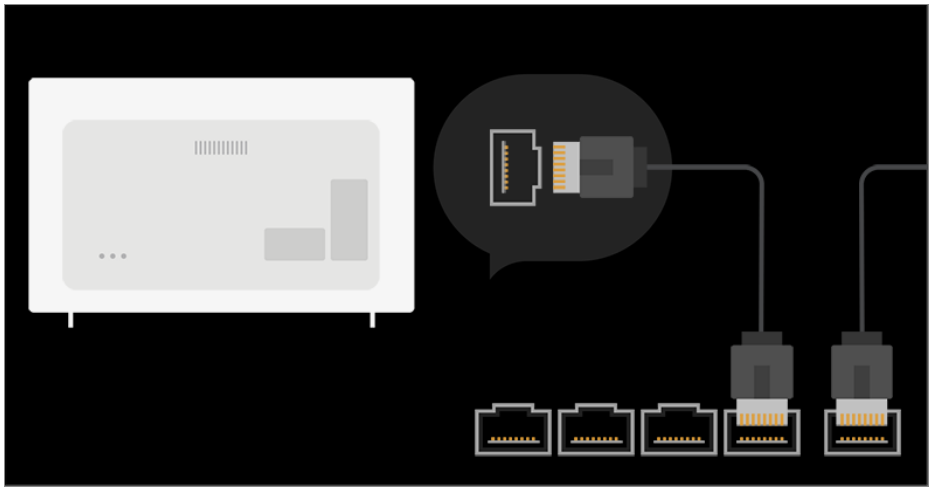
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.

Netkerfisstillingar

Netkerfisstillingar

Ef þú notar stillingarnar fyrir netkerfið, getur þú notað ýmsar þjónustur líkt og efni og forrit á netinu.

Stilla netkerfi með kapli



01 Tengið LAN tengið á sjónvarpinu við beininn með því að nota LAN kapal. Beinirinn ætti að vera tengdur við netið áður.

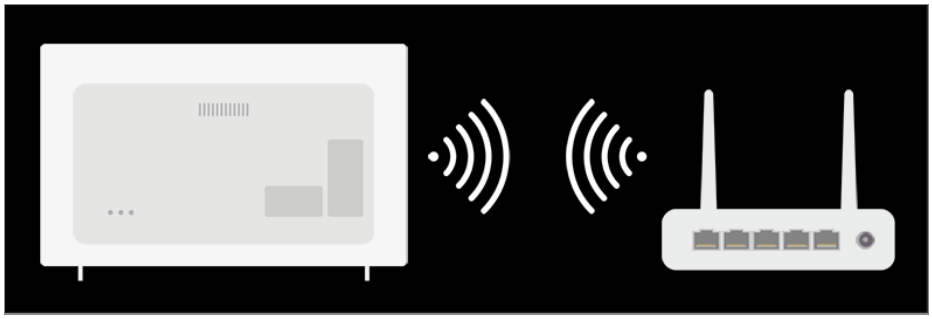
- Ef beinirinn styður DHCP, mun sjónvarpið tengjast sjálfkrafa við netkerfið þegar þú tengir sjónvarpið við netkerfi með LAN kapli.

Ef netkerfið er ekki tengt sjálfkrafa

02 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið ⋮ → **Tenging** → **Fasttenging (Ethernet)**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Skoðun stillinga** → **Tenging** → **Fasttenging (Ethernet)** í **Notendaleiðbeiningar**.

Að stilla þráðlaust netkerfi



01 Kveiktu á beininum sem tengdur er við internetið.

02 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið ⋮ → **Tenging** → **Wi-Fi tenging**.

04 Þegar leit að netkerfum er lokið, kemur upp listi af tiltækum netkerfum sem hægt er að tengjast við.

05 Veldu netkerfi til að tengjast við.
Ef það er lykilorð á LAN beininum, skráðu lykilorðið sem uppsett er á beininum.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Skoðun stillinga** → **Tenging** → **Wi-Fi tenging** í **Notendaleiðbeiningar**.

Netkerfisstillingar Viðvaranir

- Notið staðlaðan LAN kapal (tengja við Cat7 eða hærra með RJ45 tengil, 10 Base-T, eða 100 Base TX LAN tengi).
- Að endurstilla mótaldið gæti lagað sum netkerfisvandamál. Slökktu á mótaldinu, aftengdu það og tengdu það aftur, og kveiktu síðan aftur á því til að leysa vandamálið.
- LG Electronics ber enga ábyrgð á vandamálum við netkerfistengingar eða aðra galla, bilana, eða villna sem nettengingin veldur.
- Tengingin við netkerfið gæti ekki virkað almennilega vegna stillinga netkerfa eða netþjónustuveitenda.
- DSL þjónusta þarf að nota DSL mótald og kapalþjónusta þarf að nota kapal mótald. Þar sem að það eru takmörk fyrir fjölda nettenginga, gætu stillingar sjónvarpsnetkerfa ekki verið notaðar miðað við samninga við netþjónustuna. (ef samningurinn heimilar ekki fleiri en eitt tæki á línu þá má eingöngu nota þær tölvur sem þegar eru tengdar.)
- Þráðlaust netkerfi getur upplifað truflanir frá öðrum tækjum sem nota 2,4 GHz tíðni (þráðlaus sími, Bluetooth tæki, eða örbylgjuofn). Þó að truflanir geti einnig komið fyrir þegar þú notar 5 GHz tíðni, er ólíklegra að slíkt gerist.
- Þráðlausa umhverfið getur valdið því að þráðlaus netkerfi virki hægt.
- Ef þú slekkur ekki á öllum staðbundnum netkerfum þá gæti það valdið óhóflegri umferð á sumum tækjum.
- Aðgangstækið þarf að styðja við þráðlausar tengingar og þráðlaus tenging þarf að vera virk á tækinu svo það hafi AP (access point) tengingu. Hafðu samband við þjónustuaðila til að athuga þráðlausar tengingar yfir á aðgangspunktinn.
- Athugið SSID og öryggisstillingar á AP. Athugið viðeigandi bæklinga fyrir SSID og öryggisstillingar fyrir AP.
- Ógildar stillingar á netkerfis tækjum (tengdum með kapli / þráðlausum, tengistöð) getur valdið því að sjónvarpið starfi hægt eða óeðlilega. Settu upp tækið á réttan hátt eins og útlistað er í leiðbeiningum og netkerfi.
- Aðferð tengingar gæti verið breytileg miðað við AP framleiðendur.
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.

Um Notendaleiðbeiningar

Um Notendaleiðbeiningar

Fyrir upplýsingar um hvern eiginleika fyrir LG webOS TV, flettu upp í **Notendaleiðbeiningar** sem er aðgengilegur í sjónvarpinu.
Ef þú smellir á ? í efra hægra horni skjásins þá eru sýndar stuttar upplýsingar um notendaleiðbeiningarnar.
Ef aðgerðalýsingaskjár **Notendaleiðbeiningar** hefur , ýttu á til að fara beint yfir á viðeigandi aðgerð eða stillingu.
Litatexti í þessum leiðbeiningum eru notaðar til að benda á eftirfarandi:

- Rautt : nafn á hnöppum fjarstýringarinnar.
- Gulur : hnappana og textann sem birtist á sjónvarpsskjánum.
- Grænn : nafn á inntakstengjum sjónvarpsins.

- Myndirnar og upplýsingarnar í **Notendaleiðbeiningar** geta verið breytilegar miðað við tegund og umhverfi notkunarinnar.
- Tæknilýsingar vara geta breyst án tilkynninga vegna uppfærslu á virkni þeirra.

Að stjórna sjónvarpinu

Para Magic Remote fjarstýringuna.

Hvað er Magic Remote?



Þú getur valið þá eiginleika sem þú vilt á auðveldan og þægilegan hátt með því að hreyfa og smella á bendilinn á sjónvarpsskjánum alveg eins og þú myndir nota músarbendil á tölvuskjá.

- Hægt er að kaupa Magic Remote sérstaklega ef hún er ekki innifalin.

Para Magic Remote fjarstýringuna.

Þú þarft að para Magic Remote við LG webOS TV til að geta notað hana.
Paraðu Magic Remote fyrir notkun eins og hér segir:

01 Kveiktu á sjónvarpinu. Beindu fjarstýringunni að sjónvarpinu eftir u.þ.b. 20 sekúndur og ýttu síðan á **Hjól (OK)**.

02 Fjarstýringin verður skráð sjálfkrafa og skilaboð um lok pörunar birtast á sjónvarpsskjánum.

- Ef þér tókst ekki að tengja Magic Remote, slökktu og kveiktu aftur á sjónvarpinu og reyndu að tengja hana aftur.

Endurskrá Magic Remote

Ef bendill Magic Remote birtist ekki á sjónvarpinu, þarft þú að endurskrá hana.

01 Beindu fjarstýringunni að sjónvarpinu og ýttu á hnappinn og hnappinn á sama tíma þar til leiðbeiningarnar birtast.

02 Hin áður skráða fjarstýring er afskráð og síðan skráð á ný.

Að nota Magic Remote

Að nota hnappa fjarstýringar

Ýttu stuttlega á eða ýttu og haltu inni hnappi fjarstýringar til að fá aðgang að ýmsum aðgerðum.



Fyrir takka með #, vinsamlegast haltu inni (halda inni í meira en sekúndu).

- : Þú getur kveikt/slökkt á netlyklinum.
- **GUIDE** : Þú getur athugað dagskrána.
- : Þú getur breytt ástandi skjásins.
  # : Þessi eiginleiki heimilar þér að slökkva á skjánum og hlusta eingöngu á hljóðið. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)
- **9** # : Að keyra **Flýtihjálp**.
- **LIST** : Athuga vistaðar stöðvar.
- **0** # : **FLÝTIAÐGANGUR** breytingarskjárinn birtist.
- ••• : Þetta sýnir viðbótarhnappa fjarstýringarinnar.
  ••• # : Útskýrir efnið á skjánum með hljóði.
- + − : Þetta stillir hljóðstyrkinn.
- : Veldu að slökkva á hljóði frá sjónvarpi.
  # : Skráðu inn **Aðgengileiki** valmynd.
- ∧ ∨ : Þú getur skipt um stöð.
- : Talgreiningaraðgerð er fáanleg.
- : Sýnir Heim valmyndina.
  # : Sýnir listann sem áður var notaður.
- : Velur inntaksleið.
  # : Farið inn í **Mælaborð heimilis**.
- : Fara til fyrra skrefs.
  # : Lokar valmyndinni.
- : Fara inn í Flýtistillinga valmynd.
  # : Fara inn í Heildarstillinga valmynd.
- # : Að keyra **TAKA UPP**. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)

- Merkingar og staðsetningar á hnöppum fjarstýringarinnar gætu verið breytilegar eftir gerðum.

Að nota Magic Remote

01 Ef þú hristir Magic Remote til vinstri og hægri eða snýrð hjólinu á meðan þú beinir henni í átt að sjónvarpinu, mun bendill birtast á sjónvarpsskjánum.
Ef þú hreyfir fjarstýringuna í þá átt sem þú vilt, mun bendillinn ávallt fylgja þeirri hreyfingu.

02 Færðu bendilinn á þann stað sem þú vilt og ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn til að framkvæma skipunina.

03 Ef bendillinn hefur ekki verið hreyfður í ákveðinn tíma þá mun hann hverfa. Þegar bendillinn hverfur af skjánum hristu þá Magic Remote frá hægri til vinstri. Hann mun birtast aftur.
Bendillinn mun hverfa ef þú ýtir á upp, niður, vinstri eða hægri hnappana, og fjarstýringin mun virka sem hefðbundin fjarstýring.

- Ef bendillinn hreyfist óeðlilega þá getur þú endurstillt hann með því að færa hann út á enda skjásins.
- Notið fjarstýringuna innan tilgreinds svæðis (innan 10 metra). Tækið gæti ekki virkað eðlilega þegar það er utan virkrar fjarlægðar eða þegar einhver fyrirstaða stendur fyrir sjónlínu þess.
- Þú gætir upplifað samskiptabresti þegar þú notar aukahluti. Tæki líkt og örbylgjuofnar og þráðlaus LAN tæki starfa á sömu tíðni (2,4 GHz) og Magic Remote. Þetta gæti valdið samskiptabrestum.
- Högg geta valdið bilun í Magic Remote.
- Gætið þess að rekast ekki í nálæg húsgögn, rafeindatæki eða annað fólk á meðan Magic Remote er í notkun.

Að stilla bendil Magic Remote

Þú getur stillt hraða og stærð bendils á meðan hann er á skjánum.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið ⋮ → **Aðgengileiki** → **Valkostir bendils**.

Eltihraði

Stillir hraða bendils.

Stærð bendils

Velur stærð bendils.

Að nota hnappa fjarstýringar

Ýttu stuttlega á eða ýttu og haltu inni hnappi fjarstýringar til að fá aðgang að ýmsum aðgerðum.



Fyrir takka með #, vinsamlegast haltu inni (halda inni í meira en sekúndu).

- : Þú getur kveikt/slökkt á netlyklinum.
- **GUIDE** : Þú getur athugað dagskrána.
- : Þú getur breytt ástandi skjásins.
  # : Þessi eiginleiki heimilar þér að slökkva á skjánum og hlusta eingöngu á hljóðið. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)
- **9** # : Að keyra **Flýtihjálp**.
- **LIST** : Athuga vistaðar stöðvar.
- **0** # : **FLÝTIAÐGANGUR** breytingarskjárinn birtist.
- ••• : Þetta sýnir viðbótarhnappa fjarstýringarinnar.
  ••• # : Útskýrir efnið á skjánum með hljóði.
- + − : Þetta stillir hljóðstyrkinn.
- : Veldu að slökkva á hljóði frá sjónvarpi.
  # : Skráðu inn **Aðgengileiki** valmynd.
- ∧ ∨ : Þú getur skipt um stöð.
- : Talgreiningaraðgerð er fáanleg.
- : Sýnir Heim valmyndina.
  # : Sýnir listann sem áður var notaður.
- : Velur inntaksleið.
  # : Farið inn í **Mælaborð heimilis**.
- : Fara til fyrra skrefs.
  # : Lokar valmyndinni.
- : Fara inn í Flýtistillinga valmynd.
  # : Fara inn í Heildarstillinga valmynd.

- Merkingar og staðsetningar á hnöppum fjarstýringarinnar gætu verið breytilegar eftir gerðum.

Að nota Magic Remote

01 Ef þú hristir Magic Remote til vinstri og hægri eða snýrð hjólinu á meðan þú beinir henni í átt að sjónvarpinu, mun bendill birtast á sjónvarpsskjánum.
Ef þú hreyfir fjarstýringuna í þá átt sem þú vilt, mun bendillinn ávallt fylgja þeirri hreyfingu.

02 Færðu bendilinn á þann stað sem þú vilt og ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn til að framkvæma skipunina.

03 Ef bendillinn hefur ekki verið hreyfður í ákveðinn tíma þá mun hann hverfa. Þegar bendillinn hverfur af skjánum hristu þá Magic Remote frá hægri til vinstri. Hann mun birtast aftur.
Bendillinn mun hverfa ef þú ýtir á upp, niður, vinstri eða hægri hnappana, og fjarstýringin mun virka sem hefðbundin fjarstýring.

- Ef bendillinn hreyfist óeðlilega þá getur þú endurstillt hann með því að færa hann út á enda skjásins.
- Notið fjarstýringuna innan tilgreinds svæðis (innan 10 metra). Tækið gæti ekki virkað eðlilega þegar það er utan virkrar fjarlægðar eða þegar einhver fyrirstaða stendur fyrir sjónlínu þess.
- Þú gætir upplifað samskiptabresti þegar þú notar aukahluti. Tæki líkt og örbylgjuofnar og þráðlaus LAN tæki starfa á sömu tíðni (2,4 GHz) og Magic Remote. Þetta gæti valdið samskiptabrestum.
- Högg geta valdið bilun í Magic Remote.
- Gætið þess að rekast ekki í nálæg húsgögn, rafeindatæki eða annað fólk á meðan Magic Remote er í notkun.

Að stilla bendil Magic Remote

Þú getur stillt hraða og stærð bendils á meðan hann er á skjánum.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið ⋮ → **Aðgengileiki** → **Valkostir bendils**.

Eltihraði

Stillir hraða bendils.

Stærð bendils

Velur stærð bendils.

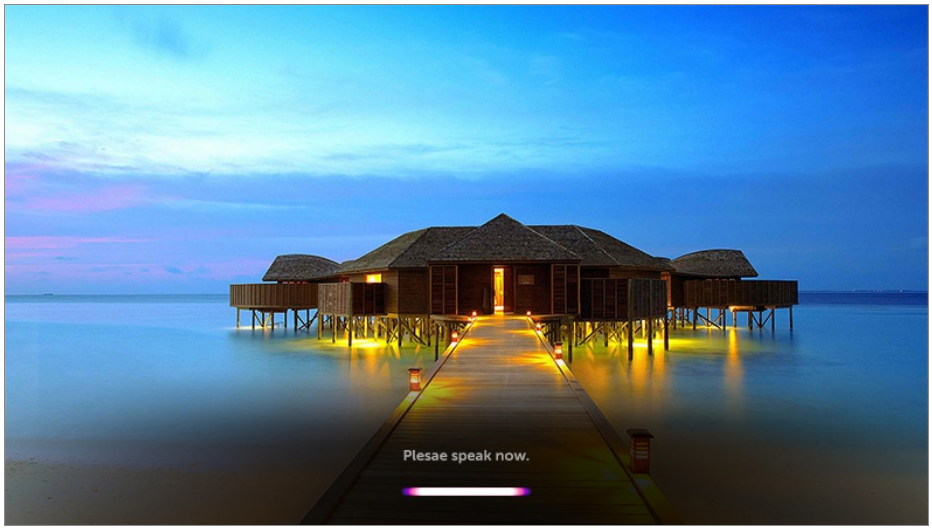
Að nota aðgerðir sjónvarps með Röddinni

Að nota aðgerðir sjónvarps með Röddinni

Þú getur fengið aðganga að ýmsum aðgerðum sjónvarpsins á auðveldan og fljótlegan hátt í gegnum talgreiningu.

01 Ýttu á og haltu inni hnappinum á fjarstýringunni og segðu upphátt þá aðgerð sem þú vilt keyra eða leitarorð sem þú vilt nota í leit þinni.

02 Þegar þú sleppir hnappinum þegar þú ert búinn að gefa talskipun, mun samsvarandi aðgerð fara í gang.



- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þín **Staðsetning** þarf að samsvara því tungumáli til að fá nákvæmar leitarniðurstöður. Sumar aðgerðir gætu ekki verið tiltækar ef stilling staðsetningar þinnar og tungumálastillingar eru ólíkar.
- Þú getur breytt tungumálinu í → → **Almennt** → **Tungumál (Language)** → **Tungumál valmyndar (Menu Language)**.
- Þau tungumál sem tiltæk eru fyrir raddkennsl eiginleikann gætu hafa breyst í samræmi við þjónustustefnuna.
- Nánari atriði þjónustu gætu verið mismunandi eftir gerðum.
- Vinsamlegast athugið að AI þjónusta gæti breyst, verið fjarlægð eða eytt, án tilkynningar, af LGE eða öðrum þriðja aðila veitum.
- Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni til að sjá dæmi um þær aðgerðir sem þú getur notað með raddskipun.

Viðvaranir fyrir talgreiningu

- Raddgreining krefst Magic Remote, sem gæti ekki virkað á ákveðnum tegundum.
- Til að nota alla eiginleika raddgreiningar þá þarft þú að stilla stöðvar þínar, svæði o.s.frv. Annars getur þú ekki notað suma eiginleika.
- Þú verður að hafa nettengingu til að nota raddgreiningareiginleikann.
- Ef þú hefur nettengingu þá þarft þú að samþykkja skilmálana til að nota talgreiningu.
- Til að stýra netlyklinum sem tengdur er við sjónvarpið með raddstýringu, farðu yfir á → → **Tenging** → **Tækjatengir** til að setja upp algilda fjarstýringu.
- Ráðlagt er að beina Magic Remote í átt að netlyklinum eftir að hafa gefið radd skipun.
- Hraði talgreiningar getur verið mismunandi eftir eiginleikum notandans (raddstyrkur, framburður, hreimur og talhraði) og umhverfisáhrifum (hávaða og hljóðstyrk sjónvarps).
- Þú þarft að nota skýran framburð og segja orðin hægt og nákvæmt í viðeigandi hljóðstyrk í u.þ.b. 10 sm fjarlægð frá hljóðnema Magic Remote til að tal þitt greinist á réttan hátt.
- Ef tal þitt er ekki greint rétt þá gæti talgreining virkað á annan hátt en þú ætlaðir upphaflega.

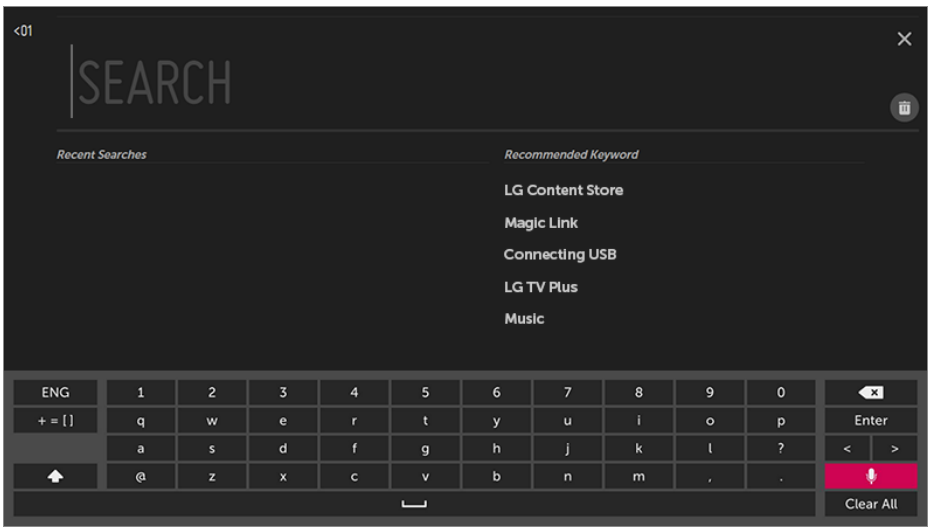
Tal til Texta

Að nota Tal til Texta

Þú getur sett inn texta í textabox með því að nota talgreiningaraðgerðina.
Veljið hnappinn á lyklaborðs skjánum til að skipta yfir í radd-inntaksham.

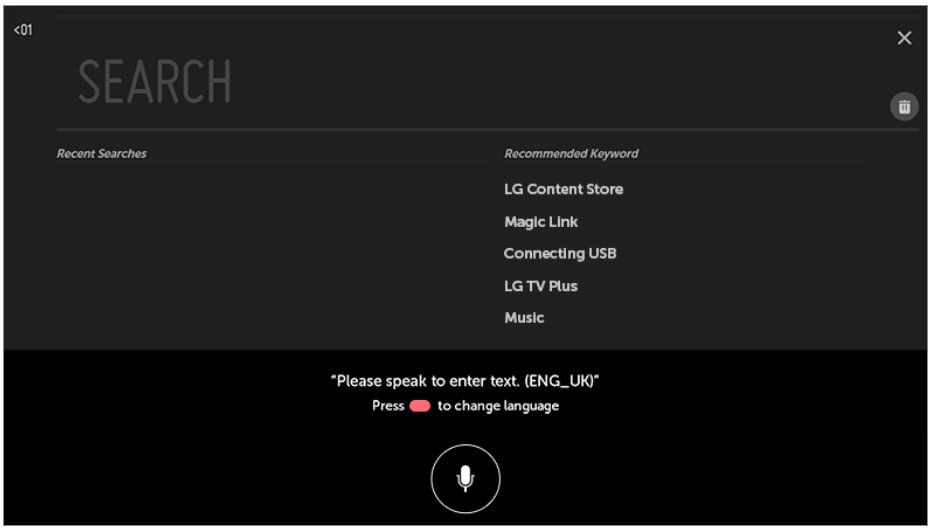
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

01 Færðu bendil Magic Remote yfir í textaboxið til að opna sýndar lyklaborðið.

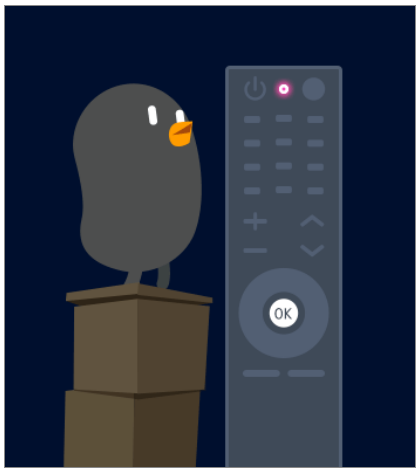


02 Smelltu á hnappinn á sýndar lyklaborðinu.

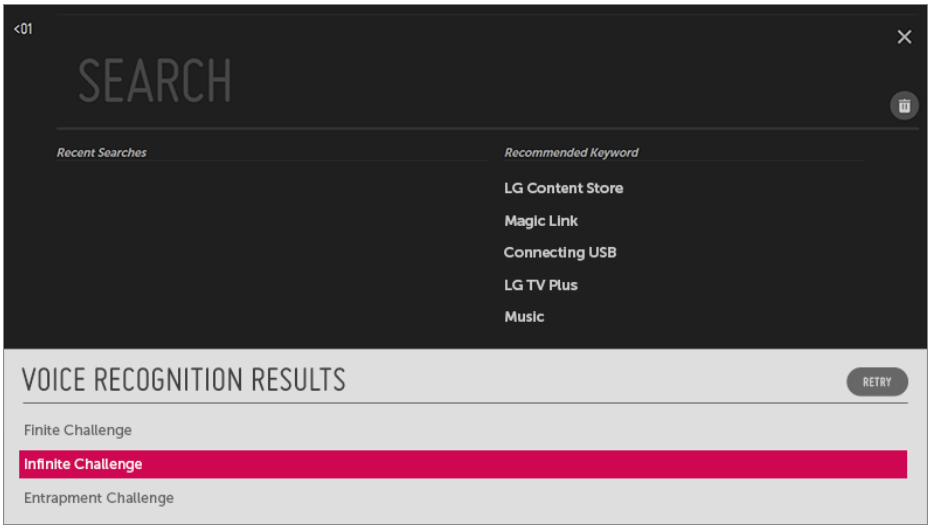
03 Eftir að upplýsingagluggi raddgreiningar opnast eins og sýnt er hér að neðan, talaðu hægt og skýrt í hljóðnemann á fjarstýringunni.







04 Ef að þú segir orð sem hafa önnur keimlík orð, getur þú séð lista af niðurstöðum sýnt fyrir neðan. Ef þú færð ekki þær niðurstöður sem þú vilt, ýttu á **REYNA AFTUR** og reyndu aftur. Veldu niðurstöðu og hún birtist í textaboxinu.



Athugið þegar notað er Tal til Texta

- Athugaðu nettenginguna áður en þú notar Tal til Texta eiginleikann.
- Þú getur breytt tungumálinu í ⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Tungumál (Language)** → **Tungumál valmyndar (Menu Language)**. Til að víxla tímabundið yfir á annað tungumál talgreiningar, ýttu á 🔴 hnappinn í upplýsingaglugga raddgreiningar.
- Þú getur eingöngu notað þennan eiginleika ef þú samþykkir skilmálana fyrir raddgreiningu.
- Gæði Tal til Texta er háð sérkennum notanda (rödd, framburði, hljómfalli og talhraða) og umhverfinu (hávaða og hljóðstyrk sjónvarps).
- Til að auka nákvæmni Tal til Texta, þarft þú að tala hátt og skýrt í u.þ.b. 10 sm fjarlægð frá hljóðnemanum í Magic Remote.
- Raddgreiningu er ekki hægt að nota þegar skrá þarf lykilorð og í vefslóðarreitnum á þínum **Netvafri** (undanskilur almenna leit).

Til að sjá fleiri eiginleika fjarstýringarinnar

Til að sjá fleiri eiginleika fjarstýringarinnar

Þú getur stjórnað fleiri eiginleikum eða ytri tækjum tengdum sjónvarpi þínu með því að nota hnappana sem sýndir eru á sjónvarpsskjánum þínum.

01 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veldu með fjarstýringunni þann hnapp sem þú vilt í **Fleiri aðgerðir** sem sýnt er á sjónvarpsskjánum þínum.



❶ Þegar þú velur tæki þá breytist **Fleiri aðgerðir** í fjarstýringu tækisins.
Ef hljóðkerfi er tengt þá er hægt að nota **Fleiri aðgerðir** sem fjarstýringu fyrir það.

- Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Að stjórna sjónvarpinu** → **Algild fjarstýring** í **Notendaleiðbeiningar**.
- Þú þarft Magic Remote til að nota aðgerðir algildu fjarstýringarinnar.

❷ Ýmsar tegundir upplýsinga sem tengdar eru dagskránni sem þú horfir á mun birtast neðst á skjánum.

- Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Að nota MAGIC LINK** í **Notendaleiðbeiningar**.

❸ Þú getur tekið skjámynd af sjónvarpsskjánum.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þú getur skoðað / eytt teknum skjámyndum í **Myndir og myndskeið** forritinu.
- Þú getur afritað sjámyndir yfir á USB geymslutæki í **Myndir og myndskeið** forritinu. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)

❹ Tengdu við **Notendaleiðbeiningar**.
Veldu **Notendaleiðbeiningar** í sumum stillingaratriðum sjónvarps og þú getur séð notendahandbókina fyrir atriðið.

❺ Upplýsingar sjónvarpsdagskrárinnar sem þú ert að horfa á eru sýndar á skjánum.

❻ Þú getur stillt vídeó-/hljóðham fyrir áhorf á íþróttaleiki.

❼ Þú getur horft á beint sjónvarp og notað ytra inntak samtímis með því að skipta skjánum.

- Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Fjöl-áhorf** í **Notendaleiðbeiningar**.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

❽ Þú getur stillt eiginleika sem tengjast dagskránni sem þú ert að horfa á.

- Tiltækir eiginleikar gætu verið breytilegir eftir útsendingarmerkinu.

- Tegundir hnappa sem birtast á **Fleiri aðgerðir** eru breytilegar eftir svæðinu og tegund tengds tækis.

Algild fjarstýring

Sjálfvirk stilling algildu fjarstýringarinnar

Þú getur stjórnað netlyklum, Blu-ray spilurum, heimabíókerfum, o.s.frv. með Magic Remote.

Tengdu tækin sem á að stilla á **HDMI IN** sjónvarpsins, og kveiktu á tækinu.

Sjónvarpið mun skanna tengd tæki til að stilla algilda fjarstýringu sjálfvirkt án handvirkrar stillingar.

- Eftir að algild fjarstýring hefur verið stillt þá gætir þú þurft að gera einhverjar notendastillingar til viðbótar.
- Það gæti tekið nokkrar sekúndur að ljúka stillingunum fyrir algilda fjarstýringu.
- Á sumum gerðum þá getur þú aðeins sett upp algilda fjarstýringu eftir að hafa breytt yfir á inntak tengds tækis.
- Eiginleikinn fyrir sjálfvirka stillingu á altæku fjarstýringunni (sjálfvirk tenging tækis), gæti ekki haft stuðning miðað við það tæki sem tengt er.

Handvirk stilling algildu fjarstýringarinnar

Ef algilda fjarstýringin er ekki stillt sjálfvirkt eða er tengd við **AV IN** / **COMPONENT IN**, þá getur þú stillt hana handvirkt.

01 Veljið ⚙ → ⋮ → **Tenging** → **Tækjatengir**.

02 Veldu tegund tækis sem þú vilt stilla.

03 Ljúktu stillingum algildu fjarstýringarinnar samkvæmt leiðbeiningum á skjánum. Þú getur breytt eða hætt við stillingar algildu fjarstýringarinnar.

- Þennan eiginleika er eingöngu hægt að nota með Magic Remote.
- Hægt er að kaupa Magic Remote sérstaklega ef hún er ekki innifalin.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- **AV IN** / **COMPONENT IN** tengi er eingöngu fáanleg í ákveðnum tegundum.
- Athugið hvort kveikt sé á tækinu þegar verið er að breyta stillingum þess.
- Þú getur stillt altæku fjarstýringuna með nýjustu uppfærðu upplýsingum.
- Eiginleikinn fyrir handvirka stillingu á altæku fjarstýringunni veitir ekki stuðning fyrir leikjatölvur.
- Sumir hnappar gætu ekki virkað eftir gerð ytra tækisins.
- Staðsetjið tækið nálægt sjónvarpinu fyrir bestu virkni.
- Ef það er hindrun fyrir framan tækið, gæti það ekki tekið á móti merkinu almennilega. Ef tækið er í skúffu, opnaðu skúffuna.

Keyra forrit með FLÝTIAÐGANGUR

Nota forrit á fljótlegan og auðveldlegan hátt

FLÝTIAÐGANGUR

Ýttu á og haltu inni númerahnappi á fjarstýringunni til að opna forrit eða til að virkja ytra inntak sem skrásett er á hnappinn.

Að stilla FLÝTIAÐGANGUR

01 Keyrðu forritið eða veldu þá dagskrá eða inntak sem þú vilt úthluta.

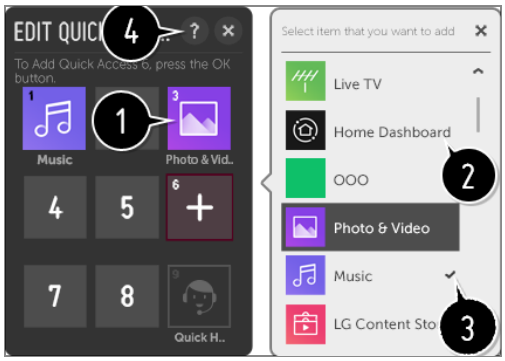
02 Smelltu á og haltu töluhnappi (**1**~**8**) sem þú vilt skrá.
Nr. **9** er fastsett á **Flýtihjálp**.

03 Þegar skrásetningar sprettiglugginn birtist, veldu **Já**.

- Ef þú ýtir á og heldur inni númerahnappi sem þegar hefur verið skrásettur, mun aðgerð skrásetningar verða framkvæmd.
- Til að sjá þá hluti sem hægt er að skrásetja, veldu númer sem ekki hefur verið skrásett í **FLÝTIAÐGANGUR** breytingarham.
- Ef þú ert í ham þar sem ekki er hægt að keyra **FLÝTIAÐGANGUR**, er ekki hægt að framkvæma neina aðgerð.
- Ef þú eyðir skrásettu forriti, verður **FLÝTIAÐGANGUR** afskráð einnig.

Athuga og breyta FLÝTIAÐGANGUR

Ýttu á og haltu inni **0** hnappnum á fjarstýringunni.
FLÝTIAÐGANGUR breytingarskjárinn birtist.



❶ Að velja númer sem þegar hefur verið skrásett heimilar þér að afskrá það.

❷ Þegar þú velur númer sem ekki hefur verið skrásett, birtast hlutir sem hægt er að skrásetja.

❸ Hlutur sem hefur verið skrásettur á annað númer er merkt með gátmerki.

❹ Þú getur séð smá leiðbeiningar fyrir þessa aðgerð.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Að nota SIMPLINK

Þú getur stjórnað og notað ýmis margmiðlunartæki á þægilegan hátt sem tengd eru í gegnum HDMI með sjónvarpsfjarstýringunni.

01 Tengdu SIMPLINK HDMI úttakstengið við tengi sjónvarpsins **HDMI IN** með HDMI kapli.

02 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

03 Veljið → **Tenging** → **HDMI-stillingar tækis**.

04 Stilla **SIMPLINK (HDMI-CEC)** á **Kveikt**.

05 Stilltu **Sjálfvirkt aflsamræmi** stillingar á **Kveikt** eða **Slökkt**. (Ef Auto Power Sync er stillt á **Kveikt**, mun gangsetning SIMPLINK tækis kveikja á sjónvarpinu. Þegar þú slekkur á sjónvarpinu, mun tækið einnig slökkva á sér.)

06 Kveiktu á tækinu sem er tengt. Þegar sjónvarpið tengist sjálfkrafa við tækið, mun inntakið breytast.
Ef tækið er ekki sjálfkrafa tengt sjónvarpinu, ýttu á inntakshnappinn.

- Þessi eiginleiki virkar eingöngu með tækjum sem hafa SIMPLINK merki. Athugið hvort að SIMPLINK merkið sé á ytra tækinu.
Það gæti verið vandamál að nota tækið ef tækið uppfyllir ekki nauðsynlegar tæknilýsingar.
- Háhraða HDMI® kapall með CEC (Consumer Electronics Control) virkni er nauðsynlegur svo hægt sé að nota SIMPLINK. Pin 13 af háhraða HDMI® kapli er notað fyrir gagnafærslu á milli tækja.
- Ef þú vilt tengja hljóðið við ytri hljóðbúnað og tengja það með HDMI kapli, stilltu **SIMPLINK (HDMI-CEC)** á **Kveikt**.

SIMPLINK eiginleikar sem eru studdir

Skyndispilun

Þegar þú ræsir margmiðlunartæki, getur þú samstundis horft á efni frá tækinu á sjónvarpinu án þess að þurfa stjórna neinu.

Stýring tækja með sjónvarpsfjarstýringunni

Heimilar notanda að stjórna margmiðlunartækjum með sjónvarpsfjarstýringunni til að horfa á efni.

- Eiginleikar bendils á Magic Remote gætu verið takmarkaðir.

Slökkt á megin orkugjafa

Ef **Sjálfvirkt aflsamræmi** er stillt á **Kveikt** í **HDMI-stillingar tækis** og þú slekkur á sjónvarpinu þínu þá slokknar líka á tækjunum sem tengd eru við sjónvarpið þitt í gegnum SIMPLINK.

- Þessi eiginleiki er eingöngu fáanlegur á ákveðnum tækjum.

Kveikt á megin orkugjafa

Ef **Sjálfvirkt aflsamræmi** er stillt á **Kveikt** í **HDMI-stillingar tækis**; þá mun það að kveikja á SIMPLINK-tengdu tæki líka kveikja á sjónvarpinu.

- Ef **SIMPLINK (HDMI-CEC)** er stillt á **Slökkt**, þá er ekki hægt að stilla **Sjálfvirkt aflsamræmi** á **Kveikt**.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Flýtileið yfir í Aðgengileiki

Flýtileiðir til Aðgengileiki

Þú getur farið beint á **Aðgengileiki** án þess að fara inn í valmynd Ítarlegra stillinga.

Ýttu á og haltu inni hnappinum á fjarstýringunni þinni.

Þú getur stillt **Gagnsæi valmyndar**, **Há birtuskil**, o.s.frv.

Að nota lyklaborð og mús

Að nota USB fasttengda / þráðlausa mús

Tengdu músina við USB tengi. Notaðu músina til að hreyfa bendilinn á sjónvarpsskjánum og veldu þá valmynd sem þú vilt.

- Hægri hnappurinn og sérstakir hnappar á músinni virka ekki.
- Fjarlægð og gæði þráðlausu tengingarinnar getur haft áhrif á virkni þráðlausra USB músa /

lyklaborða.

Að nota USB fasttengt / þráðlaust lyklaborð

Tengdu lyklaborðið við USB tengi. Þú getur skráð inn texta með lyklaborðinu sem er tengt við.

- Ekki er mögulegt að skrá inn texta á sumum skjám.
- Það er ráðlagt að þú notir vöru sem er samnýtanleg við LG sjónvörp.
  LOGITECH K360, LOGITECH K400, LOGITECH K750, LG Electronics MKS-1200
- Þú getur breytt inntakstungumálinu með því að ýta á breyta tungumáli hnappinn eða hægri Alt hnappinn. Einnig getur þú breytt því með því að ýta á Ctrl og bil (Space) hnappinn á sama tíma.
- Fjarlægð og ástand tengingar getur haft áhrif á virkni þráðlausra USB lyklaborða.
- Til að skrá inn texta í textaboxið, notið lyklaborðið á sjónvarpsskjánum eða USB lyklaborð.

Að nota Gamepad

Að nota Gamepad

Tengdu gamepad þinn við USB tengi á sjónvarpinu ef leikurinn þarfnast gamepad.

- Það er ráðlagt að þú notir gamepad sem er samnýtanlegur við LG sjónvörp.
  LOGITECH F310, LOGITECH F510, LOGITECH F710, LOGITECH Rumblepad 2, LOGITECH Cordless Rumblepad 2, LOGITECH Dual Action Gamepad, MICROSOFT Xbox 360 Controller (cable), SONY Playstation(R)3 Controller

Njóta Live TV

Live valmynd

Að nota Live valmynd

Þú getur notað viðeigandi eiginleika á auðveldan hátt á meðan þú horfir á sjónvarpsútsendingar.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni. Veldu **Sjónvarp** frá heimaskjánum.

02 Færðu bendil Magic Remote til vinstri hliðar sjónvarpsskjásins.
Þú getur fengið þetta upp með því að ýta á **LIST** hnappinn á fjarstýringunni jafnvel þegar þú ert ekki að horfa á neina útsendingu.



❶ **Mælt með** / **Í GANGI NÚNA** : Fáðu ráðleggingar um dagskrá.

❷ **Stöðvar** : Skoða lista af útsendingarefni sem er nú í útsendingu.

❸ **Leiðarvísir** : Þú getur séð dagskrána og áætlunina fyrir hverja dagskrá.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Leiðarvísir** í **Notendaleiðbeiningar**.

❹ **Upptökur** : Þú getur athugað upptökur sem eru geymdar á geymslutækinu og spilað þær.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Spila upptekna sjónvarpsdagskrá** í **Notendaleiðbeiningar**.

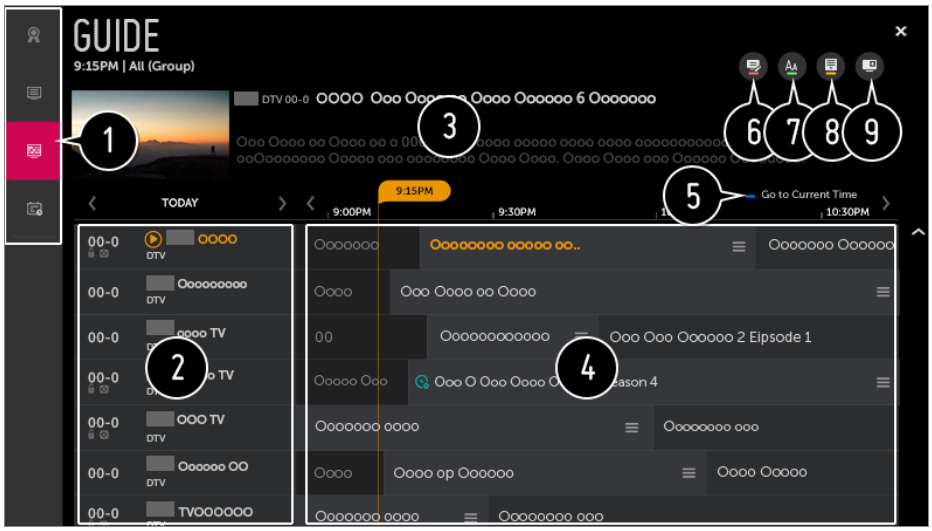
❺ **Sjónvarpsáætlun** : Þú getur skráð tíma og dagsetningu dagskrár sem þú áætlar að horfa á eða taka hana upp á ákveðnum tíma.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Sjónvarpsáætlun** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Dagskráin sem sýnd er á dagskrárlistanum er uppsett af þeirri dagskrá sem gefin er út af útsendingaraðila. Því getur dagskrárlistinn verið ólíkur raunverulega lista sjónvarpsins, ef útsendingaraðili hefur breytt uppsetningu á dagskrá sinni án þess gefa út tilkynningu.
- Þar sem upplýsingar um dagskrá sem sýndar eru á dagskrárlistanum innihalda upplýsingar frá ytri rafrænum dagskrár veitum (EPG), gætu þær verið ólíkar þeim sem koma frá raunverulegri sjónvarpsdagskrá.
- Til að fá almennilega ráðleggingaþjónustu, þarftu að stilla netkerfið, svæðið og sjálfvirka samstillingu.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Leiðarvísir

Skoða sjónvarpsvísi

Þú getur séð dagskrána og áætlunina fyrir hverja dagskrá.
Ýttu á **LIST** hnapp fjarstýringarinnar og veldu **Leiðarvísir** flipann á vinstri hlið skjásins.



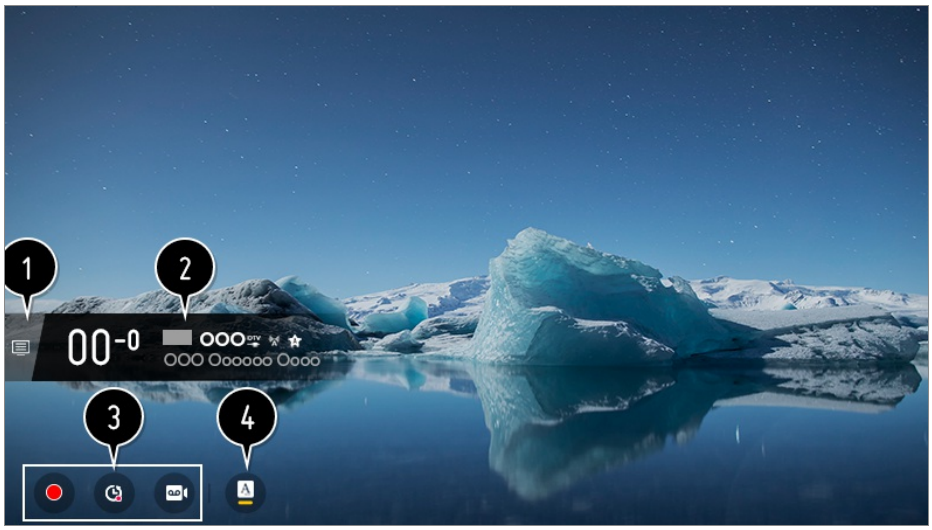
1. Smelltu á hvert svæði og þú getur fært forritið.
2. Þú getur skoðað upplýsingar um dagskrá og útsendingaraðila.
3. Þú getur skoðað upplýsingar um dagskrána sem þú ert að horfa á sem og upplýsingar um aðra dagskrá sem þú vilt vita meira um.
4. Veldu hnappinn eða titilinn á þeirri dagskrá sem þú vilt. Þú getur séð meiri upplýsingar um dagskrána og gert **HORFA** / **TAKA UPP** (aðeins fáanlegt á ákveðnum gerðum) eða **ÁMINNING** / **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** (aðeins fáanlegt á ákveðnum gerðum), o.s.frv.
5. Þú færð upp lista yfir dagskrá fyrir núverandi dagsetningu og tíma.
6. Keyra **Stöðvastýring**.
7. Þú getur breytt stærðinni á dagskrárlistanum til að stilla fjölda dagskráa sem munu sjást á skjánum.
8. Stillir síuna.
9. Þú getur kveikt á / slökkt á Mini TV.

- Ekki sjást dagskráruppl ýsingar frá þeim dagskrám sem hafa ekki upplýsingar um útsendingu.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Athuga dagskráruppl‎ýsingar

Skoða upplýsingar um dagskrá

Á meðan horft er á beina spilun, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn. Dagskrárborðinn birtist.



❶ Farðu til **Stöðvar**.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Live valmynd** í **Notendaleiðbeiningar**.

❷ Þetta sýnir upplýsingar um dagskrána sem þú ert að horfa á. Veldu stöðvaborða til að fara í upplýsingaglugga til að sjá nánari upplýsingar um dagskrá eða keyra viðbótareiginleika tengda borðanum.

Þú getur skoðað upplýsingar um útsendingu annarar dagskrá með því að nota ▲ / ▼ hnappana.

Þú getur skoðað upplýsingar um útsendingu þeirrar dagskrár sem þú ert að horfa á með því að nota ◀ / ▶ hnappana.

Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni til að hreyfa staðsetningu borðans.

- Eiginleikanum er aðeins hægt að stjórna innan upplýsingagluggans.

❸ Þetta birtir efni sem tengist upptöku / Live Playback.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Live Playback** í **Notendaleiðbeiningar**.

❹ Ef dagskráin sem þú ert að horfa á inniheldur upplýsingar eins og **Texti** eða **Tungumál hljóðs**, þá getur þú stillt þessa eiginleika.

- : Þú getur stillt **Texti**.
- : Þú getur stillt **Tungumál hljóðs**.

- Eingöngu fáanlegt með stafrænni útsendingu.

· : Þú getur stillt **Fjöl-hljóð**.

- Eingöngu fáanlegt með hliðrænni útsendingu.

- Tiltækir eiginleikar gætu verið breytilegir eftir útsendingarmerkinu.

Who.Where.What?

Notkun Who.Where.What?

Býður upp á fjölda upplýsinga tengdum atriðinu sem þú ert að horfa á.

- Upplýsingar gætu verið breytilegar eftir dagskrárefni.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að slá inn Who.Where.What?

Aðferð 1. Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni þinni.
Ýttu á **Who.Where.What?** á borða stöðvar.



Aðferð 2. Ef upplýsingar fást á meðan horft er á þátt, mun tilkynning birtast sjálfkrafa. Vinsamlega smelltu á tilkynninguna.

- Til að fá sjálfvirk meðmæli, verður þú að stilla → → **Almennt** → **Gervigreindarþjónusta** → **Who.Where.What?** á kveikt.



Aðferð 3. Einnig er hægt að nota það með raddgreiningunni.
Dæmi) Hver er þessi persóna?/Hvar er þessi staður?/Hvað er þessi taska?

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Athuga Who.Where.What? Upplýsingar

Fjöldi upplýsinga tengt atriðinu sem þú ert að horfa á mun birtast á skjánum.
Veldu þær upplýsingar sem þú vilt skoða ítarupplýsingar fyrir.
Geymdu upplýsingarnar í **Óskalisti** og komdu aftur hvenær sem þú vilt.



- Fáanlegt í Live TV eða HDMI. Hins vegar eru sum netþjónustutæki með stillingum algildrar fjarstýringar ekki studd.
- Þú verður að tengjast netinu og samþykkja skilmála fyrir notkun.
- Það er ekki í boði ef þú ert að horfa á **LG Channels** (IP stöð) eða ert í ham sem styður ekki skjáskot.

Að nota MAGIC LINK

Notkun MAGIC LINK

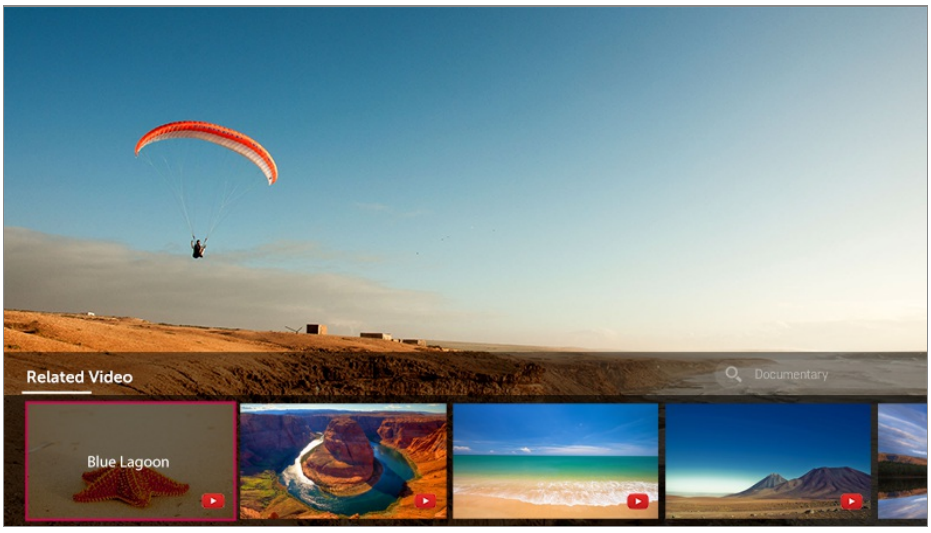
Hann býður upp á ýmis myndbönd og upplýsingar sem tengdar eru þeirri dagskrá sem þú ert að horfa á.

01 Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni þinni. Dagskrárborðinn birtist.



02 Ýttu á **MAGIC LINK** hnappinn á dagskrárborðanum.

03 Ýmsar tegundir upplýsinga sem tengdar eru dagskránni sem þú horfir á mun birtast neðst á skjánum.
Veldu þær upplýsingar sem þú vilt.



- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Leitarsviðið er breytilegt eftir löndum.
- Á meðan **MAGIC LINK** er í notkun, gæti efnið sem útvegað er stundum verið annað en sú

dagskrá sem þú ert að horfa á þeim tíma. Skiptu um dagskrá með Magic Remote áður en þú notar **MAGIC LINK**.

- Sumt fullorðinsefni eða læst dagskrá styðja ekki við þessa aðgerð.
- Leitarniðurstöðurnar eru breytilegar eftir þeim upplýsingum á dagskránni sem þú horfir á.

Live Playback

Að nota Live Playback (rauntíma spilun)

Það er eiginleiki sem þú getur notað til að vista tímabundið þá dagskrá sem þú ert að horfa á með USB HDD, svo þú getur spilað aftur þau atriði sem þú misstir af á meðan þú varst að horfa á sjónvarpið. Þessi aðgerð heimilar þér að halda áfram að horfa á frá þeim stað sem þú varst ef þú þarft að skreppa frá tímabundið.

01 Setja USB HDD í USB tengið.

02 Smelltu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni eða færðu bendilinn efst á skjáinn.

03 Ýttu á **GANGSETJA LIVE PLAYBACK** hnappinn neðst á skjánum.

04 Á meðan þú horfir á beina útsendingu getur þú valið stað á framvindustikunni með bendlinum. Þú getur einnig ýtt á ◀ / ▶ hnappana á fjarstýringunni til að nota þennan eiginleika.
Veldu fyrrgreindan punkt en núverandi punkt á framvindustikunni.



- Veldu tæki sem á að nota fyrir beina spilun þegar tvö eða fleiri USB HDD tæki eru tengd við sjónvarpið.
- Þú getur ekki notað USB lykil. Tengið USB HDD með yfir 80 GB eða meira af heildargeymslu.

- Ef það er ekki nóg rými á USB HDD tæki, gæti Live Playback ekki virkað almennilega. Til að nota Live Playback aðgerðina, þarft þú USB HDD sem hefur a.m.k. 2,3 GB.
- Hægt er að nota það við hliðræna og stafræna útsendingu og í inntaksham. Þú getur ekki notað þennan valkost á meðan þú hlustar á útvarpsdagskrá.
  (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)
- **Live Playback** er ekki stutt fyrir stöðvar sem tengdar eru við **COMPONENT IN** og **HDMI IN**.
  (**COMPONENT IN** tengi er eingöngu fáanlegt í ákveðnum tegundum.)
- Með Live Playback eiginleikanum getur þú spilað dagskrá aftur í allt að tvær klukkustundir eftir því hvað mikið gagnamagn er laust á USB HDD. Tíminn getur verið mismunandi eftir svæðum.
- Myndböndin sem vistuð eru í beinni spilun munu eyðast ef þú slekkur á sjónvarpinu án þess taka þau upp.

Upptaka

Að nota aðgerðir upptöku

Þú getur tekið upp sjónvarps- eða útvarpsdagskrá með því að nota LG webOS TV upptökueiginleikana.

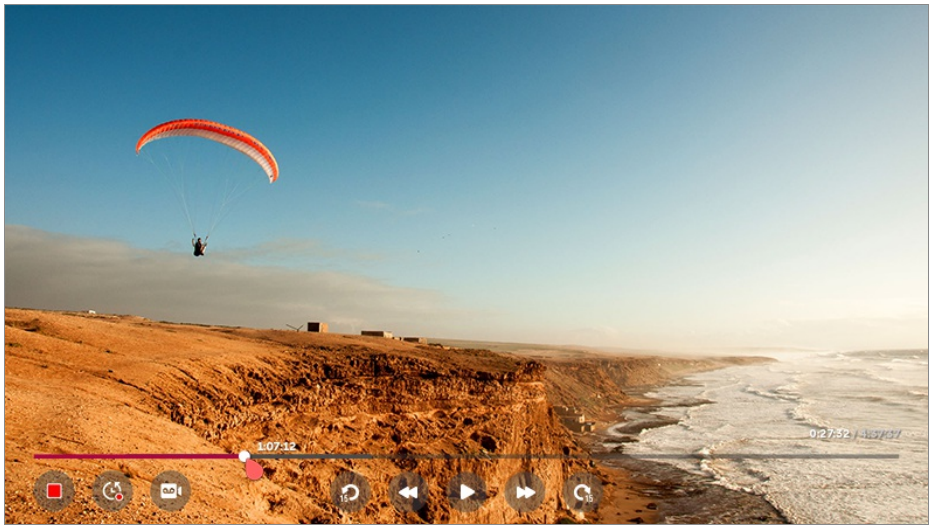
Að nota beina upptöku

01 Að tengja USB HDD eða USB lykil við USB tengi.
Ráðlagt er að þú vistir upptökur á USB HDD.

02 Á meðan horft er á beina spilun, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn.

03 Smelltu á ● hnappinn í vinstra horni skjásins.

04 Ef þú vilt stöðva upptökuna, ýttu á ■ hnappinn.



Atriði sem upptaka þarf að fylgjast með

- Á meðan upptöku stendur, ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn til að sýna upplýsingar um upptökuna.
  Virkni **Hjól (OK)** hnappsins eru mismunandi eftir landi.
- Hægt er að stilla tímalengd upptöku áður en upptaka hefst.
- Ef mörg USB geymslutæki eru tengd, mun það geymslutæki sem síðast var notað verða tengt sjálfkrafa.
- Tiltækt rými á USB HDD skiptisvæði þarf að vera a.m.k. 1 GB.
- Það þarf að vera a.m.k. 4 GB af skiptisvæði á USB lyklinum.
- Upptökutími gæti verið mismunandi miðað við rými á USB geymslutækinu.
- Þegar USB lykillinn er notaður fyrir fyrstu upptöku; mun sjónvarpið prófa hæfni hans. Þú getur eingöngu tekið upp þegar prófun er lokið.
- Vegna þeirrar tækni sem notuð er til að tryggja efni, getur myndbandsupptakan ekki spilast á tölvum eða öðrum sjónvarpstegundum. Ennfremur, ekki er hægt að spila myndbandið ef búið er að skipta út vídeórás sjónvarpsins.
- Ekki fjarlægja USB kapalinn á meðan upptöku stendur.
- Ef þú slekkur á sjónvarpi þínu þegar upptaka stendur yfir, gæti upptekið efni ekki vistast. Best er að stöðva upptöku og athuga hvort að dagskráin hafi verið tekin upp, áður en slökkt er á sjónvarpinu.
- Ef USB geymslutæki er gallað, gæti upptaka mistekist.
- USB geymslutækið gæti ekki virkað almennilega þegar USB tengistöð eða framlengingarkapall er notaður.
- Hægt er að nota geymslutæki í öðrum tilgangi en fyrir upptöku, því getur upptaka truflast þar sem það vantar rými á tækinu. Ráðlagt er að þú notir geymslutæki sem hefur nóg rými fyrir upptöku.
- Á meðan á upptöku stendur getur þú horft á aðra dagskrá eða notað aðra eiginleika. En þú getur eingöngu notað dagskrána sem þú tekur upp og ókeypis dagskrár á meðan þú tekur upp dulkóðaða dagskrá.

(Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)

- Ekki er hægt að skipta um dagskrárham á meðan upptaka stendur yfir.
- Þegar tengt er við eitt gervihnattarmerki :
  Ef þú byrjar upptöku á dagskrá, á meðan þú horfir á aðra dagskrá í öðrum ham, mun dagskráin skipta yfir á dagskrána sem verið er að taka upp.
- Þegar tengt er við tvö gervihnattarmerki :
  Jafnvel þótt þú byrjir upptöku á dagskrá, á meðan þú horfir á aðra dagskrá í öðrum ham, mun dagskráin ekki skipta yfir á dagskrána sem verið er að taka upp.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Sumir eiginleikar gætu ekki verið tiltækir á meðan upptaka stendur yfir.
- Hliðrænar upptökur eru eingöngu fáanlegar í ákveðnum tegundum.
- Dagskrá tengd **COMPONENT IN** og **HDMI IN** er ekki tekin upp þegar upptaka er í inntaki. (**COMPONENT IN** tengi er eingöngu fáanlegt í ákveðnum tegundum.)
- Bluetooth og USB tengi gætu ekki virkað almennilega þegar upptaka er á USB geymslutæki.
- Upptökur sem eru styttri en 10 sekúndur vistast ekki.
- Þú getur vistað allt að 600 einingar af efni á einni svæðisskiptingu.

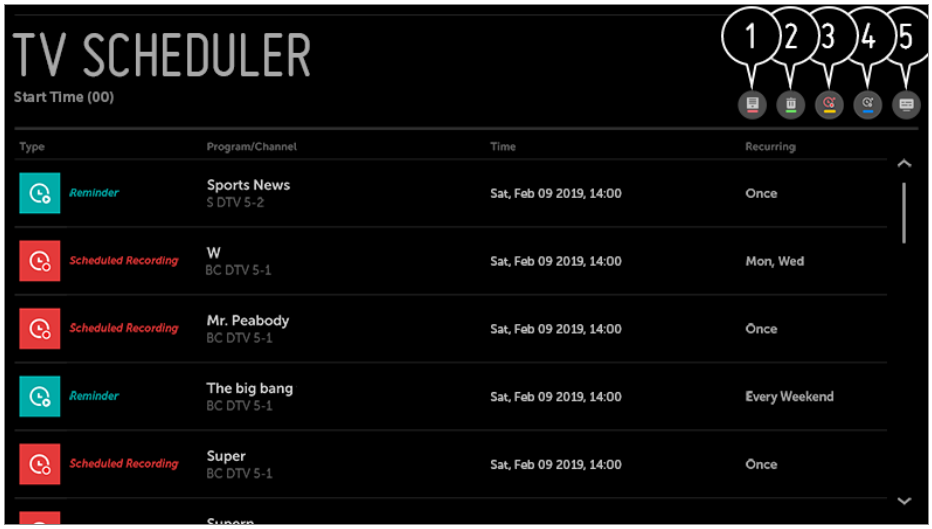
Sjónvarpsáætlun

Nota Sjónvarpsáætlun

Þú getur skráð tíma og dagsetningu dagskrár sem þú áætlar að horfa á eða taka hana upp á ákveðnum tíma.

01 Ýttu á **LIST** hnapp fjarstýringarinnar og veldu **Sjónvarpsáætlun** flipann á vinstri hlið skjásins.

02 Veldu efst til hægri.



❶ Þú getur breytt röð samstillingar eða notað síu.

❷ Þú getur sett upp Eyðingarham.

❸ Þú getur sett upp Nýja áætlaða upptöku.

❹ Þú getur sett upp Nýja áminningu.

❺ Að keyra **Leiðarvísir**.

Áætlun eftir dagskrá

Þú getur skipulagt áhorf og upptöku á völdum þætti.

01 Ýttu á **LIST** hnapp fjarstýringarinnar og veldu **Leiðarvísir** flipann á vinstri hlið skjásins.

02 Veldu þá dagskrá sem þú vilt.
Ef þú vilt taka upp beina útsendingu, smelltu á **TAKA UPP** eða **HORFA** hnappinn.
Ef dagskrá er væntanleg, smelltu á **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** eða **ÁMINNING** hnappinn.

- Áætluð upptaka tryggir ekki nákvæman upptökutíma á dagskránni þar sem dagskráin er tekin upp eftir upplýsingum frá útsendingaraðila.
- Þetta á við stafræna útsendingu.

Handvirk áætlun

Þú getur valið dagsetningu, tíma og dagskrá til að horfa á eða taka upp dagskrá.

01 Ýttu á **LIST** hnapp fjarstýringarinnar og veldu **Sjónvarpsáætlun** flipann á vinstri hlið skjásins.

02 Veldu efst til hægri.

03 Veldu eða efst til hægri.

04 Veljið **BÚA TIL HANDVIRKT**.

05 Stilltu dagsetningu, tíma og dagskrá sem þú vilt taka upp eða horfa á.

- Lengd áætlaðrar dagskrár ætti að vera a.m.k. 1 mínúta.

Að taka upp þáttaröð

Upptökueiginleikar þáttaraðarinnar eru notaðir til að taka upp hvern þátt sjálfkrafa af þeirri dagskrá sem þú velur.
Ef dagskrá er þáttaröð, getur þú tekið þáttaröðina upp með **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** í **Leiðarvísir** eða með **TAKA UPP** þegar þú horfir á sjónvarpið.

- Þú getur skoðað upptökuferlið á þáttaröð á upplýsingaskjánum í Upptökur þátta.
- Þú getur spilað upptökur þáttaraðar í **Upptökur** forritinu.
- Athugaðu ástand svæðis og kerfis til að geta notað þessa eiginleika.
- Ef áætluð upptaka þáttaraðar og önnur áætluð upptaka eru á sama tíma, eða ef það er vandamál með upplýsingar útsendingar, gæti þáttaröðin ekki verið tekin upp í réttri röð þátta.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

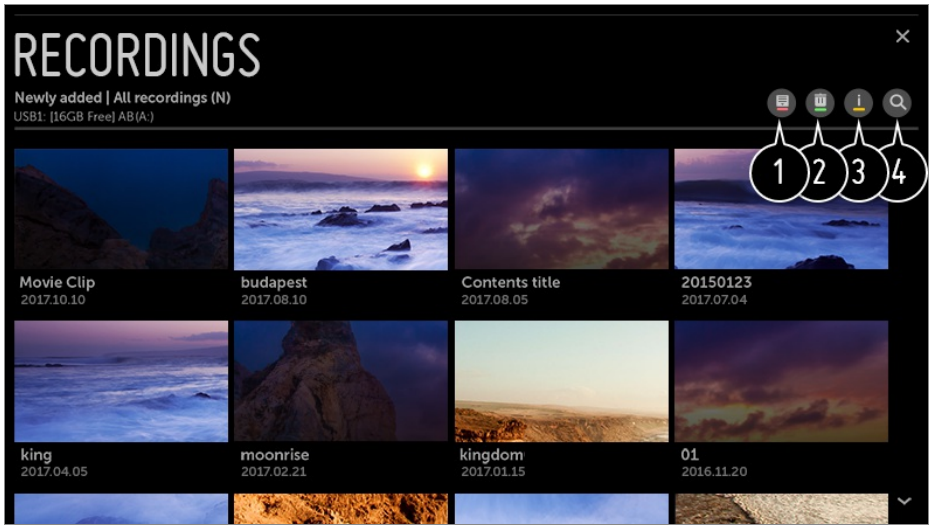
Spila upptekna sjónvarpsdagskrá

Stjórnun upptaka

Þú getur skoðað og spilað upptökur sem eru geymdar á geymslutækinu með því að nota **Upptökur** forritið.

01 Ýttu á **LIST** hnapp fjarstýringarinnar og veldu **Upptökur** flipann á vinstri hlið skjásins.

02 Veldu efst til hægri.



❶ Veldu það geymslutæki sem þú vilt nota, tegund upptöku og röðunaraðferð.

❷ Að velja og eyða völdu efni.

❸ Sýnir nákvæmar upplýsingar um efnið.
Þú getur breytt titli efnisins í sprettiglugganum þar sem nákvæmar upplýsingar koma fram.

❹ Keyra **Leit**.

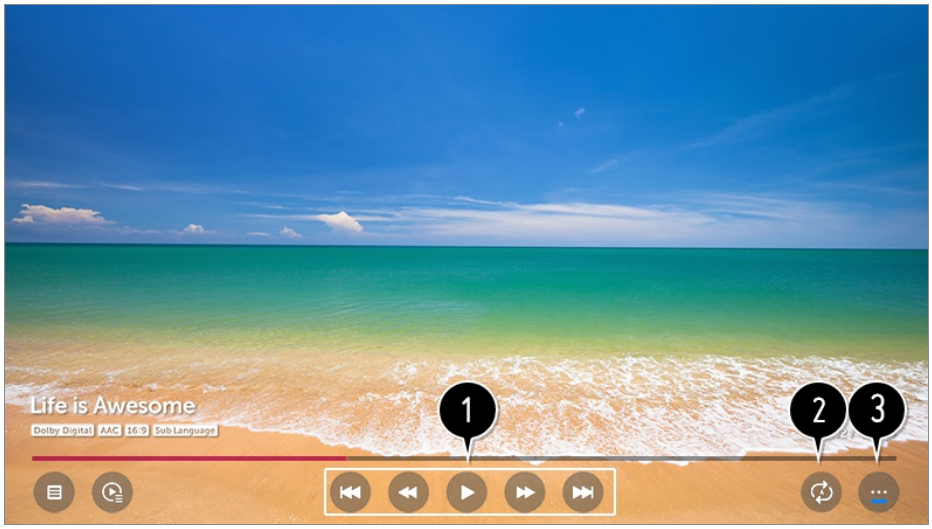
- Þú getur eingöngu spilað upptökur sem gerðar eru í núverandi sjónvarpi í **Upptökur**.

Að spila upptökur

Þú getur fengið aðgang að og virkjað grunneiginleika eins og að spila og að pása á spilunarskjánum.

01 Veldu þína upptöku frá **Upptökur** forritinu.

02 Þú getur stjórnað spilun á þínum upptökum með því að ýta á **Hjól (OK)** hnappinn á meðan spilun stendur yfir.



❶ Þú getur virkjað eiginleika tengda spilun.

❷ Þú getur gert stillingarnar sem tengjast endurtekinni spilun myndbandsins.

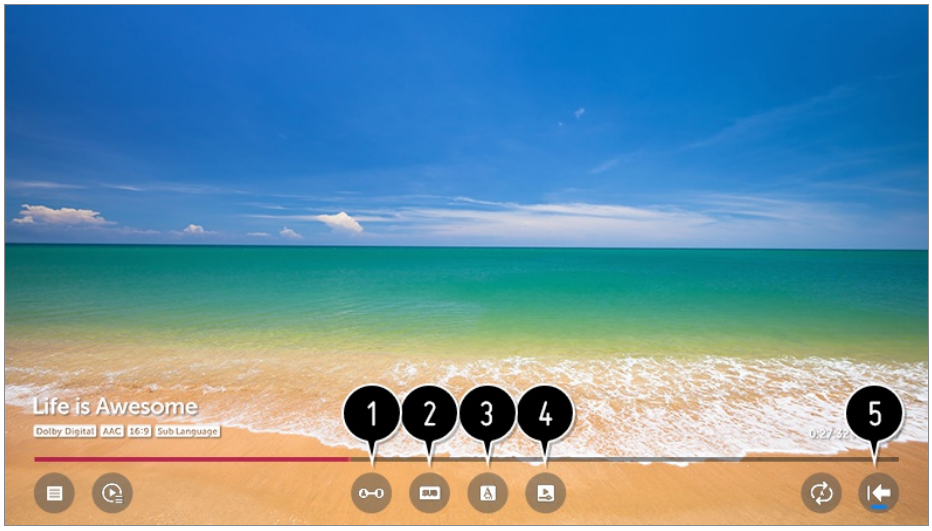
❸ Þetta færir þig yfir á skjá þar sem þú getur sett upp viðbótar eiginleika.

Uppsetning viðbótar eiginleika

Þú getur sett upp Repeat A-B, texta, o.s.frv.

01 Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á meðan spilun á sér stað á upptöku.

02 Velja ••• á skjánum.



❶ Tilgreindu það svæði til að horfa á til að endurtaka, breyta eða vista.

❷ Kveikja og slökkva á texta.

❸ Veldu tungumál hljóðs sem hægt er að senda út.

❹ Þú getur stillt á áframhaldandi áhorf til að halda áfram frá síðasta atriði sem þú horfðir á.

❺ Til baka á grunn-aðgerðarskjáinn.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

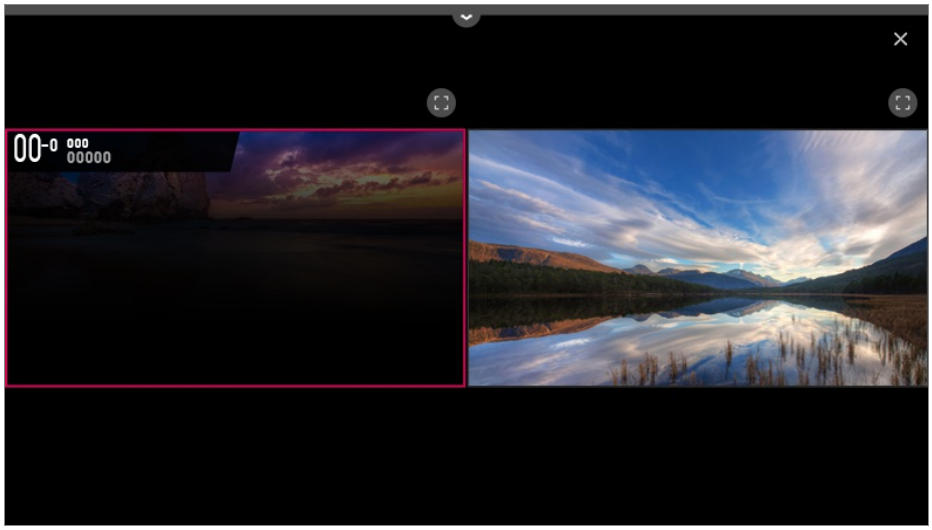
Fjöl-áhorf

Notkun Fjöl-áhorf

Þú getur horft á beint sjónvarp og notað ytra inntak samtímis með því að skipta skjánum.

01 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni.

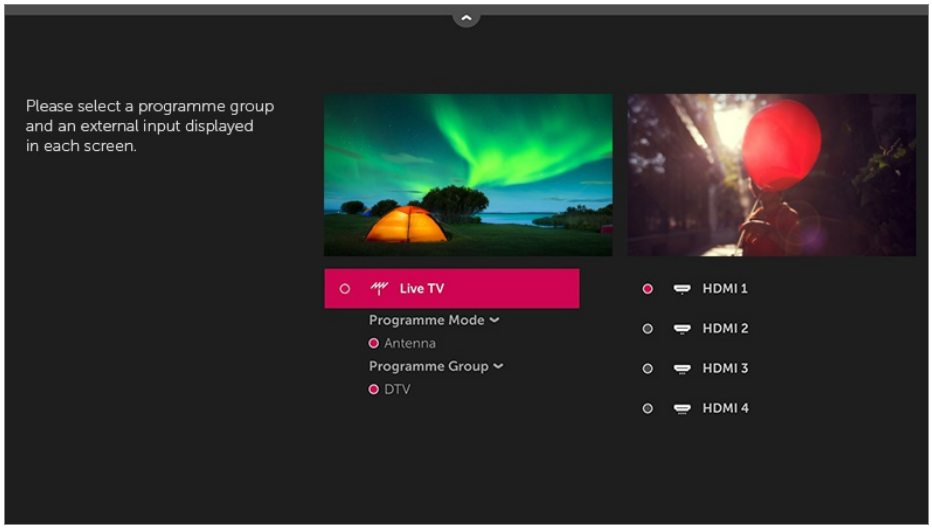
02 Veljið **Fjöl-áhorf**.



- Í **Fjöl-áhorf** ham, skal velja á hverjum skjá til að breyta yfir í áhorf í heilskjá.
- Þegar þú velur þann skjá sem þú vilt á meðan þú horfir á sjónvarpið þá kemur hljóðið fyrir þann skjá sem þú valdir.
- Notið **Hjól (OK)** hnappinn á Magic Remote eða **(Dagskrá)** / hnappana á fjarstýringunni til að breyta dagskránni á völdum skjá.
- **Fjöl-áhorf** gæti ekki verið tiltækt fyrir Ultra HD dagskrár.
- **Fjöl-áhorf** og upptökueiginleikann (aðeins fáanlegur á ákveðnum gerðum) er ekki hægt að nota samtímis.
- **Fjöl-áhorf** og **Live Playback** (aðeins fáanlegt á ákveðnum gerðum) er ekki hægt að nota samtímis.
- **Fjöl-áhorf** notkun getur verið takmörkuð eftir því tæki sem tengt er eða styrkleika útsendingarmerkis.

Velja inntak

01 Þú getur valið inntak fyrir hvern skjá með því að smella á efst á sjónvarpsskjánum þínum.



- Studdar myndtegundir fyrir einn skjá geta verið mismunandi eftir stillingum á hinum skjánum.
- Stillingar skjána tveggja eru breytilegar eftir gerðum.

Horfa á internetstöð (LG Channels)

Horft á internetstöð

Með þessari þjónustu getur þú horft á útsendingu í rauntíma yfir internetið.
Þú getur séð upplýsingar um nýjar internetstöðvar eða stjórnað þeim stöðvum sem þér líkar við í **LG Channels**.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið → **Stöðvar**.

03 Stilla **LG Channels** á **Kveikt**.

04 Þú getur horft á internetstöð í **Sjónvarp**.

05 Meðan horft er á internetstöð, smellið á hnappinn á fjarstýringunni. Þú getur ræst **LG Channels**.

06 Þú getur notað þjónustuna 'Gagnvirk stöð' sem gerir það auðvelt fyrir notendur að njóta efnis sem tengist núverandi stöð án þess að þurfa að skipta um forrit.
Þú getur notað 'gagnvirku stöðina' með því að ýta á hnappinn á fjarstýringunni eða smella á skjáinn samkvæmt þeim leiðbeiningum sem birtast á internetstöðvaskjánum.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

- Sumar internetstöðvar gætu hugsanlega ekki stutt þessa þjónustu.
- Sumt efni getur valdið því að skipt er úr **Sjónvarp** forriti í annað forrit.
- Sjónvarpið ætti að vera tengt við kerfi með internet aðgangi.
- Þú hefur ekki aðgang að þjónustu ef þú breytir **Þjónustuland LG**.
- Live Playback og upptaka eru ekki tiltæk fyrir internetstöðvar.
- Internetstöðvaþjónustur geta stöðvast eða breyst án tilkynningar frá útsendingarfyrirtækinu.
- Í ⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Staðsetning**, verða **Útsendingarland** og **Þjónustuland LG** að vera eins. Ef þú breytir einhverjum af þeim þá getur þú ekki notað þjónustuna.

TEXTAVARP

Til að nota textavarp

Textavarp er ókeypis þjónusta sem útveguð er af sjónvarpsstöðvum sem bjóða upp á textaupplýsingar um sjónvarpsdagskrá, fréttir og veður.
Textavarps afkóðari þessa sjónvarps styður við SIMPLE TOP og FASTEXT kerfi.

01 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið **TEXTI**.

03 TEXTAVARPS glugginn birtist.

04 Til að horfa á sjónvarpsútsendingar og textavarp á sama tíma, ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni og veldu **TEXTI**.

Litahnappar

Til að velja fyrri eða næstu síðu.

Númerahnappur

Skráir síðunúmer til að halda áfram.

(Dagskrá) ∧ / ∨ hnappurinn

Til að velja fyrri eða næstu síðu.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Sérstakir eiginleikar textavarps

01 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið **T.OPT**.

03 Veldu **TEXTAVARP** valmyndina.

Atriðaskrá

Veldu hverja atriðaskrá.

Tími

Þegar horft er á sjónvarpsdagskrá, veldu þessa valmynd til að sýna tímann efst hægra megin á skjánum. Í textavarps ham, ýttu á þennan hnapp til að velja númer undirsíðu. Númer undirsíðunnar er sýnt neðst á síðunni. Til að festa eða breyta undirsíðunni, ýttu á / , / eða númerahnappana.

Halda

Stöðvar sjálfvirka síðubreytingu sem mun gerast ef að textavarpssíða hefur 2 eða fleiri undirsíður. Fjöldi undirsíðna og undirsíðan sjálf er yfirleitt sýnd á skjánum fyrir neðan tímann. Þegar valmyndin er valin er stopp táknið sýnt efst í vinstra horni skjásins og sjálfvirk síðuskipting er óvirk.

Birta

Veldu þessa valmynd til að sýna faldar upplýsingar, eins og lausnir á gátum og púslum.

Uppfæra

Sýnir sjónvarpsmynd á skjánum á meðan beðið er eftir nýrri textavarpssíðu. Skjárinn mun birtast efst í vinstra horni skjásins. Þegar uppfærð síða er tiltæk mun skjárinn breytast í það síðunúmer. Veldu þessa valmynd aftur til að sjá uppfærða textavarpssíðu.

Tungumál

Stillir tungumál textavarps.

- Í stafrænum ham eingöngu

Stilla tungumál textavarps

Nota tungumála eiginleika textavarps þegar tvö eða fleiri tungumál eru í útsendingu textavarps.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið → **Almennt** → **Tungumál (Language)** → **Aðaltungumál textavarps** / **Annað tungumál textavarps**.

- Í stafrænum ham eingöngu
- Ef ekki er útsending á gögnum textavarps á völdu tungumáli þá verður sjálfgefið tungumál sýnt.
- Ef þú velur rangt land, gæti texti birst á rangan hátt á skjánum og einhver vandamál komið upp í textasendingunni.

Stafrænt TEXTAVARP

Til að nota stafrænt textavarp

01 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið **TEXTI**.

Sjónvarpið veitir þér aðgang að stafrænni textavarpsþjónustu sem gefur mun betri texta, myndgæði o.s.frv. heldur en eldri hliðræn textavörp. Þetta stafræna textavarp hefur aðgang að sérstakri þjónustu sem sendir út stafrænt textavarp.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stafræn textavarpsþjónusta er gerð af MHEG.
- Nýlegt MHEG efni gert af útsendingaraðilum er forritað þannig að hnappurinn á fjarstýringunni veitir aðgang að stafræna textavarpinu. Þú getur líka ýtt á ••• hnappinn á fjarstýringunni og valið **TEXTI** til að fá aðgang að stafræna textavarpinu.
- Á meðan þessi þjónusta er notuð þá gætu leiðsöguhnapparnir og **Hjól (OK)** hnappurinn verið óvirkir ef bendill Magic Remote er virkur á skjánum. Í þessu tilfelli, ýttu á ◀ / ▶, ▲ / ▼ hnappana til að gera bendilinn óvirkan. (Þetta á eingöngu við tegundir sem styðja við Magic Remote.)

Textavarp innan í stafrænni þjónustu

01 Ýttu á tölu eða **(Dagskrá)** ▲ / ▼ hnappa til að velja ákveðna þjónustu sem sendir út stafrænt textavarp.

02 Fylgdu leiðbeiningunum á textavarpinu og farðu í næsta skref með því að ýta á ◀ /

▶, ▲ / ▼, ● / ● / ● / ● eða númerahnappana o.s.frv.

03 Ýttu á númer eða (Dagskrá) ∧ / ∨ hnappa til að nota aðra stafræna textavarpsþjónustu.

Textavarp í stafrænni þjónustu

01 Ýttu á tölu eða (Dagskrá) ∧ / ∨ hnappa til að velja ákveðna þjónustu sem sendir út stafrænt textavarp.

02 Ýttu á ••• hnappinn á fjarstýringunni og veldu **TEXTI** eða ýttu á litahnappinn til að skipta yfir á textavarp.

03 Fylgdu leiðbeiningunum á textavarpinu og farðu í næsta skref með því að ýta á ◀ / ▶, ▲ / ▼, ● / ● / ● / ● eða númerahnappana o.s.frv.

04 Til að slökkva á textavarpi og fara tilbaka í sjónvarpsáhorf, ýtið á ••• hnappinn og veljið **TEXTI** eða ýtið á litahnappinn.

CI upplýsingar

CI upplýsingar

Þú getur skoðað upplýsingar um tengt CI.

⚙ → ⋮ → **Stöðvar** → **CI upplýsingar**

Ef þú notar CI einingu eða CAM einingu,

- Þessi eiginleiki heimilar þér að horfa á dulkóðaða þjónustu (þjónusta sem greitt er fyrir).
- Ef þú fjarlægir CI eininguna, getur þú ekki horft á þjónustu sem þú greiðir fyrir.
- CI (Common Interface) eiginleikar gætu verið ófáanlegir eftir aðstæðum í útsendingarlandinu.
- Þegar einingin er sett í CI stæðið, hefur þú aðgang að valmynd einingarinnar.
- Til að kaupa einingu og snjallkort, hafðu samband við þjónustuveitanda.
- Þegar kveikt er á sjónvarpinu eftir að hafa sett í CI einingu, getur þú ekki haft myndband eða hljóð í ruglaðri útsendingu.
- Þegar þú notar CAM (Conditional Access Module), gættu þess að það uppfylli þær kröfur sem settar eru fram af DVB-CI eða CI plus.
- Óeðlileg virkni CAM (Conditional Access Module) gæti valdið slæmum myndgæðum.
- Ef sjónvarpið sýnir hvorki mynd eða hljóð þegar CI+ CAM er tengt við það, vinsamlegast

hafðu samband við loftnets / kapal / gervihnatta þjónustufulltrúa. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)

- Á meðan sjónvarpið styður áskriftarstöðvarnar sem byggja á evrópskum staðli DVB-CI+ þá gætu sumar stöðvar ekki verið tiltækar til áhorfs ef einhverjir útsendingaraðilar þeirra nota CAS kerfi háð einkaleyfi.

HbbTV

Hvað er HbbTV?

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) er nýr útsendingarstaðall sem heimilar súper-textavarp, sem er dreift af útsendingaraðila, og þarf að samþætta og tengja við netþjónustu yfir breiðband í tengt snjallsjónvarp. Neytendur geta því nálgast ýmsar netþjónustur líkt og catch-up TV, Video on Demand (VOD), útsendingar sem tengdar eru forritum og öðrum upplýsingaþjónustum auk hefðbundins textavarps, allt beint í sjónvarpið með hnökralausri upplifun. Hægt er að virkja HbbTV þjónustu á ýmsan hátt, vinsælast er að ýta á . Notendur vafra yfirleitt í gegnum þjónustur með því að nota hefðbundnu leiðsöguhnappana (þ.m.t. OK hnappinn og , , ,). Núverandi útgáfa tæknilýsingar HbbTV inniheldur einnig stuðning fyrir ‚adaptive streaming' á myndböndum yfir breiðbandstengingu og tryggir því bestu mögulegu gæði fyrir notandann. Frekari upplýsingar um HbbTV fást hjá www.hbbtv.org

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að nota HbbTV

→ → **Stöðvar** → **HbbTV**

Virkjar HbbTV.
Mikið úrval af efni frá HbbTV þjónustunni sem hægt er að njóta.

- Þjónustueiginleikar gætu takmarkast þegar sjónvarpið er ekki tengt internetinu.
- Virkni og gæði HbbTV þjónustunnar er bundin því hvernig gæði breiðbandstengingar þinnar er.
- HbbTV þjónusta er ekki tryggð fyrir allar útsendingar, eingöngu til þeirra sem útsendingaraðili ákveður að styðja við.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- HbbTV er óvirkt á meðan DVR eða bein spilun er í gangi.

- Leiðsöguhnappar og **Hjól (OK)** hnappurinn gætu verið óvirkir ef bendill Magic Remote er í notkun á skjánum, þegar HbbTV þjónustan er notuð. Í því tilviki, ýttu á vinstri, hægri, upp og niður hnappana til að óvirkja bendilinn. (Þetta á eingöngu við tegundir sem styðja við Magic Remote.)

Gagnaþjónusta

Hvað er gagnaþjónusta

Þessi eiginleiki heimilar notendum að velja á milli MHEG[1)] (Digital Teletext) og textavarps ef bæði er til staðar á sama tíma.
Ef eingöngu annað er til staðar, mun MHEG eða textavarp vera virkt burtséð frá því hvað þú velur.

---

1) Þetta kerfi hefur sérfræðingarhóp (MHEG) fyrir margmiðlun og ofurmiðlun til að aðstoða þig við alla mögulega valkosti á því sem er í sýningu.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið ⋮ → **Stöðvar** → **Gagnaþjónusta**.
(Þú getur séð **MHEG leiðbeiningar** í Hong Kong.)

- Þjónustueiginleikar gætu takmarkast þegar sjónvarpið er ekki tengt internetinu.
- Þjónustan er óvirk á meðan bein spilun er í gangi.
- Á meðan þessi þjónusta er notuð þá gætu leiðsöguhnapparnir og **Hjól (OK)** hnappurinn verið óvirkir ef bendill Magic Remote er virkur á skjánum. Í þessu tilfelli, ýttu á ◀ / ▶, ▲ / ▼ hnappana til að gera bendilinn óvirkan. (Þetta á eingöngu við tegundir sem styðja við Magic Remote.)
- MHEG þjónustu er ekki hægt að keyra með því að nota bendil Magic Remote.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að nota Efnisúrval

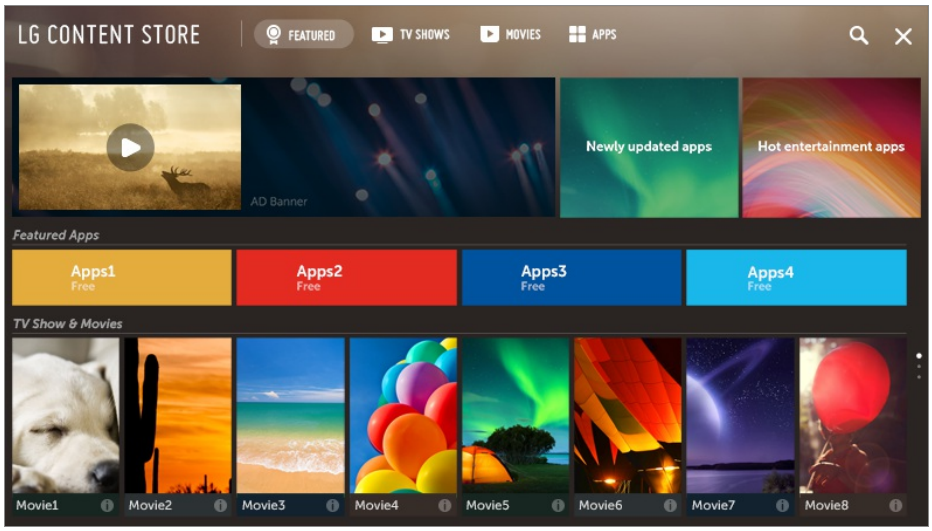
LG Content Store

Notkun LG Content Store

Þú getur leitað á fljótlegan og hentugan hátt að **Sjónvarpsþættir**, **Kvikmyndir** og fleiru til að horfa á samstundis. Þú getur einnig náð í og notað forrit frá ýmsum flokkum líkt og menntun, afþreying, lífstíll, fréttir og leikir.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyrir **LG Content Store**.



- Miðað við tegundina, gæti hið útvegaða efni verið mismunandi eða sumar aðgerðir takmarkaðar.
- Verið gætin þegar börn nota það. Börn gætu haft aðgang að óviðeigandi efni á netinu í gegnum þessa vöru. Þú getur lokað fyrir óviðeigandi efni á netinu með því að takmarka aðgang að sumum forritum.
  Fínstilltu stillingarnar í → → **Öryggi** → **Forritalæsingar**.

Efni sem mælt er með á aðalskjánum

Þú getur séð ráðleggingar fyrir vinsælasta efnið og forrit í hverjum flokki fyrir sig á **LG Content Store** aðalskjánum. Veldu hluta af efninu til að horfa á, eða veldu forrit til að hala niður.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þessi eiginleiki er eingöngu tiltækur þegar kerfið er tengt.

Reikningsstýring

Að stjórna þínum LG reikningi

Í **Reikningsstýring**, getur þú notað netfang þitt til að búa til nýjan LG reikning. Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Skoðun stillinga** → **Almennt** → **Reikningsstýring** í **Notendaleiðbeiningar**.

Leitarefni

Leit

Leit leyfir þér að finna og nota ýmiskonar efni.
Þú getur leitað að mynd, myndbandi og tónlistarskrám.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyrir .

03 Leitaðu í miklu úrvali af efni og upplýsingum með því leitarorði sem þú kýst.



❶ Þú getur skráð inn leitarorð með röddinni.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Að stjórna sjónvarpinu** → **Tal til Texta** í **Notendaleiðbeiningar**.

❷ Skráðu inn leitarorð.

❸ Breyttu stillingunum á þeim eiginleikunum sem þú færð frá **Leit**.

❹ Fara úr leit.

- Þú getur leitað að efni með því að ýta á hnappinn.
- Sum forrit bjóða upp á leitarvalmöguleika sem þú getur notað í sjónvarpinu þínu. Ef þú

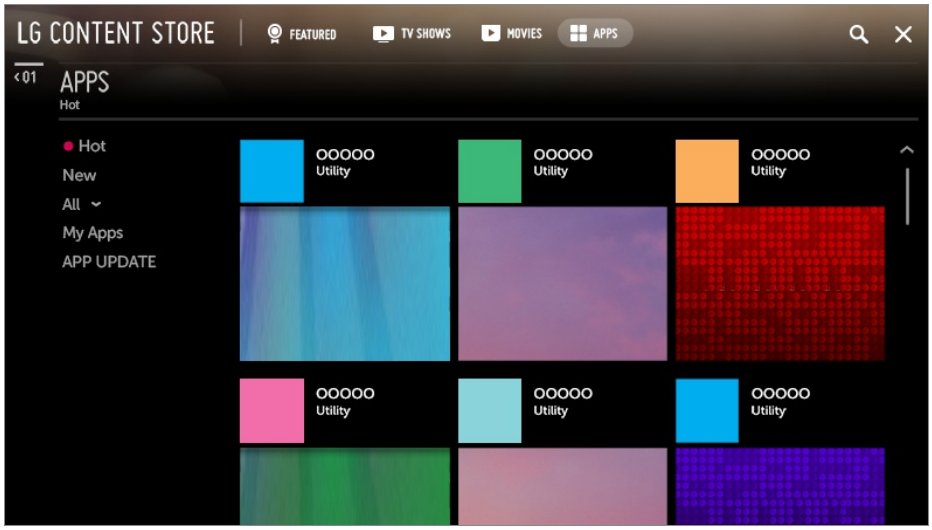
keyrir leit í þeim forritum þá mun leitin verða framkvæmd í **Leit**.

- Leitarniðurstöður gætu verið ólíkar eftir dagskrá, svæði, tungumáli, netstillingum og hvort þú hafir samþykkt þjónustuskilmálana.

Að nota Forrit og Efni

Uppsetning forrita

Þú getur sett upp ýmis forrit á sjónvarpinu frá **LG Content Store**.



01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyrir **LG Content Store**.

03 Veldu **FORRIT** flokkinn sem sýndur er efst á skjánum.
Listi af mögulegum forritum í völdum flokki mun birtast.

04 Veldu forrit af listanum sem þú vilt setja upp.

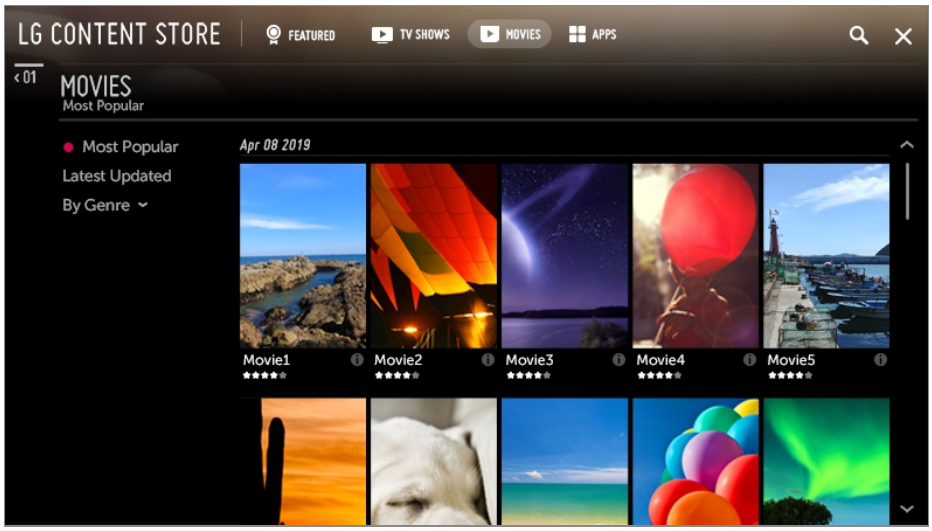
05 Lestu upplýsingar forritsins og ýttu síðan á **setja upp**.

06 Þú getur keyrt forritið um leið og uppsetningu er lokið.

- Tiltækir flokkar gætu verið breytilegir eftir þjónustulandi eða stöðu þjónustunnar.
- Ef geymslan á sjónvarpi þínu er ófullnægjandi, getur þú sett upp forritin með því að tengja ytra minnistæki við sjónvarpið.
- Sum USB geymslutæki eru ekki studd af tækinu og sum gætu ekki virkað eðlilega.
- Ekki er hægt að nota USB tæki sem innihalda forrit frá öðrum sjónvörpum.
- Þú getur eytt forritum sem þú hefur niðurhalað í **FORRIT** eininguna **Mín forrit**.

Að horfa á VOD efni

Þú getur þá samstundis skemmt þér yfir drama, kvikmyndum og fleiru með rauntíma streymi.



01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyrir **LG Content Store**.

03 Veldu þann flokk sem þú vilt frá þeim flokkum sem sýndir eru efst á skjánum, líkt og **Sjónvarpsþættir** og **Kvikmyndir**.
Listi af mögulegu efni í völdum flokki mun birtast.

04 Veldu atriði af listanum.

05 Þú getur spilað það efni sem þú vilt.
Forrit gæti verið nauðsynlegt til að spila efnið. Ef það er ekki uppsett, settu upp forritið til að spila efnið.

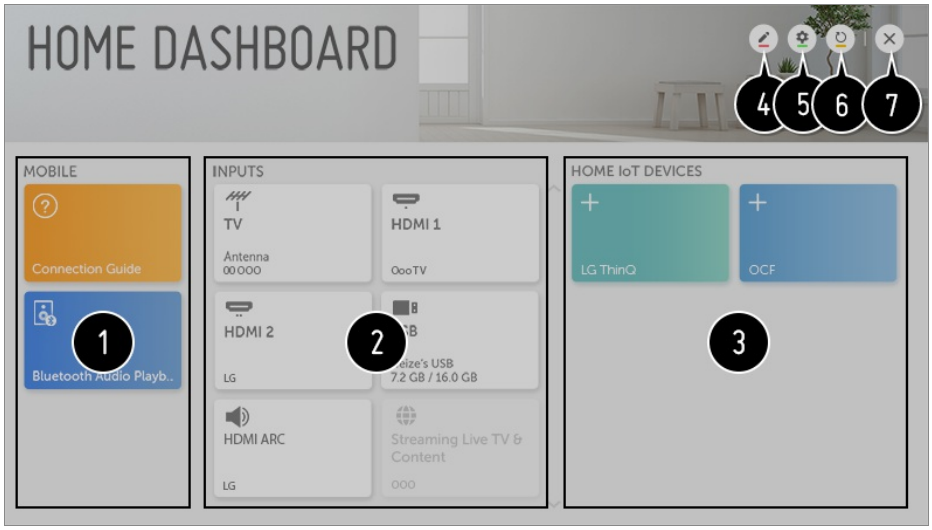
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Tiltækir flokkar gætu verið breytilegir eftir þjónustulandi eða stöðu þjónustunnar.
- Til að sjá ítarlegar upplýsingar um efnið, veldu titilinn neðst á svæðinu.

Tengja önnur tæki

Mælaborð heimilis

Notkun Mælaborð heimilis

Þú getur valið eða stjórnað tæki (fartæki, ytra tæki, IoT-heimatæki, o.s.frv.) sem er tengt við sjónvarpið.
Ýttu á og haltu inni hnappinum á fjarstýringunni þinni.



1. Þú getur séð og valið tengd snjalltæki með LG ThinQ appinu.
   Vinsamlegast sjáðu **Tengja önnur tæki** → **Snjallsímatenging** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir meiri upplýsingar um aðgerðina.
   Þú getur spilað hljóð frá snjalltæki sem tengt er með Bluetooth.
   Vinsamlegast sjáðu **Tengja önnur tæki** → **Spilar hljóð frá snjalltæki í gegnum hátalara sjónvarpsins** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir meiri upplýsingar um aðgerðina.
2. Þú getur athugað og valið ytra tæki sem tengt er í gegnum ytra inntakstengi eða netkerfi.
   Þú getur athugað eða breytt þeim úttakshátalara sem er stilltur.
3. Þú getur athugað og stjórnað tengda tækinu í gegnum Home IoT.
   Vinsamlegast sjáðu **Tengja önnur tæki** → **Nota IoT-heimatæki** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir meiri upplýsingar um aðgerðina.
4. Þú getur breytt nafninu eða breytt myndtákni tækis sem tengt er við **Inntök**.
   Þú getur breytt nafni tækis sem tengt er við **IoT-heimatæki** eða **SÝNA** / **FELA** tækið.
   - Sumum tækjum er ekki hægt að breyta.
5. **LG ThinQ reikningur** : Þú getur skráð inn/út frá LG ThinQ reikningnum sem þú bjóst til á farsíma.
   OCF-tenging : Ef þú stillir það á **Kveikt**, þá verða öll tæki sem styðja OCF önnur en LG ThinQ vörur einnig tengdar.
   Tilkynning : Ef þú stillir á **Kveikt**, þá getur þú fengið tilkynningar um stöðu IoT-heimatæki.
   Tækjatengir : Þú getur ræst **Tækjatengir** forritið.
6. Þetta endurglæðir tækjalistann.

❼ Fara úr **Mælaborð heimilis**.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Snjallsímatenging

Snjallsímatenging

Þú getur notað hina ýmsu eiginleika með því að tengja sjónvarpið við snjalltæki.

Tengdu snjalltækið þitt við sjónvarpið með því að nota LG ThinQ forritið

01 Þú getur niðurhalað LG ThinQ forritinu frá forritaverslun snjalltækis þíns.
Þú getur niðurhalað forritinu á auðveldan hátt með því að skanna QR kóðann.

- Android

- iOS

02 Tengdu sjónvarpið og snjalltækið við sama Wi-Fi netkerfi.
Þú getur athugað þráðlausa net sjónvarpsins í ⚙ → ⋮ → **Tenging** → **Wi-Fi tenging**.

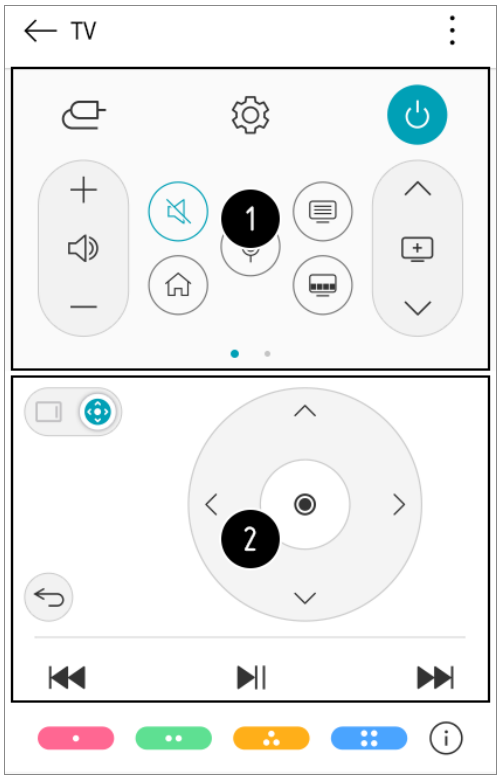
03 Keyrðu LG ThinQ forritið sem uppsett er á snjalltæki þínu.

04 Fylgdu leiðbeiningunum í LG ThinQ forritinu til að tengja snjalltæki þitt við sjónvarpið.
Þegar reikningsupplýsingar þínar fyrir LG ThinQ eru tengdar við sjónvarpið, getur þú stýrt IoT tækjum tengdum þínum reikningi með því að nota **Mælaborð heimilis** í

sjónvarpinu.

Að stjórna sjónvarpi þínu með LG ThinQ forritinu

Þú getur ýtt á hnappana á skjá snjalltækis þíns til að stjórna sjónvarpinu.



❶ Þegar horft er á útsendingu getur þú stjórnað stöðinni, hljóðstyrk, o.fl. eða valið tengd tæki með raddskipunum í stað þess að nota fjarstýringuna.

❷ Þú getur notað sömu aðgerðir líkt og bendill og örvalyklar Magic Remote.

- Sumar stýringar gætu verið takmarkaðar í ytri inntaksham.
- Skjár og virkni forritsins geta breyst án þess tilkynning um það berist áður.
- Tiltækar aðgerðir gætu verið mismunandi eftir þínu landi og stýrikerfi.

Deila skjá snjallsíma

Að sjá skjá farandtækis í sjónvarpinu

01 Virkja Screen Share ham á fartækinu.

02 Sjónvarpið mun sjást á lista yfir aðgengileg tæki.

03 Veldu sjónvarp þitt og reyndu að tengjast.

04 Veldu **Já** í tengibeiðninni á sprettiglugganum.

05 Þegar tenging er komin á, mun sjónvarpið sýna skjáinn á því tengda tæki.



❶ Breytir stöðu á skjá farandtækis.

❷ Víxlar á milli hljóðs frá sjónvarpi og farandtækis.

❸ Sýnir skjá farandtækis í heilskjá ham.

❹ Fara úr **Screen Share**.

- Yfirlagshamur notkun getur verið takmörkuð miðað við það forrit eða myndband sem opnað er.
- Það er ráðlagt að þú ávallt uppfærir tækið sem þú tengir við sjónvarpið við nýjustu OS útgáfu svo tenging sé áreiðanleg.
- Ekki er hægt að tengja önnur tæki en LGE jafnvel þó þau greinist.
- Ráðlagt er að þú tengir tækið við 5 GHz beini þar sem að þráðlausa umhverfið gæti haft áhrif á frammistöðu þess.
- Svörun er breytileg miðað við umhverfi notandans.
- Það er ólíkt form tækja. Fyrir frekari upplýsingar á því tæki sem þú vilt tengjast, athugaðu leiðbeiningar þess.
- Ef tenging mistekst ítrekað, slökktu á sjónvarpinu og tækinu sem þú vilt tengjast, kveiktu síðan aftur á þeim og reyndu aftur.

Spilar hljóð frá snjalltæki í gegnum hátalara sjónvarpsins

Spilar hljóð frá snjalltæki í gegnum hátalara sjónvarpsins

Tengir smart tæki við sjónvarpið í gegnum Bluetooth til að spila hljóð frá smart tækinu í gegnum hátalara sjónvarpsins.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Mælaborð heimilis**.

02 Á **Farsími** svæðinu, keyrðu **Bluetooth hljóðspilun**.

03 Kveiktu á Bluetooth á smart tækinu, veldu síðan sjónvarpið af tækjalistanum.

04 Sjónvarpið mun tengjast við snjalltækið.

Að tengja USB

Að tengja USB

Tengja USB geymslutæki (USB HDD, USB lykill) við USB tengi við sjónvarpið til að njóta efnisskráa sem geymd eru á USB geymslutækinu á sjónvarpsskjánum þínum.

Ráð til að nota USB geymslutæki

- USB geymslutæki sem hefur innbyggt sjálfvirkt auðkennis-forrit eða notar eigin rekil gæti ekki verið viðurkennt.
- Sum USB geymslutæki eru ekki studd af tækinu og sum gætu ekki virkað eðlilega.
- Ef þú notar USB framlengingarkapal, gæti USB geymslutækið ekki verið viðurkennt eða virkað almennilega.
- Vinsamlegast notið eingöngu USB geymslutæki sem eru forsniðin með FAT32 eða NTFS skráakerfi, útvegað af Windows OS.
- Ráðlagt er að nota utanáliggjandi USB HDD með mældri spennu 5 V eða minna og mældum rafstraumi 500 mA eða minna.
- Ráðlagt er að nota USB tengistöð eða USB HDD með aflgjafa. (Ef aflgjafinn er ekki nægur gæti USB geymslutækið ekki verið greint á réttan hátt.)
- Ráðlagt er að nota USB lykil með 32 GB eða minna eða USB HDD með 2 TB eða minna.
- Ef USB HDD með orkusparnaðar eiginleika virkar ekki, slökktu á harða disknum og kveiktu síðan aftur á honum svo það virki almennilega. Sjá leiðbeiningar fyrir USB HDD til að fá frekari upplýsingar.

- Gögn á USB geymslutæki gæti skemmst, því er ráðlagt að þú afritar mikilvægar skrár. Notendur bera ábyrgð á gagnastýringu. Framleiðandinn ber enga ábyrgð.
- Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni. Til að fjarlægja USB geymslutækið, ýttu á **Taka út** hnappinn, sem birtist efst þegar þú stillir á USB geymslutækið sem þú vilt fjarlægja. Ef þú aftengir USB geymslutæki án þess að velja **Taka út**, gæti komið upp villa á sjónvarpi þínu eða á geymslutækinu.
- Fyrir frekari upplýsingar um aðrar aðferðir tenginga, farðu yfir á → → **Tenging** → **Tækjatengir**.
- Ýttu á og haltu inni hnappinum á fjarstýringunni þinni. Veljið tengt USB frá **Mælaborð heimilis** → **Inntök** og veljið **Forsníða** hnappinn til að forsníða USB geymslutækið. Eftir forsnið munu öll gögn á USB geymslutækinu eyðast og það forsniðið sem NTFS eða FAT32 skráakerfi.
- Þegar USB geymslutæki er tengt, er hægt að búa til slembiskrá / -möppu til að útvega Smart TV þjónustur líkt og til að vista og sækja smámyndir.

Myndir og myndskeið

Horfa á myndir og myndbönd

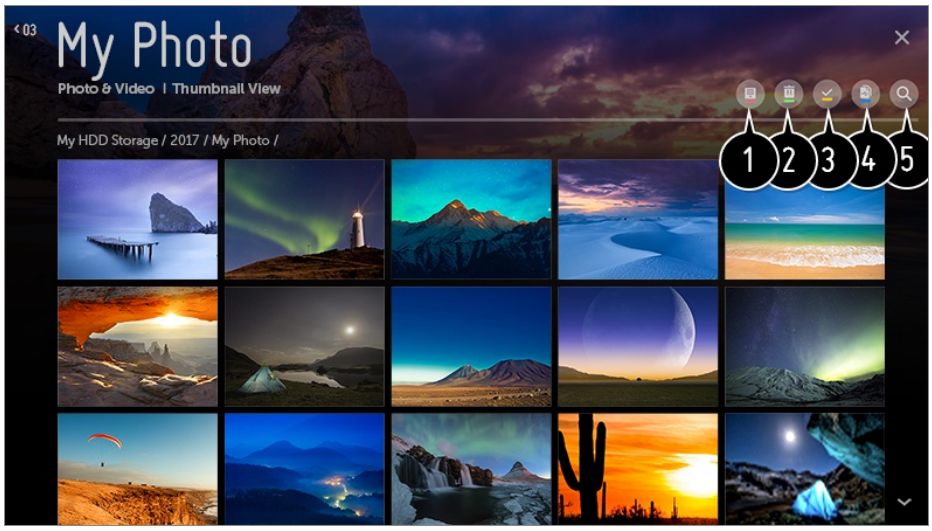
Þú getur séð myndir og myndbönd í **Myndir og myndskeið** forritinu.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyra **Myndir og myndskeið** forritið.

03 Veldu það geymslutæki sem hentar þér best.

04 Veldu og skoðaðu þá mynd eða myndband sem þú vilt.



❶ Veldu þá tegund af efni og hvaða aðferð þú vilt horfa á það.

❷ Að velja og eyða völdu efni.

- Þú getur ekki eytt skrám sem deilt er frá öðrum tækjum.

❸ Veldu efnið sem þú vilt spila. Þú getur eingöngu valið sömu tegund af efni eins og þú valdir fyrst.

❹ Þú getur afritað efni yfir á USB geymslutæki.

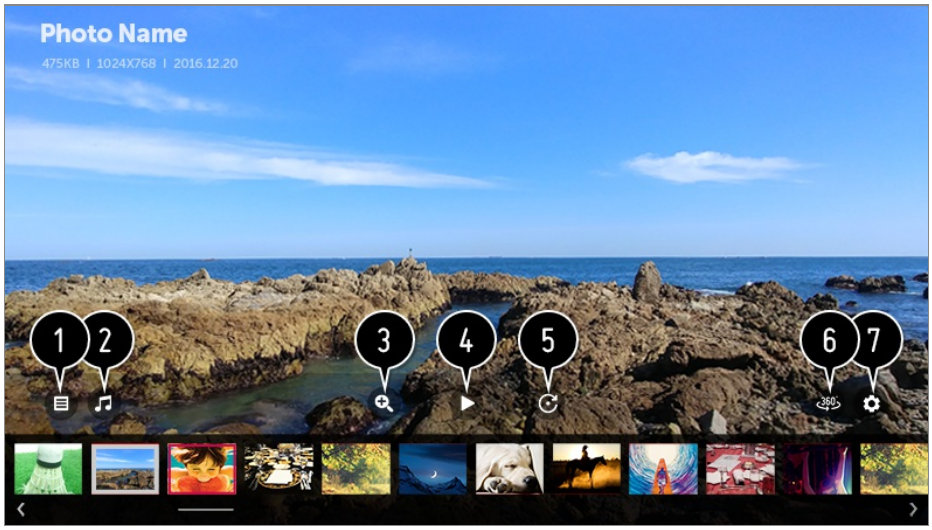
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

❺ Keyra **Leit**.

- Sumt efni gæti ekki sést á listanum ef númerið á öllu efni er hærra en 40.000.

Myndaspilari

Að velja mynd í **Myndir og myndskeið** forritinu mun keyra myndaspilarann. Þú getur séð þær myndir sem þú vistar.



❶ Til baka á heildar efnislistann.

❷ Þú getur spilað bakgrunnstónlist með því að keyra tónlistarspilarann.

❸ Þú getur súmmað inn / út á myndunum.

❹ Keyrir skyggnusýningu.

❺ Snýr myndum.

❻ 360-gráðu myndir er hægt að skoða í 360 gráðum.

- Að nota 360° VR spilun á venjulega ljósmynd gæti gert myndina óskýra.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

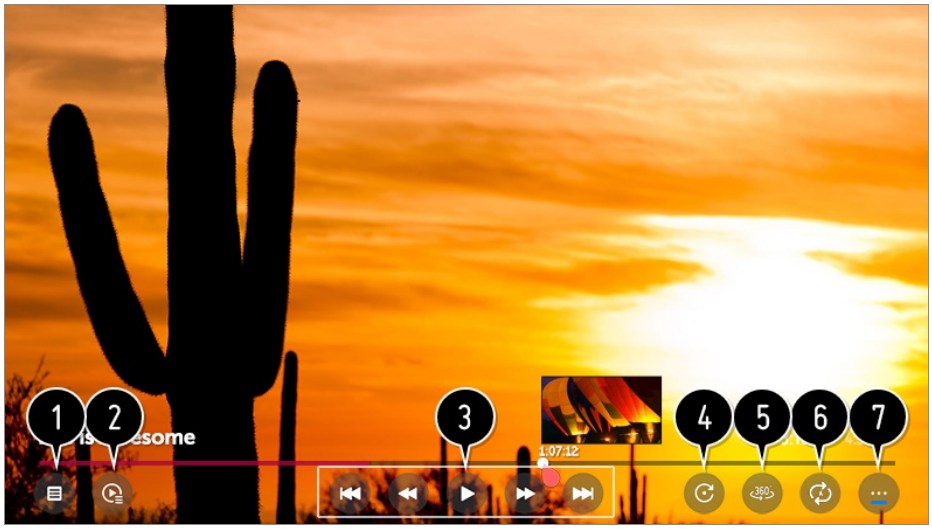
❼ Þú getur stillt stærð myndar eða breytt hraða og áhrifum skyggisýningar.

Studdar myndaskrár

Skráasnið	Snið	Upplausn
jpeg, jpg, jpe	JPEG	Lágmark : 64 × 64 Hámark Venjuleg tegund : 15360 (W) x 8640 (H) Framsækin tegund : 1920 (W) × 1440 (H)
png	PNG	Lágmark : 64 × 64 Hámark : 5760 (W) × 5760 (H)
bmp	BMP	Lágmark : 64 × 64 Hámark : 1920 (W) × 1080 (H)

Myndbandspilari

Að velja myndband í **Myndir og myndskeið** forritinu mun keyra myndbandaspilarann. Þú getur séð þau myndbönd sem þú vistar.



❶ Til baka á heildar efnislistann.

❷ Þú getur valið annað efni með því að sýna spilunarlistann á meðan þú horfir á myndband.

❸ Þú getur stjórnað almennum myndspilunar eiginleikum.

❹ Snýr myndböndum.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

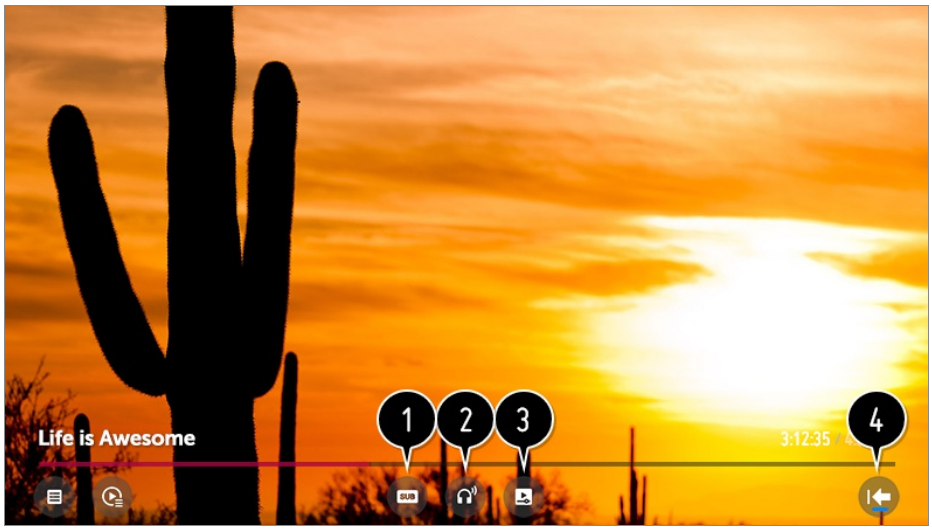
❺ 360-gráðu myndbönd er hægt að skoða í 360 gráðum.

- Að nota 360° VR spilun á venjulegt myndband gæti gert myndina óskýra.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

❻ Þú getur gert stillingarnar sem tengjast endurtekinni spilun myndbandsins.

❼ Þú getur stillt auka valkosti.

Stilla viðbótar valmöguleika



❶ Þú getur breytt textastillingum.

❷ Þú getur stillt hljóðspor.

❸ Þú getur stillt á áframhaldandi áhorf til að halda áfram frá síðasta atriði sem þú horfðir á.

❹ Til baka á grunn-aðgerðarskjáinn.

Studdar myndbandsskrár

Hámarks gagnaflutningshraði:

- Myndband í fullu HD
  H.264 1920 x 1080@60P BP/MP/HP@L4.2 Hámark 40Mbps
  HEVC 1920 x 1080@60P Main/Main10@L4.1 Hámark 40Mbps
- ULTRA HD myndband (Aðeins ULTRA HD gerðir)
  H.264 3840 × 2160@30P BP/MP/HP@L5.1 Maximum 50Mbps
  HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 Hámark 60Mbps
- HFR myndband (Aðeins HFR þjónustugerðir)

HEVC 3840 x 2160@120P Main/Main10@L5.2 Hámark 60Mbps

- Dolby Vision video (Aðeins Dolby Vision þjónustugerðir)
  HEVC 3840 x 2160@60P Main/Main10@L5.1 Hámark 50Mbps
- 8K myndband (8K týpan aðeins tengd við 8K uppfærsla)
  VP9 7680 x 4320@60P Hámark 50Mbps
  AV1 7680 x 4320@60P Hámark 50Mbps
  HEVC 7680 x 4320@60P Main/Main10@L6.1 Hámark 100Mbps

Studdir ytri textar

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

Innbyggt textasnið:

Matroska (mkv) : Sub Station Alpha (SSA), Advanced Sub Station Alpha (ASS), SRT
MP4 : Tímasettur texti

Studdir myndbands kóðarar

Viðauki	Kóðari	
asf wmv	Myndband	VC-1 Ítarlegt snið (nema fyrir WMVA), VC-1 Einfalt og Almennt snið
	Hljóð	WMA staðlað (nema fyrir WMA v1 / WMA tal)
avi	Myndband	Xvid (GMC er ekki stutt), H.264/AVC, Motion Jpeg, MPEG-4
	Hljóð	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, LPCM, ADPCM, DTS
mp4 m4v mov	Myndband	H.264/AVC, MPEG-4, HEVC, AV1
	Hljóð	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby AC-4

3gp 3g2	Myndband	H.264/AVC, MPEG-4
	Hljóð	AAC, AMR-NB, AMR-WB
mkv	Myndband	MPEG-2, MPEG-4, H.264/AVC, VP8, VP9, HEVC, AV1
	Hljóð	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, DTS, MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
ts trp tp mts	Myndband	H.264/AVC, MPEG-2, HEVC
	Hljóð	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3), Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC, PCM, Dolby AC-4
mpg mpeg dat	Myndband	MPEG-1, MPEG-2
	Hljóð	MPEG-1 Layer I, II, MPEG-1 Layer III (MP3)
vob	Myndband	MPEG-1, MPEG-2
	Hljóð	Dolby Digital, MPEG-1 Layer I, II, DVD-LPCM
rm rmvb	Myndband	RV30, RV40
	Hljóð	Realaudio6 (cook), AAC LC, HE-AAC

- rm, rmvb : Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Dolby AC-4 : Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- AV1 : Stuðningurinn er aðeins þegar 8K uppfærsla er tengd 8K gerðinni.

Aðgát vegna myndbandspilunar

- Sumir notenda-skapaðir textar gætu ekki virkað almennilega.
- Myndbandsskrá og textaskrá hennar þurfa að vera staðsett í sömu möppu. Gætið þess að

myndbandsskráin og textaskráin hafi sama nafn svo texti birtist á réttan hátt.

- Textar á Network Attached Storage (NAS) tæki gætu ekki verið studdir miðað við framleiðanda og tegund.
- Straumar sem innihalda Global Motion Compensation (GMC) og Quarterpel Motion Estimation (Qpel) eru ekki studdir.
- ULTRA HD myndband (Aðeins ULTRA HD gerðir) : 3840 x 2160, 4096 x 2160
  Sum HEVC-kóðuð ULTRA HD myndbönd, önnur en það efni sem opinberlega er útvegað af LG Electronics, gætu ekki spilast.
  Sumir kóðarar styðja við hugbúnaðaruppfærslur.

Viðauki	Kóðari	
mkv / mp4 / ts	Myndband	H.264/AVC, HEVC
	Hljóð	Dolby Digital, Dolby Digital Plus, AAC

- Eingöngu Windows Media Audio V7 og síðari uppfærslur eru studdar.
- AAC aðalsnið er ekki stutt.
- Ekki er hægt að spila myndbandaskrár sem skapaðar eru af sumum kóðurum.
- Sum myndbönd í öðru sniði en það sem tilgreint er, gæti ekki spilast almennilega.
- Myndbönd sem geymd eru á USB geymslutækjum sem styðja ekki Háhraða, gætu ekki spilast almennilega.
- DTS kóðarar eru aðeins studdir fyrir spilun USB og HDMI myndbandskráa.

Tónlist

Spila tónlist

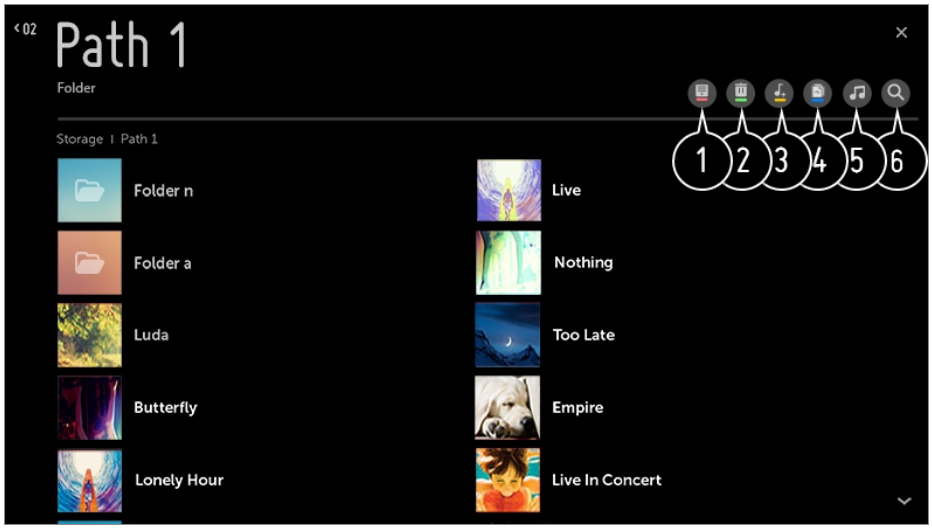
Þú getur hlustað á tónlist með því að nota **Tónlist** forritið.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyra **Tónlist** forritið.

03 Veldu það geymslutæki sem hentar þér best.
Þú getur valið þau lög sem þú vilt frá öllum þínum geymslutækjum og bætt þeim við **Minn spilunarlisti**.

04 Veldu það tónlistarefni sem þú vilt og njóttu þess.



❶ Veldu þann efnislista sem hentar þér best.

❷ Að velja og eyða völdu efni.

- Þú getur ekki eytt skrám sem deilt er frá öðrum tækjum.

❸ Veldu efni og bættu því við **Minn spilunarlisti**.

❹ Þú getur afritað efni yfir á USB geymslutæki.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

❺ Opna tónlistaspilara.

❻ Keyra **Leit**.

Notkun tónlistarspilarans

Veldu tónlistarskrá sem geymd er í tónlistarforritinu eða á Home og þú getur hlustað á tónlistina þegar þér hentar með tónlistarspilaranum.



❶ Þú getur spilað tónlist frá geymslutækinu sem þú valdir.

❷ Þú getur stillt á endurspilun og slembispilun.

❸ Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
: Þú getur slökkt á skjánum á meðan þú hlustar á tónlist eða sýnt hljómspilarann í heildskjá.
: Þú getur hlustað á tónlist á meðan slökkt er á skjánum.

❹ Þú getur breytt staðsetningu tónlistarspilarans.

❺ Þú getur minnkað tónlistarspilarann.

❻ Þessi eiginleiki lokar tónlistarspilaranum.

❼ Textar eru tiltækir fyrir tónlistarskrár sem útvega þá.
Í nokkrum tónlistarskrám, getur þú valið textahluta og fært staðsetningu spilunar.

- Textaeiginleikinn er eingöngu studdur á nokkrum tækjum.
- Textinn gæti ekki verið samstilltur miðað við textagögnin í tónlistarskránni.

- Opnaðu aftur tónlistaspilarann með því að ýta á VOLUME hnappinn á fjarstýringunni.
- Ekki er hægt að nota tónlistarspilarann fyrir suma eiginleika.

Hljóðsnið

Skráasnið	Hlutur	Uppl.
mp3	Bitahraði	32 kbps ~ 320 kbps
	Úrtökutíðni.	16 kHz ~ 48 kHz
	Þjónusta	MPEG-1, MPEG-2
	Stöðvar	einrása, tvírása
wav	Bitahraði	-
	Úrtökutíðni.	8 kHz ~ 96 kHz
	Þjónusta	PCM

	Stöðvar	einrása, tvírása
ogg	Bitahraði	64 kbps ~ 320 kbps
	Úrtökutíðni.	8 kHz ~ 48 kHz
	Þjónusta	Vorbis
	Stöðvar	einrása, tvírása
wma	Bitahraði	128 kbps ~ 320 kbps
	Úrtökutíðni.	8 kHz ~ 48 kHz
	Þjónusta	WMA
	Stöðvar	upp að 6 st
flac	Bitahraði	-
	Úrtökutíðni.	8 kHz ~ 96 kHz
	Þjónusta	FLAC
	Stöðvar	einrása, tvírása

- Fjöldi studdra dagskráa getur verið breytilegur eftir úrtökutíðni.

Nota IoT-heimatæki

Notkun IoT-heimatæki

Þú getur athugað og stjórnað stöðu tengds IoT-heimatæki.

01 Setja upp LG ThinQ forrit á snjallsíma þínum.

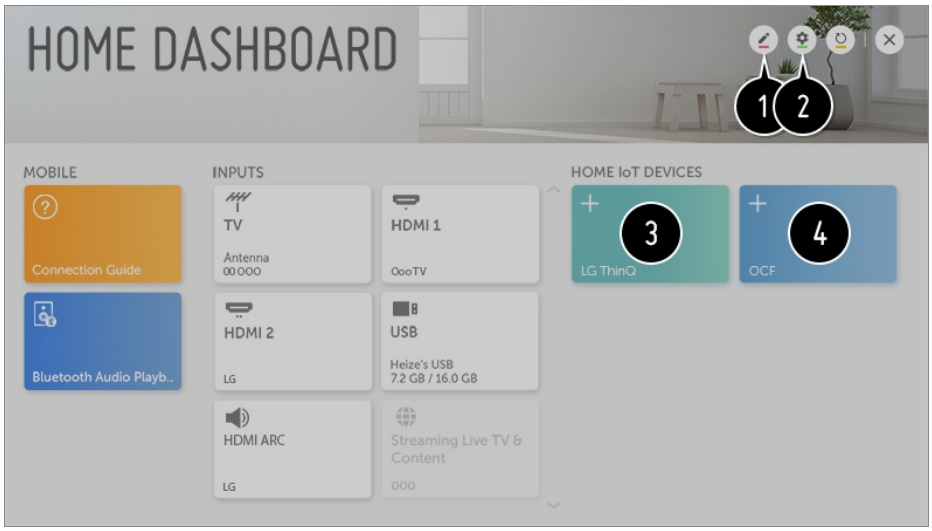
02 Skráðu þig inn í LG ThinQ reikning þinn og skráðu þitt eigið LG ThinQ tæki.

03 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni og veldu **Mælaborð heimilis**.

04 Ýttu á efst til hægri til að velja **LG ThinQ reikningur**.

05 Skráðu þig inn í LG ThinQ reikning þinn. Listi yfir skráð LG ThinQ tæki mun birtast.

- Til að skrá þitt eigið OCF (Open Connectivity Foundation) stuðningstæki, veldu **OCF** leiðarvísi til að breyta stillingum eins og sagt er til um.
- Ef þú ert að stjórna ytra tækinu frá farsímaforriti þínu þá er ekki víst að þú getir stýrt tækinu frá sjónvarpinu. Farðu úr farsímaforritinu til að stjórna því frá sjónvarpinu þínu.



❶ Þú getur breytt nafni tækisins sem tengt er við **IoT-heimatæki** eða **SÝNA** / **FELA** tækið.

❷ **LG ThinQ reikningur** : Þú getur skráð inn/út frá LG ThinQ reikningnum sem þú bjóst til á farsíma.
OCF-tenging : Ef þú stillir það á **Kveikt**, þá munu öll tæki sem styðja OCF verða tengd.
Tilkynning : Ef þú stillir á **Kveikt**, þá getur þú fengið tilkynningar um stöðu IoT-heimatæki.
Tækjatengir : Þú getur ræst **Tækjatengir** forritið.

❸ Eftir innskráningu þá er hægt að birta tækið sem skráð er á LG ThinQ reikningnum. Þegar tækið er birt í listanum þá hverfur kortið.

❹ Þú getur tengt þitt eigið OCF (Open Connectivity Foundation) stuðningstæki við sjónvarpið til notkunar. Þegar tækið er fullkomlega tengt þá hverfur kortið.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Eingöngu sum af LG ThinQ og OCF (Open Connectivity Foundation) stuðningstæki eru studd og við áætlum að halda áfram að bæta við stuðningi við fleiri tæki.
- Þegar sjónvarpið er endurstillt þarf einnig að endurstilla OCF (Open Connectivity Foundation) stuðningstæki sem tengt er við tækið.

Deila efni tölvu

Hvað er Efnisdeiling?

Efnisdeiling leyfir þér að njóta myndbanda, tónlistar og mynda sem vistuð eru á tölvunni.

Spila efni með deilihugbúnaði á tölvunni

Ef þú hefur Windows 7 eða seinni útgáfur á tölvunni þinni, getur þú spilað tónlist, myndbönd, myndir, o.s.frv. á sjónvarpinu þínu án þess að þurfa setja upp aðra dagskrá.

01 Tengdu sjónvarpið og tölvuna við sama netkerfið. Tölvur, sem uppsettar eru með Windows 7 eða nýrra kerfi, þurfa líka að vera tengdar við netkerfi.

02 Hægri-smelltu á tónlistar- / myndbands- / myndaskrána sem þú vilt spila, veldu síðan tegund þína með því að nota ‚Play To' eiginleikann, sem er innbyggður í Windows 7 og síðari kerfi, til að spila skrána.
Til að spila á öðrum tækjum eins og farsímanum, athugaðu viðeigandi notendaleiðbeiningar.

- Jafnvel þegar mörg sjónvörp eða tæki eru tengd, gæti valin skrá eingöngu verið spiluð í gegnum eitt tæki. Hraði spilunar gæti verið breytilegur miðað við tengingu netkerfis.

Notið SmartShare tölvuhugbúnað til að spila það efni sem vistað er á tölvunni

Þú getur notað SmartShare tölvuhugbúnað til að tengja tónlistina / myndböndin / myndir sem vistaðar eru á tölvunni við netkerfið og spilað það á sjónvarpinu þínu.

01 Stilltu sjónvarpið og tölvuna sem er uppsett með SmartShare á sama netkerfinu.

- SmartShare þjónustan er eingöngu tiltæk þegar sjónvarpið og netþjónn tölvunnar eru tengd við einn beini.

02 Þú getur halið niður og sett upp SmartShare PC hugbúnað frá LG vefsvæðinu (www.lg.com).
Farðu úr öllum forritum sem keyra á tölvu þinni líkt og eldvegg eða vírusvarnarforritum áður en uppsetning hefst.

03 Keyra SmartShare tölvuhugbúnað og stilla deilistillingarnar.

04 Deild myndbönd og myndir spilast frá **Myndir og myndskeið** FORRITI í

sjónvarpinu, og deild tónlist er spiluð frá **Tónlist** FORRITI í sjónvarpinu.

- Netþjónninn ætti að vera í keyrslu til að geta horft á deilda skrá á sjónvarpinu þínu.
- Upplýsingar um hvernig á að nota SmartShare PC Software, skoðið hjálparkafla hugbúnaðarins.

Atriði sem Efnisdeiling þarf að fylgjast með

- Athugaðu kerfisstillingar ef valkostur til efnisdeiliingar virkar ekki eðlilega.
- Gæti ekki virkað almennilega á þráðlausu netkerfi. Ráðlagt er að þú tengist netkerfi með kapli.
- Gæti ekki virkað almennilega miðað við umhverfi netkerfis.
- Ef mörg sjónvörp eru tengd við eitt tæki, gæti efnið ekki spilast almennilega sem fer eftir afkastagetu netþjónsins.
- Til að horfa á 1080p myndband í gegnum Efnisdeilingu, er beinir sem notar 5GHz tíðni nauðsynlegur. Ef 2,4 GHz beinir er notaður, gæti myndbandið ekki spilast eðlilega.
- Efnisdeilingar eiginleikinn gæti ekki verið studdur af beini sem styður ekki margvörpun (multi-cast). Fyrir frekari upplýsingar, skoðaðu leiðarvísinn sem kom með beini þínum eða hafðu samband við framleiðandann.
- Skýringartexti er eingöngu studdur á sumum tengdum tækjum.
- SmartShare tölvuhugbúnaður er ráðlagður til að lesa skjátexta.
- Þegar textaskrá er bætt við seinna, skaltu óvirkja deilimöppuna og virkja hana síðan aftur.
- DRM skrár í tengdum tækjum munu ekki spilast.
- Jafnvel fyrir skráarsnið sem stutt er af sjónvarpinu þá gæti studda skrársniðið verið breytilegt miðað við umhverfi tengdra tækja.
- Ef það eru of margar möppur eða skrá í möppu, gæti það ekki virkað almennilega.
- Upplýsingarnar á þeirri skrá sem flutt er frá tengdu tæki gætu ekki birst rétt.
- Sum streymi gætu ekki spilast í efnisdeilingarham eftir því hver kóðunin er.

Deila tölvuskjá

Að sjá tölvuskjáinn í sjónvarpinu

Þráðlaus tenging

01 Virkja Screen Share ham á tölvunni. Sjónvarpið mun sjást á lista yfir aðgengileg

tæki.

02 Veldu sjónvarp þitt og reyndu að tengjast.

03 Þegar tenging er komin á, mun sjónvarpið sýna skjáinn á því tengda tæki.

- Það er ráðlagt að þú ávallt uppfærir tækið sem þú tengir við sjónvarpið við nýjustu OS útgáfu svo tenging sé áreiðanleg.
- Ráðlagt er að þú notir þessa aðgerð í návígi.
- Þótt hægt sé að tengja það án þess að hafa þráðlausan beini, er ráðlagt að tengja tækið við 5 GHz beini þar sem umhverfið í kringum þráðlausrar tengingar getur haft áhrif á frammistöðuna.
- Svörun er breytileg miðað við umhverfi notandans.
- Það er mismunandi eftir útgáfum Windows. Fyrir frekari upplýsingar á því tæki sem þú vilt tengjast, athugaðu leiðbeiningar þess.
- Ef tenging mistekst ítrekað, slökktu á sjónvarpinu og tækinu sem þú vilt tengjast, kveiktu síðan aftur á þeim og reyndu aftur.

Tengja með kapli

Tengja tölvuna við sjónvarpið með HDMI kapli.

Kostir Smart TV

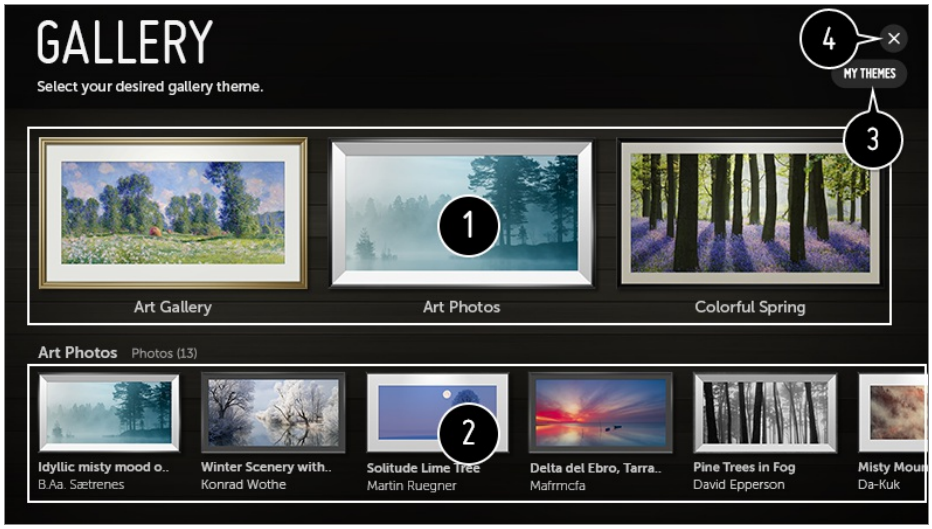
Notkun GALLERÍ

Notkun GALLERÍ

Þú getur notið myndar í háskerpu sem boðið er upp á fyrir hvert þema.

01 Ýttu á ⌂ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyra **GALLERÍ** forritið.



❶ Skoða innbyggðar myndir fyrir hvert þema.

❷ Þú getur forskoðað upplýsingarnar og myndina fyrir það þema sem stillt er á.

❸ Þú getur eytt þema sem hefur verið niðurhalað eða valið það þema sem þú vilt spila.

❹ Fara úr **GALLERÍ**.

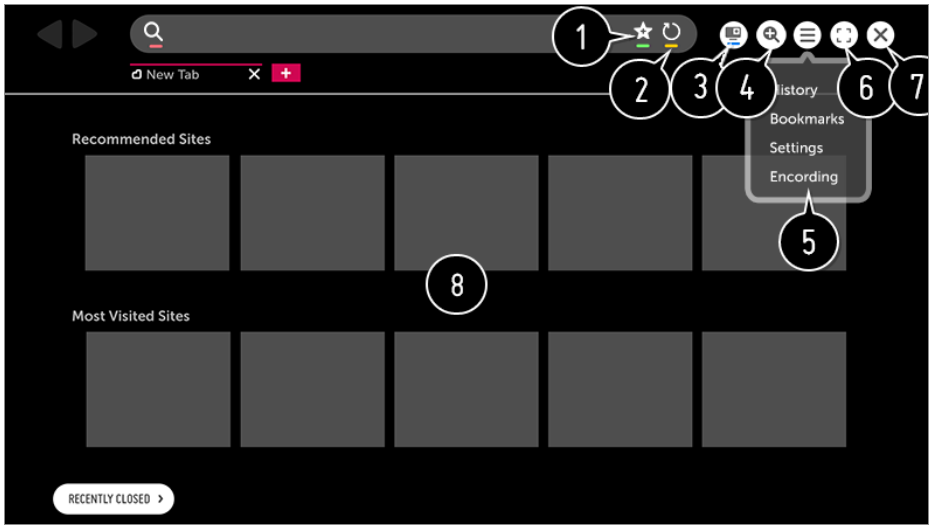
Að njóta alnetsins

Nota Netvafri

Þú getur farið inn á vefsvæði þegar þú setur inn veffang á URL stikunni.
Ef þú skráir inn leitarorð, finnur það upplýsingarnar um það í gagnagrunni leitarvélarinnar.

01 Ýttu á ⌂ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Keyra **Netvafri** forritið.



❶ Þú getur bætt við eða eytt núverandi síðu í **Bókarmerki**.

❷ Endurhleður núverandi síðu.

❸ Þú getur kveikt á / slökkt á Mini TV.

❹ Súmmar inn eða út af skjánum.

❺ **Saga** : Þú getur opnað eða eytt sögulistanum.
Bókarmerki : Þú getur opnað eða eytt bókamerkja listanum.
Stillingar : Þú getur fínstillt einfaldar stillingar fyrir vafrann.
Kóðun : Þú getur breytt tungumálinu þegar efnið birtist ekki almennilega á vefsíðunni.

❻ Þú getur notað vafrann í heilskjáham.
Til að fara til baka á upprunalega skjáinn, notið fjarstýringuna til að hreyfa bendilinn efst á skjáinn. **Fara úr heilskjá** mun sjást.

❼ Fara úr **Netvafri**.

❽ **Síður sem mælt er með** og **Mest heimsóttar síður** er sýnt á nýjum flipa.
Síður sem mælt er með gæti ekki verið aðgengilegur í þínu landi.
Til að fela **Síður sem mælt er með**, veldu **Slökkt** í **Stillingar** → **Sýna vefsíður sem mælt er með**.

- **Netvafri** styður eingöngu við HTML5 margmiðlun og ekki Flash íbót.
- **Netvafri** styður ekki uppsetningu með íbót (plug-in).
- Á **Netvafri**, er möguleiki að ekki sé hægt að spila margmiðlunarskrá í öðru sniði en : JPEG / PNG / GIF
- **Netvafri** gæti verið lokaður ef að minnisrýmið er ónógt.
- Í **Netvafri**, eru eingöngu notaðar leturgerðir sem eru innbyggðar í sjónvarpið. Því getur texti verið sýndur í annari leturgerð en þeirri sem er á tölvunni.
- **Netvafri** styður ekki niðurhal skráa og leturgerða.
- Þar sem **Netvafri** er sjónvarpsvafri, gæti hann virkað öðruvísi en vafrar á tölvu.
- Sumt efni gæti ekki spilast almennilega.

- Verið gætin þegar börn nota það. Börn gætu haft aðgang að óviðeigandi efni á netinu í gegnum þessa vöru.
  Þú getur lokað fyrir óviðeigandi efni á netinu með því að takmarka aðgang að sumum forritum.
  Fínstilltu stillingarnar í → → **Öryggi** → **Forritalæsingar**.
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.

Að stilla Netvafri

Smelltu á ≡ efst á skjánum og veldu **Stillingar**.

Við ræsingu

Þú getur stillt opnunarsíðu vefvafrans á **Opna nýja flipasíðu** / **Halda áfram þar sem ég var** / **Heimasíða:**.

Leitarvélar

Þú getur valið sjálfgilda leitarvél.

- Stillingar leitarvéla gætu breyst án tilkynninga sem byggist á kringumstæðum framleiðenda.

Sýna vefsíður sem mælt er með

Þú getur breytt stillingum svo að **Síður sem mælt er með** komi upp.

Ávallt sýna bókamerkisstiku

Þú getur breytt stillingum svo að **Bókarmerki** stikan sjáist alltaf.

Einka vöfrun

Þú getur fínstillt stillingarnar svo engar heimildir verða eftir þegar leit lýkur.

Síðusíun

Leyfðar síður : Þú getur fínstillt stillingarnar til að opna eingöngu vefsíður sem þú hefur áður skráð.
Lokaðar síður : Þú getur fínstillt stillingarnar til að blokka ákveðin vefsvæði.

- Til að nota **Síðusíun** eiginleikann, ættir þú að skrá lykilorðið á sjónvarpinu.
  Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.

Sprettiglugga blokkari

Þú getur blokkað sprettiglugga í stillingunum.

Ekki fylgja eftir

Þú getur beðið um að heimsóknarsaga þín sé ekki skráð á gagnagrunninum.

Aðlögunarstreymi sem notar JavaScript

Ef það er stillt á **Slökkt**, verður upplausn myndbanda spiluð í **Netvafri** takmörkuð fyrir 720p.

Live Plus

Að nota Live Plus eiginleikann

Live Plus útvegar betri áhorfsupplifun sem er tengd því efni sem þú horfir á, þ.m.t. áhorf á viðbótarupplýsingar, taka þátt í viðburðum, bregðast við auglýsingum, o.s.frv.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið → **Almennt** → **Viðbótarstillingar**.

03 Stilla **Live Plus** á **Kveikt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þú getur notað **Live Plus** eiginleikann eingöngu með LG fjarstýringum.
- Þjónustan er útveguð fyrir eingöngu valið efni með samningsbundnum viðskiptaaðilum.

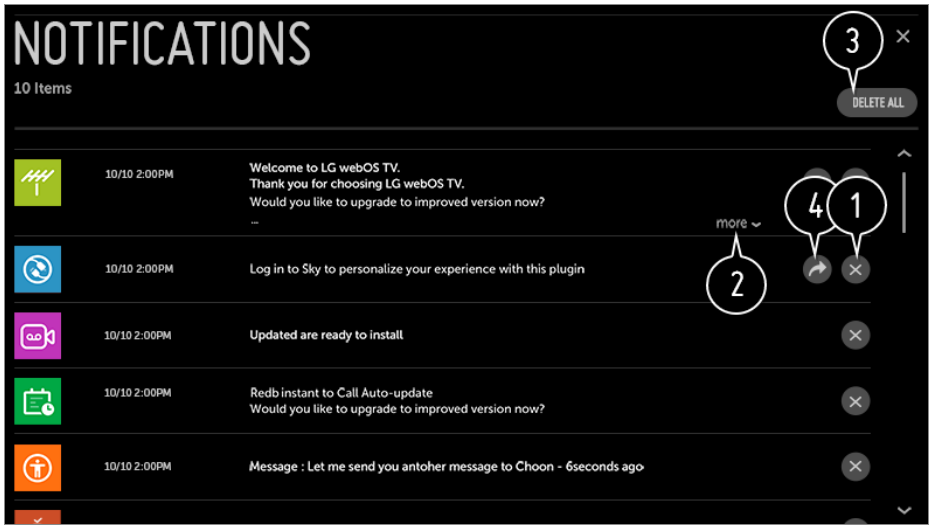
Tilkynningar

Notkun Tilkynningar

Þú getur séð allar tilkynningar á sama tíma frá forritum sjónvarps og LG þjónustu. Þú getur séð og eytt hverju tilkynningarskilaboði, og farið beint inn á forritið eða vefsvæðið með því að nota tilkynningar sem styðja við flýtivísa.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.

02 Farðu á ⋮ → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp** og veldu **Tilkynningar**.



❶ Þú getur eytt tilkynningum.

❷ Fyrir þær tilkynningar sem hafa mikið af efni, smellið á **meira** til að opna þær í heilsýn.

❸ Þú getur eytt öllum tilkynningum.

❹ Þú getur keyrt APP eða flutt til URL.

Skoðun stillinga

Flýtistillingar

Að nota stillingareiginleika á fljótlegan hátt

Að stilla léttar stjórnstillingar á fljótan og auðveldan hátt eins og **Myndhamur**, **Hæðarhlutfall**, **Hljóð út** o.s.frv.

Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.



❶ Lokar Flýtistillingum.

❷ Þú getur stillt **Myndhamur**.

❸ Þú getur stillt **Hæðarhlutfall**.

❹ Þú getur stillt **Hljóðhamur**.

❺ Þú getur valið **Hljóð út**.

❻ Þú getur stillt **Svefntímastilling**.

❼ Farðu til **Tenging** skjás.

❽ Þú getur stillt fleiri valkosti.

- Ýttu á og haltu inni **Hjól (OK)** á fjarstýringunni á meðan stilling stendur yfir til að fara yfir á viðeigandi valmynd.

Mynd

Að velja myndham

→ → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Myndhamur**

Velur þann myndham sem hentar best þínu áhorfsumhverfi, kjörstillingum eða myndtegund.

Þegar þú notar almenn merki

Skært

Skerpir myndina með því að auka birtuskil, birtustig og skerpu.

Venjulegt

Sýnir myndina með venjulegum birtuskilum, birtustigi og skerpustigi.

Vistvænt / APS

Orkusparnaðareiginleikinn breytir stillingunum á sjónvarpinu til að minnka orkunotkun.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Bíó

Viðeigandi mynd fyrir kvikmyndir.

Íþróttir / Fótbolti / Cricket

Viðeigandi mynd fyrir íþróttaleiki. Skerpir myndina fyrir hraðar hreyfingar líkt og að sparka í eða kasta bolta.

- Nafn á íþróttinni getur verið mismunandi eftir svæðum.

Leikur

Viðeigandi mynd fyrir leikumhverfi.

HDR áhrif

Þessi eiginleiki leyfir þér að njóta kraftmeiri og skýrari myndar með því að leiðrétta ljósu og dökku svæði skjásins.
Þessi eiginleiki útvegar raunverulega mynd, jafnvel þótt blæbrigði grunnmyndarinnar séu mikil.

- Ef þú stillir **Myndhamur** yfir í **HDR áhrif**, getur þú ekki notað sumar **Stillingar myndhams**.

technicolor® Expert

Litir sem stilltir eru með hinum frægu vísindamönnum Technicolor, sem vinna við úrvalsefnið sem kemur frá Hollywood.

isf® Expert (bjart herbergi) / isf® Expert (dimmt herbergi)

Heimilar sérfræðingi, eða hverjum sem elskar góð myndgæði, að fínstilla yfir á bestu myndgæði. Þessi valkostur er stillivalmynd útveguð fyrir ISF-vottaða sérfræðinga til að fínstilla myndgæði. (ISF merkið er eingöngu hægt að nota í tengingu við ISF-vottað sjónvarp.)
ISFccc : Imaging Science Foundation viðurkennd stillingastýring.

Þegar þú notar HDR / Advanced HDR / Dolby Vision merkin

Skært

Skerpir myndina með því að auka birtuskil, birtustig og skerpu.

Venjulegt

Í venjulegu áhorfsumhverfi þá opnast skjár sem sýnir almennilega blæbrigði og birtustig HDR.

Heimabíó

Skjárinn birtist sem bjartur og hreinn skjár líkt og **Bíó**.

Bíó

Viðeigandi mynd fyrir HDR myndmerki.

Leikur

Viðeigandi mynd fyrir leikumhverfi.

technicolor® Expert

Litir sem stilltir eru með hinum frægu vísindamönnum Technicolor, sem vinna við úrvalsefnið sem kemur frá Hollywood.

- Ef HDR / Advanced HDR / Dolby Vision myndbandsmerkið er í inntaki á þeim tegundum sem styðja ekki við HDR / Advanced HDR / Dolby Vision tækni, mun það útvega venjuleg merki sem hægt er að velja fyrir myndham.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Mögulegir myndhamar gætu verið mismunandi miðað við inntaksmerkið.
- Þegar horft er á internetefni, gæti Myndhamur breyst til að koma saman við það efni sem sýnt er.
- isf Expert er valmöguleiki sem heimilar sérfræðingi í myndgæðum að fínstilla gæðin í stöðluðum myndum. Það gæti því ekki verið áhrifaríkt fyrir venjulegar myndir.
- Breyting á **Myndhamur** getur haft áhrif á **Orkusparnaður** og **Hreyfinga-augnvernd** stillingar og gæti aukið orkunotkun. Þú getur fínstillt stillingar handvirkt í **Orkusparnaður** og **Myndvalkostir** valmyndinni.

Horfa með Mynd með gervigreind

→ → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Mynd með gervigreind**

Stillið þennan eiginleika á **Kveikt**. Valinn **Myndhamur** verður sjálfkrafa settur á bestu stillingu fyrir eiginleika efnisins samkvæmt reikniaðferð sem lærir með djúpri lærdómsaðferð.

- Þetta er aðeins stutt fyrir stafræna útsendingu, myndbönd USB geymslutækis og HDMI myndbandsinntak.
- Ef **Myndhamur** er stillt á **Leikur**, þá getur þú ekki séð **Mynd með gervigreind**.

Fínstilling myndhams

⚙ → ⋮ → **Mynd** → **Stillingar myndhams**

Þessi eiginleiki heimilar þér að stilla valinn myndham í smáatriðum.

Baklýsing

Stýrir birtustigi myndar með því að stilla bakljósið. Því nær 100, því bjartari er skjárinn.

- Minnka **Baklýsing** til að minnka orkunotkun.
- Miðað við **Orkusparnaður** (**Sjálfvirkt** / **Hámark**), gætir þú mögulega ekki fínstillt **Baklýsing**.
  Í þessu tilviki, farðu yfir í ⚙ → ⋮ → **Mynd** → **Orkusparnaður** og stilltu á **Slökkt** eða **Lágmark**.

OLED LJÓS

Stillir birtustigið með því að breyta birtunni á OLED stýringunni.

Birtuskil

Stillir birtustigið á milli björtu og dimmu svæða á myndinni. Því nær 100, því meiri eru birtuskilin.

Birtustig

Stillir alhliða birtustig skjás. Því nær 100, því bjartari er skjárinn.

Skerpa

Stillir skerpuna á myndinni. Því nær 50, því skarpari og hreinni er myndin.

Litur

Tónar litina upp eða niður sem sýndir eru á skjánum. Því nær 100, því dýpri er liturinn.

Litbrigði

Stillir litajafnvægið á milli rauðra og grænna lita sem sjást á skjánum. Því nær sem þú ert Rauðum 50, því meiri rauður litur. Því nær sem þú ert Grænum 50, því meiri grænn litur.

Hitastig lits

Stillir hitastig lita frá kalt til heitt.

- Stillingarnar sem þú tilgreindir eiga aðeins við núverandi inntaksham.
  Til að virkja núverandi myndstillingar yfir í alla inntakshama, veljið **Nota fyrir öll inntök**.
- Miðað við inntaksmerkið eða valinn myndham, geta mögulegir valkostir verið breytilegir.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Endurstilling myndhams

→ ⋮ → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Endurstilla**

Þessi valkostur mun endurstilla myndstillingarnar.

- Þú getur endurstillt myndhamana hvern fyrir sig. Veldu þann myndham sem þú vilt endurstilla og virkja.

Að stilla ítarlega stjórnunarmöguleika

→ ⋮ → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Þróaðar stýringar** / **Stýringar Expert**

Breytileg birtuskil

Leiðréttir muninn á milli björtu og dimmu hliða skjásins til að fá ákjósanlegustu niðurstöður fyrir birtustig myndarinnar.

Dynamic Tone Mapping

Viðeigandi birtuskilstillingar miðast við birtustig myndar frá HDR efninu.

Breytilegur litur

Stillir lit og mettun myndarinnar til að gera myndina litríkari og líflegri.

Óskaður litur

Stillir lit á húð, grasi og himni fyrir þínar persónulegu kjörstillingar.

Litaskali

Velur litasviðið sem sýnt er. Stilla litarskalann á **Sjálfvirkt** miðað við merkið, eða sýna ríkari og líflegri liti í þeirri reglu með **Lengt** og **Mikil**.

Ofurupplausn

Stillir upplausnina til að skerpa á dimmum og óskýrum myndum.

Gamma

Stillir meðal birtustig myndarinnar.

Hvítjöfnun

Stillir almenn litbrigði skjásins eins og þér hentar.

Litastjórnunarkerfi

Þetta er notað þegar sérfræðingar stjórna þessu með því að nota prófunarmynstur. Þú getur stjórnað því með því að velja svæði með sex litum (**Rautt** / **Grænt** / **Blátt** / **Blágrænt** / **Blárautt** / **Gult**).
Stillingar gætu ekki haft sjáanleg áhrif á litabreytingar fyrir venjulegar myndir.

Hámarks birtustig

Stilltu hámarks birtustig til að fá bjartasta ljómann.

- Miðað við inntaksmerkið eða valinn myndham, geta mögulegir valkostir verið breytilegir.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Stillir valmöguleika myndar

→ → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Myndvalkostir**

Minnkun suðs

Fjarlægir litla punkta sem eru áberandi og hreinsar því myndina.

MPEG minnkun suðs

Minnkar hávaðann sem myndast þegar stafræn myndmerki verða til.

Mjúk litaskipti

Þetta minnkar skekkingu hlutfalla til að fá snurðulausa mynd.

Stig svarts

Bætir upp fyrir birtustig og birtuskil á skjánum með því að stilla dimmuna á skjánum.

Real Cinema

Útvegar upplifun líkt og í kvikmyndahúsi.

Hreyfinga-augnvernd

Stillir birtustig sjálfkrafa og minnkar óskýrleika myndar miðað við myndgögnin til að koma í veg fyrir augnþreytu.

- Að stilla þennan valmöguleika á **Slökkt** gæti aukið orkunotkunina.

LED staðbundinn dimmir

Hámarkar hlutfall birtuskila með því gera björtu hliðar skjásins bjartari og dökku hliðarnar dimmari.

- **Slökkt** : Óvirkjar staðbundinn LED dimmir.
- **Lágt** / **Meðal** / **Mikil** : Breytir hlutfalli birtuskila.

- Að stilla þennan valmöguleika á **Slökkt** gæti aukið orkunotkunina.

TruMotion

Viðeigandi fyrir gæði mynda á mjög hröðum myndum.

- **Slökkt** : Slekkur á **TruMotion**.
- **Smooth** : Mýkir mjög hraðar myndir.
- **Hreinsa** : Gerir mjög hraðar myndir skýrari.
- **Notandi** : Stillir **TruMotion** handvirkt.
  - **Laga-hökt** : Stillir hökt á skjánum.
  - **Laga-móðu** : Minnkar óskýrleika á hreyfingum.
  - **OLED Motion** / **Motion Pro** : Gera myndir, sem hreyfast mjög hratt, skýrari með því að nota léttstjórnun.

- Eingöngu er hægt að breyta ítarlegum stillingum í **Notandi** ham.

Gervigreindarbirtustig

Þetta leiðréttir sjálfvirkt birtustig skjásins í samræmi við birtustigið í kringum sjónvarpið.

- Miðað við inntaksmerkið eða valinn myndham, geta mögulegir valkostir verið breytilegir.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Stilla skjástærð

→ → **Mynd** → **Stillingar myndhlutfalls** → **Hæðarhlutfall**

16:9

Sýnir myndhlutfallið 16:9.

Upprunalegt

Breytir myndhlutfalli yfir í 4:3 eða 16:9 miðað við inntak á myndmerkinu.

Full vídd

Þú getur horft á efni á heilskjá.
Athugið að mynd getur aflagast miðað við tegund merkis.

4:3

Sýnir myndhlutfallið 4:3.

Lóðréttur aðdráttur

Þú getur stillt lóðréttar mælivíddir skjásins og samstillt skjáinn lóðrétt með því að nota **Stilla aðdráttarhlutfall** og **Stilla staðsetningu skjás**.

Súmm í allar áttir

Þú getur stillt láréttar / lóðréttar / skálínu mælivíddir skjásins og samstillt skjáinn lárétt / lóðrétt með því að nota **Stilla aðdráttarhlutfall** og **Stilla staðsetningu skjás**.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Að sjá efni frá ytra tæki í ákveðinn tíma, og hafa fastan texta líkt og nafn dagskrár eða notkun á myndhlutfalli 4:3, getur leitt til þess að myndin festist.
- Mögulegar skjástærðir gætu verið mismunandi miðað við inntaksmerkið.

Horfa á skjá með Skanna eingöngu

→ → **Mynd** → **Stillingar myndhlutfalls** → **Skanna eingöngu**

Ef þú kveikir á þessum eiginleika **Kveikt**, getur þú skoðað efnið í því hlutfalli sem er í

útsendingunni eða frá efnisveitu. Ef jaðar skjásins er ekki hreinn, vinsamlegast veldu **Slökkt**.
Ef stillt á **Sjálfvirkt**, víxlar þessi eiginleiki á milli **Kveikt** eða **Slökkt** stöðu miðað við þær upplýsingar sem eru inni í myndbandsmerkinu.

- Þeir hlutir sem hægt er að velja eru breytilegir eftir því inntaki sem notað er.

Að nota orkusparnað eiginleikann

→ → **Mynd** → **Orkusparnaður**

Minnkar orkunotkun með því stilla birtustig skjás.

Sjálfvirkt

Nemi sjónvarpsins skynjar lýsingu í umhverfinu og stillir sjálfkrafa birtustig skjásins.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Slökkt

Slekkur á orkusparnaðar ham.

Lágmark / Meðal / Hámark

Tekur í notkun forstilltan orkusparnaðarham.

Skjár af

Slökkt er á skjánum og hljóð er eingöngu spilað.
Ýttu á einhvern hnapp nema orku- og hljóðstyrkshnappa til að kveikja aftur á skjánum.

- Ef þú notar **Orkusparnaður** eiginleikann, hefur það áhrif á birtustig sjónvarpsins.

Að nota Myndprófun

→ → **Mynd** → **Myndprófun**

Fyrst skaltu hefja Myndprófun til að sjá hvort að úttak myndmerkis er eðlilegt og veldu svo hvort að villa sé til staðar.
Ef það eru engin vandamál með prufu myndina, athugaðu tengd ytri tæki eða útsendingarmerkið.

Að nota Augnavænn hamur eiginleikann

→ → Mynd → Viðbótarstillingar → Augnavænn hamur

Hitastig litar verður fínstillt til að minnka augnþreytu.

Kveikt

Hitastig litar á sjónvarpsskjánum þínum er fínstillt.

Slökkt

Slekkur á **Augnavænn hamur**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

HDMI ULTRA HD Deep Color

→ → Mynd → Viðbótarstillingar → HDMI ULTRA HD Deep Color

Ef tækið sem er tengt við inntakstengi styður einnig við HDMI ULTRA HD Djúplit, gæti mynd þín orðið skýrari.
Ef tækið styður ekki við það, gæti það ekki virkað eðlilega.
Ef það er raunin, breyttu HDMI ULTRA HD Djúplit stillingum sjónvarpsins yfir í **Slökkt**.

Styður Skjáupplausn

- 8K : Styður 8K@60 Hz (4:2:0), 8K@30 Hz (4:4:4, 4:2:2 og 4:2:0)
- 4K : Styður 4K@120 Hz (4:4:4, 4:2:2)
- Slökkva : Styður 4K@60 Hz (4:2:0)

4K, 8K Stuðningssvið

Upplausn	Rammatíðni (Hz)	Litadýpt / Chroma úrtaksgerð		
		8 bita	10 bita	12 bita
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59.94 60	YCbCr 4:2:0	YCbCr 4:2:0 [1) 2)]	YCbCr 4:2:0 [1) 2)]
3840 × 2160p 4096 × 2160p	50 59.94 60	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]	YCbCr 4:2:2 [1) 2)]

	100 120	YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	YCbCr 4:4:4 [1) 2)]	YCbCr 4:4:4 [1)]
		RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1) 2)]	RGB 4:4:4 [1)]
7680 × 4320p	24 25 30	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]
		YCbCr 4:2:2 [2)]	YCbCr 4:2:2 [2)]	YCbCr 4:2:2 [2)]
		YCbCr 4:4:4 [2)]	YCbCr 4:4:4 [2)]	-
		RGB 4:4:4 [2)]	RGB 4:4:4 [2)]	-
7680 × 4320p	50 60	YCbCr 4:2:0 [2)]	YCbCr 4:2:0 [2)]	-

1) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **4K**.
2) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **8K**.

- Þú getur eingöngu breytt stillingum á því **HDMI IN** sem þú ert að horfa á hverjum tíma.
- Þú getur tilgreint mismunandi stillingar fyrir hvert HDMI tengi.
- Ákveðnir 8K inntaks/afkóðunar staðlar gætu verið óstuddir. Viðbótartæki gæti verið nauðsynlegt til að styðja ákveðna 8K staðla. Fínar og endurbættar 8K myndir verða breytilegar eftir upprunaefninu.

Notkun Tafarlaus leikjasvörun

→ → Mynd → Viðbótarstillingar → Tafarlaus leikjasvörun

Stillið HDMI tengið sem tengt er við tækið á **Kveikt** til að njóta leikja með bestu mögulegu myndgæðum fyrir leikinn.
Ef tækið styður ekki við það, gæti það ekki virkað eðlilega.

- Stilltu **HDMI ULTRA HD Deep Color** eiginleikann á **Kveikt** til að HDMI tengillinn geti tengst við leikjatölvuna og hægt sé að virkja **Tafarlaus leikjasvörun**.
- Þetta virkar aðeins þegar → → **Hljóð → Hljóð út** er **Innri sjónvarpshátalari** / **Sjónvarpshátalari** / **Hljóð út (lína út)** / **Heyrnartól með snúru** / **Innri sjónvarpshátalari + heyrnartól með snúru**. (Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.)
- Þegar kveikt er á tafarlausri leikjasvörun getur myndin blikkað í skamma stund.

- Ef þú stillir þennan eiginleika á **Kveikt**, þá getur þú ekki breytt sumum atriðum myndbandsstillinga.

Fínstilla dimm svæði

→ → **Mynd** → **Viðbótarstillingar** → **Fínstilla dimm svæði**

Þú getur kvarðað birtustig myrku svæðanna með **Tafarlaus leikjasvörun** stillt á **Kveikt**.

- Mögulega virkar það ekki eðlilega, háð eiginleikum eða stillingum í tengdu tölvunni eða leikjatölvunni.

Setja upp OLED skjáinn

→ → **Mynd** → **Viðbótarstillingar** → **Stillingar OLED stjórnborðs**

Með **Stillingar OLED stjórnborðs**, getur þú aukið myndgæði þegar mynd hefur fests á skjánum eftir að hafa verið á í ákveðinn tíma.

Endurglæðing pixla

Það stillir öll vandamál sem upp geta komið á skjánum þegar kveikt hefur verið á sjónvarpinu í langan tíma.
Stilling tekur meiri tíma en klukkustund.

- **BYRJA ÞEGAR SLÖKKT ER Á SJÓNVARPI** : Ýttu á orkuhnappinn til að slökkva á sjónvarpinu þegar þú hættir að horfa. **Endurglæðing pixla** mun hefja keyrslu.
- **BYRJA NÚNA** : Það slökknar sjálfkrafa á sjónvarpinu og **Endurglæðing pixla** hefur keyrslu. Það kviknar sjálfkrafa aftur á sjónvarpinu þegar því er lokið.

- Ef þú kveikir á sjónvarpinu, mun **Endurglæðing pixla** stöðvast.

Hliðra skjá

Þetta hreyfir skjáinn lítillega með reglulegu millibili til að koma í veg fyrir að myndin festist á talnaskjánum.

Stilla ljóma merkis

Fínstilltu ljómann í föstum myndum líkt og myndmerkjum sem staðsett er í efni til að leiðrétta hugsanlegan vanda með myndgæði.

Hljóð

Dolby Atmos

→ → **Hljóð** → **Dolby Atmos**

Dolby Atmos er byggt á hljóðhluta hugtakinu. Öllum hljóðum er hægt að blanda sem einfaldri hljóðeiningu, sem sett er staðsett í þrívíddarrými á óháðan hátt.
Nýja LG sjónvarpið þitt er útbúið með nýjustu Dolby Atmos hljóðtækni. Dolby Atmos er hin fullkomna hljóðreynsla sem býr til hreyfanlegt hljóð sem flæðir umhverfis þig með notkun sjónvarpshátalara.

Valmyndin, sem starfar sem Á / Af, sjálfgildið er stillt á **Kveikt**. Miðað við áhrif **Dolby Atmos**, á við allt efni Dolby Atmos. (Valmynd þegar stillt er á **Kveikt**)

- Ekki er hægt að spila sumt efni með Dolby Atmos.

Notkun Hljóð með gervigreind

→ → **Hljóð** → **Hljóð með gervigreind**

Þetta veitir bestu hljómgæði og raunveruleg umhverfisáhrif miðað við efni með notkun gervigreindar. Þessi stilling er eingöngu tiltæk fyrir innri hátalara sjónvarpsins.
Í listanum, ýttu á **Kveikt** til að virkja þennan ham.

- Ef þú stillir eiginleikann á **Kveikt**, þá getur þú ekki stillt **Hljóðhamur** á handvirkt.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Stillingar hljóðhams

→ → **Hljóð** → **Stillingar hljóðhams**

Hljóðhamur

Þú getur valið viðeigandi hljóðham fyrir hverja tegund.

- **Venjulegt** : Hámarkar hljóðgæði fyrir allar tegundir efnis.
- **Bíó** : Hámarkar hljóðgæði fyrir kvikmyndahús.
- **Clear Voice III** : Eflir raddskýrleika.
- **Íþróttir** / **Fótbolti** / **Cricket** : Hámarkar hljóðgæði fyrir íþróttaviðburði.
- **Tónlist** : Hámarkar hljóðgæði fyrir tónlist.
- **Leikur** : Hámarkar hljóðgæði fyrir leikumhverfi.

Jöfnun

Þú getur fínstillt hljóðið á vinstri og hægri hátölurunum.

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

Njóttu alhliða hljóðumhverfis fyrir fjölhliða dagskrá með umlykjandi hljóðbrellum.

- Þennan valkost er hægt að virkja ef **Hljóðhamur** er stillt á **Venjulegt**.
- Fyrir gerðir sem styðja **Dolby Atmos**, stilltu **Dolby Atmos** á **Slökkt**.

Dolby Surround

Ef þú stillir **Dolby Surround** valmynd **Kveikt**, getur almenna efnið(Non-Dolby Atmos Content) bætt við Dolby Surround áhrifum. (Svipað og Dolby Atmos)
Til að njóta þrívíddar umhverfis hljóðgæða með almennu efni(Non Dolby Atmos Content), kveiktu á **Dolby Surround**.
Athugið að **Dolby Atmos** þarf einnig að vera kveikt á til að nota **Dolby Surround** eiginleikann.

Tónjafnari

Þú getur stillt það hljóð sem þú vilt með því að fínstilla tónjafnarann beint.
(100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz)

- Þennan valkost er hægt að virkja ef **Hljóðhamur** er stillt á **Venjulegt**.

Endurstilla

Þú getur endurstillt hljóðbrellustillingarnar.

- Þennan valkost er hægt að virkja ef **Hljóðhamur** er stillt á **Venjulegt**.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Hljóð út-stillt

⚙ → ⋮ → **Hljóð** → **Hljóð út**

- Þegar **Tafarlaus leikjasvörun** er stillt á **Kveikt**, gætu hljóðtafir komið upp ef þú stillir **Hljóð út** á **Bluetooth** / **WiSA-hátalarar** / **Ljóstækni** / **HDMI ARC**.
  Stilltu á **Innri sjónvarpshátalari** eða breyttu ⚙ → ⋮ → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **Forsnið HDMI-hljóðinntaks** yfir á **PCM**.

Innri sjónvarpshátalari

Hljóð er spilað í gegnum innbyggða hátalara sjónvarpsins.

Ljóstækni

Þú getur tengt tæki sem styður **Ljóstækni** við ljósstafrænt tengi til að njóta hljóðsins í sjónvarpi þínu í ríkar og betri gæðum.

- Eingöngu fáanlegt fyrir tegundir sem hafa ljósstafrænt tengi.
- Á sumum tækjum getur þú stillt hljóðstyrkinn með því að nota fjarstýringu sjónvarpsins.
- Þú getur stillt **Stafrænt hljóð út** (**Sjálfvirkt** / **Fara í gegn** / **PCM**) og LG Sound Sync (**Kveikt** / **Slökkt**).

HDMI ARC

Hljóð frá sjónvarpinu getur verið flutt út í gegnum ytra hljóðtæki sem tengt er í gegnum **HDMI (ARC)** tengi.

- Veldu **HDMI ARC** til að kveikja sjálfkrafa á SIMPLINK. Þegar slökkt er á SIMPLINK, munu stillingar úttakshátalara sjálfkrafa fara aftur á sjálfgildis stillingar svo hljóðúttak verði ekki fyrir truflun.
- Þú getur stillt **Stafrænt hljóð út** (**Sjálfvirkt** / **Fara í gegn** / **PCM**) og **eARC** (**Kveikt** / **Slökkt**).

Stafrænt hljóð út

Þú getur stillt **Stafrænt hljóð út** stillingarnar.

- Þessar stillingar eru eingöngu fáanlegar þegar **Ljóstækni** / **HDMI ARC** er valið.
- Þegar **Fara í gegn** er virkt gætu hljóðbrellur ekki virkað.
- Úttak kóðarans við tæki gæti verið annað en inntaksmerkin.

	Hljóðinntak	Stafrænt hljóðúttak
PCM	Allt	PCM
Sjálfvirkt / **Fara í gegn**	MPEG	PCM
	Dolby Digital	Dolby Digital

Dolby Digital Plus / Atmos	(Ljóstækni) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos
Dolby TrueHD (HDMI aðeins)	(Ljóstækni) Dolby Digital (HDMI ARC) Dolby Digital Plus / Atmos (HDMI ARC eARC Kveikja) TrueHD[1)]
HE-AAC	Dolby Digital
DTS	DTS
DTS Express	DTS
DTS-HD MA	(Ljóstækni / HDMI ARC) DTS (HDMI ARC eARC Kveikja) DTS-HD[1)] / DTS

1) Eingöngu stutt þegar **Stafrænt hljóð út** er stillt á **Fara í gegn**, og inntakið er stillt á HDMI.

- Dolby TrueHD , eARC : Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Bluetooth

Þú getur tengt þráðlaus Bluetooth hljóðtæki eða Bluetooth heyrnartól til að njóta hljóðsins í sjónvarpi þínu í ríkari og betri gæðum.

- Ef þú hefur nýlega tengt tæki sem hljóðkerfið styður LG Sound Sync, mun þessi eiginleiki sjálfkrafa reyna að tengjast tækinu.
- LG Sound Sync tæki reyna sjálfkrafa að tengjast við nýlega notuð tæki þegar þú kveikir á sjónvarpinu.
- Við ráðleggjum þér að tengja LG hljóðtæki sem þjónustar LG Sound Sync, með því að nota LG TV ham eða LG Sound Sync ham á tækinu.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Ýttu á **Tækjaval** til að skoða tengd tæki eða þau tæki sem hægt er að tengja við einhver af þeim.

- Þú getur notað sjónvarpsfjarstýringuna til að stilla hljóðið í sumum Bluetooth tækjum.
- Ef ekki tekst að tengja tæki, athugið hvort tækið sé tengt við rafmagn og hvort að hljóðtækið virki almennilega.
- Miðað við þá tegund á Bluetooth tækinu, gæti tækið ekki tengst á réttan hátt eða óeðlileg virkni gæti komið upp líkt og ósamstillt hljóð og mynd.
- Hljóð gæti hökt eða hljóðgæði gætu verið minni ef:
    - Bluetooth tækið er of langt frá sjónvarpinu;
    - hindranir eru á milli Bluetooth tækisins og sjónvarpsins; eða
    - notað með útvarpsbylgjubúnaði líkt og örbylgjuofnum eða þráðlausu LAN.
- Ef að **Myndhamur** er stillt á **Leikur** og **Hljóð út** er stillt á **Bluetooth**, mun **Myndhamur** breytast yfir í **Venjulegt**.

WiSA-hátalarar

Þú getur tengt sjónvarpið þráðlaust við **WiSA-hátalarar** til að njóta hágæða hljóðs. Veldu **TÆKJALISTI** til að fínstilla stillingar fyrir **WiSA-hátalarar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Til að nota WiSA hátalarana þá þarft þú að tengja ákveðinn minnislykil (dongle).
- Vandamál geta komið upp í tengingu milli WiSA öryggislykils og WiSA hátalara í umhverfi þar sem truflanir eru í þráðlausri tengingu. Hafðu samband við framleiðanda hátalarana ef það vandamál kemur upp.
- Fyrir meiri upplýsingar um kaup á WiSA heimiluðum vörum athugið www.wisaassociation.org.

Hljóð út (lína út) / Heyrnartól með snúru

Veldu **Heyrnartól með snúru** eða **Hljóð út (lína út)** til að fínstilla hljóðúttakið á því tæki sem tengt er.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Ef þú tengir heyrnartólin með kapli á meðan kveikt er á sjónvarpinu, mun það greina heyrnartólin sjálfkrafa og færa hljóðið yfir í þau.

Spilar hljóð í gegnum innbyggða hátalara sjónvarpsins og ytri hljóðtæki á sama tíma

Hægt er að spila hljóð í gegnum mörg tæki á sama tíma.

Innri sjónvarpshátalari + ljóstækni

Hljóð er spilað í gegnum innbyggða hátalara sjónvarpsins og hljóðtæki sem tengd eru við stafræna hljóðúttakstengið á sama tíma.

Innri sjónvarpshátalari + heyrnartól með snúru

Hljóð er spilað í gegnum innbyggða hátalara sjónvarpsins og **Heyrnartól með snúru** á sama tíma.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Ef þú tengir heyrnartólin með kapli á meðan kveikt er á sjónvarpinu, mun það greina heyrnartólin sjálfkrafa og færa hljóðið yfir í þau.

Notkun Gervigreindarhljóðstilling

→ → **Hljóð** → **Gervigreindarhljóðstilling**

Með **Gervigreindarhljóðstilling** eiginleikanum, getur þú greint rýmið þar sem sjónvarpið var uppsett með því að nota hljóðnema Magic Remote þinnar til að fínstilla hljóð frá þínu sjónvarpi fyrir þitt umhverfi.
Þegar upphafsgreiningu er lokið, getur þú valið þann hljóðham sem þú vilt.

Byrja nýja hljóðstillingu

Til að fá besta mögulega hljóð, getur þú haldið áfram með greininguna frá því rými sem sjónvarp þitt er uppsett.

Slökkt

Þessi valkostur óvirkjar notkun á **Gervigreindarhljóðstilling**-fínstilltu hljóði.
Að velja þennan valmöguleika flytur út sjálfgilt hljóð sjónvarps þíns án þess að gera breytingar á því.

Venjulegt

Að velja þennan valmöguleika flytur út **Gervigreindarhljóðstilling**-fínstillt hljóð í venjulegum ham.
Þessi hamur býður upp á hreint og náttúrulegt hljóð.

Bassamögnun

Að velja þennan valmöguleika flytur út **Gervigreindarhljóðstilling**-fínstillt hljóð með áherslu á bassa.

Hátíðni mögnun

Að velja þennan valmöguleika flytur út **Gervigreindarhljóðstilling**-fínstillt hljóð með áherslu á hátíðni.

- Ef hljóðið er hærra en bókasafnshávaði (yfir 30 ~ 40 dBA), ráðleggjum við að þú setjir það upp innan 3 metra.
- Þessi eiginleiki gæti ekki virkað eðlilega
  - Bakgrunnshljóð er of mikið yfir 40 dBA.
  - Fjarlægð sjónvarps og Magic Remote 5 metrar eða meira.

Framkvæma Hljóðprófun

⚙ → ⋮ → **Hljóð** → **Hljóðprófun**

Keyra Hljóðprófun til að athuga hvort úttak hljóðmerkis er eðlilegt, og veljið svo hvort að villa sé til staðar.
Ef það eru engin vandamál með prófun, athugaðu tengd ytri tæki eða útsendingarmerkið.

- Hljóðprófun er eingöngu til staðar fyrir innbyggða hátalara sjónvarpsins.

Stilla Hljóðham

⚙ → ⋮ → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **Hljóðstyrksstilling**

Sjálfvirkur hljóðstyrkur

Stilla á **Kveikt**. Þetta stillir hljóðið sjálfkrafa fyrir hvert útsendingarfyrirtæki þannig að þú getur ávallt hlustað á dagskrárhljóðið í þeim hljóðstyrk sem þér hentar, jafnvel eftir að hafa skipt um dagskrá.

Aukning hljóðstyrks

Veljið **Lágt** / **Meðal** / **Mikil** til að fínstilla hljóðsviðið. Hærri gildi auka við stighækkun.

DTV Hljóðstilling

⚙ → ⋮ → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **DTV hljóðstillingar**

Þegar önnur hljóðtegund er til staðar í inntaksmerkinu, heimilar þessi möguleiki þér að velja þá hljóðtegund sem þú vilt.

Ef stillt á **Sjálfvirkt** er leitarskipunin HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG og úttakið er framleitt í fyrsta Hljóðsniði sem finnst.

- Eftirfarandi leitarröðun gæti breyst miðað við land : HE-AAC → Dolby Digital Plus → Dolby Digital → MPEG.
- Ef valið hljóðsnið er ekki stutt þá gæti annað hljóðsnið verið notað fyrir úttakið.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Fínstilla AV samstillingu

→ ⋮ → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **AV samstilling**

Fínstillir samstillingu á hljóði frá hátölurum sem virka.
Því nær (+), því hægar er hljóðúttakið.

Bypass, sendir útsendingarmerkin eða hljóð frá ytri tækjum án þess að töf sé á hljóði. Hljóðið gæti verið flutt út áður en myndin vegna tímans sem það tekur fyrir sjónvarpið að vinna úr myndinntakinu.

Forsnið HDMI-hljóðinntaks

→ ⋮ → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **Forsnið HDMI-hljóðinntaks**

Þú getur stillt hljóðsniðið fyrir hvert HDMI inntak. Þegar röddin í gegnum HDMI tengið er ekki samstillt, stilltu það á **PCM**.

Stöðvar

Sjálfvirk uppsetning dagskrár

→ ⋮ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Sjálfvirk leit**

Sjálfvirk fínstilling á dagskrám.

01 Veldu það land sem sjónvarpið er notað í. Dagskrárstillingar breytast miðað við það land sem þú velur.

02 Hefja **Sjálfvirk leit**.

03 Veldu fínstillingarham dagskrár.

04 Veldu sjálfvirka fínstillingu með því að fylgja leiðbeiningum á skjá.

- Ef inntak er ekki almennilega tengt, gæti skráning dagskrár ekki virkað.
- **Sjálfvirk leit** finnur eingöngu dagskrá sem er nú í útsendingu.
- Ef **Öryggi** er stillt á, mun spretti-gluggi birtast og biðja þig um lykilorð.

Stilla kapalstillingar

Þegar þú leitar að dagskrá á meðan þú notar FULL stillingu gæti það tekið langan tíma. Eftirfarandi gildi eru nauðsynleg svo hægt sé að leita í fáanlegum dagskrám á hraðan og skilvirkan hátt. Þau gildi sem eru almennt notuð eru veitt sem sjálfgefin. Stillingartáknin eru ólík eftir **Tegund**.

Tíðni (kHz)

Skráðu notendaskilgreinda tíðni.

Flutningshraði (kS/s)

Sá hraði sem tæki líkt og mótald sendir merki yfir á dagskrá.

Mótun

Hlaða hljóð- og myndmerki yfir á burðarbylgju.

Auðkenni kerfis

Sérstakt auðkenni útvegað fyrir hvern notanda.

Byrjunartíðni (kHz)

Skráðu notendaskilgreint upphafs tíðnisvið.

Lokatíðni (kHz)

Skráðu notendaskilgreint enda tíðnisvið.

Stilla gervihnattastillingar

Þú getur bætt við / eytt / stillt gervihnöttinn sem þú vilt.

- Ef dagskrárhamur er stilltur á gervihnattamóttöku

Gervihnöttur

Veldu þann gervihnött sem þú vilt.

LNB tíðni

Veldu eitt gildi frá 9750/10600, 9750/10750, 9750, 10600, 10750, 11300, 5150, MDU1, MDU2, MDU3, MDU4, MDU5. Ef þú velur 9750/10600, 9750/10750 (MHz), **22kHz tónn** er óvirkt. Ef þú finnur ekki LNB tíðnigildið af listanum, veldu Notanda og

skráðu tíðnina handvirkt.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Endurvarpi

Veldu endurvarpann sem þú vilt fínstilla.

22kHz tónn

Þegar 22kHz Tone rofinn er notaður, veldu 22 kHz eða 0 Hz. Ef þú notar **22kHz tónn**, eru Unikapall og Mótor tegund óvirkt.

LNB afl

Til að virkja aflgjafa fyrir LNB, veldu **Kveikt**. Ef þú velur **Slökkt**, **Tegund mótors** er óvirkt.

DiSEqC

Þegar DiSEqC er notað, veldu einn valmöguleika frá A~D / ToneA~B. Ef þú notar **DiSEqC**, eru Unikapall og Mótor tegund óvirkt.

Unicable

Veldu Kveikt til að nota Unikapal og setja upp Unikapal í **Unicable stillingar** valmyndinni. Þegar Unikapall er virkur, **22kHz tónn**, **DiSEqC**, **Tegund mótors** er óvirkt.

Tegund mótors

Veldu Tegund mótors til að nota mótor og stilla mótorinn í mótorstillingar valmyndinni. Þegar mótor er virkur, **22kHz tónn**, **DiSEqC**, **Unicable** er óvirkt.

- Ef þú stillir gervihnöttin á aðra, verður þú að bæta við endurvarpa með því að velja Breyta endurvarpa.
- Þegar 22kHz Tone og DiSEqC er valið, verður þú að tengja það í sömu stöðu eins og sýnt er á OSD.
- Ef þú eyðir út gervihnetti, munu allar dagskrár geymdar í þeim gervihnetti eyðast.

Stilla mótorstillingar

DiSEqC 1.2 : Stjórnun á vél til að breyta stöðu gervihnattamóttakara.

Stefna drifs

Veldu þá átt sem þú vilt hreyfa mótorinn.

Drif hamur

Tveir mótorar eru til staðar : Skref og áframhald.

- Skref : Mótorhreyfing er byggð á því gildi sem þú skráir (frá 1 til 128).
- **Samfellt** : Mótorinn hreyfist stöðugt þangað til þú ýtir á stopp.

Prófa endurvarpa

Veldu prófunar Endurvarpann sem þú vilt fínstilla.

Setja takmörk

Stilla hreyfingu mótors til austurs eða vesturs svo að mótorinn hreyfist eingöngu innan þeirra átta sem stillt er.

- Kveikja : Þú getur takmarkað hreyfinguna í núverandi átt með því að velja Vestur / Austur.
- Slökkva : Þú getur hætt við þær takmarkanir sem þú stilltir.

FARA TIL 0

Þú getur fært mótorinn yfir í Núll.

USALS : Stillir þína staðsetningu (lengdargráðu / breiddargráðu).

Til að nota handvirka fínstillingu dagskrá

→ ⋮ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Handvirk leit**

Stillir dagskrá handvirkt og vistar niðurstöðurnar.
Hægt er að athuga styrk merkis og gæði merkis, fyrir stafræna útsendingu.

Breyta endurvarpa

→ ⋮ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit og stillingar** → **Breytingar endurvarpa**

Þú getur bætt við / breytt / eytt endurvarpa.

- Ef dagskrárhamur er stilltur á gervihnattamóttöku
- Ef kerfistillir útvegar heimanotkun TP breytingareiginleika, mun það sýna á skjánum. Svo að þú getir stillt þann **Endurvarpi** sem óskað er eftir sem Heim með því að ýta á .

(Ákveðnir þjónustuaðilar styðja eingöngu við þennan eiginleika.)

Svæðisdagskrá

→ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Svæðisbundin stöð**

Stilla dagskrá svæðisins og horfa á dagskrá svæðisins á ákveðnum tíma.

- Eingöngu Austurríki
- Ef dagskrárhamur er stilltur á gervihnattamóttöku
- Til að stilla þjónustustillingu, þarf **Gervihnöttur**, **AKTIV** að vera valið.
- Til að kveikja á **Svæðisbundin stöð**, þarf að stilla þjónustustillingu á **AKTIV**.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Uppfæra stöðvalista

→ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit og stillingar** → **Uppfæra stöðvalista**

Ef dagskrárhamur er stilltur á kapal

Þá uppfærast upplýsingar um breyttan dagskrárlista sem miðast við kringumstæður í útsendingarlandi.
Dagskrárlistinn gæti hafa breyst eftir uppfærslu. Ef þú vilt hann ekki, veldu **Slökkt**.

Ef dagskrárhamur er stilltur á gervihnattamóttöku

Þá uppfærast upplýsingar um breyttan dagskrárlista sem miðast við kringumstæður og gervihnattamóttöku í útsendingarlandi.
Það uppfærir dagskrárlistann þegar ávallt er slökkt á sjónvarpinu. Dagskrárlistinn gæti hafa breyst eftir uppfærslu. Ef þú vilt hann ekki, veldu **Slökkt**.

Ef dagskrárhamur er stilltur á loftnet

Þá uppfærast upplýsingar um breyttan dagskrárlista sem miðast við kringumstæður í útsendingarlandi.
Það uppfærir dagskrárlistann þegar slökkt er á sjónvarpinu. Dagskrárlistinn gæti hafa breyst eftir uppfærslu. Ef þú vilt hann ekki, veldu **Slökkt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að nota merkjaprófun

→ → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Prófun merkis**

Sýnir MUX og þjónustuupplýsingar o.s.frv.

- Merkjaprófun er eingöngu aðgengileg í gervihnattamóttöku- eða kapal ham.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

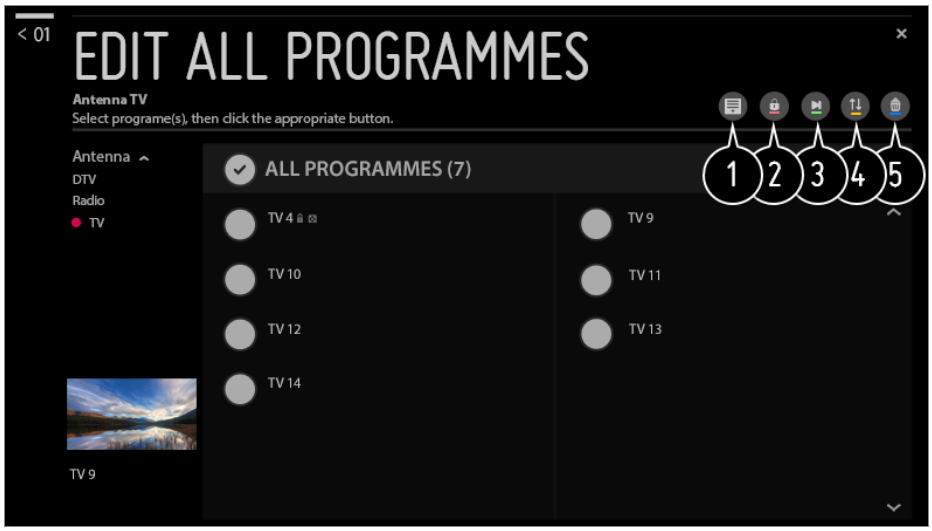
Breyta dagskrá

Þú getur breytt völdum dagskrám frá öllum geymdum dagskrám eða bætt við / eytt þeim til / frá þínum uppáhalds dagskrám.

Breyta öllum dagskrárlista

→ → **Stöðvar** → **Stöðvastýring** → **Breyta öllum stöðvum**

Þú getur læst eða aflæst völdum dagskrám frá öllum geymdum dagskrám eða þú getur stillt að þeim verði sleppt þegar skipt er um dagskrá.



❶ Stilla flokkunar valkostinn.

❷ Læsa valdri dagskrá eða aflæsa læstri dagskrá.

❸ Stillir að valinni dagskrá sé sleppt þegar verið er að skipta um dagskrá, eða óvirkja sleppa valkostinn af þeim dagskrám sem áður voru stilltar til að vera sleppt.

❹ : Færa valdar dagskrár.
: Breyttu númerum á völdum dagskrám.

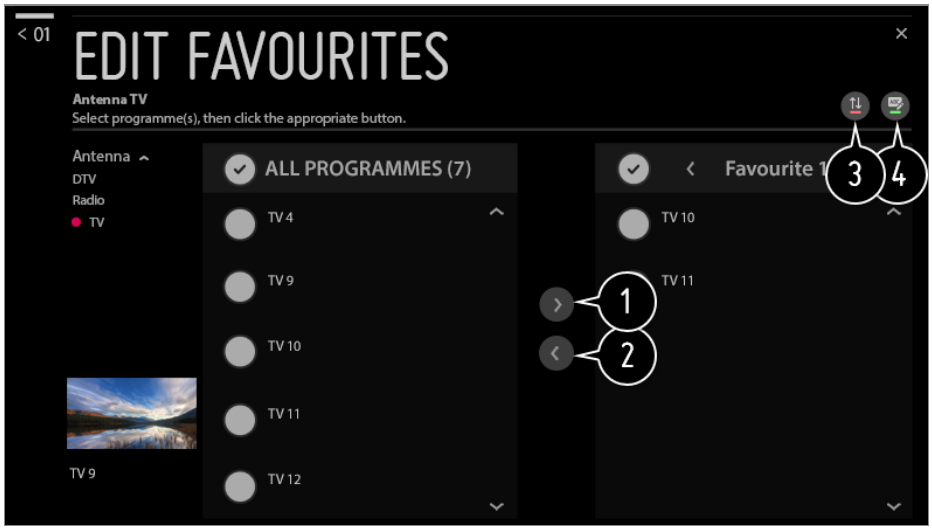
❺ : Breyttu númerum á völdum dagskrám.
: Eyða völdum dagskrám.

- Fáanlegir eiginleikar eru mismunandi miðað við útsendingarmerkið.
- Þú getur stjórnað gervihnattadagskrá, á tegundum sem styðja við þær í **Breyta gervihnattastöðvum (ítarlegt)**.

Breyta uppáhalds dagskrárlista

→ → **Stöðvar** → **Stöðvastýring** → **Breyta uppáhalds**

Þú getur bætt við / eytt ákveðnum dagskrám til / frá þínum uppáhalds dagskrám, breytt þeirra stöðu, o.s.frv.



❶ Veldu þá dagskrá sem þú vilt af dagskrárlistanum og ýttu á hnappinn til að bæta henni við á þinn lista yfir uppáhaldsdagskrá.

❷ Eyða völdum dagskrám af uppáhalds dagskrárlista þínum.

❸ Veldu eina eða fleiri stöð í lista útvaldra stöðva, ýttu á hnappinn og veldu síðan staðsetninguna sem flytja á hana í. Valdar stöðvar munu færast á þann stað sem þú valdir.

❹ Breyttu um nafn á uppáhalds dagskrárlista þínum.

Fjölstreymi

→ → **Stöðvar** → **Fjölstreymi**

Þú getur horft á það sjónarhorn sem þú vilt á sjónvarpinu á útsendingu sem býður upp á ýmis sjónarhorn.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Hvað er HbbTV?

HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) er nýr útsendingarstaðall sem heimilar súper-textavarp, sem er dreift af útsendingaraðila, og þarf að samþætta og tengja við netþjónustu yfir breiðband í tengt snjallsjónvarp.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **HbbTV** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Hvað er gagnaþjónusta

Þessi eiginleiki heimilar notendum að velja á milli MHEG (Digital Teletext) og textavarps ef bæði er til staðar á sama tíma.
Ef eingöngu annað er til staðar, mun MHEG eða textavarp vera virkt burtséð frá því hvað þú velur.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Gagnaþjónusta** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Hvað er CI Upplýsingar

Þessi eiginleiki heimilar þér að horfa á dulkóðaða þjónustu (þjónusta sem greitt er fyrir).
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **CI upplýsingar** í **Notendaleiðbeiningar**.

Vista CI lykilorð

→ → **Stöðvar** → **Vista CI lykilorð**

Skráðu inn PIN kóðann **Vista CI lykilorð**. Þú þarft ekki að skrá inn PIN kóðann þegar þú hefur vistað hann.

- Þú getur séð **Vista CI lykilorð** þegar CI CAM (Conditional Access Module) er sett í sem styður við PIN kóða.
- Ef CI CAM hefur PIN kóða, getur þú séð **Endurstilla CI lykilorð**.

Afrita dagskrá

→ → **Stöðvar** → **Afrita stöðvar**

Flytja út upplýsingar sjónvarps dagskrárlistans yfir á tengt USB geymslutæki eða flytur inn upplýsingar frá tengdum USB geymslutækjum inn á sjónvarps dagskrárlistans.

- Fyrir tegundir með gervihnattamóttöku

Horft á internetstöð

Með þessari þjónustu getur þú horft á útsendingu í rauntíma yfir internetið.
Þú getur séð upplýsingar um nýjar internetstöðvar eða stjórnað þeim stöðvum sem þér líkar við í **LG Channels**.

Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **Horfa á internetstöð (LG Channels)** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Tenging

Stilla nafn sjónvarps

→ → **Tenging** → **Nafn sjónvarps**

Þú getur notað skjályklaborðið til að stilla nafnið á smart sjónvarpinu sem þú vilt nota á netkerfinu.

- Með því að nota enska stafrófið, getur þú notað allt að 25 rittákn.

Stilla netkerfi með kapli

→ → **Tenging** → **Fasttenging (Ethernet)**

Sjónvarpið mun tengjast sjálfkrafa við netkerfi ef kapaltenging er til staðar.
Til að breyta netkerfisstillingum, veljið **Breyta** í Netkerfisstillingar.

- IPv6 uppsetningin styður ekki **Breyta**.

Að stilla þráðlaust netkerfi

→ → **Tenging** → **Wi-Fi tenging**

Ef þú stillir sjónvarpið fyrir þráðlaust netkerfi, getur þú athugað og tengt við aðgengileg þráðlaus netkerfi.

Bættu við földu þráðlausu neti

Ef þú skráir nafnið á netkerfinu beint inn, getur þú bætt við þráðlausu netkerfi.

Tengjast með WPS PBC

Tengir á auðveldan hátt þegar ýtt er á hnapp fyrir þráðlaust AP sem styður PBC.

Tengjast með WPS PIN

Tengir á auðveldan hátt þegar PIN talan fyrir þráðlaust AP sem þú vilt tengja við er skráð inn á AP stillingar vefsíðu.

Ítarlegar Wi-Fi stillingar

Ef þú skráir upplýsingarnar fyrir netkerfið beint inn, getur þú fengið aðgang að þráðlausu netkerfi.

- IPv6 uppsetningin styður ekki **Breyta**.

Notkun Tækjatengir

→ → **Tenging** → **Tækjatengir**

Þessi eiginleiki gerir þér kleift að stilla tenginguna milli sjónvarpsins og ytri tækja á auðveldan hátt.
Fylgdu leiðbeiningunum í **Tækjatengir**.

Nota Kveikt á farsjónvarpi

→ → **Tenging** → **Kveikt á farsjónvarpi**

Ef **Kveikt á í gegnum Wi-Fi** eða **Kveikja á með Bluetooth** er stillt á **Kveikt**, getur þú kveikt á sjónvarpinu þínu með forriti sem styður **Kveikt á farsjónvarpi** eða séð skjáinn á forritinu á þínu sjónvarpi.

- Sjónvarpið ætti að vera tengt netkerfi.
- Sjónvarpið og tækið sem þú vilt nota þurfa að vera tengd við sama netkerfi.
- **Kveikt á í gegnum Wi-Fi** eiginleikann þarf að nota í forriti á snjalltæki sem styður við þann eiginleika.
- **Kveikja á með Bluetooth** eiginleikann er eingöngu hægt að nota með ákveðnum LG Electronics snjallsímum.
- Sjónvarpið þarf að vera í sambandi.
- Gætið þess að tækið sé reiðubúið til að tengjast, þegar verið er að tengja það í fyrsta skipti.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Screen Share stillingar

→ → **Tenging** → **Screen Share stillingar**

Þú getur ýtt á **Eyða pörunarsögu** til að eyða tengingum tækjanna sem eru tengd við sjónvarpið með Screen Share.

Framkvæmdu HDMI-stillingar tækis

→ ● → **Tenging** → **HDMI-stillingar tækis**

Þú getur tengt upplýsingar um tæki sem tengd eru við sjónvarpið í gegnum HDMI kapalinn þannig að þeim sé stjórnað með fjarstýringu sjónvarpsins.

Sjálfvirk skynjun tækja

Þetta stillist sjálfkrafa þannig að þú getir stjórnað tækjum sem tengd eru í gegnum HDMI með Magic Remote.

SIMPLINK (HDMI-CEC)

Þú getur stjórnað og notað ýmis margmiðlunartæki á þægilegan hátt sem tengd eru í gegnum HDMI með sjónvarpsfjarstýringunni.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Að stjórna sjónvarpinu** → **SIMPLINK (HDMI-CEC)** í **Notendaleiðbeiningar**.

Sjálfvirkt aflsamræmi

Ef Auto Power Sync er stillt á **Kveikt**, mun það að kveikja á SIMPLINK-tengdu tæki, kveikja á sjónvarpinu. Þegar þú slekkur á sjónvarpinu, slokknar einnig á tækinu.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Tengill í tæki til raddstýringar

→ ● → **Tenging** → **Tengill í tæki til raddstýringar**

Þetta stillist þannig að þú getir stjórnað með því að tala við tengda tækið og stjórnað sjónvarpinu úr fjarlægð.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Almennt

Stilli tungumálastillingar

→ ● → **Almennt** → **Tungumál (Language)**

Þú getur valið tungumál valmyndar sem birtist á skjánum og tungumál fyrir hljóð fyrir stafræna útsendingu.

Tungumál valmyndar (Menu Language)

Þú getur valið eitt af tungumálum valmyndar sem sýnt er á skjánum. Tungumál raddgreiningar verður sjálfkrafa stillt á valið tungumál fyrir valmyndina.

- Raddgreining er aðeins í boði á sumum gerðum.

Aðaltungumál hljóðs / Aukatungumál hljóðs

Þú getur valið það tungumál sem þú vilt þegar þú horfir á stafræna útsendingu, sem inniheldur mörg tungumál fyrir hljóð.
Fyrir dagskrá sem styður ekki mörg tungumál, verður sjálfgildið notað.

- Þetta á við stafræna útsendingu.

Tungumál lyklaborðs

Veldu það tungumál sem nota skal í skjályklaborði.

Stilla tungumál textavarps

Stillir tungumál textavarps.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Njóta Live TV** → **TEXTAVARP** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Í stafrænum ham eingöngu

Stillir staðsetningu

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Staðsetning**

Þú getur breytt stillingu staðsetningar á snjallsjónvarpi þínu.

Stilla heimilisfang

Þú getur stillt **Svæði** og **Borg** á sjónvarpi þínu.

Útsendingarland

Þú getur stillt útsendingarland á þínu sjónvarpi.

Póstnúmer þjónustusvæðis

Þessi eiginleiki er notaður til að stilla staðsetningu útsendingar sjónvarpsins með því að skrá inn póstnúmer þitt.

Þjónustuland LG

Ef þú stillir ekki á **Stilla sjálfkrafa**, getur þú valið landið handvirkt.

- Þú þarft að stilla landið handvirkt þegar þú ert ekki tengd(ur) við netkerfi.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Stilla tíma og dagsetningu

→ → **Almennt** → **Tími og dagsetning**

Þú getur athugað eða breytt tímanum á meðan þú horfir á sjónvarpið.

Stilla sjálfkrafa

Tími sjónvarpsins er sjálfkrafa stilltur á tíma stafrænna útsendingarupplýsinga sem sendar eru frá útsendingarstöðinni eða á tímann sem sendur er frá netþjóninum.

Tími / **Dagsetning** / **Tímabelti**

Þú getur stillt tíma og dagsetningu handvirkt ef sjálfvirka stillingin er röng.

Sérsniðið tímabelti

Þegar þú velur **Sérsnið** í **Tímabelti**, **Sérsniðið tímabelti** er valmyndin virk.

Stilla svefntíma

→ → **Almennt** → **Tímastillar** → **Svefntímastilling**

Stillir að sjónvarpið slekkur á sér á ákveðnum tíma.
Ef þú vilt ekki nota **Svefntímastilling**, veldu **Slökkt**.

Kveikja og slökkva á sjónvarpinu sjálfkrafa

→ → **Almennt** → **Tímastillar** → **Tímastillir kveikja á** / **Tímastillir slökkva á**

Þú getur stillt tímann til að kveikja á / slökkva á fyrir sjónvarpið.
Ef þú vilt ekki nota **Tímastillir kveikja á** / **Tímastillir slökkva á**, veldu **Slökkt**.

- Til að nota **Tímastillir kveikja á** / **Tímastillir slökkva á**, stilltu tímann rétt.

Til að koma í veg fyrir það að sjónvarpið slökkvi sjálfkrafa á sér

→ → **Almennt** → **Tímastillar** → **2 klst sjálfvirk slökknun**

Ef þú ýtir ekki á hnapp í 120 mínútur eftir að kveikt er á sjónvarpinu með eiginleika eins og **Tímastillir kveikja á** þá mun slokkna sjálfkrafa á sjónvarpinu.

Til að stilla að sjónvarpið slökkvi ekki sjálfkrafa á sér, stilltu **2 klst sjálfvirk slökknun** yfir á **Slökkt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að búa til LG reikning

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Reikningsstýring**

Í **Reikningsstýring**, getur þú notað netfang þitt til að búa til nýjan LG reikning.

01 Veljið **BÚA TIL REIKNING**. Lesið og samþykkið þjónustuskilmálana.

02 Skráðu auðkenni og lykilorð. Auðkenni þitt verður að vera netfang þitt.

03 Skráðu fæðingardag þinn.

04 Veljið **Í LAGI**. Opnaðu tölvupóst þinn til að staðfesta netfangið. Vinsamlegast staðfestu netfangið áður en tímafresturinn er liðinn.

05 Skráðu þig inn á nýja reikninginn til að nota þjónustuna.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Nettenging er nauðsynleg til að búa til nýjan reikning.
- Þær upplýsingar sem þykja nauðsynlegar eru breytilegar eftir löndum.
- Þjónustan gæti verið bundin aldurstakmörkunum.
- Til að leysa vandamál tengt þessum eiginleika, athugaðu **Bilanagreining** kaflann í **Notendaleiðbeiningar**.

Að stjórna þínum LG reikningi

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Reikningsstýring**

Þú getur stjórnað upplýsingum LG reiknings þíns.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Farðu í ⋮ → **Almennt** → **Reikningsstýring** til að skrá þig inn.

Persónuupplýsingar

Þú getur skoðað eða breytt upplýsingum þínum á þeim reikningi sem er innskráður. Þú getur breytt lykilorði þínu eða ýtt á **BREYTA** til að breyta persónuupplýsingum þínum.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Að stilla Gervigreindarþjónusta

→ → Almennt → Gervigreindarþjónusta

Þú getur virkjað ráðleggingarþjónustu sem byggir á notkunarsögu.

Raddkennsl

Raddkennslarþjónusta

Þú getur valið raddgreiningarþjónustu.

- Tiltækar þjónustur gætu verið mismunandi eftir stillingum tungumáls eða landi.

Stillingar raddgreiningar

Þú getur notað stillingar fyrir raddkennslaaðgerðir.

Hjálp fyrir raddgreiningu

Þú getur séð lista yfir aðgerðir sem þú getur notað með raddstýringu.

Who.Where.What?

Þú getur fengið upplýsingar um tillögur tengdar útsendingunni sem þú ert að horfa á.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Persónusniðnar ráðleggingar (netkerfi)

Þú getur fengið ráðleggingar um stöðvar með áhorfssögu og efni í gegnum netkerfið.

- **Kveikt** : Veittar eru ráðleggingar byggðar á þinni áhorfssögu.
- **Slökkt** : Veittar eru ráðleggingar byggðar á vinsældum.

Gervigreindartillaga

Þú getur fengið skilaboð um efni sem mælt er með samkvæmt þinni áhorfsefnissögu og forritanotkunarsögu.

Endurstilling notkunargagna

Þetta endurstillir núverandi áhorfsefnissögu og forritanotkunarsögu. Ef þú endurstillir þetta þá mun það taka einhvern tíma að fá aftur ráðleggingar um efni.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Nota ECO ham

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Eco hamur**

Stilla orkuvalmöguleika til að draga úr orkunotkun.

Slökkva sjálfvirkt

Stillir það að sjónvarpið slekkur sjálfkrafa á sér þegar ekkert notendainntak hefur átt sér stað í ákveðinn tíma.

HDD Eco hamur

Ef þú stillir haminn yfir á **Kveikt**, mun USB HDD sem er tengt við sjónvarpið fara í orkusparnaðarham þegar það hefur ekki verið í notkun í ákveðin tíma.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Um þetta sjónvarp

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp**

Þú getur athugað upplýsingar um notendaþjónustu. (Hugbúnaðaruppfærsla, sjónvarpsupplýsingar, o.s.frv.)
Þú getur keyrt **Tilkynningar** og **Notendaleiðbeiningar** til að athuga tilkynningar sem hafa borist á meðan þú ert að nota sjónvarpið eða sjá leiðarvísi um eiginleika. Til að athuga stöðu sjónvarpsins, vinsamlegast keyrðu **Flýtihjálp**.

Heimastillingar

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimastillingar**

Sjálfvirk ræsing heimaskjás

Þú getur stillt þannig að heimaskjárinn ræsist sjálfkrafa þegar kveikt er á sjónvarpinu.

Stíll heimasvæðis

Þú getur stillt Stíll heimasvæðis.

Heimakynning

Þú getur kveikt eða slökkt á auglýsingum á heimaskjá.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.

Orkustillingar sjónvarps

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Flýtibyrjun+**

Þessi stilling setur sjónvarpið í biðham þegar það er slökkt á því, svo það auðveldar að nota eiginleika sjónvarpsins á fljótlegan hátt þegar þú kveikir aftur á sjónvarpinu.
Stilla **Flýtibyrjun+** á **Kveikt**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Að virkja þennan valmöguleika gæti aukið orkunotkunina.

Nota Live Plus

Live Plus er þjónusta sem útvegar ýmsar upplýsingar fyrir þá dagskrá sem þú ert að horfa á.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Kostir Smart TV** → **Live Plus** í **Notendaleiðbeiningar**.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Auglýsing

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Auglýsing**

Ef sjónvarpið er tengt netinu, gæti WebOS notað tíðni vafraköku til að fylgjast með þeim fjölda sem auglýsing er sýnd í þínu sjónvarpi.
Þessar upplýsingar eru notaðar til að takmarka það að sömu auglýsingarnar séu sýndar. Þú getur hreinsað þessa vafraköku eða kveikt eða slökkt á henni hvenær sem er með því að fara yfir á **Auglýsing** stillingarnar á sjónvarpi þínu.
Engar persónulegar upplýsingar eru tengdar þessari vafraköku.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Til að stilla orkumæli

⚙ → ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Biðstöðuljós**

Þú getur kveikt og slökkt á viðbragðsljósinu.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

LG þráðlaust lyklaborð

→ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **LG þráðlaust lyklaborð**

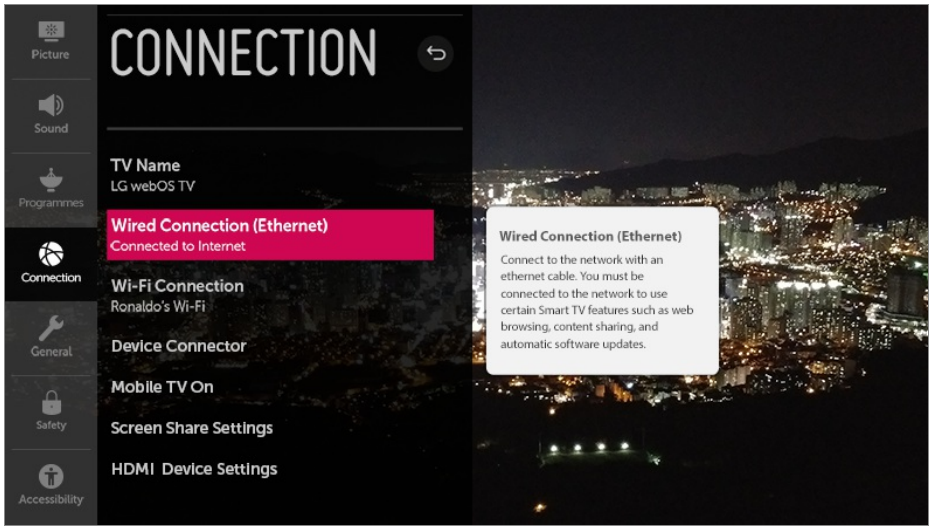
Þessi eiginleiki heimilar þér að tengja þráðlaust LG lyklaborð við sjónvarpið þitt. Kveiktu á tækinu, stilltu það í pörunarham, og smelltu síðan á **TENGJA** á sjónvarpsskjánum.

- Studd lyklaborð
  LG Rolly lyklaborð
- Ef að LG þráðlaust lyklaborð hefur verið tengt, mun það tengjast sjónvarpi þínu sjálfkrafa þegar þú kveikir á sjónvarpinu.
- Til að aftengja þá tengingu sem í gildi er, ýttu á **AFTENGJA**.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Nota Aðstoð í stillingum

→ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Stillingahjálp**

Ef þú velur valmyndir, getur þú séð vísbendingar um stillingarnar. Kveikja á / slökkva á lýsingarboxi í stillingum.



Kynning á skjáhvílu

→ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Kynning á skjáhvílu**

Þú getur kveikt eða slökkt á auglýsingum sem birtast á skjáhvílu tiltekinna forrita. Stilling á **Kveikt** gerir þér kleift að slökkva á auglýsingum sem birtast á skjáhvílunni.

Að stilla skjáinn þegar ekkert merki finnst

→ ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Ekkert merki mynd**

Þú getur kveikt eða slökkt á myndinni sem er sýnd þegar ekkert merki finnst.

Kveikt

Sjálfgilda myndin er sýnd ef ekkert merki finnst.

Slökkt

Ekkert merki skilaboðin eru sýnd ef það er ekkert merki.

Að skipta um ham í sjónvarpinu

→ ⋮ → **Almennt** → **Viðbótarstillingar** → **Heimilis-/Verslunarhamur**

Þú getur valið á milli **Heimilishamur** og **Verslunarhamur**.

Til að nota sjónvarpið heima, veldu **Heimilishamur**.
Veljið **Verslunarhamur** aðeins þegar sjónvarpið er sýnt í verslun. **Verslunarhamur** býður upp á fínstillingar fyrir sýningu í verslun.

Endurstillir sjálfgildar stillingar

→ ⋮ → **Almennt** → **Endurstilla í upphaflegar stillingar**

Setur sjónvarpið aftur í upphafsstillingar. Þetta mun færa allar stillingar yfir í þeirra sjálfgildi.

Sjónvarpið mun kveikja og slökkva á sér sjálfkrafa eftir endurstillingu.

- Ef **Öryggi** er stillt á **Kveikt**, ættir þú að skrá inn lykilorðið í **Endurstilla í upphaflegar stillingar**.
- Ekki slökkva á rafmagninu þegar frumstilling á sér stað.
- Við ráðleggjum að þú endurstillir sjónvarpið á **Endurstilla í upphaflegar stillingar** áður en þú selur það eða flytur það til þriðja aðila.

Öryggi

Gera virkan Læsingar sjónvarpsþátta

Þessi eiginleiki starfar samkvæmt upplýsingum frá útsendingarstöðinni. Ef að merkið

hefur rangar upplýsingar þá gæti þessi eiginleiki ekki virkað.
Kemur í veg fyrir að börn horfi á ákveðna fullorðins sjónvarpsdagskrá, samkvæmt stillingu á mati. Skráðu lykilorð til að horfa á blokkaða dagskrá. Mat er ólíkt eftir löndum.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.
02 Veljið → **Öryggi**.
03 Stilla **Öryggi** á **Kveikt**.
04 Veljið **Læsingar sjónvarpsþátta**.

- Eingöngu stutt í stafrænum ham.
- Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.

Gera virkan Stöðvalásar

Blokkar þá dagskrá sem inniheldur óviðeigandi efni fyrir börn. Hægt er að velja dagskrá en skjárinn er auður og hljóðið heyrist ekki. Til að horfa á læsta dagskrá, skráðu inn lykilorð.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.
02 Veljið → **Öryggi**.
03 Stilla **Öryggi** á **Kveikt**.
04 Veljið **Stöðvalásar**.
05 Veldu þá dagskrá sem þú vilt læsa.
06 Veljið .
07 Veljið **LÆSA**.

- Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.

Gera virkar Forritalæsingar

Þú getur læst eða aflæst forritinu.

01 Ýttu á hnappinn á fjarstýringunni.
02 Veljið → **Öryggi**.
03 Stilla **Öryggi** á **Kveikt**.
04 Veldu **Forritalæsingar**.
05 Veldu forrit sem þú vilt læsa.

- Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.
- Læsingaraðgerðin er ekki samstundis til staðar fyrir það forrit sem nú er í gangi.

Gera virkan Inntakslæsingar

Þú getur læst eða aflæst inntakinu.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið ⋮ → **Öryggi**.

03 Stilla **Öryggi** á **Kveikt**.

04 Veljið **Inntakslæsingar**.

05 Veldu það inntak sem þú vilt læsa.

- Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.

Endurstilla lykilorð

⚙ → ⋮ → **Öryggi** → **Endurstilla lykilorð**

Stilla eða breyta lykilorði fyrir sjónvarpið.

- Upphafslykilorðið er stillt sem 0000.
  Þegar Frakkland eða Noregur eru valin sem land þá er lykilorðið ekki “0000” heldur “1234”.

Að endurstilla glatað lykilorð

Ef þú glatar lykilorði, getur þú endurstillt það á eftirfarandi hátt:

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Færið fókusinn á ⋮ → **Öryggi** → **Endurstilla lykilorð**.

03 Ýttu á **(Dagskrá)** ∧ → **(Dagskrá)** ∧ → **(Dagskrá)** ∨ → **(Dagskrá)** ∧ á fjarstýringunni. Aðalglugginn fyrir innskráningu lykilorðs mun birtast.

04 Skráðu inn tölurnar 0313 í aðalglugganum fyrir innskráningu lykilorðs, ýttu síðan á **Staðfesta**. Lykilorðið verður endurstillt.

Aðgengileiki

Til að nota Hljóðvísi

→ → **Aðgengileiki** → **Hljóðleiðsögn**

Ef **Hljóðleiðsögn** er stilltur á **Kveikt**, verða hljóðvísar útvegaðir við ýmsar aðstæður, líkt og þegar þú skiptir um dagskrá, breytir hljóðstyrk og breytir stillingum og inntaksmerkjum.

Hraði

Fínstilla hraða talvísis.

Hljóðstyrkur

Fínstilla hljóðstyrk talvísis.

Tónhæð

Fínstilla tón talvísis.

- Ákveðin tungumál styðja eingöngu við þennan eiginleika.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Fyrir sjónskerta notendur.
- Að stilla **Hljóðleiðsögn** á **Kveikt** stillir einnig sjálfkrafa **Hljóð aflgjafa sjónvarps** (aðeins fáanlegt á ákveðnum gerðum) á **Kveikt**.

Að stilla bendil Magic Remote

Þú getur stillt hraða og stærð bendils á meðan hann er á skjánum.
Til að sjá smáatriðin, ýttu á **Að stjórna sjónvarpinu** → **Að nota Magic Remote** í **Notendaleiðbeiningar**.

Setja upp gegnsæi valmyndar

→ → **Aðgengileiki** → **Gagnsæi valmyndar**

Með því að stilla þennan eiginleika á **Kveikt**, getur þú gert sumar valmyndir (t.a.m. Live Menu, **Leit**, o.s.frv.) gegnsæjar.

Að stilla Texta

→ ⋮ → **Aðgengileiki** → **Texti**

Sjá texta þegar sjónvarpsstöð útvegar textaða dagskrá.
Breyttu **Texti** yfir í **Kveikt** og veldu stillingar skýringartexta.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.
- Þetta á við stafræna útsendingu.

Valmynd fyrir sjónskerta

→ ⋮ → **Aðgengileiki** → **Hljóðlýsing**

Efnið á skjánum mun verða raddlýst fyrir áhorfendur sem eru sjónskertir.
Þú getur notað þennan eiginleika ef að útsendingarfyrirtækið styður við **Hljóðlýsing** fyrir sjónskerta.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Tegund hljóðs

→ ⋮ → **Aðgengileiki** → **Tegund hljóðs**

Hljóðlýsing eða texti er útvegað fyrir þá sem eru heyrnarskertir eða sjónskertir.

Venjuleg

Velur sjálfgilt hljóð.

Hljóðlýsing

Fyrir þá sem eru sjónskertir, veljið sjálfgefið hljóð ásamt Hljóðlýsingu fyrir sjónskerta.

Talaður texti

Fyrir sjónskerta, veljið eingöngu Hljóðlýsingu fyrir sjónskerta.

Allt viðbótarhljóð

Sýnir allt viðbótar hljóð.

- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Til að stilla á Heyrnaskert

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni.

02 Veljið ⋮ → **Aðgengileiki**.

03 Stilla **Texti** á **Kveikt**.

04 Stilla **Heyrnarskertir** á **Kveikt**.
Boðið verður upp á texta fyrir heyrnarskerta.

- Þegar **Heyrnarskertir** er stillt á **Kveikt**, þá fær hann forgang yfir venjulegan texta.
- Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.

Breytir valmynd yfir í há-birtuskila skjá

⚙ → ⋮ → **Aðgengileiki** → **Há birtuskil**

Þegar þessi eiginleiki er stilltur á **Kveikt**, mun það stilla bakgrunn nokkurra valmynda á skjánum og lit leturgerða til að undirstrika muninn á milli björtu og dimmu svæðanna.

Bilanagreining

Framkvæmdu athugun með Flýtihjálp

Framkvæmdu athugun með Flýtihjálp

Þegar sjónvarpið bilar þá getur þú fengið hjálp til að leysa vandamálið.

01 Ýttu á ⚙ hnappinn á fjarstýringunni og veldu ⋮ → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp** → **Flýtihjálp**.

- Þú getur líka ýtt lengi á hnappinn með tölunni **9** á fjarstýringunni til að keyra **Flýtihjálp**.

02 Þú getur framkvæmt **Athugaðu stöðu sjónvarpsins** / **Sjálfsgreining sjónvarpsstillinga**.
Veldu atriðið sem veldur vanda og þú getur fengið hjálp við að leysa vandamálið.

Sjálfsgreining sjónvarpsstillinga

Veljið það efni sem passar við einkennin til að finna leiðbeiningar sem geta aðstoðað

þig við að leysa vandamálið.

Athugaðu stöðu sjónvarpsins

Þú getur athugað núverandi ástand sjónvarps þíns fyrir hið valda efni.

- Þegar það er ekkert tengt efni í **Flýtihjálp**, vinsamlegast sjáðu **Bilanagreining** í **Notendaleiðbeiningar**.
- Vinsamlegast hafðu samband við þjónustumiðstöð okkar, ef þér hefur enn ekki tekist að leysa vandamálið.

Óeðlileg aðgerð

Orka / Fjarstýring Villur

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Ég get ekki kveikt á sjónvarpinu.

- Vinsamlegast gættu þess að orkukapall sjónvarpsins sé rétt tengdur við innstunguna.
- Ef þú ert að nota fjöltengi, athugaðu hvort að það virki almennilega. Til að athuga hvort að orkustykki virki almennilega, stingdu orkukapli sjónvarpsins beint í vegginnstungu og fylgstu með starfseminni.
- Reyndu að kveikja á með því að ýta á hnappinn á sjónvarpinu.

Skjárinn birtist ekki í smá stund þegar búið er að kveikja á.

- Þetta er vegna þess að það er ferli sem fjarlægir hljóð til að eyða öllu mögulegu hljóði sem gæti komið þegar verið er að kveikja á. Þetta þýðir ekki að varan sé gölluð.

Bendill Magic Remote fjarstýringarinnar birtist ekki á skjánum.

- Beindu fjarstýringunni að sjónvarpinu og ýttu á hnappinn og hnappinn á sama tíma þar til leiðbeiningarnar birtast. Hin áður skráða fjarstýring er afskráð og síðan skráð á ný.
- Skiptu um rafhlöður þegar þú ert beðin(n) um það á sjónvarpskjánum. (Notið alkalí

rafhlöður.)

- Ef að → → **Aðgengileiki** → **Hljóðleiðsögn** er stillt á **Kveikt**, mun bendill Magic Remote ekki birtast. Stilla **Hljóðleiðsögn** á **Slökkt**. (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)

Ég get ekki kveikt á sjónvarpinu með fjarstýringunni.

- Vinsamlegast gættu þess að orkukapall sjónvarpsins sé rétt tengdur við innstunguna.
- Skiptu um rafhlöður í fjarstýringunni. (Notið alkalí rafhlöður.)
- Athuga hvort það eru einhverjar hindranir fyrir framan skynjara á fjarstýringu sjónvarpsins. Hljóðkerfi eða aðrar hindranir sem staðsettar eru fyrir framan neðri skynjara sjónvarpsins gætu komið í veg fyrir móttöku merkis.

Vandamál með skjá

Vandamál með skjá

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Fyrst skaltu framkvæma → → **Mynd** → **Myndprófun** til að athuga hvort einhver frábrigði eru í sjónvarpinu.
Ef þú notar netlykil, slökktu á honum og kveiktu síðan aftur.
Gættu þess að netlykillinn sé rétt tengdur við sjónvarpið þitt.

Hér segir að ekkert merki sé á skjánum.

- Athugaðu hvort að samása kapallinn eða kapallinn sem tengdur er við utanáliggjandi tæki sé almennilega tengdur við sjónvarpið.
- Farðu á til að velja það inntak sem er tengt.
- Athugaðu hvort kveikt sé á utanáliggjandi tækjum, líkt og netlykli eða Blu-ray spilara.

Ég get ekki séð suma dagskrá.

- Keyra → → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Sjálfvirk leit**.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.

Skjárinn hristist eftir að láréttar / lóðréttar línur og netmynstur birtast tímabundið.

- Tengið þráðlausa síma, hárþurrkur, rafmagnsborvélar, o.s.frv. við aðrar rafmagnsinnstungur. Vandamálið gæti verið tengt rafmagnstækjum sem nota hátíðni líkt og annað sjónvarp eða sterkar rafsegulmagnaðar uppsprettur sem eru í nágrenni.

Dagskrá í stafrænni útsendingu stöðvast eða skjárinn slitnar.

- Þetta gerist þegar að merkið er veikt eða móttakan er óstöðug. Stilla stefnu loftnets eða athuga tengingu kapals.
- → → **Stöðvar** → **Stöðvaleit** (**Stöðvaleit og stillingar**) → **Handvirk leit**
  Ef styrkur merkis er of lítill í **Handvirk leit**, hafðu samband við útsendingarstöð eða skrifstofuna og biddu um að láta athuga það.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.

Ég sé lóðréttar línur á öllum fjórum jöðrum skjásins, eða þá að litirnir eru óskýrir þegar ég reyni að tengja við HDMI.

- → → **Mynd** → **Stillingar myndhlutfalls** → **Skanna eingöngu**
  Stilla **Skanna eingöngu** á **Slökkt**.
  Skanna eingöngu sýnir þér upprunalegu myndina eins og hún er. Þú gætir séð suð í öllum fjórum áttum á skjánum ef merkið inniheldur suð.

Ég sé ekkert, eða myndin heldur áfram að flökta þegar ég reyni að tengja HDMI kapalinn.

- Athuga hvort að HDMI® kapallinn þinn uppfylli tæknilýsingar. Þú gætir séð flökt eða auðan skjá ef að HDMI® kapallinn er gallaður (boginn, ónýtur).
- Gættu þess að kapallinn sé rétt tengdur við tengið. Slæm eða laus tenging getur valdið því að engin mynd birtist á skjánum.
- Ef þú notar UHD netlykil, stillið → → **Mynd** → **Viðbótarstillingar** → **HDMI ULTRA HD Deep Color**.

Skjárinn virkar of dimmur eða dökkur.

- → → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Myndhamur**
  Víxla **Myndhamur** til að finna þann myndham sem þú vilt. (**Venjulegt**, **Skært**, o.s.frv.) Þetta á eingöngu við núverandi inntaksham.
- → → **Mynd** → **Stillingar myndhams** → **Myndvalkostir** → **Hreyfinga-augnvernd**
  Víxla **Hreyfinga-augnvernd** í **Slökkt**. Þetta á eingöngu við núverandi inntaksham.

- → → **Mynd** → **Orkusparnaður**
  Víxla **Orkusparnaður** yfir í **Slökkt** eða **Lágmark**.
- → → **Mynd** → **Viðbótarstillingar** → **Augnavænn hamur**
  Víxla **Augnavænn hamur** í **Slökkt**.

Myndin á skjánum er svarthvít eða sýnir furðulega liti.

- Athugaðu inntaksham eða kapaltengingu.
- Farðu á til að velja það inntak sem er tengt.
- Þú gætir fengið svarthvítan skjá ef þú hefur tengt við **COMPONENT IN** en valdir **AV**. Farðu á og veldu **Component**.
- Þegar þú tengist við **AV IN** eða **COMPONENT IN**, athugaðu hvort að hver kapall tengist við viðeigandi litasamsetningu. Fyrir einingakapla, gætið þess að myndbandskapall (rauður) og hljóðkapall (rauður) eru rétt tengdir.
- **AV IN** / **COMPONENT IN** tengi er eingöngu fáanleg í ákveðnum tegundum.

- Upplýsingar fyrir notendaþjónustu fyrir vandamál vegna vöru er hægt að nálgast í → → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp** á sjónvarpinu.

Vandamál með hljóð

Vandamál með hljóð

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Fyrst skaltu framkvæma → → **Hljóð** → **Hljóðprófun** til að athuga hvort einhver frábrigði eru í sjónvarpinu.
Ef þú notar netlykil, slökktu á honum og kveiktu síðan aftur.
Gættu þess að netlykillinn sé rétt tengdur við sjónvarpið þitt.

Skjárinn er fínn, en hann spilar ekki neitt hljóð.

- Reyndu aðra dagskrá.
- Ef þú notar netlykil, heyrir þú ekkert hljóð ef þú hefur stillt hljóðstyrk netlykilsins eða sjónvarpsins á 0 eða virkjað Mute. Stilltu hljóðstyrkinn á viðeigandi stig.
- → → **Hljóð** → **Hljóð út**

Stilltu **Hljóð út** á **Innri sjónvarpshátalari + ljóstækni** eða **Innri sjónvarpshátalari**, og athugaðu það svo einu sinni enn. Ef þú heyrir hljóðið vel þá þarft þú að stilla ytri tengda hátalara eins og hljóðkerfi.

Ekkert hljóð kemur frá einum hátalaranum.

- → → **Hljóð** → **Stillingar hljóðhams** → **Jöfnun**
  Stilltu jafnvægið eins og nauðsynlegt þykir með leiðsöguhnappinum í **Jöfnun**.
- Þegar þú ert að tengja við **AV IN** / **COMPONENT IN**, athugaðu hvort að vinstri / hægri (hvítt / rautt) hljóðkaplar séu rétt tengdir. (**AV IN** / **COMPONENT IN** tengi er eingöngu fáanleg í ákveðnum tegundum.)

Hljóðið í sjónvarpinu er ekki samstillt við myndina, eða hljóðið brotnar stundum.

- Ef þetta gerist aðeins fyrir sumar dagskrár, gæti útsendingarmerkið frá útsendingarfyrirtækinu verið að valda því. Vinsamlegast fáðu þjónustuaðila útsendingar (snúru / kapal) til að greina vandamálið.
- Ef allar dagskrár eru ósamstilltar, farðu í → → **Hljóð** → **AV samstilling** og stilltu sæmræmið.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.

Hljóðstyrkur breytist þegar ég skipti um dagskrá.

- Hljóðstyrkur frá mismunandi útsendingarstöðvum gæti verið breytilegur.
- → → **Hljóð** → **Viðbótarstillingar** → **Hljóðstyrksstilling** → **Sjálfvirkur hljóðstyrkur**
  Stilla **Sjálfvirkur hljóðstyrkur** á **Kveikt**.
- Ef þú notar netlykil, hafðu samband við dreifingaraðila hans.

Hljóðið virkar ekki eða eingöngu bakgrunnstónlistin spilast við sumar dagskrár. (Dagskrá framleidd til útflutnings frá útsendingarfyrirtækjum)

- **Hjól (OK)** →
  Stilltu það tungumál sem þú vilt í **Tungumál hljóðs**.

Vandamál tölvutengingar

Vandamál tölvutengingar

Smellið á og haldið hnappi fjarstýringarinnar til að velja efst í hægra horni á **Mælaborð heimilis**. Í breytingarhamnum, stilltu tákn HDMI tengils sem tengdur er við tölvuna á **Tölva** til að virkja stillingar myndhlutfalls sem eru samstilltar tölvunni.
Til að tengja annað tæki við sama inntak þarft þú að stilla táknið á ný þar sem að stillingar breytingartáknsins verða ekki endurstilltar sjálfkrafa.

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Skjárinn er auður eftir að búið er að tengja við tölvu.

- Athugið hvort að tölvan sé almennilega tengd við sjónvarpið.
- Slökkvið á sjónvarpinu og kveikið aftur á því með fjarstýringunni.
- Endurstilla tölvuna þegar kveikt er á sjónvarpinu.
- Stilla á upplausn sem styður við inntak tölvunnar.
- Til að nota tvíþættan skjá, athugið hvort að tölvan styður við tvíþættan skjá ham.
- Endurtengja HDMI kapal.
- Ef þú hefur tengt RGB úttakstengi tölvu þinnar við **HDMI IN** á sjónvarpinu, þarft þú RGB til HDMI kyn.
  Ekkert sést á skjánum ef þú notar HDMI til RGB kyn.

Skjárinn hverfur eða færist til hliðar þegar búið er að tengja við tölvu.

- Stillir upplausn tölvunnar á upplausn sem studd er af sjónvarpinu. Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Athugið** → **Þjónustuð upplausn : HDMI-PC** í **Notendaleiðbeiningar**.
- Stillir nafn á tengdu HDMI tæki á tölvunni.
  Ýttu á og haltu inni hnappinum á fjarstýringunni þinni. Veldu efst í hægra horninu og breyttu myndtákni HDMI tengisins sem tengt er við **Inntök** tölvu (PC).

Hljóðið spilast ekki þegar tölvan er tengd með HDMI kapli.

- Stilltu LGTV sem þitt sjálfgilda tæki í hljóðstillingum → í stjórnborði (Control Panel) tölvu þinnar.
- Hafðu samband við framleiðanda hvort að skjákortið þitt styðji við HDMI hljóðúttak.

Vandamál við spilun kvikmynda

Vandamál við spilun kvikmynda

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna. Fyrir frekari upplýsingar um studdar skrár, sjá **Tengja önnur tæki** → **Myndir og myndskeið** í **Notendaleiðbeiningar**.

Ég finn ekki skrá í **Myndir og myndskeið**.

- Athugaðu hvort að tölvan geti lesið þær skrár sem vistaðar eru á USB geymslutækinu.
- Athugið hvort að nafnaukaskráin sé studd.

Ég sé skilaboð sem segja að skráin sé ekki studd.

- Athugið hvort að skráin spili án vandamála á myndbandaspilaranum á tölvunni. (Athugið hvort að skrá sé skemmd.)
- Athugið hvort að nafnaukaskráin sé studd.
- Athugið hvort að upplausn sé studd.
- Athugið hvort að myndbandskóðarinn sé þjónustaður.
- Athugið hvort að rammatíðnin sé studd.

Ég fæ skilaboð sem segja ‚Þetta hljóð er ekki stutt' eða að myndbandið spilast eðlilega en hljóðið ekki.

- Athugið hvort að skráin spili án vandamála á myndbandaspilaranum á tölvunni. (Athugið hvort að skrá sé skemmd.)
- Athugið hvort að nafnaukaskráin sé studd.
- Athugið hvort að hljóðkóðarinn sé studdur.
- Athugið hvort að bitahraðinn sé studdur.
- Athugið hvort að úrtökutíðnin sé studd.
- Athugið hvort að fjöldi hljóðrása sé studdur.

Ég sé ekki textann.

- Athugið hvort að skráin spili án vandamála á myndbandaspilaranum á tölvunni. (Athugið hvort að skrá sé skemmd.)
- Athugið hvort að myndbands- og textaskráin hafi sama nafn.
- Athugið einnig hvort að myndbandsskráin og textaskráin séu í sömu möppu.
- Athugið hvort að snið textaskrár sé stutt.
- Athugið hvort að tungumál sé stutt.
  (Þú getur athugað tungumál textaskrárnar með því að opna skrána í Notepad.)
- Ef kóðun texta er uppsett á rangan hátt, gæti textinn ekki birst almennilega.
  Veldu → SUB á stjórnborðinu neðst á spilunarskjá myndbands og breyttu **STAFATAFLA** gildinu.
- Ef þú spilar myndbandskrá sem geymd er á öðru tæki með því að nota efnisdeilingar eiginleikann, gætu textar ekki verið tiltækir á þeirri dagskrá sem þú notar.
- Texti er ekki studdur ef þú ert að spila myndband í gegnum NAS einingu. Hafðu samband við framleiðanda NAS.

USB geymslutæki mitt er ekki viðurkennt þegar það er tengt.

- Athugaðu hvort að USB geymslutækið sé stutt af sjónvarpinu.
  Fyrir frekari upplýsingar, sjá **Tengja önnur tæki** → **Að tengja USB** í **Notendaleiðbeiningar**.

Vandamál við upptöku

Vandamál við upptöku

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna. Athugið **Njóta Live TV** → **Upptaka** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir frekari upplýsingar um upptöku.

Hvernig byrja ég upptöku?

- Tengdu USB geymslutæki með a.m.k. 4 GB af heildarrými. Tækið þarf að hafa a.m.k. 1 GB af tiltæku rými. (Athugið **Tengja önnur tæki** → **Að tengja USB** í **Notendaleiðbeiningar** fyrir upplýsingar um USB geymslutæki.)
  Ýttu á **Hjól (OK)** hnappinn á fjarstýringunni þinni. Ýttu á ● sem birtist neðst til vinstri á skjánum til að hefja upptöku.

Hvaða merki styðja við upptöku?

- → **Sjónvarp** útsendingar er hægt að taka upp í rauntíma og á áætlun. Beinar upptökur eru eingöngu tiltækar fyrir **AV IN**.
  (**AV IN** tengi er eingöngu fáanlegt í ákveðnum tegundum. Ekki er hægt að taka upp varið efni.)

Er **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** möguleg jafnvel þótt slökkt sé á sjónvarpinu?

- **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** byrjar og lýkur upptöku á sama tíma jafnvel þótt slökkt sé á sjónvarpinu.
- **ÁÆTLUÐ UPPTAKA** virkar ekki ef orkukapall sjónvarps er ekki tengdur við innstungu.

Vandamál netkerfistengingar

Vandamál netkerfistengingar

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Þú getur athugað tengingu netkerfis eins og sýnt er hér að neðan.

- → → **Tenging** → **Fasttenging (Ethernet)**
- → → **Tenging** → **Wi-Fi tenging** → **Ítarlegar Wi-Fi stillingar**

× × ×

Þegar X birtist næst við sjónvarp

- Athuga sjónvarpið eða AP (Beini).
- Athugaðu stöðu tengingar á sjónvarpinu, AP (Beini) og kapalmótaldi.
- Slökkva á og kveikja á í eftirfarandi röð;
  1. Kapalmótald, bíðið þangað til kapalmótaldið endurstillist.
  2. AP (Beinir), bíðið þangað til AP (Beinir) endurstillist.
  3. Sjónvarpið.
- Ef þú notar þráðlausa tengingu, breyttu SSID (nafni netkerfis) og þráðlausri dagskrá frá AP (Beini).
- Ef þú ert að nota stöðuga IP-tölu, skráðu hana beint inn.

- Hafðu samband við netþjónustuaðila eða AP (Beini) fyrirtæki.



Þegar X birtist næst við Gátt

- Athugið AP (Beinin) eða hafið samband við netþjónustuaðila.
- Taktu orkusnúru AP (Beini) úr sambandi, kapalmóthald, bíddu í 10 sekúndur. Stingdu aftur í samband.
- Frumstilla (Endurstilla) AP (Beini) fyrir kapalmótald.
- Hafðu samband við netþjónustuaðila eða AP (Beini) fyrirtæki.
- Athugið vefsvæði AP (Beinir) framleiðanda til að staðfesta að þinn beinir sé með nýjustu útgáfu fastbúnaðs uppsetta.



Þegar X birtist næst við DNS

- Athugið AP (Beinin) eða hafið samband við netþjónustuaðila.
- Taktu orkusnúru kapalmótalds eða AP (Beini) úr sambandi, bíddu í 10 sekúndur. Stingdu aftur í samband.
- Frumstilla (Endurstilla) AP (Beini) fyrir kapalmótald.
- Athugið hvort að MAC vistfangið á TV / AP (Beini) er skráð hjá þínum netþjónustuaðila. (MAC vistfangið sem sýnt er á rúðu á netstöðuglugganum ætti að vera skráð hjá þínum netþjónustuaðila.)

Vandamál vegna LG reiknings

Vandamál vegna LG reiknings

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Ég hef þegar skráð mig inn á sjónvarpið. Þarf ég að skrá mig aftur inni á vefsvæðinu (www.lgappstv.com)?

- Ef þú hefur nú þegar skráð þig inn á sjónvarpið, þarft þú ekki að skrá þig aftur inn á

vefsvæðið.
Þú getur skráð þig inn á vefsvæði með því að nota sama Auðkenni og lykilorð og skrá viðbótar upplýsingar til að ljúka við staðfestingarferlinu í gegnum tölvupóst.

Ég man ekki mitt Auðkenni / Lykilorð. Hvað á ég að gera?

- Þú getur virkjað lykilorðið í gegnum tölvupóst þar sem þú velur **GLEYMT LYKILORÐ?** á innskráningarskjánum.
- Ef þú skráðir þig inn á tölvu, getur þú fundið þitt Auðkenni / Lykilorð á vefsvæðinu (www.lgappstv.com).

- Í sumum löndum, gæti aðgangur að vefsvæðinu (www.lgappstv.com) verið takmarkaður.

Vandamál með efni

Vandamál með efni

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Ég get ekki séð neitt efni í HEIM.

- Þú gætir ekki séð efnið ef að stillingar þjónustulandsins hafa breyst. Breyta þjónustulandi sem þú ætlar að nota þjónustu frá í → → **Almennt** → **Staðsetning** → **Þjónustuland LG**.
  (Þjónusta gæti ekki verið tiltæk fyrir sumar tegundir.)
- Ef þú sérð ekki sum forrit, gæti það verið vegna þess að þú eyddir þeim. Vinsamlegast settu aftur upp viðeigandi forrit.
- Ef forriti hefur verið eytt, getur þú niðurhalað forritinu hjá **LG Content Store** og sett það upp á ný. Farið á → **LG Content Store** til að finna og setja upp það forrit sem þú vilt.
- Tegund efnis sem er stutt er breytilegt eftir löndum.
- Efnið sem boðið er upp á er háð breytingum eða truflunum frá þjónustuaðila.

Netvafravandamál

Vandamál með netvafra

Ef eitthvert af neðangreindum vandamálum koma upp á meðan varan er í notkun, vinsamlegast athugaðu eftirfarandi: Það gætu verið engin vandamál með vöruna.

Sumir hlutir af ákveðnum vefsvæðum eru ekki sýnilegir þegar ég nota internetið.

- **Netvafri** styður eingöngu við HTML5 margmiðlun og ekki Flash íbót.
- **Netvafri** styður ekki uppsetningu með íbót (plug-in).
- Á **Netvafri**, er möguleiki að ekki sé hægt að spila margmiðlunarskrá í öðru sniði en : JPEG / PNG / GIF
- Þú getur vistað viðhengi eða myndir.

Netvafrinn slekkur sjálfkrafa á sér þegar ég heimsæki vefsvæði.

- Netvafrinn gæti verið neyddur til að slökkva á sér ef tiltækt minni er ekki nógu mikið til að rýma myndaupplýsingarnar frá vefsvæði.

Þegar horft er á myndband í **Netvafri**, er myndbandið þvingað af.

- Þú gætir lagað þetta með því að stilla **Stillingar** → **Aðlögunarstreymi sem notar JavaScript** yfir á **Slökkt** í **Netvafri**. Stillingin á ekki við þá flipa sem voru opnir áður en breyting var gerð, og á því eingöngu við þá flipa sem opnast eftir breytingar.

Athugið

Hugbúnaðaruppfærsla

Að uppfæra hugbúnað

Notar hugbúnaðaruppfærslu til að athuga og sækja nýjustu útgáfuna.
Það er einnig hægt að athuga handvirkt hvort uppfærslur séu til staðar.

ATHUGA UPPFÆRSLUR

→ → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp** → **Athuga með uppfærslur**

- Þú getur eingöngu framkvæmt uppfærslu ef uppfærsluskrá útgáfu er til staðar, þegar þú athugar hvort að ný útgáfa er til staðar.
- Sjónvarpið athugar sjálfkrafa hugbúnaðarútgáfuna en þú getur framkvæmt handvirka athugun, ef nauðsynlegt þykir.

Sjálfvirk uppfærsla án tilkynningar

→ → **Almennt** → **Um þetta sjónvarp** → **Heimila sjálfvirkar uppfærslur**

- Ef **Heimila sjálfvirkar uppfærslur** er valið, þegar uppfærsla er til staðar, mun uppfærslan hefjast sjálfkrafa.
- Ef **Heimila sjálfvirkar uppfærslur** er ekki valið, þegar uppfærsla er til staðar, mun uppfærslan hefjast þegar þú veitir leyfi.

- Stillanleg atriði eru misjöfn eftir tegund sjónvarps.
- Hægt er að nálgast nýjustu útgáfu í gegnum stafræna útsendingu eða nettengingu.
- Að breyta um dagskrá á meðan verið er að niðurhala hugbúnaði í gegnum stafrænt útsendingarmerki mun trufla niðurhalið. Niðurhalið mun halda áfram þegar farið er aftur á upphafsdagskrá.
- Ef hugbúnaður er ekki uppfærður, geta sumir eiginleikar ekki virkað almennilega.
- Í sumum löndum, **Heimila sjálfvirkar uppfærslur** er ekki sýnt ef þú ert ekki tengdur við internetið.
- Tækið þitt mun af og til þurfa að hala niður og setja upp hugbúnaðaruppfærslur til að viðhalda hámarks virkni. Á meðan hugbúnaður er uppfærður gæti slokknað á skjá tækis þíns, ef engin notendasamskipti hafa átt sér stað innan 4 klukkustunda, en tækið mun ekki fara í viðbragðsham fyrr en uppsetningu er lokið. Þetta getur leitt til aukinnar orkunotkunar á meðan hugbúnaðaruppfærsla stendur yfir.

Þjónustuð upplausn : HDMI-DTV

Hamur sem styður HDMI-DTV

Upplausn	Lárétt tíðni (kHz)	Lóðrétt tíðni (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 (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	112.5	100
	134.86	119.88
	135	120
3840 × 2160p (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	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)] (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
4096 × 2160p (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	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)] (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
7680 × 4320p (Aðeins 8K gerðir)	107.89	23.97
	108	24
	110	25
	131.87	29.97
	132	30
	220	50
	263.74	59.94
	264	60

1) (Aðeins ULTRA HD gerðir) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **Kveikt**.
2) (Aðeins 8K gerðir) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **4K**.

Þjónustuð upplausn : HDMI-PC

Hamur sem styður HDMI-PC

Upplausn	Lárétt tíðni (kHz)	Lóðrétt tíðni (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 (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	63.98	60.02
1920 × 1080 (Aðeins Full HD, ULTRA HD, 8K gerðir)	67.5	60

1920 × 1080 (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	134.86	119.88
	135	120
2560 × 1440[1)] (Aðeins ULTRA HD 50/60 Hz gerðir)	88.78	59.95
2560 × 1440[1)2)] (Aðeins ULTRA HD 100/120 Hz, 8K gerðir)	182.99	119.99
3840 × 2160 (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	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)] (Aðeins ULTRA HD 100/120 Hz, 8K gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120
4096 × 2160 (Aðeins ULTRA HD, 8K gerðir)	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)] (Aðeins ULTRA HD 100/120 Hz, 8K gerðir)	225	100
	269.73	119.88
	270	120

1) (Aðeins ULTRA HD gerðir) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **Kveikt**.
2) (Aðeins 8K gerðir) Þjónustað þegar **HDMI ULTRA HD Deep Color** er stillt á **4K**.

- Stutt HDMI-PC tengi er mismunandi eftir tegund. Skoðið leiðarvísinn sem kemur með vörunni.

Leyfisupplýsingar

Leyfisupplýsingar

Studd leyfi gætu verið ólík eftir tegund sjónvarps.

Dolby

Framleitt með leyfi hjá Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Vision, Dolby Audio, Dolby Atmos, og double-D merki eru vörumerki frá Dolby Laboratories.

DTS

Fyrir DTS einkaleyfi, sjá http://patents.dts.com. Framleitt með leyfi frá DTS Licensing Limited. DTS, Symbol, & DTS og Symbol saman, DTS 2.0 stöð, DTS 2.0+Digital Out, DTS-HD, og DTS Virtual:X eru skráð vörumerki og vörumerki frá DTS, Inc. í Bandaríkjunum og/eða öðrum löndum. © DTS, Inc. Öll réttindi áskilin.

HDMI

Hugtökin HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface, og HDMI Logo eru vörumerki og skráð vörumerki hjá HDMI Licensing Administrator, Inc. í Bandaríkjunum og öðrum löndum.

Bluetooth

Bluetooth® merkið og myndtákn eru skráð vörumerki í eigu Bluetooth SIG, Inc. og öll notkun þeirra merkja hjá LG Electronics Inc. er bundin leyfisveitingu. Önnur vörumerki og vöruheiti eru eign viðkomandi eigenda.

Powered by Quickset

POWERED BY QUICKSET®

HEVC

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

O.s.frv.

Upplýsingar um HEVC útsendingar

- Útsendingar sem sendar eru með HEVC kóða gætu ekki verið studdar í sumum löndum.